

股票代碼：8097



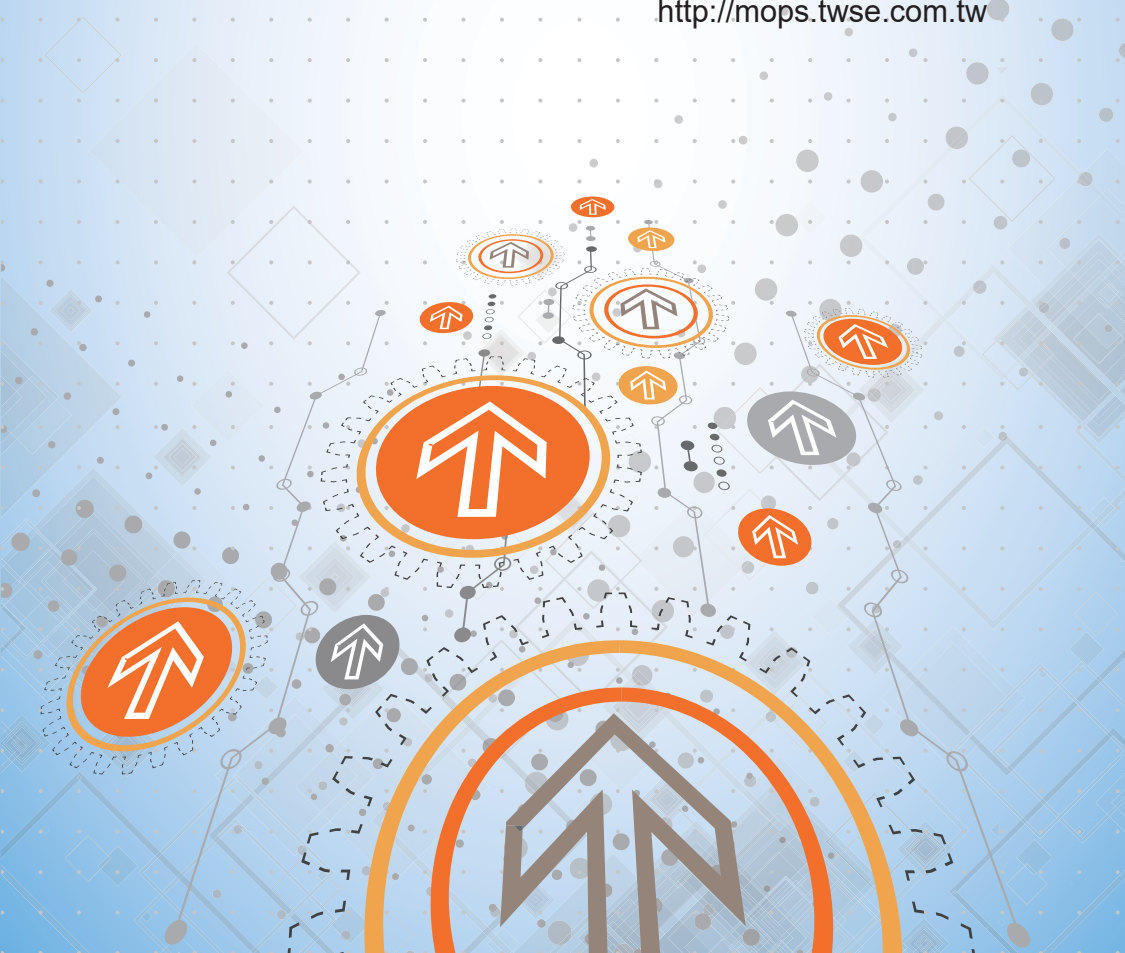
常理科技股份有限公司

109 年 年報

刊印日期：110年6月1日

查訊年報網址：

<http://mops.twse.com.tw>



一、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：李靜宜

職稱：財務主管

聯絡電話：(02) 8685-7300 分機 8188

電子郵件信箱：jane@atw.com.tw

代理發言人：吳秀齡

職稱：會計主管

聯絡電話：(02) 8685-7300 分機 8619

電子連絡信箱：evai@atw.com.tw

二、總公司、工廠之地址及電話

總公司地址：新北市樹林區博愛街 236 號 1 樓

工廠：新北市樹林區博愛街 236 號地下一樓

電話：(02)8685-7300

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話

名稱：台新國際商業銀行股份有限公司股務代理部

地址：台北市建國北路一段 96 號地下一樓

網址：www.taishinbank.com.tw

電話：(02)2504-8125

四、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：陳世元、陳燦煌會計師

事務所名稱：日正聯合會計師事務所

地址：台北市復興北路 33 號 2 樓

網址：www.nexia.com.tw

電話：(02)2751-0306

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查核該海外有價證券資訊方式：

無

六、公司網址：www.atw.com.tw

目 錄

頁次

壹、致股東報告書

一、109 年度營業結果.....	1
二、110 年度營業計畫概要.....	2
三、未來公司發展策略、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響.....	2

貳、公司簡介

一、設立日期	3
二、公司沿革	3

參、公司治理報告

一、組織系統	5
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料.....	6
三、最近年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金	10
四、公司治理運作情形	14
五、會計師公費資訊	28
六、更換會計師資訊	28
七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間。所稱簽證會計師所屬事務所之關係企業，係指簽證會計師所屬事務所之會計師持股超過百分之五十或取得過半數董事席次者，或簽證會計師所屬事務所對外發布或刊印之資料中列為關係企業之公司或機構...	28
八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形。股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，應揭露該相對人之姓名、與公司、董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東之關係及所取得或質押股數	29
九、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊	30
十、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例	30

肆、募資情形：資本及股份、公司債、特別股、海外存託憑證、員工認股權憑證、限制員工權利新股及併購（包括合併、收購及分割）之辦理情形暨資金運用計畫執行情形.....

一、股本來源	31
二、股東結構	32
三、股權分散情形	32
四、主要股東名單	33
五、最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料	33
六、公司股利政策及執行狀況	34
七、本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響.....	34
八、員工、董事及監察人酬勞	34
九、公司買回本公司股份情形	35
十、公司債辦理情形	35
十一、特別股辦理情形	35
十二、海外存託憑證辦理情形	35

十三、員工認股權憑證辦理情形	35
十四、限制員工權利新股辦理情形	35
十五、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	35
十六、資金運用計畫執行情形	35
伍、營運概況	
一、業務內容	36
二、市場及產銷概況	48
三、從業員工最近二年度及截至年報刊印日止，從業員工人數、平均服務年資、平均 年齡及學歷分布比率	54
四、環保支出資訊	54
五、勞資關係	54
六、重要契約	56
陸、財務概況	
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表、會計師姓名及其查核意見.....	57
二、最近五年度財務分析	61
三、最近年度財務報告之監察人審查報告	65
四、最近年度財務報告	66
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告	119
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事， 應列明其對本公司財務狀況之影響	170
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析並評估風險事項	
一、財務狀況	170
二、財務績效	171
三、現金流量	172
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	172
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	172
六、風險事項	173
七、其他重要事項	175
捌、特別記載事項	
一、關係企業相關資料	176
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形，應揭露股東會或董事會 通過日期與數額、價格訂定之依據及合理性、特定人選擇之方式、辦理私募之必 要理由、私募對象、資格條件、認購數量、與公司關係、參與公司經營情形、實 際認購(或轉換)價格、實際認購(或轉換)價格與參考價格差異、辦理私募對股東 權益影響、自股款或價款收足後迄資金運用計劃完成，私募有價證券之資金運用 情形、計畫執行進度及計畫效益顯現情形	177
三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形.....	178
四、其他必要補充說明事項	178
五、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證券交易法第三十六條第三項第二款所訂 對股東權益或證券價格有重大影響之事項	178

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生：

歡迎各位撥冗參加本年度股東會，在此謹代表公司誠摯的感謝各位股東過去一年對常理的支持與鼓勵。茲將 109 年度之經營狀況及未來展望報告如下：

一、109年度營業結果：

109年度營收為新台幣80,321仟元，營業毛利為18,964仟元，營業淨損為12,313仟元，稅後淨損為新台幣9,923仟元。綜觀109年度整體營運績效，營業收入及營業毛利皆較去年同期增加，營業費用較去年同期下降，故營業淨損已較去年同期大幅減少，本公司將持續朝本業獲利目標前進。感謝經營團隊及全體同仁過去一年來的辛勞，最重要的還有各位股東的支持鼓勵，使公司能持續穩定經營與改善營運現況。

(一)營業計畫實施成果：

單位：新台幣仟元

項 目	109 年度
營業收入淨額	80,321
營業成本	61,357
營業毛利	18,964
營業費用	31,277
營業淨（損）	(12,313)
營業外收入及支出	2,390
稅前淨（損）	(9,923)
本期淨（損）	(9,923)
其他綜合損益	-
本期綜合損益總額	(9,923)

(二)預算執行情形：本公司 109 年財務預測未公佈。

(三)財務收支及獲利能力分析：

項 目	109 年度
資產報酬率(%)	(0.93%)
股東權益報酬率(%)	(3.45%)
營業利益佔實收資本額(%)	(4.62%)
稅前淨利佔實收資本額(%)	(3.72%)
純 益 率(%)	(12.35)%
每股盈餘(元)	(0.37)

(四)研究發展狀況：

1.研究與發展

本公司最近二年度研究發展支出及研究費用占當年度營業收入比例如下：

單位：新台幣仟元

項 目	109 年度	108 年度
研發費用	8,312	6,635
佔營收比例(%)	10.35%	11.36%

2.研究發展成果：

本公司持續投入網通及物聯網領域之開發，並擴展相關應用。

二、110年度營業計畫概要：

(一)經營方針：開發網通產品市場及物聯網應用商機。

(二)預期銷售數量及其依據：積極開發網通產品及物聯網新客戶，提升銷售市占率。

(三)重要產銷政策：有效利用公司整體資源，開發網通及物聯網產品新客戶，及開發國外大型電信商業務。

三、未來公司發展策略、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響：

(一)未來公司發展策略：持續提升產品競爭力，發展網通及物聯網之應用市場。

(二)受到外部競爭環境之影響：由於網通市場發展成熟，市場競爭激烈，故以針對目標客群進行差異化服務，以區隔競爭者。

(三)法規環境及總體經營環境之影響：本公司配合主管機關強化公司治理之目標，導入各項公司治理制度，進而強化管理效能，另，建立有效之內控環境以因應外在經營環境之變化。

以上就 109 年度營業結果及 110 年度營業計畫概要提出報告。

負責人：林銓錄



經理人：林銓錄



主辦會計：吳秀齡



貳、公司簡介

一、設立日期：

民國75年06月17日。

二、公司沿革：

1986年06月成立鴻松工業有限公司，資本額新台幣伍佰萬元。
1991年06月變更為鴻松工業股份有限公司。
1995年06月投入通訊器材連接器之開發設計及製造。
1995年11月通過商檢局 ISO-9002 認證。
1997年01月因應擴廠需求增資壹仟伍佰萬元，資本額為貳仟萬元。
1997年02月更名為鴻松精密工業股份有限公司。
1997年10月通過英國 SGS ISO-9001 認證。
1998年07月因應擴廠需求增資貳仟萬元；資本額為肆仟萬元。
1999年04月為擴大業務範圍增資壹仟陸佰萬元，資本額增加至伍仟陸佰萬元。
2000年02月現金增資肆仟肆佰萬元，資本額為壹億元整。
2000年10月更名為鴻松精密科技(股)公司並現金增資及盈餘轉增資共陸仟萬元，資本額為壹億陸仟萬元整。
2001年01月設立 BVI 公司轉投資設立鴻松精密科技(杭州)有限公司。
2001年01月通過 SAGEM 評鑑合格，成為 SAGEM 合格供應商。
2001年04月通過 ERICSSON 評鑑合格，成為 ERICSSON 合格供應商。
2001年06月盈餘及資本公積轉增資陸仟萬元，資本額為貳億貳仟萬元。
2001年08月現金增資肆仟萬元，資本額為貳億陸仟萬元。
2002年07月現金增資貳仟萬元，資本額為貳億捌仟萬元。
2003年04月登錄興櫃股票，興櫃代碼：R332。
2003年11月盈餘及資本公積轉增資參仟壹佰萬元，資本額為參億壹仟壹佰萬元。
2004年03月公司股票掛牌上櫃。
2004年05月發行國內第一次可轉換公司債新台幣貳億元整；掛牌上櫃。
2004年08月盈餘及資本公積轉增資參仟柒佰萬元，資本額為參億肆仟捌佰萬元。
2004年10月國內可轉換公司債轉換普通股增資新台幣肆拾肆萬零伍佰貳拾元整，資本額為參億肆仟捌佰肆拾肆萬零伍佰貳拾元整。
2005年04月國內可轉換公司債轉換普通股增資參仟陸佰捌拾壹萬零貳佰伍拾元整，資本額為新台幣參億捌仟伍佰貳拾伍萬零柒佰柒拾元整。
2005年08月國內可轉換公司債轉換普通股增資參佰柒拾捌萬參仟柒佰捌拾元整，資本額為參億捌仟玖佰零參萬肆仟伍佰伍拾元整。
2005年09月盈餘轉增資參仟陸佰陸拾壹萬柒仟肆佰伍拾元，資本額為肆億貳仟伍佰陸拾伍萬貳仟元整。
2005年10月國內可轉換公司債轉換普通股增資壹仟零伍萬玖仟壹佰柒拾元整，資本額為肆億參仟伍佰柒拾壹萬壹仟壹佰柒拾元整。
2006年04月國內可轉換公司債轉換普通股增資壹仟參佰伍拾伍萬零貳佰捌拾元整，資本額為肆億肆仟玖佰貳拾陸萬壹仟肆佰伍拾元整。

2006 年 07 月國內可轉換公司債轉換普通股增資壹仟零陸拾伍萬零捌佰捌拾元整，資本額為肆億伍仟玖佰玖拾壹萬貳仟參佰參拾元整。

2006 年 10 月國內可轉換公司債轉換普通股增資柒佰陸拾玖萬貳仟參佰元整，資本額為肆億陸仟柒佰陸拾萬零肆仟陸佰參拾元整。

2007 年 04 月公司地址遷至台北縣樹林市鎮前街 163-1 號 6 樓；國內可轉換公司債轉換普通股增資捌佰參拾捌萬參仟貳佰參拾元整，資本額為肆億柒仟伍佰玖拾捌萬柒仟捌佰陸拾元整。

2007 年 07 月國內可轉換公司債轉換普通股增資柒拾柒萬捌仟肆佰肆拾元整，資本額為肆億柒仟陸佰柒拾陸萬陸仟參佰元整。

2008 年 03 月現金增資壹億伍仟萬元整，資本額為陸億貳仟陸佰柒拾陸萬陸仟參佰元整。

2008 年 11 月彌補虧損減資貳億貳仟參佰貳拾陸萬貳仟零玖拾元整，資本額為肆億零參佰伍拾萬肆仟貳佰壹拾元整。

2011 年 08 月本公司變更負責人，由林郭田董事長變更為法人董事鴻泉投資股份有限公司，其法人董事代表人為林銓錄先生。

2011 年 10 月彌補虧損減資貳億元整，資本額為貳億零參佰伍拾萬肆仟貳佰壹拾元整。

2011 年 11 月私募現金增資貳億元整，資本額為肆億零參佰伍拾萬肆仟貳佰壹拾元整。

2011 年 12 月公司地址變更至新北市樹林區博愛街 236 號 6 樓。

2012 年 10 月彌補虧損減資貳億陸仟陸佰柒拾陸萬壹仟壹佰伍拾元整，資本額為壹億參仟陸佰柒拾肆萬參仟零陸拾元整。

2013 年 07 月更名為常理科技(股)公司。

2013 年 09 月變更英文名稱為 ATW TECHNOLOGY INC.。

2015 年 03 月私募現金增資壹億參仟萬元，資本額為貳億陸仟陸佰柒拾肆萬參仟零陸拾元整。

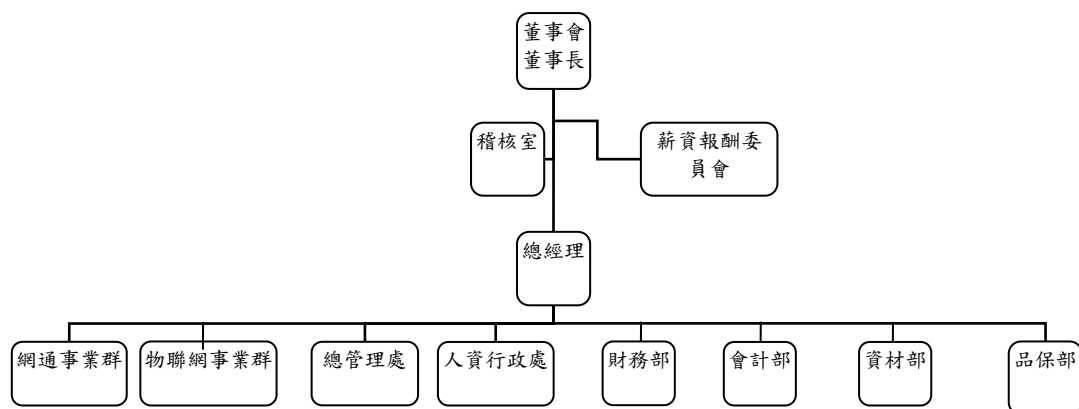
2018 年 09 月 100 年度、104 年度第 1 次、104 年度第 2 次私募普通股計 19,777,770 股補辦公開發行後，於 107/9/10 正式上櫃掛牌買賣。

2021 年 01 月私募現金增資肆仟萬元，資本額為參億陸佰柒拾肆萬參仟零陸拾元整。

參、公司治理報告

一、組織系統：

(一)公司之組織結構：



(二)各主要部門所營業務：

主要部門	所營業務
董事長	依董事會決議事項，規劃公司重要營運方向；督導公司整體營運成果；督導與規劃董事長室所屬部門；全公司財務應用規劃與資金籌措；協助專業經理人規劃整體資源之整合。
稽核室	稽核計畫之擬訂、執行及申報，重大內部控制制度缺失或異常事項之改善，內部控制制度自行評估作業之覆核。
薪資報酬委員會	定期檢討薪資報酬委員會組織規程並提出修正建議；訂定並定期檢討本公司董事、監察人及經理人年度及長期之績效目標與薪資報酬之政策、制度、標準與結構；定期評估本公司董事、監察人及經理人之績效目標達成情形，並訂定其個別薪資報酬之內容及數額。
總經理	調查評估內部控制制度之缺失及衡量營運效率；綜理公司整體事業之執行與協調；公司營運方針之擬訂；預算之統制事項；制訂公司中長期及年度經營計畫。
總管理處	資訊化環境規劃、軟體開發、電腦系統維護；股務作業；文件管制作業。
人資行政處	人力資源規劃、教育訓練、員工福利，規章制度增修、固定資產管理、辦公事務用品採購修繕。
財務部	掌理資金管理及財務調度。
會計部	成本、會計、經營資料之彙整分析。
網通事業群	網通市場之開發與銷售。
物聯網事業群	物聯網市場之開發與銷售。
資材部	採購及供應商管理等事務。
品保部	原物料、成品驗收、品管等事務。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料：

(一)董事、監察人：

1.姓名、性別、國籍或註冊地、主要經（學）歷、目前兼任本公司及其他公司之職務、選（就）任日期、任期、初次選任日期及本人、配偶、未成年子女與利用他人名義持有股份之情形：

單位：股 110年5月2日

職稱	國籍或註冊地	姓 名	性別	選(就)任日期	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份		利用他人名義持有股份		主要經（學）歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人			備註
							股數	持股比率	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	中華民國	林銑錄	男	107/6/29	3年	100/8/23	1,286,000	4.82%	5,316,000	17.33%	0	0	0	0	錄森科技(股)公司董事 京凌電子(股)公司董事	鴻泉投資(股)公司董事 常理科技(股)總經理	董事 監察人	林紅玲 洪慧玲	兄妹 姻親	本公司董事長與總經理為同一人，其原因、合理性、必要性及因應措施請參閱(三)
董事	中華民國	鴻泉投資(股)公司	不適用	107/6/29	3年	90/8/27	1,924,599	7.22%	1,924,599	6.27%	0	0	0	0	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	
	中華民國	代表人：李靜宜	女	107/6/29		107/5/11	0	0	0	0	0	0	0	0	常理科技財務主管、發言人	常理科技財務副總、發言人 鴻泉投資(股)公司董事 威購金融科技董事長	董事	李清在	父女	
董事	中華民國	鴻泉投資(股)公司	不適用	107/6/29	3年	90/8/27	1,924,599	7.22%	1,924,599	6.27%	0	0	0	0	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	
	中華民國	代表人：李清在	男	107/6/29		101/4/26	0	0	0	0	0	0	0	0	立欣工業(股)公司董事長	立欣工業(股)公司董事長	董事	李靜宜	父女	
董事	中華民國	鴻泉投資(股)公司	不適用	107/6/29	3年	90/8/27	1,924,599	7.22%	1,924,599	6.27%	0	0	0	0	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	
	中華民國	代表人：林紅玲	女	107/6/29		107/6/29	0	0	0	0	0	0	0	0	益正紡織經理	益正紡織經理	董事長	林銑錄	兄妹	
獨立董事	中華民國	邱顯源	男	107/6/29	3年	101/4/26	0	0	0	0	0	0	0	0	東海大學統計系 三大有線電視股份有限公司經理 萬裕聯合管理顧問股份有限公司總經理	般若知識管理顧問有限公司總經理 誠泰知識股份有限公司總監顧問	無	無	無	
獨立董事	中華民國	張道治	男	107/6/29	3年	101/4/26	0	0	0	0	0	0	0	0	美國南加州大學電機博士 亞東技術學院實通所講座教授 通訊技術研發中心主任 國際電機電子工程學院士	十大科技技術總監 亞東技術學院榮譽講座教授	無	無	無	
監察人	中華民國	洪慧玲	女	107/6/29	3年	101/4/26	320,999	1.20%	366,999	1.20%	0	0	0	0	中華大學外國語文學系二專部畢業	京凌電子公司生管	董事長	林銑錄	姻親	
監察人	中華民國	姚文容	男	107/6/29	3年	101/4/26	0	0	0	0	0	0	0	0	仲麗紡織公司董事長	仲麗紡織公司董事長	無	無	無	
監察人	中華民國	鍾乃五	女	107/6/29	3年	107/6/29	0	0	0	0	0	0	0	0	錄森科技(股)公司經理 京凌電子(股)公司經理	均輝企業股份有限公司 執行長特助	無	無	無	

- 2.董事、監察人屬法人股東代表者，應註明法人股東名稱及該法人之股東持股比例占前十名之股東名稱及其持股比例：

110年5月2日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
鴻泉投資股份有限公司	李靜宜(60%)、李星宏(10%)、李宣宏(10%)、林耿哲(10%)、陳建和(10%)

- 3.各該前十名股東屬法人股東者，應註明法人股東名稱及該法人之股東持股比例占前十名股東之名稱及其持股比例：無。

- 4.所具專業知識及獨立性之情形：

110年5月2日

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗及下列專業資格			符合獨立性情形(註)												兼任其他公開發行公司獨立董事家數
		商 務、法 務、財 務、會計或公司業務所須相關科系之公立大專院校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	商務、法 務、財 務、會計或公司業務所須之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
林銓錄		否	否	是									✓		✓	✓	0
鴻泉投資(股)公司代表人-李靜宜		否	否	是		✓	✓	✓					✓		✓		0
鴻泉投資(股)公司代表人-李清在		否	否	是	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓		0
鴻泉投資(股)公司代表人-林紅玲		否	否	是	✓		✓					✓	✓		✓		0
邱顯源		否	否	是	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
張道治		是	否	否	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
洪慧玲		否	否	是		✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓	0
姚文容		否	否	是	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
鍾乃五		否	否	是	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0

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

- (1)非公司或其關係企業之受僱人。
- (2)非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數1%以上或持股前十名之自然人股東。
- (4)非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5)非直接持有公司已發行股份總數5%以上、持股前五名或依公司法第27條第1項或第2項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (6)非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (7)非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。

立董事相互兼任者，不在此限)。

- (8)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股 5%以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數 20%以上，未超過 50%，且為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (9)非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依證券交易法或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員，不在此限。
- (10)未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (11)未有公司法第 30 條各款情事之一。
- (12)未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管：

姓名、性別、國籍、主要經（學）歷、選（就）任日期、任期及本人、配偶、未成年子女與利用他人名義持有股份。

110年5月2日

職 稱	國 籍	姓 名	性 別	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經（學）歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			備 註
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係	
總經理	中華民國	林銓錄	男	100/8/23	5,316,000	17.33%	0	0	0	0	錄森科技(股)公司董事 京凌電子(股)公司董事	鴻泉投資(股)公司董事	—	—	—	本公司董事長與總經理為同一人，其原因、合理性、必要性及因應措施請參閱(三)
副總經理	中華民國	李靜宜	女	106/8/10	0	0	0	0	0	0	常理科技發言人/財務主管	鴻泉投資(股)公司董事 威購金融科技董事長	—	—	—	
會計主管	中華民國	吳秀齡	女	105/3/16	-	-	-	-	-	-	花王企業會計主管 常理科技會計主管	—	—	—	—	

(三)董事長與總經理或相當職務者（最高經理人）為同一人、互為配偶或一親等親屬者，應說明其原因、合理性、必要性及因應措施。

本公司董事長及總經理為同一人，主要原因係借重其深耕網通業界多年經驗，有其合理性及必要性，本公司並於 104 年 6 月 29 日股東會改選時，增加選舉獨立董事一席為三席，以促進董事會多元組成，並加強公司治理。

三、最近年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金：

(一)一般董事及獨立董事之酬金：(個別揭露姓名及酬金方式)

單位：新台幣仟元；%

職 稱	姓 名	董事酬金								A、B、 C 及 D 等四項總額占稅 後純益之比例		兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、E、 F 及 G 等七項總額 占稅後純益之比例		領取來自 子公司以 外轉投資 事業或母 公司酬金
		報酬 (A)		退職 退休金(B)		董事酬勞(C)		業務執行費用 (D)				薪資、獎金 及特支費等 (E)		退職退休金 (F)		員工酬勞(G)						
		本 公 司	財務報 告內所 有公司	本 公 司	財務報 告內所 有公司	本 公 司	財務報 告內所 有公司	本 公 司	財務報 告內所 有公司	本 公 司	財務報 告內所 有公司	本 公 司	財務報 告內所 有公司	本 公 司	財務報 告內所 有公司	本公司		財務報告內所 有公司		本 公 司	財務報 告內所 有公司	
董事長	林銓錄	0	0	0	0	0	0	25	25	(0.25)	(0.25)	960	960	0	0	500(註)	0	500(註)	0	(14.97)	(14.97)	無
董事	鴻泉投資(股)公司 代表人李靜宜	0	0	0	0	0	0	25	25	(0.25)	(0.25)	960	960	0	0	0	0	0	0	(9.93)	(9.93)	無
董事	鴻泉投資(股)公司 代表人林紅玲	0	0	0	0	0	0	25	25	(0.25)	(0.25)	0	0	0	0	0	0	0	0	(0.25)	(0.25)	無
董事	鴻泉投資(股)公司 代表人李清在	0	0	0	0	0	0	15	15	(0.15)	(0.15)	0	0	0	0	0	0	0	0	(0.15)	(0.15)	無
獨立董事	邱顯源	240	240	0	0	0	0	0	0	(2.42)	(2.42)	0	0	0	0	0	0	0	0	(2.42)	(2.42)	無
獨立董事	張道治	240	240	0	0	0	0	0	0	(2.42)	(2.42)	0	0	0	0	0	0	0	0	(2.42)	(2.42)	無

1.請敘明獨立董事酬金給付政策、制度、標準與結構，並依所擔負之職責、風險、投入時間等因素敘明與給付酬金數額之關聯性：

本公司獨立董事目前只領取每月二萬元之象徵性報酬，且獨立董事參與董事會皆有高出席率，並積極與稽核單位、會計師溝通討論，待未來公司營運漸入佳境後，將透過薪委會方考量各因素後重新評估獨立董事之酬金結構。

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

註：係支付 106 年度之員工酬勞。

(二)監察人之酬金：(個別揭露姓名及酬金方式)

單位：新台幣仟元；%

職稱	姓名	監察人酬金						A、B 及 C 等三項總額 占稅後純益之比例		領取來自子 公司以外轉 投資事業或 母公司酬金
		報酬 (A)		酬勞 (B)(註 1)		業務執行費用 (C)				
		本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	
監察人	洪慧玲	0	0	0	0	20	20	(0.2)	(0.2)	無
監察人	姚文容	0	0	0	0	25	25	(0.25)	(0.25)	無
監察人	鍾乃五	0	0	0	0	30	30	(0.30)	(0.30)	無

(三)總經理及副總經理之酬金：(個別揭露姓名及酬金方式)

單位：新台幣仟元；仟股

職稱	姓名	薪資 (A)		退職退休金 (B)		獎金及 特支費等等 (C)		員工酬勞金額 (D)				A、B、 C 及 D 等四項總額占稅 後純益之比例 (%)		領取來自 子公司以 外轉投資 事業或母 公司酬金
		本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司		財務報告內 所有公司		本公司	財務報 告內所 有公司	
		現金金額	股票金額	現金金額	股票金額									
總經理	林銓錄	960	960	0	0	0	0	500(註)	0	500(註)	0	(14.71)	(14.71)	無
副總經理	李靜宜	960	960	0	0	0	0	0	0	0	0	(9.67)	(9.67)	無

註：係支付 106 年度之員工酬勞。

(四)上市上櫃公司前五位酬金最高主管之酬金：(個別揭露姓名及酬金方式)

職稱	姓名	薪資 (A)		退職退休金 (B)		獎金及 特支費等等 (C)		員工酬勞金額 (D) (註 2)				A、B、 C 及 D 等四項總額占稅 後純益之比例 (%)		領取來 自子公 司以外 轉投資 事業或 母公司 酬金
								本公司		財務報告內 所有公司		本公司	財務報 告內所 有公司	
		本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額					
總經理	林銓錄	960	960	0	0	0	0	500(註)	0	500(註)	0	(14.71)	(14.71)	無
副總經理	李靜宜	960	960	0	0	0	0	0	0	0	0	(9.67)	(9.67)	無
會計主管	吳秀齡	674	674	0	0	0	0	515(註)	0	515(註)	0	(11.98)	(11.98)	無

註：係支付 106 年度之員工酬勞。

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

1.比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度給付本公司董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析：

(1)本公司一般董事、監察人並無支薪僅領參與董事會之業務執行費用(車馬費)，董事兼任總經理或副總經理則領取員工薪資，該酬金總額與業界相較金額並不高。

(2)本公司獨立董事每月領取二萬元報酬，僅為象徵性報酬，且不領取參與董事會之業務執行費用(車馬費)。

2.說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯：

(1)一般董事及監察人目前尚無給付報酬，僅獨立董事每月領取二萬元報酬，待公司營運好轉而獲利時將由薪資報酬委員會依其對公司之貢獻度決定報酬。

(2)總經理及副總經理之薪酬給付，目前薪資在同業標準下並不高，待公司營運好轉而獲利時將由薪資報酬委員會參酌同業薪資水準，並依公司年度營運績效及個人貢獻度調整。

(3)本公司薪資報酬委員會不引導董事及經理人為追求薪資報酬而從事逾越公司風險胃納之行為。

四、公司治理運作情形：

(一)董事會運作情形：開會次數、每位董事出席率、當年度及最近年度加強董事會職能之目標與執行情形評估，以及其他應記載事項等資訊。

最近年度董事會開會 5 次(A)，董事監察人出席情形如下：

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	林銓錄	5	0	100%	於 107/6/29 改選後連任
董事	鴻泉投資股份有限公司 法人代表：李清在	3	2	60%	於 107/6/29 改選後連任
董事	鴻泉投資股份有限公司 法人代表：李靜宜	5	0	100%	於 107/6/29 改選後連任
董事	鴻泉投資股份有限公司 法人代表：林紅玲	5	0	100%	於 107/6/29 改選後新任
獨立董事	邱顯源	5	0	100%	於 107/6/29 改選後連任
獨立董事	張道治	4	1	80%	於 107/6/29 改選後連任
監察人	洪慧玲	4	0	80%	於 107/6/29 改選後連任
監察人	姚文容	5	0	100%	於 107/6/29 改選後連任
監察人	鍾乃五	5	0	100%	於 107/6/29 改選後新任

其他應記載事項：

- 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：
 - 證交法第 14 條之 3 所列事項：無。
 - 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。
- 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：
 - 董事林銓錄及林紅玲因 109 年 3 月 23 日董事會第六案本公司擬取消資金貸與關係企業錄森科技股份有限公司案，因涉及個人事項迴避討論及表決。
 - 董事林銓錄因 109 年 11 月 9 日董事會第二案薪資報酬委員會決議案，因涉及個人事項迴避討論及表決。
 - 董事林銓錄及林紅玲因 109 年 11 月 9 日董事會第三案本公司擬資金貸與關係人京凌電子股份有限公司案，因涉及個人事項迴避討論及表決。
- 上市上櫃公司應揭露董事會自我(或同儕)評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等資訊，並填列附表二董事會評鑑執行情形：參閱下表董事會評鑑執行情形。
- 當年度及最近年度加強董事會職能之目標(例如設立審計委員會、提升資訊透明度等)

與執行情形評估：

①110 年度：

❶設立審計委員會：配合法令成立審計委員會，依「公開發行公司審計委員會行使職權辦法」執行職務，強化公司治理並健全董事會職能。

❷強化法令之遵循：配合主管機關法令之修訂，更新並執行法令遵循。

②109 年度：

❶強化獨立董事職能：獨立董事定期與監察人及稽核單位溝通，並加強了解公司內控之設計及執行。

❷強化法令之遵循：配合主管機關法令之修訂，更新並執行法令遵循。

董事會評鑑執行情形：

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
❶每年	109/1/1~109/12/31	整體董事會	董事會內部自評	對公司營運之參與程度、董事會決策品質、董事會組成與結構、董事的選任及持續進修、內部控制
❷每年	109/1/1~109/12/31	個別董事成員	董事自評	公司目標與任務之掌握、董事職責認知、對公司營運之參與程度、內部關係經營與溝通、董事之專業及持續進修、內部控制
❸每年	109/1/1~109/12/31	功能性委員會	董事會內部自評	對公司營運之參與程度、功能性委員會職責認知、功能性委員會決策品質、功能性委員會組成及成員選任、內部控制

(二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形：

開會次數、每位獨立董事或監察人出(列)席率，以及其他應記載事項等資訊。

1.審計委員會運作情形：不適用。

2.監察人參與董事會運作情形：

最近年度董事會開會 5 次(A)，列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數(B)	實際列席率(%)(B/A)	備註
監察人	洪慧玲	4	80%	於 107/6/29 改選後連任
監察人	姚文容	5	100%	於 107/6/29 改選後連任
監察人	鍾乃五	5	100%	於 107/6/29 改選後新任
其他應記載事項：				
(1)監察人之組成及職責：				
①監察人與公司員工及股東之溝通情形（例如溝通管道、方式等）：				
本公司有設置監察人電子信箱提供員工及股東與監察人進行聯絡與溝通。監察人亦不定期至公司視察並隨時以電話詢查公司各項營運概況，必要時與員工及股東直接聯絡對談。				
②監察人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）。				
①稽核主管於稽核項完成之次月向監察人提報稽核報告，監察人並無反對意見。				
②稽核主管列席公司定期性董事會並作稽核業務報告，監察人並無反對意見。				
③監察人視實際情況以書面、電子通訊及會議方式與會計師進行財務狀況溝通。				
(2)監察人列席董事會如有陳述意見，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對監察人陳述意見之處理：無。				

(三)公司治理運作情形及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	
1.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？	✓		1.本公司已於105/8/11董事會通過訂定「公司治理守則」。	符合上市上櫃公司治理實務守則規定
2.公司股權結構及股東權益 (1)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？ (2)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？ (3)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？ (4)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？	✓ ✓ ✓ ✓		2.公司股權結構及股東權益 (1)本公司設有發言人及代理發言人機制，以負責處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜。 (2)本公司透過內部人申報制度了解公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單之變化。 (3)本公司訂有與關係人往來之規範，相關作業需按章執行，以落實風險控管。 (4)本公司平時即加強內部人法令遵循之宣導，使其了解相關規定並遵守。	符合上市上櫃公司治理實務守則規定
3.董事會之組成及職責 (1)董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？ (2)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？ (3)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？ (4)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	✓ ✓ ✓	 ✓	3.董事會之組成及職責 (1)本公司於104年股東常會改選董事監察人時，增加獨立董事名額，使其從二席增為三席，以強化董事會成員之多元性。 (2)本公司目前尚無自願設置其他各類功能性委員會。 (3)本公司已於108/3/21董事會訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，將於109年正式實施，公司目前僅獨立董事每月領取2萬元象徵性報酬，一般董事尚無支薪。 (4)本公司以提高簽證會計師參與列席董事會討論之次數，並適時了解會計師及會計師事務所之現況，以符合獨立性之要求。	符合上市上櫃公司治理實務守則規定
4.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)？	✓		4.本公司目前尚無須設置公司治理主管，且以稽核室為公司治理督導單位，定時提供各單位法令資訊，並執行法遵，並提供董事、監察人相關諮詢。	符合上市上櫃公司治理實務守則規定
5.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？	✓		5.本公司已設有發言人及代理發言人，作為公司與對外利害關係人溝通之管道，並於公司網站設置利害關係人專區進行溝通。	符合上市上櫃公司治理實務守則規定

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	
6. 公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	✓		6. 本公司已委託台新銀行股務代理部作為本公司股務代辦機構辦理股東會事務。	符合上市上櫃公司 治理實務守則 規定
7. 資訊公開 (1) 公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？ (2) 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）？ (3) 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？	✓		7. 資訊公開 (1) 本公司財務業務資訊及公司治理資訊，已揭露於本公司網站。 (2) 本公司其他資訊公開之揭露方式如下： ① 架設英文版公司網站。 ② 指定股務人員負責公司資訊之蒐集及揭露。 ③ 選派瞭解公司各項財務、業務活動或能協調各部門提供相關資料之人員擔任公司發言人及代理發言人，並統一由發言人代表公司對外發言，以確保可能影響股東及利害關係人決策之資訊，能夠及時充分揭露。 ④ 本公司目前尚無舉辦法人說明會，未來若辦理相關作業，亦會將相關資料上傳公開資訊觀測站及公司網站，供投資人查閱。 (3) 目前尚無於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告惟亦於限期前公告，第一、二、三季財務報告與各月份營運情形皆於限期前公告。	符合上市上櫃公司 治理實務守則 規定
8. 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）？	✓		8. 有助於瞭解本公司公司治理運作情形之重要資訊： (1) 員工權益： ① 嚴格要求性別平等，並屏除任何形式之歧視行為。 ② 透過勞資會議加強勞雇關係，並保障勞工權益。 ③ 提供暢通之申訴管道。 ④ 提供安全之就業環境，並宣導職災、環境安全等觀念。 ⑤ 提供完整之外訓課程，使員工能提升自我專業能力。 (2) 僱員關懷： ① 成立職工福利委員會，提供僱員之婚、喪、病及生育之各項補助。 ② 依法提撥勞工退休金，以照顧僱員退休後之生活。 ③ 依法辦理勞工保險及全民健康保險。 ④ 定期提供僱員健康檢查服務。 (3) 投資者關係： ① 資訊揭露原則： 屏除任何資訊不對稱之行為，以保	符合上市上櫃公司 治理實務守則 規定

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	
			護小股東之權益。 ②落實發言人制度： 公平對待所有股東，對股東之詢問，皆竭盡回覆。 ③依法提供股東提案權： 依法公告股東會提案之相關資訊。 (4)供應商關係： 本公司與供應商之間，均依據契約及相關作業規定履行權利義務，以維護雙方之合法權益。 (5)利害關係人之權利： ①本公司擬規劃於公司網站設置利害關係人專區。 ②對於往來銀行及其他債權人，提供充足之資訊。 (6)董事及監察人進修之情形： 本公司依法安排董事、監察人進修，並將內容公告於公開資訊觀測站。 (7)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形： 以公司內控制度為基礎，辨認公司風險，並執行高風險作業之稽核，並將結果提報於董事會。 (8)客戶政策之執行情形： 本公司與客戶維持穩定良好關係，並秉持「持續改善、顧客滿意、品質第一、永續經營」的品質政策，提供符合客戶需求物超所值的優質產品，以創造公司利潤。 (9)公司為董事及監察人購買責任保險之情形： 董監事依法令執行權責，公司評估後，認為尚無此需求。	
9.請就台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須填列) 強化本公司之公司治理資訊同步揭露於公司網站				

(四)公司如有設置薪資報酬委員會者，應揭露其組成及運作情形：

1.薪資報酬委員會成員資料：

身分別	條件 姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形（註）										兼任其 他公開 發行公 司薪資 報酬委 員會成 員家數	備 註
		商 務 、 法 務、財務、 會計或公司 業務所需相 關料系之公 私立大專院 校講師以上	法官、檢察官、 律師、會計師或 其他與公司業 務所需之國家 考試及格領有 證書之專門職 業及技術人員	具 有 商 務、法務、 財務、會計 或公司業 務所需之 工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
獨立董事	邱顯源			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	
獨立董事	張道治	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	
其他	馮元樑			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	

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

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

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：107年8月9日至110年6月28日，最近年度薪資報酬委員會開會2次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出席 次數	實際出席率 (%)(B/A)	備註
召集人	邱顯源	2	0	100%	於107/8/9董事會 委任後連任
委員	張道治	2	0	100%	於107/8/9董事會 委任後連任
委員	馮元樑	2	0	100%	於107/11/7董事 會委任後新任
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，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無。 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者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無。					

(五)履行社會責任情形及與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因：

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
1.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？	✓		1.本公司已於105/8/11通過訂定「企業社會責任守則」，並隨時檢視更新修訂，遵照辦法進行作業。	符合企業社會責任守則規定
2.公司是否設置推動企業社會責任專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形？	✓		2.本公司以總經理室負責推動企業社會責任相關作業。	符合企業社會責任守則規定
3.環境議題 (1)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？ (2)公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料？ (3)公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取氣候相關議題之因應措施？ (4)公司是否統計過去兩年溫室氣			3.環境議題 (1)本公司環境管理依相關法規進行，如依廢棄物清理管理辦法等進行環境管理，並對區域環境定期消毒。 (2)公司辦公環境以節能減碳為目標，並採購相對節能之燈具等辦公設備，惟目前尚未建置產品原物料使用再生物料之機制。 (3)本公司對氣候變遷等公共議題相當關心，雖本公司非屬耗能高污染	符合企業社會責任守則規定

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
體排放量、用水量及廢棄物總重量，並制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？			之產業，惟氣候變遷乃影響廣泛之議題，如主管機關若新訂相關法規或許對公司營運有影響，本公司將持續關注。 (4)本公司注重廢棄垃圾分類與資源回收再利用，同時將持續進行節能減碳之策略規劃與行動方案之執行。目前尚無統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量。	
4.社會議題 (1)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？ (2)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？ (3)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？ (4)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？ (5)對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？ (6)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？			4.社會議題 (1)本公司係以符合勞基法等相關法規為前提，制訂相關人事管理規章與作業程序。 (2)本公司已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。 (3)本公司工作環境依相關法令進行自我要求，並對員工宣導環境安全之觀念。 (4)本公司以外訓為基礎，視員工職務需求而報名相關進修課程。 (5)本公司產品以創造客戶最大滿意為精神，輔以公司網站設置聯絡管道以供消費者使用。 (6)本公司隨時關注供應商之社會形象等相關訊息，若其有相關企業社會責任政策，本公司亦參考之。	符合企業社會責任守則規定
5.公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製企業社會責任報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？ 本公司尚無編製企業社會責任報告書。				
6.公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」定有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：本公司企業社會責任守則依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂定，並依循守則辦理相關作業。				
7.其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊： 本公司訊息之發布以即時且透明為原則，且關於企業社會責任相關資訊完整揭露於年報中。				

(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	
1.訂定誠信經營政策及方案 (1)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？ (2)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？ (3)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？	✓ ✓ ✓		1.訂定誠信經營政策及方案 (1)本公司訂有「誠信經營作業程序及行為指南」並指定稽核室為專責單位，以落實董事會與管理階層相關指令。 (2)相關作業依本公司「誠信經營作業程序及行為指南」執行，並由稽核室進行查核。 (3)相關作業依本公司「誠信經營作業程序及行為指南」執行，並由稽核室進行查核。	符合上市上櫃公司誠信經營守則
2.落實誠信經營 (1)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？ (2)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？ (3)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？ (4)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？ (5)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		2.落實誠信經營 (1)本公司「誠信經營作業程序及行為指南」規定本公司人員於從事商業行為過程中，應向交易對象說明公司之誠信經營政策與相關規定，並明確拒絕直接或間接提供、承諾、要求或收受任何形式或名義之不正當利益。 (2)本公司以稽核室為推動企業誠信經營專(兼)職單位，並定期查核後向董事會報告。 (3)本公司訂有「道德行為準則」明訂全體員工遵守以避免員工因個人利益而犧牲公司權益。 (4)本公司已建立有效之會計制度及內部控制制度，內部稽核人員並定期查核前項制度遵行情形。 (5)本公司稽核室執行查核時，向受查單位宣導誠信經營之相關政策，目前尚無外部之教育訓練。	符合上市上櫃公司誠信經營守則
3.公司檢舉制度之運作情形 (1)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	✓		3.公司檢舉制度之運作情形 (1)相關作業依本公司「誠信經營作業程序及行為指南」執行，並由稽核	符合上市上櫃公司誠信經營守則

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	
針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？ (2)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？ (3)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？	✓		室進行查核。 (2)相關作業依本公司「誠信經營作業程序及行為指南」執行，並由稽核室進行查核。 (3)相關作業依本公司「誠信經營作業程序及行為指南」執行，並由稽核室進行查核。	
4.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？	✓		4.加強資訊揭露 本公司訊息之發布以即時且透明為原則，且關於誠信經營相關資訊完整揭露於年報中。	符合上市上櫃公司誠信經營守則
5.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： 目前運作尚無重大差異。				
6.其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形) 本公司於104/2/16董事會通過依「上市上櫃公司誠信經營守則」訂定本公司「誠信經營作業程序及行為指南」並定期檢視更新修訂。				

(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：

本公司於 105/8/11 完成訂定公司治理守則，並定期更新修訂，放置公開資訊觀測站。

(八)其他足以增進對公司治理運作情形瞭解之重要資訊，得一併揭露：

本公司董事、監察人不定期參加公司治理相關課程訓練如下：

身份	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數	進修是否符合規定
獨立董事	邱顯源	109/07/15	財團法人證券暨期貨市場發展基金會	董事與監察人(含獨立)暨公司治理主管實務進階研討會-審計委員會之相關規範及運作實務	3	是

(九)內部控制制度執行狀況應揭露下列事項：

1.內部控制聲明書：

常理科技股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：110 年 03 月 25 日

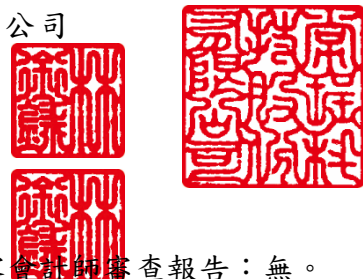
本公司民國 109 年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊與溝通，及 5.監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國 109 年 12 月 31 日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國 110 年 03 月 25 日董事會通過，出席董事 6 人中，有 0 人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

常理科技股份有限公司

董事長：林銓錄

總經理：林銓錄



2.委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

(十)最近年度及截至年報刊印日止，公司及其內部人員依法被處罰，或公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰，其處罰結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應列明其處罰內容、主要缺失與改善情形：無。

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：

股東會/董事會	日期	重要決議
董事會	109.3.23	1.本公司 108 年度「內部控制制度聲明書」案 2.本公司 108 年度財務報表案 3.本公司 108 年度虧損撥補案 4.本公司 108 年度營業報告書案 5.本公司 109 年度營運計劃案 6.本公司擬取消資金貸與關係企業錄森科技股份有限公司案 7.修訂本公司「公司章程」案 8.修訂本公司「誠信經營作業程序及行為指南」案 9.修訂本公司「企業社會責任守則」案 10.修訂本公司「公司治理守則」案 11.修訂本公司「獨立董事之職責範疇規則」案 12.訂定本公司「股東會議事規則」案 13.訂定本公司「董事及監察人選任程序」案 14.修訂本公司內控相關辦法案 15.薪資報酬委員會通過修訂之本公司加班管理辦法案 16.召集本公司 109 年股東常會相關事宜
董事會	109.5.11	1.辦理私募普通股案 2.本公司 109 年股東常會召集事由案 3.本公司向金融機構申請融資額度案
股東會	109.6.29	1.本公司 108 年度營業報告書及各項決算表冊案 2.本公司 108 年度虧損撥補案 3.修訂本公司「公司章程」案 4.訂定本公司「股東會議事規則」案 5.訂定本公司「董事及監察人選任程序」案 6.辦理私募普通股案
董事會	109.8.10	1.本公司向金融機構申請融資額度 2.擬將子公司佰潔益環保股份有限公司進行清算解散
董事會	109.11.9	1.本公司 110 年度稽核計畫 2.薪資報酬委員會決議案 3.本公司擬資金貸與關係人京凌電子股份有限公司案 4.修訂本公司「公司章程」案 5.修訂本公司「董事及監察人選任程序」案 6.訂定本公司「審計委員會組織規程」案 7.訂定本公司內控制度-審計委員會議事運作之管理及其稽核細則 8.修訂本公司「獨立董事之職責範疇規則」案

股東會/董事會	日期	重要決議
		9.修訂本公司「薪資報酬委員會組織規程」案 10.修訂本公司「董事會自我評鑑或同儕評鑑」案 11.修訂本公司「董事會議事規範」案 12.修訂本公司「道德行為準則」案
董事會	109.12.27	1. 本公司擬辦理現金增資私募普通股定價及相關事宜案 2.本公司向金融機構申請融資額度
董事會	110.3.25	1.本公司 109 年度「內部控制制度聲明書」案 2.本公司 109 年度財務報表案 3.本公司 109 年度虧損撥補案 4.本公司 109 年度營業報告書案 5.本公司 110 年度營運計劃案 6.本公司 109 年股東常會通過之私募普通股案尚未發行 1,000,000 股擬不繼續辦理案 7.修訂本公司「公司章程」案 8.修訂本公司「股東會議事規則」案 9.薪資報酬委員會決議案 10.全面改選董事案 11.本公司擬辦理現金增資發行新股暨發行國內第二次有擔保轉換公司債案 12.擬向台中商業銀行申請可轉換公司債保證額度 13.本公司定期評估聘任會計師之獨立性及適任性 14.召集本公司 110 年股東常會相關事宜
董事會	110.5.11	1.本公司向金融機構申請融資額度案 2.擬向安泰商業銀行申請可轉換公司債保證額度 3.薪資報酬委員會決議案 4.提名董事暨獨立董事候選人案 5.解除新任董事及其代表人競業行為限制案 6.本公司研發副總新任案 7.召集本公司 110 年股東常會相關事宜

(十二)最近年度及截至年報刊印日止，董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：無。

(十三)最近年度及截至年報刊印日止，公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管、公司治理主管及研發主管等辭職解任情形之彙總：

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
無				

五、會計師公費資訊：

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備 註
日正聯合會計師事務所	陳世元	陳燦煌	109.01.01~109.12.31	

金額級距		公費項目	審計公費	非審計公費	合 計
1	低於 2,000 千元		✓	✓	✓
2	2,000 千元（含）～4,000 千元				
3	4,000 千元（含）～6,000 千元				
4	6,000 千元（含）～8,000 千元				
5	8,000 千元（含）～10,000 千元				
6	10,000 千元（含）以上				

（一）給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：無。

（二）更換會計師事務所且更換年度所給付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露更換前後審計公費金額及原因：無。

（三）審計公費較前一年度減少達百分之十以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無。

六、更換會計師資訊(公司如在最近二年度及其期後期間有更換會計師情形者，應揭露相關事項)：無。

七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間。所稱簽證會計師所屬事務所之關係企業，係指簽證會計師所屬事務所之會計師持股超過百分之五十或取得過半數董事席次者，或簽證會計師所屬事務所對外發布或刊印之資料中列為關係企業之公司或機構：無。

八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形。股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，應揭露該相對人之姓名、與公司、董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東之關係及所取得或質押股數：

職稱	姓名	109 年度		110 年度截至 5 月 2 日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事長兼總經理	林銓錄(一)	0	0	4,000,000	(636,000)
法人董事	鴻泉投資(股)	0	0	0	0
法人董事代表人 兼財務主管	鴻泉投資(股) 代表人：李靜宜	0	0	0	0
法人董事代表人	鴻泉投資(股) 代表人：林紅玲	0	0	0	0
法人董事代表人	鴻泉投資(股) 代表人：李清在	0	0	0	0
獨立董事	邱顯源	0	0	0	0
獨立董事	張道治	0	0	0	0
監察人	洪慧玲(二)	0	0	46,000	0
監察人	姚文容	0	0	0	0
監察人	鍾乃五	0	0	0	0
大股東	錄森科技 註(三)	(3,010,000)	0	不適用	不適用
大股東	京凌電子	0	0	0	0
經理人	吳秀齡	0	0	0	0

註：以上資料係各內部人於身分規範任期中向主管機關申報之資訊。

註(一)：林銓錄於 110/1/6 認購私募增資 4,000,000 股，並於 110/4/1 解質質押之股票 636,000 股。

註(二)：洪慧玲於 110/1 於公開市場買入 46,000 股。

註(三)：錄森科技於 109/1/14~109/12/29 於公開市場出售 3,010,000 股，並於 109/12/29 解除大股東身份。

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

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十名股東相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
林銑錄	5,316,000	17.33%	0	0	0	0	林銘城	二親等以內之親屬	無
京凌電子股份有限公司	4,500,000	14.67%	0	0	0	0	鴻泉投資股份有限公司	同一董事長	無
京凌電子股份有限公司 代表人：林銘城	0	0	366,999	1.20%	0	0	京凌電子股份有限公司 鴻泉投資股份有限公司 林銑錄	董事長 董事長 二親等以內之親屬	無
林宸羽	1,973,000	6.43%	0	0	0	0	無	無	無
鴻泉投資股份有限公司	1,924,599	6.27%	0	0	0	0	京凌電子股份有限公司	同一董事長	無
鴻泉投資股份有限公司 代表人：林銘城	0	0	366,999	1.20%	0	0	京凌電子股份有限公司 鴻泉投資股份有限公司 林銑錄	董事長 董事長 二親等以內之親屬	無
莫俊諭	1,198,000	3.91%	0	0	0	0	無	無	無
蔡玉珪	1,010,000	3.29%	0	0	0	0	無	無	無
姚英嬌	974,000	3.18%	0	0	0	0	無	無	無
李宣宏	849,111	2.77%	0	0	0	0	無	無	無
李星宏	746,111	2.43%	0	0	0	0	無	無	無
胡進良	528,000	1.72%	0	0	0	0	無	無	無

十、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例：

單位：仟股；%

轉投資事業(註)	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制之事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
固璟科技股份有限公司	500	11.90%	0	0	500	11.90%

註：帳上已全數提列減損損失。

肆、募資情形：

一、股本來源：

(一)敘明公司最近年度及截至年報刊印日止，已發行之股份種類。

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其 他
75/06	100	50,000	5,000,000	50,000	5,000,000	設立資本	無	-
86/01	100	200,000	20,000,000	200,000	20,000,000	現金增資 150,000 股	無	-
87/07	100	400,000	40,000,000	400,000	40,000,000	現金增資 200,000 股	無	-
88/04	100	560,000	56,000,000	560,000	56,000,000	現金增資 160,000 股	無	-
89/02	100	1,000,000	100,000,000	1,000,000	100,000,000	現金增資 440,000 股	無	註 1
89/02	10	10,000,000	100,000,000	10,000,000	100,000,000	面額變動	無	-
89/10	10	16,000,000	160,000,000	16,000,000	160,000,000	現金增資 4,596,448 股 盈餘轉增資 1,403,552 股	無	註 2
90/06	10	40,000,000	400,000,000	22,000,000	220,000,000	盈餘轉增資 2,707,011 股 員工紅利轉增資 307,615 股 資本公積轉增資 2,985,374 股	無	-
90/08	25	40,000,000	400,000,000	26,000,000	260,000,000	現金增資 4,000,000 股	無	註 3
91/07	10	40,000,000	400,000,000	28,000,000	280,000,000	現金增資 2,000,000 股	無	註 4
92/11	10	40,000,000	400,000,000	31,100,000	311,000,000	盈餘轉增資 2,044,000 股 員工紅利轉增資 300,000 股 資本公積轉增資 756,000 股	無	註 5
93/08	10	54,000,000	540,000,000	34,800,000	348,000,000	盈餘轉增資 2,799,000 股 員工紅利轉增資 590,000 股 資本公積轉增資 311,000 股	無	註 6
93/10	10	54,000,000	540,000,000	34,844,052	348,440,520	公司債轉換普通股 44,052 股	無	註 7
94/04	10	54,000,000	540,000,000	38,525,077	385,250,770	公司債轉換普通股 3,681,025 股	無	註 8
94/07	10	54,000,000	540,000,000	38,903,455	389,034,550	公司債轉換普通股 378,378 股	無	註 9
94/08	10	54,000,000	540,000,000	42,565,200	425,652,000	盈餘轉增資 2,961,745 股 員工紅利轉增資 700,000 股	無	註 10
94/10	10	54,000,000	540,000,000	43,571,117	435,711,170	公司債轉換普通股 1,005,917 股	無	註 11
95/04	10	54,000,000	540,000,000	44,926,145	449,261,450	公司債轉換普通股 1,355,028 股	無	註 12
95/07	10	54,000,000	540,000,000	45,991,233	459,912,330	公司債轉換普通股 1,065,088 股	無	註 13
95/10	10	54,000,000	540,000,000	46,760,463	467,604,630	公司債轉換普通股 769,230 股	無	註 14
96/04	10	54,000,000	540,000,000	47,598,786	475,987,860	公司債轉換普通股 838,323 股	無	註 15
96/07	10	54,000,000	540,000,000	47,676,630	476,766,300	公司債轉換普通股 77,844 股	無	註 16
97/03	10	80,000,000	800,000,000	62,676,630	626,766,300	現金增資 15,000,000 股	無	註 17
97/11	10	80,000,000	800,000,000	40,350,421	403,504,210	減資 22,326,209 股	無	註 18
100/07	10	80,000,000	800,000,000	20,350,421	203,504,210	減資 20,000,000 股	無	註 19
100/11	3.51	80,000,000	800,000,000	40,350,421	403,504,210	私募增資 20,000,000 股	無	註 20
101/08	10	80,000,000	800,000,000	13,674,306	136,743,060	減資 26,676,115 股	無	註 21
104/03	7.56	80,000,000	800,000,000	20,100,306	201,003,060	私募增資 6,426,000 股	無	註 22
104/03	7.68	80,000,000	800,000,000	26,674,306	266,743,060	私募增資 6,574,000 股	無	註 23
110.01	10	80,000,000	800,000,000	30,674,306	306,743,060	私募增資 4,000,000 股	無	註 24

註 1：89 年 02 月 02 日核准字號經(八九)商字第 0 八九一 0 三五六九號。

註 2：89 年 10 月 23 日核准字號經(八九)商字第 0 八九一三九一六三號。

註 3：90 年 09 月 10 日核准字號經(九 0)商字第 0 九 00 一三六一三四 0 號。

註 4：91 年 05 月 22 日核准字號(九一)台財證(一)字第一二八 00 三號。

註 5：92 年 11 月 12 日經授中字第 0 九二二二九五 0 八七 0 號。

註 6：93 年 08 月 09 日經授中字第 0 九三三二五二一 0 六 0 號。

註 7：93 年 10 月 27 日經授中字第 0 九三三二九二八八 0 號。

註 8：94 年 04 月 25 日經授中字第 0 九四三二 0 二二四 0 0 號。

註 9：94 年 07 月 15 日經授中字第 0 九四三二四六九六 0 號。

註 10：94 年 08 月 26 日經授中字第 0 九四三二七三二一 0 四 0 號。

註 11：94 年 10 月 14 日經授中字第 0 九四三二九九三八 0 號。

註 12：95 年 04 月 20 日經授中字第 0 九五三二 0 二七八七 0 號。

註 13：95 年 07 月 18 日經授中字第 0 九五三二五二二九 0 號。

註 14：95 年 10 月 19 日經授中字第 0 九五三三 00 二六六 0 號。

註 15：96 年 04 月 14 日經授中字第 0 九六三一 九六五三六 0 號。

註 16：96 年 07 月 23 日經授中字第 0 九六三二 四六八六 0 號。

註 17：97 年 03 月 07 日經授商字第 0 九七 0 一 0 五八二九 0 號。

註 18：97 年 09 月 09 日金管證一字第 0970043826 號、97 年 11 月 07 日經授商字第 0 九七三三三九七八二 0 號。

註 19：100 年 07 月 05 日金管證發字第 1000029761 號、100 年 07 月 28 日北府經登字第 1005046696 號。
 註 20：100 年 11 月 30 日北府經登字第 1005075172 號。
 註 21：101 年 07 月 11 日金管證發字第 1010029585 號函、101 年 08 月 13 日北府經登字第 1015049358 號。
 註 22：104 年 3 月 11 日北府經司字第 1045134112 號。
 註 23：104 年 3 月 17 日北府經司字第 1045135333 號。
 註 24：110 年 1 月 15 日新北府經司字第 1108002317 號。

股 份 種 類	核 定 股 本			備 註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
記名式 普通股	26,674,306 股(上櫃) 4,000,000(私募，未上櫃)	49,325,694 股	80,000,000 股	

(二)若經核准以總括申報制度募集發行有價證券者，另應揭露核准金額、預定發行及已發行有價證券之相關資訊：無。

二、股東結構：

110 年 5 月 2 日

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外人	合計
人數	0	1	12	2,713	2	2,728
持有股數	0	125	7,053,716	23,537,499	82,966	30,674,306
持股比例	0.00%	0.00%	23.00%	76.73%	0.27%	100%

三、股權分散情形：敘明公司普通股及特別股股權分散情形，就股東持有股數之多寡分級統計人數及所持股數占已發行股數之百分比。

(一)普通股：

110 年 5 月 2 日

持股分級	股東人數	持有股數	持有比例
1 至 999	1,820	318,292	1.04%
1,000 至 5,000	638	1,388,571	4.53%
5,001 至 10,000	112	918,113	2.99%
10,001 至 15,000	30	378,815	1.23%
15,001 至 20,000	27	492,108	1.60%
20,001 至 30,000	22	565,941	1.85%
30,001 至 50,000	25	1,001,490	3.27%
50,001 至 100,000	26	1,891,438	6.17%
100,001 至 200,000	8	1,206,219	3.93%
200,001 至 400,000	7	2,211,498	7.21%
400,001 至 600,000	4	1,811,000	5.90%
600,001 至 800,000	1	746,111	2.43%
800,001 至 1,000,000	2	1,823,111	5.94%
1,000,001 以上	6	15,921,599	51.91%
合計	2,728	30,674,306	100.00%

(二)特別股：

110 年 5 月 2 日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
自行視實際情形分級	0	0	0
合 計	0	0	0

四、主要股東名單：列明股權比例達百分之五以上之股東，如不足十名，應揭露至股權比例占前十名之股東名稱、持股數額及比例。

股 份 主要股東名稱	持有股數	持股比例
林銓錄	5,316,000	17.33%
京凌電子股份有限公司 代表人：林銘城	4,500,000	14.67%
林宸羽	1,973,000	6.43%
鴻泉投資股份有限公司 代表人：林銘城	1,924,599	6.27%
莫佼諭	1,198,000	3.91%
蔡玉珪	1,010,000	3.29%
姚英嬌	974,000	3.18%
李宣宏	849,111	2.77%
李星宏	746,111	2.43%
胡進良	528,000	1.72%

五、最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料(若有以盈餘或資本公積轉增資配股時，並應揭露按發放之股數追溯調整之市價及現金股利資訊)：

年 度			108 年	109 年	當年度截至 110 年 3 月 31 日 註(八)
項 目					
每股市價 註(一)	最 高		18.25	15.90	18.90
	最 低		9.56	10.05	13.50
	平 均		14.70	12.93	16.13
每股淨值 註(二)	分 配 前		10.97	10.60	10.83
	分 配 後		10.97	10.60	10.83
每股盈餘	加權平均股數		26,674 仟股	26,674 仟股	30,052 仟股
	每股盈餘註(三)		(1.87)	(0.37)	0.09
每股股利	現 金 股 利		0	0	不適用
	無 償 配 股	0	0	0	不適用
		0	0	0	不適用
	累積未付股利註(四)		0	0	不適用
投資報酬 分析	本益比註(五)		N/A	N/A	不適用
	本利比註(六)		N/A	N/A	不適用
	現金股利殖利率註(七)		0	0	不適用

*若有以盈餘或資本公積轉增資配股時，並應揭露按發放之股數追溯調整之市價及現金股利資訊。

註(一)：列示各年度普通股最高及最低市價，並按各年度成交值與成交量計算各年度平均市價。

註(二)：以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註(三)：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

註(四)：權益證券發行條件如有規定當年度未發放之股利得累積至有盈餘年度發放者，應分別揭露截至當年度止累積未付之股利。

註(五)：本益比=當年度每股平均收盤價/每股盈餘。

註(六)：本利比=當年度每股平均收盤價/每股現金股利。

註(七)：現金股利殖利率=每股現金股利/當年度每股平均收盤價。

註(八)：每股淨值、每股盈餘應填列截至年報刊印日止最近一季經會計師查核（核閱）之資料；其餘欄位應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

六、公司股利政策及執行狀況：

（一）公司章程所定之股利政策：

1.本公司年度如有獲利，應提撥百分之 0.5 至百分之十二為員工酬勞；及提撥不逾百分之二為董監事酬勞。但本公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

2.本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補累積虧損，次提百分之十為法定盈餘公積及依主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積，其餘連同以往年度累積未分配盈餘，由董事會擬具股東股息及紅利分配議案，提請股東會決議分配之，其中現金發放不得低於總數之百分之五。

（二）本次股東會擬議股利分配之情形：本次股東會不分派股利。

（三）預期股利政策將有重大變動時，應加以說明：無。

七、本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：本公司本期無發放股利。

八、員工、董事及監察人酬勞：

（一）公司章程所載員工、董事及監察人酬勞之成數或範圍：

本公司年度如有獲利，應提撥百分之 0.5 至百分之十二為員工酬勞；及提撥不逾百分之二為董監事酬勞。但本公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

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

（三）董事會通過分派酬勞情形：無。

（四）前一年度員工、董事及監察人酬勞之實際分派情形(包括配發股數、金額及股價)、其與認列員工、董事及監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：因去年度並無分派，故不適用。

九、公司買回本公司股份情形：無。

十、公司債辦理情形：無。

十一、特別股辦理情形：無。

十二、海外存託憑證辦理情形：無。

十三、員工認股權憑證辦理情形：

(一)公司尚未屆期之員工認股權憑證應揭露截至年報刊印日止辦理情形及對股東權益之影響。屬私募員工認股權憑證者，應以顯著方式標示：無。

(二)累積至年報刊印日止取得員工認股權憑證之經理人及取得憑證可認股數前十大員工之姓名、取得及認購情形：無。

十四、限制員工權利新股辦理情形：

(一)凡尚未全數達既得條件之限制員工權利新股應揭露截至年報刊印日止辦理情形及對股東權益之影響：無。

(二)累積至年報刊印日止取得限制員工權利新股之經理人及取得股數前十大之員工姓名及取得情形：無。

十五、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：

(一)最近年度及截至年報刊印日止已完成併購或受讓他公司股份發行新股者：無。

(二)最近年度及截至年報刊印日止已經董事會決議通過併購或受讓他公司股份發行新股者：無。

十六、資金運用計畫執行情形：

(一)計畫內容：截至年報刊印日之前一季止，前各次發行或私募有價證券尚未完成或最近三年內已完成且計畫效益尚未顯現者：無。

(二)執行情形：就前款之各次計畫之用途，逐項分析截至年報刊印日之前一季止，其執行情形及與原預計效益之比較：無。

伍、營運概況

一、業務內容：

(一)業務範圍：

1.所營業務之主要內容：

(1)網路通訊產品及相關零組件之銷售。

(2)物聯網智慧家庭產品銷售。

2.所營業務之營業比重：

單位：新台幣仟元

年度 產品別	108 年度		109 年	
	金額	%	金額	%
通訊週邊成品	20,527	35.15	44,309	55.17
半成品及其他	5,074	8.67	18,083	22.51
LED	-	-	-	-
物聯網	32,812	56.18	17,929	22.32
合 計	58,413	100.00	80,321	100.00

3.公司目前之商品項目：

(1)網通相關產品。

(2)物聯網相關產品。

4.計畫開發之新商品：

(1)網通產品規格提升。

(2)物聯網/智慧家庭新應用相關產品。

(二)產業概況：

常理科技股份有限公司(以下簡稱常理或本公司)主要係從事通信、網路電子產品之加工、製造及買賣等業務，其所營業務係屬網路通訊產業之範疇，故茲就網路通訊產業之概況說明如下：

1-1.產業現況與發展

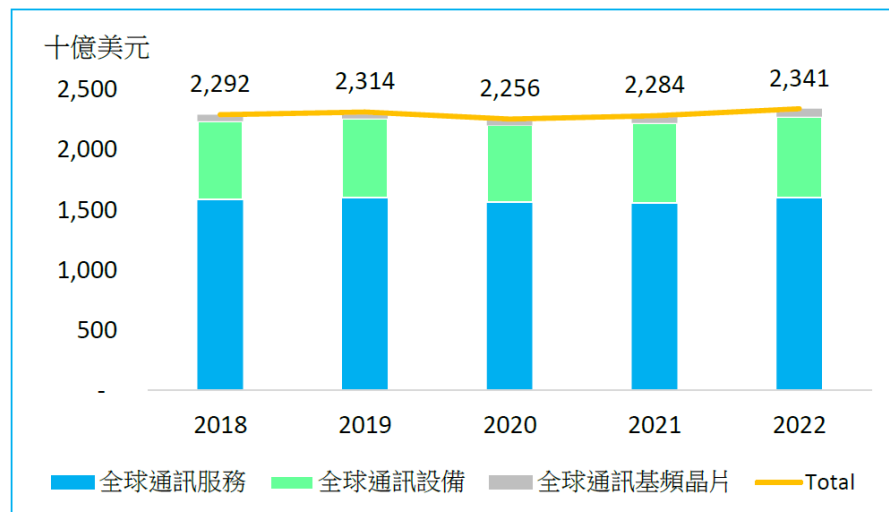
行動通訊技術之發展最早可追溯至 1979 年日本電信電話公社推出之車用電話，以及其於隔年推出搭載 1G 系統之行動電話，當時之 1G 系統係使用模擬通訊之方式，將聲音轉換成電波訊號，且僅能支援行動通訊，之後行動通訊系統則約每十年革新一次。1990 年代後，行動通訊進入 2G 時代，因模擬信號之傳輸品質較不穩定，傳輸距離亦相對有限，故 2G 技術之開

發因而解決此一問題，使訊號傳輸品質更加穩定，且手機除通話外，亦開始支援簡訊等文字傳輸功能，此時手機已從僅能隨時隨地通話之行動電話演變成除通話外還支援各種功能之行動平台。而隨著國際標準化之行動通訊系統 3G 於 2001 年問世，使人在國外也得使用本國手機。嗣後行動通訊技術增加了行動上網功能，且上網速度亦不斷提升，國際通訊標準化機構遂於 2012 年整合出 4G 之通訊方式。在 4G 之環境下，智慧型手機之功能越趨廣泛，類型也不斷推陳出新，如需要大流量傳輸之手機遊戲、影片網站等，皆於此時快速普及。隨著行動通訊技術發展至今，市場普遍認為 2020 年為 5G 元年，主係因全球各大通信廠商於近年來陸續進行 5G 之測試商轉，並加碼投資 5G 網路設備，雖 2020 年全球景氣受新冠肺炎疫情之影響，網路通訊產業從最上游之晶片端到最下游之服務端與產品端，都對 5G 能否達到當初 2020 年設下之目標產生疑慮。惟在疫情為 5G 之發展帶來衝擊之影響下，卻也促進遠距醫療、生活娛樂、公共安全、遠端辦公室及線上教育等 5G 之應用，故對 5G 中長期之發展前景尚可樂觀看待。

(1)全球通訊產業發展現況

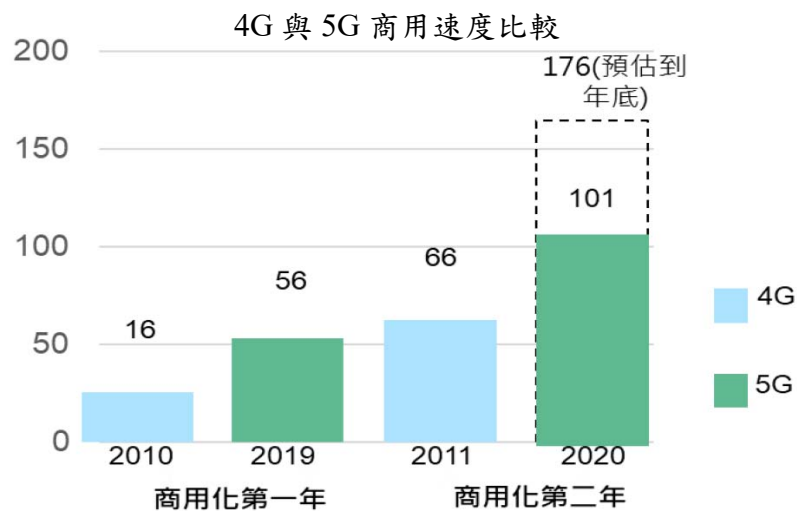
2020 年全球通訊產業產值受新冠肺炎疫情影響，產業整體營業收入成長趨緩，惟 5G 建設抵銷部分負面影響，使 2020 年總體產值僅小幅下滑 2.5%，達到 2.26 兆美元。如將通訊產業以通訊服務、通訊設備及通訊基頻晶片等業務加以劃分，則各業務類別占整體通訊產業之產值比重分別為 69.4%、28.3%及 2.3%，其中又以通信服務業之收入所受影響較大，以行動通信服務為例，預計 2020 年全球移動通信服務收入約較去年下降 4~10%，尤以歐洲地區之電信業者受到疫情干擾影響最大。然疫情亦使居家上班及遠距教學等需求提升，進而帶動商用廣域/區域網路、DSL 及光纖寬頻網路、伺服器架構設備、光纖通訊基礎設備等有線通訊電子產品，及蜂巢式數據機、行動基地台設備等無線通訊電子產品，以及資安產品與服務等次產業，於 2020 年均繳出產值正成長之成績單。展望全球通訊產業 2021 年之發展，在 5G 網路基礎建設可望溫和反彈下，企業與資料中心對網通設備之需求將有所提升，預估 2021 年全球通訊產業年成長率為 1.2%，達約 2.28 兆美元。

全球資通訊產業歷年產值



資料來源：Gartner；工研院IEK Consulting整體(2020/12)

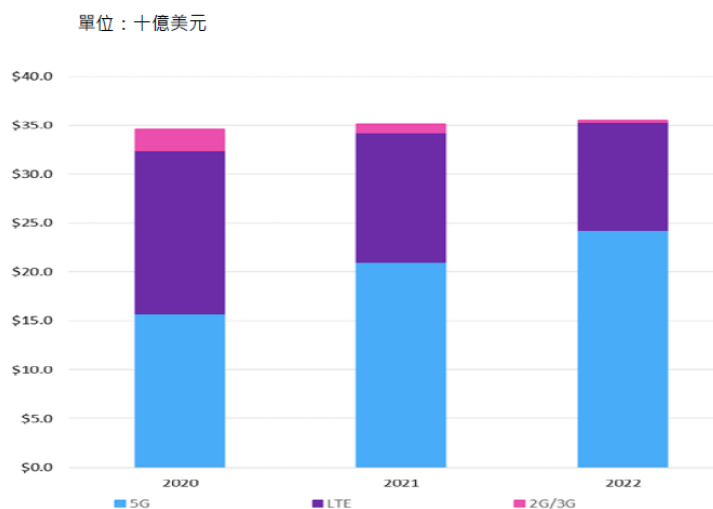
而根據 2020 年 9 月 GSMA(Global System for Mobile Communications)統計，全球已經有 129 個國家或地區、397 個營運商對 5G 進行投資，投資項目包含 5G 網路之測試、頻譜競標、規劃與實際佈署等。其中已有分布於 44 個國家或地區中，合計 101 個營運商已啟動至少一項或多項符合 3GPP 定義之 5G 服務，前述 101 個營運商中約三成業者亦已進一步推出符合 3GPP 標準之 5G FWA 或家庭寬頻服務。若進一步比較 4G 及 5G 商用服務推出之速度，可發現 4G 由 2010 年推出商用服務後一年內新增 50 個商用網路數，而 5G 則於推出後一年內新增 45 個商用網路數，4G 及 5G 之商用網路數新增速度並無明顯差異，且按照 Samsung 之預估，5G 至 2020 年底全球新增商用網路數將可達到 120 個，累計之商用網路數將達 176 個，顯示電信業者對推動 5G 商用腳步未見明顯趨緩。



資料來源：GSMA、Samsung、工研院產科國際所；工研院 IEK Consulting 整體(2020/12)

另經觀察電信業者於 RAN 之支出變化後，可發現 2020 年雖受到疫情影響，部分電信業者延緩執照釋出，惟在此一狀況下，2020 年全球 RAN 之支出仍達到 3,400 億美元左右，市場表現算相對持穩。預期部分電信業者之執照釋出腳步，將因疫情遞延至 2021 年，使得 5G RAN 之投資有望於 2021 年小幅反彈，預估 2021 年 5G RAN 之支出金額將可望超過 4G，其占比將逾整體 RAN 支出之 50%，投資金額預估可達 3,500 億美元。

全球 RAN 支出預估



資料來源：Omdia；工研院IEK Consulting整體(2020/12)

在全球 5G 開放網路方面，這兩年則持續有突破性之進展。早在 2018 年，德國電信指出開放網路可降低網路建置成本達 35%，當年度 Telefonica、DT 等業者也投入電信開放網路系統之小規模測試。中國移動等 12 家業者則以推動開放介面、軟體開源和硬體白盒為三大目標成立 O RAN Alliance。2019 年接續有 Vodafone 於土耳其大規模投入開放網路設備布建與測試。2020 年 2 月 TIP 更宣布成立 Open Core Network 工作組，聚焦 5G 核心網路設備之互通測試。美國亦於 2020 年 5 月籌組 Open RAN 政策聯盟，鼓勵供應鏈多樣化，提倡以開放網路作為去華為之電信解決方案。

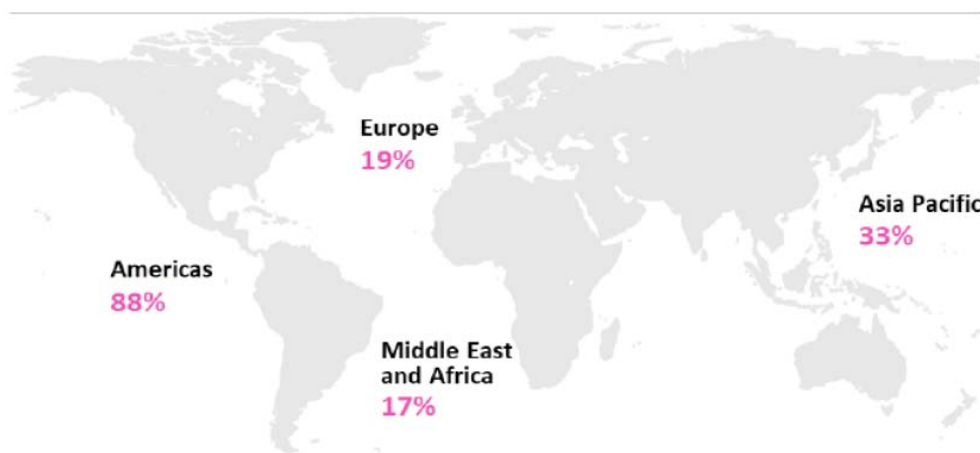
國際加速開放網路(Open RAN)布局



資料來源：工研院產科國際所；工研院 IEK Consulting 整體(2020/12)

另根據 Omdia 於 2020 年 8 月調查 89 家電信業者之調查結果顯示，在全球各區域市場中，電信業者評估導入 Open RAN 解決方案之比重，以美洲區域最高，歐洲、中東和非洲之比重則對較低，僅有約 1/5 之業者評估導入 Open RAN 解決方案，亞洲地區則約有 1/3 業者考慮導入 Open RAN 解決方案。此外，近期電信業者針對 Open RAN 之導入則有加速之跡象，預估至 2021 年將新增 1000 個 poc 或示範驗證地點，此一跡象預期將加速開放網路生態系之成熟發展。而隨著美國祭出乾淨網路政策，限制並降低陸系業者進入歐美市場之可能性，除有利於 Open RAN 需求之提升外，在國際電信商棄用陸系設備之情況下，預估響應 5G 乾淨網路政策之電信商將改採歐美廠商之設備，且由於我國網通設備廠商與歐美品牌之合作關係較為緊密，可能因而自歐美廠商獲得更多訂單，故我國網通廠商與相關供應鏈業者可能將因而受惠。

各區域市場目前評估導入 Open RAN 之電信業者比重



資料來源：Omdia；工研院 IEK Consulting 整體(2020/12)

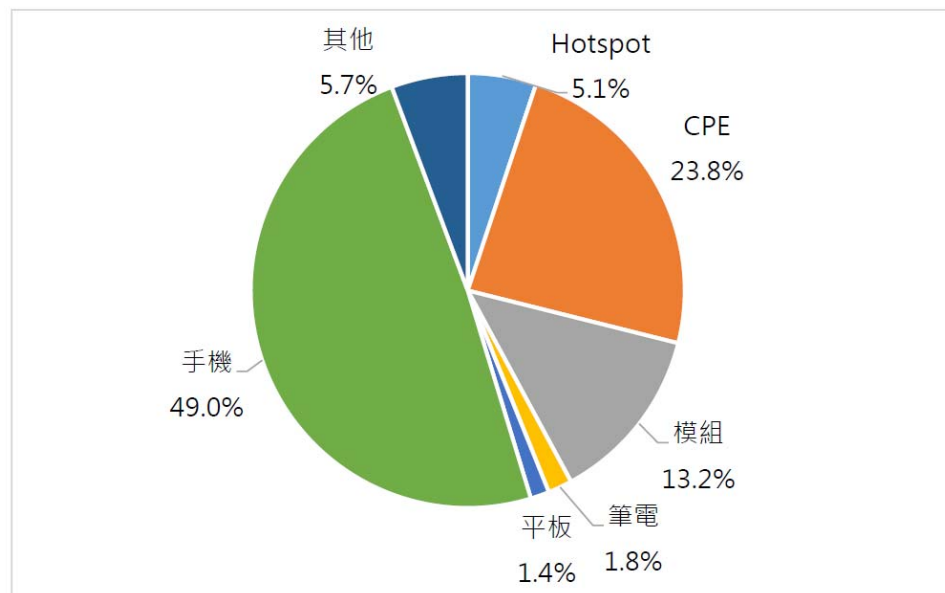
(2)全球 5G 終端產品發展概況

根據 GSA 統計，截至 2020 年 10 月底止，全球已發布之 5G 終端產品數量為 492 個，其中 249 個 5G 終端產品已商用出貨，顯示已發布之 5G 終端產品中，約有將近半數已進入商用量產階段，另受到電信業者力推 5G 服務，以及業者積極推出 5G 終端產品之影響下，2020 年 10 月份進入量產之 5G 商用終端產品數量與 2020 年 3 月份相較，成長約 54.6%。

目前全球共有 99 家廠商推出 5G 終端產品，產品型態約有 20 種，包括手機、頭戴式顯示器、行動熱點、室內 CPE、戶外 CPE、筆記型電腦、模組、網卡、工業用數據機/路由器/閘道器、車用數據機/路由器/分享熱點、無人機、機器人、平板電腦、電視、相機、USB 數據機、交換器、車載機(OBU；On-Board-Unit)、自動販賣機、編碼器(encoder)等。

在 492 個已發布之 5G 終端產品中，其中有 241 個為 5G 手機，占整體 5G 終端產品之比重約為 49%；其次為室內/室外 CPE，共有 117 個，占比約為 23.8%；模組共有 65 個，占比約為 13.2%；行動分享熱點共有 25 個，占比約為 5.1%；筆記型電腦共有 9 個，占比約為 1.8%。以增長數量來看，5G 手機及室內/室外 CPE 新增數量最多，其中已有 34 家廠商宣布投入及生產 5G 手機，58 家廠商宣布投入及生產 5G CPE，故於未來短期內手機及 CPE 將為主力發展之 5G 終端產品。

全球 5G 終端產品分布比重



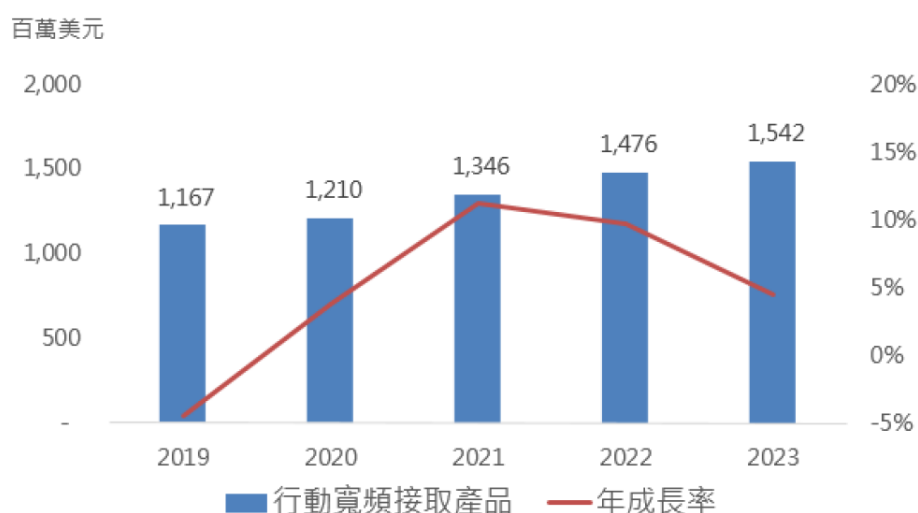
資料來源：GSA；工研院 IEK Consulting 整體(2020/12)

(3)全球行動寬頻接取產品市場規模

以目前市場需求來看，行動寬頻接取產品主要之應用領域可區分為三類，第一類為行動網路連結，主要係放置於人、汽車、火車以及任何可移動之物體上；第二類為分支之網路連結，主要放置於固定場所，與

WiFi 及有線等功能進行整合，並附加增強型之防火牆及威脅管理等安全功能；第三類則為邊緣物聯網，通常係閘道器之產品型態，可連結至分支網路和物聯網設備，負責將一種通訊協定信號轉換為另一種通訊協定信號，於兩個網路系統間進行溝通，主要係應用於物聯網環境中。

全球行動寬頻接取產品市場規模



資料來源：工研院產科國際所；工研院 IEK Consulting 整體(2020/12)

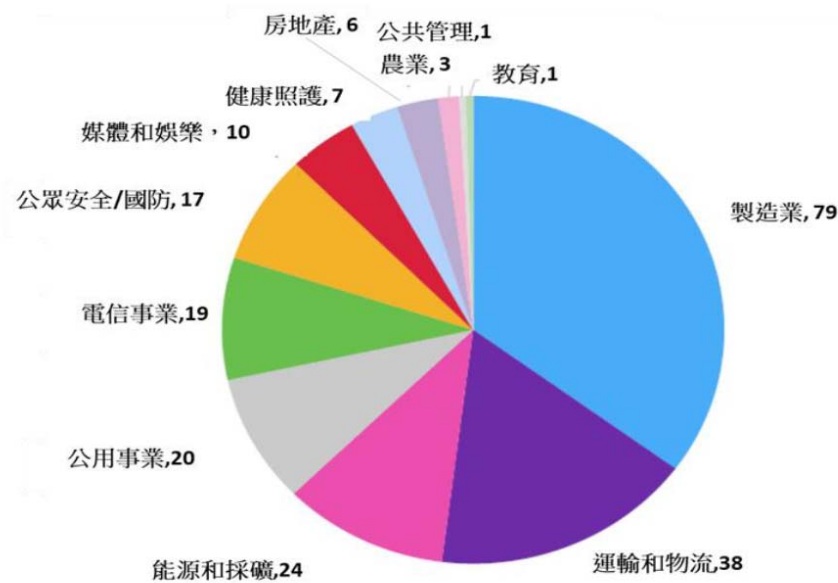
依據工研院產科國際所之資料顯示，雖 2020 年受到新冠肺炎疫情影響，但因用戶居家上班、遠距上課及線上影音娛樂等需求增加，2020 年全球行動寬頻接取產品市場規模仍較 2019 年成長 3.7%，市場規模達 12.1 億美元。展望 2021 年，預估企業使用行動網路作為智慧聯網解決方案之比例將持續增加，及在電信業者積極推廣以 5G 作為取代家用上網之連接方案下，預估 2021 年全球行動寬頻接取產品市場規模亦將較 2020 年成長 11.2%，市場規模將達 13.46 億美元。

1-2. 產業未來發展趨勢

(1) 5G 企業應用案例漸增，製造業需求提高

受新冠肺炎疫情影響，學校及企業轉向遠端或居家工作之需求提升，進而帶動 5G 連線之使用需求。此外，疫情亦催化出許多高畫質多媒體、即時監控及遠端控制操作等數據密集應用與 5G 結合之潛力及需求。根據 Omdia 調查，至 2020 年 1 月止，全球共有 225 個 5G 企業應用案例，其中又以製造業在 5G 企業應用導入為最大宗，約占 79 個應用案例，主係製造業希望藉由專網之建置，收集產線大數據以進行分析，使產線生產效益能進一步提升，且由於 5G 之即時傳輸特性、易於布建及大頻寬等因素，均成為製造業建置 5G 專網之驅動力；而運輸物流、能源及公用事業等領域之 5G 應用則位居製造業之後。若以各區域市場差異觀之，西歐 5G 應用主要以製造領域為主，北美則係以公共事業、製造、運輸及公共安全應用為主。

5G 企業運用案例



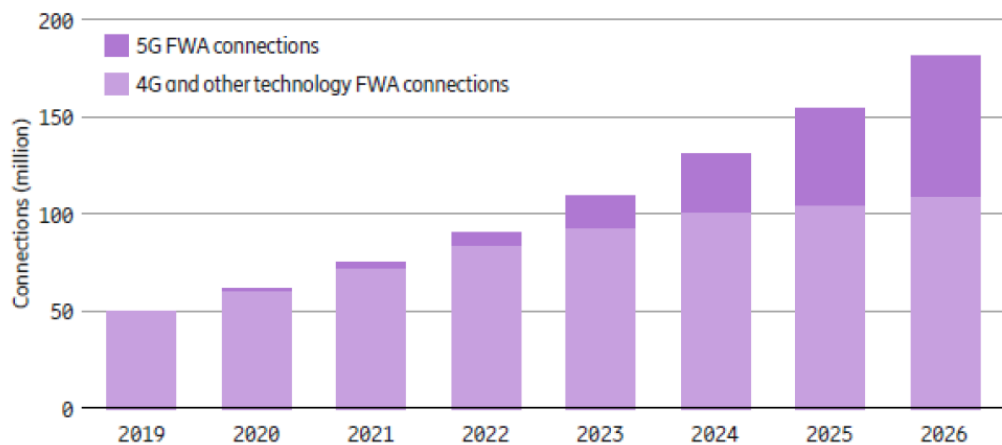
資料來源：Omdia；工研院 IEK Consulting 整體(2020/12)

(2)物聯網及 FWA 之連接數增加

根據 IDC 預估，2025 年全球物聯網連接數將達 410 億，而行動寬頻網路可連結至分支網路及物聯網設備，即時蒐集、儲存、管理及分析龐大之數據資料，故行動寬頻接取產品市場需求預估將隨全球物聯網之發展而持續成長。

另在 FWA(Fixed Wireless Access；固定無線接入)方面，隨著消費者及企業數位服務需求持續成長，及在 DSL、電纜或光纖等固定服務覆蓋有限之地區，將以 4G/5G 為基礎之 FWA 作為高經濟效益之寬頻網路替代方案，以及部分地區政府透過政策及補貼方式促進寬頻連線普及等因素影響下，預估未來 FWA 之市場需求將呈現成長趨勢。根據 Ericsson 統計，截至 2020 年 10 月，全球 311 家服務提供商中有 200 家提供 FWA 服務，約較 2018 年 12 月多出一倍。2020 年全球 FWA 連結數預估可達 6,000 萬，2026 年預估更將達到 1.8 億；2020 年 FWA 數據流量約占全球行動網路數據總流量 15%，2025 年預估將成長至 25%，預期隨著市場對 FWA 之需求增加，亦將帶動行動寬頻接取產品出貨成長。

全球 FWA 連接數



資料來源：Ericsson；工研院 IEK Consulting 整體(2020/12)

(3)國際開始進行 6G 技術趨勢研究與應用願景擘劃

早於 2018 年，芬蘭奧盧大學即召集 Nokia、Ericsson 與 NTT 等產學研究機構，開始投入 6G 之先期研究。美國、英國、南韓、日本及中國等亦於該年度陸續表態，將以國家之力投入 6G 研究。隨後奧盧大學及中國移動等則於 2019 年出版 6G 需求白皮書，擘劃 6G 應用情境願景及需求指標。而 2020 年 2 月 ITU-R 在第 34 次國際電信聯盟無線電通信部門之工作會議上，正式啟動 6G 相關研究工作，預計在 2022 年 6 月完成未來技術趨勢研究報告，以規劃 5G 之後 IMT 系統之技術演進方向，包含高效頻譜技術及佈署。此外，ITU 亦計畫於 2021 年上半年啟動未來技術願景建議書，並預計於 2023 年完成未來 IMT 整體之應用場景及系統能力等規劃。而 3GPP 則預計於 2023 年啟動 6G 研究項目討論，並於 2025 年進入 6G 技術規範討論。

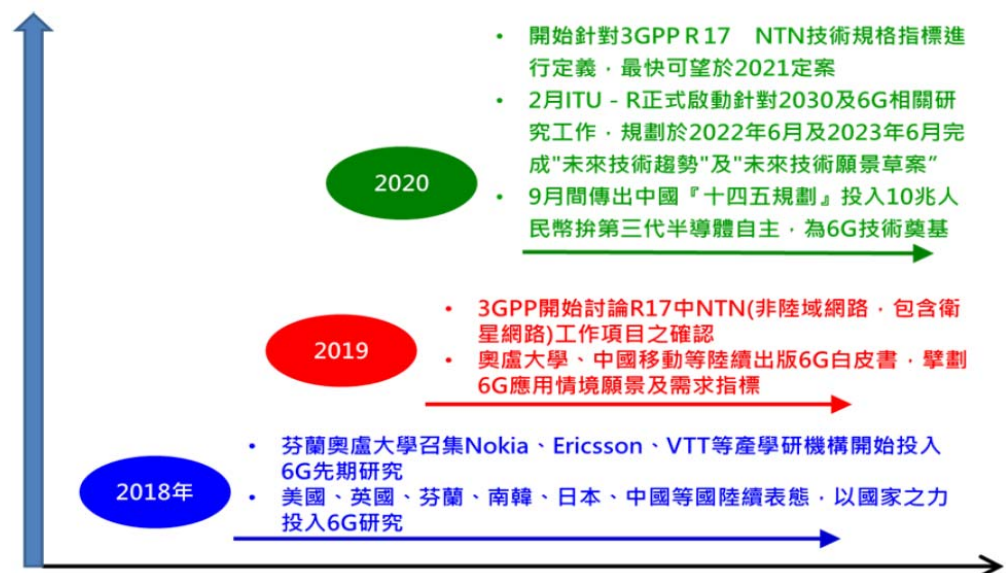
在大廠布局方面，日本 NTT Docomo 於 2020 年 1 月發佈「5G Evolution and 6G」白皮書，規劃將以「同時實現超高速大容量、低延遲等多項條件」、「開發太赫波段等更高新頻段」、「擴大通信涵蓋至海、天、太空等領域」及「實現超低功耗與低成本之通訊」為目標，持續研究開發 5G 演進及 6G 技術之規格；而 Samsung 則於 2020 年 7 月，發布「下一代超連接體驗」白皮書，詮釋其對於 6G 之願景，即為將下一代超連接體驗帶進生活中之任一角落。Samsung 認為 6G 服務必須滿足性能、架構及可信等三方面要求，此外亦提及沉浸式擴展現實、全息圖和 Digital Twin 等三項關鍵 6G 服務，並預估在 AI、通訊、感測器及顯示技術之進步下，6G 將帶動多項跨越性之服務；另北美電信組織 ATIS 則於 2020 年 10 月創立名為 Next G Alliance 之 6G 通訊技術聯盟，並邀請谷歌、蘋果、臉書、微軟等 27 家巨頭加入共同開發，Next G Alliance 正式工作小組會議預計將於 2021 年啟動，而 Next G Alliance 之成立，則象徵以美國為首之業者將爭奪 6G 行動網路技術研發之先機，並期望在制定各項標準時

有更多話語權。

在需求指標上，6G 以增進 5G 之需求指標為主，包含提升最高傳輸速度至 1,000Gbps、提升使用者傳輸速度至 20Gbps、區域容量達 10,000Mbps/平方公尺、移動性達 1,000 公里/小時、可靠度達七個 9、延遲性小於 0.5ms 及連接密度達 1,000 萬終端/每平方公里等，另亦更強調定位準確性需達公分等級。

整體而言，國際市場已陸續啟動 6G 需求討論，並投入潛在技術研發，預期 2023 年後 6G 之市場需求及系統發展方向等將更為明確，目前國際大廠研究之潛在技術主要包括太赫茲、先進巨量天線、低軌道衛星、零耗能通訊、公分等級定位及人工智慧與 6G 網路之結合。

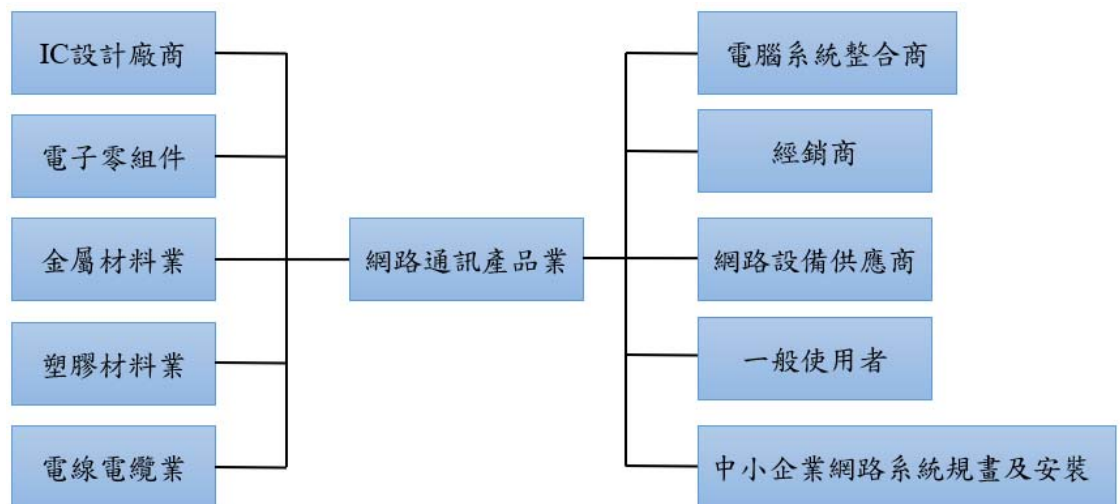
國際加速 6G 技術趨勢研究與應用願景擘劃



資料來源：工研院產科國際所；工研院 IEK Consulting 整體(2020/12)

2. 產業上、中、下游之關聯性：

網路通訊產品市場以產銷通信網路產業之網路設備產品為主，主要產品項目為無線寬頻網路產品系列等，該行業上游主要由 IC 設計業、電子零組件產業、金屬材料業、塑膠材料業及電線電纜業等組成。由於國內擁有豐富之電子產品製造經驗及相關產業基礎和工程技術能力，故已發展出充分有效之網路上游供應體系，而該行業之下游主要為電腦系統整合廠商、經銷商及網路設備供應商，以及有電腦使用需求或系統整合需求之企業用戶及一般消費者，使各自獨立之電腦設備得以相互連接，整合網路資源以達到資訊傳遞和資源共享之目的。茲將通訊網路產業相關上、中、下游關聯性列示如下：



3.產品之各種發展趨勢：

家庭是人類身心發展中，提供安全感與歸屬感最強大的後盾。科技文明快速進步下，免於恐懼及安全仍是人類最基本的需求。台灣民眾最常表達的是希望能減少各種意外事故，如各種自然災害之颱風、地震、暴雨、失火等，也最擔憂家庭成員安全如老人跌倒、幼兒燙傷等。家對於城市居民更是身心紓壓的避風港，期待從居家生活連結到整個智慧城市環境的建置，都是流暢、舒適且便利，如家電自動化、居家清潔、社區送餐、城市垃圾分類與清運等，可享受因科技所帶來有品質的生活。

近兩年，智慧家庭成為物聯網應用市場新寵兒，乃因物聯網、雲端大數據、智慧手機普及、網際網路等科技興起，促使科技大廠與新創，也不斷推出智慧家庭軟硬體新產品與新服務，同時也積極運用開放式架構設計、籌建聯盟生態體系等方式，逐步進行跨平台、跨品牌、跨裝置的融合，擴大其在智慧家庭應用市場的影響力，以突破過去智慧家庭壁壘分明的界線，因此，社會大眾可以期待是，未來各種不同品牌的家電設備終將互通互連。

社會大眾最在意的是居家安全，也是最基本的智慧家庭功能服務，而影像監控、居家感測這兩大業者，亦是最早切入家庭應用的產業之一，也因應新技術與新市場的形成，開拓出創新商業模式，如：(1) 運用影像辨識技術，包含臉部辨識、動作辨識，針對不同族群發展出各種智慧手機 APP；(2) 將居家感測數據整合分析，加以應用設計出各種智慧家庭情境模式介面設定，可切換監控家中動態，並進行日常生活記錄分享；(3) 與保險業者合作，推出按月或按年收費的居家安全服務等。

其次，社會大眾所期待居家舒適與便利，乃會因為使用者生活習慣、居家空間大小與地點、家庭成員組成等，而產生各種不同的需求，在技術應用領域中所涉及的是「家庭自動化」。換言之，能依據使用者情境下所需要的居家舒適與便利服務，整合各種家庭感測數據，啟動或連結家中適當設備或居家

服務平台，讓使用者免於日常家務繁雜的壓力，進而能享受放鬆自在的狀態，對自己的居家生活有所嚮往與歸屬。簡言之，為達到整個居家安全、舒適與便利的全面性的「家庭自動化」服務，各種創新商業模式也應運而生。

資料來源：IEK

4.產品之競爭情形：

本公司網通產品客源穩定，主要客戶多為國外長期合作夥伴，故相關產品具有一定競爭優勢；另，智慧家庭產品目前與國內電信大廠合作開發，足見本公司產品無論是客製化或成本皆具競爭力。

(三)技術及研發概況：

1.最近年度及截至年報刊印日止，投入之研發費用：

單位:新台幣仟元

	109 年度	110 年 3 月 31 日止
研發費用	8,312	1,558

2.最近年度及截至年報刊印日止，開發成功之技術或產品：

- (1)客製化 4G 應用：4G LTE Dongle 及 4G LTE Router
- (2)升級 VDSL 產品以具備 WiFi 5、WiFi6 及 VOIP 等傳輸協定
- (3)開發各項 GPON 應用：GPON Gateway、GPON Modern 及 GPON WiFi 6
- (4)升級 VOIP 之路由器及閘道器：ATA VOIP Gateway 及 VOIP Router
- (5)客製化物聯網相關產品：IoT Smart Home 及無線網卡

(四)長、短期業務發展計畫：

1.短期業務發展計畫：

- (1)精實措施並降低成本、費用、存貨及產品開發時間。
- (2)持續提升市佔率，並擴大產能，提高產業門檻。

2.長期業務發展計畫：

- (1)擴大銷售市場，發展多元化的產品與服務。
- (2)加強培養研發人員以配合市場要求，持續開發新產品。

二、市場及產銷概況：

(一)市場分析：

1.主要商品之銷售地區：

單位：新台幣仟元

		109 年度	
		銷售金額	銷售比例%
外銷	亞洲	8,040	10.01
	美洲	32,250	40.15
	歐洲	0	0
	小計	40,290	50.16
內銷		40,031	49.84
總計		80,321	100.00

2.市場占有率：

本公司係針對客戶所需之網路通訊及相關零組件提供設計、開發、整合及行銷等服務，雖本公司於網路通訊產業已具備厚實經驗，惟網通市場經過多年之發展已具備相當之成熟度，因此國內外從事網通產業之廠商家數眾多，市場競爭亦相當激烈，故本公司於網通產值全球市占率之所占份額實屬有限，然亦未有單一網路通訊設備廠商可對整體網路通訊產品之市場供需情形造成重大影響。

3.市場未來之供需狀況與成長性：

本公司主要營業項目為通信、網路電子產品之加工、製造及買賣，其所生產及銷售之產品品項，包含路由器、閘道器、數據機及網路卡等網通相關產品。因本公司位於網通產業鏈之中游，故國內外下游終端應用市場之景氣將連帶影響本公司所處產業之發展，茲就供需狀況說明如下：

(1)供給面

自 2019 年底新冠肺炎疫情爆發後，世界各國政府為有效遏止疫情蔓延，進而採取居家隔離、區域封閉及邊境管制等一系列措施，以降低人員流動，然而卻也相對限制了經濟活動之進行，進而對全球經濟成長造成負面影響，故 2020 年網通產業上中游廠商因原物料及人員之流動，以及運輸受限等因素，不得不與終端客戶協調遞延出貨，因而導致 2020 年網通產品之市場供應下滑。惟隨著世界各國政府針對疫情控制之成效逐步顯現，並陸續解除人員移動禁令和邊境管制措施後，預估全球經濟有望於 2021 年回溫，網通產業上中游廠商亦將開始陸續恢復正常之生產及供貨，整體而言全球網通產品之供貨數量將較去年同期呈現成長。

另我國部分網通廠商為避免受到美中貿易戰徵收關稅之影響，已特別依據終端客戶需求及自身分散產地風險之規劃，陸續在全球佈局生產基地或增

加台灣廠區之產能，且在陸係企業供貨受限之情況下，我國網通相關廠商之供貨數量預估將有更高之成長幅度，進而提升我國廠商於全球網通產品市場之市場占有率。

(2)需求面

近年來受惠於物聯網及 5G 相關應用領域之發展，全球各大網通產業終端廠商皆積極投資 5G 網路設備，惟 2020 年全球通訊產業受新冠肺炎疫情影響，造成整體產業產值呈現小幅下跌，而預期疫情將於 2021 年逐漸趨緩之情況下，全球經濟活動將逐步重回正軌，使部分受疫情影響而延遲出貨之訂單將遞延至 2021 年出貨，因而有助於網通產業之終端需求回溫，加之因疫情影響而興起之居家上班、遠距上課及線上影音娛樂等，亦將進一步拉抬網通產品之市場需求，故整體而言，未來幾年內網通產品市場需求仍將有成長空間。

另隨著中美貿易戰越演越烈，美國為圍堵華為及限制陸系廠商之發展，積極推動全球電信、應用程式商店、應用程式、雲端儲存及海底電纜等領域之去中化，因而於 2020 年間祭出乾淨網路政策，使全球部分電信、網路及相關供應鏈廠商中止與陸商合作，且由於我國網通設備廠商與歐美品牌之合作關係較為緊密，故有望填補陸系廠商被排除後之訂單空缺而獲得歐美廠商更多訂單，使全球網通終端用戶對我國之網通產品需求進一步提升。

4.競爭利基：

(1)卓越之產品設計能力

本公司之開發團隊同仁具有豐富之網通產品設計經驗，使本公司之開發同仁往往能於最短時間內，開發出符合客戶需求之產品及功能，大幅增加產品競爭力，並提升本公司與客戶之黏著度。

(2)嚴謹之品質管控

本公司於網通產品業務領域具備厚實經驗，並以提供品質穩定之產品為經營理念，產品自設計、關鍵原料選擇及檢驗、生產組裝、功能測試至最終包裝出貨等作業程序及品質控制點，皆經過嚴謹之流程控管，以確保生產品質符合客戶對產品品質之嚴格要求。

(3)即時掌握整體產業趨勢

本公司主要客戶原係位於台灣及北美地區，透過產品銷售及後續服務配合，即時溝通以滿足客戶需求，並於第一時間解決客戶疑難。另本公司除維持與既有客戶之良好關係外，亦透過其產品設計能力持續開發新客戶，近年來本公司以成功打入電動驅動器製造商山野電機之供應鏈、並成功取得中東地區電信商之供應鏈以及甲集團及其關係企業之供應鏈訂單，藉此

提升本公司於國際網通市場之能見度。

(4)即時掌握整體產業趨勢

本公司將持續觀察網通產業之未來發展趨勢，以即時調整營運策略，提前針對產業未來發展方向進行布局，使本公司能持續維持其於產業內之競爭優勢。

5.發展遠景之有利、不利因素與因應對策：

(1)有利因素

①網路產業未來前景無限

就網路產業長期發展而言，隨著資訊產品消費性化、網際網路化及資訊與通信之密切結合，使網路產業結構及市場規模皆呈現穩定成長，且受惠於 5G 應用領域越趨多元及物聯網之蓬勃發展，預期整體網路產業於未來仍將有成長空間。

②寬頻通訊網路之趨勢

雖然全球 DSL 用戶近年來成長趨緩，但其寬頻接取技術如 DPU、G.hnPLC、G.Fast VDSL Bonding 等則不斷突破，且受惠於新興市場對於網路基礎建設佈建需求持續成長帶動下，及因全球電信業者為滿足用戶求新求快求好之需求，而積極規劃並投入各項新技術及產品之佈建，全球通訊市場規模於未來仍將持續成長。

③各國政府積極廣泛佈建寬頻網路基礎建設

在各國政府大力推動寬頻佈建計畫下，開發中國家為快速縮小城鄉間寬頻數位落差，寬頻網路基礎建設以骨幹網路為發展重點，而已開發國家雖在長途骨幹網路已完成光纖化，但為因應日益增加之高頻寬以及多元化服務需求，目前已朝向都會網及接取端設備方面發展，因此在各國政府積極推動下，將加速全球寬頻網路之成長，並帶動通訊產業成長。

④軟硬體設計整合能力

本公司具備厚實之通訊軟體設計經驗，可針對客戶之需求提供客製化設計服務，並從事相關軟硬體整合，以滿足客戶之需求。

⑤與主要銷售客戶配合密切往來良好

由於我國近幾年來網路通訊業蓬勃發展，上下游零組件之整合日漸提高，使得網路通訊業之發展更趨穩定，另本公司與客戶間已建立良好之合作關係，不論在品質之要求、生產之合理化及交期之確實等都已達成相當之共識，故未來應能共同創造穩定成長之業績。

(2)不利因素及因應對策

①市場競爭日趨激烈

在網通自由化及國際化之趨勢下，國內外研究機構看好網路通訊市場未來之成長，通訊產品需求日益增加，國內外廠商爭相投入此市場，造成市場競爭亦日趨激烈。

因應對策：

本公司將積極拓展業務範圍，以尋找與新客戶合作之機會，此外亦將吸取最新專業知識，並分析各區域市場需求，作為未來產品規劃之方向，以利加快產品開發速度，搶占具潛力之市場，使整體產品獲利能力提升。

②公司營運規模影響成本高低

相較於通訊設備大廠，本公司目前營運規模相對較小，因而較不利於原料之採購。

因應對策：

本公司現階段產品戰略著眼於利基市場，產品則委由專業代工廠製造及組裝，透過長期往來合作夥伴，整合上、中、下游協力廠商配合，發揮各自所擅長領域，持續於通訊設備產業中站穩腳步。

(二)主要產品之重要用途及產製過程：

1.主要產品之重要用途：

主要產品	重要用途
通訊週邊產品	無線寬頻網路
智慧家庭產品	居家監視、照護、成員關懷等

2.主要產品之產製過程：不適用。

(三)主要原料之供應狀況：108 年本公司主要向 AA018 採購成品並銷售，109 年採購原料尚屬分散，故尚無主要原料之供應。

(四)最近二年度任一年度中曾占進(銷)貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進(銷)貨金額與比例，並說明其增減變動原因：

1.最近二年度主要供應商資料：

單位：新台幣仟元；%

項目	108年				109年				110年度截至第一季止			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	AA018	15,610	49.76	無	AA003	5,335	12.76	無	FZ257	28,026	76.69	-
2	AA020	2,116	6.74	無	AB002	3,314	7.93	無	AA003	3,627	9.93	-
3	AA003	1,910	6.09	無	H004	2,598	6.22	實質關係人	AC033	1,065	2.91	-
	其他	11,738	37.41		其他	30,546	73.09		其他	3,825	10.47	
	進貨淨額	31,374	100.00		進貨淨額	41,793	100.00		進貨淨額	36,543	100.00	

1-1 主要供應商增減變動變動原因：

本公司基於生產成本及接近市場考量，採取區域專業分工之產銷策略，新客戶產品類別不同為加速交貨期及減少成本。

2.最近二年度主要銷貨客戶資料：

單位：新台幣仟元；%

項目	108年				109年				110年度截至第一季止			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	B000138	37,180	63.65	無	B000138	20,141	25.08	無	A000135	34,276	71.41	無
2	A000117	9,771	16.73	無	A000117	17,520	21.81	無	A000116	3,910	8.15	無
3	A000116	2,153	3.69	無	A000116	13,648	16.99	無	B000163	3,032	6.32	無
4	A000126	2,151	3.68	無	A000163	12,137	15.11	無	A000117	2,962	6.17	無
	其他	7,158	12.25		其他	16,875	21.01		其他	3,817	7.95	
	銷貨淨額	58,413	100.00		銷貨淨額	80,321	100.00		銷貨淨額	47,997	100.00	

2-1 主要銷貨客戶增減變動變動原因：

108 年及 109 年主要客戶變動差異不大，110 年開發新客戶。

(五)最近二年度生產量值：

單位：千個，新台幣仟元

生 產 量 值 主要商品	108 年度			109 年度		
	產能(註)	產量	產值	產能(註)	產量	產值
通訊週邊成品	-	101	25,188	-	60	22,472
半成品及其他	-	6	536	-	141	39,308
LED	-	-	-	-	-	-
物聯網	-	27	19,731	-	1	1,474
合 計	-	134	45,455	-	202	63,254

註：本公司係按客戶訂單彈性安排生產，並無一標準化商品，故無法以產量衡量產能。

(六)最近二年度銷售量值：

單位：千個，新台幣仟元

銷 售 量 值 主要商品	108 年度				109 年度			
	內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
通訊週邊成品	22	2,702	34	17,825	618	4,019	315	40,290
半成品及其他	7	5,012	-	62	75	18,083	-	-
LED	-	-	-	-	-	-	-	-
物聯網	223	32,811	-	-	127	17,929	-	-
合 計	252	40,525	34	17,887	820	40,031	315	40,290

變動原因：109 年發新產品及客源。

三、從業員工最近二年度及截至年報刊印日止，從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率：

年 度		108 年度	109 年度	當年度截至 110 年 3 月 31 日
員 工 人 數	直接員工	0	0	0
	間接員工	19	17	20
	合計	19	17	20
平均年歲		43	45	44
平均服務年資		3.8	4.9	4.3
學 歷 分 布 比 率	博士	0%	0%	0%
	碩士	10.53%	5.90%	5.00%
	大專	73.68%	82.30%	85.00%
	高中	15.79%	11.80%	10.00%
	高中以下	0%	0%	0%

四、環保支出資訊：

最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所遭受之損失（包括賠償及環境保護稽查結果違反環保法規事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容），並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：無。

五、勞資關係：

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

1.員工福利措施與實施情形：

- （1）本公司依規定辦理職工勞工保險、全民健康保險。
- （2）本公司依規定設置職工福利委員會並按時提撥福利金，以辦理發放員工生育/婚喪/傷病等慰助金、生日/年節禮券及員工旅遊/團體活動補助、勞工教育補助等福利事項。
- （3）年度終了依公司獲利狀況發放年終獎金。
- （4）提供職工團體意外險、醫療險與定期健康檢查。

2.員工進修及訓練措施與實施情形：

本公司為辦理員工教育訓練，以提高員工素質，增進員工工作知識，並為儲備技術與管理人才，以配合本公司業務發展，謀求人力有效運用，特訂教育訓練管理辦法，實施下列有關訓練：

(1)安全衛生教育及預防災變之訓練。

(2)職前訓練。

(3)其他專長訓練。

(4)勞工教育。

此外，公司會根據當年之計劃與目標規劃相關之內訓課程，員工亦可根據其個人之需求申請外訓及國外研修以提昇其專業之技能和管理層次，加速公司專業知識之發展。

3.退休制度與實施情形：

自民國九十自民國九十四年七月一日起配合勞工退休金條例(以下簡稱「新制」)之實施，原適用該辦法之員工如經選擇適用新制後之服務年資或新制施行後到職之員工其服務年資改採確定提撥制，其退休金之給付由本公司按月以不低於每月工資百分之六提撥退休金，儲存於勞工退休金個人專戶。依勞工退休金條例辦法尚未配合新制之實施修訂，故職工退休辦法未規定者，依勞工退休金條例之規定辦理。每月按薪資總額百分之四點五提撥勞工退休準備金並存入中央信託局專戶儲存，自民國九十四年十一月起改按百分之二提列。

4.勞資間之協議：

(1)本公司目前尚無工會組織；勞資雙方之權利義務悉依本公司之工作規則辦理。

(2)本公司每月定期召開動員月會，提供勞資雙方溝通的管道。

5.員工權益維護措施：

(1)本公司夜間、日間有與保全公司簽約，維護廠辦安全。

(2)本公司依消防法之規定，每年均進行消防檢查；針對升降梯、飲水機、空調、汽車、機車、高、低壓電器、風扇等設備進行檢查與維護。

(3)不定期宣導職災、交通安全與安全衛生的重要性，降低發生傷亡的可能性，並加裝監視器確保員工與公司財產安全。

(4)定期召開勞資會議；透過福委會表達員工意見與提案。

(二)列明最近年度及截至年報刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失(包括勞工檢查結果違反勞動基準法事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容)，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：無。

六、重要契約：

列示截至年報刊印日止，仍有效存續及最近年度到期之供銷契約、技術合作契約、工程契約、長期借款契約及其他足以影響股東權益之重要契約之當事人、主要內容、限制條款及契約起訖日期：

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
租賃契約	財政部國有財產局台灣北區辦事處	93/07/01~113/03/31	國有基地(適用租金「三免五減半」)	無
中長期款合約	陽信銀行	107/03/13~112/03/13 107/03/19~112/03/13 109/04/23~112/04/23	擔保借款	無
中長期款合約	台中銀租賃	108/06/03~109/11/03 109/06/05~111/06/05 109/07/14~111/07/14	售後租回	無
中長期款合約	第一銀行	109/07/08~114/07/08	擔保借款	無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表、會計師姓名及其查核意見：

(一)簡明資產負債表：

1.常理公司及子公司簡明資產負債表：

單位：新台幣仟元

年 度 項 目		最近五年度財務資料 (經會計師查核)					當年度截至 110年3月31日 財務資料 (經會計師核閱)
		105 年	106 年	107 年	108 年	109 年	
流動資產		38,095	48,939	68,190	39,755	76,778	125,981
不動產、廠房及設備		124,680	76,269	51,081	52,674	71,169	70,979
無形資產		90	105	58	12	101	96
其他資產		338,861	499,703	497,079	467,579	428,719	415,385
資產總額		501,726	625,016	616,408	560,020	576,767	612,441
流動負債	分配前	138,228	180,039	42,387	53,695	62,503	63,390
	分配後	138,228	180,039	42,387	53,695	62,503	63,390
非流動負債		90,994	86,726	215,886	213,762	231,624	223,563
負債總額	分配前	229,222	266,765	258,273	267,457	294,127	286,953
	分配後	229,222	266,765	258,273	267,457	294,127	286,953
歸屬於母公司業主之權益		272,504	358,251	358,135	292,563	282,640	325,488
股本		266,743	266,743	266,743	266,743	266,743	306,743
資本公積		711	711	711	711	711	711
保留盈餘	分配前	2,413	90,797	90,681	25,109	15,186	18,034
	分配後	2,413	90,797	90,681	25,109	15,186	18,034
其他權益		2,637	-	-	-	-	-
庫藏股票		-	-	-	-	-	-
非控制權益		-	-	-	-	-	-
權益總額	分配前	272,504	358,251	358,135	292,563	282,640	325,488
	分配後	272,504	358,251	358,135	292,563	282,640	325,488

2.常理公司簡明資產負債表：

單位：新台幣仟元

年度 項目		最近五年度財務資料(經會計師查核)					當年度截至 110年3月31日 財務資料
		105 年	106 年	107 年	108 年	109 年	
流動資產		45,033	48,939	68,190	39,755	76,778	不
不動產、廠房及設備		124,680	76,269	51,081	52,674	71,169	
無形資產		90	105	58	12	101	
其他資產		338,861	499,703	497,079	467,579	428,719	
資產總額		508,664	625,016	616,408	560,020	576,767	
流動負債	分配前	134,553	180,039	42,387	53,695	62,503	適
	分配後	134,553	180,039	42,387	53,695	62,503	
非流動負債		101,607	86,726	215,886	213,762	231,624	
負債總額	分配前	236,160	266,765	258,273	267,457	294,127	
	分配後	236,160	266,765	258,273	267,457	294,127	
歸屬於母公司業主之權益		272,504	358,251	358,135	292,563	282,640	
股本		266,743	266,743	266,743	266,743	266,743	
資本公積		711	711	711	711	711	
保留盈餘	分配前	2,413	90,797	90,681	25,109	15,186	
	分配後	2,413	90,797	90,681	25,109	15,186	
其他權益		2,637	-	-	-	-	用
庫藏股票		-	-	-	-	-	
非控制權益		-	-	-	-	-	
權益總額	分配前	272,504	358,251	358,135	292,563	282,640	
	分配後	272,504	358,251	358,135	292,563	282,640	

(二)簡明綜合損益表：

1.常理公司及子公司簡明綜合損益表：

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料 (經會計師查核)					當年度截至 110年3月31日 財務資料(經 會計師核閱)
	105 年	106 年	107 年	108 年	109 年	
營業收入	79,365	92,565	85,540	58,413	80,321	47,997
營業毛利	14,405	13,428	22,059	(2,195)	18,964	10,489
營業損益	(15,600)	(21,833)	(3,703)	(51,593)	(12,313)	2,111
營業外收入及支出	32,996	110,217	3,587	1,827	2,390	737
稅前淨利	17,396	88,384	(116)	(49,766)	(9,923)	2,848
繼續營業單位本期淨利	17,397	88,384	(116)	(49,766)	(9,923)	2,848
停業單位損失	-	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	17,397	88,384	(116)	(49,766)	(9,923)	2,848
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	806	(2,637)	-	-	-	-
本期綜合損益總額	18,203	85,747	(116)	(49,766)	(9,923)	2,848
淨利歸屬於母公司業主	17,397	88,384	(116)	(49,766)	(9,923)	2,848
淨利歸屬於非控制權益	-	-	-	-	-	-
綜合損益總額歸屬於母 公司業主	18,203	85,747	(116)	(49,766)	(9,923)	2,848
綜合損益總額歸屬於非 控制權益	-	-	-	-	-	-
每股盈餘	0.65	3.31	(0.0043)	(1.87)	(0.37)	0.09

2.常理公司簡明綜合損益表：

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料(經會計師查核)					當年度截至 110年3月31日 財務資料
	105 年	106 年	107 年	108 年	109 年	
營業收入	79,365	92,565	85,540	58,413	80,321	適 用
營業毛利	14,405	13,428	22,059	(2,195)	18,964	
營業損益	(15,326)	(21,781)	(3,703)	(51,593)	(12,313)	
營業外收入及支出	32,722	110,165	3,587	1,827	2,390	
稅前淨利	17,396	88,384	(116)	(49,766)	(9,923)	
繼續營業單位本期淨利	17,397	88,384	(116)	(49,766)	(9,923)	
停業單位損失	-	-	-	-	-	
本期淨利(損)	17,397	88,384	(116)	(49,766)	(9,923)	
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	806	(2,637)	-	-	-	
本期綜合損益總額	18,203	85,747	(116)	(49,766)	(9,923)	
淨利歸屬於母公司 業主	17,397	88,384	(116)	(49,766)	(9,923)	
淨利歸屬於非控制 權益	-	-	-	-	-	
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	18,203	85,747	(116)	(49,766)	(9,923)	
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	-	-	-	-	-	
每股盈餘	0.65	3.31	(0.0043)	(1.87)	(0.37)	

(三)最近五年度簽證會計師姓名及其查核意見：

年度	會計師事務所	簽證會計師姓名	查核意見
105	日正聯合會計師事務所	陳世元、陳燦煌	無保留意見
106	日正聯合會計師事務所	陳世元、陳燦煌	無保留意見
107	日正聯合會計師事務所	陳世元、陳燦煌	無保留意見
108	日正聯合會計師事務所	陳世元、陳燦煌	無保留意見
109	日正聯合會計師事務所	陳世元、陳燦煌	無保留意見

二、最近五年度財務分析：包括財務結構、償債能力、經營能力、獲利能力、現金流量及槓桿度，並說明最近二年度各項財務比率變動原因。

(一)常理公司及子公司財務分析

分析項目	年 度	最近五年度財務分析 (經會計師查核)					當年度截至 110年3月31日 財務資料 (經會計師核閱)
		105年	106年	107年	108年	109年	
財務結構 %	負債占資產比率	45.69	42.68	41.90	47.76	51.00	46.85
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	291.54	583.43	1,123.75	961.24	722.60	773.54
償債能力 %	流動比率	27.56	27.18	160.87	74.04	122.84	198.74
	速動比率	12.76	8.84	75.28	50.88	97.32	136.58
	利息保障倍數	5.33	18.69	0.98	(7.83)	(0.72)	3.1
經營能力	應收款項週轉率(次)	6.92	7.81	8.74	7.16	8.31	1.48
	平均收現日數	52.75	46.73	41.76	50.97	43.92	60.81
	存貨週轉率(次)	5.73	3.51	2.15	2.88	5.12	2.46
	應付款項週轉率(次)	2.05	1.65	1.75	5.58	7.27	2.38
	平均銷貨日數	63.7	103.98	169.77	126.73	71.29	36.59
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	0.63	0.92	1.34	1.13	1.30	0.68
	總資產週轉率(次)	0.17	0.16	0.14	0.1	0.14	0.08
獲利能力	資產報酬率(%)	4.34	16.42	0.76	(7.69)	(0.93)	0.66
	權益報酬率(%)	6.60	28.02	(0.03)	(15.3)	(3.45)	0.94
	稅前純益占實收資本額比率(%)	6.52	33.13	(0.04)	(18.66)	(3.72)	0.93
	純益率(%)	21.92	95.48	(0.14)	(85.2)	(12.35)	5.94
	每股盈餘(元)	0.65	3.31	(0.0043)	(1.87)	(0.37)	0.09
現金流量	現金流量比率(%)	4.54	(3.76)	(61.72)	40.44	28.55	(62.44)
	現金流量允當比率(%)	23.04	12.80	5.35	22.21	34.25	12.68
	現金再投資比率(%)	1.20	(1.22)	(3.65)	3.95	3.14	(6.57)
槓桿度	營運槓桿度	(0.75)	(0.44)	(5.19)	0.61	(1.00)	3.73
	財務槓桿度	0.80	0.81	0.39	0.9	0.68	2.79
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、廠房及設備比率：係因增添機器設備所致							
2.流動比率：係因營收及存貨增加所致							
3.速動比率：係因營收及存貨增加所致							
4.利息保障倍數：係因營收增加致稅前息前淨損減少所致							
5.存貨週轉率(次)：係因平均存貨較上年度減少所致							
6.應付款項週轉率(次)：係因平均應付款項較上年度減少所致							
7.平均銷貨日數：係因平均存貨較上年度減少致存貨週轉率增加所致							
8.總資產週轉率(次)：係因營收增加所致							
9.資產報酬率：係因營收增加及撙節費用致息前淨損減少所致							
10.權益報酬率：係因營收增加及撙節費用致息前淨損減少所致							
11.稅前純益占實收資本額比率：係因營收增加及撙節費用致息前淨損減少所致							
12.純益率：係因營收增加及撙節費用致息前淨損減少所致							
13.每股盈餘(元)：係因營收增加及撙節費用致息前淨損減少所致							
14.現金流量比率：係因營收增加其相關的資產及負債之淨變動致營業活動淨現金流入較上年度減少.短期借款增加所致							
15.現金流量允當比率：係因 5 年的營業活動淨現金流入增加所致							
16.現金再投資比率：係因營業活動淨現金流入減少及添加產線設備增加所致							
17.營運槓桿度：係因營收增加及營業淨損減少所致							
18.財務槓桿度：係營業淨損較上年減少所致							

註：財務比率計算公式如下：

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）。

註4：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。

2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。

3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。

4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利（不論是否發放）應自稅後淨利減除、或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註5：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。

2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。

3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。

4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。

5.不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

註6：應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

(三)常理公司財務分析：

年 度 分析項目		最近五年度財務分析 (經會計師查核)					當年度截至 109年3月31日 財務資料
		105 年	106 年	107 年	108 年	109 年	
財務結構 %	負債占資產比率	46.43	42.68	41.90	47.76	51.00	不

註：財務比率計算公式如下：

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）。

註4：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。

2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。

3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。

4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利（不論是否發放）應自稅後淨利減除、或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註5：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。

2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。

3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。

4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。

5.不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

註6：應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

三、最近年度財務報告之監察人審查報告。

常理科技股份有限公司

監察人審查報告

董事會造送本公司 109 年度財務報表，業經日正聯合會計師事務所查核完竣，認為足以允當表達財務狀況、經營成果與現金流量情形。

併同營業報告書、虧損撥補案，經本監察人審查，認為尚無不合，爰依公司法第二百一十九條規定報告如上，敬請 鑒核。

此 致

常理科技股份有限公司 110 年股東常會

常理科技股份有限公司

監察人(簽章)：

洪慧玲
陳以 姚文君

中 華 民 國 一 一 〇 年 三 月 二 十 五 日

四、最近年度財務報告。

會計師查核報告

常理科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

常理科技股份有限公司及其子公司(常理集團)民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包含重大會計政策彙總)，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，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、解釋及解釋公告編製，足以允當表達常理集團民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一〇九年一月一日至十二月三十一日及一〇八年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見基礎

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核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會計師職業道德規範，與常理集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果，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，對常理集團民國一〇九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。

茲對常理科技股份有限公司民國一〇九年合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

一、收入認列

請詳合併財務報告附註四(十七)(重大會計政策之彙總說明-收入認列)、附註六(十九)(重要會計項目之說明-營業收入)。

關鍵查核事項之說明：

企業之經營策略與營運管理始於收入，常理集團之收入主要來自於產品銷售予客戶，而且與客戶訂有不同交易條件之合約，亦即風險和報酬在不同的時間轉移。因此，收入認列之測試為本會計師執行常理集團合併財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序，包括瞭解並測試**常理集團**銷貨或服務提供之相關內部控制；了解**常理集團**主要收入之型態、交易模式、合約條款及交易條件等，評估**常理集團**採用之會計政策；抽樣並檢視客戶銷貨訂單及交易條件，以及了解**常理集團**之收入認列會計處理。另，執行細項測試，核對各項表單憑證、交易內容及條件等，評估收入認列涵蓋於適當期間。再者，選定財務報導日前後一段期間，瞭解收入有無重大波動及有無重大銷貨退回及折讓之產生；並評估**常理集團**是否已適當揭露收入之相關資訊。

二、應收款減損評估

請詳合併財務報告附註四(七)(重大會計政策之彙總說明-金融工具)、附註六(二)至六(四)(重要會計項目之說明-應收票據淨額至應收帳款淨額)。

關鍵查核事項之說明：

減損損失之金額係以該資產之帳面金額及估計未來現金流量按該金融資產之原始有效利率折現之現值間的差異衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能產生重大減損損失。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序，包括取得應收款項減損評估之相關資料，評估所採用之假設及評估方法是否一致採用，並複核相關計算；檢視減損評估過程中所採用佐證文件來源及提列水準之適當性；執行期後收款測試，驗證提列呆帳減損之合理性。

三、存貨評價

請詳合併財務報告附註四(八)(重大會計政策之彙總說明-存貨)、附註五(存貨備抵跌價損失之評估會計估計及假設不確定性)及附註六(五)(重要會計項目之說明-存貨)。

關鍵查核事項之說明：

常理集團合併財務報告帳列存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，故**常理集團**需運用判斷及估計決定財務報導日存貨之淨變現價值。另，因科技快速變遷致存貨之淨變現價值可能產生重大之波動，因此，存貨評價之測試為本會計師執行**常理集團**查核合併財務報告查核的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序，包括瞭解評估提列備抵存貨跌價損失之會計政策及所依據之資料、假設及公式是否合理；檢視適當之佐證文件，以評估存貨備抵跌價損失提列水準之適當性；執行審計抽樣以及系統報表測試，以檢視存貨庫齡區間之正確性；以及依據呆滯存貨之去化及處分情形，驗證提列呆滯損失之合理性。

四、投資性不動產之評價

請詳財務報告附註四(十三)(重大會計政策之彙總說明-投資性不動產)及附註六(九)(重要會計項目之說明-投資性不動產)。

關鍵查核事項之說明：

常理集團評估投資性不動產價值係以所取得之不動產鑑價報告為依據，由於不動產鑑價報告相關參數之變動對評價將產生重大影響，因此，投資性不動產評價之測試為本會計師執行**常理集團**合併財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序，包括取得外部第三方出具之鑑價報告，並評估報告計算公允價值所用的參數(不動產交易資料、公告土地/建物現值、可比較標的)之合理性且評估該鑑價師之資格及獨立性。

其他事項-個體財務報告

常理集團已編製民國一〇九年度及一〇八年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照「證券發行人財務報告編製準則」暨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**常理集團**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**常理集團**或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

常理集團之治理單位(含獨立董事及監察人)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有重大不實表達。不實表達可能導因於錯誤或舞弊。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。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目

的非對**常理集團**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**常理集團**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**常理集團**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**常理集團**中內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成**常理集團**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**常理集團**民國一〇九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。

日正聯合會計師事務所

會計師：

陳世元

陳 世 元



會計師：

陳燦煌

陳 燦 煌



證期局核准文號：(92)台財證(六)第 101109 號

證期局核准文號：金管證審字第 1020045056 號

中 華 民 國 一 一 〇 年 三 月 二 十 五 日

常理科技股份有限公司及其子公司

合併資產負債表(資產)

民國一〇九年十二月三十一日、一〇八年十二月三十一日及一月一日

單位：新台幣仟元

			一〇九年十二月三十一日		一〇八年十二月三十一日		一〇八年一月一日	
代碼	資 產	附 註	金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	四及六(一)	\$ 39,057	7	\$ 21,128	4	\$ 20,746	3
1150	應收票據淨額(含關係企業)	四及六(二)	589	-	-	-	18	-
1170	應收帳款淨額	四及六(三)	13,039	2	5,675	1	10,618	2
1180	應收帳款-關係企業淨額	四、六(四)及七	31	-	-	-	-	-
1200	其他應收款	六(三)及八	110	-	352	-	525	-
1210	其他應收款-關係企業	六(三)及七	8,001	1	163	-	-	-
130X	存貨淨額	四及六(五)	14,194	3	9,795	2	32,289	5
1410	預付款項	七	1,757	-	2,591	-	3,816	1
1470	其他流動資產	七及八	-	-	51	-	178	-
11XX	流動資產合計		76,778	13	39,755	7	68,190	11
非流動資產								
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	六(六)	-	-	-	-	-	-
1600	不動產、廠房及設備	三、四、六(七)及八	71,169	13	52,674	9	51,081	8
1725	出租資產-其他淨額	六(七)	-	-	10,579	2	37,062	6
1755	使用權資產	六(八)	9,781	2	12,790	2	-	-
1760	投資性不動產-淨額	三、四、六(九)及八	410,791	71	439,781	79	459,037	75
1780	無形資產	六(十)	101	-	12	-	58	-
1915	預付設備款		456	-	3,429	1	-	-
1920	存出保證金		1	-	1,000	-	980	-
1937	催收款項淨額	六(三)	-	-	-	-	-	-
1990	其他非流動資產-其他	八	7,690	1	-	-	-	-
15XX	非流動資產合計		499,989	87	520,265	93	548,218	89
資 產 總 計			\$ 576,767	100	\$ 560,020	100	\$ 616,408	100

(請參閱後附財務報表附註)

董事長：林銓錄

經理人：林銓錄

會計主管：吳秀齡

常理科技股份有限公司及其子公司

合併資產負債表(負債及權益)

民國一〇九年十二月三十一日、一〇八年十二月三十一日及一月一日

單位：新台幣仟元

			一〇九年十二月三十一日		一〇八年十二月三十一日		一〇八年一月一日	
代碼	負債及權益	附註	金額	%	金額	%	金額	%
流動負債								
2100	短期借款	六(十一)、七及八	\$ 6,630	1	\$ -	-	\$ 1,626	-
2150	應付票據		1,563	-	1,214	-	1,176	-
2170	應付帳款		8,979	2	4,265	1	13,452	2
2180	應付帳款-關係企業	七	17	-	846	-	762	
2200	其他應付款(含關係企業)	六(二十三)及七	8,866	2	11,856	2	14,357	3
2280	租賃負債-流動		6,254	1	5,286	1	-	-
2300	其他流動負債	七	3,725	1	1,631	-	1,306	-
2320	一年或一營業週期內到期之長期負債	六(十二)	26,469	5	28,597	5	9,708	2
流動負債合計			62,503	12	53,695	9	42,387	7
非流動負債								
2540	長期借款	六(十二)	211,544	36	186,823	33	210,292	34
2552	保固之長期負債準備		331	-	331	-	331	-
2580	租賃負債-非流動		14,916	3	21,170	4	-	-
2645	存入保證金		4,833	1	5,438	1	5,263	1
非流動負債合計			231,624	40	213,762	38	215,886	35
2XXX	負債總計		294,127	52	267,457	47	258,273	42
權益								
歸屬於母公司業主之權益								
3110	普通股股本	六(十五)	266,743	46	266,743	48	266,743	43
3200	資本公積	六(十五)						
3271	資本公積-員工認股權	六(十五)	711	-	711	-	711	-
3300	保留盈餘	六(十五)						
3320	特別盈餘公積	六(十五)	90,797	15	90,797	16	90,797	15
3350	待彌補虧損	三	(75,611)	(13)	(65,688)	(11)	(116)	-
3400	其他權益	四	-	-	-	-	-	-
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		282,640	48	292,563	53	358,135	58
36XX	非控制權益		-	-	-	-	-	-
3XXX	權益合計		282,640	48	292,563	53	358,135	58
重大承諾事項及或有事項		九						
負債及權益總計			\$ 576,767	100	\$ 560,020	100	\$ 616,408	100

(請參閱後附財務報表附註)

董事長：林銑錄

經理人：林銑錄

會計主管：吳秀齡

民國一〇九年及一〇八年一月至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代碼	項 目	附 註	一〇九年度		一〇八年度	
			金 額	%	金 額	%
4100	營業收入淨額	二、六(十九)及七	\$ 80,321	100	\$ 58,413	100
5110	營業成本	六(五)及七	(61,357)	(76)	(60,608)	(104)
5900	營業毛利		18,964	24	(2,195)	(4)
	營業費用					
6100	推銷費用		(6,700)	(8)	(29,116)	(50)
6200	管理費用		(16,259)	(20)	(13,674)	(23)
6300	研究發展費用	七	(8,312)	(10)	(6,635)	(11)
6450	預期信用減損(損失)利益	六(三)	(6)	-	27	-
6000	營業費用小計		(31,277)	(38)	(49,398)	(84)
6900	營業淨(損)		(12,313)	(14)	(51,593)	(88)
	營業外收入及支出					
7020	其他利益及損失	三、六(二十)及七	28,867	36	27,431	47
7050	財務成本	六(二十一)及七	(5,776)	(7)	(5,637)	(10)
7100	利息收入		6	-	17	-
7X30	外幣兌換損益淨額		(701)	(1)	(728)	(1)
7X55	公允價值調整損失-投資性不動產	三及六(九)	(20,006)	(26)	(19,256)	(33)
7000	營業外收入及支出小計		2,390	2	1,827	3
7900	稅前淨利(損)		(9,923)	(12)	(49,766)	(85)
7950	減：所得稅利益(費用)	二及六(十六)	-	-	-	-
8000	繼續營業單位本期淨利(淨損)	二及六(十六)	(9,923)	(12)	(49,766)	(85)
8200	本期淨利(損)		(9,923)	(12)	(49,766)	(85)
	其他綜合損益					
8310	不重分類至損益之項目：		-	-	-	-
8360	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		-	-	-	-
8399	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅		-	-	-	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		-	-	-	-
8500	本期綜合損益總額		(9,923)	(12)	(49,766)	(85)
	淨利(損)歸屬於					
8610	母公司業主					
	繼續營業單位本期淨利(淨損)		(9,923)	(12)	(49,766)	(85)
	歸屬於母公司業主之本期淨利(淨損)		(9,923)	(12)	(49,766)	(85)
8620	非控制權益		-	-	-	-
	本期淨利(損)		(9,923)	(12)	(49,766)	(85)
	綜合損益總額歸屬於					
8710	母公司業主		(9,923)	(12)	(49,766)	(85)
8720	非控制權益		-	-	-	-
	本期綜合損益總額		\$ (9,923)	(12)	\$ (49,766)	- 85
9750	基本每股盈餘：(單位：元)	六(十七)				
9710	本期淨利(損)		\$ (0.37)		\$ (1.87)	
			\$ (0.37)		\$ (1.87)	
9850	稀釋每股盈餘：(單位：元)	六(十七)				
9810	本期淨利(損)		\$ (0.37)		\$ (1.87)	
			\$ (0.37)		\$ (1.87)	

(請參閱後附財務報表附註)

董事長：林銓雄

經理人：林銓雄

會計主管：吳秀齡

常理科技股份有限公司及其子公司

合併財務報告

民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	代 碼	股 份	本 金	資 本 公 積	特 別 盈 餘 公 積	保 留 盈 餘		合 計
						待 彌 補 虧 損	3XXX	
民國一〇八年一月一日餘額	A1	\$	266,743	\$	711	\$	3350	\$
修正追溯之影響數	A3						(116)	\$
民國一〇八年一月一日重編後餘額	B3		266,743		711		(15,806)	(15,806)
民國一〇八年度淨利(損)	D1						(15,922)	342,329
民國一〇八年度綜合損益總額	D5		-		-		(49,766)	(49,766)
民國一〇八年十二月三十一日餘額	Z1	\$	266,743	\$	711	\$	(65,688)	\$
民國一〇九年一月一日餘額	A1	\$	266,743	\$	711	\$	(65,688)	\$
民國一〇九年度淨利(損)	D1						(9,923)	(9,923)
民國一〇九年度綜合損益總額	D5		-		-		(9,923)	(9,923)
民國一〇九年十二月三十一日餘額	Z1	\$	266,743	\$	711	\$	(75,611)	\$

(請參閱後附財務報表附註)

董事長：林銑錄

經理人：林銑錄

會計主管：吳秀齡



民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代碼	項 目	一〇九年度	一〇八年度
AAAA	營業活動之現金流量：		
A10000	本期稅前淨利(損)	\$ (9,923)	\$ (49,766)
A20000	調整項目：		
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	14,580	27,014
A20200	攤銷費用	18	46
A20300	預期信用減損損失(利益)數	6	(27)
A20900	利息費用	5,776	5,637
A21200	利息收入	(6)	(17)
A24600	投資性不動產公允價值調整損失(利益)	20,006	19,256
A29900	折舊費用轉入營業外支出	2,426	2,521
	不影響現金流量之收益費損項目合計	42,806	54,430
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：		
A31000	與營業活動相關之資產之淨變動：		
A31130	應收票據(增加)減少	(589)	18
A31150	應收帳款(增加)減少	(7,409)	4,964
A31180	其他應收款項(增加)減少	(2,588)	16
A31200	存貨(增加)減少	(2,769)	25,979
A31230	預付款項(增加)減少	834	1,225
A31240	其他流動資產(增加)減少	51	127
	與營業活動相關之資產之淨變動合計	(12,470)	32,329
A32000	與營業活動相關之負債之淨變動：		
A32130	應付票據增加(減少)	349	38
A32150	應付帳款增加(減少)	3,885	(9,103)
A32180	其他應付款項增加(減少)	(3,867)	(1,076)
A32230	其他流動負債增加(減少)	2,094	502
	與營業活動相關之負債之淨變動合計	2,461	(9,639)
	與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(10,009)	22,690
A20000	調整項目合計	32,797	77,120
A33000	營運產生之現金流入(出)	22,874	27,354
A33100	收取之利息	6	17
A33300	支付之利息	(5,072)	(5,657)
	營業活動之淨現金流入(出)	17,808	21,714
BBBB	投資活動之現金流量：		
B02700	取得不動產、廠房及設備	(10,785)	(9,189)
B03700	存出保證金增減	999	(20)
B04300	其他應收款增減	(5,000)	-
B04500	取得無形資產	(107)	-
B06700	受限制資產增減	(7,690)	-
	投資活動之淨現金流入(出)	(22,583)	(9,209)
CCCC	籌資活動之現金流量：		
C00100	短期借款增(減)	6,630	(1,626)
C01700	長期借款增(減)	22,593	(4,580)
C03700	其他流動負債增(減)	-	(177)
C04020	租賃本金償還	(5,915)	(5,915)
C04300	其他非流動負債增減	(604)	175
	籌資活動之淨現金流入(出)	22,704	(12,123)
DDDD	匯率影響數	-	-
EEEE	本期現金及約當現金淨增加(減少)數	17,929	382
E00100	期初現金及約當現金餘額	21,128	20,746
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 39,057	\$ 21,128

(請參閱後附財務報表附註)

董事長：林銑錄



經理人：林銑錄



會計主管：吳秀齡



常理科技股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日

(除另有註明者外，所有金額均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

本公司原名鴻松精密科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國75年6月依公司法及其他有關法令規定設立，於民國102年6月11日經股東會決議更名為常理科技股份有限公司，經數次增資，截至民國109年12月31日止，額定股本為新台幣800,000仟元，實收股本為新台幣266,743仟元整。本公司股票於民國93年3月1日起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌，主要營業項目為通信、網路電子產品之加工、製造及買賣等。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國110年3月25日經董事會通過發佈。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 109 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第 1 號及國際會計準則第 8 號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國 109 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 3 號之修正「業務之定義」	民國 109 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 9 號、國際會計準則第 39 號及國際財務報導準則第 7 號之修正「利率指標變革」	民國 109 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 16 號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國 109 年 6 月 1 日(註)
註：金管會允許提前於民國 109 年 1 月 1 日適用	

除下列所述者外，本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響：

1. 國際財務報導準則第 16 號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」

此修正提供一實務權宜作法，承租人在符合下列所有條件下之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓，得選擇不評估其是否係租賃修改，將該租金減讓導致之任何租賃給付變動在減讓期間案變動租賃給付處理：

(a)租賃給付之變動導致修改後租賃對價幾乎等於或少於變動前之租賃對價；

(b)僅限於原於 2021 年 6 月 30 日前到期之租賃給付之調減。若於 2021 年 6 月 30 日(含)以前調減租賃給付，但 2021 年 6 月 30 日後增加租金(及遞延支付租金)仍可符合此條件；

(c)租賃之其他條件或條款無重大變動。

2. 承租人應將下列兩者認列於損益：

- (a) 租賃負債之利息；及
- (b) 不計入租賃負債衡量中之變動租賃給付。

3. 作為一實務權宜作法，對符合第 2 點之條件之租金減讓，承租人得選擇不評估其是否係租賃修改。作此選擇之承租人應將該租金減讓導致之任何租賃給付變動，以與倘若該變動非屬租賃修改時適用本準則對該變動作會計處理之相同方式處理。

本集團符合此項修正認列損益之情形，請詳附註六(二十)

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 110 年適用之國際財務報導準則之發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發佈之生效日
國際財務報導準則第 4 號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第 9 號之延長」	民國 110 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 9 號、國際會計準則第 39 號、國際財務報導準則第 7 號、國際財務報導準則第 4 號及國際財務報導準則第 16 號之第二階段修正「利率指標變革」	民國 110 年 1 月 1 日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發佈之生效日
國際財務報導準則第 3 號之修正「對觀念架構之索引」	民國 111 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 10 號及國際會計準則第 28 號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第 17 號「保險合約」	民國 112 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 17 號「保險合約」之修正	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 1 號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 16 號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國 111 年 1 月 1 日
國際會計準則第 37 號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國 111 年 1 月 1 日
2018-2020 週期之年度改善	民國 111 年 1 月 1 日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

本合併財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。除另有說明者外，下列會計政策已一致適用於本合併財務報告之所有表達期間。

(一) 遵循聲明

本合併公司財務季報告係依照證券發行人財務報告編製準則(以下簡稱「編製準則」)及稱金管會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製。本合併公司財務季報告未包括依照編製準則及金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱「金管會認可之國際財務報導準則」)所編製之整份年度財務報告應揭露之全部必要資訊。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

- (1)按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
- (2)按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產/備供出售金融資產。
- (3)按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本合併公司的過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

- (1)本合併公司將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本合併公司控制之個體(包括結構型個體)，當本合併公司暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本合併公司即控制該個體。子公司自本合併公司取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起停止合併。
- (2)合併公司內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本合併公司採用之政策一致。
- (3)損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。
- (4)對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列於權益。
- (5)當合併公司喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本合併公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。

2. 列入合併財務報告之子公司

列入本合併財務報告之子公司包含：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			109.12.31	108.12.31	108.1.1	
本公司	佰潔益環保股份有限公司	一般事業廢棄物清除、處理	-	-	-	註

註：該公司於民國109年1月30日設立登記，並於民國109年8月10日經董事會決議解散，並於109年10月22日完成清算註銷。

3. 未列入合併財務報告之子公司：無

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無。

5. 企業取得或使用集團資產及清償集團負債能力之重大限制之性質與範圍：無。

6. 對本合併公司具重大性之非控制權益之子公司：無。

(四) 外幣

1. 外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。報導期間結束日之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣，其兌換損益係指期初以功能性貨幣計價之攤銷後成本，調整當期之有效利息及付款後之金額，與依外幣計價之攤銷後成本按報導日匯率換算金額間之差異。以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率重新換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。除適用國際財務報導準則第9號「金融工具」之外幣項目依金融工具之會計政策處理、指定為國外營運機構淨投資避險之金融負債或合格之現金流量避險，換算所產生之外幣兌換差異認列於其他綜合損益外，其餘係認列為損益。

2. 國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，包括收購時產生之商譽及公允價值調整，係依報導日之匯率換算為功能性貨幣；除高度通貨膨脹經濟者外，收益及費損項目係依當期平均匯率換算為功能性貨幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

當處分國外營運機構致喪失控制、共同控制或重大影響時，與該國外營運機構相關之累計兌換差額係全數重分類為損益。部分處分含有國外營運機構之子公司時，相關累計兌換差額係按比例重新歸屬至非控制權益。部分處分含有國外營運機構之關聯企業或合資之投資時，相關累計兌換差額則按比例重分類至損益。

對國外營運機構之貨幣性應收或應付項目，若尚無清償計畫且不可能於可預見之未來予以清償時，其所產生之外幣兌換損益視為對該國外營運機構淨投資之一部分而認列為其他綜合損益。

(五) 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

符合下列條件之一之資產列為流動資產，非屬流動資產之所有其他資產則列為非流動資產：

1. 預期於本合併公司正常營業週期中實現，或意圖將其出售或消耗者。
2. 主要為交易目的而持有者。
3. 預期將於資產負債表日後十二個月內實現者。
4. 現金或約當現金，但不包括於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制

者。

符合下列條件之一之負債列為流動負債，非屬流動負債之所有其他負債則列為非流動負債：

1. 預期將於本合併公司正常營業週期中清償者。
2. 主要為交易目的而持有者。
3. 預期將於資產負債表日後十二個月內到期清償者，即使於資產負債表日後至通過財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議。
4. 本合併公司不能無條件將清償期限延期至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

(六) 現金及約當現金

現金及約當現金包括庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。

定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(七) 金融工具

(A) 衡量種類

本合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

- (1) 係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- (2) 本合併公司對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
- (3) 本合併公司於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。
- (4) 當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本合併公司於損益認列股利收入。

2. 按攤銷後成本之金融資產

本合併公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- (1) 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- (2) 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收帳款）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- (1)購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- (2)非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，利息收入係以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

- (1)係指原始認列時作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益；或同時符合下列條件之債務工具投資：
 - a.在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - b.該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
- (2)本合併公司對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
- (3)本合併公司於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量：屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益，轉列保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本合併公司於損益認列股利收入。

4. 應收帳款及票據

- (1)係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。
- (2)屬未付利息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本合併公司係以原始發票金額衡量。

(B)金融資產減損

本合併公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資、應收租賃款及合約資產之減損損失。

應收帳款及應收租賃款均按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按12個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後12個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

(C)金融資產之除列

本合併公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

1. 金融負債及權益工具

(1)負債或權益之分類

本合併公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

權益工具係指表彰本合併公司於資產減除其所有負債後剩餘權益之任何合約。本合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

(2)其他金融負債

金融負債非屬持有供交易且未指定為透過損益按公允價值衡量者(包括長短期借款、應付帳款及其他應付款)，原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價採有效利率法以攤銷後成本衡量，惟短期借款及應付款項之利息認列不具重大性之情況除外。未資本化為資產成本之利息費用列報於營業外收入及支出項下之「財務成本」。

(3)金融負債之除列

本合併公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。

(4)金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於本合併公司有法定權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

2. 衍生金融工具及避險會計

本合併公司為規避外幣及利率風險之暴險而持有衍生金融工具。原始認列時係按公允價值衡量，交易成本則認列為損益；後續評價依公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失直接列入損益，並列報於營業外收入及支出項下，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

(八)存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本包括使其達可供使用的地點及狀態所發生之取得、產製或加工成本及其他成本，並採加權平均法計算。製成品及在製品存貨之成本包括依適當比例按正常產能分攤之製造費用。

淨變現價值係指正常營業下之估計售價減除估計完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。

(九)投資關聯企業

關聯企業係指本合併公司對其財務及營運政策具有重大影響力但未達控制能力者。本合併公司持有被投資公司20%至50%之表決權時，即假設具有重大影響力。

在權益法下，原始取得時係依成本認列，投資成本包含交易之成本。投資關聯企業之帳面

金額包括原始投資時所辨認之商譽，減除任何累計減損損失。

合併財務報告包括自具有重大影響力之日起至喪失重大影響力之日止，於進行與本合併公司會計政策一致性之調整後，本合併公司依權益比例認列各該投資關聯企業之損益及其他綜合損益之金額。

本合併公司與關聯企業間之交易所產生之未實現利益，已在本合併公司對該被投資公司之權益範圍內予以消除。未實現損失之消除方法與未實現利益相同，但僅限於未有減損證據之情況下所產生。

當本合併公司依比例應認列關聯企業之損失份額等於或超過其在關聯企業之權益時，即停止認列其損失，而僅於發生法定義務、推定義務或已代該被投資公司支付款項之範圍內，認列額外之損失及相關負債。

(十)不動產、廠房及設備

1. 認列與衡量

不動產、廠房及設備之認列及衡量係採成本模式，依成本減除累計折舊與累計減損後之金額衡量。成本包含可直接歸屬於取得資產之支出。自建資產成本包含原料及直接人工、任何其他使資產達預計用途之可使用狀態的直接可歸屬成本、拆卸與移除該項目及復原所在地點之成本，以及符合要件資產資本化之借款成本。此外，成本亦包含因外幣計價之不動產、廠房及設備採購，為整合相關設備功能而購入之軟體亦資本化為該設備之一部分。

當不動產、廠房及設備包含不同組成部分，且相對於該項目之總成本若屬重大而採用不同之折舊率或折舊方法較為合宜時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目(主要組成部分)處理。

不動產、廠房及設備之處分損益，係由不動產、廠房及設備之帳面金額與處分價款之差額決定，並以淨額認列於營業外收入及支出之其他收益及損失項目。

2. 後續成本

若不動產、廠房及設備項目後續支出所預期產生之未來經濟效益很有可能流入本合併公司，且其金額能可靠衡量，則該支出認列為該項目帳面金額之一部分，被重置部分之帳面金額則予以除列。不動產、廠房及設備之日常維修成本於發生時認列為損益。

3. 折 舊

折舊係依資產成本減除殘值後按估計耐用年限採直線法計算，並依資產之各別重大組成部分評估，若一組成部分之耐用年限不同於資產之其他部分，則此組成部分應單獨提列折舊。折舊之提列認列為損益。

土地無須提列折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

項 目	耐用年數
建 築 物	10-50
機器設備	2-8
運輸設備	5
生財器具	3-11
其他設備	5-10

折舊方法、耐用年限及殘值係於每個財務年度結束日加以檢視，若預期值與先前之估計不同時，於必要時適當調整，該變動按會計估計變動規定處理。

(十一) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括：

- (1) 固定給付，減除可收取之任何租賃誘因；
- (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付；
- (3) 殘值保證下本集團預期支付之金額；
- (4) 購買選擇權之行使價格，若承租人可合理確定將行使該選擇權；及
- (5) 租賃終止所須支付之罰款，若租賃期間反映承租人將行使租賃終止之選擇權。

後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。

3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：

- (1) 租賃負債之原始衡量金額；
- (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付；
- (3) 發生之任何原始直接成本；及
- (4) 為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點，或將標的資產復原至租賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十二) 營業租賃(出租人)

營業租賃之租賃收益按直線基礎於租賃期間認列為收益。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，加計至租賃資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間認列為費用。為達成租賃安排而提供予承租人之誘因總利益於租賃期間內以直線法認列為租金收入之減少。

或有租賃給付於租賃調整確定時，認列為當期收入。

(十三) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。

投資性不動產原始以成本(包括交易成本)衡量，後續以公允價值模式衡量，公允價值變動所產生之利益或損失，於發生期認列於損益。

投資性不動產係以開始轉供自用日之公允價值轉列不動產、廠房及設備。

不動產、廠房及設備之不動產於結束自用轉列投資性不動產時，原帳面金額與公允價值間之差額係認列於其他綜合損益。

除列投資性不動產所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於損益。

(十四)無形資產

1. 商譽

商譽係因企業合併採收購法而產生。商譽每年進行減損測試，並按成本減累計減損列報。商譽之減損損失不得迴轉。

為減損測試目的，商譽分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認，將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

2. 研究與發展

研究階段係指預期為獲取及瞭解嶄新的科學或技術知識而進行之活動，相關支出於發生時認列於損益。

發展階段之支出於同時符合下列所有條件時，認列為無形資產；未同時符合者，於發生時即認列於損益：

- (1)完成無形資產之技術可行性已達成，將使該無形資產將可供使用或出售。
- (2)意圖完成該無形資產，並加以使用或出售。
- (3)有能力使用或出售該無形資產。
- (4)無形資產將很有可能產生未來經濟效益。
- (5)具充足之技術、財務及其他資源，以完成此項發展，並使用或出售該無形資產。
- (6)歸屬於該無形資產發展階段之支出能可靠衡量。

3. 其他無形資產

本合併公司取得商譽以外之其他無形資產係以成本減除累計攤銷與累計減損衡量之。

4. 後續支出

後續支出僅於可增加相關特定資產的未來經濟效益時，方可將其資本化。所有其他支出於發生時認列於損益。

5. 攤銷

攤銷時係以資產成本減除殘值後金額為可攤銷金額。

除商譽及非確定耐用年限無形資產外，無形資產自達可供使用狀態起，依下列估計耐用年限採直線法攤銷，攤銷數認列於損益：

電腦軟體 3-5年

每年至少於財務年度結束日時檢視無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法，若有變動，視為會計估計變動。

(十五)非金融資產減損

針對存貨、建造合約產生之資產、遞延所得稅資產、員工福利產生之資產、分類為待出售之非流動資產及生物資產以外之非金融資產，本合併公司於每一報導期間結束日評估是否發生減損，並就有減損跡象之資產估計其可回收金額。若無法估計個別資產之可回收金額，則本合併公司估計該項資產所屬現金產生單位之可回收金額以評估減損。

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減出售成本與其使用價值孰高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則將該個別資產或現金產生單位之帳面金額調整減少至可回收金額，並認列減損損失。減損損失係立即認列於當期損益。

本合併公司於每一報導期間結束日重新評估是否有跡象顯示，商譽以外之非金融資產於以前年度所認列之減損損失可能已不存在或減少。若用以決定可回收金額之估計有任何改變，則

迴轉減損損失，以增加個別資產或現金產生單位之帳面金額至其可回收金額，惟不超過若以前年度該個別資產或現金產生單位未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

商譽、非確定耐用年限無形資產及尚未可供使用之無形資產，每年定期進行減損測試，並就可回收金額低於帳面金額之部分，認列減損損失。

為減損測試之目的，企業合併取得之商譽應分攤至本合併公司預期可自合併綜效受益之各現金產生單位(或現金產生單位群組)。若現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先就已分攤至該現金產生單位之商譽，減少其帳面金額，次就該單位內各資產之帳面金額等比例分攤至各資產。已認列之商譽減損損失，不得於後續期間迴轉。

(十六)負債準備

負債準備之認列係因過去事件而負有現時義務，使本合併公司未來很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計。

本合併公司銷售商品瑕疵其中保固負債準備，係於銷售商品時認列，該項負債準備係根據歷史送修資料及所有可能結果按其相關機率衡量估計。

(十七)收入認列

1. 商品銷售

銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶時或起運時，且本合併公司並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時認列。當產品運送至客戶指定地點，陳舊過時及減失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生；銷貨收入以合約價格認列，應收帳款於商品交予客戶時認列，因自該時點起本合併公司對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

2. 勞務

提供勞務所產生之收入係按報導期間結束日之交易完成程度認列。

3. 佣金收入

當本合併公司於交易中作為代理人而非委託人時，收入係按所收取之佣金淨額認列。

4. 租金收入

轉租不動產產生之收益則認列於營業外收入及支出項下之「租金收入」。

係依租賃合約內容所約定之計算方式於租賃期間內認列為收入。

5. 股利收入

當本合併公司有權收取股利時，方認列相關股利收入。

本公司主要係從事各種電子連接器網路設備之成品及零件材料之設計、加工、製造、買賣，本公司之外銷交易依交易運送條件，主要採起運點交貨認列收入，部分採指定目的地交貨認列收入，內銷交易則主要採目的地交貨認列收入。

(十八)員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利義務係以未折現之基礎衡量，且於提供相關服務時認列為費用。

有關短期現金紅利或分紅計畫下預期支付之金額，若係因員工過去提供服務而使本合併公

司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供勞務期間內認列為損益項下之員工福利費用。

(2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在高品質公司債無深度市場之國家，係使用政府公債(於資產負債表日)之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

D. 期中期間之退休金成本係採用前一財務年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算。若該結束日後有重大市場變動及重大縮減、清償或其他重大一次性事項，則加以調整，並配合前述政策揭露相關資訊。

本公司目前無屬確定福利計畫之員工。

3. 離職福利

離職福利係於正常退休日前終止對員工之聘僱或當員工決定接受公司之福利邀約以換取聘僱之終止而提供之福利。本合併公司係於不再能撤銷離職福利之要約或於認列相關重組成本之孰早者時認列費用。不預期在資產負債表日後12個月全部清償之福利應予以折現。

4. 員工及董監酬勞

員工及董監酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另本公司係以財務報告年度之次年度董事會決議日前一日的每股公允價值，並考慮除權除息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

(十九) 股份基礎給付交易

給與員工之股份基礎給付獎酬以給與日之公允價值，於員工達到可無條件取得報酬之期間內，認列酬勞成本並增加相對權益。認列之酬勞成本係隨預期符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整；而最終認列之金額係以既得日符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量為基礎衡量。

有關股份基礎給付獎酬之非既得條件，已反映於股份基礎給付給與日公允價值之衡量，且預期與實際結果間之差異無須作核實調整。

應給付予員工之股份增值權，係以該股份增值權之公允價值衡量後採現金交割者，於員工達到可無條件取得報酬之期間內，認列費用並增加相對負債。相關負債於各報導日及交割日應予重新衡量，其公允價值之任何變動認列為損益項下之人事費用。

(二十)所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本合併公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，俟盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易(不包括企業合併)中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失)，則不予認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本合併公司可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率及稅法為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。
6. 因購置設備或技術、研究發展支出及股權投資等而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能有未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。

(二十一)每股盈餘

本合併公司列示歸屬於本公司普通股權益持有人之基本及稀釋每股盈餘。本合併公司基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當期加權平均流通在外普通股股數計算之。稀釋每股盈餘則係將歸屬於本公司普通股權益持有人之損益及加權平均流通在外普通股股數，分別調整所有潛在稀釋普通股之影響後計算之。本合併公司之潛在稀釋普通股包括可轉換公司債及給與員工之股票選擇權。

(二十二)部門資訊

營運部門係合併公司之組成部分，從事可能賺得收入並發生費用(包括與本合併公司內其他組成部分間交易相關之收入及費用)之經營活動。所有營運部門之營運結果均定期由本合併公司主要營運決策者複核，以制定分配資源予該部門之決策並評量其績效。各營運部門均具單獨之財務資訊。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本合併公司所作之會計估計係依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期，惟實際結果可能與估計存有差異，對於下個財務年度之資產及負債可能會有重大調整帳面金額之風險的估計及假設，詳以下說明：

1. 金融資產分類之經營模式判斷

本合併公司依據反映金融資產群組為達成特定經營目的而共同管理之層級，評估金融資產所屬經營模式。此評估需考量所有攸關證據，包括資產績效衡量方式、影響績效之風險及相關經理人之薪酬決定方式，且需運用判斷。本合併公司持續評估其經營模式判斷是否適當，並為此監控於到期日前除列之按攤銷後成本衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資，瞭解其處分原因以評估該處分是否經營模式之目標一致。若發現經營模式已有變更，本合併公司推延調整後續取得金融資產之分類。

2. 金融資產之估計減損

應收帳款、債務工具投資及財務保證合約之估計減損係基於本合併公司對於違約率及預期損失率之假設。本合併公司考量歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，以作成假設並選擇減損評估之輸入值。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。截至民國109年12月31日止，應收款項之帳面金額為21,770仟元(已扣除備抵損失2,941仟元)。

3. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本合併公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本合併公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。截至109年12月31日止，本合併公司存貨之帳面金額為14,194仟元。(已扣除備抵存貨呆滯及跌價損失19,219仟元)。

4. 收入認列

銷貨收入原則上係於獲利過程完成時認列。相關負債準備係依歷史經驗及其他已知原因估計可能發生之售後保固成本，於產品出售當期列為銷貨成本，並定期檢視估計之合理性。截至民國109年12月31日，本合併公司認列之負債準備為331仟元。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
現金：			
庫存現金	\$ 77	\$ 66	\$ 132
銀行存款：			
支票存款	1,137	5	6
活期存款	22,937	20,475	20,393
定期存款	7,120	—	—
外幣存款	7,786	582	215
合計	<u>\$ 39,057</u>	<u>\$ 21,128</u>	<u>\$ 20,746</u>

1. 本合併公司往來之金融機構信用品質良好，且本合併公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本合併公司未有將現金及約當現金提供質押之情形。
3. 已指定用途或支用受有約束之銀行存款，已重分類至受限制資產項下，請詳附註八之說明。

(二) 應收票據淨額

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
應收票據	\$ 589	\$ —	\$ 18
減：備抵損失	—	—	—
應收票據淨額	\$ 589	\$ —	\$ 18

本合併公司之應收票據皆因營業發生，原始交易日帳齡均於90日內，提供質押擔保之情形，請詳附註八之說明。

(三) 應收帳款淨額

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
應收帳款	\$ 13,058	\$ 5,681	\$ 10,646
減：備抵損失	(19)	(6)	(28)
應收帳款淨額	\$ 13,039	\$ 5,675	\$ 10,618

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
催收款	\$ 2,897	\$ 2,897	\$ 2,897
減：備抵損失	(2,897)	(2,897)	(2,897)
催收款淨額	—	—	—

1. 本合併公司對該等餘額並未持有任何擔保品。

2. 有關應收款項減損所提列之備抵減損變動及帳齡分析資訊如下：

109 年度集體評估之減損金額(催收款及其他應收款係採個別評估)：

	應收票據	應收帳款	應收帳款—關 係企業	其他應收款	其他應收款—關 聯企業	催收款	合 計
期初餘額	—	\$ 6	—	\$ 32	—	\$ 2,897	\$ 2,935
本期提列(回升利 益)	—	13	\$ 1	(32)	\$ 24	—	6
匯率影響數	—	—	—	—	—	—	—
期末餘額	—	\$ 19	\$ 1	\$ —	\$ 24	\$ 2,897	\$ 2,941

108 年度集體評估之減損金額(催收款及其他應收款係採個別評估)：

	應收票據	應收帳款	應收帳款—關 係企業	其他應收款	其他應收款—關 聯企業	催收款	合 計
期初餘額	—	\$ 28	—	\$ 37	—	\$ 2,897	\$ 2,962
本期提列(回升利 益)	—	(22)	—	(5)	—	—	(27)
匯率影響數	—	—	—	—	—	—	—
期末餘額	—	\$ 6	—	\$ 32	—	\$ 2,897	\$ 2,935

3. 應收帳款之原始交易日帳齡分析如下：

	109.12.31		108.12.31		108.1.1	
	總額	減損	總額	減損	總額	減損
0-90天	\$ 12,363	\$ 12	\$ 5,628	\$ 6	\$ 9,515	\$ 10
91-180天	695	7	53	—	1,124	11
181-365天	—	—	—	—	—	—
逾一年以上	—	—	—	—	7	7
	\$ 13,058	\$ 19	\$ 5,681	\$ 6	\$ 10,646	\$ 28

4. 本合併公司自民國 107 年 1 月 1 日起採用國際財務報導準則第 9 號評估減損，本集團採用 IFRS

9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現實財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率，民國 109 年度之信用風險資訊請詳附註十二。

(四) 應收帳款-關係企業淨額

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
應收帳款-關係人企業	\$ 32	\$ —	\$ —
減：備抵損失	(1)	—	—
應收帳款-關係人企業淨額	\$ 31	\$ —	\$ —

	109.12.31		108.12.31		108.1.1	
	總額	減損	總額	減損	總額	減損
0-90天	\$ 23	—	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —
91-180天	—	—	—	—	—	—
181-365天	9	\$ 1	—	—	—	—
逾一年以上	—	—	—	—	—	—
	\$ 32	\$ 1	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —

本合併公司對該等餘額並未持有任何擔保品，有關應收款項－關係企業備抵減損變動分析資訊請詳六(三)。

(五) 存貨

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
原料	\$ 12,396	\$ 10,550	\$ 10,952
在製品及半成品	8,275	3,609	4,399
製成品	10,379	11,889	18,964
商品	2,363	2,395	2,725
小計	33,413	28,443	37,040
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	(19,219)	(18,648)	(4,751)
存貨淨額	\$ 14,194	\$ 9,795	\$ 32,289

1. 當期認列之存貨相關費損：

	109年度	108年度
已出售存貨成本	\$ 60,669	\$ 46,440
未分攤製造費用	—	—
存貨跌價及呆滯損失(回升利益)	571	13,897
存貨盤(盈)虧	117	271
存貨報廢損失	—	—
銷貨成本淨額	\$ 61,357	\$ 60,608

2. 本合併公司109年度及108年度與存貨相關之銷貨成本中，因將存貨成本沖減至淨變現價值所認列之存貨跌價損失分別為571仟元及13,897仟元。

3. 截至民國109年12月31日、民國108年12月31日及1月1日，本合併公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(六) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>109.12.31</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.1.1</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡 量之債權工具投資-非流動			
未上市櫃股票			
固環科技股份有限公司	\$ 1,059	\$ 1,059	\$ 1,059
減：減損損失	(1,059)	(1,059)	(1,059)
	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>

1. 本合併公司依中長期策略投資固環科技股份有限公司500仟股，並預期透過長期投資獲利，本合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

2. 截至民國109年12月31日、108年12月31日及108年1月1日，本合併公司透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

3. 固環科技股份有限公司因營業虧損致無法繼續經營，於107年10月8日經董事會議決向法院申請解散，故本合併公司將餘額1,059仟元全數認列減損損失1,059仟元。

(七)不動產、廠房及設備

1. 本合併公司民國109年度及108年度不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	建築物	機器設備	運輸設備	生財器具	其他設備	閒置資產	合計
成本：							
109年1月1日	\$ 62,223	\$ 34,980	\$ 3,846	\$ 2,791	\$ 4,852	\$ -	\$ 108,692
增添	-	13,892	-	-	667	-	14,559
處分	-	-	-	-	-	-	-
移轉	12,041	-	-	-	-	-	12,041
匯率變動之影響	-	-	-	-	-	-	-
109年12月31日	<u>\$ 74,264</u>	<u>\$ 48,872</u>	<u>\$ 3,846</u>	<u>\$ 2,791</u>	<u>\$ 5,519</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 135,292</u>
成本：							
108年1月1日	\$ 62,223	\$ 30,796	\$ 3,846	\$ 2,791	\$ 3,915	\$ 89,370	\$ 192,941
增添	-	4,184	-	-	937	-	5,121
處分	-	-	-	-	-	(89,370)	(89,370)
移轉	-	-	-	-	-	-	-
匯率變動之影響	-	-	-	-	-	-	-
108年12月31日	<u>\$ 62,223</u>	<u>\$ 34,980</u>	<u>\$ 3,846</u>	<u>\$ 2,791</u>	<u>\$ 4,852</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 108,692</u>
折舊及減損：							
109年1月1日	\$ 16,095	\$ 30,984	\$ 3,730	\$ 2,744	\$ 2,465	\$ -	\$ 56,018
折舊	1,495	2,591	78	7	877	-	5,048
處分	-	-	-	-	-	-	-
移轉	3,057	-	-	-	-	-	3,057
減損	-	-	-	-	-	-	-
匯率變動之影響	-	-	-	-	-	-	-
109年12月31日	<u>\$ 20,647</u>	<u>\$ 33,575</u>	<u>\$ 3,808</u>	<u>\$ 2,751</u>	<u>\$ 3,342</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 64,123</u>
折舊及減損：							
108年1月1日	\$ 14,842	\$ 29,495	\$ 3,649	\$ 2,738	\$ 1,766	\$ 89,370	\$ 141,860
折舊	1,253	1,489	81	6	699	-	3,528
處分	-	-	-	-	-	(89,370)	(89,370)
移轉	-	-	-	-	-	-	-
減損	-	-	-	-	-	-	-
匯率變動之影響	-	-	-	-	-	-	-
108年12月31日	<u>\$ 16,095</u>	<u>\$ 30,984</u>	<u>\$ 3,730</u>	<u>\$ 2,744</u>	<u>\$ 2,465</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 56,018</u>
淨帳面價值							
109年12月31日	<u>\$ 53,617</u>	<u>\$ 15,297</u>	<u>\$ 38</u>	<u>\$ 40</u>	<u>\$ 2,177</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 71,169</u>
108年12月31日	<u>\$ 46,128</u>	<u>\$ 3,996</u>	<u>\$ 116</u>	<u>\$ 47</u>	<u>\$ 2,387</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 52,674</u>
108年1月1日	<u>\$ 47,381</u>	<u>\$ 1,301</u>	<u>\$ 197</u>	<u>\$ 53</u>	<u>\$ 2,149</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 51,081</u>

2. 本合併公司民國109年度及108年度出租資產之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

109 年度	期初餘額	本期增加	本期減少	本期移轉	期末餘額
成本					
智慧家庭	\$ 66,880	-	\$ (12,032)	\$ 1	\$ 54,849
成本合計	66,880	-	(12,032)	1	54,849
累計折舊					
智慧家庭	(55,069)	\$ (8,949)	10,401	-	(53,617)
累計折舊合計	(55,069)	(8,949)	10,401	-	(53,617)
累計減損					
智慧家庭	(1,232)	-	-	-	(1,232)
累計減損合計	(1,232)	-	-	-	(1,232)
出租資產淨額	\$ 10,579	\$ (8,949)	\$ (1,631)	\$ 1	\$ -

108 年度	期初餘額	本期增加	本期減少	本期移轉	期末餘額
成本					
智慧家庭	\$ 81,352	-	\$ (14,803)	\$ 331	\$ 66,880
成本合計	81,352	-	(14,803)	331	66,880
累計折舊					
智慧家庭	(43,058)	\$ (22,998)	10,987	-	(55,069)
累計折舊合計	(43,058)	(22,998)	10,987	-	(55,069)
累計減損					
智慧家庭	(1,232)	-	-	-	(1,232)
累計減損合計	(1,232)	-	-	-	(1,232)
出租資產淨額	\$ 37,062	\$ (22,998)	\$ (3,816)	\$ 331	\$ 10,579

3. 預付設備款

	期初餘額	本期增加	本期減少	本期移轉	期末餘額	合約金額
109 年度-機器設備	\$ 3,429	\$ 456	\$ (3,429)	-	\$ 456	\$ 1,510
108 年度-機器設備	-	\$ 3,429	-	-	\$ 3,429	\$ 3,444

4. 截至民國109年12月31日、民國108年12月31日及1月1日已作為長期借款及融資額度擔保之明細，請詳附註八。

5. 民國109年度及108年度利息資本化之金額均為0元。

(八)使用權資產及租賃負債

1. 本集團租賃之標的資產土地，租賃合約之期間20年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及和條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	109年12月31日	109年1月至12月	108年1月至12月	108年1月至12月
	帳面金額	折舊費用	帳面金額	折舊費用
土地	\$ 9,781	\$ 3,009	\$ 12,790	\$ 3,009

3. 本集團於民國 109 年度及 108 年度無增添之使用權資產。

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

影響當期損益之項目	1 0 9 年 度	1 0 8 年 度
租賃負債之利息費用	\$ 629	\$ 765
屬於短期合約之費用	—	—
屬低價值資產租賃之費用	—	—

5. 本集團於民國 109 年度及 108 年度租賃現金流出總額均為 5,915 千元。

(九)投資性不動產

1. 自民國102年1月1日起：

	109年度	108年度
1月1日	\$ 439,781	\$ 459,037
轉入不動產、廠房及設備	(8,984)	—
公允價值變動數	(20,006)	(19,256)
9月30日	\$ 410,791	\$ 439,781

投資性不動產出租之租賃期間為1-10年，承租人於行使續租權時，約定依市場租金行情調整租金，承租人於租賃期間結束時不具有投資性不動產之優惠承購權。

2. 本合併公司以營業租賃出租其投資性不動產，不可取消租賃期間之未來應收最低租賃款情形如下：

	109年12月31日	108年12月31日	108年1月1日
一年內	\$ 24,641	\$ 24,998	\$ 25,577
二年至五年	33,295	39,003	41,232
五年以上	1,139	5,697	12,474
合 計	\$ 59,075	\$ 69,698	\$ 79,283

民國109年度及108年度由投資性不動產產生之租金收入扣除相關費用後分別為21,520千元及23,103千元。

投資性不動產公允價值如下：

	109年12月31日	108年12月31日	108年1月1日
委外估價	\$ 410,791	\$ 439,781	\$ 459,037

投資性不動產民國109年12月31日、108年12月31日及1月1日之公允價值分別係於民國109年12月31日、108年12月31日及民國107年12月31日由具備我國不動產估價師資格之展茂不動產估價師聯合事務所楊哲豪估價師及楊尚泓估價師進行估價。

投資性不動產公允價值係採收益法評價，其重要假設如下：

價格日期	109年12月31日	108年12月31日	108年1月1日
預估未來有效總收入	\$ 1,028,816	\$ 1,091,060	\$ 1,114,686
預估未來總費用	229,985	255,027	263,073
年淨收入	798,831	836,033	851,613
折現率	3,0140%	2.6970%	2.5800%
收益價格(DCF)	410,791	439,781	459,037

投資性不動產所在區域之租金行情民國109年度及108年度均約為每坪0.4仟元至0.6仟元，市場上相似比較標的之租金行情約為每月每坪0.4仟元至0.6仟元。

該投資性不動產目前已全數以營業租賃方式出租，民國109年度及108年度產生租金收入分別為26,341仟元及28,053仟元，請參閱附註六(二十)。

投資性不動產預期產生之未來現金流入為租金收入及期末處分價值，租金收入係以市場相似比較標的租金行情評估，並排除過高或過低之比較標的。並考量未來租金年成長率推估，收益分析期間係分別以36年及37年估算；空租損失係以鄰近地區店面及廠辦之空置情形推估；期末處分價值係以收益法之直接資本化法推估。投資性不動產預期發生之未來現金流出包含國有基地租金、房屋稅、保險費、管理費、維修費等支出，該等支出係以目前支出水準並考量未來公告地價之調整、房屋稅條例規定之稅率推估。

折現率係估價師訪查當地同等級產品、合理租金水準及售價水準，再考慮流通性、風險性、增值性及管理上難易程度等因素並依金管會規定不得低於中華郵政股份有限公司牌告2年期郵政定期儲金小額存款機動利率加3碼。

4. 民國109年12月31日、民國108年12月31日及1月1日，本合併公司提供做為資金運用額度擔保之投資性不動產請參閱附註八。

(十)無形資產

項 目	109年度				
	期初餘額	增 添	處 分	匯率影響數	期末餘額
成 本					
電腦軟體成本及模具	\$ 3,098	\$ 107	—	—	\$ 3,205
累計攤銷					
電腦軟體成本及模具	(3,086)	(18)	—	—	(3,104)
	\$ 12	\$ 89	—	—	\$ 101
項 目	108年度				
	期初餘額	增 添	處 分	匯率影響數	期末餘額
成 本					
電腦軟體成本及模具	\$ 3,098	—	—	—	\$ 3,098
累計攤銷					
電腦軟體成本及模具	(3,040)	\$ (46)	—	—	(3,086)
	\$ 58	\$ (46)	—	—	\$ 12

1. 本合併公司民國109年度及108年度所認列之攤銷費用納入合併綜合損益表中之營業費用之金額分別為18仟元及46仟元。

2. 本合併公司民國109年度及108年度與內部產生無形資產有關之研究發展支出分別為8,312仟元及6,635仟元，列報合併綜合損益表之「營業費用-研究發展費用」。

(十一) 短期借款

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
擔保借款	\$ 6,630	—	—
中租迪和借款	—	—	\$ 1,626
抵押借款	—	—	—
其他短期借款	—	—	—
合計	\$ 6,630	—	\$ 1,626
利率區間	1.5%	—	3.77%

1. 本合併公司109年度及108年度新增借款金額分別為6,630仟元及0仟元，償還金額分別為0仟元及1,626仟元，上述借款以不動產、廠房及設備及應收票據提供擔保情形，請詳附註八。

(十二) 長期借款

本合併公司長短期借款之明細、條件與條款如下：

借款銀行	性質	借款額度	借款期間	109年12月31日	108年12月31日	108年1月1日
陽信銀行	擔保借款	\$ 220,000	107.03.13 ~112.03.13	\$ 142,024	\$ 152,008	\$ 160,000
			107.03.19 ~112.03.13	53,576	57,192	60,000
陽信銀行	擔保借款	\$ 6,000	109.04.23 ~112.04.23	4,855	—	—
台中銀租賃	售後租回	\$ 10,000	108.06.03 ~109.11.03	—	6,220	—
台中銀租賃	售後租回	\$ 8,500	109.06.05 ~111.06.05	6,457	—	—
		\$ 4,500	109.07.14 ~111.07.14	3,601	—	—
第一銀行	擔保借款	\$ 30,000	109.07.08 ~114.07.08	27,500	—	—
減：一年內到期之長期借款				(26,469)	(28,597)	(9,708)
合計				\$ 211,544	\$ 186,823	\$ 210,292
利率區間				2.17%~5.24%	2.1%~4.25%	2.1%

1. 本合併公司109年度及108年度新增借款金額分別為49,000仟元及9,499仟元，償還金額分別為26,407仟元及14,079仟元，上述借款以不動產、廠房及設備提供擔保情形，請詳附註八。

2.

	借款金額	利率	還款期間及金額
台中銀租賃存貨售後買回借款	\$ 13,000	5.234%~5.237%	自民國109.7.1起以每個月為一期，共分24期償還，每期償還572仟元。

(十三) 營業租賃

民國107年度適用

本合併公司以營業租賃承租不動產資產，租賃期間介於1至20年，並附有於租賃期間屆滿之續租權。民國107年1月1日至12月31日認列5,915仟元之租金費用為當期損益。

1. 承租人租賃

本公司規劃位於樹林大同工業區之營運總部，與財政部國有財產局台灣北區辦事處簽定樹林大同工業園區用地之租賃契約，租賃期間分別為自民國93年7月1日至民國113年3月31日止及自民國93年4月1日至113年3月31日止，各期間租金計收如下：

- (1). 自民國93年7月1日起至民國96年9月30日止(原地號11-2改為地號11)及自民國93年4月1日起至96年3月31日止(地號11)免收租金。
- (2). 自民國96年7月1日起至民國101年9月30日止(原地號11-2改為地號11)及自民國96年4月1日起至101年3月31日止(地號11)，每月租金按租賃基地當期土地公告地價總額乘以國有基地租金率計算年租金，除以2以後，以12分之1計算之。
- (3). 自民國101年7月1日起至民國113年3月31日止(原地號11-2改為地號11)及自民國101年4月1日止至113年3月31日止(地號11)，每月租金按租賃基地當期土地公告地價總額乘以國有基地租金率計算年租金，以12分之1計算之。
- (4). 子公司為生產用途承租橫崗鎮西坑二村廠房，承租橫崗鎮西坑二村廠房之合約期間自西元2013年1月1日至2015年12月31日止，每月租金為357仟元；子公司因營業關係已於西元2014年4月23日終止承租合約。
- (5). 不可取消之營業租賃未來應付租金付款情形如下：

	107年12月31日
一年內	\$ 5,853
二年至五年	25,152
五年以上	1,798
合 計	\$ 32,803

(十四) 員工退休金相關資訊-確定提撥計劃

1. 民國94年7月1日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。民國109年度及108年度，本公司依上開退休金條例認列之退休金成本分別為516仟元及480仟元。

2. 國外子公司按當地政府規定之制度，每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥退休金，每位員工之退休金由政府管理統籌安排，除按月提撥外，無進一步義務。

(十五) 資本及其他權益

1. 普通股股本(含私募普通股)

- (1) 民國 109 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為 800,000 仟元，實收資本額為 266,743 仟元，每股面額 10 元。本公司已發行之股款均已收訖。
- (2) 本公司民國 109 年底及 108 年底之普通股期末流通在外股數均為 26,674 仟股。
- (3) 本公司於民國 103 年 6 月 25 日經股東會決議在不超過 13,800 仟股內授權董事會辦理私募普通股。本公司於民國 104 年 2 月 16 日經董事會決議辦理私募普通股 6,426 仟股，每股面額 10 元，每股私募價格為 7.56 元，實收金額計 48,581 仟元。該私募已於民國 104 年 2 月 25 日完成資金募集並辦妥變更登記；民國 104 年 2 月 26 日董事會再次決議續就股東會未完成之私募案繼續發行 6,574 仟股，每股面額 10 元，每股私募價格為 7.68 元，實收金額計 50,488 仟元。第二次私募已於民國 104 年 3 月 3 日完成資金募集並辦妥變更登記。
- (4) 本公司於民國 100 年及 104 年第一次及 104 年第二次私募普通股分別至 100 年 12 月 27 日、104 年 3 月 26 日及 104 年 4 月 8 日交付應募人起，均已屆滿三年，於民國 107 年 5 月 8 日經股東會決議辦理依「公開發行公司辦理私募有價證券應注意事項」第七條規定補辦公開發行。並於民國 107 年 8 月 27 日完成。截至 109 年 12 月 31 日止，已發行普通股 26,674 仟股中包含私募普通股 0 仟股。

2. 資本公積

依民國 101 年 1 月修正之公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額 10%。

3. 保留盈餘

- (1) 根據本公司章程規定，年度如有獲利，應提撥百分之零點五至百分之十二為員工酬勞；及提撥不逾百分之二為董監事酬勞。但本公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補累積虧損，次提百分之十為法定盈餘公積及依主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積，其餘聯同以往年度累積未分配盈餘，由董事會擬具股東股息及紅利分配議案，提請股東會決意分配之，其中現金發放不得低於股利總數之百分之五。

- (2) 法定盈餘公積

依民國 101 年 1 月修正之公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

(3) 特別盈餘公積

a. 本公司於首次採用金管會認可之國際財務報導準則時，因選擇適用國際財務報導準則第一號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目，帳列股東權益項下之累積換算調整數(損失)而減少保留盈餘之金額為 3,348 仟元，故無需依金管會民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號令規定提列相同數額之特別盈餘公積，惟本公司另依證期局(90)台財證(一)字第 101801 號函之規定，於 102 年 6 月 11 日股東常會就 101 年度發生之帳列股東權益減項累積換算調整數 2,276 仟元提列特別盈餘公積 2,276 仟元。截至民國 109 年 12 月 31 日，該項特別盈餘公積餘額為 2,276 仟元。

又依上段所述函令規定，嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

b. 本公司於 103 年度將投資性不動產改採公允價值衡量，依民國 103 年 3 月 18 日金管證發第 1030006415 號函規定，本公司 103 年 1 月 1 日公允價值增加數 148,336 仟元，於轉入保留盈餘後，應提列相同數額之特別盈餘公積，截至 109 年 12 月 31 日止，本項特別盈餘公積累計已提列數額為 88,521 仟元。

(4) 本公司民國 109 年度及 108 年度虧損，估列入帳之員工現金酬勞及董監事酬勞均為 0 仟元，有關股東會決議盈餘分派情形請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。106 年度員工酬勞 5,672 仟元及董監酬勞 473 仟元，截至 109 年底尚有員工酬勞 1,523 仟元及董監酬勞 473 仟元未發放。

(十六) 所得稅

1. 本合併公司民國109年度及108年度之所得稅費用(利益)明細如下：

(1) 所得稅費用(利益)構成項目如下：

	109 年度	108 年度
當期所得稅：		
當期產生	—	—
以前年度所得稅(高)低估	—	—
當期所得稅總額	—	—
遞延所得稅		
暫時性差異之發生及迴轉	—	—
稅率改變之影響	—	—
遞延所得稅總額	—	—
合 計	—	—

(2) 本合併公司民國109年度及108年度認列於其他綜合損益之下的所得稅費用均為0仟元。

(3) 所得稅費用(利益)與會計利潤關係

	109 年度	108 年度
稅前淨利(損)	\$ (9,923)	\$ (49,766)
稅前淨利(損)按法定稅率計算之所得稅	\$ (1,985)	\$ (9,953)
按稅法規定剔除項目之所得稅影響數	2,544	3
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	85	(2,933)
未認列遞延所得稅資產之變動	(644)	12,883
合 計	—	—

2. 遞延所得稅資產(負債)：

(1) 未認列之遞延所得稅資產

	109年12月31日	108年12月31日	108年1月1日
可減除暫時性差異	\$ 3,400	\$ 3,543	\$ 6,627
虧損扣抵	130,078	133,454	162,598
投資抵減	—	—	—
未認列為遞延所得稅資產之金額	\$ 133,478	\$ 136,997	\$ 169,225

課稅損失係依所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定之前十年度虧損得自當年度之純益扣除，再行核課所得稅。該等項目未認列為遞延所得稅資產，係因本公司於未來並非很有可能具有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用仍存在之不確定性。

(2) 截至民國109年12月底，本公司預計虧損扣抵尚未使用之所得額抵減明細如下：

年 度	虧損金額	已扣抵金額	尚未扣抵金額	最後抵減年度
99 年度(核定)	\$ 68,363	\$ 3,223	\$ 65,140	109 年
100 年度(核定)	33,246	—	33,246	110 年
101 年度(核定)	20,333	—	20,333	111 年
102 年度(核定)	16,351	—	16,351	112 年
103 年度(核定)	26,372	—	26,372	113 年
104 年度(核定)	18,946	—	18,946	114 年
105 年度(核定)	5,496	—	5,496	115 年
106 年度(核定)	443,078	—	443,078	116 年
108 年度(申報)	21,426	—	21,426	118 年
	\$ 653,611	\$ 3,223	\$ 650,388	

3. 本公司營利事業所得稅業經稅捐機關核定至民國107年度。

(十七) 每股盈餘

1. 基本每股盈餘

基本每股盈餘係以歸屬於母公司普通股權益持有人之損益，除以當期流通在外普通股加權平均股數計算。

2. 稀釋每股盈餘

稀釋每股盈餘係就所有稀釋性潛在普通股之影響數，調整歸屬於母公司普通股權益持有人之損益以及流通在外加權平均股數計算。

3. 本公司基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算如下：

				109 年度		
				稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
基本每股盈餘						
歸屬於母公司普通股股東之本期淨(損)				\$ (9,923)	26,674	\$ (0.37)
稀釋每股盈餘						
員工認股權				—	—	
屬於母公司普通股股東之本期淨(損)						
加潛在普通股之影響				\$ (9,923)	26,674	\$ (0.37)
				108 年度		
				稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
基本每股盈餘						
歸屬於母公司普通股股東之本期淨(損)				\$ (49,766)	26,674	\$ (1.87)
稀釋每股盈餘						
員工認股權				—	—	
屬於母公司普通股股東之本期淨(損)						
加潛在普通股之影響				\$ (49,766)	26,674	\$ (1.87)

(十八) 本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用依其功能別彙總如下：

功能別 性質別	1 0 9 年 度			1 0 8 年 度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
	成 本 者	費 用 者	合 計	成 本 者	費 用 者	合 計
用人費用	3,425	12,775	16,200	2,612	12,576	15,188
薪資費用	2,638	10,107	12,745	2,399	10,142	12,541
勞健保費用	229	928	1,157	175	851	1,026
退休金費用	31	485	516	—	480	480
董事酬金	—	655	655	—	545	545
其他用人費用	527	600	1,127	38	558	596
折舊費用	11,753	2,827	14,580	23,837	3,177	27,014
攤銷費用	18	—	18	46	—	46

註一：其他用人費用包含伙食費、加班費、訓練費及職工福利。

註二：本年度及前一年度之員工人數分別為27人及29人，其中未兼任員工之董事人數均為4人。

註三：民國109年度及108年度分別含轉入營業成本項下之出租資產折舊為8,949仟元及22,998仟元。

(十九) 營業收入

	109年度	108年度
營業收入總額	\$ 80,336	\$ 59,301
減：銷貨退回	(2)	(888)
減：銷貨折讓	(13)	—
營業收入淨額	\$ 80,321	\$ 58,413

(二十) 其他利益及損失

本合併公司民國109年度及108年度之其他利益及損失明細如下：

	109年度	108年度
租金收入	\$ 26,341	\$ 28,053
其他收入-其他	5,607	4,742
政府補助款-營運及薪資補助	789	—
政府補助款-租金減免	1,183	—
政府補助款-租金減免	(4,821)	(4,950)
什項支出	(232)	(414)
	\$ 28,867	\$ 27,431

本集團於民國109年度向經濟部工業局申請政府營運資金及薪資補貼款項之補助款，核定補助總金額為新台幣930仟元，截至民國109年12月31日已收取補助總金額為新台幣789仟元。

本集團於民國109年度，對符合新型冠狀病毒肺炎大流行之直接果而發生之相關租金減讓，認列於損益1,183仟元，以反映適用相關實務權宜作法所產生之租賃給付變動。

(二十一) 財務成本

本合併公司民國109年度及108年度之財務成本明細如下：

	109年度	108年度
借款利息費用	\$ 5,147	\$ 4,872
租賃負債利息	629	765
	\$ 5,776	\$ 5,637

(二十二) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	109年度	108年度
購置不動產、廠房及設備	\$ (14,559)	\$ (5,121)
加：期初預付設備款	3,429	—
減：期末預付設備款	(456)	(3,429)
減：期初應付設備款	(870)	(1,509)
加：期末應付設備款	1,671	870
本期支付現金	\$ (10,785)	\$ (9,189)

2. 不影響現金流量之籌資活動：無。

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者

本公司為本合併公司之最終控制者。

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
林銓錄	為本公司負責人
錄森科技股份有限公司	為本公司實質關係人
京凌電子股份有限公司	為本公司實質關係人
威購金融科技股份有限公司	為報導個體或其母公司主要管理人員之成員持有之公司
李靜宜	為報導個體或其母公司主要管理人員之成員

2. 商品及勞務銷售予關係人-(其他關係人類)

本合併公司對關係人之重大銷售金額及其未結清餘額如下：

	109年度	108年度
商品銷售：		
京凌電子股份有限公司	\$ 67	\$ 1

關 係 人 名 稱	應收關係人款項		
	109.12.31	108.12.31	108.1.1
京凌電子股份有限公司	\$ 32	\$ —	\$ —
減：備抵呆帳	(1)	—	—
合 計	\$ 31	\$ —	\$ —

本合併公司銷售予關聯企業之銷貨條件則與一般銷售價格無顯著不同。其收款期限約為4-5個月，與一般銷貨並無顯著不同。關係人間之應收款項並未收受擔保品。

3. 向關係人購買商品-(其他關係人類)

本合併公司向關係人進貨金額及其未結清餘額如下：

關 係 人 名 稱	109年度	108年度
進貨：		
錄森科技股份有限公司	\$ 372	\$ 11,820
京凌電子股份有限公司	2,598	597
威購金融科技股份有限公司	—	7
合 計	\$ 2,970	\$ 12,424

	109年度	108年度
製-加工費：		
京凌電子股份有限公司	\$ 6,268	\$ 2,280

關 係 人 名 稱	應付關係人款項		
	109.12.31	108.12.31	108.1.1
應付帳款：			
錄森科技股份有限公司	\$ 17	\$ —	\$ 107
京凌電子股份有限公司	—	846	655
威購金融科技股份有限公司	—	8	—
合 計	\$ 17	\$ 854	\$ 762

本合併公司對關聯企業之進貨價格與本合併公司向一般廠商之進貨價格無顯著不同。其付款期限為4至5個月，與一般廠商並無顯著不同。

4. 其他應收款-非資金貸與(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	其他應收款		
	109.12.31	108.12.31	108.1.1
京凌電子股份有限公司	\$ 2,960	\$ 160	\$ —
威購金融科技股份有限公司	—	3	—
錄森科技股份有限公司	65	—	—
減:備抵呆帳	(24)	—	—
合 計	\$ 3,001	\$ 163	\$ —

係關係人水電費、技術支援及租金收入。

5. 預付款項-(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	預付貨款(帳列預付款項)		
	109.12.31	108.12.31	108.1.1
錄森科技股份有限公司	\$ —	\$ 73	—
京凌電子股份有限公司	153	—	—
合 計	\$ 153	\$ 73	—

係預付加工費及程式設計費等。

6. 暫付款(帳列其他流動資產)-(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	暫付款(帳列其他流動資產)		
	109.12.31	108.12.31	108.1.1
京凌電子股份有限公司	\$ —	\$ 2	\$ 135

7. 應付設備款(帳列其他應付款)-(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	應付設備款 (帳列其他應付款)		
	109.12.31	108.12.31	108.1.1
錄森科技股份有限公司	\$ —	\$ 870	\$ —

8. 其他利益及損失-租金收入-(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	109年度		108年度	
	金 額	佔該科目%	金 額	佔該科目%
錄森科技股份有限公司	\$ 360	1.37 %	\$ 1,351	4.82 %
京凌電子股份有限公司	4,208	15.98 %	4,208	15.00 %
威購金融科技股份有限公司	36	0.14 %	15	0.01 %
合 計	\$ 4,604	17.49 %	\$ 5,574	19.83 %

租賃合約參考行情及租賃期間訂定，主要內容如下：

關係人名稱	標 的 物	租 賃 期 間	支 付 方 式	保 證 金
錄森科技股份 有限公司	新北市樹林區博愛街 236 號 1 樓、	106.12.01—115.03.31	每月 112 仟元	\$ 60
	(提前於 108.12.31 終止換約)		(不含稅)	
	2 樓、6 樓	109.12.01—115.03.31	每月 30 仟元	
			(不含稅)	
京凌電子股份 有限公司	新北市樹林區博愛街 236 號 3 樓、	105.04.01—115.03.31	每月 646 仟元	\$ 1,077
	(提前於 106.10.10 終止換約)		(不含稅)	
	5 樓	106.11.01—115.03.31	每月 350 仟元	
			(不含稅)	
威購金融科技 股份有限公司	新北市樹林區博愛街 236 號 1 樓(3	109.07.23—110.07.22	每月 3 仟元	—
	坪)		(不含稅)	

9. 其他利益及損失-管理費收入-(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	109年度		108年度	
	金 額	佔該科目%	金 額	佔該科目%
錄森科技股份有限公司	\$ 30	1.00 %	\$ 112	2.37 %
京凌電子股份有限公司	350	6.24 %	350	7.41 %
合 計	\$ 380	7.24 %	\$ 462	9.78 %

10. 其他利益及損失-技術支援收入-(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	109年度		108年度	
	金 額	佔該科目%	金 額	佔該科目%
京凌電子股份有限公司	\$ 3,127	55.76 %	\$ 2,101	44.68 %

11. 財務成本-押金設算息-(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	109年度		108年度	
	金 額	佔該科目%	金 額	佔該科目%
錄森科技股份有限公司	\$ —	—	\$ 4	0.07 %

常理科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

京凌電子股份有限公司	—	11	1.90 %	11	0.20 %
合 計		<u>\$ 11</u>	<u>1.90 %</u>	<u>\$ 15</u>	<u>0.27 %</u>

12. 資金融通情形-其他應收款-(其他關係人類)

本公司向關係人資金融通情形如下：

109年度					
關 係 人 名 稱	最高金額	期末餘額	利 率	利息收入	擔保品
京凌電子股份有限公司	\$ 5,000	\$ 5,000	5.24%	\$ —	—
合 計		<u>\$ 5,000</u>		<u>\$ —</u>	

108年度					
關 係 人 名 稱	最高金額	期末餘額	利 率	利息收入	擔保品
錄森科技股份有限公司	\$ 3,000	—	4.25%	\$ 8	—
合 計		<u>—</u>		<u>\$ 8</u>	

13. 資金融通情形-暫收款-(其他關係人類)

本合併公司向關係人資金融通情形如下：

109年度					
關 係 人 名 稱	最高金額	期末餘額	利 率	利息支出	擔保品
林銓錄	\$ 1,910	—	2.29%	—	無
李涓榛	45	—	2.29%	—	無
合 計		<u>—</u>		<u>—</u>	

108年度					
關 係 人 名 稱	最高金額	期末餘額	利 率	利息支出	擔保品
林銓錄	\$ 4,400	\$ 1,250	2.29%	—	無
李涓榛	45	45	2.29%	—	無
合 計		<u>\$ 1,295</u>		<u>—</u>	

14. 其他利益及損失-其他-(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	109年度		108年度	
	金 額	佔該科目%	金 額	佔該科目%
錄森科技股份有限公司	<u>\$ —</u>	<u>—</u>	<u>\$ 8</u>	<u>47.06 %</u>

15. 研發費用-什費-(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	109年度		108年度	
	金 額	佔該科目%	金 額	佔該科目%
錄森科技股份有限公司	\$ 3,347	40.27 %	\$ —	—
威購金融科技股份有限公司	600	7.22 %	—	—
合 計	\$ 3,947	47.49 %	\$ —	—

16. 財產交易-取得不動產、廠房及設備(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	性 質	109 年度	108 年度
錄森科技股份有限公司	模具	\$ 3,300	\$ 2,652

17. 研發費用-雜項購置(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	109 年度	108 年度
錄森科技股份有限公司	\$ 73	\$ 40

18. 製造費用-其他製造費用(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	109 年度	108 年度
京凌電子股份有限公司	\$ 300	\$ —

(三)主要管理階層薪酬資訊

1. 借款予董事：無此事項。

2. 主要管理階層人員報酬

主要管理階層人員報酬包括：

	109年度	108年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 1,920	\$ 1,710
離職福利	—	—
退職後福利	—	—
其他長期福利	—	—
股份基礎給付	—	—
合 計	\$ 1,920	\$ 1,710

有關股份基礎給付之說明請詳附註六(十五)。

八、質押之資產

下列資產已提供作為本合併公司銀行借款及進口營業稅之擔保品，截至民國 109 年 12 月 31 日、民國 108 年 12 月 31 日及 1 月 1 日其帳面價值列示如下：

資產名稱	109.12.31	108.12.31	108.1.1
應收票據(註一)	—	—	—
不動產、廠房及設備(註二)	\$ 66,390	\$ 46,128	\$ 47,381
投資性不動產(註二)	410,791	439,781	459,037
存出保證金	—	—	980
受限制資產(流動及非流動)	7,690	—	1
合計	\$ 484,871	\$ 485,909	\$ 507,399

(註一)民國109年12月31日、民國108年12月31日及1月1日以存入之租金收入保證票據提供借款擔保分別計0仟元、0仟元、0仟元及3,266仟元，未列示於資產負債表。

(註二)民國109年12月31日、民國108年12月31日及1月1日提供擔保金額均為264,000仟元。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)本公司民國109年12月31日、民國108年12月31日及1月1日，因簽定借款合同，而開立存出保證票據分別為230,489仟元、226,347仟元及310,000仟元。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大期後事項：

1. 本公司於民國109年6月29日經股東會決議在不超過5,000仟股內授權董事會辦理私募普通股。本公司於民國109年12月27日經董事會決議辦理私募普通股4,000仟股，每股面額10元，每股私募價格為10元，實收金額計40,000仟元。該私募已於民國110年1月6日完成資金募集並於110年1月15完成變更登記。

十二、其他

1. 金融工具之種類

金融資產

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
非衍生性金融工具：			
現金及約當現金(不含庫存現金)	\$ 38,980	\$ 21,062	\$ 20,614
應收票據及應收款項	21,770	6,190	11,161
其他金融資產-流動及非流動	7,690	—	1

金融負債

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
非衍生性金融工具：			
短期借款	\$ 6,630	\$ —	\$ 1,626
應付票據及其他應付款項	19,425	18,181	29,747
租賃負債	21,170	26,456	—
長期借款(含一年內到期之長期借款)	238,013	215,420	220,000

2. 財務風險管理目的

本合併公司財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，並依政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。本合併公司對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本合併公司須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

3. 市場風險

本合併公司之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險。實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

(1) 匯率風險

本合併公司匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本合併公司功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。本合併公司之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同，部位相當部分會產生自然避險效果，針對部分外幣款項考慮使用遠期外匯合約以管理匯率風險，基於前述自然避險及以遠期外匯合約之方式管理匯率風險不符合避險會計之規定，因此未採用避險會計；另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本合併公司未對此進行避險。

本合併公司匯率風險之敏感度分析，主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本合併公司損益及權益之影響。本合併公司之匯率風險主要受美金及人民幣匯率波動影響。

(2) 利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本合併公司之利率風險主要係來自於浮動利率借款。

本合併公司以維持適當之固定及浮動利率之組合管理利率風險。

(3) 權益價格風險

本合併公司若持有國內之上市櫃之權益證券，此等權益證券之價格會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本合併公司藉由多角化投資並針對單一及整體之權益證券投資設定限額，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本合併公司之高階管理階層，董事會則須對所有之權益證券投資決策進行複核及核准。

(4) 在所有其他因素維持不變之情況下，民國 109 年度及 108 年度相關風險變動數之稅前敏感度分析如下：

109年底			
主要風險	變動幅度	損益敏感度	
匯率風險	NTD/外幣匯率+/- 1%	+/-	(238) 仟元
利率風險	浮動借款利率 +/- 0.25%	+/-	611 仟元

108年底			
主要風險	變動幅度	損益敏感度	
匯率風險	NTD/外幣匯率+/- 1%	+/-	(11) 仟元
利率風險	浮動借款利率 +/- 0.25%	+/-	538 仟元

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本合併公司之信用風險係因營業活動(主要為應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。每一業務單位係依循本合併公司之客戶信用風險之政策、程序及控制以管理客戶信用風險。所有客戶之信用風險評估係綜合考量該客戶之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本合併公司內部評等標準等因素。另本合併公司亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款及保險等)，以降低特定客戶之信用風險。本合併公司之財務處依照集團政策管理銀行存款及其他金融工具之信用風險。由於本合併公司之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及公司組織，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

本合併公司於財務報表日 109.12.31、108.12.31 等期間，前十大客戶應收款項佔本合併公司應收款項總百分比分別為 100%及 100%，其他應收款項於扣除提列之備抵呆帳後之信用集中風險相對並不重大。

本合併公司採用 IFRS9 提供以下之前提假設：

- (1)當合約條款按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- (2)當合約條款按約定之支付條款逾期超過 365 天，視為已發生違約。

本合併公司按客戶帳齡之區間將對客戶之應收帳款分組，以損失率法為基礎估計預期信用損失。

本合併公司考量國內外經濟情勢變化與產業動向，並依特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款的備抵減損，民國 109 年 12 月 31 日依損失率法估計如下：

	逾期1-90天	逾期91-180天	逾期181-365天	逾期365天以上	合計
民國109年12月31日					
預期損失率	0.1%	1%	10%	100%	
帳面價值總額	\$ 12,363	\$ 695	—	—	\$ 13,058
備抵損失	(12)	(7)	—	—	(19)

本合併公司之應收帳款備抵損失變動表如下：

	109年度		108年度	
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據
1月1日餘額	\$ 6	—	\$ 28	\$ —
本期變動	13	—	(22)	—
12月31日	\$ 19	—	\$ 6	\$ —

民國 109 年度及 108 年度之信用風險資訊請詳附註六之說明。

5. 流動性風險管理

本合併公司藉由現金及約當現金、銀行借款及轉換公司債等合約以維持財務彈性。下表係彙總本合併公司金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

非衍生金融工具：

非衍生金融負債	109年12月31日			
	1年內	1至2年	2年以上	合計
短期借款	\$ 6,630	\$ —	\$ —	\$ 6,630
應付款項(含關係人)	10,559	—	—	10,559
其他應付款(含關係人)	8,866	—	—	8,866
長期借款	26,469	23,589	187,955	238,013
(含一年內到期之長期借款)				
租賃負債	6,254	6,383	8,533	21,170
合計	\$ 58,778	\$ 29,972	\$ 196,488	\$ 285,238

非衍生金融負債	108年12月31日			
	1年內	1至2年	2年以上	合計
短期借款	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —
應付款項(含關係人)	6,325	—	—	6,325
其他應付款(含關係人)	11,856	—	—	11,856
長期借款	28,597	23,264	163,559	215,420
(含一年內到期之長期借款)				
租賃負債	5,286	6,254	14,916	26,456
合計	\$ 52,064	\$ 29,518	\$ 178,475	\$ 260,057

非衍生金融負債	108年1月1日			
	1年內	1至2年	2年以上	合計
短期借款	\$ 1,626	\$ —	\$ —	\$ 1,626
應付款項(含關係人)	15,390	—	—	15,390
其他應付款(含關係人)	14,357	—	—	14,357
長期借款	9,708	20,872	189,420	220,000
(含一年內到期之長期借款)				
合計	\$ 41,081	\$ 20,872	\$ 189,420	\$ 251,373

衍生金融工具：無

6. 金融工具之公允價值

(1) 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本合併公司衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

- A. 現金及約當現金、應收款項、應付款項及其他流動負債等之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。
- B. 無活絡市場報價之衍生金融工具，其中屬非選擇權衍生金融工具，係採用交易對手報價或存續期間適用之殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值。
- C. 採公允價值衡量之投資性不動產之公允價值評價技術係依證券發行人財務報告編製準則規定，以自行估價方式採收益法計算。相關之參數假設及輸入值資訊如下：
 - a. 現金流量：依現行租賃契約、當地租金或市場相似比較標的租金行情評估，並排除過高或過低之比較標的，有期末價值者，得加計該期末價值之現值。
 - b. 分析期間：收益無一定期限者，分析期間以不逾十年為原則，收益有特定期限者，則依剩餘期間估算。
 - c. 折現率：採風險溢酬法，以一定利率為基準，加計投資性不動產之個別特性估算。所稱一定利率為基準，不得低於中華郵政股份有限公司牌告二年期郵政定期儲金小額存款機動利率加三碼。

(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值：

本合併公司以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債之帳面金額為公允價值之合理近似值。

(3) 金融工具公允價值層級相關資訊：

A. 公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債，係按對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值，歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下：

第一等級：於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除第一等級：外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

B. 公允價值衡量之等級資訊

本合併公司無以非重複性為基礎按帳面金額與公允價值減出售成本孰低者衡量之待處分資產，以重複性為基礎按公允價值量衡之公允價值衡量之金融工具及投資性不動產，其公允價值等級資訊列示如下：

109年12月31日

	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
資產				
投資性不動產-建築物	—	—	\$ 410,791	\$ 410,791
負債-無	—	—	—	—

108年12月31日

	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
資產				
投資性不動產-建築物	—	—	\$ 439,781	\$ 439,781
負債-無	—	—	—	—

108年1月1日

	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
資產				
投資性不動產-建築物	—	—	\$ 459,037	\$ 459,037
負債-無	—	—	—	—

a. 於民國 109 年及 108 年間，本合併公司重複性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值衡量第一等級與第二等級間之移轉。

b. 重大不可觀察輸入值(第三等級)之公允價值衡量之量化資訊：

以重複性為基礎按公允價值衡量項目	民國 109 年 12 月 31 日之公允價值	評價技術	重大不可觀察輸入值	區間(加權平均)	輸入值與公允價值關係
非金融資產-投資性不動產	\$ 410,791	現金流量折現法	折現率	3.014 %	折現率愈高，公允價值愈低

(4)透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具

金 融 資 產	透過損益按公允價值衡量			透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產			合 計
	衍生工具	權益工具	債務工具	權益工具	債務工具		
期初餘額	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
認列於損益	-	-	-	-	-	-	-
認列於其他綜合損益 (透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益)	-	-	-	-	-	-	-
取得(債權抵充股本)	-	-	-	-	-	-	-
處分/結清	-	-	-	-	-	-	-
期末餘額	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-

a. 公允價值歸類於第三等級之變動及評價流程

本合併公司之公允價值歸類於第三等級之非金融資產為投資性不動產，相關之變動明細、認列之損益總額、購買、出售、發行、清償、轉出或轉出及評價流程等資訊請詳六(九)。

b. 非按公允價值衡量但須揭露公允價值之層級資訊：無。

7. 衍生金融工具：

本合併公司於財務報表日 109.12.31、108.12.31 及 108.1.1 等期間，並未持有衍生性金融工具。

8. 重大影響外幣金融資產及負債資訊：

本合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	109年12月31日				108年12月31日				108年1月1日			
	外幣 (仟元)	匯率	新台幣	外幣 (仟元)	匯率	新台幣	外幣 (仟元)	匯率	新台幣	外幣 (仟元)	匯率	新台幣
金融資產												
貨幣性項目												
美金	\$ 996	28.5892	\$ 28,483	\$ 105	30.5572	\$ 3,209	\$ 266	30.7720	\$ 8,195			
歐元	80	35.02	2,799	—	—	—	—	—	—			
港幣	4	3.673	15	4	3.8490	17	6	3.9612	23			
金融負債												
貨幣性項目												
美金	\$ 260	28.8139	\$ 7,501	\$ 67	30.6970	\$ 2,064	\$ 403	32.3964	\$ 13,065			
港幣	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

由於本合併公司功能性貨幣種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，民國 109 年度及 108 年度外幣兌換損益(含已實現及未實現)分別為(701)仟元及(728)仟元。

9. 資本管理

本合併公司與同業相同，係以負債資本比率為基礎控管資本。該比率係以淨負債除以資本總額計算。淨負債係資產負債表所列示之負債總額減去現金及約當現金。資本總額係權益之全部組成部分（亦即股本、資本公積、保留盈餘、其他權益及非控制權益）加上淨負債。

報導日之負債資產比率等相關資訊如下：

	109年12月31日	108年12月31日	108年1月1日
負債總額	\$ 294,127	\$ 267,457	\$ 258,273
減：現金及約當現金	(39,057)	(21,128)	(20,746)
淨負債	255,070	246,329	237,527
權益總額	282,640	292,563	358,135
資本總額	\$ 537,710	\$ 538,892	\$ 595,662
負債資本比率	47%	46 %	40 %

截至一〇九年十二月三十一日，本年度合併公司資本管理之方式並未改變。

10. 新型冠狀病毒肺炎(COVID-19)影響說明

因新冠肺炎疫情影響，對全球供應鍊及消費者需求造成衝擊，且疫情持續蔓延，各國政府陸續實施防疫措施及封閉式管理，致公司生產及銷售受影響，雖國內疫情趨緩且陸續政策鬆綁，但全球經濟仍為緊縮狀態。受疫情影響，政府協助減免租金，公司申請薪資及營運資金補貼，公司也採取相關因應措施，與供應商及客戶保持密切聯繫外，更致力加強員工健康管理，以減緩對公司營運衝擊，惟疫情影響仍具不確定性，本公司將持續關注疫情發展。

十三、其他附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

(下列與合併子公司間交易事項於編製合併報表時皆已沖銷)

編號	內 容	附表
1	資金貸與他人	附表一
2	為他人背書保證	無
3	期末持有有價證券情形(不包含投資子公司及關聯企業)	附表二
4	累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額 20%以上	無
5	取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額 20%以上	無
6	處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額 20%以上	無
7	與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上	無
8	應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20%以上	無
9	從事衍生性商品交易	無
10	母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額	無

附表一：資金貸與他人

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與對象	往來科目	是否 為關 係人	本期最高 餘額	期末 餘額 (註3)	實際動支 金額	利率 區間	資金貸 與性質	最近一年 度業務往 來金額	有短期融 通資金必 要之原因	提 列 備 抵 減 損 金 額	擔保品		對個別對 象資金貸 與限額 (註2)	資金貸與 總限額 (註2)
													名稱	價值		
0	常理科技 (股)公司	錄森科技 (股)公司	其他應收 款-關係人	是	\$ 3,000	—	—	4.25 %	有業務 往來	\$3,420	—	—	—	—	\$3,420	\$113,056
0	常理科技 (股)公司	京凌電子 (股)公司	其他應收 款-關係人	是	\$ 5,000	\$5,000	\$ 5,000	5.24 %	有業務 往來	\$8,866	—	—	票據	\$5,000	\$5,653	\$113,056

註1：本公司填0，被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編寫。

註2：依本公司所訂資金貸與他人作業程序之規定，資金貸與之限額：

(1)可貸與他人資金總額，以不超過本公司最近期財務報表淨值之百分之四十為限，因業務往來貸與之累計金額，不得超過本公司淨值百分之二十：

$282,640 \text{ 仟元} (109 \text{ 年 } 12 \text{ 月 } 31 \text{ 日本公司淨值}) \times 40\% = 113,056 \text{ 仟元}。$

(2)資金貸與個別限額以不超過本公司可貸資金總額百分之五，因業務往來貸與之金額，以不超過其與公司全年交易金額為限：

$113,056 \text{ 仟元} (109 \text{ 年 } 12 \text{ 月 } 31 \text{ 日本公司淨值}) \times 5\% = 5,653 \text{ 仟元}。$

註3：本公司108年11月8日董事會決議通過資金貸與關係企業錄森科技(股)公司之額度為3,000仟元並於額度內分別分次撥貸。

本公司109年3月23日董事會決議通過資金貸與關係企業錄森科技(股)公司之原額度3,000仟元，因錄森科技(股)公司已還清且無此需求，故取消與其資金貸與額度。

常理科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

註4：本公司109年11月9日董事會決議通過貸與關係企業京凌電子股份有限公司之額度為5,000仟元，以當月最高借款利率計算。

附表二：期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)

持有之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
				股 數	帳面金額	持股 比例	公允價值	
常理科技 (股)公司	固環科技(股)公司	無	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之金融資產- 非流動	500 (仟股)	—	11.90%	—	

(二)轉投資事業相關資訊

1. 民國109年度本合併公司直接或間接具有重大影響力或控制力之被投資公司名稱、所在地區、主要營業項目、原始投資金額、期末持股情形、本期損益及認列之投資損益等資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

投資公司 名 稱	被投資公司 名 稱	所在 地區	主要營 業項目	原始投資金額		期 末 持 有			被投資公司 本期損益 (註一)	本期認列之 投資損益 (註二、三)	備 註
				本期期末	上期期末	股 數	比率	帳面金額			
本公司	固環科技股份 有限公司	新北 市土 城區	電子儀器 製造及買 賣業務	5,000	5,000	500 (仟股)	11.90 %	—	—	—	採公允價 值衡量之 關聯企業
本公司	佰潔益環保股 份有限公司	桃園 市楊 梅區	廢棄物清 除、清理 業	200	—	—	—	—	(34)	(34)	採權益法 被投資之 關聯企業

註一：投資損益認列基礎，係依據同期間未經會計師查核之財務報表認列。

註二：固環科技股份有限公司因營業虧致無法繼續經營，於107年10月8日經董事會議決向法院申請解散及107年11月28日起停業。

註三：佰潔益環保股份有限公司於109年9月9日經核准解散，且於109年10月22日清算完成。

2. 對被投資公司直接或間接具有控制力時，須再揭露被投資公司從事重大交易事項之相關資訊：無。

(三)大陸投資資訊

1. 轉投資大陸地區之事業相關資訊

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項 目	實 收 資本額	投資 方式	本期期初自台 灣匯出累積投 資金額	本期匯出或 收回投資金額		本期期末自台 灣匯出累積投 資金額	本公司直 接或間接 投資之持 股比例	本期認列 投資損益 (註三)	期 末 投 資 帳 面 價 值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯出	收回					
鴻松精密科技(杭 州)有限公司 (民國100.08.11 完成清算)	電子連接 器、積體電 路等之	129,447	(註一)	129,476 其中48,478 係以機器作價	—	—	129,476 其中48,478 係以機器作價	—	—	—	—

常理科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

東莞鴻松精密電子有限公司 (民國 98.07 月份完成清算)	生產和銷售連接器等及新型	56,321	(註二)	67,279 其中 4,345 係以機器作價	-	-	67,279 其中 4,345 係以機器作價	-	-	-	-
上海旭屹電子貿易有限公司 (民國 90 公開發行年度即結束營業)	電子元件及配件批發	5,121	(註二)	2,032	-	-	2,032	-	-	-	-

2. 轉投資大陸地區限額

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註四)
USD 5,960 (NTD 198,790)	USD 5,963 (NTD 180,530)	NTD 169,584

註一：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二：投過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。

註三：投資損益認列基礎，係依據未經會計師查核之財務報表。

註四：限額為淨值或合併淨值之百分之六十，其較高者。

註五：係依歷史匯率折算。

3. 與大陸投資公司直接或間接經由第三地區所發生重大之交易事項：無。

(四) 主要股東資訊

股份 主要股東名稱	持有股數	持股比例
京凌電子股份有限公司	4,500,000	16.87%
林宸羽	1,933,000	7.24%
鴻泉投資股份有限公司	1,924,599	7.21%
錄森科技股份有限公司	1,574,000	5.90%

註1：本表係以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達5%以上資料，至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編制計算基礎不同或有差異。

註2：上開資料如數股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過10%之內部人股權申報，其持股包含本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

註3：持股比例(%) = 該股東持有總股數 / 已完成無實體登錄交付之總股數。

註4：已完成無實體登錄交付之總股數(含庫藏股)為 26,674,306 股 = 26,674,306 (普通股) + 0 (特別股)。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

本公司及子公司僅經營單一產業，且本公司營運決策者係以集團整體評估績效及分配資源，經辦認本公司及子公司為單一應報導部門。

(二)部門資訊之衡量

本公司營運決策者根據合併財務報表評估營運部門之績效。營運部門之會計政策皆與附註四所述之重要會計政策彙總說明相同。

(三)部門損益、資產與負債之資訊

本集團為單一產業，外部客戶收入主要來自產銷網路通信組件之業務銷貨收入，其部門損益、部門資產及部門負債與財務報告一致，請詳資產負債表及綜合損益表。

(四)重要客戶資訊：

1	0	9	年	度	1	0	8	年	度
客 戶	營業收入金額		所佔比例		客 戶	營業收入金額		所佔比例	
甲	\$	20,141		25 %	甲	\$	37,180		64 %
乙	\$	17,520		22 %	乙	\$	9,771		17 %
丙	\$	13,648		17 %					
丁	\$	12,137		15 %					

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告。

會計師查核報告

常理科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

常理科技股份有限公司民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日之個體資產負債表，暨民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日之個體綜合損益表、個體權益變動表及個體現金流量表，以及個體財務報表附註(包含重大會計政策彙總)，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，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」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，足以允當表達常理科技股份有限公司民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日之個體財務狀況暨民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見基礎

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核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，與常理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，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，對常理科技股份有限公司民國一〇九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。

茲對常理科技股份有限公司民國一〇九年個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

一、收入認列

請詳財務報告附註四(十七)(重大會計政策之彙總說明-收入認列)、附註六(二十)(重要會計項目之說明-營業收入)。

關鍵查核事項之說明：

企業之經營策略與營運管理始於收入，常理科技股份有限公司之收入主要來自於產品銷售予客戶，而且與客戶訂有不同交易條件之合約，亦即風險和報酬在不同的時間轉移。因此，收入認列之測試為本會計師執行常理科技股份有限公司財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序，包括瞭解並測試**常理科技股份有限公司**銷貨或服務提供之相關內部控制；了解**常理科技股份有限公司**主要收入之型態、交易模式、合約條款及交易條件等，評估**常理科技股份有限公司**採用之會計政策；抽樣並檢視客戶銷貨訂單及交易條件，以及了解**常理科技股份有限公司**之收入認列會計處理。另，執行細項測試，核對各項表單憑證、交易內容及條件等，評估收入認列涵蓋於適當期間。再者，選定財務報導日前後一段期間，瞭解收入有無重大波動及有無重大銷貨退回及折讓之產生；並評估**常理科技股份有限公司**是否已適當揭露收入之相關資訊。

二、應收款減損評估

請詳財務報告附註四(六)(重大會計政策之彙總說明-金融工具)、附註六(二)至六(四)(重要會計項目之說明-應收票據淨額至應收帳款淨額)。

關鍵查核事項之說明：

減損損失之金額係以該資產之帳面金額及估計未來現金流量按該金融資產之原始有效利率折現之現值間的差異衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能產生重大減損損失。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序，包括取得應收款項減損評估之相關資料，評估所採用之假設及評估方法是否一致採用，並複核相關計算；檢視減損評估過程中所採用佐證文件來源及提列水準之適當性；執行期後收款測試，驗證提列呆帳減損之合理性。

三、存貨評價

請詳財務報告附註四(七)(重大會計政策之彙總說明-存貨)、附註五(存貨備抵跌價損失之評估會計估計及假設不確定性)及附註六(五)(重要會計項目之說明-存貨)。

關鍵查核事項之說明：

常理科技股份有限公司財務報告帳列存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，故**常理科技股份有限公司**需運用判斷及估計決定財務報導日存貨之淨變現價值。另，因科技快速變遷致存貨之淨變現價值可能產生重大之波動，因此，存貨評價之測試為本會計師執行**常理科技股份有限公司**查核財務報告查核的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序，包括瞭解評估提列備抵存貨跌價損失之會計政策及所依據之資料、假設及公式是否合理；檢視適當之佐證文件，以評估存貨備抵跌價損失提列水準之適當性；執行審計抽樣以及系統報表測試，以檢視存貨庫齡區間之正確性；以及依據呆滯存貨之去化及處分情形，驗證提列呆滯損失之合理性。

四、投資性不動產之評價

請詳財務報告附註四(十三)(重大會計政策之彙總說明-投資性不動產)及附註六(十)(重要會計項目之說明-投資性不動產)。

關鍵查核事項之說明：

常理科技股份有限公司評估投資性不動產價值係以所取得之不動產鑑價報告為依據，由於不動產鑑價報告相關參數之變動對評價將產生重大影響，因此，投資性不動產評價之測試為本會計師執行常理科技股份有限公司財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序，包括取得外部第三方出具之鑑價報告，並評估報告計算公允價值所用的參數(不動產交易資料、公告土地/建物現值、可比較標的)之合理性且評估該鑑價師之資格及獨立性。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

管理階層之責任係依照「證券發行人財務報告編製準則」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常理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常理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。

常理科技股份有限公司之治理單位(含獨立董事及監察人)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有重大不實表達。不實表達可能導因於錯誤或舞弊。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。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目

的非對**常理科技股份有限公司**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**常理科技股份有限公司**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**常理科技股份有限公司**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**常理科技股份有限公司**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。本會計師負責個別查核案件之指導、監督及執行，並負責形成**常理科技股份有限公司**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**常理科技股份有限公司**民國一〇九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。

日正聯合會計師事務所

會計師： 
陳 世 元



會計師： 
陳 燦 煌



證期局核准文號：(92)台財證(六)第 101109 號

證期局核准文號：金管證審字第 1020045056 號

中 華 民 國 一 一 〇 年 三 月 二 十 五 日



民國一〇九年十二月三十一日及一月一日

單位：新台幣仟元

代碼	資	產	附 註	一〇九年十二月三十一日		一〇八年十二月三十一日		一〇八年一月一日	
				金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動資產									
1100	現金及約當現金		四及六(一)	\$ 39,057	7	\$ 21,128	4	\$ 20,746	3
1150	應收票據淨額(含關係企業)		四及六(二)	589	-	-	-	18	-
1170	應收帳款淨額		四及六(三)	13,039	2	5,675	1	10,618	2
1180	應收帳款-關係企業淨額		四、六(四)及七	31	-	-	-	-	-
1200	其他應收款		六(三)	110	-	352	-	525	-
1210	其他應收款-關係企業		六(三)及七	8,001	1	163	-	-	-
130X	存貨淨額		四及六(五)	14,194	3	9,795	2	32,289	5
1410	預付款項		七	1,757	-	2,591	-	3,816	1
1470	其他流動資產		七及八	-	-	51	-	178	-
11XX	流動資產合計			76,778	13	39,755	7	68,190	11
非流動資產									
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動		六(六)	-	-	-	-	-	-
1600	不動產、廠房及設備		三、四、六(八)及八	71,169	13	52,674	9	51,081	8
1725	出租資產-其他淨額		三及六(八)	-	-	10,579	2	37,062	6
1755	使用權資產		三及六(九)	9,781	2	12,790	2	-	-
1760	投資性不動產-淨額		三、四、六(十)及八	410,791	71	439,781	79	459,037	75
1780	無形資產		六(十一)	101	-	12	-	58	-
1915	預付設備款		六(八)	456	-	3,429	1	-	-
1920	存出保證金			1	-	1,000	-	980	-
1937	催收款項淨額		六(三)	-	-	-	-	-	-
1990	其他非流動資產-其他		八	7,690	1	-	-	-	-
15XX	非流動資產合計			499,989	87	520,265	93	548,218	89
資 產 總 計				\$ 576,767	100	\$ 560,020	100	\$ 616,408	100

(請參閱後附財務報表附註)

董事長：林銓錄



經理人：林銓錄



會計主管：吳秀齡





廣興利股份有限公司
資產負債表(負債及權益)

民國一〇九年十二月三十一日與一〇八年十二月三十一日及一月一日

單位：新台幣仟元

			一〇九年十二月三十一日		一〇八年十二月三十一日		一〇八年一月一日	
代碼	負 債 及 權 益	附 註	金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動負債								
2100	短期借款	六(十二)、七及八	\$ 6,630	1	\$ -	-	\$ 1,626	-
2150	應付票據		1,563	-	1,214	-	1,176	-
2170	應付帳款		8,979	2	4,265	1	13,452	2
2180	應付帳款-關係企業	七	17	-	846	-	762	-
2200	其他應付款(含關係企業)	六(二十三)及七	8,866	2	11,856	2	14,357	3
2280	租賃負債-流動		6,254	1	5,286	1	-	-
2300	其他流動負債	七	3,725	1	1,631	-	1,306	-
2320	一年或一營業週期內到期之長期負債	六(十三)	26,469	5	28,597	5	9,708	2
流動負債合計			62,503	12	53,695	9	42,387	7
非流動負債								
2540	長期借款	六(十三)	211,544	36	186,823	33	210,292	34
2552	保固之長期負債準備		331	-	331	-	331	-
2580	租賃負債-非流動		14,916	3	21,170	4	-	-
2645	存入保證金	七	4,833	1	5,438	1	5,263	1
非流動負債合計			231,624	40	213,762	38	215,886	35
2XXX	負債總計		294,127	52	267,457	47	258,273	42
權益								
3110	普通股股本	六(十六)	266,743	46	266,743	48	266,743	43
3200	資本公積	六(十六)						
3271	資本公積-員工認股權	六(十六)	711	-	711	-	711	-
3300	保留盈餘	六(十六)						
3320	特別盈餘公積	六(十六)	90,797	15	90,797	16	90,797	-
3350	待彌補虧損	三	(75,611)	(13)	(65,688)	(11)	(116)	15
3400	其他權益	四	-	-	-	-	-	-
3XXX	權益合計		282,640	48	292,563	53	358,135	58
重大承諾事項及或有事項		九						
負債及權益總計			\$ 576,767	100	\$ 560,020	100	\$ 616,408	100

(請參閱後附財務報表附註)

董事長：林銓錄

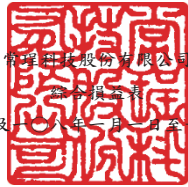


經理人：林銓錄



會計主管：吳秀齡





信理科技股份有限公司

綜合損益表

民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代碼	項 目	附 註	一〇九年度		一〇八年度	
			金 額	%	金 額	%
4100	營業收入淨額	二、六(二十)及七	\$ 80,321	100	\$ 58,413	100
5110	營業成本	六(五)及七	(61,357)	(76)	(60,608)	(104)
5900	營業毛利		18,964	24	(2,195)	(4)
	營業費用					
6100	推銷費用		(6,700)	(8)	(29,116)	(50)
6200	管理費用		(16,259)	(20)	(13,674)	(23)
6300	研究發展費用	七	(8,312)	(10)	(6,635)	(11)
6450	預期信用減損(損失)利益	六(三)	(6)	-	27	-
6000	營業費用小計		(31,277)	(38)	(49,398)	(84)
6900	營業淨(損)		(12,313)	(14)	(51,593)	(88)
	營業外收入及支出					
7020	其他利益及損失	三、六(二十一)及七	28,901	36	27,431	47
7050	財務成本	六(二十二)及七	(5,776)	(7)	(5,637)	(10)
7100	利息收入		6	-	17	-
7X30	外幣兌換損益淨額		(701)	(1)	(728)	(1)
7X55	公允價值調整損失(利益)-投資性不動產	三及六(十)	(20,006)	(26)	(19,256)	(33)
7X70	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額淨額	六(七)	(34)	-	-	-
7000	營業外收入及支出小計		2,390	2	1,827	3
7900	稅前淨利(損)		(9,923)	(12)	(49,766)	(85)
7950	減：所得稅利益(費用)	二及六(十七)	-	-	-	-
8000	繼續營業單位本期淨利(淨損)	二及六(十七)	(9,923)	(12)	(49,766)	(85)
8200	本期淨利(損)		(9,923)	(12)	(49,766)	(85)
	其他綜合損益					
8310	不重分類至損益之項目：		-	-	-	-
8360	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		-	-	-	-
8399	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅		-	-	-	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		-	-	-	-
8500	本期綜合損益總額		(9,923)	(12)	(49,766)	(85)
	淨利(損)歸屬於					
8610	母公司業主					
	本期淨利(淨損)		(9,923)	(12)	(49,766)	(85)
	歸屬於母公司業主之本期淨利(淨損)		(9,923)	(12)	(49,766)	(85)
8620	非控制權益		-	-	-	-
	本期淨利(損)		(9,923)	(12)	(49,766)	(85)
	綜合損益總額歸屬於					
8710	母公司業主		(9,923)	(12)	(49,766)	(85)
8720	非控制權益		-	-	-	-
	本期綜合損益總額		\$ (9,923)	(12)	\$ (49,766)	(85)
9750	基本每股盈餘：(單位：元)	六(十八)				
9710	本期淨利(損)		\$ (0.37)		\$ (1.87)	
			\$ (0.37)		\$ (1.87)	
9850	稀釋每股盈餘：(單位：元)	六(十八)				
9810	本期淨利(損)		\$ (0.37)		\$ (1.87)	
			\$ (0.37)		\$ (1.87)	

(請參閱後附財務報表附註)

董事長：林銑錄

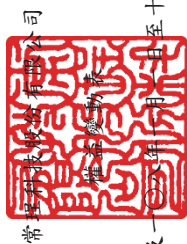


經理人：林銑錄



會計主管：吳秀齡





民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	代碼	股	本	資	公 積	保留盈餘	
						特別盈餘公積	待彌補虧損
		3110		32XX		3320	3350
民國一〇八年一月一日餘額	A1	\$	266,743	\$	711	\$	(116)
修正式追溯之影響數	A3						(15,806)
民國一〇八年一月一日重編後餘額			266,743		711	90,797	(15,922)
民國一〇八年年度淨利(損)	D1						(49,766)
民國一〇八年年度綜合損益總額	D5		-		-	-	(49,766)
民國一〇八年十二月三十一日餘額	Z1	\$	266,743	\$	711	\$	(65,688)
民國一〇九年一月一日餘額	A1	\$	266,743	\$	711	\$	(65,688)
民國一〇九年度淨利(損)	D1						(9,923)
民國一〇九年度綜合損益總額	D5		-		-	-	(9,923)
民國一〇九年十二月三十一日餘額	Z1	\$	266,743	\$	711	\$	(75,611)
民國一〇九年一月一日餘額	A1	\$	266,743	\$	711	\$	(65,688)
民國一〇九年度淨利(損)	D1						(9,923)
民國一〇九年度綜合損益總額	D5		-		-	-	(9,923)
民國一〇九年十二月三十一日餘額	Z1	\$	266,743	\$	711	\$	(75,611)
民國一〇九年一月一日餘額	A1	\$	266,743	\$	711	\$	(65,688)
民國一〇九年度淨利(損)	D1						(9,923)
民國一〇九年度綜合損益總額	D5		-		-	-	(9,923)
民國一〇九年十二月三十一日餘額	Z1	\$	266,743	\$	711	\$	(75,611)

(請參閱後附財務報表附註)



董事長：林銑錄



經理人：林銑錄



會計主管：吳秀齡



民國一〇九年及一〇一〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代碼	項 目	一〇九年度	一〇八年度
AAAA	營業活動之現金流量：		
A10000	本期稅前淨利(損)	\$ (9,923)	\$ (49,766)
A20000	調整項目：		
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	14,580	27,014
A20200	攤銷費用	18	46
A20300	預期信用減損損失(利益)數	6	(27)
A20900	利息費用	5,776	5,637
A21200	利息收入	(6)	(17)
A22400	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損失(利益)之份額	34	-
A24600	投資性不動產公允價值調整損失(利益)	20,006	19,256
A29900	折舊費用轉入營業外支出	2,426	2,521
	不影響現金流量之收益費損項目合計	42,840	54,430
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：		
A31000	與營業活動相關之資產之淨變動：		
A31130	應收票據(增加)減少	(589)	18
A31150	應收帳款(增加)減少	(7,409)	4,964
A31180	其他應收款項(增加)減少	(2,588)	16
A31200	存貨(增加)減少	(2,769)	25,979
A31230	預付款項(增加)減少	834	1,225
A31240	其他流動資產(增加)減少	51	127
	與營業活動相關之資產之淨變動合計	(12,470)	32,329
A32000	與營業活動相關之負債之淨變動：		
A32130	應付票據增加(減少)	349	38
A32150	應付帳款增加(減少)	3,885	(9,103)
A32180	其他應付款項增加(減少)	(3,867)	(1,076)
A32230	其他流動負債增加(減少)	2,094	502
	與營業活動相關之負債之淨變動合計	2,461	(9,639)
	與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(10,009)	22,690
A20000	調整項目合計	32,831	77,120
A33000	營運產生之現金流入(出)	22,908	27,354
A33100	收取之利息	6	17
A33300	支付之利息	(5,072)	(5,657)
	營業活動之淨現金流入(出)	17,842	21,714
BBBB	投資活動之現金流量：		
B01800	取得採用權益法之投資	(200)	-
B02400	採用權益法之被投資公司退回股款	166	-
B02700	取得不動產、廠房及設備	(10,785)	(9,189)
B03700	存出保證金增減	999	(20)
B04300	其他應收款增減	(5,000) #	-
B04500	取得無形資產	(107)	-
B06700	受限制資產增減	(7,690)	-
	投資活動之淨現金流入(出)	(22,617)	(9,209)
CCCC	籌資活動之現金流量：		
C00100	短期借款增(減)	6,630	(1,626)
C01700	長期借款增(減)	22,593	(4,580)
C03700	其他流動負債增(減)	-	(177)
C04020	租賃本金償還	(5,915)	(5,915)
C04300	其他非流動負債增減	(604)	175
	籌資活動之淨現金流入(出)	22,704	(12,123)
EEEE	本期現金及約當現金淨增加(減少)數	17,929	382
E00100	期初現金及約當現金餘額	21,128	20,746
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 39,057	\$ 21,128

(請參閱後附財務報表附註)

董事長：林銓錄



經理人：林銓錄



會計主管：吳秀齡



常理科技股份有限公司

個體財務報告附註

民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日

(除另有註明者外，所有金額均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

本公司原名鴻松精密科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)，民國75年6月依公司法及其他有關法令規定設立，於民國102年6月11日經股東會決議更名為常理科技股份有限公司，經數次增資，截至民國109年12月31日止，額定股本為新台幣800,000仟元，實收股本為新台幣266,743仟元整。本公司股票於民國93年3月1日起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌，主要營業項目為通信、網路電子產品之加工、製造及買賣等。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國110年3月25日經董事會通過發佈。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 109 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第 1 號及國際會計準則第 8 號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國 109 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 3 號之修正「業務之定義」	民國 109 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 9 號、國際會計準則第 39 號及國際財務報導準則第 7 號之修正「利率指標變革」	民國 109 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 16 號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國 109 年 6 月 1 日 (註)
註：金管會允許提前於民國 109 年 1 月 1 日適用	

除下列所述者外，本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響：

1. 國際財務報導準則第 16 號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」

此修正提供一實務權宜作法，承租人在符合下列所有條件下之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓，得選擇不評估其是否係租賃修改，將該租金減讓導致之任何租賃給付變動在減讓期間案變動租賃給付處理：

(a)租賃給付之變動導致修改後租賃對價幾乎等於或少於變動前之租賃對價；

(b)僅限於原於 2021 年 6 月 30 日前到期之租賃給付之調減。若於 2021 年 6 月 30 日(含)以前調減租賃給付，但 2021 年 6 月 30 日後增加租金(及遞延支付租金)仍可符合此條件；

(c)租賃之其他條件或條款無重大變動。

2. 承租人應將下列兩者認列於損益：

(a) 租賃負債之利息；及

(b) 不計入租賃負債衡量中之變動租賃給付。

3. 作為一實務權宜作法，對符合第 2 點之條件之租金減讓，承租人得選擇不評估其是否係租賃修改。作此選擇之承租人應將該租金減讓導致之任何租賃給付變動，以與倘若該變動非屬租賃修改時適用本準則對該變動作會計處理之相同方式處理。

本集團符合此項修正認列損益之情形，請詳附註六(二十一)

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 110 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發佈之生效日
國際財務報導準則第 4 號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第 9 號之延長」	民國 110 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 9 號、國際會計準則第 39 號、國際財務報導準則第 7 號、國際財務報導準則第 4 號及國際財務報導準則第 16 號之第二階段修正「利率指標變革」	民國 110 年 1 月 1 日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發佈之生效日
國際財務報導準則第 3 號之修正「對觀念架構之索引」	民國 111 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 10 號及國際會計準則第 28 號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第 17 號「保險合約」	民國 112 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 17 號「保險合約」之修正	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 1 號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 16 號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國 111 年 1 月 1 日
國際會計準則第 37 號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國 111 年 1 月 1 日
2018-2020 週期之年度改善	民國 111 年 1 月 1 日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

本個體財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。除另有說明者外，下列會計政策已一致適用於本個體財務報告之所有表達期間。

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則(以下簡稱「編製準則」)及金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱「金管會認可之國際財務報導準則」)編製。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本財務報告係按歷史成本編製：

(1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。

(2) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產/備供出售金融資產。

(3) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本公司的過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 外幣

1. 外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。報導期間結束日之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣，其兌換損益係指期初以功能性貨幣計價之攤銷後成本，調整當期之有效利息及付款後之金額，與依外幣計價之攤銷後成本按報導日匯率換算金額間之差異。以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率重新換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。除適用國際財務報導準則第9號「金融工具」之外幣項目依金融工具之會計政策處理、指定為國外營運機構淨投資避險之金融負債或合格之現金流量避險，換算所產生之外幣兌換差異認列於其他綜合損益外，其餘係認列為損益。

2. 國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，包括收購時產生之商譽及公允價值調整，係依報導日之匯率換算為功能性貨幣；除高度通貨膨脹經濟者外，收益及費損項目係依當期平均匯率換算為功能性貨幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

當處分國外營運機構致喪失控制、共同控制或重大影響時，與該國外營運機構相關之累計兌換差額係全數重分類為損益。部分處分含有國外營運機構之子公司時，相關累計兌換差額係按比例重新歸屬至非控制權益。部分處分含有國外營運機構之關聯企業或合資之投資時，相關累計兌換差額則按比例重分類至損益。

對國外營運機構之貨幣性應收或應付項目，若尚無清償計畫且不可能於可預見之未來予以清償時，其所產生之外幣兌換損益視為對該國外營運機構淨投資之一部分而認列為其他綜合損益。

(四) 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

符合下列條件之一之資產列為流動資產，非屬流動資產之所有其他資產則列為非流動資產：

1. 預期於本公司正常營業週期中實現，或意圖將其出售或消耗者。

2. 主要為交易目的而持有者。

3. 預期將於資產負債表日後十二個月內實現者。

4. 現金或約當現金，但不包括於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者。

符合下列條件之一之負債列為流動負債，非屬流動負債之所有其他負債則列為非流動負債：

1. 預期將於本公司正常營業週期中清償者。
2. 主要為交易目的而持有者。
3. 預期將於資產負債表日後十二個月內到期清償者，即使於資產負債表日後至通過財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議。
4. 本公司不能無條件將清償期限延期至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

(五) 現金及約當現金

現金及約當現金包括庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。

定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(六) 金融工具

(A) 衡量種類

本公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

- (1) 係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- (2) 本公司對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
- (3) 本公司於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。
- (4) 當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本公司於損益認列股利收入。

2. 按攤銷後成本之金融資產

本公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- (1) 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- (2) 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收帳款）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- (1) 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- (2) 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，利息收入係以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

(1)係指原始認列時作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益；或同時符合下列條件之債務工具投資：

- a.在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有該金融資產。
- b.該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

(2)本公司對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。

(3)本公司於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量：屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益，轉列保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本公司於損益認列股利收入。

4. 應收帳款及票據

(1)係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。

(2)屬未付利息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(B)金融資產減損

本公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資、應收租賃款及合約資產之減損損失。

應收帳款及應收租賃款均按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按12個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後12個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

(C)金融資產之除列

本公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

1. 金融負債及權益工具

(1)負債或權益之分類

本公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之

定義分類為金融負債或權益。

權益工具係指表彰本公司於資產減除其所有負債後剩餘權益之任何合約。本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

(2)其他金融負債

金融負債非屬持有供交易且未指定為透過損益按公允價值衡量者(包括長短期借款、應付帳款及其他應付款)，原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價採有效利率法以攤銷後成本衡量，惟短期借款及應付款項之利息認列不具重大性之情況除外。未資本化為資產成本之利息費用列報於營業外收入及支出項下之「財務成本」。

(3)金融負債之除列

本公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。

(4)金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於本公司有法定權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

2. 衍生金融工具及避險會計

本公司為規避外幣及利率風險之暴險而持有衍生金融工具。原始認列時係按公允價值衡量，交易成本則認列為損益；後續評價依公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失直接列入損益，並列報於營業外收入及支出項下，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

(七)存貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本包括使其達可供使用的地點及狀態所發生之取得、產製或加工成本及其他成本，並採加權平均法計算。製成品及在製品存貨之成本包括依適當比例按正常產能分攤之製造費用。

淨變現價值係指正常營業下之估計售價減除估計完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。

(八)投資關聯企業

關聯企業係指本公司對其財務及營運政策具有重大影響力但未達控制能力者。本公司持有被投資公司20%至50%之表決權時，即假設具有重大影響力。

在權益法下，原始取得時係依成本認列，投資成本包含交易之成本。投資關聯企業之帳面金額包括原始投資時所辨認之商譽，減除任何累計減損損失。

財務報告包括自具有重大影響力之日起至喪失重大影響力之日止，於進行與本公司會計政策一致性之調整後，本公司依權益比例認列各該投資關聯企業之損益及其他綜合損益之金額。

本公司與關聯企業間之交易所產生之未實現利益，已在本公司對該被投資公司之權益範圍內予以消除。未實現損失之消除方法與未實現利益相同，但僅限於未有減損證據之情況下所產生。

當本公司依比例應認列關聯企業之損失份額等於或超過其在關聯企業之權益時，即停止認列其損失，而僅於發生法定義務、推定義務或已代該被投資公司支付款項之範圍內，認列額外之損失及相關負債。

(九) 投資子公司

於編製個體財務報告時，本公司對具控制力之被投資公司係採權益法評價。在權益法下，個體財務報告當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

本公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失控制者，作為與業主間之權益交易處理。

自取得子公司控制力之日起，開始將其財務報告納入合併財務報告，直至不再具有控制力之日為止。

(十) 不動產、廠房及設備

1. 認列與衡量

不動產、廠房及設備之認列及衡量係採成本模式，依成本減除累計折舊與累計減損後之金額衡量。成本包含可直接歸屬於取得資產之支出。自建資產成本包含原料及直接人工、任何其他使資產達預計用途之可使用狀態的直接可歸屬成本、拆卸與移除該項目及復原所在地點之成本，以及符合要件資產資本化之借款成本。此外，成本亦包含因外幣計價之不動產、廠房及設備採購，為整合相關設備功能而購入之軟體亦資本化為該設備之一部分。

當不動產、廠房及設備包含不同組成部分，且相對於該項目之總成本若屬重大而採用不同之折舊率或折舊方法較為合宜時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目(主要組成部分)處理。

不動產、廠房及設備之處分損益，係由不動產、廠房及設備之帳面金額與處分價款之差額決定，並以淨額認列於營業外收入及支出之其他收益及損失項目。

2. 後續成本

若不動產、廠房及設備項目後續支出所預期產生之未來經濟效益很有可能流入公司，且其金額能可靠衡量，則該支出認列為該項目帳面金額之一部分，被重置部分之帳面金額則予以除列。不動產、廠房及設備之日常維修成本於發生時認列為損益。

3. 折 舊

折舊係依資產成本減除殘值後按估計耐用年限採直線法計算，並依資產之各別重大組成部分評估，若一組成部分之耐用年限不同於資產之其他部分，則此組成部分應單獨提列折舊。折舊之提列認列為損益。

土地無須提列折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

項 目	耐用年數
建 築 物	10-50
機器設備	2-8
運輸設備	5
生財器具	3-11
其他設備	5-10

折舊方法、耐用年限及殘值係於每個財務年度結束日加以檢視，若預期值與先前之估計不同時，於必要時適當調整，該變動按會計估計變動規定處理。

(十一) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本公司使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。

2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本公司增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括：

(1) 固定給付，減除可收取之任何租賃誘因；

(2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付；

(3) 殘值保證下本公司預期支付之金額；

(4) 購買選擇權之行使價格，若承租人可合理確定將行使該選擇權；及

(5) 租賃終止所須支付之罰款，若租賃期間反映承租人將行使租賃終止之選擇權。

後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。

3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：

(1) 租賃負債之原始衡量金額；

(2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付；

(3) 發生之任何原始直接成本；及

(4) 為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點，或將標的資產復原至租賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十二) 營業租賃(出租人)

營業租賃之租賃收益按直線基礎於租賃期間認列為收益。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，加計至租賃資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間認列為費用。為達成租賃安排而提供予承租人之誘因總利益於租賃期間內以直線法認列為租金收入之減少。

或有租賃給付於租賃調整確定時，認列為當期收入。

(十三) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。

投資性不動產原始以成本(包括交易成本)衡量，後續以公允價值模式衡量，公允價值變動所產生之利益或損失，於發生期認列於損益。

投資性不動產係以開始轉供自用日之公允價值轉列不動產、廠房及設備。

不動產、廠房及設備之不動產於結束自用轉列投資性不動產時，原帳面金額與公允價值間之差額係認列於其他綜合損益。

除列投資性不動產所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於損益。

(十四) 無形資產

1. 商譽

商譽係因企業合併採收購法而產生。商譽每年進行減損測試，並按成本減累計減損列報。商譽之減損損失不得迴轉。

為減損測試目的，商譽分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認，將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

2. 研究與發展

研究階段係指預期為獲取及瞭解嶄新的科學或技術知識而進行之活動，相關支出於發生時認列於損益。

發展階段之支出於同時符合下列所有條件時，認列為無形資產；未同時符合者，於發生時即認列於損益：

- (1)完成無形資產之技術可行性已達成，將使該無形資產將可供使用或出售。
- (2)意圖完成該無形資產，並加以使用或出售。
- (3)有能力使用或出售該無形資產。
- (4)無形資產將很有可能產生未來經濟效益。
- (5)具充足之技術、財務及其他資源，以完成此項發展，並使用或出售該無形資產。
- (6)歸屬於該無形資產發展階段之支出能可靠衡量。

3. 其他無形資產

本公司取得商譽以外之其他無形資產係以成本減除累計攤銷與累計減損衡量之。

4. 後續支出

後續支出僅於可增加相關特定資產的未來經濟效益時，方可將其資本化。所有其他支出於發生時認列於損益。

5. 攤銷

攤銷時係以資產成本減除殘值後金額為可攤銷金額。

除商譽及非確定耐用年限無形資產外，無形資產自達可供使用狀態起，依下列估計耐用年限採直線法攤銷，攤銷數認列於損益：

電腦軟體 3-5年

每年至少於財務年度結束日時檢視無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法，若有變動，視為會計估計變動。

(十五) 非金融資產減損

針對存貨、建造合約產生之資產、遞延所得稅資產、員工福利產生之資產、分類為待出售之非流動資產及生物資產以外之非金融資產，本公司於每一報導期間結束日評估是否發生減損，並就有減損跡象之資產估計其可回收金額。若無法估計個別資產之可回收金額，則本公司估計該項資產所屬現金產生單位之可回收金額以評估減損。

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減出售成本與其使用價值孰高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則將該個別資產或現金產生單位之帳面金額調整減少至可回收金額，並認列減損損失。減損損失係立即認列於當期損益。

本公司於每一報導期間結束日重新評估是否有跡象顯示，商譽以外之非金融資產於以前年度所認列之減損損失可能已不存在或減少。若用以決定可回收金額之估計有任何改變，則迴轉減損損失，以增加個別資產或現金產生單位之帳面金額至其可回收金額，惟不超過若以前年度該個別資產或現金產生單位未認列減損損失之情況下，減除應提折舊或攤銷後之帳面金額。

商譽、非確定耐用年限無形資產及尚未可供使用之無形資產，每年定期進行減損測試，並就可回收金額低於帳面金額之部分，認列減損損失。

為減損測試之目的，企業取得之商譽應分攤至本公司預期可自綜效受益之各現金產生單位(或現金產生單位群組)。若現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先就已分攤至該現金產生單位之商譽，減少其帳面金額，次就該單位內各資產之帳面金額等比例分攤至各資產。已認列之商譽減損損失，不得於後續期間迴轉。

(十六)負債準備

負債準備之認列係因過去事件而負有現時義務，使本公司未來很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計。

本公司銷售商品瑕疵其中保固負債準備，係於銷售商品時認列，該項負債準備係根據歷史送修資料及所有可能結果按其相關機率衡量估計。

(十七)收入認列

1. 商品銷售

銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶時或起運時，且本公司並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時認列。當產品運送至客戶指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生；銷貨收入以合約價格認列，應收帳款於商品交予客戶時認列，因自該時點起本公司對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

風險及報酬移轉之時點係視銷售合約個別條款而定。

2. 勞務

提供勞務所產生之收入係按報導期間結束日之交易完成程度認列。

3. 佣金收入

當本公司於交易中作為代理人而非委託人時，收入係按所收取之佣金淨額認列。

4. 租金收入

轉租不動產產生之收益則認列於營業外收入及支出項下之「租金收入」。

係依租賃合約內容所約定之計算方式於租賃期間內認列為收入。

5. 股利收入

當本公司有權收取股利時，方認列相關股利收入。

本公司主要係從事各種電子連接器網路設備之成品及零件材料之設計、加工、製造、買賣，本公司之外銷交易依交易運送條件，主要採起運點交貨認列收入，部分採指定目的地交貨認列收入，內銷交易則主要採目的地交貨認列收入。

(十八)員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利義務係以未折現之基礎衡量，且於提供相關服務時認列為費用。

有關短期現金紅利或分紅計畫下預期支付之金額，若係因員工過去提供服務而使公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

2. 退休金

(1)確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供勞務期間內認列為損益項下之員工福利費用。

(2)確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福

利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在高品質公司債無深度市場之國家，係使用政府公債(於資產負債表日)之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

D. 期中期間之退休金成本係採用前一財務年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算。若該結束日後有重大市場變動及重大縮減、清償或其他重大一次性事項，則加以調整，並配合前述政策揭露相關資訊。

本公司目前無屬確定福利計畫之員工。

3. 離職福利

離職福利係於正常退休日前終止對員工之聘僱或當員工決定接受公司之福利邀約以換取聘僱之終止而提供之福利。本公司係於不再能撤銷離職福利之要約或於認列相關重組成本之孰早者時認列費用。不預期在資產負債表日後12個月全部清償之福利應予以折現。

4. 員工及董監酬勞

員工及董監酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另本公司係以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日之每股公允價值，並考慮除權除息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

(十九) 股份基礎給付交易

給與員工之股份基礎給付獎勵以給與日之公允價值，於員工達到可無條件取得報酬之期間內，認列酬勞成本並增加相對權益。認列之酬勞成本係隨預期符合服務條件及非市價既得條件之獎勵數量予以調整；而最終認列之金額係以既得日符合服務條件及非市價既得條件之獎勵數量為基礎衡量。

有關股份基礎給付獎勵之非既得條件，已反映於股份基礎給付給與日公允價值之衡量，且預期與實際結果間之差異無須作核實調整。

應給付予員工之股份增值權，係以該股份增值權之公允價值衡量後採現金交割者，於員工達到可無條件取得報酬之期間內，認列費用並增加相對負債。相關負債於各報導日及交割日應予重新衡量，其公允價值之任何變動認列為損益項下之人事費用。

(二十) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。

2. 本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵所得稅，俟盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。

3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易(不包括企業合併)中對資產或負債之原始認列，且在交易當

時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失)，則不予認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本公司可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率及稅法為準。

4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。
6. 因購置設備或技術、研究發展支出及股權投資等而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能有未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。

(二十一) 每股盈餘

本公司列示歸屬於本公司普通股權益持有人之基本及稀釋每股盈餘。本公司基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當期加權平均流通在外普通股股數計算之。稀釋每股盈餘則係將歸屬於本公司普通股權益持有人之損益及加權平均流通在外普通股股數，分別調整所有潛在稀釋普通股之影響後計算之。本公司之潛在稀釋普通股包括員工之股票選擇權。

(二十二) 部門資訊

本公司已於合併財務報告揭露部門資訊，因此個體財務報告不揭露部門資訊。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司所作之會計估計係依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期，惟實際結果可能與估計存有差異，對於下個財務年度之資產及負債可能會有重大調整帳面金額之風險的估計及假設，詳以下說明：

1. 金融資產分類之經營模式判斷

本公司依據反映金融資產群組為達成特定經營目的而共同管理之層級，評估金融資產所屬經營模式。此評估需考量所有攸關證據，包括資產績效衡量方式、影響績效之風險及相關經理人之薪酬決定方式，且需運用判斷。本公司持續評估其經營模式判斷是否適當，並為此監控於到期日前除列之按攤銷後成本衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資，瞭解其處分原因以評估該處分是否經營模式之目標一致。若發現經營模式已有變更，本公司推延調整後續取得金融資產之分類。

2. 金融資產之估計減損

應收帳款、債務工具投資及財務保證合約之估計減損係基於本公司對於違約率及預期損失率之假設。本公司考量歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，以作成假設並選擇減損評估之輸入值。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。截至民國109年12月31日止，應收款項之帳面金額為21,770仟元(已扣除備抵損失2,941仟元)。

3. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本公司評估資產負債表日存貨因正常損

耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。截至109年12月31日止，本公司存貨之帳面金額為14,194仟元。(已扣除備抵存貨呆滯及跌價損失19,219仟元)。

4. 收入認列

銷貨收入原則上係於獲利過程完成時認列。相關負債準備係依歷史經驗及其他已知原因估計可能發生之售後保固成本，於產品出售當期列為銷貨成本，並定期檢視估計之合理性。截至民國109年12月31日，本公司認列之負債準備為331仟元。

六、重要會計科目之說明

(一) 現金及約當現金

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
現金：			
庫存現金	\$ 77	\$ 66	\$ 132
銀行存款：			
支票存款	1,137	5	6
活期存款	22,937	20,475	20,393
定期存款	7,120	—	—
外幣存款	7,786	582	215
合計	<u>\$ 39,057</u>	<u>\$ 21,128</u>	<u>\$ 20,746</u>

1. 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本公司未有將現金及約當現金提供質押之情形。
3. 已指定用途或支用受有約束之銀行存款，已重分類至受限制資產項下，請詳附註八之說明。

(二) 應收票據淨額

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
應收票據	\$ 589	—	\$ 18
減：備抵減損	—	—	—
應收票據淨額	<u>\$ 589</u>	<u>—</u>	<u>\$ 18</u>

本公司之應收票據皆因營業發生，票期帳齡均為90日內，提供質押擔保之情形，請詳附註八之說明。

(三) 應收帳款淨額

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
應收帳款	\$ 13,058	\$ 5,681	\$ 10,646
減：備抵減損	(19)	(6)	(28)
應收帳款淨額	<u>\$ 13,039</u>	<u>\$ 5,675</u>	<u>\$ 10,618</u>

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
催收款	\$ 2,897	\$ 2,897	\$ 2,897
減：備抵減損	(2,897)	(2,897)	(2,897)
催收款淨額	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>

1. 本公司對該等餘額並未持有任何擔保品。
2. 有關應收款項減損所提列之備抵減損變動及帳齡分析資訊如下：

常理科技股份有限公司財務報告附註(續)

109 年度集體評估之減損金額(催收款及其他應收款係採個別評估)：

	應收票據	應收帳款	應收帳款 —關係企業	其他應收款	其他應收款 —關係企業	催收款	合 計
期初餘額	-	\$ 6	-	\$ 32	-	\$ 2,897	\$ 2,935
本期提列(回升利益)	-	13	\$ 1	(32)	\$ 24	-	6
本期沖銷	-	-	-	-	-	-	-
期末餘額	-	\$ 19	\$ 1	\$ -	\$ 24	\$ 2,897	\$ 2,941

108 年度集體評估之減損金額(催收款及其他應收款係採個別評估)：

	應收票據	應收帳款	應收帳款 —關係企業	其他應收款	其他應收款 —關係企業	催收款	合 計
期初餘額	-	\$ 28	-	\$ 37	-	\$ 2,897	\$ 2,962
本期提列(回升利益)	-	(22)	-	(5)	-	-	(27)
本期沖銷	-	-	-	-	-	-	-
期末餘額	-	\$ 6	-	\$ 32	-	\$ 2,897	\$ 2,935

3. 應收帳款之原始交易日帳齡分析如下：

	109.12.31		108.12.31		108.1.1	
	總額	減損	總額	減損	總額	減損
0-90天	\$ 12,363	\$ 12	\$ 5,628	\$ 6	\$ 9,515	\$ 10
90-180天	695	7	53	-	1,124	11
181-365天	-	-	-	-	-	-
逾一年以上	-	-	-	-	7	7
	\$ 13,058	\$ 19	\$ 5,681	\$ 6	\$ 10,646	\$ 28

4. 本公司自民國 107 年 1 月 1 日起採用國際財務報導準則第 9 號評估減損，本公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現實財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望。因公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率，民國 109 年度之信用風險資訊請詳附註十二。

(四)應收帳款-關係企業淨額

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
應收帳款-關係人企業	\$ 32	-	-
減：備抵減損	(1)	-	-
應收帳款-關係人企業淨額	\$ 31	-	-

	109.12.31		108.12.31		108.1.1	
	總額	減損	總額	減損	總額	減損
0-90天	\$ 23	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
90-180天	-	-	-	-	-	-
181-365天	9	\$ 1	-	-	-	-
逾一年以上	-	-	-	-	-	-
	\$ 32	\$ 1	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

本公司對該等餘額並未持有任何擔保品，有關應收款項－關係企業備抵減損變動分析資訊請詳六(三)。

(五) 存 貨

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
原料	\$ 12,396	\$ 10,550	\$ 10,952
在製品及半成品	8,275	3,609	4,399
製成品	10,379	11,889	18,964
商品	2,363	2,395	2,725
小計	33,413	28,443	37,040
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	(19,219)	(18,648)	(4,751)
存貨淨額	\$ 14,194	\$ 9,795	\$ 32,289

1. 當期認列之存貨相關費損：

	109年度	108年度
已出售存貨成本	\$ 60,669	\$ 46,440
存貨跌價及呆滯損失(回升利益)	571	13,897
存貨盤(盈)虧	117	271
存貨報廢損失	—	—
產品保固費用	—	—
銷貨成本淨額	\$ 61,357	\$ 60,608

2. 本公司109年度及108年度與存貨相關之銷貨成本中，因將存貨成本沖減至淨變現價值所認列之存貨跌價損失分別為571仟元及13,897仟元。

3. 截至民國109年12月31日、民國108年12月31日及1月1日，本公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(六) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資-非流動 未上市櫃股票			
固璟科技股份有限公司	\$ 1,059	\$ 1,059	\$ 1,059
減：減損損失	(1,059)	(1,059)	(1,059)
	\$ —	\$ —	\$ —

1. 本公司依中長期策略投資固璟科技股份有限公司500仟股，並預期透過長期投資獲利，本公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

2. 截至民國109年12月31日、108年12月31日及108年1月1日，本公司透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

3. 固璟科技股份有限公司因營業虧損致無法繼續經營，於107年10月8日經董事會議決議向法院申請解散，故本公司將餘額1,059仟元全數認列減損損失1,059仟元。

(七) 採用權益法之投資-關聯企業

本公司於財務報導期間結束日採用權益法之投資列示如下：

被投資公司名稱	109年12月31日		108年12月31日		108年1月1日	
	帳面金額	持股比例	帳面金額	持股比例	帳面金額	持股比例
佰潔益環保股份有限公司	\$ —	—	\$ —	—	\$ —	—

1. 關聯企業之變動情形如下：

	109年度	108年度
期初餘額	\$ —	\$ —
本期增加投資	200	—
採權益法認列當期投資收益(損失)	(34)	—
清算返還投資款	(166)	—
期末餘額	\$ —	\$ —

2. 本公司於民國109年1月30日經董事會決議投資200仟元，設立佰潔益環保股份有限公司，持股比例100%，於109年8月10日經董事會決議解散，並於109年10月22日完成清算註銷。

(八) 不動產、廠房及設備

1. 本公司民國109年度及108年度不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	建築物	機器設備	運輸設備	生財器具	其他設備	閒置資產	合計
成本：							
109年1月1日	\$ 62,223	\$ 34,980	\$ 3,846	\$ 2,791	\$ 4,852	\$ —	\$ 108,692
增添	—	13,892	—	—	667	—	14,559
處分	—	—	—	—	—	—	—
移轉	12,041	—	—	—	—	—	12,041
109年12月31日	\$ 74,264	\$ 48,872	\$ 3,846	\$ 2,791	\$ 5,519	\$ —	\$ 135,292
成本：							
108年1月1日	\$ 62,223	\$ 30,796	\$ 3,846	\$ 2,791	\$ 3,915	\$ 89,370	\$ 192,941
增添	—	4,184	—	—	937	—	5,121
處分	—	—	—	—	—	(89,370)	(89,370)
移轉	—	—	—	—	—	—	—
108年12月31日	\$ 62,223	\$ 34,980	\$ 3,846	\$ 2,791	\$ 4,852	\$ —	\$ 108,692
折舊及減損：							
109年1月1日	\$ 16,095	\$ 30,984	\$ 3,730	\$ 2,744	\$ 2,465	\$ —	\$ 56,018
折舊	1,495	2,591	78	7	877	—	5,048
處分	—	—	—	—	—	—	—
移轉	3,057	—	—	—	—	—	3,057
減損	—	—	—	—	—	—	—
109年12月31日	\$ 20,647	\$ 33,575	\$ 3,808	\$ 2,751	\$ 3,342	\$ —	\$ 64,123
折舊及減損：							
108年1月1日	\$ 14,842	\$ 29,495	\$ 3,649	\$ 2,738	\$ 1,766	\$ 89,370	\$ 141,860
折舊	1,253	1,489	81	6	699	—	3,528
處分	—	—	—	—	—	(89,370)	(89,370)
移轉	—	—	—	—	—	—	—
減損	—	—	—	—	—	—	—
108年12月31日	\$ 16,095	\$ 30,984	\$ 3,730	\$ 2,744	\$ 2,465	\$ —	\$ 56,018
淨帳面價值							
109年12月31日	\$ 53,617	\$ 15,297	\$ 38	\$ 40	\$ 2,177	\$ —	\$ 71,169
108年12月31日	\$ 46,128	\$ 3,996	\$ 116	\$ 47	\$ 2,387	\$ —	\$ 52,674
108年1月1日	\$ 47,381	\$ 1,301	\$ 197	\$ 53	\$ 2,149	\$ —	\$ 51,081

2. 本公司民國109年度及108年度出租資產之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

109 年度	期初餘額	本期增加	本期減少	本期移轉	期末餘額
成本					
智慧家庭	\$ 66,880	-	\$ (12,032)	\$ 1	\$ 54,849
成本合計	66,880	-	(12,032)	1	54,849
累計折舊					
智慧家庭	(55,069)	\$ (8,949)	10,401	-	(53,617)
累計折舊合計	(55,069)	(8,949)	10,401	-	(53,617)
累計減損					
智慧家庭	(1,232)	-	-	-	(1,232)
累計減損合計	(1,232)	-	-	-	(1,232)
出租資產淨額	\$ 10,579	\$ (8,949)	\$ (1,631)	\$ 1	\$ -

108 年度	期初餘額	本期增加	本期減少	本期移轉	期末餘額
成本					
智慧家庭	\$ 81,352	-	\$ (14,803)	\$ 331	\$ 66,880
成本合計	81,352	-	(14,803)	331	66,880
累計折舊					
智慧家庭	(43,058)	\$ (22,998)	10,987	-	(55,069)
累計折舊合計	(43,058)	(22,998)	10,987	-	(55,069)
累計減損					
智慧家庭	(1,232)	-	-	-	(1,232)
累計減損合計	(1,232)	-	-	-	(1,232)
出租資產淨額	\$ 37,062	\$ (22,998)	\$ (3,816)	\$ 331	\$ 10,579

3. 預付設備款

	期初餘額	本期增加	本期減少	本期移轉	期末餘額	合約金額
109 年度-機器設備	\$ 3,429	\$ 456	\$ (3,429)	-	\$ 456	\$ 1,510
108 年度-機器設備	-	\$ 3,429	-	-	\$ 3,429	\$ 3,444

4. 截至民國109年12月31日、民國108年12月31日及1月1日已作為長期借款及融資額度擔保之明細，請詳附註八。

5. 民國109年及108年度利息資本化之金額均為0元。

(九)使用權資產及租賃負債

1. 本公司租賃之標的資產土地，租賃合約之期間20年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。

2. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	109年12月31日	109年1月至12月	108年1月至12月	108年1月至12月
	帳面金額	折舊費用	帳面金額	折舊費用
土地	\$ 9,781	\$ 3,009	\$ 12,790	\$ 3,009

3. 本公司於民國 109 年度及 108 年度無增添之使用權資產。

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

影響當期損益之項目	109 年 度	108 年 度
租賃負債之利息費用	\$ 629	\$ 765
屬於短期合約之費用	—	—
屬低價值資產租賃之費用	—	—

5. 本公司於民國109年度及108年度租賃現金流出總額均為5,915仟元。

(十)投資性不動產

1. 自民國102年1月1日起：

	109年度	108年度
1月1日	\$ 439,781	\$ 459,037
不動產、廠房及設備轉入(出)	(8,984)	—
公允價值變動數	(20,006)	(19,256)
12月31日	\$ 410,791	\$ 439,781

投資性不動產出租之租賃期間為1-10年，承租人於行使續租權時，約定依市場租金行情調整租金，承租人於租賃期間屆滿時不具有租賃物之所有權無條件轉移給承租人。

2. 本公司以營業租賃出租其投資性不動產，不可取消租賃期間之未來應收最低租賃款情形如下：

	109年12月31日	108年12月31日	108年1月1日
一年內	\$ 24,641	\$ 24,998	\$ 25,577
二年至五年	33,295	39,003	41,232
五年以上	1,139	5,697	12,474
合 計	\$ 59,075	\$ 69,698	\$ 79,283

民國109年度及108年度由投資性不動產產生之租金收入扣除相關費用後分別為21,520仟元及23,103仟元。

投資性不動產公允價值如下：

	109年12月31日	108年12月31日	108年1月1日
委外估價	\$ 410,791	\$ 439,781	\$ 459,037

投資性不動產民國109年12月31日、民國108年12月31日及1月1日之公允價值分別係於民國109年12月31日、民國108年12月31日及107年12月31日由具備我國不動產估價師資格之展茂不動產估價師聯合事務所楊哲豪估價師及楊尚泓估價師進行估價。

投資性不動產公允價值係採收益法評價，其重要假設如下：

價格日期	109年12月31日	108年12月31日	108年1月1日
預估未來有效總收入	\$ 1,028,816	\$ 1,091,060	\$ 1,114,686

常理科技股份有限公司財務報告附註(續)

預估未來總費用	229,985	255,027	263,073
年淨收入	798,831	836,033	851,613
折現率	3.0140%	2.6970%	2.5800%
收益價格(DCF)	410,791	439,781	459,037

投資性不動產所在區域之租金行情民國109年度及108年度均約為每坪0.4仟元至0.6仟元，市場上相似比較標的之租金行情約為每月每坪0.4仟元至0.6仟元。

該投資性不動產目前已全數以營業租賃方式出租，民國109年度及108年度產生租金收入分別為26,341仟元及28,053仟元，請參閱附註六(二十一)。

投資性不動產預期產生之未來現金流入為租金收入及期末處分價值，租金收入係以市場相似比較標的租金行情評估，並排除過高或過低之比較標的。並考量未來租金年成長率推估，收益分析期間係分別以36年及37年估算；空租損失係以鄰近地區店面及廠辦之空置情形推估；期末處分價值係以收益法之直接資本化法推估。投資性不動產預期發生之未來現金流出包含國有基地租金、房屋稅、保險費、管理費、維修費等支出，該等支出係以目前支出水準並考量未來公告地價之調整、房屋稅條例規定之稅率推估。

折現率係估價師訪查當地同等級產品、合理租金水準及售價水準，再考慮流通性、風險性、增值性及管理上難易程度等因素並依金管會規定不得低於中華郵政股份有限公司牌告2年期郵政定期儲金小額存款機動利率加3碼。

3. 民國109年12月31日、民國108年12月31日及1月1日，本公司提供做為資金運用額度擔保之投資性不動產請參閱附註八。

(十一) 無形資產

項 目	109年度			
	期初餘額	增 添	處 分	期末餘額
<u>成 本</u>				
電腦軟體成本及模具	\$ 3,098	\$ 107	—	\$ 3,205
<u>累計攤銷</u>				
電腦軟體成本及模具	(3,086)	(18)	—	(3,104)
	\$ 12	\$ 89	—	\$ 101
項 目	108年度			
	期初餘額	增 添	處 分	期末餘額
<u>成 本</u>				
電腦軟體成本及模具	\$ 3,098	—	—	\$ 3,098
<u>累計攤銷</u>				
電腦軟體成本及模具	(3,040)	\$ (46)	—	(3,086)
	\$ 58	\$ (46)	—	\$ 12

1. 本公司民國109年度及108年度所認列之攤銷費用納入個體綜合損益表中之營業費用之金額分別為18仟元及46仟元。

2. 本公司民國109年度及108年度與內部產生無形資產有關之研究發展支出分別為8,312仟元及6,635仟元，列報個體綜合損益表之「營業費用-研究發展費用」。

(十二)短期借款

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
擔保借款	\$ 6,630	—	—
中租迪和借款	—	—	\$ 1,626
抵押借款	—	—	—
其他短期借款	—	—	—
合 計	\$ 6,630	—	\$ 1,626
利率區間	1.5%	—	3.77%

1. 本公司109年度及108年度新增借款金額分別為6,630仟元及0仟元，償還金額分別為0仟元及1,626仟元，匯差分別為0仟元及0仟元，上述借款以不動產、廠房及設備及應收票據提供擔保情形，請詳附註八。

(十三)長期借款

本公司長短期借款之明細、條件與條款如下：

借 款 銀 行	性 質	借 款 額 度	借 款 期 間	109年12月31日	108年12月31日	108年1月1日
陽信銀行	擔保借款	\$ 220,000	107.03.13 ~112.03.13	\$ 142,024	\$ 152,008	\$ 160,000
			107.03.19 ~112.03.13	53,576	57,192	60,000
陽信銀行	擔保借款	\$ 6,000	109.04.23 ~112.04.23	4,855	—	—
台中銀租賃	售後租回	\$ 10,000	108.06.03 ~109.11.03	—	6,220	—
台中銀租賃	售後租回	\$ 8,500	109.06.05 ~111.06.05	6,457	—	—
		\$ 4,500	109.07.14 ~111.07.14	3,601	—	—
第一銀行	擔保借款	\$ 30,000	109.07.08 ~114.07.08	27,500	—	—
減：一年內到期之長期借款				(26,469)	(28,597)	(9,708)
合 計				\$ 211,544	\$ 186,823	\$ 210,292
利率區間				2.17%~5.24%	2.1%~4.25%	2.1%

1. 本公司109年度及108年度新增借款金額分別為49,000仟元及9,499仟元，償還金額分別為26,407仟元及14,079仟元，上述借款以不動產、廠房及設備提供擔保情形，請詳附註八。

2.

	借款金額	利率	還款期間及金額
台中銀租賃存貨售後買回借款	\$ 13,000	5.234%~5.237%	自民國109.7.1起以每個月為一期，共分24期償還，每期償還572仟元。

(十四)營業租賃

民國107年度適用

本合併公司以營業租賃承租不動產資產，租賃期間介於1至20年，並附有於租賃期間屆滿之續租權。民國107年1月1日至12月31日認列5,915仟元之租金費用為當期損益。

1. 承租人租賃

本公司規劃位於樹林大同工業區之營運總部，與財政部國有財產局台灣北區辦事處簽定樹林大同工業園區用地之租賃契約，租賃期間分別為自民國93年7月1日至民國113年3月31日止及自民國93年4月1日至113年3月31日止，各期間租金計收如下：

- (1). 自民國93年7月1日起至民國96年6月30日止(原地號11-2改為地號11)及自民國93年4月1日起至96年3月31日止(地號11)免收租金。
- (2). 自民國96年7月1日起至民國101年6月30日止(原地號11-2改為地號11)及自民國96年4月1日起至101年3月31日止(地號11)，每月租金按租賃基地當期土地公告地價總額乘以國有基地租金率計算年租金，除以2以後，以12分之1計算之。
- (3). 自民國101年7月1日起至民國113年3月31日止(原地號11-2改為地號11)及自民國101年4月1日止至113年3月31日止(地號11)，每月租金按租賃基地當期土地公告地價總額乘以國有基地租金率計算年租金，以12分之1計算之。
- (4). 不可取消之營業租賃未來應付租金付款情形如下：

	107年12月31日
一年內	\$ 5,853
一年至五年	25,152
五年以上	1,798
合 計	\$ 32,803

(十五)員工退休金相關資訊-確定提撥計劃

民國94年7月1日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。民國109年度及108年度，本公司依上開退休金條例認列之退休金成本分別為516仟元及480仟元。

(十六)資本及其他權益

1. 普通股股本(含私募普通股)

(1) 民國109年12月31日止，本公司額定資本額為800,000仟元，實收資本額為266,743仟元，每股面額10元。本公司已發行之股款均已收訖。

(2) 本公司民國109年底及108年底之普通股期末流通在外股數均為26,674仟股。

- (3) 本公司於民國 103 年 6 月 25 日經股東會決議在不超過 13,800 仟股內授權董事會辦理私募普通股。本公司於民國 104 年 2 月 16 日經董事會決議辦理私募普通股 6,426 仟股，每股面額 10 元，每股私募價格為 7.56 元，實收金額計 48,581 仟元。該私募已於民國 104 年 2 月 25 日完成資金募集並辦妥變更登記；民國 104 年 2 月 26 日董事會再次決議續就股東會未完成之私募案繼續發行 6,574 仟股，每股面額 10 元，每股私募價格為 7.68 元，實收金額計 50,488 仟元。第二次私募已於民國 104 年 3 月 3 日完成資金募集並辦妥變更登記。
- (4) 本公司於民國 100 年及 104 年第一次及 104 年第二次私募普通股分別至 100 年 12 月 27 日、104 年 3 月 26 日及 104 年 4 月 8 日交付應募人起，均已屆滿三年，於民國 108 年 5 月 8 日經股東會決議辦理依「公開發行公司辦理私募有價證券應注意事項」第七條規定補辦公開發行。並於民國 108 年 8 月 27 日完成。截至 109 年 12 月 31 日止，已發行普通股 26,674 仟股中包含私募普通股 0 仟股。

2. 資本公積

依民國 101 年 1 月修正之公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額 10%。

3. 保留盈餘

- (1) 根據本公司章程規定，年度如有獲利，應提撥百分之 0.5 至百分十二為員工酬勞；及提撥不逾百分之二為董監事酬勞。但本公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補累積虧損，次提百分之十為法定盈餘公積及依主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積，其餘聯同以往年度累積未分配盈餘，由董事會擬具股東股息及紅利分配議案，提請股東會決意分配之，其中現金發放不得低於股利總數之百分之五。

- (2) 法定盈餘公積

依民國 101 年 1 月修正之公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

- (3) 特別盈餘公積

- a. 本公司於首次採用金管會認可之國際財務報導準則時，因選擇適用國際財務報導準則第一號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目，帳列股東權益項下之累積換算調整數(損失)而減少保留盈餘之金額為 3,348 仟元，故無需依金管會民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號令規定提列相同數額之特別盈餘公積，惟本公司

另依證期局(90)台財證(一)字第 101801 號函之規定，於 102 年 6 月 11 日股東常會就 101 年度發生之帳列股東權益減項累積換算調整數 2,276 仟元提列特別盈餘公積 2,276 仟元。截至民國 109 年 12 月 31 日，該項特別盈餘公積餘額為 2,276 仟元。又依上段所述函令規定，嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

b. 本公司於 103 年度將投資性不動產改採公允價值衡量，依民國 103 年 3 月 18 日金管證發第 1030006415 號函規定，本公司 103 年 1 月 1 日公允價值增加數 148,336 仟元，於轉入保留盈餘後，應提列相同數額之特別盈餘公積，截至 108 年 12 月 31 日止，本項特別盈餘公積累計已提列數額為 88,521 仟元。

(4) 本公司民國 109 年度及 108 年度虧損，估列入帳之員工現金酬勞及董監事酬勞均為 0 仟元，有關股東會決議盈餘分派情形請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。106 年度員工酬勞 5,672 仟元及董監酬勞 473 仟元，截至 109 年底尚有員工酬勞 1,523 仟元及董監酬勞 473 仟元未發放。

(十七) 所得稅

1. 本公司民國109年度及108年度之所得稅費用(利益)明細如下：

(1) 所得稅費用(利益)構成項目如下：

	109 年度	108 年度
當期所得稅：		
當期產生	—	—
以前年度所得稅(高)低估	—	—
當期所得稅總額	—	—
遞延所得稅		
暫時性差異之發生及迴轉	—	—
稅率改變之影響	—	—
遞延所得稅總額	—	—
合 計	—	—

所得稅法第114條之4條文於民國108年2月7日修正通過，將營利事業所得稅率由17%調升為20%，未分配盈餘加徵營利事業所得稅稅率由10%改為5%，並自民國108年度施行。本公司業已依此修正條文重新計算遞延所得稅資產及負債。

(2) 本公司民國109年度及108年度認列於其他綜合損益之下的所得稅費用均為0仟元。

(3) 所得稅費用(利益)與會計利潤關係

	109 年度	108 年度
稅前淨利(損)	\$ (9,923)	\$ (49,766)
稅前淨利(損)按法定稅率計算之所得稅	\$ (1,985)	\$ (9,953)
按稅法規定剔除項目之所得稅影響數	2,544	3
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	85	(2,933)
未認列遞延所得稅資產之變動	(644)	12,883
合 計	—	—

2. 遞延所得稅資產(負債)：

(1) 未認列之遞延所得稅資產

	109年12月31日	108年12月31日	108年1月1日
可減除暫時性差異	\$ 3,400	\$ 3,543	\$ 6,627
虧損扣抵	130,078	133,454	162,598
投資抵減	—	—	—
未認列為遞延所得稅資產之金額	<u>\$ 133,478</u>	<u>\$ 136,997</u>	<u>\$ 169,225</u>

課稅損失係依所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定之前十年度虧損得自當年度之純益扣除，再行核課所得稅。該等項目未認列為遞延所得稅資產，係因本公司於未來並非很有可能具有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用仍存在之不確定性。

(2) 截至民國109年12月31日止，本公司預計虧損扣抵尚未使用之所得額抵減明細如下：

年 度	虧損金額	已扣抵金額	尚未扣抵金額	最後抵減年度
99 年度(核定)	\$ 68,363	\$ 3,223	\$ 65,140	109 年
100 年度(核定)	33,246	—	33,246	110 年
101 年度(核定)	20,333	—	20,333	111 年
102 年度(核定)	16,351	—	16,351	112 年
103 年度(核定)	26,372	—	26,372	113 年
104 年度(核定)	18,946	—	18,946	114 年
105 年度(核定)	5,496	—	5,496	115 年
106 年度(核定)	443,078	—	443,078	116 年
108 年度(申報)	21,426	—	21,426	118 年
	<u>\$ 653,611</u>	<u>\$ 3,223</u>	<u>\$ 650,388</u>	

3. 本公司營利事業所得稅業經稅捐機關核定至民國107年度。

(十八) 每股盈餘

1. 基本每股盈餘

基本每股盈餘係以歸屬於普通股權益持有人之損益，除以當期流通在外普通股加權平均股數計算。

2. 稀釋每股盈餘

稀釋每股盈餘係就所有稀釋性潛在普通股之影響數，調整歸屬於普通股權益持有人之損益以及流通在外加權平均股數計算。

3. 本公司基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算如下：

	109 年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
基本每股盈餘			
歸屬於普通股股東之本期淨(損)	\$ (9,923)	26,674	\$ (0.37)
稀釋每股盈餘			
員工認股權	—	—	
屬於普通股股東之本期淨(損)			
加潛在普通股之影響	<u>\$ (9,923)</u>	<u>26,674</u>	<u>\$ (0.37)</u>

	108 年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
基本每股盈餘			
歸屬於普通股股東之本期淨(損)	\$ (49,766)	26,674	\$ (1.87)
稀釋每股盈餘			
員工認股權	—	—	
屬於普通股股東之本期淨(損)			
加潛在普通股之影響	\$ (49,766)	26,674	\$ (1.87)

(十九) 本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用依其功能別彙總如下：

功能別 性質別	1 0 9 年 度			1 0 8 年 度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
用人費用	3,425	12,775	16,200	2,612	12,576	15,188
薪資費用	2,638	10,107	12,745	2,399	10,142	12,541
勞健保費用	229	928	1,157	175	851	1,026
退休金費用	31	485	516	—	480	480
董事酬金	—	655	655	—	545	545
其他用人費用	527	600	1,127	38	558	596
折舊費用(註三)	11,753	2,827	14,580	23,837	3,177	27,014
攤銷費用	18	—	18	46	—	46

註一：其他用人費用包含伙食費、加班費、訓練費及職工福利。

註二：本年度及前一年度之員工人數分別為27人及29人，其中未兼任員工之董事人數均為4人。

註三：民國109年及108年分別含轉入營業成本項下之出租資產折舊為8,949仟元及22,998仟元。

註四：股票已在證券交易所上市或於證券櫃檯買賣中心上櫃買賣之公司，應增加揭露以下資訊：

1. 本年度平均員工福利費用 676 千元(『本年度員工福利費用合計數-董事酬金合計數』/『本年度員工人數-未兼任員工之董事 人數』)。

前一年度平均員工福利費用 586 千元(『前一年度員工福利費用合計數-董事酬金合計數』/『前一年度員工人數-未兼任員工之 董事人數』)。

2. 本年度平均員工薪資費用 554 千元(本年度薪資費用合計數/『本年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)。

前一年度平均員工薪資費用 502 千元(前一年度薪資費用合計數/『前一年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)。

3. 平均員工薪資費用調整變動情形 10.36%(『本年度平均員工薪資費用-前一年度平

均員工薪資費用』/前一年度平均員工薪資費用)。

4. 本年度監察人酬金 75 仟元，前一年度監察人酬金 67 仟元。

5. 本公司薪資報酬政策(包括董事、監察人、經理人及員工)

本公司董事之報酬，依本公司章程規定，由薪資報酬委員會依其對本公司營運參與之程度及貢獻度之價值，並參酌國內同業通常之水準決定，再提報董事會決議之。本公司對獨立董事得訂與一般董事不同之薪資報酬。依本公司獨立董事之職責範疇規則規定，本公司獨立董事之酬金，應於公司章程或依股東會決議訂之，並得酌訂與一般董事不同之合理酬金。

本公司經理人員及員工之薪資報酬政策，係依據公司薪資架構為固定薪資，包含本薪、伙食津貼及變動薪資，包含津貼(加班費、誤餐費)、及獎金(年終獎金、工作獎金)，於公司內該職位的權責範圍以及對公司營運目標的貢獻度給付酬金。於訂定酬金程序，本公司除參考公司整體的營運績效、產業未來經營風險及發展趨勢，亦參考個人的績效達成率及對公司績效的貢獻度而給予合理報酬。關於經理人之相關績效考核及薪資報酬合理性均經薪資報酬委員會及董事會審核，並隨時視公司實際經營狀況及相關法令適時檢討酬金制度。

另依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積盈虧後，如尚有餘額，應提撥百分之零點五至百分之十二為員工酬勞，及不高於百分之二為董事酬勞。

綜上，本公司支付董事、經理人及員工酬金之政策及訂定酬金之程序，已考量公司未來面臨之營運風險，並與經營績效正向關聯性，以得永續經營與風險控管之平衡。

(二十) 營業收入

	109年度	108年度
營業收入總額	\$ 80,336	\$ 59,301
減：銷貨退回	(2)	(888)
減：銷貨折讓	(13)	—
營業收入淨額	\$ 80,321	\$ 58,413

(二十一) 其他利益及損失

本公司民國109年及108年度之其他利益及損失明細如下：

	109年度	108年度
租金收入	\$ 26,341	\$ 28,053
其他收入-其他	5,607	4,742
政府補助款-營運及薪資補助	789	—
政府補助款-租金減免	1,183	—
出租資產-其他成本	(4,821)	(4,950)
什項支出	(198)	(414)
	\$ 28,901	\$ 27,431

本集團於民國109年度向經濟部工業局申請政府營運資金及薪資補貼款項之補助款，核定補助總金額為新台幣930仟元，截至民國109年12月31日已收取補助總金額為新台幣789仟元。

本集團於民國109年度，對符合新型冠狀病毒肺炎大流行之直接果而發生之相關租金減讓，認列於損益1,183仟元，以反映適用相關實務權宜作法所產生之租賃給付變動。

(二十二) 財務成本

本公司民國109年及108年度之財務成本明細如下：

	109年度	108年度
借款利息費用	\$ 5,147	\$ 4,872
租賃負債利息	629	765
	<u>\$ 5,776</u>	<u>\$ 5,637</u>

(二十三) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	109年度	108年度
購置不動產、廠房及設備	\$ (14,559)	\$ (5,121)
加：期初預付設備款	3,429	—
減：期末預付設備款	(456)	(3,429)
減：期初應付設備款	(870)	(1,509)
加：期末應付設備款	1,671	870
本期支付現金	<u>\$ (10,785)</u>	<u>\$ (9,189)</u>

2. 不影響現金流量之籌資活動：無。

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者

本公司為本公司及本公司之子公司之最終控制者。

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
林銓錄	為本公司負責人
錄森科技股份有限公司	為本公司實質關係人
京凌電子股份有限公司	為本公司實質關係人
威購金融科技股份有限公司	為報導個體或其母公司主要管理人員之成員持有之公司
李靜宜	為報導個體或其母公司主要管理人員之成員

2. 商品及勞務銷售予關係人-(其他關係人類)

本公司對關係人之重大銷售金額及其未結清餘額如下：

關 係 人 名 稱	109年度		108年度	
	109.12.31	108.12.31	108.1.1	
商品銷售：				
京凌電子股份有限公司	\$ 32	\$ —	\$ —	
減：備抵呆帳	(1)	—	—	
合 計	\$ 31	\$ —	\$ —	

本公司銷售予關係人之銷貨條件則與一般銷售價格無顯著不同。其收款期限約為4-5個月，與一般銷貨並無顯著不同。關係人間之應收款項並未收受擔保品。

3. 向關係人購買商品及勞務-(其他關係人類)

本公司向關係人進貨金額及其未結清餘額如下：

關 係 人 名 稱	109年度	108年度
進貨：		
京凌電子股份有限公司	\$ 2,598	\$ 597
錄森科技股份有限公司	372	11,820
威購金融科技股份有限公司	—	7
	\$ 2,970	\$ 12,424

	109年度	108年度
製-加工費：		
京凌電子股份有限公司	\$ 6,268	\$ 2,280

關 係 人 名 稱	應付關係人款項		
	109.12.31	108.12.31	108.1.1
應付帳款：			
錄森科技股份有限公司	\$ 17	—	\$ 107
京凌電子股份有限公司	—	\$ 846	655
威購金融科技股份有限公司	—	8	—
合 計	\$ 17	\$ 854	\$ 762

本公司對關係人之進貨價格與公司向一般廠商之進貨價格無顯著不同。其付款期限為4至5個月，與一般廠商並無顯著不同。

4. 其他應收款-非資金貸與(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	其他應收款		
	109.12.31	108.12.31	108.1.1
錄森科技股份有限公司	\$ 65	\$ —	\$ —
京凌電子股份有限公司	2,960	160	—
威購金融科技股份有限公司	—	3	—
減:備抵呆帳	(24)	—	—
合 計	\$ 3,001	\$ 163	\$ —

5. 預付款項 -(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	預付貨款(帳列預付款項)		
	109.12.31	108.12.31	108.1.1
京凌電子股份有限公司	\$ 153	—	—
錄森科技股份有限公司	—	\$ 73	—
合 計	\$ 153	\$ 73	—

6. 暫付款(帳列其他流動資產)-(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	暫付款(帳列其他流動資產)		
	109.12.31	108.12.31	108.1.1
京凌電子股份有限公司	\$ —	\$ 2	\$ 135

7. 應付設備款(帳列其他應付款)-(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	應付費用(帳列其他應付款)		
	109.12.31	108.12.31	108.1.1
錄森科技股份有限公司	\$ —	\$ 870	\$ —

8. 其他利益及損失-租金收入-(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	109年度		108年度	
	金 額	佔該科目%	金 額	佔該科目%
錄森科技股份有限公司	\$ 360	1.37 %	\$ 1,351	4.82 %
京凌電子股份有限公司	4,208	15.98 %	4,208	15.00 %
威購金融科技股份有限公司	36	0.14 %	15	0.01 %
合 計	\$ 4,604	17.49 %	\$ 5,574	19.83 %

租賃合約參考行情及租賃期間訂定，主要內容如下：

關係人名稱	標 的 物	租 賃 期 間	支 付 方 式	保 證 金
錄森科技股份 有限公司	新北市樹林區博愛街 236 號 1 樓、	106.12.01—115.03.31	每月 112 仟元	\$ 60
	(提前於 108.12.31 終止換約)		(不含稅)	
	2 樓、6 樓	109.12.01—115.03.31	每月 30 仟元	
			(不含稅)	
京凌電子股份 有限公司	新北市樹林區博愛街 236 號 3 樓、	105.04.01—115.03.31	每月 646 仟元	1,077
	(提前於 106.10.10 終止換約)		(不含稅)	

常理科技股份有限公司財務報告附註(續)

關係人名稱	標 的 物	租 賃 期 間	支 付 方 式	保證金
	5 樓	106.11.01－115.03.31	每月 350 仟元 (不含稅)	
長承建設股份 有限公司	新北市樹林區博 愛街 236 號 6 樓	105.10.01－108.09.30 (提前於 108.6.30 終止合約)	每月 4 仟元 (不含稅)	—
威購金融科技 股份有限公司	新北市樹林區博 愛街 236 號 1 樓(3 坪)	109.07.23－110.07.22	每月 3 仟元 (不含稅)	—

9. 其他利益及損失-管理費收入-(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	109年度		108年度	
	金 額	佔該科目%	金 額	佔該科目%
錄森科技股份有限公司	\$ 30	1.00%	\$ 112	2.37 %
京凌電子股份有限公司	350	6.24 %	350	7.41 %
合 計	\$ 380	7.24 %	\$ 462	9.78 %

10. 其他利益及損失-技術支援收入-(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	109年度		108年度	
	金 額	佔該科目%	金 額	佔該科目%
京凌電子股份有限公司	\$ 3,127	55.76 %	\$ 2,101	44.68 %

11. 財務成本-押金設算息-(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	109年度		108年度	
	金 額	佔該科目%	金 額	佔該科目%
錄森科技股份有限公司	\$ —	—	\$ 4	0.07 %
京凌電子股份有限公司	11	1.90 %	11	0.20 %
合 計	\$ 11	1.90 %	\$ 15	0.27 %

12. 資金融通情形-其他應收款-(其他關係人類)

本公司向關係人資金融通情形如下：

關 係 人 名 稱	109年度				
	最高金額	期末餘額	利 率	利息收入	擔保品
京凌電子股份有限公司	\$ 5,000	\$ 5,000	5.24%	\$ —	—
合 計		\$ 5,000		\$ —	

關 係 人 名 稱	108年度				
	最高金額	期末餘額	利 率	利息收入	擔保品
錄森科技股份有限公司	\$ 3,000	—	4.25%	\$ 8	—
合 計		—		\$ 8	

13. 資金融通情形-暫收款-(其他關係人類)

本合併公司向關係人資金融通情形如下：

關 係 人 名 稱	109年度				
	最高金額	期末餘額	利 率	利息支出	擔保品
林銓錄	\$ 1,910	—	2.29%	—	無
李涓榛	45	—	2.29%	—	無
合 計		—		—	

關 係 人 名 稱	108年度				
	最高金額	期末餘額	利 率	利息支出	擔保品
林銓錄	\$ 4,400	\$ 1,250	2.29%	—	無
李涓榛	45	45	2.29%	—	無
合 計		\$ 1,295		—	

14. 其他利益及損失-其他-(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	109年度		108年度	
	金 額	佔該科目%	金 額	佔該科目%
錄森科技股份有限公司	\$ —	—	\$ 8	47.06 %

15. 研發費用-什費-(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	109年度		108年度	
	金 額	佔該科目%	金 額	佔該科目%
錄森科技股份有限公司	\$ 3,347	40.27 %	\$ —	—
威購金融科技股份有限公司	600	7.22 %	—	—
合 計	\$ 3,947	47.49 %	\$ —	—

16. 財產交易-取得不動產、廠房及設備(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	性 質	109 年度	108 年度
錄森科技股份有限公司	模具	\$ 3,300	\$ 2,652

17. 研發費用-雜項購置(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	109 年度	108 年度
錄森科技股份有限公司	\$ 73	\$ 40

18. 製造費用-其他製造費用(其他關係人類)

關 係 人 名 稱	109 年度	108 年度
京凌電子股份有限公司	\$ 300	\$ —

(三)主要管理階層薪酬資訊

1. 借款予董事：無此事項。

2. 主要管理階層人員報酬

主要管理階層人員報酬包括：

	109年度	108年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 1,920	\$ 1,710
離職福利	—	—
退職後福利	—	—
其他長期福利	—	—
股份基礎給付	—	—
合 計	\$ 1,920	\$ 1,710

有關股份基礎給付之說明請詳附註六(十六)。

八、質押之資產

下列資產已提供作為本公司銀行借款及進口營業稅之擔保品，截至民國 109 年 12 月 31 日、民國 108 年 12 月 31 日及 1 月 1 日其帳面價值列示如下：

資產名稱	109.12.31	108.12.31	108.1.1
應收票據(註一)	—	—	—
不動產、廠房及設備(註二)	\$ 66,390	\$ 46,128	\$ 47,381
投資性不動產(註二)	410,791	439,781	459,037
存出保證金	—	—	980
受限制資產(流動及非流動)	7,690	—	1
合計	\$ 484,871	\$ 485,909	\$ 507,399

(註一)民國109年12月31日、民國108年12月31日及1月1日以存入之租金收入保證票據提供借款擔保分別計0仟元、0仟元及3,266仟元，未列示於資產負債表。

(註二)民國109年12月31日、民國108年12月31日及1月1日提供擔保金額均為264,000仟元。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)本公司民國109年12月31日、民國108年12月31日及1月1日，因簽定借款合同，而開立存出保證票據分別為230,489仟元、226,347仟元及310,000仟元。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大期後事項：

1. 本公司於民國109年6月29日經股東會決議在不超過5,000仟股內授權董事會辦理私募普通股

。本公司於民國109年12月27日經董事會決議辦理私募普通股4,000仟股，每股面額10元，每股私募價格為10元，實收金額計40,000仟元。該私募已於民國110年1月6日完成資金募集並於110年1月15完成變更登記。

十二、其他：

1. 金融工具之種類

金融資產

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
非衍生性金融工具：			
現金及約當現金(不含庫存現金)	\$ 38,980	\$ 21,062	\$ 20,614
應收票據及應收款項	21,770	6,190	11,161
其他金融資產-流動及非流動	7,690	—	1

金融負債

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
非衍生性金融工具：			
短期借款	\$ 6,630	\$ —	\$ 1,626
應付票據及其他應付款項	19,425	18,181	29,747
租賃負債	21,170	26,456	—
長期借款(含一年內到期之長期借款)	238,013	215,420	220,000

2. 財務風險管理目的

本公司財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，並依政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。本公司對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本公司須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

3. 市場風險

本公司之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險。實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

(1) 匯率風險

本公司匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本公司功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。本公司之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同，部位相當部分會產生自然避險效果，針對部分外幣款項考慮使用遠期外匯合約以管理匯率風險，基於前述自然避險及以遠期外匯合約之方式管理匯率風險不符合避險會計之規定，因此未採用避險會計；另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本公司未對此進行避險。

本公司匯率風險之敏感度分析，主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本公司損益及權益之影響。本公司之匯率風險主要受美金及人民幣匯率波動影響。

(2) 利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本公司之利率風險主要係來自於浮動利率借款。

本公司以維持適當之固定及浮動利率之組合管理利率風險。

(3) 權益價格風險

本公司若持有國內之上市櫃之權益證券，此等權益證券之價格會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本公司藉由多角化投資並針對單一及整體之權益證券投資設定限額，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本公司之高階管理階層，董事會則須對所有之權益證券投資決策進行複核及核准。

(4) 在所有其他因素維持不變之情況下，民國一〇九年及一〇八年度相關風險變動數之稅前敏感度分析如下：

109年底			
主要風險	變動幅度	損益敏感度	
匯率風險	NTD/外幣匯率+/- 1%	+/-	(238) 仟元
利率風險	浮動借款利率 +/- 0.25%	+/-	611 仟元
108年底			
主要風險	變動幅度	損益敏感度	
匯率風險	NTD/外幣匯率+/- 1%	+/-	(11) 仟元
利率風險	浮動借款利率 +/- 0.25%	+/-	538 仟元

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本公司之信用風險係因營業活動(主要為應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。每一業務單位係依循本公司之客戶信用風險之政策、程序及控制以管理客戶信用風險。所有客戶之信用風險評估係綜合考量該客戶之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本公司內部評等標準等因素。另本公司亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款及保險等)，以降低特定客戶之信用風險。本公司之財務處依照公司政策管理銀行存款及其他金融工具之信用風險。由於本公司之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及公司組織，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

本公司於財務報表日 109.12.31 及 108.12.31 等期間，前十大客戶應收款項佔本公司應收款項總百分比分別為 100%及 100%，其他應收款項於扣除提列之備抵呆帳後之信用集中風險相對並不重大。

本公司採用 IFRS9 提供以下之前提假設：

(1)當合約條款按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為金融資產自原始認列後信

用風險已顯著增加。

(2)當合約條款按約定之支付條款逾期超過 365 天，視為已發生違約。

本公司按客戶帳齡之區間將對客戶之應收帳款分組，以損失率法為基礎估計預期信用損失。

本公司考量國內外經濟情勢變化與產業動向，並依特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款的備抵減損，民國 109 年 12 月 31 日依損失率法估計如下：

民國109年12月31日	逾期1-90天	逾期91-180天	逾期181-365天	逾期365天以上	合計
預期損失率	0.1%	1%	10%	100%	
帳面價值總額	\$ 12,363	\$ 695	—	—	\$ 13,058
備抵損失	(12)	(7)	—	—	(19)

本公司之應收帳款備抵損失變動表如下：

	109年度		108年度	
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據
1月1日餘額	\$ 6	—	\$ 28	\$ —
本期變動	13	—	(22)	—
12月31日	\$ 19	—	\$ 6	\$ —

民國 109 年度及 108 年度之信用風險資訊請詳附註六之說明。

5. 流動性風險管理

本公司藉由現金及約當現金、銀行借款及轉換公司債等合約以維持財務彈性。下表彙總本公司金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

非衍生金融工具：

	109年12月31日			
非衍生金融負債	1 年 內	1 至 2 年	2 年 以 上	合 計
短期借款	\$ 6,630	\$ —	\$ —	\$ 6,630
應付款項(含關係人)	10,559	—	—	10,559
其他應付款(含關係人)	8,866	—	—	8,866
長期借款	26,469	23,589	187,955	238,013
(含一年內到期之長期借款)				
租賃負債	6,254	6,383	8,533	21,170
合 計	\$ 58,778	\$ 29,972	\$ 196,488	\$ 285,238

非衍生金融負債	108年12月31日			
	1 年 內	1 至 2 年	2 年 以 上	合 計
短期借款	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —
應付款項(含關係人)	6,325	—	—	6,325
其他應付款(含關係人)	11,856	—	—	11,856
長期借款	28,597	23,264	163,559	215,420
(含一年內到期之長期借款)				
租賃負債	5,286	6,254	14,916	26,456
合 計	<u>\$ 52,064</u>	<u>\$ 29,518</u>	<u>\$ 178,475</u>	<u>\$ 260,057</u>

非衍生金融負債	108年1月1日			
	1 年 內	1 至 2 年	2 年 以 上	合 計
短期借款	\$ 1,626	\$ —	\$ —	\$ 1,626
應付款項(含關係人)	15,390	—	—	15,390
其他應付款(含關係人)	14,357	—	—	14,357
長期借款	9,708	20,872	189,420	220,000
(含一年內到期之長期借款)				
合 計	<u>\$ 41,081</u>	<u>\$ 20,872</u>	<u>\$ 189,420</u>	<u>\$ 251,373</u>

衍生金融工具：無

6. 金融工具之公允價值：

(1) 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本公司衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

- A. 現金及約當現金、應收款項、應付款項及其他流動負債等之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。
- B. 無活絡市場報價之衍生金融工具，其中屬非選擇權衍生金融工具，係採用交易對手報價或存續期間適用之殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值。
- C. 採公允價值衡量之投資性不動產之公允價值評價技術係依證券發行人財務報告編製準則規定，以自行估價方式採收益法計算。相關之參數假設及輸入值資訊如下：
 - a. 現金流量：依現行租賃契約、當地租金或市場相似比較標的租金行情評估，並排除過高或過低之比較標的，有期末價值者，得加計該期末價值之現值。
 - b. 分析期間：收益無一定期限者，分析期間以不逾十年為原則，收益有特定期限者，則依剩餘期間估算。
 - c. 折現率：採風險溢酬法，以一定利率為基準，加計投資性不動產之個別特性估算。所稱一定利率為基準，不得低於中華郵政股份有限公司牌告二年期郵政定期儲金小額存款機動利率加三碼。

(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值：

本公司以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債之帳面金額為公允價值之合理近似值。

(3) 金融工具公允價值層級相關資訊：

A. 公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債，係按對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值，歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下：

第一等級：於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

B. 公允價值衡量之等級資訊

本公司無以非重複性為基礎按帳面金額與公允價值減出售成本孰低者衡量之待處分資產，以重複性為基礎按公允價值量衡之公允價值衡量之金融工具及投資性不動產，其公允價值等級資訊列示如下：

109年12月31日

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
投資性不動產-建築物	—	—	\$ 410,791	\$ 410,791
負債-無	—	—	—	—

108年12月31日

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
投資性不動產-建築物	—	—	\$ 439,781	\$ 439,781
負債-無	—	—	—	—

108年1月1日

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
投資性不動產-建築物	—	—	\$ 459,037	\$ 459,037
負債-無	—	—	—	—

a. 於民國 109 年及 108 年度間，本公司重複性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值衡量第一等級與第二等級間之移轉。

b. 重大不可觀察輸入值(第三等級)之公允價值衡量之量化資訊：

以重複性為基礎按公允價值衡量項目	民國 109 年 12 月 31 日之公允價值	評價技術	重大不可觀察輸入值	區間(加權平均)	輸入值與公允價值關係
非金融資產-投資性不動產	\$ 410,791	現金流量折現法	折現率	3.014 %	折現率愈高，公允價值愈低

(4)透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具

金 融 資 產	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量			透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產			合 計
	衍 生 工 具	權 益 工 具	債 務 工 具	權 益 工 具	債 務 工 具		
期初餘額	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
認列於損益	-	-	-	-	-	-	
認列於其他綜合損益 (透過其他綜合損 益按公允價值衡量 之金融資產未實現 損益)	-	-	-	-	-	-	
取 得(債權抵充股本)	-	-	-	-	-	-	
處分/結清	-	-	-	-	-	-	
期末餘額	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	

a. 公允價值歸類於第三等級之變動及評價流程

本公司之公允價值歸類於第三等級之非金融資產為投資性不動產，相關之變動明細、認列之損益總額、購買、出售、發行、清償、轉出或轉出及評價流程等資訊請詳六(九)。

b. 非按公允價值衡量但須揭露公允價值之層級資訊：無。

7. 衍生金融工具：

本公司於財務報表日 109.12.31、108.12.31 及 108.1.1 等期間，並未持有衍生性金融工具。

8. 重大影響外幣金融資產及負債資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下

	109年12月31日			108年12月31日			108年1月1日		
	外 幣 (仟元)	匯 率	新 台 幣	外 幣 (仟元)	匯 率	新 台 幣	外 幣 (仟元)	匯 率	新 台 幣
金融資產									
貨幣性項目									
美金	\$ 996	28.5892	\$ 28,483	\$ 105	30.5572	\$ 3,209	\$ 266	30.7720	\$ 8,195
歐元	80	35.02	2,799	—	—	—	—	—	—
港幣	4	3.673	15	4	3.8490	17	6	3.9612	23
金融負債									
貨幣性項目									
美金	\$ 260	28.8139	\$ 7,501	\$ 67	30.6970	\$ 2,064	\$ 403	32.3964	\$ 13,065

由於本公司貨幣種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，民國 109 年度及 108 年度外幣兌換損益(含已實現及未實現)分別為(701)仟元及(728)仟元。

9. 資本風險管理

本公司與同業相同，係以負債資本比率為基礎控管資本。該比率係以淨負債除以資本總額計算。淨負債係資產負債表所列示之負債總額減去現金及約當現金。資本總額係權益之全部組成部分(亦即股本、資本公積、保留盈餘、其他權益及非控制權益)加上淨負債。

常理科技股份有限公司財務報告附註(續)

報導日之負債資產比率等相關資訊如下：

	109年12月31日	108年12月31日	108年1月1日
負債總額	\$ 294,127	\$ 267,457	\$ 258,273
減：現金及約當現金	(39,057)	(21,128)	(20,746)
淨負債	255,070	246,329	237,527
權益總額	282,640	292,563	358,135
資本總額	\$ 537,710	\$ 538,892	\$ 595,662
負債資本比率	47 %	46 %	40 %

截至一〇九年十二月三十一日，本年度本公司資本管理之方式並未改變。

10. 新型冠狀病毒肺炎(COVID-19)影響說明

因新冠肺炎疫情影響，對全球供應鍊及消費者需求造成衝擊，且疫情持續蔓延，各國政府陸續實施防疫措施及封閉式管理，致公司生產及銷售受影響，雖國內疫情趨緩且陸續政策鬆綁，但全球經濟仍為緊縮狀態。受疫情影響，政府協助減免租金，公司申請薪資及營運資金補貼，公司也採取相關因應措施，與供應商及客戶保持密切聯繫外，更致力加強員工健康管理，以減緩對公司營運衝擊，惟疫情影響仍具不確定性，本公司將持續關注疫情發展。

十三、其他附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

編號	內 容	附表
1	資金貸與他人	附表一
2	為他人背書保證	無
3	期末持有有價證券情形(不包含投資子公司及關聯企業)	附表二
4	累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額 20%以上	無
5	取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額 20%以上	無
6	處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額 20%以上	無
7	與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上	無
8	應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20%以上	無
9	從事衍生性商品交易	無

附表一：資金貸與他人

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與對象	往來科目	是否 為關 係人	本期最高 餘額	期末 餘額 (註3)	實際動支 金額	利率 區間	資金貸 與性質	最近一年 度業務往 來金額	有短 期融 通資 金必 要之 原因	提 列 備 抵 減 損 金 額	擔保品		對個別對 象資金貸 與限額 (註2)	資金貸與 總限額 (註2)
													名稱	價值		
0	常理科技 (股)公司	錄森科技 (股)公司	其他應收 款-關係人	是	\$ 3,000	-	-	4.25 %	有業務 往來	\$3,420	-	-	-	-	\$3,420	\$113,056
0	常理科技 (股)公司	京凌電子 (股)公司	其他應收 款-關係人	是	\$ 5,000	\$5,000	\$ 5,000	5.24 %	有業務 往來	\$8,866	-	-	票據	\$5,000	\$5,653	\$113,056

註1：本公司填0，被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編寫。

註2：依本公司所訂資金貸與他人作業程序之規定，資金貸與之限額：

(1)可貸與他人資金總額，以不超過本公司最近期財務報表淨值之百分之四十為限，因業務往來貸與之累計金額，不得超過本公司淨值百分之二十：

282,640 仟元(109年12月31日本公司淨值) X 40% = 113,056 仟元。

(2)資金貸與個別限額以不超過本公司可貸資金總額百分之五，因業務往來貸與之金額，以不超過其與公司全年交易金額為限：

113,056 仟元(109年12月31日本公司淨值) X 5% = 5,653 仟元。

註3：本公司108年11月8日董事會決議通過資金貸與關係企業錄森科技(股)公司之額度為3,000 仟元並於額度內分別分次撥貸。

本公司109年3月23日董事會決議通過資金貸與關係企業錄森科技(股)公司之原額度3,000 仟元，因錄森科技(股)公司已還清且無此需求，故取消與其資金貸與額度。

註4：本公司109年11月9日董事會決議通過貸與關係企業京凌電子股份有限公司之額度為5,000 仟元，以當月最高借款利率計算。

附表二：期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)

持有之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
				股 數	帳面金額	持股 比例	公允價值	
常理科技 (股)公司	固環科技(股)公司	無	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之金融資產- 非流動	500 (仟股)	—	11.90%	—	

(二) 轉投資事業相關資訊

1. 民國109年度本公司直接或間接具有重大影響力或控制力之被投資公司名稱、所在地區、主要營業項目、原始投資金額、期末持股情形、本期損益及認列之投資損益等資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

投資公司 名 稱	被投資公司 名 稱	所在 地區	主要營 業項目	原始投資金額		期 末 持 有			被投資公司 本期損益 (註一)	本期認列之 投資損益 (註二、三))	備 註
				本期期末	上期期末	股 數	比率	帳面金額			
本公司	固環科技股份 有限公司	新北市土 城區	電子儀器 製造及買 賣業務	5,000	5,000	500 (仟股)	11.90 %	—	—	—	採公允價 值衡量之 關聯企業
本公司	佰潔益環保股 份有限公司	桃園市楊 梅區	廢棄物清 除、清理 業	200	—	—	—	—	(34)	(34)	採權益法 被投資之 關聯企業

註一：投資損益認列基礎，係依據同期間未經會計師查核之財務報表認列。

註二：固環科技股份有限公司因營業虧致無法繼續經營，於107年10月8日經董事會議決向法院申請解散及107年11月28日起停業。

註三：佰潔益環保股份有限公司於109年9月9日經核准解散，且於109年10月22日清算完

常理科技股份有限公司財務報告附註(續)

成。

2. 對被投資公司直接或間接具有控制力時，須再揭露被投資公司從事重大交易事項之相關資訊：無。

(三) 大陸投資資訊

1. 轉投資大陸地區之事業相關資訊

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項 目	實 收 資本額	投資 方式	本期期初自台 灣匯出累積投 資金額	本期匯出或 收回投資金額		本期期末自台 灣匯出累積投 資金額	本公司直 接或間接 投資之持 股比例	本期認列 投資損益 (註三)	期 末 投 資 帳 面 價 值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯 出	收 回					
鴻松精密科技(杭 州)有限公司 (民國 100.08.11 完成清算)	電子連接 器、積體電 路等之	129,447	(註一)	129,476 其中 48,478 係以機器作價	-	-	129,476 其中 48,478 係以機器作價	-	-	-	-
東莞鴻松精密電子 有限公司 (民國 98.07 月份 完成清算)	生產和銷 售連接器 等及新型	56,321	(註二)	67,279 其中 4,345 係 以機器作價	-	-	67,279 其中 4,345 係 以機器作價	-	-	-	-
上海旭竑電子貿易 有限公司 (民國 90 公開發行 年度即結束營業)	電子元器 件及 配 件 批發	5,121	(註二)	2,032	-	-	2,032	-	-	-	-

2. 轉投資大陸地區限額

本期期末累計自台灣匯出赴大陸 地區投資金額	經 濟 部 投 審 會 核 准 投 資 金 額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額(註四)
USD 5,960 (NTD 198,790)	USD 5,963 (NTD 180,530)	NTD 169,584

註一：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二：投過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。

註三：投資損益認列基礎，係依據未經會計師查核之財務報表。

註四：限額為淨值或合併淨值之百分之六十，其較高者。

註五：係依歷史匯率折算。

3. 與大陸投資公司直接或間接經由第三地區所發生重大之交易事項：無。

(四) 主要股東資訊

股份 主要股東名稱	持有股數	持股比例
京凌電子股份有限公司	4,500,000	16.87%
林宸羽	1,933,000	7.24%
鴻泉投資股份有限公司	1,924,599	7.21%

錄森科技股份有限公司	1,574,000	5.90%
------------	-----------	-------

註1：本表係以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達5%以上資料，至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編制計算基礎不同或有差異。

註2：上開資料如數股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過10%之內部人股權申報，其持股包含本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

註3：持股比例(%) = 該股東持有總股數 / 已完成無實體登錄交付之總股數。

註4：已完成無實體登錄交付之總股數(含庫藏股)為 26,674,306 股 = 26,674,306 (普通股) + 0 (特別股)。

十四、部門資訊

請詳民國109年度合併財務報告。

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響：無。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析並評估風險事項

一、財務狀況：最近二年度資產、負債及權益發生重大變動之主要原因及其影響，若影響重大者應說明未來因應計畫。

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	108 年度	109 年度	差異	
			金額	比率(%)
流動資產(註 1)	39,755	76,778	37,023	93.13
採用權益法之投資	-	-	-	-
不動產、廠房及設備(註 2)	52,674	71,169	18,495	35.11
投資性不動產淨額	439,781	410,791	(28,990)	(6.59)
無形資產及其他資產	27,810	18,029	(9,781)	(35.17)
資產總額	560,020	576,767	16,747	2.99
流動負債	53,695	62,503	8,808	16.40
非流動負債	213,762	231,624	17,862	8.36
負債總額	267,457	294,127	26,670	9.97
股本	266,743	266,743	-	-
資本公積	711	711	-	-
保留盈餘	25,109	15,186	(9,923)	(39.52)
股東權益其他項目	-	-	-	-
股東權益總額	292,563	282,640	(9,923)	(3.39)
兩期增減變動原因說明：增減變動比例達 20%且金額超過新台幣一仟萬者				
註(1)：係營收及存貨增加所致。				
註(2)：係添購固定設備所致。				

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告。

二、財務績效：最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因及預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫。

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	108 年度	109 年度	增(減)金額	變動比率(%)
營業收入淨額	58,413	80,321	21,908	37.51
營業成本	60,608	61,357	749	1.24
營業毛利	(2,195)	18,964	21,159	(963.96)
營業費用	49,398	31,277	(18,121)	(36.68)
營業淨(損)	(51,593)	(12,313)	39,280	(76.13)
營業外收入及支出	1,827	2,390	563	30.82
繼續營業部門稅前淨(損)	(49,766)	(9,923)	39,843	(80.06)
所得稅利益	-	-	-	-
其他綜合損益	-	-	-	-
本期綜合損益總額	(49,766)	(9,923)	39,843	(80.06)

(一)重大變動分析說明：

- 1.營業收入：係開發新客戶所致。
- 2.營業毛利：係營業收入增加所致。
- 3.營業外收入及支出：係因投資性不動產公允價值調整所致。
- 4.營業淨損：係營業收入增加及摺結費用所致。
- 5.繼續營業部門稅前淨(損):係營業收入增加及摺結費用所致。
- 6.本期綜合損益總額：係營業收入增加及摺結費用所致。

(二)預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：

本公司 110 年度銷售預測係依據市場之需求與產業之發展趨勢等因素，並持續耕耘網通產品之客源及市場，期能穩定提升銷售數額。故本公司將持續提昇服務品質，滿足客戶所需，並與供應商維持良好的合作關係，在加上與銀行維持良好互動，以降低資金取得成本。

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

(一)108 年度現金流量變動之分析說明：

單位：新台幣仟元

期初現金 餘額	全年來自營業 活動淨現金流量	全年現金 流入(出)量	現金剩餘 (不足)數額	現金不足額之補救措施	
				投資計畫	理財計畫
21,128	17,808	121	39,057	無	無
變動情形分析： 1.營業活動：不影響現金流收益費損項目增加.及與營業活動資產負債淨增加致現金流入增加。 2.投資活動：因應新增客源增添產線設備以供使用。 3.融資活動：償還借款。					

(二)流動性不足之改善計畫：

目前資金來源為長期借款，並擬辦理現金增資以提高自有資本比率。

(三)未來一年現金流動性分析：

單位：新台幣仟元

期初現金 餘額(1)	預計全年來自 營業活動淨現 金流量(2)	預計全年現 金流出量(3)	預計現金剩 餘(不足)數額 (1)+(2)-(3)	預計現金不足額 之補救措施	
				投資計畫	理財計畫
39,057	450,965	(705,420)	(215,398)	無	現增及發行 CB
流動性分析說明： 1.營業活動：因增加客源致營收成長有現金流入。 2.投資活動：因增加產線添購測試設備及模具致投資活動流出增加。 3.融資活動：因應營收增加及添購設備支出致擬計劃理財以支應營收增加之相關支出增加。					

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：

最近年度並無重大資本支出。

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：

本公司未來一年度並無投資計畫。

六、風險事項：應分析評估最近年度及截至年報刊印日止之下列事項：

(一)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.對公司損益之影響：

單位：新台幣仟元；%

項目	109年	110年第一季
利息收(支)淨額	(5,770)	(1,266)
兌換(損)益淨額	(701)	426
利息收(支)淨額占營收淨額比率	(7.18)	(2.64)
利息收(支)淨額占稅前淨損比率	58.15	(44.45)
兌換(損)益淨額占營收淨額比率	(0.87)	0.89
兌換(損)益淨額占稅前淨損比率	7.06	14.96

(1)利率變動：本公司 109 年底向金融機構借款 NTD244,643 仟元，因市場利率變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量之波動風險，其風險主要來自借款的浮動利率。

(2)匯率變動：本公司有以外幣計價之進出口業務資金往來，主要係受美金及人民幣匯率波動影響，其外幣升值或貶值會影響公司損益及權益。

(3)通貨膨脹：109 年 12 月消費者物價總指數(CPI)為 102.71%，平均年增率跌 0.06%尚在合理範圍內，故對本公司並無重大影響。

2.未來因應措施：

(1)利率變動：利率變動對本公司不會有重大影響，且本公司與往來銀行維持良好關係，運用財務工具以降低利率變動之風險。

(2)匯率變動：為有效降低匯率變動對營收及獲利之影響，本公司採取之因應方式為積極蒐集匯率變化資訊，以充份掌握匯率變化。

(3)通貨膨脹：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之互動關係，故通貨膨脹尚不致對本公司產生重大影響之情事。

(二)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.因業務往來關係，經 109/11/9 董事會決議給予關係人京凌電子在 500 萬額度內循環使用，並經相關評估後，風險尚屬可控，並請其提供保證票據擔保。2.經 108/11/8 董事會決議給予關係人錄森科技在 300 萬額度內循環使用，並於 109/3/23 董事會將額度取消。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用：

1.未來研發計畫:將投入網通相關產品之研發。

2.預計投入之研發費用：本公司至 110 年第一季止，已實際支出的研發費用為新台幣 1,558 仟元，預計將持續再投入研發費用並量產完成。

(四)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：

因應主管機關之各項監理措施及法令的修訂，本公司已加強法令之遵循，故對財務業務尚無重大之影響。

(五)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

常理科技(股)公司為網通產品廠商，科技改變可提供本公司創新產品的商機，故科技改變及產業變化對本公司應無重大財務業務之影響。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司一貫堅持「誠信、服務」的經營原則，且若有影響本公司營運或股東權益等重大問題，管理階層必然採取立即因應措施，維持良好企業形象。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：無。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司最近一年度並無擴充廠房之事項。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

1.進貨集中所面臨之風險：本公司基於生產成本及接近市場考量，採取區域專業分工之產銷策略，以提升產品競爭利基，並無重大風險。

2.銷貨集中所面臨之風險：公司依訂單生產，客戶若抽訂單其產能驟減而固定成本不變，將造成虧損。

3.因應措施：為將低成本，公司將持續積極開發新客戶及新產品，以分散風險。

(十)董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施：大股東錄森科技因其財務規劃，出售對本公司相關持股，並解除大股東身份，對本公司尚無重大影響。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：

本公司 110 年度截至年報刊印日止未有經營權之改變。

(十二)訴訟或非訟事件，應列明公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形：

1.公司最近年度及截至年報刊印日止已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟，非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者：無。

2.公司董事、監察人、總經理、實質負責人及持股比例超過百分之十以上之大

股東及從屬公司，最近年度及截至年報刊印日止已判決確定或尚在繫屬中之訴訟，非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者：無。

(十三)其他重要風險及因應措施：

資安風險評估分析及其因應措施：

1.資安對策

本公司之網路架構通過防火牆來防護主機、資料庫等內網安全，以降低惡意程式感染及攻擊的風險。並透過自定義程式的自動更新及定期掃描等，對伺服器及雲端電腦進行病毒搜索，定期檢視訪問伺服器及雲端電腦之操作履歷並留存。員工使用帳號每 3 個月更新密碼，且需採用安全性較高之設置規則。

2.備援計畫

為防止停電及其他天然災害等突發事件，並有效利用資料庫，保全系統穩定運作，定期執行資料庫備份，並有作同地 / 異地備份，以確保系統或資料庫毀損或運行中斷等突發狀況時，可於時間內恢復運作以規避風險。

3.內部稽核

資訊安全檢查控制作業，稽核單位每年度至少進行一次稽核，可對公司資訊系統進行評估及改善。

七、其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料：

(一)關係企業合併營業報告書：

1.關係企業概況：

(1)關係企業組織圖：

①列明各關係企業之名稱，並加註持股或出資比例：

投資公司	被投資公司	持股比例
常理科技股份有限公司	佰潔益環保股份有限公司(註)	100%

註：截至 109 年 9 月已完成註銷。

②各關係企業之名稱、設立日期、地址、實收資本額及主要營業項目：

各關係企業基本資料：

單位：新台幣仟元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
佰潔益環保股份有限公司	109/1/30	桃園市楊梅區金德路 12-1 號 3 樓	200	廢棄物清除

③依公司法第 369 條之 3 推定為有控制與從屬關係者，應揭露事項：無。

④整體關係企業經營業務所涵蓋之行業，各關係企業間所經營業務互有關聯者，應說明其往來分工情形：不適用。

⑤各關係企業董事、監察人與總經理之姓名及其對該企業之持股或出資情形：

(2)各關係企業董事、監察人及總經理資料：

單位：股；%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
佰潔益環保股份有限公司	董事長 董事 董事	常理科技(股)公司代表人：林銓錄 常理科技(股)公司代表人：林宗樺 常理科技(股)公司代表人：張嘉穎	20,000	100%

2.關係企業營運概況應敘明各關係企業之財務狀況及經營結果：

各關係企業營運概況：已完成註銷，故不適用。

(二)關係企業合併財務報表：

本公司民國 109 年度（民國 109 年 01 月 01 日至 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不另行編製關係企業合併財務報表。

(三)關係報告書：不適用。

二、最近年度及截至年報刊印日期止，私募有價證券辦理情形，應揭露股東會或董事會通過日期與數額、價格訂定之依據及合理性、特定人選擇之方式、辦理私募之必要理由、私募對象、資格條件、認購數量、與公司關係、參與公司經營情形、實際認購(或轉換)價格、實際認購(或轉換)價格與參考價格差異、辦理私募對股東權益影響、自股款或價款收足後迄資金運用計劃完成，私募有價證券之資金運用情形、計畫執行進度及計畫效益顯現情形：

109/5/11 董事會提案辦理私募普通股案，並預計送 109/6/29 股東會決議，相關內容應待股東會決議後再進行相關作業及資訊申報作業。

項 目	109 年第一次私募 發行日期：110 年 02 月 19 日
私募有價證券種類	普通股
股東會通過日期與數額	股東會通過日期：109 年 06 月 29 日 數額：5,000,000 股
價格訂定之依據及合理性	茲以董事會召開日期民國 109 年 12 月 27 日為定價日，定價日前一、三或五個營業日計算普通股收盤價簡單算術平均數分別為 12.45 元、12.52 元及 12.78 元，擇前一個營業日普通股收盤價簡單算術平均數 12.45 元為基準；另以定價日前三十個營業日普通股收盤價簡單算術平均數 12.09 元為基準，取上述二者計算價格較高者定之。故以定價日前一個營業日普通股收盤價簡單算術平均數 12.45 元為本次私募之參考價格，並以 10 元為本次實際私募發行價格，為參考價格之 80.32%，不低於股東會決議參考價格之八成，故本次私募實際發行價格訂定方式及條件符合法令規定，應屬合理。
特定人選擇之方式	以符合證券交易法第 43 條之 6 相關規定，擬洽林銓錄為應募人，上述應募人為本公司之內部人。
辦理私募之必要理由	本公司衡量市場狀況、籌集資本之時效性、可行性、及股權穩定等因素，爰依公司法及證交法等相關規定辦理私募普通股，提高公司籌資之機動性及效率。
價款繳納完成日期	110 年 01 月 06 日

應募人資料	私募對象	資格條件	認購數量	與公司關係	參與公司經營情形
	林銓錄	證券交易法 43 條之 6	4,000,000 股	本公司董事長	本公司董事長
實際認購(或轉換)價格	新台幣 10 元				
實際認購(或轉換)價格與參考價格差異	本次私募每股實際發行價格 10 元為參考價格 12.45 元之 80.32%				
辦理私募對股東權益影響(如:造成累積虧損增加...)	本次私募主要為充實營運資金及償還銀行借款，以提升本公司之財務運作彈性，增加經營效率，對股東權益尚有正面之助益。				
私募資金運用情形及計畫執行進度	本公司 109 年度第一次私募普通股計畫分別於 109 年 5 月 11 日及 109 年 6 月 29 日經董事會及股東會決議通過，嗣後於 109 年 12 月 27 日完成定價，並於 110 年 1 月 6 日募足股款 40,000 千元後旋即將 11,369 千元用於償還銀行借款，及將 28,631 千元用於充實營運資金，故該私募普通股募資計畫已於 110 年第一季執行完畢。				
私募效益顯現情形	1.償還銀行借款 本公司於 110 年 1 月 6 日資金募集完成後，即依資金運用計畫將所募資金中 11,369 千元用於償還陽信銀行及台中銀租賃之借款，依本公司償還之銀行借款利率設算至年底利息，共計可節省利息支出約 176 千元。故該次籌資所募資金用以償還銀行借款以節省利息支出之效益仍有顯現，並能減少對銀行之依存度，增加營運彈性。 2.充實營運資金 本公司於 110 年 1 月 6 日資金募集完成後，即依資金運用計畫將所募資金中 28,631 千元用於充實營運資金，以支應購料以及日常營運所需各項費用支出需求。若以舉借銀行借款支應支出需求，以本公司近期銀行報價短期借款利率 1.5%試算，110 年度將新增利息支出 394 千元(以 11 個月計算)，另本公司將募集資金用以充實營運資金，亦能保留銀行額度以增加未來融資彈性。故該次籌資所募資金用以充實營運資金，尚能達到節省利息費用及增加資金運用彈性之效益。				

三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：無。

五、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證券交易法第三十六條第三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項，亦應逐項載明：無。

常理科技股份有限公司



董事長：林銓錄





常理科技股份有限公司