



凌陽創新科技股份有限公司

Sunplus Innovation Technology Inc.

公開發行說明書

(民國一〇九年度發行限制員工權利新股)

- 一、公司名稱：凌陽創新科技股份有限公司
- 二、本公開說明書編印目的：發行限制員工權利新股。
 - (一)發行股數：發行總額為新台幣 20,000,000 元，每股面額新台幣 10 元，共計發行普通股 2,000,000 股。
 - (二)每單位認股權憑證得認股之股數：不適用
 - (三)認股條件：請參閱本公開說明書第 29 頁。
 - (四)履行方式：以本公司發行新股交付。
- 三、本次資金運用計畫之用途及預計可能產生效益之概要：不適用。
- 四、本次發行之相關費用：
 - (一)承銷費用：不適用。
 - (二)其他費用(包括會計師及律師等其他費用)：約新台幣十二萬元整。
- 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、投資人應詳閱本公開說明書之內容，並應注意本公司之風險事項。(參閱本公開說明書第 6 頁至第 8 頁。)
- 八、查詢本公開說明書電子檔案之網址：<http://newmops.tse.com.tw>。



凌陽創新科技股份有限公司 編製

中華民國一〇九年十月十二日 刊印

一、本次發行前實收資本額之來源：

單位:新台幣元；%

實收資本來源	金額	佔實收資本額比率
設立資本	220,000,000	42.76%
現金增資	86,000,000	16.72%
盈餘轉增資	40,934,510	7.96%
員工紅利轉增資	40,300,000	7.83%
員工認股權行使轉增資	34,772,540	6.76%
發行限制員工權利新股	11,625,000	2.25%
分割受讓發行新股	80,868,890	15.72%
合計	514,500,940	100.00%

二、公開說明書之分送計劃：

(一)陳列處所：依規定方式函送主管機關外，另放置於本公司。

(二)分送方式：依公開發行公司相關法令規定辦理。

(三)索取公開說明書方法：親臨本公司索取或請透過公開資訊觀測站取閱
(<http://newmops.tse.com.tw>)。

三、證券承銷商之名稱、地址、網址及電話：不適用。

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：不適用。

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：中國信託商業銀行代理部

地址：台北市中正區重慶南路一段 83 號 5 樓

電話：(02)6636-5566

網址：<http://ecorp.chinatrust.com.tw>

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：林政治、方蘇立會計師

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

地址：新竹科學工業園區展業一路二號 6 樓

電話：(03) 578-0899

網址：http://www.deloitte.com.tw

十一、複核律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：不適用。

十二、本公司發言人、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：許世杰

職稱：副總經理

電話：(03)563-2822

電子郵件信箱：IR@sunplusit.com

代理發言人

姓名：李妍萍

職稱：財務主管

電話：(03)563-2822

電子郵件信箱：IR@sunplusit.com

十三、本公司網址：http://www.sunplusit.com

凌陽創新科技股份有限公司公開說明書摘要

實收資本額：514,501 仟元		公司地址：新竹科學園區新竹縣寶山鄉創新一路 19 號 3 樓		電話：(03)563-2822	
設立日期：95 年 12 月 14 日			網址：http://www.sunplusit.com		
上市日期：不適用		上櫃日期：不適用		公開發行日期：100 年 05 月 04 日	
管理股票日期：不適用					
負責人：董事長 黃洲杰 總經理 龔執豪			發言人：許世杰 職稱：副總經理 代理發言人：李妍萍 職稱：財務主管		
股票過戶機構： 中國信託商業銀行代理部			電話：(02) 6636-5566 網址：http://ecorp.chinatrust.com.tw 地址：台北市中正區重慶南路一段 83 號 5 樓		
股票承銷機構：不適用			電話：不適用 網址：不適用 地址：不適用		
最近年度簽證會計師：勤業眾信聯合會計師事務所 林政治、方蘇立會計師			電話：(03)578-0899 地址：http://www.deloitte.com 網址：新竹市科學園區展業一路 2 號 6 樓		
複核律師：不適用			電話：不適用		網址：不適用
			地址：不適用		
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：109 年 08 月 07 日，任期：3 年			監察人選任日期：成立審計委員會，故不適用。		
全體董事持股比例：63.02% (109 年 09 月 18 日)			全體監察人持股比率：成立審計委員會，故不適用。		
董事、監察人及持股超過 10% 股東及其持股比例：(109 年 09 月 18 日)					
職 稱	姓 名	持股比例	職 稱	姓 名	持股比例
董事長	凌陽科技(股)公司法人代表：黃洲杰	58.21%	獨立董事	陳昭廷	0%
董 事	凌陽科技(股)公司法人代表：邱琦瑛	58.21%	獨立董事	王庭鴻	0%
董 事	龔執豪	4.81%	獨立董事	謝佳穎	0%
董 事	黃鴻文	0%	大股東	凌陽科技(股)公司	58.21%
工廠地址：不適用			電話：不適用		
主要產品：電腦週邊 IC			市場結構(108 年度) 內銷 56.52% 外銷 43.48%		參閱本文之頁次
					第 25 頁
風 險 事 項	請詳本公司公開說明書公司概況之風險事項				參閱本文之頁次
					第 6 頁至第 8 頁
去(108)年度	營業收入：972,123 仟元，稅前純益：165,452 仟元，每股盈餘：2.64 元				第 32 頁及第 35 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第 29 頁		
發行條件			請參閱本公開說明書第 29 頁至第 31 頁		
募集資金用途及預計產生效益概述			不適用		
本次公開說明書刊印日期 109 年 09 月 18 日			刊印目的：申報發行限制員工權利新股		
其他重要事項之扼要說明及參閱本文之頁次：請參閱目錄					

凌陽創新科技股份有限公司
公開說明書目錄

壹、公司概況	
一、公司簡介	2
(一)設立日期	2
(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話	2
(三)公司沿革	2
二、風險事項	6
(一)風險因素	6
(二)訴訟或非訟事件	8
(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之情事，應列明其對公司財務狀況之影響	8
(四)其他重要事項	8
三、公司組織	8
(一)關係企業圖	8
(二)董事及監察人資料	9
四、資本及股份	13
(一)股本形成經過	13
(二)最近股權分散情形	16
(三)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料	17
(四)員工、董事及監察人酬勞	17
貳、營運概況	
一、公司之經營	19
(一)業務內容	19
(二)市場及產銷概況	25
二、轉投資事業	28
(一)轉投資事業概況	28
(二)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情形及其設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司經營結果及財務狀況之影響	28
三、重要契約	28
參、發行計劃及執行情形	
一、發行限制員工權利新股應記載事項	29
二、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項	31
三、本次併購發行新股應記載事項	31
肆、財務概況	
一、最近五年度財務分析	32
二、財務報表應記載事項	34
(一)最近二年度財務報告及會計師查核報告，並加列最近一季依法公告申報之財務報告	34
(二)最近二年度經會計師查核簽證之個體財務報告	34
(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，最近期經會計師查核或核閱簽證之財務報表	34

三、財務概況其他重要應記載事項.....	34
(一)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，有公司法第一百八十五條情事者應揭露資訊.....	34
四、財務狀況及經營結果之檢討分析.....	34
(一)財務狀況.....	34
(二)財務績效.....	35
(三)現金流量.....	36
(四)最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	36
(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.....	36
(六)其他重要事項.....	36
伍、特別記載事項	
一、內部控制制度執行狀況.....	37
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.....	37
二、委託經行政院金融監督管理委員會證券期貨局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.....	37
三、證券承銷商評估總結意見.....	37
四、律師法律意見書.....	37
五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見.....	37
六、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.....	37
七、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.....	37
八、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.....	37
九、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.....	
十、上市上櫃公司治理運作情形.....	37
陸、附件	
附件一、經會計師覆核之案件檢查表彙總意見	
附件二、107 年度經會計師查核之財務報告	
附件三、108 年度經會計師查核之財務報告	
附件四、109 年度第二季經會計師核閱之財務報告	

壹、公司概况

一、公司簡介

(一)設立日期

中華民國 95 年 12 月 14 日

(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話

總公司地址：新竹科學園區新竹縣寶山鄉創新一路 19 號 3 樓

總公司電話：(03)563-2822

分公司暨工廠地址：無

(三)公司沿革

- 95 年 12 月 正式從母公司凌陽科技『控制與週邊事業群』分割成立，實收資本額為 220,000 仟元。
- 96 年 1 月 參加 2007 CES 展出電腦週邊等各項應用之解決方案。
- 5 月 發表內置晶振、EEPROM 與 Mask ROM 之 USB MCU SPCP18E2A。
- 5 月 發表內置晶振與 OTP ROM 之 USB MCU SPCP868A。
- 11 月 辦理現金增資 22,000 仟元，增資後實收資本額達 242,000 仟元。
- 97 年 1 月 發表新一代 SPIF250A 系列 SATA RAID 控制晶片。
- 5 月 發表 E-bike 專用 Flash MCU SPMC65SF112A。
- 5 月 發表 USB 外接硬碟機控制晶片的 EMI 解決方案。
- 8 月 辦理員工紅利及盈餘轉增資 14,520 仟元，增資後實收資本額達 256,520 仟元。
- 10 月 發表新一代高整合 USB-to-SATA 控制晶片 SPIF301/302/303。
- 10 月 辦理現金增資 14,000 仟元，增資後實收資本額達 270,520 仟元。
- 98 年 1 月 發表新一代內置晶振與 OTP ROM 之 USB MCU SPCP 866E2A。
- 3 月 發表新一代內置晶振、EEPROM 與 Mask ROM 之 USB MCU SPCP19E2A。
- 9 月 通過 ISO-9001:2008 認證。
- 9 月 辦理員工紅利及盈餘轉增資 17,400 仟元，增資後實收資本額達 287,920 仟元。
- 12 月 本公司以面額發行新股計 8,086,889 股，承受凌陽多媒體股份有限公司分割之 PC CAM 產品線之相關營業，增資後實收資本額達 368,789 仟元。
- 99 年 1 月 發表第三代內置晶振、USB/PS2 雙介面的 LED 光學滑鼠 SOC，SPCA168A。
- 2 月 員工行使認股權憑證發行新股 579,813 股，增資後實收資本額達 374,587 仟元。
- 4 月 發表 Notebook 使用之 Full-HD 攝影機控制晶片，SPCA2088A。
- 6 月 員工行使認股權憑證發行新股 97,293 股，增資後實收資本額達 375,560 仟元。
- 6 月 辦理員工紅利及盈餘轉增資 8,600 仟元，增資後實收資本額達 384,160 仟元。
- 9 月 員工行使認股權憑證發行新股 2,000,605 股，增資後實收資本額達 404,166 仟元。
- 10 月 辦理現金增資 50,000 仟元，增資後實收資本額達 454,166 仟元。
- 100 年 2 月 員工行使認股權憑證發行新股 87,169 股，增資後實收資本額達 455,038 仟元。
- 3 月 辦理員工紅利及盈餘轉增資 26,800 仟元，增資後實收資本額達 481,838 仟元。

- 5 月 通過辦理股票公開發行。
- 5 月 員工行使認股權憑證發行新股 226,315 股，增資後實收資本額達 484,101 仟元。
- 100 年 8 月 員工行使認股權憑證發行新股 39,425 股，增資後實收資本額達 484,495 仟元。
- 8 月 發表 Notebook 使用之內置晶振、HD 攝影機控制晶片, SPCA2082A。
- 8 月 發表 Notebook 使用之支援 LPM-L1、FHD 攝影機控制晶片，SPCA2095A。
- 11 月 員工行使認股權憑證發行新股 19,518 股，增資後實收資本額達 484,690 仟元。
- 101 年 1 月 發表 Notebook 使用之內置晶振、FHD 攝影機控制晶片，SPCA2092A。
- 1 月 發表支援 Windows 8、可網路連線並設定的多功能有線式光學滑鼠晶片方案，ITS1001/1002/1101/1102。
- 1 月 發表新一代無線多功能鍵鼠晶片方案，ITS2001/2001/2102。
- 1 月 發表 Smart TV 使用之低功耗、做為 3D 游標指向控制、具語音輸入功能的無線智慧型遙控器晶片方案，ITR3200/3220。
- 3 月 員工行使認股權憑證發行新股 27,737 股，增資後實收資本額達 484,968 仟元。
- 5 月 員工行使認股權憑證發行新股 31,852 股，增資後實收資本額達 485,286 仟元。
- 8 月 員工行使認股權憑證發行新股 23,635 股，增資後實收資本額達 485,522 仟元。
- 9 月 辦理員工紅利及盈餘轉增資 13,914 仟元，增資後實收資本額達 499,437 仟元。
- 11 月 員工行使認股權憑證發行新股 4,110 股，增資後實收資本額達 499,478 仟元。
- 102 年 3 月 員工行使認股權憑證發行新股 42,121 股，增資後實收資本額達 499,899 仟元。
- 4 月 發表支援 Win8，多媒體功能的 2.4GHz 無線滑鼠方案 ITS2003A
- 5 月 發表符合 Lync/Skype Unify 認證之 NB camera 控制晶片 SPCA2083A/ SPCA2093A。
- 7 月 發表支援 Win8，多媒體功能的 USB Sensor SOC 滑鼠方案 ITS1105A。
- 8 月 發行限制員工權利新股 1,000,000 股，增資後實收資本額達 509,899 仟元。
- 8 月 發表智能電視用 ITR3300 精簡版無線空鼠遙控器方案。
- 9 月 發表 USB3.0 NB/PC camera 控制晶片 SPCA2100A。
- 10 月 發表 2.4G RF 3D 眼鏡方案並開始推廣給大陸電視品牌廠。
- 11 月 員工行使認股權憑證發行新股 50,838 股，增資後實收資本額達 510,407 仟元。
- 12 月 發表支援多種燈光模式的 USB Sensor SOC 滑鼠方案 ITS1107A。
- 103 年 1 月 員工行使認股權憑證發行新股 246,823 股，增資後實收資本額達 512,875 仟元。
- 1 月 SPCA2100A 控制晶片導入 AMD Discovery & Nano PC 平台，於 CES 上大放異彩。
- 2 月 發表全速、可自定義高效能 USB Sensor SOC SPCP6621A。
- 2 月 發表高報告率、低功耗 2.4GHz 無線鼠標方案 ITS4106A。
- 3 月 辦理收回註銷限制員工權利新股 53,000 股，減資後實收資本額達 512,345 仟元。
- 3 月 ITR3300 精簡版無線空鼠遙控器方案獲得中國家電大廠及遊戲大廠採用。

- 4 月 發行限制員工權利新股 1,400,000 股，增資後實收資本額達 526,345 仟元。
- 103 年 5 月 發表 8M USB2.0 專業拍照方案 SPCA2620A。
- 8 月 發表 8M USB3.0 教育市場 PC Camera 平台方案 SPCA2630A。
- 11 月 辦理收回註銷限制員工權利新股 32,000 股，減資後實收資本額達 526,026 仟元。
- 12 月 發表遊戲滑鼠單晶片 USB Sensor SOC SPCP6620A。
- 104 年 3 月 辦理收回註銷限制員工權利新股 44,000 股，減資後實收資本額達 525,586 仟元。
- 4 月 發表支援 Win10 NB Camera 控制晶片 SPCA2087A。
- 6 月 辦理收回註銷限制員工權利新股 215,000 股，減資後實收資本額達 523,436 仟元。
- 8 月 辦理收回註銷限制員工權利新股 205,000 股，減資後實收資本額達 521,386 仟元。
- 11 月 辦理收回註銷限制員工權利新股 653,500 股，減資後實收資本額達 514,851 仟元。
- 105 年 1 月 發表車載後拉 USB 影像控制晶片 SPCA2085A。
- 3 月 發表無線 IOT 智慧家庭方案感測控制橋接器 IC SPRF24633A/24623A。
- 3 月 辦理收回註銷限制員工權利新股 25,000 股，減資後實收資本額達 514,601 仟元。
- 6 月 辦理收回註銷限制員工權利新股 2,500 股，減資後實收資本額達 514,576 仟元。
- 7 月 發表支援 Windows Hello 人臉辨識的 RGB-IR 2x2 USB NB/PC 攝影機控制晶片 SPCA2098B。
- 7 月 發表小封裝、支援呼吸燈的 USB Mouse Sensor SOC SPCP180A。
- 11 月 辦理收回註銷限制員工權利新股 7,500 股，減資後實收資本額達 514,501 仟元。
- 106 年 1 月 發表支援 Windows Hello 人臉辨識的 RGB-IR 4x4 USB NB/PC 攝影機控制晶片 SPCA2098D。
- 3 月 發表 Micro-USB/Type-C 360 度手機外接攝影機控制晶片 SPCA360A。
- 3 月 發表小封裝、支援多快速鍵及彩色呼吸燈的 USB Mouse Sensor SOC SPCP189A。
- 3 月 發表第二代遊戲滑鼠單晶片 USB Sensor SOC 系列方案 SPCP6680A/6681A/6682A。
- 3 月 發表 4 鍵/6 鍵多燈效 USB 光學滑鼠 SOC 系列方案 SPCP184A/186A
- 6 月 發表窄邊框，高品質及性價比 USB NB/PC 攝影機控制晶片 SPCA2087N2。
- 9 月 發表 1 對 1 無線序列埠傳輸模組 (1 to 1 Wireless UART Transceiver Module) MUART-S-1-1。
- 9 月 發表應用於文件掃描儀，8 百萬像素的 USB 文件掃描儀控制晶片 SPCA2680A。
- 12 月 發表應用於文件掃描儀，千萬像素的 USB 文件掃描儀控制晶片 SPCA2688A/SPCA2688AM。
- 107 年 1 月 發表 1 對 2 無線序列埠傳輸模組 (1 to 2 Wireless UART Transceiver Module) MUART-P-1-2。
- 1 月 發表遊戲級多燈效光學滑鼠 SOC 方案 SPCP6651。
- 2 月 發表支援窄邊框，第二代 Windows Hello 人臉辨識的 RGB-IR 4x4 USB NB/PC 攝影機控制晶片 SPCA2098N2。
- 3 月 發表 1 對多無線序列埠傳輸模組 (1 to N Wireless UART Transceiver Module) MUART-PP-1-N。

- 107 年 4 月 發表小封裝，支援多快速鍵，吃雞遊戲及彩色呼吸燈的 USB Mouse Sensor SOC SPCP198A。
- 5 月 發表支援平板裝置的八百萬解析度 USB NB/PC 攝影機控制晶片 SPCA2180A。
- 7 月 發表支援窄邊框螢幕、第三代 Windows Hello SecureBIO 人臉辨識、Full HD 解析度的 RGB-IR 4x4 USB NB/PC 攝影機控制晶片 SPCA2099N。
- 8 月 發表全球最小NB攝影機晶片方案，支援HD解析度USB的 NB攝影機控制晶片 SPCA2087SM。
- 8 月 發表第三代遊戲滑鼠單晶片系列方案，支援多快速鍵，吃雞遊戲及彩色呼吸燈的USB sensor SOC SPCP6651A/ SPCP6653A。
- 10 月 發表第三代支援Windows Hello SecureBIO人臉辨識的五百萬解析度、RGB-IR 4x4 USB NB/PC攝影機控制晶片 SPCA2150A。
- 108 年 3 月 發表支援超窄邊框、第三代Windows Hello SecureBIO人臉辨識的Full HD解析度、RGB-IR 4x4 USB NB/PC攝影機控制晶片 SPCA2099S。
- 10 月 發表3D 影像降噪控制晶片方案，支援 HD 解析度 USB 的攝影機控制晶片 SPCA2110N。
- 10 月 發表USB高速遊戲級滑鼠Sensor SOC SPCP6660A
- 12 月 發表第四代Windows Hello SecureBIO人臉辨識、Full HD解析度的 RGB-IR 4x4 USB NB/PC攝影機控制晶片 SPCA2120N。
- 12 月 發表支援多種流光模式遊戲滑鼠Sensor SOC方案SPCP6662A。
- 109 年 1 月 發表支援無線及有線雙模操作遊戲滑鼠Sensor SOC方案 SPCP6665A。
- 3 月 發表支援窄邊框螢幕、第四代Windows Hello SecureBIO人臉辨識、HD解析度的RGB-IR 4x4 USB NB/PC攝影機控制晶片 SPCA2116N。
- 3 月 發表高解析度遊戲級滑鼠感測器晶片 SPCP6667A。

二、風險事項

(一)風險因素

1.最近年度及截至公開說明書刊印日止，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)利率變動對公司損益之影響及未來因應措施

本公司 107 年度、108 年度及 109 年前二季之利息費用分別為 189 仟元、641 仟元及 174 仟元，佔營業收入淨額比率分別為 0.02%、0.07%及 0.03%，顯示利率變動對本公司損益尚不致產生重大影響。本公司財務結構健全且債信良好，預計未來利率變動對本公司整體營運尚不致產生重大影響。

(2)匯率變動對公司損益之影響及未來因應措施

本公司營業收入主要係以美元計價，因此美元的升貶值將造成兌換損益，而影響本公司獲利率。為降低匯率變動對公司損益造成影響，本公司財務部門亦隨時蒐集匯率資料，掌握匯率走勢，在策略上儘可能以外幣資產與負債之平衡，達到自然避險之效果，降低匯率波動對本公司損益之影響，近年來兌換損益之影響：

單位：新台幣仟元；%

項 目	107 年度	108 年度	109 年上半年
兌換(損)益	(1,691)	(190)	194
營收淨額	863,642	972,123	680,647
佔營收淨額比例(%)	0.2	0.02	0.03

(3)通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

本公司在規劃任何案件時已將通貨膨脹之風險予以考量，應足以規避通貨膨脹對本公司損益之影響。

2.最近年度及截至公開說明書刊印日止，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

(1)本公司專注於本業之經營，並未跨足其他高風險事業，且基於穩健原則及務實之經營理念，並無從事高風險、高槓桿之投資，故風險尚屬有限。

(2)本公司已訂定「資金貸與他人管理辦法」、「背書保證管理辦法」及「取得或處分資產管理辦法」等相關辦法，並經過股東會決議通過在案，相關作業皆依據風險狀況及相關規定辦理。

3.最近年度及截至公開說明書刊印日止，未來研發計畫及預計投入之研發費用

(1)未來研發計畫：

本公司為專業 IC 設計公司，將持續投入研發經費提升核心技術或購入 IP 加速研發時程。

(2)預計投入之研發費用：

單位：新台幣仟元；%

項 目	107 年度	108 年度	109 前 2 季
研發費用	124,417	129,550	80,436
營收淨額	863,642	972,123	680,647
佔營收淨額比例(%)	14	13	12

本公司研發經費將視未來營運狀況及新產品進度，逐步調整研發費用。

4.最近年度及截至公開說明書刊印日止，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

本公司營運依循國內外相關法令及規範執行，並隨時注意國內外政策之發展趨勢及法規變動情況，以及時因應市場環境變化並採取適當的因應對策。最近年度及截至公開說明書刊印日為止，本公司並未受國內外重要政策及法律變動而有影響公司財務業務之情形。

5.最近年度及截至公開說明書刊印日止，科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

本公司隨時注意所處產業及科技之改變，並迅速掌握產業動態，以做好相關之規劃及因應措施，故科技改變及產業變化對公司財務業務尚無重大影響。

6.最近年度及截至公開說明書刊印日止，企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司持續積極強化公司內部管理及提升服務品質管理能力，以建立企業之形象，進一步能增加客戶對公司之信任。除在國內規劃朝資本市場發展外，未來本公司在追求股東權益最大化之同時，亦將善盡企業之社會責任。

7.最近年度及截至公開說明書刊印日止，進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司最近年度及截至公開說明書刊印日止，並未有進行購併之情事。

8.最近年度及截至公開說明書刊印日止，擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司最近年度及截至公開說明書刊印日止，無擴充廠房計劃。

9.最近年度及截至公開說明書刊印日止，進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

(1)進貨：

本公司為專業之 IC 設計公司，在委託晶圓廠代工時，需考量代工廠之產能設備、品質良率及製程技術等，所以集中一家進貨廠商為產業特性，故本公司有此情形。本公司除了持續加強與現有代工廠關係外，未來也將尋求國內外符合上述條件之其他代工廠，以避免進貨過度集中。

(2)銷貨：

本公司主要銷售對象為代理商及大型的模組組裝廠，因產品組合差異而致銷售對象有所增減，除了加強授信管理並提供相當擔保品外，隨時注意應收帳款的收款情形，目前成效良好。

- 10.最近年度及截至公開說明書刊印日止，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：

本公司董事、監察人或持股超過百分之十之大股東最近年度及截至公開說明書刊印日止，並無因股權大量移轉或更換而對本公司之營運造成重大影響之情事。

- 11.最近年度及截至公開說明書刊印日止，經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：

最近年度及截至公開說明書刊印日止，並未有經營權改變之情事。

- 12.其他重要風險及因應措施：無。

(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：

最近年度及截至年報刊印日止，本公司並無上述情形。

- 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：最近年度及截至年報刊印日止，本公司並無上述情形。

- 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：最近年度及截至年報刊印日止，本公司並無上述情形。

- (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。

(四)其他重要事項：無

三、公司組織

- (一)關係企業圖：不適用。

(二)董事及監察人

1.董事及監察人資料

109年09月18日；單位：股；%

職稱	姓名	性別	國籍	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 (註)
							股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係	
董事	凌陽科技(股)公司	-	中華民國	95.12.01	109.08.07	3年	29,948,751	58.21	29,948,751	58.21	-	-	-	-	-	註1	-	-	-	
董事長	法人代表：黃洲杰	男	中華民國	95.12.01	109.08.07	3年	-		-		-	-	-	-	清華大學電機工程系碩士； 凌陽科技(股)公司董事長、上海凌陽科技有限公司董事長、凌通科技(股)公司董事長、凌陽利華科技(深圳)有限公司董事長、景相科技(股)公司董事長	註2	-	-	-	
董事	法人代表：邱琦瑛	女	中華民國	109.08.07	109.08.07	3年	527,880	1.03	527,880	1.03	-	-	-	-	政治大學法律系碩士； 安慶國際法律事務所主持律師、熱映光電(股)公司監察人、遠見科技(股)公司董事、凌陽創新科技(股)公司監察人、北京凌陽益輝科技有限公司監事、達和隆科技(股)公司監察人、芯鼎科技(股)法人董事代表人	安慶國際法律事務所主持律師、熱映光電(股)公司監察人、遠見科技(股)公司董事、凌陽創新科技(股)公司監察人、北京凌陽益輝科技有限公司監事、達和隆科技(股)公司監察人、芯鼎科技(股)法人董事代表人	-	-	-	
董事	龔執豪	男	中華民國	95.12.01	109.08.07	3年	2,476,473	4.81	2,476,473	4.81	-	-	-	-	交通大學電子工程系碩士； 凌陽科技(股)公司控制與週邊事業群總經理、凌陽創新科技(股)公司總經理	無	-	-	-	
董事	黃鴻文	男	中華民國	109.08.07	109.08.07	3年	-	-	-		-	-	-	-	東吳大學會計系學士； 勤業眾信聯合會計師事務所合夥會計師	無	-	-	-	
獨立董事	陳昭廷	男	中華民國	109.08.07	109.08.07	3年	-	-	-		-	-	-	-	中央大學管理學碩士； 盛鑫聯合會計師事務所執業會計師、佳得(股)公司獨立董事兼薪酬委員、岳豐科技(股)公司獨立董事兼薪酬委員、喜樂健管理顧問有限公司董事	盛鑫聯合會計師事務所執業會計師、佳得(股)公司獨立董事兼薪酬委員、岳豐科技(股)公司獨立董事兼薪酬委員、喜樂健管理顧問有限公司董事	-	-	-	

職稱	姓 名	性 別	國 籍	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 (註)
							股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率			職稱	姓 名	關 係	
獨立 董事	王庭鴻	男	中 華 民 國	109.08.07	109.08.07	3 年	-	-	-	-	-	-	-	-	臺灣大學法律系學士； 慶陽法律事務所律師、忠誠國際法律事 務所律師、崇法法律事務所合署律師、 台中市牙醫師公會法律顧問、友威科技 (股)公司法律顧問、台中市政府衛生局 醫事審議委員會委員	崇法法律事務所合署律師、 台中市牙醫師公會法律顧 問、友威科技(股)公司法律顧 問、台中市政府衛生局醫事 審議委員會委員	-	-	-	
獨立 董事	謝佳穎	男	中 華 民 國	109.08.07	109.08.07	3 年	-	-	-	-	-	-	-	-	臺灣大學商學研究所碩士； 嘉澤端子工業(股)公司獨立董事兼薪酬 委員、超象科技(股)公司董事、Total Fortune Capital執行董事	嘉澤端子工業(股)公司獨立 董事兼薪酬委員、超象科技 (股)公司董事、Total Fortune Capital執行董事、廣盛科技 (股)公司董事	-	-	-	

註：董事長與總經理或相當職務者(最高經理人)為同一人、互為配偶或一親等親屬時，應揭露其原因、合理性、必要性及因應措施(例如增加獨立董事席次，並應有過半數董事未兼任員工或經理人等方式)之相關資訊。

註 1：凌陽創業投資(股)公司董事長、凌旭投資(股)公司董事長、威陽投資(股)公司董事長、凌陽管理顧問(股)公司董事長；凌通科技(股)公司董事長、凌陽電通科技(股)公司董事長及董事、香港凌陽科技有限公司董事長及董事、凌陽多媒體(股)公司董事長及董事、宏陽科技(股)公司董事長及董事、景相科技(股)公司董事長及董事；Magic Sky Limited 董事長、Award Glory Ltd. 董事長、Russell Holdings Limited 董事長、Venturplus Group Inc. 董事長；遠見科技(股)公司董事、芯鼎科技(股)公司董事、中經合全球創業投資(股)公司董事。

註 2：凌陽科技(股)公司董事長兼執行長；宏陽科技(股)公司董事長兼總經理、凌陽多媒體(股)公司董事長兼總經理、北京凌陽益輝科技有限公司董事長兼總經理；Russell Holdings Limited 董事長、Venturplus Group Inc. 董事長、Venturplus Mauritius Inc. 董事長、Venturplus Cayman Inc. 董事長、上海凌陽科技有限公司董事長、香港凌陽科技有限公司董事長、凌陽創業投資(股)公司董事長、凌旭投資(股)公司董事長、威陽投資(股)公司董事長、凌陽管理顧問(股)公司董事長、Generalplus International (SAMOA) Inc. 董事長、景相科技(股)公司董事長、凌陽電通科技(股)公司董事長、Generalplus (MAURITIUS) Inc. 董事長、凌嘉科技(深圳)有限公司董事長、凌陽利華科技(深圳)有限公司董事長、凌陽成芯科技(成都)有限公司董事長、凌通科技(股)公司董事長、北京凌陽愛普科技有限公司董事長、縱橫壹旅遊科技(成都)有限公司董事長、Magic Sky Limited 董事長、Award Glory Ltd. 董事長、Sunny Fancy Ltd. 董事長、Giant Rock Inc. 董事長、Giant Kingdom Ltd. 董事長、財團法人竹銘教學基金會董事長、財團法人竹銘學術基金會董事長、重慶雙芯科技有限公司董事長、元氣智能股份有限公司董事長、醫智亮加速器股份有限公司董事長；Worldplus Holdings L.L.C 總經理；芯鼎科技(股)公司董事、遠見科技(股)公司董事、財團法人潘文淵文教基金會董事、財團法人華聚產業共同標準推動基金會董事、醫療財團法人竹銘基金會董事。

2.法人股東之主要股東

109年09月18日

法人股東	法人股東之主要股東	持股比例
凌陽科技(股)公司	黃洲杰	15.67%
	劉德忠	2.20%
	花旗(台灣)商業銀行受託保管挪威中央銀行投資專戶	1.94%
	遠見科技股份有限公司	1.70%
	龔執豪	1.41%
	花旗託管波露寧新興市場基金公司專戶	1.31%
	李文欽	1.18%
	大通託管先進星光先進總合國際股票指數	1.05%
	美商摩根大通銀行台北分行受託保管梵加德集團公司經理之梵加德新興市場股票指數基金投資專戶	0.89%
	花旗(台灣)商業銀行受託保管D F A投資多元集團之新興市場核心證券組合投資專戶	0.86%

3. 法人股東之主要股東屬法人者其主要股東：

法人股東	法人股東之主要股東	持股比例
遠見科技(股)公司	凌陽科技股份有限公司	13.06%
	匯豐(台灣)商業銀行(股)公司受託保管新加坡銀行有限公司投資專戶	9.20%
	周至元	5.61%
	凱蒂安投資有限公司	5.07%
	花旗(台灣)商業銀行受託保管第一證券(香港)簽約代理人投資專戶	3.31%
	中國信託商業銀行受託保管保富投資顧問(香港)有限公司投資專戶－客戶帳戶	2.58%
	林夢暉	2.47%
	陳淑慧	2.47%
	黃雲龍	2.09%
	宜江南股份有限公司	2.04%

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		
凌陽科技(股)公司法人代表：黃洲杰			✓	-	-	✓	✓	-	-		✓	✓	✓	✓	-	-	
凌陽科技(股)公司法人代表：邱琦瑛		✓	✓	✓	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	
龔執豪			✓	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
黃鴻文		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
陳昭廷		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2	
王庭鴻		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
謝佳穎			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	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。

四、資本及股份

(一) 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：

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	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
95.12	10	35,000	350,000	22,000	220,000	分割新設	無	註 1
96.11	14	35,000	350,000	24,200	242,000	現金增資 22,000 仟元	無	註 2
97.08	10	35,000	350,000	25,652	256,520	員工紅利轉增 資 7,260 仟 元、盈餘轉增 資 7,260 仟元	無	註 3
97.10	25	35,000	350,000	27,052	270,520	現金增資 14,000 仟元	無	註 4
98.09	10	35,000	350,000	28,792	287,920	員工紅利轉增 資 8,700 仟 元、盈餘轉增 資 8,700 仟元	無	註 5
98.12	16.7	40,000	400,000	36,879	368,789	分割受讓發行 新股 80,869 仟 元	無	註 6
99.02	12.7	40,000	400,000	37,459	374,587	員工認股權執 行 579,813 股	無	註 7
99.06	10	40,000	400,000	38,416	384,160	員工紅利轉增 資 4,300 仟 元、盈餘轉增 資 4,300 仟元	無	註 8
	12.7					員工認股權執 行 97,293 股		
99.10	12	70,000	700,000	40,417	404,166	員工認股權執 行 318,756 股	無	註 9
	16.2					員工認股權執 行 1,681,849 股		
99.11	25	70,000	700,000	45,417	454,166	現金增資 50,000 仟元	無	註 10
100.02	13.4	70,000	700,000	45,504	455,038	員工認股權執 行 45,284 股	無	註 11
	17.2					員工認股權執 行 41,885 股		

年月	發行價格 (元)	核定股本		實收股本		備 註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充者	其他
100.03	10	70,000	700,000	48,184	481,838	員工紅利轉增資 13,400 仟元、盈餘轉增資 13,400 仟元	無	註 12
100.05	13.4	70,000	700,000	48,410	484,101	員工認股權執行 110,496 股	無	註 13
	11.6					員工認股權執行 22,557 股		
	17.2					員工認股權執行 56,543 股		
	15.2					員工認股權執行 36,719 股		
100.08	11.6	70,000	700,000	48,450	484,495	員工認股權執行 39,425 股	無	註 14
100.11	11.6	70,000	700,000	48,469	484,690	員工認股權執行 19,518 股	無	註 15
101.03	11.6	70,000	700,000	48,497	484,968	員工認股權執行 27,737 股	無	註 16
101.05	11.6	70,000	700,000	48,528	485,286	員工認股權執行 31,852 股	無	註 17
101.08	11.6	70,000	700,000	48,552	485,522	員工認股權執行 23,635 股	無	註 18
101.09	10	70,000	700,000	49,943	499,437	員工紅利轉增資 12,364 仟元(發行 664 仟股)、盈餘轉增資 7,275 仟元	無	註 19
101.11	11.6	70,000	700,000	49,947	499,478	員工認股權執行 4,110 股	無	註 20
102.03	10.9	70,000	700,000	49,989	499,899	員工認股權執行 42,121 股	無	註 21
102.08	0	70,000	700,000	50,989	509,899	發行限制員工權利新股 1,000,000 股	無	註 22
102.11	10.9	70,000	700,000	51,040	510,407	員工認股權執行 50,838 股	無	註 23
	10.5							
103.01	10.5	70,000	700,000	51,287	512,875	員工認股權執行 246,823 股	無	註 24
103.03	0	70,000	700,000	51,234	512,345	收回註銷限制員工權利新股 53,000 股	無	註 25

年月	發行價格 (元)	核定股本		實收股本		備 註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充款	其他
103.05	0	70,000	700,000	52,634	526,345	發行限制員工權利新股 1,400,000 股	無	註 26
103.11	0	70,000	700,000	52,602	526,025	收回註銷限制員工權利新股 32,000 股	無	註 27
104.03	0	70,000	700,000	52,558	525,585	收回註銷限制員工權利新股 44,000 股	無	註 28
104.06	0	70,000	700,000	52,343	523,436	收回註銷限制員工權利新股 215,000 股	無	註 29
104.08	0	70,000	700,000	52,138	521,386	收回註銷限制員工權利新股 205,000 股	無	註 30
104.11	0	70,000	700,000	51,485	514,851	收回註銷限制員工權利新股 653,500 股	無	註 31
105.03	0	70,000	700,000	51,460	514,601	收回註銷限制員工權利新股 25,000 股	無	註 32
105.06	0	70,000	700,000	51,457	514,576	收回註銷限制員工權利新股 2,500 股	無	註 33
105.11	0	70,000	700,000	51,450	514,501	收回註銷限制員工權利新股 7,500 股	無	註 34

註 1：95 年 12 月 14 日園商字第 0950032991 號

註 2：96 年 11 月 30 日園商字第 0960032263 號

註 3：97 年 8 月 7 日園商字第 0970021811 號

註 4：97 年 10 月 16 日園商字第 0970029005 號

註 5：98 年 9 月 11 日園商字第 0980025494 號

註 6：98 年 12 月 23 日園商字第 0980036450 號

註 7：99 年 2 月 11 日園商字第 0990004269 號

註 8：99 年 7 月 7 日園商字第 0990019050 號

註 9：99 年 10 月 5 日園商字第 0990029738 號

註 10：99 年 11 月 10 日園商字第 0990033360 號

註 11：100 年 02 月 22 日園商字第 1000004856 號

註 12：100 年 03 月 21 日園商字第 1000007668 號

註 13：100 年 05 月 03 日園商字第 1000012328 號

註 14：100 年 08 月 12 日園商字第 1000024090 號

註 15：100 年 11 月 11 日園商字第 1000033560 號

註 16：101 年 03 月 13 日園商字第 1010007222 號

註 17：101 年 05 月 10 日園商字第 1010013585 號

註 18：101 年 08 月 24 日園商字第 1010026409 號
 註 19：101 年 09 月 28 日園商字第 1010030097 號
 註 20：101 年 11 月 13 日園商字第 1010035075 號
 註 21：102 年 03 月 13 日園商字第 1020007249 號
 註 22：102 年 08 月 30 日園商字第 1020026367 號
 註 23：102 年 11 月 14 日園商字第 1020034673 號
 註 24：103 年 01 月 16 日園商字第 1030001682 號
 註 25：103 年 03 月 14 日園商字第 1030007362 號
 註 26：103 年 05 月 05 日園商字第 1030013143 號
 註 27：103 年 11 月 28 日園商字第 1030035048 號
 註 28：104 年 03 月 13 日園商字第 1040006505 號
 註 29：104 年 06 月 01 日竹商字第 1040015310 號
 註 30：104 年 08 月 28 日竹商字第 1040025088 號
 註 31：104 年 11 月 13 日竹商字第 1040033123 號
 註 32：105 年 03 月 14 日竹商字第 1050006586 號
 註 33：105 年 06 月 30 日竹商字第 1050017549 號
 註 34：105 年 11 月 22 日竹商字第 1050032337 號

2. 最近三年度及截至公開說明書刊印日止，私募普通股辦理情形：無。

(二)最近股權分散情形

1. 主要股東名單：列明持股比例達百分之五以上之股東，如不足十名，應揭露至持股比例占前十名之股東名稱、持股數額及比例：

109 年 9 月 18 日
單位：股；%

股 份 主要股東名稱	持有股數(股)	持有比例(%)
凌陽科技股份有限公司	29,948,751	58.21%
凌陽創業投資股份有限公司	2,903,513	5.64%
龔執豪	2,476,473	4.81%
美商 KTC-SUN Corporation	1,454,575	2.83%
凌旭投資股份有限公司	1,074,664	2.09%
邱琦瑛	527,880	1.03%
莊喬棟	346,892	0.67%
林本元	316,891	0.62%
許世杰	262,041	0.51%
莊永順	250,639	0.49%

2. 最近二年度及當年度董事、監察人及持股比例超過百分十之股東放棄現金增資認之情形：無此情事。

(三)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

年 度		107年	108年
項 目	最 高	(註)	(註)
	最 低	(註)	(註)
每股市價	平 均	(註)	(註)
每股淨值	分 配 前	16.97	18.59
	分 配 後	15.97	16.24
每股盈餘	加權平均股數		51,450
	每股盈餘	調 整 前	2.64
		調 整 後	2.64
每股股利	現 金 股 利		1.00
	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)
	本利比		(註)
	現金股利殖利率		(註)

註：因本公司股票未上市(櫃)，故無市價計算本益比、本利比、現金股利殖利率。

(四)員工、董事及監察人酬勞：

1.公司章程所載員工、董事及監察人酬勞之成數或範圍：

本公司年度如有獲利，應提撥不低於百分之一為員工酬勞及不高於百分之一·五為董事酬勞。但公司尚有累積虧損（包括調整未分配盈餘金額）時，應預先保留彌補數額。

前項員工酬勞得以股票或現金為之，其發給對象得包括符合董事會所訂條件之從屬公司員工。前項董事酬勞僅得以現金為之。

前二項應由董事會決議行之，並報告股東會。

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：

本公司估列員工、董事酬勞金額係依章程所訂之成數為估列基礎，按一定比例提列，並認列為當期費用；嗣後，股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，該差異數將依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。

3.董事會通過分派酬勞情形

(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，應揭露差異數、原因及處理情形：

本公司 108 年度員工酬勞及董事監察人酬勞分派業經 109 年 2 月 14 日董事會決議通過並提 109 年 6 月 22 日股東常會報告，配發員工現金酬勞金額為新台幣 1,696,947 元，董事監察人現金酬勞為新台幣 2,545,420 元，與認列費用年度估列金額無差異。

(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：

本公司 108 年度員工酬勞配發方式係以現金發放之，故不適用。

4.股東會報告分派酬勞情形及結果：

本公司於 109 年 6 月 22 日經股東常會報告配發之員工酬勞及董監酬勞金額，與董事會擬議並無差異。

5.前一年度員工、董事及監察人之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、董事及監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形。

本案業於一〇八年一月三十日董事會決議通過及一〇八年六月十八日提請股東常會報告，一〇七年度提撥員工酬勞及董事監察人酬勞分別為新台幣 733,667 元及 1,100,499 元，全數以現金為之。員工酬勞及董事監察人酬勞實際配發金額與股東常會報告分配金額並無差異。

貳、營運概況

一、公司之經營

(一)業務內容

1.業務範圍

(1)公司所營業務之主要內容

CC01080 電子零組件製造業

I 501010 產品設計業

F401010 國際貿易業

I 301010 資訊軟體服務業

I 301020 資訊處理服務業

研究、設計、開發、製造及銷售下列產品：

A.各種積體電路之設計、製造、測試及銷售。

B.各種積體電路模組之設計、製造、測試及銷售。

C.各種應用軟體之研究、開發及銷售。

D.各種矽智財之研究、開發及銷售。

E.前項各類產品之進出口貿易業務。

(2)主要產品之營業比重

單位：新台幣仟元

年度 產品別	107年度		108年度		109年度前二季	
	營業收入 金 額	比 重 (%)	營業收入 金 額	比 重 (%)	營業收入 金 額	比 重 (%)
IC	862,572	99.88	971,573	99.94	680,329	99.95
其他	1,070	0.12	550	0.06	318	0.05
合 計	863,642	100.00	972,123	100.00	680,647	100.00

(3)公司目前之商品(服務)項目

本公司目前主要產品為電腦與家電週邊裝置微控晶片、筆電嵌入式網路攝影機控制晶片及 USB 外接式多媒體產品等兩大產品線。

(4)計劃開發之新商品(服務)

本公司依市場需求擬定未來計劃開發之新商品分為兩大主軸：

①微控產品

A. 高整合、多功能之光學滑鼠系統整合晶片。

B. 無線滑鼠整體解決方案。

C. IoT 智慧家庭方案無線感測控制橋接晶片。

②多媒體產品

筆電嵌入式影像產品

A. 八百萬像素影像處理控制晶片。

- B. 五百萬像素 Windows Hello 筆電嵌入式攝像頭控制晶片。
- C. 1080p HD 低功耗筆電嵌入式攝像頭控制晶片。

USB 外接式影音產品

- A. USB3.0 高品質八百萬像素工業用攝像頭控制晶片。
- B. USB2.0 1080p HD 高品質外掛網路攝像頭控制晶片。
- C. USB2.0 720p HD 超低耗電拋棄式醫療攝像頭控制晶片。

2. 產業概況

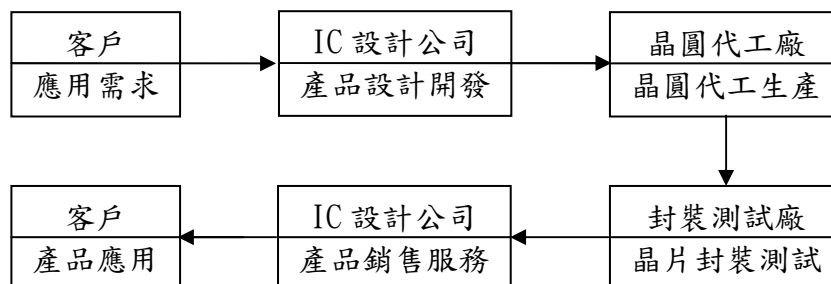
(1) 產業之現況與發展

本公司為專業系統型(SoC)晶片 IC 設計公司，產品主要應用於電腦及家電的週邊輸入裝置。所提供之產品分為微控產品，筆電嵌入式影像產品以及 USB 外接式網路影音產品等兩大類。第一類的 MCU 微控器晶片系列產品，主要應用於鍵盤與滑鼠等人機介面產品。第二類為筆電嵌入式影像處理 ISP 控制晶片系列產品以及 USB 外接式網路影音產品，主要是網路攝影機(Webcam)應用。

產品系列	應用領域
微控產品系列	有線鍵盤、滑鼠，無線鍵盤、滑鼠，遊戲滑鼠。
多媒體產品系列	NB 內建網路攝影機，USB 外接式網路攝影機。

(2) 產業上、中、下游之關聯性

本公司為專業 IC 晶片產品設計公司，也是 IC 晶片產品供應商，公司的主要業務為 IC 產品之設計與銷售服務。產品從設計開發到晶片製造到封裝測試，需要相關產業的支援，其關聯性說明如下圖。客戶的應用需求，會轉變為晶片產品的設計規格，經由開發驗證流程，設計圖將交由專業晶圓代工廠生產，生產完成的 IC 晶圓再交由封裝測試廠處理、測試、包裝、出貨，最後 IC 設計公司將負責銷售與客戶的產品應用服務。



(3) 產品之各種發展趨勢

本公司目前有兩大產品線，第一類的 MCU 微控器晶片系列產品，主要應用於鍵盤與滑鼠等人機介面產品。第二類為筆電嵌入式影像處理 ISP 控制晶片系列產品以及 USB 外接式網路影音產品。各產品線的發展趨勢分述如下。

A. 微控產品

微控制器 (Micro-Controller Unit, MCU) 係為整合微處理器單元 (MPU)、記憶體元件、獨立的輸出與輸入電路、以及週邊通訊介面電路，可獨力完成內嵌式系統的控制任務。

本公司微控產品線係以應用於人機介面裝置 (HID) 產品為主，隨著筆記型電腦的普及與無線通訊技術之提升，電腦週邊輸入設備如鍵盤、滑鼠也朝向無線化、SoC 整合、與省電的趨勢發展。金氧互補半導體 (CMOS) 影像感測元件及 2.4GHz 無線整合型晶片 (2.4GHz Wireless RF SoC) 為其中之關鍵零組件。光學滑鼠因 CMOS 感測元件技術已非常成熟，成本精簡，整合滑鼠感測元件與控制單元的整合型有線滑鼠解決方案嚴然成為市場主流，隨近年來電競遊戲市場增長，遊戲滑鼠需求快速增加，入門級遊戲滑鼠單晶片 (Gaming Mouse SoC) 將是公司下一代滑鼠產品帶動業績成長的重要里程碑。

鑑於連網設備的進步與網路使用人口的快速成長，物聯網 (Internet of Thing) 商機有風起雲湧的趨勢，短距離、低功耗無線通訊控制晶片為物聯網裝置主要的零組件之一，公司基於累積多年 2.4GHz RF 無線通訊與微控制器 (MCU) 技術下，開發整合型物聯網裝置控制晶片，以特殊獨立式加密無線通訊 (2.4GHz Proprietary RF) 技術，提供客戶設計參考方案，加速佈局搶進商機無限的物聯網市場。

B. 筆電嵌入式影像產品

本公司筆電影像產品線主要係應用於 PC/Web Camera 模組中負責影像調整、編碼、及 USB 傳輸之 Backend IC，可分為筆記型電腦用的內建式攝影機 (NB Camera) 及外掛式攝影機 (Webcam) 兩大類應用。Backend IC 通常包括影像訊號處理器 (ISP)、微控制器 (MCU)、JPEG 影像壓縮輔助處理器、記憶體存取控制器、USB 介面等。其功能就是將影像感測器接收之影像訊號，進行影像處理及壓縮，再將影像訊號藉由 USB 傳送至 PC/NB 系統端，並有控制 LED 指示或閃光燈以及電源開關的機制。

隨著筆電內建網路攝影機 Webcam 的普及，使用者對於網路攝影機的影像品質也越來越挑剔。所以，公司產品的策略就是以 HD, FHD 及八百萬像素以上的解析度為規格目標，提供高品質的高階影像應用產品及方案為市場目標。

未來 Windows 10 普及之後，網路攝影機對影像品質的要求將會是重點。因為愈來愈多的品牌產品需要通過影像品質認證，拿到標章，以便彰顯產品的水準。2016/2017 年，Lync 與 Skype 的測試標準規格已經廣為 NB OEM 廠商指定的標準。而在相關影像品質的測試與認證工作上，公司開發與品質團隊已建立完整量測環境與驗證技術，並有許多調校經驗，足以提供客戶相關的影像調整技術支援與服務。

在 Window 10 的 Windows Hello 對於生物辨識開始推廣，其中人臉辨識需要額外的 IR 相機模組，公司提出搭配 RGBIR 感測器對應的 USB 控制晶片，也順利拿到微軟 Windows Hello 人臉辨識攝像頭認證，本公司對於所需求的影像處理控制器會持續優化，滿足市場對於安全性，生物辨識的需求。

(4)競爭情形

A.微控產品

近年來，光學滑鼠已成為市場主流。目前光學滑鼠影像感測器主要供應商以原相科技為主，其中 Avago(安華高)的光學滑鼠產品線也已完全轉換成原相主導之產線。因此，原相科技已成為光學滑鼠感應器的最大供應商。另外，在大陸地區，則有希格瑪、恩斯特及其他二、三線廠商，提供低價的光學滑鼠感測元件，搶佔低價白牌市場。

而滑鼠 MCU 主要供應商則以盛群、松翰、義隆及本公司為主，公司之產品有別於他家廠商單獨供應 MCU 或光學感測器(Optical Sensor)元件，而領先業界推出高整合的有線光學滑鼠單晶片，提供客戶有線及無線滑鼠之 Total solution，並成為光學滑鼠光學晶片主要供應商之一。

在無線控制晶片的競爭上，國內的華矽及大陸的博通及泰凌微已有整合 RF 的無線 MCU 控制晶片方案，目前為電腦周邊應用整合型無線應用晶片的領導廠商。

基於公司本身掌握無線通訊與微控制器的技術優勢下，近年積極規畫開發物聯網裝置必須的關鍵零組件:短距離省電高整合型無線 MCU 控制晶片，為開拓公司新產品線市場領域邁進。

B.多媒體產品

目前 NB Camera 的 Backend IC 領導廠商係為國內瑞昱(Realtek)以及本公司，兩家涵蓋了全球市佔 85%，過去以 VGA，HD/FHD 為主。松翰(Sonix)為第三供應商。其他如中國的中星微(Vimicro)、台廠的安國、以及日本的理光(Ricoh)，過去皆有不錯的市占率，現都已漸漸淡出 NB 的網路攝影機市場。

本公司於外掛式 Webcam 之產品競爭方面，早已獲得國際主要大廠包括羅技(Logitech)等之品質認可，成為其長期配合的供應商。而在 NB Camera 方面，亦憑藉堅強的研發實力及影像品質陸續打進各大 NB 品牌廠產品線中，未來提供符合 Windows 10 及 Windows Hello 影像生物辨識最佳方案，提供 Lync 與 Skype 測試服務，皆為本公司長期投注的強項。

3.技術及研發概況

(1)所營業務之技術層次、研究發展

A.技術層次

本公司之產品主要以網路攝影機影像處理(Webcam ISP)晶片為主，其應用包括網路攝影機、內嵌式電腦筆記本視訊攝影機、電視視訊攝影機、文件掃描儀、醫療內窺鏡攝影機等。歷年來由於產品性能與品質保持領先競爭對手，已獲得國際品牌大廠的肯定與採用。例如，全球著名的電腦周邊領導品牌，委託設計 ISP ASIC 晶片並採用於網路視訊攝影機產品；全球前 5 大筆記型 Windows/Chromebook 電腦品牌，皆選用本公司的 ISP 晶片，並大量導入筆記型電腦內建攝影機模組；中國大陸知名行業及教育用電視、文件掃描機及網路攝影機品牌，也採用本公司的 ISP 晶片及核心軟體方案，大量導入其產品。本公司影像處理技術及影像處理晶片已是同業領導廠商。

B.研究發展

本公司對於智慧影像相關核心演算法、嵌入式軟體及晶片之研究發展，均已擬定研發計畫，並配置適當人力及投入財務支援，按步就班積極進行中。進行中之研發計畫包括：研究更高階的影像處理演算法與硬體實現；提升網路攝影機 ISP 晶片之 AI 邊緣運算能力以滿足特定的人工智慧視覺應用領域。將持續探索智慧視覺應用趨勢，秉持著不斷創新、突破現有技術之思維，努力提高產品之價值，保持市場領導廠商的競爭優勢。

(2)研究發展人員及學經歷

單位：人；%

年 度		107年度	108年度	109年度 截至8月31日
學歷 分布 比率 (%)	博士	-	-	1
	碩士	31	34	35
	大學	7	7	7
	專科	-	4	4
	高中	-	-	-
合 計		42	45	47
平均服務年資		10.12	9.38	9.64

(3)最近五年度每年投入之研發費用

單位：新台幣仟元；%

項 目	104年度	105年度	106年度	107年度	108年度
研發費用	113,329	93,594	111,518	124,417	129,550
營業收入淨額	757,834	717,020	716,956	863,642	972,123
研發費用占營業收入淨額比例 (%)	14.95	13.05	15.55	14.41	13.33

(4)最近五年度開發成功之技術或產品

年度	具體研發成果	應用領域
104	USB full-speed optical mouse SoC (SPCP6680A/SPCP6681A/SPCP6682A)	可客製化遊戲滑鼠
	FHD High-quality USB2.0 NB Camera Controller with IR function for Windows Hello (SPCA2098B)	低功耗高整合 NB Camera 控制 IC，支援最高解析度為 FHD，符合 Lync/skype unify 規格，同時符合 Windows Hello Login 規格。
105	FHD USB2.0 NB Camera Controller with Windows Hello Face Login (SPCA2098D / SPCA2098N)	以先進製程製作低功耗、高整合 NB Camera 控制 IC，支援最高解析度為 FHD，不須掛任何 Custom Driver 且能符合 Lync / skype unify 規格，同時符合 Windows Hello 最新規格。

年度	具體研發成果	應用領域
105	High-quality 8M USB2.0 Web Camera Controller (SPCA2680A)	完全針對高階 USB Camera 設計，整合硬體 Pan/Tilt/Zoom，達到高偵率 (8M@30fps)、超快速拍照，不須掛任何 Custom Driver，完全符合 USB UVC 和 UAC 規範。
106	USB Full-Speed 遊戲滑鼠控制器 (SPCA6651/ SPCA6653)	支援智能燈效的遊戲滑鼠控制器。
	USB Full/High-speed 360 camera (SPCA2620A)	支援 360 度全視角的 USB camera，可應用於手機的 360 相機配件。
	USB Full/High-Speed USB camera controller for automotive (SPCA3120A)	針對車用規格設計的車用 USB camera，可應用於車載的相機。
107	USB Full/High-Speed USB camera controller for automotive (SPCA2075A)	針對車載設計的相機，支援 USB 傳輸線達 9 米，中間無須任何 Hub
	USB Full/High-Speed USB camera controller for medical applications (SPCA2070A)	針對醫療領域設計的內窺相機，由於針對低功耗，低溫度設計，因此可深入人體，如胃、食道等器官
	USB Full/High-Speed USB camera controller with HW TNR for NB/PC (SPCA2110N)	以先進製程製作低功耗、高整合 NB Camera 控制 IC，利用硬體 TNR (Temporal Noise Reduction) 技術，達到在低照度環境下，影像比傳統筆記型相機更加清晰的影像。
108	FHD USB2.0 NB Camera Controller with Windows Hello Face Login and SecureBIO (SPCA2099D / SPCA2099N)	高整合 NB Camera 控制 IC，支援最高解析度為 FHD，不須掛任何 Custom Driver 且能符合 Lync / skype unify 規格，同時符合 Windows Hello 最新規格以及微軟和 Intel 合推的 SecureBIO 規範，達到高安全等級的 USB camera。
	FHD USB camera controller with HW TNR for NB/PC (SPCA2120N)	利用先進演算法開發不須內建 DRAM 的硬體 TNR (Temporal Noise Reduction) 技術，領先同業推出 FHD TNR NB Camera，在低照度環境下，獲得比傳統筆記型相機更加清晰的影像。

(二)、市場及產銷概況

1.市場分析

(1)主要產品之銷售地區

單位：新台幣仟元

地區別 \ 年度	107 年度		108 年度		109 年前二季	
	金 額	比率(%)	金 額	比率(%)	金 額	比率(%)
內 銷	414,374	47.98	549,478	56.52	368,211	54.10
外 銷	449,268	52.02	422,645	43.48	312,436	45.90
總 計	863,642	100.00	972,123	100.00	680,647	100.00

(2)市場佔有率

A.微控產品

本公司在應用於電腦週邊之有線整合型光學滑鼠晶片之全球市佔率約佔 10%。未來，入門級的遊戲滑鼠整合晶片的加入銷售，預計未來 3 年能有成長空間。在物聯網方面對公司來說為新興市場，預計 2020 年中後將對公司業績開始貢獻。

B.多媒體產品

外掛式網路攝影機整體市場受 NB 內建 WebCam 擠壓而日漸萎縮。在內建式 NB Camera 控制晶片方面，本公司產品目前約為 35%之市場佔有率，在 NB 搭載內建相機模組 Windows Hello 人臉辨識攝像頭比率攀升之成長潛力下，預估本公司於 NB Camera 市場之市佔率將可維持一定競爭位置。

(3)市場未來之供需狀況與成長性

2020 年 NB 出貨量與去年相比，因為 COVID-19 疫情關係，筆電裝置與視訊會議系統顯著成長，品質要求更高帶動較高毛利產品出貨需求。另一方面以 PC 週邊應用為主的 HID 人機介面裝置市場，呈飽和到微幅衰退的狀態，未來將會有價格壓力。為了保有市佔率又避免價格競爭，唯有以創新的方案組合及成本結構，才能維持市場競爭力。

在開發新產品及開拓新市場方面，平板電腦與智慧家電將是非常有潛力的市場方向。Wintel 聯盟為了加入平板電腦的競爭，已訂定新的系統規格與需求，而且市場已要求 5Mp 及 8Mp 的平板電腦用網路攝影機。這是一個新的需求及技術能力之提升，公司已在此高階影像產品方向投入研發多時，並與領導廠商展開產品合作，打造適用於平板電腦的新產品與應用，市場可期。

智慧家電是未來大趨勢，智能電視是以連網應用為主要訴求，而連網的智能電視中最重要的週邊配件，就是無線智慧遙控器及網路攝影機。而這些應用方向，正好與公司的微控產品線及影像產品線所專精深耕的領域相配合，所以，非常適合作為公司未來擴充市場的方向。公司已著手進行研究適合運用於電視使用之無線智慧遙控方案，還有智能辨識攝影機方案，結合物聯網裝置成為智慧家庭方案主力供應商之一。

(4)競爭利基

A.專業的研發團隊

凌陽創新研發工程團隊具備堅強的數位及類比 IC 設計、核心演算法、應用電路設計及軟韌體研發能力與豐富實務經驗，提供應用於網路攝影機(Webcam)、人機介面裝置(滑鼠、鍵盤及遙控器)以及物聯網智能無線控制等各種資訊產品的完整解決方案。

B.完整的智慧財產(IP)知識庫

本公司針對目標產品線積極開發核心技術，已建立完整的微控制器(MCU)、CMOS 影像感測器、DSP 影像處理器及各種高速介面實體層(Physical Layer)電路的 IP 資料庫，以及各應用領域的核心演算法及軟韌體程式。

能預測主流市場的客戶需求，配合外購先進技術 IP，自主設計開發出具高度性價比與高品質的創新產品方案給客戶。

C.全方位的客戶支援

本公司除了提供客戶開發終端產品所需的整合開發工具(IDE 或 ICE)、參考設計電路及控制韌體程式之外，並提供生產程式燒錄設備，協助客戶開發生產測試程式和治具，全程輔導客戶順利建立量產流程。建立客戶服務追蹤流程資料庫系統，確保客戶支援活動的品質，提升客戶滿意度。

本公司也建立完整的行銷通路以及即時線上查詢 e-Order 系統，提供客戶高效率、高能見度的訂單交貨服務，是客戶的最佳生意夥伴。

D.良好的品牌形象

本公司研發銷售的產品性能優良，主力產品長期榮獲國際品牌大廠採用，並得到終端客戶的肯定，品牌知名度很高。較競爭對手更容易取得直接和間接客戶的抱怨或需求回饋，有利於精進研發、改良產品以切合客戶現在及未來的需求，並順利將產品推廣到市場，同時保持在市場上的領先地位。

(5)發展遠景之有利、不利因素與因應對策

有利因素：

A.產品領域關鍵技術開發不易、進入障礙高

本公司研發行銷之網路攝影機及人機介面裝置使用的控制 IC，由於其研發必須具備數位電路、類比電路、光學感知器、數位信號處理器及無線傳輸之 IC 設計能力，並針對目標應用市場研發適當的演算法，同時也必須依據 PC 主機、作業系統及裝置特定功能來開發控制韌體及 PC 驅動程式；需要之技術層次高、牽涉領域也較廣。專擅產品領域進入障礙較一般 IC 高，不但可以避免同業競相投入而有低價殺價之情形，亦可以保障本公司之合理獲利率。

B.專擅市場蓬勃發展

本公司專擅的產品市場已經由 NB/PC 產業擴充到非 PC 產業的文件掃描、醫療內窺、汽車攝影機(行車紀錄器、倒車/環場攝影)、聯網電視機、物聯網遠端診療以及智能家庭控制等攝影機應用領域。

市調機構 Grand View Research 預測，全球視訊會議裝置、系統及服務 2019 年銷售金額約 38.5 億美元，2020 至 2027 年預估平均複合成長率為 9.9%。2019 年 COVID-19 疫情世界各國紛紛採取封城隔離措施，人們被迫在家上班及遠距上課，造成視訊通信需求強勁上升。獨立式或內嵌於筆記型電腦/平板的網路攝影機 (Webcam) 是每個使用者必備的裝置，預計本公司網路攝影機產品線營收年平均複合成長率將維持至少 2 位數的成長。

MarketsandMarkets 預估全球汽車攝影機模組市場 2018 年銷售金額約 75 億美元，預計 2025 年可以成長到 151 億美元，2018 至 2025 年預估平均複合成長率為 10.6%。Allied Market Research 報導 2018 年全球汽車倒車攝影機銷售金額為 19.5 億美元，預計 2026 年可以達到 39.6 億美元，2019 至 2026 年平均複合成長率為 8.7%。考量產品單價逐年下降的趨勢，實際出貨裝置數量的年平均複合成長率會更高。針對持續成長的汽車攝影機市場需求，本公司已經導入車規晶片產品的設計開發與認證流程，並逐步建置相關的研發及實驗設備。

為能掌握物聯網 Home Automation 的蓬勃發展趨勢，本公司持續投入物聯網無限控制閘道器(IOT RF to Internet Gateway)、感知器/作動器網路、人臉辨識及眼球辨識應用晶片方案開發；陸續研發推廣新系列 Windows Hello Camera 人臉辨識及 IOT 無線序列埠傳輸模組產品方案。

C.物聯網產品市場區隔多樣、客戶需求複雜

物聯網新的產品應用領域不斷出現，每個領域客戶需求都不同，屬於多樣少量的利基市場。只要能夠快速提供客戶滿意的產品及服務，就能在這些利基市場區隔獲得利潤；不需要和大陸業者削價競爭。本公司研發團隊跨領域產品研發及行銷能力完整，有利於在這些新的領域保持領先地位。

D.國內半導體產業供應鏈分工完整

半導體工業是資本與技術密集的工業，國內半導體產業分工完整，伴隨產業技術的快速演進，晶圓代工廠、封裝廠與測試廠，各自在日益成長的經濟規模下不斷進行擴廠與技術更新投資，不斷提升 IC 製造國際競爭力的領先優勢，IC 設計公司也因此得以集中資源投入於先進產品的開發，充分掌握導入市場的先機。

不利因素及因應對策：

A.產品開發先期投資成本龐大，預定回收報酬率不容易達成

IC 產品的研究發展需要長期投入工程人力和開發設備，研發相關成本大，若產品無法符合市場需求或超越競爭廠商而使得銷售情況不佳，公司由於資金浪費及資源錯置於沒有營收績效產品研發活動，將蒙受金錢及機會成本損失。

因應對策：

本公司在從事新產品開發時，講求正確掌握相關產業及應用市場趨勢，盡力做到領先同業推出符合市場需求並獨具特色之產品。同時，對於產

品開發各階段產出績效與時程之控管均甚為嚴謹，以確保產品的設計品質具高度競爭力。

B.市場產品規格變化快速，產品生命週期愈來愈短

終端產品變化迅速且生命週期愈來愈短，造成 IC 開發時程必須跟隨縮短的壓力愈來愈大。另外半導體技術進步快速，產品整合功能需求不斷增加，加上競爭同業也不斷開發新產品，都促使產品汰舊換新的腳步加快。

因應對策：

本公司在規劃開發新系列晶片時，即會考慮各種可能的應用領域，讓晶片架構的設計預留硬體及韌體設計彈性，可根據市場需求變化，快速提供應用系統設計方案 (PCB、韌體及驅動軟體)，減少開發全新晶片的資源耗費，同時本公司致力於加強人員的教育訓練、提高人力的素質，以提昇整體研發能力及縮短開發時程。

C.市場規模持續擴大後，將造成新競爭者加入，影響價格下滑

本公司主要目標市場仍屬於高度成長期，不斷有新競爭廠商（尤其是大陸廠商）加入，新進廠商通常都會用低價來吸引客戶，造成銷售價格下滑甚至是客戶流失。

因應對策：

與重點客戶建立策略性夥伴關係，提供差異化功能產品、全方位技術服務與競爭價格策略，以維持長期穩定的合作關係，並提昇產品設計及製程能力，以降低晶片單位成本、提高單位晶圓產出率、強化產品成本競爭力。

2. 最近二年主要產品別或部門別毛利率重大變化之說明

(1)最近二年度毛利率變化情形：

主要產品 \ 年度	107年度			108年度			毛利率變動(%)
	營業收入	營業毛利	毛利率	營業收入	營業毛利	毛利率	
IC	862,572	373,314	43	971,573	486,243	50	7
其他	1,070	1,070	100	550	550	100	-
合 計	863,642	374,384	43	972,123	486,793	50	7

(2)毛利率重大變化之說明：

本公司近兩年毛利率變動未達 20%之重大變動。

二、轉投資事業

(一) 轉投資事業概況：本公司截至 109 年 6 月 30 日止並未有轉投資情事，故不適用。

(二) 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情形及其設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司經營結果及財務狀況之影響：不適用。

三、重要契約

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
租賃契約	科學園區管理局	108.1.1~112.12.31	辦公室租賃	—

參、發行計劃及執行情形

一、發行限制員工權利新股應計載事項：

凌陽創新科技股份有限公司

一〇九年度限制員工權利新股發行辦法

第一條 目的

本公司為吸引及留任公司所需專業人才、激勵員工及提昇員工向心力，以期共同創造更高之公司及股東利益，依據公司法第二六七條及金融監督管理委員會發布之「發行人募集與發行有價證券處理準則」(以下簡稱募發準則)等相關規定，訂定本公司本次限制員工權利新股發行辦法。

第二條 發行期間

於主管機關申報生效通知到達之日起一年內，得視實際需要一次或分次發行，實際發行日期由董事會授權董事長訂定之。

第三條 獲配資格條件

- (一) 以限制員工權利新股給與日當日已到職之本公司之全職正式員工為限。
- (二) 實際被給與員工及可獲得限制員工權利新股之數量，將參酌年資、職級、工作績效、整體貢獻、特殊功績或管理上需參考之條件等因素，由董事長核定後提報董事會同意。
- (三) 本公司給與單一員工依募發準則第五十六條之一第一項規定發行員工認股權憑證累計得認購股數，加計累計取得限制員工權利新股之合計數，不得超過已發行股份總數之千分之三，且加計本公司依募發準則第五十六條第一項規定發行員工認股權憑證累計給與單一員工得認購股數，不得超過已發行股份總數之百分之一。

第四條 發行總額

發行總額為新台幣20,000,000元，每股面額新台幣10元，共計2,000,000股。

第五條 限制員工權利新股既得條件及股份權利內容受限情形

- (一) 發行價格：無償發行，發行價格為每股新台幣0元。
- (二) 本次發行並給與員工之股份為普通股，其權利義務除依第(五)項規定外，與其他流通在外普通股相同。
- (三) 既得條件：

員工依本辦法自獲配限制員工權利新股後，屆滿下列各既得期限仍在職，同時符合績效條件，可分別達成既得條件之股份比例如下：

 - 1. 自給與日起任職屆滿一年仍在本公司任職，且任職屆滿日前最近一次核定之個人績效評等達全公司前 35%(含)者，可既得其獲配股數之50%。
 - 2. 自給與日起任職屆滿二年仍在本公司任職，且任職屆滿日前最近一次核定之個人績效評等達全公司前 35%(含)者，可既得其獲配股數之50%。

(四) 員工未達成既得條件之處理

1. 一般離職(自願/退休/資遣/開除)：

未達成既得條件之限制員工權利新股，於離職當日起即視為未符既得條件，本公司將依法按原發行價格收買其股份並辦理註銷。

2. 留職停薪：

未達成既得條件之限制員工權利新股，自復職日起回復其權益，惟既得期間條件應按留職停薪期間，往後遞延。

3. 一般死亡：

未達成既得條件之限制員工權利新股，於死亡當日即視為未符既得條件，本公司將依法按原發行價格收買其股份並辦理註銷。

4. 職業災害：

(1) 因受職業災害致身體殘疾而無法繼續任職者，未達成既得條件之限制員工權利新股，仍依本條第(三)項達成既得條件。

(2) 因受職業災害致死亡者，未達成既得條件之限制員工權利新股，由繼承人於被繼承員工死亡當日起，仍依本條第(三)項達成既得條件。

5. 調職：

如員工請調至關係企業或其他公司(子公司除外)時，其限制員工權利新股應比照本項第一款「一般離職」之方式處理。惟因本公司營運所需，經本公司指派轉任本公司關係企業或其他公司之員工，其獲配限制員工權利新股不受轉任之影響。

6. 員工或其繼承人應依信託約定，領取達成既得條件所移轉之股份。

7. 員工於既得期間未符既得條件已獲配之股票股利及現金股利無須返還。

(五) 未達既得條件前股份權利受限情形：

1. 未達既得條件前，員工不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與他人、設定，或作其他方式之處分。

2. 未達既得條件前，該限制員工權利新股仍可參與配股、配息及現金增資認股。

3. 限制員工權利新股發行後，員工應立即將之交付信託或保管，且於既得條件未成就前，不得以任何理由或方式向受託人或保管人請求返還限制員工權利新股。

(六) 其他約定事項：

限制員工權利新股交付信託或保管期間應由本公司全權代理員工與股票信託機構或保管機構進行(包括但不限於)信託契約或保管契約之商議、簽署、修訂、展延、解除、終止，及信託或保管財產之交付、運用及處分指示。

第六條 簽約及保密

獲配限制員工權利新股之員工，應遵守保密規定，除法令或主管機關要求外，不得洩漏獲配股份之數量及所有相關內容。員工若有違反之情事且經本公司認為情節重大者，對於尚未達成既得條件之限制員工權利新股，該員工立即喪失受領股份之資格，本公司有權得以按原發行價格收買其股份並辦理註銷。

第七條 稅賦：

員工因獲配限制員工權利新股而產生之各項稅賦，按中華民國相關法令規定辦理，由員工個人自行申報與負擔。

第八條 其他重要事項

(一) 本辦法經董事會及股東會同意，並向主管機關申報生效後實行。嗣後如因法令修改或主管機關審核要求而有修正之必要時，授權董事長修訂本辦法，嗣後再提董事會追認後始得發行。

- (二) 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機構或保管機構代為行使之。
- (三) 本辦法如有未盡事宜，悉依相關法令規定辦理。

二、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項：不適用。

三、本次併購發行新股應記載事項：不適用。

肆、財務概況

一、財務分析-國際財務報導準則

個別財務比率分析－採用國際財務報導準則

分析項目(註3)		最近五年度財務分析(註1)					109年截至6月30日止財務資料
		104 年	105 年	106 年	107 年	108 年	
財務結構	負債佔資產比率(%)	17.22	22.52	21.88	24.00	24.55	38.78
	長期資金佔固定資產比率(%)	21,371.09	48,336.55	32,755.66	35,066.38	27,413.33	29,240.78
償債能力	流動比率(%)	816.79	576.21	629.25	521.89	503.70	280.42
	速動比率(%)	696.32	525.57	574.27	464.72	462.15	237.53
	利息保障倍數	7,646.15	45,066.94	480.85	37,947.62	25,911.54	97,718.39
經營能力	應收款項週轉率(次)	5.03	4.77	4.72	5.73	6.14	3.19
	平均收現日數(日)	72.56	76.52	77.33	63.70	59.45	114.42
	存貨週轉率(次)	2.64	2.73	3.58	3.92	3.84	1.69
	應付款項週轉率(次)	8.15	4.75	4.52	6.58	7.56	2.21
	平均銷貨日數(日)	138.26	133.70	101.96	93.11	95.05	215.98
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	116.51	232.12	311.65	323.95	302.75	186.25
	總資產週轉率(次)	0.73	0.67	0.67	0.79	0.80	0.48
獲利能力	資產報酬率(%)	0.32	2.56	(0.18)	5.58	11.27	9.86
	股東權益報酬率(%)	0.39	3.19	(0.24)	7.23	14.83	14.59
	稅前純益佔實收資本比率(%)	0.76	6.28	0.10	13.9	32.16	33.01
	純益率(%)	0.43	3.82	(0.29)	7.03	13.95	20.67
	每股盈餘(元)	0.07	0.54	(0.04)	1.18	2.64	2.73
現金流量	現金流量比率(%)	36.92	76.09	4.58	25.63	74.19	17.39
	現金流量允當比率(%)	89.12	93.10	90.01	116.22	297.26	124.38
	現金再投資比率(%)	4.71	15.05	註2	5.80	12.53	註2
槓桿度	營運槓桿度	97.71	7.11	24.34	5.69	3.31	2.11
	財務槓桿度	1.01	1.00	1.01	1.00	1.00	1.00

最近二年度各項財務比率重大變動分析說明：(增減變動達20%者)

1. 長期資金占不動產、廠房及設備比率：108 年度購置不動產、產房及設備較前期增加。
2. 利息保障倍數：108 年度首次適用 IFRS16，故租賃負債之利息增加所致。
3. 獲利能力相關比率：108 年度獲利較前一年度增加。
4. 現金流量相關比率：108 年度營收大幅提升，致營業活動現金流入增加所致。
5. 營運槓桿度比率：108 年度營業淨利較前一年度增加。

註1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：營業活動淨現金流量少於現金股利發放數，故未列示。

註 3：列示計算公式如下：

1.財務結構

(1) 負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2) 長期資金占固定資產比率＝(股東權益淨額＋長期負債)／固定資產淨額。

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／平均固定資產淨額。

(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) 股東權益報酬率＝稅後損益／平均股東權益淨額。

(3) 純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4) 每股盈餘＝(稅後淨利－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)／(固定資產毛額＋長期投資＋其他資產＋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)。

二、財務報告應記載事項：

(一) 發行人申報募集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務報告：

1.107 年度財務報告及會計師查核報告：請參閱附件二。

2.108 年度財務報告及會計師查核報告：請參閱附件三。

3.109 年第二季財務報告及會計師查核報告：請參閱附件四。

(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。但不包括重要會計項目明細表：

本公司因無轉投資事業，無須編製合併財務報告，故個別財務報告與上述(一)之財務報告相同。

(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、財務概況其他重要應記載事項：

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，應揭露之相關資訊：無。

四、財務狀況及經營結果之檢討分析：

(一)財務狀況

最近二年度資產、負債及股東權益發生重大變動(變動比率達 20%且變動金額達 1 仟萬元者)之主要原因及其影響，若影響重大者應說明未來因應計畫。

單位：新台幣仟元；%

年度 項目	107年度	108年度	差 異	
			金額	%
流動資產	1,109,324	1,205,621	96,297	8.68
不動產、廠房及設備	2,671	3,751	1,080	40.43
無形資產	2,052	2,284	232	11.31
其他資產	35,136	55,969	20,833	59.29
資產總額	1,149,183	1,267,625	118,442	10.31
流動負債	212,560	239,351	26,791	12.60
非流動負債	63,301	71,822	8,521	13.46
負債總額	275,861	311,173	35,312	12.80
股本	514,501	514,501	-	-
資本公積	268,352	265,985	(2,367)	(0.88)
保留盈餘	156,430	243,735	87,305	55.81
其他權益	(65,961)	(67,769)	(1,808)	2.74
股東權益總額	873,322	956,452	83,130	9.52
1.變動說明： (1)其他資料：108年度首度適用IFRS 16，增加使用權資產所致。 (2)保留盈餘：108年度獲利增加所致。				
2. 影響重大者之未來因應計畫：無。				

(二)財務績效

最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動(變動比率達 20%且變動金額達 1 仟萬元者)之主要原因及預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫。

1.經營結果分析：

單位：新台幣仟元；%

項目 \ 年度	107年度	108年度	差 異	
	金額	金額	金額	%
營業收入	863,642	972,123	108,481	12.56
營業成本	489,258	485,330	(3,928)	(0.80)
營業毛利	374,384	486,793	112,409	30.03
營業費用	313,624	330,942	17,318	5.52
營業淨利	60,760	155,851	95,091	156.50
營業外收入及支出	10,772	9,601	(1,171)	(10.87)
稅前淨利	71,532	165,452	93,920	131.30
所得稅費用	10,823	29,801	18,978	175.35
本期淨利	60,709	135,651	74,942	123.44
本期綜合利益總額	63,423	134,580	71,157	112.19
重大變動說明： 營業毛利、營業利益、稅前淨利、所得稅費用、本期淨利及本期綜合利益總額： 因108年市況提升及銷售組合優化等因素，致整體營運及獲利提升。				

2.預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：

- (1)預期銷售數量與其依據：本公司係依據過去經營績效及考量整體市場環境、消費者需求、公司未來發展方向所訂定年度銷售目標。預期未來業績將穩定成長。
- (2)對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：本公司將致力於滿足客戶使用需求及財務資金有效運用，以因應業務成長之需。

(三)現金流量

最近年度現金流量變動之分析說明、流動性不足之改善計畫及未來一年現金流動性分析。

1.最近年度(108 年)現金流量變動情形分析

單位：新台幣仟元;%

年度 項目	107 年度	108 年度	增(減)金額	變動比例
營業活動淨現金流入	54,473	177,568	123,095	225.97
投資活動淨現金流(出)	(73,917)	120,594	194,511	(263.15)
籌資活動淨現金流入	-	(61,539)	(61,539)	-
本年度現金流量變動情形分析 1. 營業活動之現金淨流入增加：108 年度營收獲利增加所致。 2. 投資活動之現金淨流入增加：108 年度有出售透過損益按公允價值衡量之金融資產之情事。 3. 籌資活動之現金淨流出增加：發放 107 年度現金股利及返還存入保證金。				

2.流動性不足之改善計畫：

本公司截至本公開發行說明書刊印日止現金尚屬充 裕，無流動性不足之虞。

3.未來一年(109 年)現金流動性分析：

單位：新台幣仟元

期初現金 餘額(1)	預計全年來 自營業活動 淨現金流量 (2)	預計全年來 自投資活動 淨現金流量 (3)	預計全年來 自籌資活動 淨現金流量 (4)	期末現金餘額 (1)+(2)+(3)+(4)	預計現金不足 額之補救措施	
					投資計劃	理財計畫
738,163	383,219	(3,300)	(120,908)	997,174	-	-
分析說明： 1.未來一年度現金流動性分析： (1)營業活動：持續控制庫存水位及樽節支出，故營業活動現金維持流入。 (2)非營業活動：預計購置設備軟體及發放現金股利所產生的現金流出。 2.預計現金不足額之補救措施：無。						

(四)最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無。

(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：

本公司無轉投資之公司。

(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：

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、委託經行政院金融監督管理委員會證券期貨局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：不適用。

四、律師法律意見書：不適用。

五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見：請參閱公開說明書附件一。

六、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。

七、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。

八、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：不適用。

九、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：不適用。

十、上市上櫃公司應就公司治理運作情形應記載事項：不適用。

附件一

經會計師覆核之案件檢查表彙總意見

凌陽創新科技股份有限公司申報案件檢查表

會計師複核彙總意見

凌陽創新科技股份有限公司本次為發行限制員工權利新股案件，計普通股 2,000,000 股，每股面額新台幣 10 元，總額新台幣 20,000,000 元，向金融監督管理委員會提出申報，業依規定填報案件檢查表，並經本會計師採取必要程序予以複核，特依「發行人募集與發行有價證券處理準則」（以下簡稱處理準則）規定，出具本複核意見。

依本會計師意見，凌陽創新科技股份有限公司本次向金融監督管理委員會提出之案件檢查表所載事項，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

凌陽創新科技股份有限公司

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 林 政



中 華 民 國 109 年 9 月 21 日

附件二

107 年度經會計師查核之財務報告

會計師查核報告

凌陽創新科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

凌陽創新科技股份有限公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之資產負債表，暨民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之綜合損益表、權益變動表、現金流量表，以及財務報表附註（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及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達凌陽創新科技股份有限公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之財務狀況，暨民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之財務績效及現金流量。

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會計師職業道德規範，與凌陽創新科技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。

管理階層與治理單位對財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效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財務報表，且維持與財務報表編製有關之必要內部控制，以確保財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製財務報表時，管理階層之責任亦包括評估凌陽創新科技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凌陽創新科技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。

凌陽創新科技股份有限公司之治理單位（含監察人）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核財務報表之責任

本會計師查核財務報表之目的，係對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，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出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，惟其目的非對凌陽創新科技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，以及使凌陽創新科技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財務報表使用者注意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凌陽創新科技股份有限公司不再具有繼續經營之能力。

5. 評估財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及財務報表是否允當表達相關交易及事件。

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）。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 林 政 治

林政治



會計師 方 蘇 立

方蘇立



金融監督管理委員會核准文號

金管證六字第 0930160267 號

金融監督管理委員會核准文號

金管證六字第 0940161384 號

中 華 民 國 108 年 1 月 30 日

凌陽新材料股份有限公司

資產負債表

民國 107 年及 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	107 年 12 月 31 日		106 年 12 月 31 日		代 碼	負 債 及 權 益	107 年 12 月 31 日		106 年 12 月 31 日	
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%
1100	流動資產					2170	流動負債				
	現金及約當現金 (附註三、四、六及二八)	\$ 500,538	44	\$ 521,782	51	2206	應付帳款 (附註十六、二八及二九)	\$ 76,248	6	\$ 72,401	7
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註三、四、七及二八)	321,966	28	-	-	2219	應付員工及董監酬勞 (附註二二)	1,834	-	14	-
1125	備供出售金融資產—流動 (附註三、四、九及二八)	-	-	-	-	2230	其他應付款 (附註十七、二八及二九)	111,653	10	82,471	8
1170	應收帳款 (附註三、四、五、十一及二八)	157,757	14	241,575	23	2250	本期所得稅負債 (附註四及二三)	13,047	1	870	-
1200	其他應收款 (附註三、四、十一、二八及二九)	2,310	-	959	-	2250	負債準備—流動 (附註三、四及十八)	-	-	1,644	-
130X	存貨 (附註四、五及十二)	121,355	11	87,348	8	2300	其他流動負債 (附註十七)	9,778	1	1,592	-
1470	其他流動資產 (附註三、四、十五及三十)	5,398	-	5,081	1	21XX	流動負債總計	212,560	18	158,992	15
11XX	流動資產總計	1,109,324	97	1,000,450	97		非流動負債				
						2550	負債準備—非流動 (附註四及十八)	889	-	889	-
1517	非流動資產					2640	淨確定福利負債 (附註四及十九)	49,083	5	52,563	5
	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 (附註三、四、八及二八)	25,361	2	-	-	2645	存入保證金 (附註二八)	13,329	1	13,023	2
1543	以成本衡量之金融資產—非流動 (附註三、四及十)	-	-	19,513	2	25XX	非流動負債總計	63,301	6	66,475	7
1600	不動產、廠房及設備 (附註四及十三)	2,671	-	2,661	-	2XXX	負債總計	275,861	24	225,467	22
1780	無形資產 (附註四及十四)	2,052	-	1,540	-		權益 (附註四、二十及二四)				
1840	遞延所得稅資產 (附註四、五及二三)	8,686	1	5,367	1	3110	股本	514,501	45	514,501	50
1920	存出保證金 (附註十五、二六及二八)	1,089	-	1,089	-	3200	資本公積	268,352	23	268,352	26
15XX	非流動資產總計	39,859	3	30,170	3		保留盈餘				
						3310	法定盈餘公積	35,268	3	35,268	4
						3320	特別盈餘公積	2,014	-	1,763	-
						3350	未分配盈餘	119,148	11	251	-
						3490	其他權益—其他	(65,961)	(6)	(14,982)	(2)
						3XXX	權益總計	873,322	76	805,153	78
1XXX	資產總計	\$ 1,149,183	100	\$ 1,030,620	100		負債與權益總計	\$ 1,149,183	100	\$ 1,030,620	100

後附之附註係本財務報告之一部分。

董事長：

經理人：

會計主管：

凌陽創新科技股份有限公司

綜合損益表

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟每股
盈餘（純損）為元

代 碼		107年度		106年度	
		金	額 %	金	額 %
4100	營業收入（附註三、四、二一及二九）	\$ 863,642	100	\$ 716,956	100
5110	營業成本（附註十二、二二及二九）	<u>489,258</u>	<u>57</u>	<u>413,926</u>	<u>58</u>
5900	營業毛利	<u>374,384</u>	<u>43</u>	<u>303,030</u>	<u>42</u>
	營業費用（附註十四、十九、二二及二九）				
6100	銷售費用	140,635	16	133,550	19
6200	管理費用	48,572	6	44,467	6
6300	研究發展費用	<u>124,417</u>	<u>14</u>	<u>111,518</u>	<u>15</u>
6000	營業費用合計	<u>313,624</u>	<u>36</u>	<u>289,535</u>	<u>40</u>
6900	營業淨利	<u>60,760</u>	<u>7</u>	<u>13,495</u>	<u>2</u>
	營業外收入及支出（附註二二及二九）				
7010	其他收入	4,446	-	4,334	-
7020	其他利益及損失（附註十）	6,515	1	(17,151)	(2)
7050	財務成本	(<u>189</u>)	-	(<u>141</u>)	-
7000	營業外收入及支出淨額	<u>10,772</u>	<u>1</u>	(<u>12,958</u>)	(<u>2</u>)
7900	稅前淨利	71,532	8	537	-
7950	所得稅費用（附註四及二三）	<u>10,823</u>	<u>1</u>	<u>2,582</u>	-
8200	本年度淨利（損）	<u>60,709</u>	<u>7</u>	(<u>2,045</u>)	-

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		107年度		106年度	
		金	額 %	金	額 %
	其他綜合損益				
8310	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	\$ 1,102	-	\$ -	-
8311	確定福利計畫之再衡量數（附註四及十九）	1,612	-	(29)	-
8360	後續可能重分類至損益之項目：				
8362	備供出售金融資產未實現損益（附註四及二十）	-	-	(13,219)	(2)
8300	本年度其他綜合損益（稅後淨額）合計	2,714	-	(13,248)	(2)
8500	本年度綜合損益總額	\$ 63,423	7	(\$ 15,293)	(2)
	每股盈餘（純損）（附註二四）				
9750	基 本	\$ 1.18		(\$ 0.04)	
9850	稀 釋	\$ 1.18		(\$ 0.04)	

後附之附註係本財務報告之一部分。

董事長：



經理人：



會計主管：





凌陽創新科技股份有限公司

備查資料表

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：除另予註明者外，係新台幣千元

代碼	股數 (仟股)	本額	資本公積	保	留	盈	其 他 權 益 項 目				權 益 總 計
							未分配盈餘	未實現(損)益	備供出售金融資產未實現(損)益	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	
A1	51,450	\$ 514,501	\$ 296,649	\$ 32,528	\$ -	\$ -	\$ 29,981	\$ 1,763	\$ -	\$ -	\$ 871,754
B1	-	-	-	2,740	-	-	(2,740)	-	-	-	-
B3	-	-	-	-	1,763	-	(1,763)	-	-	-	-
B5	-	-	-	-	-	-	(23,153)	-	-	-	(23,153)
C15	-	-	(28,297)	-	-	-	-	-	-	-	(28,297)
D1	-	-	-	-	-	-	(2,045)	-	-	-	(2,045)
D3	-	-	-	-	-	-	(29)	(13,219)	-	-	(13,248)
N1	-	-	-	-	-	-	-	-	142	-	142
Z1	51,450	514,501	268,352	35,268	1,763	251	(14,982)	-	-	-	805,153
A3	-	-	-	-	-	-	56,827	14,982	(67,063)	-	4,746
A5	51,450	514,501	268,352	35,268	1,763	57,078	-	(67,063)	-	-	809,899
B3	-	-	-	-	251	(251)	-	-	-	-	-
D1	-	-	-	-	-	60,709	-	-	-	-	60,709
D3	-	-	-	-	-	-	1,612	-	1,102	-	2,714
Z1	51,450	\$ 514,501	\$ 268,352	\$ 35,268	\$ 2,014	\$ -	\$ 119,148	\$ -	(\$ 65,961)	\$ -	\$ 873,322

後附之附註係本財務報告之一部分。



董事長：



經理人：



會計主管：

凌陽創新科技股份有限公司

現金流量表

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		107年度	106年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 71,532	\$ 537
	收益費損項目		
A20100	折舊費用	1,184	1,441
A20200	攤銷費用	642	1,206
A20900	財務成本	189	141
A21200	利息收入	(4,155)	(3,808)
A21900	限制員工權利新股酬勞成本	-	142
A23100	處分備供出售金融資產淨益	-	(225)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	672	-
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益	(8,278)	-
A24100	外幣兌換淨損(益)	1,678	(5,996)
A29900	以成本衡量之金融資產之減損損失	-	15,150
A30000	營業資產負債淨變動數		
A31150	應收帳款(增加)減少	(13,855)	17,303
A31180	其他應收款(增加)減少	(1,351)	1,750
A31200	存貨(增加)減少	(34,679)	7,003
A31240	其他流動資產(增加)減少	(870)	722
A32150	應付帳款增加(減少)	3,686	(39,048)
A32990	應付員工及董監事酬勞增加(減少)	1,820	(815)
A32180	其他應付款增加	29,583	14,987
A32125	合約負債增加	458	-
A32200	負債準備減少	-	(1,129)
A32230	其他流動負債增加	6,084	64
A32240	淨確定福利負債(減少)增加	(1,868)	89
A33000	營運產生之現金	52,472	9,514
A33100	收取之利息	4,155	3,808
A33300	支付之利息	(189)	(141)
A33500	支付之所得稅	(1,965)	(5,893)
AAAA	營業活動之淨現金流入	54,473	7,288

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		107年度	106年度
	投資活動之現金流量		
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(\$ 190,345)	\$ -
B00200	出售透過損益按公允價值衡量之金融資產	118,232	-
B00300	取得備供出售金融資產	-	(93,730)
B00400	處分備供出售金融資產價款	-	60,225
B02700	購置不動產、廠房及設備	(1,203)	(2,571)
B04500	購置無形資產	(1,154)	(283)
B06500	其他金融資產減少(增加)	553	(6)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(73,917)	(36,365)
	籌資活動之現金流量		
C03100	存入保證金減少	-	(23)
C04500	發放現金股利	-	(51,450)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	-	(51,473)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(1,800)	6,871
EEEE	現金及約當現金減少	(21,244)	(73,679)
E00100	年初現金及約當現金餘額	521,782	595,461
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 500,538	\$ 521,782

後附之附註係本財務報告之一部分。

董事長：



經理人：



會計主管：



附件三

108 年度經會計師查核之財務報告

會計師查核報告

凌陽創新科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

凌陽創新科技股份有限公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之綜合損益表、權益變動表、現金流量表，以及財務報表附註（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及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達凌陽創新科技股份有限公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之財務績效及現金流量。

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會計師職業道德規範，與凌陽創新科技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。

管理階層與治理單位對財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效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財務報表，且維持與財務報表編製有關之必要內部控制，以確保財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製財務報表時，管理階層之責任亦包括評估凌陽創新科技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凌陽創新科技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。

凌陽創新科技股份有限公司之治理單位（含監察人）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核財務報表之責任

本會計師查核財務報表之目的，係對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，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出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，惟其目的非對凌陽創新科技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，以及使凌陽創新科技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財務報表使用者注意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凌陽創新科技股份有限公司不再具有繼續經營之能力。

5. 評估財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及財務報表是否允當表達相關交易及事件。

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）。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 林 政 治

林政治



會計師 方 蘇 立

方蘇立



金融監督管理委員會核准文號

金管證六字第 0930160267 號

金融監督管理委員會核准文號

金管證六字第 0940161384 號

中 華 民 國 109 年 2 月 14 日



凌陽科技股份有限公司

民國108年12月31日

民國108年12月31日

單位：新台幣仟元

代碼	資產	108年12月31日		107年12月31日		代碼	負債及權益	108年12月31日		107年12月31日	
		金額	%	金額	%			金額	%	金額	%
1100	流動資產					2170	應付帳款(附註十五、二五及二六)	\$ 52,184	4	\$ 76,248	6
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註四、七、二五及二八)	\$ 738,163	58	\$ 500,538	44	2206	應付員工及董監酬勞(附註二一)	4,242	-	1,834	-
1170	應收帳款(附註四、九及二五)	201,647	16	321,966	28	2219	其他應付款(附註十六、二五及二六)	138,195	11	111,653	10
1200	其他應收款(附註四及九)	159,135	13	157,757	14	2230	本期所得稅負債(附註四及二二)	23,499	2	13,047	1
130X	存貨(附註四、五及十)	2,530	-	2,310	-	2280	租賃負債—流動(附註三、四、五、二及二五)	6,839	1	-	-
1470	其他流動資產(附註四及十四)	99,293	8	121,355	11	2300	其他流動負債(附註十六)	14,392	1	9,778	1
11XX	流動資產總計	4,853	-	5,398	-	21XX	流動負債總計	239,351	19	212,560	18
		1,205,621	95	1,109,324	97						
1517	非流動資產						非流動負債				
	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註四、八、二五及二八)	23,553	2	25,361	2	2550	負債準備—非流動(附註四及十七)	889	-	889	-
1600	不動產、廠房及設備(附註四及十一)	3,751	-	2,671	-	2580	租賃負債—非流動(附註三、四、五、十二及二五)	16,704	1	-	-
1755	使用權資產(附註三、四、五及十二)	23,363	2	-	-	2640	淨確定福利負債(附註四及十八)	44,635	4	49,083	5
1780	無形資產(附註四及十三)	2,284	-	2,052	-	2645	存入保證金(附註二五)	9,594	1	13,329	1
1840	遞延所得稅資產(附註四及二二)	7,947	1	8,686	1	25XX	非流動負債總計	71,822	6	63,301	6
1920	存出保證金(附註十四及二五)	1,106	-	1,089	-	2XXX	負債總計	311,173	25	275,861	24
15XX	非流動資產總計	62,004	5	39,859	3						
							權益(附註四、十九及二三)				
							股本				
						3110	普通股股本	514,501	40	514,501	45
						3200	資本公積	265,985	21	268,352	23
							保留盈餘				
						3310	法定盈餘公積	41,339	3	35,268	3
						3320	特別盈餘公積	65,961	5	2,014	-
						3350	未分配盈餘	136,435	11	119,148	11
							其他權益				
						3490	其他權益—其他	(67,769)	(5)	(65,961)	(6)
							權益總計	956,452	75	873,322	76
1XXX	資產總計	\$ 1,267,625	100	\$ 1,149,183	100	3XXX	負債與權益總計	\$ 1,267,625	100	\$ 1,149,183	100

後附之附註係本財務報告之一部分。



董事長：



經理人：



會計主管：

凌陽創新科技股份有限公司

綜合損益表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		108年度		107年度	
		金	額 %	金	額 %
4100	營業收入（附註四、二十及二九）	\$ 972,123	100	\$ 863,642	100
5110	營業成本（附註十、二一及二六）	<u>485,330</u>	<u>50</u>	<u>489,258</u>	<u>57</u>
5900	營業毛利	<u>486,793</u>	<u>50</u>	<u>374,384</u>	<u>43</u>
	營業費用（附註十三、十八、二一及二六）				
6100	銷售費用	146,284	15	140,635	16
6200	管理費用	55,108	6	48,572	6
6300	研究發展費用	<u>129,550</u>	<u>13</u>	<u>124,417</u>	<u>14</u>
6000	營業費用合計	<u>330,942</u>	<u>34</u>	<u>313,624</u>	<u>36</u>
6900	營業淨利	<u>155,851</u>	<u>16</u>	<u>60,760</u>	<u>7</u>
	營業外收入及支出（附註二一）				
7010	其他收入	6,848	1	4,446	-
7020	其他利益及損失	3,394	-	6,515	1
7050	財務成本	(<u>641</u>)	-	(<u>189</u>)	-
7000	營業外收入及支出淨額	<u>9,601</u>	<u>1</u>	<u>10,772</u>	<u>1</u>
7900	稅前淨利	165,452	17	71,532	8
7950	所得稅費用（附註四及二二）	<u>29,801</u>	<u>3</u>	<u>10,823</u>	<u>1</u>
8200	本年度淨利	<u>135,651</u>	<u>14</u>	<u>60,709</u>	<u>7</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		108年度		107年度	
		金	%	金	%
	其他綜合損益				
8310	不重分類至損益之項				
	目：(附註四及十八)				
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	(\$ 1,808)	-	\$ 1,102	-
8311	確定福利計畫之再				
	衡量數	<u>737</u>	<u>-</u>	<u>1,612</u>	<u>-</u>
8300	本年度其他綜合損				
	益(稅後淨額)				
	合計	<u>(1,071)</u>	<u>-</u>	<u>2,714</u>	<u>-</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 134,580</u>	<u>14</u>	<u>\$ 63,423</u>	<u>7</u>
	每股盈餘(附註二三)				
9750	基 本	<u>\$ 2.64</u>		<u>\$ 1.18</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 2.63</u>		<u>\$ 1.18</u>	

後附之附註係本財務報告之一部分。

董事長：



經理人：



會計主管：





凌陽利新科技股份有限公司

民國 108 年 12 月 31 日

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

代碼	股數 (仟股)	金額	資本額	公積金	法定盈餘公積	留特別盈餘公積	盈餘	未分配盈餘	其他權益項目	權益總計
A1	51,450	\$ 514,501	\$ 268,352	\$ 35,268	\$ 1,763	\$ 57,078	\$ 67,063	\$ 809,899		
B3	-	-	-	-	-	251	-	-	-	-
D1	-	-	-	-	-	-	-	60,709	-	60,709
D3	-	-	-	-	-	-	1,102	-	1,102	2,714
Z1	51,450	514,501	268,352	35,268	2,014	119,148	(65,961)	873,322		
B1	-	-	-	6,071	-	-	-	(6,071)	-	-
B3	-	-	-	-	63,947	-	-	(63,947)	-	-
B5	-	-	-	-	-	-	-	(49,083)	-	(49,083)
C15	-	-	(2,367)	-	-	-	-	-	(2,367)	-
D1	-	-	-	-	-	-	-	135,651	-	135,651
D3	-	-	-	-	-	-	(1,808)	-	(1,808)	(1,071)
Z1	51,450	\$ 514,501	\$ 265,985	\$ 41,339	\$ 65,961	\$ 136,435	(\$ 67,769)	\$ 956,452		

後附之附註係本財務報告之一部分。



董事長：



經理人：

會計主管：



凌陽創新科技股份有限公司

現金流量表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		108年度	107年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 165,452	\$ 71,532
	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	7,921	1,184
A20200	攤銷費用	942	642
A20900	財務成本	641	189
A21200	利息收入	(5,411)	(4,155)
A23600	租賃修改利益	(1)	-
A23700	存貨跌價及呆滯損失	-	672
A20400	透過損益按公允價值衡量之金 融資產淨利益	(3,653)	(8,278)
A24100	外幣兌換淨(益)損	(1,066)	1,678
A30000	營業資產負債淨變動數		
A31150	應收帳款減少(增加)	219	(13,855)
A31180	其他應收款增加	(220)	(1,351)
A31200	存貨減少(增加)	22,062	(34,679)
A31240	其他流動資產減少(增加)	545	(870)
A32150	應付帳款(減少)增加	(24,834)	3,686
A32990	應付員工及董監事酬勞增加	2,408	1,820
A32180	其他應付款增加	25,501	29,583
A32125	合約負債(減少)增加	(176)	458
A32230	其他流動負債增加	4,789	6,084
A32240	淨確定福利負債減少	(3,711)	(1,868)
A33000	營運產生之現金	191,408	52,472
A33100	收取之利息	5,411	4,155
A33300	支付之利息	(641)	(189)
A33500	支付之所得稅	(18,610)	(1,965)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>177,568</u>	<u>54,473</u>
	投資活動之現金流量		
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金 融資產	(90,000)	(190,345)
B00200	出售透過損益按公允價值衡量之金 融資產	213,972	118,232

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年度	107年度
B02700	購置不動產、廠房及設備	(\$ 2,187)	(\$ 1,203)
B04500	購置無形資產	(1,174)	(1,154)
B06500	其他金融資產減少	-	553
B03700	存出保證金增加	(17)	-
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	<u>120,594</u>	<u>(73,917)</u>
籌資活動之現金流量			
C03100	存入保證金返還	(3,500)	-
C04020	租賃負債本金償還	(6,589)	-
C04500	發放現金股利	(51,450)	-
CCCC	籌資活動之現金流出	<u>(61,539)</u>	<u>-</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>1,002</u>	<u>(1,800)</u>
EEEE	現金及約當現金增加(減少)	237,625	(21,244)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>500,538</u>	<u>521,782</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 738,163</u>	<u>\$ 500,538</u>

後附之附註係本財務報告之一部分。

董事長：



經理人：



會計主管：



附件四

109 年度第二季經會計師核閱之財務報告

會計師核閱報告

凌陽創新科技股份有限公司 公鑒：

前 言

凌陽創新科技股份有限公司民國 109 年及 108 年 6 月 30 日之資產負債表，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之綜合損益表、權益變動表、現金流量表，以及財務報表附註（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經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之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財務報表作成結論。

範 圍

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。

結 論

依本會計師核閱結果，並未發現上開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經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達凌陽創新科技股份有限公司民國 109 年及 108 年 6 月 30 日之財務狀況，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之財務績效及現金流量之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 林 政 治

林政治



會計師 方 蘇 立

方蘇立



金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0930160267 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0940161384 號

中 華 民 國 109 年 7 月 29 日



凌陽新地產股份有限公司

民國 109 年 6 月 30 日及 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	109 年 6 月 30 日 (經核閱)		108 年 12 月 31 日 (經查核)		108 年 6 月 30 日 (經核閱)		108 年 6 月 30 日 (經接閱)	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產								
1100	現金及約當現金 (附註六及二五)	\$ 816,825	52	\$ 738,163	58	\$ 670,128	53	\$ 216,171	14
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－ 流動 (附註七及二五)	211,018	13	201,647	16	219,771	18	8,597	1
1170	應收帳款 (附註九、二十及二五)	267,808	17	159,135	13	186,451	15	266,893	17
1200	其他應收款 (附註九)	80	-	2,530	-	756	-	32,761	2
130X	存貨 (附註十)	219,588	14	99,293	8	105,965	8	6,310	-
1470	其他流動資產 (附註十四及二七)	17,558	1	4,853	-	9,311	1	15,907	1
11XX	流動資產總計	1,532,877	97	1,205,621	95	1,192,382	95	546,639	35
	非流動資產								
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金 融資產－非流動 (附註八及二五)	18,988	1	23,553	2	23,443	2	889	-
1600	不動產、廠房及設備 (附註十一)	3,558	-	3,751	-	2,295	-	13,835	1
1755	使用權資產 (附註十二)	19,921	1	23,363	2	26,667	2	44,538	3
1780	無形資產 (附註十三)	3,941	-	2,284	-	1,600	-	9,482	-
1840	遞延所得稅資產 (附註四及二二)	6,635	1	7,947	1	7,505	1	68,744	4
1920	存出保證金 (附註十四)	1,106	-	1,106	-	1,089	-	71,822	6
15XX	非流動資產總計	54,149	3	62,004	5	62,599	5	311,173	25
	負債								
3110	應付帳款 (附註十五、二五及二六)								
3200	應付員工及董監酬勞								
3310	其他應付款 (附註十六、二五及二六)								
3320	本期所得稅負債 (附註四及二二)								
3350	租賃負債－流動 (附註十二)								
3490	其他流動負債 (附註十六及二十)								
3XXX	流動負債總計								
	非流動負債								
3550	負債準備－非流動 (附註十七)								
3580	租賃負債－非流動 (附註十二)								
3640	淨確定福利負債 (附註四及十八)								
3645	存入保證金 (附註二五)								
35XX	非流動負債總計								
2XXX	負債總計								
	權益 (附註十九)								
	股本								
	普通股股本								
	資本公積								
	保留盈餘								
	法定盈餘公積								
	特別盈餘公積								
	未分配盈餘								
	其他權益								
	其他權益－其他								
	權益總計								
	負債與權益總計								
	負債								
	應付帳款 (附註十五、二五及二六)								
	應付員工及董監酬勞								
	其他應付款 (附註十六、二五及二六)								
	本期所得稅負債 (附註四及二二)								
	租賃負債－流動 (附註十二)								
	其他流動負債 (附註十六及二十)								
	流動負債總計								
	非流動負債								
	負債準備－非流動 (附註十七)								
	租賃負債－非流動 (附註十二)								
	淨確定福利負債 (附註四及十八)								
	存入保證金 (附註二五)								
	非流動負債總計								
	負債總計								
	權益 (附註十九)								
	股本								
	普通股股本								
	資本公積								
	保留盈餘								
	法定盈餘公積								
	特別盈餘公積								
	未分配盈餘								
	其他權益								
	其他權益－其他								
	權益總計								
	負債與權益總計								
	負債								
	應付帳款 (附註十五、二五及二六)								
	應付員工及董監酬勞								
	其他應付款 (附註十六、二五及二六)								
	本期所得稅負債 (附註四及二二)								
	租賃負債－流動 (附註十二)								
	其他流動負債 (附註十六及二十)								
	流動負債總計								
	非流動負債								
	負債準備－非流動 (附註十七)								
	租賃負債－非流動 (附註十二)								
	淨確定福利負債 (附註四及十八)								
	存入保證金 (附註二五)								
	非流動負債總計								
	負債總計								
	權益 (附註十九)								
	股本								
	普通股股本								
	資本公積								
	保留盈餘								
	法定盈餘公積								
	特別盈餘公積								
	未分配盈餘								
	其他權益								
	其他權益－其他								
	權益總計								
	負債與權益總計								
	負債								
	應付帳款 (附註十五、二五及二六)								
	應付員工及董監酬勞								
	其他應付款 (附註十六、二五及二六)								
	本期所得稅負債 (附註四及二二)								
	租賃負債－流動 (附註十二)								
	其他流動負債 (附註十六及二十)								
	流動負債總計								
	非流動負債								
	負債準備－非流動 (附註十七)								
	租賃負債－非流動 (附註十二)								
	淨確定福利負債 (附註四及十八)								
	存入保證金 (附註二五)								
	非流動負債總計								
	負債總計								
	權益 (附註十九)								
	股本								
	普通股股本								
	資本公積								
	保留盈餘								
	法定盈餘公積								
	特別盈餘公積								
	未分配盈餘								
	其他權益								
	其他權益－其他								
	權益總計								
	負債與權益總計								
	負債								
	應付帳款 (附註十五、二五及二六)								
	應付員工及董監酬勞								
	其他應付款 (附註十六、二五及二六)								
	本期所得稅負債 (附註四及二二)								
	租賃負債－流動 (附註十二)								
	其他流動負債 (附註十六及二十)								
	流動負債總計								
	非流動負債								
	負債準備－非流動 (附註十七)								
	租賃負債－非流動 (附註十二)								
	淨確定福利負債 (附註四及十八)								
	存入保證金 (附註二五)								
	非流動負債總計								
	負債總計								
	權益 (附註十九)								
	股本								
	普通股股本								
	資本公積								
	保留盈餘								
	法定盈餘公積								
	特別盈餘公積								
	未分配盈餘								
	其他權益								
	其他權益－其他								
	權益總計								
	負債與權益總計								
	負債								
	應付帳款 (附註十五、二五及二六)								
	應付員工及董監酬勞								
	其他應付款 (附註十六、二五及二六)								
	本期所得稅負債 (附註四及二二)								
	租賃負債－流動 (附註十二)								
	其他流動負債 (附註十六及二十)								
	流動負債總計								
	非流動負債								
	負債準備－非流動 (附註十七)								
	租賃負債－非流動 (附註十二)								
	淨確定福利負債 (附註四及十八)								
	存入保證金 (附註二五)								
	非流動負債總計								
	負債總計								
	權益 (附註十九)								
	股本								
	普通股股本								
	資本公積								
	保留盈餘								
	法定盈餘公積								
	特別盈餘公積								
	未分配盈餘								
	其他權益								
	其他權益－其他								
	權益總計								
	負債與權益總計								
	負債								
	應付帳款 (附註十五、二五及二六)								
	應付員工及董監酬勞								
	其他應付款 (附註十六、二五及二六)								
	本期所得稅負債 (附註四及二二)								
	租賃負債－流動 (附註十二)								
	其他流動負債 (附註十六及二十)								
	流動負債總計								
	非流動負債								
	負債準備－非流動 (附註十七)								
	租賃負債－非流動 (附註十二)								
	淨確定福利負債 (附註四及十八)								
	存入保證金 (附註二五)								
	非流動負債總計								
	負債總計								
	權益 (附註十九)								
	股本								
	普通股股本								
	資本公積				</				

凌陽創新科技股份有限公司



民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		109年1月1日至6月30日		108年1月1日至6月30日	
		金 額	%	金 額	%
4100	營業收入（附註二十）	\$ 680,647	100	\$ 459,631	100
5110	營業成本（附註十、二一及二六）	<u>296,339</u>	<u>44</u>	<u>236,747</u>	<u>51</u>
5900	營業毛利	<u>384,308</u>	<u>56</u>	<u>222,884</u>	<u>49</u>
	營業費用（附註二一及二六）				
6100	銷售費用	101,250	15	74,883	16
6200	管理費用	37,136	5	25,824	6
6300	研究發展費用	<u>80,436</u>	<u>12</u>	<u>54,347</u>	<u>12</u>
6000	營業費用合計	<u>218,822</u>	<u>32</u>	<u>155,054</u>	<u>34</u>
6900	營業淨利	<u>165,486</u>	<u>24</u>	<u>67,830</u>	<u>15</u>
	營業外收入及支出（附註十二及二一）				
7100	利息收入	3,150	1	2,134	-
7010	其他收入	915	-	752	-
7020	其他利益及損失	479	-	3,403	1
7050	財務成本	(<u>174</u>)	-	(<u>231</u>)	-
7000	營業外收入及支出淨額	<u>4,370</u>	<u>1</u>	<u>6,058</u>	<u>1</u>
7900	稅前淨利	169,856	25	73,888	16
7950	所得稅費用（附註四及二二）	<u>29,192</u>	<u>4</u>	<u>11,969</u>	<u>3</u>
8200	本期淨利	<u>140,664</u>	<u>21</u>	<u>61,919</u>	<u>13</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年1月1日至6月30日			108年1月1日至6月30日		
		金	額	%	金	額	%
	其他綜合損益						
8310	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	(\$	4,565)	(1)	(\$	1,918)	-
8300	本期其他綜合損益						
	(稅後淨額)	(	4,565)	(1)	(	1,918)	-
8500	本期綜合損益總額	\$	136,099	20	\$	60,001	13
	每股盈餘 (附註二三)						
9750	基 本	\$	2.73		\$	1.20	
9850	稀 釋	\$	2.73		\$	1.20	

後附之附註係本財務報告之一部分。

董事長：



經理人：



會計主管：





凌宇資訊科技股份有限公司

董事暨監察人

民國 109 年 6 月 30 日

(僅經核閱，未作任何會計準則查核)

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

代碼	108 年 1 月 1 日餘額	股本	資本公積	法定盈餘公積	留	盈餘公積	未分配盈餘	其他權益項目	總計
股數 (仟股)	金	額	額	額	特別盈餘公積	額	額	未實現損益	權益總計
A1	51,450	\$ 514,501	\$ 268,352	\$ 35,268	\$ 2,014	\$ 119,148	(\$ 65,961)	\$ 873,322	
B1	-	-	-	6,071	-	(6,071)	-	-	
B3	-	-	-	-	63,947	(63,947)	-	-	
B5	-	-	-	-	-	(49,083)	-	(49,083)	
C15	-	-	(2,367)	-	-	-	-	(2,367)	
D1	-	-	-	-	-	61,919	-	61,919	
D3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z1	51,450	\$ 514,501	\$ 265,985	\$ 41,339	\$ 65,961	\$ 61,966	(\$ 67,879)	\$ 881,873	
A1	51,450	\$ 514,501	\$ 265,985	\$ 41,339	\$ 65,961	\$ 136,435	(\$ 67,769)	\$ 956,452	
B1	-	-	-	13,639	-	(13,639)	-	-	
B3	-	-	-	-	1,808	(1,808)	-	-	
B5	-	-	-	-	-	(120,908)	-	(120,908)	
D1	-	-	-	-	-	140,664	-	140,664	
D3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z1	51,450	\$ 514,501	\$ 265,985	\$ 54,978	\$ 67,769	\$ 140,744	(\$ 72,334)	\$ 971,643	

後附之附註係本財務報告之一部分。



董事長：



經理人：



會計主管：

凌陽創新科技股份有限公司

現金流量表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代 碼		109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 169,856	\$ 73,888
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	4,242	3,854
A20200	攤銷費用	720	452
A20400	透過損益按公允價值衡量之金 融資產淨利益	(366)	(3,031)
A20900	財務成本	174	231
A21200	利息收入	(3,150)	(2,134)
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	4	-
A24100	外幣兌換淨損(益)	99	(1,032)
A29900	租賃修改利益	(8)	-
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31150	應收帳款增加	(110,121)	(28,657)
A31180	其他應收款減少	2,450	1,554
A31200	存貨(增加)減少	(120,295)	15,390
A31240	其他流動資產增加	(12,705)	(3,913)
A32125	合約負債增加(減少)	804	(607)
A32150	應付帳款增加	165,476	29,223
A32180	其他應付款增加(減少)	8,543	(898)
A32230	其他流動負債增加(減少)	711	(6,141)
A32240	淨確定福利負債減少	(97)	(104)
A32990	應付員工及董監酬勞增加	4,355	1,895
A33000	營運產生之現金	110,692	79,970
A33100	收取之利息	3,150	2,134
A33300	支付之利息	(174)	(231)
A33500	支付之所得稅	(18,618)	(11,576)
AAAA	營業活動之淨現金流入	95,050	70,297

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
	投資活動之現金流量		
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(\$ 110,000)	(\$ 60,000)
B00200	出售透過損益按公允價值衡量之金融資產	100,995	165,226
B02700	購置不動產、廠房及設備	(521)	(205)
B04500	購置無形資產	(2,377)	-
BBBB	投資活動之淨現金流(出)入	(11,903)	105,021
	籌資活動之現金流量		
C03100	存入保證金返還	-	(3,500)
C04020	租賃負債本金償還	(3,414)	(3,217)
CCCC	籌資活動之現金流出	(3,414)	(6,717)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(1,071)	989
EEEE	現金及約當現金淨增加	78,662	169,590
E00100	期初現金及約當現金餘額	738,163	500,538
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 816,825	\$ 670,128

後附之附註係本財務報告之一部分。

董事長：



經理人：



會計主管：



凌陽創新科技股份有限公司

負責人：黃洲杰