

股票代號：6125

廣運機械工程股份有限公司

一〇一年度年報

中華民國一〇二年五月三十一日 刊印

查詢網址：<http://newmops.tse.com.tw>

一、發言人及代理發言人資料：

	本公司發言人	本公司代理發言人
姓 名	沈麗娟	林坤廣
職 稱	營管中心副總	董事長室特助
聯 絡 電 話	(02)2786-3797	(02)2786-3797
電子郵件信箱	gloria@kenmec.com	bensonlin@ kenmec.com

二、總公司、分公司及工廠之地址及電話：

1.總公司

地 址：登記於新北市瑞芳鎮瑞芳工業區頂坪路 69 號，
公司辦公室營業單位聯絡處為台北市南港路 2 段 97 號
5 樓
電 話：(02) 2786-3797 (代表號)

2.分公司：無

3.工 廠：

瑞芳廠—新北市瑞芳鎮瑞芳工業區頂坪路 69 號
電 話：(02)2497-9861
高雄廠—高雄市前鎮區新大路 12 號
電 話：(07)811-4722
中壢廠—桃園縣中壢工業區自強一路 5 號
電 話：(03)463-9922
台南廠—台南縣學甲鎮新達里大順路 101 號
電 話：(06)782-0393

三、股票過戶機構

名 稱：統一綜合證券股份有限公司
地 址：台北市東興路 8 號
網 址：<http://www.pscnet.com.tw>
電 話：(02)2747-8266

四、最近年度財務報告簽證會計師

會計師姓名：林宜慧會計師、李麗鳳會計師
事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所
地 址：台北市民生東路三段一五六號十二樓
網 址：<http://www.deloitte.com.tw>
電 話：(02)2545-9988

五、海外有價證券掛牌買賣交易場所名稱及查詢資訊方式：不適用

六、公 司 網 址：<http://www.kenmec.com>

廣運機械工程股份有限公司

目 錄

頁次

壹、致股東報告書

一、一〇一〇年度營業報告	1
二、一〇一〇年度營業計劃概要	2
三、未來公司發展策略	3
四、受到外部競爭環境、法規環境及總體經濟環境之影響	3

貳、公司簡介

一、設立日期	4
二、沿革	4

參、公司治理報告

一、公司組織	8
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	10
三、公司治理運作情形	21
(一)董事會運作情形	21
(二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形	22
(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	22
(四)薪酬委員會之組成、職責及運作情形	24
(五)履行社會責任情形	26
(六)公司履行誠信經營情形及採取措施	28
(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式	29
(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊	29
(九)內部控制制度執行狀況	29
(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處罰、主要缺失與改善情形	29
(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	29
(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記錄或書面聲明	29
(十三)最近年度及截至年報刊印日止，與財報有關人士(包括董事長、總經理、會計主管及內部稽核主管等)辭職解任情形之彙總	29
四、會計師公費資訊	29
五、更換會計師資訊	30
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間	30
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10%之股東股權移轉及股權質押變動情形	30
八、持股比例占前十大股東間互為關係人資料	31
九、公司、公司之董事、監察人、經理人及直接或間接控制之事業同一轉投資事業之持股數及綜合持股比例	32

肆、募資情形

一、資本及股份	33
二、公司債辦理情形	38
三、特別股辦理情形	38
四、海外存託憑證辦理情形	38
五、員工認股權憑證辦理情形	38
六、限制員工權利新股辦理情形	38
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	38
八、資金運用計劃執行情形	38

伍、營運概況

一、業務內容	41
二、市場及產銷概況	50
三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料	60
四、環保支出資訊	60
五、勞資關係	60
六、重要契約	62

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及損益表	63
二、最近五年度財務分析	67
三、最近年度財務報告之監察人或審計委員會審查報告	71
四、最近年度財務報表	72
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表	72
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響	72

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況	228
二、財務績效	229
三、現金流量	229
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	230
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畫	231
六、風險事項應分析評估最近年度及截至年報刊印日止之下列事項	232
七、其他重要事項	235

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料	236
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形	241
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	241
四、其他必要補充說明事項	241
五、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響事項	241

壹、致股東報告書

一、一〇一年度營業結果

本公司自 65 年成立以來已逾 36 年，去年在全球經濟景氣持續低迷情況下，全體員工仍努力不懈的辛苦耕耘，101 年度營業收入為 1,505,359 仟元，較 100 年度減少約 740,844 仟元，主要係承接面板及太陽能產業之訂單下降所致，另稅前淨損為 838,782 仟元，較 100 年度減少約 580,886 仟元，除了上述營收較前期減少約 3 成因素外，主係認列子公司投資損失所致。茲將 101 年度經營績效報告如下：

1.營業計劃實施成果

單位：新台幣仟元

項 目	101 年度		100 年度		增（減）情形	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%
營業收入	1,505,359	100	2,246,203	100	(740,844)	(33)
營業毛利	220,452	15	260,228	11	(39,776)	(15)
營業利益	(9,473)	-	10,193	-	(19,666)	(193)
稅前淨損	(838,782)	(55)	(257,896)	(12)	(580,886)	(225)

2.預算執行情形

單位：新台幣仟元

項 目	101 年度 全年度預算	101 年度 實際數額	達成率%
營業收入	1,451,812	1,505,359	103.69
營業毛利	208,530	220,452	105.72
營業利益	(9,839)	(9,473)	103.72
稅前淨損	(361,772)	(838,782)	(231.85)

3.財務收支及獲利能力分析

單位：新台幣仟元

項 目		101 年度	100 年度	增減比例%
財 務	營業收入	1,505,359	2,246,203	(33)
	營業毛利	220,452	260,228	(15)
	稅前淨利	(838,782)	(257,896)	(225)
獲 利 能 力	資產報酬率(%)	(9.40)	(2.43)	(303)
	股東權益報酬率(%)	(15.69)	(4.63)	(239)
	佔實收資本	營業利益	0.40	(195)
	比率(%)	稅前純益	(10.13)	(229)
	純益率(%)	(55.46)	(11.77)	(371)
	每股盈餘(元)	(3.36)	(1.07)	(214)

4.研究發展狀況

本公司身為國內少數專業之整廠自動化物流系統整合公司，由於擁有 30 多年豐富的經驗，及近百位專業的技術工程師，其完善的研發陣容，一直持續研發與創新，為公司及股東持續創造最大利益。

為因應市場需求瞬息萬變和客戶對品質需求不斷提升，即須特別重視研發的工作，以因應市場需求的變化。

今後的研發方向如下：

- 1.現有產品品質之繼續研究改善，永保領先競爭者的水準。
- 2.提昇製程之自動化，以增加產能並降低成本。

綜合上述，本公司於產業面、獲利能力、生產及研發技術方面皆獲同業之肯定與客戶之信任，未來如何在瞬息萬變的市場競爭中，充份掌握商機，為股東創造最大獲利，是公司全體努力的目標。

二、一〇二年度營業計劃概要

1.經營方針

1)持續達成公司經營理念「繁榮公司、幸福員工」目的及結合現有技術領域「保護地球、造福人類、開發綠色產品」，積極提高產品競爭力，招募優秀專業人才加入公司經營陣容，創造社會經濟繁榮。

2)落實國際品質認證作業，達到公司與客戶雙贏局面。

3)結合 ERP(企業資源規劃)系統導入 MES(製造執行系統)及 EIS(決策資訊系統)，定期自動連結電子郵件發送重要資訊；深化公司內部入口網站，期達到公司全面管理資訊化、透明化，成本更精準與即時，提供決策主管最佳的分析管理工具。

2.預期銷售數量及其依據

本公司預期 102 年度營業目標主要產品包括：TFT-LCD 自動化設備、視覺及機械手臂整合、太陽能、光電及物流自動化設備等，由於自動化物流系統整合係應客戶需求而設計，每一系統所需配件各具，故難以計算之數量並無意義。

3.重要之產銷政策

1)本公司產品係屬接單式生產方式，依客戶之行業及產品特性個別規劃其適合之物流自動化系統之作業流程。

2)持續執行品質管理政策及人員自主性檢查，加強各階段之品質檢驗及品質統計分析，以作為相關類似工程品質參考。

3)落實生產完案分析檢討，以期能提昇人員設計規劃及製造之技術之再提昇。

4)積極開拓潛在客戶，持續加強國際行銷據點及海外合作代理商，組成國際性之經銷網，提高市場佔有率。

5)強化廣運自有品質，厚植自我之專有設計及製造技術能力，強化競爭力，積極拓展國際市場。

6)繼續開發整合性電腦管理系統及決策支援分析系統。

三、未來公司發展策略

- 積極擴展海外市場。
- 積極發展國際太陽能、光電設備市場。

1) 成本有效即時控管及分析檢討，持續降低製造成本。

2) 持續使產品與品質水準同步國際化，不僅提供客戶 total solution 完整服務，及期符合市場化之潮流。

四、受到外部競爭環境、法規環境及總體經濟環境之影響

因應提升生產效能及穩定產品品質之需求，各行各業對自動化物流系統的需求持續增加，然國內自動化系統廠商各有其所專精之領域，本公司自動化物流系統業務服務對象甚為廣泛，客戶群遍及電子、資訊、機電、汽車、石化、紡織、食品、農產及公共工程等，多年來在各項專業工程所累積之承攬經驗及優良之工程實績，已具有高度之生產力及競爭力，其客戶範疇之廣泛，不受各別產業景不景氣之影響。此外，於近年完成太陽能設系統並獲國內外相關客戶訂單肯定，進而取得重要公共工程太陽能發電系統承攬。

貳、公司簡介

一、設立日期：民國 65 年 7 月 12 日

二、公司沿革

年月	重 要 紀 事
65.07	成立「廣運機械工程有限公司」，實收資本額為新台幣壹佰萬元。
76.03	1.辦理現金增資，增加資本額至新台幣壹仟萬元。 2.變更公司組織型態，更名為「廣運機械工程股份有限公司」。
78.02	1.辦理現金增資，增加資本額為新台幣伍仟萬元。 2.瑞芳廠正式落成啟用。
78.05	與日本頗負盛名的大庫輸送株式會社(OKURA)，簽立工業用自動堆棧板機技術協助合約。
82.05	1.與日本石川島播磨重工業株式會社(IHI)簽立自動倉儲系統技術協助合約。 2.榮獲工業局為期二年的 A2 類物流儲運及 A3 類生產製造技術輔導廠商。
84.06	榮獲工業局為期五年的 A2 類物流儲運及 A3 類生產製造技術輔導廠商。
84.09	辦理現金增資，提高資本額至新台幣捌仟萬元。
84.12	將廣運自行研發成功的無人搬運車，授贈予泰山職訓所、光武、黎明、新埔、明新、大漢、東南、健行、新興等九所教育機構，期能使學校教育團體與市場同步推廣自動化技術應用及領域。
85.09	1.辦理現金增資，提高資本額為新台幣壹億元。 2.增購擴建瑞芳廠地為 2,050 坪。
86.05	榮獲工業局許可以技術密集方式，取得高雄臨海工業區廠地約 1,500 坪。
86.07	「無棧板自動堆疊裝置」榮獲中華民國發明專利，專利字號為發明第 085465 號。
87.01	「太空包倉儲板車自動堆疊裝置」榮獲中華民國新型專利，專利字號為新型第 128284 號。
87.03	1.與聯合資訊公司簽立企業資源規劃 (ERP) 系統導入及應用，以期藉由電腦管理系統，整合自料件規格、BOM、訂單、生產、物料需求、採購、倉儲管理、應收應付、品管、成本、人事、財務、固定資產、媒體申報、決策分析...等應用系統，促使人員提高作業效率，改造作業流程，並提供高層主管最佳決策管理工具。
87.07	1.總管理處及瑞芳廠通過 SGS ISO-9001 國際品質認證合格，認證範圍為： (1)整廠自動化物流儲運系統規劃、設計、製造、按裝、試車、售後服務（例：輸送機系統、自動倉儲系統、無人搬運車、自動堆/卸棧板機、停車設備）。 (2)焚化爐設備製造、按裝、試車及售後服務。 2.合併廣興機械工程股份有限公司成為本公司高雄廠，並同時辦理增資，提高實收資本額為新台幣壹億玖仟萬元。
88.07	1.提高實收資本額為新台幣參億陸仟萬元，股票並獲核准公開發行。 2.積極推動股票上櫃作業，接受投資大眾及主管機關監督，落實「繁榮公司、幸福員工」經營理念。

年月

重 要 紀 事

- 88.08 經濟部投資審議發文字號「經(八八)投審二字第 88724090 號」核准，經由成立 Kenmec Int'l Holding (BVI) Co., Ltd. 投資設立廣運自動化工程(蘇州)有限公司。
- 88.09 九二一台灣大地震，公司響應公益活動捐獻新台幣壹佰萬，另全體員工亦捐獻一日所得，協助受災地區重建家園。
- 89.01 1.投資日本成立 NIC Kenmec Co., Ltd。
2.「停車設備之輔助裝置」新型專利，獲准專利字號為新型 151662 號。
3.「停車設備之夾持裝置」新型專利，獲准專利字號為新型 151308 號。
4.與日本 OKURA 技術合約到期再次簽立為期 5 年的工業用自動堆棧板搬運技術協助合約。
- 89.06 經由日本子公司協助，派遣 30 多名優秀管理及工程技術人員至日本多家物流自動化工廠見學，以汲取新專業物流實務知識、導入新技術能力設計理念及工廠管理及製程的觀摩等，期能對日後工程技術能力的再提昇有所助益。
- 89.08 「全自動棧板包膜機」新型專利，獲准專利字號新型 158538 號。
- 89.09 辦理增資提高實收資本額為新台幣肆億伍仟萬元。
- 90.01 續榮獲工業局為期四年的 A2 類物流儲運及 A3 類生產製造技術輔導廠商。
- 90.03 投審會核准本公司經由設立 Kenmec Communication Holding (BVI) Co., Ltd.轉投資大陸皇品電子(蘇州)有限公司。
- 90.04 向財團法人中華民國櫃檯買賣中心申請股票櫃檯買賣。
- 90.07 1.通用 SGS ISO9001 國際品質認證三年到期更新認證。
2.完成辦理增資提高實收資本額為新台幣肆億玖仟伍佰萬元。
- 90.08 1.櫃檯買賣中心審議會及董事會通過上櫃。
2.獲「芽菜類植物自動化育方法及其裝置」發明第 130077 號專利。
- 90.09 獲證期會核准上櫃。
- 90.10 成立電子事業群。
- 90.11 獲「停車設備之安全裝置」發明第 176337 號專利。
- 91.01 1.正式於櫃檯買賣中心上櫃掛牌股票交易，股票代號：6125，交易類別：電子工業類
2.獲大陸之「具有供料及組裝之作業載板」發明第 472902 號專利。
3.獲大陸之「導電的作業載板結構」發明第 473518 號專利。
- 91.02 成立中壢電子廠，主要產品為 PDP 用控制版生產。
- 91.06 中壢廠通過 RWTÜV ISO2000 年版國際品質認證。
- 91.09 1.盈餘轉增資提高實收資本額為新台幣伍億肆仟肆佰伍拾萬元。
2.獲台灣之「具有供料及組裝之作業載板」發明第 190336 號專利。
3.成功跨足網路產品 OEM 接單生產。
- 91.10 實施第一次申請買回本公司庫藏股。
- 91.11 PDP 用控制板通過客戶認證及開始量產。
- 91.12 發行國內第一次無擔保可轉換公司債。
- 92.06 1.盈餘轉增資及公司債轉換普通股提高實收資本額為新台幣陸億參仟肆佰壹拾肆萬參仟柒佰貳拾元。
2.實施第二次申請買回本公司庫藏股。

年月	重 要 紀 事
92.08	通過 ISO9001:2000 國際品質認證三年—台北、瑞芳。
92.09	購買中壢飛利浦土地廠房供中壢廠使用。
92.10	通過 ISO9001:2000 國際品質認證—中壢。
92.11	實施第三次申請買回本公司庫藏股。
93.01	1.發行國內第二次無擔保轉換公司債。 2.通過 QS9000:1998 國際品質認證三年—中壢。 3.投審會核准本公司經由 KENMEC INT'L HOLDING(BVI) CO.,LTD.轉投資薩摩亞 KENMEC TECHNOLOGY HOLDING(SAMOA) CO.,LTD.再轉投資大陸設立廣通自動化(天津)有限公司。
93.06	購買瑞芳土地及廠房,並成立瑞芳三廠。
93.07	實施第四次申請買回本公司庫藏股。
93.09	盈餘轉增資及公司債轉換普通股提高實收資本額為新台幣柒億捌仟貳佰肆拾貳萬陸仟玖佰元。
94.03	獲台灣之「組合式輸送滾輪組結構」發明第 258973 號專利。
94.08	1.辦理現金增資,募集資金新台幣陸億元。 2.盈餘轉增資提高實收資本額為新台幣玖億柒仟玖佰零肆萬捌仟貳佰肆拾元。 3.投審會核准本公司經由 KENMEC INT'L HOLDING (BVI) CO.,LTD 間接在大陸地區投資設立廣運科技(福清)有限公司、廣運科技(蘇州)有限公司及廣運機電(蘇州)有限公司。 4.獲大陸之「組合式輸送滾輪組結構」發明第 719755 號專利。
94.11	實施第五次申請買回本公司庫藏股。
95.01	新增 TFT-LCD 控制板 EMS 的五大面板廠之一的新客戶。
95.08	辦理現金增資,募集資金新台幣柒億陸仟萬元。
95.09	1.盈餘轉增資提高實收資本額為新台幣參億捌仟陸佰肆拾參萬捌仟捌佰壹拾元。 2.實施第六次申請買回本公司庫藏股。
96.01	累計取得 KENMEC VIET-NAM JOINT VENTURE COMPANY 50%股權。
96.04	發起設立「太極能源科技股份有限公司」,並取得 100%股權。
96.06	累計取得 KENMEC VIET-NAM JOINT VENTURE COMPANY 74%股權。
96.07	1.取得「辰星通訊科技股份有限公司」61%股權。 2.發行國內第三次無擔保可轉換公司債新台幣 15 億元。
96.08	1.盈餘轉增資提高實收資本額為新台幣拾肆億陸仟陸佰柒拾陸萬柒佰伍拾元。 2.實施第七次申請買回本公司庫藏股。
96.09	投資「太極能源科技股份有限公司」新台幣 8 億元,股權持股比例降為 60.2%。
96.10	實施第八次申請買回本公司庫藏股。
97.03	1.投資「太極能源科技股份有限公司」新台幣 4 億元,股權持股比例增為 69.3%。 2.太極能源科技(股)公司轉投資大陸地區,設立太極能源科技(昆山)有限公司。
97.05	廣運大陸蘇州新廠-廣運機電(蘇州),廣運科技(蘇州)落成啟用,佔地 2 萬坪地。

年月

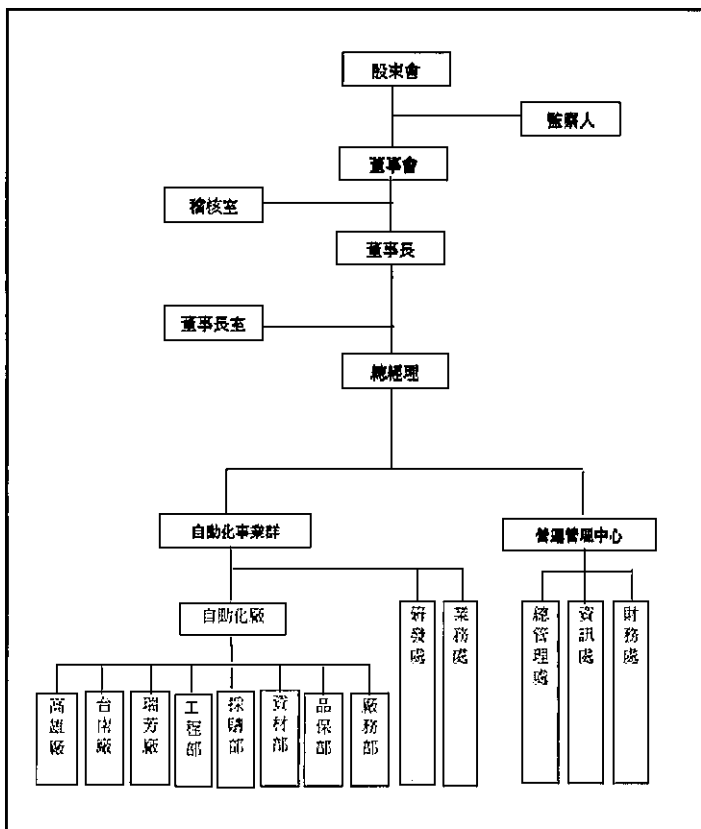
重 要 紀 事

- 97.07 1.累計取得 KENMEC VIET-NAM JOINT VENTURE COMPANY 100%股權。
2.累計取得辰星通訊科技股份有限公司 63.7%股權。
3.盈餘暨員工紅利轉增資提高實收資本額為新台幣 1,554,162 仟元。
- 97.08 1.太極中壢新廠落成啟用。
2.電子事業群正式跨足投入藍光播放機研究開發。
- 98.04 發行國內第四次無擔保可轉換公司債新台幣 8 億元。
- 98.07 盈餘轉增資提高實收資本額為新台幣拾柒億壹仟貳佰陸拾參萬柒仟壹佰參拾元
- 99.01 辦理現金增資，募集資金新台幣玖億壹仟伍佰萬元。
- 99.02 獲「具有插槽結構的多媒體影音播放裝置」發明新型專利 M374596 號。
- 99.03 1.太極能源科技(股)公司與櫃掛牌交易。
2.決議分割電子事業群部門，成立子公司「金運科技股份有限公司」。
- 99.07 因應專業分工，分割電子事業部門予 100%轉投資公司「金運科技股份有限公司」。
- 99.10 子公司太極能源科技(股)公司向證券交易所申請上市。
- 100.02 轉投資設立「富本控股有限公司」，並取得 100%股權。
- 100.05 透過第三地境外子公司轉投資大陸，成立「廣愛商貿開發(崑山)有限公司」。
- 100.05 辦理現金增資，募集資金新台幣伍億元。
- 100.08 實施第九次申請買回本公司庫藏股。
- 100.09 盈餘轉增資提高實收資本額為新台幣貳拾伍億肆仟陸佰壹拾壹萬壹仟伍佰元。
- 100.10 成立薪酬委員會及委任薪酬委員。
- 100.11 解散清算透過第三地境外子公司轉投資之「廣運自動化(天津)有限公司」。
- 101.01 解散清算透過子公司轉投資之「皇品電子(蘇州)有限公司」。
- 101.03 參與「太極能源科技股份有限公司」現金增資，股權持比率增為 53.85%。
- 101.04 子公司廣運機電(蘇州)有限公司投資設立「蘇州金峰物流設備有限公司」，並取得 70%股權。
- 101.04 實施第十次申請買回本公司庫藏股。
- 101.07 子公司廣運機電(蘇州)有限公司投資設立「蘇州廣奕置業開發有限公司」，並取得 100%股權。
- 102.03 解散清算辰星通訊科技股份有限公司。

參、公司治理報告

一、公司組織

1.組織結構



2.各主要部門所營業務

部 門	主 要 職 掌
董事長室	● 公司經營策略規劃、政策推動、規章制定及轉投資事業督導。
稽核室	● 內部控制制度之有效執行評估及建議，執行內部稽核作業。
資訊處	● 負責公司各類作業電腦化、資訊化及 ERP 整合系統導入及運作，對內對外網路系統建置與維持，電子資訊安全維護。
財務處	● 各項財務報表之彙整編製及提供各類財務管理資訊。 ● 營運資金之預測、管理及長期財務規劃。 ● 成本制度及預算制度之差異分析與追蹤。
總管理處	● 人事管理、薪資計算、績效考核、教育訓練、員工福利關係維護。 ● 總務及庶務性採買作業。 ● 進出口船務作業。 ● 管理相關制度建立。
業務處	● 國內外業務之行銷及開發、產品可行性之評估。 ● 新產品成本估算、工程投標作業。 ● 市場資訊搜集及分析。
研發處	● 新產品、新技術、關鍵性零組件之開發及製程改善之研究，各項專利之申請。 ● 各類產品標準零件及圖面之建立。 ● 標準零件及圖面之維護及應用。 ● 產品製造製程用之相關產品配置圖、細部設計圖面之提供及審核。 ● 執行 ISO9001 要求之產品設計驗證計算及設計驗收。 ● 軟體之撰寫、測試及現場電控系統連線試車。
資材部	● 原物料之採買、零件加工作業。 ● 產品協力廠商之開發、訓練及產品委外之相關品質監工作業。 ● 原物料之存量控制、定期盤點管理。 ● 物料之點收、撥料及上架回報作業。
採購部	● 原物料之採買、零件加工作業。 ● 工程協力廠商之開發、訓練及工程委外之相關品質監工作業。 ● 原物料之存量控制、定期盤點管理。 ● 物料之點收、撥料及上架回報作業。
品保部	● ISO9001 之品質計劃及品質管理制度之建立及執行、品質之差異統計分析。 ● 進料品管(IQC)、製程品管(IPQC)、產品保證(QA)之執行及稽核。 ● 儀器及控制設備之定期校驗及管理。 ● 預防與矯正措施之成效管理。
廠務部	● 各工廠綜合管理、產品成本估算、控制及管理。 ● 各類重大生產完案檢討及產品成本分析。 ● ISO 品質文件管理中心及年度內部稽核計劃及總結報告。
工程部	● 工程文件管理、SOP 製作。 ● 工程執行、製程改善。 ● 各類產品標準零件及圖面之建立。 ● 標準零件及圖面之維護及應用。 ● 產品製造製程用之相關產品配置圖、細部設計圖面之提供及審核。

職稱	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股份		配股未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要職(務)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配股之二親五屬關係之其他主要股東姓名	
					股數	持股比率 %	股數	持股比率 %	股數	持股比率 %	股數	持股比率 %			職稱	姓名關係
董事	白鳳堂	99.05.26	3 年	99.04.18	6,544,807	4.72	10,485,086	4.16	8,225,606	3.26	0	0	北京市高工機械製圖科專 聯勤軍車廠技術員、 新永基實業(股)公司業務員	1. 高勝(股)公司董事 2. 順眾投資(股)公司董事 3. 順眾投資(股)公司董事 4. 太德能源科技(股)公司董事 5. 廣運自動化工程(蘇州)有限公司董事 6. 廣運自動化工程(蘇州)有限公司總經理 7. 廣運機電(蘇州)有限公司董事 8. 廣運科技(蘇州)有限公司董事 9. 廣運科技(蘇州)有限公司董事	監察人	洪冬 配偶
	林月珍	99.05.26	3 年	92.04.15	4,588,020	3.31	12,405,345	4.92	23,358,707	9.27	0	0	龍江高中 廣運機械工程(股)公司會計、經 理、協理、總經理室特別助理	1. 高勝(股)公司負責人 2. 順眾投資(股)公司董事 3. 順眾投資(股)公司董事 4. 高勝(股)公司董事 5. 廣運自動化工程(蘇州)有限公司董事 6. 廣運機電(蘇州)有限公司董事 7. 廣運科技(蘇州)有限公司董事 8. 太德能源科技(蘇州)有限公司董事 9. 廣運機電工程(股)公司董事長室資深副總 10. 太德能源科技(蘇州)有限公司監察人 11. 承陽能源(股)公司監察人 12. 蘇州金世柏源投資有限公司董事 13. 廣運實業開發有限公司董事	董事長 兼任 總經理	謝清福 配偶

職稱	姓名	選(候)任日期	任期	初次選任日期	還任時持有股份		現在持有股份		配發未定年終股息		利用他人名義持有股份	主要職(學)歷		目前本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等內關係之其他主要股東、董事或監察人
					股數	持股比例 %	股數	持股比例 %	股數	持股比例 %	股數	股數	比率 %		
董事	盧成彥	99.05.26	3 年	96.06.13	0	0	0	0	0	0	0	台灣大學電機工程學系畢業 德國 Carl Duisberg Gesellschaft e.V. 生產管理研究所 日鑫創業投資(股)公司 董事長 日鑫創業投資(股)公司 總經理 台灣振興工業(股)公司 製造、品管處長 中德技術研究會 理事長 國家標準「電工工程標準」起草委員 中原大學會計系 兼任講師	1. 日鑫創業投資(股)公司董事長 2. 私立南開科技大學董事 3. 台灣區電機電子同業工會監事 4. 中華民國品質管理學會理事 5. 行政院國家品質獎評審委員 6. 教育部技術學院評審委員 7. 廈門市質量獎評審委員 8. 中國生產力中心(台灣)顧問 9. 亞洲生產力組織(APO)海外管理專家	無	無
獨立董事	蕭振台	99.05.26	3 年	92.04.15	0	0	0	0	38,544	0.02	0	淡江大學會計系畢業 竹南莿菜(股)公司副總經理 大埔工業(股)公司副總經理 美國海軍研究院系統分析碩士 兵工工程學院(南中正理工學院)典輔工程學士 中正理工學院 講師、(副)教授、教務、教育處處長 淡江大學材料所兼任副教授 中原大學工業工程學系兼任教授 中華民國品質管理學會理事 中國工業工程學會理事 中正大學會計學研究所 海洋大學統運管理系 中華民國會計師公會考考及格 內部稽核師考證及格 誠信聯合會計師事務所會計師 大鼎聯合會計師事務所會計師 頂尖堂生化科技(股)公司財務經理 恩信聯合會計師事務所會計師組長	吳卡國際股份有限公司總經理 金運科技(股)公司獨立董事	無	無
獨立董事	陳寬仁	99.05.26	3 年	97.7.15	0	0	0	0	0	0	0	無	無	無	無
獨立董事	吳建州	99.05.26	3 年	97.7.15	0	0	0	0	0	0	0	誠信聯合會計師事務所會計師 合正科技(股)公司監察人 金運科技(股)公司獨立董事	無	無	無

職銜	姓名	選(免)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股份		配偶未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(管)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等內關係之其他主要主管、董事或監察人	
					股數	持股比例 %	股數	持股比例 %	股數	持股比例 %	股數	持股比例 %			職稱	姓名關係
監察人	洪冬雲	99.05.26	3 年	92.04.15	4,790,649	3.45	8,225,606	3.26	10,485,086	4.16	0	0	志仁高職觀光科畢 旭騰(股)公司業務行政	1. 順成投資(股)公司監察人 2. 順眾投資(股)公司監察人 3. 尚騰(股)公司監察人	董事	白周煌
監察人	劉致宏	99.05.26	3 年	96.06.13	0	0	0	0	0	0	0	0	美國波士頓大學財務碩士 台灣大學會計學研究所碩士 政治大學會計系碩士 會計師高考及格	1. 松捷電子材料(昆山)有限公司董事長 2. 建興實業(股)公司董事長 3. 建聯投資(股)公司董事長 4. 長興聯合會計師事務所所長 5. 普陽光電(股)公司董事長 6. 長泰開發(股)公司董事長 7. 新揚科技(股)公司執行董事 8. 新應材股份有限公司獨立董事 9. 云輝科技(股)公司監察人	無	無
監察人	郭廷璋	99.05.26	3 年	94.06.14	0	0	0	0	0	0	0	0	致理商業技術學院國際貿易科 雲門國際事業(股)公司總經理 電廣希望科技(股)公司總經理 裕力文化事業(股)公司總經理	永欣國際企業顧問有限公司副總經理	無	無

職稱	姓名	選(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	持股份比率	股數	持股份比率	股數	持股份比率			職稱	姓名	關係	
營管中心 總經理	林月珍	75.05.15	12,408,345	4.92%	23,358,707	9.27%	0	0	逢江高中 廣運機械工程(股)公司會計、經理、協理、總經理暨特別助理	1. 茹運(有)公司負責人 2. 順成投資(股)公司董事 3. 順成投資(股)公司董事 4. 茹運(有)公司董事 5. 廣運自動化工務(株)有限公司董事 6. 廣運機械工程(株)有限公司董事 7. 廣運科技(股)有限公司董事 8. 金運科技(股)有限公司董事 9. 廣運機械工程(股)公司董事長暨資深副總 10. 太極能源科技(股)有限公司監察人 11. 承陽能源(股)公司監察人 12. 蘇州金峰物產設備有限公司董事 13. 廣運工業開發有限公司董事	董事長 專兼 任總經理	謝清福	無	
營管中心 副總	沈麗端	76.09.10	98,923	0.04%	47,071	0.02%	0	0	台北師範大學 廣運機械工程(股)公司會計人員、秘書、課長、管理部副理、經理	1. 太極能源科技(股)有限公司監察人 2. 友基能源材料股份有限公司董事(法人代表) 3. 聯合資訊股份有限公司董事(法人代表)	無	無	無	無
自動化學 業群執行 副總	柯智鈞	92.06.07	407,927	0.16%	11,502	0.00%	0	0	中華大學 廣運機械工程(股)公司業務部工程師、高果、副理、協理、協理 百鴻實業(股)公司業務 理程實業(股)公司研發部工程師	無	無	無	無	無
財務處 協理	賴淑逸	87.03.23	30,011	0.01%	0	0	0	0	中興大學會計系畢業 安核協和會計師事務所高級查員 台灣綜合證券(股)公司承辦副理 偉弘資訊(股)公司財務部經理 崇山(股)公司稽核室經理	無	無	無	無	無
董事長室 特助	陳志興	100.12.1	12,545	0	0	0	0	0	國立台北大學國際財務金融研究所畢業 中國信託商業銀行瑞光分行副理 永豐商業銀行股份有限公司稽核處一室稽核 匯豐(台灣)商業銀行股份有限公司稽核處副總裁	富邦企業股份有限公司董事(法人代表)	無	無	無	無

3.法人股東之主要股東：不適用

4.法人股東之主要股東屬法人股東代表者：不適用。

5.董事或監察人所具專業知識及獨立性之情形

姓名 (註1)	條件	是否具有五年以上工作經驗及下列專業資格			符合獨立性情形(註2)										兼任其他公開發行公司獨立董事家數
		具有五年以上商務、財務、會計或公司業務所須相關科系之私立大專院校講師以上	具有五年以上法官、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、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	
謝清福	否	否	是					✓		✓		✓	✓		0
白周煌	否	否	是					✓		✓		✓	✓		0
林月珍	否	否	是					✓		✓		✓	✓		0
盧瑞彥	是	否	是		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
蕭振台	否	否	是		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
陳寬仁	是	否	是		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
朱建川	否	是	是		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
洪冬雷	否	否	是		✓				✓		✓		✓	✓	0
劉致宏	否	是	是		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
鄧延琿	否	否	是		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0

註1：擱位多寡視實際家數調整。

註2：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) 非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，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、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。

6.最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

(1)董事之酬金

101年12月31日；單位：仟元

職別		姓名 (註1)		董事酬金										監察人及獨立非執行董事酬金										合計 A+B+C+D+E (註11)	說明 (註12)
				固定酬金(元) (註2)		績效酬金(元) (註3)		實際執行職務 以外之酬金 (註4)		A+B+C+D+E 之加總金額 (註5)		薪資、獎金及福利 費合計金額 (註6)		固定酬金(元) (註7)		績效酬金(元) (註8)		A+B+C+D+E 之加總金額 (註9)		合計 F+G+H+I+J (註10)					
本公司		合併報告內 所有公司 (註13)		本公司		合併報告內 所有公司 (註13)		本公司		合併報告內 所有公司 (註13)		本公司		合併報告內 所有公司 (註13)		本公司		合併報告內 所有公司 (註13)							
本公司		合併報告內 所有公司 (註13)		本公司		合併報告內 所有公司 (註13)		本公司		合併報告內 所有公司 (註13)		本公司		合併報告內 所有公司 (註13)		本公司		合併報告內 所有公司 (註13)							
董事長	謝清福	0	0	0	0	33	33	130	0.00	0.00	4,500	11,652	0	0	0	0	0	0	0	0					
董事	白周瑋	0	0	0	0	30	30	75	0.00	0.00	36	79	47	47	0	0	0	0	0	0					
董事	蕭振台	0	0	0	0	30	30	75	0.00	0.00	3,378	2,338	108	108	0	0	0	0	0	0					
董事	蕭振台	0	0	0	0	30	30	75	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
董事	蕭振台	0	0	0	0	33	33	90	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
獨立董事	陳寬仁	0	0	0	0	25	25	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
獨立董事	朱建州	0	0	0	0	33	33	90	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					

註：1.符合下列情形之一者，應揭露個別董事之酬金：

- (1)最近年度個體或個別財務報告稅後虧損者，應揭露個別董事之酬金；
- (2)最近年度董事持股股數不足情事連續三個月以上者，應揭露個別董事之酬金。
- (3)最近年度任三個月月份平均股價比率大於百分之五十者，應揭露該月份股價比率大於百分之五十之個別董事酬金。
- 2.最近年度實際支付金額：本公司101年度無實際給付董事退職退休金之情事。
- 3.最近年度費用化退職退休金之提列提撥金額：本公司暫未訂定董事之退職退休金辦法。
- 4.董董長謝清福有提供公股利率，並以當期折舊費用計入酬金。
- 5.101年度虧損故無提列員工紅利及董監酬勞。

酬金級距表

給付本公司各董董事酬金級距	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 (註9)	合併報告內 所有公司 (註10)(1)	本公司(註9)	合併報告內 所有公司 (註10)(3)
低於2,000,000元	謝清福、白周瑋、林月珍、蕭振台、盧瑞祥、陳寬仁、朱建州	謝清福、白周瑋、林月珍、蕭振台、盧瑞祥、陳寬仁、朱建州	白周瑋、蕭振台、盧瑞祥、陳寬仁、朱建州	白周瑋、蕭振台、盧瑞祥、陳寬仁、朱建州
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	無	無	林月珍	林月珍
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	無	無	謝清福	謝清福
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	無	無	無	無
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	無	無	無	無
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	無	無	無	無
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	無	無	無	無
100,000,000元(含)以上	無	無	無	無
總計	7	7	7	7

註1：董事姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示)，以索總方式揭露各項給付金額，若董事兼任總經理或副總經理者應填列本表及下表(3)。

註2：係指最近年度董事之報酬(包括董事薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金額等)。

註3：係指最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發之董事酬金金額。

註4：係指最近年度董事之相關業務執行費用(包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等)，如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價計算之租金、油資及其他給付，另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註5：係指最近年度董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)所領取包括薪資、職務加給、退職退休金、離職金、各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等)，如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價計算之租金、油資及其他給付，另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註6：係指最近年度董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)取得員工紅利(含股票紅利及現金紅利)者，應揭露最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發員工紅利金額，若無法預估者則按去年實際配發比例計算今年擬議配發金額，並另應填列附表一之三。

註7：係指截至年報刊印日止董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)取得員工退職離職金總額(不包括已執行部分)，除填列本表外，尚應填列附表十五。

註8：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司董事各項酬金之總額。

註9：本公司給付每位董事各項酬金總額，於所歸屬經理中揭露董事姓名。

註10：合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司每位董事各項酬金總額，於所歸屬經理中揭露董事姓名。

註11：稅後地產指最近年度之稅後地產。

註12：a.本欄應明確填列公司董事領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。

b.本公司董事如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將該董事於子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表之I及J欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

c.酬金係指本公司董事擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。

*本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

(2) 監察人之酬金

101 年 12 月 31 日；單位：仟元

職務	姓名 (註 1)	監察人酬金						A、B 及 C 等三項總額占 稅後純益之比例(註 8)	有無領取來自 子公司以外轉 投資事業酬金 (註 9)	
		報酬(A) (註 2)		盈餘分配之酬勞 (B) (註 3)		業務執行費用(C) (註 4)				
		本公司	合併報 告內所 有公司 (註 5)	本公司	合併報 告內所 有公司 (註 5)	本公司	合併報 告內所 有公司 (註 5)			
監察人	洪冬雪	0	0	0	0	25	25	(0.00)	(0.00)	0
監察人	劉致宏	0	0	0	0	15	15	(0.00)	(0.00)	0
監察人	鄧延輝	0	0	0	0	30	30	(0.00)	(0.00)	0

註：1.符合下列情形之一者，應揭露個別監察人之酬金：

(1)最近年度連續稅後虧損者，應揭露個別監察人之酬金；

(2)最近年度監察人持股成數不足情事連續達三個月以上者，應揭露個別監察人之酬金。

(3)最近年度任三個月份監察人平均設質比率大於百分之五十者，應揭露各該月份設質比率大於百分之五十之個別監察人酬金。

2.最近年度實際支付金額：本公司 101 年度無實際給付監察人退職退休金之情事。

3.最近年度費用化退職退休金之提列提撥金額：本公司暫未訂定監察人之退職退休金辦法。

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前三項酬金總額(A+B+C)	
	本公司(註 6)	合併報告內所有公司 (註 7) (D)
低於 2,000,000 元	洪冬雲、劉政宏、鄧延輝	洪冬雲、劉政宏、鄧延輝
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	無	無
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(含)以上	無	無
總計	3	3

註 1：監察人姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示)，以彙總方式揭露各項給付金額。

註 2：係指最近年度監察人之報酬(包括監察人薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等等)。

註 3：係指最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發之監察人酬勞金額。

註 4：係指最近年度給付監察人之相關業務執行費用(包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等)，如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價計算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註 5：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司監察人各項酬金之總額。

註 6：本公司給付每位監察人各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露監察人姓名。

註 7：合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司每位監察人各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露監察人姓名。

註 8：稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註 9：a.本欄應明確填列公司監察人領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。

b.本公司監察人如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司監察人於子公司以外轉投資事業別所領取之酬金，併入酬金級距表之 D 欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

c.酬金係指本公司監察人擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。

*本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

(3)總經理及副總經理之報酬

101年12月31日；單位：仟元

職稱	姓名 (註1)	薪資(A) (註2)		退職退休金(B) (註3)		獎金及 特支費等(C) (註3)		盈餘分配之員工紅利金額(D) (註4)				A、B、C及D 等四項總額占 稅後純益之比例(%) (註9)		取得員工認股 權憑證股數 (註5)		取得限制員工權 利新股股數 (註11)		有無 領取 來自 子公 司以 外轉 投資 事業 酬金 (註10)
		本公司	合併報 告內所 有公司 (註6)	本公司	合併報 告內所 有公司 (註6)	本公司	合併報 告內所 有公司 (註6)	本公司				本公司	合併報 告內所 有公司 (註6)	本公司	合併報 告內所 有公司 (註6)	本公司	合併報 告內所 有公司 (註6)	
								現金紅 利金額	股票紅 利金額	現金紅 利金額	股票紅 利金額							
總經理(註一)	謝清福																	
自動化事業群執行長(註一)	陳作忠																	
營運中心總經理	林月珍	13,442	19,442	324	324	2,058	2,731	0	0	0	0	(1.90)	(2.69)	無	無	無	無	無
自動化事業群執行副總(註一)	柯智鈞																	
營運中心副總經理	沈麗娟																	

註一：係有提供公務車配車，並以當期折舊費用入酬金。

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(註7)	合併報告內所有公司 (註8)(E)
低於2,000,000元	無	無
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	謝清福, 林月珍 陳作忠, 柯智鈞, 沈麗娟	林月珍 陳作忠, 柯智鈞, 沈麗娟
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	謝清福
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(含)以上	無	無
總計	5	5

註1：總經理及副總經理姓名應分別列示，以彙總方式揭露各項給付金額。若董事兼任總經理或副總經理者應填列本表及上表(I)

註2：係填列最近年度總經理及副總經理薪資、職務加給、離職金。

註3：係填列最近年度總經理及副總經理各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供及其他報酬金額。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價計算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註4：係填列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發總經理及副總經理之員工紅利金額(含股票紅利及現金紅利)，若無法預估者則按去年實際配發金額比例計算今年擬議配發金額，並另應填列附表一之三。稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註5：係指截至年報刊印日止總經理及副總經理取得員工認股權憑證得認購股數(不包括已執行部分)，除填列本表外，尚應填列附表十五。

註6：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司總經理及副總經理各項酬金之總額。

註7：本公司給付每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。

註8：合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。

註9：稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註10：a.本欄應明確填列公司總經理及副總經理領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。

b.公司總經理及副總經理如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司總經理及副總經理於子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表之E欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

c.酬金係指本公司總經理及副總經理擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。

註11：係指截至年報刊印日止董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)取得限制員工權利新股股數。

*本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

(4)配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

101年12月31日；單位：仟元

	職稱(註1)	姓名 (註1)	股票紅利金額	現金紅利金額	總計	總額占稅後純益 之比例(%)
經 理 人	總 經 理	謝清福	0	0	0	0
	自動化學業群執行長	陳作忠				
	營 管 中 心 總 經 理	林月珍				
	營 管 中 心 副 總	沈麗娟				
	自動化學業群執行副總	柯智鈞				
	財 務 處 協 理	賴欽溫				
	董 事 長 室 特 別 助 理	陳志興				

*最近年度盈餘分配議案尚未經董事會通過者，係填列最近年度經股東會決議配發經理人前一年度盈餘分配之員工紅利金額（含股票紅利及現金紅利）；最近年度盈餘分配議案業經董事會通過，尚未經股東會決議者，係填列董事會通過擬議配發經理人最近年度盈餘分配之員工紅利金額，若無法預估者則按去年實際配發比例計算今年擬議配發數；最近年度盈餘分配議案業經股東會決議者，係填列股東會決議總經理及副總經理支領最近年度盈餘分配之員工紅利金額，

*最近年度盈餘分配議案尚未經董事會通過者，股票紅利金額上市上櫃公司係採用最近年度之前一年度以證券發行人財務報告編製準則規定公平價值（係指資產負債表日之收盤價）計算之，若非上市上櫃公司則以最近年度之前一年度會計期間結束日之淨值計算之。最近年度盈餘分配議案業經董事會通過或股東會決議者，股票紅利金額上市上櫃公司係採用最近年度以證券發行人財務報告編製準則規定公平價值（係指資產負債表日之收盤價）計算之，若非上市上櫃公司則以最近年度會計期間結束日之淨值計算之。

*稅後純益，盈餘分配議案尚未經董事會通過者，係指最近年度之前一年度之稅後純益；盈餘分配議案業經董事會通過或股東會決議者，係指最近年度之稅後純益。

註1：應揭露個別姓名及職稱，但得以彙總方式揭露盈餘分配情形。

註2：上市上櫃公司係採用公司會計期間最末一個月之平均收盤價計算之；若非上市上櫃公司則以會計期間結束日之淨值計算之。

註3：經理人之適用範圍，依據本會九十二年三月二十七日台財證三字第092000一三〇一號函令規定，其範圍如下：

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

註4：若董事兼任經理人有領取員工紅利（含股票紅利及現金紅利）者，除填列附表五外，另應再填列本表。

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

職稱	酬金佔稅後純益比例			
	100 年度		101 年度	
	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司
董事	(0.2%)	(0.34%)	0	(0.08%)
監察人	(0.07%)	(0.07%)	0	0
總經理及副總經理	(11.66%)	(14.19%)	(1.90%)	(2.69%)

本公司董監事酬金給付之政策訂於本公司章程內，並由股東會同意通過；總經理及副總經理之報酬視其個人績效表現與對公司整體營運貢獻度，並參酌同業水準議定之，與未來風險則無關聯。

三、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形：

(1)董事會運作情形資訊：

最近年度(101 年)董事會開會 5 次(A)，董事出席情形如下：

職稱	姓名(註1)	實際出席(列)席次數B	委託出席次數	實際出席(列)席率(%) 【B/A】	備註
董事長	謝清福	5	0	100.00	舊任
董事	白周煌	4	0	80.00	舊任
董事	林月珍	5	0	100.00	舊任
董事	盧瑞彥	4	0	80.00	舊任
獨立董事	蕭振台	5	0	100.00	舊任
獨立董事	陳寬仁	5	0	100.00	舊任
獨立董事	朱建州	5	0	100.00	舊任

其他應記載事項：

一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨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，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：無。

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

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

(一)加強董事會職能

本公司於96年6月30日經股東會決議通過依「公開發行公司董事會議事辦法」訂定「董事會議事規則」，其後董事會之運作皆依「董事會議事規則」辦理。此外本公司本屆董事會成員於任期中參加上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點所指定機構舉辦涵蓋公司治理主題相關之進修課程。

另外在獨立董事制度方面，本公司設置三席獨立董事，分別為蕭振台先生、陳寬仁先生及朱建州先生，獨立董事出席董事會之情況良好，並以其專業知識、會計及財務分析等專業能力，就董事會中有關內控制度執行、業務及財務等相關議案，提供董事會良好之建議。

(二)提昇資訊透明度等

本公司之財務報表，係委託勤業眾信聯合會計師事務所定期查核簽證，對於法令所要求之各項資訊公開，均能正確及時完成，並指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露工作，建立發言人制度，以確保各項重大資訊能及時充實揭露。

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，實際出席(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出席(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。實際出席(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出席(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：不適用。

(2) 監察人參與董事會運作情形：

最近年度(101年)董事會開會 5 次(A)，列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數(B)	實際列席率(%) (B/A) (註)	備註
監察人	洪冬雪	3	60.00	舊任
監察人	劉致宏	1	20.00	舊任
監察人	鄧廷琿	4	80.00	舊任

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(一) 監察人與公司員工及股東之溝通情形(例如溝通管道、方式等)：監察人得適時行使監察權，必要時可適時與本公司員工及股東溝通，監察人得查閱內部稽核報告，追蹤公司內部控制與內部稽核之執行情形。另監察人得透過稽核室與董事長室建立相關溝通管道。

(二) 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形(例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等)：監察人定期與會計師針對財務報告、新頒訂的會計原則等進行溝通與瞭解；稽核人員定期呈送稽核報告予監察人，監察人亦不定期審查公司財務業務執行情形，並得請管理當局提出說明。

二、監察人列席董事會如有陳述意見，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對監察人陳述意見之處理：本公司 101 年度無此情形。

註 1：年度終了日前有監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際列席率(%)則以其在職期間實際列席次數計算之。

註 2：年度終了日前，有監察人改選者，應將新、舊任監察人均予以填列，並於備註欄註明該監察人為舊任、新任或連任及改選日期。實際列席率(%)則以其在職期間實際列席次數計算之。

(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

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
一、公司股權結構及股東權益		
(一)公司處理股東建議或糾紛等問題之方式	(一)本公司設有發言人、代理發言人、法務及股務承辦人員等相關部門負責處理股東建議或糾紛等事宜。	無差異。
(二)公司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之情形	(二)本公司藉由與主要股東互動，能隨時掌握實際控制公司之主要股東之最終控制者名單。	無差異。
(三)公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式	(三)本公司與及各關係企業間除獨立運作外，有業務往來者，均視為獨立第三人辦理，本著公平合理原則，訂定關係人、特定公司、集團企業交易處理辦法，以杜絕非常規交易情事。	無差異。
二、董事會之組成及職責		
(一)公司設置獨立董事之情形	(一)本公司設置獨立董事三席。	無差異。
(二)定期評估簽證會計師獨立性之情形	(二)本公司簽證會計師未擔任本公司之董監事及股東，並遵守會計師法暨職業道德規範公報第二號規定；且並無連續五年財務報表皆由相同會計師查核簽證之情事。	無差異。

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
三、建立與利害關係人溝通管道之情形	本公司有發言人及代理發言人擔任公司溝通管道。	無差異。
四、資訊公開 (一)公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形	(一)本公司已架設網站，揭露公司概況、基本資料及財務資訊，並設有專人負責資料維護更新。 網址:(http://www.kenmec.com)	無差異。
(二)公司採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)	(二)本公司依工作執掌設有專人執行之，並建立發言人及代理發言人制度；投資人亦可藉由公開資訊觀測站查詢本公司相關財務、業務及本公司治理資訊。	無差異。
五、公司設置提名或其他各類功能性委員會之運作情形	本公司依規定於100年10月18日董事會決議通過設置薪酬委員會。	無差異。
六、董事及監察人進修情形	依臺灣證券交易所股份有限公司「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」規定辦理。 101 年度董事及監察人進修課程、主辦單位及參與情形如下： 「上市上櫃公司誠信經營與企業社會責任座談會」：主辦單位為證券暨期貨發展基金會，一位董事一位監察人參與此課程(時數3小時/人)。 「上市公司獨立董事及職能說明及座談會」：主辦單位為證券暨期貨發展基金會，一位董事參與此課程(時數3小時/人)。 「第八屆公司治理論壇」：主辦單位為金融監督管理委員會，一位董事一位監察人參與此課程(時數3小時/人)。 「企業舞弊財務報表與經營決策」：主辦單位為社團法人中華公司治理協會，五位董事一位監察人參與此課程(時數3小時/人)。	無差異。
七、經理人參與公司治理進修情形	101 年度經理人參與公司治理進修情形：總經理謝清福、營管中心總經理林月珍、營管中心副總沈麗娟、自動化事業群執行副總柯智鈞共四人參與公司治理進修。 進修課程：「企業舞弊財務報表與經營決策」，主辦單位：中華公司治理協會，進修日期：101/12/21，進修時數：3小時/人。	無差異
八、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形：	本公司目前尚未訂定公司治理實務守則，然本公司之公司治理運作係分散於各內控當 中，並於員工到職時發放員工手冊，輔助員工遵循公司規則。	

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
九、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊：		
(一)本公司均依照相關法令訂定各項人事規章，以保障員工權益；並推行各項環保政策，致力提升全員環保及社會責任意識，並確保公司產品符合環保規定。		
(二)董事及監察人進修之情形：已揭露於『公開資訊觀測站之公司治理專區』 (http://newmops.tse.com.tw)。		
(三)本公司與客戶保持暢通之溝通管道，執行情況良好。		
(四)本公司已購置董監事責任保險。		
(五)本公司奉公守法、重視勞資關係提供就業機會以善盡社會責任會公益。		
十、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者，應敘明其自評(或委外評鑑)結果、主要缺失(或建議)事項及改善情形：無。		

註：所稱公司治理自評報告，係指依據公司治理自評項目，由公司自行評估並說明，各自評項目中目前公司運作及執行情形之報告。

(四)薪酬委員會之組成、職責及運作情形：

本公司依規定於100年10月18日董事會決議設置薪酬委員會，由三位獨立董事(蕭振台、陳寬仁及朱建州)組成，其應以善良管理人之注意，忠實履行下列職權，並將所提建議提交董事會討論：

- 一、定期檢討董事及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。
- 二、定期評估董事及經理人之薪資報酬。

本委員會履行前項職權時，應依下列原則為之：

- 一、董事及經理人之績效評估及薪資報酬應參考同業通常水準支給情形，並考量與個人表現、公司經營績效及未來風險之關連合理性。
- 二、不應引導董事及經理人為追求薪資報酬而從事逾越公司風險胃納之行為。
- 三、針對董事及高階經理人短期績效發放紅利之比例及部分變動薪資報酬支付時間應考量行業特性及公司業務性質予以決定。

前二項所稱之薪資報酬，包括現金報酬、認股權、分紅入股、退休福利或離職給付、各項津貼及其他具有實質獎勵之措施。

子公司之董事及經理人薪資報酬事項如依子公司分層負責執行事項須經母公司董事會核定者，應先請母公司之薪資報酬委員會提出建議後，再提交董事會討論。

(1)薪資報酬委員會成員資料

身份別 (註1)	姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格 商務、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領有證書之專門職業及技術人員	符合獨立性情形(註2)								兼任其他 公開發行 公司薪資 報酬委員 會成員家 數	備註 (註3)
				1	2	3	4	5	6	7	8		
獨立董事	蕭振台	否	否	是	√	√	√	√	√	√	√	1	
獨立董事	陳寬仁	是	否	是	√	√	√	√	√	√	√	0	
獨立董事	朱建州	是	是	是	√	√	√	√	√	√	√	1	

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、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。
- (8) 未有公司法第30條各款情事之一。

註3：若成員身分別係為董事，請說明是否符合「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資委員會設置及行使職權辦法」第6條第5項之規定。

(2)薪資報酬委員會運作情形資訊

一、本公司之薪資報酬委員會委員計3人。

二、本屆委員任期：100年10月18日至102年5月25日，最近年度薪資報酬委員會開會2次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出席 次數	實際出席率 (%) (B/A) (註)	備註
召集人	蕭振台	2	0	100	
委員	陳寬仁	2	0	100	
委員	朱建州	2	0	100	

其他應記載事項：

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

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)履行社會責任情形：本公司經營願景為「保護地球、造福人類、開發綠色產品」故積極推行各項環保政策，致力提升全員環保意識，並確保公司產品符合環保規定。

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
一、落實推動公司治理 (一) 公司訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效之情形。 (二) 公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形。 (三) 公司定期舉辦董事、監察人與員工之企業倫理教育訓練及宣導事項，並將其與員工績效考核系統結合，設立明確有效之獎勵及懲戒制度之情形。	(一) 尚未制定。 (二) 本公司推動企業社會專職單位：由管理部兼職執行負責規劃與推動企業社會責任工作。 (三) 本公司定期舉辦員工教育訓練及員工宣導事項，提升員工企業倫理觀念，並依照考核結果提報獎勵或懲處，以激勵員工與企業共同成長。	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。
二、發展永續環境 (一) 公司致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料之情形。 (二) 公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。 (三) 設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。 (四) 公司注意氣候變遷對營運活動之影響，制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情形。	(一) 本公司經營願景為「保護地球、造福人類、開發綠色產品」故積極推行各項環保政策，致力提升全員環保意識，並確保公司產品符合環保規定並且長期積極致力提升各項資源之利用效率，尋求資源效能之極大化。 (二) 已建立。 (三) 由本公司管理部負責規劃與執行。 (四) 本公司力行節能減碳措施，控制系統午休時間熄燈、加強清潔保養以發揮冷氣效能，並加強電腦、監視器電源管理原則，以減少能源的浪費與使用。	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。
三、維護社會公益 (一) 公司遵守相關勞動法規，保障員工之合法權益，建立適當之管理方法與程序之情形。 (二) 公司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之情形。 (三) 公司建立員工定期溝通之機制，以及以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動之情形。	(一) 本公司遵守相關勞動法規，相關員工薪資等各項權益及義務均依照本公司員工施行細則及內控制度管理辦法執行。 (二) 提供多樣化的健康資訊，並放置於內網，員工得隨時查閱並且舉辦員工健檢活動，讓員工能掌握自己的健康狀況。 (三) 定期召開福委會，與福利委員討論決議福利金的支出流向，並定期召開勞資會議。	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。

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
(四) 公司制定並公開其消費者權益政策，以及對其產品與服務提供透明且有效之消費者申訴程序之情形。 (五) 公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。 (六) 公司藉由商業活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動之情形。	(四) 客戶可透過0800-081-181及電子郵件信箱kenmec@kenmec.com，即時處理客戶之申訴。 (五) 本公司與各供應商均保持良好互動聯繫，建立合作夥伴關係，創造雙贏。 (六) 本公司針對社會關懷，急難救助亦不遺餘力，針對家扶急難救助中心等皆有專案捐款，並號召員工發揮善心。	
四、加強資訊揭露 (一) 公司揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊之方式。 (二) 公司編製企業社會責任報告書，揭露推動企業社會責任之情形。	(一) 本公司已架設網站，揭露公司企業社會責任相關資訊，並設有專人負責資料維護更新。網址 (http://www.kenmec.com) (二) 無	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。 將視公司營運狀況及規模制定。
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： 無。		
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊（如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形）： (1) 遵守法規：遵守政府、主管機關相關勞動、退休、等法令要求。 (2) 環境保護：節能減碳，垃圾分類，並推行「保護地球、造福人類、開發綠色產品」，積極推行各項環保政策，致力提升全員環保意識，以維持整潔衛生的工作環境，降低環境負荷。 (3) 健康安全：提供員工健康安全的工作環境且多樣化的健康資訊，以防止職業災害與疾病發生。 (4) 溝通機制： 對內：建立員工溝通管道，鼓勵員工與管理階層直接進行溝通，制定建言及申訴制度，適度反映員工對公司經營及財務狀況或涉及員工利益重大決策之意見。 對外：對於往來銀行及投資人，提供充足之資訊，以便其對本公司之經營及財務狀況，作出判斷及進行決策。 (5) 道德規範：公司經營與內控管理採高道德規範嚴禁任何不廉潔行為。 (6) 智慧財產：公司內部相關機密安全確保，嚴守個人資料保護。		
七、公司產品或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： 無。		

(六)公司履行誠信經營情形及採行措施

落實誠信經營情形

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
一、訂定誠信經營政策及方案 (一) 公司於規章及對外文件中明示誠信經營之政策，以及董事會與管理階層承諾積極落實之情形。 (二) 公司訂定防範不誠信行為方案之情形，以及方案內之作業程序、行為指南及教育訓練等運作情形。 (三) 公司訂定防範不誠信行為方案時，對營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範賄賂及收賄、提供非法政治獻金等措施之情形。	本公司乃本著「誠信經營」、「熱忱服務」、「技術第一」、「品質至上」為原則服務客戶，並設有0800專線及客服信箱提供透明且有效之客戶申訴管道。	無差異
二、落實誠信經營 (一) 公司商業活動應避免與有不誠信行為紀錄者進行交易，並於商業契約中明訂誠信行為條款之情形。 (二) 公司設置推動企業誠信經營專(兼)職單位之運作情形，以及董事會督導情形。 (三) 公司制定防止利益衝突政策及提供適當陳述管道運作情形。 (四) 公司為落實誠信經營所建立之有效會計制度、內部控制制度之運作情形，以及內部稽核人員查核之情形。	定期舉辦教育訓練與導讀，使其充分瞭解公司誠信經營之決心、政策、防範方案及違反不誠信行為之後果。	無差異
三、公司建立檢舉管道與違反誠信經營規定之懲戒及申訴制度之運作情形。	本公司由HR主管擔任誠信疑慮諮詢窗口，針對違反誠信事件，公司會召開由跨單位高階主管所組成之重大紀律委員會進行審議，若屬重大違反誠信情事，公司將依相關法令及作業程序提報董事會。	無差異
四、加強資訊揭露 (一) 公司架設網站，揭露誠信經營相關資訊情形。 (二) 公司採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露放置公司網站等)。	架設公司網站，揭露公司概况、基本資料及財務資訊，並以即時、公開且透明化方式，按時於公開資訊觀測站揭露公司資訊。	無差異

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
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。		
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊（如公司對商業往來廠商宣導公司誠信經營決心、政策及邀請其參與教育訓練、檢討修正公司訂定之誠信經營守則等情形）：無。		

- (七) 公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：本公司尚未訂定公司治理守則及相關規章。
- (八) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：請參閱『公司治理運作情形與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因—第九項』。
- (九) 內部控制制度執行狀況應揭露下列事項：
 (1) 內部控制制度聲明書：參閱第 247 頁。
 (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：不適用。
- (十) 最近年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無。
- (十一) 最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：請參閱第 242 頁至第 246 頁
- (十二) 最近年度及截至年報刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者：無。
- (十三) 最近年度及截至年報刊印日止，與財報有關人士(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：無。

四、會計師公費資訊

會計師事務所名稱	會計師姓名	查核期間	備 註
勤業眾信聯合會計師事務所	林宜慧 李麗鳳	101.01.01~101.12.31	無

註：本年度本公司若有更換會計師或會計師事務所者，應請分別列示其查核期間，及於備註欄說明更換原因。

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		523	523
2	2,000 千元 (含) ~ 4,000 千元			
3	4,000 千元 (含) ~ 6,000 千元	4,330		4,330
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			

註：有下列情事之一者，應揭露會計師公費：

(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：

會計師公費資訊

金額單位：新臺幣仟元

會計師事務所 名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師 查核期間	備註
			制度 設計	工商 登記	人力 資源	其他 (註2)	小計		
勤業眾信聯合 會計師事務所	林宜慧	4,330		55		468	523	101.01.01~101.12.31	101 年移轉定價報告 300 仟元。
	李麗鳳							101.01.01~101.12.31	

註1：本年度本公司若有更換會計師或會計師事務所者，應請分別列示查核期間，及於備註欄說明更換原因，並依序揭露所支付之審計與非審計公費等資訊。

註2：非審計公費請按服務項目分別列示，若非審計公費之「其他」達非審計公費合計金額 25% 者，應於備註欄列示其服務內容。

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

(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。

五、更換會計師資訊：無此情事。

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間：無此情事。

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 10% 之股東股權移轉及股權質押變動情形

(1) 董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

職稱	姓名	101 年度		102 年截至 3 月 31 日止	
		持 有 股 數 增(減)數	質 押 股 數 增(減)數	持 有 股 數 增(減)數	質 押 股 數 增(減)數
董 事 長 兼 任 總 經 理	謝清福	無	無	無	無
董 事	白周煌	無	無	無	無
董 事 兼 任 營 管 中 心 總 經 理	林月珍	無	無	無	無
董 事	盧瑞彥	無	無	無	無
獨 立 董 事	蕭振台	無	無	無	無
獨 立 董 事	陳寬仁	無	無	無	無
獨 立 董 事	朱建州	無	無	無	無
監 察 人	劉致宏	無	無	無	無
監 察 人	洪冬雪	(289,000)	無	(158,000)	無
監 察 人	鄧延瑋	無	無	無	無
自動化事業群執行長	陳作忠	無	無	無	無

職稱	姓名	101 年度		102 年截至 3 月 31 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
營 營 中 心 副 總 經 理	沈麗娟	5,000	無	無	無
自 動 化 事 業 群 執 行 副 總	柯智鈞	無	無	無	無
董 事 長 室 特 助	李冠鋒(註)	無	無	不適用	不適用
財 務 處 協 理	賴欽溫	無	無	無	無
董 事 長 室 特 助	陳志興	無	無	無	無

註：於 101 年 10 月離職。

(2)董事、監察人、經理人及大股東股權移轉之相對人為關係人者之資訊：無。

(3)董事、監察人、經理人及大股東股權質押之相對人為關係人者之資訊：無。

八、持股比例占前十大股東間互為關係人資料

102 年 4 月 21 日(註)

姓名 (註 1)	本人 持有股份		配偶、未成年子女 持有股份		利用他人名義 合計持有股份 (註 2)		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。(註 3)		備 註
	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	名稱 (或姓名)	關係	
謝清福	23,358,707	9.27	12,408,345	4.92	35,767,052	14.19	林月珍	夫妻	無
							謝明凱	父子	
							謝明智	父子	
							順晨投資股份 有限公司	負責人	無
							謝清福	夫妻	
							謝明凱	母子	
林月珍	12,408,345	4.92	23,358,707	9.27	35,767,052	14.19	謝明智	母子	無
							順晨投資股份 有限公司	負責人配偶	
白周煌	10,485,086	4.16	8,225,606	3.26	18,710,692	7.42	洪冬雲	夫妻	無
洪冬雲	8,225,606	3.26	10,485,086	4.12	18,710,692	7.42	白周煌	夫妻	無
渣打託管熊貓資本 亞洲有限公司	8,668,575	3.44	-	-	8,668,575	3.44	無	無	無
順晨投資股份有限 公司 代表人：謝清福	6,268,323	2.49	-	-	6,268,323	2.49	謝清福	負責人	無
							林月珍	負責人配偶	
明凱投資股份有限 公司 代表人：張凱峰	5,440,140	2.16	-	-	5,440,140	2.16	無	無	無
謝明智	4,286,850	1.70	-	-	4,286,850	1.70	謝清福	父子	無
							林月珍	母子	
							謝明凱	兄弟	
蔡政男	2,900,443	1.15	-	-	2,900,443	1.15	無	無	無
謝明凱	2,896,346	1.15	-	-	2,896,346	1.15	謝清福	父子	無
							林月珍	母子	
							謝明智	兄弟	無

註：本公司最近一次停止過戶日。

註 1：股東姓名應分別列示（法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示）

註 2：持股比例之計算係指以自己名義、配偶、未成年子女或利用他人名義計算持有比例

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

九、公司、公司之董事、監察人、經理人及直接或間接控制之事業同一轉投資事業之持股數及綜合持股比例

102年3月31日／單位：仟股；%

轉投資事業 (註1)	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(註2)		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
廣運國際控股(英屬維京群島)有限公司	14,300	100.00	-	-	14,300	100.00
富本控股有限公司	4,650	100.00	-	-	4,650	100.00
太極能源科技(股)公司	110,958	53.85	4,120	2.00	112,206	54.46
金運科技股份有限公司	80,528	87.15	393	0.43	101,150	87.58
廣運越南有限責任公司	-	-	-	-	-	100.00
廣運通訊控股(英屬維京群島)有限公司	-	-	43,287	100.00	43,287	100.00
太極科技控股(薩摩亞)股份有限公司	-	-	18,204	100.00	18,204	100.00
廣運自動化工程(蘇州)有限公司	-	-	-	100.00	-	100.00
廣運機電(蘇州)有限公司	-	-	-	100.00	-	100.00
廣運科技(蘇州)有限公司	-	-	-	100.00	-	100.00
廣運科技(福清)有限公司	-	-	-	100.00	-	100.00
太極能源科技(昆山)有限公司	-	-	-	100.00	-	100.00
廣愛商貿開發(昆山)有限公司	-	-	-	100.00	-	100.00
蘇州金峰物流設備有限公司	-	-	-	100.00	-	100.00
蘇州廣奕置業開發有限公司	-	-	-	100.00	-	100.00
承陽能源股份有限公司	-	-	200	100.00	200	100.00

註1：係公司採用權益法之投資。

註2：為最近一次停止過戶日持有之股數。

肆、募資情形

一、資本及股份 (一)股本來源

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備 註		
		股數 (仟股)	金額 (仟元)	股數 (仟股)	金額 (仟元)	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
65.07	-	-	1,000	-	1,000	現金創立 1,000 仟元	無	無
76.03	10 元	1	10,000	1,000	10,000	現金增資 9,000 仟元	無	無
78.02	10 元	5	50,000	5,000	50,000	現金增資 40,000 仟元	無	無
84.09	10 元	8	80,000	8,000	80,000	現金增資 30,000 仟元	無	無
85.08	10 元	10	100,000	10,000	100,000	現金增資 20,000 仟元	無	無
87.07	10 元	19,000	190,000	19,000	190,000	現金增資 48,740 仟元、合併增資 1,260 仟元、盈餘轉增資 28,000 仟元、資本公積轉增資 12,000 仟元	無	無
88.08	10 元	80,000	800,000	36,000	360,000	現金增資 113,000 仟元、盈餘轉增資 57,000 仟元	無	註 1
89.09	10 元	80,000	800,000	45,000	450,000	盈餘轉增資 90,000 仟元	無	註 2
90.07	10 元	80,000	800,000	49,500	495,000	盈餘轉增資 45,000 仟元	無	註 3
91.09	10 元	80,000	800,000	54,450	544,500	盈餘轉增資 49,500 仟元	無	註 4
92.04	10 元	97,000	970,000	63,414	634,144	盈餘轉增資 64,644 仟元 公司債轉換普通股增資 25,000 仟元	無	註 5
92.10	10 元	97,000	970,000	74,317	743,165	公司債轉換普通股增資 109,022 仟元	無	無
93.01	10 元	97,000	970,000	74,577	745,770	公司債轉換普通股增資 2,605 仟元	無	無
93.09	10 元	152,000	1,520,000	78,243	782,427	盈餘轉增資 36,657 仟元	無	註 6
94.04	10 元	152,000	1,520,000	78,311	783,114	公司債轉換普通股增資 687 仟元	無	無
94.07	10 元	152,000	1,520,000	78,993	789,927	公司債轉換普通股增資 6,813 仟元	無	無
94.08	10 元	152,000	1,520,000	93,993	939,927	現金增資 150,000 仟元	無	註 7
94.08	10 元	152,000	1,520,000	97,905	979,048	盈餘轉增資 39,121 仟元	無	註 8
94.10	10 元	152,000	1,520,000	104,802	1,048,017	公司債轉換普通股增資 68,969 仟元	無	無
95.01	10 元	152,000	1,520,000	106,458	1,064,575	公司債轉換普通股增資 16,558 仟元	無	無
95.03	10 元	152,000	1,520,000	106,756	1,067,562	公司債轉換普通股增資 2,987 仟元	無	註 9
95.08	10 元	152,000	1,520,000	126,756	1,267,562	現金增資 200,000 仟元	無	註 10
95.09	10 元	152,000	1,520,000	138,643	1,386,438	盈餘轉增資 118,876 仟元	無	註 11
96.06	10 元	402,000	4,020,000	146,676	1,466,760	盈餘轉增資 80,322 仟元	無	註 12
96.10	10 元	402,000	4,020,000	146,720	1,467,202	公司債轉換普通股增資 442 仟元	無	無
97.08	10 元	402,000	4,020,000	155,416	1,554,162	盈餘轉增資 86,960 仟元	無	註 13
98.05	10 元	402,000	4,020,000	171,264	1,712,637	盈餘轉增資 150,616 仟元、員工紅利轉增資 7,859 仟元	無	註 14
98.09	10 元	402,000	4,020,000	172,654	1,726,536	公司債轉換普通股增資 13,900 仟元	無	無
98.12	10 元	402,000	4,020,000	175,333	1,753,332	公司債轉換普通股增資 26,795 仟元	無	無
99.01	10 元	402,000	4,020,000	205,333	2,053,332	現金增資 300,000 仟元	無	註 15
99.01	10 元	402,000	4,020,000	212,171	2,121,710	公司債轉換普通股增資 68,378 仟元	無	無
99.02	10 元	402,000	4,020,000	212,183	2,121,826	公司債轉換普通股增資 116 仟元	無	無
99.06	10 元	402,000	4,020,000	222,552	2,225,518	資本公積轉換普通股增資 103,691 仟元	無	註 16
99.09	10 元	402,000	4,020,000	222,805	2,228,052	公司債轉換普通股增資 2,535 仟元	無	無
99.12	10 元	402,000	4,020,000	218,005	2,180,052	庫藏股減資 48,000 仟元	無	註 17

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備 註		
		股數 (仟股)	金額 (仟元)	股數 (仟股)	金額 (仟元)	股本來源	以現金以外之 財產抵充股款 者	其他
100.04	10 元	402,000	4,020,000	221,526	2,215,257	公司債轉換普通股增資 35,205 仟元	無	無
100.04	10 元	402,000	4,020,000	223,535	2,235,349	公司債轉換普通股增資 20,091 仟元	無	無
100.05	10 元	402,000	4,020,000	243,535	2,435,349	現金增資 200,000 仟元	無	註 18
100.09	10 元	402,000	4,020,000	254,611	2,546,112	盈餘轉增資 110,763 仟元	無	註 19
101.07	10 元	402,000	4,020,000	252,011	2,520,112	註銷庫藏股 26,000 仟元	無	註 20

- 註：1. 88 年 8 月現金增資 113,000 仟元及盈餘轉增資 57,000 仟元，共計 170,000 仟元，股數 17,000 仟股，業經財政部證券暨期貨管理委員會 88.7.5(88)台財證(一)第 57778 號函核准在案。
2. 89 年 9 月盈餘轉增資 90,000 仟元，股數 9,000 仟股，業經財政部證券暨期貨管理委員會 89.9.4(89)台財證(一)第 74732 號函核准在案。
3. 90 年 7 月盈餘轉增資 45,000 仟元，股數 4,500 仟股，業經財政部證券暨期貨管理委員會 90.7.9(90)台財證(一)第 143497 號函核准在案。
4. 91 年 9 月盈餘轉增資 49,500 仟元，股數 4,950 仟股，業經財政部證券暨期貨管理委員會 91.8.1 台財證(一)字第 0910143083 號函核准在案。
5. 92 年 04 月盈餘轉增資 64,644 仟元，股數 6,464 仟股，業經財政部證券暨期貨管理委員會 92.4.28 台財證(一)字第 0920114592 號函核准在案。
6. 93 年 9 月盈餘轉增資 36,657 仟元，股數 3,666 仟股，業經行政院金融監督管理委員會證券期貨局 93.7.5 證期一字第 0930129120 號函核准在案。
7. 94 年 5 月現金增資 150,000 仟元，股數 15,000 仟股，業經行政院金融監督管理委員會證券期貨局 94.5.18 金管證一字第 0940116373 號函核准在案。
8. 94 年 7 月盈餘轉增資 39,121 仟元，股數 3,912 仟股，業經行政院金融監督管理委員會證券期貨局 94.7.26 金管證一字第 0940130324 號函核准在案。
9. 93 年底發行之國內第二次無擔保轉換公司債已於 95 年 2 月前轉換完畢。
10. 95 年 4 月現金增資 200,000 仟元，股數 20,000 仟股，業經行政院金融監督管理委員會證券期貨局 95.4.20 金管證一字第 0950112190 號函核准在案。
11. 95 年 9 月盈餘轉增資 118,876 仟元，股數 11,887 仟股，業經行政院金融監督管理委員會證券期貨局 95.9.5 金管證一字第 0950139751 號函核准在案。
12. 96 年 6 月盈餘轉增資 80,322 仟元，股數 8,032 仟股，業經行政院金融監督管理委員會證券期貨局 96.6.27 金管證一字第 0960029584 號函核准在案。
13. 97 年 8 月盈餘轉增資 86,960 仟元，股數 8,696 仟股，業經行政院金融監督管理委員會證券期貨局 97.6.6 金管證一字第 0970024044 號函核准在案。
14. 98 年 5 月盈餘及員工紅利轉增資 158,475 仟元，股數 15,848 仟股，業經行政院金融監督管理委員會證券期貨局 98.5.6 金管證一字第 0980019033 號函核准在案。
15. 98 年 10 月現金增資 300,000 仟元，股數 30,000 仟股，業經行政院金融監督管理委員會證券期貨局 98.10.15 金管證發字第 0980052623 號函核准在案。
16. 99 年 6 月資本公積轉增資 103,691 仟元，股數 10,369 仟股，業經行政院金融監督管理委員會證券期貨局 99.6.9 金管證一字第 0990029714 號函核准在案。
17. 99 年 12 月庫藏股註銷減資 48,000 仟元，股數 4,800 仟股，業經行政院金融監督管理委員會證券期貨局 99.12.13 證投商字第 09901276450 號函核准在案。
18. 100 年 5 月現金增資 200,000 仟元，股數 20,000 仟股，業經行政院金融監督管理委員會證券期貨局 99.11.29 金管證發字第 0990062698 號函核准在案。
19. 100 年 9 月盈餘轉增資 110,763 仟元，股數 11,076 仟股，業經行政院金融監督管理委員會證券期貨局 100.7.11 金管證發字第 1000031852 號函核准在案。
20. 101 年 7 月註銷庫藏股 26,000 仟元，股數 2,600 仟股，業經行政院金融監督管理委員會證券期貨局 101.7.17 金管證發字第 10101145440 號函核准在案。

(二)股份種類

102 年 4 月 21 日 單位：股

股份種類	核 定 股 本			備註
	流通在外股份 (上櫃公司股票)	未發行股份	合 計	
記名式普通股	252,011,150	149,988,850	402,000,000	

(三)股東結構

102年4月21日(註)

股東結構 數量	政府 機構	金融 機構	其他 法人	個人	外國機構 及外國人	合計
人 數	—	—	44	18,218	31	18,293
持有股數	—	—	20,314,271	219,097,221	12,599,658	252,011,150
持股比例	—	—	8.06	86.94	5.00	100.00

註：本公司最近一次停止過戶日。

(四)股權分散情形

102年4月21日(註)

持股份級	股東人數	持有股數	持有比率%
1-999	6,161	1,429,701	0.57
1,000-5,000	6,894	15,276,150	6.06
5,001-10,000	2,253	15,675,872	6.22
10,001-15,000	1,036	12,325,213	4.89
15,001-20,000	430	7,587,710	3.01
20,001-30,000	562	13,631,984	5.41
30,001-40,000	281	9,613,411	3.82
40,001-50,000	151	6,815,619	2.70
50,001-100,000	286	20,229,177	8.02
100,001-200,000	140	19,489,389	7.73
200,001-400,000	55	15,117,258	6.00
400,001-600,000	12	5,801,405	2.30
600,001-800,000	9	6,393,527	2.54
800,001-1,000,000	5	4,361,021	1.73
1,000,001 股以上	18	98,263,713	39.00
合 計	18,293	252,011,150	100.00

註：本公司最近一次停止過戶日。

(五) 主要股東名單 (股權比例達百分之五以上之股東或股權比例占前十名之股東名稱、持股數額及比例)

102年4月21日(註)

主要股東名稱/股份	持有股數(股)	持股比例(%)
謝清福	23,358,707	9.27
林月珍	12,408,345	4.92
白周煌	10,485,086	4.16
渣打託管熊貓資本亞洲有限公司	8,668,575	3.44
洪冬雲	8,225,606	3.26
順晨投資股份有限公司	6,268,323	2.49
明凱投資股份有限公司	5,440,140	2.16
謝明智	4,286,850	1.70
蔡政男	2,900,443	1.15
謝明凱	2,896,346	1.15

註：本公司最近一次停止過戶日。

(六)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新台幣元

項目 \ 年度		100 年度	101 年度	102 年第一季 (註8)
每股市價 (註1)	最 高	30.10	16.70	11.55
	最 低	9.82	8.15	9.98
	平 均	23.54	12.20	10.66
每股淨值 (註2)	分 配 前	22.80	19.19	19.15
	分 配 後	—	—	—
每股盈餘	加 權 平 均 股 數 (仟 股)	246,677	248,499	247,011
	每 股 盈 餘 追 溯 調 整 前 (註 3) 追 溯 調 整 後	(1.07)	(3.36)	(0.46)
		—	—	—
每股股利	現 金 股 利	0.20	註 9	—
	無 償 配 股	盈 餘 配 股	註 9	—
		資 本 公 積 配 股	註 9	—
	累 積 未 付 股 利 (註 4)	—	—	—
投資報酬 分析	本益比 (註5)	(22.00)	(3.63)	(39.48)
	本利比 (註6)	117.7	NA	—
	現金股利殖利率(%) (註7)	0.85	NA	—

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

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

註 2：請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註 3：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

註 4：權益證券發行條件如有規定當年度未發放之股利得累積至有盈餘年度發放者，應分別揭露截至當年度止累積未付之股利。

註 5：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 6：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 7：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註 8：每股淨值、每股盈餘應填列截至年報刊印日止最近一季經會計師查核（核閱）之資料；其餘欄位應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

註 9：101 年度之盈餘分配案經董事會決議，因本年度係虧損，故不擬配發股利，尚待股東會決議通過。

(七)公司股利政策及執行狀況

1. 公司章程所定之股利政策：

本公司所營事業目前處於營運成長階段，須以保留盈餘因應營運成長及投資需求之資金，現階段採取剩餘股利政策，並考量平衡股利以不低於當年度稅後淨利之百分之五十分配，但董事會得考量公司實際資金狀況後，擬具分配議案提請股東會決議之。

盈餘之分派採現金股利及股票股利兩種方式配合發放，惟其中現金股利不低於股利總額百分之二十，但股東會得視未來資金規劃調整之。

2.本年度擬議股利分配情形：

101 年度之盈餘分配案，因本年度係虧損，故依法不提列法定盈餘公積，同時亦不擬配發股東紅利、員工紅利及董監事酬勞，已經 102 年 3 月 28 日董事會通過，尚未經股東會決議。

(八)本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：無此情形。

(九)員工分紅及董事、監察人酬勞

1.公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍：

本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，並依法令或主管機關規定提列特別盈餘公積後，其餘由董事會擬具分配案提請股東會承認之，其中員工紅利以當年度稅後淨利 5%-15%分配，董監事酬勞以當年度稅後淨利 1%-3%分配，另員工分配股票股利之對象，得包括符合一定條件之從屬公司之員工。

2.董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊：

(1) 101 年度之盈餘分配案，因本年度係虧損，故依法不提列法定盈餘公積，同時亦不擬配發股東紅利、員工紅利及董監事酬勞，已經 102 年 3 月 28 日董事會通過，尚未經股東會決議。

(2)董事會通過之擬議配發員工股票紅利者，所配發股數及佔本期個體或個別財務報告稅後純益及員工紅利總額合計數之比例：0。

(3)考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設置每股盈餘：無此情形

3.上年度盈餘用以配發員工紅利及董事、監察人酬勞情形：

本公司經 101 年 6 月 27 日股東常會決議每股配發現金股利 0.2 元。

(十)公司買回本公司股份情形：

買 回 期 次	第 九 次 (期)	第 十 次 (期)
買 回 目 的	轉讓股份予員工	維護公司信用及股東權益
買 回 期 間	100/8/19~100/10/14	101/5/2~101/6/29
買 回 區 間 價 格	20~30	10~15
已 買 回 股 份 種 類 及 數 量	普通股 5,000,000 股	普通股 2,600,000 股
已 買 回 股 份 金 額	\$80,680,142	\$27,338,188
已 辦 理 銷 除 及 轉 讓 之 股 份 數 量	0	2,600,000
累 積 持 有 本 公 司 股 份 數 量	5,000,000	5,000,000
累 積 持 有 本 公 司 股 份 數 量 占 已 發 行 股 份 總 數 比 率 (%)	2.07%	1.98%

二、公司債辦理情形：

- (一) 尚未償還及辦理中之公司債：無。
- (二) 已發行交換公司債之情形：無。
- (三) 公司採總括申報方式募集與發行普通公司債之情形：無。
- (四) 已發行附認股權公司債之情形：無。
- (五) 最近三年度及截至年報刊印日止私募公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無此情事。

四、參與發行海外存託憑證之辦理情形：無此情事。

五、員工認股權憑證辦理情形：無此情事。

六、限制員工權利新股辦理情形：無此情事。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無此情事。

八、資金運用計劃執行情形

(一) 前次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫分析

本公司並無前併購作業尚未完成，或其計畫實際完成日距本次申報時未逾三年之情形，亦無受讓他公司股份發行新股之情形。

前各次現金增資及發行公司債實際完成日距申報時未逾三年者為 98 年度辦理現金增資，其已於 99 年第一季執行完成。

另 99 年度現金增資發行新股案已於 100 年 5 月募集完成，其計畫內容及執行情形說明如下：

1. 計畫內容

- (1) 主管機關核准日期及文號：金管會 99 年 11 月 29 日金管證發字第 0990062698 號函核准。
- (2) 資金來源：現金增資發行新股 20,000 仟股，本次實際每股發行價為 25 元，募集資金總額為新台幣 500,000 仟元整。

2. 預計可能產生效益：

單位：新台幣仟元

計畫項目	預計完成日期	所需資金總額	預計資金運用進度
			100 年第二季
充實營運資金	100 年第二季	500,000	500,000
預計可能產生效益	本次預計募集 500,000 仟元用以充實營運資金，所募得資金將取代向銀行融資，除可增加長期資金穩定度、強化資金靈活調度能力及健全財務結構外，並可節省利息支出，提高公司營運競爭力。上述資金需求若全數改以銀行借款支應，依本公司目前短期借款利率約為 1.32% 計算，預估 100 年度及之後年度將可減少向金融機構借款所造成之利息負擔為 3,850 仟元及 6,600 仟元。		

本次募集資金如有不足，其籌措方法及來源：本次現金增資發行普通股總募集資金 500,000 仟元，如有募集不足將以銀行融資方式支應，若募集資金增加時，將用以充實營運資金。

3. 執行情形及效益評估：

本次擬以籌資金額 500,000 仟元充實營運資金，主要係因應未來營運成長造成之營運週轉金需求。本公司 99 年受惠於全球光電產業逐漸自金融風暴之陰霾中復甦，加上德國太陽能發電系統補助調降政策即將施行，致下游系統等應用端需求增加，本公司 98 及 99 年度太陽能發電系統及零組件產品銷售金額分別為 76,238 仟元及 806,213 仟元，營運規模大幅成長，展望未來，伴隨著產業景氣活絡，及太陽能電池模組主要銷售客戶於歐美、亞洲銷售佈局逐漸發酵、應用市場不斷滲透擴大下，本公司太陽能發電系統及零組件業務未來營收可望持續成長，購料所需資金勢必因此增加。而自動化設備機台及工程業務由於產業特性須事先備料投入生產，惟於交貨、試車及安裝完成後，始得收取各期之工程款，平均而言應收帳款收款期間為工程驗收後 2~3 個月，故自投料至收款完畢之期間約為 9~12 個月不等，工程規模較大者，約在一年以上，但其應付款項付款政策依採購原物料類別不同介於 2~3 個月，故公司須保持相當資金以因應經營環境變化及公司收付款時間落差之資金需求。且客戶遴選工程廠商之標準除其報價金額、專業技術與整合能力外，考量是否有足夠資金承接與完成案件，廠商之財務狀況亦是重要衡量標準之一，在維持財務結構之穩定性以爭取下游客戶長期往來之業務機會。因此營運資金需求若以銀行借款支應，將使其償債能力降低並增加利息支出，不但侵蝕獲利能力，亦將使負債比率攀升、流動比率及速動比率下降，不利財務結構。而若本次辦理現金增資發行新股募集 500,000 仟元支應營運資金需求後，將增強流動性，並可減少利息支出，以本公司目前短期借款平均利率 1.32% 估算，預估 100 年度及以後各年度則可節省 3,850 仟元及 6,600 仟元之利息支出。綜上所述，本公司本次辦理現金增資發行新股以充實營運資金，將可降低資金成本、提升資金運作彈性、健全財務結構以及有助於公司整體之營運發展，並維持市場競爭力，故其產生之效益屬屬合理。

4. 對財務槓桿、負債比率(或自有資產與風險性資產比率)營業收入、獲利能力及每股盈餘稀釋等相關影響：

項目/年度	99 年度(增資前)	100 年上半年度(增資後)
財務槓桿度(倍)	0.53	註
負債比率(%)	40.81	38.76
流動比率(%)	112.95	139.78
速動比率(%)	62.75	89.71

資料來源：99 年度經會計師查核簽證之財務報告及本公司預估。

註：100 年度之財務槓桿因本公司並未編制 100 年度財務預測而無法計算。

①財務槓桿度

財務槓桿度主要係衡量公司舉債經營之風險程度，由利息費用之變動評估其對營業利益之影響，若公司未舉債經營，則其財務槓桿度為 1，數值越大財務風險越高，而該指數若為正數，顯示舉債經營仍屬有利，反之則屬不利。財務槓桿之運用上需考量財務結構之安全性及資金週轉能力，若財務結構不良，則易發生資金週轉困難而陷入財務危機。由上表可知，本公司 99 年度財務槓桿度為 0.53，舉債經營較屬不利。本公司本次藉由辦理現金增資發行新股用以充實營運資金，可減少不必要之利息支出並可強化財務結構，且以長期資金支應營運所需，有助於提高資金之流動性及週轉性，更可降低營運風險，故本公司選擇以現金增資發行新股經由資本市場取得穩定之長期營運資金，實屬必要且合理。

②負債比率

就負債比率分析，99 年度本公司負債比率為 40.81%，於本次辦理現金增資發行新股籌資 500,000 仟元取得自有資金，其負債比率預估將下降至 38.76%，對改善財務結構有直接正面之效果。

另就流動比率及速動比率分析，本公司 99 年度之流動比率及速動比率分別為 112.95%及 62.75%，顯示本公司短期資金因應短期支出之覆蓋程度並非十分充裕，一旦市場出現較為快速之擴張，其短期資金便會有所不足，加上本公司自動化工程收、付現時點端視工程進度、驗收時程及合約內容影響變動較大，且工程案成本投入多集中於施作初期，資金短絀因接案增加所衍生之資金不足將更為嚴重。本次辦理現金增資發行新股，有助於本公司取得長期資金以改善財務結構，並可提升流動比率及速動比率至 139.78%及 89.71%，對本公司因應市場變化及短期償債能力係具有正面助益，故本次籌資應有其必要性與合理性。

③營業收入、獲利能力

本公司本次辦理現金增資發行新股募集 500,000 仟元用以充實營運資金，可避免或減少向銀行借款而增加之利息負擔，若以本公司近期短期借款平均利率 1.32%設算，每年約可節省利息支出 6,600 仟元，對其獲利能力有正面影響，並可提升其流動性及降低營運風險。此外，本公司本次辦理現金增資發行新股 20,000 仟股，與其流通在外加權平均股數 221,526 仟股相較，發行新股導致股本膨脹為 9.03%，造成每股盈餘約 8.28%之稀釋程度，然隨著本公司營收規模逐漸增加，將有助於獲利能力之提升，故本次現金增資對每股盈餘稀釋影響程度應尚屬有限，且將對公司營收及獲利成長有所助益，對現有股東權益亦尚無重大影響，故本次籌資應屬必要與合理。

綜上所述，本公司本次辦理現金增資發行新股對其中報年度之財務槓桿、負債比率、營業收入及獲利能力皆有正面效益，且對每股盈餘稀釋效果不大，故本次籌資應有其必要性與合理性。

- (二)增資計畫如用於償債者，應說明原借款用途及其效益達成情形：不適用。
- (三)如為購買營建用地或支付營建工程款者，應詳列預計自購買土地至營建個案銷售完竣所需之資金總額、不足資金之來源及各階段資金投入及工程進度，並就認列損益之時點、金額說明預計可能產生效益：不適用。
- (四)如為購買未完工程並承賣方未履行契約者，應列明買方轉讓理由、受讓價格決定依據及受讓過程對契約相對人權利義務之影響：不適用。
- (五) 本次受讓他公司股份發行新股應記載事項：不適用。
- (六) 本次併購發行新股應記載事項：不適用。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1.所營業務之主要內容：

- ◆工業機械及鋼鐵角架、鋼鐵結構設計加工製造及買賣業務。
- ◆有關機械五金事務機械電機器材之進出口貿易業務。
- ◆聯製生產線及應用機器人之生產線及彈性製造系統之加工製造及買賣。
- ◆自動輸送機、自動堆棧板機、自動倉儲設備、無人搬運車、機械手臂之加工製造及買賣。
- ◆升降機械設備製造買賣及進出口業務。
- ◆停車場業務之經營。
- ◆停車設備之設計、加工、製造及買賣業務。
- ◆焚化爐廢棄物處理設備之設計、規劃、製造、加工、買賣及施工、維修。
- ◆水處理及水污染防治設備之設計、規劃、製造、加工、買賣及按裝、維修。
- ◆前各項國內外廠商產品之代理製造及買賣與報價投標之業務。
- ◆資料儲存及處理設備製造業。
- ◆有線通信機械器材製造業。
- ◆機械安裝業。
- ◆電腦設備安裝業。
- ◆通信工程業。
- ◆電信管制射頻器材裝設工程業。
- ◆資訊軟體服務業。
- ◆資料處理服務業。
- ◆生物技術服務業。
- ◆事務性機器設備批發業。
- ◆事務性機器設備零售業。
- ◆資訊軟體批發業。
- ◆資訊軟體零售業。
- ◆製造輸出業。
- ◆除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

2.營業比重

單位：新臺幣仟元

主要產品	100 年度		101 年度	
	金額	%	金額	%
整廠自動化物流系統	1,901,414	84.65	1,390,235	92.35
太陽能發電系統及零組件(註)	344,789	15.35	115,124	7.65
合 計	2,246,203	100.00	1,505,359	100.00

註：本公司考量企業核心競爭力及整體集團效益，故於 100 年第三季將模組零組件逐漸轉由子公司太極接單製作為一貫廠可提高效率並節省成本。

3.公司之商品（服務）項目

①整廠自動化輸送系統（Whole Factory Automated Production Lines System）

A.輸送系統（Conveyor System）

- TFT/PDP/OLED/CF AMHS (Automatic Material Handling System)
- 皮帶、滾輪...輸送機系統（Belt, Roller ...Conveyor System）
- 自流式輸送系統（Free Flow Conveyor System）
- 物流發貨配送中心（Distribution Center）
- PCB 插件生產線（PCB Insertion Line System）
- 自動集供料機（MBSF, MBS）
- 產品恆溫壽命測試系統（Burn-In Room System）
- 產品老化測試系統（Aging Line System）
- 架空式單軌電動台車（Mono Rail）

B.自動倉儲系統（AS/RS, Automated Storage/Retrieval System）

C.自動堆卸棧板機系統（Automated Palletizer System）

D.無人搬運車系統（AGV, Automatic Guided Vehicle System）

E.停車設備系統（Car Parking System）

4.計劃開發之新商品(服務)

①太陽能電池模組/系統自動化生產線

利用太陽能電池來實現太陽能源的開發是 21 世紀極有發展潛力的光電技術之一。台灣具有日照量充足、半導體和電子產業發展健全且政府極力推廣等優厚條件，再加上可能的能源危機，以及環保意識普及等等，只要能夠大幅降低製造成本，便可以迎頭趕上其他國家並佔有一席之地。因此，本公司除投資成立太極能源科技，生產太陽能電池外，並積極研發相關系統設備如下：

A.結晶矽太陽能電池製程相關：

- (A)進料測試分檢系統（WIS）。
- (B)供料及收料系統（LD&ULD）。
- (C)雷射切割機（Laser Isolation）。
- (D)成品測試分檢系統（IV Test）。
- (E)模組自動組立線。
- (F)自動化搬運系統。

B.大型薄膜太陽能電池製程相關：

- (A)供料及收料系統（LD&ULD）。
- (B)PVB 膜供料機（PVB Trimmer）。
- (C)濕式蝕刻機（Wet Etaching）。
- (D)清洗機（Cleaner）。
- (E)暫存區（In Line Buffer）。

(F)自動化搬運系統。

C.建立本土化太陽能電池生產設備，國產自主化取代進口零組件。

D.研發擴散爐、電漿蝕刻機、本設備為鍍膜設備為太陽能電池製程關鍵的生產設備，幾乎任何世代的太陽能電池都會運用到真空電漿設備，在太陽能電池生產設備中技術層次高又昂貴的設備，本設備主要功能為太陽能電池抗反射層與鈍化膜處理，也是太陽能電池發電效率提升的一個重要關鍵瓶頸的設備。

E.鋰電池生產設備。

F.CIGS 太陽能電池生產設備。

◎TFT G8~G10 自動化生產線：

日本 TFT 大廠夏普認為，2005 年全球液晶電視市場形成 20 吋級、30 吋級二大需求塊，但是到 2015 年可能形成至 4 個大的需求區塊，例如放在廚房的是 20 吋機種，臥室的是 30 吋機種，客廳的是 50 吋以上機種等等。因此從其目前的八代線再度投資擴建十代線，以因應上述需求。夏普的未來展望，將對韓國及台灣因競爭壓力而形成趨勢，所以本公司積極研發 G8~G10 的相關系統設備如下：

A.無塵室自動倉儲 (Stocker)。

B.天井輸送系統 (OHCV)。

C.供料及收料系統 (LD&ULD)。

D.自動化搬運系統。

(二)產業概況：

(1)產業之現況與發展

本公司於成立之初即專營於自動化事業，包括整廠自動化物流系統、停車設備系統與其他維護服務等，憑藉在自動化領域多年之深耕及透過轉投資事業佈局太陽能產業之淵源，本公司於 98 年跨入太陽能電池模組組裝與系統安裝之業務，並持續精進其技術。

本公司整廠自動化物流系統產品主要包括輸送系統、自動倉儲系統、自動堆卸棧板機系統、無人搬運車系統，廣泛應用於 TFT LCD/PDP/OLED、太陽能、一般電子、塑化、食品及公家機關等。目前本公司聚焦於 TFT-LCD 製程設備、太陽能電池製程設備、半導體製程設備及工業用輸送設備與自動倉儲設備等流水線加工製造設備。另太陽能發電系統及零組件產品主要係以太陽能發電系統組裝、架設及太陽能電池模組製造銷售為主，故以下就 TFT-LCD 面板產業及太陽能產業之現況進行評估分析。

①TFT-LCD 產業

近年液晶顯示器(LCD)主導平面顯示器產業的發展，其中TFT-LCD 挾其技術優勢、寬廣的產品應用和規模經濟，符合數位時代對全方位資訊產品及消費性電子產品應用的需求，遂蔚為平面顯示器之市場主流。

觀TFT-LCD 產業歷史發展，可察其景氣循環、資本與技術密集的产业特性。目前世界主要TFT-LCD 生產國包括我國、韓國及日本及中國，依市調機構TSR 調查報告數據指出，2012 年韓國與我國為全球前二大TFT-LCD生產國，預估大尺寸面板出貨量的市佔率分別約為50.9 及29.8%。

隨著全方位數位資訊產品及消費性電子產品應用普及化，TFT-LCD 以其關鍵元件之角色位居平面顯示器供應鏈戰略樞紐位置，不僅帶領上游材料零組件產業與技術成長，亦提供全球資訊電子產業拓展下游應用市場奧援。自國內 TFT-LCD 廠商量產後，其產業群聚效應相繼促進本地上游相關材料與零組件產業的蓬勃發展，我國於背光模組、彩色濾光片、驅動IC 及偏光片等產業之全球市佔率亦逐年提高，冀能結合我國TFT-LCD、IT 產業ODM 與系統廠商的全球

既有優勢，進一步健全上下游產業結構之完整性，積極發展我國成為全球重要 TFT-LCD 產業聚落。

②太陽能產業

隨著全世界能耗的不斷上升、同時過度排放二氧化碳等造成溫室效應之氣體，導致氣候暖化和氣象劇烈的變遷，嚴重威脅經濟發展和人們生活健康。因此，無污染之供電方式，越來越受到重視。太陽能發展歷史悠久，具備清潔、源源不斷、安全等顯著優勢，成為全球各國關注重點，也是積極開發之再生能源產業。

然而，近年來大陸太陽能產能大幅攀升，需求的成長卻沒有同步，導致 2011-2012 年間的太陽能產品售價大幅下降，市場供過於求的狀況嚴重，削價競爭也引來了美歐等國對中國太陽能產品的雙反調查。

太陽能發電的產業鏈包括上游的多晶硅生產及矽晶片切割、中游的太陽能電池片及太陽能電池模組生產，下游則是系統建置。而近幾年因為各國再生能源法案和補助案陸續通過，造成終端需求大增，也帶動了整體上下游之供應鏈的發展，為太陽光電產業創造了相當大的商機。

(2)該產業上、中、下游關連性

①整廠自動化物流系統

整廠自動化物流系統包括輸送機系統、自動倉儲、自動堆卸棧板機系統及無人搬運車，其主要共通原料計有不銹鋼材、鋁材、PLC、氣油壓材、馬達、減速機、變頻器、氣壓缸、電氣箱、皮帶／滾筒／鍊條、齒輪、阻擋器、各式光電開關、整合電腦系統及軸承類等等，大多的原料來源皆可由國內廠商自行供應，少數特殊的材料則由日本、德國等國外進口。

另因國內之整廠自動化物流系統廠商所承接個案，係提供由整體的規畫設計、材料的採買、組裝、至試車、維修等一系列的服務，因此皆為配合不同客戶之需求而製作，不容易以標準化的形式大量販售，所以其下游為終端系統使用廠商。

上 游	中 游	下 游
不銹鋼、鐵、鋁材 馬達減速機 變頻器 氣壓缸 可程式控制器 (PLC) 電氣箱 皮帶／滾筒／鍊條 齒輪 阻擋器 光電開關 電腦系統	輸送機 自動倉儲 無人搬運車 自動堆卸棧板系統 停車設備 太陽能生產設備	系統使用廠商

② 太陽能電池產業

太陽能電池從製作到終端系統產品的銷售，整個太陽能光電產業鏈從上而下可概分為矽原料→晶棒→矽晶片→太陽能電池→PV模組→PV系統組裝、PV周邊及通路等。結晶矽太陽能產業上游為矽原料、鑄錠（矽晶棒）及晶圓製造之廠商，中游為太陽能電池及PV模組製造廠商，下游則為系統組裝廠商。所屬產業之上、中、下游關係圖列示如下：



在太陽能產業鍊中，由於矽晶材料之生產技術門檻及資金成本相對較高，主要由歐美日等國際大廠壟斷，而鑄錠與晶圓部分，因製程中拉晶及切晶方面之晶圓切割厚度與破片率控制等，具有一定難度，要求之技術門檻亦相對較高，台灣太陽光電廠商分布集中於產業鏈上游後端及中游，包括矽晶片、太陽能電池以及太陽能電池模組。

(2) 產品之各種發展趨勢

① 整廠自動化物流系統之發展趨勢

本公司於自動化產業發展已達三十餘年，為國內整廠自動化物流系統整合之專業廠商，在系統規畫能力、施工品質及研發技術等，均具一定之產業地位。其主要提供自動化輸送系統、自動倉儲系統、自動堆棧板系統及無人搬運車等物流線之整合規畫服務。且隨著本公司近年來跨入太陽能領域，進一步運用其在自動化業務領域之技術經驗，將其經營範疇拓展至太陽能電池自動化產製設備之產線規劃與物流線製造裝配。

A. 自動化輸送系統設備

輸送系統種類繁多，大致可分為連續式系統及間斷式系統，其應用上通常會受到整體廠區地形、機器的配置而有不同之型態，如懸吊式輸送帶、升降式輸送帶、滾輪、鍊條、皮帶等輸送設備。因而目前許多廠商並不以單一機器販售，而是提供整套量身訂作的系統設計，以滿足客戶多樣之需求並提高產品本身之附加價值。故業者大多鎖定特定之應用領域進行深耕，以構築自身之競爭優勢，並藉由工程服務與客戶建立穩定之往來關係。

B. 自動倉儲系統

自動倉儲系統技術發展之初僅具貨物存取之單一功能，並無加入自動控制系統及週邊設備，而由於科技日新月異，基礎技術之累積，電子、資訊工業的蓬勃，使立體倉儲進入到多元的自動倉儲階段。近年來，自動倉儲系統之發展已由中心型之單機演變為系統自動化、高精度、高能力之機型，人工智慧（AI）機器亦在急速成長，未來自動倉儲為了因應各種產業之客戶需求，將越益走向高度整合。

C. 無人搬運車（AGV）

無人搬運車為機械、電子、電腦系統相互搭配整合之產品，所涉及之技術層次高，以電磁式、光學導引方式來控制行進路徑，極具彈性，易適應不同之生產線及不同之搬運任務與環境，並藉由電腦精確之控制降低錯誤之發生。由於電子領域嶄新應用頻頻推陳出新，AGV亦將穩定成長。

2009年11月群創正式宣布購併奇美電子，新奇美集團的出現，對於全球面板產業亦形成新的挑戰。面板廠為加強在面板產品的價格競爭力，紛紛加強布局上游零組件並進行整合，除玻璃基板外，包括彩色濾光片、偏光片、LCD驅動IC、背光模組等零組件皆有面板廠投資的軌跡。2010年新奇美的成立，使得國內兩大面板廠形成競爭態勢，其中奇美、群創將對於旗下的供應鏈進行整合，使得新奇美在上游布局更為完整。面對新奇美集團的挑戰，友達為強化自身競爭力，亦開始針對旗下零組件布局進行整合，計畫進一步提升集團內面板零組件自製率，以有效降低面板製造成本。整體而言，此一波產業鏈重整之趨勢，預計將對面板產線設備業者帶來後續之擴廠與資本支出需求亦將隨之上升。

除此之外，在太陽能電池產製物流設備方面，由於矽晶圓材料佔電池片成本60%以上，故對於電池業者而言，降低電池片厚度以提升相同矽晶體的產出片數，成為主要考量。然而，過薄的矽晶圓易在製造或運送過程發生破片，因此降低破片率可以說是太陽能電池生產設備發展之重要考量。在提高製程效率方面，除了將製程中各機台產能調整至最適化之外，自動化生產亦為重要發展。自動化生產可以減少人工作業疏失，且有助生產流程的記錄與控管，並可建立量測和檢測的整合性設備與系統，有助立即掌握與改善電池片品質。

②太陽能電池模組之發展趨勢

目前多晶矽太陽能電池之平均轉換效率介於16~18%，模組正常使用年限約為20年，而晶片厚度在180-220 μm ，依目前各主要生產國對太陽電池發展之目標，至2015年轉換效率提升至18~20%，晶片厚度降至180 μm ，模組使用年限則必須超過25年。太陽能電池未來的技術發展與裝置目標，可大致區分為降低矽材使用量、提升轉換效率、及改善太陽能電池模組之生命週期等三方面，說明如下：

A.降低矽材使用量

在傳統結晶矽太陽能電池之生產製程中因必須經過切鋸（sawing），從破塊轉變為太陽能電池之損耗率高達50%。降低晶片厚度可增加單位重量之原料所產出之晶片數量，從而降低成本。

B.提升轉換效率

EPIA 為歐洲太陽能光電產業制定2010年之目標進程如下：

(A)單晶矽轉換效率由19%提升至22%；

(B)多晶矽效能由17%提升至20%。

C.改善太陽能電池模組之生命週期

EPIA 目標將模組生命週期由20年延長至35年，可採用之方式包括研發耐用年限較長之封裝材料，或改用其他不同之模組架構等。

(3) 競爭情形

①本公司之市場地位

與同業相較，由於自動化設備系統整合多係為客戶量身訂作，客製化程度極高，國內雖有不少廠商從事自動化工程服務業務，但各家公司皆有其專精領域，業界中並無與本公司營業性質完全相同之公司，茲列舉業務性質較為相似之上市櫃公司及其產品領域如下：

國內廠商	產品領域
廣運	整廠自動化物流系統設備與太陽能發電系統及零組件、電子零組件EMS
盟立	自動化設備系統及其零組件、電腦控制設備及系統、醫療器材及其自動化生產設備、立體停車設備
高僑	自動化輸送設備、產業專業自動化機器、精密微型鑽頭
東捷	自動化、製程、檢測、光學及精密儀器設備及零組件
均豪	模具及機械之設計、沖壓零件及壓鑄零件之設計製造買賣業務

資料來源：公開資訊觀測站

針對上述廠商，其來自自動化設備及工程之營收如下：

單位：新台幣仟元；%

廠商名稱	99年度		100年度		101年度	
	自動化設備 及工程營收	佔營收 比重%	自動化設備 及工程營收	佔營收 比重%	自動化設備 及工程營收	佔營收 比重%
廣運	1,299,740	36.51	2,140,028	95.27	1,505,359	100.00
盟立	5,507,858	99.95	5,942,978	99.78	4,751,009	100.00
高僑	454,290	54.35	745,499	71.82	288,935	51.87
東捷	684,640	34.67	498,153	27.94	190,266	33.38
均豪	3,368,199	100.00	2,430,112	100.00	1,763,592	100.00

資料來源：公開資訊觀測站。

由上表可知，本公司之自動化事業群營業規模與其他上市櫃同業相較，大於高僑自動化及東捷科技，小於盟立自動化及均豪精密，惟本公司自動化事業群之營收約主要來自於太陽能相關系統設備領域、LCD 及其他傳統產業，而盟立自動化應用於 LCD 佔其設備營收約 1~2 成之間，另均豪精密所銷售之設備應用於 LCD 領域佔整體比重約 7~8 成，故若再細分至 LCD 應用之自動化及製程相關設備，本公司營業規模僅略遜於均豪，而優於其他同業。

2012 年全球太陽能產業面臨嚴重的供需失衡，導致產業鏈價格大跌，廠商獲利遭到嚴重壓縮，此主要肇因於歐洲主要市場的萎縮與中國大陸廠商上半年的持續擴產。全球製造商多以產能調整的方式來因應嚴酷的市況，中國的二線製造商，產能利用率已低至 30%，歐美數家知名大廠更因大陸太陽能產品低價傾銷到美國，不堪虧損陸續宣告破產或退出市場。太陽能產業正面臨嚴峻的淘汰賽，企業若能健全體質並穩定業務需求，將從全球市場脫穎而出。

(三)技術及研發概況

(1)所營業務之技術層次

本公司成立於民國 65 年 7 月，專注從事整廠自動化物流系統、太陽能發電系統及零組件相關產品的生產與製造，近年來更加強拓展與本業相關的產品，提供客戶更多元產品與服務的選擇。本公司在產品的研究技術與生產經驗，堅持技術生根的經營理念，以強化市場競爭力，並保持自身技術領先的優勢。長期發展下來，本公司的技術基礎深獲肯定。此外，本公司亦積極與國際知名廠商技術合作，共同開發生產更完整、更高階的產品，進而提昇本公司的技術層次，例如：與日本 Katsuyamam 進行高樓洗窗機技術合作、日本大庫輸送機簽立自動卸棧系統

技術合作、日本石川島播磨重工簽立自動倉儲技術合作、荷蘭 Vanderlande 進行機場行李輸送系統合作、以及美國 ASI 簽立 Power&Free 技術合作。

(2)研究發展

本公司為專業之自動化工程服務及太陽能發電系統供應廠商，累積豐富之自動化輸送設備製造經驗，多年來以自行研發為主，少部分產品與國際知名廠商技術合作，強化設計與製造能力。

①整廠自動化輸送系統 (Automated Production Lines)

本公司累積三十餘年為客戶服務的經驗，具備各式自動化生產輸送系統技術可依客戶需求自行研製製造，並藉由參加日商 IHI 公司每年舉辦之「IHI 國際聯盟會議」與台灣、日本、美國、荷蘭、西班牙等國家之聯盟公司進行技術交流，提升設計能力。

②自動堆卸棧板機系統 (Palletizer/De-palletizer System)

本公司於 1988/9/22 及 2000/1/1 與日商大庫輸送機株式會社 (OKURA YUSOKI CO., LTD) 簽訂為期十年及五年之各式自動棧板之技術合作合約，由 OKURA 提供相關授權產品之技術文件、技術指導及講習。

③自動倉儲系統技術 (AS/RS System)

本公司與日商石川島播磨重工株式會社 (IHI) 於 1992/8/3 及 2000/8/3 簽訂「自動倉儲系統」技術移轉合約，有效期限至 2008/8/3。在契約地區內使用 IHI 技術資料從事授權產品之製造、銷售及使用。

④太陽能電池自動化生產線

本公司為少數擁有三十餘年專業的整廠自動化輸送系統整合公司，在週邊相關技術發展成熟及深獲客戶的肯定與支持，自 98 年以原本自有的核心技術，積極研發進入太陽能相關系統設備領域，在既有的專業研發及生產團隊的共同開發下，開始承接太陽能電池相關產線架設工程。

⑤太陽能發電系統及零組件

本公司憑藉系統整合之專業技術能力，切入太陽能電系統領域，100 年已接獲台北市市場處、台電再生能源等之太陽能光電工程，成功拓展本公司業務觸角。另在太陽能電池模組產品技術上，主要著重產能之提升及產品轉換效率之改善，在生產製造技術上則不僅掌握新的生產技術，並持續改善製程，以確保產品品質，惟考量集團績效，已於 100 年 8 月底將該模組產品事業群移轉給子公司太極能源科技(股)公司。

(3)研究發展人員與其學經歷

單位：人

學歷 \ 年度	99 年度		100 年度		101 年度		102 年 第一季	
	人數	%	人數	%	人數	%	人數	%
大專以上	65	100.00	56	100	54	100	52	100
高 中	0	0.00	0	0	0	0	0	0
合 計	65	100.00	56	100	54	100	52	100

本公司研發部門各主管皆有超過 10 年之工程經驗，期間多次參與各技術合作之訓練、參觀各國內外大型相關產業展覽，加上多年協助客戶完成各項系統工程案，不斷致力提昇產品品質及技術成就斐然，對於產業背景、實務理論均能充份了解。本公司擁有上述堅強之研發陣容，足能因應公司現在及未來之研發需求，持續領先同業。

(4) 最近五年度每年投入之研發費用

單位：新台幣仟元

項目／年度	97 年度	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度	102 年 第一季(註)
研 發 費 用	85,106	92,765	69,365	58,566	51,588	36,604
營 業 收 入	5,283,458	3,217,775	3,559,882	2,246,203	1,505,359	1,643,248
研發費用占營收比率	1.61%	2.88%	1.95%	2.61%	3.43%	2.23%

(註)102 年第一季係合併財報數。

(5) 最近五年度開發成功之技術或產品

年度	研 發 成 果
97	①TFT G10 天井輸送系統 (OHCV)。 ②TFT G6 Clean Stocker Crane 。 ③TFT G8 Clean Stocker Crane 。 ④5 代薄膜太陽能玻璃清洗機。 ⑤5 代薄膜太陽能供料及收料系統 (LD&ULD)。 ⑥5 代薄膜太陽能玻璃抓紙系統
98	①太陽能板發電系統 ②雷射劃線機-Laser scribe ③太陽薄膜生產線展示線 ④IMKP 太陽能發電系統
99	①單多晶矽太陽能模組生產線 ②層壓機 ③串焊機 ④冷壓機
100	①新型空中移載機(OHT) ②高速分揀 90 度分揀滑道輸送系統 ③Dryer 預烤爐及 Double printer(網印機) ④LED 長晶爐及其相關設備
101	①TFT-LCD 無塵室 CASSETTE 搬運系統 ②薄膜太陽能電池基板自走式機械手搬運系統 ③LED 長晶爐及其相關設備 ④高速分揀機

(四)長、短期業務發展計畫

(1)短期發展計畫

①行銷策略方面

- A.結合傳統倉儲業者及自動化業者，以增加商機。
- B.於海外設業務據點，加強台灣以外地區之拓銷，尤其是大陸、日本和歐洲地區。
- C.積極開發拓展電子生產銷售通路及市場占有率。

②生產政策及產品發展方向

- A.落實 ISO 9001-2008 年版品質保證。
- B.以大陸為生產基地，降低生產成本，拓展全球市場。
- C.加強工廠作業區之合理規畫。
- D.提昇電子產品製造及測試技術再提昇。
- E.配合政府推廣農業自動化政策，將自動化物流系統導入，拓展此市場。
- F.高科技產業之無塵室輸送系統開發。

③營運規模及財務規畫

- A.為因應企業轉型及業績不斷的成長，本公司將視需求來規畫公司的營運規模。
- B.財務規畫上本公司將參酌歷年業績及未來一年度可能達成之業績量，以自有資金與外來資金來因應資金需求。

(2)長期發展計畫

①行銷策略方面

培養國際性行銷人才並參與各項國際合作及策略聯盟，取得更有效行銷網路，拓展業務管道。

②生產政策及產品發展方向

- A.持續配合 ERP 作業，改善生產效率。
- B.持續對高附加價值產品之研究開發。
- C.加強與國際性大廠合作機會，以取得先進技術，領先各界之優勢。

③營運規模及財務規畫

- A.以公司現有規模為基礎，配合產業景氣的發展，選擇適當時機，擴建廠房以逐漸擴充營運規模。
- B.在財務規畫上，為因應公司的轉型需求及營運成長，以公司歷年的盈餘再繼續投資或於公開市場上籌措資金或尋求長期低利率借款之資金，以充分供應公司業務發展所需之資金，強化公司之財務結構。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1.主要商品（服務）之銷售（提供）地區

本公司累積三十餘年各類自動化系統工程的豐富經驗及實績，藉由高效率的組織管理、高度的生產力及競爭力贏得客戶們的肯定與信賴，其自動技術及整合能力深獲國際大廠之肯定，並提昇本公司之國際競爭力。本公司最近二年度主要銷售地區分佈如下：

單位：新臺幣仟元：％

銷售地區		100 年度		101 年度	
		金額	％	金額	％
內 銷		1,851,415	82.42	947,255	62.93
外 銷	亞 洲	391,439	17.43	544,272	36.16
	美 洲	45	0.00	1,026	0.07
	歐 洲	3,304	0.15	12,806	0.85
	小 計	394,788	17.58	558,104	37.07
合 計		2,246,203	100.00	1,505,359	100.00

本公司之銷售及提供勞務服務之對象主要來自國內市場，101 年度內銷比例較 100 年度減少約 20%及外銷地區-亞洲增加約 19%，係因國內廠商為降低營運成本紛紛赴大陸投資設廠之故。

2.市場佔有率

廣運公司係於民國 65 年成立，營運至今已達 30 餘年，早期以機械設備之生產、製造、安裝、維修為主，至 80 年代初期為因應國內工商環境之變遷，除不斷研發創新高品質、多功能之自動化設備外，更與國際專業廠商進行技術交流與合作至今，本公司已成為自動化系統設備之設計、製造、安裝、連線試車、諮詢、維修、服務之專業系統整合廠商，客戶群涵蓋 TFT-LCD/PDP/OLED、太陽能、一般電子、塑化、食品及公家機關等。其以多年來在各項專業工程所累積承攬經驗及優良之工程實績，透過高效率之組織管理，具有高度之生產力及競爭力，茲就自動化作業說明如下：

本公司之自動化作業主要係提供 TFT-LCD 廠、太陽能電池自動化物流及選運設備，各種設備係依客戶需求進行客製化之研發及製造，國內從事該類工程服務之公司眾多，相關同業有盟立、高僑、均豪、東捷等公司，惟各公司所專精之領域及所參與工程之性質皆不盡相同。廣運公司在廠房自動化物流系統整合工程方面服務對象甚為廣泛，已累積 30 年之自動化物流系統整合工程領域之豐富實績及經驗，更於 94 年底成功接獲日本客戶夏普(SHARP)8 代之 TFT 包裝物流設備，顯見其優越技術與系統整合能力獲得國際大廠之肯定，於 97 年更續獲 10 代之 TFT-LCD 物流設備承製，另憑藉過去物流設備之豐厚經驗、研發技術能力，以及集團公司經營太陽能產業相關業務之淵源，於 98 年始跨足太陽能產業，切入太陽能電池自動化物流設備、太陽能發電統及零組件之營運，並已獲得業務實績。

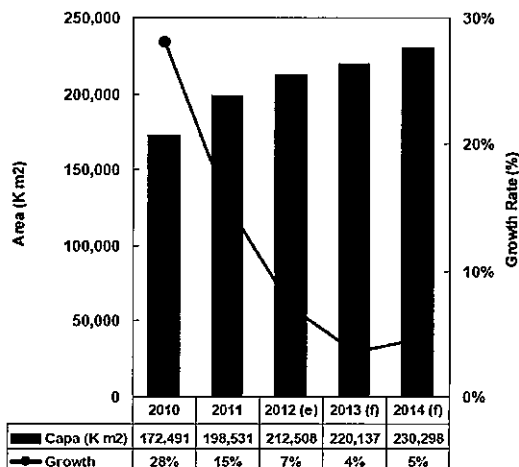
3.市場未來之供需狀況與成長性

①TFT-LCD 產業

根據DisplaySearch 資料顯示，在面板供應端，2012 全球TFT 產能面積年增率為7%，2013 年全球大尺寸TFT LCD產能年增率預估僅4%，面板廠投資擴產腳步已逐步放緩。

根據市調機構WitsView 預估，2013 年大尺寸面板的需求數量年增約為 4~5%，其中隨著電視面板平均尺寸激增，推升市場對大尺寸面板需求面積將較 2012 年成長約8~10%，2013 需求面積成長幅度顯著高於產能供給，市調機構 WitsView 預期市場供需環境偏向較為平衡的局面。

圖一 2008~2013 年全球大尺寸 TFT 產能變化及預測



資料來源：DisplaySearch, 2012/Q4。

② 自動化設備及太陽能產業

企業為節省備料儲貨的存放空間，對自動倉庫的要求從水平式的堆放轉向垂直堆疊發展，傳統焊接式鋼架的倉儲主體鋼架，體積龐大且易衍生出諸多的噴砂、塗裝等問題。近來對於自動倉庫料架的品質要求日趨嚴格，是故製期短、品質優良且穩定、適量量產的組合式倉庫乃應運而生。再者，自動輸送機之需求分佈以食品、半導體、LCD、化工、物流及家電／資訊／通訊業為主，各廠商在擴廠需求及考慮節省人工成本、提高生產效率等因素下，加以 WTO 加入後流通業對於輸送機械設備需求增加，輸送機械設備之需求相對成長，預計未來自動輸送系統需求仍應屬穩定成長。

過去十年間，太陽能產品需求每年依然成長，主要因為供給產能擴充過快，造成現在市場供過於求的狀況。

較於其他產業，由於太陽光電發電成本仍遠高於傳統電力，因此各國政府的補助政策成為產業發展的重要推力。2011年起歐洲地區由於受到歐債之影響，紛紛調低對太陽能的補助。依據諸多研究單位之研究報告指出，觀察德國、義大利、捷克以及法國四國在大幅下調補助政策後，歐洲市場已經確立縮緊的態勢，而歐洲流失的市場預期將由中國、日本取代，可抵消歐洲部分市場衰退的衝擊。日本為歐洲地區以外較早投入太陽能發電的國家，市場成熟且民眾接受度高，加上2011年3月發生地震引起海嘯導致核電廠損壞引發核能外洩等事件，使得日本對於非核能發電之需求殷切，促使日本在2012年大幅提升太陽能的補助金額，使

日本市場成為2013年最受矚目的市場；中國由示範工程和設備補助帶動商機，加上歐美各國陸續對其太陽能廠商實施雙反調查，嚴重影響中國太陽能產品的輸出，促使中國大陸政府必須加大使用與採用太陽能產品的力道，以求消化其國內過剩的產能。

除上述新興地區對太陽能需求的提升外，日益提升的環保議題也將改變發電的方式，傳統的火力發電將由於燃煤將會釋放出硫化物、氮氧化物以及二氧化碳等，將影響外界的環境導致溫室效應；核能發電雖然不會造成空氣污染，但是核分裂的過程中會產生大量的放射性物質，發電後的核廢料處理亦需大量的金錢與時間，尤其2011年3月日本福島大地震引起核電廠損毀導致輻射能外洩，更讓人們對於核能發電的安全性感到憂慮，德國更宣布2022年以後將關閉所有的核能電廠。故在環境汙染以及核能安全的考量之下，利用自然能源發電的方式仍有一定的成長空間。

4.競爭利基

①.與國際知名廠商技術合作，使系統產品更加完善

新穎技術的開發為自動化系統之所需，且可滿足不同客戶的各種需求，本公司早在民國 78 年與 82 年即與日本國際知名大廠大庫輸送機株式會社及石川島播磨重工業株式會社(IHI)等技術交流與合作，除了藉由對方的領先科技來提昇並厚植有本身技術能力外，亦可從中獲得不同層面之靈感開發新技術，使產品與品質水準同步國際化，走在世界的前端，符合市場化之潮流。

②.優良的品質控管

本公司榮獲 ISO 9001 品質認證，即是為其產品的品質做最好的保證。另導入 ERP 電腦作業系統，從業務接單至生產製造、物料採購、進料庫存、品質管理、財務管理、人事管理等所有流程得以電子化整合，即時提供迅速正確的統計與分析數據，不但可提供製程研發單位之各種重要依據，更能以有效客觀分析供各部門管理階層隨時了解並進行控管。

③.技術的整合與靈活運用

本公司以所擁有之整廠設備系統整合技術來因應各種產業不同之需求，以輸送設備串連廠房內不同之單機，配合電腦儀控系統設定，有效改善製程，大幅提昇客戶作業效率及確保輸送物之安全且適時傳送至各指定之工作站，另外搭配自動倉儲、堆棧系統、機械手應用及無人搬運車系統，甚具競爭優勢，並皆已突破技術，其自動化物流系統設備適用各產業，所以在一般電子、物流、食品、化工、精緻農業、生技、鋼鐵、紡織等產業皆有豐富之實績經驗，故不受各別行業景氣好壞之影響。另一方面，以客戶需求為導向，善用多年累積之整合經驗，研發出不同的整合技術，更於 90 年時，領先國內同業成功跨足 TFT-LCD/PDP/OLED 物流輸送設備，目前國內五大面板廠的 3.5 代至 7.5 代物流設備皆有承作實績，並在 94 年底成功接獲日本客戶夏普(SHARP) 8 代之包裝物流系統，近年度更將經營觸角跨至太陽能電池自動化物流領域，其自動技術及整合能力深獲國際大廠之肯定，並提昇本公司之國際競爭利基。

④堅強經營團隊及豐富的經驗

- A.本公司涉足自動化產業迄今已30餘年，經營團隊均具備完整的產業背景及相關知識，憑藉豐富的產業經驗及技術，協助客戶完成多項之系統工程案，而不斷提昇產品品質及優良技術，以提昇未來之競爭力。
- B.本公司於民國65年即投入整廠物流化系統的相關工程，多年來豐富的工程研發及製造經驗，使其能減少試誤時間及降低因試誤所造成的成本，此項競爭優勢係一般小廠或新進廠商所無法望其項背。

5.發展遠景之有利、不利因素與因應對策

①有利因素

- A.本公司為整廠自動化物流之上游供應商，近年並跨入太陽能電池設備領域，對自動化豐富之經驗及技術優勢，有助於分散風險並擴展下游應用市場商機。
- B.人工成本愈高，對於自動化節省人力設備需求日益增加，廠商採用自動化設備也更為普及，需求亦隨之增加。
- C.環境及工業安全的意識抬頭下，較為危險的工作環境傾向於自動化設備來進行。
- D.國內物流、食品、化工、鋼鐵、及電子、半導體等產業，對輸送設備的需求日益增加。
- E.環保意識抬頭：1997年由聯合國之160個會員國於日本簽訂「京都議定書(Kyoto Protocol)」，要求工業國家在2008~2012年之前，必須將導致全球暖化的二氧化碳及其他五種廢氣排放量，較1990年減低5.2%水準，並於2005年2月16日起生效。傳統燃料能源在有限蘊藏量與消耗量持續成長下，價格屢創新高；各國陸續以積極作為補助推動再生能源發電取代傳統燃料發電，以減輕污染問題並符合世界環保潮流，因此再生能源產業為各國政府極力推廣培植的計劃。
- F.世界各國能源需求持續增加：隨著新興國家經濟快速成長，對傳統能源的需求更是持續攀升，尤其是中國大陸、印度、巴西等新興國家，加上歐美國經濟仍持續擴張，在經濟基本面引領的強大需求下，使得油價近幾年均維持在高檔水準。在企業及一般民眾取得能源成本日益增加下，各國逐漸開始正視替代性能源如太陽能、風力及水力等之開發，來減輕能源成本上漲及不足之情勢，未來在能源需求只會增加，不會減少之情況下，相信各國對再生能源之使用將會更加普及。

②不利因素與因應對策

A.國內由於工資高漲、土地取得不易，產業不斷外移至其他新興國家

因應對策：配合國內產業外移，將服務據點擴至海外，例：配合客戶營運於中國大陸設立營運據點，提供國際整廠自動化專業服務。

B.部份關鍵零組件仍需仰賴進口

因應對策：與供應商維持良好而穩定之長期合作關係，並與國外多家合作廠商，建立國際分工關係。

C.面板產業較易受景氣波動影響

因應對策：本公司為因應面板業的景氣波動，本公司除深耕既有之應用領域，近年亦積極開發其他新興產業，除 96 年即跨入太陽能電池的自動化設備領域，98 年並進一步運用其累積數十年之自動化技術經驗，跨入太陽能發電系統及零組件之安裝之領域。

此外，根據工研院 IEK 估算 2015 年全球太陽光電主要市場市電平價的預測情況，在市電價格平均上漲 2%與太陽光電發電成本平均下跌 5%的假設下，2015 年前將有 8 個國家有機會達成市電平價，依序為義大利、菲律賓、日本、葡萄牙、德國、匈牙利、比利時和西班牙。當太陽光電實現市電平價，各國補助政策將陸續退出，太陽光電安裝市場則逐步轉由市場機制所驅動。屆時即使政府補助政策退出，市場仍具有強勁的誘因刺激需求成長。且目前各國太陽光電佔總消費電力的比例極低，即使是全球太陽光電安裝量最為領先的德國，至 2009 年底太陽能發電佔總電力消費量仍不足 2%，因此各國的太陽光電安裝規模仍有極大的成長空間，太陽光電佔總電力消費量的比例可望持續提升。

故整體而言，太陽能電池因上游多晶硅產能持續擴增，距離市電平價時程以及太陽能電池產業普及化之時程，已大幅往前推移。就短期而言，太陽能產業發展尚有些許雜音，但長期而言整體仍呈現向上成長之趨勢。因而本公司持續開拓自動化設備系統整合之應用範疇，預計將有助於降低景氣波動對本公司業務之影響程度。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

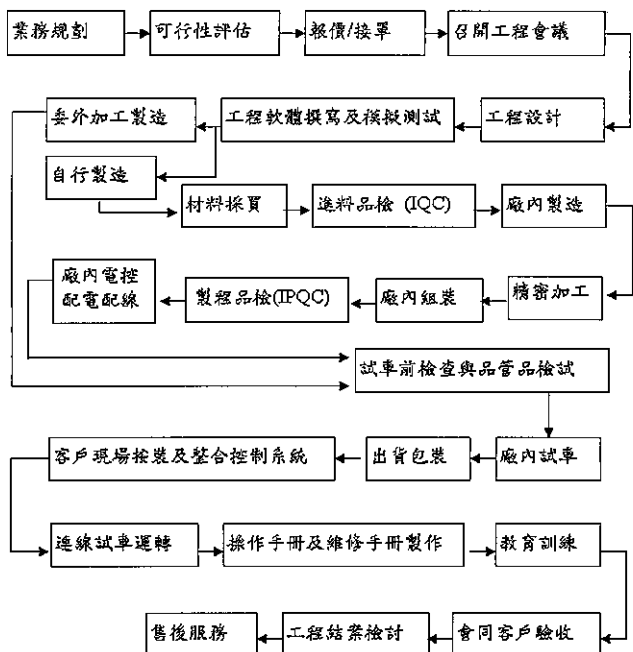
1.主要產品之重要用途

項目		重要用途及功能
整廠自動化物流系統	自動化輸送系統	包括一般自動化垂直昇降機械、懸吊式輸送機、插件線、自動供集料機、彈性製造生產線...等，適合於各行業，其中尤以電子業整廠自動化最為普遍，利用輸送機械有效搬運物件、自動、快速、彈性，減少人力搬運費力耗時。
	自動倉儲系統	適用於各種行業，例如：存放材料、輪胎、棧板、塑膠籃、汽車、危險物、包裹郵件、證券文件等，作為配銷、儲存、轉運站之用，可將空間立體化，並配合電腦軟體檢貨存取作業，迅速正確提存物料，將作業效能最佳化。

項目	重要用途及功能
自動堆卸 棧板機系統	適用於一般包裝生產線，正確有效堆疊、或卸載輸送物，利用電腦程式自動計數堆疊至指定高度，或將輸送物卸載至指定之位置。
無人搬運 車系統	適用於各行各業之工廠、辦公室輸送物之自動傳送作業，或可應用於一般舞台的活動演說台自動移動系統。
停車設備系統	適用於各類地下、地面立體機械式自動停車設備。
太陽能發電系統及零組件	適用於一般商業系統及公共工程之太陽能發電系統建置。

2. 產製過程

本公司為自動化物流系統工程公司，有關承製之各類自動化整合輸送系統（含輸送機系統、自動堆棧板機系統、自動倉儲系統及無人搬運車系統）製作流程原則基礎皆如下所示：



(三)主要原料之供應狀況

本公司主要產品整廠自動化物流系統(含自動化輸送機系統、自動倉儲系統、自動堆卸棧板機系統、無人搬運車)皆有共通主要原材料，計有鐵材、不銹鋼材、鋁料、馬達、減速機、變頻器、氣壓缸、PLC、電氣箱、皮帶/滾筒/鏈條、齒輪、阻檔器、各式按鈕或開關、及整合連線所需電腦系統(含工作站硬體、列表機、OS 作業系統)等設備，而其設備取得來源多由國內廠商供應，少數特殊材料則由日本、德國等國外進口，為確認原料取得之穩定，皆與供應商保持良好的合作關係，並配合本公司企業資源規畫(ERP)系統之建立及導入，藉由系統中的採購、倉儲、物料管理、生管及品管部份系統，也提供高層主管最佳的決策分析工具，有效控制物料管理及製造時程，做好應有的存量管理，並達到整體經營管理績效。

(四)主要進銷貨客戶名單

(1) 最近二年度任一年度中曾占進貨總額百分之十以上之客戶其增減變動原因

單位：新台幣仟元

項目	100 年度				101 年度				102 年第一季			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	CP	189,715	11.28	無	廣運機電	82,751	11.96	孫公司	金怡合	4,248	8.02	無
2	RG	116,621	6.93	無	OY	81,338	11.76	無	集約	3,667	6.92	無
	其他	1,375,741	81.79		其他	527,633	76.28		其他	45,082	85.06	
	進貨淨額	1,682,077	100.00		進貨淨額	691,722	100.00		進貨淨額	52,997	100.00	

本公司係從事整廠自動化物流系統工程及太陽能發電系統製造銷售為主。

101 年主要進貨廠商有廣運機電公司及 OY, 廣運機電公司主要係生產及銷售 T.F.T. 制程設備、半導體制程設備、工業用輸送機械等，OY 主要係生產及銷售自動 SORTER SYSTEM。

此兩供應商係本公司整廠自動化物流系統工程業務之供應商，本公司分別向其採購太陽能電池生產設備及自動分揀機系統。

102 年第一季主要進貨廠商有金怡合公司及集約公司，金怡合等公司主要係生產及銷售浮動接頭(傳動連桿/LINK BALL)、軸承、剎車離合器及各項零組件等。

此兩供應商係本公司整廠自動化物流系統工程業務之供應商，本公司分別向其採購行李輸送系統等系統。

(2) 最近二年度任一年度中曾占銷貨總額百分之十以上之客戶其增減變動原因

單位：新臺幣仟元

項目	100 年度				101 年度				102 年第一季			
	名稱	金額	占全年度 銷貨淨額 比率 (%)	與發行人 之關係	名稱	金額	占全年度 銷貨淨額 比率 (%)	與發行人 之關係	名稱	金額	占全年度 銷貨淨額 比率 (%)	與發行人 之關係
1	太極能源	824,814	36.72	子公司	DD	254,719	16.92	無	EE	45,041	30.47	無
2					太極昆山	234,014	15.55	孫公司	PX	10,689	7.23	
3												
	其他	1,421,389	63.28		其他	1,016,626	67.53		其他	92,090	62.30	
	銷貨淨額	2,246,203	100.00		銷貨淨額	1,505,359	100.00		銷貨淨額	147,820	100.00	

本公司最近二年度及 102 年第一季係以從事整廠自動化物流系統工程以及太陽能發電系統工程及零組件銷售為主，客戶來源極為廣泛，涵蓋物流業、電子資訊業、太陽能、食品業等各行各業，銷貨對象極為分散且變化較大，最近二年度其銷貨排名及金額變化情形隨著客戶資本支出投入及業績變化而互有消長。本公司 100 年度及 101 年度及 102 年第一季提供太極能源及太極昆山太陽能電池自動化產線工程服務、提供 DD 客戶整廠物流系統工程、提供 EE 客戶 TFT 輸送系統。

(五)最近二年度生產量值

單位：新臺幣仟元

生產量值 主要商品	100 年度			101 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
整廠自動化物流系統	註 1	註 2	1,686,864	註 1	註 2	1,154,332
太陽能發電系統及零組件(註 3)	註 1	註 2	515,965	註 1	註 2	123,853
合 計	—	—	2,202,829	—	—	1,278,185

註：1.本公司係接單式生產，因產品線眾多，故無法計算出產能。

2.整廠自動化物流系統及太陽能發電系統係因應客戶需求而設計，每一系統所需配件各異，故難以計算之數量並無意義。

3.本公司考量企業核心競爭力及整體集團效益，故於 100 年第三季將模組零組件逐漸轉由太極接單製作為一貫廠可提高效率並節省成本。

(六)最近二年度銷售量值

單位：新台幣仟元

銷售量值 主要商品	年度	100 年度				101 年度			
		內銷		外銷		內銷		外銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
整廠自動化物流系統	註1	1,509,931		註1	391,483	註1	832,131	註1	558,104
太陽能發電系統及零組件(註2)	註1	341,484		註1	3,305	註1	115,124	註1	-
合 計		-1,851,415		-394,788		-947,255		-558,104	

註1：整廠自動化物流系統及太陽能發電系統係因應客戶需求而設計，每一系統所需配件各異，故據以計算之數量並無意義。

註2：本公司考量企業核心競爭力及整體集團效益，故於100年第三季將模組零組件逐漸轉由太極接單製作為一貫廠可提高效率並節省成本。

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 度		100 年底	101 年底	102 年 3 月 31 日
員 工 人 數	經 理 人	42	41	40
	生 產 線 上 員 工	183	176	172
	一 般 員 工	113	90	88
	合 計	338	307	300
平均年歲		41.2	40.5	40.6
平均服務年資		10.3	10.8	11
學歷分佈比率 (%)	博 士	0	1	1
	碩 士	18	19	18
	大 專	180	168	163
	高 中 以 下	140	119	118

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

本公司從事自動化輸送設備之設計、規畫、製造、按裝及維修服務等，另從事 TFT-LCD 控制板之組裝之銷售，於製程中並無產生大量之廢水、廢氣等污染，故無需申領設置相關防治污染設備。另瑞芳廠所屬之瑞芳工業區依規定應設立污水下水道設備，本公司亦依規定登記。

2.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

102年3月31日 單位：新台幣元

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
污水處理設備	1式	87.09	125,657	0	潔淨廢水，提升水源品質

- 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，其處理經過：無。
- 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，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。
- 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未來二年度預計之重大環保資本支出：無。

五、勞資關係

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

(1)員工福利措施

- ①本公司依職工福利金條例成立職工福利委員會，辦理各項員工福利作業事宜，並依規定就創業資本額，每月營業額、每月營業收入、員工薪資、下腳變賣提撥福利金。
- ②本公司依法提供全民健康保險、勞工保險、提撥退休金準備、提撥積欠工資墊償基金及另投保職業災害保險。
- ③本公司員工得享有另向人壽保險公司投保團體意外險，其費用由公司負擔。
- ④定期舉行國內／外員工旅遊、郊遊、慶生會、部門聚餐等活動，凝聚員工之間的情感及和諧，提高工作之氣氛。
- ⑤凡人員當年度未有事假、病假、年假、公傷假或曠職者，且未有遲到者，發放獎金或禮物鼓勵之。
- ⑥凡公司員工服務達一定年資，公司給予獎金或同額禮物獎勵之。
- ⑦本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，並依法令或主管機關規定提列特別盈餘公積後，其餘由董事會擬具分配案提請股東會承認之，其中員工紅利以當年度稅後淨利 5%~15%分配，董監事酬勞以當年度稅後淨利 1%~3%分配，另員工分配股票股利之對象，得包括符合一定條件之從屬公司之員工。
- ⑧勞動節、端午節、中秋節等贈送禮盒或禮品予員工。
- ⑨每年年終舉行尾牙聚餐，並舉辦表現優異員工等各項頒獎儀式、卡拉 OK 活動及摸彩活動等。

(2)員工進修及訓練情形

本公司新進人員於報到時須先經過職前訓練課程，之後並依據不同職能及業務需求進行專業技術訓練，同時提供員工一個開放多元的學習環境，可透過內/外訓、OJT、KM(知識管理庫)及培育體系(包含專業職能、通識課程、自我啟發等)，期能藉此強化員工職能，有效地提升企業經營績效及競爭力。本公司已訂定「員工發展辦法」、「員工內部講師講評辦法」及「員工教育計畫」，並依職能及專業要求規劃相關培訓課程，以增進員工知能，101年度相關教育訓練實績如下表：

項目	班次數	總人次	總時數	總費用(元)
1.新進人員訓練	51	75	112.5	0(註)
2.專業職能訓練	48	543	1,484	129,200
3.通識訓練	19	66	356	63,200
4.自我啟發訓練	50	5,540	50	0(註)
總計	168	6,224	2,002.5	192,400

註：訓練講師為本公司員工，故無經費支出之情事。

(3)退休制度與其實施情形

本公司為配合「勞工退休金條例」自九十四年七月一日開始實施，六月三十日以前受聘僱之員工於七月一日在職者，得選擇繼續適用「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年資之工作年資，九十四年七月一日以後新進員工只適用「勞工退休金條例」之退休金制度。採退休金新制者，本公司依員工每月薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金專戶，另採退休金舊制者，本公司依勞動基準法之規定標準訂定員工退休辦法，並按月提撥退休準備金至台灣銀行之專戶中。

(4)勞資間之協議情形與各項員工權益維護措施。

本公司定期召開勞資會議，員工於會議中均能充份表達其意見，雙方溝通良好，故截至目前為止無勞資間之協議情形。

2.員工工作環境與人身安全

(1)本公司訂定「安全衛生工作守則」為防止職業災害，保障職業勞工安全與健康，營造安全、健康、舒適、友善的工作環境。

(2)加強辦理各項安全衛生教育訓練及宣導、演練，有效強化員工作業安全意識、智能及應變能力，以保障員工之作業安全。

(3)每年辦理員工健康檢查及推廣職場健康促進活動，以照顧及增進員工身心健康。

3.員工行為或倫理守則

(1)本公司訂定「工作規則」作為本公司之員工行為應遵循準繩，主要內容如下：

a 本公司員工，應忠勤職守，遵守本公司一切合理規章。

b 員工不得利用職權圖利自己或他人。

c 員工不得因職務上之行為或違背職務上之行為，接受招待、饋贈、回扣或其他不法利。

d 員工對公司業務機密或職務上機密、重要文件、技術或資訊等相關方面之保密，務須克盡職責，若發生洩密情事應即報告上級處理迅速處理。

(2)此外本公司另訂定「員工考核辦法」，相關規定均通知員工，讓員工明確知道行為規範。

4.近二年度及截至年報刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受損失，目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明無法合理估計之事實

本公司全體員工在公司長期的和諧經營文化下，對公司管理方式及習慣皆有所共識，並不時提昇及改善人員之工作環境及品質，溝通的管道良好，因此截至年報刊印日止並無發生勞資糾紛導致公司遭受損失之情事，目前亦無任何爭議，未來不致發生任何損失。

六、重要契約（截至目前仍有效存續及最近一年度到期之供銷契約、技術合作契約、工程契約、長期借款契約及其他足以影響投資人權益之重要契約）

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
貸款合約	臺灣銀行南港分行	93.11.29~108.11.29	長期抵押借款	無
貸款合約	臺灣銀行南港分行	94.06.28~109.06.28	長期抵押借款	無
貸款合約	台灣中小企業銀行 南港分行	97.07.30~112.07.30	長期抵押借款	無
貸款合約	華南銀行南港分行	97.12.29~112.12.29	長期抵押借款	無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及損益表

1. 簡明資產負債表-我國財務會計準則

資料單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料(註1)				
		97年	98年	99年	100年	101年
流動資產		3,600,488	2,796,741	2,105,007	2,137,363	1,921,224
基金及投資		3,352,901	3,493,926	5,234,057	4,596,591	4,086,266
固定資產		2,014,119	2,239,058	1,837,812	1,709,443	1,706,637
無形資產		-	-	1,372	5,177	13,132
其他資產		155,127	182,061	293,152	418,309	455,573
資產總額		9,122,635	8,711,786	9,471,400	8,866,883	8,182,832
流動負債	分配前	3,531,722	2,309,327	1,863,672	1,687,149	1,358,405
	分配後	3,757,646	2,413,019	2,085,198	1,737,071	註2
長期負債		758,180	1,591,462	1,456,926	849,214	1,423,024
其他負債		141,607	141,607	402,801	384,167	423,364
負債總額	分配前	4,762,657	4,366,604	3,865,006	3,062,137	3,346,400
	分配後	4,988,581	4,470,296	4,086,532	3,112,059	註2
股本		1,554,162	1,753,332	2,180,052	2,546,112	2,520,112
資本公積		1,439,240	1,567,502	2,326,554	2,584,300	2,671,094
保留盈餘	分配前	1,266,200	907,627	894,232	408,373	(476,492)
	分配後	889,660	803,935	672,706	358,451	註2
金融商品未實現損益		(41,862)	65,156	30,737	1,337	(25,219)
累積換算調整數		170,441	129,768	17,639	188,124	70,437
未實現重估增值		157,180	157,180	157,180	157,180	157,180
股東權益總額	分配前	4,359,978	4,345,182	5,606,394	5,804,746	4,836,432
	分配後	4,134,054	4,241,490	5,384,868	5,754,824	註2

註1：最近五年度財務資料均業經會計師查核簽證。

註2：截至年報刊印日止，本公司尚未召開股東常會，故未揭露分配後數字。

2.簡明資產負債表-國際會計準則

資料單位：新台幣仟元

項 目	年 度	當 年 度 截 至 102 年 03 月 31 日 財 務 資 料 (註 1)
流 動 資 產		6,022,116
不 動 產、廠 房 及 設 備		6,050,613
無 形 資 產		18,242
其 他 資 產		2,807,203
資 產 總 額		14,898,174
流 動 負 債	分 配 前	5,954,287
	分 配 後	註 2
非 流 動 負 債		2,738,797
負 債 總 額	分 配 前	8,693,084
	分 配 後	註 2
歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益		4,825,773
股 本		2,520,112
資 本 公 積		2,557,796
保 留 盈 餘	分 配 前	(186,164)
	分 配 後	註 2
其 他 權 益		14,709
庫 藏 股 票		(80,680)
非 控 制 權 益		1,379,317
權 益 總 額	分 配 前	6,205,090
	分 配 後	註 2

註 1：102 年第一季財務資料業經會計師核閱。

註 2：截至年報刊印日止，本公司尚未召開股東常會，故未揭露分配後數字。

3.簡明損益表-我國財務會計準則：

資料單位：新台幣仟元；每股盈餘：元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註1)				
	97年	98年	99年	100年	101年
營業收入	5,283,458	3,217,775	3,559,882	2,246,203	1,505,359
營業毛利(註2)	1,002,694	545,579	252,767	260,228	220,452
營業損益	664,318	228,159	(62,862)	10,193	(9,473)
營業外收入及利益	253,657	98,054	466,242	335,014	170,180
營業外費用及損失	87,542	276,137	184,458	603,103	999,489
繼續營業部門 稅前損益	830,433	50,076	218,922	(257,896)	(838,782)
繼續營業部門 損益	734,880	17,967	232,253	(264,333)	(834,943)
停業部門損益	—	—	—	—	—
非常損益	—	—	—	—	—
會計原則變動 之累積影響數	—	—	—	—	—
本期損益	734,880	17,967	232,253	(264,333)	(834,943)
每股盈餘	4.88	0.11	1.08	(1.07)	(3.36)
追溯調整後每股盈餘	4.44	0.10	1.04	(1.07)	(3.36)

註1.最近五年度財務資料均業經會計師查核簽證。

2.營業毛利金額係包括聯屬公司已(未)實現營業毛利。

4.簡明綜合損益表-國際會計準則：

資料單位：新台幣仟元；每股盈餘：元

項 目 \ 年 度	當 年 度 截 至 102 年 03 月 31 日 財 務 資 料 (註)
營 業 收 入	1,643,248
營 業 毛 利	(32,291)
營 業 損 益	(169,024)
營業外收入及支出	10,842
稅 前 淨 利	(158,182)
繼 續 營 業 單 位 本 期 淨 利	(152,906)
停 業 單 位 損 失	-
本期淨利 (損)	(152,906)
本期其他綜合損益 (稅 後 淨 額)	136,026
本期綜合損益總額	(16,880)
淨 利 歸 屬 於 母 公 司 業 主	(114,502)
淨利歸屬於非控制 權 益	(38,404)
綜合損益總額歸屬 於 母 公 司 業 主	10,376
綜合損益總額歸屬 於 非 控 制 權 益	(27,256)
每 股 盈 餘	(0.46)

註. 102 年第一季財務資料業經會計師核閱。

3.最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

(1).最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	簽證會計師	所屬單位名稱	查核意見
97 年	勤業眾信會計師事務所	陳慧銘、李麗鳳	修正式無保留意見
98 年	勤業眾信聯合會計師事務所	陳慧銘、李麗鳳	修正式無保留意見
99 年	勤業眾信聯合會計師事務所	林宜慧、李麗鳳	無保留意見
100 年	勤業眾信聯合會計師事務所	林宜慧、李麗鳳	無保留意見
101 年	勤業眾信聯合會計師事務所	林宜慧、李麗鳳	無保留意見

(2).最近五年度如有更換會計師之情事者，應列示公司及前、後任會計師對更換原因之說明：

本公司 97 年度及 99 年度更換簽證會計師係為配合勤業眾信聯合會計師事務所內部組織調整、業務調度，本公司並無更換簽證之會計師事務所。

二、最近五年度財務分析

1.財務分析-我國財務會計準則

年 度 (註1)		最近五年度財務分析				
		97 年	98 年	99 年	100 年	101 年
財務結構 (%)	負債占資產比率	52.21	50.12	40.81	34.53	40.90
	長期資金占固定資產比率	254.11	265.14	384.33	389.25	366.77
償債能力 %	流動比率	101.95	121.11	112.95	126.68	141.43
	速動比率	65.07	81.83	62.75	66.04	103.59
	利息保障倍數	12.03	1.64	4.95	(4.12)	(19.90)
經營能力	應收款項週轉率 (次)	4.54	2.82	4.67	3.73	2.79
	平均收現日數	81	129	78	98	130.82
	存貨週轉率 (次) (註4)	-	-	-	-	-
	應付款項週轉率 (次)	4.22	3.07	5.81	3.81	3.18
	平均銷貨日數	-	-	-	-	-
	固定資產週轉率 (次)	2.62	1.43	1.94	1.31	0.88
	總資產週轉率 (次)	0.58	0.36	0.38	0.25	0.18
	資產報酬率 (%)	9.55	0.85	3.01	(2.43)	(9.40)
獲利能力	股東權益報酬率 (%)	17.87	0.41	4.67	(4.63)	(15.69)
	占實收資本比率 (%)					
	營業利益	42.68	13.01	(2.88)	0.40	(0.38)
	稅前純益	53.43	2.85	10.04	(10.13)	(33.28)
	純益率 (%)	13.91	0.55	6.52	(11.77)	(55.46)
現金流量	每股盈餘 (元) (註3)	4.88	0.10	1.04	(1.07)	(3.36)
	現金流量比率 (%)	13.01	10.69	0.39	23.96	46.76
	現金流量允當比率 (%)	38.41	37.30	25.49	29.62	40.06
	現金再投資比率 (%)	0.55	0.30	(1.29)	2.48	8.31
槓桿度	營運槓桿度	1.23	1.90	(3.7)	24.13	(12.37)
	財務槓桿度	1.12	1.51	0.53	(0.25)	0.19
請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20% 者可免分析)						
1. 本公司因受轉投資太極認列投資損失，造成 101 年第四季虧損擴大，101 全年營收較 100 年下降，主係來自於 TFT 面板及太陽能產業疲軟所致，唯毛利率及營業費用均與前期約當，故本業發生營業淨損之原因實為營收下滑，致 101 年度公司營業收入、營業成本及稅前淨利皆較 100 年度明顯下降，故財務比率，如：利息保障倍數、經營能力及獲利能力之財務比率皆較 100 年度明顯下降。						
2. 現金流量比率及現金再投資比率增加主係因本期認列較多投資損失所致。						
3. 營運槓桿度減少主係 TFT 面板及太陽能產業疲軟所致，造成營業收入減少所致。						

註1：未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註2：計算時分母為 0 或負數者，不適用。

註3：凡有盈餘或資本公積轉增資者，計算每股盈餘時，追溯調整以往年度。

註4：本公司之存貨主係包含電子零件及鋼材、機器零件、在建工程等，因存貨性質差異頗大，且大都屬營建工程性質，因此不適用存貨週轉率之計算。

註5：年報本表末端，應列示如下之計算公式：

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／固定資產淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／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。（註3）

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）。

2.財務分析-國際會計準則

年 度		當 年 度 截 至 102 年 3 月 31 日 (註 1)
分析項目		
財務結構	負債占資產比率	58.35
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	145.78
償債能力	流動比率	101.14
	速動比率	82.04
	利息保障倍數	(2.85)
經營能力	應收款項週轉率(次)	5.25
	平均收現日數	69.52
	存貨週轉率(次)(註 2)	-
	應付款項週轉率(次)	4.20
	平均銷貨日數	-
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	0.27
	總資產週轉率(次)	0.11
獲利能力	資產報酬率(%)	(0.80)
	權益報酬率(%)	(2.49)
	占實收資本比率(%)	營業利益 (6.71)
		稅前純益 (6.28)
	純益率(%)	(9.31)
	每股盈餘(元)	(0.46)
現金流量	現金流量比率(%)	不適用
	現金流量允當比率(%)	不適用
	現金再投資比率(%)	不適用
槓桿度	營運槓桿度	(0.56)
	財務槓桿度	0.80

註 1：102 年第一季財務資料業經會計師核閱。

註 2：本公司之存貨主係包含電子零件及鋼材、機器零件、在建工程等，因存貨性質差異頗大，且大都屬營建工程性質，因此不適用存貨週轉率之計算。

註3：年報表末端，應列示如下之計算公式：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

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

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。

(2)權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

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

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

(3)現金再投資比率＝（營業活動淨現金流量－現金股利）／（不動產、廠房及設備毛額＋長期投資＋其他非流動資產＋營運資金）。（註5）

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝（營業收入淨額－變動營業成本及費用）／營業利益（註6）。

(2)財務槓桿度＝營業利益／（營業利益－利息費用）。

註4：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。

2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。

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

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

註5：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。

2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。

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

4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。

5.不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

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

註7：外國公司前開有關占實收資本比率，則改以占淨值比率計算之。

三、最近年度財務報告之監察人審查報告

廣運機械工程股份有限公司

監察人審查報告書

董事會造送本公司 101 年度財務報表及合併財務報表，業經勤業眾信聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告。

上述財務報表及合併財務報表連同營業報告書及虧損撥補案，經本監察人等查核，認為符合公司法相關法令規定，爰依公司法第二百一十九條之規定報告如上。

敬請鑒核

此致

廣運機械工程股份有限公司 102 年股東常會

廣運機械工程股份有限公司

監察人：劉致宏



監察人：洪冬雪



監察人：鄧廷瑋



中 華 民 國 一 〇 二 年 三 月 三 十 一 日

四、最近年度財務報表：詳 73 頁～136 頁

五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表：詳 137 頁～227 頁

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響：無此情事

會計師查核報告

廣運機械工程股份有限公司 公鑒：

廣運機械工程股份有限公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述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、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，足以允當表達廣運機械工程股份有限公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

廣運機械工程股份有限公司已另編製民國一〇一及一〇〇年度之合併財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 林 宜 慧

林 宜 慧



會計師 李 麗 鳳

李 麗 鳳



行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0940161384 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0930128050 號

中 華 民 國 一 〇 二 年 三 月 二 十 八 日

代 碼	項 目	一〇一一年十二月三十一日	一〇一〇年十二月三十一日	%	代 碼	項 目	一〇一一年十二月三十一日	一〇一〇年十二月三十一日	%
1100	流動資產	\$ 320,026	4	3	2100	流動負債	\$ 179,645	2	3
1110	現金及現金等價物 (附註二、四)	-	-	-	2110	短期借款 (附註十六)	\$ 60,000	7	7
1120	交易性金融資產	1,491	-	696	2120	應付票據	98,348	1	1
1130	以公允价值計量且其變動计入当期损益的金融资产—流动	-	-	-	2130	應付帳款	21,657	3	3
1140	（附註二、五及二六）	-	-	-	2140	應付帳款——其他 (附註二七)	237,844	5	5
1150	可供出售金融资产	3,997	-	154,997	2150	應付帳款——其他 (附註二七)	696	1	1
1160	應收票據 (多期) (附註二、五)	615	-	-	2160	應付帳款——其他 (附註二七)	23,386	1	1
1170	應收帳款 (多期) (附註二、五及二六)	93,244	1	115,004	2170	應付利息 (附註二)	56,000	1	1
1180	其他應收款 (附註二、五及二六)	317,631	4	500,005	2180	公平價值變動計入損益之金融負債——流動	71,110	-	-
1190	其他應收款——其他 (附註二七)	341,540	4	576,2	2190	其他應收款——其他 (附註二七)	5,501	-	-
1200	其他應收款——其他 (附註二七)	8,759	3	33,441	2200	應付工資 (附註二七)	10,852	2	2
1210	其他應收款——其他 (附註二七)	8,759	3	33,441	2210	應付工資——其他 (附註二七)	141,795	2	2
1220	其他應收款——其他 (附註二七)	487,311	6	960,007	2220	其他應收款——其他 (附註二七)	4,281	-	-
1230	應付帳款	9,949	-	35,136	2230	其他應收款——其他 (附註二七)	4,281	-	-
1240	應付帳款——其他 (附註二七)	10,170	-	8,197	2240	應付利息 (附註二)	13,936,403	17	17
1250	應付帳款——其他 (附註二七)	12,329	-	11,225	2250	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1260	應付帳款——其他 (附註二七)	3,302	-	2,137,563	2260	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1270	應付帳款——其他 (附註二七)	1,971,224	23	-	2270	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1280	應付帳款——其他 (附註二七)	-	-	-	2280	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1290	應付帳款——其他 (附註二七)	-	-	-	2290	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1300	應付帳款——其他 (附註二七)	-	-	-	2300	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1310	應付帳款——其他 (附註二七)	-	-	-	2310	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1320	應付帳款——其他 (附註二七)	-	-	-	2320	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1330	應付帳款——其他 (附註二七)	-	-	-	2330	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1340	應付帳款——其他 (附註二七)	-	-	-	2340	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1350	應付帳款——其他 (附註二七)	-	-	-	2350	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1360	應付帳款——其他 (附註二七)	-	-	-	2360	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1370	應付帳款——其他 (附註二七)	-	-	-	2370	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1380	應付帳款——其他 (附註二七)	-	-	-	2380	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1390	應付帳款——其他 (附註二七)	-	-	-	2390	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1400	應付帳款——其他 (附註二七)	-	-	-	2400	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1410	應付帳款——其他 (附註二七)	-	-	-	2410	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1420	應付帳款——其他 (附註二七)	-	-	-	2420	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1430	應付帳款——其他 (附註二七)	-	-	-	2430	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1440	應付帳款——其他 (附註二七)	-	-	-	2440	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1450	應付帳款——其他 (附註二七)	-	-	-	2450	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1460	應付帳款——其他 (附註二七)	-	-	-	2460	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1470	應付帳款——其他 (附註二七)	-	-	-	2470	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1480	應付帳款——其他 (附註二七)	-	-	-	2480	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1490	應付帳款——其他 (附註二七)	-	-	-	2490	應付利息——其他 (附註二七)	1,667,149	19	19
1									

監製：李國章

受理人：謝清鴻

會計主管：賴欽溫



民國一〇一年及一〇〇九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元，惟
每股淨損為元

代 碼	一 〇 一 年 度		一 〇 〇 年 度	
	金 額	%	金 額	%
營業收入（附註二及二七）				
銷貨收入				
4110 銷貨收入	\$ 1,505,359	100	\$ 2,262,508	101
4170 銷貨退回	-	-	(4,131)	-
4190 銷貨折讓	-	-	(12,174)	(1)
4000 營業收入淨額	<u>1,505,359</u>	<u>100</u>	<u>2,246,203</u>	<u>100</u>
營業成本（附註二、二四及二七）				
5110 銷貨成本	(1,253,796)	(83)	(1,832,208)	(82)
5910 營業毛利	251,563	17	413,995	18
5920 聯屬公司間未實現利益（附註二七）	(74,790)	(5)	(189,718)	(9)
5930 聯屬公司間已實現利益（附註二七）	<u>43,679</u>	<u>3</u>	<u>35,951</u>	<u>2</u>
已實現營業毛利合計	<u>220,452</u>	<u>15</u>	<u>260,228</u>	<u>11</u>
營業費用（附註二四及二七）				
6100 推銷費用	(52,823)	(4)	(54,969)	(2)
6200 管理及總務費用	(125,514)	(8)	(136,500)	(6)
6300 研究發展費用	(51,588)	(3)	(58,566)	(3)
6000 營業費用合計	(229,925)	(15)	(250,035)	(11)
6900 營業淨（損）利	(9,473)	-	<u>10,193</u>	-
營業外收入及利益				
7110 利息收入（附註二七）	5,562	-	2,794	-
7122 股利收入	286	-	229	-
7130 處分固定資產利益	40,496	3	1,433	-
7140 處分投資利益—淨額	1,231	-	120,638	5
7210 租金收入（附註二七）	94,150	6	82,584	4
7160 兌換利益	1,835	-	-	-

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		一 〇 一 年 度			一 〇 〇 年 度		
		金	額	%	金	額	%
7250	呆帳轉回利益	\$	2,789	-	\$	11,936	1
7310	金融資產評價利益—淨額 (附註二及五)		6,371	1		24,266	1
7320	金融負債評價利益(附註 二及五)		4,515	-		58,889	3
7480	什項收入(附註二七)		12,945	1		32,245	1
7100	營業外收入及利益合 計		170,180	11		335,014	15
	營業外費用及損失						
7510	利息費用	(	40,133)	(3)	(	50,394)	(2)
7560	兌換損失		-	-	(	7,600)	-
7521	採權益法認列之投資損失 (附註二及十二)	(	947,394)	(63)	(	530,342)	(24)
7530	處分固定資產損失	(	3,979)	-		-	-
7631	金融資產減損損失(附註 二、六及十一)	(	7,512)	-	(	14,570)	(1)
7880	什項支出	(	471)	-	(	197)	-
7500	營業外費用及損失合 計	(	999,489)	(66)	(	603,103)	(27)
7900	稅前淨損	(	838,782)	(55)	(	257,896)	(12)
8110	所得稅利益(費用)(附註二及 二三)		3,839	-	(	6,437)	-
9600	本期淨損	(	834,943)	(55)	(	264,333)	(12)
代 碼		稅 前		稅 後	稅 前		稅 後
		稅	後		稅	後	
	每股淨損(附註二五)						
9750	基本每股淨損	(\$ 3.38)	(\$ 3.36)		(\$ 1.05)	(\$ 1.07)	
9850	稀釋每股淨損	(\$ 3.38)	(\$ 3.36)		(\$ 1.05)	(\$ 1.07)	

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：謝清福



經理人：謝清福



會計主管：賴欽滋





二月三十一日

民國一〇一年度

單位：新台幣千元

科目	總資產	股本	公積金	資本公積金	盈餘	未分配盈餘	股東權益調整數	金融工具重估價值	其他	負債	股東權益合計
	\$ 2,180,052	\$ 2,326,554	\$ 329,770	\$ 564,462	\$ 17,639	\$ 30,757	\$ 157,180	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 5,606,394
一〇〇年一月一日餘額											
九十九年度盈餘分配	-	-	23,225	(23,225)	-	-	-	-	-	-	-
法定盈餘公積	-	-	-	(221,536)	-	-	-	-	-	-	(221,536)
現金股利	200,000	301,200	-	-	-	-	-	-	-	-	501,200
現金增資	110,763	(110,763)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
資本公積轉增資	55,297	99,612	-	-	-	-	-	-	-	-	154,909
公司債轉換為普通股	-	(32,303)	-	-	-	-	-	-	-	-	(32,303)
長期股權投資持份比例變動調整	-	-	-	(264,333)	-	-	-	-	-	-	(264,333)
一〇〇年度淨損	-	-	-	-	-	(29,400)	-	-	-	-	(29,400)
備供出售金融資產重估(損)益之變動	-	-	-	-	-	-	170,485	-	-	-	170,485
換算調整數之變動	-	-	-	-	-	-	-	(10,680)	-	(10,680)	(89,689)
庫藏股票買回-5,000 仟股	2,546,112	2,584,300	352,995	55,578	188,124	1,337	157,180	(40,880)	-	5,804,746	-
一〇〇年十二月三十一日餘額	-	-	-	(49,922)	-	-	-	-	-	-	(49,922)
一〇〇年度盈餘分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,576
現金股利	-	49,576	-	-	-	-	-	-	-	-	(854,943)
認列被投資公司資本公積調整	-	-	-	(854,943)	-	-	-	-	-	-	-
一〇一年度淨損	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38,556
長期股權投資持份比例變動調整	-	38,556	-	-	-	-	-	-	-	-	(26,556)
備供出售金融資產重估(損)益之變動	-	-	-	-	-	(117,687)	-	-	-	-	(117,687)
換算調整數之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(27,338)
庫藏股票買回-2,600 仟股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
庫藏股票註銷-2,600 仟股	(26,000)	(1,338)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一〇一年十二月三十一日餘額	\$ 2,520,112	\$ 2,671,094	\$ 352,995	\$ 859,867	\$ 70,437	\$ 25,219	\$ 157,180	\$ -	\$ -	\$ 4,836,432	\$ -

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：謝清福

經理人：謝清福

會計主管：陳文源



廣運機械工程股份有限公司

現金流量表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	一〇一年度	一〇〇年度
營業活動之現金流量		
本期淨損	(\$ 834,943)	(\$ 264,333)
折舊費用及各項攤提	85,019	72,257
呆帳回升利益	(2,789)	(11,936)
存貨跌價及呆滯損失(回升利益)	1,018	(1,170)
採權益法被投資公司分配之現金股利	-	78,102
現金增資員工認股酬勞成本	-	1,200
處分投資利益—淨額	(1,231)	(120,638)
採權益法評價之子公司減資匯回股本產生之兌換損失	-	4,558
權益法認列之投資損失	947,394	530,342
處分固定資產利益—淨額	(36,517)	(1,433)
金融資產評價利益—淨額	(6,371)	(24,266)
金融負債評價利益—淨額	(4,515)	(58,889)
公司債折價攤提數	1,298	13,652
公司債贖回(利益)損失	-	(4,581)
聯屬公司未實現利益	31,111	153,767
金融資產減損損失	7,512	14,570
長期遞延收入攤銷數	(8,028)	(12,381)
遞延所得稅	(30,290)	(37,236)
退休金負債淨變動	1,385	1,273
營業資產及負債之淨變動		
以交易為目的之金融商品淨變動	4,605	7,665
應收票據	386	(959)
應收帳款	24,579	(21,173)
應收帳款—關係人	232,374	(97,517)
其他應收款—關係人	1,649	94,193
存貨	11,522	155,797
在建工程淨額	461,839	(197,137)
預付款項	26,087	40,742
其他金融資產—流動	24,691	7,236
其他流動資產	(3,129)	651
應付票據	(76,691)	73,236
應付帳款	(155,277)	4,147
應付帳款—關係人	(4,869)	(13,532)

(接次頁)

(承前頁)

	一〇一一年度	一〇〇年度
應付所得稅	(\$ 22,363)	\$ 25,237
應付費用	(15,020)	(33,176)
其他應付款—關係人	(131)	(11,068)
預收款項淨額	(23,068)	47,790
其他流動負債	(2,109)	(12,523)
長期遞延收入	-	4,645
營業活動之淨現金流入	<u>635,128</u>	<u>407,112</u>
投資活動之現金流量		
其他應收款—關係人增加	(337,407)	(2,799)
備供出售金融資產淨變動	151,912	(147,648)
採權益法之被投資公司減資退回股款	201,319	-
增加採權益法之長期股權投資	(658,323)	(213,710)
處分採權益法之長期股權投資	-	485,422
增加以成本衡量之金融資產—非流動	(50,000)	(15,000)
購置固定資產付現數	(46,482)	(130,678)
處分固定資產及閒置資產價款收現數	62,532	2,231
購置出租資產付現數	(865)	-
處分出租資產價款收現數	1,881	-
存出保證金(增加)減少	(29,118)	7,861
遞延費用增加	(11,258)	(2,312)
受限制資產減少(增加)	(322,479)	2,981
投資活動之淨現金流出	<u>(1,038,288)</u>	<u>(13,652)</u>
融資活動之現金流量		
現金增資	-	500,000
短期借款	424,355	(165,421)
買回庫藏股	(27,338)	(80,680)
公司債贖回價款	(156,100)	(235,334)
存入保證金減少	(23)	(149,947)
舉借長期借款	875,000	100,000
償還長期借款	(576,822)	(339,229)
發放現金股利	(49,922)	(221,526)
融資活動之淨現金流入(出)	<u>489,150</u>	<u>(592,137)</u>
本期現金及約當現金淨增加(減少)數	85,990	(198,677)
期初現金及約當現金餘額	<u>234,036</u>	<u>432,713</u>
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 320,026</u>	<u>\$ 234,036</u>

(接次頁)

(承前頁)

	一〇一年度	一〇〇年度
現金流量資訊之補充揭露		
本期支付利息(不含資本化利息)	\$ 38,561	\$ 51,433
支付所得稅	\$ 48,814	\$ 12,227
不影響現金流量及僅有部分現金收付之投資及融資活動		
一年內到期之長期負債	\$ 293,064	\$ 731,526
在建工程轉列固定資產	\$ 26,449	\$ 4,708
固定資產轉列出租資產	\$ -	\$ 135,741
固定資產轉列在建工程	\$ 15,508	\$ 67,450
在建工程轉列出租資產	\$ -	\$ 4,100
出租資產轉列固定資產	\$ 32,710	\$ -
本期支付現金		
本期購置固定資產	\$ 36,859	\$ 132,703
期初應付設備款	10,852	8,827
期末應付設備款	(1,229)	(10,852)
	\$ 46,482	\$ 130,678

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：謝清福



經理人：謝清福



會計主管：賴欽溢



廣運機械工程股份有限公司

財務報表附註

民國一〇一及一〇〇年度

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革及營業

本公司設立於六十五年七月，以經營工業機械及鋼鐵角架設計加工製造及買賣業務、有關機械五金事務機械電機器材之進出口貿易業務、聯製生產線及應用機器人之生產線、彈性製造系統、自動輸送機、自動堆線機板、自動倉儲設備、無人搬運車、機械手臂之加工製造及買賣電腦及光電通訊等產品及其相關零組件之製造、加工及買賣，前項國內、外廠商產品之代理製造及買賣與報價投標之業務、太陽能模組、生產線之製造及建置。另於八十七年七月以購買法購併廣奕機械工程股份有限公司。

本公司股票自九十一年一月二十三日起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌買賣。

截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，本公司員工人數分別為 291 人及 318 人。

本公司於九十九年五月二十六日經股東會決議，依企業併購法規定，以九十九年七月三十一日為分割基準日，將電子代工事業分割讓與金運科技股份有限公司。

二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法、商業會計處理準則及一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

(一) 外幣交易及外幣財務報表之換算

非衍生性商品之外幣交易所產生之各項外幣資產、負債、收入或費用，按交易日之即期匯率折算新台幣金額入帳。外幣資產及負債實際收付結清時所產生之兌換差額，作為當期損益。

資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，按該日即期匯率予以調整，兌換差額列為當期損益。

資產負債表日之外幣非貨幣性資產或負債（例如權益商品），依公平價值衡量者，按該日即期匯率調整，所產生之兌換差額，屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，列為股東權益調整項目；屬公平價值變動認列為當期損益者，列為當期損益。以成本衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

外幣長期投資按權益法計價者，以被投資公司之外幣財務報表換算後所得之股東權益做為依據，兌換差額列入累積換算調整數，作為股東權益之調整項目。

(二) 會計估計

依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，本公司對於備抵呆帳、存貨跌價損失、固定資產折舊、所得稅、退休金、長期工程合約損失以及員工分紅及董監酬勞費用等之提列，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金及約當現金，以及主要為交易目的而持有之資產或預期於資產負債表日後一年內變現之資產；固定資產及其他不屬於流動資產之資產為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債表日後一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

但本公司從事工程部分，其營業週期長於一年，是以與營建業務相關之資產及負債，係按營業週期作為劃分流動或非流動之標準。

(四) 約當現金

約當現金係自投資日起三個月內到期之商業本票、銀行承兌匯票及附買回債券，其帳面價值近似公平價值。

(五) 公平價值變動列入損益之金融商品

公平價值變動列入損益之金融商品包括交易目的之金融資產或金融負債，以及於原始認列時，指定以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融資產或金融負債。本公司成為金融商品合約之一方時，認列金融資產或金融負債；於合約權利喪失控制時，除列金融資產；於合約規定之義務解除、取消或到期而使金融負債消滅時，除列金融負債。

原始認列時，係以公平價值衡量，交易成本列為當期費用，續後評價時，以公平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。投資後所收到之現金股利（含投資年度收到者）列為當期收益。金融商品除列時，出售所得價款或支付金額與帳面價值之差額計入當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

衍生性商品未能符合避險會計者，係分類為交易目的之金融資產或金融負債。公平價值為正值時，列為金融資產；公平價值為負值時，列為金融負債。

公平價值之基礎：上市（櫃）證券係資產負債表日之收盤價，開放型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值，債券係財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心資產負債表日之參考價；無活絡市場之金融商品，以評價方法估計公平價值。

(六) 備供出售金融資產

備供出售金融資產於原始認列時，以公平價值衡量，並加計取得之交易成本；後續評價以公平價值衡量，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

備供出售金融資產之認列或除列時點，以及公平價值之基礎，均與公平價值變動列入損益之金融商品相同。

現金股利於除息日認列收益，但依據投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。債務商品原始認列金額與到期金額間之差額，採用利息法攤銷之利息，認列為當期損益。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額認列為股東權益調整項

目；倘供出售債務商品之減損減少金額若明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認為當期損益。

(七) 以成本衡量之金融資產

無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，包括未上市（櫃）股票及興櫃股票等，以原始認列之成本衡量。股利之會計處理，與備供出售金融資產相同。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

(八) 應收帳款之減損評估

備抵呆帳係按應收款項之收回可能性評估提列。本公司係依據對客戶之應收帳款帳齡分析及抵押品價值等因素，定期評估應收帳款之收回可能性。

如附註三所述，本公司自一〇〇年一月一日起採用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文，修訂條文將原始產生之應收款納入適用範圍，故本公司對於應收帳款係於每一資產負債表日評估其減損跡象，當有客觀證據顯示，因應收帳款原始認列後發生之單一或多項事件，致使應收帳款之估計未來現金流量受影響者，該應收帳款則視為已減損。客觀之減損證據可能包含：

1. 債務人發生顯著財務困難；或
2. 應收帳款發生逾期之情形；或
3. 債務人很有可能倒閉或進行其他財務重整。

針對某些應收款項經個別評估未有減損後，另再以組合基礎來評估減損。應收帳款組合之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗、該組合之遲延付款增加情況，以及與應收帳款違約有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

認列之減損損失金額係為該資產之帳面金額與預期未來現金流量（已反映擔保品或保證之影響）以該應收帳款原始有效利率折現價值之間的差額。應收帳款之帳面金額係藉由備抵評價科目調降。當應收款項視為無法回收時，係沖銷備抵評價科目。原先已沖銷而後續回收之款項係貸記備抵評價科目。備抵評價科目帳面金額之變動認列為呆帳損失。

(九) 資產減損

倘資產（主要為固定資產、出租資產與採權益法評價之長期股權投資）以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提攤銷後之帳面價值。已依法令規定辦理重估價者，則其減損先減少股東權益項下之未實現重估增值，不足數再認列損失；迴轉時，就原認為損失之範圍內先認列利益，餘額再轉回未實現重估增值。

進行減損測試時，商譽係分攤到本公司預計能享受合併綜效之各相關現金產生單位。商譽所屬現金產生單位除有跡象顯示可能減損外，每年應藉由各單位帳面價值（包含商譽）與其可回收金額之比較，進行各單位之減損測試。各單位之可回收金額若低於其帳面

價值，減損損失先就已分攤至該現金產生單位之商譽，減少其帳面價值。次就其餘減損損失再依現金產生單位中各資產帳面價值等比例分攤至各資產。已認列之商譽減損損失不得迴轉。

對僅具重大影響力而未具控制能力之長期股權投資，則以個別長期股權投資帳面價值（含商譽）為基礎，比較個別投資之可回收金額與帳面價值以計算該投資之減損損失。

(十) 存貨

存貨包括原料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低計價，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。存貨成本之計算採用加權平均法。

(十一) 採權益法之長期股權投資

本公司對被投資公司持有表決權股份達百分之二十以上或具有重大影響力者，採用權益法評價。

取得股權或首次採用權益法時，先將投資成本予以分析處理，投資成本超過可辨認淨資產公平價值部分列為商譽，商譽不予攤銷。若可辨認淨資產公平價值超過投資成本，則其差額就各非流動資產（非採權益法評價之金融資產、待處分資產、遞延所得稅資產及預付退休金或其他退休給付除外）公平價值等比例減少之，仍有差額時列為非常損益。

本公司與採權益法被投資公司順流交易所產生之利益，按持股比例予以消除；惟如本公司對該被投資公司有控制能力，則予全部消除。本公司與採權益法被投資公司逆流交易所產生之利益，按持股比例予以消除。

被投資公司發行新股時，若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及長期投資；前項調整如應借記資本公積，而長期投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

本公司對於已達控制能力之被投資公司，若因認列其虧損致使對該被投資公司之長期投資帳面餘額為負數時，除被投資公司之其他股東有義務並能夠提出額外資金承擔其損失者外，本公司全額吸收超過該被投資公司股東原有權益之損失金額，若該被投資公司日後獲利，則該利益先歸屬至本公司，直至原多承擔之損失完全回復為止。

(十二) 固定資產

固定資產以成本加重估增值減累計折舊計價。固定資產購建期間為該項資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化列為固定資產之成本。重大之更新及改良作為資本支出；修理及維護支出則作為當期費用。

折舊採用直線法依下列耐用年限計提：房屋設備，三年至三十九年；機器設備，三年至十六年；運輸設備，五年至八年；其他設備，三年至十一年；出租資產，三年至三十三年。

耐用年限屆滿仍繼續使用之固定資產，則就其殘值按重行估計可使用年數繼續提列折舊。資產重估增值部分之折舊，係以直線法按重估時該項資產之剩餘耐用年限計提。

固定資產出售或報廢時，其相關成本（含重估增值）、累計折舊、累計減損及未實現重估增值均自帳上減除。處分固定資產之利益或損失，依其性質列為當期之營業外利益或損失。

(十三) 可轉換公司債

九十五年一月一日以後發行之可轉換公司債，係以全部發行價格減除經單獨衡量之負債組成要素金額後，分攤至權益（資本公積一認股權）組成要素。非屬嵌入式衍生性商品之負債組成要素係以利息法之攤銷後成本衡量，屬嵌入式非權益衍生性商品之負債組成要素則以公平價值衡量。公司債轉換時，以負債組成要素及權益組成要素之帳面價值作為發行普通股之入帳基礎。

(十四) 退休金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列；屬確定提撥退休辦法之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當期費用。

確定給付退休辦法發生縮減或清償時，將縮減或清償損益列入當期之淨退休金成本。

(十五) 所得稅

所得稅作同期間及跨期間之分攤，亦即可減除暫時性差異、虧損扣抵及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列備抵評價金額；應課稅暫時性差異之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期回轉期間劃分為流動或非流動項目。

購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。依所得稅法規計算之未分配盈餘加徵百分之十所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

(十六) 庫藏股票

本公司買回已發行股票作為庫藏股票時，將所支付之成本借記庫藏股票，列為股東權益之減項。

(十七) 收入之認列

本公司係於貨物之所有權及顯著風險移轉予客戶時認列銷貨收入，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。去料加工時，加工產品之所有權及顯著風險並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

銷貨收入係按本公司與買方所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公平價值衡量；惟銷貨收入之對價為一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易量頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

(十八) 工程合約

本公司承包之長期工程合約，除工程成本無法合理預估者，工程損益之認列採全部完工法外，其餘工期超過一年以上者皆採完工比例法。除預估工程成本高於工程承包價時，不論採用何種方法，均於發生年度全額認列為工程損失外，工程損益之計算，採完工比例法者，係採用工程成本比例法衡量其完工比例，並依比例認列工程損益；採全部完工法者，於工程完工驗收時認列工程損益。

每項工程合約之在建工程餘額超過預收工程款餘額時，預收工程款列為在建工程之減項，並列於流動資產項下；反之，在建工程則列為預收工程款之減項，並列於流動負債項下。

(十九) 重分類

一〇〇年度之財務報表若干項目經重分類，俾配合一〇一年度財務報表之表達。

三、會計變動之理由及其影響

金融商品之會計處理

本公司自一〇〇年一月一日起採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」。主要之修訂包括(一)將應收租賃款之減損納入公報適用範圍；(二)修訂保險相關合約之會計準則適用規範；(三)將原始產生之放款及應收款納入公報適用範圍；(四)增訂以攤銷後成本衡量之金融資產於債務困難修改條款時之減損規範；及(五)債務條款修改時債務人之會計處理。此項會計變動，使一〇〇年度稅後淨利增加 2,965 仟元，稅後基本每股淨損減少 0.01 元。

四、現金及約當現金

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
庫存現金及週轉金	\$ 1,110	\$ 1,092
銀行支票及活期存款	317,231	219,864
銀行定期存款	<u>1,685</u>	<u>13,080</u>
	<u>\$320,026</u>	<u>\$234,036</u>

五、公平價值變動列入損益之金融資產—流動

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
<u>交易目的之金融資產</u>		
遠期外匯合約	\$ 1,119	\$ 696
外幣選擇權	<u>372</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 1,491</u>	<u>\$ 696</u>
<u>交易目的之金融負債</u>		
外幣選擇權	<u>\$ 15</u>	<u>\$ 5,501</u>

本公司一〇一及一〇〇年度從事遠期外匯及外幣選擇權等衍生性金融商品交易之目的，主要係為規避因匯率所產生之風險。本公司之財務避險策略係以達成規避大部分市場價格或現金流量風險為目的。

一〇一及一〇〇年度，交易目的之金融資產產生之淨利益分別為6,371仟元及24,266仟元，一〇一及一〇〇年度交易目的之金融負債產生之淨利益分別為4,515仟元及58,889仟元。

截至一〇一年十二月三十一日止，尚未到期之選擇權合約明細如下：

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 (仟 元)
<u>一〇一年十二月三十一日</u>			
組合式選擇權	美金兌日圓	102.1.8	JPY16,120/USD200
賣出選擇權	美金兌日圓	102.4.12~102.5.8	USD800/JPY62,400
買入遠期外匯	日圓兌美金	102.1.10~102.2.6	JPY65,700/USD800

截至一〇〇年十二月三十一日止，尚未到期之遠期外匯及選擇權合約明細如下：

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 (仟 元)
<u>一〇〇年十二月三十一日</u>			
組合式選擇權	日圓兌美金	101.4.15~101.7.12	JPY75,200/USD850 或 JPY150,400/USD1,700
	美金兌歐元	101.8.20	USD68/EUR50 或 USD136/EUR100
	歐元兌美金	101.10.30	EUR50/USD76 或 EUR100/USD152 (依比價匯率決定)
買入遠期外匯	歐元兌美金	101.1.4~101.5.17	EUR500/USD680
	美金兌日圓	101.3.6	USD200/JPY15,548

六、備供出售金融資產

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
國內上市(櫃)股票	\$ 65,605	\$ 92,784
基金受益憑證	-	151,076
國外上市(櫃)股票	3,953	3,453
	69,558	247,313
減：列為非流動資產	(65,561)	(92,726)
	<u>\$ 3,997</u>	<u>\$154,587</u>

因證據顯示本公司持有之備供出售金融資產—中華映管股份有限公司之投資價值已減損，且回復希望甚小，故於一〇〇年度認列金融資產減損損失1,968仟元。

七、應收票據

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
應收票據—非關係人	\$ 615	\$ 1,001
減：備抵呆帳	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 615</u>	<u>\$ 1,001</u>

八、應收帳款

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
應收帳款—非關係人	\$ 93,244	\$117,823
應收帳款—關係人	317,631	550,005
減：備抵呆帳	<u>-</u>	<u>(2,789)</u>
	<u>\$410,875</u>	<u>\$665,039</u>

本公司備抵呆帳之變動情形如下：

	一〇一年 應收票據	一〇一年 應收帳款	一〇一年 催收款	一〇〇年 應收票據	一〇〇年 應收帳款	一〇〇年 催收款
期初餘額	\$ -	\$ 2,789	\$ -	\$ -	\$ 768	\$ 13,957
減：本期迴轉呆帳	-	-	-	-	-	-
利益	-	(2,789)	-	-	-	(11,936)
加(減)：本期重分類	-	-	-	-	2,021	(2,021)
期末餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,789</u>	<u>\$ -</u>

催收款帳列其他資產項下。

九、存 貨

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
材 料	\$ 11,110	\$ 27,924
在 製 品	3,391	-
製 成 品	<u>883</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 15,384</u>	<u>\$ 27,924</u>

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之備抵存貨跌價損失分別為 2,289 仟元及 1,271 仟元。

一〇一及一〇〇年度與存貨相關之銷貨成本分別為 1,253,796 仟元及 1,832,208 仟元。一〇一及一〇〇年度之銷貨成本分別包括存貨跌價及呆滯損失及存貨淨變現價值回升利益 1,018 仟元及 1,170 仟元。

十、在建工程減預收工程款後餘額及預收工程款減在建工程後餘額

(一)

工 程 名 稱	一 〇 一 年 十 二 月 三 十 一 日			
	在 建 工 程 總 額	預 收 工 程 款 總 額	在 建 工 程 減 預 收 工 程 款 後 餘 額	預 收 工 程 款 減 在 建 工 程 後 餘 額
完工比例法				
PX(一)	\$ 185,628	\$ 150,132	\$ 35,496	\$ -
PX(二)	169,460	143,963	25,497	-
EE(四五)	253,047	214,325	38,722	-
EE(四八)	104,707	102,186	2,521	-
EE(五一)	170,652	156,260	14,392	-
TS	106,548	101,256	5,292	-
其他(個別在建工程金額未達在建工程總額5%以上者)	836,166	699,034	235,631	98,499
	<u>1,826,208</u>	<u>1,567,156</u>	<u>357,551</u>	<u>98,499</u>
全部完工法				
QT(二)	66,457	-	66,457	-
QT(三)	11,834	-	11,834	-
TT(十二)	22,626	-	22,626	-
其他(個別在建工程金額未達在建工程總額5%以上者)	95,742	87,116	28,844	20,218
	<u>196,659</u>	<u>87,116</u>	<u>129,761</u>	<u>20,218</u>
	<u>\$ 2,022,867</u>	<u>\$ 1,654,272</u>	<u>\$ 487,312</u>	<u>\$ 118,717</u>

工 程 名 稱	一 〇 〇 年 十 二 月 三 十 一 日			
	在 建 工 程 總 額	預 收 工 程 款 總 額	在 建 工 程 減 預 收 工 程 款 後 餘 額	預 收 工 程 款 減 在 建 工 程 後 餘 額
完工比例法				
QT	\$ 156,369	\$ -	\$ 156,369	\$ -
AM	225,020	248,378	-	23,358
TT(六)	384,009	175,220	208,789	-
EE(四五)	253,047	214,325	38,722	-
EE(四六)	531,181	534,903	-	3,722
EE(五一)	168,793	153,477	15,316	-
PX(一)	156,738	112,599	44,139	-
其他(個別在建工程金額未達在建工程總額5%以上者)	973,532	836,637	207,157	70,262
	<u>2,848,689</u>	<u>2,275,539</u>	<u>670,492</u>	<u>97,342</u>
全部完工法				
GM	\$ 52,769	\$ 42,956	\$ 9,813	\$ -
QT(二)	150,474	-	150,474	-
ST	39,524	28,019	11,505	-
其他(個別在建工程金額未達在建工程總額5%以上者)	256,378	183,013	117,808	44,443
	<u>499,145</u>	<u>253,988</u>	<u>289,600</u>	<u>44,443</u>
	<u>\$ 3,347,834</u>	<u>\$ 2,529,527</u>	<u>\$ 960,092</u>	<u>\$ 141,785</u>

(二) 重要長期工程合約（工程合約價款 100,000 仟元以上者）相關交易情形如下：

工 程 名 稱	一 〇		一 〇		一 〇		一 〇	
	工程合約價 款(不含稅)	估計工程 總成本	預計完 工年度	完 工 程 度	已 投 入 工程成本	已認列累積 工程(損)益	已 投 入 工程成本	已認列累積 工程(損)益
完工比例法								
PX(一)	\$ 187,665	\$ 150,000	102	98.91%	\$ 148,372	\$ 37,256		
PX(二)	179,954	124,230	102	94.17%	116,985	52,475		
EE(四八)	105,743	87,500	102	99.02%	86,642	18,065		
EE(四五)	259,673	242,597	102	97.45%	236,406	16,641		
EE(五一)	171,865	121,824	102	99.29%	120,965	49,687		
TS	108,750	68,219	102	97.98%	66,837	39,711		

工 程 名 稱	一 〇		一 〇		一 〇		一 〇	
	工程合約價 款(不含稅)	估計工程 總成本	預計完 工年度	完 工 程 度	已 投 入 工程成本	已認列累積 工程(損)益	已 投 入 工程成本	已認列累積 工程(損)益
完工比例法								
QT	\$ 285,711	\$ 257,834	101	55%	\$ 142,761	\$ 13,608		
PX(一)	187,665	140,163	101	100%	117,065	39,673		
PX(二)	179,954	124,230	101	57%	70,956	15,122		
EE(四八)	105,743	87,500	101	99%	86,642	18,064		
EE(四五)	259,673	242,597	101	97%	236,406	16,641		
EE(四六)	531,329	391,000	101	99%	390,891	140,290		
AM	255,028	154,056	101	88%	135,989	89,031		
EE(五一)	171,865	121,824	101	98%	119,647	49,146		
TS	108,750	68,219	101	50%	33,880	19,973		
TT(六)	413,470	324,700	101	93%	301,853	82,156		
全部完工法								
QT(二)	285,000	215,000	101	70%	150,474	-		

十一、以成本衡量之金融資產

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
國內非上市（櫃）普通股		
聯合資訊股份有限公司	\$ 11,700	\$ 11,700
勝淞科技股份有限公司	-	4,924
友晁能源材料股份有限公司	15,000	15,000
桃園飯店股份有限公司	50,000	-
國外非上市（櫃）普通股		
I.P.A. Investments Corporation	-	2,588
	<u>\$ 76,700</u>	<u>\$ 34,212</u>

本公司所持有之上述股票投資，因無活絡市場公開報價且其公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。

因有證據顯示以成本衡量之金融資產－勝淞科技股份有限公司及 I.P.A. Investments Corporation 投資價值已減損，且回復之希望甚小，故分別於一〇一及一〇〇年度認列金融資產減損損失 7,512 仟元及 12,602 仟元。

截至一〇一及一〇〇年十二月三十一日止，以成本衡量之金融資產提列之累計減損明細如下：

	一〇一一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
國內非上市(櫃)普通股 勝源科技股份有限公司	\$ 15,000	\$ 10,076
國外非上市(櫃)普通股 I.P.A. Investments Corporation	<u>15,190</u> <u>\$ 30,190</u>	<u>12,602</u> <u>\$ 22,678</u>

十二、採權益法之長期股權投資

被投資公司	一〇一一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
上市(櫃)公司	金額 股權%	金額 股權%
太極能源科技股份有限公司	\$ 1,392,535 53.85	\$ 1,567,936 49.97
非上市(櫃)公司		
廣運國際控股(英屬維 京群島)有限公司	725,142 100.00	901,096 100.00
富本控股有限公司	112,680 100.00	42,524 100.00
廣運越南有限責任公 司	83,823 100.00	65,842 100.00
晨星通訊科技股份有 限公司	- -	62 63.70
金運科技股份有限公司	<u>1,629,825</u> <u>\$ 3,944,005</u>	<u>1,892,193</u> <u>\$ 4,469,653</u>

本公司於一〇一一年三月參與子公司太極能源科技股份有限公司現金增資，認購 37,980 仟股，總投資金額為 569,703 仟元。

金運公司於一〇一一年五月辦理現金減資，減資款共計 201,319 仟元，該款項本公司業已於一〇一一年七月全數收回。

依權益法認列投資(損)益之內容如下：

	一〇一一年度	一〇〇年度
太極能源科技股份有限公司	(\$775,962)	(\$310,335)
廣運國際控股(英屬維京群島) 有限公司	(143,864)	(63,480)
富本控股有限公司	(15,915)	(7,636)
廣運越南有限責任公司	20,185	(3,666)
晨星通訊科技股份有限公司	(62)	(212)
金運科技股份有限公司	<u>(31,776)</u> <u>(\$947,394)</u>	<u>(145,013)</u> <u>(\$530,342)</u>

一〇一及一〇〇年度按權益法評價之長期股權投資及其投資損益，係依據各被投資公司同期間經會計師查核之財務報表認列。

本公司間接投資大陸地區公司之投資情形，請參閱附註三三。

所有重要子公司已併入另行編製合併財務報表備供參考。

十三、其他金融資產

流 動	一 〇 一 年		一 〇 〇 年	
	十二月三十一日		十二月三十一日	
應收退稅款	\$ -		\$ 27,633	
其他應收款	<u>8,750</u>		<u>5,808</u>	
	<u>\$ 8,750</u>		<u>\$ 33,441</u>	

十四、固定資產

	〇					年 度	
土 地 房 屋 設 備 機 器 設 備 運 輸 設 備 其 他 設 備	預 計 設 備 款 及 未 完 工 程	合 計					
成 本							
期初餘額	\$ 736,643	\$ 383,635	\$ 373,171	\$ 30,271	\$ 58,403	\$ 129,741	\$ 1,711,864
本期增加	-	1,079	988	557	2,717	31,518	36,859
本期減少	(20,376)	(1,158)	(65)	(916)	(662)	-	(23,177)
本期重分類	32,710	9,132	86,056	-	-	(84,247)	43,651
期末餘額	748,977	392,688	460,150	29,912	60,458	77,012	1,769,197
重估增值							
期初餘額	306,760	-	-	-	-	-	306,760
期末餘額	306,760	-	-	-	-	-	306,760
累計折舊							
期初餘額	-	149,018	97,716	21,497	40,950	-	309,181
折舊費用	-	20,659	35,380	2,057	3,939	-	62,035
本期處分	-	(253)	(65)	(916)	(662)	-	(1,896)
本期重分類	-	-	-	-	-	-	-
期末餘額	-	169,424	133,031	22,638	44,227	-	369,320
期末淨額	\$ 1,055,737	\$ 223,264	\$ 327,119	\$ 2,274	\$ 16,231	\$ 77,012	\$ 1,709,637

	〇					年		度
土	地	房屋設備	機器設備	運輸設備	其他設備	預計設備款 及未完工程	合	計
成 本								
期初餘額	\$ 795,532	\$ 402,575	\$ 514,799	\$ 24,658	\$ 70,595	\$ 19,014	\$ 1,827,173	
本期增加	-	162	105	2,046	391	129,999	132,703	
本期減少	-	-	-	(2,157)	(8,426)	-	(10,583)	
本期重分類	(58,889)	(19,102)	(141,733)	5,724	(4,157)	(19,272)	(237,429)	
期末餘額	<u>736,643</u>	<u>383,635</u>	<u>373,171</u>	<u>30,271</u>	<u>58,403</u>	<u>129,741</u>	<u>1,711,864</u>	
重估增值								
期初餘額	<u>306,760</u>	-	-	-	-	-	-	<u>306,760</u>
期末餘額	<u>306,760</u>	-	-	-	-	-	-	<u>306,760</u>
累計折舊								
期初餘額	-	155,117	74,082	21,522	45,400	-	-	296,121
折舊費用	-	19,970	32,917	2,132	5,541	-	-	60,560
本期處分	-	-	-	(2,157)	(6,397)	-	(8,554)	
本期重分類	-	(26,062)	(9,283)	-	(3,594)	-	(38,946)	
期末餘額	-	<u>149,018</u>	<u>97,716</u>	<u>21,497</u>	<u>40,950</u>	-	-	<u>309,181</u>
期末淨額	<u>\$ 1,043,403</u>	<u>\$ 234,617</u>	<u>\$ 275,455</u>	<u>\$ 8,774</u>	<u>\$ 17,453</u>	<u>\$ 129,741</u>	<u>\$ 1,709,443</u>	

利息資本化相關資訊如下：

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
利息資本化金額	\$ 1,966	\$ -
利息資本化利率	2.0461%	-

本公司持有之土地分別以九十七年十一月十七日及八十六年七月三十一日公告現值辦理重估，重估增值總額分別為 278,374 仟元及 32,335 仟元（其中 3,948 仟元帳列閒置資產項下，且閒置資產已於一〇一年十二月處分），扣除預計土地增值稅準備 131,151 仟元及 19,653 仟元後之餘額 147,223 仟元及 12,682 仟元列為股東權益其他項目。土地以外之折舊性資產並未辦理資產重估。

土地稅法於九十四年一月三十日修正，其有關土地增值稅永久調降之規定自九十四年二月一日起施行。本公司負債項下之土地增值稅依修正後土地稅法規定計算後，減少繳納 9,197 仟元，已調整轉列為股東權益其他項目。

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日上項固定資產提供抵押擔保情形，請參閱附註二八。

十五、其他資產

(一) 出租資產

係本公司供出租使用之中壢工業區部分土地、房屋及設備。

	一	〇	一	年	度
	土	地	房屋及建築	機器設備	合計
成本					
期初餘額	\$ 181,242		\$ 134,816	\$ 86,345	\$ 402,403
本期增加	-	-	-	865	865
本期處分	-	-	-	(1,881)	(1,881)
本期重分類	(32,710)	-	-	-	(32,710)
期末餘額	<u>148,532</u>		<u>134,816</u>	<u>85,329</u>	<u>368,677</u>
累計折舊					
期初餘額	-	-	33,886	18,544	52,430
折舊費用	-	-	5,163	13,924	19,087
本期重分類	-	-	-	-	-
期末餘額	-	-	<u>39,049</u>	<u>32,468</u>	<u>71,517</u>
期末淨額	<u>\$ 148,532</u>		<u>\$ 95,767</u>	<u>\$ 52,861</u>	<u>\$ 297,160</u>

	一	〇	〇	年	度
	土	地	房屋及建築	機器設備	合計
成本					
期初餘額	\$ 119,041		\$ 104,830	\$ -	\$ 223,871
本期重分類	<u>62,201</u>		<u>29,986</u>	<u>86,345</u>	<u>178,532</u>
期末餘額	<u>181,242</u>		<u>134,816</u>	<u>86,345</u>	<u>402,403</u>
累計折舊					
期初餘額	-	-	3,430	-	3,430
折舊費用	-	-	3,308	7,001	10,309
本期重分類	-	-	<u>27,148</u>	<u>11,543</u>	<u>38,691</u>
期末餘額	-	-	<u>33,886</u>	<u>18,544</u>	<u>52,430</u>
期末淨額	<u>\$ 181,242</u>		<u>\$ 100,930</u>	<u>\$ 67,801</u>	<u>\$ 349,973</u>

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日上項出租資產提供抵押擔保情形，請參閱附註二八。

截至一〇一年十二月三十一日止，出租情形彙總如下：

承 租 人	租 賃 標 的	租 金 之 計 算 及 收 取 方 式	存 入 保 證 金	未 來 五 年 應 收 租 金 總 額
太極能源科技股 份有限公司	中壢市自強 一路五號	依截至目前已 簽訂之租約 規定計算， 租金採用月 繳	\$ 3,810	\$ 24,633
"	中壢棋組廠 設備	"	-	7,000
太極能源科技股 份有限公司	台北市南港 路二段 97 號 3 樓	依截至目前已 簽訂之租約 規定計算， 租金採用月 繳	270	3,240
金運科技股份有 限公司	中壢市自強 一路五號	"	-	20,692
	台北市南港 路二段 97 號 3 樓	"	-	1,330

(二) 閒置資產

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
土 地		
成 本		
桃園大園廠	\$ -	\$ 2,017
重估增值		
桃園大園廠	-	3,948
	-	5,965
減：累計減損損失	-	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,965</u>

十六、短期借款

	一〇一年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日
	金 額 利 率 %	金 額 利 率 %
銀行週轉借款	<u>\$ 604,000</u> 1.37~2.5	<u>\$ 179,645</u> 1.37~1.6

十七、應付公司債

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
國內無擔保可轉換公司債		
98年4月28日第四次發行		
國內無擔保公司債		
800,000千元，期間3年，		
票面利率為零	\$ -	\$156,100
減：第四次無擔保可轉換公司債		
折價	-	(1,298)
減：一年內到期部分	-	(154,802)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

本公司於九十八年四月二十八日按票面總額 800,000 千元，發行本公司國內第四次無擔保可轉換公司債，至一〇一年四月二十八日到期，票面利率為零。償還或轉換辦法如下：

- (一) 本轉換公司債發行時轉換價格為每股 30 元，惟遇有本公司已發行普通股股份發行變動等情形時，轉換價格可依具發行辦法所列之公式調整。
- (二) 債權人自本轉換公司債發行滿一個月之次日起，至到期日前十日止，除(一)依法暫停過戶期間。(二)本公司向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心（以下稱「櫃買中心」）洽辦無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止、辦理減資之減資基準日起至減資換股票開始交易日前一日止，停止轉換。
- (三) 債券持有人得於公司債發行滿二年前三十日內要求本公司以債券面額加計利息補償金（滿二年為債券面額之 4.04%）贖回。
- (四) 本轉換公司債發行滿一個月後翌日起至發行期間屆滿前四十日止，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達百分之五十時，本公司得於其後三十個營業日內，以掛號寄發一份一個月期滿之「債券收回通知書」（前述期間自本公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日）予債券持有人（以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之），贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃檯買賣中心公告。本公司執行收回請求，應於債券收回基準日後五個營業日內以現金贖回本轉換債。
- (五) 本轉換公司債發行滿一個月翌日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，以掛號寄發一份一個月期滿之「債券收回通知書」（前述期間自本公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日）予債券持有人（以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之），贖回價格訂為本債券面額，

以現金收回其全部債券，並函請櫃檯買賣中心公告。本公司執行收回請求，應於債券收回基準日後五個營業日內以現金贖回本轉換債。

本公司依財務會計準則公報第三十六號「金融商品之表達與揭露」之規定將該轉換選擇權與負債分離，並認列為負債項目。

十八、長期借款

	一〇一 年 十二月三十一日	一〇〇 年 十二月三十一日
台灣銀行南港分行(一)		
借款總額 88,000 仟元，浮動		
利率 2.695%。自 93 年 11		
月 29 日至 108 年 11 月 29		
日。自 97 年 2 月 28 日起，		
每三個月為一期，分 48 期		
償還，利息月付。	\$ 51,200	\$ 58,560
台灣銀行南港分行(二)		
借款總額 360,000 仟元，浮動		
利率 2.73%。借款期間自		
94 年 6 月 29 日至 109 年 6		
月 28 日。自 97 年 9 月 28		
日起，每三個月為一期，		
分 48 期償還，利息月付。	224,885	255,000
台灣銀行南港分行(三)		
借款總額 100,000 仟元，浮動		
利率 1.895%，借款期間自		
101 年 11 月 23 日至 103		
年 11 月 23 日。到期一次		
償還，利息月付。	100,000	-
台灣銀行南港分行(四)		
借款總額 200,000 仟元，浮動		
利率 1.895%，借款期間自		
101 年 12 月 11 日至 103		
年 12 月 11 日。到期一次		
償還，利息月付。	200,000	-
台灣銀行南港分行(五)		
借款總額 200,000 仟元，浮動		
利率 1.895%，借款期間自		
101 年 12 月 18 日至 103		
年 12 月 18 日。到期一次		
償還，利息月付。	200,000	-
台灣工業銀行營業部		
借款總額 100,000 仟元，浮動		
利率 2.339%。借款期間自		
100 年 3 月 22 日至 102 年		
3 月 22 日。自 101 年 3 月		
22 日起，每三個月為一		
期，分 5 期償還，利息月		
付。	\$ 20,000	\$ 100,000

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
上海儲蓄商業銀行		
借款總額 100,000 仟元，浮動 利率為 2.375%。借款期間 自 99 年 12 月 24 日至 102 年 12 月 24 日。自 101 年 3 月 24 日起，每三個月為一 期，分 8 期償還，利息月 付。	50,000	100,000
台灣中小企業銀行(二)		
借款總額 158,400 仟元，浮動 利率 2.045%，借款期間自 97 年 7 月 30 日至 112 年 7 月 30 日。自 100 年 10 月 30 日起，每三個月為一 期，分 48 期償還，利息月 付。	141,900	155,100
台灣中小企業銀行(三)		
借款總額 200,000 仟元，浮動 利率 2.395%。借款期間自 101 年 6 月 29 日至 104 年 6 月 29 日。自 102 年 6 月 29 日起，每三個月為一 期，分 8 期償還，利息月 付。	200,000	-
華南銀行		
借款總額 54,000 仟元，浮動 利率 2.51%，借款期間自 97 年 12 月 29 日至 112 年 12 月 29 日。自 100 年 1 月 29 日起，每月償還，利 息月付。	\$ 46,784	\$ 50,431
兆豐國際商業銀行(一)		
借款總額 200,000 仟元，浮動 利率 2.195%。借款期間自 99 年 12 月 24 日至 102 年 12 月 24 日。自 101 年 3 月 24 日起，每三個月為一 期，分 8 期償還，利息月 付。	-	200,000
兆豐國際商業銀行(二)		
借款總額 175,000 仟元，浮動 利率 2.195%。借款期間自 101 年 6 月 24 日至 104 年 6 月 23 日。自 102 年 9 月 24 日起，每三個月為一 期，分 8 期償還，利息月 付。	175,000	-

一〇一年
十二月三十一日

一〇〇年
十二月三十一日

日盛國際商業銀行

借款總額 100,000 仟元，浮動
利率 2.43%。借款期間自
99 年 12 月 24 日至 101 年
12 月 24 日。自 100 年 9
月 24 日起，每三個月為一
期，分 6 期償還，利息月
付。

-

80,000

安泰商業銀行

借款總額 200,000 仟元，浮動
利率 2.368%。借款期間自
101 年 3 月 6 日至 104 年 3
月 6 日。自 102 年 6 月 6
日起，每三個月為一期，
分 8 期償還，利息月付。

\$ 200,000

\$ 200,000

彰化銀行

借款總額 300,000 仟元，浮動
利率 2.573%，借款期間自
98 年 7 月 1 日至 101 年 6
月 30 日。自 99 年 7 月 1
日起，每三個月為一期，
分 8 期償還，利息月付。

-
1,609,769
(293,064)
\$ 1,316,705

112,500
1,311,591
(576,724)
\$ 734,867

減：一年內到期部分

十九、員工退休金

本公司為提供作為備償及額度擔保，所開立存出保證票據，請詳附註二九。

截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，本公司為短期借款及長期借款而提供質抵押擔保之情形，請詳附註二八。

適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金專戶。本公司一〇一及一〇〇年度認列之退休金成本分別為 10,531 仟元及 10,980 仟元。

適用「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定給付退休辦法。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前六個月平均工資（基數）計算。本公司按員工每月薪資總額百分之二提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。本公司一〇一及一〇〇年度認列之退休金成本分別為 3,959 仟元及 3,907 仟元。

屬確定給付退休辦法之退休金相關資訊揭露如下：

(一) 淨退休金成本組成項目：

	一〇一年度	一〇〇年度
服務成本	\$ 1,102	\$ 1,259
利息成本	2,634	2,545
退休基金資產之預期報酬	(983)	(972)
攤銷數	<u>1,206</u>	<u>1,075</u>
	<u>\$ 3,959</u>	<u>\$ 3,907</u>

(二) 退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ 56,162	\$ 45,562
非既得給付義務	<u>54,464</u>	<u>58,862</u>
累積給付義務	110,626	104,424
未來薪資增加之影響數	<u>27,343</u>	<u>27,312</u>
預計給付義務	137,979	131,736
退休基金資產公平價值	(<u>44,652</u>)	(<u>47,789</u>)
提撥狀況	93,317	83,947
未認列過渡性淨給付義務	(16,270)	(17,345)
未認列退休金(損)益	(24,205)	(15,144)
補列之應計退休金負債	<u>13,132</u>	<u>5,176</u>
應計退休金負債	<u>\$ 65,974</u>	<u>\$ 56,634</u>
既得給付	<u>\$ 68,535</u>	<u>\$ 57,372</u>

(三) 精算假設：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
折現率	1.875%	2.00%
未來薪資水準增加率	2.250%	2.25%
退休基金資產預期投資報酬率	1.875%	2.00%

	一〇一年度	一〇〇年度
(四) 提撥至退休基金金額	<u>\$ 2,576</u>	<u>\$ 2,633</u>

(五) 由退休基金支付金額	<u>\$ 6,300</u>	<u>\$ 2,588</u>
---------------	-----------------	-----------------

二十、資產負債之到期分析

本公司與營建工程業務相關之資產及負債，係按營業週期作為劃分流動或非流動之標準，相關帳列金額依預期於資產負債表日後一年內及超過一年後將回收或償付之金額，列示如下：

	一〇一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日	
	一年內	一年後	合計	合計
資 產	\$ 599,809	\$ 363,369	\$ 963,178	
負 債	297,635	98,499	396,134	

	一〇〇年十二月三十一日		九十九年十二月三十一日	
	一年內	一年後	合計	合計
資 產	\$ 1,035,585	\$ 678,788	\$ 1,714,373	
負 債	571,806	97,341	669,147	

二一、股東權益

普通股

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司額定股本均為4,020,000仟元，每股面額10元，額定股數為402,000仟股。一〇〇年及九十九年十二月三十一日之實收股本分別為2,546,112仟元及2,180,052仟元，本公司於一〇〇年度因資本公積轉增資110,763仟元、現金增資200,000仟元及可轉換公司債申請轉換普通股55,297仟元；一〇一年度因庫藏股減資26,000仟元，故截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之實收股本分別為2,520,112仟元及2,546,112仟元，分為普通股252,011仟股及254,611仟股。

本公司於九十六年七月及九十八年四月發行之可轉換公司債，截至一〇一年十二月三十一日止共已轉換為股本167,462仟元。

本公司歷年來各式增資均經主管機關核准變更登記在案，其中有開增資股款來源明細如下：

項 目	金 額
設立股本	\$ 1,000
現金增資	1,110,740
盈餘轉增資	846,696
員工紅利轉增資	\$ 7,859
合併增資	1,260
資本公積轉增資	226,455
可轉債轉換普通股	400,102
庫藏股減資	(74,000)
	<u>\$ 2,520,112</u>

資本公積

依照法令規定，資本公積除彌補公司虧損外，不得使用，但超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股、因合併而發行股票之股本溢價及庫藏股票交易等）及受領贈與之部分得用以彌補

虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比例為限。

盈餘分派及股利政策

依本公司章程之規定，每年總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，並依法令或主管機關規定提列特別盈餘公積後，其餘由董事會擬具分配案提請股東會承認之，其中員工紅利及董監事酬勞各不低於分配數之百分之一，員工分配股票股利之對象，得包括符合一定條件之從屬公司之員工。

本公司所營事業目前處於營運成長階段，須以保留盈餘因應營運成長及投資需求之資金，現階段採取剩餘股利政策，並考量平衡股利以不低於當年度稅後淨利之百分之五分配，但董事會得考量公司實際資金狀況後，擬具分配議案提請股東會決議之。

盈餘之分派採現金股利及股票股利兩種方式配合發放，惟其中現金股利不低於股利總額百分之二十，但股東會得視未來資金規劃調整之。

因一〇一及一〇〇年度均為稅後淨損，故不擬估列應付員工紅利及應付董監酬勞。員工紅利及董監酬勞係分別按稅後淨利（已扣除員工紅利及董監酬勞之金額）之10%及2%計算。年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議派股票發放員工紅利，股票紅利股數以決議發放紅利之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係以股東會決議日前一日之收盤價（考量除權除息之影響後）為計算基礎。

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項（包括未實現重估增值、金融商品未實現損益、換算調整數，惟庫藏股票除外）餘額提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

本公司分別於一〇一年六月二十七日及一〇〇年六月二十八日舉行股東常會，分別決議一〇〇及九十九年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	一〇〇年度	九十九年度	一〇〇年度	九十九年度
法定盈餘公積	\$ -	\$ 23,225	\$ -	\$ -
現金股利	49,922	221,526	0.2	1.0

本公司分別於一〇一年六月二十七日及一〇〇年六月二十八日之股東會決議配發一〇〇及九十九年度員工紅利及董監酬勞如下：

	一 〇 〇 年 度		九 十 九 年 度	
	現 金 紅 利	股 票 紅 利	現 金 紅 利	股 票 紅 利
員工紅利	\$ -	\$ -	\$ 25,000	\$ -
董監酬勞	-	-	5,000	-

	一〇〇年度		九十九年度	
	員工紅利	董監酬勞	員工紅利	董監酬勞
董事會或股東會決議配發金額	\$ -	\$ -	\$ 25,000	\$ 5,000
各年度財務報表認列金額	-	-	20,902	4,180
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,098</u>	<u>\$ 820</u>

股東會決議配發之員工紅利及董監酬勞與各年度財務報表認列之員工分紅及董監酬勞之差異，主要係因考量公司章程規定及激勵員工效果，已調整於一〇〇年度之損益，另一〇一年股東會決議配發之一〇〇年員工分紅及董監酬勞與當年度財務報表未有差異。

另本公司股東常會於一〇〇年六月二十八日決議以資本公積110,763千元轉增資，業經行政院金融監督管理委員會一〇〇年七月十一日核准申報生效，並於一〇〇年七月十九日經董事會決議以一〇〇年八月二十一日為除權基準日。

本公司一〇二年三月二十八日董事會因一〇一年為稅後淨損且為累積虧損，擬議不分配盈餘、員工分紅及董監酬勞與當年度財務報表認列之員工紅利及董監酬勞未有差異。

有關一〇一年度之盈餘分配案、員工分紅董監酬勞尚待預計於一〇二年六月十九日召開之股東會決議。

有關董事會通過擬議及股東會決議分配情形，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

金融商品未實現（損）益

一〇一及一〇〇年度金融商品未實現損益之變動組成項目如下：

	一〇〇年度		九十九年度	
	備供出售金融資產	長期股權投資 依持股比例認列	合	計
期初餘額	\$ 3,716	(\$ 2,379)	\$	1,337
直接認為股東權益調整項目	(26,678)	518	(	26,160)
轉列損益項目	(396)	-	(	396)
期末餘額	<u>(\$ 23,358)</u>	<u>(\$ 1,861)</u>	<u>(\$</u>	<u>25,219)</u>

	一〇〇年度		九十九年度	
	備供出售金融資產	長期股權投資 依持股比例認列	合	計
期初餘額	\$ 32,935	(\$ 2,198)	\$	30,737
直接認為股東權益調整項目	(28,343)	(181)	(	28,524)
轉列損益項目	(876)	-	(	876)
期末餘額	<u>\$ 3,716</u>	<u>(\$ 2,379)</u>	<u>\$</u>	<u>1,337</u>

換算調整數

一〇一及一〇〇年度換算調整數之變動組成項目如下：

	一〇一年度	一〇〇年度
期初餘額	\$188,124	\$ 17,639
直接認為股東權益調整項目	(117,687)	170,485
期末餘額	\$ 70,437	\$188,124

二二、庫藏股票

普通股

收回原因	期初股數	本期增加	本期減少	單位：仟股 期末股數
一〇一年度				
轉讓股份予員工	5,000	-	-	5,000
維護公司信用及股東權益	-	2,600	(2,600)	-
一〇〇年度				
轉讓股份予員工	-	5,000	-	5,000

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

二三、所得稅

(一) 帳列稅前損失按法定稅率(17%)計算之所得稅費用與所得稅費用之調節如下：

	一〇一年度	一〇〇年度
稅前損失按法定稅率計算之所得稅費用	(\$142,593)	(\$ 43,842)
調節項目之所得稅影響數		
永久性差異		
免稅所得	130,470	56,689
公司債折溢價攤銷	221	2,321
公司債金融負債評價利益	-	(13,340)
公司債贖回利益	-	(779)
金融資產減損損失	1,277	2,477
其他	-	49
暫時性差異		
未實現呆帳回升利益	\$ -	(\$ 1,570)
權益法認列之投資損失	23,731	15,764
兌換利益	(398)	(3,398)
聯屬公司間未實現利益	5,080	25,931

	一〇一年度	一〇〇年度
其 他	(965)	(171)
未分配盈加徵 10%	-	-
減：當期抵用之投資抵減	-	(2,288)
當期所得稅	16,823	37,843
以前年度所得稅調整	9,628	5,831
遞延所得稅		
暫時性差異	(30,290)	(39,525)
投資抵減	-	2,288
所得稅(利益)費用	<u>(\$ 3,839)</u>	<u>\$ 6,437</u>

立法院於九十九年四月通過「產業創新條例」，其中第十條規定公司得在投資於研究發展支出 15% 限度內，抵減當年度應納營利事業所得稅，並以不超過該公司當年度應納營利事業所得稅 30% 為限，該規定之施行期間自九十九年一月一日起至一〇八年十二月三十一日止。

(二) 遞延所得稅資產(負債)之構成項目如下：

	一〇一 年 十二月三十一日	一〇〇 年 十二月三十一日
流 動		
遞延所得稅資產(負債)		
未實現存貨跌價損失	\$ 389	\$ 216
未實現兌換(利益)		
損失	(330)	68
聯屬公司間未實現利		
益	9,215	5,643
金融商品評價損益	251	817
其 他	<u>645</u>	<u>1,453</u>
	<u>\$ 10,170</u>	<u>\$ 8,197</u>
非 流 動		
遞延所得稅資產(負債)		
退休金認列差異	\$ 8,983	\$ 8,748
權益法認列投資利益	(16,640)	(40,371)
聯屬公司間未實現利		
益	50,813	49,304
換算調整數	<u>(6,288)</u>	<u>(15,352)</u>
	<u>\$ 36,868</u>	<u>\$ 2,329</u>

(三) 本公司截至九十九年度止之所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

(四) 兩稅合一相關資訊

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
八十六年度以前未分配盈餘	\$ -	\$ -
八十七年度以後未分配盈餘	(829,487)	55,378
	<u>(\$829,487)</u>	<u>\$ 55,378</u>

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 109,871 仟元及 80,218 仟元。

一〇一年度因為累積虧損，故無盈餘分配之稅額扣抵比率；一〇〇年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率為 48.15%。

依所得稅法規定，本公司分配屬於八十七年度（含）以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此本公司預計一〇一年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

二四、用人、折舊及攤銷費用

	一〇一年 屬於營業 成本者	一〇〇年 屬於營業 費用者	一〇〇年 合計	一〇〇年 屬於營業 成本者	一〇〇年 屬於營業 費用者	一〇〇年 合計
用人費用						
薪資費用	\$ 112,064	\$ 114,679	\$ 226,743	\$ 122,673	\$ 128,696	\$ 251,369
退休金	7,594	6,896	14,490	7,747	7,140	14,887
員工保險費	12,589	6,347	18,936	13,086	6,588	19,674
其他用人費用	<u>2,423</u>	<u>838</u>	<u>3,261</u>	<u>2,915</u>	<u>1,294</u>	<u>4,209</u>
	<u>\$ 134,670</u>	<u>\$ 128,760</u>	<u>\$ 263,430</u>	<u>\$ 146,421</u>	<u>\$ 143,718</u>	<u>\$ 290,139</u>
折舊費用（註）	<u>\$ 56,061</u>	<u>\$ 25,061</u>	<u>\$ 81,122</u>	<u>\$ 52,174</u>	<u>\$ 18,695</u>	<u>\$ 70,869</u>
攤銷費用	<u>\$ 163</u>	<u>\$ 3,734</u>	<u>\$ 3,897</u>	<u>\$ 401</u>	<u>\$ 987</u>	<u>\$ 1,388</u>

註：係含出租資產折舊費用。

二五、每股淨損

（單位：新台幣元）

	一〇一年 稅前	一〇一年 稅後	一〇〇年 稅前	一〇〇年 稅後
基本每股淨損				
本期淨損	<u>(\$ 3.38)</u>	<u>(\$ 3.36)</u>	<u>(\$ 1.05)</u>	<u>(\$ 1.07)</u>
稀釋每股淨損				
本期淨損	<u>(\$ 3.38)</u>	<u>(\$ 3.36)</u>	<u>(\$ 1.05)</u>	<u>(\$ 1.07)</u>

計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

	金 額 (分 子)		股數(分母)	每 股 淨 損 (元)	
	稅 前	稅 後	(仟 股)	稅 前	稅 後
<u>一〇一年度</u>					
本期淨損	(\$ 838,782)	(\$ 834,943)			
基本每股淨損					
屬於普通股股東之					
本期淨損	(\$ 838,782)	(\$ 834,943)	248,499	(\$3.38)	(\$3.36)
具稀釋作用之潛在普通					
股之影響					
員工分紅	—	—	—		
稀釋每股淨損					
屬於普通股股東之					
本期淨損加潛在					
普通股之影響	(\$ 838,782)	(\$ 834,943)	248,499	(\$3.38)	(\$3.36)

	金 額 (分 子)		股數(分母)	每 股 淨 損 (元)	
	稅 前	稅 後	(仟 股)	稅 前	稅 後
一〇〇年度					
本期淨損	(\$ 257,896)	(\$ 264,333)			
基本每股淨損					
屬於普通股股東之					
本期淨損	(\$ 257,896)	(\$ 264,333)	246,677	(\$1.05)	(\$1.07)
具稀釋作用之潛在普通					
股之影響					
員工分紅	-	-	-		
稀釋每股淨損					
屬於普通股股東之					
本期淨損加潛在					
普通股之影響	(\$ 257,896)	(\$ 264,333)	246,677	(\$1.05)	(\$1.07)

本公司自九十七年一月一日起，採用(九六)基秘字第〇五二號函，將員工分紅及董監酬勞視為費用而非盈餘之分配。若企業得選擇以股票或現金發放員工分紅，則計算稀釋每股盈餘時，應假設員工分紅將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。計算稀釋每股盈餘時，以該潛在普通股資產負債表日之收盤價，作為發行股數之判斷基礎。於次年度股東會決議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二六、金融商品資訊之揭露

(一) 公平價值之資訊：

本公司一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之金融商品，除下列項目外，其帳面價值與估計公平價值相當。

	一〇一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
非衍生性金融商品				
資產				
以成本衡量之金融資產—非流動	\$ 76,700	\$ -	\$ 34,212	\$ -
負債				
長期借款及一年內到期之長期借款	1,609,769	1,611,325	1,311,591	1,315,607

(二) 本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收款項、應付款項與短期銀行借款。
2. 公平價值列入損益之金融商品及備供出售金融資產如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。

衍生性金融商品如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。

3. 以成本衡量之金融資產係投資未上市（櫃）公司股票，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此不列示其公平價值。
4. 長期借款以其預期現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以本公司所能獲得類似條件（相近之到期日）之長期借款利率為準。

(三) 本公司金融資產及金融負債之公平價值，以活絡市場之公開報價直接決定者，及以評價方法估計者分別為：

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	一〇一年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日	一〇一年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日
資產				
公平價值變動列入損益之金融資產	\$ -	\$ -	\$ 1,491	\$ 696
備供出售金融資產	69,558	247,313	-	-
負債				
公平價值變動列入損益之金融負債	-	-	15	5,501

- (四) 本公司於一〇一及一〇〇年度因以評價方法估計公平價值變動而認為當期之淨利益及淨損失之金額分別為 6,881 仟元及 81,422 仟元。
- (五) 本公司一〇一年及一〇〇年十二月三十一日具匯率變動之公平價值風險之金融資產分別為 1,491 仟元及 696 仟元，一〇一年及一〇〇年十二月三十一日具匯率變動之公平價值風險之金融負債分別為 15 仟元及 5,501 仟元。

(六) 財務風險資訊

1. 市場風險

本公司從事之備供出售之金融資產投資，會受資產市場價格變動之影響。惟本公司預期不致發生重大之資產市場風險。

本公司從事遠期外匯交易及組合式選擇權即在規避外幣資產、負債或外幣承諾之匯率風險，因是匯率變動產生之損益大致會與被避險項目之損益相抵銷，故市場價格風險並不重大。

2. 信用風險

金融資產受到本公司之交易對方未履行合約義務之潛在影響。本公司信用風險係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象。本公司之交易對方均為信用良好之金融機構及公司組織，因此不預期有重大之信用風險。

3. 流動性風險

本公司營運資金及截至一〇一年十二月三十一日未動支之融資額度足以支應履行所有合約義務，因此尚不致有重大流動性風險。

4. 利率變動之現金流量風險

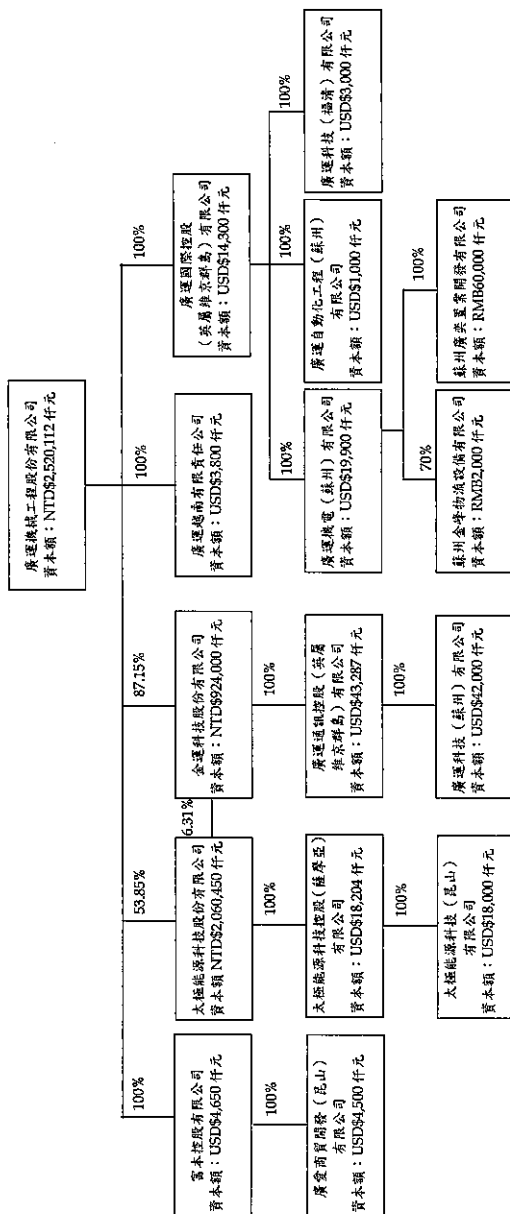
本公司之短期及長期借款，係屬浮動利率之債務。市場利率增加 1%，將使本公司現金流出一年增加 22,138 仟元。

二七、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
高勝股份有限公司	該公司負責人與本公司負責人為同一人
龍子工業有限公司	該公司負責人與本公司負責人為同一人
順聚投資股份有限公司	該公司負責人與本公司負責人為同一人
中實顧問股份有限公司	該公司負責人與本公司負責人為同一人
茹磁有限公司	該公司負責人為本公司負責人之配偶
博客科技股份有限公司	該公司負責人與本公司負責人具二親等關係
廣運機電(蘇州)有限公司	聯屬公司
廣運科技(蘇州)有限公司	聯屬公司
廣運科技(楊清)有限公司	聯屬公司
太極能源科技控股(薩摩亞)有限公司	聯屬公司
太極能源科技(昆山)有限公司	聯屬公司
金達科技股份有限公司	本公司之子公司
廣運越南有限責任公司	本公司之子公司
晨星通訊科技股份有限公司	本公司之子公司
太極能源科技股份有限公司	本公司之子公司

(二) 採權益法之長期股權投資組織圖



(三) 與關係人之重大交易事項

1. 進 貨

關 係 人 名 稱	一 〇 一 年 度			一 〇 〇 年 度		
	金 額	估 進 貨 淨 額 %		金 額	估 進 貨 淨 額 %	
高騰股份有限公司	\$ 344	-		\$ 6,490	-	
太極能源科技股份有限公司	16,068	6		14,242	3	
廣運機電(蘇州)有限公司	355	-		300	-	
	<u>\$ 16,767</u>	<u>6</u>		<u>\$ 21,032</u>	<u>3</u>	

2. 工程發包

關 係 人 名 稱	一 〇 一 年 度			一 〇 〇 年 度		
	金 額	估 該 科 目 %		金 額	估 該 科 目 %	
廣運機電(蘇州)有限公司	\$ 81,920	18		\$ 11,454	1	
太極能源科技股份有限公司	231	-		-	-	
廣運越南有限責任公司	359	-		-	-	
	<u>\$ 82,510</u>	<u>18</u>		<u>\$ 11,454</u>	<u>1</u>	

3. 銷 貨

關 係 人 名 稱	一 〇 一 年 度			一 〇 〇 年 度		
	金 額	估 銷 貨 淨 額 %		金 額	估 銷 貨 淨 額 %	
太極能源科技股份有限公司	\$ 2,454	-		\$ 42,771	2	
金運科技股份有限公司	351	-		121	-	
廣運機電(蘇州)有限公司	3,386	-		1,878	-	
太極能源科技(昆山)有限公司	14	-		-	-	
廣運越南有限責任公司	522	-		-	-	
	<u>\$ 6,727</u>	<u>-</u>		<u>\$ 44,770</u>	<u>2</u>	

4. 工程承包

一〇一年度		一〇一年度 已 投 入			摘 要
對 象 別	工 程 別	合約總價款	認列收入	工程成本	
太極能源科技股份有限公司	第五條產線	\$ 413,470	\$ 30,805	\$ 322,578	未實現毛利 83,318 仟元，帳列其他負債—遞延貨項
"	自動化設備	57,000	57,000	40,231	未實現毛利 16,769 仟元，帳列其他負債—遞延貨項
太極能源科技(昆山)有限公司	太陽能產線	292,369	152,902	247,522	未實現毛利 42,469 仟元，帳列其他負債—遞延貨項
"	自動化設備	87,580	52,733	43,954	未實現毛利 8,779 仟元，帳列其他負債—遞延貨項
"	自動化設備	17,060	17,060	13,904	未實現毛利 3,013 仟元，帳列其他負債—遞延貨項

一〇〇年度

對象別	工程別	合約總價款	一〇〇年度 認列收入	已投入 工程成本	摘要
太極能源科技股份有限公司	第四條產線	\$ 365,880	\$ 243,745	\$ 293,046	未實現毛利 68,788 仟元，帳列其他負債—遞延貨項
太極能源科技股份有限公司	第五條產線	413,470	382,665	300,509	未實現毛利 82,156 仟元，帳列其他負債—遞延貨項
太極能源科技(昆山)有限公司	太陽能產線	285,711	139,467	125,859	未實現毛利 13,608 仟元，帳列其他負債—遞延貨項
金運科技股份有限公司	自動化設備	76,000	76,000	58,690	未實現毛利 15,627 仟元，帳列其他負債—遞延貨項
太極能源科技股份有限公司	中環電廠設備工程	160,000	119,345	88,448	未實現毛利 30,554 仟元，帳列其他負債—遞延貨項

上述與關係人間進、銷貨其交易條件，及授信收款期限與一般客戶無重大差異。

5. 債權債務情形

關係人名稱	一〇一一年 十二月三十一日		一〇〇〇年 十二月三十一日	
	金額	估該科目%	金額	估該科目%
應收帳款				
太極能源科技股份有限公司	\$ 300,450	73	\$ 549,942	83
太極能源(昆山)科技有 限公司	14,289	4	-	-
金運科技股份有限公司	1,486	-	63	-
廣運機電(蘇州)有限公 司	1,230	-	-	-
廣運越南有限責任公司	176	-	-	-
	<u>\$ 317,631</u>	<u>77</u>	<u>\$ 550,005</u>	<u>83</u>
其他應收款—關係人				
廣運機電(蘇州)有限公 司	\$ 752		\$ -	-
太極能源科技股份有限公司	582		2,841	49
金運科技股份有限公司	-	-	142	3
	<u>\$ 1,334</u>		<u>\$ 2,983</u>	<u>52</u>
應付帳款				
廣運機電(蘇州)有限公 司	\$ 6,687	3	\$ -	-
太極能源科技股份有限公司	-	-	9,641	2
高騰股份有限公司	-	-	1,915	-
	<u>\$ 6,687</u>	<u>3</u>	<u>\$ 11,556</u>	<u>2</u>

關 係 人 名 稱	一 〇 一 年 十 二 月 三 十 一 日			一 〇 〇 年 十 二 月 三 十 一 日		
	金 額	估 計	科 目 %	金 額	估 計	科 目 %
應付費用						
博客科技股份有限公司	\$ 147	-		\$ -	-	
其他應付款						
廣運機電(蘇州)有限公司	\$ -	-		\$ 131	100	
預收工程款						
太極能源科技股份有限公司	\$ 8,640	7		\$ 1,742	1	
金運科技股份有限公司	1,055	1		-	-	
	\$ 9,695	8		\$ 1,742	1	
存入保證金						
太極能源科技股份有限公司	\$ 4,080	95		\$ 4,080	95	
中實顧問股份有限公司	60	1		60	1	
	\$ 4,140	96		\$ 4,140	96	

6. 資金融通

本公司與關係人資金融通情形如下：

應收關係人款項(帳列其他應收款—關係人)

關 係 人 名 稱	一 〇 一 年			一 〇 〇 年		
	最高餘額	期末餘額	利率區間	利息收入	應收利息	應收利息
廣運越南有限責任公司	\$ 16,320	\$ 14,580	4.5%~10.5%	\$ 461	\$ -	-
太極能源科技(昆山)有限公司	538,740	323,170	2.5%	2,464	2,456	2,456
		\$ 337,750		\$ 2,925	\$ 2,456	2,456
廣運越南有限責任公司	\$ 15,000	\$ 2,780	12.5%	\$ 40	\$ 19	19

7. 有價證券交易

請詳附註十二。

8. 財產交易

本公司出售機器設備予聯屬公司產生之未實現利益，帳列其他負債—遞延貨項項下，依機器設備耐用年限分年實現，明細如下：

		期 初		年 度			期 末	
出 售 品 項	關 係 人 名 稱	未 實 現 利 益	本期出售價值	本期出售成本	增（減）數	本期攤提數	未 實 現 利 益	
固定資產	廣運科技（福清）有限公司	\$ 4,938	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 1,231)	\$ 3,707	
自動化設備	廣運機電（蘇州）有限公司	1,038	-	-	-	(346)	692	
自動化設備	太極能源科技股份有限公司	652	-	-	-	(188)	464	
自動化設備	太極能源科技股份有限公司	116	-	-	-	(116)	-	
自動化設備	太極能源科技股份有限公司	(56)	-	-	-	9	(47)	
太陽能第二條產線（註）	太極能源科技股份有限公司	49,939	-	-	-	(10,514)	39,425	
太陽能第三條產線	太極能源科技股份有限公司	16,004	2,926	1	2,925	(3,098)	15,831	
太陽能第四條產線	太極能源科技股份有限公司	68,788	-	-	-	(12,139)	56,649	
太陽能第五條產線	太極能源科技股份有限公司	82,156	30,805	22,069	8,736	(7,574)	83,318	
二廠自動化設備	太極能源科技股份有限公司	3,042	193	155	38	-	3,080	
模組設備	太極能源科技股份有限公司	29,370	-	-	-	(2,002)	27,368	
模組設備	太極能源科技股份有限公司	3,586	-	-	-	(246)	3,340	
模組設備	太極能源科技股份有限公司	30,554	-	-	-	(1,930)	28,624	
太陽能產線	太極能源科技（昆山）有限公司	13,608	152,902	121,663	31,239	(2,378)	42,469	
自動化設備	太極能源科技（昆山）有限公司	3,858	(3,196)	(3,233)	37	(46)	3,849	
自動化設備	金運科技股份有限公司	15,627	-	-	-	(2,885)	12,742	
自動化設備	太極能源科技（昆山）有限公司	-	17,060	13,904	3,156	(143)	3,013	
自動化設備	太極能源科技股份有限公司	-	57,000	40,231	16,769	-	16,769	
自動化設備	太極能源科技（昆山）有限公司	-	52,733	43,954	8,779	-	8,779	
自動化設備	太極能源科技股份有限公司	-	1,026	789	237	-	237	
自動化設備	金運科技股份有限公司	-	350	17	333	(83)	250	
太陽能產線零星工程	太極能源科技股份有限公司	-	1,091	9,087	(7,996)	-	(7,996)	
自動化設備	太極能源科技（昆山）有限公司	-	14,500	11,834	2,666	-	2,666	
自動化設備	太極能源科技股份有限公司	-	12,500	9,471	3,029	-	3,029	
自動化設備	太極能源科技股份有限公司	-	19,000	14,158	4,842	-	4,842	

出 售 品 項	關 係 人 名 稱	一 〇 〇 年 度					本 期 實 現 利 益
		本 期 實 現 利 益	本 期 出 售 價 格	本 期 出 售 成 本	增 (減) 數	本 期 攤 提 數	
		\$ 6,169	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 1,231)	\$ 4,938
固定資產	廣運科技(福清)有限公司						
自動化設備	廣運機電(蘇州)有限公司	1,384	-	-	-	(346)	1,038
固定資產	太極能源科技股份有限公司	-	2,029	2,029	-	-	-
自動化設備	太極能源科技股份有限公司	840	-	-	-	(188)	652
自動化設備	太極能源科技股份有限公司	-	665	142	523	(407)	116
自動化設備	太極能源科技股份有限公司	-	966	1,023	(57)	1	(56)
太陽能第二條產線(註)	太極能源科技股份有限公司	73,897	-	-	-	(23,958)	49,939
太陽能第三條產線	太極能源科技股份有限公司	35,738	15,074	32,076	(17,002)	(2,732)	16,004
太陽能第四條產線	太極能源科技股份有限公司	17,451	243,745	180,362	55,383	(4,046)	68,788
太陽能第五條產線	太極能源科技股份有限公司	-	382,665	300,509	82,156	-	82,156
二廠自動化設備	太極能源科技股份有限公司	-	15,493	12,451	3,042	-	3,042
太陽能產線零星工程	太極能源科技股份有限公司	-	16,170	16,170	-	-	-
模組設備	太極能源科技股份有限公司	31,373	-	-	-	(2,003)	29,370
模組設備	太極能源科技股份有限公司	3,632	-	-	-	(246)	3,586
模組設備	太極能源科技股份有限公司	-	119,345	88,448	30,897	(343)	30,554
太陽能產線	太極能源科技(昆山)有限公司	-	139,467	125,859	13,608	-	13,608
自動化設備	太極能源科技(昆山)有限公司	-	29,362	25,504	3,858	-	3,858
自動化設備	金運科技股份有限公司	-	76,000	58,690	17,310	(1,683)	15,627
生財器具	金運科技股份有限公司	-	154	154	-	-	-

(註) 本公司一〇〇年度對太極能源科技股份有限公司產生銷貨折讓 12,080 仟元，已減少太陽能第二條產線未實現利益。

9. 租金收入

關 係 人 名 稱	租 賃 標 的	一 〇 〇 年 度			租 金 收 入
		租 期	租 金 決 定	月 租	
太極能源科技股份有限公司	中壢市自強一路五號	101.01.01~102.07.31	議 價	\$ 3,519	\$ 42,228
太極能源科技股份有限公司	台北市南港路二段 97 號 3 樓	98.10.01~104.12.31	議 價	90	1,080
太極能源科技股份有限公司	中壢機組廠之設備	100.08.01~102.07.31	議 價	1,000	12,000
金運科技股份有限公司	中壢市自強一路五號	99.08.01~102.07.31	議 價	2,956	35,472
金運科技股份有限公司	台北市南港路二段 97 號 3 樓	99.08.01~102.07.31	議 價	190	2,280
金運科技股份有限公司	台北市南港路二段 97 號停車位	101.09.01~102.08.31	議 價	7	35
中實顧問股份有限公司	台北市南港路二段 97 號 3 樓	100.08.01~102.07.31	議 價	20	240

一		○	○	年	度
關係人名稱	租賃標的	租期	租金決定	月租	租金收入
太極能源科技股份有限公司	中壢市自強一路五號	100.01.01~102.07.31	議價	\$ 3,519	\$ 34,375
太極能源科技股份有限公司	台北市南港路二段97號3樓	98.10.01~101.09.30	議價	90	1,080
太極能源科技股份有限公司	中壢模範路之設備	100.08.01~102.07.31	議價	1,000	5,000
辰星通訊科技股份有限公司	中壢市自強一路五號	100.01.01~100.12.31	議價	100	1,200
中實顧問股份有限公司	台北市南港路二段97號3樓	100.08.01~101.07.31	議價	20	240
金運科技股份有限公司	中壢市自強一路五號	99.08.01~102.07.31	議價	2,956	37,299
金運科技股份有限公司	台北市南港路二段97號3樓	99.08.01~102.07.31	議價	190	2,280

10. 租金費用

○		一		年		度	
關係人名稱	租賃標的	租期	租金決定	月	租	租金費用	
茹錫有限公司	高雄市前鎮區新都路21號	98.01.01~107.12.31	議價	\$	196	\$	2,347
龍子工業有限公司	高雄市前鎮區新大路12號	98.01.01~107.12.31	議價		186		2,232
順眾投資股份有限公司	台北市南港區南港路二段97號5樓	99.01.01~101.12.31	議價		398		4,776

一	○	○	年	度	
關係人名稱	租賃標的	租期	租金決定	月租	租金費用
茹錫有限公司	高雄市前鎮區新都路21號	98.01.01~107.12.31	議價	\$ 196	\$ 2,347
龍子工業有限公司	高雄市前鎮區新大路12號	98.01.01~107.12.31	議價	186	2,232
順眾投資股份有限公司	台北市南港區南港路二段97號5樓	99.01.01~101.12.31	議價	398	4,776

11. 其他

	關係人名稱	一 ○ 一 年 度		一 ○ 一 年 度	
		全 額	估 該 科目%	全 額	估 該 科目%
製造費用					
直接人工	太極能源科技股份有限公司	\$ -	-	\$ 777	1
什項購置	廣運機電(蘇州)有限公司	-	-	450	14
消耗品	高騰股份有限公司	-	-	1	-
其他費用	博客科技股份有限公司	840	-	-	-
營業費用	中實顧問股份有限公司	822	-	289	1
其他收入	太極能源科技股份有限公司	-	-	298	1
	辰星通訊科技股份有限公司	81	-	-	-
	金運科技股份有限公司	-	-	1,200	4

12. 背書保證情形

截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司提供土地及房屋建築做為太極能源科技股份有限公司取得銀行融資額度 1,410,000 仟元及 1,180,000 仟元之擔保，本公司提供之資產抵押情形，詳附註二八。借款合同除一般規定外，亦規定本公司須維持若干財務比率。

另截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司為廣運機電（蘇州）有限公司取得銀行融資額度 65,140 仟元及 238,448 仟元提供擔保。

另截至一〇一年十二月三十一日，本公司為太極能源科技（昆山）有限公司取得銀行融資額度 87,165 仟元提供擔保。

另截至一〇一年十二月三十一日，本公司為太極能源科技控股（薩摩亞）有限公司取得銀行融資額度 146,075 仟元擔保。

本公司提供之背書保證情形，詳附註三三之附表二。

(四) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊

	一〇一年度	一〇〇年度
薪 資	\$ 13,766	\$ 13,549
獎金及特支費	2,058	3,012
董監業務執行費	295	695
	<u>\$ 16,119</u>	<u>\$ 17,256</u>

二八、質抵押之資產

本公司已提供作為各項借款額度及工程履約保證等之擔保明細如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
固定資產		
土地一成本	\$ 748,977	\$ 736,643
一重估增值	306,760	306,760
房屋設備	223,264	383,635
其他資產		
出租資產	\$ 242,865	\$ 279,783
閒置資產	-	5,965
存出保證金	35,176	6,036
受限制資產—非流動（定存單）	68,311	43,286
受限制資產—流動（定存）	<u>308,806</u>	<u>11,352</u>
	<u>\$ 1,934,159</u>	<u>\$ 1,773,460</u>

二九、承諾或有負債及期後事項

(一) 本公司為借款、採購及保固而開立之存出保證票據為 1,193,222 仟元；另本公司因工程保固委由銀行開立保證函計美金 130 仟元。

(二) 本公司承接工程個案情形，請參閱附註十。

(三) 本公司為關係人背書保證情形，請參閱附註三三之附表二。

- (四) 本公司一〇一年十二月三十一日止已開立未使用信用狀餘額為日圓 67,000 仟元。
- (五) 本公司一〇一年十二月三十一日止，因建造及購置未完工程及設備而產生之承諾金額為 74,800 仟元，其中已支付 64,280 仟元。
- (六) 本公司委託太極能源科技股份有限公司建造之台南學甲廠太陽能發電系統工程，已於九十九年七月完成驗收，並獲得經濟部能源局補助款 125,235 仟元，並依太陽能發電系統工程經濟效益年限十六年分年攤銷，帳列長期遞延收入，截至一〇一年十二月三十一日未攤銷餘額為 106,319 仟元。
- (七) 本公司為活化資產及充實營運資金，於一〇二年三月二十八日經董事會決議，預計於一〇二年出售位於中壢等兩筆土地及其建物。
- (八) 本公司於一〇二年三月二十八日之董事會決議通過辦理現金增資，每股面額 10 元，發行股數不超過 5,000 萬股。
- (九) 本公司為因應業務需求，於一〇二年三月二十八日之董事會決議，提請股東常會授權董事會辦理私募普通股。

三十、營運部門財務資訊

已依財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」於合併財務報表中揭露。

三一、被投資公司從事衍生性金融商品交易

- (一) 本公司之聯屬公司廣運科技(蘇州)有限公司及廣運自動化工程(蘇州)有限公司截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日持有指定以公平價值變動列入損益之金融商品相關資訊如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
<u>指定公平價值變動列入損益之金融資產—流動</u>		
定期存款連結利率選擇權之組合		
商品—廣運科技(蘇州)有限公司	\$ -	\$ 266,902
定期存款連結利率選擇權之組合		
商品—廣運自動化工程(蘇州)有限公司	-	127,598
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 394,500</u>

一〇〇年度指定以公平價值變動列入損益之金融資產產生之淨利益為 13,256 仟元。

- (二) 本公司之子公司太極能源科技股份有限公司截至一〇一年十二月三十一日持有指定以公平價值變動列入損益之金融商品相關資訊如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
<u>交易目的之金融資產</u>		
遠期外匯合約	\$ -	\$ 1,081
匯率選擇權	374	-
	<u>\$ 374</u>	<u>\$ 1,081</u>
<u>交易目的之金融負債</u>		
匯率選擇權	\$ 5,904	\$ -

三三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

編號	項	目	說	明
1	資金貸與他人。			附表一
2	為他人背書保證。			附表二
3	期末持有有價證券情形。			附表三
4	累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上。			附表四
5	取得不動產之金額達新台幣一億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一億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。			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。			附表六
9	從事衍生性商品交易。			附註五及二六

(二) 轉投資事業相關資訊

編號	項	目	說	明
1	被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊。			附表七
2	資金貸與他人。			附表八
3	為他人背書保證。			附表九
4	期末持有有價證券情形。			附表十
5	累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上。			附表十一
6	取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上。			無
7	處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上。			無
8	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。			附表十二
9	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。			附表十三
10	從事衍生性商品交易。			附註三一

(三) 大陸投資資訊

編 號	項 目	說 明
1	大陸被投資公司名稱、主要營業項目.....等相關資訊。	附表十四
2	與大陸投資公司間直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項。	附表十四
3	與大陸投資公司間直接或間接經由第三地區提供背書、保證或提供擔保品情形。	附表二及九
4	與大陸投資公司間直接或間接經由第三地區提供資金融通情形。	附表一及八
5	其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項。	附表十四

附表一 資金貸出他人：

單位：新台幣及外幣千元

編號	貸出資金之公司	貸對象	往來科目	本金	期末餘額 (註一)	利率區間%	資金貸與性質	與資金貸與往來之必要	有短期融資資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保名稱	品對個別對象貸出資金之價值		新貸金額
												總價	折價	
1	廣運機械工程股份有限公司	廣運越南有限公司	其他應收款	\$ 16,320	\$ 16,200 (實際撥貸 14,580)	4.5-10.5	短期融資資金之必要	\$ -	營運週轉	\$ -	-	\$ 967,286 (註二)	-	\$ 1,934,573 (註二)
2	"	大陸能源科技(昆山)有限公司	其他應收款	538,740	522,720 (實際撥貸 323,170)	2.5	業務往來	USD 13,752	無	-	-	548,932 (註三)	-	1,209,108 (註三)

註一：依據處理原則第 14 條第 1 項將資金貸與還至提董事會決議，雖尚未撥款，仍應將董事會決議金額列入公告餘額，以揭露其承擔風險；惟嗣後資金償還，則應揭露其償還後餘額，以反映風險之調整。

註二：依廣運機械工程股份有限公司資金貸與他人作業程序限額計算如下：

個別對象貸與限額：公司淨值百分之二十： $\$4,836,432 \times 20\% = \$967,286$

資金貸與總限額：公司淨值百分之四十： $\$4,836,432 \times 40\% = \$1,934,573$

註三：依廣運機械工程股份有限公司資金貸與他人作業程序限額計算如下：

個別對象貸與限額：近三個月業務往來金額之百分之二十： $USD15,752 \times 20.04\% = \$48,932$

資金貸與總限額：公司淨值百分之二十五： $\$4,836,432 \times 25\% = \$1,209,108$

附表二 為他人背書保證：

單位：新台幣仟元

編號	就背書保證者公司名稱	被背書公司名稱	對開(註二)	對單一企業背書保證金額(註三)	本期最高背書保證金額	本期末背書保證金額	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%	背書保證最高額(註四)
0	康運機械工程股份有限公司	太極能源科技股份有限公司	(2)	\$ 3,869,146	\$ 1,970,000	\$ 1,410,000 (實際動支 950,000)	\$ 350,000 (廠房/定存質押)	26	\$ 3,869,146
"	"	康運鐵電(蘇州)有限公司	(3)	3,869,146	238,448	65,140 (實際動支)	1,452 (定存質押)	1	3,869,146
"	"	太極能源科技(昆山)有限公司	(3)	3,869,146	89,970	65,140 (實際動支 87,165)	-	2	3,869,146
"	"	太極能源科技控股(薩摩亞)有限公司	(3)	3,869,146	146,075	87,120 (實際動支 146,075)	-	3	3,869,146

註一：編號欄之填寫方法如下：

- (1) 發行人填 0。
 (2) 被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。
 註二：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

- (1) 有業務關係之公司。
 (2) 直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。
 (3) 母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。
 (4) 對公司直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。
 (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。

應註明最高限額之計算方法及最高限額之金額。財務報表如有認列或有損失，應註明已認列之金額。

註三：對單一企業背書保證之限額：不超過本公司一〇一年十二月三十一日淨值之百分之八十； $\$4,836,432 \times 80\% = \$3,869,146$ 註四：對外背書保證之限額：不超過本公司一〇一年十二月三十一日淨值之百分之八十； $\$4,836,432 \times 80\% = \$3,869,146$

附表三 期末持有有價證券情形：

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	持有有價證券發行人之關係	帳列科目	股數	數量	占全體持股比例	市價	其他
廣達機電工程股份有限公司	國內上市股票： 中華映管股份有限公司	無	備供出售金融資產—流動		\$ 44	-	\$ 44	
	國外上市（種）股票：							
	HRC	"	"	45,869	999	-	999	
	HBS	"	"	20,000	424	-	424	
	HPC	"	"	39,800	759	-	759	
	SCS	"	"	147,875	594	-	594	
	PAN	"	"	31,680	655	-	655	
	SING	"	"	24,000	522	-	522	
				27,600	3,953	-	3,953	
					\$ 3,997	-	\$ 3,997	
國內上櫃股票	富祥企業股份有限公司	本公司為該公司法人董事	備供出售金融資產—非流動	13,040,000	\$ 65,561	8.41	\$ 65,561	
國內上市股票	太極能源科技股份有限公司	本公司之子公司	採權益法之長期股权投资	110,957,833	\$ 1,392,535	53.85	\$ 1,098,483	
股票—非上市、上櫃	廣達國際控股（英屬特克斯及卡哥）有限公司	本公司之子公司	"	14,300,000	725,142	100.00	725,928	
	富永控股有限公司	"	"	4,650,000	112,680	100.00	112,680	
	廣達越南有限公司	"	"	-	83,823	100.00	83,823	
	金運科技股份有限公司	"	"	80,527,650	1,629,825	87.15	1,629,825	
					2,581,470	-	2,581,470	
					\$ 3,944,032	-	\$ 3,653,628	
股票—非上市、上櫃	聯合資訊股份有限公司	本公司為該公司法人董事	以成本衡量之金融資產—非流動	780,000	\$ 11,700	14.29	無市價資訊	
	聯益科技股份有限公司	本公司為該公司法人董事	"	328,276	-	2.83	"	
	友龍能源科技股份有限公司	本公司為該公司法人董事	"	1,500,000	15,000	11.49	"	
	林苑園飯店股份有限公司	本公司為該公司法人董事	"	5,000,000	50,000	19.96	"	
	TPA Investments Corporation	無	"	103,000	-	0.17	"	
					\$ 76,700	-		

附表四 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

[illegible]

註：期大金額未令未期公平價值評價調整金額。

單位：新台幣及外幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	集團	交易種類	交易情形及原國			應收(付)票據、帳款		註
				進(銷)貨金額	估總進(銷)貨之比率%	稅信期	價投信期	債權憑收(付)票據、帳款之比率%	
廣達機械工程股份有限公司	太極能源科技(龍山)有限公司	聯屬公司	工程收入 太陽能產線	\$ 152,902 (含約總價款 USD 9,938 仟元)	10	帳工程合約進度	\$ -	-	實現毛利 42,609 仟元， 依列其他負債 一遞延資 項

附表六 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

單位：新台幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	係屬本公司之子公司	應收關係人款項餘額	應收關係人款項總額	逾期應收款項金額	應收關係人款項式期後收回金額	提列壞帳金額
廣運機械工程股份有限公司	太極能源科技股份有限公司	本公司之子公司	本公司之子公司	應收帳款 \$ 300,450 其他應收款 323,170	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	太極能源科技(昆山)有限公司	本公司之子公司	本公司之子公司		-	-	-	-

註1：應收帳款中，300,450千元係屬太陽能電池產線及亞爾整合工程款項，依合約進度收款，故未計算週轉率。

註2：係屬資金貸與性質，帳列其他應收款，不列入計算週轉率。

附 表 八 特 設 資 金 貸 與 他 人：

單位：新台幣及外幣仟元

號	貸 出 資 金 之 公 司 (茲 將 該 公 司 工 廠 (設 於 何 處) 有 限 公 司)	貸 與 對 象 (茲 將 該 公 司 之 來 往 帳 目 列 明)	本 息 結 算 日	期 滿 日	期 滿 本 額	打 折 率 (%)	資 金 貸 出 時 之 估 算 金	實 收 金	往 來 金	金 額 必 要 之 證 明 書	特 種 債 權 證	特 種 債 權 證 之 估 算 金	品 類 及 估 算 金	貸 與 金 額 (註)	貸 與 金 額 (註)
1	廣 達 科 技 (株 式 有 限 公 司)	其 他 應 收 款	RMB 7,000	RMB 7,000	RMB 7,000 (實 際 動 用)	5.60-6.10	延 期 結 算 金	\$	\$	-	-	\$	RMB 10,903	RMB 10,903	RMB 10,903
2	廣 達 科 技 (株 式 有 限 公 司)	其 他 應 收 款	RMB 19,000	RMB 19,000	RMB 19,000 (實 際 動 用)	6.00-6.56	"	"	"	-	-	"	RMB 24,408	RMB 24,408	RMB 24,408
3	廣 達 科 技 (株 式 有 限 公 司)	其 他 應 收 款	RMB 52,000	RMB 52,000	RMB 52,000 (實 際 動 用)	6.00-6.56	"	"	"	-	-	"	RMB 61,917	RMB 61,917	RMB 61,917
4	太 極 電 子 科 技 (株 式 有 限 公 司)	其 他 應 收 款	USD 5,000	USD 5,000	USD 5,000 (實 際 動 用)	5.60	"	"	"	-	-	"	RMB 61,917	RMB 61,917	RMB 61,917
		其 他 應 收 款	USD 5,000	USD 5,000	USD 5,000 (實 際 動 用)	4-5	"	"	"	-	-	"	USD 11,613	USD 11,613	USD 11,613

註 1.： 依 廣 達 科 技 二 廠 (株 式 有 限 公 司) 資 金 貸 與 他 人 作 業 程 序 限 額 計 算 如 下：

細 別 對 象 資 金 限 額：公司淨值百分之百：RMB 10,903×100%= RMB 10,903

資 金 貸 與 他 人 限 額：公司淨值百分之百：RMB 10,903×100%= RMB 10,903

註 2.： 依 廣 達 科 技 (株 式 有 限 公 司) 資 金 貸 與 他 人 作 業 程 序 限 額 計 算 如 下：

細 別 對 象 資 金 限 額：公司淨值百分之百：RMB 24,408×100%= RMB 24,408

資 金 貸 與 他 人 限 額：公司淨值百分之百：RMB 24,408×100%= RMB 24,408

註 3.： 依 廣 達 科 技 (株 式 有 限 公 司) 一〇〇五 年 五 月 二 十 日 修 訂 之 資 金 貸 與 他 人 作 業 程 序 限 額 計 算 如 下：

細 別 對 象 資 金 限 額：公司淨值百分之二十：RMB 309,587×20%= RMB 61,917

資 金 貸 與 他 人 限 額：公司淨值百分之四十：RMB 309,587×40%= RMB 123,834

註 4.： 依 太 極 電 子 科 技 (株 式 有 限 公 司) 資 金 貸 與 他 人 作 業 程 序 限 額 計 算 如 下：

細 別 對 象 資 金 限 額：公司淨值百分之二十：USD 11,613×100%= USD 11,613

資 金 貸 與 他 人 限 額：公司淨值百分之四十：USD 11,613×100%= USD 11,613

註 5.： 所 謂 淨 值 係 以 最 近 期 經 計 師 查 核 證 明 或 核 閱 之 財 務 報 表 所 載 為 準

附表九 轉投資為他人背書保證：

單位：新台幣仟元

編號	被背書保證者公司名稱	被背書保證公司名稱	證開(註二)	對單一企業背書保證限額(註三)	本期最高背書保證餘額	期末背書保證總額	以財產擔保之背書保證金額(定存質押)	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率%	背書保證限額(註四)
0	金運科技股份有限公司	康運科技(綠川)有限公司	(3)	\$ 1,496,110	\$ 299,900	\$ 290,400 (實際動支 203,280)	\$ 17,424 (定存質押)	15	\$ 1,496,110
0	太極能源科技股份有限公司	太極能源科技控股(薩摩亞)有限公司	(3)	2,121,105	146,075	146,075 (實際動支 146,075)	14,608 (存出保證金)	5.51	2,121,105
		太極能源科技(昆山)有限公司	(3)	2,121,105	249,907	89,970 (實際動支 89,970)	-	3.39	2,121,105

註一：編號欄之填寫方法如下：

(1)發行人填 0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

(1)有業務關係之公司。

(2)直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。

(3)母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。

(4)對公司直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。

(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。

應註明最高限額之計算方法及最高限額之金額。財務報表如有認列或有損失，應註明已認列之金額。

註三：對單一企業背書保證之限額：不超過金運科技股份有限公司一〇一年十二月三十一日淨值之百分之八十：1,870,138×80%=1,496,110

註四：對外背書保證之限額：不超過金運科技股份有限公司一〇一年十二月三十一日淨值之百分之八十：1,870,138×80%=1,496,110

註五：對單一企業背書保證之限額：不超過太極能源科技股份有限公司一〇一年十二月三十一日淨值之百分之八十：2,651,381×80%=2,121,105

註六：對外背書保證之限額：不超過太極能源科技股份有限公司一〇一年十二月三十一日淨值之百分之八十：2,651,381×80%=2,121,105

附表十 轉投資期末持有有價證券情形：

單位：新台幣及外幣千元

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	性 別	類 別	國 別	帳 面 金 額	持 股 比 例 (%)	市 價 或 履 歷 淨 值	未 償 還
廣運國際控股(英屬維京群島)有限公司	廣運自動化工程(蘇州)有限公司	本公司之子公司	接獲盈餘之長期股權投資	"	100	\$ 50,384	100	\$ 50,384	\$ 50,384
	廣運機電(蘇州)有限公司	"	"	"	100	USD 1,735	100	USD 1,735	USD 566,728
	廣運科技(蘇州)有限公司	"	"	"	100	USD 19,481	100	USD 19,481	USD 112,762
	廣運商貿開發(昆山)有限公司	"	"	"	100	USD 3,883	100	USD 3,883	USD 112,588
富永控股有限公司	限榮一非上市、上櫃	"	"	"	100	USD 3,877	100	USD 3,877	USD 337,251
太極源科技股份有 限公司	太極源科技控股(蘇州)有限公司	子公司	接獲盈餘之長期股權投資	"	100	337,251	100	337,251	337,251
太極源科技股份有 限公司	太極源科技(昆山)有限公司	持公司	接獲盈餘之長期股權投資	"	100	11,613	100	11,613	11,613
金運科技股份有限公 司	基金愛以瑪特	"	提供出售金融資產—流動	"	-	\$ 10,003	-	\$ 10,003	\$ 10,003
	日盛豐智源信託基金	"	"	"	-	31,321,417.70	-	38,071	38,071
	允豐源信託基金	"	"	"	-	1,000,000.00	-	10,550	10,550
	允豐源信託基金	"	"	"	-	816,419.84	-	10,004	10,004
	永來寶信託基金	"	"	"	-	68,688	-	68,688	68,688
廣源一非上市類	廣源一非上市類	聯屬公司	接獲盈餘之長期股權投資	"	6.31	\$ 219,040	6.31	\$ 128,700	\$ 128,700
廣源一非上市類	廣源一非上市類	本公司之子公司	接獲盈餘之長期股權投資	"	100	1,429,596	100	1,430,392	1,430,392
廣源一非上市類	廣源一非上市類	本公司之子公司	接獲盈餘之長期股權投資	"	100	49,229	100	49,256	49,256
廣源一非上市類	廣源一非上市類	本公司之子公司	接獲盈餘之長期股權投資	"	100	1,430,336	100	1,430,336	1,430,336
HRC	HRC	"	提供出售金融資產—流動	"	-	USD 49,254	-	USD 49,254	USD 49,254
VFI	VFI	"	提供出售金融資產—流動	"	-	VND 407,000	-	VND 407,000	VND 407,000
基金愛以瑪特	基金愛以瑪特	"	提供出售金融資產—流動	"	-	549	-	549	549
基金愛以瑪特	基金愛以瑪特	"	提供出售金融資產—流動	"	-	VND 210,000	-	VND 210,000	VND 210,000
基金愛以瑪特	基金愛以瑪特	"	提供出售金融資產—流動	"	-	284	-	284	284
限榮一非上市類	限榮一非上市類	"	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	"	-	8,806	-	8,806	8,806
蘇州金華地產設備有限公司	蘇州金華地產設備有限公司	本公司之子公司	接獲盈餘之長期股權投資	"	70	RMB 1,906	70	RMB 1,906	1,906
蘇州廣美豐開發有限公司	蘇州廣美豐開發有限公司	"	"	"	100	3,514	100	3,514	3,514
		"	"	"	100	USD 121	100	USD 121	USD 121
		"	"	"	100	252,619	100	252,619	252,619
		"	"	"	100	USD 8,699	100	USD 8,699	USD 8,699

附表十二 轉投資與關聯人進、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：

單位：新台幣及外幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象	交易關係	交易			債			交易條件與一般交易不同之情形			應收(付)票據、帳款		註
			進(銷)貨金額	進(銷)貨金	額	佔總進(銷)貨之比率%	授信期間	單據	價	授信期間	同	額	佔總應收(付)票據、帳款之比率%	
金運科技股份有限公司	康運科技(蘇州)有限公司	本公司之孫公司	加工費	\$ 286,456	19	月結60天	\$ -	-	-	-	同	應付票用 \$ 41,723	27	-

附表十三 轉投資應收關聯人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

單位：新台幣及外幣仟元

依列應收款項之公司	交易對象	關聯	係屬公司	應收關係人款項(註)	種類	逾期金額	關聯人款項方式	應收關聯人款項金額	應收關聯人提列準備金額
廣運科技(蘇州)有限公司	廣運機電(蘇州)有限公司	關聯公司	聯屬公司	其他應收款(註) RMB52,000	-	\$	-	\$	-
廣運科技(蘇州)有限公司	廣運機電(蘇州)有限公司	關聯公司	聯屬公司	其他應收款(註) RMB37,000	-	-	-	-	-
太極能源科技控股(廈門)有限公司	太極能源科技(昆山)有限公司	關聯公司	子公司	其他應收款(註) USD 5,000	-	-	-	USD 375	-
廣運自動化工程(蘇州)有限公司	廣運機電(蘇州)有限公司	關聯公司	聯屬公司	其他應收款(註) RMB 7,000	-	-	-	-	-
廣運科技(福州)有限公司	廣運機電(蘇州)有限公司	關聯公司	聯屬公司	其他應收款(註) RMB19,000	-	-	-	-	-

註：係屬於資金融通性質，帳列其他應收款。

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入、持股比例、投資損益、投資帳面價值及區回投資損益情形：

單位：外幣仟元／新台幣仟元

資 源	項 目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期期末自 股票金額	本期期末自 系屬金額	本期匯出或 回流投資金 額	本期匯出或 回流投資金 額	本期期末自 台灣匯出金 額	本公司直接 間接持有之 股份比例(註二)	認列 權益 工具 (註三)	期未 高估 價值	商 標 已 經 回 台 幣 之 價 值	截至本期末止 已匯回台灣之 投資收益
大 陸 機 械 投 資 公 司	主要營業項目：工業用輸送機械、自動倉儲設備等。	USD 1,000 31,640	(一)	USD 1,000 31,640	-	-	-	USD 1,000 31,640	100	(USD 308) (9108) (-)-2	USD 1,735 50,384	\$ -	
廣運自動化工程 有限公司	TFT製程設備、光學機制程設備、工業用輸送機械、自動化設備及相關配套設備、立體及機械式浮昇設備、強化領導導線控制設備；電子相關靜電防護產品；擦窗機、吊籃設備等生產、銷售、安裝、出租等相關服務。	USD 19,900 591,903 (註三)	(三)	USD 16,000 471,839	-	-	-	USD 16,000 471,839	100	(USD 4,476) (132,370) (-)-2	USD 19,481 565,728	-	
廣達科技（上海） 有限公司	開發生產銷售超微電子元件（片式元器件）、數字音訊編碼解碼設備、低溫式微型計算機、新型平板顯示器。	USD 3,000 99,765	(三)	USD 3,000 99,765	-	-	-	USD 3,000 99,765	100	USD 68 2,011 (-)-2	USD 3,883 112,761	-	
廣安智創（香港） 有限公司	溫泉酒店經營、養生休閒會館、懷古村舍等觀光休閒度假、旅館業務。	USD 4,500 134,189	(三)	USD 1,500 45,569	USD 3,000 88,620	-	-	USD 4,500 134,189	100	(USD 539) (15,940) (-)-2	USD 3,877 112,588	-	
蘇州金華物產投資 有限公司	自動倉儲設備及系統、自動分揀設備及系統、自動卸卸環板機系統、無人搬運車房架、起點自動化系統、各類材質自動輸送機械系統、各類控制系統、數控處理系統的研發、設計、銷售、上門安裝，從事上述商品前述出口業務。	USD 222 6,548 (註五)	(三)	USD -	-	-	-	USD -	70	(USD 125) (3,697) (-)-3	USD 121 3,514	-	
蘇州廣置業開發 有限公司	房地產經營	USD 9,540 277,029 (註六)	(三)	USD -	-	-	-	USD -	100	(USD 388) (11,474) (-)-2	USD 8,699 252,619	-	

註一：投資方式區分為下列四種：

- (一)經由第三地區匯款投資大陸公司。
- (二)透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。
- (三)透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。
- (四)直接投資大陸公司。
- (五)其他方式。

註二：本類認列投資損益欄中：

(一)所屬準備中，尚無投資損益者，應予註明。

(二)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。

- 1.經與中華民國會計師事務所合作關係之國際會計師事務所查核簽證之財務報表。
- 2.經台灣母公司簽證會計師事務所查核簽證之財務報表。
- 3.其他（上述被投資公司之財務報表經台灣母公司簽證會計師核閱）。

註三：其中以轉投資公司廣運自動化工程（蘇州）有限公司盈餘轉增資390萬美金。

註四：本公司將原經股審會核准，經由第三地區事業間接在大陸地區投資之聖品電子（蘇州）有限公司及廣運科技（蘇州）有限公司之全部投資金額2,827萬美金，因分割讓予金運科技股份有限公司承受，並於一〇〇三年三月取得股審會核准。

註五：以轉投資公司廣運機電（蘇州）有限公司之自有資金轉投資140萬人民幣。

註六：以轉投資公司廣運機電（蘇州）有限公司之自有資金轉投資6,000萬人民幣。

處大陸地區投資限額：

單位：外幣仟元／新台幣仟元

本期期末累計自台灣匯出處大陸地區投資金額（註四）	經濟部投資審會核准投資金額（註四）	依經濟部投資審會規定處大陸地區投資限額
\$ 737,433 (USD 24,500)	\$ 969,936 (USD 33,400) (匯率：29.04)	\$ 3,680,737

2. 與大陸投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項：

單位：新台幣仟元

關係人姓名及職稱	本公司與關係人交易類別	金額	交易價值	易款條件	依合約規定	依合約規定	應收帳款	應收（付）票據、帳款	損益
太極能源科技（昆山）有限公司	銷售設備工程	\$ 411,509 (工程收入)	233,993	現款	依合約規定	依合約規定	\$ 14,289	4	\$ 56,927

聲 明 書

本公司民國一〇一年度（自一〇一年一月一日至十二月三十一日止）依「關係企業合併營業報告書、關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於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：廣運機械工程股份有限公司

負責人：謝 清 福



中 華 民 國 一 〇 二 年 三 月 二 十 八 日

會計師查核報告

廣運機械工程股份有限公司 公鑒：

廣運機械工程股份有限公司及其子公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述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及一般公認會計原則編製，足以允當表達廣運機械工程股份有限公司及其子公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 林 宜 慧

林 宜 慧



會計師 李 麗 鳳

李 麗 鳳



行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0940161384 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0930128050 號

中 華 民 國 一 〇 二 年 三 月 二 十 八 日

氏 嗎 寶	一〇一〇年十二月三十一日	%	代 表	一〇一〇年十二月三十一日	%	一〇一〇年十二月三十一日				
1000	\$ 1,006,566	7	\$ 1,258,829	8	2100	應收帳款 (附註十二)	\$ 2,371,372	16	\$ 1,452,790	9
1010	公共福利金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	2110	應收帳款 (附註十二)	1,446,665	10	1,258,276	8
1020	其他應收帳款 (附註十二)	10,671	452,972	3	2140	應付帳款 (附註十二)	6,929	-	44,591	2
1030	應收保險金儲蓄 (附註十二)	72,438	22,257	2	2170	應付帳款 (附註十二)	356,435	2	303,196	2
1040	應收保險金儲蓄 (附註十二)	1,259,011	805,933	5	2180	應付帳款 (附註十二)	5,919	-	5,901	-
1050	應收保險金儲蓄 (附註十二)	169,338	143,952	1	2224	應付帳款 (附註十二)	93,668	1	109,017	1
1060	其他應收帳款 (附註十二)	478,382	413,141	3	2228	應付帳款 (附註十二)	9,914	-	8,934	1
1070	應收保險金儲蓄 (附註十二)	124,131	101,411	3	2234	應付帳款 (附註十二)	111,914	1	174,360	1
1080	應收保險金儲蓄 (附註十二)	217,297	364,489	3	2247Y	應付帳款 (附註十二)	175	-	15	-
1090	應收保險金儲蓄 (附註十二)	331,327	364,489	3	2270	應付帳款 (附註十二)	1,869,494	1	1,544,151	1
1100	應收保險金儲蓄 (附註十二)	39,466	39,466	-	2280	應付帳款 (附註十二)	603	-	603	-
1120	應收保險金儲蓄 (附註十二)	48,941	8,929	-	2290	應付帳款 (附註十二)	5,624,838	38	5,162,120	33
1130	應收保險金儲蓄 (附註十二)	5,034,822	4,521,336	22	2100	應收帳款 (附註十二)	2,407,253	16	2,314,170	15
1140	應收保險金儲蓄 (附註十二)	65,641	92,726	1	2400	應收帳款 (附註十二)	310,607	-	261,667	-
1150	應收保險金儲蓄 (附註十二)	75,200	34,212	-	2450	應收帳款 (附註十二)	2,729,320	18	2,572,292	16
1160	應收保險金儲蓄 (附註十二)	130,621	130,621	-	2510	應收帳款 (附註十二)	141,607	-	141,607	-
1170	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	2580	應收帳款 (附註十二)	75,212	1	66,234	1
1180	應收保險金儲蓄 (附註十二)	897,509	883,175	6	2600	應收帳款 (附註十二)	6,607	-	21,667	-
1190	應收保險金儲蓄 (附註十二)	1,697,952	2,332,616	15	2620	應收帳款 (附註十二)	1,527	-	3,611	-
1200	應收保險金儲蓄 (附註十二)	3,720,984	4,025,158	26	2630	應收帳款 (附註十二)	98,309	-	127,272	-
1210	應收保險金儲蓄 (附註十二)	807,225	630,295	5	2650	應收帳款 (附註十二)	8,588,053	51	8,003,241	51
1220	應收保險金儲蓄 (附註十二)	8,501,248	7,981,062	51	2680	應收帳款 (附註十二)	2,450,112	17	2,450,112	16
1230	應收保險金儲蓄 (附註十二)	306,760	306,760	6	2700	應收帳款 (附註十二)	2,332,194	16	2,356,255	15
1240	應收保險金儲蓄 (附註十二)	2,247,778	2,247,778	14	2720	應收帳款 (附註十二)	22,723	-	131,541	-
1250	應收保險金儲蓄 (附註十二)	776,215	2,023,165	13	2740	應收帳款 (附註十二)	74,514	-	94,514	-
1260	應收保險金儲蓄 (附註十二)	7,552,439	8,102,226	53	2760	應收帳款 (附註十二)	352,995	2	352,995	2
1270	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	2780	應收帳款 (附註十二)	55,578	1	55,578	1
1280	應收保險金儲蓄 (附註十二)	14,453	2,502	-	2800	應收帳款 (附註十二)	2,321,194	16	1,881,214	1
1290	應收保險金儲蓄 (附註十二)	13,132	3,177	-	2820	應收帳款 (附註十二)	22,723	-	1,337	-
1300	應收保險金儲蓄 (附註十二)	13,132	3,177	-	2840	應收帳款 (附註十二)	15,180	1	13,130	-
1310	應收保險金儲蓄 (附註十二)	254,129	254,129	1	2860	應收帳款 (附註十二)	80,683	-	80,683	-
1320	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	2880	應收帳款 (附註十二)	4,884,432	33	5,002,746	37
1330	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	2900	應收帳款 (附註十二)	1,298,103	-	1,886,289	42
1340	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	2920	應收帳款 (附註十二)	613,455	-	2,601,335	35
1350	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	2940	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1360	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	2960	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1370	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	2980	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1380	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	2990	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1390	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3000	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1400	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3010	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1410	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3020	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1420	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3030	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1430	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3040	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1440	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3050	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1450	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3060	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1460	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3070	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1470	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3080	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1480	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3090	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1490	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3100	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1500	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3110	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1510	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3120	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1520	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3130	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1530	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3140	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1540	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3150	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1550	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3160	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1560	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3170	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1570	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3180	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1580	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3190	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1590	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3200	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1600	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3210	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1610	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3220	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1620	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3230	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1630	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3240	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1640	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3250	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1650	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3260	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1660	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3270	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1670	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3280	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1680	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3290	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1690	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3300	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1700	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3310	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1710	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3320	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1720	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3330	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1730	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3340	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1740	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3350	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1750	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3360	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1760	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3370	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1770	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3380	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1780	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3390	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1790	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3400	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1800	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3410	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1810	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3420	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1820	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3430	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1830	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3440	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1840	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3450	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1850	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3460	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1860	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3470	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1870	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3480	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1880	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3490	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1890	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3500	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1900	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3510	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1910	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3520	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1920	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3530	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1930	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3540	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1940	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3550	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1950	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3560	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1960	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3570	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1970	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3580	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1980	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3590	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
1990	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3600	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
2000	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3610	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
2010	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3620	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
2020	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3630	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
2030	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3640	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
2040	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3650	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
2050	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3660	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
2060	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3670	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
2070	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3680	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
2080	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3690	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
2090	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3700	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
2100	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3710	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
2110	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3720	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
2120	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3730	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
2130	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3740	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
2140	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3750	應收帳款 (附註十二)	1,172,669	9	1,172,669	9
2150	應收保險金儲蓄 (附註十二)	-	-	-	3760	應收帳				

會計主管：胡欽強

工係本合併時精粗表之一部分。



代理人：謝清福



廣運機械工程股份有限公司及其子公司

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代碼		一〇一一年度		一〇〇年度	
		金	%	金	%
	營業收入（附註二）				
4110	銷貨收入	\$ 7,834,408	101	\$ 8,463,100	102
4170	銷貨退回	(22,193)	-	(135,046)	(2)
4190	銷貨折讓	(49,068)	(1)	(26,417)	-
4000	營業收入淨額	<u>7,763,147</u>	<u>100</u>	<u>8,301,637</u>	<u>100</u>
	營業成本（附註二、九、二 三、二六及二八）				
5110	銷貨成本	(8,205,247)	(106)	(7,913,783)	(95)
5910	營業毛（損）利	(442,100)	(6)	387,854	5
	營業費用（附註二三及二六）				
6100	推銷費用	(226,504)	(3)	(530,935)	(6)
6200	管理及總務費用	(493,353)	(6)	(466,062)	(6)
6300	研究發展費用	(156,443)	(2)	(157,477)	(2)
6000	營業費用合計	(876,300)	(11)	(1,154,474)	(14)
6900	營業淨損	(1,318,400)	(17)	(766,620)	(9)
	營業外收入及利益				
7110	利息收入	11,813	-	11,942	-
7122	股利收入	238	-	-	-
7130	處分固定資產利益	34,351	1	11,845	-
7140	處分投資利益	50,738	1	122,939	1
7160	兌換利益	-	-	60,547	1
7210	租金收入（附註二六）	27,137	-	6,580	-
7280	減損迴轉利益	-	-	235	-
7310	金融資產評價利益（附 註二、五及二五）	10,670	-	14,144	-

（接次頁）

(承前頁)

代碼		一 〇 一 年 度		一 〇 〇 年 度	
		金 額	%	金 額	%
7320	金融負債評價利益(附註二、五及二五)	\$ -	-	\$ 57,394	1
7480	其他收入	<u>103,817</u>	<u>1</u>	<u>98,000</u>	<u>1</u>
7100	營業外收入及利益合計	<u>238,764</u>	<u>3</u>	<u>383,626</u>	<u>4</u>
	營業外費用及損失				
7510	利息費用	(158,318)	(2)	(140,122)	(2)
7560	兌換損失	(20,862)	-	-	-
7630	減損損失(附註二、三及二八)	(89,365)	(1)	-	-
7631	金融資產減損損失(附註六及十二)	(7,512)	-	(14,570)	-
7650	金融負債評價損失(附註二、五及二五)	(4,446)	-	-	-
7880	其他損失	(38,649)	(1)	(7,210)	-
7500	營業外費用及損失合計	(319,152)	(4)	(161,902)	(2)
7900	稅前淨損	(1,398,788)	(18)	(544,896)	(7)
8110	所得稅費用(附註二及二二)	(34,704)	-	(32,415)	-
9600	合併總純損	(\$ 1,433,492)	(18)	(\$ 577,311)	(7)
	歸屬於：				
9601	母公司股東	(\$ 834,943)	(11)	(\$ 264,333)	(3)
9602	少數股權	(598,549)	(7)	(312,978)	(4)
		(\$ 1,433,492)	(18)	(\$ 577,311)	(7)
代碼		稅 前 稅 後		稅 前 稅 後	
		稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
	母公司每股淨損(附註二四)				
9750	基本每股淨損	(\$ 3.38)	(\$ 3.36)	(\$ 1.05)	(\$ 1.07)
9850	稀釋每股淨損	(\$ 3.38)	(\$ 3.36)	(\$ 1.05)	(\$ 1.07)

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

董事長：謝清福



經理人：謝清福



會計主管：賴欽滋



單位：新台幣千元

民國一〇一年十二月三十一日

廣達興股份有限公司

資產負債表

資產	股本	公積金	盈餘	負債	其他	總計	股本	公積金	盈餘	負債	總計
\$ 2,180,052	\$ 2,336,554	\$ 320,770	\$ 564,462	\$ 157,180	\$ 17,639	\$ 1,582,382	\$ 1,582,382				
一〇〇年一月一日餘額											
九十九年度盈餘分配	-	-	21,225	(21,225)	-	-	-	-	-	-	-
法定盈餘公積	-	-	(21,225)	(21,225)	-	-	-	-	-	-	-
現金股利	200,000	301,280	-	-	-	-	-	-	-	-	-
現金增資	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
資本公積轉增資	110,763	(110,763)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
公司債轉換為普通股	55,297	99,612	-	-	-	-	-	-	-	-	-
長期股權投資持股比例變動調整	-	(32,503)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一〇〇年度合併總帳額	-	-	(264,333)	-	-	-	-	-	-	-	-
備供出售金融資產未實現(損)益之變動	-	-	-	(29,400)	-	-	-	-	-	-	-
計算調整數之變動	-	-	-	-	170,485	-	-	-	-	-	-
庫藏股買回-5,000 仟股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
庫藏股買回-5,000 仟股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
少數股權變動數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一〇〇年十二月三十一日餘額	2,546,112	2,584,300	352,995	55,278	157,180	188,124	1,886,789	550,265	550,265	1,886,789	7,691,535
一〇〇年度盈餘分配	-	-	-	(49,922)	-	-	-	-	-	-	-
現金股利	-	49,576	-	-	-	-	-	-	-	-	-
認列被投資公司資本公積調整	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一〇〇一年度合併總帳額	-	-	-	(834,943)	-	-	-	-	-	-	-
長期股權投資持股比例變動調整	-	38,556	-	-	-	-	-	-	-	-	-
備供出售金融資產未實現(損)益之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計算調整數之變動	-	-	-	(26,556)	-	-	-	-	-	-	-
庫藏股買回-2,600 仟股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
庫藏股買回-2,600 仟股	(26,000)	(1,338)	-	-	-	(117,687)	-	-	-	-	-
少數股權變動數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一〇〇年十二月三十一日餘額	\$ 2,520,112	\$ 2,671,094	\$ 352,995	\$ (839,887)	\$ 157,180	\$ (70,437)	\$ 1,238,163	\$ 108,413	\$ 108,413	\$ 1,238,163	\$ 6,134,595

董事長：謝清標

經理人：謝清標

會計主管：賴欽淮

後列之附註係本合併財務報表之一部分。



廣運機械工程股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	一〇一年度	一〇〇年度
營業活動之現金流量		
合併總純損	(\$ 1,433,492)	(\$ 577,311)
折舊及各項攤提	863,289	649,658
呆帳損失（一〇〇年含其他應收款呆帳 402 仟元）	46,611	329,489
進貨合約損失	818,975	-
金融資產評價利益—淨額	(10,670)	(14,144)
金融負債評價損失（利益）—淨額	4,446	(57,394)
公司債折價攤提數	1,298	13,652
現金增資員工認股酬勞成本	-	1,200
長期遞延收入攤銷數	(16,651)	(15,329)
遞延貸項攤銷數	(114)	-
存貨跌價及呆滯損失（回升利益）	(31,543)	58,441
減損損失（回升利益）	89,365	(235)
金融資產減損損失	7,512	14,570
公司債贖回利益	-	(4,581)
處分投資利益	(50,738)	(122,939)
處分固定資產利益	(34,351)	(11,845)
退休金負債淨變動	1,023	877
遞延所得稅	16,644	(43,896)
營業資產及負債之淨變動		
以交易為目的金融商品—流動	448,943	(366,508)
應收票據	9,950	(11,186)
應收帳款	(605,634)	200,158
其他應收款	69,122	281,271
存 貨	(32,166)	228,643
在建工程淨額	312,301	(259,408)
在建房地淨額	51,543	-
預付款項	(15,121)	(168,610)
其他流動資產	(39,878)	50,069
其他資產	10,790	25,175
應付票據	(34,895)	114,300
應付帳款	212,667	(202,438)
應付帳款—關係人	(2,078)	(1,429)
應付所得稅	(37,662)	(30,162)

（接次頁）

(承前頁)

	一〇一一年度	一〇〇年度
應付費用	\$ 46,283	(\$ 105,345)
其他應付款	(21,309)	(9,597)
預收款項淨額	(136,956)	(184,621)
其他流動負債	(277)	3,032
其他負債	(280)	-
長期遞延收入攤銷	76,616	4,645
營業活動之淨現金流入(出)	<u>583,563</u>	<u>(211,798)</u>
投資活動之現金流量		
增加以成本衡量之金融資產—非流動	(50,000)	(15,000)
備供出售金融資產淨變動	151,888	(113,678)
處分固定資產價款	70,122	46,126
購置固定資產	(1,134,282)	(2,225,761)
取得子公司支付之現金	(93,190)	-
處分待出售非流動資產價款	-	14,344
受限制資產增加	(371,704)	(27,219)
遞延費用減少(增加)	3,162	(22,495)
存出保證金減少	42,092	53,712
電腦軟體成本增加	(22,476)	(2,895)
投資活動之淨現金流出	<u>(1,404,388)</u>	<u>(2,292,866)</u>
融資活動之現金流量		
短期借款增加	911,642	744,664
長期借款減少	(226,773)	(447,212)
買回庫藏股	(27,338)	(80,680)
存入保證金減少	(19,241)	(8,380)
其他負債—其他減少	-	(48,146)
發放現金股利	(49,922)	(221,526)
現金增資	-	500,000
公司債贖回價款	(156,100)	(235,334)
少數股權變動	108,413	550,265
融資活動之淨現金流入	<u>540,681</u>	<u>753,651</u>
匯率影響數	<u>27,881</u>	<u>280,403</u>
本期現金及約當現金淨減少數	(252,263)	(1,470,610)
期初現金及約當現金餘額	<u>1,258,829</u>	<u>2,729,439</u>
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 1,006,566</u>	<u>\$ 1,258,829</u>

(接次頁)

(承前頁)

	一〇一一年度	一〇〇年度
現金流量資訊之補充揭露		
本期支付利息(不含資本化利息)	\$ 177,893	\$ 116,324
支付所得稅	\$ 61,605	\$ 99,767
不影響現金流量及僅有部分現金收付之投資及融資活動		
一年內到期長期負債	\$ 1,069,374	\$ 1,544,091
固定資產轉列在建工程	\$ 227,988	\$ -
固定資產轉列出租資產	\$ 203,670	\$ 234,645
在建工程轉列固定資產	\$ -	\$ 4,708
存貨轉列固定資產	\$ -	\$ 38,950
本期支付現金		
本期購置固定資產	\$ 1,118,733	\$ 2,310,834
期初應付設備款	109,017	23,944
期末應付設備款	(93,468)	(109,017)
	\$ 1,134,282	\$ 2,225,761

本年度取得子公司—廣奕置業，其資產與負債之公平價值表列如下：

現金	\$ 1,290
其他流動資產	96,731
營建存貨--在建房地	285,552
固定資產	317
其他資產	367
其他流動負債	(15,001)
預收房地款	(273,595)
其他負債	(1,181)
取得廣奕置業公司之淨資產公平價值	94,480
減：廣奕置業公司之現金餘額	(1,290)
取得廣奕置業公司支付之現金	\$ 93,190

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

董事長：謝清福



經理人：謝清福



會計主管：賴欽滋



廣運機械工程股份有限公司及其子公司

合併財務報表附註

民國一〇一及一〇〇年度

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革、組織經營及合併政策

(一) 沿革及營業

1. 廣運機械工程股份有限公司（以下簡稱台灣廣運公司）設立於六十五年七月，以經營工業機械及鋼鐵角架設計加工製造及買賣業務、有關機械五金事務機械電機器材之進出口貿易業務、聯製生產線及應用機器人之生產線、彈性製造系統、自動輸送機、自動堆棧機板、自動倉儲設備、無人搬運車、機械手臂之加工製造及買賣電腦及光電通訊等產品及其相關零組件之製造、加工及買賣，前項國內、外廠商產品之代理製造及買賣與報價投標之業務。另於八十七年七月以購買法購併廣英機械工程股份有限公司。

台灣廣運公司股票自九十一年一月二十三日起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌買賣。

台灣廣運公司於九十九年五月二十六日經股東會決議，依企業併購法規定，以九十九年七月三十一日為分割基準日，將電子代工事業分割讓與金運科技股份有限公司。

於一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，台灣廣運公司員工人數分別為 291 人及 318 人。

2. 廣運國際控股（英屬維京群島）有限公司（Kenmec Holding (B.V.I.) Co., Ltd.）（以下簡稱 B.V.I.-廣運國際公司）位於英屬維京群島，於八十八年八月經核准設立，係由台灣廣運公司持有 100% 股權之子公司，截至一〇一年十二月三十一日止，實收資本額為美金 14,300 仟元，主要營業項目為投資控股業務。

於一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，B.V.I.-廣運國際公司無專職員工。

3. 廣運通訊控股（英屬維京群島）有限公司（Kenmec Communication Holding (B.V.I.) Co., Ltd.）（以下簡稱 B.V.I.-廣運通訊公司）位於英屬維京群島，於九十年一月經核准設立，係由台灣廣運公司之轉投資公司金運公司持有 100% 股權之子公司，截至一〇一年十二月三十一日止，實收資本額為美金 43,287 仟元，主要營業項目為投資控股業務。

於一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，B.V.I.-廣運通訊公司無專職員工。

4. 富本控股（英屬維京群島）有限公司（Ample Assets Holding Ltd.）（以下簡稱富本公司）位於英屬維京群島，於一〇〇年一月經核准設立，係由台灣廣運公司持有 100% 股權之子公司，截至一〇一年十二月三十一日止，實收資本額為美金 4,650 仟元，主要營業項目為投資控股業務。

於一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，富本公司無專職員工。

5. 太極能源科技控股（薩摩亞）有限公司（Tainergy Technology (Samoa) Co., Ltd.）（以下簡稱SAMOA—太極科技公司）位於薩摩亞群島，於九十二年十二月經核准設立，係由台灣廣運公司之轉投資公司太極能源公司持有100%股權之子公司，截至一〇一年十二月三十一日，實收資本額為美金18,204仟元，主要營業項目為投資控股業務。

於一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，SAMOA—太極科技公司無專職員工。

6. 廣運自動化工程（蘇州）有限公司（以下簡稱廣運蘇州公司）於八十八年八月設立於中華人民共和國江蘇省，由台灣廣運公司之轉投資公司B.V.I.—廣運國際公司持有100%股權之子公司，截至一〇一年十二月三十一日止，實收資本額為美金1,000仟元，主要營業項目以經營工業機械及鋼鐵角架設計加工製造及買賣業務、聯製生產線及應用機器人之生產線、彈性製造系統、自動輸送機、自動堆棧板、自動倉儲設備、無人搬運車，前項國內、外廠商產品之代理製造及買賣與報價投標之業務，有效期限自八十八年八月二十五日至一三八八年八月二十五日，為期五十年。

於一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，廣運蘇州公司無專職員工。

台灣廣運公司已於九十八年十二月董事會通過廣運蘇州公司解散清算案。

7. 皇品電子（蘇州）有限公司（以下簡稱皇品電子公司）於八十九年九月設立於中華人民共和國蘇州省，由B.V.I.—廣運通訊公司持有100%股權之子公司。主要營業項目為生產新型電子元器件、片式元器件及傳感器、混合集成電路、高端路由器、DVD、電腦攝像頭、PDA、電腦週邊產品及平面顯示器，銷售自製商品，並提供相關售後服務，有效期限自八十九年九月二十九日至一三九年九月二十八日，為期五十年。

皇品電子公司已於一〇一年二月十六日報經經濟部投資審議委員會核准撤銷投資及匯回股本。

8. 廣運自動化工（天津）有限公司（以下簡稱廣運天津公司）於九十二年十二月設立於中華人民共和國天津市，由台灣廣運公司之轉投資公司B.V.I.—廣運國際公司持有100%股權，已於一〇〇年十二月十四日報經經濟部投資審議委員會核准撤銷投資及匯回股本。

9. 廣運機電（蘇州）有限公司（以下簡稱廣運機電公司）於九十四年六月設立於中華人民共和國江蘇省蘇州市，由台灣廣運公司之轉投資公司B.V.I.—廣運國際公司持有100%股權，截至一〇一年十二月三十一日止，實收資本額為美金19,900仟元，主要營業項目以生產銷售T.F.T.制程設備、半導體制程設備、工業用輸送機械、自動倉儲設備等流水線自動化設備及相關配套

設備、立體及機械式停車設備、焚化爐等環保設備；電子相關靜電防護產品；擦窗機、吊籃設備等生產、銷售、安裝、出租等相關服務，有效期限自九十四年六月一日至一四四年五月三十一日，為期五十年。

於一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，廣運機電公司員工人數分別為 257 人及 218 人。

10. 廣運科技（蘇州）有限公司（以下簡稱廣運科技公司）於九十四年六月設立於中華人民共和國江蘇省蘇州市，由 B.V.I.－廣運通訊公司持有 100% 股權之子公司，截至一〇一年十二月三十一日止，實收資本額為美金 42,000 仟元，主要營業項目以研發生產新型電子元器件（片式元器件）、數字音視頻編解碼設備、便攜式微型計算器、新型平板顯示器、銷售公司自產產品，並從事本公司生產產品的同類商品及其零配件、電子產品及其零組件、錫膏的批發、進出口、佣金代理（拍賣除外）及相關配套業務（不涉及國營貿易管理商品、涉及配額管理商品的，按國家有關規定辦理申請）。有效期限自九十四年六月一日至一四四年五月三十一日，為期五十年。

於一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，廣運科技公司員工人數分別為 325 人及 273 人。

11. 廣運科技（福清）有限公司（以下簡稱廣運福清公司）於九十四年七月設立於中華人民共和國福州市，由台灣廣運公司之轉投資公司 B.V.I.－廣運國際公司持有 100% 股權之子公司，截至一〇一年十二月三十一日止，實收資本額為美金 3,000 仟元，主要營業項目以開發生產銷售新型電子元件、數字音視頻編解碼設備、便攜式微型計算機及新型平板顯示器等，有效期限自九十四年七月十二日至一四四年七月十一日，為期五十年。

於一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，廣運福清公司員工人數皆為 2 人。

台灣廣運公司已於九十八年十二月董事會通過廣運福清公司解散清算案。

12. 廣運越南有限責任公司（Kenmec Vietnam Company Limited）（以下簡稱廣運越南公司）。於九十五年四月設立於越南河西省國威縣國威工業區，係由台灣廣運公司持有 100% 股權之子公司，截至一〇一年十二月三十一日止，實收資本額為美金 3,800 仟元，主要營業項目為生產太陽能熱水器設備等，有效期限自九十五年十二月五日至一四四年十二月五日，為期五十年。

於一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，廣運越南公司公司員工人數分別為 76 人及 77 人。

13. 太極能源科技股份有限公司（以下簡稱太極能源公司）於九十六年四月開始籌設，係由台灣廣運公司持股 53.85% 之子公司，截至一〇一年十二月三十一日止，實收資本額為新台幣 2,060,450 仟元。主要營業項目為太陽能電池製造及銷售業務。

太極能源公司自一〇〇年八月起在台灣證券交易所上市買賣。

於一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，太極能源公司員工人數分別為 467 人及 406 人。

14. 辰星通訊科技股份有限公司（以下簡稱辰星通訊公司）於九十二年五月設立，係由台灣廣運公司持股 63.70% 之子公司。主要營業項目為無線及有線通信機械器材製造、資料儲存及處理設備製造、電信器材批發、資訊軟體批發、電子材料批發、資訊軟體服務、電子資訊供應服務及國際貿易等業務。

辰星通訊公司已於一〇〇年八月經經濟部核准通過解散清算案。

15. 太極能源科技（昆山）有限公司，以下簡稱（太極昆山公司）於九十七年四月開始籌設，係由 SAMOA—太極科技公司持有 100% 股權之子公司，最終母公司為台灣廣運公司，截至一〇一年十二月三十一日止，實收資本額為美金 18,000 仟元，主要營業項目為研發、設計及生產高技術綠色電池及相關電池組件。

於一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，太極昆山公司員工人數分別為 133 人及 86 人。

16. 金運科技股份有限公司（以下簡稱金運公司）係於九十九年二月設立，係由台灣廣運公司持股 87.15% 之子公司，截至一〇一年十二月三十一日止，實收資本額為新台幣 924,000 仟元，主要營業項目為電子零組件之製造與批發。

於一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，金運公司員工人數分別為 632 人及 523 人。

17. 廣愛商貿開發（昆山）有限公司（以下簡稱廣愛昆山公司）於一〇〇年三月設立於中華人民共和國江蘇省，由台灣廣運公司之轉投資公司富本公司持有 100% 股權，截至一〇一年十二月三十一日止，實收資本額為美金 4,500 仟元，主要營業項目為溫泉酒店經營、養生休閒會館及慢活輕食等觀光休閒產業相關業務等，有效期限自一〇〇年三月二十四日至一三〇年三月二十四日，為期三十年，截至一〇一年十二月三十一日尚未產生重要收入。

於一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，廣愛昆山公司員工人數分別為 9 人及 6 人。

18. 蘇州金峰物流設備有限公司（以下簡稱金峰物流公司）於一〇一年四月設立於中華人民共和國江蘇省，由台灣廣運公司之投資公司廣運機電公司持有 70% 股權，截至一〇一年十二月三十一日止，實收資本額為人民幣 2,000 仟元，主要營業項目為自動倉儲設備及系統、自動分揀設備及系統、自動堆卸線板機系統、無人搬運車系統、自動停車系統、整廠自動化系統、各類材質自動輸送機系統、電氣控制系統、數據處理系統的研發、設立、銷售、上門安裝，從事上述商品的進出口業務，有效期限自一〇一年四月二十六日至一五一年四月二十五日，為期五十年。

於一〇一年十二月三十一日，金峰物流公司員工人數為 7 人。

19. 蘇州廣奕置業開發有限公司（以下簡稱廣奕置業公司）於九十七年一月設立於中華人民共和國江蘇省蘇州市，主要營業項目為建築工程諮詢、室內外裝飾裝潢設計與施工、銷售建築材料、工藝美術品、家具、機械設備、五金等為主要業務，有效期限自二〇〇八年一月十日至二〇四八年一月九日，為期四十年。

一〇一年七月由廣運機電公司收購該公司 100% 股權。於二〇一二年十二月三十一日，廣奕置業公司員工人數為 18 人。

(二) 合併政策

合併財務報表編製主體如下：

一〇一年十二月三十一日

台灣廣運公司
B.V.I.-廣運國際公司
B.V.I.-廣運通訊公司
SAMOA-太極科技公司
廣運蘇州公司
廣運機電公司
廣運科技公司
廣運福清公司
廣運越南公司
太極能源公司
太極昆山公司
金運公司
富本公司
廣愛昆山公司
金峰物流公司
廣奕置業公司
皇品電子公司（一〇一年二月十六日解散清算）

—

—

一〇〇年十二月三十一日

台灣廣運公司
B.V.I.-廣運國際公司
B.V.I.-廣運通訊公司
SAMOA-太極科技公司
廣運蘇州公司
廣運機電公司
廣運科技公司
廣運福清公司
廣運越南公司
太極能源公司
太極昆山公司
金運公司
富本公司
廣愛昆山公司
—
—
皇品電子公司

辰星通訊公司（一〇〇年七月三十日清算）

廣運天津公司（一〇〇年十二月十四日解散清算）

廣運天津公司及辰星通訊已分別於一〇〇年十二月十四日及一〇〇年七月三十日經股東會決議清算，故於一〇一年十二月三十一日未列入編製個體。另皇品電子公司已於一〇一年二月十六日解散清算。

金峰物流公司於一〇一年四月由台灣廣運直接或間接現金投資 70% 設立及廣奕置業公司於一〇一年七月由廣運機電公司收購其 100% 股權。

一〇一年七月收購廣奕置業公司股權，其收購日資產及負債之公平價值列示如下：

項 目	金 額
資 產	
現 金	\$ 1,290
其他流動資產	96,731
營建存貨—在建房地	285,552
固定資產	317
其他資產	367
負 債	
其他流動負債	(15,001)
預收房地款	(273,595)
其他負債	(1,181)
取得廣奕置業公司之淨資產公平價值	94,480
減：廣奕置業公司之現金餘額	(1,290)
取得廣奕置業公司支付之現金	<u>\$ 93,190</u>

收購廣奕置業公司股權之會計處理係依照財務會計準則公報第二十五號「企業合併—購買法之會計處理」辦理。假設於一〇〇年初即收購廣奕置業股權，則台灣廣運公司及其子公司一〇一及一〇〇年之合併經營結果之擬制性資訊列示如下：

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
合併營業收入淨額	<u>\$ 7,763,147</u>	<u>\$ 8,301,637</u>
合併稅前淨損	<u>(\$ 1,401,192)</u>	<u>(\$ 545,322)</u>
合併總純損	<u>(\$ 1,435,896)</u>	<u>(\$ 577,737)</u>
稅後基本每股（淨損）盈餘	<u>(\$ 3.38)</u>	<u>(\$ 1.05)</u>
稅後稀釋每股（淨損）盈餘	<u>(\$ 3.36)</u>	<u>(\$ 1.07)</u>

(三) 所有合併公司間之內部交易均已於合併財務報表中消除。本合併財務報表係依上列各公司經會計師查核之同期間財務報表為依據。

於一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，本合併公司員工分別為 2,217 人及 1,909 人。

二、重要會計政策之彙總說明

本合併財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

(一) 外幣交易及外幣財務報表之換算

本合併公司所有國外營運機構外幣財務報表之換算如下：資產及負債科目均按資產負債表日之即期匯率換算；股東權益按歷史匯率換算；股利按宣告日之匯率換算；損益科目按加權平均匯率換算；外幣財務報表換算所產生之兌換差額列入換算調整數，列於股東權益之調整項目，俟國外營運機構出售或清算時併入損益計算。

非衍生性商品之外幣交易所產生之各項外幣資產、負債、收入或費用，按交易日之即期匯率折算新台幣金額入帳。外幣資產及負債實際收付結清時所產生之兌換差額，作為當期損益。

資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，按該日即期匯率予以調整，兌換差額列為當期損益。

資產負債表日之外幣非貨幣性資產或負債，依公平價值衡量者，按該日即期匯率調整，所產生之兌換差額，屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，列為股東權益調整項目；屬公平價值變動認列為當期損益者，列為當期損益。以成本衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

(二) 會計估計

依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，本合併公司對於備抵呆帳、存貨跌價損失、固定資產折舊、所得稅、退休金、長期工程合約損失以及員工分紅及董監酬勞費用等之提列，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金及約當現金，以及主要為交易目的而持有之資產或預期於資產負債表日後一年內變現之資產；固定資產、無形資產及其他不屬於流動資產之資產為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債表日後一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

但本合併公司從事工程部分，其營業週期長於一年，是以與營建業務相關之資產及負債，係按營業週期作為劃分流動或非流動之標準。

(四) 約當現金

約當現金係自投資日起三個月內到期之商業本票、銀行承兌匯票及附買回債券，其帳面價值近似公平價值。

(五) 公平價值變動列入損益之金融商品

公平價值變動列入損益之金融商品包括交易目的之金融資產或金融負債，以及於原始認列時，指定以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融資產或金融負債。本合併公司成為金融商品合約之一方時，認列金融資產或金融負債；於合約權利喪失控制時，除列金融資產；於合約規定之義務解除、取消或到期而使金融負債消滅時，除列金融負債。

原始認列時，係以公平價值衡量，交易成本列為當期費用，續後評價時，以公平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。投資後所收到之現金股利（含投資年度收到者）列為當期收益。金融商品除列時，出售所得價款或支付金額與帳面價值之差額計入當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

衍生性商品未能符合避險會計者，係分類為交易目的之金融資產或金融負債。公平價值為正值時，列為金融資產；公平價值為負值時，列為金融負債。

公平價值之基礎：上市（櫃）證券係資產負債表日之收盤價，開放型基金受益證係資產負債表日之淨資產價值，債券係財團法

人中華民國證券櫃檯買賣中心資產負債表日之參考價；無活絡市場之金融商品，以評價方法估計公平價值。

(六) 備供出售金融資產

備供出售金融資產於原始認列時，以公平價值衡量，並加計取得之交易成本；後續評價以公平價值衡量，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

備供出售金融資產之認列或除列時點，以及公平價值之基礎，均與公平價值變動列入損益之金融商品相同。

現金股利於除息日認列收益，但依據投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。債務商品原始認列金額與到期金額間之差額，採用利息法攤銷之利息，認列為當期損益。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額認列為股東權益調整項目；備供出售債務商品之減損減少金額若明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當期損益。

(七) 以成本衡量之金融資產

無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，包括未上市（櫃）股票及興櫃股票等，以原始認列之成本衡量。股利之會計處理，與備供出售金融資產相似。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

(八) 應收帳款之減損評估

備抵呆帳係按應收款項之收回可能性評估提列。本合併公司係依據對客戶之應收帳款帳齡分析及抵押品價值等因素，定期評估應收帳款之收回可能性。

如附註三所述，本合併公司自一〇〇年一月一日起採用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文，修訂條文將原始產生之應收款納入適用範圍，故本合併公司對於應收帳款係於每一資產負債表日評估其減損跡象，當有客觀證據顯示，因應收帳款原始認列後發生之單一或多項事件，致使應收帳款之估計未來現金流量受影響者，該應收帳款則視為已減損。客觀之減損證據可能包含：

1. 債務人發生顯著財務困難；或
2. 應收帳款發生逾期之情形；或
3. 債務人很有可能倒閉或進行其他財務重整。

針對某些應收款項經個別評估未有減損後，另再以組合基礎來評估減損。應收帳款組合之客觀減損證據可能包含本合併公司過去收款經驗、該組合之延遲付款增加情況，以及與應收帳款違約有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

認列之減損損失金額係為該資產之帳面金額與預期未來現金流量（已反映擔保品或保證之影響）以該應收帳款原始有效利率折現值之間的差額。應收款帳之帳面金額係藉由備抵評價科目調降。當應收款項視為無法回收時，係沖銷備抵評價科目。原先已沖銷而後

續回收之款項係貸記備抵評價科目。備抵評價科目帳面金額之變動認列為呆帳損失。

(九) 資產減損

倘資產（主要為固定資產、土地使用權、閒置資產及出租資產）以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面價值。已依法令規定辦理重估價者，則其減損先減少股東權益項下之未實現重估增值，不足數再認列損失；迴轉時，就原認列為損失之範圍內先認列利益，餘額再轉回未實現重估增值。

進行減損測試時，商譽係分攤到本合併公司預計能享受合併綜效之各相關現金產生單位。商譽所屬現金產生單位除有跡象顯示可能減損外，每年應藉由各單位帳面價值（包含商譽）與其可回收金額之比較，進行各單位之減損測試。各單位之可回收金額若低於其帳面價值，減損損失先就已分攤至該現金產生單位之商譽，減少其帳面價值。次就其餘減損損失再依現金產生單位中各資產帳面價值等比例分攤至各資產。已認列之商譽減損損失不得迴轉。

(十) 存貨

存貨包括原料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低計價，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。存貨成本之計算採用加權平均法。

(十一) 營建存貨—在建房地及待售房地

在建房地及待售房地以取得成本為入帳基礎，在建房地係已投入尚未建造完成之營建土地、營建工程成本及工程完工前資本化之利息，俟工程完工後成本結轉時，採售價比例或建坪比率分攤成本。一旦擇定以後，同一工程前後年度不得變更。

(十二) 固定資產

固定資產以成本加重估增值減累計折舊計價。固定資產購建期間為該項資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化列為固定資產之成本。重大之更新及改良作為資本支出；修理及維護支出則作為當期費用。

折舊採用直線法依下列耐用年限計提：房屋建築，三年至五十九年；機器設備，三年至十六年；運輸設備，五年至八年；其他設備，三年至三十八年；出租資產，三年至三十三年。

耐用年限屆滿仍繼續使用之固定資產，則就其殘值按重行估計可使用年數繼續提列折舊。資產重估增值部分之折舊，係以直線法按重估時該項資產之剩餘年限計提。

固定資產出售或報廢時，其相關成本（含重估增值）、累計折舊、累計減損及未實現重估增值均自帳上減除。處分固定資產之利益或損失，依其性質列為當期之營業外利益或損失。

(十三) 無形資產

無形資產以取得成本為入帳基礎，採用直線法依其耐用年限分期攤銷。土地使用權係以取得成本為入帳基礎，採用直線法依其法定年限分期攤銷。

(十四) 可轉換公司債

九十五年一月一日以後發行之可轉換公司債，係以全部發行價格減除經單獨衡量之負債組成要素金額後，分攤至權益（資本公積—認股權）組成要素。非屬嵌入式衍生性商品之負債組成要素係以利息法之攤銷後成本衡量，屬嵌入非權益衍生性商品之負債組成要素則以公平價值衡量。公司債轉換時，以負債組成要素及權益組成要素之帳面價值作為發行普通股之入帳基礎。

(十五) 退休金

本合併公司之台灣廣運公司及金運公司對正式聘用員工訂有退休辦法，屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列；屬確定提撥退休辦法之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當期費用。

確定給付退休辦法發生縮減或清償時，將縮減或清償損益列入當期之淨退休金成本。

B.V.I.—廣運國際公司、B.V.I.—廣運通訊公司、SAMOA—太極科技公司、富本公司、廣運蘇州公司、皇品電子公司、廣運天津公司、廣運機電公司、廣運科技公司、廣運福清公司、太極昆山公司、廣運越南公司、廣愛昆山公司、金峰物流公司及廣奕置業公司，尚未訂定員工退休辦法，且當地政府法令亦無強制訂定員工退休辦法。太極能源公司與辰星通訊公司適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬確定提撥退休辦法。

(十六) 所得稅

本合併公司之所得稅作同期間及跨期間之分攤，亦即可減除暫時性差異、虧損扣抵及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列備抵評價金額；應課稅暫時性差異之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期回轉期間劃分為流動或非流動項目。

購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

台灣廣運公司、太極能源公司及辰星通訊公司及金運公司依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵百分之十所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

(十七) 庫藏股票

本合併公司買回已發行股票作為庫藏股票時，將所支付之成本借記庫藏股票，列為股東權益之減項。

(十八) 收入之認列

本合併公司係於貨物之所有權及顯著風險移轉予客戶時認列銷售收入，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。去料加

工時，加工產品之所有權及顯著風險並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

銷貨收入係按本合併公司與買方所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公平價值衡量；惟銷貨收入之對價為一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易量頻繁，則不設算利率計算公平價值。

(十九) 工程合約

本合併公司承包之長期工程合約，除工程成本無法合理預估者，工程損益之認列採全部完工法外，其餘工期超過一年以上者皆採完工比例法。除預估工程成本高於工程承包價時，不論採用何種方法，均於發生年度全額認列為工程損失外，工程損益之計算，採完工比例法者，係採用工程成本比例法衡量其完工比例，並依比例認列工程損益；採全部完工法者，於工程完工驗收時認列工程損益。

每項工程合約之在建工程餘額超過預收工程款餘額時，預收工程款列為在建工程之減項，並列於流動資產項下；反之，在建工程則列為預收工程款之減項，並列於流動負債項下。

(二十) 重分類

一〇〇年度之財務報表若干項目經重分類，俾配合一〇一年度財務報表之表達。

三、會計變動之理由及其影響

金融商品之會計處理

本合併公司自一〇〇年一月一日起採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」。主要之修訂包括(一)將應收租賃款之減損納入公報適用範圍；(二)修訂保險相關合約之會計準則適用規範；(三)將原始產生之放款及應收款納入公報適用範圍；(四)增訂以攤銷後成本衡量之金融資產於債務困難修改條款時之減損規範；及(五)債務條款修改時債務人之會計處理。此項會計變動，使得一〇〇年度本期淨損增加 18,432 仟元，稅後基本每股淨損增加 0.07 元。

四、現金及約當現金

	一〇〇年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
庫存現金及週轉金	\$ 2,521	\$ 2,514
銀行支票及活期存款	872,689	910,484
銀行定期存款	91,402	281,867
約當現金		
銀行承兌匯票	-	63,964
附買回票券	39,954	-
	<u>\$1,006,566</u>	<u>\$1,258,829</u>

上述附買回票券到期日為一〇二年一月七日，有效利率為 0.71%，附買回價款為 39,961 仟元。

五、公平價值變動列入損益之金融資產／負債一流動

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
交易目的之金融資產一流動		
基金受益憑證	\$ 8,806	\$ 8,648
外幣選擇權	746	-
遠期外匯合約	1,119	1,777
指定以公平價值變動列入損益 之金融資產一流動		
定期存款連結利率選擇權 之組合	-	442,547
	<u>\$ 10,671</u>	<u>\$452,972</u>

交易目的之金融負債一流動

外幣選擇權	<u>\$ 5,919</u>	<u>\$ 5,501</u>
-------	-----------------	-----------------

一〇一及一〇〇年度，公平價值列入損益之金融資產分別產生淨利益為 10,670 仟元及 14,144 仟元，公平價值列入損益之金融負債則分別產生淨損失 4,446 仟元及淨利益 57,394 仟元。

(一) 本合併公司分類為交易目的之金融商品相關資訊如下：

本合併公司之台灣廣運公司、太極能源公司及金運公司一〇一及一〇〇年度從事遠期外匯合約及選擇權合約交易之目的，主要係為規避因匯率所產生之風險，財務避險策略係以達成規避大部分市場價格或現金流量風險為目的。

截至一〇一年十二月三十一日止，尚未到期之選擇權及遠期外匯合約如下：

	幣別	到期期間	合約金額 (仟元)
一〇一年十二月三十一日			
個別式選擇權	美金兌日圓	102.1.15	USD1,000 / JPY86,000
個別式選擇權	美金兌日圓	102.4.12~102.5.8	USD800 / JPY62,400
組合式選擇權	日圓兌美金	101.5.2~102.2.4	JPY16,000 / USD200 或 JPY32,000 / USD400
	美金兌日圓	101.8.27~102.7.29	USD700 / JPY57,400 或 USD1,400 / JPY114,800
	美金兌日圓	101.12.17~102.11.15	USD1,100 / JPY91,630 或 USD2,200 / JPY183,260
	美金兌日圓	101.12.21~102.11.21	USD1,100 / JPY93,280 或 USD2,200 / JPY186,560
組合式選擇權	美金兌日圓	102.1.8	JPY16,120 / USD200
買入遠期外匯	日圓兌美金	102.1.10~102.2.6	JPY65,700 / USD800

截至一〇〇年十二月三十一日止，尚未到期之選擇權及遠期外匯合約如下：

	幣別	到期期間	合約金額 (仟元)
一〇〇年十二月三十一日			
組合式選擇權	日圓兌美金	101.04.15~101.07.12	JPY75,200 / USD850 或 JPY150,400 / USD1,700
	美金兌歐元	101.8.20	USD68 / EUR50 或 USD136 / EUR100
	歐元兌美金	101.10.30	EUR50 / USD76 或 EUR100 / USD152
買入遠期外匯	歐元兌美元	101.01.04~101.05.17	EUR500 / USD680
	美元兌日圓	101.03.06	USD200 / JPY15,548
	美元兌歐元	101.01.09	USD1,000 / EUR745

(二) 本合併公司分類為指定以公平價值變動列入損益之金融商品相關資訊如下：

	一〇一〇年 十二月三十一日	一〇〇〇年 十二月三十一日
指定公平價值變動列入損益 之金融資產—流動		
定期存款連結利率選擇權之 組合	\$ —	\$442,547

本合併公司取得之定期存款連結利率選擇權之組合，其達成收益之條件，為當連結標的利率在交易日參考利率區間內者，可獲取較高收益率，否則為較低收益率。

六、備供出售金融資產

	一〇一〇年 十二月三十一日	一〇〇〇年 十二月三十一日
國內上市(櫃)股票	\$ 65,605	\$ 92,784
基金受益憑證	68,608	218,125
國外上市(櫃)股票	4,786	4,344
	<u>138,999</u>	<u>315,253</u>
減：列為非流動資產	(65,561)	(92,726)
	<u>\$ 73,438</u>	<u>\$222,527</u>

因證據顯示本合併公司持有之備供出售金融資產—中華映管股份有限公司之投資價值已減損，且回復希望甚小，故於一〇〇〇年度認列金融資產減損損失1,968仟元。

七、應收票據

	一〇一〇年 十二月三十一日	一〇〇〇年 十二月三十一日
應收票據—非關係人	\$ 2,685	\$ 12,641
減：備抵呆帳	—	(6)
	<u>\$ 2,685</u>	<u>\$ 12,635</u>

八、應收帳款

	一〇一〇年 十二月三十一日	一〇〇〇年 十二月三十一日
應收帳款—非關係人	\$ 1,442,414	\$ 988,772
減：備抵呆帳	(83,403)	(182,839)
	<u>\$ 1,359,011</u>	<u>\$ 805,933</u>

本合併公司備抵呆帳之變動情形如下：

	一〇一〇年 度	一〇〇〇年 度
期初餘額	\$ 6	\$ 8,900
(減)加：本期提列(迴轉)呆帳費用	—	—
(減)加：本期實際沖銷(利益)	49,991	(3,380)
減：本期實際沖銷	(560)	(15,003)
(減)加：本期重分類	(6)	(151,432)
加(減)：換算調整數	2,563	(2,801)
期末餘額	<u>\$ 83,403</u>	<u>\$315,396</u>

本合併公司之太極能源公司銷貨予 Solon Nord GmbH 及 Solon S.P.A. 因 Solon 集團於一〇〇年十二月十五日宣佈申請破產程序，太極能源公司於一〇〇年十二月十五日及一〇一年一月六日執行保證 LC 提示押匯，惟尚不獲給付，故本合併公司將對其相關之應收帳款 139,417 仟元依保守穩健原則金額全數轉列催收款並提列備抵呆帳，目前正進行催收中。

本合併公司之金運公司銷貨予 WorldGate Communications Inc. 之子公司 Ojo Video Phones LLC，因 WorldGate Communications Inc. 於一〇〇年第二季發生財務困難，金運公司帳列應收帳款預計未能如期收回，因此金運公司已將對其之應收帳款 162,552 仟元轉列催收款，並依保守穩健原則金額提列備抵呆帳，目前正進行催收中。

催收款帳列其他資產項下。

本合併公司之太極能源公司讓售應收帳款之相關資訊如下：

交易對象	本期讓售金額	本期已收現金金額	截至期末已預支金額	承購管理費率(%)	金額	度
<u>一〇一年度</u>						
UPS Capital H.K. Ltd.	USD 9,587 仟元及 EUR 858 仟元	USD 9,587 仟元及 EUR 858 仟元	-	0.60-0.65	-	
永豐商業銀行	USD 847 仟元	USD 847 仟元	-	0.80	-	
<u>一〇〇年度</u>						
UPS Capital H.K. Ltd.	USD 21,111 仟元及 EUR 4,431 仟元	USD 20,618 仟元及 EUR 3,668 仟元	USD 493 仟元及 EUR 763 仟元	0.60-0.70	USD 2,095 仟元及 EUR 7,160 仟元	
永豐商業銀行	USD 847 仟元	-	USD 847 仟元	0.80	USD 1,000 仟元	

金運公司讓售應收帳款之相關資訊如下：

交易對象	本期讓售金額	本期已收現金金額	截至期末已預支金額	承購管理費率(%)	金額	度
<u>一〇一年度</u>						
台新國際商業銀行	99,884 仟元	-	58,926 仟元	0.1-0.35	100,000 仟元	
兆豐國際商業銀行	6,076 仟元	-	-	0.1	50,000 仟元	

一〇〇年度

無

上述額度可循環使用。

依讓售合約之規定，因商業糾紛（如銷貨退回或折讓等）而產生之損失由本合併公司之太極能源公司及金運公司承擔，因信用風險而產生之損失則由買受人承擔。

九、存 貨

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
原 料	\$248,328	\$206,189
在 製 品	88,249	64,610
製 成 品	<u>141,805</u>	<u>142,342</u>
	<u>\$478,382</u>	<u>\$413,141</u>

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之備抵存貨跌價損失分別為 86,598 仟元及 119,673 仟元。

一〇一及一〇〇年度與存貨相關之銷貨成本分別為 8,205,247 仟元及 7,913,783 仟元。一〇一年度之銷貨成本包括存淨變現價值回升利益 31,543 仟元及進貨合約損失 818,975 仟元，一〇〇年之銷貨成本包括存貨跌價及呆滯損失 58,441 仟元。本合併公司一〇一年度存貨淨變現價值回升利益主係積極去呆滯庫存所致。另本合併公司一〇一年度之進貨合約損失 818,975 仟元請參閱附註二八之說明。

十、在建工程減預收工程款後餘額及預收工程款減在建工程後餘額

(一)

工 程 名 稱	一 〇 一 年 十 二 月 三 十 一 日			
	在 建 工 程	預 收 工 程 款	在 建 工 程 減 預 收 工 程 款	預 收 工 程 款 減 在 建 工 程
	總 額	總 額	餘 額	餘 額
完工比例法				
PX(一)	\$ 185,628	\$ 150,132	\$ 35,496	\$ -
PX(二)	169,460	143,963	25,497	-
EE(四五)	253,047	214,325	38,722	-
EE(四八)	104,707	102,186	2,521	-
EE(五一)	170,652	156,260	14,392	-
TS	\$ 106,548	\$ 101,256	\$ 5,292	\$ -
其他(個別在建工程金額未達在建工程總額 5%以上者)	<u>1,025,739</u>	<u>865,000</u>	<u>188,137</u>	<u>27,398</u>
	<u>2,015,787</u>	<u>1,733,122</u>	<u>310,057</u>	<u>27,398</u>
全部完工法				
其他(個別在建工程金額未達在建工程總額 5%以上者)	<u>897,256</u>	<u>603,938</u>	<u>377,834</u>	<u>84,516</u>
	<u>897,256</u>	<u>603,938</u>	<u>377,834</u>	<u>84,516</u>
	<u>\$2,913,037</u>	<u>\$2,337,060</u>	<u>\$ 687,891</u>	<u>\$ 111,914</u>

工 程 名 稱	一 〇 〇 年 十 二 月 三 十 一 日			
	在 建 工 程	預 收 工 程 款	在 建 工 程 減 預 收 工 程 款	預 收 工 程 款 減 在 建 工 程
	總 額	總 額	餘 額	餘 額
完工比例法				
AM	\$ 225,020	\$ 248,378	\$ -	\$ 23,358
EE(四五)	253,047	214,325	38,722	-
EE(四六)	531,181	534,903	-	3,722
EE(五一)	168,793	153,477	15,316	-
PX(一)	196,060	112,599	83,461	-

一 〇 〇 年 十 二 月 三 十 一 日				
工 程 名 稱	在 建 工 程	預 收 工 程 款	在 建 工 程 減	預 收 工 程 款
	總 額	總 額	預 收 工 程 款 後 餘 額	減 在 建 工 程 後 餘 額
其他(個別在建工程金額未達在建工程總額 5%以上者)	<u>1,148,512</u>	<u>1,004,419</u>	<u>214,355</u>	<u>70,262</u>
	<u>2,522,613</u>	<u>2,268,101</u>	<u>351,854</u>	<u>97,342</u>
全部完工法				
ST	39,524	28,019	11,505	-
GM	52,769	42,956	9,813	-
欠(五)	84,739	41,301	43,438	-
其他(個別在建工程金額未達在建工程總額 5%以上者)	<u>679,426</u>	<u>400,850</u>	<u>355,594</u>	<u>77,018</u>
	<u>856,458</u>	<u>513,126</u>	<u>420,350</u>	<u>77,018</u>
	<u>\$3,379,071</u>	<u>\$2,781,227</u>	<u>\$ 772,204</u>	<u>\$ 174,360</u>

(二) 重要長期工程合約(工程合約價款 100,000 仟元以上者)相關交易情形如下：

一 〇 〇 一 年 十 二 月 三 十 一 日						
工 程 名 稱	工 程 合 約 價 款 (不 含 稅)	估 計 工 程 總 成 本	預 計 完 工 年 度	完 工 已 投 入 工 程 成 本	已 認 列 累 積 工 程 (損) 益	
完工比例法						
PX(一)	\$ 187,665	\$ 150,000	102	99%	\$ 148,372	\$ 37,256
PX(二)	179,954	124,230	102	94%	116,985	52,475
EE(四八)	105,743	87,500	102	99%	86,642	18,065
EE(四五)	259,673	242,597	102	97%	236,406	16,641
EE(五一)	171,865	121,824	102	99%	120,965	49,687
TS	108,750	68,219	102	95%	66,837	39,711

工 程 名 稱	一	〇	〇	年 度		
	工程合約價 款(不含稅)	估 計 工 程 總 成 本	預計完 工年度	完 工 已 投 入 工 程 成 本	已認列累積 工程(損)益	
完工比例法						
PX(一)	\$ 187,665	\$ 140,163	101	100%	\$ 156,386	\$ 39,674
PX(二)	179,954	124,230	101	57%	70,956	15,122
EE(四八)	105,743	87,500	101	99%	86,642	18,064
EE(四五)	259,673	242,597	101	97%	236,406	16,641
EE(四六)	531,329	391,000	101	99%	390,891	140,290
AM	255,028	154,056	101	88%	135,989	89,031
EE(五一)	171,865	121,824	101	98%	119,647	49,146
TS	108,750	68,219	101	50%	33,880	19,973
X	102,663	81,678	101	49%	40,091	-

十一、營建存貨及預收房地款

(一) 營建存貨

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
在建房地	\$217,297	\$ -

(二) 在建房地及預收房地款

工 程 別	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
蘇州吳中開發區澄 湖路南側、沿河 路東側	\$ 198,460	\$ 18,837
	\$ 217,297	\$ -

上述各工程之預計收入、成本及認列損益情形如下：

工 程 別	完工年度	預計 (實際)	預售契約已售 總額(未稅)	估計工程 總成本	截至一〇一年 十二月三十一日 已認列利益	截至一〇〇年 十二月三十一日 已認列利益	百分比
廣安泰地產大廈	一〇一	一〇二	\$ -	\$1,856,222	\$ -	\$ -	-

一〇一年上述在建房地並無利息資本化及質抵押擔保情形。

十二、以成本衡量之金融資產

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
國內非上市(櫃)普通股		
聯合資訊股份有限公司	\$ 11,700	\$ 11,700
勝淞科技股份有限公司	-	4,924
友晁能源材料股份有限公司	15,000	15,000
桃花園飯店股份有限公司	50,000	-
國外非上市(櫃)普通股		
I.P.A. Investments Corporation	-	2,588
	\$ 76,700	\$ 34,212

本合併公司所持有之上述股票投資，因無活絡市場公開報價且其公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。

因有證據顯示以成本衡量之金融資產—勝淞科技股份有限公司及 I.P.A. Investments Corporation 投資價值已減損，且回復之希望甚小，故分別於一〇一及一〇〇年年度認列金融資產減損損失分別為 7,512 仟元及 12,602 仟元。

截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，以成本衡量之金融資產提列之累計減損明細如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
國內非上市(櫃)普通股		
勝淞科技股份有限公司	\$ 15,000	\$ 10,076
國外非上市(櫃)普通股		
I.P.A. Investments Corporation	15,190	12,602
	\$ 30,190	\$ 22,678

十三、固定資產

	一	○	—	年	度				
	土	地	房屋設備	機器設備	運輸設備	其他設備	預付設備款 及未完工程	合	計
成 本									
期初餘額	\$ 885,175	\$ 2,332,616	\$ 4,025,158	\$ 68,366	\$ 670,767	\$ 2,020,169	\$10,002,251		
合併轉入	-	-	-	-	531	-	-		531
本期增加	-	5,936	403,574	3,696	68,636	636,891	1,118,733		
本期處分	(20,376)	(1,158)	(34,100)	(4,463)	(3,052)	(247,218)	(310,367)		
本期重分類	32,710	(270,051)	1,336,620	-	115,374	(1,671,212)	(456,559)		
換算調整數	-	(69,391)	(268)	(169)	(44,883)	(21,915)	(136,626)		
期末餘額	897,509	1,997,952	5,730,984	67,430	807,373	716,715	10,217,963		
重估增值									
期初餘額	306,760	-	-	-	-	-	306,760		
期末餘額	306,760	-	-	-	-	-	306,760		
累計折舊									
期初餘額	-	285,958	1,623,272	39,891	257,165	-	2,206,286		
合併轉入	-	-	-	-	214	-	214		
折舊費用	-	109,229	584,462	8,238	111,455	-	813,384		
本期處分	-	(253)	(1,121)	(2,853)	(2,740)	-	(6,967)		
本期重分類	-	(24,901)	-	-	-	-	(24,901)		
換算調整數	-	(5,171)	(2,801)	(435)	(7,074)	-	(15,481)		
期末餘額	-	364,862	2,203,812	44,841	359,020	-	2,972,535		
累計減損									
期初餘額	-	-	-	-	-	-	-		
本期提列	-	-	29,814	-	-	-	29,814		
換算調整數	-	-	(36)	-	-	-	(36)		
期末餘額	-	-	29,778	-	-	-	29,778		
期末淨額	\$ 1,204,269	\$ 1,633,090	\$ 3,497,394	\$ 22,589	\$ 448,353	\$ 716,715	\$ 7,522,410		

	一	○	—	年	度			
成 本	土	地	房屋設備	機器設備	運輸設備	其他設備	預付設備款 及未完工程	合 計
期初餘額	\$ 881,863	\$ 1,087,580	\$ 3,510,788	\$ 60,568	\$ 488,888	\$ 1,878,097	\$ 7,907,784	
本期增加	-	69,114	83,022	7,003	39,553	2,112,142	2,310,834	
本期處分	-	-	(15,558)	(2,927)	(7,942)	(39,785)	(66,212)	
本期重分類	3,312	1,170,091	429,159	5,724	143,071	(1,949,601)	(198,244)	
換算調整數	-	5,831	17,747	(2,002)	7,197	19,316	48,089	
期末餘額	885,175	2,332,616	4,025,158	68,366	670,767	2,020,169	10,002,251	
重估增值								
期初餘額	306,760	-	-	-	-	-	306,760	
期末餘額	306,760	-	-	-	-	-	306,760	
累計折舊								
期初餘額	-	206,217	1,175,463	37,951	177,299	-	1,596,930	
折舊費用	-	75,480	458,333	7,811	84,411	-	626,035	
本期處分	-	-	(13,848)	(2,850)	(8,846)	-	(25,544)	
本期重分類	-	(2,749)	(5,722)	-	1,214	-	(7,257)	
換算調整數	-	7,010	9,046	(3,021)	3,087	-	16,122	
期末餘額	-	285,958	1,623,272	39,891	257,165	-	2,206,286	
累計減損								
期初餘額	-	-	177	-	58	-	235	
本期迴轉	-	-	(177)	-	(58)	-	(235)	
期末餘額	-	-	-	-	-	-	-	
期末淨額	\$ 1,191,935	\$ 2,046,658	\$ 2,401,886	\$ 28,475	\$ 413,602	\$ 2,020,169	\$ 8,102,725	

利息資本化相關資訊如下：

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
利息資本化金額（列入未完工程 及預付設備款）	\$ 17,973	\$ 17,634
利息資本化利率	2.046%~5.968%	2.569%~6.637%

本合併公司持有之土地分別以九十七年十一月十七日及八十六年七月三十一日公告現值辦理重估，重估增值總額分別為 278,374 仟元及 32,335 仟元（其中 3,948 仟元帳列閒置資產項下，且閒置資產已於一〇一年十二月處分），扣除預計土地增值稅準備 131,151 仟元及 19,653 仟元後之餘額 147,223 仟元及 12,682 仟元列為股東權益其他項目。土地以外之折舊性資產並未辦理資產重估。

土地稅法於九十四年一月三十日修正，其有關土地增值稅永久調降之規定自九十四年二月一日起施行。本合併公司負債項下之土地增值稅準備依修正後土地稅法規計算後，減少繳納 9,197 仟元，已調整轉列為股東權益其他項目。

本合併公司之太極昆山公司於一〇一年度所發生之減損損失 29,814 仟元，係因產品於市場上銷售情況欠佳，本合併公司用於生產該產品之機器設備預期未來現金流入減少，使其可回收金額小於帳面價值所致。

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日上項固定資產提供質押擔保情形請參閱附註二七。

十四、其他資產

(一) 出租資產

係本合併公司供出租使用之圓融大樓部分土地及房屋。

	一 土	〇 地	一 房 屋 及 建 築	年 合	度 計
<u>成 本</u>					
期初餘額	\$	32,711	\$	241,902	\$ 274,613
本期重分類	(	32,711)		261,282	228,571
換算調整數		-	(	9,284)	(9,284)
期末餘額		-		493,900	493,900
<u>累計折舊</u>					
期初餘額		-		7,257	7,257
本期增加		-		5,163	5,163
本期重分類		-		24,901	24,901
換算調整數		-	(	279)	(279)
期末餘額		-		37,042	37,042
期末淨額	\$	-	\$	456,858	\$ 456,858

	一 土	〇 地	〇 房 屋 及 建 築	年 合	度 計
<u>成 本</u>					
期初餘額	\$	32,711	\$	-	\$ 32,711
本期重分類		-		241,902	241,902
期末餘額		32,711		241,902	274,613
<u>累計折舊</u>					
期初餘額		-		-	-
本期重分類		-		7,257	7,257
期末餘額		-		7,257	7,257
期末淨額	\$	32,711	\$	234,645	\$ 267,356

截至一〇一年十二月三十一日止，出租情形彙總如下：

承 租 人	租賃標的	租金之計算及 收取方式	存入保證金	未來五年應 收租金總額
萬邦置業等公司	圓融大樓	依各簽訂之租 約規定計算	\$ 5,370	\$86,407

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日上項出租資產提供抵押擔保情形，請參閱附註二七。

(二) 閒置資產

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
土 地	\$ -	\$ 2,017
土地一重估增值	-	3,948
房屋設備—淨值	16,955	18,771
機器設備—淨值	8,340	8,673
其他設備—淨值	199	207
累計減損	(8,540)	(8,880)
	<u>\$ 16,954</u>	<u>\$ 24,736</u>

(三) 存出保證金

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
購料保證金	\$ 763,845	\$1,630,590
其 他	<u>136,101</u>	<u>72,211</u>
	<u>\$ 899,946</u>	<u>\$1,702,801</u>

(四) 其他資產—其他

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
長期預付款	\$211,296	\$280,298
催收款項	320,149	185,141
減：備抵呆帳	(315,396)	(185,141)
	<u>\$216,049</u>	<u>\$280,298</u>

十五、短期借款

	一〇一年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日
	金 額 利 率 %	金 額 利 率 %
銀行週轉借款	\$ 2,291,372 1.116~7.216	\$ 1,299,730 1.358~7.216
台灣銀行等六行 庫聯貸案—乙 項借款	<u>80,000</u> 3.0655	<u>160,000</u> 2.46
	<u>\$ 2,371,372</u>	<u>\$ 1,459,730</u>

本合併公司為上述短期借款開立存出保證票據及提供固定資產擔保情形，請參閱附註二七及二八。

十六、應付公司債

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
國內無擔保可轉換公司債		
98年4月28日第四次發行		
國內無擔保公司債		
800,000千元，期間3年，		
票面利率為零	\$ -	\$156,100
減：第四次無擔保可轉換公司債		
折價	-	(1,298)
減：一年內到期部分	-	(154,802)
	\$ -	\$ -

本合併公司之台灣廣運公司於九十八年四月二十八日按票面總額800,000千元，發行台灣廣運公司國內第四次無擔保可轉換公司債，至一〇一年四月二十八日到期，票面利率為零。償還或轉換辦法如下：

- (一) 本轉換公司債發行時轉換價格為每股30元，惟遇有台灣廣運公司已發行普通股股份發行變動等情形時，轉換價格可依其發行辦法所列之公式調整。
- (二) 債權人自本轉換公司債發行滿一個月之次日起，至到期日前十日止，除(一)依法暫停過戶期間。(二)台灣廣運公司向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心(以下稱「櫃買中心」)洽辦無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止、辦理減資之減資基準日起至減資換股票開始交易日前一日止，停止轉換。
- (三) 債券持有人得於公司債發行滿二年之前三十日內要求台灣廣運公司以債券面額加計利息補償金(滿二年為債券面額之4.04%)贖回。
- (四) 本轉換公司債發行滿一個月後翌日起至發行期間屆滿前四十日止，台灣廣運公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格達百分之五十時，台灣廣運公司得於其後三十個營業日內，以掛號寄發一份一個月期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃檯買賣中心公告。台灣廣運公司執行收回請求，應於債券收回基準日後五個營業日內以現金贖回本轉換公司債。
- (五) 本轉換公司債發行滿一個月翌日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，台灣廣運公司得於其後任何時間，以掛號寄發一份一個月期滿之「債券收回通知書」(前述期間自台灣廣運公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃檯買賣中心公告。

台灣廣運公司執行收回請求，應於債券收回基準日後五個營業日內以現金贖回本轉換公司債。

本合併公司之台灣廣運公司依財務會計準則公報第三十六號「金融商品之表達與揭露」之規定將該轉換選擇權與負債分離，並認列為負債項目。

十七、長期借款

(一) 台灣廣運公司

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
台灣銀行南港分行(一)		
借款總額 88,000 仟元，浮動利率 2.695%。自 93 年 11 月 29 日至 108 年 11 月 29 日。自 97 年 2 月 28 日起，每三個月為一期，分 48 期償還，利息月付。	\$ 51,200	\$ 58,560
台灣銀行南港分行(二)		
借款總額 360,000 仟元，浮動利率 2.73%。借款期間自 94 年 6 月 29 日至 109 年 6 月 28 日。自 97 年 9 月 28 日起，每三個月為一期，分 48 期償還，利息月付。	224,885	255,000
台灣銀行南港分行(三)		
借款總額 100,000 仟元，浮動利率 1.895%，借款期間自 101 年 11 月 23 日至 103 年 11 月 23 日。到期一次償還，利息月付。	100,000	-
台灣銀行南港分行(四)		
借款總額 200,000 仟元，浮動利率 1.895%，借款期間自 101 年 12 月 11 日至 103 年 12 月 11 日。到期一次償還，利息月付。	200,000	-
台灣銀行南港分行(五)		
借款總額 200,000 仟元，浮動利率 1.895%，借款期間自 101 年 12 月 18 日至 103 年 12 月 18 日。到期一次償還，利息月付。	\$ 200,000	\$ -

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
台灣工業銀行營業部		
借款總額 100,000 仟元， 浮動利率 2.339%。借 款期間自 100 年 3 月 22 日至 102 年 3 月 22 日。自 101 年 3 月 22 日起，每三個月為一 期，分 5 期償還，利息 月付。	20,000	100,000
上海儲蓄商業銀行		
借款總額 100,000 仟元， 浮動利率為 2.375%。 借款期間自 99 年 12 月 24 日至 102 年 12 月 24 日。自 101 年 3 月 24 日起，每三個月為一 期，分 8 期償還，利息 月付。	50,000	100,000
台灣中小企業銀行(二)		
借款總額 158,400 仟元， 浮動利率 2.045%，借 款期間自 97 年 7 月 30 日至 112 年 7 月 30 日。自 100 年 10 月 30 日起，每三個月為一 期，分 48 期償還，利 息月付。	141,900	155,100
台灣中小企業銀行(三)		
借款總額 200,000 仟元， 浮動利率 2.395%。借 款期間自 101 年 6 月 29 日至 104 年 6 月 29 日。自 102 年 6 月 29 日起，每三個月為一 期，分 8 期償還，利息 月付。	\$ 200,000	\$ -
華南銀行		
借款總額 54,000 仟元，浮 動利率 2.51%，借款期 間自 97 年 12 月 29 日 至 112 年 12 月 29 日。 自 100 年 1 月 29 日 起，每月償還，利息月 付。	46,784	50,431

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
兆豐國際商業銀行(一)		
借款總額 200,000 仟元， 浮動利率 2.195%。借款 期間自 99 年 12 月 24 日至 102 年 12 月 24 日。自 101 年 3 月 24 日起，每三個月為一 期，分 8 期償還，利息 月付。	-	200,000
兆豐國際商業銀行(二)		
借款總額 175,000 仟元， 浮動利率 2.195%。借 款期間自 101 年 6 月 24 日至 104 年 6 月 23 日。自 102 年 9 月 24 日起，每三個月為一 期，分 8 期償還，利息 月付。	175,000	-
日盛國際商業銀行		
借款總額 100,000 仟元， 浮動利率 2.43%。借款 期間自 99 年 12 月 24 日至 101 年 12 月 24 日。自 100 年 9 月 24 日起，每三個月一期， 分 6 期償還本金，利息 月付。	\$ -	\$ 80,000
安泰商業銀行		
借款總額 200,000 仟元， 浮動利率 2.368%。借 款期間自 101 年 3 月 6 日至 104 年 3 月 6 日。 自 102 年 6 月 6 日起， 每三個月一期，分 8 期 償還，利息月付。	200,000	200,000
彰化銀行		
借款總額 300,000 仟元， 浮動利率 2.573%，借 款期間自 98 年 7 月 1 日至 101 年 6 月 30 日。自 99 年 7 月 1 日 起，每三個月為一期， 分 8 期償還，利息月 付。	-	112,500
	1,609,769	1,311,591
減：一年內到期部分	(293,064)	(576,724)
	<u>\$ 1,316,705</u>	<u>\$ 734,867</u>

台灣廣運公司為提供作為備償及額度擔保，所開立存出保證票據，請詳附註二八。

截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，台灣廣運公司為短期借款及長期借款而提供質抵押擔保之情形，請詳附註二七。

(二) 太極能源公司

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
台灣銀行等六行庫聯貸案	\$ 478,927	\$ 957,086
上海儲蓄商業銀行		
借款總額 250,000 仟元，		
浮動利率 2.375%，借		
款期間自 100 年 9 月		
16 日至 105 年 7 月 15		
日。自 101 年 1 月 16		
日起，每三個月為一		
期，分 20 期償還，利		
息月付。	197,360	250,000
台灣銀行南港分行		
借款總額 433,500 仟元，		
浮動利率 2.33%。借款		
期間自 100 年 6 月 10		
日至 104 年 6 月 10		
日。自 100 年 12 月 10		
日起，每半年為一期，		
分 8 期償還，利息月		
付。	270,937	379,313
中租迪和		
借款總額 145,200 仟元，		
浮動利率 2.9888%。借		
款期間自 101 年 10 月		
17 日至 104 年 4 月 18		
日。自 102 年 1 月 18		
日起，每三個月為一		
期，分 10 期償還，利		
息月付。	145,200	-
	1,092,424	1,586,399
減：一年內到期之長期借款	(683,502)	(641,015)
	<u>\$ 408,922</u>	<u>\$ 945,384</u>

本合併公司之太極能源公司為長期財務規劃、充實營運資金及因應資本支出計劃，與金融機構簽訂中、長期擔保借款合同如下：

本合併公司之太極能源公司於九十七年一月二十八日與台灣銀行等六家金融機構簽訂總額度為 2,300,000 仟元之聯合授信合約（以下簡稱二十三億聯貸案），其相關條款及截至一〇一年十二月三十一日已動用金額如下：

甲 項	授信額度 \$ 1,300,000	已動用金額 \$ 1,300,000	授信期間 自首次借款日 97 年 7 月 25 日起 第五年	利率 3.0655%	償還辦法 應於首次動用日起算二年之日償還第一期款，嗣後每六個月為一期，共七期，平均攤還未清償本金餘額。
乙 項	200,000	200,000	自首次借款日起 第五年	3.0655%	該次動用之到期日屆滿一次償還。（列為短期借款，詳附註十五）
丙 項	800,000	380,000	自首次借款日起 第五年	3.0655%	應於首次動用日起算二年之日償還第一期款，嗣後每六個月為一期，共分七期，平均攤還未清償本金餘額。
	<u>\$ 2,300,000</u>	<u>\$ 1,880,000</u>			

本合併公司之太極能源公司依約提供中壢廠之機器設備作為聯貸案之擔保品，請參閱附註二七。

本合併公司之太極能源公司依約提供中壢廠之機器設備作為聯貸案之擔保品，請參閱附註二七。

在授信存續期間內，本合併公司及本合併公司之聯貸案法人保證人，即最終母公司廣運機械工程股份有限公司各年度及半年度合併財務報表需維持若干財務比率與規定。

本合併公司於一〇〇年上半年度向銀行申請豁免，免予檢視一〇〇年上半年度及一〇〇年度合併財務報表流動比率及利息保障倍數之規定，另負債比率及有形淨值皆符合相關規定，尚無違約責任發生。

本合併公司已於一〇一年上半年度向銀行申請豁免，免予檢視一〇一年上半年度及一〇一年度合併財務報表流動比率及利息保障倍數之規定。

1. 負債比率（總負債／淨值）不得高於 150%；
2. 有形淨值（淨值－無形資產）不得低於 3,000,000 仟元。

本合併公司一〇一年度未符前述財務比率之規定，惟聯貸案一〇二年度僅餘最後兩期，分別為一月及七月，待還合計新台幣 5.6 億元，並已全數依一般公認會計原則轉列短期借款，未來如有提前償還，將由公司現有資金中履行合約義務，因此尚不致對公司之營運及財務造成重大影響。

另一〇二年度及半年度合併財務報表除需維持上述財務比率與規定，亦應恢復下列規定：

1. 流動比率（流動資產／流動負債）不得低於 100%；
2. 利息保障倍數〔（稅前淨利＋折舊＋攤銷＋利息費用）／利息費用〕不得低於四倍。

(三) 金運公司

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
板信商銀		
擔保借款總額 40,000 仟 元，利率 2.5%，103 年 9 月 28 日到期，每 三個月為一期，分期償 還本金，利息月付。	\$ 35,000	\$ -
兆豐銀行		
擔保借款總額 50,000 仟 元，利率 2.445%，104 年 12 月 12 日到期，每 三個月為一期，分期償 還本金，利息月付。	50,000	-
台灣企銀		
無擔保借款總額 50,000 仟元，利率 2.5%，104 年 12 月 12 日到期，按 月平均分期償還本 金，利息月付。	50,000	-
華泰銀行		
無擔保借款總額 30,000 仟元，利率 1.83%，103 年 12 月 27 日到期，按 月分期償還本金，利息 月付。	<u>30,000</u> 165,000	<u>-</u> -
減：一年內到期部分	(<u>51,667</u>)	<u>-</u>
	<u>\$113,333</u>	<u>\$ -</u>

本公司為上述長期借款提供擔保及質押資訊，請參閱附註二七及二八。

(四) 廣運機電公司

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
台灣中小企業銀行		
借款總額美金 3,000 仟元，浮動利率 3.4675%。借款期間自 99 年 1 月 29 日至 102 年 1 月 12 日。自 99 年 4 月 29 日起，每三個月為一期，分 12 期償還本息。	\$ 7,260	\$ 37,842
上海儲蓄商業銀行		
借款總額美金 5,000 仟元，浮動利率 2.9388%。借款期間自 99 年 2 月 23 日至 102 年 2 月 23 日。自 99 年 9 月 23 日起，每三個月為一期，分 10 期平均攤還本金。	14,520	75,684
兆豐商業銀行		
借款總額美金 6,000 仟元，浮動利率 2.9088%。借款期間自 99 年 3 月 4 日至 102 年 3 月 4 日。自 100 年 3 月 23 日起，每三個月為一期，分 9 期平均攤還本金。	19,361	100,912
中國農業銀行園區支行		
借款總額人民幣 179,000 仟元，浮動利率 6.550%。借款期間自 99 年 2 月 2 日至 105 年 12 月 20 日。利息每季末月 20 日支付一次，剩餘本金於 103 年至 105 年分年攤還。	568,293 609,434	590,971 805,409
減：一年內到期之長期借款	(41,141) <u>\$568,293</u>	(171,550) <u>\$633,859</u>

本合併公司之廣運機電公司為長期借款而提供質押擔保之情形，請詳附註二七。

十八、員工退休金

(一) 本合併公司之廣運蘇州公司、皇品電子公司、廣運天津公司、廣運機電公司、廣運科技公司、廣運福清公司、太極昆山公司、B.V.I.一廣運國際公司、B.V.I.一廣運通訊公司、SAMOA一太極科技公司、廣運越南公司、富本公司、廣愛昆山公司、金峰物流公司及廣奕置業公司，由於尚未訂有員工退休辦法，且當地政府亦無強制訂定員工退休辦法，尚不適用財務會計準則公報第十八號規定。

(二) 本合併公司之台灣廣運公司、太極能源公司、金運公司及辰星通訊公司適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。一〇一及一〇〇年度認列之退休金成本分別為 31,794 仟元及 32,323 仟元。

適用「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定給付退休辦法。員工退休金之支付，係依據服務年資及核准退休日前六個月平均工資計算。按員工每月薪資總額百分之二提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。一〇一及一〇〇年度認列之退休金成本分別為 4,462 仟元及 4,607 仟元。

屬確定給付退休辦法之退休金相關資訊揭露如下：

1. 淨退休金成本組成項目：

	一〇一年度	一〇〇年度
服務成本	\$ 1,417	\$ 1,769
利息成本	2,917	2,836
退休基金資產之預期報酬	(1,078)	(1,073)
攤銷數	<u>1,206</u>	<u>1,075</u>
	<u>\$ 4,462</u>	<u>\$ 4,607</u>

2. 退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節：

	一〇一 十二月三十一日	一〇〇 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ 61,996	\$ 45,562
非既得給付義務	<u>60,730</u>	<u>69,688</u>
累積給付義務	122,726	115,250
未來薪資增加之影響數	<u>30,796</u>	<u>30,652</u>
預計給付義務	153,522	145,902
退休基金資產公平價值	(<u>49,835</u>)	(<u>52,074</u>)
提撥狀況	103,687	93,828
未認列過渡性淨給付義務	(16,270)	(17,345)
未認列退休金損失	(25,337)	(15,426)
補列之應計退休金負債	<u>13,132</u>	<u>5,177</u>
應計退休金負債	<u>\$ 75,212</u>	<u>\$ 66,234</u>
既得給付	<u>\$ 75,820</u>	<u>\$ 57,372</u>

3. 精算假設：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
折現率	1.875%	2.00%
未來薪資水準增加率	2.25%	2.25%
退休基金資產預期投資報酬率	1.875%	2.00%

	一〇一年度	一〇〇年度
4. 提撥至退休金基金金額	\$ 3,442	\$ 3,729
5. 由退休基金支付金額	\$ 6,300	\$ 2,588

十九、資產負債之到期分析

本合併公司與營建工程業務相關之資產及負債，係按營業週期作為劃分流動或非流動之標準，相關帳列金額依預期於資產負債表日後一年內及超過一年後將回收或償付之金額，列示如下：

	一〇一年 一 年 內	一〇一年 一 年 後	合 計
資 產	\$ 656,543	\$ 709,640	\$ 1,366,183
負 債	649,429	96,544	745,973

	一〇〇年 一 年 內	一〇〇年 一 年 後	合 計
資 產	\$ 706,086	\$ 693,454	\$ 1,399,540
負 債	839,500	97,341	936,841

二十、股東權益

普通股

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本合併公司之台灣廣運公司額定股本均為4,020,000仟元，每股面額10元，額定股數為402,000仟股。一〇〇年及九十九年十二月三十一日之實收股本分別為2,546,112仟元及2,180,052仟元，台灣廣運公司一〇一年度因庫藏股減資26,000仟元；一〇〇年度因資本公積轉增資110,763仟元、現金增資200,000仟元及可轉換公司債申請轉換普通股55,297仟元，故截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之實收股本分別為2,520,112仟元及2,546,112仟元，分為普通股252,011仟股及254,611仟股。

台灣廣運公司於九十六年七月及九十八年四月發行之可轉換公司債，截至一〇一年十二月三十一日止共已轉換為股本167,462仟元。

台灣廣運公司歷年來各式增資均經主管機關核准變更登記在案，其中有關增資股款來源明細如下：

項	目	金	額
設立股本		\$	1,000
現金增資			1,110,740
盈餘轉增資			846,696
員工紅利轉增資			7,859
合併增資			1,260
資本公積轉增資			226,455
可轉債轉換普通股			400,102
庫藏股減資		(	74,000)
			<u>\$ 2,520,112</u>

資本公積

依照法令規定，資本公積除彌補公司虧損外，不得使用，但超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股、因合併而發行股票之股本溢價及庫藏股票交易等）及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比例為限。

盈餘分派及股利政策

- (一) 依台灣廣運公司章程之規定，每年總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，並依法令或主管機關規定提列特別盈餘公積後，其餘由董事會擬具分配案提請股東會承認之，其中員工紅利及董監事酬勞各不低於分配數之百分之一，員工分配股票股利之對象，得包括符合一定條件之從屬公司之員工。

台灣廣運公司所營事業目前處於營運成長階段，須以保留盈餘因應營運成長及投資需求之資金，現階段採取剩餘股利政策，並考量平衡股利以不低於當年度稅後淨利之百分之五十分配，但董事會得考量公司實際資金狀況後，擬具分配議案提請股東會決議之。

盈餘之分派採現金股利及股票股利兩種方式配合發放，惟其中現金股利不低於股利總額百分之二十，但股東會得視未來資金規劃調整之。

因一〇一及一〇〇年度均為稅後淨損，故不擬估列應付員工紅利及應付董監酬勞。員工紅利及董監酬勞係分別按稅後淨利（已扣除員工紅利及董監酬勞之金額）之10%及2%計算。年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數以決議發放紅利之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係以股東會決議日前一日之收盤價（考量除權除息之影響後）為計算基礎。

台灣廣運公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項（包括未實現重估增值、金融商品未實現損益、換算調整數，惟庫藏股票除外）餘額提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

台灣廣運公司分別於一〇一年六月二十七日及一〇〇年六月二十八日舉行股東常會，分別決議一〇〇及九十九年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	一〇〇年度	九十九年度	一〇〇年度	九十九年度
法定盈餘公積	\$ -	\$ 23,225	\$ -	\$ -
現金股利	49,922	221,526	0.2	1.0

台灣廣運公司分別於一〇一年六月二十七日及一〇〇年六月二十八日之股東會決議配發一〇〇及九十九年度員工紅利及董監酬勞如下：

	一 〇 〇 年 度		九 十 九 年 度	
	現 金 紅 利	股 票 紅 利	現 金 紅 利	股 票 紅 利
員工紅利	\$ -	\$ -	\$ 25,000	\$ -
董監酬勞	-	-	5,000	-

	一 〇 〇 年 度		九 十 九 年 度	
	員 工 紅 利	董 監 酬 勞	員 工 紅 利	董 監 酬 勞
董事會或股東會決議配發金額	\$ -	\$ -	\$ 25,000	\$ 5,000
各年度財務報表認列金額	-	-	20,902	4,180
	\$ -	\$ -	\$ 4,098	\$ 820

股東會決議配發之員工紅利及董監酬勞與各年度財務報表認列之員工分紅及董監酬勞之差異，主要係因考量公司章程規定及激勵員工效果，已調整於一〇〇年度之損益，另一〇一年股東會決議配發之一〇〇年員工分紅及董監酬勞與當年度財務報表未有差異。

另台灣廣運公司股東常會於一〇〇年六月二十八日決議以資本公積 110,763 仟元轉增資，業經行政院金融監督管理委員會一〇〇年七月十一日核准申報生效，並於一〇〇年七月十九日經董事會決議以一〇〇年八月二十一日為除權基準日。

本公司一〇二年三月二十八日董事會，因一〇一年為稅後淨損且為累積虧損，擬議不分配盈餘、員工分紅及董監酬勞，與當年度財務報表認列之員工紅利及董監酬勞未有差異。

有關一〇一年度之盈餘分配案、員工分紅董監酬勞尚待預計於一〇二年六月十九日召開之股東會決議。

有關董事會通過擬議及股東會決議分配情形，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

- (二) 廣運蘇州公司、皇品電子公司、廣運天津公司、廣運機電公司、廣運科技公司、廣運福清公司、太極昆山公司、廣愛昆山公司、金峰物流公司及廣奕置業公司每年度合計決算所得利潤，遵照“中華人民共和國企業所得稅法”規定繳納所得稅後，按董事會決議確定之比例，提撥企業發展基金、儲備基金和職工獎勵及福利金。公司依法繳納所得稅和提取各項基金後之利潤，經董事會確定。

- (三) 太極能源公司年度決算如有稅後盈餘時，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損後，次提百分之十為法定盈餘公積，並依法或主管機關規定提列特別盈餘公積後，其餘由董事會擬具盈餘分配案，提請股東會承認之。其中員工紅利及董監酬勞各不低於百分之一，員工分配股票紅利之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工。

太極能源公司所營事業目前處於營運成長階段，須以保留盈餘因應營運成長及投資需求之資金，故股東紅利之金額、種類及比率，由董事會視當年度實際獲利及資金狀況，擬具分配議案，提請股東會決議。

盈餘之分派採現金股利及股票股利兩種方式配合發放，惟其中現金股利不低於股利總額百分之二十，但董事會得依當時整體營運狀況調整該比例，並提請股東會決議。

太極能源公司一〇一及一〇〇年度因為稅後淨損，故並未估列應付紅利及董監酬勞。太極能源公司估列員工紅利及董監酬勞，係依章程所定之最低成數為基礎，按稅後淨利（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）之6%及2%計算。年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係以股東會決議日前一日之收盤價（考量除權除息之影響後）為計算基礎。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

太極能源公司股東常會分別於一〇一年六月二十八日及一〇〇年六月九日決議通過一〇〇及九十九年度盈餘分配案如下：

	盈餘分配案		每股股利（元）	
	一〇〇年度	九十九年度	一〇〇年度	九十九年度
法定盈餘公積	\$ -	\$ 51,766	\$ -	\$ -
特別盈餘公積	-	17,592	-	-
現金股利	-	60,375	-	0.5
股票股利	-	120,750	-	1.0

太極能源公司股東常會分別於一〇一年六月二十八日及一〇〇年六月九日決議配發一〇〇及九十九年度員工紅利及董監酬勞如下：

	一〇〇年度		九十九年度	
	現金紅利	股票紅利	現金紅利	股票紅利
員工紅利	\$ -	\$ -	\$ 46,590	\$ -
董監酬勞	-	-	9,318	-

	一〇〇年度		九十九年度	
	員工紅利	董監酬勞	員工紅利	董監酬勞
股東會決議配發金額	\$ -	\$ -	\$ 46,590	\$ 9,318
各年度財務報表認列金額	-	-	46,590	9,318
	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

股東會決議配發之員工紅利及董監酬勞與各年度財務報表認列之員工紅利及董監酬勞金額未有差異。

太極能源公司一〇一年六月二十八日股東會決議轉回特別盈餘公積 17,592 仟元。

太極能源公司一〇二年三月二十八日董事會因一〇一年度為稅後之淨損且為累積虧損，擬議不分配盈餘、員工分紅及董監酬勞。另擬議以法定盈餘公積 70,064 仟元及資本公積 1,701,887 仟元彌補虧損。

有關一〇一年度之虧損撥補案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於一〇二年六月二十八日召開之股東會決議。

本合併公司之太極能源公司截至一〇一年十二月三十一日止，累積虧損計 1,771,951 仟元，已達本合併太極能源公司實收資本額二分之一，謹依公司法第二一一條規定於下次股東會報告。

有關太極能源公司董事會通過擬議及股東會決議分配情形，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

- (四) 金運公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，惟法定盈餘公積已達實收資本額時得免繼續提撥，並依法令或主管機關規定提列特別盈餘公積後，其餘由董事會擬具分配案提請股東會承認之，其中員工紅利及董監酬勞分別以當年度稅後淨利 5%~15% 及 1%~3% 分配，員工分配股票股利之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工。

金運公司所營事業目前處於營運成長階段，須以保留盈餘因應營運成長及投資需求之資金，現階段採取剩餘股利政策，並考量平衡股利以不低於當年度稅後淨利之百分之五十分配，但董事會得考量公司實際資金狀況後，擬具分配議案提請股東會決議之。

盈餘之分派採現金股利及股票股利兩種方式配合發放，惟其中現金股利不低於股利總額百分之二十，但股東會得視未來資金規劃調整之。

一〇一及一〇〇年度應付員工紅利及應付董監酬勞估列因為稅後淨損，故未予估列。年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數以決議發放紅利之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係最近一期經會計師查核之財務報告淨值為計算基礎。

金運公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項（包括未實現重估增值、金融商品未實現損益、換算調整數，惟庫藏股票除外）餘額提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

金運公司股東常會分別於一〇一年五月三十日及一〇〇年六月三十日決議通過一〇〇及九十九年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	一〇〇年度	九十九年度	一〇〇年度	九十九年度
法定盈餘公積	\$ -	\$ 6,211	\$ -	\$ -
現金股利	-	55,000	-	0.5

金運公司一〇一年五月三十日股東常會決議以法定盈餘公積 6,211 仟元及資本公積 157,993 仟元彌補虧損。

另金運公司股東常會於一〇〇年六月三十日決議以資本公積 55,000 仟元轉增資，業經行政院金融監督管理委員會一〇〇年七月十四日核准申報生效，並於一〇〇年七月十九日經董事會決議以一〇〇年八月五日為除權基準日。

金運公司分別於一〇一年五月三十日及一〇〇年六月三十日之股東常會決議配發一〇〇及九十九年度員工紅利及董監酬勞如下：

	一 〇 〇 年 度		九 十 九 年 度	
	現 金 紅 利	股 票 紅 利	現 金 紅 利	股 票 紅 利
員工紅利	\$ -	\$ -	\$ 3,000	\$ -
董監酬勞	-	-	1,200	-

	一 〇 〇 年 度		九 十 九 年 度	
	員 工 紅 利	董 監 酬 勞	員 工 紅 利	董 監 酬 勞
股東會決議配發金額	\$ -	\$ -	\$ 3,000	\$ 1,200
各年度財務報表認列金額	-	-	(3,106)	1,242
	\$ -	\$ -	\$ 106	(\$ 42)

股東常會決議配發之員工紅利及董監酬勞與九十九年度財務報表認列之員工分紅及董監酬勞之差異，主要係因考量公司章程規定，已調整於一〇〇年度之損益。

金運公司於一〇二年三月二十八日董事會因一〇一年度稅後淨損擬議一〇一年度之虧損撥補案，不分配盈餘、員工紅利及董監酬勞；另擬議以資本公積-發行溢價 36,463 仟元彌補虧損。

有關金運公司一〇一年度之虧損撥補案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於一〇二年之六月二十五日召開之股東會決議。

有關金運公司董事會通過擬議及股東會決議分配情形，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

金融商品未實現(損)益

一〇一及一〇〇年度金融商品未實現損益之變動組成項目如下：

	一〇	一	年	度
	備供出售金融資產	長期股權投資 依持股比例認列	合	計
期初餘額	\$ 3,716	(\$ 2,379)	\$ 1,337	
直接認為股東權益調整項目	(26,678)	518	(26,160)	
轉列損益項目	(396)	-	(396)	
期末餘額	(\$ 23,358)	(\$ 1,861)	(\$ 25,219)	

	一〇	〇	年	度
	備供出售金融資產	長期股權投資 依持股比例認列	合	計
期初餘額	\$ 32,935	(\$ 2,198)	\$ 30,737	
直接認為股東權益調整項目	(28,343)	(181)	(28,524)	
轉列損益項目	(876)	-	(876)	
期末餘額	\$ 3,716	(\$ 2,379)	\$ 1,337	

換算調整數

一〇一及一〇〇年度換算調整數之變動組成項目如下：

	一〇一	年	度	一〇〇	年	度
期初餘額	\$188,124			\$ 17,639		
直接認為股東權益調整項目	(117,687)			170,485		
期末餘額	\$ 70,437			\$188,124		

二一、庫藏股票

普通股

單位：仟股

收回原因 期初股數 本期增加 本期減少 期末股數

一〇一年度

轉讓股份予員工	5,000	-	-	5,000
維護公司信用及股東權益	-	2,600	(2,600)	-

一〇〇年度

轉讓股份予員工	-	5,000	-	5,000
---------	---	-------	---	-------

本合併公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

二二、所得稅

(一) 各合併個體所得稅（利益）費用、應付（退）所得稅及遞延所得稅資產（負債）彙總如下：

一〇一年十二月三十一日

	所得稅 (利益)費用	遞延所得稅資 產—流動淨額	遞延所得稅 資產—非流動	遞延所得稅 負債—流動	遞延所得稅 負債—非流動
台灣廣運公司	(\$ 3,839)	\$ 10,170	\$ 36,868	\$ -	\$ -
太極能源公司	33,116	1,891	37,335	-	-
太極昆山公司	162	-	-	175	-
廣運機電公司	(6,588)	-	-	-	-
廣運福清公司	672	-	-	-	-
金運科技公司	10,673	13,446	-	-	14,897
廣運科技公司	508	-	-	-	-
	<u>\$ 34,704</u>	<u>\$ 25,507</u>	<u>\$ 74,203</u>	<u>\$ 175</u>	<u>\$ 14,897</u>

一〇〇年十二月三十一日

	所得稅 (利益)費用	遞延所得稅 資產—流動淨額	遞延所得稅 資產—非流動	遞延所得稅 負債—流動	遞延所得稅 負債—非流動
台灣廣運公司	\$ 6,437	\$ 8,197	\$ 2,329	\$ -	\$ -
太極能源公司	2,109	21,209	47,913	-	-
太極昆山公司	1,069	-	-	15	-
廣運機電公司	8,176	-	(6,733)	-	-
金運科技公司	(1,647)	19,442	-	-	31,811
廣運科技公司	5,556	-	-	-	-
皇品電子公司	387	-	-	-	-
B.V.I.—廣運通 訊公司	8,122	-	-	-	-
廣運天津公司	2,206	-	-	-	-
	<u>\$ 32,415</u>	<u>\$ 48,848</u>	<u>\$ 43,509</u>	<u>\$ 15</u>	<u>\$ 31,811</u>

(二) 帳列稅前利益按法定稅率計算之所得稅費用(利益)與所得稅費用(利益)之調節如下：

	一〇一年度	一〇〇年度
稅前淨損按法定稅率計算之所得稅利益	(\$481,802)	(\$167,014)
調節項目之所得稅影響數		
永久性差異	149,397	70,704
暫時性差異		
未實現呆帳損失	5,947	32,171
權益法評價之投資損失	55,644	20,089
未實現兌換損(益)	972	(12,890)
未實現存貨跌價損失(回升利益)	(5,047)	8,317
聯屬公司間未實現利益	5,061	33,057
未實現進貨合約損失	137,509	-
其他	50,300	(8,928)
五年免稅所得額	-	(332)
未分配盈餘加徵 10%	-	-
減：當期抵用之投資抵減	-	(4,146)
減：認列虧損扣抵之遞延所得稅資產	99,350	87,334
當期所得稅	17,331	58,362
以前年度所得稅調整	12,523	9,827
遞延所得稅利益		
暫時性差異	(189,114)	(59,697)
虧損扣抵	(80,643)	(77,120)
投資抵減	41,175	2,288
備抵評價調整	233,432	90,633
境外營利事業所得稅	-	8,122
所得稅費用	\$ 34,704	\$ 32,415

立法院於九十九年四月通過「產業創新條例」，其中第十條規定公司得在投資於研究發展支出 15% 限度內，抵減當年度應納營利事業所得稅，並以不超過該公司當年度應納營利事業所得稅 30% 為限，該規定之施行期間自九十九年一月一日起至一〇八年十二月三十一日止。

(三) 遞延所得稅資產(負債)之構成項目如下:

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
流 動		
遞延所得稅資產		
未實現存貨跌價損失	\$ 15,995	\$ 17,773
備抵呆帳	62,043	34,185
聯屬公司間未實現利 益	9,215	6,096
投資抵減	26,313	41,175
未實現進貨合約損失	140,161	-
其 他	<u>5,590</u>	<u>4,955</u>
	259,317	104,184
減: 備抵評價	(233,810)	(55,336)
	<u>\$ 25,507</u>	<u>\$ 48,848</u>
流 動		
遞延所得稅負債		
未實現兌換利益	<u>\$ 175</u>	<u>\$ 15</u>
非 流 動		
遞延所得稅資產		
投資抵減	\$ -	\$ 26,313
虧損扣抵	247,302	137,887
聯屬公司間未實現利 益	50,813	-
減損損失	23,512	2,021
換算調整數	(7,113)	(19,396)
其 他	<u>19,126</u>	<u>7,035</u>
	333,640	153,860
減: 備抵評價	(259,437)	(110,351)
	<u>\$ 74,203</u>	<u>\$ 43,509</u>
非 流 動		
遞延所得稅負債		
退休金認列差異	\$ -	\$ 1,632
權益法認列投資利益	(13,337)	(13,338)
聯屬公司間未實現利 益	7,218	7,368
換算調整數	(8,778)	(27,473)
	(14,897)	(31,811)
減: 備抵評價	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>(\$ 14,897)</u>	<u>(\$ 31,811)</u>

(四) 相關資訊

台灣廣運公司

1. 台灣廣運公司截至九十九年度止之所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。
2. 兩稅合一相關資訊

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
八十六年度以前未分配盈餘	\$ -	\$ -
八十七年度以後未分配盈餘	(829,487)	55,378
	<u>(\$829,487)</u>	<u>\$ 55,378</u>

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 109,871 仟元及 80,218 仟元。

一〇一年度因為累積虧損，故無盈餘分配之稅額扣抵比率；一〇〇年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 48.15%。

依所得稅法規定，台灣廣運公司分配屬於八十七年度（含）以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此台灣廣運公司預計一〇一年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

太極能源公司

1. 截至一〇一年十二月三十一日止，投資抵減相關資訊如下：

法令依據	抵減項目	可抵減金額	尚未抵減 餘額	最後抵減 年度
促進產業升級條例	機器設備	\$ 1,160	\$ 1,160	一〇二
	研究發展支出	<u>25,153</u>	<u>25,153</u>	一〇二
		<u>\$ 26,313</u>	<u>\$ 26,313</u>	

2. 截至一〇一年十二月三十一日止，虧損扣抵相關資訊如下：

虧損年度	可抵減金額	尚未抵減餘額	最後抵減年度
一〇〇	\$ 77,120	\$ 77,120	一〇一
一〇一	<u>52,366</u>	<u>52,366</u>	一一一
	<u>\$ 129,486</u>	<u>\$ 129,486</u>	

3. 太極能源公司截至九十九年度止之所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。
4. 太極能源公司九十六年度新興重要策略性產業機器設備之投資計劃，業於九十六年十一月九日取得經濟部工業局工証電字第 09600881440 號函核准，並自九十八年六月三十日起連續五年免徵營利事業所得稅。
5. 兩稅合一相關資訊：

太極能源公司於九十六年五月成立，因此無屬於八十六年（含）以前之未分配盈餘。

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 33,157 仟元及 31,109 仟元。

一〇一及一〇〇年度因為累積虧損，故無盈餘分配之稅額扣抵比率。

依所得稅法規定，太極能源公司分配屬於八十七年度（含）以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此太極能源公司預計一〇一年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

金運公司

1. 台灣廣運公司九十五年度增資擴展機器設備之投資計劃，業於九十七年七月十六日取得經濟部工業局工中字第 09705025930 號函核准，自九十七年一月一日起連續五年免徵營利事業所得稅。惟自九十九年七月三十一日分割基準日起，增資擴展機器設備之投資計劃，已全數分割轉入金運公司。

2. 截至一〇一年十二月三十一日止，虧損扣抵相關資訊如下：

<u>可抵減稅額</u>	<u>尚未抵減稅額</u>	<u>最後抵減年度</u>
<u>\$ 6,975</u>	<u>\$ 6,975</u>	---

3. 金運公司歷年營利事業所得稅申報，業經稽徵機關核定至九十九年度。

4. 兩稅合一相關資訊

金運公司於九十九年二月始成立，因此並無屬於八十六年（含）以前之未分配盈餘。

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 15,362 仟元及 2,977 仟元。

一〇一及一〇〇年度因為累積虧損，故無盈餘分配之稅額扣抵比率。

依所得稅法規定，金運公司分配屬於八十七年度（含）以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此金運公司預計一〇一年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

廣運機電公司、廣運福清公司、廣奕置業公司及金峰物流公司

截至一〇一年十二月三十一日止，虧損扣抵相關資訊如下：

	<u>尚未扣抵稅額</u>	<u>最後扣抵年度</u>
廣運機電公司	\$ 54,662	一〇六
廣運福清公司	5,596	一〇六
廣奕置業公司	3,587	一〇六
金峰物流	527	一〇六
	<u>\$ 64,372</u>	

太極昆山公司

截至一〇一年十二月三十一日止，虧損扣抵相關資訊如下：

虧損年度	可抵減金額	尚未抵減餘額	最後抵減年度
一〇〇	\$ 10,730	\$ 10,730	一〇五
一〇一	<u>35,739</u>	<u>35,739</u>	一〇六
	<u>\$ 46,469</u>	<u>\$ 46,469</u>	

廣運越南公司

廣運越南公司依據越南「越南企業營所得稅法」規定，在前十年每年應將公司的總利潤的 10% 所得稅繳納給政府。超過稅金優惠期間，每年公司應繳納總收入的 28%。公司於彌補以往年度虧損後，自獲利年度起前兩年免繳企業所得稅，後五年減半繳納。廣運越南公司目前尚未獲利，故不需繳納企業所得稅。截至一〇一年十二月三十一日止，廣運越南公司尚為累積虧損，故無所得稅費用及遞延所得稅資產負債。

二三、用人、折舊及攤銷費用

	一〇一年	一〇〇一年	一〇〇〇年	一〇〇〇年	一〇〇〇年	一〇〇〇年
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
用人費用						
薪資費用	\$ 853,889	\$ 318,464	\$ 1,172,353	\$ 719,442	\$ 311,209	\$ 1,030,651
退休金	37,593	19,935	57,528	33,012	14,872	47,884
員工保險費	30,659	14,345	45,004	36,836	12,370	49,206
其他用人費用	<u>33,252</u>	<u>7,560</u>	<u>40,819</u>	<u>32,858</u>	<u>9,231</u>	<u>42,099</u>
	<u>\$ 955,400</u>	<u>\$ 360,304</u>	<u>\$ 1,315,704</u>	<u>\$ 822,158</u>	<u>\$ 347,682</u>	<u>\$ 1,169,840</u>
折舊費用 (註)	<u>\$ 622,133</u>	<u>\$ 119,922</u>	<u>\$ 819,105</u>	<u>\$ 546,257</u>	<u>\$ 80,916</u>	<u>\$ 627,173</u>
攤銷費用	<u>\$ 29,199</u>	<u>\$ 14,985</u>	<u>\$ 44,184</u>	<u>\$ 12,762</u>	<u>\$ 9,723</u>	<u>\$ 22,485</u>

註：含出租資產折舊費用。

二四、母公司每股淨損

(單位：新台幣元)

	一〇一年	一〇〇一年	一〇〇〇年	一〇〇〇年
	稅前	稅後	稅前	稅後
基本每股淨損				
本期淨損	(\$ 3.38)	(\$ 3.36)	(\$ 1.05)	(\$ 1.07)
稀釋每股淨損				
本期淨損	(\$ 3.38)	(\$ 3.36)	(\$ 1.05)	(\$ 1.07)

計算母公司每股淨損之分子及分母揭露如下：

	一		〇		一		年		度	
	金 額 (分 子)		股數 (分母)		每股淨損 (元)					
	稅 前	稅 後	(仟 股)		稅 前	稅 後				
本期淨損	(\$838,782)	(\$834,943)								
基本每股淨損										
屬於母公司普通股										
股東之本期淨損	(\$838,782)	(\$834,943)	248,499		(\$ 3.38)	(\$ 3.36)				
具稀釋作用之潛在普通										
股之影響										
員工分紅	-	-	-							
稀釋每股淨損										
屬於母公司普通股										
股東之本期淨損										
加潛在普通股之										
影響	(\$838,782)	(\$834,943)	248,499		(\$ 3.38)	(\$ 3.36)				
	一		〇		〇		年		度	
	金 額 (分 子)		股數 (分母)		每股淨損 (元)					
	稅 前	稅 後	(仟 股)		稅 前	稅 後				
本期淨損	(\$ 257,896)	(\$ 264,333)								
基本每股淨損										
屬於母公司普通股										
股東之本期淨損	(\$ 257,896)	(\$ 264,333)	246,677		(\$1.05)	(\$1.07)				
具稀釋作用之潛在普通										
股之影響										
員工分紅	-	-	-							
稀釋每股淨損										
屬於母公司普通股										
股東之本期淨損										
加潛在普通股之										
影響	(\$ 257,896)	(\$ 264,333)	246,677		(\$1.05)	(\$1.07)				

本合併公司自九十七年一月一日起，採用（九六）基秘字第〇五二號函，將員工分紅及董監酬勞視為費用而非盈餘之分配。若企業得選擇以股票或現金發放員工分紅，則計算稀釋每股盈餘時，應假設員工分紅將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。計算稀釋每股盈餘時，以該潛在普通股資產負債表日之收盤價，作為發行股數之判斷基礎。於次年度股東會決議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二五、金融商品資訊之揭露

(一) 公平價值之資訊：

本合併公司一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之非衍生性金融商品，除下列項目外，其帳面價值與估計公平價值相當。

	一〇一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
非衍生性金融商品				
資產				
以成本衡量之金融資產—非流動	\$ 76,700	\$ -	\$ 34,212	\$ -
負債				
長期借款及一年內到期之長期借款	3,476,627	3,478,185	3,703,399	3,707,415

(二) 本合併公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收款項、應付款項與短期銀行借款。
 2. 公平價值列入損益之金融商品、備供出售金融資產如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。本合併公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。
- 衍生性金融商品如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。本合併公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。
3. 以成本衡量之金融資產係投資未上市（櫃）公司股票，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此不列示其公平價值。
 4. 長期借款以其預期現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以本合併公司所能獲得類似條件（相近之到期日）之長期借款利率為準。

(三) 本合併公司金融資產及金融負債之公平價值，以活絡市場之公開報價直接決定者，及以評價方法估計者分別為：

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	一〇一年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日	一〇一年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日
資產				
公平價值變動列入損益之金融資產	\$ 8,806	\$ 8,648	\$ 1,865	\$ 444,324
備供出售金融資產	138,999	315,253	-	-
負債				
公平價值變動列入損益之金融負債	-	-	5,919	5,501

- (四) 本合併公司於一〇一及一〇〇年度因以評價方法估計公平價值變動而認為當期利益及損失之金額分別為 4,890 仟元及 59,908 仟元
- (五) 本合併公司一〇〇年十二月三十一日具利率變動之公平價值風險之金融資產為 442,547 仟元。另本合併公司於一〇一年及一〇〇年十二月三十一日具匯率變動之公平價值風險之金融資產分別為 1,865 仟元及 1,777 仟元。本合併公司一〇一年及一〇〇年十二月三十一日具匯率變動之公平價值風險之金融負債分別為 5,919 仟元及 5,501 仟元。

(六) 財務風險資訊

1. 市場風險

本合併公司從事之公平價值變動列入損益之金融資產、備供出售金融資產及以成本衡量之金融資產投資，會受資產市場價格變動之影響。惟本合併公司預期不致發生重大之資產市場風險。

本公司從事遠期外匯交易及組合式選擇權即在規避外幣資產、負債或外幣承諾之匯率風險，因是匯率變動產生之損益大致會與被避險項目之損益相抵銷，故市場價格風險並不重大。

2. 信用風險

金融資產受到本合併公司之交易對方未履行合約義務之潛在影響。本合併公司信用風險係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象。本合併公司之交易對方均為信用良好之金融機構及公司組織，因此不預期有重大之信用風險。

3. 流動性風險

本公司流動資產及截至一〇一年十二月三十一日未動支之融資額度足以支應履行所有合約義務，因此尚不致有重大流動性風險。

4. 利率變動之現金流量風險

本合併公司之短期及長期借款，係屬浮動利率之債務。市場利率增加 1%，將使本合併公司現金流出一年增加 58,480 仟元。

二六、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本合併公司之關係
高騰股份有限公司	該公司負責人與台灣廣運公司負責人為同一人
茹鑑有限公司	該公司負責人為台灣廣運公司負責人之配偶
龍子工業有限公司	該公司負責人與台灣廣運公司負責人為同一人
順眾投資股份有限公司	該公司負責人與台灣廣運公司負責人為同一人
中實顧問股份有限公司	該公司負責人與台灣廣運公司負責人為同一人
博客科技股份有限公司	該公司負責人與台灣廣運公司負責人具二親等關係

(二) 與關係人之重大交易事項

1. 進 貨

關 係 人 名 稱	一 〇 一 年 度		一 〇 〇 年 度	
	金 額	淨額 %	金 額	淨額 %
高騰股份有限公司	\$ 407	—	\$ 6,717	—

上述與關係人間進貨其交易條件及授信收款期限與一般客戶無重大差異。

2. 債權債務往來情形

關 係 人 名 稱	一 〇 一 年 度		一 〇 〇 年 度	
	金 額	佔各該交易餘額 %	金 額	佔各該交易餘額 %
(1) 預付款項				
博客科技股份有限公司	\$ 73	—	\$ 73	—
(2) 應付帳款				
高騰股份有限公司	\$ 5	—	\$ 2,078	—
(3) 應付費用				
博客科技股份有限公司	\$ 147	—	\$ 41	—
(4) 其他應付款—關係人				
博客科技股份有限公司	\$ —	—	\$ 974	3
(5) 存入保證金				
中實顧問股份有限公司	\$ 60	—	\$ 60	1

3. 租金收入

關 係 人 名 稱	租 賃 標 的	一 〇 一 年		一 〇 〇 年	
		租 期	租金決定	月 租	租金收入
中實顧問股份有限公司	台北市南港路二段 97 號 3 樓	100.08.01~102.07.31	議 價	\$ 20	\$ 240

關 係 人 名 稱	租 賃 標 的	一 〇 〇 年		一 〇 〇 年	
		租 期	租金決定	月 租	租金收入
中實顧問股份有限公司	台北市南港路二段 97 號 3 樓	100.08.01~100.07.31	議 價	\$ 20	\$ 240

4. 租金費用

關 係 人 名 稱	租 賃 標 的	一 〇 一 年		一 〇 〇 年	
		租 期	租金決定	月 租	租金費用
茹錫有限公司	高雄市前鎮區新都路 21 號	98.01.01~107.12.31	議 價	\$ 196	\$ 2,347
龍子工業有限公司	高雄市前鎮區新大路 12 號	98.01.01~107.12.31	議 價	186	2,232
順平投資股份有限公司	台北市南港路二段 97 號 5 樓	99.01.01~101.12.31	議 價	398	4,776

一	○	○	年	度	
關係人名稱	租賃標的	租期	租金決定	月租	租金費用
茹錫有限公司	高雄市前鎮區 新都路 21 號	98.01.01~107.12.31	議價	\$ 196	\$ 2,347
龍子工業有限公司	高雄市前鎮區 新大路 12 號	98.01.01~107.12.31	議價	186	2,232
順眾投資股份有限公司	台北市南港路 二段 97 號 5 樓	99.01.01~101.12.31	議價	398	4,776

5. 其他

			一 〇 一 年 度		一 〇 〇 年 度	
			估 該	估 該	估 該	估 該
關 係 人 名 稱			金 額	%	金 額	%
製造費用						
消 耗 品	高勝股份有限公司		\$ 46	-	\$ 1	-
什項購置	博客科技股份有限公司		-	-	39	-
其他費用	博客科技股份有限公司		840	-	-	-
營業費用						
材 料	博客科技股份有限公司		-	-	76	-
其他費用	中實顧問股份有限公司		822	-	289	-

(三) 本合併公司截至一〇〇年十二月三十一日止，對博客科技股份有限公司因建造及購置設備而產生之承諾金額為 5,785 仟元，其中已支付 4,025 仟元，其中 2,270 仟元已驗收轉列機器設備。

(四) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊

	一	○	一	年	度	一	○	○	年	度
薪資		\$ 37,178			\$ 19,549					
獎金及特支費		6,973			3,706					
紅利		286			-					
董監業務執行費		710			1,055					
		<u>\$ 45,147</u>			<u>\$ 24,310</u>					

二七、抵押質之資產

本合併公司已提供作為各項借款額度、進貨或進口設備之保證及工程履約保證等之擔保明細如下：

	一	○	一	年	度	一	○	○	年	度
	十二月三十日				十二月三十一日					
流動資產										
受限制資產—流動（活定存）	\$ 553,468				\$ 19,877					
固定資產										
土地—成本	748,977				885,175					
—重估增值	306,760				306,760					
房屋設備	1,036,289				1,650,651					
機器設備	934,353				1,283,606					
其他資產										
出租資產	456,861				197,164					
閒置資產	-				5,965					
存出保證金	813,636				1,636,626					
受限制資產—非流動（定存單）	110,690				272,577					
無形資產										
土地使用權	185,692				181,693					
	<u>\$ 5,146,726</u>				<u>\$ 6,440,094</u>					

二八、重大承諾或有負債及期後事項

- (一) 本合併公司為借款、採購及保固而開立存出保證票據計 1,658,217 仟元；另本合併公司因工程保固及採購合約委由銀行開立保證函計美金 130 仟元及台幣 4,497 仟元。
- (二) 本合併公司承接工程個案情形，請參閱附註十及十一。
- (三) 本合併公司截至一〇一年十二月三十一日止，已開立未使用信用狀餘額為日圓 80,680 仟元及美金 1,826 仟元。
- (四) 本合併公司一〇一年十二月三十一日止，因建造及購置未完工程及設備而產生之承諾金額為 933,317 仟元，其中已支付 726,920 仟元。
- (五) 本合併公司之台灣廣運公司為活化資產及充實營運資金，於一〇二年三月二十八日經董事會決議，預計於一〇二年出售位於中壢等兩筆土地及其建物。
- (六) 本合併公司之台灣廣運公司於一〇二年三月二十八日之董事會決議通過辦理現金增資，每股面額 10 元，發行股數不超過 5,000 萬股。
- (七) 本合併公司之台灣廣運公司為因應業務需求，於一〇二年三月二十八日之董事會決議，提請股東常會授權董事會辦理私募普通股。
- (八) 本合併公司之太極能源公司於九十七年七月九日與 MEMC Singapore Pte. Ltd. (以下簡稱 MEMC) 簽訂購料協議，依該協議本合併公司之太極能源公司自九十七年九月一日起至一〇七年八月三十一日，將向 MEMC 採購不低於約美金 34 億元之太陽能矽晶圓。截至一〇一年十二月三十一日已支付部分保證金美金 47,462 仟元 (折合新台幣約 1,524,609 仟元)，帳列存出保證金。依據該合約，太極能源公司在合約存續期間，每年需再提供履約保證金，金額約美金 10,500 仟元至 66,500 仟元 (折合新台幣約 304,920 仟元至 1,931,160 仟元)。太極能源公司與 MEMC 議定於九十八年九月開始以市價採購矽晶片。

本合併公司之太極能源公司另與 MEMC 於合約中明訂提供不退回之保證金計美金 3,000 仟元 (折合新台幣 91,249 仟元) 予 MEMC 拓建廠房以確保供貨料源，帳列遞延費用項下，以實際進貨佔合約訂定之應進貨總額比重攤銷，截至一〇一年十二月三十一日，攤銷後新台幣餘額為 59,551 仟元。

另於九十八年至一〇一年間，本合併公司之太極能源公司需提供 MEMC 年報及半年報等財務報表予以檢視財務狀況，財務狀況規定如下：

1. 流動比率 (流動資產 / 流動負債) 不得低於 100%；
2. 財務槓桿比率 (負債 / 淨值) 不得高於 100%；
3. 有形淨值 (淨值 - 無形資產) 各年度分別不得低於下列金額

幣別：美金仟元

	一〇〇年 十二月三十一日	一〇一年 六月三十日	一〇一年 十二月三十一日
金 額	\$ 341,494	\$ 372,712	\$ 403,930

如未達上述財務狀況保證之要求，MEMC 將要求本合併公司之太極能源公司增加提供保證款額。

太極能源公司與 MEMC 於九十九年八月十八日訂定增補協議，說明雙方上述於九十七年七月九日簽訂之購料協議情形如下：

1. 雙方所簽的合約條款，與其他太陽能產業客戶，尚無不同。
2. 太極能源公司應盡力向 MEMC 進貨，以符合合約之要求。
3. 雙方交易依循市價價格。
4. 雙方目前並無訴訟糾紛。

本合併公司一〇一年度因受太陽能電池原料價格影響，過去簽訂之長期購料合約未依最低採購量交易，經與供應商取得共識並持續維持合作關係，認列預付貨款性質不足量之購料保證金損失，金額為 760,763 仟元及遞延費用減損損失 59,551 仟元，合計 820,314 仟元。

- (九) 本合併公司之太極能源公司於九十六年九月與中美矽晶製品股份有限公司（以下簡稱中美晶）簽訂矽晶片購料合約，雙方約定分別自九十七年一月一日起至九十九年十二月三十一日間及自九十七年一月一日起至一〇八年十二月三十一日間，每年分別依合約規定之數量及價格採購不低於約美金 44,388 仟元及歐元 85,518 仟元之太陽能矽晶圓，交付完畢止。本合併公司之太極能源公司於合約規定期間分期預付購料款共計歐元 7,470 仟元予該供應商，預付款項不可退回，供應商保證供應約定數量原料予太極能源公司。截至一〇一年十二月三十一日止，本合併公司之太極能源公司已支付尚未進貨預付貨款分別帳列預付款項 78,462 仟元及其他資產 207,846 仟元。

本合併公司之太極能源公司與中美晶於九十九年十月二十日訂定增補協議，說明雙方上述於九十六年九月簽訂之購料協議情形如下：

1. 雙方所簽的合約條款，與其他太陽能產業客戶，尚無不同。
2. 太極能源公司應盡力向中美晶進貨，以符合合約之要求。
3. 雙方交易依循市價價格。
4. 雙方目前並無訴訟糾紛。

太極能源公司一〇一年度，經評估履行該合約義務所發生之成本將高於預期從該合約獲得之經濟利益，故提列進貨合約損失 58,212 仟元（帳列營業成本）。

(十) 長期銷售合約

本合併公司之太極能源公司與數家客戶簽訂太陽能電池銷售合約，太極能源公司需於九十七年十月至一〇一年間依合約約定之數量及價格銷售太陽能電池予他公司，銷售合約約定，他公司需預付一定比例之貨款予太極能源公司。另部分銷售合約約定，他公司須提供一定比例之訂金予本合併公司之太極能源公司，該訂金可以現金、不可撤銷之信用狀等方式為之。

- (十一) 本合併公司之太極能源公司於一〇二年三月二十八日之董事會決議通過辦理現金增資，每股面額 10 元，發行股數不超過 5,000 萬股。

(二) 地區別資訊

本合併公司主要於兩個地區營運—臺灣與中國大陸。

本合併公司來自外部客戶之繼續營運單位收入依營運地點區分與非流動資產按資產所在地區分之資訊列示如下：

	一〇一一年度		一〇〇年	
	收	入	收	入
臺灣	\$ 1,964,943	\$ 5,824,405	\$ 2,311,837	\$ 7,361,784
德國	1,234,836	-	1,574,974	-
義大利	423,746	-	1,017,783	-
中國大陸	2,242,728	3,618,610	1,572,726	3,566,342
其他國家	1,892,942	31,344	1,824,317	48,131
	<u>\$ 7,759,195</u>	<u>\$ 9,474,359</u>	<u>\$ 8,301,637</u>	<u>\$ 10,976,257</u>

非流動資產不包括分類為遞延所得稅資產、金融工具及閒置資產。

(三) 主要客戶資訊

一〇一一年度無佔本合併公司損益表上收入 10% 以上之客戶。

三十、其 他

(一) 本合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

		(單位：皆仟元)			
		一〇一一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日	
		外幣	匯率	外幣	匯率
金 融 資 產					
<u>貨幣性項目</u>					
美金	\$ 78,082	29.04	\$ 2,267,501	\$ 36,708	30.28
歐元	828	38.49	31,870	3,667	39.18
日圓	144,644	0.3364	48,658	10,839	0.3906
越南盾	37,930,514	0.00135	51,206	20,523,022	0.00139
人民幣	131,210	4.66	611,439	122,177	4.80
港幣	19	3.747	71	-	-
<u>非貨幣性項目</u>					
越南盾	3,544,897	0.00135	4,786	3,124,748	0.00139
人民幣	-	-	-	83,906	4.80
金 融 負 債					
<u>貨幣性項目</u>					
美金	35,906	29.04	1,042,710	19,954	30.28
歐元	2,605	38.49	100,266	1,696	39.18
日圓	429,055	0.3364	144,334	402,309	0.3906
越南盾	14,366,357	0.00135	19,395	3,269,330	0.00139
人民幣	321,106	4.66	1,496,354	217,995	4.80

(二) 本合併公司之太極能源公司桃園中壢太陽能發電系統工程，已於一〇〇年十月完成驗收，並獲得經濟部能源局補助款 76,616 仟元，並依太陽能發電系統工程經濟效益年限十六年分年攤銷，截至一〇一一年十二月三十一日帳列長期遞延收入 71,029 仟元。

(三) 本合併公司之太極昆山公司九十七年於昆山經濟技術開發區設廠製造太陽能電池，該區管理委員會為提供優惠之投資條件並考慮到本合併公司之投資情況，以及所取得土地使用權之地質情況，同意一次性補助基礎建設費 155,756 仟元，並依土地使用權使用期限五十年

分年攤銷，截至一〇一年十二月三十一日止，攤銷後新台幣餘額為138,719仟元，帳列長期遞延收入。

- (四) 本合併公司之台灣廣運公司委託太極能源公司建造之台南學甲廠太陽能發電系統工程，已於九十九年七月完成驗收，並獲得經濟部能源局補助款125,235仟元，並依太陽能發電系統工程經濟效益年限十六年分年攤銷，帳列長期遞延收入，截至一〇一年十二月三十一日止，未攤銷餘額為106,319仟元。

三一、事先揭露採用國際財務報導準則相關事項

本合併公司依據金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）九十九年二月二日發布之金管證審字第0990004943號函令之規定，於一〇一年度合併財務報表附註事先揭露採用國際財務報導準則之情形如下：

- (一) 依據金管會於九十八年五月十四日宣布之「我國企業採用國際會計準則推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自一〇二年起依證券發行人財務報告編製準則暨經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（以下稱「IFRSs」）編製合併財務報告，為因應上開修正，本合併公司業已成立專案小組，並訂定採用IFRSs之計畫，謹將該計畫之重要內容、預計完成時程及目前執行情形說明如下：

計 畫	內 容	主要執行單位	目前執行情形
1. 成立專案小組		財務處	已完成
2. 訂定採用IFRSs轉換計畫		財務處	已完成
3. 完成現行會計政策與IFRSs差異之辨認		財務處	已完成
4. 完成IFRSs合併個體之辨認		財務處	已完成
5. 完成IFRSs「首次採用國際會計準則」各項豁免及選擇對公司影響之評估		財務處	已完成
6. 完成資訊系統應做調整之評估		財務處及資訊部	已完成
7. 完成內部控制應做調整之評估		財務處及稽核室	已完成
8. 決定IFRSs會計政策		財務處	已完成
9. 決定所選用IFRSs「首次採用國際會計準則」之各項豁免及選擇		財務處	已完成
10. 完成編製IFRSs開帳日財務狀況表		財務處	已完成
11. 完成相關內部控制（含財務報導流程及相關資訊系統）之調整		財務處、資訊部及稽核室	已完成
12. 完成編製IFRSs 2012年比較財務資訊之編製		財務處	依照專案規畫時程持續進行中

(二) 本合併公司評估現行會計政策與未來依 IFRSs 編製財務報表所採用之會計政策二者間可能存在之重大差異及影響說明如下：

1. 一〇一年一月一日資產負債表項目之調節

資 產	中華民國一般 公認會計原則	影 響 金 額	I F R S s	說 明
在建工程	\$ 772,204	\$ 35,124	\$ 807,328	附註三一(二) 6.(10)
遞延所得稅資產—流動	48,848	(48,848)	-	附註三一(二) 6.(1)
以成本衡量之金融資產	34,212	(34,212)	-	附註三一(二) 6.(8)
備供出售金融資產—非 流動	92,726	34,212	126,938	附註三一(二) 6.(8)
預付款項	364,489	5,066	369,555	附註三一(二) 6.(6)、(7)
固定資產淨額	8,102,725	(1,576,274)	6,526,451	附註三一(二) 6.(5)、(7)、 (11)
遞延退休金成本	5,177	(5,177)	-	附註三一(二) 6.(3)
投資性不動產	-	977,920	977,920	附註三一(二) 6.(11)
土地使用權	219,070	(219,070)	-	附註三一(二) 6.(6)
長期預付租金	-	220,114	220,114	附註三一(二) 6.(6)、(7)
出租資產	267,356	(267,356)	-	附註三一(二) 6.(11)
閒置資產	24,736	(24,736)	-	附註三一(二) 6.(11)
遞延費用	123,751	(123,751)	-	附註三一(二) 6.(7)
其他無形資產	2,502	13,761	16,263	附註三一(二) 6.(7)
遞延所得稅資產—非流 動	43,509	12,671	56,180	附註三一(二) 6.(1)、(2)、 (3)、(12)
預付款項—非流動	-	994,326	994,326	附註三一(二) 6.(5)、(7)
負 債				
遞延所得稅負債—流動	15	(15)	-	附註三一(二) 6.(1)
其他應付款	145,388	2,640	148,028	附註三一(二) 6.(2)
應計退休金負債	66,234	31,729	97,963	附註三一(二) 6.(3)
土地增值稅準備	141,607	(141,607)	-	附註三一(二) 6.(13)
遞延所得稅負債—非流 動	31,811	99,616	131,427	附註三一(二) 6.(1)、(12)、 (13)

	中華民國一般 公認會計原則	影響金額	I F R S s	說明
權益				
資本公積—長期投資	\$ 133,531	(\$ 133,531)	\$ -	附註三一(二) 6.(4)
累積換算調整數	188,124	(188,124)	-	附註三一(二) 4.、6.(9)
保留盈餘	408,373	475,741	884,114	附註三一(二) 4.、6.(2)、 (3)、(4)、 (9)、(10)、 (12)
未實現重估增值	157,180	(157,180)	-	附註三一(二) 4.
少數股權	1,886,789	4,501	1,891,290	

2. 一〇一年十二月三十一日資產負債表項目之調節

	中華民國一般 公認會計原則	影響金額	I F R S s	說明
資產				
在建工程	\$ 687,891	(\$ 4,117)	\$ 683,774	附註三一(二) 6.(10)
遞延所得稅資產—流動	25,507	(25,507)	-	附註三一(二) 6.(1)
以成本衡量之金融資產	76,700	(76,700)	-	附註三一(二) 6.(8)
備供出售金融資產—非 流動	65,561	76,700	142,261	附註三一(二) 6.(8)
預付款項	381,327	5,874	387,201	附註三一(二) 6.(6)、(7)
固定資產淨額	7,522,410	(682,925)	6,839,485	附註三一(二) 6.(5)、(7)、 (11)
遞延退休金成本	13,132	(13,132)	-	附註三一(二) 6.(3)
投資性不動產	-	905,769	905,769	附註三一(二) 6.(11)
土地使用權	206,174	(206,174)	-	附註三一(二) 6.(6)
長期預付租金	-	207,104	207,104	附註三一(二) 6.(6)、(7)
出租資產	456,858	(456,858)	-	附註三一(二) 6.(11)
閒置資產	16,954	(16,954)	-	附註三一(二) 6.(11)
遞延費用	34,247	(34,247)	-	附註三一(二) 6.(7)
其他無形資產	14,853	123	14,976	附註三一(二) 6.(7)

	中華民國一般 公認會計原則	影 響 金 額	I F R S s	說 明
遞延所得稅資產—非流動	\$ 74,203	\$ 269	\$ 74,472	附註三一(二) 6.(1)、(2)、 (3)、(9)、(12)
預付款項—非流動	-	278,288	278,288	附註三一(二) 6.(5)、(7)
負債				
其他應付款	23,107	1,391	24,498	附註三一(二) 6.(2)
遞延所得稅負債—流動	175	(175)	-	附註三一(二) 6.(1)
應計退休金負債	75,212	36,425	111,637	附註三一(二) 6.(3)
土地增值稅準備	141,607	(141,607)	-	附註三一(二) 6.(13)
遞延所得稅負債—非流動	14,897	97,113	112,010	附註三一(二) 6.(1)、(9)、 (10)、(12)、 (13)
權益				
資本公積—長期投資	221,663	(221,663)	-	附註三一(二) 6.(4)
資本公積—採權益法認 列關聯企業及合資 企業股權淨值之變 動數	-	90,239	90,239	附註三一(二) 6.(4)、(9)
累積換算調整數	70,437	(155,388)	(84,951)	附註三一(二) 4.、6.(9)、 (10)
保留盈餘	(476,492)	404,830	(71,662)	附註三一(二) 4.、6.(2)、 (3)、(4)、 (9)、(10)、 (12)
未實現重估增值	157,180	(157,180)	-	附註三一(二) 4.
少數股權	1,298,163	3,528	1,301,691	

3. 一〇一年度綜合損益表項目之調節

	中華民國一般 公認會計原則	影 響 金 額	I F R S s	說 明
營業收入	\$ 7,763,147	(\$ 282,438)	\$ 7,480,709	附註三一(二) 6.(10)
營業成本	(8,205,247)	243,024	(7,962,223)	附註三一(二) 6.(10)
營業費用	(876,300)	2,715	(873,585)	附註三一(二) 6.(2)、(3)
營業外收益及費損	(80,388)	(47,854)	(128,242)	附註三一(二) 6.(9)
所得稅費用	(34,704)	19,407	(15,297)	附註三一(二) 6.(2)、(3)、 (9)、(10)、 (12)
合併總純損	(\$ 1,433,492)	(\$ 65,146)	(1,498,638)	

中華民國一般 公認會計原則	影 響 金 額	I F R S s	說 明
<u>其他綜合損益</u>			
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額－ 稅後淨額		(\$ 84,951)	附註三一(二) 6.(9)
備供出售金融資產未實 現評價利益(損失) －稅後淨額		(26,556)	
確定福利之精算損益－ 稅後淨額		(11,719)	附註三一(二) 6.(3)
本期其他綜合損益		(123,226)	
本期綜合損益總額		(\$ 1,621,864)	

4. 轉換日提列之特別盈餘公積

依金管會於一〇一年四月六日發布之金管證發字第1010012865號函令規定，首次採用IFRSs時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數(利益)，因選擇適用國際財務報導準則第1號豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積；但轉換日因首次採用IFRSs產生之保留盈餘增加數不足提列時，得僅就因轉換採用IFRSs產生之保留盈餘增加數予以提列。嗣後因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。合併公司帳列未實現重估增值及累積換算調整數轉入保留盈餘之金額分別為157,180仟元及188,124仟元，將予以提列相同數額之特別盈餘公積。

5. 國際財務報導準則第1號之豁免選項

國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」係說明當企業首次採用IFRSs作為編製合併財務報表之基礎時應遵循之程序。依據該準則，本合併公司應建立IFRSs下之會計政策，且追溯適用該等會計政策以決定轉換至IFRSs日(一〇一年一月一日)之初始資產負債表，該準則對追溯適用之原則提供若干豁免選項。本合併公司採用之主要豁免選項說明如下：

企業合併

本合併公司對轉換至IFRSs日前發生之企業合併，選擇不予追溯適用國際財務報導準則第3號「企業合併」。因此，於一〇一年一月一日合併資產負債表中，過去企業合併所產生之商譽、納入本合併公司之相關資產、負債及非控制權益仍依一〇〇年十二月三十一日按先前一般公認會計原則所認列之金額列示。

上述豁免亦適用於本合併公司過去取得之投資關聯企業。

股份基礎給付交易

本合併公司對所有在轉換至IFRSs日前已給與並已既得之股份基礎給付交易，選擇豁免追溯適用國際財務報導準則第2號「股份基礎給付」之規定。

認定成本

本合併公司於轉換至 IFRSs 日對部分土地選擇以中華民國一般公認會計原則之重估價值作為該日之認定成本。其餘不動產、廠房及設備、投資性不動產以及無形資產係依 IFRSs 採成本模式衡量，並追溯適用相關規定。

員工福利

本合併公司選擇將員工福利計畫有關之所有未認列累積精算損益於轉換至 IFRSs 日認列於保留盈餘。

累積換算差異數

本合併公司於轉換至 IFRSs 日選擇將國外營運機構財務報表換算之兌換差額認定為零，並於該日認列於保留盈餘。

上述豁免選項對本合併公司之影響已併入以下「5.轉換至 IFRSs 之重大調節說明」中說明。

6. 轉換至 IFRSs 之重大調節說明

本合併公司現行會計政策與未來依 IFRSs 編製合併財務報表所採用之會計政策二者間可能存在之重大差異如下：

(1) 遞延所得稅資產／負債

中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產於評估其可實現性後，認列相關備抵評價金額。轉換至 IFRSs 後，僅當所得稅利益很有可能實現時始認列為遞延所得稅資產，不再使用備抵評價科目。

此外，中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產及負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。轉換至 IFRSs 後，遞延所得稅資產及負債一律分類為非流動項目。

截至一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本合併公司遞延所得稅資產重分類至非流動資產之金額分別為 25,507 仟元及 48,848 仟元；遞延所得稅負債重分類至非流動負債之金額分別為 175 仟元及 15 仟元。

中華民國一般公認會計原則下，同一納稅主體之流動遞延所得稅負債及資產應互相抵銷，僅列示其淨額；非流動之遞延所得稅負債及資產亦同。

轉換至 IFRSs 後，企業有法定執行權利將當期所得稅資產及負債互抵，且遞延所得稅資產及負債與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，但各主體意圖在重大金額之遞延所得稅負債或資產預期清償或回收之每一未來期間，將當期所得稅負債及資產以淨額為基礎清償，或同時實現資產及清償負債）有關者，始應將遞延所得稅資產及負債互抵。於一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本合併公司遞延所得稅負債—非流動金額分別調整為 112,010 仟元及 131,427 仟元。

(2) 員工福利－短期可累積帶薪假

中華民國一般公認會計原則下，短期支薪假給付未有明文規定，通常於實際支付時入帳。轉換至 IFRSs 後，對於可累積支薪假給付，應於員工提供勞務而增加其未來應得之支薪假給付時認列費用。

截至一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本合併公司因短期可累積帶薪假之會計處理分別調整增加其他應付款 1,391 仟元及 2,640 仟元；遞延所得稅資產分別調整增加 135 仟元及 205 仟元。另一〇一年度薪資費用調整減少 1,249 仟元，所得稅費用增加 70 仟元。

(3) 員工福利－確定福利退休金計畫

中華民國一般公認會計原則下，首次適用財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」所產生之未認列過渡性淨給付義務應按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法加以攤銷並列入淨退休金成本。轉換至 IFRSs 後，由於不適用國際會計準則第 19 號「員工福利」之過渡規定，未認列過渡性淨給付義務相關影響數應一次認列並調整保留盈餘。

中華民國一般公認會計原則下，精算損益係採用緩衝區法按可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限攤銷認列於損益項下。轉換至 IFRSs 後，依照國際會計準則第 19 號「員工福利」規定精算之確定福利計畫精算損益將選擇立即認列於其他綜合損益項下，於權益變動表認列入保留盈餘，後續期間不予重分類至損益。

截至一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本合併公司因依國際會計準則第 19 號「員工福利」之規定重新精算確定福利計畫，並依國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」之豁免規定選擇將員工福利計畫有關之所有未認列累積精算損益於轉換至 IFRSs 日認列於保留盈餘，故分別調整增加應計退休金負債 36,425 仟元及 31,729 仟元，另分別調整減少遞延退休金成本 13,132 仟元及 5,177 仟元；遞延所得稅資產－非流動分別調整增加 8,422 仟元及 6,274 仟元。另一〇一年度退休金成本調整減少 1,466 仟元，確定福利之精算損失調整增加稅後淨額 11,719 仟元（所得稅影響數 2,398 仟元），所得稅費用增加 250 仟元。

(4) 母公司未按持股比例認購之會計處理暨資本公積－長期股權投資之調整

中華民國一般公認會計原則下，被投資公司增發新股而投資公司未按持股比例認購，致投資比例發生變動，而使投資公司所投資之股權淨值發生增減者，其增減數應調整「資本公積－長期股權投資」及「長期股權投資」。

轉換至 IFRSs 後，對關聯企業之所有權權益變動而未喪失重大影響者，係視為推定取得或處分關聯企業部分股權；對子公司之所有權權益變動而未喪失控制者，應視為權益交易。此外，依台灣證券交易所發布之「我國採用 IFRSs

問答集」，不符合 IFRSs 規定或未涉及公司法及經濟部相關函令之資本公積項目，應於轉換日進行相關調整。

本合併公司依台灣證券交易所發布之「我國採用 IFRSs 問答集」規定，無須追溯調整會計處理，僅將資本公積一長期股權投資轉列保留盈餘。截至一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本合併公司資本公積一長期股權投資因上述調節一併調整減少 133,531 仟元，轉列保留盈餘 133,531 仟元。一〇一年十二月三十一日並轉列資本公積一採權益法認列關聯企業及合資企業股權淨值之變動數 88,132 仟元。

(5) 預付設備款之表達

中華民國一般公認會計原則下，購置設備之預付款通常列為固定資產項下之預付設備款。轉換至 IFRSs 後，購置設備之預付款通常列為預付款項，通常分類為非流動資產。

截至一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本合併公司將固定資產項下之預付設備款重分類至預付款項一非流動之金額分別為 277,657 仟元及 914,106 仟元。

(6) 土地使用權

中華民國一般公認會計原則下，所持有之土地使用權分類為無形資產。轉換至 IFRSs 後，土地使用權係屬國際會計準則第 17 號「租賃」之適用範圍，應予單獨列為預付租賃款。截至一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本合併公司將無形資產項下之土地使用權重分類至長期預付租賃款之金額分別為 201,686 仟元及 214,402 仟元，及重分類至預付租賃款分別為 4,488 仟元及 4,668 仟元。

(7) 遞延費用之重分類

中華民國一般公認會計原則下，遞延費用帳列其他資產項下。轉換至 IFRSs 後，應將遞延費用依性質重分類至不動產、廠房及設備、其他無形資產及預付款項。

截至一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本合併公司將遞延費用依性質重分類至不動產、廠房及設備之金額分別為 26,689 仟元及 23,660 仟元；重分類至電腦軟體成本分別為 123 仟元及 13,761 仟元；重分類至長期預付租金分別為 5,418 仟元及 5,712 仟元；重分類至預付款項分別為 1,386 仟元及 398 仟元；重分類至預付款項一非流動分別為 631 仟元及 80,220 仟元。

(8) 以成本衡量金融資產

依現行證券發行人財務報告編製準則，持有未於證券交易所上市或未於櫃檯買賣之股票且未具重大影響力者，應列為以成本衡量之金融資產。轉換至 IFRSs 後，指定為備供出售金融資產或未指定為透過損益按公允價值衡量金融資產之權益工具投資，應分類為備供出售金融資產，並以公允價值衡量。

截至一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本合併公司將以成本衡量之金融資產重分類至備供出售金融資產之金額分別為 76,700 仟元及 34,212 仟元。

(9) 國外營運機構功能性貨幣

中華民國一般公認會計原則下，判斷功能性貨幣之各項指標係綜合研判。

轉換至 IFRSs 後，國際會計準則第 21 號「匯率變動之影響」規定於判斷功能性貨幣時，應優先考量主要指標，再以次要指標佐證功能性貨幣之判斷。

截至一〇一年十二月三十一日，本合併公司於轉換至 IFRSs 日選擇將國外營運機構財務報表換算之兌換差額認定為零，故於一〇一年一月一日調減累積換算調整數 232,200 仟元、遞延所得稅負債減少 44,076 仟元及調增保留盈餘 188,124 仟元。另一〇一年度合併公司因國外營運機構功能性貨幣之調整增加累積換算調整數稅後淨額 32,862 仟元（所得稅影響數 6,487 仟元）、資本公積增加 2,107 仟元、遞延所得稅資產減少 3,970 仟元及處分投資利益減少 48,192 仟元、兌換利益增加 338 仟元及所得稅費用增加 155 仟元。

(10) 長期工程合約

中華民國一般公認會計原則下，若工程損益無法合理估計或一年以內之工程合約，係採用全部完工法。轉換至 IFRSs 後，國際會計準則第 11 號「建造合約」之適用範圍不僅限於工期在一年以上之建造合約，此外，該準則不允許採用全部完工法，若建造合約之結果無法可靠估計，採零利潤法處理。依此，本合併公司於一〇一年一月一日調增在建工程 35,124 仟元。

一〇一年度配合採用 IFRSs 使工程收入及成本分別減少 282,438 仟元及 243,024 仟元，營業毛利減少 39,414 仟元，截至一〇一年十二月三十一日累積調整減少在建工程 4,117 仟元，遞延所得稅負債一非流動調減 7,927 仟元及累積換算調整數調減 126 仟元。另一〇一年度所得稅費用減少 8,226 仟元。

(11) 出租資產及閒置資產之分類

轉換至 IFRSs 後，原帳列其他資產項下之出租資產及閒置資產依其性質重分類為投資性不動產及不動產、廠房及設備。

截至一〇一年十二月三十一日，本合併公司將固定資產 448,911 仟元、出租資產 456,858 仟元及閒置資產 16,954 仟元重分類至投資性不動產及不動產、廠房及設備之金額分別為 905,769 仟元及 16,954 仟元；一〇一年一月一日本合併公司將固定資產 743,275 仟元、出租資產 267,356 仟元及閒置資產 24,736 仟元重分類至投資性不動產及不動產、廠房及設備分別為 977,920 仟元及 57,447 仟元。

(12) 集團公司間交易之遞延所得稅

中華民國一般公認會計原則下，集團公司間之未實現銷貨，並無明文規定計算相關遞延所得稅所應適用之稅率。轉換至 IFRSs 後，集團公司間之未實現銷貨致資產帳面金額與課稅基礎間產生暫時性差異，於計算遞延所得稅所使用之稅率應以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，該稅率通常為買方所屬課稅轄區之稅率。

截至一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本合併公司因轉換至 IFRSs 後，集團公司間之未實現銷貨致資產帳面金額與課稅基礎間產生暫時性差異，分別調整減少遞延所得稅資產－非流動 32,223 仟元及 42,656 仟元及調整增加遞延所得稅負債－非流動分別為 847 仟元及 2,070 仟元，另一〇一年度減少所得稅費用 11,656 仟元。

(13) 土地增值稅準備

依現行證券發行人財務報告編製準則，土地因重估增值所提列之土地增值稅準備應列為長期負債。轉換至 IFRSs 後，選擇於首次採用 IFRSs 時使用土地重估後帳面金額作為認定成本者，相關土地增值稅準備應重分類為遞延所得稅負債－土地增值稅。一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日重分類為遞延所得稅負債均為 141,607 仟元。

(14) 合併綜合損益表之調節說明

轉換至 IFRSs 後，本合併公司之合併綜合損益表相關調整請參閱附註三一 6.(2)、(3)、(9)、(10)及(12)之說明。

- (三) 本合併公司係以財團法人中華民國會計研究發展基金會已翻譯並經金管會認可之一〇一〇年 IFRSs 版本以及金管會於一〇一〇年十二月二十二日修正發布之證券發行人財務報告編製準則作為上開評估之依據。合併公司上述之評估結果，可能因未來主管機關發布規範採用 IFRSs 相關事項之函令暨國內其他法令因配合採用 IFRSs 修改規定所影響，而與未來實際差異有所不同。

三二、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

編號	事項	說明
1	資金貸與他人。	附表一
2	為他人背書保證。	附表二
3	期末持有有價證券情形。	附表三
4	累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上。	附表四
5	取得不動產之金額達新台幣一億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一億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。	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。	附表六
9	從事衍生性商品交易。	附註五

(二) 轉投資事業相關資訊

編號	項目	說明
1	被投資公司名稱、所在地區……等相關資訊。	附表七
2	資金貸與他人。	附表八
3	為他人背書保證。	附表九
4	期末持有有價證券情形。	附表十
5	累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上。	附表十一
6	取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上。	無
7	處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上。	無
8	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。	附表十二
9	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。	附表十三
10	從事衍生性商品交易。	附註五

(三) 大陸投資資訊

編號	項目	說明
1	大陸被投資公司名稱、主要營業項目.....等相關資訊。	附表十四
2	與大陸投資公司間直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項。	附表十四
3	與大陸投資公司間直接或間接經由第三地區提供背書、保證或提供擔保品情形。	附表二及九
4	與大陸投資公司間直接或間接經由第三地區提供資金融通情形。	附表一及附表八
5	其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項。	無

三三、本合併公司之聯屬公司相對科目及聯屬公司間交易所產生損益之沖銷明細如下(列示金額達30,000仟元以上者):

項目	本										合 計
	台灣	遠東	廣達	鴻達	技嘉	佳鋒	廣達	廣達	廣達	廣達	
應收帳款	\$ 317,739	\$ 48,321	\$ 59,619	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 425,679
其他應收款	325,436	-	423,282	-	97,577	-	32,417	-	145,200	-	1,024,112
應付帳款	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,896
其他應付款	-	381,528	-	-	300,450	-	-	-	705,184	-	1,387,162
應付費用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41,723
聯屬公司間 未實現利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
總計	79,216	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,216
銷貨收入	356,500	81,920	286,456	-	-	-	-	-	-	-	724,876
銷貨成本	359,204	-	-	-	-	-	-	-	286,456	-	645,660
銷售收入	93,095	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,095
銷售費用	-	-	-	-	55,308	-	-	-	-	-	55,308

	一		○		○		年		度	
	台	廣	廣	廣	太	廣	廣	清	年	
	公	運	運	運	極	能	運	金	度	
	司	公	公	公	公	公	公	司	公	
應收帳款	\$	546,396	\$	-	\$	-	\$	-	\$	546,396
其他應收款	-	-	-	96,478	-	-	96,192	46,387	-	239,057
其他應付款	-	-	192,670	46,387	546,396	-	-	-	-	785,453
聯屬公司間未實										
現利益	183,865	-	-	-	-	-	-	-	-	183,865
銷貨收入	990,584	-	-	151,323	-	-	-	-	-	1,141,907
銷貨成本	806,719	-	-	-	-	-	-	151,323	-	958,042
租金收入	80,034	-	-	-	-	-	-	-	-	80,034
租金費用	-	-	-	-	40,455	-	-	39,579	-	80,034

三四、母子公司間業務關係及重要交易往來情形

母子公司間業務關係及重要交易往來情形，請參閱附表十五。

三五、依證期會(88)台財證(六)第 01398 號函關係企業合併財務報表應揭露事項

編 號	項 目	說 明
1	從屬公司。	附註一
2	本期列入關係企業合併財務報表從屬公司增減變動情形。	附註一
3	本期未列入關係企業合併財務報表之從屬公司增減變動情形。	無
4	從屬公司會計年度與控制公司不同之調整及處理方式。	無
5	從屬公司會計政策與控制公司不同之調整及處理方式。	無
6	國外從屬公司營業之特殊風險。	無
7	各關係企業盈餘分配受法令或契約限制情形。	附註二十
8	合併借（貸）項攤銷之方法及期限。	無
9	分別揭露事項：	
	(1)已銷除之交易事項。	附註三三
	(2)資金融通情形。	附表一及八
	(3)背書保證情形。	附表二及九
	(4)衍生性商品。	附註五
	(5)重大或有事項。	附註二八
	(6)重大期後事項。	附註二八
	(7)持有票券及有價證券。	附表三及十
10	其 他	無

附表一 資金貸與他人：

單位：新台幣及外幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	最高餘額	期末餘額 (註一)	利率區間%	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融資資金必要之原因	提供擔保品名稱	品名	貸與對象與債權人關係	資金貸與期限
1	康達機械工程股份有限公司	康達越南有限公司	其他應收款	\$ 16,320	\$ 16,200 (實際撥貸 14,580)	4.5-10.5	短期融通資金之必要	\$ -	營運週轉	\$ -	\$ -	\$ 967,286 (註二)	\$ 1,934,573 (註三)
2	"	太極能源科技股份有限公司 (昆山)有限	其他應收款	538,740	522,720 (實際撥貸 323,170)	2.5	業務往來	USD 15,752	無	-	-	548,932 (註三)	1,209,108 (註三)

註一：依據處理原則第 14 條第 1 項將資金貸與逐筆提董事會決議，釐清其用途，以揭露其承擔風險；惟應將資金償還，則應揭露其償還後餘額，以反映風險之調整。

註二：依廣運機械工程股份有限公司資產貸與他人作業程序限額計算如下：

個別對象貸與限額：公司淨值百分之二十：\$4,836,432×20%＝\$967,286

資金貸與總限額：公司淨值百分之四十：\$4,836,432×40%＝\$1,934,573

註三：依廣運機械工程股份有限公司資產貸與他人作業程序限額計算如下：

個別對象貸與限額：近三個月業務往來金額之百分之二十：USD15,752×20%＝\$3,150.40

資金貸與總限額：公司淨值百分之二十五：\$4,836,432×25%＝\$1,209,108

附表二 為他人背書保證：

編號	背書保證者公司名稱	被背書公司名稱	對保關係	對保金額(註二)	對單一企業背書保證金額(註三)	本期最高背書保證金額	期末背書保證金額	書以財產擔保之背書保證金額(抵押)	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	單位：新台幣仟元
0	廣達機械工業股份有限公司	太極能源科技股份有限公司	(2)	\$ 3,869,146	\$ 3,869,146	\$ 1,970,000	\$ 1,410,000 (實際動支)	\$ 350,000 (實際動支)	29	\$ 3,869,146
	"	廣達電電(蘇州)有限公司	(3)	3,869,146	3,869,146	238,448	65,140 (實際動支)	1,452 (定存質押)	1	3,869,146
	"	太極能源科技(龍山)有限公司	(3)	3,869,146	3,869,146	89,970	65,140 (實際動支)	-	2	3,869,146
	"	太極能源科技控股(薩摩亞)有限公司	(3)	3,869,146	3,869,146	146,075	146,075 (實際動支)	-	3	3,869,146

二、上長沙方炮臺之圖說續——一、杜

(1)發行人填0。

(2) 華商銀行

柱二：背骨保證者與被背骨保證對象之關係六種，標示種類即可：

(1) 有業務關係之公司。

(2) 直接持有或超過百分之五十子公司。

(3)母公司與子公司持有普通股份權合併計算超過百分之五十之被控股公司。

(4) 針公司直接或經由子公司間接持有普通股票如超過百分之五十之公司。

(5) 承辦人於工程進行中，應隨時注意工程之安全，並應隨時注意工程之進度，如有任何異常情況，應立即向監工報告，並採取必要之措施，以確保工程之安全及進度。

(五) 區井國京聖位王帝龍神長安神立出州新神和雜此今而

金領之已認明，應註失，或有或列認認表如，財表報報金領之金領及送方集之計限高限高明註處

柱三：對單一企業背書保證之限額：不超過本公司一〇一年十二月三十一日淨值之百分之八十：\$4,836,432×80%=\$3,869,146

註四：對外背書保證之限額：不受通過本公司一〇一一年十二月三十一日資產價值之百分之八十：\$4,836,432×80%=\$3,869,146

附表三 期末持有有價證券情形：

單位：新台幣仟元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	備 註	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期 末 股 數	數 量	面 金	預 計 股 比 例	市 價	備 註
廣 運 機 械 工 程 股 份 有 限 公 司	國內上市股票：		無	提供出售金融資產—流動	45,869	\$	44	-	\$	44
	中華映管股份有限公司									
	國外上市 (櫃) 股票：									
	HRC									
	EHS									
	HFC									
	SCS									
	PAN									
	SNG									
國內上市股票：	富陽企業股份有限公司		本公司為該公司法人	提供出售金融資產—非流動	13,060,000	\$	65,561	8.41	\$	65,561
	國內上市股票：									
	太極能源科技股份有限公司									
	股票—非上市、上櫃									
	康運國際控股 (新嘉坡京群基) 有限公司									
	富本控股有限公司									
	康運越南有限公司									
	金運科技股份有限公司									
股票—非上市、上櫃	聯合實業股份有限公司		本公司為該公司法人	以成本衡量之金融資產—非流動	780,000	\$	11,700	14.29	\$	熱市價買取
	康運科技股份有限公司									
	友嘉能源材料股份有限公司									
	林冠恩投資股份有限公司									
	IP: A Investments Corporation									

附表四 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

[illegible]

註：期末金額未含本期公平價值評價調整金額。

附表五 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

單位：新台幣及外幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象	交易關係	交易情形			交易條件與一般交易不同之情形		應收(付)票據、帳款		註
			交 進(銷)貨	金 額	估總進(銷) 貨之比率%	授 信期	授 信期	應收(付) 票據、帳款 之比率%	估總應收(付) 票據、帳款 之比率%	
廣達機械工程股份有限公司	太極能源科技(昆山)有限公司	聯屬公司	工程收入 太陽能產線	\$ 152,902 (合約總價款 USD 9,538 仟元)	10	依工程合約進度	\$ -	\$ -	-	未實現毛利 42,469 仟元， 依列其他負 債－遞延貨 項

附表六 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

單位：新台幣千元

帳列應收公司之	交易對象	關係	債權人	應收關係人款項餘額	人額	週轉率(註)	逾期金額	應收金額	關係人款項	應收關係人款項	應收關係人款項	應收關係人款項
廣運機械工程股份有限公司	太極能源科技股份有限公司	本公司之子公司	本公司之子公司	應收帳款 \$ 300,450 其他應收款 323,170	300,450	(註1) (註2)	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	-

註1：應收帳款中，300,450千元係屬太陽能電池產線及設備整合工程款項，依合約進度收款，故未計算週轉率。

註2：係屬資金貸與性質，帳列其他應收款，不列入計算週轉率。

(承辦商)

投資公司名稱	編	投資公司名稱	所	地址	主要營業項目	原物料	技術	資本	非	特	有被投資公司本期應列之	子
金運科技股份有限公司	廣運源投資(英屬維京群島)有限公司	Wickham Cay 1 P.O. BOX 3441 Road Town Tortola British Virgin Islands	英屬維京群島中區第一路5號	運行政策事務	電、機電、配電製造及有線、無線通信設備製造	USD 43,287 (註2)	USD 51,000 (註2)	43,286,868	100	USD 1,028 31,493	USD 1,001 30,697	子
金運科技股份有限公司	大振源源利投資有限公司	英屬維京群島中區第一路5號	英屬維京群島中區第一路5號	運行政策事務	電、機電、配電製造及有線、無線通信設備製造	1,371,086 (註3)	1,642,094	13,000,000	6.31	219,940 (633,395) (	33,100)	子
廣運源投資(英屬維京群島)有限公司	廣運源投資(英屬維京群島)有限公司	英屬維京群島中區第一路5號	英屬維京群島中區第一路5號	運行政策事務	電、機電、配電製造及有線、無線通信設備製造	USD 42,000 (註3)	USD 42,000 (註3)	-	100	USD 49,254 1,430,336	USD 594 17,566	子
廣運源投資(英屬維京群島)有限公司	廣運源投資(英屬維京群島)有限公司	英屬維京群島中區第一路5號	英屬維京群島中區第一路5號	運行政策事務	電、機電、配電製造及有線、無線通信設備製造	USD -	USD 8,370	-	-	USD -	USD 6 178	子
廣運源投資(英屬維京群島)有限公司	廣運源投資(英屬維京群島)有限公司	英屬維京群島中區第一路5號	英屬維京群島中區第一路5號	運行政策事務	電、機電、配電製造及有線、無線通信設備製造	USD 222 6,545	-	-	70	USD 121 3,514	USD 125 3,697	子
廣運源投資(英屬維京群島)有限公司	廣運源投資(英屬維京群島)有限公司	英屬維京群島中區第一路5號	英屬維京群島中區第一路5號	運行政策事務	電、機電、配電製造及有線、無線通信設備製造	USD 9,540 277,029	-	-	100	USD 8,699 252,619	USD 411 11,474	子

註1：其中以轉投資公司廣運源投資(英屬維京群島)有限公司為轉投資1,000 仟元美金。

註2：其中自廣運源投資(英屬維京群島)有限公司美金及現金增資16,000 仟元美金，並由食品清潔業回7,713 仟元美金。

註3：其中以轉投資公司廣運源投資(英屬維京群島)有限公司為轉投資6,100 仟元美金。

註4：其中以轉投資公司廣運源投資(英屬維京群島)有限公司為轉投資2,900 仟元美金。

單位：新台幣及外幣千元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	貸與日期	到期日	利率	利率範圍	利率	貸與金額	貸與期限	貸與用途	貸與金額	貸與期限	貸與用途	貸與金額	貸與期限	貸與用途	貸與金額	貸與期限	貸與用途
1	廣運自動化工程(蘇州)有限公司	廣運機械(蘇州)有限公司	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款
2	廣運科技(蘇州)有限公司	廣運機械(蘇州)有限公司	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款
3	廣運科技(蘇州)有限公司	廣運機械(蘇州)有限公司	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款
4	太極能源科技(蘇州)有限公司	太極能源科技(蘇州)有限公司	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款	其他應收款

註 1：依廣運自動化工程(蘇州)有限公司貸與他人作業程序限額計算如下：

個別對象貸與限額：公司淨值百分之百：RMB 10,903×100%= RMB 10,903

資金貸與總限額：公司淨值百分之百：RMB 10,903×100%= RMB 10,903

註 2：依廣運科技(蘇州)有限公司貸與他人作業程序限額計算如下：

個別對象貸與限額：公司淨值百分之百：RMB 24,408×100%= RMB 24,408

資金貸與總限額：公司淨值百分之百：RMB 24,408×100%= RMB 24,408

註 3：依廣運科技(蘇州)有限公司一〇〇五年五月二十日修訂之資金貸與他人作業程序限額計算如下：

個別對象貸與限額：公司淨值百分之二十：RMB 309,587×20%= RMB 61,917

資金貸與總限額：公司淨值百分之二十：RMB 309,587×40%= RMB 123,834

註 4：依太極能源科技(蘇州)有限公司貸與他人作業程序限額計算如下：

個別對象貸與限額：公司淨值百分之二十：USD 11,613×100%= USD 11,613

資金貸與總限額：公司淨值百分之四十：USD 11,613×100%= USD 11,613

註 5：所填淨值係以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表所載為準。

附表九 轉投資為他人背書保證：

單位：新台幣仟元

編號	被背書保證者公司名稱	被背書保證公司名稱	對被背書保證公司之關係 (註二)	對單一企業背書保證總額 (註三)	本期最高背書保證總額	期末未背書保證總額 (實際動支)	以財產擔保之背書保證金額 (定存質押)	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 (註四)
0	金運科技股份有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	(3)	\$ 1,496,110	\$ 299,300	\$ 290,400 (實際動支 203,280)	\$ 17,424	15	\$ 1,496,110
0	太極能源科技股份有限公司	太極能源科技控股(蘇摩亞)有限公司	(3)	2,121,105	146,075	146,075 (實際動支 89,970)	14,608 (存出保證金)	5.51	2,121,105
		太極能源科技(昆山)有限公司	(3)	2,121,105	249,907	146,075 (實際動支 89,970)	-	3.39	2,121,105

註一：編號欄之填寫方法如下：

(1)發行人填 0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

(1)有業務關係之公司。

(2)直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。

(3)母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。

(4)對公司直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。

(5)基於承擔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。

應註明最高限額之計算方法及最高限額之金額。財務報表如有認列或有損失，應註明已認列之金額。

註三：對單一企業背書保證之限額：不超過金運科技股份有限公司一〇一年三月三十一日淨值之百分之八十：1,870,138×80%=1,496,110

註四：對外背書保證之限額：不超過太極能源科技股份有限公司一〇一年三月三十一日淨值之百分之八十：1,870,138×80%=1,496,110

註五：對單一企業背書保證之限額：不超過太極能源科技股份有限公司一〇一年三月三十一日淨值之百分之八十：2,651,387×80%=2,121,105

註六：對外背書保證之限額：不超過太極能源科技股份有限公司一〇一年三月三十一日淨值之百分之八十：2,651,387×80%=2,121,105

附表十 特投資期末持有有價證券情況：

單位：新台幣及外幣仟元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 後 額 及 名 稱	保 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期 股	數 帳 面 金 額	持 股 比 例 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	備 註
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運自創化工程(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		\$ 50,384	100	\$ 50,384	
	廣運機電(蘇州)有限公司	"	"		USD 1,735		USD 1,735	
	廣運科技(蘇州)有限公司	"	"		USD 565,728	100	USD 565,728	
	廣運科技(蘇州)有限公司	"	"		USD 19,481		USD 19,481	
	廣運科技(蘇州)有限公司	"	"		USD 112,762	100	USD 112,762	
	廣運科技(蘇州)有限公司	"	"		USD 3,883		USD 3,883	
	廣運科技(蘇州)有限公司	"	"		USD 112,588	100	USD 112,588	
	廣運科技(蘇州)有限公司	"	"		USD 3,877		USD 3,877	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		\$ 337,251	100	\$ 337,251	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		USD 337,251	100	USD 337,251	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		USD 11,613		USD 11,613	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		\$ 10,003	-	\$ 10,003	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		USD 38,071	-	USD 38,071	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		USD 10,530	-	USD 10,530	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		USD 10,004	-	USD 10,004	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		USD 68,608	-	USD 68,608	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		\$ 219,040	631	\$ 126,700	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		USD 1,429,596	100	USD 1,430,392	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		USD 49,229		USD 49,256	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		USD 1,430,336	100	USD 1,430,336	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		USD 49,254		USD 49,254	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		VND 407,000		VND 407,000	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		VND 549		VND 549	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		VND 210,000		VND 210,000	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		VND 284		VND 284	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		RMB 8,806		RMB 8,806	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		RMB 1,906		RMB 1,906	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		USD 3,514	70	USD 4,540	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		USD 121		USD 170	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		USD 252,619	100	USD 252,619	
廣運國際控股(臺灣)有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司	按權益法之長期股權投資		USD 8,699		USD 8,699	

附表十一 轉投資買賣進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新台幣千元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	類別	科目	交易對象	關係	金額	銷貨金額	人帳金額	數量	價目	面額	處分構成股數	金額	金額
太極能源科技股份有限公司	盛金亞亞證券 未來資產國際門貨券 市場基金 安泰 INC 貨幣市場基金	公開市場	金融 買賣一級動	"	"	-	-	\$ 12,627,618	12,627,618	\$ 154,015	\$ 154,000	15	-	-
	華南永昌鋼鐵買賣券 市場基金	"	"	"	"	-	-	8,880,359	8,880,359	140,046	140,000	46	-	-
	華南永昌鋼鐵買賣券 市場基金	"	"	"	"	-	-	12,928,813	12,928,813	150,024	150,000	24	-	-
	新元吉星貨幣市場基金	"	"	"	"	-	-	9,523,899	9,523,899	150,049	150,000	49	-	-
	新元吉星貨幣市場基金	"	"	"	"	-	-	9,899,670	9,899,670	150,046	150,000	46	-	-
	新元吉星貨幣市場基金	"	"	"	"	-	-	16,130,951	16,130,951	195,195	195,000	195	-	-
	新元吉星貨幣市場基金	"	"	"	"	-	-	10,015,089	10,015,089	150,151	150,000	151	-	-
金源科技股份有限公司	太極能源科技股份有限公司	關聯公司	長期投資之 附從性投資	"	"	-	-	13,000,000	-	-	-	-	13,000,000	135,000 (原始投資 成本)

附表十二 轉投資與關聯人進、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：

單位：新台幣及外幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易			特			交易條件及一般交易原則		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨金額	進(銷)貨金額	進(銷)貨金額	進(銷)貨金額	進(銷)貨金額	進(銷)貨金額	進(銷)貨金額	進(銷)貨金額	進(銷)貨金額	進(銷)貨金額	
金運科技股份有限公司	廣運科技(蘇州)有限公司	本公司之孫公司	加工費	\$ 286,456	19	月結60天	\$ -	-	應付票期	\$ 41,723	27	-	-

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入、持股比例、投資損益、投資帳面價值及匯回投資損益情形：

單位：外幣千元／新台幣千元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期期初至 本期末止 匯出金額	本期匯出或收回 投資金額	本期末 匯出金額	本公司直接或 間接投資之 持股比例%	本期 匯出之投資 佔比比例%	期末 匯出之投資 佔比比例%	截至本期末 已匯回台灣之 投資金額
廣運自動化工程有限公司 (廣州)	工業用輸送機械、自動倉儲設備、自動倉儲設備、工業用輸送機械、自動倉儲設備及相關配套設備、自動化設備及相關配套設備、立體及機械式停車設備、電子相關設備等產品生產、銷售、安裝、設備等生產、銷售、安裝、設備等相關服務。	USD 1,000 31,640	(二)	USD 1,000 31,640	-	USD 1,000 31,640	100	(USD 308) (-)-2	USD 1,735 50,384	-
廣運自動化工程有限公司 (廣州)	工業用輸送機械、自動倉儲設備、工業用輸送機械、自動倉儲設備及相關配套設備、自動化設備及相關配套設備、立體及機械式停車設備、電子相關設備等產品生產、銷售、安裝、設備等生產、銷售、安裝、設備等相關服務。	USD 19,900 591,903 (註三)	(三)	USD 16,000 471,839	-	USD 16,000 471,839	100	(USD 4,476) (132,370) (-)-2	USD 19,481 565,728	-
廣運科技(廣州)有限公司	開發生產銷售各類電子元器件(片式元件)、數字音訊編解碼設備、便攜式微型計算機、新型平板顯示器。	USD 3,000 99,765	(三)	USD 3,000 99,765	-	USD 3,000 99,765	100	USD 68 2,011 (-)-2	USD 3,883 112,761	-
廣東廣智商務(昆山)有限公司	運送酒店經營、養生休閒會館、酒店餐飲、醫療休閑產業相關業務。	USD 4,500 134,189	(三)	USD 1,500 45,569	USD 3,000 88,620	USD 4,500 134,189	100	(USD 539) (15,940) (-)-2	USD 3,877 112,588	-
蘇州金華物業設備有限公司	自動倉儲設備及系統、自動分揀設備及系統、自動搬運系統、整機自動倉儲系統、各類材料自動輸送機械系統、電氣控制系統、數據處理系統的研發、設計、銷售、上門安裝、從事上述產品的進出口業務。	USD 222 6,548 (註五)	(三)	USD -	-	USD -	70	(USD 125) (3,697) (-)-3	USD 121 3,514	-
蘇州廣美商務開發有限公司	房地產經營	USD 9,540 277,029 (註六)	(三)	USD -	-	USD -	100	(USD 388) (11,474) (-)-2	USD 8,699 252,619	-

註一：投資方式區分為下列四種：

- (一)經由第三地區匯款投資大陸公司。
- (二)透過第三地區投資暨立公司再投資大陸公司。
- (三)透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。
- (四)直接投資大陸公司。
- (五)其他方式。

註二：本期認列投資損益明細中：

- (一)若屬尋常中，尚無投資損益者，應予註明。
- (二)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。
 - 1.經與中華民國會計師事務所查核簽證之財務報表。
 - 2.經台灣母會計師事務所查核簽證之財務報表。
 - 3.其他（上述被投資公司之財務報表經台灣母會計師核閱）。

註三：其中以轉投資公司廣運自動化工程（蘇州）有限公司盈餘轉增資 390 萬美金。

註四：本公司所屬經投審會核准，經由第三地區事業關係在大陸地區投資之皇品電子（蘇州）有限公司及廣運科技（蘇州）有限公司之全部投資金額 2,827 萬美金，

因分別撥予金運科技股份有限公司承受，並於一〇〇三年三月取得投審會核准。

註五：以轉投資公司廣運機電（蘇州）有限公司之自有資金轉投資 140 萬人民幣。

註六：以轉投資公司廣運機電（蘇州）有限公司之自有資金轉投資 6,000 萬人民幣。

大陸地區投資限額：

單位：外幣仟元／新台幣仟元

本期期末累計自台灣區出處大陸地區投資金額（註四）	經濟部投資審會核准投資金額（註四）	依經濟部投資審會規定處大陸地區投資限額
\$ 737,433 (USD 24,500)	\$ 969,936 (USD 33,400) (匯率：29.04)	\$ 3,680,757

2. 與大陸投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項：

單位：新台幣仟元

關係人名稱	本公司與關係公司之關係	交易金額	交易價格	易付條件	依合約規定	件應收（付）票據、帳款	與一般交易之比較	關係百分比（%）	未實現損益
太極能源科技（昆山）有限公司	銷售設備工程	\$ 411,509 (工程收入 233,999)	議價	依合約規定		\$ 14,289	應收帳款	4	\$ 56,927

(承前頁)

編 號 (註一)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與交易人之關係 (註二)	交 易 科 目	往 來 金 額		依合併總表或 合併資產之比率 (註三)	形 式
					目 金	交 易 保 額		
5	廣運機電公司	台灣廣運公司 廣運福泰公司 廣運自動化工公司 太極昆山公司	2 3 3 3	工程收入 其他應付款 其他應付款 應收帳款	\$ 81,920 97,577 32,417 48,321	依合約規定 雙方議定方式 " " " "	1 1 - -	合併總表或 合併資產之比率 (註三)
6	廣運越南公司	廣運科技公司	3	預收貨款	110,168	" "	1	2
7	廣運越南公司 廣運科技公司	台灣廣運公司 金運科技公司	2 2	其他應付款 其他應付款 應收帳款	14,580 59,619 16,591	雙方議定方式 與一般客戶相較無重大差異 " "	2 - -	1 - -
8	廣運福泰公司	廣運機電公司	3	加工收入	286,456	" "	4	2
9	廣運自動化工公司	廣運機電公司	3	其他應收款	251,534	雙方議定方式	1	1
0	廣運越南公司 廣運自動化工公司	廣運機電公司	3	其他應收款	171,748	" "	1	1
	廣運越南公司 廣運自動化工公司	廣運機電公司	3	其他應收款	97,577	雙方議定方式	1	1
	廣運越南公司 廣運自動化工公司	廣運機電公司	3	其他應收款	32,417	雙方議定方式	-	-
	廣運越南公司 廣運自動化工公司	廣運機電公司	3	其他應收款	76,000	依合約規定	1	1
	廣運越南公司 廣運自動化工公司	廣運機電公司	3	其他應收款	39,579	" "	-	-
	廣運越南公司 廣運自動化工公司	廣運機電公司	3	其他應收款	546,396	與一般客戶相較無重大差異	4	4
	廣運越南公司 廣運自動化工公司	廣運機電公司	3	其他應收款	208,060	依合約規定	1	1
	廣運越南公司 廣運自動化工公司	廣運機電公司	3	其他應收款	794,123	" "	10	10
	廣運越南公司 廣運自動化工公司	廣運機電公司	3	其他應收款	12,080	與一般客戶相較無重大差異	-	-
	廣運越南公司 廣運自動化工公司	廣運機電公司	3	其他應收款	42,771	" "	1	1
	廣運越南公司 廣運自動化工公司	廣運機電公司	3	其他應收款	14,242	" "	1	1
	廣運越南公司 廣運自動化工公司	廣運機電公司	3	其他應收款	40,455	依合約規定	-	-
	廣運越南公司 廣運自動化工公司	廣運機電公司	3	其他應收款	168,829	依合約規定	2	2
	廣運越南公司 廣運自動化工公司	廣運機電公司	3	其他應收款	11,904	依合約規定	-	-
	廣運越南公司 廣運自動化工公司	廣運機電公司	3	其他應收款	11,904	依合約規定	-	-
	廣運越南公司 廣運自動化工公司	廣運機電公司	3	其他應收款	96,192	與一般客戶相較無重大差異	1	1
	廣運越南公司 廣運自動化工公司	廣運機電公司	3	其他應收款	96,478	利率 5.31~6.56% 利率 5.56~6.10%	1	1

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人 名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易		科目	金額	交易條件	合併總資產或總資產之比率 (註三)
				美金	新台幣				
2 3 4	廣運科技公司 廣運福濟公司 太極能源公司	太極崑山公司 金運科技公司 廣運機電公司 台灣廣運公司	3 3 3 2	\$	48,083 151,457 96,478 96,192 208,060 513,800 546,396 14,242 42,771 40,455 151,457 76,000 39,579 48,083	預收工程款	與一般客戶相較無重大差異	依合約規定	-
						銷貨收入	與一般客戶相較無重大差異	依合約規定	2
						其他應收款	利率 5.56~6.10%		1
						其他應收款	利率 5.31~6.56%		1
						預付設備款	依合約規定		1
5 6	金運科技公司 台灣廣運公司 廣運機電公司	廣運科技公司 台灣廣運公司 廣運機電公司	3 2 3		14,242 42,771 40,455 151,457 76,000 39,579 48,083	機器設備	與一般客戶相較無重大差異	依合約規定	3
						其他應付款	依合約規定		4
						銷貨收入	與一般客戶相較無重大差異	依合約規定	-
						租金支出	依合約規定		-
						銷貨成本	依合約規定		-

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資產應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填 0。

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。

2. 子公司對母公司。

3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險管理

一、財務狀況

財務狀況比較分析表

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	101 年 12 月 31 日	100 年 12 月 31 日	差異	
			金額	%
流 動 資 產	1,921,224	2,137,363	(216,139)	(10.11)
基 金 及 投 資	4,086,266	4,596,591	(510,325)	(11.10)
固 定 資 產	1,706,637	1,709,443	(2,806)	(0.16)
其 他 資 產	455,573	418,309	37,264	8.91
資 產 總 額	8,182,832	8,866,883	(684,051)	(7.71)
流 動 負 債	1,358,405	1,687,149	(328,744)	(19.49)
長 期 負 債	1,423,024	849,214	573,810	67.57
各 項 準 備	141,607	141,607	0	0.00
其 他 負 債	423,364	384,167	39,197	10.20
負 債 總 額	3,346,400	3,062,137	284,263	9.28
股 本	2,520,112	2,546,112	(26,000)	(1.02)
資 本 公 積	2,671,094	2,584,300	86,794	3.36
保 留 盈 餘	(476,492)	408,373	(884,865)	(216.68)
股東權益其他項目	121,718	265,961	(144,243)	(54.23)
股 東 權 益 總 額	4,836,432	5,804,746	(968,314)	(16.68)

就前後期變動達 20% 以上且其變動金額達新台幣一仟萬元以上者分析說明如下：

1. 長期負債：主係參與子公司太極能源科技股份有限公司現金增資，增加長期負債約 570,000 仟元，致長期借款增加。
2. 保留盈餘：主係認列子公司太極能源科技股份有限公司及廣運機電(蘇州)有限公司投資損失所致，金額分別為 770,000 仟元及 140,000 仟元。
3. 股東權益其他項目：主係換算調整數變動較大所致，其中廣運科技(蘇州)有限公司本期變動數 79,330 仟元。

二、財務績效

(一)比較分析表

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	101 年度	100 年度	增減金額	變動比率 (%)
營業收入	1,505,359	2,246,203	(740,844)	(32.98)
營業成本	1,253,796	1,832,208	(578,412)	(31.57)
營業毛利 (註)	220,452	260,228	(39,776)	(15.29)
營業費用	229,925	250,035	(20,110)	(8.04)
營業淨 (損) 利	(9,473)	10,193	(19,666)	(192.94)
營業外收入及利益	170,180	335,014	(164,834)	(49.20)
營業外費用及損失	999,489	603,103	396,386	65.72
本期稅前淨損	(838,782)	(257,896)	(580,886)	(225.24)
所得稅利益 (費用)	3,839	(6,437)	10,276	159.64
本期稅後淨損	(834,943)	(264,333)	(570,610)	215.87

註：營業毛利金額係包括聯屬公司已(未)實現營業毛利。

增減比例變動分析說明(前後期變動達 20%且金額逾一仟萬元以上者，方予分析)：

- 營業收入、營業成本及營業費用：本公司營業收入、營業成本、營業費用減少原因主係 101 年全年營收較 100 年下降，主係來自於 TFT 面板及太陽能產業疲軟，唯毛利率及營業費用均與前期約當，故本業發生營業淨損之原因實為營收下滑所致。
- 營業外收入及利益：主係因 101 年度處分投資利益大幅減少所致。
- 營業外費用及損失：主係因子公司太極能源及機電蘇州虧損及太極能源於 101 年第四季認列進貨合約損失，致權益法認列之投資損失大幅增加所致。
- 所得稅利益(費用)：除係因本期為營業損失外，另本期損失性質大多為遞延所得稅資產所致。

三、現金流量

1.最近二年度流動性分析

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	101 年度	100 年度	增 (減) 比例
營業活動	635,128	407,112	56.01%
投資活動	(1,038,288)	(13,652)	(7505.39%)
融資活動	489,150	(592,137)	182.61%
淨現金流 (出) 入	85,990	(198,677)	143.28%

增減比例變動分析說明：

- 營業活動：本期現金流入增加，主係期末工程結案，增加應收帳款收回所致。
- 投資活動：本期現金流出增加，主要係增加採權益法之長期股權投資之現金流出及本期受限制資產較去年增加所致。
- 融資活動：本期現金流入，主係因舉借銀行長短期借款所致。

2. 預計現金不足額之改善計劃及流動性分析：本公司並無現金不足額之情形。

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	預計全年來自營業活動 淨現金流量	預計全年現金 流出量	預計現金剩 餘（不足） 數額	預計融資不足額之補救 措施	
				投資計畫	融資計畫
320,026	231,657	(293,064)	258,619	-	500,000

現金流量變動情形分析：
102 年預計全年來自營業活動之現金流入為 231,657 仟元，另因償還借款因素，使得全年度融資活動產生淨現金流出(293,064)仟元。預期本公司未來營運規模成長，故預計辦理現金增資，預計募集 500,000 仟元，用以充實營運資金。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

1. 重大資本支出之運用情形及資金來源

單位：新台幣仟元

計 劃 項 目	實際或預期 之資金來源	實際或預期 完工日期	所需資金總額	實際或預定資金運 用情形
轉投資太極能源科技股份有限公司	自有資金	101.03	569,703	569,703
轉投資廣愛商貿開發(崑山)有限公司	自有資金	101.03	88,620	88,620

2. 預期可能產生效益

- (1) 本公司於 101 年 3 月增加轉投資太極能源科技股份有限公司，以支應其營運所需。
- (2) 本公司於 101 年 3 月增加轉投資廣愛商貿開發(崑山)有限公司，藉以轉投資發展觀光事業。

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

單位：新台幣仟元

說明 項目	政策	獲利(虧損) 金額	獲利或虧損 之主要原因	改善計畫	未來其他 投資計畫
金運科技 股份有限 公司	電子零組件製造	(36,463)	主係因受到市場 需求減緩	積極開發新客戶	—
太極能源 科技股份 有限公司	高科技綠色電池及相關電池 組件生產、研發及銷售；發 電、輸電、配電製造及有線、 無線通信通線器材製造業；電 子零組件製造業及相關業務 等	(1,453,619)	主係因受到市場 需求減緩	積極開發新客戶	—
太極科技 控股(薩摩 亞)有限公 司	進行控股業務	(187,723)	轉投資太極能源 科技(昆山)	—	—
太極能源 科技(昆山) 有限公司	發電、輸電、配電製造及有 線、無線通信通線器材製造業	(187,723)	尚在建廠階段	待生產線正式量 產後應可產生獲 利	—
廣運越南 有限責任 公司	生產及經營處理固體垃圾設 備；生產、經營自動設備(包 括轉交自動科技及設備)、生 產經營電器設備、跨足綠色能 源領域	20,185	訂單量增加，銷貨 收入增加。	—	—
廣運國際 控股(英屬 維京群島) 有限公司	進行控股業務	(140,078)	轉投資廣運自動 化工程(蘇州)、廣 運機電(蘇州)、廣 運科技(福清)、廣 運自動化天津	—	—
廣運通訊 控股(英屬 維京群島) 有限公司	進行控股業務	31,493	轉投資廣運科技 (蘇州)	—	—
廣運自動 化工程(蘇 州)有限公 司	工業用輸送機械自動倉儲設 備等整廠自動化及相關配套 設備及立體之機械式停車設 備等	(9,108)	主係因金融資產 評價損失所致	—	辦理清算中
廣運機電 (蘇州)有限 公司	TFT.制程設備、半導體制程 設備、工業用輸送機械、自動 化儲設備等流水線自動化設 備及相關配套設備、立體及機 械式停車設備、焚化爐等環保 設備；電子相關靜電防護產 品；擦窗機、吊籃設備等生 產、銷售、安裝、出租等相關 服務	(132,370)	TFT-LCD 製造設 備產業市場競爭	發展策略移向物 流運輸產業的自 動化倉儲設備。 隨著大陸的經濟 發展，物流運輸 產業蓬勃成長。	—
廣運科技 (蘇州)有限 公司	新型電子元器件(片式元器 件)、數字音視頻編解碼設 備、便攜式微型計算器、新型 平板顯示器。銷售公司自產產 品。	17,566	(1)訂單量增加，銷 貨收入增加。 (2)加工高毛利產 品增多，營業毛 利及淨利增加。	—	—

說明 項目	政策	獲利(虧損) 金額	獲利或虧損 之主要原因	改善計畫	未來其他 投資計畫
廣運科技 (福清)有限 公司	開發生產銷售新型電子元器 件(片式元器件)、數字音視 頻編解碼設備、便攜式微型計 算機、新型平板顯示器	2,011	資金運用單息	—	辦理清算中
富本控 股有限 公司	進行控股業務	(15,915)	轉投資廣愛商貿 開發(昆山)有限公 司	—	—
廣愛商貿 開發(昆 山)有限 公司	溫泉酒店經營、養生休閒會 館、慢活輕食等觀光休閒產業 相關業務	(15,940)	尚在建廠階段	待正式營運後應 可產生獲利	
蘇州金峰 物流設備 有限公司	自動倉儲設備及系統、自動分 揀設備及系統、自動堆卸線板 機系統、無人搬運車系統、整 廠自動化系統、各類材質自動 輸送機系統、電氣控制系統、 數據處理系統的研發、設計、 銷售、上門安裝，從事上述商 品的進出口業務	(2,220)	成立初期	待正式營運後應 可產生獲利	—
蘇州廣 興置業開 發有限公 司	房地產經營	(12,155)	成立初期	待正式營運後應 可產生獲利	—

六、風險事項應分析評估最近年度及截至年報刊印日止之下列事項：

(一)風險因素

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

(1)最近年度利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響

①最近年度利率、匯率變動對公司損益之影響

單位：新台幣仟元

項目/年度	99 年度	100 年度	101 年度	102 年第一季
利 息 淨 收 (支)	(53,028)	(47,600)	(34,571)	(37,547)
匯 兌 (損) 益	(35,021)	(7,600)	1,835	32,581
營 業 收 入 淨 額	3,559,882	2,246,203	1,505,359	1,643,248
營 業 利 益	(62,862)	10,193	(9,473)	(169,024)
利息收(支)占營業收入淨額比重	(1.49%)	(2.12%)	(2.30%)	(2.28%)
利息收(支)占營業利益比重	84.36%	(466.99%)	364.94%	22.21%
匯兌(損)益占營業收入淨額比重	(0.98%)	(0.34%)	0.12%	1.98%
匯兌(損)益占營業利益比重	55.71%	(74.56%)	(19.37%)	(19.28%)

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告。

利率波動關係公司資金成本的高低，本公司營運資金的需求除由本身營運獲利支應外，係以銀行融資為主，本公司因應利率變動方式除積極向銀行爭取較優惠之利率並隨時注意未來利率走勢，適時利用資本市場各項融資工具，以降低取得資金成本，並與銀行保持良好之互動關係，俾能得到更廣泛的利率訊息，另本公司分別於 96 年及 98 年發行可轉換公司債新台幣 15 億元及 8 億元整，因此 99~101 年度利息費用中部分係攤提公司債折價，並無需實際支付利息，故利率變動對公司之營運尚不致產生重大影響。

在匯率變動方面，本公司 100 及 101 年度及 102 年第一季自動化事業群之內銷比率約佔八~九成；電子事業群之主要買賣幣別以美元報價為主，99 年 7 月本公司因應專業分工將電子事業群分割移轉予 100%持有子公司金運科技(股)公司；太陽能發電系統及零組件主要買賣幣別則以歐元報價為主，故尚可達到自然避險(Natural Hedge)的效果，然為避免匯率變動造成重大影響，本公司隨時注意國際匯市各主要貨幣之走勢及變化，以掌握匯率走勢得以即時應變，同時要求業務人員於產品報價過程中，考量因匯率變動所產生之風險，適時調整售價，以保障應有之利潤。

②最近年度通貨膨脹情形對公司損益之影響

100、101 年度及 102 年截至年報刊印日止並未因通貨膨脹而對本公司損益有重大影響之情事，本公司將密切注意相關經濟環境變化及市場情勢變動，以避免遭受通貨膨脹對公司損益之不利影響。

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)本公司最近年度及本年度皆未從事高風險、高槓桿投資之活動。

(2)本公司 99 年為因支應本公司持股 63.70%之子公司辰星通訊暫時性之營運資金短缺，故對其有資金融通 5,000 仟元；101 年為業務需要而支應 100%之子公司廣運越南短期資金短缺，故對其有資金融通 16,200 仟元，另因業務需要而支應孫公司太極能源科技(昆山) 短期資金短缺，故對其有資金融通 522,720 仟元。另為配合集團營運擴充及業務需要，為子公司太極科技能源股份有限公司、孫公司廣運機電(蘇州)有限公司、孫公司太極能源科技(昆山) 及孫公司太極能源科技控股(薩摩亞)有限公司有限公司背書保證，100、101 年度及 102 年第一季本公司對太極能源、廣運機電(蘇州)、太極能源科技(昆山)及太極能源科技控股(薩摩亞)背書保證餘額分別為 371,408 仟元、238,448 仟元、191,223 仟元、0 仟元及 1,410,000 仟元、65,140 仟元、87,165 仟元、146,075 仟元及 810,000 仟元、56,372 仟元、89,475 仟元及 137,941 仟元，上述背書保證均依相關作業程序辦理，並無重大異常之情事，故對本公司之財務狀況尚無重大不利之影響。

(3)本公司於 101 年度及 102 年第一季從事遠期外匯合約及外匯選擇權合約交易，本公司操作遠期外匯及外匯選擇權係為規避外幣之匯率變動風險，並未從事以投機為目的之衍生性商品。

3.未來研發計畫及預計投入之研發費用

本公司主要從事專業整廠自動化物流系統設計製造及太陽能發電系統及零組件生產，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，本公司 100 及 101 年度及 102 年第一季研發費用分別為 58,566 仟元、51,588 仟元及 36,604 仟元，較前年同期增減分別達(15.57)%、(11.91)%及(14.24)%，102 年預計再投入 53,725 仟元。

未來本公司將持續致力研發改良整廠自動化物流系統設計及太陽能發電系統、零組件製造製程，以提高競爭力，未來研發計畫如下：

研究發展計畫名稱	計畫說明
高速分揀機	因應大陸十二五規劃,擴大內需,大陸廠商紛紛成立物流中心,目前高速分揀機為物流中心設備的核心技術,今年度以 Slide shoe 方式之 Type 作為研究發展計畫,分揀能力以 10,000 件/時以上,低噪音、高分揀、低成本為目標,提升市場競爭力。
Teamcenter & Solid Edge 導入專案	1.提升業務規劃 3D 可視化之構思。 2.應用軟體導入創新設計提升競爭力。 3.降低成本提升設計管理功能。
LED 長晶爐及其相關設備	1.設計提供合宜的輔助用治工具。 2.對開發機台的性能與操作性提供持續改善。 3.對舊有機台,提供損壞品更換與性能改善。
旋進式蝕刻機	因應市場對未來 PCB 與 FPCB 板件的需(輕薄短小、薄軟板/細線路),國產蝕刻機與國外製程設備技術差距大,本公司為了突破現有成熟之設備研究發展進入新技術領域一無水池效應,蝕刻均勻性穩定再 95%以上,杜絕電路板刮傷,可蝕刻 1/1 以下細線路,測蝕幾乎沒有。
滾輪轉向分揀機系統	滾輪轉向分揀機系統為物流中心輸送設備-高速分揀機其中之一的核心設備,其分揀能力本研發計畫目標為 7,200 件/時以上,本設備同樣以低噪音、高分揀、低成本的特性為著眼,也針對因應大陸及東南亞國家市場之需求。

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

本公司隨時注意國內外重要政策及法律變動之情形，並評估其對公司之影響，最近年度國內外政策及法律變動對本公司財務業務並無重大不利影響。

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

本公司隨時注意所處行業相關科技改變之情形，並視情形指派專人或專案小組評估研究對於公司未來發展及財務業務之影響性暨因應措施，最近年度及申請年度並無重要科技改變致對本公司財務業務有重大影響之情事。

6.企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

截至目前為止並未發生影響公司企業形象之重大事件。

7.進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：本公司最近年度並無進行併購之情事。

8.擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：本公司最近年度並無進行擴充廠房之情事。

9.進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

本公司所營之自動化事業係依客戶需求量身訂製其所需之自動化物流運輸工程，採接單式生產，最近年度及本年度未有銷貨集中之情形。

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：

100及101年度截至年報刊印日止本公司並無董事、監察人或持股超過百分之十之大股東之股權大量移轉或更換之情事。

11.經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：本公司並無經營權改變之情形。

12.訴訟或非訟事件

(1).公司最近年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者：無

(2).公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司，最近年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對公司股東權益或證券價格有重大影響者：無。

(3).公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東，最近二年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第一百五十七條規定情事及公司目前辦理情形：無。

(4).公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東最近二年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應列明其對公司財務狀況之影響：無。

13.其他重要風險及因應措施：無。

七、其他重要事項：無。

2.各關係企業基本資料

企業名稱	設立日期	地址	101.12.31 實收資本額	主要營業或生產項目
控制公司 廣運機械工程 (股)公司	65.07.12	臺北市南港路 二段 97 號 5 樓 之 1	NTD2,520,112 仟元	◆工業機械及鋼鐵角架、鋼鐵結構設計加工製造及買賣業務。 ◆有關機械五金事務機械電機器材之進出口貿易業務。 ◆聯製生產線及應用機器人之生產線及彈性製造系統之加工製造及買賣。 ◆自動輸送機、自動堆棧板機、自動倉儲設備、無人搬運車、機械手臂之加工製造及買賣。 ◆升降機械設備製造買賣及進出口業務。 ◆停車場業務之經營。 ◆停車設備之設計、加工、製造及買賣業務。 ◆焚化爐廢棄物處理設備之設計、規劃、製造、加工、買賣及施工、維修。 ◆水處理及水污染防治設備之設計、規劃、製造、加工、買賣及安裝、維修。 ◆前各項國內外廠商產品之代理製造及買賣與報價投標之業務。 ◆資料儲存及處理設備製造業。 ◆有線通信機械器材製造業。 ◆機械安裝業。 ◆電腦設備安裝業。 ◆通信工程業。 ◆電信管制射頻器材裝設工程業。 ◆資訊軟體服務業。 ◆資料處理服務業。 ◆生物技術服務業。 ◆事務性機器設備批發業。 ◆事務性機器設備零售業。 ◆資訊軟體批發業。 ◆資訊軟體零售業。 ◆製造輸出業。 ◆除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。
從屬公司：				
廣運國際控股 (英屬維京群島) 有限公司	1999.07.28	英屬維京群島	USD14,300 仟元	控股公司
廣運自動化工程(蘇州)有限公司	1999.08.01	江蘇省吳縣市 經濟開發區東 吳南路 09 工業 小區 A 棟	USD1,000 仟元	工業用輸送機械；自動倉儲設備等整廠自動化及相關配套設備；立體及機械式停車設備；焚化爐等環保設備；電子相關靜電防護產品；擦窗機、吊籃設備等的開發設計、生產製造、安裝、銷售、出租等相關服務。
廣運機電(蘇州)有限公司	2005.06.01	蘇州市吳中經 濟開發區旺山 工業園	USD19,900 仟元	T.F.T.制程設備、半導體制程設備、工業用輸送機械、自動化儲設備等流水線自動化設備及相關配套設備、立體及機械式停車設備、焚化爐等環保設備；電子相關靜電防護產品；擦窗機、吊籃設備等生產、銷售、安裝、出租等相關服務

企業名稱	設立日期	地址	101.12.31 實收資本額	主要營業或生產項目
廣運科技(蘇州)有限公司	2005.06.01	蘇州市吳中經濟開發區旺山工業園	USD42,000 仟元	新型電子元器件(片式元器件)、數字音視頻編譯碼設備、數位照像機及關鍵件開發、可攜式微型計算器、新型平板顯示器、計算器應用系統等生產、銷售、安裝、出租等相關服務
廣運科技(福清)有限公司	2005.07.12	福建省福州市元洪投資區(福清市)城廂鎮後俸村開發區辦公室旁	USD3,000 仟元	開發生產銷售新型電子元器件(片式元器件)、數字音視頻編譯碼設備、便攜式微型計算器、新型平板顯示器。
廣運通訊控股(英屬維京群島)有限公司	2001.01.16	英屬維京群島	USD43,287 仟元	控股公司
太極能源科技股份有限公司	2007.05.15	臺北市南港路二段 142 號 15 樓	NTD2,060,450 仟元	發電、輸電、配電製造及有線、無線通信機械器材製造業
太極能源科技控股(薩摩亞)有限公司	2003.01.17	薩摩亞	USD18,204 仟元	控股公司
太極能源科技(昆山)有限公司	2008.06.25	江蘇省昆山開發區慶豐東路 19 號	USD18,000 仟元	研發、設計、生產高技術綠色電池(太陽能電池)及其他相關組件
廣運越南有限責任公司	2006.04.17	越南河南省國威縣國威工業區	USD3,800 仟元	生產太陽能熱水器
金運科技股份有限公司	2010.2.11	桃園縣中壢市自強一路 5 號	NTD924,000 仟元	電子零件組製造
富本控股有限公司	2010.01.05	薩摩亞	USD4,650 仟元	控股公司
廣愛商貿開發(昆山)有限公司	2010.03.24	江蘇省昆山市花橋鎮兆豐路 8 號	USD4,500 仟元	溫泉酒店經營、養生休閒會館、慢活輕食等觀光等觀光休閒產業相關業務
蘇州金峰物流設備有限公司	2012.04.26	蘇州工業園區時代廣場 23 幢 805 室	USD222 仟元	自動倉儲設備及系統、自動分揀設備及系統、自動堆卸線板機系統、無人搬運車系統、整廠自動化系統、各類材質自動輸送機系統、電氣控制系統、數據處理系統的研發、設計、銷售、上門安裝、從事上述商品的進出口業務
蘇州廣奕置業開發有限公司	2012.07.0	蘇州市吳中區越溪街道漢霞路 8 號	USD9,540 仟元	房地產經營

3. 整體關係企業營業務所涵蓋之行業：參閱上項。

4.各關係企業董事、監察人及總經理資料

101.12.31/單位：股；仟元

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數/淨值	持股比例%
控制公司				
廣運機械工程(股)公司	董事長(兼總經理)	謝清福	23,358,707	9.27
	董事	白周煌	10,485,086	4.16
	董事	林月珍	12,408,345	4.92
	董事	盧瑞彥	0	0.00
	董事	蕭振台	0	0.00
	董事	朱建州	0	0.00
	董事	陳寬仁	0	0.00
	監察人	洪冬雪	8,225,606	3.26
	監察人	劉致宏	0	0.00
	監察人	鄧廷琿	0	0.00
從屬公司				
廣運國際控股(英屬維京群島)有限公司	負責人	廣運機械工程(股)公司 法人代表：謝清福	NTD725,142	100.00
廣運自動化工程(蘇州)有限公司	負責人	BVI 法人代表：謝清福	NTD50,384	100.00
廣運機電(蘇州)有限公司	負責人	BVI 法人代表：謝清福	NTD565,728	100.00
廣運科技(蘇州)有限公司	負責人	BVI 法人代表：謝清福	NTD1,430,336	100.00
廣運科技(福清)有限公司	負責人	BVI 法人代表：謝清福	NTD112,761	100.00
廣運通訊控股(英屬維京群島)有限公司	負責人	金運科技(股)公司 法人代表：謝清福	NTD1,429,596	100.00
太極能源科技股份有限公司	負責人	廣運機械工程(股)公司 法人代表：謝清福	NTD1,392,535	53.85
太極科技控股(薩摩亞)有限公司	負責人	太極能源科技(股)公司 法人代表：謝清福	NTD337,251	100.00
太極能源科技(昆山)有限公司	負責人	SAMOA 法人代表：謝清福	NTD337,251	100.00
廣運越南有限責任公司	負責人	廣運機械工程(股)公司 法人代表：謝清福	NTD83,823	100.00
金運科技股份有限公司	負責人	廣運機械工程(股)公司 法人代表：謝清福	NTD1,629,825	87.15
富本控股有限公司	負責人	廣運機械工程(股)公司 法人代表：謝清福	NTD112,680	100.00
廣壹商貿開發(昆山)有限公司	負責人	富本控股有限公司	NTD112,588	100.00
蘇州金峰物流設備有限公司	負責人	廣運機電(蘇州)有限公司 法人代表：謝清福	NTD3,514	70.00
蘇州廣奕置業開發有限公司	負責人	廣運機電(蘇州)有限公司 法人代表：謝清福	NTD252,619	100.00

5.各關係企業營運概況

101.12.31/單位：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 (元) (稅後)	幣別
控制公司 廣運機械工程股份有限公司	2,520,112	8,182,832	3,348,400	4,836,432	1,505,359	(9,473)	(834,843)	(3.35)	NTD
從屬公司 金運科技股份有限公司	924,000	2,783,444	913,306	1,870,138	1,625,172	(20,456)	(36,463)	(0.35)	NTD
廣運國際控股(英屬 維京群島)有限公司	14,300	25,101	0	25,101	0	0	(4,716)	無	USD
廣運自動化工程 (蘇州)有限公司	8,278	10,913	10	10,903	0	(136)	(1,947)	無	RMB
廣運機電(蘇州)有 限公司	142,533	476,664	354,218	122,446	173,450	(15,548)	(28,261)	無	RMB
廣運科技(蘇州)有 限公司	295,279	381,994	72,407	309,587	159,461	(8,748)	(3,731)	無	RMB
廣運科技(福清)有 限公司	24,256	25,901	1,493	24,408	0	(559)	429	無	RMB
廣運通訊控股(英 屬維京群島)有限 公司	43,287	49,256	0	49,256	0	0	1,028	無	USD
皇品電子(蘇州)有 限公司	已清算	已清算	已清算	已清算	0	0	36	無	RMB
太極能源科技股份 有限公司	2,060,450	5,577,339	2,925,958	2,651,381	3,497,611	(1,158,256)	(1,453,619)	(7.41)	NTD
太極科技(控股)陸 摩亞有限公司	18,204	16,684	5,071	11,613	0	(0.05)	(6,372)	無	USD
太極能源科技(昆 山)有限公司	120,847	348,101	275,113	72,988	52,973	(28,923)	(40,212)	無	RMB
辰星通訊科技有限 公司	已清算	已清算	已清算	已清算	0	(101)	(97)	無	NTD
廣運越南有限責任 公司	64,820,456	85,150,127	23,059,089	62,091,038	70,245,037	13,979,730	14,746,193	無	VND
富本控股有限公司	4,650	3,880	0	3,880	0	(0.53)	(540)	無	USD
廣宜南貿開發(昆 山)有限公司	28,503	24,730	363	24,367	0	(3,300)	(3,401)	無	RMB
蘇州金峰物流設備 有限公司	2,000	7,894	6,368	1,526	8,927	(476)	(474)	無	RMB
蘇州廣美置業開發 有限公司	60,000	62,255	7,577	54,678	0	(1,633)	(3,105)	無	RMB

(二)關係企業合併財務報表

本公司民國 101 年度(自 101 年 1 月 1 日至 101 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財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於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。

(三)關係報告書：無。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形，應揭露股東會或董事會通過日期與數額、價格訂定之依據及合理性、特定人選擇之方式、辦理私募之必要理由、私募對象、資格條件、認購數量、與公司關係、參與公司經營情形、實際認購（或轉換）價格、實際認購（或轉換）價格與參考價格差異、辦理私募對股東權益影響、自股款或價款收足後迄資金運用計畫完成，私募有價證券之資金運用情形、計畫執行進度及計畫效益顯現情形：無

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無

四、其他必要補充說明事項：無

五、最近年度及截至年報刊印日止，發生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事項：無。

廣運機械工業股份有限公司
101 年度股東常會議事錄(節錄本)

時間：中華民國 101 年 6 月 27 日(星期三)上午九時。

地點：新北市瑞芳鎮瑞芳工業區頂坪路 69 號。

出席：出席股東及股東代理人之股份計 127,056,789 股，

佔本公司已發行股份總數(扣除庫藏股)249,611,150 股之 50.90%。

列席：勤業眾信聯合會計師事務所陳慧銘會計師。

主席：謝清福 董事長 記錄：賴欽濫

宣佈開會：出席股份總數已達法定數額，主席宣布開會。

主席致詞：略。

一、報告事項：略。

二、承認事項：略。

三、討論事項

第一案：略。

第二案：略。

第三案：略。

第四案：

案由：擬辦理現金增資發行新股案。

說明：

一、本公司因業務需要，擬辦理現金增資以償還銀行借款及充實營運資金，計畫辦理方式如下：

(一)本次現金增資發行股數以不超過普通股 50,000 仟股為限，每股面額新台幣 10 元，實際發行價格、股數及發行條件擬授權董事長視市場狀況與證券承銷商議定之。

(二)本次現金增資發行新股擬以下列方式擇一對外辦理公開銷售：

1、公開申購：除依公司法第 267 條規定保留 10%~15%由員工優先認購，並提撥 10%對外公開承銷外，餘由原股東按認股基準日股東名簿記載股東持有股份比例認購。

2、詢價圈購：除依公司法第 267 條規定保留 10%~15%由員工優先認購，其餘擬全數提撥公開承銷，原股東須放棄按原有股份比例認購。

(三)本次現金增資發行新股與原發行股份權利義務相同。

二、本案俟股東會決議通過後，將另行召開董事會確認本次辦理現金增資之資金運用、計畫

項目、預計可能產生效益及其他相關事宜，謹提請 討論。

決議：經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。

六、臨時動議：無。

七、散會。(上午九時十七分)

廣運機械工程股份有限公司
101 年度第二次董事會議事錄(節錄本)

時間：中華民國 101 年 4 月 27 日下午 4 時 20 分

地點：台北市南港路二段 97 號 5 樓會議室

出席：謝清福、林月珍、蕭振台、陳寬仁、朱建州董事 5 人

缺席：白周煌、盧瑞彥董事 2 人

列席：沈麗娟副總經理、賴欽溢協理、朱雅玲經理、陳建興協理(稽核主管)

主席：謝清福董事長

記錄：賴欽溢

宣佈開會

一、報告事項：

二、討論事項：

第一~六案：略。

第七案：擬依法買回本公司股份案。

說明：一、依據證交法第二十八條之二第一項及『上市上櫃公司買回本公司股份辦法』之規定辦理。

二、本公司擬自證券集中交易市場買進本公司股份，相關事項內容如次：

- (一) 買回股份目的：維護公司信用及股東權益。
- (二) 買回股份種類：普通股。
- (三) 買回股份之總金額上限：2,859,142,455 元。
- (四) 預定買回之期間：101 年 5 月 2 日起至 101 年 6 月 29 日止。
- (五) 預定買回之數量：10,000 仟股
- (六) 買回區間價格：每股 10 元至 15 元，惟當公司股價低於前開買回區間價格下限時，得繼續執行買回公司股份。
- (七) 買回方式：自證券集中交易市場買回。(依據「上市上櫃公司買回本公司股份辦法」規定，每日可買進股份數量不超過 3,333,333 股。)
- (八) 預定買回股份占公司目前已發行股份總數之比率：3.93%
- (九) 申報時已持有本公司股份之累積股數：5,000 仟股
- (十) 申報前三年內買回公司股份之情形：98 年~100 年累計買回公司股份 5,000 仟股，均尚未轉讓予員工。
- (十一) 已申報買回但未執行完畢之情形：無

三、敬請 討論。

決議：經主席說明並徵詢全體出席董事均無異議後，一致照案通過。

第八~九案：略。

三、臨時動議：無

議畢散會。

廣運機械工程股份有限公司
102 年度第一次董事會議事錄(節錄本)

時間：中華民國 102 年 3 月 28 日上午 9 時 50 分

地點：台北市南港路二段 97 號 5 樓會議室

出席：謝清福、白周煌、林月珍、盧瑞彥、蕭振台、陳寬仁、朱建州董事 7 人

缺席：無

列席：洪冬雪監察人、鄧廷琿監察人、劉致宏監察人、沈麗娟副總經理、賴欽溢協理、朱雅玲經理、楊又蓉、陳彥君、李慧茗組長(稽核主管)、施祐芳、蔡宛妤

主席：謝清福董事長

記錄：賴欽溢

宣佈開會

一、報告事項：略

二、討論事項：

(一) 上次會議保留之討論事項----無。

(二) 本次會議預定討論事項：

第一-十二案：略

第十三案：擬辦理現金增資發行新股案。

說明：一、本公司因業務需要，擬辦理現金增資發行新股，計畫辦理方式如下：

(一) 本次現金增資發行股數以不超過普通股 50,000 仟股為限，每股面額新台幣 10 元，實際發行價格、股數及發行條件擬授權董事長視市場狀況與證券承銷商議定之。

(二) 本次現金增資發行新股擬以下列方式擇一對外辦理公開銷售：

3、公開申購：除依公司法第 267 條規定保留 10%-15% 由員工優先認購，並提撥 10% 對外公開承銷外，餘由原股東按認股基準日股東名簿記載股東持有股份比例認購。

4、詢價圈購：除依公司法第 267 條規定保留 10%-15% 由員工優先認購，其餘擬全數提撥公開承銷，原股東須放棄按原有股份比例認購。

(三) 本次現金增資發行新股與原發行股份權利義務相同。

二、本案俟股東會決議通過後，將另行召開董事會確認本次辦理現金增資之資金運用、計畫項目、預計可能產生效益及其他相關事宜，謹提請討論。

決議：經主席說明並徵詢全體出席董事均無異議後，一致照案通過。

第十四案：以私募方式辦理現金增資發行新股案。

說明：1. 本公司為償還銀行借款、充實營運資金或其他因應未來發展之資金需求，以利公司長期經營與發展，擬辦理不超過 50,000 仟股之私募普通股，並擬請股東會授權董事會視市場狀況且配合公司實際需求，就下述籌資方式和原則辦理。

2. 依據證券交易法第43條之6及「公開發行公司辦理私募有價證券應注意事項」規定，應說明事項如下：

(1) 私募普通股價格訂定之依據及合理性：

- A. 本次私募普通股價格之訂定，以不低於本公司定價日前下列二基準計算價格較高者之八成。
 - a. 定價日前1、3或5個營業日擇一計算普通股收盤價簡單算數平均數扣除無償配股除權及配息，並加回減資反除權後之股價。
 - b. 定價日前30個營業日普通股收盤價簡單算數平均數扣除無償配股除權及配息，並加回減資反除權後之股價。
- B. 實際發行價格於不低於股東會決議成數之範圍內授權董事會視日後洽特定人情形及市場狀況決定之。私募價格之定價乃依主管機關公布之法令定之，同時考量證券交易法對私募有價證券有三年轉讓限制、公司經營績效、未來展望及普通股市價而定，應屬合理。
- C. 若日後受市場因素影響，致訂定之認股價格低於股票面額時，因已依據法令規範之定價依據辦理且已反映市場價格狀況，應屬合理，如造成累積虧損增加對股東權益產生影響，未來將視公司營運及市場狀況，以減資、盈餘、資本公積彌補虧損或其他法定方式處理。

(2) 特定人選擇方式：

本次私募普通股的對象以符合證券交易法第43條之6規定及相關函令之規定擇定特定人為限。

- A. 應募人之選擇方式與目的：必須對本公司營運相當瞭解且有利於公司未來之營運者，或為本公司董事、監察人及關係人。
- B. 必要性：為健全公司財務結構及強化償債能力，引進下列應募人之資金可改善公司整體財務體質。
- C. 預計效益：藉由應募人之加入，可減少龐大之資金成本，改善公司財務結構，降低營運風險。
- D. 目前尚無洽定之應募人。

(3) 辦理私募之必要理由、額度、資金用途及預計效益：

A. 不採用公開募集之理由：

本公司考量目前資本市場狀況及為掌握募集資本之時效性及可行性等因素，以便於最短期限內取得所需之資金，故擬透過私募方式辦理增資。

B. 得私募額度、資金用途及預計達成效益：

於普通股50,000仟股(含)之額度內，每股面額10元，授權董事會，於股東會決議之日起一年內，分三次辦理。

各分次私募之資金用途：三次募得資金皆用於償還銀行借款、充實營運資金或其他因應未來發展之資金需求。

各分次預計達成效益：三次皆為有效降低資金成本、強化公司競爭力並提升營運效能。

3. 本次私募普通股之權利義務：

本次私募普通股之權利義務與本公司已發行之普通股相同；並於交付日起三年內除依證券交易法第43條之8規定之轉讓對象外，其餘受限不得轉讓，並於交付日滿三年後，授權董事會視當時狀況決定是否依相關規定向中華民國證券櫃檯買賣中心申請核發上櫃標準之同意函後，向金管會補辦公開發行程序並申請上櫃交易。

4. 本次私募普通股之發行條件、計劃項目、資金運用進度、預計可能產生效益及其他未盡事宜，未來如經主管機關修正及基於營運評估或因客觀環境變化而有所修正時，擬提請股東常會授權董事會全權辦理。

5. 謹提請 討論。

決 議：經主席說明並徵詢全體出席董事均無異議後，一致照案通過。

第十五~二十一案：略

第二十二案：本公司擬出售位於桃園縣中壢市之土地及建物不動產案。

說 明：茲為活化資產及充實營運資金，本公司擬出售位於桃園縣中壢市中工段1571地號與內壢段3761地號之2筆土地及其上建物不動產，並擬於未來出售同時與買方簽訂租賃契約，以供子公司生產營運據點所需，請各董監事討論後，授權董事長辦理後續相關事宜，謹提請 討論。

決 議：經主席說明並徵詢全體出席董事均無異議後，一致照案通過。

四、臨時動議： 無。

議畢散會。

廣運機械工程股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：102年3月28日

本公司民國 101 年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，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)、財務報導之可靠性及相關法令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.資訊及溝通，及5.監督。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，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國101年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令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102年3月28日董事會通過，出席董事7人中，無人持反對意見，均同意本聲明書之內容，併此聲明。

廣運機械工程股份有限公司

董事長：謝清福

總經理：謝清福



(簽章)

(簽章)

廣運機械工程股份有限公司



董事長：謝清福

