

奇偶科技股份有限公司

GeoVision Inc.

公開說明書

(發行一一四年度限制員工權利新股申報用稿本)

- 一、公司名稱：奇偶科技股份有限公司
- 二、本公開說明書編印目的：發行一一四年度限制員工權利新股。
 - (一) 發行種類：本公司普通股。
 - (二) 發行股數：普通股600,000股。
 - (三) 發行金額：每股面額新台幣10元，發行總額新台幣6,000,000元。
 - (四) 發行條件：請參閱本公開說明書附件一。
- 三、本次資金運用計畫之用途及預計可能產生效益：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：包含會計師等其他相關費用，約計新台幣150仟元。
- 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6~8頁。
- 八、查詢本公開說明書之網址：公開資訊觀測站<http://mops.twse.com.tw>

奇偶科技股份有限公司 編製

中華民國一一四年七月十四日刊印

一、本次發行前實收資本額之來源及比率：

實收資本來源	金額	佔實收資本額比率(%)
設立資本	8,000,000	1.00
現金增資	27,000,000	3.38
現金減資	(98,804,310)	(12.36)
盈餘轉增資	690,125,580	86.33
資本公積轉增資	135,104,670	16.90
公司債轉換	32,122,500	4.02
發行限制員工權利新股	23,920,000	2.99
限制員工權利新股註銷(減資)	(3,051,720)	(0.38)
買回庫藏股註銷(減資)	(15,000,000)	(1.88)
合計	799,416,720	100.00

二、公開說明書之分送計畫：

- (一) 陳列處所：依規定函送有關單位外，另放置於本公司以供查閱。
- (二) 分送方式：依金融監督管理委員會證券期貨局規定之方式辦理。
- (三) 索取方法：請至公開資訊觀測站下載 (<http://mops.twse.com.tw>)。

三、證券承銷商名稱、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：富邦綜合證券股份有限公司股務代理部

網址：<https://www.fbs.com.tw/>

地址：台北市中正區許昌街17號11樓

電話：(02)2361-1300

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：吳仁杰會計師、徐潔如會計師

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

地址：台北市基隆路一段333號27樓

網址：<http://www.pwc.com/tw>

電話：(02) 2729-6666

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：李建邦

職稱：財務長暨行政管理處協理

代理發言人

姓名：陳香仁/柳春成

職稱：稽核室經理/會計部經理

電話：(02)8797-8377

電子郵件信箱：ir@geovision.com.tw

十三、公司網址：<http://www.geovision.com.tw>

奇偶股份有限公司公開說明書摘要

實收資本額：799,417 仟元		公司地址：台北市內湖路一段 246 號 9 樓		電話：02-87978377	
設立日期：87.02.03			網址：http://www.geovision.com.tw		
上市日期：94.03.28		興櫃日期：93.06.23		公開發行日期：92.09.24	
				管理股票日期：不適用	
負責人：董事長 戴光正			發言人：李建邦 職稱：財務長暨行政管理處協理 代理發言人：陳香仁 職稱：稽核室經理 代理發言人：柳春成 職稱：會計部經理		
股票過戶機構：富邦綜合證券股份有限公司股務代理部			電話：(02)2361-1300		網址：https://www.fbs.com.tw/
			地址：台北市中正區許昌街 17 號 11 樓		
股票承銷機構：不適用			電話：不適用		網址：不適用
最近年度簽證會計師：吳仁杰會計師、徐潔如會計師			電話：02-27296666		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：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：112 年 5 月 30 日，任期：3 年			監察人選任日期：不適用		
全體董事持股比例：18.72%（114 年 05 月 31 日）			全體監察人持股比率：不適用		
董事、監察人及持股超過 10% 股東及其持股比例：（114 年 05 月 31 日）					
職 稱	姓 名	持 股 比 例	職 稱	姓 名	持 股 比 例
董事長	戴光正	4.33%	獨立董事	陳尤彬	0.11%
董事	錢錦企業管理顧問（股）公司	4.80%	獨立董事	紀怡嫻	0.00%
董事	鎮遠科技有限公司	5.44%	獨立董事	陳壽山	0.00%
董事	智財科技(股)公司	4.04%			
工廠地址：新北市汐止區新台五路一段 94 號 C 棟 6 樓			電話：（02）2696-3566		
主要產品：數位安全監控系統網路攝影機				參閱本文之頁次	
				第 17 頁至第 30 頁	
風 險 事 項 請參閱本公開說明書內頁之說明				參閱本文之頁次	
				第 6 頁至第 8 頁	
去（113）年度		營業收入：1,197,847 仟元 稅前淨利：681,195 仟元 每股盈餘：7.20 元			附件六
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			
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：114 年 07 月 14 日			刊印目的：發行 114 年度限制員工權利新股		
其他重要事項之扼要說明及參閱本文之頁次：請參閱本公開說明書目錄					

公開說明書目錄

項 目	頁次
壹、公司概况.....	1
一、公司簡介.....	1
二、風險事項.....	6
三、公司組織.....	9
四、資本及股份.....	14
貳、營運概況.....	17
一、業務內容.....	17
二、市場及產銷概況.....	25
三、轉投資事業.....	29
四、重要契約.....	30
參、發行計畫及執行情形.....	30
一、本次現金增資、發行公司債或發行員工認股憑證計畫應記載事項.....	30
二、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項.....	30
三、本次併購發行新股應記載事項.....	30
肆、財務概況.....	31
一、最近五年度簡明財務資料.....	31
二、財務報表應記載事項.....	34
三、財務概況及其他重要事項.....	34
四、財務概況及經營結果檢討分析.....	34
伍、特別記載事項.....	37
一、內部控制制度執行狀況.....	37
二、委託經管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.....	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本會通知應補充揭露之事項..	
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.....	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.....	37
十、上市上櫃公司應就公司治理運作情形應記載事項.....	37

壹、公司概况

一、公司簡介

(一) 設立日期：中華民國 87 年 2 月 3 日

(二) 總公司公司工廠之地址及電話：

公司地址：台北市內湖區內湖路一段 246 號 9 樓

電話：(02) 8797-8377

工廠地址：新北市汐止區新台五路一段 94 號 C 棟 6 樓

電話：(02) 2696-3566

分公司及工廠：無

(三) 公司沿革：

時間	概況
87 年 2 月	公司成立，定名為奇偶科技股份有限公司。成立資本額為新台幣八佰萬元整。
89 年 6 月	榮獲台北電腦展歐洲貿易獎台灣最佳軟體 (EURO Trade)。
90 年 4 月	新產品 GV100、GV-IO、GV500、GV600、GV800 開發成熟同步上市。
6 月	榮獲第三屆台灣傑出安全器材獎 (MIT Excellence)。
9 月	發展出 GV 系列數位監控系統遠端傳輸功能，邁向多工化數位影像錄影設備
10 月	經濟部工業局核准為符合促進產業升級條例第八、九條之新興重要策略性產業 取得中華民國專利證書：發明第 135537 號 (90.6.23 至 107.3.12) 「根據影像變化啟動與解除之保全系統」。
11 月	車牌辨識系統開發完成，進行實地測試。
12 月	八十九年度盈餘轉增資發行新股新台幣三百五十一萬七仟八百四十元，實收資本額增為新台幣二仟三百五十一萬七仟八百四十元。
91 年 6 月	投資設立西薩摩亞 Cyber Surveillance Co., Ltd. 並間接轉投資上海奇偶軟件技術有限公司。 辦理現金增資發行新股新台幣一仟伍佰萬元，盈餘轉增資新台幣二仟萬一仟五百五十元，實收資本額增為新台幣五仟八百五十一萬九仟三百九十元整。
7 月	GV 數位監控系統軟體版本升級為 V5.1，GV-DSP 即時顯示卡上市。
9 月	辦理資本公積轉增資新台幣五仟八百五十一萬九仟三百九十元，實收資本額增為新台幣一億一仟七佰零三萬八仟七佰八十元整。 榮獲經濟部第九屆中小企業創新研究獎。
11 月	取得美國專利證書：發明第 6477314-B1 號 (2002.11 至 2019.11) "Method of Recording Image Data, and Computer System Capable of Recording Image Data."
92 年 5 月	加速行銷服務全球化佈局，於美國加州設立美國子公司。
6 月	加速行銷服務全球化佈局，於日本東京設立日本子公司。
8 月	開發 GV 900、GV1000 高階產品，充實自有品牌數位監控系統高中低階系列。
9 月	股票公開發行，盈餘轉增資新台幣八仟五百一拾九萬五千五百七十元，實收資本額增為新台幣二億零二百二十三萬四千三百五十元整。
93 年 1 月	GV 數位監控系統軟體 V6.0 版，新增中央監控中心與支援 POS 跨平台整合。 成為 INTEL 共同行銷伙伴，推廣監控系統整合平台。
5 月	榮獲今週刊雜誌評選為「未上市公司獲利 100 強」第 10 名。
6 月	榮獲 e 天下雜誌評選為「台灣科技 100 強」第 83 名。 中華徵信所台灣地區大型企業 TOP5000 服務業經營績效排名第 43 名。
7 月	辦理盈餘轉增資新台幣一億七仟八百三十七萬九仟三百六十元，實收資本額增加為新台幣三億八仟零六十一萬三千七百一十元整。

時間	概況
10 月	榮獲「經濟部產業科技發展獎」網路軟體組優等獎。 榮獲 93 資訊月「傑出資訊應用暨產品獎」。
11 月	GV 數位監控系統軟體 V6.1 版，新增智慧型監控功能及遠端狀態監視中心 VSM
94 年 1 月	榮獲「第三屆金根獎-紮根台灣全球佈局」一般企業組產品創新組企業楷模獎。
3 月	股票掛牌上市(3356)資本額為新台幣四億八仟一百二十五萬二千一百九十元整 GV 數位監控系統軟體 V7.0 版，硬壓卡上市，支援 PDA 及 Symbian 遠端監看
5 月	公司擴大營業，遷址至台北市內湖區內湖路一段 246 號 9 樓。 商業周刊雜誌評選為「服務業 1000 大」綜合排名第 592 名。
6 月	Smart 智富月刊評選為「台灣成長企業 100 強」第 96 名。 中華徵信所 2005 年台灣地區大型企業排名 TOP 5000 服務業經營績效 71 名。
12 月	榮獲評選為 2005 德勤亞太地區高科技高成長 500 強。(2005 Deloitte Technology Fast 500 Asia Pacific)。
95 年 3 月	成為 Seagate 共同行銷 Co-Marketing 伙伴，共同推廣數位監控系統整合平台。 GV 數位監控系統軟體 V8.0 版本。開發智慧影像分析功能；支援 3G 手機影音監看；並開發人機界面。 唯一獲邀於美國安全監控展 ISC West 教育研討會發表的台灣安全產業公司。
6 月	整機數位監控系統 GV-Mini DVR 獲得 RoHS 認證，符合綠色環保趨勢。
8 月	榮獲台灣精品標誌，獲選產品為 GV-Combo 系列數位監控系統及卡片。 榮獲評選為全球 50 大安全廠商第 39 名(Security 50 Companies)。 成為微軟(Microsoft) Windows Embedded 合作夥伴(Microsoft Corporation Windows® Embedded Partner)，推廣數位監控系統。
11 月	加速行銷服務全球化佈局，成立捷克子公司 Europe Vision Systems S.R.O.。
12 月	公布軟體 V8.1 版。支援硬體壓縮卡 GV-2004/2008；推出臉部偵測功能，影像伺服器 GV-Video Server，提供數位類比混合式 IP 監控方案邁向網路監控。
96 年 1 月	成立英國倫敦辦事處，提供在地客戶專案與技術支援。 啟用公司新標語“The Vision of Security”，朝全方位監控應用整合邁進。 與 Seagate 共同行銷企業級安全監控儲存方案。
6 月	榮獲 2007 年台灣精品獎，多功能數位監控系統 GV-Mini DVR V2 獲選精品標章
8 月	榮獲全球成長顧問公司 Frost & Sullivan 頒發 2007 年數位影像監控產品創新獎，為亞洲第一家獲得該類別獎項之公司。 奇偶科技連續三年名列全球安控產業全球前五十大公司，經營績效獲得肯定。
97 年 1 月	加速行銷服務全球化佈局，成立英國子公司 GEOVISION UK Ltd.。
2 月	公布軟體版本 V8.2，支援數位類比混和式監控方案，推出自有品牌 GV-IP 攝影機，GV-Compact DVR，GV-NVR 軟體支援第三方 IP 攝影機。
9 月	獲頒經濟部第 11 屆小巨人獎最佳中小企業，外銷實績獲得高度肯定。
10 月	連續兩年登上富士比雜誌評選為表現優異之中小企業。
11 月	獲頒有企業屆諾貝爾獎之稱的第六屆台灣企業獎獲選『最佳中小企業經營獎』之殊榮。連續四年入選全球安防五十大大廠商評比(Security 50)。
12 月	發行 97 年度國內第一次有擔保轉換公司債，期間三年，每張面額十萬元，依票面金額 100.5%溢價發行，發行總數三仟張，總金額為新台幣 301,500 仟元整。
98 年 2 月	公布軟體 V8.3 版，支援 32 頻道監控，推出 H.264 硬體壓縮卡，單機型 DVR 及多款 IP 攝影機，GV-GIS 功能。GV-NVR 系統支援多款第三方 IP 攝影機。
10 月	榮獲經濟部第 18 屆國家磐石獎，為中小企業最高榮譽獎項。

時間	概況
11 月	榮獲經濟部第 17 屆產業科技發展獎「傑出創新企業獎」之研發創新殊榮。 連續五度入選 A&S 全球安防五十大廠商評比 Security 50。
12 月	成立巴西子公司 GEOVISION Brazil Ltd.，拓展南美業務開發與技術支援。 公布軟體 V8.32 版，推出 H.264 硬體壓縮卡 Combo 卡，H.264 網路攝影機及影像伺服器，支援 iPhone/iPod 即時影像監控功能。
99 年 2 月	公布軟體 V8.33 版，支援 64-bit 及 32-bit Windows 7 及 Server 2008。 轉投資愛現科技(股)公司取得 51%股權，擴大電子資訊服務之相關產品線。
3 月	獲經濟日報「新台灣第一」專欄報導。
5 月	戴光正董事長入選遠見雜誌「最佳董事長 50 強」與「最佳總經理 100 強」。
10 月	公布軟體版本 V8.4，奇偶 IP 攝影機免費搭載標準版 GV-NVR32 路軟體，支援 ONVIF 與 PSIA，推出 1.3 百萬相素魚眼全景攝影機等多款 IP CAM。
11 月	入選 A&S 全球安防五十大廠商評比 Security 50。
12 月	榮獲第 17 屆創新研究獎(單機型數位監控系統)。 清算結束英國子公司 GEOVISION UK Ltd.。
100 年 1 月	獲 A&S 安全&自動化雜誌頒發「台灣安全產業貢獻獎-卓越品牌獎」殊榮。
8 月	公佈軟體版本 V8.5，推出 30 款 1.3 至 5 百萬像素網路攝影機，新增魚眼數位物體追蹤功能，廣角鏡頭扭曲影像還原技術(Wide Angle Lens Dewarping)。 辦理盈餘轉增資新台幣 48,125,210 元及公司債轉換普通股新台幣 1,831,420 元，實收資本額為新台幣 531,208,820 元。 董事會通過變更 97 年度有擔保轉換公司債計劃項目金額及進度，變更為支應開發 IP cam 新產品及增加長期股權投資項目，預計同年第四季執行完畢。
10 月	對美國子公司增資美元 350 萬元。
11 月	名列 2011 年全球安全產業前五十大廠商。
12 月	本公司國內第一次有擔保轉換公司債發行滿三年到期還本暨終止上櫃買賣。
101 年 1 月	公司債轉換普通股新台幣 30,291,080 元，實收資本額新台幣 561,499,900 元
8 月	辦理盈餘轉增資新台幣 16,844,990 元，實收資本額新台幣 578,344,890 元。
9 月	於捷克子公司下設立法國辦事處。
12 月	名列 2012 年全球安全產業前五十大廠商。
102 年 1 月	組裝生產線遷移汐止。
6 月	於美國子公司下設立位於紐約州分公司。
8 月	辦理盈餘轉增資新台幣 57,834,490 元，實收資本額新台幣 636,179,380 元。 奇偶科技入榜《富比世亞洲》(Forbes Asia) 評選為亞洲上市中小企業 200 強。
9 月	因應擴展南美市場營運需求，對巴西子公司增資美元 20 萬元。
11 月	名列 2013 年全球安全產業前五十大廠商。
103 年 1 月	公佈軟體版本 V8.5.9，新增支援支援 20 款以上奇偶新型網路攝影機，WebCam Server (IE 11)，VSM 支援 GV-Recording Server (1.2.3 版本)。
2 月	受邀參加台灣東方匯理證券股份有限公司舉辦之新加坡、香港海外法人說明會
5 月	榮登天下雜誌 2014 年 2 千大企業軟體產業別排名第 414 名，營業收入成長率排名第 162 名，稅後純益排名第 115 名，獲利率排名第 40 名。
8 月	辦理盈餘轉增資新台幣 63,617,940 元，實收資本額新台幣 699,797,320 元。 對美國子公司 USA Vision Systems Inc.現金增資美元 800 萬元。 受邀參加凱基證券舉辦之「凱基證券投資論壇」。 名列 2014 年全球安全產業前五十大廠商。
12 月	於美國印第安那州、德州設立營業據點。
104 年 1 月	於美國子公司下投資增設加拿大孫公司 GeoVision Surveillance Canada Inc.營

時間	概況
	業據點，持續深耕擴大加拿大市場。
6 月	GV-VMS Version 14.10.1.0 支援第三方網路攝影機。
8 月	PPTZ Camera(GV-PPTZ7300)通過美國專利商標局 (USPTO)核准專利「CAMERA SYSTEM WITH A FULL VIEW MONITORING FUNCTION」。
	奇偶無償發行 104 年度第 1 次限制員工權利新股普通股 579,000 股，每股面額新台幣 10 元，計新台幣 5,790,000 元。
10 月	辦理盈餘轉增資新台幣 69,979,740 元，實收資本額新台幣 775,567,060 元。
	奇偶轉投資新設立奇卓股份有限公司投資新台幣 15,000,000 元，實收資本額 30,000,000 元，發行普通股 3,000,000 股。
11 月	美國子公司下投資增設加州孫公司 GVINSTALL, LLC.
	名列 2015 年全球安全產業前五十大廠商第 28 名。
105 年 2 月	發表 GV-VMS 影像管理軟體 15.10.1.0 版本，支援 Windows10、H.265 編碼、門禁 GV-ASManager 軟體、魚眼攝影機雙串流。
8 月	奇偶無償發行 105 年度限制員工權利新股普通股 455,000 股，每股面額新台幣 10 元，計新台幣 4,550,000 元。
	辦理盈餘轉增資新台幣 7,697,770 元，實收資本額新台幣 787,654,830 元。
11 月	對奇卓股份有限公司增資新台幣 12,750,000 元。
12 月	增資薩摩亞境外公司 CYBER SURVEILLANCE CO., LTD.，增資金額美金 500,000 元。
106 年 2 月	對捷克子公司增資捷幣 15,000,000 元。
3 月	轉投資上海悠宇電子科技有限公司，投資金額人民幣 3,300 仟元持股比率 45% 為維護公司信用及股東權益於 105.11.08~106.01.06 實施庫藏股，註銷減資 1,500,000 股。
8 月	推出全球第 1 款裝置端辨識人臉辨識攝影機 GV-VD8700
11 月	辦理盈餘暨資本公積轉增資新台幣 114,877,920 元，實收資本額新台幣 894,326,750 元。
	奇偶無償發行 106 年度限制員工權利新股普通股 690,000 股，每股面額新台幣 10 元，計新台幣 6,900,000 元。
	對日本子公司株式會社 GeoVision 增資日幣 37,000,000 元。
	名列 2017 年全球安全產業前五十大廠商。
12 月	為挹注營運支出及研發所需資金，對奇卓科技(股)公司 AndroVideo 現金增資新台幣 10,927,500 元。
107 年 2 月	為健全財務結構，對捷克子公司 Europe Vision Systems, s.r.o.增資捷幣 43,600,000 元。
	對加拿大孫公司增資美金 1,600,000 元。
3 月	奇偶提供 360 度網路攝影機 GV-VR360 贊助 2018 年嘉義燈會全程直播。
5 月	影像管理軟體 GV-VSM Version 17.1 支援人臉辨識攝影機 GV-VD8700
8 月	第三季全數出售子公司奇卓科技股份有限公司 43.98%股權，認列\$67,031 元利益。
9 月	奇偶無償發行 107 年度限制員工權利新股普通股 500,000 股，每股面額新台幣 10 元，計新台幣 5,000,000 元。
11 月	順應政府新南向政策並著眼東協國家中持續蓬勃穩定成長的市場，於越南胡志明市設立越南子公司。
	名列 2018 年全球安全產業前五十大廠商。
108 年 3 月	「GV-BX2700-FD」及「GV-MD8710-FD 通過台灣資通產業標準協會(TAICS)物

時間	概況
	聯網資訊安全驗證獲頒合格驗證產品標章。
12 月	榮獲頒發第一屆「物聯網資安防獎」，並為台灣目前為止在物聯網資安測試驗證中，唯一獲得最多商用最高等級 2 星標章的安防廠商。
110 年 2 月	推出影像管理軟體 GV-VMS V18.2.1.9 版本，支援新款網路攝影機。
8 月	清算結束巴西子公司 GEOVISION Brazil Ltd.。
112 年 4 月	對越南子公司增資美金 300,000 元
8 月	推出影像管理軟體 GV-VMS V18.3.2 版本，支援 AI 智能攝影機事件整合，擴大人車行為偵測範圍。
113 年 3 月	總公司啟動溫室氣體盤查 ISO 14064-1 專案導入。
10 月	成立越南孫公司 GV ENGINEERING SOLUTIONS CO., Ltd
114 年 7 月	子公司啟動溫室氣體盤查 ISO 14064-1 專案導入。

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) 利率方面：

本公司 113 年度利息收入為新台幣 22,433 仟元，利息費用為新台幣 5,369 仟元，均占年度營業收入及損益比例尚低。

本公司除與銀行保持密切聯繫，並注意市場之變化，以向銀行取得較優惠之借款利率且適時評估所有付息負債可能遭遇之利率風險，以降低利率變化對本公司損益之影響。

(2) 匯率方面：

本公司銷貨主要以美元計價，部分採購以美元計價，藉由外幣資產與負債相抵，可大幅降低匯率風險，達成自然避險效果。

本公司設有專人隨時觀察國際經濟情勢，並向銀行取得匯率預測資訊以充分掌握國際匯率走勢及資訊並採取適宜之措施，降低匯率變化對本公司損益產生之不利影響。

(3) 通貨膨脹方面：

本公司並無受通貨膨脹而產生重大影響，且本公司隨時注意市場價格之波動，並與供應商及客戶保持良好互動關係，以避免通貨膨脹對公司損益之不利影響。

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) 本公司已訂定「資金貸與他人作業程序」、「背書保證辦法」及「從事衍生性商品交易處理程序」等辦法，以適用於本公司之遵循依據。關於資金貸與他人，依上述辦法內控規定辦理。截至年報刊印日止，並未從事任何高風險、高槓桿之投資、背書保證交易之情事。

(2) 本公司從事衍生性金融商品交易以匯率選擇權為主，係為規避外幣資產因匯率波動生之風險，嚴格遵循「從事衍生性商品交易處理程序」作為執行衍生性金融商品交易之依據，故對公司無重大風險。

3. 未來研發計畫及預計投入之研發費用：

(1) 未來研發計畫：本公司未來研發計畫如下：

1. 網路攝影機產品：

Direct-to-Cloud 系列, AI-ISP 系列, 智能雙光系列, 多鏡頭系列, PTZ 系列

2. SNVR 系列

3. HD 單機型高清數位影像錄影機系列

4. 影像管理軟體 VMS V20.0.0.版

5. 企業級監看軟體 GV-Enterprise V1.01 版

6. 多分割畫面監控軟體 GV-ERM V2.3 版

7. 影像串流錄存伺服器 GV-Recording Server V2.2 版

8. 行動裝置影像管理軟體 GV-Eye V3.4 版

9. 中控中心管理軟體 GV-Control Center V4.3.0.0 版, GV-Dispatch V20.0 版, GV-Center V2 V20.0 版

10. VPN 軟體 GV-VPN V1.1.2

11. AI 影像分析軟體 GV-AI Guard V2.2 版

12. AI 人工智慧產品：深度學習車牌辨識攝影機

13. 雲端 VMS: GV-Cloud V1.3 版, GV-Cloud Mobile V1.2 版, GV-Cloud Video Watch V1.0 版
14. 集中式門禁管理系統 GV-ASManager v6.1.2 版
15. 雲端門禁控制服務 GV-Cloud Access Control v1.1 版
16. 門禁控制服務器 GV-AS1620 V1.14
17. 人臉辨識讀卡機 GV-mini FR panel
18. 多功能合一設計門禁設備(控制器/讀卡機/IP 攝影機) GV-IA1330、GV-CA1331、GV-IS1320

(2) 預計投入之研發費用：未來一年預計投入之研發費用將佔營業收入 10%-12%。

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：
截至公開說明書刊印日止，相關政策或市場占有率及市場未來供需狀況之變化對本公司並無重大影響。
5. 最近年度及截至公開說明書刊印日止科技改變(包括資通安全風險)及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：
本公司每年投入研發經費，掌握產業最新技術應用，與上游廠商及下游廠商保持密切合作，與時俱進開發新型應用產品，跟上科技改變趨勢，使公司營收及獲利穩定。
資通安全管理架構及政策請參閱本公司 113 年年報「六、資通安全管理」(第 70 頁)，截至公開書名書刊印日止，尚無因科技改變或資通安全風險而對公司財務業務造成負面影響之情事。
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：
本公司未發生因企業形象改變而造成企業管理危機之情事。本公司有常設利害關係人聯絡窗口，針對股東、客戶、供應商、員工等利害關係人所關注之議題可隨時應對。企業危機風險管控及各項作為亦揭露於企業永續報告書，以維持企業形象。
7. 企業進行併購之預期效益及可能風險：無。
8. 擴充廠房之預期效益及可能風險：無。
9. 進貨或銷貨集中所面臨之可能風險：
 1. 進貨方面
最近二年度主要原料單一供應商雖無重大變化，但其供應商為本公司之長期重要合作夥伴，為維繫與所有供應商間有良好的商業交易行為規範、維護企業形象及清明之企業文化，所有供應商皆需遵循本公司之廉潔規範，本公司除了隨時注意供貨情形及品質並定期評核外，亦考量其他替代廠商或替代料件，因此不致產生進貨集中以致無法供貨之風險。
 2. 銷貨方面
本公司銷貨僅美國子公司及捷克子公司占比較高，主係美國子公司及捷克子公司為本公司美洲區與歐洲區之業務總經銷，其下游客戶均相對分散，並無銷貨集中情事。
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及風險及因應措施：無
11. 經營權之改變對公司之影響及風險：不適用。
12. 其他重要風險及因應措施：無

(二) 訴訟或非訟事件：

本公司於 113 年 7 月遭 VDPP (NPE - 非實施專利實體) 於美國德州西區法院提出專利訴訟案件，雙方已和解協議結案，其結果尚不足以對公司營運或股東權益有重大影響。

本公司除上述繫屬中之訴訟案外，並無其他重大訴訟或非訟事件，其結果足使公司

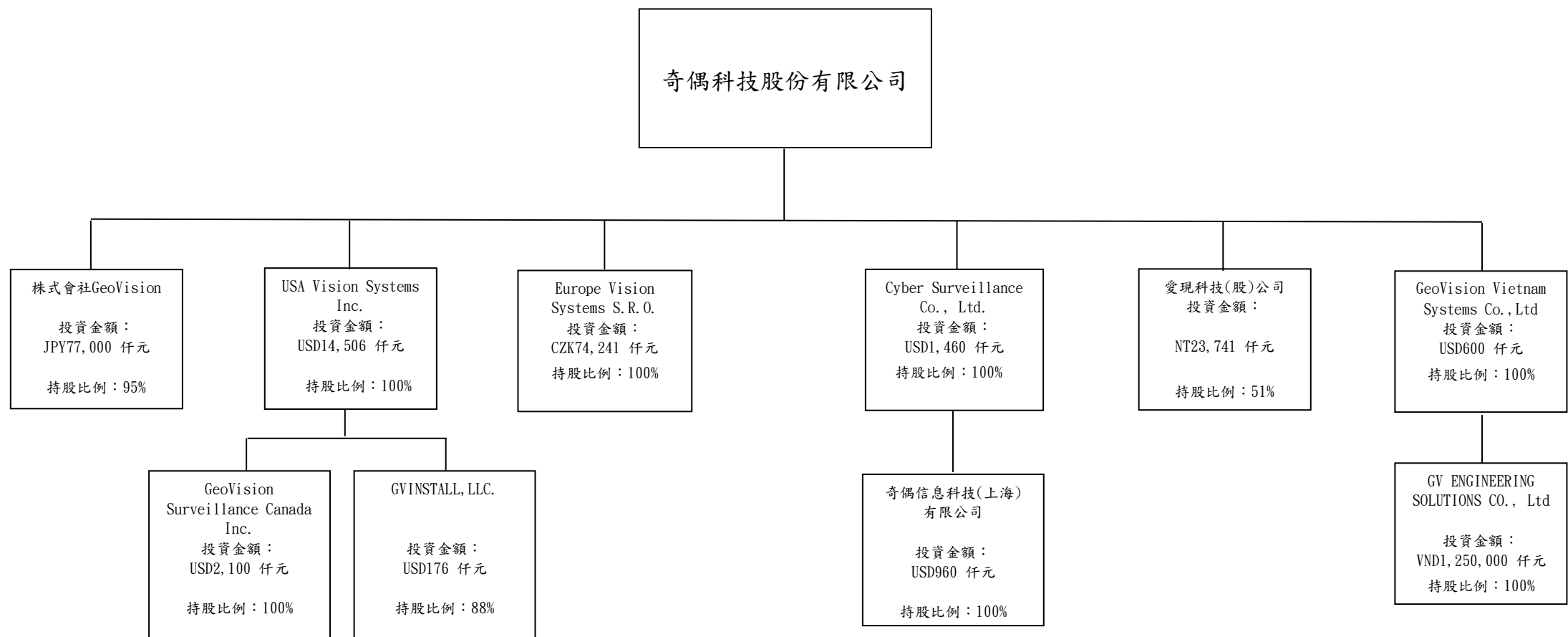
解散或變動其組織、資本、業務計畫、財務狀況或停頓生產，而有影響市場秩序或損害公益之虞者。

(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) 關係企業圖：公司與關係企業間之關係、相互持股比例、股份及實際投資金額。



(二) 董事及監察人

1. 董事及監察人資料：

114 年 03 月 31 日/單位：仟元；仟股；%

職 稱	國籍或 註冊地	姓 名	性別 年齡	選任(就) 日期	任期	初次選 任日期	選任時 持有股份		現在 持有股數		配偶、未成年子 女現在持有股數		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 之其他主管或董事			備註
							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	
董事長	台灣	戴光正	男 61~70	112.05.30	3 年	87.02.03	3,892	4.87	3,464	4.33	774	0.97	0	0	交通大學計算機工程學系 華康科技研發處長	本公司投資長/錢錦企業管理顧問(股)公司董事 長/鎮遠科技有限公司董事長/奇偶信息科技(上 海)有限公司董事長/愛現科技(股)公司董事長/ 上海悠宇電子科技有限公司董事	董事	智財科 技(股)公 司代表 人：陳 學琳	父女	
董 事	台灣	錢錦企業管理 顧問(股)公司	NA	112.05.30	3 年	103.06.12	4,310	5.39	3,836	4.80	0	0	0	0	淡江大學電機所博士 歐磊科技軟體工程師	本公司總經理暨技術長/奇偶信息科技(上海)有 限公司董事	無	無	無	
		代表人： 王有傳	男 51~60			97.06.13	0	0	312	0.39	0	0	0	0						
董 事	台灣	鎮遠科技 有限公司	NA	112.05.30	3 年	103.06.12	4,884	6.11	4,347	5.44	0	0	0	0	交通大學管理科學研究所 奇偶科技董事長特別助理 大華證券承銷部襄理 驊訊電子企業(股)公司總管 理處特助	本公司財務長暨行政管理處協理暨公司治理 主管/愛現科技(股)公司董事/奇偶信息科技(上 海)有限公司監察人/上海悠宇電子科技有限公 司監察人	無	無	無	
		代表人： 李建邦	男 51~60			99.06.14	0	0	60	0.08	0	0	0	0						
董 事	台灣	智財科技 (股)公司	NA	112.05.30	3 年	103.06.12	3,629	4.54	3,229	4.04	0	0	0	0	台灣大學管理學院碩士 加州州立大學工商管理學士 USA Vision Systems Inc.會計 主管	本公司董事長特別助理	董事長	戴光正	父女	
		代表人： 陳學琳	女 31~40			109.06.10	0	0	0	0	0	0	0	0						

職 稱	國籍或 註冊地	姓 名	性別 年齡	選任(就) 日期	任期	初次選 任日期	選任時 持有股份		現在 持有股數		配偶、未成年子 女現在持有股數		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 之其他主管或董事			備註
							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	台灣	陳尤彬	男 61~70	112.05.30	3 年	109.06.10	103	0.13	92	0.11	5	0.01	0	0	光武工專 電子科 耀暉系統股份有限公司總經理 資集科技有限公司 總經理	無	無	無	無	
獨立 董事	台灣	紀怡嫻	女 61~70	112.05.30	3 年	112.05.30	3	0	3	0	0	0	0	0	銘傳商專電子計算機應用科 網思技術(股)公司大中華區總經理 美商甲骨文(股)公司中國區培訓部 總監/宏道資訊(股)公司大中華區 顧問服務部總監/美商甲骨文(股) 公司台灣區教育訓練部協理	誠功文教股份有限公司負責人 凱莉文教股份有限公司監察人	無	無	無	
獨立 董事	台灣	陳壽山	男 61~70	112.05.30	3 年	112.05.30	0	0	0	0	16	0.02	592	0.74	國立交通大學電信工程系	曜鼎投資有限公司董事長 智鼎資訊股份有限公司監察人	無	無	無	

2. 法人股東之主要股東：

114 年 03 月 31 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
錢錦企業管理顧問(股)公司	戴光正(持股比例為 97.4236875%)
鎮遠科技有限公司	戴光正(持股比例為 99.00%)
智財科技(股)公司	劉雪妃(持股比例為 90.8555%)

3. 主要股東為法人股東者其主要股東：無此情形。

4. 董事專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露：

姓名	條件 專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行 公司獨立董事家數
戴光正	現任本公司董事長暨投資長及多家公司董事長，有專業領導、市場行銷、營運管理及策略規劃之能力，具備豐富之商務及公司業務所需之工作經驗。	1. 未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人、受僱人及其配偶。 2. 未有公司法第 30 條各款情事。	0
錢錦企業管理顧問 (股)公司 代表人：王有傳	現任本公司總經理暨技術長，專精於產品研發專業事務，具備商務及公司業務所需之工作經驗。	1. 未以本人、配偶及未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。 2. 本人、配偶及未成年子女未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人、受僱人及其配偶。 3. 未與其他董事間具有配偶或二等親以內之親屬關係。 4. 未有公司法第 30 條各款情事。	0
鎮遠科技有限公司 代表人：李建邦	現任本公司財務長暨行政管理處協理暨公司治理主管及多家公司董事、監察人，擁有財務金融、會計事務及管理規劃經驗，具備財務、會計及公司業務所需之工作經驗。	1. 未以本人、配偶及未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。 2. 本人、配偶及未成年子女未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人、受僱人及其配偶。 3. 未與其他董事間具有配偶或二等親以內之親屬關係。 4. 未有公司法第 30 條各款情事。	0
智財科技(股)公司 代表人：陳學琳	現任本公司董事長特別助理，曾任美國分公司會計主管，專精於會計專業事務，具備財務、會計及公司業務所需之工作經驗。	1. 未以本人、配偶及未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。 2. 本人、配偶及未成年子女未擔任與本公司、關係企業、特定關係公司、持有公司已發行股份總額百分之五以上股東或持股前五名法人股東之董事、監察人、受僱人及其配偶。 3. 未有公司法第 30 條各款情事。	0

條件 姓名	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行 公司獨立董事家數
陳尤彬	為本公司審計暨風險委員會召集人，曾任相關產業之總經理，擁有產業規劃經驗、企業營運、產品銷售等，具備商務及公司業務所需之工作經驗。	於選任前及任職期間，皆符合下列各項獨立性評估條件： 1.未為公司或其關係企業之董事、監察人及受僱人。 2.未以本人、配偶及未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之	0
紀怡嫻	為本公司薪酬委員會召集人，現任誠功文教股份有限公司負責人及凱莉文教股份有限公司監察人，曾任相關產業之總經理，擁有產業規劃經驗、企業營運、產品銷售等，具備商務及公司業務所需之工作經驗。	自然人股東。 3.本人、配偶及未成年子女未擔任與本公司、關係企業、特定關係公司、持有公司已發行股份總額百分之五以上股東或持股前五名法人股東之董事、監察人、受僱人及其配偶。 4.未與其他董事間具有配偶或二等親以內之親屬關係。 5.未有公司法第 30 條各款情事。.	0
陳壽山	為本公司公司治理暨永續發展委員會召集人，現任曜鼎投資有限公司董事長及智鼎資訊股份有限公司監察人，擁有產業規劃經驗、企業營運、產品銷售等，具備商務、財務及公司業務所需之工作經驗。		0

1. 董事會多元化：請詳閱第 46 頁。

2. 董事會獨立性：本公司現任董事會成員共 7 位，其中獨立董事共 3 位，佔全體董事成員比例 42.9%。本公司獨立董事均符合金管會證期局有關獨立董事之規範，相關獨立性情形請詳閱第 8~9 頁。本公司有二位董事雖為親屬關係，但無證交法 26-3 條第 3-4 項情事。

四、資本及股份

(一) 股本形成經過：

1. 最近五年度及截至公開說明書刊印日止股本變動之情形

年月	發行 價格	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 (仟元)	以現金以外之財 產抵充股款者	其他 (核准文號)
87.02	10	800	8,000	800	8,000	設立股本 8,000	-	建一字第 87257843 號
88.04	10	1,000	10,000	1,000	10,000	現金增資 2,000	-	建一字第 88280437 號
89.08	10	2,000	20,000	2,000	20,000	現金增資 10,000	-	建商二字第 89324447 號
90.12	10	3,400	34,000	2,351	23,517	盈餘轉增資 3,517	-	建商字第 090137484 號
91.06	50 10	12,500	125,000	5,851	58,519	現金增資 15,000 盈餘轉增資 20,001	-	建商字第 091632027 號
91.11	10	12,500	125,000	11,703	117,038	資本公積轉增資 58,519	-	經授商字第 09101444730 號
92.10	10	25,000	250,000	20,223	202,234	盈餘轉增資 85,195	-	建商字第 092232 號
93.07	10	70,000	700,000	38,061	380,613	盈餘轉增資 178,379	-	建商字第 09316737320 號
94.07	10	70,000	700,000	48,125	481,252	盈餘轉增資 100,638	-	建商字第 094017172200 號
100.08	10	70,000	700,000	52,937	529,377	盈餘轉增資 48,125	-	經授商字第 10001195950 號
100.08	10	70,000	700,000	53,120	531,208	公司債轉換 1,831	-	經授商字第 10001195950 號
101.01	10	70,000	700,000	56,149	561,499	公司債轉換 30,291	-	經授商字第 10001292790 號
101.08	10	70,000	700,000	57,834	578,344	盈餘轉增資 16,844	-	經授商字第 10101165620 號
102.08	10	70,000	700,000	63,617	636,179	盈餘轉增資 57,834	-	經授商字第 10201154330 號
103.08	10	70,000	700,000	69,979	699,797	盈餘轉增資 63,617	-	經授商字第 10301158490 號
104.10	10	100,000	1,000,000	70,558	705,587	限員新股 5,790	-	經授商字第 10401226270 號
104.10	10	100,000	1,000,000	77,556	775,567	盈餘轉增資 69,979	-	經授商字第 10401226270 號
105.04	10	100,000	1,000,000	77,540	775,407	限員新股註銷減資 160	-	經授商字第 10501066450 號
105.08	10	100,000	1,000,000	78,765	787,654	盈餘轉增資 7,697 限員新股 4,550	-	經授商字第 10501211600 號
106.03	10	100,000	1,000,000	77,259	772,594	限員新股註銷減資 60 庫藏股減資 15,000	-	經授商字第 10601033010 號
106.11	10	100,000	1,000,000	89,432	894,326	盈餘轉增資 38,292 資本公積轉增資 76,585 限員新股 6,900 限員新股註銷減資 46	-	經授商字第 10601159170 號
107.10	10	100,000	1,000,000	89,586	895,867	限員新股 2,500 限員新股註銷減資 959	-	經授商字第 10701128180 號
108.03	10	100,000	1,000,000	89,493	894,935	限員新股註銷減資 932	-	經授商字第 10801032480 號
108.04	10	100,000	1,000,000	89,663	896,635	限員新股 1,700	-	經授商字第 10801039240 號
108.06	10	130,000	1,300,000	89,663	896,635	增加額定資本額 300,000	-	經授商字第 10801073800 號
108.08	10	130,000	1,300,000	89,871	898,713	限員新股 2,480 限員新股註銷減資 402	-	經授商字第 10801115900 號
109.05	10	130,000	1,300,000	89,847	898,473	限員新股註銷減資 240	-	經授商字第 10901073900 號
109.12	10	130,000	1,300,000	89,826	898,257	限員新股註銷減資 216	-	經授商字第 10901242720 號
110.11	10	130,000	1,300,000	89,822	898,221	限員新股註銷減資 36	-	經授商字第 11001210460 號
113.09	10	130,000	1,300,000	79,942	799,417	現金減資 98,804	-	經授商字第 11330170780 號

2. 最近三年度及截至公開說明書刊印日止私募普通股執行情形：無。

3. 總括申報制度相關資訊：無。

(二) 主要股東名單：

114 年 3 月 31 日

主要股東名稱	股份	持有股數(股)	持股比例(%)
鎮遠科技有限公司		4,346,806	5.44
錢錦企業管理顧問股份有限公司		3,835,662	4.80
戴光正		3,463,820	4.33
智財科技股份有限公司		3,229,440	4.04
花旗託管柏克萊資本證券 S B L / P B 專戶		816,967	1.02
葉樹麗		814,163	1.02
美商摩根台北分行託管 J P 摩根證券投資專戶		807,534	1.01
劉雪妃		774,059	0.97
曜鼎投資有限公司		592,147	0.74
黃承鴻		396,780	0.50

(三) 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。

(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	112 年度 (IFRSs)	113 年度 (IFRSs)	當 年 度 截 至 114 年 3 月 31 日 (註8)
每股市價 (註1)	最 高		62.40	81.00	67.30
	最 低		36.45	40.30	39.55
	平 均		44.20	58.88	57.06
每股淨值 (註2)	分配前		22.51	28.95	27.34
	分配後 (註9)		19.61	24.95	-
每 股 盈 餘 (註3)	加權平均股數		89,822	79,942	79,942
	每股盈餘		3.20	7.20	(1.72)
每 股 股 利	現金股利		2.9	4.0	-
	無 償 配 股	盈餘配股	0	0	-
		資本公積配股	0	0	-
	累積未付股利 (註4)		0	0	-
投 資 報 酬 分 析	本益比 (註2)		13.81	8.18	-
	本利比 (註6)		15.24	14.72	-
	現金股利殖利率 (註7)		6.56	6.79	-

(五) 員工、董事酬勞

1. 公司章程所載員工、董事酬勞之成數或範圍：

本公司年度如有獲利，應提撥不低於百分之一為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金分派發放，其發放對象包含符合一定條件之從屬公司員工；本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不高於百分之一為董事酬勞。員工酬勞及董事酬勞分派案應提股東會報告。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額，再依前項比例提撥員工酬勞及董事酬勞。

2. 本期估列員工、董事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：

本公司稅前淨利新台幣 681,195 仟元，董事會核議提撥新台幣 12,700,000 元(約為稅前利益 1.9%)做為 113 年度員工酬勞分配，本期員工酬勞金額全數以現金方式發放，不以股票方式分派；本期不分派董事酬勞。

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：

A. 員工酬勞 12,700,000 元，金額同 113 年度決算報表中員工酬勞估列數。

B. 董事酬勞 0 元，金額同 113 年度決算報表估列數。

(2)以股票分派之員工酬勞金額及占本期個體或個別財務報告稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：不適用。

4. 股東會報告分派酬勞情形及結果：

本公司民國 113 年度員工酬勞為 12,700,000 元及董事酬勞 0 元，業經民國 114 年 5 月 29 日董事會決議通過，上述酬勞皆以現金方式發放。

5. 前一年度員工、董事酬勞之實際分派情形（包括分派股數、金額及股價、其與認列員工、董事酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：

前一年度員工酬勞實際分派 15,000,000 元；董事酬勞實際分派 0 元；與認列員工、董事酬勞無差異。

貳、營運概況

一、業務內容

(一) 業務範圍

1. 公司所營業務之主要內容

- A. F118010 資訊軟體批發業。
- B. F119010 電子材料批發業。
- C. F213010 電器零售業。
- D. F213030 電腦及事務性機器設備零售業。
- E. E605010 電腦設備安裝業。
- F. F219010 電子材料零售業。
- G. F401010 國際貿易業。
- H. F218010 資訊軟體零售業。
- I. I301030 電子資訊供應服務業。
- J. I301010 資訊軟體服務業。
- K. I301020 資料處理服務業。
- L. I103010 企業經營管理顧問業。
- M. ZZ99999 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

2. 公司所營業務之營業比重

單位：新台幣仟元

產品項目	113 年度營業額	比重(%)
數位監控系統及其相關產品	1,197,847	100.00

3. 公司目前之商品(服務)項目

- (1) 網路攝影機及配件：半球型、子彈型、魚眼型、槍型、眼球型、快速球型、PTZ、針孔型、3D 人數計數攝影機、全景型、熱成像型、配件。
- (2) 監控系統主機：熱插拔系統主機、Mini 系統主機、Tower 系統主機、Mobile 系統主機、儲存伺服器系統主機。
- (3) 影像管理軟體：智慧影像管理軟體(VMS)、網路數位影像監控軟體 (NVR)、錄影伺服器 (Recording Server)、多分割遠端監看軟體 (Edge Recording Manager)、中央監控軟體 (Large-Scale Remote Management)、系統整合軟體 (POS)、備份/備援/故障轉移軟體 (Backup Management)、影像分析軟體 (AI Guard, AI Server, Web Report)、行動裝置端軟體。
- (4) 門禁控制系統：門禁軟體、網路型多門/單門控制器、讀頭、配件。
- (5) 車牌辨識系統：車牌辨識軟體、網路型車牌辨識攝影機、AI 辨識引擎車牌辨識攝影機。
- (6) Linux 架構單機系統主機 / 網路影像解碼器 / 高解析影像編碼器
- (7) PoE 解決方案：高速乙太網路供電交換器、PoE 延伸器、PoE 單埠供電器、配件。
- (8) 週邊配件：網路型廣播喇叭、I/O 盒、I/O 卡。
- (9) 人工智慧物聯網解決方案：智慧零售、智慧住宅、智慧工廠、智慧城市。
- (10) 雲端解決方案：雲端影像管理、雲端門禁管理、虛擬私有網路、雲端橋接設備。

以主要產品別 113 年營收區分，網路攝影機為 57%、監視系統主機 10%、影像管理軟體 5%、門禁系統 7%、車牌辨識系統 1%、數位廣告機 3%、周邊及外購品 7%、其他 10%。

4. 計劃開發之新商品(服務)

硬體產品：

(1)網路攝影機：

A. 子彈型系列：

01. GV-GBLN4800：4 百萬像素、智能圖像處理 (AI ISP) 攝影機

B. 眼球型系列：

01. GV-GEBN4800：4 百萬像素、防爆型、智能圖像處理 (AI ISP) 攝影機

C. 魚眼型系列：

01. GV-GFER12800：1200 百萬像素、防爆型、AI 智能攝影機

D. 多感測器型系列：

01. GV-TMS20811：4 部 5 百萬像素鏡頭攝影機

(2)車牌辨識攝影機：

A. GV-LPR2812-DL：2 百萬像素、電動變焦鏡頭、雲端用、AI 辨識引擎攝影機

B. GV-LPR4813-DL：4 百萬像素、電動變焦鏡頭、雲端用、AI 辨識引擎攝影機

(3)Linux 架構單機系統主機：

A. GV-TXVL1610：16 路類比網路混合式系統主機、AI 智能影像分析

B. GV-TNVR 系列: 8 / 16 路網路系統主機、AI 智能影像分析及人臉搜尋功能

門禁控制系統：

(1) GV-IA1330：雲端用語音對講機/單門控制器

(2) GV-IS1320：地端用語音對講機/單門控制器

(3) GV-Mini FR：臉部辨識機

軟體產品：

(1)影像管理軟體 GV-VMS V20.0.0 版：

A. 支援 256 路攝影監控

B. 支援多台 VMS 互相備援

C. AI 影像智慧分析

D. 快速搜尋人車位移偵測功能

E. 支援人臉註冊、辨識與搜尋功能

F. 整合雲端攝影機與雲端監控軟體

(2)中央監控站專業軟體 GV-Center V2 V20.0.0 版及 GV-Dispatch Server V20.0.0 版：

A. 整合影像管理軟體 (GV-VMS) 與影像分析軟體 (GV-AI Guard) 的 AI 影像智慧分析事件，實施全面事件管理

B. 結合智能分析伺服器 (GV-AI Inference Server)，大幅降低監控的 false alarm 事件，減少人為誤判，與提升監控的準確率

(3)中控管理軟體 GV-Control Center V4.3.0 版：

A. 集中管理 AI 影像智慧分析事件

B. 支援人臉註冊、辨識與搜尋功能

C. 整合門禁與車牌辨識系統

(4)錄影伺服器 GV-Recording Server V2.2.0 版：

- A. 整合雲端攝影機與雲端監控軟體
- B. 整合專業監看軟體 (GV-Enterprise)，集中管理權限與系統配置，確保監控的高效率與安全

雲端監控解決方案：

(1)雲端軟體 GV-Cloud V1.4.0 版：

- A. 下載影片功能
- B. 優化訂閱流程

(2)雲端中控中心軟體 GV-Cloud Video Watch V1.0.0 版：

- A. 整合邊緣和中央 AI 監控軟體與攝影機
- B. 支援主管和操作員模式，在軟體內實現協作事件管理
- C. 為主管和操作員量身定制的事件處理應用程序
- D. 整合第三方平台，實現全面的事件管理

AI 人工智慧軟體：

(1) AI 影像分析軟體 GV-AI Guard V2.2.0 版：

- A. 整合雲端攝影機與雲端監控軟體
- B. 跌倒偵測
- C. 車輛屬性辨識 (包括車牌號碼、eTag 以及車輛類型、品牌和顏色等關鍵屬性)

(2) AI 智能分析伺服器 GV-AI Inference Server V1.0.0 版：

- A. 整合中控中心軟體，進行人形/車輛位移偵測，提升監控的準確率與減少人為誤判
- B. 同時支援多個中控中心軟體，集中辨識，支援更多 AI 智能辨識頻道

智慧綠源監控解決方案：

(1)移動太陽能托車：

利用太陽能儲能系統 (GV-Solar Box System)，前端搭配攝影機及網路型廣播喇叭，後端搭配中控中心/雲端軟體，可在沒有電力與網路設備的戶外場景進行影像監控

(二) 產業概況

1. 產業之現況與發展

安防產業涵蓋影像監控 (DVR/NVR/VMS)、門禁控制、生物辨識、智慧安防 (AIoT)、網路資安等領域，近年來主要呈現以下趨勢：

(1)AI 驅動智慧安防，影像監控技術升級

人工智慧 (AI) 與深度學習技術廣泛應用於影像監控，提升人臉辨識、車牌辨識、行為分析、物件偵測 等功能。傳統安防已從「被動監控」進化為「主動預警」，可即時辨識異常狀況，提升安全性與管理效率。

(2)雲端與邊緣運算 (Edge AI) 成主流

企業與政府機構加速採用雲端監控 (VSaaS, Video Surveillance as a Service)，減少硬體建置成本，提高靈活性。同時，邊緣 AI 運算使設備能夠即時分析影像，減少雲端運算負擔，提高數據處理效率。

(3)AIoT (人工智慧+物聯網) 應用擴大

安防系統與物聯網 (IoT) 整合，形成 智慧城市、智慧工廠、智慧零售 等場景應用。例如，影像監控系統可與門禁、消防、警報系統連動，提供更完整的安防解決方案。

(4)網路資安風險提升，監控設備資安需求增加

隨著監控設備連網，網路攻擊與資安漏洞 成為業界關注重點。各國政府強制要求監控設備符合 GDPR、NDAA、ISO 27001 等資安標準，確保監控數據的安全性。

(5)中國品牌受制裁，市場格局變化

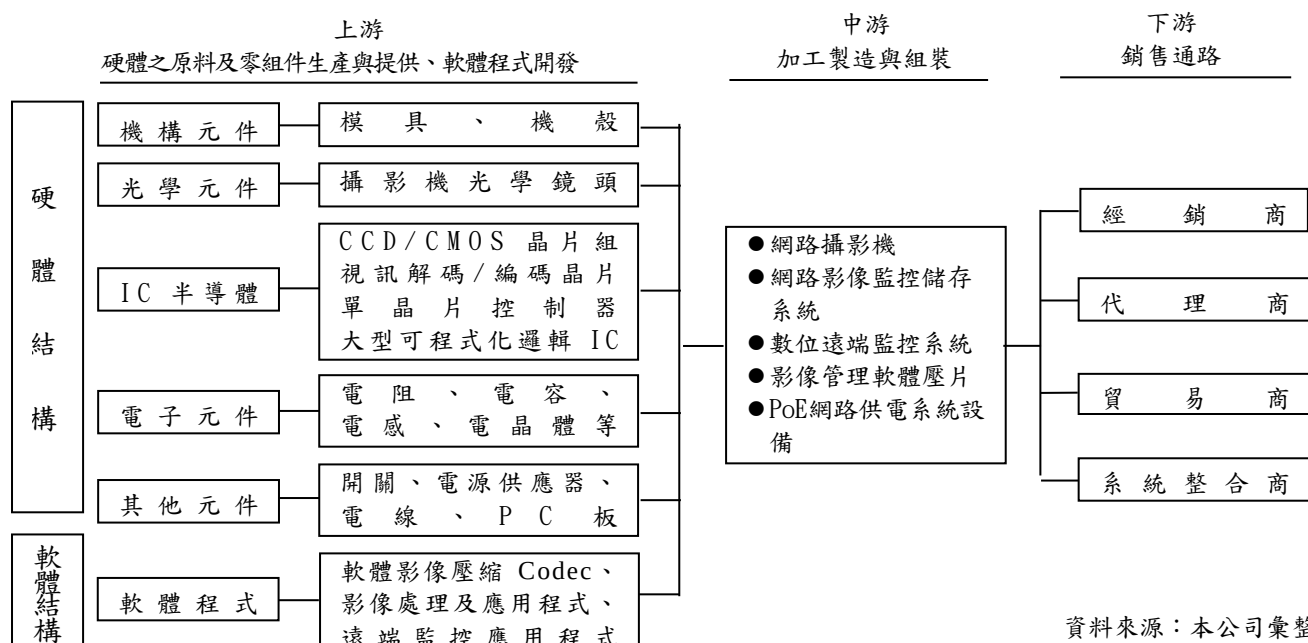
美國與歐洲市場因 NDAA（美國國防授權法） 禁用特定中國品牌（如海康威視、大華科技等），導致歐美企業尋求新的供應商，為其他國際品牌（如 Axis、Hanwha、Bosch、GeoVision 等）提供機會。

(6)產業整併與雲端化加速發展

近年來，安控市場出現多起併購案，主要企業透過 收購 AI、雲端、網路資安公司擴大技術能力。例如，Motorola Solutions 併購 Avigilon，Canon 併購 Axis，安控市場逐步走向 AI+雲端+資安的整合解決方案。

2.產業上、中、下游之關聯性

本公司目前營業項目為經營遠端數位監控系統之研發、銷售及售後服務。產品項目包括網路攝影機、網路影像監控儲存系統、數位遠端監控系統、影像管理軟體等產品，在安全監控產業屬於中游廠商，上游為其他機構、光學元件、電子元件及 IC 半導體等硬體廠商，及軟體影像壓縮解碼編碼技術業者等。下游則包括經銷商、安防企業網路系統整合商、安防設備供應商、代理商貿易商，及政府機構、一般公司行號、企業廠商等終端使用者。產業上、中、下游之關聯性如下圖：



3. 產品之各種發展趨勢及競爭情形

3.1 產品發展趨勢

1.AI 智慧影像分析成為核心技術

AI 驅動的影像監控已取代傳統錄影存證模式，成為安控產品核心技術。

◆主要應用：

行為分析（異常行為偵測、跌倒偵測、暴力行為識別）、人臉辨識（門禁管理、黑名單比對、無接觸身份識別）、車牌辨識與智慧交通（自動收費、違規偵測、停車管理）、零售業應用（顧客動線分析、熱區分析、購買行為監測）。

◆技術發展：

AI 邊緣運算 (Edge AI) 取代雲端運算、減少延遲與頻寬成本、生成式 AI (Generative AI) 用於影像修復及模擬犯罪偵查。

II. 雲端安控 (VSaaS) 成長，訂閱模式興起

傳統本地端 (On-Premise) 監控逐漸轉向雲端 Video Surveillance as a Service (VSaaS)。

◆市場變化：

企業客戶更青睞雲端訂閱模式 (SaaS) 取代一次性硬體投資。中小企業與零售業者偏好輕量級、低成本的雲端監控方案。混合雲 (Hybrid Cloud) 模式興起，結合雲端與邊緣運算。

◆優勢：

可提高遠端管理便利性、減少 IT 基礎建設成本、可透過 AI 訓練大數據模型，提高分析準確度。

III. 智慧安控與物聯網 (AIoT) 整合

監控系統不再只是「錄影存證」，而是進化為「智慧安防」與「IoT 數據中心」

◆市場趨勢：

智慧工廠 (AI 監測設備異常、智慧巡檢)、智慧交通 (車流分析、紅綠燈優化、違規偵測)、智慧零售 (消費行為分析、自助結帳防盜)、智慧城市 (公眾安全監控、犯罪預警)。

◆技術發展：

監控攝影機具備 AI 影像處理 + 物聯網感測器、整合邊緣 AI + 5G + 雲端計算，提升即時分析能力。

IV. 開發對環境永續之綠色環保系統

例如太陽能發電綠色監控系統 (Solar-Powered Green Security)，透過太陽能面板直接儲能供給電能至戶外型監控攝影機，達到節能環保效益。

3.2 競爭情形

外部主要競爭除了來自台灣國內及國外歐洲、北美、日本之同業廠商，因人工智慧應用及雲端技術開發應用快速演進，非傳統監控之其他行業別廠商亦由不同的終端市場需求切入，以智慧門禁、智慧停車、智慧醫療、智慧交通、智慧城市、智慧零售、智慧家庭、智慧廠房等解決方案，切進監控領域，形成多元之競爭環境。

(三) 技術及研發概況

1. 最近年度及截至公開說明書刊印日止投入之研發費用

單位：仟元

年度 項目	109 年度	110 年度	111 年度	112 年度	113 年度
營業收入	1,157,285	1,246,178	1,318,625	1,264,094	1,197,847
研發費用	172,879	140,486	138,101	129,749	134,228
研發費用占 營業收入比例	15%	11%	11%	10%	11%

2. 開發成功之技術或產品

年度	研發重點	開發成功之技術或產品
109 年	●GV-IP Camera 網路攝影機 ●AI 人工智慧軟體 ●影像管理軟體	●GV-IP Camera 網路攝影機 (1) FER 系列 1,200 萬像素戶外魚眼攝影機 FER12700 (2) Deep Learning 系列人臉偵測網路攝影機 BX2800-DL/ EBL2810-DL/ MFD2800-DL (3) Deep Learning 車牌辨識攝影機: LPR2800-DL/ GV-2811-DL (4) 網路攝影機: GV-QSD5730/ GV-QSD5731-IR/ GV-TBL4700/ GV-TVD4700/ GV-TBL4711/ GV-TVD4711/ GV-TDR4703-2F/ GV-TDR4703-4F/ GV-EBD4701/ GV-EBD4712 (5) POE 設備: GV-APOE16121/ GV-APOE2411 ●AI 人工智慧軟體 (1) GV-AI Guard 軟體 V1.0 (2) GV-AI Center 軟體 (3) GV-AI Smart Retail V1.0 (4) GV-AI FR V1.0 (5) GV-Enterprise V1.0 ●影像管理軟體 (1) VSM 影像管理軟體 V18.1 (2) Recording Server 錄影伺服器軟體 V2000 (3) GV-LiveStreaming V1.0
110 年	●GV-IP Camera 網路攝影機 ●AI-FR Panel ●POE 系列 ●影像管理軟體	●GV-IP Camera 網路攝影機 (1) Q 系列 GV-QVD5710、GV-QBL5710 (2) T 系列 GV-TBL8810、GV-TBL8804、GV-TVD8810 (3) EBD 系列 GV-EBD8800、GV-EBD8813 ●AI-FR Panel (1) GV-FR Panel 人臉辨識面板系統 ●POE 系列 (1) GV-APOE0811 ●影像管理軟體 (1) VMS V17.5
111 年	●網路攝影機 ●類比式攝影機 ●Linux 架構單機型系統主機	●網路攝影機 (1) 槍型: GV-BX2802、GV-BX4802 (2) 熱成像型: GV-TMEB5800 (3) 全景型: GV-PBL8800、GV-PDR8800 (4) 半球型: GV-TFD4800、GV-TDR8805 (5) 眼球型: GV-EBFC5800、UA-R500F2、UA-R560F2、UAR580F2 (6) 子彈型: UA-B580F3 (7) PTZ 型: GV-PTZ5810-IR ●類比式攝影機 UA-CR200F2、UA-CR250F2、UA-CR510F2、UA-CR550F2、UA-CB550F3 ●Linux 架構單機型系統主機 (1) GV-SNVR1612、GV-SNVR3203、GV-SNVR6403 (2) UA-SNVR810-P、UA-SNVR1620-P、UA-SNVR3240-N (3) UA-XVR810、UA-XVL810、UA-XVL1610、UAXVR1620

年度	研發重點	開發成功之技術或產品
	●軟體 ●門禁控制系統	●軟體 (1) 影像管理軟體 GV-VMS: V18.3.0~V18.3.1 版 (2) 多分割畫面監控軟體 GV-ERM (Windows) V2.10~V2.2.4 版 (3) 中控中心管理軟體 GV-Control Center V4.1.0 版 (4) 備份軟體 GV-Recording Server V2.0.0~V2.1.0 版 (5) 門禁軟體 GV-ASManager V6.0 版 (6) 行動裝置端軟體 GV-Eye V2.8~3.0 版 ●門禁控制系統 GV-R1354、GV-R1355、GV-RKR1355、GV-RKV1355
112 年	●網路攝影機 ●Linux 架構單機系統主機/網路影像解碼器/編碼器 ●門禁控制系統 ●高速乙太網路供電交換器 ●網路型廣播喇叭 ●軟體 ●雲端解決方案	●網路攝影機 (1) 半球型: GV-TVD4811 (2) 魚眼型: GV-PFER12800 (3) 針孔型: GV-GPH2800 (4) PTZ 型: GV-PTZ5810-IR ●Linux 架構單機系統主機/網路影像解碼器/編碼器 (1) Linux 架構單機系統主機: UA-SNVR 系列 32 / 16 / 8 路網路系統主機 (2) 解碼器: GV-IP Decoder Box Optimal (3) 編碼器: GV-GVS2100 ●門禁讀頭 GV-DFK1355, GV-SR1352 ●高速乙太網路供電交換器 GV-APOE0410-E, GV-APOE4813, GV-PA301 ●網路型廣播喇叭 GV-IPSC10, GV-IPSH30, GV-IPSS40 ●軟體 (1) 影像管理軟體 GV-VMS V17.4.6 ~ V17.4.7 版, GV-VMS V18.3.2 版 (2) 多分割畫面監控軟體 GV-Edge Recording Manager (Windows) V2.2.5~V2.2.7 版 (3) 中控中心管理軟體 GV-Center V2 V18.4.0 版 (4) 中控中心管理軟體 GV-Control Center V4.2.0 版 (5) 門禁軟體 GV-ASManager V6.0.2 版 (6) 影像分析軟體: GV-AI Server V1.1.2 版 ●雲端解決方案 (1) 雲端門禁軟體 GV-Cloud Access Control (2) 雲端影像管理軟體 GV-Cloud VMS (3) 雲端電子地圖 3D E-Map (4) 虛擬私有網路 GV-VPN (5) 門禁橋接設備: GV-AS Bridge (6) 雲端用攝影機: GV-GEBF4911
113 年	●網路攝影機	●網路攝影機 (1) 多感測器型: GV-RMS32810, GV-TMS8800 (2) 全景型: GV-EBDP8800, GV-TBLP8800, GV-EBDP5800, GV-TBLP5800 (3) 子彈型: GV-GBL12811, GBLF2802, GV-TBL2706, GV-

年度	研發重點	開發成功之技術或產品
	●Linux 架構單機系統主機 ●門禁控制系統 ●高速乙太網路供電交換器 ●3D 人數計數攝影機 ●網路型廣播喇叭 ●軟體 ●雲端解決方案	RBL5800, GV-RBL5811, GV-TBL4807 (4) 眼球型：GV-EBD2705, GV-REB5800 (5) 半球型：GV-TDR2705 (6) 魚眼型：GV-RFER12700 ●Linux 架構單機系統主機 (1) 網路系統主機：GV-RNVRL810-P, GV-RNVR3240-N, GV-RNVR256G0-N (2) 類比網路混合式系統主機：UA-XVL1611 (3) 解碼器：GV-IP Display 116, GV-IP Decoder Box Optimal (韌體 V1.04 版) ●讀頭 (1) 人臉辨識：GV-FR Panel V2 (2) 按鍵式雙頻讀卡機：GV-SRK1356 ●高速乙太網路供電交換器 (1) 交換器：GV-APOE161C, GV-APOE241C, GV-APOE0811-V2, GV-APOE081C (2) 延伸器：GV-POE0111 ●3D 人數計數攝影機 GV-3D People Counter V3 ●網路型廣播喇叭 GV-IPSC10 V2.0, GV-IPSH30 V2.0, GV-IPSS40 V2.0 ●軟體 (1) 專業級監看軟體：GV-Enterprise V1.0.0 版 (2) 影像管理軟體：GV-VMS V17.4.8 版, GV-VMS V18.3.3~V18.3.5 版 (3) 影像分析軟體：GV-AI Guard V2.0.0~V2.1.0 版 (4) 多分割畫面監控軟體：GV-Edge Recording Manager (Windows) V2.2.8 版 (5) 中控管理軟體：GV-Control Center V4.2.1 版 (6) 門禁軟體：GV-ASManager V6.1.0~V6.1.2 版 (7) 行動裝置端軟體：GV-Eye V3.2.0~V3.4.0 版 ●雲端解決方案 (1) 雲端影像管理軟體：GV-Cloud VMS V1.1.0~V1.2.0 版 (2) 雲端門禁軟體：GV-Cloud Access Control V1.0.2 版 (3) 雲端用攝影機：GV-GBL4900, GV-GBL4911, GV-GVD4910, GDR4900, GEB4900 (4) 雲端用行動裝置端軟體：GV-Cloud V1.1.0 版 (5) 雲端橋接設備：GV-Cloud Bridge 韌體 V1.06 版

(四) 長、短期業務發展計畫

1.短期業務發展計畫

(1)加強經銷夥伴關係：

與經銷商維持良好合作關係，協助通路開發及提供標案技術諮詢。提供遠端線上新產品研討會及訓練講座，做為產品教育輔助。

(2)整合網路社群行銷：

以上市之新產品及成功安裝導入案例，整合網站行銷、社群媒體廣告、安控媒體

新聞發佈、數位廣告發佈等新型態社群媒體行銷，促進公司知名度，增加曝光率，達成增加新客群目標。

(3)國際參展拓展通路：

公司每年持續參與國內及國際專業展覽，藉以開發新客戶與鞏固既有客戶通路，提升產品銷量。

2. 長期計畫

(1)深耕軟體品牌形象：

持續耕耘 GeoVision 自有品牌，突顯影像監控軟體開發能力，以軟體附加價值增加品牌之競爭優勢，提升台灣監控品牌形象行銷全球。

(2)開發新領域策略夥伴：

透過專案團隊在人工智慧監控與雲端監控領域，挑選有潛力及具知名度之國內外系統整合商建立合作夥伴關係，深化垂直應用市場，奠定公司長期業務發展之基礎。

(3)海外據點擴展經銷通路：

奇偶科技透過海外據點穩固拓展經銷與服務網絡。集團目前在全球子公司及孫公司，包括 USA Vision Systems Inc.(美國加州-數位監控系統)、Europe Vision Systems s.r.o (捷克布拉格-數位監控系統)、株式會社 GeoVision (日本東京-數位監控系統)、Cyber Surveillance Co., Ltd (薩摩亞-投資公司)、GeoVision Vietnam Systems Co., Ltd. (越南胡志明-數位監控系統)、愛現科技股份有限公司 (台灣-電子數位看板之研發)、GeoVision Surveillance Canada Inc.(加拿大-數位監控系統)、GVINSTALL LLC(美國-數位監控系統)、GV ENGINEERING SOLUTIONS Co., Ltd.(越南-數位監控系統)、奇偶信息科技(上海)有限公司 (中國-數位監控系統)。

二、市場及產銷概況

(一) 市場分析

1. 公司主要商品（服務）之銷售（提供）地區

單位：仟元；%

年度 項目		112 年度		113 年	
		銷售金額	占營收比例	銷售金額	占營收比例
外銷	美洲	860,167	68	798,799	67
	歐洲	191,815	15	194,599	16
	亞洲	132,161	10	131,489	11
	其他	20,076	2	20,187	2
	小計	1,205,219	95	1,145,074	94
內銷		58,857	5	52,773	6
合計		1,264,094	100	1,197,847	100

2. 市場占有率

奇偶科技在 2023 年營收約為\$41.260 百萬美元，根據 ASMA 媒體所公佈之「2023 Top Security 50 (全球安控業 50 大)」全球安全監控企業年度營收規模為\$29,791.3 百萬美元。在 ASMA 所公佈之全球安控業前 50 大總排名，本公司延續 2022 年排名全球第 39 名，在亞太區排名第 27，影像監控產品類排名第 16，該排名係根據各企業於 2023 年以美元統計之總營收評比。另根據 Global News Wire 於一份新聞稿中指出，2023 年全球影像監視市場總營收份額為 601 億美元，2024 年至 2032 年全球影像監視市場預期複合年成長率為 10.67%，將

於 2032 年達到 1,495 億美元規模。

註：參照 ASMAG “Top Articles of 2024: Security 50 Ranking” 及 Global News Wire 2024.12.23 新聞稿 “Video Surveillance Market to reach USD149.5 Billion by 2032, Driven by Government Initiatives and Technology Advancements | Research by SNS Insider.”

3. 市場未來供需狀況與成長性

根據 SIA、ASIS 和 Omdia 的聯合報告，2022 至 2026 年間，實體安全設備市場的年均成長率預計達 8.2%，安控服務市場則為 6.9%。2025 年將延續成長趨勢，隨著產業穩定發展，並持續採用尖端的技術與應用，推動市場進一步發展持續成長。

未來市場的需求將著眼於 ACaaS（門禁控制即服務）與 VSaaS（影像監控即服務）此二市場核心技術。同時，AI 人工智慧與行為分析、雲端監控平台及 NDAA（國防授權法）合規系統的應用將持續擴大。智慧城市建設與地緣政治不穩定亦將推動高階安全解決方案的需求。此外，市場將更加重視能源效率與永續發展，同時加強網路安全措施，以應對日益嚴峻的資安威脅。

註：參照 ASMAG “Top Articles of 2024: Security 50: Optimism prevails as security returns to growth trajectory” 內文。

4. 競爭利基

(1) 自主軟體研發的影像監控廠商

奇偶科技是台灣少數頂尖具備完整軟體自主研發能力的影像監控企業，所有系統軟體均 100% 內部開發，涵蓋 NVR 影像監控、VMS 智慧影像管理、中央監控、門禁控制、車牌辨識、影像分析、系統整合與行動監控等多元應用。我們持續優化技術，確保產品創新性與市場競爭優勢，鞏固在影像監控領域的領導地位。

(2) 深化 AI 與雲端保全技術應用

本公司持續強化 AI 及雲端保全技術，提升影像監控系統的智慧化，人臉辨識、智慧門禁、AI 車牌辨識、雲端保全等，可廣泛應用於各種場域。未來將持續推出更高效能的 AI 影像分析功能，結合雲端儲存管理技術，提供更靈活、安全且高效的監控解決方案，以滿足用戶在人工智慧及雲端安控的需求。

(3) 研發創新與管理並行，提升開發效能

本公司擁有專業研發團隊，涵蓋軟體、硬體、工業智能、門禁與策略產品整合等多項產品領域。我們在影像擷取、處理、壓縮、智慧分析與人機介面技術已累積深厚經驗，也確保產品持續創新。透過落實研發管理制度，提高開發效率，並持續優化研發技術，以適應市場變化與客戶需求。

(4) 全球市場拓展，強化通路合作

本公司積極拓展國際市場，鎖定 AI 人工智慧及雲端保全監控有潛在廣大需求之重點區域，與當地策略夥伴建立緊密合作關係。我們將透過活化銷售管道與強化品牌影響力，進一步提升奇偶科技在 AI 及雲端保全監控服務的市場滲透率，擴大全球商機。

(5) 全球市場佈局，多語系支援

奇偶科技產品支援多國語言，確保全球客戶能無縫使用監控解決方案。我們持續優化在地化支援能力，提升客戶體驗與產品滿意度，深化國際市場影響力。

這些競爭利基將驅動本公司持續成長，強化技術領導地位，並在 AI 人工智慧及雲端監控市場中占據優勢地位。

5. 發展前景之有利、不利因素與因應對策

5.1 未來發展之有利因素

I. 產業走向 AI+雲端，奇偶具備 AI 及雲端軟體監控研發優勢

全球安控正從傳統影像監控轉向 AI 智慧分析與雲端安防（VSaaS），奇偶科技已具備 AI 及雲端軟體研發基礎，有絕佳機會切入全球市場。

對策：

- ◆持續開發 AI 影像分析產品，深化人車物分析技術，應用在智慧零售、智慧住宅、工業 AI 應用、交通監控等，進一步提升附加價值。
- ◆與策略合作夥伴建立雲端安控平台，發展雲端安控方案，建立 VSaaS 商業模式，未來規劃提供企業用戶雲端訂閱服務，新增訂閱制商業模式，提升軟體毛利率。

II. 軟體自主研發，具備差異化競爭力

本公司擁有 100%自主開發安控軟體的能力，無需依靠他方技術或第三方授權，擁有完整技術可確保高度整合與資安可控性，對全球客戶更具吸引力。以影像管理軟體（VMS）、智慧影像分析（AI 影像辨識）、門禁整合、中央監控（CMS）等技術為核心，可與各類硬體整合，提升產品附加價值。

對策：

- ◆強化 AI 影像分析、雲端監控技術，如人臉辨識、行為分析、車牌辨識、異常偵測等功能。
- ◆提供更智慧化的安控解決方案，從單純的影像監控擴展到決策支援與商業分析。

III. 受惠於美國 NDAA 禁令，拓展國際市場

美國 NDAA（國防授權法案）禁止政府機構與關鍵基礎設施禁用特定中國監控品牌，促使美歐企業轉向可信賴的供應商，台灣品牌有機會填補市場缺口。

對策：

- ◆加強與歐美通路合作，透過與美歐當地系統整合商(SI)合作，加快市場滲透率。持續參與國際安防展會增加品牌曝光度。
- ◆強化數據安全防護與加密技術，提升國際市場競爭力。

5.2 未來發展之不利因素與因應對策

I. 產業高度競爭，自有品牌壓力大

台灣廠商在國際市場上面臨來自美歐日如 Axis、Bosch、Panasonic 等大廠的競爭，對手有完整的行銷與服務體系，在品牌知名度與客戶信任度上具有優勢。台灣品牌影響力相對較小，品牌要突圍不易。

對策：

- ◆差異化市場定位，專攻利基市場，整合 AI/IoT，聚焦 AI 影像分析、智慧城市、智慧工廠、雲端 VSaaS（監控即服務）等高附加價值市場，而非低價競爭。
- ◆強化在地化技術支援，透過當地 SI（系統整合商）提高市場滲透率。
- ◆在官網與產品行銷資料中強調資安合規性如 NDAA，建立品牌信任度。

II. 進軍全球市場需要當地夥伴與品牌影響力

歐美市場對知大廠品牌信任度高，台灣安控品牌相對知名度低，通路與行

銷資源不足，影響市占率提升。尤其相較於與大廠進行合併的其他台灣或國外安控廠商，100%獨資之台灣安控廠商可運用資源相對薄弱。

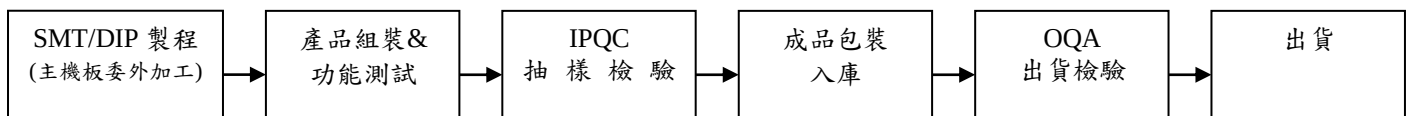
對策：

- ◆建立當地業務據點，提高品牌曝光度。
- ◆與當地 SI 合作，讓產品與國際品牌整合，提高市場接受度。

（二）主要產品之重要用途及產製過程

本公司主要產品包含百網路攝影機、門禁控制系統、影像管理軟體、監控系統等。主要用途為社區住宅、商業大樓、醫護機構、製造廠房、校園學校、公共設施等公私場域之高畫質影像監控與影像儲存、調閱分析。

其產品之產製過程如下圖：



（三）主要原料之供應狀況

主要原料	供應狀況
機構元件	良好
光學元件	良好
IC 零件	良好
PCB	良好

（四）最近二年度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表：

單位：新台幣仟元

項目 年度	營業收入	營業成本	營業毛利	毛利率 %	變動比率 YoY
112年度	1,264,094	660,348	603,476	48%	2%
113年度	1,197,847	625,828	572,019	48%	0%

三、轉投資事業

(一) 轉投資事業概況

114 年 3 月 31 日

單位：新臺幣千元；股

轉 投 資 事 業 (註)	主 要 營 業	投 資 成 本	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 (損 失)	分 配 股 利	
USA Vision Systems Inc.	數 位 監 控 系 統	448,135	84,649	1,450,645	100.00	84,649	不適用	註 2	3,831	0	無
Europe Vision Systems S.R.O.	數 位 監 控 系 統	101,523	23,572	註 1	100.00	23,572			689	0	
株式會社GeoVision	數 位 監 控 系 統	21,663	(9,953)	2,280	95.00	(9,953)			(2,413)	0	
Cyber Surveillance Co., Ltd.	投 資 公 司	48,197	5,014	1,460,000	100.00	5,014			(281)	0	
奇偶信息科技(上海)有限 公司	數 位 監 控 系 統	31,855	121	註 1	100.00	121			94	0	
上海悠宇電子科技有限公司	數 位 監 控 系 統	15,100	4,227	註 1	45	4,227			(381)	0	
愛現科技股份有限公司	電 子 數 位 看 板 之 發 研	23,741	10,624	1,020,000	51.00	10,624			(549)	0	
GeoVision Surveillance Canada Inc.	數 位 監 控 系 統	62,694	(1,811)	2,593,650	100.00	(1,811)			(1,711)	0	
GVINSTALL, LLC.	數 位 監 控 系 統	5,820	20,481	176,000	88.00	20,481			5,085	0	
GeoVision Vietnam Systems Co., Ltd	數 位 監 控 系 統	18,453	15,686	註 1	100.00	15,686			247	0	
GuardVision Monitoring, LLC	數 位 監 控 系 統	4,288	4,630	490	49	4,630			-	0	
GV ENGINEERING SOLUTIONS CO., Ltd.	數 位 監 控 系 統	1,600	1,636	註 1	100	1,636			(14)	0	

註 1：該被投資公司並未發行股票，故無持有股數。

註 2：係公司採用權益法之投資。

(二) 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：無此情形。

四、重要契約

114年2月22日

契約性質	當事人	契約起訖日期	主 要 內 容	限制條款
委外合約	承泰精密	112.11.13~114.11.12	加工承攬合約	無
委外合約	鑫亞	111.04.15~115.04.14	委外加工合約	無
委外合約	智鼎	111.04.16~115.04.15	委外加工合約	無
銷售合約	學琳科技	91.09~自動更新	銷售代理合約	無

參、發行計畫及執行情形

一、本次發行限制員工權利新股計畫應記載事項：

(一) 資金來源：不適用。

(二) 本次發行限制員工權利新股之發行辦法，請參閱附件一。

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、最近五年度簡明財務資料：

(一) 採用國際財務報導準則之財務分析：

1. 合併財務分析-採用國際財務報導準則

年 度 分析項目		最 近 五 年 度 財 務 分 析					當 年 度 截 至 114 年 3 月 31 日
		109 年	110 年	111 年	112 年	113 年	
財務結構 (%)	負債占資產比率	28.61	31.96	15.94	17.52	15.68	14.83
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	7,220.37	43,188.90	72,106.81	159,843.58	368,097.99	380,618.31
償債能力 (%)	流動比率	337.57	296.76	635.13	626.11	695.26	723.68
	速動比率	247.01	187.37	371.42	474.34	580.58	590.55
	利息保障倍數	22.70	68.72	55.96	69.98	127.88	(168.04)
經營能力	應收款項週轉率（次）	6.97	8.21	8.87	7.63	7.14	7.03
	平均收現日數	52	44	41.14	47.83	51.12	51.92
	存貨週轉率（次）	0.94	0.79	0.74	0.85	1.11	1.02
	應付款項週轉率（次）	5.34	2.95	3.54	9.99	8.60	5.36
	平均銷貨日數	388	462	493	429.41	328.82	357.84
	不動產、廠房及設備週轉率（次）	46.63	289.34	498.91	959.83	1,848.53	1,764.56
	總資產週轉率（次）	0.47	0.46	0.59	0.51	0.43	0.40
獲利能力	資產報酬率（%）	6.34	7.04	4.76	12.58	24.17	(5.13)
	權益報酬率（%）	9.63	10.06	6.22	15.08	29.00	(6.11)
	稅前純益占實收資本額比率(%)	19.17	22.11	23.04	36.74	85.21	(15.86)
	純益率（%）	13.94	14.40	8.68	23.16	52.49	(13.21)
	每股盈餘（元）	1.78	1.97	1.19	3.20	7.20	1.72
現金流量	現金流量比率（%）	6.36	10.10	24.87	135.38	89.42	8.96
	現金流量允當比率（%）	47.82	114.72	111.50	147.91	112.56	109.8
	現金再投資比率（%）	2.54	5.05	(1.77)	18.64	2.90	1.42
槓桿度	營運槓桿度	14.36	5.37	5.51	5.98	6.65	7.96
	財務槓桿度	1.23	1.02	1.02	1.04	1.05	1.04

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20% 者可免分析)

1. 長期資金占不動產、廠房及設備比:主係因固定資產淨額減少所致。
2. 速動比率:主係因透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動增加所致。
3. 利息保障倍數:主係因營業外收入增加所致。
4. 存貨週轉率(次):主係因平均存貨減少所致。
5. 平均銷貨日數:主係因存貨週轉率增加所致。
6. 不動產、廠房及設備週轉率(次):主係因固定資產淨額減少所致。
7. 權益報酬率、純益率、每股盈餘、稅前純益占實收資本額比率:主係因純益增加所致。
8. 現金流量比率、現金流量允當比率:主係因營業活動淨現金流量減少所致。
9. 現金再投資比率:主係因發放現金股利增加所致。

2. 個體財務分析-採用國際財務報導準則

分析項目		最近五年度財務分析				
		109 年	110 年	111 年	112 年	113 年
財務結構(%)	負債占資產比率	26.79	30.92	13.47	16.46	14.13
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	26,832.72	47,627.33	83,703.51	213,881.56	586,591.83
償債能力%	流動比率	324.88	308.32	744.73	685.69	735.60
	速動比率	281.50	275	683.55	645.33	703.32
	利息保障倍數	24.84	113.77	391.36	142.14	181.42
經營能力	應收款項週轉率(次)	2.49	2.65	1.11	0.84	1.49
	平均收現日數	146	138	329	434.52	244.97
	存貨週轉率(次)	1.71	2.4	1.6	1.18	2.12
	應付款項週轉率(次)	4.91	3.71	2.4	4.11	5.03
	平均銷貨日數	213	152	228	89	73
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	129.35	370.22	391.04	562.80	1589.60
	總資產週轉率(次)	0.36	0.54	0.40	0.23	0.24
獲利能力	資產報酬率(%)	6.37	7.08	4.48	12.64	24.56
	權益報酬率(%)	9.49	9.89	5.81	14.79	28.83
	稅前純益占實收資本額比率(%)	17.22	20.85	18.51	36.03	85.70
	純益率(%)	18.55	12.42	12.30	51.70	97.35
	每股盈餘(元)	1.78	1.97	1.19	3.20	7.2
現金流量	現金流量比率(%)	15.85	14.02	40.99	149.17	92.70
	現金流量允當比率(%)	96.74	264.51	319.84	290.08	179.19
	現金再投資比率(%)	5.91	1.13	(0.03)	17.58	1.85

槓桿度	營運槓桿度	111.11	10.63	7.52	2.59	2.76
度	財務槓桿度	(3.19)	1.02	1.01	1.02	1.03

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20% 者可免分析)

1. 長期資金占不動產、廠房及設備比：主係因固定資產淨額減少所致。
2. 利息保障倍數：主係因營業外收入增加所致。
3. 應收款項週轉率、平均收現日數：主係因平均應收帳款減少所致。
4. 存貨週轉率：主係因平均存貨減少所致。
5. 應付款項週轉率：主係因銷貨成本增加所致。
6. 不動產、廠房及設備週轉率：主係因固定資產淨額減少所致。
7. 資產報酬率、權益報酬率、稅前純益占實收資本額比率、純益率、每股盈餘：主係因純益增加所致。
8. 現金流量比率：主係因營業活動淨現金流入減少所致。
9. 現金流量允當比率、現金再投資比率：主係因發放現金股利增加所致。

財務比例計算公式如下：

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。(註 4)

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)。(註 5)

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(註 6)。

(2) 財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

二、財務報表應記載事項

(一)最近二年度財務報告及會計師查核報告:

- 1.112 年度個體財務報表及會計師查核報告，請詳附件三
- 2.112 年度合併財務報表及會計師查核報告，請詳附件四
- 3.113 年度個體財務報表及會計師查核報告，請詳附件五
- 4.113 年度合併財務報表及會計師查核報告，請詳附件六

(二)最近期經會計師查核簽證或核閱之母子公司合併財務報表:

114 年第一季合併財務報告暨會計師核閱報告書，請詳附件七

(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: 無。

三、財務概況其他重要事項:

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: 無此情形。

四、財務狀況及經營結果檢討分析:

(一)財務狀況

1.財務狀況比較分析表(合併):

單位: 新台幣仟元

項 目	年 底	112	113	差 異	
				金 額	%
流動資產		2,198,648	2,517,316	318,668	14%
不動產、廠房及設備		1,317	648	(669)	-51%
其他資產		277,885	243,057	(34,828)	-13%
資產總額		2,477,850	2,761,021	283,171	11%
流動負債		351,161	362,067	10,906	3%
非流動負債		83,038	70,892	(12,146)	-15%
負債總額		434,199	432,959	(1,240)	0%
股 本		898,221	799,417	(98,804)	-11%
資本公積		225,409	225,409	0	0%
保留盈餘		909,362	1,276,951	367,589	40%
股東權益總額		2,043,651	2,328,062	284,411	14%
增減比例變動大於 20%分析說明:					
1.不動產、廠房及設備:主係因提列折舊費用所致。					
2.保留盈餘:主係因本期淨利增加所致。					

(二) 財務績效

1. 經營結果比較分析表：

單位：新台幣仟元

會計科目 \ 年 度	112	113	增（減）金額	變動比例 %
營業收入淨額	1,264,094	1,197,847	(66,247)	-5%
營業成本	660,348	625,828	(34,520)	-5%
營業毛利	603,746	572,019	(31,727)	-5%
營業費用	468,254	458,849	(9,405)	-2%
營業利益(損失)	135,492	113,170	(22,322)	-16%
營業外收入及利益	194,489	568,025	373,536	192%
營業外費用及損失	-	-		
稅前利益(損失)	329,981	681,195	351,214	106%
所得稅利益	(37,244)	(52,415)	(15,171)	41%
本期淨利(淨損)	292,737	628,780	336,043	115%
其他綜合利益(損失)之稅後淨額	(973)	26,552	27,525	2829%
本期綜合損益總額	291,764	655,332	363,568	125%
增減比例變動分析說明：				
1.營業外收入及利益:主要係透過損益按公允價值衡量之金融資產利益增加所致。				
2.稅前利益: 主要係透過損益按公允價值衡量之金融資產利益增加所致。				
3.所得稅費用:主要係按稅法規定調整所致。				
4.本期淨利:主要係營業外收入及利益增加所致。				
5.其他綜合損益淨額:主要係國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加所致。				
6.本期綜合損益總額:主要係營業外收入及利益增加所致。				

2. 預測銷售數量及其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：

項 目 \ 年 度	114 年度預計銷售量
數位監控系統及其相關產品	4,500,000
1.本公司預計銷售量係依據產業環境及市場未來供需狀況，並考量研發計畫、業務發展及目前接單情形等相關資訊評估基礎。	
2.將透過產品差異化及多樣化等方式，以達成未來一年銷售預測。	

(三) 現金流量

1. 最年度現金流量變動之分析說明：

單位：新台幣仟元

營業活動 淨現金流量	投資活動 淨現金流量	籌資活動 淨現金流量	合計
323,751	(3,045)	(412,636)	(91,930)
(1)營業活動：主要係來自存貨大幅減少所致。			
(2)投資活動：主要係取得透過損益按公允價值衡量之金融資產所致。			
(3)籌資活動：主要係現金減資與發放現金股利所致。			

2. 流動性不足之改善計畫：本公司未有流動性不足之情形。

3. 未來一年現金流量變動之分析說明：

單位：新台幣仟元

期 初 現 金 餘 額	預 計 全 年 來 自 營 業 活 動 淨 現 金 流 量	預 計 全 年 來 自 投 資 及 融 資 活 動 淨 現 金 流 量	預 計 現 金 剩 餘 (不 足) 數 額	預 計 現 金 不 足 額 之 補 救 措 施	
				投 資 計 劃	投 資 計 劃
822,093	300,000	400,000	722,093	不適用	不適用

(四) 最近年度重大資本支出對財務業務之影響：本公司近年度無重大資本支出。

(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：

單位：仟元

說明 項目	投資收益 (損失)	政策	獲 利 或 虧 損 之 主 要 原 因	改善計畫	未來其他 投資計畫
GeoVision Surveillance Canada Inc.	(7,530)	海外營運據點	疫後景氣互有 消長尚未恢復	持續經營該市場 以提高銷售額	無
USA Vision Systems Inc.	(52,163)	海外營運據點	疫後景氣互有 消長尚未恢復	持續經營該市場 以提高銷售額	無
CYBER SURVEILLANCE CO., LTD.	(1,780)	一般投資業務	主係認列上海 悠宇投資損失	無	無
Europe Vision Systems s. r. o.	2,883	海外營運據點	營運狀況良好	持續經營該市場 以提高銷售額	無

註：投資金額超過實收資本額百分之五者。

(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、委託金管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：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：請參閱附件二。

六、本次募集與發行有價證券於申報生效時經本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：無此情形。

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下列事項：

(一) 董事會運作情形資訊：

113 年度董事會開會 9(A) 次，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	戴光正	9	0	100	-
董事	錢錦企業管理顧問 (股)公司 代表人：王有傳	9	0	100	-
董事	鎮遠科技有限公司 代表人：李建邦	9	0	100	-
董事	智財科技(股)公司 代表人：陳學琳	9	0	100	-
獨立董事	陳尤彬	9	0	100	-
獨立董事	紀怡嫻	9	0	100	-
獨立董事	陳壽山	9	0	100	-

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：本公司已設置審計暨風險委員會，故不適用。

(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：

董事會日期	應利益迴避之董事	議案內容	應利益迴避原因	參與表決情形
113.02.29	戴光正、王有傳 李建邦、陳學琳 陳尤彬、紀怡嫻 陳壽山	本公司 112 年度員工酬勞及董事酬勞分派案。	董事報酬當事人，就本案有自身利害關係，故應利益迴避不參與決議案。	本案於討論個別董事酬勞時，除董事報酬當事人依法迴避未參與討論，其餘出席董事皆無異議同意通過。
113.11.07	戴光正、王有傳 李建邦、陳學琳 陳尤彬、紀怡嫻 陳壽山	本公司 114 年度董事酬金案。	董事報酬當事人，就本案有自身利害關係，故應利益迴避不參與決議案。	本案於討論個別董事酬勞時，除董事報酬當事人依法迴避未參與討論，其餘出席董事皆無異議同意通過。
	戴光正、王有傳、李建邦	本公司經理人員工酬勞發放金額案。	經理人兼任董事，就本案有自身利害關係，故應利益迴避不參與決議案。	本案經主席徵詢其餘出席董事無異議同意通過。

三、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	評估結果
每年一次	113 年度	董事會	內部自評	董事會績效評估之衡量項目包括： 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	超越標準
每年一次	113 年度	審計暨風險委員會、薪酬委員會、公司治理暨永續發展委員會	內部自評	審計暨風險委員會、薪酬委員會、公司治理暨永續發展委員會績效評估之衡量項目包括： 1.對公司營運之參與程度 2.功能性委員會職責認知 3.提升功能性委員會決策品質 4.功能性委員會組成及成員選任 5.內部控制	超越標準
每年一次	113 年度	個別董事成員	董事成員自評	董事成員自我績效評估之衡量項目包括： 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	超越標準

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

(一)本公司董事會授權其下設立之審計暨風險委員會、薪酬委員會及公司治理暨永續發展委員會，分別協助董事會履行其監督職責，此三委員會完全由三位獨立董事所組成，各委員會的主席定期向董事會告其決議。

(二)本公司董事會運作均遵循「董事會議事規範」召開，同時並安排董事進修課程，以保持核心價值及專業能力。

(三)本公司於 114 年第一季進行 113 年度整體董事會、審計暨風險委員會、薪酬委員會、公司治理暨永續發展委員會及個別董事進行自我評鑑整體達成率為 100%，依據民國 113 年董事會績效評核結果，董事會及審計暨風險委員會、薪酬委員會、公司治理暨永續發展委員會善盡指導及監督公司策略、重大業務之責，且董事會成員對各項董事會議案與相關議題能充分溝通並貢獻所長，顯示整體營運情況尚稱完善。本公司將依據本次績效評估結果，持續精進董事會職能，以提升公司治理成效。

(二) 審計暨風險委員會運作情形：

113 年度審計暨風險委員會開會 7(A) 次，獨立董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數 (B)	委託出席 次數	實際列席率(%) (B/A)	備註
獨立董事	陳尤彬	7	0	100	-
獨立董事	紀怡嫻	7	0	100	-
獨立董事	陳壽山	7	0	100	-

其他應記載事項：

本公司審計暨風險委員會由全體獨立董事共 3 名組成，每季至少開會一次，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。審計暨風險委員會之職權事項如下：

一、年度工作重點：

- (一)依證交法第十四條之一規定訂定或修正內部控制制度。
- (二)內部控制制度有效性之考核。
- (三)證交法第三十六條之一規定訂定或修正取得或處分資產、從事衍生性商品交易、資金貸與他人、為他人背書或提供保證之重大財務業務行為之處理程序。
- (四)涉及董事自身利害關係之事項。
- (五)重大之資產或衍生性商品交易。
- (六)重大之資金貸與、背書或提供保證。
- (七)募集、發行或私募具有股權性質之有價證券。
- (八)簽證會計師之委任、解任或報酬。
- (九)財務、會計或內部稽核主管之任免。
- (十)由董事長、經理人及會計主管簽名或蓋章之年度財務報告及須經會計師查核簽證之第二季財務報告。
- (十一)審查風險管理政策、程序與架構及監督風險管理執行情形。
- (十二)其他公司或主管機關規定之重大事項。

二、審計暨風險委員會之運作如有下列情形之一者，應敘明審計暨風險委員會日期、期別、議案內容、審計暨風險委員會決議結果以及公司對審計暨風險委員會意見之處理：

(一)證券交易法第 14 條之 5 所列事項：

日期	期別	議案內容	獨立董事 意見	審計暨風險委員會 決議結果及公司對審 計暨風險委員會意見 之處理
113.02.29	第二屆 第六次	本公司 112 年度營業報告書、個體財務報告及合併財務報告案	無意見	無異議照案通過
		本公司 112 年度盈餘分配案		
		出具內部控制制度聲明書		
		本公司截至 112 年 12 月底應收帳款及非因正常營業活動所產生之款項評估轉列資金貸與他人之金額案		
		本公司簽證會計師之委任暨定期評估簽		

			證會計師獨立性乙案		
113.04.12	第二屆 第七次		本公司變更委任會計師案	無意見	無異議照案通過
			「取得或處分資產處理程序」修訂案		
			「從事衍生性商品交易處理程序」修訂案		
			「背書保證辦法」修訂案		
			「資金貸與他人作業程序」修訂案		
113.05.08	第二屆 第八次		本公司 113 年度第一季營業報告	無意見	無異議照案通過
			本公司 113 年第一季合併財務報告		
			本公司截至 113 年 03 月底應收帳款及非因正常營業活動所產生之款項評估轉列資金貸與他人之金額案		
113.06.24	第二屆 第九次		本公司擬資金貸與株式會社 GeoVision 乙案	無意見	無異議照案通過
113.08.07	第二屆 第十次		本公司 113 年上半年營業報告	無意見	無異議照案通過
			本公司 113 年第二季合併財務報告		
			本公司截至 113 年 06 月底應收帳款及非因正常營業活動所產生之款項評估轉列資金貸與他人之金額案		
			擬預先核准簽證會計師事務所及聯盟所向本公司及子公司提供非確信服務 (non-assurance services) 案		
113.11.07	第二屆 第十一次		本公司 113 年前三季營業報告	無意見	無異議照案通過
			本公司 113 年第三季合併財務報告		
			本公司擬資金貸與捷克子公司乙案		
			本公司截至 113 年 09 月底應收帳款及非因正常營業活動所產生之款項評估轉列資金貸與他人之金額案		
113.12.18	第二屆 第十二次		本公司 114 年度稽核計畫排定表	無意見	無異議照案通過
			本公司面對美中貿易衝突之風險與因應		

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

三、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：無。

四、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形（例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等）：

(一)本公司稽核單位依稽核計畫定期交付稽核報告予審計暨風險委員會，並於每季的審計暨風險委員會會議中做內部稽核報告，若有特殊狀況時，亦會即時向審計暨風險委員會委員報告，平時視需要以電子郵件、電話或會面方式與獨立董事溝通。

(二)本公司內部稽核主管皆出席董事會與董事溝通稽核報告結果，並於董事會議中作內部稽核報告。

(三)本公司簽證會計師就本公司財務報表查核或核閱結果、內控查核，以及其他相關法令要求之溝通事項於董事會前座談會與獨立董事充分討論與溝通。

(四)本公司簽證會計師平時亦透過電話、傳真、電子郵件等與獨立董事作充分溝通，並於查核前、後透過董事會前座談會作良好互動。獨立董事與簽證會計師溝通狀況良好。

(五)歷次獨立董事與會計師之溝通情形摘要：

日期	溝通方式	溝通重點	溝通結果
113.02.29	查核報告座談會	1.會計師針對 112 年度財務報表查核結果及關鍵查核事項進行充分溝通，並針對部分會計原則適用問題進行討論。	無意見，提報董事會討論

		2.資誠聯合會計師事務所出具查核會計師之角色、責任及獨立性聲明書。	
113.08.07	查核前座談會	會計師就 113 年度查核規劃進行溝通。	無意見，提報董事會討論

(六)歷次獨立董事與內部稽核主管之溝通情形摘要：

日期	溝通方式	溝通重點	溝通結果
113.02.29	審計委員會	1.就稽核業務執行狀況及內控運作情形報告與溝通。 2. 112 年度內部控制制度自行評估結果，並無重大缺失情形，出具本公司內部控制制度設計及執行均有效之「內部控制聲明書」。	1.依建議事項辦理。 2.「內部控制聲明書」提至董事會決議。
113.04.12	審計暨風險委員會	稽核業務執行狀況及內控運作情形報告與溝通。	無意見
113.05.08	審計暨風險委員會	稽核業務執行狀況及內控運作情形報告與溝通。	無意見
113.06.24	審計暨風險委員會	稽核業務執行狀況及內控運作情形報告與溝通。	無意見
113.08.07	審計暨風險委員會	稽核業務執行狀況及內控運作情形報告與溝通。	無意見
113.11.07	審計暨風險委員會	稽核業務執行狀況及內控運作情形報告與溝通。	無意見
113.12.18	審計暨風險委員會	稽核業務執行狀況及內控運作情形報告與溝通。	無意見

(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？	√		本公司參考「上市上櫃公司治理實務守則」於106年11月9日由董事會決議通過訂定本公司「公司治理實務守則」，並於111年03月03日經董事會決議通過修訂，全條文揭露於本公司網站。	無
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？	√ √ √ √		本公司設有發言人及代理發言人以專責處理股東建議或糾紛等問題。 本公司係透過股務代理機構隨時掌握公司之主要股東。 本公司已訂有「與關係人、特定公司及集團企業間經營、業務及財務往來作業辦法」，並據以有效執行。 本公司已制定「防範內線交易管理作業辦法」且落實宣導執行，禁止內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券。 落實內部規則之具體情形： 1.董事：董事就任解任時，公司提供董事法規宣導，並隨時向董事說明溝通內線交易及短線交易等相關規範，年度規劃進修時，安排防範內線交易及相關法規宣導課程。 2.內部人：內部人就任解任職務時，公司提供內部人股權異動相關法令規範，並於每月發送注意須知。	無
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？	√ √		本公司已於「公司治理實務守則」第20條訂定董事會成員多元化方針。本公司董事會成員之提名採候選人提名制，遵守「董事選舉辦法」及「公司治理實務守則」，以確保董事成員之多元性及獨立性。個別董事落實董事會成員多元化政策之情形(註1)。 本公司為落實環境保護、社會責任及公司治理等永續發展目標，於113年2月29日經董事會決議通過設置公司治理暨永續發展委員會，相關功能職掌請參閱本年報「推動永續發展執行情形及與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因」。本公司亦為落實公司治理並健全風險管理制度，於113年2月29日經董事會決議通過設置風險管理委員會，由全體獨立董事組成，並與審計委員會合併為審計暨風險委員會。	無

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？	√		本公司於108年11月13日訂定「董事會績效評估辦法」並經董事會通過，規範每年應至少執行一次內部董事會績效評估。並將績效評估之結果提報114年02月25日董事會。相關資料可做為董事薪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？	√		本公司每年由董事會決議選任會計師前，定期(至少一年一次)評估會計師之獨立性，簽證會計師每年亦出具獨立性聲明函，已提報於114年02月25日審計暨風險委員會及董事會審議通過，依據會計師獨立性及適任性指標評估表(註2)，資誠聯合會計師事務所吳仁杰及徐潔如會計師均符合本公司獨立性之評估標準。	無
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)？	√		本公司經112年5月30日董事會決議通過，設置公司治理主管乙職，由本公司財務長兼任之，公司治理主管已具備公開發行公司從事財務或公司治理相關事務單位之主管職務達二十年以上。公司治理主管職權範圍、當年度業務執行重點及進修情形如下： 1. 依法辦理董事會之會議相關事宜:擬訂董事會議程於七日前通知董事，召集會議並提供會議資料。 2. 製作董事會議事錄:依法於會後二十日內完成董事會議事錄。 3. 協助董事就任及持續進修:依本公司產業特性及董事學、經歷背景，協助董事擬定進修計畫及安排課程。 4. 提供董事執行業務所需之資料： (1) 針對公司經營領域以及公司治理相關之最新法令規章修訂發展，定期通知董事會成員。 (2) 檢視相關資訊機密等級並提供董事所需之公司資訊，維持董事和各業務主管溝通、交流順暢。 (3) 獨立董事依照公司治理實務守則，有與內部稽核主管或簽證會計師個別會面瞭解公司財務業務之需要時，協助安排相關會議。 5. 協助董事遵循法令： (1) 向董事會報告公司治理運作狀況，確認公司股東會及董事會召開是否符合相關法律及公司治理守則規範。 (2) 協助且提醒董事於執行業務或做成董事會正式決議時應	無

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	
			遵守之法規，並於董事會將做成違法決議時提出建言。 (3)會後負責檢覈董事會重要決議之重大訊息發布事宜，確保重訊內容之適法性及正確性，以保障投資人交易資訊對等。 6.公司治理主管進修情形請參閱本公司113年年報「113年度董事進修資訊」(第42頁)。	
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？	√		本公司已於公司網站設置利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)專區，提供利害關係人溝通檢舉與申訴之管道。	無
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	√		本公司委任富邦綜合證券股份有限公司股務代理部承辦股東會相關事務。	無
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？ (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？	√ √ √		本公司已設有公司網站，揭露相關資訊，另亦可藉由公開資訊觀測站查詢相關財務、業務及公司治理資訊。 公司有各相關部門負責揭露資訊的蒐集，並落實發言人制度。 本公司年度財務報告及第一、二、三季財務報告與各月份營運情形均於規定期限完成公告及申報作業，相關資訊揭露於公開資訊觀測站及本公司網站。	無
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）？	√		員工權益及僱員關懷：本公司落實照顧員工權益，提供良好員工福利，勞資關係和諧，各項福利政策請本公司113年年報「五、勞資關係」(第68頁)。 投資者關係：本公司設有發言人對外代表公司發佈訊息，並於公司網站設置投資人服務專區，使股東可隨時瞭解公司營運狀況。 供應商關係及利害關係人之權利：本公司與供應商、往來金融機構及客戶間，皆能維持良好互動關係並有暢通之溝通管道。且於公司網站架設利害關係人專區，並有專責窗口負責直接與利害關係人溝通，尊重及維護應有之合法權利。 董事進修：請參閱本公司113年年報「113年度董事進修資訊」(第42頁)。	無

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	
			風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：訂有相關監督制度等，執行情形良好。 保護消費者或客戶政策之執行情形：本公司嚴格遵守與客戶簽訂之合約及相關規定，並確保客戶之權益。 為董事購買責任保險之情形：本公司營運作業單純，並無重大風險。請參閱本公司113年年報「113年度公司為董事購買責任保險之情形」(第42頁)。	
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)	√		依據最近發布的公司治理評鑑結果，將針對各構面提出加強改善的措施如下： 1.董事進修之情形：鼓勵董事積極參與進修課程。 2.提升資訊透明度：發佈英文重訊並編製英文版年報及議事手冊。	無

註1：落實董事會成員多元化政策之情形：

本公司於「公司治理守則」中明訂董事會成員組成應考量多元化，不限制性別、種族及國籍，除應具備執行職務所必須之知識、技能及素養，為達到公司治理之理想目標，董事會整體應具備之能力包括 1. 營運判斷能力。2. 會計及財務分析能力。3. 經營管理能力。4. 危機處理能力。5. 產業知識。6. 國際市場觀。7. 領導能力。8. 決策能力等多元化專業背景。

本公司多元化政策之管理目標為：相關產業經驗之獨立董事席次達1/3，達成情形：符合。

本公司董事會之運作依循相關法規及股東會決議行使職權，董事之選舉採候選人提名制度，由股東就候選人名單中選任之。董事會由5-7位成員組成，每屆任期3年，現任董事成員具員工身份之董事占比為57.1%，獨立董事占比為42.9%，女性董事占比為28.6%，因本年度尚未改選，故女性董事席次未達1/3，將於下屆改選時，規劃不同性別適當人數之候選人。1位獨立董事任期年資為4年，2位獨立董事未滿3年。有1位董事年齡在50歲以下，其他董事年齡皆為51~70歲。有關本公司「董事成員多元化落實情形」如下。

多元化 核心項目 董事姓名	基本組成									營運判斷 能力	會計及財務 分析能力	經營管理 能力	危機處理 能力	產業 知識	國際 市場觀	領導 能力	決策 能力
	國籍	性別	兼任本 公司員 工	年齡			獨立董事任期年資										
				50歲 以下	51至 70歲	71歲 以上	3年 以下	3至 9年	9年 以上								
戴 光 正	中 華 民 國	男	√		√					√	√	√	√	√	√	√	√
王 有 傳	中 華 民 國	男	√		√					√		√	√	√		√	√
李 建 邦	中 華 民 國	男	√		√					√	√	√	√			√	√
陳 學 琳	中 華 民 國	女	√	√						√	√	√	√	√			√
陳 尤 彬	中 華 民 國	男			√			√		√	√	√	√	√	√	√	√
紀 怡 嫻	中 華 民 國	女			√		√			√		√	√		√	√	√
陳 壽 山	中 華 民 國	男			√		√			√		√	√		√	√	√

註2：會計師獨立性及適任性指標評估表。

項 目		結 果	說 明
1	會計師與本公司無重大財務利害關係。	☒ 是 ☐ 否	會計師已聲明遵循中華民國會計師職業道德規範公報第十號保持獨立性，並無重大財務利害關係。
2	會計師與本公司無任何不適當利害關係。	☒ 是 ☐ 否	會計師已聲明遵循中華民國會計師職業道德規範公報第十號保持獨立性，並無任何不適當利害關係。
3	會計師及其助理人員定期參與同業公會或其他相關組織之評鑑，確守誠實、公正及獨立性。	☒ 是 ☐ 否	會計師已聲明遵循中華民國會計師職業道德規範公報第十號保持獨立性，並定期參與同業公會或其他相關組織之評鑑，確守誠實、公正及獨立性。
4	執業前兩年內服務機構之財務報表，不得查核簽證。	☒ 是 ☐ 否	會計師已聲明遵循中華民國會計師職業道德規範公報第十號保持獨立性，未曾服務於奇偶科技股份有限公司。
5	會計師本人名義不得為他人使用。	☒ 是 ☐ 否	會計師本人名義未有為他人使用之情事。
6	不得握有本公司之股份。	☒ 是 ☐ 否	會計師已聲明遵循中華民國會計師職業道德規範公報第十號保持獨立性，未持有奇偶科技股份有限公司之股份。
7	不得與本公司有金錢借貸之情事，但與金融業之正常往來不在此限。	☒ 是 ☐ 否	會計師已聲明遵循中華民國會計師職業道德規範公報第十號保持獨立性，未與奇偶科技股份有限公司有金錢借貸之情事。
8	不得與本公司有共同投資或分享利益之關係。	☒ 是 ☐ 否	會計師已聲明遵循中華民國會計師職業道德規範公報第十號保持獨立性，未與奇偶科技股份有限公司有共同投資或分享利益之關係。
9	不得兼任本公司之經常工作，支領固定薪酬。	☒ 是 ☐ 否	會計師未有兼任奇偶科技股份有限公司之經常工作，支領固定薪酬。
10	不得收取任何與業務有關之佣金。	☒ 是 ☐ 否	會計師財務報表查核簽證為固定金額公費，未有收取任何與業務有關之佣金。
11	任一會計師任期未連續超過七年，或任一會計師之回任間隔未短於二年？	☒ 是 ☐ 否	徐潔如會計師自民國110年度簽證；吳仁杰會計師自民國113年度簽證，任期未有連續超過七年之情形。
12	會計師是否具備相關電子產業查核經驗？	☒ 是 ☐ 否	會計師主要簽證客戶為鴻海集團、鴻準集團、文曄科技、瑞軒科技、凱碩科技等，具備相關產業查核經驗。

(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：

114 年 3 月 31 日

身分別	條件 姓名	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發 行公司薪資報酬 委員會成員家數
獨立董事	陳尤彬	相關資訊請參閱本公司 113 年年報第 7-9 頁		0
獨立董事	紀怡嫻			0
獨立董事	陳壽山			0

2. 薪資報酬委員會運作情形資訊：

(1) 本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。

(2) 本屆委員任期：112 年 5 月 30 日至 115 年 5 月 29 日，截至 113 年 12 月 31 日，本年度已開會 2 次(A)，委員出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數 (B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)	備註
委員	陳尤彬	2	0	100	-
召集人	紀怡嫻	2	0	100	-
委員	陳壽山	2	0	100	-

(3) 重要決議事項及執行情形：

日期	議案	薪資報酬委員會 決議結果	公司對該委員會 意見之處理
113.02.29	本公司 112 年度董事酬勞分派金額	全體委員同意通過。	董事會同意通過。
	本公司 112 年度員工酬勞分派金額		
	擬改選第五屆薪資報酬委員會之召集人		
113.11.07	本公司 114 年度董事酬金	全體委員同意通過。	董事會同意通過。
	本公司經理人員工酬勞發放金額		

其他應記載事項：

1. 董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議：無。

2. 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：無。

(五) 推動永續發展執行情形及氣候相關資訊

1. 推動永續發展執行情形及與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因						
	是	否	摘要說明							
一、公司是否建立推動永續發展之治理架構，且設置推動永續發展專（兼）職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及董事會督導情形？(上市上櫃公司應填報執行情形，非屬遵循或解釋。)	√		本公司於113年2月29日成立「公司治理暨永續發展委員會」，為公司內部最高層級的永續發展管理組織，由獨立董事陳壽山先生擔任主席，人數不低於三人，其中至少半數為獨立董事，下設有公司治理主管一名及執行辦公室負責整合企畫分配，下再設有「環境發展永續」，「人權維護與社會關懷」，「公司治理與誠信經營」三個執行小組，由各相關部門兼職，彙整環境保護、社會責任、公司治理等永續發展目標之運作推動及執行情形，並由公司治理主管定期向委員會報告成果。 公司治理暨永續發展委員會定期向董事會報告永續執行成果及未來工作計劃，議案內容包括(1)永續相關議題之目標及政策修訂；(2)監督永續經營事項之落實，並評估執行情形；(3)永續發展議題與專案進度報告；(4)利害關係人重大性議題。由董事會檢視監督永續發展策略與各項專案之執行進展，並在需要時提供指導。	無						
二、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？(上市上櫃公司應填報執行情形，非屬遵循或解釋。)	√		本公司透過多元管道與利害關係人進行溝通，依循GRI準則(2021年版)重大議題決定之四個步驟，辨識與分析本公司具重大性之議題，採取相對應必要措施，強化資訊揭露內容。本公司並訂「永續發展實務守則」，致力於落實公司治理、發展永續環境、維護社會公益及加強企業永續資訊揭露。 本公司永續發展小組依據重大性原則，進行重要議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略如下： <table><tr><th>重大議題</th><th>風險評估項目</th><th>風險管理政策或策略</th></tr><tr><td>環境</td><td>環境保護</td><td>本公司致力於推動環境永續發展，遵循當地環保法規，並參考TCFD框架鑑別氣候變遷風險與機會，制定管理策略、目標及執行方案：包含選用環保材質做包材及設計改善，減少包材使用量；推動能源及水資源管理、設定節能及節水目標，並擬定相關措施；降低溫室氣體排放及減少廢棄物等行動，以降</td></tr></table>	重大議題	風險評估項目	風險管理政策或策略	環境	環境保護	本公司致力於推動環境永續發展，遵循當地環保法規，並參考TCFD框架鑑別氣候變遷風險與機會，制定管理策略、目標及執行方案：包含選用環保材質做包材及設計改善，減少包材使用量；推動能源及水資源管理、設定節能及節水目標，並擬定相關措施；降低溫室氣體排放及減少廢棄物等行動，以降	無
重大議題	風險評估項目	風險管理政策或策略								
環境	環境保護	本公司致力於推動環境永續發展，遵循當地環保法規，並參考TCFD框架鑑別氣候變遷風險與機會，制定管理策略、目標及執行方案：包含選用環保材質做包材及設計改善，減少包材使用量；推動能源及水資源管理、設定節能及節水目標，並擬定相關措施；降低溫室氣體排放及減少廢棄物等行動，以降								

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
				低造成環境及氣候衝擊。
			社會	永續職場
			公司治理	社會經濟及客戶關係管理
				1.重視員工均衡發展，推動在職教育訓練，以實現個人職涯發展。 2.致力於提供員工安全健康之工作環境，推動職業健康與安全相關管理措施與政策，包含舉行消防演練、職業安全衛生訓練、身心衛教諮詢及健康檢查等健康安全服務，以提升員工緊急應變、自我安全與健康管理之能力，並持續改善本公司職業安全與衛生表現。 3.為保障員工權益與多元平等，本公司致力營造公平任用、不歧視、不霸凌、不騷擾、落實同工同酬、多元及平等之工作環境，持續推動友善職場，訂定性騷擾防治措施、申訴及懲戒辦法規範，及提供員工多種申訴反饋管道透過並不定期的全體員工培訓，強化個人與組織對於尊重與包容的意識，以確保所有員工和求職者均能感到被受重視、公平而有尊嚴的對待。 1.落實企業經營者責任、強化管理階層權責，持續推動企業永續策略與擬定規畫，以實踐企業永續經營

推動項目	執行情形					與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明			
					。 2.本公司設有公司治理主管，並訂定風險管理政策，由各事業單位主管及各地區主管擔任第一線風險管理人員，對各項風險包含氣候風險採行辨識、評估及管理擬定流程及對策，並定期於營運會議進行檢討及監督。 3.維護良好客戶關係，提升整體服務效率，開發適合市場種類的充足產品，維持存貨穩定，以提高客戶滿意度。	
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？	√		1.本公司由行政管理處管理部兼任公司內部環境管理單位，以擬訂、推動及維護相關環境管理制度及具體行動方案，並定期對內宣導環境管理守則。 2. 本公司由營運管理處負責管理產品生產製程對環境衝擊之影響；此外依本公司的「集團風險管理政策」，由永續發展小組協助制定導入「溫室氣體盤查」計畫。 3.本公司依據ISO14064-1規範進行以台灣總公司為邊界之溫室氣體盤查，追蹤減碳成效並公開揭露於永續報告書及本公司網站。			無
（二）公司是否致力於提升能源使用效率及使用對環境負荷衝擊低之再生物料？	√		1.依本公司「永續發展實務守則」第十二條，本公司宜致力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物料，使地球資源能永續而用。 2.第十五條第一、三、四、五、六項明訂本公司應致力減少產品與服務之資源及能源消耗，增進原料或產品之可回收性與再利用性，使可再生資源達到最大限度之永續使用，延長產品之耐久性，增加產品與服務之效能。目前資源運用及再生物料管理，由研發部門、營運管理處等各單位共同負責。			無
（三）公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險	√		本公司為減少氣候變遷所帶來的營運風險，參考TCFD氣候相關財務資			無

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因																		
	是	否	摘要說明																			
與機會，並採取相關之因應措施？			訊揭露之架構，構建辨識氣候變遷風險與機會的能力。公司治理暨永續發展委員會每年鑑別氣候變遷風險與機會、提出執行策略與目標設定及討論執行之成效，並向董事會報告。更多資訊請參閱本公司永續報告書第五章有關氣候變遷風險及機會之章節。																			
（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，並制定溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？	√		本公司為達到永續經營目標，持續推動節能減碳、減少不必要能源消耗、溫室氣體減量、減少用水及廢棄物管理之政策，以112年為基準年，自113年起導入溫室氣體盤查流程，並同步統計用水量及廢棄物總量，目前113年排放情形尚在統計中。 溫室氣體管理： 為有效管理溫室氣體排放來源，本公司自113年依據ISO 14064-1:2018年版導入以台灣總公司為邊界之溫室氣體盤查流程，並同步統計用水量及廢棄物總重量，溫室氣體管理做法包括推動節能方案、包材減碳、綠色產品減碳設計，以降低溫室氣排放所造成之環境及氣候衝擊。112年溫室氣體排放量如下： <table><tr><th>項目</th><th>單位</th><th>112年</th></tr><tr><td>範疇一：直接溫室氣體排放</td><td rowspan="4">公噸 CO2e</td><td>37.9539</td></tr><tr><td>範疇二：間接溫室氣體排放</td><td>599.6345</td></tr><tr><td>範疇三：其他間接溫室氣體排放</td><td>211.4157</td></tr><tr><td>總排放量</td><td>849.0041</td></tr></table> 水資源管理： 本公司產品製造過程中無須用水，水資源之使用主要為生活用水，會於辦公環境宣導節省用水、生活廢水皆會經由汙水處理中心進行處理並珍惜水資源，112年水資源用量如下： <table><tr><th>項目</th><th>單位</th><th>112年</th></tr><tr><td>總取水量</td><td>百萬公升</td><td>5.95</td></tr></table> 廢棄物管理： 本公司無有害廢棄物，僅有報廢電子產品、辦公室及倉儲中心之一般廢棄物，依據台灣各營業據點之各縣市政府法規及中央法規規範，依法處理廢棄物回收、管理及分類，且廢棄物全數委外托合格廠商處理，且無	項目	單位	112年	範疇一：直接溫室氣體排放	公噸 CO2e	37.9539	範疇二：間接溫室氣體排放	599.6345	範疇三：其他間接溫室氣體排放	211.4157	總排放量	849.0041	項目	單位	112年	總取水量	百萬公升	5.95	無
項目	單位	112年																				
範疇一：直接溫室氣體排放	公噸 CO2e	37.9539																				
範疇二：間接溫室氣體排放		599.6345																				
範疇三：其他間接溫室氣體排放		211.4157																				
總排放量		849.0041																				
項目	單位	112年																				
總取水量	百萬公升	5.95																				

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因										
	是	否	摘要說明											
			發生違約或違反規定之事件，112年廢棄物總量如下： <table><tr><th>營業據點</th><th>單位</th><th>112年</th></tr><tr><td>台北內湖總公司</td><td rowspan="3">公噸</td><td>11.44</td></tr><tr><td>台北港墘辦公室</td><td>0.59</td></tr><tr><td>新北汐止廠</td><td>1.91</td></tr></table>	營業據點	單位	112年	台北內湖總公司	公噸	11.44	台北港墘辦公室	0.59	新北汐止廠	1.91	
營業據點	單位	112年												
台北內湖總公司	公噸	11.44												
台北港墘辦公室		0.59												
新北汐止廠		1.91												
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？	√		本公司致力於維護及尊重全體員工基本人權，為落實人權保障，我們承諾不參與任何違反基本人權的活動，杜絕任何侵犯及違反人權的行為並遵循「聯合國世界人權宣言」、「聯合國全球契約十項原則」、「聯合國工商企業與人權指導原則」及「國際勞工組織三方原則宣言」等各項國際人權公約規範，並制定人權政策公布於本公司網站。	無										
（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？	√		本公司設立職工福利委員會，依法遴選福利委員辦理各項福利措施，以合理有效運用職工福利金。員工可享有年節獎金、紅利分配等各項福利措施；員工每年年假優於勞基法規定。本公司每年依據當年度與前年度之盈虧，考量公司獲利情形及未來營運需求，於擬分配員工紅利之年度，由董事會擬具分配方案並報告股東會，並將經營績效或成果適當反應於員工薪酬。	無										
（三）公司是否提供員工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？	√		員工工作環境與人身安全的保護措施一覽表(註1)。本公司依勞工安全衛生相關法令，提供員工必要之健康與急救設施，並固定每月提供一次職醫或職護健康諮詢服務，以致力降低對員工安全與健康之危害因子，加強員工工作安全及健康意識，本年度並無職災及火災情形。	無										
（四）公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	√		本公司為增進員工之專業知識及技能成長，制定「公司外教育訓練辦法」，依工作內容或專案需求進行補助，為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫。113年度訓練計畫共計376人次完成，總時數為755.5小時。	無										
（五）針對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示等議題，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或客戶權益政策及申訴程序？	√		本公司對產品與服務負責並重視行銷倫理、相關法規及國際準則，確保產品及服務資訊之透明性與安全性，制定並公開消費者權益政策，以防止產品及服務損害消費者權益及隱私。	無										
（六）公司是否訂定供應商管理政策，要求供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，及其實施情形？	√		公司與供應商來往前，訂定有供應商評鑑制度，審慎評估供應商過去的環保與社會治安之紀錄，並定期考核督促供應商改善缺失，以確保供應商合格。公司要求供應商來對其自身及子公司與上游供應商、原物料及製程善盡良好監督管理責任，並提出環保宣告書及限用物質不使用保證書相關檢測報告，未能符合時本公司得隨時終止或解除未交貨之所有訂單契約。	無										
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製永續報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是		√	本公司之永續報告書依循全球永續性報告協會(Global Reporting Initiative, GRI) 發布之最新版GRI準則(GRI Standards 2021 年版) 與臺灣證券交易	本公司報告書目前尚未委										

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？			所「上市公司編製與申報永續報告書作業辦法」，並同時參考氣候相關財務揭露建議(Task Force on Climate-related FinancialDisclosures, TCFD)所編製。	任第三方驗證單位出具確信或保證意見，未來將視需求委任。
六、公司如依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」定有本身之永續發展守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：無差異情形。				
七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊：無。				

註 1：員工工作環境與人身安全的保護措施一覽表。

項 目	內 容
門禁安全	1. 日、夜間均設有嚴密門禁監視系統。 2. 夜間、假日大樓進出口皆有保全，維護公司安全。
各項設備之維護及檢查	1. 依據建築物公共安全檢查簽證及申報辦法規定，本公司大樓每兩年委託專業公司進行公共安全檢查，並取得建築物公共安全自主管理檢查合格標章。 2. 依據消防法規定，本公司每年委外進行消防安全檢查，並申報主管機關。 3. 本公司不定期舉辦員工消防演練，確保同仁能夠積極進行防災措施，防範未然，降低生命財產損失，總公司於113年12月06日舉行消防疏散演練。 4. 本公司每季對空調、飲水機、消防器具等各項設備進行維護及檢查。
環境衛生	1. 工作環境衛生：營業場所依規定全面禁煙，每週定期雇請清潔人員進行辦公室環境清潔打掃。 2. 辦公室地板及地毯定期進行清潔及打蠟作業。 3. 辦公室定期消毒並提供酒精、口罩等衛生用品供員工使用。 4. 本公司在推動環安衛方面，除了符合國內環安衛相關法規外，也與國際接軌，取得國外認證、驗證或標誌，包括歐盟RoHS限用物質承諾書、符合REACH SVHC規範保證書、CE、F.C.C.、C-Tick等。
健康及心理衛生	1. 身心健康維護：在職人員定期健康檢查補助，及定期職護開放諮詢健康相關問題 2. 意見表達：本公司相當重視勞資關係之和諧及共同成長，設立員工意見信箱及「員工申訴處理制度」，提供員工建言管道，並明訂立即層報處理及回覆，以加強勞雇合作關係。 3. 性騷擾防治：訂定性騷擾防治申訴及處理辦法，並提供多種申訴管道與資源，打造健康友善的職場環境，避免員工遭受性騷擾。
保險	1. 本公司除依法投保勞健保外，每位員工皆投保團體保險，內容含定期壽險、意外保險、醫療險及癌症險等等，另同仁如遇出差，則會加保旅行平安險，保障員工生活。 2. 公司及廠區皆投保商業火險附加竊盜險。

2. 上市上櫃公司氣候相關資訊執行情形

項目	執行情形
1. 敘明董事會與管理階層對於氣候相關風險與機會之監督及治理。	奇偶科技董事會113年2月起於轄下設置「公司治理暨永續發展委員會」，委員會有關氣候風險與機會之監督職權，包含規劃及推動節能減碳及碳中和相關事項，並協助公司監督氣候風險管理相關事項。由公司治理主管定期向本委員會報告相關計畫與成果，偕同執行辦公室統籌企劃整合分配，下設三個執行小組「環境發展永續」、「人權維與社會關懷」、「公司治理與誠信經營」。 公司治理暨永續發展委員會定期向董事會報告永續執行成果及未來工作計劃，以確保公司在應對氣候變遷方面的策略有效實施，檢視監督永續發展策略與各項專案之執行進展，並在需要時提供指導。
2. 敘明所辨識之氣候風險與機會如何影響企業之業務、策略及財務(短期、中期、長期)。	本公司積極鑑別氣候相關風險，並建立調適能力，同時深入分析氣候變遷帶來的機會點，推動節能策略並跟進永續發展趨勢，公司治理暨永續發展委員會將規劃期程劃分為短期（三年）、中期（三至五年）和長期（五至十年）三個階段。 歸納短中長期風險如下： 短期：包括碳排放量揭露要求、碳稅徵收及相關法規、法規與政策的不確定性、原物料成本上升，以及再生能源法規的變化。 中期：包括產品可能被低碳先進技術取代、極端天候事件的機率增加、全球暖化導致的平均溫度上升，以及國際產業規範的變化。 長期：包括海平面上升和對供應商碳足跡要求的增強。 歸納短中長期機會如下： 短期：包括使用更有效率的生產與配送流程、提升回收利用率、改善建築效能、使用低排放能源、布局再生電力、參與政府獎勵措施、引入新科技、參與碳交易市場、開發或擴大低碳產品與服務、多元化經營、回應市場需求變化、新市場夥伴關係等。 中期：包括開發或擴大低碳產品與服務、參與再生能源計畫及效能提升。 長期：包括新產品與服務的研發創新，以及資源替代性與多樣性的提升。
3. 敘明極端氣候事件及轉型行動對財務之影響。	極端氣候因素包括強颱，乾旱，洪水，年均溫逐年升高，因應氣候極端變化，公司未來可採行之因應措施包含因應夏季異常高溫實施用電控制；因應未來潛在缺水情境預先訂定調水備水應變；配合限電降載節碳；以及持續規劃推動省水節電方案。企業轉型行動包括推出太陽能儲電型監控系統及雲端監控服務，以協助客戶節電，同時減少實體商品因氣候風險無法出貨之危機。
4. 敘明氣候風險之辨識、評估及管理流程如何整合於整體風險管理制度。	(1)本公司因應設置「審計暨風險委員會」訂定「風險管理政策」，由公司治理主管擔任風險管理的最高主管，由各事業單位主管及各地區主管擔任第一線風險管理人員，對各項風險包含氣候風險採行辨識、評估及管理擬定流程及對策，並定期於營運會議進行檢討及監督。 (2)各風險管理單位應確保包含氣候風險在內的風險資訊以及時且正確的方式傳遞；各單位內包含氣候風險規定之有效執行；並視外部環境及內部策略改變決定氣候風險在

	內之風險類別及因應之道。 (3)本公司「風險管理政策」將氣候變遷，天然災害，環境法規(包含碳價，能源稅，再生能源法規)之遵循等，列為需辨識之氣候風險。 (4)在公司內部控制體系的部份，由稽核單位負責稽核氣候風險管理流程落實情形。 (5)本公司各處及各事業位及各地對於公司定義之氣候風險管理範疇內之氣候風險進行分析及辨識，辨識其所可能面對之氣候風險因子後，透過潛在之氣候風險事件發生之可能性，及一旦發生時其負面衝擊程度之分析等，以了解風險對公司之影響，俾作為氣候風險管理之依據。																							
5. 若使用情境分析評估面對氣候變遷風險之韌性，應說明所使用之情境、參數、假設、分析因子及主要財務影響。	不適用																							
6. 若有因應管理氣候相關風險之轉型計畫，說明該計畫內容，及用於辨識及管理實體風險及轉型風險之指標與目標。	不適用																							
7. 若使用內部碳定價作為規劃工具，應說明價格制定基礎。	不適用																							
8. 若有設定氣候相關目標，應說明所涵蓋之活動、溫室氣體排放範疇、規劃期程，每年達成進度等資訊；若使用碳抵換或再生能源憑證(RECs)以達成相關目標，應說明所抵換之減碳額度來源及數量或再生能源憑證(RECs)數量。	溫室氣體盤查時程：目前已於112年永續報告書揭露該年度範疇一、二及三之溫室氣體排放量，並計劃最晚於117年完成第三方查證。																							
9. 溫室氣體盤查及確信情形與減量目標、策略及具體行動計畫。(另填於1-1及1-2)	本公司已於113年開始盤查溫室氣體，以112年為基準年，因未達資本額，尚未進行確信。依金融監督管理委員會111年3月發布之「上市櫃公司永續發展路徑圖」，本公司屬實收資本額50億元以下之公司，應於第三階段適用溫室氣體盤查（即115年完成盤查，117年完成查證），本公司將依規定之時程完成資訊揭露，並依照盤查基準年設定後續溫室氣體之減量目標、策略及具體行動之計畫。																							
1-1 溫室氣體盤查資訊： 1-1-1 敘明溫室氣體最近兩年度之排放量(公噸CO2 e)、密集度(公噸CO2 e/百萬元)及資料涵蓋範圍。	本公司112年溫室氣體排放量資訊如下表，資料涵蓋範圍為內湖總公司、港墘辦公室、汐止辦公室及廠房，截至年報刊載時間，113年溫室氣體排放量尚在統計中。 <table><tr><td>類別</td><td colspan="3">112</td></tr><tr><td>範疇一(公噸 CO2e)</td><td colspan="3">37.9539</td></tr><tr><td>範疇二(公噸 CO2e)</td><td colspan="3">599.6345</td></tr><tr><td>範疇三(公噸 CO2e)</td><td colspan="3">211.4157</td></tr><tr><td>密集度(公噸 CO2e/百萬元)</td><td colspan="3">1.53</td></tr></table>				類別	112			範疇一(公噸 CO2e)	37.9539			範疇二(公噸 CO2e)	599.6345			範疇三(公噸 CO2e)	211.4157			密集度(公噸 CO2e/百萬元)	1.53		
類別	112																							
範疇一(公噸 CO2e)	37.9539																							
範疇二(公噸 CO2e)	599.6345																							
範疇三(公噸 CO2e)	211.4157																							
密集度(公噸 CO2e/百萬元)	1.53																							
1-1-2 溫室氣體確信資訊	因未達資本額，尚未進行確信，故不適用。																							
1-2 溫室氣體減量目標、策略及具體行動計畫： 敘明溫室氣體減量基準年及其數據、減量目標、策略及具體行動計畫與減量目標達成情形。	由溫室氣體排放清冊中，可知電力使用為本公司主要溫室氣體排放源，推動節能措施應為最有效之減量方案。未來將針對廠區及辦公室用電進行減量規劃，達到溫室氣體減量之目的。 單位：公噸CO2e <table><tr><td>基準年</td><td>範疇一</td><td>範疇二</td><td>範疇三</td></tr><tr><td>112</td><td>37.9539</td><td>599.6345</td><td>211.4157</td></tr></table>				基準年	範疇一	範疇二	範疇三	112	37.9539	599.6345	211.4157												
基準年	範疇一	範疇二	範疇三																					
112	37.9539	599.6345	211.4157																					

(六)履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因

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？	√		本公司訂有誠信經營守則，並於109年03月17日經董事會決議通過修訂，行政管理處為專責單位辦理本守則之修訂、諮詢服務暨通報內容登錄建檔等相關作業及監督執行。已明確規範董事、經理人、受僱人或具有實質控制能力者，於從事商業行為之過程中，不得有違反誠信、不法或違背受託義務等不誠信行為。 本公司規定員工於服務期間不得利用職務關係尋求交換式交易，以致造成不法利益。亦不得將業務上得知有關其運用、銷售等事項之機密資料，用於本公司業務外其他領域，或洩漏於第三者。 本公司不定期對員工舉辦教育訓練與宣導，使其充分了解公司誠信經營之政策方案及違反不誠信行為之後果。	無
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？ (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？ (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？ (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？	√ √ √ √		本公司與供應商之採購契約簽有「外包加工承攬合約」及「採購暨模具保管合約」中明訂「智慧財產權」及「保密義務」條款，如有違反時，均約定廠商應賠償高額之懲罰性違約金。 本公司透過組織設置互相監督，聚焦誠信經營，並指定行政管理處為誠信經營守則相關作業之推動執行單位，每年向董事會報告相關事務推動情形，必要時進行專案報告，尚無重大瑕疵事宜。 本公司「董事會議事規則」規定，董事對於會議事項，與其自身或其代表之法人有利害關係者，應於當次董事會說明其利害關係之重要內容，如有害於公司利益之虞時，不得加入討論及表決，且討論及表決時應予迴避，並不得代理其他董事行使其表決權。董事會針對該項規定均落實執行。 本公司為確保誠信經營之落實，已建立有效之內控制度，稽核部門亦定期查核會計制度及內部控制制度之遵循情形，並向董事會報告。 本公司新進同仁皆安排公司介紹之教育訓練，說明各項重要規定、企業文化課程，強化同仁對於遵循誠信經營規範之堅定承諾。	無

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	
	√			
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？	√ √ √		本公司訂定「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法」，由董事會決議通過後實施，得設員工意見信箱及「員工申訴處理制度」及設置「利害關係人專區」，互相溝通意見，勞雇雙方應本和諧誠信原則，提供員工建言管道，以加強勞雇合作關係。訂定具體檢舉及獎勵制度，指派專職人員受理調查。 本公司於「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法」中，已訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制。 本公司於「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法」第四條第三款，已訂定保密及保護檢舉人機制。	無
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？	√		本公司網站中已揭露本公司之「誠信經營守則」、「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法」及落實誠信經營情形，亦可至公開資訊觀測站查詢本公司誠信經營守則。	無
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：無差異情形。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：無。				

(八) 公司如有訂定公司治理守則及相關規章者：

本公司已訂定治理守則相關規章，如「公司章程」、「董事會議事規則」、「薪資報酬委員會組織章程」、「董事及監察人選舉辦法」、「獨立董事提名暨選任方式」、「防範內線交易管理程序」、「誠信經營守則」、「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法」、「獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形」、「公司治理實務守則」及「企業社會責任實務守則」等規章，並於本公司網站內投資人服務>公司治理專區，提供投資人與社會大眾查詢。內容請查詢本公司網址
<http://www.geovision.com.tw>。

(九) 最近年度及截至公開說明書刊印日止，公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發主管等辭職解任情形之彙總：無此情形。

(十) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：

本公司訂有「防範內線交易管理作業辦法」，作為本公司內部人重大資訊處理及揭露機制之依據，針對內部重大揭露，均依照相關法律、命令及臺灣證券交易所或證券櫃檯買賣中心之規定作業程序辦理。內容請查詢本公司網站，投資人服務>公司治理專區。本公司網址：<http://www.geovision.com.tw>。

附件一：民國 114 年度限制員工權利新股
發行辦法

奇偶科技股份有限公司

民國 114 年度限制員工權利新股發行辦法

第一條 發行目的：

奇偶科技股份有限公司(下稱本公司)為吸引及留任公司所需人才，並激勵員工及提升員工向心力，以共創公司及股東之利益，特依據公司法第267條及「發行人募集與發行有價證券處理準則」(下稱募發準則)等相關規定，訂定本公司「民國 114 年度限制員工權利新股發行辦法」(下稱本辦法)。

第二條 申報及發行期間：

於股東會決議之日起一年內一次或分次申報辦理，並於金融監督管理委員會(下稱主管機關)申報生效通知到達之日起二年內為一次或分次發行，實際發行日期由董事會授權董事長訂定之。

第三條 員工資格條件及獲配數量：

- 一、以限制員工權利新股給與日當日已到職之本公司全職正式員工為限。
- 二、實際得為被給與之員工及其得獲配股份數量，將參酌服務年資、職等、工作績效、整體貢獻、特殊功績或其他管理上需參考之條件等因素，由董事長核定後，提報董事會決議之，惟獲配員工具董事及(或)經理人身分者，於提報董事會前，應先經薪資報酬委員會同意；非具董事或經理人身分之員工，應先經審計暨風險委員會同意。
- 三、單一員工累計取得限制員工權利新股加計其累計被給予本公司依發行人募集與發行有價證券處理準則第五十六條之一第一項規定發行之員工認股權憑證得認購股數之合計數，不得超過本公司已發行股份總數之千分之三，且加計其累計被給予本公司依發行人募集與發行有價證券處理準則第五十六條第一項規定發行之員工認股權憑證得認購股數，不得超過本公司已發行股份總數之百分之一。經中央目的事業主管機關專案核准者，單一員工取得員工認股權及限制員工權利新股之合計數，得不受前開比例之限制。本項所揭單一員工得獲配之限制員工權利新股股數，如主管機關更新相關規定，悉依更新後之法令及主管機關規定辦理。

第四條 發行總額：

依本辦法發行之限制員工權利新股發行總額(預計)為新台幣 6,000,000 元，每股面額新台幣 10 元，共計 600,000 股普通股。

第五條 發行條件：

- 一、 發行價格：無償發行，發行價格為每股新台幣 0 元。
- 二、 發行股份之種類：本公司普通股新股。
- 三、 既得條件：

(1)公司整體績效：

須符合以下兩項條件之一：

- 1.合併營業收入較前一年成長 10%或較前三年度平均值成長 5%。
- 2.合併營業利益較前一年成長 10%或較前三年度平均值成長 5%。

(2)員工個人績效：

- 1.個人考績達 B 級以上。
- 2.未曾違反本公司勞動契約、員工行為守則、信託契約、公司治理實務守則、誠信經營守則、工作規則、競業禁止與保密守則或與本公司間合約約定等情事。
- 3.員工自獲配限制員工權利新股後，至屆滿下述時程時仍在職，可分別達成既得條件之股份比例如下：
 - 獲配後任職屆滿 1 年：獲配股數之 60%。
 - 獲配後任職屆滿 2 年：獲配股數之 40%。
- 4.員工自獲配本公司給予之限制員工權利新股後，遇有違反勞動契約或工作規則等情形時，就其獲配但尚未達成既得條件之限制員工權利新股，本公司有權無償收回其股份並辦理註銷。
- 5.上述股數以小數點第一位無條件進入計算至整位數。

(3)但因國際或產業情勢致公司產生重大影響時，得經本公司薪資報酬委員會提案修正績效指標或既得比例，並經董事會決議後調整。

第六條 未達既得條件前股份之限制：

- 一、員工獲配新股後，於未達既得條件前，除繼承外，不得將該限制員工權利新股予以出售、轉讓、贈與、質押、請求公司買回，或作其他方式之處分。

二、本辦法所發行之限制員工權利新股於未達既得條件前，其股東會之出席、提案、發言及表決權及其他有關股東權益事項等，皆依信託保管契約執行之。

三、本辦法所發行之限制員工權利新股於未達既得條件前，無享有股息、紅利、現金增/減資、盈餘轉增資、減資彌補虧損及資本公積之受配權利，股東會表決權及其他股東權利則與本公司已發行之普通股股份相同。

第七條 未符既得條件之處理：

對於公司無償收回之限制員工權利新股，本公司將予註銷。

第八條 員工一般離職、留職停薪、一般死亡、受職業災害或調職等之處理：

一、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，於離職生效日起即視為未符既得條件，本公司將依法無償收回其股份並辦理註銷。

二、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，按既得條件之股份比例，依當年度在職天數比例，計算可既得之股份。

三、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，本公司將依法無償收回其股份並辦理註銷。

四、受職業災害：

(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，於離職生效日起，按既得條件之股份比例，依當年度在職天數比例，計算可既得之股份。

(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，按既得條件之股份比例，依當年度在職天數比例，計算可既得之股份。

五、調職：因本公司營運所需，經本公司指派轉任之員工，得由董事長於既得條件之時程比例範圍內，核定其達成既得條件比例及時限。如員工為自願請調轉任者，其未達成既得條件之限制員工權利新股，由本公司依法無償收回其股份並辦理註銷。

第九條 稅賦：

員工依本辦法所獲配之股份及與之相關之稅賦，按當時中華民國之稅法規定辦理。

第十條 保密及限制條款：

- 一、員工經依本辦法獲配限制員工權利新股後，應恪遵本公司薪資保密規定，不得探詢他人或洩漏其獲配之限制員工權利新股相關內容及數量，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，本公司有權無償收回其股份，並辦理註銷。
- 二、員工依本辦法獲配限制員工權利新股後，遇有違反本公司勞動契約、工作規則等重大過失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，本公司有權無償收回其股份，並辦理註銷。

第十一條 實施細則：

本辦法有關獲配限制員工權利新股之員工名單、簽署等事宜之相關手續及詳細作業時間等，由本公司承辦單位另行通知獲配員工辦理。

第十二條 其他重要約定事項：

- 一、本辦法經董事會三分之二以上董事出席及出席董事超過二分之一同意，並申報經主管機關核准後生效，發行前如有修正時亦同。若於送件審核過程中，因主管機關審核之要求而須修正本辦法時，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、本公司發行之限制員工權利新股，應以股票信託保管之方式辦理，且於既得條件未成就前，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，並由本公司或本公司指定之人為代理人全權代理所有獲配員工與信託機構進行(包括但不限於)信託保管契約之商議、簽署、修訂、展延、解除、終止，及信託保管財產之交付、運用及處分指示。
- 三、本辦法如有未盡事宜，除法令另有規定外，全權授權董事會或其授權之人依相關法令修訂或執行之。

附件二：會計師複核之案件檢查表彙總意見

奇偶科技股份有限公司申報案件檢查表

會計師複核彙總意見

奇偶科技股份有限公司本次為發行限制員工權利新股 600,000 股，每股面額新台幣 10 元，共計新台幣 6,000,000 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，奇偶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其發行限制員工權利新股之情事。

此致

奇偶科技股份有限公司

資誠聯合會計師事務所

會計師 吳仁杰



中華民國 114 年 7 月 14 日

附件三：112 年度個體財務報表及
會計師查核報告

會計師查核報告

(113)財審報字第 23003638 號

奇偶科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

奇偶科技股份有限公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 112 年及 111 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、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，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告(請參閱其他事項段)，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，足以允當表達奇偶科技股份有限公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及中華民國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，與奇偶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。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，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，對奇偶科技股份有限公司民國 112 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。

奇偶科技股份有限公司民國 112 年度個體財務報表之關鍵查核事項如下：

存貨評價損失

事項說明

有關存貨評價之會計政策，請詳個體財務報表附註四(十一)；存貨評價之會計估計及假設之不確定性，請詳個體財務報表附註五(二)；存貨會計科目說明，請詳個體財務報告附註六(五)，民國 112 年 12 月 31 日存貨及備抵存貨評價損失餘額各為新台幣 196,195 仟元及新台幣 74,281 仟元。

奇偶科技股份有限公司及子公司主要製造並銷售遠端數位監控系統，該等存貨因科技快速變遷，關鍵零組件佔製造成本比重高，且產業競爭激烈，產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。奇偶科技股份有限公司及子公司對正常出售存貨係以成本與淨變現價值孰低者衡量；對於超過一定期間貨齡之存貨及個別有過時與毀損之存貨則採個別辨認淨變現價值提列損失。前述存貨評價損失主要來自個別辨認過時或毀損存貨項目，由於奇偶科技股份有限公司及子公司存貨金額重大，項目眾多且個別辨認過時或毀損存貨常涉及人工判斷，亦屬查核中須進行判斷之領域，因此本會計師對奇偶科技股份有限公司及子公司之存貨評價損失之估計列為查核最為重要事項之一。其提列之備抵存貨評價損失於個體財務報表列示於「存貨」及「採用權益法之投資」項下。

因應之查核程序

1. 比較財務報表期間對存貨評價損失之提列政策係一致採用，並評估其提列政策合理性。
2. 瞭解倉儲管理之流程、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. 就超過一定期間貨齡之存貨及個別有過時與毀損之存貨項目所評估淨變現價值，測試其淨變現價值來源之佐證文件，並加以計算。

收入之真實性

事項說明

收入認列會計政策請詳個體財務報表附註四(二十六)。奇偶科技股份有限公司之銷貨客戶分為經銷商及零售客戶。因客戶遍佈許多地區，眾多且分散，又單筆交易金額較小，惟加總後對財報影響金額甚大，除收款條件為預收貨款之客戶外，對於其他銷售客戶之真實性具較大風險。因此，本會計師將銷貨客戶之真實性列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

1. 評估管理階層設計及執行有關客戶徵信作業之內部控制制度，覆核交易對象及信用評估之文件經適當核准。
2. 針對重大及成長幅度較高之交易對象，抽查其交易明細與佐證文件一致性。
3. 針對重大交易對象應收帳款發函詢證，確認回覆內容與帳載紀錄及客戶資料一致，並對回函差異查核其合理性。

其他事項 - 提及其他會計師之查核

列入奇偶科技股份有限公司個體財務報表之部分採用權益法之被投資公司，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開個體財務報表所表示之意見中，有關該等公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國 112 年及 111 年 12 月 31 日對前述公司採用權益法之投資金額(部份貸餘金額帳列「其他非流動負債」)分別為新台幣 3,663 仟元及新台幣(2,124)仟元，各占個體資產總額之 0.15%及(0.10%)，民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日對前述公司認列之綜合損益分別為損失新台幣(10,313)仟元及損失新台幣(8,950)仟元，各占個體綜合損益之(3.60)%及(6.01%)。

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奇偶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奇偶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。

奇偶科技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審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。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，惟其目的非對奇偶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，以及使奇偶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奇偶科技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. 對於奇偶科技股份有限公司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。本會計師負責個體財務報表查核案件之指導、監督及執行，並負責形成個體財務報表之查核意見。

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，決定對奇偶科技股份有限公司民國 112 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

徐潔如

徐潔如



會計師

徐永堅

徐永堅



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1100348083 號

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(84)台財證(六)第 13377 號

中 華 民 國 1 1 3 年 2 月 2 9 日

奇 偶 科 技 股 份 有 限 公 司
個 體 資 產 負 債 表
民 國 112 年 及 111 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

資 產			附註	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日	
				金 額	%	金 額	%
流動資產							
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	799,330	33	\$	410,671 19
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)					
	產－流動			637,632	26	460,696	22
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流	六(三)及八					
	動			10,757	1	58,345	3
1170	應收帳款淨額	六(四)		2,480	-	3,047	-
1180	應收帳款－關係人淨額	七		493,469	21	805,717	38
1200	其他應收款			7,428	-	8,346	-
1210	其他應收款－關係人	七		47,168	2	42,753	2
130X	存貨	六(五)		121,914	5	154,744	7
1470	其他流動資產			2,980	-	5,628	-
11XX	流動資產合計			2,123,158	88	1,949,947	91
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			1,956	-	2,165	-
1550	採用權益法之投資	六(六)		89,127	4	41,777	2
1600	不動產、廠房及設備	六(七)		987	-	2,224	-
1755	使用權資產	六(八)		78,000	3	7,154	-
1780	無形資產			567	-	892	-
1840	遞延所得稅資產	六(二十一)		118,420	5	139,496	7
1990	其他非流動資產－其他	六(十一)		8,435	-	7,795	-
15XX	非流動資產合計			297,492	12	201,503	9
1XXX	資產總計		\$	2,420,650	100	\$	2,151,450 100

(續次頁)

奇 偶 科 技 股 份 有 限 公 司
個 體 資 產 負 債 表
民 國 112 年 及 111 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日	
			金 額	%	金 額	%
流動負債						
2100	短期借款	六(九)	\$ 95,000	4	\$ 19,626	1
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(二)	-	-	3,960	-
2170	應付帳款		54,148	2	73,974	4
2200	其他應付款	六(十)	52,745	2	52,401	2
2230	本期所得稅負債		72,023	3	93,397	4
2280	租賃負債—流動		17,940	1	7,587	-
2300	其他流動負債	六(十六)	17,783	1	10,889	1
21XX	流動負債合計		<u>309,639</u>	<u>13</u>	<u>261,834</u>	<u>12</u>
非流動負債						
2570	遞延所得稅負債	六(二十一)	973	-	7,827	-
2580	租賃負債—非流動		60,695	2	-	-
2600	其他非流動負債	六(六)	27,241	1	20,223	1
25XX	非流動負債合計		<u>88,909</u>	<u>3</u>	<u>28,050</u>	<u>1</u>
2XXX	負債總計		<u>398,548</u>	<u>16</u>	<u>289,884</u>	<u>13</u>
權益						
股本						
3110	普通股股本	六(十二)	898,221	37	898,221	42
資本公積						
3200	資本公積	六(十三)	225,409	9	225,409	10
保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	六(十四)	547,570	23	536,759	25
3320	特別盈餘公積		10,781	-	51,664	2
3350	未分配盈餘		351,011	15	160,294	8
其他權益						
3400	其他權益	六(十五)	(10,890)	-	(10,781)	-
3XXX	權益總計		<u>2,022,102</u>	<u>84</u>	<u>1,861,566</u>	<u>87</u>
重大期後事項						
3X2X	負債及權益總計	十一	<u>\$ 2,420,650</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,151,450</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：戴光正

經理人：王有傳

會計主管：李建邦

奇偶科技股份有限公司
個體綜合損益表
民國112年及111年5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	112 年 度			111 年 度		
		金	額	%	金	額	%
4000 營業收入	六(十六)及七	\$	555,481	100	\$	869,679	100
5000 營業成本	六(五)(十九)	(	263,150)	(47)	(	472,669)	(54)
5900 營業毛利			292,331	53		397,010	46
5910 未實現銷貨利益	七	(	441,842)	(80)	(	516,905)	(60)
5920 已實現銷貨利益	七		516,905	93		449,187	52
5950 營業毛利淨額			367,394	66		329,292	38
營業費用	六(十九)及七						
6100 推銷費用		(	67,865)	(12)	(	69,017)	(8)
6200 管理費用		(	48,086)	(9)	(	47,593)	(6)
6300 研究發展費用		(	120,225)	(22)	(	128,733)	(15)
6450 預期信用減損損失			-	-	(	3,075)	-
6000 營業費用合計		(	236,176)	(43)	(	248,418)	(29)
6900 營業利益			131,218	23		80,874	9
營業外收入及支出							
7100 利息收入	七		60,715	11		28,266	3
7010 其他收入	六(十七)及七		14,093	3		18,645	2
7020 其他利益及損失	六(十八)		163,684	29		16,646	2
7050 財務成本		(	2,293)	-	(	426)	-
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額		(	43,784)	(8)		22,287	3
7000 營業外收入及支出合計			192,415	35		85,418	10
7900 稅前淨利			323,633	58		166,292	19
7950 所得稅費用	六(二十一)	(	36,456)	(6)	(	59,352)	(7)
8200 本期淨利		\$	287,177	52	\$	106,940	12
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(十一)	(	978)	-	\$	1,458	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	六(二十一)		196	-	(	292)	-
8310 不重分類至損益之項目總額		(	782)	-		1,166	-
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(十五)		11	-		40,753	5
8380 採用權益法認列之子公司、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(十五)	(	120)	-		130	-
8360 後續可能重分類至損益之項目總額		(	109)	-		40,883	5
8300 其他綜合損益(淨額)		(	891)	-	\$	42,049	5
8500 本期綜合損益總額		\$	286,286	52	\$	148,989	17
每股盈餘	六(二十二)						
9750 基本每股盈餘		\$		3.20	\$		1.19
9850 稀釋每股盈餘		\$		3.18	\$		1.18

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：戴光正

經理人：王有傳

會計主管：李建邦

奇偶科技股份有限公司
個體權益變動表
民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

		保	留	盈	餘	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	權益總額
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		
111 年 度							
1 月 1 日餘額	\$ 898,221	\$ 225,409	\$ 519,030	\$ 35,558	\$ 193,810	(\$ 51,664)	\$ 1,820,364
本期淨利	-	-	-	-	106,940	-	106,940
本期其他綜合損益	六(十五)	-	-	-	1,166	40,883	42,049
本期綜合損益總額	-	-	-	-	108,106	40,883	148,989
民國 110 年度盈餘指撥及分配：	六(十四)						
提列法定盈餘公積	-	-	17,729	-	(17,729)	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	16,106	(16,106)	-	-
現金股利	-	-	-	-	(107,787)	-	(107,787)
12 月 31 日餘額	\$ 898,221	\$ 225,409	\$ 536,759	\$ 51,664	\$ 160,294	(\$ 10,781)	\$ 1,861,566
112 年 度							
1 月 1 日餘額	\$ 898,221	\$ 225,409	\$ 536,759	\$ 51,664	\$ 160,294	(\$ 10,781)	\$ 1,861,566
本期淨利	-	-	-	-	287,177	-	287,177
本期其他綜合損益	六(十五)	-	-	-	(782)	(109)	(891)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	286,395	(109)	286,286
民國 111 年度盈餘指撥及分配：	六(十四)						
提列法定盈餘公積	-	-	10,811	-	(10,811)	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	(40,883)	40,883	-	-
現金股利	-	-	-	-	(125,750)	-	(125,750)
12 月 31 日餘額	\$ 898,221	\$ 225,409	\$ 547,570	\$ 10,781	\$ 351,011	(\$ 10,890)	\$ 2,022,102

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：戴光正

經理人：王有傳

會計主管：李建邦

奇 偶 科 技 股 份 有 限 公 司
個 體 現 金 流 量 表
民國 112 年 及 111 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	111 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	\$ 323,633	\$ 166,292
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(十九) 19,414	19,406
各項攤提	六(十九) 325	702
預期信用減損損失	-	3,075
透過損益按公允價值衡量之金融資產之淨(利 益)損失	六(十八) (141,334)	114,507
利息費用	2,293	426
利息收入	(60,715)	(28,266)
股利收入	六(十七) (12,281)	(13,867)
採權益法認列之投資損失(利益)淨額	43,784	(22,287)
處分不動產、廠房及設備損失	-	23
處分投資利益	-	(2,821)
聯屬公司間未實現利益淨額	(75,063)	67,718
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及負債	9,257	35,508
應收帳款	567	(3,546)
應收帳款—關係人淨額	312,248	(78,460)
其他應收款	1,782	(2,142)
存貨	32,830	95,339
其他流動資產	2,648	2,905
淨確定福利資產	(53)	(536)
與營業活動相關之負債之淨變動		
應付帳款	(19,826)	(245,947)
其他應付款	1,231	(20,933)
其他流動負債	6,894	4,355
營運產生之現金流入	447,634	91,451
利息收現數	59,851	28,298
支付之利息	(2,172)	(609)
支付所得稅	(43,412)	(11,802)
營業活動之淨現金流入	461,901	107,338
投資活動之現金流量		
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(84,089)	(82,562)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產價款	35,479	61,859
取得按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	(10,757)	(58,345)
減少按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	58,345	357,201
其他應收款-資金貸與關係人增加	(4,415)	(16,731)
取得採用權益法之投資	(9,162)	-
購置不動產、廠房及設備	(165)	-
處分不動產、廠房及設備價款	-	11
存出保證金(增加)減少	(1,565)	192
收取之股利	12,281	13,867
投資活動之淨現金(流出)流入	(4,048)	275,492
籌資活動之現金流量		
短期借款增加(減少)	75,374	(275,236)
租賃本金償還	(18,818)	(18,669)
支付現金股利	六(十四) (125,750)	(107,787)
籌資活動之淨現金流出	(69,194)	(401,692)
本期現金及約當現金增加(減少)數	388,659	(18,862)
期初現金及約當現金餘額	410,671	429,533
期末現金及約當現金餘額	\$ 799,330	\$ 410,671

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：戴光正

經理人：王有傳

會計主管：李建邦

附件四：112 年度合併財務報表及
會計師查核報告

會計師查核報告

(113)財審報字第 23003974 號

奇偶科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

奇偶科技股份有限公司及其子公司（以下簡稱「奇偶集團」）民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 112 年及 111 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，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告（請參閱其他事項段），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，足以允當表達奇偶集團民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 112 年及 111 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受託查核簽證財務報表規則及中華民國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，與奇偶集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，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，對奇偶集團民國 112 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。

奇偶集團民國 112 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下：

存貨評價損失

事項說明

有關存貨評價之會計政策，請詳合併財務報表附註四(十二)；存貨評價之會計估計及假設之不確定性，請詳合併財務報表附註五(二)；存貨會計科目說明，請詳合併財務報告附註六(五)，民國 112 年 12 月 31 日存貨及備抵存貨評價損失餘額各為新台幣 627,944 仟元及新台幣 133,404 仟元。

奇偶集團主要製造並銷售遠端數位監控系統，該等存貨因科技快速變遷，關鍵零組件占製造成本比重高，且產業競爭激烈，產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。奇偶集團對正常出售存貨係以成本與淨變現價值孰低者衡量；對於超過一定期間貨齡之存貨及個別有過時與毀損之存貨則採個別辨認淨變現價值提列損失。前述存貨評價損失主要來自個別辨認過時或毀損存貨項目，由於奇偶集團存貨金額重大，項目眾多且個別辨認過時或毀損存貨常涉及人工判斷，亦屬查核中須進行判斷之領域，因此本會計師對奇偶集團之存貨評價損失之估計列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

1. 比較財務報表期間對備抵存貨評價損失之提列政策係一致採用，並評估其提列政策合理性。
2. 瞭解倉儲管理之流程、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. 就超過一定期間貨齡之存貨及個別有過時與毀損之存貨項目所評估淨變現價值，測試其淨變現價值來源之佐證文件，並加以計算。

收入之真實性

事項說明

收入認列會計政策請詳合併財務報表附註四(二十六)。奇偶集團之銷貨客戶分為經銷商及零售客戶。因客戶遍佈許多地區，眾多且分散，又單筆交易金額較小，惟加總後對財報影響金額甚大，除收款條件為預收貨款之客戶外，對於其他銷售客戶之真實性具較大風險。因此，本會計師將銷貨客戶之真實性列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

1. 評估管理階層設計及執行有關客戶徵信作業之內部控制制度，覆核交易對象及信用評估之文件經適當核准。
2. 針對重大及成長幅度較高之交易對象，抽查其交易明細與佐證文件一致性。
3. 針對重大交易對象應收帳款發函詢證，確認回覆內容與帳載紀錄及客戶資料一致，並對回函差異查核其合理性。

其他事項 - 提及其他會計師之查核

列入奇偶集團合併財務報表之部分子公司及採用權益法之被投資公司，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關該等公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。前述公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之資產（含採用權益法之投資）總額分別為新台幣 160,187 仟元及 204,021 仟元，各占合併資產總額之 6.46%及 9.11%，民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業收入分別為新台幣 213,732 仟元及 196,083 仟元，各占合併營業收入淨額之 16.91%及 14.87%。

其他事項 - 出具個體財務報告之查核報告

奇偶科技股份有限公司已編製民國 112 年度及 111 年度個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見加其他事項段之查核報告在案，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奇偶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奇偶集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

奇偶集團之治理單位(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審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。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，惟其目的非對奇偶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，以及使奇偶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奇偶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. 對於集團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，決定對奇偶集團民國 112 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

徐潔如 徐潔如

會計師

徐永堅 徐永堅



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1100348083 號

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(84)台財證(六)第 13377 號

中 華 民 國 1 1 3 年 2 月 2 9 日

奇偶科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國112年及111年12月31日

單位：新台幣仟元

資 產			附註	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日	
				金 額	%	金 額	%
流動資產							
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	901,673	36	\$	516,441 23
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)及八					
	產—流動			637,632	26	460,696	20
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流	六(三)及八					
	動			10,757	1	58,345	3
1170	應收帳款淨額	六(四)及七		130,264	5	125,034	6
130X	存貨	六(五)		494,540	20	807,358	36
1470	其他流動資產			23,782	1	17,845	1
11XX	流動資產合計			2,198,648	89	1,985,719	89
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			1,956	-	2,165	-
1550	採用權益法之投資	六(六)		10,501	-	7,493	-
1600	不動產、廠房及設備			1,317	-	2,643	-
1755	使用權資產	六(七)		111,601	4	59,333	3
1780	無形資產			1,207	-	1,688	-
1840	遞延所得稅資產	六(二十二)		137,984	6	164,955	7
1900	其他非流動資產	六(十一)		14,636	1	14,362	1
15XX	非流動資產合計			279,202	11	252,639	11
1XXX	資產總計		\$	2,477,850	100	\$	2,238,358 100

(續次頁)

奇偶科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國112年及111年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日	
			金	額 %	金	額 %
流動負債						
2100	短期借款	六(八)	\$	95,000 4	\$	19,626 1
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(二)		- -		3,960 -
2170	應付帳款			56,941 2		75,293 3
2200	其他應付款	六(九)		60,647 3		58,321 3
2230	本期所得稅負債			74,488 3		105,434 5
2280	租賃負債—流動			32,694 1		26,544 1
2399	其他流動負債—其他	六(十七)		31,391 1		23,469 1
21XX	流動負債合計			<u>351,161 14</u>		<u>312,647 14</u>
非流動負債						
2540	長期借款	六(十)		- -		1,361 -
2570	遞延所得稅負債	六(二十二)		973 -		7,827 -
2580	租賃負債—非流動			82,065 4		35,029 2
25XX	非流動負債合計			<u>83,038 4</u>		<u>44,217 2</u>
2XXX	負債總計			<u>434,199 18</u>		<u>356,864 16</u>
歸屬於母公司業主之權益						
股本		六(十二)				
3110	普通股股本			898,221 36		898,221 40
資本公積						
3200	資本公積	六(十三)		225,409 9		225,409 10
保留盈餘		六(十四)				
3310	法定盈餘公積			547,570 22		536,759 24
3320	特別盈餘公積			10,781 -		51,664 2
3350	未分配盈餘			351,011 14		160,294 7
其他權益						
3400	其他權益	六(十五)	(	10,890) -	(	10,781) -
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計			<u>2,022,102 81</u>		<u>1,861,566 83</u>
36XX	非控制權益	六(十六)		<u>21,549 1</u>		<u>19,928 1</u>
3XXX	權益總計			<u>2,043,651 82</u>		<u>1,881,494 84</u>
3X2X	負債及權益總計		\$	<u>2,477,850 100</u>	\$	<u>2,238,358 100</u>

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：戴光正

經理人：王有傳

會計主管：李建邦

奇 偶 科 技 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
合 併 綜 合 損 益 表
民 國 112 年 及 111 年 5 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	112 年 度	111 年 度
		金 額 %	金 額 %
4000 營業收入	六(十七)及七	\$ 1,264,094 100	\$ 1,318,625 100
5000 營業成本	六(五)	(660,348) (52)	(703,715) (53)
5900 營業毛利		603,746 48	614,910 47
營業費用			
6100 推銷費用		(242,694) (19)	(218,926) (17)
6200 管理費用		(95,811) (8)	(97,160) (7)
6300 研究發展費用		(129,749) (10)	(138,101) (11)
6450 預期信用減損損失	十二(二)	- -	(3,075) -
6000 營業費用合計		(468,254) (37)	(457,262) (35)
6900 營業利益		135,492 11	157,648 12
營業外收入及支出			
7100 利息收入		20,185 1	3,577 -
7010 其他收入	六(十八)	16,987 1	30,489 2
7020 其他利益及損失	六(十九)	161,971 13	19,880 2
7050 財務成本		(4,784) -	(3,765) -
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六(六)	130 -	(913) -
7000 營業外收入及支出合計		194,489 15	49,268 4
7900 稅前淨利		329,981 26	206,916 16
7950 所得稅費用	六(二十二)	(37,244) (3)	(92,428) (7)
8200 本期淨利		\$ 292,737 23	\$ 114,488 9

(續 次 頁)

奇 偶 科 技 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
合 併 綜 合 損 益 表
民 國 112 年 及 111 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	112 年 度	111 年 度
		金 額 %	金 額 %
其他綜合損益			
不重分類至損益之項目			
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十一)	(\$ 978) -	\$ 1,458 -
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	六(二十二)	196 -	(292) -
8310 不重分類至損益之項目總額		(782) -	1,166 -
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(十五)(十六)	(71) -	40,905 3
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		(120) -	130 -
8360 後續可能重分類至損益之項目總額		(191) -	41,035 3
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 973) -	\$ 42,201 3
8500 本期綜合損益總額		\$ 291,764 23	\$ 156,689 12
淨利歸屬於：			
8610 母公司業主		\$ 287,177 23	\$ 106,940 8
8620 非控制權益		5,560 -	7,548 1
		\$ 292,737 23	\$ 114,488 9
綜合損益總額歸屬於：			
8710 母公司業主		\$ 286,286 23	\$ 148,989 11
8720 非控制權益		5,478 -	7,700 1
		\$ 291,764 23	\$ 156,689 12
每股盈餘			
六(二十三)			
9750 基本每股盈餘		\$ 3.20	\$ 1.19
稀釋每股盈餘			
9850 稀釋每股盈餘		\$ 3.18	\$ 1.18

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：戴光正

經理人：王有傳

會計主管：李建邦

奇偶科技股份有限公司及子公司
合併權益變動表
民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	歸	屬	於	母	公	司	業	主	之	權	益								
	保	留	盈	餘	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額														
	附註	普通股	股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	保	留	盈	餘	總計	非控制權	益	權	益	總額			
111 年 度																			
1 月 1 日餘額		\$	898,221	\$	225,409	\$	519,030	\$	35,558	\$	193,810	(\$	51,664)	\$	1,820,364	\$	13,392	\$	1,833,756
本期淨利		-	-	-	-	-	106,940	-	106,940	7,548	114,488								
本期其他綜合損益	六(十五)(十六)	-	-	-	-	-	1,166	40,883	42,049	152	42,201								
本期綜合損益總額		-	-	-	-	-	108,106	40,883	148,989	7,700	156,689								
民國 110 年度盈餘指撥及分配：	六(十四)																		
提列法定盈餘公積		-	-	17,729	-	(	17,729)	-	-	-	-								
提列特別盈餘公積		-	-	-	16,106	(	16,106)	-	-	-	-								
現金股利		-	-	-	-	(	107,787)	-	(	107,787)	-	(	107,787)	-	(	107,787)			
非控制權益減少	六(十六)	-	-	-	-	-	-	-	-	(	1,164)	(	1,164)						
12 月 31 日餘額		\$	898,221	\$	225,409	\$	536,759	\$	51,664	\$	160,294	(\$	10,781)	\$	1,861,566	\$	19,928	\$	1,881,494
112 年 度																			
1 月 1 日餘額		\$	898,221	\$	225,409	\$	536,759	\$	51,664	\$	160,294	(\$	10,781)	\$	1,861,566	\$	19,928	\$	1,881,494
本期淨利		-	-	-	-	-	287,177	-	287,177	5,560	292,737								
本期其他綜合損益	六(十五)(十六)	-	-	-	-	-	(	782)	(	109)	(	891)	(	82)	(	973)			
本期綜合損益總額		-	-	-	-	-	286,395	(	109)	286,286	5,478	291,764							
民國 111 年度盈餘指撥及分配：	六(十四)																		
提列法定盈餘公積		-	-	10,811	-	(	10,811)	-	-	-	-								
迴轉特別盈餘公積		-	-	-	(	40,883)	40,883	-	-	-	-								
現金股利		-	-	-	-	(	125,750)	-	(	125,750)	-	(	125,750)	-	(	125,750)			
非控制權益減少	六(十六)	-	-	-	-	-	-	-	-	(	3,857)	(	3,857)						
12 月 31 日餘額		\$	898,221	\$	225,409	\$	547,570	\$	10,781	\$	351,011	(\$	10,890)	\$	2,022,102	\$	21,549	\$	2,043,651

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：戴光正

經理人：王有傳

會計主管：李建邦

奇 偶 科 技 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
合 併 現 金 流 量 表
民 國 112 年 及 111 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	111 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	\$ 329,981	\$ 206,916
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(二十) 40,037	38,575
攤銷費用	六(二十) 472	834
預期信用減損損失	十二(二) -	3,075
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債之淨(利益)損失	六(十九) (141,334)	114,507
利息費用	4,784	3,765
政府補助收入	-	(12,483)
利息收入	(20,185)	(3,577)
股利收入	六(十八) (12,281)	(13,867)
採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	六(六) (130)	913
處分不動產、廠房及設備損失(利益)	六(十九) -	35
處分投資利益	-	(2,821)
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及負債	9,257	35,508
應收帳款	(8,900)	(46,986)
應收帳款-關係人	3,235	1,025
存貨	312,818	46,888
其他流動資產	(5,073)	13,064
淨確定福利資產	(53)	(536)
與營業活動相關之負債之淨變動		
應付帳款	(18,352)	(247,312)
其他應付款	5,690	(10,984)
其他流動負債	7,922	4,919
營運產生之現金流入	507,888	131,458
利息收現數	19,321	3,609
支付之利息	(4,664)	(7,305)
支付所得稅	(47,158)	(50,022)
營業活動之淨現金流入	475,387	77,740

(續 次 頁)

奇 偶 科 技 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
合 併 現 金 流 量 表
民 國 112 年 及 111 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	111 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
<u>投資活動之現金流量</u>		
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(\$ 84,090)	(\$ 82,562)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產價款	35,480	61,859
取得按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	(10,757)	(58,345)
減少按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	58,345	357,201
取得採用權益法之投資	(3,036)	(1,333)
購置不動產、廠房及設備	(201)	(673)
處分不動產、廠房及設備價款	-	80
購置無形資產	-	(82)
存出保證金(增加)減少	(1,198)	422
收取之股利	12,281	13,867
投資活動之淨現金流入	6,824	290,434
<u>籌資活動之現金流量</u>		
短期借款減少	(129,626)	(275,236)
短期借款增加	205,000	-
償還長期借款	(1,361)	-
租賃本金償還	(41,072)	(38,833)
發放現金股利	六(十四) (125,750)	(107,787)
對非控制權益發放現金股利數	六(十六) (3,857)	(1,161)
籌資活動之淨現金流出	(96,666)	(423,017)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(313)	45,969
本期現金及約當現金增加(減少)數	385,232	(8,874)
期初現金及約當現金餘額	516,441	525,315
期末現金及約當現金餘額	\$ 901,673	\$ 516,441

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：戴光正

經理人：王有傳

會計主管：李建邦

附件五：113 年度個體財務報表及
會計師查核報告

會計師查核報告

(114)財審報字第 24003905 號

奇偶科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

奇偶科技股份有限公司民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 113 年及 112 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、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，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告(請參閱其他事項段)，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，足以允當表達奇偶科技股份有限公司民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及中華民國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，與奇偶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。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，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，對奇偶科技股份有限公司民國 113 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。

奇偶科技股份有限公司民國 113 年度個體財務報表之關鍵查核事項如下：

存貨評價損失

事項說明

有關存貨評價及採用權益法之投資之會計政策請詳個體財務報表附註四(十一)及四(十二)；存貨評價之會計估計及假設之不確定性，請詳個體財務報表附註五(二)；存貨會計科目說明，請詳個體財務報告附註六(五)及六(六)，民國 113 年 12 月 31 日存貨及備抵存貨評價損失餘額各為新台幣 145,228 仟元及新台幣 43,281 仟元；有關合併財務報表民國 113 年 12 月 31 日存貨及備抵存貨評價損失餘額各為新台幣 497,424 仟元及新台幣 135,355 仟元。

奇偶科技股份有限公司及子公司主要製造並銷售遠端數位監控系統，該等存貨因科技快速變遷，關鍵零組件佔製造成本比重高，且產業競爭激烈，產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。奇偶科技股份有限公司及子公司對正常出售存貨係以成本與淨變現價值孰低者衡量；對於超過一定期間貨齡之存貨及個別有過時與毀損之存貨則採個別辨認淨變現價值提列損失。前述存貨評價損失主要來自個別辨認過時或毀損存貨項目，由於奇偶科技股份有限公司及子公司存貨金額重大，項目眾多且個別辨認過時或毀損存貨常涉及人工判斷，亦屬查核中須進行判斷之領域，因此本會計師對奇偶科技股份有限公司及子公司之存貨評價損失之估計列為查核最為重要事項之一。其提列之備抵存貨評價損失於個體財務報表列示於「存貨」及「採用權益法之投資」項下。

因應之查核程序

1. 比較財務報表期間對存貨評價損失之提列政策係一致採用，並評估其提列政策合理性。
2. 瞭解倉儲管理之流程、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. 就超過一定期間貨齡之存貨及個別有過時與毀損之存貨項目所評估淨變現價值，測試其淨變現價值來源之佐證文件，並加以計算。

收入之真實性

事項說明

收入認列會計政策請詳個體財務報表附註四(二十六)。奇偶科技股份有限公司之銷貨客戶分為經銷商及零售客戶。因客戶遍佈許多地區，眾多且分散，又單筆交易金額較小，惟加總後對財報影響金額甚大，除收款條件為預收貨款之客戶外，對於其他銷售客戶之真實性具較大風險。因此，本會計師將銷貨客戶之真實性列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

1. 評估管理階層設計及執行有關客戶徵信作業之內部控制制度，覆核交易對象及信用評估之文件經適當核准。
2. 針對重大及成長幅度較高之交易對象，抽查其交易明細與佐證文件一致性。
3. 針對重大交易對象應收帳款發函詢證，確認回覆內容與帳載紀錄及客戶資料一致，並對回函差異查核其合理性。

其他事項 - 提及其他會計師之查核

列入奇偶科技股份有限公司個體財務報表之部分採用權益法之被投資公司，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開個體財務報表所表示之意見中，有關該等公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國 113 年及 112 年 12 月 31 日對前述公司採用權益法之投資金額(部份貸餘金額帳列「其他非流動負債」金額分別為 4,991 仟元及 27,241 仟元)分別為新台幣 30,884 仟元及新台幣 3,663 仟元，各占個體資產總額之 1.15%及 0.15%，民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日對前述公司認列之綜合損益分別為利益新台幣 3,179 仟元及損失新台幣(10,313)仟元，各占個體綜合損益之 0.49%及 (3.60%)。

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奇偶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奇偶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。

奇偶科技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在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審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。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，惟其目的非對奇偶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，以及使奇偶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奇偶科技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. 對於奇偶科技股份有限公司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。本會計師負責個體財務報表查核案件之指導、監督及執行，並負責形成個體財務報表之查核意見。

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，決定對奇偶科技股份有限公司民國 113 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

吳仁杰

會計師

徐潔如

吳仁杰

徐潔如



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1120348565 號

金管證審字第 1100348083 號

中 華 民 國 1 1 4 年 2 月 2 5 日

奇 偶 科 技 股 份 有 限 公 司
個 體 資 產 負 債 表
民 國 113 年 及 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

資 產			附註	113 年 12 月 31 日		112 年 12 月 31 日	
				金 額	%	金 額	%
流動資產							
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	729,205	27	\$	799,330 33
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)					
	產－流動			1,144,109	43		637,632 26
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流	六(三)及八					
	動			11,548	-		10,757 1
1170	應收帳款淨額	六(四)		4,427	-		2,480 -
1180	應收帳款－關係人淨額	七		348,065	13		493,469 21
1200	其他應收款			3,538	-		7,428 -
1210	其他應收款－關係人	七		46,718	2		47,168 2
130X	存貨	六(五)		101,947	4		121,914 5
1470	其他流動資產			3,361	-		2,980 -
11XX	流動資產合計			2,392,918	89		2,123,158 88
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			2,202	-		1,956 -
1550	採用權益法之投資	六(六)		141,678	5		89,127 4
1600	不動產、廠房及設備	六(七)		404	-		987 -
1755	使用權資產	六(八)		59,212	2		78,000 3
1780	無形資產			404	-		567 -
1840	遞延所得稅資產	六(二十一)		86,526	3		118,420 5
1990	其他非流動資產－其他	六(十一)		11,787	1		8,435 -
15XX	非流動資產合計			302,213	11		297,492 12
1XXX	資產總計		\$	2,695,131	100	\$	2,420,650 100

(續次頁)

奇 偶 科 技 股 份 有 限 公 司
個 體 資 產 負 債 表
民 國 113 年 及 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	113 年 12 月 31 日		112 年 12 月 31 日	
			金 額	%	金 額	%
流動負債						
2100	短期借款	六(九)	\$ 95,000	3	\$ 95,000	4
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(二)	204	-	-	-
2170	應付帳款		89,896	3	54,148	2
2200	其他應付款	六(十)	98,467	4	52,745	2
2230	本期所得稅負債		7,678	-	72,023	3
2280	租賃負債—流動		16,869	1	17,940	1
2300	其他流動負債	六(十六)	17,186	1	17,783	1
21XX	流動負債合計		<u>325,300</u>	<u>12</u>	<u>309,639</u>	<u>13</u>
非流動負債						
2570	遞延所得稅負債	六(二十一)	6,632	-	973	-
2580	租賃負債—非流動		43,825	2	60,695	2
2600	其他非流動負債	六(六)	4,991	-	27,241	1
25XX	非流動負債合計		<u>55,448</u>	<u>2</u>	<u>88,909</u>	<u>3</u>
2XXX	負債總計		<u>380,748</u>	<u>14</u>	<u>398,548</u>	<u>16</u>
權益						
股本						
3110	普通股股本	六(十二)	799,417	30	898,221	37
資本公積						
3200	資本公積	六(十三)	225,409	8	225,409	9
保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	六(十四)	576,210	21	547,570	23
3320	特別盈餘公積		10,890	-	10,781	-
3350	未分配盈餘		689,851	26	351,011	15
其他權益						
3400	其他權益	六(十五)	12,606	1	(10,890)	-
3XXX	權益總計		<u>2,314,383</u>	<u>86</u>	<u>2,022,102</u>	<u>84</u>
重大期後事項						
3X2X	負債及權益總計	十一	<u>\$ 2,695,131</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,420,650</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：戴光正

經理人：王有傳

會計主管：李建邦

奇 偶 科 技 股 份 有 限 公 司
個 體 綜 合 損 益 表
民國 113 年及 112 年 7 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	113 年 度			112 年 度		
		金	額	%	金	額	%
4000 營業收入	六(十六)及七	\$	642,200	100	\$	555,481	100
5000 營業成本	六(五)(十九)	(	362,092)	(57)	(	263,150)	(47)
5900 營業毛利			280,108	43		292,331	53
5910 未實現銷貨利益	七	(	326,272)	(51)	(	441,842)	(80)
5920 已實現銷貨利益	七		441,842	69		516,905	93
5950 營業毛利淨額			395,678	61		367,394	66
營業費用	六(十九)及七						
6100 推銷費用		(	69,403)	(11)	(	67,865)	(12)
6200 管理費用		(	50,550)	(8)	(	48,086)	(9)
6300 研究發展費用		(	124,132)	(19)	(	120,225)	(22)
6450 預期信用減損利益			-	-		-	-
6000 營業費用合計		(	244,085)	(38)	(	236,176)	(43)
6900 營業利益			151,593	23		131,218	23
營業外收入及支出							
7100 利息收入	七		38,414	6		60,715	11
7010 其他收入	六(十七)及七		20,099	3		14,093	3
7020 其他利益及損失	六(十八)		532,818	83		163,684	29
7050 財務成本		(	3,797)	(1)	(	2,293)	-
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額		(	54,064)	(8)	(	43,784)	(8)
7000 營業外收入及支出合計			533,470	83		192,415	35
7900 稅前淨利			685,063	106		323,633	58
7950 所得稅費用	六(二十一)	(	59,867)	(9)	(	36,456)	(6)
8200 本期淨利		\$	625,196	97	\$	287,177	52
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(十一)	\$	3,596	-	(\$	978)	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	六(二十一)	(	719)	-		196	-
8310 不重分類至損益之項目總額			2,877	-	(	782)	-
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(十五)		23,274	4		11	-
8380 採用權益法認列之子公司、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(十五)		222	-	(	120)	-
8360 後續可能重分類至損益之項目總額			23,496	4	(	109)	-
8300 其他綜合損益(淨額)		\$	26,373	4	(\$	891)	-
8500 本期綜合損益總額		\$	651,569	101	\$	286,286	52
每股盈餘	六(二十二)						
9750 基本每股盈餘		\$		7.20	\$		3.20
9850 稀釋每股盈餘		\$		7.18	\$		3.18

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：戴光正

經理人：王有傳

會計主管：李建邦

奇偶科技股份有限公司
個體權益變動表
民國113年及112年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

		保	留	盈	餘	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	權益總額
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		
112 年 度							
1月1日餘額	\$ 898,221	\$ 225,409	\$ 536,759	\$ 51,664	\$ 160,294	(\$ 10,781)	\$ 1,861,566
本期淨利	-	-	-	-	287,177	-	287,177
本期其他綜合損益	六(十五)	-	-	-	(782)	(109)	(891)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	286,395	(109)	286,286
民國111年度盈餘指撥及分配：	六(十四)						
提列法定盈餘公積	-	-	10,811	-	(10,811)	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	(40,883)	40,883	-	-
現金股利	-	-	-	-	(125,750)	-	(125,750)
12月31日餘額	\$ 898,221	\$ 225,409	\$ 547,570	\$ 10,781	\$ 351,011	(\$ 10,890)	\$ 2,022,102
113 年 度							
1月1日餘額	\$ 898,221	\$ 225,409	\$ 547,570	\$ 10,781	\$ 351,011	(\$ 10,890)	\$ 2,022,102
本期淨利	-	-	-	-	625,196	-	625,196
本期其他綜合損益	六(十五)	-	-	-	2,877	23,496	26,373
本期綜合損益總額	-	-	-	-	628,073	23,496	651,569
民國112年度盈餘指撥及分配：	六(十四)						
提列法定盈餘公積	-	-	28,640	-	(28,640)	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	109	(109)	-	-
現金股利	-	-	-	-	(260,484)	-	(260,484)
現金減資	六(十二)	(98,804)	-	-	-	-	(98,804)
12月31日餘額	\$ 799,417	\$ 225,409	\$ 576,210	\$ 10,890	\$ 689,851	\$ 12,606	\$ 2,314,383

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：戴光正

經理人：王有傳

會計主管：李建邦

奇 偶 科 技 股 份 有 限 公 司
個 體 現 金 流 量 表
民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	113 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
<u>營業活動之現金流量</u>		
本期稅前淨利	\$ 685,063	\$ 323,633
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(十九) 19,545	19,414
各項攤提	六(十九) 338	325
透過損益按公允價值衡量之金融資產之淨利益	六(十八) (488,419)	(141,334)
利息費用	3,797	2,293
利息收入	(38,414)	(60,715)
股利收入	六(十七) (15,853)	(12,281)
採權益法認列之投資損失淨額	54,065	43,784
聯屬公司間未實現利益淨額	(115,570)	(75,063)
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及負債	100	9,257
應收帳款	(1,947)	567
應收帳款－關係人淨額	145,404	312,248
其他應收款	3,561	1,782
存貨	19,967	32,830
其他流動資產	(381)	2,648
淨確定福利資產	(37)	(53)
與營業活動相關之負債之淨變動		
應付帳款	35,748	(19,826)
其他應付款	46,827	1,231
其他流動負債	(597)	6,894
營運產生之現金流入	353,197	447,634
利息收現數	39,194	59,851
支付之利息	(3,445)	(2,172)
支付所得稅	(87,379)	(43,412)
營業活動之淨現金流入	301,567	461,901
<u>投資活動之現金流量</u>		
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(92,639)	(84,089)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產價款	74,439	35,479
取得按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	(11,548)	(10,757)
減少按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	10,757	58,345
其他應收款-資金貸與關係人增加	-	(4,415)
取得採用權益法之投資	-	(9,162)
採用權益法之被投資公司減資退回股款	10,200	-
購置不動產、廠房及設備	(173)	(165)
購買無形資產	(175)	-
存出保證金減少(增加)	281	(1,565)
收取之股利	15,853	12,281
投資活動之淨現金流入(流出)	6,995	(4,048)
<u>籌資活動之現金流量</u>		
短期借款增加	-	75,374
租賃本金償還	(19,399)	(18,818)
支付現金股利	六(十四) (260,484)	(125,750)
現金減資	(98,804)	-
籌資活動之淨現金流出	(378,687)	(69,194)
本期現金及約當現金(減少)增加數	(70,125)	388,659
期初現金及約當現金餘額	799,330	410,671
期末現金及約當現金餘額	\$ 729,205	\$ 799,330

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：戴光正

經理人：王有傳

會計主管：李建邦

附件六：113 年度合併財務報表及
會計師查核報告

會計師查核報告

(114)財審報字第 24003954 號

奇偶科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

奇偶科技股份有限公司及其子公司（以下簡稱「奇偶集團」）民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 113 年及 112 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，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告（請參閱其他事項段），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，足以允當表達奇偶集團民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 113 年及 112 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受託查核簽證財務報表規則及中華民國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，與奇偶集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，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，對奇偶集團民國 113 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。

奇偶集團民國 113 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下：

存貨評價損失

事項說明

有關存貨評價之會計政策，請詳合併財務報表附註四(十二)；存貨評價之會計估計及假設之不確定性，請詳合併財務報表附註五(二)；存貨會計科目說明，請詳合併財務報告附註六(五)，民國 113 年 12 月 31 日存貨及備抵存貨評價損失餘額各為新台幣 497,424 仟元及新台幣 135,355 仟元。

奇偶集團主要製造並銷售遠端數位監控系統，該等存貨因科技快速變遷，關鍵零組件占製造成本比重高，且產業競爭激烈，產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。奇偶集團對正常出售存貨係以成本與淨變現價值孰低者衡量；對於超過一定期間貨齡之存貨及個別有過時與毀損之存貨則採個別辨認淨變現價值提列損失。前述存貨評價損失主要來自個別辨認過時或毀損存貨項目，由於奇偶集團存貨金額重大，項目眾多且個別辨認過時或毀損存貨常涉及人工判斷，亦屬查核中須進行判斷之領域，因此本會計師對奇偶集團之存貨評價損失之估計列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

1. 比較財務報表期間對備抵存貨評價損失之提列政策係一致採用，並評估其提列政策合理性。
2. 瞭解倉儲管理之流程、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. 就超過一定期間貨齡之存貨及個別有過時與毀損之存貨項目所評估淨變現價值，測試其淨變現價值來源之佐證文件，並加以計算。

收入之真實性

事項說明

收入認列會計政策請詳合併財務報表附註四(二十六)。奇偶集團之銷貨客戶分為經銷商及零售客戶。因客戶遍佈許多地區，眾多且分散，又單筆交易金額較小，惟加總後對財報影響金額甚大，除收款條件為預收貨款之客戶外，對於其他銷售客戶之真實性具較大風險。因此，本會計師將銷貨客戶之真實性列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

1. 評估管理階層設計及執行有關客戶徵信作業之內部控制制度，覆核交易對象及信用評估之文件經適當核准。
2. 針對重大及成長幅度較高之交易對象，抽查其交易明細與佐證文件一致性。
3. 針對重大交易對象應收帳款發函詢證，確認回覆內容與帳載紀錄及客戶資料一致，並對回函差異查核其合理性。

其他事項 - 提及其他會計師之查核

列入奇偶集團合併財務報表之部分子公司及採用權益法之被投資公司，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關該等公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。前述公司民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之資產（含採用權益法之投資）總額分別為新台幣 152,754 仟元及 160,187 仟元，各占合併資產總額之 5.53%及 6.46%，民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業收入分別為新台幣 209,364 仟元及 213,732 仟元，各占合併營業收入淨額之 17.48%及 16.91%。

其他事項 - 出具個體財務報告之查核報告

奇偶科技股份有限公司已編製民國 113 年度及 112 年度個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見加其他事項段之查核報告在案，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奇偶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奇偶集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

奇偶集團之治理單位(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審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。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，惟其目的非對奇偶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，以及使奇偶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奇偶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. 對於集團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，決定對奇偶集團民國 113 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

吳仁杰

吳仁杰



會計師

徐潔如

徐潔如



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1120348565 號

金管證審字第 1100348083 號

中 華 民 國 1 1 4 年 2 月 2 5 日

奇偶科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國113年及112年12月31日

單位：新台幣仟元

資 產			附註	113 年 12 月 31 日	金 額	%	112 年 12 月 31 日	金 額	%
流動資產									
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	822,093	30	\$	901,673	36	
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)及八							
	產－流動			1,144,109	41		637,632	26	
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流	六(三)及八							
	動			11,548	-		10,757	1	
1170	應收帳款淨額	六(四)及七		150,859	6		130,264	5	
130X	存貨	六(五)		362,069	13		494,540	20	
1470	其他流動資產			26,638	1		23,782	1	
11XX	流動資產合計			2,517,316	91		2,198,648	89	
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			2,202	-		1,956	-	
1550	採用權益法之投資	六(六)		9,101	-		10,501	-	
1600	不動產、廠房及設備			648	-		1,317	-	
1755	使用權資產	六(七)		95,852	4		111,601	4	
1780	無形資產			975	-		1,207	-	
1840	遞延所得稅資產	六(二十一)		117,177	4		137,984	6	
1900	其他非流動資產	六(十)		17,750	1		14,636	1	
15XX	非流動資產合計			243,705	9		279,202	11	
1XXX	資產總計		\$	2,761,021	100	\$	2,477,850	100	

(續次頁)

奇偶科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國113年及112年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	113 年 12 月 31 日		112 年 12 月 31 日	
			金 額	%	金 額	%
流動負債						
2100	短期借款	六(八)	\$ 95,000	4	\$ 95,000	4
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(二)	204	-	-	-
2170	應付帳款		88,559	3	56,941	2
2200	其他應付款	六(九)	109,598	4	60,647	3
2230	本期所得稅負債		7,716	-	74,488	3
2280	租賃負債—流動		35,113	1	32,694	1
2300	其他流動負債	六(十六)	25,877	1	31,391	1
21XX	流動負債合計		362,067	13	351,161	14
非流動負債						
2570	遞延所得稅負債	六(二十一)	6,632	-	973	-
2580	租賃負債—非流動		64,260	3	82,065	4
25XX	非流動負債合計		70,892	3	83,038	4
2XXX	負債總計		432,959	16	434,199	18
歸屬於母公司業主之權益						
股本		六(十一)				
3110	普通股股本		799,417	29	898,221	36
資本公積						
3200	資本公積	六(十二)	225,409	8	225,409	9
保留盈餘		六(十三)				
3310	法定盈餘公積		576,210	21	547,570	22
3320	特別盈餘公積		10,890	-	10,781	-
3350	未分配盈餘		689,851	25	351,011	14
其他權益						
3400	其他權益	六(十四)	12,606	1	(10,890)	-
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		2,314,383	84	2,022,102	81
36XX	非控制權益	六(十五)	13,679	-	21,549	1
3XXX	權益總計		2,328,062	84	2,043,651	82
3X2X	負債及權益總計		\$ 2,761,021	100	\$ 2,477,850	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：戴光正

經理人：王有傳

會計主管：李建邦

奇 偶 科 技 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
合 併 綜 合 損 益 表
民 國 113 年 及 112 年 7 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	113 年 度		112 年 度	
		金 額	%	金 額	%
4000 營業收入	六(十六)及七	\$ 1,197,847	100	\$ 1,264,094	100
5000 營業成本	六(五)(十九)	(625,828)	(52)	(660,348)	(52)
5900 營業毛利		572,019	48	603,746	48
營業費用	六(十九)				
6100 推銷費用		(226,839)	(19)	(242,694)	(19)
6200 管理費用		(97,782)	(8)	(95,811)	(8)
6300 研究發展費用		(134,228)	(11)	(129,749)	(10)
6450 預期信用減損利益	十二(二)	-	-	-	-
6000 營業費用合計		(458,849)	(38)	(468,254)	(37)
6900 營業利益		113,170	10	135,492	11
營業外收入及支出					
7100 利息收入		22,433	2	20,185	1
7010 其他收入	六(十七)	22,078	2	16,987	1
7020 其他利益及損失	六(十八)	530,791	44	161,971	13
7050 財務成本		(5,369)	(1)	(4,784)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六(六)	(1,908)	-	130	-
7000 營業外收入及支出合計		568,025	47	194,489	15
7900 稅前淨利		681,195	57	329,981	26
7950 所得稅費用	六(二十一)	(52,415)	(4)	(37,244)	(3)
8200 本期淨利		\$ 628,780	53	\$ 292,737	23
其他綜合損益					
不重分類至損益之項目					
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十)	\$ 3,596	-	(\$ 978)	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	六(二十一)	(719)	-	196	-
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(十四)(十五)	23,453	2	(71)	-
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(六)(十四)	222	-	(120)	-
8360 後續可能重分類至損益之項目總額		23,675	2	(191)	-
8300 其他綜合損益(淨額)		\$ 26,552	2	(\$ 973)	-
8500 本期綜合損益總額		\$ 655,332	55	\$ 291,764	23
淨利歸屬於：					
8610 母公司業主		\$ 625,196	53	\$ 287,177	23
8620 非控制權益		3,584	-	5,560	-
		\$ 628,780	53	\$ 292,737	23
綜合損益總額歸屬於：					
8710 母公司業主		\$ 651,569	55	\$ 286,286	23
8720 非控制權益		3,763	-	5,478	-
		\$ 655,332	55	\$ 291,764	23
每股盈餘	六(二十二)				
9750 基本每股盈餘		\$ 7.20		\$ 3.20	
9850 稀釋每股盈餘		\$ 7.18		\$ 3.18	

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：戴光正

經理人：王有傳

會計主管：李建邦

奇偶科技股份有限公司及子公司
合併權益變動表
民國113年及112年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	歸屬於母公司業主之權益									
	附註	普通股股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	保留盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	總計	非控制權益	權益總額
<u>112 年 度</u>										
1月1日餘額		\$ 898,221	\$ 225,409	\$ 536,759	\$ 51,664	\$ 160,294	(\$ 10,781)	\$ 1,861,566	\$ 19,928	\$ 1,881,494
本期淨利		-	-	-	-	287,177	-	287,177	5,560	292,737
本期其他綜合損益	六(十四)(十五)	-	-	-	-	(782)	(109)	(891)	(82)	(973)
本期綜合損益總額		-	-	-	-	286,395	(109)	286,286	5,478	291,764
民國111年度盈餘指撥及分配：	六(十三)									
提列法定盈餘公積		-	-	10,811	-	(10,811)	-	-	-	-
迴轉特別盈餘公積		-	-	-	(40,883)	40,883	-	-	-	-
現金股利		-	-	-	-	(125,750)	-	(125,750)	-	(125,750)
非控制權益減少	六(十五)	-	-	-	-	-	-	-	(3,857)	(3,857)
12月31日餘額		\$ 898,221	\$ 225,409	\$ 547,570	\$ 10,781	\$ 351,011	(\$ 10,890)	\$ 2,022,102	\$ 21,549	\$ 2,043,651
<u>113 年 度</u>										
1月1日餘額		\$ 898,221	\$ 225,409	\$ 547,570	\$ 10,781	\$ 351,011	(\$ 10,890)	\$ 2,022,102	\$ 21,549	\$ 2,043,651
本期淨利		-	-	-	-	625,196	-	625,196	3,584	628,780
本期其他綜合損益	六(十四)(十五)	-	-	-	-	2,877	23,496	26,373	179	26,552
本期綜合損益總額		-	-	-	-	628,073	23,496	651,569	3,763	655,332
民國112年度盈餘指撥及分配：	六(十三)									
提列法定盈餘公積		-	-	28,640	-	(28,640)	-	-	-	-
提列特別盈餘公積		-	-	-	109	(109)	-	-	-	-
現金股利		-	-	-	-	(260,484)	-	(260,484)	-	(260,484)
現金減資	六(十一)	(98,804)	-	-	-	-	-	(98,804)	-	(98,804)
非控制權益減少	六(十五)	-	-	-	-	-	-	-	(11,633)	(11,633)
12月31日餘額		\$ 799,417	\$ 225,409	\$ 576,210	\$ 10,890	\$ 689,851	\$ 12,606	\$ 2,314,383	\$ 13,679	\$ 2,328,062

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：戴光正



經理人：王有傳



會計主管：李建邦



奇 偶 科 技 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
合 併 現 金 流 量 表
民 國 113 年 及 112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日



單位：新台幣仟元

	附註	113 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	112 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		\$ 681,195	\$ 329,981
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用	六(十九)	39,769	40,037
攤銷費用	六(十九)	440	472
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債之淨利益	六(十八)	(488,419)	(141,334)
利息費用		5,369	4,784
利息收入		(22,433)	(20,185)
股利收入	六(十七)	(15,853)	(12,281)
採用權益法認列之關聯企業及合資損失(利益)之份額	六(六)	1,908	(130)
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及負債		100	9,257
應收帳款		(11,348)	(8,900)
應收帳款-關係人		942	3,235
存貨		132,471	312,818
其他流動資產		(3,636)	(5,073)
淨確定福利資產		37	(53)
與營業活動相關之負債之淨變動			
應付帳款		31,618	(18,352)
其他應付款		50,126	5,690
其他流動負債		(4,011)	7,922
營運產生之現金流入		398,275	507,888
收取之利息		23,213	19,321
支付之利息		(5,017)	(4,664)
支付所得稅		(92,720)	(47,158)
營業活動之淨現金流入		323,751	475,387

(續次頁)

奇 偶 科 技 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
合 併 現 金 流 量 表
民 國 113 年 及 112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	113 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
<u>投資活動之現金流量</u>		
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(\$ 92,639)	(\$ 84,090)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產價款	74,439	35,480
取得按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	(45,252)	(10,757)
減少按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	44,461	58,345
取得採用權益法之投資	-	(3,036)
購置不動產、廠房及設備	(195)	(201)
購置無形資產	(175)	-
存出保證金減少(增加)	463	(1,198)
收取之股利	15,853	12,281
投資活動之淨現金(流出)流入	(3,045)	6,824
<u>籌資活動之現金流量</u>		
短期借款減少	(95,000)	(129,626)
短期借款增加	95,000	205,000
償還長期借款	-	(1,361)
租賃本金償還	(41,715)	(41,072)
發放現金股利	六(十三) (260,484)	(125,750)
對非控制權益發放現金股利數	六(十五) (1,833)	(3,857)
非控制權益變動	六(十五) (9,800)	-
現金減資	六(十一) (98,804)	-
籌資活動之淨現金流出	(412,636)	(96,666)
匯率變動對現金及約當現金之影響	12,350	(313)
本期現金及約當現金(減少)增加數	(79,580)	385,232
期初現金及約當現金餘額	901,673	516,441
期末現金及約當現金餘額	\$ 822,093	\$ 901,673

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：戴光正



經理人：王有傳



會計主管：李建邦



附件七：114 年第一季合併財務報告暨
會計師核閱報告書

會計師核閱報告

(114)財審報字第 24006957 號

奇偶科技股份有限公司 公鑒：

前言

奇偶科技股份有限公司及其子公司（以下簡稱「奇偶集團」）民國 114 年及 113 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 114 年及 113 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，本會計師係依照中華民國核閱準則 2410 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（六）所述，列入上開合併財務報表之非重要子公司及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 114 年及 113 年 3 月 31 日之資產總額分別為新台幣 296,649 仟元及 347,834 仟元，分別占合併資產（含採用權益法投資）總額之 11.49% 及 12.61%；負債總額分別為新台幣 40,829 仟元及 38,993 仟元，分別占合併負債總額之 10.66% 及 5.37%；其民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合損益（含採用權益法認列之關聯企業及合資損益之

份額)分別為新台幣利益 3,687 仟元及利益 8,766 仟元，分別占合併綜合損益之 (2.87)%及 3.51%。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述非重要子公司及採用權益法之投資之財務報表倘經會計師核閱，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經金融監督管理委員會認可之並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達奇偶集團民國 114 年及 113 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 114 年及 113 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

吳仁杰

會計師

徐潔如

吳仁杰

徐潔如



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1120348565 號

金管證審字第 1100348083 號

中 華 民 國 1 1 4 年 5 月 9 日

奇偶科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國114年3月31日及民國113年12月31日、3月31日

單位：新台幣仟元

			114 年 3 月 31 日		113 年 12 月 31 日		113 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)	\$	486,028	19	\$	822,093	30	\$	1,071,272	39
1110	透過損益按公允價值衡量之金融	六(二)及八									
	資產－流動			1,325,935	51		1,144,109	41		809,870	29
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－	六(三)及八									
	流動			11,757	1		11,548	-		11,196	1
1170	應收帳款淨額	六(四)及七		111,358	4		150,859	6		130,189	5
130X	存貨	六(五)		374,390	15		362,069	13		449,963	16
1470	其他流動資產			28,800	1		26,638	1		29,017	1
11XX	流動資產合計			2,338,268	91		2,517,316	91		2,501,507	91
非流動資產											
1510	透過損益按公允價值衡量之金融	六(二)									
	資產－非流動			1,439	-		2,202	-		1,547	-
1550	採用權益法之投資	六(六)		8,857	-		9,101	-		10,571	-
1600	不動產、廠房及設備			590	-		648	-		975	-
1755	使用權資產	六(七)		91,461	3		95,852	4		102,989	4
1780	無形資產			844	-		975	-		1,120	-
1840	遞延所得稅資產			123,042	5		117,177	4		125,249	5
1900	其他非流動資產			18,034	1		17,750	1		14,670	-
15XX	非流動資產合計			244,267	9		243,705	9		257,121	9
1XXX	資產總計		\$	2,582,535	100	\$	2,761,021	100	\$	2,758,628	100

(續次頁)

奇偶科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國114年3月31日及民國113年12月31日、3月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	114 年 3 月 31 日		113 年 12 月 31 日		113 年 3 月 31 日	
			金	額	金	額	金	額
				%		%		%
流動負債								
2100	短期借款	六(八)	\$	60,000	2	\$	95,000	4
2120	透過損益按公允價值衡量之金融	六(二)						
	負債—流動			-		204		402
2170	應付帳款			102,945	4		88,559	3
2200	其他應付款	六(九)		75,551	3		109,598	4
2230	本期所得稅負債			21,458	1		7,716	-
2280	租賃負債—流動			38,687	2		35,113	1
2300	其他流動負債	六(十六)		24,467	1		25,877	1
21XX	流動負債合計			323,108	13		362,067	13
非流動負債								
2570	遞延所得稅負債			3,334	-		6,632	-
2580	租賃負債—非流動			56,640	2		64,260	3
25XX	非流動負債合計			59,974	2		70,892	3
2XXX	負債總計			383,082	15		432,959	16
歸屬於母公司業主之權益								
股本		六(十一)						
3110	普通股股本			799,417	31		799,417	29
資本公積								
3200	資本公積	六(十二)		225,409	9		225,409	8
保留盈餘		六(十三)						
3310	法定盈餘公積			576,210	22		576,210	21
3320	特別盈餘公積			10,890	1		10,890	-
3350	未分配盈餘			552,275	21		689,851	25
其他權益								
3400	其他權益	六(十四)		21,473	1		12,606	1
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計			2,185,674	85		2,314,383	84
36XX	非控制權益	六(十五)		13,779	-		13,679	-
3XXX	權益總計			2,199,453	85		2,328,062	84
重大期後事項		十一						
3X2X	負債及權益總計		\$	2,582,535	100	\$	2,761,021	100
							\$	2,758,628
								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：戴光正

經理人：王有傳

會計主管：李建邦

奇偶科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國114年及113年1月1日至3月31日

單位：新台幣仟元
(除每股(虧損)盈餘為新台幣元外)

項目	附註	114 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日	%	113 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日	%
4000 營業收入	六(十六)及七	\$ 260,272	100	\$ 323,578	100
5000 營業成本	六(五)(十九)	(128,331)	(50)	(164,074)	(51)
5900 營業毛利		131,941	50	159,504	49
營業費用	六(十九)				
6100 推銷費用		(54,408)	(21)	(57,587)	(18)
6200 管理費用		(25,501)	(10)	(24,294)	(7)
6300 研究發展費用		(32,771)	(12)	(34,622)	(11)
6000 營業費用合計		(112,680)	(43)	(116,503)	(36)
6900 營業利益		19,261	7	43,001	13
營業外收入及支出					
7100 利息收入		1,935	1	5,294	2
7010 其他收入	六(十七)	7,157	3	5,328	2
7020 其他利益及損失	六(十八)	(154,003)	(59)	203,813	63
7050 財務成本		(750)	(1)	(1,496)	(1)
7060 採用權益法認列之關聯企業及 合資損益之份額	六(六)	(381)	-	(237)	-
7000 營業外收入及支出合計		(146,042)	(56)	212,702	66
7900 稅前(淨損)淨利		(126,781)	(49)	255,703	79
7950 所得稅費用	六(二十一)	(10,756)	(4)	(21,220)	(7)
8200 本期(淨損)淨利		(\$ 137,537)	(53)	\$ 234,483	72
其他綜合損益					
不重分類至損益之項目					
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(十四)(十五)	\$ 8,847	4	\$ 15,252	5
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(六)(十四)	81	-	132	-
8360 後續可能重分類至損益之項 目總額		8,928	4	15,384	5
8300 其他綜合損益(淨額)		\$ 8,928	4	\$ 15,384	5
8500 本期綜合損益總額		(\$ 128,609)	(49)	\$ 249,867	77
淨利歸屬於：					
8610 母公司業主		(\$ 137,576)	(53)	\$ 232,476	72
8620 非控制權益		39	-	2,007	-
		(\$ 137,537)	(53)	\$ 234,483	72
綜合損益總額歸屬於：					
8710 母公司業主		(\$ 128,709)	(49)	\$ 247,757	76
8720 非控制權益		100	-	2,110	1
		(\$ 128,609)	(49)	\$ 249,867	77
每股(虧損)盈餘	六(二十二)				
9750 基本每股(虧損)盈餘		(\$ 1.72)		\$ 2.59	
稀釋每股(虧損)盈餘					
9850 稀釋每股(虧損)盈餘		(\$ 1.72)		\$ 2.58	

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：戴光正

經理人：王有傳

會計主管：李建邦

奇偶科技股份有限公司及子公司
合併權益變動表
民國114年及113年1月1日至3月31日

單位：新台幣仟元

	歸	屬	於	母	公	司	業	主	之	權	益																
	保	留	盈	主	餘	盈	餘	餘	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	總	計																
附註	普通	股	股	本	資	本	公	積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	保	留	盈	餘	之兌換差額	總	計	非控制權	益	權	益	總	額				
113 年 第 一 季																											
1 月 1 日餘額		\$	898,221		\$	225,409		\$	547,570		\$	10,781		\$	351,011		(\$	10,890)		\$	2,022,102		\$	21,549		\$	2,043,651
本期淨利			-			-			-			-			232,476			-			232,476			2,007			234,483
本期其他綜合損益	六(十四)(十五)		-			-			-			-			-			15,281			15,281			103			15,384
本期綜合損益總額			-			-			-			-			232,476			15,281			247,757			2,110			249,867
民國 112 年度盈餘指撥及分配：	六(十三)																										
現金股利			-			-			-			-			(260,484)			-			(260,484)			-			(260,484)
3 月 31 日餘額		\$	898,221		\$	225,409		\$	547,570		\$	10,781		\$	323,003		\$	4,391		\$	2,009,375		\$	23,659		\$	2,033,034
114 年 第 一 季																											
1 月 1 日餘額		\$	799,417		\$	225,409		\$	576,210		\$	10,890		\$	689,851		\$	12,606		\$	2,314,383		\$	13,679		\$	2,328,062
本期淨損			-			-			-			-			(137,576)			-			(137,576)			39			(137,537)
本期其他綜合損益	六(十四)(十五)		-			-			-			-			-			8,867			8,867			61			8,928
本期綜合損益總額			-			-			-			-			(137,576)			8,867			(128,709)			100			(128,609)
3 月 31 日餘額		\$	799,417		\$	225,409		\$	576,210		\$	10,890		\$	552,275		\$	21,473		\$	2,185,674		\$	13,779		\$	2,199,453

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：戴光正



經理人：王有傳



會計主管：李建邦



奇 偶 科 技 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
合 併 現 金 流 量 表
民 國 114 年 及 113 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日



單位：新台幣仟元

附註	114 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日	113 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日
<u>營業活動之現金流量</u>		
本期稅前(淨損)淨利	(\$ 126,781)	\$ 255,703
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(十九) 10,332	10,054
攤銷費用	六(十九) 140	106
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債之淨損失(利益)	六(十八) 166,869 (	176,471)
利息費用	750	1,496
利息收入	(1,935) (	5,294)
股利收入	六(十七) (4,304) (	2,830)
採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	六(六) 381	237
處分不動產、廠房及設備損失	六(十八) 8	-
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及負債	(71)	245
應收帳款	39,547	4,667
應收帳款-關係人	2,272	1,304
存貨	(12,321)	44,577
其他流動資產	(3,250) (	5,156)
與營業活動相關之負債之淨變動		
應付帳款	14,386	20,907
其他應付款	(51,661) (	961)
其他流動負債	(1,410) (	6,999)
營運產生之現金流入	32,952	141,585
收取之利息	3,023	5,215
支付之利息	(843) (	1,289)
支付所得稅	(6,177) (	12,857)
營業活動之淨現金流入	28,955	132,654

(續次頁)

奇偶科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國114年及113年1月1日至3月31日

單位：新台幣仟元

附註	114 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日	113 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日
<u>投資活動之現金流量</u>		
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(\$ 345,110)	\$ -
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產價款	15,590	4,799
取得按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	(11,757)	(11,196)
減少按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	11,548	10,757
購置不動產、廠房及設備	-	(22)
存出保證金減少(增加)	465	(1,578)
收取之股利	4,304	2,830
投資活動之淨現金(流出)流入	(324,960)	5,590
<u>籌資活動之現金流量</u>		
短期借款減少	(35,000)	-
短期借款增加	-	30,000
租賃本金償還	(10,795)	(10,358)
籌資活動之淨現金(流出)流入	(45,795)	19,642
匯率變動對現金及約當現金之影響	5,735	11,713
本期現金及約當現金(減少)增加數	(336,065)	169,599
期初現金及約當現金餘額	822,093	901,673
期末現金及約當現金餘額	\$ 486,028	\$ 1,071,272

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：戴光正



經理人：王有傳



會計主管：李建邦



奇偶科技股份有限公司

董事長：戴光正