



美律實業股份有限公司 公開說明書

(一一〇年度現金增資發行新股暨發行國內第三次無擔保轉換公司債稿本)

一、公司名稱：美律實業股份有限公司

二、公開說明書編印目的：一一〇年度現金增資發行新股暨發行國內第三次無擔保轉換公司債

(一)現金增資發行新股

- 1.新股來源：現金增資發行新股。
- 2.新股種類：記名式普通股，每股面額新台幣壹拾元整。
- 3.發行股數：6,000 仟股。
- 4.發行金額：新台幣 60,000 仟元。
- 5.發行條件：

(1)現金增資發行普通股 6,000 仟股，每股面額新台幣 10 元，暫定發行價格為每股新台幣 80 元。除依公司法第 267 條規定，保留增資發行新股總數之 15%即 900 仟股由本公司員工認購，以及依證券交易法第 28 條之 1 規定，提撥增資發行股數之 10%即 600 仟股對外公開承銷，其餘增資發行股數之 75%即 4,500 仟股，由原股東按認股基準日股東名簿記載之股東及其持有股份比例分別認購之。原股東認購不足一股之畸零股得由股東在停止過戶日起五日內，逕向本公司股務代理機構辦理拼湊，其拼湊不足一股之畸零股及原股東、員工與對外公開承銷放棄認購或認購不足及逾期未申報拼湊之部分，擬授權董事長洽特定人認購之。

(2)本次增資發行之新股其權利義務與原股份相同。

- 6.公開承銷比例：本次現金增資發行新股總數之 10%，計 600 仟股對外公開承銷。
- 7.承銷及配售方式：承銷方式為包銷，並採公開申購方式對外公開承銷。

(二)國內第三次無擔保轉換公司債

- 1.發行種類：國內第三次無擔保轉換公司債。
- 2.發行金額：總面額上限新台幣 3,000,000 仟元整，每張面額為新台幣壹拾萬元，依面額之 100.5~101%發行。
- 3.債券利率：票面利率為 0%。
- 4.發行條件：發行期間三年，自發行日後滿三個月之翌日起至到期日止，可轉換為本公司普通股。
- 5.公開承銷比例：100%委由承銷商對外公開承銷。
- 6.承銷及配售方式：以詢價圈購方式對外公開銷售。
- 7.發行及轉換辦法：請參閱本公開說明書附件八。

三、本次資金運用計畫之用途及預計可能產生效益之概要：請參閱本公開說明書第 66 頁。

四、本次發行之相關費用：

(一)承銷費用：新台幣 5,000 仟元。

(二)其他費用：包含會計師、律師等其他費用，約新台幣 300 仟元。

五、有價證券之生效，不得藉以作為證實申報事項或保證證券價值之宣傳。

六、本公開說明書之內容如有虛偽或隱匿之情事者，應由發行人及其負責人與其他曾在公開說明書上簽名或蓋章者依法負責。

七、投資人投資前應至金融監督管理委員會指定之資訊申報網站詳閱本公開說明書之內容，並應注意公司之風險事項：請參閱本公開說明書第 6~10 頁。

八、本公司普通股股票面額為每股新台幣壹拾元整。

九、查詢本公開說明書之網址：公開資訊觀測站：<http://mops.twse.com.tw>

本公司網站：<http://www.merry.com.tw>

美律實業股份有限公司 編製

中華民國一一〇年七月一日刊印

一、本次發行前實收資本之來源：

單位：新台幣仟元；%

項目	金額	占實收資本額百分比
設立資本	1,500	0.07
現金增資	316,400	15.09
盈餘轉增資	1,189,924	56.74
員工紅利轉增資	39,392	1.88
資本公積轉增資	200,659	9.57
海外可轉換公司債轉換普通股	149,708	7.14
可轉換公司債轉換普通股	189,620	9.04
員工認股權憑證轉換普通股	4,610	0.22
限制員工權利新股已發行股本	46,900	2.24
限制員工權利新股減資註銷股本	(11,187)	(0.53)
註銷庫藏股	(30,590)	(1.46)
合 計	2,096,936	100.00

二、公開說明書之分送計劃：

(一)陳列處所：依規定函送有關單位外，另陳列於本公司及本公司股務代理機構。

(二)分送方式：依金融監督管理委員會規定方式辦理。

(三)索取方法：請洽陳列處所索取或至公開資訊觀測站(<http://mops.twse.com.tw>)查詢及下載媒體檔案。

三、證券承銷商名稱、地址、網址及電話：

名稱：富邦綜合證券股份有限公司 網址：<https://www.fubon.com>

地址：台北市仁愛路四段 169 號 3、4 樓 電話：(02)8771-6888

四、公司債保證機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

五、公司債受託機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：台北富邦商業銀行股份有限公司 網址：<https://www.fubon.com>

地址：台北市民生東路三段 138 號 4 樓 電話：(02) 8771-6888

六、股票或公司債簽證機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

七、辦理股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：凱基證券股份有限公司股務代理部 網址：<https://www.kgieworld.com.tw>

地址：台北市重慶南路一段 2 號 5 樓 電話：(02)2389-2999

八、信用評等機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

九、公司債簽證會計師及律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：不適用。

十、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

會計師姓名：王玉娟、劉美蘭會計師

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所 網址：<http://www.pwc.com/tw>

地址：台北市基隆路一段 333 號 27 樓 電話：(02)2729-6666、(04)2704-9168

十一、複核律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

律師姓名：黃仕翰律師

事務所名稱：德益法律事務所 網址：<http://www.whp.com.tw>

地址：台北市中正區忠孝東路一段 85 號 10 樓 電話：(02)2396-8396

十二、發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

發言人姓名：黃朝豐 聯絡電話：(04)2359-0811

職稱：總裁(總經理) 電子郵件信箱：Investor@merry.com.tw

代理發言人姓名：林淑惠 聯絡電話：(04)2359-0811

職稱：會計部資深經理 電子郵件信箱：Investor@merry.com.tw

十三、本公司網址：<http://www.merry.com.tw>

美律實業股份有限公司公開說明書摘要

實收資本額：新臺幣 2,096,936,420 元			公司地址：台中市南屯區寶山里工業區 23 路 22 號			電話：(04)2359-0811		
設立日期：64 年 12 月 24 日				網址：http://www.merry.com.tw				
上市日期：89 年 9 月 11 日		上櫃日期：不適用		公開發行日期：80 年 5 月 15 日			管理股票日期：不適用	
負責人：董事長：廖祿立 總經理：黃朝豐				發言人：黃朝豐 職稱：總裁(總經理) 代理發言人：林淑惠 職稱：會計部資深經理				
股票過戶機構：凱基證券股份有限公司 股務代理部				電話：(02)2389-2999 網址：https://www.kgieworld.com.tw 地址：台北市重慶南路一段 2 號 5 樓				
股票承銷機構：富邦綜合證券股份有限公司				電話：(02)2771-6699 網址：https://www.fubon.com 地址：台北市仁愛路四段 169 號 3、4 樓				
最近年度簽證會計師：資誠聯合會計師事務所 王玉娟、劉美蘭會計師				電話：(02)2729-6666、(04)2704-9168 網址：http://www.pwc.com/tw 地址：台北市基隆路一段 333 號 27 樓				
複核律師：德益法律事務所 黃仕翰				電話：(02)2396-8396 網址：http://www.whp.com.tw 地址：台北市中正區忠孝東路一段 85 號 10 樓				
信用評等機構：不適用				電話：不適用 網址：不適用 地址：不適用				
評 等 標 的		發行公司：不適用		無■；有□，評等日期：不適用 評等等級：不適用				
		本次發行公司債：不適用		無■；有□，評等日期：不適用 評等等級：不適用				
董事選任日期：108 年 6 月 19 日，任期：3 年				監察人選任日期：不適用				
全體董事持股比例：8.37%(110 年 5 月 31 日)				全體監察人持股比率：不適用				
董事及持股超過 10%股東及其持股比例：(110 年 5 月 31 日)								
職	稱	姓	名	持 股 比 例	職	稱	姓	名 持 股 比 例
董	事	廖	祿 立	1.06%	獨	立 董	吳	輝 煌 —
董	事	魏	文 傑	4.45%	獨	立 董	余	日 新 —
董	事	林	淑 君	0.12%				
董	事	林	士 傑	0.20%				
董	事	黃	朝 豐	0.06%				
董	事	通度投資(股)公司		2.48%				
		代表人：廖耕彬						
工廠地址：台中市南屯區寶山里工業區 23 路 22 號				電話：(04)2359-0811				
主要產品：免持聽筒、揚聲器、娛樂性產品等系列及其他電子產品				市場結構(109 年度)：內銷 0.10% 外銷 99.90%			參閱本文之頁次	
							第 47 頁	
風 險 事 項		請詳本公開說明書公司概況之風險事項。					參閱本文之頁次	
							第 6~10 頁	
去 (1 0 9) 年 度		營業收入：34,444,819 仟元 稅前純益：1,702,705 仟元；稅後基本每股盈餘：6.39 元					參閱本文之頁次	
							第 93 頁	
本次募集發行有價證券種類及金額		請參閱本公開說明書封面						
發行條件		請參閱本公開說明書封面及轉換公司債發行及轉換辦法						
募集資金用途及預計產生效益概述		請參閱本公開說明書第 66~67 頁						
本次公開說明書刊印日期：110 年 7 月 1 日				刊印目的：110 年度現金增資發行新股暨發行國內第三次無擔保轉換公司債稿本				
其他重要事項之扼要說明及參閱本文之頁次：請參閱本公開說明書目錄								

公開說明書目錄

壹、公司概況.....	1
一、公司簡介.....	1
二、風險事項.....	6
三、公司組織.....	11
四、資本及股份.....	24
五、公司債(含海外公司債)辦理情形.....	31
六、特別股辦理情形.....	32
七、參與發行海外存託憑證之辦理情形.....	32
八、員工認股權憑證辦理情形.....	32
九、限制員工權利新股辦理情形.....	33
十、併購辦理情形.....	40
十一、受讓他公司股份發行新股數尚在進行中者.....	40
貳、營運概況.....	41
一、公司之經營.....	41
二、不動產、廠房及設備、其他不動產或其使用權資產應記載事項.....	57
三、轉投資事業.....	58
四、重要契約.....	62
參、發行計畫及執行情形.....	63
一、前次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫分析應記載事項.....	63
二、本次現金增資、發行公司債、發行員工認股權憑證或限制員工權利新股計畫應記載事項.....	66
三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項.....	91
四、本次併購發行新股應記載事項.....	91
肆、財務概況.....	92
一、最近五年度簡明財務資料.....	92
二、財務報告應記載事項.....	102
三、財務概況及其他重要事項.....	102
四、財務狀況及經營結果之檢討分析.....	103
伍、特別記載事項.....	107
一、內部控制制度執行狀況.....	107
二、委託經金融監督管理委員會核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所出具之評等報告.....	107
三、證券承銷商評估總結意見.....	107
四、律師法律意見書.....	107
五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見.....	107
六、前次募集與發行有價證券於申報生效(申請核准)時經金融監督管理委員會通知應自行改進事項之改進情形.....	107

七、本次募集與發行有價證券於申報生效時經金融監督管理委員會通知應補充揭露之事項.....	107
八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報(請)募集與發行有價證券時，於公開說明書中揭露之聲明書或承諾事項及其目前執行情形.....	107
九、最近年度及截至公開說明書刊印日止，董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容.....	107
十、最近年度及截至公開說明書刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形.....	107
十一、證券承銷商、發行人及其董事、監察人、總經理、財務或會計主管以及與本次申報募集發行有價證券案件有關之經理人等人出具不得退還或收取承銷相關費用之聲明書.....	107
十二、發行人辦理現金增資或募集具股權性質之公司債，並採詢價圈購對外公開承銷之案件，證券承銷商及發行人等出具不得配售予關係人及內部人等對象之聲明書.....	107
十三、其他必要補充說明事項.....	108
十四、發行人視所營事業性質，委請在技術、業務、財務等各方面具備專業知識及豐富經驗之專家，就發行人目前營運狀況及本次發行有價證券後之未來發展，進行比較分析並出具意見者，應揭露該等專家之評估意見.....	108
十五、上市上櫃公司之公司治理運作情形.....	108
陸、重要決議、公司章程及相關規章	135
一、與本次發行有關之決議文.....	135
二、章程及新舊條文對照表.....	135
三、盈餘分配表.....	135
附件一：內部控制聲明書	
附件二：證券承銷商評估總結意見	
附件三：律師法律意見書	
附件四：與本次發行有關之決議文	
附件五：公司章程及修訂前後條文對照表	
附件六：盈餘分配表	
附件七：現金增資發行新股承銷價格計算書	
附件八：國內第三次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法	
附件九：國內第三次無擔保轉換公司債發行及轉換價格計算書	
附件十：承銷商、發行公司及其相關人等出具不得退還或收取承銷相關費用之聲明書	
附件十一：證券承銷商及發行人等詢價不得配售予關係人及內部人等對象之聲明書	
附件十二：承銷商應對出具不實聲明事項之圈購人收取違約金之承諾書	
附件十三：108年度合併財務報告暨會計師查核報告	
附件十四：109年度合併財務報告暨會計師查核報告	
附件十五：110年第一季合併財務報告暨會計師查核報告	
附件十六：108年度個體財務報告暨會計師查核報告	
附件十七：109年度個體財務報告暨會計師查核報告	

壹、公司概況

一、公司簡介

(一)設立日期：中華民國 64 年 12 月 24 日

(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話

名 稱	地 址	電 話
總 公 司	台中市南屯區寶山里工業區 23 路 22 號	(04)2359-0811
工 廠	台中市南屯區寶山里工業區 23 路 22 號	(04)2359-0811

(三)公司沿革

年 度	項 目
民國六十四年	本公司創辦人廖祿立先生及魏文傑先生，以資本額新台幣 1,500,000 元，在台中市西安南巷，創設「美律電子股份有限公司」。
民國六十五年	開始生產無線通訊用麥克風。
民國六十六年	現金增資 1,500,000 元，增資後實收資本額為 3,000,000 元。
民國六十八年	擴充設備及生產線，生產舞台用麥克風。
民國六十九年	開始生產超薄型揚聲器。
民國七十年	現金增資 6,000,000 元，增資後實收資本額為 9,000,000 元。
民國七十二年	開始生產電話機用受話器。 榮獲經濟部外銷產品加工增值獎。
民國七十三年	現金增資 10,000,000 元，增資後實收資本額為 19,000,000 元，開始興建工業區廠房。
民國七十四年	現金增資 10,000,000 元，增資後實收資本額為 29,000,000 元。 新廠房落成，將廠址遷至台中市工業區，總土地面積 4,300 平方公尺，總廠房面積 4,405 平方公尺。
民國七十六年	現金增資 22,000,000 元，增資後實收資本額為 51,000,000 元。
民國七十七年	現金增資 20,000,000 元，增資後實收資本額為 71,000,000 元。
民國七十八年	現金增資 29,000,000 元，增資後實收資本額為 100,000,000 元。 為配合業務發展之需要及擴展生產產能，成立美律電子(泰國)股份有限公司，拓展東南亞及中亞之業務。 董事長廖祿立先生當選第十二屆中華民國青年創業楷模。
民國七十九年	現金增資 21,000,000 元，盈餘轉增資 15,000,000 元，增資後實收資本額為 136,000,000 元。 成立美律電子(香港)有限公司，同年轉投資美律深圳廠，擴大生產麥克風、送受話器、揚聲器及電子零件產品等。
民國八十年	成立美律電子(美國)有限公司，積極拓展美洲業務，就近服務顧客及蒐集市場資訊。 資本公積轉增資 30,400,000 元，增資後實收資本額為 166,400,000 元。 通過財政部證管會核准為公開發行公司。 現金增資 20,000,000 元，盈餘轉增資 13,600,000 元，增資後實收資本額為 200,000,000 元。
民國八十二年	現金增資 20,000,000 元，盈餘轉增資 20,000,000 元，資本公積轉

年 度	項 目
	增資 20,000,000 元，增資後實收資本額為 260,000,000 元。
	盈餘轉增資 13,000,000 元，資本公積轉增資 7,800,000 元，增資後實收資本額為 280,800,000 元。
	榮獲第二屆國家磐石獎及通過 ISO-9001 國際品保認證。
民國八十三年	美律電子(深圳)有限公司通過 ISO-9002 國際品保認證。
民國八十四年	盈餘轉增資 37,908,000 元，資本公積轉增資 18,252,000 元，增資後實收資本額為 336,960,000 元。
	開始自我宣告通訊用麥克風產品的 CE MARKING。
	美律電子(泰國)公司通過 ISO-9002 國際品保認證。
民國八十五年	現金增資 49,900,000 元，盈餘轉增資 23,587,200 元，增資後實收資本額為 410,447,200 元。
民國八十六年	盈餘轉增資 45,149,190 元，增資後實收資本額為 455,596,390 元。
	一月通過 ISO-14001 國際品保認證。
民國八十七年	盈餘轉增資 91,119,280 元，資本公積轉增資 22,779,820 元，增資後實收資本額為 569,495,490 元。
	八月十八日股票上櫃掛牌。
	榮獲第二屆小巨人獎。
民國八十八年	盈餘轉增資 48,842,920 元及資本公積轉增資 11,389,910 元，增資後實收資本額為 629,728,320 元。
	五月十六日修改公司章程，董事改為六席，監察人三席，增補監察人一名為洪蘊娟(原其董事職位辭任)。
民國八十九年	六月七日辦理盈餘轉增資 58,144,340 元，資本公積轉增資 8,816,200 元，增資後實收資本額 696,688,860 元。
	九月十一日上櫃轉上市公司。
	十月十六日現金增資 67,000,000 元，增資後實收資本額為 763,688,860 元。
民國九十年	五月二十八日盈餘轉增資 194,112,590 元，增資後實收資本額為 957,801,450 元。
民國九十一年	六月十九日盈餘轉增資 39,779,020 元，資本公積 81,221,560 元，增資後實收資本額為 1,078,802,030 元。
	設立美特科技(蘇州)有限公司。
	七月一日盈餘轉增資新台幣 23,230,270 元。增資後實收資本額為新台幣 1,102,032,300 元整。
民國九十二年	六月十五日盈餘轉增資新台幣 72,112,020 元。增資後實收資本額為新台幣 1,174,144,320 元整。
	可轉換公司債換發新股新台幣 55,893,250 元。轉換後實收資本額為新台幣 1,230,037,570 元整。
	九月一日合併鴻鼎通訊股份有限公司。
民國九十四年	可轉換公司債換發新股新台幣 88,784,540 元。轉換後實收資本額為新台幣 1,318,822,110 元整。
民國九十五年	四月二十七日可轉換公司債換發新股新台幣 5,030,300 元。轉換後實收資本額為新台幣 1,323,852,410 元整。

年 度	項 目
	八月十八日盈餘轉增資新台幣 115,594,280 元。增資後實收資本額為新台幣 1,439,446,690 元整。
民國九十六年	九月六日盈餘轉增資新台幣 151,449,560 元。增資後實收資本額為新台幣 1,590,896,250 元整。
	十二月十三日核准發行員工認股權憑證 2,000,000 股。
民國九十七年	五月二日核准發行員工認股權憑證 1,500,000 股。
	八月二十二日核准買回公司股份 1,500,000 股。
民國九十九年	設立美律電子(惠州)有限公司。
	設立美律電子(河北)有限公司。
民國一〇〇年	一月二十七日員工認股權憑證換發新股新台幣 140,000 元。轉換後實收資本額為新台幣 1,591,036,250 元整。
	四月六日員工認股權憑證換發新股新台幣 235,000 元。轉換後實收資本額為新台幣 1,591,271,250 元整。
	九月十四日庫藏股減資新台幣 11,920,420 元。減資後實收資本額為新台幣 1,579,350,830 元整。
民國一〇一年	八月十五日盈餘轉增資新台幣 78,967,550 元。增資後實收資本額為新台幣 1,658,318,380 元整。
民國一〇二年	一月十五日員工認股權憑證換發新股新台幣 180,000 元。轉換後實收資本額為新台幣 1,658,498,380 元整。
	四月十日員工認股權憑證換發新股新台幣 70,000 元。轉換後實收資本額為新台幣 1,658,568,380 元整。
	五月十日員工認股權憑證換發新股新台幣 1,625,000 元。轉換後實收資本額為新台幣 1,660,193,380 元整。
	八月十二日盈餘轉增資新台幣 99,611,600 元。增資後實收資本額為新台幣 1,759,804,980 元整。
	十一月二十七日員工認股權憑證換發新股新台幣 2,360,000 元。轉換後實收資本額為新台幣 1,762,164,980 元整。
民國一〇三年	八月二十日盈餘轉增資新台幣 88,108,250 元。增資後實收資本額為新台幣 1,850,273,230 元整。
民國一〇四年	一月二十六日證券櫃檯買賣中心核准本公司發行國內第一次無擔保轉換公司債新台幣 15 億元整，並於民國一〇四年一月二十九日起在證券商營業處所開始櫃檯買賣。
	撤銷美律電子(河北)有限公司。
	八月二十四日金融監督管理委員會核准本公司買回公司股份 2,269,000 股。
民國一〇五年	一月二十二日修改公司章程增加監察人席次，增加後共有監察人四席，並補選監察人一名為通度投資股份有限公司。
	八月十七日金融監督管理委員會核准本公司發行限制員工權利新股 2,000,000 股。
	八月董事會通過策略性投資人昆山聯滔電子有限公司認購美特科技（蘇州）有限公司現金增資，取得美特科技（蘇州）有限公司 51%股權。

年 度	項 目
民國一〇六年	二月董事會通過子公司美律電子(香港)有限公司處分美律電子(上海)有限公司 51%股權予東莞立訊精密工業有限公司。
	二月董事會通過子公司美律電子(香港)有限公司處分美律電子(惠州)有限公司 44.95%股權予東莞立訊精密工業有限公司。
	二月董事會通過策略性投資人東莞立訊精密工業有限公司認購美律電子(惠州)有限公司現金增資，累計取得美律電子(惠州)有限公司 51%股權。
	二月董事會通過子公司美律電子(香港)有限公司委派美律電子(上海)有限公司及美律電子(惠州)有限公司之法人董監事代表人。
	四月發行限制員工權利新股 1,542,000 股，及國內第一次無擔保轉換公司債之債券持有人已申請轉換新台幣 3,900,000 元，轉換普通股總數為 35,165 股，實收資本額為新台幣 1,866,044,880 元整。
	五月國內第一次無擔保轉換公司債之債券持有人已申請轉換新台幣 864,900,000 元，轉換普通股總數為 7,798,821 股，轉換後實收資本額為新台幣 1,994,033,090 元整。
	七月發行限制員工權利新股 458,000 股，及註銷限制員工權利新股 17,000 股，實收資本額為新台幣 1,948,443,090 元整。
	八月國內第一次無擔保轉換公司債之債券持有人已申請轉換新台幣 320,400,000 元，轉換普通股總數為 2,889,057 股，轉換後實收資本額為新台幣 1,977,333,660 元整。
	九月董事會通過在大陸地區投資創設新公司，並與東莞立訊精密工業有限公司簽訂『合營企業合同』。
	九月董事會通過大陸地區投資創設新公司-東莞立訊美律電子有限公司(名稱暫訂)指派董事一席、監事一席與經理人一名。
	十一月經經濟部投資審議委員會將原設立公司名稱由「東莞立訊美律電子有限公司」變更為「廣東立訊美律電子有限公司」。
	十一月董事會通過投資子公司 MERRY Healthcare CO.,LTD.暨轉投資 Fulicare CO.,LTD.現金增資美元 4,800 仟元。
	十一月董事會通過 Fulicare CO.,LTD.及富立康泰醫療科技(蘇州)有限公司現金增資美元 100 仟元。
	十一月董事會通過 Fulicare CO.,LTD.及富立康泰醫療科技(蘇州)有限公司投資大陸地區，出資額共人民幣 30,590 仟元，並簽訂合資合同及股權轉讓協議。
	十一月董事會通過 Fulicare CO.,LTD.在大陸地區投資歐仕達聽力科技(廈門)有限公司，指派董事四席，並由指派之董事擔任董事長。
	十一月董事會通過富立康泰醫療科技(蘇州)有限公司在大陸地區投資廈門艾聲聽力科技連鎖有限公司，指派董事一席、監事一席與總經理一名，並由指派之董事擔任董事長。
民國一〇六年	十一月董事會通過與 Sonavox Group 投資合作，並簽訂 TERM SHEET FOR EQUITY INVESTMENT。
	十二月董事會追認指派曾孫公司富耳加醫療器械技術服務(蘇州)

年 度	項 目
	有限公司之董事、監事，總經理。 十二月註銷員工權利新股 410,000 元，及國內第一次無擔保轉換公司債之債券持有人已申請轉換新台幣 275,300,000 元，轉換普通股總數為 2,604,511 股，轉換後實收資本額為新台幣 2,002,968,770 元整。
民國一〇七年	二月發行限制員工權利新股 1,960,000 元，實收資本額為新台幣 2,004,928,770 元整。 二月董事會通過子公司 MERRY Healthcare CO.,LTD.暨轉投資 Fulicare Co.,Ltd.現金增資美元 5,700 仟元。 二月董事會通過孫公司 Fulicare Co.,Ltd.投資富立康泰醫療科技(蘇州)有限公司現金增資美元 8,400 仟元。 二月董事會通過孫公司 Fulicare Co.,Ltd 及曾孫公司富立康泰醫療科技(蘇州)有限公司投資大陸地區公司，出資額共人民幣 31,510 仟元暨簽訂合資合同及股權轉讓協議。 二月董事會通過 Fulicare Co.,Ltd 在大陸地區投資歐仕達聽力科技(廈門)有限公司，變更指派董事為一席。 二月董事會通過富立康泰醫療科技(蘇州)有限公司在大陸地區投資歐仕達聽力科技(廈門)有限公司，新增指派董事四席、監事一席。 二月董事會通過出資額不超過美元 45,800 仟元投資蘇州美聲電子有限公司及 Sonavox Canada Inc. 暨其從屬公司 SEAS FABRIKKER 以取得 100%股權。 二月董事會通過投資 Linsation Intelligent Technology Limited(聆感智能科技有限公司)。 二月董事會通過指派子公司美律電子(美國)有限公司之 Director、Chief Executive、Treasurer，以及 Secretary。 四月註銷員工權利新股 197,000 元，及國內第一次無擔保轉換公司債之債券持有人已申請轉換新台幣 35,500,000 元，轉換普通股總數為 335,846 股，轉換後實收資本額為新台幣 2,008,090,230 元整。 五月註銷限制員工權利新股 42,000 股，註銷後實收資本額為 2,007,670,230 元。 十月註銷限制員工權利新股 21,600 股及註銷庫藏股 1,867,000 股，註銷後實收資本額為 1,988,784,230 元。 十一月註銷限制員工權利新股 55,200 股，並發行限制員工權利新股 878,000 股後之實收資本額為 1,997,012,230 元
民國一〇八年	二月董事會通過併購衡欣醫療器材股份有限公司。 二月現金增資發行新股 4,000,000 股，增資後實收資本額為 2,037,012,230 元。 三月註銷限制員工權利新股 38,700 股，註銷後實收資本額為 2,036,625,230 元。 五月註銷限制員工權利新股 21,800 股及國內第二次無擔保轉換

年 度	項 目
	公司債轉換新股 1,815,819 股後之實收資本額為 2,054,565,420 元。
	八月申請額定資本額增加至 400,000,000 股。
	八月註銷限制員工權利新股 142,500 股及國內第二次無擔保轉換公司債轉換新股 1,271,482 股後之實收資本額為 2,065,855,240 元。
	十一月註銷限制員工權利新股 2,800 股、發行限制員工權利新股 813,000 股及國內第二次無擔保轉換公司債轉換新股 483,410 股後之實收資本額為 2,078,791,340 元。
民國一〇九年	二月董事會通過與立訊集團共同合資於越南設立美律立訊(越南)有限公司。
	三月註銷限制員工權利新股 571,300 股及國內第二次無擔保轉換公司債轉換新股 1,314,413 股後之實收資本額為 2,086,222,470 元。
	七月董事會決議擬與環鴻科技股份有限公司合資設立美鴻電子股份有限公司。
	八月註銷限制員工權利新股 70,800 股及新增限制員工權利新股 387,000 股後之實收資本額為 2,089,384,470 元。
	十一月可轉換公司債換發行新股 413,495 股後之實收資本額為 2,093,519,420 元。
	十二月本公司參與興能高科技股份有限公司私募國內無擔保可轉換公司債新台幣 280,000,000 元。
民國一一〇年	三月註銷限制員工權利新股 18,700 股後之實收資本額為 2,093,332,420 元。
	五月註銷限制員工權利新股 55,600 股後之實收資本額為 2,092,776,420 元。
	六月發行發行限制員工權利新股 416,000 股後之實收資本額為 2,096,936,420 元。

二、風險事項

(一)風險因素

1.利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

(1)本集團 109 年度及 110 年第一季之利息及匯兌(損)益金額暨占營收淨額比率列表如下：

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	109 年度	110 年第一季
營業收入淨額	34,444,819	7,734,792
利息收入(註)	40,776	7,690
占營業收入淨額比率	0.12%	0.10%
利息費用(註)	53,300	13,825
占營業收入淨額比率	0.15%	0.18%
兌換損失淨額	(252,192)	(48,579)
佔營業收入淨額比率	(0.73)%	(0.63)%

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之合併財務報告

註：為銀行存款之利息收入及銀行借款之利息費用

A.利率變動影響

(A)本集團之借款係採攤銷後成本衡量，依據合約約定每年利率會重新訂價，因此本集團暴露於未來市場利率變動之風險。

(B)當借款利率上升或下降 0.25%，而其他所有因素維持不變之情況下，109 年度之稅後淨利將分別減少或增加 8,158 仟元，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

B.匯率變動影響

(A)本集團係跨國營運且以外銷為主，因此受數種不同功能貨幣所產生之匯率風險，主要為美元、人民幣及港幣等。相關匯率風險來自未來之商業交易、已認列之資產與負債，及對國外營運機構之淨投資。

(B)本集團從事之業務涉及若干非功能貨幣(本公司功能性貨幣為新台幣、部分子公司功能性貨幣為美元，人民幣及港幣)，故受匯率波動之影響，本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響，於 109 年及 110 年第一季認列之兌換淨損失金額為分別 252,192 仟元及 48,579 仟元。

C.通貨膨脹影響

若通貨膨脹率提高 1%，將增加集團相關費用 31,778 仟元。

(2)未來因應措施：

A.利率變動因應措施

本集團之利率風險有來自於支應營運活動產生之負債及存放定存、投資債券之資產。為降低負債的利率風險，本集團會舉借長期負債或發行可轉換公司債來支應資本支出的需求；且為降低資產的利率風險，本集團將資金配置在短天期的定存及流動性較好之固定收益債券，以保障本金安全及維持資金流動性。此外，本集團與金融機構維持密切的往來關係，以爭取較優惠之存借款利率。

B.匯率變動因應措施

本集團係跨國營運，相關匯率風險來自未來之商業交易，對客戶之報價會採取較為穩健保守之匯率作為報價基礎，使匯率波動對已接單之利益影響程度降低。針對營運產生的外幣曝險，本集團透過外幣借款，換匯換利交易，遠期外匯合約與選擇權進行避險。本集團從事的匯率型衍生性金融商品交易均是以避險為目的，並已依據證期局及相關法令規定訂有「取得或處分資產作業程序」之作業辦法，以健全公司財務及營運上之匯率風險管理。

C.通貨膨脹之因應措施

109 年台灣消費者物價指數(CPI)年出現負成長，全年累計平均

(0.23)%，尚無通貨膨脹疑慮，故對成本及售價影響不大。本集團未來在成本控制及報價上將持續注意通貨膨脹情形予以適度調整，並密切注意通貨膨脹情形，隨時觀察原物料市場價格波動狀況，且與供應商及客戶保有良好互動關係，以降低通貨膨脹之影響。

2.從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施

本集團專注於本業之營運，對財務操作採以穩健保守原則，故最近年度及截至公開說明書刊印日止，並未從事高風險、高槓桿投資。相關資金貸與他人及背書保證皆依照所本集團所訂定「資金貸與他人作業程序」及「背書保證作業程序」嚴謹執行。而 109 年度從事衍生性商品交易係為遠期外匯合約及利率交換等衍生性金融商品建立財務避險部位，以規避因營運投資及融資所產生的匯率及利率風險，本集團訂有「取得或處份資產作業程序」，作為規範衍生性商品交易之風險管理制度。以上皆對本集團損益並無重大不利之影響。

3.未來研發計畫及預計投入之研發費用

本集團新技術之開發係配合客戶及市場需求，並密切注意未來產業動向及發展，研發具有市場成長性及潛力的技術。茲將本集團積極開發新技術列示如下：

- (1)基於生理信號之人工智慧演算法。
- (2)語音清晰度強化演算法。
- (3)AI 模組開發。
- (4)睡眠研究。
- (5)符合醫療產品的法規與產品立案。
- (6)家用儲能系統之智能模組。
- (7)複合式微機感測器，與壓力計集成。
- (8)穿戴式產品所需的無線充電+語音助理設備。
- (9)聲音在醫療保健方面的應用。

本集團 109 年度投入研發經費為 1,704,636 仟元及占營業額 4.95%，預計 110 年度投入之研發經費約占營業額 4%~5%。

4.國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施

本集團所進行之業務行為皆符合當地之政策及法律規定，並設法務部門，隨時關注政策與法令之變動並提出防範措施。如應對歐盟 REACH 規章之修訂，將二異氰酸酯列入限制物質清單，本集團已評估各產品的生產使用狀況及相關對應措施防範。

5.科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

本集團為因應產業之變化，致力發展新產品、新技術及人員技術培育，並由總管理處策略規劃部定期進行產業市場分析，以確保公司跟上市場應用潮流。

6.企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本集團自創立以來本著「誠實與正直」的核心信念，重視並落實企業社會責任。企業形象/相關資訊，係透過公司網站、公開資訊觀測站、公共關係部及發言人統一發佈。

7.進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

本集團並未有購併其他公司之計畫，將來若有購併之計畫時，亦將秉持審慎評估之態度，充份考量合併之綜效，以確實保障股東之權益。

8.擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

隨著本集團近幾年營運規模持續擴大，為強化競爭優勢，乃於 109 年 2 月 27 日提請董事會決議於越南設立美律立訊(越南)有限公司，成為本集團於東南亞之主要生產基地。截至本公開說明書刊印日止，新廠具有完備的自動化生產設備，不僅提升量產能力以降低生產成本，且就近服務滿足客戶採買需求，加以鞏固客戶關係，有助提升本集團之獲利能力，故本次擴充廠房尚無重大之風險。

9.進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

本集團積極開發多元化之產品及客戶群，以分散銷貨風險；另透過與核心供應商之密切合作及有計畫地培養第二供應商，以確保材料在品質、技術、價格及交期等各方面均能滿足客戶需求。

10.董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施：無此情形。

11.經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施

本公司最近年度截至公開說明書刊印日止，未有經營權改變之情事。

12.其他重要風險及因應措施：資安風險評估及因應措施

本集團資訊安全政策：

避免公司資訊資產遭受內外部、故意或意外之威脅，確保資訊的合法性、完整性、機密性與可用性，進而提供安全、穩定及高效率之整體資訊服務。並訂定資訊安全架構，維護資安風險。

(1)資訊安全風險架構

A.已導入防火牆設備，明確規範對外服務之服務器所需端口，其餘端口皆一律封鎖，以加強對外服務之伺服器安全。

B.以導入 IPS，針對外部對內部之網路封包，皆須經過此 IPS 過濾並確認無問題後才可放行至內部網路，以確保內部主機的安全。

C.每季定期委外資安專業廠商，進行 IPS 入侵防禦系統事件分析，並同時針對異常事件提出解決方案。

D.每半年定期委外資安專業廠商，進行本公司對外服務之伺服器(例如:公司網站等)進行弱點掃描作業，以即時進行對服務器之漏洞修補。

E.未來將持續強化資安防護與建立聯防機制，並培育優質資安人才。

(2)資訊安全政策

A.全體同仁皆遵循公司「資訊安全管理辦法」之規定辦理，並定期檢視與修正以符合現今資安規範。

B.全體同仁主機，每日進行防毒更新、每月進行作業系統 Patch 更新，以確保公司主機安全。

(3)具體管理方案

每年積極評估並投保資安險，以避免當重大資安事件發生時，可即時擁有資安專業廠商進駐與減少公司營利之損失。

(二)訴訟或非訟事件

1.公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：無此情形。

2.公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司，最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對公司股東權益或證券價格有重大影響者：無此情形。

3.公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東，最近二年度及截至公開說明書刊印日止發生證券交易法第一百五十七條規定情事及公司目前辦理情形：無此情形。

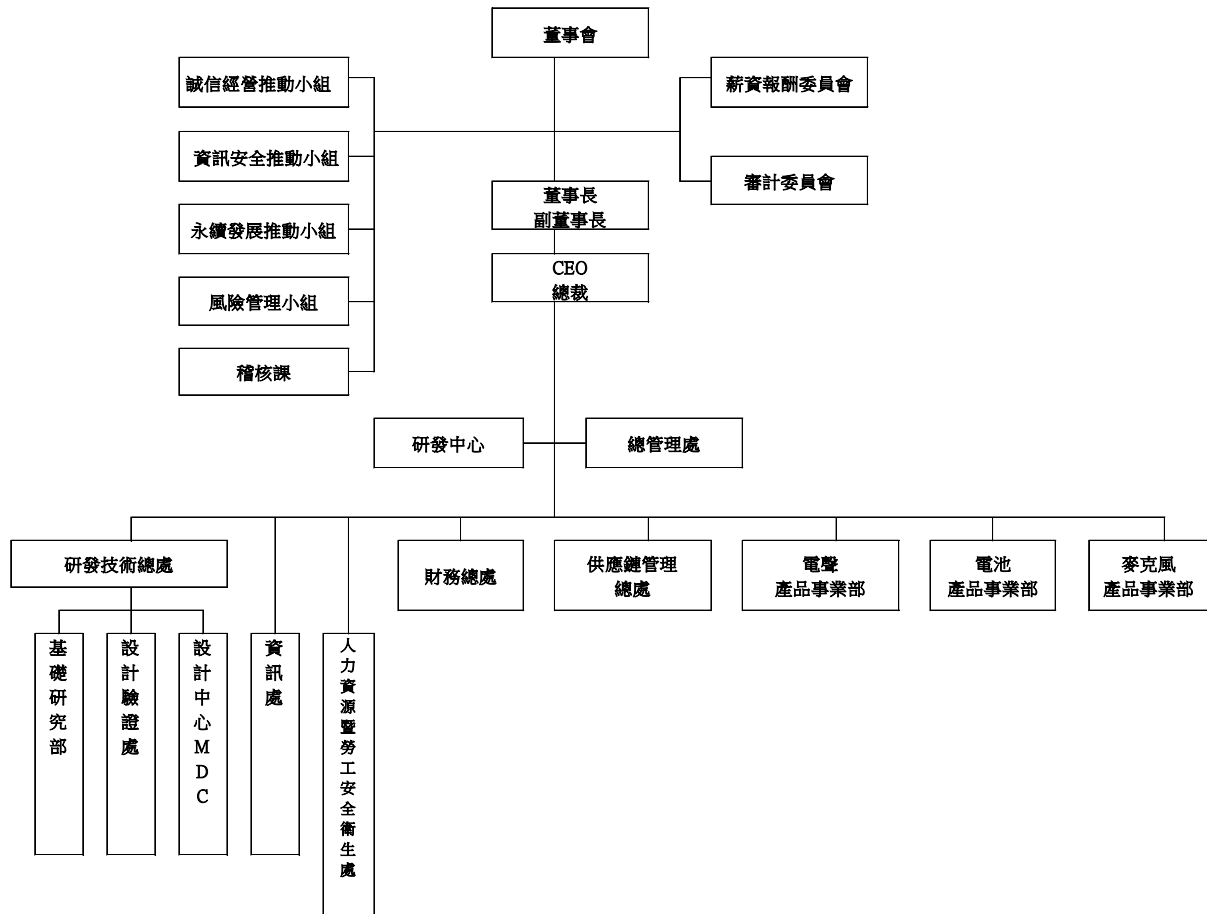
(三)公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應列明其對公司財務狀況之影響：無此情形。

(四)其他重要事項：無。

三、公司組織

(一)組織系統

1.組織結構



2.各主要部門所營業務

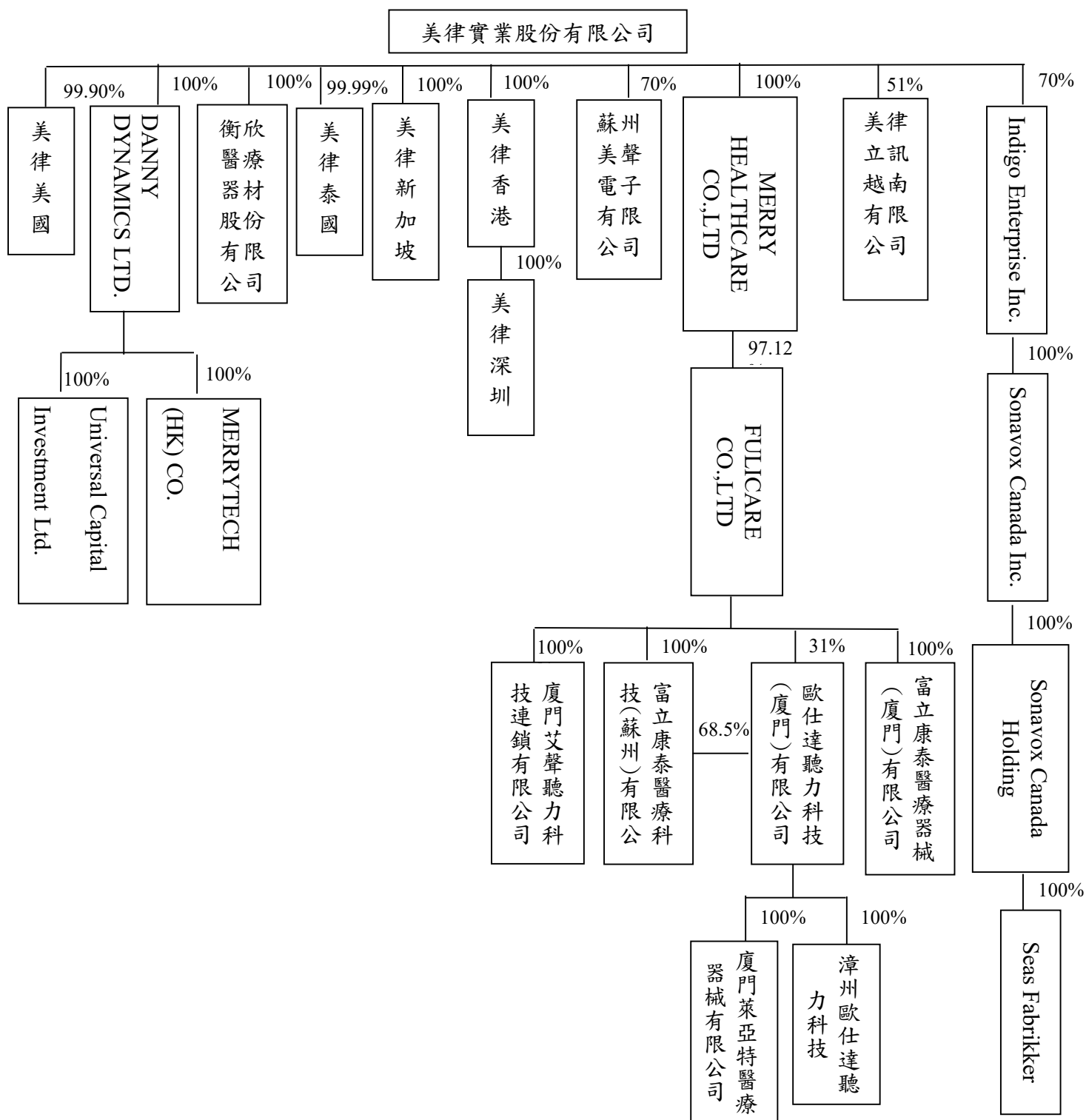
部門	所營業務
CEO、CTO	確立集團短中長期發展策略方向，擴展營業範疇與集團營運方向，培養未來組織人才。
總管理處	下轄報價中心、智慧製造中心、策略規劃部、投資人關係暨公共關係部、法務專利部與文管中心。 (1)報價中心：負責統整與分析電聲及 MIC BU 料工費報價資訊。 (2)智慧製造中心：負責 A.製造架構創新；B.製造智能化技術引入(精密感測、先進製程、先進量測、模擬技術、機器自動化)；C.對接學術單位或廠商，引入先進製造技術；D.申請台灣政府對於先進製造技術提升的補助 (3)策略規劃部：負責制訂集團策略規劃、整合各事業部策略、建議並維持策略規劃機制、集團與各事業部的策略規劃達成監督與管理。 (4)投資人關係暨公共關係部：負責對外公共事務規劃、連繫與執行。 (5)法務專利部：負責公司法務、專利相關事宜。 (6)文管中心：負責集團文件整合與規範、流程優化與知識管理等相關工作規劃與執行。
研發中心	為推動政府獎勵計畫，以符合政府建構研發環境為主要任務之精神，設置『研發中心』，由總裁及技術長負責管理，將各項研發核心技術加以納管，並透過團隊及組織力量，內化植基於集團，藉以蓄積本公司研發技術能量，未來方能將技研成果加以落實應用，建構集團研發核心價值。
研發技術總處	負責與領導集團研發技術整合，新產品開發流程的改善與優化，及對未來重要技術發展之研究。下轄品質保證處、基礎研究部、設計中心。 (1)設計驗證處：協助各產品事業部進行產品驗證，零件認可，全球電子安規法規確認或認證申請，模擬功能執行，並推動各產品線綠色環保相關機制建立與執行，總公司各品質保證體系認證維護，台灣地區供應商稽核，整合不同廠處各設計驗證部門工作溝通整合。 (2)基礎研究部：負責集團新技術、新材料、新製程等研究發展，及對學術界之技術交流、合作，並提供相關研究開發支援各事業部新產品開發。支

部門	所營業務
	援公司與研究／學術相關之活動。 (3)設計中心(MDC)：下設用戶體驗設計課與工業設計部。主要工作為用戶研究、體驗設計、依據策略規劃部與各產品線客戶之要求，提出 OTS 產品與各產品線產品設計。
電聲產品事業部	負責電聲產品(ACC、SPK、HPS 等)業務開發、產品開發，同時透過研發、專案管理、設計驗證、營運功能等管理，達到客戶服務的目標。
電池產品事業部	負責電池相關產品業務開發、產品開發，同時透過研發、專案管理、設計驗證、營運功能等管理，達到客戶服務的目標。
麥克風產品事業部	負責麥克風產品業務開發、產品開發，同時透過研發、專案管理、設計驗證、營運功能等管理，達到客戶服務的目標。
供應鏈管理總處	負責集團各產品線之供應鏈開發、管理與整合，供應鏈策略之訂定與落實，進行原物料策略採購與成本管理，並透過 VAVE 的分析，積極達成成本效益。
財務總處	負責集團財務、會計、稅務、資金運籌、經營分析、投資規劃、股務、財會相關風險及流程、內部控制等政策之訂定與管理。
人力資源暨勞工安全衛生處	負責人力資源選任用進退相關政策、計畫執行、人力資源發展及組織發展，與總務、勞工安全衛生相關工作的管理與執行。
資訊處	建立、維護管理資訊化系統與制度，確保資訊即時性、正確性與安全性，達到資源共享的目的，並透過資訊功能有效提升組織營運效益，並確保資訊安全的保護。
稽核課	協助董事會檢查及覆核內部控制制度之缺失及衡量營運之效果及效率，並適時提供改進建議，以確保內部控制制度得以持續有效實施及作為檢討修正內部控制制度之依據。
審計委員會	審計委員會旨在協助董事會履行其監督公司在執行有關會計、稽核、財務報導流程及財務控制上的品質和誠信度。
薪酬委員會	訂定及定期檢討董事、監察人及經理人之績效評估及薪資報酬，並評估其績效目標達成情形。

(二)關係企業圖

1.關係企業圖組織圖

110年3月31日止



2.關係企業間之關係、相互持股比例、股份及實際投資金額

110年3月31日，單位：新台幣仟元；股：％

關係企業名稱	與公司之關係	本公司直(間)接持有關係企業			關係企業持有本公司		
		比例	股數	金額	比例(%)	股數	金額
MERRY ELECTRONICS (HK)CO.,LTD.	子公司	100.00	25,658	981,113	—	—	—
DANNY DYNAMICS LIMITED	子公司	100.00	48,005	1,479,925	—	—	—
MERRY ELECTRONICS (U.S.A.)CO.,LTD	子公司	99.90	999	28,887	—	—	—
MERRY ELECTRONICS (Singapore)PTE LTD	子公司	100.00	800	92,132	—	—	—
MERRY ELECTRONICS (THAILAND) CO.,LTD.	子公司	99.99	5,060	484,358	—	—	—
MERRY HEALTHCARE CO.,LTD.	子公司	100.00	24,979	887,287	—	—	—
INDIGO ENTERPRISE INC.	子公司	70.00	—	865,832	—	—	—
衡欣醫療器材股份有限公司	子公司	100.00	9,000	14,640	—	—	—
MERRY & LUXSHARE(VIENAM) CO.,LTD	子公司	51.00	—	366,710	—	—	—
Universal Capital Inverstment Limited	孫公司	100.00	5	151	—	—	—
MERRYTECH(HK)CO., LIMITED	孫公司	100.00	48,000	1,392,956	—	—	—
FULICARE CO.,LTD.	孫公司	97.12	—	818,916	—	—	—
SONAVOX CANADA INC.	孫公司	100.00	—	30	—	—	—
SONAVOX CANADA HOLDING	孫公司	100.00	—	11,112	—	—	—
SEAS FABRIKKER AS	孫公司	100.00	—	23	—	—	—
美律電子(深圳)有限公司	孫公司	100.00	—	453,191	—	—	—
富立康泰醫療科技(蘇州)有限公司	孫公司	97.12	—	310,763	—	—	—
蘇州美聲電子有限公司	子公司	70.00	—	79,728	—	—	—
廈門艾聲聽力科技連鎖有限公司	孫公司	97.12	—	19,009	—	—	—
歐仕達聽力科技(廈門)有限公司	孫公司	96.63	—	275,537	—	—	—
廈門萊亞特醫療器械有限公司	孫公司	96.63	—	22,180	—	—	—
漳州歐仕達聽力科技有限公司	孫公司	96.63	—	17,744	—	—	—
富立康泰醫療器械(廈門)有限公司	孫公司	97.12	—	302,995	—	—	—

(三)總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管資料

110年5月31日/單位：股；%

職 稱	姓 名	性 別	國 籍	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			經理人取得員工認股權憑證情形	備註
					股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係		
總裁 (總經理)	黃朝豐	男	中華民國	104.10.01	133,590	0.06	58,020	0.03	100,000	0.05	學歷:逢甲大學經營管理碩士 經歷:兆豐證券財富管理暨信託業務本部主管	註 1	無	無	無	—	—
副總裁	林淑君	女	中華民國	98.09.01	252,372	0.12	—	—	—	—	學歷:僑光商專國貿科畢 經歷:美特科技(蘇州)有限公司總經理	註 2	無	無	無	—	—
電池產品事業部副總裁	江昭德	男	中華民國	88.02.08	73,438	0.04	—	—	—	—	學歷:交通大學高階管理碩士畢 經歷:飛利浦 IPO 經理	無	無	無	無	—	—
總管理處副總經理	何鴻鈞	男	中華民國	106.10.12	30,221	0.01	7,373	0.00	—	—	學歷:逢甲大學機械暨航空博士 經歷:美律電子(深圳/惠州)有限公司資深副總經理、正五傑機械股份有限公司	無	無	無	無	—	—
研發技術總處副總經理	張瑞成	男	中華民國	107.07.01	86,995	0.04	—	—	—	—	學歷:逢甲大學聲學研究所 經歷:美律實業(股)公司副總經理	無	無	無	無	—	—
資訊總處副總經理	梁坤棠	男	中華民國	108.12.02	42,000	0.02	8,000	0.00	—	—	學歷:台北工專電子工程 經歷:仁寶電腦工業(股)公司資深經理 光寶科技(股)公司處長 立訊總監	無	無	無	無	—	—
供應鏈管理總處副總經理	陳文娟	女	中華民國	110.01.01	127,008	0.06	—	—	—	—	學歷:逢甲大學國貿系 經歷:環隆電氣(股)公司全球採購總處資深經理	無	無	無	無	—	—
財務總處副總經理	林洳萱	女	中華民國	107.09.17	53,400	0.03	—	—	—	—	學歷:倫敦大學倫敦政經學院 財務金融與會計碩士 經歷:瑞力登集團(隸屬羅格朗集團)亞太區財務長	無	無	無	無	—	—

註 1. 總裁黃朝豐先生兼任善德投資股份有限公司董事長、利林科技股份有限公司監察人、艾姆勒車電股份有限公司法人董事(善德投資(股)公司)代表人、鈺鎧科技股份有限公司法人監察人(善德投資(股)公司)代表人、陸合企業(股)公司法人董事(本公司)代表人、美律電子(美國)有限公司 CEO、Director、美律電子(香港)有限公司董事、美律電子(泰國)有限公司法定代表人、董事、DANNY DYNAMICS LIMITED 董事、MERRYTECH (HK) CO. LIMITED 法定代表人、董事、歐仕達聽力科技(廈門)有限公司董事、美律電子(上海)有限公司監事。

註 2. 副總裁林淑君小姐擔任美律電子(泰國)有限公司董事、MERRY ELECTRONICS (Singapore) PTE. LTD. 董事長(美律實業股份有限公司指派)、MERRY HEALTHCARE CO., Ltd 法人董事代表人、FULICARE CO., Ltd 法人董事代表人、富立康泰醫療科技(蘇州)有限公司法定代表人、執行董事及總經理、Indigo Enterprise Inc.(Samoa) 董事、蘇州美聲電子有限公司董事長、歐仕達聽力科技(廈門)有限公司董事長、廈門艾聲聽力科技連鎖有限公司執行董事、富立康泰醫療科技(廈門)有限公司法定代表人及執行董事、廈門萊亞特醫療器械有限公司董事、漳州歐仕達聽力科技有限公司董事、美律電子(上海)有限公司董事、美特科技(蘇州)有限公司副董事長、MERRY Fuling Co., LTD. 董事、富耳立股份有限公司董事長、蘇州富立康泰醫療器械有限公司法人董事(富立康泰醫療科技(蘇州)有限公司)代表人。

(四)董事及監察人

1.董事及監察人資料

110年5月31日 / 單位：股；%

職稱	姓名	性別	國籍或註冊地	初次選任日期	選任日期	任期	選任時持有股份		現在持有股份		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人			備註
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係	
董事長	廖祿立	男	中華民國	64.12.23	108.06.19	3年	3,541,243	1.71	2,211,243 (註1)	1.06	163,215	0.08	1,500,000	0.72	學歷:大同工學院電機系畢業 經歷:大新電機技術課長	本公司：無 其他公司：(註2)	—	—	—	—
副董事長	魏文傑	男	中華民國	64.12.23	108.06.19	3年	9,318,523	4.51	9,318,523	4.45	139,426	0.07	175,000	0.08	學歷:大同工學院機械系畢業 經歷:大新電機公司設備課長	本公司：無 其他公司：(註3)	—	—	—	—
董事	林淑君	女	中華民國	96.06.13	108.06.19	3年	305,672	0.15	252,372	0.12	—	—	—	—	學歷:僑光商專國貿科畢業 經歷:美特科技(蘇州)有限公司總經理	本公司：副總裁 其他公司：(註4)	董事	林士傑	兄妹	—
董事	林士傑	男	中華民國	96.06.13	108.06.19	3年	332,176	0.16	412,876	0.20	14,003	0.01	—	—	學歷:威斯康辛國際學院工商管理碩士畢業 經歷:美律電子(深圳)有限公司總經理	本公司：無 其他公司：(註5)	董事	林淑君	兄妹	—
董事	黃朝豐	男	中華民國	105.06.29	108.06.19	3年	38,190	0.02	133,590	0.06	58,020	0.03	100,000	0.05	學歷:逢甲大學經營管理碩士 經歷:兆豐證券財富管理暨信託業務本部主管	本公司：總經理(總裁) 其他公司：(註6)	—	—	—	—
董事	通虔投資股份有限公司	-	中華民國	108.06.19	108.06.19	3年	3,486,179	1.69	5,183,179	2.48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	廖耕彬	男	中華民國	108.06.19	108.06.19	3年	30,534	0.01	30,534	0.01	98,063	0.05	—	—	學歷：東海大學畢業 美國 Woodbury University MBA 經歷：達雅企業(股)公司總經理	本公司：無 其他公司：(註7)	—	—	—	—
獨立董事	吳輝煌	男	中華民國	108.06.19	108.06.19	3年	—	—	—	—	—	—	—	—	學歷:交通大學電子工程學系 經歷:環隆電氣股份有限公司董事、總經理 力銘科技股份有限公司獨立董事、董事長 台林電通股份有限公司董事	本公司：無 其他公司：(註8)	—	—	—	—

職 稱	姓 名	性 別	國 籍 或 註 冊 地	初 次 選 任 日 期	選 任 日 期	任 期	選任時持有股份		現在持有股份		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人			備 註
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係	
獨立董事	余日新	男	中華民國	108.06.19	108.06.19	3年	—	—	—	—	—	—	—	—	學歷:英國華威大學商學院行銷暨策略管理博士 經歷:財團法人中衛發展中心董事長 財團法人國家實驗研究院營運長、業務推廣室主任 國立暨南國際大學管理學院院長、國際企業系特聘教授、教授、亞太文化創意研究中心主任、創業育成中心主任 行政院國家科學委員會電信國家型科技產學合作橋接計畫總主持人 國立中興大學企業管理系教授兼技術授權中心主任、科技法律研究所教授兼所長、產業發展研究中心主任 國立政治大學智慧財產研究所兼任教授 經濟部中央標準局專利處專利審查組長、專利審查委員	本公司：無 其他公司：(註 9)	—	—	—	—

註 1.所列持股含具有保留運用決定權信託持股數 2,600,000 股。

註 2.董事長廖祿立先生擔任財團法人台中市正覺堂董事長、財團法人台灣閱讀文化基金會董事長、普訊捌創業投資(股)公司董事、達雅企業(股)公司董事、希華晶體科技(股)公司董事、Universal Capital Investment Ltd 法人董事(Danny Dynamics Ltd 指派)法定代表人、蘇州富立康泰醫療器械有限公司法人董事(富立康泰醫療科技(蘇州)有限公司)代表人。

註 3.副董事長魏文傑先生擔任恕正投資有限公司董事長、Universal Capital Investment Ltd 法人董事(Danny Dynamics Ltd 指派)、蘇州富立康泰醫療器械有限公司法人董事(富立康泰醫療科技(蘇州)有限公司)代表人。

註 4.董事林淑君小姐擔任美律電子(泰國)有限公司董事、MERRY ELEACTRONICS (Singapore) PTE. LTD. 董事長(美律實業股份有限公司指派)、MERRY HEALTHCARE CO., Ltd 法人董事代表人、FULICARE CO.,Ltd 法人董事代表人、富立康泰醫療科技(蘇州)有限公司法定代表人、執行董事及總經理、Indigo Enterprise Inc.(Samoa) 董事、蘇州美聲電子有限公司董事長、歐仕達聽力科技(廈門)有限公司董事長、廈門艾聲聽力科技連鎖有限公司執行董事、富立康泰醫療科技(廈門)有限公司法定代表人及執行董事、廈門萊亞特醫療器械有限公司董事、漳州歐仕達聽力科技有限公司董事、美律電子(上海)有限公司董事、美特科技(蘇州)有限公司副董事長、MERRY Fuling Co., LTD. 董事、富耳立股份有限公司董事長、蘇州富立康泰醫療器械有限公司法人董事(富立康泰醫療科技(蘇州)有限公司)代表人。

註 5.董事林士傑先生擔任美律電子(香港)有限公司董事、公司秘書、美律電子(深圳) 有限公司法定代表人、執行董事(美律電子(香港)有限公司指派)、總經理、MERRYTECH (HK) CO. LIMITED 董事、公司秘書、蘇州美聲電子有限公司董事、美律電子(惠州)有限公司副董事長、美特科技(蘇州)有限公司董事、廣東立訊美律電子有限公司副董事長、副總經理、衡欣醫療(股)公司董事。

- 註 6.董事黃朝豐先生擔任善德投資股份有限公司董事長、利林科技股份有限公司監察人、艾姆勒車電股份有限公司法人董事(善德投資(股)公司)代表人、鈺鎧科技股份有限公司法人監察人(善德投資(股)公司)代表人、陸合企業(股)公司法人董事(本公司)代表人、美律電子(美國)有限公司 CEO、Director、美律電子(香港)有限公司董事、美律電子(泰國)有限公司法定代表人、董事、DANNY DYNAMICS LIMITED 董事、MERRYTECH (HK) CO. LIMITED 法定代表人、董事、歐仕達聽力科技(廈門)有限公司董事、美律電子(上海)有限公司監事。
- 註 7.通虔投資股份有限公司擔任善品科技(股)公司董事。法人代表人廖耕彬先生擔任通虔投資(股)公司董事長、達雅企業(股)公司董事及總經理、陸合企業(股)公司法人監察人(通虔投資(股)公司)代表。
- 註 8.獨立董事吳輝煌先生擔任景碩科技股份有限公司獨立董事，環隆科技股份有限公司獨立董事。
- 註 9.獨立董事余日新先生擔任逢甲大學企業管理學系講座教授兼國際科技與管理學院、跨領域設計學院、雲創學院院長、台灣智慧製造創新營運中心主任、財團法人紡織產業綜合研究所第十七屆董事、車王電子股份有限公司獨立董事。

2.法人股東之主要股東

110 年 4 月 17 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例%
通度投資股份有限公司	廖耕彬	45.6%
	廖耕国	45.6%
	林鏐宜	2.4%
	賴仙桂	2.4%

3.法人股東之主要股東為法人者其主要股東：無。

4.董事或監察人所具專業知識及獨立性之情形

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形（註）												兼任 其他公 開發行 公司 獨立董 事家數
		商 務 、 法 務 、 財 務 、 會 計 或 公 司 業 務 所 須 相 關 科 系 之 公 私 立 大 專 院 校 講 師 以 上	法 官 、 檢 察 官 、 律 師 、 會 計 師 或 其 他 與 公 司 業 務 所 需 之 國 家 考 試 及 格 領 有 證 書 之 專 門 職 業 及 技 術 人 員	商 務 、 法 務 、 財 務 、 會 計 或 公 司 業 務 所 須 之 工 作 經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
廖祿立	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
魏文傑	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
林淑君	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
林士傑	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
黃朝豐	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
通度投資股份 有限公司 法人代表人： 廖耕彬	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
吳輝煌	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
余日新	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1

註：各董事、監察人於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“√”。

- (1)非公司或其關係企業之受僱人。
- (2)非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數 1%以上或持股前十名之自然人股東。
- (4)非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5)非直接持有公司已發行股份總數 5%以上、持股前五名或依公司法第 27 條第 1 項或第 2 項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (6)非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (7)非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (8)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股 5%以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數 20%以上，未超過 50%，且為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (9)非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依證券交易法或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員，不在此限。
- (10)未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (11)未有公司法第 30 條各款情事之一。
- (12)未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

(五)發起人：不適用。

(六)董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1.最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

(1)董事之酬金

109 年 12 月 31 日/單位：新台幣仟元

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C 及 D 等 四項總額占稅後 純益之比例		兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、 E、F 及 G 等七 項總額占稅後 純益之比例		領取來自子 公司以外 轉投資事業 酬金
		報酬 (A)		退職退休金 (B)		董事酬勞 (C)		業務執行費用 (D)				薪資、獎金及特 支費等(E)		退職退休金(F)		員工酬勞(G)						
		本公司	財務報 告內所 有公司 (註 7)	本公司	財務報 告內所 有公司 (註 7)	本公司	財務報 告內所 有公司 (註 7)	本公司	財務報 告內所 有公司 (註 7)	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司		財務報告內 所有公司		本公司	財務 報告 內所 有公 司	
																現金金 額	股票 金額	現金金 額	股票 金額			
董事長	廖祿立	-	-	-	-	25,575	25,575	805	805	2.00%	2.00%	11,850	15,133	494	494	6,452	-	6,452	-	3.42%	3.67%	無
副董事長	魏文傑																					
董事	林淑君																					
董事	林士傑																					
董事	黃朝豐																					
董事	通度投資(股) 公司：代表 人廖耕彬																					
獨立董事	吳輝煌																					
獨立董事	余日新																					
獨立董事	柯俊輝 (109.06.30 辭任)																					

除上表揭露外，最近年度公司董事為財務報告內所有公司提供服務(如擔任非屬員工之顧問等)領取之酬金：無。

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	財務報告內所有公司(H)	本公司	財務報告內所有公司(I)
低於 2,000,000 元	吳輝煌、柯俊輝、余日新	吳輝煌、柯俊輝、余日新	吳輝煌、柯俊輝、余日新	吳輝煌、柯俊輝、余日新
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	廖祿立、魏文傑、林淑君、林士傑、黃朝豐 通度投資股份有限公司：代表人廖耕彬	廖祿立、魏文傑、林淑君、林士傑、黃朝豐 通度投資股份有限公司：代表人廖耕彬	廖祿立、魏文傑 通度投資股份有限公司：代表人廖耕彬	廖祿立、魏文傑 通度投資股份有限公司：代表人廖耕彬
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	—	—	林士傑、黃朝豐	林士傑、黃朝豐
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	—	—	林淑君	林淑君
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	—	—	—	—
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	—	—	—	—
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	—	—	—	—
100,000,000 元以上	—	—	—	—
總計	9 人	9 人	9 人	9 人

(2)監察人之報酬：本公司自 108 年 6 月 19 日起，設置審計委員會以代替監察人執行監督職權。

(3)總經理及副總經理之酬金

109年12月31日/單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及 特支費等等(C)		員工酬勞金額(D)				A、B、C及D等四項總 額占稅後純益之比例 (%) (註)		領取來自子 公司以外 轉投資事業 酬金
		本公司	財務報告內 所有公司	本公司	財務報告內 所有公司	本公司	財務報告內 所有公司	本公司		財務報告內所有 公司		本公司	財務 報告內 所有公司	
								現金金額	股票 金額	現金 金額	股票 金額			
總裁(總經理)	黃朝豐	11,790	11,790	0	0	3,962	3,962	8,567	-	8,567	-	1.84%	1.84%	無
電池產品事業部副總裁	江昭德													
業務副總裁	蘇國榮													
副總裁	林淑君													
研發技術總處副總經理	張瑞成													
財務總處副總經理	林如萱													
資訊總處副總經理	梁坤棠													
總管理處副總經理	何鴻鈞													

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司
低於 2,000,000 元	—	—
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	江昭德、何鴻鈞、林如萱、梁坤棠	江昭德、何鴻鈞、林如萱、梁坤棠
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	林淑君、黃朝豐、蘇國榮、張瑞成	林淑君、黃朝豐、蘇國榮、張瑞成
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	—	—
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	—	—
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	—	—
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	—	—
100,000,000 元以上	—	—
總計	8 人	8 人

(4)公司前五位薪酬最高主管之酬金(個別揭露姓名及酬金方式)：不適用。

(5)最近(109)年度分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

109年12月31日/單位：新台幣仟元

	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經理人	董事兼總經理(總裁)	黃朝豐	—	11,790	11,790	0.89%
	副總裁	林淑君				
	電池產品事業部副總裁	江昭德				
	業務副總裁	蘇國榮				
	研發技術總處副總經理	張瑞成				
	財務總處副總經理	林淑萱				
	資訊總處副總經理	梁坤棠				
	總管理處副總經理	何鴻鈞				

A.分別比較說明本公司及合併報告所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性

(A)分別比較說明本公司及合併報告所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例

職稱	108 年度 本公司及合併報表所有公司支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例		109 年度 本公司及合併報表所有公司支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例	
	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司
董事	4.40%	4.95%	3.41%	3.66%
監察人(註)				
總經理及副總經理				

註:本公司自 108 年 6 月 19 日起，設置審計委員會替代監察人制度。

(B)給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序及與經營績效及未來風險之關聯性

本公司董事、監察人酬金除依照公司章程辦理，另本公司 100 年 12 月 28 日成立薪酬委員會，於 103 年 1 月 1 日由薪資報酬委員會訂定「董事、監察酬勞管理辦法」，提交董事會討論通過，依該辦法作為評核依循發放董監事之合理報酬。總經理及副總經理給付酬勞之政策，薪資架構為底薪、伙食津貼、職務加給、無配車津貼。訂定酬金之程序其薪資依其學歷、經歷、績效工作年資之差異，並參考同業之水準，及參考整體的營運績效、產業未來經營風險及發展趨勢關連性合理性發放。

四、資本及股份

(一)股份種類

110年6月16日，單位：股

股 份 種 類	核 定 股 本			備 註
	流通在外股份(註)	未 發 行 股 份	合 計	
普通股	209,693,642	190,306,358	400,000,000	上市公司股票

註：本公司發行之股份種類為普通股，並無特別股；章程核定股本為 400,000,000 股。

(二)股本形成經過

1.公司最近五年度及截至公開說明書刊印日止股本變動之情形

110年6月16日，單位：仟股；新台幣仟元

年 月	發行 價格 (元)	核定股本		實收股本		備 註		
		股數 (仟股)	金額 (仟元)	股數 (仟股)	金額 (仟元)	股本來源	以現金以外之財產 抵充股款者	其他
103.08	10	300,000	3,000,000	185,027	1,850,273	盈轉增資 8,810,825 股	無	103.7.7 金管證發字第 1030025686 號 103.8.20 經授商字第 10301167070 號
106.04	10	300,000	3,000,000	186,604	1,866,044	發行限制員工權利新股 1,542,000 股及國內第一次無擔保轉換公司債轉換新股 35,165 股	無	106.4.11 經授商字第 10601032740 號
106.05	10	300,000	3,000,000	194,403	1,944,033	國內第一次無擔保轉換公司債轉換新股 7,798,821 股	無	106.5.20 經授商字第 10601063720 號
106.07	10	300,000	3,000,000	194,844	1,948,443	發行限制員工權利新股 458,000 股及註銷限制員工權利新股 17,000 股	無	106.7.17 經授商字第 10601098600 號
106.08	10	300,000	3,000,000	197,733	1,977,334	國內第一次無擔保轉換公司債轉換新股 2,889,057 股	無	106.8.21 經授商字第 10601119010 號
106.12	10	300,000	3,000,000	200,297	2,002,969	註銷限制員工權利新股 41,000 股國內第一次無擔保轉換公司債轉換新股 2,604,511 股	無	106.12.6 經授商字第 10601162830 號
107.02	10	300,000	3,000,000	200,493	2,004,929	發行限制員工權利新股 196,000 股	無	107.2.8 經授商字第 10701013730 號
107.04	10	300,000	3,000,000	200,809	2,008,090	註銷限制員工權利新股 19,700 股國內第一次無擔保轉換公司債轉換新股 335,846 股	無	107.4.2 經授商字第 10701033830 號
107.05	10	300,000	3,000,000	200,767	2,007,670	註銷限制員工權利新股 42,000 股	無	107.5.30 經商授字第 10701057780 號
107.10	10	300,000	3,000,000	198,878	1,988,784	註銷庫藏股 1,867,000 股 註銷限制員工權利新股 21,600 股	無	107.10.22 經授商字第 10701129790 號
107.11	10	300,000	3,000,000	199,701	1,997,012	註銷限制員工權利新股 55,200 股 發行限制員工權利新股 878,000 股	無	107.11.15 經授商字第 10701142290 號
108.02	10	300,000	3,000,000	203,701	2,037,012	發行新股 4,000,000 股	無	108.2.13 經授商字第 10801014680 號
108.03	10	300,000	3,000,000	203,662	2,036,625	註銷限制員工權利新股 38,700 股	無	108.3.25 經授商字第 10801029990 號
108.05	10	300,000	3,000,000	205,456	2,054,565	註銷限制員工權利新股 21,800 股 國內第二次無擔保轉換公司債轉換新股 1,815,819 股	無	108.5.27 經商授字第 10801057520 號
108.08	10	400,000	4,000,000	205,457	2,054,565	申請額定資本額增加至 400,000,000 股	無	108.08.06 經授商字第 10801108180 號
108.08	10	400,000	4,000,000	206,586	2,065,855	註銷限制員工權利新股 142,500 股 國內第二次無擔保轉換公司債轉換新股 1,271,482 股	無	108.08.19 經授商字第 10801091440 號
108.11	10	400,000	4,000,000	207,879	2,078,791	註銷限制員工權利新股 2,800 股 發行限制員工權利新股 813,000 股 國內第二次無擔保轉換公司債轉換新股 483,410 股	無	108.11.29 經授商字第 10801166420 號
109.03	10	400,000	4,000,000	208,622	2,086,222	註銷限制員工權利新股 571,300 股 國內第二次無擔保轉換公司債轉換新股 1,314,413 股	無	109.03.26 經授商字第 10901043090 號

年月	發行價格 (元)	核定股本		實收股本		備 註		
		股數 (仟股)	金額 (仟元)	股數 (仟股)	金額 (仟元)	股本來源	以現金以外之財產 抵充股款者	其他
109.08	10	400,000	4,000,000	208,938	2,089,384	註銷限制員工權利新股 70,800 股 新增限制員工權利新股 387,000 股	無	109.08.27 經授商字第 10901158670 號
109.11	10	400,000	4,000,000	209,351	2,093,519	可轉換公司債換發行新股 413,495 股	無	1091210 經授商字第 10901221240 號
110.03	10	400,000	4,000,000	209,333	2,093,332	註銷限制員工權利新股 18,700 股	無	1100331 經授商字第 11001050860 號
110.05	10	400,000	4,000,000	209,277	2,092,776	註銷限制員工權利新股 55,600 股	無	1100520 經授商字第 11001088860 號
110.06	10	400,000	4,000,000	209,693	2,096,936	新增限制員工權利新股 416,000 股	無	110.06.16 經授商字第 11001103060 號

2.最近三年度及截至公開說明書刊印日止，私募普通股之執行情形：無。

(三)最近股權分散情形

1.股東結構

110 年 4 月 17 日，單位：股；%

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構及外人	合 計
人 數	-	28	275	44,317	181	44,801
持有股數	-	21,543,843	23,361,210	135,714,821	28,713,368	209,333,242(註)
持股比例	-	10.29	11.16	64.84	13.71	100.00

註：本公司 110.05 辦理註銷限制員工權利新股 55,600 股及發行限制員工權利新股 416,000 股，業由經濟部核准資本變更，目前流通在外股份總額為 209,693,642 股。

2.股權分散情形

110 年 4 月 17 日，單位：股；%

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	12,049	851,903	0.41
1,000 至 5,000	28,470	52,384,902	25.02
5,001 至 10,000	2,447	18,839,299	9.00
10,001 至 15,000	691	8,715,318	4.16
15,001 至 20,000	384	7,012,829	3.35
20,001 至 30,000	291	7,269,460	3.47
30,001 至 50,000	218	8,579,192	4.10
50,001 至 100,000	125	8,700,175	4.16
100,001 至 200,000	53	7,443,665	3.56
200,001 至 400,000	28	7,747,659	3.70
400,001 至 600,000	15	7,762,735	3.71
600,001 至 800,000	2	1,578,300	0.75
800,001 至 1,000,000	4	3,267,296	1.56
1,000,001 以上	24	69,180,509	33.05
合 計	44,801	209,333,242(註)	100.00

註：本公司 110.05 辦理註銷限制員工權利新股 55,600 股及發行限制員工權利新股 416,000 股，業由經濟部核准資本變更，目前流通在外股份總額為 209,693,642 股。

3.主要股東名單

110年4月17日；單位：股；%

主要股東名稱	股份 持有股數	持股比例
魏文傑	9,318,523	4.45
國泰人壽保險(股)公司	8,350,748	3.99
通度投資(股)公司	5,183,179	2.48
匯豐託管歐門全球永續	4,848,000	2.32
中華郵政(股)公司	4,400,000	2.10
廖祿堃	3,520,459	1.68
美商花旗託管 A X A 中華區域百慕達保險	3,100,000	1.48
摩根銀行台北分行託管梵加德股票指數專戶	2,667,901	1.27
中國人壽保險(股)公司	2,608,000	1.25
台新銀行受託廖祿立信託財產專戶(註)	2,600,000	1.24

註：所列持股含具有保留運用決定權信託持股數。

4.最近二年度及當年度董事、監察人及持股比例超過百分之十之股東放棄現金增資認股之情形：無此情形

5.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形

(1)董事、監察人、經理人及大股東，股權變動情形

110年5月31日 單位：股

職 稱	姓 名	108 年度		109 年度		110 年 截至 5 月 31 日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事長	廖祿立	(44,732)	—	(1,210,000)	—	—	—
副董事長	魏文傑	147,756	—	—	—	—	—
董事	林士傑	10,800	—	24,400	—	50,000	—
董事兼總裁(總經理)	黃朝豐	25,575	—	27,900	—	60,000	—
董事兼副總裁	林淑君	(39,932)	—	(44,900)	—	50,000	—
董事(註 1)	通度投資股份有限公司	1,109,248	—	800,000	—	—	—
	法人代表人 廖耕彬	484	—	—	—	—	—
獨立董事(註 2)	吳輝煌	—	—	—	—	—	—
獨立董事(註 2)	余日新	—	—	—	—	—	—
獨立董事(註 3)	柯俊輝	—	—	—	—	—	—
獨立董事(註 4)	黃麟明	—	—	—	—	—	—
獨立董事(註 4)	杜紹堯	—	—	—	—	—	—
監察人(註 5)	卓聖崇	—	—	—	—	—	—
監察人(註 5)	廖本林	—	—	—	—	—	—
監察人(註 5)	洪蘊娟	—	—	—	—	—	—
副總裁	江昭德	18,775	—	13,200	—	25,000	—
副總裁	蘇國榮	4,500	—	21,900	—	—	—
總管理處副總經理	何鴻鈞	9,000	—	—	—	—	—
副總經理(技術長)	張瑞成	15,482	—	10,500	—	45,000	—
財務總處副總經理	林如萱	4,200	—	7,200	—	42,000	—
資訊總處副總經理(註 6)	梁坤棠	—	—	—	—	42,000	—
供應鏈管理總處副總經理 (註 6)	陳文娟	—	—	—	—	127,008	—

註：1.經 108.06.19 股東會全面改選董事當選為董事，同時解任原任監察人。

2.經 108.06.19 股東會全面改選董事當選為獨立董事。

3. 經 108.06.19 股東會全面改選董事當選為獨立董事，惟於 109.06.30 辭任。
4. 經 108.06.19 股東會全面改選董事而解任。
5. 本公司設置審計委員會替代監察人制度，經 108.06.19 股東會全面改選董事而解除監察人職務。
6. 梁坤棠及陳文娟分別於 108.12.02 及 110.01.01 到職。

(2) 股權移轉之相對人為關係人資訊

姓 名	股權移轉原因	交易日期	交易相對人	交易相對人與公司、董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東之關係	股 數 (股)	交 易 價 格
廖祿立	處分(註 1)	109.09.10	宗泉投資股份有限公司籌備處 代表人廖祿立	董事利用他人 名義持有者	1,200,000	—
黃朝豐	信託(註 2)	109.09.14	中國信託商業銀行 股份有限公司受託 信託財產專戶	無	27,000	—
林淑君					15,000	—
林士傑					15,000	—
張瑞成					15,000	—
林淑萱					10,000	—
江昭德					10,000	—
梁坤棠					12,000	—
蘇國榮					10,000	—

註：1. 抵扣新設宗泉投資股份有限公司股款。

2. 各經理人信託股份為本公司無償發行之限制員工新股權利。

(3) 股權質押之相對人為關係人資訊：無。

6. 持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊

110 年 4 月 17 日；單位：股；%

姓名	本人 持有股份		配偶、未成年 子女持有股份		利用他人名義 合計持有股份		前十大股東相互間 具有關係人或為配 偶、二親等以內之 親屬關係者，其名 稱或姓名及關係		備 註
	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	名稱 (或姓名)	關係	
魏文傑	9,318,523	4.45	139,426	0.07	150,000	0.07	無	無	—
國泰人壽保險(股)公司 法人代表人：黃調貴	8,350,748	3.99	—	—	—	—	無	無	—
通度投資(股)公司 法人代表人：廖耕彬	5,183,179	2.48	—	—	—	—	無	無	—
匯豐託管歐門全球永續	30,534	0.01	—	—	—	—	無	無	—
中華郵政(股)公司 法人代表人：吳宏謀	4,848,000	2.32	—	—	—	—	無	無	—
廖祿堃	4,400,000	2.10	—	—	—	—	無	無	—
美商花旗託管 A X A 中 華區域百慕達保險	3,520,459	1.68	1,940,929	0.93	—	—	廖祿立	兄弟	—
2600,000	1.24	—	—	—	—	—	無	無	—
摩根銀行台北分行託管 梵加德股票指數專戶	3,100,000	1.48	—	—	—	—	無	無	—
中國人壽保險(股)公司 法人代表人：黃淑芬	2,667,901	1.27	—	—	—	—	無	無	—
台新銀行受託廖祿立信 託財產專戶(註)	2,608,000	1.25	—	—	—	—	無	無	—

註：所列持股含具有保留運用決定權信託持股數。

(四)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：仟股；新台幣元；%

項目		年度	108 年度	109 年度	110 年截至 3 月 31 日
每股市價	最高		197.50	172.00	151
	最低		120.00	114.00	130.5
	平均		159.50	144.51	137.24
每股淨值	分配前		61.50	56.23	50.51
	分配後		53.80	尚未分配	尚未分配
每股盈餘	加權平均股數		203,745	206,892	207,683
	每股盈餘		12.51	6.39	0.10
每股股利	現金股利		7.7095 (註4)	5.1633	—
	無償配股	盈餘配股	—	—	—
		資本公積配股	—	—	—
	累積未付股利		—	—	—
投資報酬 分析	本益比(註1)		12.75	22.62	—
	本利比(註2)		20.69	27.99	—
	現金股利殖利率(註3)		4.83	3.57	—

註1：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註2：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註3：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註4：本公司 108 年度盈餘分派案業經 109 年 6 月 19 日股東常會討論通過，決議配發股東現金紅利 1,608,376 仟元，即每股配發現金股利 7.7095 元，惟 108 年度實際盈餘分派時，因公司國內第一次無擔保轉換公司債、買回並註銷限制員工權利新股及庫藏股轉讓予員工，致影響流通在外股數，故調整配息率為每股 7.70489909 元。

(五)公司股利政策及執行狀況

1. 公司章程所訂之股利政策

- (1) 本公司所處產業環境多變，企業生命週期正值穩定成長階段，考量本公司未來之資本支出預算及資金需求，並衡量以盈餘支應資金需求之必要，以決定盈餘保留或分配之數額及以現金方式分配股東紅利之金額。
- (2) 本公司年度決算後所得純益，除依法扣繳所得稅外，應先彌補以往年度虧損，次就其餘額提存百分之十為法定盈餘公積，必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積後，加計上年度未分配盈餘為累積可分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。
- (3) 董事會擬具盈餘分派議案，股東紅利之總額應為累積可分配盈餘百分之三十至百分之八十，其中現金紅利應為股東紅利總額百分之五以上。分派股息及紅利之全部或一部如以現金方式為之，授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數同意後為之，並報告股東會。

(4)為激勵員工及經營團隊，本公司當年度如有獲利，應提撥：一、員工酬勞百分之五至百分之十；二、董事酬勞不高於百分之二。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。員工酬勞、董事酬勞分派比率之決定，及員工酬勞以股票或現金方式分派時，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告於股東會。本公司員工酬勞之對象，得包括符合董事會所訂條件之控制或從屬公司員工。

2.本年度擬議股利分配之情形

本公司 109 年度盈餘分配案經 110 年 2 月 25 日董事會通過擬發放現金股利 1,068,244 仟元，每股擬配發現金股利 5.1633 元，俟 110 年度股東常會通過後，授權董事長另訂配息基準日，以該基準日股東名簿記載之股東持有股數分派。

(六)本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響

本公司尚未召開 110 年股東常會，且經 110 年 2 月 25 日董事會決議通過之 109 年度盈餘分配案並無擬議之無償配股，故不適用。

(七)員工、董事及監察人酬勞

1.公司章程所載員工酬勞及董事、監察人酬勞之成數或範圍

本公司年度決算後所得純益，除依法扣繳所得稅外，應先彌補以往年度虧損，就其餘額提存百分之十為法定盈餘公積，必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積後加計上年度未分配盈餘為累積可分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。董事會擬具盈餘分派議案，股東紅利之總額應為累積可分配盈餘百分之三十至百分之八十，其中現金紅利應為股東紅利總額百分之五以上。

為激勵員工及經營團隊，本公司當年度如有獲利，應提撥：一、員工酬勞百分之五至百分之十；二、董事及監察人酬勞不高於百分之二。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

員工酬勞以股票或現金方式分派時，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告於股東會。員工酬勞發給股票或現金之對象包括符合一定條件之從屬公司員工。

2.本期估列員工、董事及監察人酬勞金額之估列基礎、以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎及實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理

(1) 本期估列基礎：請詳閱上述（七）1.之說明。

(2) 本期本公司未以股票分派員工酬勞。

(3) 本期實際分派數與估列數有差異時，視為會計估計變動，列為決議年度損益。

3.董事會通過之擬議分派酬勞情形：

(1) 以現金或股票分派之員工酬勞及董事、監察人酬勞金額。若與認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形

本公司經110年2月25日董事會通過之員工及董事酬勞如下：

A.擬以現金分派之員工酬勞及董事酬勞金額分別為 110,826 仟元及 25,575 仟元。

B.擬議分派員工酬勞及董事酬勞金額與一〇九年度認列費用金額無差異。

(2) 以股票分派之員工酬勞金額占本期稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：無此情事。

4.股東會報告分派酬勞情形及結果：

本公司經 110 年 2 月 25 日董事會決議分派 109 年度董事及員工酬勞，尚待提報本年度股東會討論。

5.前一年度(108 年度)員工分紅及董事、監察人酬勞之實際配發情形(包括配發股數、金額及股價)、其與認列員工分紅及董事、監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形

單位：新台幣仟元

	股東會決議 實際配發數	原董事會通過 擬議配發數	差異數	差異原因
一、配發情形：				
1.員工現金紅利	205,176	205,176	—	—
2.員工股票紅利				
(1)股數	—	—	—	—
(2)金額	—	—	—	—
(3)占當年底流通在外股數之比例	—	—	—	—
3.董監事酬勞	68,392	68,392	—	—
二、每股盈餘相關資訊：				
每股盈餘(元)	12.51	12.51	—	—

本公司實際配發情形與原董事會通過之擬議配發情形並無差異。

(八)公司買回本公司股份情形：

1.已執行完畢者：

買回期次	第一次(註)	第二次
買回目的	激勵員工及提昇員工向心力	激勵員工及提昇員工向心力
買回期間	97/7/10 至 97/9/8 止	104/6/15 至 104/8/14 止
買回區間價格	每股新台幣 90 元上限至 41 元下限間	每股新台幣 98 元上限至 41 元下限間
已買回股份種類及數量	普通股 1,500,000 股	普通股 2,269,000 股
已買回股份金額	新台幣 76,938 仟元	新台幣 103,058 仟元
已辦理銷除及轉讓之股份數量	轉讓 307,958 股 銷除 1,192,042 股	轉讓 402,000 股 註銷 1,867,000 股
累積持有本公司股份數量	0	0
累積持有本公司股份數量占 已發行股份總數比率(%)	0%	0%

註：1.經濟部 100 年 9 月 14 日經授商字第 10001214470 號函核准減資變更登記。

2.經濟部 107 年 10 月 22 日經授商字第 10701129790 號函核准減資變更登記。

2.尚在執行中者：無。

五、公司債(含海外公司債)辦理情形：

(一)尚未償還及辦理中之公司債

公司債種類	國內第二次無擔保公司債	
發行日期	107.12.11	
面額	新台幣 100 仟元整	
發行及交易地點	中華民國	
發行價格	依票面金額之 100.5%發行	
總額	新台幣 3,000,000 仟元	
利率	0%	
期限	3 年期；到期日：110.12.11	
保證機構	—	
受託人	日盛國際商業銀行股份有限公司	
承銷機構	富邦綜合證券股份有限公司	
簽證律師	不適用	
簽證會計師	不適用	
償還方法	依本公司國內第二次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法第六條規定，除本轉換債之持有人依本辦法第十條轉換為本公司普通股或依本辦法第十八條行使賣回權，及本公司依本辦法第十八條提前收回者外，到期時依債券面額以現金一次償還。	
未償還本金	2,231,900 仟元	
贖回或提前清償之條款	請參閱本公司國內第二次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法。	
限制條款	請參閱本公司國內第二次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法。	
信用評等機構名稱評等日期、公司債評等結果	不適用	
附其他權利	已轉換(交換或認股)普通股、海外存託憑證或其他有價證券之金額	本公司國內第二次無擔保轉換公司債之債券持有人已申請轉換新台幣 768,100 仟元，共轉換普通股總股數 5,298,619 股。
	發行及轉換(交換或認股)辦法	請參閱本公司國內第二次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法。
發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形及對現有股東權益影響		本次發行國內第二次無擔保轉換公司債，全數轉換之情況下，每股盈餘最大稀釋程度為 10.62%，且轉換公司債股本膨脹遞延效果，對現有股東權益不致產生重大影響。
交換標的委託保管機構名稱		不適用

(二)一年內到期之公司債

公司債種類	國內第二次無擔保公司債	
發行日期	107.12.11	
期限	3 年期；到期日：110.12.11	
未償還本金	2,231,900 仟元	
償還方法	依本公司國內第二次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法第六條規定，除本轉換債之持有人依本辦法第十條轉換為本公司普通股或依本辦法第十八條行使賣回權，及本公司依本辦法第十八條提前收回者外，到期時依債券面額以現金一次償還。	

(三)已發行附有得轉換為普通股、海外存託憑證或其他有價證券之轉換公司債者

公司債種類		國內第二次無擔保公司債		
年 度		108 年	109 年	110 年截至 5 月 31 日
項 目	最高	130.80	122.80	117.00
	最低	102.60	102.60	103.65
	平均	115.12	113.20	109.93
	轉換價格	147.7 元 生效日 108/1/18	139.30 元 生效日 108/8/30	132.80 元 生效日 109/9/02
發行（辦理）日期及 發行時轉換價格		107/12/11 148 元	107/12/11 148 元	107/12/11 148 元
履行轉換義務方式		發行新股	發行新股	發行新股

(四)已發行交換公司債者：無。

(五)公司採總括申報方式募集與發行普通公司債者：無。

(六)已發行附認股權公司債者：無。

(七)最近三年度及截至公開說明書刊印日止私募公司債辦理情形：無。

六、特別股辦理情形：無。

七、參與發行海外存託憑證之辦理情形：無。

八、員工認股權憑證辦理情形：無。

九、限制員工權利新股辦理情形：

(一)尚未全數達既得條件之限制員工權利情形及對股東權益之影響

限制員工權利新股種類	105 年第一次限制員工權利新股		106 年第一次限制員工權利新股		108 年第一次限制員工權利新股		109 年第一次限制員工權利新股
申報生效日期	105 年 8 月 18 日		106 年 11 月 29 日		108 年 9 月 16 日		109 年 9 月 29 日
發行日期	106 年 2 月 24 日	106 年 6 月 26 日	107 年 1 月 22 日	107 年 11 月 28 日	108 年 11 月 2 日	109 年 8 月 5 日	尚未發行
已發行限制員工權利新股股數	1,542,000 股	458,000 股	196,000 股	878,000 股	813,000 股	387,000 股	
發行價格	每股新台幣 10 元		每股新台幣 10 元(無償發行)		每股新台幣 10 元(無償發行)		每股新台幣 10 元(無償發行)
已發行限制員工權利新股股數占已發行股份總數比率	1.07%		0.53%		0.58%		-
員工限制權利新股之 既得條件	5.6.1.員工自獲配限制員工權利新股後，個人績效條件須達成考績等級 B(含)以上；考績等級低於 B 者，則視為未達既得條件。 5.6.2.公司將以既得期間屆滿之最近一年度之合併財務報表中營業收入或營業淨利為基礎如下，做為公司績效條件： (1)第一年：營業收入較公司前一年度成長 8%(含)以上。 (2)第二年：稅後淨利較公司前一年度成長 10%(含)以上。 (3)第三年：稅後淨利較公司前一年度成長 10%(含)以上。 (4)稅後淨利為經會計師查核簽證財務報表之「本期淨利歸屬於母公司業主」。 (5)上述公司績效條件未達成，則視為未達既得條件。 5.6.3.【5.6.1.】個人績效條件與【5.6.2.】公司績效條件同時達成後，員工依服務條件於各該年度可分別既得之最高股份比例如下： (1)獲配後任職期滿一年，獲配股數的 30%；		5.6.1.員工自獲配限制員工權利新股後，個人績效條件須達成考績等級 B(含)以上；考績等級低於 B 者，則視為未達既得條件。 5.6.2.公司將以既得期間屆滿之最近一年度之合併財務報表中營業收入和營業利益為基礎如下，做為公司績效條件： (1).第一年：營業收入較公司前一年度成長 10%(含)以上。 (2).第二年：經調整之營業利益較公司前一年度成長 10%(含)以上。 (3).第三年：經調整之營業利益較公司前一年度成長 10%(含)以上。 (4).經調整之營業利益為經會計師查核簽證財務報表之營業利益，加上與公司本業經營相關之業外收益。 (5).上述公司績效條件未達成，則視為未達既得條件。 5.6.3.【5.6.1.】個人績效條件與【5.6.2.】公司績效條件同時達成後，員工依服務條件於各該年度可分別既得之最高股份比例如下： (1).獲配後任職期滿一年，獲配股數的 30%；		5.6.1.員工自獲配限制員工權利新股後，個人績效條件須達成考績等級 B(含)以上；考績等級低於 B，則視為未達成既得條件。 5.6.2.公司將以既得期間屆滿之最近一年度之合併財務報表中營業收入和稅後淨利為基礎如下，做為公司績效條件： (1).第一年：稅後淨利較公司前一年度成長 10%(含)以上。 (2).第二年：稅後淨利較公司前一年度成長 10%(含)以上。 (3).第三年：稅後淨利較公司前一年度成長 10%(含)以上。 (4).稅後淨利為經會計師查核簽證財務報表之「本期淨利歸屬於母公司業主」。 (5).上述公司績效條件未達成，則視為未達既得條件。 5.6.3.【5.6.1】個人績效條件與【5.6.2】公司績效條件同時達成後，員工依服務條件於各該年度可分別既得之最高股份比例如下： (1).獲配後任職期滿一年，獲配股數的 30%；		5.6.1.員工自獲配限制員工權利新股後，個人績效條件須達成考績 B(含)以上；考績等級低於 B 者，則視為未達既得條件。 5.6.2.公司績效條件： (1).8 職等(含)以下員工： 公司將以既得期間屆滿之最近一年度之合併財務報表中稅後淨利及營業收入為基礎如下，做為公司績效條件： (a).第一年：稅後淨利或營業收入兩者之一，較公司前一年度成長 5%(含)以上。 (b).第二年：稅後淨利或營業收入兩者之一，較公司前一年度成長 5%(含)以上。 (c).第三年：稅後淨利或營業收入兩者之一，較公司前一年度成長 5%(含)以上。 (d).上述各年度公司績效條件未達成，則視為未達成既得條件。 (2).9 職等(含)以下員工： 公司將以【5.6.1.(1).】各年度之合併財務報表中稅後淨利及營業收入為基礎如下，做為公司績效條件： (a).第一年：稅後淨利或營業收入兩者之一，較公司前一年度成長 5%(含)以上。 (b).第二年：稅後淨利或營業收入兩者之一，較公司前一年度成長 5%(含)以上。

限制員工權利新股種類	105 年第一次限制員工權利新股	106 年第一次限制員工權利新股	108 年第一次限制員工權利新股	109 年第一次限制員工權利新股
	(2)獲配後任職期滿二年，獲配股數的 30%； (3)獲配後任職期滿三年，獲配股數的 40%。	(2).獲配後任職期滿二年，獲配股數的 30%； (3).獲配後任職期滿三年，獲配股數的 40%。	(2).獲配後任職期滿二年，獲配股數的 30%； (3).獲配後任職期滿三年，獲配股數的 40%。	(c).第三年：稅後淨利或營業收入兩者之一，較公司前一年度成長 5%(含)以上。 (d).上述各年度公司績效條件未達成，則推定未達既得條件；但第三年度累計結算之稅後淨利或營業收入兩者之一有達成時(亦即【5.6.2.(2).(a).】之前一年度合併財務報表中稅後淨利或營業收入兩者之一，假設為 100 萬仟元，三年既得期間屆滿後結算數字，大於 100 萬仟元 $\times [1 \times (1+5\%) \times (1+5\%) \times (1+5\%)] = 115.76$ 萬仟元(含)以上)，則視為第一年至第三年均達成既得條件。 (3).稅後淨利為經會計師查核簽證財務報表之「本期淨利歸屬於母公司業主」。 5.6.3. 【5.6.1.】個人績效條件與【5.6.2.】公司績效條件同時達成後，員工依服務條件於各該年度可分別既得之最高股份比例如下： (1).8 職等(含)以下員工： 視條件於各該年度分別既得： (a).獲配後任職期滿一年，獲配股數的 30%； (b).獲配後任職期滿二年，獲配股數的 30%； (c).獲配後任職期滿三年，獲配股數的 40%。 (2).9 職等(含)以上員工： 視條件於任職期滿三年，一次累計既得： (a).達成【5.6.2.(2).(a).】，獲配股數的 30%； (b).達成【5.6.2.(2).(b).】，獲配股數的 30%； (c).達成【5.6.2.(2).(c).】，獲配股數的 40%。 (d).【5.6.2.(2).(a).】至【5.6.2.(2).(c).】未全部達成，但另達成【5.6.2.(2).(d).】時，仍累計既得獲配股數的 100%。

限制員工權利新股種類	105 年第一次限制員工權利新股		106 年第一次限制員工權利新股		108 年第一次限制員工權利新股		109 年第一次限制員工權利新股	
員工限制權利新股之受限制權利	5.9.1.本公司發行之限制員工權利新股，員工應於獲配後立即交付本公司指定之信託機構以為信託保管，員工不得以任何理由或方式向受託人請求返還限制員工權利新股。 5.9.2.在未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定，或作其他方式之處分。 5.9.3.員工未達既得條件前，於本公司股東會之出席、提案、發言、表決權及其他有關股東權益事項皆委託信託保管機構代為行使之。		5.9.1.本公司發行之限制員工權利新股，員工應於獲配後立即交付本公司指定之信託機構以為信託保管，員工不得以任何理由或方式向受託人請求返還限制員工權利新股。 5.9.2.在未達既得條件前，該限制員工權利新股不參與配股、配息及現金增資認股。 5.9.3.在未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定，或作其他方式之處分。 5.9.4.員工未達既得條件前，於本公司股東會之出席、提案、發言、表決權及其他有關股東權益事項皆委託信託保管機構代為行使之。		5.9.1.本公司發行之限制員工權利新股，員工應於獲配後立即交付本公司指定之信託機構以為信託保管，員工不得以任何理由或方式向受託人請求返還限制員工權利新股。 5.9.2.在未達既得條件前，該限制員工權利新股可參與配股、配息及現金增資認股。 5.9.3.在未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定，或作其他方式之處分。 5.9.4.員工未達既得條件前，於本公司股東會之出席、提案、發言、表決權及其他有關股東權益事項皆委託信託保管機構代為行使之。		5.9.1.本公司發行之限制員工權利新股，員工應於獲配後立即交付本公司指定之信託機構以為信託保管，員工不得以任何理由或方式向受託人請求返還限制員工權利新股。 5.9.2.在未達既得條件前，該限制員工權利新股可參與配股、配息及現金增資認股。 5.9.3.在未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定，或作其他方式之處分。 5.9.4.員工未達既得條件前，於本公司股東會之出席、提案、發言、表決權及其他有關股東權益事項皆委託信託保管機構代為行使之。	
限制員工權利新股之保管情形	員工依本辦法認購之限制員工權利新股，須於既得條件達成前，交付信託保管。於既得條件成就之日起 1 個月內，將既得部分之股份自信託帳戶撥付至員工個人之集保帳戶。							
員工獲配或認購新股後未達既得條件之處理方式	依本辦法認購之限制員工權利新股，遇有未達既得條件者，其股份本公司全數以發行價格收買並予以註銷。							
已收回或收買限制員工權利新股股數	690,300 股	172,900 股	88,800 股	85,800 股	48,900 股	25,000 股	尚未發行	
已解除限制權利新股之股數	851,700 股	280,300 股	107,200 股	490,200 股	237,000 股	0 股		
未解除限制權利新股之股數	0 股	4,800 股	0 股	302,000 股	527,100 股	362,000 股		
未解除限制權利新股股數占已發行股份總數比率%	0.57%							
對股東權益影響	對本公司未來年度每股盈餘之稀釋情形尚屬有限，對股東權益尚無重大影響。							

(二)累積至公開說明書刊印日止取得限制員工權利新股之經理人及取得前十大員工之姓名、取得情形

1.106 年 6 月 26 日發行

	職稱	姓名	取得限制員工權利新股數量	取得限制員工權利新股股數占已發行股份總數比率	已解除限制權利				未解除限制及已註銷之股數占已發行股份總數比率					
					已解除限制之股數	發行價格 (每股新台幣)	發行金額 (仟元)	已解除限制之股數占已發行股份總數比率	未解除限制之股數	已註銷限制股數	發行價格 (每股新台幣)	發行金額 (仟元)	未解除限制之股數占已發行股份總數比率	已註銷限制之股數占已發行股份總數比率
經理人	總裁(總經理)	黃朝豐	66,000	0.03%	46,200	10 元	462	0.002%	0	19,800	10 元	198	0%	0.009%
	副總裁	林淑君												
	業務副總裁	蘇國榮												
	研發技術總處副總經理	張瑞成												
	電池產品事業部副總裁	江昭德												
	財務總處副總經理	林洳萱												
	資訊總處副總經理	梁坤棠												
	供應鏈管理總處副總經理	陳文娟												
	總管理處副總經理	何鴻均												
員工	從屬公司總經理	林士傑	150,000	0.07%	99,400	10 元	994	0.05%	0	50,600	10 元	506	0%	0.02%
	資深經理	黃國泰(註)												
	副處長	廖崇熙												
	副理	陳春賓												
	處長	劉益彰												
	副處長	廖玉芳												
	副處長	王子榮												
	高級專員-授權副理	黃蘭婷												
	資深經理	曾耀輝												
	副理	徐永宗												
	副理	趙志峰												
	副理	陳愉翔												

註：黃國泰 108.03.23 離職生效。

2,107 年 1 月 22 日發行

	職稱	姓名	取得限制員工權利新股數量	取得限制員工權利新股股數占已發行股份總數比率	已解除限制權利				未解除及已註銷限制之股數占已發行股份總數比率					
					已解除限制之股數	發行價格 (每股新台幣)	發行金額 (仟元)	已解除限制之股數占已發行股份總數比率	未解除限制之股數	已註銷限制股數	發行價格 (每股新台幣)	發行金額 (仟元)	未解除限制之股數占已發行股份總數比率	已註銷限制之股數占已發行股份總數比率
經理人	總裁(總經理)	黃朝豐	56,000	0.03%	39,200	0 元	0	0.02%	0	16,800	0 元	0	0%	0.008%
	副總裁	林淑君												
	業務副總裁	蘇國榮												
	研發技術總處副總經理	張瑞成												
	電池產品事業部副總裁	江昭德												
	財務總處副總經理	林淑萱												
	資訊總處副總經理	梁坤棠												
	供應鏈管理總處副總經理	陳文娟												
	總管理處副總經理	何鴻鈞												
員工	從屬公司總經理	徐彰孚(註 1)	102,000	0.05%	45,400	0 元	0	0.02%	0	56,600	0 元	0	0%	0.03%
	從屬公司總經理	林士傑												
	經理	袁碩蔓												
	資深經理	吳俊寬(註 2)												
	資深經理	鐘文豪												
	副處長	劉永祥												
	副處長	王芝珊(註 3)												
	處長	劉淑珍(註 4)												
	高級工程師	蔣鎧宇												
	經理	陳瑞龍												
	高級工程師	楊騏彰												
	高級工程師	吳楨昇												

註 1：徐彰孚 107.09.08 離職生效。

註 2：吳俊寬 109.02.29 離職生效。

註 3：王芝珊 107.08.27 離職生效。

註 4：劉淑珍 110.02.10-111.02.09 留停。

3.107 年 11 月 28 日發行

	職稱	姓名	取得限制員工權利新股數量	取得限制員工權利新股股數占已發行股份總數比率	已解除限制權利				未解除及已註銷限制之股數占已發行股份總數比率					
					已解除限制之股數	發行價格 (每股新台幣)	發行金額 (仟元)	已解除限制之股數占已發行股份總數比率	未解除限制之股數	已註銷限制股數	發行價格 (每股新台幣)	發行金額 (仟元)	未解除限制之股數占已發行股份總數比率	已註銷限制之股數占已發行股份總數比率
經理人	總裁(總經理)	黃朝豐	122,000	0.06%	73,200	0 元	0	0.03%	48,800	0	0 元	0	0.02%	0%
	副總裁	林淑君												
	業務副總裁	蘇國榮												
	研發技術總處副總經理	張瑞成												
	電池產品事業部副總裁	江昭德												
	財務總處副總經理	林淑萱												
	資訊總處副總經理	梁坤棠												
	供應鏈管理總處副總經理	陳文娟												
	總管理處副總經理	何鴻鈞												
員工	從屬公司總經理	林士傑	159,000	0.08%	89,400	0 元	0	0.04%	55,600	14,000	0 元	0	0.03%	0.007%
	處長	鍾花雪(註)												
	副處長	林俊達												
	經理	張朝森												
	資深經理	王誦鳳												
	副處長	金京國												
	副處長	廖崇熙												
	關聯企業副總經理	江詠樂												
	資深經理	曾耀輝												
	副理	林佳忠												

註：鍾花雪 109.04.01 離職生效。

4.108 年 11 月 2 日發行

	職稱	姓名	取得限制員工權利新股數量	取得限制員工權利新股股數占已發行股份總數比率	已解除限制權利				未解除及已註銷限制之股數占已發行股份總數比率					
					已解除限制之股數	發行價格 (每股新台幣)	發行金額 (仟元)	已解除限制之股數占已發行股份總數比率	未解除限制之股數	已註銷限制之股數	發行價格 (每股新台幣)	發行金額 (仟元)	未解除限制之股數占已發行股份總數比率	已註銷限制之股數占已發行股份總數比率
經理人	總裁(總經理)	黃朝豐	88,000	0.04%	26,400	0 元	0	0.01%	61,600	0	0 元	0	0.03%	0%
	副總裁	林淑君												
	業務副總裁	蘇國榮												
	研發技術總處副總經理	張瑞成												
	電池產品事業部副總裁	江昭德												
	財務總處副總經理	林淑萱												
	資訊總處副總經理	梁坤棠												
	供應鏈管理總處副總經理	陳文娟												
	總管理處副總經理	何鴻鈞												
員工	副處長	鄭琰尹	168,000	0.08%	50,400	0 元	0	0.02%	110,600	7,000	0 元	0	0.05%	0.003%
	從屬公司總經理	林士傑												
	業務資深副總裁	蘇勇盛												
	經理	張朝森												
	處長	金京國												
	關聯企業副總經理	江詠樂												
	資深經理	曾耀輝												
	處長	劉益彰												
	副處長	董秋雲												
	副理	陳宇玟												
	從屬公司副總經理	李謀旦												
	從屬公司副總經理	Arnold Hoh(註)												
	從屬公司副處長	CW Wong												
	從屬公司副處長	Gary Loh												
	從屬公司處長	Sasiraj Somarajan												

註：Arnold Hoh 110.0.31 離職生效。

5.109 年 8 月 5 日發行

	職稱	姓名	取得限制員工權利新股數量	取得限制員工權利新股股數占已發行股份總數比率	已解除限制權利				未解除及已註銷限制之股數占已發行股份總數比率					
					已解除限制之股數	發行價格 (每股新台幣)	發行金額 (仟元)	已解除限制之股數占已發行股份總數比率	未解除限制之股數	已註銷限制之股數	發行價格 (每股新台幣)	發行金額 (仟元)	未解除限制之股數占已發行股份總數比率	已註銷限制之股數占已發行股份總數比率
經理人	總裁(總經理)	黃朝豐	109,000	0.05%	0	0 元	0	0%	109,000	0	0 元	0	0.05%	0%
	副總裁	林淑君												
	業務副總裁	蘇國榮												
	研發技術總處副總經理	張瑞成												
	電池產品事業部副總裁	江昭德												
	財務總處副總經理	林洳萱												
	資訊總處副總經理	梁坤棠												
	供應鏈管理總處副總經理	陳文娟												
	總管理處副總經理	何鴻鈞												
員工	從屬公司總經理	林士傑	145,000	0.07%	0	0 元	0	0%	135,000	10,000	0 元	0	0.06%	0.005%
	業務資深副總裁	蘇勇盛												
	經理	張朝森												
	處長	金京國												
	關聯企業副總經理	江詠樂												
	處長	劉益彰												
	處長	劉淑珍(註 1)												
	副處長	李震華												
	從屬公司副總經理	Arnold Hoh(註 2)												
	從屬公司處長	Sasiraj Somarajan												

註 1：劉淑珍 110.02.10-111.02.09 留停。

註 2：Arnold Hoh 110.01.31 離職生效。

十、併購辦理情形：無。

十一、受讓他公司股份發行新股數尚在進行中者：無。

貳、營運概況

一、公司之經營

(一)業務內容

1.業務範圍

(1)所營業務之主要內容

- A. CC01030 電器及視聽電子產品製造業。
- B. CC01070 無線通信機械器材製造業。
- C. CC01080 電子零組件製造業。
- D. CC01110 電腦及其周電設備製造業。
- E. CC01101 電信管制射頻器材製造業。
- F. CF01011 醫療器材製造業。
- F. F108031 醫療器材批發業。
- H. F401021 電信管制射頻器材輸入業。
- I. I103060 管理顧問業。
- J. ZZ99999 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

(2)營業比重

單位：新台幣仟元；%

產品	年度	108年度		109年度		110年第一季	
		營業收入	營業比重	營業收入	營業比重	營業收入	營業比重
耳機		20,662,122	56.77	20,863,903	60.57	4,893,890	63.27
音響及揚聲器		13,019,201	35.77	10,693,158	31.04	2,317,237	29.96
其他		2,716,470	7.46	2,887,758	8.39	523,665	6.77
合計		36,397,793	100.00	34,444,819	100.00	7,734,792	100.00

(3)公司目前之商品(服務)項目

頭戴式耳機、無線耳機、揚聲器、麥克風及輔聽器材、免持聽筒、行動電源、無線充電及便攜式儲能系統等產品。

(4)計劃開發之新產品：本公司在未來技術將朝下列方向發展

- A.揚聲器：耳機、智慧音箱、高端影音系統所需的揚聲器單體。
- B.微機電(MEMS) 麥克風：封裝技術。
- C.配件產品系列

(A)Audio 耳機。

(B) 遊戲耳機。

(C) 運動耳機。

(D) 助眠與康健智慧耳機。

D.智慧儲能系統。

E.醫療保健系列。

2.產業概況

本公司主要生產揚聲器、免持聽筒、行動電源、輔聽器、娛樂頭戴耳機、可攜式喇叭以及藍芽耳機。在消費市場上運用廣泛，舉凡行動電腦、平板電腦、手機、電視、穿戴裝置、智慧家庭等，皆須使用到。



(1)產業現況與發展

首先在耳機市場方面，根據 Grand View Research，全球耳機出貨量將從 2020 年 5 億個成長到 2027 年的 13 億個 (CAGR 14.6%)；終端產值也同步從 350 億美金成長到 1,270 億美金 (CAGR 20.3%)。類似的出貨量、產值的成長率預測也出現於另一個市調機構 Statista。

消費者偏好於提升隨身 audio 體驗，加上行動科技與寬頻無線網路造就出的串流音樂消費習性，是耳機產業成長的主因。受惠的產品就是真無線耳機(TWS)，它們體積小，隨身攜帶於充電盒，左右耳機間不受線材拘束，使得它們廣為年輕族群、運動愛好者、熱心於維持體態者的喜愛。

更進一步的是語音助理、手勢辨識、偵測使用者配戴與取下耳機以自動或停止播放音樂等智慧化的特性，更加速人們採用 TWS 耳機。尤其在耳機上加上感應器，追蹤使用者的生理狀態(如心律偵測)，更是能讓耳機在健康保健市場上，找到新的應用價值。

近年來興起的智慧音箱/語音助理，Canalys 預測全球智慧音箱將從 2020 年的 1.35 億台，成長 21%到 2021 年的 1.63 億台。因 Covid-19 疫情，民眾待在家中的娛樂需求提升，所以 2021 年智慧音箱仍持續成長。

Canalys 也指出，隨著市場競爭加劇，智慧音箱業者的主要挑戰在於在最小成本上漲下，創造顯著的效能提升。為此，Amazon 與 Google 不僅改變音箱實體設計，同時也導入「computational audio」，運用 AI 讓智慧音箱能根據聆聽環境的變化，動態地提高用戶的聆聽體驗。

輔聽器/助聽器方面，根據世界衛生組織的調查，全球約有 4.66 億人有失能性的聽損(disabling hearing loss)，2050 年這個數字會到 9 億，也就是全球人口的十分之一。而這些人當中，目前僅 17%配戴助聽器。助聽器大廠 Demant 指出，全球每年售出 1,500 萬個助聽器，每年因人口老化自然因素，帶來 4~6%的成長。

原本寄望 2020 年八月間 FDA 正式頒佈 OTC 助聽器管理辦法，能放寬輕度、中度聽損者，直接在零售通路購買 OTC 助聽器，不需要聽力師/驗配師的診斷。但目前 FDA 因專注對抗 Covid-19 疫情，因而延後了管理辦法的頒布。

從需求面來看，OTC 助聽器趨勢將大幅降低擁有成本，提高配戴率。從供給面來看，這將讓高端的消費型耳機製造商，有機會進入長期被少數傳統助聽器廠商把持的市場。

由於不需要聽力師/驗配師的協助，助聽器製造商須另行發展線上聽力測試、線上驗配等讓使用者自行操作的軟體服務流程。另外可預見，更多的感應器將落足於助聽器，透過雲計算，感應器測出的訊號會用來遠距提供增值服務，如心率偵測、跌倒偵測等老年長照。

智慧手機/PC 方面，手機與 PC 仍舊在電子消費市場佔有重要分量，帶來電聲、電池配件與元件的需求。在智慧手機方面，IDC 指出 2020 年全球出貨量將下降 10%到 12 億個；但由於 5G 環境日漸成熟，市場在 2021 年將回復成長態勢，直到 2024 年會有 1.7% CAGR。智慧手機仍是世界上大部分國家人民首選的計算平台。

PC (含筆電、桌上型電腦、Tablet PC 等)方面，根據 IDC 報導，2020 年全球出貨量成長 3.3%到 4.26 億台；同樣因 Covid-19 疫情帶來的商用與家用需求。然長期趨勢仍是走跌，2021~2024 年間 CAGR 為-2.2%。

(2)產品之發展趨勢

A.受話器：薄形化、低 Fo。

B.揚聲器：薄形化、高感度、寬頻、高功率。

C.麥克風：微小化、智慧化、與其他感應器的結合。

D.耳機：高音質立體耳機、金屬質感設計、多色彩化、藍芽立體聲耳機、Wi-Fi 立體聲耳機、生理感測能力與智慧化、真無線傳輸。

E.外接可攜式喇叭：有線、藍芽、以及 Wi-Fi 無線、智慧音箱為發展重點。

(3)產業上、中、下游之關聯性

電聲產業由下游終端品牌廠商、電聲配件與元件代工廠、以及中上游的晶片、塑膠、金屬、線材等廠商組成。

上游	中游	下游
磁鐵	線材	資通訊廠商
通訊主被動元件	金屬沖壓	娛樂配件等廠商
通訊晶片	塑膠射出	
塑膠	表面處理	
金屬		

(4)市場競爭情形

不同於資通產業的少數廠商寡占，電聲產業相對傾向於百家爭鳴。同業當中，有的是上市公司，有的是中小企業。美律身為電聲配件與元件設計與製造商，在此行業四十年的經營，已與少數日本、大陸同業擠身領先集團。後續透過策略聯盟與垂直整合，可建架更穩健的電聲產業的發展平台。

3.技術及研發概況

(1)所營業務之技術層次、研究發展

本公司自創立以來即專注於電聲產品之研發生產製造，主要技術來源多由公司之研發人員自行研發設計；此外，本公司近幾年並與國內多所大學等產學合作，如開發先進助聽器技術、內耳式主動抗噪高傳真耳機等產品，同時強化電聲產業人才培訓，及持續切入物聯網觀念產品，如穿戴式與智慧家庭等相關應用領域。

(2)研究發展人員與其學經歷

單位：人

年度		107年度	108年度	109年度	110年 截至5月底
項目					
員工人數	期初人數	588	844	803	931
	本期新進	487	413	536	72
	本期離職	231	454	408	154
	期末合計	844	803	931	849
平均年資(年)		4.05	4.54	4.28	4.61

年度		107年度	108年度	109年度	110年 截至5月底
項目					
離職率(%)		21.49	36.12	30.47	15.35
學歷分佈(%)	博士	0.71	0.75	0.64	0.71
	碩士	20.97	23.04	19.87	23.20
	大專	72.51	70.23	73.16	72.09
	高中(職)以下	5.81	5.98	6.33	4.00
	合 計	100.00	100.00	100.00	100.00

(3)最近五年度及截至公開說明書刊印日止投入之研發費用

單位：新台幣仟元

年度	105 年度	106 年度	107 年度	108 年度	109 年度	110 年截至 3 月 31 日止
項目						
研發費用(A)	703,473	919,272	1,103,005	1,305,385	1,704,636	470,258
營業收入(B)	16,939,274	26,678,810	35,494,808	36,397,793	34,444,819	7,734,792
比例(A)/(B)(%)	4.15	3.45	3.11	3.59	4.95	6.08

(4)最近年度及截至公開說明書刊印日止開發成功之技術或產品：

A.既有產品之改良

主動式噪音消除、微小型化、微機電麥克風封裝結構、有線無線的充電技術平台、家用儲能系統之聯網模組。

B.新產品與新技術開發

(A)抑制風噪之耳機造型設計技術。

(B)耳機偵測運動動作之人工智慧演算法。

(C)整合心律感測。

(D)無線充電與快充。

(E)便攜式儲能系統。

(5)未來研究發展計劃

A.基於生理信號之人工智慧演算法。

B.語音清晰度強化演算法。

C.AI 模組開發。

D.睡眠研究。

E.符合醫療產品的法規與產品立案。

F.家用儲能系統之智能模組。

G.複合式微機感測器，與壓力計集成。

H.穿戴式產品所需的無線充電+語音助理設備。

I.聲音在醫療保健方面的應用。

4.長、短期業務發展計劃

(1)短期計畫

- A.耳機市場:專注於 audio、gaming、sport 使用情境下的耳機需求。讓美律的耳機硬體平台上，串接更多生理資訊與控制訊號，打造新的使用者體驗。
- B.針對量大但成長率趨緩的資通訊終端產品應用市場，發展主要客戶以外的其他大型潛在客戶，以維持具規模優勢的研發與生產基礎。
- C.家用音響/智慧音箱方面，結合歐美精品揚聲器元件、系統設計與亞洲製造效率，針對不同類型的客戶型態，提出元件、組裝、系統整合等各種組合的解決方案。

(2)長期計畫

A.行銷方面

- (A)針對重點 audio brand 客戶，全面爭取各價格區間的業務機會。
- (B)對現有客戶提供延伸的產品線服務，如 Enterprise 用的視訊設備與耳機、醫療保健用的電聲產品、無線充電行動電源、遊戲配件所需的充電與電池組等。
- (C)透過 EMS+的服務機制，爭取 EMS 合作模式的客群及商機。囊括 ODM 與 EMS 所有業務，對客戶提供全面服務，增加營收來源。
- (D)成立 Audio SiP 事業單位 (美鴻)，以「微小化」的新價值主張，除了結合電聲事業部，對美律客戶提供更高價值之外，也將耳機業務範圍擴及到尚未觸及的區塊。

B.生產方面

- (A)續南向深根：兼顧電聲產業聚落與降低國際政經風險，持續投資東南亞的生產基地。
- (B)捷性供貨：市場需求變化很快，導致客戶訂單起伏。能做到彈性生產，就能掌握訂單。
- (C)地供應鏈：中美競爭已是常態，原本國際合作下的供應鏈「長鏈」轉變為兩強競爭下的「短鏈」。市場在哪裡，供應鏈就移到該處。美律除了南向深根的東南亞生產基地外，也落實在地供應，提升彈性。

C.研究發展方面

- (A)管理面提升研發速度、品質與成本。

(B)產品面提升研發競爭力，由各研發單位分工實施：

Inside-out 從各事業部產品藍圖推展出技術藍圖。

Outside-in 從公司所缺乏的技術方塊，儲備技術能量。

(二)市場及產銷概況

1.市場分析

(1)公司主要產品之銷售地區與市場占有率

單位：新台幣仟元；%

項目	108 年度		109 年度		110 年第一季	
	金額	比率	金額	比率	金額	比率
內銷	34,866	0.10	34,572	0.10	4,902	0.06
外銷	36,362,927	99.90	34,410,247	99.90	7,729,890	99.94
合計	36,397,793	100.00	34,444,819	100.00	7,734,792	100.00

本公司產品以外銷至亞洲，歐洲，美洲等地為主，並與世界大廠協同合作開發。其中，美律更是娛樂頭戴耳機的世界領導廠商，國際手機大廠以及娛樂配件廠商皆為本公司重要之客戶。同業當中，也僅有少數大陸、日本廠商擠身公開發行公司。美律在此行業中，占有穩定席位。

(2)市場未來之供需狀況與成長性

如同前述，美律所服務的終端市場中，包含需求提升中的耳機、智慧音箱、助聽器/輔聽器市場，以及具有龐大安裝基礎的智慧手機與電腦市場；而且應用領域也從通訊與娛樂，延伸到家居、車載、商用辦公、遠距虛擬會議、保健等場景，這都給予美律在市場需求面上強大的支撐。

不過，從供給面來看，除了傳統的台灣、大陸、日本電聲同業之外，越來越多的大型消費電子製造商也跨足電聲領域，造成行業內供需皆蓬勃發展。

(3)競爭利基

A.提供客戶一次購足服務，強化與客戶之夥伴關係

美律建立完整的產品體系及多樣化規格產品，產品線涵蓋受話器、揚聲器、耳機、麥克風、藍芽耳機、外接可攜式喇叭與電池封裝等產品，有利於滿足客戶多樣化及一次購足之需求。另一方面，美律擁有電聲產品研發及製程改良之技術經驗，面對客戶多樣化與及時性之需求，愈加能夠及時推出相對應規格之產品，以掌握市場先機。

B.研發製造經驗豐富，技術與人才導向的經營理念

美律投入電聲產品之研發製造，已累積多年豐富的研發及生產經驗，自主培養人才及積極進行國內大學院校電聲領域學術交流，吸收優秀人才加入。無論產品開發及生產流程皆是縝密繁瑣的程序，對具高度專業及經驗豐富之專才需求甚大，故多年來均相當重視自主培養人才，

並適當吸收優秀人才加入，持續提升人才素質與數量，以鞏固競爭力及領先優勢。

C.垂直整合、產品自製率高及交期迅速

為了配合下游應用客戶之指定規格提供產品，會在客戶設計階段時便與客戶同步開發，提高與客戶產品之配合度，協助客戶進行音響空間設計，以達到最佳聲音效果，以滿足客戶之需求。

美律具備垂直整合材料製造能力，縮短產品前置時間及降低成本。並採用模擬軟體開發產品，從設計、開模、製程估算，預先估算出量產性，使在設計過程中快速反應出客戶的需求及快速提供樣品讓客戶確認，縮短產品開發週期。

(4)電聲產業發展遠景之 SWOT 分析

機 會	威 脅
(A)智慧型手機以及平板電腦提高了高性能薄型揚聲器的需求 (B)疫情帶來的新常規，造成遠距會議需求增加 (C)台灣高齡化社會的到來，擴大輔聽產品的市場 (D)穿戴式產品崛起 (E)雲端、大數據、人工智慧等環境日漸成熟	(A)大陸廠商有國家支持，市場競爭日趨激烈 (B)非電聲大廠透過併購跨足電聲產業，競爭加劇 (C)大陸市場動能趨緩 (D)大陸缺工、工資與原物料價格上漲 (E)中美角力下造成供應鏈短鏈、斷鏈
強 勢	弱 勢
(A)主要客戶均為世界知名手機、娛樂配件大廠公司品牌已普獲國際大廠認同 (B)全球運籌供貨提供 VMI Service 給策略性客戶 (C)財務結構健全、穩健財務政策，降低營運風險 (D)提供客戶一次購足之完整服務 (E)有多個工廠的產能(含東南亞)，能降低全球政經風險 (F)大陸合作夥伴產能擴充迅速，管理能力強	(A)能從電聲教育體系取得的人才不足，且其技術發展以自我研發為主 (B)跨足穿戴式、醫療等新產品與新市場，會有學習曲線

(5)因應對策

A.針對新興應用市場，開發主導市場主流規格的電聲產品。

B.持續提升供應鏈管理效能，改善成本結構。

C.生產自動化，提高效率。

D.對外結合互補性質公司，擴大產品線、加深垂直與水平整合。

E.同國內外知名大學共同合作，強化電聲產業人才培訓。

F.持續切入物聯網觀念產品，如穿戴式與智慧家庭。

G.借重合作夥伴的強項，互相合作、整合，建立強有力的營運團隊。

2.主要產品之重要用途及產製過程

(1)主要產品之重要用途

主要產品	用途或功能
耳機系列	搭配智慧手機、平板電腦等 3C 設備，用於免持通訊、娛樂、電遊、遠距會議等。
揚聲器系列	行動電話、智慧手機、多媒體電腦、行動電話耳機、NB、平板電視、電子書...等用途之揚聲器。
醫療保健系列	針對聽力受損之族群，可透過輔聽器產品，以無線或有線的方式，增進溝通效果。
行動電源系列	為智慧手機、平板電腦等 3C 裝置，以外接的方式提供電力。
可攜式喇叭系列	以無線或有線的連接方式，搭配智慧手機、平板電腦以及筆記型電腦等音源輸入裝置，進而透過產品提供優異的聲音表現。

(2)產製過程

本公司之主要產品製程簡述如下：

A.揚聲器單體

上片與軛塑黏合→磁鐵與軛塑黏合→下片與軛塑黏合→貼 PC 板→貼通氣布→線圈與振動板黏合→線振組合與軛鐵黏合→線圈輸出線焊接→短路、斷線測試→輸出線點膠→蓋週期章→完成。

B.耳機

電子電路(含軟體)+感測器+塑膠外殼+電聲元件+線材組裝→完成。

C.微機電(MEMS)麥克風

麥克風 sensor + ASIC →封裝測試→完成。

3.主要原料之供應狀況

本公司主要原料為電子、金屬、塑膠等。最近三年度主要進貨供應商持續穩定成長，主要原料採購均有數家供貨來源穩定之供應商，原料供應充足。

4.最近二年度主要產品別或部門別毛利率重大變化之說明(毛利率較前一年度變動達百分之二十者，應分析造成價量變化之關鍵因素及對毛利率之影響)

單位：新台幣仟元

項 目	108 年度	109 年度
營業收入	36,397,793	34,444,819
營業毛利	5,039,919	4,318,548
毛利率	13.85%	12.54%
毛利率變動率	—	(9.46)%

變動分析：毛利率變動未達 20%，故不適用。

5.主要進銷貨客戶名單

(1)最近二年度任一年度曾占銷售對象總額百分之十以上之名稱及其銷貨金額與比例與增減變動原因：

單位：新台幣仟元

項目	108 年度				109 年度				110 年第一季			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	A 客戶	11,744,903	32.27	無	B 客戶	9,680,291	28.10	無	B 客戶	1,948,787	25.20	無
2	B 客戶	11,598,275	31.87	無	A 客戶	9,518,166	27.63	無	A 客戶	1,560,076	20.17	無
3	—	—	—	—	C 客戶	3,456,910	10.04	無	C 客戶	1,180,291	15.26	無
	其他	10,989,090	35.86		其他	11,789,452	34.23		其它	3,045,638	39.37	
	銷貨淨額	36,397,793	100.00		銷貨淨額	34,444,819	100.00		銷貨淨額	7,734,792	100.00	

變動分析：本公司最近兩年度及最近期之主要銷售客戶並無重大變化，而各期間交易對象及金額之排名變化，主係受客戶訂單及電聲產品市場需求變動所影響。

(2)最近二年度任一年度曾占進貨對象總額百分之十以上之名稱及其進貨金額與增減變動原因：

單位：新台幣仟元

項目	108 年度				109 年度				110 年第一季			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	蘇州美特	12,149,308	41.85	關聯企業	蘇州美特	10,002,492	32.97	關聯企業	蘇州美特	2,210,403	30.92	關聯企業
2	美律惠州	4,050,323	13.95	關聯企業	美律惠州	5,730,365	18.89	關聯企業	美律惠州	1,356,613	18.98	關聯企業
	其他	13,489,465	44.20		其他	14,609,358	48.14		其它	3,580,798	50.10	
	進貨淨額	29,689,096	100.00		進貨淨額	30,342,215	100.00		進貨淨額	7,147,814	100.00	

變動分析：本公司各期間對主要進貨供應商採買金額之增減變化情形，主係隨客戶訂單及電聲產品市場需求變動所致。

6.最近二年度生產量值表

單位：新台幣仟元/仟只

年度 生產量值 主要商品	108 年度			109 年度		
	產能(註)	產量	產值	產能(註)	產量	產值
耳機	—	20,191	21,059,539	—	21,207	21,305,958
音響及揚聲器	—	172,974	13,019,201	—	163,869	10,693,158
其他	—	49,850	2,319,053	—	27,453	2,445,703
合計	—	243,015	36,397,793	—	212,529	34,444,819

註：本公司產品種類眾多且產線交叉使用，故無法計算各類商品產能

變動分析：本公司各期間耳機系列、音響及揚聲器系列及其他電子產品之產量及產值的增減變化，主係隨客戶訂單及電聲產品市場需求變動所致。

7.最近二年度銷售量值

單位：新台幣仟元/仟只

銷售量值 主要商品	年度		109 年度				108 度			
			內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值	量	值
耳機	5	23,186	20,186	21,036,353	11	32,834	21,196	21,273,124		
音響及揚聲器	3	254	172,971	13,018,947	0	1	163,869	10,693,157		
其他	628	11,820	49,222	2,307,233	114	1,736	27,339	2,443,967		
合計	636	35,260	242,379	36,362,533	125	34,571	212,404	34,410,248		

變動分析：本公司各期間耳機系列、音響及揚聲器系列及其他電子產品之銷量及銷值的增減變動，主係隨客戶訂單及電聲產品市場需求變化所致。

(三)最近二年度及截至公開說明書刊印日止從業員工人數

單位：人；年；%

年度		108 年度	109 年度	110 年 5 月 31 日
員 工 人 數	直 接 人 員	2,421	5,317	5,943
	間 接 人 員	2,253	4,910	3,484
	合 計	4,674	10,227	9,427
平 均 年 齡		33.78	34.23	35.38
平 均 服 務 年 資		2.67	2.76	2.65
學 歷 分 佈 率	博 士	0.10	0.07	0.10
	碩 士	3.00	3.31	3.90
	大 專	53.90	30.88	24.00
	高 中 (含) 以 下	43.00	65.74	72.00
	合 計	100.00	100.00	100.00

(四)環保支出資訊

- 1.依法令規定，應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證或應繳納污染防治費用或應設立環保專責單位人員者，其申領、繳納或設立情形之說明。

本公司之大陸子公司美律深圳針對一廠及二廠的廢棄排放處理，已依循大陸當地相關法令規定，於2020年6月1日及2021年1月12日向當地主管機關申報固定污染源排污登記，並取得登記編號「91440300618871174H001W」及「91440300MA5JKR7D7H001Y」，有效期間分別為2020.06.01~2025.05.31及2021.01.12~2026.01.11，亦設置兩名專責人員負責廢氣排放相關事項，以符合廢氣排放規範。

- 2.公司有關對防治污染環境主要設備之投資及其用途與可能產生之效益：

單位：人民幣仟元

設備名稱	數量	取得日期	投資成本	未折減餘額	用途及預計可能產生效益
廢氣處理淨化系統	13台	2019.10.25	1,528	872	將車間收集廢氣經UV光解及活性炭處置後排放，各項檢測數據表明，經此設備處置後排放廢氣有害物質降低並減少環境污染。

- 3.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司改善環境污染經過，其有污染糾紛情事者，並應說明處理經過：無。
- 4.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司因污染環境所受損失(包括賠償)，處分之總額，並揭露其未來因應對策(包括改善措施)及可能之支出(包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實)：無。
- 5.目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及未來二年度預計之重大環保資本支出：無。

(五)勞資關係

- 1.列示公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施情形，以及勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形：

(1)員工福利措施與其實施情形

A.由公司辦理之福利措施

- (A)員工酬勞：依公司營運狀況提撥部份作為員工酬勞，依員工職位、績效及任職年資之考量分配。
- (B)年終獎金：依公司營運狀況提撥年終獎金，並依員工績效考核成績為年終獎金發給之參考依據。
- (C)年度調薪：依公司營運狀況、參酌國內經濟成長率、物價指數、產業界調薪狀況等因素，再依個人考績分數設定年度薪資調整幅度，視公司營運狀況進行年度調薪。

- (D)勞工保險：員工從到職日起依法參加勞工保險。
- (E)全民健保：員工從到職日起依法參加全民健康保險。
- (F)團體保險：員工從到職日起加入團體保險，提供意外險之保障。因公出差員工另加保海外旅遊平安險；派駐海外工作同仁除提高團體意外保險額度並為其加保意外醫療保險。
- (G)定期健康檢查：每年定期舉辦員工免費健康檢查，優於法規的規定。
- (H)五一勞動節贈品：勞動節贈送每位員工禮品，另依任職年資 5、10、15、20、25、30、35 年(含)以上同仁發給『年資紀念獎』及針對優秀員工發給『模範員工獎』來進行鼓勵。
- (I)繼續工作滿勞基法規定期間者，依法給予特別休假。
- (J)員工健康中心：提供員工休閒、運動、健身場所。
- (K)員工休閒中心：提供員工用餐、休憩、講座、訓練、紓壓場所。
- (L)員工哺乳室：設置溫馨、舒適的環境，供女性同仁使用。
- (M)中央冷氣空調廠房，工作環境佳。
- (N)聘僱『視障按摩師』，提供同仁『視障按摩服務』的福利措施，提供身心障礙人員就業機會及同仁工作之餘抒緩身心的管道。
- (O)為鼓勵同仁及同仁子女在校進修學業成績、操性優異者，得申請美律員工/子女獎學金。

B.由公司職工福利委員會辦理之福利措施

- (A)年度旅遊：由職委會每年辦理國內旅遊活動或彈性由員工自組籌辦年度旅遊活動，使活動更具多元性與豐富性。
- (B)婚喪喜慶補助、員工生日贈送禮券、三節禮金及員工子女獎學金。
- (C)社團活動：為鼓勵員工運動風氣，輔導並補助成立羽球社、籃球社、韻律社瑜珈社等社團。
- (D)每年定期舉行各項康樂活動，例如：家庭日、團圓日、新春團拜活動、中秋節烤肉活動、廠慶活動、年終聚餐活動、部門聚餐活動。

(2)員工進修及訓練情形

公司為配合公司經營方針及業務發展需求，對員工施以必要之教育訓練，並訂定教育訓練實施辦法，依據公司、部門及員工之需求予以訓練，並要求受訓後須進行回授或心得報告等回饋機制，以提升公司與同仁的工作能量或工作能力。

A.實體課程：本公司定期舉辦

- (A)新進員工訓練：除本身工作內容之介紹外，賦予作為公司員工必需

具備的工作意識與態度，進而了解公司經營理念及相關制度。

(B)階層別訓練：依職等、職位排定各階層訓練計劃，培養應具備之管理力、認知力及溝通領導能力，訓練方式包括內部訓練與參與外部訓練機構開辦課程。

(C)專業別訓練：加強各部門員工於工作上應具備專業知識、技能與標準，增進工作績效與組織機能的運作，訓練方式包括內部訓練與參與外部訓練機構開辦課程。

(D)師資培訓課程：為強化公司內部教育訓練課程之推動與執行，遴選公司內部具發展潛力或專業能力之人員，進行內部師資之培訓，積極擴展內部教育訓練的辦理及提升內部專業能力。

(F)通識課程訓練：為提升同仁在工作過程中的能力，茲依據各部門所提之年度訓練計劃，由 HR 開辦通識課程訓練，如組織溝通、問題的分析與解決等訓練課程。

B.線上學習區分

(A)本公司自製教材舉辦線上學習課程，提供同仁不受時間與地點的學習機會。

(B)海外廠處與外部訓練機構合作，提供線上課程學習的彈性管道。

C.委託學術研究單位先期研究並共同開發、培育人才，與該技術相關產業策略聯盟，並提供同仁參與學術研究單位課程機會，結合公司人才實務經驗與理論知識。

D.109 年公司員工進修狀況：

單位：新台幣元

課程內容	訓練時間	時數	支出金額
各類型內外訓練課程	109.01~109.12	1,045,252	1,896,967

E.與財務資訊透明進修及取得主管機關相關證照情形：

部門	姓名	主辦單位	取得相關研習證照
財務總處	林淑萱	財團法人中華民國會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班
	柯淑貞	財團法人中華民國會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班
稽核	鄭淑妃	財團法人中華民國會計研究發展基金會	財報自編新法因應
		中華民國內部稽核協會	不誠信行為風險之營業活動及案例解析

註：以上人員於課程取有相關合格證書

(3)退休金制度與其實施情形

A.76 年依勞基法及相關辦法訂定退休制度，成立勞工退休準備金監督委員會，並經台中市政府核准在案，並按月依薪資總額 5.1%提存於臺灣銀行信託部之勞工退休基金專戶。同時定期每季舉辦勞工退休準備金監督委員會議，使勞退金之運作更加制度化。

B.94 年 7 月依勞工退休金條例之規定按月依薪資總額 6%提撥存於勞保局之個人帳戶。

(4)員工行為及倫理規範：針對員工行為與倫理規範

A.各部門工作職掌、任用管理辦法、人力資源管理程序、出勤管理辦法、員工獎懲辦法、員工績效考核辦法、營業祕密管制辦法、公司社團研習班補助費用辦法及性騷擾防治辦法等，以規範員工行為。

B.公司訂有《美律的商業行為與職業道德規範》，適用美律及其子公司的所有管理人員及員工，主要是規範與適用於工作所在地之法律、公司(或子公司)章程、工作規則或與公司間所簽定、約定成立之任何型式契約、協議或切結同意事項有所衝突、違反或不相容時，同意遵守規範中各項效力較高之規(約)定，且有遵守之義務。其要點如下：

(A)保護本公司的資產與資源。

(B)電子郵件、網際網路、內部網路、電話及其他通訊使用方式。

(C)迴避利益衝突。

(D)擔任其他公司董事。

(E)機密資料。

(F)準確記錄與披露。

(G)對於會計、審計與資料披露的關切。

(H)本公司文件與記錄的保留與處理。

(I)媒體、公眾與政府詢問。

(J)政治行為與捐獻。

(K)平等就業機會。

(L)歧視與騷擾。

(M)安全工作條件。

(N)毒品與酒精。

(O)遵守法律、規則與規定。

(P)證券法與知情人士交易。

(Q)保護智慧財產。

(R)簽署契約的授權。

(S)禮品、膳食、服務與款待。

(T)對於違規行為的懲戒行動。

(U)問題及如何舉報關切之事與違規行為。

(V)法律告示。

(5)工作環境及員工人身安全之保障措施：

- A.本公司針對各項環保措施如廢棄物存放管理、職業安全衛生及職業災害防止與處理等，訂有相關管理辦法，以維護員工人身安全及避免造成環境污染。
- B.訂定重大災害緊急狀況之準備與應變措施管理程序，凡對環境與安全可能造成衝擊與危害的項目，皆應於日常加以準備，並於災害發生時得以立即應變。亦成立緊急應變小組，並制訂組織及各員之職掌及作業標準和處理程序。
- C.定期實施廠內環境衛生的清潔消毒活動，以確保員工在工業場所內之衛生與健康。
- D.本公司為提供安全的工作環境，防止職業災害發生，保障勞工安全與健康，特依職業安全衛生法及其施行細則規定及 ISO45001 之管理要求訂定安全衛生工作守則及管理辦法，全體員工及非本公司人員在本公司之工作場所從事工作者，均應遵守安全衛生工作守則及管理辦法之規定。
- E.為確保員工在工作場所之安全，本公司落實自動檢查並實施走動管理，以確保設備或儀器之使用安全；定期施行「作業環境監測」、「健康檢查」及「特殊體檢」以維護員工健康；加強辦理員工安全衛生教育訓練以提升安全意識，定期舉辦防災演練，期能做好事先防範措施及萬一事件發生時能採取正確之安全保護措施。
- F.辦理員工團體意外險，以嘉惠員工意外保險的保障。
- G.舉辦消防、職業安全及衛生講習，增強員工消防、職業安全與衛生意識。
- H.雇用職護人員與約聘醫師，提供員工醫療上的健康諮詢、指導與照護。每年辦理優於法規的一年一次健康檢查，並針對結果進行分析，除了提供個別的健康指導外，也辦理健康促進講座與活動，讓員工從生活到工作、從飲食到運動都能落實健康生活。此外，在緊急救護、傳染病防治與職業傷病預防上，也藉由定期寄發電子信件與公告於員工網站中，讓員工能隨時閱讀健康新知。2020 年因新興傳染病 COVID-19 疫情，啟動公司門禁之體溫監測、「每日員工行程/動態自主申報表」電子化填寫，及員工網站疫情專區與相關因應政策，以預防及控制公司遭疫情影響員工健康與企業營運。

2.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明無法合理估計之事實：無。

二、不動產、廠房及設備、其他不動產或其使用權資產應記載事項

(一)自有資產

1.列明取得成本達實收資本額百分之二十或新臺幣三億元以上之不動產、廠房及設備名稱、數量、取得日期、取得成本、重估增值及未折減餘額，並揭露其使用及保險情形、設定擔保及權利受限制之其他情事。但公司股票為無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，前開有關達實收資本額百分之二十部分改以歸屬於母公司業主之權益百分之十計算之

110年3月31日，單位：新台幣仟元

不動產、廠房及設備名稱	單位	數量	取得年月	原始成本	重估增值	未折減餘額	利用狀況	保險情形	設定擔保及權利受限制之其他情事
台北辦公室及停車場	筆	4	106年9月	364,972	—	357,434	2個單位售後回租3年	火險	無
台北土地						—	2個單位辦公室使用		
台中辦公室及停車場	筆	2	107年4月	308,702	—	308,505	辦公室使用	無	無
台中土地						—		無	無
MEVN廠房	筆	1	109年5月	483,488	—	373,655	生產營運使用	火險	無

2.列明閒置不動產及以投資為目的持有期間達五年以上之不動產名稱、面積、座落地點、取得日期、取得成本、重估增值、未折減餘額、公告現值或房屋評定價值、公允價值及預計未來處分或開發計畫：無。

(二)使用權資產

列明金額達實收資本額百分之二十或新臺幣三億元以上之使用權資產租賃標的名稱、數量、租賃期間、出租人名稱、原始帳面金額、未折減餘額，並揭露其保險情形及租約之重要約定事項：無。

(三)各生產工廠現況及最近二年度設備產能利用率

1.各生產工廠現況

110年3月31日

工廠	項目	建物面積 (平方公尺)	員工人數	生產商品種類	目前使用 狀況
美律電子(深圳)有限公司		37,000	5,296	耳機、音響及揚聲器、其他等	使用中
MERRY ELE.(THAILAND)CO., LTD		21,000	602	耳機	使用中
美律立訊(越南)有限公司		29,369	1,856	耳機	使用中
富立康泰醫療器械(廈門)有限公司		7,232	75	其他	使用中
蘇州美聲電子有限公司		17,979	153	音響及揚聲器	使用中

2.最近二年度設備產能利用率

單位:仟 PCS；新台幣仟元

年度 生產量值 主要商品	108 年度			109 年度		
	產能(註)	產量	產值	產能(註)	產量	產值
耳機	—	20,191	21,059,539	—	21,207	21,305,958
音響及揚聲器	—	172,974	13,019,201	—	163,869	10,693,158
其他	—	49,850	2,319,053	—	27,453	2,445,703
合計	—	243,015	36,397,793	—	212,529	34,444,819

註：本公司產品種類眾多且產線交叉使用，故無法計算各類商品產能

三、轉投資事業

(一)轉投資事業概況

110年3月31日；單位：仟元；仟股；%

投資公司	轉投資事業	主要營業	投資成本 (實收資本額)	帳面 價值	投資股份		股權 淨值	市 價	會計處 理方法	最近年度 投資報酬		持有 公司 股份 數額
					股數	股權 比例				投資 損益	分配 股利	
美律實業股份有限公司	MERRY ELECTRONICS (HK) CO.,LTD	麥克風、送受話器、揚聲器之銷售	981,113	3,922,816	25,658	100.00	3,922,816	—	權益法	417,441	—	—
美律實業股份有限公司	DANNY DYNAMICS LIMITED	一般投資業務	1,479,925	3,159,636	48,005	100.00	3,159,636	—	權益法	259,314	—	—
美律實業股份有限公司	陸合企業股份有限公司	塑膠射出成型及五金衝壓成型	96,666	49,866	4,986	21.00	49,866	—	權益法	2,931	—	—
美律實業股份有限公司	MERRY ELECTRONICS (U.S.A.) CO.,LTD	技術及行銷後服務	28,887	34,817	999	99.90	34,817	—	權益法	(7,478)	—	—
美律實業股份有限公司	MERRY ELECTRONICS (SINGAPORE) PTE.LTD.	麥克風、送受話器、揚聲器之銷售	92,132	1,191,353	800	100.00	1,191,353	—	權益法	518,927	—	—
美律實業股份有限公司	MERRY ELECTRONICS (THAILAND) CO.,LTD	麥克風、組成和其他電子產品之生產及銷售	484,358	541,325	5,060	99.99	541,325	—	權益法	33,401	—	—
美律實業股份有限公司	MERRY HEALTHCARE CO.LTD.	醫療器材之販售	887,287	684,583	24,979	100.00	684,583	—	權益法	(71,578)	—	—
美律實業股份有限公司	Indigo Enterprise Inc.	一般投資業務	865,832	741,907	—	70.00	741,907	—	權益法	(37,617)	—	—
美律實業股份有限公司	衡欣醫療器材股份有限公司	從事醫療器材之生產	14,640	22,246	9,000	100.00	22,246	—	權益法	(6,140)	—	—

投資公司	轉投資事業	主要營業	投資成本 (實收資本額)	帳面 價值	投資股份		股權 淨值	市 價	會計處 理方法	最近年度 投資報酬		持有公 司股 份數 額
					股數	股權 比例				投資 損益	分配 股利	
美律實業股份有限公司	MERRY & LUXSHARE (VIETNAM) CO.,LTD.	麥克風及揚聲器之生產	366,710	407,551	—	51.00	407,551	—	權益法	12,607	—	—
美律實業股份有限公司	廣東立訊美律電子有限公司	音響器材、耳機、行動電源、充電盒、連接線、連接器、電子產品零部件、塑膠五金製品、模具、天線之研發	868,800	374,078	—	49.00	374,078	—	權益法	372,839	—	—
美律實業股份有限公司	蘇州美聲電子有限公司	揚聲器及功放之生產	150,183	103,081	—	70.00	103,081	—	權益法	104,635	—	—
DANNY DYNAMICS LIMITED	Universal Capital Inverstment Limited	一般投資業務	151	—	5	100.00	-	—	權益法	—	—	—
DANNY DYNAMICS LIMITED	MERRYTECH (HK) CO.LIMITED	一般投資業務	1,393,956	3,159,552	48,000	100.00	3,159,552	—	權益法	—	—	—
MERRY HEALTHCARE CO.LTD.	FULICARE CO.LTD.	一般投資業務	818,916	694,600	—	97.12	694,600	—	權益法	—	—	—
Indigo Enterprise Inc.	Sonavox Canada Inc.	揚聲器及功放之銷售與研發	30	33,050	—	100.00	33,050	—	權益法	—	—	—
Sonavox Canada Inc	Sonavox Canada Holding	一般投資業務	11,112	65,060	—	100.00	65,060	—	權益法	—	—	—
Sonavox Canada Holding	Seas Fabrikker	單體喇叭之生產及銷售	23	51,485	—	100.00	51,485	—	權益法	—	—	—
MERRY ELECTRONICS (HK)CO.,LTD	美律電子(深圳)有限公司	麥克風、送受話器、揚聲器、安全系統、電池爐及其他電子零件	414,174	2,575,494	—	100.00	2,575,494	—	權益法	201,437	—	—
MERRY ELECTRONICS (HK)CO.,LTD	美律電子(上海)有限公司	國際貿易、轉口貿易及貿易諮詢服務；保稅區企業間之貿易及區內貿易代理	7,209	(1,072)	—	49.00	(1,072)	—	權益法	(214)	—	—

投資公司	轉投資事業	主要營業	投資成本 (實收資本額)	帳面 價值	投資股份		股權 淨值	市 價	會計處 理方法	最近年度 投資報酬		持有公 司股 份數 額
					股數	股權 比例				投資 損益	分配 股利	
MERRY ELECTRONICS (HK)CO.,LTD	美律電子(惠州) 有限公司	麥克風、送受 話器、揚聲器 及行動電話等 之生產及銷售	434,400	965,069	—	49.00	965,069	—	權益法	229,121	—	—
MERRYTECH (HK) CO.LIMITED	美特科技(蘇州) 有限公司	麥克風、送受 話器及揚聲器 之生產及銷售	2,718,210	3,159,552	—	49.00	3,159,552	—	權益法	255,644	—	—
FULICARE CO. LTD.	富立康泰醫療科 技(蘇州)有限公 司	醫療器材之生產	278,812	246,617	—	97.12	246,617	—	權益法	(4,611)	—	—
FULICARE CO. LTD.	廈門艾聲聽力科 技連鎖有限公司	從事聽力產品 販售之專銷門 市。	19,548	(5,709)	—	97.12	(5,709)	—	權益法	(3,574)	—	—
FULICARE CO. LTD.	富立康泰醫療器 械(廈門)有限公 司	從事醫療器材 之生產	302,486	202,144	—	97.12	202,144	—	權益法	(59,563)	—	—
富立康泰醫療 科技(蘇州)有限 公司及 FULICARE CO. LTD.	歐仕達聽力科技 (廈門)有限公司	從事助聽器、 聽力設備及聲 學相關設備生 產及銷售	57,606	77,561	—	96.63	77,561	—	權益法	15,355	—	—
歐仕達聽力科技 (廈門)有限公司	廈門萊亞特醫療 器材有限公司	從事助聽器使 用軟件功能之 研發與技術銷售	21,720	43,630	—	96.63	43,630	—	權益法	(2,435)	—	—
歐仕達聽力科技 (廈門)有限公司	漳州歐仕達聽力 科技有限公司	從事助聽器及 與聲音相關康 復器械之生產	17,376	26,705	—	96.63	26,705	—	權益法	(3,755)	—	—

(二)綜合持股比例

110年3月31日；單位：仟股；%

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
MERRY ELECTRONICS (HK)CO.,LTD.	25,658	100	—	—	25,658	100
DANNY DYNAMICS LIMITED	48,005	100	—	—	48,005	100
陸合企業股份有限公司	4,986	21	1,613	6.8	6,599	27.8
MERRY ELECTRONICS (U.S.A.)CO.,LTD	999	99.90	—	—	999	99.90
MERRY ELECTRONICS (SINGAPORE) PTE.LTD.	800	100	—	—	800	100
MERRY ELECTRONICS (THAILAND) CO.,LTD	5,060	99.99	—	—	5,060	99.99
MERRY HEALTHCARE CO.LTD.	24,979	100	—	—	24,979	100
Indio Enterprise Inc.	—	70	—	—	—	70
衡欣醫療器材股份有限公司	9,000	100	—	—	9,000	100
MERRY & LUXSHARE (VIETNAM) CO.,LTD.	—	51	—	—	—	51
Universal Capital Investment Limited	5	100	—	—	5	100
MERRYTECH (HK) CO.LIMITED	48,000	100	—	—	48,000	100
FULICARE CO.,LTD.	—	97.12	—	—	—	97.12
Sonavox Canada Inc.	—	100	—	—	—	100
Sonavox Canada Holding	—	100	—	—	—	100
Seas Fabrikker	—	100	—	—	—	100
美律電子(深圳)有限公司	—	100	—	—	—	100
美特科技(蘇州)有限公司	—	49	—	—	—	49
美律電子(上海)有限公司	—	49	—	—	—	49
富立康泰醫療科技(蘇州)有限公司	—	97.12	—	—	—	97.12
廣東立訊美律電子有限公司	—	49	—	—	—	49
蘇州美聲電子有限公司	—	70	—	—	—	70
廈門艾聲聽力科技連鎖有限公司	—	97.12	—	—	—	97.12
歐仕達聽力科技(廈門)有限公司	—	96.63	—	—	—	96.63
廈門萊亞特醫療器材有限公司	—	96.63	—	—	—	96.63

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
漳州歐仕達聽力科技有限公司	—	96.63	—	—	—	96.63
富立康泰醫療器械(廈門)有限公司	—	97.12	—	—	—	97.12

(三)上市或上櫃公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止，子公司持有或處分本公司股票及其設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司財務績效及財務狀況之影響：無此情事。

(四)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，發生公司法第一百八十五條情事或有以部分營業、研發成果移轉子公司者，應揭露放棄子公司現金增資認購情形，認購相對人之名稱、及其與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東之關係及認購股數：無此情事。

四、重要契約

目前仍有效存續及最近一年度到期之供銷契約、技術合作契約、工程契約、長期借款契約及其他足以影響投資人權益之重要契約，列示如下：

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條件
委任	逢甲大學	109/02/01~110/12/31	各類研發及其應用事項之產學合作	應善盡保密義務
委任	中山醫學大學	109/02/01~110/12/31	各類研發及其應用事項之產學合作	應善盡保密義務
委任	臺灣大學	109/11/01~110/10/31	各類研發及其應用事項之產學合作	應善盡保密義務
委任	中山醫學大學	110/01/01~111/12/31	各類研發及其應用事項之產學合作	應善盡保密義務
承攬	總督營造股份有限公司	108/12/26~111/09/30	委任相對人承攬新建辦公室營造工程	無
承攬	東舜水電工程有限公司	108/12/26~111/09/30	委任相對人承攬新建辦公室水電工程	無
買賣	興能高科技股份有限公司	109/12/24~112/12/23	取得相對人私募發行之可轉換公司債	無
其他	聯滔電子有限公司	109/02/27~154/06/28	於越南共同投資設立企業	無

參、發行計畫及執行情形

一、前次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫分析應記載事項

本公司截至公開說明書刊印日止，前各次募集與發行有價證券計畫中，實際完成日距本次申報日未逾三年者，係 107 年度現金增資暨國內第二次無擔保轉換公司債案，茲就其計畫內容、執行情形及效益說明如下：

(一)計畫內容

- 1.主管機關核准日期及文號：金融監督管理委員會 107 年 11 月 26 日金管證發字第 1070341409 號及 10703414091 號。
- 2.本次計畫所需資金總額：新台幣 3,518,000 仟元。
- 3.資金來源：
 - (1)現金增資發行新股4,000仟股，每股面額10元，每股發行價格為112元，募集資金總額為448,000仟元。
 - (2)發行國內第二次無擔保轉換公司債30,000張，每張面額100仟元，票面利率0%，發行期間3年，按票面金額之100.5%發行，發行總金額為3,015,000仟元。
 - (3)自有資金55,000仟元。
- 4.計畫項目及預計進度：

單位：新台幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度
			108 年第一季
償還銀行借款	108 年第一季	3,518,000	3,518,000
預計可能產生效益		以 3,518,000 仟元用於償還銀行借款，可減少利息費用之負擔，避免舉債造成利息支出增加，致侵蝕獲利。此外，可改善財務結構，降低對銀行之依存度、提高資金調度彈性，且在轉換公司債持有人陸續轉換為普通股之情況下，亦有益於健全財務結構及強化償債能力，進而提高公司長期競爭力，有利於本公司整體營運發展。	

(二)計畫實際執行情形

單位：新台幣仟元

計畫項目	執行情形		截至 108 年第一季 執行情形	進度超前或落後 之原因及改進計劃
償還銀行借款	支用金額	預定	3,518,000	已依原預定資金運用進度於 108 年第一季執行完畢。
		實際	3,518,000	
	執行進度	預定	100.00%	
		實際	100.00%	

本公司辦理107年度現金增資發行新股暨國內第二次無擔保轉換公司債，係分別於108年1月18日收足股款448,000仟元及107年12月7日收足債款3,015,000仟元，另加計自有資金55,000仟元，共計3,518,000仟元，於108年第一季全數用於償還銀行借款，故該次募資計畫已依原計畫項目及預訂資金運用進度執行完畢，並依規定按季將資金運用情形輸入公開資訊觀測站。

(三)產生效益之評估

1.減少利息支出

單位：新台幣仟元

貸款機構	利率(%)	契約期間(註)	原貸款用途	償債金額	往後每年減少利息支出
富邦銀行	0.81	107/8/2~108/1/3	營運週轉	360,000	2,916
華南銀行	0.83	107/8/2~107/12/2	營運週轉	200,000	1,660
渣打銀行	0.69	107/8/2~108/1/2	營運週轉	140,000	966
瑞穗銀行	0.78	107/8/2~107/12/20	營運週轉	290,000	2,262
永豐銀行	0.82	107/8/16~107/11/16	營運週轉	400,000	3,280
匯豐銀行	0.69	107/8/16~107/11/16	營運週轉	200,000	1,380
	0.67	107/8/21~107/11/21	營運週轉	210,000	1,407
	0.71	107/10/2~108/1/2	營運週轉	300,000	2,130
	0.71	107/10/4~108/1/4	營運週轉	500,000	3,550
中國銀行	0.75	107/9/27~107/11/26	營運週轉	600,000	4,500
三井住友銀行	0.76	107/10/5~108/1/4	營運週轉	300,000	2,280
	0.75	107/11/05~107/12/27	營運週轉	18,000	135
合計				3,518,000	26,466

註：原貸款合約截至還款前仍循環動用中。

本公司於該次資金募集完成後，旋即於108年1月下旬依原預定還款明細償還銀行借款共計3,518,000仟元，以減少利息支出負擔，並增加財務調度彈性及提升企業競爭力，依償還之借款金額與其借款利率設算，本公司往後每年度可節省利息費用26,466仟元，故其效益尚屬顯現，並已達成原預計效益。

2.改善財務結構

單位：%

年度 項目		107年第三季 (募資前)	原募資後 預計效益 (註)	108年第一季 (募資暨償還 借款後)
財務 結構	負債比率	55.36	53.00	41.88
	長期資金占不動 產、廠房及設備比 率	1,385.15	1,851.75	2,060.45
償債 能力	流動比率	87.19	125.48	181.86
	速動比率	83.00	119.44	168.84

註：為本公司107年第三季財務資料，並設算加計該次募資金額及依計畫償還銀行借款。

本公司自107年第四季收足公司債款及108年第一季收足現金增資股款並按原定計畫償還銀行借款後，流動比率及速動比率分別自107年第三季底之87.19%及83.00%進一步提升至181.86%及168.84%，長期資金占不動產、廠房及設備比率則由1,385.15%提升至2,060.45%，另負債比率則由55.36%降至41.88%，顯示本公司於辦理該次籌資計畫用於償還銀行借款後，已達成改善財務結構之效益，且亦優於申報時所設算之預計效益，故其原預計效益應屬顯現。

二、本次現金增資、發行公司債、發行員工認股權憑證或限制員工權利新股計畫應記載事項

(一)資金來源

1.本次計畫所需資金總額：新台幣 3,510,000 仟元。

2.資金來源：

(1)現金增資發行新股 6,000 仟股，每股面額新台幣 10 元整，暫定每股發行價格為 80 元，預計募集資金 480,000 仟元。

(2)募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債，發行期間三年，每張面額新台幣 100 仟元整，票面利率為 0%，發行總張數上限為 30,000 張，發行總面額上限為 3,000,000 仟元，依票面金額之 100.5%~101%發行，發行總金額上限為 3,030,000 仟元。

3.計畫項目及預計資金運用進度

單位：新台幣仟元

計畫項目	預計完成日期	所需資金總額	預計資金運用進度	
			110 年度	
			第三季	第四季
充實營運資金	110 年第四季	522,025	42,025	480,000
償還銀行借款	110 年第三季	2,987,975	2,987,975	—
合計		3,510,000	3,030,000	480,000

4.預計可能產生之效益

(1)充實營運資金

本公司預計於 110 年第三季轉換公司債款計 3,030,000 仟元募集完成後，旋即將 2,987,975 仟元用於償還銀行借款，並將其餘債款 42,025 仟元及 110 年第四季募集完成之現金增資股款 480,000 仟元，共計 522,025 仟元用於充實營運資金，主係因晶片缺料而使本公司原物料採購成本增加，及為因應遠端辦公、視訊會議及線上教育興起而帶動之智慧型手機、平板電腦、筆記型電腦及其他週邊產品商機，致本公司日常營運所需資金相對提升。

若以本公司向金融機構融資之加權平均短期借款利率 0.522%設算，110 年度約可減少 490 仟元之利息支出，而 111 年度起之往後每年度約可減少 2,725 仟元之利息支出。另可改善財務結構及提升償債能力各項指標，減低對銀行借款之依存度，降低財務風險，對本公司整體營運發展及競爭力之提升將有所助益。

(2)償還銀行借款

本公司預計於 110 年第三季轉換公司債款計 3,030,000 仟元募集完成後，旋即將 2,987,975 仟元用於償還銀行借款，以減少向銀行借款金額並降低所造成之利息負擔。

依本公司目前擬償還之借款利率計算，預計 110 年度可節省利息支出 6,136 仟元，而 111 年度起之往後每年度可節省利息支出 15,736 仟元，將可適度減輕本公司財務負擔，以及降低對金融機構之依存度，並健全財務結構與提升短期償債能力，有助於公司整體營運發展。

5. 本次募集之資金如有不足，其籌措方法及來源

若本次募集資金不足時，本公司將以自有資金或其他方式支應；惟若本次募集資金超過本次計畫部分，本公司將全數用於充實營運資金。

(二) 本次發行公司債者，應參照公司法第二百四十八條之規定，揭露有關事項及其償債款項之籌集計畫與保管方法

1. 依公司法第二百四十八條規定應揭露事項

項目	內容說明
1. 公司名稱	美律實業股份有限公司
2. 公司債種類	國內第三次無擔保轉換公司債。
3. 公司債總額及債券每張之金額	發行總面額：上限為新台幣3,000,000仟元整。 每張面額：新台幣100仟元整。
4. 公司債之利率	票面利率：0%。
5. 公司債償還方法及期限	發行期間三年，除依轉換辦法轉換或提前贖回外，到期時依債券面額以現金一次償還。
6. 償還公司債款之籌集計畫及保管方法	國內第三次無擔保轉換公司債之償還資金將由每年營運及融資活動產生之資金項下支應。另本公司債因未設立償債基金，故無保管方法。
7. 公司債募得價款之用途及運用計畫	詳本公開說明書參、二、(一)之說明。
8. 前已募集公司債者，其未償還之數額	國內第二次無擔保轉換公司債尚未償還22,319張，金額為2,231,900,000元
9. 公司債發行價格或最低價格	每張面額新台幣100仟元整，依票面金額之100.50~101.00%發行。
10. 公司股份總額與已發行股份總數及其金額	資本總額定為新台幣4,000,000仟元。 已發行股份總數：209,693,642股。 已發行股份金額：新台幣2,096,936,420元。
11. 公司現有全部資產減去全部負債之餘額(110年3月31日)	資產總額：32,187,130仟元。 負債總額：21,083,423仟元。 全部資產減去全部負債之餘額：11,103,707仟元 (依110年3月31日經會計師核閱之合併財務報告計算)。
12. 證券管理機關規定之財務報表	請參閱本公開說明書「肆、二」說明。
13. 公司債權人之受託人名稱及其約定事項	1. 受託人：台北富邦商業銀行股份有限公司 2. 約定事項：主係約定本公司本次發行轉換公司債之償債還款義務之清償責任與程序。
14. 代收款項之銀行或郵局名稱及地址	台北富邦商業銀行敦南分行 台北市松山區敦化南路一段108號1樓
15. 有承銷或代銷機構者，其名稱及約定事項	富邦綜合證券股份有限公司 約定事項：主係約定申報生效後之相關對外公開銷售事務之權利及義務。
16. 有發行擔保者，其種類、名稱及證	不適用。

項目	內容說明
明文件	
17.有發行保證人者，其名稱及證明文件	不適用。
18.對於前已發行之公司債或其他債務，曾有違約或遲延支付本息之事實或現況	無。
19.可轉換股份者，其轉換辦法	請參閱本公開說明書「附件八：國內第三次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法」。
20.附認股權者，其認購辦法	不適用。
21.董事會之議事錄	請參閱本公開說明書「陸、重要決議」。
22.公司債其他發行事項或證券管理機關規定之其他事項	無。

2.委託經金融監督管理委員會核准或認可之信用評等機構評等者：不適用。

3.發行及轉換辦法：請參閱本公開說明書附件八。

4.附有轉換、交換或認股權利者，應揭露其發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形與對股東權益之影響：請參閱第 76 頁至第 82 頁。

(三)本次發行特別股者，應揭露每股面額、發行價格、發行條件對特別股股東權益影響、股權可能稀釋情形、對股東權益影響及公司法第一百五十七條所規定之事項：不適用。

(四)上市或上櫃公司發行未上市或未上櫃特別股者，應揭露發行目的、不擬上市或上櫃原因、對現有股東及潛在投資人權益之影響及未來有無申請上市或上櫃之計畫：不適用。

(五)股票依財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣興櫃股票審查準則第五條規定核准在證券商營業處所買賣之公司發行新股者，應說明未來上市(櫃)計畫：不適用。

(六)本次發行員工認股權憑證者，應揭露員工認股權憑證發行及認股辦法：不適用。

(七)本次發行限制員工權利新股者，應揭露限制員工權利新股之發行辦法：不適用。

(八)本次計畫之可行性、必要性及合理性，並應分析各種資金調度來源對公司申報年度及未來一年度每股盈餘稀釋影響

1.本次募集與發行有價證券之可行性

(1)法定程序之可行性

本公司本次辦理 110 年度現金增資發行新股暨發行國內第三次無擔保轉換公司債之議案業經 110 年 6 月 15 日董事會決議通過，本公司本次募集與發行有價證券之計畫內容及決議程序，均符合證券交易法、公司

法、發行人募集與發行有價證券處理準則、中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則及其他相關法令之規定，另德益法律事務所黃仕翰律師針對本次辦理 110 年度現金增資發行新股暨發行國內第三次無擔保轉換公司債發行計畫所出具之法律意見書，亦顯示本公司本次募集與發行有價證券業已符合相關法令之規範，於法定程序上應屬適法可行。

(2)募集資金完成之可行性

本公司本次辦理 110 年度現金增資發行新股暨發行國內第三次無擔保轉換公司債，其中現金增資部分預計發行普通股 6,000 仟股，每股面額新台幣 10 元整，暫定每股發行價格為 80 元，預計募集資金 480,000 仟元。而本公司本次辦理現金增資發行新股計畫除依公司法第 267 條規定，保留本次擬發行股份總數之 15%，計 900 仟股由員工認購外，另須依證券交易法第 28 條之 1 規定，提撥本次擬發行股份總數之 10%，計 600 仟股委託承銷商以公開申購方式對外公開承銷，其餘 75%計 4,500 仟股則由原股東按認股基準日之股東名簿所載之持股比率認購，原股東認購不足一股之畸零股，得由股東自停止過戶日起五日內自行至本公司股務代理機構辦理拼湊一整股認購，原股東、員工放棄認購與對外公開承銷放棄認購或認購不足及逾期未申報拼湊之部分，由董事會授權董事長洽特定人按發行價格認購之。由於本公司本次現金增資發行普通股，暫定發行價格為每股 80 元，因與市價尚有價差，預期投資人應有認購意願，且對外公開承銷部份由承銷團採餘額包銷，應可確保本次現金增資資金募集完成。

另無擔保轉換公司債部分，本公司本次預計發行國內第三次無擔保轉換公司債上限 30,000 張，每張面額新台幣 100 仟元整，票面利率為 0%，依票面金額之 100.5%~101%發行，預計募集總金額上限為 3,030,000 仟元，其發行及轉換辦法係參酌本公司未來營運狀況及資本市場之接受度而訂定，不僅具備債券價值之保障，亦提供債券持有人未來轉換為普通股以實現資本利得之機會，且本次轉換公司債係採承銷團全數包銷並依詢價圈購方式對外公開銷售，應可確保本次發行國內第三次無擔保轉換公司債資金募集完成。

綜上所述，本公司本次辦理 110 年度現金增資發行新股暨發行國內第三次無擔保轉換公司債，募集資金完成應具可行性。

(3)資金運用計畫項目之可行性

①充實營運資金

本公司本次預計以 522,025 仟元用於充實營運資金，使本公司具備更高之財務操作彈性，確保有足夠資金供日常營運所需。本公司目前主要係從事免持聽筒、揚聲器、娛樂性電子產品及其他相關電子產品之研究開發及生產製造，其產品應用於行動通訊、視聽娛樂、電腦週邊、智

慧家居及醫療保健等各大領域。然因 110 年度起受晶片缺料影響，致積體電路供應不足，進而推升本公司原物料採購成本，另新冠肺炎疫情延燒至今，已帶動遠端辦公、視訊會議及線上教育等需求，使智慧型手機、平板電腦及筆記型電腦出貨量提升，亦連帶影響受話器、揚聲器及頭戴式耳機等週邊產品需求，故本公司預計 110 年度營業收入將較去年度成長，並可望於往後年度持續維持成長態勢，因而使本公司備貨及日常營運所需之營運週轉金相對提升，因此俟本次募資案經金融監督管理委員會核准，並於 110 年第三季及第四季分別完成債款及股款募集後，即可依預計資金運用進度支應供應商貨款及日常營運所需支出，故本次籌資用於充實營運資金應屬可行。

②償還銀行借款

本公司預計於本次轉換公司債款募集完成後，以 2,987,975 仟元用於償還銀行借款，以降低借款所產生之利息支出，並提升財務融通彈性及改善財務結構。而本次擬償還之銀行借款係本公司為支應供應商貨款之營運需求，而向金融機構動撥之營運週轉金，且借款合同並無不得提前清償之限制條款或其他特殊之限制，因此俟本次募資案經金融監督管理委員會核准，並於 110 年第三季完成債款募集後，即可依預計資金運用計畫償還銀行借款，故本公司本次募集資金償還銀行借款計畫應屬可行。

2.本次募資計畫之必要性

(1)降低對金融機構之依存度，增加資金調度彈性，維持與同業競爭力

單位：新台幣仟元；%

年度		108 年度	109 年度	110 年第一季
項目				
負債比率		44.26	56.91	57.74
短期銀行借款(A)		89,940	1,954,640	1,957,280
長期銀行借款(B)		—	799,950	813,889
銀行借款合計(A)+(B)		89,940	2,754,590	2,771,169
負債總計		10,191,324	15,545,665	14,467,648
銀行借款占負債總額比率		0.88	17.71	19.15
償債能力	流動比率	148.29	95.85	87.55
	速動比率	135.68	88.01	78.14

資料來源：各期經會計師查核簽證之個體財務報告，110 年第一季為自結數。

自 108 年底新冠肺炎疫情爆發後，世界各國政府為有效扼止疫情蔓延，進而採取居家隔離、區域封閉及邊境管制等一系列措施，以降低人員流動，使本公司 109 年上半年度員工出勤、原物料採購及產品出貨相對受限，造成 109 年度接單、轉單生產及出貨集中於下半年度，且於部分貨款尚在授信期間內而未收回之情況下，本公司遂以銀行借款方式先行支應供應商貨款，以維持公司日常營運，造成本公司銀行借款金額於 109 年度大幅增加，借款占負債總額比率由 108 年度之 0.88% 提升至 17.71%，並於 110 年第一季提升至 19.15%，而流動比率及速動比率則分

別由 108 年度之 148.29%及 135.68%大幅下降至 95.85%及 88.01%，截至 110 年第一季止更進一步降至 87.55%及 78.14%，另負債比率亦於 108 年度起呈現逐年上升之趨勢，截至 110 年第一季止更高達 57.74%，顯見以銀行借款方式支應日常營運所需，已逐漸對本公司財務結構及短期償債能力造成負面影響。

單位：%

負債比率與同業比較			
公司 \ 年度	108 年度	109 年度	110 年第一季
美律	44.26	56.91	57.74
致伸	51.26	52.80	註
安普新	54.66	48.59	註
美隆	41.50	51.90	註

資料來源：各公司各期經會計師查核簽證之個體財務報告，110 年第一季為自結數

註：因採樣同業未出具 110 年第一季個體財務報告，故無法取得相關資訊。

另由本公司與採樣同業之負債比率觀之，本公司 108 年度負債比率僅略遜於美隆，而優於致伸及安普新，然隨著本公司透過銀行借款方式支應供應商貨款，109 年度之負債比率已高於所有採樣同業，並於 110 年第一季上升至 57.74%，顯見本公司財務結構與採樣同業相較已越趨不健全，且高負債比率亦將不利於融資額度之取得，將減少本公司之同業競爭優勢。

而今年來因新冠肺炎疫情再起，及在中美貿易戰尚未結束等地緣政治紛擾下，亦為全球經貿及金融市場帶來諸多不確定性因素。在此一經濟環境下，如未來金融環境之信用風險進一步提升，將使金融機構對企業放款態度轉趨保守，對於放款額度之審查亦將更加嚴謹，本公司將可能隨時面臨銀行縮減融資額度之壓力，陷入資金週轉困難之窘境，進而發生財務危機，因此若過於依賴銀行融資借款將增加公司營運風險。

綜上所述，本公司考量財務管理政策及未來整體產業發展，本次擬辦理 110 年度現金增資發行新股暨發行國內第三次無擔保轉換公司債用以充實營運資金及償還銀行借款。現金增資不僅可提升自有資金比重，未來隨著公司債轉換為普通股，本公司自有資金比例亦將進一步提升，亦可將短期負債轉換為長期資金，可提升短期償債能力並改善財務結構，屆時財務結構將更為健全，有利於公司未來之經營，並維持與同業之競爭力。另亦可降低對銀行借款之依存度，預留未來資金運用之調度空間，避免於景氣惡化時，因銀行縮緊銀根，而增加公司財務營運風險，故本次籌資計畫應屬必要。

(2)降低利息費用對獲利之侵蝕

單位：新台幣仟元；%

項目 \ 年度	108 年度	109 年度	110 年第一季
營業收入(A)	30,648,815	26,916,049	5,621,490
利息費用(B)	63,385	40,154	10,127
利息費用-銀行借款(C)	13,042	4,888	2,995
營業利益(D)	1,628,025	447,774	41,975
(D)/(A)	5.31	1.66	0.75
(B)/(D)	3.89	8.97	24.13
(C)/(D)	0.80	1.09	7.14

資料來源：經會計師查核簽證之個體財務報告，110 年第一季為自結數

本公司 108~109 年度及 110 年第一季之營業利益率分別為 5.31%、1.66%及 0.75%，109 年度起受新冠肺炎疫情影響，部分毛利較高之新機種因研發進度遞延而推遲量產時程，故本公司 109 年度所銷售品項以毛利較低之舊機種為主，因而導致營業利益率較 108 年度下降；110 年第一季則因晶片缺料影響推升本公司原物料採購成本，以於部分客戶針對舊機種與本公司重新議價並壓低向本公司採購之價格下，進而壓縮本公司獲利空間，致營業利益率進一步降至 0.75%。

而本公司 109 年度利息費用雖因借款利率降低而較 108 年度減少，然利息費用占營業利益之比重則因營業利益逐期降低而相對提升，利息費用占營業利益比重截至 110 年第一季止已由 108 年度之 3.89%提升至 24.13%，其中因向銀行借款而產生之利息費用占營業利益比重截至 110 年第一季止已由 108 年度之 0.80%提升至 7.14%，顯見已對本公司獲利造成侵蝕。是以本公司本次預計所募資金用於充實營運資金及償還銀行借款，預計 110 年度及 111 年度起之往後每年度分別約可減少 6,626 仟元及 18,461 仟元之利息支出，故本公司為降低利息費用對獲利之侵蝕，而辦理本次資金募集用以充實營運資金及償還銀行借款確有其必要性。

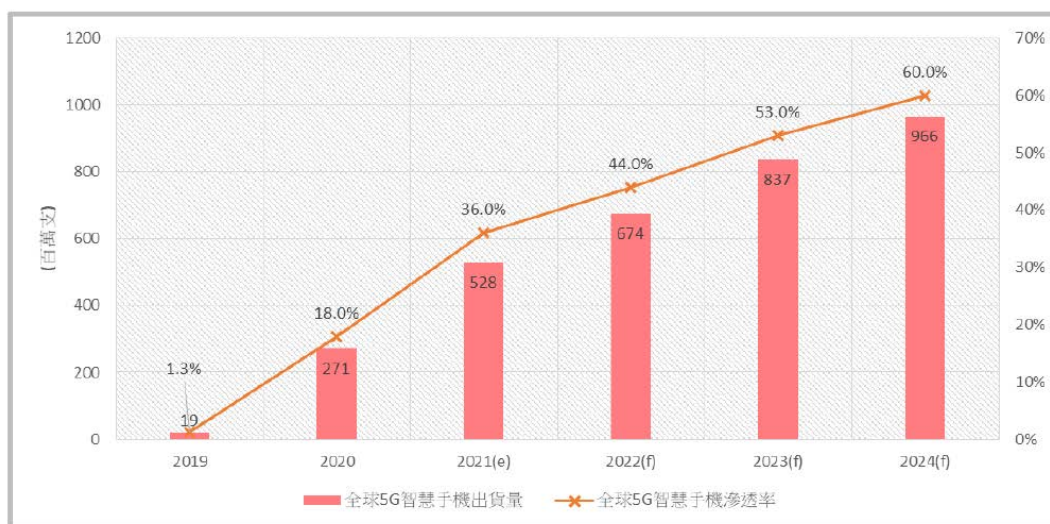
(3)強化短期週轉彈性，增加產業變化應變能力

自 108 年起受中美貿易戰及新冠肺炎疫情等因素影響，使全球經貿及金融市場充滿諸多不確定性，惟也因疫情造成生活型態改變而衍生出意料外之產品需求，如遠端線上會議之通訊及視訊設備、宅經濟帶動之平板電腦及遊戲機、因應 WFH(Work From Home)而帶動之筆記型電腦需求，其中智慧型手機部分除疫情期間線上會議及雲端手遊等因素刺激需求增加外，5G 電信服務啟用亦將有望帶動消費市場加速 4G 轉 5G 之換機動能，預期 2021 年 5G 智慧型手機出貨量將達 528.1 百萬支，並於後續持續成長至 2024 年。

本公司所從事之受話器、揚聲器及頭戴式耳機等通訊週邊產品亦可望隨之受惠，故本公司未來若持續以銀行短期借款方式支應營運資金，

將降低公司短期償債能力，增加流動性信用風險，削弱對產業景氣變化之應變能力，進而影響本公司融資信用及爭取訂單之競爭力，是以本次辦理現金增資及轉換公司債用以充實營運資金及償還銀行借款，將可提升本公司自有資金比重，強化短期週轉彈性，並增加本公司對產業變化之應變能力，故本次籌資計畫應有其必要性。

全球 5G 智慧型手機市場規模預測



資料來源：工研院產科國際所；IEK 整理(2021/03)

綜上所述，本公司藉由本次辦理現金增資及轉換公司債，用以充實營運資金及償還銀行借款，不僅可創造股東最大利益、提升自有資金比重、降低對金融機構之依存度，亦可預留未來資金運用調度空間，將資金調整趨向長期且穩定之方向，有助於降低公司之財務營運風險及未來中長期發展，故本次籌資計畫實有其必要性。

3. 本次資金運用計畫、預計進度及預計可能產生效益之合理性

(1) 資金運用計畫、預計進度之合理性評估

單位：新台幣仟元

計畫項目	預計完成日期	所需資金總額	預計資金運用進度	
			110 年度	
			第三季	第四季
充實營運資金	110 年第四季	522,025	42,025	480,000
償還銀行借款	110 年第三季	2,987,975	2,987,975	—
合計		3,510,000	3,030,000	480,000

① 充實營運資金

本公司計畫於 110 年第三季轉換公司債款計 3,030,000 仟元募集完成後，旋即將 2,987,975 仟元用於償還銀行借款，並將其餘債款 42,025 仟元於 110 年第三季用於充實營運資金，另 110 年第四季現金增資股款 480,000 仟元募集完成後，亦隨即作為充實營運資金之用，用以支應因購料成本提升及營運成長所需之應付款項及管銷費用等日常營運資金需求，故本次充實營運資金之資金運用計畫及預計進度應屬合理。

②償還銀行借款

本公司計畫於 110 年第三季轉換公司債款募集完成後，旋即以 2,987,975 仟元用於償還銀行借款，以節省利息支出，及降低對金融機構之依存度，且本公司本次擬償還之銀行借款合同，並未訂定不得提前償還之限制性條款，故本次償還銀行借款之資金運用計畫及預計進度應屬合理。

(2)預計可能產生效益之合理性

①減輕利息負擔

單位：美金仟元；新台幣仟元

貸款機構	利率 (%)	契約期間	動撥期間	原貸款 用途	原貸款金額 (註 1)	擬償還金額 (註 1)	可節省之利息支出		最初動 撥時間
							110 年度	往後年度	
玉山銀行	0.500	109/10/31~ 110/10/31	110/4/22~ 110/7/22(註 3)	營運週轉	USD 5,000 139,625	USD 5,000 139,625	275	698	110/4/22
匯豐銀行	0.550	110/1/1~ 110/12/31	110/6/1~ 110/8/16	營運週轉	USD 3,000 83,775	USD 3,000 83,775	182	461	110/1/14
匯豐銀行	0.550	110/1/1~ 110/12/31	110/6/4~ 110/8/16	營運週轉	USD 5,000 139,625	USD 5,000 139,625	303	768	110/3/5
匯豐銀行	0.550	110/1/1~ 110/12/31	110/6/18~ 110/8/30	營運週轉	USD 25,000 698,125	USD 25,000 698,125	1,495	3,970	109/12/18 (註 2)
匯豐銀行	0.519	110/1/1~ 110/12/31	110/5/28~ 110/8/26	營運週轉	USD 14,000 390,950	USD 14,000 390,950	800	2,029	110/5/28
瑞穗銀行	0.520	109/6/30~ 110/6/30	110/6/18~ 110/8/30	營運週轉	USD 5,000 139,625	USD 5,000 139,625	286	726	109/12/18
瑞穗銀行	0.520	109/6/30~ 110/6/30	110/5/28~ 110/8/26	營運週轉	USD 5,000 139,625	USD 5,000 139,625	286	726	110/5/28
星展銀行	0.500	107/7/1~ 永久有效	110/5/25~ 110/8/23	營運週轉	USD 10,000 279,250	USD 10,000 279,250	551	1,396	110/5/25
星展銀行	0.520	107/7/1~ 永久有效	110/6/4~ 110/8/16	營運週轉	USD 5,000 139,625	USD 5,000 139,625	286	726	110/3/5
星展銀行	0.520	107/7/1~ 永久有效	110/5/28~ 110/8/26	營運週轉	USD 5,000 139,625	USD 5,000 139,625	286	726	110/5/28
華南銀行	0.610	109/9/11~ 110/9/11	110/6/4~ 110/8/16	營運週轉	USD 3,550 99,134	USD 3,550 99,134	239	605	110/6/4
國泰銀行	0.520	109/10/20~ 110/10/20	110/6/4~ 110/7/15(註 3)	營運週轉	USD 6,450 180,116	USD 6,450 180,116	370	937	110/6/4
中國銀行	0.480	110/3/5~ 111/3/4	110/5/25~ 110/8/23	營運週轉	USD 10,000 279,250	USD 10,000 279,250	529	1,340	110/5/25
中國銀行	0.450	110/3/5~ 111/3/4	110/6/10~ 110/8/19	營運週轉	USD 5,000 139,625	USD 5,000 139,625	248	628	110/6/10
合計					USD 107,000 2,987,975	USD 107,000 2,987,975	6,136	15,736	

註 1：係以 110 年 6 月 21 日台灣銀行公告之美元兌新台幣平均即期匯率 27.925 元計算新台幣還款金額。

註 2：係原有授信額度於到期後辦理展延，故最初動撥時點早於展延後之契約期間。

註 3：因考量資金到位狀況及維持本公司正常營運需要將辦理續借。

註 4：還款時如因匯率波動致實際還款金額高於預計還款金額，將減少充實營運資金投入；反之，則增加充實營運資金投入。

本公司計畫於 110 年第三季轉換公司債款募集完成後，旋即以 2,987,975 仟元償還銀行借款，以減少因營運週轉需求而向銀行辦理短期借款所產生之利息費用，經以欲償還銀行借款之利率設算，預計 110 年度可節省利息支出 6,136 仟元，而自 111 年度起之往後每年度可節省利息支出約 15,736 仟元，另本公司將以 522,025 仟元用於充實營運資金，以支應應付款項及管銷費用等各項日常營運需求，若以本公司向金融機構融資之加權平均借款利率 0.522% 設算，如以銀行借款方式支應，110 年度將約當增加 490 仟元之利息支出，而 111 年度起之往後每年度將約當增加 2,725 仟元之利息支出，顯見本公司將本次所募資金用於充實營運資金及償還銀行借款，對減輕利息負擔尚有所助益，其預計可能產生效益應屬合理。

②改善財務結構並強化短期償債能力

單位：%

項目 \ 年度		籌資前	籌資後 (旋即償還短期借款 及充實營運資金後)	
		110 年第一季	轉換公司債 未轉換	轉換公司債 全數轉換
財務結構	負債比率	57.74	56.73	44.88
償債能力	流動比率	87.55	120.74	120.74
	速動比率	78.14	108.35	108.35

本公司本次籌資取得資金並用於充實營運資金及償還銀行借款後，除可提升自有資金比重外，資金運用將更為靈活，且未來隨著轉換公司債轉換為普通股，亦可進一步提升公司自有資金比例，屆時財務結構將更為改善。本公司本次籌資計畫係以轉換公司債為主，現金增資為輔，預計募集金額分別為 3,030,000 仟元及 480,000 仟元，以本公司 110 年第一季之財務資料為基礎設算，因轉換公司債於轉換前仍屬負債性質，故本公司籌資後負債比率僅小幅降至 56.73%，惟以本次預計所募資金 2,987,975 仟元用以償還銀行借款，係將長期資金用於償還短期負債，故將大幅改善本公司之短期償債能力，使本公司之流動比率及速動比率分別提升至 120.74% 及 108.35%。另因轉換公司債附有債權持有人將債券轉換為本公司普通股之權利，故本公司本次發行之轉換公司債如隨時間推移全數轉換完畢後，則本公司之負債比率將可大幅降至 44.88%，使自有資金比例進一步提升，屆時財務結構將更為健全。

整體而言，本公司辦理現金增資發行新股及轉換公司債後，於財務結構上可提升自有資金比重並降低對金融機構之依存度，及增加資金運用之靈活度，並可支應較長期之營運週期，降低景氣波動對財務及業務狀況之影響程度，對未來營運及獲利能力之提升甚有助益，故本次募集資金用以充實營運資金及償還銀行借款，將改善本公司財務結構並強化短期償債能力，其預計可能產生之效益應屬合理。

(1)各種資金調度來源之分析比較

項目		有利因素	不利因素
債 權	銀行借款 或發行銀行 承兌匯票	(1)資金挹注能暫時支應公司資金需求。 (2)有效運用財務槓桿，利用較低成本，創造較高之利潤。 (3)資金籌措不需經主管機關審核，程序簡便，籌資時間相對較短。 (4)資金額度運用之彈性較大。	(1)利息負擔較重，負債增加，易侵蝕公司獲利。 (2)財務結構惡化，降低同業競爭能力。 (3)融通期限一般較短，且需提供擔保品。 (4)限制條款較多且嚴格。 (5)長期投資或固定資產投資不宜以銀行短期借款支應。
	普通公司債	(1)每股盈餘未有被稀釋之虞。 (2)公司債之債權人對公司無管理權，對公司經營權掌握不致造成重大影響。 (3)可取得中、長期穩定資金。 (4)債息帳列費用，有節稅效果。	(1)利息負擔較重，負債增加，易侵蝕公司獲利。 (2)財務結構惡化，降低同業競爭能力。 (3)公司債期限屆滿後，公司將面臨龐大資金贖回壓力。 (4)因國內目前缺乏客觀之債信評等，資訊不完全，資金募集較為不利。
	可轉換公司債	(1)因其附有「轉換權」，票面利率較長期性借款為低，故其資金募集成本較低。 (2)債權人請求轉換時點不一，將延緩對每股盈餘之稀釋效果。 (3)轉換公司債之債權人未要求轉換前對公司無經營權，故對經營權之影響較小。 (4)轉換公司債經債權人請求轉換後，即由負債轉變成資本，除可節省利息支出外，亦可避免到期還本之龐大資金壓力。 (5)轉換公司債轉換價格，一般較發行轉換公司債時之普通股時價為高，相當於以較高價格溢價發行股票。	(1)轉換公司債未全數轉換前，對財務結構之改善仍屬有限。 (2)依目前市場發行之轉換公司債，其轉換與否之主導權屬債權人，發行人較難以掌握其資金調度計畫。 (3)債權人要求贖回或到期無人轉換，發行公司將面臨較大資金壓力。

項目		有利因素	不利因素
股 權	海外存託憑證(GDR)	(1)藉海外市場募集資金動作，拓展公司海外知名度。 (2)發行價格一般高於發行海外存託憑證時點之國內普通股價格，相當於以較高價格溢價發行股票，籌募資金較多。 (3)募資對象以國外法人為主，避免國內籌碼膨脹太多，對股價產生不利影響。 (4)提高自有資本比率，改善財務結構。	(1)公司海外知名度高低及其產業成長性將影響資金募集計畫成功與否。 (2)目前國內法令規定，海外存託憑證雖可轉換為普通股，惟手續繁雜，買賣易受限，致流通性不高，募集計畫將受影響。 (3)固定發行成本較高，為符合規模經濟效益，募集資金不宜過低。 (4)因股本膨脹，對每股盈餘有稀釋效果。
	現金增資發行新股	(1)提高自有資本比率，改善財務結構，減少利息支出，降低財務風險，提昇競爭力。 (2)目前最普遍之金融商品，一般投資者接受程度高，資金募集計畫較易順利完成。 (3)員工依法得優先認購 10%~15%，成為公司股東，提升員工對公司之認同度及向心力。	(1)獲利水準易因股本膨脹而被立即稀釋。 (2)對於股權較不集中之公司，其經營權易受威脅。 (3)原股東有認股資金需求之壓力。

(2)各種資金調度來源對發行人當年度每股盈餘稀釋、財務負擔、股權之可能稀釋情形及對現有股東權益之影響

本公司可運用之籌資途徑包括銀行借款、發行普通公司債或轉換公司債、辦理現金增資、發行海外存託憑證及海外轉換公司債等，但發行海外存託憑證及海外轉換公司債之固定發行成本較高，且存在資金匯兌風險，較不利於國內資金需求，是以本次募資計畫並不適合發行海外籌資工具。若採用銀行舉債融通方式投入，則易受產業景氣反轉或經營環境轉劣，資金調度易受融資額度限制及金融緊縮之影響而愈形困難，進而提高公司財務、營運之風險，影響競爭力。若採用發行普通公司債之籌資方式，目前市場較能接受之普通公司債為有擔保普通公司債，惟普通公司債之銀行保證額度將排擠本公司一般銀行融資額度，加以每年需支付發行利率加計保證費用及其他受託費用等利息費用，形成固定之利息負擔，且到期亦須償還，如到期時遇產業景氣反轉，將對公司財務調度造成影響，故採單純負債型之籌資工具，將對本公司每年之資金調度造成負擔，有違公司穩健經營原則，亦將影響其銀行授信額度之調度及未來之融資資金成本、獲利能力及財務結構。經比較各種資金調度來源後，基於避免負債比率過高及資金成本之考量，本公司擬辦理現金增資發行新股暨發行國內第三次無擔保轉換公司債等股債均衡策略，係較有利於公司中長期發展，本公司所造成之財務負擔亦相對有限，為本公司較佳之資金籌措方式。

①對當年度每股盈餘稀釋之影響

各項籌資工具中，發行海外存託憑證(GDR)及國外轉換公司債因涉及國外發行市場作業，故相關作業程序繁複，且其固定發行成本較高，較不適宜與本公司本次擬發行之籌資工具進行比較，因此以下僅就銀行借款、現金增資、國內轉換公司債及現金增資暨國內轉換公司債等四種籌資方式對每股盈餘稀釋之影響分析說明如下：

單位：新台幣仟元；仟股

假設性財務資料	銀行借款	現金增資	轉換公司債		現金增資+轉換公司債		現金增資+轉換公司債	
			全數轉換	全數未轉換	現金增資	轉換公司債 (全數轉換)	現金增資	轉換公司債 (全數未轉換)
籌資金額	3,510,000	3,510,000	3,510,000		480,000	3,030,000	480,000	3,030,000
籌資工具利率(註 1)	1.00%	—	—	0.9177%	—		—	0.9177%
預計增加之資金成本(註 2)	35,100	—	—	31,277	—		—	27,000
計畫前之股數(註 3)	209,694	209,694	209,694	209,694	209,694		209,694	
增加股數(註 4)	—	43,875	31,365	—	6,000	27,076	6,000	—
計畫後之股數(註 5)	209,694	253,569	241,059	209,694	242,770		215,694	
資金成本對每股盈餘之影響	0.17	—	—	0.15	—		0.13	
每股盈餘稀釋程度(註 6)	—	17.30%	13.01%	—	13.62%		2.78%	

註 1：不考慮發行成本下，各種籌資工具之資金成本分別為：借款利率係採本公司現行長期借款利率最高者 1.00%設算、現金增資為 0%，而轉換公司債之有效利率為 0.9177%。

註 2：為便於分析，資金成本及每股盈餘稀釋效果皆以一年為評估期間。銀行借款資金成本為 35,100 仟元(3,510,000 仟元×1.00%)。另假設轉換公司債債權人全數未轉換，預估本公司以直線法估算每年須攤銷之利息費用，如所需資金總額全數採轉換公司債方式支應為 31,277 仟元，如僅發行總額 3,030,000 仟元之轉換公司債，其餘以現金增資方式支應則為 27,000 仟元。

註 3：本公司截至本公開說明書出具日止之流通在外普通股股數為 209,694 仟股。

註 4：若以本次申報日(110/7/1)前一、三、五個營業日之平均收盤價擇一者為 105.5 元，假設現金增資採公開申購方式之發行價格為參考價格之 75.83%，即每股 80 元(105.5 元×75.83%)設算，則全數採現金增資預計須發行之股數為 43,875 仟股(3,510,000 仟元/80 元)；假設全數採發行轉換公司債，暫定溢價率為 105%~120%，若依 105%溢價率暫定轉換價格 110.8 元(105.5 元×105%)計算，最大可能轉換普通股股數為 31,365 仟股(3,475,200 仟元/110.8 元)；如採現金增資搭配轉換公司債，則現金增資預計須發行股數為 6,000 仟股(480,000 仟元/80 元)，轉換公司債最大可能轉換普通股股數為 27,076 仟股(3,000,000 仟元/110.8 元)。

註 5：不考慮公司庫藏股、無償配股或以往年度轉換公司債轉換等股數增加之稀釋效果，僅分析因本次辦理現金增資或轉換公司債轉換後股本增加所造成之稀釋效果。

註 6：為便於分析，於未考慮資金成本之節省下，則全數採現金增資之每股盈餘稀釋程度為【1-209,694/(209,694+43,875)=17.30%】；全數採轉換公司債之每股盈餘稀釋程度為【1-209,694/(209,694+31,365)=13.01%】；如採現金增資搭配轉換公司債，於轉換公司債未全數轉換時，每股盈餘稀釋程度為【1-209,694/(209,694+6,000)=2.78%】，於轉換公司債全數轉換時之每股盈餘稀釋程度則為【1-209,694/(209,694+33,076)=13.62%】。

A.銀行借款

若全數以銀行借款方式募集資金，雖股本並未變動，惟以本公司現行長期借款利率最高者 1.00%計算，預計年度之資金成本為 35,100 仟元，致每股盈餘減少約 0.17 元，皆高於現金增資、轉換公司債及現金增資暨轉換公司債等籌資方式，故將侵蝕本公司之獲利水準，並造成本公司短期償債能力下降，且向銀行借款將產生實際之利息資金流出，屆時尚有分期或到期還款之壓力，致財務風險增加。

B.現金增資

本公司若全數以現金增資發行新股籌集所需資金，雖無需負擔資金成本，亦不會提升本公司之負債比率，惟獲利水準易因股本膨脹而被立即稀釋，以每股暫定發行價格 80 元計算，須發行之股數約為 43,875 仟股，使股本膨脹對每股盈餘之稀釋程度達 17.30%，皆高於銀行借款、轉換公司債及現金增資暨轉換公司債等籌資方式，故未來公司經營階層將承受較高之壓力。

C.轉換公司債

本公司若全數以發行轉換公司債籌集所需資金，在債券持有人全數未轉換之情況下，本公司年度所需提列之利息費用約為 31,277 仟元，將使每股盈餘減少約 0.15 元，故資金成本對每股盈餘之影響係高於現金增資及現金增資暨轉換公司債等籌資方式。若公司債債權人全數轉換，將增加普通股股數 31,365 仟股，雖無須再提列利息費用，惟對每股盈餘稀釋程度將達 13.01%。

D.現金增資暨轉換公司債

本公司若同時辦理現金增資暨轉換公司債籌集所需資金，於轉換公司債全數未轉換之情況下，年度所需提列之利息費用約為 27,000 仟元，對每股盈餘之影響為 0.13 元，將低於全數以銀行借款及轉換公司債等籌資方式，且對每股盈餘稀釋程度僅為 2.78%，亦低於全數以現金增資方式籌集所需資金；另於轉換公司債全數轉換之情況下，約可轉換 27,076 仟股，屆時每股盈餘稀釋程度將達 13.62%，略高於全數以轉換公司債方式籌集所需資金。

綜上所述，經比較各種籌資工具後，本公司若同時辦理現金增資暨轉換公司債，於公司債全數轉換之情況下，對每股盈餘最大稀釋比率為 13.62%；倘若公司債全數未轉換，對每股盈餘最大稀釋比率則僅為 2.78%，且依有效利率認列之年度利息費用，亦僅造成每股盈餘減少 0.13 元，其影響數相對較小。整體而言，本公司於現階段辦理現金增資發行新股併同發行轉換公司債以募集資金，將可掌握長期穩定資金來源、節省利息成本，且適度減少每股盈餘稀釋效果，亦可依法藉由提撥現金增資一定比例由員工認購，以增強員工對公司之認同感與向心力，同時可提高自有資金比例，亦不致產生短期償債能力驟降之財務風險。整體而言，本公司本次擬辦理 110 年度現金增資發行新股暨發行國內第三次無擔保轉換公司債進行資金募集，確有其必要性及合理性。

②對公司財務負擔之影響

本公司本次採取現金增資發行普通股暨發行轉換公司債，現金增資為國人普遍熟悉且易於接受之籌資方式，雖因股本膨脹而對每股盈餘有所稀釋，惟因係屬自有資金，既無銀行借款及發行公司債之利息支出，亦無需面對債務到期時之償還壓力，除可降低本公司之資金成本，減輕利息負擔，亦可使其資金趨向長期穩定，並可改善財務結構，有助於本公司中長期發展，使其財務風險降低、信用等級上揚，更有助於本公司取得較低成本之借款額度，未來財務規劃將更加靈活。

另轉換公司債由本次發行條件觀之，其發行期間三年，票面利率為0%，且到期時亦無利息補償金，故每年僅需依有效利率認列利息費用，毋須實際支付利息，有助於減少營運現金流出，並降低資金成本。另外，轉換公司債經債權人請求轉換後，即由負債轉變為資本，對股本之稀釋情形屬於漸進，亦可避免到期還本之龐大資金壓力；因此現金增資發行普通股暨發行轉換公司債可減少本公司財務負擔並降低財務風險，較有利於本公司之中長期發展，實為本公司較佳之資金籌措方式。

綜上所述，本公司本次辦理現金增資發行普通股暨發行國內第三次無擔保轉換公司債無論在盈餘稀釋或考量資金成本，兼具有遞延每股盈餘稀釋及降低利息負擔之效果，對財務負擔之影響相對有限，故本公司以現金增資發行普通股暨發行轉換公司債作為本次計畫之資金來源實有其必要性。

③股權之可能稀釋情形及對現有股東權益之影響

A.對股權可能之稀釋情形

本公司本次計畫辦理現金增資發行普通股 6,000 仟股，暫定每股發行價格 80 元，募集金額為 480,000 仟元，暨發行國內第三次無擔保轉換公司債總面額上限 3,000,000 仟元，以票面金額之 100.5%~101%發行，發行總金額上限 3,030,000 仟元，本次預計募集資金總額合計為 3,510,000 仟元。

其中現金增資發行新股扣除依法保留 15%由員工認購，及提撥 10%委託承銷商以公開申購方式對外公開承銷後，其餘 75%則係由原股東按持股比例認購之，故於發行時點將對原股東之股權造成稀釋效果，另轉換公司債持有人於日後行使轉換時，亦將對可轉換時點股東之股權造成稀釋效果。本公司將 110 年 7 月 1 日暫定為基準日，選定前一、三、五個營業日本公司普通股平均收盤價擇一者 105.5 元為基準價格，其中現金增資暫定發行價格為基準價格之 75.83%，計 80 元；轉換公司債之轉換價格則為基準價格乘上溢價比率 105%~120%，計算得出暫定轉換價格區間為 110.8 元~126.6 元，惟在計算股權之最大稀釋效果時，假設轉換公司債之債權人全部依轉換價格 110.8 元請求轉換為本公司普通股，預計最大可轉換股數為 27,076 仟股。茲就本公司本次辦理現金增資併同轉換公司債對日後原股東之持股可能造成之最大稀釋情形計算如下：

$$\begin{aligned}
&= 1 - \frac{\text{已發行並流通在外股數(註) + 原股東依股權比例認購新股}}{\text{普通股已發行並流通在外股數(註) + 轉換公司債之轉換股數 + 現金增資發行普通股股數}} \\
&= 1 - \frac{209,694 \text{ 仟股} + 6,000 \text{ 仟股} \times 75\%}{209,694 \text{ 仟股} + (3,000,000 \text{ 仟元} / 110.8 \text{ 元}) + 6,000 \text{ 仟股}} \\
&= 1 - \frac{209,694 \text{ 仟股} + 4,500 \text{ 仟股}}{209,694 \text{ 仟股} + 27,076 \text{ 仟股} + 6,000 \text{ 仟股}} \\
&= 1 - 88.23\% = 11.77\%
\end{aligned}$$

註：本公司截至本公開說明書出具日止之流通在外股數。

由上述計算結果顯示，本公司本次發行轉換公司債對原股東股權之可能最大稀釋效果為 11.77%。

然若本次全數以現金增資方式募集資金 3,510,000 仟元，並依公開申購方式以申報日前一、三、五個營業日收盤價擇一者 105.5 元為基準價格，暫定發行價格以基準價格之 75.83% 設算，計 80 元，則總發行股數為 43,875 仟股，茲就其對原股東持股之稀釋比率計算如下：

$$\begin{aligned}
&= 1 - \frac{\text{發行時流通在外股數 + 原股東依股權比例認購新股}}{\text{發行時流通在外股數 + 現金增資發行普通股股數}} \\
&= 1 - \frac{209,694 \text{ 仟股} + 43,875 \text{ 仟股} \times 75\%}{209,694 \text{ 仟股} + 43,875 \text{ 仟股}} \\
&= 1 - \frac{209,694 \text{ 仟股} + 32,906 \text{ 仟股}}{209,694 \text{ 仟股} + 43,875 \text{ 仟股}} \\
&= 1 - 95.67\% = 4.33\%
\end{aligned}$$

而本次如全數以轉換公司債方式募集資金 3,510,000 仟元，依票面金額 101% 發行之發行條件設算發行總面額約為 3,475,200 仟元，並以申報日前一、三、五個營業日收盤價擇一者 105.5 元為基準價格，再乘上暫定轉換溢價率 105%，則其轉換價格為 110.8 元，假設轉換公司債之債權人全部依轉換價格請求轉換為本公司普通股，預計可轉換股數為 31,365 仟股，茲就其日後對原股東持股可能造成之最大稀釋比率計算如下：

$$\begin{aligned}
&= 1 - \frac{\text{發行時流通在外股數}}{\text{發行時流通在外股數 + 轉換公司債之轉換股數}} \\
&= 1 - \frac{209,694 \text{ 仟股}}{209,694 \text{ 仟股} + (3,475,200 \text{ 仟元} / 110.8 \text{ 元})} \\
&= 1 - \frac{209,694 \text{ 仟股}}{209,694 \text{ 仟股} + 31,365 \text{ 仟股}}
\end{aligned}$$

$$=1-86.99\% =13.01\%$$

綜上所述，本公司本次辦理現金增資發行新股暨國內無擔保轉換公司債對原股東股權之最大可能稀釋效果為 11.77%，係介於全數以現金增資發行新股及全數發行轉換公司債間，對現有股東持股有一定程度之稀釋效果，惟仍較全數辦理轉換公司債方式對股權之稀釋程度為低。

B.對現有股東權益之影響

在考量原股東股權稀釋程度之觀點上，本公司選擇全數以現金增資方式籌集所需資金，對原股東股權稀釋程度較低，但對每股盈餘有立即性之衝擊；而全數採轉換公司債籌資者，將隨行使轉換權，使原股東之股權遭到稀釋。故在綜合長期穩定經營、改善財務結構、提高自有資金比率以及節省利息支出等情況下，本次以現金增資搭配轉換公司債之方式籌資，實為本次籌資工具較佳之選擇。

- 5.以低於票面金額發行股票者，應說明公司折價發行新股之必要性與合理性、未採用其他籌資方式之原因與其合理性及所沖減資本公積或保留盈餘之數額：

本公司本次辦理 110 年度現金增資發行新股暨發行國內第三次無擔保轉換公司債，其中現金增資發行新股並無以低於票面金額辦理之情事，故不適用。

(九)說明本次發行價格、轉換價格、交換價格或認股價格之訂定方式

110 年度現金增資發行新股承銷價格計算書，請詳附件七；國內第三次無擔保轉換公司債發行及轉換價格計算書，請詳附件九。

(十)資金運用概算及可能產生之效益

- 1.收購其他公司、擴建或新建不動產、廠房及設備者，應說明本次計畫完成後，預計可能增加之產銷量、值、成本結構(含總成本及單位成本)、獲利能力之變動情形、產品品質之改善情形及其他可能產生之效益：不適用。
- 2.轉投資其他公司，應列明事項：不適用。
- 3.充實營運資金、償還債務者，應列明下列事項

(1)公司債務逐年到期金額、償還計畫及預計財務負擔減輕情形、目前營運資金狀況、所需之資金額度及預計運用情形，並列示所編製之申報年度及未來一年度各月份之現金收支預測表

- ①公司債務逐年到期金額、償還計畫及預計財務負擔減輕情形：請參閱 110 及 111 年度現金收支預測表。

②目前營運資金狀況、所需之資金額度及預計運用情形

單位：新台幣仟元

項目 \ 期間		110 年 1 月~5 月	110 年 6 月~110 年 11 月(不含本次募資)
期初現金餘額(1)		322,770	2,770,544
非融資性收入(2)		15,303,299	14,076,877
非融資性支出(3)		14,386,735	14,020,626
要求最低現金餘額(4)		2,400,000	2,400,000
償還借款金額(5)		947,100	3,266,525
支付股利(6)		—	1,204,645
所需資金總額(7)=(3)+(4)+(5)+(6)		17,733,835	20,891,796
現金餘額(短絀)(8)=(1)+(2)-(7)		(2,107,766)	(4,044,375)
因應方式	銀行借款	2,478,310	417,825
	現金增資暨轉換公司債	—	3,510,000

本公司主要係從事揚聲器、免持聽筒、行動電源、娛樂頭戴耳機、可攜式喇叭及藍芽耳機等電聲產品之研發設計及生產製造，且因收付款天期差異，本公司多須先行支付供應商貨款，並於成品出貨至客戶指定之地點，及經客戶驗收完畢後方得進行請款作業，故 109 年度受新冠肺炎疫情影響造成本公司接單、轉單生產及出貨集中於下半年度，及因疫情持續延燒帶動遠端辦公、視訊會議及線上教育需求，致本公司 110 年截至 5 月底止業績相對去年同期成長等因素下，本公司遂以短期銀行借款方式先行支應供應商貨款，以因應收付款時間差而產生之營運週轉需求。

另由上表可知，隨著本公司未來持續接單生產並支付供應商貨款，本公司預期 110 年 6 月至 110 年 11 月之非融資性支出為 14,020,626 仟元，而 110 年 6 月期初現金餘額 2,770,544 仟元，加計 110 年 6 月至 110 年 11 月之非融資性收入 14,076,877 仟元，並考量要求最低現金餘額 2,400,000 仟元，以及預計償還銀行借款及支付現金股利之金額分別為 3,266,525 仟元及 1,204,645 仟元，總計 110 年 6 月至 110 年 11 月將出現資金缺口達 4,044,375 仟元。如資金缺口全數仍係以銀行借款支應，則將造成公司利息負擔，進而侵蝕獲利及提高營運風險，故本公司本次擬辦理 110 年度現金增資發行新股暨發行國內第三次無擔保轉換公司債，預計募集資金 3,510,000 仟元，除可降低對銀行之依存度，亦可將短期負債轉換為長期資金，以改善財務結構，並提升自有資金比重及市場競爭力，其中本次轉換公司債之票面利率為 0%，尚可降低本公司之利息現金流出，另本公司之股價如隨經營績效提升時，將可增加債券持有人之轉換意願，降低本公司於債券到期時之還本壓力。故本公司本次將所募得之資金全數償還短期銀行借款，可降低利息支出及改善財務結構，並預留未來財務調度空間，應屬合理且有其必要性。

③列示所編製之申報年度及未來一年度各月份之現金收支預測表如下：

美律實業股份有限公司 110 年度現金收支預測表

單位：新台幣仟元

項目/月份	1 月份	2 月份	3 月份	4 月份	5 月份	6 月份	7 月份	8 月份	9 月份	10 月份	11 月份	12 月份	合計
期初現金餘額(1)	322,770	1,922,771	1,919,944	1,989,417	2,077,939	2,770,544	2,331,429	2,229,290	2,672,636	2,304,052	2,611,458	2,283,450	322,770
加：非融資性收入													
應收帳款及票據收現	3,999,015	3,145,518	3,074,720	2,345,239	2,295,853	1,758,300	2,195,218	2,370,392	2,184,589	2,153,193	2,460,335	2,654,302	30,636,674
處分流動性質之投資	10	328,162	—	71,313	11,343	—	—	—	954,850	—	—	—	1,365,678
其他收現	1,909	722	14,928	9,547	5,020	—	—	—	—	—	—	—	32,126
合計(2)	4,000,934	3,474,402	3,089,648	2,426,099	2,312,216	1,758,300	2,195,218	2,370,392	3,139,439	2,153,193	2,460,335	2,654,302	32,034,478
減：非融資性支出													
應付費用付現	2,227,942	2,669,322	2,943,319	2,097,226	3,068,234	2,014,833	1,856,900	1,830,214	2,091,284	2,256,156	2,718,712	2,831,070	28,605,212
薪資付現	49,925	123,087	56,172	44,368	41,086	41,100	41,100	41,100	41,100	41,100	41,100	41,100	602,338
營業費用付現	50,589	18,766	13,385	21,611	21,672	22,000	22,000	22,000	22,000	22,000	22,000	22,000	280,023
流動性質之投資	—	384,863	—	151,313	—	—	—	—	—	—	—	—	536,176
長期投資	—	280,000	—	—	—	—	369,600	—	—	—	—	—	649,600
不動產、廠房及設備支出	—	—	—	—	—	180,000	—	68,000	—	—	—	—	248,000
稅務支出	23,006	16	5,267	2,240	831	77,260	6,260	6,260	148,723	6,260	6,260	6,260	288,643
利息費用付現	531	275	1,632	717	248	1,497	1,497	1,497	271	271	271	1,271	9,978
其他付現	68,990	—	—	20,102	—	—	—	—	—	—	—	—	89,092
合計(3)	2,420,983	3,476,329	3,019,775	2,337,577	3,132,071	2,336,690	2,297,357	1,969,071	2,303,378	2,325,787	2,788,343	2,901,701	31,309,062
要求最低現金餘額(4)	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000
所需資金總額(5)=(3)+(4)	4,820,983	5,876,329	5,419,775	4,737,577	5,532,071	4,736,690	4,697,357	4,369,071	4,703,378	4,725,787	5,188,343	5,301,701	33,709,062
融資前可供支用現金餘額(短絀)(6)=(1)+(2)-(5)	(497,279)	(479,156)	(410,183)	(322,061)	(1,141,916)	(207,846)	(170,710)	230,611	1,108,697	(268,542)	(116,550)	(363,949)	(1,351,814)
融資淨額													
發行新股	—	—	—	—	—	—	—	—	—	480,000	—	—	480,000
發行公司債	—	—	—	—	—	—	—	3,030,000	—	—	—	—	3,030,000
償還公司債	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(2,231,900)	(2,231,900)
借款	254,225	283,700	283,300	144,625	1,512,460	417,825	—	—	—	—	—	1,200,000	4,096,135
還款	(234,175)	(284,600)	(283,700)	(144,625)	—	(278,550)	—	(2,987,975)	—	—	—	—	(4,213,625)
支付股利	—	—	—	—	—	—	—	—	(1,204,645)	—	—	—	(1,204,645)
合計(7)	20,050	(900)	(400)	—	1,512,460	139,275	—	42,025	(1,204,645)	480,000	—	(1,031,900)	(44,035)
期末現金餘額(8)=(1)+(2)-(3)+(7)	1,922,771	1,919,944	1,989,417	2,077,939	2,770,544	2,331,429	2,229,290	2,672,636	2,304,052	2,611,458	2,283,450	1,004,151	1,004,151

美律實業股份有限公司 111 年度現金收支預測表

單位：新台幣仟元

項目/月份	1 月份	2 月份	3 月份	4 月份	5 月份	6 月份	7 月份	8 月份	9 月份	10 月份	11 月份	12 月份	合計
期初現金餘額(1)	1,004,151	1,463,036	1,859,833	1,595,369	2,667,237	3,824,399	3,339,977	3,520,110	3,924,016	2,807,841	2,476,480	1,944,234	1,004,151
加：非融資性收入													
應收帳款及票據收現	3,198,485	3,145,633	2,965,521	2,884,450	3,509,023	1,934,130	2,414,740	2,607,431	2,403,047	2,368,512	2,706,368	2,919,732	33,057,072
處分流動性質之投資	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
其他收現	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合計(2)	3,198,485	3,145,633	2,965,521	2,884,450	3,509,023	1,934,130	2,414,740	2,607,431	2,403,047	2,368,512	2,706,368	2,919,732	33,057,072
減：非融資性支出													
應付費用付現	2,668,969	2,596,005	3,158,121	1,740,718	2,173,265	2,346,688	2,162,743	2,131,661	2,435,731	2,627,759	3,166,500	3,114,177	30,322,337
薪資付現	41,100	123,300	42,333	42,333	42,333	42,333	42,333	42,333	42,333	42,333	42,333	42,333	587,730
營業費用付現	22,000	22,000	22,000	22,000	22,000	22,000	22,000	22,000	22,000	22,000	22,000	22,000	264,000
流動性質之投資	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
長期投資	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
不動產、廠房及設備支出	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
稅務支出	6,260	6,260	6,260	6,260	112,992	6,260	6,260	6,260	112,992	6,260	6,260	6,260	288,584
利息費用付現	1,271	1,271	1,271	1,271	1,271	1,271	1,271	1,271	1,521	1,521	1,521	1,521	16,252
其他付現	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合計(3)	2,739,600	2,748,836	3,229,985	1,812,582	2,351,861	2,418,552	2,234,607	2,203,525	2,614,577	2,699,873	3,238,614	3,186,291	31,478,903
要求最低現金餘額(4)	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000
所需資金總額(5)=(3)+(4)	5,139,600	5,148,836	5,629,985	4,212,582	4,751,861	4,818,552	4,634,607	4,603,525	5,014,577	5,099,873	5,638,614	5,586,291	33,878,903
融資前可供支用現金餘額(短絀)(6)=(1)+(2)-(5)	(936,964)	(540,167)	(804,631)	267,237	1,424,399	939,977	1,120,110	1,524,016	1,312,486	76,480	(455,766)	(722,325)	182,320
融資淨額													
發行新股	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
發行公司債	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
償還公司債	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
借款	—	—	—	—	—	—	—	—	300,000	—	—	—	300,000
還款	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
支付股利	—	—	—	—	—	—	—	—	(1,204,645)	—	—	—	(1,204,645)
合計(7)	—	—	—	—	—	—	—	—	(904,645)	—	—	—	(904,645)
期末現金餘額(8)=(1)+(2)-(3)+(7)	1,463,036	1,859,833	1,595,369	2,667,237	3,824,399	3,339,977	3,520,110	3,924,016	2,807,841	2,476,480	1,944,234	1,677,675	1,677,675

- (2)就公司申報年度及預計未來一年度應收帳款收款與應付帳款付款政策、資本支出計畫、財務槓桿及負債比率（或自有資產與風險性資產比率），說明償債或充實營運資金之原因

①應收帳款收款與應付帳款付款政策

項 目	108 年度	109 年度	110 年第一季
應收款項收現天數	71	102	133
應付款項付款天數	87	101	127

本公司應收款項政策主係考量客戶以往債信紀錄、營運規模及營運狀況等因素後，提供適當之授信額度及收款條件。在銷貨收款部份，本公司對一般客戶之收款條件為月結 30~120 天，而為關係人代採購之原物料則係以月結 60 天為收款條件。本公司 108~109 年度及 110 年第一季應收款項收現天數分別為 71 天、102 天及 133 天，呈現逐期增加之趨勢，因 109 年上半年度各國政府為扼止新冠肺炎疫情蔓延而採取區域封閉及邊境管制等措施，致本公司出貨相對受限，使接單、轉單生產及出貨集中於下半年度，且期末因部分應收款項尚在授信期間內而未收回，造成本公司 109 年底應收款項餘額大幅增加，109 年度應收款項收現天數因而提升至 102 天，另 110 年第一季除因期初應收款項餘額較高而拉升平均應收款項外，加之上半年度係屬消費性電子產品淡季，故 110 年第一季應收款項收現天數因而進一步提升至 133 天。整體而言，本公司 108~109 年度及 110 年第一季應收款項收現天數，與客戶所議定之授信天期相較尚無重大差異，並以此為基礎推估 110~111 年度現金收支預測表之預估應收款項收現天數。

在應付款項方面，本公司應付款項主要係透過三角貿易方式委由關係人生產成品所需支付之款項、以及因生產及研發需要而採購之原料及耗材，本公司對關係人之付款條件為月結 60 天，並得視其資金狀況及整體產業變化情形與關係人議定調整付款天數，而本公司對一般供應商之付款條件則係介於月結 30~90 天。本公司 108~109 年度及 110 年第一季應付款項付款天數分別為 87 天、101 天及 127 天，亦呈現逐期增加之趨勢，主係因 109 年度接單及轉單生產集中於下半年度，且期末因部分應付款項未逾期而尚未支付，致 109 年底應付款項餘額大幅增加，另 110 年第一季除因期初應付款項餘額較高而拉升平均應付款項外，晶片缺料亦使本公司採購成本提升。整體而言，本公司除依據與供應商所議定之付款條件外，亦考量整體產業環境變化等因素，以此為基礎推估 110~111 年度現金收支預測表之預估應付款項付款天數。

②資本支出計畫

本公司所編製之 110 及 111 年度現金收支預測表中，資本支出計畫係依據公司之經營策略予以擬定，包括不動產、廠房及設備及長期投資。

A.不動產、廠房及設備

本公司 110 年度購置不動產、廠房及設備金額為 248,000 仟元，係本公司為提升集團整體研發動能及產業競爭力，而於台中市南屯區

文山段之自有土地，以自地委建方式新建廠房，預計作為研發中心使用，並依據工程進度規劃於 110 年 6 月份支付工程款 180,000 仟元，另將於 110 年 8 月份支付新廠弱電、網路設置工程及購置所需資訊設備款項共計 68,000 仟元，且因此一擴廠計畫預計將於 110 年底完工，加之本公司 111 年度尚無不動產、廠房及設備購置計畫，故並未於 111 年度現金收支預測表中編列相關金額。

B.長期投資

本公司 110 年度長期投資金額為 649,600 仟元，其中 110 年 2 月份係以 280,000 仟元取得興能高之私募轉換公司債共計 2,800 張，主係因興能高係國內具備客製化設計能力之鋰高分子電池製造商，且其產品多應用於穿戴消費性電子產品，故本公司為強化與供應商間之業務合作關係，藉以提升其於產業內之競爭優勢，遂參與認購興能高所發行之私募轉換公司債。而本公司 110 年 7 月份所編列之取得長期投資金額 369,600 仟元，主係本公司為擴大營運規模、拓展消費性喇叭市場，而於 107 年 7 月 1 日向銳星集團及 Newood Consultancy Limited 分別取得其旗下蘇州美聲及 Indigo(包含其直接或間接持股 100%之子公司 Sonavox Canada Inc.、Sonavox Canada Holding. 及 SEAS Fabrikker)70%之股權，並依據雙方合約所議定，將於 110 年 7 月 1 日取得其餘 30%之股權，故本公司屆時將分別支付銳星集團及 Newood Consultancy Limited 股款 31,164 仟元及 338,436 仟元。

綜上所述，本公司長期投資係基於公司營運規劃考量所進行之策略性投資，並依據投資時點編列於 110~111 年度現金收支預測表。

③財務槓桿及負債比率(或自有資產與風險性資產比率)

項目		籌資前	籌資後 (旋即償還短期借款 及充實營運資金後)	
		110 年第一季	轉換公司債 未轉換	轉換公司債 全數轉換
財務 結構	負債比率(%)	57.74	56.73	44.88
	長期資金占不動產、 廠房及設備比率(%)	1,136.83	1,453.18	1,453.18
償債 能力	流動比率(%)	87.55	120.74	120.74
	速動比率(%)	78.14	108.35	108.35
槓桿度	財務槓桿(倍)	1.32	2.05	1.08

本公司本次籌資係用於充實營運資金及償還銀行借款，且本次籌資計畫係以轉換公司債為主，現金增資為輔，預計募集金額分別為 3,030,000 仟元及 480,000 仟元，以本公司 110 年第一季之財務資料為基礎設算，因轉換公司債於轉換前仍屬負債性質，故本公司籌資後負債比率僅小幅降至 56.73%，惟以本次預計所募資金 2,987,975 仟元用以償還銀行借款，係將長期資金用於償還短期負債，故將大幅改善本公司之短期償債能力，使本公司之流動比率及速動比率分別提升至 120.74%及 108.35%，而長期資金占不動產、廠房及設備比率則將由 1,136.83%上

升至 1,453.18%，另隨著轉換公司債全數轉換為普通股，本公司之負債比率將由 56.73%下降至 44.88%。

此外，財務槓桿愈高表示利息費用占營業利益比重愈大，公司所承擔之財務風險愈高，就財務槓桿操作而言，須考慮財務結構之安全性、資金流動性及週轉性，110 年第一季因晶片缺料推升本公司採購成本及部分客戶針對舊機種重新議定調降銷售價格等因素下，已進一步壓縮本公司獲利空間，故本公司 110 年第一季因營業利益減少，財務槓桿度已達 1.32 倍，且本公司本次辦理 110 年度現金增資發行新股暨發行國內第三次無擔保轉換公司債，將所募資金用於充實營運資金及償還銀行借款後，仍需攤銷因轉換公司債折價所產生之利息費用，故將使財務槓桿度提升至 2.05 倍，惟轉換公司債尚不致造成本公司實際現金流出，有助於降低本公司資金調度壓力。而隨著轉換公司債全數轉換為普通股後，將可提升本公司自有資金比率並降低利息費用，屆時其財務槓桿度將可望大幅降至 1.08 倍，故此計畫經執行後對本公司之財務槓桿度應有正面影響。

綜上所述，本次藉由資本市場籌資取得成本較低之長期資金，將可降低本公司財務負擔及資金調度壓力，並改善財務結構、提升償債能力及競爭力，故本次籌資確有其必要性及合理性。

(3)增資計畫如用於償債，應說明原借款用途及其效益達成情形。若原借款係用以購買營建用地、支付營建工程款或承攬工程，應就預計自購置該營建用地至營建個案銷售完竣或承攬工程完竣所需之資金總額、不足資金之來源及各階段資金投入及工程進度，說明原借款原因，並就認列損益之時點、金額說明預計可能產生效益及其達成情形。

①原借款用途之必要性及合理性

本公司本次資金運用計畫，預計以 2,987,975 仟元償還銀行借款，茲列示預計償還之銀行借款明細如下：

單位：美金仟元；新台幣仟元

貸款機構	利率 (%)	契約期間	動撥期間	原貸款 用途	原貸款金額 (註 1)	擬償還金額 (註 1)	可節省之利息支出		最初動 撥時間
							110 年度	往後年度	
玉山銀行	0.500	109/10/31~ 110/10/31	110/4/22~ 110/7/22(註 3)	營運週轉	USD 5,000 139,625	USD 5,000 139,625	275	698	110/4/22
匯豐銀行	0.550	110/1/1~ 110/12/31	110/6/1~ 110/8/16	營運週轉	USD 3,000 83,775	USD 3,000 83,775	182	461	110/1/14
匯豐銀行	0.550	110/1/1~ 110/12/31	110/6/4~ 110/8/16	營運週轉	USD 5,000 139,625	USD 5,000 139,625	303	768	110/3/5
匯豐銀行	0.550	110/1/1~ 110/12/31	110/6/18~ 110/8/30	營運週轉	USD 25,000 698,125	USD 25,000 698,125	1,495	3,970	109/12/18 (註 2)
匯豐銀行	0.519	110/1/1~ 110/12/31	110/5/28~ 110/8/26	營運週轉	USD 14,000 390,950	USD 14,000 390,950	800	2,029	110/5/28
瑞穗銀行	0.520	109/6/30~ 110/6/30	110/6/18~ 110/8/30	營運週轉	USD 5,000 139,625	USD 5,000 139,625	286	726	109/12/18

貸款機構	利率 (%)	契約期間	動撥期間	原貸款 用途	原貸款金額 (註 1)	擬償還金額 (註 1)	可節省之利息支出		最初動 撥時間
							110 年度	往後年度	
瑞穗銀行	0.520	109/6/30~ 110/6/30	110/5/28~ 110/8/26	營運週轉	USD 5,000 139,625	USD 5,000 139,625	286	726	110/5/28
星展銀行	0.500	107/7/1~ 永久有效	110/5/25~ 110/8/23	營運週轉	USD 10,000 279,250	USD 10,000 279,250	551	1,396	110/5/25
星展銀行	0.520	107/7/1~ 永久有效	110/6/4~ 110/8/16	營運週轉	USD 5,000 139,625	USD 5,000 139,625	286	726	110/3/5
星展銀行	0.520	107/7/1~ 永久有效	110/5/28~ 110/8/26	營運週轉	USD 5,000 139,625	USD 5,000 139,625	286	726	110/5/28
華南銀行	0.610	109/9/11~ 110/9/11	110/6/4~ 110/8/16	營運週轉	USD 3,550 99,134	USD 3,550 99,134	239	605	110/6/4
國泰銀行	0.520	109/10/20~ 110/10/20	110/6/4~ 110/7/15(註 3)	營運週轉	USD 6,450 180,116	USD 6,450 180,116	370	937	110/6/4
中國銀行	0.480	110/3/5~ 111/3/4	110/5/25~ 110/8/23	營運週轉	USD 10,000 279,250	USD 10,000 279,250	529	1,340	110/5/25
中國銀行	0.450	110/3/5~ 111/3/4	110/6/10~ 110/8/19	營運週轉	USD 5,000 139,625	USD 5,000 139,625	248	628	110/6/10
合計					USD 107,000 2,987,975	USD 107,000 2,987,975	6,136	15,736	

註 1：係以 110 年 6 月 21 日台灣銀行公告之美元兌新台幣平均即期匯率 27.925 元計算新台幣還款金額。

註 2：係原有授信額度於到期後辦理展延，故最初動撥時點早於展延後之契約期間。

註 3：因考量資金到位狀況及維持本公司正常營運需要將辦理續借。

註 4：還款時如因匯率波動致實際還款金額高於預計還款金額，將減少充實營運資金投入；反之，則增加充實營運資金投入。

本公司本次募資計畫擬償還之銀行借款，原借款用途係因收付款時間差而產生之營運週轉需求，主係於成品生產完成並出貨後，本公司多須先行支付供應商貨款，付款條件約為月結 30 天~90 天，而本公司對關係人進貨之付款條件則為月結 60 天，並於成品運送至客戶指定之地點，及經客戶驗收完畢後方得進行請款作業，收款條件約為月結 30 天~120 天。

單位：新台幣仟元

項目 \ 期間		110 年 1 月~5 月
期初現金餘額(1)		322,770
非融資性收入(2)		15,303,299
非融資性支出(3)		14,386,735
要求最低現金餘額(4)		2,400,000
償還借款金額(5)		947,100
所需資金總額(6)=(3)+(4)+(5)		17,733,835
現金餘額(短絀)(8)=(1)+(2)-(6)		(2,107,766)
因應方式	銀行借款	2,478,310

由上表觀之，本公司 110 年 1~5 月非融資性支出為 14,386,735 仟元，而 110 年 1 月期初現金餘額 322,770 仟元，加計 110 年 1 月至 110 年 5 月之非融資性收入 15,303,299 仟元，並考量要求最低現金餘額

2,400,000 仟元，以及償還銀行借款金額 947,100 仟元，總計 110 年 1 月至 110 年 5 月資金缺口達 2,107,766 仟元，加之部分供應商貨款需於 110 年 6 月支付，故本公司遂以銀行借款方式因應短期週轉需求，然若無上述銀行借款支應，恐將影響本公司正常營運。整體而言，本公司原借款用途主係因短期資金需求提升，並用以支應收付款時間差而向銀行動撥之營運週轉金，其原借款用途應具必要性及合理性。

②原借款用途顯現之效益

單位：新台幣仟元；%

項目 \ 月份		1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	合計
109 年度	營業收入	1,398,292	561,676	2,170,478	1,670,218	1,795,343	7,596,007
	營業成本	1,274,536	497,768	2,013,814	1,494,226	1,628,195	6,908,539
	毛利率	8.85	11.38	7.22	10.54	9.31	9.05
110 年度	營業收入	2,450,755	1,348,860	1,821,875	1,905,420	1,965,203	9,492,113
	營業成本	2,269,355	1,227,286	1,775,743	1,814,002	1,872,587	8,958,973
	毛利率	7.40	9.01	2.53	4.80	4.71	5.62
成長率	營業收入	75.27	140.15	(16.06)	14.08	9.46	24.96
	營業成本	78.05	146.56	(11.82)	21.40	15.01	29.68
	毛利率	(16.37)	(20.79)	(64.92)	(54.47)	(49.38)	(37.94)

隨著新冠肺炎疫情爆發並延續迄今，已帶動遠端辦公、視訊會議及線上教育需求提升，使筆記型電腦、平板電腦、智慧型手機及其他相關週邊產品出貨量增加，雖亦有部分客戶針對舊機種與本公司重新議定降低銷售價格，惟在出貨量增加之情況下，本公司 110 年 1~5 月份營業收入除 3 月份較去年同期小幅衰退外，其餘各月份皆係較去年同期成長，截至 110 年 5 月底止，本公司營業收入合計為 9,492,113 仟元，成長率達 24.96%。

然因受到晶片缺料因素影響，使本公司採購成本提升，造成本公司 110 年 1~5 月份營業成本除 3 月份係隨營業收入衰退而減少外，其餘各月份成長幅度皆較營業收入成長幅度為高，截至 110 年 5 月底止，本公司營業成本合計為 8,958,973 仟元，較去年同期增加 29.68%。故本公司於平均單位成本占平均單位售價比重提升下，截至 110 年 5 月底止之毛利率因而降至 5.62%，較去年同期下降幅度達 37.94%，致本公司短期營運週轉需求提升，並先行以短期銀行借款方式支付供應商貨款，而若無上述銀行借款支應，恐將影響本公司正常營運。

另以同業情形觀之，雖採樣同業未公告 110 年第一季個體財務報告，惟經參閱本集團及各採樣同業 110 年第一季合併財務報告，安普新及美隆 110 年第一季毛利率亦係較去年同期衰退，且衰退幅度更勝本集團，顯見晶片缺料推升採購成本以對本集團及各採樣同業造成經營壓力。

單位：%

公司 \ 年度	毛利率	
	109 年第一季	110 年第一季
美律	10.75	10.13
安普新	18.44	14.71
美隆	23.50	18.72

資料來源：各公司各期間經會計師查核簽證或核閱之財務報告

綜上所述，本公司本次籌資計畫擬償還之銀行借款，係為本公司營運週轉所需。就本公司 110 年 1~5 月份之營業收入及毛利率觀之，隨著新冠肺炎疫情延續迄今，促使宅經濟效益持續，已帶動本公司營業收入成長，然期間毛利率則因晶片缺料及部分舊機種降低銷售價格等因素影響而衰退，使本公司短期資金需求提升，故本公司考量客戶下單時點、備料及生產期間、產品交期及收付款時間差等因素，而透過向銀行短期融通方式用以支應短期資金週轉需求，使現金收支得以平衡，以維持本公司進銷貨及營運活動平穩運作。展望未來，本公司預計 110 年度營業收入將較去年度成長，並可望於近年內維持成長態勢之情況下，本公司以銀行借款方式支應短期營運週轉所需，尚可提升資金運用靈活度，並得以持續擴充營業規模，對本公司之營運狀況應有所助益，其效益尚屬顯現。

③若原借款係用以購買營建用地、支付營建工程款或承攬工程，應就預計自購置該營建用地至營建個案銷售完竣或承攬工程完竣所需之資金總額、不足資金之來源及各階段資金投入及工程進度，說明原借款原因，並就認列損益之時點、金額說明預計可能產生效益及其達成情形：不適用。

(4)現金收支預測表中，未來如有重大資本支出及長期股權投資合計之金額達本次募資金額百分之六十者，應敘明其必要性、預計資金來源及效益

本公司本次申報辦理110年度現金增資發行新股暨發行國內第三次無擔保轉換公司債所編製之110及111年度現金收支預測表，預估自110年6月起至111年12月止之購置不動產、廠房及設備及長期投資金額分別為248,000仟元及369,600仟元，共計617,600仟元，約占本次募集資金總額3,510,000仟元之17.60%，因未達60%，故不適用。

4.購買營建用地、支付營建工程款或承攬工程者，應詳列預計自購買土地至營建個案銷售完竣或承攬工程完竣所需之資金總額、不足資金之來源及各階段資金投入及工程進度，並就認列損益之時點、金額說明預計可能產生效益：不適用。

5.購買未完工程並承受賣方未履行契約者，應列明買方轉讓理由、受讓價格決定依據及受讓過程對契約相對人權利義務之影響：不適用。

三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項：無。

四、本次併購發行新股應記載事項：無。

肆、財務概況

一、最近五年度簡明財務資料

(一)簡明資產負債表及綜合損益表

1.合併簡明資產負債表及綜合損益表-國際財務報導準則

(1)合併簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

年度 項目		最近五年度財務資料(註 1)					110 年截至 3 月 31 日 財務資料 (註 1)
		105 年	106 年	107 年	108 年	109 年	
流動資產		10,557,078	17,156,216	21,640,870	15,093,477	22,179,549	20,217,965
不動產、廠房及設備(註 2)		1,307,610	1,593,478	1,988,191	2,285,093	3,694,738	3,796,532
無形資產		300,956	328,534	1,552,242	1,502,776	1,418,090	1,397,450
其他資產		3,195,320	7,280,509	5,150,273	6,914,224	6,862,971	6,775,183
資產總額		15,360,964	26,358,737	30,331,576	25,795,570	34,155,348	32,187,130
流動負債	分配前	6,407,330	12,035,053	16,177,542	8,963,745	19,660,268	18,604,551
	分配後	8,143,868	15,178,891	17,928,961	10,572,121	(註 3)	尚未分配
非流動負債		2,008,373	619,450	4,074,607	3,833,433	2,224,337	2,478,872
負債總額	分配前	8,415,703	12,654,503	20,252,149	12,797,178	21,884,605	21,083,423
	分配後	10,152,241	15,798,341	22,003,568	14,405,554	(註 3)	尚未分配
歸屬於母公司業主之權益		6,945,180	13,704,152	9,930,816	12,833,977	11,771,696	10,570,800
股本		1,866,045	2,004,721	1,996,625	2,086,684	2,093,332	2,092,776
資本公積		1,523,507	2,985,304	2,789,111	3,870,105	3,960,123	3,952,098
保留盈餘	分配前	3,858,685	5,738,283	4,998,048	5,849,354	5,708,915	4,661,591
	分配後	2,122,147	2,594,445	3,246,629	4,240,978	(註 3)	尚未分配
其他權益		(199,999)	3,074,587	147,032	1,027,834	9,326	(135,665)
庫藏股票		(103,058)	(98,743)	—	—	—	—
非控制權益		81	82	148,611	164,415	499,047	532,907
權益總額	分配前	6,945,261	13,704,234	10,079,427	12,998,392	12,270,743	11,103,707
	分配後	5,208,723	10,560,396	8,328,008	11,390,016	(註 3)	尚未分配

註 1：上述 105~109 年度及 110 年截至 3 月 31 日止之財務資料均經會計師查核簽證或核閱。

註 2：包含 85 年度土地重估增值 11,997 仟元。

註 3：109 年度之分派金額業經董事會決議，尚未經股東會決議，故未列示分配後之金額。

(2)合併簡明綜合損益表

單位：新台幣仟元

項目	最近五年度財務資料(註 1)					110 年截至 3 月 31 日 財務資料 (註 1)
	105 年	106 年	107 年	108 年	109 年	
營業收入	16,939,274	26,678,810	35,494,808	36,397,793	34,444,819	7,734,792
營業毛利	3,366,079	4,660,834	4,725,068	5,039,919	4,318,548	783,253
營業(損)益	1,653,389	2,572,377	2,303,133	2,235,352	1,140,742	(76,265)
營業外收入及支出	816,917	1,684,883	423,116	1,010,845	561,963	110,036
稅前淨利	2,470,306	4,257,260	2,726,249	3,246,197	1,702,705	33,771
繼續營業單位本期淨利	2,011,146	3,622,209	2,060,849	2,531,146	1,319,400	53,483
停業單位損失	—	—	—	—	—	—
本期淨利	2,011,146	3,622,209	2,060,849	2,531,146	1,319,400	53,483
本期其他綜合(損)益 (稅後淨額)	(291,884)	3,307,089	(2,583,113)	926,128	(936,960)	(172,948)
本期綜合(損)益總額	1,719,262	6,929,298	(522,264)	3,457,274	382,440	(119,465)
淨利歸屬於母公司業主	2,011,140	3,622,205	2,064,265	2,548,612	1,321,943	20,920
淨利(損)歸屬於非控制權益	6	4	(3,416)	(17,466)	(2,543)	32,563
綜合(損)益總額歸屬於 母公司業主	1,719,504	6,929,297	(514,200)	3,466,522	398,668	(153,325)
綜合(損)益總額歸屬於 非控制權益	(242)	1	(8,064)	(9,248)	(16,228)	33,860
每股盈餘(元)(註 2)	11.00	18.94	10.47	12.51	6.39	0.10

註 1：上述 105~109 年度及 110 年截至 3 月 31 日止之財務資料均經會計師查核簽證或核閱。

註 2：以當年度加權平均流通在外股數計算而得。

2.個體簡明資產負債表及綜合損益表-國際財務報導準則

(1)個體簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

年度		最近五年度財務資料(註1)				
項目		105年	106年	107年	108年	109年
流動資產		7,580,798	13,211,303	14,908,899	9,786,915	12,998,406
不動產、廠房及設備(註2)		71,590	448,242	761,523	770,937	1,089,776
無形資產		294,727	315,860	277,570	287,174	259,161
其他資產		5,981,563	10,152,721	9,780,734	12,180,275	12,970,018
資產總額		13,928,678	24,128,126	25,728,716	23,025,301	27,317,361
流動負債	分配前	5,029,229	9,831,979	11,823,186	6,599,919	13,561,270
	分配後	6,765,767	12,975,817	13,574,605	8,208,295	(註3)
非流動負債		1,954,269	591,995	3,974,714	3,591,405	1,984,395
負債總額	分配前	6,983,498	10,423,974	15,797,900	10,191,324	15,545,665
	分配後	8,720,036	13,567,812	17,549,319	11,799,700	(註3)
歸屬於母公司業主之權益		6,945,180	13,704,152	9,930,816	12,833,977	11,771,696
股本		1,866,045	2,004,721	1,996,625	2,086,684	2,093,332
資本公積		1,523,507	2,985,304	2,789,111	3,870,105	3,960,123
保留盈餘	分配前	3,858,685	5,738,283	4,998,048	5,849,354	5,708,915
	分配後	2,122,147	2,594,445	3,246,629	4,240,978	(註3)
其他權益		(199,999)	3,074,587	147,032	1,027,834	9,326
庫藏股票		(103,058)	(98,743)	—	—	—
權益總額	分配前	6,945,180	13,704,152	9,930,816	12,833,977	11,771,696
	分配後	5,208,642	10,560,314	8,179,397	11,225,601	(註3)

註1：上述105~109年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：包含85年度土地重估增值11,997仟元。

註3：109年度之分派金額僅經董事會擬議，尚未經股東會決議，故未列示分配後之金額。

(2)個體簡明綜合損益表

單位：新台幣仟元

項目	最近五年度財務資料(註1)				
	105 年	106 年	107 年	108 年	109 年
營業收入	15,617,796	24,316,279	30,438,179	30,648,815	26,916,049
營業毛利	2,182,598	3,269,857	2,612,459	3,011,026	1,770,078
營業利益	1,235,054	1,906,016	1,279,191	1,628,025	447,774
營業外收入及支出	1,165,098	2,268,499	1,216,044	1,518,007	1,120,835
稅前淨利	2,400,152	4,174,515	2,495,235	3,146,032	1,568,609
繼續營業單位本期淨利	2,011,140	3,622,205	2,064,265	2,548,612	1,321,943
停業單位損失	—	—	—	—	—
本期淨利	2,011,140	3,622,205	2,064,265	2,548,612	1,321,943
本期其他綜合(損)益 (稅後淨額)	(291,636)	3,307,092	(2,578,465)	917,910	(923,275)
本期綜合(損)益總額	1,719,504	6,929,297	(514,200)	3,466,522	398,668
淨利歸屬於母公司業主	2,011,140	3,622,205	2,064,265	2,548,612	1,321,943
淨利歸屬於非控制權益	—	—	—	—	—
綜合(損)益總額歸屬於母公 司業主	1,719,504	6,929,297	(514,200)	3,466,522	398,668
綜合(損)益總額歸屬於非控 制權益	—	—	—	—	—
每股盈餘(元)(註2)	11.00	18.94	10.47	12.51	6.39

註1：上述105~109年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：以當年度加權平均流通在外股數計算而得。

(二)影響上述財務報表作一致性比較之重要事項如會計變動、公司合併或營業部門停工等及其發生對當年度財務報表之影響：無。

(三)最近五年度簽證會計師之姓名及查核意見

1.最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

簽證年度	會計師事務所名稱	會計師姓名	查核意見
105 年度	資誠聯合會計師事務所	楊明經、洪淑華	無保留意見
106 年度	資誠聯合會計師事務所	王玉娟、徐建業	無保留意見
107 年度	資誠聯合會計師事務所	王玉娟、徐建業	無保留意見
108 年度	資誠聯合會計師事務所	王玉娟、徐建業	無保留意見
109 年度	資誠聯合會計師事務所	王玉娟、劉美蘭	無保留意見
110 年第一季	資誠聯合會計師事務所	王玉娟、劉美蘭	保留意見(註)

註：非重要子公司或採用權益法之投資未經會計師核閱

2.最近五年度如有更換會計師之情事者，應列示公司、前任及繼任會計師對更換原因之說明：本公司最近五年度更換會計師係配合事務所內部調整之機制暨維持會計師之獨立性所致。

(四)財務分析

1.最近五年度之財務資料綜合分析—國際財務報導準則(合併財務報告)

年 度 分析項目 (註)		最近五年度財務分析(註)					110 年截至 3 月 31 日 (註)
		105 年	106 年	107 年	108 年	109 年	
財務結構 (%)	負債占資產比率	54.79	48.01	66.77	49.94	64.07	65.50
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	684.73	860.02	704.43	729.40	378.81	343.73
償債能力 (%)	流動比率	164.77	142.55	133.77	167.10	112.81	108.67
	速動比率	146.14	124.24	114.49	143.42	93.24	84.48
	利息保障倍數	83.47	159.67	57.27	42.04	32.95	3.44
經營能力	應收款項週轉率(次)(註)	5.46	5.28	4.50	5.18	3.79	3.04
	平均收現日數	66.84	69.12	81.11	70.46	96.30	120.07
	存貨週轉率(次)(註)	9.82	12.79	11.31	11.39	9.71	6.53
	應付款項週轉率(次)	3.09	3.37	3.06	3.31	3.00	2.41
	平均銷貨日數	37.16	28.53	32.27	32.04	37.59	55.89
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	8.17	18.39	19.82	17.04	11.52	8.26
	總資產週轉率(次)	1.27	1.28	1.25	1.29	1.15	0.93
獲利能力	資產報酬率(%)	17.89	19.89	7.41	11.02	5.42	0.19
	權益報酬率(%)	31.53	35.08	17.44	22.24	10.72	0.48
	稅前純益占實收資本額比率(%)	133.48	212.36	136.54	155.57	81.34	1.61
	純益率(%)	11.87	13.58	5.81	6.95	3.83	0.69
	每股盈餘(元)	11.00	18.94	10.47	12.51	6.39	0.10
現金流量	現金流量比率(%)	47.93	16.96	10.79	46.25	(16.25)	11.30
	現金流量允當比率(%)	201.28	154.65	73.97	152.97	87.60	75.02
	現金再投資比率(%)	40.48	3.58	(10.18)	16.47	(38.23)	8.85
槓桿度	營運槓桿度	1.18	1.08	1.13	1.18	1.53	(2.38)
	財務槓桿度	1.02	1.01	1.02	1.04	1.05	0.85

註：應收款項週轉率及存貨週轉率以總額計算。

最近二年度各項財務比率變動大於 20%之原因說明如下：

(1)財務結構：

負債比率上升，主要係因增貸借款供營運使用所致。

長期資金占不動產、廠房及設備比率減少，主要係可轉換公司債轉列一年內到期所致。

(2)償債能力：

流動比率及速動比率降低主要係可轉換公司債轉列一年內到期流動負債所致；

利息保障倍數減少主要係息稅前淨利較上年度下降。

(3)經營能力：

應收帳款週轉率下降係因期末應收帳款尚未到期收回之金額增加所致。

不動產、廠房及設備週轉率下降，主要係因越南及大陸子公司擴廠使不動產、廠房及設備增加。

(4)獲利能力：

獲利能力比率降低係因本期淨利減少所致。

(5)現金流量：

現金流量比率下降，主要係因本年度第四季銷售成長，應收帳款增加尚未收現使營業活動現金流出金額上升。

註：上述 105~109 年度及 110 年截至 3 月 31 日止之財務資料均經會計師查核簽證或核閱。

計算公式如下：

1.財務結構

- (1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。
- (2)長期資金占不動產、廠房及設備比率＝（權益總額＋非流動負債）／不動產、廠房及設備淨額。

2.償債能力

- (1)流動比率＝流動資產／流動負債。
- (2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。
- (3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

- (1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率＝銷貨淨額／各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。
- (2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。
- (3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。
- (4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率＝銷貨成本／各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。
- (5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。
- (6)不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。
- (7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

4.獲利能力

- (1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。
- (2)權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。
- (3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。
- (4)每股盈餘＝（歸屬於母公司業主之損益－特別股股利）／加權平均已發行股數。

5.現金流量

- (1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。
- (2)淨現金流量允當比率＝最近五年度營業活動淨現金流量／最近五年度(資本支出＋存貨增加額＋現金股利)。
- (3)現金再投資比率＝(營業活動淨現金流量－現金股利)／(不動產、廠房及設備毛額＋長期投資＋其他非流動資產＋營運資金)。

6.槓桿度：

- (1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益。
- (2)財務槓桿度＝營業利益／(營業利益－利息費用)。

2.最近五年度之財務資料綜合分析—國際財務報導準則(個體財務報告)

分析項目		最近五年度財務分析(註)				
		105 年	106 年	107 年	108 年	109 年
財務結構 (%)	負債占資產比率	50.14	43.20	61.40	44.26	56.91
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	12,431.13	3,189.38	1,826.02	2,130.57	1,262.29
償債能力 (%)	流動比率	150.73	134.37	126.10	148.29	95.85
	速動比率	147.24	125.75	120.74	135.68	88.01
	利息保障倍數	99.07	280.51	80.93	50.63	40.38
經營能力	應收款項週轉率(次)(註)	5.78	5.30	4.65	5.20	3.59
	平均收現日數	63.16	68.85	78.49	70.19	101.67
	存貨週轉率(次)(註)	22.33	10.30	36.47	35.70	26.49
	應付款項週轉率(次)	4.79	3.73	3.71	4.22	3.62
	平均銷貨日數	16.35	35.42	10.00	10.22	13.77
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	207.65	93.55	50.32	40.00	28.93
	總資產週轉率(次)	1.32	1.28	1.22	1.26	1.07
獲利能力	資產報酬率(%)	17.19	19.10	9.66	12.41	6.04
	權益報酬率(%)	31.57	35.08	17.47	22.39	10.75
	稅前純益占實收資本額比率(%)	128.62	208.23	124.97	150.77	74.93
	純益率(%)	12.88	14.90	6.78	8.32	4.91
	每股盈餘(元)	11.00	18.94	10.47	12.51	6.39
現金流量	現金流量比率(%)	50.73	24.24	1.30	46.80	-22.05
	現金流量允當比率(%)	1,129.15	214.60	116.22	253.61	137.90
	現金再投資比率(%)	13.39	3.12	-22.01	8.34	-34.35
槓桿度	營運槓桿度	1.04	1.03	1.06	1.05	1.17
	財務槓桿度	1.02	1.01	1.03	1.04	1.10

註：應收款項週轉率及存貨週轉率以總額計算。

最近二年度各項財務比率變動大於 20%之原因說明如下：

(1)財務結構：

負債比率上升，主要係因增貸借款供營運使用所致。

長期資金占不動產、廠房及設備比率減少，主要係可轉換公司債轉列一年內到期所致。

(2)償債能力：

流動比率及速動比率降低主要係可轉換公司債轉列一年內到期流動負債所致。

利息保障倍數減少主要係息稅前淨利較上年度下降。

(3)經營能力：

應收帳款週轉率下降係因期末應收帳款尚未到期收回之金額增加所致。

存貨週轉率下降係因待出貨訂單較去年增加而增加備貨所致。

不動產、廠房及設備週轉率下降，主要係因營收減少及增購廠房所致。

(4)獲利能力：

獲利能力比率降低主要係本期淨利減少所致。

(5)現金流量：

現金流量比率下降，主要係因本年度第四季銷售成長，應收帳款增加尚未收現使營業活動現金流出金額上升。

註：上述 105~109 年度之財務資料均經會計師查核簽證。

計算公式如下：

1.財務結構

- (1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。
(2)長期資金占不動產、廠房及設備比率＝（權益總額＋非流動負債）／不動產、廠房及設備淨額。

2.償債能力

- (1)流動比率＝流動資產／流動負債。
(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。
(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

- (1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率＝銷貨淨額／各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。
(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。
(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。
(4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率＝銷貨成本／各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。
(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。
(6)不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。
(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

4.獲利能力

- (1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。
(2)權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。
(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。
(4)每股盈餘＝（歸屬於母公司業主之損益－特別股股利）／加權平均已發行股數。

5.現金流量

- (1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。
(2)淨現金流量允當比率＝最近五年度營業活動淨現金流量／最近五年度(資本支出＋存貨增加額＋現金股利)。
(3)現金再投資比率＝(營業活動淨現金流量－現金股利)／(不動產、廠房及設備毛額＋長期投資＋其他非流動資產＋營運資金)。

6.槓桿度：

- (1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益。
(2)財務槓桿度＝營業利益／(營業利益－利息費用)。

(五)會計項目重大變動說明

比較本公司最近兩年度資產負債表及綜合損益表之會計科目，若金額變動達百分之十以上，且金額達當年度資產總額百分之一者，應詳予分析其變動原因如下表：

1.國際財務報導準則(合併財務報告)

單位：新台幣仟元；%

會計項目	年度	109 年度	108 年度	增(減)變動		說明
		金額	金額	金額	%	
現金及約當現金		3,046,963	6,589,863	(3,542,900)	(53.76)	主係 109 年第四季銷售較 108 年同期大幅成長，使期末應收帳款同向增加且多數於授信期內，及因出貨暢旺於期末增加採買原料而致淨現金流入數減少外，尚將 3 個月以上定期存款 866,600 仟元分類至按攤銷後成本衡量之金融資產-流動，復 108 年相較 109 年有購買短期票券 1,369,028 仟元所致。
按攤銷後成本衡量之金融資產－流動		866,600	—	866,600	100.00	主係 109 年度將 3 個月以上定期存款分類至本會計項目。
應收帳款淨額		12,441,418	5,448,381	6,993,037	128.35	主係 109 年第四季銷售成長且較 108 年同期明顯增加，相對使期末應收帳款亦較 108 年同期大幅增加。

會計項目 \ 年度	109 年度	108 年度	增(減)變動		說明
	金額	金額	金額	%	
存貨	3,791,659	2,117,532	1,674,127	79.06	主係 109 年第四季耳機新品推出，因應市場需求增加致出貨暢旺而增加備料水位所致。
其他流動資產	708,638	270,473	438,165	162.00	主係隨 109 年第四季營收成長使期末應退稅款同向增加所致。
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產非流動	1,573,153	2,533,407	(960,254)	(37.90)	主係 109 年所投資之上市櫃股票、未上市櫃股票及興櫃股票於期末評價利益較 108 年減少所致。
採用權益法之投資	4,479,708	3,951,152	528,556	13.38	主係 109 年 5 月新增加投資設立越南生產基地並對其持有 51% 之股權。
不動產、廠房及設備	3,694,738	2,285,093	1,409,645	61.69	主係 109 年 5 月投資設立越南生產基地而增加購置廠房及機器設備所致。
短期借款	3,271,489	470,890	2,800,599	594.75	主係 109 年度因應集團營運資金需求而向銀行增加短期信用借款所致。
應付帳款	6,466,930	2,773,441	3,693,489	133.17	主係 109 年第四季耳機新品推出，因應市場需求增加備料而使期末應付帳款同向大幅增加。
其他應付款	1,601,184	973,026	628,158	64.56	主係因應集團生產所需及支應營運活動，使 109 年應付設備款(含無形資產)、薪資獎金及其他應付費用增加所致。
其他流動負債	3,799,911	417,964	3,381,947	809.15	主係 107 年 12 月所發行國內第二次轉換公司債仍未轉換 2,203,801 仟元(扣除應付公司債折價 28,099 仟元)將於一年內到期而轉入本會計項目外，尚有取得子公司蘇州美聲電子及 Indigo 集團依據合約認列剩餘 30% 股權價款義務 402,072 仟元。
應付公司債	—	2,229,959	(2,229,959)	(100.00)	主係所發行國內第二次轉換公司債將於一年內到期而轉入其他流動負債。
長期借款	807,419	62,000	745,419	1202.29	主係 109 年度因應集團營運資金需求而向銀行增加長期信用借款所致。
其他非流動負債－其他	46,383	410,007	(363,624)	(88.69)	主係取得子公司剩餘股權價款義務 402,072 仟元轉列流動負債所致。
其他權益	9,326	1,027,834	(1,018,508)	(99.09)	除兩期其他權益期初金額差異 880,802 仟元外，主係其他權益項下的透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資於兩期末實現評價損益差異(2,092,891)仟元所致。
營業毛利	4,318,548	5,039,919	(721,371)	(14.31)	主係 109 上半年度受新冠肺炎疫情影響除降低市場購買力，尚影響對主要客戶新品開發進度延遲至第三季末始大量出貨外，另因 109 年度出貨比重以毛利較低之舊機種占比較高，致 109 年度營收下滑及毛利降低而較 108 年同期減少。
研究發展費用	1,704,636	1,305,385	399,251	30.58	主係 109 年度除因應開發大陸內地新市場所需外，同時就品牌商要求持續開發新技術新型號產品而相對增加研發費用之投入。
營業利益	1,140,742	2,235,352	(1,094,610)	(48.97)	參見營收及毛利說明，主係 109 年度營收及毛利均較 108 年同期減少，加上研發費用增加投入所致。
稅前淨利	1,702,705	3,246,197	(1,543,492)	(47.55)	參見營業利益說明影響本業獲利之因素外，尚因業外的外幣兌換淨損失大幅增加及採用權益法認列之轉投資獲利減少下，致 109 年度稅前淨利大幅下降。
本期淨利	1,319,400	2,531,146	(1,211,746)	(47.87)	主係因 109 年度營收與毛利減少，復因研發費用、外幣兌換淨損失增加及採用權益法認列之轉投資獲利減少所致。
本期綜合損益	382,440	3,457,274	(3,074,834)	(88.94)	主係兩期受市場波動影響，使透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益變動所致。
營業活動之淨現金流入(出)	(3,195,037)	4,247,731	(7,442,768)	(175.22)	主係隨 109 年第四季銷售成長，使期末應收帳款未收現餘額相對大幅增加，且因第四季相繼推出新品因應市場需求而帶動出貨暢旺以增加原料及成品採買金額，相對亦使應付帳款付現金額增加下，致 109 年營業活動產生淨現金流出。
投資活動之淨現金流出	(2,546,348)	(437,554)	(2,108,794)	481.95	主係 109 年增加投資越南生產基地購置廠房及機器設備外，尚增加 3 個月以上定存金額所致。
籌資活動之淨現金流入(出)	2,198,792	(5,608,643)	7,807,435	139.20	主係 109 年度增加向銀行舉借短期借款 2,861,012 仟元及長期借款 807,693 仟元，而 108 年度則為償還短期借款 4,271,509 仟元所致。

2.國際財務報導準則(個體財務報告)

單位：新台幣仟元；%

會計項目	年度	109 年度	108 年度	增(減)變動		說明
		金額	金額	金額	%	
現金及約當現金		322,770	4,038,861	(3,716,091)	(92.01)	主係 109 年第四季銷售較 108 年同期大幅成長，使期末應收帳款同向增加且多數於授信期內，及因出貨暢旺於期末增加採買原料而致淨現金流入數減少外，尚將 3 個月以上定期存款 866,600 仟元分類至按攤銷後成本衡量之金融資產-流動，復 108 年相較 109 年有購買短期票券 1,369,028 仟元所致。
按攤銷後成本衡量之金融資產－流動		866,600	—	866,600	100.00	主係 109 年度將 3 個月以上定期存款分類至本會計項目。
應收帳款淨額		10,105,104	4,466,711	5,638,393	126.23	主係 109 年第四季銷售成長且較 108 年同期明顯增加，相對使期末應收帳款亦較 108 年同期大幅增加。
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動		1,483,463	2,435,247	(951,784)	(39.08)	主係 109 年所投資之上市櫃股票、未上市櫃股票及興櫃股票於期末評價利益較 108 年減少所致。
採用權益法之投資		11,333,709	9,618,330	1,715,379	17.83	主係 109 年 5 月新增加投資設立越南生產基地並對其持有 51%之股權。
不動產、廠房及設備		1,089,776	770,937	318,839	41.36	主係因應員工人數擴增及研發需求等營運活動所需而新建辦公大樓所致。
短期借款		1,954,640	89,940	1,864,700	2,073.27	主係 109 年度因應營運資金需求而向銀行增加短期信用借款所致。
應付帳款－關係人		7,253,797	5,384,900	1,868,897	34.71	主係 109 年第四季耳機新品推出，因應市場需求增加備貨而向關聯企業採買成品金額增加。
其他流動負債		3,523,386	287,887	3,235,499	1,123.88	主係 107 年 12 月所發行國內第二次轉換公司債仍未轉換 2,203,801 仟元(扣除應付公司債折價 28,099 仟元)將於一年內到期而轉入本會計項目外，尚有取得子公司蘇州美聲電子及 Indigo 集團依據合約認列剩餘 30%股權價款義務 402,072 仟元。
應付公司債		—	2,229,959	(2,229,959)	(100.00)	主係所發行國內第二次轉換公司債將於一年內到期而轉入其他流動負債。
長期借款		799,950	—	799,950	100.00	主係 109 年度因應營運資金需求而向銀行增加長期信用借款所致。
其他非流動負債－其他		1,246	402,928	(401,682)	(99.69)	主係取得子公司剩餘股權價款義務 402,072 仟元轉列流動負債所致。
其他權益		9,326	1,027,834	(1,018,508)	(99.09)	除兩期其他權益期初金額差異 880,802 仟元外，主係其他權益項下的透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資於兩期末實現評價損益差異(2,092,891)仟元所致。
營業收入		26,916,049	30,648,815	(3,732,766)	(12.18)	主係 109 上半年度受新冠肺炎疫情影響除降低市場購買力，尚影響對主要客戶新品開發進度延遲至第三季末始大量出貨，尚因 109 年度出貨比重以毛利較低之舊機種占比較高，致 109 年度營收下滑及毛利降低，亦使營業利益較 108 年同期降低。
營業毛利		1,770,078	3,011,026	(1,240,948)	(41.21)	
營業利益		447,774	1,628,025	(1,180,251)	(72.50)	
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額		1,124,731	1,441,489	(316,758)	(21.97)	主係採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資因其獲利減少而相對使 109 年度減少利益認列。
所得稅費用		246,666	597,420	(350,754)	(58.71)	主係 109 年度獲利下降，使當期所得稅費用隨之減少。
本期淨利		1,321,943	2,548,612	(1,226,669)	(48.13)	主係因 109 年度營收與毛利減少，復因外幣兌換淨損失增加及採用權益法認列之轉投資獲利減少所致。
本期綜合損益		398,668	3,466,522	(3,067,854)	(88.50)	主係兩期受市場波動影響，使透過其他綜合損益按公允

會計項目	年度	109 年度	108 年度	增(減)變動		說明
		金額	金額	金額	%	
						價值衡量之權益工具投資未實現評價損益變動所致。
營業活動之淨現金流入(出)		(2,990,906)	3,123,402	(6,114,308)	(195.76)	主係隨 109 年第四季銷售成長，使期末應收帳款未收現餘額相對大幅增加，且因第四季相繼推出新品因應市場需求而帶動出貨暢旺以增加向關聯企業採買成品金額，相對亦使應付帳款-關係人付現金額增加下，致 109 年營業活動產生淨現金流出。
投資活動之淨現金流出		(1,809,495)	(64,245)	(1,745,250)	(2,716.55)	主係 109 年增加投資設立越南生產基地及購置廠房及機器設備外，尚增加 3 個月以上定存金額所致。
籌資活動之淨現金流入(出)		1,084,310	(5,630,654)	6,714,964	(119.26)	主係 109 年度增加向銀行舉借短期借款 1,901,685 仟元及長期借款 799,950 仟元，而 108 年度則為償還短期借款 4,309,594 仟元所致。

二、財務報告應記載事項

(一)發行人申報募集與發行有價證券時之最近二年度財務報告及會計師查核報告，並應加列最近一季依法公告申報之財報務告

1.108 年度合併財務報告暨會計師查核報告：請參閱本公開說明書附件十三。

2.109 年度合併財務報告暨會計師查核報告：請參閱本公開說明書附件十四。

3.110 年第一季合併財務報告暨會計師核閱報告：請參閱本公開說明書附件十五。

(二)最近二年度發行人經會計師查核簽證之年度個體財務報告

1.108 年度個體財務報告暨會計師查核報告：請參閱本公開說明書附件十六。

2.109 年度個體財務報告暨會計師查核報告：請參閱本公開說明書附件十七。

(三)發行人申報募集發行有價證券後，截至公開說明書刊印日前，如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告及個體財務報告，應併予揭露：無。

三、財務概況及其他重要事項

(一)公司及其關係企業最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對公司財務狀況之影響：無。。

(二)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，有發生公司法第一百八十五條情事者，應揭露之資料：無。

(三)期後事項：無。

(四)其他：無。

四、財務狀況及經營結果之檢討分析

(一)財務狀況

1.最近二年度資產、負債及權益發生重大變動之主要原因及其影響：

單位：新台幣仟元；%

項目 \ 年 度	109 年度	108 年度	差 異	
			金額	%
流動資產	22,179,549	15,093,477	7,086,072	46.95
不動產、廠房及設備	3,694,738	2,285,093	1,409,645	61.69
無形資產	1,418,090	1,502,776	(84,686)	(5.64)
其他資產	6,862,971	6,914,224	(51,253)	(0.74)
資產總額	34,155,348	25,795,570	8,359,778	32.41
流動負債	19,660,268	8,963,745	10,696,523	119.33
非流動負債	2,224,337	3,833,433	(1,609,096)	(41.98)
負債總額	21,884,605	12,797,178	9,087,427	71.01
股 本	2,093,332	2,086,684	6,648	0.32
資本公積	3,960,123	3,870,105	90,018	2.33
保留盈餘	5,708,915	5,849,354	(140,439)	(2.40)
其他權益	9,326	1,027,834	(1,018,508)	(99.09)
庫藏股票	—	—	—	—
非控制權益	499,047	164,415	334,632	+203.53
歸屬於母公司業主之 權益	11,771,696	12,833,977	(1,062,281)	(8.28)
權益總額	12,270,743	12,998,392	(727,649)	(5.60)
註：保留盈餘含法定盈餘公積及特別盈餘公積。 前後期變動達 20% 以上，且變動金額達一千萬元者，予以分析說明如下： (1)流動資產增加，主要係因本年度第四季銷售成長及預期次年度訂單需求，應收帳款及存貨備貨增加所致。 (2)不動產、廠房及設備增加，主要係因越南及大陸子公司擴廠使不動產、廠房及設備增加。 (3)流動負債增加，主要係預期次年度訂單需求增加購料，及可轉換公司債轉列一年內到期所致。 (4)非流動負債減少，主要係可轉換公司債轉列一年內到期所致。 (5)其他權益增加，主係因投資標的評價變動所致。				

2.影響重大者應說明未來因應計畫：

本集團最近二年度資產、負債及權益之變動無重大影響。本集團持續專注於經營績效之改善與獲利之穩定成長，並健全公司財務結構，期以降低財務負擔。

(二)財務績效

1.最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因及其影響：

單位：新台幣仟元；%

年度 項目	109 年度	108 年度	增(減)金額	增(減)變動 比例
營業收入	34,444,819	36,397,793	(1,952,974)	(5.37)
營業毛利	4,318,548	5,039,919	(721,371)	(14.31)
營業損益	1,140,742	2,235,352	(1,094,610)	(48.97)
營業外收入及支出	561,963	1,010,845	(448,882)	(44.41)
稅前淨利	1,702,705	3,246,197	(1,543,492)	(47.55)
繼續營業單位本期淨利	1,319,400	2,531,146	(1,211,746)	(47.87)
本期淨利	1,319,400	2,531,146	(1,211,746)	(47.87)
其他綜合利益(損失) (稅後淨額)	(936,960)	926,128	(1,863,088)	(201.17)
本期綜合損益總額	382,440	3,457,274	(3,074,834)	(88.94)
淨利歸屬於母公司業主	1,321,943	2,548,612	(1,226,669)	(48.13)
淨利(損)歸屬於非控制 權益	(2,543)	(7,466)	14,923	85.44
綜合損益總額歸屬於 母公司業主	398,668	3,466,522	(3,067,854)	-88.50
綜合損益總額歸屬於 非控制權益	(16,228)	-9,248	(6,980)	+75.48
針對增減變動比例達 20%者分析說明：				
(1)營業損益：因銷售減少及費用增加使營業利益減少。				
(2)營業外收入及支出：因權益法投資公司淨利減少，及外幣評價波動兌換損失增加所致。				
(3)其他綜合利益(損失)：因外幣評價波動使轉投資累積換算影響數變動。				
(4)淨利及綜合損益歸屬於母司業主減少:營業利益、業外收入及其他綜合利益減少。				
(5)淨利歸屬於非控制權益：本期淨利減少使歸屬非控權益之利潤減少。				
(6)淨利及綜合損益歸屬於非控制權益：其他綜合損失增加所致。				

2.預期未來一年度銷售數量及其依據與公司預計銷售數量得以持續成長或衰退之主要影響因素

展望 110 年，本公司除了維持資通訊產品、耳機產品的競爭力外，同時持續拓展智能音箱及助聽輔聽等市場：

(1)耳機

根據 Grand View Research，全球耳機出貨量將從 2020 年 5 億個成長到 2027 年的 13 億個 (CAGR 14.6%)；終端產值也同步從 350 億美金成長

到 1,270 億美金 (CAGR 20.3%)。類似的出貨量、產值的成長率預測也出現於另一個市調機構 Statista。

(2)智慧音箱/語音助理:

Canalys 預測全球智慧音箱將從 2020 年的 1.35 億台，成長 21%到 2021 年的 1.63 億台。因 Covid-19 疫情，民眾待在家中的娛樂需求提升，所以 2021 年智慧音箱仍持續成長。

(3)輔聽器/助聽器:

根據世界衛生組織的調查，全球約有 4.66 億人有失能性的聽損 (disabling hearing loss)，2050 年這個數字會到 9 億，也就是全球人口的十分之一。而這些人當中，目前僅 17%配戴助聽器。助聽器大廠 Demant 指出，全球每年售出 1,500 萬個助聽器，每年因人口老化自然因素，帶來 4~6%的成長。

(4)智慧手機

手機與 PC 仍舊在電子消費市場佔有重要分量，帶來電聲、電池配件與元件的需求。在智慧手機方面，IDC 指出 2020 年全球出貨量將下降 10%到 12 億個；但由於 5G 環境日漸成熟，市場在 2021 年將回復成長態勢，直到 2024 年會有 1.7% CAGR。智慧手機仍是世界上大部分國家人民首選的計算平台。

綜上所述，本集團在成長趨緩的資通訊產品與耳機市場，將透過創新與更大的客戶基礎持續成長，以維持研發與生產的規模經濟。在成長潛力高的智能音箱、輔聽助聽產品，將透過合作夥伴間的策略聯盟，智慧創新，切入這些新的市場，預期 110 年銷售將有成長潛力。

(三)現金流量分析

1.最近年度現金流量變動分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額 (108年12月31日)	全年來自營業 活動淨現金流量	全年來自投資活動 淨現金流量	全年來自籌資 活動淨現金流量	匯率變動 影響數	期末現金餘額 (109年12月31日)
6,589,863	(3,195,037)	(2,546,348)	2,198,792	(307)	3,046,963
109 年度之現金流量變動分析如下：					
(1)營業活動產生之現金淨流出，主要係本公司 109 年第四季營收成長，至期末應收款項餘額同向增加且多數尚處授信期限內並未收訖所致。					
(2)投資活動產生之現金淨流出主要係因應營運活動所須而取得較多不動產、廠房及設備所致。					
③籌資活動產生之現金淨流入主要係因應營運活動所須而增加向銀行融資金額所致。					
綜上，109 年全年度現金流量為現金淨流出，致使期末現金餘額較期初現金餘額減少。					

單位：新台幣仟元

年度 項目	109 度	108 度	增(減)比例(%)
現金流量比率(%)	(16.25)	46.25	(135.14)
現金流量允當比率(%)	87.60	152.97	(42.73)
現金再投資比率(%)	(38.23)	16.47	(332.12)
增減比例變動說明： 109 年度各項現金流量比率下降，主要係因第四季銷售成長，應收帳款增加且尚未收現使營業活動現金流出金額上升所致。			

2.流動性不足之改善計畫：本公司尚無資金流動性不足之情況。

3.未來一年現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期初現金 餘額(1)	全年來自營業活動 淨現金流量(2)	全年現金流出 量(3)	現金剩餘(不足)數 額(1)+(2)-(3)	現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
3,046,963	(193,536)	600,156	3,453,583	-	-

(1)營業活動：預期營業活動淨現金流出 193,536 仟元，主係預計營收增加，當期應收帳款增加所致。

(2)投資活動：預期投資活動淨現金流出 1,167,944 仟元，主係預計取得廠房及設備所致。

(3)融資活動：預期融資活動淨現金流入 1,768,100 仟元，主要係預計籌資並償還到期可轉換公司債、短期借款及發放現金股利。

4.最近年度重大資本支出對財務業務之影響

本公司之子公司 MEVN 於 109 年 5 月向非關係人合力建設(股)公司購買取得廠房，交易合約金額為 483,488 仟元，截至 110 年 3 月底支付價金 443,827 仟元。所取得之廠房主要作為耳機產品生產基地，對本公司財務業務有正面影響。

(五)最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

1.最近年度轉投資政策

本公司轉投資政策為在既有技術、相關產業之基礎上，利用本身研發及管理優勢，轉投資可提升獲利、跨入新產品領域或發展垂直整合之投資策略。

2.投資事業獲利或虧損原因分析

本公司最近年度轉投資獲利新台幣 1,124,731 仟元，整體獲利情況尚佳。主要獲利來源係源自從事電聲產品相關業務之轉投資公司，向來專注經營本業致營運狀況良好而產生獲利，另部分經營醫療器材相關業務之轉投資公司，則因市場接單量降低及成本增加而導致小額虧損，未來持續改善接單金額並降低成本，將致力達成獲利目標。

(六)其他重要事項：無。

伍、特別記載事項

一、內部控制制度執行狀況

(一)列明最近三年度會計師提出之內部控制改進建議及內部稽核發現重大缺失之改善情形

1.最近三年度會計師提出之內部控制制度改進建議

年度	會計師建議事項	改善情形
107	無重大缺失	不適用
108	無重大缺失	不適用
109	無重大缺失	不適用

2.最近三年度內部稽核發現重大缺失之改善情形：尚無重大缺失。

(二)內部控制聲明書：請參閱附件一。

(三)委託會計師專案審查內部控制者，應列明其原因、會計師審查意見、公司改善措施及缺失事項改善情形：不適用。

二、委託經金融監督管理委員會核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所出具之評等報告：不適用。

三、證券承銷商評估總結意見：請參閱附件二。

四、律師法律意見書：請參閱附件三。

五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見：不適用。

六、前次募集與發行有價證券於申報生效(申請核准)時經金融監督管理委員會通知應自行改進事項之改進情形：無。

七、本次募集與發行有價證券於申報生效時經金融監督管理委員會通知應補充揭露之事項：不適用。

八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報(請)募集與發行有價證券時，於公開說明書中揭露之聲明書或承諾事項及其目前執行情形：無。

九、最近年度及截至公開說明書刊印日止，董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：無。

十、最近年度及截至公開說明書刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無。

十一、證券承銷商、發行人及其董事、監察人、總經理、財務或會計主管以及與本次申報募集發行有價證券案件有關之經理人等人出具不得退還或收取承銷相關費用之聲明書：請參閱附件十。

十二、發行人辦理現金增資或募集具股權性質之公司債，並採詢價圈購對外公開承銷之案件，證券承銷商及發行人等出具不得配售予關係人及內部人等對象之聲明書：請參閱附件十一。

十三、其他必要補充說明事項：承銷商出具「承銷商應對出具不實聲明事項之圈購人收取違約金」之承諾書：請參閱附件十二。

十四、發行人視所營事業性質，委請在技術、業務、財務等各方面具備專業知識及豐富經驗之專家，就發行人目前營運狀況及本次發行有價證券後之未來發展，進行比較分析並出具意見者，應揭露該等專家之評估意見：不適用。

十五、上市上櫃公司之公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

最近年度(109 年度)及當年度(110 年)截至公開說明書刊印日止(110.07.01)開會 8 次(A)，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席次數 B	委託出席次數	實際出(列)席率 (%)【B/A】	備註
董事長	廖祿立	8	0	100%	
副董事長	魏文傑	8	0	100%	
董事	林淑君	7	1	87.5%	
董事	林士傑	8	0	100%	
董事	黃朝豐	8	0	100%	
法人董事 通度投資(股)公司 代表人	廖耕彬	8	0	100%	
獨立董事	余日新	8	0	100%	
獨立董事	吳輝煌	8	0	100%	
獨立董事	柯俊輝	2	0	100%	109/6/30 辭任

其他應記載事項：

一、董事會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：

(一)證券交易法第 14 條之 3 所列事項。

(二)除前開事項外，其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項：無。

二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：

(一)109 年 2 月 27 日，第十九屆第五次董事會

議案內容：本公司 2019 年度董事及經理人績效評估結果與薪資報酬之內容與數額案。

利益迴避董事：林淑君董事、林士傑董事及黃朝豐董事。

應利益迴避原因以及參與表決情形：

本案與擔任經理人之林淑君、林士傑及黃朝豐董事有利害關係，依公司法第 206 條規定，利益迴避不參與表決；

表決結果：經主席徵詢有表決權之出席董事、獨立董事，無異議照案通過。

(二)109 年 7 月 30 日，第十九屆第七次董事會

議案內容：本公司擬以美元 345,317.55 元向關係人取得薩摩亞商美律富聆股份有限公司 (MERRY FULING CO., LTD.)19%股權案。

利益迴避董事：廖祿立董事長及魏文傑副董事長。

應利益迴避原因以及參與表決情形：

本案與薩摩亞商美律富聆股份有限公司原股東暨交易相對人之廖祿立董事長、魏文傑副董有利害關係依公司法第 206 條規定，利益迴避不參與表決；

表決結果：經代理主席徵詢有表決權之出席董事、獨立董事，無異議照案通過。

(三)109年7月30日，第十九屆第七次董事會

議案內容：本公司2019年發行之限制員工權利新股，第二次授予，經理人獲配名單及股數案。

利益迴避董事：林淑君董事、林士傑董事及黃朝豐董事。

應利益迴避原因以及參與表決情形：

本案與擔任經理人之林淑君、林士傑及黃朝豐董事有利害關係，依公司法第206條規定，利益迴避不參與表決；

表決結果：經主席徵詢有表決權之出席董事、獨立董事，無異議照案通過。

(四)109年7月30日，第十九屆第七次董事會

議案內容：本公司2019年度經理人員工酬勞金額分配案。

利益迴避董事：林淑君董事、林士傑董事及黃朝豐董事。

應利益迴避原因以及參與表決情形：

本案與擔任經理人之林淑君、林士傑及黃朝豐董事有利害關係，依公司法第206條規定，利益迴避不參與表決；

表決結果：經主席徵詢有表決權之出席董事、獨立董事，無異議照案通過。

(五)109年10月29日，第十九屆第八次董事會

議案內容：本公司擬處分「陸合企業股份有限公司」2,352,418股。

利益迴避董事：廖祿立董事長、黃朝豐董事及廖耕彬董事。

應利益迴避原因以及參與表決情形：

依公司法第206條規定，利益迴避不參與表決；

表決結果：經代理主席徵詢有表決權之出席董事，無異議照案通過。

(六)109年12月24日，第十九屆第九次董事會

議案內容：2021年度對關係人捐贈新台幣148萬元整。

利益迴避董事：廖祿立董事長、魏文傑副董事長、吳輝煌獨立董事迴避。

應利益迴避原因以及參與表決情形：

依公司法第206條規定，利益迴避不參與表決；

表決結果：經代理主席徵詢有表決權之出席董事、獨立董事，無異議照案通過。

(七)110年2月25日，第十九屆第十次董事會

議案內容：本公司2020年度經理人員工酬勞金額分配案。

利益迴避董事：林淑君董事、林士傑董事及黃朝豐董事。

應利益迴避原因以及參與表決情形：

本案與擔任經理人之林淑君、林士傑及黃朝豐董事有利害關係，依公司法第206條規定，利益迴避不參與表決；

表決結果：經主席徵詢有表決權之出席董事、獨立董事，無異議照案通過。

(八)110年4月29日，第十九屆第十一次董事會

議案內容：本公司2020年發行之限制員工權利新股，經理人獲配名單及股數案。

利益迴避董事：林淑君董事、林士傑董事及黃朝豐董事。

應利益迴避原因以及參與表決情形：

本案與擔任經理人之林淑君、林士傑及黃朝豐董事有利害關係，依公司法第206條規定，利益迴避不參與表決；

表決結果：經主席徵詢有表決權之出席董事、獨立董事，無異議照案通過。

議案內容：本公司2020年度經理人員工酬勞金額分配案。

利益迴避董事：林淑君董事、林士傑董事及黃朝豐董事。

應利益迴避原因以及參與表決情形：

本案與擔任經理人之林淑君、林士傑及黃朝豐董事有利害關係，依公司法第206條規定，利益迴避不參與表決；

三、上市上櫃公司應揭露董事會自我(或同儕)評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等資訊：

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
每年執行一次	109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日	個別董事成員	董事成員自評	(1)公司目標與任務之掌握。 (2)董事職責認知。 (3)對公司營運之參與程度。 (4)內部關係經營與溝通。 (5)董事之專業及持續進修。 (6)內部控制。
		董事會	董事會內部自評	(1)對公司營運之參與程度。 (2)提升董事會決策品質。 (3)董事會組成與結構。 (4)董事的選任及持續進修。 (5)內部控制。

評估結果：

(一)董事成員績效評估達成率如下：

董事/獨立董事	達成率
廖祿立	97%
魏文傑	90%
黃朝豐	89%
林士傑	97%
林淑君	94%
廖耕彬	100%
吳輝煌	97%
余日新	97%

(二)董事會績效評估達成率如下：

董事會	達成率
董事會	98%

(三)109 年度委請中華公司治理協會辦理外部評估，相關內容請詳見公司網站。

四、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估：

(一)本公司已依「公開發行公司董事會議事辦法」訂定「董事會議事規範」以資遵循，並於公開資訊觀測站輸入董事出席董事會情形、於本公司網站揭露董事會重大決議事項。

(二)109 年度董事持續進修總計 66 小時。

(二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形

最近年度(109 年度)及當年度(110 年)截至公開說明書刊印日(110.07.01)止，審計委員會開會 8 次(A)，獨立出席董事列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數 (B)	委託出席	實際列席率(%) (B/A)	備註
獨立董事	余日新	8	-	100%	
獨立董事	吳輝煌	8	-	100%	
獨立董事	柯俊輝	2	-	100%	109/6/30 辭任

其他應記載事項：

一、審計委員會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理：

(一)證券交易法第 14 條之 5 所列事項。

本公司審計委員會重要決議事項請參閱本公開說明書伍、十五、(十)，且本公司獨立董事對該決議事項並無反對或保留意見之情事。

(二)除前開事項外，其他未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項：

本公司依證券交易法第 14 條之 5 規定執行且無上述所稱之未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項。

二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明獨立董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：

(一)109 年 12 月 24 日，第一屆第八次審計委員會

議案內容：2021 年度對關係人捐贈新台幣 148 萬元案，提請討論。

利益迴避董事：吳輝煌獨立董事。

應利益迴避原因以及參與表決情形：

獨立董事吳輝煌，依公司法第 206 條規定，利益迴避不參與表決；

表決結果：經主席徵詢有表決權之出席委員，無異議照案通過。

三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形(應包括就公司財務、業務狀況進行溝通之重大事項、方法及結果等)：

(一)內部稽核部門除不定期將稽核報告送交各獨立董事審核外，稽核主管亦會針對稽核重大發現於董事會上向各董事成員報告，若遇重大事項則隨時召開會議。

(二)會計師依據審計準則公報第三十九號「與受查者治理單位之溝通」及證券期貨局 2004 年 3 月 11 日發布之台財證六字第 0930105373 號函規定。於規劃階段及完成階段每季就本公司合併報表(年度並包含個體財務報表)查核或核閱之治理事項，彙列資訊與審計委員會進行書面或當面溝通。

(三)獨立董事與內部稽核主管及簽證會計師皆有直接聯繫之管道，稽核主管針對稽核事項及重大發現於審計委員會及董事會中向獨立董事及董事報告。2020 年度截至年報刊印日止之溝通情形如下，溝通情形亦列於公司網站：

<http://www.merry.com.tw/page/company/directors.aspx?kind=6>

獨立董事與內部稽核主管：

日期	溝通重點	溝通結果
109.02.27	1.稽核業務報告及內控制度缺失檢討報告。 2.出具本公司 2019 年度內部控制制度聲明書。 3.獨立董事建議： 建議稽核過程發現缺失，應再評估對公司的風險與影響性。	稽核單位已依獨立董事建議增加風險評估項目，並於 2020 年 Q2 起，提報執行狀況與審計委員會及董事會。
109.04.30	稽核業務報告及內控制度缺失檢討報告。	本次會議無意見。
109.07.30	稽核業務報告及內控制度缺失檢討報告。	本次會議無意見。
109.10.29	稽核業務報告及內控制度缺失檢討報告。 獨立董事建議： 建議增加資安風險查核。	資安風險依獨立董事建議納入後續電腦化資訊系統作業查核範圍。
109.12.24	稽核業務報告及內控缺失檢討報告 獨立董事建議： 1.業務與研發作業，應加強管控，降低風險。 2.缺失量化之後，亦需揭露改善處理過程。	依獨立董事建議，加強風險控管，改善處理過程納入後續報告內容。
110.02.25 (單獨溝通)	稽核業務報告及內控缺失檢討報告 獨立董事建議： 1.非標準化作業(如：公司合約審閱)，審查標準建議可搭配金額大小來判定風險性。 2.薪工循環查核，建議可強化 ESG 外部關注議題(如：員工對待.....)。	1.依獨立董事建議，通知法務單位規劃審查標準。 2.獨立董事建議納入後續薪工查核範圍。
110.04.29	稽核業務報告及內控制度缺失檢討報告。	本次會議無意見。
110.06.15	稽核業務報告及內控制度缺失檢討報告。	本次會議無意見。

獨立董事與簽證會計師：

110.02.25(董事會)	1.關鍵查核事項。 2.本期重大性。 3.集團財務報告查核範圍。 4.無法親赴現場審計之查核執行。

	5.本期調整、重分類及未調整分錄。 6.關係人及關係人交易。 7.重大會計估計及會計原則變動。 8.舞弊及未遵循法令規章事件/期後事項。 9.客戶聲明書/內部控制顯著缺失/與管理階層意見不一致事項	

(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據上市上櫃公司治理實務守則訂定並揭露公司治理實務守則？	是		本公司已於 103 年 11 月 12 日經董事會通過「上市上櫃公司治理實務守則」，並公開放置公司網站。	符合「公司治理實務守則」規定；無差異情形。
二、公司股權結構及股東權益 (一) 公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？ (二) 公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？ (三) 公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？ (四) 公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	是 是 是 是		(一) 本公司制定「內部重大資訊處理作業程序」，設有發言人、代理發言人等專責人員及電子郵件信箱，另外公司網站設有溝通管道，以建立股東及利害關係人溝通管道，並設有股東專屬網站，由專責人員處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜等問題。 (二) 依照證交法第 25 條規定，對內部人(董事、監察人、經理人及持有股份超過股份總額百分之十之股東)所持股之變動情形，均按時申報證期會指定網站公開資訊觀測站。 (三) 本公司與關係企業間之人員、資產及財務之管理權責均明確間隔，訂定「關係人交易辦法」，且除訂有子公司監理作業外，稽核人員定期監督執行情形。 (四) 本公司訂有「道德行為準則」及「內部重大訊息處理作業程序」，適用對象涵蓋本公司董監事、經理人及受僱人等；並不定期進行相關訊息更新與宣導。另本公司「公司治理實務守則」第 37 條規定，董事會成員應忠實執行業務及盡善良管理人之注意義務，並以高度自律及審慎之態度行使職權。	符合「公司治理實務守則」規定；無差異情形。
三、董事會之組成及職責 (一) 董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？ (二) 公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？	是 是		(一) 本公司董事會成員組成應注重性別平等，並普遍具備執行職務所必須之知識、技能及素養，本公司亦依守則確實遵守。另董事會成員內有 1 名女性。 (二) 本公司除依法 100/12/28 設置薪資報酬委員會外，以及 108/6/19 設置審計委員會，餘公司治理運作均由各部門依其職掌負責，未設置其他功能性委員會，	符合「公司治理實務守則」規定；無差異情形。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(三) 公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估，且將績效評估之結果提報董事會，並運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考？ (四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	是		未來將視需要再評估設置。 (三)本公司定期檢討董事會效能，逐期提高公司治理程度，已於 106/12/28 訂定董事會績效評估辦法及其評估方式。 (四)本公司財務處於每年自行評估簽證會計師之獨立性及適任性，並將結果提報 109/12/24 董事會，評估項目參考附註 1。	
四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、協助董事、監察人遵循法令、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄等)？	是		為推動公司治理並有效發揮董事會職能，本公司依「上市公司董事會設置及行使職權應遵循事項要點」第 20 及 22 條規定，於 108/4/25 董事會通過設置公司治理主管，公司治理主管由林淑萱財務長擔任，其具備中華民國會計師執業資格，資格符合規定，綜理公司治理相關事務，主要職責如下： 1. 本公司設有公司治理專責單位： (1)財務總處:依主管機關指示，遵循辦理「上市上櫃公司治理評鑑 及上市上櫃公司治理實務守則」，【應】之條文檢核之自評作業，並協助各相關部門落實應遵循主管機關所頒布之公司治理評鑑指標及相關法律規範。擬定公司股東會、董事會及功能性委員會之議程及會議相關資料，並於會後製作議事錄，並依法訂期限辦理公告申報及變更登記事項。建置並維護公司中文版網站資訊，揭露公司財務、營運及公司治理相關訊息及成效。股東聯繫與服務之及時處理。(包含公司問題說明及資料提供)。 (2)人力資源暨勞力安全衛生處:負責薪資酬勞委員會及相關事宜。 (3)公共關係部:負責統整企業社會責任政策、制度或相關管理方針及具體推動計畫之提供及執行。2014 年 12 月通過「企業社會責任守則」。每年不定期利用不同管道向董事長報告運作情形。 (4)公司治理主管:為健全誠信經營之管理，由公司治	符合「公司治理實務守則」規定；無差異情形。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			理主管負責誠信經營政策與防範方案之制定。2014年12月董事會已通過「誠信經營守則」。每年稽核單位隨時監督查核，公司治理主管每年向董事會報告誠信經營執行狀況。最近一次報告於董事會為109/12/24。 2. 執行情形:各權責單位依相關法規執行公司治理相關業務，其運作正常，均符合法規及公司規定。 3. 公司治理人員109年度參與進修共計16小時。	
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	是		本公司架設官方網站，於「企業社會責任」項下設有利害關係人溝通管道電子信箱，對於有違反道德行為或違法情事行為也設有舉發管道專線及信箱供員工、供應商或其他利害關係人做為檢舉或申訴管道。利害關係人溝通資訊如下： 1. 媒體相關/投資人相關:李小姐 信箱:merry_pr@merry.com.tw 電話:(04)2359-0811#111223 2. 員工/招募相關:郭小姐 信箱:merry_resume_db@merry.com.tw 電話:(04)2359-0811 3. 社區(與環安衛相關):蘇小姐 信箱:jesmin_su@merry.com.tw 電話:(04)2359-0811#111277	符合「公司治理實務守則」規定； 無差異情形。
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	是		本公司委任專業股務代辦機構作為本公司股東會相關事務，該機構資料如下： 名稱:凱基證券股份有限公司股務代理部 地址:台北市重慶南路一段2號5樓 電話:(02)2389-2999 網址:http://www.kgieworld.com.tw	符合「公司治理實務守則」規定； 無差異情形。
七、資訊公開 (一) 公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？	是		(一) 本公司網站 (www.merry.com.tw/page/investor/index.aspx)設有「投資人關係」揭露財務及公司治理相關資訊。	符合「公司治理實務守則」規定； 無差異情形。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(二) 公司是否採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)？ (三) 公司是否於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告，及於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形？	是	是	(二) 本公司其他資訊揭露方式: 1. 網站設置中英文版投資人專區。 2. 公司訂定「內部重大資訊處理作業程序」，由本公司發言人或代理發言人處理。並於公司網站建立「投資人專區」，提供發言人或代理發言人之聯絡方式。 3. 公司財務處專責負責公司資訊之蒐集及揭露相關工作。 4. 公司自辦或受邀參加法人說明會的資訊於網站可查得，且亦已依證交所之規定輸入「公開資訊觀測站」。 (三) 本公司均於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告，並於期限前提早公告第一、二及三季財務報告及各月份營運情形: 1. 109 年第一季財務報告:109/04/30 公告。 2. 109 年第二季財務報告:109/07/30 公告。 3. 109 年第三季財務報告:109/10/29 公告。 4. 109 年度財務報告:110/2/25 公告。 5. 各月份營業收入，均於法令規定時間前提早公告。	
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等)？	是		1. 對於員工權益及僱員關懷部分，本公司依法成立職工福利委員會、退休金制度，並對員工投保團體險，享有具多元化福利措施，制定員工意見箱管理辦法，並每季舉辦新人座談會，與總裁雙向溝通、意見交流，讓員工更了解美律，官方網站建立「投資人專區」，設有發言人、代理發言人及 IR 專人窗口、電話及電子信箱等聯絡方式。 2. 客戶與供應商關係:積極維持與客戶及供應商的密切關係，在客戶導向之理念下，維持投入高科技技術研發，滿足客戶求新求變之需求；同時帶動供應商針對綠色環保要求、廉潔承諾書及品質問題回饋等，積極善盡企業責任，共創綠色地球。 3. 利害關係人之權利：本公司針對日常業務以各種型態	符合「公司治理實務守則」規定；無差異情形。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因								
	是	否	摘要說明									
			與利害關係人保持互動外，在官方網站上設有對外溝通與所有利害關係人建立透明而有效的多元溝通管道，並依據主管機關規範資訊揭露之完整透明，定期更新財報相關訊息。 4. 本公司已訂定風險管理作業辦法以創造風險管理文化，並公開放置公司網站。 5. 本公司董事持續參加主管進修公司治理講座，將陸續安排進修；公司於公開資訊觀測站公開董事進修情形，請參閱附註 2。 6. 董事出席董事會狀況相當踴躍，並簽到；所列議案若涉及利害關係致損及公司利益之虞，不得加入表決。 7. 本公司購買董事責任險，避免非業務過失，造成公司及股東重大損害之風險，並於 109 年 12 月 24 日董事會通過為董事續保責任保險案，投保情形如下： <table><tr><th>投保對象</th><th>保險公司</th><th>投保金額 (新台幣元)</th><th>投保期間</th></tr><tr><td>全體董事</td><td>華南產物保險股份有限公司</td><td>287,500,000</td><td>109 年 10 月 17 日 ~110 年 10 月 17 日</td></tr></table> 8. 本公司經理人與公司治理有關進修與訓練，請參閱附註 3。 9. 集團公司財會、稽核相關人員取得國內外相關證照情形： 本公司財務總處取得相關證照： 台灣會計師（CPA；Taiwan）：2 人；美國會計師（CPA；USA）：1 人；國際電腦稽核師(CISA)：1 人；美國管理會計師(CMA)：1 人；台灣內部稽核師(QIA)：1 人；美國內部稽核師(CIA)：1 人。 10. 董事多元化 (1) 本公司董事會 8 名董事成員包含 1 名女性董事，女性董事比率達 12.5%；除性別平等多元化外，選	投保對象	保險公司	投保金額 (新台幣元)	投保期間	全體董事	華南產物保險股份有限公司	287,500,000	109 年 10 月 17 日 ~110 年 10 月 17 日	
投保對象	保險公司	投保金額 (新台幣元)	投保期間									
全體董事	華南產物保險股份有限公司	287,500,000	109 年 10 月 17 日 ~110 年 10 月 17 日									

評估項目	運作情形								與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因			
	是	否	摘要說明									
			擇董事會成員時亦有評估董事會成員之經營管理能力及領導決策能力等多面向，以落實本公司董事會成員多元化之政策。									
			董事姓名	性別	國籍	專業知識與技能						
						經營管理	領導決策	產業知識		財務會計	行銷	55歲以下
			廖祿立	男	台灣	✓	✓	✓			✓	
			魏文傑	男		✓	✓	✓			✓	
			林士傑	男		✓	✓	✓			✓	
			林淑君	女		✓	✓	✓		✓	✓	
			黃朝豐	男		✓	✓	✓		✓	✓	✓
			廖耕彬	男		✓	✓	✓		✓	✓	
			余日新	男		✓	✓	✓		✓	✓	
			吳輝煌	男		✓	✓	✓		✓		
			(2) 董事會成員具備專業知識及技能 一般董事成員： 具有大同工學院電機系、大同工學院機械系、僑光商專國貿系、威斯康辛國際學院工商管理碩士、逢甲大學經營管理碩士及美國 Woodbury University MBA 等專業背景、專業技能(經營管理/電聲/文化/金融/生醫/行銷/文化創意/策略管理/科技法律)及相關產業經歷成員所組成。 獨立董事成員： 具有交通大學電子工程學系、英國華威大學商學院行銷暨策略管理博士等專業背景及產業經歷成員所組成。									
			11. 本公司對資訊公開及揭露特別重視，定期或不定期會於公開資訊觀測站或公司網站揭露公司相關資料，並同步發布中文版及英文版(營收)重大消息，讓投資人更即時獲取公司營運狀況及重要資訊。									

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			12. 本公司資訊安全政策:避免公司資訊資產遭受內外部、故意或意外之威脅，確保資訊的合法性、完整性、機密性與可用性，進而提供安全、穩定及高效率之整體資訊服務。並訂定資訊安全架構，維護資安風險: (1) 資訊安全風險架構: A. 已導入防火牆設備，明確規範對外服務之服務器所需端口，其餘端口皆一律封鎖，以加強對外服務之伺服器安全。 B. 以導入 IPS，針對外部對內部之網路封包，皆須經過此 IPS 過濾並確認無問題後才可放行至內部網路，以確保內部主機的安全。 C. 每季定期委外資安專業廠商，進行 IPS 入侵防禦系統事件分析，並同時針對異常事件提出解決方案。 D. 每半年定期委外資安專業廠商，進行本公司對外服務之伺服器(例如:公司網站等)進行弱點掃描作業，以即時進行對服務器之漏洞修補。 E. 未來將持續強化資安防護與建立聯防機制，並培育優質資安人才。 (2) 資訊安全政策: A. 全體同仁皆遵循公司「資訊安全管理辦法」之規定辦理，並定期檢視與修正以符合現今資安規範。 B. 全體同仁主機，每日進行防毒更新、每月進行作業系統 Patch 更新，以確保公司主機安全。 (3) 具體管理方案: 每年積極評估並投保資安險，以避免當重大資安事件發生時，可即時擁有資安專業廠商進駐與減少公司營利之損失。 13. 本公司智慧財產權政策與管理目標，本公司以自 108 年 4 月份起導入台灣智慧財產管理制度(TIPS)，以落	

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			實智慧財產權的保護與維護。	
九、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施。(未列入受評公司者無需填列)				
(一) 評鑑及自評結果:				
1. 94 至 103 年連續榮獲「上市櫃公司資訊揭露評鑑系統」A 以上評等。				
2. 104 年至 105 年依「公司治理評鑑系統」列為前 35% 公司之一。				
3. 106 年至 107 年依「公司治理評鑑系統」列為前 50% 公司之一。				
4. 108 年至 109 年依「公司治理評鑑系統」列為前 35% 公司之一。				
5. 109 年至 110 年依「公司治理評鑑系統」列為前 5% 公司之一。				
6. 每年皆會先自我檢視及評估公司治理情形是否有未能達到標準原因。				
(二) 主要缺失: 各執行面如有不足，將逐期加強改善。				
(三) 改善情形: 本公司訂定「公司治理實務守則」、「誠信經營守則」及「企業社會責任守則」，對於不足部分逐期改進，目前尚未發現重大缺失須改善之情形。				

註 1：會計師獨立性及適任性評估標準

項次	獨立性及適任性
1	簽證會計師與其所屬聯合會計師事務所之共同執業會計師及其他聯盟成員所對本集團所提供之服務是否均符合獨立性規範？
2	本公司是否沒有支付簽證會計師或其所屬聯合會計師事務所或有公費或介紹費、佣金等？
3	簽證會計師是否未擔任本公司或關係企業之董事或獨立董事？
4	簽證會計師是否未為本公司或關係企業之股東？
5	簽證會計師是否未在本公司或關係企業支薪？
6	簽證會計師是否未已連續五年提供本公司審計服務？
7	簽證會計師是否確認其所屬聯合會計師事務所已遵循相關獨立性之規範？
8	簽證會計師所屬聯合會計師事務所之合夥會計師或查核小組人員卸任一年以內是否未擔任本公司董事、經理人或對審計案件有重大影響之職務？
9	簽證會計師所屬聯合會計師事務所與本公司間是否存在商業合作關係？
10	簽證會計師所屬聯合會計師事務所與本公司間是否有未決或可能的訴訟案件？
11	本公司是否仍有前一年度之公費尚未支付？
12	前三季正式之財報於該季結束 45 日內完成或年度財報於年度結束三個月內完成？

13	會計師是否與公司管理人員(內部稽核人員等)互動頻繁並留下紀錄?
14	定期主動向公司更新稅務及證管法令及更新修訂 IFRS 會計準則?
15	詢問問題之溝通與回覆?
16	協助與主管機關間之溝通與協調?
17	是否具會計師資格，得以執行會計師業務，及持續受專業訓練?
18	是否無受主管機關及會計師公會懲戒之情事、或依證券交易法第 37 條第 3 項規定所為之處份?
19	是否對本公司具有相關產業知識?
20	是否依一般公認審計準則及會計師查核簽證財務報表規則執行財務報表查核工作?
21	是否無利用會計師地位，在工商上為不正當之競爭?

註 2：109 年度董事進修情形

姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
廖祿立、魏文傑、林士傑 林淑君、黃朝豐、廖耕彬 吳輝煌、余日新	04/30	社團法人中華公司治理協會	工業 4.0 與企業如何領導創新轉型	3.0
廖祿立	07/03	台灣投資人關係協會	鍛鏈還是斷煉?危機如何變轉機	3.0
余日新	08/11	社團法人中華公司治理協會	企業員工獎酬策略與工具運用探討	3.0
黃朝豐	08/16	台灣董事學會	企業永續體檢	3.0
廖祿立、魏文傑	09/19	台灣投資人關係協會	公司治理--企業一帖良方!獨立董事-企業風力雙刃刀?	3.0
黃朝豐	09/22	臺灣證券交易所股份有限公司	上市「公司治理 3.0-永續發展藍圖」高峰論壇議程	3.0
廖祿立、林士傑、林淑君 黃朝豐、廖耕彬 吳輝煌、余日新	10/29	社團法人中華公司治理協會	企業風險管理及法遵議題應用實務	3.0
黃朝豐	11/25	財團法人中華民國證券暨期貨 市場發展基金會	上市櫃公司認識期貨衍生性商品避險交易及操作健全企業永續經營	3.0

註 3：經理人進修情形

姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
黃朝豐、林淑君、林泓萱	04/30	社團法人中華公司治理協會	工業 4.0 與企業如何領導創新轉型	3.0
黃朝豐	08/16	台灣董事學會	企業永續體檢	3.0
黃朝豐	09/22	臺灣證券交易所股份有限公司	上市「公司治理 3.0-永續發展藍圖」高峰論壇議程	3.0
黃朝豐、林淑君、林泓萱	10/29	社團法人中華公司治理協會	企業風險管理及法遵議題應用實務	3.0

(四)公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形

1.薪資報酬委員會成員資料

身分別	條件 姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形（註1）										兼任其他 公開發行公 司薪資報酬 委員會成員 家數	備註
		商務、法 務、財務、 會計或公司 業務所需相 關料系之公 私立大專院 校講師以上	法官、檢察官、 律師、會計師或 其他與公司業務 所需之國家考試 及格領有證書之 專門職業及技術 人員	具有商務、 財務、會計或 公司業務所需之 工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
獨立董事	吳輝煌			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2	
獨立董事	余日新	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	
獨立董事	柯俊輝		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	註2
其他	易昌運		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	4	註2

註1：各成員於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“✓”。

(1)非公司或其關係企業之受僱人。

(2)非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。

(3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數1%以上或持股前十名之自然人股東。

(4)非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。

(5)非直接持有公司已發行股份總數5%以上、持股前五名或依公司法第27條第1項或第2項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。

(6)非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。

(7)非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。

(8)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股5%以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數20%以上，未超過50%，且為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。

(9)非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣50萬元之商務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依證券交易法或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員，不在此限。

(10)未有公司法第30條各款情事之一。

註2：獨立董事柯俊輝於109/06/30解任，易昌運先生於109/07/30委任。

2.薪資報酬委員會運作情形：

(1)本公司之薪資報酬委員會委員於100年12月28日成立，委員3人。

(2)第四屆委員任期：108年6月19日至111年6月18日，最近年度(109年度)及當年度(110年)截至公開說明書刊印日(110.07.01)止，薪資報酬委員會開會5次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出 席次數	實際出席率(%) (B/A)(註)	備註
第四屆召集人	吳輝煌	5	0	100%	
第四屆委員	余日新	5	0	100%	

第四屆委員	柯俊輝	1	0	100%	109/06/30 解任
第四屆委員	易昌運	4	0	100%	109/07/30 委任
其他應記載事項： 一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無。 二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無。					

(五)履行社會責任情形(公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形)

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？	是		本公司參酌GRI永續報告準則，針對各項企業永續與風險相關之議題，進行重大議題分析程序。採問卷調查了解利害關係人對各議題關注程度，且由相關單位主管評估各議題在環境、社會、公司治理面向對於美律影響程度，分析與排序各議題之關注度與影響性，與管理階層討論後，訂出重大性議題，作為公司擬訂管理政策與相關規劃的依據，以強化經營優勢與進行風險管控。 為確保公司穩健成長，積極面對營運過程中可能發生之風險及機會，另於109年成立風險管理小組，由各營運單位及功能單位指派代表落實風險對策之規畫與執行，並彙整相關運作於109/12/24向董事會呈報。	符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則；無差異情形。
二、公司是否設置推動企業社會責任專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形？	是		本公司於董事會下設置永續發展推動小組，由投資人關係暨公共關係部專責統整企業社會責任相關政策、制度或管理方針及具體推動計畫之提出及執行，由董事會授權總裁帶領包含總管理處、財務總處、人力資源暨勞工安全衛生處、供應鏈管理總處及各產品事業部等，以公司治理、員工關懷、環境永續及社會公益等四大面向執行不同專案，與利害關係人持續溝通與互動，並定期向董事會報告。年度執行計畫與成果每年呈報董事會，上次呈報日期為109/12/24。	符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則；無差異情形。
三、環境議題 (一) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	是		(一)為達企業永續經營，美律從設計、採購、製造、管理皆有綠色思維，以減緩產品對環境的衝擊，並符合國際法規及客戶要求;於管理制度面，本公司於 2018 年起，在各製造廠區陸續更新 ISO 14001:2015 及推動 ISO 50001 管理系統認證，以期減緩對環境衝擊且提升能源績效並進一步減少溫室氣體排放負擔；於產品面，於 2010 年起運用產品管理系統(GPMS)管控有害物質，減少生產、	符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則；無差異情形。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(二) 公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生材料	是		流通、使用、廢棄各方面的環境負擔，並積極使用可回收材料及可被回收包裝，為保護地球盡一份心力。 (二) 本公司致力於提升各項資源之利用效率，在廢棄物管理方面積極落實資源回收分類，大幅減少廢棄物產生及增加資源回收量；在水資源管理方面，因製造過程未使用水，產出之廢水亦僅有生活廢水而無工業廢水產生，故水資源管理著重員工節水觀念及節水設備改善，以提升水資源使用效率。在產品面，自產品之研發設計到製造階段，皆以再生環保概念為出發點，於產品設計時進行資源利用效率管理，並建立再生材料使用率績效指標以積極使用再生材料，為保護地球盡一份心力。	
(三) 公司是否評估氣候變遷對企業及未來的潛在風險與機會，並採取氣候相關議題之因應措施？	是		(三) 本公司於 2020 年起，依據 ISO 31000 建置風險管理制度，並於董事會下設立風險管理小組，進行相關風險管理。由各職能單位人員定期針對對本公司之全面風險與機會進行評估及處理外；並以高層自上而下推動方式，協助風險管理小組以全部風險管理角度，對各風險處理之因應措施進行跨部門協調及監控，同時密切注意全球氣候變遷趨勢，依據 TCFD 揭露建議架構，擬定氣候相關風險與機會之內部評估問卷，由各執行部門主管，辨識與盤點可能造成美律重大財務衝擊之氣候相關風險與機會，並針對氣候變遷因應之情境分析，展開與訂定後續調適優先行動計劃據以施行，以增進氣候變遷調適能力，與利害關係人共同重視氣候變遷議題。	
(四) 公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，並制定節能減碳、溫室氣體、減少用水或其他廢棄物管理之政策？	是		(四) 美律致力於溫室氣體盤查，並依據 ISO14064、ISO50001 掌握溫室氣體排放狀況及訂定明確節能目標，亦訂有「廢水處理管制辦法」、「廢棄物管理程序」及「廢棄物管理辦法」等，積極管控各項永續指標；各年度之排放量均有進行溫室氣體盤查收集統計，溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量之數據如下： 溫室氣體排放量：2020 年為 17,838 噸 CO₂e，2019 年為 16,688 噸 CO₂e 用水量：2020 年為 257,334 噸，2019 年為 271,378 噸 廢棄物重量：2020 年為 410.3 噸，2019 年為 334.1 噸	

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
四、社會議題				
(一) 公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	是		(一) 本公司均依勞動法規及保障員工之合法權益，並訂定相關管理方法。遵守勞工及員工聘雇法律及國際標準規範，重視勞工人權、職業安全與衛生，致力維持良善安全且健康的工作環境，嚴禁工作場所有任何有形或無形的性騷擾及歧視行為，包括種族、宗教、膚色、國籍、性別、結社自由、隱私、禁止強迫勞動、禁用童工及任何不當聘僱等。工作環境安全衛生方面，並依據 RBA 的要求，將相關的管理系統落實於管理活動中，並獲得 ISO14001、OHSAS18001 及 TOSHMS 的認證。	符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則；無差異情形。
(二) 公司是否訂定及實施合理員工福利措施（包括薪酬、休假及其他福利等），並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？	是		(二) 本公司為發揮員工工作潛能，達成預算目標，提高經營績效，訂定員工酬勞分配辦法、員工持股信託管理辦法，使公司獲利與全體員工共享，以達永續經營之目的，並藉以吸引人才並激勵優秀人才，持續且長期創造公司利潤。 在休假制度方面，員工除享有勞基法所規範之休假權利外，本公司另設有志工假及兄弟姐妹婚假等有薪假，提供員工多元的休假方式。	
(三) 公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？	是		(三) 本公司在公司系統中設置『電子員工意見箱』與『實體員工意見箱』，同仁可透過兩種『員工意見箱』，反映公司政策類、規章制度類、職工福利類其它類等問題或意見，由人資單位收件後，再由人資單位確認相對應的處理權責(回覆)單位後，並進行分案，再由處理權責單位主管依據所投訴之意見或問題，研擬回覆說明/改善對策/立即改善計畫說明，並於收件後七日內將回覆之內容，回傳人資單位。	
(四) 公司是否提供職業安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？	是		(四) 工作環境皆依據職業安全衛生相關法令規定及客戶針對環安衛的要求建置相關制度，因此，公司具有安全與健康的工作環境。此外，公司亦會定期辦理實施安全與健康教育，讓同仁在工作上均能獲得安全的保障。	
(五) 公司是否建立員工定期溝通之機制，並以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動？	是		(五) 本公司制定員工意見箱管理辦法，並每月舉辦新人座談會，與總裁雙向溝通、意見交流，讓員工更了解美律與文化，快速融入文化，引導員工學習成長，喜歡公司並進而在公司長久發展。同時也了解同仁的想法及建議，共謀公司更好的未來。	
(六) 公司是否為員工建立有效之職涯能力				

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
發展培訓計畫？ (七) 對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？ (八) 公司是否訂定供應商管理政策，要求供應商在環保、職業安全或勞動人權等議題遵循相關規範，及其實施情形？	是	是	(六) 公司在人力資源暨勞工安全衛生處中設置有訓練發展課，有專屬單位與人員來規劃全體同仁的職涯能力發展培訓計劃。每年亦由單位主管與員工面談其對職能規劃與發展。 (七) 在各階段皆有專業部門人員負責該流程以確保符合相關法令規定，而針對各利害關係人的相關申訴程序也已公開至公司網站。 (八) 美律集團致力供應鏈的正向循環，積極與供應商夥伴合作，投入供應鏈永續發展，確保供應鏈具備社會責任觀點，落實社會責任承諾書、無衝突金屬宣告書等協議，敦促同樣重視道德、勞工人權、健康安全、環境保護等議題。	
五、公司是否參考國際通用之報告書編制準則或指引，編制企業社會責任報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見	是		本公司自願編制企業社會責任報告書，參照GRI Standards核心選項(Core Option)，公開揭露美律於環境、社會、公司治理面各關鍵議題的執行成果、策略及目標，108年企業社會責任報告書由SGS台灣檢驗科技股份有限公司依據AA1000AS(2008)第一類型中度保證等級進行保證，109年ESG報告編製中。 相關報告書可至本公司官網-企業社會責任專區下載。	符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則；無差異情形。
六、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：無重大差異。				
七、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊： (一) 培育電聲人才： 美律身為台灣電聲領導廠商，長期以厚植台灣在全球電聲產業的競爭力為己任，有鑑於國內電聲教育資源缺乏、人才養成不易，自105年起，美律主動投入資源，為產業永續培育人才不遺餘力。 1. 產學合作機制：與國內大學合作，於逢甲大學設立電聲碩士學程及於逢甲、大葉大學建置電聲研究實驗室 2. 獎勵優秀人才：提供美律科技人才培育金及舉辦電聲論文獎等，鼓勵優秀學子投身電聲領域。 3. 美律電聲論文獎：每年提供高額獎金鼓勵優秀碩博士生投入電聲領域研究，迄今已11年，累計99-109年電聲論文獎共有70位電聲新銳獲獎，每年頒獎典禮為一年一度電聲領域產學交流盛會，109年因應防疫，頒獎典禮改以線上舉辦，持續與國內聲學領域巨擘，共同培育優秀電聲人才，蓄積國際競爭優勢。 4. 美律科技人才培育金：自100年起，開放國內研究所、五年一貫學碩士生申請，獲選者可獲得獎助學金並可透過工讀學習等實質交流機會，提早認識產業，畢業或役畢後直接進入電聲產業就業，學以致用。累計100年至109年底共52人次獲得培育金補助。				

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
(二)長期贊助閱讀文化基金會： 1.推廣「愛的書庫」：自104年起愛的書庫公益資源已是學校教師推廣校園共讀、培養孩子閱讀習慣的重要資源之一，美律每年贊助數十場教師研習會，引導國中、小學教師研習讀書會的最佳運作模式，培訓共讀導師成為深化閱讀的重要推手；109年此閱讀推廣研習活動(包含教師研習與社區推廣、學生閱讀延伸活動)共計106場。 2.「真人啟示(音樂推廣)」巡迴講座：延伸鼓勵推動「共讀」的學校與教師，將室內樂演奏(國立臺灣交響樂團)帶進校園，帶領孩子徜徉優美的古典樂，讓藝文欣賞的種子從小紮根；109年共辦理40場。 3.「發現天賦，成為孩子的伯樂」講座：傳遞「多元智慧、適性教學」理念，提供教師與家長發掘天賦、多元教學與教養參考方案，讓每個孩子可以循著天賦發揮所長；109年共辦理19場。 4.「動聽悅讀」聽損幼兒繪本共讀方案：與中山醫學大學語言治療與聽力學系師生合作，協助聽損兒童早期閱讀，提升讀寫能力;109年共計辦理9次活動。 (三)推行科普教育： 1.自103年起與IBM合辦工程師週科學教育活動，帶領企業志工前進台中一中及文華高中校園與高中生進行「動手玩科學」創意科學競賽。 2.延續去年，辦理北中南東跨校友誼賽，邀集14所高中、技職優勝隊伍齊聚台中進行校際競賽。 (四)深耕在地關懷： 1.台灣幸福進行曲：自93年起長期贊助古典音樂台製播「台灣幸福進行曲」節目，採訪在台灣各地默默耕耘的平凡偉人，傳遞正向力量。109年共錄製6段台灣草根的幸福樂章，採訪51位受訪者，產出84篇優美故事，並以「單元節目獎」敲響廣播金鐘。 2.每年舉辦2次捐血活動，鼓勵員工挽袖捐出熱血。 (五)參與社會公益： 1.企業志工制度：提供每年2天有薪志工假，鼓勵員工主動參與社會公益，並協助媒合不同志工需求，提供員工服務機會。 2.贊助弘道基金會「銀響力新聞獎」活動，表揚正向高齡報導，進一步創造高齡友善社會；另志工參與弘道不老夢想館之環保皂製作。 3.深圳志工隊長期配合地方政府進行交通指揮、環保清潔及植樹活動等社區服務，以及協助養老院打掃環境、關懷老人等敬老服務。 (六)支持藝文活動： 贊助多場「藝文表演」及「慈善音樂會」活動，提升社會美善。			

(六)公司履行誠信經營情形及採行措施

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、訂定誠信經營政策及方案 (一) 公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾？ (二) 公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？ (三) 公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？	是 是 是		(一) 本公司已訂定「誠信經營守則」，將誠信經營政策內化為公司第一階之规章制度，以貫徹本公司誠、正、勤、儉、忍之誠信經營理念。 (二) 承上，本公司依據「誠信經營守則」，制定「美律的商業行為與職業道德規範」以作為員工、董事及監察人之行為指南；並制定「誠信經營作業程序」、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行。 (三) 本公司定期向員工宣導誠信經營之企業文化，依據「美律的商業行為與職業道德規範」內容，員工於商業活動上與外部人員有不正當利益疑慮時，應予以回報處理，本公司亦要求外部廠商簽立社會責任承諾書以防堵發生不誠信行為風險；另就 ODM 之產業特性，參酌「上市上櫃公司誠信經營守則」第 7 條第 2 項規定，本公司針對侵害營業秘密、商標權、專利權、著作權及其他智慧財產權等具較高風險之不誠信行為，另訂定「智慧財產權管理辦法」等防範方案並落實執行之。	符合上市上櫃公司誠信經營守則；無差異情形。
二、落實誠信經營 (一) 公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明定誠信行為條款？	是		(一) 本公司要求供應商簽屬廉潔承諾書，聲明其提供之原料及產品符合環保標準外，同時要求遵守 EICC 並落實企業社會責任，例如反貪污、反收	符合上市上櫃公司誠信經營守則；無差異情形。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，並定期(至少一年一次)向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形？	是		賄及禁用童工等誠信行為條款；並定期檢視稽核供應商，要求其應對所屬次級供應商也進行誠信行為稽核與要求。 (二) 本公司由公司治理主管兼職推動企業誠信經營工作，並一年一次向董事會報告執行情形(最近一次報告日期為 109/12/24)，針對防範不誠信行為監督公司防止不誠信行為，並隨時檢討其實施成效及持續改進，確保誠信經營政策落實。本公司為健全誠信經營之管理，設置誠信經營推動小組，隸屬董事會之專責單位，配置充足資源及適任人員，負責誠信經營政策與防範方案之制定由稽核單位監督實施成果，並向董事會報告執行情形，內容如下： 1.協助將誠信與道德價值融入公司經營策略，並配合法令制度訂定確保誠信經營之相關防弊措施。 2.定期分析及評估營業範圍內不誠信行為方案，及於各方案內訂定工作業務相關標準作業程序及行為指南。 3.規劃內部組織、編制與職掌，對營業範圍內較高不誠信風險之營業活動，安置相互監督制衡機制。 4.誠信經營政策宣導訓練之推動及協調。	
(三) 公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？	是		(三) 本公司「美律的商業行為與職場道德規範」中已明定防止利益衝突政策，並提供適當陳述管道。	

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位依不誠信行為風險之評估結果，擬訂相關稽核計畫，並據以查核防範不誠信行為方案之遵循情形，或委託會計師執行查核？ (五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	是		(四) 本公司會計制度係參照公司法、證券交易法、商業會計法及證券發行人財務報告編制準則等相關法令規定訂定，並落實執行；內部控制制度係參照「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」等相關規定訂定，並落實；本公司內部稽核單位亦定期查核會計制度及內部控制制度，並向董事會報告。 (五) 本公司新人引導訓練實體課程講授「美律的商業行為與職業道德規範」，EICC 等誠信經營政策及方案，使其充分瞭解公司誠信經營之決心、政策、防範不誠信行為之發生。	
三、公司檢舉制度之運作情形 (一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？ (二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序、調查完成後應採取之後續措施及相關保密機制？ (三) 公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？	是		(一) 本公司已按「誠信作業程序」建置 integrity@merry.com.tw 信箱及檢舉專線 04-2359-0811#118000，並指派誠信經營推動小組成員受理相關利害關係人有違反道德行為或違法情形等不誠信行為之檢舉。 (二) 本公司「誠信經營作業程序」已明定受理檢舉事項之調查程序及相關保密機制。 (三) 本公司「誠信經營作業程序」已明定本公司處理檢舉情事之相關人員應以書面聲明對於檢舉人身分及檢舉內容予以保密，本公司並承諾保護檢舉人不因檢舉情事而遭不當處置。	符合上市上櫃公司誠信經營守則；無差異情形。
四、加強資訊揭露 公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所定誠信經營守則內容及推動成效？	是		本公司已於網站，揭露所訂誠信經營守則等公司相關規章，以落實公司治理資訊透明化，並定期宣導及保持檢舉管道暢通，唯至今尚無違反誠信經營行為之受理。	符合上市上櫃公司誠信經營守則；無差異情形。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」定有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形： 本公司「誠信經營守則」與「誠信經營作業程序」僅按「上市上櫃公司誠信經營守則」訂定，其運作與「上市上櫃公司誠信經營守則」，並無差異。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：（如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形）				
(一)美律與股東 美律向來重視股東權益。美律持續發展電聲核心事業，保持競爭能力，一直保有健全的財務體質；面對金融風暴衝擊、原物料價格飛漲、國際匯市大幅波動及利率調漲等多重壓力，美律員工共同努力下，仍維持穩健良好之經營成果以造就高收益企業為公司經營目標，即時完成在台灣證券交易所之各項公告。美律網站開設投資人專區，載有營業資訊、財務報告、公司治理相關訊息、股價與股利資訊及法人說明會等內容，以供投資人參考，務求資訊揭露之完整、即時、正確、透明，以保障股東權益，創造公司價值。				
(二)美律與顧客 1.以源流管理，及時提供顧客滿意的產品、品質與服務。 2.每年固定收入投入研發經費，鼓勵創新，同時思考與客戶產品結合，開創新商機。 3.客戶導向，贏得客戶長期信賴與合作。 4.產品設計製造不得含有害物質，須通過國家對有害物質限制的檢驗要求。 5.原料供應商要有文件證明內容物符合客戶與法律要求，並接受客戶的稽核。				
(三)美律與供應商 1.結合供應商以共同經營為目標。 2.供應商簽署廉潔承諾書，要求供應商提供原料、產品符合環保規範外，同時要求遵守職業道德倫理，例如反貪污、反收賄、禁用童工等。 3.定期檢視稽核供應商，要求供應商應對其所屬供應商也進行企業社會責任稽核與要求。 4.化學品、有害物質依法規定應給有執照的供應商處理，且定期稽核供應商的合法性，要求出具相關的資格文件證明。				

(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式

本公司已訂定公司治理實務守則，並上傳至公開資訊觀測站「公司治理專區」以供查閱。

(八)最近年度及截至公開說明書刊印日止，與財務報告有關人士(包括董事長、總經理、會計主管及內部稽核主管等)辭職解任情形之彙總：無。

(九)其他足以增進對公司治理運作情形瞭解之重要資訊

本公司訂有「防範內線交易管理作業程序」、「誠信經營作業程序及行為指南」、「道德行為準則」作為本公司之董事、監察人、經理人以及員工行為應遵循準繩，其中並明定本公司之董事、監察人、經理人及員工應遵守包含內線交易法令之法律、規章及命令等。

陸、重要決議、公司章程及相關規章

- 一、與本次發行有關之決議文：請參閱本公開說明書附件四。
- 二、章程及新舊條文對照表：請參閱本公開說明書附件五。
- 三、盈餘分配表：請參閱本公開說明書附件六。

附件一

內部控制聲明書

美律實業股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：110年02月25日

本公司民國109年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊與溝通，及5.監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國109年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國110年02月25日董事會通過，出席董事8人中，無人持反對意見，均同意本聲明書之內容，併此聲明。

美律實業股份有限公司



董事長：廖 祿 立



總經理：黃 朝 豐



附件二

證券承銷商評估總結意見

壹、承銷商總結意見

美律實業股份有限公司(以下簡稱「該公司」或「美律公司」)本次為辦理現金增資發行普通股陸佰萬股，每股面額新台幣壹拾元，合計發行總金額新台幣陸仟萬元整；暨國內第三次無擔保轉換公司債，發行張數上限為參萬張，每張面額新台幣壹拾萬元整，發行總面額上限為新台幣參拾億元整，依法向金融監督管理委員會提出申報。業經本承銷商採用必要之輔導及評估程序，包括實地了解該公司之營運狀況，與公司董事、經理人及其他相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證及比較分析相關資料等，予以審慎評估。特依金融監督管理委員會「發行人募集與發行有價證券處理準則」及中華民國證券商業同業公會「發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告應行記載事項要點」及「證券承銷商受託辦理發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告之評估查核程序」規定，出具本承銷商總結意見。

依本承銷商之意見，該公司本次募集與發行有價證券符合「發行人募集與發行有價證券處理準則」及相關法令之規定，暨其計畫具可行性及必要性，其資金用途、進度及預計可能產生效益亦具合理性。

富邦綜合證券股份有限公司



負責人：韓蔚廷



承銷部門主管：吳春敏



附件三

律師法律意見書

律師法律意見書

美律實業股份有限公司本次募集與發行記名式普通股 6,000,000 股，每股面額新台幣壹拾元，發行總金額新台幣 60,000,000 元；暨發行國內第三次無擔保轉換公司債，發行張數上限參萬張，每張面額為新台幣壹拾萬元，發行總面額上限為新台幣參拾億元整，向金融監督管理委員會提出申報。經本律師採取必要審核程序，包括實地瞭解，與公司董事、經理人及相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證公司議事錄、重要契約及其他相關文件、資料，並參酌相關專家之意見等。特依「發行人募集與發行有價證券處理準則」規定，出具本律師法律意見書。

依本律師意見，美律實業股份有限公司本次向金融監督管理委員會提出之法律事項檢查表所載事項，並未發現有違反法令致影響有價證券募集與發行之情事。

此致

美律實業股份有限公司

德益法律事務所

黃仕翰律師



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

附件四

與本次發行有關之決議文



第十九屆第十二次董事會議事錄(摘錄)
(2021年第三次董事會)

- 一、開會時間：2021年6月15日(星期二)·上午10點30分。
二、開會地點：本公司會議室(台中市工業區23路22號)
三、出席董事8席：董事長廖祿立、副董事長魏文傑、董事黃朝豐、董事林淑君(視訊)、董事林士傑(視訊)、法人代表人董事廖耕彬(代表通虞投資(股)公司)(視訊)、獨立董事吳輝煌(視訊)、獨立董事余日新(視訊)。
列席公司主管：財務總處林洳萱財務長、人力資源暨勞工安全衛生處郭佩嫻處長(個案)、稽核課鄭淑妃副理、財務部陳佳足資深經理(個案)。

四、主 席：董事長廖祿立



記 錄：洪婉婷



五、主席致詞：(略)。

六、會議說明：(略)。

七、報告事項：(略)。

八、討論事項：

(一) 上次會議保留之討論事項：無。

(二) 本次會議預定討論事項：

1、提案單位：財務總處

【利害關係人：無】

案由：本公司擬辦理現金增資發行新股及發行國內第三次無擔保轉換公司債案，提請討論。

說明：

(1) 本案業經第一屆第十一次審計委員會審議通過。

(2) 本公司為充實營運資金及償還銀行借款，以提升自有資金比重並減少利息支出，擬依證券交易法第二十二條及「發行人募集與發行有價證券處理準則」之相關規定，辦理現金增資發行普通股6,000仟股及發行國內第三次無擔保轉換公司債總張數上限30,000張。

(3) 本次現金增資發行普通股，擬採公開申購方式辦理，主要發行條件如下：

A. 發行股數：6,000仟股。

B. 發行價格：每股面額新台幣十元；每股發行價格依「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」(下稱「承銷商自律規則」)第六條規定(於向金管會申報案件及除權交易日前五個營業日，皆不低於其前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後平均股價之七成)，暫定發行價格授權董事長於每股新台幣80元至160元之價格區間內，參酌發行市場狀況訂定之。實際

發行價格俟本現金增資案向金管會申報生效完成後，授權董事長參酌發行市場狀況並依承銷商自律規則第六條規定及其他相關法令規定，於上開每股價格區間內與主辦承銷商商議決定。

C. 募集總額：實際募集總額依發行股數及每股實際發行價格而定。

D. 本次現金增資作業擬採公開申購方式辦理，茲就員工及原股東認股比例、提撥公開承銷比例分別說明如下：

i. 依公司法第二六七條規定，提撥增資發行股數之15%即900仟股由本公司員工認購。

ii. 依證券交易法第二十八條之一規定，提撥增資發行股數之10%即600仟股對外公開承銷。

iii. 其餘增資發行股數之75%即4,500仟股，由原股東按認股基準日股東名簿記載之股東及其持有股份比例分別認購之。原股東認購不足一股之畸零股得由股東在停止過戶日起五日內，逕向本公司股務代理機構辦理拼湊，其拼湊不足一股之畸零股及原股東、員工與對外公開承銷放棄認購或認購不足及逾期末申報拼湊之部分，擬授權董事長洽特定人認購之。

E. 本次增資發行之新股其權利義務與原股份相同。

F. 本次現金增資計畫所訂之發行金額、發行股數、募集金額、資金運用狀況暨其他相關事宜如因主管機關核定修正，或因法令規定及因客觀環境之營運評估變更時，提請董事會授權董事長辦理。

G. 本案經呈報主管機關申報生效後，有關認股基準日、增資基準日及其他未盡事項，董事會授權董事長視實際情況依相關法令辦理。

H. 本次現金增資之實際發行價格，若因市場情形之變動，將依「承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第六條第一項規定予以調整。

(4) 本次發行國內第三次無擔保轉換公司債，擬採詢價圈購方式辦理，主要發行條件如下：

A. 本次發行總額上限為30,000張，每張債券面額為新台幣壹拾萬元整，發行期間為三年，票面利率0%，依面額之100.5%~101%發行，預計發行總面額上限為3,000,000仟元

B. 本次無擔保轉換公司債之發行及轉換辦法，請參閱附件四；實際發行及轉換辦法擬授權董事長視金融市場狀況與主辦承銷商共同議定之，並於呈報主管機關核准後，授權董事長訂定發行日期。

C. 本次發行國內轉換公司債將採詢價圈購方式辦理公開銷售，並依證券交易法第八條及發行人募集與發行有價證券處理準則第十條規定不印製實體債券，採帳簿劃撥交付，本次可轉換公司債於主管機關申報生效發行後，擬授權董事長另訂發行日，並將向中華民國證券櫃檯買賣中心申請櫃檯買賣。

D. 因資本市場籌資環境變化快速，為掌握訂定發行條件及實際發行作業之時效，本次國內無擔保轉換公司債籌資計畫有關之發行金額、發行條件、發行及轉換辦

法之訂定，以及計畫所需資金總額、資金來源、計畫項目、資金運用進度、預計可能產生效益及其他相關事宜，如經主管機關指示，相關法令規則修正，或因應客觀環境需修訂或修正時，擬授權董事長全權處理之。

E.為配合前揭國內無擔保轉換公司債籌資計畫之發行作業，擬授權本公司董事長核可並代表本公司簽署一切有關發行國內無擔保轉換公司債之契約文件，並代表本公司辦理相關發行事宜。

(5)本計畫所須資金之來源、計畫項目、預定進度及可能產生效益，請參閱附件五。

決議：經主席徵詢全體出席董事、獨立董事，無異議照案通過。

2-3案 (略)。

九、臨時動議：無

十、散會：經全體出席董事、獨立董事同意散會。

註：本議事錄僅摘錄發言要旨，詳細內容以現場錄音、錄影為準。

附件五

公司章程及修訂前後條文對照表

美律實業股份有限公司章程

第一章 總則

- 第 1 條：本公司依照公司法規定組織之，定名為美律實業股份有限公司。
本公司英文名稱為 Merry Electronics Co., Ltd.。
- 第 2 條：本公司所營事業如左：
一、CC01030 電器及視聽電子產品製造業。
二、CC01070 無線通信機械器材製造業。
三、CC01080 電子零組件製造業。
四、CC01110 電腦及其週邊設備製造業。
五、CC01101 電信管制射頻器材製造業。
六、CF01011 醫療器材製造業。
七、F108031 醫療器材批發業。
八、F401021 電信管制射頻器材輸入業。
九、I103060 管理顧問業。
十、ZZ99999 除許可業務外、得經營法令非禁止或限制之業務。
- 第 3 條：本公司為因應業務需要，得辦理與關係企業或同業間之相互保證業務。
本公司不得為他公司無限責任股東或合夥事項之合夥人；如為他公司有限責任股東時，其所有投資總額，得超過本公司實收股本百分之四十。
- 第 4 條：本公司設總公司於台中市，必要時得經董事會決議，依法在國內外設立分公司或辦事處。

第二章 股份

- 第 5 條：本公司資本總額定為新台幣肆拾億元整，分為肆億股(其中員工認股權憑證股份之數額為伍佰萬股)，每股面額新台幣十元整，分次發行，發行有關事宜由董事會議定之。
本公司依公司法收買之庫藏股，轉讓之對象得包括符合董事會所訂條件之控制或從屬公司員工。
本公司員工認股權憑證發給對象，得包括符合董事會所訂條件之控制或從屬公司員工。
本公司發行新股時，承購股份之員工得包括符合董事會所訂條件之控制或從屬公司員工。
本公司發行限制員工權利新股之對象，得包括符合董事會所訂條件之控制或從屬公司員工。
- 第 6 條：本公司之股務作業，應依「公開發行股票公司股務處理準則」及相關法令規定辦理。
- 第 7 條：股份轉讓之登記，於股東常會開會前六十日內，股東臨時會開會前三十日內，或公司決定分派股息、紅利或其他利益之基準日前五日內，不得為之。
本公司發行之股份得免印製股票，並應洽證券集中保管事業機構登錄。

第三章 股東會

第 8 條：本公司股東會分左列兩種：

- 一、股東常會，於每會計年度終了後六個月內召開。
- 二、股東臨時會，於必要時依相關法令召集之。

第 9 條：本公司股東每持有一股份，有一表決權，另公司依公司法自己持有之股份，無表決權；股東因故不能出席股東會時，得依公司法第一七七條及主管機關頒布之「公開發行公司出席股東會使用委託書規則」之規定，出具委託書，委託代理人出席。股東會開會時以董事長為主席，遇董事長缺席時，由副董事長代理之，副董事長亦缺席時，由董事長指定董事一人代理，未指定時，由董事互推一人代理之。由董事會以外之其他召集權人召集者，主席由該召集權人擔任之，召集權人有二人以上時，應互推一人擔任之。

第 10 條：股東會之決議，除公司法另有規定外，應有代表已發行股份總數過半數之股東出席，以出席股東表決權過半數之同意行之。

第 11 條：股東會之議決事項，應作成議事錄，由主席簽名或蓋章，並於會後二十日內，將議事錄分發各股東。
前項議事錄之製作及分發，得以電子方式為之；議事錄之分發，亦得以公告方式為之。

第四章 董事

第 12 條：本公司設董事七至十人，董事人數授權由董事會議定之。任期三年，連選均得連任。董事之選舉均採公司法第一百九十二條之一之候選人提名制度，由股東就候選人名單中選任之。全體董事所持有股份總額悉依主管機關訂定之「公開發行公司董事監察人股權成數及查核實施規則」辦理之。
董事缺額依法應補選時，董事會應召開股東會補選之，其任期以補原任之期限為限。董事任期屆滿而不及改選時，延長其執行職務，至改選董事就任時為止。

第 13 條：本公司董事名額中，獨立董事至少人數三人，由股東會就獨立董事候選人名單中選任之。有關獨立董事之專業資格、持股、兼職限制；提名與選任方式及其他應遵行事項，依證券主管機關之相關規定。

第 14 條：董事依法推選一人為董事長，一人為副董事長，董事長對外代表本公司，對內為股東會、董事會主席，並依照法令章程及股東會、董事會之決議執行本公司一切事務。董事長因故不能出席時，由副董事長代理之，副董事長亦因故不能出席時，由董事長指定董事一人代理之，未指定時，由董事互推一人代理之。

第 15 條：董事應依董事會及股東會所採行之決議，行使其職權。

第 16 條：董事會之召集應載明事由，於七日前通知各董事。但有緊急情事時，得隨時召集之。
本公司董事會之召集通知得以書面、電子郵件（E-mail）或傳真方式為之。

董事會議，除公司法另有規定外，應有過半數董事之出席，以出席董事過半數之同意行之，董事因故不能出席時，得出具委託書，列舉召集事由之授權範圍，委託其他董事代理出席董事會，但以一人受一人之委託為限。董事會得以視訊會議為之，董事以視訊畫面參與會議者，視為親自出席。

第 17 條：本公司依證券交易法第十四條之四規定設置審計委員會，由全體獨立董事組成。審計委員會及其成員之職權行使及相關事宜，依公司法、證券交易法暨其他主管機關法令規定辦理。

第 18 條：董事得支領車馬費等相關業務執行費用，其數額由董事會決議之。
董事之報酬，授權董事會依董事對本公司營運參與之程度及貢獻之價值，並參照同業水準議定之。

第 19 條：本公司得為董事於任期內就其執行業務範圍購買其責任保險，投保內容及相關細則提董事會報告。

第五章 經理人

第 20 條：公司得設經理人，其委任、解任及報酬應依公司法規定為之。
本公司經理人在其職權範圍內，有為公司管理事務及簽名之權，相關授權辦法由董事會訂定之。

第六章 會計

第 21 條：本公司會計年度自每年一月一日起至十二月卅一日止。本公司應根據公司法第二百二十八條之規定，於每屆會計年度終了，由董事會造具下列各項表冊，於股東常會開會三十日前交審計委員會查核，並由審計委員會出具報告書提交股東常會請求承認之：

- 一、營業報告書。
- 二、財務報表。
- 三、盈餘分派或虧損彌補之議案。

第 22 條：本公司所屬產業環境多變，企業生命週期正值穩定成長階段，考量本公司未來之資本支出預算及資金需求，並衡量以盈餘支應資金需求之必要，以決定盈餘保留或分配之數額及以現金方式分配股東紅利之金額。本公司年度決算後所得純益，除依法扣繳所得稅外，應先彌補以往年度虧損，次就其餘額提存百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列；必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積後，加計上年度未分配盈餘為累積可分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。董事會擬具盈餘分派議案，股東紅利之總額應為累積可分配盈餘百分之三十至百分之八十，其中現金紅利應為股東紅利總額百分之五以上。分派股息及紅利之全部或一部如以現金之方式為之，授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數同意後為之，並報告股東會。

本公司當年度如有獲利，應提撥：一、員工酬勞百分之五至百分之十；二、董事酬勞不高於百分之二。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。員工酬勞、董事酬勞分派比率之決定，及員工酬勞以股票或現金方

式分派時，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告於股東會。

本公司分派員工酬勞之對象，得包括符合董事會所訂條件之控制或從屬公司員工。

第七章 附則

第 23 條：本公司組織規程及辦事細則由董事會另定之。

第 24 條：本章程未訂事項，悉依照公司法及其他法令之規定辦理。

第 25 條：本章程訂立於民國六十四年十二月十三日。第一次修正於民國六十六年十月二十五日。第二次修正於民國七十年十月十二日。第三次修正於民國七十年十二月三十日。第四次修正於民國七十三年十二月十五日。第五次修正於民國七十四年十二月九日。第六次修正於民國七十四年十二月二十日。第七次修正於民國七十六年九月十五日。第八次修正於民國七十七年十二月十日。第九次修正於民國七十八年十一月十五日。第十次修正於民國七十九年五月十日。第十一次修正於民國七十九年六月廿五日。第十二次修正於民國七十九年十二月十五日。第十三次修正於民國八十年一月廿三日。第十四次修正於民國八十年三月一日。第十五次修正於民國八十年四月二日。第十六次修正於民國八十年七月十二日。第十七次修正於民國八十四年六月十日。第十八次修正於民國八十五年七月二十六日。第十九次修正於民國八十六年五月三十一日。第二十次修正於民國八十七年三月二十五日。第二十一次修正於民國八十八年五月十八日。第二十二次修正於民國八十九年五月十六日。第二十三次修正於民國九十年五月三日。第二十四次修正於民國九十年八月二十八日。第二十五次修正於民國九十一年五月二十七日。第二十六次修正於民國九十三年五月二十日。第二十七次修正於民國九十四年五月十九日。第二十八次修正於民國九十四年十月十八日。第二十九次修正於民國九十五年六月十六日。第三十次修正於民國九十六年六月十三日。第三十一次修正於民國九十七年六月十三日。第三十二次修正於民國九十八年六月十六日。第三十三次修正於民國九十九年六月十四日。第三十四次修正於民國一〇一年六月二十二日。第三十五次修正於民國一〇三年六月十一日。第三十六次修正於民國一〇四年六月十二日。第三十七次修正於民國一〇五年一月二十二日。第三十八次修正於民國一〇五年六月二十九日。第三十九次修正於民國一〇七年六月十三日。第四〇次修正於民國一〇八年六月十九日。

美律實業股份有限公司



董事長：廖 祿 立



修訂條文	現行條文	說明
第 1 條： 本公司依照公司法規定組織之，定名為美律實業股份有限公司。 本公司英文名稱為 Merry Electronics Co., Ltd.。	第 一 條： 本公司依照公司法<u>股份有限公</u>司之規定組織，定名為美律實業股份有限公司。	依據公司法第392-1條第1項規定：「公司得向主管機關申請公司外文名稱登記，主管機關應依公司章程記載之外文名稱登記之。」，爰新增第2項，俾利本公司向主管機關申請公司外文名稱登記。
第 3 條： 本公司為因應業務需要，得辦理與關係企業或同業間之相互保證業務。 本公司不得為他公司無限責任股東或合夥事項之合夥人；如為他公司有限責任股東時，其所有投資總額，得超過本公司實收股本百分之四十。	第 三 條： 本公司為因應業務需要，得辦理與關係企業或同業間之相互保證業務。	新增第2項，原條文第6條移列至本條第2項規範。
第 4 條： 本公司設總公司於台中市，必要時得經董事會決議，依法在國內外設立分公司或<u>辦事處</u>。	第 四 條： 本公司設總公司於台中市，必要時得經董事會決議，依法在國內外設立分公司或<u>工廠</u>。	參酌公司實務運作，酌作文字修正。
第 5 條： 本公司資本總額定為新台幣肆拾億元整，分為肆億股(其中員工認股權憑證股份之數額為伍佰萬股)，每股面額新台幣十元整，分次發行，發行有關事宜由董事會議定之。 本公司依公司法收買之庫藏股，轉讓之對象得包括符合董事會所訂條件之控制或從屬公司員工。 本公司員工認股權憑證發給對象，得包括符合董事會所訂條件之控制或從屬公司員工。 本公司發行新股時，承購股份之員工得包括符合董事會所訂	第 五 條： 本公司資本總額定為新台幣肆拾億元整，分為肆億股(其中員工認股權憑證股份之數額為伍佰萬股)，每股面額新台幣十元整，分次發行，發行有關事宜由董事會議定之。	1. 依據公司法第167-1條第2項規定：「前項公司收買之股份，應於三年內轉讓於員工，屆期末轉讓者，視為公司未發行股份，並為變更登記。」，而轉讓庫藏股之對象，依同條第4項規定：「章程得訂明第二項轉讓之對象包括符合一定條件之控制或從屬公司員工。」，爰新增第2項，俾利本公司彈性規劃集團內各關係企業之員工獎酬制度，以利留才。 2. 依據公司法第167-2條第1項規定：「公司除法律或章程另有規定者外，得經董事會以

美律實業股份有限公司章程 修訂前後對照表

修訂條文	現行條文	說明
<u>條件之控制或從屬公司員工。</u> <u>本公司發行限制員工權利新股之對象，得包括符合董事會所訂條件之控制或從屬公司員工。</u>		董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議，與員工簽訂認股權契約，約定於一定期間內，員工得依約定價格認購特定數量之公司股份，訂約後由公司發給員工認股權憑證。」，而發給員工認股權憑證之對象，依同條第3項規定：「章程得訂明第一項員工認股權憑證發給對象包括符合一定條件之控制或從屬公司員工。」，爰新增第3項，俾利本公司彈性規劃集團內各關係企業之員工獎酬制度，以利留才。 3. 依據公司法第267條第1項規定：「公司發行新股時，除經目的事業中央主管機關專案核定者外，應保留發行新股總數百分之十至十五之股份由公司員工承購。」，而承購新股之對象，依同條第7項規定：「章程得訂明依第一項規定承購股份之員工，包括符合一定條件之控制或從屬公司員工。」，爰新增第4項，俾利本公司彈性規劃集團內各關係企業之員工獎酬制度，以利留才。 4. 依據公司法第267條第9項規定：「公司發行限制員工權利新股者，不適用第一項至第六項之規定，應有代表已發行股份總數三分之二以上股東出席之股東會，以出席股

美律實業股份有限公司章程
修訂前後對照表

修訂條文	現行條文	說明
		東表決權過半數之同意行之。」，而發行限制員工權利新股之對象，依同條第11項規定：「章程得訂明依第九項規定發行限制員工權利新股之對象，包括符合一定條件之控制或從屬公司員工。」，爰新增第5項，俾利本公司彈性規劃集團內各關係企業之員工獎酬制度，以利留才。
第 6 條： <u>本公司之股務作業，應依「公開發行股票公司股務處理準則」及相關法令規定辦理。</u>	第 六 條： <u>本公司不得為他公司無限責任股東或合夥事項之合夥人；如為他公司有限責任股東時，其所有投資總額，得超過本公司實收股本百分之四十。</u>	1. 原條文移列至第3條第2項規範。 2. 本條新增，明定本公司股務作業之依據。
第 7 條： <u>股份轉讓之登記，於股東常會開會前六十日內，股東臨時會開會前三十日內，或公司決定分派股息、紅利或其他利益之基準日前五日內，不得為之。</u> 本公司發行之股份得免印製股票，並應洽證券集中保管事業機構登錄。	第 七 條： <u>股份轉讓應由轉讓人與受讓人填具申請書並簽名或蓋章，向本公司申請過戶；在轉讓手續完成之前，不得以其轉讓對抗本公司。本公司發行之股份得免印製股票，並應洽證券集中保管事業機構登錄。</u>	1. 參酌公司法第165條第3項規定，明定過戶閉鎖期間。 2. 原條文第7條分列為第1項及第2項。
第 10 條： 股東會之決議，除公司法另有規定外，應有代表已發行股份總數過半數之股東出席，以出席股東表決權過半數之同意行之。	第 十 條： 股東會之決議，除公司法另有規定外，應有代表已發行股份總數過半數之股東出席，以出席股東表決權過半數之同意行之。 <u>表決時，如經主席徵詢出席股東無異議者，視為通過，其效力與投票表決相同。</u>	因本公司已依據公司法第177-1條規定，股東會採電子方式行使表決權，故股東會開會表決時，均應採投票決，爰刪除原條文後段規定。
第四章 董事	第 四 章 董 事 與 監 察 人	修正章名，以配合本次修正條文內容。
第 12 條：	第 十二 條：	1. 修正第1項，明定每一屆董事

The information contained herein is the property of Merry and shall not be distributed, reproduced, or disclosed in whole or in part without prior written permission of Merry.

QA2-001-007-R02

美律實業股份有限公司章程 修訂前後對照表

修訂條文	現行條文	說明
本公司設董事七至十人， <u>董事人數授權由董事會議定之</u> 。任期三年，連選均得連任。董事之選舉均採公司法第一百九十二條之一之候選人提名制度，由股東就候選人名單中選任之。全體董事所持有股份總額悉依主管機關訂定之「公開發行公司董事監察人股權成數及查核實施規則」辦理之。 董事缺額依法應補選時，董事會應召開股東會補選之，其任期以補原任之期限為限。董事任期屆滿而不及改選時，延長其執行職務，至改選董事就任時為止。	本公司設董事七至十人， <u>監察人四人</u> ，任期均為三年，連選均得連任。董事之選舉均採公司法第一百九十二條之一之候選人提名制度，由股東就候選人名單中選任之。全體董事、 <u>監察人</u> 所持有股份總額悉依主管機關訂定之「公開發行公司董事、監察人股權成數及查核實施規則」辦理之。 董事缺額達三分之一或監察人全體解任時，董事會應於六十日內召開股東會補選之，其任期以補原任之期限為限。董事、 <u>監察人</u> 任期屆滿而不及改選時，延長其執行職務，至改選董事、 <u>監察人</u> 就任時為止。	確切人數的依據。 2. 配合本公司依證券交易法第14-4條規定設置審計委員會替代監察人，第2項刪除監察人制度，並酌作文字修正。
第 13 條： 本公司董事名額中，獨立董事至少人數三人，由股東會就獨立董事候選人名單中選任之。有關獨立董事之專業資格、持股、兼職限制；提名與選任方式及其他應遵行事項，依證券主管機關之相關規定。	本公司董事名額中，獨立董事至少人數三人，由股東會就獨立董事候選人名單中選任之。有關獨立董事之專業資格、持股、兼職限制；提名與選任方式及其他應遵行事項，依證券主管機關之相關規定。	條次修改，原條文第十二條第3項移列至第13條。
第 14 條： 董事依法推選一人為董事長，一人為副董事長，董事長對外代表本公司，對內為股東會、董事會主席，並依照法令章程及股東會、董事會之決議執行本公司一切事務。董事長因故不能出席時，由副董事長代理之，副董事長亦因故不能出席時，由董事長指定董事一人代理之，未指定時，由董事互推	第 十三 條： 董事依法推選一人為董事長，一人為副董事長，董事長對外代表本公司，對內為股東會、董事會主席，並依照法令章程及股東會、董事會之決議執行本公司一切事務。董事長因故不能出席時，由副董事長代理之，副董事長亦因故不能出席時，由董事長指定董事一人代理之，未指定時，由董事互推	條次修改，原條文第十三條移列至第14條。

The information contained herein is the property of Merry and shall not be distributed, reproduced, or disclosed in whole or in part without prior written permission of Merry.

QA2-001-007-R02

美律實業股份有限公司章程 修訂前後對照表

修訂條文	現行條文	說明
一人代理之。	一人代理之。	
第 15 條： 董事應依董事會及股東會所採行之決議，行使其職權。	第 十四 條： 董事組織董事會，其職責如下： 一、 <u>各項重要章則之擬定及修改。</u> 二、 <u>公司章程修改之提案。</u> 三、 <u>業務方針之決定及修訂。</u> 四、 <u>預算及決算之審查。</u> 五、 <u>盈餘分配或虧損彌補之擬定。</u> 六、 <u>轉投資及對他公司貸款及資產抵押之核可。</u> 七、 <u>不動產購置與處分之擬定及核定。</u> 八、 <u>重要人事之決定。</u> 九、 <u>對關係企業背書、保證超過董事會所訂定之總額度時，須提報董事會核可。</u> 十、 <u>本公司重要組織之建立、調整及撤銷與其他重要事項之決定。</u> 十一、 <u>其他依據法令規章及股東會所賦與之職權。</u>	1. 條次修改，原條文第十四條移列至第15條。 2. 依據公司法第193條第1項規定：「董事會執行業務，應依照法令章程及股東會之決議。」爰修正本條文，以概括方式，規範董事職權。
第 16 條： 董事會之召集應載明事由，於七日前通知各董事。但有緊急情事時，得隨時召集之。 本公司董事會之召集通知得以書面、電子郵件（E-mail）或傳真方式為之。 董事會議，除公司法另有規定外，應有過半數董事之出席，以出席董事過半數之同意行之，董事因故不能出席時，得出具委託書，列舉召集事由之	第 十五 條： 董事會之召集應載明事由，於七日前通知各董事及監察人。但有緊急情事時，得隨時召集之。 本公司董事會之召集通知得以書面、電子郵件（E-mail）或傳真方式為之。董事會議，除公司法另有規定外，應有過半數董事之出席，以出席董事過半數之同意行之，董事因故不能出席時，得出具委託書，列	1. 條次修改，原條文第十五條移列至第16條。 2. 配合本公司依證券交易法第14-4條規定設置審計委員會替代監察人，第1項刪除監察人制度，並酌作文字修正。 3. 原條文第2項分列為第2項、第3項，原條文第3項移列至第4項。

The information contained herein is the property of Merry and shall not be distributed, reproduced, or disclosed in whole or in part without prior written permission of Merry.

QA2-001-007-R02

美律實業股份有限公司章程 修訂前後對照表

修訂條文	現行條文	說明
授權範圍，委託其他董事代理出席董事會，但以一人受一人之委託為限。 董事會得以視訊會議為之，董事以視訊畫面參與會議者，視為親自出席。	舉召集事由之授權範圍，委託其他董事代理出席董事會，但以一人受一人之委託為限。 董事會得以視訊會議為之，董事以視訊畫面參與會議者，視為親自出席。	
第 17 條： 本公司依證券交易法第十四條之四規定設置審計委員會，由全體獨立董事組成。審計委員會及其成員之職權行使及相關事宜，依公司法、證券交易法暨其他主管機關法令規定辦理。	第 十六 條： 監察人之職權如下： <u>一、調查公司業務狀況。</u> <u>二、調查公司財務狀況。</u> <u>三、查核公司簿冊文件。</u> <u>四、列席董事會陳述意見，並得請求董事會提出報告，但無表決權。</u> <u>五、其他依照公司法所賦與職權。</u>	1. 條次修改，原條文第十二條第二項移列至第17條。 2. 配合本公司依證券交易法第14-4條規定設置審計委員會替代監察人，將監察人之職權，全面修正為審計委員會之職權。
第 18 條： 董事得支領車馬費等相關業務執行費用，其數額由董事會決議之。 董事之報酬，授權董事會依董事對本公司營運參與之程度及貢獻之價值，並參照同業水準議定之。	第 十七 條： 董事及監察人得支領車馬費，其數額由董事會決議之。董事、監察人之報酬，授權董事會依董事、監察人對本公司營運參與之程度及貢獻之價值，並參照同業水準議定之。 <u>本公司得為董事及監察人於任期內就其執行業務範圍購買其責任保險。</u>	1. 條次修改，原條文第十七條移列至第18條，並分列為第2項。 2. 配合本公司依證券交易法第14-4條規定設置審計委員會替代監察人，酌作文字修正。
第 19 條： 本公司得為董事於任期內就其執行業務範圍購買其責任保險，投保內容及相關細則提董事會報告。		1. 原條文第十七條後段移列至第19條規範，並依據公司法第193-1條第2項規定：「公司為董事投保責任保險或續保後，應將其責任保險之投保金額、承保範圍及保險費率等重要內容，提最近一次董事會報告。」，明定本公司投保董事責任險後，應將投保內容及相關細則提董事會報

The information contained herein is the property of Merry and shall not be distributed, reproduced, or disclosed in whole or in part without prior written permission of Merry.

QA2-001-007-R02

美律實業股份有限公司章程
修訂前後對照表

修訂條文	現行條文	說明
		告。
第五章 經理人	第 五 章 經 理 及 職 員	修正章名，以配合本次修正條文內容。
第 20 條： 公司得設經理人，其委任、解任及報酬應依公司法規定為之。 <u>本公司經理人在其職權範圍內，有為公司管理事務及簽名之權，相關授權辦法由董事會訂定之。</u>	第 十八 條： 公司得設經理人，其委任、解任及報酬應依公司法規定為之。	1. 條次修改，原條文第十八條移列至第20條。 2. 依據公司法第31條第2項規定：「經理人在公司章程或契約規定授權範圍內，有為公司管理事務及簽名之權。」，爰新增第2項，以明定經理人之職權。
	第 十九 條： <u>本公司得經董事會依章程第十五條規定決議，聘請顧問及重要職員。</u>	1. 本條刪除。 2. 本公司經理人之任免，係依據公司法第29條規定為之，由董事會決議通過；非經理人之員工，則依據本公司董事會按公開發行公司建立內部控制制度處理準則第8條規定所定之「核決權限作業辦法」辦理任免。故本條無規範必要，爰以刪除。
	第 二十 條： <u>本公司其他職員由總經理任免，報請董事會核備。</u>	1. 本條刪除。 2. 本公司經理人之任免，係依據公司法第29條規定為之，由董事會決議通過；非經理人之員工，則依據本公司董事會按公開發行公司建立內部控制制度處理準則第8條規定所定之「核決權限作業辦法」辦理任免。故本條無規範必要，爰以刪除。
第六章 會計	第 六 章 決 算	修正章名，以配合本次修正條文內容。
第 21 條： 本公司會計年度自每年一月一日起至十二月卅一日止。本公	第 廿一 條： 本公司會計年度自每年一月一日起至十二月卅一日止。本公	配合本公司依證券交易法第14-4條規定設置審計委員會替代監察人，酌作文字修正。

The information contained herein is the property of Merry and shall not be distributed, reproduced, or disclosed in whole or in part without prior written permission of Merry.

QA2-001-007-R02

美律實業股份有限公司章程 修訂前後對照表

修訂條文	現行條文	說明
司應根據公司法第二百二十八條之規定，於每屆會計年度終了，由董事會造具下列各項表冊，於股東常會開會三十日前交<u>審計委員會</u>查核，並由<u>審計委員會</u>出具報告書提交股東常會請求承認之： 一、營業報告書。 二、財務報表。 三、盈餘分派或虧損彌補之議案。	司應根據公司法第二二八條之規定，於每會計年度終了，由董事會造具下列各項表冊，於股東常會開會三十日前交<u>監察人</u>查核，並由<u>監察人</u>出具報告書提交股東常會請求承認之。 一、營業報告書。 二、財務報表。 三、盈餘分派或虧損彌補之議案。	
第 22 條： 本公司所屬產業環境多變，企業生命週期正值穩定成長階段，考量本公司未來之資本支出預算及資金需求，並衡量以盈餘支應資金需求之必要，以決定盈餘保留或分配之數額及以現金方式分配股東紅利之金額。本公司年度決算後所得純益，除依法扣繳所得稅外，應先彌補以往年度虧損，次就其餘額提存百分之十為法定盈餘公積，<u>但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列；必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積後，加計上年度未分配盈餘為累積可分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。董事會擬具盈餘分派議案，股東紅利之總額應為累積可分配盈餘百分之三十至百分之八十，其中現金紅利應為股東紅利總額百分之五以上。分派股息及紅利之全部或一部如以現金之方式為</u>	第 廿二 條： 本公司所屬產業環境多變，企業生命週期正值穩定成長階段，考量本公司未來之資本支出預算及資金需求，並衡量以盈餘支應資金需求之必要，以決定盈餘保留或分配之數額及以現金方式分配股東紅利之金額。本公司年度決算後所得純益，除依法扣繳所得稅外，應先彌補以往年度虧損，次就其餘額提存百分之十為法定盈餘公積，必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積後，加計上年度未分配盈餘為累積可分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。董事會擬具盈餘分派議案，股東紅利之總額應為累積可分配盈餘百分之三十至百分之八十，其中現金紅利應為股東紅利總額百分之五以上。	1. 依據公司法第240條第4項規定：「公開發行股票之公司，得以章程授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議，將應分派股息及紅利之全部或一部，以發放現金之方式為之，並報告股東會。」，爰於第1項後段明定相關規定。 2. 配合本公司依證券交易法第14-4條規定設置審計委員會替代監察人，第2項酌作文字修正。 3. 修正第3項，明定董事酬勞分派比率經董事會特別決議通過後，應報告股東會。 4. 依據公司法第235-1條第1項規定：「公司應於章程訂明以當年度獲利狀況之定額或比率，分派員工酬勞。但公司尚有累積虧損時，應予彌補。」，而分派員工酬勞之對象，依同條第5項規定：「章程得訂明依第一項至第三項發給股票或現金之對象包括

The information contained herein is the property of Merry and shall not be distributed, reproduced, or disclosed in whole or in part without prior written permission of Merry.

QA2-001-007-R02

美律實業股份有限公司章程 修訂前後對照表

修訂條文	現行條文	說明
<u>之，授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數同意後為之，並報告股東會。</u> 本公司當年度如有獲利，應提撥：一、員工酬勞百分之五至百分之十；二、董事酬勞不高於百分之二。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。<u>員工酬勞、董事酬勞分派比率之決定，及員工酬勞以股票或現金方式分派時，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告於股東會。</u> <u>本公司分派員工酬勞之對象，得包括符合董事會所訂條件之控制或從屬公司員工。</u>	<u>為激勵員工及經營團隊，本公司當年度如有獲利，應提撥：</u> 一、員工酬勞百分之五至百分之十；二、董事<u>及監察人</u>酬勞不高於百分之二。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。 員工酬勞以股票或現金方式分派時，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告於股東會。 員工酬勞發給股票或現金之對象包括符合一定條件之從屬公司員工。	符合一定條件之控制或從屬公司員工。」，爰修正第4項，明定由董事會訂定之。
第 25 條： 本章程訂立於民國六十四年十二月十三日。第一次修正於民國六十六年十月二十五日。……第三十九次修正於民國一〇七年六月十三日。<u>第四〇次修正於民國一〇八年六月十九日。</u>	第 25 條： 本章程訂立於民國六十四年十二月十三日。第一次修正於民國六十六年十月二十五日。……第三十九次修正於民國一〇七年六月十三日。	增列章程修正日期。

附件六

盈餘分配表

美律實業股份有限公司
民國 109 年度盈餘分配表



項 目	金額 (NTD；元)
期初未分配盈餘	1,965,793,419
調整後期初未分配盈餘	1,965,793,419
加：確定福利計畫再衡量數認列於保留盈餘	593,925
加：處分透過其他綜合損益按公允價值之權益工具投資	145,400,631
調整後未分配盈餘	2,111,787,975
加：109年度稅後淨利 (1)	1,321,942,904
減：提列10%法定盈餘公積	(146,793,746)
加(減)：迴轉(提列)特別盈餘公積	0
累積可供分配盈餘 (2)	3,286,937,133
分配項目：	
減：股東現金紅利〈109 年盈餘〉	(1,068,244,317)
期末未分配盈餘	2,218,692,816

董事長：廖祿立



經理人：黃朝豐



會計主管：林淑萱



附件七

現金增資發行新股承銷價格計算書

美律實業股份有限公司

一一〇年度現金增資發行新股承銷價格計算書

一、說明

- (一)美律實業股份有限公司（以下簡稱「美律公司」或「該公司」）目前實收資本額為新台幣 2,096,936,420 元，每股面額新台幣 10 元，已發行普通股計 209,693,642 股。該公司業經 110 年 6 月 15 日董事會決議辦理現金增資發行普通股 6,000,000 股，每股面額新台幣 10 元，增資後實收資本額為新台幣 2,156,936,420 元。
- (二)美律公司本次現金增資依公司法第 267 條第一項規定，保留增資發行新股之 15%，計 900,000 股由該公司員工承購，並依證券交易法第 28 條之 1 規定，提撥本次增資發行新股之 10%，計 600,000 股，採公開申購方式對外公開承銷。其餘 75%，計 4,500,000 股，由原股東按認股基準日之持股比例儘先分認，原股東認購不足一股之畸零股，得由原股東辦理拼湊認購之，其拼湊不足一股之畸零股及原股東、員工與對外公開承銷放棄認購或認購不足及逾期未申報拼湊之部分，擬授權董事長洽特定人認購之。
- (三)本次現金增資發行新股其權利義務與原有發行之普通股股份相同。
- (四)本次現金增資原股東、員工、承銷商自行認購部分及本次公開承銷之申購中籤人均採同一價格認購。

二、該公司最近三年度及最近期之財務狀況

(一)最近三年度及最近期每股稅後純益及每股股利

單位：新台幣元/股

年度 \ 項目	每股稅後純益 註 1	股利分配			
		現金股利	股票股利		合計
			盈餘配股	公積配股	
107 年度	10.47	8.50	—	—	8.50
108 年度	12.51	7.70	—	—	7.70
109 年度	6.39	註 2	—	—	註 2
110 年第一季	0.10	—	—	—	—

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之財務報告

註 1：每股稅後純益係以各期間流通在外加權平均股數計算。

註 2：109 年度之分派金額僅經董事會擬議，尚未經股東會決議，故未列示分配金額。

(二)最近期會計師查核簽證或核閱之業主權益、股數及每股帳面淨值

說 明	金 額
110 年 3 月 31 日歸屬於母公司業主之權益(A)	10,570,800 仟元
110 年 3 月 31 日流通在外股數(B)(註)	209,278 仟股
110 年 3 月 31 日每股淨值(A/B)	50.51 元/股

資料來源：經會計師核閱之財務報告

註：該公司因發行限制員工權利新股計 416,000 股，並於 110 年 6 月 16 日辦畢變更登記，故該公司截至目前為止已發行普通股股數已增加至 209,693,642 股。

(三)最近三年度及最近期經會計師查核簽證或核閱之財務資料

1.簡明資產負債表--國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

年度		107 年度	108 年度	109 年度	110 年度截至 3 月 31 日財務資料
項目					
流動資產		21,640,870	15,093,477	22,179,549	20,217,965
不動產、廠房及設備		1,988,191	2,285,093	3,694,738	3,796,532
無形資產		1,552,242	1,502,776	1,418,090	1,397,450
其他資產		5,150,273	6,914,224	6,862,971	6,775,183
資產總額		30,331,576	25,795,570	34,155,348	32,187,130
流動負債	分配前	16,177,542	8,963,745	19,660,268	18,604,551
	分配後	17,928,961	10,572,121	註	尚未分派
非流動負債		4,074,607	3,833,433	2,224,337	2,478,872
負債總額	分配前	20,252,149	12,797,178	21,884,605	21,083,423
	分配後	22,003,568	14,405,554	註	尚未分派
歸屬於母公司業主之權益		9,930,816	12,833,977	11,771,696	10,570,800
股本		1,996,625	2,086,684	2,093,332	2,092,776
資本公積		2,789,111	3,870,105	3,960,123	3,952,098
保留盈餘	分配前	4,998,048	5,849,354	5,708,915	4,661,591
	分配後	3,246,629	4,240,978	註	尚未分派
其他權益		147,032	1,027,834	9,326	(135,665)
庫藏股票		—	—	—	—
非控制權益		148,611	164,415	499,047	532,907
權益總額	分配前	10,079,427	12,998,392	12,270,743	11,103,707
	分配後	8,328,008	11,390,016	註	尚未分派

資料來源：各期間經會計師查核簽證或核閱之財務報告。

註：109 年度之分派金額僅經董事會擬議，尚未經股東會決議，故未列示分配後之金額。

2.簡明損益表--國際財務報導準則

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘為新台幣仟元

項目 \ 年度	107 年度	108 年度	109 年度	110 年度截至 3 月 31 日財務資料
營業收入	35,494,808	36,397,793	34,444,819	7,734,792
營業毛利	4,725,068	5,039,919	4,318,548	783,253
營業利益	2,303,133	2,235,352	1,140,742	(76,265)
營業外收入及支出	423,116	1,010,845	561,963	110,036
稅前淨利	2,726,249	3,246,197	1,702,705	33,771
繼續營業單位本期淨利	2,060,849	2,531,146	1,319,400	53,483
停業單位損失	—	—	—	—
本期淨利	2,060,849	2,531,146	1,319,400	53,483
本期其他綜合損益(淨額)	(2,583,113)	926,128	(936,960)	(172,948)
本期綜合利益總額	(522,264)	3,457,274	382,440	(119,465)
淨利歸屬於母公司業主	2,064,265	2,548,612	1,321,943	20,920
淨利(損)歸屬於非控制權益	(3,416)	(17,466)	(2,543)	32,563
綜合(損)益總額歸屬於母公司業主	(514,200)	3,466,522	398,668	(153,325)
綜合(損)益總額歸屬於非控制權益	(8,064)	(9,248)	(16,228)	33,860
每股盈餘(註)	10.47	12.51	6.39	0.10

資料來源：各期間經會計師查核簽證或核閱之財務報告

註：每股盈餘係以各當年度流通在外加權平均股數計算。

(四)最近三年度及最近期簽證會計師姓名及查核意見

年 度	事務所名稱	簽證會計師姓名	查核意見
107 年度	資誠聯合會計師事務所	王玉娟、徐建業	無保留意見
108 年度	資誠聯合會計師事務所	王玉娟、徐建業	無保留意見
109 年度	資誠聯合會計師事務所	王玉娟、劉美蘭	無保留意見
110 年第一季	資誠聯合會計師事務所	王玉娟、劉美蘭	保留意見(註)

資料來源：各年度經會計師查核簽證之財務報告

註：非重要子公司及採用權益法認列之投資公司之同期間財務報表未經會計師核閱。

三、承銷價格之訂定方式與說明

(一)承銷價格計算之參考因素

- 1.該公司本次現金增資發行新股案業經 110 年 6 月 15 日董事會決議通過辦理。實際發行價格俟本現金增資案向金融監督管理委員會申報生效後，授權董事長參酌發行市場狀況並依「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第六條規定及其他相關法令規定，與主辦承銷商商議決定。
- 2.該公司本次現金增資發行普通股 6,000,000 股，依公司法第 267 條第一項規定，保留增資發行新股之 15%，計 900 仟股由該公司員工承購，並依證券交易法第 28 條

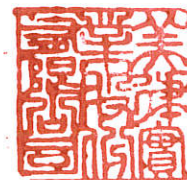
之 1 規定，提撥本次增資發行新股之 10%，計 600 仟股，採公開申購方式對外公開承銷。其餘 75%，計 4,500 仟股，由原股東按認股基準日之持股比例儘先分認，原股東認購不足一股之畸零股，得由原股東辦理拼湊認購之，其拼湊不足一股之畸零股及原股東、員工與對外公開承銷放棄認購或認購不足及逾期末申報拼湊之部分，擬授權董事長洽特定人認購之。

3. 本次現金增資發行新股，發行後其權利義務與已發行之原有普通股股份相同。

(二) 參考價格計算之說明

1. 以 110 年 7 月 1 日為基準日往前計算，該公司前一、三及五個營業日於台灣證券交易所股份有限公司之普通股收盤價簡單算術平均數分別為新台幣 105.50 元、105.67 元及 106.70 元，三者擇其一者，其參考價格為 105.50 元。
2. 本次現金增資發行新股，經考量市場整體情形，並參酌該公司之經營績效及未來展望，經本承銷商與該公司共同議定之暫定發行價格為每股新台幣 80 元，經核算占前述參考價格 105.50 元之 75.83%，其承銷價格符合「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第六條之規定，其承銷價格之訂定應屬合理。

發行公司：美律實業股份有限公司



負責人：廖祿立



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

(僅供美律實業股份有限公司一一〇年度現金增資發行新股承銷價格計算書使用)

主辦承銷商：富邦綜合證券股份有



負 責 人：韓蔚廷



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

(僅供美律實業股份有限公司一一〇年度現金增資發行新股承銷價格計算書使用)

附件八

國內第三次無擔保轉換公司債發行 及轉換辦法

美律實業股份有限公司

國內第三次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法(暫定)

一、債券名稱

美律實業股份有限公司(以下簡稱「本公司」)國內第三次無擔保轉換公司債(以下簡稱「本轉換公司債」)。

二、發行日期

民國○年○月○日(以下簡稱「發行日」)。

三、發行期間

發行期間三年，自民國○年○月○日開始發行至民國○年○月○日到期(以下簡稱「到期日」)。

四、發行總額及每張面額

本轉換公司債每張面額為新臺幣壹拾萬元整，發行總張數上限為參萬張，發行總面額上限為新臺幣參拾億元整，依票面金額之100.5%~101%發行。

五、債券票面利率

票面年利率為0%。

六、還本付息日期及方式

依本辦法第五條規定本轉換公司債之票面利率為0%，故無需訂定付息日期及方式。除本轉換公司債之持有人(以下簡稱「債權人」)依本辦法第十條轉換為本公司普通股，或本公司依本辦法第十八條提前收回者及由證券商營業處所買回註銷者外，本公司於本轉換公司債到期日後10個營業日內，按債券面額將本公司轉換公司債持有人所持有之本轉換公司債以現金一次償還，前述日期如遇台北市證券集中交易市場停止營業日，將順延至次一營業日。

七、擔保情形

本轉換公司債為無擔保債券，惟如本轉換公司債發行後，本公司另發行或私募其他有擔保附認股權或轉換公司債時，本轉換公司債亦將比照該有擔保附認股權或有擔保轉換公司債，設定同等級之債權或同順位之擔保物權。

八、轉換標的

債權人得依本辦法之規定，向本公司請求將本轉換公司債依面額及請求轉換當時之轉換價格，轉換為本公司普通股股票，本公司將以發行新股之方式履行轉換義務，換發之新股以帳簿劃撥交付，不印製實體方式為之。

九、轉換期間

債權人自本轉換公司債發行滿三個月之次日(民國○年○月○日)起，至到期日(民國○年○月○日)止，除(一)普通股依法暫停過戶期間；(二)本公司無償配股停止過戶日、

現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止；(三)辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止；(四)辦理股票變更面額之停止轉換起始日至新股換發股票開始交易日前一日止，不得請求轉換之外，得隨時向本公司請求依本辦法將本轉換公司債轉換為本公司普通股股票，並依本辦法第十條、第十一條、第十二條及第十六條規定辦理。

前項股票變更面額之停止轉換起始日係指向經濟部申請變更登記之前一個營業日。本公司將於該起始日前四個營業日公告停止轉換期間。

十、請求轉換程序

(一)債權人至原交易券商填具「轉換公司債帳簿劃撥轉換／贖回／賣回申請書」(註明轉換)，由交易券商向臺灣集中保管結算所股份有限公司(以下簡稱「集保公司」)提出申請，集保公司於接受申請後，以電子化方式通知本公司股務代理機構，於送達時即生轉換之效力，且不得申請撤銷，並於送達後五個營業日內完成轉換手續，直接將本公司普通股股票撥入該債權人之集保帳戶。

(二)華僑及外國人申請將所持有之本轉換公司債轉換為本公司普通股時，一律統由集保公司採取帳簿劃撥方式辦理配發。

十一、轉換價格及其調整

(一)轉換價格之訂定方式

本轉換公司債轉換價格之訂定，以民國110年7月1日為轉換價格訂定基準日，取基準日(不含)前一個營業日、前三個營業日、前五個營業日之本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一為基準價格，乘以105%~120%之轉換溢價率，為計算轉換價格(計算至新臺幣角為止，分以下四捨五入)之依據。基準日前如遇有除權或除息者，其經採樣用以計算轉換價格之收盤價，應先設算為除權或除息後價格；轉換價格於決定後至實際發行日前，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之。依上述方式，本轉換公司債發行時之轉換價格暫訂為每股新臺幣110.8元。

(二)轉換價格之調整

1.本轉換公司債發行後，除本公司所發行或私募具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券換發普通股股份或因員工酬勞發行新股者外，遇有本公司已發行(包括私募)之普通股股份增加(包含但不限於現金增資、盈餘轉增資、資本公積轉增資、公司合併或受讓他公司股份發行新股、股票分割及現金增資參與發行海外存託憑證等)，本公司應依下列公式調整本轉換公司債之轉換價格(計算至新臺幣角為止，分以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整)，並函請財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心(以下簡稱「櫃買中心」)公告，於新股發行除權基準日(註1)調整之，但有實際繳款作業於股款繳足日調整之。如係因股票面額變更致已發行普通股股份增加，於新股換發基準日調整之。如於現金增資發行新股之除權基準日後變更新股發行價格，則依更新後之新股發行價格與每股時價(以本公司決定之更新後新股發行價格訂定基準日作為更新後每股時價訂定基準日)重新按下列公式調整，如經設算調整後之轉換價格低於原除權基準日前已公告調整之轉換價格，則函請櫃買

中心重新公告調整之。

(1)非股票面額變更之普通股股份增加

$$\text{調整後轉換價格} = \text{調整前轉換價格} \times \frac{\text{已發行股數 (註2)} + \frac{\text{每股繳款額 (註3)} \times \text{新發行或再私募股數}}{\text{每股時價 (註4)}}}{\text{已發行股數} + \text{新發行或再私募股數}}$$

註1：如為股票分割則為分割基準日調整；如為合併或受讓增資則於合併或受讓基準日調整；如係採詢價圈購辦理之現金增資或現金增資參與發行海外存託憑證，因無除權基準日，則於股款繳足日調整；如係採私募方式辦理之現金增資，則於私募有價證券交付日調整。

註2：已發行股數係指普通股已發行及私募股份總數減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。

註3：每股繳款額如係屬無償配股或股票分割，則其繳款額為零。若係屬合併增資發行新股者，則其每股繳款額為合併基準日前依消滅公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表計算之每股淨值乘以換股比例。如係受讓他公司股份發行新股，則每股繳款額為受讓之他公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表計算之每股淨值乘以換股比例。

註4：每股時價係以新股發行之除權基準日、訂價基準日、股票分割基準日或私募有價證券交付日之前一、三、五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一計算。

(2)股票面額變更致普通股股份增加時

$$\text{調整後之轉換價格} = \text{調整前轉換價格} \times \frac{\text{股票面額變更前已發行普通股股數}}{\text{股票面額變更後已發行普通股股數}}$$

2.本轉換公司債發行後，如遇有本公司發放普通股現金股利時，應於除息基準日按每股時價之比率調降轉換價格(計算至新臺幣角為止，分以下四捨五入)，並函請櫃買中心於除息基準日公告調整之。本項轉換價格調降之規定，不適用於除息基準日(不含)前已提出請求轉換者。

調降後轉換價格＝

調降前轉換價格 × (1－發放普通股現金股利占每股時價(註5)之比率)

註5：每股時價之訂定，應以現金股息停止過戶除息公告日之前一、三、五個營業日擇一計算本公司普通股收盤價之簡單算術平均數為準。

3.本轉換公司債發行後，遇有本公司以低於每股時價(註6)之轉換或認股價格再募集發行(包括再私募)具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券時，本公司應依下列公式調整本轉換公司債之轉換價格(計算至新臺幣角為止，分以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整)，並函請櫃買中心公告，於前述有價證券或認股權發行

之日或私募有價證券交付日調整之：

調整後之轉換價格＝

$$\text{調整前轉換價格} \times \frac{\left[\begin{array}{c} \text{已發行股數} \\ \text{(註7)} \end{array} + \frac{\begin{array}{c} \text{新發行或私募具有} \\ \text{普通股轉換權或認} \\ \text{股權之有價證券其} \\ \text{轉換或認購價格} \end{array} \times \frac{\begin{array}{c} \text{新發行或私募具有普} \\ \text{通股轉換權或認股權} \\ \text{之有價證券其可轉換} \\ \text{或認購之股數} \end{array}}{\text{每股時價(註6)}} \right]}{\begin{array}{c} \text{已發行股數} + \text{新發行或私募具有普通股轉換權或認股權之有價} \\ \text{證券其可轉換或認購之股數} \end{array}}$$

註6：每股時價為再發行或私募具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券之訂價基準日或私募有價證券交付日之前一、三、五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一計算。如訂價基準日前遇有除權或除息者，其經採樣用以計算轉換價格之收盤價，應先設算為除權或除息後價格。

註7：已發行股數係指普通股已發行及私募股份總數減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。再發行或私募具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券如係以庫藏股支應，則調整公式中之已發行股數應減除新發行(或私募)有價證券可轉換或認購之股數。

4. 本轉換公司債券發行後，如遇本公司非因庫藏股註銷之減資致普通股股份減少時，應依下列公式計算調整後轉換價格(計算至新臺幣角為止，分以下四捨五入)，並函請櫃買中心公告，於減資基準日調整之。如係因股票面額變更致已發行普通股股份減少，於新股換發基準日調整之。

(1) 減資彌補虧損時

調整後之轉換價格＝

調整前轉換價格×(減資前已發行普通股股數(註8)/減資後已發行普通股股數)

(2) 現金減資時

調整後之轉換價格＝

(調整前轉換價格-每股退還現金金額)×(減資前已發行普通股股數(註8)/減資後已發行普通股股數)

(3) 股票面額變更致普通股股份減少時

$$\text{調整後之轉換價格} = \text{調整前轉換價格} \times \frac{\text{股票面額變更前已發行普通股股數}}{\text{股票面額變更後已發行普通股股數}}$$

註8：已發行普通股股數為本公司已發行之普通股及私募股數之總數減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股普通股股數。

十二、換股時不足壹股股份金額之處理

轉換本公司普通股時，若有不足壹股之股份金額，本公司將以現金償付(計算至新

臺幣元為止，角以下四捨五入)。

十三、轉換年度現金股利及股票股利之歸屬

(一)現金股利

- 1.債權人於本公司向臺灣證券交易所洽辦現金股息停止過戶日前十五個營業日(不含)以前請求轉換者，得參與當次發放之現金股利。
- 2.本公司向臺灣證券交易所洽辦現金股息停止過戶日前十五個營業日(含)起至現金股息除息基準日(含)止，停止本轉換公司債轉換。
- 3.債權人於當次現金股息除息基準日次日起至下一次現金股息停止過戶日前十五個營業日(不含)以前請求轉換者，不得享有當次發放之現金股利，但得參與下一次發放之現金股利。

(二)股票股利

- 1.債權人持有人於當年度一月一日起至當年度本公司向臺灣證券交易所洽辦無償配股停止過戶日前十五個營業日(不含)以前請求轉換者，得參與當年度股東會決議發放之前一年度股票股利。
- 2.當年度本公司向臺灣證券交易所洽辦無償配股停止過戶日前十五個營業日(含)起至無償配股除權基準日(含)止停止本轉換公司債轉換。
- 3.債權人於當年度本公司無償配股除權基準日次日起至十二月三十一日(含)以前請求轉換者，不得享有當年度股東會決議發放之前一年度股票股利，但得參與次年度股東會決議發放之當年度股票股利。

十四、轉換後之權利義務

債券持有人於請求轉換生效後所取得普通股股票之權利義務與本公司原已發行之普通股股份相同。

十五、本轉換公司債之上櫃及終止上櫃

本轉換公司債於發行日之前向櫃買中心申請上櫃買賣，至全數轉換為普通股股份或全數由本公司買回或償還時終止上櫃。

十六、轉換後之新股上市

本轉換公司債經轉換為本公司普通股者，所轉換之普通股自交付日起於臺灣證券交易所上市買賣。以上事項由本公司洽臺灣證券交易所同意後公告之。

十七、股本變更登記作業

本公司應於每季結束後十五日內，將前一季因本轉換公司債行使轉換所交付之股票數額公告，每季並應向公司登記之主管機關申請資本額變更登記至少一次。

十八、本公司對本轉換公司債之贖回權

- (一)本轉換公司債於自發行日起滿三個月之翌日(民國○年○月○日)起至發行期間屆滿前四十日(民國○年○月○日)止，若本公司普通股收盤價格連續三十個營業日超過當

時轉換價格達百分之三十(含)以上時，本公司得於其後三十個營業日內，以掛號寄發一份三十日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日，且前述期間不得為第九條之停止轉換期間)予債權人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃買中心公告，本公司執行收回請求，應於債券收回基準日後五個營業日內，按債券面額以現金贖回其流通在外之本轉換公司債。

(二)本債券於發行滿三個月之次日(民國○年○月○日)起至發行期間屆滿前四十日(民國○年○月○日)止，本債券流通在外餘額低於原發行總額之百分之十時，本公司得以掛號寄發給債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前五個營業日債權人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本債券之投資人，則以公告方式為之)一份三十日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司寄發之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日，且前述期間不得為第九條之停止轉換期間)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃買中心公告本公司贖回權之行使。本公司執行收回請求時，應於債券收回基準日後五個營業日內，按債券面額以現金收回其流通在外之本轉換公司債。

(三)若債權人於「債券收回通知書」所載債券收回基準日前，未以書面回覆本公司股務代理機構(於送運時即生效力，採郵寄者以郵戳日為憑)者，本公司將於債券收回基準日後五個營業日內，按債券面額以現金贖回其所持有之本轉換公司債。

十九、所有本公司收回(包括由證券商營業處所買回)、償還或已轉換之本轉換公司債將被註銷，不再賣出或發行，其所附轉換權併同消滅。

二十、本轉換公司債及其所轉換之普通股均為記名式，其過戶、異動登記、設質、遺失等均依「公開發行股票公司股務處理準則」及公司法相關之規定辦理，另稅賦事宜依當時之稅法規定辦理。

二十一、本轉換公司債由台北富邦商業銀行股份有限公司為債權人之受託人，以代表債權人之利益行使查核及監督本公司履行本轉換公司債發行事項之權責。凡本轉換公司債之債券持有人不論係於發行時認購或中途買受者，對於本公司與受託人之間所定受託契約規定、受託人之權利義務及本發行及轉換辦法均予同意，並授與受託人有關受託事項之全權代理，此項授權並不得中途撤銷，至於受託契約內容，債權人得在營業時間內隨時至本公司或受託人營業處所查詢。

二十二、本轉換公司債委由本公司股務代理機構辦理還本付息及轉換事宜。

二十三、本轉換公司債之發行依證券交易法第八條規定採帳簿劃撥方式交付，不印製實體債券。

二十四、本轉換公司債發行及轉換辦法如有未盡事宜之處，悉依相關法令辦理之。

附件九

國內第三次無擔保轉換公司債發行 及轉換價格計算書

美律實業股份有限公司

國內第三次無擔保轉換公司債轉換價格計算書

一、說明

美律實業股份有限公司(以下簡稱「美律公司」或「該公司」)業經 110 年 6 月 15 日董事會決議通過，發行國內第三次無擔保轉換公司債，發行總面額以新台幣參拾億元為上限，每張面額新台幣壹拾萬元整，以票面金額之 100.5%~101%發行。

二、該公司最近三年度及最近期之財務狀況

(一)最近三年度及最近期每股稅後純益及每股股利

單位：新台幣元/股

年度 \ 項目	每股稅後純益	股利分配			
		現金股利	股票股利		合計
			盈餘配股	公積配股	
107 年度	10.47	8.50	—	—	8.50
108 年度	12.51	7.70	—	—	7.70
109 年度	6.39	註 2	—	—	註 2
110 年第一季	0.10	—	—	—	—

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之財務報告

註 1：每股稅後純益係以各期間流通在外加權平均股數計算。

註 2：109 年度之分派金額僅經董事會擬議，尚未經股東會決議，故未列示分配金額。

(二)最近期會計師查核簽證或核閱之業主權益、股數及每股帳面淨值

說 明	金 額
110 年 3 月 31 日歸屬於母公司業主之權益(A)	10,570,800 仟元
110 年 3 月 31 日流通在外股數(B)(註)	209,278 仟股
110 年 3 月 31 日每股淨值(A/B)	50.51 元/股

資料來源：經會計師核閱之財務報告

註：該公司因發行限制員工權利新股計 416,000 股，並於 110 年 6 月 16 日辦畢變更登記，故該公司截至目前為止已發行普通股股數已增加至 209,693,642 股。

(三)最近三年度及最近期經會計師查核簽證或核閱之財務資料

1.簡明資產負債表--國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

年度		107 年度	108 年度	109 年度	110 年度截至 3 月 31 日財務資料
項目					
流動資產		21,640,870	15,093,477	22,179,549	20,217,965
不動產、廠房及設備		1,988,191	2,285,093	3,694,738	3,796,532
無形資產		1,552,242	1,502,776	1,418,090	1,397,450
其他資產		5,150,273	6,914,224	6,862,971	6,775,183
資產總額		30,331,576	25,795,570	34,155,348	32,187,130
流動負債	分配前	16,177,542	8,963,745	19,660,268	18,604,551
	分配後	17,928,961	10,572,121	註	尚未分派
非流動負債		4,074,607	3,833,433	2,224,337	2,478,872
負債總額	分配前	20,252,149	12,797,178	21,884,605	21,083,423
	分配後	22,003,568	14,405,554	註	尚未分派
歸屬於母公司業主之權益		9,930,816	12,833,977	11,771,696	10,570,800
股本		1,996,625	2,086,684	2,093,332	2,092,776
資本公積		2,789,111	3,870,105	3,960,123	3,952,098
保留盈餘	分配前	4,998,048	5,849,354	5,708,915	4,661,591
	分配後	3,246,629	4,240,978	註	尚未分派
其他權益		147,032	1,027,834	9,326	(135,665)
庫藏股票		—	—	—	—
非控制權益		148,611	164,415	499,047	532,907
權益總額	分配前	10,079,427	12,998,392	12,270,743	11,103,707
	分配後	8,328,008	11,390,016	註	尚未分派

資料來源：各期間經會計師查核簽證或核閱之財務報告。

註：109 年度之分派金額僅經董事會擬議，尚未經股東會決議，故未列示分配後之金額。

2.簡明損益表--國際財務報導準則

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘為新台幣仟元

項目 \ 年度	107 年度	108 年度	109 年度	110 年度截至 3 月 31 日財務資料
營業收入	35,494,808	36,397,793	34,444,819	7,734,792
營業毛利	4,725,068	5,039,919	4,318,548	783,253
營業利益	2,303,133	2,235,352	1,140,742	(76,265)
營業外收入及支出	423,116	1,010,845	561,963	110,036
稅前淨利	2,726,249	3,246,197	1,702,705	33,771
繼續營業單位本期淨利	2,060,849	2,531,146	1,319,400	53,483
停業單位損失	—	—	—	—
本期淨利	2,060,849	2,531,146	1,319,400	53,483
本期其他綜合損益(淨額)	(2,583,113)	926,128	(936,960)	(172,948)
本期綜合利益總額	(522,264)	3,457,274	382,440	(119,465)
淨利歸屬於母公司業主	2,064,265	2,548,612	1,321,943	20,920
淨利(損)歸屬於非控制權益	(3,416)	(17,466)	(2,543)	32,563
綜合(損)益總額歸屬於母公 司業主	(514,200)	3,466,522	398,668	(153,325)
綜合(損)益總額歸屬於非控 制權益	(8,064)	(9,248)	(16,228)	33,860
每股盈餘(註)	10.47	12.51	6.39	0.10

資料來源：各期間經會計師查核簽證或核閱之財務報告

註：每股盈餘係以各當年度流通在外加權平均股數計算。

三、本次公司債轉換價格及發行價格之訂定方式及合理性評估

該公司本次發行國內第三次無擔保轉換公司債，係以詢價圈購方式辦理，發行總面額以新台幣參拾億元為上限，每張面額新台幣壹拾萬元整，以票面金額之 100.5%~101% 發行，發行期間為三年，票面利率為 0%，轉換溢價率訂為 105~120%。發行時轉換價格之訂定，係參考轉換公司債發行條款及評價模式，並視國內證券市場轉換公司債交易及發行概況，暨該公司未來營運發展等因素訂定之，其計算方法及訂定原則說明如下：

(一)轉換價格之訂定原則、方式及合理性

1.轉換價格訂定之法規根據(訂定原則)

發行時轉換價格之訂定，係依據「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第十七條之規定，發行公司發行轉換公司債，其暫定轉換價格之基準價格，應以向金融監督管理委員會申報日前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數為準，且暫定轉換價格之訂定應高於基準價格；其實際發行時，用以計算轉換價格之基準價格，應以向中華民國證券商業同業公會申報承銷契約日前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數為準；且轉換價格之訂定應高於基準價格。計算方式如下：

以時價方式訂立基準價格

轉換價格＝擇一 $[MA^1, MA^3, MA^5]$ ×轉換溢價率，以 MA^1 、 MA^3 及 MA^5 三者擇一者為基準價格。

MA^1 ＝為基準日前 1 個營業日該公司普通股收盤價之簡單算數平均數。

MA^3 ＝為基準日前 3 個營業日該公司普通股收盤價之簡單算數平均數。

MA^5 ＝為基準日前 5 個營業日該公司普通股收盤價之簡單算數平均數。

2.轉換價格之重設

本次發行之轉換公司債並無重設條款，轉換價格僅依轉換辦法第十一條進行反稀釋調整。

3.轉換價格訂定方式

(1)採用基準日前 1、3、5 個營業日普通股收盤價之簡單算術平均數擇一，主要係反映目前交易市場狀況。

(2)參考目前國內轉換公司債發行條件訂定之方式、國內證券市場轉換公司債之交易及發行概況以及發行公司近年來之經營績效與未來之營運前景，將轉換溢價比率訂為 105~120%。

(3)上述基準價格、轉換溢價比率以及轉換價格調整之制訂方式，均能考量市場狀

況、發行公司與投資人之需求及雙方權益，並均能符合主管機關之規定，因此本次轉換公司債之轉換價格訂定方式應屬合理。

4.轉換價格訂定合理性說明

(1)從總體經濟及所屬產業趨勢分析

①總體經濟

雖然新冠肺炎疫情仍具高度不確定性，惟隨著各國擴大施打疫苗，及主要經濟體推出振興經濟方案，全球景氣可望持續復甦，國際貨幣基金(IMF)於4月預測今年全球經濟成長率為6.0%，較1月預測上修0.5個百分點。IHS Markit亦於4月預估今年成長率為5.3%，較上個月上修0.2個百分點。在美國方面，其通過之最新1.9兆美元刺激法案，加上去年12月為刺激經濟已注入之9仟億美元，預計將能幫助最貧窮之20%家庭收入平均增加20%，將可刺激低收入家庭之消費，有助於未來經濟復甦，預計110年經濟成長約6.4%；在歐洲方面，受新一輪防疫措施影響，能源及耐用消費品生產下降，使歐元區2月按歐元計出口負成長約5.4%，工業生產年減1.6%，預計110年歐元區經濟成長約4.4%；在日本方面，2月工業生產因車用晶片缺貨衝擊汽車生產，年減2.0%，零售消費因布疋服飾業及燃料業銷售下滑，年減1.5%，已連續3個月負成長，預測日本經濟成長率為3.3%；在中國方面，隨著疫情影響趨緩，中國大陸生產持續擴張，經濟維持復甦態勢，加上基期較低因素，3月按美元計出口年增30.6%，社會消費品零售額年增34.2%，預測110年成長率為8.4%。

在我國經濟成長方面，受惠於全球景氣復甦及新興科技應用需求延續，傳產貨品買氣增溫，遠距商機與宅經濟效應持續發酵，以及5G、高效能運算等需求續增，資通訊及電子產品訂單暢旺，三角貿易表現強勁，預測我國今年出口將呈現成長；另國內就業市場穩定，民間消費受疫情影響，國人在國內消費持續成長；在投資方面，因廠商擴廠、5G網路布建與綠能設施加速建置，及營業用車與飛機增購等推升投資，預測我國110年GDP規模將突破20兆，經濟成長率為4.64%。

②所屬產業趨勢

A.耳機市場概況

根據Grand View Research預估，全球耳機出貨量將從2020年5億個成長到2027年的13億個(CAGR 14.6%)，終端產值也同步從350億美金成長到1,270億美金(CAGR 20.3%)。

消費者偏好於提升隨身audio體驗，加上行動科技與寬頻無線網路造就出的串流音樂消費習性，是耳機產業成長的主因。受惠的產品就是真無線

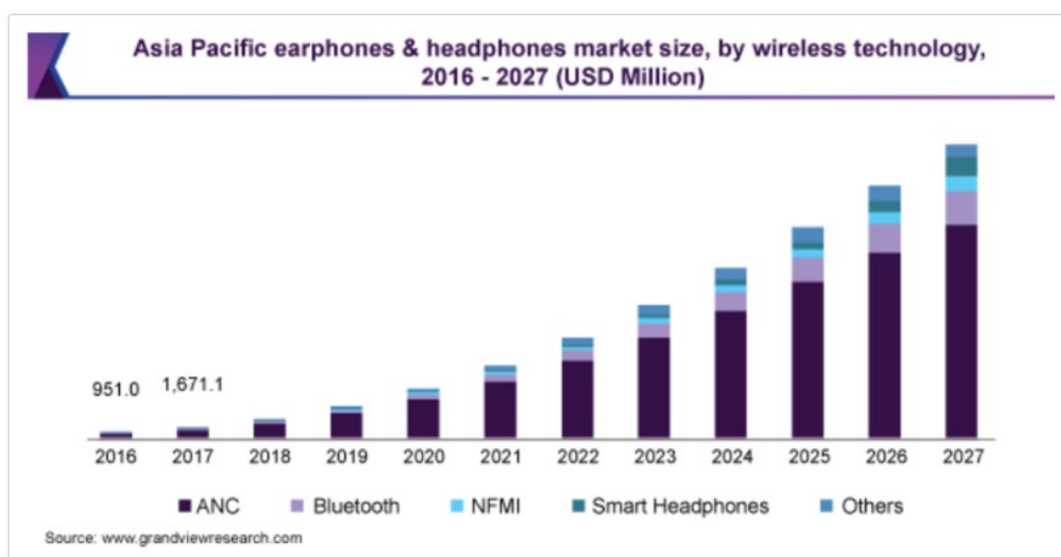
耳機(TWS)，它的體積小，隨身攜帶於充電盒，左右耳機間不受線材拘束，使得其廣為年輕族群、運動愛好者、熱心於維持體態者的喜愛。更進一步的是語音助理、手勢辨識、偵測使用者配戴與取下耳機以自動或停止播放音樂等智慧化的特性，更加速人們採用真無線耳機。

根據市場研究機構Strategy Analytics 2021年1月發布的研究報告預測，2020年全球藍牙耳機的總銷量將逾3億副。其中，真無線藍牙耳機(TWS)的銷售量年增約90%。TWS耳機推動藍牙耳機細部市場的全球銷量。雖然2019上半年的新冠疫情導致需求一度的下滑，但2019下半年TWS耳機的銷售量出現強勁反彈，源自於遠距與宅經濟帶動藍牙耳機的銷售成長。

TWS耳機處於快速滲透階段，在技術的不斷更新下，降噪、傳輸、續航性成為消費者的需求核心，同時TWS耳機朝向多功能、智慧化方向發展，且將逐步配置健康助理、運動監測等功能，智慧語音技術的應用使得TWS耳機有望成為語音交流上的重要載體。Strategy Analytics預估2021年TWS無線耳機的出貨量將達到3.5億副。

根據全球知名Grand View Research市調公司2021年3月世界耳機趨勢調查報告，指出2020年至2027年的藍牙耳機市場預計有20.3%的年成長率，其中以中低價位的藍牙耳機成長力度最強，主要銷售成長國家為，美國、加拿大、英國、德國、法國、中國、日本、印度等。真無線藍牙耳機技術持續提升，如連線穩定性、電力、音質、延遲的技術逐年精進，讓消費者使用上更加便利，加上新一代以聲音為主的新社群媒體如Podcast、ClubHouse的推波助瀾，讓真無線藍牙耳機的成長向上。

2016-2027全球耳機市場成長推估



資料來源：Grand View Research(2020/3)

B. 智慧音箱及語音助理概況

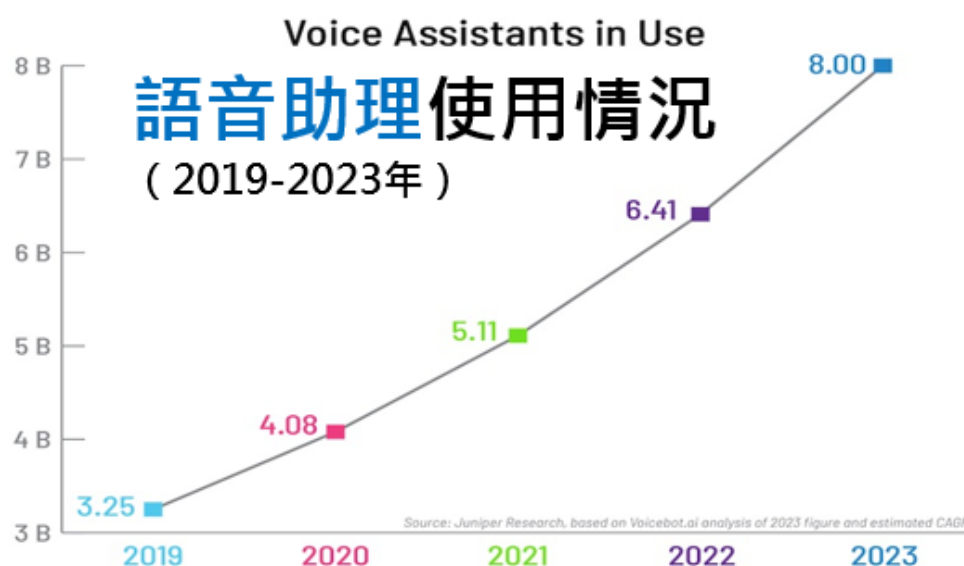
市場調查機構Canalys 2020年10月預測全球智慧音箱將從2020年的1.35億台到2021年的1.63億台，大幅成長21%。因新冠肺炎疫情影響下，國際差旅機會大幅減少，歐美國家不排除持續實施各種管制措施，使民眾待在家中的娛樂需求提升，致使2021年智慧音箱仍持續成長。

Canalys也指出，隨著市場競爭加劇，智慧音箱業者的主要挑戰在以最小成本上漲下，創造顯著的效能提升。為此，Amazon與Google不僅改變音箱實體設計，同時也導入「computational audio」，運用人工智慧(AI)讓智慧音箱能根據聆聽環境的變化，動態地提高用戶的聆聽體驗。

根據市場研究機構Juniper Research 2019年2月預測顯示，智慧語音助理的使用在未來幾年將增加三倍，預估使用智慧語音助理的數量將從2018年的25億，成長至2019年的32.5億，再到2023年，可達到80億。以年複合成長率來看，2019年至2023年將達到25.4%。

從產品面的角度切入，Juniper Research研究機構預測，未來幾年發展最快的語音類別裝置將不會是智慧音箱，而是智慧電視。該研究機構預估，搭載智慧語音助理的智慧電視在未來五年內將成長121.3%，而智慧音箱只會增長41.3%。另，研究發現語音助理在穿戴式裝置於未來幾年也將興盛起來，成長率也可達40.2%。

語音助理使用情況



資料來源：Juniper Research(2019/2)

根據市場研究機構Juniper Research於2020年5月估計，語音助理的整體市場2020年使用裝置將達42億台，到2024年將增至84億台，其中大部分是在智慧手機互動。

C. 輔聽器/助聽器概況

世界衛生組織2021年4月指出全球有15億人患有某種程度的聽力損失，其中約4.3億人需要針對聽力損失的康復服務，到2025年預計將近有25億人(即四分之一的人)有某種程度的聽力損失，至少7億人需要聽力康復。另，在這些可受益於助聽器的人中，僅有17%真正使用助聽器，故世界各地在這方面的缺口一直很大，世界衛生組織各區域助聽器使用缺口從77%~83%；不同收入水廷地方的缺口為74%~90%。助聽器大廠Demant指出，全球每年售出1,500萬個助聽器，每年因人口老化自然因素，帶來4~6%的成長。

原本寄望2020年8月間美國食品藥品監督管理局(FDA)正式頒佈OTC (Over The Counter臨櫃購買)助聽器管理辦法，能放寬輕度、中度聽損者，直接在零售通路購買OTC助聽器，不需要聽力師/驗配師的診斷。目前FDA因專注對抗新冠肺炎疫情，因而延後了管理辦法的頒布。從需求面來看，OTC助聽器趨勢將大幅降低擁有成本，提高配戴率。從供給面來看，這將讓高端的消費型耳機製造商，有機會進入長期被少數傳統助聽器廠商把持的市場。

由於不需要聽力師/驗配師的協助，助聽器製造商須另行發展線上聽力測試、線上驗配等讓使用者自行操作的軟體服務流程。另外可預見，更多的感應器將落足於助聽器，透過雲計算，感應器測出的訊號會用來遠距提供加值服務，如心率偵測、跌倒偵測等老年長照。

助聽器全球市場規模



資料來源：Fortune Business Insights(2020/3)

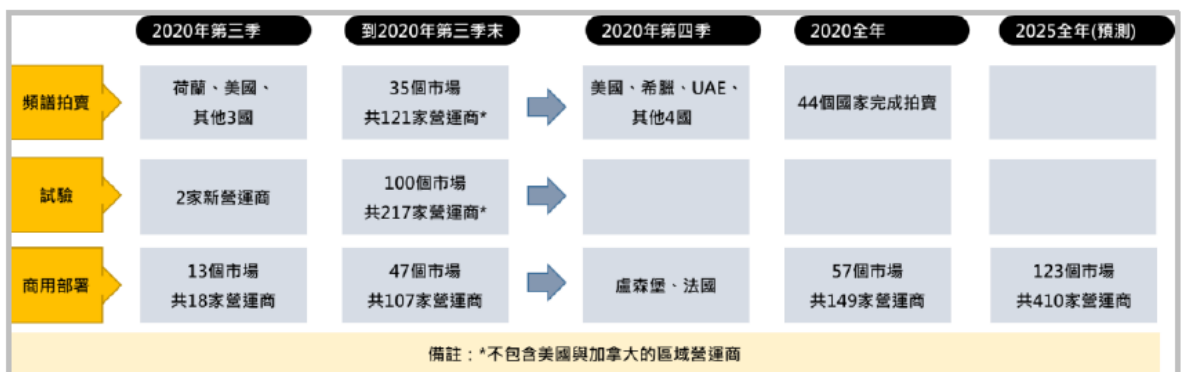
市場調研機構Fortune Business Insights於2020年3月統計，2018年全球助

聽器市場規模為83.9億美元，預計到2026年將達到144.5億美元，年複合增長率為7.2%。人們對聽力障礙不斷提高的認知及人口老年化的加劇也有望促進助聽器市場的增長。同時，由政府發起的健康福利計劃也預計將為助聽器市場的增長提供有利機會。

另，根據QYResearch市場研究機構於2021年3月指出，2020年全球助聽器市場規模達到了533億元，預計2026年將達到792億元，年複合增長率為5.8%。

D.智慧手機及PC概況

2020年第三季全球5G商用部屬概況



資料來源：工研院產科國際所(2021/3)

2021年全球智慧手機規模雖未能回復到2019年水平，但整體預期仍較2020年為正成長(YoY=9.5%)。其一動能來自5G電信服務啟動，顯示5G服務商用部署擴大，自2020年第三季初有18家營運商在13個市場提供5G商用，至2020年底有149家營運商在57個市場提供5G商用服務，同時部份營運商亦提供手機補貼誘因。

全球5G智慧手機市場規模預測



資料來源：工研院產科國際所(2021/3)

因應疫情期間改為舉辦數位虛擬會議以及雲端手遊等需求增加，帶動寬頻速度升級或升級5G。綜合以上因素刺激消費市場加速4G轉5G的換機動能，預期使2021年的5G智慧手機滲透率加速增長達36%，全年5G智慧手機出貨量預期528.1百萬支。

根據IDC報導，在智慧手機方面，2020年全球出貨量將下降10%到12億個；但由於5G環境日漸成熟，市場在2021年將回復成長態勢，直到2024年會有1.7%CAGR。

市調機構IDC在2021年3月發布的報告顯示，儘管新冠肺炎疫情持續，但全球PC(含筆電、桌上型電腦、Tablet PC等)需求仍然強勁，2020年全球PC出貨量較上年增長了12.9%。預估2021年受惠於疫情帶來的在家上學、遠距辦公及宅經濟等因素下，PC市場出貨量有望年增18.2%。IDC亦預估在2020-2025年期間，PC市場的複合年成長率(CAGR)達到2.5%。

(2)從公司財務結構及經營績效分析

①財務結構

單位：%

年度 項目	107年度	108年度	109年度	110年 第一季
權益占資產比率	33.23	50.06	35.93	34.50
負債占資產比率	66.77	49.94	64.07	65.50
長期資金占不動產、廠房及設備比率	704.43	729.40	378.81	333.59

資料來源：依該公司各期間經會計師查核簽證或核閱之財務報告計算

A.權益及負債占資產比率

該公司107~109年度及110年第一季之合併股東權益占資產比率分別為33.23%、50.06%、35.93%及34.50%，合併負債比率分別為66.77%、49.94%、64.07%及65.50%。108年度負債比率較107年度下降，主係該公司於107年度辦理籌資，並將所募得資金於108年度全數用於償還短期借款，使得108年底負債較107年底大幅減少所致；109年度主係該公司隨營運規模持續擴張，對營運資金需求增加，致較108年底增加短期借款2,800,599仟元，隨負債總額較前一年底增加，負債比率亦由49.94%增加至64.07%；109年度與110年第一季之負債占資產比率尚無重大變化。

B.長期資金占不動產、廠房及設備比率

該公司107~109年度及110年第一季長期資金占不動產、廠房及設備比率分別為704.43%、729.40%、378.81%及333.59%。108年度長期資金占不動產、廠房及設備比率較107年度增加，主要係該公司107年度辦理現金增資

並於108年度完成募集與發行，加上前次可轉換公司債轉換為普通股，致108年底股東權益增加，使得長期資金占不動產、廠房及設備之比率較107年度提升。109年度及110年第一季度長期資金占不動產、廠房及設備比率呈逐年下降趨勢，主係受到新冠肺炎疫情衝擊該公司中國產線營運，加上全球經濟衰退，也使得客戶下單趨於保守，致該公司合併營業收入及獲利減少，股東權益總額亦受到影響而下降，加以該公司為因應美中貿易戰，而增設越南子公司，並添購相關廠房、土地及機械設備，使得不動產、廠房及設備淨額增加，遂造成長期資金占不動產、廠房及設備比率下降。

整體而言，該公司107~109年度及110年第一季之財務結構變化尚屬合理，應無重大異常之情事。

②經營績效

項目 \ 年度	107年度	108年度	109年度	110年 第一季
應收款項週轉率(次)	4.72	5.18	3.79	3.04
應收款項收現天數	77	71	97	121
存貨週轉率(次)	11.31	12.08	10.20	6.78
平均售貨天數	32	31	36	54
不動產、廠房及設備 週轉率(次)	19.82	17.04	11.52	8.26

資料來源：依該公司各期間經會計師查核簽證或核閱之財務報告計算

A.應收款項週轉率及應收款項收款天數

該公司107~109年度及110年第一季度合併應收帳款週轉率分別為4.72次、5.18次、3.79次及3.04次，合併應收款項收現天數則分別為77天、71天、97天及121天。108年度主係受惠於無線消噪耳機、真無線藍牙(TWS)耳機、電競耳機訂單增長，以及手機用揚聲器因美系客戶新機熱銷而持續拉貨，營業收入隨之較107年度成長且應收帳款控管得宜，故應收款項週轉率也同步增加；109年度該公司受新冠肺炎疫情影響致使銷貨較集中於下半年，加上新機於第三季開始銷售，致應收款項年底餘額較108年高，使該公司合併應收款項週轉天數增加至97天；110年第一季度因屬消費性電子產品之淡季，營業收入水位較低，以年化後營業收入計算合併應收款項週轉天數進一步提升至121天。

B.存貨週轉率及平均售貨天數

該公司107~109年度及110年第一季度合併存貨週轉率分別為11.31次、12.08次、10.20次及6.78次，合併存貨週轉天數則分別為32天、31天、36天及54天。其中107~109年度變動差異不大；而110年第一季度因正值消費性電子商品傳統銷售淡季，且適逢農曆過年期間工作天數減少，通常第一季銷

售業績為全年表現較差之季度，故以第一季合併營業成本年化後，相較109年度合併營業成本減少7.70%，然110年第一季該公司因受部分電子材料缺料影響而提前備料，加之該公司預期第二季銷售狀況將較第一季及去年同期為佳，故相對增加備貨庫存以供出貨，使平均合併存貨增加38.77%，致110年第一季之合併存貨週轉天數上升至54天。

C.不動產、廠房及設備週轉率

該公司107~109年度及110年第一季之合併不動產、廠房及設備週轉率分別為19.82次、17.04次、11.52次及8.26次。108年度主係該公司為因應客戶訂單需求，持續擴充大陸子公司產能及採購相關設備，使得不動產、廠房及設備淨額較107年度增加，不動產、廠房及設備週轉率因而較107年度下降；而109年度主係該公司為因應美中貿易影響，設立越南子公司並購置廠房及設備，加上當年度受新冠肺炎疫情影響，整體銷售狀況下滑，在合併營業收入減少且不動產、廠房及設備淨額增加下，致不動產、廠房及設備週轉率較108年度下降；110年第一季主係銷貨淨額年化後較109年度下降，惟受到平均不動產、廠房及設備淨額較109年度增加影響，致不動產、廠房及設備週轉率下降至8.26次。

整體而言，該公司107~109年度及110年第一季之經營績效尚無重大異常之情事。

(3)從擔保情形及其他發行條件分析

①擔保情形

該公司本次發行國內第三次無擔保轉換公司債，係委託台北富邦商業銀行股份有限公司為債權人之受託人，以代表債權人之利益行使查核及監督該公司履行本轉換公司債發行事項之權責。凡持有本轉換公司債之債權人，不論係於發行時認購或中途買受者，對於該公司與其受託人之間所定受託契約規定、受託人之權利義務及該發行及轉換辦法均予同意，並授與受託人有關受託事項之全權代理，此項授權並不得中途撤銷；至於受託契約內容，債權人得在營業時間內隨時至該公司或受託人營業處所查詢，故本轉換公司債持有人之債權應可確保。

②其他發行條件

A.票面利率

該公司本次發行之轉換公司債，面利率為0%，主要係參考目前市場之發行條件及國內股票市場之變化，轉換公司債之發行主要係鼓勵投資人著重未來轉換價值，故對著眼於股票轉換價值之投資人而言，應屬合理。

B.發行年限

依「發行人募集與發行有價證券處理準則」第三十條規定，公司發行轉換公司債之償還期限不得超過十年，且以近年來上市及上櫃公司發行國內轉換公司債之發行條件觀之，以三~五年期較多，顯示投資人對此年限接受程度高，故經參考市場之發行條件並考量公司本身之財務規劃後，發行年限訂為三年應屬合理。

C.轉換期間

債券持有人自本轉換公司債發行滿三個月之翌日起至到期日止，除依發行及轉換辦法第九條限制轉換期間外，得隨時透過交易券商轉知台灣集中保管結算所股份有限公司向該公司之股務代理機構請求依該發行及轉換辦法規定，將所持有之本轉換公司債轉換為該公司普通股股票，並依該發行及轉換辦法第十條、第十一條、第十二條及第十六條規定辦理。其轉換期間已涵蓋發行年限之絕大部份，投資人執行轉換權利甚具便利性，可增加市場接受度，故本項設計應屬合理。

D.轉換價格重設

該公司本次發行國內第三次無擔保轉換公司債並無轉換價格重設，僅依發行及轉換辦法第十一條反稀釋條款進行調整。

E.賣回權

該公司本次發行國內第三次無擔保轉換公司債並無設置賣回權。

F.公司贖回權

依本次轉換公司債發行及轉換辦法第十八條有關該公司對本轉換公司債之贖回權規定為：

- a.本轉換公司債發行滿三個月之次日起至發行期間屆滿前四十日止，若該公司普通股股票之收盤價格連續三十個營業日超過當時轉換價格達百分之三十(含)時，該公司得於其後三十個營業日內，以掛號寄發債權人一份三十日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自該公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日，且前述期間不得為第九條之停止轉換期間)予本轉換公司債持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之投資人，則以公告方式為之)，且函請櫃買中心公告，並於該期間屆滿後五個營業日內，按面額計算以現金收回其全部債券。
- b.本債券於發行滿三個月之次日起至發行期間屆滿前四十日止，本債券流通在外餘額低於原發行總額之百分之十時，該公司得以掛號寄發給債券持有

人(以「債券收回通知書」寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本債券之投資人，則以公告方式為之)一份三十日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自該公司寄發之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日，且前述期間不得為第九條之停止轉換期間)，且函請櫃檯買賣中心公告，並於該期間屆滿後五個營業日內，按面額計算以現金收回其全部債券。

c.若債權人於「債券收回通知書」所載債券收回基準日前，未以書面回覆該公司股務代理機構(於送運時即生效力，採郵寄者以郵戳日為憑)者，該公司將於債券收回基準日後五個營業日內，按面額計算以現金收回其全部債券。

上述贖回條款a.之規定主要目的係在投資人若將公司債轉換成普通股獲利至少30%以上時，以當時贖回收益率收回全部債券，一方面鼓勵投資人行使轉換權利，一方面減少公司處理債券業務作業；b.之規定主要目的，則使公司收回少量在外流通之公司債以減少公司處理債券業務作業；c.之規定主要目的為保障債權人若無回覆該公司股務代理機構時之權宜處理方式。綜上所述，本項贖回條款之規定應屬合理。

G.其他決定發行價格之因素

以該公司各參數代入理論模型所計算出之價格作為此次國內第三次無擔保轉換公司債之理論價值，再以銀行一年期定存利率0.755%折現流動性貼水之調整，並以相關法令規定之九折計算之後，該調整後理論價值扣除流動性貼水後之九成約為92,988元，惟此價格僅一參考值。

本案係採詢價圈購方式訂價，故未來有關發行價格之訂定，除了參考本轉換公司債之理論價值外，將再視未來圈購結果，在反應投資人意願並維護該公司現有股東之權益下，由發行公司與承銷商共同議定之。

(4)其他：無。

(二)發行價格之訂定模型

1.發行條件主要條款

本次美律公司發行國內第三次無擔保轉換公司債，其中與發行價格有關之主要條款說明如下：

(1)發行期間

發行期間三年。

(2)債券票面利率

票面年利率為0%。

(3)還本日期及方式

除本轉換公司債之持有人依發行及轉換辦法第十條轉換為該公司普通股，或該公司依第十八條提前收回或由證券商營業處所買回註銷外，該公司將於本轉換公司債到期日後10個營業日內，按債券面額將該公司轉換公司債持有人所持有之本轉換公司債以現金一次償還，惟前述日期如遇證券集中交易市場停止營業日，將順延至次一營業日。

(4)擔保情形

本轉換公司債為無擔保債券，惟如本轉換公司債發行後，該公司另發行或私募其他有擔保附認股權或轉換公司債時，本轉換公司債亦將比照該有擔保附認股權或有擔保轉換公司債，設定同等級之債權或同順位之擔保物權。

(5)轉換標的

該公司普通股，該公司將以發行新股之方式履行轉換義務。

(6)轉換期間

債券持有人自本轉換公司債發行滿三個月之翌日起至到期日止，依發行及轉換辦法第九條規定，除限制轉換期間外，得隨時向該公司請求將本轉換公司債轉換為該公司普通股，並依第十條、第十一條、第十二條及第十六條規定辦理。

2.理論模型概述

轉換公司債兼具股權及利率兩項商品特性，目前國內轉換公司債在發行條件設計中，包含多項選擇權，造成轉換公司債訂價過程相對困難，傳統 Black-Scholes 選擇權評價模型並無法評定轉換公司債之價值。因此，本承銷商利用其他數值方式求算其價值，本轉換債券理論價格所採用之數值方法，其評價理論基礎為 Cox, Ross 與 Rubinstein(1979)所提出之二元樹模型，以股價之二元展開，並考量包含投資人

轉換、賣回權，發行公司買回權，重設條款等條件，與標的股價之市場風險、利率風險及信用風險。上述模型係為兼顧公司資金募集成本與保障投資人之權益而演繹。

3.理論價值之分解

依發行條款設計，可將轉換公司債之理論價值分解成下列五項：

- (1)純債券價值
- (2)轉換權價值
- (3)賣回權價值
- (4)買回權價值
- (5)重設權價值

在二元樹模型評價過程中，於展開之各期各節點上可得對應之基本變數值(Underlying Variable Values)，再依據上述各發行條款之有效期間及觸發條件，可計算得到轉換公司債理論價值，與上述五種價值之數值。

4.建立評價模型之路徑展開

(1)評價模型之假設基礎

在推演二元樹評價模型時，Cox, Ross與Rubinstein(1979)採用下列假設條件：

- ①資本市場是競爭性之市場(Competitive Market)
- ②在資本市場內，諸如交易費用及稅率均不存在。投資者可任意借與貸放資金而不受限制。任一投資者或市場交易都無能力控制價格，也就是，他們接受市場所決定之價格(Price Takers)。
- ③投資者可無限制地賣空或放空任何資產(諸如股票)。
- ④無風險借貸利率存在，固定不變且相等。備有條件②、③及④之資本市場，稱之為完全市場(Perfect Market)。
- ⑤履約股票在選擇權到期日或之前，無股息之分發。
- ⑥投資者是有理性的，他們尋求最高之利潤。因此，他們偏好高利潤(Preferring More Wealth to Less)。

(2)評價模型之路徑展開

以二元樹模型評價歐式買權契約，在推論二元樹評價模型時，須要下列符號：

△代表所應購買或放空之履約股股數；

B代表以無風險股利籌借或貸發之資金金額；

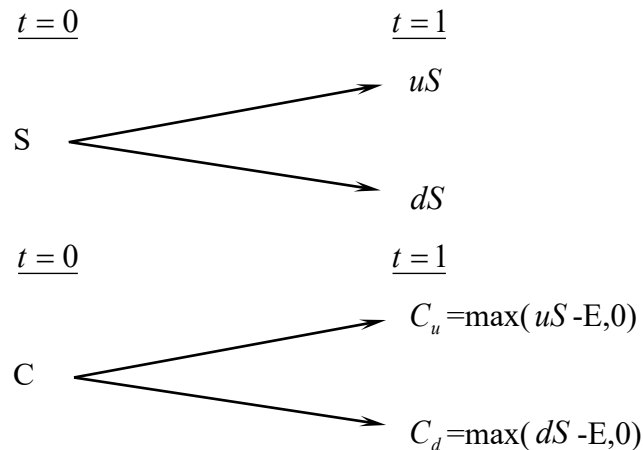
$(u-1)$ 代表履約股價上升之百分比($u>1$)， q 代表股價上升之機率；

$(d-1)$ 代表履約股價下降之百分比($d<1$)， $(1-q)$ 代表股價下降之機率。

①單一期的評價

由 $t=0$ 至 $t=1$ ，履約股價可能上升 $(u-1)$ 百分比或下降 $(d-1)$ 百分比。

在 $t=1$ 時，股價可由下圖代表：



此處，

E 代表買權之履約價

C_u 代表，在 $t=1$ 時，當股價上升 $(u-1)$ 百分比之買權價格；

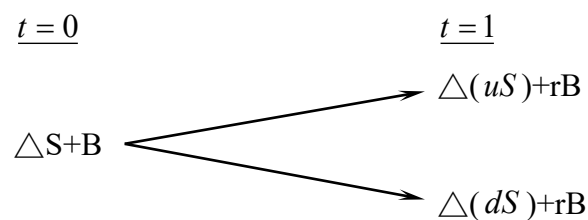
C_d 代表，在 $t=1$ 時，當股價下降 $(d-1)$ 百分比之買權價格；

uS 代表，在 $t=1$ 時，當股價上升 $(u-1)$ 時之價格；

dS 代表，在 $t=1$ 時，當股價下降 $(d-1)$ 時之價格。

目的是要評價在 $t=1$ 時該買權契約之合理價格。評價方法是複製一個避險組合，使其在 $t=1$ 時之資金結構(Payoff Structure)與該買權在 $t=1$ 時之資金完全相同。該避險組合之成分包括履約股股數(Δ)及籌借或貸發某些資金(B)。所以進行第二步，以求出 Δ 及 B 。

在 $t=0$ 至 $t=1$ 時，因股價上升 $(u-1)$ 或下降 $(d-1)$ ，以致避險組合的價值也發生變動。其價值變動可由下圖表示：



此處， $r=(1+i)$, i =無風險利率

因要建立複製(避險)組合，使其在 $t=1$ 時之資金結構與買權之資金結構相同。故根據上面 $t=1$ 時之圖表，可建立下列兩方程式：

$$C_u = \Delta uS + rB \quad (a)$$

$$C_d = \Delta dS + rB \quad (b)$$

解答上面二項方程式得到：

$$\Delta = \frac{C_u - C_d}{S(u - d)} \quad (c)$$

$$B = \frac{uC_d - dC_u}{(u - d)r} \quad (d)$$

公式(c)及(d)代表在 $t=0$ 時複製(避險)組合所應包含之履約股數及籌借或貸發資金之金額。

因在 $t=1$ 時複製組合與買權之資金結構完全相同(由公式(a)及(b)所表示)，兩者之現值($t=0$)也應相同。也就是，

$$C = \Delta S + B \quad (e)$$

將公式(c)及(d)的 Δ 及 B 代入公式(e)，獲得買權契約在 $t=0$ 時之價格如下：

$$C = \frac{1}{r} \left[\frac{(r - d)}{u - d} \cdot C_u + \frac{(u - r)}{u - d} \cdot C_d \right] \quad (f)$$

$$= \frac{1}{r} [pC_u + (1 - p)C_d] \quad (f')$$

此處， $p = (r - d)/(u - d)$ ， $1 - p = (u - r)/(u - d)$

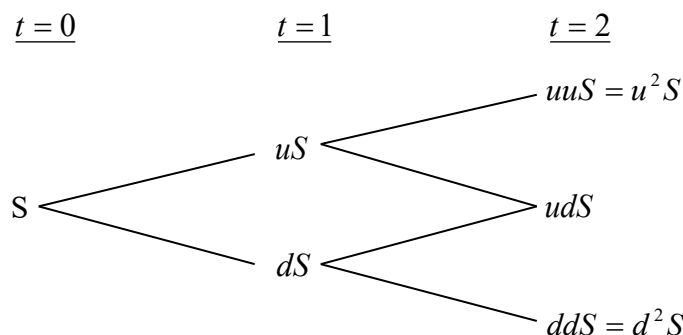
公式(f)或(f')可說是歐式買權之單一期評價模型(A Single Period Pricing Model)。買權價格是由其未來之價格(C_u 及 C_d)、股價之未來變動百分比(u 及 d)、履約價格(X)與利率(r)所決定。也可說，在 $t=0$ 時，買權價格是其期望價值 $[pC_u + (1 - p)C_d]$ 之現值。

因此買權之價格是，在風險中立環境下，買權未來折現價值之期望值，這並不是說，買權之期望報酬率等於無風險利率。在均衡下，持有買權一個時期等於有套利組合一個時期，因此，買權之期望報酬率應等於套利組合之期望報酬率。若買權受到市場錯誤評價(Mispriced)，則其期望報酬率與風險將會與套利組合之期望報酬率及風險不同，這會引起投資者之套利活動。

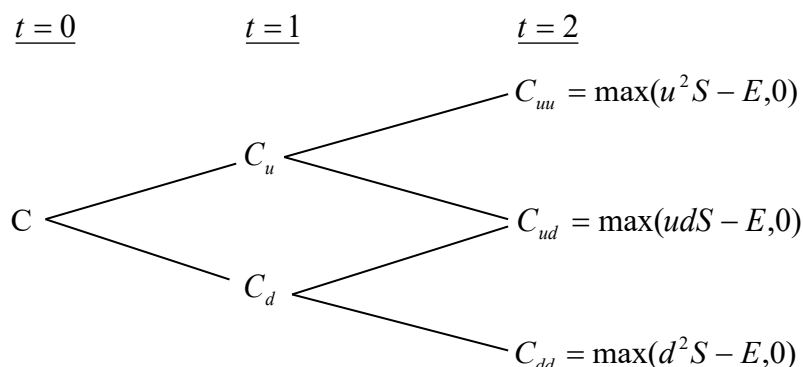
②兩個時期之評價

上面單一期之評價程式可重複應用於推演兩個時期之買權評價模型(Two-Period Option Pricing Model)。為推演兩個時期之評價模型，假設股價由 $t=1$ 至 $t=2$ 之變動百分比仍由($u-1$)及($d-1$)所代表。也就是，股價變動之隨機過

程不變或穩定(the Stationary Stochastic Process of the Stock Price)。在兩個時期之架構下，履約股價之變動可由下圖表示之：



因股價變動，買權價格也隨之變動。買權在 t=2 之價格可由下圖表示：



下一步驟，我們將 t=1 至 t=2 看做一個時期。而後，運用公式(f¹)，我們可求得在 t=1 時買權契約之兩種可能價格 C_u 及 C_d ，如下：

由 t=1 至 t=2，股價由 uS 上升至 u^2S 或下降至 udS 的情況下，買權在 t=1 時的價格應為：

$$C_u = \frac{1}{r} [pC_{uu} + (1-p)C_{ud}] \quad (g)$$

類似的，有 t=1 至 t=2，股價由 dS 上升至 udS 或下降至 d^2S 之情況下，買權在 t=1 時之價格為：

$$C_d = \frac{1}{r} [pC_{du} + (1-p)C_{dd}] \quad (h)$$

應注意的是，在第二期初時，套利組合(或稱避險組合)之成份必須重新調整才能使套利組合維持無風險，以及套利組合之期望報酬等於買權之期望報酬。利用公式(a)、(b)、(c)及(d)，在第二期初應調整之股數與借款金額如下：

在 t=1 時，當股價是 uS 時，

$$C_{uu} = \Delta(uuS) + rB$$

$$C_{ud} = \Delta(udS) + rB$$

解出上面兩公式之 Δ 及 B 而得，

$$\Delta = \frac{C_{uu} - C_{ud}}{(u-d)S}, B = \frac{uC_{ud} - dC_{uu}}{(u-d)r}$$

與單一期(或第一期)之原理相同，根據上面公式調整後之套利組合與買權在 $t=2$ 之期望報酬率都是相同。因此可決定買權在 $t=1$ 之價格，正如公式(g)與(h)所示。決定買權在 $t=1$ 之價格(C_u 與 C_d)後，我們可進一步決定買權在 $t=0$ 之價格，如下。

因在 $t=0$ 時買權之現值是其於 $t=1$ 時期望值之現值。由公式(g)及(h)，買權在 $t=0$ 之現值應為：

$$c = \frac{1}{r} [pC_u + (1-p)C_d] \quad (i)$$

將公式(g)及(h)代入公式(i)，即得買權之現值如下：

$$\begin{aligned} c &= \frac{1}{r^2} [p^2 C_{uu} + 2p(1-p)C_{ud} + (1-p)^2 C_{dd}] \\ &= \frac{1}{r^2} [p^2 \max(u^2 S - X, 0) + 2p(1-p) \max(udS - X, 0) \\ &\quad + (1-p)^2 \max(d^2 S - X, 0)] \end{aligned} \quad (j)$$

而後可運用統計上之二項分配函數(Binomial Distribution Function)重新改寫公式(j¹)如下：

$$\begin{aligned} c &= \frac{1}{r^2} \left[\binom{2}{2} p^2 \max(u^2 d^0 S - X, 0) \right. \\ &\quad + \binom{2}{1} p(1-p) \max(u^1 d^{2-1} S - X, 0) \\ &\quad \left. + \binom{2}{0} (1-p)^2 \max(d^2 u^0 S - X, 0) \right] \end{aligned} \quad (k)$$

此處， $\binom{n}{j} = \frac{n!}{j!(n-j)!}$, $\binom{2}{0} = 1$, $\binom{2}{1} = 2$, $\binom{2}{2} = 1$ 。

再以簡化(k)，買權之現值可表示為

$$c = \frac{1}{r^2} \left[\sum_{j=0}^2 \binom{2}{j} p^j (1-p)^{2-j} \max(u^j d^{2-j} S - X, 0) \right] \quad (l)$$

或者，

$$c = \frac{1}{r^2} \left[\sum_{j=0}^2 \frac{2!}{j!(2-j)!} p^j (1-p)^{2-j} \max(u^j d^{2-j} S - X, 0) \right] \quad (l^1)$$

5.理論模型之推導模型

公式(l)或(l¹)代表若買權之到期限為兩個時期時，其現值可由二項式程式來決

定(或評價)。若將之延伸到 n 個時期($n \geq 2$)，則買權之現值可由公式(m)所決定(即將公式(l¹)內之 2 改為 n)

$$c = \frac{1}{r^n} \left[\sum_{j=0}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \bullet \max(u^j d^{n-j} S - X, 0) \right] \quad (m)$$

但在公式(m)中，若 $u^j d^{n-j} S < X$ ，則 $\max(u^j d^{n-j} S - X, 0) = 0$ 。若 $u^j d^{n-j} S > X$ ，則 $\max(u^j d^{n-j} S - X, 0) = u^j d^{n-j} S - X > 0$ 。

故可將所有之零項消除，而只保留正項。在公式(m)中，假設 k 是一個最小之整數能使。也就是，

$$k > \frac{\ln(X / S d^n)}{\ln(u / d)} \quad (n)$$

所以由公式(n)我們就可找出公式(m)中之所有正項，去除零項後之公式(m)成為：

$$\begin{aligned} c &= \frac{1}{r^n} \left[\sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \bullet (u^j d^{n-j} S - X) \right] \\ &= \frac{1}{r^n} \left[\sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \bullet u^j d^{n-j} S \right] - \left[\sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} X \right] \\ &= S \sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p'^j (1-p')^{n-j} \bullet u^j d^{n-j} S - \frac{X}{r^n} \sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \end{aligned} \quad (o)$$

$$\text{此處， } p' = \frac{pu}{r}, 1-p' = \frac{(1-p)d}{r} \quad (p)$$

公式(o)就是二項式買權評價模型，其簡化公式如下：

$$c = S \bullet B(n, k, p') - \frac{X}{r^n} B(n, k, p) \quad (q)$$

此處，

$$B(n, k, p') = \sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p'^j (1-p')^{n-j}, n > k \quad (r)$$

$$B(n, k, p) = \sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \quad (s)$$

註： $n < k, c = 0$ 。

(三)理論價值之計價

1.計算參數說明

參數項目	數值	說明
評價日期	110/7/1	—
基準價格	105.5 元	按發行轉換辦法，以民國 110 年 7 月 1 日為轉換價格暫定基準日，取基準日(不含)前一個營業日、前三個營業日、前五個營業日之該公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一為基準價格 105.5 元。
轉換價格	110.8 元	按發行轉換辦法，基準價格乘以暫定轉換溢價率 105%為計算依據(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入)，暫定轉換價格為每股 110.8 元。
發行期間	3 年	取可轉債發行期間為 3 年。
股價波動度	28.51%	樣本期間為 109 年 7 月 1 日至 110 年 6 月 30 日，樣本數為 245 1.採 110 年 6 月 30 日起前一年為樣本期間。 2.以日還原股價，計算樣本期間之日自然對數報酬率。 3.以日報酬率標準差，乘上根號 245，可得股價波動度。
無風險利率	0.2055%	取證券櫃檯買賣中心，公債殖利率曲線圖於 110 年 6 月 29 日，2 年及 5 年期公債殖利率報價，分別為 110 央債甲 6(剩餘年限約為 1.969 年)及 110 央債甲 1(剩餘年限約為 4.542 年)之 0.1684%及 0.2610%，以插補法計算可轉債存續期 3 年殖利率為 0.2055%，為無風險利率數值。
風險折現率	0.9177%	評估風險折現率時，可嘗試採用發行公司借款利率評估法、同業公司借款利率評估法等方式。本次擬採用發行公司借款利率評估法，評估數值為 0.9177%，做為風險折現率之參數值。
信用風險貼水	71.22BP	以風險折現率減無風險利率可得信用風險貼水。
切割期數	1825 期	將可轉債剩餘年限分割為 1825 期。
賣回收益率	—	本轉換公司債並無賣回條款之設計。
到期收益率	0%	按發行轉換辦法，債券到期時依債券面額加計 0%之年收益率將本債券全數償還。

2.理論價值計算結果

(1)純債券價值

純債券價值為各期應付本息折現後之現值，本轉換公司債之票面利率為 0%，故其純債券價值等於 3 年後本金之折現值，計算本債券純債券價值所使用之風險折現利率，係以發行公司之借款利率為依據估算而得。本模型所採用之折現利率為 0.9177%(具體估算方式參考上表)，以計算本轉換公司債之純債券價值

如下： $100,000/(1+0.9177\%)^3=97,300$ 。

(2)轉換權

轉換權之計算方式為將買回、賣回與重設權條件自模型中抽離，推演求得不具買回、賣回與重設權之轉換公司債價值104,130元，將其扣除純債券價值97,300元，得轉換權價值6,830元。

(3)賣回權

本轉換公司債並無賣回條款之設計，故無賣回權價值。

(4)買回權

買回權之計算方式為先計算出具買回權條件之轉換公司債價值，再將買回權條件自模型中抽離，推演求得不具買回權之轉換公司債價值，兩者之差異(30)元即為買回權的價值。

(5)重設權

本轉換公司債並無重設條款之設計，故無重設權價值。

(6)各權利價值百分比

權利	價值(元)	百分比例
純債券價值	97,300	93.47%
轉換權價值	6,830	6.56%
賣回權價值	—	—
買回權價值	(30)	(0.03)%
重設權價值	—	—
總理論價值	104,100	100%

(四)發行價格訂定之合理性評估

本轉換公司債之理論價格為 104,100 元，以 110 年 6 月 30 日臺灣銀行一年期定期存款利率 0.755%估算流動性貼水，於扣除流動性貼水後為 103,320 元。經參酌該公司近年來經營績效、獲利能力、產業狀況及未來發展潛力，且為確保轉換公司債得順利對外募集，於考量國內轉換公司債市場市況，及不損害發行公司股東權益下，該公司與本承銷商共同議定本債券每張發行價格為 100,500-101,000 元，尚不低於理論價格扣除流動性貼水後之九成(即 $103,320 \times 0.9 = 92,988$ 元)，符合「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」之規定，其發行價格應屬合理。

四、總結

綜上所述，該公司本次發行國內第三次無擔保轉換公司債，其發行暨轉換條件之設計，無論於轉換價格調整、轉換權之安排、對原股東及債權人之影響及整體市場環境，均具備完

善之考慮與規劃，其發行條件應屬合理。

另就可轉換公司債所採行之評價模型，業已妥善考量本次可轉換公司債所設計之發行條件，且所採用之評價模型，亦已考量轉換標的(該公司之股票)之市場風險因素、可轉換發行期間之利率趨勢及發行公司之特有信用風險貼水等。整體而言，本次可轉換公司債不論於發行條件之設計或理論價值之運算，均屬適切合宜。

發行公司：美律實業股份有限公司



負責人：廖祿立



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

(僅供美律實業股份有限公司國內第三次無擔保轉換公司債轉換價格計算書使用)

主辦承銷商：富邦綜合證券股份有限公司



負責人：韓蔚廷



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

(僅供美律實業股份有限公司國內第三次無擔保轉換公司債轉換價格計算書使用)

附件十

承銷商、發行公司及其相關人等出具

不得退還或收取承銷相關費用之

聲明書

聲 明 書

本公司茲聲明絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及本公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與本公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股暨國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人，或上開所列人員之關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

發行人：美律實業股份有限公司



負責人：廖祿立



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

聲 明 書

本人茲聲明絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予美律實業股份有限公司(簡稱美律公司)及其董事、總經理、財務或會計主管以及與美律公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股暨國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人，或上開所列人員之關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

董事長：廖祿立



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

聲 明 書

本人茲聲明絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予美律實業股份有限公司(簡稱美律公司)及其董事、總經理、財務或會計主管以及與美律公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股暨國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人，或上開所列人員之關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

副董事長：魏文傑



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

聲 明 書

本人茲聲明絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予美律實業股份有限公司(簡稱美律公司)及其董事、總經理、財務或會計主管以及與美律公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股暨國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人，或上開所列人員之關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

董事暨副總經理：林淑君



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

聲 明 書

本人茲聲明絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予美律實業股份有限公司(簡稱美律公司)及其董事、總經理、財務或會計主管以及與美律公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股暨國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人，或上開所列人員之關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

董事：林士傑



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

聲 明 書

本人茲聲明絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予美律實業股份有限公司(簡稱美律公司)及其董事、總經理、財務或會計主管以及與美律公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股暨國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人，或上開所列人員之關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

董事暨總經理：黃朝豐



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

聲 明 書

本公司茲聲明絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予美律實業股份有限公司(簡稱美律公司)及其董事、總經理、財務或會計主管以及與美律公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股暨國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人，或上開所列人員之關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

法人董事：通度投資股份有限公司



負 責 人：廖耕彬



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

聲 明 書

本人茲聲明絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予美律實業股份有限公司(簡稱美律公司)及其董事、總經理、財務或會計主管以及與美律公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股暨國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人，或上開所列人員之關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

法人董事代表人：廖耕彬



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

聲 明 書

本人茲聲明絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予美律實業股份有限公司(簡稱美律公司)及其董事、總經理、財務或會計主管以及與美律公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股暨國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人，或上開所列人員之關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

獨立董事：余日新



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

聲 明 書

本人茲聲明絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予美律實業股份有限公司(簡稱美律公司)及其董事、總經理、財務或會計主管以及與美律公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股暨國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人，或上開所列人員之關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

獨立董事：吳輝煌



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

聲 明 書

本人茲聲明絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予美律實業股份有限公司(簡稱美律公司)及其董事、總經理、財務或會計主管以及與美律公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股暨國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人，或上開所列人員之關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

副總經理：江昭德



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

聲 明 書

本人茲聲明絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予美律實業股份有限公司(簡稱美律公司)及其董事、總經理、財務或會計主管以及與美律公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股暨國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人，或上開所列人員之關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

副總經理：何鴻鈞



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

聲 明 書

本人茲聲明絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予美律實業股份有限公司(簡稱美律公司)及其董事、總經理、財務或會計主管以及與美律公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股暨國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人，或上開所列人員之關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

副總經理：張瑞成



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

聲 明 書

本人茲聲明絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予美律實業股份有限公司(簡稱美律公司)及其董事、總經理、財務或會計主管以及與美律公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股暨國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人，或上開所列人員之關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

副總經理：梁坤棠



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

聲 明 書

本人茲聲明絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予美律實業股份有限公司(簡稱美律公司)及其董事、總經理、財務或會計主管以及與美律公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股暨國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人，或上開所列人員之關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

副總經理：陳文娟



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

聲 明 書

本人茲聲明絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予美律實業股份有限公司(簡稱美律公司)及其董事、總經理、財務或會計主管以及與美律公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股暨國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人，或上開所列人員之關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

財務暨會計主管：林洳萱



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

聲 明 書

本公司受美律實業股份有限公司(下稱美律公司)委託，擔任美律公司募集與發行一一〇年度現金增資發行新股暨國內第三次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、美律公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：富邦綜合證券股份有限公司



負 責 人：韓蔚廷



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

附件十一

證券承銷商及發行人等詢價不得配售予
關係人及內部人等對象之聲明書

聲 明 書

美律實業股份有限公司(以下簡稱發行公司)為辦理國內第三次無擔保轉換公司債案，委託富邦綜合證券股份有限公司(以下簡稱承銷團或承銷商)為證券承銷機構，雙方特此聲明詢價圈購配售對象不得為下列之人：

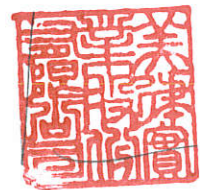
- 一、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶或二親等關係者。
- 四、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之二親等親屬。
- 八、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶、二親等親屬。
- 九、承銷商之母公司及子公司、承銷商本身所屬金融控股公司及該金融控股公司其他子公司；惟承銷商之證券投資信託子公司或同屬金融控股公司之證券投資信託公司募集之證券投資信託基金則不在此限。
- 十、承銷商之母公司及子公司、承銷商本身所屬金融控股公司及該金融控股公司其他子公司之董事、監察人、經理人及其配偶及子女。
- 十一、與發行公司、承銷商具實質關係者。
- 十二、發行公司簽證會計師、其事務所之其他會計師及其配偶。
- 十三、就該承銷案件出具法律意見書之律師及其配偶。
- 十四、前各款之人利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

此致

金融監督管理委員會

聲明人：美律實業股份有限公司

負責人：廖祿立



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

聲 明 書

美律實業股份有限公司(以下簡稱發行公司)為辦理國內第三次無擔保轉換公司債案，委託富邦綜合證券股份有限公司(以下簡稱承銷團或承銷商)為證券承銷機構，雙方特此聲明詢價圈購配售對象不得為下列之人：

- 一、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶或二親等關係者。
- 四、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之二親等親屬。
- 八、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶、二親等親屬。
- 九、承銷商之母公司及子公司、承銷商本身所屬金融控股公司及該金融控股公司其他子公司；惟承銷商之證券投資信託子公司或同屬金融控股公司之證券投資信託公司募集之證券投資信託基金則不在此限。
- 十、承銷商之母公司及子公司、承銷商本身所屬金融控股公司及該金融控股公司其他子公司之董事、監察人、經理人及其配偶及子女。
- 十一、與發行公司、承銷商具實質關係者。
- 十二、發行公司簽證會計師、其事務所之其他會計師及其配偶。
- 十三、就該承銷案件出具法律意見書之律師及其配偶。
- 十四、前各款之人利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

此致

金融監督管理委員會

聲明人：富邦綜合證券股份有限公司

負責人：韓蔚廷



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

附件十二

承銷商應對出具不實聲明事項之圈購人
收取違約金之承諾書

承 諾 書

為落實承銷商詢價圈購配售對象之檢核暨強化詢價圈購人誠實聲明之責，以維護募資案件之品質，本承銷商富邦綜合證券股份有限公司辦理美律實業股份有限公司發行國內第三次無擔保轉換公司債申報案件，採詢價圈購方式辦理承銷時，承諾本承銷商應對出具不實聲明事項之圈購人收取違約金。

此致

金融監督管理委員會

承諾人：富邦綜合證券股份有限公司



負責人：韓蔚廷



中 華 民 國 一 一 〇 年 七 月 一 日

附件十三

108 年度合併財務報告

暨會計師查核報告

美律實業股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
民國 108 年度及 107 年度
(股票代碼 2439)

公司地址：台中市工業區 23 路 22 號
電 話：(04)2359-0811



美律實業股份有限公司及子公司

民國 108 年度及 107 年度合併財務報告暨會計師查核報告

目 錄

項	目	頁次
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	聲明書	4
四、	會計師查核報告	5 ~ 9
五、	合併資產負債表	10 ~ 11
六、	合併綜合損益表	12 ~ 13
七、	合併權益變動表	14
八、	合併現金流量表	15 ~ 16
九、	合併財務報表附註	17 ~ 95
	(一) 公司沿革	17
	(二) 通過財務報告之日期及程序	17
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	17 ~ 19
	(四) 重大會計政策之彙總說明	19 ~ 35
	(五) 重大會計判斷、假設及估計不確定性之主要來源	35
	(六) 重要會計項目之說明	36 ~ 76
	(七) 關係人交易	77 ~ 80
	(八) 質押之資產	80

項	目	頁	次
(九)	重大或有負債及未認列之合約承諾	80	
(十)	重大之災害損失	80	
(十一)	重大之期後事項	80	
(十二)	其他	80	~ 92
(十三)	附註揭露事項	92	~ 93
(十四)	營運部門資訊	93	~ 95

美律實業股份有限公司
關係企業合併財務報表聲明書



本公司 108 年度（自 108 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：美律實業股份有限公司



負責人：廖祿立



中華民國 109 年 2 月 27 日

美律實業股份有限公司 公鑒：

查核意見

美律實業股份有限公司及子公司（以下簡稱「美律集團」）民國 108 年 12 月 31 日及 107 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達美律集團民國 108 年 12 月 31 日及 107 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與美律集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對美律集團民國 108 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

美律集團民國 108 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下：

發貨倉之銷貨收入截止

事項說明

有關收入認列會計政策請詳合併財務報告附註四(三十一)。

美律集團之銷貨型態主要分為直接出貨及發貨倉銷貨收入兩類，其中，發貨倉銷貨收入占營業收入之 32%。發貨倉銷貨收入係於客戶提貨時(控制權移轉)始認列收入。美律集團主要依發貨倉保管人所提供之報表或客戶網路平台所記載之提貨報表，以發貨倉之存貨異動情形做為認列收入之依據。惟發貨倉分布各地，保管人眾多，各保管人所提供資訊之頻率不盡相同，故此等收入認列流程涉及許多人工作業，易造成收入認列時點不適當或存貨保管實體與帳載數量不符之情形。因此，本會計師將發貨倉之銷貨收入截止列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師已執行之主要查核程序如下：

1. 就集團發貨倉銷貨收入作業程序與內部控制進行了解與評估及驗證，包含：
 - (1) 與發貨倉銷貨收入作業程序之各部門人員進行訪談並取得發貨倉之收入認列流程確認與其作業辦法一致。
 - (2) 驗證發貨倉出貨作業的內部控制(檢查交易條件/控制權移轉時間點以及佐證文件之日期，並將佐證單據數量核對公司開立之發票，以驗證交易被記錄於適當之期間)，以確保認列收入之入帳時點正確。
2. 針對期末截止日前後一定期間之發貨倉銷貨收入交易執行截止測試，包含核對發貨倉拉貨記錄，並確認帳載存貨異動之記錄於適當期間。
3. 針對期末發貨倉存貨數量執行實地盤點觀察或發函詢證以及核對帳載庫存數量。

存貨評價

事項說明

有關存貨之會計政策，請詳合併財務報告附註四(十二)；存貨評價之重要會計估計及假設請詳合併財務報告附註五(一)。存貨備抵跌價損失之說明，請詳合併財務報告附註六

(六)。美律集團民國 108 年 12 月 31 日之存貨餘額及存貨備抵跌價損失分別為新台幣 2,300,204 仟元及 182,672 仟元。

美律集團之存貨由於受到需求市場的波動及技術快速變化而可能導致存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高，且針對存貨評價時所採用之淨變現價值常涉及主觀判斷因而具高度估計之不確定性，因此本會計師將存貨備抵跌價損失之估列列入關鍵查核事項。

因應之查核程序

本會計師已執行之主要查核程序如下：

1. 瞭解及評估美律集團針對存貨後續評價及呆滯損失提列之合理性。
2. 檢視其年度盤點計畫並參與年度存貨盤點，以評估管理階層區分及管控過時陳舊存貨之有效性。
3. 取得存貨貨齡報表核對其存貨異動日期之相關佐證文件，確認庫齡區間分類正確，並與其政策一致。
4. 取得各項存貨之淨變現價值報表，確認其計算邏輯係一致採用，測試存貨淨變現價值估計基礎之依據資料，包括核對銷售價格、進貨價格等佐證文件，並重新計算且評估存貨備抵跌價損失之合理性。

其他事項-個體財務報告

美律實業股份有限公司已編製民國 108 年度及 107 年度個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照「證券發行人財務報告編製準則」暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估美律集團繼續經營之能力、相

關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算美律集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

美律集團之治理單位(含獨立董事及監察人)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照中華民國一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對美律集團內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使美律集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致美律集團不再具有繼續經營之能力。

5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對集團中內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循中華民國會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對美律集團民國 108 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

王玉娟

會計師

徐建業

金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1020028992 號

金管證審字第 1050035683 號

中 華 民 國 1 0 9 年 2 月 2 7 日

美律實業股份有限公司及其子公司
合併資產負債表
民國108年12月31日及107年12月31日

單位：新台幣仟元

			108 年 12 月 31 日			107 年 12 月 31 日		
資 產		附註	金 額	%		金 額	%	
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	6,589,863	26	\$	8,512,129	28
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資 產—流動	六(二)		16,913	-		166,048	
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產—流動	六(三)		202,077	1		259,226	1
1150	應收票據淨額			451	-		895	-
1170	應收帳款淨額	六(四)		5,448,381	21		8,574,012	28
1180	應收帳款—關係人淨額	七		12,934	-		23,083	-
1200	其他應收款			49,485	-		75,386	-
1210	其他應收款—關係人	七		385,368	2		729,785	2
130X	存貨	六(六)		2,117,532	8		3,074,672	10
1470	其他流動資產	六(七)		270,473	1		225,634	1
11XX	流動資產合計			15,093,477	59		21,640,870	71
非流動資產								
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資 產—非流動	六(二)		21,301	-		18,174	-
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產—非流動	六(三)		2,533,407	10		1,482,779	5
1550	採用權益法之投資	六(八)		3,951,152	15		3,426,878	11
1600	不動產、廠房及設備	六(九)		2,285,093	9		1,988,191	7
1755	使用權資產	六(十)		155,434	1		-	-
1780	無形資產	六(十一)		1,502,776	6		1,552,242	5
1840	遞延所得稅資產	六(二十九)		151,674	-		82,335	-
1900	其他非流動資產	六(十二)		101,256	-		140,107	1
15XX	非流動資產合計			10,702,093	41		8,690,706	29
1XXX	資產總計		\$	25,795,570	100	\$	30,331,576	100

(續次頁)

美律實業股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國108年12月31日及民國107年12月31日

單位：新台幣仟元

			108 年 12 月 31 日			107 年 12 月 31 日		
負債及權益		附註	金	額	%	金	額	%
流動負債								
2100	短期借款	六(十三)	\$	470,890	2	\$	4,753,434	16
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(二)		11,799	-		6,976	-
2150	應付票據			74	-		74	-
2170	應付帳款			2,773,441	11		5,330,461	18
2180	應付帳款—關係人	七		3,920,251	15		4,412,969	14
2200	其他應付款	六(十四)		973,026	4		1,171,824	4
2220	其他應付款項—關係人	七		137,703	-		37,410	-
2230	本期所得稅負債	六(二十九)		258,597	1		293,442	1
2300	其他流動負債	六(十五)		417,964	2		170,952	-
21XX	流動負債合計			<u>8,963,745</u>	<u>35</u>		<u>16,177,542</u>	<u>53</u>
非流動負債								
2530	應付公司債	六(十六)		2,229,959	9		2,882,721	10
2540	長期借款	六(十七)		62,000	-		-	-
2570	遞延所得稅負債	六(二十九)		956,478	4		702,341	2
2580	租賃負債—非流動			88,694	-		-	-
2640	淨確定福利負債—非流動			86,295	-		85,930	-
2670	其他非流動負債—其他			410,007	2		403,615	2
25XX	非流動負債合計			<u>3,833,433</u>	<u>15</u>		<u>4,074,607</u>	<u>14</u>
2XXX	負債總計			<u>12,797,178</u>	<u>50</u>		<u>20,252,149</u>	<u>67</u>
歸屬於母公司業主之權益								
股本								
3110	普通股股本	六(二十)		2,086,684	8		1,996,625	7
資本公積								
3200	資本公積	六(二十一)		3,870,105	15		2,789,111	9
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(二十二)		1,745,768	7		1,539,341	5
3320	特別盈餘公積			269,144	1		269,144	1
3350	未分配盈餘合計			3,834,442	15		3,189,563	11
其他權益								
3400	其他權益	六(二十三)		1,027,834	4		147,032	-
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計			<u>12,833,977</u>	<u>50</u>		<u>9,930,816</u>	<u>33</u>
36XX	非控制權益			<u>164,415</u>	<u>-</u>		<u>148,611</u>	<u>-</u>
3XXX	權益總計			<u>12,998,392</u>	<u>50</u>		<u>10,079,427</u>	<u>33</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾								
重大之期後事項								
3X2X	負債及權益總計	九 十一	\$	25,795,570	100	\$	30,331,576	100

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：廖傑立

經理人：黃朝堂

會計主管：林淑瑩

美律實業股份有限公司及其子公司
合併綜合損益表
民國108年1月1日至12月31日及107年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	108 金	年 額	度 %	107 金	年 額	度 %
4000 營業收入	六(二十四)	\$	36,397,793	100	\$	35,494,808	100
5000 營業成本	六(六)	(	31,357,874)	(86)	(	30,769,740)	(86)
5900 營業毛利			5,039,919	14		4,725,068	14
營業費用	六(二十七) (二十八)						
6100 推銷費用		(	397,602)	(1)	(	350,439)	(1)
6200 管理費用		(	1,101,580)	(3)	(	968,491)	(3)
6300 研究發展費用		(	1,305,385)	(4)	(	1,103,005)	(3)
6000 營業費用合計		(	2,804,567)	(8)	(	2,421,935)	(7)
6900 營業利益			2,235,352	6		2,303,133	7
營業外收入及支出							
7010 其他收入	六(二十五)		383,263	1		240,595	-
7020 其他利益及損失	六(二)(三) (二十六)		44,344	-	(	32,952)	-
7050 財務成本		(	81,319)	-	(	48,453)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業及 合資損益之份額	六(八)		664,557	2		263,926	1
7000 營業外收入及支出合計			1,010,845	3		423,116	1
7900 稅前淨利			3,246,197	9		2,726,249	8
7950 所得稅費用	六(二十九)	(	715,051)	(2)	(	665,400)	(2)
8200 本期淨利		\$	2,531,146	7	\$	2,060,849	6

(續次頁)

美律實業股份有限公司
合併綜合損益表
民國108年1月1日至12月31日及民國107年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	108 金	年 額	度 %	107 金	年 額	度 %
其他綜合損益(淨額)							
不重分類至損益之項目							
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十八)	(\$	15,027)	-	(\$	7,051)	-
8316 透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資未實現評 價損益	六(二十三)		1,150,081	3	(	2,530,480)	(7)
8320 採用權益法認列之關聯企業及 合資之其他綜合損益之份額— 不重分類至損益之項目			-	-	(	5,513)	-
8349 與不重分類之項目相關之所得 稅		(	120)	-		1,410	-
8310 不重分類至損益之項目總額			1,134,934	3	(	2,541,634)	(7)
後續可能重分類至損益之項目							
8361 國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	六(二十三)	(	119,248)	-		14,447	-
8367 透過其他綜合損益按公允價值 衡量之債務工具投資未實現評 價損益淨額	六(二十三)	(	2,377)	-		18,639	-
8370 採用權益法認列之關聯企業及 合資之其他綜合損益之份額— 可能重分類至損益之項目	六(二十三)	(	140,011)	-	(	87,285)	-
8399 與可能重分類之項目相關之所 得稅			52,830	-		12,720	-
8360 後續可能重分類至損益之項 目總額		(	208,806)	-	(	41,479)	-
8300 其他綜合損益(淨額)		\$	926,128	3	(\$	2,583,113)	(7)
8500 本期綜合損益總額		\$	3,457,274	10	(\$	522,264)	(1)
淨利(損) 歸屬於：							
8610 母公司業主		\$	2,548,612	7	\$	2,064,265	6
8620 非控制權益		(	17,466)	-	(	3,416)	-
本期淨利(損)合計		\$	2,531,146	7	\$	2,060,849	6
綜合損益總額歸屬於：							
8710 母公司業主		\$	3,466,522	10	(\$	514,200)	(1)
8720 非控制權益		(	9,248)	-	(	8,064)	-
綜合損益合計		\$	3,457,274	10	(\$	522,264)	(1)
基本每股盈餘							
9750 基本每股盈餘合計	六(三十)	\$	12.51		\$	10.47	
稀釋每股盈餘							
9850 稀釋每股盈餘合計	六(三十)	\$	11.54		\$	10.35	

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：廖祿立



經理人：黃朝聖



會計主管：林淑瑩





民國 108 年 1 月 1 日 起
中華民國 108 年 1 月 1 日 起

地址：烟台 464000

[illegible]

廣州合創商務代表則認為本合創經濟體系之一部分，應排列最尾。

董事局：廖正

Source: U.S. Census Bureau, *Marriage, Divorce, Remarriage in the 1990s*, p. 10.

-14-

會山五帶：綠山、

美律實業股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國108年1月1日至12月31日及107年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	108年1月1日 至12月31日	107年1月1日 至12月31日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 3,246,197	\$ 2,726,249
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用-不動產、廠房及設備	六(九) 206,457	197,670
折舊費用-使用權資產	六(九)(二十五) 73,295	-
攤銷費用	六(十一)(二十七) 132,426	94,691
預期信用減損損失	十二(二) 21,164	6,045
長期預付租金攤銷數	-	3,180
限制員工權利新股酬勞成本	六(十九) 52,158	90,298
庫藏股酬勞成本	-	26,734
現金增資保留員工認購酬勞成本	-	3,993
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)淨利益	六(二) (6,834)	16,904
採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	六(八) (664,557)	(263,926)
利息收入	六(二十五) (70,090)	(58,430)
股利收入	六(二十五) (73,953)	(72,379)
遞延政府補助收入	(724)	(586)
處分不動產、廠房及設備損失	六(二十六) 3,552	798
財務成本	79,093	48,453
利息費用-租賃負債	六(十) 2,226	-
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產減少	六(三十二) 158,903	276,558
應收票據	444	(910)
應收帳款(含關係人)	3,123,579	(1,809,613)
其他應收款	29,341	(22,457)
其他應收款-關係人	344,251	(455,747)
存貨	917,132	(572,527)
預付款項	55,086	16,904
其他流動資產	45,051	649,227
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	(3,127)	(18,174)
與營業活動相關之負債之淨變動		
應付票據	-	(1,304)
應付帳款	(2,457,391)	878,273
應付帳款-關係人	(482,284)	900,112
其他應付款	(276,184)	(41,476)
其他應付款-關係人	105,514	23,672
其他流動負債	75,688	(56,974)
淨確定福利負債-非流動	(14,662)	(32,921)
營運產生之現金流入	4,621,751	2,152,337
收取之利息	70,428	61,714
收取之股利	73,953	72,379
支付之利息	(47,656)	(45,686)
支付之所得稅	(492,478)	(618,556)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產評價利益	(833)	-
營業活動之淨現金流入	4,225,165	1,622,188

(續次頁)

美律實業股份有限公司
合併現金流量表
民國108年1月1日至12月31日

單位：新台幣千元

附註	108年1月1日 至12月31日	107年1月1日 至12月31日
投資活動之現金流量		
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 六(三)	\$ -	(\$ 332,429)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 六(三十二)	143,315	603,040
取得採用權益法之投資	-	(452,564)
購置不動產、廠房及設備 六(三十二)	(607,310)	(624,079)
處分不動產、廠房及設備款	94,132	5,289
取得無形資產 六(三十二)	(69,681)	(57,336)
處分無形資產價款	-	1,154
其他非流動資產減少	(3,215)	4,186
存出保證金減少	9,630	(4,876)
合併個體變動現金影響數	(4,425)	-
合併個體變動現金影響數	-	(1,106,733)
投資活動之淨現金流出	(437,554)	(1,964,348)
籌資活動之現金流量		
短期借款減少數 六(三十三)	(4,269,747)	2,582,573
其他非流動負債	7,430	(60,208)
發行公司債	-	3,015,000
租賃本金償還 六(九)	(96,425)	-
長期借款舉借數	62,000	-
發放現金股利	(1,751,419)	(3,143,838)
庫藏股轉讓員工	-	13,944
員工離職退出限制員工權利新股股款	(6,720)	(1,095)
現金增資	448,000	-
籌資活動之淨現金(流出)流入	(5,606,881)	2,406,376
匯率變動數	(102,996)	(38,226)
本期現金及約當現金(減少)增加數	(1,922,266)	2,025,990
期初現金及約當現金餘額	8,512,129	6,486,139
期末現金及約當現金餘額	\$ 6,589,863	\$ 8,512,129

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：廖祿立



經理人：黃朝豐



會計主管：林淑慧



美律實業股份有限公司及其子公司
合併財務報表附註
民國108年12月31日及107年12月31日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

美律實業股份有限公司(以下簡稱「本公司」)民國64年12月24日於中華民國設立，本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為電器及視聽電子產品、無線通信機械器材、電子零組件、電腦及其週邊設備、電信管制射頻器材、醫療器材等之製造加工、修護、銷售及其設備之規劃設計、輸出、輸入、其與業務有關之生產、行銷管理諮詢顧問及除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。本公司股票自民國87年8月起在中華民國證券櫃檯買賣中心買賣，復於民國89年9月起經核准轉至台灣證券交易所買賣。本公司於民國94年9月1日採取吸收合併之方式合併子公司-鴻鼎通訊股份有限公司，以本公司為存續公司，鴻鼎通訊股份有限公司為消滅公司。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於民國109年2月27日經董事會通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國108年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
國際財務報導準則第9號之修正「具負補償之提前還款特性」	民國108年1月1日
國際財務報導準則第16號「租賃」	民國108年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計畫之修正、縮減或清償」	民國108年1月1日
國際會計準則第28號之修正「關聯企業與合資之長期權益」	民國108年1月1日
國際財務報導解釋第23號「所得稅務處理之不確定性」	民國108年1月1日
2015-2017週期之年度改善	民國108年1月1日

除下列所述者外，本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響：

1. 國際財務報導準則第 16 號「租賃」

- (1) 國際財務報導準則第 16 號「租賃」取代國際會計準則第 17 號「租賃」及其相關解釋及解釋公告。此準則規定承租人應認列使用權資產及租賃負債（除租賃期間短於 12 個月或低價值標的資產之租賃外）；出租人會計處理仍相同，按營業租賃及融資租賃兩種類型處理，僅增加相關揭露。
- (2) 於適用金管會認可之民國 108 年 IFRSs 版本時，本集團對於國際財務報導準則第 16 號係採用不重編比較資訊（以下簡稱「修正式追溯調整」），將屬承租人之租賃合約，於民國 108 年 1 月 1 日調增使用權資產 245,942 仟元，並調增租賃負債 197,151 仟元及調減長期預付租金（帳列其他非流動資產）48,791 仟元。
- (3) 本集團於初次適用國際財務報導準則第 16 號，採用之實務權宜作法如下：
- A. 未重評估合約是否係屬（或包含）租賃，係按先前適用國際會計準則第 17 號及國際財務報導解釋第 4 號時已辨認為租賃之合約，適用國際財務報導準則第 16 號之規定處理。
- B. 將對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率。
- C. 對租賃期間將於民國 108 年 12 月 31 日前結束之租賃，採取短期租賃之方式處理，該些合約於民國 108 年度認列之租金費用為 956 仟元。
- (4) 本集團於計算租賃負債之現值時，係採用本集團增額借款利率，其利率區間為 0.75%~10.88%。
- (5) 本集團按國際會計準則第 17 號揭露營業租賃承諾之金額，採用初次適用日之增額借款利率折現之現值與民國 108 年 1 月 1 日認列之租賃負債的調節如下：

民國107年12月31日採國際會計準則第17號揭露之營業租賃承諾	\$	207,433
減：屬短期租賃之豁免		(956)
減：屬低價值資產之豁免		(1,056)
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號應認列租賃負債之租賃合約總額	\$	<u>205,421</u>
本集團初次適用日之增額借款利率		0.75%~10.88%
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號認列之租賃負債	\$	<u><u>197,151</u></u>

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 109 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正「利率指標變革」	民國109年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國110年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國111年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)編製。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

(1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。

- (2)按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
 - (3)按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。
2. 編製符合 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三)合併基礎

1. 合併財務報告編製原則：

- (1)本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體(包括結構型個體)，當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。
- (2)集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
- (3)損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。
- (4)對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列於權益。
- (5)當集團喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			108年12月 31日	107年12月 31日	
本公司	MERRY ELECTRONICS (HK) CO., LTD. (簡稱"MEST")	主要係買賣與本公司相同之產品。	100.00%	100.00%	
本公司	MERRY ELECTRONICS (THAILAND) CO., LTD. (簡稱"METC")	主要業務與本公司相同。	99.99%	99.99%	
本公司	MERRY ELECTRONICS (U. S. A.) CO., LTD. (簡稱"MECA")	代理銷售聯屬公司生產之麥克風及安全系統等產品。	99.90%	99.90%	
本公司	DANNY DYNAMICS LIMITED (簡稱"DDBV")	係從事一般投資。	100.00%	100.00%	註4
本公司	MERRY ELECTRONICS (SINGAPORE) PTE. LTD. (簡稱"MESG")	其他電子元件和電路板製造。	100.00%	100.00%	
本公司	MERRY HEALTHCARE CO., LTD. (簡稱"MHKY")	從事醫療器材之販賣。	100.00%	100.00%	註8
本公司	蘇州美聲電子有限公司 (簡稱"MSCS")	揚聲器及功放生產及銷售	70.00%	70.00%	註2
本公司	Indigo Enterprises Inc. (簡稱"INSA")	係從事一般投資業務。	70.00%	70.00%	註2、 註9
本公司	衡欣醫療器材股份有限公司 (簡稱"BTTT")	從事醫療器材之生產。	100.00%	-	註19

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			108年12月 31日	107年12月 31日	
MEST	美律電子(深圳)有限公司 (簡稱"MECL")	主要業務與本公司相同。	100.00%	100.00%	
DDBV	Universal Capital Investment Limited (簡稱"UCMU")	係從事一般投資業務。	100.00%	100.00%	
DDBV	MERRYTECH (HK) CO. LIMITED (簡稱"MTHK")	係從事一般投資業務。	100.00%	100.00%	註6
INSA	Sonavox Canada Inc. (簡稱"SOCV")	揚聲器及功放之接單研發及外觀設計。	100.00%	100.00%	註2、 註5
SOCV	Sonavox Canada Holding. (簡稱"SOCA")	係從事一般投資業務。	100.00%	100.00%	註2、 註10
SOCA	Seas Fabrikker (簡稱"SENM")	單體喇叭之生產及銷售。	100.00%	100.00%	註2
MHKY	FULICARE CO., LTD. (簡稱"FUSA")	係從事一般投資業務。	95.94%	100.00%	註11、 註20
FUSA	富立康泰醫療科技(蘇州)有限公司 (簡稱"FUCS")	從事醫療器材之生產。	100.00%	100.00%	註12
FUSA	富耳加醫療器械技術服務(蘇州)有限公司 (簡稱"MHTS")	提供醫療器材之技術服務。	-	100.00%	註13

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			108年12月 31日	107年12月 31日	
FUSA	富立康泰醫療器械 (廈門)有限公司 (簡稱"FUCX")	從事醫療器材之 生產。	100.00%	-	註7
FUCS	蘇州富立康泰醫療 器械有限公司 (簡稱"MHMI")	從事醫療器材 之販賣。	-	100.00%	註1、 註14
FUCS	廈門艾聲聽力科技 連鎖有限公司 (簡稱"ETCX")	從事助聽器、聽 力設備及聲學相 關設備之研發、 生產及銷售。	100.00%	100.00%	註3、 註15
FUCS及 FUSA共同 持有	歐仕達聽力科技(廈 門)有限公司 (簡稱"ASCX")	從事助聽器、聽 力設備及聲學相 關設備之研發、 生產及銷售。	99.50%	99.50%	註3、 註16
ASCX	漳州歐仕達聽力科 技有限公司 (簡稱"ASCZ")	從事助聽器及與 聲音相關康復器 械之生產。	100.00%	100.00%	註3、 註17
ASCX	廈門萊亞特醫療器 材有限公司 (簡稱"LACX")	從事助聽器使用 軟體功能之研發 與技術銷售。	100.00%	100.00%	註3、 註18

註1：本集團於民國107年5月成立子公司-蘇州富立康泰醫療器械有限公司。

註2：本集團於民國107年7月併購Indigo Enterprise Inc.及蘇州美聲電子有限公司。

註3：本集團於民國107年7月併購歐仕達聽力科技(廈門)有限公司分別以FUCS及FUSA共同持有99.5%股權及由FUCS持有廈門艾聲聽力科技連鎖有限公司100%股權。

註4：本集團於本期修改DANNY DYNAMICS LIMITED之簡稱，原簡稱為及"DDVI"。

註5：本集團於本期修改Sonavox Canada Inc.之簡稱，原簡稱為"SECV"。

註6：本集團於本期修改MERRYTECH (HK) CO.LIMITED之簡稱，原簡稱為”MTCH”。

註7：本集團於民國108年6月10日成立富立康泰醫療器械(廈門)有限公司。

註8：本集團於本期修改MERRY HEALTHCARE CO., LTD.之簡稱，原簡稱為”MHCH”。

註9：本集團於本期修改Indigo Enterprises Inc.之簡稱，原簡稱為”IEAA”。

註10：本集團於本期修改Sonavox Canada Holding.之簡稱，原簡稱為”SECH”。

註11：本集團於本期修改FULICARE CO., LTD.之簡稱，原簡稱為”MHFC”。

註12：本集團於本期修改富立康泰醫療科技(蘇州)有限公司之簡稱，原簡稱為”MHFM”。

註13：富耳加醫療器械技術服務(蘇州)有限公司業已於民國108年5月辦理清算完竣。

註14：蘇州富立康泰醫療器械有限公司業已於民國108年4月辦理清算完竣。

註15：本集團於本期修改廈門艾聲聽力科技連鎖有限公司之簡稱，原簡稱為”MHEH”。

註16：本集團於本期修改歐仕達聽力科技(廈門)有限公司之簡稱，原簡稱為”MHAT”。

註17：本集團於本期修改漳州歐仕達聽力科技有限公司之簡稱，原簡稱為”MHCZ”。

註18：本集團於本期修改廈門萊亞特醫療器材有限公司之簡稱，原簡稱為”MHLA”。

註19：本集團於民國108年7月併購衡欣醫療器材股份有限公司。

註20：本集團於民國107年12月27日經董事會通過軟體合作案，並以增資發行新股之方式作為報酬。

3. 未列入合併財務報告之子公司：

無此情形。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：

無此情形。

5. 重大限制：

無此情形。

6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：

無此情形。

(四) 外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公平價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4) 所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

- (1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體及關聯企業，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日收盤匯率換算；
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
 - C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2) 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。當本公司即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。
- (3) 收購國外個體產生之商譽及公允價值調整視為該國外個體之資產及負債，並按期末匯率換算。

(五) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。

(4)現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

(1)預期將於正常營業週期中清償者。

(2)主要為交易目的而持有者。

(3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。

(4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(七) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
2. 本集團對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本集團於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。
4. 當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本集團於損益認列股利收入。

(八) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指原始認列時作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益；或同時符合下列條件之債務工具投資：
 - (1)在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2)該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
2. 本集團對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。

3. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量：

- (1) 屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益，轉列至保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本集團於損益認列股利收入。
- (2) 屬債務工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列前之減損損失、利息收入及外幣兌換損益認列於損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失將自權益重分類至損益。

(九) 應收帳款及票據

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。
2. 屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(十) 金融資產減損

本集團於每一資產負債表日，就透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資，與包含重大財務組成部分之應收帳款考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十一) 金融資產之除列

本集團於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。
2. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(十二) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按正常產能分攤)，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十三)採用權益法之投資-關聯企業

1. 關聯企業指所有本集團對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
2. 本集團對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本集團對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括任何其他無擔保之應收款），本集團不認列進一步之損失，除非本集團對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
3. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本集團將所有權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
4. 本集團與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。

(十四)不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本集團於每一財務年度結束對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

房	屋	及	建	築	5	~	60	年
機	器	設	備		2	~	12	年
運	輸	設	備		7	~	12	年
辦	公	設	備		3	~	10	年
其			他		1	~	10	年

(十五) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

民國 108 年度適用

- 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
- 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括：

固定給付，減除可收取之任何租賃誘因；

後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。
- 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：
 - (1)租賃負債之原始衡量金額；
 - (2)於開始日或之前支付之任何租賃給付；及
 - (3)發生之任何原始直接成本；

後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十六) 租賃資產/營業租賃(承租人)

民國 107 年度適用

營業租賃之給付扣除自出租人收取之任何誘因，於租賃期間內按直接法攤銷認列為當期損益。

(十七) 無形資產

- 電腦軟體

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 1~10 年攤銷。
- 商譽

商譽係因企業合併採收購法而產生。
- 其他無形資產主要係專利權、商標權、客戶關係及專門技術等，採直線

法攤銷，攤銷年限為 3-10 年。

(十八)非金融資產減損

1. 本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。除商譽外，當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。
2. 商譽應定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不予迴轉。
3. 商譽為減損測試之目的，分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認，將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

(十九)借款

係指向銀行借入之長、短期款項。本集團於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(二十)應付帳款及票據

1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。
2. 屬未付息之短期應付帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(二十一)透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 係指發生之主要目的為近期內再買回，及原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。本集團於金融負債符合下列條件之一時，於原始認列時將其指定為透過損益按公允價值衡量：
 - (1) 係混合(結合)合約；或
 - (2) 可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
 - (3) 係依書面之風險管理政策，以公允價值基礎管理並評估其績效之工具。
2. 本集團於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

(二十二) 應付可轉換公司債

本集團發行之應付可轉換公司債，嵌入有轉換權(即持有人可選擇轉換為本集團普通股之權利，且為固定金額轉換固定數量之股份)、賣回權及買回權。於初始發行時將發行價格依發行條件區分為金融資產、金融負債或權益，其處理如下：

1. 嵌入之賣回權與買回權：於原始認列時以其公允價值之淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」；後續於資產負債表日，按當時之公允價值評價，差額認列「透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)利益或損失」。
2. 公司債之主契約：於原始認列時按公允價值衡量，與贖回價值間之差額認列為應付公司債溢折價；後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列於損益，作為「財務成本」之調整項目。
3. 嵌入之轉換權(符合權益之定義)：於原始認列時，就發行金額扣除上述「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」及「應付公司債」後之剩餘價值帳列「資本公積－認股權」，後續不再重新衡量。
4. 發行之任何直接歸屬之交易成本，按上述各項組成之原始帳面金額比例分配至各負債及權益之組成部分。
5. 當持有人轉換時，帳列負債組成部分(包括「應付公司債」及「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」)按其分類之後續衡量方法處理，再以前述依負債組成部分之帳面價值加計「資本公積－認股權」之帳面價值作為換出普通股之發行成本。

(二十三) 金融負債之除列

本集團於合約明定之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十四) 非避險之衍生工具

非避險之衍生工具於原始認列時按簽訂合約當日之公允價值衡量，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

(二十五) 負債準備

負債準備(包含保固、除役負債、重組、虧損性合約及併購交易產生之或有負債等)係因過去事件而負有現時法定或推定義務，很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定

風險之評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

(二十六) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則使用政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

3. 員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

(二十七) 員工股份基礎給付

1. 以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎勵數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

2. 限制員工權利新股：

(1) 於給與日以所給與之權益商品公允價值基礎於既得期間認列酬勞成本。

(2) 未限制參與股利分配之權利且員工於既得期間內離職無須返還

其已取得之股利，於股利宣告日對屬於預計將於既得期間內離職員工之股利部分按股利之公允價值認列酬勞成本。

- (3)員工須支付價款取得限制員工權利新股，員工若於既得期間離職，員工應返還股票，本公司亦須退回價款，於給與日就預計將於既得期間內離職員工所支付之價款部分認列為負債，並對屬於預計最終既得員工所支付價款部分認列為「資本公積-限制員工權利新股」。

(二十八)所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重新評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 因購置設備或技術、研究發展支出及股權投資等而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能有未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。

(二十九)股本

普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

(三十)股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債，分派股票股利則認列為待分配股票股利，

並於發行新股基準日時轉列普通股。

(三十一) 收入認列

商品銷售

1. 本集團製造並銷售無線電器材、通信電子設備、消費性電子產品、及電子零組件等相關產品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶，客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本集團並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
2. 產品之銷售收入以合約價格扣除估計銷貨折讓之淨額認列。給予客戶之銷貨折讓通常以 12 個月累積銷售量為基礎計算，本集團依據歷史經驗採期望值法估計銷貨折讓，收入認列金額以未來高度很有可能不會發生重大迴轉之部分為限，並於每一資產負債表日更新估計。截至資產負債表日止之銷貨相關之估計應付客戶銷貨折讓認列為退款負債。銷貨交易之收款條件通常為出貨日後 30-120 天到期，因移轉所承諾之商品或服務予客戶與客戶付款間之時間間隔未有超過一年者，因此本集團並未調整交易價格以反映貨幣時間價值。
3. 應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本集團對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

(三十二) 政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本集團發生之費用，則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。與不動產、廠房及設備有關之政府補助，認列為非流動負債，並按相關資產之估計耐用年限以直線法認列為當期損益。

(三十三) 企業合併

1. 本集團採用收購法進行企業合併。合併對價根據所移轉之資產、所產生或承擔之負債及所發行之權益工具之公允價值計算，所移轉之對價包括或有對價約定所產生之任何資產和負債之公允價值。與收購有關之成本於發生時認列為費用。企業合併中所取得可辨認之資產及所承擔之負債，按收購日之公允價值衡量。本集團以個別收購交易為基準，非控制權益之組成部分屬現時所有權權益且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者，選擇按非控制權益占

被收購者可辨認淨資產之比例衡量；非控制權益之所有其他組成部分則按收購日公允價值衡量。

2. 移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，若超過所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，於收購日認列為商譽；所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，若超過移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，該差額於收購日認列為當期損益。

(三十四)營運部門

本集團營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效。

五、重大會計判斷、假設及估計不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一)重要會計估計及假設

1. 商譽減損評估

商譽減損之評估過程依賴本集團之主觀判斷，包含辨認現金產生單位及分攤資產負債和商譽至相關現金產生單位，及決定相關現金產生單位之可回收金額。

民國 108 年 12 月 31 日，本集團商譽之帳面金額為 937,379 仟元。

2. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國 108 年 12 月 31 日，本集團存貨之帳面金額為 2,117,532 仟元。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	108年12月31日	107年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 723	\$ 4,358
支票存款及活期存款	4,445,967	4,663,899
定期存款	774,145	3,224,030
短期票券	1,369,028	619,842
合計	\$ 6,589,863	\$ 8,512,129

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。

2. 本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

項 目	108年12月31日	107年12月31日
<u>流動項目：</u>		
強制透過損益按公允價值 衡量之金融資產		
-基金	\$ -	\$ 51,262
-非避險之衍生金融工具	14,138	6,176
-股票	169	108,949
-轉換公司債贖回權	2,290	4,200
評價調整	316	(4,539)
合計	\$ 16,913	\$ 166,048
<u>非流動項目：</u>		
基金	\$ 21,301	\$ 18,174

項 目	108年12月31日	107年12月31日
<u>流動項目：</u>		
持有供交易之金融負債		
-非避險之衍生金融 工具	\$ 11,799	\$ 6,976

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	108年度	107年度
透過損益按公允價值衡量之 金融資產(負債)淨利益(損失)	\$ 69,428	\$ 62,842

2. 本集團承作未適用避險會計之衍生金融資產之交易及合約資訊說明如下：

108年12月31日			
衍生金融商品	合約金額 (名目本金)	契約期間	約定價格
遠期外匯-預售	USD 63,000仟元	108.12.12~109.02.27	NTD 30.017~30.310
遠期外匯-預購	USD 63,000仟元	108.12.12~109.02.27	NTD 29.835~30.220
107年12月31日			
衍生金融商品	合約金額 (名目本金)	契約期間	約定價格
遠期外匯-預售	USD 54,300仟元	107.12.12~108.01.29	NTD 30.649~30.756
遠期外匯-預購	USD 54,300仟元	107.12.12~108.01.29	NTD 30.709~30.811

本集團簽訂之遠期外匯交易係為規避進口及外銷價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

3. 民國 108 年及 107 年 12 月 31 日已成交尚未收取之款項分別為 0 仟元及 0 仟元。
4. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項目	108年12月31日	107年12月31日
<u>流動項目：</u>		
<u>債務工具</u>		
封閉型基金	\$ -	\$ 50,000
債券	119,854	120,421
評價調整	867	3,855
小計	120,721	174,276
<u>權益工具</u>		
股票	76,080	83,834
評價調整	5,276	1,116
小計	81,356	84,950
合計	\$ 202,077	\$ 259,226

項目	108年12月31日	107年12月31日
<u>非流動項目：</u>		
<u>權益工具</u>		
上市櫃公司股票	\$ 775,130	\$ 748,154
興櫃公司股票	-	40,106
未上市、上櫃、興櫃公司股票	64,182	77,532
小計	839,312	865,792
評價調整	1,697,071	619,963
累計減損	(2,976)	(2,976)
合計	\$ 2,533,407	\$ 1,482,779

1. 本集團選擇將屬策略性投資或為穩定收取股利之權益及債務投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之公允價值分別為 2,735,484 仟元及 1,742,005 仟元。
2. 本集團於民國 108 年度因債券到期，贖回公允價值為 50,833 仟元之債務投資，累積處分利益為 833 仟元(表列其他利益及損失)。於民國 108 年度因資本支出所需，出售公允價值為 88,988 仟元之權益投資，累積處分利益為 68,104 仟元(自其他權益轉入未分配盈餘)。於民國 107 年度因債券到期，贖回公允價值為 156,192 仟元之債務投資，累積處分損失為 13,602 仟元(表列其他利益及損失)。於民國 107 年度因資本支出所需，出售公允價值為 443,288 仟元之權益投資，累積處分利益為 346,726 仟元(自其他權益轉入未分配盈餘)。
3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益及綜合損益之明細如下：

	108年度	107年度
<u>透過其他綜合損益按</u>		
<u>公允價值衡量之權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之		
公允價值變動	\$ 1,150,648	(\$ 2,530,480)
累積損失(利益)因除列		
轉列保留盈餘	(\$ 68,104)	(\$ 346,726)

	108年度	107年度
<u>透過其他綜合損益按</u>		
<u>公允價值衡量之債務工具</u>		
認列於其他綜合損益之		
公允價值變動	(\$ 2,111)	\$ 5,037
自累計其他綜合損益重		
分類至損益		
因除列標的轉列者	(\$ 833)	\$ 13,602
認列於損益之利息收入	\$ 4,922	\$ 6,190

4. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 2,735,484 仟元及 1,742,005 仟元。
5. 相關透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。
6. 本集團投資債務工具之對象的信用品質良好，信用評等均為投資等級之債務證券。
7. 本集團於民國 108 年及 107 年度就持有之債務工具認列之利息收入分別為 4,922 仟元及 6,190 仟元。

(四) 應收帳款

	108年12月31日	107年12月31日
應收帳款	\$ 5,477,888	\$ 8,583,361
減：備抵損失	(29,507)	(9,349)
	<u>\$ 5,448,381</u>	<u>\$ 8,574,012</u>

1. 應收帳款之帳齡分析如下：

	108年12月31日	107年12月31日
未逾期	\$ 5,425,988	\$ 8,398,276
30天內	11,003	184,170
31-90天	19,593	754
91-180天	8,674	161
181天以上	12,630	-
	<u>\$ 5,477,888</u>	<u>\$ 8,583,361</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 108 年 12 月 31 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 1 月 1 日，本集團與客戶合約之應收款(含應收票據)餘額分別為 5,477,888 仟元、8,619,080 仟元及 6,462,730 仟元。
3. 本集團並未持有任何的擔保品。
4. 本公司與 Bank of America 簽訂無追索權之應收帳款債權承購契約書，截至民國 108 年 12 月 31 日止，無預計讓售應收帳款(係屬透過其他損益損益按公允價值衡量之金融資產)。有關金融資產移轉之資訊請詳附註六、(五)說明。
5. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(五) 金融資產移轉

整體除列之已移轉金融資產

本集團於民國 108 年 10 月 2 日與 Bank of America 簽訂應收帳款讓售合約，依合約規定本集團無須承擔該些已移轉應收帳款無法回收之風險，僅須負擔因商業糾紛所造成之損失，且本集團對於該些已移轉應收帳款並無任何持續參與，因此本集團除列該些讓售之應收帳款，截至民國 108 年 12 月 31 日止無尚未到期之金額。

(六) 存 貨

	108年12月31日		
	成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面金額
原料	\$ 872,722	(\$ 105,167)	\$ 767,555
在製品	224,109	(6,245)	217,864
製成品	1,203,373	(71,260)	1,132,113
合計	<u>\$ 2,300,204</u>	<u>(\$ 182,672)</u>	<u>\$ 2,117,532</u>

	107年12月31日		
	成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面金額
原料	\$ 1,535,690	(\$ 69,449)	\$ 1,466,241
在製品	481,447	(4,225)	477,222
製成品	1,188,465	(57,256)	1,131,209
合計	<u>\$ 3,205,602</u>	<u>(\$ 130,930)</u>	<u>\$ 3,074,672</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	108年度	107年度
已出售存貨成本	\$ 31,215,308	\$ 30,650,791
存貨跌價損失	51,742	97,290
報廢損失	90,904	21,226
存貨盤(盈)虧	(80)	433
	<u>\$ 31,357,874</u>	<u>\$ 30,769,740</u>

(七) 其他流動資產

	108年12月31日	107年12月31日
應退稅款(含進項稅額)	\$ 139,180	\$ 128,781
預付貨款	14,689	22,300
合約資產	31,585	-
其他	85,019	74,553
	<u>\$ 270,473</u>	<u>\$ 225,634</u>

(八) 採用權益法之投資

1. 明細如下：

	108年12月31日	107年12月31日
重大關聯企業		
美特科技(蘇州)有限公司(MECE)	\$ 2,842,636	\$ 2,422,186
不重大關聯企業		
美律電子(惠州)有限公司(MECH)	666,377	525,324
廣東立訊美律有限公司(MEDG)	376,606	414,222
陸合企業股份有限公司(陸合)	66,395	64,030
美律電子(上海)有限公司(MECS)	(862)	1,116
	<u>\$ 3,951,152</u>	<u>\$ 3,426,878</u>

2. 採用權益法之關聯企業損益之份額如下：

被投資公司	108年度	107年度
MECE	\$ 526,872	\$ 36,033
MECH	165,334	240,968
MEDG	(31,338)	(22,752)
陸合	5,693	10,030
MECS	(2,004)	(353)
	<u>\$ 664,557</u>	<u>\$ 263,926</u>

3. 關聯企業

(1) 本集團重大關聯企業之基本資訊如下：

公司名稱	主要營業場所	持股比率		關係之性質	衡量方法
		108年12月31日	107年12月31日		
MECE	中國大陸	49.00%	49.00%	持有20%以上之表決權	權益法

(2) 本集團重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

	美特科技(蘇州)有限公司	
	108年12月31日	107年12月31日
流動資產	\$ 4,547,442	\$ 5,654,641
非流動資產	6,646,976	6,997,805
流動負債	(5,034,091)	(5,459,121)
非流動負債	(225,852)	(2,078,076)
淨資產總額	\$ 5,934,475	\$ 5,115,249
占關聯企業淨資產之份額	\$ 2,907,893	\$ 2,506,472
逆側流已(未)實現損益	(65,257)	(84,286)
關聯企業帳面價值	\$ 2,842,636	\$ 2,422,186

綜合損益表

	美特科技(蘇州)有限公司	
	108年度	107年度
收入	\$ 12,490,913	\$ 9,159,172
繼續營業單位本期淨(損)利	\$ 1,036,414	\$ 1,204
本期綜合損益總額	\$ 1,036,414	\$ 1,204

(3) 本集團個別不重大關聯企業之經營結果之份額彙總如下：

	108年度	107年度
採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	\$ 137,685	\$ 227,893
其他綜合損益(稅後淨額)	(25,618)	(26,406)
本期綜合損益總額	\$ 112,067	\$ 201,487

(九)不動產、廠房及設備

108年度

成本	期初餘額	本期增加	本期減少	本期移轉	淨兌換差額	期末餘額
土地	\$ 594,180	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,095	\$ 596,275
土地改良物	619	-	-	-	37	656
房屋及建築	1,011,569	58,003	(93,048)	45,605	(5,369)	1,016,760
機械設備	1,207,962	375,607	(74,479)	-	(37,073)	1,472,017
運輸設備	32,873	1,658	(2,858)	-	(899)	30,774
辦公設備	225,472	27,927	(5,910)	(85)	(4,804)	242,600
其他	126,302	26,045	(12,976)	-	(3,298)	136,073
未完工程	3,578	140,382	-	(11,265)	(167)	132,528
合計	3,202,555	\$ 629,622	(\$ 189,271)	\$ 34,255	(\$ 49,478)	3,627,683

累計折舊

土地改良物	(\$ 423)	(\$ 130)	\$ -	\$ -	(\$ 27)	(\$ 580)
房屋及建築	(397,541)	(30,071)	23,690	(45,605)	10,334	(439,193)
機械設備	(562,733)	(137,315)	47,771	-	15,682	(636,595)
運輸設備	(16,165)	(4,245)	2,858	-	528	(17,024)
辦公設備	(147,023)	(22,871)	5,398	4	3,212	(161,280)
其他	(90,479)	(11,831)	11,870	-	2,522	(87,918)
合計	(1,214,364)	(\$ 206,463)	\$ 91,587	(\$ 45,601)	\$ 32,251	(1,342,590)
	\$ 1,988,191					\$ 2,285,093

107年度

成本	期初餘額	首次併購影響數	本期增加	本期減少	本期移轉	淨兌換差額	期末餘額
土地	\$ 288,086	-	\$ 304,776	\$ -	\$ -	\$ 1,318	\$ 594,180
土地改良物	596	-	-	-	-	23	619
房屋及建築	985,725	-	15,319	(24,379)	36,182	(1,278)	1,011,569
機械設備	1,032,173	25,349	201,923	(38,339)	93	(13,237)	1,207,962
運輸設備	16,819	11,835	5,125	(411)	-	(495)	32,873
辦公設備	197,320	9,364	25,518	(7,017)	2,060	(1,773)	225,472
其他	105,031	15,604	12,470	(5,000)	1,363	(3,166)	126,302
未完工程	-	1,083	2,495	-	-	-	3,578
合計	2,625,750	\$ 63,235	\$ 567,626	(\$ 75,146)	\$ 39,698	(\$ 18,608)	3,202,555
累計折舊							
土地改良物	(\$ 288)	-	(\$ 122)	\$ -	\$ -	(\$ 13)	(\$ 423)
房屋及建築	(339,978)	-	(50,693)	24,379	(35,982)	4,733	(397,541)
機械設備	(477,946)	13,123	(113,792)	35,242	(31)	6,917	(562,733)
運輸設備	(9,697)	3,880	(2,593)	185	(397)	217	(16,165)
辦公設備	(126,457)	5,972	(21,543)	6,925	(1,158)	1,182	(147,023)
其他	(77,906)	7,678	(8,927)	2,328	-	1,704	(90,479)
合計	(1,032,272)	\$ 30,653	(\$ 197,670)	\$ 69,059	(\$ 37,568)	\$ 14,740	(1,214,364)
	\$ 1,593,478						\$ 1,988,191

(十)租賃交易－承租人

民國 108 年度適用

1. 本集團租賃之標的資產包括土地、建物、機器設備、公務車，租賃合約之期間通常介於 1 到 30 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。

2. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>108年12月31日</u>	<u>108年度</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>折舊費用</u>
土地	\$ 34,417	\$ 3,401
房屋及建築	111,662	63,565
機器設備	6,797	3,633
運輸設備	2,260	1,913
辦公設備	298	172
其他設備	-	611
	<u>\$ 155,434</u>	<u>\$ 73,295</u>

3. 本集團於民國 108 年度使用權資產之增添為 49,711 仟元。

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>108年度</u>
<u>影響當期損益之項目</u>	
租賃負債之利息費用	<u>\$ 2,226</u>

5. 本集團於民國 108 年度租賃現金流出總額為 96,425 仟元。

(十一) 無形資產

108年度

成本	期初餘額	首次併購影響數	本期增加	本期減少	本期移轉	淨兌換差額	期末餘額
商譽	\$ 931,678	\$ 5,701	\$ -	-	\$ -	-	\$ 937,379
電腦軟體	149,690	-	64,111	(3,455)	247,450	(368)	457,428
客戶關係	326,550	-	-	-	-	-	326,550
商標權	61,481	-	-	-	-	-	61,481
專門技術	115,748	-	-	-	-	-	115,748
其他	7,027	9,000	4,011	-	17,201	56	37,295
合計	<u>1,592,174</u>	<u>\$ 14,701</u>	<u>\$ 68,122</u>	<u>(\$ 3,455)</u>	<u>\$ 264,651</u>	<u>(\$ 312)</u>	<u>1,935,881</u>

累計攤銷	專利權	電腦軟體	客戶關係	商標權	專門技術	合計	總計
(\$ 100)	\$ -	(\$ 3,557)	\$ -	(\$ 17,201)	\$ 3 (\$ 20,855)		
(4,160)	-	56,137)	3,455 (	247,450)	(10) (304,302)		
(21,582)	-	44,064)	-	-	(33) (65,679)		
(2,298)	-	5,518)	-	-	218 (7,598)		
(11,792)	-	23,150)	-	-	271 (34,671)		
(\$ 39,932)	\$ -	(\$ 132,426)	\$ 3,455	(\$ 264,651)	\$ 449 (433,105)		
\$ 1,552,242					\$ 1,502,776		

107年度

成本	期初餘額	首次併購影響數	本期增加	本期減少	淨兌換差額	期末餘額
商譽	\$ 139,735	\$ 791,789	\$ -	\$ -	\$ 154	\$ 931,678
專利權	19,264	-	5,051	(17,201)	(87)	7,027
電腦軟體	373,522	5,730	18,808	(248,056)	(314)	149,690
客戶關係	-	326,550	-	-	-	326,550
商標權	-	61,481	-	-	-	61,481
專門技術	-	115,748	-	-	-	115,748
其他	1,142	131	-	(1,154)	(119)	-
合計	533,663	1,301,429	\$ 23,859	(\$ 266,411)	(\$ 366)	1,592,174

累計攤銷						
專利權	(14,318)	\$ -	(\$ 2,986)	\$ 17,201	\$ 3	(100)
電腦軟體	(190,811)	(5,170)	(56,488)	248,056	253	(4,160)
客戶關係	-	-	(21,311)	-	(271)	(21,582)
商標權	-	-	(2,331)	-	33	(2,298)
專門技術	-	-	(11,575)	-	(217)	(11,792)
合計	(205,129)	(\$ 5,170)	(\$ 94,691)	\$ 265,257	(\$ 199)	(39,932)
總計	\$ 328,534					\$ 1,552,242

1. 無形資產攤銷明細如下：

	108年度	107年度
營業成本	\$ 13,959	\$ 13,301
推銷費用	13,671	5,514
管理費用	66,190	42,592
研發費用	38,606	33,284
	<u>\$ 132,426</u>	<u>\$ 94,691</u>

2. 本集團於民國 94 年 9 月 1 日吸收合併鴻鼎通訊股份有限公司，產生商譽為 139,735 仟元，依據國際會計準則第三十六號規定，企業合併取得之商譽，至少每年應進行減損測試。

本集團依據使用價值計算之可收回金額超過帳面金額，故商譽並未發生減損，用於計算使用價值之主要假設如下：

所使用之現金流量推估係依據經管理階層核定之五年期財務預算，因公司致力開發藍芽訂單，且依民國 104 年至 108 年度經驗，其銷售額分別較前一年度成長 5%、94%、84%、34%及(3%)，故預期民國 109 年度至民國 113 年因逐年新產品推出及技術提升，致銷售額分別較前一年度成長 10%、10%、10%、10%及 10%。

管理階層根據以前的績效及其對市場發展之預期決定預算毛利率。所採用之加權平均成長率與產業報告之預測一致。所採用之折現率 16.03%為稅前比率並反映相關營運部門之特定風險。

4. 截至民國 108 年 12 月 31 日止，本集團因蘇州美聲電子有限公司及 Indigo Enterprises Inc. 產生商譽為 581,644 仟元，主要係預期被併購公司在智慧音箱等生產技術及市場通路帶來之效益，依國際會計準則第三十六號規定，企業合併取得之商譽，至少每年應進行減損測試。

本集團依據使用價值計算之可收回金額超過帳面金額，故商譽並未發生減損，用於計算使用價值之主要假設如下：

所使用之現金流量推估係依據經管理階層核定之五年期財務預算，因公司致力開發智慧音箱訂單，預期民國 109 年度至民國 113 年因逐年新產品推出及技術提升，致銷售額分別較前一年度成長 29%、28%、40%、33%及 5%。

管理階層根據以前的績效及其對市場發展之預期決定預算毛利率。所採用之加權平均成長率與產業報告之預測一致。所採用之折現率 18.63%為稅前比率並反映相關營運部門之特定風險。

5. 截至民國 108 年 12 月 31 日止，本集團因併購歐仕達聽力科技(廈門)有限公司產生商譽為 210,299 仟元，主要係預期被併購公司在助聽器等生

產技術及市場通路帶來之效益，依國際會計準則第三十六號規定，企業合併取得之商譽，至少每年應進行減損測試。

本集團依據使用價值計算之可收回金額超過帳面金額，故商譽並未發生減損，用於計算使用價值之主要假設如下：

所使用之現金流量推估係依據經管理階層核定之五年期財務預算，因公司致力開發助聽器相關產品訂單，預期民國 109 年度至民國 113 年因逐年新產品推出及技術提升，致銷售額分別較前一年度成長 28%、18%、13%、13%及 13%。

管理階層根據以前的績效及其對市場發展之預期決定預算毛利率。所採用之加權平均成長率與產業報告之預測一致。所採用之折現率 16.11% 為稅前比率並反映相關營運部門之特定風險。

6. 截至民國 108 年 12 月 31 日止，本集團因併購衡欣醫療器材股份有限公司產生商譽為 5,701 仟元，主要係被併購公司在醫療器材製造擁有多項認證，本集團預期收購後可拓展醫療保健輔聽器市場效益，依國際會計準則第三十六號規定，企業合併取得之商譽，至少每年應進行減損測試。

本集團依據使用價值計算之可收回金額超過帳面金額，故商譽並未發生減損，用於計算使用價值之主要假設如下：

所使用之現金流量推估係依據經管理階層核定之五年期財務預算，因公司致力開發助聽器相關產品訂單，預期民國 109 年度至民國 113 年因逐年新產品推出及技術提升，致銷售額分別較前一年度成長 0%、100%、88%、41%及 2%。

管理階層根據以前的績效及其對市場發展之預期決定預算毛利率。所採用之加權平均成長率與產業報告之預測一致。所採用之折現率 14.13% 為稅前比率並反映相關營運部門之特定風險。

(十二) 其他非流動資產

	108年12月31日	107年12月31日
預付不動產、廠房及設備款 (含無形資產)	\$ 72,863	\$ 55,634
土地使用權	-	48,791
存出保證金	17,577	19,004
其他	10,816	16,678
	<u>\$ 101,256</u>	<u>\$ 140,107</u>

1. 子公司 MEST 分別於民國 79 年及民國 84 年與個人及香港港泰玩具有限公司簽訂位於香港新界沙田區之土地使用權合約，租用年限為 25 年至 58 年，於租約簽訂時業已全額支付。

2. 子公司 MECL 分別於民國 83 年、民國 90 年及民國 94 年與中華人民共和國簽訂位於深圳市寶安區之設定土地使用權合約，租用年限均為 50 年，於租約簽訂時業已全額支付。
3. 本公司於民國 107 年 2 月 26 日經董事會決議通過購入敬樺實業股份有限公司台中工業區土地及建物以作為擴增辦公室之用，預付總價款為新台幣 308,664 仟元，於民國 107 年 4 月 2 日完成過戶並轉列至不動產、廠房及設備項下。
4. 上述土地使用權攤銷費用明細如下：

	107年度
管理費用	\$ 3,180

註：本集團於 108 年 1 月 1 日將土地使用權重分類至使用權資產，相關資訊請詳附註六(十)。

(十三) 短期借款

借款性質	108年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 470,890	2.14%~4.79%	無
借款性質	107年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 4,753,434	0.69%~4.13%	-

於民國 108 年及 107 年度列於損益之利息費用分別為 44,528 仟元及 48,453 仟元。

(十四) 其他應付款

	108年12月31日	107年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 308,353	\$ 384,657
應付員工酬勞	219,531	162,732
應付設備款(含無形資產)	77,952	51,240
應付董監酬勞	68,392	54,244
其他應付費用	183,922	248,396
其他應付款-非關係人	57,261	242,976
其他	57,615	27,579
	<u>\$ 973,026</u>	<u>\$ 1,171,824</u>

(十五) 其他流動負債

	108年12月31日	107年12月31日
合約負債	\$ 105,438	\$ 26,111
其他預收款	232,976	117,052
租賃負債-流動	30,119	-
其他流動負債-其他	49,431	27,789
合計	\$ 417,964	\$ 170,952

(十六) 應付公司債

	108年12月31日	107年12月31日
應付公司債	\$ 2,289,500	\$ 3,000,000
減：應付公司債折價	(59,541)	(117,279)
合計	\$ 2,229,959	\$ 2,882,721

1. 本公司於民國 107 年 12 月 11 日發行之國內第二次無擔保可轉換公司債如下：

(1) 本公司國內第二次無擔保轉換公司債之發行條件如下：

- A. 本公司經主管機關核准募集及發行國內第二次無擔保轉換公司債，發行總額計 3,015,000 仟元，票面利率 0%，發行期間 3 年，流通期間自民國 107 年 12 月 11 日至 110 年 12 月 11 日。本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次償還。本轉換公司債於民國 107 年 12 月 11 日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。
- B. 本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿三個月翌日起，至到期日止，除依法令規定須暫停過戶期間本公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止之期間及辦理減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止之外，得隨時透過交易券商轉知台灣集中保管結算所股份有限公司向本公司請求轉換為普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
- C. 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂價模式予以訂定，續後轉換價格遇有本公司因反稀釋條款之情況，將依轉換辦法規定之訂價模式予以調整。截至民國 108 年 12 月 31 日止，本轉換公司債轉換價格為每股 139.3 元。
- D. 當本轉換公司債發行滿三個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格 30% 時，或本轉換公司債發行滿三個月翌日起至發行期間屆滿前

四十日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之10%時，本公司得於其後任何時間按債券面額以現金收回其全部債券。

E. 依轉換辦法規定，所有本公司收回（包括由櫃檯買賣中心買回）、償還或已轉換之本轉換公司債將註銷，且所有尚隨附於公司債之權利義務亦將併同消滅，不再發行。

(2)截至民國108年12月31日止，本轉換公司債面額計710,500仟元已轉換為普通股4,884仟股。本轉換債發行後，遇有本公司已發行之普通股股份增加，本公司應依發行條款規定公式調整本債券之轉換價格為每股139.3元。

2. 本公司於發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第32號規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，截至民國108年12月31日帳列「資本公積－認股權」計101,750仟元。另嵌入之買回權，依據國際財務報導準則第9號規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產」。

3. 本公司於民國104年1月29日發行之國內第一次無擔保可轉換公司債如下：

(1)本公司國內第一次無擔保轉換公司債之發行條件如下：

A. 本公司經主管機關核准募集及發行國內第一次無擔保轉換公司債，發行總額計1,507,500仟元，票面利率0%，發行期間3年，流通期間自民國104年1月29日至107年1月29日。本轉換公司債到期時按債券面額之100.5%以現金一次償還。本轉換公司債於民國104年1月29日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。

B. 本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿一個月翌日起，至到期日止，除依法令規定須暫停過戶期間本公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止之期間及辦理減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止之外，得隨時透過交易券商轉知台灣集中保管結算所股份有限公司向本公司請求轉換為普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。

C. 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂價模式予以訂定，續後轉換價格遇有本公司因反稀釋條款之情況，將依轉換辦法規定之訂價模式予以調整。截至民國107年12月31日止，本轉換公司債轉換價格為每股105.7元。

D. 當本轉換公司債發行滿一個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格

30%時，或本轉換公司債發行滿一個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之10%時，本公司得於其後任何時間按債券面額以現金收回其全部債券。

E. 依轉換辦法規定，所有本公司收回(包括由櫃檯買賣中心買回)、償還或已轉換之本轉換公司債將註銷，且所有尚隨附於公司債之權利義務亦將併同消滅，不再發行。

(2)截至民國107年12月31日止，本轉換公司債已全數轉換完畢。

4. 本公司於發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第32號規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，帳列「資本公積－認股權」計0仟元。另嵌入之買回權，依據國際會計準則第39號規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」。

(十七)長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	108年12月31日
長期銀行借款				
擔保借款	自民國108年12月30 日至113年12月15日 ，並按月付息，另自 民國111年1月15日開 始按36期償還本金	0.63%	本票、 註	\$ 62,000

民國107年12月31日：無此情形。

本集團之子公司 BTTT 與台北富邦銀行簽訂之長期貸款合約，總額度為500,000仟元，截至民國108年12月31日已動用62,000仟元。

上述合約規定：

於授信期間應維持以下之財務比率，並應每半年提出經會計師簽證/核閱之財務報表檢算比率乙次。

(1)流動比率不得低於100%；

(2)負債比率不得高於160%；

(3)利息保障倍數不得低於10倍。

本集團依民國108年度經會計師查核簽證之合併財務報表檢算上述財務比率，尚無違反該項限制之情形。

註：上述擔保借款由本集團之母公司為連帶保證人。

(十八)退休金

1. (1) 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 5.1% 提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行，另就經理人薪資 8% 提撥退休基金。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

(2) 資產負債表認列之金額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
確定福利義務現值	\$ 140,594	\$ 125,392
計畫資產公允價值	(57,118)	(41,348)
淨確定福利負債	\$ 83,476	\$ 84,044

(3) 淨確定福利負債之變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
108年度			
1月1日餘額	\$ 125,392	(\$ 41,348)	\$ 84,044
當期服務成本	284	-	284
利息費用(收入)	1,230	(404)	826
前期服務成本	-	-	-
	126,906	(41,752)	85,154
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於利息收入或費用之金額)	-	(1,312)	(1,312)
人口統計假設變動影響數	4	-	4
財務假設變動影響數	3,653	-	3,653
經驗調整	12,682	-	12,682
	16,339	(1,312)	15,027
提撥退休基金	-	(16,705)	(16,705)
支付退休金	(2,651)	2,651	-
12月31日餘額	\$ 140,594	(\$ 57,118)	\$ 83,476

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
107年度			
1月1日餘額	\$ 154,607	(\$ 42,475)	\$ 112,132
當期服務成本	1,246	-	1,246
利息費用(收入)	1,512	(408)	1,104
前期服務成本	(2,706)	779	(1,927)
	<u>154,659</u>	<u>(42,104)</u>	<u>112,555</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於利息收入或費用之金額)	-	(1,070)	(1,070)
經驗調整	8,121	-	8,121
	<u>8,121</u>	<u>(1,070)</u>	<u>7,051</u>
提撥退休基金	-	(1,336)	(1,336)
支付退休金	(37,388)	3,162	(34,226)
12月31日餘額	<u>\$ 125,392</u>	<u>(\$ 41,348)</u>	<u>\$ 84,044</u>

(4)本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計畫資產公允價值之分類。民國108年及107年12月31日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(5)有關退休金之精算假設彙總如下：

	108年度	107年度
折現率	<u>0.75%</u>	<u>1.00%</u>
未來薪資增加率	<u>3.00%</u>	<u>3.00%</u>

對於未來死亡率之假設係按照台灣壽險業第五回經驗生命表估計。因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
108年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 3,653)	\$ 3,800	\$ 3,706	(\$ 3,584)
107年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 3,331)	\$ 3,468	\$ 3,391	(\$ 3,275)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(6)本公司於民國 109 年度預計支付予退休計畫之提撥金額為 3,176 仟元。

(7)截至民國 108 年 12 月 31 日，該退休計畫之加權平均存續期間為 10 年。退休金支付之到期分析如下：

短於1年	\$	2,921
1-2年		5,049
2-5年		21,923
5年以上		122,460
	\$	152,353

2.(1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

(2)大陸子公司 MECL、MSCS、ASCX、ETCX、ASCZ、FUCX、FUCS 按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。

(3)泰國子公司 METC 須於員工退休時給付最多 10 個月薪資之退休金，按泰國政府規每年度依當其薪資總額、預計工作年限估計其退休金負債。

(4)民國 108 年度及 107 年度，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 130,354 仟元及 119,453 仟元。

(十九) 股份基礎給付

本公司於民國 108 年 10 月 24 日、民國 106 年 4 月 27 日及民國 105 年 5 月 9 日經董事會決議發行限制員工權利新股，新股發行給與日分別為民國 108 年 11 月 2 日、民國 107 年 10 月 26 日、民國 106 年 12 月 29 日、民國 106 年 6 月 16 日及民國 105 年 12 月 21 日，相關資訊如下：

1. 民國 108 年及 107 年度，本公司之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
限制員工權利新股計畫	民國105年12月21日	1,542單位	3年	註
限制員工權利新股計畫	民國106年06月16日	458單位	3年	註
庫藏股轉讓予員工	民國106年10月30日	95單位	-	-
限制員工權利新股計畫	民國106年12月29日	196單位	3年	註
庫藏股轉讓予員工	民國107年07月02日	307單位	-	-
限制員工權利新股計畫	民國107年10月26日	878單位	3年	註
現金增資保留員工認購	民國107年12月28日	363單位	-	-
限制員工權利新股計畫	民國108年11月02日	813單位	3年	註

註：依員工繼續服務期間（一至三年不等）之不同，員工可按各通知書上所载之股數，依 30%、30%、40%之比率分三年既得給予之股數。

限制員工權利新股之既得尚需達成以下條件：

- (1) 服務屆滿 1 年仍在職，且達成本公司最近一年度之合併財務報表績效及個人績效評核標準，最高既得 30%。
- (2) 服務屆滿 2 年仍在職，且達成本公司最近一年度之合併財務報表績效及個人績效評核標準，累計最高既得 60%。
- (3) 服務屆滿 3 年仍在職，且達成本公司最近一年度之合併財務報表績效及個人績效評核標準，累計最高既得 100%。
- (4) 獲配員工於既得期間內離職或遇有未達既得條件者，就未達既得條件之股份由本公司以發行價格全數收買並予以註銷。

上述本公司發行之限制員工權利新股，在未達既得條件前不得轉讓，且有關股東權益事項皆委託信託保管機構代為行使之。

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

(1) 105 年第一次限制員工權利新股計畫

	108年度		107年度	
	認股權 數量	加權平均 履約價格(元)	認股權 數量	加權平均 履約價格(元)
期初流通在外認股權	542	\$ 10	1,037	\$ 10
既得限制員工權利新股 (4)		10	(408)	10
註銷限制員工權利新股 (538)		10	(87)	10
期末流通在外認股權	<u>-</u>	10	<u>542</u>	10

(2) 105 年第二次限制員工權利新股計畫

	108年度		107年度	
	認股權 數量	加權平均 履約價格(元)	認股權 數量	加權平均 履約價格(元)
期初流通在外認股權	294	\$ 10	445	\$ 10
既得限制員工權利新股 (134)		10	(129)	10
註銷限制員工權利新股 -	-	-	(22)	10
期末流通在外認股權	<u>160</u>	10	<u>294</u>	10

(3) 106 年第一次限制員工權利新股計畫

	108年度		107年度	
	認股權 數量	加權平均 履約價格(元)	認股權 數量	加權平均 履約價格(元)
期初流通在外認股權	164	\$ -	196	\$ -
既得限制員工權利新股 (49)		-	-	-
註銷限制員工權利新股 (7)		-	(32)	-
期末流通在外認股權	<u>108</u>	-	<u>164</u>	-

(4) 106 年第二次限制員工權利新股計畫

	108年度		107年度	
	認股權 數量	加權平均 履約價格(元)	認股權 數量	加權平均 履約價格(元)
期初流通在外認股權	862	\$ -	-	\$ -
給與限制員工權利新股	-	-	878	-
既得限制員工權利新股 (251)		-	-	-
註銷限制員工權利新股 (13)		-	(16)	-
期末流通在外認股權	<u>598</u>	-	<u>862</u>	-

(5)108 年第一次限制員工權利新股計畫

	108年		107年	
	加權平均		加權平均	
	認股權 數量	履約價格(元)	認股權 數量	履約價格(元)
期初流通在外認股權	-	\$ -	-	\$ -
給與限制員工權利新股	813	-	-	-
註銷限制員工權利新股	-	-	-	-
期末流通在外認股權	<u>813</u>	-	<u>-</u>	-

3. 本公司給與日給與之股份基礎給付交易使用本公司給與日本公司股票之收盤價作為公平價值之衡量，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價	履約 價格	預期 波動率	預期存 續期間	預期 股利	無風險 利率	每單位 公允價值
105年第一次限制員工權利新股計畫	105.12.21	125.0	10	-	-	-	-	115
105年第二次限制員工權利新股計畫	106.06.16	187.0	10	-	-	-	-	177
庫藏股轉讓予員工	106.10.30	220.0	45.42	-	-	-	-	174.58
106年第一次限制員工權利新股計畫	106.12.29	194.5	0	-	-	-	-	194.5
庫藏股轉讓予員工	107.07.02	132.5	45.42	-	-	-	-	87.08
106年第二次限制員工權利新股計畫	107.10.26	139.5	0	-	-	-	-	139.5
現金增資保留員工認購	107.12.28	123.0	112	-	-	-	-	11
108年第一次限制員工權利新股計畫	108.11.02	150.0	0	-	-	-	-	150.0

4. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	108年度	107年度
權益交割	<u>\$ 52,158</u>	<u>\$ 121,025</u>

(二十)股本

1. 民國 108 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為 4,000,000 仟元，分為 400,000 仟股(含員工認股權憑證可認購股數 5,000 仟股)，實收資本額為 2,086,684 仟元，每股面額 10 元。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下(單位：仟股)：

	108年度	107年度
1月1日	199,663	200,472
註銷限制員工權利新股	(692)	(157)
發行限制員工權利新股	813	1,074
可轉換公司債執行轉換	4,884	141
註銷庫藏股	-	(1,867)
現金增資	4,000	-
12月31日	208,668	199,663

- (1)本公司於民國 106 年 4 月 27 日經董事會決議發行限制員工權利新股(請詳附註六、(十九))，並於民國 106 年 11 月 29 日經主管機關申報生效，新股增資基準日為民國 107 年 1 月 22 日，每股認股價格為 0 元，分次發行普通股計 196 仟股及 878 仟股，並分別於民國 107 年 2 月 26 日及民國 107 年 11 月 15 日辦理變更登記完竣；本次發行普通股之權利義務於員工達成既得條件前限制股份之轉換權利外，餘與其他已發行普通股相同。
- (2)本公司民國 107 年 4 月 26 日及民國 107 年 10 月 25 日分別經董事會決議註銷本公司限制員工權利新股共計 157,500 股，以民國 108 年 5 月 14 日及民國 107 年 10 月 25 日為減資基準日。上述註銷限制員工權利新股減資案，業已變更完竣。
- (3)本公司民國 108 年 4 月 25 日及民國 108 年 7 月 26 日分別經董事會決議註銷本公司限制員工權利新股共計 692,200 股，以民國 108 年 4 月 30 日及民國 108 年 7 月 31 日為減資基準日。上述註銷限制員工權利新股減資案，業已變更完竣。
- (4)本公司於民國 107 年 12 月 11 日發行之國內第二次無擔保可轉換公司債，截至民國 108 年 12 月 31 日止，本轉換公司債面額計\$710,500 已轉換為普通股 4,884 仟股，請詳附註六、(十六)。
- (5)本公司於民國 108 年辦理現金增資 448,000 仟元，分為 4,000 仟股，按每股 112 元發行，發行溢價 411,993 仟元，增資基準日為民國 108 年 1 月 18 日，上述增資登記業於民國 108 年 2 月 13 日辦理變更登記完竣。
- (6)本公司於民國 108 年 10 月 24 日經董事會決議發行限制員工權利新股(請詳附註六、(十九))，並於民國 108 年 9 月 16 日經主管機關申報生效，本次發行普通股計 813 仟股，新股增資基準日為民國 108 年 11 月 2 日，每股認股價格為 0 元，並於民國 108 年 11 月 29 日辦理變更登記完竣；本次發行普通股之權利義務於員工達成既得條件前限制股份之轉換權利外，餘與其他已發行普通股相同。

2. 庫藏股

(1) 本公司庫藏股票變動情形如下(單位：仟股)：

108 年度：無此情形。

買回原因	107年度			
	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
轉讓予員工	2,174	-	(2,174)	-

(2) 證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。

(3) 本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。

(4) 依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份，應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。

(5) 本公司民國 107 年 7 月 26 日經董事會決議註銷本公司於民國 104 年 6 月 16 日至 104 年 8 月 14 日買回為轉讓與員工之庫藏股 1,867 仟股，以民國 107 年 9 月 28 日為減資基準日。上述註銷庫藏股減資案，業已變更完竣。

(二十一) 資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

	108年度				
	發行溢價	認股權	限制員工權利股票	其他	合計
1月1日	\$ 2,376,147	\$ 137,319	\$ 256,324	\$ 19,321	\$ 2,789,111
發行限制員工權利新股	-	-	113,820	-	113,820
既得限制員工權利新股	45,123	-	(45,123)	-	-
註銷限制員工權利股票	-	-	(88,564)	-	(88,564)
發行可轉換公司債	-	-	-	-	-
可轉換公司債轉換普通股	668,163	(31,576)	-	-	636,587
現金增資	411,993	(3,993)	-	-	408,000
按持股比例認列關聯企業權益變動	-	-	-	11,151	11,151
12月31日	\$ 3,501,426	\$ 101,750	\$ 236,457	\$ 30,472	\$ 3,870,105

	107年度				
	發行溢價	認股權	限制員工 權利股票	其他	合計
1月1日	\$ 2,719,952	\$ 683	\$ 236,200	\$ 28,469	\$ 2,985,304
發行限制員工權利新股	-	-	111,741	-	111,741
既得限制員工權利新股	69,665	-	(69,665)	-	-
註銷限制員工權利股票	-	-	(21,952)	-	(21,952)
發行可轉換公司債	-	133,326	-	-	133,326
可轉換公司債轉換普通股	14,248	(683)	-	-	13,565
現金增資	-	3,993	-	-	3,993
庫藏股轉讓員工	-	-	-	26,733	26,733
庫藏股註銷	(25,646)	-	-	(40,483)	(66,129)
收購子公司額外股權協議	(402,072)	-	-	-	(402,072)
按持股比例認列關聯企業 權益變動	-	-	-	4,602	4,602
12月31日	<u>\$ 2,376,147</u>	<u>\$ 137,319</u>	<u>\$ 256,324</u>	<u>\$ 19,321</u>	<u>\$ 2,789,111</u>

(二十二)保留盈餘

1. 依本公司章程規定，本公司年度決算後所得純益，除依法扣繳所得稅外，應先彌補以往年度虧損，次就其餘額提存百分之十為法定盈餘公積金，必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積後，加計上年度未分配盈餘為累積可分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。董事會擬具盈餘分派議案，股東紅利之總額應為累積可分配盈餘百分之三十至百分之八十，其中現金紅利應為股東紅利總額百分之五以上。
2. 本公司股利政策如下：因本公司所處環境多變，企業生命週期正值穩定成長階段，為考量健全公司財務結構、營運盈餘之狀況及未來擴展營運規模之需要，擬採剩餘股利政策。為激勵員工及經營團隊，本公司當年度如有獲利，應提撥員工酬勞百分之五至百分之十及董監事酬勞不高於百分之二。員工酬勞以股票或現金方式分派時，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告於股東會，員工酬勞發給股票或現金之對象包括符合一定條件之從屬公司員工。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. (1) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。

(2) 首次採用 IFRSs 時，民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865

號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉，前述相關資產若為投資性不動產時，屬土地部分於處分或重分類時迴轉，屬土地以外之部分，則於使用期間逐期迴轉。截至民國 108 年 12 月 31 日止，屬前述之歷年公積餘額尚有 269,144 仟元。

5. 本公司於民國 108 年 6 月 19 日及 107 年 6 月 13 日經股東會決議分別發放現金股利 8.6 元及現金股利 16.44 元。上述民國 107 年及 106 年度之盈餘分配情形與本公司民國 108 年 2 月 26 日及 107 年 2 月 26 日之董事會提議並無差異。

6. 本公司於民國 109 年 2 月 27 日經董事會決議通過民國 108 年度發放現金股利 7.7 元。

7. 有關員工酬勞及董監酬勞資訊，請詳附註六(二十八)。

(二十三) 其他權益項目

108年度	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之債務工具投 資未實現評價 (損)益	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之權益工具投 資未實現評價 (損)益	員工未賺得酬 勞成本	總計
1月1日	(\$ 242,186)	\$ 3,244	\$ 609,874	(\$ 223,900)	\$ 147,032
發行限制員工權利新股	-	-	-	(121,950)	(121,950)
限制員工權利股票攤銷	-	-	-	52,158	52,158
註銷限制員工權利新股	-	-	-	88,766	88,766
評價調整	- (1,544)	1,150,081	-	-	1,148,537
評價調整之稅額	-	- (3,125)	-	-	(3,125)
評價調整轉出至損益	- (833)	-	-	-	(833)
評價調整轉出至保留盈餘	-	- (68,104)	-	-	(68,104)
外幣換算差異數：					
- 集團	(113,955)	-	-	-	(113,955)
- 集團之稅額	25,493	-	-	-	25,493
- 關聯企業	(153,522)	-	-	-	(153,522)
- 關聯企業之稅額	27,337	-	-	-	27,337
12月31日	(\$ 456,833)	\$ 867	\$ 1,688,726	(\$ 204,926)	\$ 1,027,834

	透過其他綜合損益按公允價值衡		透過其他綜合損益按公允價值衡		備供出售金融資產未實現利		員工未賺得酬勞成本	總計
	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	量之債務工具投資未實現評價(損)益	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	量之債務工具投資未實現評價(損)益	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	量之債務工具投資未實現評價(損)益		
107年度								
1月1日	(\$ 186,716)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3,475,451	(\$ 214,148)	\$ -	\$ 3,074,587
簡易追溯之影響數	-	(15,395)	3,487,080	(3,475,451)	-	(122,481)	(3,766)	
發行限制員工權利新股	-	-	-	-	-	90,298	90,298	
限制員工權利股票攤銷	-	-	-	-	-	22,431	22,431	
註銷限制員工權利新股	-	-	-	-	-	-	-	
評價調整	-	5,037	(2,530,480)	-	-	-	(2,525,443)	
評價調整轉出至損益	-	13,602	-	-	-	-	13,602	
評價調整轉出至保留盈餘	-	-	(346,726)	-	-	-	(346,726)	
外幣換算差異數：								
- 集團	19,095	-	-	-	-	-	19,095	
- 集團之稅額	(3,834)	-	-	-	-	-	(3,834)	
- 關聯企業	(87,285)	-	-	-	-	-	(87,285)	
- 關聯企業之稅額	16,554	-	-	-	-	-	16,554	
12月31日	(\$ 242,186)	\$ 3,244	\$ 609,874	\$ -	(\$ 223,900)	\$ -	\$ 147,032	

(二十四)營業收入

	108年度	107年度
客戶合約之收入	\$ 36,397,793	\$ 35,494,808

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於某一時點移轉之商品及勞務，收入可細分為下列主要地理區域：

	108年度				
	電子產品				
	台灣	深圳	新加坡	其他	合計
部門收入	\$ 30,723,659	\$ 15,004,984	\$ 4,210,433	\$ 1,807,379	\$ 51,746,455
內部部門交易之收入	(78,386)	(14,680,937)	(24,820)	(564,519)	(15,348,662)
外部客戶合約收入	30,645,273	324,047	4,185,613	1,242,860	36,397,793
主要地理區域					
歐洲地區	10,883,812	122,367	3,534,768	269,605	14,810,552
美國地區	16,775,583	2,370	414,243	563,203	17,755,399
大陸地區	1,406,833	177,939	173,319	364,505	2,122,596
台灣地區	511,482	15,899	-	825	528,206
其他地區	1,067,563	5,472	63,283	44,722	1,181,040
合計	\$ 30,645,273	\$ 324,047	\$ 4,185,613	\$ 1,242,860	\$ 36,397,793

107年度

	電子產品				
	台灣	深圳	新加坡	其他	合計
部門收入	\$ 30,438,179	\$17,616,499	\$ 4,048,083	\$ 1,410,462	\$ 53,513,223
內部部門交易之收入	(8,674)	(17,308,852)	(13,959)	(686,930)	(17,331,485)
外部客戶合約收入	30,429,505	307,647	4,034,124	723,532	34,771,276
主要地理區域					
歐洲地區	11,997,550	117,279	3,401,556	161,059	15,677,444
美國地區	14,811,909	1,569	570,385	274,358	15,658,221
大陸地區	2,291,548	181,106	-	284,988	2,757,642
台灣地區	399,809	286	-	825	400,920
其他地區	928,689	7,407	62,183	2,302	1,000,581
合計	\$ 30,429,505	\$ 307,647	\$ 4,034,124	\$ 723,532	\$ 35,494,808

2. 合約資產及合約負債：

本集團認列客戶合約收入相關之合約資產及合約負債如下：

	108年12月31日	107年12月31日	107年1月1日
合約資產	\$ 31,585	\$ -	\$ -
合約負債	\$ 105,438	\$ 26,111	\$ 2,486

(二十五) 其他收入

	108年度	107年度
政府補助款收入	\$ 173,967	\$ 59,410
股利收入	73,953	72,379
利息收入：		
銀行存款利息	70,090	52,239
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產利息收入	4,922	6,190
樣品收入	25,810	15,631
租金收入	8,083	7,243
權利金收入	-	-
其他收入－其他	26,438	27,503
	\$ 383,263	\$ 240,595

(二十六) 其他利益及(損失)

	108年度	107年度
透過損益按公允價值衡量 之金融資產(負債)淨 (損失)利益	\$ 69,428	\$ 62,842
淨外幣兌換損失	(10,780)	(28,321)
處分不動產、廠房及設備損失	(3,552)	(798)
處分投資利益(損失)	936	(13,602)
其他損失	(11,688)	(53,073)
合計	<u>\$ 44,344</u>	<u>(\$ 32,952)</u>

(二十七) 費用性質之額外資訊

	108年度	107年度
員工福利費用	\$ 2,729,703	\$ 2,930,132
折舊費用-不動產	206,463	197,670
折舊費用-使用權資產	73,295	-
攤銷費用(註)	132,426	97,871
合計	<u>\$ 3,141,887</u>	<u>\$ 3,225,673</u>

註：民國 107 年度係包含土地使用權攤銷數。

(二十八) 員工福利費用

	108年度	107年度
薪資費用	\$ 2,206,825	\$ 2,475,688
股份基礎給付	52,158	120,716
勞健保費用	59,380	51,151
退休金費用	131,464	119,876
董事酬金	135,949	46,372
其他用人費用	143,927	116,329
合計	<u>\$ 2,729,703</u>	<u>\$ 2,930,132</u>

註：民國 108 年度及 107 年度，本集團員工人數分別為 11,764 人及 12,744 人，其中民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 19 日未兼任員工之董事為 3 人，民國 108 年 6 月 19 日董事全面改選後至民國 108 年 12 月 31 日未兼任員工之董事為 5 人，民國 107 年度未兼任員工之董事為 4 人。

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞 5%至 10%，董事及監察人酬勞不高於 2%。

2. 本公司員工酬勞及董監酬勞估列如下：

	108年度	107年度
員工酬勞	\$ 205,176	\$ 162,732
董監酬勞	68,392	54,244
	<u>\$ 273,568</u>	<u>\$ 216,976</u>

上述金額帳列薪資費用科目。

經董事會決議之民國 107 年度員工酬勞及董監酬勞與民國 107 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過之員工及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十九) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	108年度	107年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 457,820	\$ 394,590
未分配盈餘加徵	4,763	11,008
以前年度所得稅低估數	<u>14,960</u>	<u>118,511</u>
當期所得稅總額	477,543	524,109
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	<u>237,508</u>	<u>141,291</u>
所得稅費用	<u>\$ 715,051</u>	<u>\$ 665,400</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅費用：

	108年度	107年度
國外營運機構財務報表換算之兌換差額變動-集團	(\$ 25,493)	\$ 3,834
國外營運機構財務報表換算之兌換差額-關聯企業	(27,337)	(16,554)
透過其他綜合損益按公允價值變動之金融資產公允價值變動	3,125	-
確定福利義務之再衡量數	(3,005)	(1,410)
	<u>(\$ 52,710)</u>	<u>(\$ 14,130)</u>

2. 所得稅費用與會計利潤關係：

	108年度	107年度
當期所得稅：		
稅前淨利按法令稅率計算所得稅	\$ 773,356	\$ 606,729
按稅法規定應剔除之費用	(7,677)	401
按稅法規定免課稅之所得	(5,673)	(9,571)
投資抵減之所得稅影響數	(65,287)	(58,991)
未分配盈餘加徵	4,763	11,008
以前年度所得稅低估數	14,960	118,511
其他	609	(2,687)
所得稅費用	<u>\$ 715,051</u>	<u>\$ 665,400</u>

3. 因暫時性差異、課稅損失及投資抵減而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	108年度			
	1月1日	認列於 損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
未實現兌換損失	\$ 9,982	(\$ 6,045)	\$ -	\$ 3,937
課稅損失	981	(280)	-	701
確定福利義務之再衡 量數	15,236	-	3,005	18,241
備抵呆帳	7,033	(633)	-	6,400
退休金未實際撥存數	193	(193)	-	-
累積未休假獎金	4,949	1,524	-	6,473
備抵存貨呆滯及跌價 損失	13,718	10,570	-	24,288
公司債折價攤銷	427	6,917	-	7,344
長期股權投資累積換 算調整數	-	-	36,998	36,998
其他	29,816	17,476	-	47,292
小計	<u>\$ 82,335</u>	<u>\$ 29,336</u>	<u>\$ 40,003</u>	<u>\$ 151,674</u>
-遞延所得稅負債：				
海外長期投資利益	(\$ 588,227)	(\$ 284,530)	\$ -	(\$ 872,757)
長期股權投資累積 換算調整數	(15,832)	-	15,832	-
土地增值稅準備	(800)	-	-	(800)
金融商品未實現評 價利益	(14,041)	527	(3,125)	(16,639)
其他	(83,441)	17,159	-	(66,282)
小計	<u>(\$ 702,341)</u>	<u>(\$ 266,844)</u>	<u>\$ 12,707</u>	<u>(\$ 956,478)</u>

	107年度				
	1月1日	認列於 損益	認列於其他 綜合淨利	企業合併	12月31日
暫時性差異：					
-遞延所得稅資產：					
未實現兌換損失	\$ 3,812	\$ 6,170	\$ -	\$ -	\$ 9,982
課稅損失	131	-	-	850	981
確定福利義務之再 衡量數	13,826	-	1,410	-	15,236
備抵呆帳	5,913	1,120	-	-	7,033
退休金未實際撥存 數	5,436	(6,243)	-	-	193
未實現減損損失	595	(595)	-	-	-
累積未休假獎金	4,560	389	-	-	4,949
備抵存貨呆滯及 跌價損失	2,779	10,646	-	293	13,718
公司債折價攤銷	-	427	-	-	427
投資抵減	17,624	(17,624)	-	-	-
其他	3,966	3,152	-	22,698	29,816
小計	<u>\$ 59,642</u>	<u>(\$ 2,558)</u>	<u>\$ 1,410</u>	<u>\$ 23,841</u>	<u>\$ 82,335</u>
-遞延所得稅負債：					
海外長期投資利益	(\$ 447,279)	(\$ 140,948)	\$ -	\$ -	(\$ 588,227)
長期股權投資累 積換算調整數	(28,552)	-	12,720	-	(15,832)
土地增值稅準備	(800)	-	-	-	(800)
金融商品未實現 評價利益	(16,256)	2,215	-	-	(14,041)
其他	-	-	-	(83,441)	(83,441)
小計	<u>(\$ 492,887)</u>	<u>(\$ 138,733)</u>	<u>\$ 12,720</u>	<u>(\$ 83,441)</u>	<u>(\$ 702,341)</u>

4. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關已核定至民國 106 年度。
5. 英屬開曼群島商美律生醫股份有限公司台灣分公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關已核定至民國 106 年度。
6. 台灣所得稅法修正案於民國 107 年 2 月 7 日公布生效，營利事業所得稅之稅率自 17%調增至 20%，此修正自民國 107 年度開始適用。本集團業已就此稅率變動評估相關之所得稅影響。

(三十) 每股盈餘

	108年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本 期淨利	<u>\$ 2,548,612</u>	<u>203,745</u>	<u>\$ 12.51</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本 期淨利	2,548,612	203,745	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	1,375	
可轉換公司債	27,669	17,874	
限制員工權利新股	-	308	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 2,576,281</u>	<u>223,302</u>	<u>\$ 11.54</u>

	107年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本 期淨利	<u>\$ 2,064,265</u>	<u>197,147</u>	<u>\$ 10.47</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本 期淨利	2,064,265	197,147	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	1,610	
限制員工權利新股	-	669	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 2,064,265</u>	<u>199,426</u>	<u>\$ 10.35</u>

1. 於計算稀釋每股盈餘時，係假設員工酬勞即於本期全數採發放股票方式，於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數。
2. 民國 108 年度及 107 年度之加權平均流通在外股數係考量庫藏股之加權平均股數計算。

(三十一)企業合併

1. 本集團於民國 108 年 7 月 31 日以現金 9,420 仟元購入衡欣醫療器材股份有限公司 94.2%股權，並取得對衡欣醫療器材股份有限公司之控制，該公司在醫療器材製造擁有多項認證，本集團預期收購後可拓展醫療保健輔聽器市場之地位。
2. 收購衡欣醫療器材股份有限公司所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值，以及在收購日非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額之資訊如下：

	108年7月31日
收購對價	
現金	\$ 9,420
先前已持有衡欣醫療器材股份有限公司之權益於收購日之公允價值	5,220
	<u>14,640</u>
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值	
現金	4,995
預付款項	57,209
其他流動資產	60
無形資產	9,000
存出保證金	61
應付票據	(386)
其他應付款	(62,000)
可辨認淨資產總額	<u>8,939</u>
商譽	<u>\$ 5,701</u>

3. 收購子公司之淨現金流入(出)

	BTTT
以現金及約當現金支付之對價	(\$ 9,420)
加：收購時子公司帳列現金及約當現金增加數	<u>4,995</u>
合併個體變動現金影響數	<u>(\$ 4,425)</u>

4. 本集團自民國 108 年 7 月 31 日合併衡欣醫療器材股份有限公司起，衡欣醫療器材股份有限公司民國 108 年 7 月 31 日至 12 月 31 日之合併貢獻之營業收入及稅前淨利分別為 24,822 仟元及 13,152 仟元。若假設衡欣醫療器材股份有限公司自民國 108 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團民國 108 年度之營業收入及稅前淨利分別增加 134,851 仟元及 2,857 仟元。
5. 本集團於民國 107 年 7 月 1 日以現金 945,560 仟元購入蘇州美聲電子有限公司及 Indigo 集團 70%股權，並取得對蘇州美聲電子有限公

司及 Indigo 集團之控制，該等公司在中華人民共和國、加拿大及挪威經營揚聲器及功放之生產銷售及研發。本集團預期收購後可加強在此等市場之地位，拓展智慧音箱事業市場。投資以兩期進行，第一期價款為美元 28,203 仟元，取得 70% 股權。第二期價款為美元 12,087 仟元，除轉讓方書面通知拒絕轉讓股權外，由本公司於初始交割日後三年期間屆滿之日付款並取得 30% 股權。依據相關合約承諾負債，已認列認列後續 30% 股權價款義務(表列「其他非流動負債-其他」)。

6. 收購蘇州美聲電子有限公司及 Indigo 集團所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值，以及在收購日非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額之資訊如下：

	107年7月1日
收購對價	
現金	\$ 945,560
非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額	155,964
	<u>1,101,524</u>
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值	
現金	157,208
應收帳款	293,228
存貨	195,904
不動產、廠房及設備	25,057
無形資產	417,711
其他應收款	13,490
預付款項	9,353
其他流動資產	10,350
遞延所得稅資產	23,842
其他非流動資產	2,084
應付帳款	(292,859)
其他應付款	(217,441)
遞延所得稅負債	(83,460)
其他非流動負債	(34,587)
可辨認淨資產總額	<u>519,880</u>
商譽	\$ <u>581,644</u>

7. 收購子公司之淨現金流入(出)

	INSA及MSCS	ASCX及ETCX	合計
以現金及約當現金支付之對價	(\$ 945,560)	(\$ 338,606)	(\$ 1,284,166)
加：收購時子公司帳列現金及約當現金增加數	157,208	20,225	177,433
期末應付投資款	-	84,130	84,130
合併個體變動現金影響數	<u>(\$ 788,352)</u>	<u>(\$ 234,251)</u>	<u>(\$ 1,022,603)</u>

8. 本集團自民國 107 年 7 月 1 日合併蘇州美聲電子有限公司及 Indigo 集團起，蘇州美聲及 Indigo 集團民國 107 年 7 月 1 日至 12 月 31 日之合併貢獻之營業收入及稅前淨利分別為 595,533 仟元及 18,870 仟元。若假設蘇州美聲電子有限公司及 Indigo 集團自民國 107 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團民國 107 年度之營業收入及稅前淨利將分別增加 1,267,247 仟元及 39,481 仟元。
9. 本集團於民國 107 年 7 月 31 日以現金 338,606 仟元購入歐仕達聽力科技(廈門)有限公司及廈門艾聲聽力科技連鎖有限公司 99.5% 股權，並取得對歐仕達聽力科技(廈門)有限公司及廈門艾聲聽力科技連鎖有限公司之控制；該等公司在中華人民共和國國家從事助聽器、聽力設備及聲學相關設備製造、研發及相關通路。本集團預期收購後可擴大營運規模，拓展助聲器市場。
10. 收購歐仕達聽力科技(廈門)有限公司及廈門艾聲聽力科技連鎖有限公司所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值，以及在收購日非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額之資訊如下：

	107年7月31日
收購對價	
現金	\$ 338,606
非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額	629
	<u>339,235</u>
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值	
現金	20,225
應收帳款	10,774
存貨	61,967
其他應收款	4,521
預付款項	2,066
其他流動資產	1,839
採權益法之長期股權投資	155
不動產、廠房及設備	7,525
無形資產	86,759
其他非流動資產	9,344
銀行借款	(7,157)
應付帳款	(28,760)
其他應付款	(25,559)
其他非流動負債	(14,609)
可辨認淨資產總額	<u>129,090</u>
商譽	<u>\$ 210,145</u>

11. 本集團自民國 107 年 7 月 31 日合併歐仕達聽力科技(廈門)有限公司及廈門艾聲聽力科技連鎖有限公司起，歐仕達聽力科技(廈門)有限公司及廈門艾聲聽力科技連鎖有限公司民國 107 年 7 月 31 日至 12 月 31 日之合併貢獻之營業收入及稅前淨利分別為 193,809 仟元及 6,693 仟元。若假設歐仕達聽力科技(廈門)有限公司及廈門艾聲聽力科技連鎖有限公司自民國 107 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團民國 107 年度之營業收入及稅前淨利將分別增加 398,333 仟元及 34,009 仟元。

(三十二)現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	108年度	107年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 618,357	\$ 569,756
加：期初應付設備款	48,588	98,721
期末預付設備款	41,911	23,588
減：期初預付設備款	(23,588)	(19,398)
期末應付設備款	(77,958)	(48,588)
本期支付現金	<u>\$ 607,310</u>	<u>\$ 624,079</u>

	108年度	107年度
購置無形資產	\$ 68,122	\$ 23,859
加：期初應付款	2,652	8,258
期末預付款	30,953	32,046
減：期初預付款	(32,046)	(4,175)
期末應付款	-	(2,652)
本期支付現金	<u>\$ 69,681</u>	<u>\$ 57,336</u>

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	108年度	107年度
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨變動數	\$ 158,903	(\$ 281,225)
加：本期處分尚未收款	-	-
上期購入本期付款	-	4,667
淨現金流(入)出數	<u>\$ 158,903</u>	<u>(\$ 276,558)</u>

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	108年度	107年度
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產處分數	(\$ 147,651)	(\$ 473,701)
加：本期處分尚未收款	4,336	-
減：上期處分本期收款	-	(129,339)
淨現金流出(入)數	(\$ 143,315)	(\$ 603,040)

4. 不影響現金流量之籌資活動：

	108年度	107年度
可轉換公司債轉換成股本	\$ 48,851	\$ 1,409
(三十三) 來自籌資活動之負債之變動		

	短期借款	租賃負債	可轉換公司債	長期借款	來自籌資活動之負債總額
108年1月1日	\$ 4,753,434	\$ -	\$ 2,882,721	\$ -	\$ 7,636,155
籌資現金流量之變動	(4,269,747)	(96,425)	-	62,000	(4,304,172)
匯率變動之影響	(12,797)	-	-	-	(12,797)
其他非現金之變動	-	215,238	(652,762)	-	(437,524)
108年12月31日	\$ 470,890	\$ 118,813	\$ 2,229,959	\$ 62,000	\$ 2,881,662

	短期借款	可轉換公司債	來自籌資活動之負債總額
107年1月1日	\$ 2,172,618	\$ -	\$ 2,172,618
籌資現金流量之變動	2,582,573	3,015,000	5,597,573
匯率變動之影響	(8,914)	-	(8,914)
取得子公司之變動	7,157	(132,279)	(125,122)
107年12月31日	\$ 4,753,434	\$ 2,882,721	\$ 7,636,155

(三十四) 政府補助款

1. 子公司 MECL 於民國 105 年度與深圳市經濟貿易和信息化委員會簽訂資助資金合同，約定於民國 105 年 4 月至 107 年 4 月間，無償資助本公司購置設備及電腦軟體最高金額人民幣 3,000 仟元，該合約目前已收取金額為人民幣 3,000 仟元(帳列其他非流動負債)，截至民國 108 年 12 月止，本公司尚在進行設備及電腦軟體之購置。
2. 子公司 MECL 於民國 107 年度向深圳市科技創新委員會申請企業研究發展資助計畫，補助金額分別為人民幣 5,000 仟元 (換算新台幣為 22,360 仟元)。

3. 子公司 MECL 於民國 107 年度申請戰略性新興產業及未來產業發展專項資金扶持計畫，補助金額分別為人民幣 2,000 仟元（換算新台幣為 8,944 仟元）。
4. 子公司 MECL 於民國 107 年度向深圳市經濟貿易資訊化委員會申請深圳市技術改造倍增計畫擴大工業有效投資資助款，補助金額為人民幣 12,720 仟元（換算新台幣為 54,760 仟元）。
5. 子公司 MECL 於民國 107 年度向深圳市經濟貿易信息化委員會申請龍華區產業發展專項資金製造產業發展專項資金，補助金額為人民幣 1,210 仟元（換算新台幣為 5,209 仟元）。
6. 子公司 MECL 於民國 107 年度向龍華區經濟服務局申請區經促局產業發展專項資金-貸款利息補貼資助，補助金額為人民幣 770 仟元（換算新台幣為 3,315 仟元）。
7. 子公司 MECL 於民國 107 年度向龍華區科技創新局申請 2018 年龍華區企業研發投入第一批資助款，補助總金額為人民幣 3,282 仟元，該資助款已收取人民幣 1,969 仟元（換算新台幣為 8,477 仟元）。
8. 子公司 MECL 於民國 108 年度申請深圳市重點工業企業擴產增效資助計畫，補助金額為人民幣 3,000 仟元（換算新台幣為 13,709 仟元）。
9. 子公司 MECL 於民國 108 年度申請深圳市龍華區產業發展專項資金資助項目，補助金額為人民幣 500 仟元（換算新台幣為 2,285 仟元）。
10. 子公司 MECL 於民國 108 年度申請深圳市外貿穩增長結構資助計畫，補助金額為人民幣 3,116 仟元（換算新台幣為 14,239 仟元）。
11. 子公司 MECL 於民國 108 年度向龍華區經濟服務局申請深圳市技術中心龍華區配套資助款，補助金額為人民幣 2,000 仟元（換算新台幣為 8,610 仟元）。
12. 子公司 MECL 於民國 108 年度向深圳市經濟貿易資訊化委員會申請百強配套資助款，補助金額為人民幣 1,000 仟元（換算新台幣為 4,305 仟元）。
13. 子公司 MECL 於民國 108 年度及 107 年度向深圳市科技創新委員會申請企業研究開發資助計畫，補助金額分別為人民幣 1,744 仟元及 5,000 元（換算新台幣為 7,508 仟元及 22,360 仟元）。

七、關係人交易

關係人名稱	與本集團之關係
美特科技(蘇州)有限公司 以下簡稱(MECE)	關聯企業
美律電子(惠州)有限公司 以下簡稱(MECH)	關聯企業
美律電子(上海)有限公司 以下簡稱(MECS)	關聯企業
廣東立訊美律電子有限公司 以下簡稱(MEDG)	關聯企業
陸合企業股份有限公司 以下簡稱(陸合)	關聯企業
碧茂科技股份有限公司 以下簡稱(碧茂)	其他關係人
薩摩亞商美律富聆股份有限公司台灣分公司 以下簡稱(MENCTW)	其他關係人

(一)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	108年度	107年度
商品銷售：		
MEDG	\$ 32,856	\$ 2,990
MECH	28,015	12,363
MECE	23,946	66,402
MECS	2,731	11,112
陸合	2,478	3,058
其他	578	-
合計	<u>\$ 90,604</u>	<u>\$ 95,925</u>

商品銷售之交易價格係依不同產品之獲利狀況分別計價，前述計價每年調整一次，因未與非關係人銷售類似商品，故無類似交易可供比較。至於收款條件係月結 60 天收款；而非關係人則係月結 30 天至 120 天內收款。

2. 進貨

	108年度	107年度
商品購買		
MECE	\$ 12,149,308	\$ 8,754,589
MECH	4,050,323	4,800,765
MEDG	1,005,709	350,429
MHNCTW	6	-
合計	<u>\$ 17,205,346</u>	<u>\$ 13,905,783</u>

關聯企業為本集團生產產品之製造商，係依不同產品之獲利狀況分別計價，前述計價每年調整一次，因未與非關係人購買類似商品，故無類似交易可供比較。至於付款條件係月結 60 天付款；而非關係人則係月結 30 天至 120 天內付款。

3. 應收關係人款項

	108年12月31日	107年12月31日
應收帳款：		
MECH	\$ -	\$ 4,534
MECE	11,946	15,190
MECS	872	3,255
MEDG	107	104
MHNCTW	9	-
合計	<u>\$ 12,934</u>	<u>\$ 23,083</u>
其他應收款：		
MECH	\$ 328,449	\$ 676,684
MECE	37,559	29,472
MEDG	18,926	-
其他	434	23,629
合計	<u>\$ 385,368</u>	<u>\$ 729,785</u>

其他應收款民國 108 年及 107 年 12 月 31 日主要係代美律電子(惠州)及廣東立訊美律採購原料之其他應收款。

4. 應付關係人款項

	108年12月31日	107年12月31日
應付帳款：		
MECE	\$ 3,074,208	\$ 2,428,878
MECH	579,327	1,693,833
MEDG	266,710	290,258
MHNCTW	6	-
合計	<u>\$ 3,920,251</u>	<u>\$ 4,412,969</u>
其他應付款：		
MECE	\$ 91,481	\$ 37,339
其他	46,222	71
合計	<u>\$ 137,703</u>	<u>\$ 37,410</u>

其他應付款項主要來自母公司預計支付美特科技(蘇州)之代收模具開發費用及購置設備款項。

5. 財產交易

(1) 處分不動產、廠房及設備

	108年度	107年度
MECE	\$ 326	\$ -
MEDG	375	-
MECH	446	-
合計	<u>\$ 1,147</u>	<u>\$ -</u>

(2) 取得不動產、廠房及設備

	108年度	107年度
MECE	\$ 84,343	\$ -
MEDG	80,756	-
合計	<u>\$ 165,099</u>	<u>\$ -</u>

6. 資金貸與關係人

請詳附註十三(一)1. 資金貸與他人

7. 關係人提供背書保證情形

請詳附註十三(一)2. 為他人背書保證

(二) 主要管理階層薪酬資訊

	108年度	107年度
短期員工福利	\$ 117,777	\$ 111,094
退職後福利	247	939
股份基礎給付	18,635	13,706
總計	<u>\$ 136,659</u>	<u>\$ 125,739</u>

八、質押之資產

無此事項。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

已簽約但尚未發生之資本支出

	108年12月31日	107年12月31日
不動產、廠房及設備	\$ 256,968	\$ 84,290
無形資產	186,405	26,344
總計	<u>\$ 443,373</u>	<u>\$ 110,634</u>

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

為提升國際市場競爭力，增加海外生產據點，擬規劃南向越南投資案，本公司於民國 109 年 2 月 27 日經董事會決議通過與聯滔電子有限公司合資成立美律立訊(越南)有限公司(名稱暫定)，擬由本公司出資美金 12,240 仟元等值美元，取得 51% 股權。

十二、其他

(一) 資本管理

1. 本集團因營運產業特性及未來集團發展情形，並考量外部環境變動等因素。本集團之資本管理係以確保具有必要之財務資源及營運計劃，以支應未來所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。

本集團透過定期審核負債佔資產比例對資金進行監控。民國 108 年及 107 年 12 月 31 日，本集團負債佔資產比例如下：

	108年12月31日	107年12月31日
負債總額	\$ 12,797,178	\$ 20,252,149
資產總額	25,795,570	30,331,576
負債佔資產比例	50%	67%

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	108年12月31日	107年12月31日
金融資產		
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 38,214	\$ 184,222
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
選擇指定之權益工具投資	\$ 2,614,763	\$ 1,567,729
符合條件之債務工具投資	120,721	174,276
	<u>\$ 2,735,484</u>	<u>\$ 1,742,005</u>
按攤銷後成本衡量之金融資產/放款及應收款		
現金及約當現金	\$ 6,589,863	\$ 8,512,129
合約資產	31,585	-
應收帳款(含應收帳款關係人)	5,461,315	8,597,095
其他應收款(含其他應收帳款關係人)	434,853	805,171
存出保證金	17,638	27,662
	<u>\$ 12,535,254</u>	<u>\$ 17,942,057</u>
金融負債		
透過損益按公允價值衡量之金融負債		
持有供交易之金融負債	\$ 11,799	\$ 6,976
短期借款	470,890	4,753,434
應付票據	74	74
應付帳款(含應付帳款關係人)	6,693,692	9,743,430
其他應付款(含其他應付款關係人)	1,110,729	1,209,234
租賃負債	118,813	-
合約負債	105,348	26,111
應付公司債(包含一年或一營業週期內到期)	2,229,959	2,882,721
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	62,000	-
存入保證金	2,828	-
	<u>\$ 10,806,132</u>	<u>\$ 18,621,980</u>

2. 風險管理政策

(1) 本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。

(2) 風險管理工作由本集團財務處透過與集團內各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

A. 本集團係跨國營運，因此受相對與本公司及各子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元、人民幣及港幣等。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。

B. 本集團從事之業務涉及若干非功能貨幣(本公司之功能性貨幣為台幣、部分子公司之功能性貨幣為美元、人民幣及港幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

108年12月31日

(外幣：功能性貨幣)

金融資產

貨幣性項目

銀行存款

美元：台幣
人民幣：台幣
美元：港幣
港幣：台幣
美元：人民幣
美元：泰銖
人民幣：港幣

應收款項

美元：港幣
美元：台幣
美元：人民幣
美元：泰銖
新加坡幣：美元

非貨幣性項目

透過其他綜合損益按公允價值

衡量之金融資產—流動

美元：新台幣
採用權益法之投資
美元：新台幣
港幣：新台幣
人民幣：新台幣

金融負債

貨幣性項目

銀行借款

美元：台幣
美元：人民幣
美元：加幣

應付款項

港幣：人民幣
人民幣：台幣
美元：台幣
美元：人民幣

外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)		敏感度分析				
		變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益				
45,571	29.9800	\$	1,366,219	3%	\$	40,987	\$	-
42,433	4.3050		182,674	3%		5,480		-
8,549	7.7890		66,588	3%		1,998		-
1,060	3.8490		16,148	3%		484		-
12,096	6.9640		362,638	3%		10,879		-
1,361	29.6890		41,235	3%		1,237		-
1,612	1.1185		7,136	3%		214		-
671	7.7890	\$	5,226	3%		157	\$	-
157,140	29.9800		4,711,057	3%		141,332		-
43,517	6.9640		1,304,640	3%		39,139		-
3,478	29.6890		104,270	3%		3,128		-
2,435	0.7432		54,252	3%		1,628		-
3,033	29.9800	\$	90,929	3%		-	\$	2,728
94,818	29.9800	\$	2,842,636	3%		-	\$	85,279
172,906	3.8490		665,514	3%		-		19,985
87,480	4.3050		376,601	3%		-		11,298
3,000	29.6800	\$	89,940	3%		2,698	\$	-
9,435	6.9640		282,861	3%		8,486		-
2,600	1.3040		77,948	3%		2,338		-
5,671	0.8941	\$	5,070	3%		152	\$	-
197,913	4.3050		852,015	3%		25,560		-
155,831	29.9800		4,671,813	3%		140,154		-
22,426	6.9640		679,360	3%		20,381		-

107年12月31日

(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	(新台幣)	變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益
金融資產						
貨幣性項目						
銀行存款						
美元:台幣	84,311	30.7150	\$ 2,589,612	3%	\$ 77,688	\$ -
人民幣:台幣	16,048	4.4720	71,767	3%	2,153	-
港幣:台幣	2,382	3.9210	9,340	3%	280	-
美元:港幣	8,006	7.8335	245,904	3%	7,377	-
美元:人民幣	7,208	6.8683	221,394	3%	6,542	-
美元:泰銖	3,500	32.2230	107,503	3%	3,225	-
應收款項						
美元:台幣	236,327	30.7150	\$ 7,258,784	3%	\$ 217,764	\$ -
美元:港幣	1,183	7.8335	36,336	3%	1,090	-
美元:人民幣	80,702	6.8683	2,478,762	3%	74,363	-
非貨幣性項目						
透過其他綜合損益按公允價值						
衡量之金融資產-流動						
美元:台幣	3,305	30.7150	\$ 101,513	3%	\$ -	\$ 3,045
採用權益法之投資						
美元:新台幣	78,860	30.7150	\$ 2,422,185	3%	\$ -	\$ 72,666
港幣:新台幣	134,262	3.9210	526,441	3%	-	15,793
人民幣:新台幣	92,428	4.4720	413,338	3%	-	12,400
金融負債						
貨幣性項目						
銀行借款						
美元:台幣	1,600	30.7150	\$ 49,144	3%	\$ 1,474	\$ -
美元:人民幣	3,971	6.8683	121,969	3%	3,659	-
應付款項						
美元:台幣	180,384	30.7150	\$ 5,540,495	3%	\$ 166,215	\$ -
人民幣:台幣	263,799	4.4720	1,178,709	3%	35,391	-
美元:人民幣	43,397	6.8683	1,382,939	3%	39,988	-
港幣:人民幣	11,519	0.8788	45,166	3%	1,355	-

本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 108 年及 107 年度認列之全部兌換損益(含已實現及未實現)彙總金額分別為損失 10,780 仟元及損失 28,321 仟元。

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。
- B. 本集團主要投資於國內公司發行之權益工具及開放型基金，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 3%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 108 年及 107 年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少 654 仟元及 5,215 仟元；對其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失分別增加或減少 78,443 仟元及 48,552 仟元。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之借款係採攤銷後成本衡量，依據合約約定每年利率會重新訂價，因此本集團暴露於未來市場利率變動之風險。
- B. 當借款利率上升或下跌 0.25%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 108 年及 107 年度之稅後淨(損)利將分別減少或增加 1,066 仟元及 9,507 仟元，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2)信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款，及分類為按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量與透過損益按公允價值衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- B. 本集團對於往來之銀行及金融機構，係以國內外著名金融機構為主，並維持多家銀行及金融機構之配合，避免集中同一交易對象，以降低信用風險。銀行及金融機構所提供的金融服務或核貸條件，皆依本公司內控核決權限，經董事會或核決主管核准後方可進行交易。與往來銀行及金融機構簽署的文件皆需經過法務或法律顧問之專門人員檢視後，才可正式簽署，以避免法律風險。本集團會定期檢視往來銀行及金融機構之信用機構評等及服務條件、品質及往來狀況，並依本集團營運狀況，定期監控並維持合理之信用額度及額度動用狀況，以確實符合營運需求。
- C. 本集團採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。
- D. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：

- (A)當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- (B)於櫃買中心交易之債券投資，具有任一外部評等機構於資產負債表日評比為投資等級者，視該金融資產為信用風險低。
- E. 本集團用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：
- (A)發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
- (B)發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
- (C)發行人延滯或不償付利息或本金；
- (D)導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。
- F. 本集團按地理區域之特性將對客戶之應收帳款及合約資產分組，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
- G. 本集團經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本集團仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。
- H. 本集團對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款、合約資產及應收租賃款的備抵損失，民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

	未逾期	30天內	31-60天	61-90天	90天以上	合計
<u>108年12月31日</u>						
預期損失率	0.06%	13.94%	3.85%	36.96%	100.00%	
帳面價值總額	\$ 5,425,988	\$ 11,003	\$ 12,266	\$ 7,327	\$ 21,304	\$ 5,477,888
備抵損失	(\$ 3,489)	(\$ 1,534)	(\$ 472)	(\$ 2,708)	(\$ 21,304)	(\$ 29,507)
	未逾期	30天內	31-60天	61-90天	90天以上	合計
<u>107年12月31日</u>						
預期損失率	0.09%	0.65%	11.68%	45.40%	100.00%	
帳面價值總額	\$ 8,398,276	\$ 184,170	\$ 591	\$ 163	\$ 161	\$ 8,583,361
備抵損失	(\$ 7,839)	(\$ 1,206)	(\$ 69)	(\$ 74)	(\$ 161)	(\$ 9,349)

- I. 本集團採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下：

	108年
	應收帳款
1月1日	\$ 9,349
減損損失提列	21,164
匯率影響數	(1,006)
12月31日	\$ 29,507

	107年
	應收帳款
1月1日	\$ 3,390
減損損失提列	5,959
12月31日	\$ 9,349

民國 108 年及 107 年度提列之損失中，由客戶合約產生之應收款所認列之減損損失分別為提列 21,164 仟元及提列 4,348 仟元。

J. 本集團評估已減損之透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資金額為 0 仟元。

K. 本集團帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資，信用風險評等等級資訊如下：

	108年12月31日			
	按存續期間			
	信用風險			
	已顯著增加		已信用減	
	者		損者	
	按12個月			合計
透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之金融資產 群組1	\$ 120,721	\$ -	\$ -	\$ 120,721

	107年12月31日			
	按存續期間			
	信用風險			
	已顯著增加		已信用減	
	者		損者	
	按12個月			合計
透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之金融資產 群組1	\$ 174,277	\$ -	\$ -	\$ 174,277

群組 1：投資等級之債務工具

(3) 流動性風險

- 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務處予以彙總。集團財務處監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要。
- 集團財務處將剩餘資金投資於付息之活期存款、定期存款、貨幣市場存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。
- 下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭

露之合約現金流量金額係未折現之金額。
D. 本集團未動用借款額度為 10,698,351 仟元。

非衍生金融負債：

108年12月31日	3個月以下	3個月至 1年內	1至2 年內	2至5 年內	5年 以上	合計
短期借款	\$ 397,574	\$ 92,354	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 489,928
應付票據	74	-	-	-	-	74
應付帳款	2,357,770	415,671	-	-	-	2,773,441
應付帳款 -關係人	3,920,206	45	-	-	-	3,920,251
其他應付款 (含關係人)	1,080,715	30,014	-	-	-	1,110,729
租賃負債	9,346	20,388	18,217	30,374	42,953	121,278
其他流動負債	48,711	721	-	-	-	49,432
應付公司債	-	-	-	2,289,500	-	2,289,500
長期借款	83	295	393	62,606	-	63,377

衍生金融負債：

遠期外匯合約	11,799	-	-	-	-	11,799

非衍生金融負債：

107年12月31日	3個月以下	3個月至 1年內	1至2 年內	2至5 年內	5年 以上	合計
短期借款	\$ 4,531,576	\$ 234,775	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4,766,351
應付票據	74	-	-	-	-	74
應付帳款	4,692,987	637,474	-	-	-	5,330,461
應付帳款 -關係人	4,373,183	39,786	-	-	-	4,412,969
其他應付款 (含關係人)	1,080,248	119,444	-	-	-	1,209,234
其他流動負債	21,205	668	-	-	-	21,873
應付公司債	-	-	-	3,000,000	-	3,000,000

衍生金融負債：

遠期外匯合約	6,976	-	-	-	-	6,976

(三)公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價
活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，
以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集團投資之上市

櫃股票投資及有活絡市場公開報價衍生工具等的公允價值皆屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接支之可觀察輸入值，但包含於第一等級之報價外。本集團投資之部分衍生工具及權益工具投資等的公允價值均屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之部分衍生性工具及無活絡市場之權益工具投資皆屬之。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

本集團非以公允價值衡量之金融工具包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款的帳面金額。

3. 以公允價值衡量之金融及非金融工具，本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

108年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
-權益證券	\$ 485	\$ -	\$ 21,301	\$ 21,786
-遠期外匯合約	-	14,138	-	14,138
-轉換公司債贖回權	-	-	2,290	2,290
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
-權益證券	2,485,433	-	129,330	2,614,763
-債務證券	120,721	-	-	120,721
合計	\$2,606,639	\$ 14,138	\$ 152,921	\$2,773,698
負債				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
-遠期外匯合約	\$ -	\$ 11,799	\$ -	\$ 11,799

107年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
-權益證券	\$ 103,972	\$ -	\$ 18,174	\$ 122,146
-遠期外匯合約	-	6,176	-	6,176
-基金	51,700	-	-	51,700
-轉換公司債贖回權	-	-	4,200	4,200
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
-權益證券	1,424,861	-	142,868	1,567,729
-債務證券	174,276	-	-	174,276
合計	<u>\$1,754,809</u>	<u>\$ 6,176</u>	<u>\$ 165,242</u>	<u>\$1,926,227</u>
負債				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
-遠期外匯合約	\$ -	\$ -	\$ 6,976	\$ 6,976

4. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

- (1) 本集團採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者，依工具之特性分列如下：

	上市(櫃)公司股票	開放型基金
市場報價	評價日之收盤價	評價日之淨值
(2) 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術計算而得。		
(3) 遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。		
(4) 評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本集團持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估價值會適當地根據額外之參數予以調整。根據本集團之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。		

5. 民國 108 年及 107 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

6. 下表列示民國 108 年及 107 年度第三等級之變動：

	108年度	107年度
期初餘額	\$ 165,242	\$ 166,630
本期新增	3,127	56,025
本期出售	- (	45,650)
本期企業合併轉列為子公司(註)	(5,220)	-
本期收回減資款	(7,830)	-
認列於當期損益之損失	(1,910)	4,194
認列於其他綜合損益之利益或(損失)	(488)	(15,957)
期末餘額	\$ 152,921	\$ 165,242

註：本公司於民國 108 年 2 月 26 日經董事會決議通過 BTTT 之企業合併案，並以民國 108 年 7 月 31 日為股權轉換日，請詳附註六(三十一)。

7. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	108年12月31日 公允價值	評價 技術	重大不可 觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
權益證券	\$ 81,689	可類比上市櫃公司 法	本淨比乘數	\$ 15,267	乘數越高，公允價值越高
創投公司 股票私募 基金投資	21,786	淨資產價值法	不適用	21,786	不適用
轉換公司 債贖回權	2,290	二元樹評價模型	無風險利率	0.4816%	無風險利率愈高，公允價值愈低
			股價	187.5	股價愈高，公允價值愈高
			波動度	32.97%	股價波動愈高，公允價值愈高
	107年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
權益證券	\$ 11,169	可類比上市櫃公司 法	本淨比乘數	\$ 594	乘數越高，公允價值越高

8. 本集團經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產及金融負債，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損

益之影響如下：

		108年12月31日					
				認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動	
金融資產							
轉換公司債贖回權	無風險利率	±20bp	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
	股價	±10%	1,603	(1,145)	-	-	
	波動度	±5%	2,290	(229)	-	-	
權益證券	現金流量	±10%	-	-	8,169	8,169	
合計			\$ 3,893	(\$ 1,374)	\$ 8,169	\$ 8,169	
		107年12月31日					
				認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動	
金融資產							
轉換公司債贖回權	無風險利率	±20bp	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
	股價	±10%	900	(1,200)	-	-	
	波動度	±5%	1,200	(1,200)	-	-	
權益證券	現金流量	±10%	-	-	1,117	1,117	
合計			\$ 2,100	(\$ 2,400)	\$ 1,117	\$ 1,117	

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：請詳附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳

附表五。

9. 從事衍生工具交易：請詳附註六、(二)相關資訊說明。

10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額達新台幣一億元以上者：請詳附表六。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)：請詳附表七。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表八。

2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請詳附表九。

十四、營運部門資訊

(一)一般性資訊

本集團管理階層已依據主要營運決策者於制定決策時所使用之報導資訊辨認應報導部門，並將業務組織按營運地區分為台灣、深圳、蘇州及其他等部門，而本公司之收入主要係生產與銷售麥克風、送受話器、揚聲器之其他電子零件等產品。

(二)部門資訊之衡量

本集團營運部門係以稅後損益衡量，並作為評估績效之基礎。

(三)部門損益、資產與負債之資訊

1. 提供予主要營運決策者之民國 108 年度應報導部門資訊如下：

	台灣	深圳	新加坡	合計
收入				
外部客戶收入	\$30,723,659	\$15,004,984	\$ 4,210,433	\$49,939,076
內部部門收入	(78,386)	(14,680,937)	(24,820)	(14,784,143)
收入合計	<u>\$30,645,273</u>	<u>\$ 324,047</u>	<u>\$ 4,185,613</u>	<u>\$35,154,933</u>
部門損益	<u>\$ 2,547,433</u>	<u>\$ 129,310</u>	<u>\$ 304,673</u>	<u>\$ 2,981,416</u>
部門損益包含：				
利息收入	\$ 48,522	\$ 6,089	\$ -	\$ 54,611
利息費用	63,385	3,171	419	66,975
折舊及攤銷	83,384	35,339	223	118,946
所得稅費用	597,188	17,041	66,334	680,563
採用權益法認列之投資損益	1,441,489	-	-	1,441,489

註：本集團資產及負債之衡量金額非營運決策者之衡量指標，故應揭露

資產及負債之衡量金額為零。

2. 提供予主要營運決策者之民國 107 年度應報導部門資訊如下：

	台灣	深圳	新加坡	合計
收入				
外部客戶收入	\$30,419,173	\$ 425,821	\$ 4,030,125	\$34,875,119
內部部門收入	19,006	17,310,441	13,959	17,343,406
收入合計	<u>\$30,438,179</u>	<u>\$17,736,262</u>	<u>\$ 4,044,084</u>	<u>\$52,218,525</u>
部門損益	<u>\$ 2,055,620</u>	<u>\$ 249,395</u>	<u>\$ 310,343</u>	<u>\$ 2,615,358</u>
部門損益包含：				
利息收入	\$ 40,417	\$ 16,865	\$ -	\$ 57,282
利息費用	31,217	14,909	-	46,126
折舊及攤銷	74,529	134,423	2,998	211,950
所得稅費用	428,809	166,596	63,555	658,960
採用權益法認 列之投資損益	227,446	240,615	-	468,061

註：本集團資產及負債之衡量金額非營運決策者之衡量指標，故應揭露資產及負債之衡量金額為零。

3. 本集團之應報導部門係將業務組織按地區別分類。

4. 營運部門使用之會計政策與本集團財務報表附註四所述之重要會計政策彙總相同。本集團營運部門損益係以本期損益衡量，並作為評估績效之基礎。

(四) 部門損益之調節資訊

部門間之銷售係按公允交易原則進行。向主要營運決策者呈報之外部收入，與損益表內之收入採用一致之衡量方式。

1. 本期調整後收入合計與繼續營業部門收入合計調整如下：

	108年度	107年度
應報導營運部門調整後收入數	\$ 49,939,076	\$ 52,222,525
其他營運部門調整後收入數	<u>1,807,379</u>	<u>1,290,699</u>
營運部門合計	51,746,455	53,513,224
消除部門間收入	(<u>15,348,662</u>)	(<u>18,018,416</u>)
合併營業收入合計數	<u>\$ 36,397,793</u>	<u>\$ 35,494,808</u>

2. 本期調整後稅後損益與繼續營業部門稅後損益調節如下：

	108年度	107年度
應報導營運部門調整後稅後損益	\$ 2,981,416	\$ 2,615,358
其他營運部門調整後稅後損益	500,082	24,887
營運部門合計	3,481,498	2,640,245
消除部門間損益	(950,352)	(579,396)
繼續營業單位本期淨(損)利合計數	\$ 2,531,146	\$ 2,060,849

(五) 產品別及勞務別之資訊

外部客戶收入主要來自無線電器材、通信電子設備、消費性電子產品、自動控制系統、電子零組件等之製造加工、修護、銷售及其設備之規劃設計、輸出及其與業務有關之生產、行銷管理諮詢顧問。收入餘額明細如下：

	108年度	107年度
成品銷售收入	\$ 36,328,892	\$ 35,461,662
技術服務收入	68,901	33,146
合計	\$ 36,397,793	\$ 35,494,808

(六) 地區別資訊

本集團民國 108 年及 107 年度地區別資訊如下：

	108年度		107年度	
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
美國	\$ 17,755,399	\$ 2,081	\$ 15,233,862	\$ 781
瑞士	1,873,498	-	3,209,505	-
丹麥	5,026,268	-	4,214,060	-
中國大陸	2,122,596	1,864,371	3,740,292	1,560,603
荷蘭	5,688,103	-	6,921,151	-
其他	3,931,929	16,657,989	2,175,938	13,717,813
合計	\$ 36,397,793	\$ 18,524,441	\$ 35,494,808	\$ 15,279,197

(七) 重要客戶資訊

本集團民國 108 年及 107 年度重要客戶資訊如下：

	108年度			107年度		
	收入	所佔比例%	部門	收入	所佔比例%	部門
甲	\$ 11,744,903	32	台灣	\$ 14,116,651	40	台灣
乙	11,598,275	32	台灣	8,300,890	23	台灣
	\$ 23,343,178			\$ 22,417,541		

美律實業股份有限公司及子公司
資金貸與他人

民國108年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

編號	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否 為關 係人	本期 最高金額	期末餘額	實際動支 金額	利率區間	資金貸 與性質 (註3)	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 損失金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限 額 (註2)	資金貸與 總限額 (註1)
													名稱	價值		
0	MEHO	MECE	其他應收款	是	\$ 925,000	\$ -	\$ -	-	2	\$ -	營運週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 5,133,591	\$ 5,133,591
0	MEHO	BITT	其他應收款	是	180,000	118,000	-	0.98%	2	-	營運週轉	-	-	80,000	5,133,591	5,133,591
0	MEHO	MEIC	其他應收款	是	200,000	200,000	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	5,133,591	5,133,591
1	MECL	ASCX	其他應收款	是	31,073	-	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	1,020,588	5,133,591

註1：本公司資金貸與他人總額不超過本公司之淨值為限；有短期融通資金之必要之單一企業，貸與他人總額以不超過本公司淨值百分之四十為限。

註2：(1)本公司對有業務往來之單一企業，個別貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限。

(2)本公司對有短期融通資金必要之單一企業，個別貸與金額以不超過本公司淨值百分之四十為限。

註3：(1)與本公司有業務往來。

(2)有短期融通資金之必要者。

美律實業股份有限公司及子公司
為他人背書保證

民國108年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (註3)	本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 金額		累計背書保證金 額佔最近期財務 报表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註4)	屬母公司對 子公司背書 保證		屬子公司對 母公司背書 保證		屬大陸地 區背書保證 備註
		關係 公司名稱	金額 (註2)													
0	MEHO	SOCY	2	\$ 10,267,182	\$ 108,640	\$ 108,640	\$ 80,704	\$ -	-	0.85	\$ 12,833,977	Y	N	N	N	N
0	MEHO	SEWA	2	10,267,182	30,440	30,440	-	-	-	0.24	12,833,977	Y	N	N	N	N
0	MEHO	BTTT	2	10,267,182	1,700,000	1,700,000	62,000	-	-	13.25	12,833,977	Y	N	N	N	N

註1：編號欄之說明如下：

- (1). 舉行人與0。
 - (2). 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。
- 註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列4種，標示號碼即可：
- (1). 有業務往來之公司。
 - (2). 公司直接或間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
 - (3). 直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
 - (4). 公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司。

註3：對單一企業背書保證限額以不超過當期淨值百分之八十為原則。

註4：背書保證總額以不超過本公司當期淨值為限。

英祥實業股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）

民國108年12月31日

附表三

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

持有之公司	有價證券種類及名稱（註1）	與有價證券發行人之關係	類別科目	期末		
				股數(仟股)	帳面金額(新台幣元)	公允價值(仟元)
本公司	ARRISARRIS	-	透過透過損益按公允價值衡量之金融資產	1	\$ 169	\$ 485
			評價調整		\$ 316	
					\$ 485	
本公司	JAFCO	-	透過透過損益按公允價值衡量之金融資產 - 非流動	700	\$ 21,301	\$ 21,301
本公司	富邦金乙特2881B	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	683	\$ 40,980	\$ 43,916
本公司	國泰金乙特2832B	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	585	\$ 35,100	\$ 37,440
本公司	P18QNEFF10306	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資	3,000	\$ 89,550	\$ 90,550
MEST	EBIUD	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資	1,000	\$ 30,304	\$ 30,171
			評價調整		\$ 195,934	\$ 202,077
					\$ 6,143	
					\$ 202,077	
本公司	股票 - 紅太科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量 - 非流動	1,054	\$ 34,976	\$ 187,085
本公司	股票 - 開曼康而富控股有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量 - 非流動	12,091	\$ 648,164	\$ 2,121,990
本公司	股票 - 東鴻精密光電股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量 - 非流動	5,723	\$ 99,980	\$ 95,002
本公司	股票 - 富吉特半導體股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量 - 非流動	2,781	\$ 27,812	\$ 13,850
本公司	股票 - 鉅康國際電信股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量 - 非流動	324	\$ 2,976	\$ -
本公司	股票 - 永泰資產股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量 - 非流動	733	\$ 6,425	\$ 6,425
本公司	股票 - 華陽中小企業開發股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量 - 非流動	169	\$ 2,123	\$ 2,123
本公司	股票 - LINSATION	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量 - 非流動	75	\$ 8,772	\$ 8,772
MEST	股票 - 百祥實業有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量 - 非流動	2,126	\$ 8,184	\$ 67,839
MEST	股票 - 友聯實業有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量 - 非流動	1,159	\$ 7,890	\$ 30,321
			評價調整		\$ 847,312	\$ 2,533,407
					\$ 2,976	
					\$ 1,689,071	
					\$ 2,533,407	

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第9號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

美律實業股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國108年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形			交易條件與一般交易不同之情 形及原因(註1)			應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進 (銷)貨 之比率	授信期間	票價	授信期間	餘額(註2)	佔總應收(付)票據、帳 款之比率	
本公司	MENG	本公司之採權益法投資	進 貨	\$ 884,721	2%	採月結並與應收帳款沖抵後 60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30-120 天內付款	\$ 184,742	2%	
本公司	MECH	本公司之採權益法投資	進 貨	1,847,478	5%	採月結並與應收帳款沖抵後 60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30-90 天內付款	(451,901)	7%	
本公司	MECE	本公司之採權益法投資	進 貨	11,875,381	33%	採月結並與應收帳款沖抵後 60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30-120 天內付款	(2,987,747)	44%	
本公司	MECL	本公司之子公司	進 貨	13,479,637	37%	採月結並與應收帳款沖抵後 60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30-120 天內付款	(1,761,651)	26%	(註3)
METC	MECE	本公司之採權益法投資	進 貨	100,284	0%	採月結並與應收帳款沖抵後 60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30-120 天內付款	(9,785)	0%	
MESG	METC	本公司之子公司	進 貨	353,053	1%	採月結並與應收帳款沖抵後 60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30-120 天內付款	(121,626)	2%	(註3)
MESG	MECL	本公司之子公司	進 貨	1,325,366	4%	採月結並與應收帳款沖抵後 60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30-120 天內付款	(286,911)	4%	(註3)
MESG	MECH	本公司之採權益法投資	進 貨	2,202,779	6%	採月結並與應收帳款沖抵後 60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30-90 天內付款	(288,459)	4%	
MECL	MENG	本公司之採權益法投資	進 貨	120,968	0%	採月結並與應收帳款沖抵後 60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30-90 天內付款	(101,968)	1%	
MECL	MECE	本公司之採權益法投資	進 貨	173,643	0%	採月結並與應收帳款沖抵後 60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30-120 天內付款	(75,197)	1%	

註1：關係人進貨交易依不同產品之獲利狀況分別計價，每年調整一次。

註2：係與關係人應收、應付沖抵後之應付帳款餘額。

註3：於合併報表已沖銷。

美律實業股份有限公司及其子公司

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國108年12月31日

附表五

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額		週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期		提列備抵損失金額
			(註1)	金額		金額	處理方式	後收回金額(註2)		
MECL	本公司	母公司	\$	1,761,651	5.67	\$	-	\$	744,418	-
MECL	MESG	本公司之子公司		286,911	4.38		-		148,440	-
MEIC	MESG	本公司之子公司		121,626	4.20		-		86,051	-

註1：於合併報表已沖銷。

註2：截至民國109年2月27日。

美律實業股份有限公司及子公司

母子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

民國108年1月1日至12月31日

附表六

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註2)	科目	金額	交易條件		佔合併總營收或 總資產之比率 (註3)
						依不同產品之獲利狀況分別計價	依不同產品之獲利狀況分別計價	
0	MEHO	MECL	1	進貨	\$ 13,479,637	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示	37%
0	MEHO	MECL	1	應付帳款	1,761,651	依不同產品之獲利狀況分別計價	依不同產品之獲利狀況分別計價	7%
1	MSG	MECL	3	進貨	1,325,956	依不同產品之獲利狀況分別計價	依不同產品之獲利狀況分別計價	4%
1	MSG	METC	3	進貨	353,053	依不同產品之獲利狀況分別計價	依不同產品之獲利狀況分別計價	1%
1	MSG	MECL	3	應付帳款	286,911	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示	1%
1	MSG	METC	3	應付帳款	121,626	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示	0%

註1：母子公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母子公司集0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母子公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

1. 母子公司對子公司。
2. 子公司對母子公司。
3. 子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期末累積金額佔合併總營收之方式計算。

美律實業股份有限公司及其子公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）

民國108年1月1日至12月31日

附表七

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司本		本期認列之投
				本期期末	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額	期損益	
本公司	WEST	香港	麥克風、麥克風零件、揚聲器之銷售。	\$ 981,113	\$ 981,113	25,658	100.00	\$ 3,627,334	\$ 875,409	\$ 875,996 (註1)
本公司	DBV	英屬維京群島	一般投資業務。	1,479,925	1,479,925	48,005	100.00	2,838,996	506,553	525,582 (註1)
本公司	隆合	台中市	塑膠射出成型及五金沖壓成型。	96,666	96,666	13,395	30.91	66,395	18,418	5,693
本公司	MECA	美國	技術及行銷後服務。	28,887	28,887	998	99.90	36,408	3,724	3,720
本公司	MESC	新加坡	麥克風、麥克風零件、揚聲器之銷售。	92,132	92,132	800	100.00	660,634	307,560	307,560
本公司	METC	泰國	麥克風、組件和其他電子產品之生產及銷售。	484,358	484,358	5,060	99.99	554,432	11,855	10,765 (註1)
本公司	MHKY	開曼群島	醫療器材之販賣。	648,129	523,255	20,902	100.00	541,594	7,757	7,757
本公司	INSA	薩摩亞	一般投資業務。	865,832	865,832	-	70.00	794,473	61,098	42,769
本公司	BTIT	台中市	從事醫療器材之生產。	14,901	-	9,000	100.00	27,792	3,003	13,152
DBV	UCMU	摩羅西斯	一般投資業務。	151	151	5	100.00	()	-	(註2)
DBV	MTHK	香港	一般投資業務。	1,392,956	1,392,956	48,000	100.00	2,842,636	506,553	- (註2)
MHKY	FUSA	薩摩亞	一般投資業務。	579,758	454,913	-	95.94	780,260	10,458	- (註2)
INSA	SOCV	加拿大	揚聲器及功放之銷售與研發。	30	30	-	100.00	52,215	23,508	- (註2)
SOCV	SOCA	加拿大	一般投資業務。	11,112	11,112	-	100.00	63,049	1,815	- (註2)
SOCA	SENM	挪威	單體喇叭之生產及銷售。	23	23	-	100.00	49,016	1,815	- (註2)

註1：本公司認列之投資收益係含逆流交易未實現損益及已實現利益。

註2：係孫公司，未予列示投資損益。

美律實業股份有限公司及子公司
大陸投資資訊—基本資料
民國108年1月1日至12月31日

附表八

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

大陸統投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期末自 台灣匯出累積 投資金額	本期末自 台灣匯出累積 投資金額	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益	期末投資 帳面金額 (註5)	截至本期末已 匯回投資收益
MECL	麥克風、送受話器、揚聲器、安全系統、電磁爐及其他電子零件。	\$ 410,456	(註2)	\$ 453,191	\$ -	100.00%	\$ 509,314	\$ 2,551,470	\$ 2,282,120
MECE	麥克風、送受話器及揚聲器生產及銷售。	2,693,806	(註2)	1,389,285	-	49.00%	526,872	2,842,636	295,185
MECS	國際貿易、轉口貿易及貿易諮詢服務；保險區企業間之貿易及區內貿易代理。	7,145	(註2)	8,055	-	49.00%	5,693	(862)	40,321
百祥電線電纜(深圳)有限公司	電線、電纜及其他線材加工。	44,648	(註2、4)	107,624	-	18.33%	-	67,836	4,125
友順電線電纜有限公司	電線、電纜及其他線材加工。	128,445	(註2、4)	-	-	18.33%	-	30,319	-
MECH	麥克風、送受話器、揚聲器及行動電話等之生產及銷售。	480,500	(註2)	420,687	-	49.00%	165,934	666,377	-
FUCS	醫療器材之生產。	276,309	(註2)	310,763	-	95.94%	(6,620)	565,269	-
MBTS	醫療器材之技術服務。	-	(註2)	12,154	-	-	58	-	-
MEDE	醫療器材、耳機、行動電源、充電盒、連接線、連接器、電子產品零件、塑膠五金製品、模具、天線之研發。	851,000	(註1)	452,564	-	49.00%	(31,338)	376,606	-
MMHI	醫療器材之販賣。	-	(註2)	2,526	-	-	(3)	-	-
MSCS	揚聲器及功放之生產。	148,835	(註1)	79,728	-	70.00%	2,415	93,666	-
ETCX	從事聽力相關產品販售之專銷門市。	2,153	(註2)	2,237	-	95.94%	(6,512)	(5,280)	-
ASCX	從事助聽器、聽力設備及標準相關設備生產與銷售。	57,089	(註2)	275,537	-	95.46%	29,150	54,348	-

吳偉實業股份有限公司及子公司

大陸投資資訊一基本資料

民國108年1月1日至12月31日

附表八

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回 投資金額	本期匯出自 收回	本公司直接或 間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益	期末投資 帳面金額 (註5)	截至本期止已 匯回投資損益
LACX	從事助聽器使用軟件功能 之研發與技術銷售。	21,525	(註2)	22,180	-	-	95.48%	5,087	30,364	-
ASCZ	從事助聽器及與聲音相關 康復器械之生產。	17,220	(註2)	17,744	-	-	95.46%	9,311	29,881	-
FUCX	從事醫療器材之生產。	88,908	(註2)	-	94,845	-	95.94%	(8,870)	76,756	-
									<u>\$ 3,627,120</u>	

註1：透過母公司投資之大陸公司。

註2：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註3：經台灣母公司簽證會計師查核財務報表。

註4：係MERRY ELECTRONICS (HK) CO., LTD. 帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動之轉投資公司。

註5：係以資產負債表日匯率換算為新台幣。

註6：MHTS業已於民國108年5月辦理清算完竣。

註7：MHT業已於民國108年4月辦理清算完竣。

公司名稱	本期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額	依證券法規定 應提撥投資金額	依證券法規定 應提撥投資金額
吳偉實業股份有限公司	\$ 3,627,120	\$ 3,727,090	\$ 7,700,386

註1：依據民國90年11月11日財政部證券暨期貨管理委員會(90)台財證(一)第006130號規定之限額。

英特實業股份有限公司及其子公司

大陸投資資訊一直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項

民國108年1月1日至12月31日

附表九

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	交易對象	類(進)貨		財產交易		應收(付)帳款		承擔背書保證或提供擔保品				資金融通			其他
		金額	%	金額	%	餘額	%	期末餘額	目的	最高餘額	期末餘額	利率區間	當期利息		
MECL	MEGC	\$ 1,325,366	4%	-	-	\$ 286,911	4%	-	-	-	-	-	-	-	
MECL	MEHO	13,479,637	37%	-	-	1,781,651	26%	-	-	-	-	-	-	-	
MECL	MECE	(173,643)	0%	-	-	(75,197)	1%	-	-	-	-	-	-	-	
MECL	MEGC	(120,988)	0%	-	-	(101,988)	1%	-	-	-	-	-	-	-	

臺中市會計師公會會員印鑑證明書

中市財證字第 10900037 號

會員姓名：(1)王 玉 娟

(2)徐 建 業

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

委 託 人 名 稱：美律實業股份有限公司

事務所地址：台北市基隆路1段333號27樓 委託人統一編號：52375605

事務所電話：(02)2729-6666

事務所統一編號：03932533

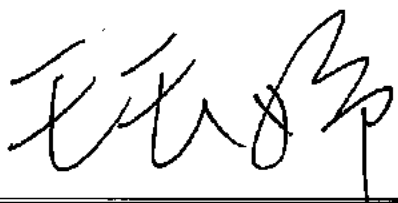
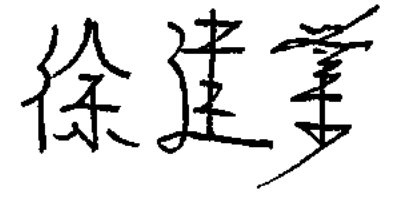
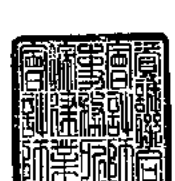
會員證書字號：(1)中市會證字第 635 號

(2)中市會證字第 911 號

印鑑證明書用途：辦理 美律實業股份有限公司

108 年度（自民國 108 年 1 月 1 日至

108 年 12 月 31 日）財務報表之查核簽證。

簽名式(一)		存會印鑑(一)	
簽名式(二)		存會印鑑(二)	

理事長：



核對人：



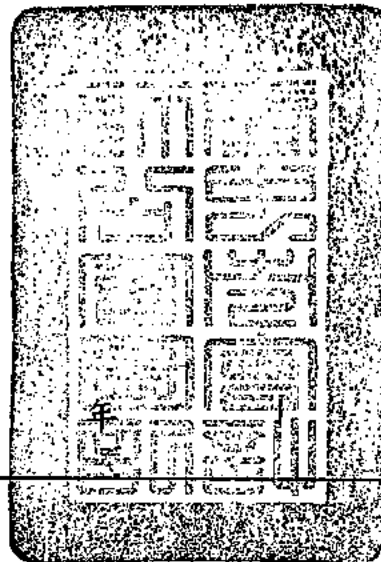
中 華 民 國

109

月

31

日



附件十四

109 年度合併財務報告

暨會計師查核報告

美律實業股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
民國 109 年度及 108 年度
(股票代碼 2439)

公司地址：台中市工業區 23 路 22 號
電 話：(04)2359-0811

美律實業股份有限公司及子公司
民國 109 年度及 108 年度合併財務報告暨會計師查核報告
目 錄

項	目	頁 次
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	聲明書	4
四、	會計師查核報告	5 ~ 10
五、	合併資產負債表	11 ~ 12
六、	合併綜合損益表	13 ~ 14
七、	合併權益變動表	15
八、	合併現金流量表	16 ~ 17
九、	合併財務報表附註	18 ~ 96
	(一) 公司沿革	18
	(二) 通過財務報告之日期及程序	18
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	18 ~ 19
	(四) 重大會計政策之彙總說明	19 ~ 34
	(五) 重大會計判斷、假設及估計不確定性之主要來源	34 ~ 35
	(六) 重要會計項目之說明	35 ~ 75
	(七) 關係人交易	76 ~ 79
	(八) 質押之資產	79

項	目	頁	次
(九)	重大或有負債及未認列之合約承諾	80	
(十)	重大之災害損失	80	
(十一)	重大之期後事項	80	
(十二)	其他	80	~ 92
(十三)	附註揭露事項	92	~ 93
(十四)	營運部門資訊	93	~ 96

美律實業股份有限公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 109 年度（自 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：美律實業股份有限公司



負 責 人：廖祿立



中華民國 110 年 2 月 25 日

會計師查核報告

(110)財審報字第 200004134 號

美律實業股份有限公司 公鑒：

查核意見

美律實業股份有限公司及子公司（以下簡稱「美律集團」）民國 109 年 12 月 31 日及 108 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達美律集團民國 109 年 12 月 31 日及 108 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及中華民國一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與美律集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對美律集團民國 109 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

美律集團民國 109 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下：

發貨倉之銷貨收入截止

事項說明

有關收入認列會計政策請詳合併財務報告附註四(三十一)。

美律集團之銷貨型態主要分為直接出貨及發貨倉銷貨收入兩類，其中，發貨倉銷貨收入占營業收入之 28%。發貨倉銷貨收入係於客戶提貨時(控制權移轉)始認列收入。美律集團主要依發貨倉保管人所提供之報表或客戶網路平台所記載之提貨報表，以發貨倉之存貨異動情形做為認列收入之依據。惟發貨倉分布各地，保管人眾多，各保管人所提供資訊之頻率不盡相同，故此等收入認列流程涉及許多人工作業，易造成收入認列時點不適當或存貨保管實體與帳載數量不符之情形。因此，本會計師將發貨倉之銷貨收入截止列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師已執行之主要查核程序如下：

1. 就集團發貨倉銷貨收入作業程序與內部控制進行了解與評估及驗證，包含：
 - (1) 與發貨倉銷貨收入作業程序之各部門人員進行訪談並取得發貨倉之收入認列流程確認與其作業辦法一致。
 - (2) 驗證發貨倉出貨作業的內部控制(檢查交易條件/控制權移轉時間點以及佐證文件之日期，並將佐證單據數量核對公司開立之發票，以驗證交易被記錄於適當之期間)，以確保認列收入之入帳時點正確。
2. 針對期末截止日前後一定期間之發貨倉銷貨收入交易執行截止測試，包含核對發貨倉拉貨記錄，並確認帳載存貨異動之記錄於適當期間。
3. 針對期末發貨倉存貨數量執行實地盤點觀察或發函詢證以及核對帳載庫存數量。

存貨評價

事項說明

有關存貨之會計政策，請詳合併財務報告附註四(十三)；存貨評價之重要會計估計及假設請詳合併財務報告附註五(一)。存貨備抵跌價損失之說明，請詳合併財務報告附註六(六)。美律集團民國 109 年 12 月 31 日之存貨餘額及存貨備抵跌價損失分別為新台幣 3,904,966 仟元及(113,307)仟元。

美律集團之存貨由於受到需求市場的波動及技術快速變化而可能導致存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高，且針對存貨評價時所採用之淨變現價值常涉及主觀判斷因而具高度估計之不確定性，因此本會計師將存貨備抵跌價損失之估列列入關鍵查核事項。

因應之查核程序

本會計師已執行之主要查核程序如下：

1. 瞭解及評估美律集團針對存貨後續評價及呆滯損失提列之合理性。
2. 檢視其年度盤點計畫並參與年度存貨盤點，以評估管理階層區分及管控過時陳舊存貨之有效性。
3. 取得存貨貨齡報表核對其存貨異動日期之相關佐證文件，確認庫齡區間分類正確，並與其政策一致。
4. 取得各項存貨之淨變現價值報表，確認其計算邏輯係一致採用，測試存貨淨變現價值估計基礎之依據資料，包括核對銷售價格、進貨價格等佐證文件，並重新計算且評估存貨備抵跌價損失之合理性。

其他事項-個體財務報告

美律實業股份有限公司已編製民國 109 年度及 108 年度個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估美律集團繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算美律集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

美律集團之治理單位(含獨立董事及監察人)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照中華民國一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對美律集團內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。

4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使美律集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致美律集團不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對集團中內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循中華民國會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。



資誠

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對美律集團民國 109 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

王玉娟

會計師

劉美蘭

金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1020028992 號

金管證審字第 1070323061 號

中 華 民 國 1 1 0 年 2 月 2 5 日

美律實業股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國109年12月31日及108年12月31日

單位：新台幣仟元

			109	年	12	月	31	日	108	年	12	月	31	日
資 產			附註		金 額			%	金 額			%		
流動資產														
1100	現金及約當現金	六(一)	\$		3,046,963		9	\$		6,589,863		26		
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)												
	產－流動				78,919		-			16,913		-		
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量	六(三)												
	之金融資產－流動				195,179		1			202,077		1		
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流	八												
	動				866,600		3			-		-		
1150	應收票據淨額				-		-			451		-		
1170	應收帳款淨額	六(四)			12,441,418		36			5,448,381		21		
1180	應收帳款－關係人淨額	七(二)			273,532		1			12,934		-		
1200	其他應收款				71,086		-			49,485		-		
1210	其他應收款－關係人	七(二)			705,555		2			385,368		2		
130X	存貨	六(六)			3,791,659		11			2,117,532		8		
1470	其他流動資產	六(七)			708,638		2			270,473		1		
11XX	流動資產合計				22,179,549		65			15,093,477		59		
非流動資產														
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)												
	產－非流動				26,468		-			21,301		-		
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量	六(三)												
	之金融資產－非流動				1,573,153		5			2,533,407		10		
1550	採用權益法之投資	六(八)			4,479,708		13			3,951,152		15		
1600	不動產、廠房及設備	六(九)			3,694,738		11			2,285,093		9		
1755	使用權資產	六(十)			356,010		1			155,434		1		
1780	無形資產	六(十一)			1,418,090		4			1,502,776		6		
1840	遞延所得稅資產	六(三十)			156,125		-			151,674		-		
1900	其他非流動資產	六(十二)			271,507		1			101,256		-		
15XX	非流動資產合計				11,975,799		35			10,702,093		41		
1XXX	資產總計		\$		34,155,348		100	\$		25,795,570		100		

(續次頁)

美律實業股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國109年12月31日及108年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	109 年 12 月 31 日	108 年 12 月 31 日
			金 額 %	金 額 %
流動負債				
2100	短期借款	六(十三)	\$ 3,271,489	10
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(二)	30,047	-
2150	應付票據		-	74
2170	應付帳款		6,466,930	19
2180	應付帳款—關係人	七(二)	4,167,477	12
2200	其他應付款	六(二)(十四)	1,601,184	5
2220	其他應付款項—關係人	七(二)	54,269	-
2230	本期所得稅負債	六(三十)	268,961	1
2300	其他流動負債	六(十五)(十六)	3,799,911	11
21XX	流動負債合計		19,660,268	58
非流動負債				
2530	應付公司債	六(十六)	-	2,229,959
2540	長期借款	六(十七)	807,419	2
2570	遞延所得稅負債	六(三十)	1,169,790	4
2580	租賃負債—非流動		115,044	-
2640	淨確定福利負債—非流動		85,701	-
2670	其他非流動負債—其他		46,383	-
25XX	非流動負債合計		2,224,337	6
2XXX	負債總計		21,884,605	64
歸屬於母公司業主之權益				
股本		六(二十)		
3110	普通股股本		2,093,332	6
資本公積		六(二十一)		
3200	資本公積		3,960,123	11
保留盈餘		六(二十二)		
3310	法定盈餘公積		2,006,040	6
3320	特別盈餘公積		269,144	1
3350	未分配盈餘合計		3,433,731	10
其他權益		六(二十三)		
3400	其他權益		9,326	1
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		11,771,696	35
36XX	非控制權益		499,047	1
3XXX	權益總計		12,270,743	36
重大或有負債及未認列之合約承諾		九		
3X2X	負債及權益總計		\$ 34,155,348	100

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：廖祿立

經理人：黃朝豐

會計主管：林淑萱

 美 律 實 業 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
 合 併 綜 合 損 益 表
 民國 109 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日 及 108 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
 (除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	109 年 度	108 年 度
		金 額 %	金 額 %
4000 營業收入	六(二十四)及七		
	(二)	\$ 34,444,819 100	\$ 36,397,793 100
5000 營業成本	六(六)及七(二)	(30,126,271) (88)	(31,357,874) (86)
5900 營業毛利		4,318,548 12	5,039,919 14
營業費用	六(二十八)		
	(二十九)		
6100 推銷費用		(344,395) (1)	(377,385) (1)
6200 管理費用		(1,128,600) (3)	(1,101,667) (3)
6300 研究發展費用		(1,704,636) (5)	(1,305,385) (4)
6450 預期信用減損損失	十二(二)	(175) -	(20,130) -
6000 營業費用合計		(3,177,806) (9)	(2,804,567) (8)
6900 營業利益		1,140,742 3	2,235,352 6
營業外收入及支出			
7100 利息收入	六(二十五)	43,912 -	75,012 -
7010 其他收入	六(二十六)	279,246 1	308,251 1
7020 其他利益及損失	六(二十七)	(182,510) -	44,344 -
7050 財務成本		(60,817) -	(81,319) -
7060 採用權益法認列之關聯企業及 合資損益之份額	六(八)	482,132 1	664,557 2
7000 營業外收入及支出合計		561,963 2	1,010,845 3
7900 稅前淨利		1,702,705 5	3,246,197 9
7950 所得稅費用	六(三十)	(383,305) (1)	(715,051) (2)
8200 本期淨利		\$ 1,319,400 4	\$ 2,531,146 7

(續次頁)

美律實業股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國109年1月1日至12月31日及108年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	109 金	年 額	度 %	108 金	年 額	度 %
其他綜合損益(淨額)							
不重分類至損益之項目							
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十八)	\$	1,439	-	(\$	15,027)	-
8316 透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資未實現評 價損益	六(二十三)	(	942,810)	(	3)	1,150,081	3
8320 採用權益法認列之關聯企業及 合資之其他綜合損益之份額- 不重分類至損益之項目		(	557)	-	-	-	-
8349 與不重分類之項目相關之所得 稅			1,012	-	(	120)	-
8310 不重分類至損益之項目總額		(	940,916)	(	3)	1,134,934	3
後續可能重分類至損益之項目							
8361 國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	六(二十三)	(	71,085)	-	(	119,248)	-
8367 透過其他綜合損益按公允價值 衡量之債務工具投資未實現評 價損益淨額	六(二十三)		3,353	-	(	2,377)	-
8370 採用權益法認列之關聯企業及 合資之其他綜合損益之份額- 可能重分類至損益之項目	六(二十三)		74,113	-	(	140,011)	-
8399 與可能重分類之項目相關之所 得稅		(	2,425)	-		52,830	-
8360 後續可能重分類至損益之項 目總額			3,956	-	(	208,806)	-
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$	936,960)	(	3)	\$	926,128
8500 本期綜合損益總額		\$	382,440	1	\$	3,457,274	10
淨利(損)歸屬於：							
8610 母公司業主		\$	1,321,943	4	\$	2,548,612	7
8620 非控制權益		(	2,543)	-	(	17,466)	-
本期淨利(損)合計		\$	1,319,400	4	\$	2,531,146	7
綜合損益總額歸屬於：							
8710 母公司業主		\$	398,668	1	\$	3,466,522	10
8720 非控制權益		(	16,228)	-	(	9,248)	-
綜合損益合計		\$	382,440	1	\$	3,457,274	10
基本每股盈餘							
9750 基本每股盈餘合計	六(三十一)	\$		6.39	\$		12.51
稀釋每股盈餘							
9850 稀釋每股盈餘合計	六(三十一)	\$		6.01	\$		11.54

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：廖祿立

經理人：黃朝豐

會計主管：林淑瑩

業股份有限公司
合併權益變動表
至12月31日及108年



豐

會計主管：林淑瑩

美律實業股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國109年及108年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	109年1月1日 至12月31日	108年1月1日 至12月31日
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		\$ 1,702,705	\$ 3,246,197
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用-不動產、廠房及設備	六(九)(二十八)	350,587	206,457
折舊費用-使用權資產	六(十)(二十八)	126,399	73,295
攤銷費用	六(十一)(二十八)	132,861	132,426
預期信用減損損失	十二(二)	175	20,130
限制員工權利新股酬勞成本	六(十九)	89,899	52,158
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)淨損失(利益)		3,731 (	6,834)
處分投資利益	六(二十七)	(4,978) (	833)
採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	六(八)	(482,132) (	664,557)
利息收入	六(二十五)	(43,912) (	75,012)
股利收入	六(二十六)	(15,565) (	73,953)
遞延政府補助收入		(4,193) (	724)
處分不動產、廠房及設備損失	六(二十七)	6,907	3,552
財務成本		53,300	79,093
利息費用-租賃負債	六(十)	7,517	2,226
未實現兌換損失		2,941	20,282
匯率影響數		26,120	-
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債增加	六(三十三)	(47,186)	158,903
應收票據		451	444
應收帳款(含關係人)		(7,447,309)	2,973,814
其他應收款(含關係人)		(346,664)	28,902
其他應收款-關係人		-	344,251
存貨		(1,652,612)	917,132
預付款項		-	55,086
其他流動資產		(408,930)	45,051
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動		(5,167) (	3,127)
與營業活動相關之負債之淨變動			
應付帳款		3,676,792 (	2,446,460)
應付帳款-關係人		304,624 (	421,484)
其他應付款		367,486 (	276,184)
其他應付款-關係人		(82,598)	105,514
合約負債		369,805	-
退款負債		261,373	81,791
其他流動負債		22,259	75,688
淨確定福利負債-非流動		1,030 (	14,662)
營運產生之現金(流出)流入		(3,034,284)	4,638,562
收取之利息		39,457	75,350
收取之股利		15,565	73,953
支付之利息		(52,914) (	47,656)
支付之所得稅		(162,861) (	492,478)
營業活動之淨現金(流出)流入		(3,195,037)	4,247,731

(續次頁)

美律實業股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國109年及108年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	109年1月1日 至12月31日	108年1月1日 至12月31日
<u>投資活動之現金流量</u>		
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(\$ 185,063)	\$ -
取得按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	(866,600)	-
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	206,987	143,315
購置不動產、廠房及設備	(1,584,900)	(607,310)
處分不動產、廠房及設備價款	19,552	94,132
取得無形資產	(50,603)	(69,681)
處分採用權益法之投資價款	32,835	-
其他非流動資產增加	(65,576)	(3,215)
存出保證金(增加)減少	(52,980)	9,630
合併個體變動現金影響數	-	(4,425)
投資活動之淨現金流出	(2,546,348)	(437,554)
<u>籌資活動之現金流量</u>		
短期借款舉借(償還)數	2,861,012	(4,271,509)
其他非流動負債	42,477	7,430
租賃本金償還	(192,834)	(96,425)
長期借款舉借數	807,693	62,000
長期借款償還數	(62,000)	-
發放現金股利	(1,608,376)	(1,751,419)
非控制權益變動	350,860	-
員工離職退回限制員工權利新股股款	(40)	(6,720)
現金增資	-	448,000
籌資活動之淨現金流入(流出)	2,198,792	(5,608,643)
匯率變動數	(307)	(123,800)
本期現金及約當現金減少數	(3,542,900)	(1,922,266)
期初現金及約當現金餘額	6,589,863	8,512,129
期末現金及約當現金餘額	\$ 3,046,963	\$ 6,589,863

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：廖祿立

經理人：黃朝豐

會計主管：林淑萱

美律實業股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國 109 年度及 108 年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

美律實業股份有限公司(以下簡稱「本公司」)民國 64 年 12 月 24 日於中華民國設立，本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為電器及視聽電子產品、無線通信機械器材、電子零組件、電腦及其週邊設備、電信管制射頻器材、醫療器材等之製造加工、修護、銷售及其設備之規劃設計、輸出、輸入、其與業務有關之生產、行銷管理諮詢顧問及除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。本公司股票自民國 87 年 8 月起在中華民國證券櫃檯買賣中心買賣，復於民國 89 年 9 月起經核准轉至台灣證券交易所買賣。本公司於民國 94 年 9 月 1 日採取吸收合併之方式合併子公司-鴻鼎通訊股份有限公司，以本公司為存續公司，鴻鼎通訊股份有限公司為消滅公司。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於民國 110 年 2 月 25 日經董事會通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 109 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正「利率指標變革」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第16號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國109年6月1日(註)
註：金管會允許提前於民國109年1月1日適用	

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 110 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之第二階段修正「利率指標變革」	民國110年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國111年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)編製。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

(1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。

(2) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

(3) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則：

(1) 本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體(包括結構型個體)，當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。

(2) 集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。

(3) 損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。

(4) 對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列於權益。

(5) 當集團喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損

益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			109年12月31日	108年12月31日	
本公司	MERRY ELECTRONICS (HK) CO., LTD. (簡稱"MEST")	主要係買賣與本公司相同之產品。	100.00%	100.00%	
本公司	MERRY ELECTRONICS (THAILAND) CO., LTD. (簡稱"METC")	主要業務與本公司相同。	99.99%	99.99%	
本公司	MERRY ELECTRONICS (U. S. A.) CO., LTD. (簡稱"MECA")	代理銷售聯屬公司生產之麥克風及安全系統等產品。	99.90%	99.90%	
本公司	DANNY DYNAMICS LIMITED (簡稱"DDBV")	係從事一般投資。	100.00%	100.00%	
本公司	MERRY ELECTRONICS (SINGAPORE) PTE. LTD. (簡稱"MESG")	其他電子元件和電路板製造。	100.00%	100.00%	
本公司	MERRY HEALTHCARE CO., LTD. (簡稱"MHKY")	從事醫療器材之販賣。	100.00%	100.00%	
本公司	蘇州美聲電子有限公司 (簡稱"MSCS")	揚聲器及功放生產及銷售	70.00%	70.00%	
本公司	Indigo Enterprises Inc. (簡稱"INSA")	係從事一般投資業務。	70.00%	70.00%	
本公司	衡欣醫療器材股份有限公司 (簡稱"BTTT")	從事醫療器材之生產。	100.00%	100.00%	註2

投資公司 名稱	子公司 名 稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			109年12月31日	108年12月31日	
本公司	MERRY & LUXSHARE (VIETNAM) CO., LTD. (簡稱"MEVN")	生產民用電子製 造揚聲器系統、 製造麥克風。	51.00%	-	註5
MEST	美律電子(深圳) 有限公司 (簡稱"MECL")	主要業務與本公 司相同。	100.00%	100.00%	
DBBV	Universal Capital Investment Limited (簡稱"UCMU")	係從事一般投資 業務。	100.00%	100.00%	
DBBV	MERRYTECH (HK) CO. LIMITED (簡稱"MTHK")	係從事一般投資 業務。	100.00%	100.00%	
INSA	Sonavox Canada Inc. (簡稱"SOCV")	揚聲器及功放之 接單研發及外觀 設計。	100.00%	100.00%	
SOCV	Sonavox Canada Holding. (簡稱"SOCA")	係從事一般投資 業務。	100.00%	100.00%	
SOCA	Seas Fabrikker (簡稱"SENM")	單體喇叭之生產 及銷售。	100.00%	100.00%	
MHKY	FULICARE CO., LTD. (簡稱"FUSA")	從事醫療器材之 販售。	97.12%	95.94%	註3
FUSA	富立康泰醫療科 技(蘇州)有限公 司(簡稱"FUSZ")	從事醫療器 材之銷售。	100.00%	100.00%	
FUSA	富立康泰醫療器械(廈 門)有限公司 (簡稱"FUXM")	從事醫療器材之 生產。	100.00%	100.00%	註1

投資公司 名稱	子公司 名 稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			109年12月31日	108年12月31日	
FUSA	廈門艾聲聽力科技連鎖有限公司 (簡稱"ETCX")	從事助聽器、聽力設備及聲學相關設備之研發、生產及銷售。	100.00%	100.00%	註4
FUSZ及 FUSA共同 持有	歐仕達聽力科技(廈門)有限公司 (簡稱"ASCX")	從事助聽器、聽力設備及聲學相關設備之研發、生產及銷售。	99.50%	99.50%	
ASCX	漳州歐仕達聽力科技有限公司 (簡稱"ASCZ")	從事助聽器及與聲音相關康復器械之生產。	100.00%	100.00%	
ASCX	廈門萊亞特醫療器械有限公司 (簡稱"LACX")	從事助聽器使用軟體功能之研發與技術銷售。	100.00%	100.00%	

註 1：本集團於民國 108 年 6 月 10 日成立富立康泰醫療器械(廈門)有限公司。

註 2：本集團於民國 108 年 7 月併購衡欣醫療器材股份有限公司。

註 3：本集團於民國 109 年 2 月、民國 109 年 3 月、民國 109 年 6 月及民國 109 年 8 月分別現金增資 FUSA 美金 76 仟元(折合新台幣 2,238 仟元)、美金 4,000 仟元(折合新台幣 116,400 仟元)、美金 963 仟元(折合新台幣 28,026 仟元)及美金 3,000 仟元(折合新台幣 87,300 仟元)。

註 4：本集團於民國 108 年 10 月經董事會通過組織調整，Fulicare CO., Ltd. 以人民幣 500 仟元(折合新台幣 2,308 仟元)向富立康泰醫療科技(蘇州)有限公司購買廈門艾聲聽力科技連鎖有限公司 100% 股權，並於民國 109 年 6 月 18 日現金增資美金 566 仟元(折合新台幣 16,748 仟元)。

註 5：本集團於民國 109 年 2 月 27 日董事會決議通過與立訊集團合資赴越南投資設立 MERRY&LUXSHARE(VIETNAM)CO., LTD.，投資金額分別為美金 12,240 仟元(折合新台幣為 366,710 仟元)及美金 11,760 仟元(折合新台幣為 350,860 仟元)，分別取得 51% 及 49% 之股權，並於民國 109 年 5 月 9 日設立完竣。

3. 未列入合併財務報告之子公司：

無此情形。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：

無此情形。

5. 重大限制：

無此情形。

6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：

無此情形。

(四) 外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

(1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。

(2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。

(3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公平價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。

(4) 所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

(1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體及關聯企業，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：

A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日收盤匯率換算；

B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及

C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(2) 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。當本公司即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(3)收購國外個體產生之商譽及公允價值調整視為該國外個體之資產及負債，並按期末匯率換算。

(五)資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1)預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2)主要為交易目的而持有者。
- (3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4)現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1)預期將於正常營業週期中清償者。
- (2)主要為交易目的而持有者。
- (3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六)約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(七)透過損益按公允價值衡量之金融資產

- 1. 係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- 2. 本集團對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
- 3. 本集團於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。
- 4. 當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本集團於損益認列股利收入。

(八) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指原始認列時作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益；或同時符合下列條件之債務工具投資：

(1) 在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有該金融資產。

(2) 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

2. 本集團對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。

3. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量：

(1) 屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益，轉列至保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本集團於損益認列股利收入。

(2) 屬債務工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列前之減損損失、利息收入及外幣兌換損益認列於損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失將自權益重分類至損益。

(九) 按攤銷後成本衡量之金融資產

本集團持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(十) 應收帳款及票據

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。

2. 屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(十一) 金融資產減損

本集團於每一資產負債表日，就透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資，與包含重大財務組成部分之應收帳款考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十二) 金融資產之除列

本集團於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。
2. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(十三) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用（按正常產能分攤），惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十四) 採用權益法之投資-關聯企業

1. 關聯企業指所有本集團對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
2. 本集團對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本集團對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括任何其他無擔保之應收款），本集團不認列進一步之損失，除非本集團對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
3. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本集團將所有權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
4. 本集團與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。

(十五) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一

項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。

3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本集團於每一財務年度結束對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

房	屋	及	建	築	5	~	60	年
機	器	設	備		2	~	12	年
運	輸	設	備		7	~	12	年
辦	公	設	備		3	~	10	年
其			他		1	~	10	年

(十六) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括：
固定給付，減除可收取之任何租賃誘因；
後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。
3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：
 - (1) 租賃負債之原始衡量金額；
 - (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付；
 - (3) 發生之任何原始直接成本；及後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

對減少租賃範圍之租賃修改，承租人將減少使用權資產之帳面金額以反映租賃部分或全面之終止，並將其與租賃負債再衡量金額間之差額認列於損益中。

(十七) 無形資產

1. 電腦軟體

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 1~10 年攤銷。

2. 商譽

商譽係因企業合併採收購法而產生。

3. 其他無形資產主要係專利權、商標權、客戶關係及專門技術等，採直線法攤銷，攤銷年限為 3~10 年。

(十八) 非金融資產減損

1. 本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。除商譽外，當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

2. 商譽應定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不予迴轉。

3. 商譽為減損測試之目的，分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認，將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

(十九) 借款

係指向銀行借入之長、短期款項。本集團於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(二十) 應付帳款及票據

1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。

2. 屬未付息之短期應付帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(二十一) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 係指發生之主要目的為近期內再買回，及原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。本集團於金融負債符合下列條件之一時，於原始認列時將其指定為透過損益按公允價值衡量：

- (1)係混合(結合)合約；或
- (2)可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- (3)係依書面之風險管理政策，以公允價值基礎管理並評估其績效之工具。

2. 本集團於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

(二十二)應付可轉換公司債

本集團發行之應付可轉換公司債，嵌入有轉換權(即持有人可選擇轉換為本集團普通股之權利，且為固定金額轉換固定數量之股份)、賣回權及買回權。於初始發行時將發行價格依發行條件區分為金融資產、金融負債或權益，其處理如下：

1. 嵌入之賣回權與買回權：於原始認列時以其公允價值之淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」；後續於資產負債表日，按當時之公允價值評價，差額認列「透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)利益或損失」。
2. 公司債之主契約：於原始認列時按公允價值衡量，與贖回價值間之差額認列為應付公司債溢折價；後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列於損益，作為「財務成本」之調整項目。
3. 嵌入之轉換權(符合權益之定義)：於原始認列時，就發行金額扣除上述「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」及「應付公司債」後之剩餘價值帳列「資本公積－認股權」，後續不再重新衡量。
4. 發行之任何直接歸屬之交易成本，按上述各項組成之原始帳面金額比例分配至各負債及權益之組成部分。
5. 當持有人轉換時，帳列負債組成部分(包括「應付公司債」及「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」)按其分類之後續衡量方法處理，再以前述依負債組成部分之帳面價值加計「資本公積－認股權」之帳面價值作為換出普通股之發行成本。

(二十三)金融負債之除列

本集團於合約明定之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十四)非避險之衍生工具

非避險之衍生工具於原始認列時按簽訂合約當日之公允價值衡量，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

(二十五) 負債準備

負債準備(包含保固、除役負債、重組、虧損性合約及併購交易產生之或有負債等)係因過去事件而負有現時法定或推定義務，很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

(二十六) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則使用政府公債(於資產負債表日)之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

3. 員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

(二十七) 員工股份基礎給付

1. 以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得

條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

2. 限制員工權利新股：

- (1) 於給與日以所給與之權益商品公允價值基礎於既得期間認列酬勞成本。
- (2) 未限制參與股利分配之權利且員工於既得期間內離職無須返還其已取得之股利，於股利宣告日對屬於預計將於既得期間內離職員工之股利部分按股利之公允價值認列酬勞成本。
- (3) 員工須支付價款取得限制員工權利新股，員工若於既得期間離職，員工應返還股票，本公司亦須退回價款，於給與日就預計將於既得期間內離職員工所支付之價款部分認列為負債，並對屬於預計最終既得員工所支付價款部分認列為「資本公積-限制員工權利新股」。

(二十八) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重新評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 因購置設備或技術、研究發展支出及股權投資等而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。

(二十九)股本

普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

(三十)股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債，分派股票股利則認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股。

(三十一)收入認列

商品銷售

1. 本集團製造並銷售無線電器材、通信電子設備、消費性電子產品、及電子零組件等相關產品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶，客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本集團並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
2. 產品之銷售收入以合約價格扣除估計銷貨折讓之淨額認列。給予客戶之銷貨折讓通常以 12 個月累積銷售量為基礎計算，本集團依據歷史經驗採期望值法估計銷貨折讓，收入認列金額以未來高度很有可能不會發生重大迴轉之部分為限，並於每一資產負債表日更新估計。截至資產負債表日止之銷貨相關之估計應付客戶銷貨折讓認列為退款負債。銷貨交易之收款條件通常為出貨日後 30~120 天到期，因移轉所承諾之商品或服務予客戶與客戶付款間之時間間隔未有超過一年者，因此本集團並未調整交易價格以反映貨幣時間價值。
3. 應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本集團對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

(三十二)政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本集團發生之費用，則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。與不動產、廠房及設備有關之政府補助，認列為非流動負債，並按相關資產之估計耐用年限以直線法認列為當期損益。

(三十三) 企業合併

1. 本集團採用收購法進行企業合併。合併對價根據所移轉之資產、所產生或承擔之負債及所發行之權益工具之公允價值計算，所移轉之對價包括或有對價約定所產生之任何資產和負債之公允價值。與收購有關之成本於發生時認列為費用。企業合併中所取得可辨認之資產及所承擔之負債，按收購日之公允價值衡量。本集團以個別收購交易為基準，非控制權益之組成部分屬現時所有權權益且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者，選擇按非控制權益占被收購者可辨認淨資產之比例衡量；非控制權益之所有其他組成部分則按收購日公允價值衡量。
2. 移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，若超過所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，於收購日認列為商譽；所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，若超過移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，該差額於收購日認列為當期損益。

(三十四) 營運部門

本集團營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效。

五、重大會計判斷、假設及估計不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一) 重要會計估計及假設

1. 商譽減損評估

商譽減損之評估過程依賴本集團之主觀判斷，包含辨認現金產生單位及分攤資產負債和商譽至相關現金產生單位，及決定相關現金產生單位之可回收金額。

民國 109 年 12 月 31 日，本集團商譽之帳面金額為 937,379 仟元。

2. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國 109 年 12 月 31 日，本集團存貨之帳面金額為 3,791,659 仟元。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	109年12月31日	108年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 1,073	\$ 723
支票存款及活期存款	3,032,069	4,445,967
定期存款	13,821	774,145
短期票券	-	1,369,028
合計	<u>\$ 3,046,963</u>	<u>\$ 6,589,863</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。
3. 本集團三個月以上到期之定期存款已分類至按攤銷後成本衡量之金融資產-流動。透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

項 目	109年12月31日	108年12月31日
<u>流動項目：</u>		
強制透過損益按公允價值 衡量之金融資產		
- 基金	\$ 50,000	\$ -
- 非避險之衍生金融工具	26,316	14,138
- 股票	-	169
- 轉換公司債贖回權	446	2,290
評價調整	<u>2,157</u>	<u>316</u>
合計	<u>\$ 78,919</u>	<u>\$ 16,913</u>
<u>非流動項目：</u>		
基金	<u>\$ 26,468</u>	<u>\$ 21,301</u>

項	目	109年12月31日	108年12月31日
<u>流動項目：</u>			
持有供交易之金融負債			
-非避險之衍生金融			
工具		\$ 30,047	\$ 11,799

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	109年度	108年度
透過損益按公允價值衡量之		
金融資產(負債)淨利益	\$ 94,787	\$ 69,428

2. 本集團承作未適用避險會計之衍生金融資產之交易及合約資訊說明如下：

109年12月31日			
衍生金融商品	合約金額 (名目本金)	契約期間	約定價格
遠期外匯-預售	USD 70,000仟元	109.12.03~110.01.29	NTD 28.105~28.487
遠期外匯-預售	USD 3,000仟元	109.12.22~110.01.07	CNY 6.541
遠期外匯-預售	USD 8,189仟元	109.08.28~110.03.01	THB 31.260
遠期外匯-預購	USD 84,000仟元	109.12.03~110.03.09	NTD 27.815~28.360
遠期外匯-預購	USD 8,205仟元	109.08.28~110.03.01	THB 31.200
108年12月31日			
衍生金融商品	合約金額 (名目本金)	契約期間	約定價格
遠期外匯-預售	USD 63,000仟元	108.12.12~109.02.27	NTD 30.017~30.310
遠期外匯-預購	USD 63,000仟元	108.12.12~109.02.27	NTD 29.835~30.220

本集團簽訂之遠期外匯交易係為規避進口及外銷價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

- 民國 109 年及 108 年 12 月 31 日已成交尚未支付之款項分別為 306 仟元（表列其他應付款）及 0 仟元。
- 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。
- 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、（二）。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項目	109年12月31日	108年12月31日
<u>流動項目：</u>		
<u>債務工具</u>		
債券	\$ 89,550	\$ 119,854
評價調整	(3,735)	867
小計	85,815	120,721
<u>權益工具</u>		
股票	106,080	76,080
評價調整	3,284	5,276
小計	109,364	81,356
合計	\$ 195,179	\$ 202,077
項目	109年12月31日	108年12月31日
<u>非流動項目：</u>		
<u>債務工具</u>		
債券	\$ 144,625	\$ -
評價調整	1,620	-
小計	146,245	-
<u>權益工具</u>		
上市櫃公司股票	\$ 748,154	\$ 775,130
未上市、上櫃、興櫃公司股票	73,884	64,182
小計	822,038	839,312
評價調整	607,846	1,697,071
累計減損	(2,976)	(2,976)
小計	1,426,908	2,533,407
合計	\$ 1,573,153	\$ 2,533,407

1. 本集團選擇將屬策略性投資或為穩定收取股利之權益及債務投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之公允價值分別為 1,768,332 仟元及 2,735,484 仟元。
2. (1) 本集團於民國 109 年度因債券到期，贖回公允價值為 30,274 仟元之債務投資，累積處分損失為 333 仟元(表列其他利益及損失)。
- (2) 於民國 109 年 12 月 31 日因資本支出所需，出售公允價值為 172,377 仟元之權益投資，累積處分利益為 145,400 仟元(自其他權益轉入未分配盈餘)。

(3)本集團於民國 108 年度因債券到期，贖回公允價值為 50,833 仟元之債務投資，累積處分利益為 833 仟元(表列其他利益及損失)。於民國 108 年度因資本支出所需，出售公允價值為 88,988 仟元之權益投資，累積處分利益為 68,104 仟元(自其他權益轉入未分配盈餘)。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益及綜合損益之明細如下：

	109年度	108年度
<u>透過其他綜合損益按</u>		
<u>公允價值衡量之權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之公允價值變動	(\$ 942,810)	\$ 1,150,081
累積損失(利益)因除列轉列保留盈餘	(\$ 145,400)	(\$ 68,104)
<u>透過其他綜合損益按</u>		
<u>公允價值衡量之債務工具</u>		
認列於損益之公允價值變動	(\$ 6,335)	\$ -
認列於其他綜合損益之		
公允價值變動	\$ 3,020	(\$ 2,111)
自累計其他綜合損益重分類至損益		
因除列標的轉列者	\$ 333	(\$ 833)
認列於損益之利息收入	\$ 3,136	\$ 4,922

4. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 1,768,332 仟元及 2,735,484 仟元。

5. 本集團未有將透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。

6. 相關透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

7. 本集團投資債務工具之對象的信用品質良好，信用評等均為投資等級之債務證券。

(四) 應收帳款

	109年12月31日	108年12月31日
應收帳款	\$ 12,471,094	\$ 5,477,888
減：備抵損失	(29,676)	(29,507)
	<u>\$ 12,441,418</u>	<u>\$ 5,448,381</u>

1. 應收帳款之帳齡分析如下：

	109年12月31日	108年12月31日
未逾期	\$ 12,401,873	\$ 5,425,988
30天內	38,897	11,003
31-90天	6,066	19,593
91-180天	24,136	8,674
181天以上	122	12,630
	<u>\$ 12,471,094</u>	<u>\$ 5,477,888</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 109 年 12 月 31 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 1 月 1 日，本集團與客戶合約之應收款(含應收票據)餘額分別為 12,471,094 仟元、5,478,339 仟元及 8,584,256 仟元。

3. 本集團並未持有任何的擔保品。

4. 本公司與 Bank of America 簽訂無追索權之應收帳款債權承購契約書，截至民國 109 年 12 月 31 日止，無預計讓售應收帳款(係屬透過其他損益按公允價值衡量之金融資產)。有關金融資產移轉之資訊請詳附註六、(五)說明。

5. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(五) 金融資產移轉

整體除列之已移轉金融資產

本集團於民國 108 年 10 月 2 日與 Bank of America 簽訂應收帳款讓售合約，依合約規定本集團無須承擔該些已移轉應收帳款無法回收之風險，僅須負擔因商業糾紛所造成之損失，且本集團對於該些已移轉應收帳款並無任何持續參與，因此本集團除列該些讓售之應收帳款，截至民國 109 年 12 月 31 日止無尚未到期之金額。

(六) 存 貨

109年12月31日			
	成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面金額
原料	\$ 1,748,375	(\$ 65,408)	\$ 1,682,967
在製品	543,188	(8,318)	534,870
製成品	1,613,403	(39,581)	1,573,822
合計	<u>\$ 3,904,966</u>	<u>(\$ 113,307)</u>	<u>\$ 3,791,659</u>
108年12月31日			
	成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面金額
原料	\$ 872,722	(\$ 105,167)	\$ 767,555
在製品	224,109	(6,245)	217,864
製成品	1,203,373	(71,260)	1,132,113
合計	<u>\$ 2,300,204</u>	<u>(\$ 182,672)</u>	<u>\$ 2,117,532</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	109年度	108年度
已出售存貨成本	\$ 30,159,093	\$ 31,215,308
存貨呆滯(回升利益)及跌價損失	(69,365)	51,742
報廢損失	36,338	90,904
存貨盤虧(盈)	205	(80)
	<u>\$ 30,126,271</u>	<u>\$ 31,357,874</u>

本集團於民國 109 年度因出售部分已提列跌價損失之存貨，而導致存貨淨變現價值回升。

(七) 其他流動資產

	109年12月31日	108年12月31日
應退稅款(含進項稅額)	\$ 490,909	\$ 139,180
預付貨款	14,241	14,689
合約資產	43,363	31,585
其他	160,125	85,019
	<u>\$ 708,638</u>	<u>\$ 270,473</u>

(八) 採用權益法之投資

	109年度	108年度
1月1日	\$ 3,951,152	\$ 3,426,878
合併個體變動現金影響數	-	4,425
處分採用權益法之投資	(23,548)	-
投資損益份額	482,132	664,557
資本公積變動	(4,656)	11,151
其他權益變動	73,558	(155,859)
採用權益法之投資貸餘轉列非流動負債	1,070	-
12月31日	<u>\$ 4,479,708</u>	<u>\$ 3,951,152</u>

1. 明細如下：

	109年12月31日	108年12月31日
重大關聯企業		
美特科技(蘇州)有限公司(MECE)	\$ 3,146,355	\$ 2,842,636
不重大關聯企業		
美律電子(惠州)有限公司(MECH)	910,702	666,377
廣東立訊美律有限公司(MEDG)	372,839	376,606
陸合企業股份有限公司(陸合)	49,812	66,395
美律電子(上海)有限公司(MECS)	(1,070)	(862)
小計	4,478,638	3,951,152
加：採用權益法之投資貸餘轉列 非流動負債	1,070	-
	<u>\$ 4,479,708</u>	<u>\$ 3,951,152</u>

2. 採用權益法之關聯企業損益之份額如下：

被投資公司	109年度	108年度
MECE	\$ 255,644	\$ 526,872
MECH	229,121	165,334
MEDG	(5,350)	(31,338)
陸合	2,931	5,693
MECS	(214)	(2,004)
	<u>\$ 482,132</u>	<u>\$ 664,557</u>

3. 關聯企業

(1) 本集團重大關聯企業之基本資訊如下：

公司名稱	主要營業 場所	持股比例		關係之性質	衡量 方法
		109年12月31日	108年12月31日		
MECE	中國大陸	49.00%	49.00%	持有20%以 上之表決權	權益法

(2) 本集團重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

	美特科技(蘇州)有限公司	
	109年12月31日	108年12月31日
流動資產	\$ 4,958,305	\$ 4,547,442
非流動資產	6,448,198	6,646,976
流動負債	(4,794,701)	(5,034,091)
非流動負債	(50,495)	(225,852)
淨資產總額	<u>\$ 6,561,307</u>	<u>\$ 5,934,475</u>
占關聯企業淨資產之份額	\$ 3,215,041	\$ 2,907,893
逆側流已(未)實現損益	(68,686)	(65,257)
關聯企業帳面價值	<u>\$ 3,146,355</u>	<u>\$ 2,842,636</u>

綜合損益表

	美特科技(蘇州)有限公司	
	109年度	108年度
收入	\$ 10,737,808	\$ 12,490,913
繼續營業單位本期淨利	\$ 528,719	\$ 1,036,414
本期綜合損益總額	<u>\$ 528,719</u>	<u>\$ 1,036,414</u>

(3) 本集團個別不重大關聯企業之經營結果之份額彙總如下：

	109年度	108年度
採用權益法之關聯企業及 合資損益之份額	\$ 226,488	\$ 137,685
其他綜合損益(稅後淨額)	21,191	(25,618)
本期綜合損益總額	<u>\$ 247,679</u>	<u>\$ 112,067</u>

(九) 不動產、廠房及設備

109年度						
成本	期初餘額	本期增加	本期減少	本期移轉	淨兌換差額	期末餘額
土地	\$ 596,275	\$ 200,683	\$ -	\$ -	(\$ 2,006)	\$ 794,952
土地改良物	656	-	-	-	(35)	621
房屋及建築	1,016,760	357,707	(19,113)	(51,400)	(19,377)	1,284,577
機械設備	1,472,017	931,877	(45,412)	1,918	5,692	2,366,092
運輸設備	30,774	360	(1,012)	-	329	30,451
辦公設備	242,600	55,968	(18,764)	(509)	634	279,929
其他	136,073	124,965	(12,957)	(1,732)	1,319	247,668
未完工程	132,528	232,601	-	(83,473)	(9,185)	272,471
合計	<u>3,627,683</u>	<u>\$ 1,904,161</u>	<u>(\$ 97,258)</u>	<u>(\$ 135,196)</u>	<u>(\$ 22,629)</u>	<u>5,276,761</u>
累計折舊						
土地改良物	(\$ 580)	(\$ 72)	\$ -	\$ -	\$ 31	(\$ 621)
房屋及建築	(439,193)	(90,822)	15,239	51,400	(3,830)	(467,206)
機械設備	(636,595)	(199,659)	30,908	(90)	(6,271)	(811,707)
運輸設備	(17,024)	(4,090)	978	-	(256)	(20,392)
辦公設備	(161,280)	(26,798)	16,490	250	(318)	(171,656)
其他	(87,918)	(29,146)	7,184	434	(995)	(110,441)
合計	<u>(1,342,590)</u>	<u>(\$ 350,587)</u>	<u>\$ 70,799</u>	<u>\$ 51,994</u>	<u>(\$ 11,639)</u>	<u>(1,582,023)</u>
	<u>\$ 2,285,093</u>					<u>\$ 3,694,738</u>

108年度						
成本	期初餘額	本期增加	本期減少	本期移轉	淨兌換差額	期末餘額
土地	\$ 594,180	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,095	\$ 596,275
土地改良物	619	-	-	-	37	656
房屋及建築	1,011,569	58,003 (	93,048)	45,605 (	5,369)	1,016,760
機械設備	1,207,962	375,607 (	74,479)	- (	37,073)	1,472,017
運輸設備	32,873	1,658 (	2,858)	- (	899)	30,774
辦公設備	225,472	27,927 (	5,910) (	85) (	4,804)	242,600
其他	126,302	26,045 (	12,976)	- (	3,298)	136,073
未完工程	3,578	140,382	-	(11,265)	(167)	132,528
合計	<u>3,202,555</u>	<u>\$ 629,622</u>	<u>(\$ 189,271)</u>	<u>\$ 34,255</u>	<u>(\$ 49,478)</u>	<u>3,627,683</u>
累計折舊						
土地改良物	(\$ 423)	(\$ 130)	\$ -	\$ -	(\$ 27)	(\$ 580)
房屋及建築	(397,541)	(30,071)	23,690	(45,605)	10,334	(439,193)
機械設備	(562,733)	(137,315)	47,771	-	15,682	(636,595)
運輸設備	(16,165)	(4,245)	2,858	-	528	(17,024)
辦公設備	(147,023)	(22,871)	5,398	4	3,212	(161,280)
其他	(90,479)	(11,831)	11,870	-	2,522	(87,918)
合計	<u>(1,214,364)</u>	<u>(\$ 206,463)</u>	<u>\$ 91,587</u>	<u>(\$ 45,601)</u>	<u>\$ 32,251</u>	<u>(1,342,590)</u>
	<u>\$ 1,988,191</u>					<u>\$ 2,285,093</u>

本集團未有以不動產、廠房及設備提供擔保之情形。

(十)租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產包括土地、建物、機器設備、公務車，租賃合約之期間通常介於 1 到 30 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	109年12月31日	108年12月31日
	帳面金額	帳面金額
土地	\$ 92,481	\$ 34,417
房屋及建築	254,778	111,662
機器設備	5,810	6,797
運輸設備	2,701	2,260
辦公設備	220	298
其他設備	20	-
	<u>\$ 356,010</u>	<u>\$ 155,434</u>

	109年度	108年度
	折舊費用	折舊費用
土地	\$ 4,105	\$ 3,401
房屋及建築	119,158	63,565
機器設備	1,358	3,633
運輸設備	1,509	1,913
辦公設備	200	172
其他設備	69	611
	<u>\$ 126,399</u>	<u>\$ 73,295</u>

3. 本集團於民國 109 年及 108 年度使用權資產之增添分別為 322,512 仟元及 49,711 仟元。
4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	109年度	108年度
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	<u>\$ 7,517</u>	<u>\$ 2,226</u>

5. 本集團於民國 109 年及 108 年度租賃現金流出總額分別為 192,834 仟元及 96,425 仟元。

(十一) 無形資產

109年度					
成本	期初餘額	本期增加	本期減少	淨兌換差額	期末餘額
商譽	\$ 937,379	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 937,379
電腦軟體	457,428	43,867	(860)	135	500,570
客戶關係	326,550	-	-	-	326,550
商標權	61,481	-	-	-	61,481
專門技術	115,748	-	-	-	115,748
其他	37,295	4,597	-	(87)	41,805
合計	1,935,881	\$ 48,464	(\$ 860)	\$ 48	1,983,533
累計攤銷					
電腦軟體	(\$ 304,302)	(\$ 52,521)	\$ 36	\$ 480	(\$ 356,307)
客戶關係	(65,679)	(44,064)	-	304	(109,439)
商標權	(7,598)	(5,518)	-	(251)	(13,367)
專門技術	(34,671)	(23,150)	-	(53)	(57,874)
其他	(20,855)	(7,608)	-	7	(28,456)
合計	(\$ 433,105)	(\$ 132,861)	\$ 36	\$ 487	(565,443)
總計	\$ 1,502,776				\$ 1,418,090

108年度							
成本	期初餘額	首次併購影響數	本期增加	本期減少	本期移轉	淨兌換差額	期末餘額
商譽	\$ 931,678	\$ 5,701	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 937,379
電腦軟體	149,690	-	64,111	(3,455)	247,450	(368)	457,428
客戶關係	326,550	-	-	-	-	-	326,550
商標權	61,481	-	-	-	-	-	61,481
專門技術	115,748	-	-	-	-	-	115,748
其他	7,027	9,000	4,011	-	17,201	56	37,295
合計	<u>1,592,174</u>	<u>\$ 14,701</u>	<u>\$ 68,122</u>	<u>(\$ 3,455)</u>	<u>\$ 264,651</u>	<u>(\$ 312)</u>	<u>1,935,881</u>
累計攤銷							
電腦軟體	(\$ 4,160)	\$ -	(\$ 56,137)	\$ 3,455	(\$ 247,450)	(\$ 10)	(\$ 304,302)
客戶關係	(21,582)	-	(44,064)	-	-	(33)	(65,679)
商標權	(2,298)	-	(5,518)	-	-	218	(7,598)
專門技術	(11,792)	-	(23,150)	-	-	271	(34,671)
其他	(100)	-	(3,557)	-	(17,201)	3	(20,855)
合計	<u>(39,932)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 132,426)</u>	<u>\$ 3,455</u>	<u>(\$ 264,651)</u>	<u>\$ 449</u>	<u>(433,105)</u>
總計	<u>\$ 1,552,242</u>						<u>\$ 1,502,776</u>

1. 無形資產攤銷明細如下：

	109年度	108年度
營業成本	\$ 15,320	\$ 13,959
推銷費用	11,503	13,671
管理費用	63,573	66,190
研發費用	42,465	38,606
	<u>\$ 132,861</u>	<u>\$ 132,426</u>

2. 本集團於民國 94 年 9 月 1 日吸收合併鴻鼎通訊股份有限公司，產生商譽為 139,735 仟元，依據國際會計準則第三十六號規定，企業合併取得之商譽，至少每年應進行減損測試。

本集團依據使用價值計算之可收回金額超過帳面金額，故商譽並未發生減損，用於計算使用價值之主要假設如下：

所使用之現金流量推估係依據經管理階層核定之五年期財務預算，因公司致力開發藍芽訂單，且依民國 104 年至 108 年度經驗，其銷售額分別較前一年度成長 94%、84%、34%、(3%)及(0.2%)，故預期民國 109 年度至民國 113 年因逐年新產品推出及技術提升，致銷售額分別較前一年度成長 10%、10%、10%、10%及 10%。

管理階層根據以前的績效及其對市場發展之預期決定預算毛利率。所採用之加權平均成長率與產業報告之預測一致。所採用之折現率 17.43%為稅前比率並反映相關營運部門之特定風險。

3. 截至民國 109 年 12 月 31 日止，本集團因蘇州美聲電子有限公司及 Indigo Enterprises Inc. 產生商譽為 581,644 仟元，主要係預期被併購公司在智慧音箱等生產技術及市場通路帶來之效益，依國際會計準則第三十六號規定，企業合併取得之商譽，至少每年應進行減損測試。

本集團依據使用價值計算之可收回金額超過帳面金額，故商譽並未發生減損，用於計算使用價值之主要假設如下：

所使用之現金流量推估係依據經管理階層核定之五年期財務預算，因公司致力開發智慧音箱訂單，預期民國 110 年度至民國 114 年因逐年新產品推出及技術提升，致銷售額分別較前一年度成長 28%、40%、33%、5%及 2%。

管理階層根據以前的績效及其對市場發展之預期決定預算毛利率。所採用之加權平均成長率與產業報告之預測一致。所採用之折現率 17.69%為稅前比率並反映相關營運部門之特定風險。

4. 截至民國 109 年 12 月 31 日止，本集團因併購歐仕達聽力科技(廈門)有限公司產生商譽為 210,299 仟元，主要係預期被併購公司在助聽器等生產技術及市場通路帶來之效益，依國際會計準則第三十六號規定，企業合併取得之商譽，至少每年應進行減損測試。

本集團依據使用價值計算之可收回金額超過帳面金額，故商譽並未發生減損，用於計算使用價值之主要假設如下：

所使用之現金流量推估係依據經管理階層核定之五年期財務預算，因公司致力開發助聽器相關產品訂單，預期民國 110 年度至民國 114 年因逐年新產品推出及技術提升，致銷售額分別較前一年度成長 15%、12%、10%、9%及 3%。

管理階層根據以前的績效及其對市場發展之預期決定預算毛利率。所採用之加權平均成長率與產業報告之預測一致。所採用之折現率 16.17% 為稅前比率並反映相關營運部門之特定風險。

(十二) 其他非流動資產

	109年12月31日	108年12月31日
預付不動產、廠房及設備款 (含無形資產)	\$ 121,924	\$ 72,863
存出保證金	71,625	17,577
其他	77,958	10,816
	<u>\$ 271,507</u>	<u>\$ 101,256</u>

(十三) 短期借款

借款性質	109年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	<u>\$ 3,271,489</u>	0%~4.35%	無
借款性質	108年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	<u>\$ 470,890</u>	2.14%~4.79%	無

1. 於民國 109 年及 108 年度列於損益之利息費用分別為 22,846 仟元及 44,528 仟元。
2. 民國 109 年 12 月 31 日之信用借款包含由本集團提供背書之保證。

(十四) 其他應付款

	109年12月31日	108年12月31日
其他應付費用	\$ 496,365	\$ 183,922
應付薪資及獎金	466,806	308,353
應付設備款(含無形資產)	360,938	77,958
應付員工酬勞	127,027	219,531
其他	124,167	114,870
應付董監酬勞	25,575	68,392
其他應付款-金融負債	306	-
	<u>\$ 1,601,184</u>	<u>\$ 973,026</u>

(十五) 其他流動負債

	109年12月31日	108年12月31日
應付公司債—一年內到期	\$ 2,203,801	\$ -
合約負債	627,002	256,623
收購子公司協議負債(註)	402,072	-
退款負債	343,164	81,791
租賃負債-流動	146,612	30,119
其他流動負債—其他	77,260	49,431
合計	<u>\$ 3,799,911</u>	<u>\$ 417,964</u>

註：本集團於民國 107 年 7 月 1 日以現金購入蘇州美聲電子有限公司及 Indigo 集團 70%股權，並約定於交割日後三年期間屆滿之日取得剩餘 30%股權，依據相關合約承諾負債，已認列後續 30%股權價款義務。

(十六) 應付公司債

	109年12月31日	108年12月31日
應付公司債	\$ 2,231,900	\$ 2,289,500
減：應付公司債折價	(28,099)	(59,541)
小計	2,203,801	-
減：一年內到期部分	(2,203,801)	-
合計	\$ -	\$ 2,229,959

1. 本公司於民國 107 年 12 月 11 日發行之國內第二次無擔保可轉換公司債如下：

(1) 本公司國內第二次無擔保轉換公司債之發行條件如下：

- A. 本公司經主管機關核准募集及發行國內第二次無擔保轉換公司債，發行總額計 3,015,000 仟元，票面利率 0%，發行期間 3 年，流通期間自民國 107 年 12 月 11 日至 110 年 12 月 11 日。本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次償還。本轉換公司債於民國 107 年 12 月 11 日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。
- B. 債權人自本轉換公司債發行滿三個月之次日起，至到期日止，除（一）普通股依法暫停過戶期間；（二）本公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止；（三）辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止，不得請求轉換（認購）之外，得隨時透過交易券商轉知台灣集中保管結算所股份有限公司向本公司請求轉換為普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
- C. 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂價模式予以訂定，續後轉換價格遇有本公司因反稀釋條款之情況，將依轉換辦法規定之訂價模式予以調整。截至民國 109 年 12 月 31 日止，本轉換公司債轉換價格為每股 132.8 元。
- D. 本轉換公司債於自發行日起滿三個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本公司普通股收盤價格連續三十個營業日超過當時轉換價格達百分之三十（含）以上時，或本債券於發行滿三個月之次日起至發行期間屆滿前四十日止，本債券流通在外餘額低於原發行總額之百分之十時，本公司得依發行及轉換辦法第十八條規定之本公司對本轉換公司債之贖回權，按債券面額以現金收回其流通在外之本轉換公司債。

E. 依發行及轉換辦法規定，所有本公司收回（包括由證券商營業處所買回）、償還或已轉換之本轉換公司債將被註銷，不再賣出或發行，其所附轉換權併同消滅。

(2)截至民國 109 年 12 月 31 日止，本轉換公司債面額計 768,100 仟元已轉換為普通股 5,299 仟股。本轉換債發行後，遇有本公司已發行之普通股股份增加，本公司應依發行條款規定公式調整本債券之轉換價格為每股 132.8 元。

2. 本公司於發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第 32 號規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，截至民國 109 年 12 月 31 日帳列「資本公積－認股權」計 99,191 仟元。另嵌入之買回權，依據國際財務報導準則第 9 號規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產」。

(十七)長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	109年12月31日
長期銀行借款				
信用借款	自民國109年2月20日至114年2月20日，每月付息。	0.30%~0.40%	無	\$ 320,000
信用借款	自民國109年2月20日至116年2月19日，每月付息。	0.35%~0.50%	無	487,419
				<u>\$ 807,419</u>

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	108年12月31日
長期銀行借款				
擔保借款	自民國108年12月30日至113年12月15日，並按月付息，另自民國111年1月15日開始按36期償還本金。	0.63%	本票、 註	\$ 62,000

1. 本集團於民國 108 年 11 月與台北富邦銀行簽訂之長期貸款合約，總額度為 400,000 仟元，截至民國 109 年 12 月 31 日已動用 220,000 仟元。

上述合約規定：

於授信期間應維持以下之財務比率，並應每半年提出經會計師簽證/核閱之合併財務報表檢算比率乙次。

- (1) 流動比率不得低於 100%；
- (2) 負債比率(負債總額/權益總額)不得高於 160%；
- (3) 利息保障倍數不得低於 10 倍。

2. 本集團於民國 109 年 2 月與日盛銀行簽訂之長期貸款合約，總額度為 300,000 仟元，截至民國 109 年 12 月 31 日已動用 100,000 仟元。

上述合約規定：

於授信期間應維持以下之財務比率，並應每半年提出經會計師簽證/核閱之合併財務報表檢算比率乙次。

- (1) 流動比率不得低於 100%；
- (2) 負債比率(負債總額/有形淨值)不得高於 250%；
- (3) 有形淨值應維持在 80 億元(含以上)。

上述財務比率維持情形，經本公司與銀行確認及評估後並未有重大影響。

註：上述擔保借款由本集團之母公司為連帶保證人。

(十八) 退休金

1. (1) 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 5.1%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行，另就經理人薪資 8%提撥退休基金。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

(2) 資產負債表認列之金額如下：

	109年12月31日	108年12月31日
確定福利義務現值	\$ 127,292	\$ 140,594
計畫資產公允價值	(44,259)	(57,118)
淨確定福利負債	<u>\$ 83,033</u>	<u>\$ 83,476</u>

(3) 淨確定福利負債之變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
109年度			
1月1日餘額	\$ 140,594	(\$ 57,118)	\$ 83,476
當期服務成本	546	-	546
利息費用(收入)	1,043	(429)	614
前期服務成本	(2,269)	3,309	1,040
	<u>139,914</u>	<u>(54,238)</u>	<u>85,676</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於利息收入或費用之金額)	-	(1,218)	(1,218)
財務假設變動影響數	5,792	-	5,792
經驗調整	(6,013)	-	(6,013)
	<u>(221)</u>	<u>(1,218)</u>	<u>(1,439)</u>
提撥退休基金	-	(900)	(900)
支付前期退休金	(304)	-	(304)
支付退休金	(12,097)	12,097	-
12月31日餘額	<u>\$ 127,292</u>	<u>(\$ 44,259)</u>	<u>\$ 83,033</u>

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
108年度			
1月1日餘額	\$ 125,392	(\$ 41,348)	\$ 84,044
當期服務成本	284	-	284
利息費用(收入)	1,230	(404)	826
前期服務成本	-	-	-
	<u>126,906</u>	<u>(41,752)</u>	<u>85,154</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於利息收入或費用之金額)	-	(1,312)	(1,312)
人口統計假設變動影響數	4	-	4
財務假設變動影響數	3,653	-	3,653
經驗調整	12,682	-	12,682
	<u>16,339</u>	<u>(1,312)</u>	<u>15,027</u>
提撥退休基金	-	(16,705)	(16,705)
支付退休金	(2,651)	2,651	-
12月31日餘額	<u>\$ 140,594</u>	<u>(\$ 57,118)</u>	<u>\$ 83,476</u>

(4) 本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第 19 號第 142 段規定揭露計畫資產公允價值之分類。民國 109 年及 108 年 12 月 31 日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(5) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	109年度	108年度
折現率	<u>0.30%</u>	<u>0.75%</u>
未來薪資增加率	<u>3.00%</u>	<u>3.00%</u>

對於未來死亡率之假設係按照台灣壽險業第五回經驗生命表估計。因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
109年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 3,183)	\$ 3,310	\$ 3,214	(\$ 3,109)
108年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 3,653)	\$ 3,800	\$ 3,706	(\$ 3,584)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

- (6) 本公司於民國 110 年度預計支付予退休計畫之提撥金額為 2,856 仟元。
- (7) 截至民國 109 年 12 月 31 日，該退休計畫之加權平均存續期間為 10 年。退休金支付之到期分析如下：

短於1年	\$	4,378
1-2年		7,685
2-5年		25,085
5年以上		93,888
	\$	<u>131,036</u>

- 2.(1) 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
- (2) 大陸子公司 MECL、MSCS、ASCX、ETCX、ASCZ、LACX、FUXM、FUSZ 按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。
- (3) 泰國子公司 METC 須於員工退休時給付最多 10 個月薪資之退休金，按泰國政府規每年度依當其薪資總額、預計工作年限估計其退休金負債。
- (4) 民國 109 年度及 108 年度，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 98,784 仟元及 130,354 仟元。

(十九) 股份基礎給付

1. 民國 109 年及 108 年度，本公司之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
105年第一次限制員工權利新股計畫	民國105年12月21日	1,542單位	3年	註
105年第二次限制員工權利新股計畫	民國106年06月16日	458單位	3年	註
106年第一次限制員工權利新股計畫	民國106年12月29日	196單位	3年	註
106年第二次限制員工權利新股計畫	民國107年10月26日	878單位	3年	註
108年第一次限制員工權利新股計畫	民國108年11月02日	813單位	3年	註
108年第二次限制員工權利新股計畫	民國109年08月05日	387單位	3年	註

註：依員工繼續服務期間（一至三年不等）之不同，員工可按各通知書上所載之股數，依 30%、30%、40%之比率分三年既得給予之股數。
限制員工權利新股之既得尚需達成以下條件：

(1) 服務屆滿 1 年仍在職，且達成本公司最近一年度之合併財務報表績效及個人績效評核標準，最高既得 30%。

(2)服務屆滿 2 年仍在職，且達成本公司最近一年度之合併財務報表績效及個人績效評核標準，累計最高既得 60%。

(3)服務屆滿 3 年仍在職，且達成本公司最近一年度之合併財務報表績效及個人績效評核標準，累計最高既得 100%。

(4)獲配員工於既得期間內離職或遇有未達既得條件者，就未達既得條件之股份由本公司以發行價格全數收買並予以註銷。

上述本公司發行之限制員工權利新股，在未達既得條件前不得轉讓，且有關股東權益事項皆委託信託保管機構代為行使之。

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

(1)105 年第一次限制員工權利新股計畫

	109年度		108年度	
	股數 (仟股)	加權平均 履約價格(元)	股數 (仟股)	加權平均 履約價格(元)
期初餘額	-	\$ -	542	\$ 10
既得限制員工權利新股	-	-	(4)	10
註銷限制員工權利新股	-	-	(538)	10
期末餘額	-	-	-	-

(2)105 年第二次限制員工權利新股計畫

	109年度		108年度	
	股數 (仟股)	加權平均 履約價格(元)	股數 (仟股)	加權平均 履約價格(元)
期初餘額	160	\$ 10	294	\$ 10
既得限制員工權利新股	(152)	10	(134)	10
註銷限制員工權利新股	(4)	10	-	-
期末餘額	4	10	160	10

(3)106 年第一次限制員工權利新股計畫

	109年度		108年度	
	股數 (仟股)	加權平均 履約價格(元)	股數 (仟股)	加權平均 履約價格(元)
期初餘額	108	\$ -	164	\$ -
既得限制員工權利新股	(57)	-	(49)	-
註銷限制員工權利新股	(50)	-	(7)	-
期末餘額	1	-	108	-

(4)106 年第二次限制員工權利新股計畫

	109年度		108年度	
	股數 (仟股)	加權平均 履約價格(元)	股數 (仟股)	加權平均 履約價格(元)
期初餘額	598	\$ -	862	\$ -
既得限制員工權利新股	(234)	-	(251)	-
註銷限制員工權利新股	(46)	-	(13)	-
期末餘額	<u>318</u>	-	<u>598</u>	-

(5)108 年第一次限制員工權利新股計畫

	109年度		108年度	
	股數 (仟股)	加權平均 履約價格(元)	股數 (仟股)	加權平均 履約價格(元)
期初餘額	813	\$ -	-	\$ -
給與限制員工權利新股	-	-	813	-
既得限制員工權利新股	(237)	-	-	-
註銷限制員工權利新股	(31)	-	-	-
期末餘額	<u>545</u>	-	<u>813</u>	-

(6)108 年第二次限制員工權利新股計畫

	109年度		108年度	
	股數 (仟股)	加權平均 履約價格(元)	認股權 數量	加權平均 履約價格(元)
期初餘額	-	\$ -	-	\$ -
給與限制員工權利新股	387	-	-	-
註銷限制員工權利新股	(5)	-	-	-
期末餘額	<u>382</u>	-	<u>-</u>	-

3. 本公司給與日給與之股份基礎給付交易使用本公司給與日本公司股票之收盤價作為公平價值之衡量，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價	履約價格	每單位公允價值
105年第一次限制員工權利新股計畫	105.12.21	125.0	10	115
105年第二次限制員工權利新股計畫	106.06.16	187.0	10	177
106年第一次限制員工權利新股計畫	106.12.29	194.5	0	194.5
106年第二次限制員工權利新股計畫	107.10.26	139.5	0	139.5
108年第一次限制員工權利新股計畫	108.11.02	150.0	0	150.0
108年第二次限制員工權利新股計畫	109.08.05	169.0	0	169.0

4. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	109年度	108年度
權益交割	\$ 89,899	\$ 52,158

(二十)股本

1. 民國 109 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為 4,000,000 仟元，分為 400,000 仟股(含員工認股權憑證可認購股數 5,000 仟股)，實收資本額為 2,093,519 仟元，每股面額 10 元。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下(單位：仟股)：

	109年度	108年度
1月1日	208,668	199,663
註銷限制員工權利新股	(136)	(692)
發行限制員工權利新股	387	813
可轉換公司債執行轉換	414	4,884
現金增資	-	4,000
12月31日	209,333	208,668

(1) 本公司民國 110 年 2 月 25 經董事會決議註銷本公司限制員工權利新股共計 18,700 股，以民國 110 年 3 月 8 日為減資基準日。

- (2)本公司民國 109 年 2 月 27 日及民國 109 年 7 月 30 日經董事會決議註銷本公司限制員工權利新股共計 642,100 股，以民國 109 年 2 月 29 日及民國 109 年 8 月 4 日為減資基準日。上述註銷限制員工權利新股減資案，業已變更完竣。
- (3)本公司民國 108 年 4 月 25 日及民國 108 年 7 月 26 日分別經董事會決議註銷本公司限制員工權利新股共計 164,300 股，以民國 108 年 4 月 30 日及民國 108 年 7 月 31 日為減資基準日。上述註銷限制員工權利新股減資案，業已變更完竣。
- (4)本公司於民國 107 年 12 月 11 日發行之國內第二次無擔保可轉換公司債，截至民國 109 年 12 月 31 日止，本轉換公司債面額計 768,100 仟元已轉換為普通股 5,299 仟股，請詳附註六、(十六)。
- (5)本公司於民國 108 年辦理現金增資 448,000 仟元，分為 4,000 仟股，按每股 112 元發行，發行溢價 411,993 仟元，增資基準日為民國 108 年 1 月 18 日，上述增資登記業於民國 108 年 2 月 13 日辦理變更登記完竣。
- (6)本公司於民國 108 年 4 月 25 日經董事會決議發行限制員工權利新股（請詳附註六、(十九)），並於民國 108 年 9 月 16 日經主管機關申報生效，本次發行普通股計 1,200 仟股，新股增資基準日為民國 108 年 11 月 2 日及 109 年 8 月 5 日，每股認股價格為 0 元，分次發行普通股計 813 仟股及 387 仟股，並於民國 108 年 11 月 29 日及 109 年 8 月 27 日辦理變更登記完竣；本次發行普通股之權利義務於員工達成既得條件前限制股份之轉換權利外，餘與其他已發行普通股相同。

(二十一)資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

	109年度				
	發行溢價	認股權	限制員工 權利股票	其他	合計
1月1日	\$ 3,501,426	\$ 101,750	\$ 236,457	\$ 30,472	\$ 3,870,105
發行限制員工權利新股	-	-	61,533	-	61,533
既得限制員工權利新股	109,457	-	(106,193)	(3,264)	-
註銷限制員工權利股票	-	-	(20,972)	-	(20,972)
可轉換公司債轉換普通股	55,019	(2,559)	-	-	52,460
按持股比例認列關聯企業 權益變動	-	-	-	(3,100)	(3,100)
對子公司所有權益變動	-	-	-	97	97
12月31日	<u>\$ 3,665,902</u>	<u>\$ 99,191</u>	<u>\$ 170,825</u>	<u>\$ 24,205</u>	<u>\$ 3,960,123</u>

	108年度				
	發行溢價	認股權	限制員工 權利股票	其他	合計
1月1日	\$ 2,376,147	\$ 137,319	\$ 256,324	\$ 19,321	\$ 2,789,111
發行限制員工權利新股	-	-	113,820	-	113,820
既得限制員工權利新股	45,123	-	(45,123)	-	-
註銷限制員工權利股票	-	-	(88,564)	-	(88,564)
可轉換公司債轉換普通股	668,163	(31,576)	-	-	636,587
現金增資	411,993	(3,993)	-	-	408,000
按持股比例認列關聯企業 權益變動	-	-	-	11,151	11,151
12月31日	<u>\$ 3,501,426</u>	<u>\$ 101,750</u>	<u>\$ 236,457</u>	<u>\$ 30,472</u>	<u>\$ 3,870,105</u>

(二十二) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，本公司年度決算後所得純益，除依法扣繳所得稅外，應先彌補以往年度虧損，次就其餘額提存百分之十為法定盈餘公積金，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列；必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積後，加計上年度未分配盈餘為累積可分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。董事會擬具盈餘分派議案，股東紅利之總額應為累積可分配盈餘百分之三十至百分之八十，其中現金紅利應為股東紅利總額百分之五以上。
2. 本公司股利政策如下：因本公司所處環境多變，企業生命週期正值穩定成長階段，為考量健全公司財務結構、營運盈餘之狀況及未來擴展營運規模之需要，擬採剩餘股利政策。為激勵員工及經營團隊，本公司當年度如有獲利，應提撥員工酬勞百分之五至百分之十及董監事酬勞不高於百分之二。員工酬勞以股票或現金方式分派時，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告於股東會，員工酬勞發給股票或現金之對象包括符合一定條件之控制或從屬公司員工。
3. 本公司董事會得以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議，將應分派股息及紅利之全部或一部以發放現金之方式為之，並報告股東會，不適用前項應經股東會決議之規定。

4. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
5. (1) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
(2) 首次採用 IFRSs 時，民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉，前述相關資產若為投資性不動產時，屬土地部分於處分或重分類時迴轉，屬土地以外之部分，則於使用期間逐期迴轉。截至民國 109 年 12 月 31 日止，屬前述之歷年公積餘額尚有 269,144 仟元。
6. 本公司於民國 109 年 6 月 19 日及 108 年 6 月 19 日經股東會決議分別發放現金股利 7.7 元及現金股利 8.6 元。上述民國 108 年及 107 年度之盈餘分配情形與本公司民國 109 年 2 月 27 日及 108 年 2 月 26 日之董事會提議並無差異。
7. 本公司於民國 110 年 2 月 25 日經董事會決議通過民國 109 年度發放現金股利 5.16 元。

(二十三) 其他權益項目

109年度	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之債務工具投 資未實現評價 (損)益	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之權益工具投 資未實現評價 (損)益	員工未賺得 酬勞成本	總計
1月1日	(\$ 456,833)	\$ 867	\$ 1,688,726	(\$ 204,926)	\$ 1,027,834
發行限制員工權利新股	-	-	-	(65,403)	(65,403)
限制員工權利股票攤銷	-	-	-	89,899	89,899
註銷限制員工權利新股	-	-	-	22,289	22,289
評價調整	-	3,020	(942,810)	-	(939,790)
評價調整之稅額	-	-	1,300	-	1,300
評價調整轉出至損益	-	333	-	-	333
評價調整轉出至保留盈餘	-	-	(145,400)	-	(145,400)
外幣換算差異數：					
- 集團	(57,400)	-	-	-	(57,400)
- 集團之稅額	11,480	-	-	-	11,480
- 關聯企業	74,113	-	-	-	74,113
- 關聯企業之稅額	(13,905)	-	-	-	(13,905)
- 關聯企業之處分調整轉 出至損益	3,976	-	-	-	3,976
12月31日	(\$ 438,569)	\$ 4,220	\$ 601,816	(\$ 158,141)	\$ 9,326

108年度	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之債務工具投 資未實現評價 (損)益	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之權益工具投 資未實現評價 (損)益	員工未賺得 酬勞成本	總計
1月1日	(\$ 242,186)	\$ 3,244	\$ 609,874	(\$ 223,900)	\$ 147,032
發行限制員工權利新股	-	-	-	(121,950)	(121,950)
限制員工權利股票攤銷	-	-	-	52,158	52,158
註銷限制員工權利新股	-	-	-	88,766	88,766
評價調整	- (1,544)	1,150,081	-	-	1,148,537
評價調整之稅額	-	- (3,125)	-	-	(3,125)
評價調整轉出至損益	- (833)	-	-	-	(833)
評價調整轉出至保留盈餘	-	- (68,104)	-	-	(68,104)
外幣換算差異數：					
- 集團	(113,955)	-	-	-	(113,955)
- 集團之稅額	25,493	-	-	-	25,493
- 關聯企業	(153,522)	-	-	-	(153,522)
- 關聯企業之稅額	27,337	-	-	-	27,337
12月31日	(\$ 456,833)	\$ 867	\$ 1,688,726	(\$ 204,926)	\$ 1,027,834

(二十四)營業收入

	109年度	108年度
客戶合約之收入	\$ 34,444,819	\$ 36,397,793

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於某一時點移轉之商品及勞務，收入可細分為下列主要地理區域：

	109年度				
	電子產品				
	台灣	深圳	新加坡	其他	合計
部門收入	\$ 26,916,049	\$ 13,309,595	\$ 5,248,628	\$ 2,988,603	\$ 48,462,875
內部部門交易 之收入	(9,165)	(12,179,595)	-	(1,829,296)	(14,018,056)
外部客戶合約 收入	26,906,884	1,130,000	5,248,628	1,159,307	34,444,819
主要地理區域					
歐洲地區	11,742,872	119,364	4,081,394	286,479	16,230,109
美國地區	13,719,123	650	1,002,677	469,119	15,191,569
大陸地區	462,466	998,256	-	345,462	1,806,184
台灣地區	671,474	2,588	-	40,181	714,243
其他地區	310,949	9,142	164,557	18,066	502,714
合計	\$ 26,906,884	\$ 1,130,000	\$ 5,248,628	\$ 1,159,307	\$ 34,444,819

108年度					
	電子產品				
	台灣	深圳	新加坡	其他	合計
部門收入	\$ 30,723,659	\$ 15,004,984	\$ 4,210,433	\$ 1,807,379	\$ 51,746,455
內部部門交易 之收入	(78,386)	(14,680,937)	(24,820)	(564,519)	(15,348,662)
外部客戶合約 收入	30,645,273	324,047	4,185,613	1,242,860	36,397,793
主要地理區域					
歐洲地區	10,883,812	122,367	3,534,768	269,605	14,810,552
美國地區	16,775,583	2,370	414,243	563,203	17,755,399
大陸地區	1,406,833	177,939	173,319	364,505	2,122,596
台灣地區	511,482	15,899	-	825	528,206
其他地區	1,067,563	5,472	63,283	44,722	1,181,040
合計	\$ 30,645,273	\$ 324,047	\$ 4,185,613	\$ 1,242,860	\$ 36,397,793

2. 合約資產及合約負債：

(1) 本集團認列客戶合約收入相關之合約資產(表列其他流動資產)及合約負債(表列其他流動負債)如下：

	109年12月31日	108年12月31日	108年1月1日
合約資產	\$ 43,363	\$ 31,585	\$ -
合約負債	\$ 627,002	\$ 256,623	\$ 195,952
退款負債	\$ 343,164	\$ 81,791	\$ -

(2) 期初合約負債本期認列收入

	109年度	108年度
合約負債期初餘額		
本期認列收入	\$ 207,718	\$ 164,943

(二十五) 利息收入

	109年度	108年度
銀行存款利息	\$ 40,776	\$ 70,090
透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產利息收入	3,136	4,922
	\$ 43,912	\$ 75,012

(二十六)其他收入

	109年度	108年度
政府補助款	\$ 188,780	\$ 173,967
樣品收入	24,682	25,810
股利收入	15,565	73,953
租金收入	7,571	8,083
其他收入－其他	42,648	26,438
	<u>\$ 279,246</u>	<u>\$ 308,251</u>

(二十七)其他利益及(損失)

	109年度	108年度
處分不動產、廠房及設備損失	(\$ 6,907)	(\$ 3,552)
處分投資利益	4,978	936
外幣兌換損失	(252,192)	(10,780)
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)利益	94,787	69,428
其他利益及損失	(23,176)	(11,688)
	<u>(\$ 182,510)</u>	<u>\$ 44,344</u>

(二十八)費用性質之額外資訊

	109年度	108年度
員工福利費用	\$ 3,306,368	\$ 2,729,703
折舊費用－不動產	350,587	206,463
折舊費用－使用權資產	126,399	73,295
攤銷費用	132,861	132,426
合計	<u>\$ 3,916,215</u>	<u>\$ 3,141,887</u>

(二十九)員工福利費用

	109年度	108年度
薪資費用	\$ 2,871,775	\$ 2,206,825
股份基礎給付	94,362	52,158
勞健保費用	62,096	59,380
退休金費用	100,984	131,464
董事酬金	26,380	135,949
其他用人費用	150,771	143,927
合計	<u>\$ 3,306,368</u>	<u>\$ 2,729,703</u>

註：民國 109 年度及 108 年度，本集團員工人數分別為 10,207 人及 11,764 人，其中民國 109 年度未兼任員工之董事為 5 人，民國 109 年 6 月 19 日董事全面改選後至民國 109 年 12 月 31 日未兼任員工之董事為 5 人，民國 108 年度未兼任員工之董事為 5 人

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞 5%至 10%，董事及監察人酬勞不高於 2%。
2. 本公司員工酬勞及董監酬勞估列如下：

	109年度	108年度
員工酬勞	\$ 110,826	\$ 205,176
董事酬勞	25,575	68,392
	<u>\$ 136,401</u>	<u>\$ 273,568</u>

上述金額帳列薪資費用科目，係依當年度之獲利狀況，民國 109 年度及 108 年度員工酬勞分別按 6.5%及 6%估列；民國 109 年度及 108 年度董事酬勞分別按 1.5%及 2%估列。

經董事會決議之民國 108 年度員工酬勞及董監酬勞與民國 108 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過之員工及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(三十) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	109年度	108年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 189,148	\$ 457,820
未分配盈餘加徵	36,704	4,763
以前年度所得稅(高)低估數	(49,995)	14,960
當期所得稅總額	175,857	477,543
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	207,448	237,508
所得稅費用	<u>\$ 383,305</u>	<u>\$ 715,051</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅費用：

	109年度	108年度
國外營運機構財務報表換算之兌換差額變動-集團	(\$ 11,480)	(\$ 25,493)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額-關聯企業	13,905	(27,337)
透過其他綜合損益按公允價值變動之金融資產公允價值變動	(1,300)	3,125
確定福利義務之再衡量數	288	(3,005)
	<u>\$ 1,413</u>	<u>(\$ 52,710)</u>

2. 所得稅費用與會計利潤關係：

	109年度	108年度
當期所得稅：		
稅前淨利按法令稅率計算所得稅	\$ 455,714	\$ 773,356
按稅法規定應剔除之費用	5,117	(7,677)
按稅法規定免課稅之所得	(22,488)	(5,673)
投資抵減之所得稅影響數	(42,115)	(65,287)
未分配盈餘加徵	36,704	4,763
以前年度所得稅(高)低估數	(49,995)	14,960
其他	368	609
所得稅費用	<u>\$ 383,305</u>	<u>\$ 715,051</u>

3. 因暫時性差異、課稅損失及投資抵減而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	109年度			
	1月1日	認列於 損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
未實現兌換損失	\$ 3,937	\$ 16,526	\$ -	\$ 20,463
確定福利義務之再衡 量數	18,241	- (288)		17,953
備抵呆帳	6,400	(12)	-	6,388
累積未休假獎金	6,473	1,167	-	7,640
備抵存貨呆滯及跌價 損失	24,288	(14,476)	-	9,812
公司債折價攤銷	7,344	5,716	-	13,060
長期股權投資累積換 算調整數	36,998	- (2,425)		34,573
其他	47,993	(1,757)	-	46,236
小計	<u>\$ 151,674</u>	<u>\$ 7,164</u>	<u>(\$ 2,713)</u>	<u>\$ 156,125</u>
-遞延所得稅負債：				
海外長期投資利益	(\$ 872,757)	(\$ 225,588)	\$ -	(\$1,098,345)
長期股權投資累積 換算調整數	-	-	-	-
土地增值稅準備	(800)	-	-	(800)
金融商品未實現評 價利益	(16,639)	465	1,300	(14,874)
其他	(66,282)	10,511	-	(55,771)
小計	<u>(\$ 956,478)</u>	<u>(\$ 214,612)</u>	<u>\$ 1,300</u>	<u>(\$1,169,790)</u>

	108年度			
	1月1日	認列於 損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
未實現兌換損失	\$ 9,982	(\$ 6,045)	\$ -	\$ 3,937
課稅損失	981	(280)	-	701
確定福利義務之再衡 量數	15,236	-	3,005	18,241
備抵呆帳	7,033	(633)	-	6,400
退休金未實際撥存數	193	(193)	-	-
累積未休假獎金	4,949	1,524	-	6,473
備抵存貨呆滯及跌價 損失	13,718	10,570	-	24,288
公司債折價攤銷	427	6,917	-	7,344
長期股權投資累積換 算調整數	-	-	36,998	36,998
其他	29,816	17,476	-	47,292
小計	<u>\$ 82,335</u>	<u>\$ 29,336</u>	<u>\$ 40,003</u>	<u>\$ 151,674</u>
-遞延所得稅負債：				
海外長期投資利益	(\$ 588,227)	(\$ 284,530)	\$ -	(\$ 872,757)
長期股權投資累積 換算調整數	(15,832)	-	15,832	-
土地增值稅準備	(800)	-	-	(800)
金融商品未實現評 價利益	(14,041)	527	(3,125)	(16,639)
其他	(83,441)	17,159	-	(66,282)
小計	<u>(\$ 702,341)</u>	<u>(\$ 266,844)</u>	<u>\$ 12,707</u>	<u>(\$ 956,478)</u>

4. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關已核定至民國 107 年度。
5. 英屬開曼群島商美律生醫股份有限公司台灣分公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關已核定至民國 107 年度。
6. 衡欣醫療器材股份有限公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關已核定至民國 107 年度。

(三十一) 每股盈餘

	109年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本 期淨利	\$ 1,321,943	206,892	\$ 6.39
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本 期淨利	1,321,943	206,892	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	979	
可轉換公司債	25,824	16,297	
限制員工權利新股	-	158	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 1,347,767	224,326	\$ 6.01

	108年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本 期淨利	\$ 2,548,612	203,745	\$ 12.51
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本 期淨利	2,548,612	203,745	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	1,375	
可轉換公司債	27,669	17,874	
限制員工權利新股	-	308	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 2,576,281	223,302	\$ 11.54

於計算稀釋每股盈餘時，係假設員工酬勞即於本期全數採發放股票方式，於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數。

(三十二) 企業合併

1. 本集團於民國 108 年 7 月 31 日以現金 9,420 仟元購入衡欣醫療器材股份有限公司 94.2% 股權，並取得對衡欣醫療器材股份有限公司之控制，該公司在醫療器材製造擁有多項認證，本集團預期收購後可拓展醫療保健輔聽器市場之地位。
2. 收購衡欣醫療器材股份有限公司所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值，以及在收購日非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額之資訊如下：

	108年7月31日
收購對價	
現金	\$ 9,420
先前已持有衡欣醫療器材股份有限公司之權益於收購日之公允價值	5,220
	<u>14,640</u>
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值	
現金	4,995
預付款項	57,209
其他流動資產	60
無形資產	9,000
存出保證金	61
應付票據	(386)
其他應付款	(62,000)
可辨認淨資產總額	<u>8,939</u>
商譽	<u>\$ 5,701</u>

3. 收購子公司之淨現金流入(出)

	BTTT
以現金及約當現金支付之對價	(\$ 9,420)
加：收購時子公司帳列現金及約當現金增加數	<u>4,995</u>
合併個體變動現金影響數	<u>(\$ 4,425)</u>

4. 本集團自民國 108 年 7 月 31 日合併衡欣醫療器材股份有限公司起，衡欣醫療器材股份有限公司民國 108 年 7 月 31 日至 12 月 31 日之合併貢獻之營業收入及稅前淨利分別為 24,822 仟元及 13,152 仟元。若假設衡欣醫療器材股份有限公司自民國 108 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團民國 108 年度之營業收入及稅前淨利分別增加 134,851 仟元及 2,857 仟元。

(三十三) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	109年度	108年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 1,820,959	\$ 618,357
加：期初應付設備款	77,958	48,588
期末預付設備款	84,488	41,911
減：期初預付設備款	(41,911)	(23,588)
期末應付設備款	(356,594)	(77,958)
本期支付現金	<u>\$ 1,584,900</u>	<u>\$ 607,310</u>

	109年度	108年度
購置無形資產	\$ 48,464	\$ 68,122
加：期初應付款	-	2,652
期末預付款	37,436	30,953
減：期初預付款	(30,953)	(32,046)
期末應付款	(4,344)	-
本期支付現金	<u>\$ 50,603</u>	<u>\$ 69,681</u>

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	109年度	108年度
透過損益按公允價值衡量 之金融資產淨變動數	\$ 47,492	\$ 158,903
減：本期購入尚未付款	(306)	-
淨現金流(入)出數	<u>\$ 47,186</u>	<u>\$ 158,903</u>

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	109年度	108年度
透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產處分數	(\$ 202,651)	(\$ 147,651)
加：本期處分尚未收款	-	4,336
減：上期處分本期收款	(4,336)	-
淨現金流出(入)數	<u>(\$ 206,987)</u>	<u>(\$ 143,315)</u>

4. 不影響現金流量之籌資活動：

	109年度	108年度
可轉換公司債轉換成股本	<u>\$ 4,135</u>	<u>\$ 48,851</u>

(三十四) 來自籌資活動之負債之變動

	短期借款	租賃負債	可轉換公司債	長期借款	應付股利	其他非流動 負債	來自籌資活動 之負債總額
109年1月1日	\$ 470,890	\$ 118,813	\$ 2,229,959	\$ 62,000	\$ -	\$ 496,302	\$ 3,377,964
籌資現金流量之變動	2,776,622	(192,834)	-	745,693	(1,608,376)	42,477	1,763,582
本期增加	-	-	-	-	1,608,376	-	1,608,376
匯率變動之影響	23,977	(2,508)	-	(274)	-	(1,091)	20,104
其他非現金之變動	-	338,185	(26,158)	-	-	(405,604)	(93,577)
109年12月31日	<u>\$ 3,271,489</u>	<u>\$ 261,656</u>	<u>\$ 2,203,801</u>	<u>\$ 807,419</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 132,084</u>	<u>\$ 6,676,449</u>

	短期借款	租賃負債	可轉換公司債	長期借款	應付股利	其他非流動 負債	來自籌資活動 之負債總額
108年1月1日	\$ 4,753,434	\$ -	\$ 2,882,721	\$ -	\$ -	\$ 489,545	\$ 8,125,700
籌資現金流量之變動	(4,269,747)	(96,425)	-	62,000	(1,751,419)	7,430	(6,048,161)
匯率變動之影響	(12,797)	-	-	-	1,751,419	(314)	1,738,308
其他非現金之流動	-	215,238	(652,762)	-	-	(359)	(437,883)
108年12月31日	<u>\$ 470,890</u>	<u>\$ 118,813</u>	<u>\$ 2,229,959</u>	<u>\$ 62,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 496,302</u>	<u>\$ 3,377,964</u>

(三十五) 政府補助款

1. 子公司 MECL 於民國 105 年度與深圳市經濟貿易和資訊化委員會簽訂資助資金合同，約定於民國 105 年 4 月至 107 年 4 月間，無償資助本公司購置設備及電腦軟體最高金額人民幣 3,000 仟元，該合約目前已收取金額為人民幣 3,000 仟元(帳列其他非流動負債)。截至民國 109 年 12 月 31 日止，帳上尚餘人民幣 562 仟元還未認列為補助收入(折合新台幣為 2,404 仟元)。
2. 子公司 MECL 於民國 108 年度向深圳市科技創新委員會申請企業研究開發資助計畫，補助金額為人民幣 1,744 仟元(折合新台幣為 7,999 仟元)。
3. 子公司 MECL 於民國 107 年度向龍華區科技創新局申請 2018 年龍華區企業研發投入第一批資助款，補助總金額為 3,282 仟元(折合新台幣為 13,965 仟元)。
4. 子公司 MECL 於民國 109 年度向深圳供電局有限公司取得先進高技術製造企業用電資助，補助金額為人民幣 2,233 仟元(折合新台幣為 9,553 仟元)。
5. 子公司 MECL 於民國 109 年度向深圳市市場監督管理局取得專利發明之補助款，補助金額為人民幣 458 仟元(折合新台幣為 1,959 仟元)。
6. 本公司 MEHO 於民國 109 年度向經濟部工業局申請政府營運資金及薪資補貼款項之補助款，補助總金額為新台幣 45,442 仟元，截至民國 109 年 12 月 31 日已收取補助總金額為新台幣 44,751 仟元。

7. 子公司 MEST 於民國 109 年度取得當地政府「保就業計畫」之補助款，補助金額為港幣 572 仟元(折合新台幣為 2,177 仟元)。
8. 子公司 MECL 於民國 109 年度向深圳市工業和信息化局取得技術改造之補助款，補助金額為人民幣 4,980 仟元(折合新台幣為 21,304 仟元)。
9. 子公司 MECL 於民國 109 年度向深圳市科技創新委員會取得企業研究開發之補助款，補助金額為人民幣 1,401 仟元(折合新台幣為 5,950 仟元)。
10. 子公司 MESG 於民國 109 年度取得當地政府「雇傭補貼計畫」之補助款，補助金額為新加坡幣 504 仟元(折合新台幣為 10,810 仟元)。
11. 子公司 SOCV 於民國 109 年度取得當地政府「企業緊急薪資補貼計畫」之補助款，補助金額為加幣 315 仟元(折合新台幣為 6,936 仟元)。
12. 子公司 MECL 於 109 年度取得當地政府穩崗補助款，補助金額為人民幣 520 仟元(折合新台幣 2,211 仟元)。
13. 子公司 MECL 於民國 109 年度向深圳市龍華區工業和信息化局取得技術改造之補助款，補助金額為人民幣 5,000 仟元（折合新台幣 21,390 仟元）。
14. 子公司 MECL 於民國 109 年度向深圳市龍華區人力資源局取得以工代訓職業培訓之補助款，補助金額為人民幣 5,000 仟元（折合新台幣 21,390 仟元）。

七、關係人交易

(一)關係人關係

關係人名稱	與本集團之關係
美特科技(蘇州)有限公司 以下簡稱(MECE)	關聯企業
美律電子(惠州)有限公司 以下簡稱(MECH)	關聯企業
美律電子(上海)有限公司 以下簡稱(MECS)	關聯企業
廣東立訊美律電子有限公司 以下簡稱(MEDG)	關聯企業
陸合企業股份有限公司 以下簡稱(陸合)	關聯企業
碧茂科技股份有限公司 以下簡稱(碧茂)	其他關係人(註1)
薩摩亞商美律富聆股份有限公司台灣分公司 以下簡稱(MHNCTW)	其他關係人
BESKYTTE HUANG & CO 立訊精密有限公司	其他關係人
立訊精密工業股份有限公司	其他關係人(註2)
立訊精密(越南)有限公司 以下簡稱(立訊精密(越南))	其他關係人(註2)
立訊電子科技(昆山)有限公司	其他關係人(註2)
昆山聯滔電子有限公司	其他關係人(註2)
東莞立訊精密工業有限公司	其他關係人(註2)
立訊有限公司	其他關係人(註2)

註 1：自民國 108 年 6 月起，因本公司董監事全面改選，碧茂已非為本集團之關係人。

註 2：本集團之子公司(MEVN)之法人董事與該公司同屬立訊集團。

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	109年度	108年度
商品銷售：		
立訊有限公司	\$ 197,757	\$ -
MECH	73,223	28,015
MECE	4,577	23,946
MEDG	-	32,856
其他	8,458	5,787
	<u>\$ 284,015</u>	<u>\$ 90,604</u>

商品銷售之交易價格係依不同產品之獲利狀況分別計價，前述計價每年調整一次，因未與非關係人銷售類似商品，故無類似交易可供比較。代採購之交易價格係依購買成本加價 2%至 3%。至於收款條件係月結 60 天收款；而非關係人則係月結 30 天至 120 天內收款。

2. 進貨

	109年度	108年度
商品購買		
MECE	\$ 10,002,492	\$ 12,149,308
MECH	5,730,365	4,050,323
MEDG	-	1,005,709
其他	641,586	6
合計	<u>\$ 16,374,443</u>	<u>\$ 17,205,346</u>

關聯企業為本集團生產產品之製造商，係依不同產品之獲利狀況分別計價，前述計價每年調整一次，因未與非關係人購買類似商品，故無類似交易可供比較。至於付款條件係月結 60 天付款；而非關係人則係月結 30 天至 120 天內付款。

3. 應收關係人款項

	109年12月31日	108年12月31日
應收帳款：		
立訊有限公司	\$ 214,473	\$ -
MECH	46,822	-
MECE	10,276	11,946
其他	1,961	988
合計	<u>\$ 273,532</u>	<u>\$ 12,934</u>
其他應收款：		
MECH	\$ 703,400	\$ 328,449
MECE	2,155	37,559
MEDG	-	18,926
其他	-	434
合計	<u>\$ 705,555</u>	<u>\$ 385,368</u>

其他應收款民國 109 年及 108 年 12 月 31 日主要係代 MECH、MECE 及 MEDG 採購原料之其他應收款。

4. 應付關係人款項

	109年12月31日	108年12月31日
應付帳款：		
MECE	\$ 2,505,588	\$ 3,074,208
MECH	1,469,889	579,327
其他	192,000	266,716
合計	<u>\$ 4,167,477</u>	<u>\$ 3,920,251</u>
其他應付款：		
MECE	\$ 54,169	\$ 91,481
其他	100	46,222
合計	<u>\$ 54,269</u>	<u>\$ 137,703</u>

其他應付款項主要來自母公司預計支付 MECE 之代收模具開發費用及購置設備款項。

5. 財產交易

(1) 取得不動產、廠房及設備

	109年度	108年度
立訊精密(越南)	\$ 8,732	\$ -
MECH	7,317	-
MECE	3,294	84,343
MEDG	1,743	80,756
合計	<u>\$ 21,086</u>	<u>\$ 165,099</u>

(2)處分不動產、廠房及設備：

	109年度		108年度	
	處分價款	處分(損)益	處分價款	處分(損)益
MECE	\$ -	\$ -	\$ 326	\$ -
MEDG	-	-	375	-
MECH	4,632	386	446	-
合計	<u>\$ 4,632</u>	<u>\$ 386</u>	<u>\$ 1,147</u>	<u>\$ -</u>

6. 其他流動資產-暫付其他費用

	109年12月31日	108年12月31日
BESKYTTE HUANG & CO	<u>\$ 1,066</u>	<u>\$ -</u>

主要係暫付品牌授權金。

7. 其他收入

	109年度	108年度
BESKYTTE HUANG & CO	<u>\$ 1,031</u>	<u>\$ -</u>

主要係處分以前年度已費用化之其他資產。

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	109年度	108年度
短期員工福利	\$ 80,622	\$ 117,777
退職後福利	493	247
股份基礎給付	20,659	18,635
總計	<u>\$ 101,774</u>	<u>\$ 136,659</u>

八、質押之資產

資產項目	帳面價值		擔保用途
	109年12月31日	108年12月31日	
定期存款(質押)			
(表列按攤銷後成本衡量之金融資產-流動)	<u>\$ 12,200</u>	<u>\$ -</u>	專案保證金

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

已簽約但尚未發生之資本支出

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
不動產、廠房及設備	\$ 350,813	\$ 256,968
無形資產	7,412	186,405
總計	<u>\$ 358,225</u>	<u>\$ 443,373</u>

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

無此情形。

十二、其他

(一)資本管理

1. 本集團因營運產業特性及未來集團發展情形，並考量外部環境變動等因素。本集團之資本管理係以確保具有必要之財務資源及營運計劃，以支應未來所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。

本集團透過定期審核負債佔資產比例對資金進行監控。民國 109 年及 108 年 12 月 31 日，本集團負債佔資產比例如下：

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
負債總額	\$ 21,884,605	\$ 12,797,178
資產總額	34,155,348	25,795,570
負債佔資產比例	64%	50%

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	109年12月31日	108年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 105,387	\$ 38,214
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
選擇指定之權益工具投資	\$ 1,536,272	\$ 2,614,763
符合條件之債務工具投資	232,060	120,721
	<u>\$ 1,768,332</u>	<u>\$ 2,735,484</u>
按攤銷後成本衡量之金融資產/放款及應收款		
現金及約當現金	\$ 3,046,963	\$ 6,589,863
應收帳款(含應收帳款關係人)	12,714,950	5,461,315
其他應收款(含其他應收款關係人)	776,641	434,853
存出保證金	71,625	17,577
按攤銷後成本衡量之金融資產	866,600	—
	<u>\$ 17,476,779</u>	<u>\$ 12,503,608</u>
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融負債		
持有供交易之金融負債	\$ 30,047	\$ 11,799
短期借款	3,271,489	470,890
應付票據	—	74
應付帳款(含應付帳款關係人)	10,634,407	6,693,692
其他應付款(含其他應付款關係人)	1,655,453	1,110,729
租賃負債	261,656	118,813
應付公司債	2,203,801	2,229,959
(包含一年或一營業週期內到期)		
長期借款	807,419	62,000
存入保證金	29,329	2,828
	<u>\$ 18,893,601</u>	<u>\$ 10,700,784</u>

2. 風險管理政策

- (1) 本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。
- (2) 風險管理工作由本集團財務處透過與集團內各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。
- (3) 承作衍生工具以規避財務風險之資訊，請詳附註六、(二)。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本集團係跨國營運，因此受相對與本公司及各子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元、人民幣及港幣等。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本公司財務部就整體匯率風險進行避險。匯率風險的衡量是透過高度很有可能產生之美元及人民幣收支的預期交易，財務部採用降低外幣曝險部位以自然避險進行。
- C. 本集團以遠期匯率交易規避匯率風險，惟未適用避險會計，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債，請詳附註六、(二)。
- D. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣為台幣、部分子公司之功能性貨幣為美元、人民幣、港幣及加拿大幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

109年12月31日							
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額	敏感度分析			
			(新台幣)	變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益	
<u>金融資產</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
<u>銀行存款</u>							
美元：台幣	\$ 11,164	28.48	\$ 317,951	3%	\$ 9,539	\$	
人民幣：台幣	2,882	4.38	12,615	3%	378		-
美元：港幣	8,736	7.75	248,801	3%	7,464		-
港幣：台幣	201	3.67	738	3%	22		-
美元：人民幣	9,412	6.51	268,054	3%	8,042		-
美元：泰銖	1,390	29.80	39,587	3%	1,188		-
人民幣：港幣	2,534	1.19	11,091	3%	333		-
<u>應收款項</u>							
美元：港幣	\$ 1,321	7.75	\$ 37,622	3%	\$ 1,129	\$	-
美元：台幣	366,711	28.48	10,443,929	3%	313,318		-
美元：人民幣	115,742	6.51	3,296,332	3%	98,890		-
美元：泰銖	5,126	29.80	145,988	3%	4,380		-
新加坡幣：美元	-	0.76	-	3%	-		-
<u>非貨幣性項目</u>							
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>							
<u>衡量之金融資產-流動</u>							
美元：新台幣	\$ 8,000	28.48	\$ 227,840	3%	\$ 6,335	\$	-
<u>按攤銷後成本衡量之金融資產-流動</u>							
美元：新台幣	\$ 3,000	28.48	\$ 85,440	3%	\$ 2,563	\$	-
<u>採用權益法之投資</u>							
美元：新台幣	\$ 110,476	28.48	\$ 3,146,355	3%	\$ -	\$	94,391
港幣：新台幣	247,654	3.67	909,632	3%	-		27,289
人民幣：新台幣	85,181	4.38	372,839	3%	-		11,185
<u>金融負債</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
<u>銀行借款</u>							
美元：台幣	\$ 48,000	28.48	\$ 1,367,040	3%	\$ 41,011	\$	-
美元：人民幣	42,815	6.51	1,219,371	3%	36,581		-
美元：加幣	2,600	0.78	74,048	3%	2,221		-
人民幣：台幣	4,500	4.38	19,697	3%	591		-
<u>應付款項</u>							
港幣：人民幣	\$ 234	0.84	\$ 859	3%	\$ 26	\$	-
人民幣：台幣	213,075	4.38	932,629	3%	27,979		-
美元：台幣	230,702	28.48	6,570,393	3%	197,112		-
美元：人民幣	61,494	6.51	1,751,349	3%	52,540		-

108年12月31日

(外幣:功能性貨幣)	帳面金額			敏感度分析		
	外幣(仟元)	匯率	(新台幣)	變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
<u>銀行存款</u>						
美元：台幣	\$ 45,571	29.9800	\$ 1,366,219	3%	\$ 40,987	\$ -
人民幣：台幣	42,433	4.3050	182,674	3%	5,480	-
美元：港幣	8,549	7.7890	66,588	3%	1,998	-
港幣：台幣	1,060	3.8490	16,148	3%	484	-
美元：人民幣	12,096	6.9640	362,638	3%	10,879	-
美元：泰銖	1,361	29.6890	41,235	3%	1,237	-
人民幣：港幣	1,612	1.1185	7,136	3%	214	-
<u>應收款項</u>						
美元：港幣	\$ 671	7.7890	\$ 5,226	3%	\$ 157	\$ -
美元：台幣	157,140	29.9800	4,711,057	3%	141,332	-
美元：人民幣	43,517	6.9640	1,304,640	3%	39,139	-
美元：泰銖	3,478	29.6890	104,270	3%	3,128	-
新加坡幣：美元	2,435	0.7432	54,252	3%	1,628	-
<u>非貨幣性項目</u>						
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>						
<u>衡量之金融資產-流動</u>						
美元：新台幣	\$ 3,033	29.9800	\$ 90,929	3%	\$ -	\$ 2,728
<u>採用權益法之投資</u>						
美元：新台幣	\$ 94,818	29.9800	\$ 2,842,636	3%	\$ -	\$ 85,279
港幣：新台幣	172,906	3.8490	665,514	3%	-	19,965
人民幣：新台幣	87,480	4.3050	376,601	3%	-	11,298
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
<u>銀行借款</u>						
美元：台幣	\$ 3,000	29.9800	\$ 89,940	3%	\$ 2,698	\$ -
美元：人民幣	9,435	6.9640	282,861	3%	8,486	-
美元：加幣	2,600	1.3040	77,948	3%	2,338	-
<u>應付款項</u>						
港幣：人民幣	\$ 5,671	0.8941	\$ 5,070	3%	\$ 152	\$ -
人民幣：台幣	197,913	4.3050	852,015	3%	25,560	-
美元：台幣	155,831	29.9800	4,671,813	3%	140,154	-
美元：人民幣	22,426	6.9640	679,360	3%	20,381	-

本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 109 年及 108 年度認列之全部兌換損益(含已實現及未實現)彙總金額分別為損失 252,192 仟元及損失 10,780 仟元。

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。
- B. 本集團主要投資於國內公司發行之權益工具及開放型基金，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 3%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 109 年及 108 年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少 794 仟元及 654 仟元；對其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失分別增加或減少 46,088 仟元及 78,443 仟元。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之借款係採攤銷後成本衡量，依據合約約定每年利率會重新訂價，因此本集團暴露於未來市場利率變動之風險。
- B. 當借款利率上升或下跌 0.25%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 109 年及 108 年度之稅後淨(損)利將分別減少或增加 8,158 仟元及 1,066 仟元，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2)信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款，及分類為按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量與透過損益按公允價值衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- B. 本集團對於往來之銀行及金融機構，係以國內外著名金融機構為主，並維持多家銀行及金融機構之配合，避免集中同一交易對象，以降低信用風險。銀行及金融機構所提供的金融服務或核貸條件，皆依本公司內控核決權限，經董事會或核決主管核准後方可進行交易。與往來銀行及金融機構簽署的文件皆需經過法務或法律顧問之專門人員檢視後，才可正式簽署，以避免法律風險。本集團會定期檢視往來銀行及金融機構之信用機構評等及服務條件、品質及往來狀況，並依本集團營運狀況，定期監控並維持合理之信用額度及額度動用狀況，以確實符合營運需求。
- C. 本集團採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。

- D. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：
- (A) 當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- (B) 於櫃買中心交易之債券投資，具有任一外部評等機構於資產負債表日評比為投資等級者，視該金融資產為信用風險低。
- E. 本集團用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：
- (A) 發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
- (B) 發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
- (C) 發行人延滯或不償付利息或本金；
- (D) 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。
- F. 本集團按地理區域之特性將對客戶之應收帳款及合約資產分組，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
- G. 本集團經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本集團仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。
- H. 本集團對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款、合約資產及應收租賃款的備抵損失，民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

	未逾期	30天內	31-90天	90天以上	合計
<u>109年12月31日</u>					
預期損失率	0.02%	2.13%	25.59%	100%	
帳面價值總額	\$12,401,873	\$ 38,897	\$ 6,066	\$ 24,258	\$12,471,094
備抵損失	(\$ 3,038)	(\$ 828)	(\$ 1,552)	(\$ 24,258)	(\$ 29,676)
	未逾期	30天內	31-90天	90天以上	合計
<u>108年12月31日</u>					
預期損失率	0.06%	13.94%	16.23%	100%	
帳面價值總額	\$ 5,425,988	\$ 11,003	\$ 19,593	\$ 21,304	\$ 5,477,888
備抵損失	(\$ 3,489)	(\$ 1,534)	(\$ 3,180)	(\$ 21,304)	(\$ 29,507)

- I. 本集團採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下：

	109年
	應收帳款
1月1日	\$ 29,507
減損損失提列	175
匯率影響數	(6)
12月31日	\$ 29,676

	108年
	應收帳款
1月1日	\$ 9,349
減損損失提列	20,130
匯率影響數	28
12月31日	<u>\$ 29,507</u>

民國 109 年及 108 年度提列之損失中，由客戶合約產生之應收款所認列之減損損失分別為損失 175 仟元及損失 20,130 仟元。

J. 本集團民國 109 年及 108 年度帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資備抵損失皆為 0 仟元。

K. 本集團帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資，信用風險評等等級資訊如下：

	109年12月31日			
	按存續期間			
	信用風險已	已信用減損		
	按12個月	顯著增加者	者	合計
透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之金融資產 群組1	<u>\$ 85,815</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 85,815</u>

	108年12月31日			
	按存續期間			
	信用風險已	已信用減損		
	按12個月	顯著增加者	者	合計
透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之金融資產 群組1	<u>\$ 120,721</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 120,721</u>

群組 1：投資等級之債務工具

(3) 流動性風險

- 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務處予以彙總。集團財務處監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要。
- 集團財務處將剩餘資金投資於付息之活期存款、定期存款、貨幣市場存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。
- 下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

D. 本集團民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之未動用借款額度分別為 7,597,976 仟元及 10,698,351 仟元。

非衍生金融負債：

109年12月31日	3個月以下	3個月至 1年內	1至2 年內	2至5 年內	5年 以上	合計
短期借款	\$ 2,591,817	\$ 681,792	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3,273,609
應付帳款	6,062,301	404,629	-	-	-	6,466,930
應付帳款 -關係人	4,043,135	124,342	-	-	-	4,167,477
其他應付款 (含關係人)	1,588,845	66,608	-	-	-	1,655,453
租賃負債	39,865	110,075	57,231	24,612	35,049	266,832
其他流動負債	76,729	531	-	-	-	77,260
應付公司債	-	2,231,900	-	-	-	2,231,900
長期借款	828	10,001	84,284	635,779	87,718	818,610

衍生金融負債：

遠期外匯合約	30,047	-	-	-	-	30,047

非衍生金融負債：

108年12月31日	3個月以下	3個月至 1年內	1至2 年內	2至5 年內	5年 以上	合計
短期借款	\$ 397,574	\$ 92,354	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 489,928
應付票據	74	-	-	-	-	74
應付帳款	2,357,770	415,671	-	-	-	2,773,441
應付帳款 -關係人	3,920,206	45	-	-	-	3,920,251
其他應付款 (含關係人)	1,080,715	30,014	-	-	-	1,110,729
租賃負債	9,346	20,388	18,217	30,374	42,953	121,278
其他流動負債	48,711	721	-	-	-	49,432
應付公司債	-	-	-	2,289,500	-	2,289,500
長期借款	83	295	393	62,606	-	63,377

衍生金融負債：

遠期外匯合約	11,799	-	-	-	-	11,799

(三) 公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集團投資之上市櫃股票投資及有活絡市場公開報價衍生工具等的公允價值皆屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接支之可觀察輸入值，但包含於第一等級之報價外。本集團投資之部分衍生工具及權益工具投資等的公允價值均屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之部分衍生性工具及無活絡市場之權益工具投資皆屬之。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

本集團非以公允價值衡量之金融工具包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、長短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款的帳面金額。

3. 以公允價值衡量之金融及非金融工具，本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

109年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
-權益證券	\$ -	\$ -	\$ 26,468	\$ 26,468
-遠期外匯合約	-	26,316	-	26,316
-基金	52,157	-	-	52,157
-轉換公司債贖回權	-	-	446	446
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
-權益證券	1,402,262	-	134,010	1,536,272
-債務證券	232,060	-	-	232,060
合計	<u>\$ 1,686,479</u>	<u>\$ 26,316</u>	<u>\$ 160,924</u>	<u>\$ 1,873,719</u>
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
-遠期外匯合約	<u>\$ -</u>	<u>\$ 30,047</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 30,047</u>

108年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
-權益證券	\$ 485	\$ -	\$ 21,301	\$ 21,786
-遠期外匯合約	-	14,138	-	14,138
-轉換公司債贖回權	-	-	2,290	2,290
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
-權益證券	2,485,433	-	129,330	2,614,763
-債務證券	120,721	-	-	120,721
合計	<u>\$ 2,606,639</u>	<u>\$ 14,138</u>	<u>\$ 152,921</u>	<u>\$ 2,773,698</u>
負債				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
-遠期外匯合約	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11,799</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11,799</u>

4. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

- (1) 本集團採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者，依工具之特性分列如下：

	上市(櫃)公司股票	開放型基金
市場報價	評價日之收盤價	評價日之淨值
(2) 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術計算而得。		
(3) 遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。		
(4) 評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本集團持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額外之參數予以調整。根據本集團之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。		

5. 民國 109 年及 108 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

6. 下表列示民國 109 年及 108 年度第三等級之變動：

	109年度	108年度
期初餘額	\$ 152,921	\$ 165,242
本期新增	5,167	3,127
本期企業合併轉列為子公司(註)	- (	5,220)
本期收回減資款	- (	7,830)
認列於當期損益之利益(損失)	(1,844)	(1,910)
認列於其他綜合損益之利益(損失)	4,680 (	488)
期末餘額	\$ 160,924	\$ 152,921

註：本公司於民國 108 年 2 月 26 日經董事會決議通過 BTTT 之企業合併案，並以民國 108 年 7 月 31 日為股權轉換日，請詳附註六(三十二)。

7. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	109年12月31日 公允價值	評價 技術	重大不可 觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
權益證券	\$ 134,010	可類比上市櫃公司 法	本淨比乘數	\$ 15,818	乘數越高，公允價值越高
創投公司 股票私募 基金投資	26,468	淨資產價值 法	不適用	26,468	不適用
轉換公司 債贖回權	446	二元樹評 價模型	無風險利率	0.0544%	無風險利率愈高， 公允價值愈低
	108年12月31日 公允價值	評價 技術	重大不可 觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
權益證券	\$ 129,330	可類比上市櫃公司 法	本淨比乘數	\$ 15,267	乘數越高，公允價值越高
創投公司 股票私募 基金投資	21,301	淨資產價值 法	不適用	21,786	不適用
轉換公司 債贖回權	2,290	二元樹評 價模型	無風險利率	0.4816%	無風險利率愈高， 公允價值愈低

8. 本集團經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產及金融負債，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

			109年12月31日					
			認列於損益		認列於其他綜合損益			
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動		
金融資產								
轉換公司債贖回權	無風險利率	±20bp	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -		
	股價	±10%	446	(223)	-	-		
	波動度	±5%	223	(223)	-	-		
權益證券	現金流量	±10%	-	-	13,401	(13,401)		
合計			\$ 669	(\$ 446)	\$ 13,401	(\$ 13,401)		
			108年12月31日					
			認列於損益		認列於其他綜合損益			
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動		
金融資產								
轉換公司債贖回權	無風險利率	±20bp	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -		
	股價	±10%	1,603	(1,145)	-	-		
	波動度	±5%	2,290	(229)	-	-		
權益證券	現金流量	±10%	-	-	12,933	(12,933)		
合計			\$ 3,893	(\$ 1,374)	\$ 12,933	(\$ 12,933)		

(四) 新冠肺炎疫情之影響評估

本集團將新型冠狀病毒肺炎疫情之影響納入企業營運之考量，部分子公司因配合當地防疫政策而暫停營運，截止民國 109 年 12 月 31 日止，已全面復工，停工期間未衍生履約之風險。部分營運活動受銷售地區之疫情影響導致訂單減少，惟經評估後對整體業務及財務未造成重大影響。

十三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：請詳附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表五。

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表六。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表七。
9. 從事衍生工具交易：請詳附註六、(二)相關資訊說明。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額達新台幣一億元以上者：請詳附表八。

(二) 轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表九。

(三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表十。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請詳附表十一。

(四) 主要股東資訊

主要股東資訊：無此情形。

十四、營運部門資訊

(一) 一般性資訊

本集團管理階層已依據主要營運決策者於制定決策時所使用之報導資訊辨認應報導部門，並將業務組織按營運地區分為台灣、深圳、蘇州及其他等部門，而本公司之收入主要係生產與銷售麥克風、送受話器、揚聲器之其他電子零件等產品。

(二) 部門資訊之衡量

本集團營運部門係以稅後損益衡量，並作為評估績效之基礎。

(三)部門損益、資產與負債之資訊

1. 提供予主要營運決策者之民國 109 年度應報導部門資訊如下：

	台灣	深圳	新加坡	其他	合計
收入					
外部客戶收入	\$26,906,884	\$ 1,130,000	\$ 5,248,628	\$ 1,159,307	\$34,444,819
內部部門收入	9,165	12,179,595	-	1,829,296	14,018,056
收入合計	<u>\$26,916,049</u>	<u>\$13,309,595</u>	<u>\$ 5,248,628</u>	<u>\$ 2,988,603</u>	<u>\$48,462,875</u>
部門損益	<u>\$ 1,321,943</u>	<u>\$ 228,432</u>	<u>\$ 518,927</u>	<u>(\$ 747,359)</u>	<u>\$ 1,321,943</u>
部門損益包含：					
利息收入	\$ 26,887	\$ 15,323	\$ -	\$ 1,702	\$ 43,912
利息費用	40,154	15,392	805	4,466	60,817
折舊及攤銷	76,528	288,474	4,487	240,358	609,847
所得稅費用	246,666	39,655	106,306	(9,322)	383,305
採用權益法 之投資損益	1,124,731	-	-	(642,599)	482,132

註：本集團資產及負債之衡量金額非營運決策者之衡量指標，故應揭露資產及負債之衡量金額為零。

2. 提供予主要營運決策者之民國 108 年度應報導部門資訊如下：

	台灣	深圳	新加坡	其他	合計
收入					
外部客戶收入	\$30,645,273	\$ 324,047	\$ 4,185,613	\$ 1,242,860	\$36,397,793
內部部門收入	78,386	14,680,937	24,820	564,519	15,348,662
收入合計	<u>\$30,723,659</u>	<u>\$15,004,984</u>	<u>\$ 4,210,433</u>	<u>\$ 1,807,379</u>	<u>\$51,746,455</u>
部門損益	<u>\$ 2,548,612</u>	<u>\$ 129,310</u>	<u>\$ 304,673</u>	<u>(\$ 433,983)</u>	<u>\$ 2,548,612</u>
部門損益包含：					
利息收入	\$ 48,522	\$ 23,984	\$ -	\$ 2,506	\$ 75,012
利息費用	63,385	12,490	419	5,025	81,319
折舊及攤銷	83,384	139,190	880	188,730	412,184
所得稅費用	597,188	67,120	66,334	(15,591)	715,051
採用權益法 之投資損益	1,441,489	-	-	(776,932)	664,557

註：本集團資產及負債之衡量金額非營運決策者之衡量指標，故應揭露資產及負債之衡量金額為零。

3. 本集團之應報導部門係將業務組織按地區別分類。

4. 營運部門使用之會計政策與本集團財務報表附註四所述之重要會計政策彙總相同。本集團營運部門損益係以本期損益衡量，並作為評估績效之基礎。

(四) 部門損益之調節資訊

部門間之銷售係按公允交易原則進行。向主要營運決策者呈報之外部收入，與損益表內之收入採用一致之衡量方式。

1. 本期調整後收入合計與繼續營業部門收入合計調整如下：

	109年度	108年度
應報導營運部門調整後收入數	\$ 45,474,272	\$ 49,939,076
其他營運部門調整後收入數	2,988,603	1,807,379
營運部門合計	48,462,875	51,746,455
消除部門間收入	(14,018,056)	(15,348,662)
合併營業收入合計數	<u>\$ 34,444,819</u>	<u>\$ 36,397,793</u>

2. 本期調整後稅後損益與繼續營業部門稅後損益調節如下：

	109年度	108年度
應報導營運部門調整後稅後損益	\$ 2,069,302	\$ 2,981,416
其他營運部門調整後稅後損益	206,382	500,082
營運部門合計	2,275,684	3,481,498
消除部門間損益	(953,741)	(932,886)
繼續營業單位本期淨利合計數	<u>\$ 1,321,943</u>	<u>\$ 2,548,612</u>

(五) 產品別及勞務別之資訊

外部客戶收入主要來自無線電器材、通信電子設備、消費性電子產品、自動控制系統、電子零組件等之製造加工、修護、銷售及其設備之規劃設計、輸出及其與業務有關之生產、行銷管理諮詢顧問。收入餘額明細如下：

	109年度	108年度
成品銷售收入	\$ 34,202,784	\$ 36,328,892
技術服務收入	242,035	68,901
合計	<u>\$ 34,444,819</u>	<u>\$ 36,397,793</u>

(六) 地區別資訊

本集團民國 109 年及 108 年度地區別資訊如下：

	109年度		108年度	
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
美國	\$ 15,191,569	\$ 1,144	\$ 17,755,399	\$ 1,039
瑞士	3,380,986	-	1,873,498	-
丹麥	5,209,387	-	5,026,268	-
大陸地區	1,806,184	1,752,409	2,122,596	1,075,391
荷蘭	5,008,577	-	5,688,103	-
其他	3,848,116	3,915,167	3,931,929	2,950,282
合計	<u>\$ 34,444,819</u>	<u>\$ 5,668,720</u>	<u>\$ 36,397,793</u>	<u>\$ 4,026,712</u>

(七) 重要客戶資訊

本集團民國 109 年及 108 年度重要客戶資訊如下：

109年度				108年度			
	收入	所佔比例%	部門		收入	所佔比例%	部門
甲	\$ 9,680,291	28	台灣	乙	\$ 11,744,903	32	台灣
乙	9,518,166	28	台灣	甲	11,598,275	32	台灣
丙	3,456,910	10	台灣		-	-	台灣
	<u>\$ 22,655,367</u>				<u>\$ 23,343,178</u>		

美律實業股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國109年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號	貸出資金		往來項目	是否 為關 係人	本期		實際動支			資金貸 與性質 (註3)	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 損失金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限 額(註2)	資金貸與 總限額 (註1)	備註
	之公司	貸與對象			最高金額	期末餘額	金額	利率區間						名稱	價值			
0	MEHO	BTTT	其他應收款	是	180,000	-	-	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	4,708,678	4,708,678	
0	MEHO	METC	其他應收款	是	200,000	-	-	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	4,708,678	4,708,678	
1	ASCX	ETCX	其他應收款	是	4,377	-	-	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	35,476	4,708,678	
2	MECL	ETCX	其他應收款	是	8,754	-	-	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	1,120,096	4,708,678	

註1：本公司資金貸與他人總額不超過本公司之淨值為限；有短期融資資金之必要之單一企業，貸與他人總額以不超過本公司淨值百分之四十為限。

註2：(1)本公司對有業務往來之單一企業，個別貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限。

(2)本公司對有短期融通資金必要之單一企業，個別貸與金額以不超過本公司淨值百分之四十為限。

註3：(1)與本公司有業務往來。

(2)有短期融通資金之必要者。

美律實業股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國109年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (註3)	本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註4)	屬母公司對 子公司背書 保證	屬子公司對 母公司背書 保證	屬對大陸地 區背書保證	備註
		公司名稱	關係 (註2)											
0	MEHO	BTIT	2	\$ 9,417,357	\$ 1,700,000	\$ -	\$ -	\$ -	0.00%	\$ 11,771,696	Y	N	N	
0	MEHO	SENM	2	9,417,357	28,480	28,480	-	-	0.24%	11,771,696	Y	N	N	
0	MEHO	SOCV	2	9,417,357	99,680	99,680	74,048	-	0.85%	11,771,696	Y	N	N	

註1：編號欄之說明如下：

(1). 發行人填0。

(2). 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列4種，標示種類即可：

(1). 有業務往來之公司。

(2). 公司直接或間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

(3). 直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

(4). 公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司。

註3：對單一企業背書保證限額以不超過當期淨值百分之八十為原則。

註4：背書保證總額以不超過本公司當期淨值為限。

美律實業股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）

民國109年12月31日

附表三

單位：新台幣仟元

（除特別註明者外）

持有之公司	有價證券種類及名稱（註1）	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期		末		備註
				股數(仟股)	帳面金額(基幣仟元)	持股比例	公允價值(仟元)	
本公司	76324296A 台灣多元多重資產	-	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產 評價調整	5,015	\$ 50,000 2,157 <u>\$ 52,157</u>	-	<u>\$ 52,157</u>	
本公司	JAFCO	-	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產 -非流動	875	<u>\$ 26,468</u>	0.71%	<u>\$ 26,468</u>	
本公司	富邦金乙特2881B	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	683	\$ 40,980	-	\$ 42,687	
本公司	國泰金乙特2882B	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	585	35,100	-	36,797	
本公司	中租-KY 甲特	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	300	30,000	-	29,880	
本公司	P18QNB3F10306	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資	3,000	<u>89,550</u>	-	<u>85,815</u>	
					195,630		<u>\$ 195,179</u>	
			評價調整		(451)			
					<u>\$ 195,179</u>			
本公司	股票 - 開曼康而富控股股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	13,905	\$ 648,164	8.84%	1,202,761	
本公司	股票 - 東浦精密光電股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	5,723	99,990	5.75%	90,137	
本公司	股票 - 富吉特半導體股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	2,126	27,811	9.79%	16,563	
本公司	股票 - 鉅康國際電信股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	324	2,976	1.32%	-	
本公司	股票 - 永泰農產股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	683	6,425	5.17%	6,425	
本公司	股票 - 華陽中小企業開發股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	169	2,123	0.36%	2,123	
本公司	股票 - LINSATION Intelligent Technology Limited	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	75	8,772	6.35%	8,772	
本公司	股票 - 薩摩亞商美律富聆股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	356	10,437	19.00%	10,437	
本公司	債券 - XS218687550	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資	5,000	<u>144,625</u>	-	<u>146,245</u>	
					951,323		<u>\$ 1,483,463</u>	
			評價調整		535,116			
					(2,976)			
					<u>\$ 1,483,463</u>			
MEST	股票 - 百祥電線電纜(深圳)有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量-非流動	2,126	\$ 7,810	18.33%	\$ 60,297	
MEST	股票 - 友順電線電纜有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量-非流動	1,159	<u>7,530</u>	18.33%	<u>29,393</u>	
					15,340		<u>\$ 89,690</u>	
			評價調整		74,350			
					<u>\$ 89,690</u>			

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第 9 號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

附表四

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

買、賣之公司	有價證券種類及 名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出				期 末	
					股數	金 額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額
本公司	股票	採用權益法之長期投資-MEVN	MERRY & LUXSHARE (VIETNAM) CO., LTD.	子公司	-	\$ -	-	\$ 366,710	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ 366,710

美律實業股份有限公司及子公司

取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上

民國109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

附表五

取得不動產之 公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考 依據	取得目的及 使用情形	其他約定 事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
MEVN	廠房	109年5月11日	\$ 483,488	411,436	合力建設股份有 限公司	無	-	-	-	-	-	營業使用	-

美律實業股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國109年1月1日至12月31日

附表六

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

						交易條件與一般交易不同之情形及原因（註1）		應收（付）票據、帳款			
交易情形								估總應收（付）票據、帳款之比率			
進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	進（銷）貨	金額	估總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額（註2）	款之比率	備註
本公司	MECL	本公司之子公司	進 貨	\$ 10,838,828	31%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30~120天內付款	(\$ 3,767,983)	35%	(註3)
本公司	MECE	本公司之採權益法投資	進 貨	9,815,633	28%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30~120天內付款	(2,420,239)	23%	
本公司	MECH	本公司之採權益法投資	進 貨	3,614,382	10%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30~120天內付款	(754,255)	7%	
本公司	立訊精密（越南）有限公司	其他關係人	進 貨	509,662	1%	採月結60天	(註1)	一般客戶為月結30~120天內付款	(93,618)	1%	
本公司	MEVN	本公司之子公司	進 貨	426,183	1%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30~120天內付款	(208,719)	2%	(註3)
METC	本公司	母公司	進 貨	573,052	2%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30~120天內付款	(271,532)	3%	(註3)
MESG	MECH	本公司之採權益法投資	進 貨	2,113,650	6%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30~120天內付款	(715,525)	7%	
MESG	METC	本公司之子公司	進 貨	1,171,234	3%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30~120天內付款	(162,512)	2%	(註3)
MESG	MECL	本公司之子公司	進 貨	1,283,027	4%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30~120天內付款	(423,290)	4%	(註3)

註1：關係人進貨交易依不同產品之獲利狀況分別計價，每年調整一次。

註2：係與關係人應收、應付沖抵後之應付帳款餘額。

註3：於合併報表已沖銷。

美律實業股份有限公司及子公司

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國109年12月31日

附表七

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額 (註1)	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期 後收回金額(註2)	提列備抵損失金額
					金額	處理方式		
本公司	METC	本公司之子公司	\$ 271,532	2.89	\$ -	-	\$ -	\$ -
MECL	本公司	母公司	3,767,983	3.92	-	-	3,194,020	-
MECL	MESG	本公司之子公司	423,290	3.61	-	-	138,472	-
METC	MESG	本公司之子公司	162,512	8.24	-	-	65,724	-
MEVN	本公司	母公司	208,719	4.08	-	-	181,236	-

註1：於合併報表已沖銷。

註2：截至民國110年2月25日。

美律實業股份有限公司及子公司
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國109年1月1日至12月31日

附表八

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註2)	交易往來情形			佔合併總營收或 總資產之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
0	MEHO	MECL	1	進貨	\$ 10,838,828	依不同產品之獲利狀況分別計價	31%
0	MEHO	MECL	1	應付帳款	3,767,983	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示	11%
0	MEHO	MEVN	1	進貨	426,183	依不同產品之獲利狀況分別計價	1%
0	MEHO	MEVN	1	應付帳款	208,719	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示	1%
1	METC	MEHO	2	進貨	573,052	依不同產品之獲利狀況分別計價	2%
1	METC	MEHO	2	應付帳款	271,532	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示	1%
2	MESG	MECL	3	進貨	1,283,027	依不同產品之獲利狀況分別計價	4%
2	MESG	METC	3	進貨	1,171,234	依不同產品之獲利狀況分別計價	3%
2	MESG	MECL	3	應付帳款	423,290	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示	1%
2	MESG	METC	3	應付帳款	162,512	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示	0%

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期末累積金額佔合併總營收之方式計算。

附表九

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

美律實業股份有限公司及子公司											
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）											
民國109年1月1日至12月31日											
投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額			
本公司	MEST	香港	麥克風、送受話器、揚聲器之銷售。	\$ 981,113	\$ 981,113	25,658	100.00	\$ 4,085,419	\$ 429,868	\$ 417,441	(註1)
本公司	DDBV	英屬維京群島	一般投資業務。	1,479,925	1,479,925	48,005	100.00	3,146,438	262,744	259,314	(註1)
本公司	陸合	台中市	塑膠射出成型及五金沖壓成型。	96,666	96,666	4,986	21.00	49,812	13,959	2,931	
本公司	MECA	美國	技術及行銷售後服務。	28,887	28,887	999	99.90	27,373	(7,485)	(7,478)	
本公司	MESG	新加坡	麥克風、送受話器、揚聲器之銷售。	92,132	92,132	800	100.00	1,128,133	518,927	518,927	
本公司	METC	泰國	麥克風、組件和其他電子產品之生產及銷售。	484,358	484,358	5,060	99.99	558,130	32,314	33,401	(註1)
本公司	MHKY	開曼群島	醫療器材之販賣。	887,287	648,129	24,979	100.00	718,627	(71,578)	(71,578)	
本公司	INSA	薩摩亞	一般投資業務。	865,832	865,832	-	70.00	756,167	(53,739)	(37,617)	
本公司	BTTT	台中市	從事醫療器材之生產。	14,640	14,640	9,000	100.00	21,652	(6,140)	(6,140)	
本公司	MEVN	越南	麥克風及揚升器之生產	366,710	-	-	51.00	364,484	24,720	12,607	
DDBV	UCMU	模里西斯	一般投資業務。	151	151	5	100.00	-	687	-	(註2)
DDBV	MTHK	香港	一般投資業務。	1,392,956	1,392,956	48,000	100.00	3,146,355	262,057	-	(註2)
MHKY	FUSA	薩摩亞	一般投資業務。	818,916	579,758	-	97.12	732,331	(69,894)	-	(註2)
INSA	SOCV	加拿大	揚聲器及功放之銷售與研發。	30	30	-	100.00	40,445	(10,562)	-	(註2)
SOCV	SOCA	加拿大	一般投資業務。	11,112	11,112	-	100.00	68,001	6,212	-	(註2)
SOCA	SENM	挪威	單體喇叭之生產及銷售。	23	23	-	100.00	54,606	6,455	-	(註2)

註1：本公司認列之投資收益係含逆流交易未實現損益及已實現利益。

註2：係孫公司，未予列示投資損益。

美律實業股份有限公司及子公司

大陸投資資訊－基本資料

民國109年1月1日至12月31日

附表十

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自	本期匯出或收回		本期期末自	被投資公司	本公司直接	本期認列	期末投資	截至本期止已	
				台灣匯出累積	投資金額		台灣匯出累積						
				投資金額	匯出	收回	投資金額	本期損益	或間接投資	投資損益	帳面金額	匯回投資收益	備
									之持股比例		(註5)		
MECL	麥克風、送受話器、揚聲器、安全系統、電磁爐及其他電子零件。	\$ 417,321	(註2)	\$ 453,191	\$ -	\$ -	\$ 453,191	\$ 201,437	100.00%	\$ 201,437	\$ 2,800,241	\$ 2,282,120	註3
MECE	麥克風、送受話器及揚聲器生產及銷售。	2,738,859	(註2)	1,369,285	-	-	1,369,285	528,719	49.00%	255,644	3,146,355	295,185	註3
MECS	國際貿易、轉口貿易及貿易諮詢服務；保稅區企業間之貿易及區內貿易代理。	7,264	(註2)	6,055	-	-	6,055	(437)	49.00%	(214)	(1,070)	40,321	
百祥電線電纜(深圳)有限公司	電線、電纜及其他線材加工。	42,607	(註2、4)	107,624	-	-	107,624	14,166	18.33%	-	60,294	4,125	
友順電線電纜有限公司	電線、電纜及其他線材加工。	122,572	(註2、4)	-	-	-	-	5,845	18.33%	-	29,392	-	
MECH	麥克風、送受話器、揚聲器及行動電話等之生產及銷售。	437,700	(註2)	420,687	-	-	420,687	465,563	49.00%	229,121	910,702	-	註3
FUSZ	醫療器材之生產。	280,930	(註2)	310,763	-	-	310,763	(4,769)	97.12%	(4,611)	733,577	-	
MEDG	音響器材、耳機、行動電源、充電盒、連接線、連接器、電子產品零部件、塑膠五金製品、模具、天線之研發。	875,400	(註1)	452,564	-	-	452,564	(10,931)	49.00%	(5,350)	372,839	-	
MSCS	揚聲器及功放之生產。	151,324	(註1)	79,728	-	-	79,728	11,819	70.00%	8,273	104,635	-	
ETCX	從事聽力相關產品販售之專銷門市。	19,697	(註2)	2,237	16,772	-	19,009	(3,650)	97.12%	(3,574)	8,179	-	
ASCX	從事助聽器，聽力設備及聲學相關設備生產與銷售。	58,044	(註2)	275,537	-	-	275,537	16,085	96.63%	15,355	78,170	-	
LACX	從事助聽器使用軟件功能之研發與技術銷售。	21,885	(註2)	22,180	-	-	22,180	(2,513)	96.63%	(2,435)	28,767	-	

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自 台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回 投資金額 匯出	本期匯出或收回 投資金額 收回	本期期末自 台灣匯出累積 投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益	期末投資 帳面金額 (註5)	截至本期止已 匯回投資收益	備
ASCZ	從事助聽器及與聲音 相關康復器械之生 產。	17,508	(註2)	17,744	-	-	17,744	(3,889)	96.63%	(3,755)	26,909	-	
FUXM	從事醫療器材之生 產。	304,784	(註2)	94,845	208,150	-	302,995	(61,408)	97.12%	(59,563)	226,195	-	
							<u>\$ 3,837,362</u>						

註1：透過母公司投資之大陸公司。

註2：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註3：經台灣母公司簽證會計師查核財務報表。

註4：係MERRY ELECTRONICS (HK) CO.,LTD.帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動之轉投資公司。

註5：係以資產負債表日匯率換算為新台幣。

公司名稱	本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額	依經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會 規定赴大陸地區 投資限額(註1)
美律實業股份有限公司	\$ 3,837,362	\$3,727,090	\$ 7,063,018

註1：依據民國90年11月11日財政部證券暨期貨管理委員會(90)台財證(一)第006130號函規定之限額。

大陸投資資訊直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項

附表十一

(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱		銷(進)貨		財產交易		應收(付)帳款		票據背書保證或 提供擔保品		資金融通				其他
		金額	%	金額	%	餘額	%	期末餘額	目的	最高餘額	期末餘額	利率區間	當期利息	
MECL	MEHO	(\$ 10,838,828)	31%	-	-	(\$ 3,767,983)	35%	-	-	-	-	-	-	-
MECL	MESG	(1,283,027)	4%	-	-	(423,290)	4%	-	-	-	-	-	-	-
MECE	MEHO	(9,815,633)	28%	-	-	(2,420,239)	23%	-	-	-	-	-	-	-
MECH	MEHO	(3,614,382)	10%	-	-	(754,255)	7%	-	-	-	-	-	-	-
MECH	MESG	(2,113,650)	6%	-	-	(715,525)	7%	-	-	-	-	-	-	-

臺中市會計師公會會員印鑑證明書

中市財證字第 11000013 號

會員姓名：(1)王 玉 娟

(2)劉 美 蘭

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

委託人名稱：美律實業股份有限公司

事務所地址：台北市基隆路1段333號27樓

事務所電話：(02)2729-6666

委託人統一編號：52375605

事務所統一編號：03932533

會員證書字號：(1)中市會證字第 635 號

(2)中市會證字第 953 號

印鑑證明書用途：辦理 美律實業股份有限公司

109 年度(自民國 109 年 1 月 1 日至

109 年 12 月 31 日)財務報表之查核簽

簽名式(一)		存會印鑑(一)	
簽名式(二)		存會印鑑(二)	

理事長：



核對人：

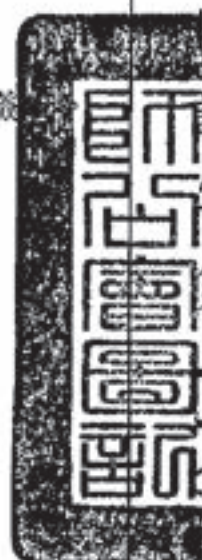


中 華 民 國

110

13

日



附件十五

110 年第一季合併財務報告

暨會計師核閱報告

美律實業股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國 110 年及 109 年第一季
(股票代碼 2439)

公司地址：台中市工業區 23 路 22 號
電 話：(04)2359-0811

美律實業股份有限公司及子公司
民國 110 年及 109 年第一季合併財務報告暨會計師核閱報告
目 錄

項	目	頁次
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師核閱報告	4 ~ 5
四、	合併資產負債表	6 ~ 7
五、	合併綜合損益表	8 ~ 9
六、	合併權益變動表	10
七、	合併現金流量表	11 ~ 12
八、	合併財務報表附註	13 ~ 74
	(一) 公司沿革	13
	(二) 通過財務報告之日期及程序	13
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	13 ~ 14
	(四) 重大會計政策之彙總說明	14 ~ 18
	(五) 重大會計判斷、假設及估計不確定性之主要來源	18
	(六) 重要會計項目之說明	19 ~ 52
	(七) 關係人交易	53 ~ 56
	(八) 質押之資產	56
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	56

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	56	
(十一)	重大之期後事項	56	
(十二)	其他	57 ~ 71	
(十三)	附註揭露事項	72	
(十四)	營運部門資訊	73 ~ 74	



資誠

會計師核閱報告

(110)財審報字第 21000100 號

美律實業股份有限公司 公鑒：

前言

美律實業股份有限公司及子公司民國 110 年 3 月 31 日及民國 109 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日及民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註四(三)及六(八)所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司及部分採用權益法之投資之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國 110 年 3 月 31 日及民國 109 年 3 月 31 日之資產總額分別為新台幣 4,270,349 仟元及新台幣 2,855,720 仟元，分別占合併資產總額之 13%及 12%；負債總額分別為新台幣 1,921,748 仟元及新台幣 757,959 仟元，分別占合併負債總額之 9%及 5%；民國 110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日及民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合損益總額分別為利益新台幣 24,280 仟元及損失新台幣 48,961 仟元，分別占合併綜合損益總額之(20)%及 5%。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司及部分採用權益法之投資之財務報表尚經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達美律實業股份有限公司及子公司民國110年3月31日及民國109年3月31日之合併財務狀況，暨民國110年1月1日至3月31日及民國109年1月1日至3月31日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

資誠聯合會計師事務所

王玉娟

會計師

劉美蘭




金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第1020028992號

金管證審字第1070323061號

中華民國110年4月29日



美律實業股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國110年3月31日及民國109年12月31日、3月31日

(民國110年及109年3月31日之合併資產負債表僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

			110 年 3 月 31 日		109 年 12 月 31 日		109 年 3 月 31 日	
	資 產	附註	金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 5,321,982	16	\$ 3,046,963	9	\$ 7,137,339	29
1110	透過損益按公允價值衡量之	六(二)						
	金融資產－流動		345,424	1	78,919	-	38,273	-
1120	透過其他綜合損益按公允價	六(三)						
	值衡量之金融資產－流動		194,677	-	195,179	1	167,808	1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資	八						
	產－流動		868,250	3	866,600	3	-	-
1170	應收帳款淨額	六(四)	7,605,799	24	12,441,418	36	3,946,340	16
1180	應收帳款－關係人淨額	七(二)	57,842	-	273,532	1	10,991	-
1200	其他應收款	六(二)	267,586	1	71,086	-	823,234	3
1210	其他應收款－關係人	七(二)	590,349	2	705,555	2	355,766	2
130X	存貨	六(六)	4,408,468	14	3,791,659	11	2,160,257	9
1470	其他流動資產	六(七)	557,588	2	708,638	2	234,043	1
11XX	流動資產合計		20,217,965	63	22,179,549	65	14,874,051	61
非流動資產								
1510	透過損益按公允價值衡量之	六(二)						
	金融資產－非流動		26,468	-	26,468	-	21,301	-
1517	透過其他綜合損益按公允價	六(三)						
	值衡量之金融資產－非流動		1,466,258	5	1,573,153	5	1,461,150	6
1550	採用權益法之投資	六(八)	4,548,565	14	4,479,708	13	3,953,955	16
1600	不動產、廠房及設備	六(九)	3,796,532	12	3,694,738	11	2,260,918	9
1755	使用權資產	六(十)	318,284	1	356,010	1	150,004	1
1780	無形資產	六(十一)	1,397,450	4	1,418,090	4	1,474,446	6
1840	遞延所得稅資產	六(三十)	170,772	-	156,125	-	183,330	1
1900	其他非流動資產	六(十二)	244,836	1	271,507	1	132,871	-
15XX	非流動資產合計		11,969,165	37	11,975,799	35	9,637,975	39
1XXX	資產總計		\$ 32,187,130	100	\$ 34,155,348	100	\$ 24,512,026	100

(續次頁)

美律實業股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國110年3月31日及民國109年12月31日、3月31日

(民國110年及109年3月31日之合併資產負債表僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	110 年 3 月 31 日		109 年 12 月 31 日		109 年 3 月 31 日	
			金	額 %	金	額 %	金	額 %
流動負債								
2100	短期借款	六(十三)	\$	3,771,843	12	\$	3,271,489	10
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	六(二)		13,054	-		30,047	-
2150	應付票據			1	-		-	-
2170	應付帳款			4,889,647	15		6,466,930	19
2180	應付帳款－關係人	七(二)		3,299,392	10		4,167,477	12
2200	其他應付款	六(二)(十四)		2,520,990	8		1,601,184	5
2220	其他應付款項－關係人	七(二)		83,008	-		54,269	-
2230	本期所得稅負債	六(三十)		205,529	1		268,961	1
2300	其他流動負債	六(十五)						
		(十六)		3,821,087	12		3,799,911	11
21XX	流動負債合計			18,604,551	58		19,660,268	58
非流動負債								
2530	應付公司債	六(十六)		-	-		-	-
2540	長期借款	六(十七)		1,094,735	3		807,419	2
2570	遞延所得稅負債	六(三十)		1,166,221	4		1,169,790	4
2580	租賃負債－非流動			91,104	-		115,044	-
2640	淨確定福利負債－非流動			83,840	-		85,701	-
2670	其他非流動負債－其他	六(八)		42,972	-		46,383	-
25XX	非流動負債合計			2,478,872	7		2,224,337	6
2XXX	負債總計			21,083,423	65		21,884,605	64
歸屬於母公司業主之權益								
股本		六(二十)						
3110	普通股股本			2,092,776	7		2,093,332	6
資本公積		六(二十一)						
3200	資本公積			3,952,098	12		3,960,123	11
保留盈餘		六(二十二)						
3310	法定盈餘公積			2,006,040	6		2,006,040	6
3320	特別盈餘公積			269,144	1		269,144	1
3350	未分配盈餘合計			2,386,407	7		3,433,731	10
其他權益		六(二十三)						
3400	其他權益		(	135,665)	-		9,326	1
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計			10,570,800	33		11,771,696	35
36XX	非控制權益			532,907	2		499,047	1
3XXX	權益總計			11,103,707	35		12,270,743	36
重大或有負債及未認列之合約承諾		九						
重大之期後事項		十一						
3X2X	負債及權益總計		\$	32,187,130	100	\$	34,155,348	100

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：廖祿立

經理人：黃朝豐

會計主管：林淑萱

 美律實業股份有限公司及子公司
 合併綜合損益表
 民國110年1月1日至3月31日及109年1月1日至3月31日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元
 (除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	110 至 金	年 3 月	1 月 31 日	%	109 至 金	年 3 月	1 月 31 日	%
4000 營業收入	六(二十四)及七								
	(二)	\$	7,734,792		100	\$	5,176,663		100
5000 營業成本	六(六)及七(二)	(	6,951,539)	(	90)	(	4,620,309)	(	89)
5900 營業毛利			783,253		10		556,354		11
營業費用	六(二十八)								
	(二十九)								
6100 推銷費用		(	90,211)	(	1)	(	77,350)	(	2)
6200 管理費用		(	298,426)	(	4)	(	218,319)	(	4)
6300 研究發展費用		(	470,258)	(	6)	(	311,855)	(	6)
6450 預期信用減損(損失)利益	十二(二)	(	623)	-			6,212	-	
6000 營業費用合計		(	859,518)	(	11)	(	601,312)	(	12)
6900 營業損失		(	76,265)	(	1)	(	44,958)	(	1)
營業外收入及支出									
7100 利息收入	六(二十五)		9,338	-			13,599	-	
7010 其他收入	六(二十六)		36,946	-			32,893		1
7020 其他利益及損失	六(二十七)	(	23,443)	-			14,318	-	
7050 財務成本		(	16,487)	-		(	14,669)	-	
7060 採用權益法認列之關聯企業及	六(八)								
合資損益之份額			103,682	1			41,167		1
7000 營業外收入及支出合計			110,036	1			87,308		2
7900 稅前淨利			33,771	-			42,350		1
7950 所得稅利益(費用)	六(三十)		19,712	-		(	1,786)	-	
8200 本期淨利		\$	53,483	-		\$	40,564		1

(續次頁)

 美律實業股份有限公司及子公司
 合併綜合損益表
 民國110年1月1日至3月31日及109年1月1日至3月31日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元
 (除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	110 至 3 月 31 日 金 額 %	109 至 3 月 31 日 金 額 %
其他綜合損益(淨額)			
不重分類至損益之項目			
8316 透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資未實現評 價損益	六(三)(二十三)	(\$ 108,920)(1)	(\$ 1,018,771)(20)
8320 採用權益法認列之關聯企業及 合資之其他綜合損益之份額— 不重分類至損益之項目		- -	3,366 -
8349 與不重分類之項目相關之所得 稅		(1,113) -	539 -
8310 不重分類至損益之項目總額		(110,033)(1)	(1,014,866)(20)
後續可能重分類至損益之項目			
8361 國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	六(二十三)	(45,166)(1)	(74,261)(1)
8367 透過其他綜合損益按公允價值 衡量之債務工具投資未實現評 價損益淨額	六(二十三)	1,144 -	121 -
8370 採用權益法認列之關聯企業及 合資之其他綜合損益之份額— 可能重分類至損益之項目	六(二十三)	(34,827) -	(41,730)(1)
8399 與可能重分類之項目相關之所 得稅		15,934 -	22,908 -
8360 後續可能重分類至損益之項 目總額		(62,915)(1)	(92,962)(2)
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 172,948)(2)	(\$ 1,107,828)(22)
8500 本期綜合損益總額		(\$ 119,465)(2)	(\$ 1,067,264)(21)
淨利(損)歸屬於：			
8610 母公司業主		\$ 20,920 (1)	\$ 47,381 1
8620 非控制權益		32,563 1	(6,817) -
本期淨利(損)合計		\$ 53,483 -	\$ 40,564 1
綜合損益總額歸屬於：			
8710 母公司業主		(\$ 153,325)(2)	(\$ 1,057,255)(21)
8720 非控制權益		33,860 -	(10,009) -
綜合損益合計		(\$ 119,465)(2)	(\$ 1,067,264)(21)
基本每股盈餘			
9750 基本每股盈餘合計	六(三十一)	\$ 0.10	\$ 0.23
稀釋每股盈餘			
9850 稀釋每股盈餘合計	六(三十一)	\$ 0.10	\$ 0.23

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：廖祿立



經理人：黃朝豐



會計主管：林淑瑩



 美律實業股份有限公司及子公司
 合併權益變動表
 民國110年1月1日至3月31日及109年1月1日至3月31日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

附註	歸屬於本公司		母公		司業主		之權		益	
	普通	股本	資本	公積	法定盈餘	特別盈餘	未分配盈餘	其他權益	總計	非控制權益總額
109年1月1日至3月31日										
109年1月1日餘額	\$ 2,086,684	\$ 3,870,105	\$ 1,745,768	\$ 269,144	\$ 3,834,442	\$ 1,027,834	\$ 12,833,977	\$ 164,415	\$ 12,998,392	
109年1至3月淨利	-	-	-	-	47,381	-	47,381	(6,817)	40,564	
本期其他綜合損益	-	-	-	-	3,366	(1,108,002)	(1,104,636)	(3,192)	(1,107,828)	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	50,747	(1,108,002)	(1,057,255)	(10,009)	(1,067,264)	
108盈餘指撥及分配	六(二十二)									
現金股利	-	-	-	-	(1,608,376)	-	(1,608,376)	-	(1,608,376)	
股份基礎給付	六(十九)	(740)	(12,524)	-	-	-	30,763	17,499	17,499	
處分透過其他綜合損益按公允六(三)價值衡量之權益工具	-	-	-	-	49,068	(49,068)	-	-	-	
按持股比例認列關聯企業權益變動	-	6	-	-	-	-	6	-	6	
對子公司所有權益變動	-	22	-	-	-	-	22	-	22	
109年3月31日餘額	\$ 2,085,944	\$ 3,857,609	\$ 1,745,768	\$ 269,144	\$ 2,325,881	(\$ 98,473)	\$ 10,185,873	\$ 154,406	\$ 10,340,279	
110年1月1日至3月31日										
110年1月1日餘額	\$ 2,093,332	\$ 3,960,123	\$ 2,006,040	\$ 269,144	\$ 3,433,731	\$ 9,326	\$ 11,771,696	\$ 499,047	\$ 12,270,743	
110年1至3月淨利	-	-	-	-	20,920	-	20,920	32,563	53,483	
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	(174,245)	(174,245)	1,297	(172,948)	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	20,920	(174,245)	(153,325)	33,860	(119,465)	
109盈餘指撥及分配	六(二十二)									
現金股利	-	-	-	-	(1,068,244)	-	(1,068,244)	-	(1,068,244)	
股份基礎給付	六(十九)	(556)	(8,025)	-	-	-	29,254	20,673	20,673	
110年3月31日餘額	\$ 2,092,776	\$ 3,952,098	\$ 2,006,040	\$ 269,144	\$ 2,386,407	(\$ 135,665)	\$ 10,570,800	\$ 532,907	\$ 11,103,707	

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：廖祿立



經理人：黃朝豐



會計主管：林淑瑩





美律實業股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國110年1月1日至3月31日及109年1月1日至3月31日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

	附註	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		\$ 33,771	\$ 42,350
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用-不動產、廠房及設備	六(九)(二十八)	180,218	98,353
折舊費用-使用權資產	六(十)(二十八)	44,836	16,488
攤銷費用	六(十一)		
	(二十八)	32,723	34,822
預期信用減損損失(利益)	十二(二)	623	(6,212)
限制員工權利新股酬勞成本	六(十九)	20,673	17,537
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)淨利益		(213)	(2,701)
處分投資損失	六(二十七)	-	333
採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	六(八)	(103,682)	(41,167)
利息收入	六(二十五)	(9,338)	(13,599)
遞延政府補助收入		(227)	(174)
處分不動產、廠房及設備損失	六(二十七)	1,786	528
財務成本		13,825	14,035
利息費用-租賃負債	六(十)	2,662	634
未實現兌換(利益)損失		(44,121)	2,941
匯率影響數		6,185	8,729
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債增加	六(三十二)	(3,429)	3,489
應收票據		-	451
應收帳款(含關係人)		5,071,155	1,351,798
其他應收款(含關係人)		86,783	(23,000)
存貨		(649,587)	(80,672)
其他流動資產		151,542	32,144
與營業活動相關之負債之淨變動			
應付票據		(1)	-
應付帳款		(1,553,752)	(556,027)
應付帳款-關係人		(884,995)	(979,968)
其他應付款		(293,277)	(129,466)
其他應付款-關係人		28,786	(21,897)
合約負債		61,982	183,333
其他流動負債		(39,099)	(23,042)
其他非流動負債		878	-
營運產生之現金流入(流出)		2,156,707	(69,960)
收取之利息		4,367	12,855
支付之利息		(13,669)	(5,959)
支付之所得稅		(44,627)	(1,949)
營業活動之淨現金流入(流出)		2,102,778	(65,013)

(續次頁)

 美律實業股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國110年1月1日至3月31日及109年1月1日至3月31日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

附註	110 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日	109 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日
<u>投資活動之現金流量</u>		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產增加	六(三十二) (\$ 280,000)	\$ -
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	六(三十二) -	90,660
購置不動產、廠房及設備	六(三十二) (356,167)	(208,632)
處分不動產、廠房及設備價款	19,642	1,069
取得無形資產	六(三十二) (15,516)	(7,588)
其他非流動資產增加	35,556	(1,372)
存出保證金增加	(1,747)	(1,945)
投資活動之淨現金流出	(598,232)	(127,808)
<u>籌資活動之現金流量</u>		
短期借款舉借數	六(三十三) 554,520	670,887
其他非流動負債	六(三十三) (5,877)	6,313
租賃本金償還	六(十)(三十三) (47,556)	(28,374)
長期借款舉借數	304,348	130,640
員工離職退回限制員工權利新股股款	-	(40)
籌資活動之淨現金流入	805,435	779,426
匯率變動數	(34,962)	(39,129)
本期現金及約當現金增加數	2,275,019	547,476
期初現金及約當現金餘額	3,046,963	6,589,863
期末現金及約當現金餘額	\$ 5,321,982	\$ 7,137,339

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：廖祿立



經理人：黃朝豐



會計主管：林淑萱



美律實業股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國 110 年 3 月 31 日及 109 年 3 月 31 日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

美律實業股份有限公司(以下簡稱「本公司」)民國 64 年 12 月 24 日於中華民國設立，本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為電器及視聽電子產品、無線通信機械器材、電子零組件、電腦及其週邊設備、電信管制射頻器材、醫療器材等之製造加工、修護、銷售及其設備之規劃設計、輸出、輸入、其與業務有關之生產、行銷管理諮詢顧問及除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。本公司股票自民國 87 年 8 月起在中華民國證券櫃檯買賣中心買賣，復於民國 89 年 9 月起經核准轉至台灣證券交易所買賣。本公司於民國 94 年 9 月 1 日採取吸收合併之方式合併子公司-鴻鼎通訊股份有限公司，以本公司為存續公司，鴻鼎通訊股份有限公司為消滅公司。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於民國 110 年 4 月 29 日提報董事會後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 110 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之第二階段修正「利率指標變革」	民國110年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

無。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第16號之修正「2021年6月30日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國110年4月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國111年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

重大會計政策除遵循聲明、編製基礎、合併基礎及新增部分說明如下，餘與民國109年度合併財務報表附註四相同。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

1. 本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。
2. 本合併財務報告應併同民國109年度合併財務報告閱讀。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

(1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債（包括衍生工具）。

(2) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

(3) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告（以下簡稱 IFRSs）之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則：

本合併財務報告之編製原則與 109 年度合併財務報告相同。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			110年 3月31日	109年 12月31日	109年 3月31日	
本公司	MERRY ELECTRONICS (HK) CO., LTD. (簡稱"MEST")	主要係買賣與本公司相同之產品。	100.00%	100.00%	100.00%	
本公司	MERRY ELECTRONICS (THAILAND) CO., LTD. (簡稱"METC")	主要業務與本公司相同。	99.99%	99.99%	99.99%	註1
本公司	MERRY ELECTRONICS (U. S. A.) CO., LTD. (簡稱"MECA")	代理銷售聯屬公司生產之麥克風及安全系統等產品。	99.90%	99.90%	99.90%	註1
本公司	DANNY DYNAMICS LIMITED (簡稱"DDBV")	係從事一般投資。	100.00%	100.00%	100.00%	
本公司	MERRY ELECTRONICS (SINGAPORE) PTE. LTD. (簡稱"MESG")	其他電子元件和電路板製造。	100.00%	100.00%	100.00%	

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			110年 3月31日	109年 12月31日	109年 3月31日	
本公司	MERRY HEALTHCARE CO., LTD. (簡稱"MHKY")	從事醫療器材之販賣。	100.00%	100.00%	100.00%	註1
本公司	蘇州美聲電子有限公司 (簡稱"MSCS")	揚聲器及功放生產及銷售	70.00%	70.00%	70.00%	註1
本公司	Indigo Enterprises Inc. (簡稱"INSA")	係從事一般投資業務。	70.00%	70.00%	70.00%	
本公司	衡欣醫療器材股份有限公司 (簡稱"BTTT")	從事醫療器材之生產。	100.00%	100.00%	100.00%	註1
本公司	MERRY & LUXSHARE (VIETNAM) CO., LTD. (簡稱"MEVN")	生產民用電子製造揚聲器系統、製造麥克風。	51.00%	51.00%	-	註2、 註5
MEST	美律電子(深圳)有限公司 (簡稱"MECL")	主要業務與本公司相同。	100.00%	100.00%	100.00%	
DDBV	Universal Capital Investment Limited (簡稱"UCMU")	係從事一般投資業務。	100.00%	100.00%	100.00%	註1
DDBV	MERRYTECH (HK) CO. LIMITED (簡稱"MTHK")	係從事一般投資業務。	100.00%	100.00%	100.00%	
INSA	Sonavox Canada Inc. (簡稱"SOCV")	揚聲器及功放之接單研發及外觀設計。	100.00%	100.00%	100.00%	
SOCV	Sonavox Canada Holding. (簡稱"SOCA")	係從事一般投資業務。	100.00%	100.00%	100.00%	註1
SOCA	Seas Fabrikker (簡稱"SENM")	單體喇叭之生產及銷售。	100.00%	100.00%	100.00%	註1

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			110年 3月31日	109年 12月31日	109年 3月31日	
MHKY	FULICARE CO., LTD. (簡稱"FUSA")	從事醫療器材之 販售。	97.12%	97.12%	96.64%	註1、 註3
FUSA	富立康泰醫療科 技(蘇州)有限公 司(簡稱"FUSZ")	從事醫療器 材之銷售。	100.00%	100.00%	100.00%	註1
FUSA	富立康泰醫療器械 (廈門)有限公司 (簡稱"FUXM")	從事醫療器材之 生產。	100.00%	100.00%	100.00%	註1
FUSA	廈門艾聲聽力科技連 鎖有限公司 (簡稱"ETCX")	從事助聽器、聽 力設備及聲學相 關設備之研發、 生產及銷售。	100.00%	100.00%	100.00%	註1、 註4
FUSZ及 FUSA共同 持有	歐仕達聽力科技(廈 門)有限公司 (簡稱"ASCX")	從事助聽器、聽 力設備及聲學相 關設備之研發、 生產及銷售。	99.50%	99.50%	99.50%	註1
ASCX	漳州歐仕達聽力科技 有限公司 (簡稱"ASCZ")	從事助聽器及與 聲音相關康復器 械之生產。	100.00%	100.00%	100.00%	註1
ASCX	廈門萊亞特醫療器械 有限公司 (簡稱"LACX")	從事助聽器使用 軟體功能之研發 與技術銷售。	100.00%	100.00%	100.00%	註1

註1：因不符合重要子公司之定義，其民國110年3月31日及109年3月31日之財務報表未經會計師核閱。

註2：因不符合重要子公司之定義，其民國110年3月31日之財務報表未經會計師核閱。

註3：本集團於民國109年2月、民國109年3月、民國109年6月及民國109年8月分別現金增資FUSA美金76仟元(折合新台幣2,238仟元)、美金4,000仟元(折合新台幣116,400仟元)、美金963仟元(折合新台幣28,026仟元)及美金3,000仟元(折合新台幣87,300仟元)。

註4：本集團於民國108年10月經董事會通過組織調整，Fulicare CO., Ltd. 以人民幣500仟元(折合新台幣2,308仟元)向富立康泰醫療科技(蘇州)有限公司購買廈門艾聲聽力科技連鎖有限公司100%股權，並於民國109年6月18日現金增資美金566仟元(折合新台幣16,748仟元)。

註5：本集團於民國109年2月27日董事會決議通過與立訊集團合資赴越南投資設立MERRY&LUXSHARE(VIETNAM)CO., LTD.，投資金額分別為美金12,240仟元(折合新台幣為366,710仟元)及美金11,760仟元(折合新台幣為350,860仟元)，分別取得51%及49%之股權，並於民國109年5月9日設立完竣。

3. 未列入合併財務報告之子公司：

無此情形。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：

無此情形。

5. 重大限制：

無此情形。

6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：

無此情形。

(四) 員工福利

退休金

期中期間之退休金成本係採用前一財務年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算。若該結束日後有重大市場變動及重大縮減、清償或其他重大一次性事項，則加以調整，並配合前述政策揭露相關資訊。

(五) 所得稅

期中期間之所得稅費用以估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前損益計算之，並配合前述政策揭露相關資訊。

五、重大會計判斷、假設及估計不確定性之主要來源

本期無重大變動，請參閱民國109年度合併財務報表附註五。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
庫存現金及週轉金	\$ 1,127	\$ 1,073	\$ 658
支票存款及活期存款	5,305,192	3,032,069	4,048,893
定期存款	15,663	13,821	1,688,255
短期票券	-	-	1,399,533
合計	<u>\$ 5,321,982</u>	<u>\$ 3,046,963</u>	<u>\$ 7,137,339</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。
3. 本集團三個月以上到期之定期存款已分類至按攤銷後成本衡量之金融資產-流動。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

項 目	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
<u>流動項目：</u>			
強制透過損益按公允價值 衡量之金融資產			
-基金	\$ 50,000	\$ 50,000	\$ -
-非避險之衍生金融工具	12,615	26,316	37,325
-股票	-	-	169
-轉換公司債贖回權	-	446	458
-債券	280,000	-	-
評價調整	2,809	2,157	321
合計	<u>\$ 345,424</u>	<u>\$ 78,919</u>	<u>\$ 38,273</u>
<u>非流動項目：</u>			
基金	<u>\$ 26,468</u>	<u>\$ 26,468</u>	<u>\$ 21,301</u>
項 目	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
<u>流動項目：</u>			
持有供交易之金融負債			
-非避險之衍生金融 工具	<u>\$ 13,054</u>	<u>\$ 30,047</u>	<u>\$ 32,797</u>

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
透過損益按公允價值衡量之		
金融資產(負債)淨利益	\$ 30,277	\$ 15,529

2. 本集團承作未適用避險會計之衍生金融資產之交易及合約資訊說明如下：

110年3月31日			
衍生金融商品	合約金額 (名目本金)	契約期間	約定價格
遠期外匯-預售	USD 49,500仟元	110.03.11~110.04.29	NTD 28.113~28.584
遠期外匯-預售	USD 2,000仟元	110.03.12~110.04.07	CNY 6.493
遠期外匯-預購	USD 67,500仟元	110.03.11~110.06.30	NTD 28.017~28.696
109年12月31日			
衍生金融商品	合約金額 (名目本金)	契約期間	約定價格
遠期外匯-預售	USD 70,000仟元	109.12.03~110.01.29	NTD 28.105~28.487
遠期外匯-預售	USD 3,000仟元	109.12.22~110.01.07	CNY 6.541
遠期外匯-預售	USD 8,189仟元	109.08.28~110.03.01	THB 31.260
遠期外匯-預購	USD 84,000仟元	109.12.03~110.03.09	NTD 27.815~28.360
遠期外匯-預購	USD 8,205仟元	109.08.28~110.03.01	THB 31.200
109年3月31日			
衍生金融商品	合約金額 (名目本金)	契約期間	約定價格
遠期外匯-預售	USD 38,700仟元	109.03.02~109.05.29	NTD 30.017~30.310
遠期外匯-預售	USD 19,974仟元	109.03.24~109.10.12	CNY 7.116~7.080
遠期外匯-預售	USD 16,239仟元	109.01.30~109.08.03	THB 31.173~31.150
遠期外匯-預購	USD 57,200仟元	109.03.02~109.05.29	NTD 29.835~30.220
遠期外匯-預購	USD 16,283仟元	109.01.30~109.08.03	THB 31.113~31.050

本集團簽訂之遠期外匯交易係為規避進口及外銷價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

3. 民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日已成交尚未收取之款項分別為 167,973 仟元、0 仟元及 723,579 仟元。民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日已成交尚未支付之款項分別為 168,581 仟元(表列其他應付款)、306 仟元及 724,729 仟元。

4. 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。

5. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項目	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
<u>流動項目：</u>			
<u>債務工具</u>			
債券	\$ 89,550	\$ 89,550	\$ 89,550
評價調整	(3,801)	(3,735)	988
小計	85,749	85,815	90,538
<u>權益工具</u>			
股票	106,080	106,080	76,080
評價調整	2,848	3,284	1,190
小計	108,928	109,364	77,270
合計	\$ 194,677	\$ 195,179	\$ 167,808
項目	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
<u>非流動項目：</u>			
<u>債務工具</u>			
債券	\$ 144,625	\$ 144,625	\$ -
評價調整	3,270	1,620	-
小計	147,895	146,245	-
<u>權益工具</u>			
上市櫃公司股票	\$ 748,154	\$ 748,154	\$ 765,379
未上市、上櫃、興櫃公司股票	73,871	73,884	64,387
小計	822,025	822,038	829,766
評價調整	496,338	604,870	631,384
小計	1,318,363	1,426,908	1,461,150
合計	\$ 1,466,258	\$ 1,573,153	\$ 1,461,150

1. 本集團選擇將屬策略性投資或為穩定收取股利之權益及債務投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日之公允價值分別為 1,660,935 仟元、1,768,332 仟元及 1,628,958 仟元。
2. 本集團於民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日因債券到期，贖回公允價值為 30,274 仟元之債務投資，累積處分損失為 333 仟元(表列其他利益及損失)。於民國 109 年 3 月 31 日因資本支出所需，出售公允價值為 58,819 仟元之權益投資，累積處分利益為 49,068 仟元(自其他權益轉入未分配盈餘)。

3. 截至民國 110 年 3 月 31 日及 109 年 3 月 31 日止，處分公開發行公司股票尚未收回之款項為 0 仟元及 2,769 仟元。
4. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益及綜合損益之明細如下：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
<u>透過其他綜合損益按</u>		
<u>公允價值衡量之權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之		
公允價值變動	(\$ 108,920)	(\$ 1,018,771)
累積損失(利益)因除列		
轉列保留盈餘	\$ -	(\$ 49,068)
<u>透過其他綜合損益按</u>		
<u>公允價值衡量之債務工具</u>		
認列於損益之公允價值變動	\$ 440	\$ -
認列於其他綜合損益之		
公允價值變動	\$ 1,144	(\$ 212)
自累計其他綜合損益重		
分類至損益		
因除列標的轉列者	\$ -	(\$ 333)
認列於損益之利息收入	\$ 1,648	\$ 783

5. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，於民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 1,660,935 仟元、1,768,332 仟元及 1,628,958 仟元。
6. 本集團未有將透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。
7. 相關透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。
8. 本集團投資債務工具之對象的信用品質良好，信用評等均為投資等級之債務證券。

(四) 應收帳款

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
應收帳款	\$ 7,635,916	\$ 12,471,094	\$ 3,969,240
減：備抵損失	(30,117)	(29,676)	(22,900)
	<u>\$ 7,605,799</u>	<u>\$ 12,441,418</u>	<u>\$ 3,946,340</u>

1. 應收帳款之帳齡分析如下：

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
未逾期	\$ 7,434,773	\$ 12,401,873	\$ 3,742,834
30天內	171,205	38,897	200,000
31-90天	6,755	6,066	10,414
91-180天	5,794	24,136	673
181天以上	17,389	122	15,319
	<u>\$ 7,635,916</u>	<u>\$ 12,471,094</u>	<u>\$ 3,969,240</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

- 民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日、109 年 3 月 31 日及 109 年 1 月 1 日，本集團與客戶合約之應收款(含應收票據)餘額分別為 7,635,916 仟元、12,471,094 仟元、3,969,240 仟元及 5,478,339 仟元。
- 本集團自民國 109 年 12 月起將應收帳款向保險公司投保，保險公司進行審核給予額度，若發生倒帳則賠償該額度之 90%。截至民國 110 年 3 月 31 日應收帳款投保之餘額為 4,118,346 仟元。
- 本集團並未持有任何的擔保品。
- 本公司與 Bank of America 簽訂無追索權之應收帳款債權承購契約書，截至民國 110 年 3 月 31 日止，無預計讓售應收帳款(係屬透過其他損益按公允價值衡量之金融資產)。有關金融資產移轉之資訊請詳附註六、(五)說明。
- 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(五) 金融資產移轉

整體除列之已移轉金融資產

本集團於民國 108 年 10 月 2 日與 Bank of America 簽訂應收帳款讓售合約，依合約規定本集團無須承擔該些已移轉應收帳款無法回收之風險，僅須負擔因商業糾紛所造成之損失，且本集團對於該些已移轉應收帳款並無任何持續參與，因此本集團除列該些讓售之應收帳款，截至民國 110 年 3 月 31 日止無尚未到期之金額。

(六) 存 貨

110年3月31日			
	成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面金額
原料	\$ 1,815,458	(\$ 71,470)	\$ 1,743,988
在製品	815,678	(7,792)	807,886
製成品	1,982,729	(126,135)	1,856,594
合計	<u>\$ 4,613,865</u>	<u>(\$ 205,397)</u>	<u>\$ 4,408,468</u>
109年12月31日			
	成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面金額
原料	\$ 1,748,375	(\$ 65,408)	\$ 1,682,967
在製品	543,188	(8,318)	534,870
製成品	1,613,403	(39,581)	1,573,822
合計	<u>\$ 3,904,966</u>	<u>(\$ 113,307)</u>	<u>\$ 3,791,659</u>
109年3月31日			
	成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面金額
原料	\$ 1,098,064	(\$ 98,692)	\$ 999,372
在製品	438,662	(7,093)	431,569
製成品	748,603	(19,287)	729,316
合計	<u>\$ 2,285,329</u>	<u>(\$ 125,072)</u>	<u>\$ 2,160,257</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
已出售存貨成本	\$ 6,848,897	\$ 4,672,171
存貨呆滯及跌價損失(回升利益)	92,090 (	57,600)
報廢損失	10,674	5,197
存貨盤(盈)虧	(122)	541
	<u>\$ 6,951,539</u>	<u>\$ 4,620,309</u>

本集團於民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日因出售部分已提列跌價損失之存貨，而導致存貨淨變現價值回升。

(七) 其他流動資產

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
應退稅款(含進項稅額)	\$ 310,658	\$ 490,909	\$ 116,849
預付貨款	20,534	14,241	14,917
合約資產	70,954	43,363	30,494
其他	155,442	160,125	71,783
	<u>\$ 557,588</u>	<u>\$ 708,638</u>	<u>\$ 234,043</u>

(八)採用權益法之投資

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
1月1日	\$ 4,479,708	\$ 3,951,152
投資損益份額	103,682	41,167
其他權益變動	(34,827)	(38,364)
採用權益法之投資貸餘轉列 非流動負債	2	-
3月31日	<u>\$ 4,548,565</u>	<u>\$ 3,953,955</u>

1. 明細如下：

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
重大關聯企業			
美特科技(蘇州)有限公司 (MECE)	\$ 3,159,552	\$ 3,146,355	\$ 2,827,610
不重大關聯企業			
美律電子(惠州)有限公司 (MECH)	965,069	910,702	683,421
廣東立訊美律有限公司(MEDG)	374,078	372,839	369,513
陸合企業股份有限公司(陸合)	49,866	49,812	74,274
美律電子(上海)有限公司 (MECS)	(1,072)	(1,070)	(863)
小計	4,547,493	4,478,638	3,953,955
加：採用權益法之投資貸餘轉 列非流動負債	1,072	1,070	-
	<u>\$ 4,548,565</u>	<u>\$ 4,479,708</u>	<u>\$ 3,953,955</u>

2. 採用權益法之關聯企業損益之份額如下：

被投資公司	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
MECE	\$ 36,520	\$ 16,473
MECH	61,427	24,670
MEDG	4,069	(2,745)
陸合	1,673	2,770
MECS	(7)	(1)
	<u>\$ 103,682</u>	<u>\$ 41,167</u>

3. 關聯企業

(1) 本集團重大關聯企業之基本資訊如下：

公司名稱	主要營業場所	持股比率			關係之性質	衡量方法
		110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日		
MECE	中國大陸	49.00%	49.00%	49.00%	持有20%以上之表決權	權益法

(2) 本集團重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

	美特科技(蘇州)有限公司		
	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
流動資產	\$ 4,271,535	\$ 4,958,305	\$ 3,588,852
非流動資產	6,646,335	6,448,198	6,514,002
流動負債	(3,840,968)	(4,794,701)	(4,047,465)
非流動負債	(482,451)	(50,495)	(86,329)
淨資產總額	<u>\$ 6,594,451</u>	<u>\$ 6,561,307</u>	<u>\$ 5,969,060</u>
占關聯企業淨資產之份額	\$ 3,231,281	\$ 3,215,041	\$ 2,924,839
逆側流已(未)實現損益	(71,729)	(68,686)	(97,229)
關聯企業帳面價值	<u>\$ 3,159,552</u>	<u>\$ 3,146,355</u>	<u>\$ 2,827,610</u>

綜合損益表

	美特科技(蘇州)有限公司	
	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
收入	<u>\$ 2,349,138</u>	<u>\$ 2,279,778</u>
繼續營業單位本期淨利	<u>\$ 80,741</u>	<u>\$ 98,868</u>
本期綜合損益總額	<u>\$ 80,741</u>	<u>\$ 98,868</u>

(3) 本集團個別不重大關聯企業之經營結果之份額彙總如下：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	\$ 67,162	\$ 24,694
其他綜合損益(稅後淨額)	(9,526)	(4,471)
本期綜合損益總額	<u>\$ 57,636</u>	<u>\$ 20,223</u>

註：部分採用權益法之投資係以關聯企業同期間自行結算且未經會計師核閱之財務報表所認列之關聯企業及合資損益份額。

(九)不動產、廠房及設備

110年1月1日至3月31日

成本	期初餘額	本期增加	本期減少	本期移轉	淨兌換差額	期末餘額
土地	\$ 794,952	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 1,507)	\$ 793,445
土地改良物	621	-	-	-	(26)	595
房屋及建築	1,284,577	1,875	-	34,405	(12,948)	1,307,909
機械設備	2,366,092	240,111	(117,894)	205	(26,610)	2,461,904
運輸設備	30,451	270	(1,571)	-	(217)	28,933
辦公設備	279,929	4,600	(4,257)	-	(2,211)	278,061
其他	247,668	25,311	(3,619)	-	(1,755)	267,605
未完工程	272,471	58,357	(748)	(34,610)	500	295,970
合計	<u>5,276,761</u>	<u>\$ 330,524</u>	<u>(\$ 128,089)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 44,774)</u>	<u>5,434,422</u>
累計折舊						
土地改良物	(\$ 621)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 26	(\$ 595)
房屋及建築	(467,206)	(90,996)	74,580	-	6,170	(477,452)
機械設備	(811,707)	(71,328)	27,609	-	9,356	(846,070)
運輸設備	(20,392)	(895)	1,571	-	139	(19,577)
辦公設備	(171,656)	(7,564)	2,218	-	1,281	(175,721)
其他	(110,441)	(9,435)	683	-	718	(118,475)
合計	<u>(1,582,023)</u>	<u>(\$ 180,218)</u>	<u>\$ 106,661</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 17,690</u>	<u>(1,637,890)</u>
	<u>\$ 3,694,738</u>					<u>\$ 3,796,532</u>

109年1月1日至3月31日

成本	期初餘額	本期增加	本期減少	本期移轉	淨兌換差額	期末餘額
土地	\$ 596,275	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 3,065)	\$ 593,210
土地改良物	656	-	-	-	(53)	603
房屋及建築	1,016,760	33,591	(670)	(51,400)	(28,295)	969,986
機械設備	1,472,017	106,848	(9,560)	71	(30,785)	1,538,591
運輸設備	30,774	-	(694)	-	(429)	29,651
辦公設備	242,600	16,295	(1,899)	(71)	(3,673)	253,252
其他	136,073	7,922	(889)	-	(3,288)	139,818
未完工程	132,528	-	-	(37,896)	(5,513)	89,119
合計	<u>3,627,683</u>	<u>\$ 164,656</u>	<u>(\$ 13,712)</u>	<u>(\$ 89,296)</u>	<u>(\$ 75,101)</u>	<u>3,614,230</u>

累計折舊						
土地改良物	(\$ 580)	(\$ 31)	\$ -	\$ -	\$ 49	(\$ 562)
房屋及建築	(439,193)	(44,400)	670	51,400	7,529	(423,994)
機械設備	(636,595)	(42,305)	8,074	-	12,072	(658,754)
運輸設備	(17,024)	(1,049)	659	-	273	(17,141)
辦公設備	(161,280)	(6,304)	1,891	-	2,177	(163,516)
其他	(87,918)	(4,264)	821	-	2,016	(89,345)
合計	<u>(1,342,590)</u>	<u>(\$ 98,353)</u>	<u>\$ 12,115</u>	<u>\$ 51,400</u>	<u>\$ 24,116</u>	<u>(1,353,312)</u>
	<u>\$ 2,285,093</u>					<u>\$ 2,260,918</u>

1. 不動產、廠房及設備未有借款成本資本化情形。
2. 本集團未有以不動產、廠房及設備提供擔保之情形。

(十)租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產包括土地、建物、機器設備、公務車，租賃合約之期間通常介於 1 到 30 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>
土地	\$ 91,811	\$ 92,481	\$ 33,439
房屋及建築	218,521	254,778	107,546
機器設備	5,430	5,810	5,917
運輸設備	2,356	2,701	2,626
辦公設備	166	220	476
其他設備	-	20	-
	<u>\$ 318,284</u>	<u>\$ 356,010</u>	<u>\$ 150,004</u>

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
土地	\$ 1,220	\$ 849
房屋及建築	42,810	14,916
機器設備	380	324
運輸設備	353	335
辦公設備	53	64
其他設備	20	-
	<u>\$ 44,836</u>	<u>\$ 16,488</u>

3. 本集團於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日使用權資產之增添分別為 7,415 仟元及 22,968 仟元。
4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	<u>\$ 2,662</u>	<u>\$ 634</u>

5. 本集團於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日租賃現金流出總額分別為 47,556 仟元及 28,374 仟元。

(十一) 無形資產

110年1月1日至3月31日				
成本	期初餘額	本期增加	淨兌換差額	期末餘額
商譽	\$ 937,379	\$ -	\$ -	\$ 937,379
電腦軟體	500,570	11,257	65	511,892
客戶關係	326,550	-	-	326,550
商標權	61,481	-	-	61,481
專門技術	115,748	-	-	115,748
其他	41,805	1,040	40	42,885
合計	1,983,533	\$ 12,297	\$ 105	1,995,935
<u>累計攤銷</u>				
電腦軟體	(\$ 356,307)	(\$ 12,822)	(\$ 309)	(\$ 369,438)
客戶關係	(109,439)	(11,016)	-	(120,455)
商標權	(13,367)	(1,380)	-	(14,747)
專門技術	(57,874)	(5,787)	-	(63,661)
其他	(28,456)	(1,718)	(10)	(30,184)
合計	(\$ 565,443)	(\$ 32,723)	(\$ 319)	(598,485)
總計	\$ 1,418,090			\$ 1,397,450

109年1月1日至3月31日

成本	期初餘額	本期增加	淨兌換差額	期末餘額
商譽	\$ 937,379	\$ -	\$ -	\$ 937,379
電腦軟體	457,428	6,082 (	443)	463,067
客戶關係	326,550	-	-	326,550
商標權	61,481	-	-	61,481
專門技術	115,748	-	-	115,748
其他	37,295	776 (	230)	37,841
合計	1,935,881	\$ 6,858	(\$ 673)	1,942,066
<u>累計攤銷</u>				
電腦軟體	(\$ 304,302)	(\$ 13,862)	\$ 274	(\$ 317,890)
客戶關係	(65,679)	(11,016)	304	(76,391)
商標權	(7,598)	(1,380)	(250)	(9,228)
專門技術	(34,671)	(5,787)	(54)	(40,512)
其他	(20,855)	(2,777)	33	(23,599)
合計	(433,105)	(\$ 34,822)	\$ 307	(467,620)
總計	\$ 1,502,776			\$ 1,474,446

1. 無形資產攤銷明細如下：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
營業成本	\$ 3,417	\$ 3,901
推銷費用	3,047	3,675
管理費用	16,424	16,150
研發費用	9,835	11,096
	<u>\$ 32,723</u>	<u>\$ 34,822</u>

2. 本集團於民國 94 年 9 月 1 日吸收合併鴻鼎通訊股份有限公司，產生商譽為 139,735 仟元，依據國際會計準則第三十六號規定，企業合併取得之商譽，至少每年應進行減損測試。

本集團依據使用價值計算之可收回金額超過帳面金額，故商譽並未發生減損，用於計算使用價值之主要假設如下：

所使用之現金流量推估係依據經管理階層核定之五年期財務預算，因公司致力開發藍芽訂單，預期民國 109 年度至民國 113 年因逐年新產品推出及技術提升，致銷售額分別較前一年度成長 10%、10%、10%、10%及 10%。

管理階層根據以前的績效及其對市場發展之預期決定預算毛利率。所採用之加權平均成長率與產業報告之預測一致。所採用之折現率 8.43%為稅前比率並反映相關營運部門之特定風險。

3. 截至民國 110 年 3 月 31 日止，本集團因蘇州美聲電子有限公司及 Indigo Enterprises Inc. 產生商譽為 581,644 仟元，主要係預期被併購公司在智慧音箱等生產技術及市場通路帶來之效益，依國際會計準則第三十六號規定，企業合併取得之商譽，至少每年應進行減損測試。

本集團依據使用價值計算之可收回金額超過帳面金額，故商譽並未發生減損，用於計算使用價值之主要假設如下：

所使用之現金流量推估係依據經管理階層核定之五年期財務預算，因公司致力開發智慧音箱訂單，預期民國 110 年度至民國 114 年因逐年新產品推出及技術提升，致銷售額分別較前一年度成長 14%、64%、39%、17%及 12%。

管理階層根據以前的績效及其對市場發展之預期決定預算毛利率。所採用之加權平均成長率與產業報告之預測一致。所採用之折現率 17.48%為稅前比率並反映相關營運部門之特定風險。

4. 截至民國 110 年 3 月 31 日止，本集團因併購歐仕達聽力科技(廈門)有限公司產生商譽為 210,299 仟元，主要係預期被併購公司在助聽器等生產技術及市場通路帶來之效益，依國際會計準則第三十六號規定，企業合併取得之商譽，至少每年應進行減損測試。

本集團依據使用價值計算之可收回金額超過帳面金額，故商譽並未發生減損，用於計算使用價值之主要假設如下：

所使用之現金流量推估係依據經管理階層核定之五年期財務預算，因公司致力開發助聽器相關產品訂單，預期民國 110 年度至民國 114 年因逐年新產品推出及技術提升，致銷售額分別較前一年度成長 15%、12%、10%、9%及 3%。

管理階層根據以前的績效及其對市場發展之預期決定預算毛利率。所採用之加權平均成長率與產業報告之預測一致。所採用之折現率 16.17% 為稅前比率並反映相關營運部門之特定風險。

(十二) 其他非流動資產

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
預付不動產、廠房及設備款 (含無形資產)	\$ 131,369	\$ 121,924	\$ 101,469
存出保證金	72,950	71,625	19,354
其他	40,517	77,958	12,048
	<u>\$ 244,836</u>	<u>\$ 271,507</u>	<u>\$ 132,871</u>

(十三) 短期借款

借款性質	110年3月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	<u>\$ 3,771,843</u>	0%~4.35%	無
借款性質	109年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	<u>\$ 3,271,489</u>	0%~4.35%	無
借款性質	109年3月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	<u>\$ 1,048,153</u>	1.46%~4.57%	無

1. 於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日列於損益之利息費用分別為 6,719 仟元及 6,502 仟元。

2. 民國 110 年 3 月 31 日及 109 年 12 月 31 日之信用借款包含由本集團提供背書之保證。

(十四) 其他應付款

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
應付股利	\$ 1,068,244	\$ -	\$ 1,608,376
應付設備款(含無形資產)	341,521	360,938	23,961
應付薪資及獎金	338,313	466,806	184,131
其他應付款-金融負債	168,581	306	724,729
應付員工酬勞	102,108	127,027	209,094
應付董監酬勞	25,984	25,575	69,698
其他	476,239	620,532	294,297
	<u>\$ 2,520,990</u>	<u>\$ 1,601,184</u>	<u>\$ 3,114,286</u>

上開其他應付款-金融負債請詳附註六(二)之說明。

(十五) 其他流動負債

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
應付公司債—一年內到期	\$ 2,210,906	\$ 2,203,801	\$ -
合約負債	688,726	627,002	439,956
收購子公司協議負債(註)	402,072	402,072	-
退款負債	313,981	343,164	65,745
租賃負債-流動	134,018	146,612	30,557
其他流動負債—其他	71,384	77,260	41,340
合計	<u>\$ 3,821,087</u>	<u>\$ 3,799,911</u>	<u>\$ 577,598</u>

註：本集團於民國 107 年 7 月 1 日以現金購入蘇州美聲電子有限公司及 Indigo 集團 70%股權，並約定於交割日後三年期間屆滿之日取得剩餘 30%股權，依據相關合約承諾負債，已認列後續 30%股權價款義務。

(十六) 應付公司債

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
應付公司債	\$ 2,231,900	\$ 2,231,900	\$ 2,289,500
減：應付公司債折價	(20,994)	(28,099)	(52,008)
小計	2,210,906	2,203,801	2,237,492
減：一年內到期部分	(2,210,906)	(2,203,801)	-
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,237,492</u>

1. 本公司於民國 107 年 12 月 11 日發行之國內第二次無擔保可轉換公司債如下：

(1) 本公司國內第二次無擔保轉換公司債之發行條件如下：

- A. 本公司經主管機關核准募集及發行國內第二次無擔保轉換公司債，發行總額計 3,015,000 仟元，票面利率 0%，發行期間 3 年，流通期間自民國 107 年 12 月 11 日至 110 年 12 月 11 日。本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次償還。本轉換公司債於民國 107 年 12 月 11 日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。
- B. 債權人自本轉換公司債發行滿三個月之次日起，至到期日止，除（一）普通股依法暫停過戶期間；（二）本公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止；（三）辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止，不得請求轉換（認購）之外，得隨時透過交易券商轉知台灣集中保管結算所股份有限公司向本公司請求轉換為普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
- C. 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂價模式予以訂定，續後轉換價格遇有本公司因反稀釋條款之情況，將依轉換辦法規定之訂價模式予以調整。截至民國 110 年 3 月 31 日止，本轉換公司債轉換價格為每股 132.8 元。
- D. 本轉換公司債於自發行日起滿三個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本公司普通股收盤價格連續三十個營業日超過當時轉換價格達百分之三十（含）以上時，或本債券於發行滿三個月之次日起至發行期間屆滿前四十日止，本債券流通在外餘額低於原發行總額之百分之十時，本公司得依發行及轉換辦法第十八條規定之本公司對本轉換公司債之贖回權，按債券面額以現金收回其流通在外之本轉換公司債。
- E. 依發行及轉換辦法規定，所有本公司收回（包括由證券商營業處所買回）、償還或已轉換之本轉換公司債將被註銷，不再賣出或發行，其所附轉換權併同消滅。

(2) 截至民國 110 年 3 月 31 日止，本轉換公司債面額計 768,100 仟元已轉換為普通股 5,299 仟股。本轉換債發行後，遇有本公司已發行之普通股股份增加，本公司應依發行條款規定公式調整本債券之轉換價格為每股 132.8 元。

2. 本公司於發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第 32 號規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，截至民國 110 年 3 月 31 日帳列「資本公積－認股權」計 99,191 仟元。另嵌入之買回權，依據國際財務報導準則第 9 號規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產」。

(十七) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	110年3月31日
長期銀行借款				
信用借款	自民國109年2月20日至114年2月20日，每月付息，於民國112年分期償還本金。	0.30%~0.40%	無	\$ 320,000
信用借款	自民國109年2月20日至116年2月19日，每月付息，於民國112年分期償還本金。	0.35%~1.20%	無	780,847
				1,100,847
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(6,112)
				<u>\$ 1,094,735</u>

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	109年12月31日
長期銀行借款				
信用借款	自民國109年2月20日至114年2月20日，每月付息。	0.30%~0.40%	無	\$ 320,000
信用借款	自民國109年2月20日至116年2月19日，每月付息。	0.35%~0.50%	無	487,419
				<u>\$ 807,419</u>

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	109年3月31日
長期銀行借款				
信用借款	自民國109年2月20日至116年2月19日，並按月付息；於民國112年開始償還本金。	0.30%~0.65%	無	\$ 100,640
擔保借款	自民國108年12月30日至116年2月20日，並按月付息，於民國111年償還本金。	0.37%~0.90%	本票、 註	92,000
				<u>\$ 192,640</u>

1. 本集團於民國 108 年 11 月與台北富邦銀行簽訂之長期貸款合約，總額度為 400,000 仟元，截至民國 110 年 3 月 31 日已動用 220,000 仟元。

上述合約規定：

於授信期間應維持以下之財務比率，並應每半年提出經會計師簽證/核閱之合併財務報表檢算比率乙次。

- (1) 流動比率不得低於 100%；
- (2) 負債比率(負債總額/權益總額)不得高於 160%；
- (3) 利息保障倍數不得低於 10 倍。

2. 本集團於民國 109 年 2 月與日盛銀行簽訂之長期貸款合約，總額度為 300,000 仟元，截至民國 110 年 3 月 31 日已動用 100,000 仟元。

上述合約規定：

於授信期間應維持以下之財務比率，並應每半年提出經會計師簽證/核閱之合併財務報表檢算比率乙次。

- (1) 流動比率不得低於 100%；
- (2) 負債比率(負債總額/有形淨值)不得高於 250%；
- (3) 有形淨值應維持在 80 億元(含以上)。

上述財務比率維持情形，經本公司與銀行確認及評估後並未有重大影響。

註：上述擔保借款由本集團之母公司為連帶保證人。

(十八) 退休金

1. (1) 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 5.1%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行，另就經理人薪資 8%提撥退休基金。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。
- (2) 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本集團依上述退休金辦法認列之退休金成本分別為 170 仟元及 290 仟元。
- (3) 本公司於民國 111 年度預計支付予退休計畫之提撥金額為 7,685 仟元。
2. (1) 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
- (2) 大陸子公司 MECL、MSCS、ASCX、ETCX、ASCZ、LACX、FUXM、FUSZ 按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。
- (3) 泰國子公司 METC 須於員工退休時給付最多 10 個月薪資之退休金，按泰國政府規每年度依當其薪資總額、預計工作年限估計其退休金負債。
- (4) 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 36,727 仟元及 20,021 仟元。

(十九) 股份基礎給付

1. 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本公司之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
105年第二次限制員工權利新股計畫	民國106年06月16日	458單位	3年	註
106年第一次限制員工權利新股計畫	民國106年12月29日	196單位	3年	註
106年第二次限制員工權利新股計畫	民國107年10月26日	878單位	3年	註
108年第一次限制員工權利新股計畫	民國108年11月02日	813單位	3年	註
108年第二次限制員工權利新股計畫	民國109年08月05日	387單位	3年	註

註：依員工繼續服務期間（一至三年不等）之不同，員工可按各通知書上所載之股數，依 30%、30%、40%之比率分三年既得給予之股數。限制員工權利新股之既得尚需達成以下條件：

- (1) 服務屆滿 1 年仍在職，且達成本公司最近一年度之合併財務報表績效及個人績效評核標準，最高既得 30%。
- (2) 服務屆滿 2 年仍在職，且達成本公司最近一年度之合併財務報表績效及個人績效評核標準，累計最高既得 60%。
- (3) 服務屆滿 3 年仍在職，且達成本公司最近一年度之合併財務報表績效及個人績效評核標準，累計最高既得 100%。
- (4) 獲配員工於既得期間內離職或遇有未達既得條件者，就未達既得條件之股份由本公司以發行價格全數收買並予以註銷。

上述本公司發行之限制員工權利新股，在未達既得條件前不得轉讓，且有關股東權益事項皆委託信託保管機構代為行使之。

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

(1) 105 年第二次限制員工權利新股計畫

	110年1月1日至3月31日		109年1月1日至3月31日	
	股數 (仟股)	加權平均 履約價格(元)	股數 (仟股)	加權平均 履約價格(元)
期初餘額	4	\$ 10	160	\$ 10
註銷限制員工權利新股	—	10	(4)	10
期末餘額	<u>4</u>	<u>10</u>	<u>156</u>	<u>10</u>

(2)106 年第一次限制員工權利新股計畫

	<u>110年1月1日至3月31日</u>		<u>109年1月1日至3月31日</u>	
	股數 (仟股)	加權平均 履約價格(元)	股數 (仟股)	加權平均 履約價格(元)
期初餘額	1	\$ -	108	\$ -
既得限制員工權利新股	(1)	-	-	-
註銷限制員工權利新股	-	-	(50)	-
期末餘額	<u>-</u>	-	<u>58</u>	-

(3)106 年第二次限制員工權利新股計畫

	<u>110年1月1日至3月31日</u>		<u>109年1月1日至3月31日</u>	
	股數 (仟股)	加權平均 履約價格(元)	股數 (仟股)	加權平均 履約價格(元)
期初餘額	318	\$ -	598	\$ -
既得限制員工權利新股	(5)	-	(5)	-
註銷限制員工權利新股	(13)	-	(20)	-
期末餘額	<u>300</u>	-	<u>573</u>	-

(4)108 年第一次限制員工權利新股計畫

	<u>110年1月1日至3月31日</u>		<u>109年1月1日至3月31日</u>	
	股數 (仟股)	加權平均 履約價格(元)	股數 (仟股)	加權平均 履約價格(元)
期初餘額	545	\$ -	813	\$ -
註銷限制員工權利新股	(22)	-	-	-
期末餘額	<u>523</u>	-	<u>813</u>	-

(5)108 年第二次限制員工權利新股計畫

	<u>110年1月1日至3月31日</u>		<u>109年1月1日至3月31日</u>	
	股數 (仟股)	加權平均 履約價格(元)	認股權 數量	加權平均 履約價格(元)
期初餘額	382	\$ -	-	\$ -
註銷限制員工權利新股	(20)	-	-	-
期末餘額	<u>362</u>	-	<u>-</u>	-

3. 本公司給與日給與之股份基礎給付交易使用本公司給與日本公司股票之收盤價作為公平價值之衡量，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價	履約價格	每單位公允價值
105年第二次限制員工權利新股計畫	106.06.16	187.0	10	177
106年第一次限制員工權利新股計畫	106.12.29	194.5	0	194.5
106年第二次限制員工權利新股計畫	107.10.26	139.5	0	139.5
108年第一次限制員工權利新股計畫	108.11.02	150.0	0	150.0
108年第二次限制員工權利新股計畫	109.08.05	169.0	0	169.0

4. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
權益交割	\$ 20,673	\$ 17,537

(二十)股本

1. 民國 110 年 3 月 31 日止，本公司額定資本額為 4,000,000 仟元，分為 400,000 仟股(含員工認股權憑證可認購股數 5,000 仟股)，實收資本額為 2,093,332 仟元，每股面額 10 元。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下(單位：仟股)：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
1月1日	209,333	208,668
註銷限制員工權利新股	(55)	(74)
3月31日	209,278	208,594

- (1) 本公司於民國 110 年 4 月 29 日經董事會決議註銷本公司限制員工權利新股，共計 55 仟股，以民國 110 年 5 月 3 日為減資基準日。
- (2) 本公司民國 110 年 2 月 25 日經董事會決議註銷本公司限制員工權利新股共計 18 仟股，以民國 110 年 3 月 8 日為減資基準日。上述註銷限制員工權利新股減資案，業已變更完竣。
- (3) 本公司民國 109 年 2 月 27 日及民國 109 年 7 月 30 日經董事會決議註銷本公司限制員工權利新股共計 642 仟股，以民國 109 年 2 月 29 日及民國 109 年 8 月 4 日為減資基準日。上述註銷限制員工權利新股減資案，業已變更完竣。
- (4) 本公司於民國 107 年 12 月 11 日發行之國內第二次無擔保可轉換公

司債，截至民國 110 年 3 月 31 日止，本轉換公司債面額計 768,100 仟元已轉換為普通股 5,299 仟股，請詳附註六、(十六)。

- (5) 本公司於民國 108 年 4 月 25 日經董事會決議發行限制員工權利新股（請詳附註六、(十九)），並於民國 108 年 9 月 16 日經主管機關申報生效，本次發行普通股計 1,200 仟股，新股增資基準日為民國 108 年 11 月 2 日及 109 年 8 月 5 日，每股認股價格為 0 元，分次發行普通股計 813 仟股及 387 仟股，並於民國 108 年 11 月 29 日及 109 年 8 月 27 日辦理變更登記完竣；本次發行普通股之權利義務於員工達成既得條件前限制股份之轉換權利外，餘與其他已發行普通股相同。

(二十一) 資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

110年1月1日至3月31日					
	發行溢價	認股權	限制員工 權利股票	其他	合計
1月1日	\$ 3,665,902	\$ 99,191	\$ 170,825	\$ 24,205	\$ 3,960,123
既得限制員工權利新股	784	-	(784)	-	-
註銷限制員工權利股票	-	-	(8,025)	-	(8,025)
3月31日	<u>\$ 3,666,686</u>	<u>\$ 99,191</u>	<u>\$ 162,016</u>	<u>\$ 24,205</u>	<u>\$ 3,952,098</u>
109年1月1日至3月31日					
	發行溢價	認股權	限制員工 權利股票	其他	合計
1月1日	\$ 3,501,426	\$ 101,750	\$ 236,457	\$ 30,472	\$ 3,870,105
既得限制員工權利新股	628	-	(628)	-	-
註銷限制員工權利股票	-	-	(12,524)	-	(12,524)
按持股比例認列關聯企業 權益變動	-	-	-	6	6
對子公司所有權益變動	-	-	-	22	22
3月31日	<u>\$ 3,502,054</u>	<u>\$ 101,750</u>	<u>\$ 223,305</u>	<u>\$ 30,500</u>	<u>\$ 3,857,609</u>

(二十二) 保留盈餘

- 依本公司章程規定，本公司年度決算後所得純益，除依法扣繳所得稅外，應先彌補以往年度虧損，次就其餘額提存百分之十為法定盈餘公積金，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列；必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積後，加計上年度未分配盈餘為累積可分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。董事會擬具盈餘分派議案，股東紅利之總額應為累積可分配盈餘百分之

三十至百分之八十，其中現金紅利應為股東紅利總額百分之五以上。

2. 本公司股利政策如下：因本公司所處環境多變，企業生命週期正值穩定成長階段，為考量健全公司財務結構、營運盈餘之狀況及未來擴展營運規模之需要，擬採剩餘股利政策。為激勵員工及經營團隊，本公司當年度如有獲利，應提撥員工酬勞百分之五至百分之十及董監事酬勞不高於百分之二。員工酬勞以股票或現金方式分派時，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告於股東會，員工酬勞發給股票或現金之對象包括符合一定條件之控制或從屬公司員工。
3. 本公司董事會得以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議，將應分派股息及紅利之全部或一部以發放現金之方式為之，並報告股東會，不適用前項應經股東會決議之規定。
4. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
5. (1) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
(2) 首次採用 IFRSs 時，民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉，前述相關資產若為投資性不動產時，屬土地部分於處分或重分類時迴轉，屬土地以外之部分，則於使用期間逐期迴轉。截至民國 110 年 3 月 31 日止，屬前述之歷年公積餘額尚有 269,144 仟元。
6. 本公司於民國 109 年 6 月 19 日經股東會決議發放現金股利 7.7 元。上述民國 108 年度之盈餘分配情形與本公司民國 109 年 2 月 27 日之董事會提議並無差異。
7. 本公司於民國 110 年 2 月 25 日經董事會決議通過民國 109 年度發放現金股利 5.16 元，惟尚待股東會決議。

(二十三) 其他權益項目

110年1月1日至3月31日	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之債務工具投 資未實現評價 (損)益	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之權益工具投 資未實現評價 (損)益	員工未賺得 酬勞成本	總計
1月1日	(\$ 438,569)	\$ 4,220	\$ 601,816	(\$ 158,141)	\$ 9,326
限制員工權利股票攤銷	-	-	-	20,673	20,673
註銷限制員工權利新股	-	-	-	8,581	8,581
評價調整	-	1,144	(108,920)	-	(107,776)
評價調整之稅額	-	-	(1,113)	-	(1,113)
外幣換算差異數：					
- 集團	(46,463)	-	-	-	(46,463)
- 集團之稅額	9,293	-	-	-	9,293
- 關聯企業	(34,827)	-	-	-	(34,827)
- 關聯企業之稅額	6,641	-	-	-	6,641
3月31日	(\$ 503,925)	\$ 5,364	\$ 491,783	(\$ 128,887)	(\$ 135,665)

109年1月1日至3月31日	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之債務工具投 資未實現評價 (損)益	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之權益工具投 資未實現評價 (損)益	員工未賺得 酬勞成本	總計
1月1日	(\$ 456,833)	\$ 867	\$ 1,688,726	(\$ 204,926)	\$ 1,027,834
限制員工權利股票攤銷	-	-	-	17,537	17,537
註銷限制員工權利新股	-	-	-	13,226	13,226
評價調整	-	(212)	(1,018,771)	-	(1,018,983)
評價調整之稅額	-	-	539	-	539
評價調整轉出至損益	-	333	-	-	333
評價調整轉出至保留盈餘	-	-	(49,068)	-	(49,068)
外幣換算差異數：					
- 集團	(71,069)	-	-	-	(71,069)
- 集團之稅額	14,213	-	-	-	14,213
- 關聯企業	(41,730)	-	-	-	(41,730)
- 關聯企業之稅額	8,695	-	-	-	8,695
3月31日	(\$ 546,724)	\$ 988	\$ 621,426	(\$ 174,163)	(\$ 98,473)

(二十四) 營業收入

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
客戶合約之收入	\$ 7,734,792	\$ 5,176,663

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於某一時點移轉之商品及勞務，收入可細分為下列主要地理區域：

110年1月1日至3月31日					
	電子產品				合計
	台灣	深圳	新加坡	其他	
部門收入	\$ 5,478,149	\$ 2,649,230	\$ 1,460,395	\$ 1,857,815	\$ 11,445,589
內部部門交易之收入	(55,674)	(2,102,369)	-	(1,552,754)	(3,710,797)
外部客戶合約收入	<u>5,422,475</u>	<u>546,861</u>	<u>1,460,395</u>	<u>305,061</u>	<u>7,734,792</u>
主要地理區域					
歐洲地區	2,758,027	36,542	1,328,469	76,011	4,199,049
美國地區	2,321,479	247	124,725	129,962	2,576,413
大陸地區	118,427	509,898	-	92,036	720,361
台灣地區	205,431	174	-	1,634	207,239
其他地區	<u>19,111</u>	<u>-</u>	<u>7,201</u>	<u>5,418</u>	<u>31,730</u>
合計	<u>\$ 5,422,475</u>	<u>\$ 546,861</u>	<u>\$ 1,460,395</u>	<u>\$ 305,061</u>	<u>\$ 7,734,792</u>

109年1月1日至3月31日					
	電子產品				合計
	台灣	深圳	新加坡	其他	
部門收入	\$ 4,130,445	\$ 989,473	\$ 818,749	\$ 482,851	\$ 6,421,518
內部部門交易之收入	(2,672)	(934,596)	(9,582)	(298,005)	(1,244,855)
外部客戶合約收入	<u>4,127,773</u>	<u>54,877</u>	<u>809,167</u>	<u>184,846</u>	<u>5,176,663</u>
主要地理區域					
歐洲地區	1,120,469	24,835	598,528	72,796	1,816,628
美國地區	2,671,771	-	150,591	47,662	2,870,024
大陸地區	84,534	28,512	-	56,023	169,069
台灣地區	155,859	92	-	6,769	162,720
其他地區	<u>95,140</u>	<u>1,438</u>	<u>60,048</u>	<u>1,596</u>	<u>158,222</u>
合計	<u>\$ 4,127,773</u>	<u>\$ 54,877</u>	<u>\$ 809,167</u>	<u>\$ 184,846</u>	<u>\$ 5,176,663</u>

2. 合約資產及合約負債：

(1) 本集團認列客戶合約收入相關之合約資產(表列其他流動資產)及合約負債(表列其他流動負債)如下：

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日	109年1月1日
合約資產	\$ 70,954	\$ 43,363	\$ 30,494	\$ 31,585
合約負債	\$ 688,726	\$ 627,002	\$ 439,956	\$ 256,623
退款負債	\$ 313,981	\$ 343,164	\$ 65,745	\$ 81,791

(2) 期初合約負債本期認列收入

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
合約負債期初餘額		
本期認列收入	\$ 54,720	\$ 142,633

(二十五) 利息收入

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
銀行存款利息	\$ 7,690	\$ 12,816
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產利 息收入	1,648	783
	\$ 9,338	\$ 13,599

(二十六) 其他收入

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
租金收入	\$ 1,912	\$ 1,948
樣品收入	2,457	11,832
政府補助款	22,238	11,437
其他收入—其他	10,339	7,676
	\$ 36,946	\$ 32,893

(二十七) 其他利益及(損失)

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
處分不動產、廠房及設備損失 (\$	1,786)	(\$ 528)
處分投資損失	-	(333)
外幣兌換(損失)利益	(48,579)	1,969
透過損益按公允價值衡量之金 融資產(負債)利益	30,277	15,529
其他利益及損失	(3,355)	(2,319)
	(\$ 23,443)	\$ 14,318

(二十八) 費用性質之額外資訊

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
員工福利費用	\$ 907,859	\$ 529,065
折舊費用-不動產	180,218	98,353
折舊費用-使用權資產	44,836	16,488
攤銷費用	32,723	34,822
合計	<u>\$ 1,165,636</u>	<u>\$ 678,728</u>

(二十九) 員工福利費用

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
薪資費用	\$ 783,755	\$ 449,296
股份基礎給付	21,846	17,537
勞健保費用	19,416	16,791
退休金費用	36,897	20,311
其他用人費用	45,945	25,130
合計	<u>\$ 907,859</u>	<u>\$ 529,065</u>

註：民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本集團員工人數分別為 9,157 人及 7,288 人，其中未兼任員工之董事為 5 人，民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日未兼任員工之董事為 6 人。

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞 5%至 10%，董事及監察人酬勞不高於 2%。
2. 本公司員工酬勞及董監酬勞估列如下：

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
員工酬勞	\$ 1,773	\$ 3,918
董事酬勞	409	1,306
	<u>\$ 2,182</u>	<u>\$ 5,224</u>

上述金額帳列薪資費用科目，係依當年度之獲利狀況，民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日員工酬勞分別按 6.5%及 6%估列；民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日董事酬勞分別按 1.5%及 2%估列。

經董事會決議之民國 109 年度員工酬勞及董監酬勞與民國 109 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過之員工及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(三十) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	(\$ 19,421)	\$ 19,195
以前年度所得稅低估數	3,314	1,407
當期所得稅總額	(16,107)	20,602
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及 迴轉	(3,605)	(18,816)
所得稅(利益)費用	(\$ 19,712)	\$ 1,786

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅費用：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
國外營運機構財務報表換 算之兌換差額變動-集團	(\$ 9,293)	(\$ 14,213)
國外營運機構財務報表換 算之兌換差額-關聯企業	(6,641)	(8,695)
透過其他綜合損益按公 允價值變動之金融資產 公允價值變動	1,113	(539)
	(\$ 14,821)	(\$ 23,447)

2. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關已核定至民國 107 年度。
3. 英屬開曼群島商美律生醫股份有限公司台灣分公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關已核定至民國 108 年度。
4. 薩摩亞商富立康泰股份有限公司台灣分公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關已核定至民國 108 年度。
5. 衡欣醫療器材股份有限公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關已核定至民國 108 年度。

(三十一) 每股盈餘

	110年1月1日至3月31日		
	<u>稅後金額</u>	<u>加權平均流通 在外股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘 (元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本 期淨利	\$ 20,920	207,683	\$ 0.10
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本 期淨利	20,920	207,683	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	511	
可轉換公司債	-	-	
限制員工權利新股	-	244	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 20,920	208,438	\$ 0.10

	109年1月1日至3月31日		
	<u>稅後金額</u>	<u>加權平均流通 在外股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘 (元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本 期淨利	\$ 47,381	206,589	\$ 0.23
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本 期淨利	47,381	206,589	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	927	
可轉換公司債	-	-	
限制員工權利新股	-	628	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 47,381	208,144	\$ 0.23

1. 於計算稀釋每股盈餘時，係假設員工酬勞即於本期全數採發放股票方式，於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數。
2. 民國 110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日及民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本集團之可轉換公司債具反稀釋作用，故不予計算稀釋每股盈餘。

(三十二) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
購置不動產、廠房及設備	\$ 330,524	\$ 126,760
加：期初應付設備款	356,594	77,958
期末預付設備款	93,013	68,631
減：期初預付設備款	(84,488)	(41,911)
期末應付設備款	(339,476)	(22,806)
本期支付現金	<u>\$ 356,167</u>	<u>\$ 208,632</u>

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
購置無形資產	\$ 12,297	\$ 6,858
加：期初應付款	4,344	-
期末預付款	38,356	32,838
減：期初預付款	(37,436)	(30,953)
期末應付款	(2,045)	(1,155)
本期支付現金	<u>\$ 15,516</u>	<u>\$ 7,588</u>

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
透過損益按公允價值衡量 之金融資產淨變動數	\$ 283,731	(\$ 2,339)
加：本期處分尚未收款	167,973	723,579
上期購入本期付款	306	-
減：本期購入尚未付款	(168,581)	(724,729)
淨現金流出(入)數	<u>\$ 283,429</u>	<u>(\$ 3,489)</u>

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

民國 110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日：無此情形。

	<u>109年1月1日至3月31日</u>
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產處 分數	(\$ 89,093)
加：本期處分尚未收款	2,769
減：上期處分本期收款	(4,336)
淨現金流出(入)數	<u>(\$ 90,660)</u>

4. 不影響現金流量之籌資活動

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
應付股利	<u>\$ 1,068,244</u>	<u>\$ 1,608,376</u>

(三十三) 來自籌資活動之負債之變動

	短期借款	租賃負債	可轉換公司債	長期借款	應付股利	其他非流動 負債	來自籌資活動 之負債總額
110年1月1日	\$ 3,271,489	\$ 261,656	\$ 2,203,801	\$ 807,419	\$ -	\$ 36,449	\$ 6,580,814
籌資現金流量之變動	554,520	(47,556)	-	304,348	-	(5,877)	805,435
本期增加	-	-	-	-	1,068,244	-	1,068,244
匯率變動之影響	(54,166)	945	-	(10,920)	-	159	(63,982)
其他非現金之變動	-	10,077	7,105	(6,112)	-	(226)	10,844
110年3月31日	<u>\$ 3,771,843</u>	<u>\$ 225,122</u>	<u>\$ 2,210,906</u>	<u>\$ 1,094,735</u>	<u>\$ 1,068,244</u>	<u>\$ 30,505</u>	<u>\$ 8,401,355</u>

	短期借款	租賃負債	可轉換公司債	長期借款	應付股利	其他非流動 負債	來自籌資活動 之負債總額
109年1月1日	470,890	118,813	2,229,959	62,000	-	496,302	3,377,964
籌資現金流量之變動	670,887	(28,374)	-	130,640	-	6,313	779,466
本期增加	-	-	-	-	1,608,376	-	1,608,376
匯率變動之影響	(93,624)	-	-	-	-	(362)	(93,986)
其他非現金之流動	-	23,602	7,533	-	-	(174)	30,961
109年3月31日	<u>\$ 1,048,153</u>	<u>\$ 114,041</u>	<u>\$ 2,237,492</u>	<u>\$ 192,640</u>	<u>\$ 1,608,376</u>	<u>\$ 502,079</u>	<u>\$ 5,702,781</u>

(三十四) 政府補助款

1. 子公司 MECL 向龍華區科技創新局申請企業研發投入資助款，已於民國 109 年 1 月收取剩餘款項人民幣 1,313 仟元(折合新台幣為 5,587 仟元)。
2. 子公司 MECL 於民國 109 年度 1 月向深圳市經貿貿易和信息化委員會取得工商業用電和先進高技術製造企業用電資助，補助金額為人民幣 182 仟元(折合新台幣為 744 仟元)。
3. 子公司 MECL 於民國 109 年度 3 月向深圳市市場監督管理局取得專利發明之補助款，補助金額為人民幣 440 仟元(折合新台幣為 11,872 仟元)。
4. 子公司 MECL 於民國 110 年度 1 月向深圳市經貿貿易和信息化委員會取得工商業用電和先進高技術製造企業用電資助，補助金額為人民幣 293 仟元(折合新台幣為 1,279 仟元)。
5. 子公司 MECL 於民國 110 年度 2 月向深圳市市場監督管理局龍華市監管局取得國外發明費用補助款，補助金額為 450 仟元(折合新台幣為 1,964 仟元)。
6. 子公司 MECL 於民國 110 年度 2 月向深圳市市場監督管理局龍華市監管局取得企業智慧財產權管理規範資助款，補助金額為人民幣 300 仟元(折合新台幣為 1,309 仟元)。

7. 子公司 MECL 於民國 110 年度 3 月向深圳市龍華區人力資源局取得企業吸納建檔立卡貧困勞動力就業一次性補補助款，補助金額為人民幣 845 仟元(折合新台幣為 3,688 仟元)。
8. 子公司 MECL 於民國 110 年度 3 月向深圳市文化廣電旅遊體育局取得貸款貼息補助款，補助金額為人民幣 700 仟元(折合新台幣為 3,055 仟元)。
9. 子公司 MECA 於民國 109 年度申請當地政府「薪水保護計畫」之補助款，補助金額為美金 262 仟元(折合新台幣 7,449 仟元)，並於 110 年 1 月取得該筆補助款。
10. 子公司 MESG 於民國 109 年度申請當地政府「雇傭補貼計畫」之補助款，補助金額為新加坡幣 565 仟元(折合新台幣為 12,025 仟元)，補助款於 110 年 3 月取得新加坡幣 62 仟元(折合新台幣為 1,298 仟元)。
11. 子公司 SOCV 於民國 109 年度申請當地政府「企業緊急薪資補貼計畫」之補助款，補助金額為加幣 374 仟元(折合新台幣為 8,368 仟元)，補助款於 110 年 3 月取得加幣 59 仟元(折合新台幣為 1,322 仟元)。

七、關係人交易

(一) 關係人關係

關係人名稱	與本集團之關係
美特科技(蘇州)有限公司 以下簡稱(MECE)	關聯企業
美律電子(惠州)有限公司 以下簡稱(MECH)	關聯企業
美律電子(上海)有限公司 以下簡稱(MECS)	關聯企業
廣東立訊美律電子有限公司 以下簡稱(MEDG)	關聯企業
陸合企業股份有限公司 以下簡稱(陸合)	關聯企業
薩摩亞商美律富聆股份有限公司台灣分公司 以下簡稱(MHNCTW)	其他關係人
BESKYTTE HUANG & CO 立訊精密有限公司	其他關係人
立訊精密工業股份有限公司	其他關係人(註1)
立訊精密(越南)有限公司 以下簡稱(立訊精密(越南))	其他關係人(註1)
立訊電子科技(昆山)有限公司	其他關係人(註1)
昆山聯滔電子有限公司	其他關係人(註1)
東莞立訊精密工業有限公司	其他關係人(註1)
立訊有限公司	其他關係人(註1)

註 1：本集團之子公司(MEVN)之法人董事與該公司同屬立訊集團。

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
商品銷售：		
MECH	\$ 35,206	\$ 6,157
MECE	848	811
其他	675	619
	<u>\$ 36,729</u>	<u>\$ 7,587</u>

商品銷售之交易價格係依不同產品之獲利狀況分別計價，前述計價每年調整一次，因未與非關係人銷售類似商品，故無類似交易可供比較。代採購之交易價格係依購買成本加價 2%至 3%。至於收款條件係月結 60 天收款；

而非關係人則係月結 30 天至 120 天內收款。

2. 進貨

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
商品購買		
MECE	\$ 2,210,403	\$ 2,161,845
MECH	1,356,613	783,881
其他	50,077	-
合計	<u>\$ 3,617,093</u>	<u>\$ 2,945,726</u>

關聯企業為本集團生產產品之製造商，係依不同產品之獲利狀況分別計價，前述計價每年調整一次，因未與非關係人購買類似商品，故無類似交易可供比較。至於付款條件係月結 60 天付款；而非關係人則係月結 30 天至 120 天內付款。

3. 應收關係人款項

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
應收帳款：			
立訊有限公司	\$ -	\$ 214,473	\$ -
MECH	48,126	46,822	-
MECE	9,690	10,276	10,129
其他	26	1,961	862
合計	<u>\$ 57,842</u>	<u>\$ 273,532</u>	<u>\$ 10,991</u>
其他應收款：			
MECH	\$ 590,132	\$ 703,400	\$ 315,485
MECE	-	2,155	39,847
其他	217	-	434
合計	<u>\$ 590,349</u>	<u>\$ 705,555</u>	<u>\$ 355,766</u>

其他應收款民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日主要係代 MECH、MECE 及 MEDG 採購原料之其他應收款。

4. 應付關係人款項

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
應付帳款：			
MECE	\$ 2,131,378	\$ 2,505,588	\$ 2,171,985
MECH	1,061,852	1,469,889	742,519
其他	<u>106,162</u>	<u>192,000</u>	<u>6</u>
合計	<u>\$ 3,299,392</u>	<u>\$ 4,167,477</u>	<u>\$ 2,914,510</u>
其他應付款：			
MECE	\$ 82,983	\$ 54,169	\$ 64,777
MECH	-	-	50,722
其他	<u>25</u>	<u>100</u>	<u>-</u>
合計	<u>\$ 83,008</u>	<u>\$ 54,269</u>	<u>\$ 115,499</u>

其他應付款項主要來自母公司預計支付 MECE 之代收模具開發費用及購置設備款項。

5. 合約負債(表列其他流動負債)

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
MECH	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 25,372</u>

6. 財產交易

(1)取得不動產、廠房及設備

	<u>110年1月1日至3月31日</u>
MECH	\$ 1,423
MECE	<u>977</u>
合計	<u>\$ 2,400</u>

民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日：無此情形。

(2)處分不動產、廠房及設備：

	<u>110年1月1日至3月31日</u>		<u>109年1月1日至3月31日</u>	
	<u>處分價款</u>	<u>處分(損)益</u>	<u>處分價款</u>	<u>處分(損)益</u>
MECH	<u>\$ 158</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,632</u>	<u>\$ 386</u>

7. 其他流動資產-暫付其他費用

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
BESKYTTE HUANG & CO	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,066</u>	<u>\$ -</u>

主要係暫付品牌授權金。

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
短期員工福利	\$ 7,661	\$ 9,048
退職後福利	126	123
股份基礎給付	5,935	5,492
總計	<u>\$ 13,722</u>	<u>\$ 14,663</u>

八、質押之資產

資產項目	帳面價值			擔保用途
	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日	
定期存款(質押)				
(表列按攤銷後成本衡量 之金融資產-流動)	<u>\$ 12,200</u>	<u>\$ 12,200</u>	<u>\$ -</u>	專案保證金

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

已簽約但尚未發生之資本支出

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
不動產、廠房及設備	\$ 381,424	\$ 350,813	\$ 170,154
無形資產	<u>4,060</u>	<u>7,412</u>	<u>178,844</u>
總計	<u>\$ 385,484</u>	<u>\$ 358,225</u>	<u>\$ 348,998</u>

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

1. 為充實營運資金、償還公司債務、維持尋找併購機會或其他因應公司未來發展之資金需求，本公司經民國 110 年 4 月 29 日董事會決議通過，擬於普通股不超過 40,000 仟股(含)額度內，擇一或搭配方式辦理公開募集發行普通股，或發行新股參與海外存託憑證，或私募方式發行普通股、或海外或國內可轉換公司債。
2. 本公司經民國 110 年 4 月 29 日董事會決議通過，擬發行限制員工權利新股，發行普通股 2,000 仟股，每股面額 10 元，共計新台幣 20,000 仟元，以吸引及留任所需專業人才、激勵員工並提升員工向心力。

十二、其他

(一)資本管理

1. 本集團因營運產業特性及未來集團發展情形，並考量外部環境變動等因素。本集團之資本管理係以確保具有必要之財務資源及營運計劃，以支應未來所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。

本集團透過定期審核負債佔資產比例對資金進行監控。民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日，本集團負債佔資產比例如下：

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
負債總額	\$ 21,083,423	\$ 21,884,605	\$ 14,171,746
資產總額	32,187,130	34,155,348	24,512,026
負債佔資產比例	66%	64%	58%

(二)金融工具

1. 金融工具之種類

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融資產			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 371,892	\$ 105,387	\$ 59,574
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產			
選擇指定之權益工具投資	\$ 1,427,291	\$ 1,536,272	\$ 1,538,420
符合條件之債務工具投資	233,644	232,060	90,538
	<u>\$ 1,660,935</u>	<u>\$ 1,768,332</u>	<u>\$ 1,628,958</u>
按攤銷後成本衡量之金融資產/放款及應收款			
現金及約當現金	\$ 5,321,982	\$ 3,046,963	\$ 7,137,339
按攤銷後成本衡量之金融資產	868,250	866,600	-
應收帳款(含應收帳款關係人)	7,663,641	12,714,950	3,957,331
其他應收款(含其他應收款關係人)	857,935	776,641	1,179,000
存出保證金	72,950	71,625	19,354
	<u>\$ 14,784,758</u>	<u>\$ 17,476,779</u>	<u>\$ 12,293,024</u>

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融負債			
持有供交易之金融負債	\$ 13,054	\$ 30,047	\$ 32,797
短期借款	3,771,843	3,271,489	1,048,153
應付票據	1	-	74
應付帳款(含應付帳款關係人)	8,189,039	10,634,407	5,040,646
其他應付款(含其他應付款關係人)	2,603,998	1,655,453	3,229,785
租賃負債	225,122	261,656	114,041
應付公司債			
(包含一年或一營業週期內到期)	2,210,906	2,203,801	2,237,492
長期借款			
(包含一年或一營業週期內到期)	1,100,847	807,419	192,640
存入保證金	24,016	29,329	3,086
	<u>\$ 18,138,826</u>	<u>\$ 18,893,601</u>	<u>\$ 11,898,714</u>

2. 風險管理政策

- (1) 本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。
- (2) 風險管理工作由本集團財務處透過與集團內各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。
- (3) 承作衍生工具以規避財務風險之資訊，請詳附註六、(二)。

3. 重大財務風險之性質及程度

除以下說明者外，本期無重大變動，請參閱民國 109 年合併財務報附註十二。

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本集團係跨國營運，因此受相對與本公司及各子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元、人民幣及港幣等。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣為台幣、部分子公司之功能性貨幣為美元、人民幣、港幣及加拿大幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

110年3月31日							
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額	敏感度分析			
			(新台幣)	變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益	
<u>金融資產</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
<u>銀行存款</u>							
美元：台幣	\$ 58,104	28.54	\$ 1,657,998	3%	\$ 49,740	\$	
人民幣：台幣	20,453	4.34	88,848	3%	2,665		-
美元：港幣	8,480	7.78	241,977	3%	7,259		-
港幣：台幣	201	3.67	738	3%	22		-
美元：人民幣	6,317	6.57	180,256	3%	5,408		-
人民幣：港幣	2,536	1.18	11,016	3%	330		-
<u>應收款項</u>							
美元：港幣	\$ 1,265	7.78	\$ 36,097	3%	\$ 1,083	\$	-
美元：台幣	212,003	28.54	6,049,506	3%	181,485		-
美元：人民幣	36,769	6.57	1,049,203	3%	31,476		-
新加坡幣：美元	3,178	0.74	67,405	3%	2,022		-
<u>非貨幣性項目</u>							
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>							
<u>衡量之金融資產-流動</u>							
美元：新台幣	\$ 8,000	28.54	\$ 228,280	3%	(\$ 440)	\$	-
<u>按攤銷後成本衡量之金融資產-流動</u>							
美元：新台幣	\$ 30,000	28.54	\$ 856,050	3%	\$ 25,682	\$	-
<u>採用權益法之投資</u>							
美元：新台幣	\$ 110,725	28.54	\$ 3,159,552	3%	\$ -	\$	94,787
港幣：新台幣	262,669	3.67	963,997	3%	-		28,920
人民幣：新台幣	86,114	4.34	374,078	3%	-		11,222
<u>金融負債</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
<u>銀行借款</u>							
美元：台幣	\$ 48,000	28.54	\$ 1,369,680	3%	\$ 41,090	\$	-
美元：人民幣	60,283	6.57	1,720,175	3%	51,605		-
美元：加幣	2,600	0.79	74,191	3%	2,226		-
人民幣：台幣	4,500	4.34	19,548	3%	586		-
<u>應付款項</u>							
港幣：人民幣	\$ 187	0.84	\$ 686	3%	\$ 21	\$	-
人民幣：台幣	190,584	4.34	827,897	3%	24,837		-
美元：台幣	151,921	28.54	4,335,066	3%	130,052		-
美元：人民幣	38,021	6.57	1,084,929	3%	32,548		-

	109年12月31日						
			帳面金額	敏感度分析			
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	(新台幣)	變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益	
<u>金融資產</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
<u>銀行存款</u>							
美元：台幣	\$ 11,164	28.48	\$ 317,951	3%	\$ 9,539	\$	-
人民幣：台幣	2,882	4.38	12,615	3%	378		-
美元：港幣	8,736	7.75	248,801	3%	7,464		-
港幣：台幣	201	3.67	738	3%	22		-
美元：人民幣	9,412	6.51	268,054	3%	8,042		-
美元：泰銖	1,390	29.80	39,587	3%	1,188		-
人民幣：港幣	2,534	1.19	11,091	3%	333		-
<u>應收款項</u>							
美元：港幣	\$ 1,321	7.75	\$ 37,622	3%	\$ 1,129	\$	-
美元：台幣	366,711	28.48	10,443,929	3%	313,318		-
美元：人民幣	115,742	6.51	3,296,332	3%	98,890		-
美元：泰銖	5,126	29.80	145,988	3%	4,380		-
新加坡幣：美元	-	0.76	-	3%	-		-
<u>非貨幣性項目</u>							
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>							
<u>衡量之金融資產-流動</u>							
美元：新台幣	\$ 8,000	28.48	\$ 227,840	3%	\$ 6,335	\$	-
<u>按攤銷後成本衡量之金融資產-流動</u>							
美元：新台幣	\$ 3,000	28.48	\$ 85,440	3%	\$ 2,563	\$	-
<u>採用權益法之投資</u>							
美元：新台幣	\$ 110,476	28.48	\$ 3,146,355	3%	\$ -	\$	94,391
港幣：新台幣	247,654	3.67	909,632	3%	-		27,289
人民幣：新台幣	85,181	4.38	372,839	3%	-		11,185
<u>金融負債</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
<u>銀行借款</u>							
美元：台幣	\$ 48,000	28.48	\$ 1,367,040	3%	\$ 41,011	\$	-
美元：人民幣	42,815	6.51	1,219,371	3%	36,581		-
美元：加幣	2,600	0.78	74,048	3%	2,221		-
人民幣：台幣	4,500	4.38	19,697	3%	591		-
<u>應付款項</u>							
港幣：人民幣	\$ 234	0.84	\$ 859	3%	\$ 26	\$	-
人民幣：台幣	213,075	4.38	932,629	3%	27,979		-
美元：台幣	230,702	28.48	6,570,393	3%	197,112		-
美元：人民幣	61,494	6.51	1,751,349	3%	52,540		-

109年3月31日

(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額	敏感度分析			
			(新台幣)	變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益	
<u>金融資產</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
<u>銀行存款</u>							
美元：台幣	\$ 79,213	30.2250	\$ 2,394,213	3%	\$ 71,826	\$ -	
人民幣：台幣	28,716	4.2550	122,187	3%	3,666	-	
美元：港幣	9,446	7.7540	285,505	3%	8,565	-	
港幣：台幣	1,060	3.8980	4,132	3%	124	-	
美元：人民幣	12,127	7.1034	366,539	3%	10,996	-	
美元：泰銖	1,380	32.6052	41,711	3%	1,251	-	
人民幣：港幣	1,613	1.0916	6,863	3%	206	-	
<u>應收款項</u>							
美元：港幣	\$ 634	7.7540	\$ 19,163	3%	\$ 575	\$ -	
美元：台幣	114,391	30.2250	3,457,468	3%	103,724	-	
美元：人民幣	15,452	7.1034	467,037	3%	14,011	-	
美元：泰銖	6,545	32.6052	197,823	3%	5,935	-	
新加坡幣：美元	2,591	0.7024	55,007	3%	1,650	-	
<u>非貨幣性項目</u>							
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>							
<u>衡量之金融資產-流動</u>							
美元：新台幣	\$ 3,033	30.2250	\$ 91,672	3%	\$ -	\$ 2,750	
<u>採用權益法之投資</u>							
美元：新台幣	\$ 93,552	30.2250	\$ 2,827,610	3%	\$ -	\$ 84,828	
港幣：新台幣	175,105	3.8980	682,558	3%	-	20,477	
人民幣：新台幣	86,842	4.2550	369,513	3%	-	11,085	
<u>金融負債</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
<u>銀行借款</u>							
美元：台幣	\$ 23,000	30.2250	\$ 695,175	3%	\$ 20,855	\$ -	
美元：人民幣	7,809	7.1034	236,020	3%	7,081	-	
美元：加幣	2,600	0.7050	78,585	3%	2,358	-	
人民幣：台幣	9,550	4.2550	40,635	3%	1,219	-	
<u>應付款項</u>							
港幣：人民幣	\$ 2,825	0.9161	\$ 11,012	3%	\$ 330	\$ -	
人民幣：台幣	123,922	4.2550	527,288	3%	15,819	-	
美元：台幣	106,254	30.2250	3,211,527	3%	96,346	-	
美元：人民幣	19,917	7.1034	601,991	3%	18,060	-	

本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列之全部兌換損益(含已實現及未實現)彙總金額分別為損失 48,579 仟元及利益 1,969 仟元。

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。
- B. 本集團主要投資於國內公司發行之權益工具及開放型基金，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 3%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少 794 仟元及 654 仟元；對其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失分別增加或減少 42,819 仟元及 46,153 仟元。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之借款係採攤銷後成本衡量，依據合約約定每年利率會重新訂價，因此本集團暴露於未來市場利率變動之風險。
- B. 當借款利率上升或下跌 0.25%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅後淨(損)利將分別減少或增加 2,436 仟元及 620 仟元，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2)信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款，及分類為按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量與透過損益按公允價值衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- B. 本集團對於往來之銀行及金融機構，係以國內外著名金融機構為主，並維持多家銀行及金融機構之配合，避免集中同一交易對象，以降低信用風險。銀行及金融機構所提供的金融服務或核貸條件，皆依本公司內控核決權限，經董事會或核決主管核准後方可進行交易。與往來銀行及金融機構簽署的文件皆需經過法務或法律顧問之專門人員檢視後，才可正式簽署，以避免法律風險。本集團會定期檢視往來銀行及金融機構之信用機構評等及服務條件、品質及往來狀況，並依本集團營運狀況，定期監控並維持合理之信用額度及額度動用狀況，以確實符合營運需求。
- C. 本集團採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。

- D. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：
- (A) 當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- (B) 於櫃買中心交易之債券投資，具有任一外部評等機構於資產負債表日評比為投資等級者，視該金融資產為信用風險低。
- E. 本集團用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：
- (A) 發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
- (B) 發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
- (C) 發行人延滯或不償付利息或本金；
- (D) 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。
- F. 本集團按地理區域之特性將對客戶之應收帳款及合約資產分組，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
- G. 本集團經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本集團仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。
- H. 本集團對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款、合約資產及應收租賃款的備抵損失，民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日之準備矩陣如下：

	未逾期	30天內	31-90天	90天以上	合計
<u>110年3月31日</u>					
預期損失率	0.04%	1.03%	34.43%	100%	
帳面價值總額	\$ 7,434,773	\$ 171,205	\$ 6,755	\$ 23,183	\$ 7,635,916
備抵損失	(\$ 2,845)	(\$ 1,763)	(\$ 2,326)	(\$ 23,183)	(\$ 30,117)
	未逾期	30天內	31-90天	90天以上	合計
<u>109年12月31日</u>					
預期損失率	0.02%	2.13%	25.59%	100%	
帳面價值總額	\$ 12,401,873	\$ 38,897	\$ 6,066	\$ 24,258	\$ 12,471,094
備抵損失	(\$ 3,038)	(\$ 828)	(\$ 1,552)	(\$ 24,258)	(\$ 29,676)
	未逾期	30天內	31-90天	90天以上	合計
<u>109年3月31日</u>					
預期損失率	0.13%	0.41%	13.46%	100%	
帳面價值總額	\$ 3,742,834	\$ 200,000	\$ 10,414	\$ 15,992	\$ 3,969,240
備抵損失	(\$ 4,685)	(\$ 821)	(\$ 1,402)	(\$ 15,992)	(\$ 22,900)

I. 本集團採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下：

	110年
	應收帳款
1月1日	\$ 29,676
減損損失提列	623
匯率影響數	(182)
3月31日	\$ 30,117
	109年
	應收帳款
1月1日	\$ 29,507
減損損失迴轉	(6,212)
匯率影響數	(395)
3月31日	\$ 22,900

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日提列之損失中，由客戶合約產生之應收款所認列之減損損失分別為損失 623 仟元及利益 6,212 仟元。

J. 本集團民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資備抵損失皆為 0 仟元。

K. 本集團帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資，信用風險評等等級資訊如下：

	110年3月31日			
	按存續期間			
	信用風險已	已信用減損		
	顯著增加者	者	合計	
	按12個月			
透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之金融資產 群組1	\$ 85,749	\$ -	\$ -	\$ 85,749
	109年12月31日			
	按存續期間			
	信用風險已	已信用減損		
	顯著增加者	者	合計	
	按12個月			
透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之金融資產 群組1	\$ 85,815	\$ -	\$ -	\$ 85,815

109年3月31日

	按存續期間			
	按12個月	信用風險已		合計
		顯著增加者	已信用減損者	
透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之金融資產				
群組1	\$ 90,538	\$ -	\$ -	\$ 90,538
群組 1：投資等級之債務工具				

(3)流動性風險

- A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務處予以彙總。集團財務處監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要。
- B. 集團財務處將剩餘資金投資於付息之活期存款、定期存款、貨幣市場存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。
- C. 下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。
- D. 本集團民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日之未動用借款額度分別為 6,916,236 仟元、7,597,976 仟元及 1,165,309 仟元。

非衍生金融負債：

110年3月31日	3個月以下	3個月至 1年內	1至2 年內	2至5 年內	5年 以上	合計
短期借款	\$ 1,898,694	\$ 1,912,537	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3,811,231
應付票據	1	-	-	-	-	1
應付帳款	4,599,696	289,951	-	-	-	4,889,647
應付帳款 -關係人	3,099,983	199,409	-	-	-	3,299,392
其他應付款 (含關係人)	2,515,692	88,306	-	-	-	2,603,998
租賃負債	38,039	99,928	31,960	23,909	33,406	227,242
其他流動負債	65,167	105	-	-	-	65,272
應付公司債	-	2,231,900	-	-	-	2,231,900
長期借款	1,652	11,039	207,543	831,988	68,888	1,121,110

衍生金融負債：

遠期外匯合約	13,054	-	-	-	-	13,054

非衍生金融負債：

109年12月31日	3個月以下	3個月至 1年內	1至2 年內	2至5 年內	5年 以上	合計
短期借款	\$ 2,591,817	\$ 681,792	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3,273,609
應付帳款	6,062,301	404,629	-	-	-	6,466,930
應付帳款 -關係人	4,043,135	124,342	-	-	-	4,167,477
其他應付款 (含關係人)	1,588,845	66,608	-	-	-	1,655,453
租賃負債	39,865	110,075	57,231	24,612	35,049	266,832
其他流動負債	76,729	531	-	-	-	77,260
應付公司債	-	2,231,900	-	-	-	2,231,900
長期借款	828	10,001	84,284	635,779	87,718	818,610

衍生金融負債：

遠期外匯合約	30,047	-	-	-	-	30,047

非衍生金融負債：

109年3月31日	3個月以下	3個月至 1年內	1至2 年內	2至5 年內	5年 以上	合計
短期借款	\$ 1,015,086	\$ 36,158	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,051,244
應付票據	74	-	-	-	-	74
應付帳款	1,709,280	416,856	-	-	-	2,126,136
應付帳款 -關係人	2,864,249	50,261	-	-	-	2,914,510
其他應付款 (含關係人)	3,210,553	19,232	-	-	-	3,229,785
租賃負債	9,449	23,626	24,891	29,693	35,033	122,692
其他流動負債	40,641	699	-	-	-	41,340
應付公司債	-	-	2,289,500	-	-	2,289,500
長期借款	209	614	6,540	169,193	19,243	195,799

衍生金融負債：

遠期外匯合約	32,797	-	-	-	-	32,797

(三)公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集團投資之上市櫃股票投資及有活絡市場公開報價衍生工具等的公允價值皆屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接支之可觀察輸入值，但包含於第一等級之報價外。本集團投資之部分衍生工具及權益工具投資等的公允價值均屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之部分衍生性工具及無活絡市場之權益工具投資皆屬之。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

本集團非以公允價值衡量之金融工具包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、長短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款的帳面金額。

3. 以公允價值衡量之金融及非金融工具，本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

110年3月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
-權益證券	\$ -	\$ -	\$ 26,468	\$ 26,468
-遠期外匯合約	-	12,615	-	12,615
-基金	52,809	-	-	52,809
-債券	-	280,000	-	280,000
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
-權益證券	1,287,727	-	139,564	1,427,291
-債務證券	233,644	-	-	233,644
合計	<u>\$1,574,180</u>	<u>\$ 292,615</u>	<u>\$ 166,032</u>	<u>\$2,032,827</u>
負債				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
-遠期外匯合約	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,054</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,054</u>

109年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
-權益證券	\$ -	\$ -	\$ 26,468	\$ 26,468
-遠期外匯合約	-	26,316	-	26,316
-基金	52,157	-	-	52,157
-轉換公司債贖回權	-	-	446	446
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
-權益證券	1,402,262	-	134,010	1,536,272
-債務證券	232,060	-	-	232,060
合計	<u>\$1,686,479</u>	<u>\$ 26,316</u>	<u>\$ 160,924</u>	<u>\$1,873,719</u>
負債				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
-遠期外匯合約	<u>\$ -</u>	<u>\$ 30,047</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 30,047</u>
109年3月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
-權益證券	\$ 490	\$ -	\$ 21,301	\$ 21,791
-遠期外匯合約	-	37,325	-	37,325
-轉換公司債贖回權	-	-	458	458
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
-權益證券	1,413,097	-	125,323	1,538,420
-債務證券	90,538	-	-	90,538
合計	<u>\$1,504,125</u>	<u>\$ 37,325</u>	<u>\$ 147,082</u>	<u>\$1,688,532</u>
負債				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
-遠期外匯合約	<u>\$ -</u>	<u>\$ 32,797</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 32,797</u>

4. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

- (1) 本集團採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者，依工具之特性分列如下：

	上市(櫃)公司股票	開放型基金
市場報價	評價日之收盤價	評價日之淨值
(2)	除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術計算而得。	
(3)	遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。	
(4)	評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本集團持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估價值會適當地根據額外之參數予以調整。根據本集團之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。	

5. 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日無第一等級與第二等級間之任何移轉。

6. 下表列示民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日第三等級之變動：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
期初餘額	\$ 160,924	\$ 152,921
認列於當期損益之損失	(446)	(1,832)
認列於其他綜合損益之損失	5,554	(4,007)
期末餘額	<u>\$ 166,032</u>	<u>\$ 147,082</u>

7. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	110年3月31日 公允價值	評價 技術	重大不可 觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
權益證券	\$ 139,564	可類比上市櫃公司 法	本淨比乘數	\$ 15,818	乘數越高，公允價值越高
創投公司 股票私募 基金投資	26,468	淨資產價值 法	不適用	26,468	不適用
	109年12月31日 公允價值	評價 技術	重大不可 觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
權益證券	\$ 134,010	可類比上市櫃公司 法	本淨比乘數	\$ 15,818	乘數越高，公允價值越高
創投公司 股票私募 基金投資	26,468	淨資產價值 法	不適用	26,468	不適用
轉換公司 債贖回權	446	二元樹評 價模型	無風險利率	0.0544%	無風險利率愈高，公允價值愈低
	109年3月31日 公允價值	評價 技術	重大不可 觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
權益證券	\$ 77,818	可類比上市櫃公司 法	本淨比乘數	\$ 16,051	乘數越高，公允價值越高
創投公司 股票私募 基金投資	21,791	淨資產價值 法	不適用	21,791	不適用
轉換公司 債贖回權	458	二元樹評 價模型	無風險利率	0.4001%	無風險利率愈高，公允價值愈低

8. 本集團經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產及金融負債，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

			110年3月31日			
			認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
權益證券	現金流量	±10%	\$ -	\$ -	\$ 13,956	(\$ 13,956)
			109年12月31日			
			認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產						
轉換公司債贖回權	無風險利率	±20bp	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	股價	±10%	446	(223)	-	-
	波動度	±5%	223	(223)	-	-
權益證券	現金流量	±10%	-	-	13,401	(13,401)
合計			\$ 669	(\$ 446)	\$ 13,401	(\$ 13,401)
			109年3月31日			
			認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產						
轉換公司債贖回權	無風險利率	±20bp	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	股價	±10%	458	(229)	-	-
	波動度	±5%	687	(1,145)	-	-
權益證券	現金流量	±10%	-	-	7,782	(7,782)
合計			\$ 1,145	(\$ 1,374)	\$ 7,782	(\$ 7,782)

(四) 新冠肺炎疫情之影響評估

本集團將新型冠狀病毒肺炎疫情之影響納入企業營運之考量，部分子公司因配合當地防疫政策而暫停營運，截止民國 110 年 3 月 31 日止，已全面復工，停工期間未衍生履約之風險。部分營運活動受銷售地區之疫情影響導致訂單減少，惟經評估後對整體業務及財務未造成重大影響。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：無此情形。
2. 為他人背書保證：請詳附表一。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：請詳附表二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表三。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表五。
9. 從事衍生工具交易：請詳附註六、(二)相關資訊說明。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額達新台幣一億元以上者：請詳附表六。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表七。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表八。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請詳附表九。

(四)主要股東資訊

主要股東資訊：無此情形。

十四、營運部門資訊

(一)一般性資訊

本集團管理階層已依據主要營運決策者於制定決策時所使用之報導資訊辨認應報導部門，並將業務組織按營運地區分為台灣、深圳、新加坡及其他等部門，而本公司之收入主要係生產與銷售麥克風、送受話器、揚聲器之其他電子零件等產品。

(二)部門資訊之衡量

本集團營運部門係以稅後損益衡量，並作為評估績效之基礎。

(三)部門損益、資產與負債之資訊

1. 提供予主要營運決策者之民國 110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日應報導部門資訊如下：

	台灣	深圳	新加坡	其他	合計
收入					
外部客戶收入	\$ 5,422,475	\$ 546,861	\$ 1,460,395	\$ 305,061	\$ 7,734,792
內部部門收入	55,674	2,102,369	-	1,552,754	3,710,797
收入合計	<u>\$ 5,478,149</u>	<u>\$ 2,649,230</u>	<u>\$ 1,460,395</u>	<u>\$ 1,857,815</u>	<u>\$11,445,589</u>
部門損益	<u>\$ 39,294</u>	<u>(\$ 204,586)</u>	<u>\$ 60,756</u>	<u>\$ 125,456</u>	<u>\$ 20,920</u>

註：本集團資產及負債之衡量金額非營運決策者之衡量指標，故應揭露資產及負債之衡量金額為零。

2. 提供予主要營運決策者之民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日應報導部門資訊如下：

	台灣	深圳	新加坡	其他	合計
收入					
外部客戶收入	\$ 4,127,773	\$ 54,877	\$ 809,167	\$ 184,846	\$ 5,176,663
內部部門收入	2,672	934,596	9,582	298,005	1,244,855
收入合計	<u>\$ 4,130,445</u>	<u>\$ 989,473</u>	<u>\$ 818,749</u>	<u>\$ 482,851</u>	<u>\$ 6,421,518</u>
部門損益	<u>\$ 47,381</u>	<u>(\$ 113,229)</u>	<u>\$ 77,005</u>	<u>\$ 36,224</u>	<u>\$ 47,381</u>

註：本集團資產及負債之衡量金額非營運決策者之衡量指標，故應揭露資產及負債之衡量金額為零。

3. 本集團之應報導部門係將業務組織按地區別分類。

4. 營運部門使用之會計政策與本集團財務報表附註四所述之重要會計政策彙總相同。本集團營運部門損益係以本期損益衡量，並作為評估績效之基礎。

(四) 部門損益之調節資訊

部門間之銷售係按公允交易原則進行。向主要營運決策者呈報之外部收入，與損益表內之收入採用一致之衡量方式。

1. 本期調整後收入合計與繼續營業部門收入合計調整如下：

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
應報導營運部門調整後收入數	\$ 11,445,589	\$ 6,421,518
消除部門間收入	(3,710,797)	(1,244,855)
合併營業收入合計數	<u>\$ 7,734,792</u>	<u>\$ 5,176,663</u>

2. 本期調整後稅後損益與繼續營業部門稅後損益調節如下：

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
應報導營運部門調整後稅後損益	\$ 223,853	\$ 175,595
消除部門間損益	(202,933)	(128,214)
繼續營業單位本期淨利合計數	<u>\$ 20,920</u>	<u>\$ 47,381</u>

美律實業股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國110年1月1日至3月31日

附表一

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (註3)	本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註4)	屬母公司對 子公司背書 保證	屬子公司對 母公司背書 保證	屬對大陸地 區背書保證		備註
		公司名稱	關係 (註2)												
0	MEHO	SOCV	2	\$ 8,456,640	\$ 99,890	\$ 99,890	\$ 74,204	\$ -	0.94%	\$ 10,570,800	Y	N	N		
0	MEHO	SENM	2	8,456,640	28,540	28,540	-	-	0.27%	10,570,800	Y	N	N		

註1：編號欄之說明如下：

(1). 發行人填0。

(2). 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列4種，標示種類即可：

(1). 有業務往來之公司。

(2). 公司直接或間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

(3). 直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

(4). 公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司。

註3：對單一企業背書保證限額以不超過當期淨值百分之八十為原則。

註4：背書保證總額以不超過本公司當期淨值為限。

附表二

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

美律實業股份有限公司及子公司									
期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）									
民國110年03月31日									
持有之公司	有價證券種類及名稱（註1）	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期		末		備註	
				股數(仟股)	帳面金額(基幣仟元)	持股比例	公允價值(仟元)		
本公司	76324296A 台灣多元多重資產	-	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產 評價調整	5,015	\$ 50,000 2,809 \$ 52,809	-	\$ 52,809		
本公司	興能高私債一	-	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	280,000	\$ 280,000	-	\$ 280,000		
本公司	JAFCO	-	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產 -非流動	875	\$ 26,468	0.71%	\$ 26,468		
本公司	富邦金乙特2881B	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	683	\$ 40,980	-	\$ 42,482		
本公司	國泰金乙特2882B	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	585	35,100	-	36,446		
本公司	中租-KY甲特	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	300	30,000	-	30,000		
本公司	P18QNB3F10306	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資	3,000	89,550 195,630 (953) \$ 194,677	-	85,749 \$ 194,677		
本公司	股票 - 開曼康而富控股股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	13,905	\$ 648,164	8.84%	1,091,523		
本公司	股票 - 東浦精密光電股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	5,723	99,990	5.75%	87,276		
本公司	股票 - 富吉特半導體股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	2,126	27,811	9.79%	16,563		
本公司	股票 - 鉅康國際電信股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	324	2,976	1.32%	-		
本公司	股票 - 永泰農產股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	683	6,425	5.17%	6,425		
本公司	股票 - 華陽中小企業開發股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	169	2,123	0.36%	2,123		
本公司	股票 - LINSATION Intelligent Technoligy Limited	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	75	8,772	6.35%	8,772		
本公司	股票 - 薩摩亞商美律富聆股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	356	10,437	19.00%	10,437		
本公司	債券 - XS218687550	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資	5,000	144,625 951,323 419,691 \$ 1,371,014	-	147,895 \$ 1,371,014		
MEST	股票 - 百祥電線電纜(深圳)有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量-非流動	2,126	\$ 7,804	18.33%	\$ 64,520		
MEST	股票 - 友順電線電纜有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量-非流動	1,159	7,523 15,327 79,917 \$ 95,244	18.33%	30,724 \$ 95,244		
			評價調整						

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第 9 號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

美律實業股份有限公司及子公司

取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上

民國110年1月1日至3月31日

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

附表三

取得不動產之 公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考 依據	取得目的及 使用情形	其他約定 事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
MEVN	廠房	109年5月11日	\$ 483,488	\$ 443,827	合力建設股份有限公司	無	-	-	-	-	-	營業使用	-

附表三第1頁

美律實業股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國110年1月1日至3月31日

附表四

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

						交易條件與一般交易不同之情形及原因（註1）		應收（付）票據、帳款			
			交易情形					應收（付）票據、帳款			
			佔總進（銷）貨之比率					佔總應收（付）票據、帳款之比率			
進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	進（銷）貨	金額		授信期間	單價	授信期間	餘額（註2）		備註
本公司	MECE	本公司之採權益法投資	進 貨	\$ 2,177,679	28%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	（註1）	一般客戶為月結30~120天內付款	（\$ 2,109,482）	26%	
本公司	MECL	本公司之子公司	進 貨	1,856,975	24%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	（註1）	一般客戶為月結30~120天內付款	（ 1,533,827）	19%	（註3）
本公司	MEVN	本公司之子公司	進 貨	758,994	10%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	（註1）	一般客戶為月結30~120天內付款	（ 764,554）	9%	（註3）
本公司	MECH	本公司之採權益法投資	進 貨	693,573	9%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	（註1）	一般客戶為月結30~120天內付款	（ 397,144）	5%	
METC	本公司	母 公 司	進 貨	301,190	4%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	（註1）	一般客戶為月結30~120天內付款	（ 379,065）	5%	（註3）
MESG	MECH	本公司之採權益法投資	進 貨	659,959	9%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	（註1）	一般客戶為月結30~120天內付款	（ 663,057）	8%	
MESG	METC	本公司之子公司	進 貨	520,208	7%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	（註1）	一般客戶為月結30~120天內付款	（ 387,867）	5%	（註3）
MESG	MECL	本公司之子公司	進 貨	244,964	3%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	（註1）	一般客戶為月結30~120天內付款	（ 246,113）	3%	（註3）

註1：關係人進貨交易依不同產品之獲利狀況分別計價，每年調整一次。

註2：係與關係人應收、應付沖抵後之應付帳款餘額。

註3：於合併報表已沖銷。

美律實業股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國110年03月31日

附表五

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額		週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期		備註
			帳列項目	金額		金額	處理方式	後收回金額(註2)	提列備抵損失金額	
本公司	METC	本公司之子公司	應收帳款	\$ 379,065	3.71	\$ -	-	\$ -	\$ -	(註1)
MECL	本公司	母公司	應收帳款	1,533,827	2.80	-	-	762,721	-	(註1)
MECL	MESG	本公司之子公司	應收帳款	246,113	2.93	-	-	170,596	-	(註1)
METC	MESG	本公司之子公司	應收帳款	387,867	7.56	-	-	181,887	-	(註1)
MEVN	本公司	母公司	應收帳款	764,554	6.42	-	-	228,204	-	(註1)
MECL	MECH	本公司之採權益法投資	其他應收款	590,132	-	-	-	164,342	-	

註1：於合併報表已沖銷。
註2：截至民國110年4月29日。

美律實業股份有限公司及子公司
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國110年1月1日至3月31日

附表六

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註2)	交易往來情形			佔合併總營收或 總資產之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
0	MEHO	MECL	1	進貨	\$ 1,856,975	依不同產品之獲利狀況分別計價	24%
0	MEHO	MECL	1	應付帳款	1,533,827	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示	5%
0	MEHO	MEVN	1	進貨	758,994	依不同產品之獲利狀況分別計價	10%
0	MEHO	MEVN	1	應付帳款	764,554	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示	2%
1	METC	MEHO	2	進貨	301,190	依不同產品之獲利狀況分別計價	4%
1	METC	MEHO	2	應付帳款	379,065	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示	1%
2	MESG	MECL	3	進貨	244,964	依不同產品之獲利狀況分別計價	3%
2	MESG	MECL	3	應付帳款	246,113	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示	1%
2	MESG	METC	3	進貨	520,208	依不同產品之獲利狀況分別計價	7%
2	MESG	METC	3	應付帳款	387,867	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示	1%

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期末累積金額佔合併總營收之方式計算。

附表七

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

美律實業股份有限公司及子公司											
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）											
民國110年1月1日至3月31日											
投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額			
本公司	MEST	香港	麥克風、送受話器、揚聲器之銷售。	\$ 981,113	\$ 981,113	25,658	100.00	\$ 3,922,816	(\$ 143,428)	(\$ 139,575)	(註1)
本公司	DDBV	英屬維京群島	一般投資業務。	1,479,925	1,479,925	48,005	100.00	3,159,636	39,563	36,520	(註1)
本公司	陸合	台中市	塑膠射出成型及五金沖壓成型。	96,666	96,666	4,986	21.00	49,866	7,967	1,673	
本公司	MECA	美國	技術及行銷後服務。	28,887	28,887	999	99.90	34,817	7,363	7,356	
本公司	MESG	新加坡	麥克風、送受話器、揚聲器之銷售。	92,132	92,132	800	100.00	1,191,353	60,756	60,756	
本公司	METC	泰國	麥克風、組件和其他電子產品之生產及銷售。	484,358	484,358	5,060	99.99	541,325	6,982	7,254	(註1)
本公司	MHKY	開曼群島	醫療器材之販賣。	887,287	887,287	24,979	100.00	684,583	(29,846)	(29,846)	
本公司	INSA	薩摩亞	一般投資業務。	865,832	865,832	-	70.00	741,907	(18,104)	(12,673)	
本公司	BTTT	台中市	從事醫療器材之生產。	14,640	14,640	9,000	100.00	22,246	(2,906)	(2,906)	
本公司	MEVN	越南	麥克風及揚升器之生產	366,710	366,710	-	51.00	407,551	79,404	40,496	
DDBV	UCMU	模里西斯	一般投資業務。	151	151	5	100.00	-	-	-	(註2)
DDBV	MTHK	香港	一般投資業務。	1,392,956	1,392,956	48,000	100.00	3,159,552	39,563	-	(註2)
MHKY	FUSA	薩摩亞	一般投資業務。	818,916	818,916	-	97.12	694,600	(26,406)	-	(註2)
INSA	SOCV	加拿大	揚聲器及功放之銷售與研發。	30	30	-	100.00	33,050	(5,366)	-	(註2)
SOCV	SOCA	加拿大	一般投資業務。	11,112	11,112	-	100.00	65,060	(1,332)	-	(註2)
SOCA	SENM	挪威	單體喇叭之生產及銷售。	23	23	-	100.00	51,485	(1,332)	-	(註2)

註1：本公司認列之投資收益係含逆流交易未實現損益及已實現利益。

註2：係孫公司，未予列示投資損益。

附表八

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

美律實業股份有限公司及子公司														
大陸投資資訊－基本資料														
民國110年1月1日至3月31日														
單位：新台幣仟元 (除特別註明者外)														
大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自 台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回 投資金額		本期期末自 台灣匯出累積 投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益	期末投資 帳面金額 (註5)	截至本期止已 匯回投資收益	備註	
MECL	麥克風、送受話器、揚聲器、安全系統、電磁爐及其他電子零件。	\$ 414,174	(註2)	\$ 453,191	\$ -	\$ -	\$ 453,191	(\$ 204,586)	100.00%	(\$ 204,586)	\$ 2,575,494	\$ 2,282,120	註3	
MECE	麥克風、送受話器及揚聲器生產及銷售。	2,718,210	(註2)	1,369,285	-	-	1,369,285	80,741	49.00%	36,520	3,159,552	295,185	註3	
MECS	國際貿易、轉口貿易及貿易諮詢服務；保稅區企業間之貿易及區內貿易代理。	7,209	(註2)	6,055	-	-	6,055	(14)	49.00%	(7)	(1,072)	40,321		
百祥電線電纜(深圳) 有限公司 友順電線電纜有限公司	電線、電纜及其他線材加工。	42,572	(註2、4)	107,624	-	-	107,624	3,662	18.33%	-	64,518	4,125		
	電線、電纜及其他線材加工。	122,472	(註2、4)	-	-	-	-	1,896	18.33%	-	30,723	-		
MECH	麥克風、送受話器、揚聲器及行動電話等之生產及銷售。	434,400	(註2)	420,687	-	-	420,687	125,621	49.00%	61,427	965,069	-	註3	
FUSZ	醫療器材之生產。	278,812	(註2)	310,763	-	-	310,763	(684)	97.12%	(664)	246,617	-		
MEDG	音響器材、耳機、行動電源、充電盒、連接線、連接器、電子產品零部件、塑膠五金製品、模具、天線之研發。	868,800	(註1)	452,564	-	-	452,564	8,305	49.00%	4,069	374,078	-		
MSCS	揚聲器及功放之生產。	150,183	(註1)	79,728	-	-	79,728	(498)	70.00%	(349)	103,081	-		
ETCX	從事聽力相關產品販售之專銷門市。	19,548	(註2)	19,009	-	-	19,009	(1,945)	97.12%	(13,491)	(5,709)	-		
ASCX	從事助聽器、聽力設備及聲學相關設備生產與銷售。	57,606	(註2)	275,537	-	-	275,537	3,646	96.63%	3,523	77,561	-		
LACX	從事助聽器使用軟件功能之研發與技術銷售。	21,720	(註2)	22,180	-	-	22,180	2,265	96.63%	2,189	43,630	-		

美律實業股份有限公司及子公司

大陸投資資訊－基本資料

民國110年1月1日至3月31日

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

附表八

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自 台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回 投資金額 匯出	本期匯出或收回 投資金額 收回	本期期末自 台灣匯出累積 投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益	期末投資 帳面金額 (註5)	截至本期止已 匯回投資收益	備註
ASCZ	從事助聽器及與聲音 相關康復器械之生 產。	17,376	(註2)	17,744	-	-	17,744	(1)	96.63%	(1)	26,705	-	
FUXM	從事醫療器材之生 產。	302,486	(註2)	302,995	-	-	302,995	(23,116)	97.12%	(22,450)	202,144	-	
							<u>\$ 3,837,362</u>						

註1：透過母公司投資之大陸公司。

註2：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註3：經台灣母公司簽證會計師查核財務報表。

註4：係MERRY ELECTRONICS (HK) CO.,LTD. 帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動之轉投資公司。

註5：係以資產負債表日匯率換算為新台幣。

公司名稱	本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額	依經濟部投審會 經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會 規定赴大陸地區 投資限額(註1)
美律實業股份有限公司	\$ 3,837,362	\$3,727,090	\$ 6,342,480

註1：依據民國90年11月11日財政部證券暨期貨管理委員會(90)台財證(一)第006130號函規定之限額。

民國110年1月1日至3月31日

(除特別註明者外)

		票據背書保證或 提供擔保品													
		銷(進)貨		財產交易		應收(付)帳款		資金融通							
大陸被投資公司名稱	交易對象	金額	%	金額	%	餘額	%	期末餘額	目的	最高餘額	期末餘額	利率區間	當期利息	其他	
MECL	MEHO	(\$ 1,856,975)	24%	-	-	(\$ 1,533,827)	19%	-	-	-	-	-	-	-	
MECL	MESG	(244,964)	3%	-	-	(246,113)	3%	-	-	-	-	-	-	-	
MECE	MEHO	(2,177,679)	28%	-	-	(2,109,482)	26%	-	-	-	-	-	-	-	
MECH	MEHO	(693,573)	9%	-	-	(397,144)	5%	-	-	-	-	-	-	-	
MECH	MESG	(659,959)	9%	-	-	(663,057)	8%	-	-	-	-	-	-	-	

附件十六

108 年度個體財務報告

暨會計師查核報告

美律實業股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告
民國 108 年度及 107 年度
(股票代碼 2439)

公司地址：台中市工業區 23 路 22 號
電 話：(04)2359-0811

美律實業股份有限公司

民國 108 年度及 107 年度個體財務報告暨會計師查核報告

目 錄

項	目	頁次/編號/索引
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 4
三、	會計師查核報告	5 ~ 10
四、	個體資產負債表	11 ~ 12
五、	個體綜合損益表	13
六、	個體權益變動表	14
七、	個體現金流量表	15 ~ 16
八、	個體財務報表附註	17 ~ 81
	(一) 公司沿革	17
	(二) 通過財務報告之日期及程序	17
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	17 ~ 19
	(四) 重大會計政策之彙總說明	19 ~ 30
	(五) 重大會計判斷、假設及估計不確定性之主要來源	30
	(六) 重要會計項目之說明	31 ~ 62
	(七) 關係人交易	63 ~ 66
	(八) 質押之資產	67
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	67

項	目	頁次/編號/索引
(十)	重大之災害損失	67
(十一)	重大之期後事項	67
(十二)	其他	67 ~ 80
(十三)	重大交易事項相關資訊	81
(十四)	營運部門	81
(十五)	首次採用 IFRSs	81
九、	重要會計項目明細表	
	現金及約當現金	明細表一
	應收帳款	明細表二
	存貨	明細表三
	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	明細表四
	採用權益法之投資變動	明細表五
	不動產、廠房及設備變動	明細表六
	不動產、廠房及設備累積折舊變動	明細表七
	應付帳款－關係人明細表	附註七(二)
	應付公司債明細表	明細表八
	遞延所得稅負債明細表	明細表九
	營業收入	明細表十
	營業成本	明細表十一
	營業費用	明細表十二
	財務成本明細表	明細表十三
	本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表	明細表十四

項	目	頁次/編號/索引
其他收益及費損淨額明細表		附註六(二十三)

會計師查核報告

(109)財審報字第 19003210 號

美律實業股份有限公司 公鑒：

查核意見

美律實業股份有限公司民國 108 年 12 月 31 日及 107 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表及個體現金流量表，以及個體財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製，足以允當表達美律實業股份有限公司民國 108 年 12 月 31 日及 107 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效與個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與美律實業股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對美律實業股份有限公司民國 108 年度

個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

美律實業股份有限公司民國 108 年度個體報表之關鍵查核事項如下：

發貨倉之銷貨收入截止

事項說明

有關收入認列會計政策請詳個體財務報告附註四(三十)。

美律實業股份有限公司之銷貨型態主要分為直接出貨及發貨倉銷貨收入兩類，發貨倉銷貨收入占營業收入之 39%。發貨倉銷貨收入係於客戶提貨時(控制權移轉)始認列收入。美律實業股份有限公司主要依發貨倉保管人所提供之報表或客戶網路平台所記載之提貨報表，以發貨倉之存貨異動情形做為認列收入之依據。惟發貨倉分布各地，保管人眾多，各保管人所提供資訊之頻率不盡相同，故此等收入認列流程涉及許多人工作業，易造成收入認列時點不適當或存貨保管實體與帳載數量不符之情形。因此，本會計師將發貨倉之銷貨收入截止列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師已執行之查核程序如下：

1. 就發貨倉銷貨收入作業程序與內部控制進行了解與評估及驗證，包含：

(1)與發貨倉銷貨收入作業程序之各部門人員進行訪談並取得發貨倉之收入認列流程確認與其作業辦法一致。

- (2)驗證發貨倉出貨作業的內部控制(檢查交易條件/控制權移轉時間點以及佐證文件之日期，並將佐證單據數量核對公司開立之發票，以驗證交易被記錄於適當之期間)，以確保認列收入之入帳時點正確。
2. 針對期末截止日前後一定期間之發貨倉銷貨收入交易執行截止測試，包含核對發貨倉拉貨記錄，並確認帳載存貨異動之記錄於適當期間。
3. 針對期末發貨倉存貨數量執行實地盤點觀察或發函詢證以及核對帳載庫存數量。

採用權益法之投資-存貨評價

事項說明

美律實業股份有限公司交易模式主係由美律實業股份有限公司接單並轉由子公司生產，考量美律實業股份有限公司持有之子公司(表列採用權益法投資)受到需求市場的波動及技術快速變化而可能導致存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高，且針對存貨評價時所採用之淨變現價值常涉及主觀判斷因而具高度估計之不確定性，因此本會計師認為子公司(表列「採用權益法投資」)之存貨備抵跌價損失為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師已執行之主要查核程序如下：

1. 瞭解及評估美律集團針對存貨後續評價及呆滯損失提列之合理性。
2. 檢視其年度盤點計畫並參與年度存貨盤點，以評估管理階層區分及管控過時陳舊存貨之有效性。

3. 取得存貨貨齡報表核對其存貨異動日期之相關佐證文件，確認庫齡區間分類正確，並與其政策一致。
4. 取得各項存貨之淨變現價值報表，確認其計算邏輯係一致採用，測試存貨淨變現價值估計基礎之依據資料，包括核對銷售價格、進貨價格等佐證文件，並重新計算且評估存貨備抵跌價損失之合理性。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

管理階層之責任係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估美律實業股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算美律實業股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

美律實業股份有限公司之治理單位(含獨立董事及監察人)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照中華民國一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對美律實業股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使美律實業股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致美律實業股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對美律實業股份有限公司中內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責本公司查核案件之指導、監督及執行，並負責形成本公司查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循中華民國會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會

影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對美律實業股份有限公司民國 108 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

王玉娟

會計師

徐建業

王玉娟
徐建業



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1020028992 號

金管證審字第 1050035683 號

中 華 民 國 1 0 9 年 2 月 2 7 日



美達實業股份有限公司
個體財務狀況表
民國 108 年 12 月 31 日及 107 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

資 產		附註	108 年 12 月 31 日			107 年 12 月 31 日		
			金	額	%	金	額	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	4,038,861	18	\$	6,610,358	26
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)						
	產—流動			16,913	-		166,048	1
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量	六(三)						
	之金融資產—流動			171,906	1		228,413	1
1140	合約資產—流動	六(二十一)		31,585	-		-	-
1170	應收帳款淨額	六(四)		4,466,711	19		7,168,341	28
1180	應收帳款—關係人淨額	七		134,974	1		10,595	-
1200	其他應收款			17,657	-		32,397	-
1210	其他應收款—關係人	七		43,626	-		33,315	-
130X	存貨	六(六)		815,756	4		625,058	2
1410	預付款項			16,216	-		8,890	-
1479	其他流動資產—其他			32,710	-		25,474	-
11XX	流動資產合計			<u>9,786,915</u>	<u>43</u>		<u>14,908,889</u>	<u>58</u>
非流動資產								
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)						
	產—非流動			21,301	-		18,174	-
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量	六(三)						
	之金融資產—非流動			2,435,247	11		1,381,450	6
1550	採用權益法之投資	六(七)		9,618,330	42		8,300,401	32
1600	不動產、廠房及設備	六(八)		770,937	3		761,523	3
1755	使用權資產	六(九)		7,849	-		-	-
1780	無形資產	六(十)		287,174	1		277,570	1
1840	遞延所得稅資產	六(二十六)		88,793	-		40,785	-
1990	其他非流動資產—其他			8,755	-		39,924	-
15XX	非流動資產合計			<u>13,238,386</u>	<u>57</u>		<u>10,819,827</u>	<u>42</u>
1XXX	資產總計		\$	<u>23,025,301</u>	<u>100</u>	\$	<u>25,728,716</u>	<u>100</u>

(續次頁)

負債及權益		附註	108 年 12 月 31 日		107 年 12 月 31 日	
			金 額	%	金 額	%
流動負債						
2100	短期借款	六(十二)	\$ 89,940	1	\$ 4,399,144	17
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(二)	11,799	-	6,976	-
2170	應付帳款		103,882	1	4,420	-
2180	應付帳款—關係人	七	5,384,900	23	6,642,168	26
2200	其他應付款	六(十三)	498,778	2	423,685	2
2220	其他應付款項—關係人	七	7,124	-	40,296	-
2230	本期所得稅負債		215,609	1	119,172	-
2300	其他流動負債		287,887	1	187,325	1
21XX	流動負債合計		<u>6,599,919</u>	<u>29</u>	<u>11,823,186</u>	<u>46</u>
非流動負債						
2530	應付公司債	六(十四)	2,229,959	9	2,882,721	11
2570	遞延所得稅負債	六(二十六)	874,025	4	604,859	2
2640	淨確定福利負債—非流動	六(十五)	83,476	-	84,044	-
2645	存入保證金		1,017	-	1,018	-
2670	其他非流動負債—其他		402,928	2	402,072	2
25XX	非流動負債合計		<u>3,591,405</u>	<u>15</u>	<u>3,974,714</u>	<u>15</u>
2XXX	負債總計		<u>10,191,324</u>	<u>44</u>	<u>15,797,900</u>	<u>61</u>
權益						
股本						
3110	普通股股本	六(十七)	2,086,684	9	1,996,625	8
資本公積						
3200	資本公積	六(十八)	3,870,105	17	2,789,111	11
保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	六(十九)	1,745,768	8	1,539,341	6
3320	特別盈餘公積		269,144	1	269,144	1
3350	未分配盈餘		3,834,442	17	3,189,563	12
其他權益						
3400	其他權益	六(二十)	1,027,834	4	147,032	1
3XXX	權益總計		<u>12,833,977</u>	<u>56</u>	<u>9,930,816</u>	<u>39</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾						
重大期後事項						
3X2X	負債及權益總計		<u>\$ 23,025,301</u>	<u>100</u>	<u>\$ 25,728,716</u>	<u>100</u>

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：廖緯立



經理人：黃朝寬



會計主管：林淑瑩



美隆實業股份有限公司

合併財務報表

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	108 年 度	107 年 度
		金 額 %	金 額 %
4000 營業收入	六(二十一)及七	\$ 30,648,815 100	\$ 30,438,179 100
5000 營業成本	六(六)(二十四)及七	(27,637,789) (90)	(27,825,720) (92)
5900 營業毛利		3,011,026 10	2,612,459 8
營業費用	六(二十四)(二十五)		
6100 推銷費用		(192,099) (1)	(210,681) -
6200 管理費用		(584,741) (2)	(553,006) (2)
6300 研究發展費用		(606,161) (2)	(569,581) (2)
6000 營業費用合計		(1,383,001) (5)	(1,333,268) (4)
6900 營業利益		1,628,025 5	1,279,191 4
營業外收入及支出			
7010 其他收入	六(二十二)	145,596 -	131,041 -
7020 其他利益及損失	六(一)(三)(二十三)	(5,693) -	52,726 -
7050 財務成本		(63,385) -	(31,217) -
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資權益之份額	六(七)	1,441,489 5	1,063,494 4
7000 營業外收入及支出合計		1,518,007 5	1,216,044 4
7900 稅前淨利		3,146,032 10	2,495,235 8
7950 所得稅費用	六(二十六)	(597,420) (2)	(430,970) (1)
8200 本期淨利		\$ 2,548,612 8	\$ 2,064,265 7
其他綜合損益(淨額)			
不重分類至損益之項目			
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十五)	(\$ 15,027) -	(\$ 7,051) -
8316 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	六(二十)	1,146,956 4	(2,530,480) (9)
8330 採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-不重分類至損益之項目		- -	(5,513) -
8349 與不重分類之項目相關之所得稅		3,005 -	1,410 -
8310 不重分類至損益之項目總額		1,134,934 4	(2,541,634) (9)
後續可能重分類至損益之項目			
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	六(二十)	(113,955) -	19,095 -
8367 透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資未實現評價損益淨額		(2,377) -	18,639 -
8380 採用權益法認列關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-可能重分類至損益之項目		(153,522) (1)	(87,285) -
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅		52,830 -	12,720 -
8360 後續可能重分類至損益之項目總額		(217,024) (1)	(36,831) -
8300 其他綜合損益(淨額)		\$ 917,910 3	\$ 2,578,465 (9)
8500 本期綜合損益總額		\$ 3,466,522 11	\$ 514,200 (2)
基本每股盈餘	六(二十七)		
9750 基本每股盈餘		\$ 12.51	\$ 10.47
稀釋每股盈餘			
9850 稀釋每股盈餘		\$ 11.54	\$ 10.35

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：廖添正

經理人：黃朝豐

會計主管：林淑瑩



天津寶通公司
區經理 曹子
民國 1934 年

民國十三年九月廿七日

單體：新合豐作元。

[illegible]

董事長：廖德盛



經理人：黃朝豐



會計主管：林和豐



廣州國際時報社表示，該報為本報體時提供書之一部分，詳情可參閱。

美律實業股份有限公司

個體現金流量表

民國108年1月1日至12月31日及107年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	108年度	107年度
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 3,146,032	\$ 2,495,235
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(八) 17,318	18,288
折舊費用-使用權資產	六(九) 10,441	-
租賃修改利益	(5)	-
攤銷費用	六(十) 55,625	56,241
預期信用減損損失	1,207	1,024
財務成本	63,385	31,217
利息費用-租賃負債	610	-
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)淨利益	(2,634)	16,904
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具評價利益	(833)	-
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	(1,441,489)	(1,063,494)
股利收入	六(二十二) (69,850)	(60,437)
利息收入	六(二十二) (48,522)	(40,417)
處分不動產、廠房及設備利益	六(二十三) (471)	(97)
限制員工權利新股酬勞成本	六(十六) 52,158	90,298
庫藏股酬勞成本	六(十六) -	26,734
現金增資保留員工認購酬勞成本	六(十六) -	3,993
匯率影響數	(34,526)	(58,875)
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
透過損益按公允價值衡量之金融資產	六(二) 154,703	231,061
應收帳款	2,782,214	(1,234,799)
應收帳款-關係人	(124,380)	2,923
合約資產-流動	(31,585)	-
其他應收款	19,076	152,625
其他應收款-關係人	(10,311)	495
存貨	(190,698)	205,914
預付款項	(7,326)	7,548
其他流動資產	(7,669)	(7,398)
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	(3,127)	(18,174)
與營業活動相關之負債之淨變動		
應付帳款	99,462	3,934
應付帳款-關係人	(1,240,671)	(594,367)
其他應付款	74,309	(162,479)
其他應付款項-關係人	(49,769)	(30,977)
其他流動負債	11,654	7,622
其他非流動負債	(15,596)	(22,325)
營運產生之現金流入	3,208,732	58,217
支付之利息	(15,061)	(30,050)
支付之所得稅	(223,990)	(552,376)
收取之利息	48,955	43,223
收取之股利	69,850	60,437
採用權益法之投資認列之股利收現數	六(二十八) -	574,124
營業活動之淨現金流入	3,088,486	153,575

(續次頁)



美律實業股份有限公司
 個體資產負債表
 民國108年1月1日至12月31日及107年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註 1 0 8 年 度 1 0 7 年 度

投資活動之現金流量

取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融			
資產	\$	-	(\$ 324,392)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融	六(三)(二十八)		
資產		143,315	603,040
取得採用權益法之投資	六(七)	(134,264)	(1,807,223)
購置不動產、廠房及設備	六(八)(二十八)	(42,763)	(335,241)
處分不動產、廠房及設備價款		12,141	3,185
取得無形資產	六(八)(二十八)	(42,812)	(44,197)
其他金融資產		-	100,000
存出保證金減少		138	284
投資活動之淨現金流出		(64,245)	(1,804,544)

籌資活動之現金流量

短期借款(減少)增加數	(	4,309,204)	3,049,624
發行公司債	六(十四)	-	3,015,000
發放現金股利	六(十九)	(1,751,419)	(3,143,838)
租賃本金償還	六(九)	(10,921)	-
員工購買庫藏股		-	13,944
員工離職退回限制員工權利新股股款		(6,720)	(1,095)
現金增資	六(十七)	<u>448,000</u>	<u>-</u>
籌資活動之淨現金(流出)流入		(<u>5,630,264</u>)	<u>2,933,635</u>
匯率影響數		<u>34,526</u>	<u>58,875</u>
本期現金及約當現金(減少)增加數		(2,571,497)	1,341,541
期初現金及約當現金餘額		<u>6,610,358</u>	<u>5,268,817</u>
期末現金及約當現金餘額		\$ 4,038,861	\$ 6,610,358

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：廖繼立



經理人：黃朝貴



會計主管：林淑瑩



美律實業股份有限公司
個體財務報表附註

民國 108 年 12 月 31 日及民國 107 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

美律實業股份有限公司(以下簡稱「本公司」)民國 64 年 12 月 24 日於中華民國設立，本公司主要營業項目為電器及視聽電子產品、無線通信機械器材、電子零組件、電腦及其週邊設備、電信管制射頻器材、醫療器材之製造加工、修護、銷售及其設備之規劃設計、輸出、輸入、其與業務有關之生產、行銷管理諮詢顧問及許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。本公司股票自民國 87 年 8 月起在中華民國證券櫃檯買賣中心買賣，復於民國 89 年 9 月起經核准轉至台灣證券交易所買賣。本公司於民國 94 年 9 月 1 日採取吸收合併之方式合併子公司-鴻鼎通訊股份有限公司，以本公司為存續公司，鴻鼎通訊股份有限公司為消滅公司。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國 109 年 2 月 27 日經董事會通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 108 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第9號之修正「具負補償之提前還款特性」	民國108年1月1日
國際財務報導準則第16號「租賃」	民國108年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計畫之修正、縮減或清償」	民國108年1月1日
國際會計準則第28號之修正「關聯企業與合資之長期權益」	民國108年1月1日
國際財務報導解釋第23號「不確定性之所得稅處理」	民國108年1月1日
2015-2017週期之年度改善	民國108年1月1日

除下列所述者外，本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響：

1. 國際財務報導準則第 16 號「租賃」

- (1) 國際財務報導準則第 16 號「租賃」取代國際會計準則第 17 號「租賃」及其相關解釋及解釋公告。此準則規定承租人應認列使用權資產及租賃負債（除租賃期間短於 12 個月或低價值標的資產之租賃外）；出租人會計處理仍相同，按營業租賃及融資租賃兩種類型處理，僅增加相關揭露。
- (2) 於適用金管會認可之民國 108 年 IFRSs 版本時，本集團對於國際財務報導準則第 16 號係採用不重編比較資訊（以下簡稱「修正式追溯調整」），將屬承租人之租賃合約，於民國 108 年 1 月 1 日調增使用權資產 15,699 仟元，並調增租賃負債 15,699 仟元。
- (3) 本集團於初次適用國際財務報導準則第 16 號，採用之實務權宜作法如下：
 - A. 未重評估合約是否係屬（或包含）租賃，係按先前適用國際會計準則第 17 號及國際財務報導解釋第 4 號時已辨認為租賃之合約，適用國際財務報導準則第 16 號之規定處理。
 - B. 將對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率。
 - C. 對租賃期間將於民國 108 年 12 月 31 日前結束之租賃，採取短期租賃之方式處理，該些合約於民國 108 年度認列之租金費用為 956 仟元。
- (4) 本集團於計算租賃負債之現值時，係採用本集團增額借款利率，其加權平均利率為 3.25%。
- (5) 本集團按國際會計準則第 17 號揭露營業租賃承諾之金額，採用初次適用日之增額借款利率折現之現值與民國 108 年 1 月 1 日認列之租賃負債的調節如下：

民國107年12月31日採國際會計準則第17號揭露之營業租賃承諾	\$	18,430
減：屬短期租賃之豁免	(	956)
減：屬低價值資產之豁免	(	1,056)
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號應認列租賃負債之租賃合約總額	\$	16,418
本集團初次適用日之增額借款利率		3.25%
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號認列之租賃負債	\$	15,699

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 109 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正「利率指標變革」	民國109年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國110年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國111年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本個體財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本個體財務報告係按歷史成本編製：

- (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
- (2) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- (3) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公

告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 外幣換算

本公司之每一個體財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公平價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4) 所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

- (1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有公司個體及關聯企業，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
 - C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2) 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本公司即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。
- (3) 收購國外個體產生之商譽及公允價值調整視為該國外個體之資產及負債，並按期末匯率換算。

(四) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。

- (2)主要為交易目的而持有者。
- (3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4)現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1)預期將於正常營業週期中清償者。
- (2)主要為交易目的而持有者。
- (3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五)約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(六)透過損益按公允價值衡量之金融資產

- 1. 係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- 2. 本公司對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
- 3. 本公司於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。
- 4. 當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本公司於損益認列股利收入。

(七)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

- 1. 係指原始認列時作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益；或同時符合下列條件之債務工具投資：
 - (1)在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2)該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
- 2. 本公司對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。

3. 本公司於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量：

(1) 屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益，轉列至保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本公司於損益認列股利收入。

(2) 屬債務工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列前之減損損失、利息收入及外幣兌換損益認列於損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失將自權益重分類至損益。

(八) 應收帳款及票據

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。

2. 屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(九) 金融資產減損

本公司於每一資產負債表日，就透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資，與包含重大財務組成部分之應收帳款考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十) 金融資產之除列

本集團於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。

2. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。

3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(十一) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按正常產能分攤)，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十二) 採用權益法之投資/子公司及關聯企業

1. 子公司指受本公司控制之個體（包括結構型個體），當本公司暴露於來自對該個體之參與之變動酬勞或對該等變動酬勞享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司即控制個體。
2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
3. 本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
4. 對子公司持股之變動若未導致喪失控制（與非控制權益之交易），係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值之差額係直接認列為權益。
5. 關聯企業指所有本公司對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20% 以上表決權之股份。本公司對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
6. 本公司對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對任一關聯企業之損益份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括任何其他無擔保之應收款），本公司不認列進一步之損失，除非本公司對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
7. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本公司將歸屬於本公司可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
8. 本公司與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
9. 依「證券發行人財務報告編製準則」規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十三) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。

2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本公司於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

房 屋 及 建 築	5	~	60 年
機 器 設 備	2	~	10 年
運 輸 設 備	7	~	12 年
辦 公 設 備	5	~	10 年
其 他	4	~	10 年

(十四) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

民國 108 年度適用

1. 租賃資產於可供本公司使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本公司增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括：
 - (1) 固定給付，減除可收取之任何租賃誘因；
 後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。
3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：
 - (1) 租賃負債之原始衡量金額；
 - (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付；
 - (3) 發生之任何原始直接成本；及
 後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十五)租賃資產／租賃(承租人)

民國 107 年度適用

營業租賃之給付扣除自出租人收取之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十六)出租人之租賃交易－應收租賃款／營業租賃

營業租賃之租賃收益扣除給予承租人之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十七)無形資產

1. 電腦軟體

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 3~5 年攤銷。

2. 商譽

商譽係因企業合併採收購法而產生。

3. 其他無形資產主要係專利權等，採直線法攤銷，攤銷年限為 3 年。

(十八)非金融資產減損

1. 本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。除商譽外，當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

2. 商譽應定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不予迴轉。

3. 商譽為減損測試之目的，分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認，將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

(十九)借款

係指向銀行借入之長、短期款項。本公司於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(二十)應付帳款及票據

1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。

2. 屬未付息之短期應付帳款及票據，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(二十一) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 係指發生之主要目的為近期內再買回，及原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。本公司於金融負債符合下列條件之一時，於原始認列時將其指定為透過損益按公允價值衡量：
 - (1) 係混合(結合)合約；或
 - (2) 可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
 - (3) 係依書面之風險管理政策，以公允價值基礎管理並評估其績效之工具。
2. 本公司於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

(二十二) 應付可轉換公司債

本公司發行之應付可轉換公司債，嵌入有轉換權(即持有人可選擇轉換為本公司普通股之權利，且為固定金額轉換固定數量之股份)、賣回權及買回權。於初始發行時將發行價格依發行條件區分為金融資產、金融負債或權益，其處理如下：

1. 嵌入之賣回權與買回權：於原始認列時以其公允價值之淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」；後續於資產負債表日，按當時之公允價值評價，差額認列「透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)利益或損失」。
2. 公司債之主契約：於原始認列時按公允價值衡量，與贖回價值間之差額認列為應付公司債溢折價；後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列於損益，作為「財務成本」之調整項目。
3. 嵌入之轉換權(符合權益之定義)：於原始認列時，就發行金額扣除上述「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」及「應付公司債」後之剩餘價值帳列「資本公積－認股權」，後續不再重新衡量。
4. 發行之任何直接歸屬之交易成本，按上述各項組成之原始帳面金額比例分配至各負債及權益之組成部分。
5. 當持有人轉換時，帳列負債組成部分(包括「應付公司債」及「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」)按其分類之後續衡量方法處理，再以前述依負債組成部分之帳面價值加計「資本公積－認股權」之帳面價值作為換出普通股之發行成本。

(二十三) 金融負債之除列

本公司於合約明定之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十四) 非避險之衍生工具及嵌入衍生工具

非避險之衍生工具於原始認列時按簽訂合約當日之公允價值衡量，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

(二十五) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則使用資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

3. 員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

(二十六) 員工股份基礎給付

1. 以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條

件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

2. 限制員工權利新股：

- (1) 於給與日以所給與之權益商品公允價值基礎於既得期間認列酬勞成本。
- (2) 未限制參與股利分配之權利且員工於既得期間內離職無須返還其已取得之股利，於股利宣告日對屬於預計將於既得期間內離職員工之股利部分按股利之公允價值認列酬勞成本。
- (3) 員工須支付價款取得限制員工權利新股，員工若於既得期間離職，員工應返還股票，本公司亦須退回價款，於給與日就預計將於既得期間內離職員工所支付之價款部分認列為負債，並對屬於預計最終既得員工所支付價款部分認列為「資本公積-限制員工權利新股」。

(二十七) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於個體資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本公司可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重新評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 因購置設備或技術、研究發展支出及股權投資等而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。

(二十八) 股本

1. 普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣

除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

2. 本公司買回已發行股票時，將所支付之對價包括任何可直接歸屬之增額成本以稅後淨額認列股東權益減項。買回之股票後續再發行時，所收取之對價扣除任何可直接歸屬之增額成本及所得稅影響後與帳面價值之差額認列股東權益之調整。

(二十九) 股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債，分派股票股利則認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股。

(三十) 收入認列

商品銷售

1. 本公司製造並銷售無線電器材、通信電子設備、消費性電子產品及電子零組件等相關產品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶，客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本公司並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
2. 產品之銷售收入以合約價格扣除估計銷貨折讓之淨額認列。給予客戶之銷貨折讓通常以 12 個月累積銷售量為基礎計算，本公司依據歷史經驗採期望值法估計銷貨折讓，收入認列金額以未來高度很有可能不會發生重大迴轉之部分為限，並於每一資產負債表日更新估計。截至資產負債表日止之銷貨相關之估計應付客戶銷貨折讓認列為退款負債。銷貨交易之收款條件通常為出貨日後 30~120 天到期，因移轉所承諾之商品或服務予客戶與客戶付款間之時間間隔未有超過一年者，因此本公司並未調整交易價格以反映貨幣時間價值。
3. 應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本公司對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

(三十一) 企業合併

1. 本公司採用收購法進行企業合併。合併對價根據所移轉之資產、所產生或承擔之負債及所發行之權益工具之公允價值計算，所移轉之對價包括或有對價約定所產生之任何資產和負債之公允價值。與收購有關之成本於發生時認列為費用。企業合併中所取得可辨認之資產及所承擔之負債，按收購日之公允價值衡量。本公司以個別收購交易為基準，非控制權益之組成部分屬現時所有權權益且其持有者有權

於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者，選擇按非控制權益占被收購者可辨認淨資產之比例衡量；非控制權益之所有其他組成部分則按收購日公允價值衡量。

2. 移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，若超過所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，於收購日認列為商譽；所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，若超過移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，該差額於收購日認列為當期損益。

五、重大會計判斷、假設及估計不確定性之主要來源

本公司編製本個體財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一)重要會計估計及假設

1. 商譽減損評估

商譽減損之評估過程依賴本公司之主觀判斷，包含辨認現金產生單位及分攤資產負債和商譽至相關現金產生單位，及決定相關現金產生單位之可回收金額。有關商譽減損評估，請參閱附註六、(十一)之說明。

民國 108 年 12 月 31 日，本集團認列減損損失後之商譽為 139,735 仟元。

2. 採用權益法之投資減損評估

當有減損跡象顯示某項採權益法之投資可能已經減損致帳面金額無法被回收，本公司隨即評估該項投資之減損。本公司係依據享有被投資公司預期未來現金流量之折現值評估可回收金額，並分析其相關假設之合理性。

民國 108 年 12 月 31 日，本公司認列減損損失後之採用權益法投資為 9,618,330 仟元。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	108年12月31日	107年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 196	\$ 175
支票存款及活期存款	2,669,637	2,768,317
定期存款	-	3,224,098
短期票券	1,369,028	617,768
合計	<u>\$ 4,038,861</u>	<u>\$ 6,610,358</u>

1. 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。

2. 本公司未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

項 目	108年12月31日	107年12月31日
<u>流動項目：</u>		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
-基金	\$ -	\$ 51,262
-非避險之衍生金融工具	14,138	6,176
-股票	169	108,949
-轉換公司債贖回權	2,290	4,200
評價調整	316	(4,539)
合計	<u>\$ 16,913</u>	<u>\$ 166,048</u>
<u>非流動項目：</u>		
-基金	<u>\$ 21,301</u>	<u>\$ 18,174</u>

項 目	108年12月31日	107年12月31日
<u>流動項目：</u>		
持有供交易之金融負債		
-非避險之衍生金融工具	<u>\$ 11,799</u>	<u>\$ 6,976</u>

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	108年度	107年度
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益	<u>\$ 68,721</u>	<u>\$ 62,842</u>

2. 本公司承作未適用避險會計之衍生金融資產之交易及合約資訊說明如下：

108年12月31日			
衍生金融商品	合約金額 (名目本金)	契約期間	約定價格
遠期外匯-預售	USD 63,000仟元	108/12/12~109/2/27	NTD 30.017~30.310
遠期外匯-預購	USD 63,000仟元	108/12/12~109/2/27	NTD 29.835~30.220
107年12月31日			
衍生金融商品	合約金額 (名目本金)	契約期間	約定價格
遠期外匯-預售	USD 54,300仟元	107/12/12~108/1/29	NTD 30.649~30.756
遠期外匯-預購	USD 54,300仟元	107/12/12~108/1/29	NTD 30.709~30.811

本公司簽訂之遠期外匯交易係為規避進口及外銷價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

3. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	108年12月31日	107年12月31日
<u>流動項目：</u>		
債務工具		
封閉型基金	\$ -	\$ 50,000
債券	89,550	89,550
評價調整	1,000	3,913
	<u>90,550</u>	<u>143,463</u>
權益工具		
股票	76,080	83,834
評價調整	5,276	1,116
	<u>81,356</u>	<u>84,950</u>
合計	<u>\$ 171,906</u>	<u>\$ 228,413</u>
<u>非流動項目：</u>		
權益工具		
上市櫃公司股票	\$ 775,130	\$ 748,154
興櫃公司股票	-	40,106
未上市、上櫃、興櫃公司股票	<u>48,107</u>	<u>61,157</u>
小計	823,237	849,417
評價調整	1,614,986	535,009
累計減損	(2,976)	(2,976)
合計	<u>\$ 2,435,247</u>	<u>\$ 1,381,450</u>

1. 本公司選擇將屬策略性投資或為穩定收取股利之權益及債務投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之公允價值分別為 2,607,153 仟元及 1,609,863 仟元。
2. 本公司於民國 108 年度因債券到期，贖回公允價值為 50,833 仟元之債務投資，累積處分利益為 833 仟元(表列其他利益及損失)。於民國 108 年度因資本支出所需，出售公允價值為 88,988 仟元之權益投資，累積處分利益為 68,104 仟元(自其他權益轉入未分配盈餘)。於民國 107 年度因債券到期，贖回公允價值為 156,192 仟元之債務投資，累積處分損失為 13,602 仟元(表列其他利益及損失)。於民國 107 年度因資本支出所需，出售公允價值為 443,288 仟元之權益投資，累積處分利益為 346,726 仟元(自其他權益轉入未分配盈餘)。
3. 截至民國 108 年 12 月 31 日及 107 年 12 月 31 日止，處分公開發行公司股票尚未收回之款項分別為 4,336 仟元及 0 仟元。
4. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益及綜合損益之明細如下：

	108年度	107年度
<u>透過其他綜合損益按</u>		
<u>公允價值衡量之權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之		
公允價值變動	\$ 1,152,242	(\$ 3,530,480)
累積利益或損失因除列		
轉列保留盈餘	(\$ 68,104)	(\$ 347,726)
<u>透過其他綜合損益按</u>		
<u>公允價值衡量之債務工具</u>		
認列於其他綜合損益之		
公允價值變動	(\$ 2,080)	\$ 5,037
自累計其他綜合損益重		
分類至損益		
因除列標的轉列者	(\$ 833)	\$ 13,602
認列於損益之利息收入	\$ 3,554	\$ 5,048

5. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 2,607,153 仟元及 1,609,863 仟元。
6. 相關透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

7. 本公司投資債務工具之對象的信用品質良好，信用評等均為投資等級之債務證券。

8. 本公司於民國 108 年及 107 年度就持有之債務工具認列之利息收入分別為 3,554 仟元及 5,048 仟元。

(四) 應收帳款

	108年12月31日	107年12月31日
應收帳款	\$ 4,469,877	\$ 7,170,300
減：備抵損失	(3,166)	(1,959)
	<u>\$ 4,466,711</u>	<u>\$ 7,168,341</u>

1. 應收帳款之帳齡分析如下：

	108年12月31日	107年12月31日
未逾期	\$ 4,455,759	\$ 6,992,854
30天內	6,431	177,049
31-90天	7,471	236
91-180天	216	161
181天以上	-	-
	<u>\$ 4,469,877</u>	<u>\$ 7,170,300</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 108 年 12 月 31 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 1 月 1 日，本公司與客戶合約之應收款(含應收票據)餘額分別為 4,469,877 仟元、7,170,300 仟元及 5,938,359 仟元。

3. 本公司並未持有任何的擔保品。

4. 本公司與 Bank of America 簽訂無追索權之應收帳款債權承購契約書，截至民國 108 年 12 月 31 日止，無預計讓售應收帳款(係屬透過其他損益損益按公允價值衡量之金融資產)。有關金融資產移轉之資訊請詳附註六、(五)說明。

5. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(五) 金融資產移轉

整體除列之已移轉金融資產

本公司於民國 108 年 10 月 2 日與 Bank of America 簽訂應收帳款讓售合約，依合約規定本公司無須承擔該些已移轉應收帳款無法回收之風險，僅須負擔因商業糾紛所造成之損失，且本集團對於該些已移轉應收帳款並無任何持續參與，因此本集團除列該些讓售之應收帳款，截至民國 108 年 12 月 31 日止無尚未到期之金額。

(六)存 貨

		108年12月31日		
		成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面金額
製成品	\$	874,580	(\$ 59,960)	\$ 814,620
原料		1,136	-	1,136
	\$	875,716	(\$ 59,960)	\$ 815,756

		107年12月31日		
		成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面金額
製成品	\$	671,831	(\$ 46,810)	\$ 625,021
原料		957	(920)	37
	\$	672,788	(\$ 47,730)	\$ 625,058

當期認列之存貨相關費損：

	108年度	107年度
已出售存貨成本	\$ 27,625,559	\$ 27,800,355
存貨呆滯及跌價損失	12,230	25,365
	\$ 27,637,789	\$ 27,825,720

(七)採用權益法之投資

	108年12月31日	107年12月31日
MERRY ELECTRONICS (HK) CO., LTD.	\$ 3,627,334	\$ 3,086,828
DANNY DYNAMICS LIMITED	2,838,996	2,419,742
陸合企業股份有限公司	66,395	64,030
MERRY ELECTRONICS (U. S. A.) CO., LTD.	36,408	33,598
MERRY ELECTRONICS (SINGAPORE) PTE., LTD	660,634	370,715
MERRY ELECTRONICS (THAILAND) CO., LTD	554,432	533,283
MERRY HEALTHCARE CO., LTD	541,594	442,404
廣東立訊美律電子有限公司	376,606	416,309
蘇州美聲電子有限公司	93,666	96,909
Indigo Enterprise Inc.	794,473	836,583
衡欣醫療器材股份有限公司	27,792	-
	\$ 9,618,330	\$ 8,300,401

1. 子公司：

(1)有關本公司之子公司資訊，請參見本公司民國 108 年度合併財務報表

附註四(三)。

- (2)本公司於民國 107 年 2 月經董事會決議通過增資 Fulicare Co., Ltd. 美金 10,500 仟元。
- (3)本公司於民國 107 年 2 月經董事會決議通過孫公司 Fulicare Co., Ltd. 投資人民幣 10,453 仟元以取得歐仕達聽力科技(廈門)有限公司 14%股權；及曾孫公司富立康泰醫療科技(蘇州)有限公司投資人民幣 51,147 仟元以取得歐仕達聽力科技(廈門)有限公司 68.5%股權。總計人民幣 61,600 仟元取得 82.5%股權。本公司於民國 107 年 6 月經董事會決議通過以 Fulicare Co., Ltd. 再增加投資金額人民幣 13,600 仟元取得歐仕達聽力科技(廈門)有限公司 17%股權。總計以人民幣 75,200 仟元取得 99.5%股權。
- (4)本公司於民國 107 年 4 月經董事會決議通過投資 Indigo Enterprises Inc 轉投資之 Sonavox Canada Inc. 暨其從屬公司 SEAS FABRIKKER 並與股權持有人(Newood Consultancy Limited)簽訂股權轉讓協議。投資以兩期進行，第一期價款為美元 28,203 仟元，取得 70%股權。第二期價款為美元 12,087 仟元，除轉讓方書面通知拒絕轉讓股權外，由本公司於初始交割日後三年期間屆滿之日付款並取得 30%股權。依據相關合約承諾負債，已認列認列後續 30%股權價款義務(表列「其他非流動負債-其他」)。民國 107 年 7 月取得 Indigo Enterprise Inc. 及蘇州美聲電子有限公司 70%股權，致本公司取得對該等子公司之控制。前期僅合併其民國 107 年 7 月 1 日至 12 月 31 日損益。
- (5)本公司之子公司 MERRY ELECTRONICS (SINGAPORE) PTE., LTD 及 MERRY ELECTRONICS (HK) CO., LTD. 於民國 107 年度匯回投資收益，請參見附註六(二十八)。
- (6)本公司於民國 107 年 12 月經董事會決議通過成立富立康泰醫療器械(廈門)有限公司，以美金 10,000 仟元取得 100%股權，截至民國 108 年 12 月 31 日止已匯出美金 3,000 仟元(折合新台幣為 94,845 仟元)。
- (7)為符合客戶需求，拓展醫療保健輔聽器事業市場，於民國 107 年 12 月 27 日經董事會決議通過以不超過新台幣 10,000 仟元與衡欣醫療器材股份有限公司投資合作。於民國 108 年 2 月經董事會決議通過以新台幣 9,420 仟元投資衡欣醫療器材股份有限公司，並取得 94.20%股權，股權轉換基準日為民國 108 年 7 月 31 日。
- (8)本公司於民國 108 年 10 月經董事會決議通過現金增資 Fulicare Co., Ltd 美金 1,900 仟元，截至民國 108 年 12 月 31 日止已匯出美金 987 仟元(折合新台幣為 30,000 仟元)。
- (9)本公司於民國 108 年 10 月經董事會決議通過成立薩摩亞商富立康泰股份有限公司台灣分公司，以新台幣 30,000 仟元作為營運週轉金，業已於民國 108 年 11 月 20 日辦理變更登記完竣。

(10)本公司之孫公司富耳加醫療器械技術服務(蘇州)有限公司業已於民國 108 年 5 月辦理清算完竣。

(11)本公司之孫公司蘇州富立康泰醫療器械有限公司業已於民國 108 年 4 月辦理清算完竣。

2. 關聯企業：

本公司個別不重大關聯企業之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下：

民國 108 年及 107 年 12 月 31 日，本公司個別不重大關聯企業之帳面金額合計分別為 443,001 仟元及 480,339 仟元。

	108年度	107年度
採用權益法之關聯企業損益之份額	(\$ 25,645)	(\$ 12,722)
其他綜合損益(稅後淨額)	(15,978)	(23,003)
本期綜合損益總額	(\$ 41,623)	(\$ 35,725)

3. 認列採用權益法之子公司及關聯企業之損益份額明細如下：

	108年度	107年度
MERRY ELECTRONICS (HK) CO., LTD.	\$ 675,996	\$ 718,960
DANNY DYNAMICS LIMITED	525,582	36,010
陸合企業股份有限公司	5,693	10,030
MERRY ELECTRONICS (U. S. A.) CO., LTD.	3,720	435
MERRY ELECTRONICS (SINGAPORE) PTE. LTD	307,560	311,892
MERRY ELECTRONICS (THAILAND) CO., LTD	(10,765)	19,064
MERRY HEALTHCARE CO., LTD	(7,757)	(2,063)
廣東立訊美律電子有限公司	(31,338)	(22,752)
蘇州美聲電子有限公司	2,415	20,935
Indigo Enterprise Inc.	(42,769)	(29,017)
衛欣醫療器材股份有限公司	13,152	-
	<u>\$ 1,441,489</u>	<u>\$ 1,063,494</u>

(八)不動產、廠房及設備

108年度				
成本	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
土地	\$ 558,900	\$ -	\$ -	\$ 558,900
房屋及建築	176,947	163	-	177,110
機械設備	89,565	16,566	(12,846)	93,285
運輸設備	2,582	1,500	-	4,082
辦公設備	65,697	816	(181)	66,332
其他	9,072	289	-	9,361
未完工程	2,485	19,068	-	21,553
合計	<u>905,248</u>	<u>\$ 38,402</u>	<u>(\$ 13,027)</u>	<u>930,623</u>

累計折舊				
房屋及建築	(\$ 31,205)	(\$ 4,334)	\$ -	(\$ 35,539)
機械設備	(65,921)	(4,669)	1,176	(69,414)
運輸設備	(737)	(529)	-	(1,266)
辦公設備	(38,531)	(7,104)	181	(45,454)
其他	(7,331)	(682)	-	(8,013)
合計	<u>(143,725)</u>	<u>(\$ 17,318)</u>	<u>\$ 1,357</u>	<u>(159,686)</u>
	<u>\$ 761,523</u>			<u>\$ 770,937</u>

107年度				
成本	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
土地	\$ 254,124	\$ 304,776	\$ -	\$ 558,900
房屋及建築	182,812	5,082	(10,947)	176,947
機械設備	85,221	10,036	(5,692)	89,565
運輸設備	2,767	-	(185)	2,582
辦公設備	55,215	11,364	(882)	65,697
其他	8,985	914	(827)	9,072
未完工程	-	2,485	-	2,485
合計	<u>589,124</u>	<u>\$ 334,657</u>	<u>(\$ 18,533)</u>	<u>905,248</u>

累計折舊				
房屋及建築	(\$ 36,843)	(\$ 5,309)	\$ 10,947	(\$ 31,205)
機械設備	(65,093)	(4,259)	3,431	(65,921)
運輸設備	(553)	(369)	185	(737)
辦公設備	(32,208)	(7,205)	882	(38,531)
其他	(6,185)	(1,146)	-	(7,331)
合計	<u>(140,882)</u>	<u>(\$ 18,288)</u>	<u>\$ 15,445</u>	<u>(143,725)</u>
	<u>\$ 448,242</u>			<u>\$ 761,523</u>

(九)租賃交易－承租人

民國 108 年度適用

1. 本公司租賃之標的資產包括建物、公務車及多功能事務機等，租賃合約之期間通常介於 1 到 5 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及和條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	108年12月31日	108年度
	帳面金額	折舊費用
房屋	\$ 6,044	\$ 9,117
運輸設備(公務車)	1,789	605
生財器具(影印機)	16	108
其他設備	-	611
	<u>\$ 7,849</u>	<u>\$ 10,441</u>

3. 本公司於民國 108 年度使用權資產之增添為 4,269 仟元。
4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	108年度
<u>影響當期損益之項目</u>	
租賃負債之利息費用	<u>\$ 610</u>

5. 本公司於民國 108 年度租賃現金流出總額為 10,921 仟元。

(十)無形資產

	108年度				
成本	期初餘額	本期增加	本期減少	本期移轉	期末餘額
商譽	\$ 139,735	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 139,735
專利權	21,146	4,011	-	-	25,157
電腦軟體	375,235	61,218	(3,455)	-	432,998
合計	<u>536,116</u>	<u>\$ 65,229</u>	<u>(\$ 3,455)</u>	<u>\$ -</u>	<u>597,890</u>
<u>累計攤銷</u>					
專利權	(\$ 17,201)	(\$ 3,249)	\$ -	\$ -	(\$ 20,450)
電腦軟體	(241,345)	(52,376)	3,455	-	(290,266)
合計	<u>(258,546)</u>	<u>(\$ 55,625)</u>	<u>\$ 3,455</u>	<u>\$ -</u>	<u>(310,716)</u>
總計	<u>\$ 277,570</u>				<u>\$ 287,174</u>

107年度					
成本	期初餘額	本期增加	本期減少	本期移轉	期末餘額
商譽	\$ 139,735	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 139,735
專利權	19,263	1,883	-	-	21,146
電腦軟體	360,238	16,068	(1,071)	-	375,235
合計	519,236	\$ 17,951	(\$ 1,071)	\$ -	536,116
<u>累計攤銷</u>					
專利權	(\$ 14,317)	(\$ 2,884)	\$ -	\$ -	(\$ 17,201)
電腦軟體	(189,059)	(53,357)	1,071	-	(241,345)
合計	(203,376)	(\$ 56,241)	\$ 1,071	\$ -	(258,546)
總計	\$ 315,860				\$ 277,570

無形資產攤銷明細如下：

	108年度	107年度
營業成本	\$ 14,407	\$ 13,552
推銷費用	2,606	2,353
管理費用	20,796	20,152
研發費用	17,816	20,184
	<u>\$ 55,625</u>	<u>\$ 56,241</u>

(十一) 非金融資產減損

本公司依據使用價值計算之可收回金額超過帳面金額，故商譽並未發生減損，用於計算使用價值之主要假設如下：

所使用之現金流量推估係依據經管理階層核定之五年期財務預算，因公司致力開發藍芽訂單，且依民國 104 年至 108 年度經驗，其銷售額分別較前一年度成長 5%、94%、84%、34%及(3%)，故預期民國 109 年度至民國 113 年因逐年新產品推出及技術提升，致銷售額分別較前一年度成長 10%、10%、10%、10%及 10%。

管理階層根據以前的績效及其對市場發展之預期決定預算毛利率。所採用之加權平均成長率與產業報告之預測一致。所採用之折現率 16.03%為稅前比率並反映相關營運部門之特定風險。

(十二) 短期借款

借款性質	108年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 89,940	2.14%	無

借款性質	107年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 4,399,144	0.69%~2.99%	無

於民國 108 年及 107 年度列於損益之利息費用分別為 13,042 仟元及 31,457 仟元。

(十三) 其他應付款

	108年12月31日	107年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 132,358	\$ 117,550
應付員工酬勞	219,531	162,028
應付董監酬勞	68,392	54,009
應付設備款	675	13,650
其他	77,822	76,448
	<u>\$ 498,778</u>	<u>\$ 423,685</u>

(十四) 應付公司債

	108年12月31日	107年12月31日
應付公司債	\$ 2,289,500	\$ 3,000,000
減：應付公司債折價	(59,541)	(117,279)
合計	<u>\$ 2,229,959</u>	<u>\$ 2,882,721</u>

1. 本公司於民國 107 年 12 月 11 日發行之國內第二次無擔保可轉換公司債如下：

(1) 本公司國內第二次無擔保轉換公司債之發行條件如下：

- A. 本公司經主管機關核准募集及發行國內第二次無擔保轉換公司債，發行總額計 3,015,000 仟元，票面利率 0%，發行期間 3 年，流通期間自民國 107 年 12 月 11 日至 110 年 12 月 11 日。本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次償還。本轉換公司債於民國 107 年 12 月 11 日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。
- B. 本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿三個月翌日起，至到期日止，除依法令規定須暫停過戶期間本公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止之期間及辦理減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止之外，得隨時透過交易券商轉知台灣集中保管結算所股份有限公司向本公司請求轉換為普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
- C. 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂價模式予以訂定，續後轉換價格遇有本公司因反稀釋條款之情況，將依轉換辦

法規定之訂價模式予以調整。截至民國 108 年 12 月 31 日止，本轉換公司債轉換價格為每股 139.3 元。

D. 當本轉換公司債發行滿三個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格 30% 時，或本轉換公司債發行滿三個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，本公司得於其後任何時間按債券面額以現金收回其全部債券。

E. 依轉換辦法規定，所有本公司收回（包括由櫃檯買賣中心買回）、償還或已轉換之本轉換公司債將註銷，且所有尚隨附於公司債之權利義務亦將併同消滅，不再發行。

(2) 截至民國 108 年 12 月 31 日，本轉換公司債面額計 710,500 仟元已轉換為普通股 4,884 仟股。本轉換債發行後，遇有本公司已發行之普通股股份增加，本公司應依發行條款規定公式調整本債券之轉換價格為每股 139.3 元。

2. 本公司於發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第 32 號規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，截至民國 108 年 12 月 31 日止帳列「資本公積－認股權」計 101,750 仟元。另嵌入之買回權，依據國際財務報導準則第 9 號規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產」。

3. 本公司於民國 104 年 1 月 29 日發行之國內第一次無擔保可轉換公司債如下：

(1) 本公司國內第一次無擔保轉換公司債之發行條件如下：

A. 本公司經主管機關核准募集及發行國內第一次無擔保轉換公司債，發行總額計 1,507,500 仟元，票面利率 0%，發行期間 3 年，流通期間自民國 104 年 1 月 29 日至 107 年 1 月 29 日。本轉換公司債到期時按債券面額之 100.5% 以現金一次償還。本轉換公司債於民國 104 年 1 月 29 日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。

B. 本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿一個月翌日起，至到期日止，除依法令規定須暫停過戶期間本公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止之期間及辦理減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止之外，得隨時透過交易券商轉知台灣集中保管結算所股份有限公司向本公司請求轉換為普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。

C. 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂價模式予以訂定，續後轉換價格遇有本公司因反稀釋條款之情況，將依轉換辦

法規定之訂價模式予以調整。截至民國 107 年 12 月 31 日止，本轉換公司債轉換價格為每股 105.7 元。

D. 當本轉換公司債發行滿一個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格 30% 時，或本轉換公司債發行滿一個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，本公司得於其後任何時間按債券面額以現金收回其全部債券。

E. 依轉換辦法規定，所有本公司收回（包括由櫃檯買賣中心買回）、償還或已轉換之本轉換公司債將註銷，且所有尚隨附於公司債之權利義務亦將併同消滅，不再發行。

(2) 於民國 106 年 12 月 31 日，本轉換公司債面額計 1,492,526 已轉換為普通股 13,487 仟股。截至民國 107 年 1 月 31 日止，本轉換公司債已全數轉換完畢。本轉換債發行後，遇有本公司已發行之普通股股份增加，本公司應依發行條款規定公式調整本債券之轉換價格為每股 105.7 元。

4. 本公司於發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第 32 號規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，帳列「資本公積－認股權」計 683 仟元。另嵌入之買回權，依據國際會計準則第 39 號規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」。

(十五) 退休金

1. (1) 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 5.1% 提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行，另就經理人薪資 8% 提撥退休基金。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

(2) 資產負債表認列之金額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
確定福利義務現值	\$ 140,594	\$ 125,392
計畫資產公允價值	(57,118)	(41,348)
淨確定福利負債	\$ 83,476	\$ 84,044

(3) 淨確定福利負債之變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
108年度			
1月1日餘額	\$ 125,392	(\$ 41,348)	\$ 84,044
當期服務成本	284	-	284
利息費用(收入)	1,230	(404)	826
前期服務成本	-	-	-
	<u>126,906</u>	<u>(41,752)</u>	<u>85,154</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於利息收入或費用之金額)	-	(1,312)	(1,312)
人口統計假設變動影響數	4	-	4
財務假設變動影響數	3,653	-	3,653
經驗調整	<u>12,682</u>	<u>-</u>	<u>12,682</u>
	<u>16,339</u>	<u>(1,312)</u>	<u>15,027</u>
提撥退休基金	-	(16,705)	(16,705)
支付退休金	<u>(2,651)</u>	<u>2,651</u>	<u>-</u>
12月31日餘額	<u>\$ 140,594</u>	<u>(\$ 57,118)</u>	<u>\$ 83,476</u>
107年度			
1月1日餘額	\$ 154,607	(\$ 42,475)	\$ 112,132
當期服務成本	1,246	-	1,246
利息費用(收入)	1,512	(408)	1,104
前期服務成本	<u>(2,706)</u>	<u>779</u>	<u>(1,927)</u>
	<u>154,659</u>	<u>(42,104)</u>	<u>112,555</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於利息收入或費用之金額)	-	(1,070)	(1,070)
經驗調整	<u>8,121</u>	<u>-</u>	<u>8,121</u>
	<u>8,121</u>	<u>(1,070)</u>	<u>7,051</u>
提撥退休基金	-	(1,336)	(1,336)
支付退休金	<u>(37,388)</u>	<u>3,162</u>	<u>(34,226)</u>
12月31日餘額	<u>\$ 125,392</u>	<u>(\$ 41,348)</u>	<u>\$ 84,044</u>

(4) 本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機

構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第 19 號第 142 段規定揭露計劃資產公允價值之分類。民國 108 年及 107 年 12 月 31 日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(5) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	108年度	107年度
折現率	0.75%	1.00%
未來薪資增加率	3.00%	3.00%

對於未來死亡率之假設係按照台灣壽險業第五回經驗生命表估計。因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
108年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 3,653)	\$ 3,800	\$ 3,706	(\$ 3,584)
107年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 3,331)	\$ 3,468	\$ 3,391	(\$ 3,275)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(6) 本公司於民國 109 年度預計支付予退休計畫之提撥金額為 3,176 仟元。

(7) 截至民國 108 年 12 月 31 日，該退休計畫之加權平均存續期間為 10 年。退休金支付之到期分析如下：

短於1年	\$ 2,921
1-2年	5,049
2-5年	21,923
5年以上	122,460
	<u>\$ 152,353</u>

2.(1) 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6%

提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

(2)民國 108 年及 107 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 29,017 仟元及 26,435 仟元。

(十六) 股份基礎給付

本公司於民國 108 年 10 月 24 日、民國 106 年 4 月 27 日及民國 105 年 5 月 9 日經董事會決議發行限制員工權利新股，新股發行給與日分別為民國 108 年 11 月 2 日、民國 107 年 10 月 26 日、民國 106 年 12 月 29 日、民國 106 年 6 月 16 日及民國 105 年 12 月 21 日，相關資訊如下：

1. 民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，本公司之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
限制員工權利新股計畫	民國105年12月21日	1,542單位	3年	註
限制員工權利新股計畫	民國106年06月16日	458單位	3年	註
庫藏股轉讓予員工	民國106年10月30日	95單位	-	-
限制員工權利新股計畫	民國106年12月29日	196單位	3年	註
庫藏股轉讓予員工	民國107年07月02日	307單位	-	-
限制員工權利新股計畫	民國107年10月26日	878單位	3年	註
現金增資保留員工認購	民國107年12月28日	363單位	-	-
限制員工權利新股計畫	民國108年11月02日	813單位	3年	註

註：依員工繼續服務期間（一至三年不等）之不同，員工可按各通知書上所載之股數，依 30%、30%、40%之比率分三年既得給予之股數。

限制員工權利新股之既得尚需達成以下條件：

- (1)服務屆滿 1 年仍在職，且達成本公司最近一年度之合併財務報表績效及個人績效評核標準，最高既得 30%。
- (2)服務屆滿 2 年仍在職，且達成本公司最近一年度之合併財務報表績效及個人績效評核標準，累計最高既得 60%。
- (3)服務屆滿 3 年仍在職，且達成本公司最近一年度之合併財務報表績效及個人績效評核標準，累計最高既得 100%。
- (4)獲配員工於既得期間內離職或遇有未達既得條件者，就未達既得條件之股份由本公司以發行價格全數收買並予以註銷。

上述本公司發行之限制員工權利新股，在未達既得條件前不得轉讓，且有關股東權益事項皆委託信託保管機構代為行使之。

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

(1) 105 年第一次限制員工權利新股計畫

	108年度		107年度	
	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)
期初流通在外認股權	542	\$ 10	1,037	\$ 10
既得限制員工權利新股 (4)		10	(408)	10
註銷限制員工權利新股 (538)		10	(87)	10
期末流通在外認股權	<u>-</u>	10	<u>542</u>	10

(2) 105 年第二次限制員工權利新股計畫

	108年度		107年度	
	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)
期初流通在外認股權	294	\$ 10	445	\$ 10
既得限制員工權利新股 -	-	-	(129)	10
註銷限制員工權利新股 (134)		10	(22)	10
期末流通在外認股權	<u>160</u>	10	<u>294</u>	10

(3) 106 年第一次限制員工權利新股計畫

	108年度		107年度	
	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)
期初流通在外認股權	164	\$ -	196	\$ -
既得限制員工權利新股 (49)		-	-	-
註銷限制員工權利新股 (7)		-	(32)	-
期末流通在外認股權	<u>108</u>	-	<u>164</u>	-

(4)106 年第二次限制員工權利新股計畫

	108年度		107年度	
	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)
期初流通在外認股權	862	\$ -	-	\$ -
給與限制員工權利新股	-	-	878	-
既得限制員工權利新股 (251)		-	-	-
註銷限制員工權利新股 (13)		-	(16)	-
期末流通在外認股權	<u>598</u>	-	<u>862</u>	-

(5)108 年第一次限制員工權利新股計畫

	108年度		107年度	
	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)
期初流通在外認股權	-	\$ -	-	\$ -
給與限制員工權利新股	813	-	-	-
註銷限制員工權利新股	-	-	-	-
期末流通在外認股權	<u>813</u>	-	-	-

2. 本公司給與日給與之股份基礎給付交易使用本公司給與日本公司股票之收盤價作為公平價值之衡量，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價	履約 價格	預期 波動率	預期存 續期間	預期 股利	無風險 利率	每單位 公允價值
105年第一次 限制員工權利 新股計畫	105.12.21	125.0	10	-	-	-	-	115
105年第二次 限制員工權利 新股計畫	105.06.16	187.0	10	-	-	-	-	177
庫藏股轉讓 予員工	106.10.30	220.0	45.42	-	-	-	-	174.58
106年第一次 限制員工權利 新股計畫	106.12.29	194.5	0	-	-	-	-	194.5
庫藏股轉讓 予員工	107.07.02	132.5	45.42	-	-	-	-	87.08
106年第二次 限制員工權利 新股計畫	107.10.26	139.5	0	-	-	-	-	139.5

現金增資保留 員工認購	107.12.28	123.0	112	-	-	-	-	11
108年第一次 限制員工權利 新股計畫	108.11.02	150.0	0	-	-	-	-	150.0

3. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	108年度	107年度
權益交割	\$ 52,158	\$ 121,025

(十七)股本

1. 民國 108 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為 4,000,000 仟元，分為 400,000 仟股(含員工認股權憑證可認購股數 5,000 仟股)，實收資本額為 2,086,684 仟元，每股面額 10 元。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下(單位：仟股)：

	108年度	107年度
1月1日	\$ 199,663	\$ 200,472
註銷員工限制權利新股	(692)	(157)
發行限制員工權利新股	813	1,074
可轉換公司債執行轉換	4,884	141
註銷庫藏股	-	(1,867)
現金增資	4,000	-
12月31日	\$ 208,668	\$ 199,663

- (1) 本公司於民國 106 年 4 月 27 日經董事會決議發行限制員工權利新股(請詳附註六(十六))，並於民國 106 年 11 月 29 日經主管機關申報生效，新股增資基準日為民國 107 年 1 月 22 日，每股認股價格為 0 元，分次發行普通股計 196 仟股及 878 仟股，並分別於民國 107 年 2 月 26 日及民國 107 年 11 月 15 日辦理變更登記完竣；本次發行普通股之權利義務於員工達成既得條件前限制股份之轉換權利外，餘與其他已發行普通股相同。
- (2) 本公司民國 107 年 4 月 26 日及民國 107 年 10 月 25 日分別經董事會決議註銷本公司限制員工權利新股共計 157,500 股，以民國 108 年 5 月 14 日及民國 107 年 10 月 25 日為減資基準日。上述註銷限制員工權利新股減資案，業已變更完竣。
- (3) 本公司民國 108 年 4 月 25 日及民國 108 年 7 月 26 日分別經董事會決議註銷本公司限制員工權利新股共計 692,200 股，以民國 108 年 4 月 30 日及民國 108 年 7 月 31 日為減資基準日。上述註銷限制員工權利新股減資案，業已變更完竣。

- (4)本公司於民國 107 年 12 月 11 日發行之國內第二次無擔保可轉換公司債，截至民國 108 年 12 月 31 日止，本轉換公司債面額計\$710,500 已轉換為普通股 4,884 仟股，請詳附註六（十四）。
- (5)本公司於民國 108 年辦理現金增資 448,000 仟元，分為 4,000 仟股，按每股 112 元發行，發行溢價 411,993 仟元，增資基準日為民國 108 年 1 月 18 日，上述增資登記業於民國 108 年 2 月 13 日辦理變更登記完竣。
- (6)本公司於民國 108 年 10 月 24 日經董事會決議發行限制員工權利新股（請詳附註六（十六）），並於民國 108 年 9 月 16 日經主管機關申報生效，本次發行普通股計 813 仟股，新股增資基準日為民國 108 年 11 月 2 日，每股認股價格為 0 元，並於民國 108 年 11 月 29 日辦理變更登記完竣；本次發行普通股之權利義務於員工達成既得條件前限制股份之轉換權利外，餘與其他已發行普通股相同。

2. 庫藏股

- (1)本公司庫藏股票變動情形如下(單位：仟股)：
108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日：無此情形。

買回原因	107年度			
	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
轉讓予員工	2,174	-	(2,174)	-

- (2)證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。
- (3)本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。
- (4)依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份，應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。
- (5)本公司民國 107 年 7 月 26 日經董事會決議註銷本公司於民國 104 年 6 月 16 日至 104 年 8 月 14 日買回為轉讓與員工之庫藏股 1,867 仟股，以民國 107 年 9 月 28 日為減資基準日。上述註銷庫藏股減資案，業已辦理變更登記完竣。

(十八)資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

108年度					
	發行溢價	認股權	限制員工 權利股票	其他	合計
1月1日	\$ 2,376,147	\$ 137,319	\$ 256,324	\$ 19,321	\$ 2,789,111
發行限制員工權利新股	-	-	113,820	-	113,820
既得限制員工權利新股	45,123	-	(45,123)	-	-
註銷限制員工權利股票	-	-	(88,564)	-	(88,564)
發行可轉換公司債	-	-	-	-	-
可轉換公司債轉換普通股	668,163	(31,576)	-	-	636,587
現金增資	411,993	(3,993)	-	-	408,000
按持股比例認列關聯企業 權益變動	-	-	-	11,151	11,151
12月31日	<u>\$ 3,501,426</u>	<u>\$ 101,750</u>	<u>\$ 236,457</u>	<u>\$ 30,472</u>	<u>\$ 3,870,105</u>

107年度					
	發行溢價	認股權	限制員工 權利股票	其他	合計
1月1日	\$ 2,719,952	\$ 683	\$ 236,200	\$ 28,469	\$ 2,985,304
發行限制員工權利新股	-	-	111,741	-	111,741
既得限制員工權利新股	69,665	-	(69,665)	-	-
註銷限制員工權利股票	-	-	(21,952)	-	(21,952)
發行可轉換公司債	-	133,326	-	-	133,326
可轉換公司債轉換普通股	14,248	(683)	-	-	13,565
現金增資	-	3,993	-	-	3,993
庫藏股轉讓員工	-	-	-	26,733	26,733
庫藏股註銷	(25,646)	-	-	(40,483)	(66,129)
收購子公司額外股權協議	(402,072)	-	-	-	(402,072)
按持股比例認列關聯企業 權益變動	-	-	-	4,602	4,602
12月31日	<u>\$ 2,376,147</u>	<u>\$ 137,319</u>	<u>\$ 256,324</u>	<u>\$ 19,321</u>	<u>\$ 2,789,111</u>

(十九) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，本公司年度決算後所得純益，除依法扣繳所得稅外，應先彌補以往年度虧損，次就其餘額提存百分之十為法定盈餘公積金，必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積後，加計上年度未分配盈餘為累積可分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。董事會擬具盈餘分派議案，股東紅利之總額應為累積可分配盈餘百分之三十至百分之八十，其中現金紅利應為股東紅利總額百分之五以上。
2. 本公司股利政策如下：因本公司所處環境多變，企業生命週期正值穩定成長階段，為考量健全公司財務結構、營運盈餘之狀況及未來擴展營運規模之需要，擬採剩餘股利政策。為激勵員工及經營團隊，本公司當年

度如有獲利，應提撥員工酬勞百分之五至百分之十及董監事酬勞不高於百分之二。員工酬勞以股票或現金方式分派時，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告於股東會，員工酬勞發給股票或現金之對象包括符合一定條件之從屬公司員工。

3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. (1) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，俟後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
(2) 首次採用 IFRSs 時，民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉，前述相關資產若為投資性不動產時，屬土地部分於處分或重分類時迴轉，屬土地以外之部分，則於使用期間逐期迴轉。截至 108 年 12 月 31 日止，屬前述之資本公積餘額尚有 269,144 仟元。
5. 本公司於民國 108 年 6 月 19 日及 107 年 6 月 13 日經股東會決議分別發放現金股利 8.6 元及現金股利 16.44 元。上述民國 107 年及 106 年度之盈餘分配情形與本公司民國 108 年 2 月 26 日及 107 年 2 月 26 日之董事會提議並無差異。
6. 本公司於民國 109 年 2 月 27 日經董事會決議通過民國 108 年度發放現金股利 7.7 元。
7. 有關員工酬勞及董監酬勞資訊，請詳附註六(二十五)。

(二十) 其他權益項目

	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資未實現評價(損)益	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價(損)益	員工未賺得酬勞成本	總計
108年度					
1月1日	(\$ 242,186)	\$ 3,244	\$ 609,874	(\$ 223,900)	\$ 147,032
發行限制員工權利新股	-	-	-	(121,950)	(121,950)
限制員工權利股票攤銷	-	-	-	52,158	52,158
註銷限制員工權利新股	-	-	-	88,766	88,766
評價調整	- (1,544)	1,146,956	-	-	1,145,412
評價調整轉出至損益	- (833)	-	-	- (833)	
評價調整轉出至保留盈餘	-	- (68,104)	-	- (68,104)	
外幣換算差異數：					
- 集團	(113,955)	-	-	- (113,955)	
- 集團之稅額	22,791	-	-	-	22,791
- 關聯企業	(153,522)	-	-	- (153,522)	
- 關聯企業之稅額	30,039	-	-	-	30,039
12月31日	(\$ 456,833)	\$ 867	\$ 1,688,726	(\$ 204,926)	\$ 1,027,834

	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資未實現評價(損)益	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價(損)益	僑供出售金融資產未實現利益	員工未賺得酬勞成本	總計
107年度						
1月1日	(\$ 186,716)	\$ -	\$ -	\$ 3,475,451	(\$ 214,148)	\$ 3,074,587
簡易追溯之影響數	- (15,395)		3,487,080	(3,475,451)	- (122,481)	(3,766)
發行限制員工權利新股	-	-	-	-	122,481	(122,481)
限制員工權利股票攤銷	-	-	-	-	90,298	90,298
註銷限制員工權利新股	-	-	-	-	22,431	22,431
評價調整	-	5,037	(2,516,601)	-	-	(2,511,564)
評價調整轉出至損益	-	13,602	-	-	-	13,602
評價調整轉出至保留盈餘	-	-	(346,726)	-	-	(346,726)
評價調整-關聯企業	-	-	(13,879)	-	-	(13,879)
外幣換算差異數：						
- 集團	19,095	-	-	-	-	19,095
- 集團之稅額	(3,834)	-	-	-	-	(3,834)
- 關聯企業	(87,285)	-	-	-	-	(87,285)
- 關聯企業之稅額	16,554	-	-	-	-	16,554
12月31日	(\$ 242,186)	\$ 3,244	\$ 609,874	\$ -	(\$ 223,900)	\$ 147,032

(二十一)營業收入

	108年度	107年度
客戶合約之收入	\$ 30,648,815	\$ 30,438,179

1. 客戶合約收入之細分

本公司之收入源於某一時點移轉之商品及勞務，收入可細分為下列主要地理區域：

108年度						
	電子產品					合計
	台灣地區	歐洲地區	美國地區	大陸地區	其他地區	
部門收入	\$ 411,816	\$ 10,883,812	\$ 16,775,583	\$ 1,485,219	\$ 1,092,385	\$ 30,648,815
外部客戶合約收入	411,816	10,883,812	16,775,583	1,485,219	1,092,385	30,648,815
收入認列時點						
於某一時點認列之收入	411,816	10,883,812	16,775,583	1,485,219	1,092,385	30,648,815
合計	\$ 411,816	\$ 10,883,812	\$ 16,775,583	\$ 1,485,219	\$ 1,092,385	\$ 30,648,815
107年度						
	電子產品					合計
	台灣地區	歐洲地區	美國地區	大陸地區	其他地區	
部門收入	\$ 399,809	\$ 11,997,550	\$ 14,811,909	\$ 2,300,222	\$ 928,689	\$ 30,438,179
外部客戶合約收入	399,809	11,997,550	14,811,909	2,300,222	928,689	30,438,179
收入認列時點						
於某一時點認列之收入	399,809	11,997,550	14,811,909	2,300,222	928,689	30,438,179
合計	\$ 399,809	\$ 11,997,550	\$ 14,811,909	\$ 2,300,222	\$ 928,689	\$ 30,438,179

2. 合約資產及合約負債：

	108年12月31日	107年12月31日	107年1月1日
合約資產	\$ 31,585	\$ -	\$ -
合約負債	\$ 87,580	\$ -	\$ -

(二十二) 其他收入

	108年度	107年度
股利收入	\$ 69,850	\$ 60,437
銀行存款利息	44,968	35,369
非透過損益按公允價值衡量之 金融資產之利息收入	3,554	5,048
樣品收入	14,364	11,683
租金收入	6,604	6,620
其他收入	6,256	11,884
合計	<u>\$ 145,596</u>	<u>\$ 131,041</u>

(二十三) 其他利益及(損失)

	108年度	107年度
淨外幣兌換(損失)利益	(\$ 73,253)	\$ 3,564
透過損益按公允價值衡量之 金融資產淨利益	68,721	62,842
處分不動產、廠房及設備利益	471	97
處分投資利益(損失)	833 (	13,602)
其他損失	(2,465)	(175)
合計	<u>(\$ 5,693)</u>	<u>\$ 52,726</u>

(二十四) 費用性質之額外資訊

	108年度	107年度
員工福利費用	\$ 1,027,528	\$ 984,785
折舊費用-不動產、廠房及設備	17,318	18,288
折舊費用-使用權資產	10,441	-
攤銷費用	55,625	56,241
合計	<u>\$ 1,110,912</u>	<u>\$ 1,059,314</u>

民國 108 年 12 月 31 日及 107 年 12 月 31 日員工人數分別為 654 人及 703 人，其中未兼任員工之董事人數分別為 5 人及 3 人。

(二十五) 員工福利費用

	108年度	107年度
薪資費用	\$ 773,321	\$ 708,228
股份基礎給付	56,411	118,770
勞健保費用	57,100	52,067
退休金費用	30,127	26,882
董事酬金	69,276	46,372
其他員工福利費用	41,293	32,466
	<u>\$ 1,027,528</u>	<u>\$ 984,785</u>

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞 5% 至 10%，董事及監察人酬勞不高於 2%。

2. 本公司員工酬勞及董監酬勞估列如下：

	108年度	107年度
員工酬勞	\$ 205,176	\$ 162,028
董監酬勞	68,392	54,009
	<u>\$ 273,568</u>	<u>\$ 216,037</u>

上述金額帳列薪資費用科目。

經董事會決議之民國 107 年度員工酬勞及董監酬勞與民國 107 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過之員工及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十六) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	108年度	107年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 315,664	\$ 254,791
未分配盈餘加徵	4,763	11,008
以前年度所得稅低估數	-	15,101
當期所得稅總額	<u>320,427</u>	<u>280,900</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	<u>276,993</u>	<u>150,070</u>
所得稅費用	<u>\$ 597,420</u>	<u>\$ 430,970</u>

(2)與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	108年度	107年度
國外營運機構財務報表換算之兌換 差額變動	(\$ 25,493)	\$ 3,834
國外營運機構財務報表換算之兌換 差額變動-關聯企業	(27,337)	(16,554)
確定福利義務之再衡量數	(3,005)	(1,410)
	<u>(\$ 55,835)</u>	<u>(\$ 14,130)</u>

2. 所得稅費用與會計利潤關係：

	108年度	107年度
當期所得稅：		
稅前淨利按法令稅率計算所得稅	\$ 629,206	\$ 446,618
按稅法規定應帳外減除之費用	-	35
按稅法規定免課稅之所得	(5,673)	(9,571)
投資抵減之所得稅影響數	(31,485)	(29,534)
未分配盈餘加徵	4,763	11,008
以前年度所得稅低估數	-	15,101
其他	609	(2,687)
所得稅費用	<u>\$ 597,420</u>	<u>\$ 430,970</u>

8. 因暫時性差異、課稅損失及投資抵減而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	108年度			
	1月1日	認列於 損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
遞延所得稅資產：				
-暫時性差異：				
確定福利義務之再衡量數	\$ 15,236	\$ -	\$ 3,005	\$ 18,241
備抵呆帳	6,118	-	-	6,118
退休金未實際撥存數	192	(192)	-	-
累積未休假獎金	4,083	497	-	4,580
備抵跌價及呆滯損失	9,546	2,446	-	11,992
公司債折價攤銷	427	6,917	-	7,344
未實現兌換損失	3,597	(77)	-	3,520
金融商品未實現評價損失	1,586	(1,586)	-	-
長期股權投資累積換算調整數	-	-	36,998	36,998
小計	<u>\$ 40,785</u>	<u>\$ 8,005</u>	<u>\$ 40,003</u>	<u>\$ 88,793</u>
-遞延所得稅負債：				
海外長期投資利益	(\$ 588,227)	(\$ 284,530)	\$ -	(\$ 872,757)
長期股權投資累積換算調整數	(15,832)	-	15,832	-
未實現兌換利益	-	(468)	-	(468)
其他	(800)	-	-	(800)
小計	<u>(\$ 604,859)</u>	<u>(\$ 284,998)</u>	<u>\$ 15,832</u>	<u>(\$ 874,025)</u>

	107年度			
	1月1日	認列於 損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
遞延所得稅資產：				
-暫時性差異：				
確定福利義務之				
再衡量數	\$ 13,826	\$ -	\$ 1,410	\$ 15,236
備抵呆帳	5,913	205	-	6,118
退休金未實際撥				
存數	6,435	(6,243)	-	192
未實現減損損失	595	(595)	-	-
累積未休假獎金	3,694	389	-	4,083
備抵跌價及呆滯				
損失	425	9,121	-	9,546
公司債折價攤銷	-	427	-	427
未實現兌換損失	2,200	1,397	-	3,597
金融商品未實現				
評價損失	-	1,586	-	1,586
投資抵減	17,624	(17,624)	-	-
小計	\$ 50,712	(\$ 11,337)	\$ 1,410	\$ 40,785
-遞延所得稅負債：				
海外長期投資				
利益	(\$ 447,280)	(\$ 140,947)	\$ -	(\$ 588,227)
長期股權投資累				
積換算調整數	(28,552)	-	12,720	(15,832)
未實現兌換利益	-	-	-	-
其他	(3,014)	2,214	-	(800)
小計	(\$ 478,846)	(\$ 138,733)	\$ 12,720	(\$ 604,859)

4. 投資 MERRY ELECTRONICS (HK) CO., LTD. 及 MERRY ELECTRONICS (U.S.A.) CO., LTD.，於民國 89 年以前係以該被投資公司未分配盈餘作永久性投資而不予分配，其虧損亦不予彌補，故相關長期股權投資帳面價值與課稅基礎之差異，並未予認列遞延所得稅；然上述轉投資公司之利益，基於整體營運規劃考量，擬將該等公司民國 90 年度以後所產生之盈餘予以分配匯回，因此 90 年度起予以認列該部份之盈餘或虧損所產生之相關遞延所得稅負債及資產。

5. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 106 年度。

6. 台灣所得稅法修正案於民國 107 年 2 月 7 日公布生效，營利事業所得稅之稅率自 17%調增至 20%，此修正自民國 107 年度開始適用。本公司業已就此稅率變動評估相關之所得稅影響。

(二十七) 每股盈餘

	108年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 2,548,612	203,745	\$ 12.51
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 2,548,612	203,745	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	1,375	
可轉換公司債	27,669	17,874	
限制員工權利新股	-	308	
屬於母公司普通股股東之本 期淨利加潛在普通股之影響	\$ 2,576,281	223,302	\$ 11.54
	107年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 2,064,265	197,147	\$ 10.47
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 2,064,265	197,147	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	1,610	
可轉換公司債	-	-	
限制員工權利新股	-	669	
屬於母公司普通股股東之本 期淨利加潛在普通股之影響	\$ 2,064,265	199,426	\$ 10.35

1. 於計算稀釋每股盈餘時，係假設員工酬勞即於本期全數採發放股票方式，於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數。
2. 民國 108 年及 107 年度之加權平均流通在外股數係考量庫藏股之加權平均股數計算。

(二十八) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	108年度	107年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 38,402	\$ 334,657
加：期初應付設備款	10,998	5,831
期末預付設備款	-	5,962
減：期末應付設備款	(675)	(10,998)
期初預付設備款	(5,962)	(211)
本期支付現金	<u>\$ 42,763</u>	<u>\$ 335,241</u>

	108年度	107年度
購置無形資產	\$ 65,229	\$ 17,951
加：期初應付款	2,652	2,103
期末預付款	5,901	30,970
減：期初預付款	(30,970)	(4,175)
期末應付款	-	(2,652)
本期支付現金	<u>\$ 42,812</u>	<u>\$ 44,197</u>

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	108年度	107年度
透過損益按公允價值衡量之金融資產處分數	(\$ 154,703)	(\$ 235,728)
加：上期購入本期付款	-	4,667
淨現金流出(入)數	<u>(\$ 154,703)</u>	<u>(\$ 231,061)</u>

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	108年度	107年度
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產處分數	(\$ 147,651)	(\$ 473,701)
加：本期處分尚未收款	4,336	-
減：上期處分本期收款數	-	(129,339)
淨現金流出(入)數	<u>(\$ 143,315)</u>	<u>(\$ 603,040)</u>

4. 採用權益法之投資

	108年度	107年度
子公司盈餘匯回	\$ -	(\$ 347,634)
減：期初應收股利(帳列 其他應收款-關係人)	-	(226,490)
總計	\$ -	(\$ 574,124)

5. 不影響現金流量之籌資活動：

	108年度	107年度
可轉換公司債轉換成股本	\$ 48,851	\$ 1,409

(二十九) 來自籌資活動之負債之變動

	短期借款	可轉換公司債	來自籌資活動之負債總額
108年1月1日	\$ 4,399,144	\$ 2,882,721	\$ 4,399,144
籌資現金流量之變動	(4,306,796)	-	(4,306,796)
匯率變動之影響	(2,408)	-	(2,408)
其他非現金之變動	-	(652,762)	-
108年12月31日	\$ 89,940	\$ 2,229,959	\$ 89,940
	短期借款	可轉換公司債	來自籌資活動之負債總額
107年1月1日	\$ 1,349,520	\$ -	\$ 1,349,520
籌資現金流量之變動	3,049,066	3,015,000	3,049,066
匯率變動之影響	558	-	558
其他非現金之變動	-	(132,279)	-
107年12月31日	\$ 4,399,144	\$ 2,882,721	\$ 4,399,144

七、關係人交易

(一)關係人之關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
美律電子(深圳)有限公司("MECL")	本公司之子公司
MERRY ELECTRONICS (HK) CO., LTD. ("MEST")	本公司之子公司
美特科技(蘇州)有限公司("MECE")	本公司採權益法評價之公司
MERRY ELECTRONICS (Thailand) CO., LTD. ("METC")	本公司之子公司
MERRY ELECTRONICS (U.S.A) CO., LTD. ("MECA")	本公司之子公司
陸合企業股份有限公司("陸合") UNIVERSAL CAPITAL INVESTMENT LIMITED ("UCMU")	本公司採權益法評價之公司 本公司之子公司(註1)
MERRYTECH (HK) CO., LTD. ("MTHK")	本公司之子公司(註2)
美律電子(惠州)有限公司("MECH")	本公司採權益法評價之公司(註3)
MERRY ELECTRONICS (SINGAPORE) PTE. LTD. ("MESG")	本公司之子公司
英屬開曼群島商美律生醫股份有限公司台灣 分公司("MHTT")	本公司之子公司之分公司(註4)
廣東立訊美律電子有限公司("MEDG")	本公司採權益法評價之公司(註5)
衡欣醫療器材股份有限公司("BTTH")	本公司之子公司(註6)

註1:本公司於民國107年修改 Universal Capital Investment Limited 之簡稱，原簡稱為"UCIL"。

註2:本公司於本期修改 MERRYTECH (HK) CO.LIMITED 之簡稱，原簡稱為"MTCH"。

註3:本公司於民國106年4月出售美律電子(惠州)有限公司44.95%股權，且本公司未參與美律電子(惠州)有限公司於民國106年4月之現金增資，致本公司喪失對該子公司之控制。

註4:本公司於本期修改英屬開曼群島商美律生醫股份有限公司台灣分公司之簡稱，原簡稱為"MHCHTW"。

註5:本公司於民國107年購入廣東立訊美律電子有限公司49%股權後為關係人。

註6:本公司於民國108年7月併購衡欣醫療器材股份有限公司。

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

(1) 商品銷售

	108年度	107年度
MECE	\$ 489	\$ 16,254
MECL	-	7,018
MHTT	-	1,765
其他	134	99
合計	\$ 623	\$ 25,136

上開銷貨交易之交易價格與非關係人並無重大異常，而收款條件為月結 60 天內收款，一般客戶為月結 45~120 天內收款。

(2) 技術服務收入

	108年度	107年度
MESG	\$ 3,537	\$ 10,223
其他	2,478	3,058
合計	\$ 6,015	\$ 13,281

A. 本公司因提供電聲產品製造、技術及智慧財產權之授權等權利，並依該公司對關係企業以外之銷售淨額的 0.84%~3.06%之比例收取服務收入。

B. 上開交易之收款條件為月結 60 天內收款。

2. 進貨

(1) 商品購買

	108年度	107年度
MECL	\$ 13,404,793	\$ 15,935,083
MECE	11,875,381	8,410,554
MECH	1,847,478	2,883,969
MEDG	884,721	310,638
其他	1,539	-
合計	\$ 28,013,912	\$ 27,540,244

上開進貨交易，該公司係依不同產品之獲利狀況分別計價，前述計價每年調整一次。付款條件為月結 60 天內付款，一般供應商為月結 30~90 天內付款。

(2) 管理服務費

	108年度	107年度
MECA	\$ 55,305	\$ 45,543
MESG	14,186	14,859
合計	<u>\$ 69,491</u>	<u>\$ 60,402</u>

上開管理服務費用，係子公司提供本公司行銷管理服務，並依當期發生上述管理之相關費用加計 3% 支付服務費用，付款條件為月結 60 天內付款。

3. 應收關係人款項

(1) 應收帳款

	108年12月31日	107年12月31日
METC	\$ 124,899	\$ -
MECE	9,690	9,772
其他	385	823
合計	<u>\$ 134,974</u>	<u>\$ 10,595</u>

應收關係人款項主要來自銷售交易，以及提供電聲產品製造、技術及智慧財產權之授權等權利收取之服務收入。

(2) 其他應收款

	108年12月31日	107年12月31日
MECE	\$ 36,618	\$ 29,152
MTHK	3,019	2,675
METC	2,279	-
其他	1,710	1,488
合計	<u>\$ 43,626</u>	<u>\$ 33,315</u>

其他應收款主要係出售不動產、廠房及設備之應收款及代關係企業墊付雜項支出等款項。

4. 應付關係人款項

(1) 應付帳款

	108年12月31日	107年12月31日
MECE	\$ 2,987,747	\$ 2,993,515
MECL	1,761,651	2,330,766
MECH	451,901	1,034,887
其他	183,601	283,000
	<u>\$ 5,384,900</u>	<u>\$ 6,642,168</u>

(2) 其他應付款

	108年12月31日	107年12月31日
MEST	\$ 5,286	\$ 13,193
MECE	1,834	27,103
其他	4	-
	<u>\$ 7,124</u>	<u>\$ 40,296</u>

其他應付款主要係其代收關係企業貨款及代墊雜項支出等款項。

5. 財產交易

(1) 取得不動產、廠房及設備

	108年12月31日
MECL	<u>\$ 2,585</u>

(2) 處分不動產、廠房及設備：

	108年度		107年度	
	處分價款	處分(損)益	處分價款	處分(損)益
MECL	\$ 10,008	\$ 477	\$ -	\$ -
METC	2,316	271	-	-
MECE	64	64	-	-
合計	<u>\$ 12,388</u>	<u>\$ 812</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

6. 資金貸與關係人

對關係人放款

A. 期末餘額：

請詳附註十三(一)1. 資金貸與他人。

B. 利息收入

	108年度	107年度
BTTT	<u>\$ 385</u>	<u>\$ -</u>

對 BTTT 之放款條件為款項貸與後 1 年內按月償還，民國 108 年度之利息按年利率 0.98% 收取。

7. 關係人提供背書保證情形

請詳附註十三(一)2. 為他人背書保證。

8. 主要管理階層薪酬資訊

	108年度	107年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 117,777	\$ 108,436
退職後福利	247	939
股份基礎給付	18,635	13,706
	<u>\$ 136,659</u>	<u>\$ 123,081</u>

八、質押之資產

無此情形。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

已簽約但尚未發生之資本支出

	108年12月31日	107年12月31日
不動產、廠房及設備	\$ 191,828	\$ 1,801
無形資產	2,442	26,344
總計	\$ 194,270	\$ 28,145

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

為提升國際市場競爭力，增加海外生產據點，擬規劃南向越南投資案，本公司於民國109年2月27日經董事會決議通過與聯滔電子有限公司合資成立美律立訊(越南)有限公司(名稱暫定)，擬由本公司出資美金12,240仟元，取得51%股權。

十二、其他

(一)資本管理

1. 本公司因營運產業特性及未來發展情形，並考量外部環境變動等因素。本公司之資本管理係以確保具有必要之財務資源及營運計劃，以支應未來所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。

本公司透過定期審核負債佔資產比例對資金進行監控。民國108年及107年12月31日，本公司負債佔資產比例如下：

	108年12月31日	107年12月31日
負債總額	\$ 10,191,324	\$ 15,797,900
資產總額	23,025,301	25,728,716
負債佔資產比例	44%	61%

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	108年12月31日	107年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 38,214	\$ 184,222
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
選擇指定之權益工具投資	\$ 2,516,603	\$ 1,466,400
符合條件之債務工具投資	90,550	143,463
	<u>\$ 2,607,153</u>	<u>\$ 1,609,863</u>
按攤銷後成本衡量之金融資產/放款及應收款		
現金及約當現金	\$ 4,038,861	\$ 6,610,358
應收帳款(含應收帳款關係人)	4,601,685	7,178,936
其他應收款(含其他應收帳款關係人)	61,283	65,712
存出保證金	2,854	2,992
	<u>\$ 8,704,683</u>	<u>\$ 13,857,998</u>
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融負債		
持有供交易之金融負債	\$ 11,799	\$ 6,976
短期借款	89,940	4,399,144
應付帳款(含應付帳款關係人)	5,488,782	6,646,588
其他應付款(含其他應付款關係人)	505,902	463,981
應付公司債(包含一年或一營業週期內到期)	2,229,959	2,882,721
存入保證金	1,017	1,018
	<u>\$ 8,327,399</u>	<u>\$ 14,400,428</u>

2. 風險管理政策

- (1) 本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。
- (2) 風險管理工作由本公司財務處透過與公司營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本公司係跨國營運，因此受相對與本公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元、人民幣及港幣等。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。

B. 本公司從事之業務涉及若干非功能貨幣(本公司之功能性貨幣為台幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

108年12月31日					
	帳面金額 (新台幣)	匯率	變動幅度	敏感度分析	
				損益影響	影響其他綜合損益
(外幣：功能性貨幣)					
金融資產					
貨幣性項目					
銀行存款					
美元：新台幣	\$ 43,661	29.9800	\$1,308,957	3%	\$ 39,269 \$ -
人民幣：新台幣	42,433	4.3050	182,674	3%	5,480 -
港幣：新台幣	1,060	3.8490	4,080	3%	122 -
新幣：新台幣	398	22.2800	8,867	3%	266 -
應收款項					
美元：新台幣	\$ 157,143	29.9800	\$4,711,147	3%	\$141,334 \$ -
港幣：新台幣	69	3.8490	266	3%	8 -
非貨幣性項目					
透過其他綜合損益按公允價值					
衡量之金融投資-流動					
美元：新台幣	\$ 3,000	29.9800	\$ 89,940	3%	\$ - \$ 2,728
透過其他綜合損益按公允價值					
衡量之金融投資-非流動					
泰銖：新台幣	\$ 6,425	1.0098	\$ 6,488	3%	\$ - \$ 195
美元：新台幣	300	29.9800	8,994	3%	- 270

108年12月31日

	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析		
				變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益
<u>強制透過損益按公允價值</u>						
<u>衡量之金融資產-非流動</u>						
美元：新台幣	\$ 700	29.9800	\$ 20,986	3%	\$ 630	\$ -
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
<u>銀行借款</u>						
美元：新台幣	\$ 3,000	29.9800	\$ 89,940	3%	\$ 2,698	\$ -
<u>應付款項</u>						
美元：新台幣	\$ 155,776	29.9800	\$4,670,164	3%	\$140,105	\$ -
人民幣：新台幣	197,913	4.3050	852,015	3%	25,560	\$ -

107年12月31日

	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	變動幅度	損益影響	敏感度分析 影響其他綜合損益
(外幣：功能性貨幣)						
金融資產						
貨幣性項目						
銀行存款						
美元：新台幣	\$ 81,187	30.72	\$2,493,659	3%	\$ 74,810	\$ -
人民幣：新台幣	16,047	4.47	71,762	3%	2,153	-
港幣：新台幣	2,382	3.92	9,340	3%	280	-
新幣：新台幣	405	22.48	9,104	3%	273	-
應收款項						
美元：新台幣	\$ 236,335	30.72	\$7,259,030	3%	\$217,771	\$ -
港幣：新台幣	69	3.92	271	3%	8	-
非貨幣性項目						
透過其他綜合損益按公允價值						
衡量之金融投資-流動						
美元：新台幣	\$ 3,305	30.72	\$ 101,513	3%	\$ -	\$ 3,045
透過其他綜合損益按公允價值						
衡量之金融投資-非流動						
泰銖：新台幣	\$ 6,425	0.95	\$ 6,124	3%	\$ -	\$ 184
港幣：新台幣	2,126	3.92	8,336	3%	-	250

107年12月31日

強制透過損益按公允價值

衡量之金融資產-流動

美元：新台幣

港幣：新台幣

強制透過損益按公允價值

衡量之金融資產-非流動

美元：新台幣

金融負債

貨幣性項目

銀行借款

美元：新台幣

應付款項

美元：新台幣

人民幣：新台幣

\$	2,006	30.72	\$	61,614	3%	\$	1,848	\$	-
	14,019	3.92		54,968	3%		1,649		-
\$	600	30.72	\$	18,429	3%	\$	553	\$	-
\$	1,600	30.72	\$	49,144	3%	\$	1,474	\$	-
\$	180,372	30.72	\$	5,540,126	3%	\$	166,204	\$	-
	254,279	4.47		1,137,136	3%		34,114		-

本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 108 年及 107 年度認列之全部兌換損益(含已實現及未實現)彙總金額分別為損失 73,253 仟元及利益 3,564 仟元。

價格風險

- A. 本公司暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，及備供出售之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本公司將其投資組合分散，其分散之方式係根據本公司設定之限額進行。
- B. 本公司主要投資於國內公司發行之權益工具及開放型基金，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 3%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 108 年及 107 年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或 654 仟元及 5,215 仟元；對其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失分別增加或減少 75,498 仟元及 45,512 仟元。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本公司之借款係採攤銷後成本衡量，依據合約約定每年利率會重新訂價，因此本公司暴露於未來市場利率變動之風險。
- B. 當借款利率上升或下跌 0.25%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之稅後淨(損)利將分別減少或增加 180 仟元及 8,798 仟元，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2)信用風險

- A. 本公司之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本公司財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款，及分類為按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量與透過損益按公允價值衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- B. 本公司對於往來之銀行及金融機構，係以國內外著名金融機構為主，並維持多家銀行及金融機構之配合，避免集中同一交易對象，以降低信用風險。銀行及金融機構所提供的金融服務或核貸條件，皆依本公司內控核決權限，經董事會或核決主管核准後方可進行交易。與往來銀行及金融機構簽署的文件皆需經過法務或法律顧問之專門人員檢視後，才可正式簽署，以避免法律風險。本公司會定期檢視往來銀行及金融機構之信用機構評等及服務條

件、品質及往來狀況，並依本公司營運狀況，定期監控並維持合理之信用額度及額度動用狀況，以確實符合營運需求。

C. 本公司採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。

D. 本公司採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：

(A) 當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。

(B) 於櫃買中心交易之債券投資，具有任一外部評等機構於資產負債表日評比為投資等級者，視該金融資產為信用風險低。

E. 本公司用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：

(A) 發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；

(B) 發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；

(C) 發行人延滯或不償付利息或本金；

(D) 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。

F. 本公司按地理區域之特性將對客戶之應收帳款及合約資產分組，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。

G. 本公司經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本公司仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。

H. 本公司對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款、合約資產及應收租賃款的備抵損失，民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

	未逾期	30天內	31-60天	61-90天	90天以上	合計
<u>108年12月31日</u>						
預期損失率	0.01%	1.28%	16.52%	39.45%	100.00%	
帳面價值總額	\$ 4,455,759	\$ 6,431	\$ 2,064	\$ 5,407	\$ 216	\$ 4,469,877
備抵損失	(\$ 394)	(\$ 82)	(\$ 341)	(\$ 2,133)	(\$ 216)	(\$ 3,166)
	未逾期	30天內	31-60天	61-90天	90天以上	合計
<u>107年12月31日</u>						
預期損失率	0.01%	0.59%	19.18%	45.40%	100.00%	
帳面價值總額	\$ 6,992,854	\$ 177,049	\$ 73	\$ 163	\$ 161	\$ 7,170,300
備抵損失	(\$ 668)	(\$ 1,042)	(\$ 14)	(\$ 74)	(\$ 161)	(\$ 1,959)

I. 本公司採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下：

	108年度
	應收帳款
1月1日	\$ 1,959
減損損失提列	1,207
12月31日	\$ 3,166
	107年度
	應收帳款
1月1日_IAS 39	\$ 935
適用新準則調整數	-
1月1日_IFRS 9	935
減損損失提列	1,024
12月31日	\$ 1,959

民國 108 年及 107 年度提列之損失中，由客戶合約產生之應收款所認列之減損損失分別為 1,207 仟元及 1,024 仟元。

J. 本公司評估已減損之透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資金額為 0 仟元。

K. 本公司帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資，信用風險評等等級資訊如下：

	108年12月31日			
透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金融資產				
群組1	\$ 90,550	\$ -	\$ -	\$ 90,550
	107年12月31日			
透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金融資產				
群組1	\$ 139,550	\$ -	\$ -	\$ 139,550

群組 1：投資等級之債務工具

(3) 流動性風險

A. 現金流量預測是由公司內各營運單位執行，並由公司財務處予以彙總。公司財務處監控公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要。

B. 公司財務處將剩餘資金投資於付息之活期存款、定期存款、貨幣市場存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。

C. 下表係本公司之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

D. 本公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日未動用借款額度分別為 8,316,340 仟元及 3,604,751 仟元。

非衍生金融負債：

108年12月31日	3個月 以下	3個月至 1年內	1至2 年內	2至5 年內	5年 以上	合計
短期借款	\$ 90,198	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 90,198
應付帳款	76,812	27,070	-	-	-	103,882
應付帳款						
—關係人	5,384,900	-	-	-	-	5,384,900
其他應付款	498,116	662	-	-	-	498,778
其他應付款						
—關係人	7,124	-	-	-	-	7,124
其他流動負債	9,074	-	-	-	-	9,074
應付公司債	-	-	-	2,289,500	-	2,289,500

衍生金融負債：

遠期外匯合約	11,799	-	-	-	-	11,799

非衍生金融負債：

107年12月31日	3個月 以下	3個月至 1年內	1至2 年內	2至5 年內	5年 以上	合計
短期借款	\$ 4,401,222	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4,401,222
應付帳款	4,363	57	-	-	-	4,420
應付帳款						
—關係人	6,642,168	-	-	-	-	6,642,168
其他應付款	183,693	20,493	219,499	-	-	423,685
其他應付款						
—關係人	40,296	-	-	-	-	40,296
其他流動負債	10,852	635	-	-	-	11,487
應付公司債	-	-	-	3,000,000	-	3,000,000

衍生金融負債：

遠期外匯合約	6,976	-	-	-	-	6,976

(三)公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本公司投資之上市櫃股票投資及有活絡市場公開報價衍生工具等的公允價值皆屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接支之可觀察輸入值，但包含於第一等級之報價外。本公司投資之部分衍生工具及權益工具投資等的公允價值均屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本公司投資之部分衍生性工具及無活絡市場之權益工具投資皆屬之。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

本公司非以公允價值衡量之金融工具包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款的帳面金額。

3. 以公允價值衡量之金融及非金融工具，本公司依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

108年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
-權益證券	\$ 485	\$ -	\$ 21,301	\$ 21,786
-債務證券	-	-	-	-
-遠期外匯合約	-	14,138	-	14,138
-基金	-	-	-	-
-轉換公司債贖回權	-	-	2,290	2,290
透過其他綜合損益按公				
允價值衡量之金融資				
產				
-權益證券	2,485,433	-	31,170	2,516,603
-債務證券	90,550	-	-	90,550
合計	\$ 2,576,468	\$ 14,138	\$ 54,761	\$ 2,645,367

108年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
負債				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
-遠期外匯合約	\$ -	\$ 11,799	\$ -	\$ 11,799
107年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
-權益證券	\$ 103,972	\$ -	\$ 18,174	\$ 122,146
-遠期外匯合約	-	6,176	-	6,176
-基金	51,700	-	-	51,700
-轉換公司債贖回權	-	-	4,200	4,200
透過其他綜合損益按公				
允價值衡量之金融資				
產				
-權益證券	1,424,861	-	41,539	1,466,400
-債務證券	143,463	-	-	143,463
合計	\$ 1,723,996	\$ 6,176	\$ 63,913	\$ 1,794,085
負債				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
-遠期外匯合約	\$ -	\$ 6,976	\$ -	\$ 6,976

4. 本公司用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

- (1) 本公司採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者，依工具之特性分列如下：

	上市(櫃)公司股票	開放型基金
市場報價	評價日之收盤價	評價日之淨值
(2) 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術計算而得。		
(3) 遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。		
(4) 評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本公司持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估		

值會適當地根據額外之參數予以調整。根據本公司之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。

5. 民國 108 年及 107 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

6. 下表列示民國 108 年及 107 年度第三等級之變動：

	108年度	107年度
期初餘額	\$ 63,913	\$ 45,503
本期出售	-	26,946
本期合併轉列為子公司(註)	(5,220)	-
本期收回減資款	(7,830)	-
認列於當期損益之利益	(1,910)	4,194
認列於其他綜合損益之利益或(損失)	5,808	(12,730)
期末餘額	\$ 54,761	\$ 63,913

註：本公司於民國 108 年 2 月 26 日經董事會決議通過 BTTT 之企業合併案，並以民國 108 年 7 月 31 日為股權轉換日，請詳附註六(二十八)。

7. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	108年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
權益證券	\$ 13,850	可類比上市櫃公司 法	本淨比乘數	\$ 313	乘數愈高，公允價值愈高
創投股票私募基金投資	21,786	淨資產價值法	不適用	21,786	不適用
轉換公司債贖回權	2,290	二元樹評價模型	無風險利率	0.4816%	無風險利率愈高，公允價值愈低
			股價	167.5	股價愈高，公允價值愈高
			波動度	32.97%	股價波動愈高，公允價值愈高

	107年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
權益證券	\$ 11,169	可類比上 市櫃公司 法	本淨比乘數	\$ 594	乘數愈高，公允價 值愈高
轉換公司債 贖回權	4,200	二元樹評 價模型	無風險利率	0.5935%	無風險利率愈高， 公允價值愈低
			股價	123.0	股價愈高，公允價 值愈高
			波動度	52.14%	股價波動愈高，公 允價值愈高

8. 本公司經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產及金融負債，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

		108年12月31日					
		輸入值	變動	認列於損益		認列於其他綜合損益	
				有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產							
轉換公司債贖回權		無風險利率	±20bp	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
		股價	±10%	1,603	(1,145)	-	-
		波動度	±5%	2,290	(229)	-	-
權益證券		股價	±10%	-	-	1,385	1,385
		波動度	±5%	-	-	-	-
合計				\$ 3,893	(\$ 1,374)	\$ 1,385	\$ 1,385

		107年12月31日					
			認列於損益		認列於其他綜合損益		
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動	
金融資產							
轉換公司債贖回權	無風險利率	±20bp	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
	股價	±10%	900	(1,200)	-	-	
	波動度	±5%	1,200	(1,200)	-	-	
權益證券	股價	±10%	-	-	1,117	1,117	
	波動度	±5%	-	-	-	-	
合計			\$ 2,100	(\$ 2,400)	\$ 1,117	\$ 1,117	

十三、重大交易事項相關資訊

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：請詳附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：請無此情形。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表五。
9. 從事衍生工具交易：請詳附註六、(二)相關資訊說明。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表六。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表七。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表八。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請詳附表九。

十四、營運部門

不適用。

十五、首次採用 IFRSs

不適用。

美律實業股份有限公司
資金貸與他人

民國108年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否 為關 係人	本期 最高金額	期末餘額	實際動支 金額	利率區間	資金貸 與性質 (註9)	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列擔抵 損失金額	擔保品		和個別對象 資金貸與限 額(註2)	資金貸與 總額 (註1)	備註
													名稱	價值			
0	MEBO	MECE	其他應收款	是	\$ 928,000	\$ -	\$ -	-	2	\$ -	營運週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 5,133,591	\$ 5,133,591	
0	MEHO	BITT	其他應收款	是	180,000	118,000	-	0.98%	2	-	營運週轉	-	水果	80,000	5,133,591	5,133,591	
0	MEHO	METC	其他應收款	是	200,000	200,000	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	5,133,591	5,133,591	
1	MECL	ASCX	其他應收款	是	31,073	-	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	1,020,588	5,133,591	

註1：本公司資金貸與他人總額不超過本公司之淨值為限；有短期融通資金之必要之單一企業，貸與他人總額以不超過本公司淨值百分之四十為限。

註2：(1)本公司對有業務往來之單一企業，個別貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限。

(2)本公司對有短期融通資金必要之單一企業，個別貸與金額以不超過本公司淨值百分之四十為限。

註3：(1)與本公司有業務往來。

(2)有短期融通資金之必要者。

美律實業股份有限公司

為他人背書保證

民國108年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業		本期最高 背書保證總額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 金額		累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註4)	屬母公司對 子公司背書 保證		屬子公司對 母公司背書 保證		屬對大陸地 區背書保證, 備註	
		關係 公司名稱	關係 (註2)	背書保證限額 (註3)	背書保證限額				金額	金額			子公司背書 保證	母公司背書 保證				
0	MEHO	SOCV	2	\$ 10,267,182	\$ 108,640	\$ 108,640	\$ 108,640	\$ 80,704	\$ -	\$ -	0.85	\$ 12,833,977	Y	N	N	N		
0	MEHO	SENM	2	10,267,182	30,440	30,440	30,440	-	-	-	0.24	12,833,977	Y	N	N	N		
0	MEHO	BTTT	2	10,267,182	1,700,000	1,700,000	1,700,000	62,000	-	-	13.25	12,833,977	Y	N	N	N		

註1：編號欄之說明如下：

(1). 發行人填0。

(2). 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列4種，標示種類即可：

(1). 有業務往來之公司。

(2). 公司直接或間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

(3). 直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

(4). 公司直接或間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司。

註3：對單一企業背書保證限額以不超過當期淨值百分之八十為原則。

註4：背書保證總額以不超過本公司當期淨值為限。

英特實業股份有限公司

期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）

民國108年12月31日

附表三

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

持有之公司	有價證券種類及名稱（註1）	與有價證券發行人之關係	類別科目	股數(仟股)	帳面金額(臺幣仟元)	持股比例	公允價值(千元)	備註
本公司	ARRISARS	-	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	1	\$ 169	-	\$ 485	
			評價調整		\$ 316			
					\$ 485			
本公司	JAFCO	-	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產 - 非流動	700	\$ 21,301	0.71%	\$ 21,301	
本公司	富邦金乙特2881B	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	683	\$ 40,980	-	\$ 43,916	
本公司	國泰金乙特2882B	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	585	\$ 35,100	-	\$ 37,440	
本公司	P18QNB3F10306	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資	3,000	\$ 89,550	-	\$ 90,550	
			評價調整		\$ 165,930		\$ 171,906	
					\$ 8,276			
					\$ 171,906			
本公司	股票 - 紅太科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量-非流動	1,054	\$ 26,976	2.55%	\$ 187,085	
本公司	股票 - 開臺康而富科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量-非流動	12,091	\$ 648,154	8.85%	\$ 2,121,990	
本公司	股票 - 東滿精密光電股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量-非流動	5,723	\$ 99,990	5.75%	\$ 95,002	
本公司	股票 - 雷吉特亨豐股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量-非流動	2,781	\$ 27,811	8.79%	\$ 13,850	
本公司	股票 - 街欣醫藥股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量-非流動	-	-	0.00%	-	
本公司	股票 - 鉅康國際電信股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量-非流動	324	\$ 2,976	1.32%	-	
本公司	股票 - 永泰農產股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量-非流動	733	\$ 6,425	5.55%	\$ 6,425	
本公司	股票 - LINSATION	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量-非流動	75	\$ 8,772	7.50%	\$ 8,772	
			評價調整		\$ 823,237		\$ 2,435,247	
					\$ 1,614,986			
					\$ 2,976			
					\$ 2,435,247			

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第9號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國108年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	進(銷)貨	金額	佔總進 (銷)貨 之比率	授信期間	單價	交易條件與一般交易不同之情形及原因(註1)		應收(付)票據、應收 佔總應收(付)票據、帳 款之比率	備註
本公司	MEBG	本公司之採權益法投資	進	\$ 884,721	2%	採月結並與應收帳款沖抵後 60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30-120 天內付款	\$ 164,742	2%	
本公司	MECH	本公司之採權益法投資	進	1,847,478	5%	採月結並與應收帳款沖抵後 60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30-90 天內付款	451,901	7%	
本公司	MECE	本公司之採權益法投資	進	11,875,381	33%	採月結並與應收帳款沖抵後 60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30-120 天內付款	2,987,747	44%	
本公司	MECL	本公司之採權益法投資	進	13,479,637	37%	採月結並與應收帳款沖抵後 60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30-120 天內付款	1,761,651	26%	(註3)
MEIC	MECE	本公司之採權益法投資	進	100,284	0%	採月結並與應收帳款沖抵後 60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30-120 天內付款	9,765	0%	
MESG	METC	本公司之採權益法投資	進	353,053	1%	採月結並與應收帳款沖抵後 60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30-120 天內付款	121,626	2%	(註3)
MESG	MECL	本公司之採權益法投資	進	1,325,366	4%	採月結並與應收帳款沖抵後 60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30-120 天內付款	286,911	4%	(註3)
MESG	MECH	本公司之採權益法投資	進	2,202,779	6%	採月結並與應收帳款沖抵後 60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30-90 天內付款	298,459	4%	
MECL	MEBG	本公司之採權益法投資	進	120,988	0%	採月結並與應收帳款沖抵後 60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30-90 天內付款	101,968	1%	
MECL	MECE	本公司之採權益法投資	進	173,643	0%	採月結並與應收帳款沖抵後 60天內付餘款	(註1)	一般客戶為月結30-120 天內付款	75,197	1%	

註1：關係人進貨交易依不同產品之獲利狀況分別計價，每年調整一次。

註2：係與關係人應收、應付沖抵後之應付帳款餘額。

註3：於合併報表已沖銷。

英律實業股份有限公司

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國108年12月31日

附表五

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額 (註1)	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期 後收回金額(註2)	提列備抵損失金額
					金額	處理方式		
WECL	本公司	母公司	\$ 1,761,651	5.67	\$ -	-	\$ 744,418	\$ -
WECL	WESG	本公司之子公司	286,911	4.38	-	-	148,440	-
WETC	WESG	本公司之子公司	121,826	4.20	-	-	86,051	-

註1：於合併報表已沖銷。

註2：截至民國109年2月27日。

義偉實業股份有限公司

母子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

民國108年1月1日至12月31日

附表六

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

交易往來情形					估合併總營收或 總資產之比率 (註3)	
編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之間係(註2)	科目	金額	交易條件
0	MEHO	MECL	1	進貨	18,479,637	依不同產品之獲利狀況分別計價
0	MEHO	MECL	1	應付帳款	1,761,651	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示
1	MESC	MECL	3	進貨	1,325,386	依不同產品之獲利狀況分別計價
1	MESC	METC	3	進貨	253,053	依不同產品之獲利狀況分別計價
1	MESC	MECL	3	應付帳款	286,911	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示
1	MESC	METC	3	應付帳款	121,626	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之間係有以下三種，標示種類即可：(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母子公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若某一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

1. 母公司對子公司。

2. 子公司對母公司。

3. 子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期未餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期未累積金額佔合併總營收之方式計算。

美律實業股份有限公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊 (不包含大陸被投資公司)

民國108年1月1日至12月31日

附表七

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		股數(仟股)	期末持有		被投資公司本 期損益	本期認列之投 資損益	備註
				本期期末	去年年底		比率	帳面金額			
本公司	MEST	香港	麥克風、送受話器、揚聲器之銷售。	\$ 981,113	\$ 981,113	25,658	100.00	\$ 3,627,324	\$ 675,409	\$ 875,996	(註1)
本公司	DBRV	其屬維京群島	一般投資業務。	1,479,925	1,479,925	48,005	100.00	2,838,996	506,553	525,582	(註1)
本公司	陸合	台中市	塑膠射出成型及五金沖壓成型。	96,666	96,666	13,395	30.91	66,395	18,418	5,693	
本公司	MECA	美國	技術及行銷售後服務。	23,887	23,887	999	99.90	36,408	3,724	3,720	
本公司	MESG	新加坡	麥克風、送受話器、揚聲器之銷售。	92,132	92,132	800	100.00	660,634	307,560	307,560	
本公司	MEYC	泰國	麥克風、組件和其他電子產品之生產及銷售。	484,358	484,358	5,060	99.99	554,432	11,855	10,765	(註1)
本公司	MHKY	開曼群島	醫療器材之販賣。	648,129	523,285	20,902	100.00	541,594	7,757	7,757	
本公司	INSA	薩摩亞	一般投資業務。	865,832	865,832	-	70.00	794,473	61,098	42,769	
本公司	BTIT	台中市	從事醫療器材之生產。	14,801	-	9,000	100.00	27,792	3,003	13,152	
DBRV	UCMU	模里西斯	一般投資業務。	151	151	5	100.00	698	-	-	(註2)
DBRV	MTHK	香港	一般投資業務。	1,392,956	1,392,956	48,000	100.00	2,842,636	506,553	-	(註2)
MHKY	FUSA	薩摩亞	一般投資業務。	579,758	454,913	-	95.94	780,280	10,458	-	(註2)
INSA	SOCV	加拿大	揚聲器及功放之銷售與研發。	30	30	-	100.00	52,215	23,508	-	(註2)
SOCV	SOCA	加拿大	一般投資業務。	11,112	11,112	-	100.00	63,049	1,815	-	(註2)
SOCA	SENM	挪威	半導體之生產及銷售。	23	23	-	100.00	49,016	1,815	-	(註2)

註1：本公司認列之投資收益係含溢價交易未實現損益及已實現利益。

註2：係聯公司，未予列示投資損益。

美律實業股份有限公司
大陸投資資訊—基本資料
民國108年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

附表八

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期末初自 台灣匯出累積 投資金額	本期末出或收回 投資金額	本期末自 台灣匯出累積 投資金額	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益	期末投資 帳面金額 (註5)	截至本期末已 匯回投資收益 備
MECL	麥克風、送受話器、揚聲器、安全系統、電磁爐及其他電子零件。	\$ 410,456	(註2)	\$ 453,191	\$ -	\$ 453,191	100.00%	\$ 509,314	\$ 2,551,470	\$ 2,282,120
MECE	麥克風、送受話器及揚聲器生產及銷售。	2,593,806	(註2)	1,369,285	-	1,369,285	49.00%	526,872	2,842,636	295,185
MECS	國際貿易、轉口貿易及貿易諮詢服務；保險區企業間之貿易及區內貿易代理。	7,145	(註2)	6,055	-	6,055	49.00%	5,693	(863)	40,321
百祥電線電纜(深圳)有限公司	電線、電纜及其他線材加工。	44,648	(註2、4)	107,624	-	107,624	18.33%	-	67,836	4,125
友順電線電纜有限公司	電線、電纜及其他線材加工。	128,445	(註2、4)	-	-	-	18.33%	-	30,319	-
MECH	麥克風、送受話器、揚聲器及行動電話等之生產及銷售。	430,500	(註2)	420,687	-	420,687	49.00%	165,334	666,377	-
FUCS	醫療器材之生產。	276,309	(註2)	310,763	-	310,763	95.94%	(6,620)	565,269	-
METS	醫療器材之技術服務。	-	(註2)	12,154	-	12,154	-	58	-	-
MEDG	醫療器材、耳機、行動電源、充電盒、連接線、連接器、電子產品零件、塑膠五金製品、模具、天線之研發。	881,000	(註1)	452,564	-	452,564	49.00%	(31,338)	376,606	-
MMMI	醫療器材之販賣。	-	(註2)	2,526	-	2,526	-	(3)	-	-
MSCS	揚聲器及功放之生產。	148,835	(註1)	79,728	-	79,728	70.00%	2,415	93,666	-
ETCX	從事聽力相關產品販售之專銷門市。	2,153	(註2)	2,237	-	2,237	95.94%	(6,512)	(5,280)	-
ASCX	從事助聽器、聽力設備及零件相關設備生產與銷售。	57,089	(註2)	275,537	-	275,537	95.46%	29,150	54,348	-

美律實業股份有限公司
大陸投資資訊一基本資料
民國108年1月1日至12月31日

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

附表八

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自 台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回 投資金額	本期期末自 台灣匯出累積 投資金額	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益	期末投資 帳面金額 (註5)	截至本期止已 匯回投資收益
LACX	從事助聽器使用軟件功能 之研發與技術銷售。	21,525	(註2)	22,180	-	22,180	95.46%	5,057	30,364	-
ASCZ	從事助聽器及與聲音相關 康復器械之生產。	17,220	(註2)	17,744	-	17,744	95.46%	9,311	29,881	-
FUCX	從事醫療器材之生產。	88,908	(註2)	-	94,845	94,845	95.94%	(8,870)	76,756	-
						<u>\$ 3,627,120</u>				

註1：透過母公司投資之大陸公司。

註2：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註3：經台灣母公司簽證會計師查核財務報表。

註4：係MERRY ELECTRONICS (HK) CO., LTD. 帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動之轉投資公司。

註5：係以資產負債表日匯率換算為新台幣。

註6：NHTS業已於民國108年5月辦理清算完竣。

註7：NIMI業已於民國108年4月辦理清算完竣。

公司名稱	本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額	依經濟部投資審議會 規定赴大陸地區 核准投資金額
美律實業股份有限公司	\$ 3,627,120	\$ 3,727,090
		\$ 7,700,386

註1：依中華民國90年11月11日財政部證券暨期貨管理委員會(90)台財證(一)第006130號函規定之限額。

美律實業股份有限公司

大陸投資資訊—直接或間接經由第三地匯事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項

民國108年1月1日至12月31日

附表九

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	交易對象	銷(連)貨		財產交易		應收(付)帳款		票據背書拆匯或提供擔保品		資金融通			
		金額	%	金額	%	餘額	%	期末餘額	目的	最高餘額	期末餘額	利率區間	當期利息
MECL	MEGG	\$ 1,325,366	4%	-	-	\$ 285,911	4%	-	-	-	-	-	-
MECL	MEBO	13,479,637	37%	-	-	1,761,651	26%	-	-	-	-	-	-
MECL	MECE	(173,543)	0%	-	-	(75,197)	1%	-	-	-	-	-	-
MECL	MEBG	(120,988)	0%	-	-	(101,958)	1%	-	-	-	-	-	-

美律實業股份有限公司

現金及約當現金

民國 108 年 12 月 31 日

明細表一

單位：新台幣仟元

目錄	摘要	金額
庫存現金		\$ 196
銀行存款		
支票存款		8,837
活期存款		1,156,089
外幣存款	美元	1,308,966
	歐元	114
	人民幣	182,674
	港幣	4,080
	新幣	8,867
	日幣	10
短期票券	台幣	1,098,442
	期間	108/12/16~109/01/13
	利率	0.55%
	美金	270,586
	期間	108/12/11~109/01/06
	利率	2.10%~2.25%
		<u>\$ 4,038,861</u>

美律實業股份有限公司
應收帳款
民國 108 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

<u>客戶名稱</u>	<u>摘要</u>	<u>金額</u>	<u>備註</u>
甲		\$ 2,143,915	
乙		688,159	
丙		547,800	
丁		245,501	
戊		234,994	
其他		<u>606,342</u>	每一零星顧客餘額均未 超過本科目金額之5%
		<u>\$ 4,466,711</u>	

美律實業股份有限公司

存貨

民國 108 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

項目	摘要	金額		備註
		成本	市價	市價決定方式
製成品		\$ 874,580	\$ 819,910	淨變現價值
原料		1,136	1,129	重置成本
		875,716	\$ 821,039	
減：備抵呆滯及跌價損失		(59,960)		
		\$ 815,756		

美律實業股份有限公司

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動

民國108年1月1日至108年12月31日

明細表四

單位：新台幣仟元

名稱	期 初	餘 額	本 期	增 加	減 少	期 末	餘 額	提供擔保或 質押情形	備註
	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額			
鈺太科技股份有限公司	1,567	\$ 40,106	-	\$ -	(513)	\$ 13,130)	1,054	\$ 26,976	無
開豐康而富控股股份有限公司	11,550	648,164	541	-	-	-	12,091	648,164	無
東浦精密光電股份有限公司	5,723	99,990	-	-	-	-	5,723	99,990	無
富吉特半導體股份有限公司	2,781	27,811	-	-	-	-	2,781	27,811	無
鉅康國際電信股份有限公司	324	2,976	-	-	-	-	324	2,976	無
衛欣醫療器材股份有限公司	1,305	13,050	-	-	(1,305)	(13,050)	-	-	無
永泰農產股份有限公司	733	6,425	-	-	-	-	733	6,425	無
華陽中小企業開發股份有限公司	169	2,123	-	-	-	-	169	2,123	無
聆威智能科技股份有限公司	75	8,772	-	-	-	-	75	8,772	無
加：評價調整		849,417		-	(26,180)			823,237	
減：累計減損		535,009		1,079,977	-			1,614,986	
		(2,976)		-	-			(2,976)	
		\$ 1,381,450		\$ 1,079,977		\$ 26,180)		\$ 2,435,247	

美律實業股份有限公司

採用權益法之投資變動

民國108年1月1日至108年12月31日

明細表五

單位：新台幣仟元

名稱	期初餘額		本期增加		本期減少		期末餘額		市價或股權淨值		保證或質押情形	備註
	股數 (仟股)	金額	股數 (仟股)	金額	股數 (仟股)	金額	股數 (仟股)	金額	單價 (元)	總價		
MERRY ELECTRONICS(HK) CO., LTD.	25,558	\$ 3,086,828	-	\$ -	-	-	25,558	\$ 3,627,334	141.37	\$ 3,627,334	無	
DANNY DYNAMICS LIMITED	48,005	2,418,742	-	419,254	-	-	48,005	2,838,996	59.14	2,838,996	無	
陸合企業股份有限公司	13,395	64,030	-	2,365	-	-	13,395	66,395	4.96	66,395	無	
MERRY ELECTRONICS(U.S.A.) CO., LTD.	999	33,598	-	2,810	-	-	999	36,408	36.44	36,408	無	
MERRY ELECTRONICS(SINGAPORE) PTE., LTD.	800	370,715	-	289,919	-	-	800	660,634	825.79	660,634	無	
MERRY ELECTRONICS(THAILAND) CO., LTD.	5,060	533,283	-	21,149	-	-	5,060	554,432	109.57	554,432	無	
MERRY HEALTHCARE CO., LTD.	20,500	442,404	402	99,190	-	-	20,902	541,594	25.91	541,594	無	
庚東立訊美律電子有限公司	-	416,309	-	-	-	(39,703)	-	376,606	-	376,606	無	
蘇州美律電子有限公司	-	96,909	-	-	-	(3,243)	-	93,666	-	93,666	無	
INDIGO ENTERPRISE INC.	-	836,583	-	-	-	(42,110)	-	794,473	-	794,473	無	
衛欣醫療器材股份有限公司	-	-	9,000	27,792	-	-	9,000	27,792	-	27,792	無	
		<u>\$ 8,300,401</u>		<u>\$ 1,402,985</u>		<u>(\$ 85,056)</u>		<u>\$ 9,618,330</u>		<u>\$ 9,618,330</u>		

美律實業股份有限公司

不動產、廠房及設備變動

民國 108 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日

明細表六

單位：新台幣仟元

項 目	期初餘額		本期增加額	本期減少數	本期移轉	期末餘額		提供擔保或質押情形
	原始成本	重估增值				原始成本	重估增值	

說明：「不動產、廠房及設備」相關資訊請參閱附註六(八)。

(以下空白)

美律實業股份有限公司

不動產、廠房及設備累積折舊變動

民國108年1月1日至108年12月31日

明細表七

單位：新台幣仟元

項	目	期初餘額	本期增加額	本期減少額	本期移轉	期末餘額

說明：「不動產、廠房及設備」相關資訊請參閱附註六(八)。

(以下空白)

美律實業股份有限公司

應付公司債明細表

民國108年12月31日

明細表入

單位：新台幣千元

債券名稱		受託人	發行日期	付息日期	利率	金 額				償還辦法	擔保情形	
						發行總額	已轉讓數額	期末餘額	未繳銷還(折)價	帳面金額		
天津實業股份有限公司 國內第二次無擔保轉換公司債		富邦綜合證券股份有限公司	107/12/11	110/12/11	1.35%	\$ 3,000,000	\$ 71,050	\$ 2,289,500	\$ 59,541	\$ 2,229,959	到期時按債券面額以現金償還	無

美律實業股份有限公司
遞延所得稅負債明細表
民國108年12月31日

明細表九

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註

說明：「遞延所得稅負債」相關資訊請參閱附註六(二十六)。

(以下空白)

美律實業股份有限公司

營業收入

民國 108 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日

明細表十

單位：新台幣仟元

項	目	數	量	金	額	備	註
受話器/揚聲器		165,700		\$	12,750,130		
頭戴式耳機		4,418			8,492,365		
無線電產品		6,944			8,058,727		
其他		63,195			<u>1,709,264</u>		
小計					31,010,486		
減：銷貨退回				(	79,438)		
銷貨折讓				(	<u>288,248</u>)		
銷貨淨額					30,642,800		
技術服務收入					<u>6,015</u>		
營業收入淨額				\$	<u><u>30,648,815</u></u>		

美律實業股份有限公司

營業成本

民國 108 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日

明細表十一

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
期初原料	\$ 957
加：本期進料	79,840
減：期末原料	(1,136)
原料領用轉費用	(2,618)
出售原料	(77,043)
本期原料耗用	-
期初物料	\$ -
加：本期進料	29
減：出售物料	(29)
本期物料耗用	-
期初半成品	-
減：半成品領用轉費用	2,981
出售半成品	(2,981)
製成品成本	-
期初製成品	671,831
加：本期購進製成品	27,750,862
減：期末製成品	(874,580)
製成品領用轉費用	(2,607)
產銷成本	27,545,506
出售原料成本	77,043
出售物料成本	29
出售半成品成本	2,981
存貨呆滯及跌價損失	12,230
營業成本	\$ 27,637,789

美律實業股份有限公司

營業費用

民國 108 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日

明細表十二

單位：新台幣仟元

項 目	推銷費用	管理費用	研發費用	合 計	備 註
薪 資 支 出	\$ 65,112	\$ 407,235	\$ 440,350	\$ 912,697	
運 費	28,089	1,058	422	29,569	
管理服務費	55,305	14,186	-	69,491	
其 他 費 用	<u>43,593</u>	<u>162,262</u>	<u>165,389</u>	<u>371,244</u>	均未超過總額之5%
	<u>\$ 192,099</u>	<u>\$ 584,741</u>	<u>\$ 606,161</u>	<u>\$ 1,383,001</u>	

美律實業股份有限公司

財務成本明細表

民國 108 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日

明細表十三

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
公司債折價攤銷		\$ 34,565	
應收帳款融資		15,168	
銀行借款		13,042	
租賃負債		610	
		<u>\$ 63,385</u>	

(以下空白)

美律實業股份有限公司

本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表

民國 108 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日

明細表十四

單位：新台幣仟元

功 能 別 性質別	108 年度			107 年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$ 14,944	\$ 758,377	\$ 773,321	\$ 19,004	\$ 689,224	\$ 708,228
勞健保費用	877	56,223	57,100	1,091	50,795	51,886
退休金費用	453	29,674	30,127	634	26,248	26,882
董事酬金	-	69,276	69,276	-	46,372	46,372
其他員工福利費用	625	97,079	97,704	1,959	149,277	151,236
折舊費用	923	26,836	27,759	127	18,161	18,288
折耗費用	-	-	-	-	-	-
攤銷費用	14,407	41,218	55,625	13,553	42,688	56,241

附註：

1. 本年度及前一年度之員工人數分別為 654 人及 703 人，其中未兼任員工之董事人數分別為 5 人及 3 人。

2. 股票已在證券交易所上市或於證券櫃檯買賣中心上櫃買賣之公司，應增加揭露以下資訊：

- (1) 本年度平均員工福利費用 1,477 仟元(『本年度員工福利費用合計數-董事酬金合計數』/『本年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)。
- 前一年度平均員工福利費用 1,340 仟元(『前一年度員工福利費用合計數-董事酬金合計數』/『前一年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)。
- (2) 本年度平均員工薪資費用 1,192 仟元(本年度薪資費用合計數/『本年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)。
- 前一年度平均員工薪資費用 1,012 仟元(前一年度薪資費用合計數/『前一年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)。
- (3) 平均員工薪資費用調整變動情形 17.79% (『本年度平均員工薪資費用-前一年度平均員工薪資費用』/前一年度平均員工薪資費用)。

臺中市會計師公會會員印鑑證明書

中市財證字第 10900037 號

會員姓名：(1)王 玉 娟

(2)徐 建 業

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

委託人名稱：美律實業股份有限公司

事務所地址：台北市基隆路1段333號27樓 委託人統一編號：52375605

事務所電話：(02)2729-6666

事務所統一編號：03932533

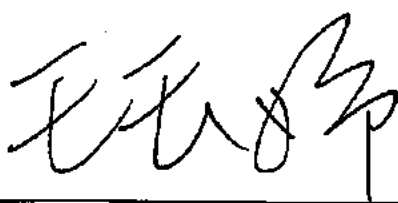
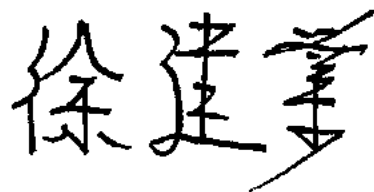
會員證書字號：(1)中市會證字第 635 號

(2)中市會證字第 911 號

印鑑證明書用途：辦理 美律實業股份有限公司

108 年度（自民國 108 年 1 月 1 日至

108 年 12 月 31 日）財務報表之查核簽證。

簽名式(一)		存會印鑑(一)	
簽名式(二)		存會印鑑(二)	

理事長：



核對人：



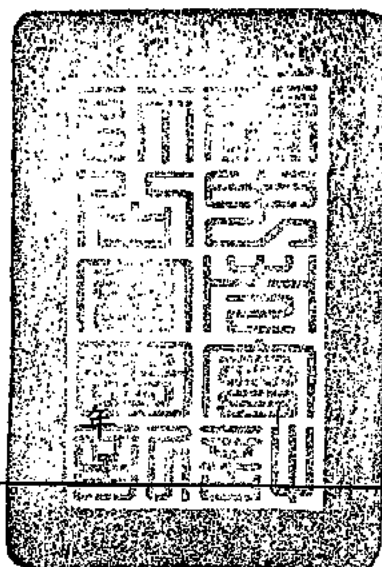
中 華 民 國

109

月

31

日



附件十七

109 年度個體財務報告

暨會計師查核報告

美律實業股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告
民國 109 年度及 108 年度
(股票代碼 2439)

公司地址：台中市工業區 23 路 22 號
電 話：(04)2359-0811

美律實業股份有限公司

民國 109 年度及 108 年度個體財務報告暨會計師查核報告

目 錄

項	目	頁次/編號/索引
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 4
三、	會計師查核報告	5 ~ 10
四、	個體資產負債表	11 ~ 12
五、	個體綜合損益表	13 ~ 14
六、	個體權益變動表	15
七、	個體現金流量表	16 ~ 17
八、	個體財務報表附註	18 ~ 89
	(一) 公司沿革	18
	(二) 通過財務報告之日期及程序	18
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	18 ~ 19
	(四) 重大會計政策之彙總說明	20 ~ 31
	(五) 重大會計判斷、假設及估計不確定性之主要來源	31 ~ 32
	(六) 重要會計項目之說明	32 ~ 66
	(七) 關係人交易	66 ~ 70
	(八) 質押之資產	70
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	71

項	目	頁次/編號/索引
(十)	重大之災害損失	71
(十一)	重大之期後事項	71
(十二)	其他	71 ~ 88
(十三)	重大交易事項相關資訊	88 ~ 89
(十四)	營運部門	89
(十五)	首次採用 IFRSs	89
九、	重要會計項目明細表	
	現金及約當現金	明細表一
	應收帳款	明細表二
	存貨	明細表三
	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	明細表四
	採用權益法之投資變動	明細表五
	不動產、廠房及設備變動	明細表六
	不動產、廠房及設備累積折舊變動	明細表七
	短期借款明細表	明細表八
	應付帳款－關係人明細表	附註七(二)
	其他流動負債明細表	明細表九
	長期借款明細表	明細表十
	應付公司債明細表	明細表十一
	遞延所得稅負債明細表	明細表十二
	營業收入	明細表十三
	營業成本	明細表十四

項	目	頁次/編號/索引
營業費用		明細表十五
財務成本明細表		明細表十六
本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表		明細表十七
其他收益及費損淨額明細表		附註六(二十六)

會計師查核報告

(110)財審報字第 20003536 號

美律實業股份有限公司 公鑒：

查核意見

美律實業股份有限公司民國 109 年 12 月 31 日及 108 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表及個體現金流量表，以及個體財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達美律實業股份有限公司民國 109 年 12 月 31 日及 108 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效與個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及中華民國一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與美律實業股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對美律實業股份有限公司民國 109 年度

個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

美律實業股份有限公司民國 109 年度個體報表之關鍵查核事項如下：

發貨倉之銷貨收入截止

事項說明

有關收入認列會計政策請詳個體財務報告附註四(三十)。

美律實業股份有限公司之銷貨型態主要分為直接出貨及發貨倉銷貨收入兩類，發貨倉銷貨收入占營業收入之 36%。發貨倉銷貨收入係於客戶提貨時(控制權移轉)始認列收入。美律實業股份有限公司主要依發貨倉保管人所提供之報表或客戶網路平台所記載之提貨報表，以發貨倉之存貨異動情形做為認列收入之依據。惟發貨倉分布各地，保管人眾多，各保管人所提供資訊之頻率不盡相同，故此等收入認列流程涉及許多人工作業，易造成收入認列時點不適當或存貨保管實體與帳載數量不符之情形。因此，本會計師將發貨倉之銷貨收入截止列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師已執行之查核程序如下：

1. 就發貨倉銷貨收入作業程序與內部控制進行了解與評估及驗證，包含：

(1) 與發貨倉銷貨收入作業程序之各部門人員進行訪談並取得發貨倉之收入認列流程確認與其作業辦法一致。

(2)驗證發貨倉出貨作業的內部控制(檢查交易條件/控制權移轉時間點以及佐證文件之日期，並將佐證單據數量核符公司開立之發票，以驗證交易被記錄於適當之期間)，以確保認列收入之入帳時點正確。

2. 針對期末截止日前後一定期間之發貨倉銷貨收入交易執行截止測試，包含核對發貨倉拉貨記錄，並確認帳載存貨異動之記錄於適當期間。

3. 針對期末發貨倉存貨數量執行實地盤點觀察或發函詢證以及核對帳載庫存數量。

採用權益法之投資-存貨評價

事項說明

美律實業股份有限公司交易模式主係由美律實業股份有限公司接單並轉由子公司生產，考量美律實業股份有限公司持有之子公司(表列採用權益法投資)受到需求市場的波動及技術快速變化而可能導致存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高，且針對存貨評價時所採用之淨變現價值常涉及主觀判斷因而具高度估計之不確定性，因此本會計師認為子公司(表列「採用權益法投資」)之存貨備抵跌價損失為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師已執行之主要查核程序如下：

1. 瞭解及評估美律集團針對存貨後續評價及呆滯損失提列之合理性。
2. 檢視其年度盤點計畫並參與年度存貨盤點，以評估管理階層區分及管控過時陳舊存貨之有效性。

3. 取得存貨貨齡報表核對其存貨異動日期之相關佐證文件，確認庫齡區間分類正確，並與其政策一致。
4. 取得各項存貨之淨變現價值報表，確認其計算邏輯係一致採用，測試存貨淨變現價值估計基礎之依據資料，包括核對銷售價格、進貨價格等佐證文件，並重新計算且評估存貨備抵跌價損失之合理性。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估美律實業股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算美律實業股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

美律實業股份有限公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照中華民國一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對美律實業股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使美律實業股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致美律實業股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對美律實業股份有限公司中內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責本公司查核案件之指導、監督及執行，並負責形成本公司查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循中華民國會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會

影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對美律實業股份有限公司民國 109 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

王玉娟

會計師

劉美蘭




金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1020028992 號

金管證審字第 1070323061 號

中 華 民 國 1 1 0 年 2 月 2 5 日

美律實業股份有限公司
個體資產負債表
民國109年12月31日及108年12月31日

單位：新台幣仟元

資 產			附註	109 年 12 月 31 日	108 年 12 月 31 日			
				金 額 %	金 額 %			
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	322,770	1	\$	4,038,861	18
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)						
	產－流動			78,919	1		16,913	-
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量	六(三)						
	之金融資產－流動			195,179	1		171,906	1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流	八						
	動			866,600	3		-	-
1140	合約資產－流動	六(二十三)		42,865	-		31,585	-
1170	應收帳款淨額	六(四)		10,105,104	37		4,466,711	19
1180	應收帳款－關係人淨額	七(二)		283,776	1		134,974	1
1200	其他應收款			35,934	-		17,657	-
1210	其他應收款－關係人	七(二)		1,330	-		43,626	-
130X	存貨	六(六)		1,004,088	4		815,756	4
1410	預付款項			15,703	-		16,216	-
1479	其他流動資產－其他	六(二十三)		46,138	-		32,710	-
11XX	流動資產合計			12,998,406	48		9,786,915	43
非流動資產								
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)						
	產－非流動			26,468	-		21,301	-
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量	六(三)						
	之金融資產－非流動			1,483,463	5		2,435,247	11
1550	採用權益法之投資	六(七)		11,333,709	42		9,618,330	42
1600	不動產、廠房及設備	六(八)		1,089,776	4		770,937	3
1755	使用權資產	六(九)		4,147	-		7,849	-
1780	無形資產	六(十)		259,161	1		287,174	1
1840	遞延所得稅資產	六(二十九)		102,717	-		88,793	-
1990	其他非流動資產－其他			19,514	-		8,755	-
15XX	非流動資產合計			14,318,955	52		13,238,386	57
1XXX	資產總計		\$	27,317,361	100	\$	23,025,301	100

(續次頁)

美律實業股份有限公司
個體資產負債表
民國109年12月31日及108年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	109 年 12 月 31 日	108 年 12 月 31 日
			金 額 %	金 額 %
流動負債				
2100	短期借款	六(十二)	\$ 1,954,640	7 \$ 89,940 1
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債	六(二)		
	債－流動		30,047 -	11,799 -
2170	應付帳款		187,976 1	103,882
2180	應付帳款－關係人	七(二)	7,253,797 27	5,384,900 23
2200	其他應付款	六(十三)	385,713 1	498,778 2
2220	其他應付款項－關係人	七(二)	86,966 -	7,124 -
2230	本期所得稅負債		138,745 1	215,609 1
2300	其他流動負債	六(十四)	3,523,386 13	287,887 1
21XX	流動負債合計		13,561,270 50	6,599,919 29
非流動負債				
2530	應付公司債	六(十四)(十五)	- -	2,229,959 9
2540	長期借款	六(十六)	799,950 3	- -
2570	遞延所得稅負債	六(二十九)	1,099,149 4	874,025 4
2640	淨確定福利負債－非流動	六(十七)	83,033 -	83,476 -
2645	存入保證金		1,017 -	1,017 -
2670	其他非流動負債－其他		1,246 -	402,928 2
25XX	非流動負債合計		1,984,395 7	3,591,405 15
2XXX	負債總計		15,545,665 57	10,191,324 44
權益				
股本				
3110	普通股股本	六(十九)	2,093,332 8	2,086,684 9
	資本公積	六(二十)		
3200	資本公積		3,960,123 15	3,870,105 17
	保留盈餘	六(二十一)		
3310	法定盈餘公積		2,006,040 7	1,745,768 8
3320	特別盈餘公積		269,144 1	269,144 1
3350	未分配盈餘		3,433,731 13	3,834,442 17
	其他權益	六(二十二)		
3400	其他權益		9,326 (1)	1,027,834 4
3XXX	權益總計		11,771,696 43	12,833,977 56
重大或有負債及未認列之合約承諾 九				
3X2X	負債及權益總計		\$ 27,317,361 100	\$ 23,025,301 100

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：廖祿立

經理人：黃朝豐

會計主管：林淑萱



美律實業股份有限公司
個體綜合損益表
民國109年1月1日至12月31日及108年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	109 金	年 額	度 %	108 金	年 額	度 %
4000 營業收入	六(二十三)及七	\$	26,916,049	100	\$	30,648,815	100
5000 營業成本	六(六)(二十四) 及七	(	25,145,971)	(93)	(	27,637,789)	(90)
5900 營業毛利			1,770,078	7		3,011,026	10
營業費用	六(二十七) (二十八)						
6100 推銷費用		(	174,589)	(1)	(	190,892)	(1)
6200 管理費用		(	515,948)	(2)	(	584,741)	(2)
6300 研究發展費用		(	630,752)	(2)	(	606,161)	(2)
6450 預期信用減損損失	十二(二)	(	1,015)	-	(	1,207)	-
6000 營業費用合計		(	1,322,304)	(5)	(	1,383,001)	(5)
6900 營業利益			447,774	2		1,628,025	5
營業外收入及支出							
7100 利息收入	六(二十四)		26,887	-		48,522	-
7010 其他收入	六(二十五)		80,342	-		97,074	-
7020 其他利益及損失	六(二十六)	(	70,971)	-	(	5,693)	-
7050 財務成本		(	40,154)	-	(	63,385)	-
7070 採用權益法認列之子公司、關 聯企業及合資損益之份額	六(七)		1,124,731	4		1,441,489	5
7000 營業外收入及支出合計			1,120,835	4		1,518,007	5
7900 稅前淨利			1,568,609	6		3,146,032	10
7950 所得稅費用	六(二十九)	(	246,666)	(1)	(	597,420)	(2)
8200 本期淨利		\$	1,321,943	5	\$	2,548,612	8

(續次頁)

美律實業股份有限公司

個體綜合損益表

民國109年1月1日至12月31日及108年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目		附註	109 金	年 額	度 %	108 金	年 額	度 %	
其他綜合損益(淨額)									
不重分類至損益之項目									
8311	確定福利計畫之再衡量數	六(十七)	\$	1,439	-	(\$	15,027)	-	
8316	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資未實現評 價損益	六(二十二)	(	938,082)	(	4)	1,146,956	4	
8330	採用權益法認列之關聯企業及 合資之其他綜合損益之份額- 不重分類至損益之項目		(	3,985)	-	-	-	-	
8349	與不重分類之項目相關之所得 稅	六(二十九)	(	288)	-	3,005	-	-	
8310	不重分類至損益之項目總額		(	940,916)	(	4)	1,134,934	4	
後續可能重分類至損益之項目									
8361	國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	六(二十二)	(	57,400)	-	(	113,955)	-	
8367	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之債務工具投資未實現評 價損益淨額	六(二十二)		3,220	-	(	2,377)	-	
8380	採用權益法認列關聯企業及合 資之其他綜合損益之份額-可 能重分類至損益之項目	六(二十二)		74,246	-	(	153,522)	(	1)
8399	與可能重分類之項目相關之所 得稅	六(二十二) (二十九)	(	2,425)	-	52,830	-	-	
8360	後續可能重分類至損益之項 目總額			17,641	-	(	217,024)	(	1)
8300	其他綜合損益(淨額)		(\$	923,275)	(	4)	\$	917,910	3
8500	本期綜合損益總額		\$	398,668	1	\$	3,466,522	11	
基本每股盈餘									
9750	基本每股盈餘	六(三十)	\$	6.39		\$	12.51		
稀釋每股盈餘									
9850	稀釋每股盈餘		\$	6.01		\$	11.54		

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：廖祿立

經理人：黃朝豐

會計主管：林淑瑩

美律實業股份有限公司
個體權益變動表
民國109年及108年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

		保 留 盈 餘							
		附 註	普 通 股 股 本	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	其 他 權 益	權 益 總 額
108	年 度								
108 年 1 月 1 日 餘 額			\$ 1,996,625	\$ 2,789,111	\$ 1,539,341	\$ 269,144	\$ 3,189,563	\$ 147,032	\$ 9,930,816
108 年度 淨 利			-	-	-	-	2,548,612	-	2,548,612
本期 其他 綜合 損 益		六(二十二)	-	-	-	-	(12,022)	929,932	917,910
本期 綜合 損 益 總 額			-	-	-	-	2,536,590	929,932	3,466,522
107 盈 餘 指 撥 及 分 配									
法定 盈 餘 公 積			-	-	206,427	-	(206,427)	-	-
現金 股 利			-	-	-	-	(1,751,419)	-	(1,751,419)
現金 增 資		六(十九)	40,000	408,000	-	-	-	-	448,000
可 轉 換 公 司 債 轉 換 為 普 通 股		六(十五)(三十一)	48,851	636,587	-	-	-	-	685,438
股份 基 礎 給 付		六(十八)	1,208	25,256	-	-	-	18,974	45,438
處 分 透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 權 益 工 具		六(三)	-	-	-	-	68,104	(68,104)	-
按 持 股 比 例 認 列 關 聯 企 業 權 益 變 動			-	11,151	-	-	-	-	11,151
未 按 持 股 比 例 認 列 子 公 司 權 益 變 動			-	-	-	-	(1,969)	-	(1,969)
108 年 12 月 31 日 餘 額			\$ 2,086,684	\$ 3,870,105	\$ 1,745,768	\$ 269,144	\$ 3,834,442	\$ 1,027,834	\$ 12,833,977
109	年 度								
109 年 1 月 1 日 餘 額			\$ 2,086,684	\$ 3,870,105	\$ 1,745,768	\$ 269,144	\$ 3,834,442	\$ 1,027,834	\$ 12,833,977
109 年度 淨 利			-	-	-	-	1,321,943	-	1,321,943
本期 其他 綜合 損 益		六(二十二)	-	-	-	-	594	(923,869)	(923,275)
本期 綜合 損 益 總 額			-	-	-	-	1,322,537	(923,869)	398,668
108 盈 餘 指 撥 及 分 配									
法定 盈 餘 公 積			-	-	260,272	-	(260,272)	-	-
現金 股 利			-	-	-	-	(1,608,376)	-	(1,608,376)
可 轉 換 公 司 債 轉 換 為 普 通 股		六(三十一)	4,135	52,460	-	-	-	-	56,595
股份 基 礎 給 付		六(十八)	2,513	40,561	-	-	-	46,785	89,859
處 分 透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 權 益 工 具		六(三)	-	-	-	-	145,400	(145,400)	-
按 持 股 比 例 認 列 關 聯 企 業 權 益 變 動			-	(3,100)	-	-	-	-	(3,100)
對 子 公 司 所 有 權 益 變 動			-	97	-	-	-	-	97
處 分 採 用 權 益 法 之 投 資			-	-	-	-	-	3,976	3,976
109 年 12 月 31 日 餘 額			\$ 2,093,332	\$ 3,960,123	\$ 2,006,040	\$ 269,144	\$ 3,433,731	\$ 9,326	\$ 11,771,696

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：廖祿立



經理人：黃朝豐



會計主管：林淑瑩



 美律實業股份有限公司
 個體現金流量表
 民國109年及108年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	109年1月1日 至12月31日	108年1月1日 至12月31日
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		\$ 1,568,609	\$ 3,146,032
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用	六(八)(二十七)	17,289	17,318
折舊費用-使用權資產	六(九)(二十七)	8,520	10,441
租賃修改利益		-	(5)
攤銷費用	六(十)(二十七)	50,719	55,625
預期信用減損損失	十二(二)	1,015	1,207
財務成本		39,837	63,385
利息費用-租賃負債	六(九)	317	610
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)淨利益		3,731	(2,634)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具評價利益	六(三)	-	(833)
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	六(七)	(1,124,731)	(1,441,489)
股利收入	六(二十五)	(11,694)	(69,850)
利息收入	六(二十四)	(26,887)	(48,522)
處分不動產、廠房及設備利益	六(二十六)	(431)	(471)
處分投資利益	六(二十六)	(5,311)	-
限制員工權利新股酬勞成本	六(十八)	89,899	52,158
未實現外幣兌換損失		72,234	17,781
匯率影響數		3,714	(28,612)
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)		(47,186)	154,703
應收帳款		(5,794,008)	2,625,469
應收帳款-關係人		(155,686)	(128,671)
合約資產-流動		(11,280)	(31,585)
其他應收款		(23,496)	18,946
其他應收款-關係人		42,299	(11,030)
存貨		(188,332)	(190,698)
預付款項		513	(7,326)
其他流動資產		(8,783)	(7,669)
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動		(5,167)	(3,127)
與營業活動相關之負債之淨變動			
應付帳款		87,603	101,538
應付帳款-關係人		1,921,690	(1,151,431)
合約負債		371,404	14,065
退款負債		261,373	81,791
其他應付款		(119,793)	74,309
其他應付款項-關係人		79,842	(49,769)
其他流動負債		157	(2,412)
其他非流動負債		996	(15,596)
營運產生之現金(流出)流入		(2,901,024)	3,243,648
支付之利息		(8,775)	(15,061)
支付之所得稅		(115,043)	(223,990)
收取之利息		22,242	48,955
收取之股利		11,694	69,850
營業活動之淨現金(流出)流入		(2,990,906)	3,123,402

(續次頁)

 美律實業股份有限公司
 個體現金流量表
 民國109年及108年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	109年1月1日 至12月31日	108年1月1日 至12月31日
<u>投資活動之現金流量</u>		
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融 六(三)		
資產	(\$ 185,063)	\$ -
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融 六(三)(三十一)		
資產	176,713	143,315
取得採用權益法之投資 六(七)	(604,338)	(134,264)
處分採用權益法之投資價款 六(七)	32,835	-
購置不動產、廠房及設備 六(八)(三十一)	(342,261)	(42,763)
處分不動產、廠房及設備價款	5,097	12,141
取得無形資產 六(十)(三十一)	(26,044)	(42,812)
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(866,600)	-
存出保證金減少	166	138
投資活動之淨現金流出	(1,809,495)	(64,245)
<u>籌資活動之現金流量</u>		
短期借款增加(減少)數	1,901,685	(4,309,594)
舉借長期借款	799,950	-
發放現金股利 六(二十一)	(1,608,376)	(1,751,419)
租賃本金償還 六(九)	(8,909)	(10,921)
員工離職退回限制員工權利新股股款	(40)	(6,720)
現金增資 六(十九)	-	448,000
籌資活動之淨現金流入(流出)	1,084,310	(5,630,654)
本期現金及約當現金減少數	(3,716,091)	(2,571,497)
期初現金及約當現金餘額	4,038,861	6,610,358
期末現金及約當現金餘額	\$ 322,770	\$ 4,038,861

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：廖祿立



經理人：黃朝豐



會計主管：林淑萱



美律實業股份有限公司
個體財務報表附註
民國 109 及民國 108 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

美律實業股份有限公司(以下簡稱「本公司」)民國 64 年 12 月 24 日於中華民國設立，本公司主要營業項目為電器及視聽電子產品、無線通信機械器材、電子零組件、電腦及其週邊設備、電信管制射頻器材、醫療器材之製造加工、修護、銷售及其設備之規劃設計、輸出、輸入、其與業務有關之生產、行銷管理諮詢顧問及許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。本公司股票自民國 87 年 8 月起在中華民國證券櫃檯買賣中心買賣，復於民國 89 年 9 月起經核准轉至台灣證券交易所買賣。本公司於民國 94 年 9 月 1 日採取吸收合併之方式合併子公司－鴻鼎通訊股份有限公司，以本公司為存續公司，鴻鼎通訊股份有限公司為消滅公司。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國 110 年 2 月 25 日經董事會通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 109 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正「利率指標變革」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第16號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國109年6月1日(註)

註：金管會允許提前於民國109年1月1日適用。

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 110 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之第二階段修正「利率指標變革」	民國110年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國111年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本個體財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

(二)編製基礎

1. 除下列重要項目外，本個體財務報告係按歷史成本編製：

(1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債（包括衍生工具）。

(2) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

(3) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告（以下簡稱 IFRSs）之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三)外幣換算

本公司之每一個體財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

(1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。

(2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。

(3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公平價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。

(4) 所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

(1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有公司個體及關聯企業，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：

A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；

B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及

C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(2) 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本公司即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(3) 收購國外個體產生之商譽及公允價值調整視為該國外個體之資產及負債，並按期末匯率換算。

(四) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

(1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。

(2) 主要為交易目的而持有者。

(3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。

(4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

(1) 預期將於正常營業週期中清償者。

(2) 主要為交易目的而持有者。

(3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。

(4) 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(六) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
2. 本公司對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本公司於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。
4. 當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本公司於損益認列股利收入。

(七) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指原始認列時作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益；或同時符合下列條件之債務工具投資：
 - (1) 在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2) 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
2. 本公司對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本公司於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量：
 - (1) 屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益，轉列至保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本公司於損益認列股利收入。
 - (2) 屬債務工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列前之減損損失、利息收入及外幣兌換損益認列於損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失將自權益重分類至損益。

(八) 按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大係以投資金額衡量。

(九) 應收帳款及票據

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。
2. 屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(十) 金融資產減損

本公司於每一資產負債表日，就透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資，與包含重大財務組成部分之應收帳款考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十一) 金融資產之除列

本公司於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。
2. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(十二) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按正常產能分攤)，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十三) 採用權益法之投資/子公司及關聯企業

1. 子公司指受本公司控制之個體(包括結構型個體)，當本公司暴露於來自對該個體之參與之變動酬勞或對該等變動酬勞享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司即控制個體。
2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。

3. 本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
4. 對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值之差額係直接認列為權益。
5. 關聯企業指所有本公司對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本公司對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
6. 本公司對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對任一關聯企業之損益份額等於或超過其在該關聯企業之權益(包括任何其他無擔保之應收款)，本公司不認列進一步之損失，除非本公司對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
7. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本公司將歸屬於本公司可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
8. 本公司與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
9. 依證券發行人財務報告編製準則規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十四)不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。

3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本公司於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

房	屋	及	建	築	5	~	60	年
機	器	設	備		2	~	10	年
運	輸	設	備		7	~	12	年
辦	公	設	備		5	~	10	年
其			他		4	~	10	年

(十五) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本公司使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本公司增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括：

固定給付，減除可收取之任何租賃誘因；

後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。

3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：

(1) 租賃負債之原始衡量金額；

(2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付；

(3) 發生之任何原始直接成本；及

後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十六) 出租人之租賃交易－應收租賃款/營業租賃

營業租賃之租賃收益扣除給予承租人之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十七) 無形資產

1. 電腦軟體

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 3~5 年攤銷。

2. 商譽

商譽係因企業合併採收購法而產生。

3. 其他無形資產主要係專利權等，採直線法攤銷，攤銷年限為 3 年。

(十八) 非金融資產減損

1. 本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。除商譽外，當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。
2. 商譽應定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不予迴轉。
3. 商譽為減損測試之目的，分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認，將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

(十九) 借款

係指向銀行借入之長、短期款項。本公司於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(二十) 應付帳款及票據

1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。
2. 屬未付息之短期應付帳款及票據，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(二十一) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 係指發生之主要目的為近期內再買回，及原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。本公司於金融負債符合下列條件之一時，於原始認列時將其指定為透過損益按公允價值衡量：

(1) 係混合(結合)合約；或

(2) 可消除或重大減少衡量或認列不一致；或

(3) 係依書面之風險管理政策，以公允價值基礎管理並評估其績效之工具。

2. 本公司於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

(二十二) 應付可轉換公司債

本公司發行之應付可轉換公司債，嵌入有轉換權(即持有人可選擇轉換為本公司普通股之權利，且為固定金額轉換固定數量之股份)、賣回權及買回權。於初始發行時將發行價格依發行條件區分為金融資產、金融負債或權益，其處理如下：

1. 嵌入之賣回權與買回權：於原始認列時以其公允價值之淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」；後續於資產負債表日，按當時之公允價值評價，差額認列「透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)利益或損失」。
2. 公司債之主契約：於原始認列時按公允價值衡量，與贖回價值間之差額認列為應付公司債溢折價；後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列於損益，作為「財務成本」之調整項目。
3. 嵌入之轉換權(符合權益之定義)：於原始認列時，就發行金額扣除上述「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」及「應付公司債」後之剩餘價值帳列「資本公積－認股權」，後續不再重新衡量。
4. 發行之任何直接歸屬之交易成本，按上述各項組成之原始帳面金額比例分配至各負債及權益之組成部分。
5. 當持有人轉換時，帳列負債組成部分(包括「應付公司債」及「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」)按其分類之後續衡量方法處理，再以前述依負債組成部分之帳面價值加計「資本公積－認股權」之帳面價值作為換出普通股之發行成本。

(二十三) 金融負債之除列

本公司於合約明定之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十四) 非避險之衍生工具及嵌入衍生工具

非避險之衍生工具於原始認列時按簽訂合約當日之公允價值衡量，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

(二十五) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則使用資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

3. 員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一收盤價。

(二十六)員工股份基礎給付

1. 以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。
2. 限制員工權利新股：
 - (1) 於給與日以所給與之權益商品公允價值基礎於既得期間認列酬勞成本。
 - (2) 未限制參與股利分配之權利且員工於既得期間內離職無須返還其已取得之股利，於股利宣告日對屬於預計將於既得期間內離職員工之股利部分按股利之公允價值認列酬勞成本。
 - (3) 員工須支付價款取得限制員工權利新股，員工若於既得期間離職，員工應返還股票，本公司亦須退回價款，於給與日就預計將於既得期間內離職員工所支付之價款部分認列為負債，並對屬於預計最終既得員工所支付價款部分認列為「資本公積-限制員工權利新股」。

(二十七)所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於個體資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本公司可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重新評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。

5. 因購置設備或技術、研究發展支出及股權投資等而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。

(二十八) 股本

1. 普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。
2. 本公司買回已發行股票時，將所支付之對價包括任何可直接歸屬之增額成本以稅後淨額認列股東權益減項。買回之股票後續再發行時，所收取之對價扣除任何可直接歸屬之增額成本及所得稅影響後與帳面價值之差額認列股東權益之調整。

(二十九) 股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債，分派股票股利則認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股。

(三十) 收入認列

商品銷售

1. 本公司製造並銷售無線電器材、通信電子設備、消費性電子產品及電子零組件等相關產品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶，客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本公司並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
2. 產品之銷售收入以合約價格扣除估計銷貨折讓之淨額認列。給予客戶之銷貨折讓通常以 12 個月累積銷售量為基礎計算，本公司依據歷史經驗採期望值法估計銷貨折讓，收入認列金額以未來高度很有可能不會發生重大迴轉之部分為限，並於每一資產負債表日更新估計。截至資產負債表日止之銷貨相關之估計應付客戶銷貨折讓認列為退款負債。銷貨交易之收款條件通常為出貨日後 30~120 天到期，因移轉所承諾之商品或服務予客戶與客戶付款間之時間間隔未有超過一年者，因此本公司並未調整交易價格以反映貨幣時間價值。
3. 應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本公司對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

(三十一) 政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本集團發生之費用，則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。與不動產、廠房及設備有關之政府補助，認列為非流動負債，並按相關資產之估計耐用年限以直線法認列為當期損益。

(三十二) 企業合併

1. 本公司採用收購法進行企業合併。合併對價根據所移轉之資產、所產生或承擔之負債及所發行之權益工具之公允價值計算，所移轉之對價包括或有對價約定所產生之任何資產和負債之公允價值。與收購有關之成本於發生時認列為費用。企業合併中所取得可辨認之資產及所承擔之負債，按收購日之公允價值衡量。本公司以個別收購交易為基準，非控制權益之組成部分屬現時所有權權益且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者，選擇按非控制權益占被收購者可辨認淨資產之比例衡量；非控制權益之所有其他組成部分則按收購日公允價值衡量。
2. 移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，若超過所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，於收購日認列為商譽；所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，若超過移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，該差額於收購日認列為當期損益。

五、重大會計判斷、假設及估計不確定性之主要來源

本公司編製本個體財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一) 重要會計估計及假設

1. 商譽減損評估

商譽減損之評估過程依賴本公司之主觀判斷，包含辨認現金產生單位及分攤資產負債和商譽至相關現金產生單位，及決定相關現金產生單位之可回收金額。有關商譽減損評估，請參閱附註六、(十一)之說明。

民國 109 年 12 月 31 日，本公司認列減損損失後之商譽為 139,735 仟元。

2. 採用權益法之投資減損評估

當有減損跡象顯示某項採權益法之投資可能已經減損致帳面金額無法被回收，本公司隨即評估該項投資之減損。本公司係依據享有被投資公司預期未來現金流量之折現值評估可回收金額，並分析其相關假設之合理性。

民國 109 年 12 月 31 日，本公司認列減損損失後之採用權益法投資為 11,333,709 仟元。

3. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國 109 年 12 月 31 日，本公司存貨之帳面金額為 1,004,088 仟元。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	109年12月31日	108年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 242	\$ 196
支票存款及活期存款	322,528	2,669,637
短期票券	-	1,369,028
合計	<u>\$ 322,770</u>	<u>\$ 4,038,861</u>

1. 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本公司未有將現金及約當現金提供質押之情形。
3. 本公司三個月以上到期之定期存款已分類至按攤銷後成本衡量之金融資產－流動。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

項	目	109年12月31日	108年12月31日
<u>流動項目：</u>			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產			
-基金	\$	50,000	\$ -
-非避險之衍生金融工具		26,316	14,138
-股票		-	169
-轉換公司債贖回權		446	2,290
評價調整		2,157	316
合計	\$	<u>78,919</u>	<u>\$ 16,913</u>
<u>非流動項目：</u>			
-基金	\$	<u>26,468</u>	<u>\$ 21,301</u>
項	目	109年12月31日	108年12月31日
<u>流動項目：</u>			
持有供交易之金融負債			
-非避險之衍生金融工具	\$	<u>30,047</u>	<u>\$ 11,799</u>

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	109年度	108年度
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益	<u>\$ 93,258</u>	<u>\$ 68,721</u>

2. 本公司承作未適用避險會計之衍生金融資產之交易及合約資訊說明如下：

109年12月31日			
衍生金融商品	合約金額 (名目本金)	契約期間	約定價格
遠期外匯-預售	USD 70,000仟元	109/12/03~110/01/29	NTD 28.105~28.487
遠期外匯-預售	USD 3,000仟元	109/12/22~110/01/07	CNY 6.541
遠期外匯-預售	USD 8,189仟元	109/08/28~110/03/01	THB 31.260
遠期外匯-預購	USD 84,000仟元	109/12/03~110/03/09	NTD 27.815~28.360
遠期外匯-預購	USD 8,205仟元	109/08/28~110/03/01	THB 31.200
108年12月31日			
衍生金融商品	合約金額 (名目本金)	契約期間	約定價格
遠期外匯-預售	USD 63,000仟元	108/12/12~109/02/27	NTD 30.017~30.310
遠期外匯-預購	USD 63,000仟元	108/12/12~109/02/27	NTD 29.835~30.220

本公司簽訂之遠期外匯交易係為規避進口及外銷價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

3. 民國 109 年及 108 年 12 月 31 日已成交尚未支付之款項分別為 306 仟元（表列其他應付款）及 0 仟元。
4. 本公司未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。
5. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、（二）。

（三）透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	109年12月31日	108年12月31日
<u>流動項目：</u>		
債務工具		
債券	\$ 89,550	\$ 89,550
評價調整	(3,735)	1,000
	<u>85,815</u>	<u>90,550</u>
權益工具		
股票	106,080	76,080
評價調整	<u>3,284</u>	<u>5,276</u>
	<u>109,364</u>	<u>81,356</u>
合計	<u>\$ 195,179</u>	<u>\$ 171,906</u>
<u>非流動項目：</u>		
債務工具		
債券	\$ 144,625	\$ -
評價調整	<u>1,620</u>	<u>-</u>
	<u>146,245</u>	<u>-</u>
權益工具		
上市櫃公司股票	748,154	775,130
未上市、上櫃、興櫃公司股票	<u>58,544</u>	<u>48,107</u>
小計	806,698	823,237
評價調整	533,496	1,614,986
累計減損	(2,976)	(2,976)
小計	<u>1,337,218</u>	<u>2,435,247</u>
合計	<u>\$ 1,483,463</u>	<u>\$ 2,435,247</u>

1. 本公司選擇將屬策略性投資或為穩定收取股利之權益及債務投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之公允價值分別為 1,678,642 仟元及 2,607,153 仟元。

2. 本公司於民國 109 年度因資本支出所需，出售公允價值為 172,377 仟元之權益投資，累積處分利益為 145,400 仟元(自其他權益轉入未分配盈餘)。民國 108 年度因債券到期，贖回公允價值為 50,833 仟元之債務投資，累積處分利益為 833 仟元(表列其他利益及損失)。於民國 108 年度因資本支出所需，出售公允價值為 88,988 仟元之權益投資，累積處分利益為 68,104 仟元(自其他權益轉入未分配盈餘)。
3. 截至民國 109 年及 108 年 12 月 31 日止，處分公開發行公司股票尚未收回之款項分別為 0 仟元及 4,336 仟元。
4. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益及綜合損益之明細如下：

	109年度	108年度
<u>透過其他綜合損益按</u>		
<u>公允價值衡量之權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之		
公允價值變動	(\$ 938,082)	\$ 1,152,242
累積利益或損失因除列		
轉列保留盈餘	(\$ 145,400)	(\$ 68,104)
<u>透過其他綜合損益按</u>		
<u>公允價值衡量之債務工具</u>		
認列於損益之公允價值變動	(\$ 6,335)	\$ -
認列於其他綜合損益之		
公允價值變動	\$ 3,220	(\$ 2,080)
自累計其他綜合損益重		
分類至損益		
因除列標的轉列者	\$ -	(\$ 833)
認列於損益之利息收入	\$ 3,064	\$ 3,554

5. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 1,678,642 仟元及 2,607,153 仟元。
6. 相關透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。
7. 本公司投資債務工具之對象的信用品質良好，信用評等均為投資等級之債務證券。

(四) 應收帳款

	109年12月31日	108年12月31日
應收帳款	\$ 10,109,285	\$ 4,469,877
減：備抵損失	(4,181)	(3,166)
	<u>\$ 10,105,104</u>	<u>\$ 4,466,711</u>

1. 應收帳款之帳齡分析如下：

	109年12月31日	108年12月31日
未逾期	\$ 10,091,321	\$ 4,455,759
30天內	12,684	6,431
31-90天	3,151	7,471
91-180天	2,129	216
	<u>\$ 10,109,285</u>	<u>\$ 4,469,877</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 109 年 12 月 31 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 1 月 1 日，本公司與客戶合約之應收款(含應收票據)餘額分別為 10,109,285 仟元、4,469,877 仟元及 7,170,300 仟元。

3. 本公司並未持有任何的擔保品。

4. 本公司與 Bank of America 簽訂無追索權之應收帳款債權承購契約書，截至民國 109 年 12 月 31 日止，無預計讓售應收帳款(係屬透過其他損益損益按公允價值衡量之金融資產)。有關金融資產移轉之資訊請詳附註六、(五)說明。

5. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(五) 金融資產移轉

整體除列之已移轉金融資產

本公司於民國 108 年 10 月 2 日與 Bank of America 簽訂應收帳款讓售合約，依合約規定本公司無須承擔該些已移轉應收帳款無法回收之風險，僅須負擔因商業糾紛所造成之損失，且本公司對於該些已移轉應收帳款並無任何持續參與，因此本公司除列該些讓售之應收帳款，截至民國 109 年 12 月 31 日止無尚未到期之金額。

(六) 存 貨

109年12月31日			
	成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面金額
製成品	\$ 1,007,280	(\$ 18,393)	\$ 988,887
原料	15,201	-	15,201
	<u>\$ 1,022,481</u>	<u>(\$ 18,393)</u>	<u>\$ 1,004,088</u>

108年12月31日			
	成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面金額
製成品	\$ 874,580	(\$ 59,960)	\$ 814,620
原料	1,136	-	1,136
	<u>\$ 875,716</u>	<u>(\$ 59,960)</u>	<u>\$ 815,756</u>

當期認列之存貨相關費損：

	109年度	108年度
已出售存貨成本	\$ 25,187,538	\$ 27,625,559
存貨呆滯及跌價(回升利益)損失	(41,567)	12,230
	<u>\$ 25,145,971</u>	<u>\$ 27,637,789</u>

本公司於民國 109 年度因出售部分已提列跌價損失之存貨，而導致存貨淨變現價值回升。

(七) 採用權益法之投資

	109年度	108年度
1月1日	\$ 9,618,330	\$ 8,300,401
增加採用權益法之投資	604,338	134,264
處分採用權益法之投資	(23,548)	-
採用權益法之投資損益份額	1,124,731	1,441,489
資本公積變動	(3,003)	11,151
其他權益變動	12,861	(268,975)
12月31日	<u>\$ 11,333,709</u>	<u>\$ 9,618,330</u>

	109年12月31日	108年12月31日
MERRY ELECTRONICS (HK) CO., LTD.	\$ 4,085,419	\$ 3,627,334
DANNY DYNAMICS LIMITED 陸合企業股份有限公司	3,146,438 49,812	2,838,996 66,395
MERRY ELECTRONICS (U.S.A.) CO., LTD.	27,373	36,408
MERRY ELECTRONICS (SINGAPORE) PTE., LTD	1,128,133	660,634
MERRY ELECTRONICS (THAILAND) CO., LTD	558,130	554,432
MERRY HEALTHCARE CO., LTD 廣東立訊美律電子有限公司	718,627 372,839	541,594 376,606
蘇州美聲電子有限公司	104,635	93,666
Indigo Enterprise Inc.	756,167	794,473
衡欣醫療器材股份有限公司	21,652	27,792
MERRY & LUXSHARE (VIETNAM) CO., LTD.	364,484	-
	<u>\$ 11,333,709</u>	<u>\$ 9,618,330</u>

1. 子公司：

- (1)有關本公司之子公司資訊，請參見本公司民國 109 年度合併財務報表附註四(三)。
- (2)本公司於民國 107 年 12 月經董事會決議通過成立孫公司-富立康泰醫療器械(廈門)有限公司，以美金 10,000 仟元取得 100%股權，民國 109 年度及民國 108 年度分別匯出美金 7,000 仟元(折合新台幣為 208,150 仟元)及美金 3,000 仟元(折合新台幣為 94,845 仟元)。
- (3)為符合客戶需求，拓展醫療保健輔聽器事業市場，於民國 107 年 12 月 27 日經董事會決議通過以不超過新台幣 10,000 仟元與衡欣醫療器材股份有限公司投資合作。於民國 108 年 2 月經董事會決議通過以新台幣 9,420 仟元投資衡欣醫療器材股份有限公司，並取得 94.20%股權，股權轉換基準日為民國 108 年 7 月 31 日。
- (4)本公司於民國 108 年 10 月經董事會決議通過現金增資孫公司-Fulicare Co., Ltd 美金 1,900 仟元，民國 109 年度及民國 108 年度分別已匯出美金 1,040 仟元(折合新台幣為 31,007 仟元)及美金 295 仟元(折合新台幣為 9,354 仟元)。
- (5)本公司於民國 108 年 10 月經董事會決議通過成立孫公司-薩摩亞商富立康泰股份有限公司台灣分公司，以新台幣 30,000 仟元作為營運週轉金，業已於民國 108 年 11 月 20 日辦理變更登記完竣。

- (6)本公司於民國 109 年 2 月 27 日董事會決議通過與立訊集團合資赴越南投資設立 MERRY&LUXSHARE(VIETNAM)CO., LTD.，投資金額分別為美金 12,240 仟元(折合新台幣為 366,710 仟元)及美金 11,760 仟元(折合新台幣為 350,860 仟元)，分別取得 51%及 49%之股權，並於民國 109 年 5 月 9 日設立完竣。
- (7)本公司於民國 109 年 11 月 30 日溢價處分陸合 2,352 仟股，持股比由 30.91%降至 21%，股權價金為 32,835 仟元，處分投資利益為 5,311 仟元，並依持股比變動將其他權益轉至損益，請詳附註六(二十二)說明。
- (8)本公司之孫公司富耳加醫療器械技術服務(蘇州)有限公司業已於民國 108 年 5 月辦理清算完竣。
- (9)本公司之孫公司蘇州富立康泰醫療器械有限公司業已於民國 108 年 4 月辦理清算完竣。

2. 關聯企業：

本公司個別不重大關聯企業之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下：

民國 109 年及 108 年 12 月 31 日，本公司個別不重大關聯企業之帳面金額合計分別為 422,651 仟元及 443,001 仟元。

	109年度	108年度
採用權益法之關聯企業損益之份額	(\$ 2,419)	(\$ 25,645)
其他綜合損益(稅後淨額)	9,023	(15,978)
本期綜合損益總額	<u>\$ 6,604</u>	<u>(\$ 41,623)</u>

3. 認列採用權益法之子公司及關聯企業之損益份額明細如下：

	109年度	108年度
MERRY ELECTRONICS (HK) CO., LTD.	\$ 417,441	\$ 675,996
DANNY DYNAMICS LIMITED	259,314	525,582
陸合企業股份有限公司	2,931	5,693
MERRY ELECTRONICS (U.S.A.) CO., LTD.	(7,478)	3,720
MERRY ELECTRONICS (SINGAPORE) PTE. LTD	518,927	307,560
MERRY ELECTRONICS (THAILAND) CO., LTD	33,401 (	10,765)
MERRY HEALTHCARE CO., LTD	(71,578) (	7,757)
廣東立訊美律電子有限公司	(5,350) (	31,338)
蘇州美聲電子有限公司	8,273	2,415
Indigo Enterprise Inc.	(37,617) (	42,769)
衡欣醫療器材股份有限公司	(6,140)	13,152
MERRY & LUXSHARE (VIETNAM) CO., LTD.	12,607	-
	<u>\$ 1,124,731</u>	<u>\$ 1,441,489</u>

(八) 不動產、廠房及設備

109年度				
成本	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
土地	\$ 558,900	\$ 200,683	\$ -	\$ 759,583
房屋及建築	177,110	3,960 (	3,264)	177,806
機械設備	93,285	5,698 (	1,326)	97,657
運輸設備	4,082	-	-	4,082
辦公設備	66,332	3,305 (	3,659)	65,978
其他	9,361	6,901 (	6,085)	10,177
未完工程	21,553	120,247	-	141,800
合計	<u>930,623</u>	<u>\$ 340,794</u>	<u>(\$ 14,334)</u>	<u>1,257,083</u>
累計折舊				
房屋及建築	(\$ 35,539)	(\$ 4,086)	\$ 3,264	(\$ 36,361)
機械設備	(69,414)	(5,006)	-	(74,420)
運輸設備	(1,266)	(583)	-	(1,849)
辦公設備	(45,454)	(6,529)	3,659	(48,324)
其他	(8,013)	(1,085)	2,745	(6,353)
合計	<u>(159,686)</u>	<u>(\$ 17,289)</u>	<u>\$ 9,668</u>	<u>(167,307)</u>
	<u>\$ 770,937</u>			<u>\$ 1,089,776</u>

108年度				
成本	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
土地	\$ 558,900	\$ -	\$ -	\$ 558,900
房屋及建築	176,947	163	-	177,110
機械設備	89,565	16,566	(12,846)	93,285
運輸設備	2,582	1,500	-	4,082
辦公設備	65,697	816	(181)	66,332
其他	9,072	289	-	9,361
未完工程	2,485	19,068	-	21,553
合計	<u>905,248</u>	<u>\$ 38,402</u>	<u>(\$ 13,027)</u>	<u>930,623</u>
累計折舊				
房屋及建築	(\$ 31,205)	(\$ 4,334)	\$ -	(\$ 35,539)
機械設備	(65,921)	(4,669)	1,176	(69,414)
運輸設備	(737)	(529)	-	(1,266)
辦公設備	(38,531)	(7,104)	181	(45,454)
其他	(7,331)	(682)	-	(8,013)
合計	<u>(143,725)</u>	<u>(\$ 17,318)</u>	<u>\$ 1,357</u>	<u>(159,686)</u>
	<u>\$ 761,523</u>			<u>\$ 770,937</u>

(九)租賃交易－承租人

1. 本公司租賃之標的資產包括建物、公務車及多功能事務機等，租賃合約之期間通常介於 1 到 5 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	109年12月31日	108年12月31日
	帳面金額	帳面金額
房屋	\$ 2,607	\$ 6,044
運輸設備(公務車)	1,417	1,789
生財器具(影印機)	123	16
其他設備	-	-
	<u>\$ 4,147</u>	<u>\$ 7,849</u>

	109年度	108年度
	折舊費用	折舊費用
房屋	\$ 7,443	\$ 9,117
運輸設備(公務車)	997	605
生財器具(影印機)	80	108
其他設備	-	611
	<u>\$ 8,520</u>	<u>\$ 10,441</u>

3. 本公司於民國 109 年及 108 年度使用權資產之增添分別為 4,818 仟元及 4,269 仟元。

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	109年度	108年度
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	<u>\$ 317</u>	<u>\$ 610</u>

5. 本公司於民國 109 年及 108 年度租賃現金流出總額分別為 8,909 仟元及 10,921 仟元。

(十) 無形資產

	109年度				
成本	期初餘額	本期增加	本期減少	本期移轉	期末餘額
商譽	\$ 139,735	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 139,735
專利權	25,157	4,597	-	-	29,754
電腦軟體	432,998	18,109	-	-	451,107
合計	<u>597,890</u>	<u>\$ 22,706</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>620,596</u>
<u>累計攤銷</u>					
專利權	(\$ 20,450)	(\$ 3,067)	\$ -	\$ -	(\$ 23,517)
電腦軟體	(290,266)	(47,652)	-	-	(337,918)
合計	<u>(310,716)</u>	<u>(\$ 50,719)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>(361,435)</u>
總計	<u>\$ 287,174</u>				<u>\$ 259,161</u>

108年度					
成本	期初餘額	本期增加	本期減少	本期移轉	期末餘額
商譽	\$ 139,735	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 139,735
專利權	21,146	4,011	-	-	25,157
電腦軟體	375,235	61,218	(3,455)	-	432,998
合計	536,116	\$ 65,229	(\$ 3,455)	\$ -	597,890
<u>累計攤銷</u>					
專利權	(\$ 17,201)	(\$ 3,249)	\$ -	\$ -	(\$ 20,450)
電腦軟體	(241,345)	(52,376)	3,455	-	(290,266)
合計	(258,546)	(\$ 55,625)	\$ 3,455	\$ -	(310,716)
總計	\$ 277,570				\$ 287,174

無形資產攤銷明細如下：

	109年度	108年度
營業成本	\$ 16,004	\$ 14,407
推銷費用	2,697	2,606
管理費用	15,280	20,796
研發費用	16,738	17,816
	<u>\$ 50,719</u>	<u>\$ 55,625</u>

(十一) 非金融資產減損

本公司依據使用價值計算之可收回金額超過帳面金額，故商譽並未發生減損，用於計算使用價值之主要假設如下：

所使用之現金流量推估係依據經管理階層核定之五年期財務預算，因公司致力開發藍芽訂單，且依民國 105 年至 109 年度經驗，其銷售額分別較前一年度成長 94%、84%、34%、(3%)及(0.2%)，故預期民國 110 年度至民國 114 年因逐年新產品推出及技術提升，致銷售額分別較前一年度成長 10%、10%、10%、10%及 10%。

管理階層根據以前的績效及其對市場發展之預期決定預算毛利率。所採用之加權平均成長率與產業報告之預測一致。所採用之折現率 17.43%為稅前比率並反映相關營運部門之特定風險。

(十二) 短期借款

借款性質	109年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 1,954,640	0.00%~0.66%	無
借款性質	108年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 89,940	2.14%	無

於民國 109 年及 108 年度列於損益之利息費用分別為 4,888 仟元及 13,042 仟元。

(十三) 其他應付款

	109年12月31日	108年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 133,490	\$ 132,358
應付員工酬勞	121,382	219,531
應付董監酬勞	25,575	68,392
應付設備款	6,795	675
其他	98,471	77,822
	<u>\$ 385,713</u>	<u>\$ 498,778</u>

(十四) 其他流動負債

	109年12月31日	108年12月31日
應付公司債－一年內到期	\$ 2,203,801	\$ -
合約負債	561,308	189,905
收購子公司協議負債(註)	402,072	-
退款負債	343,164	81,790
租賃負債-流動	2,954	7,118
其他流動負債－其他	10,087	9,074
合計	<u>\$ 3,523,386</u>	<u>\$ 287,887</u>

註：本公司於民國 107 年 7 月 1 日以現金購入蘇州美聲電子有限公司及 Indigo 集團 70%股權，並約定於交割日後三年期間屆滿之日取得剩餘 30%股權，依據相關合約承諾負債，已認列後續 30%股權價款義務。

(十五) 應付公司債

	109年12月31日	108年12月31日
應付公司債	\$ 2,231,900	\$ 2,289,500
加：應付公司債溢價		
減：應付公司債折價	(28,099)	(59,541)
小計	2,203,801	2,229,959
減：一年內到期部份	(2,203,801)	-
合計	\$ -	\$ 2,229,959

1. 本公司於民國 107 年 12 月 11 日發行之國內第二次無擔保可轉換公司債如下：

(1) 本公司國內第二次無擔保轉換公司債之發行條件如下：

- A. 本公司經主管機關核准募集及發行國內第二次無擔保轉換公司債，發行總額計 3,015,000 仟元，票面利率 0%，發行期間 3 年，流通期間自民國 107 年 12 月 11 日至 110 年 12 月 11 日。本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次償還。本轉換公司債於民國 107 年 12 月 11 日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。
- B. 本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿三個月翌日起，至到期日止，除依法令規定須暫停過戶期間本公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止之期間及辦理減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止之外，得隨時透過交易券商轉知台灣集中保管結算所股份有限公司向本公司請求轉換為普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
- C. 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂價模式予以訂定，續後轉換價格遇有本公司因反稀釋條款之情況，將依轉換辦法規定之訂價模式予以調整。截至民國 109 年 12 月 31 日止，本轉換公司債轉換價格為每股 132.8 元。
- D. 當本轉換公司債發行滿三個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格 30% 時，或本轉換公司債發行滿三個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，本公司得於其後任何時間按債券面額以現金收回其全部債券。
- E. 依轉換辦法規定，所有本公司收回（包括由櫃檯買賣中心買回）、償還或已轉換之本轉換公司債將註銷，且所有尚隨附於公司債之權利義務亦將併同消滅，不再發行。

(2)截至民國 109 年 12 月 31 日，本轉換公司債面額計 768,100 仟元已轉換為普通股 5,299 仟股。本轉換債發行後，遇有本公司已發行之普通股股份增加，本公司應依發行條款規定公式調整本債券之轉換價格為每股 132.8 元。

2. 本公司於發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第 32 號規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，截至民國 109 年 12 月 31 日止帳列「資本公積－認股權」計 99,191 仟元。另嵌入之買回權，依據國際財務報導準則第 9 號規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產」。

(十六)長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	109年12月31日
信用借款	自109年2月20日至114年2月20日，每月付息	0.30%-0.40%	無	\$ 320,000
信用借款	自109年2月20日至116年2月19日，每月付息	0.35%-0.50%	無	479,950
				<u>\$ 799,950</u>

民國 108 年 12 月 31 日：無此情形。

1. 本公司於民國 108 年 11 月與台北富邦銀行簽訂之長期貸款合約，總額度為 400,000 仟元，截至民國 109 年 12 月 31 日已動用 220,000 仟元。

上述合約規定：

於授信期間應維持以下之財務比率，並應每半年提出經會計師簽證/核閱之合併財務報表檢算比率乙次。

- (1)流動比率不得低於 100%；
- (2)負債比率(負債總額/權益總額)不得高於 160%；
- (3)利息保障倍數不得低於 10 倍。

2. 本公司於民國 109 年 2 月與日盛銀行簽訂之長期貸款合約，總額度為 300,000 仟元，截至民國 109 年 12 月 31 日已動用 100,000 仟元。

上述合約規定：

於授信期間應維持以下之財務比率，並應每半年提出經會計師簽證/核閱之合併財務報表檢算比率乙次。

- (1)流動比率不得低於 100%；
- (2)負債比率(負債總額/有形淨值)不得高於 250%；
- (3)有形淨值應維持在 80 億元(含以上)。

上述財務比率維持情形，經本公司與銀行確認及評估後並未有重大影響。

(十七)退休金

1.(1)本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 5.1%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行，另就經理人薪資 8%提撥退休基金。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

(2)資產負債表認列之金額如下：

	109年12月31日	108年12月31日
確定福利義務現值	\$ 127,292	\$ 140,594
計畫資產公允價值	(44,259)	(57,118)
淨確定福利負債	<u>\$ 83,033</u>	<u>\$ 83,476</u>

(3)淨確定福利負債之變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
109年度			
1月1日餘額	\$ 140,594	(\$ 57,118)	\$ 83,476
當期服務成本	546	-	546
利息費用(收入)	1,043	(429)	614
前期服務成本	(2,269)	3,309	1,040
	<u>139,914</u>	<u>(54,238)</u>	<u>85,676</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於利息收入或費用之金額)	-	(1,218)	(1,218)
財務假設變動影響數	5,792	-	5,792
經驗調整	(6,013)	-	(6,013)
	<u>(221)</u>	<u>(1,218)</u>	<u>(1,439)</u>
提撥退休基金	-	(900)	(900)
支付前期退休金	(304)	-	(304)
支付退休金	(12,097)	12,097	-
12月31日餘額	<u>\$ 127,292</u>	<u>(\$ 44,259)</u>	<u>\$ 83,033</u>

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
108年度			
1月1日餘額	\$ 125,392	(\$ 41,348)	\$ 84,044
當期服務成本	284	-	284
利息費用(收入)	1,230	(404)	826
前期服務成本	-	-	-
	<u>126,906</u>	<u>(41,752)</u>	<u>85,154</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於利息收入或費用之金額)	-	(1,312)	(1,312)
人口統計假設變動影響數	4	-	4
財務假設變動影響數	3,653	-	3,653
經驗調整	<u>12,682</u>	<u>-</u>	<u>12,682</u>
	<u>16,339</u>	<u>(1,312)</u>	<u>15,027</u>
提撥退休基金	-	(16,705)	(16,705)
支付退休金	(2,651)	<u>2,651</u>	<u>-</u>
12月31日餘額	<u>\$ 140,594</u>	<u>(\$ 57,118)</u>	<u>\$ 83,476</u>

- (4) 本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第 19 號第 142 段規定揭露計畫資產公允價值之分類。民國 109 年及 108 年 12 月 31 日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(5)有關退休金之精算假設彙總如下：

	109年度	108年度
折現率	0.30%	0.75%
未來薪資增加率	3.00%	3.00%

對於未來死亡率之假設係按照台灣壽險業第五回經驗生命表估計。
因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
109年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 3,183)	\$ 3,310	\$ 3,214	(\$ 3,109)
108年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 3,653)	\$ 3,800	\$ 3,706	(\$ 3,584)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(6)本公司於民國 110 年度預計支付予退休計畫之提撥金額為 2,856 仟元。

(7)截至民國 109 年 12 月 31 日，該退休計畫之加權平均存續期間為 10 年。退休金支付之到期分析如下：

短於1年	\$ 4,378
1-2年	7,685
2-5年	25,085
5年以上	93,888
	<u>\$ 131,036</u>

2.(1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

(2)民國 109 年及 108 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 29,530 仟元及 29,017 仟元。

(十八) 股份基礎給付

1. 民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，本公司之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
105年第一次限制員工權利新股計畫	民國105年12月21日	1,542單位	3年	註
105年第二次限制員工權利新股計畫	民國106年06月16日	458單位	3年	註
106年第一次限制員工權利新股計畫	民國106年12月29日	196單位	3年	註
106年第二次限制員工權利新股計畫	民國107年10月26日	878單位	3年	註
108年第一次限制員工權利新股計畫	民國108年11月02日	813單位	3年	註
108年第二次限制員工權利新股計畫	民國109年08月05日	387單位	3年	註

註：依員工繼續服務期間（一至三年不等）之不同，員工可按各通知書上所載之股數，依 30%、30%、40%之比率分三年既得給予之股數。
限制員工權利新股之既得尚需達成以下條件：

- (1) 服務屆滿 1 年仍在職，且達成本公司最近一年度之合併財務報表績效及個人績效評核標準，最高既得 30%。
- (2) 服務屆滿 2 年仍在職，且達成本公司最近一年度之合併財務報表績效及個人績效評核標準，累計最高既得 60%。
- (3) 服務屆滿 3 年仍在職，且達成本公司最近一年度之合併財務報表績效及個人績效評核標準，累計最高既得 100%。
- (4) 獲配員工於既得期間內離職或遇有未達既得條件者，就未達既得條件之股份由本公司以發行價格全數收買並予以註銷。

上述本公司發行之限制員工權利新股，在未達既得條件前不得轉讓，且有關股東權益事項皆委託信託保管機構代為行使之。

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

(1) 105 年第一次限制員工權利新股計畫

	109年度		108年度	
	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)
期初流通在外認股權	-	\$ -	542	\$ 10
既得限制員工權利新股	-	-	(4)	10
註銷限制員工權利新股	-	-	(538)	10
期末流通在外認股權	-	-	-	-

(2) 105 年第二次限制員工權利新股計畫

	109年度		108年度	
	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)
期初流通在外認股權	160	\$ 10	294	\$ 10
既得限制員工權利新股 (152)		10	-	-
註銷限制員工權利新股 (4)		10	(134)	10
期末流通在外認股權	4	10	160	10

(3) 106 年第一次限制員工權利新股計畫

	109年度		108年度	
	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)
期初流通在外認股權	108	\$ -	164	\$ -
既得限制員工權利新股 (57)		-	(49)	-
註銷限制員工權利新股 (50)		-	(7)	-
期末流通在外認股權	1	-	108	-

(4)106 年第二次限制員工權利新股計畫

	109年度		108年度	
	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)
期初流通在外認股權	598	\$ -	862	\$ -
既得限制員工權利新股 (234)		-	(251)	-
註銷限制員工權利新股 (46)		-	(13)	-
期末流通在外認股權	<u>318</u>	-	<u>598</u>	-

(5)108 年第一次限制員工權利新股計畫

	109年度		108年度	
	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)
期初流通在外認股權	813	\$ -	-	\$ -
給與限制員工權利新股 -		-	813	-
既得限制員工權利新股 (237)		-	-	-
註銷限制員工權利新股 (31)		-	-	-
期末流通在外認股權	<u>545</u>	-	<u>813</u>	-

(6)108 年第二次限制員工權利新股計畫

	109年度		108年度	
	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)
期初流通在外認股權	-	\$ -	-	\$ -
給與限制員工權利新股 387		-	-	-
註銷限制員工權利新股 (5)		-	-	-
期末流通在外認股權	<u>382</u>	-	<u>-</u>	-

2. 本公司給與日給與之股份基礎給付交易使用本公司給與日本公司股票之收盤價作為公平價值之衡量，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價	履約價格	每單位公允價值
105年第一次限制員工權利新股計畫	105.12.21	125	10	115
105年第二次限制員工權利新股計畫	106.06.16	187	10	177
106年第一次限制員工權利新股計畫	106.12.29	194.5	0	194.5
106年第二次限制員工權利新股計畫	107.10.26	139.5	0	139.5
108年第一次限制員工權利新股計畫	108.11.02	150	0	150
108年第二次限制員工權利新股計畫	109.08.05	169	0	169

3. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	109年度	108年度
權益交割	\$ 89,899	\$ 52,158

(十九)股本

1. 民國 109 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為 4,000,000 仟元，分為 400,000 仟股(含員工認股權憑證可認購股數 5,000 仟股)，實收資本額為 2,093,519 仟元，每股面額 10 元。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下(單位：仟股)：

	109年度	108年度
1月1日	\$ 208,668	\$ 199,663
註銷員工限制權利新股	(136)	(692)
發行限制員工權利新股	387	813
可轉換公司債執行轉換	414	4,884
現金增資	—	4,000
12月31日	\$ 209,333	\$ 208,668

- (1)本公司民國 110 年 2 月 25 日經董事會決議註銷本公司限制員工權利新股共計 18,700 股，以民國 110 年 3 月 8 日為減資基準日。
- (2)本公司民國 109 年 2 月 27 日及民國 109 年 7 月 30 日經董事會決議註銷本公司限制員工權利新股共計 642,100 股，以民國 109 年 2 月 29 日及民國 109 年 8 月 4 日為減資基準日。上述註銷限制員工權利新股減資案，業已變更完竣。
- (3)本公司民國 108 年 4 月 25 日及民國 108 年 7 月 26 日分別經董事會決議註銷本公司限制員工權利新股共計 164,300 股，以民國 108 年 4 月 30 日及民國 108 年 7 月 31 日為減資基準日。上述註銷限制員工權利新股減資案，業已變更完竣。
- (4)本公司於民國 107 年 12 月 11 日發行之國內第二次無擔保可轉換公司債，截至民國 109 年 12 月 31 日止，本轉換公司債面額計\$768,100 已轉換為普通股 5,299 仟股，請詳附註六（十五）。
- (5)本公司於民國 108 年辦理現金增資 448,000 仟元，分為 4,000 仟股，按每股 112 元發行，發行溢價 411,993 仟元，增資基準日為民國 108 年 1 月 18 日，上述增資登記業於民國 108 年 2 月 13 日辦理變更登記完竣。
- (6)本公司於民國 108 年 4 月 25 日經董事會決議發行限制員工權利新股（請詳附註六（十八）），並於民國 108 年 9 月 16 日經主管機關申報生效，本次發行普通股計 1,200 仟股，新股增資基準日為民國 108 年 11 月 2 日及 109 年 8 月 5 日，每股認股價格為 0 元，分次發行普通股計 813 仟股及 387 仟股，並於民國 108 年 11 月 29 日及 109 年 8 月 27 日辦理變更登記完竣；本次發行普通股之權利義務於員工達成既得條件前限制股份之轉換權利外，餘與其他已發行普通股相同。

（二十）資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

	109年度				
	限制員工				合計
	發行溢價	認股權	權利股票	其他	
1月1日	\$ 3,501,426	\$ 101,750	\$ 236,457	\$ 30,472	\$ 3,870,105
發行限制員工權利新股	-	-	61,533	-	61,533
既得限制員工權利新股	109,457	-	(106,193)	(3,264)	-
註銷限制員工權利股票	-	-	(20,972)	-	(20,972)
可轉換公司債轉換普通股	55,019	(2,559)	-	-	52,460
對子公司所有權益變動	-	-	-	97	97
按持股比例認列關聯企業權益變動	-	-	-	(3,100)	(3,100)
12月31日	<u>\$ 3,665,902</u>	<u>\$ 99,191</u>	<u>\$ 170,825</u>	<u>\$ 24,205</u>	<u>\$ 3,960,123</u>

	108年度				
	限制員工				合計
	發行溢價	認股權	權利股票	其他	
1月1日	\$ 2,376,147	\$ 137,319	\$ 256,324	\$ 19,321	\$ 2,789,111
發行限制員工權利新股	-	-	113,820	-	113,820
既得限制員工權利新股	45,123	-	(45,123)	-	-
註銷限制員工權利股票	-	-	(88,564)	-	(88,564)
發行可轉換公司債	-	-	-	-	-
可轉換公司債轉換普通股	668,163	(31,576)	-	-	636,587
現金增資	411,993	(3,993)	-	-	408,000
按持股比例認列關聯企業權益變動	-	-	-	11,151	11,151
12月31日	<u>\$ 3,501,426</u>	<u>\$ 101,750</u>	<u>\$ 236,457</u>	<u>\$ 30,472</u>	<u>\$ 3,870,105</u>

(二十一) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，本公司年度決算後所得純益，除依法扣繳所得稅外，應先彌補以往年度虧損，次就其餘額提存百分之十為法定盈餘公積金，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列；必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積後，加計上年度未分配盈餘為累積可分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。董事會擬具盈餘分派議案，股東紅利之總額應為累積可分配盈餘百分之三十至百分之八十，其中現金紅利應為股東紅利總額百分之五以上。
2. 本公司股利政策如下：因本公司所處環境多變，企業生命週期正值穩定成長階段，為考量健全公司財務結構、營運盈餘之狀況及未來擴展營運規模之需要，擬採剩餘股利政策。為激勵員工及經營團隊，本公司當年度如有獲利，應提撥員工酬勞百分之五至百分之十及董監事酬勞不高於百分之二。員工酬勞以股票或現金方式分派時，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，

並報告於股東會，員工酬勞發給股票或現金之對象得包括符合一定條件之控制或從屬公司員工。

3. 本公司董事會得以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議，將應分派股息及紅利之全部或一部以發放現金之方式為之，並報告股東會，不適用前項應經股東會決議之規定。
4. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
5. (1) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，俟後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
(2) 首次採用 IFRSs 時，民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉，前述相關資產若為投資性不動產時，屬土地部分於處分或重分類時迴轉，屬土地以外之部分，則於使用期間逐期迴轉。截至 109 年 12 月 31 日止，屬前述之資本公積餘額尚有 269,144 仟元。
6. 本公司於民國 109 年 6 月 19 日及 108 年 6 月 19 日經股東會決議分別發放現金股利 7.7 元及現金股利 8.6 元。上述民國 108 年及 107 年度之盈餘分配情形與本公司民國 109 年 2 月 27 日及 108 年 2 月 26 日之董事會提議並無差異。
7. 本公司於民國 110 年 2 月 25 日經董事會決議通過民國 109 年度發放現金股利 5.16 元。

(二十二) 其他權益項目

109年度	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資未實現評價(損)益	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價(損)益	員工未賺得酬勞成本	總計
1月1日	(\$ 456,833)	\$ 867	\$ 1,688,726	(\$ 204,926)	\$ 1,027,834
發行限制員工權利新股	-	-	-	(65,403)	(65,403)
限制員工權利股票攤銷	-	-	-	89,899	89,899
註銷限制員工權利新股	-	-	-	22,289	22,289
評價調整	-	3,220	(938,082)	-	(934,862)
評價調整-子公司	-	(200)	(3,428)	-	(3,628)
評價調整轉出至損益-子公司	-	333	-	-	333
評價調整轉出至保留盈餘	-	-	(145,400)	-	(145,400)
外幣換算差異數：					
- 集團	(57,400)	-	-	-	(57,400)
- 集團之稅額	11,480	-	-	-	11,480
- 關聯企業	74,113	-	-	-	74,113
- 關聯企業之稅額	(13,905)	-	-	-	(13,905)
- 關聯企業之處分調整轉出至損益	3,976	-	-	-	3,976
12月31日	(\$ 438,569)	\$ 4,220	\$ 601,816	(\$ 158,141)	\$ 9,326

108年度	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資未實現評價(損)益	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價(損)益	員工未賺得酬勞成本	總計
1月1日	(\$ 242,186)	\$ 3,244	\$ 609,874	(\$ 223,900)	\$ 147,032
發行限制員工權利新股	-	-	-	(121,950)	(121,950)
限制員工權利股票攤銷	-	-	-	52,158	52,158
註銷限制員工權利新股	-	-	-	88,766	88,766
評價調整	-	(1,544)	1,146,956	-	1,145,412
評價調整轉出至損益	-	(833)	-	-	(833)
評價調整轉出至保留盈餘	-	-	(68,104)	-	(68,104)
外幣換算差異數：					
- 集團	(113,955)	-	-	-	(113,955)
- 集團之稅額	22,791	-	-	-	22,791
- 關聯企業	(153,522)	-	-	-	(153,522)
- 關聯企業之稅額	30,039	-	-	-	30,039
12月31日	(\$ 456,833)	\$ 867	\$ 1,688,726	(\$ 204,926)	\$ 1,027,834

(二十三) 營業收入

	109年度	108年度
客戶合約之收入	\$ 26,916,049	\$ 30,648,815

1. 客戶合約收入之細分

本公司之收入源於某一時點移轉之商品及勞務，收入可細分為下列主要地理區域：

109年度						
	電子產品					合計
	台灣地區	歐洲地區	美國地區	大陸地區	其他地區	
部門收入	\$ 680,639	\$ 11,742,872	\$ 13,719,123	\$ 462,466	\$ 310,949	\$ 26,916,049
外部客戶合約收入	680,639	11,742,872	13,719,123	462,466	310,949	26,916,049
收入認列時點						
於某一時點認列之收入	680,639	11,742,872	13,719,123	462,466	310,949	26,916,049
合計	\$ 680,639	\$ 11,742,872	\$ 13,719,123	\$ 462,466	\$ 310,949	\$ 26,916,049

108年度						
	電子產品					合計
	台灣地區	歐洲地區	美國地區	大陸地區	其他地區	
部門收入	\$ 411,816	\$ 10,883,812	\$ 16,775,583	\$ 1,485,219	\$ 1,092,385	\$ 30,648,815
外部客戶合約收入	411,816	10,883,812	16,775,583	1,485,219	1,092,385	30,648,815
收入認列時點						
於某一時點認列之收入	411,816	10,883,812	16,775,583	1,485,219	1,092,385	30,648,815
合計	\$ 411,816	\$ 10,883,812	\$ 16,775,583	\$ 1,485,219	\$ 1,092,385	\$ 30,648,815

2. 合約資產及合約負債：

(1) 本公司認列客戶合約收入相關之合約資產(表列其他流動資產)及合約負債(表列其他流動負債)如下：

	109年12月31日	108年12月31日	108年1月1日
合約資產	\$ 42,865	\$ 31,585	\$ -
合約負債	\$ 561,308	\$ 189,904	\$ 175,839
退款負債	\$ 343,164	\$ 81,791	\$ -

(2)期初合約負債本期認列收入

	109年度	108年度
合約負債期初餘額		
本期認列收入	\$ 189,613	\$ 144,857

(二十四)利息收入

	109年度	108年度
銀行存款利息	\$ 23,823	\$ 44,968
非透過損益按公允價值衡量之 金融資產之利息收入	3,064	3,554
合計	\$ 26,887	\$ 48,522

(二十五)其他收入

	109年度	108年度
股利收入	\$ 11,694	\$ 69,850
補助款收入(註)	44,856	-
樣品收入	8,951	14,364
租金收入	6,391	6,604
其他收入	8,450	6,256
合計	\$ 80,342	\$ 97,074

註：係為本公司向經濟部工業局申請政府營運資金及薪資補貼款項之補助款。

(二十六)其他利益及(損失)

	109年度	108年度
淨外幣兌換損失	(\$ 169,910)	(\$ 73,253)
透過損益按公允價值衡量之 金融資產淨利益	93,258	68,721
處分不動產、廠房及設備利益	431	471
處分投資利益	5,311	833
其他損失	(61)	(2,465)
合計	(\$ 70,971)	(\$ 5,693)

(二十七) 費用性質之額外資訊

	109年度	108年度
員工福利費用	\$ 957,114	\$ 1,027,528
折舊費用-不動產、廠房及設備	17,289	17,318
折舊費用-使用權資產	8,520	10,441
攤銷費用	50,719	55,625
合計	<u>\$ 1,033,642</u>	<u>\$ 1,110,912</u>

民國 109 年及 108 年 12 月 31 日員工人數分別為 765 人及 654 人，其中民國 109 年 6 月 19 日董事全面改選後至民國 109 年 12 月 31 日未兼任員工之董事為 5 人，民國 108 年度未兼任員工之董事為 5 人。

(二十八) 員工福利費用

	109年度	108年度
薪資費用	\$ 703,198	\$ 773,321
股份基礎給付	94,362	56,411
勞健保費用	59,027	57,100
退休金費用	31,730	30,127
董事酬金	26,380	69,276
其他員工福利費用	42,417	41,293
	<u>\$ 957,114</u>	<u>\$ 1,027,528</u>

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞 5% 至 10%，董事酬勞不高於 2%。
2. 本公司員工酬勞及董監酬勞估列如下：

	109年度	108年度
員工酬勞	\$ 110,826	\$ 205,176
董事酬勞	25,575	68,392
	<u>\$ 136,401</u>	<u>\$ 273,568</u>

上述金額帳列薪資費用科目，係依當年度之獲利狀況，民國 109 年度及 108 年度員工酬勞分別按 6.5% 及 6% 估列；民國 109 年度及 108 年度董事酬勞分別按 1.5% 及 2% 估列。

經董事會決議之民國 108 年度員工酬勞及董監酬勞與民國 108 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過之員工及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十九)所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	109年度	108年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 55,037	\$ 315,664
未分配盈餘加徵	36,704	4,763
以前年度所得稅高估數	(53,562)	-
當期所得稅總額	38,179	320,427
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	208,487	276,993
所得稅費用	\$ 246,666	\$ 597,420

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	109年度	108年度
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額變動	(\$ 11,480)	(\$ 22,791)
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額變動-關聯企業	13,905	(30,039)
確定福利義務之再衡量數	288	(3,005)
	\$ 2,713	(\$ 55,835)

2. 所得稅費用與會計利潤關係：

	109年度	108年度
當期所得稅：		
稅前淨利按法令稅率計算所得稅	\$ 313,722	\$ 629,206
按稅法規定應帳外減除之費用	(347)	-
按稅法規定免課稅之所得	(16,346)	(5,673)
投資抵減之所得稅影響數	(33,873)	(31,485)
未分配盈餘加徵	36,704	4,763
以前年度所得稅高估數	(53,562)	-
其他	368	609
所得稅費用	\$ 246,666	\$ 597,420

3. 因暫時性差異、課稅損失及投資抵減而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	109年度			
	1月1日	認列於 損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
遞延所得稅資產：				
-暫時性差異：				
確定福利義務之				
再衡量數	\$ 18,241	\$ -	(\$ 288)	\$ 17,953
備抵呆帳	6,118	-	-	6,118
累積未休假獎金	4,580	365	-	4,945
備抵跌價及呆滯				
損失	11,992	(8,313)	-	3,679
公司債折價攤銷	7,344	5,716	-	13,060
未實現兌換損失	3,520	18,123	-	21,643
金融商品未實現				
評價損失	-	746	-	746
長期股權投資累				
積換算調整數	36,998	-	(2,425)	34,573
小計	<u>\$ 88,793</u>	<u>\$ 16,637</u>	<u>(\$ 2,713)</u>	<u>\$ 102,717</u>
-遞延所得稅負債：				
海外長期投資				
利益	(\$ 872,757)	(\$ 225,588)	\$ -	(\$ 1,098,345)
未實現兌換利益	(468)	468	-	-
金融商品未實現				
評價利益	-	(4)	-	(4)
其他	(800)	-	-	(800)
小計	<u>(\$ 874,025)</u>	<u>(\$ 225,124)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 1,099,149)</u>

	108年度			
	1月1日	認列於 損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
遞延所得稅資產：				
-暫時性差異：				
確定福利義務之				
再衡量數	\$ 15,236	\$ -	\$ 3,005	\$ 18,241
備抵呆帳	6,118	-	-	6,118
退休金未實際撥				
存數	192	(192)	-	-
累積未休假獎金	4,083	497	-	4,580
備抵跌價及呆滯				
損失	9,546	2,446	-	11,992
公司債折價攤銷	427	6,917	-	7,344
未實現兌換損失	3,597	(77)	-	3,520
金融商品未實現				
評價損失	1,586	(1,586)	-	-
長期股權投資累				
積換算調整數	-	-	36,998	36,998
小計	<u>\$ 40,785</u>	<u>\$ 8,005</u>	<u>\$ 40,003</u>	<u>\$ 88,793</u>
-遞延所得稅負債：				
海外長期投資				
利益	(\$ 588,227)	(\$ 284,530)	\$ -	(\$ 872,757)
長期股權投資累				
積換算調整數	(15,832)	-	15,832	-
未實現兌換利益	-	(468)	-	(468)
其他	(800)	-	-	(800)
小計	<u>(\$ 604,859)</u>	<u>(\$ 284,998)</u>	<u>\$ 15,832</u>	<u>(\$ 874,025)</u>

4. 投資 MERRY ELECTRONICS (HK) CO., LTD. 及 MERRY ELECTRONICS (U. S. A.) CO., LTD.，於民國 89 年以前係以該被投資公司未分配盈餘作永久性投資而不予分配，其虧損亦不予彌補，故相關長期股權投資帳面價值與課稅基礎之差異，並未予認列遞延所得稅；然上述轉投資公司之利益，基於整體營運規劃考量，擬將該等公司民國 90 年度以後所產生之盈餘予以分配匯回，因此 90 年度起予以認列該部份之盈餘或虧損所產生之相關遞延所得稅負債及資產。

5. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 107 年度。

(三十) 每股盈餘

	109年度		
	<u>稅後金額</u>	<u>加權平均流通 在外股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘 (元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 1,321,943	206,892	\$ 6.39
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 1,321,943	206,892	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	979	
可轉換公司債	25,824	16,297	
限制員工權利新股	-	158	
屬於母公司普通股股東之本 期淨利加潛在普通股之影響	\$ 1,347,767	224,326	\$ 6.01
	108年度		
	<u>稅後金額</u>	<u>加權平均流通 在外股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘 (元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 2,548,612	203,745	\$ 12.51
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 2,548,612	203,745	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	1,375	
可轉換公司債	27,669	17,874	
限制員工權利新股	-	308	
屬於母公司普通股股東之本 期淨利加潛在普通股之影響	\$ 2,576,281	223,302	\$ 11.54

於計算稀釋每股盈餘時，係假設員工酬勞即於本期全數採發放股票方式，於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數。

(三十一)現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	109年度	108年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 340,794	\$ 38,402
加：期初應付設備款	675	10,998
期末預付設備款	4,441	-
減：期末應付設備款	(3,649)	(675)
期初預付設備款	-	(5,962)
本期支付現金	<u>\$ 342,261</u>	<u>\$ 42,763</u>

	109年度	108年度
購置無形資產	\$ 22,706	\$ 65,229
加：期初應付款	-	2,652
期末預付款	12,385	5,901
減：期初預付款	(5,901)	(30,970)
期末應付款	(3,146)	-
本期支付現金	<u>\$ 26,044</u>	<u>\$ 42,812</u>

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	109年度	108年度
透過損益按公允價值衡量 之金融資產變動數	\$ 47,492	(\$ 154,703)
減：本期購入尚未付款	(306)	-
淨現金流出(入)數	<u>\$ 47,186</u>	<u>(\$ 154,703)</u>

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	109年度	108年度
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產變動 數	(\$ 172,377)	(\$ 147,651)
加：本期處分尚未收款	-	4,336
減：上期處分本期收款數	(4,336)	-
淨現金流出(入)數	<u>(\$ 176,713)</u>	<u>(\$ 143,315)</u>

4. 不影響現金流量之籌資活動：

	109年度	108年度
可轉換公司債轉換成股本	<u>\$ 4,135</u>	<u>\$ 48,851</u>

(三十二) 來自籌資活動之負債之變動

	短期借款	租賃負債	可轉換公司債	長期借款	應付股利	來自籌資活動 之負債總額
109年1月1日	\$ 89,940	\$ 7,974	\$ 2,229,959	\$ -	\$ -	\$ 2,327,873
籌資現金流量之變動	1,901,685	(8,909)	-	799,950	(1,608,376)	1,084,350
本期增加	-	-	-	-	1,608,376	1,608,376
匯率變動之影響	(36,985)	-	-	-	-	(36,985)
其他非現金之變動	-	5,135	(26,158)	-	-	(21,023)
109年12月31日	<u>\$ 1,954,640</u>	<u>\$ 4,200</u>	<u>\$ 2,203,801</u>	<u>\$ 799,950</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,962,591</u>

	短期借款	租賃負債	可轉換公司債	應付股利	來自籌資活動之負 債總額
108年1月1日	\$ 4,399,144	\$ -	\$ 2,882,721	\$ -	\$ 7,281,865
籌資現金流量之變動	(4,309,594)	(10,921)	-	(1,751,419)	(6,071,934)
本期增加	-	-	-	1,751,419	1,751,419
匯率變動之影響	390	-	-	-	390
其他非現金之流動	-	18,895	(652,762)	-	(633,867)
108年12月31日	<u>\$ 89,940</u>	<u>\$ 7,974</u>	<u>\$ 2,229,959</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,327,873</u>

七、關係人交易

(一) 關係人之關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
美律電子(深圳)有限公司("MECL")	本公司之子公司
MERRY ELECTRONICS (HK) CO., LTD. ("MEST")	本公司之子公司
美特科技(蘇州)有限公司("MECE")	本公司採權益法評價之公司
MERRY ELECTRONICS (Thailand) CO., LTD. ("METC")	本公司之子公司
MERRY ELECTRONICS (U.S.A) CO., LTD. ("MECA")	本公司之子公司
陸合企業股份有限公司("陸合")	本公司採權益法評價之公司
UNIVERSAL CAPITAL INVESTMENT LIMITED ("UCMU")	本公司之子公司

關 係 人 名 稱 與 本 公 司 之 關 係

MERRYTECH (HK) CO., LTD. ("MTHK")	本公司之子公司
美律電子(惠州)有限公司("MECH")	本公司採權益法評價之公司
MERRY ELECTRONICS (SINGAPORE) PTE. LTD. ("MESG")	本公司之子公司
英屬開曼群島商美律生醫股份有限公司台灣 分公司("MHTT")	本公司之子公司之分公司
廣東立訊美律電子有限公司("MEDG")	本公司採權益法評價之公司
衡欣醫療器材股份有限公司("BTTT")	本公司之子公司(註1)
MERRY & LUXSHARE(VIETNAM)CO., LTD. (MEVN)	本公司之子公司(註2)
立訊精密(越南)有限公司("立訊越南")	其他關係人(註3)
Sonavox Canada Inc. ("SOCV")	本公司之子公司
Seas Fabrikker("SENM")	本公司之子公司

註1:本公司於民國 108 年 7 月併購衡欣醫療器材股份有限公司。

註2:本公司於民國 109 年 5 月與立訊集團合資設立 MERRY & LUXSHARE(VIETNAM)CO., LTD.。

註3:本公司之子公司(MEVN)之法人董事與該公司同屬立訊集團。

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

(1)商品銷售

民國 109 年度：無此情形。

	108年度
MECE	\$ 489
其他	134
合計	\$ 623

上開銷貨交易之交易價格與非關係人並無重大異常，而收款條件為月結 60 天內收款，一般客戶為月結 45~120 天內收款。

(2)技術服務收入

	109年度	108年度
MESG	\$ 9,165	\$ 3,537
其他	1,858	2,478
合計	\$ 11,023	\$ 6,015

A. 本公司因提供電聲產品製造、技術及智慧財產權之授權等權利，並依該公司對關係企業以外之銷售淨額的 0.84%~3.06%之比例收取服務收入。

B. 上開交易之收款條件為月結 60 天內收款。

2. 進貨

(1) 商品購買

	109年度	108年度
MECL	\$ 10,838,828	\$ 13,404,793
MECE	9,815,633	11,875,381
MECH	3,614,382	1,847,478
MEDG	-	884,721
立訊越南	509,662	-
MEVN	426,183	-
其他	6,761	1,539
合計	<u>\$ 25,211,449</u>	<u>\$ 28,013,912</u>

上開進貨交易，該公司係依不同產品之獲利狀況分別計價，前述計價每年調整一次。付款條件為月結 60 天內付款，一般供應商為月結 30~90 天內付款。

(2) 管理服務費

	109年度	108年度
MECA	\$ 47,315	\$ 55,305
MESG	13,426	14,186
合計	<u>\$ 60,741</u>	<u>\$ 69,491</u>

上開管理服務費用，係子公司提供本公司行銷管理服務，並依當期發生上述管理之相關費用，民國 109 年度加計 1%並扣除當地已收取之政府補助款後，民國 108 年度加計 3%支付服務費用，付款條件為月結 60 天內付款。

3. 應收關係人款項

(1) 應收帳款

	109年12月31日	108年12月31日
METC	\$ 271,532	\$ 124,899
MECE	9,690	9,690
其他	2,554	385
合計	<u>\$ 283,776</u>	<u>\$ 134,974</u>

應收關係人款項主要來自銷售交易，以及提供電聲產品製造、技術及智慧財產權之授權等權利收取之服務收入。

(2) 其他應收款

	109年12月31日	108年12月31日
MECE	\$ -	\$ 36,618
MTHK	-	3,019
METC	-	2,279
MESG	1,307	-
其他	23	1,710
合計	<u>\$ 1,330</u>	<u>\$ 43,626</u>

其他應收款主要係出售不動產、廠房及設備之應收款及代關係企業墊付雜項支出等款項。

4. 應付關係人款項

(1) 應付帳款

	109年12月31日	108年12月31日
MECL	\$ 3,767,983	\$ 1,761,651
MECE	2,420,239	2,987,747
MECH	754,255	451,901
MEVN	208,719	-
立訊越南	93,618	-
其他	8,983	183,601
	<u>\$ 7,253,797</u>	<u>\$ 5,384,900</u>

(2) 其他應付款

	109年12月31日	108年12月31日
MECE	\$ 53,536	\$ 1,834
MEST	19,067	5,286
MECL	14,363	-
其他	-	4
	<u>\$ 86,966</u>	<u>\$ 7,124</u>

其他應付款主要係其代收關係企業貨款及代墊雜項支出等款項。

5. 財產交易

(1) 取得不動產、廠房及設備

民國 109 年度：無此情形。

	108年度
MECL	<u>\$ 2,585</u>

(2)處分不動產、廠房及設備：

	109年度		108年度	
	處分價款	處分(損)益	處分價款	處分(損)益
MECL	\$ -	\$ -	\$ 10,008	\$ 477
METC	-	-	2,316	271
MECE	-	-	64	64
MESG	24	24	-	-
合計	<u>\$ 24</u>	<u>\$ 24</u>	<u>\$ 12,388</u>	<u>\$ 812</u>

6. 資金貸與關係人

對關係人放款

(1)期末餘額：

請詳附註十三(一)1. 資金貸與他人。

(2)利息收入

民國 109 年度：無此情形。

	108年度
BTTT	<u>\$ 385</u>

對 BTTT 之放款條件為款項貸與後 1 年內按月償還，民國 108 年度之利息按年利率 0.98%收取。

7. 關係人提供背書保證情形

請詳附註十三(一)2. 為他人背書保證。

8. 主要管理階層薪酬資訊

	109年度	108年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 80,622	\$ 117,777
退職後福利	493	247
股份基礎給付	20,659	18,635
	<u>\$ 101,774</u>	<u>\$ 136,659</u>

八、質押之資產

資產項目	帳面價值		擔保用途
	109年12月31日	108年12月31日	
按攤銷後成本衡量之金融資產	<u>\$ 12,200</u>	<u>\$ -</u>	專案保證金

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

已簽約但尚未發生之資本支出

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
不動產、廠房及設備	\$ 75,705	\$ 191,828
無形資產	7,412	2,442
總計	<u>\$ 83,117</u>	<u>\$ 194,270</u>

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、其他

(一)資本管理

1. 本公司因營運產業特性及未來發展情形，並考量外部環境變動等因素。本公司之資本管理係以確保具有必要之財務資源及營運計劃，以支應未來所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。

本公司透過定期審核負債佔資產比例對資金進行監控。民國 109 年及 108 年 12 月 31 日，本公司負債佔資產比例如下：

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
負債總額	\$ 15,545,665	\$ 10,191,324
資產總額	27,317,361	23,025,301
負債佔資產比例	57%	44%

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	109年12月31日	108年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 105,387	\$ 38,214
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
選擇指定之權益工具投資	\$ 1,446,582	\$ 2,516,603
符合條件之債務工具投資	232,060	90,550
	<u>\$ 1,678,642</u>	<u>\$ 2,607,153</u>
按攤銷後成本衡量之金融資產/放款及應收款		
現金及約當現金	\$ 322,770	\$ 4,038,861
按攤銷後成本衡量之金融資產	866,600	-
應收帳款(含應收帳款關係人)	10,388,880	4,601,685
其他應收款(含其他應收帳款關係人)	37,264	61,283
存出保證金	2,687	2,854
	<u>\$ 11,618,201</u>	<u>\$ 8,704,683</u>
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融負債		
持有供交易之金融負債	\$ 30,047	\$ 11,799
短期借款	1,954,640	89,940
應付帳款(含應付帳款關係人)	7,441,773	5,488,782
其他應付款(含其他應付款關係人)	472,679	505,902
租賃負債	4,200	7,974
應付公司債(包含一年或一營業週期內到期)	2,203,801	2,229,959
存入保證金	1,017	1,017
	<u>\$ 12,108,157</u>	<u>\$ 8,335,373</u>

2. 風險管理政策

- (1) 本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。
- (2) 風險管理工作由本公司財務處透過與公司營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。
- (3) 承作衍生性工具以規避財務風險之資訊，請詳附註六(二)。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本公司係跨國營運，因此受相對與本公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元、人民幣及港幣等。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本公司財務部就整體匯率風險進行避險。匯率風險的衡量是透過高度很有可能產生之美元及人民幣收支的預期交易，財務部採用降低外幣曝險部位以自然避險進行。
- C. 本公司以遠期匯率交易規避匯率風險，惟未適用避險會計，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債，請詳附註六(二)。

D. 本公司從事之業務涉及若干非功能貨幣(本公司之功能性質貨幣為台幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

109年12月31日							
(外幣：功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析			
				變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益	
	<u>金融資產</u>						
	<u>貨幣性項目</u>						
	<u>銀行存款</u>						
美元：新台幣	\$ 9,469	28.4800	\$ 269,664	3%	\$ 8,090	\$ -	
人民幣：新台幣	2,745	4.3770	12,017	3%	361	-	
港幣：新台幣	201	3.6730	738	3%	22	-	
新幣：新台幣	398	21.5600	8,582	3%	257	-	
歐元：新台幣	3	35.0200	101	3%	3	-	
日元：新台幣	37	0.2763	10	3%	0	-	
<u>應收款項</u>							
美元：新台幣	\$ 366,698	28.4800	\$ 10,443,563	3%	\$ 313,307	\$ -	
<u>按攤銷後成本衡量之金融資產</u>							
美元：新台幣	\$ 30,000	28.4800	\$ 854,400	3%	\$ 25,632	\$ -	

109年12月31日

100 | 12月31日

	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析		
				變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益
<u>非貨幣性項目</u>						
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>						
<u>衡量之金融投資-流動</u>						
美元：新台幣	\$ 8,000	28.4800	\$ 227,840	3%	\$ 6,335	\$ -
<u>透過損益按公允價值</u>						
<u>衡量之金融資產-流動</u>						
美元：新台幣	\$ -	28.4800	\$ 15,357	3%	\$ -	\$ -
美元：泰銖	-	29.8000	10,517	3%	-	-
人民幣：新台幣	-	4.3800	442	3%	-	-
<u>採用權益法之投資</u>						
美元：新台幣	\$ 177,602	28.4800	\$ 5,058,111	3%	\$ -	\$ 151,743
港幣：新台幣	1,112,284	3.6730	4,085,419	3%	-	122,563
泰銖：新台幣	615,456	0.9556	588,130	3%	-	17,644
人民幣：新台幣	109,087	4.3770	477,474	3%	-	14,324
越南盾：新台幣	303,736,667	0.0012	364,484	3%	-	10,935
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
<u>銀行借款</u>						
美元：新台幣	\$ 48,000	28.4800	\$ 1,367,040	3%	\$ 41,011	\$ -

109年12月31日						
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析		
				變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益
<u>應付款項</u>						
美元：新台幣	\$ 230,692	28.4800	\$ 6,570,121	3%	\$ 197,104	\$ -
人民幣：新台幣	213,075	4.3770	932,629	3%	27,979	-
<u>非貨幣性項目</u>						
<u>透過損益按公允價值</u>						
<u>衡量之金融資產-流動</u>						
美元：新台幣	\$ -	28.4800	\$ 19,979	3%	\$ -	\$ -
美元：泰銖	-	29.8000	10,068	3%	-	-
108年12月31日						
(外幣：功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析		
				變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
<u>銀行存款</u>						
美元：新台幣	\$ 43,661	29.9800	\$ 1,308,957	3%	\$ 39,269	\$ -
人民幣：新台幣	42,433	4.3050	182,674	3%	5,480	-
港幣：新台幣	1,060	3.8490	4,080	3%	122	-
新幣：新台幣	398	22.2800	8,867	3%	266	-

108年12月31日							
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析			影響其他綜合損益
				變動幅度	損益影響		
<u>應收款項</u>							
美元：新台幣	\$ 157,143	29.9800	\$ 4,711,147	3%	\$ 141,334	\$	-
港幣：新台幣	69	3.8490	266	3%	8		-
<u>非貨幣性項目</u>							
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>							
<u>衡量之金融投資-流動</u>							
美元：新台幣	\$ 3,000	29.9800	\$ 89,940	3%	\$ -	\$	2,728
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>							
<u>衡量之金融投資-非流動</u>							
泰銖：新台幣	\$ 6,425	1.0098	\$ 6,488	3%	\$ -	\$	195
美元：新台幣	300	29.9800	8,994	3%	-		270
<u>強制透過損益按公允價值</u>							
<u>衡量之金融資產-非流動</u>							
美元：新台幣	\$ 700	29.9800	\$ 20,986	3%	\$ 630	\$	-

108年12月31日						
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析		
				變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益
<u>採用權益法之投資</u>						
美元：新台幣	\$ 144,447	29.9800	\$ 4,330,511	3%	\$ -	\$ 129,915
港幣：新台幣	942,409	3.8490	3,627,334	3%	-	108,820
泰銖：新台幣	549,051	1.0098	554,432	3%	-	16,633
人民幣：新台幣	109,239	4.3050	470,272	3%	-	14,108
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
<u>銀行借款</u>						
美元：新台幣	\$ 3,000	29.9800	\$ 89,940	3%	\$ 2,698	\$ -
<u>應付款項</u>						
美元：新台幣	\$ 155,776	29.9800	\$ 4,670,164	3%	\$ 140,105	\$ -
人民幣：新台幣	197,913	4.3050	852,015	3%	25,560	-

本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 109 年及 108 年度認列之全部兌換損益(含已實現及未實現)彙總金額分別為損失 169,910 仟元及損失 73,253 仟元。

價格風險

- A. 本公司暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本公司將其投資組合分散，其分散之方式係根據本公司設定之限額進行。
- B. 本公司主要投資於國內公司發行之權益工具及開放型基金，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 3%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 109 年及 108 年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或 794 仟元及 654 仟元；對其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失分別增加或減少 43,398 仟元及 75,498 仟元。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本公司之借款係採攤銷後成本衡量，依據合約約定每年利率會重新訂價，因此本公司暴露於未來市場利率變動之風險。
- B. 當借款利率上升或下跌 0.25%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之稅後淨(損)利將分別減少或增加 5,509 仟元及 180 仟元，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2)信用風險

- A. 本公司之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本公司財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款，及分類為按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量與透過損益按公允價值衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- B. 本公司對於往來之銀行及金融機構，係以國內外著名金融機構為主，並維持多家銀行及金融機構之配合，避免集中同一交易對象，以降低信用風險。銀行及金融機構所提供的金融服務或核貸條件，皆依本公司內控核決權限，經董事會或核決主管核准後方可進行交易。與往來銀行及金融機構簽署的文件皆需經過法務或法律顧問之專門人員檢視後，才可正式簽署，以避免法律風險。本公司會定期檢視往來銀行及金融機構之信用機構評等及服務條件、品質及往來狀況，並依本公司營運狀況，定期監控並維持合

理之信用額度及額度動用狀況，以確實符合營運需求。

C. 本公司採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。

D. 本公司採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：

(A) 當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。

(B) 於櫃買中心交易之債券投資，具有任一外部評等機構於資產負債表日評比為投資等級者，視該金融資產為信用風險低。

E. 本公司用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：

(A) 發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；

(B) 發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；

(C) 發行人延滯或不償付利息或本金；

(D) 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。

F. 本公司按地理區域之特性將對客戶之應收帳款及合約資產分組，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。

G. 本公司經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本公司仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。

H. 本公司對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款、合約資產及應收租賃款的備抵損失，民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

	未逾期	30天內	31-90天	90天以上	合計
<u>109年12月31日</u>					
預期損失率	0.01%	1.56%	26.34%	100.00%	
帳面價值總額	\$ 10,091,321	\$ 12,684	\$ 3,151	\$ 2,129	\$ 10,109,285
備抵損失	(\$ 1,024)	(\$ 198)	(\$ 830)	(\$ 2,129)	(\$ 4,181)
	未逾期	30天內	31-60天	90天以上	合計
<u>108年12月31日</u>					
預期損失率	0.01%	1.28%	33.11%	100.00%	
帳面價值總額	\$ 4,455,759	\$ 6,431	\$ 7,471	\$ 216	\$ 4,469,877
備抵損失	(\$ 394)	(\$ 82)	(\$ 2,474)	(\$ 216)	(\$ 3,166)

I. 本公司採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下：

	109年度
	應收帳款
1月1日	\$ 3,166
減損損失提列	1,015
12月31日	\$ 4,181
	108年度
	應收帳款
1月1日	\$ 1,959
減損損失提列	1,207
12月31日	\$ 3,166

民國 109 年及 108 年度提列之損失中，由客戶合約產生之應收款所認列之減損損失分別為 1,015 仟元及 1,207 仟元。

J. 本公司評估已減損之透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資金額為 0 仟元。

K. 本公司帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資，信用風險評等等級資訊如下：

	109年12月31日			
		按存續期間		
		信用風險		
		已顯著增加	已信用減	
	按12個月	者	損者	合計
透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金融資產				
群組1	\$ 232,060	\$ -	\$ -	\$ 232,060
	108年12月31日			
		按存續期間		
		信用風險		
		已顯著增加	已信用減	
	按12個月	者	損者	合計
透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金融資產				
群組1	\$ 90,550	\$ -	\$ -	\$ 90,550

群組 1：投資等級之債務工具

(3)流動性風險

- A. 現金流量預測是由公司內各營運單位執行，並由公司財務處予以彙總。公司財務處監控公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要。
- B. 公司財務處將剩餘資金投資於付息之活期存款、定期存款、貨幣市場存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。
- C. 下表係本公司之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。
- D. 本公司民國 109 年及 108 年 12 月 31 日未動用借款額度分別為 6,673,250 仟元及 8,316,340 仟元。

非衍生金融負債：

109年12月31日	3個月 以下	3個月至 1年內	1至2 年內	2至5 年內	5年 以上	合計
短期借款	\$ 1,368,830	\$ 587,600	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,956,430
應付帳款	95,324	92,652	-	-	-	187,976
應付帳款 —關係人	7,253,797	-	-	-	-	7,253,797
其他應付款	383,542	2,171	-	-	-	385,713
其他應付款 —關係人	86,966	-	-	-	-	86,966
租賃負債	767	2,235	1,090	177	-	4,269
其他流動負債	10,086	-	-	-	-	10,086
長期借款	828	2,531	84,284	635,779	87,718	811,140
應付公司債	-	2,231,900	-	-	-	2,231,900

衍生金融負債：

遠期外匯合約	30,047	-	-	-	-	30,047

非衍生金融負債：

108年12月31日	3個月 以下	3個月至 1年內	1至2 年內	2至5 年內	5年 以上	合計
短期借款	\$ 90,198	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 90,198
應付帳款	76,812	27,070	-	-	-	103,882
應付帳款						
一關係人	5,384,900	-	-	-	-	5,384,900
其他應付款	498,116	662	-	-	-	498,778
其他應付款						
一關係人	7,124	-	-	-	-	7,124
租賃負債	2,533	4,653	830	-	-	8,016
其他流動負債	9,074	-	-	-	-	9,074
應付公司債	-	-	-	2,289,500	-	2,289,500

衍生金融負債：

遠期外匯合約	11,799	-	-	-	-	11,799

(三)公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價
活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，
以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本公司投資之上市
櫃股票投資及有活絡市場公開報價衍生工具等的公允價值
皆屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接支之可觀察輸入值，但包含於第一等
級之報價外。本公司投資之部分衍生工具及權益工具投資等
的公允價值均屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本公司投資之部分衍生性工
具及無活絡市場之權益工具投資皆屬之。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

本公司非以公允價值衡量之金融工具包括現金及約當現金、應收票據、
應收帳款、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款
的帳面金額。

3. 以公允價值衡量之金融及非金融工具，本公司依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

109年12月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
-權益證券	\$ -	\$ -	\$ 26,468	\$ 26,468
-債務證券	-	-	-	-
-遠期外匯合約	-	26,316	-	26,316
-基金	52,157	-	-	52,157
-轉換公司債贖回權	-	-	446	446
透過其他綜合損益按公				
允價值衡量之金融資				
產				
-權益證券	1,402,262	-	44,320	1,446,582
-債務證券	232,060	-	-	232,060
合計	<u>\$ 1,686,479</u>	<u>\$ 26,316</u>	<u>\$ 71,234</u>	<u>\$ 1,784,029</u>
109年12月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
負債				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
-遠期外匯合約	<u>\$ -</u>	<u>\$ 30,047</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 30,047</u>

108年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
-權益證券	\$ 485	\$ -	\$ 21,301	\$ 21,786
-債務證券	-	-	-	-
-遠期外匯合約	-	14,138	-	14,138
-基金	-	-	-	-
-轉換公司債贖回權	-	-	2,290	2,290
透過其他綜合損益按公				
允價值衡量之金融資				
產				
-權益證券	2,485,433	-	31,170	2,516,603
-債務證券	90,550	-	-	90,550
合計	<u>\$ 2,576,468</u>	<u>\$ 14,138</u>	<u>\$ 54,761</u>	<u>\$ 2,645,367</u>
負債				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
-遠期外匯合約	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11,799</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11,799</u>

4. 本公司用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

(1) 本公司採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者，依工具之特性分列如下：

	上市(櫃)公司股票	開放型基金
市場報價	評價日之收盤價	評價日之淨值

(2) 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術計算而得。

(3) 遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

(4) 評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本公司持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額外之參數予以調整。根據本公司之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。

5. 民國 109 年及 108 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

6. 下表列示民國 109 年及 108 年度第三等級之變動：

	109年度	108年度
期初餘額	\$ 54,761	\$ 63,913
本期新增	5,167	-
本期合併轉列為子公司(註)	- (	5,220)
本期收回減資款	- (	7,830)
認列於當期損益之利益	(1,844) (	1,910)
認列於其他綜合損益之利益或(損失)	13,150	5,808
期末餘額	<u>\$ 71,234</u>	<u>\$ 54,761</u>

註：本公司於民國 108 年 2 月 26 日經董事會決議通過 BTTT 之企業合併案，並以民國 108 年 7 月 31 日為股權轉換日，請詳本公司民國 109 年度合併財務報表附註六(三十二)。

7. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	109年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
權益證券	\$ 44,320	可類比上市櫃公司法	本淨比乘數	\$ 15,818	乘數愈高，公允價值愈高
創投股票私募基金投資	26,468	淨資產價值法	不適用	26,468	不適用
轉換公司債贖回權	446	二元樹評價模型	無風險利率	0.0544%	無風險利率愈高，公允價值愈低
			股價	146.5	股價愈高，公允價值愈高
			波動度	32.86%	股價波動愈高，公允價值愈高

	108年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
權益證券	\$ 31,170	可類比上市 櫃公司法	本淨比乘數	\$ 313	乘數愈高，公允價 值愈高
創投股票私 募基金投資	21,301	淨資產價值 法	不適用	21,786	不適用
轉換公司債 贖回權	2,290	二元樹評價 模型	無風險利率	0.4816%	無風險利率愈高， 公允價值愈低
			股價	167.5	股價愈高，公允價 值愈高
			波動度	32.97%	股價波動愈高，公 允價值愈高

8. 本公司經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產及金融負債，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

			109年12月31日			
			認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產						
轉換公司債贖回權	無風險利率	±20bp	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	股價	±10%	446	(223)	-	-
	波動度	±5%	223	(223)	-	-
權益證券	股價	±10%	-	-	4,432	(4,432)
	波動度	±5%	-	-	-	-
合計			\$ 669	(\$ 446)	\$ 4,432	(\$ 4,432)

			108年12月31日			
			認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產						
轉換公司債贖回權	無風險利率	±20bp	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	股價	±10%	1,603	(1,145)	-	-
	波動度	±5%	2,290	(229)	-	-
權益證券	股價	±10%	-	-	3,117	(3,117)
	波動度	±5%	-	-	-	-
合計			\$ 3,893	(\$ 1,374)	\$ 3,117	(\$ 3,117)

(四) 新冠肺炎疫情之影響評估

本公司將新型冠狀病毒肺炎疫情之影響納入企業營運之考量，部分子公司因配合當地防疫政策而暫停營運，截止民國 109 年 12 月 31 日止，已全面復工，停工期間未衍生履約之風險。部分營運活動受銷售地區之疫情影響導致訂單減少，惟經評估後對整體業務及財務未造成重大影響。

十三、重大交易事項相關資訊

(一) 重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：請詳附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表五。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表六。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表七。
9. 從事衍生工具交易：請詳附註六、(二)相關資訊說明。

10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表八。

(二) 轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表九。

(三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表十。

2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請詳附表十一。

(四) 主要股東資訊

主要股東資訊：無此情形。

十四、營運部門

不適用。

十五、首次採用 IFRSs

不適用。

美律實業股份有限公司
資金貸與他人
民國109年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號	貸出資金		往來項目	是否 為關 係人	本期		實際動支		資金貸 與性質 (註3)	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 損失金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限 額(註2)	資金貸與 總限額 (註1)	備註
	之公司	貸與對象			最高金額	期末餘額	金額	利率區間					名稱	價值			
0	MEHO	BTTT	其他應收款	是	180,000	-	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	4,708,678	4,708,678	
0	MEHO	METC	其他應收款	是	200,000	-	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	4,708,678	4,708,678	
1	ASCX	ETCX	其他應收款	是	4,377	-	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	35,476	4,708,678	
2	MECL	ETCX	其他應收款	是	8,754	-	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	1,120,096	4,708,678	

註1：本公司資金貸與他人總額不超過本公司之淨值為限；有短期融資資金之必要之單一企業，貸與他人總額以不超過本公司淨值百分之四十為限。

註2：(1)本公司對有業務往來之單一企業，個別貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限。

(2)本公司對有短期融通資金必要之單一企業，個別貸與金額以不超過本公司淨值百分之四十為限。

註3：(1)與本公司有業務往來。

(2)有短期融通資金之必要者。

美律實業股份有限公司

為他人背書保證

民國109年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (註3)	本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註4)	屬母公司對 子公司背書 保證	屬子公司對 母公司背書 保證	屬對大陸地 區背書保證 備註	
		公司名稱	關係 (註2)											
0	MEHO	BTIT	2	\$ 9,417,357	\$ 1,700,000	\$ -	\$ -	\$ -	0.00%	\$ 11,771,696	Y	N	N	
0	MEHO	SENM	2	9,417,357	28,480	28,480	-	-	0.24%	11,771,696	Y	N	N	
0	MEHO	SOCV	2	9,417,357	99,680	99,680	74,048	-	0.85%	11,771,696	Y	N	N	

註1：編號欄之說明如下：

(1). 發行人填0。

(2). 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列4種，標示種類即可：

(1). 有業務往來之公司。

(2). 公司直接或間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

(3). 直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

(4). 公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司。

註3：對單一企業背書保證限額以不超過當期淨值百分之八十為原則。

註4：背書保證總額以不超過本公司當期淨值為限。

美律實業股份有限公司

期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）

民國109年12月31日

附表三

單位：新台幣仟元

（除特別註明者外）

持有之公司	有價證券種類及名稱（註1）	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期		末		備註
				股數(仟股)	帳面金額(基幣仟元)	持股比例	公允價值(仟元)	
本公司	76324296A 台灣多元多重資產	-	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產 評價調整	5,015	\$ 50,000 2,157 \$ 52,157	-	\$ 52,157	
本公司	JAFCO	-	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產 -非流動	875	\$ 26,468	0.71%	\$ 26,468	
本公司	富邦金乙特2881B	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	683	\$ 40,980	-	\$ 42,687	
本公司	國泰金乙特2882B	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	585	35,100	-	36,797	
本公司	中租-KY甲特	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	300	30,000	-	29,880	
本公司	P18QNB3F10306	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資	3,000	89,550 195,630 (451) \$ 195,179	-	85,815 \$ 195,179	
本公司	股票 - 開曼康而富控股股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	13,905	\$ 648,164	8.84%	1,202,761	
本公司	股票 - 東浦精密光電股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	5,723	99,990	5.75%	90,137	
本公司	股票 - 富吉特半導體股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	2,126	27,811	9.79%	16,563	
本公司	股票 - 鉅康國際電信股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	324	2,976	1.32%	-	
本公司	股票 - 永泰農產股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	683	6,425	5.17%	6,425	
本公司	股票 - 華陽中小企業開發股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	169	2,123	0.36%	2,123	
本公司	股票 - LINSATION Intelligent Technoligy Limited	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	75	8,772	6.35%	8,772	
本公司	股票 - 薩摩亞商美律富聆股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	356	10,437	19.00%	10,437	
本公司	債券 - XS218687550	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資	5,000	144,625 951,323 535,116 (2,976) \$ 1,483,463	-	146,245 \$ 1,483,463	
MEST	股票 - 百祥電線電纜(深圳)有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量-非流動	2,126	\$ 7,810	18.33%	\$ 60,297	
MEST	股票 - 友順電線電纜有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量-非流動	1,159	7,530 15,340 74,350 \$ 89,690	18.33%	29,393 \$ 89,690	

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第 9 號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上

附表四

(除特別註明者外)

有價證券種類及					期 初		買 入		賣 出				期 末	
買、賣之公司	名稱	帳列科目	交易對象	關係	股數	金 額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額
本公司	股票	採用權益法之長期投資-MEVN	MERRY & LUXSHARE (VIETNAM) CO., LTD.	子公司	-	\$ -	-	\$ 366,710	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ 366,710

美律實業股份有限公司

取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上

民國109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

附表五

取得不動產之 公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考 依據	取得目的及 使用情形	其他約定 事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
MEVN	廠房	109年5月11日	\$ 483,488	411,436	合力建設股份有限公司	無	-	-	-	-	-	營業使用	-

美律實業股份有限公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國109年1月1日至12月31日

附表六

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

						交易條件與一般交易不同之情形及原因（註1）		應收（付）票據、帳款				
進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	進（銷）貨		交易情形		單價	授信期間	餘額（註2）	佔總應收（付）票據、帳款之比率		備註
					金額	佔總進（銷）貨之比率				款之比率		
本公司	MECL	本公司之子公司	進	貨	\$ 10,838,828	31%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	（註1）	一般客戶為月結30~120天內付款	（\$ 3,767,983）	35%	（註3）
本公司	MECE	本公司之採權益法投資	進	貨	9,815,633	28%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	（註1）	一般客戶為月結30~120天內付款	（ 2,420,239）	23%	
本公司	MECH	本公司之採權益法投資	進	貨	3,614,382	10%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	（註1）	一般客戶為月結30~120天內付款	（ 754,255）	7%	
本公司	立訊精密（越南）有限公司	其他關係人	進	貨	509,662	1%	採月結60天	（註1）	一般客戶為月結30~120天內付款	（ 93,618）	1%	
本公司	MEVN	本公司之子公司	進	貨	426,183	1%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	（註1）	一般客戶為月結30~120天內付款	（ 208,719）	2%	（註3）
METC	本公司	母公司	進	貨	573,052	2%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	（註1）	一般客戶為月結30~120天內付款	（ 271,532）	3%	（註3）
MESG	MECH	本公司之採權益法投資	進	貨	2,113,650	6%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	（註1）	一般客戶為月結30~120天內付款	（ 715,525）	7%	
MESG	METC	本公司之子公司	進	貨	1,171,234	3%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	（註1）	一般客戶為月結30~120天內付款	（ 162,512）	2%	（註3）
MESG	MECL	本公司之子公司	進	貨	1,283,027	4%	採月結並與應收帳款沖抵後60天內付餘款	（註1）	一般客戶為月結30~120天內付款	（ 423,290）	4%	（註3）

註1：關係人進貨交易依不同產品之獲利狀況分別計價，每年調整一次。

註2：係與關係人應收、應付沖抵後之應付帳款餘額。

註3：於合併報表已沖銷。

美律實業股份有限公司

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國109年12月31日

附表七

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額 (註1)	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期 後收回金額(註2)	提列備抵損失金額
					金額	處理方式		
本公司	METC	本公司之子公司	\$ 271,532	2.89	\$ -	-	\$ -	\$ -
MECL	本公司	母公司	3,767,983	3.92	-	-	3,194,020	-
MECL	MESG	本公司之子公司	423,290	3.61	-	-	138,472	-
METC	MESG	本公司之子公司	162,512	8.24	-	-	65,724	-
MEVN	本公司	母公司	208,719	4.08	-	-	181,236	-

註1：於合併報表已沖銷。

註2：截至民國110年2月25日。

美律實業股份有限公司

母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

民國109年1月1日至12月31日

附表八

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註2)	交易往來情形			佔合併總營收或 總資產之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
0	MEHO	MECL	1	進貨	\$ 10,838,828	依不同產品之獲利狀況分別計價	31%
0	MEHO	MECL	1	應付帳款	3,767,983	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示	11%
0	MEHO	MEVN	1	進貨	426,183	依不同產品之獲利狀況分別計價	1%
0	MEHO	MEVN	1	應付帳款	208,719	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示	1%
1	METC	MEHO	2	進貨	573,052	依不同產品之獲利狀況分別計價	2%
1	METC	MEHO	2	應付帳款	271,532	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示	1%
2	MESG	MECL	3	進貨	1,283,027	依不同產品之獲利狀況分別計價	4%
2	MESG	METC	3	進貨	1,171,234	依不同產品之獲利狀況分別計價	3%
2	MESG	MECL	3	應付帳款	423,290	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示	1%
2	MESG	METC	3	應付帳款	162,512	應雙方同意扣除應收款項後之餘額列示	0%

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期末累積金額佔合併總營收之方式計算。

附表九

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

美律實業股份有限公司											
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）											
民國109年1月1日至12月31日											
投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額			
本公司	MEST	香港	麥克風、送受話器、揚聲器之銷售。	\$ 981,113	\$ 981,113	25,658	100.00	\$ 4,085,419	\$ 429,868	\$ 417,441	(註1)
本公司	DDBV	英屬維京群島	一般投資業務。	1,479,925	1,479,925	48,005	100.00	3,146,438	262,744	259,314	(註1)
本公司	陸合	台中市	塑膠射出成型及五金沖壓成型。	96,666	96,666	4,986	21.00	49,812	13,959	2,931	
本公司	MECA	美國	技術及行銷售後服務。	28,887	28,887	999	99.90	27,373	(7,485)	(7,478)	
本公司	MESG	新加坡	麥克風、送受話器、揚聲器之銷售。	92,132	92,132	800	100.00	1,128,133	518,927	518,927	
本公司	METC	泰國	麥克風、組件和其他電子產品之生產及銷售。	484,358	484,358	5,060	99.99	558,130	32,314	33,401	(註1)
本公司	MHKY	開曼群島	醫療器材之販賣。	887,287	648,129	24,979	100.00	718,627	(71,578)	(71,578)	
本公司	INSA	薩摩亞	一般投資業務。	865,832	865,832	-	70.00	756,167	(53,739)	(37,617)	
本公司	BTTT	台中市	從事醫療器材之生產。	14,640	14,640	9,000	100.00	21,652	(6,140)	(6,140)	
本公司	MEVN	越南	麥克風及揚升器之生產	366,710	-	-	51.00	364,484	24,720	12,607	
DDBV	UCMU	模里西斯	一般投資業務。	151	151	5	100.00	-	687	-	(註2)
DDBV	MTHK	香港	一般投資業務。	1,392,956	1,392,956	48,000	100.00	3,146,355	262,057	-	(註2)
MHKY	FUSA	薩摩亞	一般投資業務。	818,916	579,758	-	97.12	732,331	(69,894)	-	(註2)
INSA	SOCV	加拿大	揚聲器及功放之銷售與研發。	30	30	-	100.00	40,445	(10,562)	-	(註2)
SOCV	SOCA	加拿大	一般投資業務。	11,112	11,112	-	100.00	68,001	6,212	-	(註2)
SOCA	SENM	挪威	單體喇叭之生產及銷售。	23	23	-	100.00	54,606	6,455	-	(註2)

註1：本公司認列之投資收益係含逆流交易未實現損益及已實現利益。

註2：係孫公司，未予列示投資損益。

美律實業股份有限公司
大陸投資資訊－基本資料
民國109年1月1日至12月31日

附表十

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自	本期匯出或收回		本期期末自	被投資公司	本公司直接	本期認列	期末投資	截至本期止已	
				台灣匯出累積	投資金額		台灣匯出累積						
				投資金額	匯出	收回	投資金額	本期損益	或間接投資	投資損益	帳面金額	匯回投資收益	備
									之持股比例		(註5)		
MECL	麥克風、送受話器、揚聲器、安全系統、電磁爐及其他電子零件。	\$ 417,321	(註2)	\$ 453,191	\$ -	\$ -	\$ 453,191	\$ 201,437	100.00%	\$ 201,437	\$ 2,800,241	\$ 2,282,120	註3
MECE	麥克風、送受話器及揚聲器生產及銷售。	2,738,859	(註2)	1,369,285	-	-	1,369,285	528,719	49.00%	255,644	3,146,355	295,185	註3
MECS	國際貿易、轉口貿易及貿易諮詢服務；保稅區企業間之貿易及區內貿易代理。	7,264	(註2)	6,055	-	-	6,055	(437)	49.00%	(214)	(1,070)	40,321	
百祥電線電纜(深圳)有限公司	電線、電纜及其他線材加工。	42,607	(註2、4)	107,624	-	-	107,624	14,166	18.33%	-	60,294	4,125	
友順電線電纜有限公司	電線、電纜及其他線材加工。	122,572	(註2、4)	-	-	-	-	5,845	18.33%	-	29,392	-	
MECH	麥克風、送受話器、揚聲器及行動電話等之生產及銷售。	437,700	(註2)	420,687	-	-	420,687	465,563	49.00%	229,121	910,702	-	註3
FUSZ	醫療器材之生產。	280,930	(註2)	310,763	-	-	310,763	(4,769)	97.12%	(4,611)	733,577	-	
MEDG	音響器材、耳機、行動電源、充電盒、連接線、連接器、電子產品零部件、塑膠五金製品、模具、天線之研發。	875,400	(註1)	452,564	-	-	452,564	(10,931)	49.00%	(5,350)	372,839	-	
MSCS	揚聲器及功放之生產。	151,324	(註1)	79,728	-	-	79,728	11,819	70.00%	8,273	104,635	-	
ETCX	從事聽力相關產品販售之專銷門市。	19,697	(註2)	2,237	16,772	-	19,009	(3,650)	97.12%	(3,574)	8,179	-	
ASCX	從事助聽器，聽力設備及聲學相關設備生產與銷售。	58,044	(註2)	275,537	-	-	275,537	16,085	96.63%	15,355	78,170	-	
LACX	從事助聽器使用軟件功能之研發與技術銷售。	21,885	(註2)	22,180	-	-	22,180	(2,513)	96.63%	(2,435)	28,767	-	

美律實業股份有限公司
大陸投資資訊－基本資料
民國109年1月1日至12月31日

附表十

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自	本期匯出或收回		本期期末自	被投資公司	本公司直接	本期認列	期末投資	截至本期止已	
				台灣匯出累積	投資金額		台灣匯出累積						
				投資金額	匯出	收回	投資金額	本期損益	或間接投資	投資損益	帳面金額	匯回投資收益	備
									之持股比例		(註5)		
ASCZ	從事助聽器及與聲音 相關康復器械之生 產。	17,508	(註2)	17,744	-	-	17,744	(3,889)	96.63%	(3,755)	26,909	-	
FUXM	從事醫療器材之生 產。	304,784	(註2)	94,845	208,150	-	302,995	(61,408)	97.12%	(59,563)	226,195	-	
							<u>\$ 3,837,362</u>						

註1：透過母公司投資之大陸公司。

註2：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註3：經台灣母公司簽證會計師查核財務報表。

註4：係MERRY ELECTRONICS (HK) CO., LTD. 帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動之轉投資公司。

註5：係以資產負債表日匯率換算為新台幣。

公司名稱	本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額	依經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會 規定赴大陸地區 投資限額(註1)
美律實業股份有限公司	\$ 3,837,362	\$3,727,090	\$ 7,063,018

註1：依據民國90年11月11日財政部證券暨期貨管理委員會(90)台財證(一)第006130號函規定之限額。

大陸被投資公司名稱	交易對象	銷(進)貨		財產交易		應收(付)帳款		票據背書保證或 提供擔保品		資金融通				其他
		金額	%	金額	%	餘額	%	期末餘額	目的	最高餘額	期末餘額	利率區間	當期利息	
MECL	MEHO	(\$ 10,838,828)	31%	-	-	(\$ 3,767,983)	35%	-	-	-	-	-	-	-
MECL	MESG	(1,283,027)	4%	-	-	(423,290)	4%	-	-	-	-	-	-	-
MECE	MEHO	(9,815,633)	28%	-	-	(2,420,239)	23%	-	-	-	-	-	-	-
MECH	MEHO	(3,614,382)	10%	-	-	(754,255)	7%	-	-	-	-	-	-	-
MECH	MESG	(2,113,650)	6%	-	-	(715,525)	7%	-	-	-	-	-	-	-

美律實業股份有限公司
現金及約當現金
民國 109 年 12 月 31 日

明細表一

單位：新台幣仟元

目 錄	摘 要	金 額
庫存現金		\$ 242
銀行存款		
支票存款		2,417
活期存款		28,999
外幣存款	美元	269,664
	歐元	101
	人民幣	12,017
	港幣	738
	新幣	8,582
	日幣	10
		<u>\$ 322,770</u>

美律實業股份有限公司
應收帳款
民國 109 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

客戶名稱	摘要	金額	備註
甲		\$ 5,811,200	
乙		1,829,071	
丙		1,312,522	
其他		<u>1,152,311</u>	每一零星顧客餘額均未 超過本科目金額之5%
		<u>\$ 10,105,104</u>	

美律實業股份有限公司
存貨
民國 109 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

項目	摘要	金額		備註
		成本	市價	市價決定方式
製成品		\$ 1,007,280	\$ 996,997	淨變現價值
原料		15,201	15,201	重置成本
		1,022,481	\$ 1,012,198	
減：備抵呆滯及跌價損失		(18,393)		
		<u>\$ 1,004,088</u>		

美律實業股份有限公司
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動
民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表四

單位：新台幣仟元

名 稱	期 初 餘 額		本 期 增 加		本 期 減 少		期 末 餘 額		提供擔保或 質押情形	備註
	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額		
鈺太科技股份有限公司	1,054	\$ 26,976	-	\$ -	(1,054)	(\$ 26,976)	-	\$ -	無	
開曼康而富控股股份有限公司	12,091	648,164	1,814	-	-	-	13,905	648,164	無	
東浦精密光電股份有限公司	5,723	99,990	-	-	-	-	5,723	99,990	無	
富吉特半導體股份有限公司	2,781	27,811	-	-	(655)	-	2,126	27,811	無	
鉅康國際電信股份有限公司	324	2,976	-	-	-	-	324	2,976	無	
永泰農產股份有限公司	683	6,425	-	-	-	-	683	6,425	無	
華陽中小企業開發股份有限公司	169	2,123	-	-	-	-	169	2,123	無	
聆感智能科技有限公司	75	8,772	-	-	-	-	75	8,772	無	
薩摩亞商美律富聆股份有限公司	-	-	356	10,437	-	-	356	10,437	無	
仲利美元債	-	-	5,000	144,625	-	-	5,000	144,625		
		823,237		155,062		(26,976)		951,323		
加：評價調整		1,614,986		1,620		(1,081,490)		535,116		
減：累計減損		(2,976)		-		-		(2,976)		
		<u>\$2,435,247</u>		<u>\$ 156,682</u>		<u>(\$ 1,108,466)</u>		<u>\$1,483,463</u>		

美律實業股份有限公司
採用權益法之投資變動
民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表五

單位：新台幣仟元

名 稱	期 初 餘 額		本 期 增 加		本 期 減 少		期 末 餘 額			市 價 或 股 權 淨 值		保 證 或 質 押 情 形	備 註
	股數 (仟股)	金額	股數 (仟股)	金額	股數 (仟股)	金額	股數 (仟股)	持股比例	金額	單價 (元)	總價		
MERRY ELECTRONICS(HK) CO., LTD.	25,658	\$ 3,627,334	-	\$ 458,085	-	\$ -	25,658	100%	\$ 4,085,419	159.23	\$ 4,085,419	無	
DANNY DYNAMICS LIMITED	48,005	2,838,996	-	307,442	-	-	48,005	100%	3,146,438	65.54	3,146,438	無	
陸合企業股份有限公司	13,395	66,395	-	-	(8,409)	(16,583)	4,986	21%	49,812	9.99	49,812	無	
MERRY ELECTRONICS(U. S. A.) CO., LTD.	999	36,408	-	-	-	(9,035)	999	99.9%	27,373	27.40	27,373	無	
MERRY ELECTRONICS(SINGAPORE) PTE., LTD.	800	660,634	-	467,499	-	-	800	100%	1,128,133	1,410.17	1,128,133	無	
MERRY ELECTRONICS(THAILAND) CO., LTD.	5,060	554,432	-	3,698	-	-	5,060	99.99%	558,130	110.30	558,130	無	
MERRY HEALTHCARE CO., LTD.	20,902	541,594	8,040	177,033	-	-	28,942	100%	718,627	24.83	718,627	無	
廣東立訊美律電子有限公司	-	376,606	-	-	-	(3,767)	-	49%	372,839	-	372,839	無	註
蘇州美聲電子有限公司	-	93,666	-	10,969	-	-	-	70%	104,635	-	104,635	無	註
INDIGO ENTERPRISE INC.	-	794,473	-	-	-	(38,306)	-	70%	756,167	-	756,167	無	註
衡欣醫療器材股份有限公司	9,000	27,792	-	-	-	(6,140)	9,000	100	21,652	2.41	21,652	無	
MERRY & LUXSHARE (VIETNAM) CO., LTD.	-	-	-	364,484	-	-	-	51	364,484	-	364,484	無	註
		<u>\$ 9,618,330</u>		<u>\$ 1,789,210</u>		<u>(\$ 73,831)</u>			<u>\$ 11,333,709</u>		<u>\$ 11,333,709</u>		

註：係有限公司無股數。

美律實業股份有限公司
不動產、廠房及設備變動
民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表六

單位：新台幣仟元

項 目	期初餘額		本期增加額	本期減少數	本期移轉	期末餘額		提供擔保或質押情形
	原始成本	重估增值				原始成本	重估增值	

說明：「不動產、廠房及設備」相關資訊請參閱附註六(八)。

(以下空白)

美律實業股份有限公司
不動產、廠房及設備累積折舊變動
民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表七

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>期初餘額</u>	<u>本期增加額</u>	<u>本期減少額</u>	<u>本期移轉</u>	<u>期末餘額</u>

說明：「不動產、廠房及設備」相關資訊請參閱附註六(八)。

(以下空白)

美律實業股份有限公司
短期借款明細表
民國 109 年 12 月 31 日

明細表八

單位：新台幣仟元

借款種類	說 明	期 末 餘 額	契 約 期 限	利 率 區 間	抵 押 或 擔 保	備 註
信用借款	渣打香港	\$ 587,600	109.09.11-110.03.10	0.00%	無	
信用借款	匯豐(台灣)	1,139,200	109.10.14-110.03.18	0.53%-0.63%	無	
信用借款	瑞穗銀行	227,840	109.10.22-110.03.18	0.63%-0.66%	無	
		<u>\$ 1,954,640</u>				

美律實業股份有限公司
其他流動負債明細表
民國 109 年 12 月 31 日

明細表九

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額	備	註

說明：「其他流動負債」相關資訊請參閱附註六(十四)。

(以下空白)

美律實業股份有限公司
長期借款明細表
民國 109 年 12 月 31 日

明細表十

單位：新台幣仟元

債權人	摘 要	借 款 金 額	契 約 期 限	利 率	抵 押 或 擔 保	備 註
日盛商業銀行	信用借款	\$ 100,000	109.2.20-114.2.20	0.30%~0.40%	無	註
台北富邦銀行	信用借款	220,000	109.2.20-114.2.20	0.37%	無	註
台新銀行	信用借款	300,000	109.2.20-116.2.19	0.40%	無	
玉山銀行	信用借款	79,950	109.3.30-114.3.15	0.35%	無	
彰化銀行	信用借款	100,000	109.2.20-114.2.15	0.50%	無	
		<u>\$ 799,950</u>				

註：借款限制條款相關資訊請詳附註六(十六)。

美律實業股份有限公司
應付公司債明細表
民國 109 年 12 月 31 日

明細表十一

單位：新台幣仟元

債券名稱	受託人	發行 日期	付息 日期	利率	金 額				帳面金額	償還辦法	擔保情形	備註
					發行總額	已轉換數額	期末餘額	未攤銷溢(折)價				
美律實業股份有限公司 國內第二次無擔保轉換公司債	富邦綜合證券股份有限公司	107/12/11	110/12/11	0.00%	\$ 3,000,000	\$ 768,100	\$ 2,231,900	(\$ 28,099)	\$ 2,203,801	到期時按債券面 額以現金償還	無	
減：一年內到期之應付公司債									(2,203,801)			
總計									\$ -			

美律實業股份有限公司
遞延所得稅負債明細表
民國 109 年 12 月 31 日

明細表十二

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額	備	註

說明：「遞延所得稅負債」相關資訊請參閱附註六(二十九)。

(以下空白)

美律實業股份有限公司

營業收入

民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表十三

單位：新台幣仟元

項	目	數	量	金	額	備	註
受話器/揚聲器		157,746		\$	9,931,771		
頭戴式耳機		10,827			7,149,768		
無線電產品		6,455			9,387,776		
其他		205,318			490,866		
小計					26,960,181		
減：銷貨退回				(	9,831)		
銷貨折讓				(	45,324)		
銷貨淨額					26,905,026		
技術服務收入					11,023		
營業收入淨額				\$	26,916,049		

美律實業股份有限公司
營業成本

民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表十四

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
期初原料	\$ 1,136
加：本期進料	597,055
減：期末原料	(15,201)
原料領用轉費用	(52)
出售原料	(582,965)
製成品成本	(27)
期初製成品	874,580
加：本期購進製成品	24,737,467
減：期末製成品	(1,007,280)
製成品領用轉費用	(167)
產銷成本	24,604,573
出售原料成本	582,965
存貨回升利益	(41,567)
營業成本	<u>\$ 25,145,971</u>

美律實業股份有限公司

營業費用

民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表十五

單位：新台幣仟元

項 目	推銷費用	管理費用	研發費用	合 計	備 註
薪 資 支 出	\$ 61,772	\$ 347,747	\$ 434,394	\$ 843,913	
運 費	31,111	265	669	32,045	
管 理 服 務 費	47,351	13,426	-	60,777	
保 險 費	7,123	24,660	32,372	64,155	
勞 務 費	-	38,970	2,844	41,814	
材 料 費	-	-	34,556	34,556	
其 他 費 用	27,232	90,880	125,917	244,029	均未超過總額之5%
	<u>\$ 174,589</u>	<u>\$ 515,948</u>	<u>\$ 630,752</u>	<u>\$ 1,321,289</u>	

美律實業股份有限公司
財務成本明細表
民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表十六

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
公司債折價攤銷		\$ 30,454	
應收帳款融資		4,495	
銀行借款		4,888	
租賃負債		317	
		<u>\$ 40,154</u>	

(以下空白)

美律實業股份有限公司
本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表
民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表十七

單位：新台幣仟元

功能別 性質別	109年度			108年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$ 9,062	\$ 694,136	\$ 703,198	\$ 14,944	\$ 758,377	\$ 773,321
勞健保費用	594	58,433	59,027	877	56,223	57,100
退休金費用	180	31,550	31,730	453	29,674	30,127
董事酬金	-	26,380	26,380	-	69,276	69,276
其他員工福利費用	5,296	131,483	136,779	625	97,079	97,704
折舊費用	876	24,933	25,809	923	26,836	27,759
折耗費用	-	-	-	-	-	-
攤銷費用	16,004	34,715	50,719	14,407	41,218	55,625

附註：

1. 本年度及前一年度之員工人數分別為 765 人及 654 人，其中未兼任員工之董事人數分別為 5 人及 5 人。
2. 股票已在證券交易所上市或於證券櫃檯買賣中心上櫃買賣之公司，應增加揭露以下資訊：
 - (1) 本年度平均員工福利費用 1,225 仟元(『本年度員工福利費用合計數-董事酬金合計數』/『本年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)。
 前一年度平均員工福利費用 1,477 仟元(『前一年度員工福利費用合計數-董事酬金合計數』/『前一年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)。
 - (2) 本年度平均員工薪資費用 925 仟元(本年度薪資費用合計數/『本年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)。
 前一年度平均員工薪資費用 1,192 仟元(前一年度薪資費用合計數/『前一年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)。

美律實業股份有限公司
本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表(續)
民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表十七

單位：新台幣仟元

(3)平均員工薪資費用調整變動情形 -22.4% (『本年度平均員工薪資費用-前一年度平均員工薪資費用』/前一年度平均員工薪資費用)。

(4)本公司係設置審計委員會，故未有監察人。

(5)本公司薪資報酬政策如下：

- A. 本公司董事及經理人之酬金發放標準，除法令或公司章程另有規定者外，皆依「董事及經理人酬金管理辦法」之規定辦理。
- B. 董事及經理人之績效評估及薪資報酬應參考同業通常水準支給情形，並考量與個人表現、公司經營績效及未來風險之關連合理性。
- C. 薪資報酬委員會定期評估董事及經理人之績效目標達成情形，並依據績效評估標準所得之評估結果，訂定其個別薪資報酬之內容及數額。
年報中揭露董事及經理人之個別績效評估結果，及個別薪資報酬之內容及數額與績效評估結果之關聯性及合理性，並於股東會報告。
- D. 本公司經理人之酬勞，比照「員工酬勞分配辦法」等相關公司管理制度規定辦理。
- E. 董事酬金包括酬勞及車馬費。
- F. 經理人及員工酬金包括薪資、獎金、員工酬勞、限制型股票及持股信託等。
- G. 經理人及員工酬金，經參考同業通常支給水準情形，並考量個人工作經驗和表現與之前薪資條件，及「員工績效考核管理辦法」評核個別績效做為薪資報酬的計算基礎。
- H. 董事及經理人之酬金，另送交薪資報酬委員會審議並經董事會決議。

臺中市會計師公會會員印鑑證明書

中市財證字第 11000013 號

會員姓名：(1)王 玉 娟

(2)劉 美 蘭

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

委託人名稱：美律實業股份有限公司

事務所地址：台北市基隆路1段333號27樓

事務所電話：(02)2729-6666

委託人統一編號：52375605

事務所統一編號：03932533

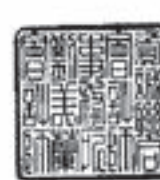
會員證書字號：(1)中市會證字第 635 號

(2)中市會證字第 953 號

印鑑證明書用途：辦理 美律實業股份有限公司

109 年度(自民國 109 年 1 月 1 日至

109 年 12 月 31 日)財務報表之查核簽

簽名式(一)		存會印鑑(一)	
簽名式(二)		存會印鑑(二)	

理事長：



核對人：

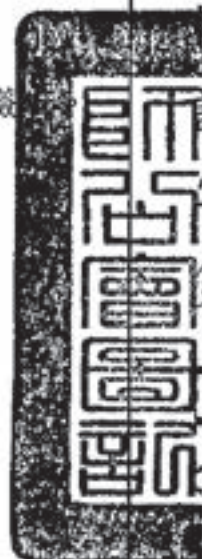


中 華 民 國

(1)

13

日



美律實業股份有限公司



負責人：廖祿立

