

股票代碼: 1514

年報查詢網址：

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

公司網址：

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



亞力電機股份有限公司

ALLIS ELECTRIC CO., LTD.

101 年度年報

中華民國 102 年 5 月 27 日 刊印

一、本公司發言人與代理發言人

資料 \ 發言人	發言人	代理發言人
姓 名	鄧春生	黃國舜
職 稱	財務處處長	總稽核
聯絡電話	(02) 2655-3456 ext. 2620	(02) 2655-3456 ext. 2508
電子郵件信箱	Dennis@allis.com.tw	KSHuang@allis.com.tw

二、聯絡地址、電話

總公司地址：台北市 11501 南港區三重路 19-11 號 12 樓

電 話：(02) 2655-3456

楊梅廠地址：桃園縣 32669 楊梅市上湖里上四湖 4 號

電 話：(03) 475-5191

新莊廠地址：新北市 24264 新莊區瓊林南路 317 號

電 話：(02) 2202-2233

三、股票過戶機構

名稱：元大寶來證券股份有限公司

地址：台北市承德路三段 210 號 B1

網址：<http://www.yuanta.com.tw>

電話：(02) 2586-5859

四、最近年度財務報告簽證

簽證會計師：卓敏枝、項文婷

事務所名稱：惠眾聯合會計師事務所

地 址：台北市堤頂大道二段 501 號 4 樓

網 址：無

電 話：(02) 8751-9698

五、本公司網址

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

六、海外有價證券掛牌買賣之場所：無

目 錄

	頁次
壹、致股東報告書	1
一、年度營運報告	1
二、本年度營運計劃概要	3
貳、公司簡介	5
一、設立日期	5
二、公司沿革	5
參、公司治理報告	8
一、組織系統	8
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各主要部門及分支機構主管資料	9
三、公司治理運作情形	20
四、會計師公費資訊	32
五、更換會計師資訊	32
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	32
七、101 年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形	33
八、持股比例佔前十名之股東，其相互間為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之資訊	34
九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例	35
肆、募資情形	36
一、資本及股份應記載事項	36
二、公司債辦理情形	42
三、特別股辦理情形	42
四、海外存託憑證辦理情形	42
五、員工認股權證辦理情形	42
六、限制員工權利新股辦理情形	42
七、取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大員工之姓名、取得及認購情形	42
八、取得限制員工權利新股之經理人及取得前十大之員工姓名、取得情形	42
九、併購辦理情形	42
十、資金運用計劃執行情形	43
伍、營運概況	44
一、業務內容	44
二、市場及產銷概況	48
三、最近二年度從業員工資料	54
四、環保支出資訊	54

五、勞資關係	55
六、重要契約之締結	55
陸、財務概況	56
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表資料	56
二、最近五年度財務分析-國際財務報導準則	60
三、101 年度財務報告之監察人審查報告	64
四、最近年度（101 年度）財務報表	65
五、101 年度合併財務報告之監察人審查報告	146
六、最近年度（101 年度）經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表	147
七、公司及關係企業發生財務週轉困難情事對本公司財務狀況之影響	229
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項評估	230
一、財務狀況	230
二、經營成果	231
三、現金流量	232
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	232
五、轉投資政策及其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計畫	232
六、風險事項之分析評估〈最近年度及截至年報刊印日止〉	233
七、其他重要事項	233
捌、特別記載事項	234
一、關係企業相關資料	234
二、私募有價證券辦理情形	238
三、子公司持有或處分本公司股票情形	239
四、其他必要補充說明事項	239
五、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證交法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項，亦應逐項載明	239

壹、致股東報告書

一、年度營運報告

茲將本公司 101 年度營運情形，摘要分述如下：

(一) 生 產：

本年度生產投入總成本\$3,265,985 仟元，較上一年度\$2,997,120 仟元，計增加 \$ 268,865 仟元，增加率 8.97%，其產品別比較如下：

	101 年度	100 年度	增減率 %
電機產品	642,364	560,023	+ 14.70
變壓器	274,605	285,633	- 3.86
電機器材	247,797	247,656	+ 0.06
電子產品	1,307,238	1,061,007	+ 23.21
代理材料	119,427	123,793	- 3.53
工 程	663,872	706,725	- 6.06
其 他	10,682	12,283	- 13.03
合 計	3,265,985	2,997,120	+ 8.97

(二) 營 業：

本年度營業收入總金額\$3,729,574 仟元(含內銷\$3,384,109 仟元，佔 90.74%，外銷\$345,465 仟元，佔 9.26%)，比上一年度營業額\$3,313,925 仟元，增加\$415,649 仟元，增加率 12.54%，其產品別比較如下：

	101 年度	100 年度	增減率 %
電機產品	727,853	546,819	+ 33.11
變壓器	278,218	310,662	- 10.44
電機器材	259,920	261,237	- 0.50
電子產品	1,490,849	1,235,607	+ 20.66
代理材料	168,957	159,011	+ 6.25
工 程	801,181	817,464	- 1.99
其 他	14,656	14,721	- 0.44
(轉列停業單位)	- 12,060	- 31,596	- 61.83
合 計	3,729,574	3,313,925	+ 12.54

（三）盈餘：

101 年度營業收入有所成長，營業毛利相對提高，產生稅後純益 111,224 仟元，較 100 年度稅後純益 78,565 仟元，增加\$32,659 仟元，增加率 41.57%。

（四）展望及 102 年度營業計劃概要：

1. 總論：

101 年台灣經濟僅有 1.26%成長，主計處雖上修 102 年台灣經濟成長預測為 3.59%，主要仍靠外銷帶動，由於 100 年基期偏低且超過 50%之外銷產能係在海外生產，對國內就業及投資增加帶動不大。大陸及新興國家興起，全球產能過剩，面臨長期結構性調整，歐債問題又不時掀起波瀾，導致世界經濟發展不確定性增高，直接影響國內廠商投資意願。至於與本公司攸關之公共建設方面，政府及台電因財政困窘及預算排擠問題，亦非短期間可以解決，若成為預算緊縮不增反減之趨勢，將對公司未來影響深遠。101 年在全體同仁共同努力下接單及產銷情況尚佳，營收及獲利也較 100 年度均有成長，此雖屬不易，但面對未來之艱難，除持續全力以赴外更須多一份未雨綢繆之審慎。

2. 經營方針：

歐債問題難解；美國面臨財政懸崖之政黨妥協；大陸經濟成長趨緩；加以各國持續量化寬鬆貨幣競相貶值，激發熱錢流動加劇匯率風險。故全球實體經濟必會面臨長期結構性調整，不確定性及經營困難度提高，實不能掉以輕心。101 年度所餘在手訂單尚可滿足產銷需求，但基本原料如銅、鋁、鉛、鎳、鐵等價格仍在高檔盤旋，加以汽油、水電費漲價幾乎已成長期趨勢，不利於穩定的經營。加速新產品上市，帶動公司產業轉型並促使外銷逐年成長，係公司既定之策略方向，必然面臨更高難度之挑戰。針對這些不利風險及挑戰，公司將責成產銷、採購、研發、財務各單位密切配合，除掌控成本提高接單之附加價值外，並定期召開匯率小組會議，加強避險作業以確保毛利，全面嚴控費用、強化應收款項催收管理工作，同時加速產業轉型及產品創新加值，在不確定性成為常態之未來，維持穩定中求發展之健康體質。

3. 102 年度接、產、銷狀況

國際經濟雖略見好轉，但台灣公共建設及民間投資均趨保守，本公司係屬內需型產業，若投資減緩，同業競爭必然加劇，恐將影響接單。但重電機為基礎工業，全球經濟經過數十年發展，相關設備朝向智慧化、節能化、高效化之汰舊換新不能避免，公司多年來產品研發配合此趨勢持續開發出來，將把握機會積極爭取訂單，接、產、銷金額應可穩定成長。

4. 未來公司發展策略

公司近年來致力產品之創新開發，每年投入相當的研發費用，冀望未來能更具長遠之發展，101 年在新產品暨市場開發上已有多項電力電子及電機器材產品開發完成，對今後營收及毛利即將有所貢獻。未來新產品及市場的開發方向，也將以累積這幾年的核心技術朝向電力電子、節能減碳、智慧電網、雲端運用等相關產業及產品方面發展。同時本公司在軌道工業暨相關服務領域，深獲業主之信任及好評，此領域本具極大市場發展性，公司在業界已站定極佳有利地位，未來收穫可期。公司全體同仁當會更加努力，達成既定目標，同時也謝謝各位股東們的支持。

亞力電機股份有限公司

董事長 李文

總經理 鄭朝彬

會計主管 鄧春生



二、本年度營運計劃概要

(一) 營運計劃

1. 鑑於全球經濟短期難以全面復甦，台灣 101 年 GDP 成長更已經面臨保 1% 之局面，可見未來企業長期將面臨轉型不易、創新艱難、低成長、低獲利、高風險之環境。先進各國財政問題陸續浮現，台灣隱藏性負債亦已浮上台面，公共建設支出之預算受到排擠較高峰期幾乎減半，台電公司由於多年虧損，更新建置預算亦大幅降低或往後展延，國內外環境實如此不利，故致力於創新加值並帶動產業轉型，能以區隔化、差異化及系統客制化之彈性建立市場利基才能永續生存。同時由於開源不易、競爭加劇、產品微利……，持續必要的節流儉省，密切注意原物料價格及匯率之波動，加強議價能力掌握合理附加價值，敦促應收帳款回收、注重現金流量及轉投資之控管，達到財務結構穩健，集團企業穩定成長、永續發展的目的。
2. 善用公司既有利基，強化製造本業基礎與代理及工程業務並進成長，把握電力電子、資通訊電源市場及軌道車輛相關工業產品之推廣及整合性服務，期相關產品與重電產品營收佔比各半，達到平衡轉型之目標。
3. 持續積極投入創新開發，使創新產品銷售額能持續達到不低於年度營收額 15% 以上。
4. 在國內市場方面，必須掌握大型電廠、台鐵、捷運、新能源、智慧電網、雲端及 IDC 機房…等建設及民間投資機會，孕育系統整合及統包的實力以鞏固市場佔有率。
5. 在國外市場方面，穩定深耕既有客戶並積極輔導開發新興開發國家準客戶，適時參展推廣創新產品，務使外銷量值持續成長，始終以達年度營收佔比 20% 以上為目標。
6. 堅持以人為本的企業理念及經營團隊，勇於面對世代接替，積極培育人才、培養各部門接班人才，使老幹新枝並榮並茂。
7. 運用企業資源管理系統 (ERP)，達到提高效率，設定降低材料成本、提高附加價值及經營合理化之目標。

（二）預期銷售數量及其依據：

根據國內外 2013 年景氣預測，及本公司已接獲之訂單排程，預期 102 年度銷售數量如下：

產品種類	101 年度銷售數量	102 年度銷售數量（預計）
電機產品	7,710 套	7,200 套
變壓器	2,145 台	2,500 台
電機器材	62,012 套	75,000 套
電子產品	9,250 套	9,500 套
代理材料	3,460 套	3,500 套
工程（含安裝）/ 其他營業收入	—	—

（三）重要產銷政策

1. 研發必須因應市場需要調整，公司以製造業為本，新產品必須如期加速上市，帶動製造本業營業額成長並確保產品附加價值。
2. 貫徹 ISO9001 品質管理、ISO14001 環境管理、OHSAS18001 及 TOSHMS 職業安全衛生管理之精神及運作，達到產品及服務皆使客戶滿意之目標。
3. 製程技術及自動化技術之持續改善並善用協力資源，使以最精簡的人力，達到最適產能，提高邊際生產力，創造附加價值。
4. 配合政府法令積極取得產業及相關產品資格認證，掌握市場契機，爭取大型建設投資所帶動之商機。
5. 加強重電機產品外銷新興市場客戶開發，使外銷營收佔整體營收額逐年遞增。
6. 密切注意資通訊、智慧電網、軌道車輛及綠色能源產業及相關產品之發展趨勢及整合運用，結合本公司及各子公司研發基礎及國內外銷售通路，創造新技術、新產品、新商機。

貳、公司簡介

一、設立日期

本公司創立於民國 57 年 9 月 25 日

二、公司沿革

年度	發 展 經 過
57 年	⊕ 57 年 9 月 25 日成立。
58 年	⊕ 58 年 6 月 6 日建廠完成正式開工，生產配電盤及鋁電纜配件。
63 年	⊕ 因擴張業務需要遷至新莊廠現址，並增設配電變壓器之製造廠。
64 年	⊕ 12 月與日本株式會社愛知電機製作所技術合作真空斷路器（24KV 以下）。
65 年	⊕ 轉投資成立「力明工業股份有限公司」專門製造輸配電線路用鐵件。
66 年	⊕ 變壓器與配電盤產品，榮獲經濟部商品檢驗局核定為「品管甲等」工廠。
67 年	⊕ 與日本株式會社四國船舶電機工業所技術與投資合作，成立台灣四國船舶電機股份有限公司。 ⊕ 4 月與日本株式會社愛知電機製作所簽訂配電盤技術合作。 ⊕ 9 月與美國 SIEMENS-ALLIS INC. 技術合作，生產 69KV 空斷開關（ABS）。 ⊕ 經濟部評定為配電盤及變壓器一級廠。
68 年	⊕ 6 月與日本新電元工業株式會社技術合作，製造通信用整流設備系統。
69 年	⊕ 4 月新購楊梅土地 11,000 坪，擬擴建為亞力楊梅廠。
70 年	⊕ 10 月國內第一家與德國 TU 公司技術合作生產 24KV 級 2500KVA 以下樹脂模塑型乾式變壓器。
71 年	⊕ 9 月展開品管圈（QCC）活動。 ⊕ 10 月榮獲經濟部商品檢驗局頒授「品管績優工廠」獎牌。
72 年	⊕ 5 月與 SIEMENS ENERGY & AUTOMATION INC. 合作生產 161KV ABS 並在 11 月份經台灣電力公司試驗通過。
73 年	⊕ 10 月楊梅廠動土開工，預備生產乾式變壓器及高級裝甲閉鎖型配電盤。
74 年	⊕ 4 月配合財團法人大電力研試中心短路試驗設備完成，第一家申請真空斷路器（VCB）及裝甲閉鎖型配電盤（METAL CLAD SWITCHGEAR）之定型試驗。
75 年	⊕ 4 月楊梅廠首期工程完工。 ⊕ 11 月與日本株式會社高松電氣製作所合作，生產 15KV 以下桿上 SF6 氣體開關（GAS SWITCH）。
76 年	⊕ 7 月楊梅廠第二期新建廠房〈鈹金廠〉於本月 17 日正式開工興建。
77 年	⊕ 10 月楊梅廠第三期綜合大樓開工。 ⊕ 11 月本公司通過經濟部工業局中衛小組評鑑，正式成立亞力電機中心衛星工廠體系。

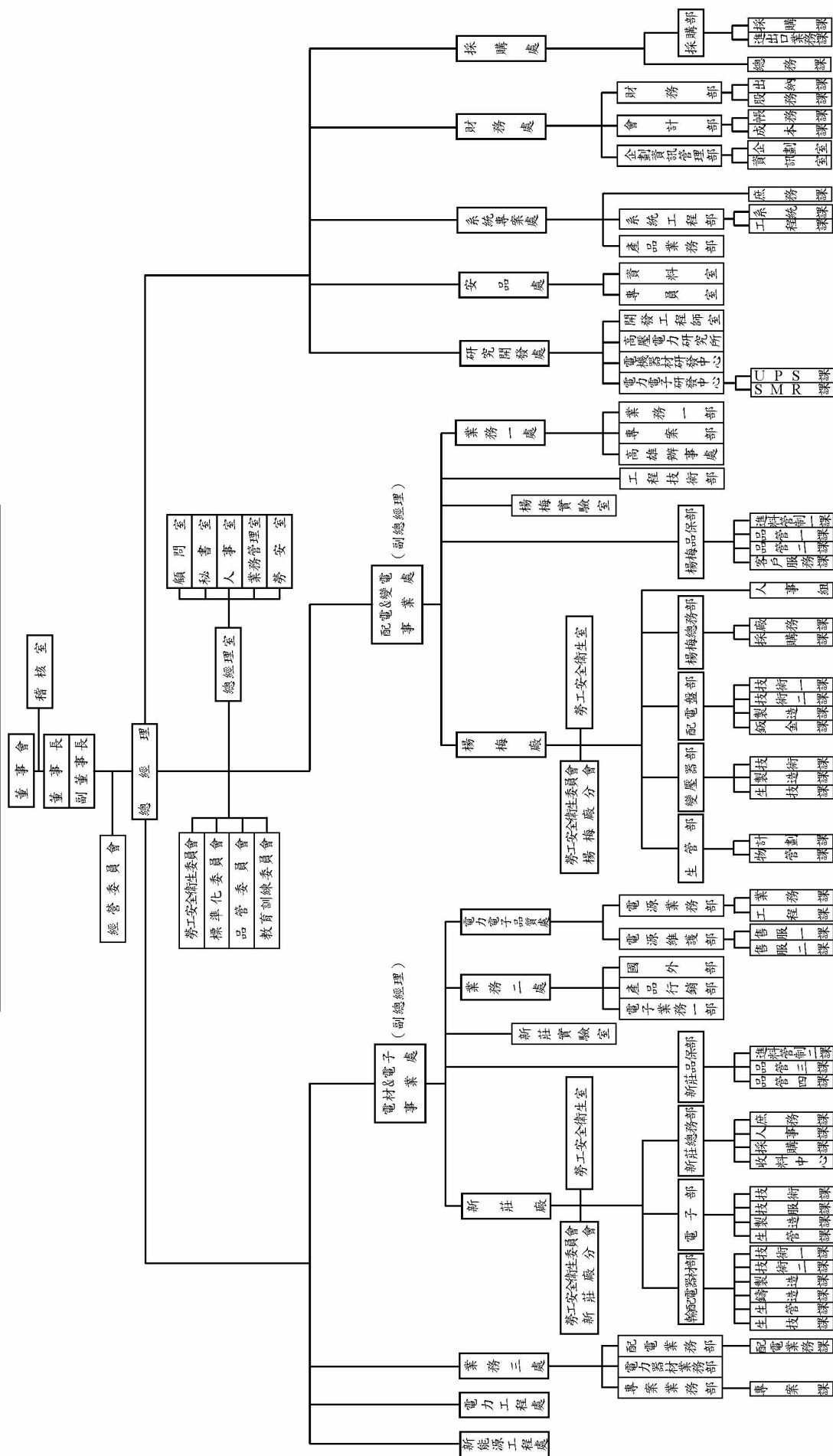
年度	發 展 經 過
78 年	⊕ 4 月與日本日新電機株式會社簽訂投資契約。 ⊕ 4 月董事會通過轉投資設立亞欣實業股份有限公司，營業項目為各種公害處理設備、集塵設備及污水處理業務。 ⊕ 5 月與工業技術研究院電腦與通訊工業研究所簽訂「遠地終端設備」(RTU)技術移轉契約。 ⊕ 12 月與美國 KEARNEY NATIONAL INC. 技術合作，生產熔絲鏈開關(CUT OUT)。
79 年	⊕ 3 月楊梅廠第四期配電盤工廠開工興建。
80 年	⊕ 10 月與美國 KEARNEY NATIONAL INC. 技術合作氣封式斷路器。 ⊕ 10 月與美國 INTERNATIONAL POWER MACHINES CORP. 技術合作生產 UPS。 ⊕ 11 月與日本日新電機株式會社合作投資成立日亞電機股份有限公司生產 SF6 電容器、氣封絕緣開關及其附件。
81 年	⊕ 7 月與德國 ABB 公司技術合作生產 MNS TYPE MCC。
82 年	⊕ 5 月與日本日新電機共同投資企業（日亞電機）動土建廠，初期將生產氣體絕緣高壓電力電容器及氣體絕緣開關設備。
83 年	⊕ 3 月 26 日股票上市。 ⊕ 5 月榮獲 ISO-9001 國際標準品質保證制度認可登錄。 ⊕ 9 月榮獲中華民國品質管制學會品管團體獎。
84 年	⊕ 4 月轉投資雅瑞科技股份有限公司，生產不斷電電源系統設備及相關產品。 ⊕ 11 月轉投資設立亞力通訊股份有限公司，生產銷售全球定位系統天線、電視平面天線及飛機、船用、汽車及手提電話天線及相關產品。
85 年	⊕ 3 月本公司配電盤及變壓器榮獲中華民國電機電子發展協會金品獎及優良功能獎。
86 年	⊕ 6 月與日本日新電機株式會社技術合作生產 25.8KV GIS 中壓氣中絕緣開關設備。
87 年	⊕ 6 月與義大利 POWERTRONIX S. P. A 公司合作開發中大型高頻三相 UPS。
88 年	⊕ 12 月與澳洲 RECTIFIER TECHNOLOGY 技術合作，生產新型高頻交換式整流器。
89 年	⊕ 12 月轉投資義大利 AEC SPA 公司，從事電力電子產品的銷售業務。
90 年	⊕ 5 月轉投資日亞聯合離子機器股份有限公司，從事半導體設備之維護與服務業務。
91 年	⊕ 3 月轉投資日亞信號股份有限公司，從事鐵路信號及交通號誌維修及買賣的業務。 ⊕ 7 月投資大陸青島益和亞力電氣有限公司，從事電源開關產品之製造。

年度	發 展 經 過
92 年	⊕ 10 月楊梅廠成功導入 OHSAS18001 安全衛生管理系統。
93 年	⊕ 3 月投資大陸青島益和亞力變壓器有限公司，從事電力變壓器產品之製造。
94 年	⊕ 8 月投資 AEC POWER CONTROL LTD，擴展歐洲電力電子產品之外銷市場。
95 年	⊕ 6 月投資美國矽谷 Intelicis Corporation，從事無線網路相關產品之運用開發及銷售。
96 年	⊕ 11 月投資大陸青島力明通訊器材有限公司，從事通訊器材及電力開關器材之製造與銷售。
97 年	⊕ 3 月投資青島恆源亞力電氣有限公司，從事電氣開關器材之製造及銷售。 ⊕ 擴增新型樹脂模塑變壓器真空灌注製程設備，提昇產品品質及外銷能力。
98 年	⊕ 新增德國 HEDRICH 灌注設備，提昇產能及產品品質。
99 年	⊕ 新莊廠及楊梅廠分別通過經濟部標準檢驗局 OHSAS18001 及 TOSHMS 職業安全衛生管理系統驗證。 ⊕ 楊梅廠獲得經濟部標準檢驗局 ISO14001 環境管理系統轉證。 ⊕ 新莊實驗室及楊梅實驗室分別通過中華民國全國認證基金會(TAF) ISO/IEC17025 測試實驗室品質管理系統認證。
100 年	⊕ 新莊廠實驗室獲得全國認證基金會（TAF）認證證書。 ⊕ 楊梅廠實驗室獲得全國認證基金會（TAF）認證證書。
101 年	⊕ 新莊廠通過高壓用電設備原製造廠家認可之審核，並於 101 年 1 月 4 日取得經濟部認可登記證。 ⊕ 楊梅廠通過高壓用電設備原製造廠家認可之審核，並於 101 年 7 月 17 日取得經濟部認可登記證。

本公司迄年報刊載日止，無辦理併購、股權大量移轉或更換、經營權改變、經營方式或業務內容之重大改變及其他足以影響股東權益等事項。

一、組織系統

亞力電力機股份有限公司組織系統圖



二、董事、監察人、總經理、副總經理、各主要部門及分支機構主管資料

(一) 董事、監察人

董事及監察人資料(一)

102年4月21日

職 稱 (註一)	姓 名	選 (就) 任 日期	任 期	初次選任日期 (註二)	選任時 持有股份		現在持有股數		配偶、未成年 子女現在持有 股份		利用他人名 義持有股份		主要經 (學) 歷 (註三)	目前兼任 本公司及 其他公司 之職務	具配偶或二親等 以內關係之其他 主管、董事或監察人		
					股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率			職 稱	姓 名	關 係
董事長	李 文	100.6.9	3年	74.9.30	610,808	0.30	610,808	0.30	291	0.00	0	0.00	一順開發投資(股)公司董事長 雅瑞科技(股)公司董事 亞力通訊(股)公司董事 日亞聯合離子機器(股)公司董事 亞欣實業(股)公司監察人	同左	無	無	無
副董事長	宋和業	100.6.9	3年	85.6.21	7,630,849	3.80	7,630,849	3.80	0	0.00	0	0.00	力明工業(股)公司董事長 亞力通訊(股)公司董事 AEC International S.r.l董事 日亞聯合離子機器(股)公司董事 捷邦國際科技(股)公司獨立監察人	兼任本公司副總經理及左列各項	董事	陳明生	母子
董 事	楊振通	100.6.9	3年	57.8.9	5,206,809	2.59	5,206,809	2.59	1,915,801	0.95	0	0.00	亞欣實業(股)公司董事長 力明工業(股)公司董事 亞力通訊(股)公司監察人 台灣四國船舶電機(股)公司監察人	兼任本公司總裁及左列各項	無	無	無
董 事	陳明生	100.6.9	3年	57.8.9 選任監 察人, 65.5.29 選任董事	6,295,824	3.13	6,295,824	3.13	7,075,871	3.52	0	0.00	台灣四國船舶電機(股)公司董事長 亞欣實業(股)公司董事 力明工業(股)公司董事	同左	副董事長	宋和業	母子
董 事	莊智淳	100.6.9	3年	76.7.10	3,897,128	1.94	3,870,128	1.92	917	0.00	0	0.00	大學	—	無	無	無

職 稱 (註 1)	姓 名	選 (就) 任日期	任期	初次選任日期 (註 2)	選任時 持有股份		現在持有股數		配偶、未成年 子女現在持有 股份		利用他人名 義持有股份		主要經 (學) 歷 (註 3)	目前兼任 本公司及 其他公司 之職務	具配偶或二親等 以內關係之其他 主管、董事或監察人		
					股數	持 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	陳黃幸子	100.6.9	3年	88.5.14	2,999,552	1.49	2,999,552	1.49	0	0.00	0	0.00	大學	—	無	無	無
董 事	陳天寶	100.6.9	3年	76.7.10 選任 董事, 82-90 年 中斷, 91.6.20 選任董事	676,094	0.34	676,094	0.34	699,693	0.35	0	0.00	大學	—	無	無	無
董 事	羅伊素	100.6.9	3年	100.6.9	549,000	0.27	549,000	0.27	0	0.00	0	0.00	大學	—	無	無	無
董 事	鄭朝彬	100.6.9	3年	97.6.19	365,995	0.18	365,995	0.18	5,501	0.00	0	0.00	雅瑞科技(股)公司董事長 青島力明通訊器材有限公司董事 青島恆源電力電氣有限公司董事 日亞電機(股)公司監察人	兼任本公 司總經理 及左列各 項	無	無	無
董 事	黃文峰	100.6.9	3年	100.6.9	355,680	0.18	355,680	0.18	2,813	0.00	0	0.00	亞欣實業(股)公司董事 亞欣實業(股)公司總經理	兼任本公 司資深副 總經理及 左列各項	無	無	無
監察人	卓淑姬	100.6.9	3年	94.6.22	2,198,443	1.09	2,171,443	1.08	0	0.00	0	0.00	普富科技(股)公司董事長 裕山電機(股)公司董事長	—	無	無	無
監察人	台灣四國 船舶電機 (股)公司 代表人 張正義	100.6.9	3年	100.6.9	250,000 0	0.12 0.00	250,000 0	0.12 0.00	0 899	0.00 0.00	0 0	0.00 0.00	— 台灣四國船舶電機(股)公司董事 力明工業(股)公司總經理	—	無	無	無

註 1：法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示（屬法人股東代表者，應註明法人股東名稱），並應填列下表一。

註 2：填列首次擔任公司董事或監察人之時間，如有中斷情事，應附註說明。

註 3：與擔任目前職位相關之經歷，如於前揭期間曾於查核簽證會計師事務所或關係企業任職，應敘明其擔任之職稱及負責之職務。

表一：法人股東之主要股東

102 年 4 月 21 日

法人股東名稱(註1)	法人股東之主要股東(註2)
台灣四國船舶電機(股)公司	力明工業(股)公司—100%

註 1：董事、監察人屬法人股東代表者，應填寫該法人股東名稱。

註 2：填寫該法人股東之主要股東名稱（其持股比例占前十名）及其持股比例。若其主要股東為法人者，應再填列下表二。

表二：表一主要股東為法人者其主要股東

102 年 4 月 21 日

法人名稱(註1)	法人之主要股東(註2)
力明工業(股)公司	1. 亞明投資(有)公司—46.81% 2. 亞力電機(股)公司—19.68% 3. 宋振緒—9.17% 4. 楊斯任—6.91% 5. 楊婷如—5.71% 6. 陳明生—3.50% 7. 宋和業—2.33% 8. 楊振通—2.19% 9. 盧明昌—1.18% 10. 江淑文—0.88%

註 1：如上表一主要股東屬法人者，應填寫該法人名稱。

註 2：填寫該法人之主要股東名稱（其持股比例占前十名）及其持股比例。

董事及監察人資料 (二)

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
		商 務 、 法 務、財務、 會計或公司 業務所須相 關科系之公 私立大專院 校講師以上	法官、檢察官、 律師、會計師或 其他與公司業 務所需之國家 考試及格領有 證書之專門職 業及技術人員	商 務、法 務、財 務、 會計或公司 業務所須之 工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
李 文			✓	✓			✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	—
宋和業			✓	✓					✓	✓	✓		✓	✓	—
楊振通			✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
陳明生			✓	✓	✓				✓	✓	✓		✓	✓	—
莊智淳			✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
陳黃幸子			✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
陳天寶			✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
羅伊素			✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
鄭朝彬			✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
黃文峰			✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
卓淑姬			✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
台灣四國 船舶電機 (股)公司			✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓		—

註 1：欄位多寡視實際數調整。

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、二親等以內親屬或五親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第 30 條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二) 主要經理人

總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

102 年 4 月 21 日

職稱 (註1)	姓名	選(就) 任日期	持有股份		配偶、未成年 子女持有股份		利用他人 名義持有 股份		主要經(學)歷 (註2)	目前兼任 其他公司 之職務	具配偶或二親等 以內關係之經理人		
			股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率			職稱	姓名	關係
總經理	鄭朝彬	100.7.1	365,995	0.18	5,501	0.00	0	0.00	雅瑞科技(股)公司董事長 青島力明通訊器材有限公司董事 青島恆源亞力電氣有限公司董事 日亞電機(股)公司監察人	同左	無	無	無
資深 副總經理	黃文峰	100.7.1	355,680	0.18	2,813	0.00	0	0.00	亞欣實業(股)公司董事 亞欣實業(股)公司總經理	同左	無	無	無
副總經理	宋和業	92.7.1	7,630,849	3.80	0	0.00	0	0.00	力明工業(股)公司董事長 亞力通訊(股)公司董事 AEC International S.r.l 董事 日亞聯合離子機器(股)公司董事 捷邦國際科技(股)公司獨立監察人	同左	無	無	無
協理	陳文進	101.7.1	71,032	0.04	705	0.00	0	0.00	亞力電機(股)公司業務處長	同左	無	無	無
會計主管	鄧春生	88.9.1	67,536	0.03	0	0.00	0	0.00	亞欣實業(股)公司董事 亞力通訊(股)公司監察人 雅瑞科技(股)公司監察人 一順開發投資(股)公司監察人	同左	無	無	無

註1：應包括總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料，以及凡職位相當於總經理、副總經理或協理者，不論職稱，亦均應予揭露。

註2：與擔任目前職位相關之經歷，如於前揭期間曾於查核簽證會計師事務所或關係企業任職，應敘明其擔任之職稱及負責之職務。

(三)董事 (含獨立董事)、監察人、總經理及副總經理之酬金
董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1.董事之酬金-本公司

職稱	姓名 (註 1)	董事酬金				A,B,C 及 D 等 四項總額占稅 後純益之比例 (註 11)	兼任員工領取相關酬金						A,B,C,D,E,F 及 G 等七項總額占稅 後純益之比例 (註 11)	有無領取來 自子公司以 外轉投資事 業酬金 (註 12)
		報酬 (A) (註 2)	退職 退休金 (B)	盈餘分配 之酬勞 (C) (註 3)	業務執行費用 (D) (註 4)		薪資、獎金及 特支費等 (E) (註 5)	退職退休金 (F)	盈餘分配員工紅利 (G) (註 6)	現金紅利 金額	股票紅利 金額	員工認股權憑 證得認購股數 (H) (註 7)		
董事長	李 文				1,800 仟元 及汽車一輛 折舊金額 56 仟元		14,620 仟元	908 仟元	131 仟元	-	-	-	17.65%	無
副董事長	宋和業													
董事	楊振通													
董事	陳明生													
董事	莊智淳		-	2,118 仟元		3.57%								
董事	陳黃幸子	-												
董事	陳天寶													
董事	羅伊素													
董事	鄭朝彬													
董事	黃文峰													

說明：業務執行費用之汽車一輛成本為 1,009 仟元。

董事（含獨立董事）之酬金-財務報告內所有公司（註8）

職稱	姓名 (註 1)	董事酬金				A,B,C 及 D 等 四項總額占稅 後純益之比例 (註 11)	兼任員工領取相關酬金					A,B,C,D,E,F 及 G 等七項總額占稅 後純益之比例 (註 11)	有無領取來 自子公司以 外轉投資事 業酬金 (註 12)
		報酬 (A) (註 2)	退職 退休金 (B)	盈餘分配 之酬勞 (C) (註 3)	業務執行費用 (D) (註 4)		薪資、獎金 及特支費等 (E) (註 5)	退職退休金 (F)	盈餘分配員工紅利 (G) (註 6)	員工認股權憑 證得認購股數 (H) (註 7)	取得限制員 工權利新股 股數(I) (註 13)		
董事長	李 文												
副董事長	宋和業												
董事	楊振通												
董事	陳明生												
董事	莊智淳			2,143 仟元	2,370 仟元及 汽車二輛折舊 金額 352 仟元	4.41%	16,609 仟元	908 仟元	131 仟元	-	-	20.42%	無
董事	陳黃幸子	-	-										
董事	陳天寶												
董事	羅伊素												
董事	鄭朝彬												
董事	黃文峰												

說明：業務執行費用之汽車二輛成本為2,783 仟元。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額 (A+B+C+D)		前七項酬金總額 (A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司 (註 9)	財務報告內 所有公司 (註 10) I	本公司 (註 9)	財務報告內 所有公司 (註 10) J
低於 2,000,000 元	李 文、宋和業 陳明生、楊振通 莊智淳、陳天寶 羅伊素、鄭朝彬 陳黃幸子 黃文峰	李 文、宋和業 陳明生、楊振通 莊智淳、陳天寶 羅伊素、鄭朝彬 陳黃幸子 黃文峰	陳明生、莊智淳 陳天寶、羅伊素 陳黃幸子	陳明生、莊智淳 陳天寶、羅伊素 陳黃幸子
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元	0	0	宋和業、楊振通 李 文、鄭朝彬 黃文峰	宋和業、楊振通 李 文、鄭朝彬 黃文峰
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元	0	0	0	0
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元	0	0	0	0
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元	0	0	0	0
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元	0	0	0	0
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元	0	0	0	0
100,000,000 元以上	0	0	0	0
總計	10	10	10	10

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、獎勵金等等）。

註 3：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之董事酬勞金額。

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、實際或按公平市價設算之租金、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、實際或按公平市價設算之租金、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金額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 8：應揭露合併報表內所有公司（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，於所歸屬級距中揭露董事姓名。

註 10：應揭露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，於所歸屬級距中揭露董事姓名。

註 11：稅後純益係指最近年度之稅後純益。

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. 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，應將公司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 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。

註 13：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，除填列本表外，尚應填列附表十五之一。

* 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-本公司

職稱	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)		
監察人	卓淑姬	-	385 仟元	360 仟元	0.67%	無
監察人	台灣四國船舶 電機(股)公司 代表人張正義					

監察人之酬金-財務報告內所有公司 (註 5)

職稱	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)		
監察人	卓淑姬	-	385 仟元	360 仟元	0.68%	無
監察人	台灣四國船舶 電機(股)公司 代表人張正義					

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)	財務報告內所有公司 (註 7) D
低於 2,000,000 元	卓淑姬 台灣四國船舶電機(股)公司	卓淑姬 台灣四國船舶電機(股)公司
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元	0	0
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元	0	0
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元	0	0
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元	0	0
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元	0	0
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元	0	0
100,000,000 元以上	0	0
總計	2	2

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、實際或按公平市價設算之租金、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：應揭露合併報表內所有公司 (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：應揭露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；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註 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. 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酬金-本公司

職稱	姓名 (註1)	薪資 (A) (註2)	退職 退休金 (B)	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 憑證數額 (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)
					現金紅利 金額	股票紅利 金額				
總經理	鄭朝彬	4,695 仟元	509 仟元	3,283 仟元 及汽車一輛 折舊金額 56 仟元	76 仟元	-	7.75%	-	-	無
資深 副總經理	黃文峰									
副總經理	宋和業									

說明：(1) 獎金及特支費之汽車一輛成本為 1,009 仟元。(2) 退職退休金皆為提列提撥數。

總經理及副總經理之酬金-財務報告內所有公司 (註6)

職稱	姓名 (註1)	薪資 (A) (註2)	退職 退休金 (B)	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 證數額 (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)
					現金紅利 金額	股票紅利 金額				
總經理	鄭朝彬	5,319 仟元	509 仟元	3,418 仟元 及汽車二輛 折舊金額 352 仟元	76 仟元	-	8.78%	-	-	無
資深 副總經理	黃文峰									
副總經理	宋和業									

說明：(1) 獎金及特支費之汽車二輛成本為 2,783 仟元。(2) 退職退休金皆為提列提撥數。

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)	財務報告內所有公司 (註8) E
低於 2,000,000 元	0	0
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元	鄭朝彬、黃文峰、宋和業	鄭朝彬、黃文峰、宋和業
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元	0	0
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元	0	0
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元	0	0
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元	0	0
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元	0	0
100,000,000 元以上	0	0
總計	3	3

* 不論職稱，凡職位相當於總經理、副總經理者，均應予揭露。

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(1)。

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、實際或按公平市價設算之租金、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；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註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：應揭露合併報表內所有公司(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：應揭露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；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註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，除填列本表外，尚應填列附表十五之一。

* 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。

配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

102 年 4 月 30 日

	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	鄭朝彬	-	120 仟元	120 仟元	0.11%
	資深副總經理	黃文峰				
	副總經理	宋和業				
	協理	陳文進				
	會計主管	鄧春生				

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：係填列最近年度盈餘分配股東會前經董事會通過擬議配發經理人之員工紅利金額（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。稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註 3：經理人之適用範圍，依據本會九十二年三月二十七日台財證三字第○九二○○○一三○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、總經理及副總經理有領取員工紅利（含股票紅利及現金紅利）者，除填列附表一之二外，另應再填列本表。

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

	100 年度		100 年度合併		101 年度		101 年度合併	
	酬金 總額 (仟元)	佔稅後純 益比例 (%)	酬金 總額 (仟元)	佔稅後純 益比例 (%)	酬金 總額 (仟元)	佔稅後純 益比例 (%)	酬金 總額 (仟元)	佔稅後純 益比例 (%)
董事	30,765	39.16	34,025	43.44	22,513	20.42	19,633	17.65
監察人	628	0.80	628	0.80	745	0.67	745	0.68
總經理及 副總經理	7,880	10.03	9,076	11.59	8,619	7.75	9,674	8.78

說明：本公司董事中除總裁、董事長、副董事長、總經理、資深副總經理係於公司常駐敘職，負有既定之任務及職掌，依一般市場行情及公司敘薪標準並衡量年度經營績效及獲利情況，故按月領有固定薪給及年終獎金，其餘董事及監察人則僅領取車馬費，並依據公司章程於有盈餘分配之年度支付董監事酬勞金。

三、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形資訊

101 年度董事會開會 5 次，董事出席情形如下：

職稱	姓名 (註 1)	實際出席 次數	委託出席 次數	實際出席率 (%) (註 2)	備註
董事長	李 文	5	0	100 %	
副董事長	宋和業	5	0	100 %	
董 事	楊振通	4	1	80 %	
董 事	陳明生	3	2	60 %	
董 事	莊智淳	2	0	40 %	
董 事	陳黃幸子	4	0	80 %	
董 事	陳天寶	3	0	60 %	
董 事	羅伊素	3	0	60 %	
董 事	鄭朝彬	5	0	100 %	
董 事	黃文峰	3	2	60 %	
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：不適用。 二、董事對利害關係議案迴避之執行情形：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：依主管機關規定執行。					

註 1：董事屬法人者，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(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出席次數計算之。

(2) 年度終了日前，如有董事改選者，應將新、舊任董事均予以填列，並於備註欄註明該董事為舊任、新任或連任及改選日期。實際出席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出席次數計算之。

監察人參與董事會運作情形

101 年度董事會開會 5 次 (A)，列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席 次數 (B)	實際列席率 (%) (B/A)(註)	備註
監察人	卓淑姬	5	100 %	
監察人	台灣四國船舶 電機(股)公司 代表人張正義	5	100 %	

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：

(1) 監察人列席股東會聽取股東意見。

(2) 監察人對業務、財務有需要瞭解時得與公司相關員工討論溝通。

(二) 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

(1) 年度內部稽核計劃及執行情形以及稽核缺失追蹤結果報告均惠知監察人核閱並提供答詢。

(2) 監察人不定期電詢公司業務、財務狀況，董事會中提問並答詢。

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：

(一) 本公司 101 年 3 月 29 日第 16 屆第 5 次董事會議及 101 年 8 月 28 日第 16 屆第 7 次董事會議分別審查年度及半年度財務報告，會議決議均照案通過，監察人並出具審查報告。

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。

(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。

(二) 審計委員會運作情形資訊：本公司無設置審計委員會。

(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	◆ 股東建議除在股東常會建立一體共識外，平時本公司由發言人為窗口處理股東所建議或疑義事宜。並於公司網站設立股東/投資人專區，將投資人所需要之資訊充分即時揭露。 ◆ 依規定辦理。 ◆ 本公司與關係企業間之人員、資產及財務之管理權責均明確劃分、獨立運作，本公司並設企劃管理部統籌管控，並由稽核室定期按內控規定稽查。	◆ 無
(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		◆ 無
(三) 公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式		◆ 無
二、董事會之組成及職責 (一) 公司設置獨立董事之情形 (二) 定期評估簽證會計師獨立性之情形	◆ 董事會組成依公司章程及相關法令辦理。 ◆ 正常	◆ 尚未設立獨立董事
三、建立與利害關係人溝通管道之情形	◆ 正常	◆ 無
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 (二) 公司採用其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等）	◆ 本公司除依主管機關及法令規定，設立公司網站，並定期更新網頁內容，充分揭露財務業務資訊，且定期於公開資訊觀測站揭露相關事宜及重大訊息，並建立發言人制度。	◆ 無
五、公司設置提名或其他各類功能性委員會之運作情形	◆ 本公司業已依主管機關規定於100年12月14日經董事會決議通過設置薪資報酬委員會及相關規章。	◆ 無
六、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：無。		
七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（如董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、保護消費者或客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）：依相關法令規定處理。		

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
八、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。	註1：董事及監察人進修之情形，參考臺灣證券交易所股份有限公司所發布之「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點參考範例」之規定。 註2：如為證券商、證券投資信託事業、證券投資顧問事業及期貨業者，應敘明風險管理政策、風險衡量標準及保護消費者或客戶政策之執行情形。 註3：所繕公司治理自評報告，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) 薪資報酬委員會成員資料及運作情形資訊

薪資報酬委員會成員資料

身份別 (註 1)	姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形 (註 2)								兼任其他 公開發行 公司薪資 報酬委員 會成員家 數	備註 (註 3)
		商務、法 務、會計 或公司業 務所需相 關料系之 公私立大 專院校講 師以上	法官、檢 察官、律 師、會計 師或其他 與公司業 務所需之 國家考試 及證書之 專門職業 技術人員	具有商 務、法 務、會計 或公司 業務所 需之工 作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
其他	黃瑞祥	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	
其他	吳英泰	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	
其他	胡湘麒			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	

註 1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

註 2：各成員於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“✓”。

(1) 非為公司或其關係企業之受僱人。

(2) 非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、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。

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三人。
- 二、本屆委員任期：100 年 12 月 14 日至 103 年 6 月 8 日，最近年度薪資報酬委員會開會 3 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	黃瑞祥	3	0	100	
委員	吳英泰	2	1	66.67	
委員	胡湘麒	3	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)：無。 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：無。					

註：

- (1) 年度終了日前有薪資報酬委員會成員離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出席率(%)則以其在職期間薪資報酬委員會開會次數及其實際出席次數計算之。
- (2) 年度終了日前，有薪資報酬委員會改選者，應將新、舊任薪資報酬委員會成員均予以填列，並於備註欄註明該成員為舊任、新任或連任及改選日期。實際出席率(%)則以其在職期間薪資報酬委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

(四) 履行社會責任情形

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。 二、發展永續環境 (一) 公司致力於提升各項資源之利用率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料之情形。 (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。	◆ 本公司經營理念即為和諧、創新、責任，並落實於管理文化之中，雖並未設置專責人員，但管理規章完備，故整體運作與公司治理精神完全一致。 ◆ 本公司早已取得ISO9001品質管理認證資格，近幾年更分別完成ISO14001環境管理、OHSAS18001及TOSHMS職業安全衛生管理之認證，與發展永續環境之精神相符。	● 無 ● 無

項目	運作情形	與上市櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
三、維護社會公益 (一) 公司遵守相關勞動法規及尊重國際公認基本勞動人權原則，保障員工之合法權益及雇用政策無差別待遇等，建立適當之管理方法、程序及落實之情形。 (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。 (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。	◆ 本公司恪遵法令規定並善盡社會責任，在人權方面僱用原住民及殘障人士；在員工權益方面，尊重員工意見，成立職工福利委員會並訂定退休制度及人事管理規章，並依勞基法及勞工退休金條例辦理，針對員工安全與健康，本公司新莊廠及楊梅廠分別於民國99年獲得經濟部標準檢驗局 OHSAS18001 及 TOSHMS 職業安全衛生管理系統驗證，使員工均能在安全無虞的環境下工作，公司同仁並定期做例行性健康檢查，維護生理及心理的健康；參與社區聯誼活動，如消防演練，敦親睦鄰；公司於各廠分設品保部門，除定期維護產品品質安全，遇有客戶要求，則均於第一時間解決問題，服務客戶，達到本公司所有產品及服務均使顧客滿意之政策宗旨。供應方面，則以中衛體系運作，建立長期合作夥伴關係，彼此和諧共存，共創社會榮景。另公司參與同業各項公會，善盡應有責任，公益多自動發起捐款，以同心理心盡份社會心力。	• 無
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「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之情形。	◆ 於年報中適宜表達。	• 無
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：不適用。 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）：依相關法令規定辦理。 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：本公司產品攸關用電安全，均依相關規定辦理。		

(五) 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，採行防範行賄及收賄、提供非法政治獻金等措施之情形。	◆ 本公司建廠迄今已逾四十餘年，「和諧、創新、責任」為公司經營理念，「所有產品與服務均使顧客滿意」為品質政策，並訂有完善的管理標準及配套的行政規範，同時ERP系統已導入多年，內控及內稽制度得以完全落實執行，故實已將誠信及商譽視同公司得以永續經營的基石，並早已融合為公司之根本文化。	● 無
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。	◆ 本公司為知名重電廠家，參與國內各項建設，交易對象多為具一定商譽並顧及誠信者，雖未設置推動企業誠信經營專職單位，但所有交易均明定合約，由專人審查，ERP運作已逾十年，落實內控及會計制度，稽核人員依計畫定期查核，發現缺失，立即維護改善。	● 無
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。	◆ 依公司管理標準及行政規範辦理。	● 無
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）。	◆ 公司已架設網站並定期更新相關資訊。	● 無
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：不適用。		
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）：不適用。		

- (六) 公司有關人士（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）辭職解任情形彙總表：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：無。
- (八) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露： 無。

(九) 內部控制制度執行狀況

1. 內部控制聲明書

亞力電機股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：102 年 3 月 28 日

本公司民國一〇一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，認為本公司於民國一〇一年十二月三十一日的內部控制制度(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一〇二年三月二十八日董事會通過，出席董事十人中，無人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

亞力電機股份有限公司



董事長：李 文



簽章

總經理：鄭朝彬



簽章

2.會計師審查報告：不適用。本公司無委託會計師專案審查內部控制。

(十) 101 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) 101 年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：

會議時間	會議類別	重 要 決 議
101 年 3 月 29 日	董事會	◎通過 100 年度營業報告書及財務報表案。 ◎通過本公司薪資報酬委員會審議之 100 年度董監酬勞分配案及職工(含經理人)薪資獎金辦法案。 ◎通過 100 年度盈餘分配案。 ◎通過本公司「100 年度內部控制制度聲明書」案。 ◎通過修訂本公司「內部控制制度」案。 ◎通過修訂本公司「公司章程」案。 ◎通過修訂本公司「股東會議事規則」案。 ◎通過修訂本公司「取得或處分資產處理程序」案。 ◎通過 101 年股東常會召集事由及相關時間、地點案。
101 年 6 月 19 日	股東會	◎通過 100 年度財務報表及合併財務報表案。 ◎通過 100 年度盈餘分配案。 ◎通過修訂本公司「公司章程」案。 ◎通過修訂本公司「股東會議事規則」案。 ◎通過修訂本公司「取得或處分資產處理程序」案。
101 年 6 月 19 日	董事會	◎通過 101 年配發現金股利相關事宜案。
101 年 8 月 28 日	董事會	◎通過 101 年上半年度財務報表案。
101 年 9 月 11 日	董事會	◎通過 101 年上半年度合併財務報表案。
101 年 12 月 26 日	董事會	◎通過「102 年度營運計畫」案。 ◎通過「102 年度稽核計畫」案。 ◎通過本公司薪資報酬委員會審議之本公司 101 年度年終獎金案。
102 年 3 月 28 日	董事會	◎通過 101 年度營業報告書及財務報表案。 ◎通過 101 年度盈餘分配案。 ◎通過「101 年度內部控制制度聲明書」案。 ◎通過修訂本公司「公司章程」案。 ◎通過修訂本公司「資金貸與及背書保證處理程序」案。 ◎通過修訂本公司「董事會議事規則」案。 ◎通過 102 年股東常會召集事由及相關時間、地點案。

(十二) 最近年度及截至年報刊印日止董事會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者，其主要內容：無。

四、會計師公費資訊：

會計師公費資訊級距表

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備 註
惠眾聯合會計師事務所	卓敏枝	項文婷	100 年 9 月 ~101 年 12 月	—

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		√	
2	2,000 千元（含）~4,000 千元	√		
3	4,000 千元（含）~6,000 千元			
4	6,000 千元（含）~8,000 千元			
5	8,000 千元（含）~10,000 千元			
6	10,000 千元（含）以上			

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

◎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：不適用。

◎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：不適用。

五、更換會計師資訊：無。

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：無。

七、101 年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形

董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

單位：股

職 稱 (註 1)	姓 名	101 年度		102 年度截至 4 月 30 日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事長	李 文	0	0	0	0
副董事長 兼副總經理	宋和業	0	0	0	0
董 事 兼總裁	楊振通	0	0	0	0
董 事	陳明生	0	0	0	0
董 事	莊智淳	0	0	(24,000)	0
董 事	陳黃幸子	0	0	0	0
董 事	羅伊素	0	0	0	0
董 事	陳天寶	0	0	0	0
董 事 兼總經理	鄭朝彬	0	0	0	0
董 事 兼資深副總經理	黃文峰	0	0	0	0
監察人	卓淑姬	0	0	0	0
監察人	台灣四國船舶 電機(股)公司	0	0	0	0
協 理	陳文進	0	0	0	0
會計主管	鄧春生	0	0	0	0

註 1：持有公司股份總額超過百分之十股東應註明為大股東，並分別列示。

註 2：股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，尚應填列下表。

股權移轉資訊

姓名 (註 1)	股權移轉原因 (註 2)	交易日期	交易相對人	交易相對人與公司、董事、 監察人及持股比例超過 百分之十股東之關係	股數	交易價格
—	—	—	—	—	—	—

註 1：係填列公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東姓名。

註 2：係填列取得或處分。

股權質押資訊

姓名 (註 1)	質押變動原因 (註 2)	變動日期	交易相對人	交易相對人與公司、董事、 監察人及持股比例超過 百分之十股東之關係	股數	持股 比率	質押 比率	質借 (贖回) 金額
—	—	—	—	—	—	—	—	—

註 1：係填列公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東姓名。

註 2：係填列質押或贖回。

八、持股比例佔前十名之股東，其相互間為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之資訊

持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料

姓名（註1）	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有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，其姓名及關係。（註3）		備註
	股數	持股比例 %	股數	持股比例 %	股數	持股比例 %	姓名	關係	-
一順開發投資股份有限公司	8,364,130	4.16	-	-	-	-	-	-	-
代表人 李文	610,808	0.30	291	0.00	-	-	-	-	-
宋和業	7,630,849	3.80	-	-	-	-	宋振緒 陳明生 宋文業	子女 子女 兄弟	-
宋振緒	7,075,871	3.52	6,295,824	3.13	-	-	陳明生 宋和業 宋文業	配偶 父母 父母	-
陳明生	6,295,824	3.13	7,075,871	3.52	-	-	宋振緒 宋和業 宋文業	配偶 父母 父母	-
日新電機株式會社	5,697,736	2.83	-	-	-	-	-	-	-
代表人天野嘉一	-	-	-	-	-	-	-	-	-
楊振通	5,206,809	2.59	1,915,801	0.95	-	-	-	-	-
亞明投資有限公司	5,190,353	2.58	-	-	-	-	-	-	-
代表人 李湘齡	33,341	0.02	-	-	-	-	-	-	-
宋文業	4,928,064	2.45	-	-	-	-	宋振緒 陳明生 宋和業	子女 子女 兄弟	-
莊智淳	3,870,128	1.92	917	0.00	-	-	-	-	-
陳黃幸子	2,999,552	1.49	-	-	-	-	-	-	-

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

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

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

綜合持股比例

單位：股、%

轉投資事業 (註)	本公司投資		董事、監察人、經理人 及直接或間接控制事業 之投資		綜合投資	
	股數	比例	股數	比例	股數	比例
亞欣實業(股)公司	4,114,275	83.12%	397,555	8.03%	4,511,830	91.15%
日亞電機(股)公司	9,000,000	30.00%	0	0.00%	9,000,000	30.00%
雅瑞科技(股)公司	14,943,304	99.62%	16,885	0.11%	14,960,189	99.73%
亞力通訊(股)公司	9,991,771	76.86%	517,789	3.98%	10,509,560	80.84%
一順開發投資(股)公司	17,990,000	99.94%	1,000	0.00%	17,991,000	99.95%
日亞聯合離子機器 (股)公司	4,000,000	40.00%	0	0.00%	4,000,000	40.00%
青島力明通訊器材 有限公司	-	65.38%	0	0.00%	-	65.38%
益和亞力電氣(青島) 有限公司	-	48.00%	-	1.50%	-	49.50%
益和亞力變壓器(青島) 有限公司	-	49.59%	0	0.00%	-	49.59%
青島恒源亞力電氣 有限公司	-	30.00%	-	70.00%	-	100.00%
Intelicis Corporation	1,875,500	29.16%	0	0.00%	1,875,500	29.16%
AEC INTERNATIONAL S.r.l.	8,606	19.10%	0	0.00%	8,606	19.10%
ALLIS INTERNATIONAL INC.	4,969,319	100.00%	0	0.00%	4,969,319	100.00%
力明工業(股)公司	1,948,072	19.68%	794,062	8.02%	2,742,134	27.70%
台灣高速鐵路(股)公司	10,000	0.00%	0	0.00%	10,000	0.00%
太平洋電線電纜(股)公司	532	0.00%	0	0.00%	532	0.00%
宇詮科技(股)公司	35,150	0.00%	0	0.00%	35,150	0.00%
鴻源科技(股)公司	30,000	0.00%	0	0.00%	30,000	0.00%
玖鼎電力資訊(股)公司	1,155,000	4.44%	0	0.00%	1,155,000	4.44%
精碟科技(股)公司	47,632	0.00%	0	0.00%	47,632	0.00%
茂德科技(股)公司	57,370	0.00%	0	0.00%	57,370	0.00%

註：係公司採用權益法之長期投資。

肆、募資情形

一、資本及股份應記載事項

(一) 股本來源

單位：新台幣元、股

年 月	發行價格	核 定 股 本		實 收 股 本		備 註		
		股 數	金 額	股 數	金 額	股 本 來 源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
57年9月公司設立登記核准	50	40,000	2,000,000	40,000	2,000,000	設立收足股款	無	無
58年12月增資	50	90,000	4,500,000	90,000	4,500,000	現金增資2,500,000	無	無
62年 6月增資	50	200,000	10,000,000	200,000	10,000,000	現金增資5,500,000	無	無
63年5月27日經(63)商13355號	10	3,000,000	30,000,000	3,000,000	30,000,000	現金增資20,000,000	無	無
64年5月13日經(64)商10651號	10	4,050,000	40,500,000	4,050,000	40,500,000	盈餘轉增資10,500,000	無	無
67年7月18日經(74)商24685號	10	5,000,000	50,000,000	5,000,000	50,000,000	現金增資9,500,000	無	無
68年12月10日經(68)商43150號	10	10,000,000	100,000,000	10,000,000	100,000,000	現金增資47,500,000 特別公積轉增資1,902,728 資本公積轉增資597,272	無	無
70年7月31日經(70)商30928號	10	12,000,000	120,000,000	12,000,000	120,000,000	盈餘轉增資20,000,000	無	無
75年2月24日經(75)商07769號	10	14,000,000	140,000,000	14,000,000	140,000,000	現金增資20,000,000	無	無
76年8月20日經(76)商42092號	10	17,080,000	170,800,000	17,080,000	170,800,000	盈餘轉增資30,800,000	無	無
78年12月14日經投審(78)字第7794號	30	18,080,000	180,800,000	18,080,000	180,800,000	現金增資10,000,000	無	無
79年12月11日經投審(79)工商字第8376號	20	31,710,188	317,101,880	31,710,188	317,101,880	現金增資15,000,000 盈餘轉增資121,301,880	無	無
81年10月7日經投審(81)工商字第6942號	10	60,000,000	600,000,000	40,271,938	402,719,380	盈餘轉增資72,933,430 資本公積轉增資12,684,070	無	無
82年9月10日經投審(82)工商字第6205號	20	60,000,000	600,000,000	51,131,763	511,317,630	現金增資20,000,000 盈餘轉增資60,407,900 資本公積轉增資28,190,350	無	無
83年8月25日經投審(83)工商字第5180號	10	65,000,000	650,000,000	61,358,115	613,581,150	盈餘轉增資81,810,820 資本公積增資20,452,700	無	無
84年10月20日經(84)商字第116287號	10	75,000,000	750,000,000	68,721,088	687,210,880	盈餘轉增資73,629,730	無	無
85年9月16日經(85)商字第113759號	10	75,000,000	750,000,000	74,218,775	742,187,750	盈餘轉增資54,976,870	無	無
86年9月2日經(86)商字第115390號	24	180,000,000	1,800,000,000	105,898,464	1,058,984,640	盈餘轉增資66,796,890 現金增資250,000,000	無	無
87年9月10日經(087)商字第087127465號	26	180,000,000	1,800,000,000	142,842,217	1,428,422,170	現金增資200,000,000 盈餘轉增資63,539,070 資本公積轉增資105,898,460	無	無
88年8月3日經(088)商字第088127512號	10	180,000,000	1,800,000,000	167,125,393	1,671,253,930	盈餘轉增資99,989,550 資本公積轉增資142,842,210	無	無

年 月	發行價格	核 定 股 本		實 收 股 本		備 註		
		股 數	金 額	股 數	金 額	股 本 來 源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
89年7月17日經(089)商字第124711號	10	240,000,000	2,400,000,000	197,207,963	1,972,079,630	盈餘轉增資133,700,310 資本公積轉增資167,125,390	無	無
90年5月24日經(090)商字第09001180810號	10	240,000,000	2,400,000,000	183,698,963	1,836,989,630	註銷庫藏股減資135,090,000	無	無
90年8月22日經(090)商字第09001330260號	10	240,000,000	2,400,000,000	198,217,359	1,982,173,590	盈餘轉增資45,369,990 資本公積轉增資99,813,970	無	無
91年9月9日經(091)商字第09101366150號	10	240,000,000	2,400,000,000	206,087,013	2,060,870,130	盈餘轉增資33,446,030 資本公積轉增資45,250,510	無	無
92年1月15日經(092)商字第09201009140號	10	240,000,000	2,400,000,000	201,987,013	2,019,870,130	註銷庫藏股減資41,000,000	無	無
92年12月22日經授商字第09201339560號	10	240,000,000	2,400,000,000	201,067,013	2,010,670,130	註銷庫藏股減資9,200,000	無	無

註 1：應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

註 2：增資部分應加註生效（核准）日期與文號。

註 3：以低於票面金額發行股票者，應以顯著方式標示。

註 4：以貨幣債權、技術抵充股款者，應予敘明，並加註抵充之種類及金額。

註 5：屬私募者，應以顯著方式標示。

股 份 種 類	核 定 股 本			備註
	流通在外股份（註）	未 發 行 股 份	合 計	
普通股	上市股票 201,067,013	38,932,987	240,000,000	—

註：請註明該股票是否屬上市或上櫃公司股票（如為限制上市或上櫃買賣者，應予加註）。

總括申報制度相關資訊：無

（二）股東結構

102年4月21日

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個 人	外國機構 及 外 人	合 計
人 數	2	0	26	12,939	30	12,997
持 有 股 數	906	0	14,502,738	177,876,238	8,687,131	201,067,013
持股比例（%）	0.0005	0.0000	7.2129	88.4661	4.3205	100

(三) 股權分散情形

每股面額十元
102 年 4 月 21 日

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數 (股)	持 股 比 例 %
1 至 999	5,842	847,104	0.42
1,000 至 5,000	4,386	10,898,714	5.42
5,001 至 10,000	1,181	9,981,705	4.96
10,001 至 15,000	354	4,570,336	2.27
15,001 至 20,000	341	6,457,471	3.21
20,001 至 30,000	263	6,879,665	3.42
30,001 至 40,000	124	4,517,943	2.25
40,001 至 50,000	101	4,782,291	2.38
50,001 至 100,000	191	13,746,724	6.84
100,001 至 200,000	101	14,554,829	7.24
200,001 至 400,000	44	12,476,962	6.21
400,001 至 600,000	22	10,204,084	5.07
600,001 至 800,000	14	9,542,317	4.75
800,001 至 1,000,000	5	4,521,000	2.25
1,000,001 以上	28	87,085,868	43.31
合 計	12,997	201,067,013	100.00

特別股：無

(四) 主要股東名單

股份 主要股東名稱 (股權比例前10名者)	持 有 股 數 (股)	持 股 比 例 %
一順開發投資(股)公司 代表人 李 文	8,364,130	4.16
宋和業	7,630,849	3.80
宋振緒	7,075,871	3.52
陳明生	6,295,824	3.13
日新電機株式會社 代表人 天野嘉一	5,697,736	2.83
楊振通	5,206,809	2.59
亞明投資有限公司 代表人 李湘齡	5,190,353	2.58
宋文業	4,928,064	2.45
莊智淳	3,870,128	1.92
陳黃幸子	2,999,552	1.49

(五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘及股利資料

項目 \ 年度		100 年	101 年	102 年度截至 3 月 31 日(註 8)
每股市價 (註 1)	最 高	13.00	9.32	9.19
	最 低	6.47	6.83	8.53
	平 均	10.08	8.34	8.82
每股淨值 (註 2)	分 配 前	12.30	12.45	13.51
	分 配 後	11.93	11.93	12.98
每股盈餘	加權平均股數(仟股)	192,708	192,708	192,708
	每 股 盈 餘(註 3)	0.41	0.58	0.15
每股 股利	現 金 股 利	0.35	0.50	—
	無償 配股	—	—	—
		—	—	—
	累積未付股利(註 4)	—	—	—
投資報酬分析	本益比(註 5)	24.59	14.38	—
	本利比(註 6)	28.80	16.68	—
	現金股利殖利率(註 7)	3.47%	6.00%	—

*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。

(六) 公司股利政策及執行狀況

1. 原則性股利政策

本公司所處環境多變，企業生命週期正值穩定成長階段。基於長期財務規劃及未來資金需要，並滿足股東對現金流入之需求，本公司股利政策係在考量資本公積、保留盈餘及未來獲利狀況後，股利發放方式採現金股利或股票股利之方式為之，因本公司屬本土化成熟之產業，以穩定中求發展為資本考量，盈餘之分派以現金股利為優先，亦得以股票股利之方式分派，惟股票股利分派之比例以不高於股利總額之百分之五十為原則。

2. 未來三年股利政策

由於本公司所處環境多變，但未來三年企業生命週期正值穩定成長並轉型之階段，故基於長期財務規劃及未來資金需要，並滿足股東對現金流入之需求，本公司未來三年股利政策係在考量特別公積、保留盈餘、及未來營運獲利狀況後，考慮股利發放方式仍以現金股利為主。

3. 101年度股利政策執行狀況

本公司經102年3月28日董事會通過擬議配發101年度現金股利新台幣100,533,506元，每股0.50元。

(七) 本次無償配股對公司營業績效、每股盈餘及股東投資報酬率之影響：不適用。

(八) 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：

依公司章程第二十五條所載，員工紅利百分之五，董事、監察人酬勞百分之二點五。

2. 本期估列員工紅利及董事、監察人酬勞金額之估列基礎、配發股票紅利之股數計算基礎及實際配發金額若與估列數有差異時之會計處理：

其估列基礎係以民國101年度之稅後淨利，依本公司章程所定之成數估列員工分紅及董監酬勞金額，並認列為民國101年度之費用，本公司預估民國101年度員工分紅及董監酬勞比例分別為百分之五及百分之二點五。惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為民國102年度之損益。

3. 董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊

(1) 配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額：依102年3月28日董事會通過擬議101年度盈餘分配項目，分配員工紅利(5%)5,005,087元、董監事酬勞金(2.5%)2,502,543元。若與認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形：

不適用。

(2) 擬議配發員工股票紅利金額及占本期稅後純益及員工紅利總額合計數之比例：不適用。

(3) 考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘：

員工紅利及董事、監察人酬勞視為當期費用，配發後之設算每股盈餘0.58元。

(4) 前一年度員工分紅及董事、監察人酬勞之實際配發情形(包括配發股數、金額及股價)、其與認列員工分紅及董事、監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：

本公司100年度實際配發員工紅利(5%)3,535,421元、董監事酬勞金(2.5%)1,767,711元，前述金額與100年度財務報表認列之金額並無差異。

(九) 公司買回本公司股份之情形

買回期次(註)	第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次
買回目的	轉讓股份予員工	維護公司信用及股東權益	維護公司信用及股東權益	維護公司信用及股東權益
買回期間	89 年 11 月 6 日 至 89 年 11 月 25 日	89 年 11 月 27 日 至 90 年 1 月 2 日	90 年 1 月 29 日 至 90 年 3 月 28 日	91 年 9 月 12 日 至 91 年 11 月 11 日
買回區間價格	9.0 元~15.2 元	9.0 元~15.2 元	11.0 元~18.0 元	6.0 元~12.0 元
已買回股份種類及數量	普通股 2,973,000 股	普通股 8,505,000 股	普通股 5,004,000 股	普通股 4,100,000 股
已買回股份金額	28,511,878 元	88,261,883 元	61,605,703 元	29,538,584 元
已辦理銷除及轉讓之股份數量	2,973,000 股	8,505,000 股	5,004,000 股	4,100,000 股
累積持有本公司股份數量	—	—	—	—
累積持有本公司股份數量占已發行股份總數比率(%)	—	—	—	—

二、公司債辦理情形：無

三、特別股辦理情形：無

四、海外存託憑證辦理情形：無

五、員工認股權證辦理情形：無

六、限制員工權利新股辦理情形：無

七、取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大員工之姓名、取得及認購情形：無

八、取得限制員工權利新股之經理人及取得前十大之員工姓名、取得情形：無

九、併購辦理情形：無

十、資金運用計劃執行情形：

（一）計畫內容

本公司無尚未完成或最近三年內已完成且計畫效益尚未顯現之發行或私募有價証券之資金運用計畫。

（二）執行情形

不適用。

伍、營運概況

一、業務內容

(一) 業務範圍

1. 本公司主要業務內容如下

- (1) CC01010 發電、輸電、配電機械製造業
- (2) CC01990 其他電機及電子機械器材製造業
- (3) CA02010 金屬結構及建築組件製造業
- (4) CD01020 軌道車輛及其零件製造業
- (5) CA02080 金屬鍛造業
- (6) CA02990 其他金屬製品製造業
- (7) CB01030 污染防治設備製造業
- (8) CC01060 有線通信機械器材製造業
- (9) CC01070 無線通信機械器材製造業
- (10) CC01080 電子零組件製造業
- (11) CC01101 電信管制射頻器材製造業
- (12) CC01110 電腦及其週邊設備製造業
- (13) E501011 自來水管承裝商
- (14) E601010 電器承裝業
- (15) E601020 電器安裝業
- (16) E603040 消防安全設備安裝工程業
- (17) E603050 自動控制設備工程業
- (18) E603080 交通號誌安裝工程業
- (19) E605010 電腦設備安裝業
- (20) E701010 通信工程業
- (21) E903010 防蝕、防銹工程業
- (22) F113010 機械批發業
- (23) F113020 電器批發業
- (24) F113030 精密儀器批發業
- (25) F113070 電信器材批發業
- (26) F119010 電子材料批發業
- (27) F213010 電器零售業
- (28) F213040 精密儀器零售業
- (29) F213060 電信器材零售業
- (30) F213080 機械器具零售業
- (31) F219010 電子材料零售業
- (32) F401010 國際貿易業
- (33) F401021 電信管制射頻器材輸入業
- (34) I301010 資訊軟體服務業
- (35) I301020 資料處理服務業
- (36) I301030 電子資訊供應服務業
- (37) IF02010 用電設備檢測維護業
- (38) IG03010 能源技術服務業
- (39) JA02990 其他修理業
- (40) 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務

2. 主要業務之營業比重

單位：％

產品種類	100年度	101年度
電機產品	16.50	19.52
變壓器	9.37	7.46
電機器材	7.88	6.97
電子產品	37.29	39.97
代理材料	3.85	4.21
工程	24.67	21.48
其他	0.44	0.39
合計	100.00	100.00

3. 公司目前之產品及服務項目

(1) 產品

配電盤類

- 高壓裝甲閉鎖型配電盤
- 高低壓配電盤
- 馬達控制中心
- 分電箱

變壓器類

- 油浸式配電變壓器及電抗器
- 一般乾式配電變壓器及電抗器
- 樹脂模塑式配電變壓器及電抗器
- 一般乾式比壓器及比流器
- 樹脂模塑式比壓器及比流器
- 靜電集塵設備用電源變壓器

工業與通訊電子盤類

- 充電機
- 降壓式充電機
- 通信用端電池式整流器
- 不斷電系統設備
- 直流-交流變換器
- 交換式直流供電設備
- 遠地終端設備

輸配電器材類

- 分段開關
- 空斷開關
- 真空斷路器
- 油開關
- SF6氣體啟斷開關
- 熔絲鏈開關
- 輸配電線路用五金器材
- 真空開關

(2) 服務項目

上述各種產品之銷售與相關之售後服務。

4. 計劃開發之新產品項目

詳技術及研發概況。

（二）產業概況

重電機及相關產業係屬內需型之基本工業、亦為資本密集及技術密集之本土化產業，進入之門檻不易，台灣腹地不大，產品與市場漸趨成熟，需求與經濟成長成同比例之脈動關係，國內供應重電機及電力電子等相關產品之廠家則各有市場定位及區隔，未來的發展與經濟成長所帶動的需求及產業配合智慧化、高效化、雲端科技、綠色能源、節能減炭環保趨勢息息相關，產業上、中、下游供需關聯經數十年經濟穩定成長，大體上已建立相當的依存關聯性，市場秩序除非有重大的經濟變因，尚不致產生非理性的市場價格破壞情形。

（三）技術及研發概況

基於用電安全、通訊及監控網路建立、以及土地、人力資源單位效益等考慮，重電機及電力電子等相關產品之需求脈動朝向綠色能源、節能減炭、電源穩定、雲端科技、智慧化電網整合運用以及安全性高、輕薄精密、維護簡易、具通訊功能之方向而發展，本公司為因應此特性需求，故多年來即致力於引進技術生根、培訓人才、繼續朝向開發未來而努力。

故本公司除與多家國際知名、技術先進之廠家建立技術合作關係，如變壓器與德國SIEMENS公司模塑型變壓器技術合作，電子產品也與澳州Rectifier Technologies Pacific Pty. Ltd. 合作開發SMR供應電訊業需求，電機器材產品也與美國KEARNEY 公司簽訂台電地下系統開關技術合作，配電盤產品也與世界最大廠ABB簽訂最先進技術馬達控制中心MNS技術合作，又與日本日新電機株式會社完成高科技之25.8KV中壓氣體絕緣開關設備（G.I.S.）之技術移轉合作，與義大利POWERTRONIX S.P.A公司合作開發中大型高頻三相UPS。低成本、高效能、模組化、智慧性及節約環保之功能是未來產品能否勝出之關鍵，針對特定客戶之需要，客製差異化也具備了相當利基，公司研發團隊將朝此訂定方針努力。同時，也持續致力於電力通訊及遙控監視系統整合技術，近年無線網路運用技術日益崛起，雲端科技運用已成全球趨勢，本公司結合國外技術及子公司共同合作，積極發展無線網路產品運用，並積極推入市場。同時綠色能源節能減炭產業蔚為趨勢，技術發展及運用一日千里，本公司有多年相關產品及系統工程整合之經驗正好運用在太陽光電、風力發電、智慧電網及雲端科技備用電源等之領域，又軌道工業暨相關服務（包括鐵路、捷運、輕軌…等）為政府持續推動之公共建設，本公司也站在業界極佳有利地位，這些經驗的累積及自主創新技術之提昇，均使本公司未來發展，邁向更開闊之領域。

1. 最近二年度研究發展支出及其成果

年 度	支 出 金 額	研 發 成 果
100	83,383 仟元	研發成功： 1. 通信用高壓直流供電系統(HVDS) 2. 三相四路、六路 12KV 630A 20KA 環路開關(大陸市場用) 3. 25KV 1600A 高分子隔離開關(台鐵用) 4. 15/27 KV 100A 12KA 熔絲鏈開關 5. 模塑式變壓器環境規章認證:750KVA~2500KVA 6. 油式變壓器環境規章認證:1000KVA、1500KVA 7. Charger 48V/120A 8. HVDC SMR 240V/12A 9. 嵌入式監控系統(For PV3011, CH5548, PV 監控用)
101	82,663 仟元	研發成功： 1. 3-Phase 80kVA UPS 2. DAP2-1 對 4 監控處理器(For SEL 保護電譯) 3. 1 對 20 NDP3.0 OPC SERVER 4. 1 對 60 SEL RELAY 通信維護軟體 5. 7.8/15KV 100/300A Cut-Out/DS 6. 25.8KV 600A 桿上線路負載開關(手動型)

2. 102 年度研究發展計劃及預計研發支出金額

計劃研發產品

- (1) 智慧型故障指示器 SFD
- (2) FTU/iFTU 開發案
- (3) 電動巴士車用充電機(高壓直流充電機)
- (4) 2kW/4kW 市電併聯型 PV Inverter
- (5) SPS IPS1212~1612 1.2Kw~1.6kW/12V 系列產品
- (6) 三相 15.5KV 600A 四路真空開關(美國市場用)
- (7) 25KV 1600A 高分子接地型隔離開關
- (8) 15KV 600A 架空自動線路開關
- (9) 240V 135A 低壓路燈開關
- (10) 24KV 200A&600A 亭置式開關(接地型)
- (11) 三相 1000KVA 非晶質鐵心模塑變壓器
- (12) 120KW 車輛用充電機
- (13) 地下四路自動線路開關(2B2S)

預計研發支出金額：85,000 仟元

（四）長、短期業務發展計劃：

鑒於國內經濟成長趨緩，全球面臨實體經濟長期結構性調整，市場競爭將日趨激烈，傳統產品附加價值愈來愈低，企業的永續經營建基在先穩定再謀發展及不斷創新加值的基礎上，長期的目標並應邁出國際化的腳步，故針對目前國內市場的業務拓展，本公司將強化既有的競爭優勢，除善加利用在業界優良的商譽、口碑，積極參與民間及政府重大建設工程，尤其在高科技擴廠及交通建設中之軌道工業及通訊號誌等工程；並強化自主技術之研發創新，如電力監控系統之整合運用並結合智慧化中低壓斷路開關可爭取台電饋線自動化未來數年的龐大商機；另工業電力電子及電機器材的領域，本公司已投入多年策略性之開發，已培育了自主性的研發團隊，並掌握了關鍵性的核心技術，跨出了國際化的一大步，故針對不斷電及電源保護系統的商品開發將不斷推陳出新，並藉著全球電力市場汰舊換新之需求積極推展具差異化之相關電機器材產品；同時鑒於綠色節能產品及雲端科技運用之發展已成為全球趨勢，本公司於此領域已著墨多年，具備電源轉換相關器材開發及系統整合運用之能力，可擴大業務層面，使國內外業務能均衡成長及發展。

二、市場及產銷概況

（一）市場分析

1. 主要商品服務之銷售、提供地區及市場佔有率

本公司今年銷售內銷佔 90.74%，外銷 9.26%，產品之銷售及服務雖仍以國內為主要市場，但針對外銷市場公司已佈局許久。重電產業內需市場成長不易，而全球微利化的時代已來臨，台灣市場將更加開放，關稅降低、國產化保護減少、市場競爭必愈形激烈，加以匯率波動加劇，與產業生產成本相關之石油及基本金屬價格起伏不定，增加控管上之風險，重電機本業的經營勢必更加艱辛。本公司重電產品目前除部份零件須進口外，本身技術與國內供應商及協力廠之配合已相當成熟，已具備相當條件接受挑戰與競爭，除國內市場以既有之知名度及專業技術服務能力持續創新，在外銷產品方面，多年前即設立研發中心，長期培育自主性之研發能力，目前已掌握核心技術，積極開拓國外市場，應能將外銷營業額逐年提高至營業比重達 20% 以上，達到帶動企業轉型也迎向國際化之目的。

重電業主要為內需產品，國內市場已漸趨成熟飽和，本公司為因應未來全球化的競爭，積極與世界市場接軌，本公司除將具競爭優勢之既有產品不斷改良創新，以區隔化差異化及客製化爭取國內外市場認同，未來仍將朝向電子通訊及電機器材並結合綠能及智慧電網整合運用領域發展，產品包括不斷電系統設備、通信用直流電源設備、充電機、太陽

能轉換逆變器、雲端機房電源保護、無線網路相關運用及智能化電力系統相關開關器材。國內部份，本公司藉既有的知名度、口碑及持續創新之能力，積極參予民間投資及政府公共建設計劃，以保持相當市場佔有率。國外部分，則以全球化佈局作考量，除積極開拓大陸市場外，並在歐盟國家及北美建立生產及銷售基地，積極開發拓展海外市場。

本公司自成立以來一直堅守所有產品及服務皆使顧客滿意之品質政策，故所提供之主要產品如配電盤、變壓器、輸配電器材、不斷電系統設備及通訊用交換式直流供電設備，均已取得最嚴謹 ISO9001 品質管理系統及 ISO14001 環境管理系統之認證，同時更完成了 OHSAS18001 及 TOSHMS 職業安全衛生管理認證，並將此指標與制度落實在每一層級，故各項產品及服務能力在市場上均普受好評，具有一定之佔有率，新莊廠及楊梅廠均已分別通過全國認證基金會（TFA）實驗室認證，及經濟部頒發之「高壓用電設備原製造廠家認可登記證」，顯示本公司在產品服務的品質上均是不斷追求卓越，深受國內外使用者的信任與肯定。

2. 市場未來之供需狀況、成長性、預期銷售數量及其依據與競爭利基

(1) 市場未來之需求

由於重電機產業屬內需型產業，用電量之需求成長從長期趨勢發現幾乎與經濟發展成同比例之脈動。故重電機產業景氣與國內經濟的成長息息相關，隨著未來經濟穩定成長，用電量需求預測仍將穩定增加，加以台灣經濟發展數十年，電力系統及相關設備需要汰舊更新，如變電站更新建設工程及配電自動化計劃，必定帶動重電機產業相對供給增加。另未來電力與通訊監控智能化及新能源運用開發等技術將會互相結合，以及交通建設軌道工業，如捷運、台鐵、高鐵及輕軌，政府已有長遠完整的建置規劃，更是未來可深耕的領域。而本公司在此領域已耕耘多年，一直站在創新領導的地位。在電力電子產品方面，主要用於通訊及資訊軟硬體週邊之運用，屬於全球化的產品，近年雲端概念興起，市場需求亦不虞匱乏。另鑒於無線通訊技術與相關產品結合智慧化及綠色節能產品之運用已蔚然成為全球趨勢，本公司也站好起跑點，開發電力監控、充電機及太陽能轉換逆變器、雲端設備保護電源等設備，也成立新的產品事業部門，此部份的需求更是無遠弗屆、不可限量。

(2) 市場未來之供給

重電機業係屬資本和技術密集之基本工業，生產、研發及市場開拓皆須長期耕耘並累積相當經驗始能有成。或限於資本、設備、技術、經驗和人力資源無法負荷，新廠商已不易進入一級廠商領域，故未來之主要供給多由市場上具知名度之廠商供應，供給面較固定。另由於重電機產品屬內需型產業，隨電力需求之成長和公共工程之推動，及目前電力產品趨向環保、省力、自動、智慧化、地下化之高度技術導向之需求，

可確定其產品之供給者應具備技術層級全面、品質穩定、維護服務優良之特性如亞力、東元、士林、大同、華城等較大廠家。

(3) 預期銷售數量及其依據

為因應未來市場之需求，本公司將持續加強產品研發，除了重電本業的技術更新與產品改良外，並積極朝向電力監控領域及電力電子產品研發以及綠色能源整合運用之方向邁進。業務拓展方向，則將擴大企業策略聯盟領域，並往通訊及高科技產業發展，為邁入多角化經營奠定根基；同時強化內部管理，落實品質制度、積極培訓人才、開發新產品、技術生根以迎合市場契機。

依據本公司訂定之營業計畫，預計本年度銷售數量如下：

產品種類	102 年度銷售數量	
	數量	
電機產品	7,200	套
變壓器	2,500	台
電機器材	75,000	套
電子產品	9,500	套
代理材料	3,500	套
工程	—	
其他營業收入	—	

(4) 發展遠景及有利與不利因素

政府啟動黃金十年各項建設工程及民間重大投資計劃仍會持續進行，致未來用電需求及相關設備仍會有所成長，台電電源開發也因此會持續推動，國內外經數十年經濟成長發展，既有輸配電系統設備多須汰舊換新並增置高品質、高穩定度、智慧化、節能化之輸配電設備及器材等之需求，本公司歷經三十多年技術累積，人才素質均較同業競爭者為優，並已具備產品創新、系統整合及統包之實力，加以繼續與歐、美、日等知名重電廠商技術合作，使技術層次不斷紮根並提昇，系統整合及多項產品之開發繼續領先同業，品質制度完全落實，信譽及知名度廣受肯定，同時透過中衛體系之運作，配合公司產銷政策相輔相成，同步發展，未來業務當能符合國內外市場之需求。

惟本公司部分產品仍屬重電機產業範圍，產品產製過程及創新開發均需較多技術性人力，而人才須長期間培育，才能使技術紮根，加以微利時代來臨、國內市場成熟、WTO 開啟，導致競爭益行激烈，同時匯率浮動及基本金屬物價波動也相對提高了營運之風險。

(二) 主要產品之用途及產製過程

本公司所產製之各型配電盤、變壓器、開關器材及電力電子產品等，除可供電力公司做變電所及配電系統操控及變壓之用，更可適用於所有公民營產業內部電力系統之運作，為生產工廠不可或缺的主要設備。若無此設備工廠能源無法傳輸、生產無法進行、高樓大廈無電力可用、鐵路電車停駛、醫院救患工作停擺、通訊品質不穩...近年來由於國內都市人口密集，生活水準提高，通訊設備需求大增，本公司所銷售給中華電信及民營電信業者的通訊用直流電源裝置需要量也隨之增加。其他各種電子產品也因網路資訊及通訊的發達，市場需求仍有相當成長之空間。

本公司各主要產品之功能用途概述如下：

1. 配電盤：用於監視電力系統與設備之狀態，且兼具遙控及操作的功能，使電力系統與週邊之設備能順暢運作。
2. 變壓器：利用電磁感應原理將輸入電壓轉換，使用在電力及通訊系統上，使發電機、輸配電系統及最後各式各樣的負載均能以最適當的電壓來運轉。
3. 電機器材：用於輸配電線路之傳輸，當電路過載及故障時並提供適時的啟斷及保護。
4. 電力電子：作為電話交換機及網路機房電源供應，也作為各種儀器及電腦、醫療設施、電動車輛、太陽能轉換生產設備等不中斷電源及穩定電源之用。

(三) 主要原料之供應狀況

主要產業 部 門	主要產品 名 稱	主 要 原 料		
		名 稱	主 要 來 源	供應情形
配電盤部	高低壓配電盤	電器開關、鐵板	代理商及自行進口、協力廠	良好
變壓器部	高低壓變壓器	銅角線、矽鋼片	代理商及自行進口、協力廠	良好
電機器材部	線路開關器材	鋁錠、開關組件	代理商及自行進口、協力廠	良好
電子部	工業電子產品	電子零組件	代理商及自行進口、協力廠	良好

(四) 最近二年度內曾占進(銷)貨總額百分之十以上客戶名單

1. 最近二年度內曾占進貨總額百分之十以上廠商名單

單位：新台幣仟元

100年度				101年度				102年度截至第一季止			
名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與本公司之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與本公司之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與本公司之關係
亞欣實業	268,884	10.40	無	無	無	-	無	無	無	-	無
進貨淨額	2,586,905	100	-	進貨淨額	3,121,323	100	-	進貨淨額	805,234	100	-

說明：本公司最近二年度無占進貨總額百分之十以上廠商。

2. 最近二年度內曾占銷貨總額百分之十以上客戶名單

單位：新台幣仟元

100年度				101年度				102年度截至第一季止			
名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與本公司之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與本公司之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與本公司之關係
台電公司	994,275	30.00	無	台電公司	1,096,496	29.40	無	台積電	390,132	40.65	無
無	無	-	無	台積電	890,986	23.89	無	台電公司	165,601	17.26	無
無	無	-	無	無	無	-	無	無	-	-	無
銷貨淨額	3,313,925	100	-	銷貨淨額	3,729,574	100	-	銷貨淨額	959,708	100	-

(五) 最近二年度生產量值表

單位：新台幣仟元

生 產 量 值 主要商品 (或部門別)	年 度	100 年度			101 年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
電機產品		12,000	5,722	560,023	20,000	9,829	642,364
變壓器		4,300	2,372	285,633	3,800	2,050	274,605
電機器材		140,000	60,805	247,656	146,000	64,050	247,797
電子產品		8,000	7,752	1,061,007	12,000	11,450	1,307,238
代理材料		—	3,145	123,793	—	3,522	119,427
工 程		—	—	706,725	—	—	663,872
其 他		—	—	12,283	—	—	10,682
合 計		—	79,796	2,997,120	—	90,901	3,265,985

(六) 最近二年度銷售量值表

單位：新台幣仟元

銷 售 量 值 主要商品 (或部門別)	年 度	100 年度				101 年度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
電機產品		5,721	546,810	1	9	7,685	715,460	25	12,393
變壓器		2,296	301,033	45	9,629	2,127	275,154	18	3,064
電機器材		58,765	256,340	1,020	4,897	58,402	242,553	3,610	17,367
電子產品		5,750	903,003	2,030	332,604	7,295	1,181,826	1,955	309,023
代理材料		3,120	158,342	25	669	3,370	165,339	90	3,618
工 程		—	816,886	—	578	—	801,181	—	—
其 他		—	14,721	—	—	—	14,656	—	—
轉列停業單位		—	(31,596)	—	—	—	(12,060)	—	—
合 計		75,652	2,965,539	3,121	348,386	78,879	3,729,574	5,698	345,465

三、最近二年度從業員工資料

年 度		100年	101年	截至102年 第一季（註）
員 工 人 數	業 務 管 理 人 員	126	125	125
	間 接 生 產 人 員	156	158	158
	直 接 生 產 人 員	222	235	233
	合 計	504	518	516
平 均 年 歲		41.5	41.2	42.2
平 均 服 務 年 資		14.7	15.5	15.6
學 歷 分 佈 比 例 %	博 士	0.4	0.4	0.4
	碩 士	6.0	6.2	6.2
	大 專	59.5	58.0	58.0
	高 中	28.0	27.8	27.9
	高 中 以 下	6.1	7.6	7.5

註：應填列直至年報刊印日止之當年度資料

四、環保支出資訊：

（一）最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所受損失（包括賠償）及處分之總額

	100 年 度	101 年 度	截至 102 年 4 月 30 日
污染狀況（種類、程度）	輕 微	輕 微	輕 微
賠償對象或處分單位	無	無	無
賠償金額或處分情形	無	無	無
其他損失	無	無	無

（二）因應政策

1. 擬採行改善措施部分

（1）改善計劃

繼續遵行政府主管機關之法令規定，指定專人專責維護防治污染設備之正常運作，降低污染，以完全符合政府規定之標準。

(2) 未來三年預計環保資本支出

	102 年度	103 年度	104 年度
擬購置之防治污染設備或支出內容	維護費用	維護費用	維護費用
預計改善內容	合乎環保測試標準	合乎環保測試標準	合乎環保測試標準
金 額 (約)	6,000 仟元	6,000 仟元	6,000 仟元

(3) 改善後之影響

對淨利之影響 (約)	6,000 仟元	6,000 仟元	6,000 仟元
對競爭地位之影響	無	無	無

2. 未採取因應對策部分：無。

五、勞資關係

(一) 現行重要勞務協議及實施情形

1. 員工福利措施

公司經營以人為本，本公司早已成立職工福利委員會，依章程負責辦理一切關於經常性之員工福利措施。另其他攸關員工權益及福利之措施悉依相關法規優惠辦理，故公司設立四十餘年來，勞資之間從未有過任何糾紛，十分和諧。

2. 退休制度

「勞工退休金條例」新制自民國 94 年 7 月 1 日起施行，勞工得選擇繼續適用「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前之工作年資。針對該條例係屬確定提撥退休辦法，本公司自民國 94 年 7 月 1 日起依所屬員工薪資之 6%提撥至個人退休金專戶。

本公司依勞基法規定成立員工退休準備金監督委員會，並報請主管機關核備，有關退休基金提存均每月依照核定之提存率，提存於臺灣銀行之基金專戶內，並與每年精算後應提列於帳上之退休金準備，共同作為員工退休之用。

3. 其他重要協議：無，勞資間關係和諧良好。

(二) 最近三年度因勞資糾紛所遭受之損失，目前及未來可能發生之估計金額與因應措施：無

六、重要契約之締結

102 年 4 月 30 日止

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
技術合作	澳洲 Rectifier Technologies	80.08-102.08 82.06-102.06 84.01-102.06	高頻率交換式整流器	無特別限制條款
技術合作	澳洲 Rectifier Technologies	88.12-106.12	交換式整流器	無特別限制條款

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表資料

(一) 簡明資產負債表-國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

年 度 項 目		當年度截至 102 年 03 月 31 日 財務資料 (註1)
流 動 資 產		3,005,446
不 動 產 、 廠 房 及 設 備		995,182
無 形 資 產		10,477
其 他 資 產		776,399
資 產 總 額		4,787,504
流動負債	分 配 前	1,726,195
	分 配 後	1,826,729
非 流 動 負 債		394,900
負債總額	分 配 前	2,121,095
	分 配 後	2,221,629
歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益		2,602,761
股 本		2,010,670
資 本 公 積		101,060
保 留 盈 餘	分 配 前	638,865
	分 配 後	538,331
其 他 權 益		(682)
庫 藏 股 票		(147,152)
非 控 制 權 益		63,648
權 益 總 額	分 配 前	2,666,409
	分 配 後	2,565,875

* 公司若有編製個體財務報告者，應另編製最近五年度個體之簡明資產負債表及綜合損益表。
 * 採用國際財務報導準則之財務資料不滿 5 個年度者，應另編製採用我國財務會計準則之財務資料。

註 1：本公司及子公司合併財務報表已經會計師核閱，並出具保留式核閱報告。

簡明資產負債表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

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
流動資產		2,419,277	1,869,009	2,410,129	2,541,257	2,532,935
基金及投資		506,987	530,094	542,068	570,129	538,313
固定資產		1,084,051	1,058,367	911,455	894,203	896,684
無形資產		10,617	0	12,483	12,170	9,020
其他資產		162,010	187,575	199,719	191,177	154,712
資產總額		4,182,942	3,645,045	4,075,854	4,208,936	4,131,664
流動負債	分配前	1,620,496	1,031,754	1,425,609	1,546,870	1,439,789
	分配後	1,620,496	1,061,914	1,485,929	1,617,243	1,540,323
長期負債		20,400	16,800	13,200	9,600	6,000
其他負債		257,851	245,535	268,619	282,203	286,607
負債總額	分配前	1,898,747	1,294,089	1,707,428	1,838,673	1,732,396
	分配後	1,898,747	1,324,249	1,767,748	1,909,046	1,832,930
股 本		2,010,670	2,010,670	2,010,670	2,010,670	2,010,670
資本公積		163,523	116,118	117,372	119,880	122,805
保留盈餘	分配前	(65,116)	35,930	77,968	96,213	137,064
	分配後	(65,116)	5,770	17,648	25,840	36,530
金融商品 未實現損益		(2,180)	(1,163)	(552)	(68)	(36)
累積換算調整數		18,327	12,413	5,842	15,814	11,936
未認列為退休金 成本之淨損失		—	—	(19,862)	(49,234)	(60,159)
股東權益 總額	分配前	2,284,195	2,350,956	2,368,426	2,370,263	2,399,268
	分配後	2,284,195	2,320,796	2,308,106	2,299,890	2,298,734

註 1：本公司各年度財務報表均經會計師查核簽證。

(二) 簡明綜合損益表-國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	當年度截至 102 年 3 月 31 日 財務資料 (註1)
營 業 收 入	980,720
營 業 毛 利	114,737
營 業 損 益	24,835
營 業 外 收 入 及 支 出	6,759
稅 前 淨 利	31,594
繼 續 營 業 單 位 利 本 期 淨 利	29,044
停 業 單 位 損 失	-
本 期 淨 利 (損)	29,044
本 期 其 他 綜 合 損 益 (稅 後 淨 額)	4,030
本 期 綜 合 損 益 總 額	33,074
淨 利 歸 屬 於 母 公 司 業 主	29,757
淨 利 歸 屬 於 非 控 制 權 益	(713)
綜合損益總額歸屬於母公司業主	33,040
綜合損益總額歸屬於非控制權益	34
每 股 盈 餘	0.15

*公司若有編製個體財務報告者，應另編製最近五年度個體之簡明資產負債表及綜合損益表。

*採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：本公司及子公司合併財務報表已經會計師核閱，並出具保留式核閱報告。

簡明損益表-我國財務會計準則

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
營 業 收 入	3,097,859	2,920,535	3,167,512	3,313,925	3,729,574
營 業 毛 利	352,066	356,321	346,145	393,353	501,681
營業利益(損失)	(78,207)	41,424	49,414	60,803	137,120
營業外收入及利益	19,786	31,944	60,547	49,683	20,210
營業外費用及損失	69,776	11,359	14,593	11,665	19,816
繼續營業部門 稅 前 損 益	—	—	95,368	98,821	137,514
繼續營業部門 損 益	—	—	71,203	76,485	105,634
停業部門損益	—	—	995	2,080	5,590
非 常 損 益	—	—	—	—	—
會計原則變動 之累積影響數	—	—	—	—	—
本期稅前損益	(128,197)	62,009	96,700	101,508	144,791
本期稅後損益	(147,241)	35,930	72,198	78,565	111,224
每股盈餘(虧損) 元 (註 3)	(0.77)	0.19	0.37	0.41	0.58

註1：本公司各年度財務報表均經會計師查核簽證。

註2：停業部門損益、非常損益及會計原則變動之累積影響數以減除所得稅後之淨額列示。

註3：按發行在外之加權平均股數計算。

最近五年度簽證會計師姓名及查核意見：

年度	簽證會計師姓名	查核意見
97	卓敏枝、洪佑伶	修正式無保留意見
98	卓敏枝、洪佑伶	修正式無保留意見
99	洪佑伶、盧聯生	修正式無保留意見
100	卓敏枝、項文婷	修正式無保留意見
101	卓敏枝、項文婷	修正式無保留意見

二、最近五年度財務分析-國際財務報導準則

年 度（註 1）			當年度截至 102 年 3 月 31 日 （註 2）
分析項目（註 3）			
財務結構（%）	負債占資產比率		44.30
	長期資金占不動產、廠房及設備比率		307.61
償債能力（%）	流動比率		174.11
	速動比率		120.51
	利息保障倍數		25.86
經營能力	應收款項週轉率（次）		2.60
	平均收現日數		140
	存貨週轉率（次）		3.59
	應付款項週轉率（次）		3.20
	平均銷貨日數		102
	不動產、廠房及設備週轉率（次）		3.94
	總資產週轉率（次）		0.84
獲利能力	資產報酬率（%）		0.63
	權益報酬率（%）		1.12
	占實收資本比率（%）	營業利益	1.24
		稅前純益	1.57
	純益率（%）		0.74
	每股盈餘（元）		0.15
現金流量	現金流量比率（%）		0
	現金流量允當比率（%）		-
	現金再投資比率（%）		-
槓桿度	營運槓桿度		-
	財務槓桿度		1.05

* 公司若有編製個體財務報告者，應另編製公司個體財務比率分析。

* 採用國際財務報導準則之財務資料不滿 5 個年度者，應另編製採用我國財務會計準則之財務資料。

註 1：未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註 2：上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司並應將截至年報刊印日之前一季止之當年度財務資料併入分析。

註 3：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。

最近五年度財務分析-我國財務會計準則

分析項目 (註 2)		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 (%)	負債佔資產比率 (%)		45.39	35.50	41.89	43.68	41.93
	長期資金佔固定資產比率		212.59	223.72	261.30	266.14	268.24
償債能力 (%)	流動比率 (%)		149.29	181.15	169.06	164.28	175.92
	速動比率 (%)		92.58	108.08	116.71	108.00	111.37
	利息保障倍數		-9.72	10.34	24.09	24.96	49.41
經營能力	應收款項週轉率 (次)		2.58	2.75	2.76	2.33	2.65
	平均收現日數		141	133	132	157	138
	存貨週轉率 (次)		3.15	3.31	4.11	4.01	3.97
	應付款項週轉率 (次)		2.51	2.87	3.39	3.08	2.92
	平均銷貨日數		116	110	89	91	92
	固定資產週轉率 (次)		2.86	2.76	3.48	3.71	4.16
	總資產週轉率 (次)		0.74	0.80	0.78	0.79	0.90
獲利能力	資產報酬率 (%)		-3.23	1.05	1.96	1.98	2.73
	股東權益報酬率 (%)		-6.18	1.55	3.06	3.32	4.66
	佔實收資本比率 (%)	營業利益	-4.13	2.06	2.38	3.02	6.82
		稅前純益	-6.38	3.08	4.81	5.05	7.20
	純益率 (%)		-4.75	1.23	2.28	2.37	2.98
	每股盈餘 (元)		-0.77	0.19	0.37	0.41	0.58
現金流量	現金流量比率 (%)		0.03	10.12	-	0.00	23.93
	現金流量允當比率 (%)		121.86	147.81	123.93	59.49	80.15
	現金再投資比率 (%)		-1.69	3.20	-0.92	-1.81	8.15
槓桿度	營運槓桿度		-4.53	10.04	8.84	7.49	4.03
	財務槓桿度		0.87	1.19	1.10	1.07	1.02
◎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. 利息保障倍數增加，係因本期獲利增加及利息支出減少所致。 2. 現金流量比率及現金流量允當比率增加，主要係營業活動之現金流入增加所致。							

註 1：本公司各年度財務報表全部經會計師查核簽證。

註 2：本公司 102 年度第一季財務報表已經會計師核閱。

財務分析計算公式如下：

1. 財務結構

- (1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。
- (2) 長期資金占固定資產比率 = (股東權益淨額 + 長期負債) / 固定資產淨額。

2. 償債能力

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

3. 經營能力

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

4. 獲利能力

- (1) 資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總額。
- (2) 股東權益報酬率 = 稅後損益 / 平均股東權益淨額。
- (3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。
- (4) 每股盈餘 = (稅後淨利 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。(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) / (固定資產毛額 + 長期投資 + 其他資產 + 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 3：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 4：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. 固定資產毛額係指扣除累計折舊前之固定資產總額。

註 5：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。

三、101 年度財務報告之監察人審查報告

監 察 人 審 查 報 告

茲 准

董事會造送本公司一〇一年度營業報告書、財務報表及盈餘分配表等，經本監察人等查核完竣，認為均無不合，爰依公司法第二一九條規定，繕具報告，請 查照。

此 上

亞力電機股份有限公司一〇二年股東常會

監 察 人：卓 淑 姬



監 察 人：台灣四國船舶電機(股)公司
代表人：張正義



中 華 民 國 一 〇 二 年 四 月 二 日

四、最近年度（101 年度）財務報表

Earnest & Co., CPAs.

4F., No. 501, Sec. 2, Tiding Blvd.,
Taipei, Taiwan (R.O.C)

惠眾聯合會計師事務所

台北市堤頂大道二段 501 號 4 樓
TEL: (02) 87519698 FAX: (02) 87515658

會計師查核報告

亞力電機股份有限公司 公鑒

亞力電機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。列入上開財務報表中，採權益法評價之日亞電機股份有限公司及日亞聯合離子機器股份有限公司民國一〇一年及一〇〇年度財務報表，係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開財務報表所表示之意見中，有關上述公司之長期股權投資及其投資損益，係依據其他會計師之查核報告認列。民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日亞力電機股份有限公司持有上述長期股權投資金額分別為新台幣 201,844 仟元及 212,717 仟元，分別占亞力電機股份有限公司資產總額之 4.89%及 5.05%；民國一〇一年及一〇〇年度亞力電機股份有限公司對上述被投資公司採權益法認列之投資利益金額分別為新台幣 6,077 仟元及 37,437 仟元，分別占亞力電機股份有限公司稅前淨利（包含停業單位）之 4.20%及 36.88%。

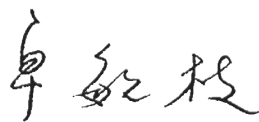
本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，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及一般公認會計原則編製，足以允當表達亞力電機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。

亞力電機股份有限公司已編製民國一〇一年及一〇〇年度之合併財務報表，並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告，備供參考。

惠眾聯合會計師事務所

會計師：



會計師：



證期會核准文號：(91)台財證(六)第 0910156783 號

(95)金管證(六)第 0950106502 號

地 址：台北市堤頂大道二段 501 號 4 樓

電 話：(02)8751-9698

中華民國 一〇二 年 三 月 二十八 日

會世世

後附之本財務報表之一部分
(請參閱惠眾聯合會計師事務所民國一〇三年三月二十八日查核報告)

..
咏
梅
诗



亞力電機股份有限公司

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：除每股盈餘為新台幣元外，餘係仟元

代 碼 項 目	附 註	一 〇 一 年 度		一 〇 〇 年 度	
		金 額	%	金 額	%
4000 營業收入	(五)	\$ 3,729,574	100.00	\$ 3,313,925	100.00
4110 銷貨收入總額		3,190,319	85.54	2,724,115	82.20
4170 減：銷貨退回		2,097	0.06	277	0.01
4190 銷貨折讓		1,215	0.03	68	0.00
4100 銷貨收入淨額		3,187,007	85.45	2,723,770	82.19
4520 工程收入		527,911	14.16	575,434	17.36
4800 其他營業收入		14,656	0.39	14,721	0.45
5000 營業成本	(五)	3,227,906	86.55	2,920,679	88.13
5110 銷貨成本		2,746,121	73.63	2,363,793	71.33
5520 工程成本		471,103	12.63	544,603	16.43
5800 其他營業成本		10,682	0.29	12,283	0.37
5910 營業毛利		501,668	13.45	393,246	11.87
5930 加：聯屬公司間已實現利益		13	0.00	107	0.00
已實現銷貨毛利		501,681	13.45	393,353	11.87
6000 營業費用	(五)	364,561	9.77	332,550	10.04
6100 銷售費用		174,546	4.68	148,702	4.49
6200 管理費用		107,352	2.87	100,465	3.03
6300 研究費用		82,663	2.22	83,383	2.52
6900 營業淨益		137,120	3.68	60,803	1.83
7100 營業外收入及利益		20,210	0.54	49,683	1.50
7110 利息收入	(五)	812	0.02	664	0.02
7121 採權益法認列之投資淨益	(二)(四)	—	—	32,023	0.97
7131 處分固定資產及出租資產利益		5,514	0.15	—	—
7160 兌換利益淨額	(二)	—	—	3,482	0.11
7210 租金收入	(五)	10,377	0.28	10,743	0.32
7310 金融資產評價利益	(二)(四)	2,904	0.08	—	—
7480 其他收入	(五)	603	0.01	2,771	0.08
7500 營業外費用及損失		19,816	0.53	11,665	0.35
7510 利息支出	(四)	2,956	0.08	4,212	0.12
7520 採權益法認列之投資淨損	(二)(四)	12,705	0.34	—	—
7560 兌換損失淨額	(二)	2,970	0.08	—	—
7630 減損損失	(二)(四)	—	—	3,941	0.12
7640 金融資產評價損失	(二)(四)	—	—	1,923	0.06
7880 其他支出		1,185	0.03	1,589	0.05
7900 繼續營業單位稅前淨利		137,514	3.69	98,821	2.98
8110 所得稅費用	(二)(四)	31,880	0.86	22,336	0.67
9600 繼續營業單位本期淨利		105,634	2.83	76,485	2.31
9100 停業單位淨利	(四)	5,590	0.15	2,080	0.06
9600 本期淨利		\$ 111,224	2.98	\$ 78,565	2.37

(接次頁)

(承前頁)

亞力信機電有限公司



民國一〇一年及一〇〇二年一月一日至十二月三十一日

一 年 度 一 〇 〇 年 度

9750	基本每股盈餘	(二)(四)	稅前	稅後	稅前	稅後
9710	繼續營業單位淨利		\$ 0.71	\$ 0.55	\$ 0.51	\$ 0.40
9720	停業單位淨利		0.04	0.03	0.02	0.01
9750	本期淨利		<u>\$ 0.75</u>	<u>\$ 0.58</u>	<u>\$ 0.53</u>	<u>\$ 0.41</u>

假設子公司對本公司股票之投資不視為庫藏股時之擬制資料：

		稅前	稅後	稅前	稅後
9600	繼續營業單位淨利	\$ 140,439	\$ 108,559	\$ 101,329	\$ 78,993
9100	停業單位淨利	7,277	5,590	2,687	2,080
9600	本期淨利	<u>\$ 147,716</u>	<u>\$ 114,149</u>	<u>\$ 104,016</u>	<u>\$ 81,073</u>
9750	每股盈餘				
9710	繼續營業單位淨利	\$ 0.70	\$ 0.54	\$ 0.51	\$ 0.39
9720	停業單位淨利	0.03	0.03	0.01	0.01
9750	本期淨利	<u>\$ 0.73</u>	<u>\$ 0.57</u>	<u>\$ 0.52</u>	<u>\$ 0.40</u>

後附之附註係本財務報表之一部分

(請參閱惠眾聯合會計師事務所民國一〇二年三月二十八日查核報告)

董事長：



經理人：



會計主管：



民國一〇一年及一〇二一年一月一日至十二月三十一日

項 目	股 數	本 資 本	公 積 金	保 存 盈 餘 公 積	盈 餘 公 積		累 積 換 算 差 異	東 權 益	未 認 購 退 休 金 成 本	未 認 購 退 休 金 備 用 金	未 實 現 重 估 值	其 他 項 目
					未 分 配 盈 餘	未 實 現 損 益						
一〇〇〇年一月一日餘額	201,067,013	\$ 2,010,670	\$ 117,372	\$ 3,593	\$ 74,375	\$ 5,842	\$ (19,862)	\$ (552)	\$ 239,279	\$ (62,291)	\$ 2,368,426	
99 年度盈餘分配(註)												
提列法定盈餘公積	—	—	—	7,219	(7,219)	—	—	—	—	—	—	—
現金股利(每股 0.30 元)	—	—	—	—	(60,320)	—	—	—	—	—	(60,320)	
子公司獲配本公司現金股利	—	—	2,508	—	—	—	—	—	—	—	2,508	
外幣財務報表換算所產生兌換差額之變動	—	—	—	—	—	9,972	—	—	—	—	9,972	
備供出售金融資產未實現損益之變動	—	—	—	—	—	—	—	694	—	—	694	
按權益法認列被投資公司備供出售金融資產未實現損益之變動	—	—	—	—	—	—	—	(210)	—	—	(210)	
未認列為退休金成本之淨損失	—	—	—	—	—	—	(29,372)	—	—	—	(29,372)	
一〇〇年度稅後淨利	—	—	—	—	78,565	—	—	—	—	—	78,565	
一〇〇〇年十二月三十一日餘額	201,067,013	\$ 2,010,670	\$ 119,880	\$ 10,812	\$ 85,401	\$ 15,814	\$ (49,234)	\$ (68)	\$ 239,279	\$ (62,291)	\$ 2,370,263	
100 年度盈餘分配(註)												
提列法定盈餘公積	—	—	—	7,857	(7,857)	—	—	—	—	—	—	—
現金股利(每股 0.35 元)	—	—	—	—	(70,373)	—	—	—	—	—	(70,373)	
子公司獲配本公司現金股利	—	—	2,925	—	—	—	—	—	—	—	2,925	
外幣財務報表換算所產生兌換差額之變動	—	—	—	—	—	(3,878)	—	—	—	—	(3,878)	
按權益法認列被投資公司備供出售金融資產未實現損益之變動	—	—	—	—	—	—	—	32	—	—	32	
未認列為退休金成本之淨損失	—	—	—	—	—	—	(10,925)	—	—	—	(10,925)	
一〇一年度稅後淨利	—	—	—	—	111,224	—	—	—	—	—	111,224	
一〇一〇年十二月三十一日餘額	201,067,013	\$ 2,010,670	\$ 122,805	\$ 18,669	\$ 118,395	\$ 11,936	\$ (60,159)	\$ (36)	\$ 239,279	\$ (62,291)	\$ 2,399,268	

註：一〇〇年及九十九年度之員工紅利及董監事酬勞分別為 5,303 仟元及 4,873 仟元已於損益表中扣除。

後附之附註係本財務報表之一部分

(請參閱惠眾聯合會計師事務所民國一〇二年三月二十八日查核報告)

經理人：

管主計會



亞力電機股份有限公司

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

項 目	一〇一 年 度	一〇〇 年 度
營業活動之現金流量：		
本期淨利	\$ 111,224	\$ 78,565
調整項目		
提列呆帳	43,096	25,822
折舊	25,855	28,601
各項攤提	4,811	4,377
採權益法認列之投資淨損(益)	12,705	(32,023)
金融資產評價損(益)	(2,904)	1,923
處分固定資產及出租資產淨益	(5,748)	(356)
減損損失	—	3,941
存貨跌價回升利益	(489)	(5,076)
兌換淨損	212	299
採權益法評價之長期股權投資取得現金股利	18,190	16,229
公平價值變動列入損益之金融商品變動	1,693	(2,047)
應收票據(增加)減少	96,612	(134,458)
應收票據—關係人減少	—	6,355
應收帳款(增加)減少	(9,471)	21,770
應收帳款—關係人(增加)減少	7,673	(31,081)
其他金融資產增加	(1,954)	(934)
存貨增加	(189,369)	(9,129)
在建工程(增加)減少	(349,009)	25,831
遞延所得稅資產減少	13,600	13,600
預付款項減少	14,754	1,352
質押定存單減少	2,667	13,712
其他流動資產減少	138	255
其他資產—其他減少	229	—
應付帳款增加(減少)	343,991	(72,556)
應付帳款—關係人增加(減少)	(166,105)	49,108
應付所得稅增加	10,606	6,333
應付費用增加	5,623	3,784
預收款項增加(減少)	(59,361)	62,458
預收工程款增加(減少)	424,431	(134,251)
其他流動負債增加(減少)	(2,851)	16,691
應計退休金負債減少	(6,337)	(15,541)
遞延貸項減少	(13)	(107)
營業活動之淨現金流入(出)	344,499	(56,553)

(接次頁)

(承前頁)

亞力電機股份有限公司

現金流量表(續)

民國一〇一年及一〇〇一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	一〇一一年度	一〇〇一年度
投資活動之現金流量：		
購置固定資產	\$ (27,242)	\$ (10,023)
出售固定資產價款	1,103	417
出售出租資產價款	22,652	—
電腦軟體成本增加	(1,661)	(4,064)
存出保證金(增加)減少	1,471	(13,392)
長期應收款-關係人減少	445	—
投資活動之淨現金流出	(3,232)	(27,062)
融資活動之現金流量：		
短期借款增加(減少)	(198,260)	42,441
長期借款減少	(3,600)	(3,600)
存入保證金減少	(171)	(140)
發放現金股利	(70,373)	(60,320)
融資活動之淨現金流出	(272,404)	(21,619)
匯率影響數	(212)	(299)
本期現金及約當現金增加(減少)數	68,651	(105,533)
期初現金及約當現金餘額	189,989	295,522
期末現金及約當現金餘額	\$ 258,640	\$ 189,989
現金流量資訊之補充揭露：		
本期支付利息(不含資本化之利息)	\$ 2,922	\$ 4,157
本期支付所得稅	\$ 9,361	\$ 3,010
不影響現金流量之投資及融資活動：		
一年內到期之長期借款	\$ 3,600	\$ 3,600
轉列待出售非流動資產	\$ —	\$ 8,282

後附之附註係本財務報表之一部分

(請參閱惠眾聯合會計師事務所民國一〇二年三月二十八日查核報告)

董事長：



經理人：



會計主管：





亞力電機股份有限公司

財 務 報 表 附 註

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日

(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

(一)公司沿革

亞力電機股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國57年9月核准設立並開始營業。主要係從事於各種電機產品、變壓器、電子產品等之製造買賣及承裝電機工程等業務。

(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：

1. 會計估計

本公司依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，必須使用合理之估計和假設，因估計通常係在不確定情況下作成之判斷，因此可能與將來實際結果有所差異。

2. 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及預期於資產負債表後十二個月內變現或耗用之資產，資產不屬於流動資產者為非流動資產。流動負債包括為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債表日後十二個月內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

但本公司從事於電機工程之承攬，其營業週期均長於一年，因是與工程承攬相關之資產與負債，係按營業週期作為劃分流動與非流動之標準。

3. 外幣交易及外幣財務報表之換算

非衍生性商品之各項外幣資產、負債、收入或費用，係按交易日即期匯率換算之新台幣金額入帳。外幣貨幣性資產及負債實際兌換或結清時所產生之兌換損益列為當期損益。資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，按該日之即期匯率予以調整，因調整而產生之兌換差額，列為

當期損益。資產負債表日之外幣非貨幣性資產以成本衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

本公司採權益法評價之國外長期股權投資皆以功能性貨幣記帳，其外幣財務報表換算為本國貨幣所產生之換算差額，列入股東權益項下之累積換算調整數。

4. 公平價值變動列入損益之金融資產及負債

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。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；對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。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。

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，無活絡市場之金融商品，以評價方法估計公平價值。

5. 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。依慣例交易購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

現金股利於除息日認列收益，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。

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不予迴轉，而列為股東權益調整項目。

公平價值之基礎，上市櫃公司股票係為資產負債表日之收盤價。

6. 備抵呆帳

本公司應收帳款係依財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文之規定，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。

7. 存貨

存貨平時按標準成本計價，結帳日時再予調整使其接近按「加權平均法」計算之成本。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係採逐項比較。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。

8. 長期工程合約會計處理

承攬電機工程之長期工程合約，除工程損益無法合理估計者外，採完工比例法，按工程投入成本佔估計總成本之比例衡量完工程度。

完工比例法係依期末完工比例計算累積工程利益，減除已認列之累積利益後，作為當期工程利益；但已認列之累積利益超過期末按完

工比例所計算之累積利益時，其超過部分則作為當期工程損失。當工程合約估計發生虧損時，則立即認列全部之損失。但如以後期間估計損失減少時，則將其減少數沖回，作為該期間之利益。

長期工程合約之在建工程，係按實際成本加按完工比例法認列之工程利益計價；如有估計工程損失，則該項損失列為在建工程之減項。工程合約分期收取之款項帳列預收工程款，俟工程完工後與相關之在建工程沖轉。

每項長期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。

9. 待出售非流動資產

待出售非流動資產係可依一般條件及商業慣例立即出售，且高度很有可能於一年內完成出售之非流動資產或處分群組。該資產係以帳面價值與淨公平價值孰低者衡量，其淨公平價值低於帳面價值之金額認列為減損損失，若該資產之淨公平價值續後回升，於回升年度認列為利益，惟迴轉金額不得超過累計減損損失之金額。

10. 採權益法之長期股權投資

持有普通股股權比例達百分之二十以上或具有重大影響力者，採權益法評價。當被投資公司發生純益（損）時，按持股比例認列投資收益（或損失）；發放現金股利則作為投資成本減項。

新增之投資成本應予以分析處理，投資成本超過可辨認淨資產公平價值部分列為商譽，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金給付除外）分別將其公平價值等比例減少之，若減少至零仍有差額，列為非常利益。若有證據顯示投資之價值確已減損，則列為當期損失。

被投資公司增減股數時，若各股東非按比例認購或減少使投資比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減，則調整資本公積及長期股權投資；前項調整如應借記資本公積，而帳上由長期股權投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。另，被投資公

司股東權益發生變動時，則依股權比例認列之。

與採權益法評價之被投資公司間順流交易所產生之未實現利益按持股比例予以消除；若本公司對被投資公司具有控制能力，則全數予以消除，俟實現時始認列利益。與採權益法評價之被投資公司間逆流交易所產生之未實現利益，皆按本公司之持股比例予以消除。採權益法評價之被投資公司間側流交易所產生之未實現損益，若本公司對產生交易之各被投資公司均具有控制能力，則按本公司對產生損益之被投資公司之約當持股比例予以消除；餘則以本公司持有各被投資公司之約當持股比例相乘後比例消除。遞延之未實現利益俟實現時始予認列。

11. 以成本衡量之金融資產

係未具有重大影響力且無法可靠衡量公平價值之未上市(櫃)公司股票等投資，以原始認列之成本衡量。現金股利於除息日認列收益，但如現金股利係依據投資前之淨利宣告，則此股利列為投資成本之減項；股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之股數重新計算每股成本。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。

12. 固定資產及出租資產

固定資產及出租資產係以成本為入帳基礎，惟部分固定資產及出租資產已依法辦理重估價，以成本加重估增值金額入帳。因購建固定資產並正在進行該資產達到可使用狀態期間所發生之利息支出予以資本化，列入相關資產之成本。重大之增添、改良及更新作為資本支出；修理及維護支出，則列為當期費用。

固定資產辦理重估者，除增列重估資產之增值金額及將土地增值稅準備列入長期負債外，淨額則貸記股東權益項下之未實現重估增值。

除土地外，所有固定資產及出租資產係依直線法按下列耐用年數計提：房屋及建築，三至六十年；機器設備，三至十三年；運輸設備，三至十三年；其他設備，二至十三年。固定資產已達使用年限仍繼續使用者，就其殘值按估計仍可使用年限繼續提列折舊。

固定資產及出租資產報廢或出售時，其相關之成本、重估增值、累計折舊及未實現重估增值均自帳上予以減除，因而產生之損益列為當期之營業外利益或損失。

13. 閒置資產

閒置資產係以帳面價值或淨公平價值孰低衡量，採直線法按四十五年提列折舊。

14. 資產減損

資產減損之認列及迴轉係依財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」之規定辦理。商譽以外之資產於資產負債表日評估是否有減損跡象，若有減損跡象存在，即估計其可回收金額；商譽則每年定期進行減損測試。當個別資產或現金產生單位之帳面價值超過其可回收金額之部分，認列減損損失。

可回收金額係指資產之淨公平價值及其使用價值，二者較高者。若無跡象顯示資產使用價值係重大超過其淨公平價值，則以淨公平價值作為可回收金額；反之，若無法確定淨公平價值時，則以資產之使用價值作為可回收金額。

資產若未依法令規定辦理重估價，則減損損失於損益表認列為損失；資產若已依法令規定辦理重估價，則先減少股東權益項下之未實現重估增值，如有不足，方於損益表認列為損失。

商譽以外之資產，自前次減損損失認列日後，有證據顯示該資產於以前期間所認列之減損損失，可能已不存在或減少時，即估計該資產之可回收金額，並將增加之可回收金額列為減損損失之迴轉。資產帳面價值應增加至可回收金額，惟不得超過資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。商譽於認列減損損失後不得迴轉。

商譽以外之資產，如未依法令規定辦理重估價，則其減損損失之迴轉，於損益表認列為利益；如已依法令規定辦理重估價，則就原減少股東權益項下之未實現重估增值金額範圍內，轉回未實現重估增值。惟同一重估資產之減損損失，若因未實現重估增值不足沖減，而於損益表認列為損失，則該減損損失之迴轉先就原認列為損失之範圍內，於損益表認列為利益。

認列資產減損損失後，於剩餘耐用年限內採直線法，以調整後之資產帳面價值減除其殘值予以計算折舊費用。

15. 電腦軟體成本

購買電腦軟體支出及軟體顧問服務費，列為電腦軟體成本，採平均法按二至七年攤銷。

16. 技術報酬金

購買技術報酬金等支出，採平均法按十七至二十年攤銷。

17. 退休金

屬確定給付退休辦法之退休金，係依精算結果認列淨退休金成本。淨退休金成本包括當期服務成本、利息成本、基金資產之預期報酬及過渡性淨給付義務、前期服務成本與退休金損益，依員工平均剩餘服務年限採直線法攤銷之數。若帳列之應計退休金負債低於最低退休金負債金額，則將其不足部分補列，當補認列之應計退休金負債未超過未認列過渡性淨給付義務及未認列前期服務成本時，借記為遞延退休金成本，其超過部分則借記未認列退休金成本之淨損失，作為股東權益減項。

屬確定提撥退休辦法之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金認列為當期費用。

18. 庫藏股票

係依財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」之規定處理，公司收回已發行股票作為庫藏股票時，其屬買回者，將所支付之成本借記庫藏股票。處分庫藏股票時，若處分價格高於帳面價值，其差額貸記資本公積—庫藏股票交易；若處分價格低於帳面價值，其差額則沖抵同種類庫藏股票交易所產生之資本公積；如有不足，則借記保留盈餘。註銷庫藏股票時，貸記庫藏股票，並按股權比例借記資本公積—股票發行溢價與股本。庫藏股票之帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額沖銷同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足則借記保留盈餘；庫藏股票之帳面價值如低於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額則貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，自採權益法之長期股權投資重分類為庫藏股票。子公司處分本公司股票之利益及獲配本公司之現金股利列入「資本公積－庫藏股票交易」。

19. 員工分紅及董監酬勞

本公司自民國九十七年度起，員工紅利及董監酬勞係依財團法人中華民國會計研究發展基金會(96)基秘字第 052 號函規定處理，估計員工紅利及董監酬勞金額，並依員工紅利及董監酬勞之性質列為營業成本或營業費用項下之適當會計科目，嗣後股東會決議與財務報表估列數如有差異，視為估計變動，列為當期損益。

20. 所得稅

係依財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定處理，資產及負債之帳面價值與課稅基礎之差異，依預計回轉年度之適用稅率計算認列為遞延所得稅。並將應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅負債，與將可減除暫時性差異、虧損扣抵及所得稅抵減所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，再評估其遞延所得稅資產之可實現性，認列其備抵評價金額。

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，非與資產或負債相關者，則依預期回轉期間之長短，劃分為流動或非流動項目。投資抵減按當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整列為當年度所得稅。八十七年度（含）以後之未分配盈餘加徵百分之十所得稅部分，列為股東會決議年度費用。

21. 營運部門資訊

對營運部門資訊之揭露，係依財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」處理。依該公報規定，企業應揭露有助於財務報表使用者評估企業所從事經營活動與所處經濟環境之性質及財務影響之資訊。本公司以內部提供予營運決策者之資訊為基礎，以決定與表達營運部門。

(三)會計原則變動之理由及其影響：

本公司自民國一〇〇年一月一日起，首次適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，有關應收款之認列及續後評價依新規定辦理，此項變動對本公司民國一〇〇年度之稅後淨利及每股盈餘皆無重大影響。

本公司自民國一〇〇年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」。此項變動對本公司民國一〇〇年度財務報表不產生損益之影響。另依該公報規定本公司已於合併財務報表揭露部門資訊，因此個別財務報表不揭露部門資訊。

(四)重要會計科目之說明

1. 現金及約當現金

項 目	101. 12. 31	100. 12. 31
週 轉 金	\$ 539	\$ 649
銀 行 存 款		
支 票 存 款	9,691	8,970
活 期 存 款	196,978	133,049
外 幣 存 款	51,432	47,321
合 計	<u>\$ 258,640</u>	<u>\$ 189,989</u>

2. 公平價值變動列入損益之金融資產(負債)-流動

交 易 目 的 之 金 融 負 債	101. 12. 31	100. 12. 31
衍 生 性 商 品 ：		
遠 匯 合 約	<u>\$ 206</u>	<u>\$ (1,005)</u>

(1)本公司民國101年及100年度從事遠期外匯衍生性金融商品交易之目的，主要係規避外幣淨資產或負債因匯率變動之風險。本公司持有之衍生性金融商品因不符有效避險條件，故不適用避險會計。

(2)民國101年及100年12月31日，本公司尚未到期之遠期外匯合約明細如下：

	到 期 期 間	合 約 金 額
101. 12. 31		
賣出遠期外匯-日幣兌台幣	102. 6. 3-102. 8. 2	JPY 35,248
買入遠期外匯-美金兌台幣	102. 1. 11-102. 2. 19	USD 2,208

到 期 期 間 合 約 金 額

100.12.31

賣出遠期外匯-日幣兌台幣 101.1.3-101.7.31 JPY 47,587

本公司民國101年及100年度因衍生性金融商品所產生之淨(損)益金額分別為2,904仟元及(1,923)仟元。

3. 備供出售金融資產

項 目	101.12.31	100.12.31
上市上櫃公司股票	\$ 23	\$ 23

本公司民國100年度對備供出售金融資產提列減損損失金額為839仟元。

4. 應收票據及帳款淨額

項 目	101.12.31	100.12.31
應 收 票 據	\$ 76,685	\$ 173,297
減：備抵呆帳	(309)	(911)
應收票據淨額	\$ 76,376	\$ 172,386
應 收 帳 款	\$ 1,406,098	\$ 1,400,296
減：備抵呆帳	(171,720)	(132,494)
應收帳款淨額	\$ 1,234,378	\$ 1,267,802

5. 其他金融資產-流動

項 目	101.12.31	100.12.31
其 他 應 收 款	\$ 6,433	\$ 4,479
減：備抵呆帳	(2,577)	(1,774)
其他金融資產淨額	\$ 3,856	\$ 2,705

6. 存 貨

項 目	101.12.31	100.12.31
製 成 品	\$ 223,668	\$ 194,823
在 製 品	178,491	114,886
原 料	369,560	300,697
在 途 材 料	36,462	1,473
合 計	808,181	611,879
減：備抵存貨跌價損失	(17,461)	(19,218)
存 貨 淨 額	\$ 790,720	\$ 592,661

截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，本公司存貨投保金額分別為 264,690 仟元及 534,811 仟元。

本公司民國 101 年及 100 年度因處分呆滯存料，分別產生存貨跌價回升利益 489 仟元及 5,076 仟元，認列為當期銷貨成本減項。

7. 在建工程及預收工程款

(1)101 年 12 月 31 日明細如下：

a. 帳列流動資產項下：

工 程 名 稱	在 建 工 程	預 收 工 程 款	在 建 工 程 淨 額
台中廠區高壓輸配供電系統設計及建造工程	\$ 184,793	\$ 167,638	\$ 17,155
臺灣桃園國際機場聯外捷運系統	114,613	113,368	1,245
大甲溪發電廠天輪分廠 161KV 開關場更新設備工程	303,676	273,435	30,241
桃園機場捷運系統 CU01 水電環控設備工程	96,827	94,631	2,196
中鋼總部大樓現場安裝測試工程	42,101	39,655	2,446
	<u>\$ 742,010</u>	<u>\$ 688,727</u>	<u>\$ 53,283</u>

b. 帳列流動負債項下：

工 程 名 稱	在 建 工 程	預 收 工 程 款	預 收 工 程 款 淨 額
貴陽一次配電變電所統包工程	\$ 327,418	\$ 350,496	\$ 23,078
大甲溪發電廠天輪分廠 161KV GIS 設備及安裝工程	170,899	177,225	6,326
	<u>\$ 498,317</u>	<u>\$ 527,721</u>	<u>\$ 29,404</u>

c. 上述在建工程於 101 年度採完工比例法認列工程利益之情形如下：

工 程 名 稱	預 計 完 工 年 度	總 價	估 計 工 程 總 成 本	完 工 比 例 %	已 認 列 累 積 工 程 利 益
貴陽一次配電變 電所統包工程	102	\$ 350,496	\$ 289,626	93.03	\$ 57,985
台中廠區高壓輸 配供電系統設計 及建造工程	102	187,038	178,564	98.77	8,429
臺灣桃園國際機 場聯外捷運系統	102	162,767	159,511	70.42	2,292
大甲溪發電廠天 輪分廠 161KV 開 關場更新設備工 程	102	434,830	408,741	69.84	18,221
大甲溪發電廠天 輪分廠 161KV GIS 設備及安裝工程	102	226,598	213,002	75.42	10,254
桃園機場捷運系 統 CU01 水電環控 設備工程	102	116,438	114,109	83.16	1,936
中鋼總部大樓現 場安裝測試工程	102	48,650	47,191	86.54	1,263
		<u>\$ 1,526,817</u>	<u>\$ 1,410,744</u>		<u>\$ 100,380</u>

截至民國 101 年 12 月 31 日止，上述工程投保工程營造險金額為 204,350 仟元。

(2) 100 年 12 月 31 日明細如下：

a. 帳列流動資產項下：

工 程 名 稱	在 建 工 程	預 收 工 程 款	在 建 工 程 淨 額
貴陽一次配電變 電所統包工程	\$ 184,810	\$ 184,117	\$ 693
台中廠區高壓輸 配供電系統設計 及建造工程	171,149	160,029	11,120
澎湖馬公 S/S 既 有 GIS 及 MCSG 設 備更換移裝工程 暨相關改善工程	95,969	95,785	184
通信大樓建設工 程	19,581	19,581	—
臺灣桃園國際機 場聯外捷運系統	110,635	58,510	52,125

工 程 名 稱	在 建 工 程	預 收 工 程 款	在 建 工 程 淨 額
大甲溪發電廠天輪分廠 161KV GIS 設備及安裝工程	\$ 67,974	\$ 60,000	\$ 7,974
大潭發電廠#1 及 #2 生水池太陽光電新建工程	63,350	20,457	42,893
桃園機場捷運系統 CU01 水電環控設備工程	70,307	34,338	35,969
中鋼總部大樓現場安裝測試工程	17,466	—	17,466
	<u>\$ 801,241</u>	<u>\$ 632,817</u>	<u>\$ 168,424</u>

b. 帳列流動負債項下：

工 程 名 稱	在 建 工 程	預 收 工 程 款	預 收 工 程 款 淨 額
大甲溪發電廠天輪分廠 161KV 開關場更新設備工程	\$ 90,077	\$ 159,200	\$ 69,123
	<u>\$ 90,077</u>	<u>\$ 159,200</u>	<u>\$ 69,123</u>

c. 上述在建工程於 100 年度採完工比例法認列工程利益之情形如下：

工 程 名 稱	預計完工		估計工程總		已認列累積工	
	年 度	工 程 總 價	成 本	完工比例%	程利益(損失)	
貴陽一次配電變電所統包工程	101	\$ 300,000	\$ 262,500	61.60	\$ 23,101	
台中廠區高壓輸配供電系統設計及建造工程	101	177,810	170,698	96.25	6,845	
澎湖馬公 S/S 既有 GIS 及 MCSG 設備更換移裝工程暨相關改善工程	100	95,969	87,711	100.00	8,258	
通信大樓建設工程	100	19,581	19,189	100.00	392	
臺灣桃園國際機場聯外捷運系統	101	162,767	159,511	67.97	2,213	
大甲溪發電廠天輪分廠 161KV 開關場更新設備工程	102	434,831	408,741	20.72	5,405	

工 程 名 稱	預計完工 年 度	工 程 總 價	估計工程總 成 本	完工比例%	已認列累積工 程利益(損失)
大甲溪發電廠天 輪分廠 161KV GIS 設備及安裝 工程	102	\$ 226,598	\$ 213,002	30.00	\$ 4,078
大潭發電廠#1 及 #2 生水池太陽光 電新建工程	100	63,350	65,431	100.00	(2,081)
桃園機場捷運系 統 CU01 水電環 控設備工程	101	104,038	101,957	67.58	1,406
中鋼總部大樓現 場安裝測試工程	101	48,650	47,191	35.90	524
		<u>\$ 1,633,594</u>	<u>\$1,535,931</u>		<u>\$ 50,141</u>

截至民國 101 年 12 月 31 日止，上述工程投保工程營造險金額為 327,578 仟元。

8. 待出售非流動資產

本公司於民國 100 年 11 月 3 日與日本住友重機械工業株式會社(以下簡稱住友重工)簽訂備忘錄，於民國 101 年 3 月 31 日將本公司真空設備部門之相關存貨及固定資產出售予住友重工。民國 100 年 12 月 31 日待出售非流動資產及民國 101 年及 100 年度該等停業單位損益資訊及現金流量資訊列示如下：

(1) 待出售非流動資產- 100 年 12 月 31 日

	金 額
存 貨	\$ 8,201
固定資產	81
分類為待出售非流動資產	<u>\$ 8,282</u>

(2) 停業單位損益資訊及現金流量

	101 年度	100 年度
停業單位停業前損益表		
營業收入	\$ 12,060	\$ 31,596
營業成本	9,234	18,059
營業毛利	2,826	13,537
營業費用	2,788	10,850
停業單位停業前稅前淨利	38	2,687
所得稅費用	9	607
停業單位停業前淨利	<u>29</u>	<u>2,080</u>

	101 年度	100 年度
停業單位處分利益	\$ 7,239	\$ —
所得稅費用	1,678	—
停業單位處分淨益	5,561	—
停業單位淨利	\$ 5,590	\$ 2,080
停業單位現金流量		
營業活動之現金流入	\$ 19,608	\$ 7,120
投資活動之現金流入	\$ 313	\$ —

9. 採權益法之長期股權投資

	101. 12. 31	
被 投 資 公 司 名 稱	股 數	持 股 比 例
亞欣實業股份有限公司	4,114,275	83.12%
日亞電機股份有限公司	9,000,000	30.00%
雅瑞科技股份有限公司	14,943,304	99.62%
亞力通訊股份有限公司	9,991,771	76.86%
一順開發投資股份有限公司	17,990,000	99.94%
日亞聯合離子機器股份有限公司	4,000,000	40.00%
青島力明通訊器材有限公司	—	65.38%
ALLIS INTERNATIONAL INC.	4,969,319	100.00%
合 計		\$ 513,558

	100. 12. 31	
被 投 資 公 司 名 稱	股 數	持 股 比 例
亞欣實業股份有限公司	4,114,275	83.12%
日亞電機股份有限公司	9,000,000	30.00%
雅瑞科技股份有限公司	14,943,304	99.62%
亞力通訊股份有限公司	9,991,771	76.86%
一順開發投資股份有限公司	17,990,000	99.94%
日亞聯合離子機器股份有限公司	4,000,000	40.00%
日亞信號股份有限公司	8,000	40.00%
青島力明通訊器材有限公司	—	65.38%
ALLIS INTERNATIONAL INC.	4,969,319	100.00%
合 計		\$ 545,374

(1)採權益法認列投資(損)益明細如下：

被 投 資 公 司 名 稱	101 年 度	100 年 度	備 註
亞欣實業股份有限公司	\$ (6,970)	\$ (3,113)	註 一
日亞電機股份有限公司	5,544	15,443	註 二
雅瑞科技股份有限公司	1,234	(4,745)	註 一
亞力通訊股份有限公司	2,490	3,343	註 一
一順開發投資股份有限公司	(403)	(408)	註 一
日亞聯合離子機器股份有限公司	533	21,994	註 三
日亞信號股份有限公司	(8)	(4)	註 四
青島力明通訊器材有限公司	(605)	902	註 一
ALLIS INTERNATIONAL INC.	(14,520)	(1,389)	註 一
合 計	<u>\$ (12,705)</u>	<u>\$ 32,023</u>	

註一：本公司編製民國 101 年及 100 年度財務報表，係根據被投資公司經本會計師出具無保留意見之財務報表評價估列投資損益。

註二：本公司編製民國 101 年及 100 年度財務報表，係根據被投資公司經其他會計師出具無保留意見之財務報表評價估列投資損益。

註三：本公司編製民國 101 年及 100 年度財務報表，係根據被投資公司經其他會計師出具修正式無保留意見之財務報表評價估列投資損益。

註四：該被投資公司已進行清算，因不具重大性，故本公司編製民國 101 年及 100 年度財務報表係依據被投資公司未經會計師查核之財務報表評價估列投資損益。

(2)截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，本公司透過 ALLIS INTERNATIONAL INC. 轉投資大陸，累計匯出金額均為 USD\$2,468 仟元；截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，本公司直接投資大陸金額均為 USD\$1,700 仟元。

10. 以成本衡量之金融資產-非流動

被 投 資 公 司 名 稱	101.12.31		
	股 數	持 股 比 例	金 額
力明工業股份有限公司	1,948,072	19.68%	\$ 15,565
台灣高速鐵路股份有限公司	10,000	—	100
太平洋電線電纜股份有限公司	532	—	—
宇詮科技股份有限公司	35,150	—	—
鴻源科技股份有限公司	30,000	—	—
玖鼎電力資訊股份有限公司	1,155,000	4.44%	9,090
精碟科技股份有限公司	47,632	—	—
茂德科技股份有限公司	57,370	—	—
合 計			<u>\$ 24,755</u>

被 投 資 公 司 名 稱	100.12.31		
	股 數	持 股 比 例	金 額
力明工業股份有限公司	1,948,072	19.68%	\$ 15,565
台灣高速鐵路股份有限公司	10,000	0.00%	100
太平洋電線電纜股份有限公司	532	—	—
宇詮科技股份有限公司	35,150	—	—
鴻源科技股份有限公司	30,000	—	—
遠茂光電股份有限公司	78,400	—	—
玖鼎電力資訊股份有限公司	1,155,000	4.44%	9,090
精碟科技股份有限公司	47,632	—	—
茂德科技股份有限公司	57,370	—	—
合 計			<u>\$ 24,755</u>

本公司民國 100 年度對以成本衡量之金融資產提列減損損失金額為 3 仟元。

11. 固定資產

項 目	101.12.31	100.12.31
成 本：		
土 地	\$ 187,048	\$ 187,048
房 屋 及 建 築	532,113	531,065
機 器 設 備	367,931	351,278
運 輸 設 備	36,397	40,405
其 他 設 備	64,987	66,234
小 計	<u>1,188,476</u>	<u>1,176,030</u>
重 估 增 值：		
土 地	<u>380,020</u>	<u>380,020</u>
成本及重估增值合計	<u>1,568,496</u>	<u>1,556,050</u>

	101. 12. 31	100. 12. 31
累 計 折 舊：		
房 屋 及 建 築	\$ 271,704	\$ 259,813
機 器 設 備	311,827	306,115
運 輸 設 備	30,789	36,309
其 他 設 備	57,492	59,835
合 計	671,812	662,072
預 付 設 備 款	—	225
淨 額	\$ 896,684	\$ 894,203

(1)本公司土地曾以民國 79 年 7 月 1 日為重估基準日辦理土地重估價，計增值 175,474 仟元，並依稅法估列土地增值稅準備 124,942 仟元後，淨額為 50,532 仟元，列為未實現重估增值。另以民國 94 年 3 月 1 日為重估基準日辦理土地重估價，計增值 236,090 仟元，並依稅法估列土地增值稅準備 40,542 仟元。惟經歷年處分，截至民國 101 年 12 月 31 日止，其未實現重估增值金額為 239,279 仟元。

(2)截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，固定資產投保金額分別為 356,972 仟元及 355,569 仟元。

(3)截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，部分固定資產設定抵押予金融機構作為借款之擔保，帳面金額分別為 772,701 仟元及 767,909 仟元，請參閱附註(六)。

12. 出租資產淨額

項 目	101. 12. 31	100. 12. 31
成 本：		
土 地	\$ 37,656	\$ 37,656
房 屋 及 建 築	49,169	74,385
小 計	86,825	112,041
重估增值：		
土 地	29,987	29,987
成本及重估增值合計	116,812	142,028
減：累計折舊	(11,875)	(18,083)
出租資產淨額	\$ 104,937	\$ 123,945

(1)截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，出租資產投保金額皆為 50,000 仟元。

(2)截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，部分出租資產設定抵押予金融機構作為借款之擔保，帳面金額分別為 44,230 仟元及 44,394 仟元，請參閱附註(六)。

13. 閒置資產淨額

項 目	101.12.31	100.12.31
成 本:		
土 地	\$ 1,188	\$ 1,188
房 屋 及 建 築	561	561
合 計	1,749	1,749
減:累計折舊	(305)	(293)
閒置資產淨額	<u>\$ 1,444</u>	<u>\$ 1,456</u>

14. 其他資產－其他

項 目	101.12.31	100.12.31
高 爾 夫 球 證	\$ 12,847	\$ 12,847
質 押 定 存 單	38	267
土 地	308	308
合 計	13,193	13,422
減:累計減損	(3,099)	(3,099)
其他資產其他-淨額	<u>\$ 10,094</u>	<u>\$ 10,323</u>

(1)本公司民國 100 年度經評估高爾夫球證價值已減損，故認列減損損失 3,099 仟元。

(2)本公司座落於桃園縣楊梅鎮上四湖段地號 0563-0003、面積 465 平方公尺之土地一筆計 308 仟元，係於民國 71 年取得，惟因該土地屬農牧用地，尚無法以本公司名義辦理土地所有權登記，故暫以宋和業之名義辦理土地所有權登記。但已取得宋和業切結書，同意法令變更可過戶時，即無條件將上述土地過戶予本公司，且該筆土地亦設定抵押權 3,000 仟元予本公司，帳列「其他資產－其他」項下。

15. 短期借款

貸款銀行	性質	101.12.31		100.12.31	
		金額	利率%	金額	利率%
華南銀行	購料借款	\$ 37,098	1.00-1.35	\$ 13,174	1.20
第一銀行	購料借款	26,044	1.60-1.62	37,360	1.46-1.91
合作金庫	購料借款	4,956	1.26-1.39	—	—
合作金庫	信用貸款	110,000	1.15	300,000	1.05
兆豐銀行	購料借款	—	—	25,824	1.65
		<u>\$ 178,098</u>		<u>\$ 376,358</u>	

(1)截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，本公司尚可動支之長短期銀行融資額度分別為 1,670,719 仟元及 1,164,632 仟元。

(2)本公司提供資產作為借款抵押擔保情形，請詳附註(六)。

16. 長期借款

貸款銀行	借款期限及還款方式	101.12.31		100.12.31	
		利率(%)	金額	利率(%)	金額
台灣中小企業銀行	90.5.24~104.8.24 每月 24 日還本按月計息	1.89	\$ 9,600	1.89	\$ 13,200
減：一年內到期部分			(3,600)		(3,600)
合 計			<u>\$ 6,000</u>		<u>\$ 9,600</u>

本公司提供資產作為借款抵押擔保情形，請詳附註(六)。

17. 應計退休金負債

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。民國 101 年及 100 年度依確定提撥退休辦法認列之退休金費用分別為 13,451 仟元及 12,681 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。依該辦法之規定，員工退休金係按服務年資及退休前六個月之平均薪資計算。

本公司民國 76 年 5 月起依勞動基準法規定，按核定提撥率 6% 提撥，自民國 82 年 2 月起，提撥率提高為 10%，民國 83 年 1 月起，提撥率降為 8%，民國 94 年 7 月起，提撥率再提高為 8.9%，每月撥付台灣銀行退休準備金專戶。

本公司民國 101 年及 100 年 12 月 31 日屬確定給付退休辦法之退休金係依「財務會計準則公報第十八號」之規定處理，有關資產負債資訊揭露如下：

(1) 退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節如下：

	101.12.31	100.12.31
給付義務：		
既得給付義務	\$ (287,232)	\$ (259,285)
非既得給付義務	(145,433)	(152,377)
累積給付義務	(432,665)	(411,662)
未來薪資增加之影響數	(77,804)	(78,938)
預計給付義務	(510,469)	(490,600)
退休基金資產公平價值	313,169	296,754
提撥狀況	(197,300)	(193,846)
未認列退休金損失	137,963	128,172
補列之應計退休金負債	(60,159)	(49,234)
應計退休金負債	<u>\$ (119,496)</u>	<u>\$ (114,908)</u>
(2)既得給付	<u>\$ (324,396)</u>	<u>\$ (297,009)</u>

(3)退休金給付義務之精算假設為：

折現率	1.2%	1.4%
薪資調整率	2.0%	2.0%
退休基金資產預期投資報酬率	1.2%	1.4%

(4)淨退休金成本組成項目如下：

	101 年 度	100 年 度
服務成本	\$ 4,949	\$ 5,211
利息成本	6,841	9,504
退休基金資產之預期報酬	(4,266)	(5,746)
退休金損失攤銷數	5,651	4,607
淨退休金成本	<u>\$ 13,175</u>	<u>\$ 13,576</u>

(5)退休基金之變動情形彙總如下：

項 目	101 年度	100 年度
年初餘額	\$ 296,754	\$ 277,338
本年度提撥	19,512	19,558
本年度收益分配	2,942	3,377
本年度支付退休金	(6,039)	(3,519)
年底餘額	<u>\$ 313,169</u>	<u>\$ 296,754</u>

18. 股本

截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，額定股本均為 2,400,000 仟元，實收股本總額為 2,010,670 仟元，每股 10 元，計分為 201,067 仟股。

19. 資本公積

(1)因長期股權投資按權益法計價而發生之資本公積不得作為任何用途。依照公司法規定，資本公積除於填補公司虧損外，不得使用，但超過票面金額發行股票所得之溢額(包括以超過面額發行普通股及庫藏股票交易等)及受領贈與之所得產生之資本公積，按股東原有股份之比例發給新股，每年得以實收資本之一定比例為限。

另依民國 101 年 1 月 4 日修訂之公司法規定，公司無虧損者，上述超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積亦得按股東原持有股份之比例發放新股或現金。

(2)依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，依公司法規定之資本公積撥充資本者每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。超過票面金額發行股票所得之溢價產生之資本公積，應俟增資或其他事由所產生該次資本公積經公司登記主管機關核准登記後之次一年度始得撥充資本。

20. 法定盈餘公積與未分配盈餘

(1)依公司法規定，本公司應就稅後盈餘提列百分之十為法定盈餘

公積，直至法定盈餘公積等於資本總額為止。法定盈餘公積依法得用以彌補虧損；當法定盈餘公積已達實收資本額百分之五十時，得以股東會決議，於其半數之範圍內轉作資本。另依民國 101 年 1 月 4 日修訂之公司法規定，當該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分，亦得以股東會決議發給新股或現金。

(2) 依照證期局規定，本公司分配盈餘時，必須依法令規定就當年度及以前年度股東權益減項金額，分別自當年度稅後盈餘或前期未分配盈餘提列特別盈餘公積，嗣後股東權益減項金額有迴轉時，得就迴轉部分分配盈餘。

(3) 本公司盈餘分配時，若分配屬於 86 年度(含)以前未分配盈餘時，股東將不獲配股東可扣抵稅額。若分配屬於 87 年度(含)以後未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住之股東外，其餘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。

(4) 股東可扣抵稅額帳戶餘額

	101.12.31	100.12.31
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 3,836	\$ 4,744

民國 100 年度盈餘分配時之稅額扣抵比例為 18.30%。預計 101 年度盈餘分配時之稅額扣抵比例為 20.06%。由於本公司得分配予股東之可扣抵稅額，應以盈餘分配基準日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為計算基礎，因是預計 101 年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能會因本公司依所得稅法規定預計可能產生之各項可扣抵稅額與實際不同而須調整。

(5) 本公司已無屬 86 年度(含)以前之未分配盈餘。

(6) 章程股利政策

本公司章程股利政策如下：

a. 年度盈餘應於完納一切稅捐並彌補以前年度虧損後，先提列百分之十作為法定盈餘公積及就當年度發生之股東權益減

項金額提列特別盈餘公積，若有剩餘，應依下列方式，經董事會決定並經股東會決議分配之：

1. 員工紅利百分之五
2. 董監事酬勞金百分之二點五
3. 其餘由股東會決議分派之

b. 為因應未來發展及營運成長需要，原則上視公司當年度營運資金之需要，先將可分配盈餘以股票股利之方式分配予股東，如仍有餘，將視必要保留適當額度，餘以現金股利發放。當年度盈餘分配予股東，以現金股利為總額的百分之二十至百分之八十、股票股利為總額的百分之八十至百分之二十為原則，但現金股利每股低於 0.1 元時，則不予發放。

(7) 本公司民國 100 年及 99 年度盈餘分配案，分別已於民國 101 年 6 月 19 日及 100 年 6 月 9 日經股東常會決議通過。民國 100 年及 99 年度之盈餘分配案如下：

	100 年度	99 年度
提列法定盈餘公積	\$ 7,857	\$ 7,220
普通股現金股利(100 年度每股 0.35 元，99 年度每股 0.30 元)	70,373	60,320
	<u>\$ 78,230</u>	<u>\$ 67,540</u>

民國 101 年 6 月 19 日及 100 年 6 月 9 日股東會分別決議配發 100 年度員工紅利 3,535 仟元及董監事酬勞 1,768 仟元及 99 年度員工紅利 3,249 元及董監事酬勞 1,624 元，前述金額與民國 100 年度及 99 年度財務報表認列之金額並無差異。有關本公司經董事會通過及股東會決議之盈餘分配情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(8) 本公司民國 101 年度員工紅利及董監酬勞估列金額分別為 5,005 仟元及 2,503 仟元，其估列基礎係以民國 101 年度之稅後淨利，依本公司章程所定之成數估列員工分紅及董監酬勞金額，並認列為民國 101 年度之營業成本及營業費用，本公司預

估民國 101 年度員工分紅及董監酬勞比例分別為百分之五及百分之二點五。惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為民國 102 年度之損益。

21. 庫藏股票

(1)101 年 度		單位：仟股			
原	因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
子公司持有本公司股票		8,359	—	—	8,359

100 年 度		單位：仟股			
原	因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
子公司持有本公司股票		8,359	—	—	8,359

截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，子公司一順開發投資公司持有本公司股票作為庫藏股處理，其帳面價值皆為 62,291 仟元；市價分別為 70,969 仟元及 60,520 仟元。

(2)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、表決權等權利。子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，除不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。

22. 所得稅

(1)所得稅費用組成如下：

	101 年度	100 年度
當期應付所得稅	\$ 19,964	\$ 9,343
遞延所得稅費用	13,600	13,600
以前年度所得稅低估	3	—
轉列停業單位	(1,687)	(607)
所得稅費用	<u>\$ 31,880</u>	<u>\$ 22,336</u>

(2)民國 101 年及 100 年度之營利事業所得稅估計數與損益表所列稅前淨利依規定稅率(17%)應計所得稅之差異如下：

	101 年度	100 年度
稅前淨利應計所得稅	\$ 24,614	\$ 17,256
備抵呆帳超限數	7,398	3,062
備抵存貨跌價損失	(299)	(863)
本期未實現兌換損失	1,086	474
上期未實現兌換損失迴轉	(474)	(942)
採權益法認列之投資淨損(益)	2,160	(5,444)
減損損失	—	670
售後服務準備	—	2,040
其他依稅法規定調整	(206)	(30)
未分配盈餘加徵 10% 所得稅	33	466
投資抵減	(14,348)	(7,346)
當期應付所得稅	19,964	9,343
減:扣繳稅款	(54)	(39)
應付所得稅	<u>\$ 19,910</u>	<u>\$ 9,304</u>

(3)截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日淨遞延所得稅資產與負債之項目：

① 流動項目

	101. 12. 31	100. 12. 31
遞延所得稅資產(負債)		
備抵呆帳	\$ 28,210	\$ 21,380
備抵存貨跌價損失	2,968	3,267
未實現兌換損失	1,086	474
金融資產評價損失(利益)	(35)	171
售後服務準備	2,040	2,040
虧損扣抵	9,118	—
投資抵減	17,188	19,403
減：備抵遞延所得稅資產	(45,275)	(33,135)
遞延所得稅資產—流動淨額	<u>\$ 15,300</u>	<u>\$ 13,600</u>

② 非流動項目

	101. 12. 31	100. 12. 31
遞延所得稅資產		
減損損失	\$ 1,372	\$ 1,372
遞延貸項	15	17
投資抵減	—	17,188
虧損扣抵	—	9,118
減：備抵遞延所得稅資產	(1,387)	(12,395)
遞延所得稅資產—非流動淨額	<u>\$ —</u>	<u>\$ 15,300</u>

③ 相關揭露如下

	101.12.31	100.12.31
遞延所得稅資產總額	\$ 61,997	\$ 74,430
遞延所得稅負債總額	\$ 35	\$ —
遞延所得稅備抵評價金額	\$ 46,662	\$ 45,530
產生遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：		
備抵呆帳	\$ 165,943	\$ 125,763
備抵存貨跌價損失	17,461	19,218
未實現兌換損失	6,385	2,788
減損損失	8,069	8,069
金融資產評價損失	—	1,005
售後服務準備	12,000	12,000
遞延貸項	91	104
合 計	\$ 209,949	\$ 168,947
產生遞延所得稅負債之應課稅暫時性差異：		
金融資產評利益	\$ 206	\$ —

(4) 依我國所得稅法之規定，前十年虧損及申報扣除年度均經會計師查核簽證，並如期申報者，得將經稽徵機關核定之虧損自有盈餘之純益中扣除，再行核課所得稅。截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司尚未扣除之虧損及最後期限如下：

申 報 年 度	可 扣 除 金 額	最後可扣除年度
民國 92 年度	\$ 53,638 (已核定)	民國 102 年度

(5) 本公司營利事業所得稅結算申報業經稅捐稽徵機關核定至民國 99 年度。

23. 利息支出

民國 101 年及 100 年度利息支出總額分別為 2,956 仟元及 4,212 仟元，皆無資本化利息。

24. 每股盈餘

(1) 計算基本每股盈餘之分子及分母揭露如下：

101 年度					
	金額 (分子)		股數(分母) (仟 股)	每股盈餘	
	稅前	稅後		稅前	稅後
繼續營業單位淨利	\$ 137,514	\$ 105,634	192,708	\$ 0.71	\$ 0.55
停業單位淨利	7,277	5,590	192,708	0.04	0.03
本期淨利	<u>\$ 144,791</u>	<u>\$ 111,224</u>		<u>\$ 0.75</u>	<u>\$ 0.58</u>

100 年度					
	金額 (分子)		股數(分母) (仟 股)	每股盈餘	
	稅前	稅後		稅前	稅後
繼續營業單位淨利	\$ 98,821	\$ 76,485	192,708	\$ 0.51	\$ 0.40
停業單位淨利	2,687	2,080	192,708	0.02	0.01
本期淨利	<u>\$ 101,508</u>	<u>\$ 78,565</u>		<u>\$ 0.53</u>	<u>\$ 0.41</u>

(2) 假設子公司買賣及持有本公司股票不視為庫藏股票而作為投資時，計算擬制性基本每股盈餘之分子及分母揭露如下：

101 年度					
	金額 (分子)		股數(分母) (仟 股)	每股盈餘	
	稅前	稅後		稅前	稅後
繼續營業單位淨利	\$ 140,439	\$ 108,559	201,067	\$ 0.70	\$ 0.54
停業單位淨利	7,277	5,590	201,067	0.03	0.03
本期淨利	<u>\$ 147,716</u>	<u>\$ 114,149</u>		<u>\$ 0.73</u>	<u>\$ 0.57</u>

100 年度					
	金額 (分子)		股數(分母) (仟 股)	每股盈餘	
	稅前	稅後		稅前	稅後
繼續營業單位淨利	\$ 101,329	\$ 78,993	201,067	\$ 0.51	\$ 0.39
停業單位淨利	2,687	2,080	201,067	0.01	0.01
本期淨利	<u>\$ 104,016</u>	<u>\$ 81,073</u>		<u>\$ 0.52</u>	<u>\$ 0.40</u>

25. 用人、折舊及攤銷費用

截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，本公司員工人數分別為 518 人及 504 人。

	101 年度			100 年度		
	營業成本	營業費用	合 計	營業成本	營業費用	合 計
用人費用						
薪資費用	\$ 213,447	\$ 145,879	\$ 359,326	\$ 196,484	\$ 135,748	\$ 332,232
勞健保費用	18,364	11,787	30,151	16,995	10,914	27,909
退休金費用	15,172	11,454	26,626	14,850	11,407	26,257
其他用人費用	10,966	4,023	14,989	9,956	3,656	13,612
折舊費用	16,211	8,465	24,676	18,413	8,720	27,133
攤銷費用	30	4,781	4,811	163	4,214	4,377

26. 外幣資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	101.12.31			100.12.31		
	外 幣	匯 率 (註)		外 幣	匯 率 (註)	
<u>金融資產</u>						
貨幣性項目						
美 元	\$	8,482	29.035	\$	7,525	30.275
歐 元		537	38.45		503	39.18
日 幣		2,653	0.336		20,334	0.3906
新 加 坡 幣		26	23.74		85	23.31
港 幣		1,037	3.746		999	3.897
採權益法之長期股權投資						
美 元		1,944	29.035		2,416	30.275
人 民 幣		9,174	4.658		9,303	4.807
<u>金融負債</u>						
貨幣性項目						
美 元		4,373	29.035		4,200	30.275
歐 元		1	38.45		1	39.18
日 幣		15,499	0.366		50,438	0.3906
新 加 坡 幣		—	23.74		8	23.31
澳 幣		4	3.746		1	30.735

註：匯率係每單位外幣兌現為新台幣之金額。

(五) 關係人交易

1. 關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
亞欣實業股份有限公司(亞欣實業)	子 公 司
日亞電機股份有限公司(日亞電機)	採權益法評價之被投資公司
雅瑞科技股份有限公司(雅瑞科技)	子 公 司
亞力通訊股份有限公司(亞力通訊)	子 公 司
力明工業股份有限公司(力明工業)	本公司副董事長與該公司 之 董 事 長 相 同
台灣四國船舶電機股份有限公司(台灣四國)	該公司為本公司之監察人
青島力明通訊器材有限公司(青島力明)	子 公 司
日亞聯合離子機器股份有限公司(日亞聯合)	採權益法評價之被投資公司
日亞信號股份有限公司(日亞信號)	採權益法評價之被投資公司
Intelicis Corporation(Intelicis)	子公司採權益法評價之被投資公司
宋和業	本 公 司 之 董 事

2. 與關係人間之重大交易事項

除已依財團法人中華民國會計研究發展基金會(93)基祕字第167號函規定，將對關係人逾正常授信期間之應收帳款轉列其他應收款並於資金貸與他人資訊中揭露外，其他與關係人間銷貨及進貨，其交易價款及收付款條件與銷售顧客及其他供應廠商並無顯著不同。

	101 年度		100 年度	
	金 額	%	金 額	%
(1)營業收入				
亞欣實業	\$ 6,772	0.18	\$ 25,562	0.77
日亞電機	54,430	1.46	42,469	1.28
雅瑞科技	1,740	0.05	1,831	0.06
亞力通訊	1,461	0.04	1,428	0.04
力明工業	124	0.00	41	0.00
台灣四國	4,160	0.11	1,505	0.05
	<u>\$ 68,687</u>	<u>1.84</u>	<u>\$ 72,836</u>	<u>2.20</u>
(2)進 貨				
亞欣實業	\$ 152,894	4.90	\$ 268,884	10.40
日亞電機	79,771	2.55	93,997	3.63
雅瑞科技	96,029	3.08	110,539	4.27
力明工業	40,310	1.29	18,989	0.73
台灣四國	14,087	0.45	6,866	0.27
	<u>\$ 383,091</u>	<u>12.27</u>	<u>\$ 499,275</u>	<u>19.30</u>

	101 年度			100 年度		
	金	額	%	金	額	%
(3)製造費用						
亞欣實業	\$	—	—	\$	9	0.01
雅瑞科技		20	0.01		—	—
力明工業		32	0.02		40	0.02
台灣四國		7	0.00		8	0.00
	\$	59	0.03	\$	57	0.03
(4)銷售費用						
雅瑞科技	\$	407	0.23	\$	118	0.08
(5)管理費用						
雅瑞科技	\$	80	0.07	\$	—	—
(6)研究費用						
雅瑞科技	\$	95	0.11	\$	47	0.06
力明工業		64	0.08		186	0.22
台灣四國		3	0.00		—	—
Intelicis		—	—		923	1.11
	\$	162	0.19	\$	1,156	1.39
(7)利息收入						
青島力明	\$	87	10.71	\$	89	13.41
Intelicis		221	27.22		221	33.28
	\$	308	37.93	\$	310	46.69
(8)租金收入						
日亞聯合	\$	511	4.92	\$	511	4.76
雅瑞科技		154	1.49		154	1.43
	\$	665	6.41	\$	665	6.19
租金收入係根據市場行情決定，收款條件係依據租賃合約決定。						
(9)其他收入						
日亞電機	\$	387	64.18	\$	178	6.42
亞力通訊		6	0.99		—	—
	\$	393	65.17	\$	178	6.42

	101.12.31		100.12.31	
	金額	%	金額	%
(10)應收帳款-關係人				
亞欣實業	\$ 489	1.63	\$ 1,552	4.11
日亞電機	25,329	84.26	34,354	91.04
雅瑞科技	—	—	85	0.23
亞力通訊	128	0.42	128	0.34
力明工業	—	—	35	0.09
台灣四國	4,115	13.69	1,580	4.19
	<u>\$ 30,061</u>	<u>100.00</u>	<u>\$ 37,734</u>	<u>100.00</u>
(11)其他應收款(帳列其他金融資產項下)				
亞欣實業	\$ 11	0.29	\$ 103	3.81
日亞電機	27	0.70	187	6.91
亞力通訊	2	0.05	2	0.07
青島力明	582	15.09	495	18.30
日亞信號	5	0.13	—	—
Intelicis	996	25.83	774	28.61
小計	1,623	42.09	1,561	57.70
減:備抵呆帳	(1,578)	(40.92)	(774)	(28.61)
	<u>\$ 45</u>	<u>1.17</u>	<u>\$ 787</u>	<u>29.09</u>
(12)長期應收款-關係人				
青島力明	\$ 2,534	100.00	\$ 2,979	100.00
Intelicis	7,358	290.37	7,358	247.00
小計	9,892	390.37	10,337	347.00
減:備抵呆帳	(7,358)	(290.37)	(7,358)	(247.00)
	<u>\$ 2,534</u>	<u>100.00</u>	<u>\$ 2,979</u>	<u>100.00</u>
(13)應付帳款-關係人				
亞欣實業	\$ 43,004	43.38	\$ 177,332	66.86
日亞電機	786	0.79	38,210	14.41
雅瑞科技	31,243	31.52	41,624	15.69
力明工業	19,567	19.74	6,168	2.32
台灣四國	4,527	4.57	1,898	0.72
	<u>\$ 99,127</u>	<u>100.00</u>	<u>\$ 265,232</u>	<u>100.00</u>

	101.12.31		100.12.31	
	金額	%	金額	%
(14)應付費用				
雅瑞科技	\$ 393	0.45	\$ 75	0.09
力明工業	—	—	40	0.05
台灣四國	—	—	1	0.00
	<u>\$ 393</u>	<u>0.45</u>	<u>\$ 116</u>	<u>0.14</u>
(15)存入保證金				
日亞聯合	<u>\$ 128</u>	<u>4.89</u>	<u>\$ 128</u>	<u>4.59</u>

3. 資金融通情形

本公司與關係人之資金融通情形如下：

101 年度					
長期應收款-關係人	最高金額	期末餘額	提列備抵呆帳金額	利率區間	本期利息收入總額
青島力明	\$ 2,979	\$ 2,534	\$ —	3.00%	\$ 87
Intelicis	7,358	7,358	7,358	3.00%	221
		<u>\$ 9,892</u>	<u>\$ 7,358</u>		<u>\$ 308</u>
100 年度					
長期應收款-關係人	最高金額	期末餘額	提列備抵呆帳金額	利率區間	本期利息收入總額
青島力明	\$ 2,979	\$ 2,979	\$ —	3.00%	\$ 89
Intelicis	7,358	7,358	7,358	3.00%	221
		<u>\$ 10,337</u>	<u>\$ 7,358</u>		<u>\$ 310</u>

上開資金融通交易，均未取具擔保品。

4. 財產交易

本公司座落於桃園縣楊梅鎮上四湖段之土地一筆地號 0563-0003 計 308 仟元，惟因該土地屬農牧用地，尚無法以本公司名義辦理過戶，故暫以宋和業之名義辦理土地所有權登記，同意法令變更可過戶時，即無條件將上述土地過戶予本公司，且該筆土地亦設定抵押權 3,000 仟元予本公司，請詳附註(四.14)。

5. 董事、監察人及管理階層薪酬資訊

	101 年度	100 年度
薪資、獎金及特支費	\$ 15,529	\$ 27,115
董事執行業務費用	2,361	2,405
盈餘分配員工紅利	131	105
盈餘分配董監事酬勞	2,503	1,768

民國 101 年度之薪酬資訊包含擬於 102 年度分配予董事、監察人之酬勞及管理階層之分紅，實際金額尚待 102 年度股東會決議之。另 100 年度之薪酬資訊包含 101 年度股東會決議之盈餘分配案中所分配與董監事之酬勞及管理階層之分紅。其相關詳細資訊可參閱股東會年報內容。

(六) 質抵押之資產

截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，本公司提供下列資產作為本公司及被投資公司 AEC International S.r.l. 長短期借款之擔保及工程投標之押標金或履約金：

項 目	101.12.31	100.12.31
質押定存單	\$ 55,915	\$ 58,582
固定資產(帳面價值)	772,701	767,909
出租資產(帳面價值)	44,230	44,394
其他資產-其他(定期存單)	38	267
合 計	<u>\$ 872,884</u>	<u>\$ 871,152</u>

(七) 重大承諾事項及或有事項

- 截至民國 101 年 12 月 31 日止，存出保證票據餘額為 2,395,854 仟元，包括：
 - (1) 因向銀行長短期借款而開立之保證票據金額為 2,223,988 仟元。
 - (2) 銷貨合約履約保證開立之保證票據金額為 171,866 仟元。
- 本公司提供被投資公司日亞電機股份有限公司對銀行借款保證之額度為 96,000 仟元，已使用金額為 2,779 仟元。
- 本公司提供被投資公司雅瑞科技股份有限公司對銀行借款保證之額

度為 126,000 仟元，已使用金額為 74,000 仟元。

4. 本公司提供被投資公司亞欣實業股份有限公司對銀行借款保證之額度為 30,000 仟元，已使用金額為 0 仟元。

5. 本公司提供被投資公司 AEC International S.r.l. 對銀行借款保證之額度為 38,450 仟元，已使用金額為 36,528 仟元。

6. 本公司提供明新工程股份有限公司對工程保證之額度為 97,143 仟元，已使用金額為 97,143 仟元。

7. 已開立但尚未使用之短期信用狀餘額計 USD1,385 仟元及 JPY5,876 仟元。

(八)重大之災害損失：無

(九)重大之期後事項：

本公司董事會於民國 102 年 3 月 28 日決議通過民國 101 年度之盈餘分配案如下：

	101 年度
提列法定盈餘公積	\$ 11,122
普通股現金股利(每股 0.50 元)	100,534
	<u>\$ 111,656</u>

本公司董事會亦同時決議配發民國 101 年度員工紅利及董監事酬勞金額分別為 5,005 仟元及 2,503 仟元，前述擬配發金額與民國 101 年度財務報表認列之金額並無差異。

有關民國 101 年度之盈餘分配案、員工紅利及董監事酬勞尚待預計於民國 102 年 6 月 20 日召開之股東常會決議。

(十)其他

本公司依財務會計準則第三十六號公報規定應揭露金融商品之相關資訊如下：

1. 金融商品之期末公平價值及相關帳面價值列示如下：

	101.12.31		100.12.31	
非衍生性金融商品：	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
資 產：				
現金及約當現金	\$ 258,640	\$ 258,640	\$ 189,989	\$ 189,989
備供出售金融資產-流動	23	23	23	23
應收票據	76,376	76,376	172,386	172,386

非衍生性金融商品：	101.12.31		100.12.31	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
資 產：				
應收帳款(含關係人部分)	\$1,264,439	\$1,264,439	\$1,305,536	\$1,305,536
其他金融資產-流動	3,856	3,856	2,705	2,705
質押定存單	55,915	55,915	58,582	58,582
採權益法之長期股權投資	513,558	584,525	545,374	605,892
以成本衡量之金融資產-非流動	24,755	29,207	24,755	27,987
存出保證金	35,703	35,703	37,174	37,174
長期應收款-關係人	2,534	2,534	2,979	2,979
非衍生性金融商品：				
負 債：				
短期借款	178,098	178,098	376,358	376,358
應付帳款(含關係人部分)	1,028,686	1,028,686	850,800	850,800
一年內到期長期借款	3,600	3,600	3,600	3,600
長期借款	6,000	6,000	9,600	9,600
存入保證金	2,619	2,619	2,790	2,790
衍生性金融商品：				
資 產：				
公平價值變動列入損益之金融資產	206	206	—	—
負 債：				
公平價值變動列入損益之金融負債	—	—	1,005	1,005

2. 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、應收票據及帳款、其他金融資產-流動、質押定存單、短期借款及應付帳款。
- (2)備供出售金融資產係以活絡市場公開報價為公平價值。
- (3)採權益法之長期股權投資及以成本衡量之金融資產-非流動係以被投資公司股權淨值估計其公平價值。
- (4)長期應收款-關係人及存出(入)保證金之未來收(付)現金額與帳面價值相近，故以帳面價值為公平價值。

(5)一年內到期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之利率為依據。因本公司之長期負債皆以市場利率按期計息，因此其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。

(6)衍生性金融商品因無市場價格可供參考，故採用評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計與假設，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，該資訊為本公司可取得者。

3. 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	
	101.12.31	100.12.31	101.12.31	100.12.31
<u>非衍生性金融商品</u>				
資產：				
現金及約當現金	\$ 258,640	\$ 189,989	\$ —	\$ —
備供出售金融資產-流動	23	23	—	—
應收票據及帳款	—	—	1,340,815	1,477,922
其他金融資產	—	—	3,856	2,705
質押定存單	—	—	55,915	58,582
採權益法之長期股權投資	—	—	584,525	605,892
以成本衡量之金融資產-非流動	—	—	29,207	27,987
存出保證金	—	—	35,703	37,174
長期應收款-關係人	—	—	2,534	2,979
負債：				
短期借款	—	—	178,098	376,358
應付帳款	—	—	1,028,686	850,800
一年內到期長期借款	—	—	3,600	3,600
長期借款	—	—	6,000	9,600
存入保證金	—	—	2,619	2,790
<u>衍生性金融商品</u>				
資產：				
公平價值變動列入損益之金融資產	—	—	206	—
負債：				
公平價值變動列入損益之金融負債	—	—	—	1,005

4. 本公司民國 101 年及 100 年 12 月 31 日具利率變動之現金流量風險之金融負債分別為 187,698 仟元及 389,558 仟元。
5. 本公司民國 100 年度自備供出售金融資產當期直接認列為股東權益調整項目之未實現利益金額為 694 仟元。另本公司民國 101 年及 100 年度認列權益法被投資公司之備供出售金融資產未實現(損)益之金額分別為 32 仟元及(210)仟元。

6. 財務風險資訊

(1) 市場風險

本公司帳列備供出售金融資產-流動之權益商品，因此類資產係以公平價值評價，故預期具有市場價格變動之風險。本公司從事衍生性金融商品交易係為財務避險性質，因其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

本公司已定期評估應收款項回收之可能性並提列適當備抵呆帳，管理當局預期不致有重大之信用風險。本公司從事衍生性金融商品交易之對象均為信用良好之銀行，預期對方不會違約，故發生信用風險之可能性極小。

(3) 流動性風險

本公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司帳列備供出售金融資產之權益商品均具活絡市場，故預期可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售金融資產；本公司帳列長期股權投資之權益商品均無活絡市場，故預期具有流動性風險。另本公司從事衍生性金融商品之目的，係規避外幣淨資產或負債因匯率變動之風險，於到期時有相對之現金流入或流出，故預期無重大之流動性風險。

(4) 利率變動之現金流量風險

本公司從事之長短期借款，係屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使長短期借款之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。

(十一)附註揭露事項

1. 重要交易事項相關資訊

- (1)對他人資金融通：參閱附表一。
- (2)為他人背書保證：參閱附表二。
- (3)期末持有有價證券情形：參閱附表三。
- (4)本期累積買進、賣出同一有價證券之金額達一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (5)取得長期股權投資、不動產之金額達一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (6)處分長期股權投資、不動產之金額達一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (7)與關係人進、銷貨交易金額達一億元或實收資本額百分之二十以上者：參閱附表四。
- (8)應收關係人款項達一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (9)從事衍生性商品交易：參閱附註(四.2)。

2. 轉投資事業相關資訊：

- (1)直接或間接具有控制力之被投資公司之重大交易事項相關資訊：參閱附表二、附表三及附表四。
- (2)被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊：參閱附表五。
- (3)被投資公司從事衍生性商品交易：

亞力通訊股份有限公司民國 101 年度從事遠期外匯交易之目的，係為規避因匯率波動所產生之風險。民國 101 年度因操作遠期外匯合約所產生之淨利益為 32 仟元。

3. 大陸投資資訊之揭露

- (1)大陸被投資之公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股情形、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：參閱附表六。
- (2)與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大

交易事項，暨其價格、付款條件及未實現損益：

- a. 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：無。
- b. 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：詳附註(五.2)。
- c. 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。
- d. 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：無。
- e. 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：參閱附表一。
- f. 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

(十二)營運部門資訊

本公司已於合併財務報表揭露部門資訊，因此個別財務報表不揭露部門資訊。

亞力電機股份有限公司

對他人資金融通

民國 101 年度

附表一

單位：新台幣 仟元

編號	資金貸與他人者公司名稱	往來科目 (註一)	融通對象	對個別對象資金貸與限額 (註二)	本期最高餘額	期末餘額		利率區間	資金貸與原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		業務往來金額	資金融通最高限額 (註三)
						額	實 際 撥 貸 金 額				名稱	價值		
0	亞力電機(股)公司	長期應收款-關係人	Intelicis Corporation	\$ 239,927	\$ 7,358	\$ 7,358	\$ 7,358	3.0%	營運週轉	\$ 7,358	無	無	—	\$ 479,854
		長期應收款-關係人	青島力明通訊器材有限公司	\$ 239,927	\$ 2,979	\$ 2,979	\$ 2,534	3.0%	營運週轉	—	無	無	—	\$ 479,854

註一：係對關係人之應收帳款超過正常授信期間，予以轉列長期應收款-關係人，並於資金貸與他人資訊中揭露。

註二：對外單一企業之貸與金額不得超過本公司當期淨值之百分之十。

註三：資金貸與他人總金額不得超過本公司當期淨值之百分之二十。

亞力電機股份有限公司及其轉投資公司
為他人背書保證

民國 101 年度

附表二

單位：新台幣千元

為他人背書保證者 編號	稱名	背書保 公司名稱	證對 象	對單一企業 背書保證之 金額	本期最高背 書保證金額	期保		以財產 保之 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 最高限額
						度額	餘額			
0	亞力電機股份有限公司	日亞電機股份有限公司	有業務關係之公司	\$ 799,756	\$ 105,000	\$ 96,000	\$ 2,779	—	4.00%	\$ 1,199,634 (註二)
		雅瑞科技股份有限公司	子公司	(註一)	\$ 146,000	\$ 126,000	\$ 74,000	—	5.25%	
		亞欣實業股份有限公司	子公司		\$ 30,000	\$ 30,000	\$ —	—	1.25%	
		AEC International S. r. l	有業務關係之公司		\$ 39,550	\$ 38,450	\$ 36,528	\$ 38,450 (註三)	1.60%	
1	亞欣實業股份有限公司	明新工程股份有限公司	有業務關係之公司		\$ 97,143	\$ 97,143	\$ 97,143	—	4.05%	\$ 200,000 (註五)
		亞力電機股份有限公司	母公司	\$ 100,000 (註四)	\$ 44,201	\$ 44,201	\$ 44,201	—	80.25%	

- 註一：本公司對外單一企業之保證總額不得超過當期淨值之三分之一。
- 註二：本公司對外背書保證總金額不得超過本公司當期淨值之二分之一。
- 註三：本公司提供存出保證金 54,000 仟元，作為該被投資公司對銀行借款之擔保。
- 註四：亞欣實業(股)公司對外單一企業之保證總額不得超過新台幣一億元。
- 註五：亞欣實業(股)公司對外保證背書總金額不得超過新台幣二億元。

亞力電機股份有限公司及其轉投資公司
期末持有有價證券情形
民國 101 年 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣 仟元

編號	公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列	科目	期股數／單位數	帳面金額	比率	市價(註一)	備註
0	亞力	股票	大眾全球投資控股(股)公司	無	備供出售金融資產	流動	2,546	23	—	23	
		股票	亞欣實業股份有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法	之長期股權投資	4,114,275	45,780	83.12%	45,780	
		股票	日亞電機(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法	之長期股權投資	9,000,000	108,604	30.00%	108,604	
		股票	雅瑞科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法	之長期股權投資	14,943,304	47,129	99.62%	47,129	
		股票	亞力通訊(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法	之長期股權投資	9,991,771	104,558	76.86%	104,558	
		股票	一順開發投資(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法	之長期股權投資	17,990,000	15,075	99.94%	86,042	註二
		股票	日亞聯合離子機器(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法	之長期股權投資	4,000,000	93,240	40.00%	93,240	
		股票	青島力明通訊器材有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法	之長期股權投資	—	42,733	65.38%	42,733	
		股票	ALLIS INTERNATIONAL INC.	採權益法評價之被投資公司	採權益法	之長期股權投資	4,969,319	56,439	100.00%	56,439	
					採權益法	之長期股權投資小計		513,558		584,525	
		股票	力明工業(股)公司	本公司副董事長與該公司之董事長相同	以成本衡量之金融資產	-非流動	1,948,072	15,565	19.68%	23,631	
		股票	台灣高速鐵路(股)公司	無	以成本衡量之金融資產	-非流動	10,000	100	0.00%	50	

註一：無市價者，則以股權淨值為市價。

註二：帳面金額係已減除轉列庫藏股票之金額。

亞力電機股份有限公司及其轉投資公司

期末持有有價證券情形

民國101年12月31日

(續前頁)

單位：新台幣千元

編號	公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期					末	
						股數／單位數	帳面金額	比率	市價(註一)	備註		
0	亞力	股票	太平洋電線電纜(股)公司	無	以成本衡量之金融資產-非流動	532	—	0.00%	—			
		股票	宇詮科技股份有限公司	無	以成本衡量之金融資產-非流動	35,150	—	0.00%	—			
		股票	鴻源科技股份有限公司	無	以成本衡量之金融資產-非流動	30,000	—	0.00%	—			
		股票	玖鼎電力資訊股份有限公司	無	以成本衡量之金融資產-非流動	1,155,000	9,090	4.44%	5,526			
		股票	精碁科技(股)公司	無	以成本衡量之金融資產-非流動	47,632	—	—	—			
		股票	茂德科技(股)公司	無	以成本衡量之金融資產-非流動	57,370	—	—	—			
					以成本衡量之金融資產-非流動小計		24,755		29,207			
		受益憑證	富鼎台灣優勢基金	無	備供出售金融資產-流動	68,220	583	—	583			
1	一順	股票	亞力電機(股)公司	採權益法評價之投資公司	備供出售金融資產-流動	8,364,130	71,012	4.16%	71,012			
		股票	華能科技(股)公司	無	以成本衡量之金融資產-非流動	822,400	8,224	15.23%	7,191			
2	亞力通訊	股票	華能科技(股)公司	無	以成本衡量之金融資產-非流動	206,400	2,064	3.82%	1,804			

註一：無市價者，則以股權淨值為市價。

亞力電機股份有限公司及其轉投資公司

期末持有有價證券情形

民國 101 年 12 月 31 日

單位：新台幣 仟元

(續前頁)

編號	公 司	有 價 證 券 種 類	有 價 證 券 名 稱	與有價證券發行人之關係	帳 列 科 目	期 股數／單位數	帳面金額	比率	市 價 (註 一)	備 註
3	ALLIS INTERNATIONAL INC.	股 票	益和亞力電氣(青島)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	—	12,231	48.00%	12,231	
		股 票	益和亞力變壓器(青島)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	—	41,862	49.59%	41,862	
		股 票	青島恒源亞力電氣有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	—	5,430	30.00%	5,430	
		股 票	Intelicis Corporation	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,875,500	—	29.16%	—	
		股 票	AEC S. r. l.	無	以成本衡量之金融資產-非流動	8,606	(5,276)	19.10%	—	
4	青島力明通訊	股 票	益和亞力電氣(青島)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	—	382	1.50%	382	
		股 票	益和電氣集團(股)公司	無	以成本衡量之金融資產-非流動	10,000,000	46,580	9.09%	73,907	
		股 票	青島恒源亞力電氣有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	—	12,668	70.00%	12,668	

註一：無市價者，則以股權淨值為市價。

亞力電機股份有限公司

與關係人進、銷貨交易金額達一億元或實收資本額百分之二十以上者

民國 101 年度

附表四

單位：新台幣仟元

交易人 名稱	與交易人 之關係	交易情形				交易條件與一般 交易不同之情形 及原因(註)		應收(付)票據、帳款		備註
		進(銷)貨	金額	佔總進 (銷)貨 之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收 (付)票 據、帳款 之比率	
亞欣實業 (股)公司	子公司	進貨 (承包工程)	\$ 152,894	4.90%	—	—	—	\$ (43,004)	(4.18%)	—

註：本公司發包予亞欣實業(股)公司之工程，其交易價款及收付款條件與非關係人並無顯著不同。

亞力電機股份有限公司
轉投資事業相關資訊
民國 101 年度



附表五

單位：新台幣仟元

投資公司	被投資公司名稱	地址	主要營業項目	原始投資金額 本期末	投資金額 上期末	本公司			持有 帳面金額	被投資公司 (損)益	本公司認 列之投資 (損)益	備註
						股數	比率	率				
亞力電機	亞欣實業(股)公司	台北市興中路28巷28號3樓	電機及電氣工程	\$ 28,458	\$ 28,458	4,114,275	83.12%		\$ 45,780	\$ (8,385)	\$ (6,970)	
	日亞電機(股)公司	桃園縣觀音工業區榮工南路10號	SF6 電容器及GIS	90,000		9,000,000	30.00%		108,604	18,481	5,544	
	雅瑞科技(股)公司	新北市汐止區康寧街169巷29號9樓	不斷電電源系統設備	176,260		14,943,304	99.62%		47,129	1,239	1,234	
	亞力通訊(股)公司	新北市汐止區康寧街169巷31之1號10樓之3	全球定位系統天線	108,468		9,991,771	76.86%		104,558	3,239	2,490	
	一順開發投資(股)公司	台北市興中路28巷28號3樓	一般投資業	179,900		17,990,000	99.94%		15,075	2,524	(403)	註一
	日亞聯合離子機器(股)公司	新竹市安康街8巷30號1樓	機械設備及電子零組件製造	30,000		4,000,000	40.00%		93,240	1,333	533	
	日亞信號(股)公司	台北市襄陽路6號9樓	發電、輸電配電機械製造業	—		—	—		—	(73)	(8)	
	青島力明通訊器材有限公司	青島市嶗山區株州路86號	通訊器材、電力配件加工製造	55,012		—	65.38%		42,733	(925)	(605)	
	ALLIS INTERNATIONAL INC.	P.O. Box 3444, Road Town, Tortola, British Virgin Islands.	投資業	163,452		4,969,319	100.00%		56,439	(14,520)	(14,520)	

註一：本公司認列之投資損益已調整子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理應行調整之金額。

亞力電機股份有限公司
轉投資事業相關資訊
民國 101 年度

(續前頁)

單位：新台幣仟元

投資公司	被投資公司名稱	地址	主要營業項目	原始投資金額			本公司持有			被投資公司本期(損)益	本公司認列之投資(損)益	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率	帳面金額	有			
ALLIS INTERNATIONAL INC.	益和亞力電氣(青島)有限公司	青島市經濟技術開發區秦皇島路 28 號	高低壓配電設備之生產銷售	\$ 5,809	\$ 5,809	—	48.00%	\$ 12,231		\$ (2,986)	註二	
	益和亞力變壓器(青島)有限公司	青島市經濟技術開發區秦皇島路 38 號	生產銷售變壓器	36,480	36,480	—	49.59%	41,862		(23,224)	註二	
	青島恒源亞力電氣有限公司	青島市嶗山區株洲路 86 號	電氣開關設備	7,387	7,387	—	30.00%	5,430		(5,064)	註二	
青島力明通訊器材有限公司	Intelicis Corporation	4633 Old Ironsides Drive, Santa Clara, Suite 130, CA 95054	無線射頻及相關傳輸技術產品開發銷售	49,301	49,301	1,875,500	29.16%	—		—	—	
	益和亞力電氣(青島)有限公司	青島市經濟技術開發區秦皇島路 28 號	高低壓配電設備之生產銷售	189	189	—	1.50%	382		(2,986)	註二	
	青島恒源亞力電氣有限公司	青島市嶗山區株洲路 86 號	電氣開關設備	13,562	2,460	—	70.00%	12,668		(5,064)	註二	

註一：本公司認列之投資損益已調整子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理應行調整之金額。

註二：該被投資公司之損益業已包含於其投資公司。

亞力電機股份有限公司
大陸投資資訊
民國 101 年度



附表六

單位：新台幣仟元

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 初 自 本 港 匯 出 累 積 金 額	本 期 匯 出 資 金	回 收 金 額		本 期 末 自 本 港 匯 出 累 積 金 額	本 公 司 直 接 或 間 接 投 資 之 持 股 比 例	本 期 認 列 投 資 (損 益 (註二))	期 末 投 資 帳 面 價 值	截至本期止已 匯回投資收益
						出	收					
益和亞力電氣(青島)有限公司	高低壓配電設備之生產銷售	USD 727	經由第三地投資	\$5,809 (USD174)	—	—	—	\$5,809 (USD174)	48.98% (註三)	\$ (1,463) (註三)	\$ 12,481 (註三)	—
益和亞力變壓器(青島)有限公司	生產銷售變壓器	USD 2,959	經由第三地投資	\$36,481 (USD1,105)	—	—	—	\$36,481 (USD1,105)	49.59% (註三)	\$ (11,517) (註三)	\$ 41,862	—
青島恒源亞力電氣有限公司	電氣開關設備	USD 800	經由第三地投資	\$ 7,387 (USD240)	—	—	—	\$ 7,387 (USD240)	75.77% (註三)	\$ (1,936) (註三)	\$ 13,712 (註三)	—
青島力明通訊器材有限公司	通訊器材、電力配件加工製造	USD 2,600	直接投資	\$55,012 (USD1,700)	—	—	—	\$55,012 (USD1,700)	65.38% (註三)	\$ (605) (註三)	\$ 42,733	—

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投資審議會 核准投資金額	本公司赴大陸地區投資 限額
\$135,950(USD 4,168)	\$ 147,414(USD 4,476)	淨值 * 60 %
		1,439,561

(註一)：經由第三地投資者，係透過轉投資 ALLIS INTERNATIONAL INC.再投資大陸公司。

(註二)：係依台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表認列。

(註三)：子公司青島力明通訊器材公司亦持有該公司部分股權，故所列示期末投資帳面價值及本公司認列投資損益之金額，已加計青島力明通訊器材公司持股，對本公司之影響數。



亞 力 電 機 股 份 有 限 公 司

重要會計科目明細表目錄

民國 101 年度

明細表一	現金及約當現金明細表
明細表二	備供出售金融資產明細表
明細表三	應收票據明細表
明細表四	應收帳款明細表
明細表五	存貨明細表
明細表六	預付款項明細表
明細表七	採權益法之長期股權投資變動明細表
明細表八	以成本衡量之金融資產－非流動變動明細表
明細表九	固定資產成本變動明細表
明細表十	固定資產累計折舊變動明細表
明細表十一	無形資產變動明細表
明細表十二	出租資產變動明細表
明細表十三	閒置資產變動明細表
明細表十四	存出保證金明細表
明細表十五	短期借款明細表
明細表十六	應付帳款明細表
明細表十七	應付費用明細表
明細表十八	預收款項明細表
明細表十九	長期借款明細表
明細表二十	營業收入明細表
明細表二十一	營業成本明細表
明細表二十二	營業費用明細表
明細表二十三	營業外收入及利益、費用及損失明細表



亞力電機股份有限公司
現金及約當現金明細表
民國一〇一年十二月三十一日

明細表一

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
週 轉 金	\$ 539
銀行存款	
支票存款	9,691
活期存款	196,978
外幣存款(註)	51,432
合 計	<u>\$ 258,640</u>

註：外幣存款係港幣存款 1,037 仟元、美金存款 1,228 仟元、歐元存款 271 仟元及日幣存款 2,553 仟元、新加坡幣 26 仟元，按民國 101 年 12 月 28 日匯率 HKD\$1=NT\$3.746 、 USD\$1=NT\$29.035 、 EUR\$1=NT\$38.45 、 及 JPY\$1=NT\$0.336 、 SGD\$1=NT\$23.74 。

亞力電機股份有限公司
備供出售金融資產明細表
民國一〇一一年十二月三十一日

明細表二

單位：除另予註明者外，餘係新台幣仟元

公 司 名 稱	股 數 / 單 位 數	面 額 (元)	總 額	取 得 成 本	公 平 價 值	
					單 價 (元)	總 額
股票：						
大眾全球投資控股股份有限公司	2,546	10	\$ 25	\$ 60	9.27	\$ 23
合 計			\$ 25	\$ 60		\$ 23



亞力電機股份有限公司

應收票據明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表三

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
元利水電工程股份有限公司	\$ 20,991
福麟系統整合股份有限公司	5,465
六和水電工程行	3,985
聯發電機股份有限公司	8,735
安葆國際實業股份有限公司	11,529
其他（各戶金額在 3,834 仟元以下者）	<u>25,980</u>
合 計	76,685
減：備抵呆帳	<u>(309)</u>
淨 額	<u><u>\$ 76,376</u></u>



亞力電機股份有限公司

應收帳款明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表四

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
AEC International S.r.l	\$ 103,290
台灣積體電路製造股份有限公司	456,932
其他（各戶金額在 70,305 仟元以下者）	<u>845,876</u>
合 計	1,406,098
減：備抵呆帳	<u>(171,720)</u>
淨 額	<u><u>\$ 1,234,378</u></u>



亞力電機股份有限公司

存 貨 明 細 表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表五

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	
	成 本	淨 變 現 價 值
製 成 品	\$ 223,668	\$ 255,630
在 製 品	178,491	301,209
原 料	369,560	369,325
在 途 材 料	36,462	36,462
合 計	808,181	\$ 962,626
減：備抵存貨跌價損失	(17,461)	
淨 額	\$ 790,720	



亞力電機股份有限公司

預付款項明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表六

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
預	付	貨	款	預付貨款訂金	\$ 6,852
預付保證函手續費		履約保證書手續費及融資保證手續費等			1,653
其	他	預付保險費及進項稅額等			5,323
合	計			\$	13,828

亞力電機股份有限公司
採權益法之長期股權投資變動明細表
民國一〇一一年度

明細表七

單位：新台幣仟元

名稱	期初		餘額		本期增(減)		採權益法認列之投資(損)益	資本公積	長期股權投資之累積換算調整數	期股數	期末		市價或股權淨值	提供擔保或質押情形
	股數	金額	股數	金額	持股比例	金額								
亞欣實業股份有限公司	4,114,275	\$	52,750	—	—	—	\$ (6,970)	\$ —	—	4,114,275	83.12%	\$ 45,780	\$ 45,780	無
日亞電機股份有限公司	9,000,000		111,700	—	(8,640)	(8,640)	5,544	—	—	9,000,000	30.00%	108,604	108,604	無
雅瑞科技股份有限公司	14,943,304		45,895	—	—	—	1,234	—	—	14,943,304	99.62%	47,129	47,129	無
亞力通訊股份有限公司	9,991,771		103,067	—	(999)	(999)	2,490	—	—	9,991,771	76.86%	104,558	104,558	無
一順開發投資股份有限公司	17,990,000		12,521	—	32	(註二)	(403)	2,925	—	17,990,000	99.94%	15,075	86,042	無
日亞聯合離子機器股份有限公司	4,000,000		101,017	—	(8,000)	(8,000)	533	—	(310)	4,000,000	40.00%	93,240	93,240	無
日亞信號股份有限公司	8,000		559	(8,000)	(551)	(註三)	(8)	—	—	—	—	—	—	無
青島力明通訊器材有限公司	—		44,721	—	—	—	(605)	—	(1,383)	—	65.38%	42,733	42,733	無
ALLIS INTERNATIONAL INC.	4,969,319		73,144	—	—	—	(14,520)	—	(2,185)	4,969,319	100.00%	56,439	56,439	無
		\$	545,374		\$ (18,158)		\$ (12,705)	2,925	\$ (3,878)			\$ 513,558	\$ 584,525	

(註一)係獲配現金股利，視為長期股權投資減少。
(註二)採權益法認列被投資公司所評價之備供出售金融資產未實現利益。
(註三)係被投資公司清算後，取得現金股利及退還投資款。

亞力電機股份有限公司
以成本衡量之金融資產－非流動變動明細表
民國一〇一一年度

明細表八

單位：新台幣仟元

名 稱	期 初 股 數	餘 金	額	本 期 增 數	金 額	(減) 額	期 末 持 股 數	持 股 比 例	餘 金	額	股 權	淨 值	提 供 擔 保 或 質 押 情 形
力明工業股份有限公司	1,948,072	\$	15,565	—	\$	—	1,948,072	19.68%	\$	15,565	\$	23,631	無
台灣高速鐵路股份有限公司	10,000		100	—		—	10,000	—		100		50	無
太平洋電線電纜股份有限公司	532		—	—		—	532	—		—		—	無
宇登科技股份有限公司	35,150		—	—		—	35,150	—		—		—	無
鴻源科技股份有限公司	30,000		—	—		—	30,000	—		—		—	無
玖鼎電力資訊股份有限公司	1,155,000		9,090	—		—	1,155,000	4.44%		9,090		5,526	無
精碟科技股份有限公司	47,632		—	—		—	47,632	—		—		—	無
茂德科技股份有限公司	57,370		—	—		—	57,370	—		—		—	無
		\$	24,755		\$	—				24,755	\$	29,207	

亞力電機股份有限公司
固定資產成本變動明細表
民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

項 目	期 初 金 額	本 購	本 期 置	增		本 處分及報廢	期 內 部 移 轉	減		期 末 金 額	提供保證或質押情形
				內 部 移 轉	加 轉			轉 列 停 業 單 位	少		
成本：											
土 地	\$ 187,048	\$	—	\$	—	\$	—	\$	—	\$ 187,048	短期借款及長期借款
房屋及建築	531,065		313		735		—		—	532,113	短期借款及長期借款
機器設備	351,278		18,872		1,697		3,612		304	367,931	短期借款
運輸設備	40,405		2,579		—		6,587		—	36,397	
其他設備	66,234		3,271		—		2,290		2,228	64,987	
小 計	1,176,030		25,035		2,432		12,489		2,532	1,188,476	
重估增值：											
土 地	380,020		—		—		—		—	380,020	
成本及重估增值合計	1,556,050		25,035		2,432		12,489		2,532	1,568,496	
預付設備款	225		2,207		—		—		2,432	—	
合 計	\$ 1,556,275	\$	27,242	\$	2,432	\$	12,489	\$	2,532	\$ 1,568,496	

單位：新台幣仟元

明細表九



亞力電機股份有限公司

固定資產累計折舊變動明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表十

單位：新台幣仟元

項 目	期 初 金 額	本 期 增 加		本 期 減 少			期 末 餘 額
		本 期 提 列	內 部 移 轉	處 分 及 報 廢	內 部 移 轉	轉 列 停 業 單 位	
房屋及建築	\$ 259,813	\$ 11,891	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 271,704
機器設備	306,115	9,635	—	3,612	—	311	311,827
運輸設備	36,309	1,067	—	6,587	—	—	30,789
其他設備	59,835	2,083	—	2,285	—	2,141	57,492
合計	<u>\$ 662,072</u>	<u>\$ 24,676</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 12,484</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 2,452</u>	<u>\$ 671,812</u>



亞力電機股份有限公司

無形資產變動明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表十一

單位：新台幣仟元

項 目	期初餘額	本期增加	本期攤提	期末餘額	攤銷年限
電腦軟體成本	\$ 11,155	\$ 1,661	\$ 4,406	\$ 8,410	2~7 年
技術報酬金	1,015	—	405	610	17~20 年
合計	<u>\$ 12,170</u>	<u>\$ 1,661</u>	<u>\$ 4,811</u>	<u>\$ 9,020</u>	

亞力電機股份有限公司

出租資產變動明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

明細表十二

項 目	本 期 初 餘 額	本 期 提 列	增 加	減 少	本 期 及 報 廢 處 分	移 轉	期 末 餘 額
成本：							
土 地	\$ 37,656	—	—	—	\$ —	—	\$ 37,656
房 屋 及 建 築	74,385	—	—	—	25,216	—	49,169
小 計	112,041	—	—	—	—	—	86,825
重估資產：							
土 地	29,987	—	—	—	—	—	29,987
成 本 及 重 估 增 值	142,028	—	—	—	\$ —	—	116,812
減：累計折舊							
房 屋 及 建 築	18,083	1,167	—	—	\$ 7,375	—	11,875
出 租 資 產 淨 額	\$ 123,945						\$ 104,937

亞力電機股份有限公司

閒置資產變動明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

明細表十三

項 目	本 期 初 額	本 期 提 列	增 加	減 少	本 期 及 報 廢 處 分	移 轉	期 末 餘 額
成本：							
土 地	\$ 1,188	—	—	—	\$ —	—	1,188
房 屋 及 建 築	561	—	—	—	—	—	561
小 計	1,749	—	—	—	\$ —	—	1,749
減：累計折舊							
房 屋 及 建 築	293	12	—	—	\$ —	—	305
閒 置 資 產 淨 額	\$ 1,456				\$ —		\$ 1,444



亞力電機股份有限公司

存出保證金明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表十四

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
中華電信股份有限公司		履約保證金、保固金及押標金等	\$	12,448	
台灣電力股份有限公司		履約保證金、保固金及押標金等		12,449	
台灣車輛股份有限公司		履約保證金及保固金等		2,425	
台灣銀行股份有限公司		履約保證金及押標金等		1,785	
其他(1,785 仟元以下者)		保證金、押金等		6,596	
合	計		\$	35,703	

亞力電機股份有限公司

短期借款明細表

民國一〇一一年十二月三十一日

明細表十五	銀行	別	摘	要	借	款	金	額	契	約	期	限	利	率	融	資	額	度	質	押	或	擔	保	單	位	：新	台	幣	仟	元	
華南銀行			購料借款		\$	37,098			101/9/14-102/4/2				1.00%-1.35%		215,000				台北大安區辦公大樓(房、地)、高雄苓雅區(房、地)												
第一商業銀行			購料借款			26,044			101/9/6-102/3/18				1.60%-1.62%		300,000																
合作金庫股份有限公司			購料借款			4,956			101/9/20-102/5/14				1.26%-1.39%		460,000				新莊廠、楊梅廠(房、地、設備)												
合作金庫股份有限公司			信用借款			110,000			101/12/10-102/9/25				1.15%																		
					\$	178,098																									



亞力電機股份有限公司

應付帳款明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表十六

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
EATON PHOENIXTEA MMPL., LTD	\$ 194,641
三櫻水電工程有限公司	54,654
其他（各戶金額在 46,478 仟元以下者）	<u>680,264</u>
合 計	<u><u>\$ 929,559</u></u>



亞力電機股份有限公司

應付費用明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表十七

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額	
應	付	薪	資	薪資及獎金	\$ 49,398	
應	付	勞	務	費	簽證費及推廣費	5,484
應	付	保	險	費	勞健保費等	4,033
應	付	運	費		5,004	
其		他		佣金支出及退休金等	24,359	
合		計			<u>\$ 88,278</u>	



亞力電機股份有限公司

預收款項明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表十八

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
日商日本信號股份有限公司台北分公司	\$ 8,740
台達電子工業股份有限公司	3,882
台電公司綜合施工處	4,553
台灣積體電路製造股份有限公司	23,017
伊頓飛瑞慕品股份有限公司	3,800
新林電機股份有限公司	3,500
其他（各戶金額在 3,277 仟元以下者）	<u>18,048</u>
合 計	<u><u>\$ 65,540</u></u>

亞力電機股份有限公司
長期借款明細表
民國一〇一年十二月三十一日

明細表十九

單位：新台幣仟元

銀 行 別	摘 要	借 款 金 額	契 約 期 限	利 率 %	融 資 額 度	質 押 或 擔 保
台灣中小企銀	質押借款	\$ 9,600	90/5/24-104/8/24	1.89	24,000	南港辦公大樓13樓(房、地)
減：一年內到期部分		<u>(3,600)</u>				
		<u>\$ 6,000</u>				





亞力電機股份有限公司

營業收入明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表二十

單位：新台幣仟元

項	目	數	量	單	價	金	額
銷貨收入：							
配電盤		7,710	套	@	126	\$	969,191
變壓器		2,145	台	@	130		278,228
輸配電器材產品		62,012	套	@	4.19		259,921
電子產品		9,250	套	@	161		1,490,923
代理材料		3,460	套	@	49		168,957
安裝收入							35,159
轉列停業單位							(12,060)
							3,190,319
減：銷貨退回							2,097
銷貨折讓							1,215
銷貨收入淨額							3,187,007
工程收入							527,911
其他營業收入：							
技術服務收入							11,855
服務收入							2,801
							14,656
繼續營業單位合計						\$	3,729,574



亞力電機股份有限公司
營業成本明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表二十一

單位：新台幣仟元

項	目	金 小	計	合	額 計
自製產品銷貨成本：					
直接原料				\$	2,280,115
期初材料(含轉列待出售非流動資產\$8,201)	\$	308,898			
期初在途材料		1,473			
加：本期進料		3,096,109			
進口費用		19,458			
存貨盤盈		196			
在製品轉材料		2,513			
製成品轉材料		150,481			
減：期末材料		369,560			
期末在途材料		36,462			
材料直接銷售		892,991			
直接人工					120,909
製造費用					224,799
製造成本					2,625,823
加：期初在製品					114,886
減：期末在製品					178,491
加：在製品成本更新調整					25,143
減：轉追加成本					10,280
轉材料					2,513
轉製造費用					9,129
轉研發費用					24,607
製成品成本					2,540,832
加：期初製成品					194,823
減：期末製成品					223,668
加：材料直接銷售					892,991
購入成品					5,756
追加成本					10,280
存貨盤盈					9
減：成品轉材料					150,481
轉列工程成本					471,103
成品成本更新調整					33,176
標準成本差異分攤					19,133
小計					2,747,130
加：售後服務費					11,352
減：存貨盤盈					205
出售下腳收入					2,433
存貨跌價回升利益					489
銷貨成本					2,755,355
工程成本					471,103
其他營業成本					10,682
技術服務成本		10,682			
合計					3,237,140
轉列停業單位					(9,234)
繼續營業單位合計				\$	3,227,906



亞力電機股份有限公司

營業費用明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表二十二

單位：新台幣仟元

項 目	銷 售 費 用	管 理 費 用	研 究 費 用	合 計
薪 資	\$ 75,158	\$ 49,431	\$ 32,744	\$ 157,333
旅 費	11,466	4,284	978	16,728
運 費	9,144	68	375	9,587
呆 帳 損 失	43,097	—	—	43,097
折 舊	—	5,990	2,475	8,465
勞 務 費	180	12,325	305	12,810
材 料 費	—	—	10,333	10,333
試 製 費	—	—	18,976	18,976
試 驗 費	—	—	8,812	8,812
其 他	38,050	35,493	7,665	81,209
小 計	177,095	107,591	82,663	367,349
轉 列 停 業 單 位	(2,549)	(239)	—	(2,788)
繼續營業單位合計	<u>\$ 174,546</u>	<u>\$ 107,352</u>	<u>\$ 82,663</u>	<u>\$ 364,561</u>



亞力電機股份有限公司

營業外收入及利益、費用及損失明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表二十三

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
營業外收入及利益					
利息收入	活存及質押定存利息收入		\$	812	
處分固定資產利益				942	
處分出租資產利益				4,811	
租金收入				10,377	
金融資產評價利益				2,904	
其他收入				7,603	
轉列停業單位(含處分固定資產利益 239 仟元，其他收入 7,000 仟元)					(7,239)
合 計			\$	20,210	
營業外費用及損失					
利息支出	借款利息		\$	2,956	
採權益法認列之投資淨損				12,705	
處分固定資產損失				5	
兌換損失淨損				2,970	
其他損失				1,180	
合 計			\$	19,816	

五、101 年度合併財務報告之監察人審查報告

監 察 人 審 查 報 告

茲 准

董事會造送本公司一〇一年度合併財務報表，經本監察人等查核完竣，認為均無不合，爰依公司法第二一九條規定，繕具報告，請 查照。

此 上

亞力電機股份有限公司一〇二年股東常會

監 察 人：卓 淑 姬



監 察 人：台灣四國船舶電機(股)公司



代表人：張正義



中 華 民 國 一 〇 二 年 四 月 二 日

六、最近年度（101 年度）經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表

Earnest & Co., CPAs.

4F., No. 501, Sec. 2, Tiding Blvd.,
Taipei, Taiwan (R.O.C)

惠眾聯合會計師事務所

台北市堤頂大道二段 501 號 4 樓
TEL: (02) 87519698 FAX: (02) 87515658

會計師查核報告

亞力電機股份有限公司 公鑒

亞力電機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。上開財務報表之編製係公司管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果出具報告。上開合併財務報表中，按權益法評價之被投資公司日亞電機股份有限公司及日亞聯合離子機器股份有限公司民國一〇一年及一〇〇年度之財務報表，係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開財務報表所表示之意見中，有關上述公司之長期股權投資及其投資損益，係依據其他會計師之查核報告認列。民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日亞力電機股份有限公司持有上述長期股權投資金額分別為新台幣 201,844 仟元及 212,717 仟元，分別占合併資產總額之 4.67%及 4.83%，民國一〇一年及一〇〇年度對上述被投資公司採權益法認列之投資淨益金額分別為新台幣 6,077 仟元及 37,437 仟元，分別占合併稅前總淨利（包含停業單位）之 4.17%及 35.96%。

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及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，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，足以允當表達亞力電機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。

惠眾聯合會計師事務所

會計師：

卓敏枝



會計師：

項文婷



證期會核准文號：(91)台財證(六)第 0910156783 號

(95)金管證(六)第 0950106502 號

地 址：台北市堤頂大道二段 501 號 4 樓

電 話：(02)8751-9698

中華民國 一〇二 年 三 月 二十八 日

代碼	11XX	1100	1310	1320	1120	1140	1150	1190	1210	1240XX	2264XX	1260	1275	1286	1291	1298	44XX	1421	1480	55XX	1501	1521	1531	1551	1681	158X	15XX	15X9	1599	1671	77XX	1750	1780	18XX	1800	1810	1820	1860	1880
----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------	--------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------





亞力電機股份有限公司及其子公司
合併損益表

民國一〇一年及一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘係仟元

代 碼	項 目	附 註	一 〇 一 年 度		一 〇 〇 年 度	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入	(五)	\$ 3,848,815	100.00	\$ 3,713,759	100.00
4110	銷貨收入總額		3,287,450	85.41	3,056,572	82.30
4170	減：銷貨退回		2,217	0.06	277	0.01
4190	銷貨折讓		1,215	0.03	69	0.00
4100	銷貨收入淨額		3,284,018	85.32	3,056,226	82.29
4520	工程收入		539,812	14.03	626,675	16.88
4800	其他營業收入		24,985	0.65	30,858	0.83
5000	營業成本	(五)	3,300,777	85.76	3,234,419	87.09
5110	銷貨成本		2,795,114	72.62	2,622,022	70.60
5520	工程成本		490,911	12.76	593,909	15.99
5800	其他營業成本		14,752	0.38	18,488	0.50
5910	營業毛利		548,038	14.24	479,340	12.91
5920	減：聯屬公司間未實現利益		8	0.00	—	—
5930	加：聯屬公司間已實現利益		—	—	103	0.00
	已實現銷貨毛利		548,030	14.24	479,443	12.91
6000	營業費用	(五)	413,535	10.75	415,395	11.18
6100	銷售費用		192,816	5.01	189,244	5.10
6200	管理費用		129,747	3.37	133,883	3.60
6300	研究費用		90,972	2.37	92,268	2.48
6900	營業淨利		134,495	3.49	64,048	1.73
7100	營業外收入及利益		22,941	0.60	57,028	1.53
7110	利息收入	(五)	1,585	0.04	1,144	0.03
7121	採權益法認列之投資淨益	(二)、(四)	—	—	37,086	1.00
7131	處分固定資產及出租資產利益		5,521	0.14	365	0.01
7160	兌換利益淨額		—	—	4,816	0.13
7210	租金收入	(五)	10,223	0.27	10,589	0.28
7310	金融資產評價利益		2,936	0.08	—	—
7480	其他收入	(五)	2,676	0.07	3,028	0.08
7500	營業外費用及損失		20,120	0.53	19,661	0.53
7510	利息費用	(四)	5,938	0.16	10,964	0.29
7520	採權益法認列之投資損失	(二)、(四)	7,960	0.21	—	—
7560	兌換損失淨額		3,563	0.09	—	—
7630	減損損失	(二)、(四)	1,309	0.03	3,941	0.11
7640	金融資產評價損失	(二)、(四)	—	—	2,492	0.07
7880	其他支出		1,350	0.04	2,264	0.06
7900	繼續營業單位稅前淨利		137,316	3.56	101,415	2.73
8110	減：所得稅費用	(二)、(四)	32,663	0.85	25,176	0.68
9600	繼續營業單位本期淨利		104,653	2.71	76,239	2.05
9100	停業單位淨利	(四)	5,590	0.15	2,080	0.06
9600	合併總淨利		\$ 110,243	2.86	\$ 78,319	2.11
歸屬予						
9601	母公司股東		\$ 111,224	2.89	\$ 78,565	2.12
9602	少數股權		(981)	(0.03)	(246)	(0.01)
9600	合併總淨利		\$ 110,243	2.86	\$ 78,319	2.11

(接次頁)

(承前頁)

亞力電機股份有限公司及其子公司
合併損益表
民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

		一〇一年度		一〇〇年度	
		稅前	稅後	稅前	稅後
9750	基本每股盈餘 (二)、(四)				
9710	屬於母公司股東之繼續營業單位淨利	\$ 0.71	\$ 0.55	\$ 0.51	\$ 0.40
9720	屬於母公司股東之停業單位淨利	0.04	0.03	0.02	0.01
9750	屬於母公司股東之本期淨利	<u>\$ 0.75</u>	<u>\$ 0.58</u>	<u>\$ 0.53</u>	<u>\$ 0.41</u>
假設子公司對本公司股票之投資不視為庫藏股票時之擬制資料：					
9601	屬於母公司股東之繼續營業單位淨利	\$ 140,439	\$ 108,559	\$ 101,329	\$ 78,993
9100	屬於母公司股東之停業單位淨利	7,277	5,590	2,687	2,080
9601	屬於母公司股東之本期淨利	<u>\$ 147,716</u>	<u>\$ 114,149</u>	<u>\$ 104,016</u>	<u>\$ 81,073</u>
9750	每股盈餘				
9710	屬於母公司股東之繼續營業單位淨利	\$ 0.70	\$ 0.54	\$ 0.51	\$ 0.39
9720	屬於母公司股東之停業單位淨利	0.03	0.03	0.01	0.01
9750	屬於母公司股東之每股盈餘	<u>\$ 0.73</u>	<u>\$ 0.57</u>	<u>\$ 0.52</u>	<u>\$ 0.40</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分

(請參閱惠眾聯合會計師事務所民國一〇二年二月十八日查核報告)

董事長：



經理人：



會計主管：



亞力電機股份有限公司
合併財務報表
民國一〇一一年一月一日至
民國一〇一一年三月三十一日

單位：新台幣仟元

項	目	股數	股本	資本公積	法定盈餘公積	未分配盈餘	累積換算調整數	未認列為退休金成本之淨損失	融出資產未實現(損)益	未實現重估增值	庫藏股票	母公司股東權益合計	少數股權	股東權益合計
一〇〇〇年一月一日餘額		201,067,013	\$ 2,010,670	\$ 117,372	\$ 3,593	\$ 74,375	\$ 5,842	\$ (19,862)	\$ (552)	\$ 239,279	\$ (62,291)	\$ 2,368,426	\$ 130,094	\$ 2,498,520
99 年度盈餘分配														
提列法定盈餘公積		-	-	-	7,219	(7,219)	-	-	-	-	-	-	-	-
現金股利(每股 0.30 元)		-	-	-	-	(60,320)	-	-	-	-	-	(60,320)	-	(60,320)
子公司獲配本公司現金股利		-	-	2,508	-	-	-	-	-	-	-	2,508	-	2,508
子公司發放現金股利		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,671)	(1,671)
少數股權減少數		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(65,480)	(65,480)
外幣財務報表換算所產生兌換差額之變動		-	-	-	-	-	9,972	-	-	-	-	9,972	2,907	12,879
備供出售金融資產未實現損益之變動		-	-	-	-	-	-	-	694	-	-	694	-	694
按權益法認列被投資公司備供出售金融資產未實現損益之變動		-	-	-	-	-	-	(210)	-	-	-	(210)	-	(210)
未認列為退休金成本之淨損失		-	-	-	-	-	-	(29,372)	-	-	-	(29,372)	-	(29,372)
一〇〇〇年度合併總淨利		-	-	-	-	78,565	-	-	-	-	-	78,565	(246)	78,319
一〇〇〇年十二月三十一日餘額		201,067,013	2,010,670	119,880	10,812	85,401	15,814	(49,234)	(68)	239,279	(62,291)	2,370,263	65,604	2,435,867
100 年度盈餘分配														
提列法定盈餘公積		-	-	-	7,857	(7,857)	-	-	-	-	-	-	-	-
現金股利(每股 0.35 元)		-	-	-	-	(70,373)	-	-	-	-	-	(70,373)	-	(70,373)
子公司獲配本公司現金股利		-	-	2,925	-	-	-	-	-	-	-	2,925	2	2,927
子公司發放現金股利		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(301)	(301)
外幣財務報表換算所產生兌換差額之變動		-	-	-	-	-	(3,878)	-	-	-	-	(3,878)	(733)	(4,611)
按權益法認列被投資公司備供出售金融資產未實現損益之變動		-	-	-	-	-	-	-	32	-	-	32	-	32
未認列為退休金成本之淨損失		-	-	-	-	-	-	(10,925)	-	-	-	(10,925)	-	(10,925)
一〇〇一年度合併總淨利		-	-	-	-	111,224	-	-	-	-	-	111,224	(981)	110,243
一〇〇一年十二月三十一日餘額		201,067,013	\$ 2,010,670	\$ 122,805	\$ 18,669	\$ 118,395	\$ 11,936	\$ (60,159)	\$ (36)	\$ 239,279	\$ (62,291)	\$ 2,399,268	\$ 63,591	\$ 2,462,859

後附之附註係本合併財務報表之一部分

(請參閱惠眾聯合會計師事務所民國一〇一〇年三月二十八日查核報告)

董事長：

經理人：

會計主管：





亞力電機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

項 目	一〇一年度	一〇〇年度
營業活動之現金流量：		
合併總淨利	\$ 110,243	\$ 78,319
調整項目		
折舊	28,242	30,824
各項攤提	5,464	5,084
提列呆帳	42,563	28,963
採權益法認列之投資淨損(益)	7,960	(37,086)
金融資產評價損(益)	(2,936)	2,492
處分投資淨益	—	(204)
採權益法評價之長期股權投資取得現金股利	17,191	8,000
公平價值變動列入損益之金融商品變動	1,714	(2,605)
處分固定資產及出租資產淨損(益)	(5,662)	218
存貨跌價回升利益	(2,628)	(4,979)
減損損失	1,309	3,941
應收票據(增加)減少	96,549	(135,211)
應收票據-關係人減少	—	6,355
應收帳款減少	7,228	11,401
備抵銷貨退回及折讓增加	120	—
應收帳款-關係人(增加)減少	12,800	(28,970)
其他金融資產增加	(2,470)	(3,288)
存貨增加	(182,294)	(38,812)
在建工程(增加)減少	(306,918)	44,625
預付款項減少	16,455	4,360
質押定存單減少	2,667	13,712
其他流動資產(增加)減少	298	(253)
其他資產-其他減少	229	—
遞延所得稅資產減少	14,178	14,690
應付票據增加(減少)	(39,398)	3,245
應付票據-關係人增加	19	—
應付帳款增加(減少)	330,150	(57,325)
應付帳款-關係人減少	(21,376)	(31,274)
應付所得稅增加	10,736	4,905
應付費用增加	4,409	2,040
預收款項增加(減少)	(59,488)	62,650
預收工程款增加(減少)	382,340	(135,960)
其他流動負債增加(減少)	(3,056)	17,351
應計退休金負債減少	(6,337)	(15,599)
遞延貸項增加(減少)	8	(103)
營業活動之淨現金流入(出)	460,309	(148,494)

(接次頁)



亞力電機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

(承前頁)

單位：新台幣仟元

項 目	一〇一年度	一〇〇年度
投資活動之現金流量：		
出售採權益法之長期股權投資價款	\$ —	\$ 1,180
採權益法評價之長期股權投資增加	(4,039)	—
購置固定資產	(27,787)	(10,847)
出售固定資產價款	1,108	448
出售出租資產價款	22,652	—
電腦軟體成本增加	(1,661)	(4,064)
存出保證金(增加)減少	2,334	(15,086)
投資活動之淨現金流出	(7,393)	(28,369)
融資活動之現金流量：		
短期借款增加(減少)	(296,550)	165,731
長期借款減少	(7,400)	(12,400)
存入保證金減少	(171)	(140)
發放現金股利	(67,746)	(59,481)
融資活動之淨現金流入(出)	(371,867)	93,710
合併個體變動影響數	19,139	(22,014)
匯率影響數	(746)	406
本期現金及約當現金增加(減少)數	99,442	(104,761)
期初現金及約當現金餘額	296,923	401,684
期末現金及約當現金餘額	\$ 396,365	\$ 296,923
現金流量資訊之補充揭露：		
本期支付利息(不含資本化之利息)	\$ 5,977	\$ 6,507
本期支付所得稅	\$ 9,439	\$ 5,761
不影響現金流量之投資及融資活動：		
一年內到期之長期借款	\$ 7,400	\$ 7,400
轉列待出售非流動資產	\$ —	\$ 8,282
支付部分現金之投資活動：		
採權益法評價之長期股權投資增加	\$ 11,083	\$ —
其他流動負債增加	(7,044)	—
支付現金	\$ 4,039	\$ —

後附之附註係本合併財務報表之一部分

(請參閱惠眾聯合會計師事務所民國一〇二年三月二十八日查核報告)

董事長：



經理人：



會計主管：



亞力電機股份有限公司及其子公司

合併財務報表附註

民國 101 年及 100 年 12 月 31 日

(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

(一)公司沿革

亞力電機股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國 57 年 9 月核准設立並開始營業。主要係從事於各種電機產品、變壓器、電子產品等之製造買賣及承裝電機工程等業務。

民國 101 年及 100 年 12 月 31 日併入合併財務報表之子公司沿革列示如下：

亞欣實業股份有限公司

民國 78 年 5 月核准設立。主要係從事電機及電氣工程等業務。

雅瑞科技股份有限公司

民國 77 年 11 月核准設立。主要係從事各種電子及電腦週邊之設計製造及租售業務，電子自動控制元件之設計製造及銷售及前述有關之進出口貿易業務等。

亞力通訊股份有限公司

民國 84 年 12 月核准設立。主要係從事研發、設計、製造及銷售全球定位系統之天線等產品及其代理業務。

一順開發投資股份有限公司

民國 85 年 8 月核准設立。係屬一般投資業，以買賣上市上櫃公司股票及投資基金為主要業務。

青島力明通訊器材有限公司

民國 88 年 3 月設立於中國大陸，主要係生產通訊器材、電力電氣設備器材、電氣成套設備及節能設備的開發、設計、生產、銷售和服務。

ALLIS INTERNATIONAL INC.

民國 88 年 8 月設立於英屬維京群島。主要營業項目為投資業務。

恒源亞力電氣(青島)有限公司

民國 96 年 11 月設立於中國大陸，主要係從事電氣開關器材之製造及銷售。自民國 101 年 7 月 20 日起，本公司取得對該公司之控制力，故自該日起，列入合併財務報表編製個體。

益和亞力電氣(青島)有限公司

民國 88 年 9 月設立於中國大陸，主要係生產直流電源設備、不間斷電源設備(UPS)、配電自動化設備、高低壓變頻電設備及其相關產品。惟自民國 100 年 12 月 8 日起本公司已喪失對該公司之控制力，故非屬本公司之子公司。

益和亞力變壓器(青島)有限公司

民國 86 年 6 月設立於中國大陸，主要係生產乾式變壓器、油浸式變壓器、輸配電設備，並提供相關技術支持及售後服務。惟自民國 100 年 12 月 8 日起本公司已喪失對該公司之控制力，故非屬本公司之子公司。

(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：

1. 合併概況及合併財務報表編製準則

列入合併財務報表之子公司及其變動情形如下：

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權 百分比		說明
			101.12.31	100.12.31	
本公司	亞欣實業	電機及電氣 工程	83.12%	83.12%	—
本公司	雅瑞科技	不斷電電源 系統設備	99.62%	99.62%	—

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權 百分比		說明
			101.12.31	100.12.31	
本公司	一順開發	一般投資業	99.94%	99.94%	截至民國 101 年 12 月 31 日止，一順開發持有本公司所發行之普通股 8,364 仟股，約占本公司發行在外普通股 4.16%。
本公司	亞力通訊	全球定位系統天線	76.86%	76.86%	—
本公司	青島力明通訊器材	通訊器材	65.38%	65.38%	—
本公司	ALLIS INTER-NATIONAL INC.	投資業	100.00%	100.00%	—
ALLIS INTER-NATIONAL INC.	益和亞力電氣(青島)	高低壓配電設備之生產銷售	48.00%	48.00%	民國 100 年 12 月 8 日因董監事改選，本公司因喪失對該公司之控制力，故不再為本公司之子公司。
ALLIS INTER-NATIONAL INC.	益和亞力變壓器(青島)	生產銷售變壓器	49.59%	49.59%	民國 100 年 12 月 8 日因董監事改選，本公司因喪失對該公司之控制力，故不再為本公司之子公司。
ALLIS INTER-NATIONAL INC.	恒源亞力電氣(青島)	電氣開關設備	30.00%	30.00%	民國 101 年 7 月 20 日因青島力明通訊器材公司增加對該公司之持股，故為本公司子公司。
青島力明通訊器材	恒源亞力電氣(青島)	電氣開關設備	70.00%	10.00%	民國 101 年 7 月 20 日因青島力明通訊器材公司增加對該公司之持股，故為本公司子公司。

編製合併財務報表時，母子公司間之重大交易事項及其餘額均已銷除。

2. 會計估計

本公司及子公司依照前述準則及原則編製財務報表時，必須使用合理之估計和假設，因估計通常係在不確定情況下作成之判斷，因此可能與將來實際結果有所差異。

3. 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及預期於資產負債表後十二個月內變現或耗用之資產，資產不屬於流動資產者為非流動資產。流動負債包括為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債表日後十二個月內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

但本公司及子公司從事於電機工程之承攬，其營業週期均長於一年，因是與工程承攬相關之資產與負債，係按營業週期作為劃分流動與非流動之標準。

4. 外幣交易

非衍生性商品之各項外幣資產、負債、收入或費用，係按交易日即期匯率換算之新台幣金額入帳。外幣貨幣性資產及負債實際兌換或結清時所產生之兌換損益列為當期損益。資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，按該日之即期匯率予以調整，因調整而產生之兌換差額，列為當期損益。資產負債表日之外幣非貨幣性資產以成本衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

5. 公平價值變動列入損益之金融資產及負債

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。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；對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。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。

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，無活絡市場之金融商品，以評價方法估計公平價值。

6. 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。依慣例交易購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

現金股利於除息日認列收益，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。

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不予迴轉，而列為股東權益調整項目。

公平價值之基礎，上市櫃公司股票係為資產負債表日之收盤價，開放型基金係資產負債表日之淨資產價值。

7. 備抵呆帳

應收帳款係依財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文之規定，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。

8. 存貨

本公司存貨平時按標準成本計價，結帳日時再予調整使其接近按「加權平均法」計算之成本。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係採逐項比較。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。

9. 長期工程合約會計處理

承攬電機工程之長期工程合約，除工程損益無法合理估計者外，採完工比例法，按工程投入成本佔估計總成本之比例衡量完工程度。

完工比例法係依期末完工比例計算累積工程利益，減除已認列之累積利益後，作為當期工程利益；但已認列之累積利益超過期末按完工比例所計算之累積利益時，其超過部分則作為當期工程損失。當工程合約估計發生虧損時，則立即認列全部之損失。但如以後期間估計損失減少時，則將其減少數沖回，作為該期間之利益。

長期工程合約之在建工程，係按實際成本加按完工比例法認列之工程利益計價；如有估計工程損失，則該項損失列為在建工程之減項。工程合約分期收取之款項帳列預收工程款，俟工程完工後與相關之在建工

程沖轉。

每項長期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。

10. 待出售非流動資產

待出售非流動資產係可依一般條件及商業慣例立即出售，且高度很有可能於一年內完成出售之非流動資產或處分群組。該資產係以帳面價值與淨公平價值孰低者衡量，其淨公平價值低於帳面價值之金額認列為減損損失，若該資產之淨公平價值續後回升，於回升年度認列為利益，惟迴轉金額不得超過累計減損損失之金額。

11. 採權益法之長期股權投資

持有普通股股權比例達百分之二十以上或具有重大影響力者，採權益法評價。當被投資公司發生純益(損)時，按持股比例認列投資收益(損失)；發放現金股利則作為投資成本減項。

新增之投資成本應予以分析處理，投資成本超過可辨認淨資產公平價值部分列為商譽，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金給付除外)分別將其公平價值等比例減少之，若減少至零仍有差額，列為非常利益。若有證據顯示投資之價值確已減損，則列為當期損失。

被投資公司增減股數時，若各股東非按比例認購或減少使投資比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減，其數應調整資本公積及長期股權投資；前項調整如應借記資本公積，而帳上由長期股權投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。另，被投資公司股東權益發生變動時，則依股權比例認列之。

與採權益法評價之被投資公司間順流或逆流交易所產生之未實現利益按持股比例予以消除。遞延之未實現利益俟實現時始予認列。

12. 以成本衡量之金融資產

係未具有重大影響力且無法可靠衡量公平價值之未上市(櫃)公司股票等投資，以原始認列之成本衡量。現金股利於除息日認列收益，但如現金股利係依據投資前之淨利宣告，則此股利列為投資成本之減項；股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之股數重新計算每股成本。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。

13. 固定資產及出租資產

固定資產及出租資產係以成本為入帳基礎，惟部分固定資產及出租資產已依法辦理重估價，以成本加重估增值金額入帳。因購建固定資產並正在進行該資產達到可使用狀態期間所發生之利息支出予以資本化，列入相關資產之成本。重大之增添、改良及更新作為資本支出；修理及維護支出，則列為當期費用。

固定資產辦理重估者，除增列重估資產之增值金額及將土地增值稅準備列入長期負債外，淨額則貸記股東權益項下之未實現重估增值。

除土地外，所有固定資產及出租資產皆採直線法按下列耐用年數計提：房屋及建築，三至六十年；機器設備，三至十三年；運輸設備，三至十三年；其他設備，二至十三年。固定資產已達使用年限仍繼續使用者，就其殘值按估計仍可使用年限繼續提列折舊。

固定資產報廢或出售時，其相關之成本、重估增值、累計折舊及未實現重估增值均自帳上予以減除，因而產生之損益列為當期之營業外利益或損失。

14. 閒置資產

閒置資產係以帳面價值或淨公平價值孰低衡量，採直線法按四十五年提列折舊。

15. 資產減損

資產減損之認列及迴轉係依財務會計準則公報第三十五號「資產減

損之會計處理準則」之規定辦理。商譽以外之資產於資產負債表日評估是否有減損跡象，若有減損跡象存在，即估計其可回收金額；商譽則每年定期進行減損測試。當個別資產或現金產生單位之帳面價值超過其可回收金額之部分，認列減損損失。

可回收金額係指資產之淨公平價值及其使用價值，二者較高者。若無跡象顯示資產使用價值係重大超過其淨公平價值，則以淨公平價值作為可回收金額；反之，若無法確定淨公平價值時，則以資產之使用價值作為可回收金額。

資產若未依法令規定辦理重估價，則減損損失於損益表認列為損失；資產若已依法令規定辦理重估價，則先減少股東權益項下之未實現重估增值，如有不足，方於損益表認列為損失。

商譽以外之資產，自前次減損損失認列日後，有證據顯示該資產於以前期間所認列之減損損失，可能已不存在或減少時，即估計該資產之可回收金額，並將增加之可回收金額列為減損損失之迴轉。資產帳面價值應增加至可回收金額，惟不得超過資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。商譽於認列減損損失後不得迴轉。

商譽以外之資產，如未依法令規定辦理重估價，則其減損損失之迴轉，於損益表認列為利益；如已依法令規定辦理重估價，則就原減少股東權益項下之未實現重估增值金額範圍內，轉回未實現重估增值。惟同一重估資產之減損損失，若因未實現重估增值不足沖減，而於損益表認列為損失，則該減損損失之迴轉先就原認列為損失之範圍內，於損益表認列為利益。

認列資產減損損失後，於剩餘耐用年限內採直線法，以調整後之資產帳面價值減除其殘值予以計算折舊費用。

16. 電腦軟體成本

購買電腦軟體支出及軟體顧問服務費，列為電腦軟體成本，採平均

法按二至七年攤銷。

17. 技術權利金

購買技術權利金等支出，採平均法按十七至二十年攤銷。

18. 退休金

屬確定給付退休辦法之退休金，係依精算結果認列淨退休金成本。淨退休金成本包括當期服務成本、利息成本、基金資產之預期報酬及過渡性淨給付義務、前期服務成本與退休金損益，依員工平均剩餘服務年限採直線法攤銷之數。若帳列之應計退休金負債低於最低退休金負債金額，則將其不足部分補列，當補認列之應計退休金負債未超過未認列過渡性淨給付義務及未認列前期服務成本時，借記為遞延退休金成本，其超過部分則借記未認列退休金成本之淨損失，作為股東權益減項。

屬確定提撥退休辦法之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金認列為當期費用。

19. 庫藏股票

係依財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」之規定處理，公司收回已發行股票作為庫藏股票時，其屬買回者，將所支付之成本借記庫藏股票。處分庫藏股票時，若處分價格高於帳面價值，其差額貸記資本公積—庫藏股票交易；若處分價格低於帳面價值，其差額則沖抵同種類庫藏股票交易所產生之資本公積；如有不足，則借記保留盈餘。註銷庫藏股票時，貸記庫藏股票，並按股權比例借記資本公積—股票發行溢價與股本。庫藏股票之帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額沖銷同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足則借記保留盈餘；庫藏股票之帳面價值如低於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額則貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，自採權益法之長期股權投資重分類為庫藏股票。子公司處分本公司股票之利益及獲配本公司之

現金股利列入「資本公積－庫藏股票交易」。

20. 員工分紅及董監酬勞

本公司及子公司自民國九十七年度起，員工紅利及董監酬勞係依財團法人中華民國會計研究發展基金會(96)基秘字第 052 號函規定處理，估計員工紅利及董監酬勞金額，並依員工紅利及董監酬勞之性質列為營業成本或營業費用項下之適當會計科目，嗣後股東會決議與財務報表估列數如有差異，視為估計變動，列為當期損益。

21. 所得稅

係依財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定處理，資產及負債之帳面價值與課稅基礎之差異，依預計回轉年度之適用稅率計算認列為遞延所得稅。並將應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅負債，與將可減除暫時性差異、虧損扣抵及所得稅抵減所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，再評估其遞延所得稅資產之可實現性，認列其備抵評價金額。

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，非與資產或負債相關者，則依預期回轉期間之長短，劃分為流動或非流動項目。投資抵減按當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整列為當年度所得稅。八十七年度（含）以後之未分配盈餘加徵百分之十所得稅部分，列為股東會決議年度費用。

22. 營運部門資訊

對營運部門資訊之揭露，係依財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」處理。依該公報規定，企業應揭露有助於財務報表使用者評估企業所從事經營活動與所處經濟環境之性質及財務影響之資訊。本公司以內部提供予營運決策者之資訊為基礎，以決定與表達營運部門。

23. 外幣財務報表之換算

國外子公司之財務報表換算為新台幣表達時，資產及負債科目按資產負債表日匯率換算；股東權益按歷史匯率換算；損益科目則按當期加權平均匯率換算。換算所產生之兌換差額，則列為股東權益項下之「累積換算調整數」。

24. 重分類

本公司為配合民國 101 年度財務報表之表達，而將民國 100 年度財務報表若干科目予以重分類。

(三)會計原則變動之理由及其影響：

本公司及子公司自民國一〇〇年一月一日起，首次適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，有關應收款之認列及續後評價依新規定辦理，此項變動對本公司民國一〇〇年度之合併總淨利及每股盈餘皆無重大影響。

本公司及子公司自民國一〇〇年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」。此項變動對本公司及子公司民國一〇〇年度財務報表不產生損益之影響。

(四)重要會計科目之說明

1. 現金及約當現金

項 目	101.12.31	100.12.31
週 轉 金	\$ 1,030	\$ 1,889
銀 行 存 款		
支 票 存 款	14,493	11,425
活 期 存 款	231,321	161,971
外 幣 存 款	89,468	57,611
定 期 存 款	60,053	64,027
合 計	<u>\$ 396,365</u>	<u>\$ 296,923</u>

2. 公平價值變動列入損益之金融資產(負債)-流動

交易目的之金融負債	101.12.31	100.12.31
衍生性商品：		
遠 匯 合 約	<u>\$ 206</u>	<u>\$ (1,016)</u>

(1)本公司及子公司民國 101 年及 100 年度從事遠期外匯衍生性金融商品交易之目的，主要係規避外幣淨資產或負債因匯率變動之風險。本公司持有之衍生性金融商品因不符有效避險條件，故不適用避險會計。

(2)民國 101 年及 100 年 12 月 31 日，本公司尚未到期之遠期外匯合約明細如下：

	到	期	期	間	合	約	金	額
<u>101.12.31</u>								
賣出遠期外匯-日幣兌台幣	102.6.3	102.8.2			JPY		35,248	
買入遠期外匯-美金兌台幣	102.1.11	102.2.19			USD		2,208	
<u>100.12.31</u>								
賣出遠期外匯-日幣兌台幣	101.1.3	101.7.31			JPY		47,587	
賣出遠期外匯-美金兌台幣	101.1.18	101.1.31			USD		51	

本公司及子公司民國 101 年及 100 年度因衍生性金融商品所產生之淨(損)益金額分別為 2,936 仟元及(2,492)仟元。

3. 備供出售金融資產-流動

項	目	101.12.31	100.12.31
開	放	\$ 583	\$ 551
上	市	23	23
合	計	\$ 606	\$ 574

本公司民國 100 年度對備供出售金融資產提列減損損失金額為 839 仟元。

4. 應收票據及帳款

項	目	101.12.31	100.12.31
應	收	\$ 79,007	\$ 175,556
減：備	抵	(309)	(911)
應	收	\$ 78,698	\$ 174,645
應	收	\$ 1,440,871	\$ 1,457,721
減：備	抵	(173,969)	(144,145)
減：備	抵	(120)	—
應	收	\$ 1,266,782	\$ 1,313,576

5. 其他金融資產-流動

項 目	101.12.31	100.12.31
其 他 應 收 款	\$ 9,195	\$ 8,109
應 收 退 稅 款	1,326	—
減：備抵呆帳	(3,421)	(2,654)
其 他 金 融 資 產 淨 額	<u>\$ 7,100</u>	<u>\$ 5,455</u>

6. 存 貨

項 目	101.12.31	100.12.31
製 成 品	\$ 233,813	\$ 204,765
在 製 品	230,611	160,837
原 物 料	423,528	362,907
在 途 材 料	<u>36,462</u>	<u>9,106</u>
合 計	924,414	737,615
減：備抵存貨跌價損失	<u>(23,627)</u>	<u>(29,984)</u>
存 貨 淨 額	<u>\$ 900,787</u>	<u>\$ 707,631</u>

截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，本公司及子公司存貨投保金額分別為 334,690 仟元及 604,811 仟元。

本公司及子公司民國 101 年度及 100 年度因處分呆滯存料，產生存貨跌價回升利益 2,628 仟元及 4,979 仟元，認列為當期銷貨成本減項。

7. 在建工程及預收工程款

(1) 101 年 12 月 31 日明細如下：

a. 帳列流動資產項下：

工 程 名 稱	在 建 工 程	預 收 工 程 款	在 建 工 程 淨 額
台中廠區高壓輸配供電系統設計及建造工程	\$ 184,793	\$ 167,638	\$ 17,155
臺灣桃園國際機場聯外捷運系統	114,613	113,368	1,245
大甲溪發電廠天輪分廠 161KV 開關場更新設備工程	303,676	273,435	30,241

工 程 名 稱	在 建 工 程	預 收 工 程 款	在 建 工 程 淨 額
桃園機場捷運系統 CU01 水電環控設備工程	\$ 96,827	\$ 94,631	\$ 2,196
中鋼總部大樓現場安裝測試工程	42,101	39,655	2,446
	<u>\$ 742,010</u>	<u>\$ 688,727</u>	<u>\$ 53,283</u>

b. 帳列流動負債項下：

工 程 名 稱	在 建 工 程	預 收 工 程 款	預 收 工 程 款 淨 額
貴陽一次配電變電所統包工程	\$ 327,418	\$ 350,496	\$ 23,078
大甲溪發電廠天輪分廠 161KV GIS 設備及安裝工程	170,899	177,225	6,326
	<u>\$ 498,317</u>	<u>\$ 527,721</u>	<u>\$ 29,404</u>

c. 上述在建工程於 101 年度採完工比例法認列工程利益之情形如下：

工 程 名 稱	預計完工 年 度	工 程 總 價	估計工程總 成 本	完工比例%	已 認 列 累 積 工 程 利 益
貴陽一次配電變電所統包工程	102	\$ 350,496	\$ 289,626	93.03	\$ 57,985
台中廠區高壓輸配供電系統設計及建造工程	102	187,038	178,564	98.77	8,429
臺灣桃園國際機場聯外捷運系統	102	162,767	159,511	70.42	2,292
大甲溪發電廠天輪分廠 161KV 開關場更新設備工程	102	434,830	408,741	69.84	18,221
大甲溪發電廠天輪分廠 161KV GIS 設備及安裝工程	102	226,598	213,002	75.42	10,254
桃園機場捷運系統 CU01 水電環控設備工程	102	116,438	114,109	83.16	1,936
中鋼總部大樓現場安裝測試工程	102	48,650	47,191	86.54	1,263
		<u>\$ 1,526,817</u>	<u>\$ 1,410,744</u>		<u>\$ 100,380</u>

截至民國 101 年 12 月 31 日止，上述工程投保工程營造險金額為 204,350 仟元。

(2) 100 年 12 月 31 日明細如下：

a. 帳列流動資產項下：

工 程 名 稱	在 建 工 程	預 收 工 程 款	在 建 工 程 淨 額
貴陽一次配電變電所統包工程	\$ 184,810	\$ 184,117	\$ 693
台中廠區高壓輸配供電系統設計及建造工程	171,149	160,029	11,120
澎湖馬公 S/S 既有 GIS 及 MCSG 設備更換移裝工程暨相關改善工程	95,969	95,785	184
通信大樓建設工程	19,581	19,581	—
臺灣桃園國際機場聯外捷運系統	110,635	58,510	52,125
大甲溪發電廠天輪分廠 161KV GIS 設備及安裝工程	67,974	60,000	7,974
大潭發電廠#1 及 #2 生水池太陽光電新建工程	63,350	20,457	42,893
桃園機場捷運系統 CU01 水電環控設備工程	70,307	34,338	35,969
中鋼總部大樓現場安裝測試工程	17,466	—	17,466
卓蘭絕緣氣體開關增設工程	42,091	42,091	—
	<u>\$ 843,332</u>	<u>\$ 674,908</u>	<u>\$ 168,424</u>

b. 帳列流動負債項下：

工 程 名 稱	在 建 工 程	預 收 工 程 款	預 收 工 程 款 淨 額
大甲溪發電廠天輪分廠 161KV 開關場更新設備工程	\$ 90,077	\$ 159,200	\$ 69,123
	<u>\$ 90,077</u>	<u>\$ 159,200</u>	<u>\$ 69,123</u>

c. 上述在建工程於 100 年度採完工比例法認列工程利益之情形如下：

工 程 名 稱	預計完工 年 度	工 程 總 價	估計工程總 成 本	完工比例%	已認列累積工 程利益(損失)
貴陽一次配電變 電所統包工程	101	\$ 300,000	\$ 262,500	61.60	\$ 23,101
台中廠區高壓輸 配供電系統設計 及建造工程	101	177,810	170,698	96.25	6,845
澎湖馬公 S/S 既 有 GIS 及 MCSG 設 備更換移裝工程 暨相關改善工程	100	95,969	87,711	100.00	8,258
通信大樓建設工 程	100	19,581	19,189	100.00	392
臺灣桃園國際機 場聯外捷運系統	101	162,767	159,511	67.97	2,213
大甲溪發電廠天 輪分廠 161KV 開 關場更新設備工 程	102	434,831	408,741	20.72	5,405
大甲溪發電廠天 輪分廠 161KV GIS 設備及安裝 工程	102	226,598	213,002	30.00	4,078
大潭發電廠#1 及 #2 生水池太陽光 電新建工程	100	63,350	65,431	100.00	(2,081)
桃園機場捷運系 統 CU01 水電環 控設備工程	101	104,038	101,957	67.58	1,406
中鋼總部大樓現 場安裝測試工程	101	48,650	47,191	35.90	524
卓蘭絕緣氣體開 關增設工程	100	42,091	39,379	100.00	2,712
		<u>\$ 1,675,685</u>	<u>\$1,575,310</u>		<u>\$ 52,853</u>

截至民國 100 年 12 月 31 日止，上述工程投保工程營造險金額為 327,578 仟元。

8. 待出售非流動資產

本公司於民國 100 年 11 月 3 日與日本住友重機械工業株式會社(以下簡稱住友重工)簽訂備忘錄，於民國 101 年 3 月 31 日將本公司真空設備部門之相關存貨及固定資產出售予住友重工。民國 101 年 12 月 31

日待出售非流動資產及民國 101 年及 100 年度該等停業單位損益資訊及現金流量資訊列示如下：

(1)待出售非流動資產- 100 年 12 月 31 日

	金 額
存 貨	\$ 8,201
固定資產	81
分類為待出售非流動資產	<u>\$ 8,282</u>

(2) 停業單位損益資訊及現金流量

	101 年度	100 年度
停業單位停業前損益表		
營業收入	\$ 12,060	\$ 31,596
營業成本	<u>9,234</u>	<u>18,059</u>
營業毛利	2,826	13,537
營業費用	<u>2,788</u>	<u>10,850</u>
停業單位停業前稅前淨利	38	2,687
所得稅費用	<u>9</u>	<u>607</u>
停業單位停業前淨利	<u>29</u>	<u>2,080</u>
停業單位處分利益	7,239	—
所得稅費用	<u>1,678</u>	<u>—</u>
停業單位處分淨益	<u>5,561</u>	<u>—</u>
停業單位淨利	<u>\$ 5,590</u>	<u>\$ 2,080</u>
停業單位現金流量		
營業活動之現金流入	<u>\$ 19,608</u>	<u>\$ 7,120</u>
投資活動之現金流入	<u>\$ 313</u>	<u>\$ —</u>

9. 採權益法之長期股權投資

(1)明細如下：

	101.12.31		
被 投 資 公 司 名 稱	股 數	持 股 比 例	金 額
日亞電機股份有限公司	9,000,000	30.00%	\$ 108,604
日亞聯合離子機器股份有限公司	4,000,000	40.00%	93,240
益和亞力電氣(青島)有限公司	—	49.50%	12,613
益和亞力變壓器(青島)有限公司	—	49.59%	41,862
Intelicis Corporation	1,875,500	29.16%	—
合 計			<u>\$ 256,319</u>

被 投 資 公 司 名 稱	100.12.31		
	股 數	持 股 比 例	金 額
日亞電機股份有限公司	9,000,000	30.00%	\$ 111,700
日亞聯合離子機器股份有限公司	4,000,000	40.00%	101,017
日亞信號股份有限公司	8,000	40.00%	559
益和亞力電氣(青島)有限公司	—	49.50%	14,539
益和亞力變壓器(青島)有限公司	—	49.59%	55,047
青島恒源亞力電氣有限公司	—	40.00%	9,551
Intelicis Corporation	1,875,500	29.16%	—
合 計			<u>\$ 292,413</u>

本公司對子公司益和亞力電氣(青島)有限公司及益和亞力變壓器(青島)有限公司之投資，自民國 100 年 12 月 8 日起因不再具實質控制力，故不再併入合併財務報表，惟仍具重大影響力，故帳列採權益法之長期股權投資。

(2)採權益法認列之投資(損)益明細如下：

被 投 資 公 司 名 稱	101 年度	100 年度
日 亞 電 機 股 份 有 限 公 司	\$ 5,544	\$ 15,443
日亞聯合離子機器股份有限公司	533	21,994
日 亞 信 號 股 份 有 限 公 司	(8)	(4)
益和亞力電氣(青島)有限公司	(1,479)	15
益和亞力變壓器(青島)有限公司	(11,517)	(85)
青島恒源亞力電氣有限公司	(1,033)	(277)
合 計	<u>\$ (7,960)</u>	<u>\$ 37,086</u>

上述採權益法之長期股權投資及其相關之投資損益，除日亞信號股份有限公司已進行清算，本公司管理當局認為該等被投資公司之財務報表若經會計師查核，尚不致有重大之調整，故民國 101 年及 100 年度係依據被投資公司未經會計師查核之財務報表評價估列投資損益外，其餘係依據被投資公司經會計師查核之財務報表認列。

10. 以成本衡量之金融資產-非流動

被 投 資 公 司 名 稱	101.12.31		
	股 數	持 股 比 例	金 額
力明工業股份有限公司	1,948,072	19.68%	\$ 15,565
台灣高速鐵路股份有限公司	10,000	—	100
太平洋電線電纜股份有限公司	532	—	—
宇詮科技股份有限公司	35,150	—	—
鴻源科技股份有限公司	30,000	—	—
茂德科技股份有限公司	57,370	—	—
玖鼎電力資訊股份有限公司	1,155,000	4.44%	9,090
精碟科技股份有限公司	47,632	—	—
華能科技股份有限公司	1,028,800	19.05%	10,288
AEC S. r. l.	8,606	19.10%	(5,276)
益和電氣集團股份有限公司	10,000,000	9.09%	46,580
加：長期股權投資貸餘轉列其他負債			5,276
合 計			<u>\$ 81,623</u>

被 投 資 公 司 名 稱	100.12.31		
	股 數	持 股 比 例	金 額
力明工業股份有限公司	1,948,072	19.68%	\$ 15,565
台灣高速鐵路股份有限公司	10,000	—	100
太平洋電線電纜股份有限公司	532	—	—
宇詮科技股份有限公司	35,150	—	—
鴻源科技股份有限公司	30,000	—	—
遠茂光電股份有限公司	78,400	—	—
玖鼎電力資訊股份有限公司	1,155,000	4.44%	9,090
精碟科技股份有限公司	47,632	—	—
茂德科技股份有限公司	57,370	—	—
華能科技股份有限公司	1,028,800	19.05%	10,288
AEC S. r. l.	8,606	19.10%	(5,501)
益和電氣集團股份有限公司	10,000,000	9.09%	48,070
加：長期股權投資貸餘轉列其他負債			5,501
合 計			<u>\$ 83,113</u>

民國 100 年度對以成本衡量之金融資產提列減損損失金額為 3 仟元。

11. 固定資產

項 目	101. 12. 31	100. 12. 31
成 本：		
土 地	\$ 249, 013	\$ 249, 013
房 屋 及 建 築	579, 829	578, 780
機 器 設 備	372, 301	355, 814
運 輸 設 備	38, 700	42, 708
其 他 設 備	113, 292	111, 800
小 計	1, 353, 135	1, 338, 115
重 估 增 值：		
土 地	380, 020	380, 020
成本及重估增值合計	1, 733, 155	1, 718, 135
累 計 折 舊：		
房 屋 及 建 築	288, 676	275, 993
機 器 設 備	315, 992	310, 400
運 輸 設 備	31, 993	37, 212
其 他 設 備	98, 563	98, 942
合 計	735, 224	722, 547
未完工程及預付設備款	—	225
累計減損	(1, 306)	—
淨 額	\$ 996, 625	\$ 995, 813

(1)本公司土地曾以民國 79 年 7 月 1 日為重估基準日辦理土地重估價，計增值 175,474 仟元，並依稅法估列土地增值稅準備 124,942 仟元後，淨額為 50,532 仟元，列為未實現重估增值。另以民國 94 年 3 月 1 日為重估基準日辦理土地重估價，計增值 236,090 仟元，並依稅法估列土地增值稅準備 40,542 仟元。惟經歷年處分，截至民國 101 年 12 月 31 日止，其未實現重估增值淨額為 239,279 仟元。

(2)截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，本公司及子公司固定資產投保金額分別為 410,844 仟元及 415,503 仟元。

(3)截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，本公司及子公司部分固定資產設定抵押予金融機構作為借款之擔保，帳面金額分別為 835,533 仟元及 831,301 仟元，請參閱附註(六)。

12. 出租資產淨額

項 目	101. 12. 31	100. 12. 31
成 本:		
土 地	\$ 37,656	\$ 37,656
房 屋 及 建 築	49,169	74,385
小 計	86,825	112,041
重估增值:		
土 地	29,987	29,987
成本及重估增值合計	116,812	142,028
減: 累計折舊	(11,875)	(18,083)
出租資產淨額	\$ 104,937	\$ 123,945

(1)截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，出租資產投保金額皆為 50,000 仟元。

(2)截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，部分出租資產設定抵押予金融機構作為借款之擔保，帳面金額分別為 44,230 仟元及 44,394 仟元，請參閱附註(六)。

13. 閒置資產淨額

項 目	101. 12. 31	100. 12. 31
成 本:		
土 地	\$ 1,188	\$ 1,188
房 屋 及 建 築	561	561
合 計	1,749	1,749
減: 累計折舊	(305)	(293)
閒置資產淨額	\$ 1,444	\$ 1,456

14. 其他資產－其他

項 目	101. 12. 31	100. 12. 31
高 爾 夫 球 證	\$ 12,847	\$ 12,847
質 押 定 存 單	38	267
土 地	308	308
合 計	13,193	13,422
減: 累計減損	(3,099)	(3,099)
其他資產其他-淨額	\$ 10,094	\$ 10,323

(1)本公司民國 100 年度經評估高爾夫球證價值已減損，故認列減損損失 3,099 仟元。

(2)本公司座落於桃園縣楊梅鎮上四湖段地號 0563-0003、面積 465 平方公尺之土地一筆計 308 仟元，係於民國 71 年取得，惟因該土地屬農牧用地，尚無法以本公司名義辦理土地所有權登記，故暫以宋和業之名義辦理土地所有權登記。但已取得宋和業切結書，同意法令變更可過戶時，即無條件將上述土地過戶予本公司，且該筆土地亦設定抵押權 3,000 仟元予本公司，帳列「其他資產－其他」項下。

15. 短期借款

項 目	101.12.31	100.12.31
購料借款	\$ 68,098	\$ 76,648
信用借款	203,000	491,000
	<u>\$ 271,098</u>	<u>\$ 567,648</u>
年 利 率	1.00%~2.03%	1.05%~2.26%

(1)截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，本公司及子公司尚可動支之銀行長短期融資額度分別為 1,832,719 仟元及 1,248,342 仟元。

(2)本公司及子公司提供資產作為借款抵押擔保情形，請詳附註(六)。

16. 長期借款

貸 款 銀 行	借 款 期 限 及 還 款 方 式	101.12.31		100.12.31	
		利 率 %	金 額	利 率 %	金 額
台灣中小企	90.5.24~104.8.24	1.89	\$ 9,600	1.89	\$ 13,200
業 銀 行	每月分期還本按月計息				
華南銀行	94.6.3~104.6.3	2.05	9,500	2.16	13,300
	每月分期還本按月計息				
小 計			<u>19,100</u>		<u>26,500</u>
減：一年內到期部分			<u>(7,400)</u>		<u>(7,400)</u>
合計			<u>\$ 11,700</u>		<u>\$ 19,100</u>

17. 應計退休金負債

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。本公

司、亞欣實業公司、雅瑞科技公司及亞力通訊公司民國 101 年及 100 年度依確定提撥退休辦法認列之退休金費用分別為 15,690 仟元及 14,992 仟元。

大陸子公司之職工退休金係採確定提撥制，依當地法令規定比例計提，民國 101 年及 100 年度認列之退休金費用分別為 290 元及 403 元。

適用「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定給付退休辦法。依該辦法之規定，員工退休金係按服務年資及退休前六個月之平均薪資計算。本公司、亞欣實業公司及雅瑞科技公司每月分別按員工薪資總額之 8.9%、6%及 2%提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會管理，並以該委員會名義存入台灣銀行退休準備金專戶。惟亞欣實業公司於民國 99 年 8 月起暫停提撥退休金。

本公司民國 101 年及 100 年 12 月 31 日屬確定給付退休辦法之退休金係依「財務會計準則公報第十八號」之規定處理，有關資產負債資訊揭露如下：

(1)退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節如下：

	101. 12. 31	100. 12. 31
給付義務：		
既得給付義務	\$ (287,232)	\$ (259,285)
非既得給付義務	(145,433)	(152,377)
累積給付義務	(432,665)	(411,662)
未來薪資增加之影響數	(77,804)	(78,938)
預計給付義務	(510,469)	(490,600)
退休基金資產公平價值	313,169	296,754
提撥狀況	(197,300)	(193,846)
未認列退休金損失	137,963	128,172
補列之應計退休金負債	(60,159)	(49,234)
應計退休金負債	<u>\$ (119,496)</u>	<u>\$ (114,908)</u>
(2)既得給付	<u>\$ (324,396)</u>	<u>\$ (297,009)</u>

	101. 12. 31	100. 12. 31
(3)退休金給付義務之精算假設為：		
折現率	1.2%	1.4%
薪資調整率	2.0%	2.0%
退休基金資產預期投資報酬率	1.2%	1.4%

(4)淨退休金成本組成項目如下：

	101 年 度	100 年 度
服務成本	\$ 4,949	\$ 5,211
利息成本	6,841	9,504
退休基金資產之預期報酬	(4,266)	(5,746)
退休金損失攤銷數	5,651	4,607
淨退休金成本	<u>\$ 13,175</u>	<u>\$ 13,576</u>

本公司、亞欣實業公司及雅瑞科技公司依確定給付退休辦法認列之應計退休金負債變動情形如下：

項 目	101 年度	100 年度
期初餘額	\$ 114,936	\$ 101,163
迴轉最低退休金負債	(49,234)	(19,862)
本期提列	13,512	13,919
本期提撥	(19,849)	(19,959)
本期支付數	—	(9,559)
認列最低退休金負債	60,159	49,234
期末餘額	<u>\$ 119,524</u>	<u>\$ 114,936</u>

退休基金之變動情形如下：

項 目	101 年度	100 年度
期初餘額	\$ 311,259	\$ 291,272
本期提撥	19,849	19,959
本期收益分配	3,085	3,547
本期支付	(6,039)	(3,519)
期末餘額	<u>\$ 328,154</u>	<u>\$ 311,259</u>

18. 股本

截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，額定股本均為 2,400,000 仟元，實收股本總額為 2,010,670 仟元，每股 10 元，計分為 201,067 仟股。

19. 資本公積

(1) 因長期股權投資按權益法評價而發生之資本公積不得作為任何用途。依照公司法規定，資本公積除於填補公司虧損外，不得使用之；但超過票面金額發行股票所得之溢額（包括以超過面額發行普通股及庫藏股票交易等）及受領贈與之所得產生之資本公積，按股東原有股份之比例發給新股，每年得以實收資本之一定比例為限。

另依民國 101 年 1 月 4 日修訂之公司法規定，公司無虧損者，上述超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積亦得按股東原持有股份之比例發放新股或現金。

(2) 依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，依公司法規定之資本公積撥充資本者每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。超過票面金額發行股票所得之溢價產生之資本公積，應俟增資或其他事由所產生該次資本公積經公司登記主管機關核准登記後之次一年度始得撥充資本。

20. 法定盈餘公積與未分配盈餘

(1) 依公司法規定，本公司應就稅後盈餘提列百分之十為法定盈餘公積，直至法定盈餘公積等於資本總額為止。法定盈餘公積依法得用以彌補虧損；當法定盈餘公積已達實收資本額百分之五十時，得以股東會決議，於其半數之範圍內轉作資本。另依民國 101 年 1 月 4 日修訂之公司法規定，當該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分，亦得以股東會決議發給新股或現金。

(2) 依照證期局規定，本公司分配盈餘時，必須依法令規定就當年度及以前年度股東權益減項金額，分別自當年度稅後盈餘或前期未

分配盈餘提列特別盈餘公積，嗣後股東權益減項金額有迴轉時，得就迴轉部分分配盈餘。

(3)本公司盈餘分配時，若分配屬於 86 年度(含)以前未分配盈餘時，股東將不獲配股東可扣抵稅額。若分配屬於 87 年度(含)以後未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住之股東外，其餘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。

(4)股東可扣抵稅額帳戶餘額

	101.12.31	100.12.31
本公司及子公司股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 21,914	\$ 22,522

(5)章程股利政策

本公司章程股利政策如下：

- a. 年度盈餘應於完納一切稅捐並彌補以前年度虧損後，先提列百分之十作為法定盈餘公積及就當年度發生之股東權益減項金額提列特別盈餘公積，若有剩餘，應依下列方式，經董事會決定並經股東會決議分配之：
 1. 員工紅利百分之五
 2. 董監事酬勞金百分之二點五
 3. 其餘由股東會決議分派之
- b. 為因應未來發展及營運成長需要，原則上視公司當年度營運資金之需要，先將可分配盈餘以股票股利之方式分配予股東，如仍有餘，將視必要保留適當額度，餘以現金股利發放。當年度盈餘分配予股東，以現金股利為總額的百分之二十至百分之八十、股票股利為總額的百分之八十至百分之二十為原則，但現金股利每股低於 0.1 元時，則不予發放。

(6)本公司民國 100 年及 99 年度盈餘分配案，分別已於民國 101 年 6 月 19 日及 100 年 6 月 9 日經股東常會決議通過。民國 100 年及 99 年度之盈餘分配案如下：

	100 年度	99 年度
提列法定盈餘公積	\$ 7,857	\$ 7,220
普通股現金股利(100 年度每股 0.35 元，99 年度每股 0.30 元)	70,373	60,320
	<u>\$ 78,230</u>	<u>\$ 67,540</u>

民國 101 年 6 月 19 日及 100 年 6 月 9 日之股東會分別決議配發 100 年度員工紅利 3,535 仟元及董監事酬勞 1,768 仟元及 99 年度員工紅利 3,249 仟元及董監事酬勞 1,624 仟元，前述金額與民國 100 年度及 99 年度財務報表認列之金額並無差異。

有關本公司經董事會通過及股東會決議之盈餘分配情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(7)本公司民國 101 年度員工紅利及董監酬勞估列金額分別為 5,005 仟元及 2,503 仟元，其估列基礎係以民國 101 年度之稅後淨利，依本公司章程所定之成數估列員工分紅及董監酬勞金額，並認列為民國 101 年度之營業成本及營業費用，本公司預估民國 101 年度員工分紅及董監酬勞比例分別為百分之五及百分之二點五。惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為民國 102 年度之損益。

21. 庫藏股票

(1)101 年度： 單位：仟股

收回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
子公司持有本公司股票	8,359	—	—	8,359

100 年度： 單位：仟股

收回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
子公司持有本公司股票	8,359	—	—	8,359

截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，子公司一順開發投資公司持有本公司股票作為庫藏股處理，其帳面價值皆為 62,291 仟元；市價分別為 70,969 仟元及 60,520 仟元。

(2)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、表決權等權利。子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，除不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。

22. 所得稅

(1)所得稅費用組成如下：

	101 年度	100 年度
當 期 應 付 所 得 稅	\$ 20,169	\$ 10,204
以 前 年 度 所 得 稅 低 估	3	889
遞 延 所 得 稅 費 用	14,178	14,690
轉 列 停 業 單 位	(1,687)	(607)
所 得 稅 費 用	<u>\$ 32,663</u>	<u>\$ 25,176</u>

(2)民國 101 年及 100 年度之營利事業所得稅估計數與損益表所列稅前淨利依規定稅率(17%)應計所得稅之差異如下：

	101 年度	100 年度
稅前淨利應計所得稅	\$ 23,660	\$ 17,148
備抵呆帳超限遞延	7,412	3,576
備抵銷貨退回及折讓	21	—
存貨跌價回升利益	(911)	(840)
按權益法認列之投資損(益)	2,331	(5,432)
本期未實現兌換損失	1,160	619
上期未實現兌換損失迴轉	(619)	(1,651)
減損損失	327	670
售後服務準備	—	2,040
其他依稅法規定調整	53	808
未分配盈餘加徵 10%所得稅	99	466
虧損扣抵	1,534	428
投資抵減	<u>(14,898)</u>	<u>(7,628)</u>
當期應付所得稅	20,169	10,204
喪失控制力子公司影響數	—	(861)
減:扣繳稅款	<u>(129)</u>	<u>(39)</u>
應付所得稅	<u>\$ 20,040</u>	<u>\$ 9,304</u>

(3)截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日淨遞延所得稅資產與負債之項目：

①流動項目

	101. 12. 31	100. 12. 31
遞延所得稅資產		
備抵呆帳超限數	\$ 28,331	\$ 22,896
備抵銷貨退回及折讓	21	—
備抵存貨跌價損失	4,277	5,438
未實現兌換損失	1,160	619
金融資產評價損(益)	(35)	173
售後服務準備	2,040	2,040
在建工程未實現損失	120	161
投資抵減	19,679	21,896
虧損抵減	11,332	—
減：備抵遞延所得稅資產	(50,520)	(39,232)
遞延所得稅資產—流動淨額	<u>\$ 16,405</u>	<u>\$ 13,991</u>

②非流動項目

	101. 12. 31	100. 12. 31
減損損失	\$ 1,699	\$ 1,372
遞延貸項	15	17
處分固定資產損失遞延認列	—	17
虧損扣抵	17,809	27,900
投資抵減	—	19,679
減：備抵遞延所得稅資產	(17,636)	(30,506)
遞延所得稅資產—非流動淨額	<u>\$ 1,887</u>	<u>\$ 18,479</u>

③相關揭露如下

	101. 12. 31	100. 12. 31
遞延所得稅資產總額	<u>\$ 86,483</u>	<u>\$ 102,208</u>
遞延所得稅負債總額	<u>\$ 35</u>	<u>\$ —</u>
遞延所得稅備抵評價金額	<u>\$ 68,156</u>	<u>\$ 69,738</u>

產生遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	101. 12. 31	100. 12. 31
備抵呆帳	\$ 166,655	\$ 134,680
備抵存貨跌價損失	23,627	29,984
備抵銷貨退回及折讓	120	—
未實現兌換損失	6,822	3,639
減損損失	9,375	8,069
金融資產評價損失	—	1,016
售後服務準備	12,000	12,000
處分固定資產損失遞延認列	—	100
在建工程未實現損失	704	944
遞延貸項	91	104
合 計	<u>\$ 219,394</u>	<u>\$ 190,536</u>

產生遞延所得稅負債之應課稅暫時性差異：

金融資產評利益	<u>\$ 206</u>	<u>\$ —</u>
---------	---------------	-------------

(4)本公司、亞欣實業公司、雅瑞科技公司及亞力通訊公司營利事業所得稅結算申報業經稅捐稽徵機關核定至民國 99 年度；一順開發投資公司營利事業所得稅結算申報業經稅捐稽徵機關核定至民國 100 年度。

23. 利息支出

民國 101 年及 100 年度利息支出總額分別為 5,938 仟元及 10,964 仟元，皆無資本化利息。

24. 每股盈餘

(1)計算基本每股盈餘之分子及分母揭露如下：

	101 年度				
	金額（分子）		股數(分母) (仟 股)	每股盈餘	
	稅前	稅後		稅前	稅後
屬於母公司股東之繼續營業單位淨利	\$ 137,514	\$ 105,634	192,708	\$ 0.71	\$ 0.55
屬於母公司股東之停業單位淨利	7,277	5,590	192,708	0.04	0.03
屬於母公司股東之本期淨利	<u>\$ 144,791</u>	<u>\$ 111,224</u>		<u>\$ 0.75</u>	<u>\$ 0.58</u>

100 年度					
	金額 (分子)		股數(分母) (仟股)	每股盈餘	
	稅前	稅後		稅前	稅後
屬於母公司股東之 繼續營業單位淨利	\$ 98,821	\$ 76,485	192,708	\$ 0.51	\$ 0.40
屬於母公司股東之 停業單位淨利	2,687	2,080	192,708	0.02	0.01
屬於母公司股東之 本期淨利	<u>\$ 101,508</u>	<u>\$ 78,565</u>		<u>\$ 0.53</u>	<u>\$ 0.41</u>

(2) 假設子公司買賣及持有本公司股票不視為庫藏股票而作為投資時，計算擬制性基本每股盈餘之分子及分母揭露如下：

101 年度					
	金額 (分子)		股數(分母) (仟股)	每股盈餘	
	稅前	稅後		稅前	稅後
屬於母公司股東之 繼續營業單位淨利	\$ 140,439	\$ 108,559	201,067	\$ 0.70	\$ 0.54
屬於母公司股東之 停業單位淨利	7,277	5,590	201,067	0.03	0.03
屬於母公司股東之 本期淨利	<u>\$ 147,716</u>	<u>\$ 114,149</u>		<u>\$ 0.73</u>	<u>\$ 0.57</u>

100 年度					
	金額 (分子)		股數(分母) (仟股)	每股盈餘	
	稅前	稅後		稅前	稅後
屬於母公司股東之 繼續營業單位淨利	\$ 101,329	\$ 78,993	201,067	\$ 0.51	\$ 0.39
屬於母公司股東之 停業單位淨利	2,687	2,080	201,067	0.01	0.01
屬於母公司股東之 本期淨利	<u>\$ 104,016</u>	<u>\$ 81,073</u>		<u>\$ 0.52</u>	<u>\$ 0.40</u>

25. 用人、折舊及攤銷費用

截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，本公司及子公司員工人數分別為 631 人及 606 人。

	101 年度			100 年度		
	營業成本	營業費用	合 計	營業成本	營業費用	合 計
用人費用						
薪資費用	\$ 235,500	\$ 174,796	\$ 410,296	\$ 217,720	\$ 165,713	\$ 383,433
勞健保費用	20,378	13,771	34,149	19,003	12,736	31,739
退休金費用	16,597	12,895	29,492	16,318	12,996	29,314
其他用人費用	11,552	4,732	16,284	10,547	4,329	14,876
折舊費用	17,418	9,645	27,063	19,075	10,281	29,356
攤銷費用	57	5,407	5,464	189	4,895	5,084

26. 外幣資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	101.12.31			100.12.31		
	外 幣	匯 率 (註)		外 幣	匯 率 (註)	
<u>金融資產</u>						
貨幣性項目						
美 元	\$	9,584	29.035	\$	8,560	30.275
歐 元		542	38.45		508	39.18
日 幣		2,653	0.366		20,334	0.3906
新加坡幣		26	23.74		85	23.31
港 幣		1,037	3.476		999	3.897
人 民 幣		8,926	4.658		6,403	4.807
採權益法之長期股權投資						
人 民 幣		11,694	4.658		16,462	4.807
以成本衡量之金融資產-非流動						
人 民 幣		10,000	4.658		10,000	4.807
<u>金融負債</u>						
貨幣性項目						
美 元		4,424	29.035		4,509	30.275
歐 元		1	38.45		1	39.18
日 幣		15,499	0.366		50,438	0.3906

	101.12.31			100.12.31		
	外	幣	匯率(註)	外	幣	匯率(註)
<u>金融負債</u>						
貨幣性項目						
澳 幣	\$	4	30.125	\$	1	30.735
人 民 幣		1,052	4.658		2,114	4.807
新 加 坡 幣		—	23.74		8	23.31
以成本衡量之金融資產—非流動						
美 元		182	29.035		182	30.275

註：匯率係每單位外幣兌現為新台幣之金額。

(五)關係人交易

1. 關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 及 子 公 司 之 關 係
日亞電機股份有限公司(日亞電機)	採權益法評價之被投資公司
日亞聯合離子機器股份有限公司(日亞聯合)	採權益法評價之被投資公司
力明工業股份有限公司(力明工業)	本公司副董事長與該公司之董事長相同
台灣四國船舶電機股份有限公司(台灣四國)	該公司為本公司之監察人
日亞信號股份有限公司(日亞信號)	採權益法評價之被投資公司
青島恒源亞力電氣有限公司(恒源亞力電氣)	子公司採權益法評價之被投資公司(自民國101年7月20日起列入合併財務報表編製個體)
益和電氣集團股份有限公司(益和電氣集團)	對孫公司採權益法評價之投資公司(自民國100年12月8日起已非關係人)
益和電力電控設備有限公司(益和電力電控)	該公司之董事長與子公司之總經理相同
山東臨清益和變壓器有限公司(臨清變壓器)	益和電氣集團採權益法評價之被投資公司(自民國100年12月8日起已非關係人)
宿遷益和電氣有限公司(宿遷益和電氣)	益和電氣集團採權益法評價之被投資公司(自民國100年12月8日起已非關係人)
Intelicis Corporation	採權益法評價之被投資公司
宋和業	本公司之董事
黃永光	子公司之總經理

2. 與關係人間之重大交易事項

除本公司已依財團法人中華民國會計研究發展基金會(93)基祕字第 167 號函規定，將對關係人逾正常授信期間之應收帳款轉列其他應收款並於資金貸與他人資訊中揭露外，其他與關係人間銷貨及進貨，其交易價款及收付款條件與銷售顧客及其他供應廠商並無顯著不同。

	101 年度		100 年度	
	金 額	%	金 額	%
(1)營業收入				
日亞電機	\$ 54,430	1.42	\$ 42,469	1.15
力明工業	124	0.00	41	0.00
台灣四國	4,160	0.11	1,505	0.04
益和電氣集團	—	—	16,798	0.45
益和電力電控	—	—	2	0.00
	<u>\$ 58,714</u>	<u>1.53</u>	<u>\$ 60,815</u>	<u>1.64</u>
(2)進 貨				
日亞電機	\$ 79,771	2.44	\$ 93,997	3.22
力明工業	40,310	1.24	18,989	0.65
台灣四國	14,105	0.43	6,866	0.23
益和電氣集團	—	—	176	0.01
臨清變壓器	—	—	5,929	0.20
	<u>\$ 134,186</u>	<u>4.11</u>	<u>\$ 125,957</u>	<u>4.31</u>
(3)製造費用				
力明工業	\$ 32	0.02	\$ 40	0.02
台灣四國	7	0.00	8	0.00
	<u>\$ 39</u>	<u>0.02</u>	<u>\$ 48</u>	<u>0.02</u>
(4)研究費用				
力明工業	\$ 64	0.07	\$ 186	0.20
台灣四國	3	0.00	—	—
Intelicis	—	—	923	1.00
	<u>\$ 67</u>	<u>0.07</u>	<u>\$ 1,109</u>	<u>1.20</u>

	101 年度		100 年度	
	金 額	%	金 額	%
(5)利息收入				
Intelicis	\$ 221	13.94	\$ 221	19.32
(6)租金收入				
日 亞 聯 合	\$ 511	5.00	\$ 511	4.83
(7)其他收入				
日 亞 電 機	\$ 387	14.46	\$ 178	5.58
	101.12.31		100.12.31	
	金 額	%	金 額	%
(8)應收帳款-關係人				
日 亞 電 機	\$ 25,329	86.02	\$ 34,354	81.04
力明工業	—	—	35	0.08
台灣四國	4,115	13.98	1,580	3.73
恒源亞力電氣	—	—	6,424	15.15
	\$ 29,444	100.00	\$ 42,393	100.00
(9)其他應收款(帳列其他金融資產項下)				
日 亞 電 機	\$ 27	0.38	\$ 187	3.43
日 亞 信 號	5	0.07	—	—
Intelicis	1,840	25.92	1,654	30.32
小計	1,872	26.37	1,841	33.75
減：備抵呆帳	(1,840)	(25.92)	(1,654)	(30.32)
	\$ 32	0.45	\$ 187	3.43
(10)長期應收款-關係人				
Intelicis	\$ 7,358	100.00	\$ 7,358	100.00
減：備抵呆帳	(7,358)	(100.00)	(7,358)	(100.00)
	\$ —	—	\$ —	—
(11)應付票據-關係人				
台灣四國	\$ 19	100.00	\$ —	—

	101.12.31		100.12.31	
	金 額	%	金 額	%
(12)應付帳款-關係人				
日亞電機	\$ 786	3.16	\$ 38,210	82.57
力明工業	19,567	78.58	6,168	13.33
台灣四國	4,527	18.18	1,898	4.10
益和電力電控	21	0.08	—	—
	<u>\$ 24,901</u>	<u>100.00</u>	<u>\$ 46,276</u>	<u>100.00</u>
(13)應付費用				
力明工業	\$ —	—	\$ 40	0.04
台灣四國	—	—	1	0.00
	<u>\$ —</u>	<u>—</u>	<u>\$ 41</u>	<u>0.04</u>
(14)其他應付款(帳列其他流動負債項下)				
益和電力電控	\$ 113	0.30	\$ 117	0.34
黃永光	—	—	96	0.28
	<u>\$ 113</u>	<u>0.30</u>	<u>\$ 213</u>	<u>0.62</u>
(15)存入保證金				
日亞聯合	<u>\$ 128</u>	<u>4.89</u>	<u>\$ 128</u>	<u>4.59</u>

3. 資金融通情形

與關係人之資金融通情形如下：

	101 年度				
長期應收款-關係人	最高餘額	期末餘額	提列備抵呆帳金額	利率區間	利息收入總額
Intelicis	<u>\$ 7,358</u>	<u>\$ 7,358</u>	<u>\$ 7,358</u>	<u>3.00%</u>	<u>\$ 221</u>
	100 年度				
長期應收款-關係人	最高餘額	期末餘額	提列備抵呆帳金額	利率區間	利息收入總額
Intelicis	<u>\$ 7,358</u>	<u>\$ 7,358</u>	<u>\$ 7,358</u>	<u>3.00%</u>	<u>\$ 221</u>

4. 財產交易

本公司座落於桃園縣楊梅鎮上四湖段之土地一筆地號 0563-0003 計 308 仟元，因該土地屬農牧用地，尚無法以本公司名義辦理過戶，故暫以宋和業之名義辦理土地所有權登記，但已取得宋和業切結書，同意法令變更可過戶時，即無條件將上述土地過戶予本公司，且該筆土地亦設定抵押權 3,000 仟元予本公司，請詳附註(四.14)。

5. 董事、監察人及管理階層薪酬資訊

	101 年度	100 年度
薪資、獎金及特支費	\$ 25,760	\$ 39,530
董事執行業務費用	3,947	3,646
盈餘分配員工紅利	206	159
盈餘分配董監事酬勞	2,553	1,807

民國 101 年度之薪酬資訊包含擬於 102 年度分配予董事、監察人之酬勞及管理階層之分紅，實際金額尚待 102 年度股東會決議之。另 100 年度之薪酬資訊包含 101 年度股東會決議之盈餘分配案中所分配與董監事之酬勞及管理階層之分紅。其相關詳細資訊可參閱股東會年報內容。

(六) 質抵押之資產

截至民國 101 年及 100 年度 12 月 31 日止，本公司及子公司提供下列資產作為本公司、子公司及被投資公司 AEC International S.r.l. 長短期借款之擔保及工程投標之押標金或履約金：

項 目	101.12.31	100.12.31
質押定存單	\$ 55,915	\$ 58,582
固定資產(帳面價值)	835,533	831,301
出租資產(帳面價值)	44,230	44,394
其他資產-其他(定期存單)	38	267
合 計	<u>\$ 935,716</u>	<u>\$ 934,544</u>

(七) 重大承諾事項及或有事項

截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司及子公司重大承諾及或有事項如下：

1. 存出保證票據餘額為 2,400,061 仟元包括：

(1)因向銀行長短期借款而開立之保證票據金額為 2,223,988 仟元。

(2)銷貨合約履約保證開立之保證票據金額為 176,073 元。

2. 本公司提供被投資公司日亞電機股份有限公司對銀行借款保證之額度為 96,000 仟元，已使用金額為 2,779 仟元。

3. 本公司提供被投資公司雅瑞科技股份有限公司對銀行借款保證之額度為 126,000 仟元，已使用金額為 74,000 仟元。

4. 本公司提供被投資公司亞欣實業股份有限公司對銀行借款保證之額度為 30,000 仟元，已使用金額為 0 仟元。

5. 本公司提供被投資公司 AEC International S.r.l.對銀行借款保證之額度為 38,450 仟元，已使用金額為 36,528 仟元。

6. 本公司提供明新工程股份有限公司對工程保證之額度為 97,143 仟元，已使用金額為 97,143 仟元。

7. 亞欣實業股份有限公司提供本公司對新科光電材料股份有限公司、遠鼎大樓股份有限公司、聯邦育樂事業公司及盛悅工程股份有限公司設備保證之額度為 44,201 仟元，已使用金額為 44,201 仟元。

8. 已開立但尚未使用之短期信用狀餘額計 USD1,385 仟元及 JPY5,876 仟元。

(八)重大之災害損失：無。

(九)重大之期後事項：

本公司董事會於民國 102 年 3 月 28 日決議通過民國 101 年度之盈餘分配案如下：

	101 年度
提列法定盈餘公積	\$ 11,122
普通股現金股利(每股 0.50 元)	100,534
	<u>\$ 101,602</u>

本公司董事會亦同時決議配發民國 101 年度員工紅利及董監事酬勞金額分別為 5,005 仟元及 2,503 仟元，前述擬配發金額與民國 101 年度財務報表認列之金額並無差異。

有關民國 101 年度之盈餘分配案、員工紅利及董監事酬勞尚待預計於民國 102 年 6 月 20 日召開之股東常會決議。

(十)其他

本公司及子公司依財務會計準則第三十六號公報規定應揭露金融商品之相關資訊如下：

1. 本公司及子公司金融商品之期末公平價值及相關帳面價值列示如下：

	101.12.31		100.12.31	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>非衍生性金融商品</u>				
資 產：				
現金及約當現金	\$ 396,365	\$ 396,365	\$ 296,923	\$ 296,923
備供出售金融資產-流動	606	606	574	574
應收票據	78,698	78,698	174,645	174,645
應收帳款(含關係人)	1,296,226	1,296,226	1,355,969	1,355,969
其他金融資產-流動	7,100	7,100	5,455	5,455
質押定存單	55,915	55,915	58,582	58,582
採權益法之長期股權投資	256,319	256,319	292,413	292,413
以成本衡量之金融資產-非流動	81,623	112,109	83,113	107,259
存出保證金	36,967	36,967	39,315	39,315
<u>非 衍 生 性 金 融 商 品</u>				
負 債：				
短期借款	271,098	271,098	567,648	567,648
應付票據(含關係人)	27,456	27,456	66,836	66,836
應付帳款(含關係人)	997,817	997,817	685,085	685,085
一年內到期長期借款	7,400	7,400	7,400	7,400
長期借款	11,700	11,700	19,100	19,100
存入保證金	2,619	2,619	2,790	2,790
<u>衍生性金融商品：</u>				
資 產：				
公平價值變動列入損益之金融資產	206	206	—	—
負 債：				
公平價值變動列入損益之金融負債	—	—	1,016	1,016

2. 本公司及子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、應收票據及帳款、其他金融資產-流動、質押定存單、短期借款、應付票據及帳款。
- (2) 備供出售金融資產係以活絡市場公開報價為公平價值。
- (3) 採權益法之長期股權投資及以成本衡量之金融資產-非流動係以被投資公司股權淨值估計其公平價值。
- (4) 存出(入)保證金之未來收(付)現金額與帳面價值相近，故以帳面價值為公平價值。
- (5) 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之利率為依據。因本公司之長期負債皆以市場利率按期計息，因此其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。
- (6) 衍生性金融商品因無市場價格可供參考，故採用評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計與假設，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，該資訊為本公司及子公司可取得者。

3. 本公司及子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	
	101.12.31	100.12.31	101.12.31	100.12.31
<u>非衍生性金融商品</u>				
資產：				
現金及約當現金	\$ 396,365	\$ 296,923	\$ —	\$ —
備供出售金融資產—流動	606	574	—	—
應收票據及帳款	—	—	1,374,924	1,530,614
其他金融資產—流動	—	—	7,100	5,455
質押定存單	—	—	55,915	58,582
採權益法之長期股權投資	—	—	256,319	292,413
以成本衡量之金融資產—非流動	—	—	112,109	107,259
存出保證金	—	—	36,967	39,315

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	101.12.31	100.12.31	101.12.31	100.12.31
<u>非衍生性金融商品</u>				
負債：				
短期借款	—	—	271,098	567,648
應付票據及帳款	—	—	1,025,273	751,921
一年內到期長期借款	—	—	7,400	7,400
長期借款	—	—	11,700	19,100
存入保證金	—	—	2,619	2,790
<u>衍生性金融商品</u>				
資產：				
公平價值變動列入損益之金融資產	—	—	206	—
負債：				
公平價值變動列入損益之金融負債	—	—	—	1,016

4. 本公司及子公司民國 101 年及 100 年 12 月 31 日具利率變動之現金流量風險之金融負債分別為 290,198 仟元及 594,148 仟元。

5. 本公司民國 100 年度自備供出售金融資產當期直接認列為股東權益調整項目之未實現利益金額為 694 仟元。另本公司民國 101 年及 100 年度認列權益法被投資公司之備供出售金融資產未實現(損)益之金額分別為 32 仟元及(210)仟元。

6. 財務風險資訊

(1) 市場風險

本公司及子公司帳列備供出售金融資產之權益商品，因此類資產係以公平價值評價，故預期具有市場價格變動之風險。本公司及子公司從事衍生性金融商品交易係為財務避險性質，因其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

本公司及子公司已定期評估應收款項回收之可能性並提

列適當備抵呆帳，管理當局預期不致有重大之信用風險。本公司及子公司從事衍生性金融商品交易之對象均為信用良好之銀行，預期對方不會違約，故發生信用風險之可能性極小。

(3) 流動性風險

本公司及子公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司及子公司帳列備供出售金融資產之權益商品均具活絡市場，故預期可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售金融資產；本公司及子公司帳列長期股權投資之權益商品均無活絡市場，故預期具有流動性風險。另本公司及子公司從事衍生性金融商品之目的，係規避外幣淨資產或負債因匯率變動之風險，於到期時有相對之現金流入或流出，故預期無重大之流動性風險。

(4) 利率變動之現金流量風險

本公司及子公司從事之長短期借款，係屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使長短期借款之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。

(十一) 事先揭露採用國際財務報導準則相關資訊

依行政院金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)99年2月2日金管證審字第0990004943號函規定，於101年度財務報表附註事先揭露採用國際財務報導準則情形如下：

1. 上市上櫃公司及興櫃公司應自民國102年起依證券發行人財務報告編製準則及按金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱IFRSs)編製財務報告，本公司業已成立專案小組，並訂定採用IFRSs之計畫，該計畫係由鄭朝彬總經理統籌負責，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. 評估階段：(99 年 1 月 1 日至 100 年 12 月 31 日) ◎ 訂定採用 IFRS 計畫及成立專案小組 ◎ 進行第一階段之員工內部訓練 ◎ 比較分析現行會計政策與 IFRSs 之差異 ◎ 評估現行會計政策應作之調整 ◎ 評估「首次採用國際會計準則」公報之適用 ◎ 評估相關資訊系統及內部控制應作之調整	財務處 財務處 財務處 財務處 財務處 財務處、 稽核室、 企劃資訊管理部	已完成 已完成 已完成 已完成 已完成 已完成
2. 準備階段：(100 年 1 月 1 日至 101 年 12 月 31 日) ◎ 決定如何依 IFRSs 調整現行會計政策 ◎ 決定如何適用「首次採用國際會計準則」公報 ◎ 調整相關資訊系統及內部控制 ◎ 進行第二階段之員工內部訓練	財務處 財務處 財務處、 稽核室、 企劃資訊管理部 財務處	已完成 已完成 已完成 已完成
3. 實施階段：(101 年 1 月 1 日至 102 年 12 月 31 日) ◎ 測試相關資訊系統之運作情形 ◎ 蒐集資料準備依 IFRSs 編製開帳日資產負債表及比較財務報表 ◎ 依 IFRSs 編製財務報表	企劃資訊管理部 財務處 財務處	積極進行中 積極進行中 積極進行中

2. 謹就本公司及子公司目前評估現行會計政策與未來依 IFRSs 編製財務報告所採用之會計政策二者間可能產生之重大差異說明如下：

101 年 1 月 1 日合併資產負債調節表

我國一般公認會計原則				轉換至國際財務報導準則之影響				國際財務報導準則			
項	目	金	額	認列及衡量差異	表達差異	金	額	項	目	說	明
流動資產											
現金及約當現金		\$	296,923	\$	-	\$	(39,300)	\$	257,623	現金及約當現金	(1)
備供出售金融資產-流動			574		-		-		574	備供出售金融資產-流動	
應收票據			174,645		-		-		174,645	應收票據	
應收帳款淨額			1,313,576		-		-		1,313,576	應收帳款淨額	
應收帳款-關係人			42,393		-		-		42,393	應收帳款-關係人	
其他金融資產淨額			5,455		-		97,882		103,337	其他金融資產-流動	(1)
存貨淨額			707,631		(32,755)		-		674,876	存貨淨額	(2)
在建工程			843,332		15,149		(674,908)		183,573	應收建造合約款	(2)
減：預收工程款			(674,908)		-		674,908		-	-	(2)
預付款項			31,474		-		-		31,474	預付款項	
待出售非流動資產			8,282		-		-		8,282	待出售非流動資產	
遞延所稅資產-流動			13,991		-		(13,991)		-	-	(3)
質押定存單			58,582		-		(58,582)		-	-	(1)
其他流動資產			1,045		-		-		1,045	其他流動資產	
流動資產合計			2,822,995		(17,606)		(13,991)		2,791,398	流動資產合計	
長期股權投資											
-			-		50		-		50	備供出售金融資產-非流動	(4)
採權益法之長期股權投資			292,413		6,179		-		298,592	採用權益法之投資	(5)
以成本衡量之金融資產-非流動			83,113		(100)		-		83,013	以成本衡量之金融資產-非流動	(4)
固定資產淨額			995,813		-		83		995,896	不動產、廠房及設備	(6)(8)
-			-		272,083		125,401		397,484	投資性不動產	(7)
無形資產			15,203		-		-		15,203	無形資產	
其他資產											
出租資產淨額			123,945		-		(123,945)		-	-	(7)
閒置資產淨額			1,456		-		(1,456)		-	-	(7)
-			-		-		225		225	預付設備款	(6)
存出保證金			39,315		-		-		39,315	存出保證金	
遞延所稅資產-非流動			18,479		-		13,991		32,470	遞延所得稅資產	(3)
-			-		1,184		-		1,184	預付退休金-非流動	(12)
其他			10,323		-		(308)		10,015	其他非流動資產-其他	(8)
其他資產合計			193,518		1,184		(111,493)		83,209		
資產總計			\$ 4,403,055		\$ 261,790		\$ -		\$ 4,664,845	資產總計	

101 年 1 月 1 日合併資產負債調節表

我國一般公認會計原則		轉換至國際財務報導準則之影響		國際財務報導準則							
項	目	金	額	認列及衡量差異	表 達 差 異	金	額	項	目	說	明
流動負債											
短期借款		\$	567,648	\$	-	\$	-	\$	567,648	短期借款	
公平價值變動列入損益之金融負債			1,016		-		-		1,016	透過損益按公允價值衡量之金融負債	
應付票據			73,089		-		-		73,089	應付票據	
應付帳款			632,556		-		-		632,556	應付帳款	
應付帳款-關係人			46,276		-		-		46,276	應付帳款-關係人	
應付所得稅			9,304		-		-		9,304	當期所得稅負債	
應付費用			94,780		-		-		94,780	其他應付款	
預收款項			125,113	(44,366)	-		-		80,747	預收款項	(2)
-			-	12,166	-		-		12,166	員工福利負債準備	(9)
-			-	-	12,000		-		12,000	保固之短期負債準備	(10)
預收工程款			159,200	18,314	(90,077)		-		87,437	應付建造合約款	(2)
減:在建工程			(90,077)	-	90,077		-		-	-	(2)
一年內到期長期借款			7,400	-	-		-		7,400	一年內到期長期借款	
其他流動負債			34,096	-	(12,000)		-		22,096	其他流動負債	(10)
流動負債合計			1,660,401	(13,886)	-		-		1,646,515	流動負債合計	
長期負債											
長期借款			19,100	-	-		-		19,100	長期借款	
各項準備											
土地增值稅準備			164,401	-	(164,401)		-	-	-	-	(11)
其他負債											
應計退休金負債			114,936	86,855	-		-		201,791	應計退休金負債	(12)
存入保證金			2,790	-	-		-		2,790	存入保證金	
遞延貸項			59	-	-		-		59	遞延貸項	
其他負債-其他			5,501	-	-		-		5,501	採用權益法之投資貸餘	
-			-	9,819	164,401		-		174,220	遞延所得稅負債	(7)(11)
其他負債合計			123,286	96,674	164,401		-		384,361		
負債合計			1,967,188	82,788	-		-		2,049,976	負債合計	
股本											
普通股股本			2,010,670	-	-		-		2,010,670	普通股	
資本公積			119,880	(21,746)	-		-		98,134	資本公積	
發行溢價			58,393	-	-		-		58,393	發行溢價	
庫藏股票交易			61,487	(21,746)	-		-		39,741	庫藏股票交易	(13)
保留盈餘			96,213	491,506	-		-		587,719	保留盈餘	
法定盈餘公積			10,812	-	-		-		10,812	法定盈餘公積	
特別盈餘公積			-	491,506	-		-		491,506	特別盈餘公積	(16)
未分配盈餘			85,401	-	-		-		85,401	未分配盈餘	(2)(5)(7)(9)(12)(13)(14)(15)(16)
股東權益其他項目			143,500	(290,770)	-		-		(147,270)	其他權益	
累積換算調整數			15,814	(15,814)	-		-		-	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(14)
未認列為退休金成本之淨損失			(49,234)	49,234	-		-	-	-	-	(12)
備供出售金融資產未實現損失			(68)	(50)	-		-	(118)	(118)	備供出售金融資產未實現損失	(4)
未實現重估增值			239,279	(239,279)	-		-	-	-	-	(15)
庫藏股票			(62,291)	(84,861)	-		-	(147,152)	(147,152)	庫藏股票	(13)
母公司股東權益合計			2,370,263	178,990	-		-	2,549,253	2,549,253	母公司業主權益合計	
少數股權			65,604	12	-		-	65,616	65,616	非控制權益	(9)(12)(13)
股東權益總額			2,435,867	179,002	-		-	2,614,869	2,614,869	權益總計	
負債及股東權益總計		\$	4,403,055	\$	261,790	\$	-	\$	4,664,845	負債及權益總計	

101 年 12 月 31 日合併資產負債調節表

我國一般公認會計原則		轉換至國際財務報導準則之影響		國際財務報導準則						
項	目	金	額	認列及衡量差異	表 達 差 異	金	額	項	目	說明
流動資產						流動資產				
現金及約當現金	\$	396,365	\$	-	\$ (43,950)	\$	352,415	現金及約當現金	(1)	
公平價值變動列入損益之金融資產		206		-	-		206	透過損益按公允價值衡量之金融資產		
備供出售金融資產-流動		606		-	-		606	備供出售金融資產-流動		
應收票據		78,698		-	-		78,698	應收票據		
應收帳款淨額		1,266,782		-	120		1,266,902	應收帳款淨額	(10)	
應收帳款-關係人		29,444		-	-		29,444	應收帳款-關係人		
其他金融資產淨額		7,100		-	99,865		106,965	其他金融資產-流動	(1)	
存貨淨額		900,787		(13,750)	-		887,037	存貨淨額	(2)	
在建工程		742,010		15,842	(688,727)		69,125	應收建造合約款	(2)	
減:預收工程款		(688,727)		-	688,727		-	-	(2)	
預付款項		14,988		-	-		14,988	預付款項		
遞延所稅資產-流動		16,405		-	(16,405)		-	-	(3)	
質押定存單		55,915		-	(55,915)		-	-	(1)	
其他流動資產		749		-	-		749	其他流動資產		
流動資產合計		2,821,328		2,092	(16,285)		2,807,135	流動資產合計		
-		-		50	-		50	備供出售金融資產-非流動	(4)	
採權益法之長期股權投資		256,319		6,119	-		262,438	採用權益法之投資	(5)	
以成本衡量之金融資產-非流動		81,623		(100)	-		81,523	以成本衡量之金融資產-非流動	(4)	
長期股權投資		337,942		6,069	-		344,011	非流動資產		
固定資產淨額		996,625		-	308		996,933	不動產、廠房及設備	(8)	
-		-		271,054	106,381		377,435	投資性不動產	(7)	
無形資產		11,399		-	-		11,399	無形資產		
其他資產										
出租資產淨額		104,937		-	(104,937)		-	-	(7)	
閒置資產淨額		1,444		-	(1,444)		-	-	(7)	
存出保證金		36,967		-	-		36,967	存出保證金		
遞延所稅資產-非流動		1,887		-	16,405		18,292	遞延所得稅資產	(3)	
-		-		1,340	-		1,340	預付退休金-非流動	(12)	
其他		10,094		-	(308)		9,786	其他非流動資產-其他	(8)	
其他資產合計		155,329		1,340	(90,284)		66,385	其他資產合計		
資產總計	\$	4,322,623	\$	280,555	\$ 120	\$	4,603,298	資產總計		

101 年 12 月 31 日合併資產負債調節表

我國一般公認會計原則		轉換至國際財務報導準則之影響		國際財務報導準則				
項	目	金額	認列及衡量差異	表達差異	金額	項	目	說明
流動負債					流動負債			
短期借款	\$ 271,098	\$ -	\$ -	\$ 271,098	短期借款			
應付票據	27,437	-	-	27,437	應付票據			
應付票據-關係人	19	-	-	19	應付票據-關係人			
應付帳款	972,916	-	-	972,916	應付帳款			
應付帳款-關係人	24,901	-	-	24,901	應付帳款-關係人			
應付所得稅	20,040	-	-	20,040	當期所得稅負債			
應付費用	99,184	-	-	99,184	其他應付款			
預收款項	65,604	-	-	65,604	預收款項			
-	-	14,277	-	14,277	員工福利負債準備		(9)	
-	-	-	14,000	14,000	保固之短期負債準備		(10)	
-	-	-	120	120	銷貨退回及折讓之短期負債負債準備		(10)	
預收工程款	527,721	-	(498,317)	29,404	應付建造合約款		(2)	
減:在建工程	(498,317)	-	498,317	-	-			
一年內到期長期借款	7,400	-	-	7,400	一年內到期長期借款			
其他流動負債	38,174	-	(14,000)	24,174	其他流動負債		(10)	
流動負債合計	1,556,177	14,277	120	1,570,574	流動負債合計			
長期負債					長期負債			
長期借款	11,700	-	-	11,700	長期借款			
各項準備					各項準備			
土地增值稅準備	164,401	-	(164,401)	-	-		(11)	
其他負債					其他負債			
應計退休金負債	119,524	85,983	-	205,507	應計退休金負債		(12)	
存入保證金	2,619	-	-	2,619	存入保證金			
遞延貸項	67	-	-	67	遞延貸項			
其他負債-其他	5,276	-	-	5,276	採用權益法之投資貸餘			
-	-	9,819	164,401	174,220	遞延所得稅負債		(7)(11)	
其他負債合計	127,486	95,802	164,401	387,689				
負債合計	1,859,764	110,079	120	1,969,963	負債合計			
股本					股本			
普通股股本	2,010,670	-	-	2,010,670	普通股			
資本公積	122,805	(21,746)	-	101,059	資本公積			
發行溢價	58,393	-	-	58,393	發行溢價			
庫藏股票交易	64,412	(21,746)	-	42,666	庫藏股票交易		(13)	
保留盈餘	137,064	472,044	-	609,108	保留盈餘			
法定盈餘公積	18,669	-	-	18,669	法定盈餘公積			
特別盈餘公積	-	490,528	-	490,528	特別盈餘公積		(16)	
未分配盈餘	118,395	(18,484)	-	99,911	未分配盈餘		(2)(5)(7)(9)(12)(13)(14)(15)(16)	
股東權益其他項目	128,729	(279,845)	-	(151,116)	其他權益			
累積換算調整數	11,936	(15,814)	-	(3,878)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(14)	
未認列為退休金成本之淨損失	(60,159)	60,159	-	-	-		(12)	
備供出售金融資產未實現損失	(36)	(50)	-	(86)	備供出售金融資產未實現損失		(4)	
未實現重估增值	239,279	(239,279)	-	-	-		(15)	
庫藏股票	(62,291)	(84,861)	-	(147,152)	庫藏股票		(13)	
母公司股東權益合計	2,399,268	170,453	-	2,569,721	母公司業主權益合計			
少數股權	63,591	23	-	63,614	非控制權益		(9)(12)(13)	
股東權益總額	2,462,859	170,476	-	2,633,335	權益總計			
負債及股東權益總計	\$ 4,322,623	\$ 280,555	\$ 120	\$ 4,603,298	負債及權益總計			

101 年度合併損益調節表

我國一般公認會計原則		轉換至國際財務報導準則之影響		國際財務報導準則							
項	目	金	額	認列及衡量差異	表達差異	金	額	項	目	說	明
營業收入		\$	3,848,815	\$	(25,358)	\$	-	\$	3,823,457	營業收入淨額	
銷貨收入淨額			3,284,018		-		(223,150)		3,060,868	銷貨收入淨額	(2)
工程收入			539,812		(25,358)		223,150		737,604	工程收入	(2)
其他營業收入			24,985		-		-		24,985	其他營業收入	
營業成本			3,300,777		(21,311)		-		3,279,466	營業成本	
銷貨成本			2,795,114		(2,306)		(174,478)		2,618,330	銷貨成本	(2)(9)(12)
工程成本			490,911		(19,005)		174,478		646,384	工程成本	(2)
其他營業成本			14,752		-		-		14,752	其他營業成本	
營業毛利			548,038		(4,047)		-		543,991	營業毛利	
減:聯屬公司間未實現利益			8		-		-		8	未實現銷貨損益	
已實現銷貨毛利			548,030		(4,047)		-		543,983	營業毛利淨額	
營業費用			413,535		(1,408)		-		412,127	營業費用	
銷售費用			192,816		(697)		-		192,119	推銷費用	(9)(12)
管理費用			129,747		(618)		-		129,129	管理費用	(9)(12)
研究費用			90,972		(93)		-		90,879	研發費用	(9)(12)
營業利益			134,495		(2,639)		-		131,856	營業利益	
營業外收入及利益			22,941		-		-		22,941	營業外收入及支出	
利息收入			1,585		-		-		1,585	其他收入	
處分固定資產利益			5,521		-		-		5,521	其他利益及損失	
租金收入			10,223		-		-		10,223	其他收入	
金融資產評價利益			2,936		-		-		2,936	其他利益及損失	
其他收入			2,676		-		-		2,676	其他收入	
營業外費用及損失			20,120		969		-		21,089	營業外收入及支出	
利息支出			5,938		-		-		5,938	財務成本	
採權益法認列之投資淨損			7,960		(60)		-		7,900	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	(5)
兌換損失淨額			3,563		-		-		3,563	其他利益及損失	
減損損失			1,309		-		-		1,309	減損損失	
其他支出			1,350		1,029		-		2,379	其他利益及損失	(7)
繼續營業單位稅前淨利			137,316		(3,608)		-		133,708	稅前淨利	
減:所得稅費用			(32,663)		-		-		(32,663)	所得稅費用	
繼續營業單位稅前淨利			104,653		(3,608)		-		101,045	繼續營業單位本期淨利	
停業單位淨利			5,590		-		-		5,590	停業單位淨利	
合併總淨利		\$	110,243		\$ (3,608)		\$ -		\$ 106,635	本期淨利	

(1)存款期間超過三個月以上之定期存款及質押定存單

依我國一般公認會計原則之規定，可隨時解約且不損及本金之定期存款，列於現金項下。轉換為 IFRSs 後，通常定期存款期間超過三個月以上者，不列為現金及約當現金，應轉列為其他金融資產。

另依我國一般公認會計原則之規定，用途受限制之定期存款，帳列質押定存單，轉換為 IFRSs 後，應重分類為其他金融資產。截至民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，自現金及約當現金重分類至其他金融資產之金額分別為 43,950 仟元及 39,300 仟元，自質押定存單重分類至其他金融資產之金額分別為 55,915 仟元及 58,582 仟元。

(2)工程合約之定義與認列

依我國一般公認會計原則之規定，工程合約預計於一年以內完工者，採全部完工法認列收入；一年以上完工者，除工程損益無法合理估計者，採全部完工法外，餘採完工比例法認列損益。轉換至 IFRSs 後，當工程合約之結果能可靠估計時，與該合約有關之收入及成本於報導期間結束日參照合約活動之完成程度分別認列。若工程合約結果無法可靠估計時，收入僅於預期可回收成本範圍內認列。

另依我國一般公認會計原則之規定，每項長期工程合約之在建工程餘額超過預收工程款餘額時，預收工程款應列為在建工程之減項，並列於流動資產項下；反之，在建工程列為預收工程款之減項，並列於流動負債項下。轉換至 IFRSs 後，所有已發生成本加計已認列利潤超過工程進度請款金額之在建合約，因合約工作應向客戶收取之帳款總額係帳列應收建造合約款；所有工程進度請款金額超過已發生成本加計已認列利潤之在建合約，因合約工作應支付予客戶之帳款總額係帳列應付建造合約款。

本公司因上述調整，致民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日存貨分別減少 13,750 仟元及 32,755 仟元，應收建造合約款分別增加 15,842 仟元及 15,149 仟元；民國 101 年 1 月 1 日預收款項減少 44,366 仟元，應付建造合約款增加 18,314 仟元；民國 101 年度工程收入及工程成本分別調整增加 197,792 仟元及 155,473 仟元，銷貨收入及銷貨成本分別調整減少 223,150 仟元及 174,478 仟元。

(3)遞延所得稅之分類及備抵評價科目

依我國一般公認會計原則之規定，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，遞延所得稅資產或負債一律分類為非流動項目。

另依我國一般公認會計原則之規定，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。

截至民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，本公司及子公司重分類至非流動資產之金額分別為 16,405 仟元及 13,991 仟元。

(4)以成本衡量之金融資產

依我國現行證券發行人財務報告編製準則規定，持有未上市櫃公司股票或興櫃股票且未具重大影響力者，應分類為以成本衡量之金融資產。轉換至 IFRSs 後，權益工具僅在無活絡市場公開報價且其公允價值無法可靠衡量時，始能以成本衡量。對於無活絡市場之權益工具投資，當該等權益工具之公允價值能可靠衡量（亦即該等權益工具之合理公允價值估計數區間變異性並非重大，或於區間內各種估計數之機率能合理評估，並用以估計公允價值），應以公允價值衡量。

本公司持有之台灣高速鐵路公司股票，因有活絡市場公開報價，故依國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」之規定分類與衡量金融資產，致民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日以成本衡量之金融資產均減少 100 仟元，非流動資產-備供出售金融資產均為增加 50 仟元，備供出售金融資產未實現損失均為增加 50 仟元。

(5)採用權益法之投資

本公司採權益法評價之關聯企業，亦配合本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之可能重大差異。評估結果發現重大差異項目主要為員工福利相關調整。

截至民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，本公司採用權益法之投資因上述調整分別增加 6,119 仟元及 6,179 仟元；民國 101 年度採用權益法認列之關聯企業及合資淨損之份額增加 60 仟元。

(6) 預付設備款之分類

轉換為 IFRSs 後，原帳列固定資產項下之預付設備款，依其性質重分類至非流動資產-預付設備款項下。

截至民國 101 年 1 月 1 日止，本公司將固定資產項下之預付設備款重分類至非流動資產-預付設備款之金額為 225 仟元。

(7) 出租資產及閒置資產

轉換為 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項下。出租資產主要係將土地及建築物出租以賺取租金，閒置資產主要係閒置之不動產，依相關準則規定屬投資性不動產。

此外，依證券發行人財務報告編製準則規定首次採用 IFRSs 時，投資性不動產若有充分證據顯示存在持續性出租狀態，且能產生中長期穩定之現金流量者，得以公允價值作為認定成本。

截至民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，本公司將出租資產及閒置資產重分類至投資性不動產之金額分別為 106,381 仟元及 125,401 仟元；因選擇以公允價值為轉換至國際財務報導準則日之認定成本，致民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日投資性不動產分別調整增加 271,054 仟元及 272,083 仟元，遞延所得稅負債均調整增加 9,819 仟元；民國 101 年度折舊費用調整增加 1,029 仟元。

(8) 其他資產之分類

依現行之證券發行人財務報告編製準則，供營業使用但以他人名義為所有權登記之農業用地係帳列於其他資產。轉換為 IFRSs 後，應依其性質重分類為不動產、廠房及設備。

截至民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，本公司將其他資產重分類至不動產、廠房及設備之金額均為 308 仟元。

(9) 累積帶薪假

我國一般公認會計原則下未明定應估列累積帶薪假之負債，轉換至 IFRSs 後，可累積帶薪假應於員工提供服務從而增加其未來帶薪假權利時認列。

本公司及子公司因上述調整，致民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日員工福利負債準備分別增加 14,277 仟元及 12,166 仟元；民國 101 年度薪資費用調整增加 2,111 仟元。

(10) 售後服務準備及備抵銷售退回及折讓

依現行之證券發行人財務報告編製準則，售後服務準備係帳列於其他流動負債項下。轉換為 IFRSs 後，應重分類為保固之短期負債準備項下。

另在中華民國一般公認會計原則下，銷貨退回及折讓係依經驗估計可能發生之產品退回及折讓，於產品出售當年度列為銷貨收入之減項，並認列備抵銷貨退回及折讓作為應收帳款之減項；轉換至 IFRSs 後，由於原帳列備抵銷售退回及折讓係因過去事件所產生之現時義務，且未來清償之金額及時點並不確定，故依國際會計準則第 37 號「負債準備、或有負債及或有資產」重分類為銷貨退回及折讓之短期負債準備。

截至民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，本公司將其他流動負債重分類至保固之短期負債準備之金額分別為 14,000 仟元及 12,000 仟元；截至民國 101 年 12 月 31 日止，將備抵銷售退回及折讓重分類至銷貨退回及折讓之短期負債準備金額為 120 仟元。

(11) 土地增值稅準備

依現行之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，應列為各項準備。

轉換為 IFRSs 後，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。

截至民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，本公司重分類至遞延所得稅負債之金額均為 164,401 仟元。

(12) 退休福利成本

依我國一般公認會計原則之規定，本公司對確定福利義務進行精算評價並認列相關退休金成本及應計退休金負債；轉換 IFRSs 後，應依國際會計準則第 19 號「員工福利」之規定，對確定福利義務進行精算評價。

另依我國一般公認會計原則之規定，不允許直接將退休金計畫相關精算損益直接認列於權益項下，精算損益須採用緩衝區法，按可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限攤銷。且累積給付義務超過退休基金資產公平價值之部分，若帳列之應計退休金負債低於此金額，則須予以補列。

轉換至 IFRSs 後，可選擇於精算損益發生時，將全數精算損益認列於其他綜合損益項下。認列於其他綜合損益者，應立即轉列保留盈餘，且後續期間不得重分類至損益。且 IFRSs 無最低退休金負債之規定。

本公司及子公司因重新精算、將確定福利計畫之精算損益於轉換日歸零及迴轉最低退休金負債，致民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日應計退休金負債分別調整增加 85,983 仟元及 86,855 仟元；預付退休金分別調整增加 1,340 仟元及 1,184 仟元；未認列為退休金成本淨損失均調整減少 60,159 元及 49,234 仟元；民國 101 年度退休金成本減少 5,825 仟元。

(13)庫藏股會計

依我國(89)台財證(六)第 69950 號函規定，子公司持有母公司股票視同庫藏股票處理，係自民國 91 年開始適用，依據當年初子公司帳列投資母公司股票之帳面價值認列庫藏股。惟 IFRSs 無此類似過渡性規定，故轉換至 IFRSs 後，母公司所認列庫藏股成本金額為子公司原始購入股票之成本。

本公司因上述調整致民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日資本公積均調整減少 21,746 仟元；庫藏股票均調整增加 84,861 仟元。

(14)累積換算調整數

依據國際財務報導準則第 1 號之規定，得選擇對於轉換至國際財務報導準則日存在之累積換算差異數認定為零。

截至民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，累積換算調整數均減少 15,814 仟元。

(15)土地重估增值

依我國一般公認會計原則規定，未實現重估增值利益應於處分或提

列折舊時視為已實現利益，列入當期損益，如處分部分重估之資產，則按比例調整處分損益，如重估資產提列折舊，則按折舊比例調整折舊費用。依據國際財務報導準則第 1 號之規定，現行之重估增值未符合 IFRSs 之重估價定義，於轉換日全數轉列保留盈餘。

本公司因上述調整致民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日未實現重估增值均調整減少 239,279 仟元。

(16) 轉換日提列之特別盈餘公積

依金管會於 101 年 4 月 6 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。本公司及子公司因首次採用 IFRSs 導致未分配盈餘增加 491,506 仟元，應提列相同數額之特別盈餘公積。101 年度依部分折舊性資產之耐用年限迴轉減少特別盈餘公積 978 仟元。

3. 國際財務報導準則第 1 號之豁免

國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」係說明當本公司首次採用國際財務報導準則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，本公司須建立國際財務報導準則下之會計政策，且應追溯適用該等會計政策以決定轉換至國際財務報導準則日（民國 101 年 1 月 1 日）之初始資產負債表，惟該準則亦對追溯適用之原則提供若干豁免選項。本公司所採用之主要豁免選項彙總說明如下：

(1) 企業合併

本公司對於轉換至國際財務報導準則日前發生之企業合併選擇不予追溯適用 IFRS 3「企業合併」。

(2) 認定成本

本公司對於在轉換至國際財務報導準則日之前依中華民國一般公認會計原則重估價之不動產、廠房及設備及投資性不動產，選擇以該

重估價值作為重估價日之認定成本。對於部分有充分證據顯示存在持續性出租狀態，且能產生中長期穩定之現金流量之投資性不動產，選擇以轉換至國際財務報導準則日之公允價值作為認定成本。

(3)員工福利

本公司選擇將與員工福利計畫有關之所有累積精算損益於轉換至國際財務報導準則日一次認列於保留盈餘。

(4)累積換算差異數

本公司對於轉換至國際財務報導準則日存在之累積換算差異數選擇認定為零。

4. 本公司及子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發布之二〇一〇年 IFRSs 版本以及金管會於一〇〇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。母公司及其子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。

(十二)附註揭露事項

1. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：參閱附表一。

2. 重要交易事項相關資訊

(1)對他人資金融通：參閱附表二。

(2)為他人背書保證：參閱附表三。

(3)期末持有有價證券情形：參閱附表四。

(4)本期累積買進、賣出同一有價證券之金額達一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

(5)取得長期股權投資、不動產之金額達一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

(6)處分長期股權投資、不動產之金額達一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

(7)與關係人進、銷貨交易金額達一億元或實收資本額百分之二十以上者：參閱附表五。

(8)應收關係人款項達一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

(9)從事衍生性商品交易：參閱附註(四.2)。

3. 轉投資事業相關資訊：

(1)直接或間接具有控制力之被投資公司之重大交易事項相關資訊：參閱附表三、附表四及附表五。

(2)被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊：參閱附表六。

(3)被投資公司從事衍生性商品交易：參閱附註(四.2)。

4. 大陸投資資訊之揭露

(1)大陸被投資之公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股情形、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：參閱附表七。

(2)與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，暨其價格、付款條件及未實現損益：

a. 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：無。

b. 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：參閱附表一。

c. 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。

d. 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：無。

e. 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：參閱附表二。

f. 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

(十三)營運部門資訊

依財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」，依據產品之性質分為如下應報導部門：

配電盤部門-高低壓配電盤之生產及銷售。

變壓器部門-高低壓變壓器之生產及銷售。

電機器材部門-線路開關器材之生產及銷售。

電子部門-工業電子產品之生產及銷售。

工程部門-電機及電氣工程。

其他部門-全球定位系統天線及電驛設備之銷售。

1. 營運部門資訊如下：

單位：新台幣仟元

	配電盤部門		變壓器部門		電機器材部門		電子部門		工程部門		其他部門		部門間交易沖銷		合計	
	101 年度	100 年度	101 年度	100 年度	101 年度	100 年度	101 年度	100 年度	101 年度	100 年度	101 年度	100 年度	101 年度	100 年度	101 年度	100 年度
來自企業以外客戶之收入	\$ 727,853	\$ 546,819	\$ 278,218	\$ 457,611	\$ 259,920	\$ 261,237	\$ 1,509,585	\$ 1,260,295	\$ 771,261	\$ 855,609	\$ 301,978	\$ 332,188	\$ —	\$ —	\$ 3,848,815	\$ 3,713,759
來自企業內其他部門之收入	—	—	—	—	—	—	98,421	112,535	159,666	294,455	4,388	3,937	(262,475)	(410,927)	—	—
收入合計	\$ 727,853	\$ 546,819	\$ 278,218	\$ 457,611	\$ 259,920	\$ 261,237	\$ 1,608,006	\$ 1,372,830	\$ 930,927	\$ 1,150,064	\$ 306,366	\$ 336,125	\$ (262,475)	\$ (410,927)	\$ 3,848,815	\$ 3,713,759
利息費用	\$ 591	\$ 842	\$ 443	\$ 4,940	\$ 384	\$ 548	\$ 2,776	\$ 3,446	\$ 1,640	\$ 1,043	\$ 191	\$ 234	\$ (87)	\$ (89)	\$ 5,938	\$ 10,964
折舊及攤銷	\$ 7,177	\$ 7,868	\$ 5,024	\$ 5,492	\$ 6,242	\$ 6,674	\$ 9,867	\$ 10,605	\$ 1,878	\$ 1,983	\$ 2,685	\$ 2,624	\$ (346)	\$ (806)	\$ 32,527	\$ 34,440
部門損益	\$ 15,532	\$ (18,740)	\$ (376)	\$ 6,441	\$ (34,200)	\$ (36,850)	\$ 52,294	\$ 40,027	\$ 50,340	\$ 49,712	\$ 53,643	\$ 24,967	\$ (2,738)	\$ (1,509)	\$ 134,495	\$ 64,048

2. 民國一〇一年及一〇〇年度地區別資訊如下：

	101 年度		100 年度	
	金額	佔當期營業 收入淨額之%	金額	佔當期營業 收入淨額之%
來自外部客戶收入				
地區				
台灣	\$ 3,586,697	93.19	\$ 3,073,566	82.76
其他國家	274,178	7.12	671,789	18.09
小計	3,860,875	100.31	3,745,355	100.85
轉列停業單位	(12,060)	(0.31)	(31,596)	(0.85)
繼續營業單位合計	<u>\$ 3,848,815</u>	<u>100.00</u>	<u>\$ 3,713,759</u>	<u>100.00</u>

	101.12.31		100.12.31	
	金額		金額	
非流動資產				
地區				
台灣	\$ 1,160,540		\$ 1,183,172	
其他國家	2,813		21,362	
合計	<u>\$ 1,163,353</u>		<u>\$ 1,204,534</u>	

3. 民國一〇一年及一〇〇年度對主要客戶之銷售金額如下：

	101 年度		100 年度	
	金額	佔當期營業收 入淨額(含停 業單位)之%	金額	佔當期營業收 入淨額(含停 業單位)之%
來自全體事業部之 A 客戶	\$ 1,096,496	28.40	\$ 994,275	26.55
來自全體事業部之 B 客戶	890,986	23.08	—	—
	<u>\$ 1,987,482</u>		<u>\$ 994,275</u>	

亞力電機股份有限公司及其子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形

附表一

單位：新台幣仟元

(一) 民國一〇一一年度

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註一)	交易往來情形		
				科目	金額 (註二)	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率
0	亞力	亞欣實業	1	營業收入	6,772	與一般同 0.18%
				工程成本	130,090	與一般同 3.38%
				進貨	22,804	與一般同 0.59%
				應收帳款	489	與一般同 0.01%
				其他應收款	11	與一般同 0.00%
				應付帳款	43,004	與一般同 0.99%
	雅瑞科技		1	營業收入	1,740	與一般同 0.05%
				租金收入	154	與一般同 0.00%
				進貨	96,029	與一般同 2.50%
				製造費用	20	與一般同 0.00%
				銷售費用	407	與一般同 0.01%
				管理費用	80	與一般同 0.00%
				研究費用	95	與一般同 0.00%
				應付帳款	31,243	與一般同 0.72%
				應付費用	393	與一般同 0.01%

亞力電機股份有限公司及其子公司
 母子公司間業務關係及重要交易往來情形

附表一

單位：新台幣千元

(一) 民國一〇一一年度

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註一)	交易往來情形		
				科目	金額 (註二)	交易條件
0	亞力	青島力明	1	利息收入	87	與一般同
				長期應收款	2,534	與一般同
				其他應收款	582	與一般同
		亞力通訊	1	營業收入	1,461	與一般同
				應收帳款	128	與一般同
				其他應收款	2	與一般同
1	亞欣	亞力	2	營業收入	22,804	與一般同
				工程收入	130,090	與一般同
				進貨	460	與一般同
				製造費用	6,312	與一般同
				銀行存款	500	與一般同
				應收帳款	43,004	與一般同
		一順	3	租金收入	36	與一般同
						0.00%
						0.06%
						0.01%
						0.04%
						0.00%
						0.00%
						0.59%
						3.38%
						0.01%
						0.16%
						0.01%
						0.99%
						0.00%

亞力電機股份有限公司及其子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形

附表一

單位：新台幣千元

(一) 民國一〇一一年度

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註一)	交易往來情形		
				科目	金額 (註二)	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率
2	雅瑞科技	亞力	2	銷貨收入	96,631	與一般同 2.51%
				進貨	6	與一般同 0.00%
				銷售費用	308	與一般同 0.01%
				管理費用	1,580	與一般同 0.04%
				應收帳款	31,636	與一般同 0.73%
3	亞力通訊	亞力通訊	3	銷貨收入	50	與一般同 0.00%
		亞力	2	管理費用	1,461	與一般同 0.04%
		雅瑞科技	3	應付費用	130	與一般同 0.00%
4	一順	雅瑞科技	3	管理費用	50	與一般同 0.00%
		亞欣	3	租金支出	36	與一般同 0.00%

亞力電機股份有限公司及其子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形

附表一

單位：新台幣仟元

(一) 民國一〇一一年度

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之 關係 (註一)	交易往來情形		
				科目	金額 (註二)	交易條件
5	青島力明	亞力	2	利息支出	87	與一般同
				應付帳款	2,534	與一般同
				其他流動負債	582	與一般同
						佔合併總營收或 總資產之比率
						0.00%
						0.06%
						0.01%

(註一)：與關係人之關係分別為：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司

(註二)：於編製合併財務報表時，業已全數沖銷。

(一) 民國一〇〇年度

218

亞力電機股份有限公司及其子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形

附表一

單位：新台幣仟元

(一) 民國一〇〇年度

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註一)	科目	交易往來情形		
					金額 (註二)	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率
0	亞力	青島力明	1	利息收入	89	與一般同	0.00%
				長期應收款	2,979	與一般同	0.07%
				其他應收款	495	與一般同	0.01%
1	亞欣	亞力通訊	1	營業收入	1,428	與一般同	0.04%
				應收帳款	128	與一般同	0.00%
				其他應收款	2	與一般同	0.00%
		亞力	2	營業收入	14,684	與一般同	0.40%
				工程收入	254,209	與一般同	6.85%
				進貨	17,462	與一般同	0.47%
				製造費用	8,100	與一般同	0.22%
				應收帳款	177,332	與一般同	4.03%
				應付票據	795	與一般同	0.02%
				應付費用	860	與一般同	0.02%
		一順	3	租金收入	36	與一般同	0.00%

亞力電機股份有限公司及其子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形

附表一

單位：新台幣仟元

(一) 民國一〇〇年度

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註一)	交易往來情形		
				科目	金額 (註二)	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率
2	雅瑞科技	亞力	2	銷貨收入	110,704	與一般同 2.98%
				進貨	81	與一般同 0.00%
				銷售費用	308	與一般同 0.01%
				管理費用	1,596	與一般同 0.04%
				應收帳款	41,700	與一般同 0.95%
				應付帳款	85	與一般同 0.00%
3	亞力通訊	亞力	2	管理費用	1,428	與一般同 0.04%
				應付費用	130	與一般同 0.00%
4	一順	亞欣	3	租金支出	36	與一般同 0.00%
5	青島力明	亞力	2	利息支出	89	與一般同 0.00%
				應付帳款	2,979	與一般同 0.07%
				其他流動負債	495	與一般同 0.01%

(註一)：與關係人之關係分別為：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

(註二)：於編製合併財務報表時，業已全數沖銷。

亞力電機股份有限公司

對他人資金融通

民國 101 年度

附表二

單位：新台幣 千元

編號	資金貸與他人者公司名稱	往來科目 (註一)	融通對象	對個別對象資金貸與限額 (註二)	本期最高餘額	期末餘額		利率區間	資金貸與原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		業務往來金額	資金最高限額 (註三)
						額	實 際 撥 貸 金 額				名稱	價值		
0	亞力電機(股)公司	長期應收款-關係人	Intelicis Corporation	\$ 239,927	\$ 7,358	\$ 7,358	\$ 7,358	3.0%	營運週轉	\$ 7,358	無	無	—	\$ 479,854
		長期應收款-關係人	青島力明通訊器材有限公司	\$ 239,927	\$ 2,979	\$ 2,979	\$ 2,534 (註四)	3.0%	營運週轉	—	無	無	—	\$ 479,854

註一：係對關係人之應收帳款超過正常授信期間一定期間，予以轉列長期應收款-關係人，並於資金貸與他人資訊中揭露。

註二：對外單一企業之貸與金額不得超過本公司當期淨值之百分之十。

註三：資金貸與他人總金額不得超過本公司當期淨值之百分之二十。

註四：於編製合併財務報表時業已全數沖銷。

亞力電機股份有限公司及其轉投資公司
為他人背書保證

民國 101 年度

附表三

單位：新台幣千元

為他人背書保證者 編號	背書保證對象 公司名稱	與本公司之關係	對單一企業背書保證之金額	本期最高背書保證金額	期末保證餘額		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	背書保證最高金額
					度	已使用金額			
0	亞力電機股份有限公司	日亞電機股份有限公司	\$ 799,756 (註一)	\$ 105,000	\$ 96,000	\$ 2,779	—	4.00%	\$ 1,199,634 (註二)
		雅瑞科技股份有限公司		\$ 146,000	\$ 126,000	\$ 74,000	—	5.25%	
		亞欣實業股份有限公司		\$ 30,000	\$ 30,000	\$ —	—	1.25%	
		AEC International S.r.l		\$ 39,550	\$ 38,450	\$ 36,528	\$ 38,450 (註三)	1.60%	
1	亞欣實業股份有限公司	明新工程股份有限公司	\$ 100,000 (註四)	\$ 97,143	\$ 97,143	\$ 97,143	—	4.05%	\$ 200,000 (註五)
		亞力電機股份有限公司		\$ 44,201	\$ 44,201	\$ 44,201	—	80.25%	

註一：本公司對外單一企業之保證總額不得超過當期淨值之三分之一。

註二：本公司對外背書保證總金額不得超過本公司當期淨值之二分之一。

註三：本公司提供存出保證金 54,000 仟元，作為該被投資公司對銀行借款之擔保。

註四：亞欣實業(股)公司對外單一企業之保證總額不得超過新台幣一億元。

註五：亞欣實業(股)公司對外保證背書總金額不得超過新台幣二億元。

亞力電機股份有限公司及其轉投資公司
期末持有有價證券情形
民國 101 年 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣 元

編 號	公 司	有 價 證 券 類 別	有 價 證 券 名 稱	與有價證券發行人之關係	帳 列	目 科	期 股數／單位數	帳 面 金 額	比 率	市 價 (註一)	備 註
0	亞力電	股票	大眾全球投資控股(股)公司	無	備供出售金融資產-流動		2,546	23	—	23	
		股票	亞欣實業股份有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		4,114,275	45,780	83.12%	45,780	註二
		股票	日亞電機(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		9,000,000	108,604	30.00%	108,604	
		股票	雅瑞科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		14,943,304	47,129	99.62%	47,129	註二
		股票	亞力通訊(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		9,991,771	104,558	76.86%	104,558	註二
		股票	一順開發投資(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		17,990,000	15,075	99.94%	86,042	註二、三
		股票	日亞聯合離子機器(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		4,000,000	93,240	40.00%	93,240	
		股票	青島力明通訊器材有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		—	42,733	65.38%	42,733	註二
		股票	ALLIS INTERNATIONAL INC.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		4,969,319	56,439	100.00%	56,439	註二
					採權益法之長期股權投資小計			513,558		584,525	

註一：無市價者，則以股權淨值為市價。

註二：於編製合併財務報表時業已全數沖銷。

註三：帳面金額係已減除轉列庫藏股票之金額。

亞力電機股份有限公司及其轉投資公司
期末持有有價證券情形
民國 101 年 12 月 31 日

單位：新台幣 仟元

編 號	公 司	有 價 證 券 類 別	有 價 證 券 名 稱	與有價證券發行人之關係	帳 列 科 目	期 股數／單位數	帳 面 金 額	比 率	市 價 (註一)	備 註
0	亞 力	股	力明工業(股)公司	本公司副董事長與該公司之董事長相同	以成本衡量之金融資產-非流動	1,948,072	15,565	19.68%	23,631	
		股	台灣高速鐵路(股)公司	無	以成本衡量之金融資產-非流動	10,000	100	0.00%	50	
		股	太平洋電線電纜(股)公司	無	以成本衡量之金融資產-非流動	532	—	0.00%	—	
		股	宇詮科技股份有限公司	無	以成本衡量之金融資產-非流動	35,150	—	0.00%	—	
		股	鴻源科技股份有限公司	無	以成本衡量之金融資產-非流動	30,000	—	0.00%	—	
		股	玖鼎電力資訊股份有限公司	無	以成本衡量之金融資產-非流動	1,155,000	9,090	4.44%	5,526	
		股	精碟科技(股)公司	無	以成本衡量之金融資產-非流動	47,632	—	—	—	
		股	茂德科技(股)公司	無	以成本衡量之金融資產-非流動	57,370	—	—	—	
1	一 順	受 憑	富鼎台灣優勢基金	無	以成本衡量之金融資產-非流動 計小		24,755		29,207	
		股	亞力電機(股)公司	採權益法評價之投資公司	備供出售金融資產-流動	8,364,130	71,012	4.16%	71,012	註二
		股	華能科技(股)公司	無	以成本衡量之金融資產-非流動	822,400	8,224	15.23%	7,191	

註一：無市價者，則以股權淨值為市價。

註二：於編製合併財務報表時業已全數沖銷。

亞力電機股份有限公司及其轉投資公司

期末持有有價證券情形

民國 101 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

(續前頁)

編號	公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列	科目	期					備註
							股數／單位數	帳面金額	比率	市價 (註一)	價備	
2	亞力通	股票	華能科技(股)公司	無		以成本衡量之金融資產-非流動	206,400	2,064	3.82%	1,804		
3	ALLIS INTERNATIONAL INC.	股票	益和亞力電氣(青島)有限公司	採權益法評價之被投資公司		採權益法之長期股權投資	—	12,231	48.00%	12,231		
		股票	益和亞力變壓器(青島)有限公司	採權益法評價之被投資公司		採權益法之長期股權投資	—	41,862	49.59%	41,862		
		股票	青島恒源亞力電氣有限公司	採權益法評價之被投資公司		採權益法之長期股權投資	—	5,430	30.00%	5,430		註二
		股票	Intelicis Corporation	採權益法評價之被投資公司		採權益法之長期股權投資	1,875,500	—	29.16%	—		
		股票	AEC S.r.l.	無		以成本衡量之金融資產-非流動	8,606	(5,276)	19.10%	—		
4	青島力明通訊	股票	益和亞力電氣(青島)有限公司	採權益法評價之被投資公司		採權益法之長期股權投資	—	382	1.50%	382		
		股票	益和電氣集團(股)公司	無		以成本衡量之金融資產-非流動	10,000,000	46,580	9.09%	73,907		
		股票	青島恒源亞力電氣有限公司	採權益法評價之被投資公司		採權益法之長期股權投資	—	12,668	70.00%	12,668		註二

註一：無市價者，則以股權淨值為市價。

註二：於編製合併財務報表時業已全數沖銷。

亞力電機股份有限公司

與關係人進、銷貨交易金額達一億元或實收資本額百分之二十以上者

民國 101 年度

附表五

單位：新台幣千元

交易人 名稱	與交易人 之關係	交易情形				交易條件與一般 交易不同之情形 及原因(註)		應收(付)票據、帳款		備註
		進(銷) 貨	金額	佔總進 (銷)貨 之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收 (付)票 據、帳款 之比率	
亞欣實業 (股)公司	子 公 司	進貨 (承包工程)	\$ 152,894	4.90%	—	—	—	\$ (43,004)	(4.18%)	註二

註一：本公司發包予亞欣實業(股)公司之工程，其交易價款及收付款條件與非關係人並無顯著不同。

註二：於編製合併財務報表時業已全數沖銷。

亞力電機股份有限公司
轉投資事業相關資訊
民國 101 年度



附表六

單位：新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	地址	主要營業項目	原始投資金額		本公司		持有		被投資公司本期(損)益	本公司認列之投資(損)益	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率	帳面金額	率			
亞力電機	亞欣實業(股)公司	台北市興中路28巷28號3樓	電機及電氣工程	\$ 28,458	\$ 28,458	4,114,275	83.12%	\$ 45,780		\$ (8,385)	\$ (6,970)	註二
	日亞電機(股)公司	桃園縣觀音工業區榮工南路10號	SF6 電容器及GIS	90,000	90,000	9,000,000	30.00%	108,604		18,481	5,544	
	雅瑞科技(股)公司	台北縣汐止市康寧街169巷29號9樓	不斷電電源系統設備	176,260	176,260	14,943,304	99.62%	47,129		1,239	1,234	註二
	亞力通訊(股)公司	台北縣汐止市康寧街169巷31之1號10樓之3	全球定位系統天線	108,468	108,468	9,991,771	76.86%	104,558		3,239	2,490	註二
	一順開發投資(股)公司	台北市興中路28巷28號3樓	一般投資業	179,900	179,900	17,990,000	99.94%	15,075		2,524	(403)	註一 註二
	日亞聯合離子機器(股)公司	新竹市安康街8巷30號1樓	機械設備及電子零組件製造	30,000	30,000	4,000,000	40.00%	93,240		1,333	533	
	日亞信號(股)公司	台北市襄陽路6號9樓	發電、輸電配電機械製造業	—	80	—	—	—		(73)	(8)	
	青島力明通訊器材有限公司	青島市嶗山區株州路88號	通訊器材、電力配件加工製造	55,012	55,012	—	65.38%	42,733		(925)	(605)	註二
	ALLIS INTERNATIONAL INC.	P.O. Box 3444, Road Town, Tortola, British Virgin Islands.	投資業	163,452	163,452	4,969,319	100.00%	56,439		(14,520)	(14,520)	註二

註一：本公司認列之投資損益已調整子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理應行調整之金額。

註二：於編製合併財務報表時業已全數沖銷。

亞力電機股份有限公司

轉投資事業相關資訊

民國 101 年度

單位：新台幣仟元

(續前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	地址	主要營業項目	原始投資金額		本公司股數	比率	持有帳面金額	被投資公司本期(損)益	本公司認列之投資(損)益	備註
				本期末	上期期末						
ALLIS INTERNATIONAL INC.	益和亞力電氣(青島)有限公司	青島市經濟技術開發區秦皇島路 28 號	高低壓配電設備之生產銷售	\$ 5,809	\$ 5,809	—	48.00%	\$ 12,231	\$ (2,986)	註四	
	益和亞力變壓器(青島)有限公司	青島市經濟技術開發區秦皇島路 38 號	生產銷售變壓器	36,480	36,480	—	49.59%	41,862	(23,224)	註四	
	青島恒源亞力電氣有限公司	青島市嶗山區株洲路 86 號	電氣開關設備	7,387	7,387	—	30.00%	5,430	(5,064)	註四	註三
	Intelicis Corporation	4633 Old Ironsides Drive, Santa Clara, Suite 130, CA 95054	無線射頻及相關傳輸技術產品開發銷售	49,301	49,301	1,875,500	29.16%	—	—	—	
青島力明通訊器材有限公司	益和亞力電氣(青島)有限公司	青島市經濟技術開發區秦皇島路 28 號	高低壓配電設備之生產銷售	189	189	—	1.50%	382	(2,986)	註四	
	青島恒源亞力電氣有限公司	青島市嶗山區株洲路 86 號	電氣開關設備	13,562	2,460	—	70.00%	12,668	(5,064)	註四	註三

註一：本公司認列之投資損益已調整子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理應行調整之金額。

註二：於編製合併財務報表時業已全數沖銷。

註三：取得控制力後之投資損益及長期股權投資，於編製合併財務報表時業已全數沖銷。

註四：該被投資公司之損益業已包含於其投資公司。

亞力電機股份有限公司
大陸投資資訊
民國 101 年



附表七

單位：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)	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期自台灣匯出或收回金額	本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接投資之比例	本期認列投資(損)益 (註二)	期末投資價值	截至本期末已匯回投資收益	附註
益和亞力電氣(青島)有限公司	高低壓配電設備之生產銷售	USD 727	經由第三地投資	\$5,809 (USD174)	—	\$5,809 (USD174)	48.98% (註五)	\$(1,463) (註五)	\$ 12,481 (註五)	—	
益和亞力變壓器(青島)有限公司	生產銷售變壓器	USD 2,959	經由第三地投資	\$36,481 (USD1,105)	—	\$36,481 (USD1,105)	49.59%	\$(11,517)	\$ 41,862	—	
青島恒源亞力電氣有限公司	電氣開關設備	USD 800	經由第三地投資	\$ 7,387 (USD240)	—	\$ 7,387 (USD240)	75.77% (註五)	\$(1,936) (註五)	\$ 13,712 (註五)	—	(註四)
青島力明通訊器材有限公司	通訊器材、電力配件加工製造	USD 2,600	直接投資	\$55,012 (USD1,700)	—	\$55,012 (USD1,700)	65.38%	\$(605)	\$ 42,733	—	(註三)

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資核准核	審會金額	本公司赴大陸地區投資限額
\$ 135,950(USD 4,168)	\$ 147,414(USD 4,476)	淨值 * 60%	1,439,561

(註一)：經由第三地投資者，係透過轉投資 ALLIS INTERNATIONAL INC. 再投資大陸公司。

(註二)：係依台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表認列。

(註三)：於編製合併財務報表時業已全數沖銷。

(註四)：取得控制力後之投資損益及長期股權投資，於編製合併財務報表時業已全數沖銷。

(註五)：子公司青島力明通訊器材公司亦持有該公司部分股權，故所列示期末投資帳面價值及本公司認列投資損益之金額，已加計青島力明通訊器材公司持股，對本公司之影響數。

七、公司及關係企業發生財務週轉困難情事對本公司財務狀況之影響：無

柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項評估

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	100 年	差 異		分析
			金額	變動比例(%)	
流動資產	2,532,935	2,541,257	(8,322)	(0.33)	—
固定資產	896,684	894,203	2,481	0.28	—
其他資產	154,712	191,177	(36,465)	(19.07)	—
資產總額	4,131,664	4,208,936	(77,272)	(1.84)	—
流動負債	1,439,789	1,546,870	(107,081)	(6.92)	—
長期負債	6,000	9,600	(3,600)	(37.50)	—
負債總額	1,732,396	1,838,673	(106,277)	(5.78)	—
股本	2,010,670	2,010,670	—	—	—
資本公積	122,805	119,880	2,925	2.44	—
未實現重估增值	239,279	239,279	—	—	—
保留盈餘	137,064	96,213	40,851	42.46	1
股東權益總額	2,399,268	2,370,263	29,005	1.22	—

增減比例變動達 20%以上，且變動金額達新臺幣一千萬元以上者分析說明：

1. 保留盈餘增加係因 101 年度稅後淨利增加所致。

二、經營成果

經營結果比較分析

單位：新台幣仟元

	101 年 度	100 年 度	增(減)金額	變動比例 (%)	分析
營業收入總額	3,732,886	3,314,270	418,616	12.63	—
減：退回及折讓	3,312	345	2,967	860.00	1
營業收入淨額	3,729,574	3,313,925	415,649	12.54	—
營業成本	3,227,906	2,920,679	307,227	10.52	—
營業毛利	501,668	393,246	108,422	27.57	2
聯屬公司間已(未)實現利益	13	107	(94)	(87.85)	3
已實現銷貨毛利	501,681	393,353	108,328	27.54	2
營業費用	364,561	332,550	32,011	9.63	—
營業利益	137,120	60,803	76,317	125.52	2
營業外收入及利益	20,210	49,683	(29,473)	(59.32)	4
營業外費用及損失	19,816	11,665	8,151	69.88	5
稅前淨(損)利	144,791	101,508	43,283	42.64	6
所得稅費用	31,880	22,336	9,544	42.73	7
稅後淨(損)利	111,224	78,565	32,659	41.57	6

增減比例變動達 20%以上分析說明：

1. 銷貨退回及折讓增加係因銷貨退回增加所致。
2. 營業毛利增加主因營業收入淨額增加，毛利亦有所提高所致。
3. 聯屬公司間已(未)實現利益減少係聯屬公司間損益大多實現。
4. 營業外收入及利益減少主係採權益法認列之投資淨益減少所致。
5. 營業外費用及損失增加主係採權益法認列之投資淨損增加所致。
6. 稅前淨利及稅後淨利增加主因營業收入淨額增加而營業毛利及營業利益均增加所致。
7. 所得稅費用增加係課稅所得增加所致。

三、現金流量

(一) 101 年度現金流量變動之分析說明

單位：新台幣仟元

期初現金 餘 額 a	全年來自 營業活動 淨現金流量 b	全年來自投資 及理財活動之 淨現金流量 c	現金剩餘 (不足)數額 a+b+c	現金不足額 之補救措施	
				投資計畫	融資計畫
189,989	344,499	(275,848)	258,640	—	—
1. 營業活動之現金流入： 主要係應收票據減少，應付款項及預收工程款增加所致。					
2. 投資活動及融資活動淨現金流出： 主要係償還長短期借款及發放現金股利所致。					
3. 現金不足之補救措施及流動性分析：無。					

(二) 未來一年現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期初現金 餘 額 a	預計全年來 自營業活動 淨現金流量 b	預計全年 現金流出量 c	預計現金剩餘 (不足)數額 a+b-c	預計現金不足額 之補救措施	
				投資計畫	融資計畫
258,640	100,000	150,000	208,640	—	—
1. 未來一年現金流量變動情形分析： (1) 營業活動：預計年度獲利及應收款項可正常收回，致營業活動產生淨現金流入。 (2) 投資活動及融資活動：主要係發放現金股利。					
2. 預計現金不足之補救措施及流動性分析：無。					

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無

五、轉投資政策及其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計畫

1. 最近年度之投資政策及其獲利或虧損之主要原因、改善計劃：

鑒於以往非本業相關投資績效不佳，本公司已積極清理不具成效者，效益已經顯現，101 年度雖小有虧損，但以近幾年度整體來看，按權益法認列之投資淨（損）益，仍有不錯的回饋，未來年度之投資效益仍以策略聯盟及本業相關為考慮重點。

2. 未來一年投資計畫：無

六、風險事項之分析評估〈最近年度及截至年報刊印日止〉

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) 全球利率大幅降低，本公司由於與往來銀行已建立長期互信基礎，融資利率目前已爭取到最大優惠，且致力於資產瘦身，財務結構獲致相當改善，融資額度使用比例不高，即使利率有所浮動，影響甚微。
- (2) 匯率近期有所浮動，本公司進出口交易多以美金計價，台幣由自今年初迄今，相對於美金並未大幅波動，且收付美金部位由於金額相當，匯率風險大部份可自然規避，加以本公司已成立匯率小組定期會議檢討，針對外幣部分均以避險為主，故整體而言匯率變動風險均作適當因應。
- (3) 全球寬鬆金融貨幣政策將有通膨風險，原材料及基本金屬價格波動，將使已承接案件成本風險提高，不無影響，由於本公司所承接之訂單多為系統整合之專案，成本多已事先與協力廠家確定，影響不大。

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：

以上作業均依公司所訂定並經董事會及股東會通過之規定處理程序辦理。

3. 未來研發計劃及預計投入之研發費用：

本公司研發專案之確定，事先均經詳細評估，均與本業完全相關，研發過程中定期檢討修訂計劃，每年不論盈虧均提約營收額之 2.2% ~2.5% 為研發費用。

研發計劃請參閱本年報『伍、營運概況』之業務內容說明。

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：無。

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：

出口及民間投資趨緩，政府啟動黃金十年積極引導資金投入建設，本公司 101 年在手未完訂單尚稱允當，加以 102 年第一季接單正常，財務結構健全，影響尚在可控制之範圍內。

6. 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：無。

7. 進行併購之預期效益及可能風險及因應措施：無。

8. 擴充廠房之預期效益及可能風險及因應措施：無。

9. 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：無。

10. 董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響及風險及因應措施：不適用。

11. 經營權之改變對公司之影響及風險及因應措施：不適用。

12. 訴訟或非訴訟事件截至年報刊印日止之處理情形：對於爭訟中或非爭訟之案件，其中可能發生風險損失者，公司均已提足 100% 之備抵損失。

13. 其他重要風險及因應措施：無。

七、其他重要事項：無。

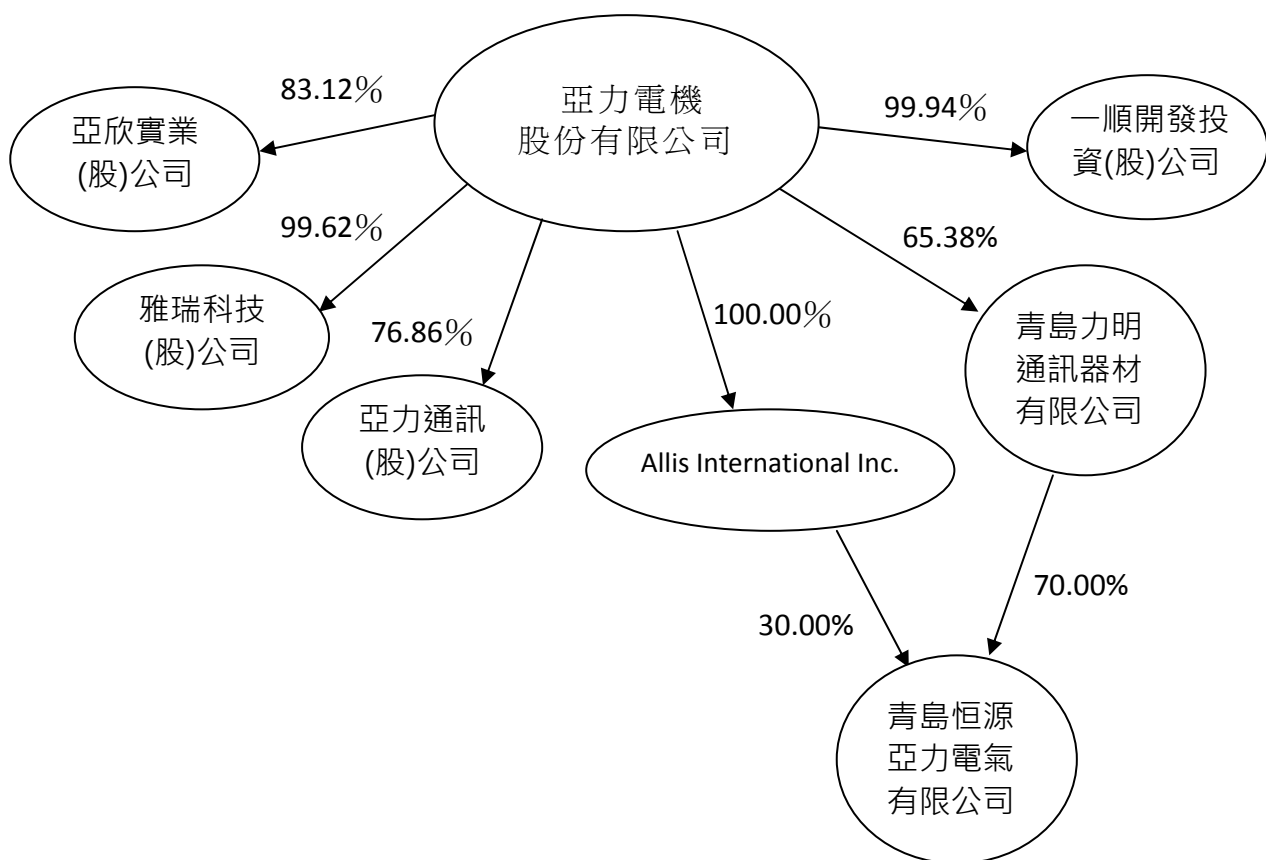
捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一) 關係企業合併營業報告書

1. 關係企業概況

(1) 關係企業組織圖



(2) 關係企業基本資料

單位：仟元(除註明美元者外，餘為新台幣)

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業項目
亞欣實業股份有限公司	78 年 5 月	台北市南港區興中路 28 巷 28 號 3 樓	49,500	電機及電氣工程
亞力通訊股份有限公司	84 年 12 月	新北市汐止區康寧街 169 巷 31 之 1 號 10 樓之 3	130,000	全球定位系統天線之研製
雅瑞科技股份有限公司	77 年 11 月	新北市汐止區康寧街 169 巷 29 號 9 樓	150,000	不斷電電源系統設備之研製
一順開發投資股份有限公司	85 年 8 月	台北市南港區興中路 28 巷 28 號 3 樓	180,000	證券及各種事業之投資
Allis International Inc.	88 年 8 月	P.O. Box 3444, Road Town, Tortola, BVI	4,969 美元	投資控股業
青島力明通訊器材有限公司	88 年 3 月	青島市嶗山區株州路 86 號	2,600 美元	通訊器材、電力配件加工製造
青島恒源亞力電氣有限公司	96 年 4 月	青島市嶗山區株州路 86 號	800 美元	電氣開關設備

(3) 依公司法第三百六十九條之三推定為有控制與從屬關係者應揭露事項：無

(4) 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業及所經營業務互有往來分工情形

A. 各關係企業經營業務所涵蓋行業

- 輸配變電電力產品製造銷售
- 工業電子產品製造銷售
- 通訊用直流電源設備、全球定位系統天線製造銷售
- 水電及工程承包
- 投資業

B. 各關係企業所經營業務互有往來分工情形

- 本公司與各子公司均為獨立營運之法人，除亞欣實業部分承包本公司得標案件之工程、雅瑞科技負責專業製造本公司對外銷售的單相 UPS 外，餘皆獨立承接業務並無業務往來分工情形。

(5) 各關係企業董事、監察人與總經理之姓名及其對該企業之持股或出資情形

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數(仟股)	持股比例(%)
亞欣實業股份有限公司	董 事 長	楊 振 通	316	6.40
	董 事	闕 文 樟	94	1.92
	董 事	王 英 柏	142	2.88
	董 事	黃 文 峰	78	1.59
	董 事	楊 靜 宜	36	0.73
	董 事	鄧 春 生	10	0.2
	董 事	陳 明 生	0	0
	監 察 人	李 文	2	0.05
	總 經 理	黃 文 峰	78	1.59
亞力通訊股份有限公司	董 事 長	宋 文 業	411	3.16
	董 事	張百成(註 1)	9,992	76.86
	董 事	楊 靜 宜	6	0.05
	董 事	宋 和 業	411	3.16
	董 事	李 文	6	0.05
	監 察 人	楊 振 通	43	0.33
	監 察 人	鄧 春 生	10	0.08
雅瑞科技股份有限公司	董 事 長	鄭朝彬(註 1)	14,943	99.62
	董 事	林英宏(註 1)		
	董 事	李 文(註 1)		
	董 事	楊靜宜(註 1)		
	監 察 人	鄧春生(註 1)		
	總 經 理	林 英 宏		
一順開發投資股份有限公司	董 事 長	李 文(註 1)	17,990	99.94
	董 事	許可傑(註 1)		
	董 事	楊 靜 宜	2	0.01
	監 察 人	鄧 春 生	1	0.01
Allis International Inc.	董 事	宋和業(註 1)	4,969	100.00
青島力明通訊器材有限公司	董 事 長	宋和業(註 3)	—	34.62
	董 事	李 文(註 1)	—	65.38
	董 事	鄭朝彬(註 1)		
	監 察 人	鄧春生(註 1)	—	65.38
青島恒源亞力電氣有限公司	董 事 長	鄭朝彬(註 4)	—	70.00
	董 事	黃永光(註 4)	—	70.00
	董 事	宋和業(註 2)	—	30.00

註 1：係為本公司之法人代表。

註 2：係為 Allis International Inc. 之法人代表。

註 3：係為力明工業股份有限公司之法人代表。

註 4：係為青島力明通訊器材有限公司之法人代表。

2. 關係企業營運概況

單位：除另註明者外，餘為新台幣仟元

企業名稱	資本額	資產 總值	負債 總額	淨值	營業 收入	營業 利益	稅後 本期損益	稅後每股 盈餘(元)
亞欣實業(股)公司	49,500	111,005	55,928	55,077	164,905	(9,205)	(8,385)	(1.69)
亞力通訊(股)公司	130,000	152,206	16,169	136,037	80,560	3,556	3,239	0.25
雅瑞科技(股)公司	150,000	157,571	110,262	47,309	117,157	3,590	1,239	0.08
一順開發投資(股)公司	180,000	86,154	60	86,094	2,927	2,516	2,524	0.14
Allis International Inc.	163,452	61,714	5,275	56,439	0	(51)	(14,520)	(0.89)
青島力明通訊器材 有限公司	86,258	84,342	18,981	65,361	15,386	(428)	(925)	(0.11)
青島恒源亞力電氣 有限公司	24,624	18,135	38	18,097	2,997	(3,885)	(5,064)	(2.06)

3. 關係企業合併財務報表

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國一〇一年度（自民國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」規定，應納入編製關係企業合併財務報表之公司，與依證券發行人財務報告編製準則及財務會計準則公報第七號「合併財務報表」規定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：亞力電機股份有限公司



負責人：李文



中 華 民 國 一 〇 二 年 三 月 二 十 八 日

（二）關係報告書：不適用。

二、私募有價證券辦理情形：無

三、子公司持有或處分本公司股票情形 101 年度及截至 102 年 3 月 31 日止子公司持有或處分本公司股票情形

單位：除另予註明者外，餘為新台幣仟元；股；%

子公司名稱 (註 1)	實收 資本額	資金 來源	本公司 持股 比例	取得或 處分 日期	取得股數 及金額 (註 2)	處分股數 及金額 (註 2)	投資 損益	截至 102.03.31 止 持有股數及金額 (註 3)	設定質權情形 (註 4)	本公司為子公司 背書保證金額	本公司貸與 子公司金額
亞欣實業 (股)公司	49,500	自有 資金	83.12	—	—	—	—	0 股 0 元	—	30,000	—
雅瑞科技 (股)公司	150,000	自有 資金	99.62	—	—	—	—	0 股 0 元	—	126,000	—
亞力通訊 (股)公司	130,000	自有 資金	76.86	—	—	—	—	0 股 0 元	—	—	—
一順開發投資 (股)公司	180,000	自有 資金	99.94	—	—	—	—	8,364,130 股 76,866 仟元	設質予 華南銀行 650 萬股	—	—
ALLIS INTERNATIONAL INC.	USD4,969 仟元	自有 資金	100.00	—	—	—	—	0 股 0 元	—	—	—
青島力明通訊 器材有限公司	USD2,600 仟元	自有 資金	65.38	—	—	—	—	0 股 0 元	—	—	2,534
青島恒源亞力 電氣有限公司	USD800 仟元	自有 資金	75.77	—	—	—	—	0 股 0 元	—	—	—

註 1：請依子公司別分別列示。

註 2：所稱金額係指實際取得或處分金額。

註 3：持有及處分情形應分別列示。

註 4：並說明其對公司財務績效及財務狀況之影響。

註 5：所有子公司 101 年度及 102 年第一季均無新增持有本公司股份情形。

四、其他必要補充說明事項：無

五、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證交法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項，亦應逐項載明：無

亞力電機股份有限公司



負責人 李

文



亞力電機

ALLIS ELECTRIC CO.,LTD.

