



長華電材股份有限公司

Chang Wah Electromaterials Inc.

股票代號：8070

年報查詢網址：

<http://www.cwei.com.tw/>

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

The background of the cover features a dark blue field with glowing white and light blue circuit-like patterns. A large, stylized white number '107' is prominently displayed in the center-right. Below it, the Chinese characters '年度年報' and the English words 'Annual Report' are written in white. The top and bottom of the cover are framed by wavy, curved lines in shades of blue, orange, and green.

107

年度年報

Annual Report

壹、本公司發言人及代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

發言人：楊琇如

職稱：行政副總經理

電話：(07)362-2663

電子郵件信箱：serena@cwei.com.tw

代理發言人：蘇雙富

職稱：董事長室經理

電話：(02)8751-0696

電子郵件信箱：richie.su@cwei.com.tw

貳、總公司、分公司、工廠之地址及電話：

總公司地址：高雄市楠梓加工出口區東七街16號6樓

電話：(07)362-2663

台北分公司地址：台北市內湖區港墘路221巷35號7樓

電話：(02)8751-0696

工廠地址：無

電話：無

參、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

機構：永豐金證券股份有限公司股務代理部

地址：台北市博愛路17號3樓

電話：(02)2381-6288

網址：<http://www.sinotrade.com.tw/>

肆、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：劉裕祥會計師、許瑞軒會計師

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

地址：高雄市前鎮區成功二路88號3樓

電話：(07)530-1888

網址：<http://www.deloitte.com.tw>

伍、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：

無

陸、公司網址：<http://www.cwei.com.tw>

目錄

	頁次
壹、致股東報告書.....	1
貳、公司簡介.....	5
一、設立日期.....	5
二、公司沿革.....	5
參、公司治理報告.....	6
一、組織系統.....	6
二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料.....	8
三、最近年度支付董事、總經理及副總經理之酬金.....	13
四、公司治理運作情形.....	17
五、會計師公費資訊.....	45
六、更換會計師資訊.....	45
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.....	45
八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、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.....	46
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.....	47
十、公司、公司之董事、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.....	48
肆、募資情形.....	49
一、資本及股份.....	49
二、公司債辦理情形.....	52
三、特別股辦理情形.....	52
四、海外存託憑證辦理情形.....	52
五、員工認股權憑證辦理情形.....	52
六、限制員工權利新股辦理情形.....	52
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	52
八、資金運用計畫執行情形.....	52
伍、營運概況.....	53
一、業務內容.....	53
二、市場及產銷概況.....	57
三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料.....	63

四	、環保支出資訊.....	63
五	、勞資關係.....	63
六	、重要契約.....	64
陸	、財務狀況.....	67
一	、最近五年度簡明資產負債表、綜合損益表及會計師查核意見.....	67
二	、最近五年度財務分析.....	71
三	、最近年度財務報告之審計委員會審查報告書.....	75
四	、最近年度財務報告.....	76
五	、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告.....	180
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.....	265
柒	、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項.....	266
一	、財務狀況.....	266
二	、財務績效.....	267
三	、現金流量.....	268
四	、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	268
五	、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計劃.....	269
六	、風險事項.....	270
七	、其他重要事項.....	272
捌	、特別記載事項.....	273
一	、關係企業相關資料.....	273
二	、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	279
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.....	279
四	、其他必要補充說明事項.....	279
玖	、最近年度及截至年報刊印日止，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.....	279

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生：

本公司深耕封膠樹脂、銀膠、導線架及 IC 載板等半導體封裝材料，旗下主要轉投資包括持股 50% 的金屬導線架廠長華科技(股)公司、持股 42% 的 COF 基板廠易華電子(股)公司，整體營運動能以發展半導體產業應用為主。

本公司民國 107 年轉投資布局效應顯現，其中以子公司長科貢獻最大，子公司長科透過整併日商住友導線架業務，經由併購和提升研發實力，成為全球第三大導線架廠，受惠於 IDM 廠擴大採購邏輯晶片導線架，推升民國 107 年稅後純益創下歷史新高，為集團帶來明顯營收及獲利挹注。

受美中貿易戰、全球經濟成長趨緩及美國 FED 升息等外在因素，導致終端商品需求減緩，客戶開始調整庫存。本公司雖受到半導體封裝材料需求減緩影響，獲利相對不如子公司成長來的出色，但在轉投資的獲利挹注下，使本公司民國 107 年的獲利表現維持去年水準，淨利歸屬於本公司業主為新台幣 8.6 億元，每股盈餘 13.47 元，已連續四年賺逾一個股本。

感謝各位股東參加本公司民國 108 年度股東常會，茲就民國 107 年度的營業報告如下：

一、民國 107 年度個體及合併營業結果：

(一)營業計畫實施成果：

(個體)

單位：新台幣千元

項目	民國 107 年度		民國 106 年度		民國 105 年度	
	金額	百分比	金額	百分比	金額	百分比
營業收入	7,514,881	100%	7,978,488	100%	8,303,862	100%
營業毛利	482,958	6%	529,215	7%	587,536	7%
營業毛利率	6%	—	7%	—	7%	—
營業利益	252,813	3%	237,550	3%	276,420	3%
稅前純益	930,347	12%	981,936	12%	920,890	11%
稅後純益	856,079	11%	871,502	11%	785,657	9%

(合併)

單位：新台幣千元

項目	民國 107 年度		民國 106 年度		民國 105 年度	
	金額	百分比	金額	百分比	金額	百分比
營業收入	15,756,626	100%	14,130,623	100%	10,941,726	100%
營業毛利	2,320,725	15%	1,986,194	14%	963,462	9%
營業毛利率	15%	—	14%	—	9%	—
營業利益	1,389,868	9%	1,094,422	8%	363,713	3%
稅前純益	1,748,342	11%	1,476,281	11%	1,014,381	9%
稅後純益	1,316,458	8%	1,113,022	8%	839,630	8%

(二)預算執行情形：本公司民國 107 年並未公開財務預測。

(三)財務結構、償債能力及獲利能力分析：

(個體)

項目	民國 107 年度	民國 106 年度	民國 105 年度
財務結構			
負債佔資產比率	38%	39%	39%
長期資金佔不動產、廠房及設備比率	8,089%	8,028%	1,257%
每股淨值	86.24	89.93	81.83
償債能力			
流動比率	124%	135%	127%
速動比率	106%	116%	103%
獲利能力			
資產報酬率	10%	10%	10%
權益報酬率	15%	16%	15%
純益率	11%	11%	9%
每股盈餘	13.47	13.64	11.37

(合併)

項目	民國 107 年度	民國 106 年度	民國 105 年度
財務結構			
負債佔資產比率	49%	46%	38%
長期資金佔不動產、廠房及設備比率	392%	421%	871%
每股淨值	86.24	89.93	81.83
償債能力			
流動比率	169%	184%	179%
速動比率	131%	145%	148%
獲利能力			
資產報酬率	8%	9%	7%
權益報酬率	16%	15%	13%
純益率	8%	8%	8%
每股盈餘	13.47	13.64	11.37

(四)研究發展狀況：

長華集團的核心技術在於具有關鍵精密導線架製程技術，子公司長科將以 Pre-Mold Metal Substrates(PMMS)技術為核心，串聯關鍵材料、關鍵製程及模具設計技術，以提高可靠度及提供更多形狀變化，製作繞曲線路等，增加金屬載板應用方式，切入MEMS與Sensor IC客戶的基板應用。而轉投資事業易華電同時擁有蝕刻(Sub)、半加成(Semi)及双面(2-Metal)的製程能力並可透由Roll to Roll的生產提高生產效率與良率，由過去的單面COF的面板驅動IC市場，經由2-Metal COF製程來切入手機、行動裝置等的基板市場。本公司未來將佈局以Roll to Roll生產軟性基板方式切入IC基板領域。

二、民國108年度營業計劃概要：

(一)經營方針：

- 1.使命：掌握科技脈動、引進先進材料、提供客戶全方面解決方案、創造與客戶雙贏局面，並且秉持永續經營理念，造福員工、客戶與股東。
- 2.願景：從代理IC封裝材料，結合子公司製造領域，發展出以封裝材料—基板的世界級之專業廠商。
- 3.核心價值：
 - 『誠信』最高標準職業操守，建立公司與供應商、客戶、員工之信實夥伴關係，達成互信、互惠、互利等多贏目標。
 - 『確實』貫徹公司政策，以積極負責態度執行業務開發，準時交貨、確實品管，追求完美的客戶滿意度。
 - 『專業』具備全方位服務技能，依據客戶需求，提供多元化、即時性之產品，並提供完備的技術諮詢服務。
 - 『創新』掌握市場動態與產品技術發展，為客戶尋求更有效的解決方案，成為產業領導廠商。
- 4.品質政策：力求業界最高品質要求，提供客戶完整而優質產品。

(二)預期銷售數量及其依據：

本公司依外部經營環境，考量上下游產業及相關半導體市場供需，以及代理原廠之預計目標及內部業務規劃，預估民國108年度主要商品銷售量與民國107年度持平，雖具挑戰性但仍審慎樂觀以待。

(三)重要之產銷政策：

本公司不僅是專業材料通路商，亦結合轉投資事業的製造領域，轉型為專業材料製造商。

- 1.通路商：本公司與供應商的關係是同甘共苦的合作夥伴。由於半導體IC產品價格變動幅度大，進貨價格的議定是「銷售價格×(1-議定毛利率)=進貨價格」，本公司與供應商將商議毛利率固定，尋求雙贏。
- 2.製造商：
 - (1)依據市場發展趨勢，開發高附加價產品，奠定市場領先地位。
 - (2)持續開發高階應用市場，提升客戶滿意度，強化與國際大廠之合作關係。
 - (3)擴大各廠生產線，提升產能，提高市場占有率。
 - (4)強化自動化排程系統，控管生產成本，降低營運成本。
 - (5)強化客戶服務，持續加強生產品質，降低客訴件數。

三、未來公司發展策略：

電子材料通路商毛利越來越少，在產業供應鏈的發展之下，通路商的角色與過去相比，利基性的地位逐漸式微，獲利能力也不斷被壓縮，本公司將轉型往製造發展，整合集團內關鍵製程與核心競爭力達成最有效益投資、涵蓋面最廣、最具競爭力的集團轉型，成為IC基板專業製造商，同時負責整合重要轉投資公司所需的上游材料，進行製造端上游整合以及通路下游整合，擇機轉型製造。

本公司除了轉型為發展製造之外，亦將持續協助重要轉投資公司，利用其優勢進行IC封裝設備與材料銷售，深化現有大中華區客戶的合作關係，並與國際大廠進行策略聯盟，期能達到高效率以及發揮極大化的價值。

四、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響：

SEMI預估民國108年全球半導體材料市場有機會突破500億美元大關，認為半導體製造業者新增產能及研發最新製程兩大因素將帶動半導體材料需求成長，但是中美貿易戰、匯率和金屬價格變動等不確定因素將衝擊產業發展，預期民國108年的成長幅度將遠不如去年。

本公司將加重在半導體和面板材料產品線和價值，與集團旗下長科及易華電等企業，採取「分進合擊」戰略布局，力求在半導體、車用電子與面板等產業扮演更關鍵角色，推升集團營收、獲利穩定成長。展望未來，仍將持續深耕產業並尋求併購機會，聚焦IC封裝材料，全面掌握封裝材料商機，尤其是借重轉投資公司之製造技術與產能，跨足新一代IC基板材料，並以晉升為全球IC基板主要供應商之一作為目標。

再度由衷感謝長期以來股東們對本公司的支持與信任，本公司全體同仁們將努力不懈，持續為股東創造合理的報酬。最後，敬祝各位身體健康，萬事如意，闔家平安！

董事長 黃嘉能



貳、公司簡介

一、設立日期：民國78年5月13日。

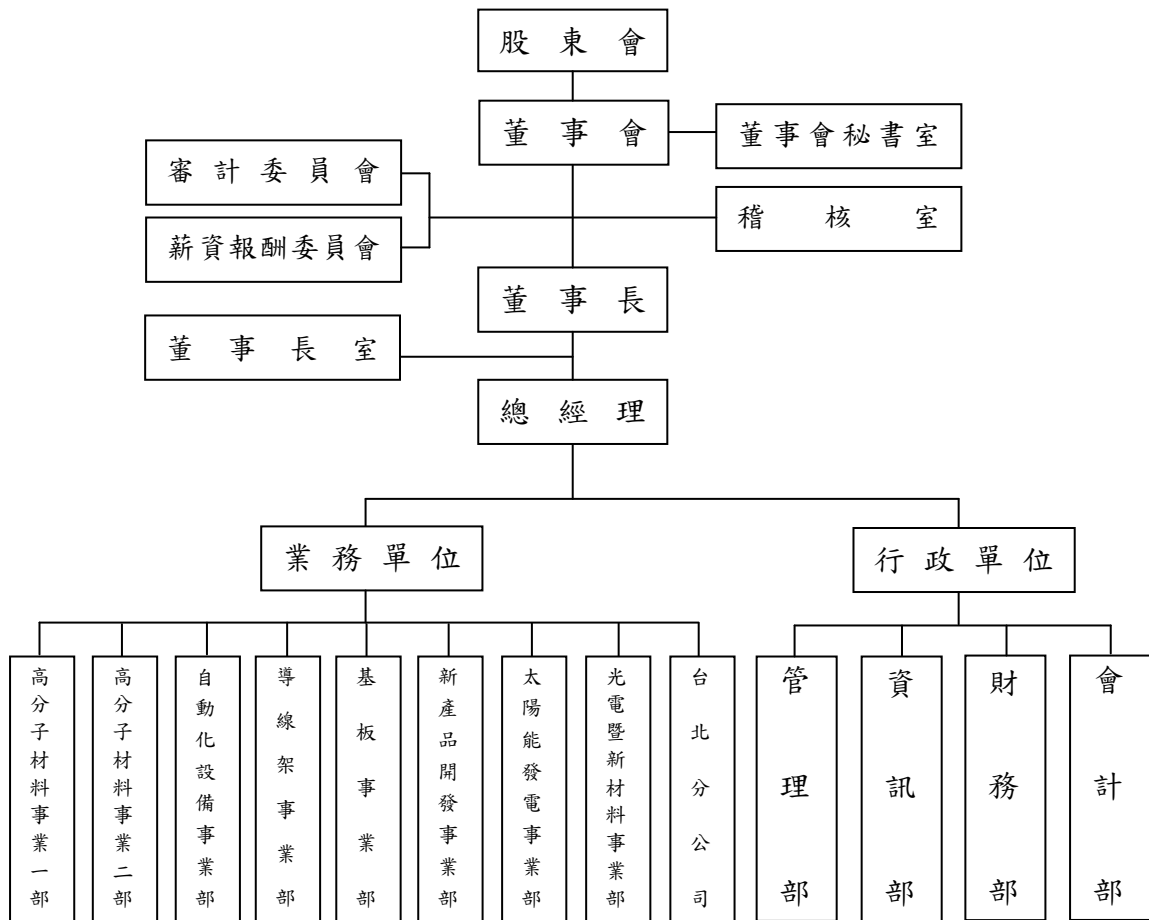
二、公司沿革(最近年度及截至年報刊印日止)：

- 民國 107 年 4 月 總經理葉錕溢先生因個人生涯規劃，遂於民國 107 年 4 月 1 日辭職，董事會決議通過由黃嘉能董事長代理總經理職務。
- 5 月 獨立董事蔡榮棟先生因受邀擔任轉投資事業董事，遂於民國 107 年 5 月 8 日辭任本公司獨立董事、審計/薪酬委員及審計委員會召集人。股東常會完成補選歐嘉瑞先生擔任第十屆獨立董事。
- 民國 108 年 2 月 獨立董事歐嘉瑞先生因受邀擔任政府公職，遂於民國 108 年 2 月 27 日辭任本公司獨立董事、審計及薪資報酬委員會委員。
- 4 月 截至 4 月底止，本公司對子公司長華科技(股)公司累積持有股數 17,725,397 股，持股比例 50.19%。

叁、公司治理報告

一、組織系統：

(一)公司組織結構：



(二)各主要部門所營業務：

部 門	主 要 職 務
董事會秘書室	1. 審計委員會、薪資報酬委員會之召開及議事安排等相關事務。 2. 依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜，並協助公司遵循董事會及股東會相關法令。 3. 辦理公司登記及變更登記。 4. 製作董事會及股東會議事錄。 5. 提供董事執行業務所需之資料、與經營公司有關之最新法規發展，以協助董事遵循法令。 6. 與投資人關係相關之事務。 7. 其他依公司章程或契約所訂定之事項。
稽核室	1. 協助內部控制制度規劃、制定。 2. 內部稽核之執行。 3. 內部控制制度自行評估之規劃與推動。 4. 集團子公司監理之執行。

部 門		主 要 職 務
董事長室		1.發展、規劃與執行公司中、長期營運策略。 2.領導各單位落實營運策略以達成公司年度預算目標。 3.規劃公司重大投資案之決策與開發新事業版圖。 4.集團子公司管理之執行。
總經理		1.規劃及執行公司事業單位短、中期營運計劃。 2.達成事業單位年度預算。 3.管理與督導事業單位及營運支援單位績效。 4.重要規章制度擬定。
業務單位		1.規劃與執行年度營運方針及業務策略。 2.市場開發、銷售，客戶各項服務與諮詢。 3.營業資源規劃、管理及運用。
行政單位	管理部	1.人力資源規劃與執行。 2.各項教育訓練課程。 3.法務諮詢及法律事務事項處理。 4.環境管理及一般庶務事項。
	資訊部	1.建置、導入與維護軟硬體資訊系統及網頁平台應用發展。 2.機房管理與資訊安全防護。
	財務部	短、中、長期財務規劃及執行。
	會計部	1.集團會計合併報表作業規劃及執行。 2.稅務作業規劃與執行。

民國108年4月21日

二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料：

(一)董事資料：

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別	選任日期	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	職務	姓名	關係	
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例						股數
董事長	中華民國	黃嘉能	男	105.05.13	3	87.11.27	2,574,316	3.63%	1,668,884	2.61%	6,499	0.01%	0	0%	中原大學機械系 楊鐵(股)公司 日月光電子(股)公司 華泰電子(股)公司 華立企業(股)公司 本公司總經理及執行專長 長華科技(股)公司董事長 新揚科技(股)公司董事長 易勝電子(股)公司董事長 台灣興隆半導體材料(股)公司董事長 榮茂科技(股)公司董事長 凌華控(股)公司董事長 How Weich International Ltd. 董事長 Hopetful (HK) Enterprise Holdings Ltd. 董事 SH Asia Pacific Pte. Ltd. 董事長 WSP Electromaterials Ltd. 法 CWE Holding Co., Ltd. 董事 Broadwell Worldwide Ltd. 董事 ThinFlex Technology Corp. 董事 華立企業(股)公司副董事長 長華科技(股)公司董事長 華旭光電(股)公司董事長 華旭利(股)公司董事長 昕泰(股)公司董事長 上海長華新科技電材有限公司董事長 無	業務副 總經理 暨專案 部主管	黃俊勳	兄弟		
董事	中華民國	華立企業(股)公司代表人：陳俊英	男	105.05.13	3	90.01.08	21,989,131	30.98%	19,790,218	30.98%	0	0%	0	0%	日本早稻田大學學院專攻金屬系 成功大學礦冶系 裕隆汽車(股)公司 台灣製鋼(股)公司 無	無	無	無	無	
董事	中華民國	華立企業(股)公司代表人：盧金課	男	105.05.13	3	90.01.08	93	0%	83	0%	0	0%	0	0%	輔仁大學化學系 華立企業(股)公司經理 無	無	無	無	無	
董事	中華民國	黃修權	男	105.05.13	3	99.05.21	295,386	0.42%	265,847	0.42%	0	0%	0	0%	大同大學電機系 台灣天美時鐘錶有限公司生產部主任 惠理電子(股)公司副董事長 鴻海精密工業(股)公司副董事長 群創光電(股)公司副董事長 美國明尼蘇達州聖瑪利亞大學國際企業碩士 康和證券金融集團董事長	長華科技(股)公司董事長 望車科技(股)公司董事長 Vizio Inc. 董事	無	無	無	無
董事	中華民國	周康記	男	105.05.13	3	105.05.13	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	重酬生技(股)公司副董事長兼總經理 昌浦實業(股)公司副董事長 中國探針(股)公司副董事長及審計委員 日勝生活科技(股)公司獨立董事及薪酬委員 益欣(股)公司獨立董事及薪酬委員 佳龍科技(股)公司獨立董事及薪酬委員 威中雜貨(股)公司獨立董事 台聯本空科技(股)公司董事 台灣東洋藥品工業(股)公司董事 長華科技(股)公司副董事長 易勝電子(股)公司副董事長 台灣興隆半導體材料(股)公司副董事長 凌華控(股)公司副董事長 蘇州興隆勝半導體材料有限公司董事長 成都興隆勝新材料有限公司董事長 Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd. 董事 SH Asia Pacific Pte. Ltd. 董事 Onkuchi Materials Co., Ltd. 董事 上海商務法律事務所主任律師 南光化學製藥(股)公司獨立董事 基鋼精密工業(股)公司監察人 和益科技(股)公司獨立董事	無	無	無	無	無
董事	香港	洪全成	男	106.05.13	2	106.05.13	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	香港理工學院 柏獅電子(股)公司總經理 台灣住研電子(股)公司總經理 台灣住研科技(股)公司總經理	無	無	無	無	
獨立董事	中華民國	蘇二郎	男	105.05.13	3	102.06.13	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	輔仁大學法律系 勤業法律事務所律師 德勤商務法律事務所律師	無	無	無	無	

職稱	國籍或 註冊地	姓名	性別	選任 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		
							股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職稱	姓名	關係
獨立 董事	中華 民國	辛純浩	男	106.05.13	2	99.05.21	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	義守大學管理研究所碩士 高雄縣政府地方稅務局局長 高雄縣政府稅捐稽徵處處長 財政部台灣省區區國稅局高雄縣分局及屏 東縣分局分局長 義守大學、正修科技大學、高雄市立空中 大學兼任講師	建準電機工業(股)公司獨立董事、審計委員會召集 人及薪酬委員	無	無	無

法人股東之主要股東

民國 108 年 4 月 21 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東(註)
華立企業(股)公司	張瑞欽(6.44%)； 康泰投資(股)公司(6.23%)； 臺灣銀行受託保管艾德伯森亞洲股票信託投資專戶(6.08%)； 富世投資(股)公司(4.92%)； 德衛投資(股)公司(4.76%)； 國泰人壽保險(股)公司(3.10%)； 晶贊投資(股)公司(2.42%)； 渣打銀行受託保管富達基金投資專戶(1.89%)； 中國信託商業銀行受華立企業(股)公司員工持股會信託財產專戶(1.89%)； 花旗(台灣)商業銀行受託保管挪威中央銀行投資專戶(1.79%)

註：填寫該法人股東之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。

法人股東之主要股東為法人者其主要股東

民國 108 年 4 月 21 日

法人名稱	法人之主要股東(註)
康泰投資(股)公司	富世投資(股)公司(93.09%)； 德衛投資(股)公司(5.72%)； 寶廣投資(股)公司(1.03%)； 林淑貞(0.16%)
富世投資(股)公司	瑞康投資(股)公司(98.05%)； 晶贊投資(股)公司(1.1%)； 德衛投資(股)公司(0.85%)
德衛投資(股)公司	英屬維京群島唐帝諾投資(股)公司(95.67%)； 瑞康投資(股)公司(4.33%)
國泰人壽保險(股)公司	國泰金融控股(股)公司(100%)
晶贊投資(股)公司	英屬維京群島雅嘉特國際(股)公司(78.63%)； 勇勝投資(股)公司(20.07%)； 鵬達投資有限公司(1.3%)

註：填寫該法人之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。

董事資料

民國 108 年 4 月 30 日

姓名	條件			是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格										兼任 其他 公開 發行 公司 獨立 董事 家數
				符合獨立性情形(註1)										
	商務、法務、財務、會計或公司業務所須相關科系之公私立大專院校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	商務、法務、會計或公司業務所須之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
黃嘉能	無	無	✓	無	無	無	無	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1家
陳俊英	無	無	✓	無	無	✓	✓	無	無	✓	✓	✓	無	無
盧金課	無	無	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無	無
黃修權	無	無	✓	無	無	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
周康記	無	無	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無	✓	✓	✓	4家
洪全成	無	無	✓	無	無	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
蘇二郎	無	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2家
辛純浩	✓	無	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1家
蔡榮棟(註2)	無	無	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
歐嘉瑞(註3)	無	無	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無

註1:各董事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)非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2)非公司之關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事者，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額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4)非前三款所列人員之配偶、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額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6)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)、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7)非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、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。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
- (8)未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9)未有公司法第30條各款情事之一。
- (10)未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。

註2：蔡榮棟先生因受邀擔任轉投資事業董事，遂於民國107年5月8日辭任獨立董事，本公司於民國107年5月9日股東常會補選歐嘉瑞先生擔任獨立董事。

註3：歐嘉瑞先生因受邀擔任政府公職，遂於民國108年2月27日辭任獨立董事。

(二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料：

職稱	國籍	姓名	性別	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			
					股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係	
董事長兼任總經理及執行長	中華民國	黃嘉能	男	97.12.11	1,668,884	2.61%	6,499	0.01%	0	0%	中原大學機械系 揚鑾機械(股)公司工程師 日月光電子(股)公司工程師 華立電子(股)公司協理 華立企業(股)公司協理	長華科技(股)公司董事長兼任執行長 新揚鑾科技(股)公司董事長 易華電子(股)公司董事長 台灣興勝半導體材料(股)公司董事長 裕隆科技(股)公司獨立董事 長華控制(股)公司法人代表人 Flow Weih International Ltd. 董事長 Hopetul (HK) Enterprise Holdings Ltd. 董事 SH Asia Pacific Pte.Ltd. 董事長 WSP Electromaterials Ltd. 法人代表人 CWER Co., Ltd. 董事 Broadwell Worldwide Ltd. 董事 ThinFlex Technology Corp. 董事	業務副 總經理 總專業管 架主管	黃俊勳	兄弟	
台北分公司總經理	中華民國	吳聲壽	男	107.01.01	0	0%	0	0%	0	0%	台灣工業技術學院化工系 長華企業(股)公司協理 長華電材(股)公司副總經理 高雄海專輪機工程師 華立企業(股)公司主任	長華能源科技(股)公司法人代表人	無	無	無	
業務副總經理暨專架 架事業部主管	中華民國	黃俊勳	男	104.04.01	527	0%	0	0%	0	0%	中山大學財務管理系 勤業會計師事務所查帳組 中信證券承銷部資深襄理	新欣投資(股)公司董事	董事總 兼經理 及 執行長	黃嘉能	兄弟	
行政副總經理	中華民國	楊瑪如	女	106.07.01	16,372	0.03%	114	0%	0	0%	中山大學財管系 勤業會計師事務所查帳組 中信證券承銷部資深襄理	無	無	無	無	
基板事業部協理	中華民國	綦華文	男	104.01.01	0	0%	0	0%	0	0%	大同工學院(現為大同大學)電機工程系 華泰電子(股)公司研發課長	無	無	無	無	
高分子材料事業一部 協理	中華民國	趙芝緯	男	104.01.01	179	0%	0	0%	0	0%	高雄工學院(現為義守大學)機械工程師 日月光半導體製造(股)公司工程師	無	無	無	無	
高分子材料事業二部 協理	中華民國	陳明軒	男	104.01.01	339	0%	0	0%	0	0%	東海大學化工系 台灣住友培科(股)公司經理	無	無	無	無	
新產品開發事業部協 理	中華民國	陳子仁	男	107.08.09	0	0%	0	0%	0	0%	台灣大學機械工程研究所 盛餘(股)公司工程師 台灣飛利浦(股)公司工程師 飛寶科技(股)公司工程師經理	無	無	無	無	
台北分公司業務協理	中華民國	史耀東	男	106.07.01	6,716	0.01%	2,952	0%	0	0%	中央大學化工系 聯宏企業有限公司業務工程師 長華電材(股)公司經理 長華科技(股)公司業務部協理	無	無	無	無	
財務部暨會計部經理	中華民國	陳美琴	女	106.07.01	0	0%	0	0%	0	0%	中山大學企業管理學系 勤業眾信聯合會計師事務所審計經理	華德光電材料科技(股)公司法人代表人	無	無	無	無
稽核室主管	中華民國	黃怡珍	女	104.03.01	26	0%	0	0%	0	0%	逢甲大學會計學系 勤業眾信聯合會計師事務所查帳員 勤業眾信聯合會計師事務所查帳員 台灣華電子工業(股)公司稽核員	無	無	無	無	無

三、最近年度支付董事、總經理及副總經理之酬金：
(一)董事(含獨立董事)之酬金：

民國107年12月31日/單位：千元/%

職稱	姓名	董事酬金(註1)				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		所有轉投資事業									
		報酬(A)		退職退休金(B)(註2)		董事酬勞(C)		業務執行費用(D)		A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例		A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例									
		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								
董事長兼總經理及執行長	黃嘉能																				
董事	華立企業(股)公司 代表人：陳俊英																				
董事	華立企業(股)公司 代表人：盧金課																				
董事	黃修權	8,000	20,446	0	0	3,049	5,039	0	180	1.29%	3.00%	19,800	27,400	0	129	0	0	0	3.60%	6.21%	4,566
董事	周康記																				
董事	洪全成																				
獨立董事	蘇二郎																				
獨立董事	辛純浩																				
獨立董事(註5)	歐嘉棟																				
獨立董事(註5)	蔡榮棟																				

*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1：依據本公司章程及董事報酬管理辦法規定辦理。

註2：本年度實際支付數及退職退休金之提列提撥金額。

註3：於民國108年3月19日經董事會通過過分派民國107年度董事酬勞為新台幣3,049千元。

註4：係依據去年度實際配發情形依比例預估。

註5：蔡榮棟先生因受邀請擔任轉投資事業董事，遂於民國107年5月8日辭任本公司獨立董事，本公司於民國107年5月9日股東常會補選歐嘉棟先生擔任獨立董事。

※酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	財務報告內所有公司H	本公司	財務報告內所有公司I
低於2,000,000元	黃嘉能、華立企業(股)公司代表人：盧金課、黃修權、周康記、洪全成、蘇二郎、辛純浩、歐嘉棟、蔡榮棟	華立企業(股)公司代表人：盧金課、黃修權、周康記、洪全成、蘇二郎、辛純浩、歐嘉棟、蔡榮棟	華立企業(股)公司代表人：盧金課、黃修權、周康記、洪全成、蘇二郎、辛純浩、歐嘉棟、蔡榮棟	華立企業(股)公司代表人：盧金課、黃修權、周康記、洪全成、蘇二郎、辛純浩、歐嘉棟、蔡榮棟
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	華立企業(股)公司代表人：陳俊英	華立企業(股)公司代表人：陳俊英	華立企業(股)公司代表人：陳俊英	華立企業(股)公司代表人：陳俊英
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	無	黃嘉能、洪全成	無	無
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	無	無	無	洪全成
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	無	無	黃嘉能	黃嘉能
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	無	無	無	無
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	無	無	無	無
100,000,000元以上	無	無	無	無
總計	10	10	10	10

(二)總經理及副總經理之酬金：

民國 107 年 12 月 31 日
單位：新台幣千元；千股；%

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) (註1)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%)		所有轉投資事業
		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	股票金額	財務報告內所有公司	股票金額	本公司	所有公司	
總經理及執行長 (註2)	黃嘉能													
總經理(註2)	葉錕溢													
台北分公司總經理	吳聲濤	10,835	11,435	510	510	22,113	22,113	0	0	0	0	3.91%	3.98%	4,186
業務副總經理暨專線架設部主管	黃俊勳													
行政副總經理	楊琇如													

註1：係依據去年度實際配發情形依比例預估。

註2：總經理葉錕溢先生因個人生涯規劃，遂於民國 107 年 4 月 1 日辭職，本公司於民國 107 年 3 月 14 日經董事會通過自民國 107 年 4 月 1 日起由黃嘉能董事長代理總經理職務。

※酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司E
低於 2,000,000 元		葉錕溢
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)		吳聲濤、黃俊勳、楊琇如
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	無	無
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	無	無
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)		黃嘉能
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	無	無
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	無	無
100,000,000 元以上	無	無
總計	5	5

(三)分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形：

民國 107 年度；單位：千股；新台幣千元；%

	職稱 (註1)	姓名 (註1)	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益 之比例(%)
經理人	總經理暨執行長	黃嘉能	0	0	0	0%
	台北分公司總經理	吳聲濤				
	業務副總經理暨導線架事業部主管	黃俊勳				
	行政副總經理	楊琇如				
	高分子材料事業一部協理	趙芝緯				
	高分子材料事業二部協理	陳明軒				
	新產品開發事業部協理	陳子仁				
	基板事業部協理	蔣華文				
	台北分公司業務協理	史耀東				
	財務部暨會計部門經理	陳美琴				

註1：應揭露個別姓名及職稱，但得以彙總方式揭露獲利分派情形。

註2：係填列最近年度經董事會通過分派經理人之員工酬勞金額(含股票及現金)，若無法預估者則按去年實際分派金額比例計算今年擬議分派金額。稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註3：經理人之適用範圍，依據本會92年3月27日台財證三字第0920001301號函令規定，其範圍如下：

- (1)總經理及相當等級者
- (2)副總經理及相當等級者
- (3)協理及相當等級者
- (4)財務部門主管
- (5)會計部門主管
- (6)其他有為公司管理事務及簽名權利之人

註4：若董事、總經理及副總經理有領取員工酬勞(含股票及現金)者，除填列附表一之二外，另應再填列本表。

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

- 1.本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、總經理及副總經理酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析：

單位：新台幣千元；%

職稱	民國106年度				民國107年度			
	本公司		財務報告內所有公司		本公司		財務報告內所有公司	
	酬金總額	占稅後純益比例	酬金總額	占稅後純益比例	酬金總額	占稅後純益比例	酬金總額	占稅後純益比例
董事、總經理及副總經理	35,947	4.12%	55,281	6.34%	44,507	5.20%	66,852	7.81%

差異原因說明：

董事、總經理及副總經理酬金係綜合考量公司稅後損益、經理人績效表現、集團營運參與程度及貢獻價值等指標評估得之，給予相對合理報酬。由於本公司轉投資布局效應逐漸顯現，轉投資公司獲利增加，故使民國 107 年度酬金總額占稅後純益比例較去年度增加。

2. 本公司給付酬金之政策、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) 董事酬金：

本公司已依照主管機關規定成立薪資報酬委員會，董事酬金係依據本公司訂定之「董事報酬管理辦法」，並依法由薪資報酬委員會參考同業通常水準支給情形，考量董事個人出席率、董事對公司營運參與程度及貢獻價值、公司經營績效及未來風險之關聯合理性後，將其建議提交董事會討論通過。

(2) 總經理及副總經理酬金：

本公司已依照主管機關規定成立薪資報酬委員會，總經理及副總經理酬金(含薪資、年度例行調薪、年終獎金及績效獎金等)依法均需由薪資報酬委員會將其建議提交董事會討論通過，其中年度例行調薪及年終獎金比照全公司當年度政策，績效獎金則依據公司獲利狀況及個人績效訂定之。本公司將隨時視實際經營狀況及相關法令適時檢討酬金制度，以謀公司永續經營與風險控管之平衡。

3. 本公司董事績效評估與酬金之連結：

依本公司章程第 15 條之 1 及第 18 條之 2 規定，本公司董事之報酬，每年度定額預算 800 萬元以內提列，董事之報酬授權董事會參酌薪資報酬委員會意見，並依董事對本公司營運參與程度及貢獻價值暨同業通常水準分派之。另董事酬勞應以當年度獲利狀況超過 8 億元時，超過 8 億元至 10 億元部分，得於超過部分以 2% 內分派，超過 10 億元部分，得於超過部分以 4% 內分派。本公司民國 107 年按前述超額獲利之 2% 提撥 3,049 千元之董事酬勞。

(五) 本公司經營績效已適當反應在員工薪酬：

依本公司章程第 18 條之 2 規定，員工酬勞應以當年度獲利狀況不低於 1%，不高於 12% 分派。

本公司最近三年度員工酬勞提撥情形如下：

單位：新台幣元

項目 \ 年度	民國105年	民國106年	民國107年
分派比率	2%	2%	2%
分派金額	18,793,683	20,126,302	19,048,886

四、公司治理運作情形：

(一)董事會運作情形資訊：

民國107年度董事會開會6次(A)，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)(註)	備註
董事長	黃嘉能	6	0	100%	無
董事	華立企業(股)公司 代表人：陳俊英	5	1	83%	無
董事	華立企業(股)公司 代表人：盧金課	6	0	100%	無
董事	黃修權	4	2	67%	無
董事	周康記	5	1	83%	無
董事	洪全成	4	2	67%	無
獨立董事	蘇二郎	6	0	100%	無
獨立董事	辛純浩	5	1	83%	無
獨立董事	歐嘉瑞	4	0	100%	新任，民國107年5月9日補選
獨立董事	蔡榮棟	2	0	100%	民國107年5月8日辭任

註：實際出席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出席次數計算之。

民國107年度各次董事會獨立董事出席情形如下：

⊕：親自出席；◇：委託出席

民國107年度	第1次	第2次	第3次	第4次	第5次	第6次
蘇二郎	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕
辛純浩	◇	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕
歐嘉瑞	不適用	不適用	⊕	⊕	⊕	⊕
蔡榮棟	⊕	⊕	不適用	不適用	不適用	不適用

其他應記載事項：

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

(一)證券交易法第14條之3所列事項。

董事會日期	期別	議案內容	獨立董事意見	意見處理
107.03.14	第10屆 第17次	修訂公司章程案	無異議照案通過	不適用
		本公司民國106年度IFRSs財務報告案	無異議照案通過	不適用
		本公司民國106年度營業報告書案	無異議照案通過	不適用
		本公司民國106年度盈餘分配案	無異議照案通過	不適用
		本公司內部控制聲明書案	無異議照案通過	不適用
		追認本公司取得、處分華立企業(股)公司股票案	無異議照案通過	不適用
		總經理人事異動案	無異議照案通過	不適用
107.05.09	第10屆 第18次	新增資金貸與子公司長華能源科技(股)公司額度新台幣2億元案	無異議照案通過	不適用
		薪資報酬委員會委員委任案	無異議照案通過	不適用
		發放董事酬勞明細及日期	無異議照案通過	不適用
		追認本公司取得長華科技(股)公司股票案	無異議照案通過	不適用
107.08.09	第10屆 第19次	本公司民國107年第2季IFRSs財務報告案	無異議照案通過	不適用
		對「國立屏東高級中學文教基金會」捐贈案	無異議照案通過	不適用
		捐贈「國立屏東高級中學文教基金會」，以贊助國立屏東高級中學籌辦第二屆「屏東長華盃全國高中棒球菁英賽」事宜	無異議照案通過	不適用
		追認本公司取得長華科技(股)公司股票案	無異議照案通過	不適用

董事會日期	期別	議案內容	獨立董事意見	意見處理
107.11.07	第10屆第20次	本公司指派內部人及稽核主管擔任轉投資事業之法人董事及監察人代表人酬勞發放案	無異議照案通過	不適用
		與子公司長華科技(股)公司簽訂業務合作契約案	無異議照案通過	不適用
		追認本公司取得長華科技(股)公司股票案	無異議照案通過	不適用
107.12.20	第10屆第21次	民國108年度稽核計畫案	無異議照案通過	不適用
		民國108年度會計師之委任及報酬案	無異議照案通過	不適用
		修訂「取得或處分資產處理程序」案	無異議照案通過	不適用
		修訂「長、短期投資管理辦法」案	無異議照案通過	不適用
		內部人之績效獎金案	無異議照案通過	不適用
		與關係人易華電子(股)公司簽訂合作備忘錄案	無異議照案通過	不適用
		與子公司台灣興勝半導體材料(股)公司簽訂租賃契約案	無異議照案通過	不適用
追認本公司取得長華科技(股)公司股票案	無異議照案通過	不適用		

(二)除前開事項外，其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項：本公司無發生上述之情事。

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

董事會日期	董事姓名	議案內容	應利益迴避原因	參與表決情形
107.03.14	陳俊英 盧金課	追認本公司取得、處分華立企業(股)公司股票案	陳俊英董事及盧金課董事為法人董事華立企業(股)公司代表人	本案因股票交易標的為華立，故法人董事華立企業(股)公司代表人陳俊英董事及盧金課董事需利益迴避暫時離席，經主席徵詢其餘出席董事無異議照案通過。
	黃嘉能	總經理人事異動案	董事本人	本案因黃嘉能董事長為當事人，故需利益迴避暫時離席，經代理主席徵詢其餘出席董事無異議照案通過。
107.05.09	歐嘉瑞	薪資報酬委員會委員委任案	董事本人	本案因獨立董事歐嘉瑞先生為當事人，故需利益迴避暫時離席，經主席徵詢其餘出席董事無異議照案通過。
	黃嘉能 陳俊英 盧金課 黃修權 周康記 洪全成 蘇二郎 辛純浩	發放董事酬勞明細及日期	董事本人	本案除依法迴避未參與討論及表決之董事外，其餘出席之董事均表示無異議照案通過。(董事因本案由係決議其酬勞分配之自身利益，依法各自迴避離席不參與討論及表決自身之酬勞分配)
	黃嘉能 黃修權 洪全成	追認本公司取得長華科技(股)公司股票案	黃嘉能董事、黃修權董事及洪全成董事亦為子公司長華科技(股)公司董事	本案因股票交易標的為長華科技(股)公司，除黃嘉能董事、黃修權董事及洪全成董事亦為子公司長華科技(股)公司董事，依法利益迴避不參與討論及表決，經代理主席徵詢其餘出席董事無異議照案通過。
107.08.09	黃嘉能 黃修權 洪全成	追認本公司取得長華科技(股)公司股票案	黃嘉能董事、黃修權董事及洪全成董事亦為子公司長華科技(股)公司董事	本案因股票交易標的為長華科技(股)公司，除黃嘉能董事、黃修權董事及洪全成董事亦為子公司長華科技(股)公司董事，依法利益迴避不參與討論及表決，經代理主席徵詢其餘出席董事無異議照案通過。
107.11.07	黃嘉能 黃修權 洪全成	本公司指派內部人及稽核主管擔任轉投資事業之法人董事及監察人代表人酬勞發放案	董事本人	本案除依法迴避未參與討論及表決之黃嘉能董事、黃修權董事及洪全成董事外，其餘出席之董事均表示無異議照案通過。(董事因本議案係決議其酬勞發放之自身利益，依法各自迴避離席不參與討論及表決自身之酬勞發放)
	黃嘉能 黃修權 洪全成	與子公司長華科技(股)公司簽訂業務合作契約案	黃嘉能董事、黃修權董事及洪全成董事亦為子公司長華科技(股)公司董事	本案因交易對象為長華科技(股)公司，除黃嘉能董事、黃修權董事及洪全成董事亦為子公司長華科技(股)公司董事，依法利益迴避不參與討論及表決，經代理主席徵詢其餘出席董事無異議照案通過。
	黃嘉能 黃修權 洪全成	追認本公司取得長華科技(股)公司股票案	黃嘉能董事、黃修權董事及洪全成董事亦為子公司長華科技(股)公司董事	本案因股票交易標的為長華科技(股)公司，除黃嘉能董事、黃修權董事及洪全成董事亦為子公司長華科技(股)公司董事，依法利益迴避不參與討論及表決，經代理主席徵詢其餘出席董事無異議照案通過。

董事會日期	董事姓名	議案內容	應利益迴避原因	參與表決情形
107.12.20	黃嘉能 洪全成	內部人之績效獎金案	董事本人	本案除黃嘉能董事及洪全成董事為當事人，故需利益迴避暫時離席外，經代理主席徵詢其餘出席董事無異議照案通過。
	黃嘉能	與關係人易華電子(股)公司簽訂合作備忘錄案	黃嘉能董事亦為關係人易華電子(股)公司董事	本案因交易對象為易華電子(股)公司，除黃嘉能董事亦為關係人易華電子(股)公司董事，依法利益迴避不參與討論及表決，經代理主席徵詢其餘出席董事無異議照案通過。
	黃嘉能 洪全成	與子公司台灣興勝半導體材料(股)公司簽訂租賃契約案	黃嘉能董事及洪全成董事亦為子公司台灣興勝半導體材料(股)公司董事	本案因交易對象為台灣興勝半導體材料(股)公司，除黃嘉能董事及洪全成董事亦為子公司台灣興勝半導體材料(股)公司董事，依法利益迴避不參與討論及表決，經代理主席徵詢其餘出席董事無異議照案通過。
	黃嘉能 黃修權 洪全成	追認本公司取得長華科技(股)公司股票案	黃嘉能董事、黃修權董事及洪全成董事亦為子公司長華科技(股)公司董事	本案因股票交易標的為長華科技(股)公司，除黃嘉能董事、黃修權董事及洪全成董事亦為子公司長華科技(股)公司董事，依法利益迴避不參與討論及表決，經代理主席徵詢其餘出席董事無異議照案通過。

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

加強董事會職能目標	執行情形評估
1.持續提升資訊透明度	本公司指定專人依法令規定負責公司資訊揭露及公司網站訊息更新。
2.積極建立與利害關係者之溝通	1.本公司設有發言人及代理發言人，利害關係人可藉此當作溝通管道，或至本公司網站之利害關係人專區，線上提問及建議。 2.每年股東會依時程受理股東提案，有提案權之股東可於受理期間向公司提出申請，本公司將依規定召開董事會審查之。
3.提升董事會運作效率及決策能力	1.本公司已訂定「董事會議事規範」、「審計委員會組織規程」、「薪資報酬委員會組織規程」及「獨立董事之職責範疇規則」，以落實公司治理，強化董事會職能。 2.本公司已訂定「董事會績效評估辦法」，並已執行民國 107 年度董事會績效評估，並提報民國 108 年 3 月 19 日董事會。
4.加強專業知識	本公司董事於民國 107 年參加持續進修課程已達董事進修時數之規定。
5.購買董事及經理人責任保險	本公司已續保董事及經理人責任保險，並提報民國 107 年 5 月 9 日董事會。

(二) 審計委員會運作情形：

民國107年度審計委員會開會5次(A)，獨立董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)(註)	備註
獨立董事	蘇二郎	5	0	100%	無
獨立董事	辛純浩	5	0	100%	無
獨立董事	蔡榮棟	1	0	100%	民國107年5月8日辭任
獨立董事	歐嘉瑞	4	0	100%	新任，民國107年5月9日補選

註:實際出席率(%)則以其在職期間審計委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

其他應記載事項：

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

(一)證券交易法第14條之5所列事項。

董事會日期	期別	議案內容	審計委員會決議結果	意見處理
107.03.14	第10屆 第17次	本公司民國106年度IFRSs財務報告案	無異議照案通過	不適用
		本公司民國106年度營業報告書案	無異議照案通過	不適用
		本公司民國106年度盈餘分配案	無異議照案通過	不適用
		本公司內部控制聲明書案	無異議照案通過	不適用
		追認本公司取得、處分華立企業(股)公司股票案	無異議照案通過	不適用
		總經理人事異動案	無異議照案通過	不適用
107.05.09	第10屆 第18次	新增資金貸與子公司長華能源科技(股)公司額度新台幣2億元案	無異議照案通過	不適用
		追認本公司取得長華科技(股)公司股票案	無異議照案通過	不適用
107.08.09	第10屆 第19次	本公司民國107年第2季IFRSs財務報告案	無異議照案通過	不適用
		對「國立屏東高級中學文教基金會」捐贈案	無異議照案通過	不適用
		捐贈「國立屏東高級中學文教基金會」，以贊助國立屏東高級中學籌辦第二屆「屏東長華盃全國高中棒球菁英賽」事宜	無異議照案通過	不適用
		追認本公司取得長華科技(股)公司股票案	無異議照案通過	不適用
107.11.07	第10屆 第20次	與子公司長華科技(股)公司簽訂業務合作契約案	無異議照案通過	不適用
		追認本公司取得長華科技(股)公司股票案	無異議照案通過	不適用
107.12.20	第10屆 第21次	民國108年度稽核計畫案	無異議照案通過	不適用
		民國108年度會計師之委任及報酬案	無異議照案通過	不適用
		修訂「取得或處分資產處理程序」案	無異議照案通過	不適用
		修訂「長、短期投資管理辦法」案	無異議照案通過	不適用
		與關係人易華電子(股)公司簽訂合作備忘錄案	無異議照案通過	不適用
		與子公司台灣興勝半導體材料(股)公司簽訂租賃契約案	無異議照案通過	不適用
		追認本公司取得長華科技(股)公司股票案	無異議照案通過	不適用

(二)除前開事項外，其他未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項：本公司無發生上述之情事。

二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明獨立董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：本公司無發生上述之情事。

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

- 1.每月編製「稽核報告摘要表」，連同稽核報告以電子郵件方式送各審計委員查閱，若有疑問會來電或以郵件方式向稽核主管詢問或告知辦理。
- 2.有缺失之稽核報告均須追蹤其內控缺失及異常事項改善情形，並按季作成追蹤報告呈送各審計委員。
- 3.內部稽核主管依規定出席審計委員會報告稽核業務。
- 4.本公司簽證會計師每年度向審計委員及董事報告當年度財務報表查核結果，以及其他相關法令要求之溝通事項，本公司審計委員會委員與簽證會計師溝通狀況良好。
- 5.綜上，獨立董事可透過董事會和審計委員會以及稽核單位定期提供之稽核報告，了解公司營運狀況(包括財務業務狀況)及稽核情形，並可透過各種報告及管道(例如：電話等)與會計師進行良好溝通。
- 6.民國107年度及截至年報刊日止，歷次溝通情形概要如下：

(1)獨立董事與內部稽核主管溝通情形概要：

日期	溝通重點
107.03.14	1.106年10月~107年1月稽核業務執行報告 2.內部控制制度聲明書報告 3.獨董建議事項：無意見
107.05.09	1.107年2月~3月稽核業務執行報告 2.獨董建議事項：無意見
107.08.09	1.107年4月~6月稽核業務執行報告 2.獨董建議事項：無意見
107.11.07	1.107年7月~9月稽核業務執行報告 2.獨董建議事項：無意見
107.12.20	1.107年1月~10月稽核報告檢討會議 2.108年度稽核計畫 3.獨董建議事項：無意見
108.03.19	1.107年1月~12月稽核業務執行報告 2.內部控制制度聲明書報告 3.獨董建議事項：無意見

(2)獨立董事與會計師溝通情形概要：

日期	溝通重點
107.03.14	1.安排會計師向獨立董事及董事進行簡報及說明 106年度合併及個體財務報告進行說明。 公司採行「國際財務報導準則第16號租賃」之評估結果。 2.會計師針對獨立董事及與會人員所諮詢之問題進行討論及溝通。 3.獨立董事建議事項：無意見
107.12.20	1.安排會計師向獨立董事及董事進行簡報及說明 107年度會計師查核報告的關鍵查核事項進行說明。 2.會計師針對獨立董事及與會人員所諮詢之問題進行討論及溝通。 3.審閱簽證會計師之委任、獨立性及適任性。 4.獨立董事建議事項：無意見
108.03.19	1.安排會計師向獨立董事及董事進行簡報及說明 107年度合併及個體財務報告進行說明。 2.會計師針對獨立董事及與會人員所諮詢之問題進行討論及溝通。 3.獨立董事建議事項：無意見

(三)薪資報酬委員會組成、職責及運作情形：

1.薪資報酬委員會之組成：

身份別 (註1)	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2)								兼任其他 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 之相關料系之公 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		
獨立董事	蘇二郎	無	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0家	無
獨立董事	辛純浩	✓	無	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1家	無
獨立董事	蔡榮棟 (註3)	無	無	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0家	無
獨立董事	歐嘉瑞 (註4)	無	無	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0家	無

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

註2：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) 非為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。但如為公司或其母公司、子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事者，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額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。

(4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。

(5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。

(6) 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）、經理人或持股百分之五以上股東。

(7) 非為公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、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。

(8) 未有公司法第30條各款情事之一。

註3：蔡榮棟先生因受邀擔任轉投資事業董事，遂於民國107年5月8日辭任委員，本公司於民國107年5月9日董事會委任歐嘉瑞先生擔任委員。

註4：歐嘉瑞先生因受邀擔任政府公職，遂於民國108年2月27日辭任委員。

2. 薪資報酬委員會之職責：

- (1) 定期檢討本規程並提出修正建議。
- (2) 訂定並定期檢討本公司董事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。
- (3) 定期評估本公司董事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。

3. 薪資報酬委員會運作情形資訊：

一、本公司薪資報酬委員會委員計3人。

二、本屆委員任期：民國105年5月24日至民國108年5月12日，最近年度薪資報酬委員會開會5次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)(註)	備註
召集人	蘇二郎	5	0	100%	無
委員	辛純浩	5	0	100%	無
委員	蔡榮棟	1	0	100%	民國107年5月8日辭任
委員	歐嘉瑞	3	0	100%	新任，民國107年5月9日委任

註：實際出席率(%)則以其在職期間薪資報酬委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

其他應記載事項：

- 一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：本公司無發生上述之情事。
- 二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：本公司無發生上述之情事。

(四)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因：

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	✓		一、本公司已訂定「公司治理實務守則」並於本公司網站及公開資訊觀測站揭露，運作情形無特別差異。 子公司長華科技(股)公司尚未訂定「公司治理實務守則」，然董事及獨立董事之行使職權及內部控制等均依公司治理之精神及規範制度辦理。
二、公司股權結構及股東權益 (一)公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？	✓		(一)本公司及子公司長華科技(股)公司設有發言人、代理人發言人制度處理外界溝通事宜，並於公司網站設置利害關係人專區，可妥善處理股東建議、疑義及糾紛事項，以確保股東權益，另委託專業股務代理公司設有股務代理人處理相關權益等問題。
(二)公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？	✓		(二)本公司及子公司長華科技(股)公司每月依內部人(董事、監察人、經理人及持股10%以上大股東)之持股變動申報書，且委由專業股務代理公司負責依法處理股務事項，掌握實際控制公司之主要股東之及主要股東之最終控制者名單。
(三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	✓		(三)已依法令於內部控制制度中制定相關作業程序，本公司訂有「集團企業及特定公司財務業務往來辦法」，子公司長華科技(股)公司訂有「集團企業、特定公司與關係人交易作業辦法」，並由稽核人員定期監督執行情形。
(四)公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	✓		(四)本公司已訂定「內部重大資訊處理作業程序」，子公司長華科技(股)公司已訂定「內部重大資訊處理作業程序」及「防範內線交易管理辦法」，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券。

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	
<p>三、董事會之組成及職責</p> <p>(一) 董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？</p> <p>(二) 公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會，是否自願設置其他各類功能性委員會？</p> <p>(三) 公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估？</p> <p>(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>	<p>摘要說明</p> <p>(一) 本公司已於公司治理實務守則中訂定董事會成員組成之多元化政策，本公司及子公司長華科技(股)公司董事會成員皆具備執行職務所必備之知識、專業經驗、技能及素養。</p> <p>(二) 本公司及子公司長華科技(股)公司遵循主管機關之規定設置薪酬委員會及審計委員會，並建立作業規範；尚未有因業務運作之需要而設立各類功能性委員會，未來將依主管機關之規定視公司營運需要設置。</p> <p>(三) 本公司已訂定「董事會績效評估辦法」每年定期進行績效評估，並於公司網站揭露相關資訊。本公司中、英文網址： http://www.cwei.com.tw</p> <p>子公司長華科技(股)公司設有薪資報酬委員會定期評估董事之績效目標達成情形，每年度公司內控自評亦針對董事會做有效性判斷參考，惟尚未訂定董事會績效評估辦法。</p> <p>(四) 本公司要求簽證會計師每年需出具「獨立性聲明書」，並由董事會每年定期評估簽證會計師之獨立性。本公司及子公司長華科技(股)公司民國108年度簽證會計師獨立性評估已由財會部門完成「會計師獨立性評估表」(評估內容係參照「職業道德規範公報」第10號及「會計師法」第47條)後，於民國107年12月20日送交審計委員會同意並提報同日董事會決議通過。</p>	<p>(一) 無特別差異。</p> <p>(二) 未來將視實際需要設置其他各類功能性委員會。</p> <p>(三) 無特別差異。</p> <p>(四) 無特別差異。</p>

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	
<p>四、上市上櫃公司是否設置公司治理專(兼)職單位或人員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、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、辦理公司登記及變更登記、製作董事會及股東會議事錄等)?</p>	<p>是</p>	<p>否</p>	<p>四、本公司於民國105年1月1日已設置「董事會秘書室」為公司治理專職單位負責公司治理相關事務，並於民國108年5月6日設置「公司治理主管」子公司長華科技(股)公司設有專職人員，負責公司治理相關事務。</p> <p>民國107年度業務推展情形如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 定期提供董事會成員進修課程資訊，使董事會全體成員至少完成6小時之進修課程。 2. 為董事成員評估購買「董事及經理人責任保險」。 3. 不定期召集會計師、獨立董事、稽核財會主管之溝通會議，以落實內稽內控制度，溝通會議紀錄詳見公司網頁。 http://www.cwei.com.tw/ 4. 依法令辦理董事會之會議相關事宜：於董事會議召開前七日通知所有董事出席並提供充分之會議資料，以利董事瞭解議案相關內容；如董事對於會議事項，與其自身或其代表之法人有利害關係者，將給予當事人事前提醒利益迴避；於會後二十日內分送各董事會議紀錄。 5. 本公司每年定期依本公司「董事會績效評估辦法」對董事會進行績效評核。 6. 不定期針對經營績效舉辦法人說明會及參加投資論壇，與投資人建立多元性溝通管道。 7. 依法令辦理股東常會相關事宜：每年依法令期限登記股東會日期，製作並於期限前申報開會通知、議事手冊及議事錄；並於修訂公司章程或董監事改選後辦理公司變更登記。

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	
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	✓	五、本公司及子公司長華科技(股)公司設有網站，建置相關財務業務、產品等資訊，提供利害關係人參考；且設有發言人、代理發言人處理外界溝通事宜，並妥善利用公開資訊系統；公司之利害關係人均可透過公司網站連絡我們一旦接獲利害關係人之疑問或建議，均會盡快回覆。 本公司中、英文網址： http://www.cwei.com.tw 子公司長華科技(股)公司網址： http://www.cwtcglobal.com.tw 利害關係人身份、關注議題、溝通管道與回應方式請詳見註2。	無特別差異。
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	✓	六、本公司及子公司長華科技(股)公司委任永豐金證券(股)公司股務代理部辦理股東會事務。	無特別差異。
七、資訊公開 (一)公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？	✓	(一)本公司及子公司長華科技(股)公司已架設網站，揭露財務業務及公司治理相關資訊。 本公司中、英文網址： http://www.cwei.com.tw 子公司長華科技(股)公司網址： http://www.cwtcglobal.com.tw	(一)無特別差異。
(二)公司是否採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)？	✓	(二)本公司及子公司長華科技(股)公司已架設英文網站，並指定專人負責公司重大資訊揭露並按時輸入公開資訊觀測站及公司網站，且本公司及子公司長華科技(股)公司已依規定落實發言人制度。	(二)無特別差異。
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政	✓	1.員工權益及僱員關懷： 秉持人性化管理模式，給予同仁充分之尊重與照顧，並不斷規劃各項員工福利，以追求完善之工作環境，除依勞基法保障員工合法權益外，亦提	無特別差異。

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	
<p>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)?</p>		<p>供公司旅遊、健檢補助及停車位等。</p> <p>2.投資者關係： 設有發言人、代理人發言人制度處理外界溝通事宜，並於公司網站設置利害關係人專區，可妥善處理股東建議、疑義及糾紛事項事宜，以確保股東權益，另委託專業股務代理公司設有股務代理人處理相關權益等問題。</p> <p>3.供應商關係： 定期評比供應商，雙方充分溝通，與供應商維繫良好關係。</p> <p>4.利害關係人之權利： 利害關係人均可透過公司網站連絡我們，一旦接獲利害關係人之疑問或建議，均會盡快回覆。</p> <p>5.董事最近年度及截至年報刊日之進修情形請參閱第29頁。</p> <p>6.風險管理政策及風險衡量標準之執行情形： 對風險管理採預防政策，除依法制訂有嚴密的內部控制制度，並由內部稽核定期及不定期查核執行情形外，另投保相關保險如財產保險、商品運輸及商品責任保險以規避風險。</p> <p>7.客戶政策之執行情形：本公司秉持誠信經營守則，與客戶間維持良好的供貨關係。對客戶訂單準時達交、品質要求及產品售後皆有人員持續溝通解決問題。</p> <p>子公司長華科技(股)公司定期調查客戶滿意度，並設有客訴處理制度，與客戶維持良好穩定之關係。</p> <p>8.公司為董事及監察人購買責任保險之情形： 已為董事及監察人購買責任保險，並於每年簽訂投保新約後於董事會中報告。</p>	

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	
九、請就臺灣證券交易所股份有限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： (一) 已改善情形：本公司已訂定董事會成員多元化之政策，並將多元化政策落實情形揭露於年報及公司網站。 (二) 優先加強事項與措施：	摘要說明		本公司未來會持續針對平等對待股東與落實企業社會責任構面尚未得分之評鑑項目進行改善。
	優先加強事項		
1.公司將於股東常會開會30日前同步上傳英文版開會通知。 2.公司將訂定及揭露企業社會責任實務守則。	措施		

註 1：董事會成員多元化政策落實情形：

本公司民國 107 年度董事會由 9 名董事組成，其中包括 3 位獨立董事，成員擁有經營管理、產業知識、行銷、財務會計及法律等專業背景與專業能力，能有效公司落實經營及未來發展策略。

董事姓名	多元化核心項目	性別	國籍	經營管理	產業知識	行銷	財務會計	法律
董事長黃嘉能		男	台灣	V	V	V		
董事洪全成		男	香港	V	V	V		
董事陳俊英		男	台灣	V	V	V		
董事盧金課		男	台灣	V	V	V		
董事黃修權		男	台灣	V	V	V		
董事周康記		男	台灣	V	V	V	V	
獨立董事蘇二郎		男	台灣	V	V			V
獨立董事辛純浩		男	台灣	V	V		V	
獨立董事歐嘉瑞		男	台灣	V	V		V	

註2：民國107年利害關係人身份、關注議題、溝通管道與回應方式：

利害關係人身份	關注議題	溝通管道	與回應方式
股東與投資人	營運績效	<ul style="list-style-type: none"> ● 公開資訊觀測站 ● 公司網站投資人專區 ● 年度股東常會 ● 法人說明會 ● 詢問發言人 	<ul style="list-style-type: none"> ● 每年股東常會 ● 每年二次以上法人說明會 ● 將即時重大訊息公開於公開資訊觀測站及公司網站 ● 聯絡人：黃小姐 電話：07-3622663#231 電子郵件信箱：audit1@cwei.com.tw
客戶	顧客服務	● 顧客服務專責人員	● 即時回應客戶

註3：董事最近年度及截至年報刊日之進修情形：

職稱	姓名	進修日期	課程名稱	進修時數
董事長	黃嘉能	107/11/28	財報弊案「資金流向」之追查及相關法律責任案例探討	3
		107/12/05	企業併購過程之人力資源與併購整合議題探討	3
		108/03/27	公司治理與證券法規	3
董事	陳俊英	107/07/30	內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3
		107/11/21	企業併購之發展趨勢與實務案例探討	3
董事	黃修權	107/04/11	公司治理論壇-家族企業傳承	3
		107/07/30	內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3
董事	周康記	107/05/08	上市公司新版公司治理藍圖高峰論壇	3
		107/07/27	內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3
		108/03/05	董事會效能評估	3
董事	盧金課	107/09/28	公司治理暨企業永續經營研習班	3
		107/10/04	企業社會責任與貿易連結-永續供應鏈管理	3
董事	洪全成	107/08/09	企業社會責任與貿易連結-永續供應鏈管理	3
		107/09/04	企業價值競爭力再造與轉型的治理挑戰	3
		107/09/27	公司治理暨企業永續經營研習班	3
		108/03/27	公司治理與證券法規	3
獨立董事	蘇二郎	107/04/25	公司治理論壇-家族企業傳承	3
		107/09/04	企業價值競爭力再造與轉型的治理挑戰	3
		107/09/27	公司治理暨企業永續經營研習班	3
獨立董事	辛純浩	107/03/30	董事會運作與責任	3
		107/04/25	公司治理論壇-家族企業傳承	3
		107/08/03	內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3
		107/09/27	公司治理暨企業永續經營研習班	3
獨立董事	歐嘉瑞	107/04/11	公司治理論壇-家族企業傳承	3
		107/07/24	內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3
		107/09/19	公司治理國際論壇-遵行與監督董事義務	6
		107/09/26	ESG 投資論壇	3
		107/10/04	企業社會責任與貿易連結-永續供應鏈管理	3

(五)履行社會責任情形：

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
<p>一、落實公司治理</p> <p>(一)公司是否訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效？</p>	✓	<p>(一)本公司尚未訂定企業社會責任政策或制度，但秉持著以企業責任為本之經營理念，依「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」作為本公司實行之依據。</p> <p>子公司長華科技(股)公司已訂定企業社會責任實務守則。</p>	(一)無特別差異。
<p>(二)公司是否定期舉辦社會責任教育訓練？</p>	✓	<p>(二)本公司及子公司長華科技(股)公司由管理部統籌辦理企業社會責任教育訓練，於每位員工報到時，實施新人訓練。除提供一般勞工安全衛生教育訓練及品質政策承諾與目標之宣導，亦提供性騷擾防治觀念，讓員工認識並預防發生。</p>	(二)無特別差異。
<p>(三)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？</p>	✓	<p>(三)本公司及子公司長華科技(股)公司設置推動企業社會責任兼職單位分別為董事會秘書室及管理部，並逐步參與慈善捐助計畫。</p>	(三)無特別差異。
<p>(四)公司是否訂定合理薪資報酬政策，並將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合，及設立明確有效之獎勵與懲戒制度？</p>	✓	<p>(四)本公司及子公司長華科技(股)公司已訂定工作規則及績效考核辦法，明確載明相關獎勵及懲戒辦法，另經董事會通過訂定「道德行為準則」、「誠信經營作業程序及行為指南」等辦法，並要求全體員工遵守職業道德規範，每年定期辦理員工績效考核均將員工品行操守列入考核項目。</p>	(四)無特別差異。

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	
<p>二、發展永續環境</p> <p>(一)公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使對環境負荷衝擊低之再生物料？</p>	✓	<p>摘要說明</p> <p>(一)本公司推動文件電子化作業、紙張回收再利用、雙面列印用紙、使用再生紙，減少紙張用量，以降低對環境之衝擊。</p> <p>子公司長華科技(股)公司依據內控之報廢品入出庫作業進行廢棄物處理與回收管控；產品使用之原物料，皆符合歐盟法規及客戶對環境禁用物質之要求「環境管理物質規範」如危害物質限制指令(ROHS)、無鹵(HF)、歐盟化學品政策(REACH)等，及客戶對環境禁用物質之要求；並專注產品效率的提升，以達到低耗電之目的，降低對環境的衝擊。</p>	(一)無特別差異。
<p>(二)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？</p>	✓	<p>(二)本公司主要從事IC封裝材料及設備代理業務，屬於通路商，產品發展方向以節能減碳之環保題材為訴求。另設立子公司長華能源科技(股)公司，為地球暖化而配合政府政策發展太陽能發電產業及節能產業，並由相關單位建立適合之環境管理，以配合產業發展。</p> <p>子公司長華科技(股)公司設有工安室，定期執行消防安全檢及建築物公共安全檢查及負責安全衛生管理工作之規劃與執行，並致力於符合政府環保相關法令以落實及達成安全衛生管理目標。</p>	(二)無特別差異。

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	
(三)公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響，並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略？	✓	<p>摘要說明</p> <p>(三)本公司及子公司長華科技(股)公司為形塑節能減碳氛圍，引領全體員工落實節能政策，積極推動節約能源措施，降低營運成本，提升競爭力，採行之政策如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.中央空調系統採用散熱水塔水動式風扇之節能改善工程，並實施定期檢查冰水主機之使用效能。 2.倡導冷氣恆溫、隨手關閉電源及冷氣。 3.非辦公區域減少燈管使用量。 4.全面換置LED節能燈管等措施。 5.持續進行垃圾分類、回收與減量。 6.資訊系統已導入虛擬化平台，於推行實體主機虛擬化移轉專案後，大幅降低佈建實體主機所需耗用之能源，朝新一代綠色機房邁進，以達節能減碳之目的。 <p>本公司為通路商，無製造與生產過程，公司環境無大量二氧化碳排放。</p>	(三)無特別差異。
<p>三、維護社會公益</p> <p>(一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？</p>	✓	<p>(一)本公司及子公司長華科技(股)公司遵守勞動基準法、性別工作平等法等勞動法規，制定各項管理辦法，並致力使公司內部各項運作制度化；同時遵循國際人權公約，如性別平等、工作權及禁止歧視等權益。員工任免、薪酬均依照內控制度管理辦法，辦理勞工之勞保、健保、團保及提撥退休金，保障員工之合法權益。</p>	(一)無特別差異。

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
(二)公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？	✓	(二)本公司已於員工資訊網中建置員工申訴機制及管道，可妥適處理員工意見。 本公司及子公司長華科技(股)公司已建立與利害關係人溝通管道，及於公司網站設置利害關係人關係專區，員工可透過此管道提問及建議。 子公司長華科技(股)公司為防治性騷擾行為之發生，訂定「性騷擾防治措施、申訴及懲戒辦法」並公開佈告揭示，且設有性騷擾申訴電子信箱及電話以保障員工權益。	(二)無特別差異。
(三)公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？	✓	(三)本公司及子公司長華科技(股)公司已設置安全人員，定期檢測工作環境之安全防護。公司內全面禁煙並定期辦理員工健康檢查及健康結果講座，增進健康教育知識。每年定期舉辦工安相關訓練，以提昇員工的安全意識，加強員工緊急應變的能力。	(三)無特別差異。
(四)公司是否建立員工定期溝通之機制，並以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動？	✓	(四)本公司及子公司長華科技(股)公司已建立員工溝通管道，並鼓勵員工適度反映員工對公司營運或涉及員工利益重大決定之意見；定期召開主管會議與部門會議，佈達公司營運狀況，使主管與員工均能瞭解公司營運目標及營運績效；透過新人訓練與電子佈告欄或電子郵件等方式，將公司經營理念與各相關制度辦法公告以讓全體人員遵循。	(四)無特別差異。

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	
(五)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	✓		(五)無特別差異。
(六)公司是否就研發、採購、生產、作業及服務流程等制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？	✓		(六)無特別差異。
(七)對產品與服務之行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則？	✓		(七)無特別差異。
(八)公司與供應商來往前，是否評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄？	✓		(八)無特別差異。

評估項目	運作情形		與上市櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
(九)公司與其主要供應商之契約是否包含供應商如涉及違反其企業社會責任政策，且對環境與社會有顯著影響時，得隨時終止或解除契約之條款？	✓	(九)本公司及子公司長華科技(股)公司擬研議新版供應商合約中之責任條款將納入相關條款。公司之主要供應商為國際大廠，已將企業社會責任及環境保護納入其公司治理及重要政策中。	(九)無特別差異。
四、加強資訊揭露	✓	(一)適時透過公司網站、年報、公開資訊觀測站、媒體等揭露企業社會責任執行情形。	(一)無特別差異。
五、公司如依據「上市櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：本公司尚未訂定企業社會責任守則，未來將視實際需要訂定。子公司長華科技(股)公司已訂定企業社會責任守則，無重大差異。			
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：			
(一)環保方面：子公司長華科技(股)公司對於環保悉依法令執行控管，並推動ISO14001環境管理系統。			
(二)消費者權益方面：專責人員負責處理客訴之問題，保障消費者權益。			
(三)人權、安全衛生方面： 本公司致力維護員工基本人權，遵守相關勞動法規，保障員工之合法權益。此外，本公司認同並遵循國際人權公約，包括「聯合國世界人權宣言」與「聯合國全球盟約」之相關規範，杜絕任何侵犯及違反人權的行為。 本公司恪遵當地政府勞動法令，包含「中華民國勞動基準法」與「性別工作平等法」等，建立適當之管理方法與程序，於內部宣達與推廣。 根據本公司的營運項目與特性，關注以下人權，並提出對應政策以利內部相關行動方案推廣： 符合國際人權與法令要求：本公司不允許任何違反人權之行為，如任用未滿16歲之童工等，並定時進行檢視、控管與宣導。 提供公平的工作環境：本公司保障同仁薪資與升遷機會等管理機制的公平性，並確保同仁不因種族、國籍、性別、宗教信仰、年齡、政治立場等，遭受任何歧視、騷擾或任何不公平之對待。 提供安全的工作環境：本公司遵循相關法規，持續改善工作環境的安全與衛生條件，致力於降低職業災害的風險，以保障員工的身心健康。			

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	
<p>子公司長華科技(股)公司全廠24小時均有保全人員協助維護廠區安全，其監視系統、門禁系統、消防系統及各項機器設備等，每年皆定期委託專業公司進行保養、維護及檢測之工作；並定期辦理災害防範與應變相關防護演練作業。此外，公司設有勞工安全衛生管理人員，依政府法令規範執行管控。透過定期召開勞資會議及多元員工溝通管道，建立管理階層和員工溝通，以落實尊重員工人權及保障員工權益之責任。</p> <p>(四)其他社會責任活動：</p> <p>本公司為推展學生棒球運動，提升青年棒球技術水準，捐贈新台幣100萬元予「國立屏東高級中學文教基金會」；及捐贈新台幣240萬元予「國立屏東高級中學文教基金會」，以贊助國立屏東高級中學籌辦第二屆「屏東長華盃全國高中棒球菁英賽」，藉此公益活動的推行，善盡企業的社會責任。賽事另一個重點為提倡「無菸生活」，在競賽期間場內全面禁止吸菸，期待藉由比賽宣導健康生活習慣的重要性，從學生球隊向下扎根教育，讓我們生活的城市更健康。</p> <p>本公司為維護員工身體健康，打造無菸工作場所，並鼓勵有菸癮的同事戒菸，特訂定「無菸工作場所獎勵津貼管理辦法」，本項「無菸津貼」之創舉自民國104年7月起，已成功創造全體員工不吸菸之「無菸生活」環境。</p> <p>子公司長華科技(股)公司響應勞工局徵才及訓練計畫，透過公司徵才提供清寒學生及二度就業之中高齡勞工工作機會。</p>			<p>七、公司企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：子公司長華科技(股)公司通過ISO9001、ISO14001及TS16949之認證。</p>

(六)公司履行誠信經營情形及採行措施：

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
一、訂定誠信經營政策及方案 (一)公司是否於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與管理階層積極落實經營政策之承諾？	✓		(一)無特別差異。
(二)公司是否訂定防範不誠信行為方案，並於各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？	✓		(二)無特別差異。
(三)公司是否對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範措施？	✓		(三)無特別差異。

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	
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(一)公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款？</p>	✓		(一)無特別差異。
<p>(二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位，並定期向董事會報告其執行情形？</p>	✓		(二)無特別差異。
<p>(三)公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當管道，並落實執行？</p>	✓		(三)無特別差異。

評估項目	運作情形		與上市櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
(四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位定期查核，或委託會計師執行查核？	✓		(四) 為合理確保對營運之效果及效率、財務報導之可靠性及相關法令遵循等目標之達成，本公司及子公司訂有會計制度、內部控制制度及相關管理辦法以落實誠信經營之精神。內部稽核單位定期查核前項制度遵循情形，並作成稽核報告定期提報董事會。 (五) 本公司民國107年度舉辦與誠信經營議題相關之內、外部教育訓練(含業務講習、法規遵循、安全衛生教育訓練及資訊安全等相關課程)進修人員共53人次，進修時數共459小時。 子公司長華科技(股)公司未來將不定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練。
(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	✓		(四) 無特別差異。 (五) 無特別差異。
三、公司檢舉制度之運作情形 (一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？	✓		(一) 無特別差異。 (一) 本公司已訂定「員工投訴程序」，並於員工資訊網中建立「員工申訴區」，指派適當之受理專責人員處理，作為員工檢舉時的便利檢舉管道；或與違反從業道德行為舉報聯絡人(現任稽核主管)直接聯繫，獎勵制度依薪工循環-人事獎懲作業及員工獎懲辦法執行。 外部人員可透過公司網站之利害關係人專區提問或建議。 子公司長華科技(股)公司設員工意見信箱及「員工申訴處理制度」，提供員工建言管道，以加強勞雇合作關係。另於「誠信經營作業程序及行為指南」中訂定誠信經營委員會為專責單位，並建立懲戒、申訴制度及紀律處分。

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	
(二)公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制？	✓	(二)本公司之員工投訴程序中訂有受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制。 子公司長華科技(股)公司所有員工問題之處理，將給予高度的保密性與時效性並依「誠信經營作業程序及行為指南」處理檢舉情事之相關人員應以書面聲明對於檢舉人身分及檢舉內容予以保密。	(二)無特別差異。
(三)公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？	✓	(三)本公司之員工投訴程序中訂有投訴的原則及其義務有提及採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施。 子公司長華科技(股)公司對檢舉人負保密責任，依「誠信經營作業程序及行為指南」處理檢舉情事之相關人員應以書面聲明對於檢舉人身分及檢舉內容予以保密，並承諾保護檢舉人不因檢舉情事而遭不當處置。	(三)無特別差異。
四、加強資訊揭露 (一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效？	✓	(一)本公司及子公司長華科技(股)公司「誠信經營守則」相關規定於公司網站及公開資訊觀測站等處揭露，並不定期於公司網站更新相關推動成效。	(一)無特別差異。
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：除對建立檢舉管道與違反誠信經營規定之獎勵制度依薪工循環-人事獎懲作業及員工獎懲辦法執行外，其他無特別差異。			
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形)			
本公司每年依據誠信經營守則之規範，定期每年向董事會提報「企業誠信經營報告」，並上傳至公司網站，以利了解公司誠信經營運作情形。			

(七)公司訂定公司治理實務守則及相關規章之查詢方式：

本公司於公司網站之投資人專區揭露公司治理資訊，並公開董事會決議事項及公司規章(公司章程、股東會議事規則、董事會議事規範、董事選舉辦法、董事及經理人道德行為準則、取得或處分資產處理程序、資金貸與他人作業程序、背書保證作業程序、審計委員會組織規程、薪資報酬委員會組織規程、公司治理實務守則、誠信經營守則、誠信經營作業程序及行為指南及內部重大資訊處理作業程序)，可供投資人及內部人員查詢，網址為：<http://www.cwei.com.tw>。

(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：

1. 為建立良好之內部重大資訊處理及揭露機制，避免資訊不當洩漏，並確保對外界發表資訊之一致性與正確性，本公司及子公司長華科技(股)公司已訂定「內部重大資訊處理作業程序」，以資遵循。
2. 民國107年度經理人參與公司治理有關之進修與訓練：

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
本公司財務部及會計部經理	陳美琴	107.01.25~ 107.01.26	財團法人中華民國會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班	12
		107.05.23~ 107.05.23	財團法人中華民國會計研究發展基金會	新IFRS 16租賃會計下之內稽內控實務	6
		107.09.27~ 107.09.28	財團法人中華民國會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班	12
長華科技(股)公司會計主管	林俊吉	107.09.27~ 107.09.28	財團法人中華民國會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班	12

(九)內部控制制度執行狀況：

1.內部控制制度聲明書：

長華電材股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：108年3月19日

本公司民國107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107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108年3月19日董事會通過，出席董事8人中，均同意本聲明書之內容，併此聲明。

長 華 電 材 股 份 有 限 公 司

董事長：黃嘉能



簽章

總經理：黃嘉能



簽章



2.會計師專案審查內部控制之審查報告：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、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無。

(十一)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：

1.股東會之重要決議：

會議名稱	開會日期	重要決議	執行情形
股東常會	107.05.09	1.決議通過承認本公司民國 106 年度營業報告書及財務報表。	已完成。
		2.決議通過承認本公司民國 106 年度盈餘分配案。	決議通過配發股東現金股利新台幣 702,679,307 元(每股新台幣 11 元)，經董事會決議通過訂定民國 107 年 6 月 24 日為除息基準日，民國 107 年 7 月 20 日為現金股利發放日，已依上述時程發放完成。
		3.決議通過補選一席獨立董事案。	已選任一席獨立董事，於民國 107 年 5 月 21 日獲經濟部加工出口區管理處准予登記。
		4.決議通過修訂「公司章程」案。	已公告於本公司網站並依修正後內容運作。

2.董事會之重要決議：

會議屆次	開會日期	重要決議
第 10 屆第 16 次董事會	107.02.07	1.決議通過補選獨立董事暨提名獨立董事候選人案。 2.決議通過召開民國 107 年股東常會開會日期、地點及召集事由。
第 10 屆第 17 次董事會	107.03.14	1.決議通過修訂公司章程。 2.決議通過民國 106 年度董事報酬及酬勞。 3.決議通過民國 106 年度員工酬勞。 4.決議通過本公司民國 106 年度 IFRSs 財務報告。 5.決議通過本公司民國 106 年度營業報告書。 6.決議通過民國 106 年度盈餘分配案。 7.決議通過本公司內部控制聲明書。 8.討論股東提案是否列入本次股東會(本次無股東提案)。 9.決議通過審查獨立董事被提名人之資格。 10.決議通過修正民國 107 年股東常會召集事由。 11.決議通過追認本公司取得、處分華立企業(股)公司股票案。 12.決議通過總經理人事異動案。
第 10 屆第 18 次董事會	107.05.09	1.決議通過民國 107 年現金股利發放相關細節。 2.決議通過新增資金貸與子公司長華能源科技(股)公司額度新台幣 2 億元案。 3.決議通過薪資報酬委員會委員委任案。 4.決議通過發放董事酬勞明細及日期。 5.決議通過追認本公司取得長華科技(股)公司股票案。

會議屆次	開會日期	重要決議
第 10 屆第 19 次董事會	107.08.09	<ol style="list-style-type: none"> 1.決議通過本公司民國 107 年第 2 季 IFRSs 財務報告。 2.決議通過對「國立屏東高級中學文教基金會」捐贈新台幣 100 萬元案。 3.決議通過捐贈「國立屏東高級中學文教基金會」不超過新台幣 500 萬元，以贊助國立屏東高級中學籌辦第二屆「屏東長華盃全國高中棒球菁英賽」事宜。 4.決議通過本公司聘任新業務協理案。 5.決議通過本公司財務部暨會計部主管及稽核主管之每月薪資給付金額案。 6.決議通過追認本公司取得長華科技(股)公司股票案。
第 10 屆第 20 次董事會	107.11.07	<ol style="list-style-type: none"> 1.決議通過本公司指派內部人及稽核主管擔任轉投資事業之法人董事及監察人代表人酬勞發放案。 2.決議通過與子公司長華科技(股)公司簽訂業務合作契約案。 3.決議通過追認本公司取得長華科技(股)公司股票案。
第 10 屆第 21 次董事會	107.12.20	<ol style="list-style-type: none"> 1.決議通過民國 108 年度預算案。 2.決議通過民國 108 年度金融機構融資額度案。 3.決議通過民國 108 年度稽核計畫案。 4.決議通過民國 108 年度會計師之委任及報酬案。 5.決議通過修訂「取得或處分資產處理程序」案。 6.決議通過修訂「長、短期投資管理辦法」案。 7.決議通過內部人之績效獎金案。 8.決議通過與關係人易華電子(股)公司簽訂合作備忘錄案。 9.決議通過與子公司台灣興勝半導體材料(股)公司簽訂租賃契約案。 10.決議通過追認本公司取得長華科技(股)公司股票案。
第 10 屆第 22 次董事會	108.03.19	<ol style="list-style-type: none"> 1.決議通過民國 107 年度董事報酬及酬勞。 2.決議通過民國 107 年度員工酬勞。 3.決議通過本公司民國 107 年度 IFRSs 財務報告。 4.決議通過本公司民國 107 年度營業報告書。 5.決議通過民國 107 年度盈餘分配案。 6.決議通過本公司內部控制聲明書。 7.決議通過修訂公司章程。 8.決議通過向台新銀行申請聯合授信案。 9.決議通過民國 108 年度捐贈預算案。 10.決議通過全面改選董事暨提名董事候選人案。 11.決議通過解除新任董事競業禁止之限制。 12.決議通過追認本公司取得長華科技(股)公司股票案。 13.決議通過追認本公司取得及處分台虹科技(股)公司股票案。 14.決議通過薪資報酬委員會委員委任案。 15.決議通過召開民國 108 年股東常會開會日期、地點及召集事由。

(十二)最近年度及截至年報刊印日止董事對董事會通過重要決議有不同意見且有記錄或書面聲明者，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、內部稽核主管及研發主管等辭職解任情形之彙總：

民國108年4月30日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
總經理	葉錕溢	104.04.01	107.04.01	個人生涯規劃。

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
勤業眾信聯合會計師事務所	劉裕祥	許瑞軒	107 年度	

金額單位：新台幣千元

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)審計公費與非審計公費金額及非審計服務內容：

金額單位：新台幣千元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他	小計		
勤業眾信聯合會計師事務所	劉裕祥 許瑞軒	2,505	0	0	0	420(註)	2,925	107 年度	非審計公費-其他係移轉訂價報告服務公費及營利事業所得稅暫繳申報查核簽證。

註：非審計公費請按服務項目分別列示，若非審計公費之「其他」達非審計公費合計金額 25%者，應於備註欄列示其服務內容。

(二)更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者：無。

(三)審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者：無。

六、更換會計師資訊：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：無。

八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、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：

(一)董事、經理人及大股東股權變動情形：

單位：股

職稱	姓名	民國107年度		當年度截至 民國108年4月30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
董事長兼任總經理及執行長	黃嘉能	(148,000)	0	(423,000)	0
法人董事及大股東	華立企業(股)公司	0	0	0	0
法人董事之代表人	華立企業(股)公司 代表人：陳俊英	0	0	0	0
法人董事之代表人	華立企業(股)公司 代表人：盧金課	0	0	0	0
董事	黃修權	0	0	0	0
董事	周康記	0	0	0	0
董事	洪全成	0	0	0	0
獨立董事	辛純浩	0	0	0	0
獨立董事	蘇二郎	0	0	0	0
獨立董事(註1)	歐嘉瑞	0	0	0	0
獨立董事(註2)	蔡榮棟	0	0	0	0
總經理(註3)	葉錕溢	0	0	0	0
台北分公司總經理	吳聲濤	0	0	0	0
業務副總經理暨專線架事業部 主管	黃俊勳	0	0	0	0
行政副總經理	楊琇如	0	0	0	0
基板事業部協理	蔣華文	0	0	0	0
高分子材料事業一部協理	趙芝緯	0	0	0	0
高分子材料事業二部協理	陳明軒	0	0	0	0
新產品開發事業部協理(註4)	陳子仁	0	0	0	0
台北分公司業務協理	史耀東	0	0	0	0
財務部暨會計部經理	陳美琴	0	0	0	0

註1：歐嘉瑞先生於民國107年5月9日股東常會當選獨立董事，故持股變動自當日起算；另於民國108年2月27日辭任獨立董事，故持股變動計算至當日。

註2：蔡榮棟先生於民國107年5月8日辭任獨立董事，故持股變動計算至當日。

註3：葉錕溢先生於民國107年4月1日辭任總經理，故持股變動計算至當日。

註4：陳子仁先生於民國107年8月9日就任，故持股變動自當日起算。

(二)董事、經理人及大股東股權移轉對象為關係人：無。

(三)董事、經理人及大股東股權質押對象為關係人：無。

九、持股比率占前十名之股東，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：

民國108年4月21日

姓名 (註1)	本人持有股份		配偶、未成年子女 持有股份		利用他人名義 合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配 偶、二親等以內之親屬關係者，其名 稱或姓名及關係。(註3)		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	
華立企業(股)公司	19,790,218	30.98%	0	0%	0	0%	無	無	無
華立企業(股)公司 代表人：張瑞欽	0	0%	295,659	0.46%	0	0%	無	無	無
新欣投資(股)公司	4,950,057	7.75%	0	0%	0	0%	黃嘉能	實質關係人	無
新欣投資(股)公司 代表人：張淑惠	0	0%	1,675,383	2.62%	0	0%	黃嘉能 元耀能源科技(股) 公司	配偶 董事長互為二親等 以內之親屬	無 無
富邦人壽保險(股) 公司	4,613,000	7.22%	0	0%	0	0%	無	無	無
富邦人壽保險(股) 公司 代表人：蔡明興	0	0%	0	0%	0	0%	無	無	無
元耀能源科技(股) 公司	4,179,682	6.54%	0	0%	0	0%	黃嘉能	實質關係人	無
元耀能源科技(股) 公司 代表人：黃思穎	21,000	0.03%	0	0%	0	0%	黃嘉能 新欣投資(股)公司	二親等以內之親屬 董事長互為二親等 以內之親屬	無 無
花旗銀行託管新加 坡政府基金專戶	3,856,100	6.04%	0	0%	0	0%	無	無	無
黃嘉能	1,668,884	2.61%	6,499	0.01%	0	0%	新欣投資(股)公司 元耀能源科技(股) 公司	實質關係人 實質關係人	無 無
花旗託管新加坡金 融管理局一委託經 理人新加坡政府投 資有限公司操作投 資專戶	1,259,734	1.97%	0	0%	0	0%	無	無	無
佳林創業投資(股) 公司	1,090,000	1.71%	0	0%	0	0%	無	無	無
佳林創業投資(股) 公司 代表人：林豐儀	0	0%	0	0%	0	0%	無	無	無
國泰人壽保險(股) 公司	895,000	1.40%	0	0%	0	0%	無	無	無
國泰人壽保險(股) 公司 代表人：黃調貴	0	0%	0	0%	0	0%	無	無	無
台灣人壽保險(股) 公司	779,000	1.22%	0	0%	0	0%	無	無	無
台灣人壽保險(股) 公司 代表人：黃思國	0	0%	0	0%	0	0%	無	無	無

註1：應將前十名股東全部列示，屬法人股東者應將法人股東名稱及代表人姓名分別列示。

註2：持股比例之計算係指分別以自己名義、配偶、未成年子女或利用他人名義計算持股比率。

註3：將前揭所列示之股東包括法人及自然人，應依發行人財務報告編製準則規定揭露彼此間之關係。

十、公司、公司之董事、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：

民國108年4月30日
單位：股；%

轉投資事業 (註)	本公司投資		董事、經理人及直接或間 接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例 (%)	股數	持股比例 (%)	股數	持股比例 (%)
長華能源科技(股)公司	9,000,000	100	0	0	9,000,000	100
長華科技(股)公司	17,725,397	50	3,427,757	10	21,153,154	60
易華電子(股)公司	41,854,867	42	2,983,000	3	44,837,867	45
華德光電材料科技(股)公司	24,142,706	37	0	0	24,142,706	37
CWE Holding Co., Ltd.	2,400,000	100	0	0	2,400,000	100
濠瑋控股(開曼)(股)公司	17,000,000	25	110,000	0	17,110,000	25
長華控股(開曼)(股)公司	0	0	7,200,000	100	7,200,000	100
台灣興勝半導體材料(股)公司	0	0	41,000,000	100	41,000,000	100
SH Asia Pacific Pte.Ltd.	0	0	21,206,103	100	21,206,103	100
Ohkuchi Materials Co., Ltd.	0	0	490	49	490	49
WSP Electromaterial Ltd.	0	0	5,235,000	100	5,235,000	100
Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd.	0	0	23,000,000	100	23,000,000	100
蘇州興勝科半導體材料有限公司	0	0	25,000,000	100	25,000,000	100
成都興勝半導體材料有限公司	0	0	8,500,000	100	8,500,000	100
成都興勝新材料有限公司	0	0	3,500,000	100	3,500,000	100
長科實業(上海)有限公司	0	0	2,000,000	100	2,000,000	100
上海長華新技電材有限公司	0	0	3,632,500	91	3,632,500	91

註：係公司採用權益法之長期投資。

肆、募資情形

一、資本及股份：

(一)最近年度及截至年報刊印日止股本來源：

民國108年4月30日

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數(股)	金額(元)	股數(股)	金額(元)	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
108.04	10元	120,000,000	1,200,000,000	63,879,937	638,799,370	無	無	無

民國108年4月30日；單位：股

股份種類	核定股本(註)			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
記名式普通股	63,879,937	56,120,063	120,000,000	已上市股票

註：核定股本120,000,000股中保留3,600,000股作為發行員工認股權憑證用。

總括申報制度相關資訊：不適用。

(二)股東結構：

民國108年4月21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	23	34	4,301	65	4,423
持有股數	0	7,616,689	32,413,533	15,774,101	8,075,614	63,879,937
持股比例	0.00%	11.92%	50.74%	24.69%	12.65%	100.00%

(三)股權分散情形：

民國108年4月21日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例(%)
1 - 999	1,832	427,579	0.67
1,000 - 5,000	2,092	3,901,677	6.11
5,001 - 10,000	227	1,734,693	2.71
10,001 - 15,000	76	973,126	1.52
15,001 - 20,000	45	784,491	1.23
20,001 - 30,000	36	928,416	1.45
30,001 - 50,000	40	1,578,262	2.47
50,001 - 100,000	27	2,054,894	3.22
100,001 - 200,000	22	3,219,781	5.04
200,001 - 400,000	14	3,945,343	6.18
400,001 - 600,000	1	530,000	0.83
600,001 - 800,000	2	1,499,000	2.35
800,001 - 1,000,000	1	895,000	1.40
1,000,001 以上	8	41,407,675	64.82
合計	4,423	63,879,937	100.00

(四)主要股東名單：

民國108年4月21日

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
華立企業(股)公司		19,790,218	30.98%
新欣投資(股)公司		4,950,057	7.75%
富邦人壽保險(股)公司		4,613,000	7.22%
元耀能源科技(股)公司		4,179,682	6.54%
花旗銀行託管新加坡政府基金專戶		3,856,100	6.04%

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料：

單位:元/千股

項目	年 度		民國106年	民國107年	當 年 度 截 至 民國108年3月31日 (註 8)
	每股市價 (註1)	最 高		172.00	159.50
	最 低		125.50	112.50	126.50
	平 均		142.87	138.23	148.97
每股淨值 (註2)	分 配 前		89.93	86.24	92.57
	分 配 後		78.93	尚未分配	尚未分配
每股盈餘 (註3)	加權平均股數		63,880	63,532	63,880
	每 股 盈 餘	調 整 前	13.64	13.47	5.44
		調 整 後	13.64	尚未分配	尚未分配
每股股利	現 金 股 利		11.0	尚未分配	尚未分配
	無 償 配 股	盈 餘 配 股	0	0	尚未分配
		資 本 公 積 配 股	0	0	尚未分配
	累 積 未 付 股 利 (註4)		0	尚未分配	尚未分配
投資報酬分析	本 益 比 (註5)		10.47	10.26	尚未分配
	本 利 比 (註6)		12.99	尚未分配	尚未分配
	現 金 股 利 殖 利 率 (註7)		7.70	尚未分配	尚未分配

註1：列示各年度最高及最低市價、並按各年度成交值與成交量計算各年度平均市價。

註2：請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寫。

註3：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4：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5：本益比=當年度每股平均收盤價/每股盈餘。

註6：本利比=當年度每股平均收盤價/每股現金股利。

註7：現金股利殖利率=每股現金股利/當年度每股平均收盤價。

註8：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：

1.公司章程所訂之股利政策：

本公司配合整體環境及產業成長特性，並配合公司長期財務規劃、以求永續經營、穩定經營發展，股利政策係採用剩餘股利政策，主要係依據本公司未來之資本預算規劃來衡量年度之資金需求，優先保留融通所需之資金後，剩餘之盈餘才以現金股利及股票股利之方式分派之。分派步驟如下：

- (1) 決定最佳之資本預算。
- (2) 決定滿足前項資本預算所需融通之資金。
- (3) 決定所需融通之資金多少由保留盈餘予以支應。
- (4) 剩餘之盈餘視營運需要保留適當額度後，得以股利之方式分配給股東，擬分配餘額應不低於公司當年度可供分配盈餘之百分之十，惟現金股利部份不低於擬發放股利總和之百分之十。

2.本次股東會擬議股利分派之情形：

本公司擬議民國107年度盈餘分派情形如下：

- (1) 股東紅利為現金股利新台幣766,559,244元，即每股無償配發新台幣12元。
- (2) 如嗣後因買回本公司股份、庫藏股轉讓或註銷等，致影響流通在外股份數量，每股配息率因此發生變動者，擬請股東會授權董事會辦理變更股東配息率之相關事宜。

3.預期股利政策將有重大變動說明：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：

本次股東會未擬議分派無償配股，故不適用。

(八)員工及董事酬勞：

1.公司章程所載員工及董事酬勞之成數或範圍：

員工酬勞應以當年度獲利狀況不低於百分之一，不高於百分之十二分派。但公司尚有累積虧損時，應予彌補。

董事酬勞應以當年度獲利狀況超過新台幣八億元時，超過新台幣八億元至十億元部分，得於超過部分以百分之二內分派，超過新台幣十億元部分，得於超過部分以百分之四內分派。但公司尚有累積虧損時，應予彌補。

員工酬勞得以股票或現金為之，且發給股票或現金之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工。

第一項所稱之當年度獲利狀況係指當年度稅前利益扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之利益。

員工酬勞及董事酬勞之分派應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。

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

(1) 員工及董事酬勞之估列基礎：

民國107年度應付員工酬勞及董事酬勞之估列金額分別為新台幣19,048,886元及3,048,886元，分別按稅前淨利之2%及超額獲利之2%計算。

(2) 以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎：

本公司未以股票分派員工酬勞。

(3) 實際配發金額若與估列數有差異時之會計處理：

依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

3. 董事會通過分派酬勞情形：

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

本公司民國108年3月19日董事會通過107年度員工及董事酬勞分派議案。擬議分派員工酬勞新台幣19,048,886元(全數以現金發放)及董事酬勞新台幣3,048,886元，與帳載一致。

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

本公司未以股票分派員工酬勞。

4. 前一年度員工及董事酬勞之實際分派情形：

(1) 前一年度員工及董事酬勞之實際配發情形如下：

民國 106 年度盈餘案	決議配發	實際配發
員工現金紅利	新台幣 20,126,302 元	新台幣 20,126,302 元
董事酬勞	新台幣 4,252,604 元	新台幣 4,252,604 元
董事會決議通過日	民國 107 年 3 月 14 日	
報告股東會日期	民國 107 年 5 月 9 日	

(2) 上述金額與認列員工及董事酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：無差異。

(九)公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：無。

六、限制員工權利新股辦理情形：無。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

八、資金運用計畫執行情形：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及其營業比重：

本公司及子公司跨足IC封裝、TFT-LCD及LED等產業，所營業務之主要內容及其營業比重如下：

單位：新台幣千元

產 品 項 目	民國107年度銷售金額	營業比重(%)
銷貨收入		
IC導線架	8,153,920	51.75
封膠樹脂	4,059,790	25.77
基 板	894,955	5.68
其他	2,515,204	15.96
勞務收入	75,622	0.48
租賃收入	31,141	0.20
其他營業收入	25,994	0.16
合 計	15,756,626	100.00

2.公司目前之商品(服務)項目：

產業別	主要商品
IC封裝	封膠樹脂(EME)
	導電膠(銀膠)及非導電膠(CRM)
	導線架(Lead Frame)
	覆晶基板(FCBGA Substrate)/ 晶片尺寸覆晶基板(FCCSP Substrate)
	記憶體基板(Laminated Substrate)
	自動模壓設備(Auto Molding Equipment)
	去渣成型設備(Trim & Form Equipment)
	離型膜
TFT-LCD	導光板
光電	EMC導線架

3.計劃開發之新商品(服務)：

計劃開發新商品(服務)	
IC封裝	(1) 開發新材料、新技術及新設備：3D-IC、SIP、FCBGA / FCCSP、WLP、開發 MUF(Molding Under Fill)材料設備等。 (2) 發展 12inch 晶圓級封裝技術及更大尺寸的 Panel Size Molding(100*300mm→600*600mm)。 (3) IC 導線架：大尺寸及高密度、長引腳型、高腳數(多排)型、覆晶(Flip-Chip)平板導線架。
光電	(1) LED 導線架：中、高功率應用、專屬車用(特殊鍍層)、集成式封裝、覆晶(Flip-Chip)平板導線架。

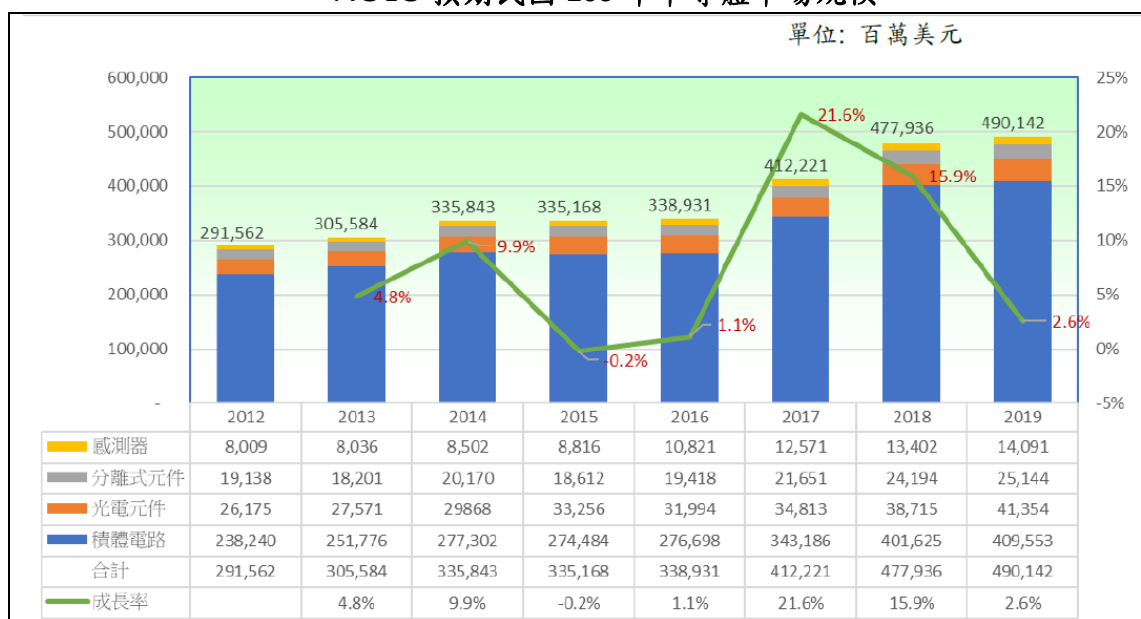
(二)產業概況：

1.半導體及IC封裝產業之現況與發展：

在全球半導體產業方面，民國 107 年全球半導體景氣在記憶體、智慧手機、矽晶圓及伺服器等強勢需求帶動下，繳出亮眼成績，不論是晶圓代工、記憶體等大廠都受惠於這波需求，業績紛紛繳出歷史新高。不過，時序步入民國 108 年後，市場開始對半導體產業轉趨保守態度。

根據 WSTS(世界半導體貿易統計)報告，全球半導體產業市場民國 108 年有下滑趨勢。預估全球民國 108 年市場規模達 4,901 億美元，較民國 107 年 4,779 億美元成長 2.6%，遠低於前兩年。

WSTS 預期民國 108 年半導體市場規模



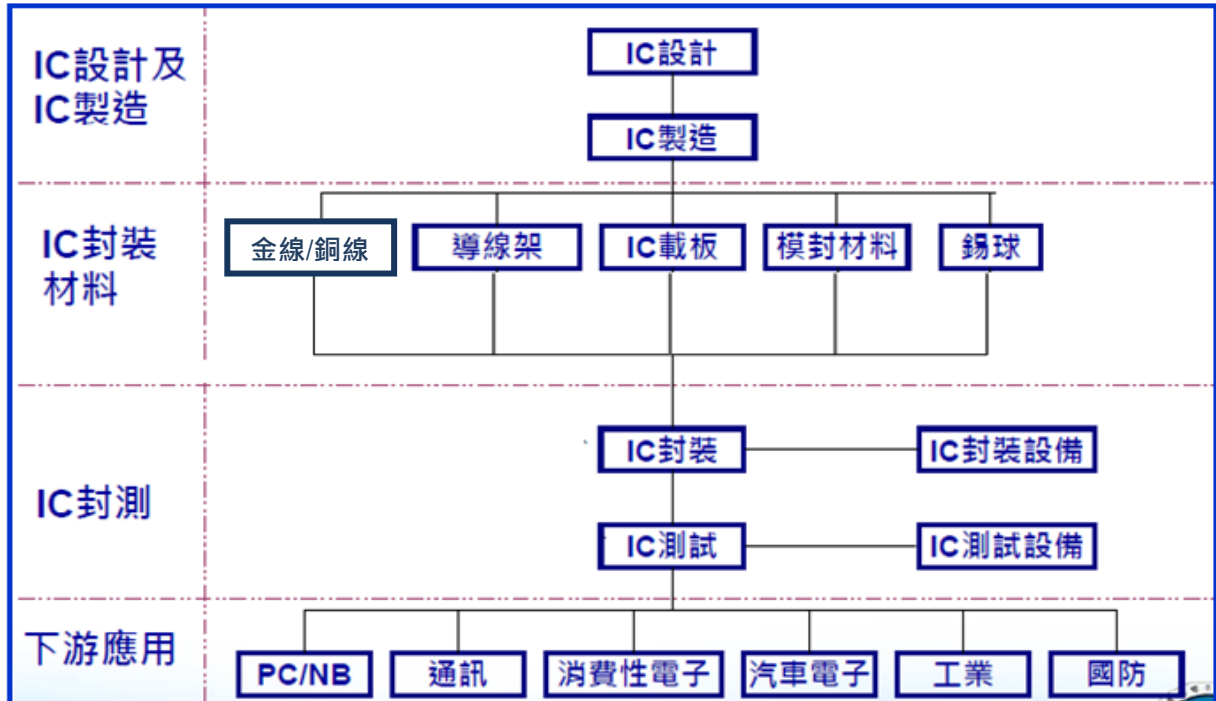
資料來源：WSTS，民國 107 年 10 月分享

在台灣半導體產業方面，工研院審慎看待民國 108 年經濟前景，根據工研院 IEK Consulting 報告，民國 107 年台灣半導體產業產值達新台幣 2.62 兆元，穩定成長 6.4%，進入民國 108 年，受限於全球經濟景氣放緩，半導體產業的成長動能轉趨保守，預估民國 108 年台灣半導體產業產值將微幅成長 0.9%，預期整體表現仍優於全球半導體業平均水準，達 2.64 兆元。工研院並指出，回顧民國 107 年，在物聯網、汽車電子、高速運算等各種智慧化應用與 AI 需求漸增，促使我國半導體出口動能持續強勁，以中國大陸、新加坡、馬來西亞等需求動能強，加上智慧型手機、個人電腦與伺服器的需求顯著，帶動記憶體(DRAM)的價格與產出上揚。然而，隨著智慧型手機、個人電腦等半導體主要應用產品發展成熟，未來成長力道與規模有限，加上美中貿易戰延燒，增添全球景氣的不確定性，消費者信心的下滑可能衝擊終端電子產品的消費力道。

在 IC 封測產業方面，工研院產科國際所預估，民國 107 年台灣 IC 封測產值預估為新台幣 4,940 億元，較去年同期 4,770 億元成長 3.6%。相較之下，美國和中國呈現動能不足的狀況。展望全球後段封測專業代工 (OSAT) 產業趨勢，工研院產科國際所預估，到民國 111 年，全球 OSAT 產業年複合成長率約 4.5%，而到民國 112 年，全球先進封裝技術年複合成長率約 5.2%。

2. 產業上、中、下游之關聯性：

IC 封裝產業



3. 產品之各種發展趨勢及競爭情形：

(1) 半導體及 IC 封裝產品之發展趨勢：

觀察全球半導體產業發展，由於智慧型手機需求減緩、個人電腦市場持續衰退，將壓抑成長動能。另外，中國大陸已成為全球最大的電子系統產品組裝基地，在政策支持與資本密集的優勢下，中國大陸已逐漸與台灣形成競爭態勢。加以中美貿易戰延燒，消費者信心下滑，增添全球景氣波動風險。

不過，儘管半導體整體產業展望不佳，但是在物聯網、汽車電子、高速運算等各種智慧化應用導致的晶片需求增加之下，全球半導體產業需求仍有樂觀的發展空間。由於台灣半導體產業鏈完整，並且具備高度競爭優勢，民國 108 年 5G、AI 時代來臨，未來如能掌握需求，串連起物聯網、自駕車、區塊鏈、智能環境、語音辨識等應用崛起，在技術與應用創新上突圍，仍可望持續維持營運成長的態勢，使台灣半導體產業聚落在全球佔有一席之地。

就全球半導體業產值市佔率排行而論，預估民國 108 年美國依舊以領先者的角色佔據全球半導體附加價值、技術含量最高的環節，且市佔率達 40% 以上，台灣則有機會超越韓國，重回全球第二名，市佔率達到 20%。其中，台灣晶圓代工產值全球排名第一，市佔率約七成；台灣 IC 封測產值全球排名第一，市佔率約五成。

工研院指出，看好 AIoT 智慧系統應用市場，除了傳統 3C 電子之外，台灣半導體產業未來有八大領域發展契機，包括：人工智慧(AI)、物聯網(IoT)、5G 無線通訊、工業 4.0/智慧機械、車聯網/自駕車、VR/AR、高效能運算(HPC)、軟體及網路服務，預期未來智慧物聯的多元應用，可有效延續半導體業成長動能。

(2)競爭情形：

產業別	主要商品	競爭情形
IC封裝	封膠樹脂(EME)	日立化成、Panasonic、義典、Henkel、Kyocera等。
	導電膠(銀膠)及非導電膠(CRM)	Henkel、日立化成等。
	導線架(Lead Frame)	新光電氣、復盛、利泛、MHT等。
	IC基板	南亞、景碩、欣興、Simm tech等。

(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：新台幣千元

年度	民國 107 年度	當年度截至 民國 108 年 4 月 30 日止
研發費用	66,759	28,820

2.最近年度及截至年報刊印日止開發成功之技術或產品：

公司別	開發成功之技術或產品
子公司 長華科技(股)公司	(1)積層式預成形封裝導線架及其製作方法。 (2)分離式預成形封裝導線架及其製作方法。 (3)泛用型導線架。 (4)具有接點溝槽的預成形導線架。 (5)發光封裝元件。 (6)半導體封裝元件。 (7)具有最大可視角之吃錫凹槽的預成型導線架及其封裝元件。 (8)二次沖壓導線架。

3.最近年度及截至年報刊印日止未來研發計畫及預計投入之研發費用：

公司別	未來研發計畫
子公司 長華科技(股)公司	(1)新製程及生產技術開發，以提高產品性能(光澤度、反射率)及降低成本，以協助增加客戶競爭力，及擴大整體市場需求。 (2)開發專屬車用(特殊鍍層)產品，通過車用嚴苛之環境循環測試條件。 (3)開發集成式封裝導線架，取代鋁基板(COB)產品優化製程效率。 (4)發展覆晶(Flip-Chip)封裝用產品，以配合客戶追求產品微小化。 (5)長引腳型導線架之開發與應用，協助客戶節省高單價材料(金線)之使用量及提高生產速度。 (6)開發轉屬車用 Wettable Flank 製程提高 QFN 焊接品質。 (7)開發預鑄腔體產品，發展 5G 及臉部辨識。
	預計投入之研發費用
	研發經費依新產品及新技術開發進度逐步編列，並依未來公司營業規模之成長，將逐步提高年度研發費用，以支持未來研發計畫，增加市場競爭力，民國 108 年度預計投入之研發費用約新台幣 1 億元。

(四)長、短期業務發展計劃：

1.短期計劃：

產業別	短期計劃
IC封裝	(1) 維持現有客戶及供應商之良好合作關係及穩固市場佔有率。 (2) 將專注於沖壓、蝕刻及電鍍製程之市場開發，進行優勢產品在市場上之衝刺，以達到業務量之穩定成長；並協助客戶開拓其他領域之產品運用，使公司能鞏固現有市場並充分運用優勢資源及規模經濟持續降低生產成本，以提供客戶最具優勢之成本、品質最佳及服務最迅速的產品及服務。

2.長期計劃：

產業別	長期計劃
IC封裝	(1) 拓展 QFN(四方平面無引腳封裝；Quad Flat No leads)台灣銷售。 (2) 固守原有之 DRAM 市場並同時積極開發 Flash 市場。 (3) 提升市場佔有率，導入新型態封裝材料推廣。 (4) 持續開發新材料、新技術及新設備：3D-IC、SIP、FCBGA / FCCSP、WLP、開發 MUF(Molding Under Fill)材料設備等。 (5) 發展 12inch 晶圓級封裝技術及更大尺寸的 Panel Size Molding(100*300mm→600*600mm)。 (6) 運用 LED 平板金屬導線架相似技術架構及結合自動化成型製程技術，並擁有多年半導體封裝經驗之優勢，積極投入 IC 封裝用之平板預成型導線支架(IC Pre-Mold Lead Frame, IC PMLF)產品研發，努力推動商品量產化之進度。

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：新台幣千元

銷售地區	民國106年度		民國107年度	
	銷售金額	%	銷售金額	%
台灣	6,199,797	44	6,244,625	40
亞洲	7,163,853	51	8,249,416	52
其他	766,973	5	1,262,585	8
營業收入合計	14,130,623	100	15,756,626	100

2.市場佔有率：

產業別	主要商品	國內市場佔有率
IC封裝	封膠樹脂(EME)	64%
	導線架(Lead Frame)	30%

3. 半導體及 IC 封裝市場未來供需狀況與成長性：

民國 108 年半導體產業受到中美間的貿易戰、科技禁令等影響，造成中國及美國的消費者成本增加，導致汽車、消費性電子等產品需求下滑，加上新 iPhone 等智慧型手機民眾換機意願減少，連帶影響其它廠牌手機銷售數量，手機銷售數量停滯，整體半導體產業都受到影響。

根據(the elec)的報導，由於已完成投資的半導體工廠開始全面生產，增加材料消耗需求，民國 107 年全球半導體材料市場成長至 490 億美元，較民國 106 年的 470 億美元，成長了 1 成，預計民國 108 年將再成長 2% 至 500 億美元。國際半導體設備協會(SEMI)的資料顯示，雖材料市場成長放緩，但預估民國 108 年半導體材料市場仍將成長 2%，認為半導體製造業者新增產能及研發最新製程兩大因素將帶動半導體材料需求成長，但是中美貿易戰、匯率和金屬價格變動等不確定因素將衝擊產業發展，預期民國 108 年的成長幅度將遠不如去年。

半導體材料主要用於前端晶圓製造和後端封裝的部分，其佔比約為 6：4。在後端封裝材料（導線架和基板、陶瓷封裝、封裝樹脂、焊線和黏合劑等）上，民國 108 年電路板市場銷售金額預計為 6.34 億美元，其民國 106 年的成長率為 5%，民國 107 年為 3%，民國 108 年則將下降至僅成長 1%，但隨著晶圓級封裝技術應用愈來愈普及，封裝材料的成長在未來也相當可期。

Annual Trends Snapshot

	2017	2018F	2019F	2017 Y/Y %	2018 Y/Y %	2019 Y/Y %
Device (WSTS)	\$412 B	\$477 B	\$502 B	22%	15.9%	2.6%
Equipment (SEAJ/SEMI; SEMI Forecast)	\$57 B	\$63 B	\$68 B	37%	10%	-4%
Total Materials (SEMI)	\$47 B	\$49 B	\$50 B	10%	10%	2%
Wafer Fab Materials	\$28 B	\$31 B	\$32 B	13%	14%	2%
Packaging Materials	\$19 B	\$20 B	\$20 B	5%	3%	1%

一般估計此次半導體的修正有機會在民國 108 年下半年後逐次回復，主要原因在於目前整體半導體產業財務槓桿合理，資本支出仍維持一定水準，全球半導體產能利用率仍高於 65%，故現在半導體產業情況健康。且 AI、5G、高速運算、車用電子、折疊手機等新科技開發將引導半導體產業再次成長，待 5G 新手機及 AI 相關應用帶動需求，民國 108 年下半年半導體市場復甦狀況極有可能實現。

4. 競爭利基：

競爭利基	
本公司	<ul style="list-style-type: none"> ● 國外供應商的研究發展人員及設備已於各地駐點，能提供客戶即時的諮詢及產出，且能縮短交貨時間。 ● 擁有先進的技術，特別是在 WLP。 ● 代理之產品具有種類齊全、品質佳、供貨快之市場競爭力。 ● 具備全方位之服務品質，能及時將市場資訊提供予上游供應商外，更依據下游客戶之需求，提供多元化、及時性之產品引薦與成熟且廣泛之技術諮詢服務。

競爭利基	
	<ul style="list-style-type: none"> ●精確地掌握市場動態及客戶相關產品與技術之發展趨勢及開發進度。 ●進入封裝材料市場歷史悠久，擁有優於同業之行銷通路。 ●透過轉投資公司在嚴格的風險控制下追求成長。 ●緊密結合客戶及供應商，能快速因應產業之快速變化。
子公司	<ul style="list-style-type: none"> ●專業穩定之製程技術及研發團隊。 ●具有自行開發設計主要設備之能力。 ●技術及設備應用可跨足不同領域。

5.發展遠景之有利、不利因素及因應對策：

(1)有利因素：

有利因素	
本公司	<ul style="list-style-type: none"> ●本公司代理各種不同的封裝材料(直接材料、間接材料及機台設備等)，並可建議客戶全方位之解決方案，且藉由此平台提供資訊給供應商開發新產品或新市場，並將此優勢延伸至半導體前段公司。 ●投資主要供應商，代理權相對穩固。 ●擁有專業且經驗豐富之的經營團隊。 ●健全且穩定的財務體質。
子公司	<ul style="list-style-type: none"> ●LF CSP封裝導線架將成主流。 ●導線架應用市場需求不斷擴大。 ●無效產能退出市場，價格跌勢趨緩。

(2)不利因素及其因應對策：

不利因素及其因應對策	
本公司	<ul style="list-style-type: none"> ●全球氣候環境變化： <ul style="list-style-type: none"> ➢ 本公司供應商皆已建立災害風險管理制度，以因應天然災害的發生。 ●全球經濟不景氣： <ul style="list-style-type: none"> ➢ 由於本公司之供應商於全球各地皆有設廠，如受到全球經濟不景氣影響，導致供應商的產品產量供給波動，供應商皆能機動調整其供應來源，以因應不可預測之景氣因素。 ●產品技術時有更替，且部份高階產品進入障礙極高： <ul style="list-style-type: none"> ➢ 本公司與客戶往來緊密，因此於客戶開發高階產品之過程，可即時參與並引進相對應之高階封裝材料供其運用，搶佔市場先機。 ➢ 本公司之供應商均為國際級大廠，其開發技術及能力無虞。 ➢ 隨時注意高階產品及技術之發展，適時引進最適材料供各封裝廠使用。
子公司	<ul style="list-style-type: none"> ●上游原物料價格波動可能導致生產成本上升： <ul style="list-style-type: none"> ➢ 積極與多家上游廠商保持緊密的互動關係及隨時注意原物料價格變化，以確保掌握料源供應穩定性及分散供貨集中之風險，並與銷貨客戶維持良好之溝通管道，適當反應原物料價格上漲致成本增加之情況。 ➢ 持續投入研發，以各式材料或複合性材料作為導線架基材，利用不同材料之特性提升產品之附加價值，並積極建立產品的垂直整合製程、推動產品用料認證變更，除可提高產品的附加價值外，並可深化本身之製程能力，降低對上游原料之依存度。 ●進貨及銷貨多採外幣計價，獲利易受匯率變動影響： <ul style="list-style-type: none"> ➢ 盡量以相同幣別之銷貨收入支應各項採購支出，以達自然避險的效果。

不利因素及其因應對策	
	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 視匯率變動情形，適時反應成本以調整售價，並且維持與金融機構之良好互動，藉以研判匯率變動走勢，作為避險操作之參考。 ● 研發人才技術能力及異動風險： <ul style="list-style-type: none"> ➢ 藉由鼓勵員工認股、配發員工紅利及分發年終獎金等方式，促進員工及研發人員參與公司經營決策及分享經營成果，進而產生認同感。 ➢ 提供良好工作環境及優渥員工福利，並藉由技術交流與研發經驗傳承提昇研發人員的技術層次，使員工伴隨企業成長，以降低人才流動率。 ➢ 積極建立並落實研發成果、智慧財產及專利權之保存及管制機制，以減低人員異動對公司之影響。

(二)主要商品之重要用途及產製過程：

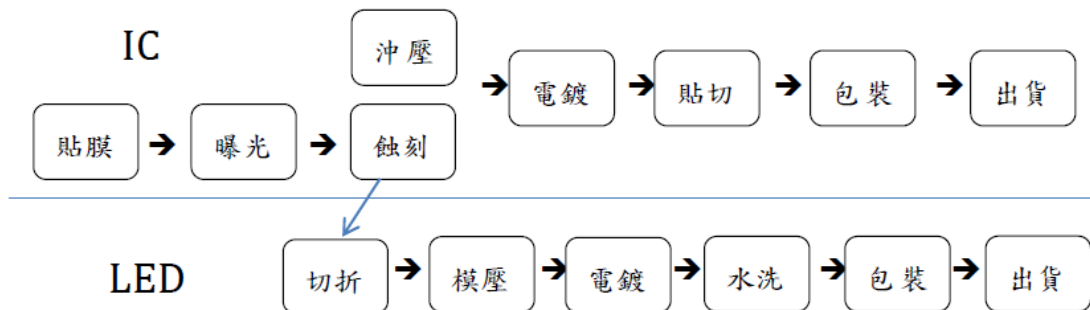
1.主要商品重要用途：

產業別	商品名稱	商品簡介	重要用途
IC 封裝	封膠樹脂 (EME)	<ul style="list-style-type: none"> ● 下一世代 2.5D/3D PKG 應用封膠樹脂取代液態材料，達到更好的信賴性及 PKG 產品特性。 ● 出色的性能、易用性、低應力及低吸濕性的高效能。 ● 結合「綠色」材料，配方不含鹵素和無鉛兼容，滿足 RoHS / SONY GP 要求。 ● 在高溫回焊的條件，對於 leadframe base 及 laminated BGA base 以及高階 FCCSP 應用之 MUF(Molding Under Fill)皆有優異的材料解決方案。 	● 封膠。
	導線架 (Lead Frame)	● 提供所有類別的金屬導線架，包含全方位的引腳數和矩陣設計。	● 適用不同的封裝技術。
	覆晶基板 (FCBGA Substrate)	● 本公司代理之 Kyocera 擁有同業間最先進的 Flip Chip Substrate 製程能力，來提供 FCBGA(up to 16 Layer) 的 IC 基板，能符合 3,000 個 I/O 以上的 IC 產品需求。	<ul style="list-style-type: none"> ● ASICs for servers/routers ● MPUs for high performance game consoles ● Graphics processors 等。
	晶片尺寸覆晶 基板 (FCCSP Substrate)	● 應用於手機及平板等各類手持裝置覆晶封裝基板。	● 智慧型手機、平板及 PC。
	記憶體基板 (Laminated Substrate)	● 本公司代理之 ASE Electronics 擁有同業間最先進的 Laminated Substrate 製程能力，來提供單面/雙面/四層及六層的 IC 基板以符合電子/電腦週邊、消費性電子、無線通訊及網路設備等產品的需求。	● DRAM/SRAM/ Mobile DRAM/ FLASH。

產業別	商品名稱	商品簡介	重要用途
		<ul style="list-style-type: none"> ● 產品種類包括： BOC Substrate 記憶體基板； Memory Card Substrate 記憶卡類基板； SiP/POP Substrate 系統級/堆疊封裝用基板； PBGA Substrate 塑膠球型陣列基板。 	

2. 主要商品之產製過程：

本公司為專業之IC封裝材料與設備通路商，並無產製過程，子公司主要商品IC及LED導線架產製過程如下：



(三) 主要產品之供應狀況：

1. 主要原料

主要原料	主要供應商	供應情況
銅合金卷材	SHC、Wieland、Poongsan	良好
鐵鎳合金卷材	Hitachi Metals、Umetoku	良好
銀	Metalor	良好
金、鈮	JPC	良好

2. 主要商品

主要商品	主要供應商	供應情況
封膠樹脂 (EME)	Sumitomo Bakelite集團	良好
導電膠(銀膠)及非導電膠 (CRM)		
導線架 (Lead Frame)	台灣興勝半導體材料(股)公司、長華科技(股)公司、Ohkuchi Materials Co., Ltd.	良好
覆晶基板/晶片尺寸覆晶基板 (FCBGA Substrate)/ (FCCSP Substrate)	Kyocera Corporation	良好
記憶體基板 (Laminated Substrate)	ASE Electronics	良好

(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.本公司及子公司最近二年度占進貨總額達百分之十以上之客戶名稱：

單位：新台幣千元

項目	民國 106 年度				民國 107 年度			
	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	住友培科	1,714,231	16	無	住友培科	1,677,742	15	無
2	Sumitomo Bakelite Co., Ltd.	1,484,405	14	無	Sumitomo Bakelite Co., Ltd.	1,510,472	13	無
3	Ohkuchi Materials Co., Ltd.	320,816	3	採用權益法之被投資公司	Ohkuchi Materials Co., Ltd.	1,328,235	12	採用權益法之被投資公司
	其他	7,022,042	67		其他	6,715,566	60	
	進貨淨額	10,541,494	100		進貨淨額	11,232,015	100	

增減變動原因：

A.住友培科及Sumitomo Bakelite Co., Ltd.隸屬日商Sumitomo Bakelite集團，其為全球生產封膠樹脂之知名大廠，住友培科亦為台灣最大之封膠樹脂供應商。民國107年度本公司向Sumitomo Bakelite集團採購之比重與去年度相當。

B.子公司於民國106年10月收購Ohkuchi Materials Co., Ltd. 49%股權，並取得代理其產製之導線架業務，故民國107年度進貨金額增加。

2.本公司及子公司最近二年度占銷貨總額達百分之十以上之客戶名稱：

單位：新台幣千元

項目	民國 106 年度				民國 107 年度			
	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	日月光	1,547,388	11	無	日月光	1,470,556	9	無
	其他	12,583,235	89		其他	14,286,070	91	
	銷貨淨額	14,130,623	100		銷貨淨額	15,756,626	100	

增減變動原因：

A.本公司民國107年度銷貨給日月光之金額與去年度相當，但由於本公司及子公司民國106年3月收購SHAP 100%股權後，營業規模擴大，新增IDM大廠之客戶，致其銷售比重下降。

(五)最近二年度生產量值：

單位：新台幣千元

進貨量值	年度	民國106年度		民國107年度	
		數量單位	進貨量	進貨值	進貨量
封膠樹脂	KG	11,745,600	3,635,623	12,121,714	3,852,704
導線架(註)	KPC	103,317,462	5,643,588	140,881,972	7,792,287
基板	KPC	579,791	728,838	636,940	872,371
其他	—	—	2,654,965	—	2,092,589
合計		—	12,663,014	—	14,609,951

註：包含子公司製造業之產量、產值。

(六)最近二年度銷售量值：

單位：新台幣千元

銷售量值		民國106年度				民國107年度			
		內銷		外銷		內銷		外銷	
主要商品別	數量單位	量	值	量	值	量	值	量	值
封膠樹脂	KG	5,794,671	2,162,433	5,069,975	1,698,408	6,577,468	2,157,212	5,513,146	1,902,578
導線架	KPC	3,069,998	1,854,223	88,015,186	4,424,385	3,714,212	2,024,721	116,084,961	6,129,199
基板	KPC	571,404	739,206	9,233	11,120	631,097	888,189	5,714	6,766
其他		—	1,443,935	—	1,796,913	—	1,174,503	—	1,473,458
合計		—	6,199,797	—	7,930,826	—	6,244,625	—	9,512,001

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料：

年 度		民國106年度	民國107年度	當年度截至 民國108年4月30日
員 工 人 數	業務行銷人員	122	137	130
	行政管理人員	174	160	159
	生產線人員	1,721	1,717	1,648
	合計	2,017	2,014	1,937
平均年歲		34.77	35.94	36.29
平均服務年資		7.29	7.71	7.88
學 歷 分 布 比 率	博士	0%	0%	0%
	碩士	2%	3%	3%
	大學(專)	32%	31%	32%
	高中	50%	51%	49%
	高中以下	16%	15%	16%

四、環保支出資訊：

最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所受損失（包括賠償）及處分之總額，並說明未來因應對策（包括改善措施）及可能之支出（包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實）：無。

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：

員工福利措施均依勞動相關法令辦理，且符合職工福利條例之本公司及子公司已設立職工福利委員會辦理員工福利事項。在公司方面，除勞、健、團保(含職災)及退休準備金外，每年年度調薪、資深員工獎勵及完善的員工分紅與績效獎勵制度。在職工福利委員會方面，有婚、喪、生育津貼、住院慰問金、急難救助、社團活動、尾牙摸彩等福利項目，並有國內外年度旅遊等活動。

2. 員工進修及訓練情形：

人才是公司重要的資產之一，亦是決定公司競爭優劣之關鍵因素。故在發展員工能力上不遺餘力，除不斷加強每位員工在工作領域上的專業知識並提供輪調機會，增加員工多元的能力。未來，仍繼續秉持著終身學習的理念，提供完整之教育訓練藉此提升員工個人及公司之競爭力。

3. 退休制度與其實施情形：

本公司及國內子公司依勞基法退休篇規定辦理，並依法令規定按月提撥勞工退休準備金專戶存儲，自民國 94 年 7 月 1 日起，選擇適用勞工退休金條例者，每月依員工薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

4. 勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形：

本公司制定工作規則以供勞資雙方遵循，本規則已送經濟部加工出口區管理處核備通過。另本公司設置員工申訴專區，以利維持良好勞資和諧關係。

(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，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：

本公司及子公司已妥善規劃人力資源管理規章辦法，並適時因應社會及經濟環境之變遷，檢討相關之人事制度，注重員工福利，提供優良之工作環境，溝通管道順暢，勞資關係和諧，最近年度及截至年報刊印日止並未發生勞資糾紛情形。

六、重要契約：

民國108年4月30日

公司別	契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
本公司	代理銷售合約	Sumitomo Bakelite Co., Ltd.	91.08.01~92.07.31 合約期滿前 3 個月，雙方無異議時，合約均自動延長一年	封膠樹脂	地區：台灣、大陸、菲律賓
		台灣住友培科(股)公司	92.01.01~92.12.31 合約期滿前 30 日，雙方無異議時，合約均自動延長一年	封膠樹脂	地區：台灣
		住工(股)公司	91.01.01~94.12.31 合約期滿前 3 個月，雙方無異議時，合約均自動延長一年	封膠樹脂及其相關製品	無
		SH Asia Pacific Pte. Ltd.	103.10.01 起生效	導線架	地區：台灣、大陸、菲律賓
		台灣興勝半導體材料(股)公司(原名台灣住礦科技(股)公司)	102.04.01 起生效	導線架	無
		Apic Yamada Corporation	90.10.01~93.09.30 合約期滿前 90 日，雙方無異議時，合約均自動延長一年	自動封膠設備 剪腳及整腳設備	地區：台灣、大陸、菲律賓
		Kyocera Asia Pacific Pte. Ltd.	103.04.01 起生效	覆晶基板	地區：台灣

公司別	契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
		ASE GROUP	93.09.01 起生效	基板(substrate)	無
		奇美實業(股)公司	102.01.01~102.12.31 合約期滿前，無相反之意思表示者，視為本契約自動延長一年	導光板	代理銷售對象僅限於 NHCMI 及 NBCMI
		長華科技(股)公司	107.07.01~108.06.30 合約期滿前 1 個月，雙方無異議時，合約均自動延長一年	代理 OM 所生產之 Lead Frame 產品	地區：台灣、大陸
	長期借款契約	台新銀行等 13 家金融機構	自合約簽約日(108.03.29)起算九個月內完成之首次動用日起算五年	償還金融機構負債暨充實中期營運週轉金	負債比率應維持在 250% 以下；流動比率應維持在 100% 以上；利息保障倍數應維持在 4 倍以上；權益總額應維持在新台幣 40 億元以上
		臺灣銀行等 6 家金融機構	106.03.30~111.03.30	償還金融機構負債暨充實中期營運週轉金	負債比率應維持在 250% 以下；流動比率應維持在 100% 以上；利息保障倍數應維持在 4 倍以上；權益總額應維持在新台幣 40 億元以上
長華科技(股)公司	代理銷售合約	高盛電子科技(股)公司	105.01.01~107.12.31	大陸地區產品代理銷售	無
		高盛光電(深圳)有限公司	106.01.01~107.12.31	大陸地區產品代理銷售	無
		長華電材(股)公司	102.04.01~	代理銷售 LED 支架	無
		Epita Pte. Ltd.	104.07.01~107.03.31	Pre-mold 代工及 EMC 支架代理	無
	銷售合約	AOI Electronics Company	107.03.02~109.03.01	IC 導線架銷售	無
	長期借款契約	臺灣銀行等 6 家金融機構	106.02.17~111.02.16	甲項：購買 SHAP 股權 乙項：充實中期營運週轉金	負債比率 106 年起、107 年起及 108 年起應分別維持在 300% 以下、250% 以下及 200% 以下；流動比率應維持在 100% 以上；利息保障倍數應維持在 300% 以上；權益總額應維持在新台幣 18 億元以上
	採購合約	Ohkuchi Material Co., Ltd.	106.10.02~108.10.01	IC 導線架採購	無

公司別	契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
	寄銷協議	OSRAM Opto Semiconductors (China) Co., Ltd.	104.10~	產品寄銷	無
		OSRAM Opto Semiconductors (Malaysia) Sdn.	104.11~	產品寄銷	無
		On Semiconductor Trading Sarl.	108.04.01~110.03.30	Supplier Managed Inventory Program Agreement	無
		Texas Instruments Incorporated.	107.06.20~110.06.19	Supplier Inventory Consignment Agreement	無
	服務協議	亮銳商貿(上海)有限公司	105.01.01~107.12.31	LED 支架設計及模具開發	無
成都興勝半導體材料有限公司 (原名成都住礦電子有限公司)	銷售合約	Leshan Phoenix Semiconductor Co., Ltd.	98.09.15~	IC 導線架銷售	無
		ChengDu Advanced Power Semiconductor Co.,Ltd.	104.04.03~	IC 導線架銷售	無
SH Asia Pacific Pte. Ltd.	銷售合約	Texas Instruments Ltd.	105.06.02~107.06.01	IC 導線架銷售	無
	寄銷協議	ST Microelectronics S.A.	103.01.06~	Consignment Agreement	無
		Texas Instruments Ltd.	105.10.21~107.06.20	Supplier Managed Inventory Consignment Agreement	無
		Leshan Phoenix Semiconductor Co., Ltd.	105.10.10~	Agreement on Vendor Management Inventory	無
上海長華新技電材有限公司	代理銷售合約	Sumitomo Bakelite Co., Ltd. (包含 SSB, TSB, SBS)	98.07.01~99.06.30 合約期滿前雙方無異議時，合約均自動延長一年	封膠樹脂、銀漿	地區：中國(除香港地區)

陸、財務狀況

一、最近五年度簡明資產負債表、綜合損益表及會計師查核意見：

(一)簡明資產負債表及綜合損益表－國際財務報導準則：

簡明資產負債表(合併)－國際財務報導準則

單位：新台幣千元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註)					
	民國 103 年	民國 104 年	民國 105 年	民國 106 年	民國 107 年	
流 動 資 產	8,440,618	7,828,284	5,261,814	9,008,597	8,573,425	
不動產、廠房及設備	3,301,276	2,805,827	746,583	2,632,695	2,771,528	
無 形 資 產	428,768	169,086	3,390	696,243	709,400	
其 他 資 產	2,169,809	3,162,488	3,426,634	3,633,273	3,862,949	
資 產 總 額	14,340,471	13,965,685	9,438,421	15,970,808	15,917,302	
流 動 負 債	分 配 前	5,657,582	5,037,832	2,938,086	4,897,902	5,063,389
	分 配 後	5,927,004	5,534,676	3,576,885	5,600,581	尚未分配
非 流 動 負 債	2,426,231	2,206,863	633,531	2,499,423	2,698,306	
負 債 總 額	分 配 前	8,083,813	7,244,695	3,571,617	7,397,325	7,761,695
	分 配 後	8,353,235	7,741,539	4,210,416	8,100,004	尚未分配
歸屬於母公司業主之 權 益	4,709,444	4,979,474	5,227,535	5,744,444	5,508,959	
股 本	794,147	739,777	638,799	638,799	638,799	
資 本 公 積	2,333,255	2,280,292	2,351,002	2,542,422	2,197,185	
保 留 盈 餘	分 配 前	1,484,187	2,051,790	2,182,857	2,407,680	2,624,913
	分 配 後	1,214,765	1,554,946	1,544,058	1,705,001	尚未分配
其 他 權 益	248,571	174,063	54,877	155,543	48,062	
庫 藏 股 票	(150,716)	(266,448)	0	0	0	
非 控 制 權 益	1,547,214	1,741,516	639,269	2,829,039	2,646,648	
權 益 總 額	分 配 前	6,256,658	6,720,990	5,866,804	8,573,483	8,155,607
	分 配 後	5,987,236	6,224,146	5,228,005	7,870,804	尚未分配

註：最近五年度財務資料皆經會計師查核簽證。

簡明綜合損益表(合併)－國際財務報導準則

單位：新台幣千元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註)				
	民國 103 年	民國 104 年	民國 105 年	民國 106 年	民國 107 年
營業收入	17,361,628	15,080,467	10,941,726	14,130,623	15,756,626
營業毛利	1,198,132	1,497,354	963,462	1,986,194	2,320,725
營業損益	49,133	324,576	363,713	1,094,422	1,389,868
營業外收入及支出	252,491	994,017	650,668	381,859	358,474
稅前淨利	301,624	1,318,593	1,014,381	1,476,281	1,748,342
繼續營業單位 本期淨利	304,667	1,174,731	839,630	1,113,022	1,316,458
停業單位損失	(12,326)	0	0	0	0
本期淨利	292,341	1,174,731	839,630	1,113,022	1,316,458
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	101,651	(65,726)	(152,846)	52,078	(27,653)
本期綜合損益總額	393,992	1,109,005	686,784	1,165,100	1,288,805
淨利歸屬於 母公司業主	417,151	1,027,300	785,657	871,502	856,079
淨利歸屬於非控制 權益	(124,810)	147,431	53,973	241,520	460,379
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	478,136	950,097	663,814	964,288	810,885
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	(84,144)	158,908	22,970	200,812	477,920
每股盈餘	5.29	13.57	11.37	13.64	13.47

註：最近五年度財務資料皆經會計師查核簽證。

簡明資產負債表(個體)－國際財務報導準則

單位：新台幣千元

項 目	年 度	最近五年度財務資料(註)				
		民國 103 年	民國 104 年	民國 105 年	民國 106 年	民國 107 年
流 動 資 產		3,715,084	3,096,078	3,429,883	3,984,891	3,068,230
不動產、廠房及設備		583,940	503,525	465,934	80,019	78,482
無 形 資 產		206,770	721	191	2,955	2,933
其 他 資 產		4,255,821	4,702,290	4,655,548	5,316,522	5,680,144
資 產 總 額		8,761,615	8,302,614	8,551,556	9,384,387	8,829,789
流 動 負 債	分配前	2,629,302	2,479,797	2,693,741	2,960,315	2,481,738
	分配後	2,898,724	2,976,641	3,332,540	3,662,994	尚未分配
非 流 動 負 債		1,422,869	843,343	630,280	679,628	839,092
負 債 總 額	分配前	4,052,171	3,323,140	3,324,021	3,639,943	3,320,830
	分配後	4,321,593	3,819,984	3,962,820	4,342,622	尚未分配
歸屬於母公司業主之權益		4,709,444	4,979,474	5,227,535	5,744,444	5,508,959
股 本		794,147	739,777	638,799	638,799	638,799
資 本 公 積		2,333,255	2,280,292	2,351,002	2,542,422	2,197,185
保 留 盈 餘	分配前	1,484,187	2,051,790	2,182,857	2,407,680	2,624,913
	分配後	1,214,765	1,554,946	1,544,058	1,705,001	尚未分配
其 他 權 益		248,571	174,063	54,877	155,543	48,062
庫 藏 股 票		(150,716)	(266,448)	0	0	0
非 控 制 權 益		0	0	0	0	0
權 益 總 額	分配前	4,709,444	4,979,474	5,227,535	5,744,444	5,508,959
	分配後	4,440,022	4,482,630	4,588,736	5,041,765	尚未分配

註：最近五年度財務資料皆經會計師查核簽證。

簡明綜合損益表(個體)－國際財務報導準則

單位：新台幣千元

項 目 \ 年 度	最近五年度財務資料(註)				
	民國 103 年	民國 104 年	民國 105 年	民國 106 年	民國 107 年
營業收入	9,842,719	7,949,911	8,303,862	7,978,488	7,514,881
營業毛利	607,908	246,263	587,536	529,215	482,958
營業損益	364,859	(44,692)	276,420	237,550	252,813
營業外收入及支出	131,680	1,141,685	644,470	744,386	677,534
稅前淨利	496,539	1,096,993	920,890	981,936	930,347
繼續營業單位 本期淨利	417,151	1,027,300	785,657	871,502	856,079
停業單位損失	0	0	0	0	0
本期淨利	417,151	1,027,300	785,657	871,502	856,079
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	60,985	(77,203)	(121,843)	92,786	(45,194)
本期綜合損益總額	478,136	950,097	663,814	964,288	810,885
每股盈餘	5.29	13.57	11.37	13.64	13.47

註：最近五年度財務資料皆經會計師查核簽證。

(二)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見：

年度 (民國)	會計師事務所名稱	簽證會計師姓名	查核報告意見
103	勤業眾信聯合會計師事務所	郭麗園、許瑞軒	修正式無保留意見
104	勤業眾信聯合會計師事務所	郭麗園、許瑞軒	修正式無保留意見
105	勤業眾信聯合會計師事務所	郭麗園、劉裕祥	無保留意見
106	勤業眾信聯合會計師事務所	劉裕祥、許瑞軒	無保留意見
107	勤業眾信聯合會計師事務所	劉裕祥、許瑞軒	無保留意見加強調事項

二、最近五年度財務分析：

(一)財務分析－國際財務報導準則：

財務分析(合併)－國際財務報導準則

分析項目		最近五年度財務分析(註1)				
		民國 103 年	民國 104 年	民國 105 年	民國 106 年	民國 107 年
財務結構 %	負債占資產比率	56	52	38	46	49
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	263	318	871	421	392
償債能力 %	流動比率	149	155	179	184	169
	速動比率	115	122	148	145	131
	利息保障倍數	5	17	30	21	46
經營能力	應收款項週轉率(次)	4	3	3	5	5
	平均收現日數	103	114	118	78	78
	存貨週轉率(次)	13	11	12	11	8
	應付款項週轉率(次)	9	7	6	7	7
	平均銷貨日數	29	32	31	32	45
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	6	5	6	8	6
	總資產週轉率(次)	1	1	1	1	1
獲利能力	資產報酬率(%)	3	9	7	9	8
	權益報酬率(%)	5	18	13	15	16
	稅前純益占實收資本額比率(%)	38	178	159	231	274
	純益率(%)	2	8	8	8	8
	每股盈餘(元)	5.29	13.57	11.37	13.64	13.47
現金流量	現金流量比率(%)	11	28	41	28	33
	現金流量允當比率(%)	34	59	63	83	103
	現金再投資比率(%)	3	12	10	4	6
槓桿度	營運槓桿度	82	14	5	3	3
	財務槓桿度	(1)	1	1	1	1

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. 利息保障倍數由 21 倍上升至 46 倍，主要係稅前淨利增加及利息費用減少所致。
2. 存貨週轉率由 11 次下降至 8 次及平均銷貨日數由 32 天上升至 45 天，主要係子公司長科集團之存貨淨額增加所致。
3. 不動產、廠房及設備週轉率由 8 次下降至 6 次，主要係 SH Asia Pacific Pte. Ltd. 於民國 106 年 3 月 17 日成為合併個體，使民國 107 年平均不動產、廠房及設備淨額增加所致。
4. 現金流量允當比率由 83% 上升至 103%，主要係營業活動淨現金流入增加所致。
5. 現金再投資比率由 4% 上升至 6%，主要係營業活動淨現金流入增加所致。

註1：最近五年度財務資料皆經會計師查核簽證。

註2：財務分析之計算公式如次頁。

1.財務結構

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

2.償債能力

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

3.經營能力

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

4.獲利能力

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

5.現金流量

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

6.槓桿度：

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

財務分析(個體)－國際財務報導準則

分析項目		最近五年度財務分析(註1)				
		民國 103 年	民國 104 年	民國 105 年	民國 106 年	民國 107 年
財務結構 %	負債占資產比率	46	40	39	39	38
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	1,050	1,156	1,257	8,028	8,089
償債能力 %	流動比率	141	125	127	135	124
	速動比率	119	103	103	116	106
	利息保障倍數	11	38	49	50	64
經營能力	應收款項週轉率(次)	4	3	4	4	4
	平均收現日數	94	107	93	92	87
	存貨週轉率(次)	21	20	18	18	24
	應付款項週轉率(次)	8	7	6	5	6
	平均銷貨日數	17	18	20	20	15
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	17	15	17	29	95
	總資產週轉率(次)	1	1	1	1	1
獲利能力	資產報酬率(%)	5	12	10	10	10
	權益報酬率(%)	9	21	15	16	15
	稅前純益占實收資本額比率(%)	63	148	144	154	146
	純益率(%)	4	13	9	11	11
	每股盈餘(元)	5.29	13.57	11.37	13.64	13.47
現金流量	現金流量比率(%)	15	45	25	32	13
	現金流量允當比率(%)	62	98	90	117	135
	現金再投資比率(%)	3	15	3	5	0
槓桿度	營運槓桿度	2	(6)	2	2	2
	財務槓桿度	1	1	1	1	1

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. 利息保障倍數由 50 倍上升至 64 倍，主要係利息費用減少所致。
2. 存貨週轉率由 18 次上升至 24 次及平均銷貨日數由 20 天下降至 15 天，主要係平均存貨淨額減少所致。
3. 應付款項週轉率由 5 次上升至 6 次，主要係平均應付款項減少所致。
4. 不動產、廠房及設備週轉率由 29 次上升至 95 次，主要係平均不動產、廠房及設備淨額減少所致。
5. 現金流量比率由 32% 下降至 13% 及現金再投資比率由 5% 下降至 0%，主要係營業活動淨現金流量較去年減少所致。

註1：最近五年度財務資料皆經會計師查核簽證。

註2：財務分析之計算公式如次頁。

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占不動產、廠房及設備比率＝（權益總額＋非流動負債）／不動產、廠房及設備淨額。

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

(1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率＝銷貨淨額／各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

(4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率＝銷貨成本／各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。

(2)權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4)每股盈餘＝（歸屬於母公司業主之損益－特別股股利）／加權平均已發行股數。

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

(2)淨現金流量允當比率＝最近五年度營業活動淨現金流量／最近五年度(資本支出＋存貨增加額＋現金股利)。

(3)現金再投資比率＝(營業活動淨現金流量－現金股利)／(不動產、廠房及設備毛額＋長期投資＋其他非流動資產＋營運資金)。

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益。

(2)財務槓桿度＝營業利益／(營業利益－利息費用)。

三、民國 107 年度財務報告之審計委員會審查報告書：

長華電材股份有限公司

審計委員會審查報告書

董事會造具本公司民國107年度財務報告（含個體及合併財務報告），業經委託勤業眾信聯合會計師事務所劉裕祥及許瑞軒會計師查核竣事，並出具無保留意見加強調事項段落之查核報告。上述之財務報告連同民國107年度營業報告書及盈餘分派之議案，經本審計委員會審查，認為尚無不符，爰依證券交易法第14條之4及公司法第219條之規定報告如上，敬請 鑒核。

此 致

長華電材股份有限公司民國108年股東常會

長華電材股份有限公司審計委員會

審計委員： 辛德浩

審計委員： 蘇二郁

中 華 民 國 1 0 8 年 3 月 1 9 日

四、最近年度財務報告

Deloitte.**勤業眾信**勤業眾信聯合會計師事務所
11073 台北市信義區松仁路100號20樓Deloitte & Touche
20F, Taipei Nan Shan Plaza
No. 100, Songren Rd.,
Xinyi Dist., Taipei 11073, TaiwanTel :+886 (2) 2725-9988
Fax:+886 (2) 4051-6888
www.deloitte.com.tw

會計師查核報告

長華電材股份有限公司 公鑒：

查核意見

長華電材股份有限公司（長華電材公司）及其子公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨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，足以允當表達長華電材公司及其子公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及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，與長華電材公司及其子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

強調事項

如合併財務報告附註三所述，長華電材公司及其子公司自民國 107 年開始適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效民國 107 年適用之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告。本會計師未因此事項而修正查核意見。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對長華電材公司及其子公司民國 107 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。

茲對長華電材公司及其子公司民國 107 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

收入認列

管理階層承受達成預期目標及市場預期之壓力，可能藉由營業額來達成其目的，主要風險在於收入是否真實發生。因此，本會計師依審計準則公報有關預設之顯著風險規定，將因舞弊而產生之收入認列風險列入關鍵查核事項。

本會計師查核銷貨收入重點為銷貨是否真實發生，主要查核程序如下：

- 一、瞭解並測試銷貨收入認列有關內部控制之有效性。
- 二、分析主要客戶銷售金額、毛利率及交易條件變動原因及其合理性。
- 三、自銷貨收入明細中選取適當樣本，查核客戶訂單、出貨證明文件及收取貨款證明，並確認收款對象與交易對象是否一致。
- 四、取得年度及期後銷貨退回及折讓明細，查核有無重大異常退貨及折讓情形，以確認資產負債表日前認列銷貨交易之真實性。

商譽—減損評估

民國 107 年 12 月 31 日長華電材公司及其子公司之帳載商譽金額為新台幣 684,151 千元，佔合併資產總額 4%。管理階層依照國際會計準則第 36 號「資產減損」規定於每年底定期進行商譽減損測試，即比較商譽所屬之現金產生單位之帳面價值是否超過其可回收金額。

如合併財務報告附註十七所述，長華電材公司及其子公司之商譽主要來自收購 SH Asia Pacific Pte. Ltd. (SHAP) 全數股權所產生，該項商譽是否減損取決於對 SHAP 及其子公司未來獲利狀況之預測及折現率等假設，相關減損評估涉及管理階層之重大判斷，因此將商譽減損評估列為關鍵查核事項。

本會計師查核工作聚焦於與減損評估相關之各項關鍵假設，係因各項假設涉及許多判斷，且這些假設對於減損評估結果最具敏感度。本會計師取得

長華電材公司及其子公司管理階層所提供之減損測試模型並執行以下查核程序：

- 一、檢視相關文件以了解管理階層估計 SHAP 及其子公司未來營運展望所預測之營收成長率、利潤率及預估現金流量之過程是否有相關來源依據。
- 二、計算以前年度營收預算數與實際數達成情形、比較管理階層估列之未來營收成長率與相關產業預測報告之差異，以評估管理階層估計之未來營收成長率是否合理。
- 三、評估管理階層於估計使用價值時所採用之加權平均資金成本率，包括無風險報酬利率、波動性及風險溢酬該等假設，是否與長華電材公司及其子公司現行及所屬產業情況相符，並重新執行與驗算。
- 四、針對重要假設，包括營收成長率及加權平均資金成本率，查詢管理階層執行敏感度分析之流程及文件資料並重新計算，以評估該等重要假設之變動是否有相當可能使 SHAP 及其子公司之帳面價值重大超過其可回收金額。

其他事項

長華電材公司業已編製民國 107 及 106 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見加強調事項段落之查核報告在案，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長華電材公司及其子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長華電材公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

長華電材公司及其子公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核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之重大不實表達，不實表達可能導因於舞弊或錯誤，如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照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：

- 一、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，而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。
- 二、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，惟其目的非對長華電材公司及其子公司內部控制之有效性表示意見。
- 三、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。
- 四、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，以及使長華電材公司及其子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長華電材公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。
- 五、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。

六、對於長華電材公司及其子公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成長華電材公司及其子公司查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循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，決定對長華電材公司及其子公司民國 107 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。

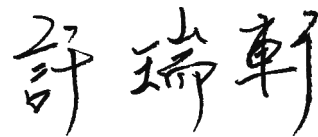
勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 劉 裕 祥




金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1050024633 號

會計師 許 瑞 軒




金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1020025513 號

中 華 民 國 1 0 8 年 3 月 1 9 日



長華電材股份有限公司
民國 107 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代碼	資產	107年12月31日		106年12月31日		代碼	負債及權益	107年12月31日		106年12月31日	
		金額	%	金額	%			金額	%	金額	%
1100	流動資產										
1110	現金及約當現金(附註四及六)	\$ 3,050,360	19	\$ 3,551,447	22	2100	短期借款(附註二十)	1,856,889	12	\$ 1,693,203	11
1120	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註四及七)	55,602	-	-	-	2130	合約負債—流動(附註四及二五)	184,775	1	-	-
1125	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註四及八)	104,182	1	-	-	2150	應付票據	530	-	-	-
1125	備供出售金融資產—非流動(附註四及九)	-	-	-	-	2170	應付帳款(附註二一)	1,473,417	9	1,633,855	10
1150	應收票據(附註四及十)	1,249	-	89,137	1	2180	應付帳款—關係人(附註二一及三五)	403,680	3	318,460	2
1170	應收帳款淨額(附註四、五及十)	3,331,893	21	9,319	-	2200	其他應付款(附註二二、二三及三五)	912,800	6	861,333	5
1180	應收帳款—關係人(附註四、五、十及三五)	18,699	-	3,354,824	21	2399	本期所得稅負債(附註二七)	86,682	1	248,658	2
1200	其他應收款(附註三五)	72,706	-	32,568	-	21XX	其他流動負債	5,063,389	32	142,393	1
1220	本期所得稅資產(附註二七)	-	-	61,027	-		流動負債合計	2,698,306	17	4,897,902	31
130X	存貨(附註四、五及十一)	1,706,834	11	1,585,189	10		非流動負債	17,030	-	-	-
1476	其他金融資產—非流動(附註十二及三六)	100,000	1	200,000	1	2527	合約負債—非流動(附註四及二五)	2,340,134	15	2,286,994	14
1479	其他流動資產	131,900	1	124,931	1	2541	長期借款(附註二十及三六)	291,221	2	140,116	1
11XX	流動資產合計	8,573,425	54	9,008,597	56	2570	遞延所得稅負債(附註四及二七)	39,774	-	37,511	-
						2640	淨確定福利負債(附註四及二三)	9,122	-	9,795	-
						2670	存入保證金(附註三二)	1,025	-	25,007	-
						25XX	其他非流動負債	2,499,423	17	2,499,423	15
							非流動負債合計	7,761,695	49	7,397,325	46
1510	非流動資產					2XXX	負債總計				
1517	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註四及七)	183,159	1	-	-		歸屬於本公司業主之權益(附註二四)				
1523	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註四及八)	224,065	1	-	-	3100	普通股股本	638,799	4	638,799	4
1550	備供出售金融資產—非流動(附註四及九)	2,778,864	18	2,701,044	17	3200	資本公積	2,197,185	14	2,542,422	16
1600	採用權益法之投資(附註四及十四)	-	-	239,136	2	3310	保留盈餘	830,462	5	743,312	5
1760	不動產、廠房及設備(附註四、十五及三五)	2,771,528	17	2,632,695	17	3320	法定盈餘公積	1,277	-	1,277	-
1805	投資性不動產(附註四、十六及三五)	45,513	-	52,869	-	3350	特別盈餘公積	1,793,174	11	1,663,091	10
1821	商譽(附註四、五、十七及二九)	684,151	4	674,576	4	3300	未分配盈餘	2,624,913	16	2,407,680	15
1840	其他無形資產淨額(附註四及十八)	25,249	-	21,667	-	31XX	保留盈餘總計	48,062	-	155,543	1
1920	遞延所得稅資產(附註四及二七)	118,009	1	122,846	1		其他權益	5,508,959	34	5,744,444	36
1980	存出保證金	5,666	-	8,088	-	36XX	本公司業主之權益總計	2,646,648	17	2,829,039	18
1985	其他金融資產—非流動(附註十二及三六)	40,300	-	54,457	-	3XXX	非控制權益(附註十三及二四)	8,155,607	51	8,573,483	54
1990	長期預付租金(附註十九)	419,096	3	424,954	3		權益總計	15,917,302	100	15,970,808	100
19XX	其他非流動資產	48,277	-	29,879	-		負債及權益總計	\$ 15,917,302	\$ 100	\$ 15,970,808	\$ 100
1XXX	非流動資產合計	7,343,877	46	6,962,211	44						
	資產總計	\$ 15,917,302	100	\$ 15,970,808	100						

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 108 年 3 月 19 日查核報告)



會計主管：陳美琴



經理人：黃嘉能



董事長：黃嘉能

長華電材股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元，惟
每股盈餘為元

代 碼		107年度		106年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入淨額（附註四、二 五及三五）	\$ 15,756,626	100	\$ 14,130,623	100
5000	營業成本（附註十一、二三、 二六及三五）	<u>13,435,901</u>	<u>85</u>	<u>12,144,429</u>	<u>86</u>
5900	營業毛利	<u>2,320,725</u>	<u>15</u>	<u>1,986,194</u>	<u>14</u>
	營業費用（附註十、二三、 二六及三五）				
6100	推銷費用	295,167	2	328,513	2
6200	管理費用	587,668	4	532,560	4
6300	研究發展費用	66,759	-	30,699	-
6450	預期信用減損損失回升 利益	(<u>18,737</u>)	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>930,857</u>	<u>6</u>	<u>891,772</u>	<u>6</u>
6900	營業利益	<u>1,389,868</u>	<u>9</u>	<u>1,094,422</u>	<u>8</u>
	營業外收入及支出（附註二 六）				
7010	其他收入	98,792	-	78,850	1
7020	其他利益及損失	57,078	-	295,689	2
7050	財務成本	(<u>39,003</u>)	<u>-</u>	(<u>75,212</u>)	(<u>1</u>)
7060	採用權益法認列之關聯 企業利益之份額	<u>241,607</u>	<u>2</u>	<u>82,532</u>	<u>1</u>
7000	營業外收入及支出 合計	<u>358,474</u>	<u>2</u>	<u>381,859</u>	<u>3</u>
7900	稅前淨利	1,748,342	11	1,476,281	11
7950	所得稅費用（附註四及二七）	<u>431,884</u>	<u>3</u>	<u>363,259</u>	<u>3</u>
8200	本年度淨利 （接次頁）	<u>1,316,458</u>	<u>8</u>	<u>1,113,022</u>	<u>8</u>

(承前頁)

代 碼		107年度		106年度	
		金 額	%	金 額	%
	其他綜合損益 (附註二三、二四及二七)				
8310	不重分類至損益之項目				
8311	確定福利計畫之再 衡量數	(\$ 10,501)	-	(\$ 16,106)	-
8316	透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之權益工具投資 未實現評價損益	(47,266)	-	-	-
8320	採用權益法認列之 關聯企業之其他 綜合損益之份額	(5,917)	-	(272)	-
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅	6,595	-	2,738	-
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	46,853	-	(36,927)	-
8362	備供出售金融資產 未實現評價損益	-	-	103,079	-
8363	現金流量避險中屬 於有效避險部分 之避險工具利益	-	-	1,714	-
8370	採用權益法認列之 關聯企業之其他 綜合損益之份額	(11,940)	-	(12,456)	-
8399	與可能重分類之項 目相關之所得稅	(5,477)	-	10,308	-
8300	本年度其他綜合損益 (稅後 淨額)	(27,653)	-	52,078	-
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 1,288,805</u>	<u>8</u>	<u>\$ 1,165,100</u>	<u>8</u>
	淨利歸屬於：				
8610	本公司業主	\$ 856,079		\$ 871,502	
8620	非控制權益	<u>460,379</u>		<u>241,520</u>	
8600		<u>\$ 1,316,458</u>		<u>\$ 1,113,022</u>	

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		107年度		106年度	
		金	額 %	金	額 %
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	\$	810,885	\$	964,288
8720	非控制權益		<u>477,920</u>		<u>200,812</u>
8700		\$	<u>1,288,805</u>	\$	<u>1,165,100</u>
	每股盈餘 (附註二八)				
9750	基 本	\$	13.47	\$	13.64
9850	稀 釋		13.44		13.61

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 108 年 3 月 19 日查核報告)

董事長：黃嘉能

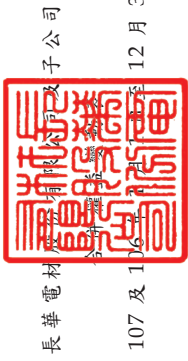


經理人：黃嘉能



會計主管：陳美琴





長華電材股份有限公司

民國 107 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代碼	歸屬	於	本公司		其他		業主		權益		權益總計
			資本公積	留盈	盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	備供出售金融資產未實現損益	現金流量避險中屬有效避險部分之避險損益	
A1	106年1月1日餘額	\$ 2,351,002	\$ 1,277	\$ 1,516,834	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	105年度盈餘指撥及分配(附註二四)										
B1	法定盈餘公積		78,566	(78,566)							
B5	現金股利			(638,799)							(638,799)
C7	採用權益法認列之關聯企業之資本公積變動數			(717,265)							(638,799)
D1	106年度淨利	34,638		871,502							34,638
D3	106年度其他綜合損益			(7,880)							(7,880)
D5	106年度綜合損益總額			863,622							863,622
M7	對子公司所有權權益變動(附註三十)										
O1	非控制權益增加(附註二四)										
Z1	106年12月31日餘額	2,542,422	743,312	1,663,091	(25,343)						2,542,422
A3	追溯適用及追溯重編之影響數(附註三)										
A5	107年1月1日重編後餘額	2,542,422	743,312	1,714,419	(25,343)						2,542,422
	106年度盈餘指撥及分配(附註二四)										
B1	法定盈餘公積		87,150	(87,150)							
B5	現金股利			(702,679)							(702,679)
C7	採用權益法認列之關聯企業之資本公積變動數			(789,829)							(789,829)
D1	107年度淨利	(5,336)		886,079							(5,336)
D3	107年度其他綜合損益			(4,919)							(4,919)
D5	107年度綜合損益總額			881,160							881,160
L7	子公司處分母公司股票相同庫藏股交易										
M1	發改子公司股利調整資本公積										
M5	實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額										
M7	對子公司所有權權益變動數(附註三十)			1,546							1,546
O1	非控制權益減少(附註二四)										
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具(附註二四)										
Z1	107年12月31日餘額	2,197,185	830,462	1,793,174	(15,780)						2,197,185

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 108 年 3 月 19 日查核報告)



董事長：黃嘉能



經理人：黃嘉能



會計主管：陳美琴

長華電材股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代 碼		107年度	106年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 1,748,342	\$ 1,476,281
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	642,300	498,520
A20200	攤銷費用	22,355	14,619
A20300	預期信用減損損失回升利益	(18,737)	-
A20300	呆帳費用	-	18,000
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融 資產利益	389	-
A20900	財務成本	39,003	75,212
A21200	利息收入	(29,431)	(20,715)
A21300	股利收入	(12,733)	(11,356)
A22300	採用權益法認列之關聯企業利益 之份額	(241,607)	(82,532)
A22500	處分不動產、廠房及設備利益淨額	(19,600)	(13,923)
A23100	處分投資利益	-	(14,563)
A23200	處分採用權益法之投資損失(利 益)	7,609	(364,645)
A23500	金融資產減損損失	-	19,263
A23700	非金融資產減損損失	40,196	79,845
A29900	其 他	917	(7,339)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之 金融資產	(150,013)	-
A31130	應收票據	8,070	26,430
A31150	應收帳款	50,405	123,175
A31160	應收帳款－關係人	13,869	238,110
A31180	其他應收款	(11,402)	280,513
A31200	存 貨	(162,070)	(186,412)
A31240	其他流動資產	(6,478)	(49,738)
A32125	合約負債	65,812	-
A32130	應付票據	530	-
A32150	應付帳款	(160,438)	(625,826)
A32160	應付帳款－關係人	85,220	58,414

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		107年度	106年度
A32180	其他應付款	\$ 45,039	\$ 184,614
A32230	其他流動負債	45,645	(101,041)
A32240	淨確定福利負債	(8,238)	(7,992)
A32990	其他非流動負債	129	(3,551)
A33000	營運產生之現金流入	1,995,083	1,603,363
A33100	收取之利息	29,259	23,835
A33200	收取之股利	43,605	42,888
A33300	支付之利息	(38,939)	(73,403)
A33500	支付之所得稅	(379,263)	(243,354)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>1,649,745</u>	<u>1,353,329</u>
投資活動之現金流量			
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產	(255,500)	-
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產	123,148	-
B00300	取得備供出售金融資產	-	(27,729)
B00400	處分備供出售金融資產價款	-	68,674
B01800	取得採用權益法之投資	-	(172,006)
B01900	處分採用權益法之投資	109,500	7,777
B02200	對子公司之收購(扣除所取得之現金)	-	(2,609,171)
B02700	購置不動產、廠房及設備	(770,585)	(595,897)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	23,298	19,218
B03800	存出保證金減少(增加)	2,468	(603)
B04500	取得無形資產	(9,931)	(10,678)
B05500	處分投資性不動產價款	-	72,000
B06600	其他金融資產減少	114,157	368,536
B06700	其他非流動資產增加	(26,449)	(4,935)
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(689,894)</u>	<u>(2,884,814)</u>
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	483,676	1,298,805
C00200	短期借款減少	(314,235)	(616,905)
C01600	舉借長期借款	2,950,000	4,850,000
C01700	償還長期借款	(2,900,000)	(3,215,695)
C03100	存入保證金增加(減少)	(673)	5,557
C04500	發放現金股利	(698,180)	(638,799)
C05800	非控制權益變動	(1,008,559)	2,137,310
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>(1,487,971)</u>	<u>3,820,273</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		107年度	106年度
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	\$ 27,033	(\$ 39,668)
EEEE	現金及約當現金淨增加(減少)數	(501,087)	2,249,120
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>3,551,447</u>	<u>1,302,327</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 3,050,360</u>	<u>\$ 3,551,447</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 108 年 3 月 19 日查核報告)

董事長：黃嘉能



經理人：黃嘉能



會計主管：陳美琴



長華電材股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

長華電材股份有限公司（以下稱「本公司」）設立於 78 年 5 月，目前主要從事電氣、通信、半導體材料及零件之買賣、一般進出口貿易、電器、電信器材批發、零售、機械批發、機械器具零售、機械安裝、租賃及五金批發、合成樹脂、電子材料及零組件等之製造及銷售等業務。

本公司股票於 92 年 10 月起在中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃掛牌買賣；嗣於 96 年 12 月 31 日起在台灣證券交易所上市掛牌買賣。

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，本公司之主要股東華立企業持有本公司普通股皆為 30.98%。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 108 年 3 月 19 日經董事會通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司及子公司會計政策之重大變動：

1. IFRS9「金融工具」及相關修正

IFRS9「金融工具」取代 IAS39「金融工具：認列與衡量」，並配套修正 IFRS7「金融工具：揭露」等其他準則。IFRS9 之新規定涵蓋金融資產之分類、衡量與減損及一般避險會計，相關會計政策參閱附註四。

金融資產之分類、衡量與減損

本公司及子公司依據 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況，於該日評估已存在金融資產之分類予以追溯調整，並選擇不予重編比較期間。於 107 年 1 月 1 日，各類別金融資產依 IAS39 及 IFRS9 所決定之衡量種類及帳面金額及其變動情形彙總如下：

金融資產類別	衡 量 種 類		帳 面 金 額		說 明		
	IAS 39	IFRS 9	IAS 39	IFRS 9			
現金及約當現金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	\$ 3,551,447	\$ 3,551,447			
應收票據	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	9,319	9,319	(1)		
應收帳款淨額(含關係人)	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	3,387,392	3,387,392	(1)		
其他應收款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	61,027	61,027	(1)		
其他金融資產—流動	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	200,000	200,000			
存出保證金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	8,088	8,088			
其他金融資產—非流動	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	54,457	54,457			
股票投資	備供出售金融資產—流動	透過損益按公允價值衡量	89,137	89,137	(2)		
	備供出售金融資產—非流動	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	239,136	239,136	(3)		
	107年1月1日帳面金額 (IAS 39)	重 分 類	再 衡 量	107年1月1日帳面金額 (IFRS 9)	107年1月1日保留盈餘影響數	107年1月1日其他權益影響數	說 明
透過損益按公允價值衡量之金融資產							
自備供出售金融資產 (IAS 39) 重分類	\$ -	\$ 89,137	\$ -	\$ 89,137	\$ 6,991	(\$ 6,991)	(2)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產							
權益工具							
自備供出售金融資產 (IAS 39) 重分類	-	239,136	-	239,136	44,337	(44,337)	(3)
按攤銷後成本衡量之金融資產							
自放款及應收款 (IAS 39) 重分類	-	7,271,730	-	7,271,730	-	-	(1)
	\$ -	\$ 7,600,003	\$ -	\$ 7,600,003	\$ 51,328	(\$ 51,328)	

- (1) 應收票據、應收帳款淨額（含關係人）及其他應收款原依 IAS39 分類為放款及應收款，依 IFRS9 則分類為以攤銷後成本衡量之金融資產，並評估預期信用損失。
- (2) 原依 IAS39 分類為備供出售金融資產之股票投資，選擇全數依 IFRS9 分類為透過損益按公允價值衡量，並將其他權益－備供出售金融資產未實現損益 6,991 千元重分類為調增保留盈餘。
- (3) 原依 IAS39 分類為備供出售金融資產之股票投資因非持有供交易，依 IFRS9 分類為指定透過其他綜合損益按公允價值衡量，並將相關其他權益－備供出售金融資產未實現損益 173,895 千元重分類為其他權益－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。原依 IAS39 已認列之股票投資減損損失並累積於保留盈餘。因該股票依 IFRS9 指定透過其他綜合損益按公允價值衡量而不再評估減損，因而 107 年 1 月 1 日其他權益－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調整減少 44,337 千元，保留盈餘調整增加 44,337 千元。

2. IFRS15「客戶合約之收入」及相關修正

IFRS15 係規範來自客戶合約之收入認列原則，該準則將取代 IAS18「收入」、IAS11「建造合約」及相關解釋。相關會計政策參閱附註四。

收入認列金額、已收及應收金額之淨結果係認列為合約資產（負債）。適用 IFRS15 前，依 IAS18 處理之合約係於認列收入時認列應收款或預收收入之減少。

本公司及子公司選擇僅對 107 年 1 月 1 日尚未完成之合約追溯 IFRS15 影響如下，並未影響該日保留盈餘。

資產及負債項目之本年度影響

	1 0 7 年 1 月 1 日 帳 面 金 額	首 次 適 用 之 調 整	1 0 7 年 1 月 1 日 重 編 後 帳 面 金 額
備抵銷貨折讓	\$ 8,875	(\$ 8,875)	\$ -
退款負債—流動	-	8,875	8,875
預收貨款	111,882	(111,882)	-
其他非流動負債	25,007	(24,111)	896
合約負債	-	135,993	135,993
負債影響	<u>\$ 145,764</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 145,764</u>

(二) 108 年適用之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	I A S B 發 布 之 生 效 日 (註 1)
「2015~2017 週期之年度改善」	2019 年 1 月 1 日
IFRS 9 之修正「具負補償之提前還款特性」	2019 年 1 月 1 日 (註 2)
IFRS 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019 年 1 月 1 日 (註 3)
IAS 28 之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019 年 1 月 1 日
IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」	2019 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新發布 / 修正 / 修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：金管會允許本公司及子公司得選擇提前於 107 年 1 月 1 日適用此項修正，惟本公司及子公司未提前適用。

註 3：108 年 1 月 1 日以後發生之計畫修正、縮減或清償適用此項修正。

IFRS16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。

1. 租賃定義

首次適用 IFRS 16 時，本公司及子公司將選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或

包含) 租賃，目前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約將不予重新評估並將依 IFRS 16 之過渡規定處理。

2. 本公司及子公司為承租人

首次適用 IFRS 16 時，除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃將於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債，惟符合投資性不動產定義之使用權資產將列報為投資性不動產。合併綜合損益表將分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額將表達為籌資活動，支付利息部分將列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約認列費用，為取得國外土地使用權預付之租賃給付係認列於長期預付租金。營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。

本公司及子公司預計選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

目前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量將以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，使用權資產將以該日之租賃負債金額（並調整先前已認列之預付或應付租賃給付金額）衡量。

本公司及子公司預計將適用下列權宜作法：

- (1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
- (2) 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃將依短期租賃處理。
- (3) 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。
- (4) 得使用後見之明，諸如於決定租賃期間時（若合約包含租賃延長或租賃終止之選擇權）。

3. 本公司及子公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃將不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

4. 首次適用 108 年適用之 IFRS，預期受影響之彙總如下：

108 年 1 月 1 日	帳面金額	首次適用 之調整	調整後 帳面金額
使用權資產	\$ -	\$ 550,703	\$ 550,703
投資性不動產	45,513	7,691	53,204
長期預付租金	<u>419,096</u>	(419,096)	<u>-</u>
資產影響	<u>\$ 464,609</u>	<u>\$ 139,298</u>	<u>\$ 603,907</u>
租賃負債—流動	\$ -	\$ 15,602	\$ 15,602
租賃負債—非流動	<u>-</u>	<u>123,696</u>	<u>123,696</u>
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 139,298</u>	<u>\$ 139,298</u>

除上述影響外，截至本合併財務報告經董事會通過發布日止，本公司及子公司評估其他準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之 生效日 (註 1)
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 2)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業 或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 3)

註 1：除另註明外，上述新發布 / 修正 / 修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

截至本合併財務報告通過發布日止，本公司及子公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IFRSs 編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債；及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告，合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當年度自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予適當調整，以使其會計政策與本公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除，子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益。

當本公司及子公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理，本公司及子公司及非控制權益之帳面金額皆已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動，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，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

當本公司及子公司喪失對子公司之控制時，處分損益係為下列兩者之差額：(1)所收取對價之公允價值與對前子公司之剩餘投資按喪失控制日之公允價值合計數，以及(2)前子公司之資產（含商譽）與負債及非控制權益按喪失控制日之帳面金額合計數。本公司及子公司對於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與本公司及子公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

對前子公司剩餘投資係按喪失控制日之公允價值作為原始認列投資關聯企業（若對處分後剩餘之股權具重大影響）之金額。

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比(%)		說明
			107年 12月31日	106年 12月31日	
本公司	CWE Holding Co., Ltd. (CWE Holding) 長華科技股份有限公司 (長科)	國際投資業務 工業用塑膠製品與電子 零組件之製造及電子 零組件與機械器具之 零售與批發等業務	100	100	- 註1

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比 (%)		說 明
			107年	106年	
			12月31日	12月31日	
	長華能源科技股份有限公司(長華能源)	非屬公用之發電業、再生能源自用發電設備業、租賃業以及電器、機械與電腦設備安裝及批發等業務	100	100	-
CWE Holding Co., Ltd.	長華控股(開曼)公司(長華開曼)	國際投資業務	100	100	-
長華科技股份有限公司	長科實業(上海)有限公司(上海長科)	照明材料及設備、通信設備、半導體材料及設備、電子產品、機械設備等銷售業務	100	100	-
	SH Asia Pacific Pte. Ltd. (SHAP)	電子元件及電子設備貿易及投資業	100	100	-
	台灣興勝半導體材料股份有限公司(台灣興勝)	電子零組件與模具之製造及國際貿易等業務	100	100	註2
SH Asia Pacific Pte. Ltd. (SHAP)	成都興勝半導體材料有限公司(成都興勝)	引線框架類半導體材料及精密模具之開發、生產及銷售	70	70	註3
	成都興勝新材料有限公司(成都興勝新材料)	引線框架類半導體材料及精密模具之開發、生產及銷售	70	70	註4
	蘇州興勝科半導體材料有限公司(蘇州興勝)	引線框架類半導體封裝材料和精密模具之開發、設計、生產及銷售	100	100	註5
	Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd. (MSHE)	半導體材料之導線框架等業務生產及銷售	100	100	-
	WSP Electromaterials Ltd. (WSP)	國際投資業務	100	100	註6
WSP Electromaterials Ltd.	上海長華新技電材有限公司(上海長華)	IC封裝材料及設備之代理等業務	69	69	-
	成都興勝半導體材料有限公司(成都興勝)	引線框架類半導體材料及精密模具之開發、生產及銷售	30	30	註3
	成都興勝新材料有限公司(成都興勝新材料)	引線框架類半導體材料及精密模具之開發、生產及銷售	30	30	註4

註1：107年度本公司持續自公開市場購入長科股票及長科自市場買回庫藏股，致持股比例由45%增加至50%。本公司管理階層評估對該公司具有實質控制力，是以將其列為子公司。

註2：原名台灣住礦科技股份有限公司，於107年7月更名。

註3：原名成都住礦電子有限公司，於107年7月更名。

註4：原名成都住礦精密製造有限公司，於107年7月更名。

註5：原名蘇州住礦電子有限公司，於107年7月更名。

註6：106年10月本公司以組織重組方式出售子公司WSP全數股權予子公司SHAP。

(五) 企業合併

企業合併係採收購法處理，收購相關成本於成本發生及勞務取得當年度列為費用。

商譽係按移轉對價之公允價值以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日之公允價值之總額，超過收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額衡量。倘於重評估後，收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額仍超過移轉對價以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日公允價值之總數，則該差額為廉價購買利益，並立即認列為損益。

對被收購者具有現時所有權益且清算時有權按比例享有被收購者淨資產之非控制權益，係以公允價值衡量。

分階段達成之企業合併係以收購日之公允價值再衡量本公司及子公司先前已持有被收購者之權益，若因而產生任何利益或損失，則認列為損益。因先前已持有被收購者之權益而於收購日前已認列於其他綜合損益之金額，係按與本公司及子公司若直接處分其先前已持有權益之相同基礎認列。

因企業合併所取得可辨認資產及承擔負債之衡量若尚未完成，資產負債日係以暫定金額認列，並於衡量期間進行追溯調整或認列額外之資產或負債，以反映所取得有關收購日已存在事實與情況之新資訊。

本公司及子公司未採用收購法處理組織重組下之企業合併，而係採用帳面價值法。

(六) 外幣

各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算，除為規避部分匯率風險而進行避險交易所產生之兌換差額外，因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當年度認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當年度損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，本公司及國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司及關聯企業）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣，收益及費損項目係以當年度平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益，並分別歸屬予本公司業主及非控制權益。

若本公司及子公司處分國外營運機構之子公司部分權益但喪失控制，所有可歸屬於本公司業主且與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

若部分處分國外營運機構之子公司未導致喪失控制，係按比例將累計兌換差額重新歸屬予該子公司之非控制權益而不認列為損益。而其他任何部分處分國外營運機構之情況下（如處分關聯企業之股權後仍具重大影響力），累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

因收購國外營運機構產生之商譽及因收購國外營運機構對資產及負債帳面金額所作之公允價值調整，係視為該國外營運機構之資產及負債，並以每一資產負債表日之收盤匯率換算，所產生之兌換差額認列於其他綜合損益。

(七) 應收帳款之出售

應收帳款若符合下列所有條件時視為出售：

1. 應收帳款債權已經與本公司及子公司隔離，亦即推定已脫離本公司及子公司之控制。
2. 應收帳款之每一個受讓人有權質押或交換該應收帳款，且未有限制應收帳款受讓人行使質押或交換權利條件，致使本公司及子公司獲得非屬細微之利益。

3. 本公司及子公司未藉由下列二種方式之一，維持對應收帳款之有效控制：

(1) 到期日前有權利及義務買回或贖回應收帳款之協議。

(2) 單方面使持有人返還特定資產之能力。

當應收帳款出售時，其出售所得之價款與帳面價值之差額作為損失，列入當年度營業外支出。

(八) 存 貨

存貨包括原物料、在製品、製成品、商品及用品盤存，存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時係以個別項目為基礎，淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至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。存貨成本之計算採用加權平均法。

(九) 投資關聯企業

關聯企業係指本公司及子公司具有重大影響，但非屬子公司或合資權益之企業。

本公司及子公司對投資關聯企業係採用權益法。權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司及子公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

關聯企業發行新股時，本公司及子公司若未按持股比例認購致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積—採權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應調減資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額調減保留盈餘。

取得成本超過本公司及子公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投

資之帳面金額且不得攤銷。本公司及子公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過所取得成本之數額列為當年度損益。

本公司及子公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產，比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失亦屬於投資帳面金額之一部分。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

本公司及子公司與關聯企業間之逆流、順流及側流所產生之損益，僅在與本公司及子公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於合併財務報告。

(十) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本認列，成本包括專業服務費用及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

土地不提列折舊。

除部分模具設備考量消耗型態依產品產出比例計提折舊外，於耐用年限內按直線基礎對每一重大部分單獨提列折舊。本公司及子公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(十一) 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，後續以成本減除累計折舊後之金額衡量。本公司及子公司採直線基礎提列折舊。

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(十二) 商 譽

企業合併所取得之商譽係依收購日所認列之商譽金額作為成本，後續以成本減除累計減損損失後之金額衡量。

為減損測試之目的，商譽分攤至本公司及子公司預期因該合併綜效而受益之各現金產生單位或現金產生單位群組（簡稱「現金產生單位」）。

受攤商譽之現金產生單位每年（及有跡象顯示該單位可能已減損時）藉由包含商譽之該單位帳面金額與其可回收金額之比較，進行該單位之減損測試。若分攤至現金產生單位之商譽係當年度企業合併所取得，則該單位應於當年度結束前進行減損測試。若受攤商譽之現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。任何減損損失直接認列為當年度損失，商譽減損損失不得於後續期間迴轉。

處分受攤商譽現金產生單位內之某一營運時，與該被處分營運有關之商譽金額係包含於營運之帳面金額以決定處分損益。

(十三) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產以原始成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，本公司及子公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視。並推延適用會計估計變動之影響。

2. 企業合併取得

企業合併所取得之無形資產係以收購日之公允價值認列，並與商譽分別認列，後續衡量方式與單獨取得之無形資產相同。

3. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當年度損益。

(十四) 有形及無形資產（商譽除外）之減損

本公司及子公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產（商譽除外）可能已減損，若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司及子公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額，共用資產係依合理一致基礎分攤至個別現金產生單位。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者，個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十五) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司及子公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

107年

本公司及子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與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括本公司及子公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為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債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融資產所產生之任何股利）係認列於損益。公允價值之決定方式參閱附註三四。

B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司及子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：

- a. 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
- b. 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票據及帳款、其他應收款、原始到期日超過 3 個月之定期存款及存出保證金）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：

- a. 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。

b. 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，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

本公司及子公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合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權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於本公司及子公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

106 年

本公司及子公司所持有之金融資產種類為備供出售金融資產與放款及應收款。

A. 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產被指定為備供出售，或未被分類為放款及應收款或透過損益按公允價值衡量之金融資產。

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售權益投資之股利係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。備供出售權益投資之股利於本公司及子公司收款之權利確立時認列。

B. 放款及應收款

放款及應收款包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款（含關係人）、其他應收款、其他金融資產及存出保證金等，係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產之減損

107 年

本公司及子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）之減損損失。

應收帳款係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。

106 年

本公司及子公司係於每一資產負債表日評估金融資產是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因金融資產原

始認列後發生之單一或多項事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收帳款等，該資產經個別評估未有減損客觀證據，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含本公司及子公司過去收款經驗、超過授信期間 30 天之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生大幅或持久性下跌時，係為客觀減損證據。

其他金融資產之客觀減損證據可能包含發行人或債務人之重大財務困難、違約（例如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計損失金額將重分類至損益。

備供出售權益工具投資已認列於損益之減損損失不得透過損益迴轉，任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

(3) 金融資產之除列

本公司及子公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

於 106 年（含）以前，於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。

自 107 年起，於一按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。於一透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

2. 權益工具

本公司及子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。

再取回子公司之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷本公司及子公司之權益工具不認列於損益。

3. 金融負債

(1) 後續衡量

所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

(十六) 避險會計

本公司及子公司指定部分避險工具（包括規避匯率風險之非衍生工具）進行現金流量避險。對確定承諾匯率風險之避險係以現金流量避險處理。

指定且符合現金流量避險之避險工具，其公允價值變動屬有效避險部分係認列於其他綜合損益；屬避險無效部分則立即認列於損益。

當被避險項目認列於損益時，原先認列於其他綜合損益之金額將於同一期間重分類至損益，並於合併綜合損益表認列於與被避險項目相關之項目下。然而，當預期交易之避險將認列非金融資產或非金融負債時，原先認列於其他綜合損益之金額，將從權益轉列為該非金融資產或非金融負債之原始成本。

當本公司及子公司取消指定避險關係、避險工具到期、出售、解約、執行或不再符合避險會計時，即推延停止避險會計。先前於避險有效期間已認列於其他綜合損益之金額，於預期交易發生前仍列於權益，當預期交易不再預期會發生時，先前認列於其他綜合損益之金額將立即認列於損益。

(十七) 收入認列

107 年

本公司及子公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

1. 商品銷貨收入

商品銷貨係於本公司及子公司將所承諾之貨物移轉予客戶而滿足履約義務時認列收入。商品銷售之預收款項，於本公司及子公司滿足履約義務前係認列為合約負債。

銷貨收入係按本公司及子公司與客戶所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公允價值衡量；已收到之貨款若預期將因為折扣或其他折讓而退還予客戶，則認列為退款負債。移轉商品與收取對價之時間間隔在 1 年以內之合約，其重大財務組成部分不予調整交易價格。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

2. 勞務收入

佣金收入係依合約約定之計算基礎及比率收取，由於移轉勞務時點與收取對價之時間間隔未超過一年，其重大財務組成部分不予調整交易價格。

106年

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓，銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

1. 商品之銷售

銷售商品收入係按銷售合約於貨物所有權及顯著風險移轉予客戶時認列，通常於商品運交時認列。

去料加工時，加工產品所有權之重大風險及報酬並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

2. 勞務之提供及租賃收入

佣金收入依佣金合約，於貨物運交勞務提供已完成，依約定比率認列。再生能源發電收入按月依台灣電力公司躉購電能計算之價金認列。租賃收入依租賃合約逐月依約定金額或計算方式認列。

3. 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入係於股東收款之權利確立時認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司及子公司，且收入金額能可靠衡量。

金融資產之利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

(十八) 租賃

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃，所有其他租賃則分類為營業租賃。

1. 本公司及子公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於租賃期間內認列為收益。

2. 本公司及子公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，租賃協議之或有租金於發生當年度認列為費用。

(十九) 政府補助

政府補助僅於可合理確信子公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列。

政府補助係於其意圖補償之相關成本於子公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。

若政府補助係用於補償已發生之費用或損失，或係以給與子公司立即財務支援為目的且無未來相關成本，則於其可收取之期間認列於損益。

(二十) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算，服務成本（含當期服務成本及前期服務成本）及淨確定福利負債淨利息於發生時認列為員工福利費用，再衡量數（含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債係確定福利退休計畫之提撥短絀。

3. 其他長期員工福利

其他長期員工福利與確定福利退休計畫之會計處理相同，惟相關再衡量數係認列於損益。

(二一) 股份基礎給付協議

子公司給與員工之員工認股權係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積－員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

(二二) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依我國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算，遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能課稅所得以供可減除暫時性差異及虧損扣抵所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當年度之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎，遞延所得稅負債及資產之衡量係反映

企業於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 本年度之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司及子公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設，實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將持續檢視估計與基本假設，若估計之修正僅影響當年度，則於修正當年度認列；若會計估計之修正同時影響當年度及未來期間，則於修正當年度及未來期間認列。

(一) 金融資產之估計減損（適用於 107 年）

應收帳款之估計減損係基於本公司及子公司對於違約率及預期損失率之假設。本公司及子公司考量歷史經驗及現時市場情況，若未來實際現金流量少於預期，可能產生重大減損損失以作成假設並選擇減損評估之輸入值。所採用重要假設及輸入值參閱附註十。

(二) 應收帳款之估計減損(適用於 106 年)

當有客觀證據顯示減損跡象時，本公司及子公司考量未來現金流量之估計。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（排除尚未發生之未來信用損失）按該金融資產之原始有效利率折現之現值間的差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

(三) 存貨之評價

由於存貨係以成本與淨變現價值孰低評價，本公司及子公司必須運用判斷及估計以決定財務報導期間結束日存貨之淨變現價值，存貨淨變現價值主要係依未來產品售價為估計基礎，是以可能產生重大變動。

(四) 商譽減損估計

本公司及子公司決定商譽是否減損時，須估計分攤到商譽之現金產生單位之使用價值。為計算使用價值，管理階層應估計預期自現金產生單位所產生之未來現金流量，並決定計算現值所使用之適當折現率。若實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

六、現金及約當現金

	107年12月31日	106年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 554	\$ 765
銀行支票及活期存款	1,402,705	2,054,799
約當現金		
原始到期日在3個月以內之		
銀行定期存款	1,647,101	1,495,883
	<u>\$ 3,050,360</u>	<u>\$ 3,551,447</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融資產

	107年12月31日
金 融 資 產 — 流 動	
強制透過損益按公允價值衡量	
非衍生金融資產—國內上市股票	<u>\$ 55,602</u>
金 融 資 產 — 非 流 動	
強制透過損益按公允價值衡量	
非衍生金融資產—國外私募基金	<u>\$ 183,159</u>

上述國內上市股票投資原依 IAS39 係分類為備供出售金融資產，其重分類及 106 年資訊，參閱附註三及九。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	107年12月31日
金 融 資 產 — 流 動	
權益工具	
國內上市股票	<u>\$ 104,182</u>
金 融 資 產 — 非 流 動	
權益工具	
國內上市(櫃)股票	\$ 211,137
國內未上市(櫃)股票	12,928
	<u>\$ 224,065</u>

本公司及子公司因中長期策略目的投資國內外公司股票，並預期透過長期投資獲利。本公司及子公司管理階層認為將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規畫並不一致，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。該等投資原依 IAS39 係分類為備供出售金融資產，其重分類及 106 年資訊，參閱附註三及九。

九、備供出售金融資產

		<u>106年12月31日</u>
流	動	
<hr/>		
國內投資		
上市（櫃）股票		\$ <u>89,137</u>
非	流	動
<hr/>		
國內投資		
上櫃股票		\$ 212,850
未上市（櫃）股票		<u>12,776</u>
		225,626
國外投資		
未上市（櫃）股票		<u>13,510</u>
		\$ <u>239,136</u>

十、應收票據及應收帳款淨額

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
應收票據		
因營業而發生	\$ <u>1,249</u>	\$ <u>9,319</u>
應收帳款按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 3,340,858	\$ 3,391,263
減：備抵損失／呆帳	8,965	27,564
備抵銷貨折讓	-	<u>8,875</u>
	<u>\$ 3,331,893</u>	<u>\$ 3,354,824</u>
應收帳款－關係人	\$ <u>18,699</u>	\$ <u>32,568</u>

(一) 應收帳款

107 年度

本公司及子公司之應收票據及帳款均按攤銷後成本衡量。相關之授信及信用管理政策參閱附註三四。

本公司及子公司依 IFRS9 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，考量客戶過去收款經驗、超過授信期間之延遲付款增加情形。若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本公司及子公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算或債款已逾期則依照內部明定之收款異常管理政策辦理，本公司及子公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司及子公司依準備矩陣衡量應收帳款及票據之備抵損失如下：

107 年 12 月 31 日

預期信用損失率(%)	未逾期	逾 期		逾 期		逾 期		逾 期 超 過 9 0 天	合 計
		0 ~ 3 0 天	3 1 ~ 6 0 天	6 1 ~ 9 0 天	1 0 0 天				
預期信用損失率(%)	-	0~1	1~50	10~100	100				
總帳面金額	\$3,141,164	\$ 205,787	\$ 8,655	\$ 1,216	\$ 3,984				\$3,360,806
備抵損失(存續期間預期信用損失)	-	(12)	(4,312)	(657)	(3,984)				(8,965)
攤銷後成本	<u>\$3,141,164</u>	<u>\$ 205,775</u>	<u>\$ 4,343</u>	<u>\$ 559</u>	<u>\$ -</u>				<u>\$3,351,841</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	<u>107年度</u>
年初餘額 (IAS 39)	\$ 27,564
追溯適用 IFRS 9 調整數	-
年初餘額 (IFRS 9)	27,564
本年度迴轉	(18,737)
淨兌換差額	138
年底餘額	<u>\$ 8,965</u>

106 年度

本公司及子公司對產品銷售之授信期間為 30 至 150 天，備抵呆帳之評價係參考帳齡分析、歷史經驗、客戶過往信用記錄及其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

106年12月31日之應收帳款餘額中，顯著集中於重要客戶而存在之信用風險，參閱附註三四。

106年12月31日已逾期但尚未認列備抵呆帳之應收帳款為130,397千元，因其信用品質並未重大改變，本公司及子公司管理階層認為仍可回收其金額，對該等應收帳款並未持有任何擔保品或其他信用增強保障。

應收票據及帳款之帳齡分析如下：

	106年12月31日
未逾期	\$ 3,269,760
逾期30天以下	130,743
逾期31至60天	9,496
逾期61至90天	2,401
逾期91至180天	3,592
逾期181天以上	17,158
	<u>\$ 3,433,150</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

以逾期天數為基準且未減損之應收帳款帳齡如下：

	106年12月31日
30天以下	\$ 129,959
31天至90天	438
	<u>\$ 130,397</u>

本公司及子公司應收帳款之備抵呆帳變動如下：

	個別評估 減損損失	群組評估 減損損失	合 計
106年1月1日餘額	\$ -	\$ 6,484	\$ 6,484
本年度提列	13,946	4,054	18,000
合併轉入	-	3,059	3,059
淨兌換差額	<u>152</u>	<u>(131)</u>	<u>21</u>
106年12月31日餘額	<u>\$ 14,098</u>	<u>\$ 13,466</u>	<u>\$ 27,564</u>

截至106年12月31日止，因合約糾紛之個別減損應收款項為14,098千元，本公司及子公司對該應收款項餘額並未持有任何擔保。

(二) 截至107年及106年12月31日止，本公司之讓售應收帳款額度皆為1,050,000千元，107年度讓售及已收現金額為78,735千元，106年度並未動用。

十一、存 貨

	107年12月31日	106年12月31日
原物料	\$ 409,087	\$ 344,511
在製品	381,787	389,771
製成品	479,314	378,792
商 品	332,010	379,821
用品盤存	104,636	92,294
	<u>\$ 1,706,834</u>	<u>\$ 1,585,189</u>

107 及 106 年度與存貨相關之營業成本分別為 13,430,890 千元及 12,117,642 千元，其中分別包括下列項目：

	107年度	106年度
存貨報廢損失	\$ 25,756	\$ 42,499
存貨跌價及呆滯損失	14,440	27,446
出售廢料及下腳收入	(570,643)	(408,794)

十二、其他金融資產

	107年12月31日	106年12月31日
<u>流 動</u>		
原始到期超過3個月之定期存款	\$ -	\$ 50,000
質押定期存款(附註三六)	100,000	150,000
	<u>\$ 100,000</u>	<u>\$ 200,000</u>
<u>非 流 動</u>		
質押資產(附註三六)		
活期存款	\$ 5,862	\$ 5,967
定期存款	28,438	28,477
備償帳戶存款	6,000	20,013
	<u>\$ 40,300</u>	<u>\$ 54,457</u>

十三、子 公 司具重大非控制權益之子公司資訊

<u>子 公 司 名 稱</u>	<u>非控制權益所持股權及表決權比例(%)</u>	
	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
長 科	50	55

主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表七。

子 公 司 名 稱	分 配 予 非 控 制 權 益		非 控 制 權 益	
	107年度	106年度	107年 12月31日	106年 12月31日
長 科	\$ 451,014	\$ 232,301	\$ 2,572,832	\$ 2,763,271
其 他	<u>9,365</u>	<u>9,219</u>	<u>73,816</u>	<u>65,768</u>
	<u>\$ 460,379</u>	<u>\$ 241,520</u>	<u>\$ 2,646,648</u>	<u>\$ 2,829,039</u>

以下子公司之彙總性財務資訊係以公司間交易銷除前之金額編製：

長 科

	107年12月31日	106年12月31日
流動資產	\$ 5,790,664	\$ 5,350,095
非流動資產	3,997,515	3,749,841
流動負債	(2,757,603)	(2,149,921)
非流動負債	(1,859,213)	(1,819,795)
權 益	<u>\$ 5,171,363</u>	<u>\$ 5,130,220</u>
權益歸屬於		
本公司業主	\$ 2,524,715	\$ 2,301,181
長科之非控制權益	2,572,832	2,763,271
長科子公司之非控制權益	<u>73,816</u>	<u>65,768</u>
	<u>\$ 5,171,363</u>	<u>\$ 5,130,220</u>
	107年度	106年度
營業收入淨額	<u>\$ 9,784,851</u>	<u>\$ 7,505,222</u>
本年度淨利	\$ 851,909	\$ 820,141
其他綜合損益	<u>34,995</u>	(63,687)
綜合損益總額	<u>\$ 886,904</u>	<u>\$ 756,454</u>
淨利歸屬於		
本公司業主	\$ 391,530	\$ 587,840
長科之非控制權益	451,014	147,955
長科子公司之非控制權益	<u>9,365</u>	<u>84,346</u>
	<u>\$ 851,909</u>	<u>\$ 820,141</u>
綜合損益總額歸屬於		
本公司業主	\$ 408,984	\$ 555,432
長科之非控制權益	469,872	146,705
長科子公司之非控制權益	<u>8,048</u>	<u>54,317</u>
	<u>\$ 886,904</u>	<u>\$ 756,454</u>

(接 次 頁)

(承前頁)

	107年度	106年度
現金流量		
營業活動	\$ 1,454,944	\$ 1,020,468
投資活動	(830,765)	(1,959,545)
籌資活動	(469,822)	2,519,235
匯率變動影響數	19,034	(67,695)
淨現金流入	<u>\$ 173,391</u>	<u>\$ 1,512,463</u>

十四、採用權益法之投資

(一) 投資關聯企業

	107年12月31日	106年12月31日
具重大性之關聯企業		
易華	\$ 1,422,232	\$ 1,347,077
濠瑋開曼	681,820	788,470
華德	429,341	343,609
	<u>2,533,393</u>	<u>2,479,156</u>
個別不重大之關聯企業	245,471	221,888
	<u>\$ 2,778,864</u>	<u>\$ 2,701,044</u>

公 司 名 稱	業 務 性 質	主要營業場所	所 有 股 權 及 表 決 權 比 例 (%)	
			107年 12月31日	106年 12月31日
易華電子股份有限公司(易華)	顯示器驅動 IC 用高階軟性 IC 基板之製造、加工及買賣	台 灣	42	42
濠瑋控股(開曼)公司(濠瑋開曼)	國際投資業務	開曼群島	25	29
華德光電材料科技股份有限公司(華德)	電子零組件、電腦及週邊設備以及精密儀器製造及零售等業務	台 灣	37	37

以下彙總性財務資訊係以易華財務報告為基礎編製，並已反映採權益法時所作之調整。

	107年12月31日	106年12月31日
流動資產	\$ 1,106,789	\$ 843,636
非流動資產	1,699,498	1,161,620
流動負債	(817,697)	(294,302)
非流動負債	(103,922)	(1,756)
權 益	<u>\$ 1,884,668</u>	<u>\$ 1,709,198</u>

(接次頁)

(承前頁)

	107年12月31日	106年12月31日
本公司持股比例(%)	42	42
本公司享有之權益	\$ 792,350	\$ 718,596
順流交易之未實現利益	(13,221)	(14,638)
商譽	643,103	643,119
投資帳面金額	<u>\$ 1,422,232</u>	<u>\$ 1,347,077</u>

具公開市場報價之第1等級公允價值資訊如下：

公 司 名 稱	107年12月31日	106年12月31日
易 華	<u>\$ 4,582,564</u>	<u>\$ 2,543,593</u>

以下彙總性財務資訊係以濠瑋開曼財務報告為基礎編製，並已反映採權益法時所作之調整。

	107年12月31日	106年12月31日
流動資產	\$ 17,289	\$ 90,385
非流動資產	1,819,482	1,776,844
流動負債	(299)	(76,973)
權益	<u>\$ 1,836,472</u>	<u>\$ 1,790,256</u>

本公司及子公司持股比例(%)	25	29
本公司及子公司享有之權益	\$ 459,388	\$ 526,809
商譽	222,432	261,661
投資帳面金額	<u>\$ 681,820</u>	<u>\$ 788,470</u>

以下彙總性財務資訊係以華德財務報告為基礎編製，並已反映採權益法時所作之調整。

	107年12月31日	106年12月31日
流動資產	\$ 244,598	\$ 145,715
非流動資產	1,329,161	1,086,327
流動負債	(359,646)	(257,998)
非流動負債	(65,302)	(54,631)
權益	<u>\$ 1,148,811</u>	<u>\$ 919,413</u>

本公司持股比例(%)	37	37
------------	----	----

(接次頁)

(承前頁)

	107年12月31日	106年12月31日
本公司享有之權益	\$ 429,341	\$ 343,609
投資帳面金額	\$ 429,341	\$ 343,609

(二) 個別不重大之關聯企業彙總資訊

	107年度	106年度
本公司及子公司享有之份額		
本年度淨利	\$ 21,878	(\$ 5,809)
其他綜合損益	(214)	5
綜合損益總額	\$ 21,664	(\$ 5,804)

子公司長科為因應導線架產業發展趨勢與集團未來策略發展，於106年10月以現金132,006千元（日幣490,000千元）向SHAP收購所持Ohkuchi Materials Co., Ltd. (OM) 49%之股權，取得對OM之重大影響。取得所享有可辨認淨資產公允價值超過收購價金之金額12,310千元，列入其他收入－廉價購買利益項下。

107及106年度採用權益法認列之關聯企業損益及其他綜合損益之份額，係依據各關聯企業同期間經會計師查核之財務報表認列。

十五、不動產、廠房及設備107年度

	土	地	房屋及建築	機器設備	模	具	設備	運輸設備	生	財	設備	出	租	設	備	其他	設	備	未完工程及	待	驗	設	備	合	計	
107年1月1日餘額	\$ 55,498	\$ 2,120,461	\$ 4,208,627	\$ 3,025,417	\$ 35,210	\$ 90,418	\$ 107,490	\$ 243,462	\$ 335,282	\$ 10,221,865																
增 添	-	44,590	509,843	314,046	1,050	11,008	-	21,643	(126,596)	775,584																
處 分	-	(58,026)	(52,794)	(74,970)	(3,370)	(2,813)	-	(6,082)	-	(198,055)																
重 分 類	-	(238)	(27,973)	-	-	(32)	-	28,243	-	-																
淨兌換差額	-	4,808	2,259	13,226	303	1,493	-	(1,218)	135	21,006																
107年12月31日餘額	\$ 55,498	\$ 2,111,595	\$ 4,639,962	\$ 3,277,719	\$ 33,193	\$ 100,074	\$ 107,490	\$ 286,048	\$ 208,821	\$ 10,820,400																
累 計 折 舊																										
107年1月1日餘額	-	(1,262,977)	(3,321,347)	(2,535,929)	(20,888)	(71,703)	(29,082)	(176,683)	-	(7,418,609)																
折舊費用	-	(83,023)	(234,303)	(279,271)	(4,326)	(8,049)	(6,040)	(19,932)	-	(634,944)																
處 分	-	54,062	51,490	73,439	3,167	2,769	-	5,466	-	190,393																
重 分 類	-	139	17,903	-	-	34	-	(18,076)	-	-																
淨兌換差額	-	(5,093)	(556)	(13,302)	(229)	(1,093)	-	1,093	-	(19,180)																
107年12月31日餘額	-	(1,296,892)	(3,486,813)	(2,755,063)	(22,276)	(78,042)	(35,122)	(208,132)	-	(7,882,340)																
累 計 減 損																										
107年1月1日餘額	-	(59,927)	(18,070)	(92,260)	-	-	-	(304)	-	(170,561)																
處 分	-	3,964	-	-	-	-	-	-	-	3,964																
淨兌換差額	-	-	61	-	-	-	-	4	-	65																
107年12月31日餘額	-	(55,963)	(18,009)	(92,260)	-	-	-	(300)	-	(166,532)																
107年12月31日淨額	\$ 55,498	\$ 758,740	\$ 1,135,140	\$ 430,396	\$ 10,917	\$ 22,032	\$ 72,368	\$ 77,616	\$ 208,821	\$ 2,771,528																

106 年度

	土	地	房屋及建築	機器設備	模具設備	運輸設備	生財設備	出租設備	其他設備	未完工程及 待驗設備	合計
成											
106年1月1日餘額	\$ 55,498	\$ 165,323	\$ 622,140	\$ 401,282	\$ 10,013	\$ 3,661	\$ 156,130	\$ 15,530	\$ 37,649	\$ 1,467,226	
增 添	-	22,581	148,785	196,783	1,515	9,839	-	13,873	265,830	659,206	
處 分	-	(8,872)	(84,237)	(62,984)	(1,831)	(5,627)	(48,640)	(12,014)	-	(224,205)	
重 分 類	-	-	(2,631)	-	-	(20)	-	2,631	-	(20)	
合併轉入	-	1,941,704	3,512,845	2,497,975	25,920	83,785	-	221,693	31,503	8,315,425	
淨兌換差額	-	(275)	11,725	(7,639)	(407)	(1,220)	-	1,749	300	4,233	
106年12月31日餘額	55,498	2,120,461	4,208,627	3,025,417	35,210	90,418	107,490	243,462	335,282	10,221,865	
累 計 折 舊											
106年1月1日餘額	-	(58,676)	(190,580)	(291,178)	(5,034)	(2,383)	(65,198)	(2,837)	-	(615,886)	
折舊費用	-	(63,819)	(174,042)	(216,839)	(4,137)	(6,298)	(7,808)	(15,065)	-	(488,008)	
處 分	-	8,491	78,238	57,096	1,749	5,505	43,924	11,648	-	206,651	
重 分 類	-	-	716	-	-	-	-	(716)	-	-	
合併轉入	-	(1,151,987)	(3,023,791)	(2,092,828)	(13,723)	(69,582)	-	(168,118)	-	(6,520,029)	
淨兌換差額	-	3,014	(11,888)	7,820	257	1,055	-	(1,955)	-	(1,337)	
106年12月31日餘額	-	(1,262,977)	(3,321,347)	(2,535,929)	(20,888)	(71,703)	(29,082)	(176,683)	-	(7,418,609)	
累 計 減 損											
106年1月1日餘額	-	(15,381)	(5,793)	(83,583)	-	-	-	-	-	(104,757)	
提列減損損失	-	-	-	(9,900)	-	-	-	-	-	(9,900)	
處 分	-	148	10,719	1,223	-	-	-	5	-	12,095	
合併轉入	-	(44,694)	(22,778)	-	-	-	-	(303)	-	(67,775)	
淨兌換差額	-	-	(218)	-	-	-	-	(6)	-	(224)	
106年12月31日餘額	-	(59,927)	(18,070)	(92,260)	-	-	-	(304)	-	(170,561)	
106年12月31日淨額	\$ 55,498	\$ 797,557	\$ 869,210	\$ 397,228	\$ 14,322	\$ 18,715	\$ 78,408	\$ 66,475	\$ 335,282	\$ 2,632,695	

本公司部分模具已閒置，或未來將閒置之機率極高，經管理階層評估已無未來可回收之金額，是以本公司於 106 年度認列減損損失 9,900 千元，列入營業成本項下。

本公司及子公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊（除部分模具設備係考量消耗型態依產品產出比例計提外）：

房屋及建築	
廠房主建物	15 至 50 年
整修裝潢	2 至 35 年
機器設備	
太陽能發電設備	7 至 20 年
射出機	6 年
裁切機	6 至 10 年
電鍍機	6 至 10 年
其他	2 至 10 年
模具設備	1 至 10 年、產出比例
運輸設備	5 至 6 年
生財設備	
電腦設備	2 至 5 年
空調設備	3 至 5 年
出租設備	
太陽能發電設備	7 至 20 年
其他設備	
租賃改良—廠房修繕	3 至 10 年
量測儀器	5 至 6 年
其他	3 至 6 年

十六、投資性不動產

	107年12月31日	106年12月31日
房屋及建築	\$ 45,513	\$ 52,869
	成 本	累 計 折 舊
107年1月1日餘額	\$ 146,179	\$ 93,310
折舊費用	-	7,356
107年12月31日餘額	\$ 146,179	\$ 100,666
106年1月1日	\$ 337,911	\$ 232,403
折舊費用	-	10,512
處分	(225,166)	(168,912)
合併轉入	33,434	19,307
106年12月31日餘額	\$ 146,179	\$ 93,310

投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築	
房屋主建築	10至35年
房屋裝修工程	10年

本公司及子公司之投資性不動產座落於楠梓加工出口區，該土地屬政府所有，本公司及子公司僅持有房屋及建築物所有權且土地係長期承租使用，致市場交易不頻繁且亦無法取得可靠之替代公允價值估計數，是以無法可靠決定公允價值。

十七、商 譽

	107年度	106年度
年初餘額	\$ 674,576	\$ 486
企業合併取得(附註二九)	-	679,064
淨兌換差額	9,575	(4,974)
年底餘額	\$ 684,151	\$ 674,576

本公司及子公司於年度財務報導期間結束日對商譽之可回收金額進行減損評估，並以使用價值作為可回收金額之計算基礎。使用價值之計算係以現金產生單位未來五年財務預測之現金流量作為估計基礎，並使用年折現率 13.58% 折算而得。基於此評估結果可回收金額仍大於帳面價值，本公司及子公司 107 年度無須認列商譽之減損損失。

本公司及子公司之商譽帳面金額係合併及收購他公司股權所產生，明細如下：

	107年12月31日	106年12月31日
收購 SHAP 股權	\$ 679,064	\$ 679,064
收購其他公司股權	488	488
淨兌換差額	4,599	(4,976)
	<u>\$ 684,151</u>	<u>\$ 674,576</u>

十八、其他無形資產淨額

	107年12月31日	106年12月31日
電腦軟體	\$ 23,450	\$ 20,141
專利權	1,799	1,526
	<u>\$ 25,249</u>	<u>\$ 21,667</u>

107 年度

	電 腦 軟 體	專 利 權	合 計
<u>成 本</u>			
107年1月1日餘額	\$ 64,604	\$ 41,913	\$ 106,517
增 添	14,381	-	14,381
處 分	(1,142)	-	(1,142)
重 分 類	-	415	415
淨兌換差額	(599)	-	(599)
107年12月31日餘額	<u>77,244</u>	<u>42,328</u>	<u>119,572</u>
<u>累 計 攤 銷 及 減 損</u>			
107年1月1日餘額	44,463	40,387	84,850
攤銷費用	10,869	142	11,011
處 分	(1,142)	-	(1,142)
淨兌換差額	(396)	-	(396)
107年12月31日餘額	<u>53,794</u>	<u>40,529</u>	<u>94,323</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ 23,450</u>	<u>\$ 1,799</u>	<u>\$ 25,249</u>

106 年度

成 本	電 腦 軟 體	專 利 權	合 計
106 年 1 月 1 日餘額	\$ 5,239	\$ 41,335	\$ 46,574
增 添	12,576	-	12,576
除 列	(1,933)	-	(1,933)
重 分 類	-	578	578
合併轉入	48,181	-	48,181
淨兌換差額	541	-	541
106 年 12 月 31 日餘額	<u>64,604</u>	<u>41,913</u>	<u>106,517</u>
累 計 攤 銷 及 減 損			
106 年 1 月 1 日餘額	3,414	40,256	43,670
攤銷費用	6,046	131	6,177
除 列	(1,933)	-	(1,933)
合併轉入	36,583	-	36,583
淨兌換差額	353	-	353
106 年 12 月 31 日餘額	<u>44,463</u>	<u>40,387</u>	<u>84,850</u>
106 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 20,141</u>	<u>\$ 1,526</u>	<u>\$ 21,667</u>

上述無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提攤銷費用：

電腦軟體	3 至 10 年
專利權	10 至 20 年

十九、長期預付租金

子公司成都興勝及蘇州興勝所在地係向中國大陸政府取得之土地使用權，將分別於 141 年 3 月及 143 年 2 月到期。子公司 MSHE 所在地係向馬來西亞政府取得之土地使用權，分別將於 174 年 12 月及 176 年 3 月到期。上述土地使用權變動如下：

	107 年度	106 年度
年初餘額	\$ 424,954	\$ -
合併轉入	-	432,344
攤銷費用	(7,776)	(5,861)
淨兌換差額	1,918	(1,529)
年底餘額	<u>\$ 419,096</u>	<u>\$ 424,954</u>

二十、借 款

(一) 短期借款

	107年12月31日	106年12月31日
銀行信用借款	<u>\$ 1,856,889</u>	<u>\$ 1,693,203</u>
年利率(%)	0.5~5.4375	0.6871~5.25

(二) 長期借款

	107年12月31日	106年12月31日
銀行團聯貸(臺灣銀行主辦) — 本公司		
年利率為 1.797%	\$ 300,000	\$ 300,000
減：聯貸主辦費	<u>3,699</u>	<u>4,839</u>
	<u>296,301</u>	<u>295,161</u>
銀行團聯貸(臺灣銀行主辦) — 子公司長科		
甲項，年利率為 1.9027%	-	1,700,000
乙項，年利率為 1.797%	650,000	-
減：聯貸主辦費	<u>6,167</u>	<u>8,167</u>
	<u>643,833</u>	<u>1,691,833</u>
信用借款		
瑞穗商業銀行 — 將於 109 年 11 月前償還，年利率分別為 0.985% 及 1.09%	450,000	300,000
永豐銀行 — 將於 109 年 9 月前償還，年利率 1.05%	450,000	-
第一銀行 — 將於 109 年 12 月前償還，年利率 0.95%	200,000	-
台新銀行 — 將於 110 年 3 月前償還，年利率 1.38%	200,000	-
東亞銀行 — 將於 109 年 9 月前償還，年利率 1.363%	<u>100,000</u>	<u>-</u>
	<u>1,400,000</u>	<u>300,000</u>
	<u>\$ 2,340,134</u>	<u>\$ 2,286,994</u>

1. 本公司及子公司承諾於下述授信合約存續期間，本公司及子公司合併財務報告之流動比率、負債比率、利息保障倍數及權益總額應維持一定比率或金額，且至少每半年審視一次。若不符合上述財務比率及金額之限制，應自該年度（或半年度）結束後一定期間內改善，即不視為違約項目，各授信之貸款利率將加碼調整。107 及 106 年度本公司及子公司合併財務報告並未違反聯合授信合約之規定。
2. 本公司於 106 年 1 月與臺灣銀行等 6 家金融機構簽訂授信總額度 28 億 5 千萬元之聯貸契約（106 年 3 月首次動撥），授信期限內（首次動用日起 5 年）得循環動用，其用途係償還金融機構負債暨充實中期營運週轉金之用。
3. 子公司長科於 106 年 1 月與臺灣銀行等 6 家金融機構簽訂授信總額度 40 億元之聯貸契約（106 年 2 月首次動撥），並區分甲、乙二項授信，其中甲項授信額度為日幣 73 億 5 千萬元（或等值新臺幣或美金）且不得循環動用（首次動用日起算滿 3 年之日為第 1 期，之後每 6 個月為 1 期，共分 5 期攤還本金），其用途限用於收購 SHAP 及旗下子公司普通股股份；另乙項授信額度為新臺幣 15 億元（或等值外幣），授信期限內（首次動用日起 5 年）得循環動用，其用途係充實中期營運週轉金之用。依約本公司出具支持函，承諾於借款期間對子公司長科直接或間接持股不得低於 30%，並須維持第一大股東身分，且對子公司長科具有實質控制力。

另於授信存續期間內，本公司與子公司長科應直接或間接持有 SHAP 之全數已發行股份，並維持 2/3 以上（含）之董監事席次；SHAP 應直接或間接持有旗下子公司（MSHE、蘇州興勝、成都興勝、成都興勝新材料及台灣興勝）之已發行股份，並維持 2/3 以上（含）之董監事席次。

該聯貸契約之擔保品為子公司長科持有 SHAP 全部股權 4,339,310 千元（已於編製合併財務報告時沖銷）。

二一、應付帳款

	107年12月31日	106年12月31日
應付帳款—非關係人	\$ 1,473,417	\$ 1,633,855
應付帳款—關係人	\$ 403,680	\$ 318,460

本公司及子公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

二二、其他應付款

	107年12月31日	106年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 503,663	\$ 465,834
應付設備款	113,380	107,240
應付員工及董事酬勞	61,906	45,532
其他（主係營業稅、保險費、模 具使用費等）	233,851	242,727
	\$ 912,800	\$ 861,333

二三、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

本公司及國內子公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

國外子公司依所在地之法令規定，須提撥薪資成本之特定比率之退休金予政府有關部門。

(二) 確定福利計畫

本公司及子公司台灣興勝部分員工適用我國「勞動基準法」之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司及子公司按員工每月薪資總額一定比率提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司及子公司並無影響投資管理策略之權利。

列入合併資產負債表之確定福利計畫及其他長期員工福利金額
列示如下：

	107年12月31日	106年12月31日
確定福利義務現值	\$ 157,221	\$ 148,647
計畫資產公允價值	(122,920)	(115,026)
其他長期員工福利義務現值	<u>9,769</u>	<u>9,036</u>
	44,070	42,657
列入其他應付款項下	(4,296)	(5,146)
淨確定福利負債	<u>\$ 39,774</u>	<u>\$ 37,511</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	其他長期 員工福利 義務現值	淨確定福 利負債
106年1月1日	<u>\$ 34,307</u>	<u>(\$ 24,607)</u>	<u>\$ 4,486</u>	<u>\$ 14,186</u>
合併轉入	<u>97,855</u>	<u>(82,152)</u>	<u>3,823</u>	<u>19,526</u>
服務成本				
當期服務成本	215	-	616	831
利息費用(收入)	<u>1,438</u>	<u>(1,211)</u>	<u>90</u>	<u>317</u>
認列於損益	<u>1,653</u>	<u>(1,211)</u>	<u>706</u>	<u>1,148</u>
再衡量數				
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	427	-	427
精算損失—人口統計假設 變動	17,126	-	851	17,977
精算利益—經驗調整	<u>(1,447)</u>	<u>-</u>	<u>(146)</u>	<u>(1,593)</u>
認列於其他綜合損益(其他長 期員工福利的部分認列於損 益)	<u>15,679</u>	<u>427</u>	<u>705</u>	<u>16,811</u>
雇主提撥	-	(8,330)	-	(8,330)
計畫資產支付	(847)	847	-	-
福利支付	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(684)</u>	<u>(684)</u>
	<u>(847)</u>	<u>(7,483)</u>	<u>(684)</u>	<u>(9,014)</u>
106年12月31日	<u>148,647</u>	<u>(115,026)</u>	<u>9,036</u>	<u>42,657</u>

(接次頁)

(承前頁)

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	其他長期 員工福利 義務現值	淨確定福 利負債
服務成本				
當期服務成本	\$ 291	\$ -	\$ 842	\$ 1,133
利息費用(收入)	<u>1,996</u>	<u>(1,618)</u>	<u>110</u>	<u>488</u>
認列於損益	<u>2,287</u>	<u>(1,618)</u>	<u>952</u>	<u>1,621</u>
再衡量數				
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	(2,883)	-	(2,883)
精算損失—人口統計假設 變動	5,667	-	682	6,349
精算損失—財務假設變動	3,007	-	86	3,093
精算損失—經驗調整	<u>4,710</u>	<u>-</u>	<u>131</u>	<u>4,841</u>
認列於其他綜合損益(其他長 期員工福利的部分認列於損 益)	<u>13,384</u>	<u>(2,883)</u>	<u>899</u>	<u>11,400</u>
雇主提撥	-	(10,490)	-	(10,490)
計畫資產支付	(7,097)	7,097	-	-
福利支付	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(1,118)</u>	<u>(1,118)</u>
	<u>(7,097)</u>	<u>(3,393)</u>	<u>(1,118)</u>	<u>(11,608)</u>
107年12月31日	<u>\$157,221</u>	<u>(\$122,920)</u>	<u>\$9,769</u>	<u>\$44,070</u>

確定福利計畫及其他長期員工福利認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	107年度	106年度
營業成本	\$ 241	\$ 379
推銷費用	833	321
管理費用	<u>1,446</u>	<u>1,153</u>
	<u>\$ 2,520</u>	<u>\$ 1,853</u>

本公司及子公司台灣興勝因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險

勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司及子公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行 2 年定期存款利率計算而得之收益。

2. 利率風險

政府公債或公司債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。

3. 薪資風險

確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資，因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司及子公司台灣興勝之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	107年12月31日	106年12月31日
折現率（%）	1~1.25	1.25~1.375
薪資預期增加率（%）	2~2.25	2~2.25
離職率（%）	0~13.5	0~16.5
自請退休率（%）	3~100	3~100

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 5,101)	(\$ 4,903)
減少 0.25%	\$ 5,331	\$ 5,128
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 5,187	\$ 4,999
減少 0.25%	(\$ 4,990)	(\$ 4,805)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，是以上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	107年12月31日	106年12月31日
預期1年內提撥金額	\$ <u>10,311</u>	\$ <u>10,339</u>
確定福利義務平均到期期間	10.3年~14.3年	10.6年~14.4年

二四、權益

(一) 普通股股本

	107年12月31日	106年12月31日
額定股數(千股)	<u>120,000</u>	<u>120,000</u>
額定股本	\$ <u>1,200,000</u>	\$ <u>1,200,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (千股)	<u>63,880</u>	<u>63,880</u>
已發行股本	\$ <u>638,799</u>	\$ <u>638,799</u>

已發行之普通股每股面額為10元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

(二) 資本公積

各類資本公積餘額之變動參閱附表十一。

(三) 保留盈餘及股利政策

公司章程之盈餘分派政策規定，本公司年度總決算如有盈餘，應先繳納稅捐、彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司資本總額時，不在此限，及依主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積。其餘除派付股息外，如尚有盈餘，加計以前年度未分配盈餘後，由董事會擬具盈餘分配案，提請股東會決議後分派股東紅利。

本公司董事之報酬，每年度定額預算新台幣八佰萬元以內提列。董事酬勞應以當年度獲利狀況（即稅前利益扣除分派員工及董事酬勞前之利益）超過新台幣八億元時，超過新台幣八億元至十億元部分，得於超過部分以百分之二內分派，超過新台幣十億元部分，

得於超過部分以百分之四內分派，並提報股東會。本公司董事之報酬授權董事會參酌薪酬委員會意見，並依董事對本公司營運參與之程度及貢獻之價值暨同業通常水準分派之。

本公司配合整體環境及產業成長特性，並配合公司長期財務規劃，以求永續經營及穩定經營發展，股利政策係採用剩餘股利政策，主要係依據本公司未來之資本預算規劃來衡量年度之資金需求，優先保留融通所需之資金後，剩餘之盈餘才以現金股利及股票股利之方式分派之。分派步驟如下：

1. 決定最佳之資本預算。
2. 決定滿足前項資本預算所需融通之資金。
3. 決定所需融通之資金多少由保留盈餘予以支應。
4. 剩餘之盈餘視營運需要保留適當額度後，得以股利之方式分配給股東，擬分配餘額應不低於公司當年度可供分配盈餘之10%，惟現金股利部份不低於擬發放股利總和之10%。

法定盈餘公積得用於彌補虧損，公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額25%之部分，除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第1010012865號令、金管證發字第1010047490號令及「採用國際財務報導準則(IFRSs)後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司股東常會分別於107年及106年5月決議通過106及105年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配		每 股 股 利 (元)	
	106年度	105年度	106年度	105年度
法定盈餘公積	\$ 87,150	\$ 78,566		
現金股利	<u>702,679</u>	<u>638,799</u>	\$ 11	\$ 10
	<u>\$ 789,829</u>	<u>\$ 717,365</u>		

本公司於108年3月經董事會擬議107年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配		每 股 股 利 (元)	
法定盈餘公積	\$ 85,608			
現金股利	766,559		\$	12

有關107年度之盈餘分配案尚待108年6月召開之股東會決議。

(四) 特別盈餘公積

本公司於首次採用 IFRSs 時，帳列累積換算調整數轉入保留盈餘之金額為 1,277 千元，已提列相同數額之特別盈餘公積。

(五) 其他權益

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	107年度	106年度
年初餘額	(\$ 25,343)	(\$ 21,529)
稅率變動	606	-
當年度產生		
換算國外營運機構 淨資產所產生之 兌換差額	19,774	8,819
採用權益法之關聯 企業之換算差額 之份額	(11,940)	(12,456)
相關所得稅	1,123	(177)
年底餘額	(\$ 15,780)	(\$ 25,343)

2. 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

	107年度
年初餘額 (IAS 39)	\$ -
追溯適用 IFRS 9 之影響數	129,558
年初餘額 (IFRS 9)	129,558
當年度產生	
未實現損益－權益工具投資	(47,284)
採用權益法認列之關聯企業之份額	(5,412)
相關所得稅	2,858
本年度其他綜合損益	(49,838)
處分權益工具累計損益移轉保留盈餘	(15,878)
年底餘額	\$ 63,842

3. 備供出售金融資產未實現損益

	106年度
年初餘額	\$ 77,091
當年度產生	
備供出售金融資產未實現損益	97,897
處分備供出售金融資產累積損益重分類 至損益	(14,563)
相關所得稅	1,198

(接次頁)

(承前頁)

	106年度
重分類調整	
備供出售金融資產減損調整	\$ 19,263
年底餘額	<u>\$ 180,886</u>
107年1月1日餘額 (IAS 39)	\$ 180,886
追溯適用 IFRS 9 調整數	(180,886)
107年1月1日餘額 (IFRS 9)	<u>\$ -</u>

4. 現金流量避險中屬於有效避險部分之避險工具損益

	106年度
年初餘額	(\$ 685)
當年度產生	
避險工具公允價值變動	17,800
重分類調整	
移轉至被避險項目－採用權益法之投資	(17,115)
年底餘額	<u>\$ -</u>

(六) 非控制權益

	107年度	106年度
年初餘額	\$ 2,829,039	\$ 639,269
本年度淨利	460,379	241,520
本年度其他綜合損益		
稅率變動	2,428	-
當年度產生		
國外營運機構財務		
報表換算之兌換		
差額	27,079	(45,746)
相關所得稅	(9,155)	9,578
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	18	-
備供出售金融資產		
未實現損益	-	482
確定福利計畫	(3,527)	(6,940)
相關所得稅	698	1,180
現金流量避險之公		
允價值變動損益	-	1,029
相關所得稅	-	(291)

(接次頁)

(承前頁)

	107年度	106年度
取得子公司所增加之非控制權益	\$ -	\$ 2,081,578
子公司處分母公司股票視為庫藏股	(2,405)	-
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	2,008	-
子公司淨資產變動依持股比例轉出金額	(434,478)	-
發放現金股利	(225,436)	(92,620)
年底餘額	<u>\$ 2,646,648</u>	<u>\$ 2,829,039</u>

二五、收入

	107年度	106年度
客戶合約收入		
商品銷售收入	\$ 15,623,869	\$ 13,994,755
勞務收入	<u>75,622</u>	<u>69,964</u>
	15,699,491	14,064,719
租賃收入	31,141	40,986
其他營業收入	<u>25,994</u>	<u>24,918</u>
	<u>\$ 15,756,626</u>	<u>\$ 14,130,623</u>

(一) 客戶合約說明參閱附註四。

(二) 合約餘額

	107年12月31日
應收票據及帳款(附註十)	<u>\$ 3,351,841</u>
合約負債(含流動及非流動)	
商品銷貨	<u>\$ 201,805</u>

合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異，107年度並無其他重大變動。

來自年初合約負債以及前期已滿足履約義務於當期認列為收入之金額如下：

來自年初合約負債	107年度
商品銷貨	<u>\$ 105,268</u>

(三) 客戶合約收入之細分

107 年度

收 入 類 型	IC 導線架	LED 導線架	封 膠 樹 脂	其 他	合 計
商品銷貨收入	\$ 8,153,920	\$ 703,706	\$ 4,059,790	\$ 2,706,453	\$15,623,869
勞務收入	-	-	-	75,622	75,622
租賃收入	-	-	-	31,141	31,141
其他營業收入	-	-	-	25,994	25,994
	<u>\$ 8,153,920</u>	<u>\$ 703,706</u>	<u>\$ 4,059,790</u>	<u>\$ 2,839,210</u>	<u>\$15,756,626</u>

(四) 尚未全部完成之客戶合約

尚未全部滿足之履約義務受分攤之交易價格及預期認為收入之時點如下，該等金額不包含受限制之變動對價估計金額：

	107年12月31日
商品銷貨	
108 年履行	\$ 184,775
109 年及以後年度履行	17,030
	<u>\$ 201,805</u>

二六、稅前淨利

稅前淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	107年度	106年度
利息收入	\$ 29,431	\$ 20,715
模具收入	25,720	15,546
賠償收入	14,922	230
股利收入	12,733	11,356
廉價購買利益	-	12,310
其 他	15,986	18,693
	<u>\$ 98,792</u>	<u>\$ 78,850</u>

(二) 其他利益及損失

	107年度	106年度
外幣兌換利益(損失)淨額	\$ 71,139	(\$ 62,185)
處分金融資產利益—備供出售金融資產	-	14,563
處分採用權益法之投資利益(損失)(附註二九)	(7,609)	364,645

(接次頁)

(承前頁)

	107年度	106年度
金融資產損益—強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	(\$ 389)	\$ -
金融資產減損損失	-	(19,263)
其他	(6,063)	(2,071)
	<u>\$ 57,078</u>	<u>\$ 295,689</u>

(三) 財務成本

	107年度	106年度
按攤銷後成本衡量之金融負債之利息費用總額	\$ 36,174	\$ 71,602
減：利息資本化列入不動產、廠房及設備項下	(348)	-
	35,826	71,602
其他財務成本	3,177	3,610
	<u>\$ 39,003</u>	<u>\$ 75,212</u>

利息資本化相關資訊如下：

	107年度	106年度
利息資本化金額	<u>\$ 348</u>	<u>\$ -</u>
利息資本化利率(%)	1.01	-

(四) 折舊及攤銷

	107年度	106年度
折舊費用		
不動產、廠房及設備	\$ 634,944	\$ 488,008
投資性不動產	7,356	10,512
	<u>\$ 642,300</u>	<u>\$ 498,520</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 596,268	\$ 462,896
營業費用	44,800	34,646
營業外收入及支出	1,232	978
	<u>\$ 642,300</u>	<u>\$ 498,520</u>

(接次頁)

(承前頁)

	107年度	106年度
攤銷費用		
專利權	\$ 142	\$ 131
電腦軟體	10,869	6,046
長期預付租金	7,776	5,861
其他流動資產	35	-
其他非流動資產	3,533	2,581
	<u>\$ 22,355</u>	<u>\$ 14,619</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 11,028	\$ 8,193
營業費用	11,327	6,426
	<u>\$ 22,355</u>	<u>\$ 14,619</u>
 (五) 投資性不動產之直接營運費用		
	107年度	106年度
產生租金收入之投資性不動 產之直接營運費用	<u>\$ 7,888</u>	<u>\$ 11,662</u>
 (六) 員工福利費用		
	107年度	106年度
短期員工福利		
薪資	\$ 1,235,090	\$ 1,041,404
保險費	118,682	92,976
其他	49,675	68,241
	<u>1,403,447</u>	<u>1,202,621</u>
長期員工福利 (附註二三)	<u>1,851</u>	<u>1,411</u>
退職後福利		
確定提撥計畫	67,190	52,602
確定福利計畫 (附註二 三)	669	442
	<u>67,859</u>	<u>53,044</u>
	<u>\$ 1,473,157</u>	<u>\$ 1,257,076</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 928,101	\$ 743,095
營業費用	545,056	513,981
	<u>\$ 1,473,157</u>	<u>\$ 1,257,076</u>

本公司章程係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前淨利分別以1%至12%提撥員工酬勞與超額獲利之一定百分比內提撥董事酬勞。107年度員工及董事酬勞於108年3月經董事會決議按前述稅前淨利之2%及超額獲利之2%提撥如下：

	107年度
員工酬勞—現金	\$ 19,049
董事酬勞—現金	3,049

年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

本公司於107年3月及106年2月經董事會決議通過106及105年度員工及董事酬勞（以現金發放）如下：

	106年度		105年度	
	員工酬勞	董事酬勞	員工酬勞	董事酬勞
決議配發金額	\$ 20,126	\$ 4,253	\$ 18,794	\$ -
年度合併財務報表認列金額	(20,126)	(4,253)	(18,794)	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

有關本公司董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(七) 非金融資產減損損失—列入營業成本項下

	107年度	106年度
存貨	\$ 40,196	\$ 69,945
不動產、廠房及設備	-	9,900
	<u>\$ 40,196</u>	<u>\$ 79,845</u>

(八) 其他

	107年度	106年度
處分不動產、廠房及設備利益淨額—列入營業成本項下	\$ 19,600	\$ 13,923

二七、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	107年度	106年度
當期所得稅		
當年度產生者	\$ 275,571	\$ 441,764
未分配盈餘加徵	7,379	6,690
以前年度之調整	(6,886)	(668)
	<u>276,064</u>	<u>447,786</u>
遞延所得稅		
當年度產生者	147,773	(83,418)
以前年度之調整	(3,107)	(1,109)
稅率變動	11,154	-
	<u>\$ 431,884</u>	<u>\$ 363,259</u>

會計所得與當年度所得稅費用之調節如下：

	107年度	106年度
稅前淨利	<u>\$ 1,748,342</u>	<u>\$ 1,476,281</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 615,751	\$ 518,244
稅上不可認列之利益	(194,820)	(165,273)
稅上不可減除之費損	1,635	1,752
免稅所得	(200)	(220)
投資抵減	(2,639)	-
未分配盈餘加徵	7,379	6,690
未認列之可減除暫時性差異	3,617	3,843
以前年度所得稅調整	(9,993)	(1,777)
稅率變動	11,154	-
	<u>\$ 431,884</u>	<u>\$ 363,259</u>

本公司及國內子公司長科、台灣興勝及長華能源於 106 年度所適用之稅率為 17%。107 年 2 月我國修正所得稅法將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，並自 107 年度施行。此外，107 年度未分配盈餘加徵所適用之稅率將由 10%調降為 5%。

依據中華人民共和國企業所得稅法（新企業所得稅法）規定，內外資企業均適用 25%所得稅率。子公司上海長華、上海長科及蘇

州興勝目前所得稅率皆為 25%。子公司成都興勝及成都興勝新材料適用西部大開發稅收優惠政策的相關規定，按 15% 稅率繳納所得稅。

子公司 SHAP 及 MSHE 所適用之稅率分別為 17% 及 24%。

子公司 WSP 及長華開曼分別設立於維京群島及開曼群島，依當地政府規定免繳納所得稅。

由於 108 年度股東會盈餘分配情形具不確定性，是以 107 年度未分配盈餘加徵 5% 所得稅之潛在所得稅無法可靠決定。

(二) 直接認列於權益之所得稅費用 (利益)

	107年度	106年度
遞延所得稅		
稅率變動	\$ 4,635	\$ -
採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	(1,188)	-
認列對子公司所有權權益差額	-	(8,204)
	<u>\$ 3,447</u>	<u>(\$ 8,204)</u>

(三) 認列於其他綜合損益之所得稅利益

	107年度	106年度
遞延所得稅負債 (資產)		
稅率變動	(\$ 4,192)	\$ -
當期產生		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	8,032	(9,401)
備供出售金融資產未實現損益	-	(1,198)
現金流量避險中屬於有效避險部分之避險工具損益	-	291
確定福利計畫再衡量數	(2,100)	(2,738)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(2,858)	-
	<u>(\$ 1,118)</u>	<u>(\$ 13,046)</u>

(四) 本期所得稅資產與負債

	107年12月31日	106年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	\$ -	\$ 155
本期所得稅負債		
應付所得稅	\$ 144,616	\$ 248,658

(五) 遞延所得稅資產及負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

107 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他 綜合損益	直 接 認列於權益	直 接 認列於 保留盈餘	淨兌換差額	年底餘額
<u>遞延所得稅資產</u>							
暫時性差異							
不動產、廠房及設備財 稅差	\$ 19,698	\$ 7,383	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 301	\$ 27,382
存貨跌價及呆滯損失	24,481	1,638	-	-	-	262	26,381
國外營運機構增未 按持股比認購	8,763	-	-	-	1,546	-	10,309
確定福利計畫之再衡 量數	10,706	(4,395)	3,737	-	-	-	10,048
未實現出售不動產、廠 房及設備利益	9,934	(421)	-	-	-	-	9,513
國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	13,898	-	(5,477)	-	-	-	8,421
未實現出售投資性不 動產利益	7,244	686	-	-	-	-	7,930
虧損扣抵	5,761	(5,761)	-	-	-	-	-
其 他	22,361	(4,434)	-	-	-	98	18,025
	<u>\$ 122,846</u>	<u>(\$ 5,304)</u>	<u>(\$ 1,740)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,546</u>	<u>\$ 661</u>	<u>\$ 118,009</u>
<u>遞延所得稅負債</u>							
暫時性差異							
權益法認列之國外子 公司及關聯企業利 益之份額	\$ 111,380	\$ 151,022	(\$ 2,858)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 259,544
國外營運機構資本公 積變動	22,511	(663)	-	3,447	-	-	25,295
其 他	6,225	157	-	-	-	-	6,382
	<u>\$ 140,116</u>	<u>\$ 150,516</u>	<u>(\$ 2,858)</u>	<u>\$ 3,447</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 291,221</u>

106 年度

	年初餘額	合併轉入	認列於損益	認列於其他 綜合損益	直 接 認列於權益	淨兌換差額	年底餘額
<u>遞延所得稅資產</u>							
暫時性差異							
存貨跌價及呆滯損失	\$ 12,904	\$ 5,949	\$ 5,824	\$ -	\$ -	(\$ 196)	\$ 24,481
不動產、廠房及設備財 稅差	11,364	16,738	(8,159)	-	-	(245)	19,698
國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	4,497	-	-	9,401	-	-	13,898
確定福利計畫之再衡 量數	3,754	4,214	-	2,738	-	-	10,706
國外營運機構增未 按持股比認購	8,763	-	-	-	-	-	8,763
未實現出售投資性不 動產利益	7,533	-	(289)	-	-	-	7,244

(接次頁)

(承前頁)

	年初餘額	合併轉入	認列於損益	認列於其他 綜合損益	直接 認列於權益	淨兌換差額	年底餘額
未實現出售不動產、廠 房及設備利益	\$ -	\$ -	\$ 9,934	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 9,934
金融資產減損損失	1,496	-	(1,496)	-	-	-	-
虧損扣抵	4,355	-	1,406	-	-	-	5,761
其他	5,317	9,743	7,768	(291)	-	(176)	22,361
	<u>\$ 59,983</u>	<u>\$ 36,644</u>	<u>\$ 14,988</u>	<u>\$ 11,848</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 617)</u>	<u>\$ 122,846</u>
遞延所得稅負債							
暫時性差異							
不動產、廠房及設備財 稅差	\$ 12,988	\$ -	(\$ 12,988)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
權益法認列之國外子 公司及關聯企業利 益之份額	170,772	-	(59,392)	-	-	-	111,380
國外營運機構資本公 積變動	30,715	-	-	-	(8,204)	-	22,511
國外金融商品未實現 損失	1,198	-	-	(1,198)	-	-	-
其他	2,021	1,363	2,841	-	-	-	6,225
	<u>\$ 217,694</u>	<u>\$ 1,363</u>	<u>(\$ 69,539)</u>	<u>(\$ 1,198)</u>	<u>(\$ 8,204)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 140,116</u>

(六) 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異

	107年12月31日	106年12月31日
未實現費用及損失	<u>\$ 237,177</u>	<u>\$ 256,923</u>

(七) 免稅相關資訊

子公司長科 100 年新投資創立生產電子零組件及塑膠製品之投資計畫，經主管機關核定符合相關獎勵辦法規定，就其新增所得免徵營利事業所得稅 5 年，自 103 年 1 月起至 107 年 12 月止。

(八) 所得稅核定情形

本公司、子公司長科、長華能源及台灣興勝分別截至 105、105、106 及 106 年度止之營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二八、每股盈餘

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	107年度	106年度
歸屬於本公司業主之本年度淨 利	<u>\$ 856,079</u>	<u>\$ 871,502</u>

股 數

	單位：千股	
	107年度	106年度
普通股已發行加權平均股數	63,880	63,880
減：子公司持有本公司股票列庫 藏股	348	-
計算基本每股盈餘之普通股加 權平均股數	63,532	63,880
具稀釋作用潛在普通股之影響 員工酬勞	166	156
計算稀釋每股盈餘之普通股加 權平均股數	63,698	64,036

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二九、企業合併

(一) 收購子公司

	主要營運活動	收 購 日	收 購 比 例 (%)	移 轉 對 價
SHAP	參閱附註四	106年3月17日	100	<u>\$4,093,987</u>

本公司及子公司長科為因應產業發展趨勢及集團未來策略發展，以統合資源提供更全面之產品服務、增加研發能力、擴大營運規模及增加市場競爭力，是以分別收購 SHAP 40%及 60%股權而成為子公司。

本公司原持有台灣興勝 30%股權，基於集團策略規劃及分工，於 106 年 3 月出售台灣興勝全數股權予子公司長科，股權買賣契約所定之交割日與本公司及子公司以現金取得 SHAP 普通股股權之交割日相同，台灣興勝遂成為本公司之子公司。

(二) 移轉對價

現 金	<u>\$ 4,093,987</u>
-----	---------------------

(三) 收購日取得之資產及承擔之負債

流 動 資 產	金 額
現金及約當現金	\$ 1,715,582
應收帳款	1,157,627
其他應收款	90,145
存 貨	917,110
其他金融資產	232,141
其他流動資產	36,025
非 流 動 資 產	
不動產、廠房及設備	1,727,621
投資性不動產	14,127
無形資產	11,598
存出保證金	6,961
遞延所得稅資產	36,644
長期預付租金	432,344
其他非流動資產	25,495
流 動 負 債	
短期借款	(622,343)
應付帳款	(896,919)
本期所得稅負債	(8,836)
其他應付款	(209,569)
其他流動負債	(266,416)
非 流 動 負 債	
遞延所得稅負債	(1,363)
淨確定福利負債	(14,940)
其他非流動負債	(31,146)
	<u>\$ 4,351,888</u>

本公司於收購日原持有台灣興勝 30% 股權之帳面金額 247,664 千元與其公允價值 365,618 千元之差額 117,954 千元，列入其他利益及損失—處分採用權益法之投資利益項下。

本公司於收購日透過子公司 WSP 原持有成都興勝及成都興勝新材料 30% 股權之帳面金額 322,504 千元，與分批收購重新衡量其公允價值 571,347 千元之差額 248,843 千元，列入其他利益及損失—處分採用權益法之投資利益項下。

(四) 因收購產生之商譽

	SHAP
移轉對價	\$ 4,093,987
加：收購日前已持有權益之公允價值	936,965
減：所取得可辨認淨資產之公允價值	(4,351,888)
因收購產生之商譽	<u>\$ 679,064</u>

收購 SHAP 產生之商譽，主要係來自控制溢價。此外，收購所支付之對價係包含預期產生之合併綜效。惟該等效益不符合可辨認無形資產之認列條件，是以不單獨認列。

因收購所產生之商譽，預期不可作為課稅減除項目。

(五) 取得子公司之淨現金流出

	106年 (收購基準日)
現金支付之對價	\$ 4,093,987
取得之現金餘額	(1,715,582)
應收股利	230,766
	<u>\$ 2,609,171</u>

(六) 企業合併對經營成果之影響

倘收購 SHAP 係發生於收購日所屬之會計年度開始日，106 年度之本公司及子公司擬制合併營業收入淨額及本年度淨利分別為 15,243,466 千元及 1,179,300 千元。該等金額無法反映若企業合併於收購當年度開始日完成時，本公司及子公司實際可產生之收入及營運結果，亦不應作為預測未來營運結果之用。

三十、與非控制權益之權益交易

107 年度本公司購入子公司長科部分股權、子公司長科員工認股權交易及自市場買回庫藏股。106 年度子公司長科辦理現金增資、員工認股權交易及本公司以組織重組方式分別出售持有 SHAP 及 WSP 全數股權予子公司長科及 SHAP 之交易。

上述交易因不影響本公司對子公司之控制，是以視為權益交易處理，相關資訊如下：

	107年度	106年度
收取之現金對價	\$ -	\$ 2,229,930
給付之現金對價	(782,726)	-
員工認股酬勞成本	9,095	105
子公司淨資產帳面價值按相對 權益變動計算非控制權益應 轉出之金額	434,478	(2,081,457)
所得稅影響數	(1,172)	8,204
權益交易差額	<u>(\$ 340,325)</u>	<u>\$ 156,782</u>

上述權益交易差額，本公司調整明細如下：

	107年度	106年度
資本公積—對子公司所有權權 益變動數	<u>(\$ 340,325)</u>	<u>\$ 156,782</u>

三一、非現金交易

107及106年度本公司及子公司進行下列非現金交易之投資活動：

	107年度	106年度
同時影響現金及非現金項目之 投資活動		
不動產、廠房及設備增加	\$ 775,584	\$ 659,206
應付設備款增加	(3,659)	(66,813)
預付設備款增加(減少)(列 入其他非流動資產項下)	(992)	3,504
利息資本化	(348)	-
支付現金數	<u>\$ 770,585</u>	<u>\$ 595,897</u>
無形資產增加	\$ 14,381	\$ 12,576
預付設備款減少(列入其他 非流動資產項下)	(4,450)	(1,898)
支付現金數	<u>\$ 9,931</u>	<u>\$ 10,678</u>

三二、營業租賃協議

(一) 本公司及子公司為承租人

本公司投資性不動產所在之土地係向政府租用，租期將於112年1月前陸續屆滿，本公司得在若干條件下要求續租或終止租約。政府得於土地公告現值增加時調整租金，107及106年度之租金支出分別為1,911千元及1,481千元。

除附註十九所述外，子公司長科及台灣興勝廠房所在之土地係向政府租用，租期分別於 112 年 4 月及 113 年 8 月底屆滿，得在若干條件下要求續租或終止租約，租賃期間終止時，本公司及子公司對租賃標的並無優惠承購權。政府得於土地公告現值增加時調整租金，107 及 106 年度之租金支出分別為 3,384 千元及 2,449 千元。

子公司亦簽有建築物及汽車等營業租賃合約。

本公司及子公司不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
1 年 內	\$ 16,001	\$ 18,531
1~5 年	23,284	31,227
超過 5 年	861	4,089
	<u>\$ 40,146</u>	<u>\$ 53,847</u>

(二) 本公司及子公司為出租人

營業租賃係出租本公司所擁有之投資性不動產，租賃期間 1~10 年，租期屆滿時，承租人得要求續約。承租人於租賃期間結束時，對該不動產不具有優惠承購權。

截至 107 及 106 年 12 月 31 日止，因上述營業租賃合約，本公司已收取之存入保證金為 1,575 千元。

三三、資本風險管理

本公司及子公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使資本有效運用，並確保各公司能順利營運。

本公司及子公司資本結構係由淨負債及權益所組成，其中長期借款依合約約定，相關財務比率應維持合約約定（參閱附註二十）。

本公司及子公司主要管理階層依據現行產業營運情況及未來公司發展情形，並考量外部環境變動等因素，定期檢視集團資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險，藉由支付股利、發行新股、買回股份、舉借新債及償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

三四、金融工具

(一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

本公司及子公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。

(二) 公允價值之資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

107年12月31日

	<u>第 1 等 級</u>	<u>第 2 等 級</u>	<u>第 3 等 級</u>	<u>合 計</u>
<u>透過損益按公允價值 衡量之金融資產</u>				
國內上市股票	\$ 55,602	\$ -	\$ -	\$ 55,602
國外私募基金	-	-	183,159	183,159
	<u>\$ 55,602</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 183,159</u>	<u>\$ 238,761</u>
<u>透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之金融資產</u>				
<u>權益工具投資</u>				
國內上市(櫃) 股票	\$ 315,319	\$ -	\$ -	\$ 315,319
國內未上市(櫃) 股票	-	-	12,928	12,928
	<u>\$ 315,319</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 12,928</u>	<u>\$ 328,247</u>

106年12月31日

	<u>第 1 等 級</u>	<u>第 2 等 級</u>	<u>第 3 等 級</u>	<u>合 計</u>
<u>備供出售金融資產</u>				
<u>權益工具投資</u>				
國內上市(櫃) 股票	\$ 301,987	\$ -	\$ -	\$ 301,987
國內未上市(櫃) 股票	-	-	12,776	12,776
國外未上市(櫃) 股票	-	-	13,510	13,510
	<u>\$ 301,987</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 26,286</u>	<u>\$ 328,273</u>

107及106年度並無第1等級與第2等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融資產以第3等級公允價值衡量之調節

	透過損益 按公允價值 衡量之 金融資產 國外私募基金	透過其他綜合 損益按公允 價值衡量之 金融資產 權益工具	合 計
107年度			
年初餘額	\$ -	\$ -	\$ -
追溯適用IFRS 9之影響 數	-	26,286	26,286
年初餘額 (IFRS 9)	-	26,286	26,286
本年度新增	179,115	-	179,115
認列於其他綜合損益 認列於損益 (列入其他利 益及損失項下)	-	(13,358)	(13,358)
年底餘額	\$ 183,159	\$ 12,928	\$ 196,087

	備供出售金融資產 無公開報價權益 工具投資
106年度	
年初餘額	\$ 35,011
本年度新增	7,243
總利益或損失	
認列於其他綜合損益 (列入備供出售金融 資產未實現損益項下)	3,295
認列於損益 (列入其他利益及損失項下)	(19,263)
年底餘額	\$ 26,286

3. 第3等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

國外私募基金係以基金公司提供之淨資產價值報告估算公允價值。

國內外未上市 (櫃) 股票採用收益法，按現金流量折現模型評估，計算預期可因持有此項投資而獲取收益之現值，或採用市場法估算公允價值，係參考產業類別、同類型公司評價及公司營運情形。

(三) 金融工具之種類

	107年12月31日	106年12月31日
<u>金 融 資 產</u>		
透過損益按公允價值衡量— 強制透過損益按公允價值 衡量	\$ 238,761	\$ -
備供出售金融資產	-	328,273
放款及應收款（註1）	-	7,271,730
按攤銷後成本衡量之金融資 產（註2）	6,620,873	-
透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產—權益 工具投資	328,247	-
<u>金 融 負 債</u>		
以攤銷後成本衡量（註3）	6,996,572	6,803,640

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款（含關係人）、其他應收款、其他金融資產（含流動及非流動）及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註2：餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款（含關係人）、其他應收款、其他金融資產（含流動及非流動）及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註3：餘額係短期借款、應付票據、應付帳款（含關係人）、其他應付款、長期借款及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

本公司及子公司主要金融工具包括權益投資、應收票據與帳款、應付帳款及借款，財務人員依照各階段公司營運狀況所需，擬訂財務策略，統籌協調各種國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度進行暴險程度之內部風險分析，即時追蹤、監督及管理本公司及子公司營運有關之財務風險，該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

本公司及子公司之重要財務活動係經董事會依相關規範、內部控制制度及管理辦法進行，內部稽核人員持續針對政策之遵循與暴

險程度進行複核，本公司及子公司並未以投機目的而從事之金融工具（包含衍生金融工具）之交易。

1. 市場風險

本公司及子公司之營運活動而承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）、利率變動風險（參閱下述(2)）及其他價格風險（參閱下述(3)）。

本公司及子公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司及子公司從事非功能性貨幣計價之銷貨與進貨交易、履行資本支出及股權投資等活動，因而產生匯率變動暴險。本公司及子公司之匯率暴險管理係於政策許可之範圍內，利用購入外幣存款、舉借外幣借款及交易產生之同類別外幣債權債務，以管理及降低風險。

本公司及子公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，參閱附註三八。

本公司及子公司主要受到美元匯率波動之影響，下表詳細說明當本公司及子公司功能性貨幣對各攸關外幣之匯率升值 1% 時之敏感度分析。1% 係本公司及子公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目。

	美	元	之	影	響
	107年度		106年度		
稅前淨利（註）	(\$	19,691)	(\$	21,010)	

註：主要源自於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美元（包含現金及約當現金、應收帳款（含關係人）、其他應收款、短期借款、應付帳款（含關係人）、其他應付款。

管理階層認為敏感度分析無法代表匯率固有風險，因資產負債表日之外幣暴險無法反映期中暴險情形，以美元計價之銷售會隨客戶訂單及景氣循環而有所變動。

(2) 利率風險

本公司及子公司同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險，本公司及子公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合來管理利率風險。

本公司及子公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
具現金流量利率風險		
金融資產	\$ 1,419,694	\$ 2,141,516
金融負債	4,071,500	3,630,919

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定，對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外，集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若金融負債利率增加／減少 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司及子公司 107 及 106 年度之稅前淨利將因金融負債而減少／增加 40,715 千元及減少／增加 36,309 千元。

(3) 其他價格風險

本公司及子公司因投資國內上市（櫃）公司股票，而產生權益價格暴險。

若權益價格上漲／下跌 1%，107 年度稅前損益將因透過損益按公允價值衡量之金融資產公允價值之變動而增加／減少 556 千元；107 年度其他綜合損益將因透過其他綜合

損益按公允價值衡量之金融資產公允價值之變動而增加／減少 3,153 千元。106 年度稅前其他綜合損益將因備供出售金融資產而增加／減少 3,020 千元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對手拖欠合約義務而造成本公司及子公司財務損失之風險，截至合併資產負債表日止，本公司及子公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險即為合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

本公司及子公司之交易對象均為信用良好之公司，業務單位依各信用調查結果給予往來信用額度，並定期追蹤客戶收款情形，因此不預期有重大信用風險。

本公司及子公司應收款項交易相對人顯著集中於若干客戶，其大多從事類似之商業活動，且具有類似之經濟特質，是其履行合約之能力受到經濟或其他狀況之影響亦相類似時，則發生信用風險顯著集中之情況。信用風險顯著集中之客戶應收款項（應收票據、應收帳款及其他應收款）餘額如下：

客 戶 名 稱	107年12月31日	106年12月31日
甲 公 司	<u>\$ 343,673</u>	<u>\$ 326,425</u>

子公司長科 107 及 106 年 12 月 31 日為被投資公司提供背書保證其表外保證之最大信用風險金額分別為 340,795 千元及 258,916 千元。

3. 流動性風險

本公司及子公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應公司營運並減輕現金流量波動之影響，且隨時監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對本公司及子公司而言係為一項重要流動性來源。截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，本公司及子公司未動用之銀行融資額度分別為 10,971,433 千元及 10,067,018 千元。

下表係本公司及子公司之非衍生金融負債，按已約定還款期間之剩餘合約到期分析，並依據最早可能被要求還款之日期，以未折現現金流量編製（包括利息及本金之現金流量）。

本公司及子公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表中最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之可能性，其他非衍生金融負債到期分析係依照約定還款日編製。

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資產負債表日利率推估。

	1 年 以 內	1 至 5 年	5 年 以 上	合 計
<u>107 年 12 月 31 日</u>				
無附息負債	\$2,792,003	\$ 4,945	\$ 2,601	\$2,799,549
浮動利率工具	1,769,669	2,400,034	-	4,169,703
固定利率工具	126,755	-	-	126,755
財務保證負債	340,795	-	-	340,795
	<u>\$5,029,222</u>	<u>\$2,404,979</u>	<u>\$ 2,601</u>	<u>\$7,436,802</u>
<u>106 年 12 月 31 日</u>				
無附息負債	\$2,815,357	\$ 5,579	\$ 2,507	\$2,823,443
浮動利率工具	1,388,137	2,416,064	-	3,804,201
固定利率工具	351,731	-	-	351,731
財務保證負債	258,916	-	-	258,916
	<u>\$4,814,141</u>	<u>\$2,421,643</u>	<u>\$ 2,507</u>	<u>\$7,238,291</u>

上述財務保證合約之金額，係財務保證合約持有人若向保證人求償全數保證金額時，子公司為履行保證義務可能須支付之最大金額。惟依資產負債表日之預期，子公司認為支付該等合約款項之可能性不大。

三五、關係人交易

本公司及子公司與其他關係人間之交易如下：

(一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與本公司及子公司之關係
華立企業股份有限公司	他公司擔任本公司之主要管理階層
台灣興勝半導體材料股份有限公司 (台灣興勝)	關聯企業(於106年3月取得控制力成為子公司)
成都興勝半導體材料有限公司	關聯企業(於106年3月取得控制力成為子公司)

(接次頁)

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與本公司及子公司之關係
成都興勝新材料有限公司	關聯企業(於106年3月取得控制力成為子公司)
新揚科技股份有限公司	本公司董事長擔任該公司主要管理階層
易華電子股份有限公司(易華)	採用權益法之被投資公司
華德光電材料科技股份有限公司	採用權益法之被投資公司
望隼科技股份有限公司	採用權益法之被投資公司
Ohkuchi Materials Co., Ltd.(OM)	採用權益法之被投資公司
How Weih Ineternational Limited	採用權益法之被投資公司之子公司
濠瑋控股(開曼)公司	採用權益法之被投資公司
云輝科技股份有限公司	採用權益法之被投資公司之子公司
東莞華港公司	他公司擔任本公司之主要管理階層之子公司
上海怡康公司	他公司擔任本公司之主要管理階層之子公司
CWER Co., Ltd.	其他關係人

(二) 營業收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	107年度	106年度
銷貨收入	採用權益法之被投資公司	\$ 14,662	\$ 65,536
	他公司擔任本公司之主要管理階層之子公司	61,640	64,658
	其他關係人	-	75
		<u>\$ 76,302</u>	<u>\$ 130,269</u>

本公司及子公司除部分銷貨予關係人之價格，因未將同類產品售予非關係人致無法比較外，餘交易條件與非關係人比較無重大差異。本公司銷貨予採用權益法之被投資公司而產生之未實現銷貨毛利已予銷除。

(三) 進 貨

關 係 人 類 別 / 名 稱	107年度	106年度
採用權益法之被投資公司		
OM	\$ 1,328,235	\$ 320,816
其 他	88,405	238,576

(接次頁)

(承前頁)

關係人類別 / 名稱	107年度	106年度
他公司擔任本公司之主要管理階層	\$ 240,673	\$ 253,770
他公司擔任本公司之主要管理階層之子公司	264	-
	<u>\$ 1,657,577</u>	<u>\$ 813,162</u>

本公司及子公司向上述關係人進貨，因未向非關係人購買同類產品致交易價格無法比較，付款條件相較一般廠商並無重大差異。

(四) 背書保證

關係人類別 / 名稱	107年12月31日	106年12月31日
採用權益法之被投資公司－ OM		
保證金額	\$ 340,795	\$ 258,916
實際動支金額	238,557	-

子公司長科因投資關係按持股比例對採用權益法之被投資公司提供融資保證。

(五) 對主要管理階層之薪酬

107及106年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	107年度	106年度
短期員工福利	\$ 66,664	\$ 64,328
退職後福利	707	510
長期員工福利	225	158
股份基礎給付	-	10
	<u>\$ 67,596</u>	<u>\$ 65,006</u>

(六) 處分不動產、廠房及設備及投資性不動產－106年度

關係人類別 / 名稱	處分價款	處分利益
採用權益法之被投資公司－ 易華	<u>\$ 72,256</u>	<u>\$ 15,756</u>

本公司出售關係人各項廠房及設備，價款及收款條件係經雙方簽約議定，其未實現損益已予銷除。

(七) 其他關係人交易

租 賃

本公司與採用權益法之被投資公司台灣興勝簽訂辦公大樓及倉庫租用契約，自 102 年 4 月至 107 年 10 月，租金每月支付，106 年度租金支出為 520 千元（成為子公司前之交易金額）。

本公司與採用權益法之被投資公司易華簽訂廠房出租契約，租約將於 116 年 3 月底前陸續到期，租金每月收取，107 及 106 年度租金收入（列入營業收入項下）分別為 18,920 千元 26,623 千元。

本公司與採用權益法之被投資公司台灣興勝簽訂設備出租契約，自 102 年 4 月至 106 年 3 月，租金每月收取，106 年度租金收入（列入營業收入項下）為 1,822 千元（成為子公司前之交易金額）。

上述租金係經議價決定，並依合約收付款，合約價款與當地一般租金相當。

加 工 費

子公司長科委託台灣興勝提供加工服務之加工費用為 12,191 千元（成為子公司前之交易金額），列入製造費用項下，其交易價格因與非關係人之加工品項不同，是以無法比較，付款條件為月結 90 天，一般供應商付款條件為月結 30 天至 90 天。

(八) 年底餘額

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
應收帳款－關係人		
採用權益法之被投資公司	\$ 1,602	\$ 14,864
他公司擔任本公司之主要管理階層之子公司	<u>17,097</u>	<u>17,704</u>
	<u>\$ 18,699</u>	<u>\$ 32,568</u>
其他應收款		
採用權益法之被投資公司	\$ 1,335	\$ 850
他公司擔任本公司之主要管理階層	<u>22</u>	<u>101</u>
	<u>\$ 1,357</u>	<u>\$ 951</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
應付帳款－關係人		
採用權益法之被投資公司		
OM	\$ 321,415	\$ 231,605
其他	17,442	12,325
他公司擔任本公司之主要管理階層	<u>64,823</u>	<u>74,530</u>
	<u>\$ 403,680</u>	<u>\$ 318,460</u>
其他應付款		
採用權益法之被投資公司	<u>\$ 4,601</u>	<u>\$ 3,286</u>

三六、質押之資產

本公司及子公司提供下列資產作為部分長期借款、進貨履約及海關內銷之擔保品：

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
受限制資產（含流動及非流動）		
定期存款、活期存款及備償戶存款	<u>\$ 140,300</u>	<u>\$ 204,457</u>

三七、重大或有負債及未認列之合約承諾

- (一) 本公司及子公司向他人承租之土地、廠房、辦公室及倉庫等資訊，參閱附註三二。
- (二) 頤邦科技股份有限公司於 105 年 9 月向本公司提起營業秘密排除侵害之民事訴訟，訴訟主要內容包含不得使用或洩漏獲悉自頤邦公司之營業秘密、銷燬相關檔案文件、禁止涉案人員於特定期間任職本公司、銷毀侵害營業秘密之產品及請求損害連帶賠償金額 1,765,137 千元。經本公司委託律師針對前述訴訟案件出具法律意見書，評估該訴訟案對本公司尚無重大不利之影響，管理階層判斷對業務及財務亦尚無重大影響，惟上述案件截至 108 年 3 月 19 日止尚未偵結，最終之訴訟結果尚待司法機關審理。

(三) 子公司承諾購買不動產、廠房及設備等合約價款金額為 93,006 千元，尚未入帳金額為 54,924 千元。

三八、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司及子公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

單位：各外幣千元；匯率元

107年12月31日	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
貨幣性外幣資產								
美 元	\$	88,785	30.715	(美元：新台幣)	\$	2,727,031		
美 元		29,260	6.8632	(美元：人民幣)		898,709		
日 幣		3,610,462	0.2782	(日幣：新台幣)		1,004,431		
人 民 幣		23,480	4.4753	(人民幣：新台幣)		105,080		
馬 幣		10,733	0.2315	(馬幣：美元)		76,334		
非貨幣性外幣資產								
採用權益法之子公司								
美 元		141,277	30.715	(美元：新台幣)		4,339,310		
人 民 幣		15,441	4.4753	(人民幣：新台幣)		69,101		
採用權益法之關聯企業								
人 民 幣		152,352	4.4753	(人民幣：新台幣)		681,820		
日 幣		605,836	0.2782	(日 幣：新台幣)		168,544		
透過損益按公允價值衡量之金融資產								
美 元		5,963	30.715	(美元：新台幣)		183,159		
貨幣性外幣負債								
美 元		28,051	30.715	(美元：新台幣)		861,587		
美 元		25,885	6.8632	(美元：人民幣)		795,052		
日 幣		3,193,933	0.2782	(日幣：新台幣)		888,552		
人 民 幣		10,497	4.4753	(人民幣：新台幣)		46,976		
馬 幣		12,309	0.2315	(馬幣：美元)		87,541		

(接次頁)

(承前頁)

	外 幣 匯 率			帳 面 金 額
106年12月31日				
貨幣性外幣資產				
美 元	\$ 99,953	29.76	(美元：新台幣)	\$ 2,974,601
美 元	22,498	6.5342	(美元：人民幣)	669,536
日 幣	3,211,061	0.2642	(日幣：新台幣)	848,362
人 民 幣	19,013	4.5545	(人民幣：新台幣)	86,593
新加坡幣	614	0.7480	(新加坡幣：美元)	13,665
馬 幣	10,929	0.2376	(馬幣：美元)	77,291
非貨幣性外幣資產				
採用權益法之子 公司				
美 元	123,103	29.76	(美元：新台幣)	3,663,540
人 民 幣	10,970	4.5545	(人民幣：新台幣)	49,961
採用權益法之關 聯企業				
人 民 幣	173,119	4.5545	(人民幣：新台幣)	788,470
日 幣	551,489	0.2642	(日 幣：新台幣)	145,703
備供出售金融資 產				
人 民 幣	2,966	4.555	(人民幣：新台幣)	13,510
貨幣性外幣負債				
美 元	31,209	29.76	(美元：新台幣)	928,774
美 元	20,645	6.5342	(美元：人民幣)	614,402
日 幣	2,799,393	0.2642	(日幣：新台幣)	739,600
日 幣	87,142	0.0089	(日幣：美元)	23,023
新加坡幣	663	0.7480	(新加坡幣：美元)	19,216
馬 幣	10,599	0.2376	(馬幣：美元)	74,956
人 民 幣	5,219	4.5545	(人民幣：新台幣)	23,770

本公司及子公司 107 及 106 年度分別為外幣兌換利益 71,139 千元及損失 62,185 千元，由於外幣交易及合併個體之功能性貨幣種類繁多，是以無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三九、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及轉投資事業相關資訊

1. 資金貸與他人：參閱附表一。

2. 為他人背書保證：參閱附表二。
3. 年底持有有價證券情形（不包含投資子公司及關聯企業部分）：參閱附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：參閱附表四。
5. 取得不動產之金額達新台幣 3 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 3 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 1 億元或實收資本額 20% 以上：參閱附表五。
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：參閱附表六。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 其他：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：參閱附表九。
11. 被投資公司資訊：參閱附表七。

(二) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本年度損益及認列之投資損益、年底投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：參閱附表八。
2. 與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生下列之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益：
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之年底餘額及百分比：參閱附表五。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之年底餘額及百分比：參閱附表五。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之餘額及其目的：參閱附表二。
 - (5) 資金融通之最高餘額、年底餘額、利率區間及當年度利息總額：參閱附表一。

(6) 其他對當年度損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

四十、部門資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。本公司及子公司之應報導部門如下：

- 長華電材－主要從事電氣、通信、半導體材料及零件之買賣、一般進出口貿易、電器、電信器材批發、零售、機械批發、機械器具零售、機械安裝、租賃及五金批發、合成樹脂、電子材料及零組件等之製造及銷售等業務。
- 長科及其子公司－主要從事業務參閱附註四說明。
- 其他－以合併個體之各子公司為營運部門，參閱附註四說明，均為未達量化門檻之營運部門。

(一) 部門收入與營運結果

本公司及子公司繼續營業單位之部門收入與營運結果依應報導部門分析，分析資料參閱附表十。

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之總部管理成本與董事酬勞、採用權益法之關聯企業損益份額、租金收入、利息收入、處分不動產、廠房及設備損益、處分投資損益、外幣兌換淨損益、金融商品評價損益、財務成本以及所得稅費用。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

(二) 部門總資產

部 門 資 產	107年12月31日	106年12月31日
長華電材	\$ 8,829,789	\$ 9,384,387
長科及其子公司	9,788,179	9,099,936
其 他	492,353	529,468
調整及沖銷	(3,193,019)	(3,042,983)
合併資產總額	<u>\$ 15,917,302</u>	<u>\$ 15,970,808</u>

(接次頁)

(承前頁)

部 門 負 債	107年12月31日	106年12月31日
長華電材	\$ 3,320,830	\$ 3,639,943
長科及其子公司	4,616,816	3,969,716
其 他	257,716	294,898
調整及沖銷	(433,667)	(507,232)
合併負債總額	<u>\$ 7,761,695</u>	<u>\$ 7,397,325</u>

(三) 其他部門資訊

107 年度	長華電材	長科及其 子 公 司	其 他	總 計
折舊及攤銷	\$ 9,129	\$626,860	\$ 28,666	\$664,655
於損益認列之應收帳款 預期信用減損損失回 升利益	(522)	(18,215)	-	(18,737)
不動產、廠房及設備處分 利益	(1)	(19,599)	-	(19,600)
存貨跌價及呆滯損失(回 升利益)	(19,691)	34,131	-	14,440
106 年度				
折舊及攤銷	28,568	470,528	14,043	513,139
於損益認列之不動產、廠 房及設備減損損失	9,900	-	-	9,900
於損益認列(迴轉)之應 收帳款減損損失	(5,154)	23,154	-	18,000
不動產、廠房及設備處分 利益	(522)	(13,401)	-	(13,923)
存貨跌價及呆滯損失	2,340	25,106	-	27,446

(四) 主要產品及勞務之收入

本公司及子公司之主要產品及勞務之收入分析如下：

	107年度	106年度
銷貨收入		
IC 導 線 架	\$ 8,153,920	\$ 6,278,608
封膠樹脂	4,059,790	3,860,841
基 板	894,955	750,326

(接次頁)

(承前頁)

	107年度	106年度
LED 導線架	\$ 703,706	\$ 593,176
導光板	491,244	938,577
銀膠	384,182	430,586
其他	936,072	1,142,641
勞務收入	75,622	69,964
租賃收入	31,141	40,986
其他	25,994	24,918
	<u>\$ 15,756,626</u>	<u>\$ 14,130,623</u>

(五) 地區別資訊

本公司及子公司主要於台灣及亞洲地區營運。

本公司及子公司來自外部客戶之營業收入依客戶所在國家為基礎歸類，而非流動資產按資產所在地區分列示如下：

			非 流 動 資 產	
	107年度	106年度	107年 12月31日	106年 12月31日
台 灣	\$ 6,244,625	\$ 6,199,797	\$ 1,682,253	\$ 1,657,078
亞 洲	8,249,416	7,163,853	2,311,561	2,179,562
其 他	<u>1,262,585</u>	<u>766,973</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 15,756,626</u>	<u>\$ 14,130,623</u>	<u>\$ 3,993,814</u>	<u>\$ 3,836,640</u>

非流動資產不包括透過損益按公允價值衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產、備供出售金融資產、採用權益法之投資、遞延所得稅資產、存出保證金及其他金融資產。

(六) 重要客戶資訊

來自單一客戶之收入達本公司及子公司合併營業收入淨額 10% 以上者如下：

	107年度		106年度	
	金 額	佔淨額 %	金 額	佔淨額 %
甲 公 司	<u>\$ 1,470,556</u>	<u>9</u>	<u>\$ 1,547,388</u>	<u>11</u>

長華電材股份有限公司及子公司
資金貸與他人

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣千元
(除另註明外)

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	目是否為關係人	本年度最高款額	年底餘額	實際動支金額(註5)	利率區間(%)	質押性質	業務往來金額	有短期融通資金之原因	提供擔保	列帳金額	備抵額	對個別對象貸出金額	對個別對象貸出總額	貸與金額	與備	註
0	本公司	長華源科技股份有限公司	其他應收款	是	\$ 470,000	\$ 200,000	\$ 125,000	1.2	註4	\$ -	營業週轉	無	\$ -	-	\$ 550,896	\$ 2,203,584		註 1	
1	長華科技股份有限公司	Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd.	其他應收款	是	30,715	30,715	-	1.5-2	註4	-	償還借款	無	-	-	2,039,019	2,039,019		註 2	
1	長華科技股份有限公司	台灣興勝半導體材料股份有限公司	其他應收款	是	100,000	-	-	1-2	註4	-	營業週轉	無	-	-	2,039,019	2,039,019		註 2	
1	長華科技股份有限公司	蘇州興勝科半導體材料有限公司	其他應收款	是	675,730	430,010	138,218	1.5-2.5	註4	-	償還借款	無	-	-	2,039,019	2,039,019		註 2	
1	長華科技股份有限公司	長科實業(上海)有限公司	其他應收款	是	61,430	61,430	-	1.5-2.5	註4	-	營業週轉	無	-	-	2,039,019	2,039,019		註 2	
2	成都興勝半導體材料有限公司	蘇州興勝科半導體材料有限公司	其他應收款	是	143,210	111,883	111,883	3.5-5	註4	-	償還借款	無	-	-	786,961	786,961		註 3	

註 1：依本公司『資金貸與他人作業程序』，內容如下：

一、資金貸與他人之總額以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值的 40% 為限。

二、個別貸與金額以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值的 20% 為限。

分次撥貸或循環動用則不得超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值 10%。

本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間從事資金貸與時，其貸與總額不得超過貸與公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值，對個別公司之貸與金額不得超過貸與公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值。

註 2：長華科技股份有限公司：單一企業限額為淨值之 40%，資金貸與總額為淨值之 40%。

註 3：成都興勝半導體材料有限公司：貸與對象為母公司直接或間接持有所有權或表決權股份百分之百公司以不超過貸與公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值為限。

註 4：有短期融通資金之必要。

註 5：編製合併財務報告時皆已沖銷。

長華電材股份有限公司及子公司
為他人背書保證

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣千元
(除另註明外)

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證公司名稱	對象	對單一企業背書保證金額	年度最高背書保證總額	年度背書保證總額	年度背書保證餘額	處	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報告淨值之比率(%)	背書保證最高限額	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證	註
0	本公司	蘇州興勝科半導體材料有限公司	1	\$ 56,662	\$ 44,753	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ 2,754,480	N	N	Y	
1	長華科技股份有限公司	蘇州興勝科半導體材料有限公司	2	1,019,509	179,012	-	-	-	-	-	-	2,548,774	N	N	Y	
1	長華科技股份有限公司	上海長華新技術電材有限公司	2	1,019,509	119,328	119,328	80,057	80,057	-	-	2.34	2,548,774	N	N	Y	
1	長華科技股份有限公司	Ohkuchi Materials Co., Ltd.	6	1,019,509	340,795	340,795	238,557	238,557	-	-	6.69	2,548,774	N	N	N	

一、依本公司『背書保證作業程序』，內容如下：

本公司得對外背書保證額度如下：

- (一) 背書保證總額以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值 50% 為限。
- (二) 除有業務往來之公司外，對單一企業背書保證金額以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值 20% 為限。

本公司及子公司整體得對外背書保證額度如下：

- (一) 背書保證總額以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值為限。
- (二) 除有業務往來之公司外，對單一企業背書保證金額以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值 50% 為限。
- 二、長華科技股份有限公司：單一企業限額為淨值之 20%、背書保證總額為淨值之 50%。
- 三、背書保證者與被背書保證對象之關係有下列 7 種，標示種類即可：

- (一) 有業務往來之公司。
- (二) 公司直接或間接持有表決權之股份超過 50% 之子公司。
- (三) 直接或間接對公司持有表決權之股份超過 50% 之公司。
- (四) 公司直接或間接持有表決權股份達 90% 以上之公司間。
- (五) 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
- (六) 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。
- (七) 同業間依消費者保護法規範範從事預售房屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

長華電材股份有限公司及其子公司
年底持有有價證券情形
民國 107 年 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣千元
(除另註明外)

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	帳列項目	年底			註
				股數/單位數	帳面金額	持股比例 %	
本公司	股票—普通股 新揚科技股份有限公司 台灣住友培科股份有限公司 冠輝科技股份有限公司 太一節能系統股份有限公司 華立企業股份有限公司 台虹科技股份有限公司 晶豪科技股份有限公司 基金 Bridge Roots Fund L.P.	本公司董事長擔任該公司主要管理階層 - - - - 他公司擔任本公司之主要管理階層 - - - - -	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	7,563,720	\$ 172,453	7.52	\$ 172,453
			透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	800,000	12,928	1.00	12,928
			透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	3,500,000	-	10.59	-
			透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	21,000	-	0.09	-
			透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,121,000	55,602	0.48	55,602
			透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,457,000	83,538	1.17	83,538
			透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動	687,000	20,644	0.24	20,644
			透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	註 1	122,106	2.30	122,106
			透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	753,500	-	19.00	-
			長華控股(開曼)公司	股票—普通股 Telling International Corp.	- - - - - -	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	10,000
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	936,000	31,824				0.45	31,824
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	192,000	5,770				0.07	5,770
透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	註 2	61,053				1.15	61,053
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	-				-	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	-				-	-
長華科技股份有限公司	股票—普通股 易華電子股份有限公司 台虹科技股份有限公司 晶豪科技股份有限公司 基金 Bridge Roots Fund L.P.	關聯企業 - - - - -	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	10,000	1,090	0.01	1,090
			透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	936,000	31,824	0.45	31,824
			透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	192,000	5,770	0.07	5,770
			透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	註 2	61,053	1.15	61,053

註 1：投資額為美金 4,000 千元。

註 2：投資額為美金 2,000 千元。

長華電材股份有限公司及子公司
累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣3億元或實收資本額20%以上
民國107年1月1日至12月31日

單位：新台幣千元
(除另註明外)

附表四

買、賣之公司	有價證券名稱及種類	科目	交易對象	關係	年		初買		入賣		出		底	
					數	金額	數	金額	數	金額	數	金額	數	金額
本公司	股票-普通股 長華科技股份有限公司	採用權益法之投資	註1	子	16,400,397	\$ 2,208,134	1,090,000	\$ 344,917	-	-	17,490,397	\$ -	2,437,826	註2
長華科技股份有限公司	股票-普通股 長華電材股份有限公司	透過損益按公允價值 衡量之金融資產- 流動	註1	母	-	-	245,000	35,849	245,000	33,075	-	-	-	註3
	長華電材股份有限公司	透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金 融資產-非流動	註1	母	-	-	572,000	78,729	572,000	77,220	-	-	-	註3

註1：係自公開市場取得。

註2：年底金額係包括增加投資金額、採用權益法認列之子公司損益之份額及相關調整項目等。

註3：處分損益已轉列至資本公積一庫藏股項下。

長華電材股份有限公司及其子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣千元
(除另註明外)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	進(銷)貨	交易		情形		交易條件與一般交易之情形	及原信	同因	應收(付)票據、帳收		備註
				金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	價授				佔總應收(付)票據、帳收額之比率(%)		
本公司	華立企業股份有限公司	他公司擔任本公司之主要管理階層	進貨	\$ 238,610	3	月結 30 天	未向非關係人購置同類產品致無法比較	附註三五	64,232	6			
	Ohkuchi Materials Co., Ltd.	採用權益法之被投資公司	進貨	162,741	2	月結 30 天	未向非關係人購置同類產品致無法比較	附註三五	40,922	4			
長華科技股份有限公司	本公司	母公司	銷貨	(836,978)	(25)	月結 60 天	無重大差異	月結 60 天	178,677	24		註 2	
	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	子公司	銷貨	(313,905)	(9)	月結 90 天	無重大差異	月結 90 天	11,977	2		註 2	
	長科實業(上海)有限公司	子公司	銷貨	(86,914)	(3)	月結 180 天	無重大差異	月結 180 天	22,817	3		註 2	
	Ohkuchi Materials Co., Ltd.	採用權益法之被投資公司	進貨	1,119,023	39	月結 30 至 120 天	未向非關係人購置同類產品致無法比較	附註三五	(278,781)	(50)			
台灣興勝半導體股份有限公司	本公司	母公司	銷貨	(669,021)	(41)	月結 30 天	無重大差異	月結 30 天	101,058	41		註 2	
	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	兄弟公司	銷貨	(514,662)	(32)	月結 60 天	無重大差異	月結 60 天	42,748	18		註 2	
Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd.	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	母公司	銷貨	(480,479)	(19)	月結 60 天	無重大差異	月結 60 天	17,959	4		註 2	
成都興勝半導體材料有限公司	長華科技股份有限公司	母公司	銷貨	(880,280)	(65)	月結 60 天	無重大差異	月結 60 天	154,695	67		註 2	
	成都興勝半導體材料有限公司	兄弟公司	銷貨	(744,879)	(99)	月結 60 天	無重大差異	月結 60 天	132,016	97		註 2	
蘇州興勝科半導體材料有限公司	長華科技股份有限公司	母公司	銷貨	(658,108)	(44)	月結 30 天	無重大差異	月結 30 天	48,338	30		註 2	
	長科實業(上海)有限公司	兄弟公司	銷貨	(186,607)	(12)	月結 90 天	無重大差異	月結 90 天	37,546	23		註 2	
	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	母公司	銷貨	(181,038)	(12)	月結 30 天	無重大差異	月結 30 天	7,295	4		註 2	
	Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd.	兄弟公司	銷貨	(157,113)	(10)	月結 30 天	無重大差異	月結 30 天	9,660	6		註 2	
	台灣興勝半導體材料股份有限公司	兄弟公司	銷貨	(172,295)	(11)	月結 30 天	無重大差異	月結 30 天	11,090	7		註 2	

註 1：關係人間之交易往來情形，因與其相對之交易方向不同，不另行揭露。

註 2：編製合併財務報告時皆已沖銷。

長華電材股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 107 年 12 月 31 日

附表六

單位：新台幣千元
(除另註明外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額(註1)	週轉率	逾期逾金	應收金額		應收後收	應收關係人款項	提列備抵呆帳金額
						處	方			
本公司	長華能源科技股份有限公司	子公司	其他應收款 \$ 125,447	註 2	\$	-	\$	447	447	-
長華科技股份有限公司	本公司	母公司	應收帳款 181,453 (註 3)	4.41	-	-	-	181,453	181,453	-
台灣興勝半導體材料股份有限公司	本公司	母公司	應收帳款 101,058	8.04	-	-	-	94,409	94,409	-
成都興勝半導體材料有限公司	長華科技股份有限公司	母公司	應收帳款 154,695	5.05	-	-	-	152,543	152,543	-
成都興勝新材料有限公司	成都興勝半導體材料有限公司	兄弟公司	應收帳款 132,016	6.59	-	-	-	132,016	132,016	-
長華科技股份有限公司	蘇州興勝科半導體材料有限公司	子公司	其他應收款 140,663	註 2	-	-	-	-	-	-
成都興勝半導體材料有限公司	蘇州興勝科半導體材料有限公司	兄弟公司	其他應收款 111,983	註 2	-	-	-	-	-	-

註 1：編製合併財務報告時皆已沖銷。

註 2：係包含資金貸與及應收利息等其他應收款，是以不適用週轉率。

註 3：係包含應收勞務收入款 2,776 千元。

長華電材股份有限公司及其子公司
被投資公司資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元
(除另註明外)

附表七

投資公司	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原日本	開始年	投資上	資本	額年	年底	持	股	面	積	被	投	資	公	司	本	年	度	收	益	備
				金額	年	金額	金額	金額	金額	比率(%)	帳	面	金額	金額	淨	利	認	列	之	投	資	收	益	註
本公司	CWE Holding Co., Ltd.	薩摩亞	國際投資業務	\$	73,716	\$	73,716	73,716	2,400,000	100	\$	128,696	\$	4,837	4,837	\$	4,837	4,837		4,837	101,540	4,837	註 1、2	
本公司	華德光電材料科技股份有限公司	台灣	電子零件、電腦及週邊設備以及精密儀器製造及零售業務		247,028		247,028	247,028	24,142,706	37		429,341		271,696						271,696		101,540		
本公司	榮球控股(開曼)公司	開曼群島	國際投資業務		354,314		416,840	416,840	17,000,000	25		681,419		77,255						77,255		24,460	註 2	
本公司	長華科技股份有限公司	台灣	工業用塑膠製品與電子零件之製造及電子零件與機械器具之零售與批發業務		2,218,827		1,873,910	1,873,910	17,490,397	50		2,437,826		842,544						842,544		401,663	註 1、3	
本公司	望華科技股份有限公司	台灣	機械設備、光學儀器、精密器械等製造及銷售業務		150,000		150,000	150,000	7,205,970	20		76,927		1,356						1,356		266		
本公司	易華電子股份有限公司	台灣	顯示器驅動 IC 用高階軟性 IC 基板之製造、加工及買賣		613,511		613,526	613,526	42,041,867	42		1,422,232		219,544						219,544		93,719	註 3	
本公司	長華能源科技股份有限公司	台灣	非屬公用之發電業、再生能源自用發電設備業、租賃業以及電器、機械與電腦設備安裝及批發業務		90,000		90,000	90,000	9,000,000	100		105,941		15,087						15,087		15,087	註 1	
CWE Holding Co., Ltd.	長華控股(開曼)公司	開曼群島	國際投資業務		73,716		73,716	73,716	7,200,000	100		43,604		711						711		711	註 1、2	
CWE Holding Co., Ltd.	榮球控股(開曼)公司	開曼群島	國際投資業務		394		394	394	10,000	100		401		77,255						77,255		10	註 2	
長華科技股份有限公司	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	新加坡	國際投資業務		3,273,072		3,273,072	3,273,072	21,206,103	100		4,339,310		700,945						700,945		636,831	註 1、2、3	
長華科技股份有限公司	台灣興勝半導體材料股份有限公司	台灣	電子元件及電子設備貿易及投資業務		1,258,700		1,258,700	1,258,700	41,000,000	100		1,173,777		75,670						75,670		71,650	註 1、3	
長華科技股份有限公司	Ohkuchi Materials Co., Ltd.	日本	IC 導線架製造		132,006		132,006	132,006	490	49		168,544		44,104						44,104		21,612	註 2	
SH Asia Pacific Pte. Ltd.	Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd.	馬來西亞	半導體材料之導線架等業務生產及銷售		574,383		556,524	556,524	23,000,000	100		1,609,363		308,476						308,476		308,476	註 1、2	
SH Asia Pacific Pte. Ltd.	WSP Electromaterials Ltd.	新加坡	國際投資業務		665,543		644,850	644,850	5,235,000	100		803,952		106,316						106,316		106,316	註 1、2	

註 1：本年度認列之投資收益及年底帳面金額於編製合併財務報告時皆已沖銷。

註 2：係依 107 年 1 至 12 月平均匯率及資產負債表日匯率換算為新台幣。

註 3：本年度認列投資收益與被投資公司本年度淨利之差額係公司間內部交易產生之未實現損益及投資成本之溢價攤銷。

長華電材股份有限公司及子公司
大陸投資資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八

單位：新台幣千元
(除另註明外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式(註1)	年初自台灣匯出投資金額	本年度匯出或收回投資金額		本年年末自台灣匯出投資金額	被投資公司本年年末損益(註7)	本公司或投資間接持股比例%	本年度認列年底投資(註8)帳面價值	截至本年底已匯回投資收益	註2
					匯出	匯回						
大陸被投資公司名稱 成都興勝半導體材料有限公司	營業項目 精密框架類半導體材料及 精密封裝材料之開發、生產及銷售	\$ 261,078	2	\$ 66,077	\$ -	\$ -	\$ 66,077	\$ 178,203	100	\$ 986,603	\$ 312,544	註2
上海長華新投電材有限公司	營業項目 IC 封裝材料及設備之代理專業務	122,860	2	67,096	-	-	67,096	30,578	69	167,450	181,110	註2
成都興勝新材料有限公司	營業項目 精密框架類半導體材料及精密封裝材料之開發、生產及銷售	107,503	2	31,807	-	-	31,807	109,065	100	414,750	142,029	註2
長科實業(上海)有限公司	營業項目 照明材料及設備、通信設備、半導體材料及設備、電子產品、機械設備等銷售業務	61,430	1	64,308	-	-	64,308	20,177	100	69,101	-	
蘇州興勝科半導體材料有限公司	營業項目 精密框架類半導體材料及精密封裝材料之開發、生產及銷售	767,875	2	-	-	-	-	12,714	100	228,363	-	

投資公司名稱	本年年末累計自台灣匯出投資金額(註3)	經濟部投資審議會核准投資金額(註4及5)	本公司赴大陸地區投資金額(註6)
本公司	\$ 1,215,033	\$ 682,677	-
長華科技股份有限公司	64,308	1,401,925	-

註 1：投資方式 1：直接赴大陸地區從事投資。

投資方式 2：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註 2：成都興勝半導體材料有限公司累積匯回投資收益人民幣 69,009 千元(美金 10,182 千元)；成都興勝新材料有限公司累積匯回投資收益人民幣 31,281 千元(美金 4,642 千元)；上海長華新投電材有限公司累積匯回投資收益人民幣 39,682 千元(美金 6,027 千元)。

註 3：與上表自台灣匯出累積投資金額差異，主係股權轉讓喪失控制力或由本公司之其他子公司轉投資所致。

(接次頁)

(承前頁)

註4：包括經濟部審會核准本公司投資成都興勝新材料有限公司美金2,100千元、成都興勝新材料有限公司美金1,050千元、無錫鈦昇半導體材料有限公司美金76千元、濠瑋精密科技(深圳)有限公司美金7,229千元、濠鈺科技(深圳)有限公司美金926千元、上海長華新科技電材有限公司美金2,036千元、吳江斌茂光電有限公司美金783千元、惠州偉特電子有限公司人民幣100,020千元與美金2,446千元、惠州濠瑋精密科技有限公司美金7,561千元、寧波萬詮光電科技有限公司美金868千元。本公司於106年3月受讓日商SH Materials Co., Ltd.所持有新加坡SH Asia Pacific Pte. Ltd.40%股權，間接取得大陸地區蘇州興勝科半導體材料有限公司(價金：美金1,571千元)、成都興勝半導體材料有限公司(價金：美金6,463千元)及成都興勝新材料有限公司(價金：美金2,454千元)等3家股權，嗣於106年6月以組織重組方式處分所持有新加坡SH Asia Pacific Pte. Ltd.40%股權予子公司長科，間接轉讓大陸地區蘇州興勝科半導體材料有限公司(價金：美金1,303千元)、成都興勝新材料有限公司(價金：美金3,751千元)及成都興勝新材料有限公司(價金：美金1,188千元)等3家股權。本公司另於106年10月以組織重組方式處分子公司WSP Electromaterials Ltd.100%股權予子公司SH Asia Pacific Pte. Ltd.，間接轉讓大陸地區成都興勝半導體材料有限公司(價金：美金9,833千元)、成都興勝新材料有限公司(價金：美金3,165千元)及上海長華新科技電材有限公司(價金：美金8,670千元)等3家股權。

註5：包括經濟部審會核准子公司長科投資長科實業(上海)有限公司美金2,000千元、子公司於106年3月受讓日商SH Materials Co., Ltd.所持有新加坡SH Asia Pacific Pte. Ltd.60%股權，間接取得大陸地區蘇州興勝科半導體材料有限公司(價金：美金2,356千元)、成都興勝半導體材料有限公司(價金：美金9,695千元)及成都興勝新材料有限公司(價金：美金3,682千元)等3家股權，嗣於106年6月以組織重組方式取得本公司所持有新加坡SH Asia Pacific Pte. Ltd.40%股權，間接轉讓大陸地區蘇州興勝科半導體材料有限公司(價金：美金1,303千元)、成都興勝半導體材料有限公司(價金：美金3,751千元)及成都興勝新材料有限公司(價金：美金1,188千元)等3家股權。子公司SH Asia Pacific Pte. Ltd.另於106年10月以組織重組方式取得本公司所持有WSP Electromaterials Ltd.100%股權，間接取得大陸地區成都興勝半導體材料有限公司(價金：美金9,833千元)、成都興勝新材料有限公司(價金：美金3,165千元)及上海長華新科技電材有限公司(價金：美金8,670千元)等3家股權。

註6：依經濟部97年8月29日經審字第0970460680號令修正發布之「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」第參點，本公司及子公司長科係取得經濟部工業局核發符合營運總部營業範圍證明文件之企業，是以對大陸地區投資無上限之規定。

註7：係依本公司簽證會計師查核之同期間財務報表認列及揭露。

註8：於編製合併財務報告時皆已沖銷。

長華電材股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表九

單位：新台幣千元

編	號	交易人	名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易項目	往來金額	交易條件	情形	佔合併總資產或總資產之比率	營業收
0		本公司		長華能源科技股份有限公司	母子公司	其他應收款	125,447	依合約規定		0.79	
1		長華科技股份有限公司		本公司	子公司	銷貨收入	836,978	依合約規定		5.31	
1		長華科技股份有限公司		本公司	子公司	應收帳款	178,677	依合約規定		1.12	
1		長華科技股份有限公司		SH Asia Pacific Pte. Ltd.	母子公司	銷貨收入	313,905	依合約規定		1.99	
1		長華科技股份有限公司		SH Asia Pacific Pte. Ltd.	母子公司	應收帳款	11,977	依合約規定		0.08	
1		長華科技股份有限公司		長科實業(上海)有限公司	母子公司	銷貨收入	86,914	依合約規定		0.55	
1		長華科技股份有限公司		長科實業(上海)有限公司	母子公司	應收帳款	22,817	依合約規定		0.14	
1		長華科技股份有限公司		蘇州興勝科半導體材料有限公司	母子公司	其他應收款	140,663	依合約規定		0.88	
2		台灣興勝科半導體股份有限公司		本公司	子公司	銷貨收入	669,021	依合約規定		4.25	
2		台灣興勝科半導體股份有限公司		本公司	子公司	應收帳款	101,058	依合約規定		0.63	
2		台灣興勝科半導體股份有限公司		長華科技股份有限公司	子公司	加工收入	118,289	依合約規定		0.75	
2		台灣興勝科半導體股份有限公司		長華科技股份有限公司	子公司	應收帳款	56,498	依合約規定		0.35	
2		台灣興勝科半導體股份有限公司		SH Asia Pacific Pte. Ltd.	子公司	銷貨收入	514,662	依合約規定		3.27	
2		台灣興勝科半導體股份有限公司		SH Asia Pacific Pte. Ltd.	子公司	應收帳款	42,748	依合約規定		0.27	
3		Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd.		SH Asia Pacific Pte. Ltd.	子公司	銷貨收入	480,479	依合約規定		3.05	
3		Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd.		SH Asia Pacific Pte. Ltd.	子公司	應收帳款	17,959	依合約規定		0.11	
4		成都興勝科半導體材料有限公司		長華科技股份有限公司	子公司	銷貨收入	880,280	依合約規定		5.59	
4		成都興勝科半導體材料有限公司		長華科技股份有限公司	子公司	應收帳款	154,695	依合約規定		0.97	
4		成都興勝科半導體材料有限公司		蘇州興勝科半導體材料有限公司	子公司	其他應收款	111,983	依合約規定		0.70	
5		成都興勝科新材料有限公司		成都興勝科半導體材料有限公司	子公司	銷貨收入	744,879	依合約規定		4.73	
5		成都興勝科新材料有限公司		成都興勝科半導體材料有限公司	子公司	應收帳款	132,016	依合約規定		0.83	
6		蘇州興勝科半導體材料有限公司		長華科技股份有限公司	子公司	銷貨收入	658,108	依合約規定		4.18	
6		蘇州興勝科半導體材料有限公司		長華科技股份有限公司	子公司	應收帳款	48,338	依合約規定		0.30	
6		蘇州興勝科半導體材料有限公司		長科實業(上海)有限公司	子公司	銷貨收入	186,607	依合約規定		1.18	
6		蘇州興勝科半導體材料有限公司		長科實業(上海)有限公司	子公司	應收帳款	37,546	依合約規定		0.24	
6		蘇州興勝科半導體材料有限公司		SH Asia Pacific Pte. Ltd.	子公司	銷貨收入	181,038	依合約規定		1.15	
6		蘇州興勝科半導體材料有限公司		SH Asia Pacific Pte. Ltd.	子公司	應收帳款	7,295	依合約規定		0.05	
6		蘇州興勝科半導體材料有限公司		Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd.	子公司	銷貨收入	157,113	依合約規定		1.00	
6		蘇州興勝科半導體材料有限公司		Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd.	子公司	應收帳款	9,660	依合約規定		0.06	
6		蘇州興勝科半導體材料有限公司		台灣興勝科半導體股份有限公司	子公司	銷貨收入	172,295	依合約規定		1.09	
6		蘇州興勝科半導體材料有限公司		台灣興勝科半導體股份有限公司	子公司	應收帳款	11,090	依合約規定		0.07	

註：於編製合併財務報告時皆已沖銷。

長華電材股份有限公司及子公司
營運部門資訊

民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十

單位：新台幣千元

107 年度

	長 華 電 材	長 科 及 其 子 公 司	其 他	調 整 及 沖 銷	合 併
來自外部客戶之收入	\$ 7,457,291	\$ 8,237,332	\$ 62,003	\$ -	\$ 15,756,626
來自部門間收入	57,590	1,547,519	-	(1,605,109)	-
部門收入總計	\$ 7,514,881	\$ 9,784,851	\$ 62,003	(\$ 1,605,109)	\$ 15,756,626
部門利益	\$ 252,813	\$ 1,093,951	\$ 20,841	\$ 22,263	\$ 1,389,868
利息收入	13,821	13,787	3,287	(1,464)	29,431
其他收入	23,954	60,311	-	(14,904)	69,361
其他利益及損失	12,858	38,840	2,606	2,774	57,078
採用權益法認列之子公司及關聯企業損益之份額	641,572	21,612	11	(421,588)	241,607
財務成本	(14,671)	(22,747)	(3,049)	1,464	(39,003)
稅前淨利	930,347	1,205,754	23,696	(411,455)	1,748,342
所得稅費用	74,268	353,845	3,771	-	431,884
本年度淨利	\$ 856,079	\$ 851,909	\$ 19,925	(\$ 411,455)	\$ 1,316,458

106 年度

	長 華 電 材	長 科 及 其 子 公 司	其 他	調 整 及 沖 銷	合 併
來自外部客戶之收入	\$ 7,898,938	\$ 6,201,013	\$ 30,672	\$ -	\$ 14,130,623
來自部門間收入	79,550	1,304,209	-	(1,383,759)	-
部門收入總計	\$ 7,978,488	\$ 7,505,222	\$ 30,672	(\$ 1,383,759)	\$ 14,130,623
部門利益	\$ 237,550	\$ 836,728	\$ 10,041	\$ 10,103	\$ 1,094,422
利息收入	6,480	11,797	2,715	(277)	20,715
壞帳轉回利益	5,154	-	-	(5,154)	-
其他收入	13,820	47,693	-	(3,378)	58,135
其他利益及損失	90,359	235,668	(31,494)	1,156	295,689
採用權益法認列之子公司及關聯企業損益之份額	648,730	(5,928)	-	(560,270)	82,532
財務成本	(20,157)	(54,742)	(588)	275	(75,212)
稅前淨利 (損)	981,936	1,071,216	(19,326)	(557,545)	1,476,281
所得稅費用	110,434	251,075	1,750	-	363,259
本年度淨利 (損)	\$ 871,502	\$ 820,141	(\$ 21,076)	(\$ 557,545)	\$ 1,113,022

長華電材股份有限公司
各類資本公積餘額變動

民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十一

單位：新台幣千元

	發行股票溢價 (註 1)	合併溢額 (註 1)	公司轉換溢額 (註 1)	公司債溢額 (註 1)	庫藏股票交易溢額 (註 1)	變數 (註 3)	對所有權變動數 (註 2 及 3)	子公司權益帳面價值 (註 1)	實際取得或處分權價格與子公司價格差額 (註 1)	其他 (註 3 及 4)	合計
107 年 1 月 1 日餘額	\$ 914,988	\$ 566,837	\$ 440,763	\$ -	\$ -	\$ 91,845	\$ 363,463	\$ 163,317	\$ 1,209	\$ 2,542,422	
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	-	-	-	-	-	2,197	-	(2,197)	
採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	-	-	-	-	-	(5,336)	-	-	-	(5,336)	
認列對子公司所有權權益變動數	-	-	-	-	-	-	(340,325)	-	-	(340,325)	
子公司處分母公司股票視同庫藏股交易	-	-	-	(1,878)	-	-	-	-	-	(1,878)	
發放予子公司股利	-	-	-	-	4,499	-	-	-	-	4,499	
107 年 12 月 31 日餘額	\$ 914,988	\$ 566,837	\$ 440,763	\$ 2,621	\$ -	\$ 86,509	\$ 23,138	\$ 161,120	\$ 1,209	\$ 2,197,185	
106 年 1 月 1 日餘額	\$ 914,988	\$ 566,837	\$ 440,763	\$ -	\$ -	\$ 57,207	\$ 206,681	\$ 163,317	\$ 1,209	\$ 2,351,002	
採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	-	-	-	-	-	34,638	-	-	-	34,638	
認列對子公司所有權權益變動數	-	-	-	-	-	-	156,782	-	-	156,782	
106 年 12 月 31 日餘額	\$ 914,988	\$ 566,837	\$ 440,763	\$ -	\$ -	\$ 91,845	\$ 363,463	\$ 163,317	\$ 1,209	\$ 2,542,422	

註 1：除行使員工認股權產生之金額 1,978 千元（帳列發行股票溢價項下）及發放予子公司股利 4,499 千元（帳列庫藏股交易項下）僅得用以彌補虧損外，其餘此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

註 2：此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數，及本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

註 3：此類資本公積僅得用以彌補虧損。

註 4：資本公積—其他係本公司辦理現金增資保留股份供員工認購，而員工未執行認購部分，屬已失效之員工認股權予以轉列此項下。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告

Deloitte.

會計師查核報告

長華電材股份有限公司 公鑒：

勤業眾信勤業眾信聯合會計師事務所
11073 台北市信義區松仁路100號20樓Deloitte & Touche
20F, Taipei Nan Shan Plaza
No. 100, Songren Rd.,
Xinyi Dist., Taipei 11073, TaiwanTel :+886 (2) 2725-9988
Fax:+886 (2) 4051-6888
www.deloitte.com.tw**查核意見**

長華電材股份有限公司（長華電材公司）民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達長華電材公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師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會計師職業道德規範，與長華電材公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

強調事項

如個體財務報告附註三所述，長華電材公司自民國 107 年開始適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效民國 107 年適用之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告。本會計師未因此事項而修正查核意見。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對長華電材公司民國 107 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。

茲對長華電材公司民國 107 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

收入認列

管理階層承受達成預期目標及市場預期之壓力，可能藉由營業額來達成其目的，主要風險在於收入是否真實發生。因此，本會計師依審計準則公報有關預設之顯著風險規定，將因舞弊而產生之收入認列風險列入關鍵查核事項。

本會計師查核銷貨收入重點為銷貨是否真實發生，主要查核程序如下：

- 一、瞭解並測試銷貨收入認列有關內部控制之有效性。
- 二、分析主要客戶銷售金額、毛利率及交易條件變動原因及其合理性。
- 三、自銷貨收入明細中選取適當樣本，查核客戶訂單、出貨證明文件及收取貨款證明，並確認收款對象與交易對象是否一致。
- 四、取得年度及期後銷貨退回及折讓明細，查核有無重大異常退貨及折讓情形，以確認資產負債表日前認列銷貨交易之真實性。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估長華電材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長華電材公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

長華電材公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達，不實表達可能導因於舞弊或錯誤，如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照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：

- 一、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，而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。
- 二、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，惟其目的非對長華電材公司內部控制之有效性表示意見。
- 三、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。
- 四、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，以及使長華電材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長華電材公司不再具有繼續經營之能力。
- 五、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。

六、對於長華電材公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成長華電材公司查核意見。

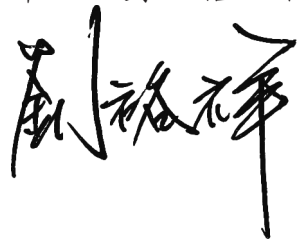
本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循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）。

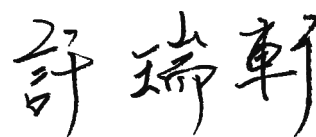
本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對長華電材公司民國 107 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 劉 裕 祥



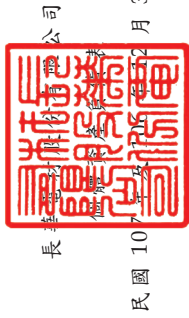
會計師 許 瑞 軒



金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1050024633 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1020025513 號

中 華 民 國 1 0 8 年 3 月 1 9 日



長生信託有限公司

民國 107 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代碼	資產	107年12月31日		106年12月31日		代碼	負債及權益	107年12月31日		106年12月31日	
		金額	%	金額	%			金額	%	金額	%
1100	流動資產	\$	7	\$	14	2100	流動負債	\$	9	\$	11
1110	現金及約當現金(附註四及六)	603,515		1,283,945		2130	短期借款(附註十六)	766,085		1,050,000	
1120	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註四及七)	55,602	1	-	-	2170	合約負債—流動(附註四及二一)	133,969	2	-	
1125	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註四及八)	104,182	1	-	-	2180	應付帳款(附註十七)	736,669	8	911,570	10
1150	備供出售金融資產—非流動(附註四及九)	-	-	89,137	-	2200	應付帳款—關係人(附註十七及三十)	408,398	5	341,194	4
1170	應收票據(附註四及十)	-	-	281	1	2230	其他應付款(附註十八及三三)	383,018	4	374,597	4
1180	應收帳款—關係人(附註四、五、十及三三)	1,726,157	19	1,816,813	19	2399	本期所得稅負債(附註二三)	42,225	-	169,979	2
1200	其他應收款(附註三三)	3,122	-	45,296	1	21XX	其他流動負債(附註三三)	11,374	-	112,975	1
130X	存貨(附註四及十一)	150,369	2	205,928	2		流動負債總計	2,481,738	28	2,960,315	32
1476	其他金融資產—流動(附註十二及三一)	271,767	3	322,832	3	2541	非流動負債	746,301	9	595,161	6
1479	其他流動資產	100,000	1	200,000	2	2570	長期借款(附註十六)	71,726	1	66,555	1
11XX	流動資產總計	3,068,230	35	3,984,891	42	2640	遞延所得稅負債(附註四及二三)	19,490	-	16,337	-
1510	非流動資產	122,106	1	-	-	2645	淨確定福利負債(附註四及十九)	1,575	-	1,575	-
1517	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註四及七)	185,381	2	-	-	25XX	存入保證金(附註二七)	839,092	10	679,628	7
1523	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註四及八)	-	-	225,626	2	2XXX	非流動負債總計	3,320,830	38	3,639,943	39
1550	備供出售金融資產—非流動(附註四及九)	5,282,382	60	4,997,651	53		負債總計	6,641,660	77	7,600,258	81
1600	採用權益法之投資(附註四及十三)	78,482	1	80,019	1	3100	權益(附註二十)	638,799	7	638,799	7
1760	不動產、廠房及設備(附註四、十四及三十)	33,596	-	39,719	1	3200	普通股股本	2,197,185	24	2,542,422	27
1780	投資性不動產淨額(附註四、十五、二七及三十)	2,933	-	2,955	-	3310	資本公積	830,462	10	743,312	8
1840	無形資產淨額(附註四)	49,532	1	46,422	1	3320	法定盈餘公積	1,277	-	1,277	-
1920	遞延所得稅資產(附註四及二三)	386	-	343	-	3350	特別盈餘公積	1,793,174	20	1,663,091	17
1980	存出保證金	500	-	500	-	3300	未分配盈餘	2,624,913	30	2,407,680	25
1990	其他非流動資產	6,261	-	6,261	-	3400	保留盈餘總計	48,062	1	155,543	2
15XX	非流動資產總計	5,761,559	65	5,399,496	58		其他權益	5,508,959	62	5,744,444	61
1XXX	資產總計	\$	100	\$	100	3XX	權益總計	\$	100	\$	100
		8,829,789		9,384,387			負債及權益總計	8,829,789		9,384,387	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 108 年 3 月 19 日查核報告)

董事長：黃嘉能

經理人：黃嘉能

會計主管：陳美琴



長華電材股份有限公司

個體綜合損益表

民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元，惟

每股盈餘為元

代 碼		107年度		106年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入淨額（附註四、二一及三十）	\$ 7,514,881	100	\$ 7,978,488	100
5000	營業成本（附註十一、十四、二二及三十）	<u>7,026,224</u>	<u>94</u>	<u>7,452,681</u>	<u>93</u>
5900	營業毛利	488,657	6	525,807	7
5920	加：與子公司、關聯企業之已（未）實現銷貨利益	(<u>5,699</u>)	-	<u>3,408</u>	-
5950	已實現營業毛利	<u>482,958</u>	<u>6</u>	<u>529,215</u>	<u>7</u>
	營業費用（附註十、十九、二二及三十）				
6100	推銷費用	108,642	1	134,047	2
6200	管理費用	121,893	2	157,492	2
6300	研究發展費用	132	-	126	-
6450	預期信用減損損失回升利益	(<u>522</u>)	-	-	-
6000	營業費用合計	<u>230,145</u>	<u>3</u>	<u>291,665</u>	<u>4</u>
6900	營業利益	<u>252,813</u>	<u>3</u>	<u>237,550</u>	<u>3</u>
	營業外收入及支出（附註二二）				
7010	其他收入	37,775	-	25,454	-
7020	其他利益及損失	12,858	-	90,359	1
7050	財務成本	(<u>14,671</u>)	-	(<u>20,157</u>)	-

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		107年度		106年度	
		金 額	%	金 額	%
7070	採用權益法認列之子公司及關聯企業利益之份額	\$ 641,572	9	\$ 648,730	8
7000	營業外收入及支出合計	677,534	9	744,386	9
7900	稅前淨利	930,347	12	981,936	12
7950	所得稅費用(附註四及二三)	74,268	1	110,434	1
8200	本年度淨利	856,079	11	871,502	11
	其他綜合損益(附註十九、二十及二三)				
8310	不重分類至損益之項目				
8311	確定福利計畫之再衡量數	(3,548)	-	(3,258)	-
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	(34,633)	-	-	-
8330	採用權益法認列之子公司及關聯企業之其他綜合損益之份額	(20,903)	-	(5,176)	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	4,327	-	554	-
8360	後續可能重分類至損益之項目				
8362	備供出售金融資產未實現損益	-	-	95,315	1
8380	採用權益法認列之子公司及關聯企業之其他綜合損益之份額	7,834	-	4,330	-

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		107年度		106年度	
		金 額	%	金 額	%
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅	\$ 1,729	-	\$ 1,021	-
8300	本年度其他綜合損益 (稅後淨額)	(45,194)	-	92,786	1
8500	本年度綜合損益總額	\$ 810,885	11	\$ 964,288	12
	每股盈餘 (附註二四)				
9750	基 本	\$ 13.47		\$ 13.64	
9850	稀 釋	13.44		13.61	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 108 年 3 月 19 日查核報告)

董事長：黃嘉能



經理人：黃嘉能



會計主管：陳美琴





長華會計師事務所有限公司

民國 107 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代碼	說明	資本公積		留盈		盈餘		其他		權益		
		普通股	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	備出資產	現流量避險中屬有效避險部分之避險工具損益	合計	權益總計
A1	106 年 1 月 1 日餘額	\$ 638,799	\$ 2,351,002	\$ 664,746	\$ 1,277	\$ 1,516,834	\$ 21,529	\$ -	\$ 77,091	\$ 685	\$ 54,877	\$ 5,227,535
B1	105 年度盈餘指撥及分配 (附註二十)	-	-	78,566	-	(78,566)	-	-	-	-	-	-
B5	現金股利	-	-	78,566	-	(71,365)	-	-	-	-	-	(638,799)
C7	採用權益法認列之關聯企業之資本公積變動數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(638,799)
D1	106 年度淨利	-	34,638	-	-	871,502	-	-	-	-	-	34,638
D3	106 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	(7,880)	(3,814)	-	103,795	685	100,666	871,502
D5	106 年度綜合損益總額	-	-	-	-	863,622	(3,814)	-	103,795	685	100,666	927,786
M7	對子公司所有權益變動數 (附註二五)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	964,288
Z1	106 年 12 月 31 日餘額	638,799	2,542,422	743,312	1,277	1,663,091	(25,343)	-	180,886	-	155,543	5,744,444
A3	追溯適用及追溯重編之影響數 (附註三)	-	-	-	-	51,328	-	129,558	(180,886)	-	(51,328)	-
A5	107 年 1 月 1 日重編後餘額	638,799	2,542,422	743,312	1,277	1,714,419	(25,343)	129,558	-	-	104,215	5,744,444
B1	106 年度盈餘指撥及分配 (附註二十)	-	-	87,150	-	(87,150)	-	-	-	-	-	-
B5	現金股利	-	-	87,150	-	(702,679)	-	-	-	-	-	(702,679)
C7	採用權益法認列之關聯企業之資本公積變動數	-	-	-	-	(789,829)	-	-	-	-	-	(702,679)
D1	107 年度淨利	-	(5,336)	-	-	856,079	-	-	-	-	-	(5,336)
D3	107 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	(4,919)	9,563	(49,838)	-	-	(40,275)	856,079
D5	107 年度綜合損益總額	-	-	-	-	851,160	9,563	(49,838)	-	-	(40,275)	(45,194)
L7	子公司處分母公司股票視同庫藏股交易	-	(1,878)	-	-	-	-	-	-	-	-	810,885
M1	發放子公司股利調整資本公積	-	4,499	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,878)
M5	實際取得或處分子公司股票價格與帳面價值差額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,499
M7	對子公司所有權益變動數 (附註二五)	-	-	-	-	1,546	-	-	-	-	-	(651)
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具 (附註二十)	-	-	-	-	15,878	-	(15,878)	-	-	-	(340,325)
Z1	107 年 12 月 31 日餘額	\$ 638,799	\$ 2,197,185	\$ 830,462	\$ 1,277	\$ 1,793,174	(\$ 15,780)	(\$ 63,842)	\$ -	-	(\$ 15,878)	\$ 5,508,959

後附之附註係本個體財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 108 年 3 月 19 日查核報告)



董事長：黃嘉能



經理人：黃嘉能



會計主管：陳美琴

長華電材股份有限公司
個體現金流量表

民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代 碼		107年度	106年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 930,347	\$ 981,936
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	7,982	28,212
A20200	攤銷費用	1,147	356
A20300	預期信用減損損失回升利益	(522)	-
A20300	壞帳轉回利益	-	(5,154)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融 資產損失	3,291	-
A20900	財務成本	14,671	20,157
A21200	利息收入	(13,821)	(6,480)
A21300	股利收入	(12,733)	(11,356)
A22400	採用權益法認列之子公司及關聯 企業利益之份額	(641,572)	(648,730)
A22500	處分不動產、廠房及設備利益淨額	(1)	(522)
A23100	處分投資利益	-	(14,545)
A23200	處分採用權益法之投資損失(利 益)	7,609	(115,802)
A23700	非金融資產減損損失(回升利益)	(19,308)	12,994
A24000	未(已)實現銷貨毛利	5,699	(3,408)
A29900	其 他	2,074	6,967
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之 金融資產	(91,862)	-
A31130	應收票據	281	118
A31150	應收帳款	99,564	315,266
A31160	應收帳款－關係人	42,174	(4,264)
A31180	其他應收款	(4,434)	7,283
A31200	存 貨	70,373	157,199
A31240	其他流動資產	(32,857)	4,239
A32125	合約負債	21,756	-
A32150	應付帳款	(174,901)	(293,407)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		107年度	106年度
A32160	應付帳款－關係人	\$ 67,204	\$ 57,659
A32180	其他應付款	8,308	68,032
A32230	其他流動負債	86	(82,246)
A32240	淨確定福利負債	(395)	(1,107)
A33000	營運產生之現金流入	290,160	473,397
A33100	收取之利息	14,429	5,335
A33200	收取之股利	236,719	641,055
A33300	支付之利息	(13,352)	(18,814)
A33500	支付之所得稅	(195,806)	(151,697)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>332,150</u>	<u>949,276</u>
投資活動之現金流量			
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(117,288)	-
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	18,718	-
B00300	取得備供出售金融資產	-	(20,486)
B00400	處分備供出售金融資產	-	48,626
B01800	取得採用權益法之投資	(344,917)	(3,286,856)
B01900	處分採用權益法之投資	109,500	7,777
B02400	採用權益法之被投資公司減資退回股款	-	123,803
B02700	取得不動產、廠房及設備	(353)	(1,008)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	44,693	355,702
B03700	存出保證金減少(增加)	(43)	10
B04200	其他應收款減少(增加)	14,829	(140,000)
B04500	取得無形資產	(1,125)	(879)
B05500	處分投資性不動產價款	-	72,000
B06600	其他金融資產減少(增加)	<u>100,000</u>	(50,000)
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(175,986)</u>	<u>(2,891,311)</u>
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	-	670,362
C00200	短期借款減少	(283,915)	-
C01600	舉借長期借款	850,000	1,100,000
C01700	償還長期借款	(700,000)	(1,155,694)
C03000	存入保證金增加	-	1,575
C04500	發放現金股利	(702,679)	(638,799)
C05500	處分子公司股權(未喪失控制力)	-	<u>2,757,696</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>(836,594)</u>	<u>2,735,140</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		107年度	106年度
EEEE	現金及約當現金淨增加(減少)數	(\$ 680,430)	\$ 793,105
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>1,283,945</u>	<u>490,840</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 603,515</u>	<u>\$ 1,283,945</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 108 年 3 月 19 日查核報告)

董事長：黃嘉能



經理人：黃嘉能



會計主管：陳美琴



長華電材股份有限公司

個體財務報告附註

民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

長華電材股份有限公司（以下稱「本公司」）設立於 78 年 5 月，目前主要從事電氣、通信、半導體材料及零件之買賣、一般進出口貿易、電器、電信器材批發、零售、機械批發、機械器具零售、機械安裝、租賃及五金批發、合成樹脂、電子材料及零組件等之製造及銷售等業務。

本公司股票於 92 年 10 月起在中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃掛牌買賣；嗣於 96 年 12 月 31 日起在台灣證券交易所上市掛牌買賣。

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，本公司之主要股東華立企業持有本公司普通股皆為 30.98%。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 108 年 3 月 19 日經董事會通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. IFRS9「金融工具」及相關修正

IFRS 9「金融工具」取代 IAS 39「金融工具：認列與衡量」，並配套修正 IFRS 7「金融工具：揭露」等其他準則。IFRS 9 之

新規定涵蓋金融資產之分類、衡量與減損及一般避險會計，相關會計政策參閱附註四。

金融資產之分類、衡量與減損

本公司依據 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況，於該日評估已存在金融資產之分類予以追溯調整，並選擇不予重編比較期間。於 107 年 1 月 1 日，各類別金融資產依 IAS 39 及 IFRS 9 所決定之衡量種類及帳面金額及其變動情形彙總如下：

金融資產類別	衡 量 種 類		帳 面 金 額		說 明
	IAS 39	IFRS 9	IAS 39	IFRS 9	
現金及約當現金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	\$ 1,283,945	\$ 1,283,945	
應收票據	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	281	281	(1)
應收帳款淨額(含關係人)	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	1,862,109	1,862,109	(1)
其他應收款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	205,928	205,928	(1)
其他金融資產—流動	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	200,000	200,000	
存出保證金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	343	343	
其他金融資產—非流動	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	500	500	
股票投資	備供出售金融資產—流動	透過損益按公允價值衡量	89,137	89,137	(2)
	備供出售金融資產—非流動	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	225,626	225,626	(3)

	107年1月1日			107年1月1日			107年1月1日		說 明
	帳面金額 (IAS 39)	重 分 類	再 衡 量	帳面金額 (IFRS 9)	保留盈餘 影響數	其他權益 影響數	其他權益 影響數		
透過損益按公允價值衡量之金融資產									
自備供出售金融資產 (IAS 39) 重分類	\$ -	\$ 89,137	\$ -	\$ 89,137	\$ 6,991	(\$ 6,991)		(2)	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產									
自備供出售金融資產 (IAS 39) 重分類	-	225,626	-	225,626	44,337	(44,337)		(3)	
按攤銷後成本衡量之金融資產									
自放款及應收款 (IAS 39) 重分類	-	3,553,106	-	3,553,106	-	-		(1)	
	\$ -	\$ 3,867,869	\$ -	\$ 3,867,869	\$ 51,328	(\$ 51,328)			

(1) 應收票據、應收帳款淨額(含關係人)及其他應收款原依 IAS 39 分類為放款及應收款，依 IFRS 9 則分類為以攤銷後成本衡量之金融資產，並評估預期信用損失。

(2) 原依 IAS 39 分類為備供出售金融資產之股票投資，選擇全數依 IFRS 9 分類為透過損益按公允價值衡量，並將其他權益—備供出售金融資產未實現損益 6,991 千元重分類為調增保留盈餘。

(3) 原依 IAS 39 分類為備供出售金融資產之股票投資因非持有供交易，依 IFRS 9 分類為指定透過其他綜合損益按公允價值衡量，並將相關其他權益－備供出售金融資產未實現損益 173,895 千元重分類為其他權益－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，原依 IAS 39 已認列之股票投資減損損失並累積於保留盈餘，因該股票依 IFRS 9 指定透過其他綜合損益按公允價值衡量而不再評估減損，因而 107 年 1 月 1 日其他權益－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調整減少 44,337 千元，保留盈餘調整增加 44,337 千元。

2. IFRS15「客戶合約之收入」及相關修正

IFRS 15 係規範來自客戶合約之收入認列原則，該準則將取代 IAS 18「收入」、IAS 11「建造合約」及相關解釋。相關會計政策參閱附註四。

收入認列金額、已收及應收金額之淨結果係認列為合約資產（負債）。適用 IFRS 15 前，依 IAS 18 處理之合約係於認列收入時認列應收款或預收收入之減少。

本公司選擇僅對 107 年 1 月 1 日尚未完成之合約追溯 IFRS 15 影響如下，並未影響該日保留盈餘。

資產及負債項目之本年度影響

	1 0 7 年 1 月 1 日 帳 面 金 額	首 次 適 用 之 調 整	1 0 7 年 1 月 1 日 重 編 後 帳 面 金 額
備抵銷貨折讓	\$ 8,386	(\$ 8,386)	\$ -
退款負債－流動	-	8,386	8,386
預收貨款	112,213	(112,213)	-
合約負債	-	112,213	112,213
負債影響	<u>\$ 120,599</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 120,599</u>

(二) 108 年適用之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	I A S B 發布之生效日 (註 1)
「2015-2017 週期之年度改善」	2019 年 1 月 1 日
IFRS 9 之修正「具負補償之提前還款特性」	2019 年 1 月 1 日 (註 2)
IFRS 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019 年 1 月 1 日 (註 3)
IAS 28 之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019 年 1 月 1 日
IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」	2019 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新發布 / 修正 / 修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：金管會允許本公司得選擇提前於 107 年 1 月 1 日適用此項修正，惟本公司未提前適用。

註 3：108 年 1 月 1 日以後發生之計畫修正、縮減或清償適用此項修正。

IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。

1. 租賃定義

首次適用 IFRS 16 時，本公司將選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，目前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約將不予重新評估並將依 IFRS 16 之過渡規定處理。

2. 本公司為承租人

首次適用 IFRS 16 時，除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃將於個體資產負債表認列使用權資產及租賃負債，惟符合投資性不動產定義之使用權資產將列報為投資性不動產。個體綜合損益表將分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費

用。於個體現金流量表中，償付租賃負債之本金金額將表達為籌資活動，支付利息部分將列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約認列費用，於個體現金流量表係表達於營業活動。

本公司預計選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

目前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量將以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，使用權資產將以該日之租賃負債金額（並調整先前已認列之預付或應付租賃給付金額）衡量。

本公司預計將適用下列權宜作法：

- (1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
 - (2) 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃將依短期租賃處理。
 - (3) 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。
 - (4) 得使用後見之明，諸如於決定租賃期間時（若合約包含租賃延長或租賃終止之選擇權）。
3. 本公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃將不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

4. 首次適用 108 年適用之 IFRSs 預期受影響之彙總如下：

資產、負債及權益項目之預計影響

	<u>帳面金額</u>	<u>首次適用 之調整</u>	<u>調整後 帳面金額</u>
108 年 1 月 1 日			
使用權資產	\$ -	\$ 36,052	\$ 36,052
投資性不動產	<u>33,596</u>	<u>7,691</u>	<u>41,287</u>
資產影響	<u>\$ 33,596</u>	<u>\$ 43,743</u>	<u>\$ 77,339</u>

(接次頁)

(承前頁)

	帳面金額	首次適用 之調整	調整後 帳面金額
租賃負債－流動	\$ -	\$ 7,056	\$ 7,056
租賃負債－非流動	-	36,687	36,687
負債影響	\$ -	\$ 43,743	\$ 43,743

除上述影響外，截至本個體財務報告經董事會通過發布日止，本公司評估其他準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之 生效日 (註 1)
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 2)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業 或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 3)

註 1：除另註明外，上述新發布 / 修正 / 修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(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編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司及關聯企業係採權益法處理。為使本個體財務報告之本年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整採用權益法之投資、採用權益法之子公司及關聯企業損益份額、採用權益法之子公司及關聯企業其他綜合損益份額暨相關權益項目。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債；及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 企業合併

企業合併係採收購法處理，收購相關成本於成本發生及勞務取得當年度列為費用。

商譽係按移轉對價之公允價值以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日之公允價值之總額，超過收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額衡量。倘於重評估後，收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額仍超過移轉對價以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日公允價值之總數，則該差額為廉價購買利益，並立即認列為損益。

對被收購者具有現時所有權益且清算時有權按比例享有被收購者淨資產之非控制權益，係以公允價值衡量。

分階段達成之企業合併係以收購日之公允價值再衡量本公司先前已持有被收購者之權益，若因而產生任何利益或損失，則認列為損益。因先前已持有被收購者之權益而於收購日前已認列於其他綜合損益之金額，係按與本公司若直接處分其先前已持有權益之相同基礎認列。

因企業合併所取得可辨認資產及承擔負債之衡量若尚未完成，資產負債表日係以暫定金額認列，並於衡量期間進行追溯調整或認列額外之資產或負債，以反映所取得有關收購日已存在事實與情況之新資訊。

本公司未採用收購法處理組織重組下之企業合併，而係採用帳面價值法。

(五) 外幣

本公司編製財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算，除為規避部分匯率風險而進行避險交易所產生之兌換差額外，因交割貨幣

性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當年度認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當年度損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製個體財務報告時，本公司及國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司及關聯企業）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣，收益及費損項目係以當年度平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

若本公司處分國外營運機構之子公司部分權益但喪失控制力，所有歸屬於本公司業主且與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

若部分處分國外營運機構之子公司未導致喪失控制，係按比例將累計兌換差額併入權益交易計算，但不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下（如處分關聯企業之股權後仍具重大影響力），累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

因收購國外營運機構產生之商譽及因收購國外營運機構對資產及負債帳面金額所作之公允價值調整，係視為該國外營運機構之資產及負債，並以每一資產負債表日之收盤匯率換算，所產生之兌換差額認列於其他綜合損益。

(六) 應收帳款之出售

應收帳款若符合下列所有條件時視為出售：

1. 應收帳款債權已經與本公司隔離，亦即推定已脫離本公司之控制。
2. 應收帳款之每一個受讓人有權質押或交換該應收帳款，且未有限制應收帳款受讓人行使質押或交換權利條件，致使本公司獲得非屬細微之利益。
3. 本公司未藉由下列二種方式之一，維持對應收帳款之有效控制：

- (1) 到期日前有權利及義務買回或贖回應收帳款之協議。
- (2) 單方面使持有人返還特定資產之能力。

當應收帳款出售時，其出售所得之價款與帳面價值之差額作為損失，列入當年度營業外支出。

(七) 存 貨

存貨包括商品、原料及在製品，存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時係以個別項目為基礎，淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至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。存貨成本之計算採用加權平均法。

(八) 採用權益法之投資

本公司採用權益法處理對子公司及關聯企業之投資。

1. 投資子公司

子公司係指本公司具有控制之個體。

權益法下，投資依原始成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有子公司其他權益之變動係按持股比例認列。

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理，投資帳面金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益。

取得成本超過本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當年度收益。

本公司評估減損時，係以財務報告整體考量現金產生單位並比較其可回收金額與帳面金額。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面金額，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，

減除應提列攤銷後之帳面金額。歸屬於商譽之減損損失不得於後續期間迴轉。

當喪失對子公司控制時，本公司係按喪失控制日之公允價值衡量其對前子公司之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失控制當日之投資帳面金額之差額，列入當年度損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與本公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除，本公司與子公司之逆流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

2. 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。

本公司對投資關聯企業係採用權益法。權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

取得成本超過本公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷。

關聯企業發行新股時，本公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積—採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應調減資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額調減保留盈餘。

本公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產，比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失亦屬於投資帳面金額之一部分。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

本公司與關聯企業間之逆流、順流及側流所產生之損益，僅在與本公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

(九) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本認列，成本包括專業服務費用及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

土地不提列折舊。

除部分模具設備考量消耗型態依產品產出比例計提折舊外，於耐用年限內按直線基礎對每一重大部分單獨提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，係認列於損益。

(十) 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，後續以成本減除累計折舊後之金額衡量。本公司採直線基礎提列折舊。

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，係認列於損益。

(十一) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產以原始成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

2. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，係認列於當年度損益。

(十二) 有形及無形資產（商譽除外）之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產（商譽除外）可能已減損，若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額，共用資產係依合理一致基礎分攤至個別現金產生單位。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者，個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十三) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或

發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

107 年度

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與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括本公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為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債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融資產所產生之任何股利）係認列於損益。公允價值之決定方式參閱附註二九。

B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

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：

- a. 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
- b. 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票據及帳款、其他應收款、原始到期日超過 3 個月之定期存款及存出保證金）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：

- a. 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。
- b. 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，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

本公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合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權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於本公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

106 年度

本公司所持有之金融資產種類為備供出售金融資產與放款及應收款。

A. 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產被指定為備供出售，或未被分類為放款及應收款或透過損益按公允價值衡量之金融資產。

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售權益投資之股利係認列於損益，其餘備供出售金融資產帳面金額之變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。備供出售權益投資之股利於本公司收款之權利確立時認列。

B. 放款及應收款

放款及應收款包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款（含關係人）、其他應收款、其他金融資產及存出保證金等，係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產之減損

107 年度

本公司係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）之減損損失。

應收帳款係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。

106 年度

本公司係於每一資產負債表日評估金融資產是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收帳款等，該資產經個別評估未有減損客觀證據，另再集體評估減損，應收款集體存在之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗、超過授信期間 30 天之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生大幅或持久性下跌時，係為客觀減損證據。

其他金融資產之客觀減損證據可能包含發行人或債務人之重大財務困難、違約（例如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計損失金額將重分類至損益。

備供出售權益工具投資已認列於損益之減損損失不得透過損益迴轉，任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

(3) 金融資產之除列

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

於 106 年（含）以前，於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。

自 107 年起，於一按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。於一透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

2. 權益工具

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。

3. 金融負債

(1) 後續衡量

所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

(十四) 收入認列

107 年度

本公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

1. 商品銷貨收入

商品銷貨係於本公司將所承諾之貨物移轉予客戶而滿足履約義務時認列收入。商品銷售之預收款項，於本公司滿足履約義務前係認列為合約負債。

銷貨收入係按本公司與客戶所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公允價值衡量；已收到之貨款若預期將因為折扣或其他折讓而退還予客戶，則認列為退款負債。移轉商品與收取對價之時間間隔在 1 年以內之合約，其重大財務組成部分不予調整交易價格。

2. 勞務收入

佣金收入係依合約約定之計算基礎及比率收取，由於移轉勞務時點與收取對價之時間間隔未超過一年，其重大財務組成部分不予調整交易價格。

106 年度

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓，銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

1. 商品之銷售

銷售商品收入係按銷售合約於貨物所有權及顯著風險移轉予客戶時認列，通常於商品運交時認列。

去料加工時，加工產品所有權之重大風險及報酬並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

2. 勞務之提供及租賃收入

佣金收入依佣金合約，於貨物運交勞務提供已完成，依約定比率認列。再生能源發電收入按月依台灣電力公司躉購電能

計算之價金認列。租賃收入依租賃合約逐月依約定金額或計算方式認列。

3. 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入係於股東收款之權利確立時認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司，且收入金額能可靠衡量。

金融資產之利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

(十五) 租賃

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃，所有其他租賃則分類為營業租賃。

1. 本公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於租賃期間內認列為收益。

2. 本公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，租賃協議之或有租金於發生當年度認列為費用。

(十六) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算，服務成本（含當期服務成本及前期服務成本）及淨確定福利負債淨利息於發生時認列為員工福利費用，再衡量數（含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債係確定福利退休計畫之提撥短絀。

3. 其他長期員工福利

其他長期員工福利與確定福利退休計畫之會計處理相同，惟相關再衡量數係認列於損益。

(十七) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依我國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算，遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能具有課稅所得以供可減除暫時性差異所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能具有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能具有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當年度之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎，遞延所得稅負債及資產之衡量係反映企業於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 本年度之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將持續檢視估計與基本假設，若估計之修正僅影響當年度，則於修正當年度認列；若會計估計之修正同時影響當年度及未來期間，則於修正當年度及未來期間認列。

(一) 金融資產之估計減損（適用於 107 年）

應收帳款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及現時市場情況，若未來實際現金流量少於預期，可能產生重大減損損失以作成假設並選擇減損評估之輸入值。所採用重要假設及輸入值參閱附註十。

(二) 應收帳款之估計減損（適用於 106 年）

當有客觀證據顯示減損跡象時，本公司考量未來現金流量之估計。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（排除尚未發生之未來信用損失）按該金融資產之原始有效利率折現之現值間的差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

六、現金及約當現金

	107年12月31日	106年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 80	\$ 160
銀行支票及活期存款	210,144	308,228
約當現金		
原始到期日在 3 個月以內之		
銀行定期存款	393,291	975,557
	<u>\$ 603,515</u>	<u>\$ 1,283,945</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>107年12月31日</u>
<u>金 融 資 產 — 流 動</u>	
強制透過損益按公允價值衡量	
非衍生金融資產－國內上市股票	\$ <u>55,602</u>
<u>金 融 資 產 — 非 流 動</u>	
強制透過損益按公允價值衡量	
非衍生金融資產－國外私募基金	\$ <u>122,106</u>

上述國內上市股票投資原依 IAS39 係分類為備供出售金融資產，其重分類及 106 年資訊，參閱附註三及九。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>107年12月31日</u>
<u>金 融 資 產 — 流 動</u>	
權益工具	
國內上市股票	\$ <u>104,182</u>
<u>金 融 資 產 — 非 流 動</u>	
權益工具	
國內上櫃股票	\$ 172,453
國內未上市（櫃）股票	<u>12,928</u>
	\$ <u>185,381</u>

本公司因中長期策略目的投資國內外公司股票，並預期透過長期投資獲利。本公司管理階層認為將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規畫並不一致，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。該等投資原依 IAS39 係分類為備供出售金融資產，其重分類及 106 年資訊，參閱附註三及九。

九、備供出售金融資產

	<u>106年12月31日</u>
<u>流 動</u>	
國內投資	
上市（櫃）股票	\$ <u>89,137</u>

（接次頁）

(承前頁)

非	流	動	106年12月31日
國內投資			
		上櫃股票	\$ 212,850
		未上市(櫃)股票	<u>12,776</u>
			<u>\$ 225,626</u>

十、應收票據及應收帳款淨額

	107年12月31日	106年12月31日
應收票據		
因營業而發生	\$ <u>-</u>	\$ <u>281</u>
應收帳款按攤銷後成本衡量總		
帳面金額	\$ 1,726,853	\$ 1,826,417
減：備抵損失／呆帳	696	1,218
備抵銷貨折讓	<u>-</u>	<u>8,386</u>
	<u>\$ 1,726,157</u>	<u>\$ 1,816,813</u>
應收帳款－關係人	<u>\$ 3,122</u>	<u>\$ 45,296</u>

(一) 應收帳款

107年

本公司之應收票據及帳款均按攤銷後成本衡量。相關之授信及信用管理政策參閱附註二九。

本公司依 IFRS9 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，考量客戶過去收款經驗、超過授信期間之延遲付款增加情形。若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算或債款已逾期則依照內部明定之收款異常管理政策辦理，本公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司依準備矩陣衡量應收帳款及票據之備抵損失如下：

107 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 0~30天	逾期 31~60天	逾期 61~90天	逾期超過 90天	合計
預期信用損失率(%)	-	0~1	1~50	10~100	100	
總帳面金額	\$1,705,408	\$ 22,791	\$ 1,043	\$ 682	\$ 51	\$1,729,975
備抵損失(存續期間預期 信用損失)	-	(12)	(510)	(123)	(51)	(696)
攤銷後成本	<u>\$1,705,408</u>	<u>\$ 22,779</u>	<u>\$ 533</u>	<u>\$ 559</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$1,729,279</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	107年度
年初餘額 (IAS 39)	\$ 1,218
追溯適用 IFRS 9 調整數	-
年初餘額 (IFRS 9)	1,218
本年度迴轉	(522)
年底餘額	<u>\$ 696</u>

106 年

本公司對商品銷售之授信期間為 30 至 90 天，備抵呆帳之評價係參考帳齡分析、歷史經驗、客戶過往信用記錄及其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

106 年 12 月 31 日之應收帳款餘額中，顯著集中於重要客戶而存在之信用風險，參閱附註二九。

106 年 12 月 31 日已逾期但尚未認列備抵呆帳之應收帳款為 30,080 千元，因其信用品質並未重大改變，本公司管理階層認為仍可回收其金額，對該等應收帳款並未持有任何擔保品或其他信用增強保障。

應收票據及帳款之帳齡分析如下：

	106年12月31日
未逾期	\$ 1,839,803
逾期 30 天以下	11,128
逾期 31 至 60 天	190
逾期 61 至 90 天	235
逾期 91 至 180 天	19,762
逾期 181 天以上	876
	<u>\$ 1,871,994</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

以逾期天數為基準且未減損之應收帳款帳齡如下：

	106年12月31日
30 天以下	\$ 10,345
121 天至 150 天	19,735
	<u>\$ 30,080</u>

本公司應收帳款之備抵呆帳變動如下：

	群組評估減損損失
年初餘額	\$ 6,372
本年度迴轉	(5,154)
年底餘額	<u>\$ 1,218</u>

(二) 截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，本公司之讓售應收帳款額度皆為 1,050,000 千元，107 年度讓售及已收現金額皆為 78,735 千元，106 年度並未動用。

十一、存 貨

	107年12月31日	106年12月31日
商 品	\$ 271,767	\$ 320,182
原 料	-	1,547
在 製 品	-	1,103
	<u>\$ 271,767</u>	<u>\$ 322,832</u>

107 及 106 年度與存貨相關之營業成本分別為 7,008,679 千元及 7,417,926 千元，其中包括下列項目：

	107年度	106年度
存貨跌價及呆滯損失（回升利益）	(\$ 19,691)	\$ 2,340
存貨報廢損失	383	754

十二、其他金融資產

	107年12月31日	106年12月31日
質押資產（附註三一）		
定期存款	\$ 100,500	\$ 150,500
非質押資產		
原始到期日超過3個月之銀行定期存款	-	50,000
	<u>\$ 100,500</u>	<u>\$ 200,500</u>

（接次頁）

(承前頁)

	107年12月31日	106年12月31日
流 動	\$ 100,000	\$ 200,000
非 流 動	<u>500</u>	<u>500</u>
	<u>\$ 100,500</u>	<u>\$ 200,500</u>

十三、採用權益法之投資

	107年12月31日	106年12月31日
投資子公司	\$ 2,672,463	\$ 2,442,704
投資關聯企業	<u>2,609,919</u>	<u>2,554,947</u>
	<u>\$ 5,282,382</u>	<u>\$ 4,997,651</u>

(一) 投資子公司

	107年12月31日	106年12月31日
CWE Holding Co., Ltd. (CWE Holding)	\$ 128,696	\$ 136,027
長華科技公司(長科)	2,437,826	2,208,134
長華能源科技公司(長華能 源)	<u>105,941</u>	<u>98,543</u>
	<u>\$ 2,672,463</u>	<u>\$ 2,442,704</u>

本公司於資產負債表日對子公司之所有權權益及表決權百分比如下：

	107年12月31日	106年12月31日
CWE Holding	100%	100%
長 科	50%	45%
長華能源	100%	100%

107 年度本公司持續自公開市場購入長科股票及長科自市場買回庫藏股，致持股比例由 45% 增加至 50%，本公司管理階層評估對該公司具有實質控制力，是以將其列為子公司。相關股權交易參閱本公司 107 年度合併財務報告附註四及三十。

107 及 106 年度採用權益法認列之子公司損益之份額及其他綜合損益之份額，係依據同期間經會計師查核之財務報告認列。

(二) 投資關聯企業

	107年12月31日	106年12月31日
具重大性之關聯企業		
易 華	\$ 1,422,232	\$ 1,347,077
濠瑋開曼	681,419	788,076
華 德	429,341	343,609
個別不重大之關聯企業	<u>76,927</u>	<u>76,185</u>
	<u>\$ 2,609,919</u>	<u>\$ 2,554,947</u>

1. 具重大性之關聯企業

公 司 名 稱	業 務 性 質	主 要 營 業 場 所	所 有 股 權 及 表 決 權 比 例 (%)	
			107年 12月31日	106年 12月31日
易華電子股份有限公司(易華)	顯示器驅動 IC 用高階軟性 IC 基板之製造、加工及買賣	台 灣	42	42
濠瑋控股(開曼)公司(濠瑋開曼)	國際投資業務	開曼群島	25	29
華德光電材料科技股份有限公司(華德)	電子零組件、電腦及週邊設備以及精密儀器製造及零售等業務	台 灣	37	37

以下彙總性財務資訊係以易華財務報告為基礎編製，並已反映採權益法時所作之調整。

	107年12月31日	106年12月31日
流動資產	\$ 1,106,789	\$ 843,636
非流動資產	1,699,498	1,161,620
流動負債	(817,697)	(294,302)
非流動負債	<u>(103,922)</u>	<u>(1,756)</u>
權 益	<u>\$ 1,884,668</u>	<u>\$ 1,709,198</u>
本公司持股比例(%)	42	42
本公司享有之權益	\$ 792,350	\$ 718,596
順流交易之未實現利益	(13,221)	(14,638)
商 譽	<u>643,103</u>	<u>643,119</u>
投資帳面金額	<u>\$ 1,422,232</u>	<u>\$ 1,347,077</u>

具公開市場報價之第 1 等級公允價值資訊如下：

公 司 名 稱	107年12月31日	106年12月31日
易 華	<u>\$ 4,582,564</u>	<u>\$ 2,543,593</u>

以下彙總性財務資訊係以濠瑋開曼財務報告為基礎編製，並已反映採權益法時所作之調整。

	107年12月31日	106年12月31日
流動資產	\$ 17,289	\$ 90,385
非流動資產	1,819,482	1,776,844
流動負債	(299)	(76,973)
權益	<u>\$ 1,836,472</u>	<u>\$ 1,790,256</u>
本公司持股比例(%)	25	29
本公司享有之權益	\$ 459,118	\$ 526,546
商譽	<u>222,301</u>	<u>261,530</u>
投資帳面金額	<u>\$ 681,419</u>	<u>\$ 788,076</u>

以下彙總性財務資訊係以華德財務報告為基礎編製，並已反映採權益法時所作之調整。

	107年12月31日	106年12月31日
流動資產	\$ 244,598	\$ 145,715
非流動資產	1,329,161	1,086,327
流動負債	(359,646)	(257,998)
非流動負債	(65,302)	(54,631)
權益	<u>\$ 1,148,811</u>	<u>\$ 919,413</u>
本公司持股比例(%)	37	37
本公司享有之權益	<u>\$ 429,341</u>	<u>\$ 343,609</u>
投資帳面金額	<u>\$ 429,341</u>	<u>\$ 343,609</u>

2. 個別不重大之關聯企業彙總資訊

	107年度	106年度
本公司享有之份額		
本年度淨利	\$ 266	\$ 76,403
其他綜合損益	(214)	5
綜合損益總額	<u>\$ 52</u>	<u>\$ 76,408</u>

107 及 106 年度採用權益法認列之關聯企業損益之份額及其他綜合損益之份額，係依據各關聯企業同期間經會計師查核之財務報表認列。

十四、不動產、廠房及設備

107 年度

成 本	房 屋 及 土 地 建 築				運輸設備	生財設備	合 計
	土 地	房 屋 及 建 築	運輸設備	生財設備			
107年1月1日餘額	\$ 55,498	\$ 31,130	\$ 5,790	\$ 678	\$ 93,096		
增 添	-	-	-	353	353		
處 分	-	-	(1,215)	(316)	(1,531)		
107年12月31日餘額	\$ 55,498	\$ 31,130	\$ 4,575	\$ 715	\$ 91,918		
累 計 折 舊							
107年1月1日餘額	\$ -	(\$ 9,830)	(\$ 2,869)	(\$ 378)	(\$ 13,077)		
折舊費用	-	(714)	(956)	(189)	(1,859)		
處 分	-	-	1,215	285	1,500		
107年12月31日餘額	-	(10,544)	(2,610)	(282)	(13,436)		
107年12月31日淨額	\$ 55,498	\$ 20,586	\$ 1,965	\$ 433	\$ 78,482		

106 年度

成 本	土 地	房屋及建築	機器設備	模具設備	運輸設備	生財設備	出租設備	其他設備	未完工程及 待驗設備		合 計
									待驗設備	合 計	
106年1月1日餘額	\$ 55,498	\$ 31,130	\$ 373,795	\$ 369,554	\$ 5,995	\$ 1,456	\$ 156,130	\$ -	\$ 2,241	\$ 995,799	
增 添	-	-	-	-	-	150	-	97	-	247	
處 分	-	-	(373,795)	(369,554)	(205)	(928)	(156,130)	(97)	-	(900,709)	
重 分 類	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,241)	(2,241)	
106年12月31日餘額	55,498	31,130	-	-	5,790	678	-	-	-	93,096	
累 計 折 舊											
106年1月1日餘額	-	(9,115)	(93,721)	(275,470)	(1,827)	(951)	(65,198)	-	-	(446,282)	
折舊費用	-	(715)	(11,045)	(601)	(1,165)	(355)	(4,788)	(8)	-	(18,677)	
處 分	-	-	104,766	276,071	123	928	69,986	8	-	451,882	
106年12月31日餘額	-	(9,830)	-	-	(2,869)	(378)	-	-	-	(13,077)	
累 計 減 損											
106年1月1日餘額	-	-	-	(83,583)	-	-	-	-	-	(83,583)	
減損損失	-	-	-	(9,900)	-	-	-	-	-	(9,900)	
處 分	-	-	-	93,483	-	-	-	-	-	93,483	
106年12月31日餘額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
106年12月31日淨額	\$ 55,498	\$ 21,300	\$ -	\$ -	\$ 2,921	\$ 300	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 80,019	

本公司部分模具已閒置或未來將閒置之機率極高，經管理階層評估已無未來可回收金額，是以本公司於 106 年度認列減損損失 9,900 千元，列入營業成本項下。

本公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊（除部分模具設備係考量消耗型態依產品產出比例計提外）：

房屋及建築	
廠房主建物	20 至 50 年
整修裝潢	3 至 10 年

（接次頁）

(承前頁)

機器設備	
太陽能發電設備	7至20年
其他	5至6年
模具設備	1~3年、產出比例
運輸設備	
汽車	5年
生財設備	3年
出租設備	
太陽能發電設備	7至20年
高壓變電設備	12年
沖壓機	5年
貼帶機	5年
其他	5至6年
其他設備	
除濕機	6年

十五、投資性不動產

	107年12月31日	106年12月31日
房屋及建築	\$ 33,596	\$ 39,719
	107年度	106年度
成本		
年初餘額	\$ 112,745	\$ 337,911
處分	-	(225,166)
年底餘額	112,745	112,745
累計折舊		
年初餘額	73,026	232,403
折舊費用	6,123	9,535
處分	-	(168,912)
年底餘額	79,149	73,026
年底淨額	\$ 33,596	\$ 39,719

投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築	10至18年
房屋裝修工程	10年

本公司之投資性不動產座落於楠梓加工出口區，該土地因屬政府所有，本公司僅持有房屋及建築物所有權且土地係長期承租使用，致市場交易不頻繁且亦無法取得可靠之替代公允價值估計數，是以無法可靠決定公允價值。

十六、借 款

(一) 短期借款

	107年12月31日	106年12月31日
銀行信用借款	\$ <u>766,085</u>	\$ <u>1,050,000</u>
年利率(%)	0.54~0.98	0.89~1.02

(二) 長期借款

	107年12月31日	106年12月31日
銀行團聯貸(臺灣銀行主辦)		
年利率為1.797%	\$ 300,000	\$ 300,000
減：聯貸主辦費	<u>3,699</u>	<u>4,839</u>
	296,301	295,161
銀行借款		
瑞穗商業銀行—將於109年11月前償還，年利率分別為0.985%及1.09%	<u>450,000</u>	<u>300,000</u>
	\$ <u>746,301</u>	\$ <u>595,161</u>

1. 本公司承諾於下述授信合約存續期間，本公司合併財務報告之流動比率、負債比率、利息保障倍數及權益總額應維持一定比率或金額，且至少每半年審視一次。若不符上述財務比率及金額之限制，應自該年度(或半年度)結束後一定期間內改善，即不視為違約項目，各授信之貸款利率將加碼調整。107及106年度本公司合併財務報告並未違反聯合授信合約之規定。
2. 本公司於106年1月與臺灣銀行等6家金融機構簽訂授信總額度28億5千萬元之聯貸契約(106年3月首次動撥)，授信期限內(首次動用日起5年)得循環動用，其用途係償還金融機構負債暨充實中期營運週轉金之用。

十七、應付帳款

	107年12月31日	106年12月31日
應付帳款－非關係人	\$ 736,669	\$ 911,570
應付帳款－關係人	\$ 408,398	\$ 341,194

本公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

十八、其他應付款

	107年12月31日	106年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 299,188	\$ 298,648
應付員工及董事酬勞	27,978	30,369
應付模具使用費	23,404	13,461
其他	32,448	32,119
	\$ 383,018	\$ 374,597

十九、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

(二) 確定福利計畫

本公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫，員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額一定比率提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

列入個體資產負債表之確定福利計畫及其他長期員工福利金額列示如下：

	107年12月31日	106年12月31日
確定福利義務現值	\$ 42,646	\$ 37,920
計畫資產公允價值	(28,629)	(26,208)
其他長期員工福利義務現值	5,473	4,625
淨確定福利負債	<u>\$ 19,490</u>	<u>\$ 16,337</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	其他長期 員工福利 義務現值	淨 確 定 福利負債
106年1月1日	<u>\$ 34,307</u>	<u>(\$ 24,607)</u>	<u>\$ 4,486</u>	<u>\$ 14,186</u>
服務成本				
當期服務成本	-	-	381	381
利息費用(收入)	<u>429</u>	<u>(317)</u>	<u>54</u>	<u>166</u>
認列於損益	<u>429</u>	<u>(317)</u>	<u>435</u>	<u>547</u>
再衡量數				
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	74	-	74
精算損失—人口統計假設 變動	1,188	-	306	1,494
精算損失(利益)—經驗 調整	<u>1,996</u>	<u>-</u>	<u>(202)</u>	<u>1,794</u>
認列於其他綜合損益(其他長 期員工福利的部分認列於損 益)	<u>3,184</u>	<u>74</u>	<u>104</u>	<u>3,362</u>
雇主提撥	-	(1,358)	-	(1,358)
福利支付	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(400)</u>	<u>(400)</u>
	<u>-</u>	<u>(1,358)</u>	<u>(400)</u>	<u>(1,758)</u>
106年12月31日	<u>37,920</u>	<u>(26,208)</u>	<u>4,625</u>	<u>16,337</u>
服務成本				
當期服務成本	-	-	430	430
利息費用(收入)	<u>474</u>	<u>(337)</u>	<u>53</u>	<u>190</u>
認列於損益	<u>474</u>	<u>(337)</u>	<u>483</u>	<u>620</u>
再衡量數				
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	(704)	-	(704)

(接次頁)

(承前頁)

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	其他長期 員工福利 義務現值	淨確定 福利負債
精算損失—人口統計假設 變動	\$ 1,708	\$ -	\$ 500	\$ 2,208
精算損失—財務假設變動	1,030	-	65	1,095
精算損失—經驗調整	<u>1,514</u>	<u>-</u>	<u>430</u>	<u>1,944</u>
認列於其他綜合損益（其他長 期員工福利的部分認列於損 益）	<u>4,252</u>	<u>(704)</u>	<u>995</u>	<u>4,543</u>
雇主提撥	-	(1,380)	-	(1,380)
福利支付	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(630)</u>	<u>(630)</u>
	<u>-</u>	<u>(1,380)</u>	<u>(630)</u>	<u>(2,010)</u>
107年12月31日	<u>\$ 42,646</u>	<u>(\$ 28,629)</u>	<u>\$ 5,473</u>	<u>\$ 19,490</u>

確定福利計畫及其他長期員工福利認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	107年度	106年度
營業成本	\$ 150	\$ 64
推銷費用	833	321
管理費用	<u>632</u>	<u>266</u>
	<u>\$ 1,615</u>	<u>\$ 651</u>

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險

勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行2年定期存款利率計算而得之收益。

2. 利率風險

政府公債或公司債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。

3. 薪資風險

確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資，因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	107年12月31日	106年12月31日
折現率(%)	1.000	1.250
薪資預期增加率(%)	2.000	2.000
離職率(%)	0~13.5	0~16.5
自請退休率(%)	3~100	3~100

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加(減少)之金額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 1,082)	(\$ 992)
減少 0.25%	\$ 1,123	\$ 1,030
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 1,092	\$ 1,003
減少 0.25%	(\$ 1,057)	(\$ 971)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，是以上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	107年12月31日	106年12月31日
預期1年內提撥金額	\$ 1,671	\$ 1,579
確定福利義務平均到期期間	10.3年	10.6年

二十、權益

(一) 普通股股本

	107年12月31日	106年12月31日
額定股數(千股)	<u>120,000</u>	<u>120,000</u>
額定股本	<u>\$ 1,200,000</u>	<u>\$ 1,200,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (千股)	<u>63,880</u>	<u>63,880</u>
已發行股本	<u>\$ 638,799</u>	<u>\$ 638,799</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

(二) 資本公積

各類資本公積餘額之變動參閱附表十一。

(三) 保留盈餘及股利政策

公司章程之盈餘分派政策規定，本公司年度總決算如有盈餘，應先繳納稅捐、彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司資本總額時，不在此限，及依主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積。其餘除派付股息外，如尚有盈餘，加計以前年度未分配盈餘後，由董事會擬具盈餘分配案，提請股東會決議後分派股東紅利。

本公司董事之報酬，每年度定額預算新台幣八佰萬元以內提列。董事酬勞應以當年度獲利狀況（即稅前利益扣除分派員工及董事酬勞前之利益）超過新台幣八億元時，超過新台幣八億元至十億元部分，得於超過部分以百分之二內分派，超過新台幣十億元部分，得於超過部分以百分之四內分派，並提報股東會。本公司董事之報酬授權董事會參酌薪酬委員會意見，並依董事對本公司營運參與之程度及貢獻之價值暨同業通常水準分派之。

本公司配合整體環境及產業成長特性，並配合公司長期財務規劃，以求永續經營及穩定經營發展，股利政策係採用剩餘股利政策，主要係依據本公司未來之資本預算規劃來衡量年度之資金需求，優

先保留融通所需之資金後，剩餘之盈餘才以現金股利及股票股利之方式分派之。分派步驟如下：

1. 決定最佳之資本預算。
2. 決定滿足前項資本預算所需融通之資金。
3. 決定所需融通之資金多少由保留盈餘予以支應。
4. 剩餘之盈餘視營運需要保留適當額度後，得以股利之方式分配給股東，擬分配餘額應不低於公司當年度可供分配盈餘之10%，惟現金股利部份不低於擬發放股利總和之10%。

法定盈餘公積得用於彌補虧損，公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額25%之部分，除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第1010012865號令、金管證發字第1010047490號令及「採用國際財務報導準則(IFRSs)後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司股東常會分別於107年及106年5月決議通過106及105年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配		每 股 股 利 (元)	
	106年度	105年度	106年度	105年度
法定盈餘公積	\$ 87,150	\$ 78,566		
現金股利	<u>702,679</u>	<u>638,799</u>	\$ 11	\$ 10
	<u>\$ 789,829</u>	<u>\$ 717,365</u>		

本公司於108年3月經董事會擬議107年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配	每 股 股 利 (元)
法定盈餘公積	\$ 85,608	
現金股利	766,559	\$ 12

有關107年度之盈餘分配案尚待108年6月召開之股東會決議。

(四) 特別盈餘公積

本公司於首次採用IFRSs時，帳列累積換算調整數轉入保留盈餘之金額為1,277千元，已提列相同數額之特別盈餘公積。

(五) 其他權益

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	107年度	106年度
年初餘額	(\$ 25,343)	(\$ 21,529)
稅率變動	606	-
當年度產生		
採用權益法之子公司及關聯企業之換算差額之份額	7,834	(3,637)
相關所得稅	1,123	(177)
年底餘額	(\$ 15,780)	(\$ 25,343)

2. 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

	107年度
年初餘額 (IAS 39)	\$ -
追溯適用 IFRS 9 之影響數	129,558
年初餘額 (IFRS 9)	129,558
當年度產生	
未實現損益－權益工具投資	(34,633)
採用權益法認列之子公司及關聯企業之份額	(18,063)
相關所得稅	2,858
本年度其他綜合損益	(49,838)
處分權益工具累計損益移轉保留盈餘	(15,878)
年底餘額	\$ 63,842

3. 備供出售金融資產未實現損益

	106年度
年初餘額	\$ 77,091
當年度產生	
備供出售金融資產未實現損益	109,860
處分備供出售金融資產累積損益重分類至損益	(14,545)
相關所得稅	1,198
重分類調整	
採用權益法之子公司及關聯企業之備供出售金融資產未實現損益之份額	7,282
年底餘額	\$ 180,886
107年1月1日餘額 (IAS 39)	\$ 180,886
追溯適用 IFRS 9 調整數	(180,886)
107年1月1日餘額 (IFRS 9)	\$ -

4. 現金流量避險

	106年度
年初餘額	(\$ 685)
當年度產生	
避險工具公允價值變動	17,115
採用權益法認列子公司之份額	685
重分類調整	
移轉至被避險項目－採用權益法之投資	(17,115)
年底餘額	<u>\$ -</u>

二一、收 入

	107年度	106年度
客戶合約收入		
商品銷售收入	\$ 7,417,929	\$ 7,869,659
勞務收入	53,075	47,938
	<u>7,471,004</u>	<u>7,917,597</u>
租賃收入	18,978	36,653
其他營業收入	24,899	24,238
	<u>\$ 7,514,881</u>	<u>\$ 7,978,488</u>

(一) 客戶合約說明參閱附註四。

(二) 合約餘額

	107年12月31日
應收票據及帳款(附註十)	<u>\$ 1,729,279</u>
合約負債	
商品銷貨	<u>\$ 133,969</u>

合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異，107年度並無其他重大變動。

來自年初合約負債以及前期已滿足履約義務於當期認列為收入之金額如下：

	107年度
<u>來自年初合約負債</u>	
商品銷貨	<u>\$ 112,213</u>

(三) 客戶合約收入之細分

107 年度

收 入 類 型	IC 導線架	基 板	封 膠 樹 脂	其 他	合 計
商品銷貨收入	\$1,439,018	\$ 894,955	\$2,950,851	\$2,133,105	\$7,417,929
勞務收入	-	-	-	53,075	53,075
租賃收入	-	-	-	18,978	18,978
其他營業收入	-	-	-	24,899	24,899
	<u>\$1,439,018</u>	<u>\$ 894,955</u>	<u>\$2,950,851</u>	<u>\$2,230,057</u>	<u>\$7,514,881</u>

(四) 尚未全部完成之客戶合約

尚未全部滿足之履約義務受分攤之交易價格及預期認列為收入之時點如下，該等金額不包含受限制之變動對價估計金額：

	107年12月31日
商品銷貨	
108 年履行	<u>\$ 133,969</u>

二二、稅前淨利

稅前淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	107年度	106年度
利息收入（附註三十）	\$ 13,821	\$ 6,480
股利收入	12,733	11,356
壞帳轉回利益	-	5,154
其 他	11,221	2,464
	<u>\$ 37,775</u>	<u>\$ 25,454</u>

(二) 其他利益及損失

	107年度	106年度
處分採用權益法之投資利益 （損失）	(\$ 7,609)	\$ 115,802
外幣兌換利益（損失）淨額	25,668	(38,155)
金融資產損失—強制透過損 益按公允價值衡量之金融 資產	(3,291)	-
處分投資利益	-	14,545
其 他	(1,910)	(1,833)
	<u>\$ 12,858</u>	<u>\$ 90,359</u>

(三) 財務成本

	107年度	106年度
銀行借款利息	\$ 13,477	\$ 18,371
其他	1,194	1,786
	<u>\$ 14,671</u>	<u>\$ 20,157</u>

(四) 折舊及攤銷

	107年度	106年度
折舊費用		
不動產、廠房及設備	\$ 1,859	\$ 18,677
投資性不動產	6,123	9,535
	<u>\$ 7,982</u>	<u>\$ 28,212</u>

折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 6,123	\$ 25,931
營業費用	1,859	2,281
	<u>\$ 7,982</u>	<u>\$ 28,212</u>

攤銷費用		
電腦軟體	\$ 1,147	\$ 356

攤銷費用依功能別彙總		
營業費用	\$ 1,147	\$ 356

(五) 投資性不動產之直接營運費用

	107年度	106年度
產生租金收入之投資性不動 產之直接營運費用	\$ 7,888	\$ 11,662

(六) 員工福利費用

	107年度	106年度
短期員工福利		
薪資	\$ 146,049	\$ 206,981
保險費	7,882	7,190
其他	3,887	4,146
	<u>157,818</u>	<u>218,317</u>
長期員工福利(附註十九)	<u>1,478</u>	<u>539</u>

(接次頁)

(承前頁)

	107年度	106年度
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 3,587	\$ 3,341
確定福利計畫 (附註十九)	<u>137</u>	<u>112</u>
	<u>3,724</u>	<u>3,453</u>
	<u>\$ 163,020</u>	<u>\$ 222,309</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 7,571	\$ 7,270
營業費用	<u>155,449</u>	<u>215,039</u>
	<u>\$ 163,020</u>	<u>\$ 222,309</u>

本公司章程係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前淨利分別以1%至12%提撥員工酬勞與超額獲利之一定百分比內提撥董事酬勞。107年度員工及董事酬勞於108年3月經董事會決議分別按前述稅前淨利之2%及超額獲利之2%提撥如下：

	107年度
員工酬勞—現金	\$ 19,049
董事酬勞—現金	3,049

年度個體財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

本公司於107年3月及106年2月經董事會決議通過106及105年度員工及董事酬勞（以現金發放）如下：

	106年度		105年度	
	員工酬勞	董事酬勞	員工酬勞	董事酬勞
決議配發金額	\$ 20,126	\$ 4,253	\$ 18,794	\$ -
年度個體財務報表認列金額	<u>(20,126)</u>	<u>(4,253)</u>	<u>(18,794)</u>	<u>-</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

有關本公司董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(七) 非金融資產減損損失（回升利益）－列入營業成本項下

	107年度	106年度
存 貨	(\$ 19,308)	\$ 3,094
不動產、廠房及設備	-	9,900
	<u>(\$ 19,308)</u>	<u>\$ 12,994</u>

(八) 其 他

	107年度	106年度
處分不動產、廠房及設備利益 淨額－列入營業成本項下	\$ 1	\$ 522

二三、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	107年度	106年度
當期所得稅		
當年度產生者	\$ 60,576	\$ 242,669
未分配盈餘加徵	7,379	6,563
以前年度之調整	97	6
遞延所得稅		
當年度產生者	4,264	(138,804)
以前年度之調整	122	-
稅率變動	1,830	-
	<u>\$ 74,268</u>	<u>\$ 110,434</u>

會計所得與當年度所得稅費用之調節如下：

	107年度	106年度
稅前淨利	<u>\$ 930,347</u>	<u>\$ 981,936</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 186,069	\$ 166,929
稅上不可認列之利益	(121,229)	(63,064)
未分配盈餘加徵	7,379	6,563
以前年度所得稅調整	219	6
稅率變動	1,830	-
	<u>\$ 74,268</u>	<u>\$ 110,434</u>

本公司 106 年度所適用之稅率為 17%，107 年 2 月我國修正所得稅法將營利事業所得稅稅率由 17% 調整為 20%，並自 107 年度施行。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10% 調降為 5%。

由於 108 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，因此 107 年度未分配盈餘加徵 5% 所得稅之潛在所得稅尚無法可靠決定。

(二) 直接認列於權益之所得稅費用 (利益)

	107年度	106年度
遞延所得稅		
稅率變動	\$ 4,635	\$ -
採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	(1,188)	-
認列對子公司所有權權益差額	-	(8,204)
	<u>\$ 3,447</u>	<u>(\$ 8,204)</u>

(三) 認列於其他綜合損益之所得稅費用 (利益)

	107年度	106年度
稅率變動	(\$ 1,366)	\$ -
當年度產生		
國外營運機構換算之兌換差額	(1,123)	177
備供出售金融資產未實現損益	-	(1,198)
確定福利計畫再衡量數	(709)	(554)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(2,858)	-
	<u>(\$ 6,056)</u>	<u>(\$ 1,575)</u>

(四) 本期所得稅負債

	107年12月31日	106年12月31日
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 42,225</u>	<u>\$ 169,979</u>

(五) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

107 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他 綜合損益	直接 認列於權益	直接認列於 保留盈餘	年底餘額
<u>遞延所得稅資產</u>						
暫時性差異						
國外營運機構現 增未按持股比 認購	\$ 8,763	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,546	\$ 10,309
未實現出售不動 產、廠房及設 備利益	9,934	(421)	-	-	-	9,513
未實現出售投資 性不動產利益	7,244	686	-	-	-	7,930
存貨跌價及呆滯 損失	8,589	(2,422)	-	-	-	6,167
確定福利計畫之 精算損失	4,308	-	1,469	-	-	5,777
國外營運機構財 務報表換算之 兌換差額	3,437	-	1,729	-	-	5,166
未實現銷貨毛利	1,147	1,341	-	-	-	2,488
其他	3,000	(818)	-	-	-	2,182
	<u>\$ 46,422</u>	<u>(\$ 1,634)</u>	<u>\$ 3,198</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,546</u>	<u>\$ 49,532</u>

遞延所得稅負債

暫時性差異						
採用權益法認列 國外子公司及 關聯企業利益 之份額	\$ 42,594	\$ 4,325	(\$ 2,858)	\$ -	\$ -	\$ 44,061
國外營運機構資 本公積變動	22,511	(663)	-	3,447	-	25,295
其他	1,450	920	-	-	-	2,370
	<u>\$ 66,555</u>	<u>\$ 4,582</u>	<u>(\$ 2,858)</u>	<u>\$ 3,447</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 71,726</u>

106 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他 綜合損益	直接 認列於權益	年底餘額
<u>遞延所得稅資產</u>					
暫時性差異					
未實現出售不動 產、廠房及設 備利益	\$ -	\$ 9,934	\$ -	\$ -	\$ 9,934
國外營運機構現 增未按持股比 認購	8,763	-	-	-	8,763
存貨跌價及呆滯 損失	8,191	398	-	-	8,589
未實現出售投資 性不動產利益	7,533	(289)	-	-	7,244
確定福利計畫之 精算損失	3,754	-	554	-	4,308
國外營運機構財 務報表之兌換 差額	3,614	-	(177)	-	3,437

(接次頁)

(承前頁)

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	直 接 認 列 於 權 益	年 底 餘 額
未實現銷貨毛利	\$ 1,726	(\$ 579)	\$ -	\$ -	\$ 1,147
不動產、廠房及 設備減損損失	11,226	(11,226)	-	-	-
金融資產減損損 失	1,496	(1,496)	-	-	-
其 他	1,075	1,925	-	-	3,000
	<u>\$ 47,378</u>	<u>(\$ 1,333)</u>	<u>\$ 377</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 46,422</u>
<u>遞延所得稅負債</u>					
<u>暫時性差異</u>					
採用權益法認列 國外子公司及 關聯企業利益 之份額	\$ 170,020	(\$ 127,426)	\$ -	\$ -	\$ 42,594
國外營運機構資 本公積變動	30,715	-	-	(8,204)	22,511
不動產、廠房及 設備財稅差	12,988	(12,988)	-	-	-
其 他	2,371	277	(1,198)	-	1,450
	<u>\$ 216,094</u>	<u>(\$ 140,137)</u>	<u>(\$ 1,198)</u>	<u>(\$ 8,204)</u>	<u>\$ 66,555</u>

(六) 所得稅核定情形

本公司截至 105 年度止之營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二四、每股盈餘

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	107年度	106年度
本年度淨利	<u>\$ 856,079</u>	<u>\$ 871,502</u>

股 數

單位：千股

	107年度	106年度
普通股已發行加權平均股數	63,880	63,880
減：子公司持有本公司股票列庫 藏股	<u>348</u>	<u>-</u>
計算基本每股盈餘之普通股加 權平均股數	63,532	63,880
具稀釋作用潛在普通股之影響 員工酬勞	<u>166</u>	<u>156</u>
計算稀釋每股盈餘之普通股加 權平均股數	<u>63,698</u>	<u>64,036</u>

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二五、部分取得或處分投資子公司－不影響控制

107 年度本公司購入子公司長科部份股權，子公司長科執行員工認股權交易及自市場買回庫藏股票。106 年度子公司長科辦理現金增資、員工認股權交易及本公司以組織重組方式分別出售持有之 SHAP 及 WSP 全數股權予子公司長科及 SHAP 之交易。

上述交易因不影響本公司對子公司控制，是以均視為權益交易處理。上述權益交易差額調整內容如下，相關說明參閱本公司 107 年度合併報告附註三十。

	107年度	106年度
資本公積－對子公司所有權權益變動數	(\$ 340,325)	\$ 156,782

二六、非現金交易

107 及 106 年度本公司進行下列非現金交易之投資活動：

	107年度	106年度
同時影響現金及非現金項目之投資活動		
不動產、廠房及設備增加	\$ 353	\$ 247
應付設備款減少	-	761
支付現金數	\$ 353	\$ 1,008
處分不動產、廠房及設備價款	\$ 32	\$ 400,363
其他應收款（增加）減少	44,661	(44,661)
收取現金數	\$ 44,693	\$ 355,702
處分採用權益法之投資	\$ 109,605	\$ -
其他應收款增加	(105)	-
收取現金數	\$ 109,500	\$ -

二七、營業租賃協議

(一) 本公司為承租人

本公司投資性不動產所在之土地係向政府租用，租期將於 112 年 1 月前陸續屆滿，本公司得在若干條件下要求續租或終止租約。政府得於土地公告現值增加時調整租金，107 及 106 年度之租金支出分別為 1,911 千元及 1,481 千元。

本公司不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額（包含附註三十之租賃給付）如下：

	107年12月31日	106年12月31日
1 年 內	\$ 4,425	\$ 1,911
1~5 年	10,501	7,643
超過 5 年	-	159
	<u>\$ 14,926</u>	<u>\$ 9,713</u>

(二) 本公司為出租人

營業租賃係出租本公司所擁有之投資性不動產，租賃期間 10 年，租期屆滿時，承租人得要求續約。承租人於租賃期間結束時，對該不動產不具有優惠承購權。

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，因上述營業租賃合約，本公司已收取之存入保證金為 1,575 千元。

二八、資本風險管理

本公司進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使資本有效運用，並確保本公司能順利營運。本公司之整體策略於 107 年度間並無變化。

本公司資本結構係由淨負債及權益所組成，其中長期借款依合約約定，相關財務比率應維持合約約定（附註十六）。

本公司主要管理階層依據現行產業營運情況及未來公司發展情形，並考量外部環境變動等因素，定期檢視資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險，藉由支付股利、發行新股、買回股份、舉借新債及償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

二九、金融工具

(一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。

(二) 公允價值之資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

107年12月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值 衡量之金融資產</u>				
國內上市股票	\$ 55,602	\$ -	\$ -	\$ 55,602
國外私募基金	-	-	122,106	122,106
	<u>\$ 55,602</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 122,106</u>	<u>\$ 177,708</u>
<u>透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之金融資產</u>				
權益工具				
國內上市(櫃) 股票	\$ 276,635	\$ -	\$ -	\$ 276,635
國內未上市(櫃) 股票	-	-	12,928	12,928
	<u>\$ 276,635</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 12,928</u>	<u>\$ 289,563</u>

106年12月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>備供出售金融資產</u>				
權益工具				
國內上市(櫃) 股票	\$ 301,987	\$ -	\$ -	\$ 301,987
國內未上市(櫃) 股票	-	-	12,776	12,776
	<u>\$ 301,987</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 12,776</u>	<u>\$ 314,763</u>

107及106年度並無第1等級及第2等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融資產及金融負債以第3等級公允價值衡量之調節

	透過損益 按公允價值 衡量之 金融資產 國外私募基金	透過其他綜合 損益按公允 價值衡量之 金融資產 權益工具	合 計
107 年度			
年初餘額	\$ -	\$ -	\$ -
追溯適用 IFRS 9 之影響 數	-	12,776	12,776
年初餘額 (IFRS 9)	-	12,776	12,776
本年度新增	119,180	-	119,180
認列於其他綜合損益 認列於損益 (列入其他利 益及損失項下)	-	152	152
年底餘額	<u>\$ 122,106</u>	<u>\$ 12,928</u>	<u>\$ 135,034</u>

	金 融 資 產 無 公 開 報 價 權 益 工 具 投 資 備 供 出 售
106 年度	
年初餘額	\$ 12,903
總利益或損失 認列於其他綜合損益 (列入備供出售金融 資產未實現損益項下)	(127)
年底餘額	<u>\$ 12,776</u>

3. 第3等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

國外私募基金係以基金公司提供之淨資產價值報告估算公允價值。

國內未上市(櫃)股票採用收益法，按現金流量折現模型評估，計算預期可因持有此項投資而獲取收益之現值，或採用市場法估算公允價值，係參考產業類別、同類型公司評價及公司營運情形。

(三) 金融工具之種類

	107年12月31日	106年12月31日
<u>金 融 資 產</u>		
透過損益按公允價值衡量— 強制透過損益按公允價值 衡量	\$ 177,708	\$ -
備供出售金融資產	-	314,763
放款及應收款（註1）	-	3,553,106
按攤銷後成本衡量之金融資 產（註2）	2,584,049	-
透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產—權益 工具投資	289,563	-
<u>金 融 負 債</u>		
按攤銷後成本衡量（註3）	3,042,046	3,274,097

註1：係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款（含關係人）、其他應收款、其他金融資產（含流動及非流動）及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註2：係包含現金及約當現金、應收帳款（含關係人）、其他應收款、其他金融資產（含流動及非流動）及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註3：餘額係短期借款、應付帳款（含關係人）、其他應付款、長期借款及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括權益投資、應收票據與帳款、應付帳款及借款，財務人員依照各階段公司營運狀況所需，擬訂財務策略，統籌協調各種國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度進行暴險程度之內部風險分析，即時追蹤、監督及管理本公司營運有關之財務風險，該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

本公司之重要財務活動係經董事會依相關規範、內部控制制度及管理辦法進行，內部稽核人員持續針對政策之遵循與暴險程度進

行複核，本公司並未以投機目的而從事之金融工具（包含衍生金融工具）之交易。

1. 市場風險

本公司之營運活動而承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）、利率變動風險（參閱下述(2)）及其他價格風險（參閱下述(3)）。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司從事非功能性貨幣計價之銷貨與進貨交易、履行資本支出及股權投資等活動，因而產生匯率變動暴險。本公司之匯率暴險管理係於政策許可之範圍內，利用購入外幣存款、舉借外幣借款及交易產生之同類別外幣債權債務，以管理及降低風險。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，參閱附註三三。

本公司主要受到美元匯率波動之影響，下表詳細說明當新台幣對各攸關外幣之匯率升值1%時之敏感度分析。1%係本公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目。

	美 元 之 影 響	
	107年度	106年度
稅前淨利（註）	(\$ 6,327)	(\$ 14,105)

註：主要源自於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美元（包含現金及約當現金、應收帳款淨額（含關係人）、其他應收款、應付帳款（含關係人）、其他應付款）。

管理階層認為敏感度分析無法代表匯率固有風險，因資產負債表日之外幣暴險無法反映期中暴險情形，以美元計價之銷售會隨客戶訂單及景氣循環而有所變動。

(2) 利率風險

本公司同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險，本公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合來管理利率風險。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
具現金流量利率風險		
金融資產	\$ 210,520	\$ 358,218
金融負債	1,512,386	1,645,161

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定，對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。本公司權責人員向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 107 及 106 年度之稅前淨利將因金融負債而減少／增加 15,124 千元及減少／增加 16,452 千元。

(3) 其他價格風險

本公司因投資國內上市（櫃）公司股票，而產生權益價格暴險。

若權益價格上漲／下跌 1%，107 年度稅前淨利將因透過損益按公允價值衡量之金融資產公允價值之變動而增加／減少 556 千元；107 年度其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產公允價值之變動而增加／

減少 2,766 千元。106 年度其他綜合損益將因備供出售金融資產而增加／減少 3,020 千元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對手拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險，截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險即為個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

本公司之交易對象均為信用良好之公司，業務單位依各信用調查結果給予往來信用額度，並定期追蹤客戶收款情形，且近年來實際產生呆帳情形極少，因此不預期有重大信用風險。

本公司應收款項交易相對人顯著集中於若干客戶，其大多從事類似之商業活動，且具有類似之經濟特質，其履行合約之能力受到經濟或其他狀況之影響亦相類似時，則發生信用風險顯著集中之情況。信用風險顯著集中之客戶應收款項（應收票據、應收帳款及其他應收款）餘額如下：

客 戶 名 稱	107年12月31日	106年12月31日
甲 公 司	\$ 343,673	\$ 326,425
乙 公 司	241,388	207,866
丙 公 司	64,587	240,727
	<u>\$ 649,648</u>	<u>\$ 775,018</u>

本公司 106 年 12 月 31 日為子公司銀行借款之履約背書保證，其表外保證之最大信用風險金額為 45,545 千元。

3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應公司營運並減輕現金流量波動之影響，且隨時監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源，截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，本公司未動用之銀行融資額度分別為 5,274,640 千元及 5,006,400 千元。

下表係本公司之非衍生金融負債，按已約定還款期間之剩餘合約到期分析，並依據最早可能被要求還款之日期，以未折現現金流量編製（包括利息及本金之現金流量）。

本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表中最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之可能性，其他非衍生金融負債到期分析係依照約定還款日編製。

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資產負債表日利率推估。

	1 年 以 內	1 至 5 年	5 年 以 上	合 計
<u>107 年 12 月 31 日</u>				
無附息負債	\$1,529,660	\$ -	\$ -	\$1,529,660
浮動利率工具	<u>777,247</u>	<u>766,021</u>	-	<u>1,543,268</u>
	<u>\$2,306,907</u>	<u>\$ 766,021</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$3,072,928</u>
<u>106 年 12 月 31 日</u>				
無附息負債	\$1,628,936	\$ -	\$ -	\$1,628,936
浮動利率工具	1,059,860	620,917	-	1,680,777
財務保證負債	<u>45,545</u>	-	-	<u>45,545</u>
	<u>\$2,734,341</u>	<u>\$ 620,917</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$3,355,258</u>

三十、關係人交易

本公司與其他關係人間之交易如下：

(一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
華立企業股份有限公司	他公司擔任本公司之主要管理階層
長華科技股份有限公司（長科）	子 公 司
上海長華新技電材有限公司	子 公 司
長華能源科技股份有限公司（長華能源）	子 公 司
SH Asia Pacific Pte. Ltd.	子公司(於 106 年 3 月取得控制力)
Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd. (MSHE)	子公司(於 106 年 3 月取得控制力)
蘇州興勝科半導體材料有限公司（蘇州興勝）	子公司(於 106 年 3 月取得控制力，原名蘇州住礦電子有限公司，於 107 年 7 月更名)

(接次頁)

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
台灣興勝半導體材料股份有限公司 (台灣興勝)	子公司(於106年3月取得控制前 為關聯企業,原名台灣住礦科技 股份有限公司,於107年7月更 名)
成都興勝新材料有限公司	子公司(於106年3月取得控制前 為關聯企業,原名成都住礦精密 製造有限公司,於107年7月更 名)
新揚科技股份有限公司	本公司董事長擔任該公司主要管理 階層
易華電子股份有限公司(易華)	採用權益法之被投資公司
華德光電材料科技股份有限公司	採用權益法之被投資公司
望隼科技股份有限公司	採用權益法之被投資公司
How Weih International Limited	採用權益法之被投資公司之子公司
濠瑋控股(開曼)公司	採用權益法之被投資公司
Ohkuchi Materials Co., Ltd.(OM)	關聯企業
云輝科技股份有限公司	採用權益法之被投資公司之子公司
CWER Co., Ltd.	其他關係人

(二) 營業收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	107年度	106年度
銷貨收入	子 公 司	\$ 56,813	\$ 76,867
	採用權益法之被投資 公司	14,639	65,378
	其他關係人	-	75
		<u>\$ 71,452</u>	<u>\$ 142,320</u>

本公司除部分銷貨予關係人之價格,因未將同類產品售予非關係人致無法比較外,餘交易條件與非關係人比較無重大差異。本公司銷貨予採用權益法之被投資公司及子公司而產生之未實現銷貨毛利已予銷除。

(三) 進 貨

關 係 人 類 別 / 名 稱	107年度	106年度
採用權益法之被投資公司	\$ 88,405	\$ 73,849
他公司擔任本公司之主要管 理階層	238,610	252,270

(接次頁)

(承前頁)

關係人類別 / 名稱	107年度	106年度
子公司		
長 科	\$ 836,658	\$ 425,075
台灣興勝	641,931	741,332
其 他	56,526	296,055
關聯企業—OM	162,741	-
	<u>\$ 2,024,871</u>	<u>\$ 1,788,581</u>

本公司向上述關係人進貨，因未向非關係人購買同類產品致交易價格無法比較，付款條件相較一般廠商並無重大差異。

(四) 背書保證

關係人類別 / 名稱	107年12月31日	106年12月31日
子公司—蘇州興勝		
保證金額	\$ -	\$ 45,545
實際動支金額	-	-

(五) 處分不動產、廠房及設備及投資性不動產

關係人類別 / 名稱	處分價款	處分利益
106年度		
採用權益法之被投資公		
司—易華	\$ 72,256	\$ 15,756
子公司		
台灣興勝	47,798	43,246
長華能源	350,547	-
其 他	1,738	1,738
	<u>\$ 472,339</u>	<u>\$ 60,740</u>

本公司出售關係人各項廠房及設備，價款及收款條件係經雙方簽定，其未實現損益已予銷除。

(六) 對主要管理階層之薪酬

107及106年度董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	107年度	106年度
短期員工福利	\$ 45,298	\$ 49,996
退職後福利	578	510
長期員工福利	225	158
	<u>\$ 46,101</u>	<u>\$ 50,664</u>

(七) 對關係人放款

關係人類別 / 名稱	107年12月31日	106年12月31日
子公司—長華能源 其他應收款	\$ 125,447	\$ 140,276

本公司提供無擔保短期放款予子公司長華能源，利率不得低於本公司向金融機構短期借款之最高利率，107年及106年12月31日年利率皆為1.2%，107及106年度利息收入分別為1,462千元及276千元。

(八) 其他關係人交易

1. 租賃

本公司與子公司台灣興勝簽訂辦公大樓及倉庫租用契約，自107年11月至110年10月，租金每月支付，107及106年度租金支出均為2,517千元。

本公司與採用權益法之被投資公司易華簽訂廠房出租契約，租約將於116年3月底前陸續到期，租金每月收取，107及106年度租金收入（列入營業收入項下）分別為18,920千元及26,623千元。

本公司與採用權益法之被投資公司台灣興勝簽訂設備出租契約，自102年4月至106年3月，租金每月收取，106年度租金收入（列入營業收入項下）為3,674千元。

上述租金係經議價決定，並依合約收付款，合約價款與當地一般租金相當。

2. 勞務合約

本公司提供子公司長華能源太陽能相關業務，107及106年度之勞務收入分別為3,241千元及1,159千元。

(九) 年底餘額

	107年12月31日	106年12月31日
應收帳款－關係人		
子 公 司	\$ 1,520	\$ 30,640
採用權益法之被投資公		
司	<u>1,602</u>	<u>14,656</u>
	<u>\$ 3,122</u>	<u>\$ 45,296</u>
其他應收款		
子 公 司		
長華能源	\$ 125,447	\$ 140,518
台灣興勝	-	42,922
其 他	-	2,557
採用權益法之被投資公		
司	1,335	850
他公司擔任本公司之主		
要管理階層	<u>22</u>	<u>101</u>
	<u>\$ 126,804</u>	<u>\$ 186,948</u>
應付帳款－關係人		
子 公 司		
長 科	\$ 181,107	\$ 197,733
其 他	104,695	56,999
採用權益法之被投資公		
司	17,442	12,326
關聯企業－OM	40,922	-
他公司擔任本公司之主		
要管理階層	<u>64,232</u>	<u>74,136</u>
	<u>\$ 408,398</u>	<u>\$ 341,194</u>
其他應付款		
子 公 司	\$ 20,899	\$ 13,139
關聯企業	<u>753</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 21,652</u>	<u>\$ 13,139</u>
預收貨款(列入其他流動負債		
項下)		
子 公 司		
MSHE	\$ -	\$ 24,126
長 科	-	19,957
其 他	-	2,891
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 46,974</u>

三一、質押之資產

本公司提供下列資產作為部分進貨履約及海關內銷之擔保品：

	107年12月31日	106年12月31日
其他金融資產（含流動及非流動）		
定期存款	\$ 100,500	\$ 150,500

三二、重大或有負債及未認列之合約承諾

頤邦科技股份有限公司於 105 年 9 月向本公司提起營業秘密排除侵害之民事訴訟，訴訟主要內容包含不得使用或洩漏獲悉自頤邦公司之營業秘密、銷燬相關檔案文件、禁止涉案人員於特定期間任職本公司及銷毀侵害營業秘密之產品及請求損害連帶賠償金額 1,765,137 千元。經本公司委託律師針對前述訴訟案件出具法律意見書，評估該訴訟案對本公司尚無重大不利之影響，管理階層判斷對業務及財務亦尚無重大影響，惟上述案件截至 108 年 3 月 19 日止尚未偵結，最終之訴訟結果尚待司法機關審理。

三三、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。本公司具重大影響之外幣資產及負債資訊如下：

單位：各外幣千元；匯率元

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
107 年 12 月 31 日								
貨幣性外幣資產								
美 元	\$	37,123	30.715				(美元：新台幣)	\$ 1,140,222
日 幣		2,635,997	0.2782				(日幣：新台幣)	733,330
人 民 幣		7,584	4.4753				(人民幣：新台幣)	33,939
非貨幣性外幣資產								
採用權益法之關								
聯企業								
人 民 幣		152,262	4.4753				(人民幣：新台幣)	681,419

(接次頁)

(承前頁)

	外 幣 匯		率	帳 面 金 額
貨幣性外幣負債				
日 幣	\$ 2,061,409	0.2782	(日幣：新台幣)	\$ 573,484
美 元	16,523	30.715	(美元：新台幣)	507,508
人 民 幣	4,632	4.4753	(人民幣：新台幣)	20,731
<u>106 年 12 月 31 日</u>				
貨幣性外幣資產				
美 元	64,364	29.76	(美元：新台幣)	1,915,487
日 幣	2,476,039	0.2642	(日幣：新台幣)	654,169
人 民 幣	2,193	4.5545	(人民幣：新台幣)	9,987
非貨幣性外幣資產				
採用權益法之關 聯企業				
人 民 幣	173,032	4.5545	(人民幣：新台幣)	788,076
貨幣性外幣負債				
美 元	16,970	29.76	(美元：新台幣)	505,027
日 幣	1,872,118	0.2642	(日幣：新台幣)	494,614

本公司 107 及 106 年度外幣兌換損益分別為利益 25,668 千元及損失 38,155 千元，由於外幣交易之功能性貨幣種類繁多，是以無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三四、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

1. 資金貸與他人：參閱附表一。
2. 為他人背書保證：參閱附表二。
3. 年底持有有價證券情形（不包含投資子公司及關聯企業部分）：
參閱附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：參閱附表四。
5. 取得不動產之金額達新台幣 3 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 3 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 1 億元或實收資本額 20% 以上：參閱附表五。
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：參閱附表六。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 被投資公司資訊：參閱附表七。

(三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本年度損益及認列之投資損益、年底投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表八。
2. 與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生下列之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益：
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之年底餘額及百分比：參閱附表五。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之年底餘額及百分比：參閱附表五。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之餘額及其目的：參閱附表二。
 - (5) 資金融通之最高餘額、年底餘額、利率區間及當年度利息總額：參閱附表一。
 - (6) 其他對當年度損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

三五、部門資訊

個體財務報告得免編製部門資訊。

長華電材股份有限公司及子公司
資金貸與他人明細表

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元
(除另註明外)

附表一

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	目是否為關係人	本半年度最高餘額	年底餘額	實際動支金額(註5)	利率(%)	匯率(%)	資金性質	業與質	務往來	有短期融通資金之必要原因	提列帳項	抵額	擔保		對個別對象與總額	資金限額	與備註
																稱價	品值			
0	本公司	長華能源科技股份有限公司	其他應收款	是	\$ 470,000	\$ 200,000	\$ 125,000	1.2	註4	註4	\$ -	-	營業週轉	\$ -	-	-	\$ 550,896	\$ 2,203,584	註1	
1	長華科技股份有限公司	Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd.	其他應收款	是	30,715	30,715	-	1.5-2	註4	註4	-	-	債還借款	\$ -	-	-	2,039,019	2,039,019	註2	
1	長華科技股份有限公司	台灣興勝半導體材料股份有限公司	其他應收款	是	100,000	-	-	1-2	註4	註4	-	-	營業週轉	\$ -	-	-	2,039,019	2,039,019	註2	
1	長華科技股份有限公司	蘇州興勝科半導體材料有限公司	其他應收款	是	675,730	430,010	138,218	1.5-2.5	註4	註4	-	-	債還借款	\$ -	-	-	2,039,019	2,039,019	註2	
1	長華科技股份有限公司	長科實業(上海)有限公司	其他應收款	是	61,430	61,430	-	1.5-2.5	註4	註4	-	-	營業週轉	\$ -	-	-	2,039,019	2,039,019	註2	
2	成都興勝半導體材料有限公司	蘇州興勝科半導體材料有限公司	其他應收款	是	143,210	111,883	111,883	3.5-5	註4	註4	-	-	債還借款	\$ -	-	-	786,961	786,961	註3	

註1：依本公司『資金貸與他人作業程序』，內容如下：

一、資金貸與他人之總額以不超過本公司最近期會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值的40%為限。

二、個別貸與金額以不超過本公司最近期會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值的20%為限。

分次撥貸或循環動用則不得超過本公司最近期會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值10%。

本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間從事資金貸與時，其貸與總額不得超過貸與公司最近期會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值，對個別公司之貸與金額不得超過貸與公司最近期會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值。

註2：長華科技股份有限公司：單一企業限額為淨值之40%，資金貸與總額為淨值之40%。

註3：成都興勝半導體材料有限公司：貸與對象為母公司直接或間接持有所有權或表決權股份百分之百之公司以不超過貸與公司最近期會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值為限。

註4：有短期融通資金之必要。

長華電材股份有限公司及子公司

為他人背書保證

107年1月1日至12月31日

單位：新台幣千元
(除另註明外)

附表二

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象	單一企業背書保證金額	本業最高背書保證餘額	年度背書保證餘額	底年度背書保證餘額	實際支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報告淨值之比率(%)	背書保證最高限額	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證	註
0	本公司	蘇州興勝科半導體材料有限公司	\$ 56,662	\$ 44,753	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ 2,754,480	N	N	Y	
1	長華科技股份有限公司	蘇州興勝科半導體材料有限公司	1,019,509	179,012	-	-	-	-	-	2,548,774	N	N	Y	
1	長華科技股份有限公司	上海長華新技術電材有限公司	1,019,509	119,328	119,328	80,057	80,057	-	2.34	2,548,774	N	N	Y	
1	長華科技股份有限公司	Obkuchi Materials Co., Ltd.	1,019,509	340,795	340,795	238,557	238,557	-	6.69	2,548,774	N	N	N	

一、依本公司『背書保證作業程序』，內容如下：

本公司得對外背書保證額度如下：

(一) 背書保證總額以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值 50% 為限。

(二) 除有業務往來之公司外，對單一企業背書保證金額以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值 20% 為限。

本公司及子公司整體得對外背書保證額度如下：

(一) 背書保證總額以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值為限。

(二) 除有業務往來之公司外，對單一企業背書保證金額以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值 50% 為限。

二、長華科技股份有限公司：單一企業限額為淨值之 20%、背書保證總額為淨值之 50%。

三、背書保證者與被背書保證對象之關係有下列 7 種，標示種類即可：

(一) 有業務往來之公司。

(二) 公司直接或間接持有表決權之股份超過 50% 之子公司。

(三) 直接或間接對公司持有表決權之股份超過 50% 之公司。

(四) 公司直接或間接持有表決權股份達 90% 以上之公司間。

(五) 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。

(六) 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

(七) 同業間依消費者保護法規範從預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

長華電材股份有限公司及子公司

年底持有有價證券情形

民國 107 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元
(除另註明外)

附表三

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	帳列項目	年			註
				股數/單位數	帳面金額	持股比例 %	
本公司	股票—普通股 新陽科技股份有限公司 台灣住友培科股份有限公司 冠輝科技股份有限公司 太一節能系統股份有限公司 華立企業股份有限公司 台虹科技股份有限公司 晶豪科技股份有限公司 基金 Bridge Roots Fund L.P.	本公司董事長擔任該公司主要管理階層 - - - 他公司擔任本公司之主要管理階層 - - -	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	7,563,720	\$ 172,453	7.52	172,453
			透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	800,000	12,928	1.00	12,928
			透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	3,500,000	-	10.59	-
			透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	21,000	-	0.09	-
			透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,121,000	55,602	0.48	55,602
			透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,457,000	83,538	1.17	83,538
			透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動	687,000	20,644	0.24	20,644
			透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	註 1	122,106	2.30	122,106
			透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	753,500	-	19.00	-
			長華控股(開曼)公司	股票—普通股 Telling International Corp.	關聯企業	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	10,000
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	936,000	31,824				0.45	31,824
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	192,000	5,770				0.07	5,770
透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	註 2	61,053				1.15	61,053
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	-				-	-
長華科技股份有限公司	股票—普通股 易華電子股份有限公司 台虹科技股份有限公司 晶豪科技股份有限公司 基金 Bridge Roots Fund L.P.	關聯企業	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	10,000	1,090	0.01	1,090
			透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	936,000	31,824	0.45	31,824
			透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	192,000	5,770	0.07	5,770
			透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	註 2	61,053	1.15	61,053

註 1：投資額為美金 4,000 千元。

註 2：投資額為美金 2,000 千元。

長華電材股份有限公司及子公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元
(除另註明外)

附表四

買、賣之公司	有價證券種類	名稱	科目	交易對象	關係	年		初買		入賣		出		備註	
						股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額		
本公司	股票-普通股	長華科技股份有限公司	採用權益法之投資	註1	子公司	16,400,397	\$	2,208,134	1,090,000	344,917	\$	17,490,397	\$	2,437,826	註2
長華科技股份有限公司	股票-普通股	長華電材股份有限公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	註1	母公司	-	-	-	245,000	35,849	33,075	-	-	-	註3
		長華電材股份有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	註1	母公司	-	-	-	572,000	78,729	77,220	-	-	-	註3

註 1：係自公開市場取得。

註 2：年底金額係包括增加投資金額、採用權益法認列之子公司損益之份額及相關調整項目等。

註 3：處分損益已轉列至資本公積-庫藏股項下。

長華電材股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣1億元或實收資本額20%以上
民國107年1月1日至12月31日

單位：新台幣千元
(除另註明外)

附表五

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	稱關	係進	交易情形		交易條件與一般交易之單據	價格及授信期	應收(付)票據、帳款	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)備註
				進(銷)貨	進(銷)貨				
本公司	華立企業股份有限公司	他公司擔任本公司之主要管理階層	進	貨	238,610	3	月結30天	64,232	6
本公司	Ohkuchi Materials Co., Ltd.	採用權益法之被投資公司	進	貨	162,741	2	月結30天	40,922	4
長華科技股份有限公司	本公司	母子公司	銷	貨	(836,978)	(25)	月結60天	178,677	24
	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	子公司	銷	貨	(313,905)	(9)	月結90天	11,977	2
	長科實業(上海)有限公司	子公司	銷	貨	(86,914)	(3)	月結180天	22,817	3
	Ohkuchi Materials Co., Ltd.	採用權益法之被投資公司	進	貨	1,119,023	39	月結30至120天	(278,781)	(50)
台灣興勝半導體股份有限公司	本公司	母子公司	銷	貨	(669,021)	(41)	月結30天	101,058	41
	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	兄弟公司	銷	貨	(514,662)	(32)	月結60天	42,748	18
Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd.	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	母子公司	銷	貨	(480,479)	(19)	月結60天	17,959	4
成都興勝半導體股份有限公司	長華科技股份有限公司	母子公司	銷	貨	(880,280)	(65)	月結60天	154,695	67
成都興勝新材料有限公司	成都興勝半導體材料有限公司	兄弟公司	銷	貨	(744,879)	(99)	月結60天	132,016	97
蘇州興勝半導體材料有限公司	長華科技股份有限公司	母子公司	銷	貨	(658,108)	(44)	月結30天	48,338	30
	長科實業(上海)有限公司	兄弟公司	銷	貨	(186,607)	(12)	月結90天	37,546	23
	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	母子公司	銷	貨	(181,038)	(12)	月結30天	7,295	4
	Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd.	兄弟公司	銷	貨	(157,113)	(10)	月結30天	9,660	6
	台灣興勝半導體股份有限公司	兄弟公司	銷	貨	(172,295)	(11)	月結30天	11,090	7

註：關係人間之交易往來情形，因與其相對之交易方向不同，不另行揭露。

長華電材股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 107 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元
(除另註明外)

附表六

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	稱關	係	應收關係人款項餘額	週轉	逾期率	應收		應收關係人款項式	應收後收回金額	備抵呆帳金額
							額	處			
本公司	長華能源科技股份有限公司	子公司	其他應收款	\$125,447	註 1	\$	-	-	-	447	\$ -
長華科技股份有限公司	本公司	母公司	應收帳款	181,453 (註 2)	4.41	-	-	-	181,453	-	-
台灣興勝半導體股份有限公司	本公司	母公司	應收帳款	101,058	8.04	-	-	-	94,409	-	-
成都興勝半導體有限公司	長華科技股份有限公司	母公司	應收帳款	154,695	5.05	-	-	-	152,543	-	-
成都興勝新材料有限公司	成都興勝半導體有限公司	兄弟公司	應收帳款	132,016	6.59	-	-	-	132,016	-	-
長華科技股份有限公司	蘇州興勝科半導體材料有限公司	子公司	其他應收款	140,663	註 1	-	-	-	-	-	-
成都興勝半導體有限公司	蘇州興勝科半導體材料有限公司	兄弟公司	其他應收款	111,983	註 1	-	-	-	-	-	-

註 1：係包含資金貸與及應收利息等其他應收款，是以不適用週轉率。

註 2：係包含應收券務收入款 2,776 千元。

長華電材股份有限公司及子公司
被投資公司資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元
(除另註明外)

附表七

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地	主要營業項目	原本	開始	投資	年底	金額	額年底	年底	持	股	面	情	形	投	資	公	本	度	年	度	備
				\$	年	底	年	年	年	年	數	比	金	金	額	資	公	司	利	年	收	注	
					年	年	年	年	年	年	率	(%)	\$	\$	\$	度	司	淨	認	之	收	註	
本公司	CWE Holding Co., Ltd.	薩摩亞	國際投資業務、電腦及週邊設備以及精密儀器製造及零售業務	73,716	247,028	73,716	24,142,706	240,000	100	100	128,696	4,837	4,837	101,540	4,837	註 1							
本公司	華德光電材料科技股份有限公司	台灣	電子零組件、電腦及週邊設備以及精密儀器製造及零售業務	247,028	354,314	247,028	17,000,000	17,000,000	25	25	681,419	77,255	24,460	401,663	77,255	註 1							
本公司	凌理控股(開曼)公司	開曼群島	國際投資業務	354,314	2,218,827	416,840	17,490,397	17,490,397	50	50	2,437,826	842,544	401,663		842,544	註 2							
本公司	長華科技股份有限公司	台灣	工業用塑膠製品與電子零組件之製造及電子零組件與機械器具之零售與批發業務	2,218,827	150,000	1,873,910	7,205,870	7,205,870	20	20	76,927	1,356	266		1,356								
本公司	置專科技股份有限公司	台灣	機械設備、光學儀器、精密機械等製造及銷售業務	150,000	613,511	150,000	42,041,867	42,041,867	42	42	1,422,232	219,544	93,719		219,544	註 2							
本公司	易華電子股份有限公司	台灣	顯示器驅動 IC 用高階軟性 IC 基板之製造、加工及買賣	613,511	90,000	613,526	9,000,000	9,000,000	100	100	105,941	15,087	15,087		15,087								
本公司	長華能源科技股份有限公司	台灣	非屬公用之發電業、再生能源自用發電設備業、租賃業以及電器、機械與電腦設備安裝及批發業務	90,000	73,716	90,000	7,200,000	7,200,000	100	100	43,604	711	711		711	註 1							
CWE Holding Co., Ltd.	長華控股(開曼)公司	開曼群島	國際投資業務	73,716	394	73,716	10,000	10,000	37	37	401	77,255	10		77,255	註 1							
本公司	長華科技股份有限公司	開曼群島	國際投資業務	394	3,273,072	394	21,206,103	21,206,103	100	100	4,339,310	700,945	636,831		700,945	註 1、2							
本公司	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	新加坡	電子元件及電子設備貿易及投資業務	3,273,072	1,258,700	3,273,072	41,000,000	41,000,000	100	100	1,173,777	75,670	71,650		75,670	註 2							
本公司	台灣興勝半導體材料股份有限公司	台灣	電子零組件與模具之製造及國際貿易業務	1,258,700	132,006	1,258,700	490	490	49	49	168,544	44,104	21,612		44,104	註 1							
本公司	Onkuchi Materials Co., Ltd.	日本	IC 導線架製造	132,006	574,383	132,006	23,000,000	23,000,000	100	100	1,609,363	308,476	308,476		308,476	註 1							
本公司	Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd.	馬來西亞	半導體材料之導線架等業務生產及銷售	574,383	665,543	574,383	5,235,000	5,235,000	100	100	803,952	106,316	106,316		106,316	註 1							
本公司	WSP Electromaterials Ltd.	新加坡	國際投資業務	665,543		665,543																	

註 1：係依 107 年 1 至 12 月平均匯率及資產負債表日匯率換算為新台幣。

註 2：本年度認列投資收益與被投資公司本年度淨利之差異額係公司間內部交易產生之未實現損益及投資成本之溢價攤銷。

長華電材股份有限公司及子公司
大陸投資資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元
(除另註明外)

附表八

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式(註1)	年初自台灣匯出投資金額	本年年末自台灣匯出投資金額	本年年末自被投資公司損益(註7)	本公司或投資持本公司直接投資之比例%	本年年末投資損益帳面價值	截至本年年末已匯回投資益備	註2
成都興勝半導體材料有限公司	主要營業項目：引線框架類半導體材料及精密模具之開發、生產及銷售	\$ 261,078	2	\$ 66,077	\$ -	\$ 178,203	100	\$ 986,603	\$ 312,544	註2
上海長華新投電材有限公司	IC 封裝材料及設備之代理等業務	122,860	2	67,096	67,096	30,578	69	167,450	181,110	註2
成都興勝新材料有限公司	引線框架類半導體材料及精密模具之開發、生產及銷售	107,503	2	31,807	31,807	109,065	100	414,750	142,029	註2
長科實業(上海)有限公司	照明材料及設備、通信設備、半導體材料及設備、電子產品、機械設備等銷售業務	61,430	1	64,308	64,308	20,177	100	69,101	-	
蘇州興勝科半導體材料有限公司	引線框架類半導體封裝材料和精密模具之開發、設計、生產及銷售	767,875	2	-	-	12,714	100	228,363	-	

投資公司名稱	本年年末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額(註3)	經濟部投資審議會核准本公司赴大陸地區投資金額(註4及5)	投資金額(註6)
本公司	\$ 1,215,033	\$ 682,677	-
長華科技股份有限公司	64,308	1,401,925	-

註 1：投資方式 1：直接赴大陸地區從事投資。

投資方式 2：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註 2：成都興勝半導體材料有限公司累積匯回投資收益人民幣 69,009 千元(美金 10,182 千元)；成都興勝新材料有限公司累積匯回投資收益人民幣 31,281 千元(美金 4,642 千元)；上海長華新投電材有限公司累積匯回投資收益人民幣 39,682 千元(美金 6,027 千元)。

註 3：與上表自台灣匯出累積投資金額差異，主係股權轉讓喪失控制力或由本公司之其他子公司轉投資所致。

(接次頁)

(承前頁)

註 4：包括經濟部投審會核准本公司投資成都興勝半導體材料有限公司美金 2,100 千元、成都興勝新材料有限公司美金 1,050 千元、無錫鈦昇半導體材料有限公司美金 76 千元、濠瑋精密科技(深圳)有限公司美金 7,229 千元、濠鈺科技(深圳)有限公司美金 926 千元、上海長華新技電材有限公司美金 2,036 千元、吳江斌茂光電有限公司美金 783 千元、惠州偉特電子有限公司人民幣 100,020 千元與美金 2,446 千元、惠州濠瑋精密科技有限公司美金 7,561 千元、寧波萬詮光電科技有限公司美金 868 千元。本公司於 106 年 3 月受讓日商 SH Materials Co., Ltd. 所持有新加坡 SH Asia Pacific Pte. Ltd. 40% 股權，間接取得大陸地區蘇州興勝科半導體材料有限公司(價金：美金 1,571 千元)、成都興勝半導體材料有限公司(價金：美金 6,463 千元)及成都興勝新材料有限公司(價金：美金 2,454 千元)等 3 家股權，嗣於 106 年 6 月以組織重組方式處分所持有新加坡 SH Asia Pacific Pte. Ltd. 40% 股權予子公司長科，間接轉讓大陸地區蘇州興勝科半導體材料有限公司(價金：美金 1,303 千元)、成都興勝半導體材料有限公司(價金：美金 3,751 千元)及成都興勝新材料有限公司(價金：美金 1,188 千元)等 3 家股權。本公司另於 106 年 10 月以組織重組方式處分子公司 WSP Electromaterials Ltd. 100% 股權予子公司 SH Asia Pacific Pte. Ltd.，間接轉讓大陸地區成都興勝半導體材料有限公司(價金：美金 9,833 千元)、成都興勝新材料有限公司(價金：美金 3,165 千元)及上海長華新技電材有限公司(價金：美金 8,670 千元)等 3 家股權。

註 5：包括經濟部投審會核准子公司長科投資長科實業(上海)有限公司美金 2,000 千元、子公司於 106 年 3 月受讓日商 SH Materials Co., Ltd. 所持有新加坡 SH Asia Pacific Pte. Ltd. 60% 股權，間接取得大陸地區蘇州興勝科半導體材料有限公司(價金：美金 2,356 千元)、成都興勝半導體材料有限公司(價金：美金 9,695 千元)及成都興勝新材料有限公司(價金：美金 3,682 千元)等 3 家股權，嗣於 106 年 6 月以組織重組方式取得本公司所持有新加坡 SH Asia Pacific Pte. Ltd. 40% 股權，間接轉讓大陸地區蘇州興勝科半導體材料有限公司(價金：美金 1,303 千元)、成都興勝新材料有限公司(價金：美金 3,751 千元)及成都興勝新材料有限公司(價金：美金 1,188 千元)等 3 家股權。子公司 SH Asia Pacific Pte. Ltd. 另於 106 年 10 月以組織重組方式取得本公司所持有 WSP Electromaterials Ltd. 100% 股權，間接取得大陸地區成都興勝半導體材料有限公司(價金：美金 9,833 千元)、成都興勝新材料有限公司(價金：美金 3,165 千元)及上海長華新技電材有限公司(價金：美金 8,670 千元)等 3 家股權。

註 6：依經濟部 97 年 8 月 29 日經審字第 0970460680 號令修正發布之「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」第參點，本公司及子公司長科係取得經濟部工業局核發符合營運總部營業範圍證明文件之企業，是以對大陸地區投資無上限之規定。

註 7：係依本公司發證會計師核閱之同期間財務報表認列及揭露。

長華電材股份有限公司
各類資本公積餘額變動

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表九

單位：新台幣千元

	發行股票溢價 (註 1)	合併溢額 (註 1)	公司債 轉換溢額 (註 1)	庫藏股票交易 (註 1)	認列關聯企業 股權淨變動 (註 3)	對所有權變動 (註 2 及 3)	子公司權益 帳面價值 (註 1)	實際取得或 處分價格與 股權價值差額 (註 1)	其他 (註 3 及 4)	合計
107 年 1 月 1 日餘額	\$ 914,988	\$ 566,837	\$ 440,763	\$ -	\$ 91,845	\$ 363,463	\$ 163,317	\$ 1,209	\$ 2,542,422	
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	-	-	-	-	(2,197)	-	(2,197)	
採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	-	-	-	-	(5,336)	-	-	-	(5,336)	
認列對子公司所有權權益變動數	-	-	-	-	-	(340,325)	-	-	(340,325)	
子公司處分公司股票視同庫藏股交易	-	-	-	(1,878)	-	-	-	-	(1,878)	
發分子公司股利	-	-	-	4,499	-	-	-	-	4,499	
107 年 12 月 31 日餘額	\$ 914,988	\$ 566,837	\$ 440,763	\$ 2,621	\$ 86,509	\$ 23,138	\$ 161,120	\$ 1,209	\$ 2,197,185	
106 年 1 月 1 日餘額	\$ 914,988	\$ 566,837	\$ 440,763	\$ -	\$ 57,207	\$ 206,681	\$ 163,317	\$ 1,209	\$ 2,351,002	
採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	-	-	-	-	34,638	-	-	-	34,638	
認列對子公司所有權權益變動數	-	-	-	-	-	156,782	-	-	156,782	
106 年 12 月 31 日餘額	\$ 914,988	\$ 566,837	\$ 440,763	\$ -	\$ 91,845	\$ 363,463	\$ 163,317	\$ 1,209	\$ 2,542,422	

註 1：除行使員工認股權產生之金額 1,978 千元（帳列發行股票溢價項下）及發分子公司股利 4,499 千元（帳列庫藏股交易項下）僅得用以彌補虧損外，其餘此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

註 2：此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數，及本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

註 3：此類資本公積僅得用以彌補虧損。

註 4：資本公積－其他係本公司辦理現金增資保留股份供員工認購，而員工未執行認購部分，屬已失效之員工認股權予以轉列此項下。

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與風險事項

一、財務狀況：

單位：新台幣千元

項目	年度	民國107年度	民國106年度	差異	
				金額	%
流動資產		\$8,573,425	\$9,008,597	(435,172)	(5)
不動產、廠房及設備		2,771,528	2,632,695	138,833	5
無形資產		709,400	696,243	13,157	2
其他資產		3,862,949	3,633,273	229,676	6
資產總額		15,917,302	15,970,808	(53,506)	-
流動負債		5,063,389	4,897,902	165,487	3
非流動負債		2,698,306	2,499,423	198,883	8
負債總額		7,761,695	7,397,325	364,370	5
股本		638,799	638,799	-	-
資本公積		2,197,185	2,542,422	(345,237)	(14)
保留盈餘		2,624,913	2,407,680	217,233	9
其他權益		48,062	155,543	(107,481)	(69)
非控制權益		2,646,648	2,829,039	(182,391)	(6)
權益總額		8,155,607	8,573,483	(417,876)	(5)

說明：

1. 流動資產減少，主要係現金及約當現金減少 501,087 千元、應收帳款淨額減少 36,800 千元及存貨增加 121,645 千元所致。
2. 不動產、廠房及設備增加，主要係增添不動產、廠房及設備所致。
3. 無形資產增加，主要係增添電腦軟體所致。
4. 其他資產增加，主要係透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動增加 183,159 千元、採用權益法之投資增加 77,820 千元、其他金融資產-非流動減少 14,157 千元、投資性不動產減少 7,356 千元、長期預付租金減少 5,858 千元及遞延所得稅資產減少 4,837 千元所致。
5. 流動負債增加，主要係短期借款增加 163,686 千元所致。
6. 非流動負債增加，主要係遞延所得稅負債增加 151,105 千元及長期借款增加 53,140 千元所致。
7. 資本公積減少，主要係認列對子公司所有權權益變動數減少所致。
8. 保留盈餘增加，主要係本業獲利及採用權益法之投資收益增加所致。
9. 其他權益減少，主要係 IFRS9 追溯適用減少 51,328 千元、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減少 65,716 千元及國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加 9,563 千元所致。
10. 非控制權益減少，主要係子公司買回庫藏股及本公司持續自公開市場購入子公司股票，對其持股比率增加，致非控制權益減少。

二、財務績效：

單位：新台幣千元

項目	年度		增(減)金額	(%)	備註
	民國 107 年度	民國 106 年度			
營業收入淨額	\$15,756,626	\$14,130,623	\$ 1,626,003	12	無
營業成本	<u>13,435,901</u>	<u>12,144,429</u>	<u>1,291,472</u>	11	
營業毛利	2,320,725	1,986,194	334,531	17	
營業費用	<u>930,857</u>	<u>891,772</u>	<u>39,085</u>	4	
營業淨利	1,389,868	1,094,422	295,446	27	
營業外收入及支出	<u>358,474</u>	<u>381,859</u>	<u>(23,385)</u>	(6)	
稅前淨利	1,748,342	1,476,281	272,061	18	
所得稅	<u>431,884</u>	<u>363,259</u>	<u>68,625</u>	19	
本期淨利	\$1,316,458	\$1,113,022	\$203,436	18	

1.兩年度增減比例變動分析說明

- (1) 營業收入較去年同期增加，主要係 IC 導線架較去年同期增加 1,875,312 千元、封膠樹脂較去年同期增加 198,949 千元及導光板較去年同期減少 447,333 千元所致。
- (2) 營業費用較去年同期增加，主要係子公司長科集團(含 SH Asia Pacific Pte. Ltd.民國 106 年 3 月 17 日成為合併個體)營業費用較去年同期增加 100,288 千元以及本公司營業費用較去年同期減少 61,520 千元所致。
- (3) 營業外收入及支出較去年同期減少，主要係處分採用權益法之投資利益較去年同期減少 372,254 千元、採用權益法認列之投資收益較去年同期增加 159,075 千元、兌換利益淨額較去年同期增加 133,324 千元、財務成本較去年同期減少 36,209 千元及金融資產減損損失較去年同期減少 19,263 千元所致。

- 2.預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫
請參閱本年報營運概況內容說明及致股東報告書。

三、現金流量：

(一)合併現金流量分析

單位：新台幣千元

期初現金餘額 ①	全年來自營業活動 淨現金流量 ②	全年 現金流出量 ③	現金剩餘(不足)數額 ①+②-③	現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
\$3,551,447	\$1,649,745	\$2,150,832	\$3,050,360	無	無

1.民國107年度現金流量變動情形分析：

- (1)營業活動：主係本年度獲利增加，使得營業活動淨現金流入較上年度增加。
- (2)投資活動：主係購置不動產、廠房及設備，使得投資活動產生淨現金流出。
- (3)籌資活動：主係發放現金股利及非控制權益減少，使得籌資活動產生淨現金流出。

2.現金不足額之補救措施及流動性分析：

- (1)本年度並無現金不足額之情形。
- (2)最近二年度流動性分析：

項目	年度		
	民國 107 年度	民國 106 年度	增(減)比例%
現金流量比率(%)	33	28	18
現金流量允當比率(%)	103	83	24
現金再投資比率(%)	6	4	50
增減比例變動分析說明： 現金流量允當比率及現金再投資比率上升，主要係營業活動淨現金流入增加所致。			

(二)未來一年現金流動性分析

單位：新台幣千元

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	
				投資計劃	理財計劃
\$3,050,360	\$2,515,595	\$2,591,984	\$2,973,971	無	無

1.民國 108 年度現金流量變動情形分析：

- (1)營業活動淨現金流入：主係預計民國 108 年度為稅後淨利及應收款項、存貨及應付款項等資產負債淨變動，預計產生淨現金流入。
- (2)投資活動淨現金流出：主係預計購置不動產、廠房及設備、取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產所致。
- (3)籌資活動淨現金流出：主係預計發放現金股利及償還銀行借款所致。

2.預計現金不足額之補救措施：預計無現金不足額之情形。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：

最近年度尚無重大資本支出，惟例行性之固定資產機器設備等支出其資金來源係以自有資金及融資活動所產生之現金流入支應所需，對本公司之財務業務並無重大影響。

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

投資公司名稱	民國 107 年轉投資政策	獲利或虧損之主要原因	改善計劃	未來一年投資計劃
長華能源科技(股)公司	無	獲利；經營太陽能發電事業獲利穩定所致。	無	將視公司營運狀況而定
長華科技(股)公司	自公開市場買進，以期挹注本公司轉投資收益，增加獲利能力。	獲利；製造及銷售導線架等業務獲利穩定所致。	無	視狀況伺機增加持股
易華電子(股)公司	無	獲利；智慧型手機用驅動 IC 由 COG 轉用 COF 後，在產品結構調整及需求增加的效應下，營運效益大幅成長所致。	無	將視公司營運狀況而定
華德光電材料科技(股)公司	無	獲利；認列旗下公司投資利益所致。	無	將視公司營運狀況而定
望隼科技(股)公司	無	獲利；因成功引進新客戶與產品銷量大幅成長，使得民國 107 年轉虧為盈。	無	參與認購現金增資
CWE Holding Co., Ltd.	無	獲利；為控股公司，認列旗下公司投資利益所致。	無	將視公司營運狀況而定
濠瑋控股(開曼)(股)有限公司	考量本公司未來事業核心將著重封裝基材發展，本公司陸續釋出部份持股。	獲利；為控股公司，認列旗下公司投資利益所致。	無	將視公司營運狀況而定
長華控股(開曼)(股)公司	無	獲利；為控股公司，主係利息收益所致。	無	將視公司營運狀況而定
台灣興勝半導體材料(股)公司(原名台灣住礦科技(股)公司)	無	獲利；半導體產業穩定發展所致。	無	無
SH Asia Pacific Pte. Ltd.	無	獲利；主係認列旗下公司投資收益所致。	無	無
Ohkuchi Materials Co., Ltd.	無	獲利；半導體產業穩定發展所致。	無	無
WSP Electromaterials Ltd.	無	獲利；為控股公司，主係認列旗下公司投資收益所致。	無	無
Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd.	無	獲利；半導體產業穩定發展所致。	無	無
蘇州興勝科半導體材料有限公司(原名蘇州住礦電子有限公司)	無	獲利；半導體產業穩定發展所致。	無	無

投資公司名稱	民國 107 年 轉投資政策	獲利或虧損之 主要原因	改善計劃	未來一年 投資計劃
成都興勝半導體 材料有限公司 (原名成都住礦電 子有限公司)	無	獲利；半導體產業穩定 發展所致。	無	無
成都興勝新材料 有限公司 (原名成都住礦精 密製造有限公司)	無	獲利；半導體產業穩定 發展所致。	無	無
長科實業(上海)有 限公司	無	獲利；負責中國地區半 導體封測材料及設備買 賣之業務，穩定獲利所 致。	無	無
上海長華新技電 材有限公司	無	獲利；負責中國地區半 導體封測材料及設備買 賣之業務，每年均有穩 定獲利所致。	無	無

六、風險事項：

(一)最近年度及截至年報刊印日止利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

1.利率變動對公司損益之影響及未來因應措施

本公司及子公司民國107年度利息支出淨額占年度營業收入淨額及稅前淨利分別為0.06%及0.55%；民國108年第1季因受市場利率波動影響產生利息淨收益，占營業收入淨額及稅前淨利分別為0.01%及0.07%。本公司及子公司定期評估貨幣市場利率及金融資訊，以適時採取適當之因應措施，並視其資金成本之高低及可能之報酬與風險，選擇最有利之資金運用方式，以降低利率變動之風險，故利率變動對本公司損益不致有重大不利之影響。

2.匯率變動對公司損益之影響及未來因應措施

本公司及子公司民國107年度兌換利益淨額占年度營業收入淨額及稅前淨利分別為0.45%及4.07%；民國108年第1季兌換利益淨額占營業收入淨額及稅前淨利分別為0.31%及2.20%，主要是外幣淨資產(負債)受市場匯率變動的影響，未來之因應措施如下：

- (1)將外幣銷貨貨款與外幣進貨貨款之收支經由經常性之相互沖銷，並使外幣資產及外幣負債相當，致匯率之變動產生自然避險效果。
- (2)利用專業金融資訊系統即時監控國際匯率變動資訊，並與主要往來銀行保持密切聯繫，隨時蒐集匯率變化之相關資訊，以積極應變匯率波動所產生之負面影響。
- (3)定期評估外幣淨資產(負債)部位，視公司資金需求及匯率波動幅度狀況，適時換匯以降低匯率變動之風險。

3.通貨膨脹對公司損益之影響及未來因應措施

本公司及子公司並未因通貨膨脹而產生重大不利之影響，但仍將適時注意通貨膨脹情形，並與供應商及客戶保持良好互動關係，以降低通貨膨脹對本公司損益之影響。

- (二)最近年度及截至年報刊印日止從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施：
- 1.高風險、高槓桿投資：
本公司及子公司基於穩健原則及務實之經營理念，除專注於本公司及子公司事業之領域外，並無從事高風險、高槓桿投資。
 - 2.資金貸與他人及背書保證：
本公司及子公司從事之資金貸與他人及背書保證情形均為本公司與子公司或子公司間之資金貸與及背書保證，或因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對被投資公司背書保證，已依相關規定訂定「背書保證作業程序」與「資金貸與他人作業程序」，並依各相關作業程序確實執行，對本公司損益不致有重大不利之影響。
 - 3.衍生性商品交易：
本公司及子公司所從事之衍生性金融商品交易均是以避險為目的，已依相關規定訂定「取得或處分資產處理程序」，並依各相關作業程序確實執行，對本公司損益不致有重大不利之影響。
- (三)最近年度及截至年報刊印日止未來研發計畫及預計投入之研發費用：
請參閱本年報伍、營運概況之(三)技術及研發概況(第56頁)。
- (四)最近年度及截至年報刊印日止國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：
本公司向來密切關注任何可能影響公司財務業務之國內外重要政策及法律變動。最近年度及截至年報刊印日止，相關政策及法律變動未對本公司財務業務產生重大影響。
- (五)最近年度及截至年報刊印日止科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：
- 1.本公司資訊系統架構已建立高可用性之資料備份機制，並將備份媒體送往異地保管存放，並加強機房各項模擬測試與緊急應變等演練，以確保資訊系統之正常運作及資料安全，可降低無預警天災及人為疏失造成之系統中斷風險。本公司控管或維持公司營運及會計等重要企業運作的功能，但無法保證其電腦系統能完全避免來自任何第三方癱瘓系統的網路攻擊與公司在瞬息萬變的網路安全威脅中不受推陳出新的風險和攻擊所影響。最近年度及截至年報刊印日止，本公司並未發現任何重大的網路攻擊或事件，而對公司財務業務造成不利之影響。
 - 2.本公司隨時注意所處產業趨勢及相關科技變化，迅速掌握產業動態及市場訊息，並評估對本公司營運之影響。最近年度及截至年報刊印日止，科技改變及產業變化對本公司財務業務未造成重大影響。
- (六)最近年度及截至年報刊印日止企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：無。
- (七)最近年度及截至年報刊印日止進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：無。
- (八)最近年度及截至年報刊印日止擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：無。
- (九)最近年度及截至年報刊印日止進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：
- 1.進貨：本公司及子公司民國107年度前三大供應商之進貨比重均低於15%以下，故本公司及子公司之進貨並無過度集中之風險。
 - 2.銷貨：本公司及子公司民國107年度並無銷售金額佔合併營業收入比重達10%以上之客戶，故本公司及子公司並無銷貨集中之風險。

- (十)最近年度及截至年報刊印日止董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施：無。
- (十一)最近年度及截至年報刊印日止經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無。
- (十二)訴訟或非訴訟事件，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目前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. 頤邦科技股份有限公司於民國 105 年 9 月向本公司提起營業秘密排除侵害之民事訴訟，訴訟主要內容包含不得使用或洩漏獲悉自頤邦公司之營業秘密、銷燬相關檔案文件、禁止涉案人員於特定期間任職本公司及銷毀侵害營業秘密之產品及請求損害連帶賠償金額 1,765,137 千元。經本公司委託律師針對前述訴訟案件出具法律意見書，評估該訴訟案對本公司尚無重大不利之影響，管理階層判斷對業務及財務亦尚無重大影響，截至民國 108 年 4 月 30 日止尚未偵結，最終之訴訟結果尚待司法機關審理。
 2. 除上述情形外，並未發現其他現任董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例達百分之十以上股東及從屬公司截至年報刊印日止有繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，對本公司股東權益或證券價格有重大影響之情事。
- (十三)其他重要風險及因應措施：無。

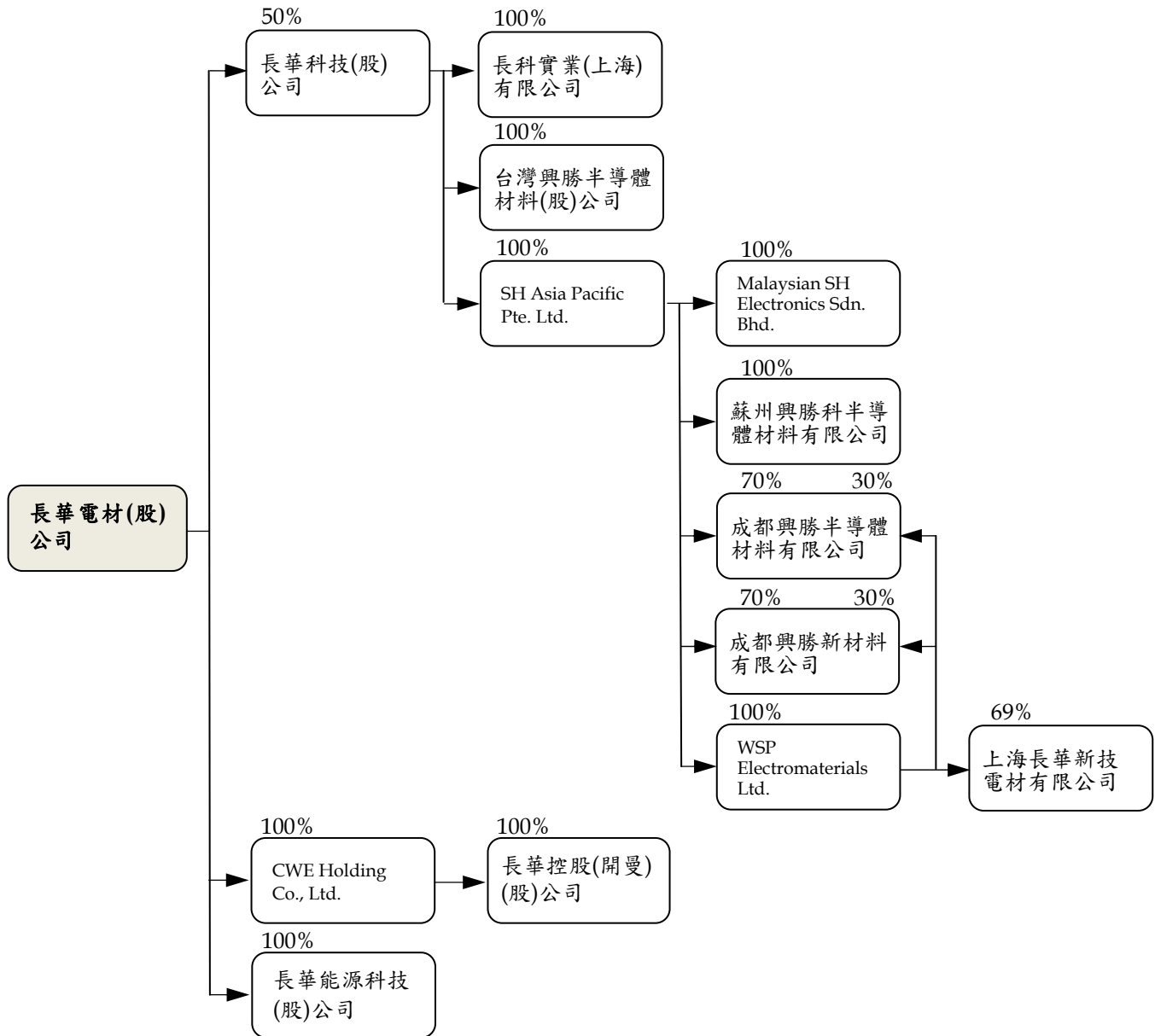
七、其他重要事項：無。

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.民國 107 年度關係企業組織圖：



2.關係企業基本資料：

單位：新台幣千元；美金元

關係企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
長華能源科技(股)公司	106.05.08	臺北市內湖區港墘路 221 巷 35 號 7 樓	NTD 90,000	非屬公用之發電業、再生能源自用發電設備業、租賃業以及電器、機械與電腦設備安裝及批發等業務
長華科技(股)公司	98.12.24	高雄市楠梓區楠梓加工出口區開發路 24 號	NTD 364,131	工業用塑膠製品與電子零組件之製造及電子零組件與機械器具之零售與批發等業務
CWE Holding Co.,Ltd.	93.02.26	Offshore Chambers, P.O. Box 217, Apia, Samoa	USD 2,400,000	國際投資業務
台灣興勝半導體材料(股)公司	101.12.10	高雄市楠梓區東七街 16 號	NTD 410,000	電子零組件與模具之製造及國際貿易等業務
長華控股(開曼)(股)公司	104.06.01	The Grand Pavilion Commercial Centre, Oleander Way, 802 West Bay Road, P.O. Box 32052, Grand Cayman KY1-1208, Cayman Islands	NTD 72,000	國際投資業務
SH Asia Pacific Pte. Ltd.	66.01.11	10 Eunost Road 8, #09-04 Singapore Post Centre, Singapore 408600	USD 13,720,915	電子元件及電子設備貿易及投資業
WSP Electromaterials Ltd.	87.09.25	P.O. Box 438, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	USD 5,235,000	國際投資業務
Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd.	78.04.13	Lot 5,7 & 9, Jalan Ragum 15/17 40200 Shah Alam Selangor Darul Ehsan, Malaysia	USD 8,449,782	半導體材料之導線框架生產及銷售等業務
蘇州興勝科半導體材料有限公司	92.03.27	中國江蘇省蘇州工業園區龍潭路 123 號	USD 25,000,000	引線框架類半導體封裝材料和精密模具之開發、設計、生產及銷售
成都興勝半導體材料有限公司	87.10.23	中國四川省成都高新區新加坡工業園新園南二路 7 號	USD 8,500,000	引線框架類半導體材料及精密模具之開發、生產及銷售
成都興勝新材料有限公司	97.02.22	中國四川省成都高新區西部園區科新路 8 號西區 6 號廠房	USD 3,500,000	引線框架類半導體材料及精密模具之開發、生產及銷售
長科實業(上海)有限公司	104.05.08	中國(上海)自由貿易試驗區富特北路 207 號 2 層 E01 室	USD 2,000,000	照明材料及設備、通信設備、半導體材料及設備、電子產品、機械設備等銷售業務
上海長華新技電材有限公司	94.04.05	上海市長寧區長寧路 1027 號兆豐廣場 2101 室	USD 4,000,000	IC 封裝材料及設備之代理等業務

3.依公司法第三百六十九條之三推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無。

4. 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：

關係企業名稱	主要營業或生產項目	往來分工情形
長華能源科技(股)公司	非屬公用之發電業、再生能源自用發電設備業、租賃業以及電器、機械與電腦設備安裝及批發等業務	本公司國內太陽能發電營運據點
長華科技(股)公司	工業用塑膠製品與電子零組件之製造及電子零組件與機械器具之零售與批發等業務	本公司國內製造據點
CWE Holding Co.,Ltd.	國際投資業務	控股公司，不適用
台灣興勝半導體材料(股)公司	電子零組件與模具之製造及國際貿易等業務	子公司長華科技(股)公司國內製造據點
長華控股(開曼)(股)公司	國際投資業務	控股公司，不適用
SH Asia Pacific Pte. Ltd.	電子元件及電子設備貿易及投資業	子公司長華科技(股)公司海外銷售據點
WSP Electromaterials Ltd.	國際投資業務	控股公司，不適用
Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd.	半導體材料之導線框架生產及銷售等業務	子公司長華科技(股)公司海外製造據點
蘇州興勝科半導體材料有限公司	引線框架類半導體封裝材料和精密模具之開發、設計、生產及銷售	子公司長華科技(股)公司大陸製造據點
成都興勝半導體材料有限公司	引線框架類半導體材料及精密模具之開發、生產及銷售	子公司長華科技(股)公司大陸製造據點
成都興勝新材料有限公司	引線框架類半導體材料及精密模具之開發、生產及銷售	子公司長華科技(股)公司大陸製造據點
長科實業(上海)有限公司	照明材料及設備、通信設備、半導體材料及設備、電子產品、機械設備等銷售業務	子公司長華科技(股)公司大陸銷售據點
上海長華新技電材有限公司	IC 封裝材料及設備之代理等業務	子公司長華科技(股)公司大陸銷售據點

5.各關係企業董事、監察人及總經理之姓名及其對該企業之持股或出資情形：

民國107年12月31日

關係企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份或出資額	
			股數或出資額	持股或出資比例
長華能源科技(股)公司	董事	黃立元、林南曦、黃蘭玉	9,000,000	100%
	監察人	黃怡珍		
	總經理	黃立元		
長華科技(股)公司	董事	黃嘉能、蔡榮棟、洪全成、陳政弘、黃修權、陳秉宏、林宜靜、莊鎮、林壬林	17,490,397	50%
	總經理	洪全成		
CWE Holding Co.,Ltd.	董事	黃嘉能	2,400,000	100%
台灣興勝半導體材料(股)公司	董事	黃嘉能、洪全成	41,000,000	100%
	總經理	洪全成		
長華控股(開曼)(股)公司	董事	CWE Holding Co.,Ltd.	7,200,000	100%
SH Asia Pacific Pte. Ltd.	董事	黃嘉能、洪全成、Andy Ng	21,206,103	100%
	總經理	Andy Ng		
WSP Electromaterials Ltd.	董事	長華科技股份有限公司	5,235,000	100%
Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd.	董事	洪全成、ISHAK、PH MAH、賴謹玄、徐百祥	23,000,000	100%
	總經理	PH MAH		
蘇州興勝科半導體材料有限公司	董事	洪全成、蘇振平、歐陽彥宏	25,000,000	100%
	監察人	許良芳		
	總經理	蘇振平		
成都興勝半導體材料有限公司	董事	洪全成、鄭惠清、毛雅萍、蘇振平、謝俊銘	8,500,000	100%
	監察人	許良芳		
	總經理	鄭惠清		
成都興勝新材料有限公司	董事	洪全成、鄭惠清、呂建貴、蘇振平、謝俊銘	3,500,000	100%
	監察人	許良芳		
	總經理	鄭惠清		
長科實業(上海)有限公司	董事	謝俊銘	2,000,000	100%
	監事	許良芳		
	總經理	蘇振平		
上海長華新技電材有限公司	董事	陳俊英、謝俊銘、張瑞森	2,775,000	69%
	監察人	張世哲		
	總經理	謝俊銘		

6.關係企業營業概況：

單位:新臺幣千元

關係企業名稱	資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益 (稅後)	每股盈餘 (元) (稅後)
長華能源科技(股)公司	90,000	363,444	257,503	105,941	62,002	21,901	15,087	1.68
長華科技(股)公司	364,131	8,118,868	3,021,321	5,097,547	3,406,101	234,501	842,544	23.60
CWE Holding Co.,Ltd.	73,716	128,909	213	128,696	0	(725)	4,837	2.02
台灣興勝半導體材料(股)公司	410,000	1,346,619	571,484	775,135	1,752,546	80,761	75,670	1.85
長華控股(開曼)(股)公司	72,000	43,604	0	43,604	0	(335)	711	0.10
SH Asia Pacific Pte. Ltd.	421,438	3,976,418	176,387	3,800,031	1,767,501	43,330	700,945	33.05
WSP Electromaterials Ltd.	160,793	803,952	0	803,952	0	(56)	106,316	20.31
Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd.	259,535	1,922,483	313,046	1,609,437	2,496,194	350,387	308,476	13.41
蘇州興勝科半導體材料有限公司	767,875	997,214	753,209	244,005	1,525,879	50,917	12,714	0.51
成都興勝半導體材料有限公司	261,078	981,027	194,066	786,961	1,352,343	181,663	178,203	20.97
成都興勝新材料有限公司	107,503	533,856	216,526	317,330	752,202	127,819	109,065	31.16
長科實業(上海)有限公司	61,430	141,365	71,915	69,450	335,700	21,635	20,177	10.09
上海長華新技電材有限公司	122,860	434,964	193,934	241,030	1,202,556	42,828	30,578	7.64

(二)關係企業合併財務報表：

關係企業合併財務報告聲明書

本公司民國 107 年度（自 107 年 1 月 1 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告之公司與依國際財務報導準則第 10 號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報告所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報告。特此聲明

公司名稱：長華電材股份有限公司



負責人：黃 嘉 能



中 華 民 國 1 0 8 年 3 月 1 9 日

(三)關係報告書：無。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無。

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：

單位：新台幣千元；股：%

子公司名稱	實收資本額	資金來源	本公司持股比例	取得或處分日期	取得股數及金額	處分股數及金額	投資損益	截至年報刊印日止持有股數及金額	設定質權情形	本公司為子公司背書保證金額	本公司貸與子公司金額
長華科技(股)公司	364,131	自有資金	50%	民國107年	股數 817,000 金額 114,578	股數 817,000 金額 110,295	216 (註)	無	無	無	無

註：投資損益包括認列處分損失新台幣2,774千元、依IFRS9規定直接自其他權益轉入保留盈餘新台幣1,509千元(不影響當期損益)及股利收入新台幣4,499千元。

四、其他必要補充說明事項：無。

玖、最近年度及截至年報刊印日止，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：

本公司葉錕溢總經理因個人生涯規劃，已於民國107年4月1日辭職，本公司於民國107年3月14日經董事會決議通過由黃嘉能董事長代理總經理職務。有關總經理異動對本公司財務業務及經營並無重大影響，故對股東權益或證券價格尚無重大影響。

長華電材股份有限公司



董事長：黃嘉能



CWE 長華電材股份有限公司
Chang Wah Electromaterials Inc.