

股票代號：5392

可至以下網址查詢本年報資料

(網址：<http://mops.twse.com.tw/>)

應華精密科技股份有限公司

AVY PRECISION TECHNOLOGY INC.

一〇六年度  
年 報

中華民國一〇七年五月十七日編製

一、發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱

發言人：董俊毅

職稱：副董事長

電話：(02)2547-2089 分機 1801

e-mail：alan.tong@abico.com.tw

二、代理發言人姓名：暫時從缺

三、公司地址及電話

公司：台北市松山區復興北路 101 號 10 樓

電話：(02)2547-2089

傳真：(02)2547-2909

四、辦理股票過戶機構

名稱：群益金鼎證券股份有限公司

地址：台北市大安區敦化南路二段 97 號 B2

電話：(02)2702-3999

網址：www.capital.com.tw

五、最近年度財務報告簽證會計師

簽證會計師：阮呂曼玉、徐聖忠

事務所：資誠聯合會計師事務所

地址：台北市基隆路一段 333 號 27 樓

電話：(02)2729-6666

網址：www.pwc.tw

六、海外有價證券掛牌買賣之交易場所：不適用

七、公司網址：www.avy.com.tw

八、第一上(外國興)櫃公司並應刊載：不適用。

壹、致股東報告書	
一、致股東報告書	01
貳、公司簡介	
一、公司簡介	03
參、公司治理報告	
一、組織系統	07
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料	08
三、公司治理運作情形	17
四、會計師公費資訊	38
五、更換會計師資訊	38
六、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之情形	38
七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百 分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形	39
八、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人關係之資訊	40
九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一 轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例	41
肆、募資情形	
一、資本及股份	42
二、公司債辦理情形	47
三、特別股辦理情形	48
四、海外存託憑證辦理情形	48
五、員工認股權憑證辦理情形	48
六、限制員工權利新股辦理情形	48
七、併購（包括合併、收購及分割）辦理情形	48
八、資金運用計劃執行情形	49
伍、營運概況	
一、業務內容	50
二、市場及產銷概況	64
三、從業員工資料	77
四、環保支出資訊	77
五、勞資關係	78
六、重要契約	80
陸、財務概況	
一、最近五年度簡明資產負債表、損益表、會計師姓名及查核意見	81
二、最近五年度財務分析	85

三、最近年度財務報告之審計委員會報告	88
四、最近年度財務報告	90
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告	196
六、最近年度及截至年報刊印日止公司及其關係企業發生財務週轉困難情事	271
七、其他重要事項	271
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項	
一、財務狀況	273
二、財務績效	274
三、現金流量	274
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	275
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	275
六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項	276
七、其他重要事項	278
捌、特別記載事項	
一、關係企業相關資料	279
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形	290
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	290
四、其他必要補充說明	290
玖、最近年度及截至年報刊印日止，依證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項	290

## 壹、致股東報告書

首先感謝各位在百忙之中撥空來參加本年度之股東會，在此謹代表本公司對各位股東的支持與鼓勵表達最崇高之謝意。

茲將106年度經營情形及107年度營運展望報告如下：

### 一、106年營運成果：

106年度

單位：新台幣仟元

項 目	合 併	個 體
營業收入淨額	12,347,133	36,072
營業毛利	1,895,818	8,833
營業費用	1,545,653	63,391
營業利益(損失)	350,165	(54,558)
營業外收支淨額	112,824	277,310
所得稅利益(費用)	(89,244)	4,837
稅後淨利	373,745	227,589

註：以上年度財務資料均經會計師查核簽證。

### 二、預算執行情形：不適用。

### 三、財務收支及獲利能力分析：

106年度

單位：新台幣仟元

項 目		合 併	個 體
財 務 收 支	營業收入	12,347,133	36,072
	營業毛利	1,895,818	8,833
	本期淨利	373,745	227,589
獲 利 能 力	資產報酬率(%)	3.07	4.49
	股東權益報酬率(%)	5.45	5.34
	營業利益占實收資本比率(%)	31.17	(4.86)
	稅前純益占實收資本比率(%)	41.21	19.83
	純益率(%)	3.03	630.93
	每股盈餘-母公司業主(元)	2.09	2.09

註：以上年度財務資料均經會計師查核簽證。

#### 四、研究發展狀況：

公司在手機外殼研發具有競爭力的製程外，並以自動化、省力化投入資源，降低製造成本並結合投資汽車零件之關係企業研發能力，研發電動車相關零組件，以現有生產設備為主，增加部份製程設備，生產電動車使用之零件，創造公司營運的新方向。

#### 五、107年營運展望：

公司經歷數年的轉型，營運也轉虧為盈，但手機市場經歷過幾年快速成長後也開始放慢，因此結合轉投資相關子公司，目前在汽車產業以現有的客戶為基礎，擴展未來電動車使用相關零件，除原有製造系統外，公司也投資餐飲服務業，積極調整營收比重，擴展公司多角化經營方針，為全體股東爭取最大利益，冀望各位股東繼續惠予支持與指教。

謹祝各位股東 身體健康 萬事如意！

董事長：董俊仁



總經理：胡湘麒



會計主管：李慧珠



## 貳、公司簡介

一、設立日期：中華民國 83 年 12 月 29 日設立

### 二、公司沿革

- 83 年 12 月 在台南成立怡安籌備處。
- 84 年 01 月 於美國加州倫斯(Torrance)市成立美國怡安，著重於消費性電子產品之研發及北美地區之行銷。
- 84 年 04 月 怡安公司獲准進入新竹科學園區，著重於網路性系統產品之研發、生產製造及亞洲、歐洲、澳洲、南美等地區之行銷。
- 84 年 07 月 新竹科學園區廠房落成。
- 84 年 09 月 資本額增為新台幣 600,200 仟元。
- 84 年 12 月 WAVECOM(無線影音傳輸器)正式在美國通過 FCC 驗證並於 85 年元月正式在美行銷。
- 85 年 04 月 成立台北辦事處，處理台灣北部產品行銷及售後服務。
- 85 年 06 月 成立台南辦事處，處理台灣南部產品行銷及售後服務。
- 85 年 08 月 第二個自行研發產品 PDBS(攜帶式直播衛星天線)在美開始行銷。
- 85 年 12 月 UNICORN 瓦斯無線讀錶傳輸系統正式開發完成，並同時在員林國宅正式安裝使用。
- 86 年 01 月 SPORTLEASH 防盜無線警告器開發完成。
- 86 年 03 月 MMDS 多點多頻道分散系統開發完成。
- 86 年 04 月 HIGHT POWER WAVECOM 高功率無線影音監控系統開發完成，並售予國內情治單位。
- 86 年 05 月 WAVECOM III JR. 第三代 2.4GHz 無線影音傳輸器開發完成。
- 86 年 09 月 與印尼衛星系統廠商業務接洽，S-Band ODU 印尼數位衛星接收器室外單元開發完成。
- 86 年 12 月 法人董事怡華實業(股)公司為因應本身資金需求，並嘉惠佳和集團員工，同時達成股權分散標準，於 86 年 12 月轉讓 3,221,000 股股票予佳和集團員工與一般投資人。
- 87 年 02 月 台南科學園區生產中心第一期廠房動工興建，預計 87 年底完工。
- 87 年 02 月 接獲印尼 INNOVISION 公司訂購 40,000 套低雜訊放大器饋源裝置(LNBF)訂單。
- 87 年 03 月 WIRELESS BABY MONITOR 無線幼兒監視器開發完成，4 月份透過國內郵購通路開始出貨。
- 87 年 03 月 增資新台幣 6 億元，資本額為新台幣 1,200,200 仟元。
- 87 年 04 月 WAVECOM III SR. 雙向式第三代 2.4GHz 無線影音傳輸器開發完成。
- 87 年 09 月 通過德國 TUV 公司 ISO9001 認證經濟部工業局審議通過本公司以科技股申請上櫃，並核發產品已開發成功且具市場性之意見書。
- 88 年 01 月 財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心董事會通過本公司上櫃申請案。
- 88 年 06 月 公司股票掛牌上櫃。
- 88 年 10 月 台南科學園區新建廠房完工量產。
- 89 年 10 月 增資新台幣 5 億元通過，資本額為新台幣 1,700,200 仟元。
- 90 年 08 月 減資新台幣 731,100 仟元通過，資本額為新台幣 969,100 仟元。
- 91 年 01 月 減資完成，公司股票重新掛牌上櫃。
- 91 年 12 月 減資新台幣 290,730 仟元通過，資本額為新台幣 678,370 仟元。
- 92 年 01 月 私募發行有價證券 500,000 股，每股 10 元其發行價格為 4 元，計新台幣 2,000 仟元，增資後資本額為新台幣 683,370 仟元。
- 92 年 07 月 私募發行有價證券 1,600,000 股，每股 10 元其發行價格為 5 元，計新台幣 8,000 仟元，增資後資本額為新台幣 699,370 仟元。

- 92年12月 減資新台幣298,000仟元通過，資本額為新台幣401,370仟元。
- 93年02月 私募發行有價證券1,000,000股，每股10元其發行價格為6元，計新台幣6,000仟元，增資後資本額為新台幣411,370仟元。
- 93年04月 減資完成，公司股票重新掛牌上櫃。
- 93年06月 更名為應華精密科技股份有限公司。
- 93年07月 經台南科學工業園區管理局核准廢止在台南科學工業園區之投資計劃，並積極轉型朝光學產品電子零組件之製造及買賣發展。
- 93年08月 取得台北市政府核准遷址至台北市。
- 93年10月 減資新台幣158,370仟元通過，資本額為新台幣253,000仟元。
- 93年11月 私募發行有價證券29,000,000股，每股10元計新台幣290,000仟元，增資後資本額為新台幣543,000仟元。
- 93年12月 減資完成，公司股票重新掛牌上櫃。
- 94年01月 購買應華工業股份有限公司股票（股數：7,008,432股、金額新台幣112,135仟元）佔該公司股權26.96%。
- 94年06月 購買應華工業股份有限公司股票（股數：6,251,568股、金額新台幣121,593仟元），佔該公司股權24.04%。
- 94年12月 以美金1,008,739元及新台幣21,408仟元取得Gold Market Investment LTD. 27.27%之股權。
- 95年01月 以美金2,100,000元取得英屬維京群島AVY Co., LTD. 所持有大陸地區應華精密金屬製品（蘇州）有限公司51.22%之股權。
- 95年09月 以美金995,258元向DYNAMIC RESULT INTERNATIONAL LIMITED 購買UNITED NEW LIMITED之1,180,900股（持股49%）暨間接持有應華精密表面處理（蘇州）有限公司49%之股權。
- 95年12月 以美金1,334,593元購買GOLD MARKET INVESTMENTS LTD8.47%之股權暨間接取得東莞承光五金製品有限公司8.47%之股權。
- 95年12月 購買應華工業股份有限公司股票（股數：17,295,143股、金額新台幣347,632仟元），佔該公司股權49.00%，計持有該公司股數100%。
- 96年03月 以美金200,000元增資UNITED NEW LIMITED，作為間接對大陸地區應華精密表面處理（蘇州）有限公司之增資股本，增資後累積持有股權為52.91%。
- 96年04月 依據「上市（櫃）公司辦理現金增資發行新股經本會限制上市（櫃）買賣案件之申請解除限制買賣標準」規定，並經董事會決議向主管機關申請解除限制股票上櫃買賣，業經行政院金融監督管理委員會96年4月19日金管證一字第0960016367號函核准。
- 96年09月 96年6月13日經股東常會決議，以民國95年未分配盈餘新台幣21,420仟元轉增資發行普通股2,142,000股，每股面額10元，並以盈餘新台幣21,540仟元分派員工紅利轉增資發行普通股2,154,000股，每股面額10元，該案業已辦妥法定登記程序。  
資本額增資為新台幣585,960,000元。
- 96年10月 經主管機關核准募集及發行國內第一次無擔保轉換公司債，發行總額計新台幣600,000,000，票面利率0%，發行期間5年，並於96年11月1日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。
- 97年02月 以美金5,276,000元增資AVY HIGH TECH LIMITED，向ABILITY ENTERPRISE(BVI)CO., LTD 購買東莞應華精密金屬有限公司100%之股權。
- 97年04月 參與轉投資公司亞昕精密股份有限公司增資，以新台幣63,578仟元取得4,709,464股，增資後累積持有股權為26.84%。
- 97年09月 本公司及子公司應華工業股份有限公司分別於97年3月及9月投資UNITED NEW LIMITED，共美金15,333仟元作為股本，間接持有大陸地區應華精密表面處理（蘇州）有限公司，取得股權為49%。



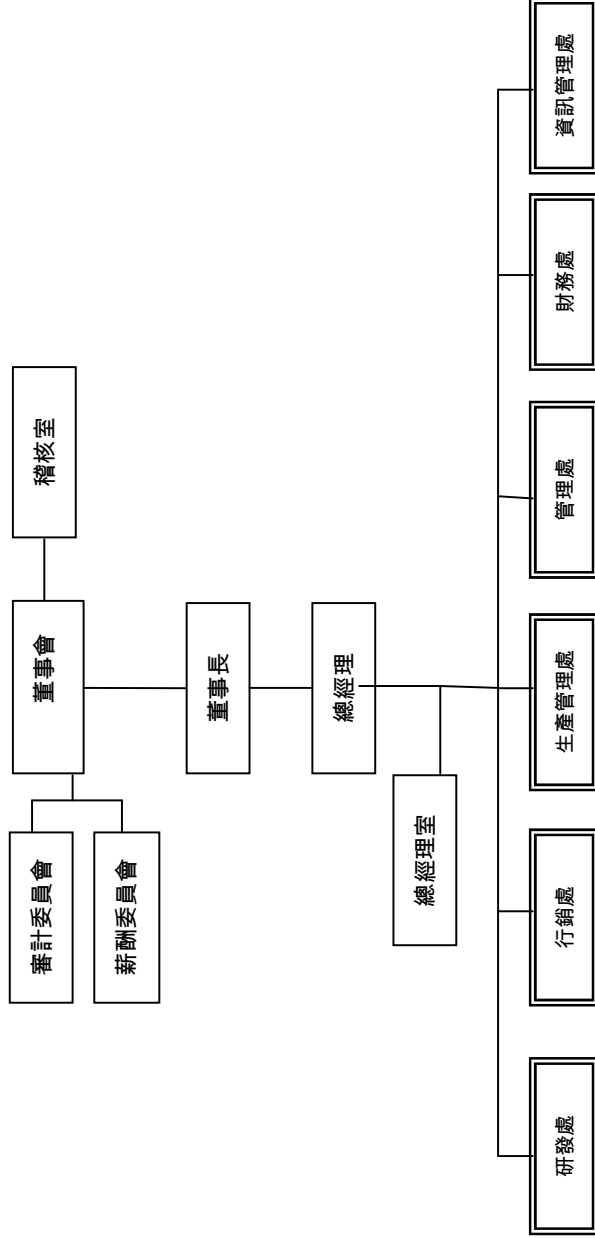
- 97年09月 97年6月13日經股東常會決議，以民國96年未分配盈餘新台幣29,298仟元轉增資發行普通股2,929,800股，每股面額10元，並以盈餘新台幣16,800仟元，分派員工紅利轉增資發行普通股1,680,000股，每股面額10元，該案業已辦妥法定登記程序。
- 資本額增資為新台幣632,058,000元。
- 98年02月 購買亞昕精密股份有限公司股票，以新台幣178,000仟元取得10,000,000股，累積持有該公司股權計66.84%。
- 98年09月 98年6月16日經股東常會決議，以民國97年未分配盈餘新台幣63,206仟元轉增資發行普通股6,321仟股，每股面額10元，並以盈餘新台幣25,739仟元，分派員工紅利轉增資發行普通股247,274股，每股面額10元，該案業已辦妥法定登記程序。
- 資本額增資為新台幣697,736,540元。
- 98年12月 本公司發行國內第一次無擔保轉換公司債，發行總額計新台幣600,000,000元，票面利率0%，發行期間5年，已於98年12月1日全數贖回計轉換普通股4,365千股。
- 資本額增資為新台幣741,387,860元。
- 98年10月 本公司受邀參加櫃檯買賣中心舉辦之特色產業業績發表會。
- 98年11月 經主管機關核准募集及發行國內第二次無擔保轉換公司債，發行總額計新台幣700,000,000元，票面利率0%，發行期間5年，並於99年1月8日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。
- 99年01月 本公司子公司應華工業股份有限公司為拓展營運組合，現金增資新台幣2億元。
- 99年07月 本公司增資UNITED NEW LIMITED，共美金9,800仟元作為股本，間接持有大陸地區應華精密表面處理(蘇州)有限公司。
- 99年12月 董事會決議能率壹創業投資股份有限公司之股份，總計新台幣2億元。
- 100年06月 100年6月15日經股東常會決議，以民國99年未分配盈餘新台幣37,069仟元轉增資發行普通股3,706千股，每股面額10元，該案業已辦妥法定登記程序。
- 資本額增資為新台幣778,457,260元。
- 100年07月 購買亞昕精密股份有限公司股票，以新台幣179,763仟元取得7,190,536股，累積持有該公司股權計96.2%。
- 100年09月 董事會決議增資鎧勝控股有限公司以新台幣378,531仟元取得9,160,958股，累積持有該公司股權計3.58%。
- 100年10月 決議投資鎧勝控股有限公司之投資額再轉投資大陸日銘電腦配件(上海)有限公司。
- 100年11月 本公司處分持有應華精密表面處理(蘇州)有限公司30%股權，計美金12,965仟元。
- 100年12月 本公司董事會決議成立薪資報酬委員會。
- 101年01月 取得捷邦國際(原毅金工業)(股)公司之股份8,350千股，取得股權19.88%。
- 101年03月 取得捷邦國際(原毅金工業)(股)公司之股份11,350千股，累積持有該公司股權計27.02%。
- 101年04月 本公司董事會決議發行限制員工權利新股。
- 101年09月 本公司與子公司亞昕精密股份有限公司簡易合併。
- 102年03月 經主管機關核准募集及發行國內第三次無擔保轉換公司債，發行總額計新台幣600,000,000元，票面利率0%，發行期間3年，並於102年4月24日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。
- 102年05月 本公司於5月參與能率豐聲(股)公司現金增資新台幣7仟萬元，由原資本額新台幣337,740仟元增資後為新台幣407,740仟元，本公司取得

- 2,150 仟股，每股價格新台幣 22 元，計新台幣 47,300 仟元，持股比率占 5.27%。
- 102 年 08 月 投資傑聖科技股份有限公司 10% 股權，計新台幣 155,000 仟元。
- 102 年 09 月 處分應華精密金屬製品(蘇州)有限公司 49% 股權總金額為新台幣 168,000 仟元。
- 103 年 01 月 本公司透過 AVY HIGH TECH 轉投資之東莞應華(大陸)廠，擬辦理清算結束營業。
- 103 年 02 月 購買能率壹創業投資股份有限公司股份，計 1,000 萬股，計新台幣 113,000 仟元，累計取得 28% 股權。
- 103 年 03 月 投資 ABICO GLOBAL HOLDINGS LIMITED 再投資 ABICO OPTICAL(HK)LIMITED 間接投資大陸吉林省寶呈眼鏡有限公司，計美金 280,000 元，持股比率占 14.36%。
- 103 年 07 月 本公司轉投資之 AVY HIGH TECH 擬以自有資金轉投資日本 Holdings Daiichikasei 公司日幣 2 億元，持有該公司 10% 股權。
- 103 年 07 月 本公司透過 AVY HIGH TECH 轉投資之東莞應華(大陸)廠，已於 7 月辦理清算程序核准。
- 103 年 08 月 董事會決議購買能率壹創業投資股份有限公司之股份，計 20,300 千股，新台幣 213,150 千元，累積取得 48% 股權。
- 103 年 08 月 董事會決議投資能率亞洲資本股份有限公司計 20,000 千股，新台幣 200,000 千元，取得 19.98% 股權。
- 103 年 11 月 本公司訂定「企業社會責任實務守則」。
- 104 年 03 月 本公司去年決議發行限制員工權利新股案並未執行。
- 104 年 03 月 董事會決議發行限制員工權利新股。
- 104 年 03 月 擬透過 GOLD MARKET INVESTMENTS LIMITED 再增資大陸東莞承光五金製品有限公司，港幣 3.75 億元，增資後佔 96.29% 股權。
- 104 年 04 月 董事會決議成立審計委員會。
- 104 年 09 月 經主管機關核准募集及發行國內第四次無擔保轉換公司債，發行總額計新台幣 15 億元，票面利率 0%，發行期間 5 年，並於 104 年 10 月 28 日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。
- 104 年 12 月 本公司訂定「暫停及恢復交易作業程序」。
- 105 年 03 月 本公司去年決議發行限制員工權利新股案並未執行。
- 105 年 03 月 董事會決議發行限制員工權利新股案。
- 106 年 02 月 本公司處分子公司 SHINE TRADE INTERNATIONAL LIMITED 股權，美金 110 萬元，處分後佔 48.72% 股權。
- 106 年 03 月 本公司去年決議發行限制員工權利新股案並未執行。
- 106 年 04 月 本公司投保董事及重要職員責任險。
- 106 年 11 月 本公司因能率網通董監改選，將其納入子公司。

參、公司治理報告

一、組織系統

1. 組織結構：



2. 各部門主要所營業務：

稽核室	負責公司內部規章及制度執行稽核工作，並提出改善建議。
研發處	負責產品之設計開發。
行銷處	負責銷售、市場開發及售後服務。
生產管理處	負責產品之製造及品質管理。
管理處	負責財產設備之管理、人力資源管理、教育訓練及一般庶務服務。
財務處	負責財務、會計制度之運作執行，並提供相關資訊。
資訊管理處	負責管理系統之發展、維護及系統之整合運用。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、各部門及分支機構主管資料  
(1) 董事資料

107年4月14日

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女、配偶、未成子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人	
							股數	持比率	股數	持比率	股數	持比率	股數	持比率			職稱	姓名
董事長	中華民國	董俊仁 (註1)	男	104.06.18	3	101.10.12	0	0	0	0	0	0	0	0	佳能企業股份有限公司 總經理 New Jersey Institute of Technology 資訊系碩士 美國南加州大學經濟學系學士 日本早稻田大學理工部 LSI 碩士	董事長 副董事長 董事	副董事長	董俊毅 兄弟
副董事長	中華民國	董俊毅 (註1)	男	104.06.18	3	101.06.12	0	0	0	0	0	0	0	0	東莞承光五金製品有限公司 董事長 能率管理顧問(股)公司 董事長 日本第一化成株式會社 取締役	董事長 董事長 董事長	董事長	董俊仁 兄弟
董事	中華民國	李志雄 (註1)	男	104.06.18	3	95.06.15	0	0	3,210	0.003%	0	0	0	0	東莞承光五金製品有限公司 總經理 大湖農工機工科	總經理 董事	無	無
董事	中華民國	李敏誠	男	104.06.18	3	97.08.15	33,597	0.04%	28,676	0.025%	0	0	0	0	佳能企業製造中心副總經理 臺灣大學企研所經理理工班	總經理 董事長	無	無
董事	中華民國	胡湘麒 (註1.2)	男	104.06.18	3	104.07.22	0	0	0	0	8,460	0.007%	0	0	捷邦國際科技(股)公司 董事長 台灣大學國際企研所 碩士	董事長 董事長	無	無
董事	中華民國	董怡佳 (註1.3)	女	104.06.18	3	106.03.01	0	0	0	0	0	0	0	0	美國南加州大學 能率投資股份有限公司 總經理	董事 董事	無	無
獨立董事	中華民國	嚴維群	男	104.06.18	3	104.06.18	0	0	0	0	0	0	0	0	亞元科技(股)公司 董事長 國立成功大學會計系 美國紐約市立大學企管碩士	董事長	無	無
獨立董事	中華民國	洪春麟	男	104.06.18	3	104.06.18	6,540	0.007%	8,000	0.007%	0	0	0	0	裕賀食品(股)公司 董事長 高雄正修科技大學	董事長	無	無
獨立董事	中華民國	鄭龍慶	男	104.06.18	3	104.06.18	0	0	0	0	0	0	0	0	龍穩企業(股)公司 董事長 美國加州州立大學	董事長	無	無

註1：為能率投資股份有限公司之法人代表人，選任時持股：21,830,871股，持股比例23.90%，截至107年4月14日之持股：25,132,250股，持股比例22.23%。

註2：胡湘麒於104年07月22日因法人代表人改派而擔任董事。

註3：董怡佳於106年03月01日因法人代表人改派而擔任董事。

表一：法人股東之主要股東

107年4月14日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
能率投資(股)公司	恒能投資(股)公司	19.92%
	佳奈投資(股)公司	19.27%
	董怡奈	7.64%
	佳美投資(股)公司	7.18%
	董登紀子	6.18%
	董怡佳	4.80%
	捷士恩投資股份有限公司	3.87%
	董俊毅	3.23%
	凱雋投資股份有限公司	2.92%
	董炯鑫	2.58%

表二：表一主要股東為法人者其主要股東

107年4月14日

法人名稱	法人股東之主要股東	持股比例
恒能投資(股)公司	董怡奈	46.00%
	黃能亞	23.88%
	黃昕亞	23.87%
	佳奈投資(股)公司	3.00%
	安藤賢成	2.25%
	董炯熙	0.50%
	董怡佳	0.50%
佳奈投資(股)公司	董登紀子	40%
	董怡佳	28%
	董怡奈	28%
	恒能投資(股)公司	1.75%
	黃能亞	0.85%
	黃昕亞	0.75%
	安藤賢成	0.65%
佳美投資(股)公司	董怡君	20.00%
	董俊仁	20.00%
	董俊毅	20.00%
	董炯雄	12.50%
	董楊素靜	12.50%
	陳培玉	5%
	章孝祺	5%
	周欣怡	5%

表二：表一主要股東為法人者其主要股東

107年4月14日

法人名稱	法人股東之主要股東	持股比例
捷士恩投資(股)公司	董恩劭	32.47%
	董恩綺	32.47%
	董捷希	32.47%
	佳美投資(股)公司	0.95%
	力天世紀(股)公司	0.95%
	陳秀娟	0.45%
	江淑貞	0.2%
	陳培玉	0.03%
	董俊仁	0.01%
凱雋投資(股)公司	章凱婷	32.47%
	章馨云	32.47%
	章嘉勻	32.47%
	佳美投資(股)公司	0.95%
	捷士恩投資(股)公司	0.95%
	章敏玲	0.33%
	吳資源	0.32%
	董怡君	0.03%
	章孝祺	0.01%

## (2)董事資料

107年4月14日

姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註)										兼任其 其他公開 發行公司 獨立董事 家數
	商務、法 務、財務、 會計或公 司業務所 須相關科 系之公私 立大專院 校講師以 上	法官、檢察 官、律師、會 計師或其他與 公司業務所 需之國家考 試及格領有 證書之專 門職業及技 術人員	商務、法 務、財 務、會計 或公司 業務所 須之工 作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
董俊仁	否	否	是	√		√				√		√		0
董俊毅	否	否	是			√				√		√		1
李志雄	否	否	是			√	√			√	√	√		0
李敏誠	否	否	是			√	√	√		√	√	√	√	0
胡湘麒	否	否	是			√	√			√	√	√		1
董怡佳	否	否	是	√	√	√				√	√	√		0
嚴維群	否	否	是	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
洪春麟	否	否	是	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	0
鄭龍慶	否	否	是	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	0

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

- (1) 非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。

## (二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

107年4月14日

職稱	國籍	姓名	性別	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
					股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
總經理	中華民國	胡湘麒	男	107.02.01	0	0	8,460	0.007%	0	0	捷邦國際科技(股)公司 董事長 台灣大學國際企研所 碩士	能率網通(股)公司 董事長 精能光學(股)公司 董事長	無	無	無
投資部副總經理	中華民國	江淑貞	女	105.04.01	0	0	0	0	0	0	能率投資(股)公司 副總經理	應華工業(股)公司 監察人 精能光學(股)公司 監察人 能率壹創業投資(股)公司 監察人	無	無	無
協理	中華民國	周哲毅	男	106.11.16	0	0	0	0	0	0	資誠聯合會計師事務所 協理 台北大學 會計系 碩士	無	無	無	無



(三) 最近年度支付董事、總經理及副總經理之酬金

1. 董事(含獨立董事)之酬金

106 年度；單位：新臺幣千元；%

職稱	姓名	董事酬金				兼任員工領取相關酬金				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		有無領取自公司以轉投資事業酬金				
		報酬(A)	退職退休金(B)	董事酬勞(C)	業務執行費用(D)	退職退休金(F)	員工酬勞(G)		員工認股權憑證得認購股數(H)	取得限制員工權利新股股數(I)	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	董俊仁(註1)	0	0	1,472	856	7,840	215	267	2,897	0	8,252	0	0	0	5.62	15.55	無	
董事	董俊毅(註1)																	
董事	董怡佳(註1.2)																	
董事	胡湘麒(註1)																	
董事	李志雄(註1)																	
董事	李敏誠																	
獨立董事	嚴維群																	
獨立董事	洪春麟																	
獨立董事	鄭龍慶																	

註1：能率投資(股)公司法人代表人

註2：106年3月1日法人股東能率投資(股)公司改派代表人，由董炯熙改為董怡佳。

### 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 I	本公司	財務報告內所有公司 J
低於 2,000,000 元	董俊仁、董俊毅、胡湘麒、李志雄、李敏誠、嚴維群、洪春麟、鄭龍慶、董怡佳、	董俊仁、董俊毅、胡湘麒、李志雄、李敏誠、嚴維群、洪春麟、鄭龍慶、董怡佳、	胡湘麒、李志雄、嚴維群、洪春麟、鄭龍慶、董怡佳、	嚴維群、洪春麟、鄭龍慶、董怡佳、
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)			董俊仁、董俊毅、李敏誠	董俊仁、李志雄、李敏誠、
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)				董俊毅
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)				
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)				胡湘麒
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)				
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)				
100,000,000 元以上				
總 計	9 人	9 人	9 人	9 人

## 2. 總經理及副總經理之酬金

106年；單位：新台幣千元；%

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B) (註1)		獎金及特支費等等(C)		員工酬勞金額(D) (註2)				取得員工認股權憑證數額		取得限制員工權利新股股數		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金	
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	現金金額	股票金額	財務報告內所有公司現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司		
總經理	李敏誠	4,549	4,699	206	206	0	0	925	0	1,850	0	2.50	2.97	0	0	0	0
副總經理	江淑貞																

註1：適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係當年度依員工每月薪資6%提撥至勞工保險局之金額。

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），依以前年度實際分派金額比例計算今年擬議分派金額。

## 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	江淑貞	江淑貞
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	李敏誠	李敏誠
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)	無	無
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	2 人	2 人

### 3. 分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

106 年度；單位：新臺幣仟元

經理人	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
副總經理	江淑貞		0	680	680	0.9541
協理	周哲毅					
財會經理	李慧珠					

註1：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)，依以前年度實際分派金額比例計算今年擬議分派金額。

(四)分別比較說明最近兩年度支付公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金占稅後純益比例之分析、標準與組合、訂定酬金之程序及與經營績效之關聯性：

#### 1. 最近兩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：新臺幣仟元

項目	105 年				106 年			
	本公司		合併報表內所有公司		本公司		合併報表內所有公司	
	酬金總額	佔稅後純益之比例%	酬金總額	佔稅後純益之比例%	酬金總額	佔稅後純益之比例%	酬金總額	佔稅後純益之比例%
董事	11,639	16.33	21,367	29.98	12,784	5.62	35,390	15.55
總經理及副總經理	5,268	7.39	5,340	7.49	5,680	2.50	6,755	2.97

2. 本公司給付酬金之政策，以該職位於同業市場中的薪資水平、於公司內該職位的權責範圍，以及對公司營運目標的貢獻度給付酬金。訂定酬金之程序，除參考公司整體的營運績效，亦參考個人的績效達成率及對公司績效的貢獻度，而給予合理的報酬。

3. 董事、監察人及員工酬勞之提撥，悉依本公司章程規定辦理，公司年度如有獲利，對董事及員工酬勞分派如下。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

(1) 董事酬勞不高於1.5%。

(2) 員工酬勞不低於8%且不高於12%。

4. 本公司股利政策之執行方式，需考量公司營運規劃、未來資本支出預算及資金需求情形，與滿足股東對現金流入之需求，暨確保市場競爭力等相關因素，故與未來風險無關。

三、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

董事會運作情形資訊

106 年度董事會開會 10 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】	備註
董事長	能率投資(股)公司 代表人：董俊仁	10	0	100%	
副董事長	能率投資(股)公司 代表人：董俊毅	10	0	100%	
董事	能率投資(股)公司 代表人：董炯熙	0	0	0%	舊任，106/03/01 改派代表人 應出席 1 次
董事	能率投資(股)公司 代表人：董怡佳	5	2	55.56%	新任，106/03/01 改派代表人 應出席 9 次
董事	能率投資(股)公司 代表人：李志雄	6	0	60.00%	
董事	李敏誠	9	0	90.00%	
董事	能率投資(股)公司 代表人：胡湘麒	9	0	90.00%	
獨立董事	嚴維群	10	0	100.00%	
獨立董事	洪春麟	10	0	100.00%	
獨立董事	鄭龍慶	7	0	70.00%	

其他應記載事項：

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

(一)證券交易法第 14 條之 3 所列事項。

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

董事會期別 日期	議案內容	證交法第 14-3 條所列 事項	獨立董事持反對或 保留意見及意見之 處理	決議結果
第八屆第 14 次 106/03/22	1. 本公司 105 年度員工酬勞及 董事酬勞案	V	無此情形	本案經主席徵詢全體出席董 事無異議照案通過
	2. 本公司擬辦理盈餘轉增資發 行新股案	V	無此情形	本案經主席徵詢全體出席董 事無異議照案通過
	3. 本公司「取得或處分資產處理 程序」修訂案	V	無此情形	本案經主席徵詢全體出席董 事無異議照案通過
	4. 擬對子公司「東莞承光五金制 品有限公司」背書保證	V	無此情形	本案經主席徵詢全體出席董 事無異議照案通過
	5. 本公司對子公司「SHINE TRADE INTERNATIONAL LIMITED」 背書保證	V	無此情形	本案經主席徵詢全體出席董 事無異議照案通過
	6. 本公司擬投保董事及重要職 員責任險	V	無此情形	本案經主席徵詢全體出席董 事無異議照案通過

第八屆第 15 次 106/05/03	1. 本公司之子公司 Gold Market Investments Limited 擬簽署東莞承光五金制品有限公司股權轉讓框架協議	V	無此情形	經本案利害關係人進行迴避後，經主席徵詢全體出席董事同意無異議照案通過。
第八屆第 18 次 106/08/09	1. 本公司民國 105 年度董事酬金分配案	V	無此情形	本案經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
第八屆第 19 次 106/09/29	1. 本公司之子公司 Gold market 擬資金貸與承光五金制品有限公司案	V	無此情形	本案經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
第八屆第 22 次 106/12/22	1. 本公司之子公司 Gold Market Investments Limited 原簽署東莞承光五金制品有限公司股權轉讓框架協議，後續補充說明	V	無此情形	本案經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	2. 本公司之子公司 AVY HIGH TECH 擬購買『日本第一化成』股權	V	無此情形	經本案利害關係人進行迴避後，經主席徵詢全體出席董事同意無異議照案通過。

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：

日期	董事姓名	議案內容	迴避原因	參與表決情形
106/05/03	董俊毅、李志雄	本公司之子公司 Gold Market Investments Limited 擬簽署東莞承光五金制品有限公司股權轉讓框架協議	利害關係表明自動迴避	本案扣除董俊毅、李志雄董事，未迴避之出席董事 6 名全部通過。
106/12/22	董俊毅、胡湘麒	本公司之子公司 AVY HIGH TECH 擬購買『日本第一化成』股權	利害關係表明自動迴避	本案扣除董俊毅、胡湘麒董事，未迴避之出席董事 6 名全部通過。

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

- (一) 本公司目前董事會職能應屬健全，並足以因應目前公司治理之需求。
- (二) 本公司除了設置薪酬委員會外，為健全監督功能及強化管理機能，益有設置審計委員會以落實公司治理。
- (三) 本公司已將各項財務業務等資訊揭露於公司網站，由專人負責公司資訊之蒐集及揭露工作，並落實發言人制度為對外溝通之橋樑，供股東及利害關係人參考相關資訊。

註 1：董事、監察人屬法人者，應揭露法人股東名稱及其代表人姓名。

註 2：

- (1) 年度終了日前有董事監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。
- (2) 年度終了日前，如有董事監察人改選者，應將新、舊任董事監察人均予以填列，並於備註欄註明該董事監察人為舊任、新任或連任及改選日期。實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

(二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形：

1. 審計委員會運作情形：

### 審計委員會運作情形資訊

106 年度審計委員會開會 7 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)	備註
獨立董事	嚴維群	7	0	100.00%	
獨立董事	洪春麟	7	0	100.00%	
獨立董事	鄭龍慶	4	0	57.14%	

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：

期別/日期	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
第一屆第 13 次 106/03/22	1. 本公司「取得或處分資產處理程序」修訂案。 2. 本公司 105 年度「內部控制制度聲明書」案。 3. 105 年度決算表冊案。 4. 本公司辦理盈餘轉增資發行新股案。 5. 本公司以資本公積配發現金案。 6. 本公司對子公司「東莞承光五金制品有限公司」背書保證案。 7. 本公司對子公司「SHINE TRADE INTERNATIONAL LIMITED」背書保證事宜。	出席委員無異議照案通過。
第一屆第 14 次 106/05/03	1. 本公司之子公司 Gold Market Investments Limited 擬處分東莞承光五金制品有限公司部分股權案。	出席委員無異議照案通過。
第一屆第 16 次 106/08/09	1. 本公司 106 年度第 2 季合併財務報表案。 2. 本公司「審計委員會組織規程」修訂案。	出席委員無異議照案通過。
第一屆第 17 次 106/09/29	1. 本公司之子公司 Gold market 資金貸與承光五金制品有限公司美金 1,000 萬元事宜。	出席委員無異議照案通過。

(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：無此情形。

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：無此情形。

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. 稽核主管於稽核項目完成之次月向獨立董事提報稽核報告。
2. 稽核主管列席董事會進行稽核業務報告。
3. 獨立董事認為必要時得與會計師聯絡就財務狀況進行溝通。

2. 監察人參與董事會運作情形：本公司已設置審計委員會取代監察人職責，故無此情形。

三、公司治理運作情形

(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	√		本公司尚未訂定「上市上櫃公司治理實務守則」。
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) 本公司設有發言人制度及股務代理機構以處理股東建議或糾紛，若涉及法律問題，則由法律顧問處理。
(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) 本公司對董監事、經理人及持股百分之十以上股東之股權變動均隨時注意掌握，每月依規定輸入證券商管機指指定之資訊申報網站公開揭露。
(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) 本公司依據「對子公司監理作業辦法」等內控辦法，建立相關風險控管機制。
(四) 公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	√		(四) 本公司已對內部人宣導應遵守內部人買賣有價證券相關法令規定。
三、董事會之組成及職責 (一) 董事會是否就組成擬訂多元化方針及落實執行？	√		(一) 本公司董事具備多元專業背景及豐富經營經驗，各董事主要經學歷詳本報。
(二) 公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？	√	√	(二) 公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，未來將視公司營運需求設置其他各類功能性委員會。
(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？	√	√	(三) 公司尚未訂定董事會績效評估辦法及其評估方式。



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	
(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	V	(四) 本公司每年定期就簽證會計師之獨立性要件、獨立性運作、適任性分別進行評核，並取得會計師獨立性聲明書，將評估結果提報董事會核定。	無差異
四、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)？	V	本公司由財會部門為公司治理相關事務之推動單位，負責提供董事執行業務所需資料、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事務。	無差異
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？	V	本公司與所有利害關係人建立透明、有效的多向溝通管道，瞭解其關切的議題及需求並即時回應，同時作為擬訂企業社會責任政策與相關計劃的重要參考。 並於公司網站設置投資者關係專區，維持與利害關係人間之良好溝通。利害關係人如有需要亦得以電話、書信、傳真及電子郵件等方式與本公司發言人聯絡。	無差異
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	V	公司已委任「群益證券股份有限公司」專業股務代辦機構辦理股東會事務。	無差異
七、資訊公開	V	(一) 本公司已將各項財務業務等資訊揭露於公司網站 <a href="http://www.avy.com.tw">http://www.avy.com.tw</a> 。	無差異
(一) 公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？	V	(二) 本公司由專人負責公司資訊之蒐集及揭露工作，並落實發言人制度為對外溝通之橋樑，若舉辦法人說明會，資訊均放置公司網站。	無差異
(二) 公司是否採用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)？	V	(一) 投資者關係：由發言人處理股東建議或糾紛	無差異
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作	V		無差異

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>情形之重要資訊（包括但不限於員工權益、僱員關係、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）？</p>		<p>等問題。</p> <p>(二)供應商關係：本公司與供應商之間一向維繫良好關係。</p> <p>(三)董事進修之情形：本公司董事參與相關進修課程請參閱公開資訊觀測站。</p> <p>(四)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：依法訂定各種內部規章，進行各種風險管理及評估。</p> <p>(五)客戶政策之執行情形：有專職單位負責，執行情形良好。</p> <p>(六)公司為董事購買責任保險之情形：本公司已於董事任期內就其執行業務範圍法應負之賠償責任為其投保責任保險，以降低並分散董事因錯誤或疏失行為而造成公司股東重大損害之風險。</p>	無差異
<p>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：</p> <p>1. 為使股東投票更為便利，不受股東會召開時間與地域之限制，本公司已於106年股東常會採用電子投票。</p> <p>2. 為降低並分散董事因錯誤或疏失行為而造成公司股東重大損害之風險，於106年為董事投保責任保險。</p> <p>3. 公司已於106年年報中揭露未來研發計畫及107年預計投入之研發費用金額。</p>			<p>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：</p> <p>1. 為使股東投票更為便利，不受股東會召開時間與地域之限制，本公司已於106年股東常會採用電子投票。</p> <p>2. 為降低並分散董事因錯誤或疏失行為而造成公司股東重大損害之風險，於106年為董事投保責任保險。</p> <p>3. 公司已於106年年報中揭露未來研發計畫及107年預計投入之研發費用金額。</p>

註：子公司捷邦國際及能率網通之公司治理運作情形請參閱該公司年報。

(四)薪資報酬委員會，其組成、職責及運作情形：

1. 為協助董事會健全董事、經理人之績效薪酬制度，落實公司治理，已成立薪酬委員會，並依薪酬委員會組織規程選任具有專業資格人士擔任本屆薪酬委員會委員。

### 薪資報酬委員會成員資料

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 其他公 開發行 公司薪 酬委員 會成員 家數	備註
		商務、法 務、財 務、會計 或公司 業務所 需相關 料系之 公私立 大專院 校講師 以上	法官、檢察 官、律師、 會計師或其 他與公司業 務所需之國 家考試及格 領有證書之 專門職業及 技術人員	具有商 務、法 務、財 務、會 計或公 司業務 所需之 工作經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
獨立董事	嚴維群	否	否	V	V	V	V	V	V	V	V	V	1	
獨立董事	洪春麟	否	否	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0	
獨立董事	鄭龍慶	否	否	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0	

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。

2. 薪酬委員會之職責，係以專業客觀之地位，就本公司董事、經理人之薪資報酬政策及制度予以評估，並向董事會提出建議，以供其決策之參考，目前正常運作中。

### 3. 運作情形

(1) 本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。

(2) 本屆委員任期：104 年 6 月 18 日至 107 年 6 月 17 日，106 年度薪資報酬委員會開會 4 次(A)，委員資格及出席情形如下：

#### 薪資報酬委員會運作情形資訊

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	嚴維群	4	0	100%	
委員	洪春麟	4	0	100%	
委員	鄭龍慶	3	0	75.00%	
其他應記載事項： 董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無。 薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無。					

註：

- (1) 年度終了日前有薪資報酬委員會成員離職者，應於備註欄註明離職日期，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。
- (2) 年度終了日前，有薪資報酬委員會改選者，應將新、舊任薪資報酬委員會成員均予以填列，並於備註欄註明該成員為舊任、新任或連任及改選日期。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。

(五)本公司履行社會責任情形：

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>	V	<p>(一) 本公司訂有「企業社會責任實務守則」，並隨時注意國內與國際企業社會責任制度之發展及企業環境之變遷，據以檢討改進公司所建置之企業社會責任制度，以提昇履行企業社會責任成效。</p>	無差異
<p>(二) 公司是否定期舉辦社會責任教育訓練？</p>	V	<p>(二) 本公司不定期對員工宣導社會責任相關資訊，如消費者權益及社會公益等。</p>	無差異
<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>	V	<p>(三) 本公司尚未設置推動企業社會責任專(兼)職單位。</p>	未來將評估設置推動企業社會責任單位。
<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>	V	<p>(四) 本公司訂有薪資報酬相關辦法，惟績效考核制度尚未與企業社會責任政策結合。</p>	未來將視實際需要適時辦理。
<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率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物</p>	V	<p>(一) 本公司委為響應環保、推動永續，一直以來持續推動 e 化作業以降低紙張用</p>	無差異

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>料？</p> <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>(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>	<p>√</p> <p>√</p>	<p>量，及加強宣導施行資源分類及回收，來降低對環境負荷之衝擊。</p> <p>(二) 本公司依產業特性建立合適的環境管理，並取得國際品保 ISO9001 及 TSI6949 之認證。</p> <p>(三) 本公司於夏日進行空調溫度控制，隨手關燈及加強綠化植栽，並隨時注意溫度變化等，以降低氣候變遷對營運活動之影響，有效利用資源以達成節能減碳的目標。</p>	<p>無差異</p> <p>無差異</p>
<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>(二) 公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？</p> <p>(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？</p> <p>(四) 公司是否建立員工定期溝通之機制，並</p>	<p>√</p> <p>√</p> <p>√</p> <p>√</p>	<p>(一) 本公司依「勞動基準法」訂定相關的管 理辦法及程序，以保障員工之合法權益。 (二) 本公司已依照相關法規訂訂相關之管理 政策與程序，並建立暢通的雙向溝通管 道，員工可透過公司所設置福委會代表 委員進行申訴或檢舉。 (三) 本公司定期實施消防及公共安全檢查提 供員工安全及健康的工作環境，並設置 職工福利會提供員工結婚、生育等各項 補助，不定期舉辦員工健康檢查、健康 講座及有助身心發展等活動。 (四) 本公司建立內部完善溝通管道，相關營</p>	<p>無差異</p> <p>無差異</p> <p>無差異</p> <p>無差異</p>

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>以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動？</p> <p>(五) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p>	<p>V</p> <p>V</p> <p>V</p> <p>V</p>	<p>運資訊於公司網站揭露讓員工知悉。</p> <p>(五) 本公司依工作職能需要，不定期安排員工專職進修與訓練。</p> <p>(六) 本公司消費者可藉由各項通訊方式提出意見及反應問題，公司會即時處理消費者之申訴，提升客戶的滿意度並與客戶維持良好的關係。</p> <p>(七) 對產品與服務之行銷，公司皆遵循相關法規及準則。</p> <p>(八) 本公司於必要時提供廠商相關之技術協助，並與供應商分享風險管理、品質提升、環境保護和工廠安全理念，共同致力提升企業社會責任，未來與供應商來往前，會加以評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄。</p> <p>(九) 公司與主要供應商之契約必要時，會考量加入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。</p>	<p>無差異</p> <p>無差異</p> <p>無差異</p> <p>無差異</p> <p>本公司逐步落實對供應商之管理，以落實對社會責任政策之推動。</p>
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>(一) 公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任</p>	<p>V</p>	<p>(一) 已於公司網站設置「企業責任」專區，及公開資訊觀測站揭露有關企業社會責任</p>	<p>無差異</p>

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	
任相關資訊？		任推動之相關資訊。	
五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：本公司已依「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂定企業社會責任守則。公司考量現況及法令規定，目前採循序漸進方式加以落實，加強企業倫理教育訓練及宣導等措施，推動企業社會責任之運作。			
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：			
(一)人權方面：有關維護員工人權依勞動基準法之規定執行。			
(二)其他社會責任：本公司不定期捐款、參與慈善團體相關活動，及重視敦親睦鄰於需要時給予適當協助，以促進公司與社區之和諧及發展。			
			在公益方面贊助鉅亨網2017年溫暖送愛心公益活動，一同關心社會捐獻愛心給弱勢團體。受贈機構共4家，1.慈愛殘障教養院 2.星星兒社會福利基金會 3.苗栗縣私立幼安教養院 4.天主教鮑思高慈幼會屏東少年城。把愛傳出去共同付出關懷、付出愛，傳遞溫暖，為孩子打造一個幸福的夢想樂園。
			在環保方面響應資源環保再利用的概念，關注人類與環境的觀念連結、達成「我們只有一個地球」、「人類與環境是不可分割的共同體」的共識，於公司內部設置分類垃圾桶，資源回收減少垃圾量，延續物命再利用，並宣導節約用水用電、中午關燈節能減碳等措施，減少「碳足跡」降低溫室效應。期望讓地球少些破壞、多些降溫，小小動作發揮保護地球大的力量。而我們身為台灣環境的一份子，也應要負起企業責任，一同守護台灣的環境。
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：			
本公司尚未編製企業社會責任報告書。			

註：子公司捷邦國際及能率網際之履行社會責任情形請參閱該公司年報。



(六)本公司落實誠信經營情形：

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p>	<p>√</p> <p>√</p> <p>√</p>	<p>(一) 本公司尚未訂定誠信經營守則。</p> <p>(二) 本公司於員工到職時進行宣導公司誠信經營之理念，並逐步規劃將誠信經營納入政策中，設立明確有效之獎懲及申訴制度。</p> <p>(三) 本公司秉持誠信原則，穩健正派經營，不從事營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並加強相關防範措施。</p>	<p>本公司將評估訂定誠信經營政策及方案。</p> <p>無差異</p> <p>無差異</p>
<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> <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> <p>(三) 公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？</p> <p>(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，</p>	<p>√</p> <p>√</p> <p>√</p> <p>√</p>	<p>(一) 公司商業活動，由業務部進行往來客戶審查評等，必要時由法律顧問審查簽立之合約條款，以避免與有不誠信行為紀錄者進行交易。</p> <p>(二) 本公司尚未設置誠信經營專(兼)職單位。</p> <p>(三) 公司提供暢通之溝通管道與申訴制度，員工可透過多重管道與各管理階層及人力資源單位反應。</p> <p>(四) 公司建立之會計制度、內部控制制度之執行情形，由內部稽核人員依計畫進行查核作</p>	<p>無差異</p> <p>未來本公司將評估設置推動誠信經營單位。</p> <p>無差異</p> <p>無差異</p>

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	
或委託會計師執行查核？ (五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	V	業，並至少每季向董事會報告。 (五) 公司於員工到職時進行宣導公司誠信經營之理念及不定期外部之教育訓練課程，以達其成效。	無差異
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？ (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？ (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？	V  V	公司尚未訂定具體檢舉及獎勵制度，員工可透過多重管道與各管理階層及人力資源單位，反應任何不法或不道德情事之通報。 本公司提供暢通之申訴溝通管道，並對於身分及內容應確實保密，員工可透過多重管道與各管理階層及人力資源單位反應。 公司對檢舉人身分及檢舉內容確實保密。	本公司仍在評估中  本公司仍在評估中  無差異
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？	V	(一) 本公司透過年報揭露本公司履行誠信經營之相關資訊，期能透過多方管道落實誠信經營之責。	本公司仍在評估中
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：本公司尚未訂定誠信經營守則，但本公司仍秉持以廉潔誠信、公平透明、自律負責之經營理念，建立良好之公司治理與風險控管機制，以創造永續發展之經營環境。惟未來仍將視法令規定或公司治理運作業推測審慎評估制定之必要性。			
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)： 本公司透過年報揭露本公司履行誠信經營之相關資訊，未來期能逐步訂定誠信經營守則，使員工、股東及所有利害關係人能清楚瞭解本公司誠信經營理念與規範。			

註：子公司捷邦國際及能率網通之落實誠信經營情形請參閱該公司年報。

(七)公司訂定公司治理守則及相關規章查詢方式：本公司治理係依據「上市上櫃公司治理實務守則」之規範運作，已訂定「公司企業社會責任實務守則」等辦法以資遵循，投資人可至公開資訊觀測站上查詢(網址:<http://newmops.tse.com.tw/>)，亦可至本公司網站上之投資者關係流覽(網址:<http://www.avv.com.tw>)。

子公司捷邦國際公司治理守則及相關規章揭露其查詢方式：本公司為健全公司治理精神已訂定「公司治理實務守則」、「誠信經營守則」、「監察人職權範疇規則」及「獨立董事職責範疇規則」等辦法以資遵循，投資人可至公開資訊觀測站上查詢(網址:<http://newmops.tse.com.tw/>)，亦可至本公司網站上之投資人專區流覽(網址:<http://jbon.com.tw>)。

(八)其他治理情形：

1. 本年度董事及監察人對公司治理相關進修之情形：

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
董事	李敏誠	106/08/22	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	洗錢防制新法對企業影響之探討	3
法人董事代表人	董俊仁	106/11/15	台灣上市櫃公司協會	如何督導公司做好風險管理及危機處理	3
		106/08/15	台灣上市櫃公司協會	網路世界中的人際關係	3
		106/07/14	台灣上市櫃公司協會	對政府轉投資事業治理策略的思考	3
法人董事代表人	董俊毅	106/03/15	台灣上市櫃公司協會	企業永續及責任投資之國際趨勢	3
		106/09/15	台灣上市櫃公司協會	從國內外政經情勢談股市發展	3
法人董事代表人	胡湘麒	106/08/15	台灣上市櫃公司協會	網路世界中的人際關係	3
獨立董事	嚴維群	106/07/14	台灣上市櫃公司協會	對政府轉投資事業治理策略的思考	3
		106/06/13	財團法人台灣金融研訓院	公司治理論壇-家族企業傳承	3
		106/04/14	台灣董事學會	審計委員會的挑戰及優先任務	3

2. 本公司經理人對公司治理相關進修情形：

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
財會部經理	李慧珠	106/09/06	財團法人中華民國會計研究發展基金會	合併財務報表編製實務研習班	6
		106/10/18	財團法人中華民國會計研究發展基金會	合併財務報表編製實務專題研討：合併報表附註及附表	3
		106/11/01	財團法人中華民國會計研究發展基金會	經濟犯罪中「共同正犯」、「幫助犯」及「教唆犯」等之法律責任與案例解析	3
稽核經理	金寶珠	106/04/25	內部稽核協會	子公司稽核實務	6
		106/07/06	內部稽核協會	營運稽核實務	6

3. 本公司員工進修與訓練情形：

項目	班/次數	總人次	總時數	總費用
專業職能	4	2	25	14,800
主管職能	5	2	24	13,000
總計	14	4	49	27,800

4. 本公司與財務資訊透明有關人員，取得主管機關指名之相關證照情形：

證照名稱	人數
中華民國會計師執照	財務會計
	1
國際內部稽核師證照	財務會計
	1
證基會－企業內部控制基本能力測驗證書	稽核
	1

5. 子公司捷邦國際其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：本公司已製作「公司治理自評報告」並於公開資訊觀測站申報公告(網址:<http://newmops.tse.com.tw/>)，亦可至本公司網站之投資人專區，點選公司治理選項(網址:<http://jbon.com.tw/>)。

另本公司亦有訂定「上市上櫃公司治理實務守則」及「工作規則」作為本公司之董事、監察人、經理人及員工行為應遵循準繩：

員工行為規範，其內容及精神為：

- (1) 所有人行為均應遵守公司之制度規章及與職務相關之各項規定。
- (2) 謹記公司榮譽與共之經營理念，絕不做任何有損公司榮譽之言行。
- (3) 知悉或持有公司之任何計畫、資料、資訊，均應嚴格加以保密，不得以洩漏、及以他任何方式使第三人知悉，並不得對外發表，亦不得為自己或第三人使用。
- (4) 不接受不正當之財物，不得要求或接受款待。
- (5) 不私自安裝、使用未經授權之軟、硬體。不利用資訊設備進行非工作相關之使用。
- (6) 如有違反工作規則或侵占、積欠財物款項或其他不法行為之虞時，應負完全連帶賠償之責任。

工作規則，其內容為：

- (1) 招募及任用
- (2) 薪資與福利
- (3) 訓練及發展
- (4) 職工福利委員之服務
- (5) 溝通管道
- (6) 僱用、資遣、離職
- (7) 工資、獎金
- (8) 工作時間、休息、休假
- (9) 考核、獎懲

(九) 內部控制制度執行狀況應揭露下列事項：

1. 內部控制聲明書。

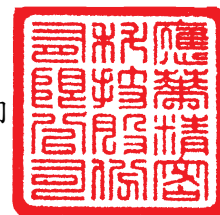
應華精密科技股份有限公司  
內部控制制度聲明書

日期：107年3月23日

本公司民國 106 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106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107年3月23日董事會通過，出席董事9人中，無人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

應華精密科技股份有限公司



董事長：董俊仁



簽章

總經理：李敏誠



簽章

2.委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無此情形。

(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：無此情形。

2.委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無此情形。

(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：無此情形。

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：

股東會/ 董事會	日期	重要討論事項(摘錄)	決議 執行情形
股東會	106/6/13	1. 通過 105 年度財務報表及合併財務報表案。	本公司 105 年度個體財務報表及合併財務報表，業經資誠聯合會計師事務所阮呂曼玉會計師及徐聖忠會計師查核完竣，送請審計委員會審查完竣，認為尚無不符，並出具審查報告書在案。
		3. 通過 105 年度營業報告書案。	本公司民國 105 年度營業報告書業已編製完竣，經董事會通過，並送審計委員會審查完竣。
		4. 通過 105 年度盈餘分派案。	105 年度盈餘分配，共計配發董事現金酬勞新台幣 1,137,922 元；員工配發現金紅利新台幣 7,586,143 元；股東配發現金股利每股 0.0624 元，股票股利每股 0.5617 元，共計新台幣 64,146,571 元。
		5. 通過章程修訂案。	因應本公司實務需要，修訂本公司章程部份條文，已於股東會後生效實施。
		6. 本公司 105 年度盈餘轉增資發行新股案。	105 年度可分配盈餘中提撥新台幣 57,731,910 元，發行新股 5,773,191 股，已依相關規定辦理。

股東會/ 董事會	日期	重要討論事項(摘錄)	決議 執行情形
		7. 本公司擬以資本公積配發現金案。	本公司依公司法第二百四十一條規定，以「超過票面金額發行股票所得之溢額」之資本公積新台幣 38,639,895 元配發現金予股東，每股配發現金約 0.3759 元。
		6. 通過本公司「資金貸與作業程序」修訂案。	本次修正的作業程序，已於股東會後生效實施。
		7. 通過本公司「取得或處分資產處理程序」修訂案。	本次修正的作業程序，已於股東會後生效實施。
董事會	106/7/14	1. 訂定除權、除息基準日相關事宜。	全體出席董事同意通過 發佈重訊
董事會	106/8/9	1. 討論本公司民國 105 年度董事酬金分配案。 2. 修訂本公司「審計委員會組織規程」部分條文案。 3. 本公司之子公司應華工業擬設立車用事業部門，擴大投入汽車及電動車車用零組件之發展。	全體出席董事同意通過 發佈重訊
	106/9/29	1. 本公司之子公司 Gold market investments limited 擬資金貸與東莞承光五金制品有限公司美金一千萬元。	全體出席董事同意通過 發佈重訊
	106/11/9	1. 本公司擬增資能率亞洲資本(股)公司股份案。	全體出席董事除董怡佳反對其餘同意通過 發佈重訊
	106/12/21	1. 107 年度營運計畫。 2. 制訂本公司 107 年度稽核計劃案。 3. 本公司『董事會議事規範』修訂案。 4. 本公司『薪資報酬委員會組織規程』修訂案。 5. 本公司評估簽證會計師獨立性之情形。 6. 本公司 105 年度經理人員工酬勞金額案。	全體出席董事同意通過 發佈重訊
	106/12/22	1. 本公司之子公司 Gold Market Investments Limited 原簽署東莞承光五金制品有限公司股權轉讓框架協議，後續補充說明。 2. 本公司之子公司 AVY HIGH TECH 擬購買『日本第一化成』股權。	全體出席董事同意通過 發佈重訊
	107/1/30	1. 本公司總經理異動案，提請討論。 2. 本公司新任總經理競業禁止解決。	全體出席董事同意通過 發佈重訊



股東會/ 董事會	日期	重要討論事項(摘錄)	決議 執行情形
		3. 本公司之子公司車用事業發展案。 4. 本公司民國 106 年度經理人績效獎金及年終獎金等分配案。 5. 106 年國內無擔保可轉換公司債轉換發行新股。	
	107/3/23	1. 107 年度營運計畫。 2. 本公司 106 年度「內部控制制度聲明書」案。 3. 本公司 106 年度員工酬勞及董事酬勞案。 4. 本公司 106 年度決算表冊案。 5. 本年度第 9 屆董事依法提請選舉案。 6. 解除第 9 屆新任董事競業禁止之限制案。 7. 擬訂定本公司 107 年度股東常會召開時間、地點及相關議程，提請 討論。 8. 107 年股東常會股東行使提案及提名獨立董事候選人相關作業事宜案。 9. 本公司擬對孫公司「東莞承光五金制品有限公司」背書保證。	全體出席董事同意通過 發佈重訊
	107/4/17	1. 本公司民國 106 年度盈餘分派案。 2. 本公司擬辦理盈餘轉增資發行新股案。 3. 擬訂定本公司 107 年股東常會相關事宜(增加議案)。 4. 審查本公司 107 年股東常會獨立董事候選人案。	全體出席董事同意通過 發佈重訊
	107/5/11	1. 本公司之子公司 Gold Market Investments Limited 擬資金貸與應華精密科技股份有限公司新台幣貳億元。	全體出席董事同意通過 發佈重訊

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

本公司最近年度及截至年報刊印日止，106/11/9 董事會除董怡佳董事反對，其餘董事無異議照案通過。

(十三) 最近年度及截至年報刊印日止，與財務報告有關人士（包括董事長、總經理、會計主管、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：

#### 公司有關人士辭職解任情形彙總表

107 年 4 月 14 日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
總經理	李敏誠	97.5.19	107.2.1	內部職務調動

註：所稱公司有關人士係指董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發

四、會計師公費資訊：

會計師公費資訊級距表

中華民國107年4月30日

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備註
資誠聯合會計師事務所	阮呂曼玉	徐聖忠	106 年度	

金額單位：新臺幣千元

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			V	
2	2,000 千元 (含) ~4,000 千元		V		V
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				

金額單位：新臺幣仟元

會計師事務所名稱	會計師	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		
資誠聯合會計師事務所	阮呂曼玉	3,620	0	145	0	0	145	106.01.01 至 106.12.31	-
	徐聖忠								

1. 給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費占審計公費之比例達四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：無此情形，不適用。
2. 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，揭露審計公費減少金額、比例及原因：無此情形，不適用。
3. 審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無此情形，不適用。

五、更換會計師資訊：無此情形。

六、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之情形：無此情形。

七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形：

(一) 董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

職稱	姓名	106 年度		當年度截至 4 月 14 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
法人董事及大股東	能率投資(股)公司	1,136,601	0	0	0
大股東	佳能企業(股)公司	774,219	0	0	0
董事長	董俊仁	0	0	0	0
副董事長	董俊毅	0	0	0	0
董事	董怡佳	0	0	0	0
董事	李志雄	170	0	0	0
董事	李敏誠	(7,944)	0	0	0
董事	胡湘麒	0	0	0	0
獨立董事	嚴維群	0	0	0	0
獨立董事	洪春麟	460	0	0	0
獨立董事	鄭龍慶	0	0	0	0
總經理	胡湘麒	0	0	0	0
投資部副總經理	江淑貞	0	0	0	0
財會部 協理	周哲毅	0	0	0	0
財會部 經理	李慧珠	(1,256)	0	0	0

(二) 股權移轉資訊：無。

(三) 股權質押資訊：無。

八、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人關係之資訊：

持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱(或姓名)	關係	
能率投資(股)公司 代表人：董炯熙	25,132,250	22.23	0	0	0	0	台芝國際(股)公司	能率投資董事長與台芝國際董事長為二親等內親屬	無
佳能企業(股)公司 代表人：曾明仁	14,557,718	12.88	0	0	0	0	無	無	無
台芝國際(股)公司 代表人：董炯雄	1,278,607	1.13	0	0	0	0	能率投資(股)公司	台芝國際董事長與能率投資董事長為二親等內親屬	無
							應華工業(股)公司	台芝國際董事長與應華工業董事長為二親等內親屬	
應華工業(股)公司 代表人：董俊仁	829,633	0.73	0	0	0	0	台芝國際(股)公司	應華工業董事長與台芝國際董事長為二親等內親屬	無
葉詠雄	818,000	0.72	0	0	0	0	無	無	無
郭菁松	806,000	0.71	0	0	0	0	無	無	無
哲鉸整合行銷有限公司 代表人：陳靜宜	803,647	0.71	0	0	0	0	無	無	無
台北富邦商業銀行受託 保管鴻彥有限公司投資 專戶	681,000	0.60	0	0	0	0	無	無	無
匯豐銀行託管新加坡私人 有限公司－香港戶	607,085	0.54	0	0	0	0	無	無	無
匯豐託管美林國際－客 戶綜合台灣當沖帳戶	588,606	0.52	0	0	0	0	無	無	無

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

綜合持股比例

106年12月31日 單位：股；%

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
應華工業(股)公司	59,597,571	100	0	0	59,597,571	100
Gold Market Investment LTD.	US3,917,053	68.52	USD1,799,688	31.48	USD5,716,741	100
Avy Technology LTD.	USD40,000	100	0	0	USD40,000	100
Avy High Tech LTD.	USD6,776,000	100	0	0	USD6,776,000	100
能率壹創投(股)公司	48,300,000	48.30	0	0	48,300,000	48.30
捷邦國際科技(股)公司	13,975,945	21.03	3,830,981	5.76	17,806,926	26.79
Shine Trade International Ltd.	USD1,044,975	48.72	USD1,100,000	51.28	USD2,144,975	100
株式会社アビコ 技術研究所	50	15.00	0	0	50	15.00
精能光學(股)公司	1,461,600	6.04	2,203,700	9.11	3,665,300	15.15
能率亞洲資本(股)公司	35,000,000	18.16	1,200,000	0.62	36,200,000	18.76
佳能企業(股)公司	4,138,544	1.47	0	0	4,138,544	1.47
健策精密工業(股)公司	630,283	0.59	1,745,616	1.64	2,375,899	2.23
橘焱國際事業(股)公司	796,203	7.14	796,203	7.14	1,592,406	14.28

## 肆、募資情形

### 一、資本及股份

#### (一) 股本來源

單位：仟股；仟元

年月	發行價格	核定股本		實收資本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
83.12	10	19,820	198,200	19,820	198,200	設立	無	
84.09	10	60,020	600,200	60,020	600,200	現金增資	無	
87.04	10	120,020	1,200,200	120,020	1,200,200	現金增資	無	(註1)
89.01	10	170,020	1,700,200	170,020	1,700,200	現金增資	無	(註2)
90.09	-	170,020	1,700,200	96,910	969,100		無	減資
91.12	-	170,020	1,700,200	67,837	678,370		無	減資(註3)
92.01	4	170,020	1,700,200	68,337	683,370	私募	無	(註6)
92.07	5	170,020	1,700,200	69,937	699,370	私募	無	(註7)
92.12	-	120,000		40,137	401,370		無	減資(註4)
93.02	6	120,000	1,200,000	41,137	411,370	私募	無	(註7)
93.10	-	120,000	1,200,000	25,300	253,000		無	減資(註5)
93.11	10	120,000	1,200,000	54,300	543,000	私募	無	(註8)
96.09	10	120,000	1,200,000	58,596	585,960	盈轉	無	(註9)
97.09	10	120,000	1,200,000	63,206	632,058	盈轉	無	(註10)
98.09	10	120,000	1,200,000	69,774	697,737	盈轉	無	(註11)
98.10	10	120,000	1,200,000	73,609	736,093	轉換公司債 轉換普通股	無	(註12)
99.01	10	120,000	1,200,000	74,139	741,387	轉換公司債 轉換普通股	無	(註13)
100.09	10	120,000	1,200,000	77,846	778,457	盈轉	無	(註14)
102.08	10	120,000	1,200,000	78,121	781,214	轉換公司債 轉換普通股	無	(註15)
102.11	10	120,000	1,200,000	78,503	785,033	轉換公司債 轉換普通股	無	(註16)
103.02	10	120,000	1,200,000	81,348	813,483	轉換公司債 轉換普通股	無	(註17)
103.05	10	120,000	1,200,000	83,608	836,082	轉換公司債 轉換普通股	無	(註18)
103.07	10	120,000	1,200,000	83,617	836,171	轉換公司債 轉換普通股	無	(註19)
103.12	10	120,000	1,200,000	91,361	913,610	轉換公司債 轉換普通股	無	(註20)
104.09	10	120,000	1,200,000	99,583	995,834	盈轉	無	(註21)
105.11	10	120,000	1,200,000	102,786	1,027,864	轉換公司債 轉換普通股	無	(註22)
106.09	10	120,000	1,200,000	108,560	1,085,597	轉換公司債 轉換普通股	無	(註23)
107.03	10	120,000	1,200,000	113,042	1,130,418	轉換公司債 轉換普通股	無	(註24)

- 註 1：87 年 1 月 12 日經財政部證券暨期貨管理委員會（87）台財證（一）字第 00134 號函核准在案。
- 註 2：89 年 10 月 9 日經財政部證券暨期貨管理委員會（89）台財證（一）字第 75545 號函核准在案。
- 註 3：91 年 12 月 31 日經財政部證券暨期貨管理委員會（91）台財證（一）字第 165807 號函核准在案。
- 註 4：92 年 12 月 31 日經財政部證券暨期貨管理委員會（92）台財證（一）字第 0920162661 號函核准在案。
- 註 5：93 年 10 月 11 日經行政院金融監督管理委員會（93）金管證一字第 0930146474 號函核准在案。
- 註 6：已於 95 年 7 月 13 日經行政院金融監督管理委員會金管證一字第 0950130388 號函核准辦理補辦公開發行。
- 註 7：已於 96 年 6 月 28 日經行政院金融監督管理委員會金管證一字第 0960032905 號函核准辦理補辦公開發行。
- 註 8：已於 96 年 11 月 27 日經行政院金融監督管理委員會金管證一字第 0960066596 號函核准辦理補辦公開發行。
- 註 9：96 年 7 月 18 日經行政院金融監督管理委員會金管證一字第 0960037463 號函核准在案。
- 註 10：97 年 6 月 25 日經行政院金融監督管理委員會金管證一字第 0970031742 號函核准在案。
- 註 11：98 年 6 月 29 日經行政院金融監督管理委員會金管證發字第 0980032250 號函核准在案。
- 註 12：98 年 10 月 19 日經經濟部經授商字第 09801238400 號函核准在案。
- 註 13：99 年 1 月 18 日經經濟部經授商字第 09901009200 號函核准在案。
- 註 14：100 年 9 月 2 日經經濟部經授商字第 10001202340 號函核准在案。
- 註 15：102 年 8 月 19 日經經濟部經授商字第 10201169450 號函核准在案。
- 註 16：102 年 11 月 21 日經經濟部經授商字第 10201237870 號函核准在案。
- 註 17：103 年 2 月 7 日經經濟部經授商字第 10301019540 號函核准在案。
- 註 18：103 年 5 月 12 日經經濟部經授商字第 10301085130 號函核准在案。
- 註 19：103 年 7 月 17 日經經濟部經授商字第 10301146720 號函核准在案。
- 註 20：103 年 12 月 1 日經經濟部經授商字第 10301247430 號函核准在案。
- 註 21：104 年 9 月 22 日經經濟部經授商字第 10401202060 號函核准在案。
- 註 22：105 年 11 月 30 日經經濟部經授商字第 10501276770 號函核准在案。
- 註 23：106 年 9 月 24 日經經濟部經授商字第 10601127400 號函核准在案。
- 註 24：107 年 3 月 2 日經經濟部經授商字第 10701019980 號函核准在案。

本公司最近年度及公開說明書刊印日止並無辦理私募。

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
普通股	113,042 仟股	6,958 仟股	120,000 仟股	上櫃股票

總括申報制度相關資訊：不適用。

## (二) 股東結構

107 年 04 月 14 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	陸資 (註)	合 計
人 數	0	0	66	19,441	54	0	19,561
持有股數	0	0	44,725,999	63,753,506	4,562,271	0	113,041,776
持股比例	0.00%	0.00%	39.57%	56.39%	4.04%	0.00%	100%

註：第一上市（櫃）公司及興櫃公司應揭露其陸資持股比例；陸資係指大陸地區人民來臺投資許可辦法第 3 條所規定之大陸地區人民、法人、團體、其他機構或其於第三地區投資之公司。

## (三) 股權分散情形

### 1. 普通股股權股份股權分散情形：(每股面額10元)

107 年 04 月 14 日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	10,777	811,714	0.72%
1,000 至 5,000	6,490	13,489,516	11.93%
5,001 至 10,000	1,110	8,340,118	7.38%
10,001 至 15,000	390	4,879,824	4.32%
15,001 至 20,000	227	4,156,165	3.68%
20,001 至 30,000	212	5,195,710	4.60%
30,001 至 50,000	160	6,242,024	5.52%
50,001 至 100,000	103	7,322,186	6.48%
100,001 至 200,000	52	7,376,349	6.53%
200,001 至 400,000	24	6,348,442	5.62%
400,001 至 600,000	7	3,365,788	2.98%
600,001 至 800,000	2	1,288,085	1.14%
800,001 至 1,000,000	4	3,257,280	2.88%
1,000,001 以上	3	40,968,575	36.24%
合計：	19,561	113,041,776	100.00%

### 2. 特別股股份股權分散情形：本公司無發行特別股股份。



## (四) 主要股東名單

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例(%)
能率投資股份有限公司		25,132,250	22.23
佳能企業股份有限公司		14,557,718	12.88
台芝國際股份有限公司		1,278,607	1.13
應華工業股份有限公司		829,633	0.73
葉詠雄		818,000	0.72
郭菁松		806,000	0.71
哲鉸整合行銷有限公司		803,647	0.71
台北富邦商業銀行受託保管鴻彥有限公司投資專戶		681,000	0.6
匯豐銀行託管新加坡私人有限公司－香港戶		607,085	0.54
匯豐託管美林國際－客戶綜合台灣當沖帳戶		588,606	0.52

## (五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：仟股；新臺幣元

項目	年度		105年度	106年度	107年至5月17日 (107Q1 經會計師核閱)
	每股市價	最高	66.50	66.60	66.90
	最低	43.25	45.85	46.05	
	平均	51.13	52.04	52.20	
每股淨值	分配前(註1)	44.91	38.47	38.94	
	分配後	40.28	36.36	—	
每股盈餘	加權平均股數(註1.2)	102,786	112,354	113,041	
	每股盈餘	0.71	2.09	0.42	
每股股利	現金股利	0.0624	1.00	—	
	無償配股	0	0	—	
	盈餘配股	0.5617	1.10	—	
	資本公積配股	0	0	—	
	累積未付股利	0	0	—	
投資報酬分析	本益比	72.01	24.90	—	
	本利比	81.93	24.78	—	
	現金股利殖利率(%)	0.12	1.92	—	

註1：每股淨值、每股盈餘係最近一季經會計師查核(核閱)之資料。

註2：每股盈餘係將子公司應華工業(股)公司對本公司股票之投資視為庫藏股票為計算基礎。

註3：106年度每股股利尚未經股東常會決議。

(六) 公司股利政策及執行狀況

1. 股利政策

公司年度如有獲利，對董事及員工酬勞分派如下。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

(1) 董事酬勞不高於1.5%。

(2) 員工酬勞不低於8%且不高於12%。

前項員工酬勞配發股票或現金時，發放對象除本公司員工外，得包括符合一定條件之從屬公司員工，相關辦法授權董事會製訂之。

公司年度決算後如有盈餘，除依法提繳所得稅外，應先彌補以往年度虧損，次就其餘額提撥百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘再加計前期累積未分配盈餘，由董事會視營運需要酌情保留適當盈餘後，並擬具分派議案，提請股東會決議後分派股東紅利。

本公司股利政策之執行方式，需考量公司營運規劃、未來資本支出預算及資金需求情形，與滿足股東對現金流入之需求，暨確保市場競爭力等相關因素，其中現金股利應不低於股東紅利總額之百分之十。

2. 本公司 106 年度盈餘分配案，業經董事會決議擬訂：

本公司已於 107 年 4 月 17 日董事會決議：

(1) 現金股利：擬以 106 年度未分配盈餘提撥新台幣 113,041,780 元，每股配發新台幣 1 元，俟本次股東常會通過，由董事會另訂配息基準日及發放日期。

(2) 股票股利：擬以 106 年度未分配盈餘新台幣 124,345,950 元轉增資，發行新股 12,434,595 股，每股面額 10 元，按配股基準日股東名簿記載之股東持有股份比例分派之，每仟股無償配發約 110 股，嗣後如因買回本公司股份或辦理庫藏股轉讓員工、註銷或轉換公司債之債權人辦理轉換股份，致影響參加盈餘分配之流通股份數量，股東配息率及配股率因此發生變動者，提請股東會授權董事長全權處理之。

(七) 本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響

本公司 106 年度每股盈餘為 2.09 元，盈餘分配議案僅擬配發現金股利每股 1 元，股票股利每股 1.1 元，故對該預計每股盈餘影響不大。

(八) 員工酬勞及董事酬勞

1. 公司年度如有獲利，對董事及員工酬勞分派如下。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

(1) 董事酬勞不高於1.5%。

(2) 員工酬勞不低於8%且不高於12%。

2. 董事會通過之擬議配發員工酬勞等資訊：

(1) 擬議配發員工酬勞及董事酬勞金額：

本公司 106 年度盈餘分配議案業經 107 年 3 月 23 日董事會議，擬議配發員工酬勞新台幣 17,657,503 元、董事酬勞新台幣 3,310,782 元。

(2) 擬議配發員工股票酬勞新台幣 0 元，其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 0%。

(3) 擬議配發員工酬勞及董事酬勞後之設算每股盈餘為 2.09 元。

(4) 實際配發與認列數有差異者，其差異數、原因及處理情形：本公司實際配發與認列數並無差異。

3. 上年度盈餘用以配發員工酬勞及董事酬勞情形：

(1) 本公司 105 年度盈餘分配案於 106 年 6 月 13 日業經股東會決議通過配發之員工酬勞 7,586 仟元及董事酬勞 1,137 仟元。

(2) 實際配發與認列數有差異者，其差異數、原因及處理情形：本公司實際配發與認列數並無差異。

(九) 公司買回本公司股份情形：無

二、公司債辦理情形：

1. 公司債辦理情形：

公 司 債 種 類		第四次 無擔保轉換公司債
發行（辦理）日期		104 年 10 月 28 日
面 額		新台幣壹拾萬元整
發行及交易地點（註 3）		不適用
發 行 價 格		依面額發行
總 額		新台幣壹拾伍億元
利 率		0.00%
期 限		5 年期 到期日：109 年 10 月 28 日
保 證 機 構		無
受 託 人		玉山商業銀行股份有限公司信託部
承 銷 機 構		凱基證券股份有限公司
簽 證 律 師		邱雅文律師
簽 證 會 計 師		阮呂曼玉、徐聖忠
償 還 方 法		除依轉換辦法轉換或贖回外，餘到期時以現金一次還本
未償還本金		新台幣 1,032,700 仟元
贖回或提前清償之條款		依本公司國內第四次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法第十八條
限 制 條 款（註 4）		無
信用評等機構名稱、評等日期、公司債評等結果		無
附其他權利	截至年報刊印日止已轉換（交換或認股）普通股、海外存託憑證或其他有價證券之金額	截至年報刊印日止已轉換普通股 7,685,100 股，76,851,000 元。
	發行及轉換（交換或認股）辦法	請參閱本公司國內第四次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法
發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形及對現有股東權益影響		依目前可轉換公司債流通餘額計算，若全數轉換為普通股，則需要發行 20,489 仟股，佔已發行股份總數比率 18.12%，對股東權益影響尚屬有限。
交換標的委託保管機構名稱		不適用

## 2. 轉換公司債資料：

單位：新台幣元

公司債種類		第四次無擔保轉換公司債		
年度		105 年	106 年	當年度截至 107 年 4 月 14 日
項目	最高	108.80	131.40	132.90
	最低	100.00	102.00	108.00
	平均	102.95	115.98	113.58
轉換價格		54.20	50.40	50.40
發行(辦理)日期 及發行時轉換價格		104 年 10 月 28 日 發行；54.20 元		
履行轉換義務方式		發行新股		

3. 交換公司債資料：無此情形。

4. 總括申報發行公司債情形：無此情形。

5. 附認股權公司債資料：無此情形。

三、特別股辦理情形：無此情形。

四、海外存託憑證辦理情形：無此情形。

五、員工認股權憑證辦理情形：無此情形。

六、限制員工權利新股辦理情形：無此情形。

七、併購（包括合併、收購及分割）辦理情形：本公司 106 年度無併購情形。

## 八、資金運用計劃執行情形

### (一) 計畫內容：

1. 本次計畫所需資金總額：新臺幣 1,521,000 仟元。
2. 資金來源：
  - (1) 發行國內第四次無擔保轉換公司債 15,000 張，每張面額新台幣壹拾萬元整，依票面金額之十足發行，發行期間 5 年，發行總金額為新台幣 1,500,000 仟元。
  - (2) 餘 21,000 仟元以自有資金支應。
3. 計畫項目、預定資金運用進度及預計可能產生效益

單位：新臺幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度
			104 年度第四季
轉投資－東莞承光五金製品有限公司	104 年度第四季	1,521,000	1,521,000
合計		1,521,000	1,521,000

### 預計可能產生效益：

本次增資用於投資應華精密間接持股 100% 之轉投資公司東莞承光五金製品有限公司（以下簡稱東莞承光公司），投資金額為新台幣 1,521,000 仟元（約折合港幣 375,000 仟元），用於東莞承光公司購置機器設備所需，估計該公司於 104~108 年度分別可增列東莞承光公司之轉投資收益（損失）為新台幣（36,000）仟元、（300,000）仟元及 432,000 仟元、432,000 仟元及 432,000 仟元。

### (二) 執行情形：

本公司國內第四次無擔保轉換公司債其資金運用執行進度，本次籌資用於轉投資子公司東莞承光截至 105 年第 3 季止之累計實際執行進度為 103.01%，本計畫已執行完畢，尚無涉及計畫變更之情事。

## 伍、營運概況

### 一、業務內容

#### 1.營業範圍

##### (1)所營業務之主要內容

本集團主要經營項目為各種鋁合金、塑膠壓鑄品、相關模具之製造、電動及氣動手工具零件、精密塑膠零組件等製造業務，與電子零組件、電腦周邊產品及民生消費品等買賣業務等。

##### (2)營業比重：民國 106 年度

主要商品項目	營業比重
精密塑膠零組件	27.04%
3C 金屬及塑膠製品	21.85%
電動工具及粉末冶金	15.90%
電子產品製造及通路	35.21%

##### (3)公司目前之商品項目

- A. 金屬及塑膠機殼與機構件，含手機及數位相機。
- B. 3C 產品製造模具設計與銷售。
- C. 電動及氣動手工具零件加工製造。
- D. 汽機車常用的塑膠及金屬零件製造及銷售。
- E. 電腦周邊產品及相關機構件製造及買賣。
- F. 民生消費品之買賣。

##### (4)計畫開發之商品

- A. 3C 及車用電子產品金屬機殼及表面特殊處理技術。
- B. 應用於 3C 家電之傳動器。
- C. 應用於汽車後視鏡之傳動器。
- D. 應用於馬達轉子之「軟磁材料」技術。
- E. 汽車用啟動馬達。
- G. 免治馬桶的馬桶蓋開關模組、水泵相關零件。
- H. 3C 及車用精密塑膠高機能相關零件。
- I. 太陽能發電的相關設備。

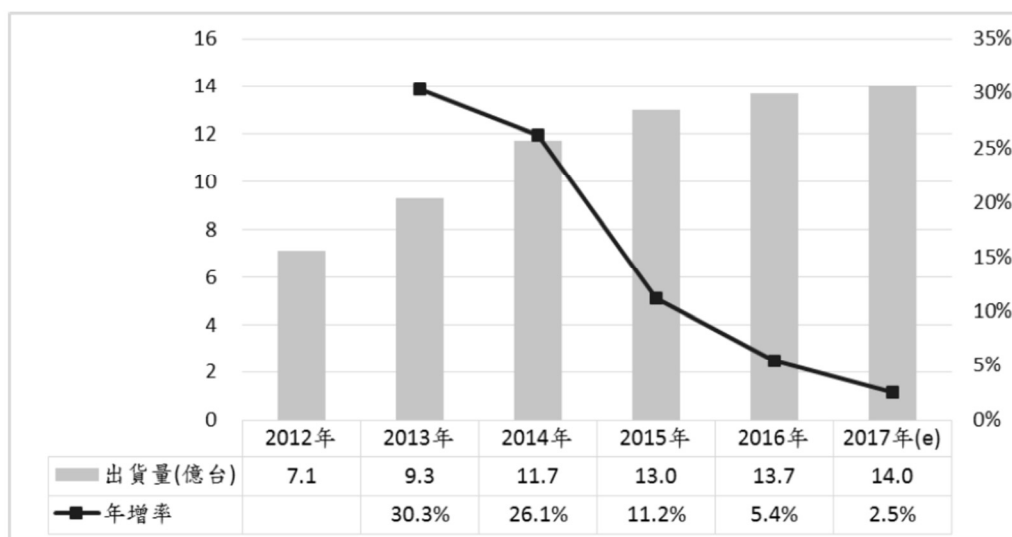
## 2. 產業概況

### (1) 產業現況與發展

#### A. 在 3C 金屬機殼及塑膠製品方面：

本集團所從事各種鋁合金及塑膠壓鑄品及模具之製造等業務，產品應用範圍相當廣泛，可用於數位攝影機、數位相機、投影機、手機、筆記型電腦等通訊、資訊及消費性電子等 3C 產品之領域。目前之 3C 產品除強調輕薄短小與外觀質感外，更重視環保議題，而金屬材質因具有高度可塑性，在製作工法上彈性大且可搭配之表面處理技術較多，故已成為 3C 產品主要材質之主流。由於本集團之 3C 電子產品之金屬及塑膠外觀件與內構件，主要應用在手機上。

根據拓璞產業研究所的估計(詳見下圖)，2017 年全球智慧手機整體而言，在新興市場需求成長的驅動下，2017 年全球智慧手機出貨規模出貨量達 14 億台，較 2016 年小幅成長 2.5%，雖仍能維持成長態勢，但成長力道已明顯放緩，顯見整體市場發展逐步進入高原期，若無具高度創新的應用驅動，未來將難以推升市場需求明顯成長。



資料來源：拓璞產業研究所(2017.09)、GfK、Deloitte、台經院產經資料庫整理，2018年1月

#### 2013年~2017年全球智慧手機產量及年增率走勢

觀察全球各區域智慧手機市場的銷售概況，根據國際調查機構 Gfk 的估計，2017 年以新興亞洲、中東歐、中國及拉丁美洲等區域市場較具成長動能，以全球最大的單一智慧手機銷售市場中國而言，歷經 2016 年的強勁成長之下，2017 年上半年受到 4G 手機轉換潮逐步告一段落，以致終端市場庫存水位過高仍有待消化，在市場漸趨飽和之下，全年銷售量缺乏明顯的成長動能，但隨著各大手機品牌 2017 年下半年陸續推出旗艦新機，導入多項新功能，可望驅動中高階手機市場需求明顯回溫，促使平均銷售單價提升，估計 2017 年中國市場銷售金額將達 1,483 億美元，仍能呈現一成以上的成長力道。

就新興亞洲市場而言，在消費者國民所得持續提高，加上各大手機品牌加速搶進，驅動新興亞洲市場對於智慧手機的需求呈現明顯成長，其中以孟加拉、馬來西亞市場銷售成長最為強勁，2017 年上半年印度市場雖受到 GST 稅制即將實施，

以致銷售表現略顯停滯，但隨著 GST 稅制正式實施之後，市場需求將重回成長軌道，因而估計 2017 年新興亞洲市場銷售量年增率高達 11%，銷售金額較 2016 年成長 21.80%，成為各家手機品牌積極搶攻的目標市場。

至於全球主要手機品牌的競爭態勢，根據 IDC 的調查資料顯示，2017 年前三季全球前五大手機品牌廠商分別為三星、蘋果、華為、歐珀(OPPO)與小米，就出貨表現而言，隨著 Note 7 自燃事件效應逐漸淡化，促使 2017 年上半年 Galaxy S8 市場銷售逐步回溫，但受到中國市場銷售未見起色，新興市場則備受中國手機品牌威脅，故 2017 年前三季出貨量年增率僅 3.6%，僅能呈現小幅成長。而蘋果 2017 年適逢 iPhone 推出十週年，市場聚焦新機規格，iPhone 7 等舊款缺乏成長動能，市場銷售轉趨觀望，且拓展印度等新興市場進度停滯，故前三季出貨量年增率僅 1.6%，明顯缺乏成長動能。

## B. 在電動工具及粉末冶金方面：

### a. 粉末冶金

粉末冶金係以金屬或非金屬之純元素粉末或合金粉末，經過適當調配混合後，再以模具加壓成形得到生胚，最後再將生胚以低於主成份熔點以下之溫度及保護氣氛中燒結，使其得到堅固形體之冶金技術。

經過數十年努力，粉末冶金製品已是高密度、高品質產品之代言。從傳統的粉末冶金製程所產出的燒結製品到以金屬射出成形生產之複雜形狀製品，驗證了粉末冶金產業正以嚴謹的態度與驚人的速度深入各種產業。粉末冶金具有獨特之化學組成和機械、物理性能，可以容易地實現多種類型之複合，充分發揮各組材料各自的特性，是一種低成本生產高性能金屬基和陶瓷複合材料的工藝技術。其製品的應用範圍十分廣泛，從普通機械製造到精密儀器；從五金工具到大型機械；從電子工業到電機製造；從民用工業到軍事工業；從一般技術到尖端高技術，均能見到粉末冶金工藝的身影。

<b>采矿</b>	<b>机械加工</b>	<b>汽车制造</b>	<b>机车制造</b>	<b>机械设备</b>	<b>造船</b>	<b>电机制造</b>	<b>精密仪器</b>	<b>电子工业</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>硬质合金</li> <li>金刚石-金属组合材料</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>硬质合金</li> <li>陶瓷刀具</li> <li>粉末高速钢</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>机械零件</li> <li>摩擦材料</li> <li>多孔轴承</li> <li>过滤器</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>机械零件</li> <li>多孔轴承</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>机械零件</li> <li>多孔轴承</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>摩擦材料</li> <li>油漆用铝粉</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>多孔轴承</li> <li>铜-石墨电刷</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>仪表零件</li> <li>软磁材料</li> <li>硬磁材料</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>电触头材料</li> <li>真空电极材料</li> </ul>
<b>无线电视</b>	<b>计算机工业</b>	<b>化学工业</b>	<b>石油工业</b>	<b>军工</b>	<b>航空</b>	<b>航天火箭</b>	<b>原子能工程</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>磁性材料</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>记忆元件</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>过滤器</li> <li>防腐零件</li> <li>催化剂</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>过滤器</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>穿甲弹头</li> <li>军械零件</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>摩擦片</li> <li>过滤器</li> <li>多孔材料</li> <li>粉末超合金</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>发汗材料</li> <li>难熔金属及合金</li> <li>纤维强化材料</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>核燃料元件</li> <li>反应堆结构材料</li> <li>控制材料</li> </ul>	

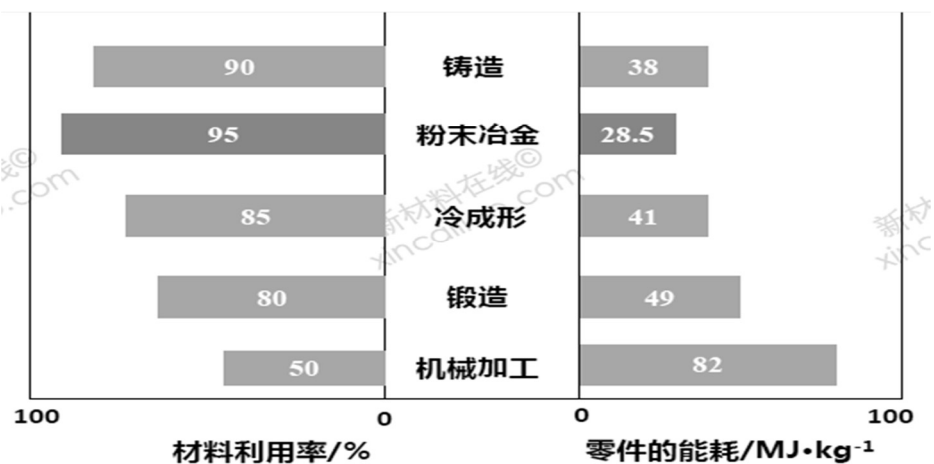
資料來源：2014 年粉末冶金行業市場和應用調研報告

粉末冶金製品擁有諸多精度及複雜之優良特性，能夠代替部分切削件，處理絕大多數難熔金屬及其化合物、假合金、多孔材料，此外粉末冶金適合生產同一形狀而數量多的產品，特別是齒輪、軸承等加工費用高的產品，用粉末冶金法製造能有效節省材料和加工能源，降低生產成本。

由於粉末冶金工藝在材料生產過程中並不熔化材料，也就不怕混入由坩堝



和去氧劑等帶來的雜質，而燒結一般在真空和還原氣氛中進行，不怕氧化，也不會給材料任何污染，故有可能制取高純度之材料。與其他工藝相比，粉末冶金的材料利用率最高達 95%，且零件的能耗最低。



資料來源：2014 年粉末冶金行業市場和應用調研報告

粉末冶金正逐漸成為設計及發展下一代汽車不可或缺的一部分，在汽車業中，從製造高性能齒輪到複雜的燃料電池，都應用上了粉末冶金的技術；此外，粉末冶金市場增長也歸功於追求燃效更佳的發動機、輕量化汽車、革命性的排放標準以及先進的傳動裝置。整體而言，拜汽車工業成長之賜，粉末冶金市場需求未來將有強大成長動能。

#### b. 電動工具

電動手工具係指以手提操作為主，藉由外界動力(電力、壓縮空氣、內燃機等)之幫助，而用於物品的組立、分解、修理、檢查、調整等作業之工具。動力手工具產品依其所使用的外界動力來源方式，可分為電動手工具(如電鑽、電動螺絲起子等)、氣動手工具(如氣動起子、氣動扳手等)及其他動力手工具(內燃機驅動、液壓驅動及其他動力驅動之動力手工具)。近年來，全球手工具市場受惠於消費者家戶數增加、“Do-It-Yourself”(以下簡稱DIY)流行熱潮不退及消費者可支配收入增加，整體市場需求逐年增加，當中以動力手工具的增加幅度更大。主要原因在於動力手工具具有結構輕巧，攜帶使用方便，且有生產效率高、能耗低等特點，不僅工業上已廣泛使用，並逐漸發展到有越來多消費者認為動力手工具可幫助他們更快更輕鬆地完成工作，成為家庭生活中不可缺少之作業工具，是一種量大面廣之機械化工具；除此之外，有關美化住家及房間佈置之電視節目受到消費者歡迎，亦有助於擴大整個手工具市場之需求。

觀察我國動力手工具業產、值概況，2017 年前三季由於國內經濟情勢轉佳、整體製造業出口成長，帶動國內製造業動力手工具需求滑落，加上主要外銷地區-美國經濟穩健擴張，且川普總統政策有利於美國製造業回流，刺激其製造業對動力手工具需求增溫，此外，美國不動產及修繕需求溫和成長，帶動美國品牌大廠及手工具通路業者對電動工具需求擴增，加上全球汽車產量溫和成長，又 2017 年 9 月美國受到颶風侵襲，有助於房屋重建及汽車 AM 市場代工商機增溫，故 2017 年前三季本產業產、銷值為新台幣 118.94 億元、120.77 億元，

分別較 2016 年同期小幅成長 3.00%、4.71%。

以 2017 年而言，由於本產業最主要外銷市場-美國經濟穩健擴張，帶動當地製造業需求增溫，加上歐美市場汽車及 DIY 市場需求維持熱絡，有助於本產業代工訂單及出口值成長，故估計 2017 年本產業生產值、銷售值皆較 2016 年呈現小幅成長，不過，由於台幣匯率升值影響部分業者接單表現，致使本產業產銷、銷值成長力道受限。

### C. 精密塑膠射出產品

塑件產品之產製流程包括先將原料注塑加熱加壓，配合模具以射出成型機做出產品，再施以必要之表面處理。其注塑過程是把塑膠從固態(粉料或粒料)向液態(熔體)又向固態(製品)轉變的過程，而後再經冷卻、凝固之後取下。從粒料到熔體，再由熔體到製品，中間要經過溫度場、應力場、流場以及密度場等的作用，在這些場的共同作用下，不同的塑膠(熱固性或熱塑性、結晶性或非結晶性、增強型或非增強型等)具有不同的聚合物結構形態和流變性能，也因此射出成型塑膠有設計上的彈性。因大量生產時具低成本性的優點，加上近年來零件輕量化之需求，目前塑膠射出產品之應用範圍廣泛，包括：汽車工業、住宅應用、消費電子、醫療器材、資訊工業及光學元件產業等皆可見到。

隨著汽車輕量化的發展和汽車產量的增加，汽車生產領域對塑膠的需求不斷膨脹，汽車行業已逐漸成為近幾年塑膠需求增長最快的下游應用領域。當前，塑膠制件在汽車制造上的應用日益廣泛，無論是汽車外裝飾件、內裝飾件如儀表板、車門內板、副儀表板、雜物箱蓋、座椅、后護板等，還是功能與結構件等，到處可以看到塑膠的影子。在汽車輕量化浪潮的推動下，使得塑膠在汽車領域的應用更為廣闊。

在 2017 年全球主要國家汽車生產量方面，美國因銷售買氣不振，揮別再創新高機會而轉為衰退，使得 2017 年 1~11 月美國汽車的生產量較 2016 年同期衰退 7.6%，歐洲、中國、日本汽車生產量呈現增長的狀態。雖然美國車商強力對車款促銷，但消費者對車款的買氣並未提升，加上共享汽車與叫車平台的蓬勃發展，降低一般大眾購入汽車的意願，且銀行業者對二手車貸的信用品質惡化疑慮，放款減少不利汽車銷售，銷售轉弱下也同步拖累 2017 年美國汽車生產量；歐洲經濟數據表現亮眼，且主要歐洲國家經濟發展優於市場估計，且受惠歐洲央行的貨幣寬鬆政策，帶動歐洲市場車市買氣成長，累計 2017 年 1~11 月歐洲新車登記數較 2016 年同期成長 3.98%；由於全球經濟成長復甦腳步增溫，加上日系車廠豐田 (Toyota) 在全球市場銷售有所斬獲，其他日系車廠也擴大生產腳步，帶動 2017 年 1~11 月日本汽車生產量較 2016 年同期成長 5.57%；雖然 2017 年中國汽車仍有政策補貼動作，不過小排氣車的購置稅由 5% 上調至 7.5%，加上多數民眾已於 2016 年購入車輛，即使 2017 年中國車市買氣再創新高，但成長力道已有所趨緩，總計 2017 年中國汽車的生產量年增率為 3.19%。

## 2014年~2017年全球主要國家/地區之汽車生產量概況

單位：萬輛、%

	2014年		2015年		2016年		2017年	
	數量	年增率	數量	年增率	數量	年增率	數量	年增率
美國*	1,165.04	5.28	1,210.01	3.77	1,219.81	0.76	1,044.46	-7.60
歐洲*	1,492.63	5.66	1,576.31	9.40	1,612.20	7.48	1,676.63	3.98
中國	2,372.29	7.26	2,450.33	3.25	2,811.88	14.46	2,901.54	3.19
日本*	977.43	1.50	927.82	-5.08	842.31	-1.24	889.27	5.57

注：1.歐洲為新車登記數

2.美國、歐洲、日本生產量為2017年1~11月之數據

資料來源：中國汽車工業協會、台灣經濟研究院產經資料庫整理(2018年1月)

### D. 電子零組件及成品通路

我國的電子工業自1995年來多項主要電子產品的出貨量均位居世界之冠，而以製造為競爭優勢的我國電子工業，OEM/ODM是主要的業務重心，且多數核心零組件種類複雜，需國內外多數廠商供應，因此零組件之通路商，在整個資訊產銷系統中扮演極重要供應鏈之中游角色。

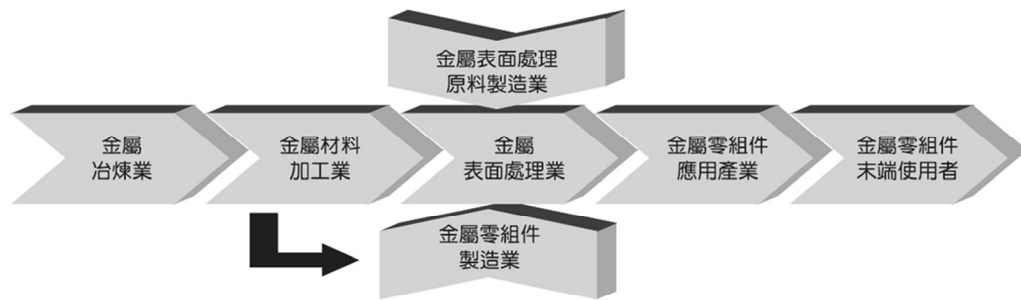
其中在LED產品方面，由於世界各國之環保意識抬頭，具無污染且節能特點之電子產品將會愈來愈受重視。LED除為不含汞之光源外，根據日本通產省的預估，其效率於2010年將可達110 lm/W，而美國能源部更預估2025年將可達200 lm/W以上。國際許多大廠為積極開發各種LED照明應用產品以分享每年數千億美元的市場效益，紛紛採取策略聯盟或合作的方案因應之。而台灣為全球光電產品主要生產國之一，如何幫助整體LED產業上、中與下游之零組件的供需自主化、掌握其中多數關鍵技術、降低整體的開發成本，進而大幅提升國際競爭力乃為目前刻不容緩的課題。

以往電子產品背光板(如Notebook、PDA與LCD TV等)多數以冷陰極管(CCFL)作為光源。但其含汞且耗電高的缺點，使得面板逐漸採用白光LED為其背光源。有鑑於此，該公司透過本身集團資源，跨入銷售LED之背光模組，對其具備無污染、低耗電、信賴性優以及高色彩飽和度等需求提供使用者最佳的解決方案。

### (2) 產業上中下游之關聯性

#### A. 3C金屬機殼及塑膠製品

以主要的金屬外觀件產業結構而言，可劃分為前段純材料之提煉與合金的精鍊、中段之成型加工產業(本集團係處於產業之中游模具開發製造、加工成型、表面處理等)、與後段之零組件應用產業，其關聯性結構如下圖：



資料來源：金屬中心 ITIS 計畫整理(2014/03)。

上游：包括鎂、鋁、鐵等原礦提煉，主要原礦來自中國大陸與澳洲等國家。

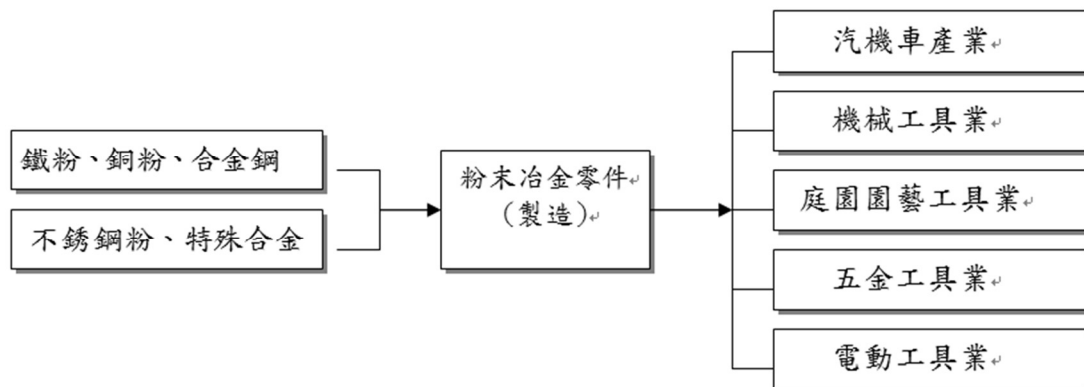
中游：包括模具開發製造、加工成型、二次處理及表面處理等，本集團即處於產業之中游。主要製造流程如下：

開發設計→模具製作→CNC 加工(沖壓加工)→塑膠成型→表面處理→2 次加工→雷射加工→組立。

下游：金屬製品運用非常廣泛，如 3C 產品、汽車零組件及體育用品等。與本集團有關之運用以 3C 產品金屬機構件為主。

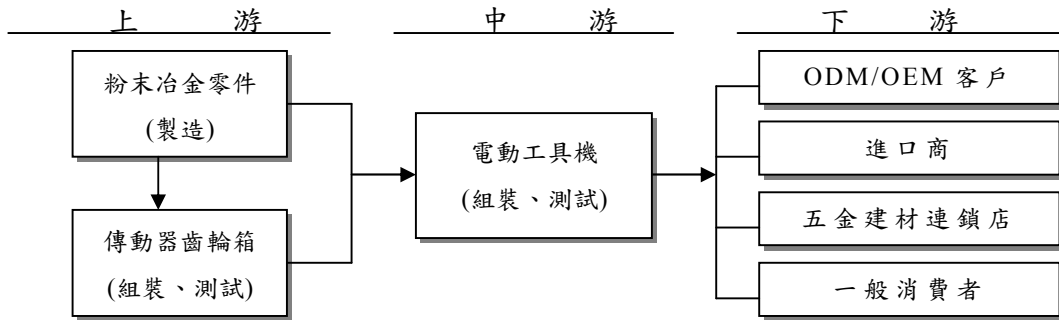
#### B. 電動工具及粉末冶金

粉末冶金製品之應用範圍主要用於運輸工具、電氣家電用品(如洗衣機、風扇、音響、小馬達等)、產業機械(如園藝工具、事務機器等)、電磁材料、五金工具(如小五金、電動工具、氣動工具等)及國防、生醫、核能、航太等工業；而馬達傳動器齒輪箱則係以粉末冶金零組件、馬達、塑膠零件以及五金零件所組成，為電動工具機最重要的關鍵零件之一。茲將其上、中、下游產業關聯圖列示如下：

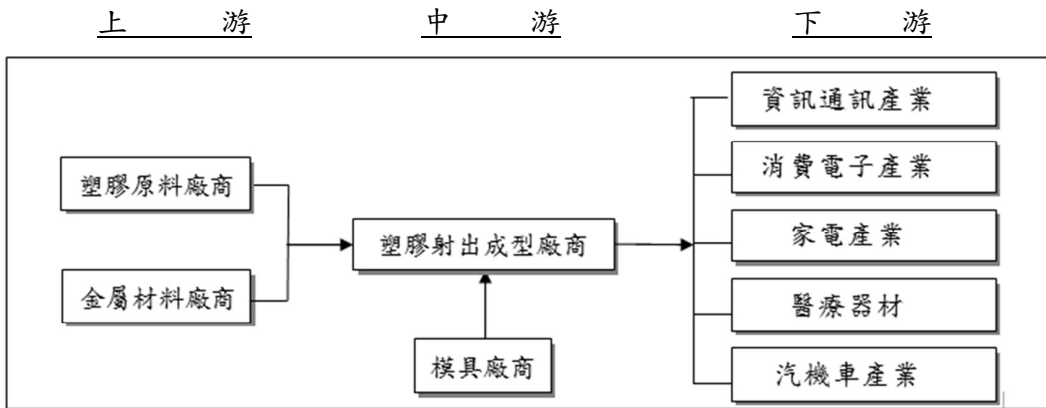


資料來源：金屬中心 ITIS 計畫

電動工具機之上、中、下游產業關聯圖



C. 精密塑料射出之上、中、下游產業關聯圖



D. 電子零組件及成品通路之上、中、下游產業關聯圖

通路經銷代理商對上游產品設計業者而言，可彌補原廠本身服務的不足，使其得以集中全力於產品設計、研發、製造，加上通路商籍由涵蓋市場的經銷網路，可建構一最經濟有效的行銷管道，節省銷管費用並協助快速進入市場，以提高市場佔有率。對下游客戶而言，可快速提供其所需之元件及技術，以減少相關成本，降低經營風險。另一方面，中游之通路經銷代理商可整合下游之需求統一向上游製造商採購，再搭配靈活的存貨管理及經銷代理品牌之多樣化，將產品配售予下游客戶，如此上、中、下游業者分工，可有效提昇整體電子資訊、通訊產業之運作效率。

(3) 產品之各種發展趨勢及競爭情形

A. 產品未來發展趨勢

3C 金屬機殼及塑膠製品

近年來隨著科技的演進及市場的需求，3C 產品、可攜式及穿戴裝置皆朝輕薄化發展。在此發展下，機體內部空間壓縮，結構件亦變得更輕薄，其保護力及支撐力變得非常重要。機殼為保護電子產品內部零件之主要結構件，應用於筆記型電腦、平板電腦、手機、數位相機、MP3 等 3C 及可攜式裝置；此外，穿戴式智慧裝置於近期萌芽，產品如智慧手錶等，對於輕薄且高強度外殼有迫切需求。而

3C 機殼為了同時具備輕薄、強度高、成本合理、加工容易、防水防塵度佳，及質感優良等特性，目前以塑膠及鋁合金材料為主流。

常見的可攜式電子產品之鋁合金應用部位

應 用 產 品	應 用 部 位
攝錄影機 Digital Video Camera	框體
數位相機 Digital Still Camera	框體、外殼
相機 Camera	框體、頂蓋、底蓋、外殼、鏡頭底座
數位投影機 Digital Projector	框體、機殼、支架
手機 Cell Phone	機殼
個人數位助理機 Personal Digital Assistant	框體、機殼
筆記型電腦 Note-Book PC	頂蓋、LCD 邊框、鍵盤框、底盤、內構件、散熱片、硬碟機機殼

資料來源：工研院經資中心 ITIS 計畫

### 電動工具及粉末冶金

粉末冶金在北美，將近 70% 之粉末冶金零件被廣泛應用在汽車引擎、傳動器、底盤、煞車系統、懸吊系統及方向盤組裝上，而粉末冶金汽車零件產值占歐洲地區粉末冶金產業之 80%，日本地區則有 90% 之佔有率，使汽車產業之起伏變動成為左右粉末冶金產業變化之重要因素。本集團慣以綠色製造技術者自許，運用合乎經濟效益的原材料在製程上求突破、創新以降低傳統技術工藝的成本，並注重低污染、低噪音之粉末冶金製程，期能與世界環保觀念的潮流相結合。

電動工具方面，由於動力手工具相較於非動力手工具的技术門檻較高，而消費者傾向使用知名品牌以確保產品品質及使用上之安全性，對於產品之安全認證及售後服務亦相當重視，對於品牌忠誠度高，因此想要建立自有品牌，進入歐、美、日各大廠商日積月累的品牌形象、行銷通路、與消費者品牌忠誠度等市場通路，建立起穩定市場地位仍非易事，目前國內廠商生產之產品在較不具品牌知名度的情形下，則多以價格為主要競爭方向。

### 精密塑膠射出產品

在未來汽車產業以年增率約 5% 成長的預期下，汽車相關安全性的追求、如何節省能源降低環境公害等課題正被高度重視；而住宅相關也在全世界的清潔意識高漲的情況下，圍繞其概念的相關商品的需求也逐漸增大。

## B. 市場競爭情形

### 3C 金屬機殼及塑膠製品

目前主要係以為國際知名大廠代工方式，與其建立長遠的合作關係，並積極提昇自主研發能力，以期藉由技術、品質及成本領先。未來除了生產手機金屬機殼外，不斷的研究發展金屬製品，加強金屬與塑膠複合件之生產，擴大金屬產品

廣度，提昇全球競爭力。茲將本集團與主要競爭對手名稱及其營業項目或競爭項目等資料，列示如下：

公司名稱	主要營業項目	主要競爭項目	備註
可成科技	各種合金產品之製造、加工買賣及各種合金產品之表面處理	金屬合金機殼(主要用於3C 產品)	上市公司
鴻準精密	電腦終端機顯示器及有關零組件之加工製造銷售業務	金屬合金機殼(主要用於3C 產品)	上市公司
鎧勝	金屬加工全製程服務專業廠商	金屬合金機殼(主要用於3C 產品)	上市公司
巨騰	模具開發、塑膠成型、五金沖壓、鎂鋁成型、CNC 加工等	金屬合金機殼(主要用於3C 產品)	上市公司

### 電動工具及粉末冶金

在電動工具及粉末冶金方面，主要從事齒輪及軸承等多種粉末冶金元件以及傳動器齒輪箱之製造、加工與買賣，主要產品應用於電動工具機、汽車零組件、園藝工具等，而傳動器齒輪箱部分之佔銷售淨額比重更高達 75%以上，主要銷貨客戶為 SBD、Bosch 及 Makita 等，係全球排名前三大之電動工具機大廠，其中 SBD 為美國電動工具機廠商 Black & Decker 與香港捷和集團之合資公司，為 Stanley Black & Decker 主要電動工具機製造公司；此外傳動器齒輪箱亦為 SBD 與 Bosch 主要供應商之一，而銷售於 Makita 之粉末冶金元件金額亦逐年增加中，而 Stanley Black & Decker、Bosch 及 Makita 於 2009 年全球電動工具機市場占有率分別約為 22%、15%及 13%，已逾 5 成以上，故本集團的電動工具傳動器齒輪箱之市場占有率處於領先的地位，更依此基礎開發其他特定專業之高價產品市場。綜所上述，顯示所生產的產品具有一定之市場競爭力。

### 精密塑膠射出產品

在車用精密塑膠射出產品方面，本公司車用零組件產品主要係以服務日系客戶為主，例如日本精工、住友電裝及 AISIN 精機等，其產品的終端客戶則是 TOYOTA、HONDA、MAZDA 及日產等車廠，皆為全球汽車品牌市佔率前幾大的公司；另在住宅相關事業，主要客戶也是市佔率領先的 TOTO、INAX 及 PANASONIC 等客戶。由此顯示本公司從模具設計到製造、塑膠成型技術都已達到市場上普遍之認可。

## 3. 技術及研發概況

### (1) 所營業務之技術層次及研究發展

本集團主要從事各種鋁合金、塑膠壓鑄品、相關模具之製造、電動及氣動手工具零件、精密塑膠零組件等製造業務，與電子零組件、電腦周邊產品及民生消費品等買賣業務等，就目前主要業務金屬機殼及塑膠射出成型方面，因為專業金屬沖壓及塑膠射出供應商，主要係自行研發並提供機械性加工中之沖壓模具與塑膠射出成型為主。

由於所提供精密零件，其材料選用及其熱處理必須考慮使用環境、壽命及維修需求，加工時更要考量環境因素。經一貫化之模具設計、模具製造、金屬沖壓成型，引用於數位相機外殼及目前世界級大廠手機外殼成型及表面處理，皆為本集團之重要技術資產。

在電動工具及粉末冶金方面，近年著眼於客戶對粉末冶金鋼材之機械性質與耐磨耗性的需求增加，致力於開發表面緻密化製程以強化粉末冶金零件的表面緻密度，以爭取生產高附加價值的產品。

在精密塑膠射出產品方面，在零件的成本降低的方向下，市場對於複合成形的需求正不斷加速成長，而為了滿足其需求，生產設備從橫型成形機改變成直立成形機的需求也正在提高。為了構築能夠因應市場需求的生產體制，也逐步導入直立型成形機。為了能夠持續供應更高精密、更廣範圍的射出成形製品，在汽車相關事業、住宅相關事業等領域，結合集團所保有的技術能力持續進行研究開發以滿足客戶的要求。

## (2)研究費用

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	105 年度	106 年度	107 年度截至 3 月 31 日止
研究發展費用	82,309	79,150	19,868
營業收入	11,740,470	12,347,133	2,809,205
佔營收比例	0.70%	0.64%	0.71%

## (3)開發成功之技術或產品

產品	年度	開發成功之技術或產品
3C 金屬機殼及塑膠製品	-	數位相機機殼及構件 手機機殼及構件 3C 產品機殼及構件 事務機器之內構件
	105 年度	取得「用於銑床的料件固定結構」專利。
電動工具及粉末冶金	100 年度	參與 100 學年教育部補助技專校院教師赴公民營機構研習服務「粉末冶金技術深耕服務專案」。
	101 年度	國科會產學研究：「深冷處理對燒結硬合金輸出軸鎖定裝置之耐磨耗性研究」。
	102 年度	1.取得「電動工具齒輪箱的定位結構」專利。 2.取得「電動工具變速齒輪箱」專利。 3.取得「電動工具齒輪箱速度調節裝置」專利。 4.取得「自鎖緩衝消音裝置」專利。 5.取得「功能和速度聯動調節裝置」專利。 6.取得「電動工具齒輪箱的衝擊切換裝置」專利。



產品	年度	開發成功之技術或產品
		7.取得「石墨散熱器及燈杯組件」專利。 8.取得「高表面積的石墨散熱器」專利。
	103 年度	取得「石墨散熱燈座」專利。
	104 年度	1.取得「一種電動工具變速齒輪箱防漏油裝置」專利。 2.取得「感應器驅動裝置」專利。 3.取得「投影設備光源出光量控制裝置」專利。 4.取得「氣閥開關時間控制裝置」專利。
	105 年度	1.取得「電動工具輸出軸之鎖定裝置」德國發明專利。 2.參與「學界協助中小企業科技關懷跨域整合計畫」。

#### (4)未來研究發展計畫及預計投入之研發費用

在 3C 金屬機殼及塑膠製品方面，研發團隊向來秉持掌握先進技術、創造競爭優勢為原則，並不斷提昇製程能力，增加生產效率，提高產品附加價值。積極導入日本技術專利，將塑膠成形與金屬結合之技術應用於金屬 CNC 製程，以金屬外觀加上塑膠內構之構造，輔以更多樣化的高光度 3D 表面處理工藝，不但能滿足客戶漸趨複雜的設計需求，更能突出商品獨特性，同時更具備價格及市場競爭力。

在電動工具及粉末冶金方面，針對現有馬達傳動器齒輪箱產品線，再提昇研發能力及上下游垂直整合之能力，以期以更完整、更齊全之電動工具機產品線項目，提供客戶一次購足之銷售服務能力，提升專業產品加值行銷國際化之企業形象，同時經營新興市場與強化業務開發能力。

在精密塑膠射出產品方面，朝汽車零組件之產品發展，並逐步增加汽機車零組件產品之營收比重，提供多元化之產品服務項目，為因應汽車的自動駕駛化的潮流，也期待往車用零件的電子控制相關的高附加價值零件進行發展。

#### 4.長、短期業務發展計劃

##### 3C 金屬機殼及塑膠製品

因應 3C 產品市場的快速變化，目前已成功由數位相機機構件供應商之崗位，轉型為智慧型手機的相關機構件，並接獲國際品牌手機大廠之訂單。此外，由於過去一向與日本產業界往來密切，近年也積極參與台日雙方的商務與產業交流，藉由與日本中小企業的互動，吸收並引進新的技術，並尋求新的商機。面臨經濟發展成長趨緩，希望藉由管理體制再強化，整合旗下生產技術、製造設備及銷售營運之資源，並透過與其他產業的合作，擴展事業觸角，從而提升整體獲利能力。此外，隨著新能源車新興車場之興起，打破過去傳統車廠壟斷之市場，加上資訊科技之整合運用，傳統車用零件供應商也面臨變革的時代，期待透過既有之金屬加工技術切入汽車零件市場。

電動工具及粉末冶金

	短期計劃	長期計劃
1.行銷策略	<p>(1) 積極拓展歐洲、中國之行銷據點。</p> <p>(2) 配合國際電動工具機大廠之生產策略，提供供應鏈之服務據點。</p> <p>(3) 金屬機殼事業群藉由導入ISO-9001品質系統認證，使公司之製造技術及研發能力獲得認同，確保產品之競爭力。</p>	<p>(1) 成為電動工具機世界知名製造廠。</p> <p>(2) 發展世界汽車原廠供應商之一環，爭取更多的商機，提高公司在國際上知名度。</p> <p>(3) 積極參與國內外商展，持續拓展商機。</p>
2.生產策略	<p>(1) 積極增購新型機台及加強技術人員在職訓練，以提升附加價值及降低成本。</p> <p>(2) 強化大陸廠之生產、管理能力，以利台灣生產高附加價值產品及提高市場競爭力。</p>	<p>(1) 利用兩岸分工優勢，追求高附加價值與市場佔有率。</p> <p>(2) 強化成本策略管理。</p> <p>(3) 金屬機殼之製造，要求高精度及優良表面處理技術，具有相當高之技術進入障礙，故本公司延攬業界原設計開發及量產國際知名品牌機殼之技術團隊。</p>
3.產品發展方向	<p>加速研發現有產品線，以更完整、更齊全之產品線項目提供客戶一次購足之銷售服務能力，以縮短與競爭對手之差距。</p>	<p>(1) 朝汽車零組件之產品發展，並逐步增加汽機車零組件產品之營收比重，提供多元化之產品服務項目。</p> <p>(2) 針對現有馬達傳動器齒輪箱產品線，提昇研發能力及上下游垂直整合之能力，以期以更完整、更齊全之電動工具機產品線項目，提供客戶一次購足之銷售服務能力。</p>
4.營運規模	<p>藉由導入ISO14001及T/S16949產品認證，使公司之製造技術及研發能力獲得國際間之認同，做好研發過程管理、健全並落實品質政策，確保產品之競爭力，且以高品質之產品，持續開發國內外市場，以擴大營運規模。</p>	<p>(1) 基於企業永續經營理念，除鞏固原有的粉末冶金及傳動器輪箱業務外，積極發展金屬機殼事業以提昇公司競爭力。</p> <p>(2) 藉由公司治理精神的推動，共謀社會責任之落實，謀求股東、客戶、員工、策略夥伴、社會大眾及經營層的共同利益，加速提升產業的整體競爭力並為股東謀求更大價值。</p>

	短期計劃	長期計劃
5.財務配合	加強與金融機構間之合作關係，使本公司之財務運作以較穩健及安全為考量，適時籌措營運所需資金。	藉由謀求股東最大價值，強化財務結構。

#### 精密塑膠射出產品

	短期計劃	長期計劃
1.行銷策略	(1) 為提升塑料成形事業的成長，加速進行金屬件塑膠化的提案。 (2) 衛浴事業藉由中國市場展開進行事業擴大。 (3) 擴大太陽光發電相關設備事業。	(1) 活用集團資源，以提供更高附加價值的產品為目標。 (2) 以一站式供給為目標。以日本為中心，為提升客戶滿意度，更加提升產品品質。 (3) 太陽光發電相關設備的海外市場展開。
2.生產策略	(1) 投入新機種的生產設備。 (2) 活用自家工廠內的 FA 技術，推動生產自動化。	(1) 確立就近供應給各產業的市場集中區域的生產體制。 (2) 確立集團的世界中的各個據點皆可提供一致的品質。
3.產品發展方向	配合市場的需求強化開發體制並提供符合市場需求的產品。	(1) 提供符合市場需求的產品。 (2) 開發標準品。
4.營運規模	以 IKKA 日本工廠為核心工廠，在日本進行產品開發並在海外生產。	(1) 統一全球的生產方法進行事業營運。 (2) 取得符合當地區域的商品訂單，及生產據點的擴大。 (3) 變革為誘導市場型的生產體制。
5.財務配合	與金融機構合作，適時地依照營運所需籌措資金。	強化財務體質，進而提升企業價質。

#### 電子零組件及成品通路產品

在短、中期發展計劃上，加強廠對廠與廠對通路商的既深且廣行銷耕耘與通路優勢佈建，並強化產品線，提供現有客戶更穩定更充實的貨源。此外也同時提供完整 Total Solution 服務，包括產品包裝設計及物流等。在成本控制上，利用成本控制表，以期降低製造成本，創造利潤。

在長期業務發展計劃上，與世界級大廠與通路商策略聯盟，並在海外設廠，架構以台灣為中心的營運網，以期擴大市場佔有率，提昇為世界級市場領導廠商。並進一步整合集團資源，尋求與尋求其他地區性品牌合作，利用完整的產品證照與服務、生產彈性等優勢協助客戶拓展市場。

## 二、市場及產銷概況

### 1.市場分析

#### (1)主要產品之銷售地區

單位：新台幣仟元

區域 \ 年度		105 年度		106 年度	
		金額	%	金額	%
內銷		4,118,234	33	3,776,974	32
外銷	亞洲	7,073,350	57	6,953,704	59
	美洲	695,726	6	524,369	5
	歐洲	459,823	4	485,423	4
外銷合計		8,228,899	67	7,963,496	68
合計		12,347,133	100	11,740,470	100

#### (2)市場佔有率

在 3C 金屬機殼及塑膠製品方面，目前主要係以為國際知名大廠代工方式，與其建立長遠的合作關係，並積極提昇自主研發能力，以期藉由技術、品質及成本領先。未來除了生產數位相機金屬機殼與目前新增生產手機金屬機殼外，不斷的研究發展金屬製品，擴大金屬產品廣度，提昇全球競爭力。

在粉末冶金及電動工具方面，主要從事齒輪及軸承等多種粉末冶金元件及傳動器齒輪箱之產品製造、加工與買賣，主要產品應用於電動工具機、汽車零組件、園藝工具及金屬機殼產品之金屬機殼等，而傳動器齒輪箱部分之佔銷售淨額比重最高，主要客戶銷貨客戶為 Stanley Black & Decker（簡稱 SBD）、Bosch 及 MAKITA 等全球排名前幾大之電動工具機大廠，該等公司在全球電動工具機市場占有率已逾 5 成以上，故在電動工具傳動器齒輪箱之市場占有率處於領先的地位，更依此基礎開發其他特定專業之高價產品市場。

在精密塑膠射出產品方面，主要係以服務日系客戶為主，例如日本精工、住友電裝及 AISIN 精機等，其產品的終端客戶則是 TOYOTA、HONDA、MAZDA 及日產等車廠，皆為全球汽車品牌市佔率前幾大的公司；另在住宅相關事業，主要客戶也是市佔率領先的 TOTO、INAX 及 PANASONIC 等客戶。由此顯示從模具設計到製造、塑料成型技術都已達到市場上普遍之認可。

在電子零組件及成品通路方面，在專注於精密事務機機構件已獲得國際大廠的認證及下單，而且已逐漸拉大競爭者之距離，由於最終產品別與其他公司差異性很大，因此並未有完整而客觀的市場占有率統計資料可供參考。

### (3)市場未來之供需狀況及成長性

#### A. 市場未來之供需狀況

產品別	需求面	供給面
3C 金屬機殼及塑膠製品	主要應用在數位相機及手機等 3C 產品之領域。就數位相機需求端而言，由於影像感測元件畫素的提升，加上影像處理技術的進步，以及產品價格的大幅滑落，預估未來全球數位相機市場出貨量仍持續下滑。就手機外殼需求端而言，鋁、鎂輕金屬製成工件後，其重量常可以比塑膠製品還輕，除了強度、剛性優勢之外，輕金屬還有功能性的特性，如散熱性、導電率、耐蝕性，在環保回收潮流的趨勢下，輕金屬/合金以較其塑膠易於回收再利用的特性，成為結構材的極佳選擇。	至於供給方面，金屬成型件應用領域包括資訊業、通訊業、消費性電子業、汽車工業及航太工業等，涵蓋範圍甚廣，與下游產業發展具高度關聯性，因此，並不會受到單一產業景氣榮枯影響，但下游產業的需求變化，例如輕、薄、短、小之潮流趨勢、環保意識之抬頭等，勢必帶動金屬合金產業的發展，由於金屬合金材料的特性非常符合市場當下對 3C 產品的要求，對金屬合金產業仍持高度樂觀之發展性。
粉末冶金產品	隨著汽車和飛機零件以及切削和成形工具的發展，粉末冶金的強度和品質都得到提高。	汽車電子零組件乃屬於汽車之關鍵性零件，品質認證障礙非常高，售後服務市場具全球競爭力之廠家為數不多，故供應面競爭將減緩。
電動工具	美國房屋建築多以木造房屋居多，內部裝潢陳設亦多為木製品，因低利率政策使房屋市場活絡、造價便宜、建築時間短、汰換率高，再加上每年春、夏季節天災頻繁，經常性自行進行房屋修繕工作，因此成為全球電動手工具最大消費國。 且近幾年，中國大陸內需建築業部分如房產業及相關住房裝潢裝修業之蓬勃發展，促使電動工具機需求之增長，且隨大陸地區人民生活水準提高，中國大陸電動工具市場將成長可期。	全球排名前三大之電動工具機大廠分別為 Stanley Black & Decker、Bosch 及 Makita，傳動器齒輪箱目前為 SBD 及 BOSCH 傳動器齒輪箱最重要的供應商，並逐年增加對 Makita 的銷售額。
精密塑料射出產品	對於輕量化要求越來越高的汽車產業，高硬度的塑膠成型部品需求正在不斷擴大。	日系大廠客戶對產品品質要求甚高，均須有較高精密度及品質要求，擁有高端塑料成型及模具技術，且提供垂直整合服務，具有一定程度優勢。

產品別	需求面	供給面
電子零組件及成品通路	事務機器近年來受無紙化影響，整體市場成長有限，但仍有一定之需求量，而此方面之廠商在近年之汰強除弱下，已進入穩定市場。	應用於事務機及電子產品的製造業者，尤其是日系大廠客戶之訂單對產品品質的要求較高，均需要高度的精密度及品質要求。符合其要求之供應商不多，因此具有相當大的優勢及發展空間。

## B. 市場未來成長性

### 3C 金屬機殼及塑膠製品

本集團原本即為 3C 產品金屬機殼專業製造廠商，以原有之金屬機殼模具設計及生產技術，再加上成熟穩定之表面處理技術，於 2014 年已正式跨足手機金屬機殼生產製造。

全球市場研究機構 TrendForce 最新研究調查顯示，2017 年在中國品牌延續 2016 年的強勢成長力道，帶動全球智慧型手機生產總數較 2016 年成長 6.5%，達 14.6 億支；展望 2018 年，考量既有智慧型手機市場需求動能弱化，下游手機品牌商銷售成本壓力受到上游零組件價格不斷攀升的影響，預估全球智慧型手機的生產成長率將只有 5%，總數來到 15.3 億支。TrendForce 指出，2017 年全球智慧型手機的生產成長動能主要來自於中國電信商對 4G 的營運補貼政策帶動，以及中國品牌積極主打新興市場加持。然而，2018 年從不同區域的發展來看，中國品牌雖然維持相對強勁的動能，但由於智慧型手機市場已進入成長高原期，在缺乏創新題材下，預估在 2018 年將不復見過往動輒二位數以上的成長力道。相較之下，國際品牌的部分，受到蘋果 iPhone X 及其下一代旗艦機種的支撐下，2018 年有機會一掃 2015 年開始節節敗退之姿，達 3% 的微幅正成長。

此外，金屬加工部分亦已於 2017 年陸續取得汽車 IATF16949 認證，並於汽車金屬零組件產品小幅出貨。以長期來看，電動車在各國政府要求節能減碳下，將成為趨勢，自 2025 年開始，荷蘭、挪威等將禁售燃油車，德國、英國、法國也在 2030~2040 年間跟進，促使傳統汽車製造商投入新款電動車的開發，電動車內的大量電子零組件，加速汽車邁向智慧化與聯網化，使汽車零組件業者受惠。根據 IEK 報告，目前全球汽車電子產值約 2,500 億美元，預估產值將在 2025 年突破 3,500 億美元，其中又以汽車動力及汽車安全的產值成長性最大，電動自駕車的關鍵零組件可分為「驅動、電能、感測及行控」四大系統，前二者是建構電動自駕車動力系統的核心，感測與行控則是讓電動自駕車達到智慧化，甚至無人駕駛的重要系統。

### 粉末冶金及電動工具

根據研究公司 BCC 之預估，從 2015 年至 2019 年全球粉末冶金市場的年平均增長率將達到 14.8%，2019 年全球粉末冶金市場規模將達到 325 億美元；此外市場研調公司 companies and markets 亦指出，得益於技術的進步、汽車業需求復興以及終端應用擴展，2020 年全球粉末冶金市場將達到 366 億美元。

儘管目前全球粉末冶金市場仍主要集中在北美、歐洲及日本等地區，惟中國及東南亞受惠於工業化的持續、人均 GDP 的增長、勞動素質提高、生活水準改善、可支配收入增加以及道路等基礎設施的發展，皆加速全球製造業往中國轉移，依據中國粉末冶金商務網之報告顯示，未來亞太地區是增長最快的金屬粉末市場，最高年複合增長率達 5.01%，而中國因為強勁的經濟增長，終端使用者行業的需求增長以及快速城鎮化使其增長最快，其中汽車行業、機械製造、金屬行業、航空太空、儀器儀錶、五金工具、工程機械、電子家電及高科技產業等迅速發展，通過不斷引進國外先進技術與自主開發創新結合，中國粉末冶金產業和技術都呈現出高速發展的態勢，根據中國粉末冶金商務網之報告表示，中國粉末冶金產值每年正以 35% 的速度遞增，是中國機械通用零部件行業中增長最快的行業之一，為粉末冶金行業帶來了不可多得的发展機遇和巨大的市場空間。另外，粉末冶金產業被中國列入優先發展和鼓勵外商投資項目，發展前景可期。

展望手工具產業未來景氣，根據研究機構 Freedonia Group 市場分析報告，全球電動工具市場需求將以每年 4.8% 之成長，預估在 2018 年全球市場規模將達 329 億美元。在各市場表現預測方面，美國由於景氣自谷底持續復甦，來自於房屋建造及汽車產業的專業電動手工具需求強勁，故將成為電動手工具產業成長的主要驅動力，另亞洲包含印度及中國大陸等大經濟體國內建設和外銷轉內需的過程中，國內電動手工具需求增加，為未來全球業者爭相佈局的市場，中國大陸甚至將超越日本成為僅次於美國的第二大市場，其電動手工具的產量自 2014~2017 年年複合成長率為 7%，預計 2017 年擴大到 3 億 1,400 萬單位。另根據研究機構 Global Information 的預估，亞太地區的電動手具市場，預計從 2014 年到 2019 年之間，以 5.03% 的年複合成長率(CAGR)成長，皆高於其他地區之成長幅度。

### 精密塑膠射出產品

#### a. 全球汽車市場成長性

德國汽車工業協會 (VDA) 預測稱，2018 年全球汽車銷量有望增長 1% 至 8570 萬輛。歐洲汽車銷量將呈現微幅上升，但英國和德國市場可能會出現萎縮；美國 2018 年不太可能出現上漲；中國 2018 年將繼續保持全球第一大市場的位置，漲幅有望達到 2%，銷量在 2500 萬輛左右；印度、巴西和俄羅斯市場有望進一步上漲；德國汽車品牌在全球市場的銷量預計將會呈現增長，在電動汽車和自動駕駛領域所掌握的專利數量也將處於領先地位。

根據 2017 年 12 月嘉能可 (Glencore) 的資料，2020 年電動車銷售量預估將達 210 萬台、占當年度整體新車銷售比重僅有 2%，2025 年電動車銷售量預估將達 1,010 萬台、占比跳升至 10%，2030 年將有 3,170 萬台新車是屬於電動車款、占比進一步升至 30%，2018 年也將會是各大汽車製造商推出新電動車 (EV) 的一年，福斯到 2019 年將使旗下每個車款都有 EV 車型，豐田未來三年也將推出 10 款新 EV 車款 Jaguar 也將在美國推出 I-Pace，與日產的 Leaf、特斯拉 Model 一拼高下。不過 2017 年全球電動車銷售量高速成長，2017 年中國銷售 57.9 萬輛電動車，年增率高達 72%，中國以外地區的電動車銷售量提高至 34%，達到 54 萬輛

的水準，根據麥格理證券的預估，2018年電動車的成長幅度將降至30%，主因中國政府調整電動車補助，加上新能源車積分制2019年上路，屆時車廠必須生產或進口一定比例的環保車，車廠為了取得2019年的積分，恐會延後銷售，而影響新能源車的買氣。展望2018年全球電動車的銷售概況，將以中國新能源車的銷量與特斯拉平價電動車Model 3是否能順利量產交車，作為觀察重點。

b. 汽車零組件輕量化，橡膠及精密塑膠產品使用量逐年成長

在全球節能、環保、減碳的產業發展趨勢下，近年汽車產業省油、減碳議題受到各國政府、消費者及汽車業者高度重視，汽車電動化、輕量化的技術和政策紛紛出爐，其中尤以歐盟、美國及日本等先進國家更是把汽車輕量化作為節能減碳的重要策略，因此橡膠及塑膠在汽車的用量逐漸增加。

橡膠與塑膠複合材料在汽車上的用量在近幾年持續增加，主要用於摩擦片、車身、懸架、車架等汽車結構件，如高強度有機纖維增強複合材料具有很高的機械強度，能代替鋼板材料，從而減輕了車身的重量，在汽車車身上得到了廣泛的應用。碳纖維增強複合材料具有很好的剛度特性，能代替鋼板彈簧，在汽車懸架系統得到應用。隨著人們對新型複合材料的不斷研究，預計不久的將大量應用於汽車零組件。

根據Global Information的市場調查報告書顯示，塑膠製的汽車零件，以輕量化、提升美觀、控制震動與噪音、室內隔熱等為主要目的。各地區的市場規模中，亞太地區佔第一位，歐洲為第二名。2015~2020年的年複合成長率(CAGR)，亞太地區為9.5%以上。

汽車工業的塑膠零組件如線圈骨架、基座、保險絲盒、燈座、片式熔斷器、中央配電盒、護套、推動架、簧片排元件及外罩等大都採用塑膠注射成型，由於這些塑膠件本身具有較高的設計精度，使得對這些塑膠件不能採用常規的注射成型，而必須採用精密注射成型工藝技術。為了保證轎車精密塑膠件的性能、品質與可靠性，注射成型出品質較高、符合產品設計要求的塑膠製品，必須對塑膠材料、注塑設備與模具及注塑工藝不斷進行改進。整體而言，預估未來在汽車零組件輕量化之趨勢下，橡膠與精密塑膠射出材料使用量將逐年成長。

#### (4) 競爭利基

##### A. 3C 金屬機殼及塑膠製品：

本集團有專業之鋁合金壓鑄經營團隊，於2014年跨足手機產業，並已接獲國際大廠訂單，未來將視訂單需求而擴充產能。主要競爭利基如下：

a. 研發及技術能力強

鋁合金產業製造量產性與產品品質穩定性已獲市場證明，更多業者採購意願提升，研發技術人員洞察鋁合金等金屬合金材料未來的應用發展，不斷的試驗累積技術經驗，在生產品質維持在一定水準之上。

b. 一貫化且大量生產能力

本集團在鋁合金材料運用上成熟度高，整合一連貫生產製造技術於廠內，



確保每一製程可以迅速有效的被管理及突破。透過不斷投入人力及時間改良機具突破模具設計製造瓶頸，以縮短製造日程，提供客戶從模具設計、開模、CNC加工、陽極處理、組立等前、後製程等廠內一條龍生產服務。

c. 嚴格的品質要求

在全體員工之參與及品管部門之努力下，本集團經營團隊已取得 ISO9001、ISO14001、QC080000 之認證，更要求較一般更嚴格之標準做為內部管制依據，業已獲得全球著名大廠之肯定。

d. 積極進取之研發團隊

本集團擁有數十名開發設計團隊，不斷對流程改善、模具設計提昇積極研究，因而具有高於同業水準之生產效益。

B. 電動工具及粉末冶金與精密塑膠射出產品：

隨著近年來電動工具機國際大廠持續在產品技術與規格不斷推陳出新，產品功能與外型具多樣化，本集團順應產品發展趨勢，在電動工具產品輕量化、多功能及一機多用途的要求下，不斷投入新產品及技術之開發，快速開發出符合客戶需求之產品樣式及功能，以求在競爭激烈的環境中取得市場商機，並維持產品的競爭優勢。而其主要競爭利基如下：

a. 建構垂直整合生產流程

於 91 年轉投資大陸東莞群勝，從事傳動器齒輪箱粉末冶金元件製造，95 年轉投資設立東莞百事得，負責傳動器齒輪箱生產組裝，生產製造之粉末冶金元件，轉撥至東莞百事得進行傳動器齒輪箱組裝，不僅原材料可以提供自用，對降低成本亦有極大助益；此外 103 及 104 年陸續轉投資 IKKA，對於塑料生產商而言模具是決定產品品質最重要之要素，IKKA 從模具的設計、生產到維修皆擁有豐富的經驗，能穩定的生產最高等級 0 級水準產品，將可強化擴大在車用市場的供貨領域。透過垂直整合系統，粉末冶金及精密塑料射出元件可供銷售，亦可提供自用，且客製化規格完備，能符合及滿足客戶之需求及發展。

b. 引進自動化生產設備

傳動器齒輪箱組裝生產線係設於大陸東莞，組裝過程需投入較多人力，有鑑於近年來大陸勞動合同法實施，導致人工成本逐年上漲，加強產品線自動化之實施，減少人員之聘用，並強化製程管理提升生產良率，另一方面將彈性調配生產線、加強員工教育訓練、提升員工素質等以減少員工加班之時數，降低生產成本，使產品具競爭力；此外亦藉由轉投資 IKKA，利用集團資源整合，進行自動化升級。

c. 就近供貨策略，鞏固客戶關係並開拓新客戶

考量大陸華中地區潛在客戶有 Bosch 及牧田(昆山)等，若於蘇州設廠可就近提供服務，故於 95 年經董事會決議通過以美金 3,000 仟元，經由投資 Phoenix Place Holdings Ltd.轉投資之 Best Select Industrial Ltd.間接投資大陸群勝蘇州，且華南地區客戶 SBD，亦可由間接轉投資之東莞百事得就近供貨；此外 IKKA 除在日本總公司有生產基地外，另在馬來西亞、東莞及越南皆有設廠，與本集團

在大陸及東南亞的海外基地結合，使客戶布局更顯完整。

d. 專業的技術及穩定的品質

自 65 年 12 月以來，即投入相關產品的生產與銷售，除具有多年的製程經驗外，並致力於生產技術之精進及生產製程之改良，並已通過 ISO9001、ISO14001、ISO/TS16949 及綠色夥伴認證之品質認證系統，且已取得多項之專利，不但可提升公司的產品形象，更有助於取得客戶對產品品質的認同，並藉由與國際大廠長期配合的機會，持續強化代工品質，進而爭取其他國際大廠的訂單以提升市場佔有率。

另外，隨著近年來電動工具機國際大廠持續在產品技術與規格不斷推陳出新，產品功能與外型具多樣化，為此，對於電動工具業專業代工製造(OEM&ODM)的本公司而言，將順應產品發展趨勢，在電動工具產品輕量化、多功能及一機多用途的要求下，不斷投入新產品及技術之開發，快速開發出符合客戶需求之產品樣式及功能，才能在競爭激烈的環境中取得市場商機，並維持產品的競爭優勢，故該產業須有專業人才不斷開發新技術，提高產品附加價值及製程良率。

C. 電子零組件及成品通路產品：

致力成為日系大廠的專業合作夥伴，以設計符合客戶需求之產品。此外在要求較一般更嚴格之標準做為內部管制依據，因此不但大量接獲品質要求嚴格的機構件訂單，連日系大廠亦對經營團隊的加工製造能力予以肯定。

(5)影響公司未來發展之有利及不利因素及其相關之因應措施

A. 3C 金屬機殼及塑膠製品方面：

a. 有利因素

- IT 產品期待各輕薄之鋁合金機殼
- IT 產品採用鋁合金廠商漸趨普遍
- 3C 產品未來市場持續成長
- 成本降低
- 環保意識的抬頭

b. 不利因素

- 基層勞動力不足
- 專業人員短缺
- 匯率變動風險
- 國內廠商相繼加入競爭者行列

c. 因應對策

- 拓展基層勞動力充足之生產基地
- 加強研發及業務團隊陣容
- 與專業金融機構合作以掌握未來匯率趨勢並降低匯率變動風險
- 積極進入主流市場與國際大廠聯盟
- 生產設備持續升級

## B. 電動工具及粉末冶金與精密塑膠射出產品方面

### a. 有利因素

#### 市場需求逐步復甦

在金融海嘯低氣壓逐漸遠離，整體經濟消費市場因消費者信心逐漸恢復下，因已具備良好之產品品質及銷售通路，故景氣之復甦，預期將會對本公司及子公司營收有正面挹注。

#### 貼近客戶以就近供貨

已於大陸蘇州及東莞設立行銷及生產基地，藉由與國際大廠長期配合的經驗及提供「就近服務」之行銷策略，藉由降低生產成本、縮短交期，強化產品競爭力，使客戶對產品品質及交期更具信心。

#### 專業穩定的行銷團隊

本集團之行銷團隊均為專業之資深同仁，對於市場需求及產品發展趨勢，具備相當的敏感度，能夠領導業務及開發部門，開發符合市場趨勢及創新價值的新產品。

#### 開發設計、生產技術能力強

為提升製程技術能力，引進更新自動化生產設備，使得開發設計、製模及生產全部在廠內完成，可有效控制產品品質，提高生產效率、降低生產成本，使產品具競爭力。

### b. 不利因素及因應對策

#### 重要原材料鐵粉須由國外進口

本集團此項產品所用部份重要原材料—鐵粉，係向國外廠商進口，一旦廠商供應失調，易導致價格劇烈變動與供貨不足等情形。其因應對策如下：

除與原有主要供應廠商，維持良好及長期合作關係外，另一方面亦積極開發品質穩定之採購來源，以分散不同進貨廠商，同時進行計劃性採購原料，預作原料安全庫存措施，避免進貨過於集中少數廠商，以降低營運風險。

#### 大陸勞動市場供需失衡，勞工成本逐年上升，增加營運成本

近年來大陸地區勞工短缺及因應勞動合同法之適用，造成勞動成本上揚，面臨人工成本上漲壓力。其因應對策如下：

為降低對勞工需求，本集團除已積極引進自動化設備、電腦化管理外，並加強員工職前及在職訓練，藉以提高人員素質及生產力，更積極加強各項員工福利，降低員工流動率。

#### 汽車零組件進入門檻高及車廠認證時間長

汽車零組件首重安全性、對硬度、強度及精密度的多重要求，進入門檻高。其因應對策如下：

已成功通過美國汽車 GM 供應商 MAG 產品認證，並於 91 年開始量產，未來將透過自行研發及與業界合作等方式，積極開發汽車零組件之粉末冶金元件，以吸引更多之銷售客戶，期望在未來新世代粉末冶金元件之競爭環境中保持一定之競爭優勢。

## 2.主要產品之重要用途及產製過程：

### (1)主要產品用途

主要產品	重要用途
金屬外殼	主要供應手機及數位相機之零組件，以保護其內裝機構組件、散熱及防電磁波等功能
模具	模具開發
粉末冶金製品	汽、機車零組件、園藝、事務機器、傳動齒輪組件及五金零件等產品
傳動器齒輪箱	電動工具機、自動販賣機及汽車等
精密塑料射出	汽車的重要保安零件、溫水免治馬桶座的機構零件、事務機相關零件
塑膠/金屬成型	事務機機構件、電子產品零維件

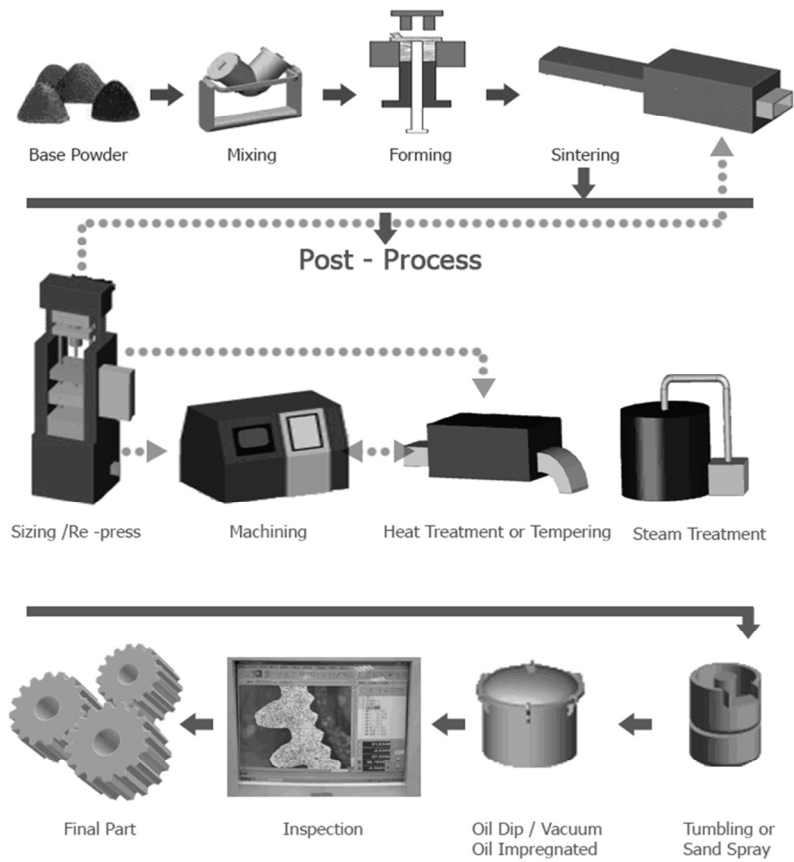
### (2)產製過程

在 3C 金屬機殼及塑膠製品方面：

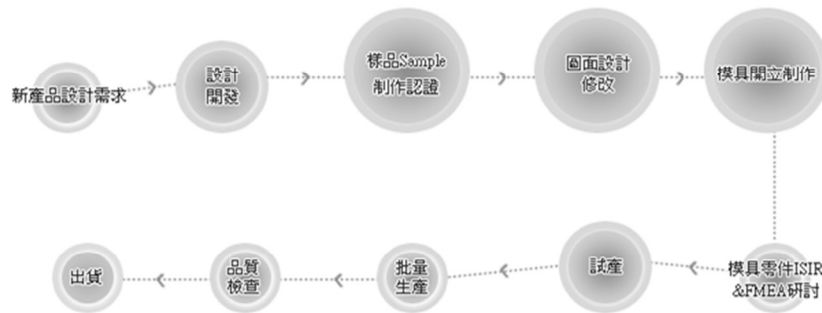


在電動工具及粉末冶金方面：

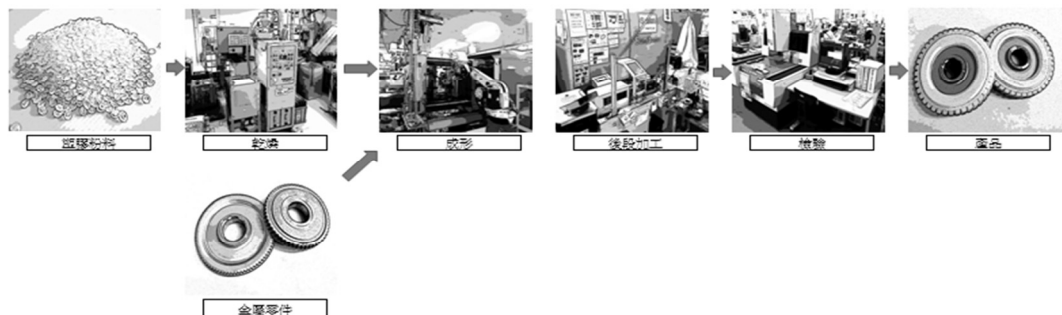
A. 粉末冶金製品



B. 傳動器



在精密塑膠射出產品方面：



### 3.主要原料之供應狀況

近三年度產品之原物料採購係依照客戶訂單預測備料，對於主要原料之採購除向客戶指定之原物料供應商採購外，餘均考量供應商之報價、交易條件及配合模式，向兩家以上之供應商採購，供貨情形尚稱穩定，並無供貨短缺或中斷情形。由於所需原物料種類眾多，基於採購彈性之考量，並未與供應商簽訂長期供貨合約，亦無重大限制條款之情事。整體而言，與主要供應商之間已建立長期良好合作關係，其最近三年度相關供應商交貨狀況尚屬良好，未發生供貨短缺、中斷或延遲以致影響生產作業等情況。

#### 4.最近二年度主要進銷貨客戶名單

##### (1)最近二年度主要銷售客戶資料

單位：新台幣仟元；%

項目	105 年度			106 年度			107 年度截至前一季止					
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	H 客戶	1,640,343	14	無	H 客戶	2,010,936	16	無	H 客戶	384,487	14	無
2	BO 客戶	851,578	7	無	BO 客戶	890,243	7	無	BO 客戶	234,044	8	無
3	SU 客戶	622,008	5	無	SU 客戶	813,617	7	無	SU 客戶	201,461	7	無
	其他	8,626,541	74		其他	8,632,337	70		其他	1,989,213	71	
	銷貨淨額	11,740,470	100		銷貨淨額	12,347,133	100		銷貨淨額	2,809,205	100	

增減變動原因說明：

因發展手機金屬機殼業務，機器設備陸續到位，產能提升，提高接單量，致使 106 年對 H 客戶銷售比重提升。

##### (2)最近二年度主要供應商資料

單位：新台幣仟元；%

項目	105 年度			106 年度			107 年度截至前一季止					
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
	其他	4,432,504	100		其他	7,889,951	100		其他	1,538,338	100	
	進貨淨額	4,432,504	100		進貨淨額	7,889,951	100		進貨淨額	1,538,338	100	

增減變動原因說明：

主係依客戶訂單及市場需求，而使採購對象及金額有所變動。

5.最近二年度生產量值表：

單位：仟 PCS / 新台幣仟元

生產 量值 主要商品 (或部門別)	105 年度		106 年度			
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
3C 金屬機殼	47,819	42,776	1,922,124	49,564	45,995	2,207,294
粉末冶金及電動工具	93,975	64,646	1,696,595	119,416	84,238	1,819,984
精密塑膠射出	493,258	385,892	2,562,798	506,726	412,114	2,817,240
電子零組件製造及買賣	808,290	794,205	952,482	1,276,179	1,020,704	1,649,499
合 計	1,443,342	1,287,519	7,133,999	1,951,885	1,563,051	8,494,017

註 1：產能係指公司經衡量必要停工、假日等因素後，利用現有生產設備，在正常運作下所能生產之數量。

註 2：各產品之生產具有可替代性者，得合併計算產能，並附註說明。

6.最近二年度銷售量值表

單位：仟 PCS / 新台幣仟元

銷售 量值 主要商品	105 年度				106 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
3C 金屬機殼	20,456	1,357,835	41,307	882,806	20,850	2,062,476	47,964	626,179
電動工具及 粉末冶金	19,339	123,108	47,151	1,811,973	19,221	128,851	53,178	1,949,018
精密塑膠射出	0	0	394,968	3,324,672	0	0	419,193	3,233,550
電子零組件製 造及買賣	88,116	2,296,031	781,460	1,944,045	48,774	1,926,907	1,002,105	2,420,152
合 計	127,911	3,776,974	1,264,886	7,963,496	88,845	4,118,234	1,522,440	8,228,899



### 三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

單位：人/年/%

年度		105 年度	106 年度	當年度截至 107 年 3 月 31 日止
員工人數	管理單位	1,376	1,358	1,299
	生產單位	4,390	4,427	4,190
	合計	5,766	5,785	5,495
平均年齡		29.0	31.66	31.53
平均服務年資		3.95	4.53	4.99
學歷分佈比率 (%)	碩博士	2.69%	3.01%	3.62%
	大專院校	19.15%	19.97%	18.73%
	高中(含)以下	78.16%	77.02%	77.65%

註：以上資料不含本集團所雇用之臨時工。

### 四、環保支出資訊

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

- (1) 應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證者之申領情形：本集團均依規定取得相關許可證。
- (2) 應繳納污染防治費用者之繳納情形：無。
- (3) 應設立環保專責單位人員者之設立情形：本集團均依規定設立或委任環保專責單位人員。

2. 列示公司有關對防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益：

設備名稱	數量	取得日期	投資成本	未折減餘額	用途及預計可能產生效益
汗水處理工程	1	99.12.31	22,250	1,854	汗水處理
廢氣處理工程	1	99.12.31	6,000	825	廢氣處理
雜訊處理工程	1	103.3.31	10,655	1,520	雜訊處理(含工程改良)

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

## 五、勞資關係

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

### 在 3C 金屬機殼及塑膠製品方面

(1)員工福利措施：包括結婚津貼、生育補助及生日禮金、三節獎金、員工團保及員工旅遊等福利。

(2)進修訓練計劃及實施情形：

員工是公司最重要的資產，對員工工作技能及職能的培養與訓練，一直是積極投入及努力的方向。為因應公司整體發展，陶冶員工品德，提昇員工素質及工作效率，由人事部負責全體員工的教育訓練及人力資源發展的規劃與執行。

除由人事部規劃及舉辦內訓課程供同仁進修外，對於特殊專業需求之課程，亦鼓勵員工參加外部專業機構安排之訓練課程。對每一位同仁所參加過之課程及訓練均建檔管理，並提供予相關主管參考。並藉由透過員工教育訓練激勵員工成長並將所知融入公司的日常管理及工作中，藉以改善公司各部門的績效與工作品質。

(3)退休制度：依勞工退休金條例，採確定提撥制。每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。

(4)勞資協議：勞資關係和諧，並無任何勞資爭議狀況發生，以及發生因勞資糾紛而導致損失之情事。

(5)員工權益維護措施情形：除依法依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍勞工外，對於員工各項權益的維護及福利制度的執行，皆以相關法令規範作為執行之依據。

(6)工作環境與員工人身安全的保護措施：

本集團鑒於工作環境與員工人身安全保護措施之重要性，建立完善的 ISO9001、ISO14001 及 QC080000 管理體系，制定目標及方案，開展環境及人身安全管理活動。

### 電動工具、粉末冶金及車用精密塑膠射出事業單位

(1)員工福利措施：

A. 職工福利委員會：職工福利委員會成立於 92 年 8 月，委員會係依「職工福利委員會組織章程」組成，委員會下設專任幹事員，專責辦理福委會日常行政工作，並依「福利委員會福利措施實施辦法」推動各項福利措施。

B. 公司提供：在職教育訓練、年終獎金、員工分紅（依公司章程而定）、退休準備金提撥、依規辦理年度健康檢查及公司年終餐會。

(2)員工進修與訓練

教育訓練是員工的基本福利之一，積極鼓勵全體員工在“工作中學習，學習後工作”，透過教育訓練提升個人素質，增加工作技能增進團隊績效，另為提升稽核專業度，稽核人員除參加內稽實務研習課程外，亦派員參加相關研討會；財會人員也參加主管機關或相關單位舉辦之訓練課程。

(3)退休制度與其實施情形：

依據勞動基準法之規定，每月依員工薪資總額依法提撥 2%之「退休準備金」，儲存於台灣銀行專戶內；民國 94 年 7 月 1 日起，施行「勞工退休金條例」，採確定提撥制，適用於適用提撥條件之員工。實施後員工得選擇適用「勞動基準法」有關之退休金規定，或適用該條例之退休金制度並保留適用該條例工作年資。

(4)勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形：

勞資關係和諧，依據勞資會議實施辦法召開勞資會議，做為勞資溝通管道，消弭可能發生之糾紛。

電子零組件及成品通路事業單位

(1)員工福利措施

- A. 本公司員工一律參加全民健保及勞工保險，凡生育、傷害、醫療、殘廢、年老、死亡等各項給付悉依勞工保險條例之規定辦理。
- B. 本公司成立有職工福利委員會定期舉辦各式員工活動。除增進同仁關係，並激發工作士氣，增進同仁對公司的認同與向心力。
- C. 本公司每年舉辦公司旅遊及年終尾牙聚餐及拱彩活動等活動。
- D. 員工調薪、年終獎金及員工酬勞入股制度之實施。

(2)退休制度與其實施情形

本公司已依勞動基準法訂立職工退休辦法，並依法按月提撥職工退休金存放於中央信託局專戶。自民國九十四年七月一日起，本公司實施新制勞工退休金條例，對適用該條例之員工，本公司提撥員工每月薪資百分之六，儲存於勞工保險局個人專戶。

(3)勞資間之協議情形

本公司屬勞動基準法適用行業，一切運作皆以勞動基準法為遵循依據。公司定期召開勞資協調會，就各事項與員工做最充分的溝通，僅有一件個案經協調已解決爭議，其他並未發生勞資糾紛。

#### (4)員工之進修與訓練

項 目	班次數	總人次	總時數	總費用
1.新進人員訓練	98	525	1768	0
2.專業職能訓練	49	125	483	33,900
3.主管才能訓練	6	9	25	6,000
4.通識訓練	4	35	31	0
5.自我啟發訓練	1	10	3	0
總 計	158	704	2,310	39,900

#### (5)工作環境與員工人身安全的保護措施：

本集團鑒於工作環境與員工人身安全保護措施之重要性，建立完善的 ISO14001 及 QC080000 管理體系，制定目標及方案，開展環境及人身安全管理活動。

2.說明最近二年度及截至年報印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施：最近兩年度及截至公開說明書刊印日止，並無因勞資糾紛而遭受損失，故本項不適用。

#### 六、重要契約

契約性質	當 事 人	契約起訖日期	主 要 內 容	限 制 條 款
技術授權合約	荷蘭商飛利浦電子股份有限公司	96.6-未定	CD 光碟片製造授權	無
技術授權合約	荷蘭商飛利浦電子股份有限公司	96.6-未定	DVD 光碟片製造授權	無
商標授權合約	DVD Format I Logo Licensing Corporation	99.-103	DVD 專利商標授權	無
技術授權合約	Discovision Associates	92.5.2-未定	CD、CD-R 光碟片製造技術授權	無

## 陸、財務狀況

### 一、最近五年度簡明資產負債表、綜合損益表、會計師姓名及查核意見

#### (一) 1.個體簡明資產負債表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料 (註)					當年度截至 107年3月31 日(經核閱)財 務資料
		102年	103年	104年	105年	106年	
流動資產		1,095,552	1,233,101	1,405,171	341,293	388,739	369,938
不動產、廠房及設備		1,410	1,214	193	113	123	103
無形資產		18,874	12,011	5,147	-	-	-
其他資產		770	770	770	800	800	800
資產總額		5,130,487	4,624,497	5,804,407	5,473,922	5,444,756	5,499,941
流動	分配前	319,638	164,255	99,746	92,484	1,122,611	1,097,510
負債	分配後	403,205	173,391	199,329	137,539	1,122,611	1,097,510
非流動負債		491,038	45,259	1,391,475	1,176,815	-	-
負債	分配前	810,676	209,514	1,491,221	1,269,299	1,122,611	1,097,510
總額	分配後	894,243	218,650	1,590,804	1,314,354	1,122,611	1,097,510
歸屬於母公司業主之 權益		4,039,285	4,414,983	4,313,186	4,204,623	4,322,145	4,402,430
股本		813,483	913,610	995,835	1,027,865	1,123,543	1,130,418
資本公積		1,029,465	1,333,430	1,453,217	1,576,429	1,669,570	1,695,702
保留	分配前	1,567,305	1,622,411	1,637,272	1,507,272	1,666,224	1,726,479
盈餘	分配後	1,483,738	1,531,050	1,537,689	1,443,125	1,666,224	1,726,479
其他權益		634,746	551,246	332,159	106,316	(131,478)	(144,455)
庫藏股票		(5,714)	(5,714)	(5,714)	(5,714)	(5,714)	(5,714)
共同控制下前手權益		280,526	-	-	(7,545)	-	-
非控制權益		-	-	-	-	-	-
權益	分配前	4,319,811	4,414,983	4,412,769	4,204,623	4,322,145	4,402,430
總額	分配後	4,236,244	4,405,847	4,313,186	4,159,568	4,322,145	4,402,430

註：102-106年度之財務資料，均經會計師查核簽證。

註：民國106年11月取得能率網通(股)有限公司過半數董事席次，因屬共同控制下個體之組織重組，故追溯調整105年度合併及個體財務報告。

2.合併簡明資產負債表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料 (註)					當年度截至 107年3月31 日(經核閱)財 務資料
		102年	103年	104年	105年	106年	
流動資產		5,195,927	5,432,965	6,986,003	8,282,178	8,354,198	7,869,579
不動產、廠房及設備		1,215,011	1,289,394	3,191,280	4,252,096	4,030,981	3,996,327
無形資產		84,692	77,829	152,060	182,816	191,281	189,703
其他資產		70,730	74,384	230,154	416,238	255,428	353,194
資產總額		7,890,512	7,855,555	11,382,178	14,223,684	14,001,591	13,659,660
流動	分配前	1,543,994	2,080,410	3,204,758	5,161,338	6,362,764	5,804,217
負債	分配後	1,627,562	2,089,546	3,304,341	5,206,393	6,362,764	5,804,217
非流動負債		710,761	121,738	2,175,427	2,100,594	891,862	1,004,230
負債	分配前	2,254,755	2,202,148	5,380,185	7,261,932	7,254,626	6,808,447
總額	分配後	2,338,322	2,211,284	5,479,768	7,306,987	7,254,626	6,808,447
歸屬於母公司業主之 權益		4,039,285	4,414,983	4,313,186	4,212,168	4,322,145	4,402,430
股本		813,483	913,610	995,835	1,027,865	1,123,543	1,130,418
資本公積		1,029,465	1,333,430	1,453,217	1,576,429	1,669,570	1,695,702
保留	分配前	1,567,305	1,622,411	1,637,272	1,507,272	1,666,224	1,726,479
盈餘	分配後	1,483,738	1,531,050	1,537,689	1,443,125	1,666,224	1,726,479
其他權益		634,746	551,246	332,159	106,316	(131,478)	(144,455)
庫藏股票		(5,714)	(5,714)	(5,714)	(5,714)	(5,714)	(5,714)
非控制權益(含共同 控制下前手權益)		1,596,472	1,238,424	1,688,807	2,749,584	2,424,820	2,448,783
權益	分配前	5,635,757	5,653,407	6,101,576	6,961,752	6,746,965	6,851,213
總額	分配後	5,552,190	5,644,271	6,001,993	6,919,697	6,746,965	6,851,213

註：102-106年度之財務資料，均經會計師查核簽證。

註：民國106年11月取得能率網通(股)有限公司過半數董事席次，因屬共同控制下個體之組織重組，故追溯調整105年度合併及個體財務報告。

## (二) 1.個體簡明綜合損益表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註)					當年度截至 107年3月 31日(經核 閱)財務資料
	102年	103年	104年	105年	106年		
營業收入	652,046	291,730	129,999	42,759	36,072	26,968	
營業毛利	98,430	62,084	32,418	10,914	8,833	24,162	
營業損益	13,033	(17,883)	(30,661)	(47,527)	(54,558)	7,355	
營業外收入及支出	256,137	184,255	49,597	117,886	277,310	39,042	
稅前淨利	269,170	166,372	18,936	70,359	222,752	46,397	
繼續營業單位本期淨利	192,087	127,410	7,480	65,771	227,589	46,558	
停業單位損失	-	-	-	-	-	-	
本期淨利(損)	192,087	127,410	7,480	65,771	227,589	46,558	
本期其他綜合損益(稅後 淨額)	549,608	(84,217)	(219,928)	(280,256)	(244,738)	(12,977)	
本期綜合損益總額	741,695	43,193	(212,448)	(214,485)	(17,149)	(12,977)	
淨利歸屬於母公司業主	192,087	127,410	7,480	71,274	225,556	33,581	
淨利歸屬於非控制權益	-	-	-	(5,503)	2,033	-	
綜合損益總額歸屬於母 公司業主	741,695	43,193	(212,448)	(208,982)	(19,182)	(12,977)	
綜合損益總額歸屬於非 控制權益	-	-	-	(5,503)	2,033	-	
每股盈餘 (單位：元)	2.25	1.37	0.08	0.71	2.09	0.41	

註：102-106年度之財務資料，均經會計師查核簽證。

2.合併簡明綜合損益表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註)					當年度截至 107年3月 31日(經核 閱)財務資料
		102年	103年	104年	105年	106年	
營業收入		3,866,195	3,721,820	5,954,153	11,740,470	12,347,133	2,809,205
營業毛利		292,902	368,734	649,381	1,915,113	1,895,818	469,982
營業損益		(255,745)	(148,628)	(202,068)	241,102	350,165	90,820
營業外收入及支出		577,467	271,429	447,024	9,184	112,824	4,435
稅前淨利		321,722	122,801	244,956	250,286	462,989	95,255
繼續營業單位本期淨利		230,338	66,399	147,304	161,733	373,745	74,513
停業單位損失		-	-	-	-	-	-
本期淨利(損)		230,338	66,399	147,304	161,733	373,745	74,513
本期其他綜合損益(稅後 淨額)		549,425	(55,655)	(250,335)	(374,464)	(291,193)	10,676
本期綜合損益總額		779,763	10,744	(103,031)	(212,731)	82,552	85,189
淨利歸屬於母公司業主		171,824	139,390	7,480	71,274	225,556	46,558
淨利歸屬於非控制權益		38,251	(61,011)	139,824	90,459	148,189	27,955
綜合損益總額歸屬於母 公司業主		721,432	55,173	(212,448)	(208,982)	(19,182)	43,463
綜合損益總額歸屬於非 控制權益		38,068	(32,449)	109,417	(3,749)	101,734	41,726
每股盈餘 (單位：元)		2.25	1.37	0.08	0.71	2.09	0.42

註：102-106年度之財務資料，均經會計師查核簽證。

(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見(合併)

年度	查核會計師	查核意見
102年度	曾惠瑾、吳漢期	修正式無保留意見
103年度	曾惠瑾、阮呂曼玉	修正式無保留意見
104年度	阮呂曼玉、徐聖忠	修正式無保留意見
105年度	阮呂曼玉、徐聖忠	修正式無保留意見
106年度	阮呂曼玉、徐聖忠	修正式無保留意見



## 二、最近五年度財務分析

### 1.個體最近五年度財務分析-採用國際財務報導準則

項目		年度	最近五年度財務資料 (註)					當年度截至 107年3月 31日(經核 閱)財務資 料
			102年	103年	104年	105年	106年	
財務結構	負債占資產比率(%)	15.80	4.53	25.69	23.19	20.62	19.95	
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	3,411.95	3,674.00	29,557.83	47,623.35	35,139.39	4,274,203.88	
償債能力	流動比率(%)	342.75	750.72	1408.75	369.03	34.63	33.71	
	速動比率(%)	342.75	750.72	1408.75	369.03	34.63	33.11	
	利息保障倍數	31.28	40.1	5.43	4.10	11.51	11.26	
經營能力	應收款項週轉率(次)	1.60	2.00	1.88	0.76	1.29	8.45	
	平均收現日數	228.32	182.62	193.66	481.65	282.58	43.20	
	存貨週轉率(次)	-	-	-	-	-	-	
	應付款項週轉率(次)	1.30	1.51	1.55	0.62	1.02	1.63	
	平均銷貨日數	-	-	-	-	-	-	
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	462.44	240.3	673.57	378.40	293.27	1047.30	
	總資產週轉率(次)	0.13	0.06	0.02	0.01	0.01	0.02	
獲利能力	資產報酬率(%)	4.01	2.68	0.21	1.68	4.49	3.68	
	權益報酬率(%)	4.95	2.92	0.17	1.53	5.34	4.27	
	稅前純益占實收資本額比率(%)	33.09	18.21	1.9	6.85	19.83	16.42	
	純益率(%)	29.46	43.67	5.75	153.82	630.93	172.64	
	每股盈餘(元)	2.25	1.37	0.08	0.71	2.09	1.65	
現金流量	現金流量比率(%)	(12.61)	91.11	4.07	(73.58)	16.38	(3.25)	
	現金流量允當比率(%)	169.68	137.24	134.97	52.32	72.35	(108.09)	
	現金再投資比率(%)	(3.09)	1.59	(0.09)	(3.15)	3.23	(0.81)	
槓桿度	營業槓桿度	1.71	0.55	0.73	0.89	0.66	3.28	
	財務槓桿度	3.15	0.81	0.88	0.68	0.72	2.60	

請說明最近二年度各項財務比率變動原因：

- (1)財務結構方面，因長期負債轉列至流動負債，導致長期資金比率下降。
- (2)償債能力方面，因長期負債轉列至流動負債，導致流動比率及速動比率皆下降。
- (3)經營能力方面，因本期應收帳款陸續收回，導致本期應收款項週轉率上升。
- (4)獲利能力方面，因本期稅後損益增加，導致報酬率上升。
- (5)現金流量方面，因營業活動現金流量大幅增加，導致現金流量比率及現金再投資比率上升。
- (6)槓桿度方面，二期變化不大。

2.合併最近五年度財務分析-採用國際財務報導準則

項目		最近五年度財務資料 (註)					當年度截至 107 年 3 月 31 日(經核閱)財務資料
		102 年	103 年	104 年	105 年	106 年	
財務結構	負債占資產比率(%)	28.58	28.03	47.27	51.06	51.81	49.84
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	522.00	448.00	256.00	213.00	190.00	197.00
償債能力	流動比率(%)	336.53	261.15	217.99	160.47	131.30	135.58
	速動比率(%)	306.83	238.07	187.12	130.87	106.91	107.65
	利息保障倍數	14.36	8.44	8.95	4.18	7.42	6.78
經營能力	應收款項週轉率(次)	3.65	3.61	4.13	5.16	4.08	5.09
	平均收現日數	100.10	101.09	88.34	70.77	89.50	71.64
	存貨週轉率(次)	7.64	8.03	7.93	8.40	7.20	7.25
	應付款項週轉率(次)	5.08	5.25	5.81	6.55	5.47	6.27
	平均銷貨日數	47.80	45.47	46.05	43.45	50.68	50.37
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	3.18	2.89	1.87	2.76	3.06	2.81
	總資產週轉率(次)	0.49	0.47	0.52	0.83	0.88	0.82
獲利能力	資產報酬率(%)	3.30	1.02	1.80	1.77	3.07	2.55
	權益報酬率(%)	4.55	1.18	2.53	2.50	5.45	4.38
	稅前純益占實收資本額比率(%)	39.55	13.44	(20.29)	24.35	41.21	33.71
	純益率(%)	5.96	1.78	2.47	1.38	3.03	2.65
	每股盈餘(元)	2.25	1.37	0.08	0.71	2.09	2.70
現金流量	現金流量比率(%)	(8.76)	12.11	2.75	19.07	18.94	5.36
	現金流量允當比率(%)	104.68	81.83	41.79	41.66	55.60	15.67
	現金再投資比率(%)	(2.84)	2.35	0.68	6.20	8.88	2.31
槓桿度	營業槓桿度	(0.12)	(0.76)	(1.01)	4.31	3.25	3.16
	財務槓桿度	0.91	0.90	0.87	1.49	1.26	1.22

請說明最近二年度各項財務比率變動原因：

- (1)財務結構方面，因長期負債轉列至流動負債，導致長期資金比率下降。
- (2)償債能力方面，因長期負債轉列至流動負債，導致流動比率及速動比率皆下降。
- (3)經營能力方面，二期變化不大。
- (4)獲利能力方面，因本期稅後損益增加，導致報酬率上升。
- (5)現金流量方面，因營業活動現金流量大幅增加，導致現金流量比率及現金再投資比率上升。
- (6)槓桿度方面，二期變化不大。

分析項目之計算公式如下：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占固定資產比率＝（股東權益淨額＋長期負債）／固定資產淨額。

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)固定資產週轉率＝銷貨淨額／平均固定資產淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。

(2)股東權益報酬率＝稅後損益／平均股東權益淨額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4)每股盈餘＝（稅後淨利－特別股股利）／加權平均已發行股數。

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

(3)現金再投資比率＝(營業活動淨現金流量－現金股利)／(固定資產毛額＋長期投資＋其他資產＋營運資金)。

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益。

(2)財務槓桿度＝營業利益／(營業利益－利息費用)。

三、最近年度財務報告之審計委員審查報告

應華精密科技股份有限公司  
審計委員會審查報告書

董事會造送本公司民國 106 年度營業報告書、財務報表(含合併及個體財務報表)，其中財務報表業經資誠聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告書。

上述營業報告書、財務報表經本審計委員會依法審查完竣，認為尚無不合，爰依證券交易法第十四條之四及公司法第二百一十九條規定繕具報告，敬請 鑑核。

此致

應華精密科技股份有限公司 107 年股東常會



審計委員會召集人：嚴維群

嚴維群

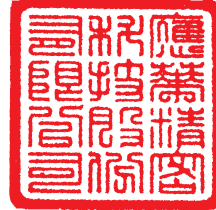
中 華 民 國 1 0 7 年 3 月 2 3 日

應華精密科技股份有限公司  
審計委員會審查報告書

董事會造送本公司民國 106 年度盈餘分派之議案、業經本審計委員會依法審查完竣，認為尚無不合，爰依證券交易法第十四條之四及公司法第二百零一十九條規定繕具報告，敬請 鑑核。

此致

應華精密科技股份有限公司 107 年股東常會



審計委員會召集人：嚴維群

嚴維群

中 華 民 國 1 0 7 年 4 月 1 7 日

#### 四、最近年度財務報告

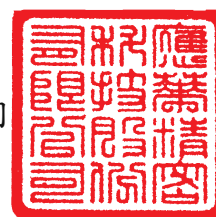
##### 應華精密科技股份有限公司及子公司

##### 關係企業合併財務報表聲明書

本公司 106 年度（自 106 年 1 月 1 日至 106 年 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：應華精密科技股份有限公司



負責人：董俊仁



中華民國 107 年 3 月 23 日



## 會計師查核報告

(107)財審報字第 17004599 號

應華精密科技股份有限公司 公鑒：

### 查核意見

應華精密科技股份有限公司及其子公司（以下簡稱「應華集團」）民國 106 年及 105 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 106 年及 105 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（包含重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告（請參閱其他事項段），上開合併財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達應華集團民國 106 年及 105 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

### 查核意見之基礎

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於「會計師查核合併財務報表之責任」段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與應華集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

### 關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對應華集團民國 106 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。

---

資誠聯合會計師事務所 PricewaterhouseCoopers, Taiwan  
11012 臺北市信義區基隆路一段 333 號 27 樓  
27F, No. 333, Sec. 1, Keelung Rd., Xinyi Dist., Taipei 11012, Taiwan  
T: +886 (2) 2729 6666, F: + 886 (2) 2729 6686, www.pwc.tw



應華集團民國 106 年度合併財務報告之關鍵查核事項如下：

## 應收帳款備抵呆帳之評估

### 事項說明

應收帳款評價之會計政策，請詳合併財務報告附註四(十)；應收帳款評價之會計估計及假設之不確定性，請詳合併財務報告附註五(二)；應收帳款會計項目說明，請詳合併財務報告附註六(六)，民國 106 年 12 月 31 日應收帳款及備抵呆帳評價餘額分別為新台幣 3,180,837 仟元及 32,738 仟元。

應華集團主要銷貨客戶分布台灣、大陸、香港、日本、越南以及馬來西亞等地，如銷貨客戶有重大財務困難、本金支付之延滯或不償付等情形，將使應收帳款無法回收之風險提高。應華集團於每一資產負債表日針對個別應收帳款評估是否已經存在減損之客觀證據，評估方式包含該些應收帳款之逾期帳齡情形、歷史交易記錄、期後收款情形及銷售客戶之財務狀況等，據以估計應提列之備抵呆帳金額。

由於應華集團應收帳款金額重大且銷貨客戶眾多，同時應收帳款備抵呆帳之評估過程常涉及管理階層主觀判斷，亦屬查核中須進行判斷之領域，因此本會計師將應收款項備抵呆帳之評估列為本年度查核最為重要事項之一。

### 因應之查核程序

本事項涵蓋由本會計師及其他會計師查核之不同合併個體。針對逾期及個別具風險性之應收帳款備抵呆帳提列之適足性進行評估，本會計師及其他會計師已執行之因應程序彙列如下：

1. 依據對集團營運與產業性質之瞭解，評估比較財務報表期間對應收帳款之備抵呆帳提列政策係適當且一致採用。
2. 取得應收帳款之逾期帳齡表，抽查個別應收帳款之相關表單以確認其帳齡資料之正確性。
3. 取得個別重大應收帳款於資產負債表日後之收款記錄，以評估應收帳款有無減損之情形，並確認備抵呆帳提列金額之適當性。
4. 對於已逾期或有收回疑慮之應收帳款，透過以往收款經驗並與管理階層討論及取得相關佐證文件，以評估其收回之可能性。





## 備抵存貨評價損失之評估

### 事項說明

存貨評價之會計政策，請詳合併財務報告附註四(十三)；存貨評價之會計估計及假設之不確定性，請詳合併財務報告附註五(二)；存貨會計項目說明，請詳合併財務報告附註六(八)，民國 106 年 12 月 31 日存貨及備抵存貨評價損失餘額分別為新台幣 1,612,894 仟元及 149,662 仟元。

應華集團主要製造並銷售手機及數位相機之金屬外殼、傳動器零組件、粉末冶金及事務機零組件等，該等存貨因科技快速變遷，產品生命週期短且市場競爭激烈，產生存貨跌價損失、過時或毀損之風險較高。應華集團對於正常出售之存貨，其淨變現價值係依據資產負債表日前一定期間內正常營業過程中之銷售及進貨價格為基礎；對於超過一定期間貨齡之存貨及個別辨認有過時或毀損之存貨，其淨變現價值係依據存貨去化程度與折價幅度之歷史資訊推算而得。

由於應華集團存貨項目眾多且個別存貨料號之淨變現價值來源資料繁多，同時針對個別辨認過時或毀損存貨及其評估時所採用之淨變現價值，常涉及管理階層主觀判斷，亦屬查核中須進行判斷之領域，因此本會計師將備抵存貨評價損失之評估列為本年度查核最為重要事項之一。

### 因應之查核程序

本事項涵蓋由本會計師及其他會計師查核之不同合併個體。針對存貨淨變現價值之衡量及備抵存貨評價損失提列之適足性進行評估，本會計師及其他會計師已執行之因應程序彙列如下：

1. 依據對集團營運與產業性質之瞭解，評估比較財務報表期間對備抵存貨評價損失之提列政策係適當且一致採用。
2. 瞭解存貨管理之流程、檢視其年度盤點計畫並參與年度存貨盤點，以評估管理階層區分及管控過時或毀損存貨之有效性。
3. 取得各項存貨之存貨貨齡報表，測試其計算邏輯之正確性，以確認超過一定貨齡之過時存貨項目已列入該報表。
4. 取得各項存貨之淨變現價值報表，確認其計算邏輯係一致採用，並抽查個別存貨料號之銷售及進貨價格，核對至相關佐證文件。



#### 其他事項- 提及其他會計師之查核

列入應華集團合併財務報表之部分子公司-捷邦國際科技股份有限公司、能率網通股份有限公司及部分採用權益法之被投資公司，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關該等公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。前述公司民國 106 年及 105 年 12 月 31 日之資產(含採用權益法之投資)總額分別為新台幣 3,739,902 仟元及 3,671,431 仟元，各占合併資產總額之 27%及 26%；民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業收入分別為新台幣 4,384,712 仟元及 3,961,361 仟元，各占合併營業收入之 36%及 34%；民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日對前述採用權益法之被投資公司認列之綜合(損)益分別為新台幣(1,122)仟元及 5,473 仟元各占合併綜合(損)益之-1%及-3%。

#### 其他事項 - 共同控制下組織重組

應華精密科技股份有限公司民國 106 年間增加取得能率網通股份有限公司部分持股，並於同年 11 月取得該公司之過半董事席次，因而取得該公司之控制力，依國際財務報導準則第 3 號問答集「共同控制下企業合併之處理疑義」及財團法人中華民國會計研究發展基金會(100)基秘字第 248 號函等相關函令之規定，此屬共同控制下組織重組，應視為自始即合併，故應華精密科技股份有限公司編製民國 106 年度合併財務報表時，已追溯重編比較期民國 105 年度合併財務報表。

#### 其他事項 - 個體財務報告

應華精密科技股份有限公司已編製民國 106 年度及 105 年度個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見(含其他事項段)之查核報告在案，備供參考。

#### 管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照「證券發行人財務報告編製準則」暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。



於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估應華集團繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算應華集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

應華集團之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

### 會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照中華民國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錯誤或舞弊。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對應華集團內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使應華集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致應華集團不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。



# 資誠

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

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循中華民國會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對應華集團民國 106 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

阮呂曼玉 阮呂曼玉

會計師



徐聖忠 徐聖忠



前行政院金融監督管理委員會  
核准簽證文號：金管證審字第 0990058257 號  
金融監督管理委員會  
核准簽證文號：金管證審字第 1010034097 號

中 華 民 國 1 0 7 年 3 月 2 3 日

應華精密科技股份有限公司及子公司  
 合併資產負債表  
 民國106年12月31日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	106年12月31日		(調整後) 105年12月31日		(調整後) 105年1月1日	
			金	%	金	%	金	%
<b>流動資產</b>								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 2,944,212	21	\$ 2,957,909	21	\$ 3,864,046	27
1110	透過損益按公允價值衡量之	六(二)						
	金融資產—流動		407,659	3	418,338	3	569,324	4
1125	備供出售金融資產—流動	六(三)	45,390	-	226,887	2	343,410	2
1147	無活絡市場之債務工具投資	六(五)						
	—流動		27,063	-	19,000	-	59,350	-
1150	應收票據淨額	六(六)	103,616	1	143,528	1	223,523	2
1170	應收帳款淨額	六						
		(六)(七)	2,968,063	21	2,668,910	19	2,087,858	14
1180	應收帳款—關係人淨額	六(六)及						
		七	76,420	1	94,369	1	142,726	1
1200	其他應收款	六(三十						
		二)	202,671	2	211,747	1	224,496	2
130X	存貨	六(八)	1,463,232	10	1,438,879	10	1,285,589	9
1410	預付款項		88,564	1	82,551	-	106,865	1
1470	其他流動資產		27,308	-	20,060	-	41,839	-
11XX	<b>流動資產合計</b>		<u>8,354,198</u>	<u>60</u>	<u>8,282,178</u>	<u>58</u>	<u>8,949,026</u>	<u>62</u>
<b>非流動資產</b>								
1523	備供出售金融資產—非流動	六(三)	214,053	1	202,085	1	117,421	1
1543	以成本衡量之金融資產—非	六(四)						
	流動		334,884	2	317,108	2	380,249	3
1550	採用權益法之投資	六(九)及						
		七	543,570	4	498,472	4	237,405	2
1600	不動產、廠房及設備	六(十)及						
		八	4,030,981	29	4,252,096	30	4,061,264	28
1780	無形資產	六(十一)	191,281	1	182,816	1	195,295	1
1840	遞延所得稅資產	六(二十						
		九)	77,376	1	72,691	1	73,338	-
1900	其他非流動資產	六(十二)						
		及八	255,248	2	416,238	3	402,747	3
15XX	<b>非流動資產合計</b>		<u>5,647,393</u>	<u>40</u>	<u>5,941,506</u>	<u>42</u>	<u>5,467,719</u>	<u>38</u>
1XXX	<b>資產總計</b>		<u>\$ 14,001,591</u>	<u>100</u>	<u>\$ 14,223,684</u>	<u>100</u>	<u>\$ 14,416,745</u>	<u>100</u>

(續次頁)



應華精密科技股份有限公司及子公司  
合併資產負債表  
民國106年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	106年12月31日			(調整後) 105年12月31日			(調整後) 105年1月1日		
		金	額	%	金	額	%	金	額	%
<b>流動負債</b>										
2100	短期借款	六(十三)	\$ 1,922,280	14	\$ 1,621,213	11	\$ 1,731,079	12		
2110	應付短期票券	六(十四)	99,971	1	99,884	1	109,893	1		
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(二)	-	-	7,803	-	5,550	-		
2150	應付票據		169,846	1	205,794	2	188,051	1		
2170	應付帳款		1,735,374	13	1,713,661	12	1,416,788	10		
2200	其他應付款	六(十五)(三十二)	1,010,405	7	1,016,460	7	996,472	7		
2230	本期所得稅負債		40,082	-	35,898	-	69,564	-		
2300	其他流動負債	六(十六)	1,384,806	10	460,625	3	275,626	2		
21XX	<b>流動負債合計</b>		<u>6,362,764</u>	<u>46</u>	<u>5,161,338</u>	<u>36</u>	<u>4,793,023</u>	<u>33</u>		
<b>非流動負債</b>										
2530	應付公司債	六(十七)	-	-	1,175,567	8	1,458,796	10		
2540	長期借款	六(十八)及八	392,425	3	412,952	3	456,642	3		
2570	遞延所得稅負債	六(二十九)	201,424	1	192,607	2	201,558	2		
2600	其他非流動負債	六(十九)(二十一)	298,013	2	319,468	2	306,416	2		
25XX	<b>非流動負債合計</b>		<u>891,862</u>	<u>6</u>	<u>2,100,594</u>	<u>15</u>	<u>2,423,412</u>	<u>17</u>		
2XXX	<b>負債總計</b>		<u>7,254,626</u>	<u>52</u>	<u>7,261,932</u>	<u>51</u>	<u>7,216,435</u>	<u>50</u>		
<b>歸屬於母公司業主之權益</b>										
<b>股本</b>										
3110	普通股股本	六(二十二)	1,123,543	8	1,027,865	7	995,835	7		
<b>資本公積</b>										
3200	資本公積	六(二十三)	1,669,570	12	1,576,429	12	1,453,217	10		
<b>保留盈餘</b>										
3310	法定盈餘公積	六(二十四)	335,934	2	328,807	2	328,059	2		
3350	未分配盈餘		1,330,290	10	1,178,465	8	1,209,630	8		
<b>其他權益</b>										
3400	其他權益		( 131,478)	( 1)	106,316	1	384,464	3		
3500	庫藏股票	六(二十二)	( 5,714)	-	( 5,714)	-	( 5,714)	-		
31XX	<b>歸屬於母公司業主之權益合計</b>		<u>4,322,145</u>	<u>31</u>	<u>4,212,168</u>	<u>30</u>	<u>4,365,491</u>	<u>30</u>		
35XX	共同控制下前手權益		-	-	124,173	1	114,910	1		
36XX	非控制權益		2,424,820	17	2,625,411	18	2,719,909	19		
3XXX	<b>權益總計</b>		<u>6,746,965</u>	<u>48</u>	<u>6,961,752</u>	<u>49</u>	<u>7,200,310</u>	<u>50</u>		
<b>重大或有負債及未認列之合約承諾</b>										
<b>重大之期後事項</b>										
3X2X	<b>負債及權益總計</b>	九 十一	<u>\$ 14,001,591</u>	<u>100</u>	<u>\$ 14,223,684</u>	<u>100</u>	<u>\$ 14,416,745</u>	<u>100</u>		

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：董俊仁



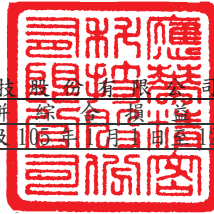
經理人：李敏誠



會計主管：李慧珠



應華精密科技股份有限公司及子公司  
 合併綜合損益表  
 民國106年及105年12月31日



單位：新台幣仟元  
 (除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	106 年 度			( 調 整 後 ) 105 年 度		
		金 額	%		金 額	%	
4000 營業收入	七	\$ 12,347,133	100	\$ 11,740,470	100		
5000 營業成本	六(八)(二十八)	( 10,451,315)	( 85)	( 9,825,357)	( 84)		
5900 營業毛利		1,895,818	15	1,915,113	16		
營業費用	六(二十八)及七						
6100 推銷費用		( 650,387)	( 5)	( 703,841)	( 6)		
6200 管理費用		( 816,116)	( 6)	( 887,861)	( 7)		
6300 研究發展費用		( 79,150)	( 1)	( 82,309)	( 1)		
6000 營業費用合計		( 1,545,653)	( 12)	( 1,674,011)	( 14)		
6900 營業利益		350,165	3	241,102	2		
營業外收入及支出							
7010 其他收入	六(二十五)	81,486	1	41,512	1		
7020 其他利益及損失	六(二十六)	106,356	1	39,971	-		
7050 財務成本	六(二十七)	( 72,067)	( 1)	( 78,826)	( 1)		
7060 採用權益法認列之關聯企業 及合資損益之份額	六(九)	( 2,951)	-	6,527	-		
7000 營業外收入及支出合計		112,824	1	9,184	-		
7900 稅前淨利		462,989	4	250,286	2		
7950 所得稅費用	六(二十九)	( 89,244)	( 1)	( 88,553)	( 1)		
8200 本期淨利		\$ 373,745	3	\$ 161,733	1		

(續次頁)

應華精密科技股份有限公司及子公司  
合併綜合損益表  
民國106年及105年12月31日

單位：新台幣仟元  
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	106 年 度			( 調 整 後 )				
		金 額	%		105 年 度	金 額	%		
<b>其他綜合損益</b>									
<b>不重分類至損益之項目</b>									
8311		\$	4,666	-	(\$	6,590)	-		
8320									
			13	-		55	-		
8310			4,679	-	(\$	6,535)	-		
<b>後續可能重分類至損益之項目</b>									
8361		(	186,480)	(	1)	(\$	304,513)	(	2)
8362	六(三)	(	120,212)	(	1)	(\$	89,923)	(	1)
8370									
			5,166	-		829	-		
8399	六(三十二)		5,654	-		25,678	-		
8360		(	295,872)	(	2)	(\$	367,929)	(	3)
8300		(\$	291,193)	(	2)	(\$	374,464)	(	3)
8500		\$	82,552	1	(\$	212,731)	(	2)	
<b>淨利(損)歸屬於：</b>									
8610		\$	225,556	2	\$	71,274	-		
8615		(	3,477)	-		5,780	-		
8620			151,666	1		84,679	1		
		\$	373,745	3	\$	161,733	1		
<b>綜合損益總額歸屬於：</b>									
8710		(\$	19,182)	-	(\$	208,982)	(	2)	
8715		(	5,548)	-		5,548	-		
8720			107,282	1	(	9,297)	-		
		\$	82,552	1	(\$	212,731)	(	2)	
<b>基本每股盈餘</b> 六(三十)									
9710		\$		2.09	\$		0.71		
9720				0.02	(		0.05)		
9750		\$		2.11	\$		0.66		
<b>稀釋每股盈餘</b>									
9810		\$		1.91	\$		0.71		
9820				0.02	(		0.05)		
9850		\$		1.93	\$		0.66		

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：董俊仁



經理人：李敏誠



會計主管：李慧珠







應華精密科技股份有限公司及子公司  
 合併現金流量表  
 民國106年及105年1月1日至2月31日



單位：新台幣仟元

	附註	106 年 度	105 年 度
<b>營業活動之現金流量</b>			
本期稅前淨利		\$ 462,989	\$ 250,286
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用	六(十)	769,026	774,379
攤銷費用	六(十一)	20,335	24,763
呆帳費用(轉列收入)提列數	(	30,706)	25,201
透過損益按公允價值衡量之金融資產損失	六(二十六)	13,817	54,448
透過損益按公允價值衡量之金融負債(利益)損失	(	9,368)	2,481
採用權益法認列之投資損失(利益)	六(九)	2,951	( 6,527)
處分不動產、廠房及設備(利益)損失	六(二十六)	( 2,843)	2,491
處分投資利益	六(二十六)	( 168,643)	( 168,731)
金融資產減損損失	六(二十六)	-	139,165
非金融資產減損損失	六(二十六)	869	-
利息收入	六(二十五)	( 19,226)	( 15,080)
股利收入	六(二十五)	( 22,381)	( 17,169)
利息費用	六(二十七)	49,182	54,246
應付公司債折價攤銷	六(二十七)	22,885	24,580
應付公司債贖回利益	六(二十六)	-	( 954)
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
透過損益按公允價值衡量之金融資產		174,093	( 518)
應收票據		39,906	79,995
應收帳款(含關係人)	(	255,602)	( 555,833)
其他應收款		172,379	( 63,601)
存貨	(	22,473)	( 137,529)
預付款項	(	6,062)	24,314
其他流動資產	(	4,570)	21,078
其他非流動資產		49,910	44,272
與營業活動相關之負債之淨變動			
應付票據	(	32,978)	17,743
應付帳款		22,054	296,873
其他應付款		50,943	182,390
其他流動負債		837	55,880
其他非流動負債	(	1,511)	( 6,289)
營運產生之現金流入		1,275,813	1,102,354
收取之利息		19,226	15,080
收取之股利		35,322	32,142
支付之利息	(	49,182)	( 54,246)
支付所得稅	(	75,812)	( 110,908)
營業活動之淨現金流入		<u>1,205,367</u>	<u>984,422</u>

(續次頁)

應華精密科技股份有限公司及子公司  
合併現金流量表  
民國106年及105年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元

	附註	106 年 度	105 年 度
<b>投資活動之現金流量</b>			
無活絡市場之債務工具投資(增加)減少		(\$ 8,063)	\$ 40,350
取得備供出售金融資產		( 191,978 )	( 128,774 )
處分備供出售金融資產	六(三十二)	235,834	218,076
取得以成本衡量之金融資產		( 117,556 )	( 104,773 )
處分以成本衡量之金融資產		2,756	8,949
取得採用權益法之投資	七	( 181,000 )	( 128,040 )
處分採用權益法之投資		36,873	-
取得不動產、廠房及設備	六(三十二)	( 563,040 )	( 1,364,467 )
處分不動產、廠房及設備	六(三十二)	53,962	109,753
取得無形資產	六(十一)	( 8,777 )	( 5,824 )
其他非流動資產增加		( 93,166 )	( 39,049 )
出售子公司之淨現金變動影響數	六(三十三)	9,748	-
投資活動之淨現金流出		( 824,407 )	( 1,393,799 )
<b>籌資活動之現金流量</b>			
短期借款增加(減少)		301,067	( 109,866 )
應付短期票券增加(減少)		87	( 10,009 )
償還長期借款		( 25,754 )	( 5,321 )
應付公司債買回價款	六(十七)	( 85,300 )	( 70,400 )
其他非流動負債(減少)增加		( 10,695 )	21,054
發放現金股利		( 6,366 )	( 98,797 )
資本公積配發放現金股利		( 38,345 )	-
子公司發放現金股利-非控制權益		( 78,671 )	( 104,513 )
取得子公司股權		( 340,881 )	-
籌資活動之淨現金流出		( 284,858 )	( 377,852 )
匯率變動對現金及約當現金減少		( 109,799 )	( 118,908 )
本期現金及約當現金減少數		( 13,697 )	( 906,137 )
期初現金及約當現金餘額		2,957,909	3,864,046
期末現金及約當現金餘額		\$ 2,944,212	\$ 2,957,909

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：董俊仁



經理人：李敏誠



會計主管：李慧珠



應華精密科技股份有限公司及子公司  
合併財務報表附註  
民國106年度及105年度

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

一、公司沿革

(一)應華精密科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)原名為怡安科技股份有限公司，設立於民國83年12月29日，民國93年6月更名為應華精密科技股份有限公司，並於同年遷址至台北市。本公司股票民國88年6月14日起於證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要經營項目為各種鋁合金、塑膠壓鑄品、相關模具之製造、電動及氣動手工具零件加工製造、加工買賣及進出口貿易業務等。

(二)能率投資股份有限公司持有本公司22.37%股權，並取得本公司過半數之董事席位，為本集團之最終母公司。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國107年3月23日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

下表彙列金管會認可之民國106年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第10號、第12號及國際會計準則第28號之修正「投資個體：適用合併報表之例外規定」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「取得聯合營運權益之會計處理」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	民國105年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露倡議」	民國105年1月1日
國際會計準則第16號及第38號之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	民國105年1月1日

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第16號及第41號之修正「農業：生產性植物」	民國105年1月1日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫：員工提撥金」	民國103年7月1日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表之權益法」	民國105年1月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭	民國103年1月1日
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之約務更替與避險會 計之持續適用」	民國103年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	民國103年1月1日
2010-2012週期之年度改善	民國103年7月1日
2011-2013週期之年度改善	民國103年7月1日
2012-2014週期之年度改善	民國105年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

## (二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 107 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第2號之修正「股份基礎給付交易之分類及 衡量」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第4號之修正「於國際財務報導準則第4號 『保險合約』下國際財務報導準則第9號『金融工具』之適 用」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第15號之修正「國際財務報導準則第15號 『客戶合約之收入』之闡釋」	民國107年1月1日
國際會計準則第7號之修正「揭露倡議」	民國106年1月1日
國際會計準則第12號之修正「未實現損失之遞延所得稅資產 之認列」	民國106年1月1日
國際會計準則第40號之修正「投資性不動產之轉列」	民國107年1月1日
國際財務報導解釋第22號「外幣交易與預收(付)對價」	民國107年1月1日

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
2014-2016週期之年度改善-國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」	民國107年1月1日
2014-2016週期之年度改善-國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	民國106年1月1日
2014-2016週期之年度改善-國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」	民國107年1月1日

除下列所述者外，本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響，相關影響金額待評估完成時予以揭露：

#### 1. 國際財務報導準則第9號「金融工具」

- (1) 金融資產債務工具按企業之經營模式及合約現金流量特性判斷，可分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量之金融資產；金融資產權益工具分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產，除非企業作不可撤銷之選擇將非交易目的之權益工具的公允價值認列於其他綜合損益。
- (2) 金融資產債務工具之減損評估應採預期信用損失模式，於每一資產負債表日評估該工具之信用風險是否有顯著增加，以適用12個月之預期信用損失或存續期間之預期信用損失(於發生減損前之利息收入按資產帳面總額估計)；或是否業已發生減損，於發生減損後之利息收入按提列備抵呆帳後之帳面淨額估計。應收帳款(不包含重大財務組成部分)應按存續期間之預期信用損失衡量備抵損失。

#### 2. 國際會計準則第7號之修正「揭露倡議」

此修正要求企業增加揭露有關(來自)籌資活動之負債變動，包括來自現金及非現金之變動。

經評估該修正將使本集團增加有關(來自)籌資活動之負債變動之揭露。

#### 3. 國際會計準則第12號之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」

此修正係釐清有關未實現損失之遞延所得稅資產認列，亦同時釐清了一些遞延所得稅資產會計之一般基礎原則。此修正釐清對於以公允價值列報之資產，當其帳面金額低於課稅基礎時，仍然會產生可減除暫時性差異，於評估是否有足夠之課稅所得以供可減除暫時性差異使用時，除稅法有限制外，應將所有可減除暫時性差異合併評估，且不考慮暫時性差異所造成之課稅所得減少。

#### 4. 2014-2016 週期之年度改善

國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」允許當對關聯企業或合資之投資係直接或間接透過屬創業投資組織或共同基金、單位信託及類似個體（包括與投資連結之保險基金）之個體所持有時，該個體得選擇依國際財務報導準則第 9 號「金融工具」之規定，透過損益按公允價值以衡量對該等關聯企業或合資之投資。此修正釐清企業適用前述規定時，應於原始認列每一關聯企業或合資時分別選擇。

於適用金管會認可之民國 107 年 IFRSs 版本時，本集團對於國際財務報導準則第 9 號（以下簡稱「IFRS 9」）係採用簡易追溯調整，對民國 107 年 1 月 1 日之重大影響彙總如下：

1. 本集團將透過損益按公允價值衡量之金融資產\$405,845、備供出售金融資產\$192,848 及以成本衡量之金融資產\$37,004，按 IFRS9 分類規定，調增透過損益按公允價值衡量之金融資產\$634,990，並調增保留盈餘\$22,300 及調減其他權益\$23,007。
2. 本集團將備供出售金融資產\$66,595 及以成本衡量之金融資產\$297,880，按 IFRS9 分類規定，將非屬交易目的之權益工具，作一個不可撤銷的選擇，調增透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產\$364,161，並調增保留盈餘\$5,000 及調減其他權益\$5,314。
3. 本集團將無活絡市場之債務工具投資\$27,063，按 IFRS9 分類規定，調增按攤銷後成本衡量之金融資產\$27,063。

#### (三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第9號之修正「具負補償之提前還款特	民國108年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第16號「租賃」	民國108年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國110年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計劃之修正、縮減或清償」	民國108年1月1日
國際會計準則第28號之修正「關聯企業與合資之長期權益」	民國108年1月1日
國際財務報導解釋第23號「不確定性之所得稅處理」	民國108年1月1日
2015-2017週期之年度改善	民國108年1月1日

除下列所述者外，本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響，相關影響金額待評估完成時予以揭露：

國際財務報導準則第 16 號「租賃」

國際財務報導準則第 16 號「租賃」取代國際會計準則第 17 號「租賃」及其相關解釋及解釋公告。此準則規定承租人應認列使用權資產及租賃負債（除租賃期間短於 12 個月或低價值標的資產之租賃外）；出租人會計處理仍相同，按營業租賃及融資租賃兩種類型處理，僅增加相關揭露。

#### 四、重大會計政策之彙總說明

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

##### (一)遵循聲明

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告（以下簡稱 IFRSs）編製。

##### (二)編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

- (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債（包括衍生工具）。
  - (2) 按公允價值衡量之備供出售金融資產。
  - (3) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。
2. 編製符合 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

##### (三)合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

- (1) 本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體（包括結構型個體），當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過該個體之權利有能利影響該等報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。
- (2) 集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。



- (3) 損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。
- (4) 對子公司持股之變動若未導致喪失控制（與非控制權益之交易），係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列於權益。
- (5) 當集團喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。

## 2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比(%)			說明
			106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日	
應華精密科技股份有限公司	應華工業股份有限公司(應華工業)	光學器具、電子產品及零件、精密模具之製造加工買賣	100.00	100.00	100.00	-
應華精密科技股份有限公司	捷邦國際科技股份有限公司(捷邦國際)	軸受及軸承等冶金製品、汽機車及機械零組件、磁性材料、電子零組件、精密陶磁等之研究開發、加工、製造及內外銷業務	21.03	21.03	21.03	取得過半數之董事席次
應華精密科技股份有限公司	能率網通股份有限公司	事務機零組件、電子零組件、光電產品之內外銷業務。	13.64	10.99	10.99	註1
應華精密科技股份有限公司及應華工業股份有限公司	Gold Market Investments Ltd.(Gold Market Investments)	轉投資及貿易	100.00	100.00	100.00	-
應華精密科技股份有限公司	Avy High Tech Ltd.(Avy High Tech)	轉投資及貿易	100.00	100.00	100.00	-

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比(%)			說明
			106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日	
應華精密科技股份有限公司	Avy Technology Ltd. (Avy Technology)	轉投資及貿易	100.00	100.00	100.00	-
應華精密科技股份有限公司及Prosper Plastic Factory Ltd.	Shine Trade International Ltd. (Shine Trade)	電子零組件製造、電子材料零售及模具製造零售等	100.00	100.00	100.00	註4
Shine Trade International Ltd.	東莞亞昕精密塑膠有限公司(東莞亞昕)	電子零組件製造、電子材料零售及模具製造零售等	100.00	100.00	100.00	註4
應華精密科技股份有限公司及能率網通股份有限公司	能率壹創業投資股份有限公司(能率壹創投)	創業投資業	50.30	50.30	50.30	取得過半數之董事席次
應華精密科技股份有限公司及能率壹創業投資股份有限公司	ABICO Global Holdings Ltd. (ABICO Global)	轉投資業務	-	65.64	65.64	註2
應華精密科技股份有限公司及能率壹創業投資股份有限公司	ABICO Optical(HK) Ltd. (ABICO Optical)	轉投資業務	65.70	-	-	註2
ABICO Global Holdings Ltd.	ABICO Optical(HK) Ltd. (ABICO Optical)	轉投資業務	-	100.00	100.00	註2
ABICO Optical(HK) Ltd.	長春市精能眼鏡有限公司(精能眼鏡)	醫療器材買賣等	100.00	100.00	100.00	清算中
Gold Market Investments Ltd.	東莞承光五金製品有限公司(東莞承光)	電子零組件製造、電子材料零售及模具製造零售等	100.00	100.00	100.00	-
捷邦國際科技股份有限公司	捷邦精密股份有限公司(捷邦精密)	工業用塑膠製品、鋁鑄、鎂鑄、電腦及其週邊備品及模具製造等業務	100.00	100.00	96.00	-

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比(%)			說明
			106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日	
捷邦國際科技股份有限公司	毅金精密股份有限公司(毅金精密)	軸受及軸承等冶金製品、汽機車及機械等零組件、磁性材料、電子零組件及精密陶瓷等之研究開發、加工及內外銷業務	100.00	100.00	100.00	-
捷邦國際科技股份有限公司	Phoenix Place Holdings Ltd. (Phoenix Place Holdings)	轉投資業務	100.00	100.00	100.00	-
捷邦國際科技股份有限公司、能率網通股份有限公司、Avy High Tech Ltd. 及能率壹創業投資股份有限公司	DaiichiKasie Holdings Co., Ltd. (DaiichiKasie Holdings)	塑膠零件及產品之進出口、製造及販售、汽車運送、保管及倉管業務、保險代理業務、不動產買賣、租賃及管理業務	90.00	90.00	90.00	-
捷邦國際科技股份有限公司	捷誠科技股份有限公司(捷誠科技)	電子零組件製造業、電腦及周邊設備製造業、資料儲存媒體製造及複製業及自動控制設備工程等業務	100.00	100.00		- 民國105年10月新成立 註1
毅金精密股份有限公司	鋅呈工業股份有限公司(鋅呈工業)	金屬製品製造及買賣業務	-	50.00	50.00	註3
Phoenix Place Holdings Ltd.	Best Achieve Industrial Ltd. (Best Achieve Industrial)	貿易業務	100.00	100.00	100.00	-
Phoenix Place Holdings Ltd.	Cranmer Enterprises Ltd. (Cranmer Enterprises)	轉投資業務及貿易業務	100.00	100.00	100.00	-
Phoenix Place Holdings Ltd.	Precise Plus Group Ltd. (Precise Plus Group)	貿易業務	100.00	100.00	100.00	-

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比(%)			說明
			106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日	
Phoenix Place Holdings Ltd.	Best Select Industrial Ltd. (Best Select Industrial)	轉投資業務	100.00	100.00	100.00	-
Phoenix Place Holdings Ltd.	Sinobridge Corporation	貿易業務	100.00	100.00	100.00	-
Cranmer Enterprises Ltd.	東莞群勝粉末冶金有限公司(東莞群勝)	生產及銷售粉末冶金製品及傳動器組裝等業務	100.00	100.00	100.00	-
Precise Plus Group Ltd.	東莞百事得電動工具有限公司(東莞百事得)	生產及銷售電動工具及相關零配件等業務	100.00	100.00	100.00	-
Best Select Industrial Ltd.	群勝科技(蘇州)有限公司(群勝蘇州)	生產、研發有色金屬複合材料、新型合金材料及相關製品等及銷售公司自產產品等業務	100.00	100.00	100.00	-
DaiichiKasei Holdings Co., Ltd.	DaiichiKasei Co., Ltd. (DaiichiKasei)	塑膠零件及產品之進出口、製造、及販售、汽車運送、保管及倉管業務、保險代理業務、不動產買賣、租賃及管理業務	100.00	100.00	100.00	-
DaiichiKasei Holdings Co., Ltd. 及 DaiichiKasei Co., Ltd.	M. A. C Technology (Malaysia) San. Bhd. (M. A. C Technology)	CD及CD ROM之裝製、電腦印表機、電子及工業用精密陶瓷及模具、電子及相機產業塑膠射出元件	100.00	100.00	100.00	-
DaiichiKasei Co., Ltd.	IKKA Technology (Vietnam) Co., Ltd. (IKKA Vietnam)	生產經營及加工汽、機車及辦公室設備常用塑膠及金屬零件	100.00	100.00	100.00	-
DaiichiKasei Co., Ltd.	IKKA (Hong Kong) Co., Ltd. (IKKA HK)	轉投資及貿易業務	100.00	100.00	100.00	-
IKKA (Hong Kong) Co., Ltd.	東莞一化精密注塑模具有限公司(東莞一化精密)	生產及銷售精密塑膠配件、五金配件、承軸及模具	100.00	100.00	100.00	-

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比(%)			說明
			106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日	
能率網通股份有限公司	能遠國際股份有限公司(能遠)	電子零組件通路事業	49.80	49.80	49.80	註1
能率網通股份有限公司	松靖國際股份有限公司(松靖)	光碟產品製造及銷售	-	-	100.00	註1 註5
能率網通股份有限公司	ABICO FS International Ltd.(ABICO FS)	轉投資業務	100.00	100.00	100.00	註1
能率網通股份有限公司	禾廣娛樂股份有限公司(禾廣)	銷售娛樂產業週邊產品	95.20	95.20	95.20	註1
能率網通股份有限公司	Prosper Plastic Factory Ltd.(Prosper)	塑膠產業	100.00	100.00	100.00	註1
能率網通股份有限公司	能率影業股份有限公司(能率影業)	電影片之製作及發行	-	-	100.00	註1 註6
能率網通股份有限公司、應華精密科技股份有限公司及能率壹創業投資股份有限公司	精能光學股份有限公司(精能光學)	隱形眼鏡製造及銷售	94.85	94.85	86.44	註1
能率網通股份有限公司	愛能視股份有限公司(愛能視)	隱形眼鏡之銷售與批發	100.00	100.00	-	註1 民國105年4月新成立
能率網通股份有限公司	正能量運動股份有限公司(正能量)	運動用品之銷售與批發	53.75	100.00	-	註1 民國105年10月新成立
能率網通股份有限公司	宏羚股份有限公司(宏羚)	電腦週邊耗材之買賣	24.79	24.79	24.79	註7 取得過半數之董事席次
精能光學股份有限公司	躍榮國際有限公司(躍榮)	轉投資業務				
Prosper Plastic Factory Ltd.	禮興塑膠(深圳)有限公司(深圳禮興)	生產及銷售電腦塑膠零配件、組件	100.00	100.00	100.00	註1

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比(%)			說明
			106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日	
Prosper Plastic Factory Ltd.	Prosper Plastic Factory(SAMOA) Ltd. (Prosper(SAMOA))	轉投資業務	66.67	60.00	60.00	註1
Prosper Plastic Factory Ltd. 及 Prosper Plastic Factory(SAMOA) Ltd.	佳欣(越南)精密有限公司(越南佳欣)	製造加工鋼模、鋁模、銅鋁沖壓品及光學電子零件等業務	100.00	100.00	100.00	註1
ABICO FS International Ltd.	Avy International Ltd. (AVY International)	轉投資及貿易業務	100.00	100.00	100.00	註1
ABICO FS International Ltd. 及 佳能國際股份有限公司	ENERTEC Corporation(ENERTEC)	轉投資業務	75.00	75.00	-	註1 註8
ABICO FS International Ltd.	蘇州晰穎力光學有限公司(蘇州晰穎力)	隱形眼鏡批發及進出口	100.00	-	-	註1 註9
Avy International Ltd.	應華精密金屬製品(蘇州)有限公司(蘇州應華)	生產加工沖模、精密模具、模具標準件及相關製品和零組件	100.00	100.00	100.00	註1
Avy International Ltd.	蘇州晰穎力光學有限公司(蘇州晰穎力)	隱形眼鏡批發及進出口	-	100.00	100.00	註1 註9
能遠國際股份有限公司	VIET NAM ABECO Electoronic Company(VIET NAM ABECO)	電子零組件通路事業	100.00	100.00	-	註1
正能量運動股份有限公司(正能量)	我行科技股份有限公司(我行科技)	布疋、衣著、服飾品等批發及零售	100.00	-	-	註1 註10
宏矜股份有限公司	佳能國際股份有限公司(佳能國際)	事務機器及辦公家具之買賣、出租及保養服務	100.00	100.00	-	註7
宏矜股份有限公司	能智科技股份有限公司(能智)	電腦設備安裝、精密儀器批發、資訊軟體批發等業務	80.00	-	-	註7 民國106年11月新成立

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比(%)			說明
			106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日	
佳能國際股份有限公司	Ability Corporation Ltd. (Ability)	轉投資業務	100.00	-	-	註7 民國106年10月新成立
佳能國際股份有限公司	台灣資料縮影股份有限公司(台灣資料縮影)	資料縮影相關產品及耗材買賣、維護、出租	100.00	100.00	100.00	註7
佳能國際股份有限公司	京能股份有限公司(京能)	事務機器及辦公家具之買賣、出租及保養服務	52.99	52.99	52.99	註7
佳能國際股份有限公司	Ability International Holding Ltd. (Ability International)	轉投資業務	-	-	100.00	註7 註11
ENERTEC Corporation	北京北控泰德能源科技發展有限公司(北控泰德)	能源技術開發、諮詢及相關材料與產品批發	80.00	80.00	-	註8
Ability International Holding Ltd.	奇率數碼科技(深圳)有限公司	倉儲、批發及國際貿易業務	-	-	100.00	註7 註11
Ability International Holding Ltd.	奇率數碼科技(上海)有限公司	倉儲、批發及國際貿易業務	-	-	100.00	註7 註11

註 1：本公司民國 106 年間增加取得能率網通部分持股，並於同年 11 月取得該公司過半董事席次，因而取得該公司控制力；此係屬共同控制下個體之組織重組，故能率網通及其子公司應視為自始即納入本集團合併財務報告。

註 2：民國 106 年第一季 ABICO Optical 與 ABICO Global 合併後以 ABICO Optical 為存續公司，本公司及能率壹創投因而直接持有 ABICO Optical 之股權。

註 3：毅金精密民國 106 第一季出售其持有鋅呈工業 50%之股權，出售後持股比例由 50%降為 0%，故不再納入本集團合併財務報告。

註 4：能率網通及其主要管理階層直接或間接持有能遠超過 50%之股權，故納入本集團合併財務報告。

- 註 5：松靖民國 105 年第一季辦理現金增資，本集團未依持股比例認購，致持股比例由 100%降為 45%，並喪失控制力，故不再納入本集團合併財務報告。
- 註 6：能率影業民國 105 年第三季辦理現金增資，本集團未依持股比例認購，致持股比例由 100%降為 35%，並喪失控制力，故不再納入本集團合併財務報告。
- 註 7：能率網通民國 106 年 3 月取得宏矜 24.79%之股權，並取得該公司過半董事席次，因而取得該公司控制力；此係屬共同控制下個體之組織重組，故宏矜及其子公司應視為自始即納入本集團合併財務報告。
- 註 8：ABICO FS 及佳能國際民國 105 年第三季共同取得 ENERTEC 75%之股權，因而取得該公司控制力，故自此納入本集團合併財務報告。
- 註 9：AVY International 民國 106 年第三季出售其持有蘇州晰穎力 100%之股權與 ABICO FS，此係屬共同控制下個體之組織重組。
- 註 10：正能量民國 106 年第一季取得我行科技 100%之股權，因而取得該公司控制力，故自此納入本集團合併財務報告。
- 註 11：佳能國際民國 105 年 12 月出售其持有 Ability International 100%之股權，出售後持股比例由 100%降為 0%，故不再納入集團合併財務報告。
3. 未列入合併財務報告之子公司：無此情形。
4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無此情形。
5. 重大限制：無此情形。
6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：

(1) 對本集團具重大性之非控制權益及所屬子公司之資訊：

子公司 名稱	主要 營業場所	非控制權益			
		106年12月31日		105年12月31日	
		金額	持股百分比	金額	持股百分比
能率壹創投	台灣	\$ 413,645	49.70%	\$ 441,652	49.70%
捷邦國際	台灣	1,039,793	78.97%	1,051,225	78.97%
能率網通	台灣	969,198	86.36%	1,132,505	89.01%



子公司 名稱	主要 營業場所	非控制權益	
		105年1月1日	
		金額	持股百分比
能率壹創投	台灣	\$ 485,715	49.70%
捷邦國際	台灣	1,094,206	78.97%
能率網通	台灣	1,139,573	89.01%

(2) 子公司彙總性財務資訊：

資產負債表

	能率壹創投		
	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
流動資產	\$ 318,648	\$ 433,946	\$ 619,293
非流動資產	521,147	463,986	363,896
流動負債	- (	358) (	1,406)
非流動負債	( 1,023)	( 4,630)	( 3,610)
淨資產總額	<u>\$ 838,772</u>	<u>\$ 892,944</u>	<u>\$ 978,173</u>
	捷邦國際及其子公司		
	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
流動資產	\$ 2,571,083	\$ 2,536,028	\$ 2,567,123
非流動資產	2,102,646	2,178,414	2,098,865
流動負債	( 2,581,285)	( 2,531,371)	( 2,350,381)
非流動負債	( 616,603)	( 632,641)	( 724,899)
淨資產總額	<u>\$ 1,475,841</u>	<u>\$ 1,550,430</u>	<u>\$ 1,590,708</u>
	能率網通及其子公司		
	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
流動資產	\$ 2,087,876	\$ 2,022,151	\$ 2,119,334
非流動資產	1,126,781	1,314,871	1,299,675
流動負債	( 1,851,699)	( 1,654,630)	( 1,750,774)
非流動負債	( 228,161)	( 241,344)	( 247,986)
淨資產總額	<u>\$ 1,134,797</u>	<u>\$ 1,441,048</u>	<u>\$ 1,420,249</u>

## 綜合損益表

	能率壹創投	
	106年度	105年度
收入	\$ -	\$ -
稅前淨損	(\$ 27,128)	(\$ 90,912)
所得稅費用	( 194)	( 698)
本期淨損	( 27,322)	( 91,610)
其他綜合(損)益(稅後淨額)	( 26,849)	5,793
本期綜合(損)益總額	(\$ 54,171)	(\$ 85,817)
綜合(損)益總額歸屬於非控制權益	(\$ 28,005)	(\$ 44,367)

	捷邦國際及其子公司	
	106年度	105年度
收入	\$ 5,311,419	\$ 5,259,753
稅前淨利	\$ 149,714	\$ 163,828
所得稅費用	( 39,992)	( 32,214)
本期淨利	109,722	131,614
其他綜合(損)益(稅後淨額)	( 26,586)	( 72,191)
本期綜合(損)益總額	\$ 83,136	\$ 59,423
綜合(損)益總額歸屬於非控制權益	\$ 48,634	\$ 36,072

	能率網通及其子公司	
	106年度	105年度
收入	\$ 4,347,059	\$ 4,240,075
稅前淨利	\$ 116,465	\$ 101,729
所得稅費用	( 52,360)	( 41,427)
本期淨利	64,105	60,302
其他綜合(損)益(稅後淨額)	( 17,299)	( 46,957)
本期綜合(損)益總額	\$ 46,806	\$ 13,345
綜合(損)益總額歸屬於非控制權益	\$ 84,573	(\$ 603)

## 現金流量表

	能率壹創投	
	106年度	105年度
營業活動之淨現金流入	\$ 34,461	\$ 23,869
投資活動之淨現金流出	( 123,362)	( 152,483)
本期現金及約當現金減少	( 88,901)	( 128,614)
期初現金及約當現金餘額	185,510	314,124
期末現金及約當現金餘額	\$ 96,609	\$ 185,510

	捷邦國際及其子公司	
	106年度	105年度
營業活動之淨現金流入	\$ 394,645	\$ 541,345
投資活動之淨現金流出	( 361,785)	( 489,856)
籌資活動之淨現金流出	( 73,659)	( 102,548)
匯率變動對現金及約當現金之影響	6,155	23,148
本期現金及約當現金減少	( 34,644)	( 27,911)
期初現金及約當現金餘額	649,610	677,521
期末現金及約當現金餘額	\$ 614,966	\$ 649,610

	能率網通及其子公司	
	106年度	105年度
營業活動之淨現金流入	\$ 394,846	\$ 290,248
投資活動之淨現金流出	( 308,213)	( 258,502)
籌資活動之淨現金流入(出)	78,854	( 65,460)
匯率變動對現金及約當現金之影響	( 15,730)	( 13,163)
本期現金及約當現金減少	149,757	( 46,877)
期初現金及約當現金餘額	501,504	548,381
期末現金及約當現金餘額	\$ 651,261	\$ 501,504

### (四) 外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

#### 1. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。

- (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4) 所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

## 2. 國外營運機構之換算

- (1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體及關聯企業，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
- A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
  - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
  - C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2) 當部分處分或出售之國外營運機構為關聯企業，將於其他綜合損益項下之兌換差額按比例重分類於當期損益作為出售利益或損失之一部分。惟當本集團即使仍保留對前關聯企業之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬關聯企業之重大影響，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。
- (3) 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本集團即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

## (五) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

### 1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

### 2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1) 預期將於正常營業週期中清償者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。

- (4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

#### (六) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

#### (七) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產係指持有供交易之金融資產。金融資產若在取得時主要係為短期內出售，則分類為持有供交易之金融資產。衍生工具除依避險會計被指定為避險項目外，均分類為持有供交易之金融資產。
2. 本集團對於符合交易慣例之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 透過損益按公允價值衡量之金融資產，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。對於持有無活絡市場公開報價之權益工具投資，或與此種無活絡市場公開報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，當其公允價值無法可靠衡量時，本集團將其列報為「以成本衡量之金融資產」。

#### (八) 備供出售金融資產

1. 備供出售金融資產係指定為備供出售或未被分類為任何其他類別之非衍生金融資產。
2. 本集團對於符合交易慣例之備供出售金融資產係採用交易日會計。
3. 備供出售金融資產於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於其他綜合損益。對於持有無活絡市場公開報價之權益工具投資，或與此種無活絡市場公開報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，當其公允價值無法可靠衡量時，本集團將其列報為「以成本衡量之金融資產」。

## (九)放款及應收款

### 1. 應收帳款

係屬原始產生之放款及應收款，係在正常營業過程中就商品銷售或服務提供所產生之應收客戶款項。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本扣除減損後之金額衡量。惟屬未付息之短期應收帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

### 2. 無活絡市場之債務工具投資

本集團持有之無活絡市場之債務工具投資為不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

## (十)金融資產減損

1. 本集團於每一資產負債表日，評估是否已經存在減損之任何客觀證據，顯示某一或一組金融資產於原始認列後發生一項或多項事項（即「損失事項」），且該損失事項對一金融資產或一組金融資產之估計未來現金流量具有能可靠估計之影響。

2. 本集團用以決定是否存在減損損失之客觀證據的政策如下：

- (1) 發行人或債務人之重大財務困難；
- (2) 違約，諸如利息或本金支付之延滯或不償付；
- (3) 本集團因與債務人財務困難相關之經濟或法律理由，給予債務人原不可能考量之讓步；
- (4) 債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
- (5) 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
- (6) 可觀察到之資料顯示，一組金融資產之估計未來現金流量於該等資產原始認列後發生可衡量之減少，雖然該減少尚無法認定係屬該組中之某個別金融資產，該等資料包括該組金融資產之債務人償付狀況之不利變化，或與該組金融資產中資產違約有關之全國性或區域性經濟情況；
- (7) 發行人所處營運之技術、市場、經濟或法令環境中所發生具不利影響之重大改變的資訊，且該證據顯示可能無法收回該權益投資之投資成本；或
- (8) 權益工具投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於成本。

3. 本集團經評估當已存在減損之客觀證據，且已發生減損損失時，按以下各類別處理：

(1) 以攤銷後成本衡量之金融資產

係以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，認列減損損失於當期損益。當後續期間減損損失金額減少，且該減少能客觀地與認列減損後發生之事項相連結，則先前認列之減損損失在未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本之限額內於當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(2) 以成本衡量之金融資產

係以該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額，認列減損損失於當期損益。此類減損損失續後不得迴轉。認列減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(3) 備供出售金融資產

係以該資產之取得成本(減除任何已償付之本金及攤銷數)與現時公允價值間之差額，再減除該金融資產先前列入損益之減損損失，自其他綜合損益重分類至當期損益。屬權益工具投資者，其已認列於損益之減損損失不得透過當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(十一) 金融資產之除列

本集團於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。
2. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(十二) 營業租賃(出租人)

營業租賃之租賃收益扣除給予承租人之任何誘因，於租賃期間按直線法攤銷認列為當期損益。

(十三) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按正常產能分攤)，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完

工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十四) 採用權益法之投資-關聯企業

1. 關聯企業指所有本集團對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20% 以上表決權之股份。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
2. 本集團對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本集團對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括任何其他無擔保之應收款），本集團不認列進一步之損失，除非本集團對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
3. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本集團將歸屬於本集團可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
4. 本集團與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
5. 關聯企業增發新股時，若本集團未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。
6. 當集團喪失對關聯企業之重大影響，對原關聯企業之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。
7. 當集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如仍對該關聯企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。
8. 當集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益；如仍對該關聯企業有重大影響，則按處分比例轉列損益。



#### (十五) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本集團於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：  
房屋及建築 20 年~65 年、機器設備 2 年~17 年、運輸設備 2 年~10 年、辦公設備 1 年~6 年、租賃資產 1 年~10 年及其他設備 1 年~20 年。

#### (十六) 租賃資產/營業租賃(承租人)

1. 依據租賃契約之條件，當租賃所有權之幾乎所有風險與報酬由本集團承擔時，分類為融資租賃。
  - (1) 於租賃開始時，按租賃資產之公允價值及最低租金給付現值兩者孰低者認列為資產及負債。
  - (2) 後續最低租賃給付分配予財務成本及降低尚未支付之負債，財務成本於租賃期間逐期分攤，以使按負債餘額計算之期間利率固定。
  - (3) 融資租賃下取得之不動產、廠房及設備，按資產之耐用年限提列折舊。若無法合理確定租賃期間屆滿時本集團將取得所有權，按該資產之耐用年限與租賃期間兩者孰短者提列折舊。
2. 營業租賃之給付扣除自出租人收取之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

#### (十七) 無形資產

1. 商譽係因企業合併採收購法而產生。
2. 客戶關係權係因企業合併採收購法而取得，採直線法攤銷，攤銷年限為 5 年~7 年。
3. 電腦軟體係以取得成本認列，採直線法攤銷，攤銷年限為 1~5 年。

4. 權利金係以取得成本認列，採直線法攤銷，攤銷年限為 2~5 年。

#### (十八) 非金融資產減損

1. 本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。除商譽外，當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。
2. 商譽、非確定耐用年限無形資產及尚未可供使用無形資產，應定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不予迴轉。
3. 商譽為減損測試之目的，分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認，將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

#### (十九) 借款

借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，後續就扣除交易成本後價款與贖回價值之任何差額採有效利息法按攤銷後成本於借款期間內衡量。

#### (二十) 應付帳款及票據

應付帳款及票據係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。惟屬未付息之短期應付帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

#### (二十一) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 透過損益按公允價值衡量之金融負債係指持有供交易之金融負債。分類為持有供交易之金融負債係於取得時之主要目的為短期內再買回，及除依避險會計被指定為避險工具外之衍生工具。
2. 透過損益按公允價值衡量之金融負債，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

#### (二十二) 金融負債之除列

本集團於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

### (二十三) 金融負債及權益工具

本集團發行之應付可轉換公司債，嵌入有轉換權(即持有人可選擇轉換為本集團普通股之股利，且為固定金額轉換固定數量之股份)、賣回權及買回權，於初始發行時將發行價格依發行條件區分為金融資產、金融負債或權益(「資本公積－認股權」)，其處理如下：

1. 嵌入本集團發行應付可轉換公司債之賣回權與買回權，於原始認列時以其公允價值之淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」；後續於資產負債表日，按當時之公允價值評價，差額認列「透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)利益或損失」。
2. 應付可轉換公司債之主契約於原始認列時按公允價值衡量，與贖回價值間之差額認列為應付公司債溢折價，列為應付公司債之加項或減項；後續採有效利息法按攤銷後成本於債券流通期間內認列為當期損益，作為「財務成本」之調整項目。
3. 嵌入本集團發行應付可轉換公司債之轉換權係符合權益之定義，於原始認列時，就發行金額扣除上述「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」及「應付公司債淨額」後之剩餘價值帳列「資本公積－認股權」，後續不再重新衡量。
4. 發行應付可轉換公司債之任何直接歸屬之交易成本，按原始帳面金額比例分配至負債和權益之組成部分。
5. 當持有人轉換時，帳列負債組成部分(包括「應付公司債」及「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」)按其分類之後續衡量方法處理，再以前述依負債組成部分之帳面價值加計「資本公積－認股權」之帳面價值作為換出普通股之發行成本。

### (二十四) 員工福利

#### 1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

#### 2. 退休金

##### (1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

## (2) 確定福利計劃

- A. 確定福利計劃下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在高品質公司債無深度市場之國家，係使用政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。
- B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。
- C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

## 3. 離職福利

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

## 4. 員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。

## (二十五) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵 10% 之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列 10% 之未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失），則不予認列。若投資子公

司及關聯企業產生之暫時性差異，本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(稅法)為準。

4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重新評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

#### (二十六) 股本

1. 普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。
2. 本公司買回已發行股票時，將所支付之對價包括任何可直接歸屬之增額成本以稅後淨額認列為股東權益之減項。買回之股票後續再發行時，所收取之對價扣除任何可直接歸屬之增額成本及所得稅影響後與帳面價值之差額認列為股東權益之調整。

#### (二十七) 股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債，分派股票股利則認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股。

#### (二十八) 收入認列

銷貨收入係正常營業活動中對集團外顧客銷售商品已收或應收對價之公允價值，以扣除營業稅、銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額表達。商品銷售於商品交付予買方、銷貨金額能可靠衡量且未來經濟效益很有可能流入企業時認列收入。當與所有權相關之重大風險與報酬已移轉予顧客，本集團對商品既不持續參與管理亦未維持有效控制且顧客根據銷售合約接受商品，或有客觀證據顯示所有接受條款均已符合時，商品交付方屬發生。

## (二十九) 企業合併

1. 本集團採用收購法進行企業合併。合併對價根據所移轉之資產、所產生或承擔之負債及所發行之權益工具之公允價值計算，所移轉之對價包括或有對價約定所產生之任何資產和負債之公允價值。與收購有關之成本於發生時認列為費用。企業合併中所取得可辨認之資產及所承擔之負債，按收購日之公允價值衡量。本集團以個別收購交易為基準，非控制權益之組成部分屬現時所有權權益且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者，選擇按收購日公允價值或按非控制權益占被收購者可辨認淨資產之比例衡量；非控制權益之所有其他組成部分則按收購日公允價值衡量。
2. 移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，若超過所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，於收購日認列為商譽；所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，若超過移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，該差額於收購日認列為當期損益。

## (三十) 共同控制下組織重組

1. 集團內之組織重組，依財團法人中華民國會計研究發展基金會民國 102 年 1 月 8 日發布之 IFRS 問答集「共同控制下企業合併之處理疑義」說明，由於國際財務報導準則第 3 號「企業合併」對於共同控制下個體之企業合併(或稱組織重組)並無明確規定，故仍適用我國已發布之相關解釋函之規定。
2. 本集團取得子公司若屬集團內之組織重組，依財團法人中華民國會計研究發展基金會(100)基秘字第 248 號函等相關函令之規定，應以集團對該子公司採用權益法之投資之帳面價值(評估減損損失後之金額)入帳，其與交易對價之差額，應調整「資本公積-股本溢價」，如沖減不足時，則調減「保留盈餘」。原投資時所產生之投資成本與股權淨值間差額之餘額，由本集團繼續予以適當處理。此外，本集團將該子公司視為自始即已合併，追溯重編以前年度個體及合併財務報表，並將原母公司所持有股權於編製個體及合併比較資產負債表時，歸屬予「共同控制下前手權益」；於編製個體及合併比較損益表時，將原母公司認列之損益，歸屬予「共同控制下前手權益淨利(損)」。
3. 本集團處分子公司若屬集團內之組織重組，依財團法人中華民國會計研究發展基金會民國 105 年 6 月 1 日發布 IFRS 之問答集(2010 年版)說明，處分公司應視為共同控制下個體之組織重組處理，不得認列損益，故應以集團對子公司採用權益法之投資之帳面價值(評估減損損失後

之金額)除列，其與交易對價之差額，應調整「資本公積-股本溢價」，如沖減不足時，則調減「保留盈餘」。

### (三十一) 營運部門

本集團營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

### (一) 會計政策採用之重要判斷

無。

### (二) 重要會計估計及假設

#### 1. 應收帳款減損評估

應收帳款之呆帳準備係依歷史經驗及債務人之財務狀況、違約及破產等已知原因估計可能發生之呆帳金額，且本集團定期檢視估計之合理性。

#### 2. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時或毀損之情形，及市場銷售價值之金額，採用淨變現價值提列損失。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

#### 3. 不動產、廠房及設備減損評估

不動產、廠房及設備減損評估過程中，本集團須綜合考量外來資訊及內部資訊以辨認資產價值可能減損之跡象，任何由於經濟狀況之變遷或公司策略所帶來的估計改變，均可能影響減損跡象之辨認及減損損失之金額。

## 六、重要會計項目之說明

### (一)現金及約當現金

	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
庫存現金及週轉金	\$ 15,034	\$ 10,171	\$ 9,111
支票存款及活期存款	2,024,146	2,416,541	3,130,911
定期存款(三個月以內)	905,032	531,197	724,024
	<u>\$ 2,944,212</u>	<u>\$ 2,957,909</u>	<u>\$ 3,864,046</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

### (二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

項 目	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
持有供交易之金融資產			
國內上市櫃股票	\$ 247,540	\$ 228,701	\$ 333,857
國外上市股票	3,365	57,213	57,213
「按期開放」等理財商品	132,287	106,838	141,538
國內開放型基金	12,435	15,003	21,410
	395,627	407,755	554,018
金融資產評價調整	10,218	10,583	15,255
	<u>\$ 405,845</u>	<u>\$ 418,338</u>	<u>\$ 569,273</u>

本集團持有供交易之金融資產民國 106 年度及 105 年度認列之淨金融資產評價(損)益分別計\$(13,817)及(\$54,448)。

項 目	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
持有供交易之金融資產(負債)			
本公司可轉換公司債-賣回權及買回權	1,814	( 7,803)	( 5,550)
捷邦國際可轉換公司債-賣回權	-	-	51
	<u>\$ 1,814</u>	<u>(\$ 7,803)</u>	<u>(\$ 5,499)</u>

本公司及子公司－捷邦國際發行可轉換公司債時，將嵌入之賣回權及買回權之淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融負債」，民國 106 年度及 105 年度依資產負債表日之公允價值評價，以其公允價值認列之淨金融資產(負債)評價(損)益分別為 \$ 9,368 及 (\$ 2,481)。



(三) 備供出售金融資產

項	目	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
流動：				
上市櫃公司股票		\$ 45,262	\$ 78,424	\$ 67,776
國內基金		-	3,000	3,000
國外基金		-	96,750	98,475
		45,262	178,174	169,251
金融資產評價調整		128	48,713	174,159
		<u>\$ 45,390</u>	<u>\$ 226,887</u>	<u>\$ 343,410</u>
非流動：				
上市櫃公司股票		\$ 7,749	\$ 7,332	\$ 43,637
興櫃公司股票		167,980	102,030	42,751
國外基金		38,829	22,503	-
		214,558	131,865	86,388
金融資產評價調整	( 505)	( 505)	70,220	31,033
		<u>\$ 214,053</u>	<u>\$ 202,085</u>	<u>\$ 117,421</u>

本集團民國 106 年度及 105 年度認列於其他綜合(損)益之評價變動金額分別為(\$186,480)及(\$304,513)。

(四) 以成本衡量之金融資產-非流動

項	目	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
非上市櫃公司股票		\$ 615,684	\$ 597,908	\$ 521,884
累計減損	( 280,800)	( 280,800)	( 280,800)	( 141,635)
		<u>\$ 334,884</u>	<u>\$ 317,108</u>	<u>\$ 380,249</u>

1. 本集團持有之非上市櫃公司股票投資依據投資之意圖應分類為透過損益按公允價值衡量或備供出售金融資產，惟因該標的非於活絡市場公開交易，且無法取得足夠之類似公司之產業資訊及被投資公司之相關財務資訊，因此無法合理可靠衡量該些標的之公允價值，因此分類為「以成本衡量之金融資產」。
2. 本集團所持有之非上市櫃公司股權投資民國 105 年度認列之減損損失金額為\$139,165。

(五) 無活絡市場之債務工具投資-流動

項	目	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
定期存款(三個月以上)		\$ 27,063	\$ 19,000	\$ 59,350
利率區間		0.79%~3.2%	0.77%~3.2%	0.02%~3.2%

本集團未有將無活絡市場之債務工具投資提供質押之情形。

(六) 應收票據及帳款

	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
應收票據	\$ 104,110	\$ 144,098	\$ 224,420
備抵呆帳-應收票據	( 494)	( 570)	( 897)
應收帳款	2,983,957	2,752,699	2,158,838
備抵呆帳-應收帳款	( 15,894)	( 83,789)	( 70,980)
應收帳款-關係人	92,770	111,996	160,869
備抵呆帳-應收帳款-關係人	( 16,350)	( 17,627)	( 18,143)
	<u>\$ 3,148,099</u>	<u>\$ 2,906,807</u>	<u>\$ 2,454,107</u>

1. 本集團未逾期且未減損之應收款項均符合依據交易對手之產業特性、營業規模及獲利狀況所訂定之授信標準。

2. 已逾期之金融資產帳齡分析如下：

	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
60天內	\$ 133,431	\$ 173,237	\$ 137,512
61-120天	8,520	2,715	8,317
121天以上	22,962	88,832	81,995
	<u>\$ 164,913</u>	<u>\$ 264,784</u>	<u>\$ 227,824</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

3. 已減損金融資產之變動分析：

(1) 民國 106 年 12 月 31 日、105 年 12 月 31 日止及 105 年 1 月 1 日，本集團已全數提列減損之應收帳款金額分別為 \$25,613、\$66,766 及 \$81,995。

(2) 備抵呆帳變動表如下：

	106年度		105年度	
期初餘額	\$	101,986	\$	90,020
提列減損損失		1,101		57,518
減損損失迴轉	(	31,808)	(	32,317)
無法收回而沖銷之款項	(	37,805)	(	11,173)
匯率影響數	(	736)	(	2,062)
期末餘額	\$	32,738	\$	101,986

(七) 金融資產移轉

本集團與銀行簽訂應收帳款讓售合約，依合約約定本集團無須承擔該些已移轉應收帳款無法回收之信用風險，僅須負擔因商業糾紛所造成之損失，且本集團對於該些已移轉應收帳款並無任何持續參與，因此本集團除列該些讓售之應收帳款。其尚未到期之相關資訊如下：

106年12月31日				
讓售對象	讓售應收		已預支金額	已預支金額利率區間(%)
	帳款金額	除列金額		
SMBC Finance Service Co., Ltd.	\$ 105,233	\$ 105,233	\$ 105,233	0.67
三菱東京日聯銀行	83,569	83,569	83,569	1.48
DBL Factoring Corporation	81,137	81,137	81,137	1.35
三井住友信託銀行株式會社	45,346	45,346	45,346	1.48
株式會社常陽銀行	23,410	23,410	23,410	1.48
其他	1,809	1,809	1,809	0.55-1.48
	<u>\$ 340,504</u>	<u>\$ 340,504</u>	<u>\$ 340,504</u>	

105年12月31日				
讓售對象	讓售應收		已預支金額	已預支金額利率區間(%)
	帳款金額	除列金額		
SMBC Finance Service Co., Ltd.	\$ 38,738	\$ 38,738	\$ 38,738	0.67
三菱東京日聯銀行	27,632	27,632	27,632	1.48
DBL Factoring Corporation	20,312	20,312	20,312	1.35
三井住友信託銀行株式會社	7,111	7,111	7,111	1.48
株式會社常陽銀行	5,881	5,881	5,881	1.48
其他	975	975	975	0.59-1.48
	<u>\$ 100,649</u>	<u>\$ 100,649</u>	<u>\$ 100,649</u>	

1. 截至民國 105 年 1 月 1 日止，本集團未有將應收帳款讓售之情形。
- 2 依讓售合約之約定，因商業糾紛(如銷貨退回或折讓等)而產生之損失由本集團承擔，因信用風險而產生之損失由該等銀行承擔。

3. 本集團依客戶別之應收帳款與金融機構簽訂應收帳款讓售合約，於合約期間，本集團可將該客戶之應收帳款全數或部分讓售予金融機構，並可循環動用；未執行讓售之應收帳款，則依本集團與該客戶之信用條件，金融機構將於收到該客戶之帳款時，將帳款全數轉交予本集團。

4. 本集團未有提供擔保予該等銀行之情形。

(八) 存貨

	106年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 555,987	(\$ 46,978)	\$ 509,009
在製品	359,711	( 21,134)	338,577
製成品	697,196	( 81,550)	615,646
	<u>\$ 1,612,894</u>	<u>(\$ 149,662)</u>	<u>\$ 1,463,232</u>

	105年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 509,833	(\$ 20,106)	\$ 489,727
在製品	385,090	( 27,863)	357,227
製成品	665,353	( 73,428)	591,925
	<u>\$ 1,560,276</u>	<u>(\$ 121,397)</u>	<u>\$ 1,438,879</u>

	105年1月1日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 471,952	(\$ 15,186)	\$ 456,766
在製品	302,259	( 16,574)	285,685
製成品	623,964	( 80,826)	543,138
	<u>\$ 1,398,175</u>	<u>(\$ 112,586)</u>	<u>\$ 1,285,589</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	106年度	105年度
已出售存貨成本	\$ 10,466,386	\$ 9,833,686
存貨跌價損失	44,918	33,972
出售下腳及廢料收入	( 59,989)	( 42,301)
	<u>\$ 10,451,315</u>	<u>\$ 9,825,357</u>

(九) 採用權益法之投資

	主要 營業場所	106年12月31日		105年12月31日	
		帳列數	持股 比例	帳列數	持股 比例
能率亞洲資本股份有限公司	台灣	\$ 378,314	20.34%	\$ 215,803	22.08%
上奇科技股份有限公司	台灣	-	-	109,664	6.26%
佳能企業股份有限公司	台灣	70,756	1.47%	67,384	1.46%
橘焱國際事業股份有限公司	台灣	54,825	14.28%	51,267	13.89%
健策精密工業股份有限公司	台灣	26,356	0.59%	26,358	0.59%
MG Techs Co., Ltd.	日本	-	-	10,777	40.21%
松靖國際股份有限公司	台灣	5,565	45.00%	7,798	45.00%
能率影業股份有限公司	台灣	3,371	35.00%	3,947	35.00%
ABICO R&D Co., Ltd.	日本	3,456	15.00%	4,547	28.00%
精能光學(香港)有限公司	香港	927	49.00%	927	49.00%
		<u>\$ 543,570</u>		<u>\$ 498,472</u>	

	主要 營業場所	105年1月1日	
		帳列數	持股 比例
能率亞洲資本股份有限公司	台灣	\$ 218,437	22.08%
MG Techs Co., Ltd.	日本	11,284	40.21%
ABICO R&D Co., Ltd.	日本	6,077	28.00%
精能光學(香港)有限公司	香港	1,607	49.00%
		<u>\$ 237,405</u>	

1. 本集團重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

	能率亞洲		
	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
流動資產	\$ 1,056,926	\$ 484,938	\$ 871,301
非流動資產	795,467	491,546	117,696
非流動負債	-	(1,409)	(479)
淨資產總額	<u>\$ 1,852,393</u>	<u>\$ 975,075</u>	<u>\$ 988,518</u>
關聯企業帳面價值	<u>\$ 378,314</u>	<u>\$ 215,803</u>	<u>\$ 218,437</u>

綜合損益表

	能率亞洲	
	106年度	105年度
收入	\$ -	\$ -
本期淨損	(\$ 37,561)	(\$ 20,256)
其他綜合(損)益(稅後淨額)	(11,121)	6,813
本期綜合(損)益總額	<u>(\$ 48,682)</u>	<u>(\$ 13,443)</u>

資產負債表	上奇科技		
	105年12月31日	105年度	
流動資產	\$ 2,174,590	收入	\$ 5,365,888
非流動資產	933,893	本期淨利	205,811
流動負債	( 1,538,997)	其他綜合損益	( 20,249)
非流動負債	( 51,704)	(稅後淨額)	
淨資產總額	<u>\$ 1,517,782</u>	本期綜合損益總額	<u>\$ 185,562</u>
占關聯企業淨資產之份額	\$ 71,454		
商譽	<u>38,210</u>		
關聯企業帳面價值	<u>\$ 109,664</u>		

2. 本集團個別不重大關聯企業之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下：

民國 106 年 12 月 31 日、105 年 12 月 31 日及 105 年 1 月 1 日，本集團個別不重大關聯企業之帳面金額合計分別為 \$165,256、\$173,005 及 18,968。

	106年度	105年度
本期淨(損)利	\$ 426,162	\$ 701,657
其他綜合(損)益(稅後淨額)	230,089	( 341,759)
本期綜合(損)益總額	<u>\$ 656,251</u>	<u>\$ 359,898</u>

3. 本集團採用權益法認列關聯企業(損)益之份額明細如下：

	106年度	105年度
能率亞洲	(\$ 7,596)	(\$ 4,074)
上奇科技	3,653	5,281
佳能企業	3,296	1,863
橘焱國際	( 2,413)	1,267
健策精密	1,371	842
MG Techs	-	52
松靖	( 2,232)	3,536
能率影業	( 576)	94
ABICO R&D	1,546	( 1,684)
精能光學(香港)	-	( 650)
	<u>(\$ 2,951)</u>	<u>\$ 6,527</u>

註：民國 106 年度之健策精密及松靖與民國 105 年度之健策、松靖及能率影業係依其他會計師查核簽證之財務報表評價。

4. 本集團民國 106 年間出售上奇科技股份有限公司部分持股，並於同年 8 月辭任該公司之董事席次，因已對該公司喪失重大影響力，故自當日起停止採用權益法評價。本集團已將剩餘持股按公允價值重新衡量及分類為「透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動」，並認列重衡量利益 \$ 27,360(帳列「處分投資利益」)。
5. 本集團民國 105 年 6 月取得上奇科技股份有限公司、佳能企業股份有限公司、健策精密工業股份有限公司及橘焱國際事業股份有限公司之董事席次，因而對該等公司具重大影響力，本集團已將該等公司按公允價值重新衡量，自「透過損益按公允價值衡量之金融資產」及「備供出售金融資產」分類為「採權益法之投資」，並認列重衡量損失 \$ 6,743(帳列「處分投資損失」)。

(十) 不動產、廠房及設備

	土地	房屋及 建築	機器 設備	運輸 設備	辦公 設備	租賃資產	其他	合計
<u>106年1月1日</u>								
成本	\$ 618,736	\$1,500,211	\$3,958,467	\$ 32,957	\$183,017	\$124,347	\$3,302,059	\$9,719,794
累計折舊	-	( 998,292)	( 1,843,239)	( 24,340)	( 115,134)	( 64,867)	( 2,421,826)	( 5,467,698)
	<u>\$ 618,736</u>	<u>\$ 501,919</u>	<u>\$2,115,228</u>	<u>\$ 8,617</u>	<u>\$ 67,883</u>	<u>\$ 59,480</u>	<u>\$ 880,233</u>	<u>\$4,252,096</u>
<u>106年度</u>								
期初餘額	\$ 618,736	\$ 501,919	\$2,115,228	\$ 8,617	\$ 67,883	\$ 59,480	\$ 880,233	\$4,252,096
增添	-	1,953	214,778	5,001	5,594	508	270,896	498,730
企業合併轉入	-	-	-	-	-	-	2,221	2,221
重分類	73,350	32,514	65,758	-	( 33,337)	-	47,341	185,626
處分報廢	-	-	( 24,593)	( 396)	( 60)	( 1)	( 26,069)	( 51,119)
處分子公司	-	-	( 12,438)	( 145)	-	-	( 52)	( 12,635)
折舊費用	-	( 29,825)	( 380,376)	( 3,503)	( 8,683)	( 10,041)	( 336,598)	( 769,026)
淨兌換差額	( 14,999)	( 13,031)	( 31,210)	( 40)	( 1,702)	( 1,839)	( 12,091)	( 74,912)
期末餘額	<u>\$ 677,087</u>	<u>\$ 493,530</u>	<u>\$1,947,147</u>	<u>\$ 9,534</u>	<u>\$ 29,695</u>	<u>\$ 48,107</u>	<u>\$ 825,881</u>	<u>\$4,030,981</u>
<u>106年12月31日</u>								
成本	\$ 677,087	\$1,446,973	\$4,042,378	\$ 34,239	\$117,988	\$117,157	\$3,296,652	\$9,732,474
累計折舊	-	( 953,443)	( 2,095,231)	( 24,705)	( 88,293)	( 69,050)	( 2,470,771)	( 5,701,493)
	<u>\$ 677,087</u>	<u>\$ 493,530</u>	<u>\$1,947,147</u>	<u>\$ 9,534</u>	<u>\$ 29,695</u>	<u>\$ 48,107</u>	<u>\$ 825,881</u>	<u>\$4,030,981</u>

	土地	房屋及 建築	機器 設備	運輸 設備	辦公 設備	租賃資產	其他	合計
<u>105年1月1日</u>								
成本	\$609,002	\$1,401,450	\$3,385,094	\$36,089	\$157,282	\$92,606	\$3,501,930	\$9,183,453
累計折舊	-	(999,072)	(1,579,363)	(25,745)	(102,460)	(52,097)	(2,363,452)	(5,122,189)
	<u>\$609,002</u>	<u>\$402,378</u>	<u>\$1,805,731</u>	<u>\$10,344</u>	<u>\$54,822</u>	<u>\$40,509</u>	<u>\$1,138,478</u>	<u>\$4,061,264</u>
<u>105年度</u>								
期初餘額	\$609,002	\$402,378	\$1,805,731	\$10,344	\$54,822	\$40,509	\$1,138,478	\$4,061,264
增添	-	3,815	376,538	3,142	36,429	38,975	725,641	1,184,540
重分類	-	152,763	447,576	-	-	-	(600,339)	-
處分報廢	-	-	(26,684)	(216)	(52)	-	(8,942)	(35,894)
折舊費用	-	(25,085)	(364,699)	(3,863)	(19,461)	(17,304)	(343,967)	(774,379)
淨兌換差額	9,734	(31,952)	(123,234)	790	(3,855)	(2,700)	(30,638)	(183,435)
期末餘額	<u>\$618,736</u>	<u>\$501,919</u>	<u>\$2,115,228</u>	<u>\$8,617</u>	<u>\$67,883</u>	<u>\$59,480</u>	<u>\$880,233</u>	<u>\$4,252,096</u>
<u>105年12月31日</u>								
成本	\$618,736	\$1,500,211	\$3,958,467	\$32,957	\$183,017	\$124,347	\$3,302,059	\$9,719,794
累計折舊	-	(998,292)	(1,843,239)	(24,340)	(115,134)	(64,867)	(2,421,826)	(5,467,698)
	<u>\$618,736</u>	<u>\$501,919</u>	<u>\$2,115,228</u>	<u>\$8,617</u>	<u>\$67,883</u>	<u>\$59,480</u>	<u>\$880,233</u>	<u>\$4,252,096</u>

1. 本集團選擇以土地重估價值作為 IFRS 轉換日之認定成本，民國 106 年及 105 年 12 月 31 日土地成本中包括之重估增值均為 \$46,667。
2. 本集團以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。



## (十一) 無形資產

	商譽	客戶關係權	電腦軟體	其他	合計
<u>106年1月1日</u>					
成本	\$ 104,112	\$ 87,013	\$ 25,595	\$ 7,828	\$ 224,548
累計攤銷	-	(21,754)	(12,210)	(7,768)	(41,732)
	<u>\$ 104,112</u>	<u>\$ 65,259</u>	<u>\$ 13,385</u>	<u>\$ 60</u>	<u>\$ 182,816</u>
<u>106年度</u>					
期初餘額	\$ 104,112	\$ 65,259	\$ 13,385	\$ 60	\$ 182,816
本期購置	-	-	8,777	-	8,777
企業合併取得	17,173	5,655	-	821	23,649
重分類	-	-	(159)	-	(159)
攤銷費用	-	(13,369)	(6,906)	(60)	(20,335)
減損損失	(869)	-	-	-	(869)
處分子公司	-	-	(73)	-	(73)
淨兌換差額	-	(2,378)	(147)	-	(2,525)
期末餘額	<u>\$ 120,416</u>	<u>\$ 55,167</u>	<u>\$ 14,877</u>	<u>\$ 821</u>	<u>\$ 191,281</u>
<u>106年12月31日</u>					
成本	\$ 121,285	\$ 89,069	\$ 32,769	\$ 8,593	\$ 251,716
累計攤銷	-	(33,902)	(17,892)	(7,772)	(59,566)
累計減損	(869)	-	-	-	(869)
	<u>\$ 120,416</u>	<u>\$ 55,167</u>	<u>\$ 14,877</u>	<u>\$ 821</u>	<u>\$ 191,281</u>
	商譽	客戶關係權	電腦軟體	其他	合計
<u>105年1月1日</u>					
成本	\$ 102,189	\$ 116,530	\$ 21,127	\$ 7,753	\$ 247,599
累計攤銷	-	(37,978)	(6,780)	(7,546)	(52,304)
	<u>\$ 102,189</u>	<u>\$ 78,552</u>	<u>\$ 14,347</u>	<u>\$ 207</u>	<u>\$ 195,295</u>
<u>105年度</u>					
期初餘額	\$ 102,189	\$ 78,552	\$ 14,347	\$ 207	\$ 195,295
本期購置	-	-	5,824	-	5,824
合併取得	-	-	-	-	-
企業合併取得	1,923	-	26	-	1,949
重分類	-	-	149	-	149
攤銷費用	-	(18,549)	(6,067)	(147)	(24,763)
淨兌換差額	-	5,256	(894)	-	4,362
期末餘額	<u>\$ 104,112</u>	<u>\$ 65,259</u>	<u>\$ 13,385</u>	<u>\$ 60</u>	<u>\$ 182,816</u>
<u>105年12月31日</u>					
成本	\$ 104,112	\$ 87,013	\$ 25,595	\$ 7,828	\$ 224,548
累計攤銷	-	(21,754)	(12,210)	(7,768)	(41,732)
	<u>\$ 104,112</u>	<u>\$ 65,259</u>	<u>\$ 13,385</u>	<u>\$ 60</u>	<u>\$ 182,816</u>

1. 商譽分攤至按營運部門辨認之本集團現金產生單位：

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>105年1月1日</u>
捷邦國際	\$ 34,197	\$ 34,197	\$ 34,197
應華工業	31,621	31,621	31,621
能率網通	54,598	38,294	36,371
	<u>\$ 120,416</u>	<u>\$ 104,112</u>	<u>\$ 102,189</u>

2. 本集團民國 104 年 3 月 31 日持有 DaiichiKasei Holdings 75%之股權，因而產生客戶關係權\$82,214，攤銷年限為 7 年。

(十二) 其他非流動資產

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>105年1月1日</u>
預付長期租金	\$ 131,154	\$ 142,547	\$ 150,886
-土地使用權			
預付設備款	40,214	146,919	124,988
存出保證金	58,152	58,277	59,159
預付投資款	-	18,000	-
受限制存款	14,879	16,111	-
其他	10,849	34,384	67,714
	<u>\$ 255,248</u>	<u>\$ 416,238</u>	<u>\$ 402,747</u>

1. 土地使用權係本集團之孫公司-群勝蘇州、蘇州應華及 IKKA Vietnam 分別於大陸蘇州及越南興建廠房所支付之土地使用權利金，依直線法按合約期間 50 年攤銷。

2. 民國 106 年度及 105 年度因上述土地使用權認列之租金費用分別為 \$25,143 及 \$27,053。

3. 本集團以其他非流動資產提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(十三) 短期借款

<u>借 款 性 質</u>	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>105年1月1日</u>
銀行借款			
信用借款	\$ 1,629,400	\$ 1,443,101	\$ 1,654,667
擔保借款	52,880	28,112	76,412
購料借款	240,000	150,000	-
	<u>\$ 1,922,280</u>	<u>\$ 1,621,213</u>	<u>\$ 1,731,079</u>
利率區間	<u>0.65%~7.2%</u>	<u>0.76%~3.90%</u>	<u>0.80%~5.61%</u>

(十四) 應付短期票券

	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
應付短期票券	\$ 100,000	\$ 100,000	\$ 110,000
減：應付短期票券折價	( 29)	( 116)	( 107)
	<u>\$ 99,971</u>	<u>\$ 99,884</u>	<u>\$ 109,893</u>
利率區間	<u>1.16%</u>	<u>1.18%~1.20%</u>	<u>1.15%~1.26%</u>

(十五) 其他應付款

	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
應付包裝費、進口報關 費及加工廠費用	\$ 318,118	\$ 314,667	\$ 59,188
應付薪資及年獎	323,605	327,737	339,107
應付員工及董監酬勞	58,457	38,627	30,187
應付設備款	16,581	80,891	260,818
應付營業稅	24,559	13,113	70,895
其他	269,085	241,425	236,277
	<u>\$ 1,010,405</u>	<u>\$ 1,016,460</u>	<u>\$ 996,472</u>

(十六) 其他流動負債

	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
一年內到期長期借款	\$ 212,934	\$ 213,238	\$ 173,775
一年內到期應付公司債	1,014,342	83,617	-
預收貨款	110,798	113,904	48,585
應付租賃款	17,101	24,948	16,803
其他	29,631	24,918	36,463
	<u>\$ 1,384,806</u>	<u>\$ 460,625</u>	<u>\$ 275,626</u>

(十七) 應付公司債

	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
應付公司債	\$ 1,067,200	\$ 1,343,900	\$ 1,585,300
減：應付公司債折價	( 52,858)	( 84,716)	( 126,504)
	1,014,342	1,259,184	1,458,796
減：一年內執行賣回權 公司債	( 1,014,342)	( 83,617)	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,175,567</u>	<u>\$ 1,458,796</u>

1. 本公司國內第四次無擔保可轉換公司債：

- (1) 本公司經主管機關核准募集及發行國內第四次無擔保轉換公司債，發行總額\$1,500,000，票面利率0%，發行期間5年，流通期間自民國104年10月28日至109年10月28日。自發行日後滿一個月之翌日起至到期日前十日止，可轉換為本公司普通股。本轉換公司債民國104年10月28日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。
- (2) 本轉換公司債券持有人自本債券發行日後滿一個月翌日起至到期日前十日止，除依辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得隨時向本公司請求轉換為本公司普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
- (3) 債券持有人得於本轉換公司債發行滿三年(民國107年10月28日)之賣回基準日，要求本公司以債券面額將其所持有之轉換公司債買回。
- (4) 當本轉換公司債發行滿一個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日(民國109年9月18日)止，本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格30%時，或本轉換公司債發行滿一個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之10%時，本公司得於其後任何時間按債券面額以現金收回其全部債券。
- (5) 依轉換辦法規定，所有本公司收回(包括由櫃檯買賣中心買回)、償還或已轉換之本轉換公司債將註銷，且所有尚隨附於公司債之權利義務亦將併同消滅，不再發行。
- (6) 本轉換公司債於發行當時訂為每股新台幣54.2元，自民國106年8月22日起調整為每股新台幣50.4元。
- (7) 截至民國106年12月31日止，本轉換公司債面額\$361,800已轉換為普通股6,998仟股。
- (8) 本公司於發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第32號規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，帳列「資本公積－認股權」\$119,250。另嵌入之買回權與賣回權，依據國際會計準則第39號規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融負債」。經分離後主契約債務之有效利率為1.7154%。
- (9) 本公司民國105年度自櫃檯買賣中心買回本轉換公司債面額為\$71,000，支付之買回價款為\$70,400。本公司因此調整「透過損益按公允價值衡量之金融負債」\$263及「資本公積－認股權」\$5,645，並認列債券贖回利益\$954。

(10)本轉換公司債之變動如下：

	106年度	105年度
期初餘額	\$ 1,175,567	\$ 1,377,026
轉換為普通股股本	( 182,427)	( 158,746)
贖回公司債	-	( 65,446)
折價攤銷	21,202	( 22,733)
期末餘額	<u>\$ 1,014,342</u>	<u>\$ 1,130,101</u>

2. 捷邦國際國內第一次無擔保可轉換公司債：

- (1)捷邦國際民國 101 年 12 月 14 日發行 5 年期零票面利率之無擔保可轉換公司債 \$500,000，其用途係用於償還銀行借款、商業本票及購置機器設備。
- (2)債權人得於民國 102 年 1 月 15 日至 106 年 12 月 4 日(除暫停過戶期間外)，得隨時依轉換價格向捷邦國際請求將所持有之債券轉換為捷邦國際之普通股股票，或於發行滿 3 年之日(民國 104 年 12 月 14 日)，要求捷邦國際以債券面額買回。
- (3)自發行滿一個月翌日(民國 102 年 1 月 15 日)起至發行期間屆滿前四十日(民國 106 年 11 月 4 日)止，遇有捷邦國際普通股股票在證券櫃檯買賣市場之收盤價格連續三十個營業日超過當時轉換價格之 30%(含)以上，捷邦國際亦得按約定公式計算之價格將剩餘流通在外之債券全部贖回，其尚未轉換之債券總金額低於原發行總額之 10%時，捷邦國際於債券到期日應按債券面額將剩餘流通在外之債券全部贖回，轉換價格於發行當時訂為每股新台幣 32.93 元，自民國 105 年 10 月 20 日起調整為新台幣 27.16 元。
- (4)截至民國 106 年 12 月 31 日止，本轉換公司債面額 \$293,235 已轉換為普通股 9,857 仟股。
- (5)捷邦國際於發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第 32 號規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，帳列「資本公積—認股權」\$44,779。另嵌入之買回權與賣回權，依據國際會計準則第 39 號規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融負債」。經分離後主契約債務之有效利率為 2.23%。
- (6)本轉換公司債之變動如下：

	106年度	105年度
期初餘額	\$ 83,617	\$ 81,770
贖回公司債	( 85,300)	-
折價攤銷	1,683	1,847
期末餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 83,617</u>

(十八) 長期借款

<u>借款性質</u>	<u>借款期間</u>	<u>利率區間</u>	<u>106年12月31日</u>
擔保借款	101. 12. 27~122. 4. 16	0. 50%~3. 56%	\$ 323, 695
無擔保借款	102. 8. 26~111. 5. 12	0. 65%~4. 08%	281, 664
			605, 359
減：一年內到期之長期借款			( 212, 934)
			<u>\$ 392, 425</u>

<u>借款性質</u>	<u>借款期間</u>	<u>利率區間</u>	<u>105年12月31日</u>
擔保借款	102. 4. 16~122. 4. 16	1. 30%~2. 05%	\$ 244, 008
無擔保借款	100. 5. 24~110. 7. 20	0. 50%~4. 09%	382, 182
			626, 190
減：一年內到期之長期借款			( 213, 238)
			<u>\$ 412, 952</u>

<u>借款性質</u>	<u>借款期間</u>	<u>利率區間</u>	<u>105年1月1日</u>
擔保借款	91. 4. 1~122. 4. 16	1. 85%~3. 55%	\$ 234, 305
無擔保借款	94. 8. 1~109. 9. 3	0. 88%~4. 08%	396, 112
			630, 417
減：一年內到期之長期借款			( 173, 775)
			<u>\$ 456, 642</u>

上述長期借款之擔保品，請詳附註八。

(十九) 其他非流動負債

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>105年1月1日</u>
淨確定福利負債	\$ 258, 028	\$ 276, 781	\$ 274, 151
應付租賃款	23, 408	35, 734	25, 389
存入保證金	12, 329	4, 939	4, 256
其他	4, 248	2, 014	2, 620
	<u>\$ 298, 013</u>	<u>\$ 319, 468</u>	<u>\$ 306, 416</u>

(二十) 應付租賃款

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>105年1月1日</u>
<u>最低租賃給付總額</u>			
不超過1年	\$ 17,455	\$ 25,714	\$ 18,346
超過1年但不超過5年	<u>23,636</u>	<u>36,269</u>	<u>26,077</u>
	41,091	61,983	44,423
減：未來財務費用	( <u>582</u> )	( <u>1,301</u> )	( <u>2,231</u> )
最低租賃給付現值	<u>\$ 40,509</u>	<u>\$ 60,682</u>	<u>\$ 42,192</u>
<u>最低租賃給付現值</u>			
不超過1年	\$ 17,101	\$ 24,948	\$ 16,803
超過1年但不超過5年	<u>23,408</u>	<u>35,734</u>	<u>25,389</u>
	<u>\$ 40,509</u>	<u>\$ 60,682</u>	<u>\$ 42,192</u>

1. 本集團以融資租賃承租機器及其他設備，依據租賃契約之條款，本集團於契約到期時得選擇以當時之名目金額購買該設備。
2. 所有融資租賃義務之利率於合約開始日即已固定，民國 106 年 12 月 31 日、105 年 12 月 31 日及 105 年 1 月 1 日之年利率區間分別為 0.37%~3.96%、0.51%~4.26%及 0.61%~4.06%。

(二十一) 退休金

1. (1) 本公司之子公司-捷邦國際、應華工業及宏矜依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本集團按月就薪資總額一定比率提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本集團於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本集團將於次年度三月底前一次提撥其差額。

(2) 資產負債表認列之金額如下：

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>105年1月1日</u>
確定福利義務現值	(\$ 50,325)	(\$ 51,813)	(\$ 55,484)
計畫資產公允價值	<u>23,228</u>	<u>24,878</u>	<u>17,678</u>
淨確定福利負債	<u>(\$ 27,097)</u>	<u>(\$ 26,935)</u>	<u>(\$ 37,806)</u>
	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>105年1月1日</u>
表列：			
其他非流動資產	\$ -	\$ -	\$ 77
其他非流動負債	<u>( 27,097)</u>	<u>( 26,935)</u>	<u>( 37,883)</u>
	<u>(\$ 27,097)</u>	<u>(\$ 26,935)</u>	<u>(\$ 37,806)</u>

(3) 淨確定福利負債之變動如下：

<u>106年度</u>	<u>確定福利 義務現值</u>	<u>計畫資產 公允價值</u>	<u>淨確定 福利負債</u>
1月1日餘額	(\$ 51,813)	\$ 24,878	(\$ 26,935)
認列於損益：			
當期服務成本	( 694)	-	( 694)
利息費用(收入)	<u>( 659)</u>	<u>321</u>	<u>( 338)</u>
	<u>( 1,353)</u>	<u>321</u>	<u>( 1,032)</u>
認列於綜合損益：			
計畫資產報酬(不包括包含於 利息收入或費用之金額)	-	( 13)	( 13)
人口統計假設變動影響數	( 131)	-	( 131)
財務假設變動影響數	( 1,000)	( 50)	( 1,050)
經驗調整	<u>( 3)</u>	<u>( 32)</u>	<u>( 35)</u>
	<u>( 1,134)</u>	<u>( 95)</u>	<u>( 1,229)</u>
提撥退休基金	-	2,099	2,099
支付退休金	<u>3,975</u>	<u>( 3,975)</u>	<u>-</u>
12月31日餘額	<u>(\$ 50,325)</u>	<u>\$ 23,228</u>	<u>(\$ 27,097)</u>



105年度	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
1月1日餘額	(\$ 55,484)	\$ 17,678	(\$ 37,806)
認列於損益：			
當期服務成本	( 758)	-	( 758)
利息費用(收入)	( 744)	243	( 501)
	( 1,502)	243	( 1,259)
認列於綜合損益：			
計畫資產報酬(不包括包含於 利息收入或費用之金額)	-	( 46)	( 46)
人口統計假設變動影響數	( 1,033)	-	( 1,033)
財務假設變動影響數	( 202)	( 16)	( 218)
經驗調整	2,270	71	2,341
	1,035	9	1,044
提撥退休基金	-	11,268	11,268
支付退休金	4,272	( 4,272)	-
其他	( 134)	( 48)	( 182)
12月31日餘額	(\$ 51,813)	\$ 24,878	(\$ 26,935)

(4) 本集團之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本集團無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計畫資產公允價值之分類。民國106年及105年12月31日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(5) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	106年度	105年度
折現率	0.76%~1.50%	1.20%~1.90%
未來薪資增加率	1.00%~2.50%	1.00%~2.50%

對於未來死亡率之假設係依照台灣地區第5回經驗生命表估計。

因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
106年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 899)	\$ 1,276	\$ 1,330	(\$ 881)
	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
105年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 1,095)	\$ 1,211	\$ 1,177	(\$ 1,079)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(6) 本集團民國 107 年度預計支付予退休計畫之提撥金為 \$2,564。

(7) 截至民國 106 年 12 月 31 日止，該退休計畫之加權平均存續期間為 6~10.71 年。退休金支付之到期分析如下：

不超過1年	\$ 29,455
超過1年但不超過5年	6,990
超過5年	3,112
	<u>\$ 39,557</u>

2. (1) 本公司之孫公司-DaiichiKasei 依據日本相關法令訂有確定福利之退休辦法，並按月就薪資總額一定比率提撥退休基金。

(2) 資產負債表認列之金額如下：

	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
確定福利義務現值	(\$ 270,553)	(\$ 290,407)	(\$ 274,452)
計畫資產公允價值	<u>39,622</u>	<u>40,561</u>	<u>38,184</u>
淨確定福利負債	<u>(\$ 230,931)</u>	<u>(\$ 249,846)</u>	<u>(\$ 236,268)</u>

(3) 淨確定福利負債之變動如下：

<u>106年度</u>	<u>確定福利 義務現值</u>	<u>計畫資產 公允價值</u>	<u>淨確定 福利負債</u>
1月1日餘額	(\$ 290,407)	\$ 40,561	(\$ 249,846)
認列於損益：			
當期服務成本	( 13,517)	-	( 13,517)
利息費用(收入)	( 569)	399	( 170)
	<u>( 14,086)</u>	<u>399</u>	<u>( 13,687)</u>
認列於綜合損益：			
經驗調整	7,617	66	7,683
	<u>7,617</u>	<u>66</u>	<u>7,683</u>
提撥退休基金	-	2,089	2,089
支付退休金	14,521	( 1,796)	12,725
兌換差額	11,802	( 1,697)	10,105
12月31日餘額	<u>(\$ 270,553)</u>	<u>\$ 39,622</u>	<u>(\$ 230,931)</u>
<u>105年度</u>	<u>確定福利 義務現值</u>	<u>計畫資產 公允價值</u>	<u>淨確定 福利負債</u>
1月1日餘額	(\$ 274,452)	\$ 38,184	(\$ 236,268)
認列於損益：			
當期服務成本	( 14,460)	-	( 14,460)
利息費用(收入)	( 1,473)	413	( 1,060)
	<u>( 15,933)</u>	<u>413</u>	<u>( 15,520)</u>
認列於綜合損益：			
經驗調整	( 7,965)	564	( 7,401)
	<u>( 7,965)</u>	<u>564</u>	<u>( 7,401)</u>
提撥退休基金	-	2,198	2,198
支付退休金	8,454	( 999)	7,455
兌換差額	( 511)	201	( 310)
12月31日餘額	<u>(\$ 290,407)</u>	<u>\$ 40,561</u>	<u>(\$ 249,846)</u>

(4) DaiichiKasei 之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，有關退休金之精算假設彙總如下：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
折現率	<u>0.20%</u>	<u>0.28%</u>
未來薪資增加率	<u>1.00%</u>	<u>1.00%</u>

3. (1) 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

- (2) 本集團之大陸子公司按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金。每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。
- (3) 本集團除上述地區以外之各子公司依其所在國家之法令規定提撥退休金。
- (4) 民國 106 年度及 105 年度，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$73,284 及 \$66,226。

## (二十二) 股本

- 截至民國 106 年 12 月 31 日止，本公司額定股本為新台幣 1,500,000 仟元（含員工認股權、附認股權特別股及附認股權應付公司債 \$100,000），實收資本額為新台幣 1,123,543 仟元，每股面額新台幣 10 元，分為 112,354 仟股。
- 本公司民國 106 年 6 月 13 日經股東會決議以股票股利 \$57,732 辦理盈餘轉增資，每股面額新台幣 10 元，共計發行 5,773 仟股，該增資案業經辦理變更登記完成。
- 庫藏股

(1) 變動情形如下：

收回原因	106年度			期末金額
	期初金額	本期增加	本期減少	
子公司持有				
- 股數	785	44	-	829
- 金額	\$ 5,714	\$ -	\$ -	\$ 5,714
收回原因	105年度			期末金額
	期初金額	本期增加	本期減少	
子公司持有				
- 股數	785	-	-	785
- 金額	\$ 5,714	\$ -	\$ -	\$ 5,714

(2) 本公司之子公司應華工業民國 93 年 10 月 15 日取得本公司私募股票。本公司民國 94 年度間投資應華工業成為本公司之子公司，致應華工業原持有本公司股票者視同本公司之庫藏股。

## (二十三) 資本公積

- 依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上

開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

## 2. 資本公積變動表

	採用權益法					
	發行溢價	庫藏股票交易	認列對子公司所有權益變動數	認列對關聯企業股權淨值之變動數	認股權	總計
106年1月1日	\$ 1,087,288	\$348,865	\$ 39,425	\$ 793	\$100,058	\$1,576,429
現金股利	( 38,640)	-	-	-	-	( 38,640)
可轉換公司債轉換	159,946	-	-	-	( 15,216)	144,730
組織重組影響數	( 14,594)	-	-	-	-	( 14,594)
子公司權益變動數	-	344	-	-	-	344
關聯企業權益變動數	-	-	-	1,301	-	1,301
106年12月31日	<u>\$ 1,194,000</u>	<u>\$349,209</u>	<u>\$ 39,425</u>	<u>\$ 2,094</u>	<u>\$ 84,842</u>	<u>\$1,669,570</u>

	採用權益法					
	發行溢價	庫藏股票交易	認列對子公司所有權益變動數	認列對關聯企業股權淨值之變動數	認股權	總計
105年1月1日	\$ 947,060	\$348,079	\$ 38,138	\$ 690	\$119,250	\$1,453,217
買回可轉換公司債	-	-	-	-	( 5,645)	( 5,645)
可轉換公司債轉換	140,228	-	-	-	( 13,547)	126,681
子公司權益變動數	-	786	1,287	-	-	2,073
關聯企業權益變動數	-	-	-	103	-	103
105年12月31日	<u>\$ 1,087,288</u>	<u>\$348,865</u>	<u>\$ 39,425</u>	<u>\$ 793</u>	<u>\$100,058</u>	<u>\$1,576,429</u>

## 3. 資本公積-庫藏股交易明細如下：

	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
子公司出售母公司股票之累積處分利益	\$ 315,408	\$ 315,408	\$ 315,408
母公司發放予子公司之股利	35,248	34,904	34,118
買回可轉換公司債	( 1,447)	( 1,447)	( 1,447)
	<u>\$ 349,209</u>	<u>\$ 348,865</u>	<u>\$ 348,079</u>

#### (二十四) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度決算後如有盈餘，除依法提繳所得稅外，應先彌補以往年度虧損，次就其餘額提撥 10% 之法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘再加計前期累積未分配盈餘，由董事會視營運需要酌情保留適當盈餘後，擬具股東紅利分配議案，提請股東會決議。
2. 本公司股利政策之執行方式，需考量公司營運規畫、未來資本支出預算及資金需求情形，與滿足股東對現金流入之需求，暨確保市場競爭力等相關因素，其中現金股利應不低於股東紅利總額之 10%。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額 25% 之部分為限。
4. 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，俟後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
5. 本公司民國 105 年 6 月 21 日經股東會決議對民國 104 年度之盈餘分派為現金股利 \$99,583 (每股新台幣 1 元)。  
本公司民國 106 年 6 月 13 日經股東會決議對民國 105 年度之盈餘分派為現金股利 \$6,415 (每股新台幣 0.06 元) 及股票股利 \$57,732 (每股新台幣 0.56 元)。另以資本公積配發現金股利 \$38,640 (每股新台幣 0.38 元)。
6. 上述有關董事會通過及股東會決議盈餘分派相關資訊，可至公開資訊觀測站查詢。
7. 有關員工及董監酬勞資訊，請詳附註六(二十八)。

#### (二十五) 其他收入

	106年度	105年度
利息收入	\$ 19,226	\$ 15,080
租金收入	9,173	9,214
股利收入	22,381	17,169
壞帳回轉利益	30,706	-
其他	-	49
	<u>\$ 81,486</u>	<u>\$ 41,512</u>

(二十六) 其他利益及損失

	106年度	105年度
透過損益按公允價值衡量之 金融資產淨(損)益	(\$ 13,817)	(\$ 54,448)
透過損益按公允價值衡量之 金融負債淨(損)益	9,368	( 2,481)
淨外幣兌換(損)益	( 92,889)	2,155
處分投資利益	168,644	168,731
處分不動產、廠房及設備淨 (損)益	2,843	( 2,491)
減損損失	( 869)	( 139,165)
可轉換公司債贖回利益	-	954
其他(損)益	33,076	66,716
	<u>\$ 106,356</u>	<u>\$ 39,971</u>

(二十七) 財務成本

	106年度	105年度
利息費用		
可轉換公司債折價攤銷	\$ 22,885	\$ 24,580
銀行借款及其他	49,182	54,246
	<u>\$ 72,067</u>	<u>\$ 78,826</u>

(二十八) 員工福利、折舊及攤銷費用

功能別 性質別	106年度			105年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$ 1,503,140	\$ 675,410	\$ 2,178,550	\$ 1,459,885	\$ 665,279	\$ 2,125,164
勞健保費用	68,273	64,683	132,956	76,561	69,517	146,078
退休金費用	55,616	32,387	88,003	39,389	43,616	83,005
其他用人費用	63,886	34,313	98,199	58,269	31,989	90,258
折舊費用	714,331	54,695	769,026	714,049	60,330	774,379
攤銷費用	312	20,023	20,335	13,740	11,023	24,763

註：勞健保費用係包含大陸子公司之醫療保險及工傷險等支出。

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞不低於 8%且不高於 12%，董事酬勞不高於 1.5%。民國 106 年度係依截至當期止之獲利情況，分別以 8%及 1.5% 估列。
2. 本公司民國 106 年度及 105 年度員工酬勞估列金額分別為\$17,658 及 \$7,586；董監酬勞估列金額分別為\$3,311 及\$1,138，前述金額帳列薪資費用科目。  
民國 107 年 3 月 23 日經董事會決議民國 106 年度員工酬勞及董監酬勞之實際配發金額別為\$17,658 及\$3,311，其中員工酬勞將採現金之方式發放。  
民國 106 年 3 月 22 日經董事會決議之民國 105 年度員工酬勞\$7,586 及董監酬勞\$1,138，與民國 105 年度財務報告認列之金額一致。
3. 本公司董事會通過及股東會決議之員工及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

## (二十九)所得稅

### 1. 所得稅費用

#### (1) 所得稅費用組成部分：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	(\$ 75,240)	(\$ 66,351)
未分配盈餘加徵	( 63)	( 2,709)
以前年度所得稅低估數	( 668)	( 1,084)
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	( 13,273)	( 18,409)
所得稅費用	<u>(\$ 89,244)</u>	<u>(\$ 88,553)</u>

#### (2) 與其他綜合(損)益相關之所得稅金額：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
國外營運機構換算差額	\$ 3,394	\$ 11,329
備供出售金融資產公允價值變動	<u>2,260</u>	<u>14,349</u>
	<u>\$ 5,654</u>	<u>\$ 25,678</u>



2. 所得稅利益(費用)與會計利潤關係：

	106年度	105年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	(\$ 63,310)	(\$ 73,758)
按稅法規定應調整之所得稅影響數	31,607	35,076
未分配盈餘加徵	( 63)	( 2,709)
以前年度所得稅低估數	( 668)	( 1,084)
最低稅負制之所得稅影響數	-	( 6,474)
未認列遞延所得稅資產之影響數	( 130)	( 22,940)
其他	( 56,680)	( 16,664)
所得稅費用	<u>(\$ 89,244)</u>	<u>(\$ 88,553)</u>

3. 遞延所得稅資產或負債變動明細如下：

	106年				12月31日
	1月1日	認列於 損益	認列於其他 綜合損益	兌換差額	
遞延所得稅資產：					
暫時性差異：					
存貨跌價損失	\$ 8,428	\$ 93	\$ -	\$ -	\$ 8,521
呆帳費用	8,532	( 539)	-	-	7,993
折舊費用	8,990	( 1,087)	-	-	7,903
權益法投資損失	3,717	3,001	-	-	6,718
退休金影響數	4,309	1,049	-	-	5,358
備供出售金融資產	4,012	-	( 1,261)	-	2,751
其他	7,478	2,584	-	-	10,062
虧損扣抵	<u>27,225</u>	<u>845</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>28,070</u>
	<u>\$ 72,691</u>	<u>\$ 5,946</u>	<u>(\$ 1,261)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 77,376</u>
遞延所得稅負債：					
暫時性差異：					
權益法投資利益	(\$ 63,137)	(\$ 25,862)	\$ -	\$ -	(\$ 88,999)
合併取得	( 37,294)	4,199	-	2,038	( 31,057)
備供出售金融資產	( 4,543)	-	3,521	-	( 1,022)
其他	( 1,959)	2,444	3,394	83	3,962
土地增值稅	<u>( 85,674)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,366</u>	<u>( 84,308)</u>
	<u>(\$ 192,607)</u>	<u>(\$ 19,219)</u>	<u>\$ 6,915</u>	<u>\$ 3,487</u>	<u>(\$ 201,424)</u>

	105年				
	1月1日	認列於 損益	認列於其他 綜合損益	兌換差額	12月31日
遞延所得稅資產：					
暫時性差異：					
存貨跌價損失	\$ 7,265	\$ 1,163	\$ -	\$ -	\$ 8,428
呆帳費用	9,565	( 1,033)	-	-	8,532
折舊費用	10,973	( 1,983)	-	-	8,990
權益法投資損失	3,650	67	-	-	3,717
退休金影響數	5,813	( 1,504)	-	-	4,309
備供出售金融資產	-	-	4,012	-	4,012
其他	7,903	( 425)	-	-	7,478
虧損扣抵	28,169	( 944)	-	-	27,225
	<u>\$ 73,338</u>	<u>(\$ 4,659)</u>	<u>\$ 4,012</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 72,691</u>
遞延所得稅負債：					
暫時性差異：					
權益法投資利益	(\$ 44,251)	(\$ 18,886)	\$ -	\$ -	(\$ 63,137)
合併取得	( 42,302)	3,391	-	1,617	( 37,294)
備供出售金融資產	( 14,880)	-	10,337	-	( 4,543)
其他	( 15,061)	1,745	11,329	28	( 1,959)
土地增值稅	( 85,064)	-	-	( 610)	( 85,674)
	<u>(\$ 201,558)</u>	<u>(\$ 13,750)</u>	<u>\$ 21,666</u>	<u>\$ 1,035</u>	<u>(\$ 192,607)</u>

4. 本集團尚未使用之課稅損失之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：

106年12月31日					
發生年度	申報數/核定數	尚未扣抵金額	未認列遞延		最後扣抵年度
			所得稅資產部分		
96	\$ 97,107	\$ 37,605	\$ 21,500		106
102	24,687	24,687	-		112
103	87,822	46,947	30,406		113
104	27,501	27,501	14,301		114
105	42,654	42,564	4,247		115
106	30,862	30,862	19,862		116
	<u>\$ 310,633</u>	<u>\$ 210,166</u>	<u>\$ 90,316</u>		

## 105年12月31日

發生年度	申報數/核定數	尚未扣抵金額	未認列遞延	
			所得稅資產部分	最後扣抵年度
96	\$ 92,107	\$ 92,107	\$ 92,107	106
97	37,605	37,605	-	107
102	24,687	24,687	-	112
103	87,822	53,012	36,470	113
104	39,899	39,899	39,899	114
105	67,388	67,388	28,981	115
	<u>\$ 349,508</u>	<u>\$ 314,698</u>	<u>\$ 197,457</u>	

## 105年1月1日

發生年度	申報數/核定數	尚未扣抵金額	未認列遞延	
			所得稅資產部分	最後扣抵年度
95	\$ 40,134	\$ 40,134	\$ 40,134	105
96	92,107	92,107	68,255	106
97	37,605	37,605	-	107
102	24,687	24,687	-	112
103	91,123	91,123	74,582	113
104	41,399	41,399	41,399	114
	<u>\$ 327,055</u>	<u>\$ 327,055</u>	<u>\$ 224,370</u>	

## 5. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
可減除暫時性差異	<u>\$ 289,324</u>	<u>\$ 289,266</u>	<u>\$ 165,337</u>

6. 本公司並未就若干子公司及關聯企業投資相關之應課稅暫時性差異認列遞延所得稅負債，民國 106 年 12 月 31 日、105 年 12 月 31 日及 105 年 1 月 1 日之未認列遞延所得稅負債稅前金額分別為 \$313,058、\$282,061 及 \$299,416。

7. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 104 年度。(民國 103 年度尚未核定)

8. 因民國 107 年 2 月公布生效之台灣所得稅法修正內容業已廢除兩稅合一制度相關規定，故不予揭露民國 106 年 12 月 31 日之股東可扣抵帳戶餘額及預計民國 106 年度盈餘分配之股東可扣抵稅額額相關資訊。

9. 本公司未分配盈餘皆屬於民國 87 年度以後所產生。

10. 截至民國 105 年 12 月 31 日及 105 年 1 月 1 日止，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 \$287,513 及 \$297,579。民國 105 年度盈餘分配之稅額扣抵比率為 24.93%。

(三十) 每股盈餘

	106年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 225,556	107,740	\$ 2.09
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	\$ -	-	
可轉換公司債	21,666	21,175	
屬於母公司普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	\$ 247,222	128,915	\$ 1.91
	105年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 71,274	99,905	\$ 0.71
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	-	
屬於母公司普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	\$ 71,274	99,905	\$ 0.71

1. 因員工酬勞可選擇採用發放股票之方式，屬潛在普通股，民國 106 年度及 105 年度之員工酬勞業經董事會決議採用現金之方式發放，故於計算稀釋每股盈餘時，不列入計算。
2. 應付可轉換公司債屬潛在普通股，民國 105 年度具有反稀釋作用，於計算稀釋每股盈餘時，不列入計算。

### (三十一) 營業租賃

本集團以營業租賃承租土地及房屋建築，因不可取消合約之未來最低租賃給付總額如下：

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>
不超過1年	\$ 121,369	\$ 125,805
超過1年但不超過5年	265,138	272,335
超過5年	158,127	169,701
	<u>\$ 544,634</u>	<u>\$ 567,841</u>

### (三十二) 現金流量補充資訊

#### 1. 僅有部分現金收取(支付)之投資活動：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
處分備供出售金融資產	\$ 397,189	\$ 218,076
減：期末應收投資款	(161,355)	-
本期現金收取數	<u>\$ 235,834</u>	<u>\$ 218,076</u>

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
取得不動產、廠房及設備	\$ 498,730	\$ 1,184,540
加：期初應付設備款	80,891	260,818
減：期末應付設備款	(16,581)	(80,891)
本期支付現金	<u>\$ 563,040</u>	<u>\$ 1,364,467</u>

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
處分不動產、廠房及設備	\$ 53,962	\$ 33,403
加：期初應收土地拆遷補償金及獎勵金	-	76,350
本期現金收取數	<u>\$ 53,962</u>	<u>\$ 109,753</u>

#### 2. 不影響現金流量之籌資活動：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
可轉換公司債轉換股本	\$ 37,946	\$ 32,030
發放股票股利	\$ 57,732	\$ -
一年內到期之長期借款	\$ 212,934	\$ 213,238
一年內到期之應付公司債	<u>\$ 1,014,342</u>	<u>\$ 83,617</u>

### (三十三) 處分子公司

本集團民國 106 年 1 月 1 日出售子公司-鋅呈工業 50%之股權，致本集團喪失對該子公司之控制，該交易收取之對價及該子公司相關資產及負債之資訊如下：

	<u>鋅呈工業</u>
收取對價	
現金	\$ 10,605
子公司資產及負債帳面金額	
現金	\$ 857
應收票據、帳款及其他應收款	5,975
預付款項及其他流動資產	49
不動產、廠房及設備	12,635
無形資產	73
其他非流動資產	6,500
應付票據、帳款及其他應付款	( 4,842)
其他流動負債	( 58)
淨資產總額	\$ 21,189
出售子公司之淨現金變動影響數	
以現金收取之對價	\$ 10,605
減：出售子公司之現金帳面價值	( 857)
	\$ 9,748

出售子公司-鋅呈工業之損益如下：

	<u>金額</u>
收取之對價	\$ 10,605
出售之淨資產	( 21,189)
非控制權益	10,637
處分利益	\$ 53

### 七、關係人交易

#### (一) 母公司與最終控制者

本公司由能率投資股份有限公司（在中華民國註冊成立）控制，其擁有本公司 22.37%股份。其餘則被大眾持有。本公司之最終母公司與最終控制者均為能率投資股份有限公司。

## (二) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團關係
佳能企業股份有限公司(佳能企業)	關聯企業
ViewQuest Technologies (BVI) Inc.(VQ)	關聯企業
Action Pioneer International Ltd.(Action)	關聯企業
系通科技股份有限公司(系通)	關聯企業
松靖國際股份有限公司(松靖)	關聯企業
精能光學(香港)有限公司(精能香港)	關聯企業
橘焱國際事業股份有限公司(橘焱)	關聯企業
能率亞洲資本股份有限公司(能率亞洲)	關聯企業
能率管理顧問股份有限公司(能率管顧)	其他關係人

## (三) 與關係人間之重大交易事項

以下僅揭露構成關係人後之交易金額或是關係人終止前之金額。

### 1. 營業收入

	106年度	105年度
商品銷售：		
-VQ	\$ 195,048	\$ 97,920
-松靖	43,868	38,737
-佳能企業	8,860	10,700
-關聯企業	1,887	509
	<u>\$ 249,663</u>	<u>\$ 147,866</u>

(1) 商品銷售之交易價格與收款條件依雙方協議之條件辦理。

(2) 本公司民國 105 年 6 月因擔任佳能企業之法人董事，自此互為關係人。  
本集團民國 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日(成為關係人前)銷售予佳能企業及其子公司之金額為\$94,949。

### 2. 應收關係人款項

	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
商品銷售：			
-VQ	\$ 71,573	\$ 83,069	\$ 132,963
-松靖	3,938	2,840	-
-佳能企業	176	8,090	9,706
-關聯企業	733	370	57
	<u>\$ 76,420</u>	<u>\$ 94,369</u>	<u>\$ 142,726</u>

應收關係人款項主要來自銷售商品交易，銷售交易之款項於月結 120 日內收款。

### 3. 財產交易

(1) 取得不動產、廠房及設備

	106年度	105年度
關聯企業	\$ 5,839	\$ -

(2) 取得金融資產

106年度				
	帳列項目	交易股款	交易標的	取得價款
橘焱現金增資	採權益之投資	250,000	橘焱	\$ 10,000
能率亞洲現金增資	採權益之投資	17,100,000	能率亞洲	171,000
				<u>\$ 181,000</u>

### 4. 管理顧問

(1) 本公司之子公司-能率壹創投與其他關係人-能率管顧簽訂委託經營管理契約，合約期間自民國 100 年 9 月 20 日至民國 108 年 9 月 20 日。年度管理費依合約規定，能率壹創投第一年至第四年依實收資本額之 2% 計算；第五年至第八年依實收資本額之 2% 計算，但如經會計師查核簽證之淨值低於實收資本額 50%，則依淨值之 2% 計算下一年度之管理費。管理費支付每年為一期，於每期第一個月 5 日以前預付。

(2) A. 除上述管理費外，能率管顧應於每一會計年度結束後 3 個月內結算當年度受託經營之稅前淨收益。能率壹創投就該稅前淨收益之 20% 提列績效獎金，於財務報告經會計師查核簽證及股東會通過後支付能率管顧該筆績效獎金。若當年度稅前淨利為負數時，應累積至次年度，前述稅前淨收益應先行彌補前期虧損方可分配績效獎金。

B. 稅前淨收益係指當年度之利息收入、現金股息、紅利及已實現資本收益減除當年度管理費用與開辦費用攤銷之營業費用、已實現及未實現投資損失及資金成本(累計投資金額乘以台灣銀行一年期定存利率)。

(3) 民國 106 年度及 105 年度因前述交易產生之勞務費均為 \$20,000。

#### (四) 主要管理階層薪酬資訊

	106年度	105年度
短期員工福利	\$ 61,208	\$ 63,314
退職後福利	396	348
	<u>\$ 61,604</u>	<u>\$ 63,662</u>



## 八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

<u>資產帳面價值</u>	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>105年1月1日</u>	<u>擔保用途</u>
定期存款	\$ 14,879	\$ 16,111	\$ -	長期借款
土地	573,422	516,056	369,300	長期借款
房屋及建築	162,472	151,633	93,343	長期借款
運輸設備	7,052	-	-	長期借款
預付設備款	-	98,931	-	長期借款
	<u>\$ 757,825</u>	<u>\$ 782,731</u>	<u>\$ 462,643</u>	

## 九、重大或有負債及未認列之合約承諾

### (一)或有事項

本公司之子公司-捷邦國際民國 106 年 7 月，接獲兆明技術工程有限公司之民事起訴狀來函，請求支付該公司承攬捷邦國際民國 102 年底完工之桃園縣龜山鄉之建廠工程之未給付工程款 \$ 4,741，並自民國 103 年 1 月起，要求按年息 5%計算之遲延利息。惟捷邦國際考量該未給付工程款金額有爭議，且該公司之報酬請求權已逾 2 年之時效規範，因而拒絕給付，現於法院審理中。經捷邦國際委任律師評估，捷邦國際對該案之時效抗辯成立性高，同時對捷邦國際目前之營運並無重大之影響，惟最終結果仍待臺灣新竹地方法院宣判。

### (二)承諾事項

#### 1. 已簽約但尚未發生之資本支出

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>105年1月1日</u>
不動產、廠房及設備	<u>\$ 77,212</u>	<u>\$ 48,512</u>	<u>\$ 442,530</u>

#### 2. 本集團因不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額，請詳附註六(三十一)。

3. 本集團為取得銀行借款額度，提供背書保證金額明細如下：

背書保證者				
公司名稱	背書保證對象	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
應華精密科技	Shine Trade	\$ -	\$ 143,640	\$ 186,938
應華精密科技	東莞承光	150,000	150,000	150,000
捷邦國際	Sinobridge Corporation	30,620	48,992	48,992
捷邦國際	群勝蘇州	79,596	81,135	61,240
捷邦國際	捷邦精密	220,000	210,000	210,000
DaiichiKasei	IKKA Vietnam	192,274	216,006	140,923
DaiichiKasei	IKKA HK	79,546	98,458	73,528
DaiichiKasei	M. A. C. Techonology	13,779	13,779	13,779
DaiichiKasei	東莞一化精密	15,131	26,032	26,032
能率網通	松靖	20,000	25,000	48,000
能率網通	精能光學	-	35,000	100,000
能率網通	正能量	35,000	-	-
能率網通	愛能視	105,000	50,000	-
能率網通	東莞亞昕	119,040	-	-
Prosper	越南佳欣	44,640	-	-

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

無。

十二、其他

(一)資本管理

本集團之資本管理目標，係為保障公司能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本集團可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。

(二)金融工具

1. 金融工具公允價值資訊

本集團非以公允價值衡量之金融工具(包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款、應付公司債及長期借款(含一年內到期))的帳面金額係公允價值之合理

近似值；另以公允價值衡量之金融工具的公允價值資訊請詳附註十二(三)。

## 2. 財務風險管理政策

(1) 本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險、及價格風險)、信用風險及流動性風險。本集團整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本集團財務狀況及財務績效之潛在不利影響。

(2) 風險管理工作由本集團財務部按照董事會核准之政策執行。本集團財務部透過與集團營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

## 3. 重大財務風險之性質及程度

### (1) 市場風險

#### 匯率風險

A. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為新台幣、部分子公司之功能性貨幣為人民幣及美金等)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

	106年12月31日		
(外幣:功能性貨幣)	<u>外幣(仟元)</u>	<u>匯率</u>	<u>帳面金額 (新台幣)</u>
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 41,541	29.76	\$ 1,236,258
港幣：新台幣	17,296	3.81	65,898
美金：人民幣	49,425	6.52	322,252
美金：港幣	2,520	7.81	19,681
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	19,916	29.76	592,692
港幣：新台幣	6,939	3.81	26,438
美金：人民幣	7,690	6.52	50,138
美金：港幣	6,465	7.81	50,495

105年12月31日

(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 31,959	32.25	\$ 1,030,679
美金：人民幣	31,773	6.99	222,094
美金：港幣	3,555	7.75	27,556
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	19,156	32.25	617,769
港幣：新台幣	4,219	4.16	17,551
美金：人民幣	4,463	6.99	31,198
美金：港幣	7,322	7.75	56,760

105年1月1日

(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 40,332	32.83	\$ 1,324,108
港幣：新台幣	8,152	4.24	34,566
日幣：人民幣	43,110	0.27	11,640
美金：人民幣	11,210	6.57	73,651
港幣：人民幣	52,715	0.85	44,702
美金：港幣	3,231	7.74	25,018
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	19,622	32.83	644,182
港幣：新台幣	3,416	4.24	14,484
美金：港幣	7,561	7.74	58,546

B. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響，民國 106 年度及 105 年度認列之全部淨兌換(損)益(含已實現及未實現)彙總金額分別為(\$92,889)及\$2,155。

C. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

		106年度		
		敏感度分析		
(外幣:功能性貨幣)	變動幅度	影響損益	影響綜合損益	
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 12,363	\$	-
港幣：新台幣	1%	656		-
美金：人民幣	1%	3,223		-
美金：港幣	1%	197		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	5,927		-
港幣：新台幣	1%	264		-
美金：人民幣	1%	501		-
美金：港幣	1%	505		-
		105年度		
		敏感度分析		
(外幣:功能性貨幣)	變動幅度	影響損益	影響綜合損益	
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 10,307	\$	-
美金：人民幣	1%	2,221		-
美金：港幣	1%	276		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	6,178		-
港幣：新台幣	1%	176		-
美金：人民幣	1%	312		-
美金：港幣	1%	568		-

#### 價格風險

- A. 由於本集團持有之投資於合併資產負債表中係分類為備供出售金融資產，或透過損益按公允價值衡量之金融資產，因此本集團暴露於權益工具之價格風險。本集團未有商品價格風險之暴險。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。
- B. 本集團主要投資於上市櫃及未上市櫃之權益工具，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國106年度及105年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值

衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少\$4,077及\$4,183；對於股東權益之影響因分類為備供出售之權益工具之利益或損失分別增加或減少\$2,594及\$4,290。

#### 利率風險

- A. 本集團之利率風險來自銀行借款。按浮動利率發行之借款使本集團承受現金流量利率風險，部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。按固定利率發行之借款則使本集團承受公允價值利率風險。
- B. 本集團模擬多項方案並分析利率風險，包含考量再融資、現有部位之續約、其他可採用之融資和避險等，以計算特定利率之變動對損益之影響。就每個模擬方案，所有貨幣均係採用相同之利率變動。此等模擬方案僅運用於計息之重大負債部位。
- C. 民國106年及105年12月31日，若借款利率增加或減少1%，在所有其他因素維持不變之情況下，民國106年度及105年度之稅前淨利將減少或增加\$26,276及\$23,473，主要係因浮動利率借款導致利息費用增加或減少。

#### (2) 信用風險

- A. 信用風險係本集團因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險。本集團依內部明定之授信政策，集團內各營運個體於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。主要信用風險來自現金及約當現金、衍生金融工具，及存放於銀行與金融機構之存款，亦有來自於銷售顧客之信用風險，並包括尚未收現之應收帳款。
- B. 民國106年度及105年度，並無超出信用限額之情事，且管理階層不預期會受交易對手之不履約而產生任何重大損失。
- C. 本集團評估可能發生減損之金融資產的個別分析請詳附註六各金融資產之說明。

#### (3) 流動性風險

- A. 各營運個體所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，將轉撥回集團財務部。集團財務部則將剩餘資金投資於付息之活期存款、定期存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。
- B. 下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據

資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

	106年12月31日		105年12月31日	
	1年以下	1年以上	1年以下	1年以上
非衍生金融負債：				
短期借款	\$ 1,922,280	\$ -	\$ 1,621,213	\$ -
應付短期票券	99,971	-	99,884	-
應付票據	169,846	-	205,794	-
應付帳款	1,735,374	-	1,713,661	-
其他應付款	1,010,405	-	1,016,460	-
應付公司債	1,067,200	-	85,300	1,258,600
長期借款	212,934	392,425	213,238	412,952

	105年1月1日	
	1年以下	1年以上
非衍生金融負債：		
短期借款	\$ 1,731,079	\$ -
應付短期票券	109,893	-
應付票據	188,051	-
應付帳款	1,416,788	-
其他應付款	996,472	-
應付公司債	-	1,585,300
長期借款	173,775	456,642

### (三) 公允價值資訊

1. 本集團非以公允價值衡量之金融資產及金融負債之公允價值資訊請詳附註十二(二)1. 說明。
2. 為衡量金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：
  - 第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集團投資之上市櫃、興櫃股票投資及基金的公允價值皆屬之。
  - 第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。
  - 第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之無活絡市場之權益工具投資皆屬之。

3. 民國 106 年及 105 年 12 月 31 日以公允價值衡量之金融工具，本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

	第一等級		
	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
資產：			
<u>重複性公允價值</u>			
透過損益按公允價值			
衡量之金融資產			
權益證券	\$ 405,845	\$ 418,338	\$ 569,273
備供出售金融資產			
權益證券	259,443	428,972	460,831
	<u>\$ 665,288</u>	<u>\$ 847,310</u>	<u>\$ 1,030,104</u>
	第二等級		
	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
資產：			
<u>重複性公允價值</u>			
透過損益按公允價值			
衡量之金融資產			
可轉換公司債-賣回			
權及買回權	\$ 1,814	\$ -	\$ 51
負債：			
<u>重複性公允價值</u>			
透過損益按公允價值			
衡量之金融負債			
可轉換公司債-賣回			
權及買回權	\$ -	\$ 7,803	\$ 5,550
	第三等級		
	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
資產：			
<u>重複性公允價值</u>			
備供出售金融資產			
權益證券	\$ 44,355	\$ 31,279	\$ -



4. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

(1) 本集團採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者，依工具之特性分別如下：

	上市(櫃)公司股票	興櫃公司股票	基金
市場報價	收盤價	最後一筆或成交價	淨值

(2) 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值或以其他評價技術，包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。

(3) 當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，例如無活絡市場之債務工具、利率交換合約、匯換合約及選擇權，本集團採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常較為市場可觀察資訊。

5. 本集團無第一等級、第二等級及第三等級間之任何移轉。

6. 下表列示於民國 106 年度及 105 年度屬於第三級金融工具之變動：

	非衍生權益工具	
	106年	105年
1月1日	\$ 31,279	\$ -
本期購買	18,471	22,503
認列於其他綜合(損)益	( 3,251)	8,776
匯差	( 2,144)	-
12月31日	\$ 44,355	\$ 31,279

7. 本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由投資管理部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並定期校準評價模型、進行回溯測試、更新評價模型所需輸入值及資料及其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。

另投資管理部門訂定金融工具公允價值評價政策、評價程序及確認符合相關國際財務報導準則之規定。

8. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	106年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具				
私募基金投資	\$ 44,355	淨資產價值法	不適用	不適用
	105年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具				
私募基金投資	\$ 31,279	淨資產價值法	不適用	不適用

9. 本集團經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

金融資產	期間	輸入值	變動	認列於其他綜合損益	
				有利變動	不利變動
權益工具	106年12月31日	\$ 44,355	± 1%	\$ 444	(\$ 444)
權益工具	105年12月31日	31,279	± 1%	313	( 313)

### 十三、附註揭露事項

有關被投資公司應揭露資訊中，下列與各子公司間交易資訊，於編製合併財務報告時皆已沖銷，以下揭露資訊係供參考。

#### (一) 重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業部分)：請詳附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表五。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表六。

9. 從事衍生性金融商品交易：無。

10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表七。

#### (二) 轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)：請詳附表八。

#### (三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表九。

2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交事項：請詳附表十。

### 十四、部門資訊

#### (一) 一般性資訊

本集團係以產品別生產製造之角度經營業務及制定決策，故管理階層亦依此一模式用以辨認應報導部門。

本集團應有 6 個應報導部門：金屬光電零組件事業群、電子零組件通路事業群、電動工具及粉末冶金事業群、塑膠製品零組件事業群、創業投資事業群與其他。金屬光電零組件事業群係針對 3C 電子產品之金屬外觀件及內構件生產製造；電子零組件通路事業群係針對電腦週邊及事務機零組件之生產製造；電動工具及粉末冶金事業群係生產製造電動工具零組件及粉末冶金製品；塑膠製品零組件事業群係生產製造汽車相關精密塑膠配件；創業投資事業群係從事創業投資之業務。

本集團之應報導部門係策略性事業單位，以提供不同之產品及勞務。由於每一策略性事業單位需要不同技術及行銷策略，故須分別管理。

## (二)部門資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

	106年度						
	金屬光電 零組件 事業群	電子零組 件通路 事業群	電動工具 及粉末冶 金事業群	塑膠製品 零組件 事業群	創業投資 事業群 與其他	調整 及銷除	總計
收入：							
外部客戶收入	\$ 2,698,265	\$ 4,347,059	\$ 1,962,879	\$ 3,338,930	\$ -	\$ -	\$ 12,347,133
部門間收入	-	-	9,610	-	-	(9,610)	-
收入合計	<u>\$ 2,698,265</u>	<u>\$ 4,347,059</u>	<u>\$ 1,972,489</u>	<u>\$ 3,338,930</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 9,610)</u>	<u>\$ 12,347,133</u>
部門損益	<u>\$ 220,086</u>	<u>\$ 116,465</u>	<u>\$ 13,598</u>	<u>\$ 136,116</u>	<u>(\$ 24,992)</u>	<u>\$ 1,716</u>	<u>\$ 462,989</u>
部門損益包含：							
折舊及攤銷							<u>\$ 789,361</u>
利息收入							<u>\$ 19,226</u>
所得稅費用							<u>(\$ 89,244)</u>
利息費用							<u>(\$ 72,067)</u>
採權益法認列關聯企業損失之份額							<u>(\$ 2,951)</u>
部門總資產	<u>\$ 6,338,567</u>	<u>\$ 3,214,657</u>	<u>\$ 1,960,018</u>	<u>\$ 2,713,711</u>	<u>\$ 841,979</u>	<u>(\$ 1,067,341)</u>	<u>\$ 14,001,591</u>
部門資產包含：							
採用權益法之投資							<u>\$ 543,570</u>
資本支出							<u>\$ 563,040</u>
部門總負債	<u>\$ 1,978,544</u>	<u>\$ 2,079,860</u>	<u>\$ 1,290,466</u>	<u>\$ 1,907,422</u>	<u>\$ 1,023</u>	<u>(\$ 2,689)</u>	<u>\$ 7,254,626</u>

	105年度						
	金屬光電 零組件 事業群	電子零組 件通路 事業群	電動工具 及粉末冶 金事業群	塑膠製品 零組件 事業群	創業投資 事業群 與其他	調整 及銷除	總計
收入：							
外部客戶收入	\$ 2,311,177	\$ 4,169,540	\$ 1,935,081	\$ 3,324,672	\$ -	\$ -	\$ 11,740,470
部門間收入	2,752	35,267	-	-	-	(38,019)	-
收入合計	<u>\$ 2,313,929</u>	<u>\$ 4,204,807</u>	<u>\$ 1,935,081</u>	<u>\$ 3,324,672</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 38,019)</u>	<u>\$ 11,740,470</u>
部門損益	<u>\$ 104,396</u>	<u>\$ 74,316</u>	<u>\$ 37,692</u>	<u>\$ 126,136</u>	<u>(\$ 92,013)</u>	<u>(\$ 241)</u>	<u>\$ 250,286</u>
部門損益包含：							
折舊及攤銷							<u>\$ 799,142</u>
利息收入							<u>\$ 15,080</u>
所得稅費用							<u>(\$ 88,553)</u>
利息費用							<u>(\$ 78,826)</u>
採權益法認列關聯企業利益之份額							<u>\$ 6,527</u>
部門總資產	<u>\$ 6,593,286</u>	<u>\$ 3,241,806</u>	<u>\$ 1,941,143</u>	<u>\$ 2,773,299</u>	<u>\$ 898,018</u>	<u>(\$ 1,223,868)</u>	<u>\$ 14,223,684</u>
部門資產包含：							
採用權益法之投資							<u>\$ 498,472</u>
資本支出							<u>\$ 1,364,467</u>
部門總負債	<u>\$ 2,224,348</u>	<u>\$ 1,894,562</u>	<u>\$ 1,108,267</u>	<u>\$ 2,055,745</u>	<u>\$ 4,988</u>	<u>(\$ 25,978)</u>	<u>\$ 7,261,932</u>

### (三) 產品別資訊

本集團產品別收入餘額明細組成如下：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
金屬光電零組件事業群	\$ 2,698,265	\$ 2,311,177
電子零組件通路事業群	4,347,059	4,169,540
電動工具及粉末冶金事業群	1,962,879	1,935,081
塑膠製品零組件事業群	<u>3,338,930</u>	<u>3,324,672</u>
	<u>\$ 12,347,133</u>	<u>\$ 11,740,470</u>

### (四) 地區別資訊

本集團地區別資訊如下：

	<u>106年度</u>		<u>105年度</u>	
	<u>收入</u>	<u>非流動資產</u>	<u>收入</u>	<u>非流動資產</u>
中國	\$ 2,366,804	\$ 1,941,382	\$ 2,466,681	\$ 2,154,980
台灣	4,118,234	1,174,897	3,776,974	1,235,203
亞洲	4,706,546	1,303,079	4,487,023	1,379,939
歐洲	459,823	-	485,423	-
美洲	695,726	-	524,369	-
	<u>\$ 12,347,133</u>	<u>\$ 4,419,358</u>	<u>\$ 11,740,470</u>	<u>\$ 4,770,122</u>

### (五) 重要客戶資訊

本集團重要客戶資訊如下：

	<u>106年度</u>		<u>105年度</u>	
	<u>收入</u>	<u>部門</u>	<u>收入</u>	<u>部門</u>
H公司	\$ 2,010,936	金屬光電零組件事業群	\$ 1,640,343	金屬光電零組件事業群
BO公司	890,243	電動工具及粉末冶金事業群	851,578	電動工具及粉末冶金事業群
SU公司	813,617	塑膠製品零組件事業群	622,008	塑膠製品零組件事業群
AV公司	645,005	電子零組件通路事業群	478,777	電子零組件通路事業群
BD公司	470,508	電動工具及粉末冶金事業群	467,225	電動工具及粉末冶金事業群
CA公司	435,331	電子零組件通路事業群	542,383	電子零組件通路事業群
M公司	236,100	金屬光電零組件事業群	318,144	金屬光電零組件事業群
V公司	195,048	金屬光電零組件及電子零組件通路事業群	183,121	金屬光電零組件及電子零組件通路事業群
K公司	232,738	金屬光電零組件事業群	34,828	金屬光電零組件事業群
	<u>\$ 5,929,526</u>		<u>\$ 5,138,407</u>	

應華精密科技股份有限公司  
資金貸與他人  
民國106年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣千元  
(除特別註明者外)

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高金額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因		擔保品名稱	價值	對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額	備註
											提列備抵呆帳金額	呆帳金額					
1	Gold Market Investments	東莞承光	其他應收款	Y	\$ 335,843	\$ -	\$ -	1.00	短期融通	-	-	營業週轉	-	\$ -	\$ 1,275,971	\$ 1,275,971	註1
1	Gold Market Investments	東莞承光	其他應收款	Y	303,800	303,800	-	1.00	短期融通	-	-	營業週轉	-	-	1,275,971	1,275,971	註1
2	M. A. C Technology	IKKA Vietnam	其他應收款	Y	33,651	-	-	3.68	短期融通	-	-	營業週轉	-	-	52,669	70,225	註2
3	能達	傑聖	其他應收款	N	10,000	10,000	10,000	3.00	業務往來	-	-	-	10,000 股票	-	-	149,338	註3
4	Prosper	越南佳欣	其他應收款	Y	23,808	23,808	-	-	短期融通	-	-	營業週轉	-	-	74,669	149,338	註3

註1：Gold Market Investments資金貸與總額不得超過貸與企業淨值的40%。又可區分下列情形：

1. 資金貸與有業務往來公司或行號者，貸與總額以不超過貸與企業淨值20%為限；而個別貸與金額以不超過雙方最近一年度業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指雙方問進貨或銷貨金額孰高者。
2. 資金貸與有短期融通資金必要之公司或行號者，該貸與總金額以不超過貸與企業淨值20%為限；個別貸與金額以不超過貸與企業淨值10%為限。
3. 本公司直接或間接持有表決權股100%之國外公司間，從事資金貸與，不受前款之限制。唯該貸與總金額以不超過貸與企業淨值40%為限，個別貸與金額以不超過貸與企業淨值40%為限。

註2：M. A. C Technology資金貸與總額不得超過貸與企業淨值40%，個別資金貸與限額不得超過貸與企業淨值30%。

註3：能達及Prosper資金貸與總額及個別對象之限額：

1. 資金貸與有業務往來公司或行號者，貸與總金額以不超過能率網通淨值20%為限；而個別貸與金額以不超過雙方最近一年度業務往來之交易累計金額為限。所稱業務往來金額係指雙方問進貨或銷貨金額孰高者。
2. 資金貸與有短期融通資金必要之公司或行號者，該貸與總金額以不超過能率網通淨值20%為限；個別貸與金額以不超過能率網通淨值10%為限。

應華精密科技股份有限公司  
為他人背書保證

民國106年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額	本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額	屬母公司對 子公司背書 保證	屬子公司對 母公司背書 保證	屬對大陸地 區背書保證	備註
		關係 (註1)	公司名稱											
0	應華精密科技	2	Shine Trade	\$ -	\$ 143,640	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	N	N	N	註5
0	應華精密科技	4	東莞承光	\$ 2,161,073	\$ 150,000	\$ 150,000	\$ 1,111	\$ -	3.47	\$ 4,322,145	Y	N	Y	註2
1	捷邦國際	2	Sinobridge Corporation	\$ 480,681	\$ 48,992	\$ 30,620	\$ 3,540	\$ -	2.55	\$ 841,192	Y	N	N	註3
1	捷邦國際	2	捷邦精密	\$ 480,681	\$ 230,000	\$ 220,000	\$ 70,000	\$ -	18.31	\$ 841,192	Y	N	N	註3
1	捷邦國際	2	群勝蘇州	\$ 480,681	\$ 81,135	\$ 79,596	\$ 43,787	\$ -	6.62	\$ 841,192	Y	N	Y	註3
2	Daiichikasei	2	IKKA Vietnam	\$ 332,743	\$ 192,274	\$ 192,274	\$ 83,400	\$ -	23.11	\$ 582,300	N	N	N	註3
2	Daiichikasei	2	IKKA HK	\$ 332,743	\$ 98,458	\$ 79,546	\$ 40,999	\$ -	9.56	\$ 582,300	N	N	N	註3
2	Daiichikasei	2	M. A. C Technology	\$ 332,743	\$ 13,779	\$ 13,779	\$ 1,378	\$ -	1.66	\$ 582,300	N	N	N	註3
2	Daiichikasei	4	東莞一化精密	\$ 332,743	\$ 26,032	\$ 15,131	\$ 1,780	\$ -	1.82	\$ 582,300	N	N	Y	註3
3	能率網通	1	松靖	\$ 298,676	\$ 25,000	\$ 20,000	\$ 20,000	\$ -	2.68	\$ 746,690	N	N	N	註4
3	能率網通	2	精能光學	\$ 298,676	\$ 35,000	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ 746,690	Y	N	N	註4
3	能率網通	2	正能量	\$ 298,676	\$ 35,000	\$ 35,000	\$ 17,500	\$ -	4.69	\$ 746,690	Y	N	N	註4
3	能率網通	2	愛能視	\$ 298,676	\$ 105,000	\$ 105,000	\$ 10,000	\$ -	14.06	\$ 746,690	Y	N	N	註4
3	能率網通	4	東莞亞昕	\$ 298,676	\$ 119,040	\$ 119,040	\$ 59,520	\$ -	15.94	\$ 746,690	Y	N	Y	註4
4	Prosper	2	越南佳欣	\$ 298,676	\$ 44,640	\$ 44,640	\$ 29,098	\$ -	5.98	\$ 746,690	Y	N	N	註4

應華精密科技股份有限公司  
為他人背書保證

民國106年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

註1：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，各關係代號說明如下：

- (1) 有業務關係之公司。
- (2) 直接持有普通股股權超過50%之子公司。
- (3) 母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過50%之被投資公司。
- (4) 對公司直接或經由子公司間接持有普通股股權超過50%之母公司。
- (5) 基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
- (6) 因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

註2：本公司對外背書保證之總額不得超過當期淨值。對單一企業背書保證額度以不超過當期淨值50%為限，惟對海外單一聯屬公司則以不超過淨值40%為限，業務關係從事背書保證則不得超過最近一年度與本公司交易之總額(雙方間進貨或銷貨金額孰高者)。淨值以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表所載為準。

註3：捷邦國際及DaiichiKasei背書保證最高限額為不得超過背書保證公司最近一期經會計師核閱/查核財務報表所載淨值70%，對單一企業之背書保證限額，除捷邦國際直接持有普通股股權超過90%之子公司以不超過最近一期經會計師核閱/查核財務報表所載淨值之40%，其餘不得超過背書保證公司當期淨值30%。

註4：能率網通及Prosper背書保證之總額以能率網通最近期財務報表之淨值為限。對單一企業之背書保證限額以不超過能率網通最近期財務報表淨值之40%為限。

註5：本公司民國106年2月出售持有Shine Trade之股權，並於民國106年3月經董事會決議註銷對Shine Trade之背書保證。



應華精密科技股份有限公司  
 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）

民國106年12月31日

附表三

單位：新台幣千元  
 （除特別註明者外）

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期			備註
				股數(仟股)	帳面金額	持股比例	
應華精密科技	股票 東科控股股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	890	\$ 26,166	1.44	未質押
應華精密科技	股票 長榮海運股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	223	3,643	0.01	未質押
應華精密科技	股票 上奇科技股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	152	6,504	0.26	未質押
應華精密科技	股票 威視克媒體集團股份有限公司	-	備供出售金融資產-流動	267	45,390	0.81	未質押
應華精密科技	股票 影一製作所股份有限公司	本公司董事長與該公司董事長為同一人	備供出售金融資產-非流動	2,285	22,645	8.16	未質押
應華精密科技	股票 洋盟國際股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	800	-	7.33	未質押
應華精密科技	股票 傑聖科技股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	6,200	-	8.60	未質押
應華精密科技	股票 Mobility Holdings Ltd.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	113	14,912	3.23	未質押
Gold Market Investments	基金 MI7 Growth SPV LLC	-	以成本衡量之金融資產-非流動	-	15,624	-	未質押
AVY High Tech	基金 Infinity e.ventures Asia III, L.P.	-	備供出售金融資產-非流動	-	44,355	-	未質押
應華工業	基金 第一金台灣貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	818	12,443	-	未質押
應華工業	股票 應華精密科技股份有限公司	持有公司之母公司	備供出售金融資產-流動	829	53,014	0.70	未質押
能率壹創投	股票 台灣三洋電機股份有限公司	本公司董事長與該公司董事長為同一人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	4,104	93,776	1.53	未質押
能率壹創投	股票 北控醫療健康產業集團有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,836	2,761	0.03	未質押
能率壹創投	股票 東科控股股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	461	13,553	0.74	未質押
能率壹創投	股票 威視克媒體集團股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	491	83,470	1.52	未質押
能率壹創投	股票 宏旭控股股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	589	26,505	1.42	未質押
能率壹創投	股票 影一製作所股份有限公司	本公司董事長與該公司董事長為同一人	備供出售金融資產-非流動	2,795	27,698	9.98	未質押
能率壹創投	股票 復盛應用科技股份有限公司	-	備供出售金融資產-非流動	700	103,103	0.59	未質押
能率壹創投	股票 永精控股股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	1,140	45,295	2.07	未質押
能率壹創投	股票 Mobility Holdings Ltd.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	225	29,780	6.46	未質押
能率壹創投	股票 Pinkoi Inc.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	865	13,479	4.76	未質押
能率壹創投	股票 傑聖科技股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	5,800	-	8.05	未質押
能率壹創投	股票 晨暉生物科技股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	700	20,400	2.25	未質押
能率壹創投	股票 門品騰國際控股有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	500	35,000	2.17	未質押
能率壹創投	股票 謙華科技股份有限公司	本公司董事與該公司董事長為同一人	以成本衡量之金融資產-非流動	3,125	50,000	2.41	未質押
能率壹創投	股票 Win Group Ltd.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	52	24,508	4.16	未質押

應華精密科技股份有限公司  
期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）

民國106年12月31日

附表三

單位：新台幣千元  
(除特別註明者外)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期			備註
				股數(仟股)	帳面金額	持股比例	
能率壹創投	股票 Entertainment Holding Ltd. (Cayman)	-	以成本衡量之金融資產-非流動	3	\$ 28,644	2.41	28,644 未質押
能率壹創投	股票 M17 Entertainment Ltd.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	309	12,060	0.19	12,060 未質押
能率壹創投	股票 Northpark Advisory Ltd.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	278	3,769	0.17	3,769 未質押
能率壹創投	股票 台灣欣恆美股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	390	19,800	1.88	19,800 未質押
捷邦國際	股票 元富鋁業股份有限公司	-	備供出售金融資產-非流動	13	-	-	- 未質押
捷邦國際	股票 傑聖科技股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	113	14,962	-	14,962 未質押
捷邦國際	股票 傑聖科技股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	500	-	-	- 未質押
DaiichiKasei	股票 Sony Corporation	-	備供出售金融資產-非流動	3	4,079	-	4,079 未質押
DaiichiKasei	股票 Panasonic Corporation	-	備供出售金融資產-非流動	2	702	-	702 未質押
DaiichiKasei	股票 Sumitomo Electric Industries	-	備供出售金融資產-非流動	12	6,209	-	6,209 未質押
DaiichiKasei	股票 Brother Industries, Ltd.	-	備供出售金融資產-非流動	7	5,262	-	5,262 未質押
能率網通	股票 加百裕工業股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	100	3,920	0.12	3,920 未質押
能率網通	股票 系通科技股份有限公司	能率網通董事長與該公司董事長為同一人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	118	817	0.45	817 未質押
能率網通	股票 系通科技股份有限公司	能率網通董事長與該公司董事長為同一人	以成本衡量之金融資產-非流動	700	5,551	2.70	5,551 未質押
能率網通	股票 傑聖科技股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	500	-	0.69	- 未質押
能遠	股票 傑聖科技股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	500	-	0.69	- 質押
正能量	股票 永勤科技股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	58	1,100	8.32	1,100 未質押

應華精密科技股份有限公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上

民國106年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出		期末		
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數
能率網通	DaiichiKasei Holdings	採權益法之投資	捷邦國際	本公司之子公司	7	\$ 88,470	-	\$ -	7	\$ 103,884	\$ 88,470	\$ 15,414	-
宏鈺	佳能國際	採權益法之投資	上奇科技	實質關係人	-	-	12,000	214,200	-	-	-	-	-

註：期末金額不含採權益法之調整。

應華精密科技股份有限公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國106年1月1日至12月31日

附表五

單位：新台幣千元  
(除特別註明者外)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	進(銷)貨	金額	交易情形		交易條件與一般交易不同之情形及原因				應收(付)票據、帳款	
					估總連(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	比率		
捷邦國際	Best Achieve Industrial	捷邦國際之孫公司	(銷貨)	\$ 1,395,840	(85)	月結90天	無顯著差異	與一般客戶相當	\$ 251,602	64	-	
捷邦國際	Crammer Enterprises	捷邦國際之孫公司	進貨	1,310,250	84	月結90天	無顯著差異	與一般客戶相當	( 194,931)	(63)	-	
捷邦國際	毅金精密	捷邦國際之孫公司	(銷貨)	( 244,450)	(15)	月結90天	無顯著差異	與一般客戶相當	71,639	18	-	
Best Achieve Industrial	M. A. C. Technology	捷邦國際之孫公司	(銷貨)	( 116,828)	(8)	月結90天	無顯著差異	與一般客戶相當	43,887	17	-	
Daiichikasei	IKKA HK	捷邦國際之孫公司	進貨	113,085	8	月結60天	無顯著差異	與一般客戶相當	-	-	-	
Daiichikasei	IKKA Vietnam	捷邦國際之孫公司	(銷貨)	( 114,812)	(7)	月結60天	無顯著差異	與一般客戶相當	35,376	7	-	
Crammer Enterprises	東莞百事得	捷邦國際之孫公司	進貨	1,232,378	95	月結90天	無顯著差異	與一般客戶相當	-	-	-	
Prosper	深圳禮興	能率網通之孫公司	進貨	368,885	98	月結30天	無比價樣本	與一般客戶相當	( 41,674)	(73)	-	

應華精密科技股份有限公司

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國106年12月31日

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

附表六

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期 後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
捷邦國際	Best Achieve Industrial	捷邦國際之孫公司	應收帳款-關係人 \$ 251,602	5.73	\$	-	\$	-
Cramer Enterprises	捷邦國際	本公司之子公司	應收帳款-關係人	7.89	-	-	-	-
IKKA HK	東莞一化精密	捷邦國際之孫公司	應收帳款-關係人 305,603	0.17	-	-	-	-

應華精密科技股份有限公司  
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額  
 民國106年1月1日至12月31日

附表七

單位：新台幣仟元  
 (除特別註明者外)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係		科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產 之比率(%)
			(註)					
0	應華精密科技	東莞承光	1		進貨	\$ 27,239	-	-
0	應華精密科技	東莞承光	1		應付帳款	13,757	-	-
1	捷邦國際	Best Achieve Industrial	3		銷貨收入	1,395,840	雙方議價	11
1	捷邦國際	Best Achieve Industrial	3		應收帳款	251,602	月結90天	2
1	捷邦國際	Best Achieve Industrial	3		預收款項	40,584	-	-
1	捷邦國際	Crammer Enterprises	3		進貨	1,310,250	雙方議價	11
1	捷邦國際	Crammer Enterprises	3		應收帳款	63,719	月結90天	-
1	捷邦國際	Crammer Enterprises	3		應付帳款	194,931	-	1
1	捷邦國際	毅金精密	3		銷貨收入	244,450	雙方議價	2
1	捷邦國際	毅金精密	3		應收帳款	71,639	月結90天	-
2	Sinobridge Corporation	群勝蘇州	3		銷貨收入	29,481	雙方議價	-
2	Sinobridge Corporation	群勝蘇州	3		銷貨成本	112,040	雙方議價	1
3	Crammer Enterprises	東莞群勝	3		進貨	60,307	雙方議價	-
3	Crammer Enterprises	東莞群勝	3		應付帳款	77,205	-	-
3	Crammer Enterprises	東莞百事得	3		進貨	1,232,378	雙方議價	10
3	Crammer Enterprises	東莞百事得	3		應付帳款	14,338	月結90天	-
4	毅金精密	群勝蘇州	3		銷貨收入	17,049	雙方議價	-
5	東莞百事得	Precise Plus	3		應付帳款	56,434	-	-
6	Best Achieve Industrial	M. A. C. Technology	3		銷貨收入	116,828	雙方議價	1
6	Best Achieve Industrial	M. A. C. Technology	3		應收帳款	43,887	月結90天	-
7	Daiichikasei Holdings	Daiichikasei	3		其他應付款	32,078	月結60天	-
8	Daiichikasei	IKKA HK	3		進貨	113,085	雙方議價	1
8	Daiichikasei	IKKA HK	3		應收帳款	99,493	月結60天	1
8	Daiichikasei	IKKA HK	3		其他應收款	32,292	月結60天	-
8	Daiichikasei	IKKA Vietnam	3		銷貨收入	114,812	雙方議價	1
8	Daiichikasei	IKKA Vietnam	3		應收帳款	35,376	月結60天	-
8	Daiichikasei	IKKA Vietnam	3		其他應付款	11,747	月結60天	-

應華精密科技股份有限公司  
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

民國106年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元  
 (除特別註明者外)

附表七

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係		科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(%)
			(註)					
9	IKKA HK	東莞一化精密	3		銷貨收入	47,816	雙方議價	-
9	IKKA HK	東莞一化精密	3		應收帳款	305,603	月結60天	2
10	IKKA Vietnam	IKKA HK	3		銷貨收入	96,283	雙方議價	1
10	IKKA Vietnam	IKKA HK	3		應收帳款	23,052	月結60天	-
11	精能光學	愛能視	3		銷貨收入	55,983	-	-
11	精能光學	愛能視	3		應收帳款	23,359	月結180天	-
12	Prosper	深圳禮興	3		進貨	368,885	-	3
12	Prosper	深圳禮興	3		應付帳款	41,674	月結180天	-
12	Prosper	深圳禮興	3		其他應收款	14,375	-	-
13	AVY International	蘇州應華	3		其他應付款	14,031	-	-
14	宏矜	佳能國際	3		銷貨收入	11,262	-	-
14	宏矜	佳能國際	3		應收帳款	6,712	-	-

註：與交易人之關係有以下三種，依各關係代號說明如下：

- (1) 母公司對子公司
- (2) 子公司對母公司
- (3) 子公司對子公司

應華精密科技股份有限公司  
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊 (不含大陸被投資公司)

民國106年1月1日至12月31日

附表八

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司本 期損益	本期認列之投 資損益	備註	
				本期末	去年年底	股數	比率				帳面金額
應華精密科技	應華工業	台灣	光學器具、電子產品及零件、精密 模具之製造加工買賣業	\$ 841,360	\$ 841,360	59,597,571	100.00	\$ 1,100,999	\$ 71,102	\$ 70,758	子公司
應華精密科技	Gold Market Investments	薩摩亞	轉投資及貿易	1,670,193	1,670,193	3,917,053	68.52	2,197,138	200,798	137,587	子公司
應華精密科技	Avy High Tech	薩摩亞	轉投資及貿易	220,347	220,347	6,776,000	100.00	411,957	43,531	43,531	子公司
應華精密科技	Avy Technology	薩摩亞	轉投資及貿易	1,328	1,328	40,000	100.00	983	2	2	子公司
應華精密科技	捷邦國際	台灣	軸受及軸承等冶金製品、汽機車及 機械零組件、磁性材料、電子零組 件、精密陶瓷等之研究開發、加 工、製造及內外銷業務	233,066	233,066	13,975,945	21.03	276,330	68,739	14,456	子公司
應華精密科技	能率壹創投	台灣	創業投資業	506,150	23,808	23,808	48.30	405,127	( 27,322)	( 13,196)	子公司
應華精密科技	能率網通	台灣	電腦及其週邊、電子零組件、汽機 車及機械零組件、資料儲存媒體製 造及零售業	143,847	121,838	7,075,413	13.64	138,181	48,325	3,525	子公司
應華精密科技	ABICO Optical	香港	轉投資及貿易	8,355	-	144	14.40	-	2,135	-	孫公司
應華精密科技	ABICO Global	開曼群島	轉投資及貿易	-	8,355	-	-	-	-	-	孫公司
應華精密科技	Shine Trade International	英屬維京 群島	電子零組件製造、電子材料零售及 模具製造零售等	51,972	133,719	1,044,975	48.72	7,459	( 49,608)	( 25,579)	孫公司
應華精密科技	精能光學	台灣	隱形眼鏡製造及銷售	14,616	14,616	1,461,600	6.04	10,497	( 22,120)	( 1,355)	孫公司
應華精密科技	ABICO R&D	日本	產業用機械設備等研發及製造	1,776	3,908	50	15.00	3,456	10,304	1,546	權益法
應華精密科技	能率亞洲	台灣	創業投資業	350,000	200,000	35,000,000	18.16	336,314	( 37,561)	( 7,595)	權益法
應華精密科技	佳能企業	台灣	數位電子照相機、光學產品	91,281	91,281	4,138,544	1.47	70,756	217,663	3,296	權益法
應華精密科技	健策精密	台灣	電子零組件業	33,940	33,940	630,283	0.59	26,356	232,959	1,371	權益法



應華精密科技股份有限公司  
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊 (不含大陸被投資公司)

民國106年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

附表八

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期末	去年年底	股數	比率			
應華精密科技	橋焱國際	台灣	其他餐飲業	\$ 30,000	\$ 20,000	796,203	7.14	\$ 25,298	\$ 1,331	權益法
應華工業	Gold Market Investments	薩摩亞	轉投資及貿易	61,075	61,075	1,799,688	31.48	992,791	63,211	子公司
AVY High Tech	Daiichi Kasei Holdings	日本	塑膠零件及產品之進出口、製造及販售、汽車運送、保管及倉管業務、保險代理業務、不動產買賣、租賃及管理業務	112,583	112,583	8,918	20.00	161,663	22,245	孫公司
能率壹創投	ABICO Optical	香港	轉投資及貿易	30,550	-	513	51.30	-	2,135	孫公司
能率壹創投	ABICO Global	開曼群島	轉投資及貿易	-	30,550	-	-	-	-	孫公司
能率壹創投	Daiichi Kasei Holdings	日本	塑膠零件及產品之進出口、製造及販售、汽車運送、保管及倉管業務、保險代理業務、不動產買賣、租賃及管理業務	23,640	23,640	1,784	4.00	32,251	110,758	孫公司
能率壹創投	精能光學	台灣	隱形眼鏡製造及銷售	22,037	22,037	2,203,700	9.11	15,833	22,120	(2,042) 孫公司
能率壹創投	宏矜	台灣	電腦及週邊設備產業	30,000	-	2,000,000	8.26	30,000	43,024	孫公司
能率壹創投	橋焱國際	台灣	其他餐飲業	30,000	30,000	796,203	7.14	29,527	20,095	(1,082) 權益法
捷邦國際	能率亞洲	台灣	創業投資業	12,000	6,000	1,200,000	0.62	12,000	37,561	- 權益法
捷邦國際	Phoenix Place Holdings	英屬維京群島	轉投資業務	628,633	592,388	19,966,000	100.00	778,490	28,226	孫公司
捷邦國際	捷邦精密	台灣	工業用塑膠製品、鉛鑄、錫鑄、電腦及其週邊設備及模具製造等	210,054	200,054	11,000,000	100.00	8,208	16,620	(16,620) 孫公司
捷邦國際	毅金精密	台灣	軸受及軸承等冶金製品、汽機車及機械等零組件、磁性材料、電子零組件及精密陶瓷等之研究開發、加工及內外銷業務	10,000	10,000	1,000,000	100.00	15,443	4,270	孫公司

應華精密科技股份有限公司  
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊 (不含大陸被投資公司)

民國106年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

附表八

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司本		本期認列之投資損益	備註
				本期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	期損益		
捷邦國際	Daiichi Kasei Holdings	日本	塑膠零件及產品之進出口、製造及販售、汽車運送、保管及倉管業務、保險代理業務、不動產買賣、租賃及管理業務	\$ 385,652	\$ 281,768	30,000	66.00	\$ 532,151	\$ 110,758	\$ 69,776	孫公司
捷邦國際	捷誠科技	台灣	電子零組件製造業、電腦及週邊設備製造業、資料儲存媒體製造及複製業及自動控制設備工程等業務	2,000	2,000	200,000	100.00	2,192	188	188	孫公司
Phoenix Place Holdings	Best Achieve Industrial	英屬維京群島	貿易業務	25,802	25,802	493,000	100.00	1,263	50	50	孫公司
Phoenix Place Holdings	Cranmer Enterprise	英屬維京群島	轉投資業務及貿易業務	227,198	190,953	7,150,000	100.00	241,558	6,012	6,012	孫公司
Phoenix Place Holdings	Best Select Industrial	英屬維京群島	轉投資業務	280,411	280,411	9,050,000	100.00	349,233	3,409	3,409	孫公司
Phoenix Place Holdings	Precise Plus Group	英屬維京群島	貿易業務	83,972	83,972	2,650,000	100.00	177,330	19,589	19,589	孫公司
Phoenix Place Holdings	Sinobridge Corporation	薩摩亞	貿易業務	11,316	11,316	350,000	100.00	8,810	( 810)	( 810)	孫公司
DaiichiKasei Holdings	DaiichiKasei	日本	塑膠零件及產品之進出口、製造、販售、汽車運送、保管及倉管業務、保險代理業務、不動產買賣、租賃及管理業務	345,981	345,981	573,000	100.00	831,857	111,612	111,612	孫公司
DaiichiKasei Holdings	M. A. C Technology	馬來西亞	CD及CD ROM之裝製、電腦印表機、電子及工業用精密陶瓷及模具、電子及相機產業塑膠射出元件	7,233	7,233	1,000,000	3.30	5,793	( 7,987)	( 264)	孫公司
DaiichiKasei	M. A. C Technology	馬來西亞	CD及CD ROM之裝製、電腦印表機、電子及工業用精密陶瓷及模具、電子及相機產業塑膠射出元件	373,370	373,370	29,415,000	96.70	169,769	( 7,987)	( 7,723)	孫公司
DaiichiKasei	IKKA Vietnam	越南	生產經營及加工汽、機車及辦公室設備常用塑膠及金屬零件	58,346	58,346	2,500,000	100.00	318,794	52,812	52,812	孫公司
DaiichiKasei	IKKA HK	香港	轉投資及貿易業務	69,409	69,409	19,000,000	100.00	216,882	51,467	51,467	孫公司

應華精密科技股份有限公司  
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊 (不包含大陸被投資公司)

民國106年1月1日至12月31日

附表八

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司本期損益	被投資公司本期認列之投資損益	備註
				本期末	去年年底	股數	比率			
能率網通	能率壹創投	台灣	創業投資業	\$ 20,000	\$ 20,000	2,000,000	2.00	\$ 20,000	\$ -	子公司
能率網通	ABICO FS	薩摩亞	轉投資業務	297,311	297,311	10,000,000	100.00	316,603	15,449	孫公司
能率網通	松靖	台灣	光碟產品製造及銷售	29,000	29,000	450,000	45.00	5,565	( 4,962)	孫公司
能率網通	能遠	台灣	電子零組件通路事業	12,200	12,200	2,782,000	49.80	53,656	43,857	孫公司
能率網通	禾廣	台灣	銷售娛樂產業周邊產品	7,400	7,400	476,000	95.20	2,861	63	孫公司
能率網通	Prosper	香港	塑膠產業	185,543	185,543	5,050,000	100.00	282,203	27,073	孫公司
能率網通	能率影業	台灣	電影片之製作及發行	18,000	18,000	350,000	35.00	3,371	( 1,645)	孫公司
能率網通	精能光學	台灣	隱形眼鏡製造及銷售	232,700	232,700	19,285,000	79.70	135,913	( 22,120)	孫公司
能率網通	愛能視	台灣	隱形眼鏡銷售與批發	50,000	50,000	5,000,000	100.00	37,075	( 6,280)	孫公司
能率網通	正能量	台灣	運動用品銷售與批發	21,500	20,000	2,150,000	53.75	15,583	( 10,895)	孫公司
能率網通	宏鈴	台灣	電腦週邊耗材之買賣	90,000	-	6,000,000	24.79	82,625	43,024	孫公司
能率網通	能率亞洲	台灣	創業投資業	30,000	15,000	3,000,000	1.56	30,000	( 37,561)	權益法
能率網通	MG Techs	日本	塑膠產業	7,377	22,132	650	8.94	-	-	待出售
MG Techs	昭和技研	日本	塑膠產業	2,179	2,179	20,000	100.00	-	-	待出售
ABICO FS	AVY International	薩摩亞	轉投資業務	314,217	314,217	5,000,000	100.00	296,123	16,001	14,832 孫公司
ABICO FS	ENERTEC	安奎拉	經營控股及投資業	4,014	4,014	171,000	37.50	1,560	180	67 孫公司

應華精密科技股份有限公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）

民國106年1月1日至12月31日

附表八

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		股數	期末持有		被投資公司本		備註
				本期期末	去年年底		比率	帳面金額	期損益	本期認列之投資損益	
Prosper	越南佳欣	越南	製造加工銅模、鋁模、銅鋁沖壓品及光學電子零件等業務	\$ 62,600	\$ 62,600	-	67.80	\$ 90,652	\$ 19,794	\$ 13,434	孫公司
Prosper	Shine Trade International	英屬維京群島	電子零組件製造、電子材料零售及模具製造零售等	33,363	-	1,100,000	51.28	7,851	(49,608)	(25,424)	孫公司
Prosper	Prosper (SAMOA)	薩摩亞	轉投資業務	24,264	18,516	800,000	66.67	29,960	2,094	1,624	孫公司
Prosper (SAMOA)	越南佳欣	越南	製造加工銅模、鋁模、銅鋁沖壓品及光學電子零件等業務	31,227	31,227	-	32.20	43,004	19,794	6,375	孫公司
精能光學	躍榮國際	英屬維京群島	轉投資業務	5,542	5,542	175,000	100.00	136	-	-	孫公司
精能光學	精能光學(香港)	香港	轉投資業務	2,009	2,009	490,000	49.00	927	-	-	孫公司
能遠	VIET NAM ABECO	越南	電子零組件通路事業	9,635	9,635	-	100.00	6,699	(1,028)	(1,028)	孫公司
正能量	我行科技	台灣	布疋、衣著、服飾品等批發及零售	24,000	-	600,000	100.00	20,939	(1,205)	(2,192)	孫公司
宏矜	佳能國際	台灣	事務機器及辦公家具買賣、出租及保養服務	214,200	-	12,000,000	10.00	219,152	17,967	17,967	孫公司
宏矜	能智	台灣	電腦設備安裝、精密儀器批發、資訊軟體批發等業務	4,000	-	400	80.00	3,440	(700)	(560)	孫公司
佳能國際	台灣資料縮影	台灣	資料縮影相關產品及耗材買賣、維護及出租	14,291	14,291	2,000,000	100.00	33,571	8,333	8,511	孫公司
佳能國際	京能	台灣	事務機器及辦公家具買賣、出租及保養服務	10,161	10,161	2,000	52.99	11,369	464	190	孫公司
佳能國際	Ability	薩摩亞	轉投資業務	15,708	-	52,000	100.00	15,388	(88)	(88)	孫公司
佳能國際	ENERTEC	安奎拉	轉投資業務	3,255	3,255	171,000	37.50	3,380	180	68	孫公司

應華精密科技股份有限公司

大陸投資資訊－基本資料

民國106年1月1日至12月31日

附表九

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期末自台灣匯出累積投資金額	本期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益(註1)	期末投資帳面金額	截至本期末已匯回投資收益	備註
東莞承光五金製品有限公司	電子、照相機之零件及附件	\$ 1,752,742	2	\$ 1,930,720	\$ -	100.00	\$ 105,126	\$ 1,934,993	\$ -	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司(Gold Market Investments投資)
長春市精能眼鏡有限公司(註1)	醫療器材買賣等	33,781	2	18,548	-	65.70	-	-	-	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司(ABICO Optical投資)
東莞群勝粉末冶金有限公司(註1、3)	生產及銷售粉末冶金製品及傳動器組裝	193,406	2	157,161	36,245	100.00	4,470	242,457	-	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司(Crammer Enterprises投資)
群勝科技(蘇州)有限公司(註1、4)	生產、研發及銷售有色金屬複合材料、新型合金材料及相關製品	282,260	2	282,260	-	100.00	3,457	348,647	-	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司(Best Select Industrial投資)
東莞百事得電動工具有限公司	生產及銷售電動工具及相關零件等	83,863	2	83,863	-	100.00	19,597	177,219	-	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司(Precise Plus Group投資)
東莞一化精密注塑機具有限公司(註1、5)	生產及銷售精密塑膠配件、五金配件、軸承及模具	32,736	2	-	-	90.00	17,066	68,785	-	經由第三地區投資設立公司再投資大陸公司(HKKA HK投資)
東莞昕精精密塑膠有限公司(註2)	電子零組件製造等	92,411	2	90,541	-	100.00	(49,608)	15,310	-	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司(Shine Trade投資)
禮興塑膠(深圳)有限公司	生產電腦等塑膠配件	166,656	2	121,708	-	100.00	28,813	243,391	61,181	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司Prosper投資)
應華精密金屬製品(蘇州)有限公司	加工沖模、精密機具製造	122,016	2	240,264	-	100.00	16,678	262,382	72,912	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司(ABICO FS投資)
蘇州斯頓力光學有限公司	隱形眼鏡批發及進出口	14,880	2	7,440	7,440	100.00	(1,657)	12,731	-	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司(ABICO FS投資)

應華精密科技股份有限公司

大陸投資資訊－基本資料

民國106年1月1日至12月31日

附表九

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期末自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或收回 投資金額	收回	本期末自 台灣匯出累 積投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益 (註1)	期末投資 帳面金額	截至本期末 已匯回投資 收益	備註
北京北控泰得能 源科技發展有限 公司	能源科技	\$ 9,130	2	\$ 3,800	\$ 3,184	\$ -	\$ 6,984	\$ 225	37.44	\$ 84	\$ 1,947	\$ -	透過第三地區投資設立公司 再投資大陸公司(ENERTEC投 資)

註1：係依經會計師查核之財務報表評價認列。

註2：東莞亞昕累計投資金額\$90,541(美金3,105仟元)，其中現金投資\$41,986(美金1,450仟元)；機器設備投資\$48,555(美金1,655仟元)。

註3：東莞群勝累計投資金額\$193,406(美金6,150仟元)其中現金投資\$161,589(美金5,228仟元)；機器設備投資\$31,817(美金922仟元)。

註4：群勝蘇州累計投資金額\$282,260(美金9,000仟元)，其中現金投資\$278,521(美金8,885仟元)；機器設備投資\$3,739(美金115仟元)。

註5：投資方式區分為下列3種：

1. 直接赴大陸地區從事投資。
2. 透過第三地區再投資大陸。
3. 其他方式。

公司名稱	本期末累計自台 灣匯出赴大陸地區 投資金額		依經濟部投資 會規定赴大陸 地區投資限額	
	投資金額	核准投資金額	核准投資金額	地區投資限額
應華精密科技	\$ 1,809,368	\$ 1,689,019	\$ 2,593,287	
應華工業	183,140	183,140	673,435	
能率壹創投	14,565	16,229	503,264	
捷邦國際(註1)	559,529	635,229	-	
能率網通	416,572	434,428	680,878	
	\$ 2,983,174	\$ 2,958,045	\$ 4,450,864	

註1：捷邦國際民國106年4月取得經濟部工業局核發符合營運總部認定辦法規定文件，有效期間自民國106年4月至109年4月，故無受限制。

應華精密科技股份有限公司

大陸投資資訊—直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項

民國106年1月1日至12月31日

附表十

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	銷(進)貨		財產交易		應收(付)帳款		票據背書保證或提供擔保品		資金融通			其他	
	金額	%	金額	%	餘額	%	期末餘額	目的	最高餘額	期末餘額	利率區間(%)		當期利息
東莞承光	(\$ 27,239)	(100)	\$	-	(\$ 13,757)	(100)	\$ 150,000	-	\$	-	-	\$	-
Cramer Enterprises	( 1,310,250)	(84)	-	-	( 194,931)	(63)	-	-	-	-	-	-	-
IKKA HK	( 113,085)	(8)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：



資誠

會計師查核報告

(107)財審報字第 17003898 號

應華精密科技股份有限公司 公鑒：

### 查核意見

應華精密科技股份有限公司民國 106 年及 105 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 106 年及 105 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(包含重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告(請參閱其他事項段)，上開個體財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製，足以允當表達應華精密科技股份有限公司民國 106 年及 105 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 106 年及 105 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」及中華民國一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於「會計師查核個體財務報表之責任」段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與應華精密科技股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

### 關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對應華精密科技股份有限公司民國 106 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。

應華精密科技股份有限公司民國 106 年度個體財務報表之關鍵查核事項如下：

有關應華精密科技股份有限公司採用權益法之投資之會計政策請詳個體財務報表附註四(十一)；會計項目說明請詳個體財務報表附註六(六)。應華精密科技股份有限公司直接或間接持有之子公司-東莞承光五金製品有限公司、DaiichiKasei Holdings Co.,

---

資誠聯合會計師事務所 PricewaterhouseCoopers, Taiwan  
11012 臺北市信義區基隆路一段 333 號 27 樓  
27F, No. 333, Sec. 1, Keelung Rd., Xinyi Dist., Taipei 11012, Taiwan  
T: +886 (2) 2729 6666, F: + 886 (2) 2729 6686, www.pwc.tw





Ltd.、捷邦國際科技股份有限公司及能率網通股份有限公司，為集團製造及銷售之主要營運個體，該等公司之財務狀況及財務績效對應華精密科技股份有限公司個體財務報表影響重大，故本會計師將該等公司採用權益法之投資餘額之評價列為查核最為重要事項之一，並將該等公司之關鍵查核事項-備抵存貨評價損失之評估及應收帳款備抵呆帳之評估列入應華精密科技股份有限公司之關鍵查核事項。茲就該等公司關鍵查核事項分述如下：

### 應收帳款備抵呆帳之評估

#### 事項說明

東莞承光五金製品有限公司、DaiichiKasei Holdings Co., Ltd.、捷邦國際科技股份有限公司及能率網通股份有限公司，主要銷貨客戶分布台灣、大陸、香港、日本、越南以及馬來西亞等地，如銷貨客戶有重大財務困難、本金支付之延滯或不償付等情形，將使應收帳款無法回收之風險提高。該等公司於每一資產負債表日針對個別應收帳款評估是否已經存在減損之客觀證據，評估方式包含該些應收帳款之逾期帳齡情形、歷史交易紀錄、期後收款情形及銷售客戶之財務狀況等，據以估計應提列之備抵呆帳金額。

因該等公司應收帳款金額重大且銷貨客戶眾多，同時應收帳款備抵呆帳之評估過程常涉及管理階層主觀判斷，亦屬查核中須進行判斷之領域，因此本會計師將應收帳款備抵呆帳之評估列為本年度查核最為重要事項之一。

#### 因應之查核程序

本事項涵蓋由本會計師及其他會計師查核之不同個體。針對逾期及個別具風險性之應收帳款備抵呆帳提列之適足性進行評估，本會計師及其他會計師已執行之因應程序彙列如下：

1. 依據對公司營運與產業性質之瞭解，評估比較財務報表期間對應收帳款備抵呆帳之提列政策係適當且一致採用。
2. 取得應收帳款之逾期帳齡表，抽查個別應收帳款之相關表單以確認其帳齡資料之正確性。
3. 取得個別重大應收帳款於資產負債表日後之收款記錄，以評估應收帳款有無減損之情形，並確認備抵呆帳提列金額之適當性。
4. 對於已逾期或有收回疑慮之應收帳款，透過以往收款經驗並與管理階層討論及取得相關佐證文件，以評估其收回之可能性。



## 備抵存貨評價損失之評估

### 事項說明

東莞承光五金製品有限公司、DaiichiKasei Holdings Co., Ltd.、捷邦國際科技股份有限公司及能率網通股份有限公司主要製造並銷售手機及數位相機之金屬外殼、傳動器零組件、粉末冶金及事務機零組件等，該等存貨因科技快速變遷，產品生命週期短且市場競爭激烈，產生存貨跌價損失、過時或毀損之風險較高。該等公司對於正常出售之存貨，其淨變現價值係依據資產負債表日前一定期間內正常營業過程中之銷售及進貨價格為基礎；對於超過一定期間貨齡之存貨及個別辨認有過時或毀損之存貨，其淨變現價值係依據存貨去化程度與折價幅度之歷史資訊推算而得。

因該等公司存貨項目眾多且個別存貨料號之淨變現價值來源資料繁多，同時針對個別辨認過時或毀損存貨及其評價時所採用之淨變現價值，常涉及管理階層主觀判斷，亦屬查核中須進行判斷之領域，因此本會計師將備抵存貨評價損失之評估列為本年度查核最為重要事項之一。

### 因應之查核程序

本事項涵蓋由本會計師及其他會計師查核之不同個體。針對存貨淨變現價值之衡量及備抵存貨評價損失提列之適足性進行評估，本會計師及其他會計師已執行之因應程序彙列如下：

1. 依據對公司營運與產業性質之瞭解，評估比較財務報表期間對備抵存貨評價損失之提列政策係適當且一致採用。
2. 瞭解存貨管理之流程、檢視其年度盤點計畫並參與年度存貨盤點，以評估管理階層區分及管控過時或毀損存貨之有效性。
3. 取得各項存貨之存貨貨齡報表，測試其計算邏輯之正確性，以確認超過一定貨齡之過時存貨項目已列入該報表。
4. 取得各項存貨之淨變現價值報表，確認其計算邏輯係一致採用，並抽查個別存貨料號之銷售及進貨價格，核對至相關佐證文件。



## 其他事項 – 提及其他會計師之查核

如個體財務報表附註六(六)所述，列入應華精密科技股份有限公司個體財務報表之部分採用權益法之被投資公司，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開個體財務報表所表示之意見中，有關該等公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。前述公司民國 106 年及 105 年 12 月 31 日採用權益法之投資餘額分別為新台幣 297,616 仟元及 301,892 仟元，各佔個體資產總額之 5%及 6%；民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日對前述採用權益法之被投資公司認列之綜合(損)益分別為新台幣 8,010 仟元及(11,063)仟元，各佔個體綜合(損)益之-47%及 5%。

## 其他事項 – 共同控制下組織重組

應華精密科技股份有限公司民國 106 年間增加取得能率網通股份有限公司部分持股，並於同年 11 月取得該公司之過半董事席次，因而取得該公司之控制力，依國際財務報導準則第 3 號問答集「共同控制下企業合併之處理疑義」及「財團法人中華民國會計研究發展基金會(100)基秘字第 248 號函等相關函令」之規定，此屬共同控制下組織重組，應視為自始即合併，故應華精密股份有限公司編製民國 106 年度個體財務報表時，已追溯重編比較期民國 105 年度個體財務報表。

## 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應華精密科技股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算應華精密科技股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

應華精密科技股份有限公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。



## 會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照中華民國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錯誤或舞弊。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對應華精密科技股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使應華精密科技股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致應華精密科技股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於應華精密科技股份有限公司組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責個體查核案件之指導、監督及執行，並負責形成個體財務報表之查核意見。





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

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循中華民國會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對應華精密科技股份有限公司民國 106 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

阮呂曼玉 阮呂曼玉

會計師



徐聖忠

徐聖忠



前行政院金融監督管理委員會  
核准簽證文號：金管證審字第 0990058257 號  
金融監督管理委員會  
核准簽證文號：金管證審字第 1010034097 號

中 華 民 國 1 0 7 年 3 月 2 3 日

應華精密科技股份有限公司  
個體資產負債表  
民國106年12月31日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	106年12月31日		(調整後) 105年12月31日		(調整後) 105年1月1日	
			金額	%	金額	%	金額	%
<b>流動資產</b>								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 286,586	5	\$ 195,854	3	\$ 968,922	16
1110	透過損益按公允價值衡量之金融	六(二)						
	資產—流動		38,127	1	36,959	1	91,893	2
1125	備供出售金融資產—流動	六(三)	45,390	1	88,589	2	213,580	4
1170	應收帳款淨額	六(五)	-	-	2,604	-	2,906	-
1180	應收帳款—關係人淨額	六(五)及						
		七	14,764	-	13,383	-	38,183	1
1200	其他應收款	七	3,256	-	2,998	-	89,149	1
1220	本期所得稅資產		110	-	-	-	-	-
1470	其他流動資產		506	-	906	-	538	-
11XX	<b>流動資產合計</b>		<u>388,739</u>	<u>7</u>	<u>341,293</u>	<u>6</u>	<u>1,405,171</u>	<u>24</u>
<b>非流動資產</b>								
1523	備供出售金融資產—非流動	六(三)	22,645	1	64,096	1	57,736	1
1543	以成本衡量之金融資產—非流動	六(四)	14,912	-	14,912	1	81,060	1
1550	採用權益法之投資	六(六)	5,010,851	92	5,048,696	92	4,304,593	74
1600	不動產、廠房及設備	六(七)	123	-	113	-	193	-
1780	無形資產	六(八)	-	-	-	-	5,147	-
1840	遞延所得稅資產	六(十九)	6,686	-	4,012	-	-	-
1900	其他非流動資產		800	-	800	-	770	-
15XX	<b>非流動資產合計</b>		<u>5,056,017</u>	<u>93</u>	<u>5,132,629</u>	<u>94</u>	<u>4,449,499</u>	<u>76</u>
1XXX	<b>資產總計</b>		<u>\$ 5,444,756</u>	<u>100</u>	<u>\$ 5,473,922</u>	<u>100</u>	<u>\$ 5,854,670</u>	<u>100</u>

(續次頁)

應華精密科技股份有限公司  
個體資產負債表  
民國106年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	106年12月31日		(調整後) 105年12月31日		(調整後) 105年1月1日		
		金額	%	金額	%	金額	%	
<b>流動負債</b>								
2100	短期借款	六(九)	\$ 20,000	1	\$ -	-	\$ -	-
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(二)	-	-	7,803	-	5,550	-
2150	應付票據		1,368	-	1,368	-	1,368	-
2180	應付帳款—關係人	七	13,757	-	12,024	1	36,764	-
2200	其他應付款		73,008	1	65,255	1	49,852	1
2230	本期所得稅負債		-	-	5,904	-	6,032	-
2300	其他流動負債	六(十)	1,014,478	19	130	-	180	-
21XX	<b>流動負債合計</b>		<u>1,122,611</u>	<u>21</u>	<u>92,484</u>	<u>2</u>	<u>99,746</u>	<u>1</u>
<b>非流動負債</b>								
2530	應付公司債	六(十)	-	-	1,175,567	21	1,377,026	24
2570	遞延所得稅負債	六(十九)	-	-	1,248	-	14,449	-
25XX	<b>非流動負債合計</b>		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,176,815</u>	<u>21</u>	<u>1,391,475</u>	<u>24</u>
2XXX	<b>負債總計</b>		<u>1,122,611</u>	<u>21</u>	<u>1,269,299</u>	<u>23</u>	<u>1,491,221</u>	<u>25</u>
<b>權益</b>								
<b>股本</b>								
3110	普通股股本	六(十二)	1,123,543	21	1,027,865	19	995,835	17
<b>資本公積</b>								
3200	資本公積	六(十三)	1,669,570	30	1,576,429	29	1,453,217	25
<b>保留盈餘</b>								
3310	法定盈餘公積	六(十四)	335,934	6	328,807	6	328,059	6
3350	未分配盈餘		1,330,290	24	1,178,465	21	1,209,630	21
<b>其他權益</b>								
3400	其他權益		(131,478)	(2)	106,316	2	384,464	6
3500	庫藏股票	六(十二)	(5,714)	-	(5,714)	-	(5,714)	-
35XX	共同控制下前手權益		-	-	(7,545)	-	(2,042)	-
3XXX	<b>權益總計</b>		<u>4,322,145</u>	<u>79</u>	<u>4,204,623</u>	<u>77</u>	<u>4,363,449</u>	<u>75</u>
<b>重大或有負債及未認列之合約承諾</b> 九								
<b>重大之期後事項</b> 十一								
3XX	<b>負債及權益總計</b>		<u>\$ 5,444,756</u>	<u>100</u>	<u>\$ 5,473,922</u>	<u>100</u>	<u>\$ 5,854,670</u>	<u>100</u>

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：董俊仁



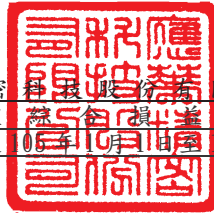
經理人：李敏誠



會計主管：李慧珠



應華精密科技股份有限公司  
 個體綜合損益表  
 民國106年及105年1月1日至2月31日



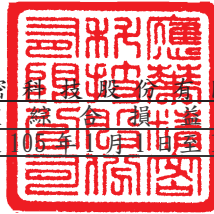
單位：新台幣仟元  
 (除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	106年		(調整後)	
		金額	度 %	105年	度 %
4000 營業收入	七	\$ 36,072	100	\$ 42,759	100
5000 營業成本	七	( 27,239)	( 75)	( 31,845)	( 74)
5900 營業毛利		8,833	25	10,914	26
營業費用	六(十八)				
6100 推銷費用		( 8,050)	( 22)	( 9,977)	( 23)
6200 管理費用		( 55,341)	( 154)	( 48,464)	( 114)
6000 營業費用合計		( 63,391)	( 176)	( 58,441)	( 137)
6900 營業損失		( 54,558)	( 151)	( 47,527)	( 111)
營業外收入及支出					
7010 其他收入	六(十五)	3,024	8	10,852	25
7020 其他利益及損失	六(十六)及七	64,821	180	69,022	162
7050 財務成本	六(十七)	( 21,204)	( 59)	( 22,733)	( 53)
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	六(六)	230,669	640	60,745	142
7000 營業外收入及支出合計		277,310	769	117,886	276
7900 稅前淨利		222,752	618	70,359	165
7950 所得稅利益(費用)	六(十九)	4,837	13	( 4,588)	( 11)
8200 本期淨利		\$ 227,589	631	\$ 65,771	154

(續次頁)



應華精密科技股份有限公司  
個體綜合損益表  
民國106年及105年1月1日至2月31日



單位：新台幣仟元  
(除每股盈餘為新台幣元外)

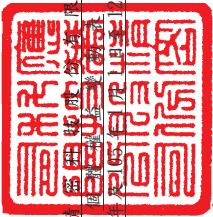
項目	附註	106 年 度			( 調 整 後 )		
		金	額	%	金	額	%
<b>其他綜合損益</b>							
<b>不重分類至損益之項目</b>							
8330							
8310							
<b>後續可能重分類至損益之項目</b>							
8361							
8362	六(三)						
8380							
8399	六(十九)						
8360							
8300							
8500							
<b>淨利歸屬於</b>							
8610							
8715							
<b>綜合損益總額歸屬於</b>							
8710							
8715							
<b>基本每股盈餘</b>							
六(二十)							
本公司業主							
共同控制下前手權益							
9750							
<b>稀釋每股盈餘</b>							
本公司業主							
共同控制下前手權益							
9850							

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：董俊仁

經理人：李敏誠

會計主管：李慧珠



應華精 監製 股份有限公司  
民國 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

附註	普通	股本	公積	法定盈餘公積	未分配盈餘	其他	權益		共同控制下前手	權益總額
							庫藏股	股票		
105	年	度(調整後)								
	105	年	1月1日餘額							
	104	年	盈餘指撥及分配：							
			提列法定盈餘公積							
			現金股利							
			本期淨利							
			本期其他綜合損益							
			買回可轉換公司債							
			可轉換公司債轉換							
			子公司權益變動數							
			關聯企業權益變動數							
	105	年	12月31日餘額							
106	年	度								
	106	年	1月1日餘額							
	105	年	盈餘指撥及分配：							
			提列法定盈餘公積							
			現金股利							
			股票股利							
			資本公積配發現金股利							
			本期淨利							
			本期其他綜合損益							
			可轉換公司債轉換							
			組織重組影響數							
			子公司權益變動數							
			關聯企業權益變動數							
	106	年	12月31日餘額							

註：民國 105 年度及 104 年度員工酬勞分別為 \$7,586 及 \$1,894，董監酬勞分別為 \$1,138 及 \$284，已於綜合損益表中扣除。

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。



董事長：董俊仁

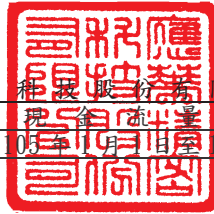


經理人：李敏誠



會計主管：李慧珠

應華精密科技股份有限公司  
 個體現金流量表  
 民國106年及105年1月至12月31日



單位：新台幣仟元

	附註	106 年 度	(調整後) 105 年 度
<b>營業活動之現金流量</b>			
本期稅前淨利		\$ 222,752	\$ 70,359
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用	六(七)	70	155
攤銷費用	六(八)	-	5,147
處分投資利益	六(十六)	( 76,702 )	( 141,482 )
透過損益按公允價值衡量之金融資產損失	六(二)	25,598	12,005
透過損益按公允價值衡量之金融負債損失	六(九)	( 9,368 )	2,481
採用權益法認列子公司及關聯企業(利益)之份額	六(六)	( 230,669 )	( 60,745 )
以成本衡量之金融資產減損損失	六(四)	-	66,148
應付公司債折價攤銷	六(十七)	21,202	22,733
應付公司債贖回利益	六(十六)	-	( 954 )
利息收入	六(十五)	( 1,797 )	( 1,591 )
股利收入	六(十五)	( 1,227 )	( 9,261 )
利息費用	六(十七)	2	-
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
透過損益按公允價值衡量之金融資產		121,653	( 69,676 )
應收帳款(含關係人)		1,223	25,102
其他應收款(含關係人)		( 1 )	( 2,476 )
其他流動資產		400	( 368 )
與營業活動相關之負債之淨變動			
應付帳款(含關係人)		1,733	( 24,740 )
其他應付款		( 1,004 )	( 2,122 )
其他流動負債		6	( 50 )
營運產生之現金流入(流出)		73,871	( 109,335 )
收取之利息		1,797	1,591
收取之股利		114,602	46,338
支付之利息		( 2 )	-
支付之所得稅		( 6,360 )	( 6,647 )
營業活動之淨現金流入(流出)		183,908	( 68,053 )

(續次頁)

應華精密科技股份有限公司  
個體現金流量表  
民國106年及105年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元

	附註	106 年 度	(調整後) 105 年 度
<u>投資活動之現金流量</u>			
其他應收款-關係人減少		\$ -	\$ 88,627
取得備供出售金融資產	六(二十一)	( 35,826 )	( 88,332 )
處分備供出售金融資產		90,365	216,710
取得採用權益法之投資		( 182,009 )	( 751,932 )
處分採用權益法之投資		59,429	-
取得不動產、廠房及設備	六(七)	( 80 )	( 75 )
其他非流動資產增加		-	( 30 )
投資活動之淨現金流出		( 68,121 )	( 535,032 )
<u>籌資活動之現金流量</u>			
短期借款增加		20,000	-
應付公司債買回價款	六(十)	-	( 70,400 )
發放現金股利	六(十四)	( 6,415 )	( 99,583 )
資本公積配發現金股利	六(十四)	( 38,640 )	-
籌資活動之淨現金流出		( 25,055 )	( 169,983 )
本期現金及約當現金增加(減少)數		90,732	( 773,068 )
期初現金及約當現金餘額		195,854	968,922
期末現金及約當現金餘額		\$ 286,586	\$ 195,854

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：董俊仁



經理人：李敏誠



會計主管：李慧珠



應華精密科技股份有限公司  
個體財務報表附註  
民國106年度及105年度

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

一、公司沿革

- (一)應華精密科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)原名為怡安科技股份有限公司，設立於民國83年12月29日，民國93年6月更名為應華精密科技股份有限公司，並於同年遷址至台北市。本公司股票於民國88年6月14日起於證券櫃檯買賣中心上櫃交易。本公司主要經營項目為各種鋁合金、塑膠壓鑄品及相關模具之製造、加工買賣及進出口貿易業務等。
- (二)能率投資股份有限公司持有本公司22.37%股權，並取得本公司過半數之董事席位，為本公司之最終母公司。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國107年3月23日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

下表彙列金管會認可之民國106年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第10號、第12號及國際會計準則第28號之修正「投資個體：適用合併報表之例外規定」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「取得聯合營運權益之會計處理」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	民國105年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露倡議」	民國105年1月1日
國際會計準則第16號及第38號之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	民國105年1月1日
國際會計準則第16號及第41號之修正「農業：生產性植物」	民國105年1月1日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫：員工提撥金」	民國103年7月1日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表之權益法」	民國105年1月1日

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	民國103年1月1日
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之約務更替與避險會計之持續適用」	民國103年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	民國103年1月1日
2010-2012週期之年度改善	民國103年7月1日
2011-2013週期之年度改善	民國103年7月1日
2012-2014週期之年度改善	民國105年1月1日
本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。	

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 107 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第2號之修正「股份基礎給付交易之分類及衡量」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第4號之修正「屬國際財務報導準則第4號之保險合約適用國際財務報導準則第9號『金融工具』之適用」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第15號之修正「國際財務報導準則第15號『客戶合約之收入』之闡釋」	民國107年1月1日
國際會計準則第7號之修正「揭露倡議」	民國106年1月1日
國際會計準則第12號之修正「未實現損失遞延所得稅資產之認列」	民國106年1月1日
國際會計準則第40號之修正「投資性不動產之轉列」	民國107年1月1日
國際財務報導解釋第22號「外幣交易及預收付對價」	民國107年1月1日
2014-2016週期之年度改善-國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」	民國107年1月1日
2014-2016週期之年度改善-國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	民國106年1月1日
2014-2016週期之年度改善-國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」	民國107年1月1日

除下列所述者外，本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效經營結果並無重大影響，相關影響金額待評估完成時予以揭露：

1. 國際財務報導準則第 9 號「金融工具」

- (1) 金融資產債務工具按企業之經營模式及合約現金流量特性判斷，可分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量之金融資產；金融資產權益工具分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產，除非企業作不可撤銷之選擇將非交易目的之權益工具的公允價值認列於其他綜合損益。
- (2) 金融資產債務工具之減損評估應採預期信用損失模式，於每一資產負債表日評估該工具之信用風險是否有顯著增加，以適用 12 個月之預期信用損失或存續期間之預期信用損失(於發生減損前之利息收入按資產帳面總額估計)；或是否業已發生減損，於發生減損後之利息收入按提列備抵呆帳後之帳面淨額估計。應收帳款(不包含重大財務組成部分)應按存續期間預期信用損失衡量備抵損失。

2. 國際會計準則第 7 號之修正「揭露倡議」

此修正要求企業增加揭露有關(來自)籌資活動之負債變動，包括來自現金及非現金之變動。

經評估該修正將使本公司增加有關(來自)籌資活動之負債變動之揭露。

於適用金管會認可之民國 107 年 IFRSs 版本時，本公司對於國際財務報導準則第 9 號(以下簡稱「IFRS 9」)係採用簡易追溯調整，對民國 107 年 1 月 1 日之重大影響彙總如下：

1. 本公司將備供出售金融資產\$22,645 及以成本衡量之金融資產\$14,912，按 IFRS 9 分類規定，將非屬交易目的之權益工具，作一個不可撤銷的選擇，調增透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產\$36,790，並調減其他權益\$767。
2. 本公司將透過損益按公允價值衡量之金融資產\$36,313 及備供出售金融資產\$45,390，按 IFRS 9 分類規定，調增透過損益按公允價值衡量之金融資產\$81,703，並調增保留盈餘\$128 及調減其他權益\$128。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

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

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第9號之修正「具負補償之提前還款特性」	民國108年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第16號「租賃」	民國108年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國110年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計畫之修正、縮減或清償」	民國108年1月1日
國際會計準則第28號之修正「關聯企業與合資之長期權益」	民國108年1月1日
國際財務報導解釋第23號「不確定性之所得稅處理」	民國108年1月1日
2015-2017週期之年度改善	民國108年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本個體財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本個體財務報告係按歷史成本編製：

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

(2) 按公允價值衡量之備供出售金融資產。

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



### (三) 外幣換算

本個體財務報告所列之項目，係以本公司營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）「新台幣」衡量及作為表達貨幣列報。

#### 1. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4) 所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

#### 2. 國外營運機構之換算

- (1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有關聯企業，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
  - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
  - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
  - C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2) 當部分處分或出售之國外營運機構為關聯企業時，將於其他綜合損益項下之兌換差額按比例重分類於當期損益作為出售利益或損失之一部分。惟當本公司即使仍保留對前關聯企業之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬關聯企業之重大影響，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

### (四) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

#### 1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1) 預期將於正常營業週期中清償者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

#### (五) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

#### (六) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產係指持有供交易之金融資產。金融資產若在取得時主要係為短期內出售，則分類為持有供交易之金融資產。衍生工具除依避險會計被指定為避險項目外，均分類為持有供交易之金融資產。
2. 本公司對於符合交易慣例之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 透過損益按公允價值衡量之金融資產，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。對於持有無活絡市場公開報價之權益工具投資，或與此種無活絡市場公開報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，當其公允價值無法可靠衡量時，本公司將其列報為「以成本衡量之金融資產」。

#### (七) 備供出售金融資產

1. 備供出售金融資產係指定為備供出售或未被分類為任何其他類別之非衍生金融資產。
2. 本公司對於符合交易慣例之備供出售金融資產係採用交易日會計。
3. 備供出售金融資產於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於其他綜合損益。對於持有無活絡市場公開報價之權益工具投資，或與此種無活絡市場公開報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，當其公允價值無法可靠衡量時，本公司將其列報為「以成本衡量之金融資產」。

## (八) 放款及應收款

應收帳款係屬原始產生之放款及應收款，係在正常營業過程中就商品銷售或服務提供所產生之應收客戶款項。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本扣除減損後之金額衡量。惟屬未付息之短期應收帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

## (九) 金融資產減損

1. 本公司於每一資產負債表日，評估是否已經存在減損之任何客觀證據，顯示某一或一組金融資產於原始認列後發生一項或多項事項（即「損失事項」），且該損失事項對一金融資產或一組金融資產之估計未來現金流量具有能可靠估計之影響。
2. 本公司用以決定是否存在減損損失之客觀證據的政策如下：
  - (1) 發行人或債務人之重大財務困難；
  - (2) 違約，諸如利息或本金支付之延滯或不償付；
  - (3) 本公司因與債務人財務困難相關之經濟或法律理由，給予債務人原不可能考量之讓步；
  - (4) 債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
  - (5) 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
  - (6) 可觀察到之資料顯示，一組金融資產之估計未來現金流量於該等資產原始認列後發生可衡量之減少，雖然該減少尚無法認定係屬該組中之某個別金融資產，該等資料包括該組金融資產之債務人償付狀況之不利變化，或與該組金融資產中資產違約有關之全國性或區域性經濟情況；
  - (7) 發行人所處營運之技術、市場、經濟或法令環境中所發生具不利影響之重大改變的資訊，且該證據顯示可能無法收回該權益投資之投資成本；或
  - (8) 權益工具投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於成本。
3. 本公司經評估當已存在減損之客觀證據，且已發生減損損失時，按以下各類別處理：
  - (1) 以攤銷後成本衡量之金融資產  
係以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，認列減損損失於當期損益。當後續期間減損損失金額減少，且該減少能客觀地與認列減損後發生之事項相連結，則先前認列之減損損失在未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本之限額內於當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(2) 以成本衡量之金融資產

係以該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額，認列減損損失於當期損益。此類減損損失續後不得迴轉。認列減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(3) 備供出售金融資產

係以該資產之取得成本(減除任何已償付之本金及攤銷數)與現時公允價值間之差額，再減除該金融資產先前列入損益之減損損失，自其他綜合損益重分類至當期損益。屬權益工具投資者，其已認列於損益之減損損失不得透過當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(十) 金融資產之除列

本公司於符合下列情況之一時，將除金融資產：

1. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。
2. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(十一) 採用權益法之投資-子公司及關聯企業

1. 子公司指受本公司控制之個體(包括結構型個體)，當本公司暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司即控制該個體。
2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
3. 本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
4. 對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列為權益。
5. 關聯企業指所有本公司對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本公司對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。

6. 本公司對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對任一關聯企業之損益份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括任何其他無擔保之應收款），本公司不認列進一步之損失，除非本公司對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
7. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本公司將所有權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
8. 本公司與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦與已銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
9. 關聯企業增發新股時，若本公司未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。
10. 當公司喪失對關聯企業之重大影響，對原關聯企業之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。
11. 當公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如仍對該關聯企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。
12. 當公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益；如仍對該關聯企業有重大影響，則按處分比例轉列損益。
13. 依「證券發行人財務報告編製準則」規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同；個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

## (十二) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本公司於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：  
機器設備 8 年及辦公設備 3 年。

## (十三) 無形資產

客戶關係權係因企業合併採收購法而取得，採直線法攤銷，攤銷年限為 5 年。

## (十四) 非金融資產減損

本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

## (十五) 借款

借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，後續就扣除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額採有效利息法按攤銷後成本於借款期間內衡量。

#### (十六) 應付帳款及票據

應付帳款及票據係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。惟屬未付息之短期應付帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

#### (十七) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 透過損益按公允價值衡量之金融負債係指持有供交易之金融負債。分類為持有供交易之金融負債係於取得時之主要目的為短期內再買回，及除依避險會計被指定為避險工具外之衍生工具。
2. 透過損益按公允價值衡量之金融負債，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

#### (十八) 金融負債及權益工具

本公司發行之應付可轉換公司債，嵌入有轉換權(即持有人可選擇轉換為本公司普通股之權利，且為固定金額轉換固定數量之股份)、賣回權及買回權，於初始發行時將發行價格依發行條件區分為金融資產、金融負債或權益(「資本公積－認股權」)，其處理如下：

1. 嵌入本公司發行應付可轉換公司債之賣回權與買回權，於原始認列時以其公允價值之淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」；後續於資產負債表日，按當時之公允價值評價，差額認列「透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)利益或損失」。
2. 應付可轉換公司債之主契約於原始認列時按公允價值衡量，與贖回價值間之差額認列為應付公司債溢折價，列為應付公司債之加項或減項；後續採有效利息法按攤銷後成本於債券流通期間內認列為當期損益，作為「財務成本」之調整項目。
3. 嵌入本公司發行應付可轉換公司債之轉換權係符合權益之定義，於原始認列時，就發行金額扣除上述「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」及「應付公司債淨額」後之剩餘價值帳列「資本公積－認股權」，後續不再重新衡量。
4. 發行應付可轉換公司債之任何直接歸屬之交易成本，按原始帳面金額比例分配至負債和權益之組成部分。

5. 當持有人轉換時，帳列負債組成部分（包括「應付公司債」及「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」）按其分類之後續衡量方法處理，再以前述依負債組成部分之帳面價值加計「資本公積－認股權」之帳面價值作為換出普通股之發行成本。

## （十九）員工福利

### 1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

### 2. 退休金

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

### 3. 離職福利

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

### 4. 員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。

## （二十）所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本公司依據在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵 10% 之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列 10% 之未分配盈餘所得稅費用。



3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於個體資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失），則不予認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本公司可以控制暫時性差異迴轉之時間點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重新評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。

#### (二十一)股本

1. 普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。
2. 本公司買回已發行股票時，將所支付之對價包括任何可直接歸屬之增額成本以稅後淨額認列為股東權益之減項。買回之股票後續再發行時，所收取之對價扣除任何可直接歸屬之增額成本及所得稅影響後與帳面價值之差額認列為股東權益之調整。

#### (二十二)股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債，分派股票股利則認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股。

#### (二十三)收入認列

銷貨收入係正常營業活動中對公司外顧客銷售商品已收或應收對價之公允價值，以扣除營業稅、銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額表達。商品銷售於商品交付予買方、銷貨金額能可靠衡量且未來經濟效益很有可能流入企業時認列收入。當與所有權相關之重大風險與報酬已移轉予顧客，本公司對商品既不持續參與管理亦未維持有效控制且顧客根據銷售合約接受商品，或有客觀證據顯示所有接受條款均已符合時，商品交付方屬發生。

#### (二十四) 共同控制下組織重組

1. 集團內之組織重組，依財團法人中華民國會計研究發展基金會民國 102 年 1 月 8 日發布之 IFRS 問答集「共同控制下企業合併之處理疑義」說明，由於國際財務報導準則第 3 號「企業合併」對於共同控制下個體之企業合併(或稱組織重組)並無明確規定，故仍適用我國已發布之相關解釋函之規定。
2. 本公司取得子公司若屬集團內之組織重組，依財團法人中華民國會計研究發展基金會(100)基秘字第 248 號函等相關函令之規定，應以集團對該子公司採用權益法之投資之帳面價值(評估減損損失後之金額)入帳，其與交易對價之差額，應調整「資本公積-股本溢價」，如沖減不足時，則調減「保留盈餘」。原投資時所產生之投資成本與股權淨值間差額之餘額，由本公司繼續予以適當處理。此外，本公司將該子公司視為自始即已合併，追溯重編以前年度個體及合併財務報表，並將原母公司所持有股權於編製個體及合併比較資產負債表時，歸屬於「共同控制下前手權益」；於編製個體及合併比較損益表時，將原母公司認列之損益，歸屬於「共同控制下前手權益淨利(損)」。
3. 本公司處分子公司若屬集團內之組織重組，依財團法人中華民國會計研究發展基金會民國 105 年 6 月 1 日發布之 IFRS 問答集(2010 年版)說明，處分公司應視為共同控制下個體之組織重組處理，不得認列損益，故應以集團對子公司採用權益法之投資之帳面價值(評估減損損失後之金額)除列，其與交易對價之差額，應調整「資本公積-股本溢價」，如沖減不足時，則調減「保留盈餘」。

#### 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製本個體財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

##### (一) 會計政策採用之重要判斷

無。

## (二)重要會計估計及假設

### 採用權益法之投資減損評估

當有減損跡象顯示某項採權益法之投資可能已經減損致帳面金額無法被回收，本公司隨即評估該項投資之減損。本公司係依據預期可收到現金股利及處分投資所產生未來現金流量之折現值評估可回收金額，並分析其相關假設之合理性。

## 六、重要會計項目之說明

### (一)現金及約當現金

	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
庫存現金及週轉金	\$ 30	\$ 30	\$ 30
支票存款及活期存款	91,823	99,074	437,158
定期存款(三個月以內)	194,733	96,750	531,734
	<u>\$ 286,586</u>	<u>\$ 195,854</u>	<u>\$ 968,922</u>

1. 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。

2. 本公司未有將現金及約當現金提供質押之情形。

### (二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

項 目	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
持有供交易之金融資產			
上市櫃公司股票	\$ 60,513	\$ 63,527	\$ 159,303
金融資產評價調整	(24,200)	(26,568)	(67,410)
	<u>\$ 36,313</u>	<u>\$ 36,959</u>	<u>\$ 91,893</u>

本公司持有供交易之金融資產民國 106 年度及 105 年度認列之淨金融資產評價(損)益分別為(\$25,598)及(\$12,005)。

項 目	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
持有供交易之金融資產(負債)			
可轉換公司債-賣回權及買回權	\$ 1,814	(\$ 7,803)	(\$ 5,550)

本公司發行可轉換公司債時，將嵌入之賣回權及買回權之淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融負債」，民國 106 年及 105 年度依資產負債表日之公允價值評價，以其公允價值認列之淨金融資產(負債)評價(損)益分別為 \$ 9,368 及 (\$ 2,481)。

(三) 備供出售金融資產

項	目	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
流動：				
上市櫃公司股票		\$ 45,262	\$ 78,424	\$ 67,776
金融資產評價調整		128	10,165	145,804
		<u>\$ 45,390</u>	<u>\$ 88,589</u>	<u>\$ 213,580</u>
非流動：				
上市櫃公司股票		\$ -	\$ -	\$ 33,940
興櫃公司股票		45,701	45,701	23,381
金融資產評價調整		(23,056)	18,395	415
		<u>\$ 22,645</u>	<u>\$ 64,096</u>	<u>\$ 57,736</u>

本公司民國 106 年度及 105 年度認列於其他綜合(損)益之評價變動金額分別為(\$51,488)及(\$117,659)。

(四) 以成本衡量之金融資產-非流動

項	目	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
非上市櫃公司股票		\$ 177,912	\$ 177,912	\$ 177,912
累計減損		(163,000)	(163,000)	(96,852)
		<u>\$ 14,912</u>	<u>\$ 14,912</u>	<u>\$ 81,060</u>

1. 本公司持有之非上市櫃公司股票投資依據投資之意圖應分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產或備供出售金融資產，惟因該標的非於活絡市場公開交易，且無法取得足夠之類似公司之產業資訊及被投資公司之相關財務資訊，因此無法合理可靠衡量該些標的之公允價值，因此分類為「以成本衡量之金融資產」。
2. 本公司所持有之非上市櫃公司股權投資民國 106 年度及 105 年度認列之減損損失分別為\$0 及\$66,148。

(五) 應收帳款

項	目	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
應收帳款		\$ -	\$ 2,604	\$ 2,906
應收帳款-關係人		14,764	13,383	38,183
		<u>\$ 14,764</u>	<u>\$ 15,987</u>	<u>\$ 41,089</u>

1. 本公司未逾期且未減損之應收款項均符合依據交易對手之產業特性、營業規模及獲利狀況所定之授信標準。

2. 已逾期未減損之金融資產帳齡分析如下：

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>105年1月1日</u>
60天內	\$ -	\$ 815	\$ -
60天~120天	-	11	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 826</u>	<u>\$ -</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

(六) 採用權益法之投資

	主要營業場所	<u>106年12月31日</u>		<u>105年12月31日</u>		<u>105年1月1日</u>	
		帳列數	持股 比例(%)	帳列數	持股 比例(%)	帳列數	持股 比例(%)
子公司：							
應華工業股份有限公司	臺灣	\$ 1,100,999	100.00	\$ 1,063,478	100.00	\$ 1,094,505	100.00
捷邦國際科技股份有限公司	臺灣	276,330	21.03	273,488	21.03	292,492	21.03
Gold Market Investments Ltd.	薩摩亞	2,197,138	68.52	2,169,834	68.52	1,574,798	60.42
Avy High Tech Ltd.	薩摩亞	411,957	100.00	490,959	100.00	476,929	100.00
Avy Technology Ltd.	薩摩亞	983	100.00	1,063	100.00	1,081	100.00
能率網通股份有限公司	臺灣	138,181	13.64	114,293	10.99	119,796	10.99
能率壹創業投資股份有限公司	臺灣	405,127	48.30	431,292	48.30	472,458	48.30
ABICO Optical(HK) Ltd.	香港	-	14.40	-	-	-	-
ABICO Global Holdings Ltd.	開曼群島	-	-	-	14.36	-	14.36
精能光學股份有限公司	臺灣	10,497	6.04	11,852	6.04	13,229	15.89
Shine Trade International Ltd.	英屬維京群島	7,459	48.72	69,176	100.00	55,723	100.00
關聯企業：							
ABICO R&D Co., Ltd.	日本	3,456	15.00	4,546	28.00	6,077	28.00
能率亞洲資本股份有限公司	臺灣	336,314	18.16	194,802	19.98	197,505	19.98
上奇科技股份有限公司	臺灣	-	-	109,664	6.26	-	-
佳能企業股份有限公司	臺灣	70,756	1.47	67,384	1.46	-	-
健策精密工業股份有限公司	臺灣	26,356	0.59	26,358	0.59	-	-
橘焱國際事業股份有限公司	臺灣	25,298	7.14	20,507	5.56	-	-
		<u>\$ 5,010,851</u>		<u>\$ 5,048,696</u>		<u>\$ 4,304,593</u>	

1. 子公司：

有關本公司之子公司資訊，請參見本公司民國 106 年度合併財務報表附註四(三)。

2. 關聯企業：

(1)本公司重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

資產負債表	能率亞洲		
	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
流動資產	\$ 1,056,926	\$ 484,938	\$ 871,301
非流動資產	795,467	491,546	117,696
流動負債	-	( 1,409)	( 479)
淨資產總額	<u>\$ 1,852,393</u>	<u>\$ 975,075</u>	<u>\$ 988,518</u>
關聯企業帳面價值	<u>\$ 336,314</u>	<u>\$ 194,802</u>	<u>\$ 197,506</u>

綜合損益表	能率亞洲	
	106年度	105年度
收入	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
本期淨利	( 37,561)	( 20,256)
其他綜合損益(稅後淨額)	<u>(\$ 11,121)</u>	<u>6,813</u>
本期綜合損益總額	<u>(\$ 48,682)</u>	<u>(\$ 13,443)</u>

資產負債表	上奇科技		綜合損益表	上奇科技	
	105年12月31日			105年度	
流動資產	\$ 2,174,590	收入	\$ 5,365,888		
非流動資產	933,893	本期淨利	\$ 205,811		
流動負債	( 1,538,997)	其他綜合損益	( 20,249)		
非流動負債	( 51,704)	(稅後淨額)			
淨資產總額	<u>\$ 1,517,782</u>	本期綜合損益總額	<u>\$ 185,562</u>		
占關係企業淨資產之份額	\$ 71,454	自關係人收取之股利	<u>\$ 7,188</u>		
商譽	<u>38,210</u>				
關聯企業帳面價值	<u>\$ 109,664</u>				

(2) 本公司個別不重大關聯企業之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下：

民國 106 年 12 月 31 日、105 年 12 月 31 日及 105 年 1 月 1 日，本公司個別不重大關聯企業之帳面金額合計分別為 \$ 125,866、\$ 118,795 及 \$ 6,077。

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
本期淨利	\$ 429,567	\$ 692,507
其他綜合損益 (稅後淨額)	230,089 (	341,759)
本期綜合損益總額	<u>\$ 659,656</u>	<u>\$ 350,748</u>

3. 本公司採用權益法認列之子公司及關聯企業(損)益之份額，除捷邦國際、能率網通及健策精密係依其他會計師查核簽證之財務報表評價外，餘係依同期間經會計師查核之財務報表評價而得。其明細如下：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
子公司：		
應華工業	\$ 70,758	\$ 27,245
捷邦國際	14,456	14,700
Gold Market	137,587	34,173
Avy High Tech	43,531	18,705
Avy Technology	2	1
能率網通	3,525 (	4,363)
能率壹創投	( 13,196) (	44,247)
精能光學	( 1,355) (	2,638)
Shine Trade	( 25,579)	14,434
關聯企業：		
ABICO R&D	1,546 (	1,684)
能率亞洲	( 7,595) (	4,073)
上奇科技	3,653	5,280
佳能企業	3,296	1,863
健策精密	1,371	842
橘焱國際	( 1,331)	507
	<u>\$ 230,669</u>	<u>\$ 60,745</u>

4. 本公司民國 106 年間增加取得能率網通股份有限公司(原名能率豐聲股份有限公司，以下簡稱「能率網通」)部分持股，並於同年 11 月取得該公司之過半董事席次，因而取得該公司之控制力；此係屬共同控制下個體之組織重組，應視為自始即合併，並採用帳面價值法之會計處理，本公司因而調整「資本公積-股本溢價」(\$ 5,512)，並於編製比較個體資產負債表及個體損益表時，將對能率網通之持股視同自始即採用權益法評價。
5. 本公司民國 106 年間出售上奇科技股份有限公司部分持股，並於同年 8 月辭任該公司之董事席次，因已對該公司喪失重大影響力，故自當日起停止採用權益法評價。本公司已將剩餘持股按公允價值重新衡量及分類為「透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動」，並認列重衡量利益 \$ 27,360(帳列「處分投資利益」)。
6. 本公司民國 106 年 2 月出售其持有 Shine Trade International Ltd. 51.08%之持股予關係人-Prosper Plastic Factory Ltd.，出售後持股比例由 100%降為 48.72%；此係屬共同控制下個體之組織重組，應採用帳面價值法之會計處理，本公司因而調整「資本公積-股本溢價」(\$ 9,082)。關係人交易請詳附註七之說明。
7. 本公司民國 105 年 6 月取得上奇科技股份有限公司、佳能企業股份有限公司、健策精密工業股份有限公司及橘焱國際事業股份有限公司之董事席次，因而對該等公司具重大影響力，本公司已將該等公司按公允價值重新衡量，自「透過損益按公允價值衡量之金融資產」及「備供出售金融資產」分類為「採權益法之投資」，並認列重衡量損失 \$ 6,743(帳列「處分投資損失」)。

(七) 不動產、廠房及設備

	<u>機器設備</u>	<u>辦公設備</u>	<u>合計</u>
<u>106年1月1日</u>			
成本	\$ 3,012	\$ 12,421	\$ 15,433
累計折舊	( 3,012)	( 12,308)	( 15,320)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 113</u>	<u>\$ 113</u>
<u>106年度</u>			
期初餘額	\$ -	\$ 113	\$ 113
增添	-	80	80
折舊費用	-	( 70)	( 70)
期末餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 123</u>	<u>\$ 123</u>
<u>106年12月31日</u>			
成本	\$ 3,012	\$ 12,457	\$ 15,469
累計折舊	( 3,012)	( 12,334)	( 15,346)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 123</u>	<u>\$ 123</u>



	機器設備	辦公設備	合計
<u>105年1月1日</u>			
成本	\$ 3,012	\$ 13,716	\$ 16,728
累計折舊	( 3,012)	( 13,523)	( 16,535)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 193</u>	<u>\$ 193</u>
<u>105年度</u>			
期初餘額	\$ -	\$ 193	\$ 193
增添	-	75	75
折舊費用	-	( 155)	( 155)
期末餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 113</u>	<u>\$ 113</u>
<u>105年12月31日</u>			
成本	\$ 3,012	\$ 12,421	\$ 15,433
累計折舊	( 3,012)	( 12,308)	( 15,320)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 113</u>	<u>\$ 113</u>

(八) 無形資產

	105年度		
	期初餘額	攤銷費用	期末餘額
客戶關係權：			
成本	\$ 28,597	\$ -	\$ 28,597
累計攤銷	( 23,450)	( 5,147)	( 28,597)
	<u>\$ 5,147</u>	<u>(\$ 5,147)</u>	<u>\$ -</u>

本公司民國 100 年購入亞昕精密股份有限公司之股權，投資成本與取得股權淨值差額係屬客戶關係權，原隱含於採用權益法之投資，於簡易合併亞昕精密股份有限公司後，帳列本公司之無形資產。

(九) 短期借款

借 款 性 質	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
銀行借款			
信用借款	<u>\$ 20,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
利率區間	<u>1.01%</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

(十) 應付公司債

	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
應付公司債	\$ 1,067,200	\$ 1,258,600	\$ 1,500,000
減：應付公司債折價	( 52,858)	( 83,033)	( 122,974)
	1,014,342	1,175,567	1,377,026
減：一年內執行賣回權公司債	( 1,014,342)	-	-
	\$ -	\$ 1,175,567	\$ 1,377,026

1. 本公司經主管機關核准募集及發行國內第四次無擔保轉換公司債，發行總額\$1,500,000，票面利率0%，發行期間5年，流通期間自民國104年10月28日至109年10月28日。自發行日後滿一個月之翌日起至到期日前十日止，可轉換為本公司普通股。本轉換公司債民國104年10月28日起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。
2. 本轉換公司債券持有人自本債券發行日後滿一個月翌日起至到期日前十日止，除依辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得隨時向本公司請求轉換為本公司普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
3. 債券持有人得於本轉換公司債發行滿三年（民國107年10月28日）之賣回基準日，要求本公司以債券面額將其所持有之轉換公司債買回。
4. 當本轉換公司債發行滿一個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日（民國109年9月18日）止，本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格30%時，或本轉換公司債發行滿一個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之10%時，本公司得於其後任何時間按債券面額以現金收回其全部債券。
5. 依轉換辦法規定，所有本公司收回（包括由櫃檯買賣中心買回）、償還或已轉換之本轉換公司債將註銷，且所有尚隨附於公司債之權利義務亦將併同消滅，不再發行。
6. 本轉換公司債之轉換價格於發行價格訂為每股新台幣54.2元，自民國106年8月22日起調整為每股新台幣50.4元。
7. 截至民國106年12月31日止，本轉換公司債面額\$361,800已轉換為普通股6,998仟股。
8. 本公司發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第32號規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，帳列「資本公積－認股權」計\$119,250。另嵌入之買回權與賣回權，依據國際會計準則第39號規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融負債」。經分離後主契

約債務之有效利率為 1.7154%。

9. 本公司民國 105 年度自櫃檯買賣中心買回本轉換公司債面額為 \$ 71,000，支付之買回價款為 \$ 70,400。本公司因此調整「透過損益按公允價值衡量之金融負債」\$ 263 及「資本公積-認股權」\$ 5,645，並認列債券贖回利益 \$ 954。

10. 本轉換公司債之變動如下：

	106年度	105年度
期初餘額	\$ 1,175,567	\$ 1,377,026
轉換為普通股股本	( 182,427)	( 158,746)
贖回公司債	-	( 65,446)
折價攤銷	21,202	22,733
期末餘額	<u>\$ 1,014,342</u>	<u>\$ 1,175,567</u>

#### (十一) 退休金

(1) 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

(2) 民國 106 年度及 105 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金費用分別為 \$1,004 及 \$1,095。

#### (十二) 股本

1. 截至民國 106 年 12 月 31 日止，本公司額定股本為新台幣 1,500,000 仟元(含員工認股權、附認股權特別股及附認股權應付公司債 \$100,000)，實收資本額為新台幣 1,123,543 仟元，每股面額新台幣 10 元，分為 112,354 仟股。

2. 本公司民國 106 年 6 月 13 日經股東會決議以股票股利新台幣 57,732 仟元辦理盈餘轉增資，每股面額新台幣 10 元，共發行 5,773 仟股，該增資案業經辦理變更登記完成。

### 3. 庫藏股

(1) 變動情形如下：

單位：仟股

收 回 原 因	106年度			
	期初金額	本期增加	本期減少	期末金額
子公司持有				
- 股數	785	44	-	829
- 金額	\$ 5,714	\$ -	\$ -	\$ 5,714

收 回 原 因	105年度			
	期初金額	本期增加	本期減少	期末金額
子公司持有				
- 股數	785	-	-	785
- 金額	\$ 5,714	\$ -	\$ -	\$ 5,714

(2) 本公司之子公司應華工業民國 93 年 10 月 15 日取得本公司私募股票。本公司民國 94 年度間投資應華工業成為本公司之子公司，致應華工業原持有本公司股票者視同本公司之庫藏股。

### (十三) 資本公積

1. 依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

### 2. 資本公積變動表

	發行溢價	庫藏股票 交易	採用權益法		認股權	總計
			認列對 子公司所有 權益變動數	認列對關聯 企業股權淨 值之變動數		
106年1月1日	\$1,087,288	\$ 348,865	\$ 39,425	\$ 793	\$ 100,058	\$1,576,429
現金股利	( 38,640)	-	-	-	-	( 38,640)
可轉換公司債轉換	159,946	-	-	-	( 15,216)	144,730
組織重組影響數	( 14,594)	-	-	-	-	( 14,594)
子公司權益變動數	-	344	-	-	-	344
關聯企業權益變動數	-	-	-	1,301	-	1,301
106年12月31日	<u>\$1,194,000</u>	<u>\$ 349,209</u>	<u>\$ 39,425</u>	<u>\$ 2,094</u>	<u>\$ 84,842</u>	<u>\$1,669,570</u>

	發行溢價	庫藏股票 交易	認列對	認列關聯企	認股權	總計
			子公司所有 權益變動數	業股權淨值 之變動數		
105年1月1日	\$ 947,060	\$ 348,079	\$ 38,138	\$ 690	\$ 119,250	\$1,453,217
買回可轉換公司債	-	-	-	-	( 5,645)	( 5,645)
可轉換公司債轉換	140,228	-	-	-	( 13,547)	126,681
子公司權益變動數	-	786	1,287	-	-	2,073
關聯企業權益變動數	-	-	-	103	-	103
105年12月31日	<u>\$1,087,288</u>	<u>\$ 348,865</u>	<u>\$ 39,425</u>	<u>\$ 793</u>	<u>\$ 100,058</u>	<u>\$1,576,429</u>

3. 資本公積-庫藏股交易明細如下：

	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
子公司出售母公司股票之累 累積處分利益	\$ 315,408	\$ 315,408	\$ 315,408
母公司發放予子公司之股利	35,248	34,904	34,118
買回可轉換公司債	( 1,447)	( 1,447)	( 1,447)
	<u>\$ 349,209</u>	<u>\$ 348,865</u>	<u>\$ 348,079</u>

(十四) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度決算後如有盈餘，除依法提繳所得稅外，應先彌補以往虧損，次就其餘額提撥 10% 之法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達資本公積總額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘再加計前期累積未分配盈餘，由董事會視營運需要酌情保留適當盈餘後，擬具股東紅利分配議案，提請股東會決議。
2. 本公司股利政策之執行方式，需考量公司未來資本支出預算及資金需求情形，與滿足股東對現金流入之需求，暨確保市場競爭力等相關因素，其中現金股利應不低於股東紅利總額之 10%。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額 25% 之部分為限。
4. 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，俟後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。

5. 本公司民國 105 年 6 月 21 日經股東會決議對民國 104 年度之保留盈餘分派為現金股利 \$ 99,583(每股股利新台幣 1 元)。

本公司民國 106 年 6 月 13 日經股東會決議對民國 105 年度之盈餘分派為現金股利 \$6,415(每股股利新台幣 0.06 元)及股票股利 \$57,732(每股股利新台幣 0.56 元)。另以資本公積配發現金股利 \$38,640(每股股利新台幣 0.38 元)。

6. 上述有關董事會通過及股東會決議盈餘分派相關資訊，可至公開資訊觀測站查詢。

7. 有關員工酬勞及董監酬勞資訊，請詳附註六(十八)。

#### (十五) 其他收入

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
利息收入	\$ 1,797	\$ 1,591
股利收入	1,227	9,261
	<u>\$ 3,024</u>	<u>\$ 10,852</u>

#### (十六) 其他利益及損失

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨(損)益	(\$ 25,598)	(\$ 12,005)
透過損益按公允價值衡量之金融負債淨(損)益	9,368	( 2,481)
淨外幣兌換(損)益	( 11,430)	( 5,981)
處分投資利益	76,702	141,482
減損損失	-	( 66,148)
債券贖回利益	-	954
其他收益	15,779	13,201
	<u>\$ 64,821</u>	<u>\$ 69,022</u>

#### (十七) 財務成本

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
利息費用		
可轉換公司債折價攤銷	\$ 21,202	\$ 22,733
借款利息	2	-
	<u>\$ 21,204</u>	<u>\$ 22,733</u>

(十八) 員工福利費用

功能別 性質別	106年度			105年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$ -	\$ 41,104	\$ 41,104	\$ -	\$ 32,448	\$ 32,448
勞健保費用	-	1,759	1,759	-	1,956	1,956
退休金費用	-	1,004	1,004	-	1,095	1,095
其他用人費用	-	534	534	-	541	541
折舊費用	-	70	70	-	155	155
攤銷費用	-	-	-	-	5,147	5,147

註：截至民國106年及105年12月31日止之員工人數分別為27人及31人。

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞不低於8%且不高於12%，董事酬勞不高於1.5%。民國106年度係依截至當期止之獲利情況，分別以8%及1.5%估列。

2. 本公司民國106年度及105年度員工酬勞估列金額分別為\$17,658及\$7,586；董監酬勞估列金額分別為\$3,311及\$1,138，前述金額帳列薪資費用科目。

民國107年3月23日董事會決議民國106年度員工酬勞及董監酬勞之實際發放金額分別為\$17,658及\$3,311，其中員工酬勞將採現金之方式發放。

民國106年3月22日經董事會決議民國105年度之員工酬勞\$7,586及董監酬勞\$1,138與民國105年度財務報告認列之金額一致。

3. 本公司董事會通過及股東會決議之員工酬勞及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(十九) 所得稅

1. 所得稅利益(費用)

(1) 所得稅利益(費用)組成部分：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ -	(\$ 6,033)
以前年度所得稅低估數	( 346)	( 486)
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	<u>5,183</u>	<u>1,931</u>
所得稅利益(費用)	<u>\$ 4,837</u>	<u>(\$ 4,588)</u>

(2) 與其他綜合(損)益相關之所得稅金額：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
備供出售金融資產公允價值變動	(\$ <u>1,261</u> )	<u>\$ 15,282</u>

2. 所得稅利益(費用)與會計利潤關係：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	(\$ 37,522)	(\$ 12,897)
按稅法規定應調整之所得稅影響數	42,253	30,276
以前年度所得稅低估數	( 346)	( 486)
最低稅負制之所得稅影響數	-	( 6,033)
未認列遞延所得稅資產之影響數	<u>452</u>	<u>( 15,448)</u>
所得稅利益(費用)	<u>\$ 4,837</u>	<u>(\$ 4,588)</u>



3. 因暫時性差異及課稅損失而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	106年度			
	1月1日	認列於 損益	認列於其他 綜合損益	12月31日
暫時性差異及課稅損失：				
遞延所得稅資產：				
未實現兌換損失	\$ -	\$ 1,691	\$ -	1,691
虧損扣抵	-	2,244	-	2,244
備供出售金融資產	4,012	-	(1,261)	2,751
	<u>\$ 4,012</u>	<u>\$ 3,935</u>	<u>(\$ 1,261)</u>	<u>\$ 6,686</u>
遞延所得稅負債：				
未實現兌換利益	(\$ 1,248)	\$ 1,248	\$ -	-
	<u>\$ 2,764</u>	<u>\$ 5,183</u>	<u>(\$ 1,261)</u>	<u>\$ 6,686</u>

	105年度			
	1月1日	認列於 損益	認列於其他 綜合損益	12月31日
暫時性差異：				
遞延所得稅資產：				
備供出售金融資產	\$ -	\$ -	\$ 4,012	\$ 4,012
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,012</u>	<u>\$ 4,012</u>
遞延所得稅負債：				
未實現兌換利益	(\$ 3,179)	\$ 1,931	\$ -	(\$ 1,248)
備供出售金融資產	(11,270)	-	11,270	-
	<u>(\$ 14,449)</u>	<u>\$ 1,931</u>	<u>\$ 11,270</u>	<u>(\$ 1,248)</u>
	<u>(\$ 14,449)</u>	<u>\$ 1,931</u>	<u>\$ 15,282</u>	<u>\$ 2,764</u>

4. 本公司尚未使用之課稅損失之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：

106年12月31日				
發生年度	申報數/核定數	尚未扣抵金額	未認列遞延 所得稅資產部分	最後扣抵 年度
104(核定數)	<u>\$ 13,200</u>	<u>\$ 13,200</u>	<u>\$ -</u>	114

105年12月31日

發生年度	申報數/核定數	尚未扣抵金額	未認列遞延 所得稅資產部分	最後扣抵 年度
105(預估數)	\$ 24,722	\$ 24,722	\$ 24,722	115
104(申報數)	23,354	23,354	23,354	114
	<u>\$ 48,076</u>	<u>\$ 48,076</u>	<u>\$ 48,076</u>	

105年1月1日

發生年度	申報數/核定數	尚未扣抵金額	未認列遞延 所得稅資產部分	最後扣抵 年度
104(預估數)	<u>\$ 23,354</u>	<u>\$ 23,354</u>	<u>\$ 23,354</u>	114

5. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
可減除暫時性差異	<u>\$ 163,000</u>	<u>\$ 163,000</u>	<u>\$ 96,852</u>

6. 本公司並未就若干子公司及關聯企業投資相關之應課稅暫時性差異認列遞延所得稅負債，民國 106 年 12 月 31 日、105 年 12 月 31 日及 105 年 1 月 1 日之未認列遞延所得稅負債金額分別為 \$162,662、\$139,011 及 \$147,110。

7. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 104 年度。(民國 103 年度尚未核定)

8. 因民國 107 年 2 月公布生效之台灣所得稅法修正內容業已廢除兩稅合一制度相關規定，故不予揭露民國 106 年 12 月 31 日之股東可扣抵帳戶餘額及預計民國 106 年度盈餘分配之股東可扣抵稅額相關資訊。

9. 本公司未分配盈餘皆屬於民國 87 年度以後所產生。

10. 截至民國 105 年 12 月 31 日及 105 年 1 月 1 日止，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 \$287,513 及 \$297,579，民國 105 年度盈餘分配之稅額扣抵比率為 24.93%。

(二十) 每股盈餘

	106年度	
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股) 每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>		
歸屬於普通股股東之本期淨利		
母公司業主	\$ 225,556	\$ 2.09
共同控制下前手權益	2,033	0.02
	<u>\$ 227,589</u>	<u>107,740</u> \$ 2.11
<u>稀釋每股盈餘</u>		
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工酬勞	\$ -	-
可轉換公司債	21,666	21,175
屬於普通股股東之本期淨利		
加潛在普通股之影響		
母公司業主	\$ 247,222	\$ 1.91
共同控制下前手權益	2,033	0.02
	<u>\$ 249,255</u>	<u>128,915</u> \$ 1.93
	105年度	
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股) 每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>		
歸屬於普通股股東之本期淨利		
母公司業主	\$ 71,274	\$ 0.71
共同控制下前手權益	( 5,503)	( 0.05)
	<u>\$ 65,771</u>	<u>99,905</u> \$ 0.66
<u>稀釋每股盈餘</u>		
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工酬勞	-	-
屬於普通股股東之本期淨利		
加潛在普通股之影響		
母公司業主	\$ 71,274	\$ 0.71
共同控制下前手權益	( 5,503)	( 0.06)
	<u>\$ 65,771</u>	<u>99,905</u> \$ 0.66

1. 因員工酬勞可選擇採用發放股票之方式，屬潛在普通股，民國 106 年度及 105 年度之員工酬勞業經董事會決議採用現金之方式發放，故於計算稀釋每股盈餘時，不列入計算。

2. 應付可轉換公司債屬潛在普通股，民國 105 年度具有反稀釋作用，於計算稀釋每股盈餘時，不列入計算。

(二十一) 現金流量補充資訊

1. 不影響現金流量之籌資活動：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
可轉換公司債轉換股本	\$ 37,946	\$ 32,030
發放股票股利	\$ 57,732	-
一年內執行賣回權公司債	\$ 1,014,342	-

2. 僅有部分現金支付之投資活動：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
取得備供出售金融資產	\$ 44,583	\$ 105,857
減：期末應付投資款	( 8,757)	( 17,525)
期末支付現金	\$ 35,826	\$ 88,332

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者

本公司由能率投資股份有限公司（在中華民國註冊成立）控制，其擁有本公司 22.37% 股份，其餘則被大眾持有。本公司之最終母公司與最終控制者均為能率投資股份有限公司。

(二) 關係人之名稱及關係

<u>關係人名稱</u>	<u>與本集團關係</u>
能率投資股份有限公司(能率投資)	最終母公司
能率網通股份有限公司(能率網通)	子公司
Prosper Plastic Factory Ltd. (Prosper)	子公司
Shine Trade International Ltd. (Shine Trade)	子公司
東莞承光五金製品有限公司(東莞承光)	子公司
佳能企業股份有限公司(佳能企業)	關聯企業
ViewQuest Technologies (BVI) Inc. (VQ)	關聯企業
橘焱國際事業股份有限公司(橘焱)	關聯企業
能率亞洲資本股份有限公司(能率亞洲)	關聯企業
台芝國際股份有限公司(台芝國際)	其他關係人

### (三) 與關係人間之重大交易事項

以下僅揭露構成關係人後之交易金額或是關係人終止前之金額。

#### 1. 營業收入

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
商品銷售：		
VQ	\$ 35,493	\$ 14,394

(1) 商品銷售之交易價格與收款條件依雙方協議條件辦理。

(2) 本公司於民國 105 年 6 月擔任其他關係人之法人董事，自此互為關係人。本公司民國 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日(成為關係人前)銷售予該關係人之金額為\$17,902。

#### 2. 進貨

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
商品購買：		
東莞承光	\$ 27,239	\$ 31,828
子公司	-	17
	<u>\$ 27,239</u>	<u>\$ 31,845</u>

商品購買之交易價格與付款條件依雙方協議條件辦理。

#### 3. 應收關係人款項

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>105年1月1日</u>
應收帳款：			
VQ	\$ 14,764	\$ 13,383	\$ 38,183

應收關係人款項主要來自銷售商品交易，銷售交易之款項於月結 120 日內收款。

#### 4. 應付關係人款項

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>105年1月1日</u>
應付帳款：			
東莞承光	\$ 13,757	\$ 12,000	\$ 36,757
子公司	-	24	7
	<u>\$ 13,757</u>	<u>\$ 12,024</u>	<u>\$ 36,764</u>

應付關係人款項主要來自進貨交易，進貨交易之款項於月結 180 日內付款。

## 5. 其他應收款

	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
資金貸與：			
東莞承光	\$ -	\$ -	\$ 88,627
技術服務：			
東莞承光	2,863	2,814	-
子公司	97	165	418
其他：			
子公司	39	19	82
	<u>\$ 2,999</u>	<u>\$ 2,998</u>	<u>\$ 89,127</u>

(1) 本公司提供關係人於生產技術、品質管理、廠務管理、模具技術及營業拓展等技術協助，並收取技術服務收入。

(2) 民國 106 年度及 105 年度因上述交易產生之其他收入分別為 \$11,422 及 \$8,386。

## 6. 取得金融資產

106年度				
	帳列項目	交易股數	交易標的	取得價款
橘焱現金增資	採權益法之投資	250,000	橘焱	\$ 10,000
能率亞洲現金增資	採權益法之投資	15,000,000	能率亞洲	150,000
				<u>\$ 160,000</u>

7. 本公司民國 106 年 2 月出售其持有 Shine Trade 51.28% 之股權予關係人 - Prosper，出售價格為 \$33,286 (美金 1,100 仟元)，因前述交易屬共同控制下個體之組織重組，應採用帳面價值法之會計處理，交易價格與帳面價值 \$34,121 之差異，並扣除先前已認列國外營運機構財務報表換算之兌換差額 (\$8,247)，本公司因而調整資本公積 - 股本溢價 (\$9,082)。

## 8. 資金貸與關係人(帳列其他應收款)

105年度					
對象	最高餘額	期末餘額	利率(%)	利息收入	期末應收利息
子公司	<u>\$ 91,205</u>	<u>\$ -</u>	1.00	<u>\$ 125</u>	<u>\$ -</u>

## 9. 背書保證

本公司為關係人提供借款保證之情形，請詳附註九(二)。

#### (四) 主要管理階層薪酬資訊

	106年度	105年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 16,443	\$ 13,633
退職後福利	396	348
	<u>\$ 16,839</u>	<u>\$ 13,981</u>

#### 八、質押之資產

無。

#### 九、重大或有負債及未認列之合約承諾

##### (一) 或有事項

無。

##### (二) 承諾事項

本公司為關係人提供借款保證明細如下：

<u>背書保證對象</u>	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>105年1月1日</u>
Shine Trade International	\$ -	\$ 143,640	\$ 186,938
東莞承光	150,000	150,000	150,000
	<u>\$ 150,000</u>	<u>\$ 293,640</u>	<u>\$ 336,938</u>

#### 十、重大之災害損失

無。

#### 十一、重大之期後事項

台灣所得稅法修正案於民國 107 年 2 月公布生效，營利事業所得稅之稅率自 17%調增至 20%，此修正自民國 107 年度開始適用。本公司評估此稅率變動將影響遞延所得稅資產及負債分別增加\$694 及\$0，相關影響數將會調整於民國 107 年度第一季財務報表中。

#### 十二、其他

##### (一) 資本管理

本公司之資本管理目標，係為保障公司能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本公司可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。

## (二) 金融工具

### 1. 金融工具公允價值資訊

本公司非以公允價值衡量之金融工具(包括現金及約當現金、應收帳款、其他應收款、應付票據、應付帳款、其他應付款及應付公司債)的帳面金額係公允價值之合理近似值；另以公允價值衡量之金融工具的公允價值資訊請詳附註十二(三)。

### 2. 財務風險管理政策

(1) 本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。本公司整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本公司財務狀況及財務績效之潛在不利影響。

(2) 風險管理工作由本公司財務部按照董事會核准之政策執行。本公司財務部透過與公司營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

### 3. 重大財務風險之性質及程度

#### (1) 市場風險

##### 匯率風險

A. 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣為新台幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

	106年12月31日		
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	8,723	29.76	\$ 259,596
港幣：新台幣	1,150	3.81	4,382
日幣：新台幣	8,688	0.26	2,259
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	462	29.76	13,749



105年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	4,005	32.25	\$ 129,161
港幣：新台幣	1,150	4.16	4,782
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	373	32.25	12,024

105年1月1日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	7,566	32.83	\$ 248,392
港幣：新台幣	1,150	4.24	4,870
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1,120	32.83	36,770

B. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響，民國 106 年度及 105 年度認列之淨兌換(損)益(含已實現及未實現)彙總金額分別為(\$11,430)及(\$5,981)。

C. 本公司因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

106年度			
敏感度分析			
	變動幅度	影響損益	影響綜合損益
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 2,596	\$ -
港幣：新台幣	1%	44	-
日幣：新台幣	1%	23	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	137	-

## 105年度

## 敏感度分析

	變動幅度	影響損益	影響綜合損益
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 1,292	\$ -
港幣：新台幣	1%	48	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	120	-

價格風險

- A. 由於本公司持有之投資於個體資產負債表中係分類為備供出售金融資產，或透過損益按公允價值衡量之金融資產，因此本公司暴露於金融工具之價格風險。本公司未有商品價格風險之暴險。為管理金融工具投資之價格風險，本公司將其投資組合分散，其分散之方式係根據本公司設定之限額進行。
- B. 本公司主要投資於國內上市櫃公司股票等金融工具，此等金融工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等金融工具價格上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 106 年度及 105 年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之金融工具之利益或損失將分別增加或減少 \$381 及 \$369；對於權益之影響因分類為備供出售之金融工具之利益或損失分別增加或減少 \$680 及 \$1,527。

## (2) 信用風險

- A. 信用風險係本公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險。本公司依內部明定之授信政策，公司內各營運個體於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。主要信用風險來自現金及約當現金及存放於銀行與金融機構之存款，亦有來自於銷售顧客之信用風險，並包括尚未收現之應收帳款。
- B. 民國 106 年度及 105 年度，並無超出信用限額之情事，且管理階層不預期會受交易對手之不履約而產生任何重大損失。

C. 本公司評估可能發生減損之金融資產的個別分析請詳附註六各金融資產之說明。

(3) 流動性風險

- A. 各營運單位所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，將轉撥回本公司財務部。公司財務部則將剩餘資金投資於附息之活期存款、定期存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。
- B. 下表係本公司之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

	106年12月31日		105年12月31日	
	1年以下	1年以上	1年以下	1年以上
<u>非衍生金融負債：</u>				
短期借款	\$ 20,000	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	1,368	-	1,368	-
應付帳款	13,757	-	12,024	-
其他應付款	73,008	-	65,255	-
應付公司債	1,067,200	-	-	1,258,600
			105年1月1日	
<u>非衍生金融負債：</u>			1年以下	1年以上
應付票據			\$ 1,368	\$ -
應付帳款			36,764	-
其他應付款			49,852	-
應付公司債			-	1,500,000

(三) 公允價值資訊

1. 本公司非以公允價值衡量之金融資產及金融負債之公允價值資訊請詳附註十二(二)1. 說明。
2. 為衡量金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：
 

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本公司投資之上市櫃及興櫃股票投資的公允價值皆屬之。

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

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

3. 民國 106 年 12 月 31 日、105 年 12 月 31 日及 105 年 1 月 1 日以公允價值衡量之金融工具，本公司依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

	第一等級		
	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
資產：			
<u>重複性公允價值</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融資產			
權益證券	\$ 36,313	\$ 36,959	\$ 91,893
可轉換公司債-賣回權及買回權	1,814	-	-
備供出售金融資產			
權益證券	68,035	152,685	271,316
	<u>\$ 106,162</u>	<u>\$ 189,644</u>	<u>\$ 363,209</u>
	第二等級		
	106年12月31日	105年12月31日	105年1月1日
負債：			
<u>重複性公允價值</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融負債			
可轉換公司債-賣回權及回權	\$ -	\$ 7,803	\$ 5,550

4. 本公司用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

- (1) 本公司上市（櫃）公司及興櫃公司股票係分別採用期末收盤價及最後一筆成交價作為公允價值輸入值（即第一等級）者。
- (2) 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得（例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters 商業本票利率平均報價）。
- (3) 當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，例如無活絡市場之債務工具、利率交換合約、換匯合約及選擇權，本公司採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊。

5. 本公司無第一等級與第二等級間之任何轉移。

### 十三、附註揭露事項

本公司民國 106 年度重大交易事項相關資訊列示如下：

#### (一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司及關聯企業部分）：請詳附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表五。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表六。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表七。

#### (二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表八。

#### (三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表九。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請詳附表十。

### 十四、營運部門資訊

得免揭露。

應華精密科技股份有限公司  
資金貸與他人  
民國106年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣千元  
(除特別註明者外)

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高金額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因		擔保品名稱	價值	對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額	備註
											提列備抵呆帳金額	金額					
1	Gold Market Investments	東莞承光	其他應收款	Y	\$ 335,843	\$ -	\$ -	1.00	短期融通	-	-	營業週轉	-	\$ -	\$ 1,275,971	\$ 1,275,971	註1
1	Gold Market Investments	東莞承光	其他應收款	Y	303,800	303,800	-	1.00	短期融通	-	-	營業週轉	-	-	1,275,971	1,275,971	註1
2	M. A. C Technology	IKKA Vietnam	其他應收款	Y	33,651	-	-	3.68	短期融通	-	-	營業週轉	-	-	52,669	70,225	註2
3	能達	傑聖	其他應收款	N	10,000	10,000	10,000	3.00	業務往來	-	-	-	10,000 股票	-	-	149,338	註3
4	Prosper	越南佳欣	其他應收款	Y	23,808	23,808	-	-	短期融通	-	-	營業週轉	-	-	74,669	149,338	註3

註1：Gold Market Investments資金貸與總額不得超過貸與企業淨值的40%。又可區分下列情形：

1. 資金貸與有業務往來公司或行號者，貸與總額以不超過貸與企業淨值20%為限；而個別貸與金額以不超過雙方最近一年度業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指雙方問進貨或銷貨金額孰高者。
2. 資金貸與有短期融通資金必要之公司或行號者，該貸與總金額以不超過貸與企業淨值20%為限；個別貸與金額以不超過貸與企業淨值10%為限。
3. 本公司直接或間接持有表決權股100%之國外公司間，從事資金貸與，不受前款之限制。唯該貸與總金額以不超過貸與企業淨值40%為限，個別貸與金額以不超過貸與企業淨值40%為限。

註2：M. A. C Technology資金貸與總額不得超過貸與企業淨值40%，個別資金貸與限額不得超過貸與企業淨值30%。

註3：能達及Prosper資金貸與總額及個別對象之限額：

1. 資金貸與有業務往來公司或行號者，貸與總金額以不超過能率網通淨值20%為限；而個別貸與金額以不超過雙方最近一年度業務往來之交易累計金額為限。所稱業務往來金額係指雙方問進貨或銷貨金額孰高者。
2. 資金貸與有短期融通資金必要之公司或行號者，該貸與總金額以不超過能率網通淨值20%為限；個別貸與金額以不超過能率網通淨值10%為限。

應華精密科技股份有限公司  
為他人背書保證

民國106年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額	本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額	屬母公司對 子公司背書 保證	屬子公司對 母公司背書 保證	屬對大陸地 區背書保證	備註
		關係 (註1)	公司名稱											
0	應華精密科技	2	Shine Trade	\$ -	\$ 143,640	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	N	N	N	註5
0	應華精密科技	4	東莞承光	\$ 2,161,073	\$ 150,000	\$ 150,000	\$ 1,111	\$ -	3.47	\$ 4,322,145	Y	N	Y	註2
1	捷邦國際	2	Sinobridge Corporation	\$ 480,681	\$ 48,992	\$ 30,620	\$ 3,540	\$ -	2.55	\$ 841,192	Y	N	N	註3
1	捷邦國際	2	捷邦精密	\$ 480,681	\$ 230,000	\$ 220,000	\$ 70,000	\$ -	18.31	\$ 841,192	Y	N	N	註3
1	捷邦國際	2	群勝蘇州	\$ 480,681	\$ 81,135	\$ 79,596	\$ 43,787	\$ -	6.62	\$ 841,192	Y	N	Y	註3
2	Daiichikasei	2	IKKA Vietnam	\$ 332,743	\$ 192,274	\$ 192,274	\$ 83,400	\$ -	23.11	\$ 582,300	N	N	N	註3
2	Daiichikasei	2	IKKA HK	\$ 332,743	\$ 98,458	\$ 79,546	\$ 40,999	\$ -	9.56	\$ 582,300	N	N	N	註3
2	Daiichikasei	2	M. A. C Technology	\$ 332,743	\$ 13,779	\$ 13,779	\$ 1,378	\$ -	1.66	\$ 582,300	N	N	N	註3
2	Daiichikasei	4	東莞一化精密	\$ 332,743	\$ 26,032	\$ 15,131	\$ 1,780	\$ -	1.82	\$ 582,300	N	N	Y	註3
3	能率網通	1	松靖	\$ 298,676	\$ 25,000	\$ 20,000	\$ 20,000	\$ -	2.68	\$ 746,690	N	N	N	註4
3	能率網通	2	精能光學	\$ 298,676	\$ 35,000	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ 746,690	Y	N	N	註4
3	能率網通	2	正能量	\$ 298,676	\$ 35,000	\$ 35,000	\$ 17,500	\$ -	4.69	\$ 746,690	Y	N	N	註4
3	能率網通	2	愛能視	\$ 298,676	\$ 105,000	\$ 105,000	\$ 10,000	\$ -	14.06	\$ 746,690	Y	N	N	註4
3	能率網通	4	東莞亞昕	\$ 298,676	\$ 119,040	\$ 119,040	\$ 59,520	\$ -	15.94	\$ 746,690	Y	N	Y	註4
4	Prosper	2	越南佳欣	\$ 298,676	\$ 44,640	\$ 44,640	\$ 29,098	\$ -	5.98	\$ 746,690	Y	N	N	註4

應華精密科技股份有限公司  
為他人背書保證

民國106年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

註1：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，各關係代號說明如下：

- (1) 有業務關係之公司。
- (2) 直接持有普通股股權超過50%之子公司。
- (3) 母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過50%之被投資公司。
- (4) 對公司直接或經由子公司間接持有普通股股權超過50%之母公司。
- (5) 基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
- (6) 因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

註2：本公司對外背書保證之總額不得超過當期淨值。對單一企業背書保證額以不超過當期淨值50%為限，惟對海外單一聯屬公司則以不超過淨值40%為限，業務關係從事背書保證則不得超過最近一年度與本公司交易之總額(雙方間進貨或銷貨金額孰高者)。淨值以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表所載為準。

註3：捷邦國際及DaiichiKasei背書保證最高限額為不得超過背書保證公司最近一期經會計師核閱/查核財務報表所載淨值70%，對單一企業之背書保證限額，除捷邦國際直接持有普通股股權超過90%之子公司以不超過最近一期經會計師核閱/查核財務報表所載淨值之40%，其餘不得超過背書保證公司當期淨值30%。

註4：能率網通及Prosper背書保證之總額以能率網通最近期財務報表之淨值為限。對單一企業之背書保證限額以不超過能率網通最近期財務報表淨值之40%為限。

註5：本公司民國106年2月出售持有Shine Trade之股權，並於民國106年3月經董事會決議註銷對Shine Trade之背書保證。



應華精密科技股份有限公司  
 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）

民國106年12月31日

附表三

單位：新台幣千元  
 （除特別註明者外）

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期			備註
				股數(仟股)	帳面金額	持股比例	
應華精密科技	股票 東科控股股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	890	\$ 26,166	1.44	未質押
應華精密科技	股票 長榮海運股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	223	3,643	0.01	未質押
應華精密科技	股票 上奇科技股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	152	6,504	0.26	未質押
應華精密科技	股票 威視克媒體集團股份有限公司	-	備供出售金融資產-流動	267	45,390	0.81	未質押
應華精密科技	股票 影一製作所股份有限公司	本公司董事長與該公司董事長為同一人	備供出售金融資產-非流動	2,285	22,645	8.16	未質押
應華精密科技	股票 洋盟國際股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	800	-	7.33	未質押
應華精密科技	股票 傑聖科技股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	6,200	-	8.60	未質押
應華精密科技	股票 Mobility Holdings Ltd.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	113	14,912	3.23	未質押
Gold Market Investments	基金 MI7 Growth SPV LLC	-	以成本衡量之金融資產-非流動	-	15,624	-	未質押
AVY High Tech	基金 Infinity e.ventures Asia III, L.P.	-	備供出售金融資產-非流動	-	44,355	-	未質押
應華工業	基金 第一金台灣貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	818	12,443	-	未質押
應華工業	股票 應華精密科技股份有限公司	持有公司之母公司	備供出售金融資產-流動	829	53,014	0.70	未質押
能率壹創投	股票 台灣三洋電機股份有限公司	本公司董事長與該公司董事長為同一人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	4,104	93,776	1.53	未質押
能率壹創投	股票 北控醫療健康產業集團有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,836	2,761	0.03	未質押
能率壹創投	股票 東科控股股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	461	13,553	0.74	未質押
能率壹創投	股票 威視克媒體集團股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	491	83,470	1.52	未質押
能率壹創投	股票 宏旭控股股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	589	26,505	1.42	未質押
能率壹創投	股票 影一製作所股份有限公司	本公司董事長與該公司董事長為同一人	備供出售金融資產-非流動	2,795	27,698	9.98	未質押
能率壹創投	股票 復盛應用科技股份有限公司	-	備供出售金融資產-非流動	700	103,103	0.59	未質押
能率壹創投	股票 永精控股股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	1,140	45,295	2.07	未質押
能率壹創投	股票 Mobility Holdings Ltd.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	225	29,780	6.46	未質押
能率壹創投	股票 Pinkoi Inc.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	865	13,479	4.76	未質押
能率壹創投	股票 傑聖科技股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	5,800	-	8.05	未質押
能率壹創投	股票 晨暉生物科技股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	700	20,400	2.25	未質押
能率壹創投	股票 門品騰國際控股有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	500	35,000	2.17	未質押
能率壹創投	股票 謙華科技股份有限公司	本公司董事與該公司董事長為同一人	以成本衡量之金融資產-非流動	3,125	50,000	2.41	未質押
能率壹創投	股票 Win Group Ltd.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	52	24,508	4.16	未質押

應華精密科技股份有限公司

期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）

民國106年12月31日

附表三

單位：新台幣千元  
(除特別註明者外)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期			備註
				股數(仟股)	帳面金額	持股比例	
能率壹創投	股票 Entertainment Holding Ltd. (Cayman)	-	以成本衡量之金融資產-非流動	3	\$ 28,644	2.41	28,644 未質押
能率壹創投	股票 M17 Entertainment Ltd.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	309	12,060	0.19	12,060 未質押
能率壹創投	股票 Northpark Advisory Ltd.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	278	3,769	0.17	3,769 未質押
能率壹創投	股票 台灣欣恆美股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	390	19,800	1.88	19,800 未質押
捷邦國際	股票 元富鋁業股份有限公司	-	備供出售金融資產-非流動	13	-	-	- 未質押
捷邦國際	股票 Mobility Holdings Ltd.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	113	14,962	-	14,962 未質押
捷邦國際	股票 傑聖科技股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	500	-	-	- 未質押
DaiichiKasei	股票 Sony Corporation	-	備供出售金融資產-非流動	3	4,079	-	4,079 未質押
DaiichiKasei	股票 Panasonic Corporation	-	備供出售金融資產-非流動	2	702	-	702 未質押
DaiichiKasei	股票 Sumitomo Electric Industries	-	備供出售金融資產-非流動	12	6,209	-	6,209 未質押
DaiichiKasei	股票 Brother Industries, Ltd.	-	備供出售金融資產-非流動	7	5,262	-	5,262 未質押
能率網通	股票 加百裕工業股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	100	3,920	0.12	3,920 未質押
能率網通	股票 系通科技股份有限公司	能率網通董事長與該公司董事長為同一人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	118	817	0.45	817 未質押
能率網通	股票 系通科技股份有限公司	能率網通董事長與該公司董事長為同一人	以成本衡量之金融資產-非流動	700	5,551	2.70	5,551 未質押
能率網通	股票 傑聖科技股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	500	-	0.69	- 未質押
能遠	股票 傑聖科技股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	500	-	0.69	- 質押
正能量	股票 永勤科技股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	58	1,100	8.32	1,100 未質押

應華精密科技股份有限公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上

民國106年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初			賣出			期末		
					股數	金額	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額(註)
能率網通	DaiichiKasei Holdings	採權益法之投資	捷邦國際	本公司之子公司	7	\$ 88,470	-	-	\$ 103,884	\$ 88,470	\$ 15,414	-	-
宏鈺	佳能國際	採權益法之投資	上奇科技	實質關係人	-	-	12,000	214,200	-	-	-	-	-

註：期末金額不含採權益法之調整。

應華精密科技股份有限公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國106年1月1日至12月31日

附表五

單位：新台幣千元  
(除特別註明者外)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	進(銷)貨	金額	交易情形		交易條件與一般交易不同之情形及原因				應收(付)票據、帳款	
					估總連(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	比率	備註	
捷邦國際	Best Achieve Industrial	捷邦國際之孫公司	(銷貨)	\$ 1,395,840	(85)	月結90天	無顯著差異	與一般客戶相當	\$ 251,602	64	-	
捷邦國際	Crammer Enterprises	捷邦國際之孫公司	進貨	1,310,250	84	月結90天	無顯著差異	與一般客戶相當	( 194,931)	(63)	-	
捷邦國際	毅金精密	捷邦國際之孫公司	(銷貨)	( 244,450)	(15)	月結90天	無顯著差異	與一般客戶相當	71,639	18	-	
Best Achieve Industrial	M. A. C. Technology	捷邦國際之孫公司	(銷貨)	( 116,828)	(8)	月結90天	無顯著差異	與一般客戶相當	43,887	17	-	
Daiichikasei	IKKA HK	捷邦國際之孫公司	進貨	113,085	8	月結60天	無顯著差異	與一般客戶相當	-	-	-	
Daiichikasei	IKKA Vietnam	捷邦國際之孫公司	(銷貨)	( 114,812)	(7)	月結60天	無顯著差異	與一般客戶相當	35,376	7	-	
Crammer Enterprises	東莞百事得	捷邦國際之孫公司	進貨	1,232,378	95	月結90天	無顯著差異	與一般客戶相當	-	-	-	
Prosper	深圳禮興	能率網通之孫公司	進貨	368,885	98	月結30天	無比價樣本	與一般客戶相當	( 41,674)	(73)	-	

應華精密科技股份有限公司

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國106年12月31日

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

附表六

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期 後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
捷邦國際	Best Achieve Industrial	捷邦國際之孫公司	應收帳款-關係人 \$ 251,602	5.73	\$	-	\$	-
Cramer Enterprises	捷邦國際	本公司之子公司	應收帳款-關係人	7.89	-	-	-	-
IKKA HK	東莞一化精密	捷邦國際之孫公司	應收帳款-關係人 305,603	0.17	-	-	-	-

應華精密科技股份有限公司  
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

民國106年1月1日至12月31日

附表七

單位：新台幣仟元  
 (除特別註明者外)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係		科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產 之比率(%)
			(註)					
0	應華精密科技	東莞承光	1		進貨	\$ 27,239	-	-
0	應華精密科技	東莞承光	1		應付帳款	13,757	-	-
1	捷邦國際	Best Achieve Industrial	3		銷貨收入	1,395,840	雙方議價	11
1	捷邦國際	Best Achieve Industrial	3		應收帳款	251,602	月結90天	2
1	捷邦國際	Best Achieve Industrial	3		預收款項	40,584	-	-
1	捷邦國際	Crammer Enterprises	3		進貨	1,310,250	雙方議價	11
1	捷邦國際	Crammer Enterprises	3		應收帳款	63,719	月結90天	-
1	捷邦國際	Crammer Enterprises	3		應付帳款	194,931	-	1
1	捷邦國際	毅金精密	3		銷貨收入	244,450	雙方議價	2
1	捷邦國際	毅金精密	3		應收帳款	71,639	月結90天	-
2	Sinobridge Corporation	群勝蘇州	3		銷貨收入	29,481	雙方議價	-
2	Sinobridge Corporation	群勝蘇州	3		銷貨成本	112,040	雙方議價	1
3	Crammer Enterprises	東莞群勝	3		進貨	60,307	雙方議價	-
3	Crammer Enterprises	東莞群勝	3		應付帳款	77,205	-	-
3	Crammer Enterprises	東莞百事得	3		進貨	1,232,378	雙方議價	10
3	Crammer Enterprises	東莞百事得	3		應付帳款	14,338	月結90天	-
4	毅金精密	群勝蘇州	3		銷貨收入	17,049	雙方議價	-
5	東莞百事得	Precise Plus	3		應付帳款	56,434	-	-
6	Best Achieve Industrial	M. A. C. Technology	3		銷貨收入	116,828	雙方議價	1
6	Best Achieve Industrial	M. A. C. Technology	3		應收帳款	43,887	月結90天	-
7	Daiichikasei Holdings	Daiichikasei	3		其他應付款	32,078	月結60天	-
8	Daiichikasei	IKKA HK	3		進貨	113,085	雙方議價	1
8	Daiichikasei	IKKA HK	3		應收帳款	99,493	月結60天	1
8	Daiichikasei	IKKA HK	3		其他應收款	32,292	月結60天	-
8	Daiichikasei	IKKA Vietnam	3		銷貨收入	114,812	雙方議價	1
8	Daiichikasei	IKKA Vietnam	3		應收帳款	35,376	月結60天	-
8	Daiichikasei	IKKA Vietnam	3		其他應付款	11,747	月結60天	-

應華精密科技股份有限公司  
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額  
 民國106年1月1日至12月31日

附表七

單位：新台幣仟元  
 (除特別註明者外)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係		科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(%)
			(註)					
9	IKKA HK	東莞一化精密	3		銷貨收入	47,816	雙方議價	-
9	IKKA HK	東莞一化精密	3		應收帳款	305,603	月結60天	2
10	IKKA Vietnam	IKKA HK	3		銷貨收入	96,283	雙方議價	1
10	IKKA Vietnam	IKKA HK	3		應收帳款	23,052	月結60天	-
11	精能光學	愛能視	3		銷貨收入	55,983	-	-
11	精能光學	愛能視	3		應收帳款	23,359	月結180天	-
12	Prosper	深圳禮興	3		進貨	368,885	-	3
12	Prosper	深圳禮興	3		應付帳款	41,674	月結180天	-
12	Prosper	深圳禮興	3		其他應收款	14,375	-	-
13	AVY International	蘇州應華	3		其他應付款	14,031	-	-
14	宏崙	佳能國際	3		銷貨收入	11,262	-	-
14	宏崙	佳能國際	3		應收帳款	6,712	-	-

註：與交易人之關係有以下三種，依各關係代號說明如下：  
 (1) 母公司對子公司  
 (2) 子公司對母公司  
 (3) 子公司對子公司

應華精密科技股份有限公司  
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）

民國106年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

附表八

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率			
應華精密科技	應華工業	台灣	光學器具、電子產品及零件、精密模具之製造加工買賣	\$ 841,360	\$ 841,360	59,597,571	100.00	\$ 1,100,999	\$ 70,758	子公司
應華精密科技	Gold Market Investments	薩摩亞	轉投資及貿易	1,670,193	1,670,193	3,917,053	68.52	2,197,138	137,587	子公司
應華精密科技	Avy High Tech	薩摩亞	轉投資及貿易	220,347	220,347	6,776,000	100.00	411,957	43,531	子公司
應華精密科技	Avy Technology	薩摩亞	轉投資及貿易	1,328	1,328	40,000	100.00	983	2	子公司
應華精密科技	捷邦國際	台灣	軸受及軸承等冶金製品、汽機車及機械零組件、磁性材料、電子零組件、精密陶瓷等之研究開發、加工、製造及內外銷業務	233,066	233,066	13,975,945	21.03	276,330	68,739	子公司
應華精密科技	能率壹創投	台灣	創業投資業	506,150	23,808	23,808	48.30	405,127	( 27,322)	( 13,196) 子公司
應華精密科技	能率網通	台灣	電腦及其週邊、電子零組件、汽機車及機械零組件、資料儲存媒體製造及零售業	143,847	121,838	7,075,413	13.64	138,181	48,325	子公司
應華精密科技	ABICO Optical	香港	轉投資及貿易	8,355	-	144	14.40	-	2,135	- 孫公司
應華精密科技	ABICO Global	開曼群島	轉投資及貿易	-	8,355	-	-	-	-	- 孫公司
應華精密科技	Shine Trade International	英屬維京群島	電子零組件製造、電子材料零售及模具製造零售等	51,972	133,719	1,044,975	48.72	7,459	( 49,608)	( 25,579) 孫公司
應華精密科技	精能光學	台灣	隱形眼鏡製造及銷售	14,616	14,616	1,461,600	6.04	10,497	( 22,120)	( 1,355) 孫公司
應華精密科技	ABICO R&D	日本	產業用機械設備等研發及製造	1,776	3,908	50	15.00	3,456	10,304	1,546 權益法
應華精密科技	能率亞洲	台灣	創業投資業	350,000	200,000	35,000,000	18.16	336,314	( 37,561)	( 7,595) 權益法
應華精密科技	佳能企業	台灣	數位電子照相機、光學產品	91,281	91,281	4,138,544	1.47	70,756	217,663	3,296 權益法
應華精密科技	健策精密	台灣	電子零組件業	33,940	33,940	630,283	0.59	26,356	232,959	1,371 權益法



應華精密科技股份有限公司  
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊 (不含大陸被投資公司)

民國106年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

附表八

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期末	去年年底	股數	比率			
應華精密科技	橋焱國際	台灣	其他餐飲業	\$ 30,000	\$ 20,000	796,203	7.14	\$ 25,298	\$ 1,331	權益法
應華工業	Gold Market Investments	薩摩亞	轉投資及貿易	61,075	61,075	1,799,688	31.48	992,791	200,798	63,211 子公司
AVY High Tech	Daiichi Kasei Holdings	日本	塑膠零件及產品之進出口、製造及販售、汽車運送、保管及倉管業務、保險代理業務、不動產買賣、租賃及管理業務	112,583	112,583	8,918	20.00	161,663	110,758	22,245 孫公司
能率壹創投	ABICO Optical	香港	轉投資及貿易	30,550	-	513	51.30	-	2,135	- 孫公司
能率壹創投	ABICO Global	開曼群島	轉投資及貿易	-	30,550	-	-	-	-	- 孫公司
能率壹創投	Daiichi Kasei Holdings	日本	塑膠零件及產品之進出口、製造及販售、汽車運送、保管及倉管業務、保險代理業務、不動產買賣、租賃及管理業務	23,640	23,640	1,784	4.00	32,251	110,758	4,430 孫公司
能率壹創投	精能光學	台灣	隱形眼鏡製造及銷售	22,037	22,037	2,203,700	9.11	15,833	22,120	( 2,042) 孫公司
能率壹創投	宏矜	台灣	電腦及週邊設備產業	30,000	-	2,000,000	8.26	30,000	43,024	- 孫公司
能率壹創投	橋焱國際	台灣	其他餐飲業	30,000	30,000	796,203	7.14	29,527	20,095	( 1,082) 權益法
捷邦國際	能率亞洲	台灣	創業投資業	12,000	6,000	1,200,000	0.62	12,000	37,561	- 權益法
捷邦國際	Phoenix Place Holdings	英屬維京群島	轉投資業務	628,633	592,388	19,966,000	100.00	778,490	28,226	28,226 孫公司
捷邦國際	捷邦精密	台灣	工業用塑膠製品、鉛鑄、錫鑄、電腦及其週邊設備及模具製造等	210,054	200,054	11,000,000	100.00	8,208	16,620	( 16,620) 孫公司
捷邦國際	毅金精密	台灣	軸受及軸承等冶金製品、汽機車及機械等零組件、磁性材料、電子零組件及精密陶瓷等之研究開發、加工及內外銷業務	10,000	10,000	1,000,000	100.00	15,443	4,270	4,270 孫公司

應華精密科技股份有限公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊 (不含大陸被投資公司)

民國106年1月1日至12月31日

附表八

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司本		本期認列之投資損益	備註
				本期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	期損益		
捷邦國際	Daiichi Kasei Holdings	日本	塑膠零件及產品之進出口、製造及販售、汽車運送、保管及倉管業務、保險代理業務、不動產買賣、租賃及管理業務	\$ 385,652	\$ 281,768	30,000	66.00	\$ 532,151	\$ 110,758	\$ 69,776	孫公司
捷邦國際	捷誠科技	台灣	電子零組件製造業、電腦及週邊設備製造業、資料儲存媒體製造及複製業及自動控制設備工程等業務	2,000	2,000	200,000	100.00	2,192	188	188	孫公司
Phoenix Place Holdings	Best Achieve Industrial	英屬維京群島	貿易業務	25,802	25,802	493,000	100.00	1,263	50	50	孫公司
Phoenix Place Holdings	Cranmer Enterprise	英屬維京群島	轉投資業務及貿易業務	227,198	190,953	7,150,000	100.00	241,558	6,012	6,012	孫公司
Phoenix Place Holdings	Best Select Industrial	英屬維京群島	轉投資業務	280,411	280,411	9,050,000	100.00	349,233	3,409	3,409	孫公司
Phoenix Place Holdings	Precise Plus Group	英屬維京群島	貿易業務	83,972	83,972	2,650,000	100.00	177,330	19,589	19,589	孫公司
Phoenix Place Holdings	Sinobridge Corporation	薩摩亞	貿易業務	11,316	11,316	350,000	100.00	8,810	( 810)	( 810)	孫公司
DaiichiKasei Holdings	DaiichiKasei	日本	塑膠零件及產品之進出口、製造、販售、汽車運送、保管及倉管業務、保險代理業務、不動產買賣、租賃及管理業務	345,981	345,981	573,000	100.00	831,857	111,612	111,612	孫公司
DaiichiKasei Holdings	M. A. C Technology	馬來西亞	CD及CD ROM之裝製、電腦印表機、電子及工業用精密陶瓷及模具、電子及相機產業塑膠射出元件	7,233	7,233	1,000,000	3.30	5,793	( 7,987)	( 264)	孫公司
DaiichiKasei	M. A. C Technology	馬來西亞	CD及CD ROM之裝製、電腦印表機、電子及工業用精密陶瓷及模具、電子及相機產業塑膠射出元件	373,370	373,370	29,415,000	96.70	169,769	( 7,987)	( 7,723)	孫公司
DaiichiKasei	IKKA Vietnam	越南	生產經營及加工汽、機車及辦公室設備常用塑膠及金屬零件	58,346	58,346	2,500,000	100.00	318,794	52,812	52,812	孫公司
DaiichiKasei	IKKA HK	香港	轉投資及貿易業務	69,409	69,409	19,000,000	100.00	216,882	51,467	51,467	孫公司

應華精密科技股份有限公司  
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊 (不含大陸被投資公司)

民國106年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

附表八

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司本期損益	被投資公司本期認列之投資損益	備註
				本期末	去年年底	股數	比率			
能率網通	能率壹創投	台灣	創業投資業	\$ 20,000	\$ 20,000	2,000,000	2.00	\$ 20,000	\$ -	子公司
能率網通	ABICO FS	薩摩亞	轉投資業務	297,311	297,311	10,000,000	100.00	316,603	15,449	孫公司
能率網通	松靖	台灣	光碟產品製造及銷售	29,000	29,000	450,000	45.00	5,565	( 4,962)	孫公司
能率網通	能遠	台灣	電子零組件通路事業	12,200	12,200	2,782,000	49.80	53,656	43,857	孫公司
能率網通	禾廣	台灣	銷售娛樂產業周邊產品	7,400	7,400	476,000	95.20	2,861	63	孫公司
能率網通	Prosper	香港	塑膠產業	185,543	185,543	5,050,000	100.00	282,203	27,073	孫公司
能率網通	能率影業	台灣	電影片之製作及發行	18,000	18,000	350,000	35.00	3,371	( 1,645)	孫公司
能率網通	精能光學	台灣	隱形眼鏡製造及銷售	232,700	232,700	19,285,000	79.70	135,913	( 22,120)	孫公司
能率網通	愛能視	台灣	隱形眼鏡銷售與批發	50,000	50,000	5,000,000	100.00	37,075	( 6,280)	孫公司
能率網通	正能量	台灣	運動用品銷售與批發	21,500	20,000	2,150,000	53.75	15,583	( 10,895)	孫公司
能率網通	宏鈴	台灣	電腦週邊耗材之買賣	90,000	-	6,000,000	24.79	82,625	43,024	孫公司
能率網通	能率亞洲	台灣	創業投資業	30,000	15,000	3,000,000	1.56	30,000	( 37,561)	權益法
能率網通	MG Techs	日本	塑膠產業	7,377	22,132	650	8.94	-	-	待出售
MG Techs	昭和技研	日本	塑膠產業	2,179	2,179	20,000	100.00	-	-	待出售
ABICO FS	AVY International	薩摩亞	轉投資業務	314,217	314,217	5,000,000	100.00	296,123	16,001	14,832 孫公司
ABICO FS	ENERTEC	安奎拉	經營控股及投資業	4,014	4,014	171,000	37.50	1,560	180	67 孫公司

應華精密科技股份有限公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）

民國106年1月1日至12月31日

附表八

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		股數	期末持有		被投資公司本		備註
				本期期末	去年年底		比率	帳面金額	期損益	本期認列之投資損益	
Prosper	越南佳欣	越南	製造加工銅模、鋁模、銅鋁沖壓品及光學電子零件等業務	\$ 62,600	\$ 62,600	-	67.80	\$ 90,652	\$ 19,794	\$ 13,434	孫公司
Prosper	Shine Trade International	英屬維京群島	電子零組件製造、電子材料零售及模具製造零售等	33,363	-	1,100,000	51.28	7,851	(49,608)	(25,424)	孫公司
Prosper	Prosper (SAMOA)	薩摩亞	轉投資業務	24,264	18,516	800,000	66.67	29,960	2,094	1,624	孫公司
Prosper (SAMOA)	越南佳欣	越南	製造加工銅模、鋁模、銅鋁沖壓品及光學電子零件等業務	31,227	31,227	-	32.20	43,004	19,794	6,375	孫公司
精能光學	躍榮國際	英屬維京群島	轉投資業務	5,542	5,542	175,000	100.00	136	-	-	孫公司
精能光學	精能光學(香港)	香港	轉投資業務	2,009	2,009	490,000	49.00	927	-	-	孫公司
能遠	VIET NAM ABECO	越南	電子零組件通路事業	9,635	9,635	-	100.00	6,699	(1,028)	(1,028)	孫公司
正能量	我行科技	台灣	布疋、衣著、服飾品等批發及零售	24,000	-	600,000	100.00	20,939	(1,205)	(2,192)	孫公司
宏矜	佳能國際	台灣	事務機器及辦公家具買賣、出租及保養服務	214,200	-	12,000,000	10.00	219,152	17,967	17,967	孫公司
宏矜	能智	台灣	電腦設備安裝、精密儀器批發、資訊軟體批發等業務	4,000	-	400	80.00	3,440	(700)	(560)	孫公司
佳能國際	台灣資料縮影	台灣	資料縮影相關產品及耗材買賣、維護及出租	14,291	14,291	2,000,000	100.00	33,571	8,333	8,511	孫公司
佳能國際	京能	台灣	事務機器及辦公家具買賣、出租及保養服務	10,161	10,161	2,000	52.99	11,369	464	190	孫公司
佳能國際	Ability	薩摩亞	轉投資業務	15,708	-	52,000	100.00	15,388	(88)	(88)	孫公司
佳能國際	ENERTEC	安奎拉	轉投資業務	3,255	3,255	171,000	37.50	3,380	180	68	孫公司

應華精密科技股份有限公司

大陸投資資訊－基本資料

民國106年1月1日至12月31日

附表九

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期末自台灣匯出累積投資金額	本期末自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額	收回	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益(註1)	期末投資帳面金額	截至本期末已匯回投資收益	備註
東莞承光五金製品有限公司	電子、照相機之零件及附件	\$ 1,752,742	2	\$ 1,930,720	\$ 1,930,720	\$ -	\$ -	100.00	\$ 105,126	\$ 1,934,993	\$ -	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司(Gold Market Investments投資)
長春市精能眼鏡有限公司(註1)	醫療器材買賣等	33,781	2	18,548	18,548	-	-	65.70	-	-	-	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司(ABICO Optical投資)
東莞群勝粉末冶金有限公司(註1、3)	生產及銷售粉末冶金製品及傳動器組裝	193,406	2	157,161	193,406	36,245	-	100.00	4,470	242,457	-	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司(Crammer Enterprises投資)
群勝科技(蘇州)有限公司(註1、4)	生產、研發及銷售有色金屬複合材料及新型合金材料及相關製品	282,260	2	282,260	282,260	-	-	100.00	3,457	348,647	-	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司(Best Select Industrial投資)
東莞百事得電動工具有限公司	生產及銷售電動工具及相關零配件等	83,863	2	83,863	83,863	-	-	100.00	19,597	177,219	-	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司(Precise Plus Group投資)
東莞一化精密注塑機具有限公司(註1、5)	生產及銷售精密塑膠配件、五金配件、軸承及模具	32,736	2	-	-	-	-	90.00	17,066	68,785	-	經由第三地區投資設立公司再投資大陸公司(HKKA HK投資)
東莞亞昕精密塑膠有限公司(註2)	電子零組件製造零售及模具製造零售等	92,411	2	90,541	90,541	-	-	100.00	( 49,608)	15,310	-	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司(Shine Trade投資)
禮興塑膠(深圳)有限公司	生產電腦等塑膠配件	166,656	2	121,708	121,708	-	-	100.00	28,813	243,391	61,181	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司Prosper投資)
應華精密金屬製品(蘇州)有限公司	加工沖模、精密機具製造	122,016	2	240,264	240,264	-	-	100.00	16,678	262,382	72,912	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司(ABICO FS投資)
蘇州斯頓力光學有限公司	隱形眼鏡批發及進出口	14,880	2	7,440	7,440	7,440	-	100.00	( 1,657)	12,731	-	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司(ABICO FS投資)

應華精密科技股份有限公司  
大陸投資資訊－基本資料  
民國106年1月1日至12月31日

附表九

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本前期初自 台灣匯出累 積投資金額	本前期匯出或收回 投資金額	本前期未自 台灣匯出累 積投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接或 間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益 (註1)	期末投資 帳面金額	截至本期末 已匯回投資 收益	備註
北京北控泰得能 源科技發展有限 公司	能源科技	\$ 9,130	2	\$ 3,800	\$ 3,184	\$ 6,984	\$ 225	37.44	\$ 84	\$ 1,947	\$ -	透過第三地區投資設立公司 再投資大陸公司(ENERTEC投 資)

註1：係依經會計師查核之財務報表評價認列。

註2：東莞亞昕累計投資金額\$90,541(美金3,105仟元)，其中現金投資\$41,986(美金1,450仟元)；機器設備投資\$48,555(美金1,655仟元)。

註3：東莞群勝累計投資金額\$193,406(美金6,150仟元)其中現金投資\$161,589(美金5,228仟元)；機器設備投資\$31,817(美金922仟元)。

註4：群勝蘇州累計投資金額\$282,260(美金9,000仟元)，其中現金投資\$278,521(美金8,885仟元)；機器設備投資\$3,739(美金115仟元)。

註5：投資方式區分為下列3種：

1. 直接赴大陸地區從事投資。
2. 透過第三地區再投資大陸。
3. 其他方式。

公司名稱	本前期未累計自台 灣匯出赴大陸地區 投資金額		依經濟部投資 會規定赴大陸 地區投資限額	
	投資金額	核准投資金額	核准投資金額	地區投資限額
應華精密科技	\$ 1,809,368	\$ 1,689,019	\$ 2,593,287	
應華工業	183,140	183,140	673,435	
能率壹創投	14,565	16,229	503,264	
捷邦國際(註1)	559,529	635,229	-	
能率網通	416,572	434,428	680,878	
	\$ 2,983,174	\$ 2,958,045	\$ 4,450,864	

註1：捷邦國際民國106年4月取得經濟部工業局核發符合營運總部認定辦法規定文件，有效期間自民國106年4月至109年4月，故無受限制。

應華精密科技股份有限公司

大陸投資資訊直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項

民國106年1月1日至12月31日

附表十

單位：新台幣千元  
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	銷(進)貨		財產交易		應收(付)帳款		票據背書保證或 提供擔保品		資金融通			其他	
	金額	%	金額	%	餘額	%	期末餘額	目的	最高餘額	期末餘額	利率區間(%)		當期利息
東莞承光	(\$ 27,239)	(100)	\$	-	(\$ 13,757)	(100)	\$ 150,000	-	\$	-	-	\$	-
Cramer Enterprises	( 1,310,250)	(84)	-	-	( 194,931)	(63)	-	-	-	-	-	-	-
IKKA HK	( 113,085)	(8)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

應華精密科技股份有限公司  
現金及約當現金明細表  
民國 106 年 12 月 31 日

明細表一

單位：新台幣仟元

項目	摘要	金額
零用金		\$ 30
支票存款		336
活期存款		
—台幣存款		34,706
—外幣存款	美金 1,683,578元，匯率29.76	50,104
	港幣 1,150,322元，匯率3.81	4,382
	日幣 8,688,378元，匯率0.26	2,295
定期存款		
—外幣存款	美金 6,543,433元，匯率29.76	194,733
		<u>286,586</u>



應華精密科技股份有限公司  
採用權益法之投資變動明細表

民國 106 年 1 月 1 日至 106 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

被投資公司名稱	期初餘額		本期增加(註2)		本期減少(註3)		其他調整	本期認列 投資(損)益	累積換算 調整數	備供出售 金融資產 評價損益	確定福利 計畫之再 衡量數	股數 (仟股)	期末餘額		市價或股權淨值		
	股數 (仟股)	金額	股數 (仟股)	金額	股數 (仟股)	金額							持股比例	金額	單價	總價	
子公司：																	
應華工業	59,598	\$1,063,478	-	\$-	-	\$-	344	\$ 70,758 (\$ 32,898)	\$-	-	(683)	59,598	100.00%	\$1,100,999	\$ 19	\$1,122,392	
捷邦國際	13,976	273,488	-	-	-	(9,084)	34	(3,485)	338	651	651	13,976	21.03%	276,330	21	297,688	
Gold Market	3,917	2,169,834	-	-	-	-	-	(137,587)	(38,676)	-	-	3,917	68.52%	2,197,138	558	2,185,739	
Avy High Tech	6,776	490,959	-	-	-	(90,025)	-	(43,531)	(2,715)	1,198	1,198	6,776	100.00%	411,957	61	411,957	
Avy Technology	40	1,063	-	-	-	-	-	2	(82)	-	-	40	100.00%	983	25	983	
能率網通	5,699	114,293	1,376	22,009	-	(1,325)	-	(3,525)	(330)	-	9	7,075	13.64%	138,181	18	128,419	
能率壹斜投	48,300	431,292	-	-	-	-	-	(13,196)	(661)	(12,423)	115	48,300	48.30%	405,127	8	405,127	
ABICO Global	280	-	-	-	-	(280)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ABICO Optical	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.40%	-	-	315	
精能光學	1,462	11,852	-	-	-	-	-	(1,355)	-	-	-	1,462	6.04%	10,497	7	10,497	
Shine Trade	4,500	69,176	-	-	-	(3,455)	-	(25,579)	(2,016)	-	-	1,045	48.72%	7,459	7	7,459	
關聯企業：																	
ABICO R&D	-	4,546	-	-	-	(2,942)	-	1,546	306	-	-	-	15.00%	3,456	70	3,481	
能率亞洲	20,000	194,802	15,000	150,000	-	-	1,301	(7,595)	-	(2,194)	-	35,000	18.16%	336,314	10	336,568	
上奇科技	3,452	109,664	151	-	(3,603)	(28,614)	(85,321)	3,653	1,159	(541)	-	-	-	-	-	-	
佳能企業	4,138	67,384	-	-	-	(3,725)	-	3,296	(4,134)	7,885	50	4,138	1.47%	70,756	20	82,357	
健策精密	630	26,358	-	-	-	(1,261)	-	1,371	(91)	16	(37)	630	0.59%	26,356	67	42,040	
橘莖國際	500	20,507	296	10,000	-	-	(3,726)	(1,331)	(152)	-	-	796	7.14%	25,298	19	15,385	
		<u>\$ 5,048,696</u>		<u>\$ 182,009</u>		<u>(\$ 171,098)</u>	<u>(\$ 87,436)</u>	<u>\$ 230,669</u>	<u>(\$ 144,982)</u>	<u>(\$ 48,310)</u>	<u>\$ 1,303</u>			<u>\$ 5,010,851</u>		<u>\$ 5,050,407</u>	

應華精密科技股份有限公司  
採用權益法之投資變動明細表(續)  
民國 106 年 1 月 1 日至 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

明細表二

註1：本公司持有之採用權益法之投資，未有提供擔保或質押之情形。

註2：本期增加，係包含本期購置數及取得被投資公司發放之股票股利。

註3：本期減少，係包含本期出售數及取得被投資公司發放之現金股利。

註4：應華工業之其他調整，係因本公司持有本公司股票視同本公司之庫藏股，故本公司發放予子公司之現金股利，應調整「資本公積-庫藏股交易」\$344。

註5：本公司民國106年11月取得能率網通之控制力，因屬共同控制下組織重組，故須追溯調整。

註6：能華亞洲之其他調整，係因該公司增資，本公司未按持股比例認購致持股比例變動，調整「資本公積-認列對關聯企業股權淨值之變動數」\$1,301。

註7：上奇科技之其他調整，係因本公司對其喪失重大影響力，故將剩餘持股按公允價值重新衡量及分類為「透過損益按公允價值衡量之金融資產」。

註8：橘莖之其他調整，係因該公司增資，本公司未按持股比例認購致持股比例變動，故調整「未分配盈餘」(\$3,726)。

註9：民國106年第一季ABICO Optical與ABICO Global合併後，以ABICO Optical為存續公司，本公司因而直接持有ABICO Optical之股權。

註10：捷邦國際之其他調整，係子公司與非控制權益交易致持股比例變動，本公司因而調整「未分配盈餘」(\$34)。

六、公司及其關係企業發生財務週轉困難之情事：無。

七、其他重要事項：(因應資訊揭露評鑑要求，本公司特別揭露如下)

(一)不動產、廠房及設備之折舊方法及年限：

- 1.不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎。
- 2.後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
- 3.不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
- 4.本集團於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：  
機器設備 8 年及辦公設備 3 年。

(二)資產負債評價科目提列方式的評估依據及基礎：

- 1.本集團非以公允價值衡量之金融工具(包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款(含關係人)、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款)的帳面金額係公允價值之合理近似值。
- 2.透過損益按公允價值衡量之金融資產
  - (1)透過損益按公允價值衡量之金融資產係指持有供交易之金融資產。金融資產若在取得時主要係為短期內出售，則分類為持有供交易之金融資產。衍生工具除依避險會計被指定為避險項目外，均分類為持有供交易之金融資產。
  - (2)本集團對於符合交易慣例之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
  - (3)透過損益按公允價值衡量之金融資產，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。對於持有無活絡市場公開報價之權益工具投資，或與此種無活絡市場公開報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，當其公允價值無法可靠衡量時，本公司將其列報為「以成本衡量之金融資產」。
- 3.備供出售金融資產
  - (1)備供出售金融資產係指定為備供出售或未被分類為任何其他類別之非衍生金融資產。
  - (2)本集團對於符合交易慣例之備供出售金融資產係採用交易日會計。
  - (3)備供出售金融資產於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於其他綜合損益。對於持有無活絡市場公開報價之權益工具投資，或與此種無活絡市場公開報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，當其公允價值無法可靠衡量時，本集團將其列報為「以成本衡量之金融資產」。
- 4.透過損益按公允價值衡量之金融負債

- (1) 透過損益按公允價值衡量之金融負債係指持有供交易之金融負債。分類為持有供交易之金融負債係於取得時之主要目的為短期內再買回，及除依避險會計被指定為避險工具外之衍生工具。
- (2) 透過損益按公允價值衡量之金融負債，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

## 柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項

### 一、財務狀況

單位：新台幣仟元

項目	年度	105年度	106年度	差異	
				增(減)金額	變動比率(%)
流動資產		8,282,178	8,354,198	72,020	1
不動產、廠房及設備		4,252,096	4,030,981	(221,115)	(5)
無形資產		182,816	191,281	8,465	5
其他資產		1,506,594	1,425,131	(81,463)	(5)
資產總額		14,223,684	14,001,591	(222,093)	(2)
流動負債		5,161,338	6,362,764	1,201,426	23
非流動負債		2,100,594	891,862	(1,208,732)	(58)
負債總額		7,261,932	7,254,626	(7,306)	0
股本		1,027,865	1,123,543	95,678	9
資本公積		1,576,429	1,669,570	93,141	6
保留盈餘		1,507,272	1,666,224	158,952	11
其他權益		106,316	(131,478)	(237,794)	(224)
庫藏股票		(5,714)	(5,714)	0	0
歸屬於母公司業主之權益		4,212,168	4,322,145	109,977	3
非控制權益(含共同控制前手權益)		2,749,584	2,424,820	(324,764)	(12)
權益總額		6,961,752	6,746,965	(214,787)	(3)

#### 1. 變動原因：

- (1) 流動資產：二期變化不大。
- (2) 不動產、廠房及設備：主係折舊陸續攤提所致。
- (3) 無形資產：二期變化不大。
- (4) 其他資產：主係本年度固定資產陸續驗收投入生產所致。
- (4) 流動負債：主係本年度應付公司債因未來一年賣回權之產生，因而轉列流動負債所致。
- (5) 非流動負債：主係本年度應付公司債因未來一年賣回權之產生，因而轉列流動負債所致。
- (6) 股本及資本公積：主係本年度應付公司債轉換所致。
- (7) 其他權益：主係本年度備供出售金融資產未實現損益減少及匯率波動影響所致。
- (8) 非控制權益：主係本年度子公司發放股利與相關權益影響數所致。

#### 2. 資產、負債及權益變動影響重大者應說明未來因應計畫：

資產總額、負債總額及權益總額二年度變動比率均未超過 20%，故不適用。

## 二、財務績效

單位：新台幣仟元

年度 \ 項目	105年度	106年度	差異	
			增(減)金額	變動比例(%)
營業收入	11,740,470	12,347,133	606,663	5
營業成本	9,825,357	10,451,315	625,958	6
營業毛利	1,915,113	1,895,818	(19,295)	(1)
營業費用	1,674,011	1,545,653	(128,358)	(8)
營業利益	241,102	350,165	109,063	45
營業外收入及支出	9,184	112,824	103,640	1,128
稅前淨利	250,286	462,989	212,703	85
所得稅費用	88,553	89,244	691	1
本期淨利	161,733	373,745	212,012	131

### 1. 變動分析：

- (1)營業收入：主係因手機金屬外殼訂單增加，增加出貨所致。
- (2)營業毛利：主係本年度受匯率波動影響，毛利率下降。
- (3)營業利益：主係本年度營業費用控制得宜所致。
- (4)營業外收支：主係上年度處分投資利益所致。
- (5)稅前淨利及本期淨利：綜上所述，導致本年度淨利減少。

### 2. 預期銷售量與其依據對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫

本集團未編制與公告財務預測，故不適用。

## 三、現金流量

### 1. 最近年度現金流量變動之分析

單位：新台幣仟元

項目/年度	105年度	106年度	增(減)
營業活動之淨現金流入(出)	984,422	1,205,367	220,945
投資活動之淨現金流入(出)	(1,393,799)	(824,407)	569,392
籌資活動之淨現金流入(出)	(377,852)	(284,858)	92,994
本期現金及約當現金增加(減少)	(906,137)	(13,697)	892,440

- (1)營業活動現金流量：主係本年度營業收入及營業利益增加所致。
- (2)投資活動現金流量：主係本年度固定資產購置減少所致。
- (3)籌資活動現金流量：主係本期增加銀行借款所致。

### 2. 流動性不足之改善計畫：本集團未有流動性不足之現象。

### 3.未來一年現金流動性分析：

單位：新台幣仟元

期初現金餘額 (1)	全年來自營業 活動淨現金流 量(2)	全年現金流出 量(3)	現金剩餘	現金不足額之補救措施	
			(不足)數額		
			(1)+(2)-(3)	投資計畫	理財計畫
2,944,212	1,163,624	-1,189,395	2,918,441	無	無

### 四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：

- 1.本集團於106年度資本支出增加563,040仟元，主係因東莞承光擴增手機金屬外殼生產線，及IKKA增購車用零件設備及模具所致。
- 2.對財務業務之影響：上述設備購置主係因應業務擴展所需之產能擴充，對本集團營運有正面助益。

### 五、最近年度轉投資政策及獲利或虧損之主要原因，改善計畫及未來一年投資計畫：

#### 1.轉投資政策：

本集團轉投資政策主要著重於本業相關事業，亦會視產業狀況及市場動態，決定公司轉投資計畫。

執行投資計畫時係由本集團相關執行部門遵循內部控制制度「投資循環」及「取得或處分資產處理程序」等辦法，相關投資程序及所依據之辦法或制度會經董事會或股東會討論通過。

#### 2.最近年度轉投資事業獲利或虧損之主要原因與其改善計畫：

單位：新台幣仟元

轉投資公司	持股比例	最近年度投 資(損)益	獲利或虧損 之主要原因	改善計畫
能率亞洲資本(股)公司	20.34%	(7,596)	所投資標的尚未獲利或申請上市。	積極開發投資標的。
佳能企業(股)公司	1.47%	3,296	本業經營獲利。	無
橘焱國際事業(股)公司	14.28%	(2,413)	經營品牌多元化引進，行銷及展店費用增加。	經營策略調整。
健策精密工業(股)公司	0.59%	1,371	本業經營獲利。	無
松靖國際(股)公司	45.00%	(2,232)	產業景氣影響，致獲利下降。	縮減成本費用，降低營運規模。
能率影業(股)公司	35.00%	(576)	電影票房收入不如預期。	針對電影市場加強分析。
ABICO R&D CO., Ltd.	15.00%	1,546	本業經營獲利。	無

轉投資公司	持股比例	最近年度投資(損)益	獲利或虧損之主要原因	改善計畫
精能光學(香港)有限公司	49.00%	-	無	無

### 3.未來一年投資計劃：

單位：新台幣仟元

投資標的名稱	投資金額	投資後預計持股%
DaiichiKasei Holdings CO., Ltd. (IKKA)	75,600	100%

## 六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項

### 1.利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

為能有效控管財務風險，維持適當流動性及有效衡量並控制經營風險，在適當考量經濟環境、外在競爭情況及市場相關風險情況下，針對不同之風險採取不同之控管策略如下：

#### (1)匯率風險：

本集團係跨國營運，因此承受多種不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易、已認列之資產與負債，及對國外營運機構之淨投資。

以營運面觀之，本集團之營收主要係美元計價；支出部分包含原材料等相關採購部分係美元計價，部分則係以人民幣等非美元貨幣支付之成本與設備採購等支出，整體而言有一定比例之自然避險效果。此外，針對可能對本集團財務狀況造成匯兌不利影響之國際匯率變動，本集團皆持續蒐集市場資訊、進行風險評估，並適時調整外幣部位，在謹慎的匯兌損益政策下降低本集團之匯率風險。

#### (2)利率風險：

本集團之利率風險來自銀行借款。按浮動利率發行之借款使本集團承受現金流量利率風險，部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。按固定利率發行之借款則使本集團承受公允價值利率風險。

本集團模擬多項方案並分析利率風險，包含考量再融資、現有部位之續約、其他可採用之融資和避險等，以計算特定利率之變動對損益之影響。就每個模擬方案，所有貨幣均係採用相同之利率變動。此等模擬方案僅運用於計息之重大負債部位。

#### (3)通貨膨脹

本集團將隨時注意市場價格之波動，並與客戶及供應商保持良好之互動關係，同時機動調整採購與銷售策略，以因應未來通貨膨脹或緊縮之總體經濟變化所帶來之衝擊，並降低其對營運之可能影響。

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



(1)本集團並未跨足高風險產業，且財務政策以穩健保守為原則，未從事高槓桿投資。有關各項投資事宜，本集團均依「資產取得及處分作業程序」辦理。

(2)有關背書保證及資金貸與他人事宜，本集團均依法制訂之「背書保證作業程序」、「資金貸與他人作業程序」辦理。

(3)本集團並未從事衍生性商品交易，未來若因業務發展而有從事衍生性商品交易之需要，將依本集團訂定之「取得或處分資產處理程序」辦理。

### 3.未來研發計畫及預計投入之研發費用：

本集團相關研發工作皆為符合客戶之需求及掌握關鍵之技術而執行。未來本公司除不斷精進現有製程外，更將與客戶緊密配合，持續開發領先市場之生產技術，並透過研發費用及人才的投入，持續提升公司技術實力及產業競爭力。本集團最近一年度主要研發計畫之說明請參閱本年報「伍、營運概況/一、業務內容/3.技術及研發概況」。

### 4.國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

本集團最近一年度及截至年報刊印日止，並無發生因國內外有重要政策及法律變動，而對公司之財務業務有所影響之情形。惟本集團將持續觀察經營環境之變動，亦將諮詢相關專業人士，以適時採取因應措施。在監督管理方面，由董事會制定相關規範，授權管理當局在可容許的範圍進行日常營運，並責成直屬董事會之內部稽核定期檢視管理當局之評估報告，若有任何異常情形，立即向董事會報告，並採取必要之因應防護措施。

### 5.科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

本集團最近一年度及截至年報刊印日止，並無發生因科技改變及產業變化，而對公司之財務業務有所影響之情形。新科技與新應用之發展，對產業發展是挑戰也是機會，本集團將持續投入研發資源，充分掌握最新技術發展趨勢，適時開發新服務來拓展營收來源，努力爭取股東最大權益。

### 6.企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本集團最近一年度及截至年報刊印日止，並無發生因企業形象改變對企業造成危機。本集團致力於維持企業形象，並遵守相關法令規章之規定，若有影響企業形象或違反法令之情事，將組成專案小組擬定因應對策。

### 7.進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：

本集團最近一年度及截至年報刊印日止，並無進行併購計畫。若有進行併購之計畫時，將審慎評估及考量併購整體綜效，以維護股東之權益。

### 8.擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

本集團為因應營運規模之持續成長，將以保守審慎的計劃擴充生產基地與購置設備，而擴充廠房之實際進度將依市場狀況及實際生產所需等情形彈性調整，預期擴建廠房新增之產能，將有助於擴大集團營業規模，進而提升集團整體之市場競爭力。

### 9.進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

#### (1)進貨

本集團對各主要進貨項目除因品質獨特因素及客戶認證之供應商外，均避免單一供應商來源。整體而言，本集團生產所需之主要原料，均有眾多供應商可供貨，且會

對各家供應廠商進行價格比較、產品品質分析及與新廠商洽談，以調控進貨集中之風險。

## (2)銷貨

本集團之產品主要集中於四大產品線：3C 金屬機殼及塑膠產品、粉末冶金及電動工具、精密塑膠射出、與電子零組件製造及買賣。最近二年度銷售超過全年度營收比重 10%以上之前三大客戶合計不超過集團年度營收之 20%，故無銷售集中之情形。

本集團之主要銷售對象均為國際知名廠商，除持續維持長期穩定合作關係，亦將持續精進技術能力、從事新製程新材料之研發及新客戶之開拓，並密切關注並掌握市場變化，以降低銷貨集中可能產生之營運風險。

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

本公司董事或持股超過百分之十之大股東最近年度及截至年報刊印日止，並無大量股權移轉之情形。

### 11.經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：本集團未有此情事發生。

### 12.訴訟或非訟事件：

本集團最近一年度及截至年報刊印日止，並無可能對股東權益或證券價格有重大影響之重大已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件。

### 13.其他重要風險及因應措施：

本集團最近一年度及截至年報刊印日止，並無其他重要風險事項。

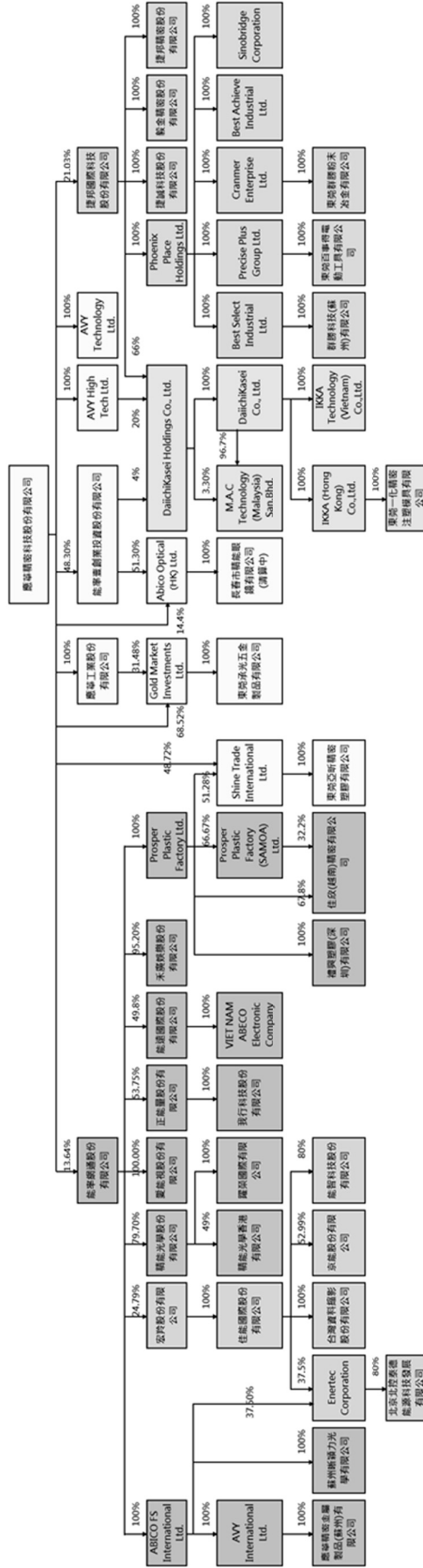
## 七、其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一)關係企業營業合併報告書(基準日：106/12/31)

1. 關係企業組織圖：



2. 各關係企業之名稱、設立日期、地址、實收資本額及主要營業項目

各關係企業基本資料

單位：新臺幣千元/美金千元/人民幣元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
應華工業股份有限公司	64.05.03	台中縣潭子鄉雅潭路2段56號	595,976	光學電子等產品買賣
Gold Market Investments LTD.	89.04.03	薩摩亞	USD5,717	轉投資及貿易
東莞承光五金製品有限公司	89.07.12	廣東省東莞市厚街鎮新塘管理區	B383,952,221	手機及相機金屬外殼及配件等

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
AVY Technology LTD.	95.08.11	薩摩亞	USD40	轉投資及貿易
AVY High Tech LTD.	96.10.26	薩摩亞	USD6,776	轉投資及貿易
能率壹創業投資股份有限公司	100.10.13	台北市松山區 復興北路101號 10樓	1,000,000	創業投資業
Abico Optical (HK) Ltd.	2013.10	香港	HKD10,000	轉投資及貿易
Phoenix Place Holdings Ltd.	2001.09	英屬維京群島	USD19,966	轉投資業務
捷邦精密股份有限公司	2010.01 設立 2012.02 取得	台灣	NTD110,000	工業用塑膠製品、鋁鑄、鎂鑄、電腦及其週邊設備及模具製造等
毅金精密股份有限公司	2012.07	台灣	NTD10,000	軸受及軸承等冶金製品、汽機車及機械等零組件、磁性材料、電子零組件及精密陶瓷等之研究開發、加工及內外銷業務
捷誠科技股份有限公司	2016.10.11	台灣	NTD2,000	電子零組件製造業、電腦及週邊設備製造業、資料儲存媒體製造及複製業及自動控制設備工程等業務
Daiichikasei Holdings Co., Ltd.	1963.02 設立 2014.07 取得	日本	JPY100,000	塑膠零件及產品之進出口、製造、及販售、汽車運送、保管及倉管業務、保險代理業務、不動產買賣、租賃及管理業務
Best Select Ind.Ltd.	2001.09	英屬維京群島	USD9,050	轉投資業務
Cramer Enterprises Ltd.	2000.12	英屬維京群島	USD7,150	貿易業務
Best Achieve Ind Ltd.	2002.07	英屬維京群島	USD493	貿易業務
Precise Plus Group Ltd.	2003.07	英屬維京群島	USD2,650	貿易業務
Sinobridge Corporation.	2003.03	薩摩亞	USD350	貿易業務
Daiichikasei Co., Ltd.	1963.02	日本	JPY310,000	塑膠零件及產品之進出口、製造、販售、汽車運送、保

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
				管及倉管業務、保險代理業務、不動產買賣、租賃及管理業務
M. A. C Technology(Malaysia)San. Bhd.	1993. 08	馬來西亞	MAR30, 415	CD 及 CD ROM 之裝製、電腦印表機、電子及工業用精密陶瓷及模具、電子及相機產業塑膠射出元件
IKKA Technology(Vietnam)Co., Ltd.	2008. 06	越南	USD2, 500	生產經營及加工汽、機車及辦公室設備常用塑膠及金屬零件
IKKA(Hong Kong)Co., Ltd.	1996. 03	香港	HK19, 000	轉投資及貿易業務
東莞群勝粉末冶金有限公司	2001. 01	大陸	USD6, 150	生產及銷售粉末冶金製品及傳動器組裝
東莞百事得電動工具有限公司	2006. 01	大陸	USD2, 600	生產及銷售電動工具及相關零配件等
群勝科技(蘇州)有限公司	2005. 09	大陸	USD9, 000	為生產、研發有色金屬複合材料、新型合金材料及相關製品等及銷售公司自產產品等業務
東莞一化精密注塑模具有限公司	2010. 08	大陸	USD1, 000	生產及銷售精密塑膠配件、五金配件、軸承及模具

子公司能率網通-關係企業基本資料

106年12月31日/單位:新台幣;美金仟元;港元仟元

關係企業名稱	與本公司之關係	持股		實際投資金額
		股數(仟股)	比例(%)	
ABICO FS INTERNATIONAL LTD.	本公司之子公司	10,000	100.00	297,311 (USD10,000)
松靖國際股份有限公司	本公司採權益法投資公司	450	45.00	29,000
能遠國際股份有限公司	本公司之子公司	2,782	49.80	12,200
越南(能遠)VIET NAM ABECO	本公司之間接持有100%之轉投資公司	-	100	USD300
禾廣娛樂股份有限公司	本公司之子公司	476	95.20	7,400

關係企業名稱	與本公司之關係	持股		實際投資金額
		股數(仟股)	比例(%)	
禮興塑膠有限公司	本公司之持有 100%之轉投資公司	5,050	100.00	185,543 (HKD 47,834)
禮興塑膠(深圳)公司 (以下簡稱深圳禮興公司)	本公司之間接持有 100%之轉投資公司	-	100	HKD14,589 USD2,223
PROSPER PLASTIC FACTORY (SAMOA) LIMITED	本公司之間接持有 66.67%之轉投資公司	600	60	USD600
佳欣(越南)精密有限公司	本公司之間接持有 89.26%之轉投資公司	-	87.12	USD2,950
能率影業股份有限公司	本公司採權益法投資公司	350	35.00	18,000
MG TECH	本公司採權益法投資公司	1.95	26.80	22,132
精能光學股份有限公司	本公司之子公司	19,285	79.70	232,700
愛能視股份有限公司	本公司之子公司	5,000	100	50,000
正能量運動股份有限公司	本公司之子公司	2,000	100	20,000
AVY International Limited	ABICO FS 之持有 100%之轉投資公司	5,000	100	USD10,523
應華精密金屬製品(蘇州)有限公司 (以下簡稱蘇州應華公司)	AVY 公司之間接持有 100%之轉投資公司		100	USD8,073
蘇州晰穎力光學有限公司	AVY International 之持有 100%之轉投資公司	-	100	USD250
ENERTEC CORPORATION.	ABICO FS 之持有 37.5%之轉投資公司	171	37.5	USD128

3. 推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無。

4. 關係企業所營業務及往來分工情形

公司名稱	經營業務	往來分工情形
應華工業(股)公司	光學電子等產品買賣	生產相機內構件及模具研發
東莞承光五金製品有限公司	電子、照相機及零配件等製造	手機及相機金屬外殼及配件等

5. 各關係企業董事、監察人及總經理資料

單位：仟股；%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數(仟股)	持股比例
應華工業(股)公司	董事長	應華精密-代表人董俊仁	59,598	100%
	董事	應華精密-代表人董俊毅、李敏誠		
	監察人	應華精密-代表人江淑貞		
	總經理	李敏誠		
Gold Market Investments LTD.	董事長	應華工業-代表人董俊毅	1,800	31.48%
	董事	應華工業-代表人董炯熙	1,800	31.48%
	董事	應華精密-代表人董怡奈	3,917	68.52%
	董事	應華精密-代表人董炯雄	3,917	68.52%
東莞承光五金製品有限公司	董事長	金邁投資-代表人董俊毅	383,952 (註1)	100%
	董事	金邁投資-代表人李志雄、江焰生		
	總經理	李志雄		
AVY Technology LTD.	董事長	應華精密-代表人董炯雄	40	100%
AVY High tech LTD.	董事	應華精密-代表人董俊毅、李志雄、李敏誠	6,776	100%
	董事	應華精密-代表人董炯雄		
能率壹創業投資股份有限公司	董事長	應華精密-代表人董炯熙	48,300	48.3%
	董事	應華精密-代表人董俊仁、胡湘麒、董俊毅、曾國棟		
	董事	世友投資股份有限公司-代表人袁興文		
	董事	兆豐國際商業銀行股份有限公司		
	監察人	住能企業-代表人曾明仁		
	監察人	長春人造樹脂-代表人蘇士光		
	監察人	集盛實業股份有限公司		
	監察人	能率豐聲-代表人江淑貞		
	監察人	天二科技-代表人楊新智		
	監察人	胡湘麒		
Abico Optical (HK) Ltd.	董事	胡湘麒	144	14.4%
Phoenix Place Holdings Ltd.	董事	捷邦國際科技(股)-胡湘麒	19,966	100%
捷邦精密股份有限公司	董事長	捷邦國際科技(股)-胡湘麒	11,000	100%
	董事	捷邦國際科技(股)-李敏誠	11,000	100%
	董事	捷邦國際科技(股)-楊潮鈺	11,000	100%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數(仟股)	持股比例
	監察人	捷邦國際科技(股)-江碩彥	11,000	100%
捷誠科技股份有限公司	董事長	捷邦國際科技(股)-胡湘麒	200	100%
	董事	捷邦國際科技(股)-楊潮鈺	200	100%
	董事	捷邦國際科技(股)-李應松	200	100%
	監察人	捷邦國際科技(股)-江碩彥	200	100%
	董事	捷邦國際科技(股)-胡湘麒	1,000	100%
毅金精密股份有限公司	董事	捷邦國際科技(股)-李敏誠	1,000	100%
	董事	捷邦國際科技(股)-楊潮鈺	1,000	100%
	監察人	捷邦國際科技(股)-江碩彥	1,000	100%
	董事	Phoenix Place Holdings Ltd-楊潮鈺	9,050	100%
	董事	Phoenix Place Holdings Ltd-楊潮鈺	7,150	100%
Best Select Ind. Ltd.	董事	Phoenix Place Holdings Ltd-楊潮鈺	493	100%
Crammer Enterprises Ltd.	董事	Phoenix Place Holdings Ltd-楊潮鈺	2,650	100%
Best Achieve Ind Ltd.	董事	Phoenix Place Holdings Ltd-楊潮鈺	350	100%
Precise Plus Group Ltd.	董事	Phoenix Place Holdings Ltd-楊潮鈺	44,590	51%
Sinobridge Corporation.	董事	Phoenix Place Holdings Ltd-楊潮鈺	573	51%
DaiichiKasei Holdings Co., Ltd.	董事長	小原正美		
	董事	董炯熙		
	董事	胡湘麒		
	監察人	李慧珠		
	董事	小原正美		
DaiichiKasei Co., Ltd.	常務董事	藤本正範		
	董事	村松昭典		
	董事	董炯熙		
	董事	董俊毅		
	監察人	胡湘麒		
M. A. C Technology(Malaysia)San. Bhd.	董事長	出井均	30,415	51%
	董事	Hooi Chee Liang		
	董事	小原正美		
	董事	胡湘麒		
	董事	楊潮鈺		
	董事	任溪仁		



企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數(仟股)	持股比例
IKKA Technology(Vietnam)Co., Ltd.	董事長	大塚奉之	2,500	51%
	董事	小原正美		
	董事	藤本正範		
	董事	村松昭典		
IKKA(Hong Kong)Co., Ltd.	董事長	小林良久	19,000	51%
	董事	小原正美		
	董事	藤本正範		
	董事	村松昭典		
東莞群勝粉末冶金有限公司	董事長	Crammer Enterprises Ltd-楊潮鈺	6,150	100%
	董事	Crammer Enterprises Ltd-任溪仁		
	董事	Crammer Enterprises Ltd-江碩彥		
東莞百事得電動工具有限公司	董事長	Precise Plus Group Ltd-楊潮鈺	2,650	100%
	董事	Precise Plus Group Ltd-任溪仁		
	董事	Precise Plus Group Ltd-江碩彥		
群勝科技(蘇州)有限公司	董事長	Best Select Ind. Ltd-楊潮鈺	9,000	100%
	董事	Best Select Ind. Ltd-江碩彥		
	董事	Best Select Ind. Ltd-查安沛		
東莞一化精密注塑模具有限公司	董事長	小林良久	1,000	51%
	董事	藤本正範		
	董事	村松昭典		
	董事	小林良久		
	監察人	松原裕		
ABICO FS	董事	代表人: 胡湘麒	10,000	100%
	董事	能率網通代表人: 胡湘麒、許逢睿	2,781	49.8%
能遠國際	董事	立昌先進代表人: 連清宏	547	9.79%
	董事	天二科技代表人: 楊新智	547	9.79%
	董事	王麗華	0	0
	監察人	劉志雄	57	0.001%
禾廣娛樂	董事	能率網通代表人: 胡湘麒、鄭謙和	476	95.2%
	董事	李銘譯		
	監察人	金昌泰代表人: 王治國		
精能光學公司	董事	能率網通代表人: 胡湘麒、董俊毅、李敏誠、	19,285	79.7%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數(仟股)	持股比例
	監察人	應華精密代表人:江淑貞	1,461	6.04%
禮興塑膠	董事 總經理	代表人:胡湘麒、鄭謙和、溝口武樹	5,050	100%
深圳禮興公司	董事 總經理	代表人:胡湘麒、鄭謙和、溝口武樹	5,600	100%
PROSPER PLASTIC FACTORY (SAMOA) LIMITED	董事	代表人:胡湘麒	800	66.7%
佳欣(越南)精密有限公司	董事	代表人:胡湘麒	2,950	89.26%
AVY INTERNATIONAL	董事	代表人:董俊仁、董俊毅、胡湘麒	5,000	100%
蘇州應華公司	董事 總經理	代表人:胡湘麒、藤本正範、保科博	4,098	100%
蘇州晰穎力公司	董事 監察人	代表人:吳孟儒 代表人:劉志雄	100	100%
愛能視公司	董事 總經理 監察人	代表人:胡湘麒、王治國、吳孟儒 胡湘麒 代表人:劉志雄	5,000	100%
正能量運動公司	董事 總經理 監察人	代表人:胡湘麒、王治國、蕭世芳 胡湘麒 代表人:劉志雄	2,150	53.75%
我行科技公司	董事 總經理 監察人	代表人:蕭世芳、胡湘麒、劉志雄 蕭世芳 代表人:王昀霏	600	100%
宏矜股份有限公司	董事 總經理 監察人	代表人:章孝祺、董俊仁、胡湘麒、林朝碧、林益民 林朝碧 代表人:張耀仁、張宏榮	6,000	24.79%

註1:大陸公司非股份制,暫以資本額表示。

6. 各關係企業營運概況

單位：新臺幣仟元

企業名稱	資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益(稅後)	每股盈餘(損)(元)(稅後)
應華工業	595,976	1,230,849	108,457	1,122,392	140,356	3,085	71,102	1.19
金邁投資	170,130	3,190,211	282,217	3,189,928	0	9,487	200,798	35.12
東莞承光	1,752,742	2,798,121	863,118	1,935,003	2,549,076	122,688	105,127	0.27
AVY-TECHNOLOGY	1,190	982	0	983	0	0	2	0.05
應華高科技	201,654	411,957	0	411,957	0	96	43,531	6.42
捷邦國際科技(股)公司	664,670	4,673,729	3,197,888	1,475,841	5,311,419	173,978	68,739	1.03
能率壹創業投資(股)公司	1,000,000	893,795	1,023	888,773	0	(21,198)	(27,322)	(0.27)
能率網通股份有限公司	518,542	3,214,657	2,079,860	1,134,797	4,347,059	102,519	48,325	0.93
Phoenix Place Holdings Ltd.	628,634	778,490	0	778,490	0	0	28,226	1.41
Best Select Ind. Ltd.	280,411	349,233	0	349,233	0	0	3,409	0.38
Crammer Enterprises Ltd.	227,198	676,408	434,850	241,558	1,317,135	1,327	6,012	0.84
Best Achieve Ind Ltd.	25,802	294,413	293,150	1,263	1,395,840	0	50	0.10
Precise Plus Group Ltd.	83,972	233,764	56,434	177,330	0	0	19,589	7.39
Sinobridge Corporation.	11,316	33,278	24,468	8,810	141,175	0	(810)	(2.31)
東莞群勝粉末冶金有限公司	193,406	296,322	53,865	242,457	306,139	10,777	4,470	-
東莞百事得電動工具有限公司	83,863	498,865	321,646	177,219	1,323,183	20,054	19,597	-

企業名稱	資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益(稅後)	每股盈餘(損)(元)(稅後)
群勝科技(蘇州)有限公司	282,260	479,939	131,292	348,647	346,164	5,991	3,457	-
捷邦精密(股)公司	110,000	91,165	82,957	8,208	39,138	(12,546)	(16,620)	(1.51)
毅金精密(股)公司	10,000	92,637	77,194	15,443	262,171	5,302	4,270	4.27
捷誠科技(股)公司	2,000	2,995	803	2,192	4,195	228	188	0.94
Daiichikasei Holdings Co., Ltd.	26,040	2,713,712	1,907,423	806,289	0	(587)	110,758	2,483.92
Daiichikasei Co., Ltd.	84,537	2,272,779	1,440,922	831,857	1,449,721	35,056	111,612	194.82
IKKA (Hong Kong) Co., Ltd.	72,688	686,380	469,498	216,882	315,218	34,452	51,467	2.71
IKKA Technology (Vietnam) Co., Ltd.	61,102	546,253	227,459	318,794	655,534	61,502	52,812	21.12
M.A.C Technology (Malaysia) San. Bhd.	349,614	259,788	84,226	175,562	305,911	(14,407)	(7,987)	(0.26)
東莞一化精密注塑模具有限公司	22,728	634,452	558,024	76,428	612,546	8,430	18,962	-
能遠國際	55,860	391,642	283,575	108,066	816,763	53,362	42,429	7.85
ABICO FS	297,600	318,075	863	323,761	7,091	1,522	15,459	-
禮興塑膠	19,225	764,073	458,625	290,286	1,109,780	32,668	9,305	-
禾廣娛樂	5,000	5,779	2,774	3,005	11,708	60	63	0.13
精能光學	241,980	224,171	50,375	173,796	126,083	(17,688)	(22,420)	(0.93)
愛能視	50,000	87,510	50,354	37,155	108,733	(5,950)	(6,280)	(1.26)
正能量	40,000	54,909	25,917	28,992	48,590	(9,319)	(10,895)	(2.84)

註：資產負債表兌換匯率如下：美金(USD)1元=新台幣29.76元 人民幣(RMB)1元=新台幣4.565元 港幣(HKD)1元=新台幣3.8070元  
損益表兌換匯率如下：美金(USD)1元=新台幣30.4315元 人民幣(RMB)1元=新台幣4.5068元 港幣(HKD)1元=新台幣3.9049元

(二) 關係企業合併財務報表

應華精密科技股份有限公司及子公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 106 年度（自 106 年 1 月 1 日至 106 年 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：應華精密科技股份有限公司



負責人：董俊仁



中華民國 107 年 3 月 23 日

(三) 關係報告書：不適用。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無此情形。

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：新臺幣仟元；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	本公司背書金額	子公司為本公司之保證金額	本公司與子公司金額	貸與子公司金額
應華工 業(股) 公司	595,976	自資金	0	93年	5,017,000股; 50,170仟元	0	0	5,017,000股; 50,170仟元	0	0	0	0	0
			100%	截至年報刊印日止	96年取得95年無償配發股數155,462股; 97年取得96年無償配發股數202,823股; 98年取得97年無償配發股數136,052股; 100年取得99年無償配發股數34,316股; 104年取得103年無償配發股數64,858股 106年取得105年無償配發股數44,122股	4,825,000股; 382,280仟元	346,160仟元	829,633股; 53,014仟元	無 (註)	0	0	0	0

註：本年度截至年報刊印日止，設定質權情形及對公司經營結果及財務狀況之影響：無。

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，依證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無

應華精密科技股份有限公司



董事長：董俊仁



