股票代號: 2349

### () RITEK 錸德科技





中華民國一〇五年四月三十日 刊印公開資訊觀測站:http://mops.twse.com.tw

本 公 司 網 址 :http://www.ritek.com.tw

### 一、本公司發言人、代理發言人

發 言 人:葉垂景/執行長

代理 發 言人:潘燕民/財務中心副總經理

聯 絡電話:03-5985696

電子郵件信箱: personal@ritek.com.tw

### 二、總公司、分公司及辦事處所在地

總 公 司:新竹縣湖口鄉中興村新竹工業區光復北路 42 號 電話:(03) 598-5696工 廠:新竹縣湖口鄉中興村新竹工業區光復北路 42 號 電話:(03) 598-5696

### 三、股票過戶機構

名 稱:台新國際商業銀行 股務代理部 址:台北市建國北路一段 96 號 B1 樓

網 址:http://www.tsc.com.tw/ 電 話:(02)2504-8125

### 四、最近年度財務報告及簽證會計師

會計師姓名:洪茂益會計師、徐榮煌會計師

事務所名稱:安永聯合會計師事務所(ERNST & Young)

地 址:台北市基隆路一段333號9樓(台北世貿中心國際貿易大樓)

網 址:http://www.ey.com.tw/

電 話:(02)2757-8888

### 五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所及查詢該海外有價證券資訊之方式

1、 交易場所: 盧森堡證券交易所

新加坡證券交易所

2、 查詢網址: http://www.bourse.lu/

### 六、公司網址:

http://www.ritek.com.tw/

### 

壹·	、致股東報告書	1
,	、公司簡介	4
	一、設立日期	
	二、公司沿革	4
參	、公司治理報告	7
	一、組織系統	
	二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構	
	管資料	
	三、公司治理運作情形	
	四、會計師公費資訊	- 29
	五、董事、監察人、經理人及百分之十大股東股權移轉及股權貿	負押
	變動情形	- 30
	六、持股比例占前十大之股東其相互間之關係資料	- 31
	七、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之業對同一轉投資事業之持股數,並合併計算綜合持股比例	
肆、	、募資情形	- 34
	一、資本及股份	- 34
	二、公司債辦理情形	- 39
	三、特別股辦理情形	- 39
	四、海外存託憑證辦理情形	- 39
	五、員工認股權憑證辦理情形	- 39
	六、限制員工權利新股辦理情形	- 39
	七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	- 39
	八、資金運用計劃執行情形	- 39
伍·	、營運概況	- 40
	一、業務內容	- 40
	二、市場及產銷概況	
	三、從業員工資料	
	四、環保支出資訊	- 54
	五、勞資關係資訊	55

	六、重要契約	- 57
陸、	財務概況	- 58
	一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表	- 58
	二、最近五年度財務分析	- 62
	三、最近年度財務報告之監察人審查報告	- 65
	四、最近年度財務報告	- 66
	五、最近年度經會計師查核簽證之合併財務報告	-150
	六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止如有發生財 轉困難情事對本公司財務狀況之影響	
柒、	財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項	250
	一、財務狀況分析	250
	二、經營結果分析	
	三、現金流量分析	252
	四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	252
	五、最近年度轉投資政策分析	
	六、風險事項分析評估	
	七、其他重要事項	255
捌、	特別記載事項	256
	一、關係企業相關資料	- 256
	二、私募有價證券辦理情形	- 267
	三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形	267
	四、其他必要補充說明事項	267
	五、證券交易法第三十六條第二項第二款對股東權益或證券價格 大影響之事項	

### 壹、致股東報告書

### 各位股東,大家好:

關於消費性記錄型光碟產品市場,在供需洗牌而使得削價競爭的商業型態, 已有逐漸獲得改善。

關於 B TO B 光碟市場,從 2016 CES 消費電子展覽會中,美國網路巨擘 FACEBOOK 宣布採用日系碟片大廠研發的 ARCHIVE 光碟儲存系統,對於光碟片未來在資料庫儲存的發展更注入一劑強心針。更確立了光碟片未來在 ARCHIVE 備份市場的地位與未來曙光。

此外, 錸德在轉投資錸寶科技多年努力, 在去年已繳出 EPS 約7元的亮麗成績。錸德未來將會更積極整合集團核心技術與資源, 導入高階材料與零組件的開發, 讓錸德邁向更多元健全的營運。

以下就 2015 年度營業概況與 2016 年度展望提出報告。

- 一、2015年度營業概況
  - (一)營業計劃實施成果如下:
    - **一○四**年度全年營收 11,080,145 仟元,本期淨損 2,252,798 仟元。
  - (二) 財務收支與獲利能力分析:
    - 1、財務收支情形:本公司一○四年度本期淨損 2,252,798 仟元,全年度營業活動現金淨流入 1,250,593 仟元,投資活動現金淨流入 1,730,088仟元,融資活動現金淨流出 2,409,340 仟元。本期現金及約當現金淨增加數 424,248 仟元。期末現金與約當現金餘額 2,876,266 仟元。
    - 2、獲利能力分析:請參閱本年報第 62-63 頁財務分析資料。
  - (三)研究發展狀況:

請參閱本年報第 45 頁技術及研發概況資料。

- 二、本年度(2016年度)營業計劃概要
  - (一)經營方針
    - 1. 積極投入更高容容量與更長壽命的光碟技術開發。
    - 2. 積極研發 OLED 照明產品的開發。

- 3. 積極投入上游高階材料的開發與導入量產
- 4. 發展銀髮照護與文創通路事業

### (二)預期銷售數量及其依據

根據日本研究機構 TSR 的報告指出,2016 年高容量藍光光碟需求將達約 6.91 億,較 2015 成長約為 10%。

鍊德為當前台灣唯一 BDA 合法授權生產廠商,高容量藍光產品為本公司 2016 積極拓展的高階記錄型光碟銷售市場。

### (三)產銷政策:

- 1.維持高稼動率生產
- 2.強化客戶關係與多元化發展
- 3.強化高品質管理與成本控制兼具生產管理能力

### 三、未來公司發展策略

- 1. 持續開發高容量光碟技術
- 2. 穩定既有策略客戶之關係維繫
- 3. 積極發展跨集團之策略結盟

### 四、外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

1. 外部競爭環境:

雖光碟市場供需已獲得部分修正,但產品售價仍低,如何在兼顧高品質 與合理成本的條件下,更有效調整生產成本與售價間的關係,尋求客戶 與錸德利潤最大化,仍是今年相當重要挑戰的目標。

2. 法規環境:

本公司產品及品質系統皆符合國際各國法規之要求並也陸續取得認證,故對本公司營運有正面效應。

3. 總體經營環境:

光碟產業供需已逐漸改善,而隨著錸寶營運轉虧為盈,今年在 OLED 面板的需求持續高動能成長挹注下,錸寶仍有機會營運再攀高,集團也將

持續注入資源,以期更亮麗的營運績效。

耑此

順頌 大安!

董事長兼執行長 葉垂景



### 貳、公司簡介

- 一、設立日期:中華民國七十七年十二月二十九日
- 二、公司沿革
  - 77 年 12 月 設立於新竹工業區,實收資本額為新台幣陸仟萬元,為我國第一家 CD 光碟及 CD-ROM 光碟專業製造商,且為我國目前最具規模,產 量第一的光碟廠。
  - 79年 5月 國內第一片 CD-ROM 產出。
    - 6月 國內第一片 CD 產出。
  - 80年 3月 自組光碟生產設備,可不必仰賴進口。成為國內第一家具備自組光碟生產設備能力之廠商。
    - 3月 研製出國人第一部光碟唯讀記憶體前處理設備,此設備亦為多媒體 前處理設備。
    - 4月 與財團法人國際唱片業交流基金會(簡稱 IFPI)簽訂反盜版反仿冒之協議。由 IFPI 協助過濾出口訂單,並隨時提供對於著作權疑問的諮詢。
    - 5月 参加台灣區電器同業工會,本公司葉垂景先生並擔任該 CD 光電專業小組之召集人。
    - 6月 錸德成功的依循,世界標準 ISO 9660 的規格、建立 CD-ROM 格式 化等技術為我國光電工業開展自立設計製造(ODM)發展的腳步。
    - 8月 蒙 李前總統登輝先生、經濟部次長及工業局局長蒞臨參觀,並指 示公司應再朝更高科技研究發展。
    - 8月 產能擴充至第三套光碟生產設備。
  - 81年 6月 國內第一片 UNIX-ROM 產出。
    - 9月 向財政部證券管理委員會申請公開發行捅過。
    - 9月 月產能突破 1,000,000 片光碟片。
    - 11 月 接受"台灣省優良納稅廠商"表揚·為我國第一家光碟廠拿到優良納稅商人獎。
  - 82年 1月 購入彩色光碟印表機,首創結婚照印刷於 CD 片上。
    - 1月 擴充產能至六條生產線,為東南亞地區最大光碟製造廠。
    - 2月 月產能突破 2,000,000 片光碟片。
    - 6月 購買第一條雷射影碟生產設備(LD)。
    - 8月 國內第一片 MAC CD-ROM 產出。
    - 9月 成功製作國內第一片 CD-DV。
    - 10月 引進雷射影碟製造設備為國內第一家自組 LD 設備公司。
    - 10月 購置雷射影碟刻版設備。
    - 10月 成功製作國內第一片 CD-V。
    - 12月 成功製作國內第一片 CD-I。
  - 83年 6月 推出國內第一片 VIDEO CD。
    - 10 月 新廠房落成啟用及通過 ISO 9002 認證標準。
    - 10月 研究發展 CD-R 之生產計劃。
  - 84年 1月 本公司總經理葉垂景先生榮膺 1995 年中華民國成功企業經理人。
    - 3月 CD-R 研究製造成功。
    - 5月 投資高密度 CD 光碟(HDCD)研發生產計劃。

- 6月 本公司榮獲新竹縣工業會頒發「優良廠商獎」。
- 7月 積極擴充產能增加至十二條生產線。
- 9月 與工研院材料所簽定可擦式光碟(PD)產品開發合作計劃。
- 12月 本公司總經理葉垂景先生榮膺中華民國第十八屆創業青年楷模。
- 85年 4月 股票正式掛牌上市。
- 86年 1月 研究 DVD-R 光碟片染料合成及塗佈技術開發計劃。
  - 5月 DVD 開始量產。
  - 7月 與經濟部簽定光碟片生產關鍵技術第一期研究發展計劃。
  - 8月 CD-RW 開始量產。
  - 10月 研究光碟片翹曲量測儀器開發計劃。
  - 12月 通過 ISO 9001 認證標準。
- 87年 1月 本公司總經理葉垂景先生榮膺 DVD 聯誼會副會長。
  - 8月 MD 開發成功。
  - 10 月 DVD-R 開發成功。
  - 11月 十週年廠慶暨新廠落成連副總統蒞臨剪綵。
  - 11月 蕭院長蒞臨啟動亞太多媒體營運中心。
- 88年 4月 本公司榮獲第七屆經濟部產業科技發展優等獎。
  - 6月 本公司與荷商飛利浦公司簽訂長期合約,進行策略聯盟,並於德國 合資設立光碟製造廠。
  - 6月 蒙 李前總統登輝先生再次蒞臨本公司參觀。
  - 8月 與日商理光(RICOH)簽署可錄一次光碟片(CD-R)產銷策略聯盟。
  - 12月 於苗栗縣銅鑼鄉中興工業區設立分公司。
- 89年 1月 本公司總經理葉垂景先生連任當選 DVD 聯誼會副會長。
  - 1月 宣佈錸德/信群/智碟合併計畫。
  - 2月 本公司與信群、智碟簽訂合併契約書。
  - 10月 榮獲美國富比士雜誌(Forbes Magazine)票選全球 300 家最值得投資 之企業之一。
  - 11月 摩根士丹利資本國際(MSCI)將錸德納入 MSCI 台股指數。
- 90年 6月 九十年度股東會選舉本公司第六屆董事及監察人。
- 91年 1月 本公司完成募集美金 1.75 億五年期海外可轉換公司債,募集資金 主要用於擴充光學產品生產設備。
  - 1月 本公司邀請諾貝爾化學獎得主 Dr. Alan Heeger 來台參訪,並主持台灣新世代平面顯示器 OLED 產業研討會。
  - 1月 慶明投資(股)公司於91/01/08 請辭董事職務。
- 92年 8月 發行員工認股權證。
- 93年 6月 九十三年度股東會選舉本公司第七屆董事及監察人。
- 94年 3月 8X DVD+RW 全球第一通過 Philips 認證。
  - 7月 Asia Pacific Growth Fund,於 94/07/08 請辭董事職務。
  - 8月 取得 ISO14001:2004 環境管理系統認證。
  - 9月 取得 OHSAS18001 國際職業安全健康認證。
  - 11月 取得 ISO9001:2000 國際品質認證標準。
  - 12月 鍊德生產的 CD-R、 DVD-R 及 DVD+R 碟片榮獲行政院環保署 第二類環保標章產品。 取得 EPA(行政院環保署)環保標章(Green mark)認證。

取得 RICOH's CMS 認證。

- 95 年 11 月 張昭焚董事於 95/11/16 請辭董事職務。
- 96年 6月 九十六年度股東會選舉本公司第八屆董事及監察人。
  - 9月 成立 ITO 導電玻璃製造廠 [安可光電股份有限公司]
- 97年 8月 與德商 scheuten 完成太陽能電池模組合作簽約
  - 10 月 與德商 scheuten 合資成立先進 CIGS 薄膜太陽能電池製造廠
- 98年 12月 本公司與 Koninklijke Philips Electronics N.V.續訂專利授權 契約。
- 99年 6月 九十九年股東會改選,本公司第九屆董事及監察人。
- 100年 7月 榮獲經濟部國貿局主辦台灣百大品牌廠商之一
- 101年 10月 獨立董事林祖嘉先生於101年10月15日辭任轉任公職。
- 102 年 6月 蘇德 M-DISC DVD榮獲PC home電腦王儲存媒體類科技金獎。
  - 6月 一〇二年度股東會改選,本公司第十屆董事及監察人。
- 102 年 12 月 獨立董事陳俊兆先生於102年12月13日辭任。
- 103 年 6 月 一〇三年度股東會改選,本公司第十一屆董事及監察人。
- 104 年 6 月 董事長葉進泰先生辭任董事及董事長一職,同時選任董事葉 垂景先生擔任新任董事長一職。
- 105 年 1 月 錸德文教基金會承辦老人日間照顧中心,成立夢之湖—錸工 場日間照顧中心。
- 三、最近年度及截至年報刊印日止,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之重要事項與其對公司之影響:無此情事。

### (二) 各主要部門所營業務

部門	主 要 職 掌
執行長辦公室	(1)搜集各種經營情報,協助執行長發展各種計劃方案。 (2)協助公司建立全套經營體制,對各部門所提計劃進行評估,以協助公司決策之形成 (3)公司經營合理化各項事務之策劃與推動。
稽核辦公室	對公司各項制度之運作及實施稽核,並定期提出報告。
媒體行銷事業群	(1)負責國內、外市場之客戶開發、訂單接洽。 (2)客戶服務、抱怨處理及市場情報回饋等全盤國內外業務事項處理。 (3)負責營業單位產品及代理產品之銷售推展事宜。 (4)有關公司各類光碟產品之製造事宜。 (5)有關公司產品前處理工作事宜及客戶母源確認,與新產品之前處理技術開發。 (6)有關廠內之現場管理、設備管理、物料及人員管理、方法管理等日常管理事宜。 (7)有關各製程品質、成本、交期等跨部門機能之管理事項。 (8)有關公司生產計劃擬訂、產能規劃、產銷協調、現場管理、生產標準產量之訂立、 等全盤生產管理事宜。 (9)規劃與控制各廠區及各產品存貨水準 (10)配合客戶需求,調節產能與生產排程,安排適當之運輸方式降低成本 (11)分析與整合系統之資訊,制定年度計劃方針 (12)公司供應廠商開發、選擇、管理及訂單發放、採購跟催協調等全盤採購事宜。
IA 事業群 新產品事業群	小型儲存媒體的生產製造及研發,磁性技術的研發及消費性產品的銷售業務。 (1)有機化學品生產及回收及專案計劃規劃、評估、研發。
-777/11	(2)公司新產品開發、推廣與銷售。
人資資訊中心	<ul><li>(1)負責廠內電腦設備及應用系統之規劃及維護。</li><li>(2)公司人員規劃、召募、任用、升遷、獎懲、福利等人事管理。</li><li>(3)負責員工教育訓練。</li></ul>
財務中心	<ul><li>(1)公司現金流量控制、資金規劃運用及調度等全盤財務管理事宜。</li><li>(2)負責本公司會計帳務、稅務處理、成本分析、預算編列與控制等全盤會計處理事宜。</li><li>(3)有關公司投資案之規劃推動執行與管控以及各項投資機會之分析評估。</li></ul>

# 二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料:

### (一)**董事及監察人資料** 1.董事及監察人資料

		T .	1	ı	T	1		, ,		Т	
	<b>拿</b>	關係	X H	\\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\	巣	配偶	単	巣	嶣	巣	X
	具配偶或二親等以內 關係之其他主管、董事 或監察人	姓名	葉垂景	葉進泰	巣	葉垂景	<b></b>	巣	集	巣	葉進泰
		職稱	曹	重	巣	重重	進	兼	集	巣	神中
Ш	目 新 在 本 心 及 其	あから水水	註1	莊 2	註3	註 4	註5	]罪 6	註7	巣	8
105年4月16	主要經(學)歷(註3)		欽德科技(股)公司董事長 台北工專電機科畢	鍊德科技(限)公司執行長及總經理、史蒂芬理工學院碩士 美國西太平洋大學企管博士	財政部政務次長 台灣銀行常董兼董事長 中華開發工銀總經理 國立政治大學企管博士	鍊德科技(股)公司副執行長 國立政治大學商學院經營管 理碩士	禎祥食品工業(限)公司董事 長、國立政治大學碩士	恰和創投集團 Pacific Venture Group 總經理 國立中興大學企管碩士	美國北維吉尼亞大學IMBA		U-Tech Media Australia Pty Ltd 執行董事 東海大學畢化學工程與材料 工程學系
	人名義股份	<b>持股</b> 比率	ı	ı	1	ı	r	,	1	ı	,
	利用他人名 持有股份	股數	1	1	1	1	1		1	1	
		<b>持股</b> 比率	0.17%	0.98%		1.43%	1			1	0.05%
	配偶、未成年子 女現在持有股 份	股數	4,539,925	25,531,304 0.98%		37,451,909	•		1	1	1,350,875 0.05%
	在數	<b>持股</b> 比率	0.64%	1.43%	1.21%	0.98%	0.44%		0.00%	0.46%	0.19%
	現存有股數	股數	16,680,802	37,451,909	31,498,920	25,531,304	0.00	-	50,000	12,105,141	5,005,717
	哲	<b>持股</b> 比率	0.64%	1.43%	1.21%	0.98%	0.44%		0.00%	0.46%	17 0.19%
	選 任 時持有股份	股數	16,680,802	37,451,909	31,498,920	25,531,304	11,458,983		50,000	12,105,141	717
	初次選	出口知	78.04.07	78.04.07	88.05.17	90.06.04	90.06.04	96.06.13	103.6.17	90.06.04	90.06.04
		任期	3年	3年	3年	3年	3年	3年	3年	3年	3年
資料	<i>₹</i> 5	<b>平</b>	103.6.17	103.6.17	103.6.17	103.6.17	103.6.17	103.6.17	103.6.17	103.6.17	103.6.17
1.董事及監察人資料	<b>对</b>		葉進泰	華華	中富投資(股) 公司 代表人: 楊子江	楊慰芬	中原國際創 業投資股份 有限公司代 表人張晁祥	蔣為峰	辛智秀	中凱投資(股) 公司	中華民國
1.董事	國籍以	主制地	中華民國	華田國	華中	中華民國	超出華中		中華民國	中華民國	中華田園
	職籍		事	+	<b>事</b>	重	曲	獨立董事 中華民國	獨立董事	監察人	<b></b>
	<u> </u>				-			^\'	^\'		

社1:重事校崇雉黍先生於104年06月30日齡仕重事及重事校一職。

- 司之董事長、錸洋科技(股)公司之董事長、太陽海科技(股)公司之董事長、錸鑽科技(股)公司之董事長、鈺德科技(股)公司之法人董事代表、一銓精密工業(股) 註2:葉垂景董事兼任錸德科技(股)公司執行長、中富投資(股)公司之董事長、中原國際創業投資(股)公司之董事長、錸寶科技(股)公司之董事長、安可光電(股)公 公司董事、博錸科技(股)公司之法人董事代表、Advanced Media Inc.法人董事代表、Ritek Vietnam Company Ltd法人董事代表、Ric Corporation Ltd法人董事代表 Ritek Group Inc. (Cayman)法人董事代表、ART Management Ltd.(B.V.I.)法人董事代表、Affluence International Co.,Ltd.(B.V.I.)法人董事代表、Score High Group Ltd.(B.V.I.)法人董事代表、Sky Chance International Ltd法人董事代表、Northern Lights Semiconductor Corporation (B.V.I.) 法人董事代表
- 註3:楊子江董事兼任滙宏顧問(股)公司董事長、滙揚創業投資(股)公司總經理、華碩電腦(股)公司監察人、華擎科技(股)公司獨立董事、建國工程(股)公司董事
- 技(股)公司法人董事代表、博錸科技(股)公司法人董事代表、安可光電(股)公司法人董事代表、漢大創業投資股份有限公司法人董事代表、漢驊創業投資股份 有限公司法人董事代表、漢通創業投資(股)法人董事代表、百和興業股份有限公司法人董事代表、力錸光電科技(揚州)有限公司法人董事代表、ART Management 註4:楊慰芬董事兼任錸德科技(股)公司副執行長、中原國際創業投資(股)公司法人董事代表、錸寶科技(股)公司法人董事代表、鈺德科技(股)公司董事、華仕德科 星展(台灣)銀行(股)公司獨立董事、政治大學企管系兼任副教授、中華民國財金智慧教育推廣協會理事、華藝數位(股)公司董事、宏陽健康事業(股)公司董事 Ltd.(B.V.I.)法人董事代表、Northern Lights Semiconductor Corporation (B.V.I.) 法人董事代表、Ritdisplay Global Corporation法人董事代表
- : 張晁祥董事兼任禎祥食品工業股份有限公司董事長、禎祥(蘇州)食品股份有限公司副董事長
- 註6:蔣為峰獨立董事兼任萬豐資本(股)公司總經理、瑞軒科技(股)公司董事、華容(股)公司監察人、飛宏(股)公司董事。
- 註7:辛智秀獨立董事兼任新翎企業有限公司總經理、欣翔印刷(台灣)有限公司執行董事、欣翔創意(惠州)印刷有限公司總經理、中華兩岸交流協會常務理事
- 註8:葉垂昇監察人兼任鈺德科技股份有限公司之副董事長、鈺得投資股份有限公司法人董事代表、昭富建設開發股份有限公司法人董事長代表、力錸光電科技(揚 州)有限公司之法人董事代表,U-Tech Media Korea Co., Ltd.法人董事長代表

### 2、法人股東之主要股東

105年04月16日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股 比例
中富投資(股)公司	錸德科技(股)公司	100%
中原國際創業投資(股)公司	錸德科技(股)公司	100%
中凱投資(股)公司	育陞投資開發(股)公司	69%

### 3.法人股東之主要股東屬法人股東代表者

105年04月16日

法人股東名稱		法	人	股	東	之	主	要	股	東		持股 比例
錸德科技(股)公司	葉垂景											1.43%
	中富投資股份	分有限	公司									1.21%
	美商摩根大适合國際股票					管先進	生星光	基金公	公司之	系列基	基金先進總	0.99%
	楊慰芬											0.98%
	渣打託管梵点	加德新	興市:	場股票	厚指數	基金專	厚戶					0.76%
	林木傳											0.71%
	葉進泰											0.64%
	香港上海匯	豐銀行	f台北:	分行言	£管 B	ΝPΕ	刮私	人銀行	亍新加	坡分径	了投資專戶	0.57%
	中凱投資股份	分有限	公司									0.46%
	中原國際創	業投資	股份	有限公	〉司							0.44%
育陞投資開發(股)公司	葉垂景											49%
	楊慰芬											49%

### 4、董事、監察人所具專業知識及獨立性情形

條件 姓名 (註1)	商務 財或 所系 對 關 和 公 預 之 專 配 和 公 院	有五人 法律 其務考證業人工 格 以業 察計公之格專出之 於與需及之格專人之格專人人 被專人人 的 與 實 與 實 與 買 與 實 與 實 與 實 與 實 與 實 與 實 與 實	商務 、 會司 須 於 所 須 於 所 須 於 所 須 之	1	2	符介	合獨 2	立性/	青形6	(註	8	9	10	兼其公發公獨董家數任他開行司立事
葉進泰	12017	3K - 5 (2K) (1 - 7K)	V					V	V	V		V	V	0
葉垂景			V					V	V	V		V	V	0
楊子江	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V		1
楊慰芬			V					V	V	V		V	V	0
張晁祥			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V		0
蔣爲峰			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0
辛智秀			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0
葉垂昇			V			V		V	V	V		V	V	0

註 1: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"火"。

- (1) 非爲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(但如爲公司或其母公司、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。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第30條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。

## (二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

單位:股

105年4月16日

点 ス ス	關係	夫妻	夫妻	無	兼	無	無	無	無	無	無
具配偶或二親等以內關係之經理人	姓名	楊慰芬	葉垂景	兼	兼	無	無	無	無	無	無
具配偶關係	職籍	副執行長	執行長	無	無	無	無	無	無	無	無
田 生 公 浦 丼 司 張 米 化 つ w	11. Val	莊1	註2	註3	註4	5 程	9 栞	L 程	無	8 程	6 栞
主要經(學)歷	史蒂芬理工學院碩士 美國西太平洋大學企管碩士	鍊德科技(股)公司副執行長 國立政治大學商學院經營管理碩士	美國西太平洋大學企管研究所	政大國貿研究所	逢甲大學企管系	南亞工專化工科	文化大學經濟研究所碩士	淡江大學英文系	清華大學經營管理學系碩士	成功大學電機工程科碩士	
人名義份分	持股 比率	ı		-	-		:			•	
利用他人名特有股份	股數	1	1								
4. 子女持有分	持股比率	%86:0	1.43%		0.00%		0.00%	-	-	-	
配偶、未成年子女持有 利用他人名義股份	股數	25,531,304	37,451,909		1,563		33				
股份	持股比率	1.43%	0.98%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	-		-	0.00%
持有股份	股數	37,451,909	25,531,304	323,780	0	62,527	1,263		10	-	70,000
選(就) 在日期		89.03.10	89.03.10	89.03.10	98.04.01	92.04.01	89.06.19	98.02.02	96.06.30	96.06.30	97.10.01
型名	<b>業垂</b> 景	楊慰芬	羅慶忠	李庸之	陳信呈	張紹鈿	潘燕民	胡迪泰	史巨夫	范萬修	
國籍	中華民國	中華民國	中華民國	中華民國	中華民國	中華民國	中華民國	中華民國	中華民國	中華民國	

副執行長

總經理 總經理

執行長

簿

顯

註1:請參見董事監察人資料註2。

註2:請參見董事監察人資料註6。

RiTS Solar B.V 法人董事代表、Kunshan Protek Co., Ltd 法人董事代表、Kunshan Protek Optoelectronics Co., Ltd 法人董事代表、Arlewood International Ltd 法人董事代表、Prorit Corporation, Vietnam 註 3:羅慶忠總經理兼任博錸科技(股)公司董事長、錸寶科技(股)公司法人董事代表、錸鑽科技(股)公司法人董事代表、Northern Lights Semiconductor Corporation (B.V.I.) 法人董事代表、 Ltd 法人董事代表。

註4:李庸之總經理兼任祥德科技股份有限公司法人董事代表、Ritrax Corp. Ltd 法人董事代表。

註5:陳信呈總經理兼任Ritek Vietnam Company Lid法人代表董事·Kunshan Hutek Co., Lid法人代表董事·RIC Corporation Lid法人董事代表·Prorit Corporation, Vietnam Lid法人董事代表·Kunshan Protek Optoelectronics Co., Ltd法人監察人代表

註6:張紹鈿總經理兼任Ritek Vietnam Company Ltd法人代表董事、RIC Corporation Ltd法人董事代表。

註 7:潘燕民副總經理兼任華敬創業投資股份有限公司法人代表董事、力錸光電科技(揚州)有限公司法人董事長代表、Kunshan Hutek Co,, Ltd 法人董事長代表、中富投資(股)公司法人董事代 表、祥德科技股份有限公司法人董事代表、兆強科技股份有限公司之法人董事代表、安可光電(股)公司之法人董事代表、鏼洋科技(股)公司之法人董事代表、鍊鑽科技(股)公司之法人董事代表: 錸寶科技(股)公司法人監察人代表、Kunshan Ritek Trading Co., Ltd 法人監察人代表、華志創業投資股份有限公司之法人監察人代表、重慶新華之法人董事代表

註 9:史巨夫協理兼任錸寶科技(股)公司法人董事代表、力錸光電科技(揚州)有限公司法人董事代表、博錸科技(股)公司之監察人、中原國際創業投資(股)公司法人監察人代表、中富投資(股) 公司之法人監察人代表

註10:無。

盘 鴖

副總經理 田 뻾

總經理 總經理

(三) 最近年度支付董事(含獨立董事)、監察人、總經理及副總經理之酬金

單位:仟元:仟股

1.董事之酬金

本 本 本 本 本 本 を は な な な な な な な な な な な な な				0	0	0	0	0	0	0
A、B、C、D、 E、F 及 G 等七 項總額占稅 後純益之比 例(註111)		<b>合併報</b> 表内所 有公司 (註8)		0	0	0	0	0	0	0
A、B E、F、 項總 後純 例(		<u>本公</u> <u>司</u>		0	0	0	0	0	0	0
	員工認股權憑 證得認購股數 (H)(註7)	<b>合併報</b> 表内所 有公司 (註8)	股票紅利金額	0	0	0	0	0	0	0
		公本	現金 紅利 金額	0	0	0	0	0	0	0
<b>√</b> ₩		<b>合併報</b> 表内所 有公司 (註8)	股票紅利金額	0	0	0	0	0	0	0
(相關)	盈餘分配員 紅利(G) (註	<u>本公</u> <u>司</u>	<u>現金</u> 紅利 金額	0	0	0	0	0	0	0
兼任員工領取相關酬金	退職退休金(F)	令 举 內 內 本 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內	(\$ = 8)	256	222	0	29	0	0	0
兼任	退職退	本公司		256	227	0	29	0	0	0
		今 恭 及 分 分 分 ら の の の の の の の の の の の の の の の の	(計多)	574	10,655	0	783	0	0	0
	薪資、獎金及特 費等(E)(註5	本公司		574	1, 704	0	783	0	0	0
A、B、C及D 等四項總額 占稅後純益 之比例(註		令 報 N 有 表 所 公 方 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不	司(章 8)	0	0	0	0	0	0	0
A·B· 等四功 占稅很	(11)	<u>本公</u> 三	•	0	0	0	0	0	0	0
	用(D)(註	今 本 本 之 分 所 の の の の の の の の の の の の の の の の の の	(註 8)	139	144	100	198	100	100	120
	業務執行費	本公司		100	100	100	100	100	100	100
<b>绝</b>	盈餘分配之 酬券(C)(註 3)	合報內有供表所公	司(註 8)	0	0	0	0	0	0	0
海 <del>摩</del> 金	<u>盈餘分</u> <u>酬券(</u> 3	公本 后	1	0	0	0	0	0	0	0
	退職退休金 (B)	合報內有供表所公		0	0	0	0	0	0	0
	退職	本公司	1	0	0	0	0	0	0	0
	報酬(A) (註2)	合報內有供表所公		0	0	0	0	0	0	0
	教	本公司	1	0	0	0	0	0	0	0
	女		_	葉進泰	葉垂景	中富投資(股) 公司代表人: 楊子江	楊慰芬	中原國際創業 投資(股)公司 代表人:張晁祥	蔣為峰	辛智秀
	職稱			董事長	華	神	華	争	獨立董事	獨立董事

、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 、宿舍、 

、配車等實物

發資

對擬議配勞 值(係指] 避價 「會通列 公平價

### 2.監察人之酬金

		監察人酬金       第四項總額										
	<u>姓名</u>		<u>報酬(A)(註</u> <u>2)</u>		<u>退職退休</u> <u>金(B)</u>		<u>盈餘分配</u> 之酬勞 (C)(註3)		執行費 D)(註 <u>4)</u>	<u>占稅後純益</u> 之比例(註 <u>8)</u>		<u>領取</u> <u>來</u> 子 可以
<u>職稱</u>			<u>合併報</u> 表內所 有公司 (註5)	本公司	<u>合報所</u> 有(註 <u>5)</u>	本公司	<u>合報內有(註</u> <u>5)</u>	<u>本公</u> <u>司</u>	<u>合報所</u> <u>有(註</u> <u>5)</u>	本公司	<u>合併報</u> 表內所 有公司 (註5)	内     投       野     要       動     (註9)
監察人	葉垂昇	0	3, 686	0	108	0	0	100	1, 016	0	0	無
監察人	中凱投資股份有限公司	0	0	0	0	0	0	100	100	0	0	<del>,,,,</del>

- 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:合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司每位監察人各項酬金總額,於所歸屬級距中揭露監察人姓名。
- 註8:稅後純益係指最近年度之稅後純益。
- 註 9:a.本欄應明確填列公司監察人「有」或「無」領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金。
  - b.若填列「有」者,得自願性填列所領取酬金金額,並應依公司監察人於子公司以外轉投資事業所擔任身分別 所領取之酬金,併入酬金級距表 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。
- \* 本表所揭露酬金内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

單位:仟元;仟股

	掛々	薪資(A) (註 2)		<u>退職退休金</u> ( <u>B)</u>		獎金及 特支費等等 (C) (註3)		盈餘分配之員工紅利 金額(D) (註4)				及 <u>I</u> 項線 稅 之 (	B. C. C. C. A. S.	取得。	有領來子司外投事酬 註 10)	
職稱	姓名				<u>合併</u>		合併報	本名	2司	合併報 所有:	公司		合併報表		合併報表	
		本公司	合併報 表內所 有公司 (註6)	本公司	豆報內有司註(6)	本公司	表內所有公司(註6)	現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額	本公司	农内所有公司 (註)	本公司	农内所有公司 (註)	
執行長	葉垂景															
副執行長 總經理	楊慰芬															
總經理	羅慶忠 李庸之					200	407							0	0	furi.
總經理	アーデース 陳信呈	12,292	22,970	784	854	200	407	0	0	0	0	0		0	0	無
總經理	張紹細												0			
副總經理	潘燕民															
副總經理	蔡玉秋															

### 酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名									
	本公司(註 7)	合併報表內所有公司(註 8) E								
低於 2,000,000 元	楊慰芬、陳信呈、潘燕民、蔡玉秋	楊慰芬、陳信呈、蔡玉秋								
2,000,000 元(含)~ 5,000,000 元(不含)	葉垂景、羅慶忠、李庸之、張紹鈿	羅慶忠、李庸之、潘燕民、張紹鈿								
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)		葉垂景								
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含) 15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)										
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)										
50,000,000 元 (含)~100,000,000 元 (不含)										
100,000,000 元以上										
總計	8	8								

- 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、退職退休金、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比例計算今年擬議配發數,並另應填列附表一之三。其股票紅利 金額上市上櫃公司應以證券發行人財務報告編製準則規定公平價值(係指資產負債表日之收盤價)計算之;若非上市上櫃公司則以盈餘所屬年度會計期間結束日之淨值計算之。稅後純益係指最近年度之稅後純益。

- 註 5: 係指截至年報刊印日止總經理及副總經理取得員工認股權憑證得認購股數(不包括已執行部分),除填列本表外, 尚應填列附表十五。
- 註 6:應揭露合併報表內所有公司(包括本公司)給付本司總經理及副總經理各項酬金之總額。
- 註 7:本公司給付每位總經理及副總經理各項酬金總額,於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。
- 註 8: 合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司每位總經理及副總經理各項酬金總額,於所歸屬級距中揭露總經 理及副總經理姓名。
- 註9:稅後純益係指最近年度之稅後純益。
- 註 10:a.本欄應明確填列公司總經理及副總經理「有」或「無」領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金。
  - b.若填列「有」者,得自願性填列所領取酬金金額,並應依公司總經理及副總經理於子公司以外轉投資事業所 擔任身分別所領取之酬金,併入酬金級距表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。
  - \*本表所揭露酬金内容與所得稅法之所得概念不同,故本表目的係作為資訊揭露之用,不作課稅之用。
  - 4.配發員工紅利之經理人姓名及配發情形:無此情事。
- (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個體或個別財務報告稅後 純益之比例分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程 序、與經營績效及未來風險之關聯性:
  - 1.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:

單位:新台幣仟元:%

年度	本名	2 司	財務報告內	所有公司	
身份	104 年度	103 年度	104 年度	103 年度	
董事酬金	4,311	10,928	13,462	20,297	
總額占稅後純益比例	-	-	-	-	
監察人酬金	200	200	4,910	4,863	
總額占稅後純益比例	1	-	-	-	
總經理及副總經理酬金	13,276	14,059	24,231	15,614	
總額占稅後純益比例	-	-	-	-	
合 計	17,787	25,187	42,603	40,774	

- 註:因本公司 103 年度及 104 年度營運虧損故各酬金總額占稅後純益之 比例不擬計算。
- 2. 董事、監察人、總經理及副總經理酬金之之給付酬金之政策、標準與 組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性:
  - (1)本公司董事、監察人之酬金給付辦法規定如下:

依本公司章程所規定,年度決算後若有盈餘,除依法繳納營利事業所得 稅及彌補以往年度虧損外,應先提存百分之十為法定盈餘公積金,及就當年度 發生之股東權益減項金額提列特別盈餘公積,再就其餘額優先分派特別股股 息,如尚有餘額就其中再提撥百分之二至四為董監事酬勞金,前述股利提撥之 比率及現金股利所占比率得視當年度公司實際獲利及資金狀況,由董東會擬具 分配議案提請股東會決議之。酬金之給付係視各董事及監察人營運參與之程度 及貢獻之價值,並參酌同業通常之水準,並經薪資報酬委員會審議後,由董事會決議, 且不得超過本公司章程所定之上限。

(2)本公司總經理、副總經理之酬勞給付相關辦法規定如下:

總經理及副總經理之酬勞給付係經本公司薪資報酬委員會審議提報董事會決議後。本公司薪資報酬委員會就經理人之績效及薪資報酬,除參酌同業水準,並充分考量其專業能力、公司經營績效與財務狀況。其考核並依據日常評核分數與持續追蹤之關鍵績效指標達成情形評核其績效,對於未來之可能風險已充分納入考量等為依據。

### 三、公司治理運作情形

### (一)董事會運作情形

民國104年1月1日至民國105年4月30日止,董事會共開會9次,

董事及獨立董事出列席情形如下:

	733 <u>— — — — — — — — — — — — — — — — — — </u>				
職稱	姓名	實際出(列) 席次數 B	委託出 席次數	實際出(列)席 率(%)【B/A】	備註
董事長	葉進泰	1	2	25%	
董事	葉垂景	8	1	88.89%	
董事	中富投資(股)公司代表人: 楊子江	5	4	55.56%	
董事	楊慰芬	8	1	88.89%	
董事	中原國際創業投資股份有 限公司代表人:張晁祥	9	0	100%	
獨立董事	蔣為峰	9	0	100%	
獨立董事	辛智秀	8	1	88.89%	

<sup>\*</sup>董事長葉進泰先生於 104 年 06 月 30 日辭任董事及董事長一職。

### 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:無此情事。
- 二、董事對利害關係議案迴避之執行情形:本公司董事秉持超然獨立專業的角度執行職責,對董事會所列議案如涉有利害關係致損及公司利益之虞時,皆自行迴避。
- 三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標與執行情形評估:
  - 1. 本公司董事會係向股東會負責,其成員皆忠實執行業務及盡善良管理人之注 意義務並以高度自律及審慎之態度行使職權,董事會之運作皆依照法令、公 司章程之規定及股東會決議事項行使職權。
  - 2. 為建立本公司良好董事會治理制度、健全監督功能及強化管理機能,特訂定 錸德科技(股)公司董事會議事規則。
  - 3. 為建立本公司良好之公司治理及獨立董事制度,使獨立董事對董事會及公司 營運發揮其功能,特訂定錸德科技(股)公司獨立董事之職責範疇規則。

- 4. 公司董事會提報,在 103 年股東常會選出 2 席獨立董事,將對董事會及公司營 運發揮其功能。
- (二)審計委員會運作情形:不適用(本公司目前尚未設置審計委員會)。

### 監察人參與董事會運作情形資訊:

民國 104 年 1 月 1 日至民國 105 年 4 月 30 日止,董事會共開會 9 次,

### 監察人列席情形如下:

職稱	姓名	實際列席次數B	實際列席率(%)【B/A】	備 註
監察人	葉垂昇	8	88.89%	
監察人	中凱投資(股)公司	7	77.78%	

### 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:公司員工及股東可透過電話或電子信箱與監察人溝通。
  - (二)監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形:

本公司監察人得隨時調查公司業務及財務狀況,並得請董事會或經理人提出報告,必要之時再與會計師連絡;內部稽核主管定期向監察人呈報稽核報告,溝通結果對 104 度內部控制之執行尚無發現重大缺失。

- 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: 監察人列席之董事會,對董事會決議結果並無反對意見。
- (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:

			運作情形(註1)	與上市上櫃
評估項目				公司治理實
計位項目	是	否	摘要說明	務守則差異
				情形及原因
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂			本公司目前雖尚未訂定公司治理實務守	實質上與上市上
定並揭露公司治理實務守則?		V	則,但已訂定與公司治理相關之董事會	櫃公司治理實務
			議事規則、內部控制制度、取得或處份	守則無重大差
			資產處理程序、資金貸與他人作業辦法	異。
			及背書保證作業辦法等。	
二、公司股權結構及股東權益				
(一)公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑	V		(一) 本司已設有發言人、代理發言人等	與上市上櫃公司
義、糾紛及訴訟事宜,並依程序實施?			專責人員及電子郵件信箱,處理股	治理實務守則相
			東建議或糾紛等問題。	符。
(二)公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要	V		(二) 本公司設有股務專責人員暨由股務	
股東之最終控制者名單?			代理機構提供相關資訊掌握之。	
(三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管	V		(三) 本公司與關係企業間有業務往來	
及防火牆機制?			者,均依主管機關規定,訂定書面	
			規範,並有專責部門監理相關事	
			項,杜絕非常規交易情事。	

				與上市上櫃
評估項目	是	否	摘要說明	公司治理實 務守則差異 情形及原因
(四)公司是否訂定內部規範,禁止公司內部人利用 市場上未公開資訊買賣有價證券?	V		<ul><li>(四)本公司定期宣導不利用市場尚未公開資訊買賣本公司之有價證券。</li></ul>	
<ul><li>三、董事會之組成及職責</li><li>(一)董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行?</li><li>(二)公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外,是否自願設置其他各類功能性委員會?</li></ul>	V	V	<ul><li>(一)本公司在考慮人選時,係多方面思考董事會成員,並考量客觀條件顧及董事會成員的多元性。</li><li>(二)本公司雖未設置其他功能性委員會,爲透過獨立董事的運作,可有效監督公司業務之執行。</li></ul>	與上市上櫃公司 治理實務守則相 符。
(三)公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式,每年並定期進行績效評估? (四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性?	V	V	<ul><li>(三)本公司目前雖尚未訂定董事會績效 評估辦法,惟實質上均依相關法令 規定辦理。</li><li>(四)定期針對簽證會計師之獨立性進行 評估,並於董事會中通過。</li></ul>	
四、公司是否建立與利害關係人溝通管道,及於公司網站設置利害關係人專區,並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題?	V		本公司除了設有發言人及代理發言人等 專責人員及電子郵件信箱,並於公司網 站設置利害關係人專區,提供各利害關 係人檢舉、投訴之用。	與上市上櫃公司 治理實務守則相 符。
五、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事 務?	V		本公司已委任台新國際商業銀行股務代 理部辦理股東會事務。	與上市上櫃公司 治理實務守則相 符。
<ul><li>六、資訊公開</li><li>(一)公司是否架設網站,揭露財務業務及公司治理 資訊?</li><li>(二)公司是否採行其他資訊揭露之方式(如架設英 文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭</li></ul>			(一) 本公司已設立網站 《http://www.ritek.com.tw》,相關財 務業務訊息之揭露,均已依法於股 市觀測站揭露且可由本公司網站連 結至公開資訊觀測站查詢。 (二) 本公司設發言人及代理發言人;架 設英文網站外並指定專人負責定期	與上市上櫃公司 治理實務守則相 符。
露、落實發言人制度、法人說明會過程放置 公司網站等)?			及不定期於公開資訊觀測站申報各 項財務、業務資訊。	
七、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之 重要資訊(包括但不限於員工權益、僱員關懷、 投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、 董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風 險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情 形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形 等)?	V		<ul> <li>(一)員工權益及雇員關懷:本公司透過勞資協調會之開得以重視員工權養及所得以重視員工權養務的工權人。</li> <li>表達對雇員之關懷,制定性侵壞兩性不等。</li> <li>治措施申訴及懲戒辦法,建立福利度、所立職工作環境;成立職工權人。</li> <li>(本金制度、並提供工作人。</li> <li>(本金制度、並提供工作人。</li> <li>(本公司上完整的福利。</li> <li>(本公司上完整的指列。</li> <li>(本公司上完整的財務及事,是其一十分。</li> <li>(本公司上、中國工程、</li> <li>(本公司上、</li> <li>(本公司上、<!--</td--><td>與上市上櫃公司 治理實務守則相 符。</td></li></ul>	與上市上櫃公司 治理實務守則相 符。

			運作情形(註1)	與上市上櫃
評估項目	是	否	摘要說明	公司治理實 務守則差異 情形及原因
			密結合,訂有供應商評鑑管理制度,保持良好的上下游關係,使重要原料能及時共應不虞乏。 (四)董事及監察人進修之情形:本公司定期提供課程並積極鼓勵董事及監察人進修。 (五)董事及監察人責任保險:已投保。	
八、公司是否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?(若有,請敍明其董事會意見、自評或委外評鑑結果、主要缺失或建議事項及改善情形)	V		本公司已完成公司治理自評報告,並無重大缺失。	與上市上櫃公司 治理實務守則相 符。

(四) 公司如有設置薪酬委員會者,應揭露其組成、職責及運作情形:

(1)薪資報酬委員會成員資料

		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	/II	
身份別	姓名	務務或務關公專、會司需系立校財計業相之大講	法官計與所考領專技官、師公需試有門術、師其業國及書業員檢、其業國及書業員	務務務或業需法財計司所工	1	2	3	4	5	6	7	8	他發司報員員公行薪酬會家	備註 (註3)
獨立董事	蔣為峰			V	V	V	V	V	V	V	V	V	1	無
獨立董事	辛智秀			V	V	V	V	V	V	V	V	V	1	無
其 他	陳俊兆	V		V	V	V	V	V	V	V	V	V	2	無

- (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。

- (2)薪資報酬委員會運作情形資訊:
- 一、本公司之薪資報酬委員會委員計3人。
- 二、本屆委員任期: 103 年 6 月 17 日至 106 年 6 月 16 日,最近年度薪資報酬委員會開會2 次(A),委員資格及出席情形如下:

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)(註)	備註
召集人	蔣爲峰	2	0	100%	
委 員	辛智秀	2	0	100%	
委 員	陳俊兆	2	0	100%	

### 其他應記載事項:

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

### (五)履行社會責任情形:

### 履行社會責任情形

及门吐目其上旧ル										
			運作情形	與上市上櫃公司企						
評估項目	是	否	ᄻᇴᆇᄼᄱ	業社會責任實務守						
	疋	省	摘要說明	則差異情形及原因						
一、落實公司治理										
(一)公司是否訂定企業社會責任政策或制度,		V	(一)本公司雖未訂定企業社會責任政策或制度,但	未來將適時予以訂定。						
以及檢討實施成效?			本公司仍將持續實踐社會責任。							
(二)公司是否定期舉辦社會責任教育訓練?		V	(二)本公司定期舉辦社會責任教育訓練,經由會議	企業社會責任執行情						
			宣導政府相關政策。	形未向董事會報告。						
(三)公司是否設置推動企業社會責任專(兼)	V		(三)由執行長辦公室及行政部門爲專職單位。	符合上市上櫃社會責						
職單位,並由董事會授權高階管理階層處				任實務守則規定。						
理,及向董事會報告處理情形?				** ^ I 1 I I I I I I A						
(四)公司是否訂定合理薪資報酬政策,並將員	V		(四)訂定明確及合理的薪資報酬政策、員工績效考							
工績效考核制度與企業社會責任政策結			核制度並定期考核員工績效。	任實務守則規定。						
合,及設立明確有效之獎勵與懲戒制度?										
二、發展永續環境 (一)公司是否致力於提升各項資源之利用效	v		(一) 本公司秉持著 ISO 14001 環境管理及 OHSAS	<b>なみ上古上纒社命書</b>						
率,並使用對環境負荷衝擊低之再生物	٧		18000 職業安全衛生管理之精神,不僅要求符合相							
料?			關法令並致力於跟隨國際先進之環保及安全衛生							
7-1:			標準,承諾提供及維持一個符合法令、環保與安							
			全衛生並重的工作環境,並持續推動風險管理,							
			以杜絕及防範可能導致環境污染及工作傷害等危							
			害,降低環境衝擊及安全衛生風險。公司亦以保							
			護地球能資源爲前提,透過製程最佳化及本質安							
			全的預防手段,持續改善、降低能資源與化學品							
			之使用量,並且致力於爲環境及安全而設計之理							
			念,期使成爲永續發展之國際綠色企業。							
(二)公司是否依其產業特性建立合適之環境管	V		. , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	符合上市上櫃社會責						
理制度?			增加污染物,歷年來皆低於法定標準值以下。本	任實務守則規定。						

				與上市上櫃公司企
評估項目	是	否	摘要說明	業社會責任實務守 則差異情形及原因
(三)公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響,並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略?	V		公司所排放的廢水,其水中污染管制值遠低於法規標準,未來將持續改善廢水比更嚴格的標準來自我要求,以達到對環境的承諾。 (三)本公司所使用的能源以電力為最大宗,本公司為減低用電量,特別加設一些相關的省電措施,使用省電燈泡、無塵室使用空調設備、都加裝控制設備,以確認為最省能源系統,並訂定設備保養計劃等來降低用電量。本公司所產生之廢氣物質為揮發性有機物,於排放前皆有進行廢氣處理,且每年委由環保署所核可之檢測公司進行檢測,廢氣檢測值皆符合法規標準值,因此對於空氣及地球所造成的影響甚微。	符合上市上櫃社會責 任實務守則規定。
三、維護社會公益 (一)公司是否依照相關法規及國際人權公約, 制定相關之管理政策與程序?	V		(一)本公司依照勞基法制定各項規定,以確保員工權益,對於勞資問題溝通上,採取雙向溝通協調方式,以保障員工權利;注重員工工作環境與人身安全。	
(二)公司是否建置員工申訴機制及管道,並妥 適處理?	V		(二)本公司內部網站建有員工意見交流園地及公司	符合上市上櫃社會責 任實務守則規定。
(三)公司是否提供員工安全與健康之工作環境,並對員工定期實施安全與健康教育?	V		(三)公司完全依勞基法辦理,另不定期對員工實施 安全與健康教育並定期針對員工進行健康檢 查,以瞭解員工健康狀況。	符合上市上櫃社會責 任實務守則規定。
(四)公司是否建立員工定期溝通之機制,並以 合理方式通知對員工可能造成重大影響 之營運變動?	V		(四)對於勞資問題溝通上,本公司定期召開勞資會議,採取雙方溝通協調方式,以確保員工權益。	符合上市上櫃社會責 任實務守則規定。
(五)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展 培訓計畫?	V		(五)由各部門及人資部門依員工自身工作專長及身 心靈安排教育訓練,並鼓勵員工持續進修。	任實務守則規定。
(六)公司是否就研發、採購、生產、作業及服 務流程等制定相關保護消費者權益政策 及申訴程序?	V		(六)本公司定有明確的消費者權益政策及消費者申 訴程序,所有客訴問題皆立案管理及追蹤。	符合上巾上櫃社曾貢 任實務守則規定。
(七)對產品與服務之行銷及標示,公司是否遵 循相關法規及國際準則?			優良的品質和優質的服務。	符合上市上櫃社會責任實務守則規定。
<ul><li>〔八〕公司與供應商來往前,是否評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄?</li></ul>	V		(八)本公司對所有供應商皆要求必須遵守企業社會 責任,並納入供應商平和範圍供應,未通過評 核者即為不合格供應商。	
〔九〕公司與其主要供應商之契約是否包含供應 商如涉及違反其企業社會責任政策,且對 環境與社會有顯著影響時,得隨時終止或 解除契約之條款?	V		(九)供應合約中之責任條款中要求「乙方作為甲方 之共應商,期營運應透明、公開注重股東權益, 並努力達到企業的社會責任。	
四、加強資訊揭露 (一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處 揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任 相關資訊?		∄[ , ≟	有關企業社會責任的資訊揭露於本公司年報及公司網站。 可網站。 丁有本身之企業社會責任守則者,請敘明其運作與	符合上市上櫃社會責任實務守則規定。

五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者,請敘明其運作與所訂守則之差異情形: 本公司尚未訂定,未來將事情況訂定。

### 六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊:

- (一)本公司召募、任用人員並不因其性別、種族、國籍等之不同而有差別,對於員工權益之維護亦不遺餘力,每位員工均依法加入勞保、健保並依法提撥退休準備金以保障員工權益,並提供員工良好的工作環境。
- (二)對於環保,本公司皆依環保法令相關規定,取得應有之許可證,以確保符合政府法規,減輕對環境之衝擊,並朝無污染之目標邁 進。

			運作情形	與上市上櫃公司企
評估項目	旦	不	摘要說明	業社會責任實務守
	疋	是一否	<b>桐安航</b> 9	則差異情形及原因

- (三)對於社區參與,以實際行動融入社區生活,長期認養社區公園,聘請專人維護整潔,以清潔、綠化、美化等服務,提供社區居民 舒適整潔的公共空間。
- (四)對於社會貢獻,本公司為啟導社會風氣,定期舉辦捐血活動,熱心社會責任。
- (五)對於社會服務及社會公益,本公司鼓勵員工參與弱勢族群關懷、文化教育等公益活動、成立錸德文教基金會,長期贊助偏鄉學校文化傳承等活動。
- (六)對於供應商關係,本公司訂有「合格供應商管理程序書」及相關管理辦法,除要求供應商密切配合外,亦定期對供應商進行評鑑,以確保交期及品質,並與其保持良好之互動關係。
- (七)對於本公司之投資者關係及利害關係人之權利方面,本公司係隨時保持暢通之溝通管道,充分發揮發言人機制,並秉持誠信原則 即時發布公開資訊以維護投資者關係及利害關係人之權益。
- 七、公司企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準,應加以敘明:無。

### (六)公司履行誠信經營情形及採行措施:

### 落實誠信經營情形

	d- , ,		
	1	運作情形	與上市上櫃
			公司誠信經
是	否	摘要說明	營守則差異
			情形及原因
V		(一)尚未訂定誠信經營相關規章,但公司在對外簽訂	符合上市上櫃
		各項合約時,均本著誠信互惠的原則,議定合理之	公司誠信經營
		合約內容,並積極履行合約承諾事項。	守則相符。
V		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	符合上市上櫃
			公司誠信經營
			守則相符。
v			符合上市上櫃
٧		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	公司誠信經營
			守則相符。
		70	3 ) (3 IH 1 3
V		(一) 本公司制定「合格供應商管理及考核辦	符合上市上櫃
		法」與其訂定合約時,均對雙方權利義務均詳其中。	公司誠信經營
			守則相符。
V			符合上市上櫃
ν,		— //	守則相符。
V			符合上市上櫃
ι,			公司誠信經營
V			7 名孔月444。
		<b>分</b> 本中以	
v		(五) 本公司新雄同仁訓練及不定期都會對內部全體員工	符合上市上櫃
,		官導誠信行為之重要性。	公司誠信經營
			守則相符。
	v v v v v	v v v v v v	<ul> <li>▼ (一)尚未訂定誠信經營相關規章,但公司在對外簽訂各項合約時,均本著誠信互惠的原則,議定合理之合約內容,並積極履行合約承諾事項。</li> <li>▼ (二)本公司尚未訂定防範不誠信行為之相關制度及方案,但本公司新進同仁訓練及不定期都會對內部全體員工宣導誠信行為之重要性:制定「合格供應商管理及考核辦法」,始採購流程更透明化,杜絕不誠信之行為發生,而內部稽核單位議將該情事列於日常查核時的重點之一;若有不誠信行為時,亦依「員工獎懲辦法」辦理。</li> <li>▼ (三)公司建立有效之會計制度及內部控制制度,內部稽核人員並定期查核及防範不誠信行為之營業活動情形。</li> <li>▼ (一)本公司制定「合格供應商管理及考核辦法」與其訂定合約時,均對雙方權利義務均詳其中。</li> <li>▼ (二)相關宣導推動由人資部門、稽核室及相關單位各依其職務及範疇負責,相關成員有隨時向董事會成員報告之義務。</li> <li>▼ (三)本公司員工除可向直屬部門主管報告外,亦可直接向相關單位報告。</li> <li>▼ (四)本公司建立有效之會計制度及內部控制度,內部稽核人員並定期查核該作業,如有遇特殊情事,亦會安排專案查核。</li> <li>▼ (五)本公司新進同仁訓練及不定期都會對內部全體員工</li> </ul>

			運作情形	與上市上櫃
評估項目	足	否	摘要說明	公司誠信經 營守則差異 情形及原因
三、公司檢舉制度之運作情形 (一)公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度, 並建立便利檢舉管道,及針對被檢舉 對象指派適當之受理專責人員? (二)公司是否訂定受理檢舉事項之調查標 準作業程序及相關保密機制? (三)公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而 遭受不當處置之措施?	v v v		係人進行任何疑似或可能違反本公司從業道德之行爲	符合上市上櫃 公司誠信經營 守則相符。
四、加強資訊揭露 (一)公司是否於其網站及公開資訊觀測 站,揭露其所訂誠信經營守則內容及 推動成效?	V			符合上市上櫃 公司誠信經營 守則相符。

五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者,請敘明其運作與所訂守則之差異情形:本公司尚 未訂定,故不適用。

- 六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊:(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形)
- (一)本公司遵守公司法、證券交易法、商業會計法等相關法令規章,以作爲落實誠信經營之基本。
- (二)本公司「董事會議事規範」中訂有董事利益迴避條項,落實誠信經營原則。
  - (七)本公司之公司治理運作守則及相關規章者,其查詢方式:

查詢網址: http://www.ritek.com.tw/

- (八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊:
  - 1.遵循內控制度,持續有效地執行,落實內控自檢,加強稽核並呈報董事會,使董監 事能瞭解,進而達到關注及監督目的。
  - 2.落實發言人制度,讓資訊透明化,充分揭露相關重大訊息,讓股東有資訊均等權利。
  - 3.持續安排課程辦理董監事進修事宜,以從董事會公司治理精神。

### (九) 內部控制制度執行狀況 1.內部控制聲明書



日期:105年 03 月 23 日

本公司民國 104 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104年12月31日的內部控制 制度(含對子公司之監督與管理),包括知悉營運之效果及效率目標達成 之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之 設計及執行係屬有效,其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容,並對外公開。上 述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事,將涉及證券交易法第二十條、 第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國105年03月23日董事會通過,出席董事6人中, 有0人持反對意見,餘均同意本聲明書之內容,併此聲明。

錸德科技股份有限公司

董事長:葉垂景

簽章

簽章

執行長:葉垂景

2.委託會計師專業審查內部控制制度者,其會計師審查報告:不適用。

- (十)最近年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內 部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形:無。
- (十一)最近年度及截至年報刊印日止,股東會及董事會之重要決議:

### 1.股東會

會議日期	重要決議事項及執行情形之檢討
104.06.08	第一案
	案 由:通過本公司一○三年度營業報告書暨財務報表案。
	決 議: 贊成權數 1,375,642,511 權,反對權數 605,150 權,棄權 42,119,626 權,
	贊成權數超過法定數額,本案照案通過。
	第二案
	案 由:通過本公司一○三年度虧損撥補案。
	決 議:贊成權數 1,375,630,176 權,反對權數 526,636 權,棄權 42,210,475 權,
	贊成權數超過法定數額,本案照案通過。

### 2.董事會

日期	重要決議事項	備註
	(1)22和阜八十八司外共66八 中子子針多南	/ / / / / / / / / / / / / / / / / / /
104.02.16	(1)通過處分本公司新莊辦公室之不動產案。	經出席董事同意通過。
104.03.18	(1)通過處分本公司苗栗土地廠房案。	經出席董事同意通過。
104.03.23	(1)通過本公司薪給管理作業說明案。	經出席董事同意通過。
	(2)通過本公司薪酬委員會 104 年之工作計劃案。 (3)通過 103 年度內部內部控制制度聲明書案。	
	(4)審議本公司 103 年度財務報表暨合併財務報表	
	(5)通過103年度虧損撥補案。	
	(6)通過本公司銀行授信額度案。	
	(7)通過本公司對子公司背書保證額度案。	
	(8)通過 104 年股東常會及受理股東提案之相關事宜案。	
104.05.12	(1)提報本公司一〇四年第一季財務報告案。	
104.03.12	(2)通過有關本公司銀行授信額度申請案。	
	(3)通過有關本公司對子公司背書保證額度相關事宜。	
	(4)通過本公司稽核主管異動案。	
104.06.30	(1)因董事長辭任,補選新任董事長一職	經全體出席董一致推選葉
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	垂景董事擔任董事長及執
		行長一職
104.08.12	(1)通過本公司董事、監察人、經理人 104 年薪酬案。	出席董事同意通過,第四
	(2)通過提報本公司一〇四年半年報財務報告案。	案部分董事利益迴避外其
	(3)通過有關本公司銀行授信額度申請案。	餘董事同意通過。
	(4)通過有關本公司對子公司背書保證額度相關事宜。	
104.11.12	(1)通過擬訂定 105 年度內部稽核計劃案。	出席董事同意通過,第七
	(2)通過有關本公司依臺證上一字第1041804292號函規定,	案部分董事利益迴避外其
	擬訂定本公司「申請暫停及恢復交易作業程序」案。	餘董事同意通過。
	(3)審議本公司一○四年第三季報財務報告案。	
	(4)通過有關本公司依臺證上一字第1041804315號函規定,	
	擬定「公司提升自行編製財務報告能力計畫書」案。	
	(5)通過有關本公司銀行授信額度申請案。	
	(6)通過有關本公司對子公司資金貸與額度相關事宜。	
	(7)通過有關本公司對子公司背書保證額度相關事宜。	

104.12.30	(1)通過有關本公司薪酬委員會 105 年之工作計劃案。	出席董事同意通過,第八
104.12.30		
	(2)通過有關本公司董監酬勞及員工酬勞分派案。	案部分董事利益迴避外其
	(3)通過有關本公司之營運計畫案。	餘董事同意通過。
	(4)通過擬修訂本公司「公司章程」部分條文案。	0
	(5)通過有關本公司銀行授信額度申請案。	
	(6)通過擬修訂本公司內部控制制度部份文件案。	
	(7)通過預定 105 年度董事會定期會議時間。	
	(8)通過有關本公司對子公司背書保證額度相關事宜。	
105.03.23	(1)通過有關本公司一○四年度內部控制制度聲明書。	出席董事同意通過,第九
	(2)通過擬修訂本公司內部控制制度部份文件案。	案部分董事利益迴避外其
	(3)通過審議本公司一〇四年度營業報告書暨財務報表案。	餘董事同意通過。
	(4)審議擬具本公司一〇四年度虧損撥補案	
	(5)通過有關本公司銀行授信額度申請案。	
	(6)通過擬修訂本公司「公司章程」部分條文案。	
	(7)通過有關本公司對子公司背書保證額度相關事宜。	
	(8)通過有關本公司對子公司資金貸與額度相關事宜。	
	(9)通過爲配合子公司錸寶科技股份有限公司規劃上櫃作業,	
	擬處分錸寶科技股份有限公司股票。	
	(10) 通過過召開 105 年股東常會及受理股東提案之相關事宜。	

- (十二)最近年度及截至年報刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者:無。
- (十三)最近年度及截至年報刊印日止,公司有關人士(包括董事長、總經理、會計主管、財務 主管、內部稽核主管及研發主管)辭職解任情形之彙總:

職務	姓 名	到職日期	解任日期	辭職解任原因
董事長	葉進泰	77年12月29日	104年6月30日	個人健康因素
內部稽核主管	蔡玉秋	82年12月01日	104年4月2日	退休

### 四、會計師公費資訊

1.會計師公費資訊

金額單位:新臺幣仟元

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

(一)給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費爲審計公費之比 例達四分之一以上者,應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容: 無此情事。

- (二)更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費 減少者,應揭露更換前後審計公費金額及原因:無此情形。
- (三)審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者,應揭露審計公費減少金額、 比例及原因:無此情形。
- 2.更換會計師資訊:無此情形。
- 3.公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人,最近一年內曾任職於簽證 會計師所屬事務所或其關係企業者,應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬 事務所或其關係企業之期間。所稱簽證會計師所屬事務所之關係企業,係指簽證會 計師所屬事務所之會計師持股超過百分之五十或取得過半數董事席次者,或簽證會 計師所屬事務所對外發布或刊印之資料中列為關係企業之公司或機構:無此情形。
- 五、董事、監察人、經理人及百分之十大股東股權移轉及股權質押變動情 形:

### (一)股權變動情形

		104 <u></u>	变	105 截至 4 月 10 日止		
職稱	姓    名				質押股數增(減)數	
董事長	葉進泰	0	0	不適用	不適用	
董事兼執行長	葉垂景	0	0	0	0	
董事	中富投資股份有限公司代表人:楊子江	0	0	0	0	
董事兼副執行長	楊慰芬	0	0	0	0	
董事	中原國際創業投資股份有限公司代表人:張晁祥	0	0	0	0	
獨立董事	蔣為峰	0	0	0	0	
獨立董事	辛智秀	0	0	0	0	
監察人	中凱投資股份有限公司代表人:江明憲	0	0	不適用	不適用	
監察人	中凱投資股份有限公司代表人:林青蓉	25,000	0	0	0	
監察人	葉垂昇	0	0	0	0	
總經理	羅慶忠	0	0	(18,000)	0	
總經理	李庸之	0	0	0	0	
總經理	陳信呈	0	0	0	0	
總經理	張紹鈿	0	0	0	0	
副總經理	蔡玉秋	0	0	不適用	不適用	
副總經理	潘燕民	0	0	0	0	
協理	史巨夫	0	0	0	0	
協理	范萬修	(87,959)	0	0	0	
協理	胡迪泰	0	0	0	0	

註:董事長葉進泰於 104 年 6 月 30 日解任、監察人代表人江明憲於 104 年 4 月 30 日解任、副總經理蔡玉秋於 104 年 4 月 2 日解任。

- (二)股權移轉之相對人皆爲非關係人: 無。
- (三)股權質押之相對人皆爲非關係人: 無。

### 六、持股比例占前十大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 或代表人 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 或爲配偶、二親等 以內之親屬關係 者,其名稱或姓名 及關係。		備註
	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	姓名	關係	-
葉垂景	37,451,909	1.43%	25,531,304	0.98%	-	-	楊慰芬	配偶	-
中富投資股份有限公司:楊子江	31,498,920 19,382	1.21% 0.00%	-	-	-	-	葉垂景	負責人	-
美商摩根大通銀行台 北分行受託保管先進 星光基金公司之系列 基金先進總合國際股 票指數基基金投資專 戶	25,850,000	0.99%	-	-	-	-	無	無	-
楊慰芬	25,531,304	0.98%	37,451,909	1.43%	-	-	葉垂景	配偶	-
渣打託管梵加德新興 市場股票指數基金專 戶	19,831,000	0.76%	-	-	-	-	無	無	-
林木傳	18,455,130	0.71%	-	-	-	ı	無	無	-
葉進泰	16,680,802	0.64%	4,539,925	0.17%	-	-	葉垂景	父子	-
香港上海匯豐銀行台 北分行託管BNP百 利私人銀行新加坡分 行投資專戶	14,880,000	0.57%	-	-	-	-	無	無	-
中凱投資股份有限公司:林青蓉	12,105,141 3,760,387	0.46% 0.14%	-	-	-	-	無	無	-
中原國際創業投資股份有限公司:張晁祥	11,458,983 0	0.44% 0.00%	-	-	-	-	葉垂景	負責人	-

七、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:

104年12月31日 單位:仟股%

4933 友師   38		104 年 12 月 31 日 単位					Z /0
股 数 持般比率   股 数 持般比率   股 数 持般比率   日本		本公司	可投資		綜合投資		
999)上海銀行受託全球精選基金	(百土)	股 數	持股比率	股 數	持股比率	股 數	持股比率
集合帳戶	4933 友輝	38	-	-	-	38	-
H&QAP Greater China Growth Fund, L.P.	9999 上海銀行受託全球精選基金 集合帳戶	-	-	134	-	134	-
L.P		378	23.14	1	-	378	23.14
LEGEND CROWN         -         -         1,820         5.20         1,820         5.20           Legend Crown Investment Ltd.         -         -         3,430         9,80         3,430         9,80           MAXELL SMART         -         -         1         24.68         1         24.68           RITS Solar         -         -         353         49.00         353         49.00           TEAM DIY         -         -         353         49.00         3570         51.00           - 告籍密工業股份有限公司         275         0.13         -         -         275         0.13           力鋒光電         -		-	-	-	2.67	-	2.67
MAXELL SMART 1 24.68 1 24.68 RITS Solar - 353 49.00 353 49.00 353 49.00 153 49.00 153 49.00 153 49.00 153 49.00 153 49.00 153 49.00 153 49.00 153 49.00 153 49.00 153 49.00 153 49.00 153 49.00 153 49.00 153 49.00 153 49.00 153 49.00 153 49.00 153 49.00 154 4	LEGEND CROWN	-	-	1,820	5.20	1,820	5.20
RITS Solar TEAM DIY 3,570 51,00 3,570 51,00	Legend Crown Investment Ltd.	-	-	3,430	9.80	3,430	9.80
TEAM DIY	MAXELL SMART	-	-	1	24.68	1	24.68
一	RiTS Solar	-	-	353	49.00	353	49.00
力鋏光電       -       -       52,600       80.27       52,600       80.27         大窓次順位金融債券       -	TEAM DIY	-	-	3,570	51.00	3,570	51.00
力鋏光電       -       -       52,600       80.27       52,600       80.27         大窓次順位金融債券       -	一詮精密工業股份有限公司	275	0.13	-	-	275	0.13
大眾文順位金融債券		-	-	52,600	80.27		1
中國信託全球股票人息基金 200 - 500 - 700 - 100 - 1000	大眾次順位金融債券	-	-	-	-	-	-
中國信託華盈貨幣市場基金 1,000 - 1,000 - 1,000 - 中國電視事業股份有限公司 353 0.27 481 0.36 834 0.63 至力精密 2,609 19.88 2,609 19.88 元品太陽能科技股份有限公司 - 1,540 0.44 1,540 0.44 太陽海科技 36,048 43.12 15,200 18.19 51,248 61.31 日盛中國高收益債券基金 199 109 10 - 10 - 10 - 10 - 1		200	-	500	-	700	-
中國信託華盈貨幣市場基金 1,000 - 1,000 - 1,000 - 中國電視事業股份有限公司 353 0.27 481 0.36 834 0.63 至力精密 2,609 19.88 2,609 19.88 元品太陽能科技股份有限公司 - 1,540 0.44 1,540 0.44 太陽海科技 36,048 43.12 15,200 18.19 51,248 61.31 日盛中國高收益債券基金 199 109 10 - 10 - 10 - 10 - 1	中國信託亞太多元入息平衡基金	200	-	-	-	200	-
互力精密       2,609       19.88       -       -       2,609       19.88         元晶太陽能科技股份有限公司       -       -       1,540       0.44       1,540       0.44         太陽海科技       36,048       43.12       15,200       18.19       51,248       61.31         日盛中國高收益債券基金       199       -       -       -       109       -       -       109       -       -       109       -       -       109       -       -       109       -       -       109       -       -       -       109       -       -       -       109       -       -       -       109       -       -       -       109       -       -       -       109       -       -       -       109       -       -       -       109       -       -       -       109       -       -       -       109       -       -       -       109       -		-	-	1,000	-	1,000	-
元晶太陽能科技股份有限公司 1,540 0.44 1,540 0.44 太陽海科技 36,048 43.12 15,200 18.19 51,248 61.31 日盛中國高收益債券基金 199 10 - 10 - 10 位債券 10 - 10 - 10 - 10 位債券 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10	中國電視事業股份有限公司	353	0.27	481	0.36	834	0.63
太陽海科技 36,048 43.12 15,200 18.19 51,248 61.31 日盛中國高收益債券基金 199 109 合 - 100	互力精密	2,609	19.88	-	-	2,609	19.88
太陽海科技 36,048 43.12 15,200 18.19 51,248 61.31 日盛中國高收益債券基金 199 109 合 - 100	元晶太陽能科技股份有限公司	-	-	1,540	0.44	1,540	0.44
台中商業銀行 98 年度第一期次順位債券		36,048	43.12	15,200	18.19	51,248	61.31
位債券	日盛中國高收益債券基金	199	-	-	-	199	-
兆強科技股份有限公司     -     -     796     10.70     796     10.70       合庫貨幣型基金     -     -     1,000     -     1,000     -       安可光電     15,014     21.27     2,359     3.34     17,373     24.61       玖鑫工學(股)公司     -     -     750     19.04     750     19.04       育冠企業(股)公司     -     -     364     1.50     364     1.50       亞太政府公債指數基金 A(不配息)     -     -     200     -     200     -       昆鉢     -     -     900     90.00     90.00     90.00       金瑞治科技股份有限公司     -     -     125     0.27     125     0.27       長別能源科技(股)公司     -     -     1,767     2.53     1,767     2.53       相互股份有限公司     -     -     5,736     2.57     5,736     2.57       重慶新華多媒體發展有限公司     -     -     5,880     49.00     5,880     49.00       培碟科技(股)公司     -     -     5,880     49.00     5,880     49.00       産碟科技(股)公司     -     -     5,880     49.00     5,880     49.00       産碟科技(股)公司     -     -     1,804     0.41     -     -     1,804     0.41       麦區新華多林龍發展院	台中商業銀行98年度第一期次順位債券	-	-	10	-	10	-
合庫貨幣型基金 1,000 - 1,000 - 5	台灣銘板(股)公司	-	-	1,500	9.29	1,500	9.29
安可光電 15,014 21.27 2,359 3.34 17,373 24.61 玖鑫工學(股)公司 750 19.04 750 19.04 育冠企業(股)公司 - 364 1.50 364 1.50 亞太政府公債指數基金 A(不配息) 200 - 200 - 200 - 200 - 200 - 200 是錸 900 90.00 90.00 90.00 90.00 金瑞治科技股份有限公司 125 0.27 125 0.27 長泓能源科技(股)公司 125 0.27 125 0.27 長泓能源科技(股)公司 1,767 2.53 1,767 2.53 相互股份有限公司 1,767 2.53 1,767 2.53 相互股份有限公司 5,736 2.57 5,736 2.57 重慶新華多媒體發展有限公司 5,880 49.00 5,880 49.00 倍碟科技(股)公司 5,880 49.00 5,880 49.00 倍碟科技(股)公司 1,804 0.41 1,804 0.41 凌陽科技股份有限公司 1,804 0.41 1,804 0.41 凌陽科技股份有限公司 2,904 0.49 2,904 0.49	兆強科技股份有限公司	-	-	796	10.70	796	10.70
玖鑫工學(股)公司       -       -       750       19.04       750       19.04         育冠企業(股)公司       -       -       364       1.50       364       1.50         亞太政府公債指數基金 A(不配息)       -       -       200       -       200       -         昆鋏       -       -       900       90.00       90.00       90.00         金瑞治科技股份有限公司       -       -       125       0.27       125       0.27         長溪縣科技(股)公司       -       -       500       0.44       500       0.44         洛錚科技(股)公司       -       -       87       0.14       87       0.14         英屬新華多媒體發展有限公司       -       -       5,736       2.57       5,736       2.57         重慶新華多媒體發展有限公司       -       -       -       5,880       49.00       5,880       49.00         倍碟科技(股)公司       -       -       -       10       0.02       10       0.02         麦區科技股份有限公司       1,804       0.41       -       -       1,804       0.41         麦陽科技股份有限公司       1,804       0.41       -       -       2,904       0.49	合庫貨幣型基金	-	-	1,000	-	1,000	-
育冠企業(股)公司       -       -       364       1.50       364       1.50         亞太政府公債指數基金 A(不配息)       -       -       200       -       200       -         昆鋏       -       -       900       90.00       90.00       90.00         金瑞治科技股份有限公司       -       -       125       0.27       125       0.27         長泓能源科技(股)公司       -       -       500       0.44       500       0.44         洛錚科技(股)公司       -       -       1,767       2.53       1,767       2.53         相互股份有限公司       -       -       87       0.14       87       0.14         英屬新華多媒體發展有限公司       -       -       5,736       2.57       5,736       2.57         重慶新華多媒體發展有限公司       -       -       -       5,880       49.00       5,880       49.00         倍碟科技(股)公司       -       -       -       10       0.02       10       0.02         麦巨科技股份有限公司       1,804       0.41       -       -       1,804       0.41       -       -       2,904       0.49       -       -       2,904       0.49	安可光電	15,014	21.27	2,359	3.34	17,373	24.61
亞太政府公債指數基金 A(不配息) 200 - 2	玖鑫工學(股)公司	-	-	750	19.04	750	19.04
昆錸       -       -       900       90.00       90.00         金瑞治科技股份有限公司       -       -       125       0.27       125       0.27         長泓能源科技(股)公司       -       -       500       0.44       500       0.44         洛錚科技(股)公司       -       -       1,767       2.53       1,767       2.53         相互股份有限公司       -       -       87       0.14       87       0.14         英屬開曼群島商百和興業(股)公司       -       -       5,736       2.57       5,736       2.57         重慶新華多媒體發展有限公司       -       -       5,880       49.00       5,880       49.00         倍碟科技(股)公司       -       -       10       0.02       10       0.02         麦巨科技股份有限公司       1,804       0.41       -       -       1,804       0.41         凌陽科技股份有限公司       2,904       0.49       -       -       2,904       0.49	育冠企業(股)公司	-		364	1.50	364	1.50
金瑞治科技股份有限公司 125 0.27 125 0.27 長泓能源科技(股)公司 500 0.44 500 0.44 洛錚科技(股)公司 1,767 2.53 1,767 2.53 相互股份有限公司 87 0.14 87 0.14 英屬開曼群島商百和興業(股)公 5,736 2.57 5,736 2.57 重慶新華多媒體發展有限公司 5,880 49.00 5,880 49.00 倍碟科技(股)公司 10 0.02 10 0.02 麦巨科技股份有限公司 1,804 0.41 1,804 0.41 凌陽科技股份有限公司 2,904 0.49 2,904 0.49	亞太政府公債指數基金 A(不配息)		_	200	-	200	_
長泓能源科技(股)公司 500 0.44 500 0.44 各錚科技(股)公司 - 1,767 2.53 1,767 2.53 相互股份有限公司 - 87 0.14 87 0.14	昆錸	-		900	90.00	900	90.00
洛錚科技(股)公司       -       -       1,767       2.53       1,767       2.53         相互股份有限公司       -       -       87       0.14       87       0.14         英屬開曼群島商百和興業(股)公司       -       -       5,736       2.57       5,736       2.57         重慶新華多媒體發展有限公司       -       -       -       5,880       49.00       5,880       49.00         倍碟科技(股)公司       -       -       10       0.02       10       0.02         凌巨科技股份有限公司       1,804       0.41       -       -       1,804       0.41         凌陽科技股份有限公司       2,904       0.49       -       -       2,904       0.49	金瑞治科技股份有限公司	-	-	125	0.27	125	0.27
相互股份有限公司 87 0.14 87 0.14 英屬開曼群島商百和興業(股)公 5,736 2.57 5,736 2.57 重慶新華多媒體發展有限公司 5,880 49.00 5,880 49.00 倍碟科技(股)公司 10 0.02 10 0.02 麦巨科技股份有限公司 1,804 0.41 1,804 0.41 凌陽科技股份有限公司 2,904 0.49 2,904 0.49	長泓能源科技(股)公司		-	500	0.44	500	0.44
英屬開曼群島商百和興業(股)公 5,736 2.57 5,736 2.57 重慶新華多媒體發展有限公司 5,880 49.00 5,880 49.00 倍碟科技(股)公司 10 0.02 10 0.02 凌巨科技股份有限公司 1,804 0.41 1,804 0.41 凌陽科技股份有限公司 2,904 0.49 - 2,904 0.49	洛錚科技(股)公司	-	-	1,767	2.53	1,767	2.53
三     - </td <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>87</td> <td>0.14</td> <td>87</td> <td>0.14</td>		-	-	87	0.14	87	0.14
倍碟科技(股)公司 10 0.02 10 0.02		-	-	5,736	2.57	5,736	2.57
凌巨科技股份有限公司     1,804     0.41     -     -     1,804     0.41       凌陽科技股份有限公司     2,904     0.49     -     -     2,904     0.49	重慶新華多媒體發展有限公司			5,880	49.00	5,880	49.00
凌陽科技股份有限公司 2,904 0.49 2,904 0.49	倍碟科技(股)公司			10	0.02	10	0.02
	凌巨科技股份有限公司	1,804	0.41			1,804	0.41
訊聯生物科技(股)公司 704 1.42 704 1.42	凌陽科技股份有限公司	2,904	0.49	-	-	2,904	0.49
	訊聯生物科技(股)公司	-	-	704	1.42	704	1.42

轉 投 資 事 業 (註)	本公司	可投資		· 經理人及直接 事業之投資	綜 合	投 資
國碩科技工業股份有限公司	2,800	0.90	-	-	2,800	0.90
祥德科技	-	-	6,635	37.86	6,635	37.86
第一金人民幣高收益債券基金 A 不配息(台幣)	200	-	-	-	200	-
統一新亞洲科技能源基金	-	-	502	-	502	-
創源生物科技(股)公司	-	-	116	0.48	116	0.48
博錸科技	269,031	85.87	33,317	10.63	302,348	96.50
復華中國新經濟平衡基金	200	-	217	-	417	-
程智科技股份有限公司	-	-	409	1.16	409	1.16
華仕德科技	_		7,161	29.84	7,161	29.84
華志創業投資股份有限公司	-	-	16	3.26	16	3.26
華南永昌全球物聯網指數基金	200	ı	-	-	200	-
華南永昌物聯網精選基金	200	ı	-	-	200	-
華敬創業投資股份有限公司	-	ı	17	3.33	17	3.33
華頓平安貨幣市場基金	-	-	441	-	441	-
新光金(股)公司	-	-	174	-	174	-
新光鋼鐵(股)公司國內第四次無 擔保轉換公司債	-	-	100	0.04	100	0.04
新金二可轉換公司債	-	1	20	-	20	-
新金三可轉換公司債	-	ı	175	-	175	-
群益中國金采平衡基金	200	1	-	-	200	-
群創光電股份有限公司	1,201	0.01	-	-	1,201	0.01
鈺德科技	33,843	22.26	13,767	9.05	47,610	31.31
漢大創業投資(股)公司	-	-	4,138	21.55	4,138	21.55
漢通創業投資股份有限公司	-	1	2,598	3.02	2,598	3.02
漢驊創業投資(股)公司	-	-	2,225	13.55	2,225	13.55
錸洋科技	-	-	53,914	63.43	53,914	63.43
錸德科技	-	-	42,958	1.65	42,958	1.65
錸寶科技	11,939	47.76	9,380	37.52	21,319	85.28
環真科技股份有限公司	_	ı	322	1.01	322	1.01
瀚亞新興豐收基金	10		-	-	10	-
寶來全球國富債券基金	-	-	479	-	479	-
麟瑞科技股份有限公司	-	-	1,375	2.36	1,375	2.36

註:除本表所列之長期投資外,均為本公司或本公司之子公司單一持有。

# 肆、募資情形

### 一、資本及股份

### (一)股本來源

## 1.股本形成經過

		核定	股本	實收	股本	使	<b>計</b> 註	
年月	發 行 價 格	股數	金 額(元)	股數	金 額 (元)	股本來源	以以財産 財産股 者	其 他
77.12	1000	200,000	200,000	60,000	60,000,000		無	
78.07	10	20,000,000	200,000,000	10,000,000	100,000,000	現金繳入股本	無	
79.02	10	20,000,000	200,000,000	15,000,000	150,000,000	現金增資 50,000,000 元	無	
79.12	10 10	20,000,000	200,000,000	19,990,000	199,900,000	現金増資 49,900,000 元	無無	
81.10		40,000,000	400,000,000	28,000,000	280,000,000	現金増資 80,100,000 元	無	819.17(81)台東台 第02412號
82.07	10	40,000,000	400,000,000	33,600,000	336,000,000	盈餘轉增資 28,000,000 元 資本公積 28,000,000 元	無	82727(82)台東盤 第3089號
83.10	10	45,000,000	450,000,000	41,660,000	416,600,000	盈餘轉增資 33,600,000 元 資本公積 47,000,000 元	無	8384(83)台財證 第32688號
84.08	10	70,000,000	700,000,000	52,075,000	520,750,000	盈餘轉增資 62,490,000 元	無	8462984台村登 第37739號
85.09	10	80,000,000	800,000,000	75,000,000	750,000,000	資本公積 41,660,000 元	無	05/2000/H-MW VXX22000 Pdz
65.07	10	80,000,000	800,000,000	75,000,000	750,000,000	盈餘轉增資 78,112,500 元 資本公積 26,037,500 元	7111	8562985台財證 第37889號
86.01	10	200,000,000	2,000,000,000	110,000,000	1,100,000,000	現金增資 125,100,000 元 現金增資 350,000,000 元	無	oction ( d New Address Ref.
+		230,000,000	2,300,000,000	180,000,000	1,800,000,000			861.14(86)台財證 第76181 號
86.09	10	230,000,000	2,300,000,000	180,000,000	1,800,000,000	現金増資 365,700,000 元	無	86.7.10(86)台財證 第51668號
						盈餘轉增資 224,300,000 元		
						資本公積 110,000,000 元		
87.07	10	500,000,000	5,000,000,000	272,200,000	2,722,000,000	盈餘轉增資 562,000,000 元	無	87.622(87)台財證
						資本公積 360,000,000 元		( <del>-)第5441</del> 9號
88.01	10	500,000,000	5,000,000,000	312,200,000	3,122,000,000	現金増資 400,000,000 元	無	871014(87)台東證 第85209號
88.08	10	1,000,000,000	10,000,000,000	570,112,133	5,701,121,330	盈餘轉增資 1,163,700,000 元	無	80507(8)台財證 第49540號
00.00	10					資本公積 468,300,000 元	7115	80021(88)台村登 第52782號
						現金增資 700,000,000 元		80625(8)台財證 第57964號
						債券換股權利證書換發新股		870306(87)台財證 第22651號
		1 000 000 000	10,000,000,000	(20 (65 (00	(20(65(000	247,121,330 元		
88.10	10	1,000,000,000	10,000,000,000	630,665,609	6,306,656,090	現金增資 550,000,000 元參予發行	無	80922(8)台央旧学第0401636號
						海外存託憑證 債券換股權利證		87030687台財證 第22651號
						書換發新股 55,534,760 元		
89.03	10	1,000,000,000	10,000,000,000	634,607,531	6,346,075,310	債券換股權利證書換發新股	無	87030687台財證 第22651號
						39,419,220 元		
89.05	10	1,600,000,000	16,000,000,000	1,175,280,995	11,752,809,950	盈餘轉增資 4,405,948,950 元	無	800503(89)台財證 第35510號
						現金增資 1,000,000,000 元	,,,,	80052689台財證 第35509號
						債券換股權利證書換發新股		87090687/台村證 - 第22651 號
						785,690 元		5/12401/JL/P### /3/12201/J/L
89.07	10	1,600,000,000	16,000,000,000	1,251,697,285	12,516,972,850	合併增資發行新股 764,162,900 元	無	
	+	2,150,000,000	21,500,000,000	1,661,842,321	16,618,423,210		1	8071789台東登 第60053號
90.08	10	2,130,000,000	21,500,000,000	1,001,072,521	10,010,723,210	盈餘轉增資 4,094,751,850 元	無	90061990)台東證 第139140號
						債券換股權利證書換發新股		870306(87)台財證 第22651號
		2 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2			***********	6,698,510 元		
91.07	10	3,100,000,000	31,000,000,000	2,097,302,901	20,973,029,010	盈餘轉增資 2,692,763,480 元	無	910617(91)台財證 - 字第
						資本公積轉增資 1,661,842,320 元		0910132740號
93.07	10	3,400,000,000	34,000,000,000	2,161,235,546	21,612,355,460	盈餘轉增資 639,326,450 元	無	90706證期 字第093012938號
94.08	10	3,400,000,000	34,000,000,000	2,287,542,240	22,875,422,400	可轉換公司債換發新股	無	910826經受許第09101164990號
						1,263,066,940 元		

		2 400 000 000	24 000 000 000	0.000.000.000	22 002 (20 ((0		ı	
94.10	10	3,400,000,000	34,000,000,000	2,289,362,866	22,893,628,660	可轉換公司債換發新股	無	941027經第字第09401214010號
						18,206,260 元		
96.03	10	3,400,000,000	34,000,000,000	2,422,852,503	24,228,525,030	可轉換公司債換發新股	無	96年03月09日經授商
						1,334,896,370 元		字第 09601048820 號
96.05	10	3,400,000,000	34,000,000,000	2,419,312,221	24,193,122,210	可轉換公司債換發新股	無	96年05月21日經授商
						26,459,7180 元		字第 09601109890 號
						註銷庫藏股 300,000,000 元		
96.07	10	3,400,000,000	34,000,000,000	2,404,166,221	24,041,662,210	註銷庫藏股 151,460,000 元	無	96年07月27日經授商
								字第 09601179380 號
96.09	10	3,400,000,000	34,000,000,000	2,400,066,221	24,000,662,210	註銷庫藏股 41,000,000 元	無	96年09月26日經授商
								字第 09601234050 號
96.12	10	3,400,000,000	34,000,000,000	2,440,347,792	24,403,477,920	可轉換公司債換發新股	無	96年12月03日經授商
						402,815,710 元		字第 09601293040 號
97.02	10	3,400,000,000	34,000,000,000	2,446,652,737	24,466,527,370	可轉換公司債換發新股	無	97年02月12日經授商
						63,049,450 元		字第 09701031430 號
9707	10	3,400,000,000	34,000,000,000	2,386,652,737	23,866,527,370	註銷庫藏股 600,000,000 元	無	97年06月30日經授商
								字第 09701152580 號
9809	10	3,400,000,000	34,000,000,000	2,364,498,937	23,644,989,370	註銷庫藏股 221,538,000 元	無	98年09月30日經授商
								字第 09801224460 號
9811	10	3,400,000,000	34,000,000,000	2,614,498,937	26,144,989,370	現金増資 2,500,000,000 元	無	98年11月25日經授商
								字第 09801271690 號
9902	10	3,400,000,000	34,000,000,000	2,647,249,424	26,472,494,240	可轉換公司債換發新股	無	99年02月08日經授商
						327,504,870 元		字第 09901027910 號
10204	10	3,400,000,000	34,000,000,000	2,615,427,424	26,154,274,240	註銷庫藏股 318,220,000 元	無	102年04月19日經授商
								字第 10201072170 號
10310	10	3,400,000,000	34,000,000,000	2,612,927,424	26,129,274,240	註銷庫藏股 25,000,000 元	無	103年10月15日經授商
								字第 10301215890 號

### 2.股份種類

股	份		核 定 股 2	ķ		· m	
種	類	流通在外股份	未發行股份	合	計	備	註
普列	通股	2,612,927,424 股	784,572,576 股	3,400,00	00,000 股	上市股票	

3.總括申報制度相關資訊:不適用。

### (二)股東結構

105年4月16日

數量	B東結構	政府機構	金融機構	其他法人	外國機構及外人	個 人	合 計
人	數	2	30	141	182	163,635	163,990
持有	所股 數	154	1,170,582	81,976,224	171,460,013	2,358,320,451	2,612,927,424
持服	设比例	0.00%	0.04%	3.14%	6.56%	90.26%	100.00%

### (三)股權分散情形

每股面額十元 105 4 月 16日

持 股 分 級	股東人數	持 有 股 數	持 股 比 例	
1至 999	38,061	10,901,693	0.42%	
1,000 至 5,000	67,682	171,358,724	6.56%	
5,001 至 10,000	24,664	194,610,908	7.45%	
10,001 至 15,000	8,692	107,922,011	4.13%	
15,001 至 20,000	6,799	127,482,528	4.88%	
20,001 至 30,000	5,836	150,167,117	5.75%	
30,001 至 40,000	2,729	97,852,896	3.74%	
40,001 至 50,000	2,205	104,051,435	3.98%	
50,001 至 100,000	3,933	289,394,573	11.08%	
100,001 至 200,000	1,834	266,043,585	10.18%	
200,001 至 400,000	917	259,267,869	9.92%	
400,001 至 600,000	288	143,759,122	5.50%	
600,001 至 800,000	121	84,759,805	3.24%	
800,001 至 1,000,000	72	65,264,435	2.50%	
1,000,001 以上	157	540,090,723	20.67%	
合 計	163,990	2,612,927,424	100.00%	

註:本公司無發行特別股

### (四)主要股東名單

股份		
主要股東名稱	持有股數	持股比例
葉垂景	37,451,909	1.43%
中富投資股份有限公司	31,498,920	1.21%
美商摩根大通銀行台北分行受託保管先進星光基金公司之系列基金先進總		
合國際股票指數基金	25,850,000	0.99%
楊慰芬	25,531,304	0.98%
渣打託管梵加德新興市場股票指數基金專戶	19,831,000	0.76%
林木傳	18,455,130	0.71%
葉進泰	16,680,802	0.64%
香港上海匯豐銀行台北分行託管BNP百利私人銀行新加坡分行投資專戶	14,880,000	0.57%
中凱投資股份有限公司	12,105,141	0.46%
中原國際創業投資股份有限公司	11,458,983	0.44%

### (五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

項	1	年度	104年	103年	105 年截至 3 月 31 日止
<b>←</b> ##	最	高	4.13	5.80	2.97
毎股 市價	最	低	2.50	3.03	2.52
則 11	平	均	3.15	4.36	2.73
每股	分酉	己前	6.08 元	6.87 元	5.86 元註(一)
淨值	分酉	己後	6.08 元	6.87 元	-
每股	加權平均股數		2,569,969 仟股	2,572,469 仟股	2,569,969 仟股
盈餘	每 股	盈餘	(0.84)元	(1.29)元	(0.19)元註(一)
	現 金	股 利	-	-	-
每股	無償	盈餘配股	-	-	-
股利	配股	資本公積配股	-	-	-
	累積オ	卡付股利	-	-	-
投資	本 益	盆 比	-	-	-
報酬	本 乖	11 比	-	-	-
分析	現金別	设利殖利率	-	-	-

註(一):係截至 105 年 3 月 31 日之資料。

### (六)公司股利政策及執行狀況

### 1、本公司股利政策:

本公司所處產業環境變化迅速,企業生命週期正值快速成長階段。 考量本公司未來資金需求、長期財務規劃及公司盈餘的成長性,並 滿足股東對現金流入之需求,本公司每年決算後所得純益,除依法 繳納營利事業所得稅外,應先彌補以往年度虧損,次就餘額提存百 分之十爲法定盈餘公積金,及就當年度發生之股東權益減項金額提 列特別盈餘公積,如尚有餘額就其中再提撥百分之二至四爲董監事 酬勞金,百分之五至十爲員工紅利。本公司分配員工紅利之對象, 得包括符合一定條件之從屬公司員工,其條件依本公司人事相關規 章辦理。其餘連同以前年度未分配盈餘提撥百分之五十至百分之百 做爲股東股利,其中現金股利所佔比例依公司對來年盈餘成長性、 資本預算規劃在不超過二分之一的範圍內詳加評估,以決定現金股 利所佔比例。前述股利提撥之比率及現金股利所占比率得視當年度 公司實際獲利及資金狀況,經股東會決議調整之。 如有前一年度累積或當年度發生但當年度稅後盈餘不足提列之股東 權益減項,應自前一年度累積未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘 公積,並於提撥供分派股東股利前先行扣除。

2、本次股東會擬議股利分配情形:

本公司一〇四年度無股利分派。

- 3、預期股利政策將有重大變動時,應加以說明:不適用。
- (七)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響:

因本公司一〇四年度虧損,不予無償配股,故不適用。

- (八)員工分紅及董監事酬勞:
  - 1、公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞成數或範圍:

本公司每年決算後所得純益,除依法繳納營利事業所得稅外,應先 彌補以往年度虧損,次就餘額提存百分之十為法定盈餘公積金,及 就當年度發生之股東權益減項金額提列特別盈餘公積,如尚有餘額 就其中再提撥百分之二至四為董監事酬勞金,百分之五至十為員工 紅利。

2、董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊:

本公司一〇四年度虧損不予分配,故無分配員工紅利及董監酬勞。 有關本公司員工紅利及董監酬勞資之揭露並不適用。

3、上年度盈餘用以配發員工紅利及董事、監察人酬勞情形:

本公司一〇四年度彌補虧損,無分配員工紅利及董監酬勞。

(九)公司買回本公司股份情形:無

- 二、公司債辦理情形:無
- 三、特別股辦理情形:無

### 四、海外存託憑證辦理情形:

	發行 (辦:	理)日期	
			88年10月15日
項	■		
發 行 (	辦理)	日期	88年10月15日
發 行 及	交易	地 點	於歐洲、美國等地發行,於盧森堡掛牌上市
發 行	總金	額	326,150,000 美元
單 位		價 格	11.86 美元
發 行	<u> </u>	總數	27,500,000 單位
表彰有		來源	現金增資發行普通股 55,000,000 股
		數 額	55,000,000 股
存 託 憑	證 持 有	人 之	除投票權外其餘權利義務與普通股股東相同
權利	與 義	務	
受	託	人	無
存託		構	美國紐約梅隆銀行
保管	機	構	中國國際商業銀行
未 兌	回 餅	額	294,938 單位
發行及存	續期間相		主要由發行公司負擔
之 分	<b>難</b> 方		
	及保管契		存託機構代理存託憑證持有人行使權利義務保管機構
要約	定事		代為保管存託憑證表彰之普通股
		最 高	0.254 美元
每	104年	最 低	0.158 美元
單		平 均	0.199 美元
位 市		最 高	0.176 美元
價	105 年截至 3 月 31 日止	最 低	0.154 美元
	月 31 口止	平均	0.164 美元

五、員工認股權憑證辦理情形:無。

六、限制員工權利新股辦理情形:無。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形:無。

八、資金運用計劃執行情形:無。

### **伍、營運概況**

### 一、業務內容:

### (一)業務範圍:

- 1、本公司所營事業如下:
  - 1. CC01110 電腦及其週邊設備製造業 CC01120 資料儲存媒體製造及複製業
  - 2.CC01080 電子另組件製造業
  - 3.C805030 塑膠日用品製造業
  - 4.C805050 工業用塑膠製品製造業
  - 5.CC01060 有線通信機械器材製造業
  - 6.CC01070 無線通信機械器材製造業
  - 7.CE01030 光學儀器製造業
  - 8. F107200 化學原料批發業
  - 9. F107190 塑膠膜、袋批發業
  - 10.F113050 事務性機器設備批發業
  - 11.F113070 電信器材批發業
  - 12.F118010 資訊軟體批發業
  - 13.F119010 電子材料批發業
  - 14. F207200 化學原料零售業
  - 15. F207190 塑膠膜、袋零售業
  - 16.F213030 事務性機器設備零售業
  - 17.F213060 電信器材零售業
  - 18.F218010 資訊軟體零售業
  - 19.F219010 電子材料零售業
  - 20.I301010 資訊軟體服務業
  - 21.I301020 資料處理服務業
  - 22.I301030 電子資訊供應服務業
  - 23.F601010 智慧財產權業
  - 24.JE01010 租賃業
  - 25. H703100 不動產租賃業
  - 26. F401010 國際貿易業
  - 27.D101060再生能源自用發電設備業
  - 28.E601010電器承裝業
  - 29.IG03010能源技術服務業
  - 30.ZZ99999除許可業務外,得經營法令非禁止或限制之業務
- 2、本公司目前商品項目與所營業務營業比重:
  - (1) 營業比重:

項目	104 年度	103 年度
光學產品	76.02%	84.21%
其 他	23.98%	15.79%

### (2)目前之商品項目及產銷產品:

光學產品:電子儲存媒體(記憶卡、隨身碟、固態硬碟等)、資訊產品 光碟產品及其週邊。

在光碟存儲媒體與 IA 產品方面,本公司一直秉持不斷創新及前瞻性 的眼光朝向更新的儲存技術邁進,在資訊儲存方面,藍光 BD(Blu-ray Disc) 碟片的需求在近年來持續以倍數成長,除了單層雙層藍光光碟已經成為 日本消費市場的主流之外,為了因應持續提升的影音訊號品質及 3D 影像 需求, BDA 不僅在 2010 年將藍光 3D 規格標準化, 能對應 3D 高容量的燒 錄規格也在 2011 年完成制訂。這種以奈米級多層光學薄膜為核心技術的 革命性科技讓藍光光碟最高容量提升到 128 GB 以上,可以滿足在影像存 取與資料備份的容量需求,預估將會帶動新的應用。隨著資訊產品的數 位化,所創造出來的資料量也呈現爆炸性成長,因此藍光光碟協會也在 2014 年制定更高容量的藍光光碟,將單片藍光光碟的記錄容量將向上提 升到 256GB,以符合儲存市場對於高容量的需求。由於光碟片具備防水、 耐刮、耐溫、耐濕以及低耗電等優點。近年來已經有美國知名社群網站 開始規劃以高容量藍光光碟作為雲端資料庫儲存媒體,不久的將來使用 藍光光碟作為雲端應用的終端備份需求將會湧現,便有機會大量取代現 存的磁帶,為光碟創造出除了影音需求的另一個藍海市場。另外,未來 隨著可攜式資訊家電產品(IA)的普及,消費者對即時資訊的掌握需求亦 會日益提升,觸控式面版將成為此些產品之主要介面。因此,我們預計 開發的一系列新產品包括:

### (一) 光碟片方面

藍光單面雙層 BD-R 光碟片 藍光單面雙層 BD-RE 光碟片 有機藍光 BD-R 光碟片 藍光單面三層/四層 BD-R 光碟片 藍光雙面六層 BD-R 光碟片

### (二)記憶卡方面

(1).快閃記憶卡類

高速 CF Card 1000X 高速 SD Card UHS-I U1/U3 高速 microSD card UHS-I U1

(2). 隨身碟

USB 2.0 USB Drive USB 3.0 USB Drive OTG 2.0 USB Drive

OTG 3.0 USB Drive

(3).iPhone/Smart Phone/平板電腦相關應用產品

可攜式備用電源

藍芽相關產品:藍芽耳機、藍芽喇叭、藍芽音箱

OTG 讀卡機

- (4).USB HDD 外接硬碟
  - 2.5" USB2.0 介面之 SATA HDD 外接硬碟
  - 2.5" USB3.0 介面之 SATA HDD 外接硬碟 雲端應用之硬碟
- (5). SSD 固態硬碟 Premier Series
  - 2.5" SATA III 6Gb/s 120GB
  - 2.5" SATA III 6Gb/s 240GB
- (6).FLASH 儲存媒體之加值軟體之開發

以價值創新為主軸,以長期以來培養的研發人員的技術精為應

- 用,在新的年度以來將致力於創意應用方面的研發並落實導入量
- 產,將開發的加值產品有:
- (a).SD, CF 卡的加密機制
- (b).EZ Drive 加密機制
- (c).加密型硬碟擴充盒

### (二)產業概況

本公司主要產品為記錄媒體及記憶卡及相關產品。在記錄型光碟片方面,2014年整體市場需求表現與2013年相當,雖然高毛利的藍光光碟的出貨呈現倍數成長,但因CD與DVD價格持續下跌而造成獲利減損。隨著藍光產品佔出貨比重的持續增加,以及在2014年持續推出高毛利產品幫助下,並調整產品組合以強化實質獲利,本業部分將有機會在2015年轉虧為盈。

藍光光碟產品目前已經成為光碟製造商的主要戰場,由於藍光光碟的技術與資金門檻比CD/DVD高出甚多,目前僅剩下錸德中環大廠還有資金可以繼續投入設備與研發,這也使得台灣的中小型碟片廠已漸漸轉往其他領域發展,而錸德在過去幾年持續的投入藍光技術開發下,除已成功開發出2X BD-RE、2X/4X/6X BD-R等單層產品外,技術門檻較高的雙層藍光產品也已於2010年陸續通過BDA的認證實驗室認證,並於下半年正式量產,成為日本少數三個廠商以外,第一家正式通過認證且出貨的廠商。雙層藍光擁有較高的毛利率,預計產能將在2016年進一步放大,將會是錸德重要的獲利來源。展望未來,藍光碟片在日本市場已經將取代DVD成為光碟的主流,在日本以外的地區,取代率也逐步提升,錸德已經做好準備迎接這產品交換的世代來臨,根據日本媒體記錄工業會(JRIA)對藍光碟片市場需求預估的資料,2012年藍光可記錄式碟片的需求已經超過二億片以上,2014年估計可以超過四億片,且未來幾年仍將呈現高度成長,這部份將是錸德在本業獲利的契機。受惠於高容量影音需求的提升,藍光光碟產品在

市場滲透率不斷增加,而CD、DVD的需求量依然強勁,仍維持在每年30到 40億片,因此綜觀未來這幾年的光儲存市場仍會是CD、DVD與BD並存的局 面,其中,藍光市場將會急速的增加,整個光碟市場的需求將呈現微幅成 長或持平的局面。光碟除了做為影音儲存與個人資料的備份外,近幾年由 於儲存容量技術的大幅進步,使得光碟的應用也切入到本來一直以硬碟與 磁帶為主要載體的企業資料備份之市場,根據BDA(藍光光碟協會)於2014 年初發佈的技術藍圖來看,已經可藉由奈米級多層膜堆疊的技術來達到 200 GB 、256 GB的容量, 這樣的容量除了足以應付3D與UHD規格的最新影 音需求外,更可以進入企業、金融與醫療等特殊儲存應用市場,這也代表 著光碟的應用範圍將更為廣泛。日本廠商已於2010年第四季開始少量出貨 100GB藍光光碟, 近年來市場上也已經出現使用100GB、128GB藍光多層光 碟為儲存媒體的企業伺服器備份系統。2014年美國社群網站Facebook已經 展出內部開發的高容量藍光光碟檔案備份系統,以因應未來更大量的資料 備存需求,並看好藍光光碟將成為取代磁帶的備存選擇。預估在2014年後 高容量藍光光碟滲透率將大幅提高,可以預期在未來數年內,光碟仍將是 最平易近人、最便官與市場穿透率最高的儲存方案。

由於智慧型手機的盛行,IA 概念興起,對於資訊隨時隨地的存取需求、高速儲存傳輸需要,刺激了具輕薄短小特性的小型記憶卡 MicroSD、高容量高速度 SD/USB/OTG USB、輕巧簡易型 Cardreader 等市場成長,記憶卡相關大廠紛紛推出不同規格小型記憶卡搶市場後,相對地使用者對於智慧型手機的容量需求越來越大,如果手機內建容量不夠時,若手機可以外接記憶卡,那即可購買記憶卡來解決容量不足的問題,因此記憶卡的出貨量也會隨智慧型手機出貨量逐年增加,基於應用上的需求及使用客戶的期許,我們會導入相關應用的產品,產品的方向上會基於 Flash 儲存媒體的本質向外擴展,以維持現有市佔有率及客戶對錸德品牌認知,如:資料的無線儲存、雲端儲存、SSD 固態硬碟等。

因應資訊量暴增,消費者開始要求儲存裝置業者提供效率更好的儲存方法。在大量資訊中,只儲存必要的部分,且能更迅速地讀寫資訊,並要求提升儲存容量。因此 IA 推出兼具效能、容量、穩定 Premier Series SSD 固態硬碟 120GB/240GB 滿足消費者需求,不但能以超快的反應速度處理多工作業,還能提升整體系統效能,可以大幅減少系統開機和遊戲載入的時間,讓分秒必爭的商務人士、電競玩家達到高效率的完美境界。

Premier Series SSD 固態硬碟採用嚴選控制晶片及 SATA III 6Gb/s 超高速傳輸介面,相信在影像和影音檔案高畫質的傳輸時,能夠提供穩定且超高速的頂級效能。與傳統硬碟相比,也具有更強大的防撞擊和防震功能,保護資料不受損害。此外針對超薄型筆電所設計的 7mm 厚度,讓使用者不只在筆電效能和容量上大突破,攜帶和使用時也輕巧方便。全球 SSD市場營收預估據 DiGITIMES 資料顯示(圖 1)

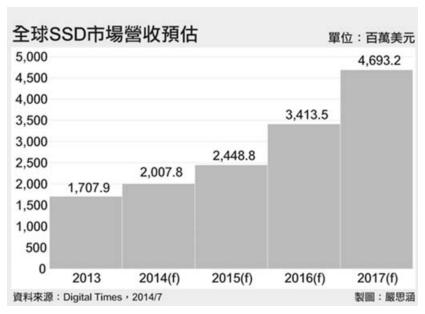


圖 1 2013~2017 年全球 SSD 市場營收預估

此外,有鑑於 SSD 價格對於購買能力有限之消費者仍然偏高,相較之下,傳統 2.5 寸的外接式硬碟有其存在之必要性,除了每容量單位成本依舊低於 SSD 之外,2.5 寸外接硬碟也易於方便攜帶(SSD 目前仍然以汰換筆記型電腦既有內建硬碟之 DIY 族群為主,有一定的拆裝技術流程,並不全然利於一般消費者方便攜帶)。

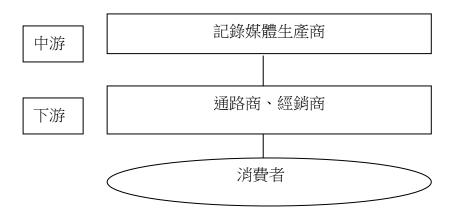
因此本公司也針對以上特性,發展 USB2.0/ USB 3.0 介面之 SATA HDD 外接硬碟,容量更從早期 320GB/ 500GB 發展到 1TB/2TB (1TB=1000GB),並且發展出不同外型之產品線。並定位 USB 2.0 主攻低價市場, USB 3.0 主攻高速與高容量市場,藉此兼顧不同層面之客戶。

2011年泰國水災之際,全球硬碟廠商供應狀況受到嚴重衝擊,本公司與部分硬碟廠商先行做好策略聯盟,並且掌握主要客戶,因此得以安全度過供應不足危機,優先供貨給主要 OEM 客戶。也藉此與客戶及供應商建立起良好關係。2013年起全球硬碟市場生產過剩,導致價格一路下滑,本公司轉而經營政府標案與區域型品牌 OEM 為主,有效擺脫市面上許多品牌價格下滑產生積壓硬碟之庫存壓力,並且與品牌外接式硬碟廠經營模式做出區隔。

展望未來,外接式硬碟與 SSD 將會並存於市場上,SSD 將主打快取資料服務,外接式硬碟則相對占有較佳的性價比。本公司將會把兩種產品雙軌並行,以其創造提供客戶"one stop shopping"一次購足之完整服務。

#### 2、產業上中下游之關聯性

上游 原料供應商



### 3、產品發展趨勢及競爭情形

未來光碟技術將會朝以下方向發展:

- (1)多層化:雙層藍光光碟/50 GB;三層藍光光碟/100 GB;四層藍光光碟/128 GB;雙面六層藍光光碟/200 GB;雙面六層藍光光碟/300GB。
- (2)支援3D新技術:BDA已完成相關規格的制訂。
- (3)新應用:藍光高儲存容量的優勢將可切入新的市場應用。

在產業競爭方面,台灣碟片的生產量早已主導了整個光碟產業的發展,無論是CD/DVD/BD光碟,台灣是最重要的生產地,而在日本東北地震之後,更是加速日系廠商把高毛利藍光光碟的產能釋出的動作,台灣在光碟的地位將更不可動搖。本公司是我國第一家各類光碟片專業製造廠,無論是產品規模亦或是技術能力,均為國內執牛耳之廠商,同時在全世界也是非常知名的專業大廠。過去光碟大廠在CD、DVD的過度擴張導致了近幾年光碟產業的低潮,而進入藍光光碟的世代後,由於其資本與技術投入門檻高,使得中、小廠已無力投入。基於錸德持續深耕本業,技術與品質深獲客戶肯定,使得錸德在短短兩年內便在藍光市場取得了世界前三大的優勢地位。而在後續的多層化技術方面,在經濟部的科專計畫支持下,錸德更是積極參與藍光光碟聯盟(BDA),掌握關鍵技術同步開發,相信在未來的競爭中,錸德更能取得絕對的優勢。

IA事業群以快閃記憶體、SD/MicroSD 記憶卡、USB隨身碟、OTG隨身碟、讀卡機、SSD固態硬碟和多媒體應用產品及資訊應用產品之研發、製造與銷售為主,而其中記憶卡及USB隨身碟應用產品業務佔最大宗。在競爭激烈的記憶卡/隨身碟市場,加速研發並期搶先推出高容量、高速度產品,以因應智慧型裝置的盛行。

### (三)技術及研發概況

錸德科技一向注重研究及技術的開發,特別是對於產品有品質上的堅持。不 論是CD/DVD或是BD光碟,在CD-R,DVD-R及BD-R的染料配方,錸德除了外購外,也 一定堅持必須要有自己的染料,除了避免關鍵材料受制於人外,同時亦能有效的 降低成本與控制品質,因此錸德自行開發的染料同時具備品質及價格的雙重優 勢。在相變化記錄媒體如DVD+/-RW/RAM、BD-RE等可覆寫型碟片的開發,錸德堅持 記錄層成分的自行研發,配合國內外的材料供應商及研究機構的合作計畫,所開 發出來錸德專屬的記錄層材料具有品質及速度的雙重優勢。所以無論是何種規 格,錸德科技在研究開發上都能維持在領先的地位,更因爲對研發的堅持,在下世代藍光光碟片的開發上,錸德不但在材料及碟片開發上能與日本大廠競爭,錸德更充分參與BDA協會中各技術可行性測試與及規格書的制定,並同步開發多層藍光光碟。

除了在材料上的努力之外,在各種碟片的開發上市的進度也達到國際的水準,不論16X DVD±R、8X DL DVD+R/-R、2X/4X/6X BD-R/2X BD-RE、雙層4X/6X BD-R 都能與國際大廠同步推出產品,且錸德都是國內同業中最早通過BDA認證實驗室認證的廠商,這種成就正是重視碟片技術開發所呈現的結果。

在光碟關鍵的刻版技術上,錸德擁有國內光碟廠唯一的刻版技術組裝開發團隊,具備組裝刻版生產線的能力,不但自主架設刻版生產系統,同時也完成DVD+RWformatter開發及藍光光碟、 DVD-R/RW 刻版技術開發,使錸德掌握從源頭到成品的所有關鍵生產技術,更能維持生產的品質與降低成本。

同時錸德不只重視產品的研發,也重視基本研究的工作,錸德持續積極參與各種國際性光儲存技術的研討會,如ISOM/ODS/PCOS等,同時錸德也積極的發表論文,讓全世界都能了解錸德的研發能力。在智慧財產權方面,錸德持續投入技術的開發,也積極透過專利申請來保護具有價值的技術與發明,目前已累積了近百篇的專利,尤其在藍光技術及材料方面的專利更是重點。錸德了解擁有智慧財產權是企業永續發展的根基,因此持續提升技術能力並建立必要的智慧財產權是錸德在維持市場競爭力的基本方向。

在 IA 研發技術方面,Nand Flash 製程不斷更新,以高容量和高速傳輸速度為主,促使 IA 記憶體產品應用範圍亦更爲廣泛,本公司對此更以縮短研發時程、加強研發與創新能力,作爲產品創新的基石;另外更著重行銷策略,以掌握價格趨勢、產品優勢、市場動勢作爲行銷策略核心,以多樣化、多功能的產品來延續產品生命週期。

1、104 年度及截至 105 年 3 月 31 日投入之研發費用

單位:仟元

年度	104年	105 年截至 3 月 31 日止金額
研發支出	364,750	90,633

### 2、開發成功之技術或產品

公司研究發展方向依循市場朝向藍光光碟的趨勢邁進,陸續完成以下產品開發工作。

- 雙層藍光 4X BD-R 光碟片
- 雙層藍光 6X BD-R 光碟片
- 有機藍光 4X BD-R 光碟片
- 有機藍光 6X BD-R 光碟
- USB 2.0 Drive OD6B、OD9、OD9A、OD10、OD11、OD12、OD13、OD14、OD15、OD16、SD9、SD10、SD11 開發
- USB 3.0 Drive HD9、HD12、HD13、HM1 開發
- SSD 固態硬碟 2.5" SATA III 6Gb/s 開發

- OTG USB Drive /OTG 讀卡機 開發
- 可加密型記憶卡開發持續開發
- 可加密型 USB 隨身碟持續開發
- iPhone/Smart phone 相關應用產品開發
- 平板電腦相關應用產品開發
- 各式加值軟體及系統開發

### (四)長、短期業務發展計畫:

### 1.短期發展計畫:

- (1)健全業務全球銷售組織架構,致力人才培養及團隊精神建立。
- (2)針對個別市場建立適當之經銷商體系,並依各區域別、市場狀況,設計不同產品組合,配合經銷商合作推出行銷活動,以建立品牌價值。
- (3)包裝版面設計符合時尚領導潮流,並將產品設計具防止仿冒功能。
- (4)品牌簡單化、新穎化,提高品牌能見度。
- (5)強化產品品質以提升自有品牌形象及市場定位。

#### 2.長期發展計畫:

專注個別市場經營、深耕,設立全球銷售據點,積極開發全球各區域市場, 以提升客戶滿意度及自有品牌市場佔有率;並藉海外分公司 進行全球市場 開拓,善用各相關資源效率及規模優勢,以使營運穩健成長。

### 二、市場及產銷概況:

#### (一)市場分析

1、主要商品之銷售地區

	年		104	度	103 年度		
度							
坩	也區		金 額	%	金額	%	
外	美	洲	1, 928, 067	17. 40%	2, 022, 950	18. 44%	
	亞	胀	3, 230, 642	29.16%	4, 585, 035	40.05%	
銷	歐	洲	1, 678, 068	15. 14%	1, 697, 602	9.47%	
	其他	地區	98, 004	0.88%	195, 878	1.13%	
	內	銷	4, 145, 364	37. 41%	3, 852, 533	30. 91%	
	合計		11, 080, 145	100.00%	12, 353, 998	100.00%	

### 2、市場佔有率:

錸德生產台灣第一片 CD、DVD以及BD藍光光碟,並以卓越的研發技術、優異的品質與強大的量產能力,目前不但是全球光碟製造的領導廠商,更名列全球前三大廠;在技術門檻更高的單面雙層(Dual layer) DVD、BD的產能與出貨更高居世界第一。錸德的藍光技術更是唯一獲得政府研發專案補助所肯定的廠商,也是

目前全球唯一量產 LtH BD-R 的專業產商,預計在2015年更將推出超高密度、多層儲存等藍光BD 100G、200G 最新科技產品。

鍊德科技推廣自有品牌也不遺餘力,"RITEK"品牌在亞洲、"RIDATA"品牌在美洲、"Traxdata"品牌在歐洲都有很高的市佔率,多年的經營成果也陸續在國際間發光發熱,屢屢榮獲全球專業領導雜誌於品牌及產品上的推薦:包括美國知名Event DV雜誌票選「優良獎」、德國Computer Bild精選「DVD產品獎」以及具全球權威性的科技雜誌CHIP「讀者票選優質產品獎」,大陸的中國計算機報的「優秀品牌」及「消費者票選信賴品牌」等獎項肯定。在台灣,更一舉獲得由經濟部國貿局所頒發的「台灣百大品牌」、「台灣優良品牌」、「金貿獎」的殊榮,在產品品質及設計上也獲得多項「台灣精品獎」、「優良設計獎」等的肯定,此外,在專業媒體雜誌上,RITEK品牌 DVD光碟片連續九年蟬聯台灣知名雜誌PCDIY舉辦之 "玩家票選"光碟片第一名的殊榮,足以證明錸德科技在儲存媒體領域的豐碩成果以及廣大的市場知名度與佔有率。

### 3、市場未來供需狀況與成長性

記錄媒體市場全球需求預測

(單位:百萬片)

	2013	2014	2015	2016
CD	3,833	3,700	3,600	3,500
DVD	6,224	6,015	5,805	5,590
BD	378	513	628	691

資料來源: BOC&TSR 光碟產業報告

日本知名產業研究機構 BOC 指出,記錄型 CD 需求已經持穩不再大幅下滑,加上 DVD 由於新興國家的需求強勁而呈現平穩走勢。而另外一家日本研究機構 TSR 表示,藍光碟片 BD 每年保持大幅成長,除了日本市場需求穩定,BD 在中國大陸、俄羅斯以及中南美市場的需求也非常旺盛,預計2015年可望達到六億二千萬片的需求,較2014年成長22%。BD 屬於高毛利產品,加上錸德是唯一掌握千年光碟 M-DISC 關鍵技術的製造廠,尤其在企業組織的資料備份領域,耐久性是非

常重要。因此,錸德對未來光碟產業的發展還是相當樂觀。

#### 4、競爭利基及發展遠景之有利不利因素與因應對策:

(1) 競爭利基 Competitive Edge

### A.搶佔市場先機:

錸德科技擁有彈性的製造系統,在高科技(HI-TECH)的領域裡,截取最恰當的技術(RIGHT-TECH), 並掌握最適當的時機(RIGHT TIME),開發出最符合客戶需求的產品(RIGHT PRODUCT)。「知識創新」、「時間競爭」以及「客戶滿意」,使公司在環境急速變動的數位時代,依然保持高度成長的原動力。

錸德科技並致力持續開發高價值之儲存媒體,且各項產品之研發速度及量 產技術均能領先同業並主導市場,搶佔市場先機。

### B.完整的解決方案:

錸德科技秉持著 Excellent 卓越精神,提供高品質與極穩定的全系列光碟 IA 產品。此外從產品研發、新產品量產、原料採購、生產製程、產品配送、到客戶服務等..每一個細節皆提供給客戶貼心、完整的解決方案。我們設置環境測試及光學實驗室,投資大量設備測試產品,提高產品可靠性。錸德有優秀的技術部門,支援各生產線,以達更高品質與零缺失。並透過持續的教育訓練提高人員素質,貫徹每個流程對品質的要求,以達成我們的最終目標:『滿足客戶需求,超乎客戶期望』!

### (2) 有利因素

本公司深耕光碟片十餘年,在全球行銷通路上,已佈建至美國、歐洲、大陸等地,擁有廣大的海外銷售據點與良好的通路關係,IA 系列產品利用既有的通路佈建,能迅速地廣佈全球;與 flash 供應商的關係上,亦擁有十分穩健的合作夥伴,故有穩定的貨源與具有競爭力的售價;在品線的佈局上,採取多角化策略,目前已陸續開發出多項記憶體應用產品及數位產品。其優勢如下:

- A. 快閃記憶體應用於消費性數位電子產品市場需求強勁及持續成長。
- B. 市場競爭激烈,國內外中,小競爭廠商,陸續不敷成本,亦持續退出市場,訂單加速流向大廠。
- C. 本公司深耕光碟片十餘年,在全球 OEM/ODM 行銷通路上,已佈建至美國、歐洲、大陸,日本等地,擁有廣大的海外銷售據點與良好的通路關係,IA 系列產品利用既有的通路佈建,能迅速地廣佈全球。
- D. 與 flash 供應商的關係上,亦擁有十分穩健的合作夥伴,故有穩定的貨源 與具有競爭力的售價。
- E. 在品線的佈局上,採取多角化策略,目前已陸續開發出多項記憶體應用 產品及數位產品。

### (3) 不利因素及因應對策

#### A 不利因素:

- 罗因產業已日趨成熟,使相關產品價格毛利有限,加上主要原料價格浮動、 及劣質低價產品侵入皆衝擊整個市場影響影響其獲利率。
- 學科技不斷地更新, IA 產品生命週期愈來愈短暫。
- ☞記憶體產品應用範圍亦更為廣汎,本公司對此更以縮短研發時程及多樣化 產品問世、需加強研發,創新能力及增加投資

### B 因應對策:

- 針對 PC 料價格居高不下,採取協調行動,共同與原料供應商進行接觸, 採取有力措施抑制高額的原材料價格。
- ☞ 2009 年藍光碟片進入寡佔階段,集中化趨勢相當明顯,進入技術門檻更高。在二線廠設備投資趨於保守,與量產技術無法有效突破下,錸德在此

佔相當大的競爭優勢。

- ☞提高原產品及未來新產品良率,投資研發未來成長較高利潤之利基產品, 作為產品創新的基石
- 罗另外更著重行銷策略,以掌握產品趨勢、創造市場需求作為行銷策略核心,以多樣化的產品來延續產品生命週期。
- 縮短交貨期,訂單彈性生產需求,建立全球服務系統,提升服務品質,滿足客戶需求。
- \*進行多方產業策略聯盟,掌握貨源穩定,提高競爭能力。

### (4) 未來展望

### A整體產業需求成長

研究機構指出記錄型單面雙層 DVD 需求相當樂觀以及藍光 BD 碟片將有爆炸性成長。

### B產品組合優勢

產品組合優勢而錸德科技擁有最完整的商品線,將在此佔有相當大優勢。

C區域成功經驗複製到全球

愈多的電腦和消費性電子產品應用,代表著空白光碟片的商機中國將是未來電腦和消費性產品的應用重鎮,而錸德科技在中國早已建立品牌知名度和市佔率,未來,錸德科技將會將這些成功經驗移植到全球的每一個區域。

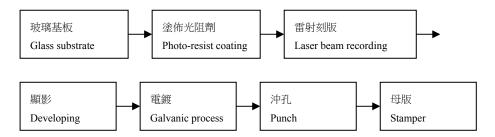
### (二)主要產品之重要用途及產製過程:

#### 1主要產品之用途

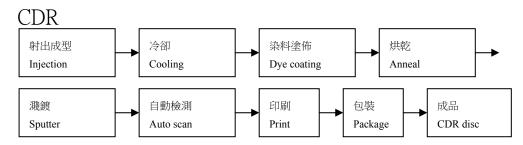
- (1)可錄一次型光碟片(CD-R、DVD+R/-R、DL DVD+R/-R 及 BD-R、DL BD-R): 可使用者自行錄製一次性之儲存媒體。
- (2)可重複讀寫光碟片(CD-RW、DVD+RW/-RW、DVD-RAM 及 BD-RE): 可由使用者自行使用者自行錄製多次性之儲存媒體。
- (3)多功能數位光碟片供儲存數位錄影、數位相片、MP3 音樂、多媒體資料、 重要檔案等。
- (4)IA 產品(CF card, SD card,EZ drive 及 SSD 等)應用範圍包括:電腦、數位相機、行動電話、筆記型電腦、MP3 隨身聽及其他攜帶型消費電子產品。

### 2 產製過程

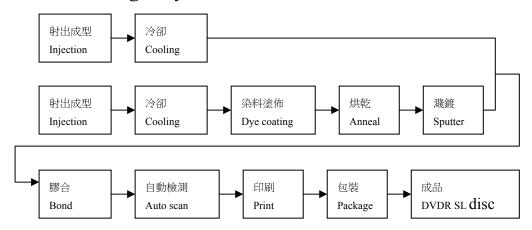
### (1) 母版製作



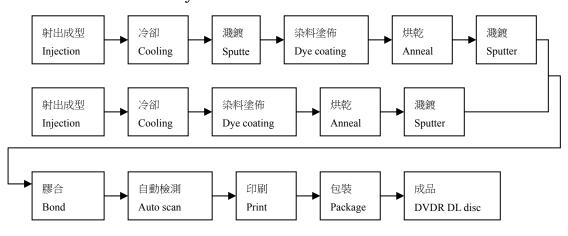
### (2) 各式空白片製作



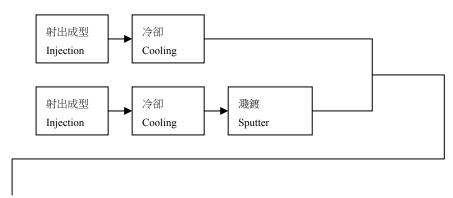
## DVDR Single layer



## DVDR Double layer

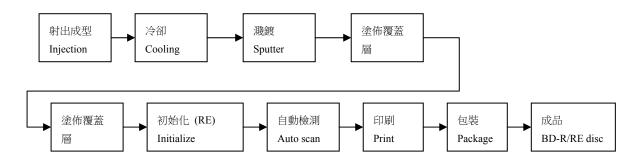


### **DVDRW**





## BD-R/RE



### (三)主要原料供應狀況

十冊多类如胆	十冊玄旦夕延	主	要原料	
主要產業部門	主要產品名稱	名稱	主要供應來源	供應情形
		塑膠料	西班牙、台灣、 中東、泰國	良好
		靶材	日本	良好
	CD-R	甲亡 1/7	台灣	良好
	CD-RW	保護膠	日本	良好
光碟片	DVD Writer once		台灣	良好
儿垛尸	DVD Rewritable	油墨	台灣	良好
	BD-R	/ 四室	日本	良好
	BD-RE	染料	日本	良好
			印度	良好
			台灣	良好
		接合膠	日本、台灣	良好
CASE	CASE	塑膠粒	台灣	良好
CASE	CASE		日本	良好
光電產品	IA	Flash	韓國、日本	良好
		成型機	日本	良好
		濺鍍機	區於州	良好
		印刷機	日本	良好
			台灣	良好
自組設備	光碟生產設備	檢測機	歐洲	良好
		乾燥機	日本	良好
			台灣	良好
		塗佈機	日本	良好
		初始化生產線	日本	良好

### (四)主要進銷客戶名單

1. 最近二年度任一年度中曾占進貨總額百分之十以上之客戶及其進貨金 額與比例:皆未達曾達占進貨總額百分之十以上。 主要增減變動原因:無變動。

2.最近二年度任一年度中曾占銷貨總額百分之十以上之客戶及其銷貨

金額與比例:皆未達曾達占銷貨總額百分之十以上。

主要增減變動原因:無變動。

### (五)最近二年度生產量值表

單位:新台幣仟元、套/仟片

年度	104 年 度			103 年 度		
生產量值 主要商品	產能	產量	產值	產能	產量	產值
光學產品及週邊設備	1,092,657	1,029,146	6,877,601	1,539,030	1,423,008	8,919,561
合計	1,092,657	1,029,146	6,877,601	1,539,030	1,423,008	8,919,561

註:「其他」項之數量,係包含各種不同之計量單位,並統一其表示方式。

(六)最近二年度銷售量值表

單位:新台幣仟元、套/仟片

年度	104年度				103 年 度			
銷售量值	内	到銷	外銷		內銷		外銷	
主要商品	量	值	量	值	量	值	量	值
光學產品及週								
邊設備	188,736	1,852,740	818,184	6,088,353	265,724	2,322,764	1,212,671	7,587,500
其 他								
共 他	709	4,990	1,126	62,368	1,233	44,947	3,349	2,398,786
.1≟.△.								
合計	188,736	1,857,730	818,184	6,150,721	265,724	2,367,711	1,212,671	9,986,287

### 三、從業員工資料:

年	度	104 年度	103 年度	105年截止至4月30日
員	工人數	1,311	2,164	1,295
平	均 年 齡	36.53	34.52	36.74
平均	自服務年資	9.86	7.97	9.86
學	博士	0.5%	0.14%	0.15%
歷	碩士	3.58%	2.77%	3.3%
分布	大專	73.42%	68.92%	71.43%
比率	中	21.25%	25.77%	20.73%
平	高中以下	1.6%	2.4%	4.38%

### 四、環保支出資訊:

(一)一○四年度及截至一○五年四月三十日止未曾因環境污染或工安事件而 遭受主管機關之處分。

### (二)環保與工業安全方面未來因應對策:

本公司秉持著 ISO 14001 環境管理及 OHSAS 18000 職業安全衛生管理之精神,不僅要求符合相關法令並致力於跟隨國際先進之環保及安全衛生標準,承諾提供及維持一個符合法令、環保與安全衛生並重的工作環境,並持續推動風險管理,以杜絕及防範可能導致環境污染及工作傷害等危害,降低環境衝擊及安全衛生風險。

公司亦以保護地球能資源爲前提,透過製程最佳化及本質安全的預 防手段,持續改善、降低能資源與化學品之使用量,並且致力於爲環境 及安全而設計之理念,期使成爲永續發展之國際綠色企業。

建廠期間並已將廢水、廢氣及廢棄物之處理納入系統設計,爾後因應產能擴充及環保技術創新,將不斷更新環保設備,提高處理效率以達到減少污染排放的目的;主管機關及法令要求的相關人員設置及報備、許可證及文件皆依法申請,且符合法令相關要求。對於環保及安全衛生的現況,均依法監測及定期申報,以達環保、工安及生產雙贏的目標。

#### (三)環保政策與改善計劃

### 1.排放廢水物質:

本公司非位於水源保護區,故本公司所排放之廢水並未對水源造成影響。 本公司的廢水是採納管設計,且雨污水分離,雨水經一般排水溝流至工業 區所規劃之下水道;污水經本公司處理後經污水管道至工業區污水處理廠 處理後,符合國家排放標準後才排出,因此對於水資源及地球的影響可說 是微乎其微。

本公司所排放出的廢水並不會因產線增加而增加污染物,歷年來皆低於法定標準值以下。

本公司所排放的廢水,其水中污染管制值遠低於法規標準,未來將持續改善廢水比更嚴格的標準來自我要求,以達到對環境的承諾。

### 2.能源使用:

本公司所使用的能源以電力爲最大宗,本公司爲減低用電量,特別加設一些相關的省電措施;使用省電燈泡、無塵室使用空調設備、都加裝控制設備,以確認爲最省能源系統,並訂定設備保養計劃...等來降低用電量。本公司所使用的各項能源中,皆符合國家管制項目,並未排放會污染環境及破壞臭氧層的情形。

### 3.年度用水量:

未來因應高階生產線的持續擴建,避免用水量增加或遭到浪費,因此本公司致力於建立回收水再利用措施,除無法回收的部分其餘皆可回收再利用於散熱塔冷卻與園藝澆水設施等,進而降低工廠成本費用並避免資源浪

費。

4.廢棄物處理:

本公司目前所產生廢棄物可分爲下列三種:

- (1)一般事業廢棄物:目前委由合格清運處理商處理。
- (2)有害事業廢棄物:目前委由合格清運處理廠商處置。
- (3)資源回收類:推行ISO14001交由再利用處理業者回收處理,未來除致力 於降低一般事業廢棄物及有害事業廢棄物的量,並積極從事資源回收與再 利用。
- (4)其他如廢紙箱、廢鐵、太空包皆由相關業者收購。
- 5. 廢氣物質對空氣及地球的影響:

本公司所產生之廢氣物質爲揮發性有機物,於排放前皆有進行廢氣處理, 且每年委由環保署所核可之檢測公司進行檢測,廢氣檢測值皆符合法規標 準值,因此對於空氣及地球所造成的影響甚微。

目前法規所訂之標準並未針對本公司之特性有所定義,但本著對環境之關 懷及降低對環境衝擊,本公司以最嚴苛之標準來自我要求,如法規未來訂 定新的標準,本公司將以遵守新的法規要求為原則。

以上本公司之處理皆無違反環保規定之情形。

- (四)本公司因應歐盟環保指令(RoHS)相關資訊如下:
  - 1.公司因應之管理措施
  - (1)2003 年成立對應窗口協調各部門因應策略及執行運作
  - (2)建立公司物料之基本有害管制物質限用濃度及證明文件管理制度
  - (3)通知供應商有關環保綠色生產規範,並要求提供相關證明文件
  - (4)製程變更需符合歐盟 ROHS 及客戶綠色生產規範要求
  - (5)不定期稽核供應商並輔導供應商建立綠色供應鏈,期望降低可能違反規 範之風險
  - 2.公司製程能力及生產管理已符合 ROHS 及客戶綠色生產規範,也順利取得部分國際大廠綠色生產認證。

### **五、勞資關係**

1. 員工福利措施與實施情形

本公司確實提昇員工之福利措施,嘉惠於員工之工作,生活、安全、健康等各方面,使員工除可定時領取工作報酬外,其工作之餘或其家庭仍可享有多項的保障,使員工有「以廠爲家,與公司共榮辱」的向心力。以下所列舉爲目前已實施之福利措施:

(1)全員參與勞工保險、全民健康保險 凡本公司員工於正式到職日之當日零時起,勞工保險、全民健康保險相

關福利措施即已正式生效,以確實保障員工權益。 (2)員工宿舍

爲提供家住外縣市以外地區員工住的便利,以減除通勤之不便。

### (3)員工定期健康檢查

員工為公司最寶貴的資產,其健康情況之好壞直接影響公司之生產能力,故為確保員工之身體健康,定期實施免費健康檢查計劃。並對特殊 作業人員加強其特定健康檢查項目。

總廠積極推動健康管理及健康促進活動,強化職場健康行動,鼓勵員工 參與並強化健康行為,辦理職場內各項活動以快樂生活為宗旨。〈如: 定期醫護人員臨廠服務、減重、減壓活動、代謝症候群相關講座、婦女 保健子宮頸抹片檢查、捐血活動、政府推廣傳染病防治、職業傷病預防 講座…等〉。

### (4)員工進修與訓練

本公司為培訓人才,提高經營管理績效之需,訂有教育訓練管理程序書外,並每年提出年度教育訓練需求及計劃表,提供完整在職訓練體系,積極辦理各項教育訓練,包括職前訓練、專業技術、管理訓練以及自我發展訓練,以厚植公司人力資源。本公司在104度員工教育訓練費用總計NT333,336元,訓練時數4,899.5時,受訓人次計有3,736人次,各種專業外部教育訓練及內部訓練共計543場次。另本公司也訂有職工在職進修補助作業說明,鼓勵員工利用業餘時間從事在職語文、電腦技能進修活動,以豐富學識並提升工作技能。

### (5)員工入股分紅

讓公司員工皆有權益購買公司股票,參與公司營運,分享公司成長的利潤,使全體員工凝聚高度向心力,發揮極度的團隊精神。

#### (6)員工活動

本公司每年皆有計劃性的舉辦多種員工活動,針對休閒上、節慶上作不同之表達方式。

(7)目前本公司設立職工福利委員會,辦理福利事項如下:

福委會於每一員工生日時致贈禮品一份。並對結婚、生育、公傷之金額補助外及結婚、喪葬盆花花籃致意,以及每年定期舉辦家庭日活動、 部門聚餐以及員工旅遊之活動。

#### 2.員工退休制度與實施情形

本公司為實行勞動基準法及照顧員工退休後之生活,特訂有退休金辦法。 員工退休金係按內政部勞工退休準備金提撥及管理辦法第二條規定,每月 撥存於台灣銀行「退休準備金專戶」中。

公司為適用勞退新制條例之勞工,按月提繳退休金,儲存於勞保局設立之勞工退休金個人專戶。

- 3.勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形
  - (1)本公司制定人事管理規則及人事作業準則,從員工晉用、升遷至退休、 撫卹福利皆有完整規劃,作為公司與員工共同的規範。
  - (2)本公司定期舉辦各項溝通會議,包括:新進同仁、部門同仁等以上幹部 會議以及各部門內部之會議等,俾使溝通管道通暢,下情能夠上達。
  - (3)本公司設有「錸德討論園地」,並設有電子之佈告欄以便訊息、法令及政策宣導與溝通。
  - (4)為防止公司內部職場性騷擾行為,維護兩性工作平等及人格尊嚴,保護 員工權益,特訂定「性騷擾防制作業說明」,以進行性騷擾事件之防治、 申訴及懲戒。
- 4.最近年度及截至年報刊印日止,公司因勞資糾紛所遭受之損失,並揭露目前 及未來可能發生之估計金額與因應措施:無。

### 六、重要契約

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
授權合約	SONY	102年4月每年自動續約	專利授權	無
授權合約	PHILIPS	97年10月-104年12月	專利授權	無
授權合約	3C-SD SD association	95年11月-105年11月	專利授權	無
授權合約	JVC	101年7月-106年6月	專利授權	無
授權合約	HITACHI	101年7月-106年6月	專利授權	無
授權合約	Panasonic	96年7月-106年6月	專利授權	無
授權合約	PIONEER	97年4月-107年3月	專利授權	無
授權合約	One-Blue	103年3月-108年3月	專利授權	無
授權合約	MITSUBISHI	99年11月-109月10月	專利授權	無
授權合約	MILLENNIATA	101年11月-108年11月	技術及商標授權	無
授權合約	TDK	103年3月每年自動續約	技術及商標授權	無
授權合約	KMG	103年2月每年自動續約	技術及商標授權	無

## 陸、財務概況

## 一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

# (一)簡明資產負債表及綜合損益表資料

## 1.合併簡明資產負債表

單位:新台幣仟元

	平位 初日市刊九							
			丘	F度	最近	五年度財務資料(	(註 1)	當年度截至
		\						105年3月31
項	目				104 年	103 年	102 年	日財務資訊
					`			(註3)
流	動		資	產	8,694,565	9,686,027	11,256,277	7,942,398
不	動產	È	、廠	房	17 022 606	21 015 720	22 552 120	17 259 704
及		設		備	17,833,686	21,015,739	23,553,120	17,358,704
無	形		資	產	1,095,307	1,171,978	1,273,507	1,077,897
其	他		資	產	3,247,356	3,926,236	4,012,759	3,289,359
資	產		總	額	30,870,914	35,799,980	40,095,663	29,668,358
流	動	分	配	前	5,354,882	8,735,933	8,612,444	4,976,016
負	債	分	配	後	註(2)	8,735,933	8,612,444	註(2)
非	流	動	負	債	5,350,486	4,610,515	5,389,645	5,115,587
負	債	分	配	前	10,705,368	13,346,448	14,002,089	10,091,603
總	額	分	配	後	註(2)	13,346,448	14,002,089	註(2)
歸	屬於一	母な	入司業	<b>美主</b>	15,619,419	17,640,215	20,749,130	15,053,341
之		權		益	15,019,419	17,040,213	20,749,130	13,033,341
股				本	26,129,274	26,129,274	26,154,274	26,129,274
資	本		公	積	700,961	702,648	1,804,423	707,196
保	留	分	配	前	(8,461,353)	(6,423,100)	(4,234,065)	(8,938,569)
盈	餘	分	配	後	註(2)	(6,423,100)	(4,234,065)	註(2)
其	他		權	益	(160,635)	(179,779)	(378,129)	(255,732)
庫	藏		股	票	(2,588,828)	(2,588,828)	(2,597,373)	(2,588,828)
非	控	制	權	益	4,546,127	4,813,317	5,344,444	4,523,414
權	益	分	配	前	20,165,546	22,453,532	26,093,574	19,576,755
總	額	分	配	後	註(2)	22,453,532	26,093,574	註(2)

註1:最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2:104年度虧損撥補案尚未經股東會通過。

註3:經會計師核閱之合併報告。

## 2.合併簡明綜合損益表

單位:新台幣仟元

平位·柳百卯170						
年度	最近	五年度財務資料(訂	注 1)	當年度截至 105		
	104 年	103 年	102 年	年3月31日財務		
項目	104 4	103 4	102 +	資訊(註 2)		
營 業 收 入	11,080,145	12,353,998	14,753,588	2,739,580		
營業毛利	(75,360)	(1,103,498)	(602,403)	90,236		
營 業 損 益	(2,300,415)	(3,118,105)	(2,869,589)	(363,407)		
營業外收入及	207.220	(227, 521)	(2.52, 0.40)	(102 102)		
支 出	296,338	(336,531)	(352,049)	(102,183)		
稅前淨利	(2,004,077)	(3,454,636)	(3,221,638)	(465,590)		
經續營業單位	(2.252.709)	(2 727 296)	(2.476.609)	(400.571)		
本 期 淨 利	(2,252,798)	(3,737,386)	(3,476,608)	(499,571)		
本期淨利(損)	(2,252,798)	(3,737,386)	(3,476,608)	(499,571)		
本期其他綜合損	91,442	137,349	592,953	(76,842)		
益(稅後淨額)	91,442	137,349	392,933	(70,842)		
本 期 綜 合	(2,161,356)	(3,600,037)	(2,883,655)	(576,413)		
損 益 總 額	(2,101,330)	(3,000,037)	(2,003,033)	(370,413)		
淨利(損)歸屬於	(2,162,664)	(3,316,457)	(3,126,948)	(477,216)		
母公司業主	(2,102,004)	(3,310,437)	(3,120,740)	(477,210)		
淨利(損)歸屬於	(90,134)	(420,929)	(349,660)	(22,355)		
非控制權益	(70,134)	(420,727)	(347,000)	(22,333)		
綜合損益總額歸	(2,124,584)	(3,133,367)	(2,565,949)	(572,313)		
屬於母公司業主	(2,124,304)	(3,133,307)	(2,303,747)	(372,313)		
綜合損益總額歸						
屬於非控制權益	(36,772)	(466,670)	(317,706)	(4,100)		
權益						
每股盈餘:元	(0.84)	(1.29)	(1.22)	(0.19)		

註1:最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2:經會計師核閱之合併報告。

## 3.個體簡明資產負債表

單位:新台幣仟元

_			-			
	年度			取	近五年度財務資料(	註 1)
項目		<u> </u>		104 年	103 年	102 年
流	動	資	產	4,062,582	4,779,005	5,627,169
不動	產 、	廠房	多及	5,217,824	7,246,123	8,738,563
設			備			
無	形	資	產	43,889	55,299	60,728
其	他	資	產	13,164,822	14,348,163	15,731,788
資	產	總	額	22,489,117	26,428,590	30,158,248
流動	分	配	前	3,258,715	4,956,851	6,499,962
負債	分	配	後	註(2)	4,956,851	6,499,962
非流	動	月	債	3,610,983	3,831,524	2,909,156
負債	分	配	前	6,869,698	8,788,375	9,409,118
總額	分	配	後	註(2)	8,788,375	9,409,118
股			本	26,129,274	26,129,274	26,154,274
資	本	公	積	700,961	702,648	1,804,423
保留	分	配	前	(8,461,353)	(6,423,100)	(4,234,065)
盈餘	分	配	後	註(2)	(6,423,100)	(4,234,065)
其	他	權	益	(160,635)	(179,779)	(378,129)
庫	藏	股	票	(2,588,828)	(2,588,828)	(2,597,373)
權益	分	配	前	15,619,419	17,640,215	20,749,130
總額	分	配	後	註(2)	17,640,215	20,749,130

註1:最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2:104年度虧損撥補案尚未經股東會通過。

## 4.個體簡明綜合損益表

單位:新台幣仟元

年度	最近	五年度財務資料(記	注 1)
項目	104 年	103 年	102 年
營 業 收 入	6,900,095	9,067,612	10,844,141
誉 業 毛 利	(745,602)	(1,099,550)	(689,974)
營 業 損 益	(1,552,602)	(2,063,952)	(1,731,519)
營業外收入及支出	(408,406)	(1,052,547)	(1,181,951)
稅 前 淨 利	(1,961,008)	(3,116,499)	(2,913,470)
經續營業單位本期淨 利	(2,162,664)	(3,316,457)	(3,126,948)
本期淨利(損)	(2,162,664)	(3,316,457)	(3,126,948)
本期其他綜合損益(稅後 淨 額 )	38,080	183,090	560,999
本期綜合損益總額	(2,124,584)	(3,133,367)	(2,565,949)
每 股 盈 餘 : 元	(0.84)	(1.29)	(1.22)

註1:最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。

## (二)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	會計師事務所	會計師姓名	查核意見
100	安永聯合會計師事務所	洪茂益、徐榮煌	修正式無保留意見
101	安永聯合會計師事務所	洪茂益、徐榮煌	修正式無保留意見
102	安永聯合會計師事務所	洪茂益、徐榮煌	修正式無保留意見
103	安永聯合會計師事務所	洪茂益、徐榮煌	修正式無保留意見
104	安永聯合會計師事務所	洪茂益、徐榮煌	修正式無保留意見

### 二、最近五年度財務分析

### (一)財務分析

1.合併財務報表資料

	<u></u> 年 度	最近五年	-度財務資	料(註1)	當年度截至
					105年3月
					31 日財務資
分析	項 目(註2)	104 年	103 年	102 年	訊(註 2)
財務	負債占資產比率	34.68	37.28	34.92	34.01
結構	長期資金占不動產、廠房及設備比率	143.08	128.78	133.67	142.25
償債	流動比率	162.37	110.88	130.70	159.61
能力	速動比率	108.73	66.11	81.89	108.20
(%)	利息保障倍數	(7.00)	(11.21)	(9.46)	(8.09)
	應收款項週轉率(次)	4.45	4.85	5.61	4.92
經	平均收現日數	82.02	75.25	65.06	74.18
營	存貨週轉率(次)	3.00	3.06	2.97	3.57
	應付款項週轉率(次)	7.81	7.75	7.86	8.28
能	平均銷貨日數	121.66	119.28	122.89	102.24
力	不動產、廠房及設備週轉率(次)	0.57	0.55	0.60	0.63
	總資產週轉率(次)	0.33	0.33	0.35	0.37
獲	資產報酬率 (%)	(6.13)	(9.23)	(7.54)	(1.51)
利	權益報酬率 (%)	(10.57)	(15.40)	(12.73)	(10.20)
能	稅前純益占實收資本額比率%	(7.67)	(13.22)	(12.32)	(7.23)
力	純益率(%)	(20.33)	(30.25)	(23.56)	(18.24)
	每股盈餘(元)	(0.84)	(1.29)	(1.22)	(0.19)
現金	現金流量比率(%)	23.35	0.00	10.24	11.26
	現金流量允當比率(%)	106.51	75.82	90.24	120.05
流量	現金再投資比率 (%)	1.74	0.00	1.08	0.79
槓桿	營運槓桿度	(0.17)	(0.05)	(0.03)	(0.51)
度	財務槓桿度	0.90	0.92	0.90	0.88

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. 償債能力方面:係積極處理存貨,償還短期借款,以致於流動比率及速動比率上升。
- 2. 獲利能力方面:係本期稅後虧損減少,以致於獲利能力上升。
- 3. 現金流量方面:係營業活動淨現金流量較上期增加所致。
- 4. 槓桿度方面:係本期營業虧損較上期減少所致。

註1:最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2:經會計師核閱之合併報告。

### 2. 個體財務報表資料

	年 度	最近五年度財務資料(註1)			
分析項		104 年	103 年	102 年	
財務	負債占資產比率	30.55	33.25	31.20	
結構	長期資金占不動產 、 廠房及設備比率	368.55	296.32	270.73	
償債	流動比率	124.67	96.41	86.57	
能力	速動比率	72.61	55.17	53.56	
(%)	利息保障倍數	(14.03)	(20.70)	(16.69)	
	應收款項週轉率(次)	4.08	5.18	6.34	
	平均收現日數	89.46	70.46	57.57	
經	存貨週轉率(次)	3.55	4.25	4.07	
營	應付款項週轉率(次)	5.65	5.70	5.94	
能	平均銷貨日數	102.81	85.88	89.68	
カ	不動產、廠房及設 備週轉率(次)	1.11	1.13	1.12	
	總資產週轉率(次)	0.28	0.32	0.33	
	資產報酬率(%)	(8.40)	(11.30)	(9.20)	
獲	權益報酬率(%)	(13.00)	(17.28)	(14.22)	
利能	稅前純益占實收 資本額比率%	(7.51)	(11.93)	(11.14)	
力	純益率(%)	(31.34)	(36.57)	(28.84)	
	每股盈餘(元)	(0.84)	(1.29)	(1.22)	
現金	現金流量比率(%)	0.00	0.00	3.84	
	現金流量允當比率(%)	75.78	140.41	155.45	
流量	現金再投資比率(%)	0.00	0.00	0.48	
槓桿	營運槓桿度	(4.58)	(4.56)	(6.25)	
度	財務槓桿度	0.92	0.93	0.91	

註1:最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2: 本表之計算式如下

## 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)平均銷貨日數=365/存貨週轉率。
  - (5)固定資產週轉率=銷貨淨額/固定資產淨額。
  - (6)總資產週轉率=銷貨淨額/資產總額。

### 4.獲利能力

- (1)資產報酬率= [ 稅後損益+利息費用 $\mathbf{x}$  (1 稅率)] / 平均資產總額。
- (2)股東權益報酬率=稅後損益/平均股東權益淨額。
- (3)純益率=稅後損益/銷貨淨額。
- (4)每股盈餘=(稅後淨利-特別股股利)/加權平均已發行股數。

#### 5.現金流量

- (1)現金流量比率=營業活動淨現金流量/流動負債。
- (2)淨現金流量允當比率=最近五年度營業活動淨現金流量/最近五年度(資本支出+存貨增加額+現金股利)。
- (3)現金再投資比率=(營業活動淨現金流量-現金股利)/(固定資產毛額+長期投資+其他資產+營運資金)。

### 6.槓桿度:

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

### 三、監察人查核報告

## 鍊德科技股份有限公司 監察人查核報告書

茲准

本公司董事會造送之一〇四年度個體財務報表及合併財務報表,業經安永聯合會計師事務所洪茂益會計師及徐榮煌會計師查核竣事,認為足以允當表達本公司之財務狀況、經營成果及現金流量。連同營業報告書及虧損撥補之議案,經本監察人等查核完竣,認為尚無不符,爰依照公司法第二一九條之規定。

報請

鑒察

此上

本公司一〇五年股東常會

錸德科技股份有限公司

記録画

監 察 人:中凱投資股份有限公司

監察人:葉垂昇



中 華 民 國 一〇五 年 三 月 二十三 日

### 四、最近年度財務報告

### 會計師杳核報告

錸德科技股份有限公司 公鑒:

錸德科技股份有限公司民國一○四年十二月三十一日及民國一○三年十二月三 十一日之個體資產負債表,暨民國一○四年一月一日至十二月三十一日及民國一○三 年一月一日至十二月三十一日之個體綜合損益表、個體權益變動表及個體現金流量 表,業經本會計師查核竣事。上開個體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個體財務報表表示意見。上開個體財務報表之被投資 公司中,部分被投資公司之財務報表未經本會計師查核,而係由其他會計師查核,因 此,本會計師對上開個體財務報表所表示之意見中,有關該等被投資公司財務報表所 列之金額,係依據其他會計師之查核報告。民國一○四年十二月三十一日及民國一○ 三年十二月三十一日該等採用權益法之投資分別為1,134,389仟元及1,080,643仟元,分 別佔資產總額之5%及4%,民國一○四年一月一日至十二月三十一日及民國一○三年 一月一日至十二月三十一日相關之採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之 份額分別為(212.880)仟元及(292.999)仟元,分別佔稅前淨損之11%及9%,採用權益法 認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益份額分別為(55,708)仟元及(30,264)仟 元,分別佔其他綜合損益淨額之(146%)及(17%)。

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,基於本會計師查核結果及其他會計師之查核報告,第一段所 述個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製,足以允當 表達錸德科技股份有限公司民國一〇四年十二月三十一日及民國一〇三年十二月三十 一日之財務狀況,暨民國一○四年一月一日至十二月三十一日及民國一○三年一月一 日至十二月三十一日之財務績效與現金流量。

安永聯合會計師事務所

金管會證期局核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號:(87)台財證六字第65315號

(93)金管證六字第0930133943號

會計師:

满类态

中華民國一〇五年三月二十三日



單位:新台幣仟元

資產		一○四年十二月三十一日 一○三年十二月三十一日				
代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$645,476	3	\$743,144	3
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	四及六.2	19,349	-	15,200	-
1147	無活絡市場之債務工具投資-流動	四、六.4及八	93,561	-	168,802	1
1150	應收票據淨額	四及六.5	73,303	-	35,713	-
1170	應收帳款淨額	四、六.6及八	1,094,532	5	1,429,687	5
1180	應收帳款-關係人淨額	四、六.6及七	248,030	1	286,152	1
1200	其他應收款		6,908	-	26,988	-
1210	其他應收款-關係人	セ	180,479	1	26,460	-
130x	存貨	四、六.7及八	1,684,663	8	2,028,619	8
1410	預付款項		11,910	-	15,896	-
1470	其他流動資產	セ	4,371	-	2,344	-
11xx	流動資產合計		4,062,582	18	4,779,005	18
	非流動資產					
1523	備供出售金融資產-非流動	四、六.3及八	198,828	1	467,355	2
1546	無活絡市場之債務工具投資-非流動	四及六.4	30,000	-	30,000	-
1550	採用權益法之投資	四、六.8及八	11,546,763	52	12,170,975	46
1600	不動產、廠房及設備	四、六.9、七及八	5,217,824	23	7,246,123	27
1760	投資性不動產淨額	四及六.10	318,642	1	332,908	1
1780	無形資產	四及六.11	43,889	-	55,299	-
1840	遞延所得稅資產	四及六.24	756,136	3	947,764	4
1900	其他非流動資產	六. 12	144,264	1	162,551	1
1942	長期應收款-關係人	セ	170,000	1	237,000	1
1970	其他長期投資		189		189	
15xx	非流動資產合計		18,426,535	82	21,650,164	82
1xxx	資產總計		\$22,489,117	100	\$26,429,169	100

(請參閱個體財務報表附註)

董事長:葉垂景



經理人:葉垂景



會計主管: 史巨夫





單位:新台幣仟元

单位: 新台幣什兀							
負債及權益			一〇四年十二月三十一日 一〇三年十二月三十一日				
代碼	會計項目	附 註	金額	%	金 額	%	
	流動負債						
2100	短期借款	四及六.13	\$1,213,093	5	\$1,907,322	7	
2110	應付短期票券	四及六.14	14,985	-	79,994	-	
2150	應付票據		115,277	1	155,145	1	
2160	應付票據-關係人	セ	301,613	1	355,954	1	
2170	應付帳款		456,922	3	904,262	4	
2180	應付帳款-關係人	セ	89,630	-	324,923	1	
2200	其他應付款		345,468	2	410,730	2	
2300	其他流動負債	セ	297,685	1	198,954	1	
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	四、六.15及八	413,080	2	608,080	2	
2355	應付租賃款-流動	四、六.16及七	10,962	-	11,487	-	
21xx	流動負債合計		3,258,715	15	4,956,851	19	
	非流動負債						
2540	長期借款	四、六.15及八	3,328,730	14	3,316,810	12	
2570	遞延所得稅負債	四及六.24	6,651	-	2,310	-	
2613	應付租賃款-非流動	四、六.16及七	143,250	1	153,664	1	
2640	净確定福利負債-非流動	四及六.17	124,432	1	152,908	-	
2670	其他非流動負債	t	7,920	-	209,241	1	
25xx	非流動負債合計		3,610,983	16	3,834,933	14	
2xxx	負債總計		6,869,698	31	8,791,784	33	
	權益						
3100	股本	六.18					
3110			26,129,274	116	26,129,274	99	
3200		六.18	700,961	3	702,648	3	
3300		六.18					
3350			(8,461,353)	(38)	(6,425,930)	(24)	
3400			(160,635)	(1)	(179,779)	(1)	
3500	庫藏股票	四及六.18	(2,588,828)	(11)	(2,588,828)	(10)	
3xxx			15,619,419	69	17,637,385	67	
			\$22,489,117	100	\$26,429,169	100	
1	1	1	1	i	1	ı	

(請參閱個體財務報表附註)

董事長:葉垂景



經理人:葉垂景



會計主管:史巨夫





單位:新台幣仟元

					単位・利台	47 17 70
			一〇四年	度	一〇三年	度
代碼	會計項目	附註	金 額	<b>%</b>	金 額	%
4000	營業收入	四、六.19及七	\$6,900,095	100	\$9,067,612	100
5000	營業成本	六.8、六.17、六.21及七	7,637,394	111	10,169,399	112
5900	營業毛損		(737,299)	(11)	(1,101,787)	(12)
5920	已實現銷貨利益(損失)	=	(8,303)		3,661	-
5950	營業毛損淨額		(745,602)	(11)	(1,098,126)	(12)
6000	營業費用	六.17、六.20、六.21及七				
6100	推銷費用		563,048	8	653,074	7
6200	管理費用		133,980	2	153,889	2
6300	研究發展費用		109,972	2	157,299	2
	營業費用合計		807,000	12	964,262	11
6900	營業損失		(1,552,602)	(23)	(2,062,388)	(23)
7000	營業外收入及支出					
7010	其他收入	六.22及七	59,378	1	53,358	1
7020	其他利益及損失	六.22	468,126	7	70,289	1
7050	財務成本	六.22	(130,461)	(2)	(143,637)	(2)
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	四及六.8	(805,449)	(12)	(1,032,557)	(11)
	營業外收入及支出合計		(408,406)	(6)	(1,052,547)	(11)
7900	稅前淨損		(1,961,008)	(29)	(3,114,935)	(34)
7950	所得稅費用	四及六.24	(201,656)	(3)	(200,224)	(2)
8200	本期淨損		(2,162,664)	(32)	(3,315,159)	(36)
8300	其他綜合損益	六.23				
8310	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計畫之再衡量數	四及六.17	27,634	-	(20,806)	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	四及六.24	(4,015)	-	3,023	-
8360	後續可能重分類至損益之項目					
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(103,936)	(2)	299,316	3
8362	備供出售金融資產未實現評價損益		114,824	2	(94,688)	(1)
8380	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合	四及六.8	3,573	-	(5,162)	-
	損益之份額-可能重分類至損益項目					
8399	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	四及六.24				-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		38,080	-	181,683	2
8500	本期綜合損益總額		\$(2,124,584)	(32)	\$(3,133,476)	(34)
	毎股虧損(元)	六.26				
9750	基本每股虧損					
	本期淨損		\$(0.84)		\$(1.29)	

(請參閱個體財務報表附註)

董事長:葉垂景



經理人:葉垂景



會計主管:史巨夫





Ш 1 + 11

酒

單位:新台幣仟元

(2,162,664) 38,080 (2,658)(2,721)70,513 (3,315,159)27,110 (3,133,476) 36,105 (2,124,584)181,683 17,637,385 \$15,619,419 20,746,409 \$20,749,130 權益總計 3XXX\$(2,597,373) (2,597,373)8,545 (2,588,828)\$(2,588.828) 庫藏股票 3500 123,395 (103,505)(416,605)123,395 \$(293,210) 未實現(損)益 \$(313,100) (313,100)(103.505)剒 金融資產 備供出 3425 益項 其他權 (104,251)\$(62,029) 國外營運機構 財務報表換算 (65,029)301,855 236,826 \$132,575 301,855 (104,251)之兑换差額 3410 (553) 1,143,235 (16,667)(2,162,664)18,936 (2,721)(4,236,786)(3,315,159)\$(4,234,065) (3.331.826)(6,425,930)108,305 (2,143,728)\$(8,461,353) 未分配盈餘 3350 (72,200)(2,658)70,513 27,663 (1,143,235)16,455 702,648 \$1,804,423 1,804,423 \$700,961 資本公積 3200 (25,000)\$26,129,274 \$26,154,274 26,154,274 26,129,274 3100 股本 民國103年12月31日餘額(調整後) 103年度淨損(調整後) 103年度其他綜合損益(調整後) 103年度綜合損益總額(調整後) 追溯適用及追溯重編之影響數 民國103年1月1日重編後餘額 實際取得或處分子公司股權 民國104年12月31日餘額 對子公司所有權權益變動 對子公司所有權權益變動 Ш 104年度其他綜合損益 104年度綜合損益總額 民國103年1月1日餘額 資本公積彌補虧損 其他資本公積變動 其他資本公積變動 庫藏股註銷 處分子公司股權

請參閱個體財務報表附註

會計主管:史巨夫

經理人: 葉垂景

104年度淨損



	1 1 2			單位	2:新台幣仟元
	一〇四年度	一〇三年度		一〇四年度	一〇三年度
項目	金 額	金 額	項目	金 額	金 額
<b>營業活動之現金流量:</b>			投資活動之現金流量:		
本期稅前淨損	\$(1,961,008)	\$(3,114,935)	處分備供出售金融資產價款	295,465	115,716
調整項目:			取得無活絡市場之債物工具投資	1	(64,400)
不影響現金流量之收益費損項目:			處分無活絡市場之債物工具投資	75,241	1
折舊費用及其他損失	1,164,326	1,541,080	處分以成本衡量之金融資產	1	23,770
攤銷費用及其他費用	167,147	184,052	以成本衡量之金融資產之被投資公司減資退回股款	•	5,853
利息費用	130,461	143,637	取得採用權益法之投資	(583,381)	(115,432)
利息收入	(7,532)	(7,601)	處分採用權益法之投資	58,967	26,898
股利收入	(2,866)	(1,360)	採權益法之被投資公司減資退回股款	46,554	136,856
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	805,449	1,032,557	處分待出售非流動資產淨額	1,288,000	230,000
被投資公司減資認列兌換利益	1	(2,035)	取得不動產、廠房及設備	(14,566)	(116,980)
收到採權益法被投資公司現金股利	11,639	7,507	處分不動產、廠房及設備	177,232	234,890
處分及報廢不動產、廠房及設備及待出售非流動資產利益	(588,522)	(32,969)	取得無形資產	•	(5,788)
處分投資損失(利益)	87,886	(27,371)	長期應收款-關係人減少(增加)	67,000	(89,000)
聯屬公司間已實現損(益)	8,303	(3,661)	其他非流動資產增加	(137,450)	(190,777)
與營業活動相關之資產/負債變動數:			收取之股利	2,866	1,360
透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動(增加)減少	(4,149)	10,878	投資活動之淨現金流入	1,275,928	192,966
應收票據淨額增加	(37,590)	(20,100)	<b>籌資活動之現金流量:</b>		
應收帳款淨額減少(增加)	373,277	(76,606)	短期借款減少	(694,229)	(305,862)
其他應收款減少	6,540	39,267	應付短期票券(減少)增加	(62,009)	176
存貨淨額減少	343,956	87,762	償還長期借款	(183,080)	(7,524)
預付款項減少	3,986	13,491	其他非流動負債(減少)增加	(3,676)	146,590
其他流動資產(增加)減少	(2,038)	25,109	纂資活動之淨現金流出	(945,994)	(166,620)
應付票據減少	(94,209)	(1,337)			
應付帳款減少	(682,633)	(89,572)	本期現金及約當現金減少數	(64,668)	(676,318)
其他應付款(減少)增加	(119,474)	218,449	期初現金及約當現金餘額	743,144	1,419,462
其他流動負債增加(減少)	98,731	(486,793)	期末現金及約當現金餘額	\$645,476	\$743,144
淨確定福利負債減少	(4,857)	(6,477)			
營運產生之現金流出	(303,177)	(567,028)			
收取之利息	7,543	7,625			
支付之利息	(133,215)	(143,261)			
退還之所得稅	1,247	•			
誉業活動之淨現金流出	(427,602)	(702,664)			



經理人: 葉垂景

(請參閱個體財務報表附註)



董事長:葉垂景

# 鍊德科技股份有限公司 個體財務報表附註 民國一○四年一月一日至十二月三十一日 及民國一○三年一月一日至十二月三十一日 (金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

## 一、<u>公司沿革</u>

鍊德科技股份有限公司(以下簡稱本公司)設立於民國77年12月,主要業務為光學資訊產品、記憶體產品及相關生產設備(含週邊)之製造加工及其材料之買賣及進出口業務。本公司股票自民國85年4月起在台灣證券交易所上市,其註冊地及主要營運據點位於新竹縣湖口鄉新竹工業區光復北路42號。

## 二、通過財務報告之日期及程序

本公司民國104年度及103年度之個體財務報告業經董事會於民國105年3月23日 通過發布。

## 三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- 1. 本公司已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國104年1月 1日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務 報導解釋或解釋公告,除下述新準則及修正之性質及影響說明外,其餘首次 適用對本公司並無重大影響:
  - (1) 國際會計準則第19號「員工福利」

修訂國際會計準則第19號對確定福利計畫會計處理之主要改變彙總如下:

- A.依修訂之國際會計準則第19號,原利息成本及計畫資產預期報酬已被淨確定福利負債(資產)淨利息所取代,且淨確定福利負債(資產)淨利息之計算係由淨確定福利負債(資產)乘以折現率,其中折現率則於年度報導期間開始時決定;
- B. 對於前期服務成本原先於福利既得時係立即認列,未既得部分係以直線 基礎於平均期間認列為費用。依修訂之國際會計準則第19號,前期服務 成本之認列係當計畫修正或縮減發生時、或當企業認列相關重組成本 時,兩者較早之日期認列為費用,是以未既得之前期服務成本不再於未 來既得期間遞延認列。
- C. 修訂之國際會計準則第19號要求更多之揭露規定,請詳附註六之說明。

(2) 國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」

國際財務報導準則第12號規定關於企業於子公司、聯合協議、關聯企業及 結構型個體之權益之揭露規定。國際財務報導準則第12號之規定較先前揭 露之規定更為完整,例如,投資關聯企業之彙總性財務資訊及對具重大非 控制權益之子公司等,請詳附註六。

(3) 國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

國際財務報導準則第13號對所有公允價值衡量提供單一指引來源,且未改變企業何時須採用公允價值。本公司重評估衡量公允價值之政策,國際財務報導準則第13號之適用並未重大影響本公司之公允價值衡量。

國際財務報導準則第13號亦規定額外揭露,所需之額外揭露於決定公允價值之資產及負債相關個別附註中提供。公允價值層級則於附註十二提供。依國際財務報導準則第13號之過渡規定,本公司自民國104年1月1日起推延適用該準則之規定,且相關揭露無須適用於民國104年1月1日前所提供之比較資訊。

(4) 國際會計準則第1號「財務報表之表達」-其他綜合損益項目之表達

本公司自民國103年1月1日起,依國際會計準則第1號修正之要求將其他綜合損益節列報之各單行項目,依其後續是否重分類至損益予以分類及分組。此項修正並未重大影響本公司之認列或衡量,僅對綜合損益表之表達產生影響。

(5) 國際會計準則第1號「財務報表之表達」-比較資訊之釐清

本公司自民國103年1月1日起,依國際會計準則第1號修正之規定,當企業追溯適用一項會計政策或追溯重編財務報表之項目,或重分類其財務報表之項目而對前期財務狀況表之資訊產生重大影響時,列報最早比較期間之期初財務狀況表,不需要提供與最早比較期間之期初財務狀況表相關之附註。此項修正並未重大影響本公司之認列或衡量,僅影響財務報告之附註。

- 截至財務報告通過發布日止,本公司未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋:
  - (1) 國際會計準則第36號「資產減損」之修正

此修正係針對民國100年5月發布之修正,要求企業僅於報導期間認列或迴轉減損損失時,始應揭露個別資產(包括商譽)或現金產生單位之可回收金額。此外,此修正並要求揭露依據公允價值減出售成本決定已減損資產之可回收金額時,所採用之評價技術、公允價值層級與關鍵假設等資訊。此修正自民國103年1月1日以後開始之年度期間生效。

(2) 國際財務報導解釋第21號「公課」

該解釋就應在何時針對政府課徵之公課(包括按照國際會計準則第37號「負債準備、或有負債及或有資產」的規定進行核算的公課以及時間和金額均可確定之公課)估列為負債提供相關指引。此解釋自民國103年1月1日以後開始之年度期間生效。

(3) 衍生工具之合約更替及避險會計之延續

此修正主要係對衍生工具若有合約更替,於符合特定條件之情況下,無須停止適用避險會計。此修正自民國103年1月1日以後開始之年度期間生效。

(4) 國際會計準則第19號「員工福利」之修正—確定福利計畫:員工提撥

此修正針對員工或第三方提撥至確定福利計畫,其提撥金與員工提供服務 之年數無關者(例如依員工薪資固定比例),提供得選擇之簡化會計處理方 法。此修正自民國103年7月1日以後開始之年度期間生效。

(5) 民國99-101年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第2號「股份基礎給付」

修正「既得條件」及「市價條件」之定義及新增「績效條件」及「服務條件」之定義(「績效條件」及「服務條件」之定義於修正前係包含於「既得條件」之定義中)。以上修正適用給與日發生於民國103年7月1日後之股份基礎給付交易。

### 國際財務報導準則第3號「企業合併」

此修正包括(1)刪除企業合併之或有對價分類規定中「其他適用之國際財務報導準則」、(2)刪除「國際會計準則第37號『負債準備、或有負債及或有資產』或其他適當之國際財務報導準則」,規定非金融資產或非金融負債之或有對價應於每一報導日以公允價值衡量,並將公允價值之變動認列於損益,及(3)修正國際財務報導準則第9號「金融工具」之規定以釐清為金融資產或金融負債之或有對價,僅能以公允價值衡量,且依據國際財務報導準則第9號「金融工具」之規定表達於損益。此修正自收購日於民國103年7月1日以後之企業合併生效。

## 國際財務報導準則第8號「營運部門」

要求企業揭露管理階層彙總營運部門之判斷基準,並釐清僅於部門資產定期提供情況下方需揭露應報導部門資產總額調節至企業資產總額。此修正自民國103年7月1日以後開始之年度期間生效。

## 國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

此新增結論基礎係釐清因先前國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」之連帶修正,而移除國際財務報導準則第9號「金融工具」第B5.4.12段及國際會計準則第39號「金融工具:認列及衡量」第AG79段,並非意圖改變相關衡量規定。

#### 國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」

此修正釐清不動產、廠房及設備項目重估價時,重估價日之累計折舊得以 總帳面金額與淨帳面金額兩者間之差額重新計算。此修正自民國103年7月 1日以後開始之年度期間生效。

### 國際會計準則第24號「關係人揭露」

此修正釐清若一個體提供主要管理人員服務予報導個體或報導個體之母公司,則該個體為報導個體之關係人。此修正自民國103年7月1日以後開始之年度期間生效。

#### 國際會計準則第38號「無形資產」

此修正釐清無形資產項目重估價時,重估價日之累計攤銷得以總帳面金額 與淨帳面金額兩者間之差額重新計算。此修正自民國103年7月1日以後開 始之年度期間生效。

### (6) 民國100-102年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」

此修正於結論基礎中釐清首次採用者於首份國際財務報導準則財務報表中,得選擇適用已發布並已生效之準則或亦得選擇提前適用已發布但尚未 生效之準則或修正(若該準則或修正允許提前適用)。

### 國際財務報導準則第3號「企業合併」

此修正係釐清國際財務報導準則第3號「企業合併」第2段(a)所述之範圍例 外項目包括國際財務報導準則第11號「聯合協議」所定義聯合協議所有類 型之成立且僅適用於聯合協議個體之財務報表。此修正自民國103年7月1 日以後開始之年度期間生效。

### 國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

此修正述明國際財務報導準則第13號第52段對金融資產及金融負債群組之公允價值以淨額基礎衡量時,其範圍亦包括屬國際會計準則第39號「金融工具:認列及衡量」或國際財務報導準則第9號「金融工具」範圍之其他合約,無論該等合約是否符合國際會計準則第32號「金融工具:表達」之金融資產或金融負債定義。此修正自民國103年7月1日以後開始之年度期間生效。

#### 國際會計準則第40號「投資性不動產」

此修正澄清特定交易是否符合國際財務報導準則第3號企業合併之定義以及該不動產是否同時符合國際會計準則第40號投資性不動產之定義,需分別依循此兩號準則之規定獨立進行分析。此修正自民國103年7月1日以後開始之年度期間生效。

(7) 國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」

對於處於費率管制活動之首次採用國際財務報導準則採用者,允許該等個體依先前之一般公認會計原則繼續認列與費率管制相關之金額,惟為增進與已採用國際財務報導準則編製者之比較性,國際財務報導準則第14號要求應將該等金額單獨列報。此準則自民國105年1月1日以後開始之年度期間生效。

(8) 國際財務報導準則第11號「聯合協議」之修正-收購聯合營運權益之會計

此修正針對如何處理收購聯合營運(構成一業務者)之權益提供新指引,要求企業就其收購持份之範圍適用IFRS3「企業合併」(及未與IFRS11相衝突之其他IFRSs)之所有原則,並依據該等準則揭露相關資訊。此修正自民國105年1月1日以後開始之年度期間生效。

(9) 國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」暨國際會計準則第38號「無 形資產」之修正—可接受之折舊及攤銷方法之闡釋

此修正係釐清不動產、廠房及設備之折舊方法,不宜以使用該資產之活動所產生之收入為基礎。因該等收入通常反映與企業消耗該資產經濟效益無關之其他因素,例如銷售活動及銷售數量及價格之改變等。此修正亦釐清無形資產攤銷方法之前提假設,不宜以收入作為衡量無形資產經濟效益消耗型態之基礎(惟於特殊情況下,該前提假設可被反駁)。此修正自民國105年1月1日以後開始之年度期間生效。

(10) 國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」

此新準則之核心原則為企業認列收入以描述對客戶所承諾之商品或勞務之 移轉,該收入之金額反映該等商品或勞務換得之預期有權取得之對價。企 業依該核心原則認列收入,應適用下列步驟:

(a) 步驟1:辨認客戶合約

(b) 步驟2:辨認合約中之履約義務

(c) 步驟3:決定交易價格

(d) 步驟4:將交易價格分攤至合約中之履約義務

(e) 步驟5:於(或隨)企業滿足履約義務時認列收入

此外,亦包括一套整合性之揭露規定,該等規定將使企業對財務報表使用者提供有關客戶合約所產生之收入與現金流量之性質、金額、時間及不確定性之綜合資訊。此準則自民國107年1月1日以後開始之年度期間生效。

(11) 農業:生產性植物(國際會計準則第16號及國際會計準則第41號之修正)

由於生產性植物之產出過程與製造過程類似,國際會計準則理事會決定生產性植物應與國際會計準則第16號所規定不動產、廠房及設備之處理方式一致。因此,此修正將生產性植物納入國際會計準則第16號之範圍,而於生產性植物上成長之作物則維持於國際會計準則第41號之範圍此修正自民國105年1月1日以後開始之年度期間生效。

(12) 國際財務報導準則第9號「金融工具」

國際會計準則理事會發布國際財務報導準則第9號「金融工具」最終版本,內容包括分類與衡量、減損及避險會計,此準則將取代國際會計準則第39號「金融工具:認列與衡量」及先前已發布之國際財務報導準則第9號「金融工具」(內容包含分類與衡量及避險會計)。

分類與衡量: 金融資產以攤銷後成本衡量、透過損益按公允價值衡量或 透過其他綜合損益按公允價值衡量,主要係以管理金融資 產之經營模式及該金融資產之現金流量特性為基礎;金融 負債則以攤銷後成本衡量或透過損益按公允價值衡量外, 另有「本身信用」變動不認列於損益之規定。

減 損:係以預計損失模型評估減損損失,以原始認列後之信用風險 是否重大增加而認列12個月或存續期間之預計信用損失。

避險會計: 係以風險管理目標為基礎採用避險會計,並以避險比率衡量 有效性。

此準則自民國107年1月1日以後開始之年度期間生效。

(13) 於單獨財務報表之權益法(國際會計準則第27號之修正)

此計畫係還原民國92年修訂國際會計準則第27號時所移除於單獨財務報表採用國際會計準則第28號權益法會計處理之選項,以與特定國家之單獨財務報表會計處理之規定相符。此準則自民國105年1月1日以後開始之年度期間生效。

(14) 國際財務報導準則第10號「合併財務報表」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之修正—投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入

此計畫係為處理國際財務報導準則第10號「合併財務報表」與國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」間,有關以子公司作價投資關聯企業或合資而喪失控制之不一致。國際會計準則第28號規定投入非貨幣性資產以交換關聯企業或合資之權益時,應依順流交易之處理方式銷除所產生利益或損失之份額;國際財務報導準則第10號則規定應認列喪失對子公司之控制時之全數利益或損失。此修正限制國際會計準則第28號之前述規定,當構成國際財務報導準則第3號所定義為業務之資產出售或投入時,其所產生之利益或損失應全數認列。

此修正亦修改國際財務報導準則第10號使得投資者與其關聯企業或合資間,當出售或投入不構成國際財務報導準則第3號所定義業務之子公司時,其產生之利益或損失,僅就非屬投資者所享有份額之範圍認列。

此外,此修正經決議未定期延後生效,但仍允許提前適用。

### (15) 民國101-103年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第5號「待出售非流動資產及停業單位」

此修正係規定資產(或待處分群組)自待出售重分類為待分配予業主時,視為原始處分計畫之延續,反之亦然。此外,亦規定停止分類為待分配予業主之處理與停止分類為待出售之處理相同。此修正自民國105年1月1日以後開始之年度期間生效。

## 國際財務報導準則第7號「金融工具:揭露」

此修正釐清收費之服務合約可構成繼續參與之目的而須適用國際財務報導準則第7號「金融工具:揭露」中有關整體除列之已移轉金融資產之揭露規定。此外,此修正亦刪除國際財務報導準則第7號對於金融資產與金融負債互抵之揭露要求適用於期中財務報導之相關規定,而回歸國際會計準則第34號「期中財務報導」中簡明財務報表之規定。此修正自民國105年1月1日以後開始之年度期間生效。

## 國際會計準則第19號「員工福利」

此修正釐清依據國際會計準則第19號第83段之規定,於評估高品質公司債是否有深度市場以決定退職後福利義務折現之折現率時,係以義務發行使用之幣別作為依據,而非以國家作為依據。此修正自民國105年1月1日以後開始之年度期間生效。

### 國際會計準則第34號「期中財務報導」

此修正釐清何謂「於期中財務報告其他部分」揭露之資訊;此修正明訂期中財務報導規定之揭露須包含於期中財務報表附註中或自期中財務報表交叉索引至此資訊所在處,而該資訊需與期中財務報表同時間及以相同條件提供予使用者。此修正自民國105年1月1日以後開始之年度期間生效。

### (16) 揭露倡議(修正國際會計準則第1號「財務報表之表達」)

主要修正包括:(1)重大性,釐清企業不應藉由不重要之資訊或將不同性質或功能之資訊彙總表達而模糊重要資訊,降低財務報表之可了解性。此項修正再次重申國際財務報導準則所要求特定之揭露,應進行該資訊是否重大之評估、(2)分類及小計,釐清綜合損益表及資產負債表之單行項目可再予細分,及企業應如何表達並增加額外之小計資訊、(3)附註之架構,釐清對於財務報表附註呈現之順序,企業係有裁量空間,惟仍強調考量順序時要兼顧可了解性及可比性、(4)會計政策之揭露,刪除重大會計政策中與所得稅及外幣兌換損益相關之例舉,因考量前述例舉並無助益,及(5)源自權益會計處理投資之其他綜合損益項目之表達,釐清採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額依後續能否重分類至損益彙總為財務報表之單行項目表達。此修正自民國105年1月1日以後開始之年度期間生效。

(17) 投資個體:對合併例外之適用(修正國際財務報導準則第10號、國際財務 報導準則第12號及國際會計準則第28號)

此修正包括:(1)釐清當投資個體按公允價值衡量其所有子公司時,本身為該投資個體子公司之中間層級母公司係適用國際財務報導準則第10號第4段所規定編製合併財務報表之豁免、(2)釐清子公司唯有於其本身並非投資個體且提供對投資個體母公司之支援服務時,方須依據國際財務報導準則第10號第32段之規定併入投資個體母公司之合併報表,及(3)允許投資者於適用國際會計準則第28號所規定之權益法時,保留屬投資個體之關聯企業或合資對其子公司權益所適用之公允價值衡量。此修正自民國105年1月1日以後開始之年度期間生效。

(18) 國際財務報導準則第16號「租賃」

此新準則要求承租人除特定豁免條件外,對所有租賃採單一會計模式,即將大部分之租賃於資產負債表上認列資產及負債。另,出租人之租賃仍分類為營業租賃及融資租賃。此準則自民國108年1月1日以後開始之年度期間生效。

(19) 未實現損失產生之遞延所得稅資產之認列(修正國際會計準則第12號「所得稅」)

此修正係釐清對於未實現損失產生之遞延所得稅資產之認列方式。此修正自民國106年1月1日以後開始之年度期間生效。

(20) 揭露倡議(國際會計準則第7號「現金流量表」之修正)

此修正係針對與負債有關之籌資活動,增加期初至期末之調節資訊。此修正自民國106年1月1日以後開始之年度期間生效。

以上為國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋,其實際適用日期以金管會規定為準,本公司除現正評估(1)~(6)、(9)~(10)、(12)~(13)、(15)~(20)之新公布或修正準則、或解釋之潛在影響,暫時無法合理估計前述準則或解釋對本公司之影響外,其餘新公布或修正準則、或解釋對本公司並無重大影響。

### 四、重大會計政策之彙總說明

#### 1. 遵循聲明

本公司民國104年度及103年度之個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製。

### 2. 編製基礎

本公司依據證券發行人財務報告編製準則編製個體財務報告。依據證券發行人財務報告編製準則第21條規定,個體財務報告當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同,且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。因此,投資子公司於個體財務報告係以「採用權益法之投資」表達,並作必要之評價調整。

個體財務報表除以公允價值衡量之金融工具外,係以歷史成本為編製基礎。 除另行註明者外,個體財務報表均以新台幣仟元為單位。

#### 3. 外幣交易

本公司之個體財務報表係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

外幣交易係以交易日匯率換算為其功能性貨幣記錄。於每一報導期間結束 日,外幣貨幣性項目以該日收盤匯率換算;以公允價值衡量之外幣非貨幣性 項目,以衡量公允價值當日之匯率換算;以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項 目,以原始交易日之匯率換算。

除下列所述者外,因交割或換算貨幣性項目所產生之兌換差額,於發生當期認列為損益:

- (1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款,其產生之兌換差額若視為對利 息成本之調整者,為借款成本之一部分,予以資本化作為該項資產之成 本。
- (2) 適用國際會計準則第39號「金融工具:認列與衡量」之外幣項目,依金融工具之會計政策處理。
- (3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目,所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益,並於處分該淨投資時,自權益重分類至損益。

當非貨幣性項目之利益或損失認列為其他綜合損益時,該利益或損失之任何 兌換組成部分認列為其他綜合損益。當非貨幣性項目之利益或損失認列為損 益時,該利益或損失之任何兌換組成部分認列為損益。

#### 4. 外幣財務報表之換算

本公司之每一國外營運機構之資產與負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算為新台幣,收益及費損項目係以當期平均匯率換算。因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益,並於處分該國外營運機構時,將先前已認列於其他綜合損益並累計於權益項下之單獨組成部分之累計兌換差額,於認列處分損益時,自權益重分類至損益。涉及對包含國外營運機構之子公司喪失控制之部分處分,及部分處分對包含國外營運機構之關聯企業或聯合協議之權益後,所保留之權益係一包含國外營運機構之金融資產者,亦按處分處理。

在未喪失控制下部分處分包含國外營運機構之子公司時,按比例將認列於其 他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益,而不 認列為損益;在未喪失重大影響或聯合控制下,部分處分包含國外營運機構 之關聯企業或聯合協議時,累計兌換差額則按比例重分類至損益。

本公司因收購國外營運機構產生之商譽及對其資產與負債帳面金額所作之公允價值調整,視為該國外營運機構之資產及負債,並以其功能性貨幣列報。

5. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者,分類為流動資產,非屬流動資產,則分類為非流動資產:

- (1) 預期於其正常營業週期中實現該資產,或意圖將其出售或消耗。
- (2) 主要為交易目的而持有該資產。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內實現該資產。
- (4) 現金或約當現金,但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償 負債受到限制者除外。

有下列情況之一者,分類為流動負債,非屬流動負債,則分類為非流動負債:

- (1) 預期於其正常營業週期中清償該負債。
- (2) 主要為交易目的而持有該負債。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內到期清償該負債。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之負債。負債之條款,可能依交易對方之選擇,以發行權益工具而導致其清償者,並不影響其分類。

#### 6. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動 風險甚小之短期並具高度流動性之定期存款或投資(包括合約期間12個月內之 定期存款)。

#### 7. 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際會計準則第39號「金融工具:認列與衡量」適用範圍之金融資產與金融負債,於原始認列時,係依公允價值衡量,直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本,係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

### (1) 金融資產

本公司所有慣例交易金融資產之認列與除列,採交易日會計處理。

本公司之金融資產係分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、持有至到期日投資、備供出售金融資產與放款及應收款四類。該分類係於金融資產原始認列時視其性質及目的而決定。

## 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括持有供交易及原始認列即指定透過損益按公允價值衡量者。

當符合下列條件之一,分類為持有供交易:

- A. 其取得之主要目的為短期內出售;
- B. 於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分,且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據;或
- C.屬衍生工具(財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外)。

對於包含一個或多個嵌入式衍生工具之合約,可指定整體混合(結合)合約 為透過損益按公允價值衡量之金融資產;或當符合下列因素之一而可提供 更攸關之資訊時,於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量:

- A. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致;或
- B. 一組金融資產、金融負債或兩者,依書面之風險管理或投資策略,以公允價值基礎管理並評估其績效,且合併公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊,亦以公允價值為基礎。

此類金融資產以公允價值衡量,其再衡量產生之利益或損失認列為損益,該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息(包含於投資當年度收到者)。

對於此類金融資產,若無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量時, 於報導期間結束日以成本減除減損損失後之金額衡量,並以成本衡量之金 融資產列報於資產負債表。

### 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產,且被指定為備供出售,或未被分類 為透過損益按公允價值衡量之金融資產、持有至到期日投資或放款及應收 款。

備供出售貨幣性金融資產帳面金額變動中之部分兌換差額、備供出售金融 資產以有效利率法計算之利息收入及備供出售權益投資之股利收入,係認 列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動,於該投資除列前認列 於權益項下;除列時將先前認列於權益項下之累積數重分類至損益。

對於權益工具投資,若無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量時, 於報導期間結束日以成本減除減損損失後之金額衡量,並以成本衡量之金融資產列報於資產負債表。

#### 放款及應收款

放款及應收款係指無活絡市場之公開報價且具固定或可決定收取金額之非 衍生金融資產,且須同時符合下列條件:未分類為透過損益按公允價值衡 量、未指定為備供出售,以及未因信用惡化以外之因素致持有人可能無法 收回幾乎所有之原始投資。

此等金融資產係以應收款項及無活絡市場之債務工具投資單獨表達於資產 負債表,於原始衡量後,採有效利率法之攤銷後成本減除減損後之金額衡 量。攤銷後成本之計算則考量取得時之折價或溢價以及交易成本。有效利 率法之攤銷認列於損益。

## 金融資產減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外,其他金融資產係於每一報導期間結束日評估減損,當有客觀證據顯示,因金融資產原始認列後發生之單一或多項損失事項,致使金融資產之估計未來現金流量受損失者,該金融資產即已發生減損。金融資產帳面金額之減少除應收款項係藉由備抵帳戶調降外,其餘則直接由帳面金額中扣除,並將損失認列於損益。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生顯著或永久性下跌時,將被認為是一項損失事項。

其他金融資產之損失事項可能包含:

- A. 發行人或交易對方發生重大財務困難;或
- B. 違反合約,例如利息或本金支付之延滯或不償付;或
- C. 債務人很有可能破產或進行其他財務重整;或
- D. 金融資產之活絡市場因發行人財務困難而消失。

本公司針對以攤銷後成本衡量之持有至到期日金融資產與放款及應收款,首先個別評估重大個別金融資產是否存有減損客觀證據,個別不重大之金融資產則以群組評估。若確定個別評估之金融資產無減損客觀證據存在,無論是否重大,將具有類似信用風險特性之金融資產合併為一群組,並以群組進行減損評估。若存有發生減損損失之客觀證據,損失之衡量係以資產之帳面金額與估計未來現金流量現值之差額決定。估計未來現金流量之現值係依該資產原始有效利率折現,惟放款如採浮動利率,其用以衡量減損損失之折現率則為現時有效利率。利息收入係以減少後之資產帳面金額為基礎,並以計算減損損失所採用之現金流量折現率持續估列入帳。

當應收款項預期於未來無法收現時,應收款項及相關之備抵科目即應予沖銷。於認列減損損失之後續年度,若因一事件之發生導致估計減損損失金額增加或減少,則藉由調整備抵科目以增加或減少先前已認列之減損損失。如沖銷之後回收,則此回收認列於損益。

分類為備供出售之權益工具,減損認列金額係以取得成本與目前公允價值 之差異所衡量之累積損失,減除先前已認列於損益之減損損失衡量,並自 權益項下重分類至損益。權益投資之減損損失不透過損益迴轉;減損後之 公允價值增加直接認列於權益。

分類為備供出售之債務工具,減損認列金額係以攤銷後成本與當時公允價值間之差異所衡量之累積損失,減除該資產先前已認列於損益之減損損失衡量。未來利息收入依資產減少後帳面金額為基礎,並以衡量減損損失計算現金流量折現所使用之有效利率設算,利息收入認列於損益。債務工具公允價值如於後續年度增加,且該增加明顯與認列減損損失後發生之事件相關,則減損損失透過損益迴轉。

## 金融資產除列

本公司持有之金融資產於符合下列情況之一時除列:

- A. 來自金融資產現金流量之合約權利終止。
- B. 已移轉金融資產且將該資產所有權之幾乎所有風險及報酬移轉予他人。
- C. 既未移轉亦未保留資產所有權之幾乎所有風險及報酬,但已移轉對資產之控制。
- 一金融資產整體除列時,其帳面金額與已收取或可收取對價加計認列於其 他綜合損益之任何累計利益或損失總和間之差額係認列於損益。

#### (2) 金融負債及權益工具

#### 負債或權益之分類

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

#### 權益工具

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

## 金融負債

符合國際會計準則第39號「金融工具:認列與衡量」適用範圍之金融負債 於原始認列時,分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成 本衡量之金融負債。

## 透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債,包括持有供交易之金融負債及原始認列指定透過損益按公允價值衡量之金融負債。

當符合下列條件之一,分類為持有供交易:

- A. 其取得之主要目的為短期內出售;
- B. 於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分,且有近期 該組合為短期獲利之操作型態之證據;或
- C.屬衍生工具(財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外)。

對於包含一個或多個嵌入式衍生工具之合約,可指定整體混合(結合)合約 為透過損益按公允價值衡量之金融負債;當符合下列因素之一而可提供更 攸關之資訊時,於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量:

- A. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致;或
- B. 一組金融資產、金融負債或兩者,依書面之風險管理或投資策略,以公允價值基礎管理並評估其績效,且合併公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊,亦以公允價值為基礎。

此類金融負債再衡量產生之利益或損失認列為損益,該認列為損益之利益或損失包含該金融負債所支付之任何利息。

對於此類金融負債,若無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量時, 於報導期間結束日以成本衡量,並以成本衡量之金融負債列報於資產負債 表。

# 以攤銷後成本衡量之金融負債

以攤銷後成本衡量之金融負債包括應付款項及借款等,於原始認列後,續 後以有效利率法衡量。當金融負債除列及透過有效利率法攤提時,將其相 關損益及攤銷數認列於損益。

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

### 金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時,則除列該金融負債。

當本公司與債權人間就具重大差異條款之債務工具進行交換,或對現有金融負債之全部或部分條款作重大修改(不論是否因財務困難),以除列原始負債並認列新負債之方式處理,除列金融負債時,將其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包括移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列於損益。

### (3) 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於已認列金額目前具互抵之法律行使權利且有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時,方能予以互抵並以淨額列示於資產負債表。

#### 8. 衍生金融工具

本公司所持有或發行之衍生金融工具係用以規避匯率風險及利率風險,其中屬指定且為有效避險者,於資產負債表列報為避險之衍生金融資產或金融負債;其餘非屬指定且為有效避險者,則於資產負債表列報為透過損益按公允價值衡量(屬持有供交易)之金融資產或金融負債。

衍生金融工具之原始認列係以衍生金融工具合約簽訂日之公允價值衡量,並 於續後採公允價值衡量。當衍生金融工具之公允價值為正數時,為金融資 產;公允價值為負數時,則為金融負債。衍生金融工具公允價值變動直接認 列於損益,惟涉及現金流量避險及國外營運機構淨投資避險屬有效部分者, 則認列於權益項下。

當嵌入於主契約之衍生金融工具,其經濟特性及風險與主契約並非緊密關聯,且主契約非持有供交易或指定透過損益按公允價值衡量時,該嵌入式衍生金融工具應視為獨立之衍生金融工具處理。

#### 9. 公允價值衡量

公允價值係指於衡量日,市場參與者間在有秩序之交易中出售某一資產所能 收取或移轉某一負債所需支付之價格。公允價值衡量假設該出售資產或移轉 負債之交易發生於下列市場之一:

- (1) 該資產或負債之主要市場,或
- (2) 若無主要市場,該資產或負債之最有利市場

主要或最有利市場必須是集團所能進入以進行交易者。

資產或負債之公允價值衡量係使用市場參與者於定價資產或負債時會使用之 假設,其假設該等市場參與者依其經濟最佳利益為之。

非金融資產之公允價值衡量考量市場參與者藉由將該資產用於其最高及最佳使用或藉由將該資產出售予會將該資產用於其最高及最佳使用之另一市場參與者,以產生經濟效益之能力。

本公司採用在相關情況下適合且有足夠資料可得之評價技術以衡量公允價值,並最大化攸關可觀察輸入值之使用且最小化不可觀察輸入值之使用。

### 10. 存貨

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。

成本指為使存貨達到可供銷售或可供生產狀態及地點所產生之成本:

原物料-以實際進貨成本,採先進先出法

製成品及在製品—包括直接原料、人工及以正常產能分攤之固定製造費用,但不包含借款成本。

淨變現價值指在正常情況下,估計售價減除至完工尚須投入之成本及銷售費 用後之餘額。

#### 11. 待出售非流動資產與停業單位

待出售非流動資產或處分群組係指於目前情況下,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者。分類為待出售之非流動資 產與處分群組係以帳面金額與公允價值減處分成本孰低者衡量。

停業單位之收益及費用於報導期間及前一年度比較期間之綜合損益表中,係 基於稅後基礎與繼續營業單位之收益及費用分別報導,即使集團於處分子公 司後,仍保留一非控制權益亦然。停業單位之稅後相關損益則於綜合損益表 中單獨列示。

不動產、廠房及設備與無形資產一經歸屬為待出售後,即不再進行折舊或攤提。

#### 12. 採用權益法之投資

本公司對子公司之投資係依據證券發行人財務報告編製準則第21條之規定,以「採用權益法之投資」表達並作必要之評價調整,以使個體財務報告當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同,且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。此等調整主要係考量投資子公司於合併財務報表依據國際財務報導準則第10號「合併財務報表」之處理及不同報導個體層級適用國際財務報導準則之差異,並借記或貸記「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益份額」等科目。

本公司對關聯企業之投資除分類為待出售資產外,係採用權益法處理。關聯企業係指本公司對其有重大影響者。合資係指本公司對聯合協議(具聯合控制者)之淨資產具有權利者。

於權益法下,投資關聯企業或合資於資產負債表之列帳,係以成本加計取得後本公司對該關聯企業或合資淨資產變動數依持股比例認列之金額。對關聯企業或合資投資之帳面金額及其他相關長期權益於採用權益法減少至零後,於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內,認列額外損失及負債。本公司與關聯企業或合資間交易所產生之未實現損益,則依其對關聯企業或合資之權益比例銷除。

當關聯企業或合資之權益變動並非因損益及其他綜合損益項目而發生且不影響本公司對其持股比例時,本公司係按持股比例認列相關所有權權益變動。因而所認列之資本公積於後續處分關聯企業或合資時,係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資增發新股時,本公司未按持股比例認購致使投資比例發生變動,因而使本公司對該關聯企業或合資所享有之淨資產持份發生增減者,以「資本公積」及「採用權益法之投資」調整該增減數。於投資比例變動為減少時,另將先前已認列於其他綜合損益之相關項目,依減少比例重分類至損益或其他適當科目。前述所認列之資本公積於後續處分關聯企業或合資時,係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資之財務報表係就與集團相同之報導期間編製,並進行調整以使其會計政策與本公司之會計政策一致。

本公司於每一報導期間結束日採用國際會計準則第39號「金融工具:認列與衡量」之規定確認是否有客觀證據顯示對關聯企業或合資之投資發生減損,若有減損之客觀證據,本公司即依國際會計準則第36號「資產減損」之規定以關聯企業或合資之可回收金額與帳面金額間之差異數計算減損金額,並將該金額認列於對關聯企業或合資之損益中。前述可回收金額如採用該投資之使用價值,本公司則依據下列估計決定相關使用價值:

- (1) 本公司所享有關聯企業或合資估計未來產生現金流量現值之份額,包括關聯企業或合資因營運所產生之現金流量及最終處分該投資所得之價款;或
- (2) 本公司預期由該投資收取股利及最終處分該投資所產生之估計未來現金流量現值。

因構成投資關聯企業或合資帳面金額之商譽組成項目,並未單獨認列,故無 須對其適用國際會計準則第36號「資產減損」商譽減損測試之規定。

當喪失對關聯企業之重大影響或對合資之聯合控制時,本公司係以公允價值衡量並認列所保留之投資部分。喪失重大影響或聯合控制時,該投資關聯企業或合資之帳面金額與所保留投資之公允價值加計處分所得價款間之差額,則認列為損益。此外,當對關聯企業之投資成為對合資之投資,或對合資之投資成為對關聯企業之投資時,本公司持續適用權益法而不對保留權益作再衡量。

#### 13. 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以取得成本為認列基礎,並減除累計折舊及累計減損後列示,前述成本包含不動產、廠房及設備之拆卸、移除及復原其所在地點之成本及因未完工程所產生之必要利息支出。不動產、廠房及設備之各項組成若屬重大,則單獨提列折舊。當不動產、廠房及設備之重大組成項目須被定期重置,本公司將該項目視為個別資產並以特定耐用年限及折舊方法分別認列。該等被重置部分之帳面金額,則依國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」之除列規定予以除列。重大檢修成本若符合認列條件,係視為替換成本而認列為廠房及設備帳面金額之一部分,其他修理及維護支出則認列至損益。

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提:

房屋及建築10~45年機器設備5~11年運輸設備5~8年辦公設備3~8年什項設備3~11年出租資產3~10年

不動產、廠房及設備之項目或任一重要組成部分於原始認列後,若予處分或預期未來不會因使用或處分而有經濟效益之流入,則予以除列並認列損益。

不動產、廠房及設備之殘值、耐用年限及折舊方法係於每一財務年度終了時評估,若預期值與先前之估計不同時,該變動視為會計估計變動。

#### 14. 投資性不動產

投資性不動產係以原始成本衡量,並包含取得該項資產之交易成本。投資性不動產之帳面金額包括於達到成本可認列之條件下,因修繕或新增現有投資性不動產而投入之成本,但一般日常發生之維修費用則不作為其成本之一部分。於原始認列後,投資性不動產之衡量係採成本模式,依國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」對該模式之規定處理,但依國際財務報導準則第5號「待出售非流動資產及停業單位」符合分類為待出售(或包括於分類為待出售之處分群組中)之條件者除外。

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提:

建築物 10~45年(建築主體45年,裝潢工程10~15年)

投資性不動產在處分、永久不再使用或預期無法由處分產生未來經濟效益之情況下,即予以除列並認列損益。

本公司依資產實際用途決定轉入或轉出投資性不動產。

#### 15. 租賃

## 本公司為承租人

融資租賃係移轉租賃標的物所有權相關之幾乎所有風險與報酬予本公司者,並於租賃期間開始日,以租賃資產公允價值或最低租賃給付現值兩者孰低者予以資本化。租金給付則分攤予融資費用及租賃負債之減少數,其中融資費用係以剩餘負債餘額依固定利率決定,並認列於損益。

租賃資產係以該資產耐用年限提列折舊,惟如無法合理確定租賃期間屆滿時本公司將取得該項資產所有權,則以該資產估計耐用年限及租賃期間兩者較短者提列折舊。

營業租賃下之租賃給付係於租賃期間內以直線法認列為費用。

## 本公司為出租人

本公司未移轉租賃標的物所有權之實質全部風險及報酬之租賃,係分類為營業租賃。因安排營業租賃所產生之原始直接成本係作為租賃資產帳面金額之加項,並於租期以與租金收入相同基礎認列。營業租賃所產生之租金收入,係按租賃期間以直線法認列入帳。或有租金則於租金賺得之期間認列為收入。

#### 16. 無形資產

單獨取得之無形資產於原始認列時係以成本衡量。透過企業合併取得之無形資產成本為收購日之公允價值。無形資產於原始認列後,係以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面金額。不符合認列條件之內部產生無形資產不予資本化,而係於發生時認列至損益。

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

有限耐用年限之無形資產係於其耐用年限內攤銷,並於存有減損跡象時進行減損測試。有限耐用年限之無形資產攤銷期間及攤銷方法係至少於每一財務年度結束時進行複核。若資產之預估耐用年限與先前之估計不同或未來經濟效益消耗之預期型態已發生改變,則攤銷方法或攤銷期間將予以調整並視為會計估計變動。

非確定耐用年限之無形資產不予攤銷,但於每一年度依個別資產或現金產生單位層級進行減損測試。非確定耐用年限之無形資產係於每期評估是否有事件及情況繼續支持該資產之耐用年限仍屬非確定。若耐用年限由非確定改為有限耐用年限時,則推延適用。

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

#### 商標權

商標權係依法取得、購入之權利。

#### 專利權

專利權係依法取得、購入之權利。

本公司無形資產會計政策彙總如下:

專利權 商標權

耐用年限

10年

12.5年

使用之攤銷方法

於專利權期間以直線法攤銷 於商標權期間以直線法攤銷

於商標權期間以直線法攤銷 外部取得

內部產生或外部取得 外部取得

### 17. 非金融資產之減損

本公司於每一報導期間結束日評估所有適用國際會計準則第36號「資產減損」之資產是否存有減損跡象。如有減損跡象或須針對某一資產每年定期進行減損測試,本公司即以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產或資產所屬現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額,則認列減損損失。可回收金額為淨公允價值或使用價值之較高者。

本公司於每一報導期間結束日針對商譽以外之資產,評估是否有跡象顯示先前已認列之減損損失可能已不存在或減少。如存有此等跡象,本公司即估計該資產或現金產生單位之可回收金額。若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時,則迴轉減損。惟迴轉後帳面金額不超過資產在未認列減損損失情況下,減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

#### 18. 負債準備

負債準備之認列條件係因過去事件所產生之現時義務(法定義務或推定義務), 於清償義務時,很有可能需要流出具經濟效益之資源,且該義務金額能可靠 估計。當本公司預期某些或所有負債準備可被歸墊時,只有當歸墊幾乎完全 確定時認列為單獨資產。若貨幣時間價值影響重大時,負債準備以可適當反 映負債特定風險之現時稅前利率折現。負債折現時,因時間經過而增加之負 債金額,認列為借款成本。

#### 除役、復原及修復成本之負債準備

拆卸、移除不動產、廠房及設備及復原其所在地點所產生之除役負債準備, 其金額以預期清償義務之現金流量估計折現值衡量,且將該除役成本認列為 資產成本之一部分。現金流量以反映除役負債特定風險之現時稅前利率折 現。負債準備之折現攤銷於發生時認列為借款成本。估計之未來除役成本於 每個報導期間結束日進行適當之評估及調整。未來除役成本之估計變動或折 現率之改變,相對增加或減少相關資產成本。

#### 19. 庫藏股票

本公司及子公司於取得本公司股票(庫藏股票)時係以取得成本認列並作為權益之減項。庫藏股票交易之價差認列於權益項下。

#### 20. 收入認列

收入係於經濟效益將很有可能流入本公司且金額能可靠衡量時認列。收入以已收或應收取對價之公允價值衡量。各項收入認列之條件及方式列示如下:

### 商品銷售

銷售商品之收入於符合下列所有條件時認列:已將商品所有權之重大風險與報酬移轉予買方、對於已出售之商品既不持續參與管理亦未維持有效控制、收入金額能可靠衡量、與交易有關之經濟效益很有可能流入企業、與交易相關之成本能可靠衡量。

## 利息收入

以攤銷後成本衡量之金融資產(包括放款及應收款及持有至到期日金融資產)及 備供出售金融資產,其利息收入係以有效利率法估列,並將利息收入認列於 損益。

#### 股利收入

當本公司有權收取股利時,方認列相關股利收入。

#### 21. 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產的借款成本,予以資本化為該資產成本之一部分。其他所有借款成本則認列為發生期間之費用。借款成本係包括與舉借資金有關而發生之利息及其他成本。

#### 22. 退職後福利計畫

本公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工,員工退休基金全數提存於勞工退休準備金監督委員會管理,並存入退休基金專戶,由於上述退休金係以退休準備金監督委員會名義存入,與本公司完全分離,故未列入上開個體財務報表中。

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫,本公司每月負擔之員工退休金提撥率,不得低於員工每月薪資百分之六,所提撥之金額認列為當期費用。

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫,依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列。淨確定福利負債(資產)再衡量數包括計畫資產報酬與資產上限影響數之任何變動,並減除包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額,以及精算損益。淨確定福利負債(資產)再衡量數於發生時,列入其他綜合損益項下,並立即認列於保留盈餘。前期服務成本為計畫修正或縮減所產生之確定福利義務現值之變動數,且於下列兩者較早之日期認列為費用:

- (1) 當計畫修正或縮減發生時;及
- (2) 當集團認列相關重組成本或離職福利時。

淨確定福利負債(資產)淨利息係由淨確定福利負債(資產)乘以折現率決定,兩 者均於年度報導期間開始時決定,再考量該期間淨確定福利負債(資產)因提撥 金及福利支付產生之任何變動。

#### 23. 股份基礎給付交易

本公司與員工間權益交割之股份基礎給付交易,其成本係以權益工具之給與日公允價值衡量。公允價值係以適當之定價模式衡量。

權益交割之股份基礎給付交易之成本係於服務條件及績效條件達成之期間內逐期認列,並相對認列權益之增加。於既得日前每一報導期間結束日針對權益交割交易所認列之累計費用,係反映既得期間之經過及本公司對最終將既得之權益工具數量之最佳估計。每一報導期間期初及期末針對股份基礎給付交易所認列之累計成本變動數,則認列至該期間之損益。

股份基礎給付獎酬最終若未符合既得條件,則無須認列任何費用。但權益交割交易之既得條件如係與市價條件或非既得條件有關,則在所有服務或績效條件均已達成之情況下,無論市價條件或非既得條件是否達成,相關費用仍予以認列。

於修改權益交割交易條件時,則至少認列未修改下之原始給付成本。股份基礎交易之交易條件修改若增加股份基礎給付交易之公允價值總數或對員工有利時,則認列額外之權益交割交易成本。

權益交割之股份基礎給付獎酬計畫若被取消,則視為於取消日即已既得,並立即認列尚未認列之剩餘股份基礎給付費用,此包括企業或員工可控制之非既得條件並未達成之獎酬計畫。若原先取消之獎酬係由新的獎酬計畫取代且於給與日即被確認將取代被取消之獎酬計畫,則將取消及新給與之獎酬計畫視同原始獎酬計畫之修改。

流通在外選擇權之稀釋效果將於計算稀釋每股盈餘時,以額外股份計算其稀釋效果。

發行限制員工權利股票時,係以給與日所給與之權益商品公允價值為基礎,於既得期間認列薪資費用及相對之權益增加;於給與日時本公司認列員工未賺得酬勞,員工未賺得酬勞屬過渡科目,於個體資產負債表中作為權益減項,並依時間經過轉列薪資費用。

#### 24. 所得稅

所得稅費用(利益)係指包含於決定本期損益中,與當期所得稅及遞延所得稅有關之彙總數。

#### 當期所得稅

與本期及前期有關之本期所得稅負債(資產),係以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法衡量。當期所得稅與認列於其他綜合損益或直接認列於權益之項目有關者,係分別認列於其他綜合損益或權益而非損益。

未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部分,於股東會決議分配盈餘之日 列為所得稅費用。

#### 遞延所得稅

遞延所得稅係就報導期間結束日,資產與負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額間所產生之暫時性差異予以計算。

除下列兩者外,所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債:

(1) 商譽之原始認列;或非屬企業合併交易所產生,且於交易當時既不影響會 計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列;

(2) 因投資子公司、關聯企業及聯合協議權益所產生,其迴轉時點可控制且於 可預見之未來很有可能不會迴轉之應課稅暫時性差異。

除下列兩者外,可減除暫時性差異、未使用課稅損失及未使用所得稅抵減產 生之遞延所得稅資產,於很有可能有未來課稅所得之範圍內認列:

- (1) 與非屬企業合併交易,且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得 (損失)之資產或負債原始認列所產生之可減除暫時性差異有關;
- (2) 與投資子公司、關聯企業及聯合協議權益所產生之可減除暫時性差異有關,僅於可預見之未來很有可能迴轉且迴轉當時有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用之範圍內認列。

遞延所得稅資產及負債係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量,該稅率並以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅資產及負債之衡量係反映報導期間結束日預期回收資產或清償負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。遞延所得稅與不列於損益之項目有關者,亦不認列於損益,而係依其相關交易認列於其他綜合損益或直接認列於權益。遞延所得稅資產於每一報導期間結束日予以重新檢視並認列。

遞延所得稅資產與負債僅於本期所得稅資產及本期所得稅負債之互抵具有法定執行權,且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時,可予互抵。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製財務報表時,管理階層須於報導期間結束日進行判斷、估計及假設,此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。然而,這些重大假設與估計之不確定性可能導致資產或負債之帳面金額須於未來期間進行重大調整之結果。

#### 1. 判斷

在採用本公司會計政策之過程中,管理階層進行下列對財務報表金額認列最 具有重大影響之判斷:

### (1) 投資性不動產

本公司某些不動產持有之目的一部分係為賺取租金或資本增值,其他部分係供自用。各部分若可單獨出售,則分別以投資性不動產及不動產、廠房及設備處理。

## (2) 營業租賃承諾-本公司為出租人

本公司對投資性不動產組合已簽訂商業不動產租約。基於對其約定條款之評估,本公司仍保留這些不動產所有權之重大風險及報酬,並將該等租約以營業租賃處理。

### 2. 估計及假設

於報導期間結束日對有關未來所作之估計及假設不確定性之主要來源資訊, 具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之重大風險。茲說明 如下:

#### (1) 金融工具之公允價值

當認列於資產負債表之金融資產及金融負債公允價值無法由活絡市場取得時,公允價值將運用評價技術來決定,包括收益法(例如現金流量折現模式)或市場法,這些模式所用之假設變動將會影響所報導金融工具之公允價值。請詳附註十二。

#### (2) 非金融資產之減損

當資產或現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額時,即發生減損。可回收金額係指公允價值減處分成本與使用價值,二者孰高者。公允價值減處分成本之計算,是依據於衡量日,市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格,經減除直接可歸屬於處分資產或現金產生單位之增額成本後之金額。使用價值是基於現金流量折現模式之計算。現金流量之預估係依據未來五年之預算,且不含本公司尚未承諾之重組,或為加強該被測試現金產生單位資產績效所需之未來重大投資。可回收金額容易受到現金流量折現模式所使用的折現率及基於外推目的所使用之預期未來現金流入與成長率之影響。用以決定不同現金產生單位可回收金額之主要假設,包括敏感度分析,請詳附註六之說明。

### (3) 退職後福利計畫

退職後福利計畫之確定福利成本與確定福利義務現值係取決於精算評價。 精算評價牽涉各種不同假設,包括:折現率及預期薪資之增減變動等。對 用以衡量確定福利成本與確定福利義務所使用假設之詳細說明請詳附註 六。

### (4) 股份基礎給付交易

本公司與員工間之權益交割交易成本,係以給與日之權益工具公允價值衡量。估計股份基礎給付交易之公允價值時,應依給與條款決定最佳之定價模式。此估計亦要求決定定價模式所使用之最佳參數,包括:認股權的預期存續期間、預期波動率、預期股利率,以及對其所作之假設。對用於衡量股份基礎給付交易公允價值所使用的假設及模式,請詳附註六之說明。

#### (5) 所得稅

所得稅的不確定性存在於對複雜稅務法規之解釋、產生未來課稅所得的金額及時點。由於廣泛的國際商業關係與契約的長期性和複雜性,其實際結果與所作假設間產生之差異,或此等假設於未來之改變,可能迫使將已入帳的所得稅利益和費用於未來予以調整。對所得稅之提列,係依據本公司營業所在各國之稅捐機關可能的查核結果,所作之合理估計。所提列的金額是基於不同因素,例如:以往稅務查核經驗及課稅主體與所屬稅捐機關對稅務法規解釋之不同。此解釋之差異,因本公司個別企業所在地之情況,而可能產生各種議題。

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異,係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內,認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。截至民國104年12月31日,有關本公司尚未認列之遞延所得稅資產說明請詳附註六。

# 六、 重要會計項目之說明

## 1. 現金及約當現金

庫存現金

2.

	' /	
活期存款及支票存款	644,359	510,221
定期存款		232,506
合 計	\$645,476	\$743,144
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
	104.12.31	103.12.31
持有供交易:		
非衍生金融資產		
股票	\$910	\$10,168
基金	18,439	5,032
合 計	\$19,349	\$15,200
流動	\$19,349	\$15,200
非 流 動	<u> </u>	
合 計	\$19,349	\$15,200

104.12.31 103.12.31

\$1.117

本公司透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

## 3. 備供出售金融資產

104.12.31	103.12.31
\$198,828	\$467,355
\$-	\$-
198,828	467,355
\$198,828	\$467,355
	\$198,828 \$- 198,828

本公司之備供出售金融資產提供擔保情形,請參閱附註八。

# 4. 無活絡市場之債務工具投資

	104.12.31	103.12.31
受限制銀行存款	\$93,561	\$168,802
債 券	30,000	30,000
合 計	\$123,561	\$198,802
流動	\$93,561	\$168,802
非流動	30,000	30,000
合 計	\$123,561	\$198,802

本公司之無活絡市場之債券投資提供擔保情形,請參閱附註八。

## 5. 應收票據

	104.12.31	103.12.31
應收票據一因營業而發生	\$73,303	\$35,713
減:備抵呆帳		
合 計	\$73,303	\$35,713

本公司之應收票據未有提供擔保之情況。

## 6. 應收帳款及應收帳款-關係人

	104.12.31	103.12.31
應收帳款	\$1,255,182	\$1,484,337
減:備抵呆帳	(160,650)	(54,650)
小計	1,094,532	1,429,687
應收帳款一關係人	248,030	286,152
減:備抵呆帳		
小計	248,030	\$286,152
合 計	\$1,342,562	\$1,715,839

本公司之應收帳款提供擔保情形,請參閱附註八。

本公司對客戶之授信期間通常為30天至150天。有關應收帳款及應收帳款—關係人減損所提列之呆帳變動及帳齡分析資訊如下:

	個別評估之	群組評估之	
	減損損失	減損損失	合計
104.1.1	\$-	\$54,650	\$54,650
當期發生(迴轉)之金額		106,000	106,000
104.12.31	\$-	\$160,650	\$160,650
103.1.1	\$-	\$41,650	\$41,650
當期發生(迴轉)之金額		13,000	13,000
103.12.31	\$-	\$54,650	\$54,650

本公司民國104年及103年12月31日個別評估之減損損失主要係因交易對方已有財務困難,所認列之金額為應收帳款帳面金額與預期回收金額現值之差額,本公司對該等應收帳款並未持有任何擔保品。

應收帳款及應收帳款-關係人淨額之逾期帳齡分析如下:

	未逾期		已逾期但尚未減損之應收帳款				
	且未減損	30天內	31-60天	61-90天	91-120天	121天以上	合計
104.12.31	\$902,749	\$206,259	\$58,889	\$44,639	\$29,988	\$100,038	\$1,342,562
103.12.31	1,171,040	219,396	154,793	73,566	78,973	18,071	1,715,839

### 7. 存貨

	104.12.31	103.12.31
原 物 料	\$266,376	\$464,642
半成品及在製品	957,399	1,187,401
製 成 品	302,751	293,445
商品存貨	6,614	7,369
在途存貨	151,523	75,762
合 計	\$1,684,663	\$2,028,619

本公司民國104年度認列為費用之存貨成本為7,637,394仟元,包括存貨沖減至 淨變現價值而認列為當期利益57,243仟元。由於部分跌價或呆滯之存貨業已出 售及報廢,故因而產生存貨跌價回升利益

本公司民國103年度認列為費用之存貨成本為10,169,399仟元。

前述存貨未有提供擔保之情事。

### 8. 採用權益法之投資

本公司採用權益法之投資明細如下:

	104.12.31 103.12		103.12.3	31
		持股		持股
被投資公司名稱	金額	比例	金額	比例
投資子公司:				
中富投資股份有限公司	\$97,608	100.00	\$67,108	100.00
中原國際創業投資股份有限公司	534,046	100.00	365,074	100.00
錸寶科技股份有限公司	34,144	47.76	101,047	79.13
鈺德科技股份有限公司	389,553	22.26	416,907	19.01
博錸科技股份有限公司	1,173,878	85.87	1,292,049	85.87
安可光電股份有限公司	465,118	21.27	568,524	21.27
太陽海科技股份有限公司	361,727	43.12	471,693	43.12
錸鑽科技股份有限公司	19,825	100.00	48,632	100.00
易通全球股份有限公司	-	-	107	100.00
Affluence International Co., Ltd. (B.V.I.)	691,268	100.00	712,217	100.00
Ritek Group Inc. (Cayman)	404,389	100.00	412,379	100.00
Max Online Ltd. (B.V.I.)	3,598,117	100.00	3,967,237	100.00
Score High Group Ltd. (B.V.I.)	2,961,999	100.00	3,250,421	100.00
ART Management Ltd. (B.V.I.)	646,037	100.00	255,499	45.22
Ritrax Corporation Ltd.	117,335	7.46	128,136	7.46
Sky Chance International Corp.	47,871	100.00	50,538	100.00
投資關聯企業:				
GoldenRiver Investment International				
Corp.	3,848	23.14	63,407	23.14
合 計	\$11,546,763	Ē.	\$12,170,975	:

## (1) 投資子公司

投資子公司於個體財務報告係以「採用權益法之投資」表達,共作必要之評價調整。

## (2) 投資關聯企業

本公司對GoldenRiver Investment International Corp.公司之投資對本公司並非重大。本公司投資該公司彙總帳面金額為3,848仟元,其彙總性財務資訊依所享有份額合計列示如下:

	104年度	103年度
繼續營業單位本期淨(損)益	\$(655)	\$25,401
本期其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	\$(655)	\$25,401

前述投資關聯企業於民國104年12月31日或民國103年12月31日並無或有負債或資本承諾,亦未有提供擔保之情事。

# (3) 上述股權投資提供擔保情形,請參閱附註八。

# 9. 不動產、廠房及設備

						未完工程及		
<u>-</u>	土	地	房屋及建築	機器設備	其他設備	待驗設備	合	計
成 本:								
104.1.1	\$1,9	09,491	\$5,814,200	\$25,614,551	\$913,446	\$36,485	\$34,2	88,173
增添		-	-	-	-	14,566		14,566
處分	(	54,814)	(41,375)	(3,851,794)	(7,085)	-	(3,9	55,068)
移轉	(2	47,290)	(1,719,765)	23,020	(193,474)	(33,538)	(2,1	71,047)
104.12.31	\$1,6	07,387	\$4,053,060	\$21,785,777	\$712,887	\$17,513	\$28,1	76,624
103.1.1	\$1,9	09,491	\$5,849,499	\$27,917,382	\$751,119	\$87,868	\$36,5	15,359
增添		-	-	4,060	-	112,920	1	16,980
處分		-	(52,668)	(2,444,562)	(4,441)	(7,390)	(2,5	09,061)
移轉			17,369	137,671	166,768	(156,913)	1	64,895
103.12.31	\$1,9	09,491	\$5,814,200	\$25,614,551	\$913,446	\$36,485	\$34,2	88,173
折舊及減損:								
104.1.1		\$-	\$3,818,260	\$22,527,435	\$696,355	\$-	\$27,0	42,050
折舊		-	100,891	1,014,500	34,830	-	1,1	50,221
處分		-	(18,943)	(3,718,566)	(6,725)	-	(3,7	44,234)
移轉			(1,292,954)		(196,283)		(1,4	89,237)
104.12.31		\$-	\$2,607,254	\$19,823,369	\$528,177	\$-	\$22,9	58,800
103.1.1		\$-	\$3,699,672	\$23,408,200	\$668,924	\$-	\$27,7	76,796
折舊		-	124,617	1,370,663	31,602	-	1,5	26,882
處分		-	(5,944)	(2,251,428)	(4,171)	-	(2,2	61,543)
移轉			(85)					(85)
103.12.31		\$-	\$3,818,260	\$22,527,435	\$696,355	\$-	\$27,0	42,050
淨帳面金額:								
104.12.31	\$1,6	07,387	\$1,445,806	\$1,962,408	\$184,710	\$17,513	\$5,2	17,824
103.12.31	\$1,9	09,491	\$1,995,940	\$3,087,116	\$217,091	\$36,485	\$7,2	46,123
_								

# 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及其利率如下:

項 目	104年度	103年度
未完工程	\$-	\$-
借款成本資本化利率區間	2.4642%	2.4503%

不動產、廠房及設備提供擔保情形,請參閱附註八。

# 10. 投資性不動產

	土	地	建築物	合 計
成 本:				
104.1.1		\$-	\$586,968	\$586,968
增添一源自購買		-	-	-
自不動產、廠房及設備轉出			(255)	(255)
104.12.31		\$-	\$586,713	\$586,713
103.1.1		\$-	\$586,713	\$586,713
增添一源自購買		-	-	_
自不動產、廠房及設備轉出		-	255	255
103.12.31		\$-	\$586,968	\$586,968
17 社 17 山 12 。				
折舊及減損:		•	\$254.060	\$254,060
104.1.1		\$-	\$254,060	\$254,060
當期折舊		-	14,105	14,105
處份		-	(04)	(04)
移轉 104.12.31		<u> </u>	(94)	(94)
			\$268,071	\$268,071
103.1.1		\$-	\$239,777	\$239,777
當期折舊		-	14,198	14,198
處份		-	-	-
移轉		<u> </u>	85	85
103.12.31		<u>\$-</u>	\$254,060	\$254,060
淨帳面金額:				
104.12.31		\$-	\$318,642	\$318,642
103.12.31		\$-	\$332,908	\$332,908

	104年度	103年度
投資性不動產之租金收入	\$21,553	\$24,875
減:當期產生租金收入之投資性不動產		
所發生之直接營運費用	-	-
當期未產生租金收入之投資性不動		
產所發生之直接營運費用		
合 計	\$21,553	\$24,875

本公司投資性不動產提供擔保之情形,請參閱財務報表附註八。

本公司持有之投資性不動產之公允價值於民國104年12月31日及103年12月31日皆為363,690仟元,前述公允價值係參考內政部不動產交易實價查詢估計而得。

# 11. 無形資產

		專利權
成 本:		
104.1.1		\$191,256
增添—單獨取得		-
104.12.31		\$191,256
103.1.1		\$185,468
增添-單獨取得		5,788
103.12.31		\$191,256
攤銷及減損:		
104.1.1		\$135,957
攤銷		11,410
104.12.31		\$147,367
103.1.1		\$124,740
攤銷		11,217
103.12.31		\$135,957
		+
淨帳面金額:		
104.12.31		\$43,889
103.12.31		\$55,299
103.12.31		Ψου, 200
認列無形資產之攤銷金額如下:		
2014 WIND A IT 一种"对亚 以A" 1		
	104年度	103年度
管理費用	\$11,410	\$11,217
	· · ·	<u> </u>

#### 12. 其他非流動資產

	104.12.31	103.12.31
其他遞延費用	\$139,781	\$158,151
存出保證金	4,483	4,400
合 計	\$144,264	\$162,551

#### 13. 短期借款

	利率區間	104.12.31	103.12.31
無擔保銀行借款	浮動利率	\$1,213,093	\$1,907,322

本公司截至民國104年12月31日及103年12月31日止,尚未使用之短期借款額度分別約為2,092,939仟元及2,963,228仟元。

### 14. 應付短期票券

保證機構	104.12.31	103.12.31
國際票券	\$15,000	\$80,000
減:未攤銷折價	(15)	(6)
淨額	\$14,985	\$79,994
利率區間	1.1120%	2.1500%

#### 15. 長期借款

	104.12.31	103.12.31
金融機構借款		
擔保借款	\$3,741,810	\$3,924,890
滅:一年或一營業週期內到期之長期借款	(413,080)	(608,080)
合 計	\$3,328,730	\$3,316,810
利率區間	 浮動	 浮動

(1) 本公司於民國100年7月與合作金庫商業銀行等聯合授信銀行團簽訂五年期 新台幣18億元之擔保融資承諾合約書。上開聯合授信案之主要承諾事項如 下:

A.除正式狀換機器設備及出售存貨外,若有出售、轉讓、出借、出租或以 其他方式處分資產之全部或主要部分,或就營業項目或所營事業為重大 之變更時,應得多數保證銀行之同意。

合併財務報表之負債總額不得超過有形淨值之100%;流動資產不得低於流動負債之100%,且有形淨值不得低於新台幣280億元,並於民國104年1月修正,有形淨值不得低於新台幣200億元。

- B. 本公司於民國103年12月31日,尚未償還之借款餘額為1,425,000仟元,業已於民國104年6月全數清償完畢。
- (2) 本公司於民國103年1月與中國信託商業銀行等聯合授信銀行團簽訂五年期 新台幣10億元之擔保融資承諾合約書。上開聯合授信案之主要承諾事項如 下:
  - A.除正式狀換機器設備及出售存貨外,若有出售、轉讓、出借、出租或以 其他方式處分資產之全部或主要部分,或就營業項目或所營事業為重大 之變更時,應得多數保證銀行之同意。

合併財務報表之負債總額不得超過有形淨值之100%;流動資產不得低於流動負債之100%,且有形淨值不得低於新台幣200億元。

- B. 本公司於民國104年12月31日及民國103年12月31日,尚未償還之借款餘額分別為895,000仟元及1,000,000仟元。
- (3) 本公司於民國104年6月與合作金庫商業銀行等聯合授信銀行團簽訂五年期 新台幣13億5千萬之擔保融資承諾合約書。上開聯合授信案之主要承諾事 項如下:
  - A.除正式汰換機器設備及出售存貨外,若有出售、轉讓、出借、出租或以 其他方式處分資產之全部或主要部分,或就營業項目或所營事業為重大 之變更時,應得多數保證銀行之同意。

合併財務報表之負債總額不得過有形淨值之100%;流動資產不得低於 流動負債之100%,且有形淨值不得低於新台幣200億元。

- B. 本公司於民國104年12月31日,尚未償還之借款餘額為1,350,000仟元。
- (4) 其餘借款償還期間自民國102年起至民國108年止分期償還。
- (5) 長期借款之擔保情形詳附註八。

#### 16. 應付租賃款

本公司部份機器設備項目係以融資租賃之方式持有。此類租賃合約含有承租 人之購買選擇。融資租赁之未來最低租賃給付總額及其現值之調節列示如 下:

	104.12.31		103.1	2.31
	最低給付額	給付額現值	最低給付額	給付額現值
不超過一年	\$11,280	\$10,962	\$11,844	\$11,487
超過一年但不超過五年	45,120	44,083	47,376	46,206
超過五年	100,110	99,167	108,570	107,458
最低租賃給付總額	156,510	\$154,212	167,790	\$165,151
滅:財務成本	(2,298)		(2,639)	
最低租賃給付額現值	\$154,212		\$165,151	
流 動	\$10,962		\$11,487	
非 流 動	143,250		153,664	
合 計	\$154,212		\$165,151	

#### 17. 退職後福利計書

#### 確定提撥計畫

本公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法係屬確定提撥計畫。依該條例規定,本公司每月負擔之勞工退休金提撥率,不得低於員工每月薪資百分之六。本公司業已依照該條例訂定之員工退休辦法,每月依員工薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金帳戶。

本公司民國104年度及103年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為43,103仟元及54.952仟元。

#### 確定福利計畫

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫,員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內(含)的服務年資滿一年給與兩個基數,超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數,惟基數累積最高以45個基數為限。本公司依勞動基準法規定按月就薪資總額2%提撥退休金基金,以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。另,本公司於每年年度終了前,估算前述勞工退休準備金專戶餘額,若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額者,將於次年度三月底前一次提撥其差額。

由勞動部依據勞工退休基金收支保管及運用辦法進行資產配置,基金之投資以自行經營及委託經營方式,兼採主動與被動式管理之中長期投資策略進行投資。考量市場、信用、流動性等風險,勞動部設定基金風險限額與控管計畫,使在不過度承擔風險下有足夠彈性達成目標報酬。該基金之運用,其每年決算分配之最低收益,不得低於依當地銀行二年定期存款計算之收益,若有不足,則經主管機關准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理,故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計畫資產公允價值之分類。截至民國104年12月31日,本公司之確定福利計畫預期於下一年度提撥9,001仟元。

截至民國104年12月31日及103年12月31日,本集團之確定福利計畫預期於民國120年到期。

### 下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本:

	104年度	103年度
當期服務成本	\$1,190	\$1,346
淨確定福利負債(資產)之淨利息	8,069	7,178
前期服務成本	-	-
計畫資產預期報酬	(5,114)	(4,655)
合 計	\$4,145	\$3,869

### 確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下:

	104.12.31	103.12.31	103.1.1
確定福利義務現值	\$323,585	\$403,454	\$387,999
計畫資產之公允價值	199,153	250,546	246,397
其他非流動負債-淨確定福利負債	\$124,432	\$152,908	\$141,602

#### (資產)之帳列數

# 淨確定福利負債(資產)之調節:

	確定福利	計畫資產	淨確定福利
	義務現值	公允價值	負債(資產)
103.1.1	\$387,999	\$246,397	\$141,602
當期服務成本	1,346	-	1,346
利息費用(收入)	7,178	4,655	2,523
前期服務成本及清償損益	-	-	-
小 計	396,523	251,052	145,471
確定福利負債/資產再衡量數:			
人口統計假設變動產生之精算損益	-	-	-
財務假設變動產生之精算損益	(10,479)	-	(10,479)
經驗調整	29,402	-	29,402
確定福利資產再衡量數	<u>-</u>	1,140	(1,140)
小 計	415,446	252,192	163,254
支付之福利	(11,992)	(11,992)	-
雇主提撥數	-	10,346	(10,346)
匯率變動之影響			
103.12.31	403,454	250,546	152,908
當期服務成本	1,189	-	1,189
利息費用(收入)	8,069	5,114	2,955
前期服務成本及清償損益		-	
小 計	412,712	255,660	157,052
確定福利負債/資產再衡量數:			
人口統計假設變動產生之精算損益	-	-	-
財務假設變動產生之精算損益	10,670	-	10,670
經驗調整	(32,866)	-	(32,866)
確定福利資產再衡量數		1,423	(1,423)
小 計	390,516	257,083	133,433
支付之福利	(66,931)	(66,931)	-
雇主提撥數	-	9,001	(9,001)
匯率變動之影響			
104.12.31	\$323,585	\$199,153	\$124,432

# 下列主要假設係用以決定本公司之確定福利計畫:

	104.12.31	103.12.31
折 現 率	1.80%	2.00%
預期薪資增加率	2.00%	2.00%

## 每一重大精算假設之敏感度分析:

	1043	年度	103 £	年度
	確定福利	確定福利	確定福利	確定福利
	義務增加	義務減少	義務增加	義務減少
折現率增加0.5%	\$-	\$25,759	\$-	\$32,637
折現率減少0.5%	28,537	-	36,264	-
預期薪資增加0.5%	28,475	-	36,436	-
預期薪資減少0.5%	_	25,953	-	33,093

進行前述敏感度分析時係假設其他假設不變之情況下,單一精算假設(例如: 折現率或預期薪資)發生合理可能之變動時,對確定福利義務可能產生之影響 進行分析。由於部分精算假設相互有關,實務上甚少僅有單一精算假設發生 變動,故此分析有其限制。

本期敏感度分析所使用之方法與假設與前期並無不同。

#### 18. 權益

#### (1) 普通股

截至民國104年12月31日及103年12月31日止,本公司實收資本皆為 26,129,474仟元,每股票面金額10元,皆為2,612,927仟股。

本公司於民國103年8月經董事會決議庫藏股註銷減資25,000仟元,經董事會決議以民國103年10月9日為減資基準日,並業經主管機關核准變更登記在案。

#### (2) 資本公積

	104.12.31	103.12.31
庫藏股票交易	\$16,455	\$16,455
實際取得或處分子公司股權與帳面價值差額	262,889	192,055
受贈資產	4,937	4,937
認列對子公司所有權權益變動數	416,680	489,201
合計	\$700,961	\$702,648

依法令規定,資本公積除填補公司虧損外,不得使用,公司無虧損時,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,每年 得以實收資本之一定比率為限撥充資本,前述資本公積亦得按股東原有股 份之比例以現金分配。

#### (3) 庫藏股票

子公司中富投資(股)公司截至民國104年12月31日及103年12月31日止持有本公司股票皆為1,762,786仟元,股數皆為31,499仟股。前述股票係於民國90年11月12日公司法修正前,為因應財務運作而持有。

子公司中原國際創投(股)公司截至民國104年12月31日及103年12月31日止持有本公司股票皆為826,042仟元,股數皆為11,459仟股。前述股票係於民國90年11月12日公司法修正前,為因應財務運作而持有。

#### (4) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定,年度決算如有盈餘,依下列順序分派之:

- A. 提繳稅捐。
- B. 彌補虧損。
- C. 提存百分之十為法定盈餘公積。
- D. 其他依法令規定或依主管機關命令提列或迴轉特別盈餘公積。
- E. 本公司年度如有獲利,應提撥不低於5%為員工酬勞,不高於4%為董監酬勞,但公司尚有累積虧損時,應預先保留彌補數額。員工酬勞得以現金或股票方式發放之,其發放對象得包括符合一定條件之從屬公司員工,該一定條件依本公司人事相關規章辦理。
- F. 其餘由董事會依股利政策擬定盈餘分派案,提報股東會。

惟依民國104年5月20日修訂公司法第二百三十五條之一之規定,公司應以當年度獲利狀況分派員工酬勞。但公司尚有累積虧損時,應予彌補。前述員工酬勞以股票或現金為之,應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之,並報告股東會。另章程得訂明前項發給股票或現金之對象,包括符合一定條件之從屬公司員工。本公司預計於民國105年度之股東常會配合前述法規修正公司章程中相關之規定。

本公司所處產業環境變化迅速,企業生命週期正值快速成長階段,故本公司之股利政策考量未來資金需求、長期財務規劃及公司盈餘的成長性,並滿足股東對現金流入之需求,每年依法由董事會擬具分派案,提報股東會。惟本公司民國104年及103年度係產生虧損,故無盈餘分派之情形。

依公司法規定,法定盈餘公積應提撥至其總額已達資本總額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時,得以法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

採用國際財務報導準則後,本公司依金管會於民國101年4月6日發布之金管證發字第1010012865號函令規定,首次採用國際財務報導準則時,帳列未實現重估增值及累積換算調整數利益於轉換日因選擇採用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分,提列相同數額之特別盈餘公積。開始採用國際財務報導準則編製財務報告後,於分派可分配盈餘時,就首次採用國際財務報導準則時已提列特別盈餘公積之餘額與其他權益減項淨額之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時,得就迴轉部分分派盈餘。

有關員工酬勞(紅利)及董監酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註 六(21)。

#### 19. 營業收入

	104年度	103年度
商品銷售收入	\$6,900,095	\$9,067,612

#### 20. 營業租賃

#### (1) 本公司為承租人

本公司簽訂商業租賃合約,其平均年限為一至二年且無續租權,在此合約中並未對本公司加諸任何限制條款。

依據不可取消之營業租賃合約,民國104年12月31日及103年12月31日之未來最低租賃給付總額如下:

	104.12.31	103.12.31
不超過一年	\$-	\$-
超過一年但不超過五年	-	-
合 計	\$-	\$-

營業租賃認列之費用如下:

	104年度	103年度
最低租賃給付	\$24,931	\$28,348

## (2) 本公司為出租人

本公司簽訂商業財產租賃合約,其剩餘年限介於一年至二年間,所有租賃合約皆包含能依據每年市場環境調整租金之條款。

依據不可取消之營業租賃合約,民國104年12月31日及103年12月31日承租人之未來最低租賃給付總額如下:

	104.12.31	103.12.31
不超過一年	\$3,612	\$24,596
超過一年但不超過五年	663	520
合 計	\$4,275	\$25,116

## 21. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下:

		104-	年度	
性質別\功能別	屬於營業	屬於營業	屬於營業	合計
	成本者	費用者	外支出者	百百
員工福利費用				
薪資費用	\$751,444	\$140,898	\$-	\$892,342
勞健保費用	75,721	13,042	-	88,763
退休金費用	39,053	8,195	-	47,248
其他員工福利費用	3,057	360	-	3,417
折舊費用	1,067,536	60,797	35,993	1,164,326
攤銷費用	156,303	10,844	_	167,147

		103	———— 年度	
性質別\功能別	屬於營業	屬於營業	屬於營業	合計
	成本者	費用者	外支出者	合訂
員工福利費用				
薪資費用	\$968,196	\$185,105	\$-	\$1,153,301
勞健保費用	99,610	16,393	-	116,003
退休金費用	49,769	9,052	-	58,821
其他員工福利費用	4,132	414	-	4,546
折舊費用	1,416,671	75,476	48,933	1,541,080
攤銷費用	165,917	18,135	-	184,052

本公司民國104年及103年12月31日員工人數分別為1,369人及2,205人。

本公司於民國105年3月23日董事會通過章程修正議案,依該議案規定,本公司年度如有獲利,應提撥不低於5%為員工酬勞,不高於4%為董監酬勞。但尚有累積虧損時,應預先保留彌補數額。前述員工酬勞以股票或現金為之,應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之,並報告股東會。此章程修正議案將於民國105年股東會決議。有關董事會通過之員工酬勞及董監酬勞相關資訊,請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國104年度員工酬勞與董監酬勞估列基礎係以當年度獲利狀況分派。估計之員工酬勞及董監酬勞於當期認列為薪資費用,若於期後期間之董事會決議金額有重大變動時,調整當期之損益。惟本公司民國104年度為虧損狀況,故未估列員工酬勞及董監酬勞。

本公司民國103年度員工紅利與董監酬勞估列基礎係按當期稅後淨利,考量法定盈餘公積等因素後,以章程所定之成數為基礎估列。估計之員工紅利及董監酬勞於當期認列為薪資費用,若於期後期間之董事會決議金額有重大變動時,調整當期之損益。若次年度股東會決議實際配發金額與估列數有差異時,則列為次年度之損益。如股東會決議採股票發放員工紅利,股票紅利之股數計算基礎係依據股東會決議日前一日收盤價並考量除權除息之影響。惟本公司民國103年度為虧損狀態,故未估列員工紅利及董監酬勞。

#### 22. 營業外收入及支出

#### (1) 其他收入

	104年度	103年度
租金收入	\$33,702	\$37,025
利息收入	7,532	7,601
股利收入	2,866	1,360
其他收入-其他	15,278	7,372
合 計	\$59,378	\$53,358

#### (2) 其他利益及損失

	104年度	103年度
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	\$588,522	\$32,969
處分投資利益(損失)	(87,886)	27,371
淨外幣兌換損益	23,338	58,067
透過損益按公允價值衡量之金融資產/(負債)利益/(損失)	(9,080)	15,899
什項支出	(46,768)	(64,017)
合 計	\$468,126	\$70,289

# (3) 財務成本

	104年度	103年度
銀行借款之利息	\$(130,034)	\$(143,354)
其他之利息	(427)	(283)
財務成本合計	\$(130,461)	\$(143,637)

#### 23. 其他綜合損益組成部分

# 民國104年度其他綜合損益組成部分如下:

		當期	其他	所得稅	
_	當期產生	重分類調整	綜合損益	利益(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目:					
確定福利計畫之再衡量數	\$27,634	\$-	\$27,634	\$(4,015)	\$23,619
後續可能重分類至損益之項目:					
國外營運機構財務報表換算					
之兌換差額	(103,936)	-	(103,936)	-	(103,936)
備供出售金融資產未實現評					
價損益	26,938	87,886	114,824	-	114,824
採用權益法認列之子公司、					
關聯企業及合資之其他綜					
合損益之份額	3,573		3,573	_	3,573
合 計	\$(45,791)	\$87,886	\$42,095	\$(4,015)	\$38,080
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				

# 民國103年度其他綜合損益組成部分如下:

		當期	其他	所得稅	
	當期產生	重分類調整	綜合損益	利益(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目:					
確定福利計畫之再衡量數	\$(20,806)	\$-	\$(20,806)	\$3,023	\$(17,783)
後續可能重分類至損益之項目:					
國外營運機構財務報表換算					
之兌換差額	299,316	-	299,316	-	299,316
備供出售金融資產未實現評					
價損益	(67,446)	(27,242)	(94,688)	-	(94,688)
採用權益法認列之子公司、					
關聯企業及合資之其他綜					
合損益之份額	(5,162)		(5,162)		(5,162)
合 計	\$205,902	\$(27,242)	\$178,660	\$3,023	\$181,683

## 24. 所得稅

民國104年度及103年度所得稅費用(利益)主要組成如下:

## 認列於損益之所得稅

	104年度	103年度
當期所得稅費用:		
當期應付所得稅	\$-	\$-
以前年度之當期所得稅於本期之調整	(2,170)	1,665
遞延所得稅費用(利益):		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關之		
遞延所得稅費用(利益)	(26,623)	(12,979)
與課稅損失及所得稅抵減之原始產生及其		
迴轉有關之遞延所得稅	218,578	214,561
其他	11,871	(3,023)
所得稅費用	\$201,656	\$200,224
認列於其他綜合損益之所得稅		
	104年度	103年度
遞延所得稅費用:		
確定福利計畫之再衡量數	\$(4,015)	\$3,023
	la va kir v	

# 所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下:

	104年度	103年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利(損失)	\$(1,961,008)	\$(3,114,935)
以母公司法定所得稅率17%計算之所得稅	\$(333,370)	\$(529,539)
免稅收益之所得稅影響數	(546)	(5,776)
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	45,242	114,529
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	480,629	622,368
以前年度之當期所得稅於本年度之調整	(2,170)	1,665
其他依稅法調整之所得稅影響數	11,871	(3,023)
認列於損益之所得稅費用合計	\$201,656	\$200,224
		<u> </u>

# 與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額:

# 民國104年度

			認列於其他	
	期初餘額	認列於損益	綜合損益	期末餘額
暫時性差異				
未實現外幣兌換淨損失(利益)	\$(2,310)	\$(937)	\$-	\$(3,247)
金融資產負債未實現評價損失	-	-	-	-
備抵呆帳之認列	6,260	18,411	-	24,671
聯屬公司間未實現利益	19,089	6,675	-	25,764
年終獎金	5,190	2,442	-	7,632
未實現火災損失	2,574	-	-	2,574
未使用課稅損失	914,073	(218,578)	-	695,495
淨確定福利負債—非流動	579	32	(4,015)	(3,404)
遞延所得稅(費用)/利益		\$(191,955)	\$(4,015)	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	\$945,455			\$749,485
表達於資產負債表之資訊如下:				
遞延所得稅資產	\$947,765			\$756,136
遞延所得稅負債	\$2,310			\$6,651
民國103年度				
			認列於其他	
	期初餘額	認列於損益	綜合損益	期末餘額
暫時性差異				
未實現外幣兌換淨損失	\$157	\$(2,467)	\$-	\$(2,310)
金融資產負債未實現評價損失	1,974	(1,974)	-	-
備抵呆帳之認列	4,237	2,023	-	6,260
聯屬公司間未實現利益	(4,828)	23,917	-	19,089
年終獎金	10,399	(5,209)	-	5,190
未實現資產減損損失	23	(23)	-	-
未實現火災損失	2,574	-	-	2,574
未使用課稅損失	1,128,921	(214,848)	-	914,073
淨確定福利負債	557	(3,001)	3,023	579
遞延所得稅(費用)/利益		\$(201,582)	\$3,023	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	\$1,144,014			\$945,455
表達於資產負債表之資訊如下:				
遞延所得稅資產	\$1,144,014			\$947,765
遞延所得稅負債	\$-			\$2,310

## 本公司未使用課稅損失之資訊彙總如下:

_	尚未使用餘額		最後可抵
虧損金額	104.12.31	103.12.31	減年度
\$2,813,990	\$2,813,990	\$2,813,990	105年
5,619,621	5,619,621	5,619,621	106年
3,331,985	3,331,985	3,331,985	107年
3,373,248	3,373,248	3,373,248	108年
1,258,894	1,258,894	1,258,894	109年
1,976,845	1,976,845	1,976,845	110年
1,002,722	1,002,722	1,002,722	111年
2,034,911	2,034,911	2,034,911	112年
2,364,598	2,364,598	2,364,598	113年
868,291	868,291		114年
\$24,645,105	\$24,645,105	\$23,776,814	
	\$2,813,990 5,619,621 3,331,985 3,373,248 1,258,894 1,976,845 1,002,722 2,034,911 2,364,598 868,291	虧損金額104.12.31\$2,813,990\$2,813,9905,619,6215,619,6213,331,9853,331,9853,373,2483,373,2481,258,8941,258,8941,976,8451,976,8451,002,7221,002,7222,034,9112,034,9112,364,5982,364,598868,291868,291	虧損金額104.12.31103.12.31\$2,813,990\$2,813,990\$2,813,9905,619,6215,619,6215,619,6213,331,9853,331,9853,331,9853,373,2483,373,2483,373,2481,258,8941,258,8941,258,8941,976,8451,976,8451,976,8451,002,7221,002,7221,002,7222,034,9112,034,9112,034,9112,364,5982,364,5982,364,598868,291868,291-

## 未認列之遞延所得稅資產

截至民國104年12月31日及103年12月31日止,本公司未認列之遞延所得稅資產金額合計分別為4,568,541仟元及4,129,186仟元。

## 兩稅合一相關資訊

	104.12.31	103.12.31
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$325,877	\$326,327
	104年度	103年度
	(預計)	(實際)
盈餘分配之稅額扣抵比率-本公司		

本公司已無屬民國86年度(含)以前之未分配盈餘。

#### 所得稅申報核定情形

本公司營利事業所得稅業經稅捐機關核定至民國102年度。

# 26. 每股虧損

基本每股盈餘(虧損)金額之計算,係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利(損)除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

鑑於本公司並未發行具稀釋作用之潛在普通股,因此本公司無須對基本每股盈餘(虧損)之金額進行稀釋調整。

	104年度	103年度
基本每股虧損		
歸屬於母公司普通股持有人之淨損(仟元)	\$(2,162,664)	\$(3,315,159)
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	2,569,969	2,569,969
基本每股虧損(元)	\$(0.84)	\$(1.29)

於報導期間後至財務報表通過發布前,並無任何重大改變期末流通在外普通股或潛在普通股之其他交易。

### 七、關係人交易

#### 1. 銷貨

	104年度	103年度
子公司	\$1,502,922	\$1,904,357
本公司之關聯企業	14,024	1,161
其他關係人	1,409	16,474
合 計	\$1,518,355	\$1,921,992

- (1) 本公司售予關係人之銷貨價格係依照一般市場行情議價辦理;本公司銷貨 予關係人之收款條件如係國內公司則與一般國內客戶相當,以90-150天後 收款。
- (2) 本公司與子公司間有關87年3月18日(87)台財證(六)第00747號函規定之進銷貨,已依委託加工之會計處理而不作銷貨處理,因而減少之相關科目及金額如下:

	104年度	103年度
銷貨收入	\$493,457	\$764,232
銷貨成本	493,457	764,232

民國104年及103年12月31日上述委託加工相關之應收帳款及應付帳款267,392仟元及149,117仟元亦已沖銷淨額表達。

## 2. 進貨

	104年度	103年度
子公司	\$1,377,846	\$1,696,763
本公司之關聯企業	46,066	69,104
其他關係人	738	5,008
合 計	\$1,424,650	\$1,770,875

本公司向關係人進貨之交易條件與一般交易無重大差異。付款條件為交貨後月結90-120天。

## 3. 應收帳款-關係人

	104.12.31	103.12.31
子公司	\$248,030	\$283,925
本公司之關聯企業	-	189
其他關係人		2,038
合 計	248,030	286,152
減:備抵呆帳		
淨 額	\$248,030	\$286,152

## 4. 其他應收款-關係人

	104.12.31	103.12.31
子公司	\$180,479	\$26,460

## 5. 應付票據及其他應付票據-關係人

	104.12.31	103.12.31
子公司	\$280,619	\$322,193
本公司之關聯企業	19,328	33,677
其他關係人	1,666	84
合 計	\$301,613	\$355,954

## 6. 應付帳款-關係人

	104.12.31	103.12.31
子公司	\$83,943	\$311,717
本公司之關聯企業	5,155	10,944
其他關係人	532	2,262
合 計	\$89,630	\$324,923

# 7. 應付租賃款

	104.12.31	103.12.31
子公司	\$156,510	\$167,790
減:財務成本	(2,298)	(2,639)
合 計	\$154,212	\$165,151
流動	\$10,962	\$11,487
非流動	\$143,250	\$153,664
8. 資金貸與關係人 (1) 長期應收款		
	104.12.31	103.12.31
子公司	\$170,000	\$237,000
(2) 利息收入		
	104年度	103年度
子公司	\$4,838	\$4,497

對子公司之資金貸與條件收回款項,視子公司之資金週轉情形而定,民國 104年度及103年度之利率皆為2.9350%相關說明請參閱附註十三附表一。 上項資金融通未提供擔保品。

# 9. 預收貨款

子 公 司	104.12.31 \$227,604	103.12.31 \$182,437
10. 長期應付票據		
	104.12.31	103.12.31
子公司	\$2,098	\$4,387

## 11. 租賃情形

營業租賃-租金支出

	104年度	103年度
子公司	\$14,220	\$19,360
營業租賃-租金收入		
	104年度	103年度
子公司	\$6,685	\$9,467
本公司之關聯企業		3
合 計	\$6,685	\$9,470

#### 12. 背書保證

本公司截至民國104年及103年12月31日止,對關係人之背書保證金額如下:

	104.12.31	103.12.31
子公司	\$1,378,120	\$2,574,300

#### 13. 財產交易

#### (1) 民國104年度

A. 本公司向下列關係人購買不動產、廠房及設備:

關係人名稱	」	購入價款
其他關係人	待驗設備及相關設備	\$4,450

B. 本公司出售不動產、廠房及設備等予下列關係人:

關係人名稱	」    財產名稱	處分價款	
子公司	土地、房屋及建物、機器設		
	備及相關設備等	\$308,300	\$82,818

C. 上述各項交易產生之處分損益,已依照國際財務報導準則及國際會計準則等予以消除。

# (2) 民國103年度

A. 本公司向下列關係人購買不動產、廠房及設備:

關係人名稱	」	購入價款
子公司	機器設備及相關設備	\$6,550
關聯企業	機器設備及相關設備	2,017
其他關係人	機器設備及相關設備	2,823
合 計		\$11,390

B. 本公司出售待出售非流動資產、不動產、廠房及設備予下列關係人:

關係人名稱	財產名稱		
子公司	建物、機器設備、相關設備		
	及製程技術等	\$306,026	\$46,997

C. 上述各項交易產生之處分損益,已依照國際財務報導準則及國際會計準則等予以消除。

#### 14. 本公司主要管理階層之獎酬

	104年度	103年度
短期員工福利	\$13,766	\$23,758
退職後福利	1,040	1,475
合 計	\$14,806	\$25,233

## 八、質押之資產

本公司計有下列資產作為擔保品:

	<b>帳面</b>	金額	擔保債務
項 目	104.12.31	103.12.31	
不動產、廠房及設備-土地	\$1,607,387	\$1,909,491	銀行借款
不動產、廠房及設備-折舊性資產	2,049,573	2,738,270	銀行借款
投資性不動產	318,642	332,908	銀行借款
採權益法之投資	642,956	966,498	銀行借款及子公
			司借款背書保證
備供出售金融資產—非流動	145,600	440,444	銀行借款及子公
			司借款背書保證
無活絡市場之債券投資一流動	93,561	168,802	銀行借款、保稅
			保證金、租賃及
			履約保證金
應收帳款	560,597	883,669	銀行借款
合 計	\$5,418,316	\$7,440,082	
			•

### 九、重大或有負債及未認列之合約承諾

1. 本公司因進口原料、機器設備而開立之信用狀中尚未使用者:

 幣	別	金金	額
美	金		\$2,390
日	幣		24,014

- 2. 本公司為購置機器設備、長期借款、原料之L/C貸款、訴訟及發行商業本票等,開立之保證票據分別計398,170仟元。另向本公司進貨及提供勞務之廠商,本公司向其收取之保證票據計884,680仟元。
- 3. 本公司因關稅及履約保證等,由銀行保證之保證金額計38,000仟元。
- 4. 本公司為購置固定資產簽訂合約如下:

		總價	已 化	<b>十金額</b>	未作	<b>十金額</b>
預付設備款	日幣	9,108	日幣	8,628	日幣	480
	台幣	63,701	台幣	18,739	台幣	44,962

5. 本公司與SONY、PHILIPS、SANDISC、HITACHI、PIONEER、PANASONIC、ONE BLUE及JVC等公司簽訂光碟及記憶卡相關產品授權合約,約定於5至10年之合約有效期間,依相關產品銷售量(額)支付權利金與各該公司。

#### 十、重大之災害損失

無此事項。

# 十一、 重大之期後事項

無此事項。

# 十二、 <u>其他</u>

## 1. 金融工具之種類

# 金融資產

	104.12.31	103.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產:		
持有供交易	\$19,349	\$15,200
<b>備供出售之金融資產</b> :		
以公允價值衡量	198,828	467,355
放款及應收款:		
現金及約當現金(不含庫存現金)	644,359	742,727
無活絡市場之債券投資	123,561	198,802
應收票據	73,303	35,713
應收帳款	1,094,532	1,429,687
應收帳款-關係人	248,030	286,152
其他應收款	6,908	26,988
其他應收款-關係人	180,479	26,460
小 計	2,371,172	2,746,529
合 計	\$2,589,349	\$3,229,084
金融負債		
<u> </u>	104.12.31	103.12.31
攤銷後成本衡量之金融負債:		
短期借款(含應付短期票券淨額)	\$1,228,078	\$1,987,316
應付票據及帳款	963,442	1,740,284
其他應付款	345,468	410,730
長期借款(含一年內到期部分)	3,741,810	3,924,890
應付租賃款(含流動及非流動)	154,212	165,151
合 計	\$6,433,010	\$8,228,371

## 2. 財務風險管理目的與政策

本公司財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險 及流動性風險,本公司依集團之政策及風險偏好,進行前述風險之辨認、 衡量及管理。

本公司對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制,重要財務活動須經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間,本公司須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

#### 3. 市場風險

本公司之市場風險係金融工具因市場價格變動,導致其公允價值或現金流量波動之風險,市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險(例如權益工具)。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況,且各風險變數之變動通常具關聯性,惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

#### 匯率風險

本公司匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本公司功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。

本公司之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同,此時,部位相當部分會產生自然避險效果,針對部分外幣款項則使用遠期外匯合約以管理匯率風險,基於前述自然避險及以遠期外匯合約之方式管理匯率風險不符合避險會計之規定,因此未採用避險會計;另國外營運機構淨投資係屬策略投資,因此,本公司未對此進行避險。

本公司匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目,其相關之外幣升值/貶值對本公司損益及權益之影響。本公司之匯率風險主要受美金、日幣及歐元匯率波動影響,敏感度分析資訊如下:

- (1) 當新台幣對美金升值/貶值1%時,對本公司於民國104年度及103年度之損益將分別減少/增加25,234仟元及6,329仟元。
- (2) 當新台幣對日幣升值/貶值1%時,對本公司於民國104年度及103年度之損益將分別減少/增加703仟元及(269)仟元。
- (3) 當新台幣對歐元升值/貶值1%時,對本公司於民國104年度及103年度之 損益將分別減少/增加1,230仟元及1,077仟元。

### 利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量 波動之風險,本公司之利率風險主要係來自於分類為放款及應收款之浮動 利率投資、固定利率借款及浮動利率借款。

本公司以維持適當之固定及浮動利率之組合,並輔以利率交換合約以管理 利率風險,惟因不符合避險會計之規定,未適用避險會計。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目,包括浮動利率投資、浮動利率借款及利率交換合約,並假設持有一個會計年度,當利率上升/下降十個基本點,對本公司於民國104年度及103年度之損益將分別減少/增加5,001仟元及及5,854仟元。

#### 權益價格風險

本公司持有國內之上市櫃及未上市櫃之權益證券,此等權益證券之價格會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本公司持有之上市櫃及未上市櫃權益證券,皆分別包含於持有供交易及備供出售類別。本公司藉由多角化投資並針對單一及整體之權益證券投資設定限額,以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本公司之高階管理階層,董事會則須對所有之權益證券投資決策進行複核及核准。

屬持有供交易之上市櫃權益證券,當該等權益證券價格上升/下降1%,對本公司於民國104年度及103年度之損益將分別減少/增加193仟元及152仟元。

屬備供出售之上市櫃權益證券,當該等權益證券價格下跌1%,對於本公司 民國104年度及103年度之損益及權益之影響分別約有1,855仟元及4,462仟元;若權益證券價格上漲1%,將僅對權益造成影響,對於損益將不產生任何影響。

其他權益工具或與權益工具連結之衍生工具之公允價值層級屬第三等級者,敏感度分析資訊請詳附註十二、6。

#### 4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務,並導致財務損失之風險。本公司之信用風險係因營業活動(主要為應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

每一業務單位係依循本公司之顧客信用風險之政策、程序及控制以管理客戶信用風險。所有客戶之信用風險評估係綜合考量該客戶之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本公司內部評等標準等因素。另本公司亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款及保險等),以降低特定客戶之信用風險。

本公司截至民國104年12月31日及103年12月31日止,前十大客戶應收款項 占本公司應收款項總額之百分比分別為71%及73%,其餘應收款項之信用集 中風險相對並不重大。

本公司之財務部依照集團政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工 具之信用風險。由於本公司之交易對象係由內部之控管程序決定,屬信用 良好之銀行及具有投資等級之金融機構、公司組織及政府機關,無重大之 履約疑慮,故無重大之信用風險。

#### 5. 流動性風險管理

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

#### 非衍生金融工具

_	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
104.12.31					
借款	\$1,714,303	\$2,233,990	\$1,210,813	\$-	\$5,159,106
應付短期票券	15,000	-	-	-	15,000
應付款項	1,308,910	-	-	-	1,308,910
應付租賃款	11,280	22,560	22,560	100,110	156,510
103.12.31					
借款	2,883,324	2,484,749	567,244	-	5,935,317
應付短期票券	80,000	-	-	-	80,000
應付款項	2,151,014	-	-	-	2,151,014
應付租賃款	11,844	23,688	23,688	108,570	167,790

上表關於衍生金融工具之揭露係採用未經折現之淨額現金流量表達。

#### 6. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

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

- A. 現金及約當現金、應收款項、應付款項及其他流動負債之帳面金額 為公允價值之合理近似值,主要係因此類工具之到期期間短。
- B. 於活絡市場交易且具標準條款與條件之金融資產及金融負債,其公允價值條參照市場報價決定(例如,上市櫃股票及債券等)。
- C.無活絡市場交易之權益工具(例如,上市櫃私募股票、無活絡市場之公開發行公司股票及未公開發行公司股票)採市場法估計公允價值, 係以相同或可比公司權益工具之市場交易所產生之價格及其他攸關 資訊(例如缺乏流通性折價因素、類似公司股票本益比、類似公司股 票股價淨值比等輸入值)推估公允價值。
- D.無活絡市場報價之債務類工具投資、銀行借款及其他非流動負債, 公允價值係以交易對手報價或評價技術決定,評價技術係以現金流 量折現分析為基礎決定,其利率及折現率等假設主要係參考類似工 具相關資訊(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters商業本票利率平 均報價及信用風險等資訊)。
- E. 無活絡市場報價之衍生金融工具,其中屬非選擇權衍生金融工具, 係採用交易對手報價或存續期間適用之殖利率曲線以現金流量折現 分析計算公允價值;屬選擇權衍生金融工具,則採用交易對手報 價、適當之選擇權定價模式(例如Black-Scholes模型)或其他評價方法 (例如, Monte Carlo Simulation)計算公允價值。
- (2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本公司以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近於公允價值。

### (3) 金融工具公允價值層級相關資訊

本集團金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二、7。

#### 7. 公允價值層級

#### (1) 公允價值層級定義

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

第一等級: 於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。

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

第三等級: 資產或負債之不可觀察輸入值。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債,於每一報導期間結束日 重評估其分類,以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

#### (2) 公允價值衡量之層級資訊

本公司未有非重複性按公允價值衡量之資產,重複性資產及負債之公允價值層級資訊列示如下:

#### 民國104年12月31日:

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產:				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
股票	\$910	\$-	\$-	\$910
基金	18,439	-	-	18,439
備供出售金融資產				
股票	185,550	-	13,278	198,828

## 民國103年12月31日:

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產:				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
股票	\$10,168	\$-	\$-	\$10,168
基金	5,032	-	-	5,032
備供出售金融資產				
股票	446,199	-	21,156	467,355

# 公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國104年度及103年度間,本公司重複性公允價值衡量之資產及負債,並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

## 重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本公司重複性公允價值衡量之資產及負債屬公允價值層級第三等級者,期初至期末餘額之調節列示如下:

	資產
	備供出售
	股票
104.1.1	\$21,156
104年度認列總利益(損失):	
認列於其他綜合損益	(7,878)
(列報於「備供出售金融資產未實現評價損益」)	
104年度取得/發行	-
104年度處分/清償	-
轉入(轉出)第三等級	
104.12.31	\$13,278
103.1.1	\$96,273
103年度認列總利益(損失):	
認列於其他綜合損益	(6,212)
(列報於「備供出售金融資產未實現評價損益」)	
104年度取得/發行	-
104年度處分/清償	(68,905)
轉入(轉出)第三等級	
103.12.31	\$21,156

## 公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

本公司公允價值層級第三等級之重複性公允價值衡量之資產,用於公允 價值衡量之重大不可觀察輸入值如下表所列示:

#### 民國104年12月31日:

評價 重大不可觀察 量化 輸入值與 輸入值與公允價值關係 之敏感度分析價值關係 技術 輸入值 資訊 公允價值關係

金融資產: 備供出售

股票 市場法 缺乏流通性折價 30% 缺乏流通性之程 當缺乏流通性之百分比上 度越高,公允價 升(下降)1%,對本集團權

值估計數越低 益將減少/增加133仟元

## 民國103年12月31日:

評價 重大不可觀察 量化 輸入值與 輸入值與公允價值關係

技術 輸入值 資訊 公允價值關係 之敏感度分析價值關係

金融資產: 備供出售

股票 市場法 缺乏流通性折價 30% 缺乏流通性之程 當缺乏流通性之百分比上

> 度越高,公允價 升(下降)1%,對本集團權 值估計數越低 益將減少/增加212仟元

## 第三等級公允價值衡量之評價流程

本公司投資部門負責進行公允價值驗證,藉獨立來源資料使評價結果貼 近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可 執行價格,並於每一報導日依據集團會計政策須作重衡量或重評估之資 產及負債之價值變動進行分析,以確保評價結果係屬合理。

(3) 非按公允價值衡量但須揭露公允價值之層級資訊

#### 民國104年12月31日:

第一等級 第二等級 第三等級 合計 僅揭露公允價值之資產: \$854.671 採用權益法之投資(詳附註六.8) \$854,671 \$-**\$**-318,642 318,642 投資性不動產(詳附註六.10)

#### 民國103年12月31日:

無須適用。

# 8. 本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下:

金額單位:仟元

		104.12.31	
	外幣	匯率	新台幣
金融資產			
貨幣性項目:			
美金	\$54,970	32.8000	\$1,803,018
日元	41,240	0.2708	11,167
歐元	3,447	35.6800	122,973
人民幣	1,865	4.9570	9,245
瑞士法郎	156	33.0800	5,152
非貨幣性項目:			
美金	117	32.8000	3,848
英磅	2,419	48.5100	117,335
金融負債			
貨幣性項目:			
美金	21,774	32.9000	716,544
日元	215,273	0.2748	59,157
		103.12.31	
	外幣	匯率	新台幣
金融資產			
貨幣性項目:			
美金	\$66,846	31.5850	\$2,111,325
日元	373,394	0.2625	98,016
歐元	3,451	38.2500	131,992
人民幣	4,037	5.0670	20,453
非貨幣性項目:			
美金	2,007	31.5850	63,406
英磅	2,614	49.0200	128,136
金融負債			
貨幣性項目:			
美金	48,662	31.6850	1,541,864
日元	726	38.6500	24,251
歐元	468,854	0.2665	124,950

由於本公司之功能性貨幣種類繁多,故無法按各重大影響之外幣幣別揭露貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益資訊。本公司於民國104年度及103年度之外幣兌換(損)益分別為23,338仟元及58,067仟元。

上述資訊係以外幣帳面金額(已換算至功能性貨幣)為基礎揭露。

#### 9. 資本管理

本公司資本管理之最主要目標,係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率,以支持企業營運及股東權益之極大化。本公司依經濟情況以管理並調整資本結構,可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

### 十三、 附註揭露事項

- 1. 重大交易事項相關資訊
  - (1) 資金貸與他人:詳附表一。
  - (2) 為他人背書保證:詳附表二。
  - (3) 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分):詳附表三。
  - (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分 之二十以上:無。
  - (5) 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無。
  - (6) 處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上:詳附 表四。
  - (7) 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上:詳附表五。
  - (8) 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上:詳附表 六。
- 2. 被投資公司名稱、所在地區.....等相關資訊(不包含大陸被投資公司): 附表七。
- 3. 大陸投資資訊: 詳附表八。

錸德科技股份有限公司個體財務報表附註(續)

(金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

附表一:民國104年01月01日至12月31日資金貸與他人者

, t		÷ ?		東子	本期最高	期末餘額	實際機等	1 1	資金 :	業務往		提列備	擔保品	명	對個別對象	資金貸予總
<b>3</b> 第	<b>貞出</b> 寛金 之 公 引	宜小野聚	往來科目	關係人		重事曾核 准額度	期未餘額	<b>米</b> 問 問	興性質 (註一)	來金額	通資金必要と原因	抵米帳金額 一	名籍	價值	資金質予限 額	限夠
0	錸德科技	錸寶科技	長期應收款	声	\$300,000	<del>-</del> \$	\$	2.935%	2	-\$	營運週轉	\$	棋	-\$	\$3,123,884	\$3,123,884
0	蛛德科技	太陽海科技	太陽海科技 長期應收款	更	285,000	180,000	170,000	2.935%	2	1	<b>營運週轉</b>	ı		ı	(1 ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##	(一類)
0	錸德科技	錸洋科技	長期應收款	晃	110,000	70,000	ı	2.935%	2	ı	營運调轉	1	#	1	"	"
-	RGI	RME	長期應收款	岷	79,185	76,712	76,712	1.80%	2	1	營運调轉	1	棋	1	236,213	236,213
2	中原創投	太陽海科技	太陽海科技 長期應收款	岷	70,000	1	1	2.60%	2	ı	<b>夢運週轉</b>	1	棋	1	(電量) 229,626	(語三) 229,626
3	安回光電	<b>嫁寶科技</b>	其他應收款	岷	170,000	170,000	81,000	2.60%	2	ı	營運调轉	1	- ※	83,008	521,723	1,043,445
															(主土)	(計五)

註二:資金融通最高限額以不超過本公司淨值的百分之二十為限,個別對象資金融通限額以不超過本公司淨值的百分之二十為限。 註一:資金貸予性質:有業務往來者填1,有短期融通資金之性質者填2。

註四:資金融通最高限額以不超過貸予公司淨值的百分之四十為限,個別對象資金融通限額以不超過貸予公司淨值的百分之四十為限。 註三:資金融通最高限額以不超過貸予公司淨值的百分之六十為限,個別對象資金融通限額以不超過貸予公司淨值的百分之六十為限。

註五:資金融通最高限額以不超過貸予公司淨值的百分之四十為限,個別對象資金融通限額以不超過貸予公司淨值的百分之二十為限。

鍊德科技股份有限公司個體財務報表附註(續) (金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

蹦棒指把事體  $\succ$ 屬司公書公對司任  $\succ$ 屬司公書公司等司子皆語  $\succ$  $\succ$  $\succ$  $\succ$  $\succ$  $\succ$  $\succ$ \$7,809,710 1,170,148 淵 額 保限 = > = = 書高 背最 累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 2.43 0.32 1.05 0.32 0.19 3.30 16.82 1.21 之比率(%) 保之背書 保證金額 华 29,520 470,000 保之背書 ⊹ 產 以財 108,000 158,888 43,542 98,400 22,900 16,138 \$193,103 # 實際動 金額 188,600 50,000 164,000 50,000 29,520 \$380,000 393,600 516,000 量 保證餘額 写 期末: 本期最高背 書保證餘額 421,943 328,200 100,000 50,000 90,640 \$1,255,000 1,055,000 393,600 民國104年01月01日至12月31日為他人背書保證者 對單一企業背 書保證之限額 702,089 \$4,685,826 (註) = lin, 母公司 奈 勾 = = = = = = 1147 1147 4 保證對 公司名稱 Max Online **<b><u>嫁寶科技</u>** 創設 富投資 蛛德科技 博錸科技 量 燚 芦 RVC 廋 4 躏 4 書保證司名稱 錸德科技 = = = = = = 续 .. 草 么 嫡 附表. 編號 0 0 0 0 0 0 0

+ :本公司背書保證作業程序規定之對外背書保證總額度為當期淨值之百分之五十,其中對單一企業之背書保證總額為當期淨值百分之 描

嫁德科技股份有限公司個體財務報表附註(續) (金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

				朔	*	
有價證券種類及名稱	有價證券發行人與本公司之關係	長 列科 目	股數(仟股)	帳面金額	持股 比例(%)	公允價值
	, <b>#</b>	值衡.	38	\$910		\$910
	"	"	200	1,950	1	1,950
	"	"	200	2,006	,	2,006
	"	"	199	2,075	ı	2,075
第一金人民幣高收益債券基金A不配息(台幣)	"	II	200	2,006	,	2,006
	"	"	200	1,744	,	1,744
	"	"	200	1,992	,	1,992
	"	II	200	1,752	1	1,752
	"	ll l	200	1,892	,	1,892
	"	n n	10	3,022	ı	3,022
				\$19,349		\$19,349
N	本公司之董事為該公司之董事	備供出售金融資產-非流動	275	\$2,753	0.13	\$2,753
	棋	"	353	3,329	0.27	3,329
	"	"	2,609	13,278	19.88	13,278
	"	"	1,804	34,277	0.41	34,277
	=	"	2,904	33,832	0.49	33,832
	本公司為該公司之法人董事	ll l	2,800	99,417	06:0	99,417
	兼	"	1,201	11,942	0.01	11,942
				\$198,828		\$198,828
	棋	無活絡市場之債務工具投資-非流動	1	\$30,000	1	\$31,286
	徘	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	200	\$1,790	٠	\$1,790
	# <b>*</b>	<i>II</i>	217	1,890		1,890
		"	6/4	3,931	•	5,931
				\$ /,611		\$7,611
	棋	備供出售金融資產-非流動	481	\$4,533	0.36	\$4,533
	實質關係人	ll l	962	14,886	10.70	14,886
	本公司	ll l	11,459	33,231	0.44	33,231
	棋	ll .	1,375	31,413	2.36	31,413
				\$84 063		\$84.063

鍊德科技股份有限公司個體財務報表附註(續) (金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

有價證券發行人與 本公司之關係
子公司為該公司之董事
*

鍊德科技股份有限公司個體財務報表附註(續) (金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

持有之					翔	ĸ	_	
		有價證券發行人與				持股		
公司	有價證券種類及名稱	本公司之關係	科目	股數(仟股)	帳面金額	比例(%)	公允價值	備註
鈺德科技	訊聯生物科技(股)公司	本公司為該公司之監察人	備供出售金融資產-非流動	704	\$25,980	1.42%	\$25,980	
44/	英屬開曼群島商百和興業(股)公司	兼	ll l	3,242	110,066	1.45%	110,066	
**	創源生物科技(股)公司	W W	"	116	3,581	0.48%	3,581	
\*-	本				\$139,627		\$139,627	
25	洛錚科技(股)公司	棋	以成本衡量之金融資產-非流動	933	\$	1.33%	(\$\$1)	
147	玖鑫工學(股)公司	"	"	750	•	19.04%	"	
410	台灣銘板(股)公司	"	"	1,500	30,000	9.29%	"	
1	長泓能源科技(股)公司	"	"	200	5,000	0.44%	"	
**	漢大創業投資(股)公司	li li	ll l	4,138	53,251	21.55%	"	
**	漢驊創業投資(股)公司	"	"	2,225	14,442	13.55%	"	
щ	H&QAP Greater China Growth Fund, L.P.	"	"	•	18,297	2.67%	"	(\$±2)
~	4 ~				\$120,990			
大樂司(股)公司	育冠企業(股)公司	華	以成本衡量之金融資產-非流動	364	\$3,900	1.50%	(\$\$1)	
(原:鈺得投資(股)公司)	<b>陪碟科技(股)公司</b>	И	"	10	•	0.02%	"	
洛錚科技(股)公司 合 計	答錚科技(股)公司 合 計	ll .	ll .	834	\$3,900	1.20%	"	
Glory Days Services Ltd.	英屬開曼群島商百和興業(股)公司	排	備供出售之金融資產-非流動	2,494	\$84,671	1.12%	\$84,671	
I	Legend Crown Investment Ltd.	"	以成本衡量之金融資產-非流動	3,430	\$138,480	%08'6	(註1)	

註1:所持投資標的未有公開市價報價,故不予揭露。註2:係投資海外私募基金,未發行股票,故無揭露股數

鍊德科技股份有限公司個體財務報表附註(續) (金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

附表四:民國104年01月01日至12月31日處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上:

其他約定 事項	棋
價格決定之參考依據	華信不動產估價師聯合事務所 估價金額1,269,856仟元。
處分目的	資產活化
關係	棋
交易對象	德光電子工業股份有限 公司
處分損益	\$587,207
價款收 取情形	\$686,573 \$1,288,000 \$1,288,000 \$587,207
交易金額	\$1,288,000
帳面金額	\$686,573
原取得日期	89.03~99.12
事實發生日	104.4.30
財產名稱	<b>蘇德科技</b> 坐落於銅鑼鄉七十份段中平小段148, 104.4.30 89.03~99.12 149,150,151,152,153地號土地及 000007-000,000007-002,000007-004, 000007-005,000007-006,000007-005,000007-006,000007-006,000007-006,000007-008 建號建物及廠務週邊設備
處分不動 產之公司	<b>禁德科技</b>

**<b><b>嫁德科技股份有限公司個體財務報表附註(續)** 

(金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

描 兼 (付)款項之 5 7 1 27 d 29 佔總應收 比率(%) 應收(付)票據、帳款 (22,305)32,109 106,660 (330,792) \$(353,097) \$138,769 \$48,137 \$ ❖ 籢 鑗 交易條件與一般交易 授信期間 不同之情形及原因 亷 = 單價 = 棋 90~120天 60~90天 60~90天 150天 150天 75£ 授信 期間 75 <del>X</del> 60£ 佔總進(銷)貨之比 13  $\infty$ 13 率(%) 彤 附表五:民國104年01月01日至12月31日與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上 丰 風 (321,551) (331,177) 矣 \$(542,174) (267,896) \$(1,462,798) \$855,972 279,525 192,769 \$(180,446) \$1,328,266 額 金 進(銷)貨 (鍼貨) (鍼貨) (鍼貨) (鍼貨) (銷貨) 進貨 維命 進貨 本公司為該公司之最終控股公司 本公司為該公司之最終控股公司 本公司為該公司之最終控股公司 本公司為該公司之最終控股公司 註:以銷貨或進貨面為揭露方式,其相對交易不再另予揭露 與交易人之關係 採權益法評價之被投資公司 採權益法評價之被投資公司 聯屬子公司 聯屬子公司 交易對象名稱 Max Online 蛛寶科技 博錸科技 1111 1111 Conrexx 쓣 緓 RVC AMI 巸 緔 包 包 進(鎖)貨 之公司 滬蘇科技 蟒德科技

144

欽德科技股份有限公司個體財務報表附註(續) (金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

附表六:民國104年12月31日應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上:

一个 人名 化 化 學 同 当	交易對象	W BB	應收關係人	即舞	逾期應收關係人款項	係人款項	應收關係人	提列備抵
下が海攻表は人なら	各	(水)	款項餘額	幹 坐	金額	處理方式	<b>款填蜕後收</b> 回金額	呆帳金額
<b><b><u></u> <u></u> </b></b>	昆桀	本公司為該公司之最終控股公司	\$106,660	2.69	\$48,490	依該公司之資 金狀況收取	\$43,697	ı
蛛德科技	RVC	本公司為該公司之最終控股公司	104,936		ı	"	1	1
<b>錸德科技一其他應收款</b>	RVC	本公司為該公司之最終控股公司	177,779	ı	1	"	ı	1
<b>续德科技一長期應收款</b>	太陽海科技	本公司為該公司之最終控股公司	170,000	ı	1	"	ı	ı
博錸科技	<b><b><u></u></b> </b>	本公司	330,792	ı	1	"	ı	ı
安可光電一應收租賃款	<b><b><u></u></b> <b><u></u> <b><u></u> <b></b> <b><u></u> <b></b> <b></b> <b></b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>. .</b> <b>.</b> <b>. .</b> <b>. . . . . . . . . .</b></b></b></b></b>	本公司	154,212	ı	ı	ı	ı	ı

**蛛德科技股份有限公司個體財務報表附註(續)** 

(金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

附表七:民國104年01月01日至	附表七:民國104年01月01日至12月31日被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸	地區等相關貧	訊(不包含大陸被投資公司)							外幣單	外幣單位: 仟元
投資公			1	原始投資金額	金額	X	本公司持有		被投資公司	本公司認列	
司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	本期期末	去年年底	股數(仟股)	持股比率(%)	帳面金額	本期(損)益	之投資(損)益	備註
<b><b><u></u> 续德科技</b></b>	Affluence	B.V.I.	各種生產事業之投資及控股	\$1,210,982	\$1,210,982	34,648	100.00	\$691,268	(\$20,165)	(\$20,165)	
	ART	B.V.I.	各種生產事業之投資及控股	838,418	542,718	26,650	100.00	646,037	(10,305)	(7,107)	
	GoldenRiver	U.S.A.	創業投資	13,035	65,176	378	23.14	3,848	(2,805)	(655)	(註3)
	Max Online	B.V.I.		5,250,107	5,250,107	158,942	100.00	3,598,117	(298,503)	(298,503)	
	RGI	Cayman	各種生產事業之投資及控股	2,271,829	2,271,829	60,404	100.00	404,389	(4,163)	(4,163)	
	Ritrax	英國	商標權公司	174,716	174,716	179	7.46	117,335	(3,876)	(10,657)	
	Score High	B.V.I.	各種生產事業之投資及控股	5,579,771	5,579,771	171,737	100.00	2,961,999	(290,846)	(290,846)	
	Sky Chance	Samoa	各種生產事業之投資及控股	55,622	50,432	1,830	100.00	47,871	(4,533)	(4,533)	(3註6)
	中原創投	<b>砂</b> 鄉	創業投資	2,888,864	2,658,864	40,391	100.00	534,046	(49,978)	(49,978)	
	中富投資	台灣		2,597,976	2,597,976	105,851	100.00	92,608	(15,925)	(15,925)	
	太陽海科技	<b>心</b> 滅		901,200	901,200	36,048	43.12	361,727	(239,709)	(106,879)	
	安可光電	4.0%	電子零組件製造業	161,752	161,752	15,014	21.27	465,118	26,511	5,639	;
	易通全球	10%	通訊業	- 00	2,758		' 0 00	- 000	- 000	1 10 100	(註2)
	事 祭 幸 技 か か き き き き き き き き き き き き き き き き き	変が		3,123,997	3,123,997	269,031	85.8/	1,1/3,8/8	(76,830)	(65,974)	
	<b>红</b> 德种技体 医二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	光砾片製造及銷售古樓電影終光點工	402,454	402,454	33,843	97.77	389,553	141,762	27,941	(F#)
	<b>冰</b> 夏白女 徐錦柱 女	17 口 加樂		100 000	100 000	10 000	100 00	19.825	(28.787)	(28.787)	(+ Te)
	47 4 4X	r,	※ 2 × 至 々 均	100,001	100,000	10,000	100.001	7,071	(56,767)	(20,101)	
一	安田光電	台灣	電子零組件製造業	96,723	96,723	2,359	3.34	87,128	26,511		
	祥德科技	台灣	矽晶圓及積體電路化學材料製造	66,132	66,132	3,940	22.48	53,922	(15,601)		
	博蘇科技	台灣	電子業	2,545	2,545	283	60.0	1,270	(76,830)		
	蛛洋科技	加減	電子業	62,700		12,540	14.75	43,886	(280,381)		
	<b>禁寶科技</b>	黎	有機電激發光顯示器製造加工	380,477	529,665	1,513	6.05	23,028	120,568		(註4)
中創	ART	B.V.I.	各種生產事業之投資及控股	•	299,738	•		•	(10,305)		
	MAXELL SMART	日本	電子業	33,336	33,336	1	24.68	965'9	(35,216)		
	祥德科技	台灣	矽晶圆及積體電路化學材料製造	44,456	44,456	2,695	15.38	36,891	(15,601)		
	博鍊科技	4. 海		378,112	378,112	31,063	9.91	143,994	(76,830)		
	華仕徳科技かるませ	2000年	<b>简子》组件敷造案</b> 5.45 m 包 4.46	68,706	68,706	6,961	10.67	61,192	(43,243)		
	<b>驾信杆投</b> <b>续洋科</b> 技	10 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	九条万炎运久竭害衛子業	135.180	135.180	3,930	14.12	45.597	(280.381)		
	<b><b> </b></b>	, 新	有機電激發光顯示器製造加工	381,715	376,026	1,442	5.77	27,350	120,568		(註4)
AFFLUENCE	Ritrax	英國	商標權公司	1,006,461	1,006,461	971	40.46	690,260	(3,876)		
ART	AMI	美國	光碟片銷售	423,780	423,780	6,100	100.00	365,806	(5,285)		
Max Online	力鋏光電	大陸	太陽能模組製造	1,289,839	1,289,839	42,600	65.01	1,351,592	(13,522)		
	重慶新華	大陸	光碟片製造及銷售	183,212	183,212	5,880	49.00		(25,873)		
	海蛛	大陸	光碟片製造及銷售	2,118,900	2,118,900	70,000	85.37	1,997,910	(255,022)		
RGI	Conrexx	極極	光碟片銷售	750,610	750,610	12	100.00	190,769	5,207		
	Ritrax	英法國國	南縣權公司	185,404	185,404	1,250	52.08	188,125	(3,876)		
	KME	多國	九铢万朔曹	008,186	391,800	1,000	100.00		(3,777)		

蛛德科技股份有限公司個體財務報表附註(續)

(金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

100.00 \$2,533,968 14.63 342,385 49.00 EUR286 90.00 -
201
140,279 12,000 353 900 200
503,240 EUR353
. RM
合灣 個子學留件製造業
如 蒙

**蛛德科技股份有限公司個體財務報表附註(續)** 

(金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

附表七:民國104年01月01日至	民國104年01月01日至12月31日被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊(不包含大陸被投	5地區…等相關貧	育訊(不包含大陸被投資公司)							外幣單位	5位:仟元
投資公				原始投資金額	資金額		本公司持有		被投資公司	本公司認列	
司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	本期期末	去年年底	股數(仟股)	持股比率(%)	帳面金額	本期(損)益	之投資(損)益	備註
鈺德科技	大樂司(股)公司 (原: 鈺得投資(股)公司)	新	一般投資業	\$52,500	\$52,500	1,957	100.00	\$20,704	\$525		(\$\$\$)
	太陽海科技(股)公司 蘇洋科技股份有限公司 埔础社共(四)公司	台 台 4 巻 灣 灣 灣 灣	太陽能電池製造關控的控制於由核製造亦以常	290,000 73,585 23,533	290,000 73,585 23,653	11,600 4,675	13.88	107,347 12,519	239,790 (280,309)		
	みずれ状(スメ、)なら     練寶神技(股)公司   昭富建設開發(股)公司	日白白白河灣灣	电1米 有機電激發光顯示器製造加工 不動產買賣	29,035	6,341 1,000	2,142	8.57 100.00	32,525 898	126,892 (44)		(\$±4)
	Jade Investment Services Ltd. Crystal Investment Overseas Ltd.	大 本 摩	投資控股投資控股	545,999 455,094	545,999 455,094	16,185 13,810	100.00	752,367	55,315 43		
Jade Investment Services Ltd.	Glory Days Services Ltd.	大陸	投資控股	626,479	626,479	18,420	100.00	749,271	55,252		
Glory Days Services Ltd.	U-Tech Media Korea Co., Ltd.	窗	光碟片製造及銷售	164,062	235,737	1,156	100.00	210,745	10,617		(註7)
註1:已於民國104年第一季新設投資。 註2:已於民國104年上半年度完成清單程 註3:已於民國104年第二季完成現金減資。 註4:已於民國104年前三季完成減資繼補虧 註5:已於民國104年前三季減資獨補虧損, 註6:已於民國104年有三季減資獨補虧損, 註6:已於民國104年度完成現金增資。	註1:已於民國104年第一季新設投資。 註2:已於民國104年第二季完成現金減資。 註3:已於民國104年第二季完成減資彌補虧損及現金增資。 註4:已於民國104年前三季完成減資彌補虧損及現金增資。 註5:已於民國104年前三季減資彌補虧損,股數減少3,293仟股,股本減少32,927仟元。 註6:已於民國104年度完成現金增資。	,股本減少32,9% 減少71,675仟元。	27仟元。								

**鍊德科技股份有限公司個體財務報表附註(續)** 

(金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

1、民國104年01月01日至12月31日大陸投資事業相關資訊

1、民國104年01月01日至12月31日大陸投資事業相關資訊	1大陸投資事業相關	貸訊									外	外幣單位:仟元
大陸被投資	主要警	實收	投資	本期期初自 台灣匯出累	本期匯出 投資	本期匯出或收回 投資金額	本期期末自 台灣匯出累	被投資公司土地出	本公司直接 被投資公司 或間接投資 + m. s. s.	*	期末投資掘工品	截至本期止已匯回台灣
公司名稱	業項目	資本額	方式	積投資金額	匯出	收回	積投資金額	<b>本</b> 期項並	之持股比例	貝(視)益	恢回頂值	之投資收益
重慶新華多媒體發展有限公司	空白綠音用盤等	USD12,000	Ħ	\$205,918 USD5,880	\$	\$	\$205,918 USD5,880	\$(25,873)	49.00%	∻	\$	-\$
昆山滬鍊光電科技有限公司	"	USD82,000	*	\$2,674,127 USD82,000	-	\$	\$2,674,127 USD82,000	\$(255,022)	100.00%		\$(255,022) \$2,340,295	\$
力終光電科技(揚州)有限公司	太陽能模組	USD65,929	*	\$1,305,615 USD42,600	\$	<b>⊹</b>	\$1,305,615 USD42,600	\$(13,522)	65.01%		\$(4,075) \$1,351,592	\$

依經濟部投審會	赴大陸地區投資限額		\$9,371,652	
經濟部投審會	核准投資金額	USD5,880	USD99,400	USD43,000
本期期末累計自	5.5 医出央人生地區投資金額	USD5,880	USD82,000	USD42,600
大陸被投資	公司名稱	重慶新華多媒體發展有限公司	昆山滬鍊光電科技有限公司	力錄光電科技(揚州)有限公司

註一:投資方式:透過第三地區公司(MAXONLINE)再投資大陸

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、未實現損益;

(1) 進(鎖)貨:請詳附表五。

(2) 財產交易:無重大財產交易

(3) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的:無。

(4) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額:請詳附表一。

(5) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項:請詳附表九。

### 五、最近年度經會計師查核簽證之合併財務報告

# 聲明書

本公司民國一〇四年度(自民國一〇四年一月一日至十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書、關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同,且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露,爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱:錸德科技股份有限公司



負責人:葉垂景



中華民國一〇五年三月二十三日

#### 會計師查核報告

錸德科技股份有限公司 公鑒:

錸德科技股份有限公司及其子公司民國一○四年十二月三十一日及民國一○三年 十二月三十一日之合併資產負債表,暨民國一○四年一月一日至十二月三十一日及民 國一○三年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現 金流量表,業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任,本 會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。列入上開合併財務報 表之子公司中,部分子公司之財務報表未經本會計師查核,而係由其他會計師查核, 因此,本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中,有關該等子公司財務報表所列 之金額,係依據其他會計師之查核報告。該等子公司民國一○四年十二月三十一日及 民國一○三年十二月三十一日之資產總額分別為 5,624,822 仟元及 6,469,768 仟元,皆 佔合併資產總額之 18%,民國一○四年一月一日至十二月三十一日及民國一○三年一 月一日至十二月三十一日之營業收入淨額分別為 1,423,898 仟元及 1,597,541 仟元,皆 佔合併營業收入淨額之13%;上開合併財務報表之被投資公司中,部分被投資公司之 財務報表未經本會計師查核,而係由其他會計師查核,因此,本會計師對上開合併財 務報表所表示之意見中,有關該等被投資公司財務報表所列之金額,係依據其他會計 師之查核報告。民國一○四年十二月三十一日及民國一○三年十二月三十一日對該等 被投資公司採用權益法之投資分別為 174,170 仟元及 250,569 仟元,皆佔合併資產總額 之 1%,民國一○四年一月一日至十二月三十一日及民國一○三年一月一日至十二月 三十一日相關之採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為(30,635)仟元及 26.382 仟元,分別佔合併稅前淨損之 2%及(1)%,採用權益法認列之關聯企業及合資之 其他綜合損益份額分別為(315)仟元及2,539仟元,分別佔合併其他綜合損益淨額之0% 及 2%。

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經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製,足以允當表達錸德科技股份有限公司及其子公司民國一○四年十二月三十一日及民國一○三年十二月三十一日之合併財務狀況,暨民國一○四年一月一日至十二月三十一日及民國一○三年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效與合併現金流量。

錸德科技股份有限公司已編製民國一○四年度及民國一○三年度之個體財務報告, 並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告在案,備供參考。

安永聯合會計師事務所

金管會證期局核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號:(87)台財證(六)第65315號

(93)金管證六字第 0930133943 號

會計師:

中華民國一〇五年三月二十三日



單位:新台幣仟元

					<b>単位</b> 新	台幣什九
	資 産		一〇四年十二月	三十一日	一○三年十二月 (調整後)	
代碼	會 計 項 目	附 註	金 額	%	金 額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$2,876,266	9	\$2,452,018	7
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產一流動	四及六.2	87,918	-	79,501	-
1125	<b>備供出售金融資產-流動</b>	四、六.3及八	9,830	-	10,200	-
1147	無活絡市場之債務工具投資一流動	四、六.5及八	211,596	1	279,788	1
1150	應收票據淨額	四及六.6	83,968	-	47,381	-
1170	應收帳款淨額	四、六.7及八	2,037,535	7	2,383,879	7
1180	應收帳款-關係人淨額	四、六.7及七	272	-	63,819	-
130x	存貨	四、六.8及八	2,807,133	9	3,748,854	10
1470	其他流動資產	セ	580,047	2	620,587	2
11xx	流動資產合計		8,694,565	28	9,686,027	27
	非流動資產					
1523	備供出售金融資產—非流動	四、六.3及八	509,040	2	1,017,957	3
1543	以成本衡量之金融資產—非流動	四及六.4	367,104	1	409,743	1
1546	無活絡市場之債務工具投資一非流動	四及六.5	31,000	-	31,000	-
1550	採用權益法之投資	四及六.10	174,170	-	250,569	1
1600	不動產、廠房及設備	四、六.11及八	17,833,686	58	21,015,739	59
1760	投資性不動產淨額	四、六.12及八	639,018	2	332,908	1
1780	無形資產	四及六.13	1,095,307	4	1,171,978	3
1840	遞延所得稅資產	四及六.26	1,143,877	4	1,357,854	4
1900	其他非流動資產	四、六.19及八	382,958	1	525,379	1
1970	其他長期投資		189		189	
15xx	非流動資產合計		22,176,349	72	26,113,316	73
1xxx	資產總計		\$30,870,914	100	\$35,799,343	100
	1					

(請參閱合併財務報表附註)

董事長:葉垂景



經理人:葉垂景



會計主管:史巨夫





單位:新台幣仟元

			T		単位:新:	
	負債及權益		一〇四年十二月二	三十一日	一○三年十二月3 (調整後)	
代碼	會計項目	附 註	金 額	%	金 額	%
	流動負債					
2100	短期借款	四及六.15	\$2,078,612	7	\$3,508,217	10
2110	應付短期票券	四及六.16	14,985	-	79,994	-
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債一流動	四及六.17	1,645	-	-	-
2150	應付票據		135,327	-	205,627	-
2160	應付票據一關係人	セ	20,994	-	33,761	-
2170	應付帳款		1,031,180	3	1,396,763	4
2180	應付帳款-關係人	セ	15,604	-	18,209	-
2200	其他應付款	四	853,695	3	839,898	2
2230	本期所得稅負債	四及六.26	17,882	-	-	-
2300	其他流動負債		278,321	1	188,381	1
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	四、六.18及八	906,637	3	2,465,083	7
21xx	流動負債合計		5,354,882	17	8,735,933	24
	非流動負債					
2540	長期借款	四、六.18及八	5,135,118	17	4,327,239	12
2570	遞延所得稅負債	四及六.26	16,157	-	14,301	-
2640	淨確定福利負債—非流動	四及六.19	166,321	1	197,919	1
2670	其他非流動負債		32,890		73,249	
25xx	非流動負債合計		5,350,486	18	4,612,708	13
2xxx	負債總計		10,705,368	35	13,348,641	37
	歸屬於母公司業主之權益					
3100	股本	六.20				
3110	普通股股本		26,129,274	85	26,129,274	73
3200	資本公積	六.20	700,961	2	702,648	2
3300	保留盈餘	六.20				
3350	待彌補虧損		(8,461,353)	(27)	(6,425,930)	(18)
3400	其他權益	四	(160,635)	(1)	(179,779)	(1)
3500	庫藏股票	四及六.20	(2,588,828)	(8)	(2,588,828)	(7)
	非控制權益	六.20	4,546,127	14	4,813,317	14
3xxx	權益總計		20,165,546	65	22,450,702	63
	負債及權益總計		\$30,870,914	100	\$35,799,343	100

(請參閱合併財務報表附註)

董事長:葉垂景



經理人:葉垂景



會計主管: 史巨夫





單位:新台幣仟元

					単位:新台	市門ル
			一○四年	度	一〇三年	度
代碼	會 計 項 目	附註	金 額	%	金 額	%
4000	營業收入	四、六.21及七	\$11,080,145	100	\$12,353,998	100
5000	營業成本	六.8、六.19、六.22、六.23及七	11,155,505	101	13,456,073	109
5900	營業毛損		(75,360)	(1)	(1,102,075)	(9)
6000	營業費用	六.19、六.22、六.23及七				
6100	推銷費用		972,435	9	1,027,130	9
6200	管理費用		887,870	8	606,545	5
6300	研究發展費用		364,750	4	380,791	3
	營業費用合計		2,225,055	21	2,014,466	17
6900	<b>營業損失</b>		(2,300,415)	(22)	(3,116,541)	(26)
	<b>營業外收入及支出</b>					
7010		六.24	176,159	1	153,298	1
7020	其他利益及損失	六.23及六.24	401,177	4	(233,379)	(2)
7050	財務成本	六.24	(250,363)	(2)	(282,832)	(2)
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	四及六.10	(30,635)	-	26,382	_
. 550	營業外收入及支出合計		296,338	3	(336,531)	(3)
7900	稅前淨損		(2,004,077)	(19)	(3,453,072)	(29)
	所得稅費用	四及六.26	(248,721)	(3)	(283,016)	(2)
	本期淨損	以八.20	(2,252,798)	$\frac{(3)}{(22)}$	(3,736,088)	(31)
	其他綜合損益	四及六.25	(2,232,770)	(22)	(3,730,000)	(31)
8310	不重分類至損益之項目	1 X X .23				
8311	不 里 刀 炽 王 祝 亚 之 祝 口 確 定 福 利 計 畫 之 再 衡 量 數		22,951	_	(19,690)	_
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	四及六.26	(4,015)		3,023	
8360	與小里刀類之頃 日相關之川 付稅 後續可能重分類至損益之項目	四及八.20	(4,013)	_	3,023	_
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(136,218)	(1)	312,741	2
8362	两件出售金融資產未實現評價損益 新供出售金融資產未實現評價損益		207,415	2	(161,241)	(1)
8370		四 3 → 10	207,413	2	(101,241)	(1)
8370	採用權益法認列關聯企業及合資之其他綜合損	四及八.10	(215)		2,539	
8399	益之份額一可能重分類至損益之項目	四及六.26	(315) 1,624	-	-	-
	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅土地共保險人民共保險係係	四及六.20	91,442	- 1	(1,430) 135,942	1
	本期其他綜合損益(稅後淨額)					
8300	本期綜合損益總額		\$(2,161,356)	(21)	\$(3,600,146)	(30)
9600	<b>运归缺屈</b> 4.					
8610	净損歸屬於:		\$(2.162.664)		¢(2 215 150)	
8620	母公司業主		\$(2,162,664) (90,134)		\$(3,315,159) (420,929)	
8020	非控制權益					
			\$(2,252,798)		\$(3,736,088)	
8700	綜合損益總額歸屬於:					
8710	(新合慎 血總領 )		\$(2,124,584)		\$(3,133,476)	
8720	· 安公可来主		(36,772)		(466,670)	
0720	ナトイエ 叩り作 血		\$(2,161,356)		\$(3,600,146)	
			\$(2,101,330)		\$(3,000,140)	
	每股虧損(元)	六.27				
9750	基本每股虧損	\( \text{\chi} \)				
9/30			\$(0.84)		\$(1.29)	
	本期淨損		<u>Φ(0.84)</u>		\$(1.29)	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長:葉垂景



經理人:葉垂景



會計主管:史巨夫



會計主管:史巨夫

單位:新台幣仟元			權益總計		3XXX	\$26,093,574	(2,721)	26,090,853		17,422	1	(3,736,088)	135,942	(3,600,146)	ı	55 470	(112,897)	22,450,702	36,105	(2,252,798)		(2,161,356)	(1,486)	(158,419)	\$20,165,546
<b>H</b>			非控制權益		36XX	\$5,344,444	ı	5,344,444		ı	•	(420,929)	(45,741)	(466,670)	ı	48 440	(112,897)	4,813,317	1	(90,134)	53,362	(36,772)	(71,999)	(158,419)	\$4,546,127
			學		31XX	\$20,749,130	(2,721)	20,746,409		17,422	ı	(3,315,159)	181,683	(3,133,476)		7 030	)	17,637,385	36,105	(2,162,664)	38,080	(2,124,584)	70,513	1	\$15,619,419
7		庫藏股票			3500	\$(2,597,373)	1	(2,597,373)		ı	1	ı	1	1	8 545		1	(2,588,828)	1	1	1	1	1	ı	\$(2,588,828)
-	權益	益項目	備供出售 金融資產	未實現損益	3425	\$(313,100)	ı	(313,100)		ı	ı	1	(103,505)	(103,505)	,	1	1	(416,605)	1	1	123,395	123,395	1	ı	\$(293,210)
	歸屬於母公司業主之權益	其他權益項	國外營運機構 財務報表換算	之兌換差額	3410	\$(65,029)	1	(65,029)		ı	1	ı	301,855	301,855	,	1	1	236,826	,	•	(104,251)	(104,251)	1	ı	\$132,575
	歸屬		未分配盈餘		3350	\$(4,234,065)	(2,721)	(4,236,786)		(553)	1,143,235	(3,315,159)	(16,667)	(3,331,826)	1	ı	ı	(6,425,930)	108,305	(2,162,664)	18,936	(2,143,728)		1	\$(8,461,353)
			資本公積		3200	\$1,804,423	1	1,804,423		17,975	(1,143,235)	ı	1	1	16 455	7 030		702,648	(72,200)		1	1	70,513	1	\$700,961
			股本		3100	\$26,154,274	1	26,154,274		ı	ı	ı	1	1	(25 000)		ı	26,129,274	•		1	1	1	1	\$26,129,274
		項目				民國103年1月1日餘額	追溯適用及追溯重編之影響數	民國103年1月1日重編後餘額	其他資本公積變動	對子公司所有權權益變動	資本公積彌補虧損	103年度淨損(調整後)	103年度其他綜合損益(調整後)	本期綜合損益總額(調整後)	庫蘇股註絀	處分子公司股權	大, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	民國103年12月31日餘額(調整後)	其他資本公積變動對子公司所有權權益變動	104年度淨損	104年度其他綜合損益	本期綜合損益總額	實際取得或處分子公司股權	非控制權益增減	民國104年12月31日餘額

經理人: 葉垂景

(請參閱合併財務報表附註)



董事長:禁垂景



會計主管:史巨夫

	★十百○ 函	_		單位	: 新台幣仟元
	一〇四年度	一〇三年度		一〇四年度	一〇三年度
項目	金 額	金 額	項目	金 額	金 額
營業活動之現金流量:			投資活動之現金流量:		
本期稅前淨損	\$(2,004,077)	\$(3,453,072)	取得備供出售金融資產	(60,780)	(470,700)
調整項目:			處分備供出售金融資產價款	872,198	133,344
收益費損項目:			取得無活絡市場之債務工具投資	1	(61,516)
折舊費用及其他損失	2,326,698	2,884,121	處分無活絡市場之債務工具投資	68,192	•
攤銷費用及其他費用	361,202	400,472	取得以成本衡量之金融資產	•	(121,371)
利息費用	250,363	282,832	處分以成本衡量之金融資產	•	105,661
利息收入	(13,573)	(18,843)	以成本衡量之金融資產之被投資公司	46,589	5,853
股利收入	(23,960)	(28,634)	減資退回股款		
採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	30,635	(26,382)	取得採用權益法之投資	(12,168)	(13,340)
收到採權益法被投資公司現金股利	11,639	1	採權益法之被投資公司減資退回股款	46,554	1
處分及報廢不動產、廠房及設備及待出售非流動資產(利益)損失	(565,596)	215,526	處分待出售非流動資產淨額	1,295,492	230,000
處分投資利益	(96,957)	(32,256)	取得不動產、廠房及設備及投資性不動產	(344,017)	(460,218)
金融資產減損損失	114	1	處分不動產、廠房及設備	30,389	142,090
非金融資產減損損失	138,260	•	取得無形資產	(100)	(5,788)
與營業活動相關之資產/負債變動數:			其他非流動資產增加	(236,221)	(234,164)
透過損益按公允價值衡量之金融資產一流動(增加)減少	(6,772)	105,334	收取之股利	23,960	30,160
應收票據淨額減少	(36,587)	(12,041)	投資活動之淨現金流入(出)	1,730,088	(719,989)
應收帳款淨額減少(增加)	409,891	(54,757)			
存貨淨額減少	941,721	319,824	<b>籌資活動之現金流量:</b>		
其他流動資產減少(增加)	186,897	(1,683)	短期借款減少	(1,429,605)	(311,272)
應付票據減少	(83,067)	(85,308)	應付短期票券減少(增加)	(62,009)	176
應付帳款減少	(368,188)	(80,469)	長期借款減少	(750,567)	(060,69)
其他應付款減少	(24,840)	(40,969)	其他非流動負債(減少)增加	(40,359)	35,950
其他流動負債增加(減少)	89,940	(165,372)	取得子公司股權	(91,644)	•
淨確定福利負債(增加)減少	(31,598)	5,129	處分子公司股權價款(未喪失控制力)	90,158	55,470
營運產生之現金流入	1,492,145	213,452	非控制權益變動	(122,314)	(94,668)
收取之利息	11,176	19,253	筹資活動之淨現金流出	(2,409,340)	(383,434)
支付之利息	(257,781)	(280,487)			
退還(支付)之所得稅	5,053	(9,030)	匯率變動對現金及約當現金之影響	(147,093)	30,241
營業活動之淨現金流入(出)	1,250,593	(56,812)			
			本期現金及約當現金增加(減少)數	424,248	(1,129,994)
			期初現金及約當現金餘額	2,452,018	3,582,012
			期末現金及約當現金餘額	\$2,876,266	\$2,452,018
		(	<b>- 外務期表</b> 附註】		
		V 1/1 17 (M. M.)	1437 TK-7-114 (2-1)		

經理人: 葉垂景



董事長:葉垂景

# 鍊德科技股份有限公司及子公司 合併財務報表附註 民國一○四年一月一日至十二月三十一日 及民國一○三年一月一日至十二月三十一日 (金額除另有註明者外,均以新台幣仟元為單位)

## 一、公司沿革

錸德科技股份有限公司(以下簡稱本公司)設立於民國77年12月,主要業務為光學資訊產品、記憶體產品及相關生產設備(含週邊)之製造加工及其材料之買賣及進出口業務。本公司股票自民國85年4月起在台灣證券交易所上市,其註冊地及主要營運據點位於新竹縣湖口鄉新竹工業區光復北路42號。

### 二、通過財務報告之日期及程序

本公司及子公司(以下簡稱本集團)民國104年度及103年度之合併財務報告業經董事會於民國105年3月23日通過發布。

### 三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動

本集團已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國104年1月 1日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務 報導解釋或解釋公告,除下述新準則及修正之性質及影響說明外,其餘首次適 用對本集團並無重大影響:

(1) 國際會計準則第19號「員工福利」

修訂國際會計準則第19號對確定福利計畫會計處理之主要改變彙總如下:

- A.依修訂之國際會計準則第19號,原利息成本及計畫資產預期報酬已被淨確定福利負債(資產)淨利息所取代,且淨確定福利負債(資產)淨利息之計算係由淨確定福利負債(資產)乘以折現率,其中折現率則於年度報導期間開始時決定;
- B. 對於前期服務成本原先於福利既得時係立即認列,未既得部分係以直線 基礎於平均期間認列為費用。依修訂之國際會計準則第19號,前期服務 成本之認列係當計畫修正或縮減發生時、或當企業認列相關重組成本 時,兩者較早之日期認列為費用,是以未既得之前期服務成本不再於未 來既得期間遞延認列。
- C. 修訂之國際會計準則第19號要求更多之揭露規定,請詳附註六之說明。

(2) 國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」

國際財務報導準則第12號規定關於企業於子公司、聯合協議、關聯企業及 結構型個體之權益之揭露規定。國際財務報導準則第12號之規定較先前揭 露之規定更為完整,例如,投資關聯企業之彙總性財務資訊及對具重大非 控制權益之子公司等,請詳附註六。

(3) 國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

國際財務報導準則第13號對所有公允價值衡量提供單一指引來源,且未改變企業何時須採用公允價值。本集團重評估衡量公允價值之政策,國際財務報導準則第13號之適用並未重大影響本集團之公允價值衡量。

國際財務報導準則第13號亦規定額外揭露,所需之額外揭露於決定公允價值之資產及負債相關個別附註中提供。公允價值層級則於附註十二提供。依國際財務報導準則第13號之過渡規定,本集團自民國104年1月1日起推延適用該準則之規定,且相關揭露無須適用於民國104年1月1日前所提供之比較資訊。

(4) 國際會計準則第1號「財務報表之表達」-其他綜合損益項目之表達

本集團自民國103年1月1日起,依國際會計準則第1號修正之要求將其他綜合損益節列報之各單行項目,依其後續是否重分類至損益予以分類及分組。此項修正並未重大影響本集團之認列或衡量,僅對綜合損益表之表達產生影響。

(5) 國際會計準則第1號「財務報表之表達」—比較資訊之釐清

本集團自民國103年1月1日起,依國際會計準則第1號修正之規定,當企業追溯適用一項會計政策或追溯重編財務報表之項目,或重分類其財務報表之項目而對前期財務狀況表之資訊產生重大影響時,列報最早比較期間之期初財務狀況表相關之附註。此項修正並未重大影響本集團之認列或衡量,僅影響財務報告之附註。

- 2. 截至財務報告通過發布日止,本集團未採用下列國際會計準則理事會已發布但 金管會尚未認可之準則或解釋:
  - (1) 國際會計準則第36號「資產減損」之修正

此修正係針對民國 100 年 5 月發布之修正,要求企業僅於報導期間認列或 迴轉減損損失時,始應揭露個別資產(包括商譽)或現金產生單位之可回收金 額。此外,此修正並要求揭露依據公允價值減出售成本決定已減損資產之 可回收金額時,所採用之評價技術、公允價值層級與關鍵假設等資訊。此 修正自民國 103 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(2) 國際財務報導解釋第21號「公課」

該解釋就應在何時針對政府課徵之公課(包括按照國際會計準則第37號「負債準備、或有負債及或有資產」的規定進行核算的公課以及時間和金額均可確定之公課)估列為負債提供相關指引。此解釋自民國103年1月1日以後開始之年度期間生效。

(3) 衍生工具之合約更替及避險會計之延續

此修正主要係對衍生工具若有合約更替,於符合特定條件之情況下,無須停止適用避險會計。此修正自民國103年1月1日以後開始之年度期間生效。

(4) 國際會計準則第19號「員工福利」之修正-確定福利計畫:員工提撥

此修正針對員工或第三方提撥至確定福利計畫,其提撥金與員工提供服務 之年數無關者(例如依員工薪資固定比例),提供得選擇之簡化會計處理方 法。此修正自民國103年7月1日以後開始之年度期間生效。

(5) 民國99-101年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第2號「股份基礎給付」

修正「既得條件」及「市價條件」之定義及新增「績效條件」及「服務條件」之定義(「績效條件」及「服務條件」之定義於修正前係包含於「既得條件」之定義中)。以上修正適用給與日發生於民國 103 年 7 月 1 日後之股份基礎給付交易。

### 國際財務報導準則第3號「企業合併」

此修正包括(1)刪除企業合併之或有對價分類規定中「其他適用之國際財務報導準則」、(2)刪除「國際會計準則第37號『負債準備、或有負債及或有資產』或其他適當之國際財務報導準則」,規定非金融資產或非金融負債之或有對價應於每一報導日以公允價值衡量,並將公允價值之變動認列於損益,及(3)修正國際財務報導準則第9號「金融工具」之規定以釐清為金融資產或金融負債之或有對價,僅能以公允價值衡量,且依據國際財務報導準則第9號「金融工具」之規定表達於損益。此修正自收購日於民國103年7月1日以後之企業合併生效。

## 國際財務報導準則第8號「營運部門」

要求企業揭露管理階層彙總營運部門之判斷基準,並釐清僅於部門資產定期提供情況下方需揭露應報導部門資產總額調節至企業資產總額。此修正 自民國 103 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

## 國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

此新增結論基礎係釐清因先前國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」之連帶修正,而移除國際財務報導準則第9號「金融工具」第B5.4.12段及國際會計準則第39號「金融工具:認列及衡量」第AG79段,並非意圖改變相關衡量規定。

## 國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」

此修正釐清不動產、廠房及設備項目重估價時,重估價日之累計折舊得以 總帳面金額與淨帳面金額兩者間之差額重新計算。此修正自民國 103 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### 國際會計準則第24號「關係人揭露」

此修正釐清若一個體提供主要管理人員服務予報導個體或報導個體之母公司,則該個體為報導個體之關係人。此修正自民國 103 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

#### 國際會計準則第38號「無形資產」

此修正釐清無形資產項目重估價時,重估價日之累計攤銷得以總帳面金額 與淨帳面金額兩者間之差額重新計算。此修正自民國 103 年 7 月 1 日以後 開始之年度期間生效。

### (6) 民國100-102年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」

此修正於結論基礎中釐清首次採用者於首份國際財務報導準則財務報表中,得選擇適用已發布並已生效之準則或亦得選擇提前適用已發布但尚未 生效之準則或修正(若該準則或修正允許提前適用)。

## 國際財務報導準則第3號「企業合併」

此修正係釐清國際財務報導準則第3號「企業合併」第2段(a)所述之範圍例外項目包括國際財務報導準則第11號「聯合協議」所定義聯合協議所有類型之成立且僅適用於聯合協議個體之財務報表。此修正自民國103年7月1日以後開始之年度期間生效。

#### 國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

此修正述明國際財務報導準則第13號第52段對金融資產及金融負債群組之公允價值以淨額基礎衡量時,其範圍亦包括屬國際會計準則第39號「金融工具:認列及衡量」或國際財務報導準則第9號「金融工具」範圍之其他合約,無論該等合約是否符合國際會計準則第32號「金融工具:表達」之金融資產或金融負債定義。此修正自民國103年7月1日以後開始之年度期間生效。

#### 國際會計準則第40號「投資性不動產」

此修正澄清特定交易是否符合國際財務報導準則第3號企業合併之定義以及該不動產是否同時符合國際會計準則第40號投資性不動產之定義,需分別依循此兩號準則之規定獨立進行分析。此修正自民國103年7月1日以後開始之年度期間生效。

(7) 國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」

對於處於費率管制活動之首次採用國際財務報導準則採用者,允許該等個體依先前之一般公認會計原則繼續認列與費率管制相關之金額,惟為增進與已採用國際財務報導準則編製者之比較性,國際財務報導準則第14號要求應將該等金額單獨列報。此準則自民國105年1月1日以後開始之年度期間生效。

(8) 國際財務報導準則第11號「聯合協議」之修正-收購聯合營運權益之會計

此修正針對如何處理收購聯合營運(構成一業務者)之權益提供新指引,要求企業就其收購持份之範圍適用 IFRS 3「企業合併」(及未與 IFRS 11 相衝突之其他 IFRSs)之所有原則,並依據該等準則揭露相關資訊。此修正自民國 105 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(9) 國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」暨國際會計準則第38號「無 形資產」之修正—可接受之折舊及攤銷方法之闡釋

此修正係釐清不動產、廠房及設備之折舊方法,不宜以使用該資產之活動所產生之收入為基礎。因該等收入通常反映與企業消耗該資產經濟效益無關之其他因素,例如銷售活動及銷售數量及價格之改變等。此修正亦釐清無形資產攤銷方法之前提假設,不宜以收入作為衡量無形資產經濟效益消耗型態之基礎(惟於特殊情況下,該前提假設可被反駁)。此修正自民國 105 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(10) 國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」

此新準則之核心原則為企業認列收入以描述對客戶所承諾之商品或勞務之 移轉,該收入之金額反映該等商品或勞務換得之預期有權取得之對價。企 業依該核心原則認列收入,應適用下列步驟:

A. 步驟 1: 辨認客戶合約

B. 步驟 2:辨認合約中之履約義務

C. 步驟 3: 決定交易價格

D. 步驟 4: 將交易價格分攤至合約中之履約義務 E. 步驟 5: 於(或隨)企業滿足履約義務時認列收入

此外,亦包括一套整合性之揭露規定,該等規定將使企業對財務報表使用者提供有關客戶合約所產生之收入與現金流量之性質、金額、時間及不確定性之綜合資訊。此準則自民國 107 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(11) 農業:生產性植物 (國際會計準則第16號及國際會計準則第41號之修正)

由於生產性植物之產出過程與製造過程類似,國際會計準則理事會決定生產性植物應與國際會計準則第16號所規定不動產、廠房及設備之處理方式一致。因此,此修正將生產性植物納入國際會計準則第16號之範圍,而於生產性植物上成長之作物則維持於國際會計準則第41號之範圍。此修正自民國105年1月1日以後開始之年度期間生效。

(12) 國際財務報導準則第9號「金融工具」

國際會計準則理事會發布國際財務報導準則第9號「金融工具」最終版本, 內容包括分類與衡量、減損及避險會計,此準則將取代國際會計準則第39號「金融工具:認列與衡量」及先前已發布之國際財務報導準則第9號「金融工具」(內容包含分類與衡量及避險會計)。

分類與衡量: 金融資產以攤銷後成本衡量、透過損益按公允價值衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量,主要係以管理金融資產之經營模式及該金融資產之現金流量特性為基礎;金融負債則以攤銷後成本衡量或透過損益按公允價值衡量外,另有「本身信用」變動不認列於損益之規定。

減 損: 係以預計損失模型評估減損損失,以原始認列後之信用風險是 否重大增加而認列 12 個月或存續期間之預計信用損失。

避險會計: 係以風險管理目標為基礎採用避險會計,並以避險比率衡量有 效性。

此準則自民國 107 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(13) 於單獨財務報表之權益法 (國際會計準則第27號之修正)

此計畫係還原民國 92 年修訂國際會計準則第 27 號時所移除於單獨財務報表採用國際會計準則第 28 號權益法會計處理之選項,以與特定國家之單獨財務報表會計處理之規定相符。此準則自民國 105 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(14) 國際財務報導準則第10號「合併財務報表」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之修正—投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入

此計畫係為處理國際財務報導準則第10號「合併財務報表」與國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」間,有關以子公司作價投資關聯企業或合資而喪失控制之不一致。國際會計準則第28號規定投入非貨幣性資產以交換關聯企業或合資之權益時,應依順流交易之處理方式銷除所產生利益或損失之份額;國際財務報導準則第10號則規定應認列喪失對子公司之控制時之全數利益或損失。此修正限制國際會計準則第28號之前述規定,當構成國際財務報導準則第3號所定義為業務之資產出售或投入時,其所產生之利益或損失應全數認列。

此修正亦修改國際財務報導準則第 10 號使得投資者與其關聯企業或合資間,當出售或投入不構成國際財務報導準則第 3 號所定義業務之子公司時,其產生之利益或損失,僅就非屬投資者所享有份額之範圍認列。

此外,此修正經決議未定期延後生效,但仍允許提前適用。

### (15) 民國101-103年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第5號「待出售非流動資產及停業單位」 此修正係規定資產(或待處分群組)自待出售重分類為待分配予業主時,視為原始處分計畫之延續,反之亦然。此外,亦規定停止分類為待分配予業 主之處理與停止分類為待出售之處理相同。此修正自民國 105 年 1 月 1 日 以後開始之年度期間生效。

### 國際財務報導準則第7號「金融工具:揭露」

此修正釐清收費之服務合約可構成繼續參與之目的而須適用國際財務報導準則第7號「金融工具:揭露」中有關整體除列之已移轉金融資產之揭露規定。此外,此修正亦刪除國際財務報導準則第7號對於金融資產與金融負債互抵之揭露要求適用於期中財務報導之相關規定,而回歸國際會計準則第34號「期中財務報導」中簡明財務報表之規定。此修正自民國105年1月1日以後開始之年度期間生效。

### 國際會計準則第19號「員工福利」

此修正釐清依據國際會計準則第19號第83段之規定,於評估高品質公司 債是否有深度市場以決定退職後福利義務折現之折現率時,係以義務發行 使用之幣別作為依據,而非以國家作為依據。此修正自民國105年1月1 日以後開始之年度期間生效。

#### 國際會計準則第 34 號「期中財務報導」

此修正釐清何謂「於期中財務報告其他部分」揭露之資訊;此修正明訂期中財務報導規定之揭露須包含於期中財務報表附註中或自期中財務報表交叉索引至此資訊所在處,而該資訊需與期中財務報表同時間及以相同條件提供予使用者。此修正自民國 105 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

#### (16) 揭露倡議(修正國際會計準則第1號「財務報表之表達」)

主要修正包括:(1)重大性,釐清企業不應藉由不重要之資訊或將不同性質或功能之資訊彙總表達而模糊重要資訊,降低財務報表之可了解性。此項修正再次重申國際財務報導準則所要求特定之揭露,應進行該資訊是否重大之評估、(2)分類及小計,釐清綜合損益表及資產負債表之單行項目可再予細分,及企業應如何表達並增加額外之小計資訊、(3)附註之架構,釐清對於財務報表附註呈現之順序,企業係有裁量空間,惟仍強調考量順序時要兼顧可了解性及可比性、(4)會計政策之揭露,刪除重大會計政策中與所得稅及外幣兌換損益相關之例舉,因考量前述例舉並無助益,及(5)源自權益會計處理投資之其他綜合損益項目之表達,釐清採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額依後續能否重分類至損益彙總為財務報表之單行項目表達。此修正自民國 105 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(17) 投資個體:對合併例外之適用(修正國際財務報導準則第10號、國際財務報 導準則第12號及國際會計準則第28號)

此修正包括:(1)釐清當投資個體按公允價值衡量其所有子公司時,本身為該投資個體子公司之中間層級母公司係適用國際財務報導準則第10號第4段所規定編製合併財務報表之豁免、(2)釐清子公司唯有於其本身並非投資個體且提供對投資個體母公司之支援服務時,方須依據國際財務報導準則第10號第32段之規定併入投資個體母公司之合併報表,及(3)允許投資者於適用國際會計準則第28號所規定之權益法時,保留屬投資個體之關聯企業或合資對其子公司權益所適用之公允價值衡量。此修正自民國105年1月1日以後開始之年度期間生效。

(18) 國際財務報導準則第16號「租賃」

此新準則要求承租人除特定豁免條件外,對所有租賃採單一會計模式,即將大部分之租賃於資產負債表上認列資產及負債。另,出租人之租賃仍分類為營業租賃及融資租賃。此準則自民國 108 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(19) 未實現損失產生之遞延所得稅資產之認列(修正國際會計準則第12號「所得稅」)

此修正係釐清對於未實現損失產生之遞延所得稅資產之認列方式。此修正自民國106年1月1日以後開始之年度期間生效。

(20) 揭露倡議(國際會計準則第7號「現金流量表」之修正)

此修正係針對與負債有關之籌資活動,增加期初至期末之調節資訊。此修正自106年1月1日以後開始之年度期間生效。

以上為國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋,其實際適用日期以金管會規定為準,本集團除現正評估(1)~(6)、(9)~(10)、(12)~(13)、(15)~(20)之新公布或修正準則、或解釋之潛在影響,暫時無法合理估計前述準則或解釋對本集團之影響外,其餘新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

#### 四、重大會計政策之彙總說明

#### 1. 遵循聲明

本集團民國104年度及103年度之合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製。

### 2. 編製基礎

合併財務報表除以公允價值衡量之金融工具外,係以歷史成本為編製基礎。除 另行註明者外,合併財務報表均以新台幣仟元為單位。

#### 3. 合併概況

### 合併財務報表編製原則

當本公司暴露於來自對被投資者之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利,且透過其對被投資者之權力有能力影響該等報酬時,控制即達成。特別是,本公司僅於具有下列三項控制要素時,本公司始控制被投資者:

- (1) 對被投資者之權力(亦即具有賦予其現時能力以主導攸關活動之既存權利)
- (2) 來自對被投資者之參與之變動報酬之暴險或權利,及
- (3) 使用其對被投資者之權力以影響投資者報酬金額之能力

當本公司直接或間接持有少於多數之被投資者表決權或類似權利時,本公司考量所有攸關事實及情況以評估其是否對被投資者具有權力,包括:

- (1) 與被投資者其他表決權持有人間之合約協議
- (2) 由其他合約協議所產生之權利
- (3) 表決權及潛在表決權

當事實及情況顯示三項控制要素中之一項或多項發生變動時,本公司即重評估是否仍控制被投資者。

子公司自收購日(即本公司取得控制之日)起,即全部編入合併報表中,直到喪失對子公司控制之日為止。子公司財務報表之會計期間及會計政策與母公司一致。所有集團內部帳戶餘額、交易、因集團內部交易所產生之未實現內部利得與損失及股利,係全數銷除。

對子公司持股之變動,若未喪失對子公司之控制,則該股權變動係以權益交易 處理。

子公司綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益,即使非控制權益因而 產生虧損餘額亦然。

## 若本公司喪失對子公司之控制,則

- (1) 除列子公司之資產(包括商譽)和負債;
- (2) 除列任何非控制權益之帳面金額;
- (3) 認列取得對價之公允價值;
- (4) 認列所保留任何投資之公允價值;
- (5) 認列任何利益或虧損為當期損益;
- (6) 重分類母公司之前認列於其他綜合損益之項目金額為當期損益。

## 合併財務報表編製主體如下:

投資公	司			所持有權	益百分比
名	稱	子公司名稱	主要業務	104.12.31	103.12.31
本公司		錸寶科技	有機電激發光顯示器	85.28	94.28
			(OLED)製造及買賣		
本公司		鈺德科技	光碟片製造及銷售	31.31	26.40
本公司		博錸科技	塑料精密射出	96.50	96.50
本公司		中富投資	一般投資業	100.00	100.00
本公司		中原創投	創業投資業務	100.00	100.00
本公司		安可光電	導電玻璃製造及買賣	24.61	24.61
本公司		太陽海科技	電池製造及買賣	61.31	61.31
本公司		易通全球	通訊業	(註2)	100.00
本公司		錸鑽科技	照明設備製造	100.00	100.00
本公司		ART Management Ltd	控股公司	100.00	100.00
本公司		Affluence International Co., Ltd (B.V.I)	控股公司	100.00	100.00
本公司		Max Online Ltd.(B.V.I)	控股公司	100.00	100.00
本公司		Ritek Group Inc. (Cayman)	控股公司	100.00	100.00
本公司		Score High Group Ltd. (B.V.I)	控股公司	100.00	100.00
本公司		Ritrax Corp. Ltd.(U.K.)	光碟片銷售	100.00	100.00
本公司		Sky Chance International Ltd.	控股公司	100.00	100.00
Sky Chan	nce	Team Diy Hardware Sdn. BHD.	五金材料買賣	51.00	50.20
錸寶公司	]	錸洋科技	觸控面板製造	63.43	48.68
錸洋公司	]	RiTdisplay Global Corporation	控股公司	100.00	100.00
RiT Glob	oal	南京中錸	觸控面板製造	100.00	100.00
鈺德公司	]	大樂司(股)公司(原:鈺得投資(股)公司)	投資事業	100.00	100.00
鈺德公司	]	Crytal Investment Overseas Ltd.	控股公司	100.00	100.00
鈺德公司	]	Jade Investment Services Ltd.	控股公司	100.00	100.00
		1.00			

投資公司			所持有權	益百分比	
名 稱	子公司名稱	主要業務	104.12.31	103.12.31	
鈺德公司	昭富建設開發	不動產開發及買賣	100.00	100.00	
Jade	Glory Days Services Ltd.	控股公司	100.00	100.00	
Glory Days	U-Tech Media Korea Co., Ltd.	光碟片製造銷售	100.00	100.00	
博錸公司	Arlewood International Corporation	控股公司	100.00	100.00	
Arlewood	Kunshan Protek Co. Ltd.	塑膠精密射出	100.00	100.00	
Arlewood	Kunshan Protek Optoelectronics Co., Ltd.	塑膠精密射出及	100.00	100.00	
		平版顯示器製造銷售			
Arlewood	Prorit Corporation , Vietnam Ltd.	電子業	100.00	100.00	
安可光電	ARMOR INVESTMENT GROUP CORP.	控股公司	100.00	(註1)	
ARMOR	安可光電(揚州)有限公司	導電玻璃	100.00	(註1)	
ART	Advance Media Inc.	光碟片銷售	100.00	100.00	
Max Online	Kunshan Hutek Co., Ltd.	光碟片製造銷售	100.00	100.00	
Max Online	力錸(揚州)光電	太陽能模組製造	80.27	80.27	
Hutek	Kunshan Ritek Trading Company., Ltd.	光碟片銷售	90.00	90.00	
RGI	Conrexx Technology B.V.	光碟片銷售	100.00	100.00	
RGI	RME Manufacturing Gmbh.	光碟片製造銷售	100.00	100.00	
Score High	Ritek Vietnam Co., Ltd.	光碟片製造銷售	100.00	100.00	

註1:該子公司於民國104年第一季新設立。 註2:該子公司於民國104年上半年度清算。

本公司判定即使持有少於50%表決權,對鈺德科技及安可光電仍具有控制。此係因本公司自投資鈺德科技及安可光電之日起,為鈺德科技及安可光電單一最大股東,鈺德科技及安可光電剩餘之權益為許多其他股東所廣泛持有,且於無合約權利情況下,本公司可取得達相對多數表決權之委託書,並可任命鈺德科技及安可光電有能力主導攸關活動之主要管理人員等因素。

#### 4. 外幣交易

本集團之合併財務報表係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。集團內的每一個體係自行決定其功能性貨幣,並以該功能性貨幣衡量其財務報表。

集團內個體之外幣交易係以交易日匯率換算為其功能性貨幣記錄。於每一報導期間結束日,外幣貨幣性項目以該日收盤匯率換算;以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目,以衡量公允價值當日之匯率換算;以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目,以原始交易日之匯率換算。

除下列所述者外,因交割或換算貨幣性項目所產生之兌換差額,於發生當期認 列為損益:

- (1)為取得符合要件之資產所發生之外幣借款,其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者,為借款成本之一部分,予以資本化作為該項資產之成本。
- (2) 適用國際會計準則第39號「金融工具:認列與衡量」之外幣項目,依金融工具之會計政策處理。
- (3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目,所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益,並於處分該淨投資時,自權益重分類至損益。

當非貨幣性項目之利益或損失認列為其他綜合損益時,該利益或損失之任何兌 換組成部分認列為其他綜合損益。當非貨幣性項目之利益或損失認列為損益 時,該利益或損失之任何兌換組成部分認列為損益。

### 5. 外幣財務報表之換算

編製合併財務報表時,國外營運機構之資產與負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算為新台幣,收益及費損項目係以當期平均匯率換算。因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益,並於處分該國外營運機構時,將先前已認列於其他綜合損益並累計於權益項下之單獨組成部分之累計兌換差額,於認列處分損益時,自權益重分類至損益。涉及對包含國外營運機構之子公司喪失控制之部分處分,及部分處分對包含國外營運機構之關聯企業或聯合協議之權益後,所保留之權益係一包含國外營運機構之金融資產者,亦按處分處理。

在未喪失控制下部分處分包含國外營運機構之子公司時,按比例將認列於其他 綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益,而不認列 為損益;在未喪失重大影響或聯合控制下,部分處分包含國外營運機構之關聯 企業或聯合協議時,累計兌換差額則按比例重分類至損益。

本集團因收購國外營運機構產生之商譽及對其資產與負債帳面金額所作之公允價值調整,視為該國外營運機構之資產及負債,並以其功能性貨幣列報。

#### 6. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者,分類為流動資產,非屬流動資產,則分類為非流動資產:

- (1) 預期於其正常營業週期中實現該資產,或意圖將其出售或消耗。
- (2) 主要為交易目的而持有該資產。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內實現該資產。
- (4) 現金或約當現金,但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償 負債受到限制者除外。

有下列情況之一者,分類為流動負債,非屬流動負債,則分類為非流動負債:

- (1) 預期於其正常營業週期中清償該負債。
- (2) 主要為交易目的而持有該負債。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內到期清償該負債。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之負債。負債之條款,可能依交易對方之選擇,以發行權益工具而導致其清償者,並不影響其分類。

### 7. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之定期存款或投資(包括合約期間12個月內之定期存款)。

#### 8. 金融工具

金融資產與金融負債於本集團成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際會計準則第39號「金融工具:認列與衡量」適用範圍之金融資產與金融負債,於原始認列時,係依公允價值衡量,直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本,係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

## (1) 金融資產

本集團所有慣例交易金融資產之認列與除列,採交易日會計處理。

本集團之金融資產係分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、持有至 到期日投資、備供出售金融資產與放款及應收款四類。該分類係於金融資 產原始認列時視其性質及目的而決定。

### 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括持有供交易及原始認列即指定透過損益按公允價值衡量者。

當符合下列條件之一,分類為持有供交易:

- A. 其取得之主要目的為短期內出售;
- B. 於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分,且有近期 該組合為短期獲利之操作型態之證據;或
- C.屬衍生工具(財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外)。

對於包含一個或多個嵌入式衍生工具之合約,可指定整體混合(結合)合約為 透過損益按公允價值衡量之金融資產;或當符合下列因素之一而可提供更 攸關之資訊時,於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量:

- A. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致;或
- B. 一組金融資產、金融負債或兩者,依書面之風險管理或投資策略,以公允價值基礎管理並評估其績效,且合併公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊,亦以公允價值為基礎。

此類金融資產以公允價值衡量,其再衡量產生之利益或損失認列為損益,該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息(包含於投資當年度收到者)。

對於此類金融資產,若無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量時,於報導期間結束日以成本減除減損損失後之金額衡量,並以成本衡量之金融資產列報於資產負債表。

#### 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產,且被指定為備供出售,或未被分類 為透過損益按公允價值衡量之金融資產、持有至到期日投資或放款及應收 款。

備供出售貨幣性金融資產帳面金額變動中之部分兌換差額、備供出售金融 資產以有效利率法計算之利息收入及備供出售權益投資之股利收入,係認 列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動,於該投資除列前認列 於權益項下;除列時將先前認列於權益項下之累積數重分類至損益。

對於權益工具投資,若無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量時,於報導期間結束日以成本減除減損損失後之金額衡量,並以成本衡量之金融資產列報於資產負債表。

#### 放款及應收款

放款及應收款係指無活絡市場之公開報價且具固定或可決定收取金額之非 衍生金融資產,且須同時符合下列條件:未分類為透過損益按公允價值衡 量、未指定為備供出售,以及未因信用惡化以外之因素致持有人可能無法 收回幾乎所有之原始投資。

此等金融資產係以應收款項及無活絡市場之債務工具投資單獨表達於資產負債表,於原始衡量後,採有效利率法之攤銷後成本減除減損後之金額衡量。攤銷後成本之計算則考量取得時之折價或溢價以及交易成本。有效利率法之攤銷認列於損益。

### 金融資產減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外,其他金融資產係於每一報導期間結束日評估減損,當有客觀證據顯示,因金融資產原始認列後發生之單一或多項損失事項,致使金融資產之估計未來現金流量受損失者,該金融資產即已發生減損。金融資產帳面金額之減少除應收款項係藉由備抵帳戶調降外,其餘則直接由帳面金額中扣除,並將損失認列於損益。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生顯著或永久性下跌時,將被認為是一項損失事項。

其他金融資產之損失事項可能包含:

- A. 發行人或交易對方發生重大財務困難;或
- B. 違反合約,例如利息或本金支付之延滯或不償付;或
- C. 債務人很有可能破產或進行其他財務重整;或
- D. 金融資產之活絡市場因發行人財務困難而消失。

本集團針對以攤銷後成本衡量之持有至到期日金融資產與放款及應收款,首先個別評估重大個別金融資產是否存有減損客觀證據,個別不重大之金融資產則以群組評估。若確定個別評估之金融資產無減損客觀證據存在,無論是否重大,將具有類似信用風險特性之金融資產合併為一群組,並以群組進行減損評估。若存有發生減損損失之客觀證據,損失之衡量係以資產之帳面金額與估計未來現金流量現值之差額決定。估計未來現金流量現值係依該資產原始有效利率折現,惟放款如採浮動利率,其用以衡量減損損失之折現率則為現時有效利率。利息收入係以減少後之資產帳面金額為基礎,並以計算減損損失所採用之現金流量折現率持續估列入帳。

當應收款項預期於未來無法收現時,應收款項及相關之備抵科目即應予沖銷。於認列減損損失之後續年度,若因一事件之發生導致估計減損損失金額增加或減少,則藉由調整備抵科目以增加或減少先前已認列之減損損失。如沖銷之後回收,則此回收認列於損益。

分類為備供出售之權益工具,減損認列金額係以取得成本與目前公允價值 之差異所衡量之累積損失,減除先前已認列於損益之減損損失衡量,並自 權益項下重分類至損益。權益投資之減損損失不透過損益迴轉;減損後之 公允價值增加直接認列於權益。

分類為備供出售之債務工具,減損認列金額係以攤銷後成本與當時公允價值間之差異所衡量之累積損失,減除該資產先前已認列於損益之減損損失衡量。未來利息收入依資產減少後帳面金額為基礎,並以衡量減損損失計算現金流量折現所使用之有效利率設算,利息收入認列於損益。債務工具公允價值如於後續年度增加,且該增加明顯與認列減損損失後發生之事件相關,則減損損失透過損益迴轉。

#### 金融資產除列

本集團持有之金融資產於符合下列情況之一時除列:

- A. 來自金融資產現金流量之合約權利終止。
- B. 已移轉金融資產且將該資產所有權之幾平所有風險及報酬移轉予他人。
- C. 既未移轉亦未保留資產所有權之幾乎所有風險及報酬,但已移轉對資產之控制。
- 一金融資產整體除列時,其帳面金額與已收取或可收取對價加計認列於其 他綜合損益之任何累計利益或損失總和間之差額係認列於損益。

#### (2) 金融負債及權益工具

### 負債或權益之分類

本集團發行之負債及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

#### 權益工具

權益工具係指表彰本集團於資產減除所有負債後剩餘權益之任何合約,本集團發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

#### 金融負債

符合國際會計準則第39號「金融工具:認列與衡量」適用範圍之金融負債 於原始認列時,分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成 本衡量之金融負債。

### 透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債,包括持有供交易之金融負債及原始認列指定透過損益按公允價值衡量之金融負債。

當符合下列條件之一,分類為持有供交易:

- A. 其取得之主要目的為短期內出售;
- B. 於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分,且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據;或
- C.屬衍生工具(財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外)。

對於包含一個或多個嵌入式衍生工具之合約,可指定整體混合(結合)合約為 透過損益按公允價值衡量之金融負債;當符合下列因素之一而可提供更攸 關之資訊時,於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量:

- A. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致;或
- B. 一組金融資產、金融負債或兩者,依書面之風險管理或投資策略,以公允價值基礎管理並評估其績效,且合併公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊,亦以公允價值為基礎。

此類金融負債再衡量產生之利益或損失認列為損益,該認列為損益之利益或損失包含該金融負債所支付之任何利息。

對於此類金融負債,若無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量時, 於報導期間結束日以成本衡量,並以成本衡量之金融負債列報於資產負債 表。

## 以攤銷後成本衡量之金融負債

以攤銷後成本衡量之金融負債包括應付款項及借款等,於原始認列後,續 後以有效利率法衡量。當金融負債除列及透過有效利率法攤提時,將其相 關損益及攤銷數認列於損益。

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

### 金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時,則除列該金融負債。

當本集團與債權人間就具重大差異條款之債務工具進行交換,或對現有金融負債之全部或部分條款作重大修改(不論是否因財務困難),以除列原始負債並認列新負債之方式處理,除列金融負債時,將其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包括移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列於損益。

#### (3) 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於已認列金額目前具互抵之法律行使權利且有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時,方能予以互抵並以淨額列示於資產負債表。

#### 9. 衍生金融工具

本集團所持有或發行之衍生金融工具係用以規避匯率風險及利率風險,其中屬指定且為有效避險者,於資產負債表列報為避險之衍生金融資產或金融負債; 其餘非屬指定且為有效避險者,則於資產負債表列報為透過損益按公允價值衡量(屬持有供交易)之金融資產或金融負債。

衍生金融工具之原始認列係以衍生金融工具合約簽訂日之公允價值衡量,並於續後採公允價值衡量。當衍生金融工具之公允價值為正數時,為金融資產;公允價值為負數時,則為金融負債。衍生金融工具公允價值變動直接認列於損益,惟涉及現金流量避險及國外營運機構淨投資避險屬有效部分者,則認列於權益項下。

當嵌入於主契約之衍生金融工具,其經濟特性及風險與主契約並非緊密關聯, 且主契約非持有供交易或指定透過損益按公允價值衡量時,該嵌入式衍生金融 工具應視為獨立之衍生金融工具處理。

#### 10. 公允價值衡量

公允價值係指於衡量日,市場參與者間在有秩序之交易中出售某一資產所能收 取或移轉某一負債所需支付之價格。公允價值衡量假設該出售資產或移轉負債 之交易發生於下列市場之一:

- (1) 該資產或負債之主要市場,或
- (2) 若無主要市場,該資產或負債之最有利市場

主要或最有利市場必須是集團所能進入以進行交易者。

資產或負債之公允價值衡量係使用市場參與者於定價資產或負債時會使用之 假設,其假設該等市場參與者依其經濟最佳利益為之。

非金融資產之公允價值衡量考量市場參與者藉由將該資產用於其最高及最佳使用或藉由將該資產出售予會將該資產用於其最高及最佳使用之另一市場參與者,以產生經濟效益之能力。

本集團採用在相關情況下適合且有足夠資料可得之評價技術以衡量公允價值,並最大化攸關可觀察輸入值之使用且最小化不可觀察輸入值之使用。

### 11. 存貨

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。

成本指為使存貨達到可供銷售或可供生產狀態及地點所產生之成本:

原物料-以實際進貨成本,採先進先出法

製成品及在製品—包括直接原料、人工及以正常產能分攤之固定製造費用,但不包含借款成本。

淨變現價值指在正常情況下,估計售價減除至完工尚須投入之成本及銷售費用 後之餘額。

### 12. 待出售非流動資產與停業單位

待出售非流動資產或處分群組係指於目前情況下,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者。分類為待出售之非流動資產與處分群組係以帳面金額與公允價值減處分成本孰低者衡量。

停業單位之收益及費用於報導期間及前一年度比較期間之綜合損益表中,係基於稅後基礎與繼續營業單位之收益及費用分別報導,即使集團於處分子公司後,仍保留一非控制權益亦然。停業單位之稅後相關損益則於綜合損益表中單獨列示。

不動產、廠房及設備與無形資產一經歸屬為待出售後,即不再進行折舊或攤提。

#### 13. 採用權益法之投資

本集團對關聯企業之投資除分類為待出售資產外,係採用權益法處理。關聯企業係指本集團對其有重大影響者。合資係指本集團對聯合協議(具聯合控制者) 之淨資產具有權利者。

於權益法下,投資關聯企業或合資於資產負債表之列帳,係以成本加計取得後本集團對該關聯企業或合資淨資產變動數依持股比例認列之金額。對關聯企業或合資投資之帳面金額及其他相關長期權益於採用權益法減少至零後,於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內,認列額外損失及負債。本集團與關聯企業或合資間交易所產生之未實現損益,則依其對關聯企業或合資之權益比例銷除。

當關聯企業或合資之權益變動並非因損益及其他綜合損益項目而發生且不影響本集團對其持股比例時,本集團係按持股比例認列相關所有權權益變動。因而所認列之資本公積於後續處分關聯企業或合資時,係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資增發新股時,本集團未按持股比例認購致使投資比例發生變動,因而使本集團對該關聯企業或合資所享有之淨資產持份發生增減者,以「資本公積」及「採用權益法之投資」調整該增減數。於投資比例變動為減少時,另將先前已認列於其他綜合損益之相關項目,依減少比例重分類至損益或其他適當科目。前述所認列之資本公積於後續處分關聯企業或合資時,係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資之財務報表係就與集團相同之報導期間編製,並進行調整以使其會計政策與本集團之會計政策一致。

本集團於每一報導期間結束日採用國際會計準則第39號「金融工具:認列與衡量」之規定確認是否有客觀證據顯示對關聯企業或合資之投資發生減損,若有減損之客觀證據,本集團即依國際會計準則第36號「資產減損」之規定以關聯企業或合資之可回收金額與帳面金額間之差異數計算減損金額,並將該金額認列於對關聯企業或合資之損益中。前述可回收金額如採用該投資之使用價值,本集團則依據下列估計決定相關使用價值:

- (1)本集團所享有關聯企業或合資估計未來產生現金流量現值之份額,包括關聯企業或合資因營運所產生之現金流量及最終處分該投資所得之價款;或
- (2) 本集團預期由該投資收取股利及最終處分該投資所產生之估計未來現金流量現值。

因構成投資關聯企業或合資帳面金額之商譽組成項目,並未單獨認列,故無須對其適用國際會計準則第36號「資產減損」商譽減損測試之規定。

當喪失對關聯企業之重大影響或對合資之聯合控制時,本集團係以公允價值衡量並認列所保留之投資部分。喪失重大影響或聯合控制時,該投資關聯企業或合資之帳面金額與所保留投資之公允價值加計處分所得價款間之差額,則認列為損益。此外,當對關聯企業之投資成為對合資之投資,或對合資之投資成為對關聯企業之投資時,本集團持續適用權益法而不對保留權益作再衡量。

#### 14. 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以取得成本為認列基礎,並減除累計折舊及累計減損後列示,前述成本包含不動產、廠房及設備之拆卸、移除及復原其所在地點之成本及因未完工程所產生之必要利息支出。不動產、廠房及設備之各項組成若屬重大,則單獨提列折舊。當不動產、廠房及設備之重大組成項目須被定期重置,本集團將該項目視為個別資產並以特定耐用年限及折舊方法分別認列。該等被重置部分之帳面金額,則依國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」之除列規定予以除列。重大檢修成本若符合認列條件,係視為替換成本而認列為廠房及設備帳面金額之一部分,其他修理及維護支出則認列至損益。

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提:

房屋及建築 10~46年(建築主體46年,裝潢工程10~15年)

機器設備 5~15年

什項設備 3~21年

不動產、廠房及設備之項目或任一重要組成部分於原始認列後,若予處分或預期未來不會因使用或處分而有經濟效益之流入,則予以除列並認列損益。

不動產、廠房及設備之殘值、耐用年限及折舊方法係於每一財務年度終了時評估,若預期值與先前之估計不同時,該變動視為會計估計變動。

#### 15. 投資性不動產

投資性不動產係以原始成本衡量,並包含取得該項資產之交易成本。投資性不動產之帳面金額包括於達到成本可認列之條件下,因修繕或新增現有投資性不動產而投入之成本,但一般日常發生之維修費用則不作為其成本之一部分。於原始認列後,投資性不動產之衡量係採成本模式,依國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」對該模式之規定處理,但依國際財務報導準則第5號「待出售非流動資產及停業單位」符合分類為待出售(或包括於分類為待出售之處分群組中)之條件者除外。

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提:

建築物 10~46年(建築主體46年, 裝潢工程10~15年)

投資性不動產在處分、永久不再使用或預期無法由處分產生未來經濟效益之情況下,即予以除列並認列損益。

本集團依資產實際用途決定轉入或轉出投資性不動產。

#### 16. 租賃

#### 集團為承租人

融資租賃係移轉租賃標的物所有權相關之幾乎所有風險與報酬予本集團者,並於租賃期間開始日,以租賃資產公允價值或最低租賃給付現值兩者孰低者予以資本化。租金給付則分攤予融資費用及租賃負債之減少數,其中融資費用係以剩餘負債餘額依固定利率決定,並認列於損益。

租賃資產係以該資產耐用年限提列折舊,惟如無法合理確定租賃期間屆滿時本集團將取得該項資產所有權,則以該資產估計耐用年限及租賃期間兩者較短者提列折舊。

營業租賃下之租賃給付係於租賃期間內以直線法認列為費用。

#### 集團為出租人

本集團未移轉租賃標的物所有權之實質全部風險及報酬之租賃,係分類為營業租賃。因安排營業租賃所產生之原始直接成本係作為租賃資產帳面金額之加項,並於租期以與租金收入相同基礎認列。營業租賃所產生之租金收入,係按租賃期間以直線法認列入帳。或有租金則於租金賺得之期間認列為收入。

#### 17. 無形資產

單獨取得之無形資產於原始認列時係以成本衡量。透過企業合併取得之無形資產成本為收購日之公允價值。無形資產於原始認列後,係以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面金額。不符合認列條件之內部產生無形資產不予資本化,而係於發生時認列至損益。

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

有限耐用年限之無形資產係於其耐用年限內攤銷,並於存有減損跡象時進行減損測試。有限耐用年限之無形資產攤銷期間及攤銷方法係至少於每一財務年度結束時進行複核。若資產之預估耐用年限與先前之估計不同或未來經濟效益消耗之預期型態已發生改變,則攤銷方法或攤銷期間將予以調整並視為會計估計變動。

非確定耐用年限之無形資產不予攤銷,但於每一年度依個別資產或現金產生單位層級進行減損測試。非確定耐用年限之無形資產係於每期評估是否有事件及情況繼續支持該資產之耐用年限仍屬非確定。若耐用年限由非確定改為有限耐用年限時,則推延適用。

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

### 商標權

商標權係依法取得、購入之權利。

#### 專利權

專利權係依法取得、購入之權利。

### 其他

其他係通路權。通路權係本公司取得用於歐美及亞洲地區之銷售通路,根據其 耐用年限採合理有系統之方法攤銷。

本集團無形資產會計政策彙總如下:

	專利權	<b>特許權</b>	電腦軟體
耐用年限	10年	12.5年	14.5年
使用之攤銷方法	於專利權期間以	於商標權期間以	於通路權期間以
	直線法攤銷	直線法攤銷	直線法攤銷
內部產生或外部取得	外部取得	外部取得	外部取得

### 18. 非金融資產之減損

本集團於每一報導期間結束日評估所有適用國際會計準則第36號「資產減損」 之資產是否存有減損跡象。如有減損跡象或須針對某一資產每年定期進行減損 測試,本集團即以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結 果如資產或資產所屬現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額,則認列減損 損失。可回收金額為淨公允價值或使用價值之較高者。

本集團於每一報導期間結束日針對商譽以外之資產,評估是否有跡象顯示先前 已認列之減損損失可能已不存在或減少。如存有此等跡象,本集團即估計該資 產或現金產生單位之可回收金額。若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而 增加時,則迴轉減損。惟迴轉後帳面金額不超過資產在未認列減損損失情況 下,減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

商譽所屬之現金產生單位或群組,不論有無減損跡象,係每年定期進行減損測試。減損測試結果如須認列減損損失,則先行減除商譽,減除不足之數再依帳面金額之相對比例分攤至商譽以外之其他資產。商譽之減損,一經認列,嗣後不得以任何理由迴轉。

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

#### 19. 負債準備

負債準備之認列條件係因過去事件所產生之現時義務(法定義務或推定義務),於清償義務時,很有可能需要流出具經濟效益之資源,且該義務金額能可靠估計。當本集團預期某些或所有負債準備可被歸墊時,只有當歸墊幾乎完全確定時認列為單獨資產。若貨幣時間價值影響重大時,負債準備以可適當反映負債特定風險之現時稅前利率折現。負債折現時,因時間經過而增加之負債金額,認列為借款成本。

#### 除役、復原及修復成本之負債準備

拆卸、移除不動產、廠房及設備及復原其所在地點所產生之除役負債準備,其金額以預期清償義務之現金流量估計折現值衡量,且將該除役成本認列為資產成本之一部分。現金流量以反映除役負債特定風險之現時稅前利率折現。負債準備之折現攤銷於發生時認列為借款成本。估計之未來除役成本於每個報導期間結束日進行適當之評估及調整。未來除役成本之估計變動或折現率之改變,相對增加或減少相關資產成本。

### 20. 庫藏股票

本集團於取得母公司股票(庫藏股票)時係以取得成本認列並作為權益之減項。 庫藏股票交易之價差認列於權益項下。

#### 21. 收入認列

收入係於經濟效益將很有可能流入本集團且金額能可靠衡量時認列。收入以已收或應收取對價之公允價值衡量。各項收入認列之條件及方式列示如下:

### 商品銷售

銷售商品之收入於符合下列所有條件時認列:已將商品所有權之重大風險與報酬移轉予買方、對於已出售之商品既不持續參與管理亦未維持有效控制、收入金額能可靠衡量、與交易有關之經濟效益很有可能流入企業、與交易相關之成本能可靠衡量。

本集團對提供客戶忠誠計畫之銷售商品交易,將銷售商品收取對價之公允價值 分攤至銷售商品及客戶忠誠計畫,分攤過程中參考該客戶忠誠計畫可單獨銷售 之公允價值,以衡量其相對應分攤至該計畫之金額。分攤至客戶忠誠計畫之收 入應予遞延,並於客戶兌換時予以認列收入。

#### 利息收入

以攤銷後成本衡量之金融資產(包括放款及應收款及持有至到期日金融資產)及 備供出售金融資產,其利息收入係以有效利率法估列,並將利息收入認列於損益。

#### 股利收入

當本集團有權收取股利時,方認列相關股利收入。

### 22. 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產的借款成本,予以資本化為該資產成本之一部分。其他所有借款成本則認列為發生期間之費用。借款成本係包括與舉借資金有關而發生之利息及其他成本。

#### 23. 退職後福利計畫

本公司及國內子公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工,員工退休基金全數提存於勞工退休準備金監督委員會管理,並存入退休基金專戶,由於上述退休金係以退休準備金監督委員會名義存入,與本公司及國內子公司完全分離,故未列入上開合併財務報表中。國外子公司及分公司員工退休辦法係依當地法令規定辦理。

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫,本公司及國內子公司每月負擔之員工退休金提撥率,不得低於員工每月薪資百分之六,所提撥之金額認列為當期費用;國外子公司及分公司則依當地特定比例提撥並認列為當期費用。

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫,依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列。淨確定福利負債(資產)再衡量數包括計畫資產報酬與資產上限影響數之任何變動,並減除包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額,以及精算損益。淨確定福利負債(資產)再衡量數於發生時,列入其他綜合損益項下,並立即認列於保留盈餘。前期服務成本為計畫修正或縮減所產生之確定福利義務現值之變動數,且於下列兩者較早之日期認列為費用:

- (1) 當計畫修正或縮減發生時;及
- (2) 當集團認列相關重組成本或離職福利時。

淨確定福利負債(資產)淨利息係由淨確定福利負債(資產)乘以折現率決定,兩者均於年度報導期間開始時決定,再考量該期間淨確定福利負債(資產)因提撥金及福利支付產生之任何變動。

#### 24. 股份基礎給付交易

本集團與員工間權益交割之股份基礎給付交易,其成本係以權益工具之給與日 公允價值衡量。公允價值係以適當之定價模式衡量。

權益交割之股份基礎給付交易之成本係於服務條件及績效條件達成之期間內逐期認列,並相對認列權益之增加。於既得日前每一報導期間結束日針對權益交割交易所認列之累計費用,係反映既得期間之經過及本集團對最終將既得之權益工具數量之最佳估計。每一報導期間期初及期末針對股份基礎給付交易所認列之累計成本變動數,則認列至該期間之損益。

股份基礎給付獎酬最終若未符合既得條件,則無須認列任何費用。但權益交割交易之既得條件如係與市價條件或非既得條件有關,則在所有服務或績效條件均已達成之情況下,無論市價條件或非既得條件是否達成,相關費用仍予以認列。

於修改權益交割交易條件時,則至少認列未修改下之原始給付成本。股份基礎 交易之交易條件修改若增加股份基礎給付交易之公允價值總數或對員工有利 時,則認列額外之權益交割交易成本。

權益交割之股份基礎給付獎酬計畫若被取消,則視為於取消日即已既得,並立即認列尚未認列之剩餘股份基礎給付費用,此包括企業或員工可控制之非既得條件並未達成之獎酬計畫。若原先取消之獎酬係由新的獎酬計畫取代且於給與日即被確認將取代被取消之獎酬計畫,則將取消及新給與之獎酬計畫視同原始獎酬計畫之修改。

流通在外選擇權之稀釋效果將於計算稀釋每股盈餘時,以額外股份計算其稀釋 效果。

發行限制員工權利股票時,係以給與日所給與之權益商品公允價值為基礎,於 既得期間認列薪資費用及相對之權益增加;於給與日時本集團認列員工未賺得 酬勞,員工未賺得酬勞屬過渡科目,於合併資產負債表中作為權益減項,並依 時間經過轉列薪資費用。

#### 25. 所得稅

所得稅費用(利益)係指包含於決定本期損益中,與當期所得稅及遞延所得稅有關之彙總數。

### 當期所得稅

與本期及前期有關之本期所得稅負債(資產),係以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法衡量。當期所得稅與認列於其他綜合損益或直接認列於權益之項目有關者,係分別認列於其他綜合損益或權益而非損益。

未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部分,於股東會決議分配盈餘之日列為所得稅費用。

### 遞延所得稅

遞延所得稅係就報導期間結束日,資產與負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額間所產生之暫時性差異予以計算。

除下列兩者外,所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債:

- (1) 商譽之原始認列;或非屬企業合併交易所產生,且於交易當時既不影響會 計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列;
- (2) 因投資子公司、關聯企業及聯合協議權益所產生,其迴轉時點可控制且於 可預見之未來很有可能不會迴轉之應課稅暫時性差異。

除下列兩者外,可減除暫時性差異、未使用課稅損失及未使用所得稅抵減產生 之遞延所得稅資產,於很有可能有未來課稅所得之範圍內認列:

- (1) 與非屬企業合併交易,且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得 (損失)之資產或負債原始認列所產生之可減除暫時性差異有關;
- (2) 與投資子公司、關聯企業及聯合協議權益所產生之可減除暫時性差異有關,僅於可預見之未來很有可能迴轉且迴轉當時有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用之範圍內認列。

遞延所得稅資產及負債係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量,該稅率並以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅資產及負債之衡量係反映報導期間結束日預期回收資產或清償負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。遞延所得稅與不列於損益之項目有關者,亦不認列於損益,而係依其相關交易認列於其他綜合損益或直接認列於權益。遞延所得稅資產於每一報導期間結束日予以重新檢視並認列。

遞延所得稅資產與負債僅於本期所得稅資產及本期所得稅負債之互抵具有法定執行權,且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時,可予互抵。

#### 26. 企業合併與商譽

企業合併係採用收購法進行會計處理。企業合併之移轉對價、所取得之可辨認 資產及承擔之負債,係以收購日之公允價值衡量。收購者針對每一企業合併, 係以公允價值或被收購者可辨認淨資產之相對比例衡量非控制權益。所發生之 收購相關成本係當期費用化並包括於管理費用。

本集團收購業務時,係依據收購日所存在之合約條件、經濟情況及其他相關情況,進行資產與負債分類與指定是否適當之評估,包括被收購者所持有主契約中嵌入式衍生金融工具之分離考量。

企業合併如係分階段完成者,則收購者先前所持有被收購者之權益,係以收購 日之公允價值重新衡量,並將所產生之利益或損失認列為當期損益。

收購者預計移轉之或有對價將以收購日之公允價值認列。被視為資產或負債之或有對價,其續後之公允價值變動將依國際會計準則第39號「金融工具:認列 與衡量」規定認列為當期損益或其他綜合損益之變動。惟或有對價如係分類為 權益時,則在其最終於權益項下結清前,均不予以重新衡量。

商譽之原始衡量係所移轉之對價加計非控制權益後之總數,超過本集團所取得 可辨認資產與負債公允價值之金額;此對價如低於所取得淨資產公允價值,其 差額則認列為當期損益。

商譽於原始認列後,係以成本減累計減損衡量。因企業合併所產生之商譽自取得日起分攤至集團中預期自此合併而受益之每一現金產生單位,無論被收購者之其他資產或負債是否歸屬於此等現金產生單位。每一受攤商譽之單位或單位群組代表為內部管理目的監管商譽之最低層級,且不大於彙總前之營運部門。

處分部分包含商譽之現金產生單位時,此處分部分之帳面金額包括與被處分營運有關之商譽。所處分之商譽,係依據該被處分營運與所保留部分之相對可回收金額予以衡量。

#### 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製合併財務報表時,管理階層須於報導期間結束日進行判斷、估計及假設,此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。然而,這些重大假設與估計之不確定性可能導致資產或負債之帳面金額須於未來期間進行重大調整之結果。

#### 1. 判斷

在採用本集團會計政策之過程中,管理階層進行下列對合併財務報表金額認列 最具有重大影響之判斷:

#### (1) 投資性不動產

本集團某些不動產持有之目的一部分係為賺取租金或資本增值,其他部分 係供自用。各部分若可單獨出售,則分別以投資性不動產及不動產、廠房 及設備處理。

### (2) 營業租賃承諾-集團為出租人

本集團對投資性不動產組合已簽訂商業不動產租約。基於對其約定條款之 評估,本集團仍保留這些不動產所有權之重大風險及報酬,並將該等租約 以營業租賃處理。

### (3) 不具多數表決權時對子公司具有控制之判斷

本公司對部分子公司未持有多數表決權,惟經考量本公司對此等公司之絕對持股比率、其他股東之相對持股比率與股權分散程度、股東間之書面協議、潛在表決權及其他因素後,判斷對其具有控制。請詳附註四。

### 2. 估計及假設

於報導期間結束日對有關未來所作之估計及假設不確定性之主要來源資訊,具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之重大風險。茲說明如下:

#### (1) 金融工具之公允價值

當認列於資產負債表之金融資產及金融負債公允價值無法由活絡市場取得時,公允價值將運用評價技術來決定,包括收益法(例如現金流量折現模式)或市場法,這些模式所用之假設變動將會影響所報導金融工具之公允價值。請詳附註十二。

#### (2) 非金融資產之減損

當資產或現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額時,即發生減損。可回收金額係指公允價值減處分成本與使用價值,二者孰高者。公允價值減處分成本之計算,是依據於衡量日,市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格,經減除直接可歸屬於處分資產或現金產生單位之增額成本後之金額。使用價值是基於現金流量折現模式之計算。現金流量之預估係依據未來五年之預算,且不含本集團尚未承諾之重組,或為加強該被測試現金產生單位資產績效所需之未來重大投資。可回收金額容易受到現金流量折現模式所使用的折現率及基於外推目的所使用之預期未來現金流入與成長率之影響。用以決定不同現金產生單位可回收金額之主要假設,包括敏感度分析,請詳附註六之說明。

### (3) 退職後福利計畫

退職後福利計畫之確定福利成本與確定福利義務現值係取決於精算評價。 精算評價牽涉各種不同假設,包括:折現率及預期薪資之增減變動等。對 用以衡量確定福利成本與確定福利義務所使用假設之詳細說明請詳附註 六。

#### (4) 所得稅

所得稅的不確定性存在於對複雜稅務法規之解釋、產生未來課稅所得的金額及時點。由於廣泛的國際商業關係與契約的長期性和複雜性,其實際結果與所作假設間產生之差異,或此等假設於未來之改變,可能迫使將已入帳的所得稅利益和費用於未來予以調整。對所得稅之提列,係依據本集團營業所在各國之稅捐機關可能的查核結果,所作之合理估計。所提列的金額是基於不同因素,例如:以往稅務查核經驗及課稅主體與所屬稅捐機關對稅務法規解釋之不同。此解釋之差異,因集團個別企業所在地之情況,而可能產生各種議題。

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異,係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內,認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。截至民國104年12月31日,有關本集團尚未認列之遞延所得稅資產說明請詳附註六。

#### 六、 重要會計項目之說明

### 1. 現金及約當現金

	104.12.31	103.12.31
庫存現金	\$3,459	\$2,554
活期及支票存款	2,276,976	1,783,817
定期存款	595,831	665,647
合 計	\$2,876,266	\$2,452,018

### 2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	104.12.31	103.12.31
持有供交易:		
未指定避險關係之衍生金融工具		
遠期外匯合約	\$168	\$338
非衍生金融資產		
股票	2,155	28,318
债 券	19,225	-
基金	66,370	50,845
合 計	\$87,918	\$79,501
流動	\$87,918	\$79,501
非流動	-	-
合 計	\$87,918	\$79,501

本集團透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

### 3. 備供出售金融資產

		104.12.31	103.12.31
股	票	\$509,040	\$1,017,957
債	券	9,830	10,200
合	計	\$518,870	\$1,028,157
流	動	\$9,830	\$10,200
非	流 動	509,040	1,017,957
合	計	\$518,870	\$1,028,157
		<del></del>	

本集團之備供出售金融資產提供擔保情形,請參閱合併財務報表附註八。

### 4. 以成本衡量之金融資產

	104.12.31	103.12.31
備供出售金融資產		
股  票	\$367,104	\$409,743
流動	\$-	\$-
非 流 動	367,104	409,743
合 計	\$367,104	\$409,743

上述本集團所持有之未上市(櫃)股票投資,基於其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計數之機率,因此無法以公允價值衡量,而採用成本衡量。

本集團以成本衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

### 5. 無活絡市場之債務工具投資

	104.12.31	103.12.31
受限制銀行存款	\$211,596	\$279,788
债 券	31,000	31,000
合 計	\$242,596	\$310,788
流動	\$211,596	\$279,788
非 流 動	31,000	31,000
合 計	\$242,596	\$310,788

本集團之無活絡市場之債務工具投資提供擔保情形,請參閱合併財務報表附註 八。

### 6. 應收票據

	104.12.31	103.12.31
應收票據-因營業而發生	\$83,968	\$47,381
減:備抵呆帳		
合 計	\$83,968	\$47,381

本集團之應收票據未有提供擔保之情況。

### 7. 應收帳款及應收帳款-關係人

	104.12.31	103.12.31
應收帳款	\$2,305,076	\$2,482,080
減:備抵呆帳	(267,541)	(98,201)
小 計	2,037,535	2,383,879
應收帳款一關係人	272	63,819
減:備抵呆帳		
小 計	272	63,819
合 計	\$2,037,807	\$2,447,698

本集團之應收帳款提供擔保情形,請參閱合併財務報表附註八。

本集團對客戶之授信期間通常為30天至150天。有關應收帳款及應收帳款—關係人減損所提列之呆帳變動及帳齡分析資訊如下:

	個別評估	群組評估	
	之減損損失	之減損損失	合計
104.1.1	\$-	\$98,201	\$98,201
當期發生(迴轉)之金額	-	179,172	179,172
因無法收回而沖銷		(9,832)	(9,832)
104.12.31	<u>\$-</u>	\$267,541	\$267,541
103.1.1	\$-	\$70,930	\$70,930
當期發生(迴轉)之金額		27,271	27,271
103.12.31	\$-	\$98,201	\$98,201

應收帳款及應收帳款-關係人淨額之逾期帳齡分析如下:

	未逾期		已逾期但尚未減損之應收帳款					
	且未減損	30天內	31-60天	61-90天	91-120天	121天以上	合 計	<u> </u>
104.12.31	\$1,420,007	\$296,606	\$91,187	\$73,445	\$34,440	\$122,122	\$2,037,80	7
103.12.31	1,815,755	289,192	146,506	83,433	72,335	40,477	2,447,69	8

## 8. 存貨

	104.12.31	103.12.31
商品存貨	\$272,405	\$728,058
製 成 品	567,723	456,516
半成品及在製品	1,192,929	1,482,493
原 物 料	571,162	956,314
在途存貨	202,914	125,473
合 計	\$2,807,133	\$3,748,854

本集團民國104年度及103年度認列為費用之存貨成本分別為11,155,505仟元及13,456,073仟元,其中包括民國104年度及103年度存貨沖減至淨變現價值而認列為當期利益分別為94,713仟元及4,440仟元。

由於部分跌價之存貨業已出售及報廢,故民國104年度及103年度因而產生存貨 跌價回升利益。

前述存貨提供擔保情形,請參閱合併財務報表附註八。

## 9. 待出售非流動資產淨額

	104.12.31	103.12.31
機器設備	\$124,386	\$-
減:累計折舊及減損	(124,386)	_
淨 額	\$-	\$-

子公司鈺德公司經營管理階層決議處分部分機器設備,子公司鈺德公司評估該 批機器設備公平價值不低於帳面價值,故按該機器設備帳面價值轉列待出售非 流動資產。另子公司鈺德公司評估部分待出售非流動資產未來出售之可能性, 故於民國104年度提列減損損失7,664仟元。

#### 10. 採用權益法之投資

本集團採用權益法之投資明細如下:

104.1	2.31	103.1	2.31
金額	持股比例	金額	持股比例
\$90,814	37.86	\$96,720	37.86
62,646	29.84	75,550	29.84
3,848	23.14	63,406	23.14
6,596	24.68	14,893	24.68
10,266	49.00		-
\$174,170		\$250,569	
	金額 \$90,814 62,646 3,848 6,596 10,266	\$90,814 37.86 62,646 29.84 3,848 23.14 6,596 24.68 10,266 49.00	金額     持股比例     金額       \$90,814     37.86     \$96,720       62,646     29.84     75,550       3,848     23.14     63,406       6,596     24.68     14,893       10,266     49.00     -

本集團對關聯企業之投資對本集團並非重大。本集團投資關聯企業之彙總帳面 金額為174,170仟元,其彙總性財務資訊,依所享有份額合計列示如下:

	104年度	103年度
本期淨(損)利	\$(30,635)	\$26,382
本期其他綜合(損)益(稅後淨額)	(315)	2,539
本期綜合(損)益總額	\$(30,950)	\$28,921

前述投資關聯企業之投資於民國104年12月31日及103年12月31日並無或有負債或資本承諾,亦未有提供擔保之情事。

### 11. 不動產、廠房及設備

	土地及				未完工程	
_	土地改良物	房屋及建築	機器設備	什項設備	及待驗設備	合計
成 本:						
104.1.1	\$3,054,517	\$11,877,397	\$51,228,154	\$2,668,987	\$3,069,347	\$71,898,402
增添	-	1,218	69,004	55,761	217,029	343,012
處分	(54,814)	(114,870)	(4,514,775)	(47,465)	(609)	(4,732,533)
移轉	(247,290)	(2,437,651)	299,962	(155,852)	(347,560)	(2,888,391)
匯率變動之影響	(238)	(28,090)	(190,604)	(30,349)	(36,150)	(285,431)
104.12.31	\$2,752,175	\$9,298,004	\$46,891,741	\$2,491,082	\$2,902,057	\$64,335,059
103.1.1	\$3,052,011	\$11,871,569	\$52,674,567	\$2,792,120	\$3,673,554	\$74,063,821
增添	-	430	91,740	8,766	359,282	460,218
處分	-	(151,106)	(2,920,340)	(97,103)	(11,155)	(3,179,704)
移轉	2,759	108,083	968,483	(79,269)	(1,045,055)	(44,999)
匯率變動之影響	(253)	48,421	413,704	44,473	92,721	599,066
103.12.31	\$3,054,517	\$11,877,397	\$51,228,154	\$2,668,987	\$3,069,347	\$71,898,402
折舊及減損:						
104.1.1	\$-	\$7,225,996	\$41,465,589	\$2,191,078	\$-	\$50,882,663
折舊及其他損失	-	213,455	1,992,738	68,551	-	2,274,744
減損損失	-	-	125,157	952	-	126,109
處分	-	(91,795)	(4,296,486)	(46,431)	-	(4,434,712)
移轉	83,507	(1,840,897)	(234,151)	(176,901)	-	(2,168,442)
匯率變動之影響	<u>-</u>	(10,470)	(143,886)	(24,633)	-	(178,989)
104.12.31	\$83,507	\$5,496,289	\$38,908,961	\$2,012,616	\$-	\$46,501,373
103.1.1	\$-	\$6,900,707	\$41,218,092	\$2,391,902	\$-	\$50,510,701
折舊及其他損失	-	332,079	2,495,987	73,741	(31,884)	2,869,923
處分	-	(20,199)	(2,719,633)	(60,829)	-	(2,800,661)
移轉	-	(906)	221,484	(250,340)	31,884	2,122
匯率變動之影響		14,315	249,659	36,604		300,578
103.12.31	\$-	\$7,225,996	\$41,465,589	\$2,191,078	\$-	\$50,882,663
-						
淨帳面金額:						
104.12.31	\$2,668,668	\$3,801,715	\$7,982,780	\$478,466	\$2,902,057	\$17,833,686
103.12.31	\$3,054,517	\$4,651,401	\$9,762,565	\$477,909	\$3,069,347	\$21,015,739

# 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及其利率如下:

項	目	104年度	103年度
未完工程		<u> </u>	\$-
借款成本資本化利率		2.4642%	2.4503%

不動產、廠房及設備提供擔保情形,請參閱合併財務報表附註八。

### 12. 投資性不動產

		建築物
成本:		Φ <b>7</b> 07 070
104.1.1		\$586,968
增添一源自後續支出		1,005
自不動產、廠房及設備轉入 104.12.31		904,908
		\$1,492,881
103.1.1		\$586,713
自不動產、廠房及設備及待出售非流動資產轉入		255
103.12.31		\$586,968
折舊及減損:		
104.1.1		\$254,060
當期折舊		51,954
移轉		547,849
104.12.31		\$853,863
103.1.1		\$239,777
當期折舊		14,198
移轉		85
103.12.31		\$254,060
淨帳面金額:		
104.12.31		\$639,018
103.12.31		\$332,908
	104年度	103年度
投資性不動產之租金收入	\$62,019	\$57,936
滅:當期產生租金收入之投資性不動產所發生之		
直接營運費用	18,340	-
當期未產生租金收入之投資性不動產所發生		
之直接營運費用		
合 計	\$80,359	\$57,936

本集團投資性不動產提供擔保之情形,請參閱合併財務報表附註八。

本集團持有之投資性不動產並非按公允價值衡量,而僅揭露其公允價值之資訊,其公允價值屬第三層級。本集團持有之投資性不動產之公允價值於民國104年12月31日及103年12月31日分別為968,384仟元及656,103仟元,其中委任獨立之外部鑑價專家評價之公允價值分別為604,694仟元及292,413仟元,其公允價值之決定係依市場證據支持,採用之評價方法為收益法及比較法等;其中內政部不動產交易實價查詢估計而得之公允價值皆為363,690仟元。

# 13. 無形資產

商標權 專利權 商譽 無形資產 合	計
成 本:	
104.1.1 \$948,214 \$491,462 \$451,380 \$435,382 \$2,320	5,438
增添-單獨取得 100	100
移轉 (504)	(504)
透過企業合併取得 - 25,165 - 25	5,165
匯率變動之影響(11,933)	1,933)
104.12.31 \$936,281 \$491,462 \$476,545 \$434,978 \$2,339	9,266
103.1.1 \$960,324 \$510,592 \$451,380 \$435,382 \$2,35	7,678
增添-單獨取得 - 5,788 :	5,788
移轉 - (24,918) (24	4,918)
匯率變動之影響(12,110)	2,110)
103.12.31 \$948,214 \$491,462 \$451,380 \$435,382 \$2,320	6,438
攤銷及減損:	
104.1.1 \$663,179 \$374,855 \$- \$116,426 \$1,154	4,460
攤銷 31,424 35,213 - 29,423 96	6,060
減損 - 4,487 4	4,487
移轉 - (2,492) - (504) (2	2,996)
匯率變動之影響 (8,052) (	8,052)
104.12.31 \$686,551 \$412,063 \$- \$145,345 \$1,243	3,959
103.1.1 \$638,908 \$358,175 \$- \$87,088 \$1,084	4,171
<b>攤銷</b> 31,659 39,106 - 29,338 100	0,103
移轉 - (22,426) (22,426)	2,426)
匯率變動之影響 (7,388) (	7,388)
103.12.31 \$663,179 \$374,855 \$- \$116,426 \$1,154	4,460
淨帳面金額:	
104.12.31 \$249,730 \$79,399 \$476,545 \$289,633 \$1,09	5,307
103.12.31 \$285,035 \$116,607 \$451,380 \$318,956 \$1,17	1,978

認列無形資產之攤銷金額如下:

	104年度	103年度
管理費用	\$96,060	\$100,103

### 14. 商譽之減損測試

為減損測試目的,因企業合併所取得之商譽,主要係分攤至儲存媒體部門現金產生單位。

分攤至該現金產生單位之商譽之帳面金額:

儲存媒體部門104.12.31103.12.31\$476,545\$451,380

商譽

### 儲存媒體現金產生單位

儲存媒體現金產生單位之可回收金額已根據使用價值決定,而使用價值係採用經管理階層所核定10年期財務預算之現金流量預測計算而得。現金流量預測已更新以反映相關產品需求之變動。現金流量預測所使用之折現率於民國104年度及103年度分別為8.60%及7.00%。

### 用以計算使用價值之關鍵假設

儲存媒體現金產生單位之使用價值計算對下列假設最為敏感:

- (1) 折現率
- (2) 原料價格上漲幅度
- (3) 預算期間之市場佔有率;及
- (4) 用以外推超過預算期間之現金流量成長率

折現率一折現率係代表市場當時對每一現金產生單位特定風險之評估(關於貨幣之時間價值及尚未納入現金流量估計之相關資產個別風險)。折現率計算係基於集團與其營運部門之特定情況,且自其加權平均資金成本(WACC)所衍生。WACC同時考量負債與權益。權益之成本係自集團之投資者對投資之預期報酬所衍生,而負債之成本則係基於集團有義務償還之附息借款。部門特定風險則採用個別beta因子而納入,此beta因子則依據公開可得之市場資料每年進行評估。

原料價格上漲幅度—其估計係取自原料供應國所公布之指數與相關特定商品 資料。預測數據如係公開可取得,則予以採用;否則,則採用過去實際之原料 價格波動作為未來價格波動之指標。

市場佔有率假設一此等假設係屬重要,因管理階層運用產業資料估計成長率之同時,將評估該單位相對於競爭者,其市場地位於預算期間可能發生之變動。管理階層預期本集團儲存媒體產品市場佔有率於預算期間將是穩定的。

成長率估計—成長率係依據已公布之產業研究資料。針對前述原因,外推儲存媒體現金產生單位預算之長期平均成長率。

### 假設變動之敏感性

有關儲存媒體現金產生單位之使用價值評估,管理階層相信前述關鍵假設並無相當可能之變動,而使該單位之帳面金額重大超過其可回收金額。

#### 15. 短期借款

	<b>利率區間(%)</b>	104.12.31	103.12.31
金融機構借款	浮動利率	\$2,078,612	\$3,508,217

本集團截至民國104年12月31日及103年12月31日止,尚未使用之短期借款額度分別約為3,211,920仟元及4,634,306仟元。

104 12 21

102 12 21

短期借款之擔保情形,請參閱合併財務報表附註八。

#### 16. 應付短期票券

17 -18 14 1柱

保證機構	104.12.31	103.12.31
國際票券	\$15,000	\$80,000
減:未攤銷折價	(15)	(6)
淨額	\$14,985	\$79,994
利率區間	1.1120%	2.1500%
17. 透過損益按公允價值衡量之金融負債		
	104.12.31	103.12.31
未指定避險關係之衍生金融工具 遠期外匯合約	\$1,645	\$-
流動	\$1,645	\$-
非 流 動		
合 計	\$1,645	\$-

#### 18. 長期借款

	104.12.31	103.12.31
金融機構借款	\$5,904,686	\$6,642,448
非金融機構借款	140,969	155,031
合 計	6,045,655	6,797,479
滅:長期應付票據折價	(3,900)	(5,157)
一年或一營業週期內到期之長期借款	(906,637)	(2,465,083)
淨 額	\$5,135,118	\$4,327,239
利率區間	 浮動	 浮動

- (1) 本公司於民國100年7月與合作金庫商業銀行等聯合授信銀行團簽訂五年期 新台幣18億元之擔保融資承諾合約書。上開聯合授信案之主要承諾事項如 下:
  - A.除正式汰換機器設備及出售存貨外,若有出售、轉讓、出借、出租或以 其他方式處分資產之全部或主要部分,或就營業項目或所營事業為重大 之變更時,應得多數保證銀行之同意。

合併財務報表之負債總額不得過有形淨值之100%;流動資產不得低於流動負債之100%,且有形淨值不得低於新台幣280億元。並於民國104年1月修正,有形淨值不得低於新台幣200億元。

- B. 上開聯合授信貸款於民國103年12月31日,尚未償還之借款餘額1,425,000 仟元,業已於民國104年6月全數清償完畢。
- (2) 本公司於民國103年1月與中國信託商業銀行等聯合授信銀行團簽訂五年期 新台幣10億元之擔保融資承諾合約書。上開聯合授信案之主要承諾事項如 下:
  - A.除正式汰換機器設備及出售存貨外,若有出售、轉讓、出借、出租或以 其他方式處分資產之全部或主要部分,或就營業項目或所營事業為重大 之變更時,應得多數保證銀行之同意。

合併財務報表之負債總額不得過有形淨值之100%;流動資產不得低於流動負債之100%,且有形淨值不得低於新台幣200億元。

B. 本公司於民國民國104年12月31日及103年12月31日,尚未償還之借款餘額分別為895,000仟元及1,000,000仟元。

- (3) 本公司於民國104年6月與合作金庫商業銀行等聯合授信銀行團簽訂五年期 新台幣13.5億元之擔保融資承諾合約書。上開聯合授信案之主要承諾事項 如下:
  - A.除正式汰換機器設備及出售存貨外,若有出售、轉讓、出借、出租或以 其他方式處分資產之全部或主要部分,或就營業項目或所營事業為重大 之變更時,應得多數保證銀行之同意。

合併財務報表之負債總額不得過有形淨值之100%;流動資產不得低於流動負債之100%,且有形淨值不得低於新台幣200億元。

- B. 本公司於民國104年12月31日,尚未償還之借款餘額為1,350,000仟元。
- (4) 子公司鍊寶公司於民國91年6月與台灣銀行等聯合授信銀行團簽訂十三年 期新台幣91億之擔保融資承諾合約書。上開聯合授信案之主要承諾事項如 下:
  - A.除正式汰換機器設備及出售存貨外,若有出售、轉讓、出借、出租或以 其他方式處分資產之全部或主要部分,或就營業項目或所營事業為重大 之變更時,應得多數保證銀行之同意。

財務報表之負債總額不得超過有形淨值之110%;流動資產不得低於流動負債之100%;利息保障倍數不得低於120%,且有形淨值不得低於新台幣60億元(含OLED、PLED權利金)且不得低於實際動用金額。

另子公司錸寶公司於民國102年6月21日與聯貸銀行團簽訂聯合授信合約補充協議書,其還款條件訂為自民國103年12月11日為第一期還款,並以每六個月為一期,分五期平均償還。錸寶公司於新增寬限期限內,對於上述之財務比率及有形淨值之承諾免予受檢,而錸寶公司亦同意於年底就未償還之本金按萬分之15計算,支付補償金予以聯貸銀行團。

另子公司鍊寶公司於民國 104 年 12 月 8 日與聯貸銀行團簽訂聯合授信合約補充協議書,鍊寶公司於新增寬限期內(民國 100~106 年度),對於上述之財務比率之承諾免予受檢,而鍊寶公司亦同意於民國 101~106 年底未償還本金金額按萬分之 15 計算,支付補償金予聯貸銀行團。

B. 上開聯合授信貸款於民國104年12月31日及103年12月31日尚未償還之借款餘額分別為1,238,332仟元及1,410,681仟元。

- (5) 其餘借款償還期間自民國102年起至民國108年止分期償還。
- (6) 長期借款之擔保情形,請參閱合併財務報表附註八。

#### 19. 退職後福利計書

### 確定提撥計畫

本公司及國內子公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法係屬確定提撥計畫。依該條例規定,本公司及國內子公司每月負擔之勞工退休金提撥率,不得低於員工每月薪資百分之六。本公司及國內子公司業已依照該條例訂定之員工退休辦法,每月依員工薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金帳戶。

於中國大陸境內之子公司依所在地政府法令規定,依員工薪資總額之一定比例提撥養老保險金,繳付予政府有關部門,專戶儲蓄於各員工獨立帳戶。

本集團其他國外子公司及分公司依當地法令規定提撥退休金至相關退休金管理事業。

本集團民國104年及103年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為97,061仟元及79,271仟元。

#### 確定福利計畫

本公司及國內子公司依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫,員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內(含)的服務年資滿一年給與兩個基數,超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數,惟基數累積最高以45個基數為限。本公司及國內子公司依勞動基準法規定按月就薪資總額2%提撥退休金基金,以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。另,本公司及國內子公司於每年年度終了前,估算前述勞工退休準備金專戶餘額,若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額者,將於次年度三月底前一次提撥其差額。

由勞動部依據勞工退休基金收支保管及運用辦法進行資產配置,基金之投資以自行經營及委託經營方式,兼採主動與被動式管理之中長期投資策略進行投資。考量市場、信用、流動性等風險,勞動部設定基金風險限額與控管計畫,使在不過度承擔風險下有足夠彈性達成目標報酬。該基金之運用,其每年決算分配之最低收益,不得低於依當地銀行二年定期存款計算之收益,若有不足,則經主管機關准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理,故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計畫資產公允價值之分類。截至民國104年12月31日,本集團之確定福利計畫預期於下一年度提撥15,512仟元。

截至民國104年12月31日及103年12月31日,本集團之確定福利計畫預期於民國120年到期。

### 下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本:

	104年度	103年度
當期服務成本	\$1,504	\$1,797
淨確定福利負債(資產)之淨利息	8,623	7,516
前期服務成本	-	-
清償	(5,114)	(4,655)
合 計	\$5,013	\$4,658

### 確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下:

	104.12.31	103.12.31	103.1.1
確定福利義務現值	\$409,672	\$485,481	\$468,093
計畫資產之公允價值	258,363	307,967	233,361
其他非流動負債-淨確定福利負債			
(資產)之淨額	\$151,309	\$177,514	\$234,732

### 表達於資產負債之資訊如下:

	104.12.31	103.12.31
淨確定福利資產	\$(15,012)	\$(20,405)
淨確定福利負債	\$166,321	\$197,919

# 淨確定福利負債(資產)之調節:

	確定福利	計畫資產	淨確定福利
	義務現值	公允價值	負債(資產)
103.1.1	\$468,093	\$309,589	\$158,504
當期服務成本	1,797	-	1,797
利息費用(收入)	8,779	5,918	2,861
前期服務成本及清償損益		-	
小計	478,669	315,507	163,162
確定福利負債/資產再衡量數:			
人口統計假設變動產生之精算損益	927	-	927
財務假設變動產生之精算損益	(13,954)	-	(13,954)
經驗調整	32,629	171	32,458
確定福利資產再衡量數		1,207	(1,207)
小計	498,271	316,885	181,386
支付之福利	(12,790)	(21,694)	8,904
雇主提撥數	-	12,776	(12,776)
匯率變動之影響		-	
103.12.31	485,481	307,967	177,514
當期服務成本	1,503	-	1,503
利息費用(收入)	9,915	6,406	3,509
前期服務成本及清償損益		_	
小計	496,899	314,373	182,526
確定福利負債/資產再衡量數:			
人口統計假設變動產生之精算損益	(588)	-	(588)
財務假設變動產生之精算損益	20,099	-	20,099
經驗調整	(33,485)	210	(33,695)
確定福利資產再衡量數		1,521	(1,521)
小計	482,925	316,104	166,821
支付之福利	(73,253)	(73,253)	-
雇主提撥數	-	15,512	(15,512)
匯率變動之影響		_	
104.12.31	\$409,672	\$258,363	\$151,309

下列主要假設係用以決定本公司之確定福利計畫:

	104.12.31	103.12.31
折 現 率	1.80%	2.00%
預期薪資增加率	2.00%	2.00%

### 每一重大精算假設之敏感度分析:

	104年度		103	年度
	確定福利	確定福利	確定福利	確定福利
	義務增加	義務減少	義務增加	義務減少
折現率增加0.5%	\$-	\$32,815	\$-	\$39,029
折現率減少0.5%	36,422	-	43,424	-
預期薪資增加0.5%	36,366	-	43,652	-
預期薪資減少0.5%	-	33,060	-	39,590

進行前述敏感度分析時係假設其他假設不變之情況下,單一精算假設 (例如:折現率或預期薪資)發生合理可能之變動時,對確定福利義務可能產生之影響進行分析。由於部分精算假設相互有關,實務上甚少僅有單一精算假設發生變動,故此分析有其限制。

本期敏感度分析所使用之方法與假設與前期並無不同。

#### 20. 權益

#### (1) 普通股

截至民國104年12月31日及103年12月31日止,本公司實收資本皆為26,129,274仟元,每股票面金額10元,皆為2,612,927仟股。

本公司於民國103年8月經董事會決議庫藏股註銷減資25,000仟元,經董事會決議以民國103年10月9日為減資基準日,並業經主管機關核淮變更登記在案。

## (2) 資本公積

	104.12.31	103.12.31
庫藏股票交易	\$16,455	\$16,455
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值		
差額	262,889	192,055
受贈資產	4,937	4,937
認列對子公司所有權權益變動數	416,680	489,201
合 計	\$700,961	\$702,648

依法令規定,資本公積除填補公司虧損外,不得使用,公司無虧損時,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,每年 得以實收資本之一定比率為限撥充資本,前述資本公積亦得按股東原有股 份之比例以現金分配。

### (3) 庫藏股票

子公司中富投資(股)公司截至民國104年12月31日及103年12月31日止持有本公司股票皆為1,762,786仟元,股數皆為31,499仟股。前述股票係於民國90年11月12日公司法修正前,為因應財務運作而持有。

子公司中原國際創投(股)公司截至民國104年12月31日及103年12月31日止持有本公司股票皆為826,042仟元,股數皆為11,459仟股。前述股票係於民國90年11月12日公司法修正前,為因應財務運作而持有。

#### (4) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定,年度決算如有盈餘,依下列順序分派之:

- A. 提繳稅捐。
- B. 彌補虧損。
- C. 提存百分之十為法定盈餘公積。
- D. 其他依法令規定或依主管機關命令提列或迴轉特別盈餘公積。
- E. 本公司年度如有獲利,應提撥不低於5%為員工酬勞,不高於4%為董監酬勞,但公司尚有累積虧損時,應預先保留彌補數額。員工酬勞得以現金或股票方式發放之,其發放對象得包括符合一定條件之從屬公司員工,該一定條件依本公司人事相關規章辦理。
- F. 其餘由董事會依股利政策擬定盈餘分派案,提報股東會。

惟依民國104年5月20日修訂公司法第二百三十五條之一之規定,公司應以當年度獲利狀況分派員工酬勞。但公司尚有累積虧損時,應予彌補。前述員工酬勞以股票或現金為之,應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之,並報告股東會。另章程得訂明前項發給股票或現金之對象,包括符合一定條件之從屬公司員工。本公司預計於民國105年度之股東常會配合前述法規修正公司章程中相關之規定。

本公司所處產業環境變化迅速,企業生命週期正值快速成長階段,故本公司之股利政策考量未來資金需求、長期財務規劃及公司盈餘的成長性,並滿足股東對現金流入之需求,每年依法由董事會擬具分派案,提報股東會。惟本公司民國104年及103年度係產生虧損,故無盈餘分派之情形。

依公司法規定,法定盈餘公積應提撥至其總額已達資本總額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時,得以法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

採用國際財務報導準則後,本公司依金管會於民國101年4月6日發布之金管證發字第1010012865號函令規定,首次採用國際財務報導準則時,帳列未實現重估增值及累積換算調整數利益於轉換日因選擇採用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分,提列相同數額之特別盈餘公積。開始採用國際財務報導準則編製財務報告後,於分派可分配盈餘時,就首次採用國際財務報導準則時已提列特別盈餘公積之餘額與其他權益減項淨額之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時,得就迴轉部分分派盈餘。

有關員工酬勞(紅利)及董監酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註 六(23)。

#### (5) 非控制權益

	104年度	103年度
期初餘額	\$4,813,317	\$5,344,444
歸屬於非控制權益本期淨損	(90,134)	(420,929)
歸屬於非控制權益之其他綜合損益:		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(30,658)	11,995
備供出售金融資產未實現評價損益	84,020	(57,736)
實際取得或出售子公司股份	(71,999)	48,440
子公司註銷庫藏股	(169,856)	(121,632)
子公司發放現金股利	-	(27,071)
未按持股比例認購子公司增資發行之新股	15,309	10,145
其 他	(3,872)	25,661
期末餘額	\$4,546,127	\$4,813,317

### 21. 營業收入

	104年度	103年度
商品銷售收入	\$11,080,145	\$12,353,998

### 22. 營業租賃

### (1) 本集團為承租人

本集團簽訂商業財產租賃合約,其平均年限為1至2年,所有租賃合約皆包含能依據每年市場環境調整租金之條款。

依據不可取消之營業租賃合約,民國104年12月31日及103年12月31日之未 來最低租賃給付總額如下:

	104.12.31	103.12.31
不超過一年	\$13,661	\$6,278
超過一年但不超過五年		8,818
合 計	\$13,661	\$15,096

營業租賃認列之費用如下:

最低租賃給付 \$13,524 \$28,348		104年度	103年度
	最低租賃給付	\$13,524	\$28,348

### (2) 本集團為出租人

本集團簽訂商業財產租賃合約,其剩餘年限介於1年至5年間,所有租賃合約皆包含能依據每年市場環境調整租金之條款。

依據不可取消之營業租賃合約,民國104年12月31日及103年12月31日承租人之未來最低租賃給付總額如下:

	104.12.31	103.12.31
不超過一年	\$61,016	\$35,118
超過一年但不超過五年	121,276	143,107
合 計	\$182,292	\$178,225

### 23. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下:

		104年度		
性質別	屬於營業	屬於營業	屬營業外	۸ <del>۱</del> ۲
功能別	成本者	費用者	支出者	合計
員工福利費用				
薪資費用	\$1,400,049	\$404,205	\$-	\$1,804,254
<b>券健保費用</b>	123,943	33,566	_	157,509
退休金費用	56,989	23,085	_	80,074
其他員工福利費用	35,855	8,000	_	43,855
折舊費用及其他損失	1,770,119	441,781	114,798	2,326,698
攤銷費用及其他損失	238,441	122,761	-	361,202

	103年度			
性質別	屬於營業	屬於營業	屬營業外	合計
功能別	成本者	費用者	支出者	(1) (1)
員工福利費用				
薪資費用	\$1,625,230	\$423,461	\$-	\$2,048,691
勞健保費用	148,535	38,651	-	187,186
退休金費用	65,348	18,581	-	83,929
其他員工福利費用	98,254	9,967	-	108,221
折舊費用及其他損失	2,375,464	360,074	148,583	2,884,121
攤銷費用及其他損失	228,177	117,295	55,000	400,472

本公司於民國105年3月23日董事會通過章程修正議案,依該議案規定,本公司年度如有獲利,應提撥不低於5%為員工酬勞,不高於4%為董監酬勞。但尚有累積虧損時,應預先保留彌補數額。前述員工酬勞以股票或現金為之,應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之,並報告股東會。此章程修正議案將於民國105年股東會決議。有關董事會通過之員工酬勞及董監酬勞相關資訊,請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國104年度員工酬勞與董監酬勞估列基礎係以當年度獲利狀況分派。 估計之員工酬勞及董監酬勞於當期認列為薪資費用,若於期後期間之董事會決 議金額有重大變動時,調整當期之損益。惟本公司民國104年度為虧損狀況, 故未估列員工酬勞及董監酬勞。

本公司民國103年度員工紅利與董監酬勞估列基礎係按當期稅後淨利,考量法 定盈餘公積等因素後,以章程所定之成數為基礎估列。估計之員工紅利及董監 酬勞於當期認列為薪資費用,若於期後期間之董事會決議金額有重大變動時, 調整當期之損益。若次年度股東會決議實際配發金額與估列數有差異時,則列 為次年度之損益。如股東會決議採股票發放員工紅利,股票紅利之股數計算基 礎係依據股東會決議日前一日收盤價並考量除權除息之影響。惟本公司民國 103年度為虧損狀態,故未估列員工紅利及董監酬勞。

## 24. 營業外收入及支出

### (1) 其他收入

	104年度	103年度	
租金收入	\$82,796	\$77,255	
利息收入	13,573	18,843	
股利收入	23,960	28,634	
壞帳轉回利益	273	988	
什項收入	55,557	27,578	
合 計	\$176,159	\$153,298	

### (2) 其他利益及(損失)

	104年度	103年度
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	\$565,596	\$(215,526)
處分投資利益	96,957	32,256
淨外幣兌換損益	14,160	88,284
透過損益按公允價值衡量之金融資產/(負債)		
利益/(損失)	13,442	39,936
金融資產減損損失	(114)	-
非金融資產減損損失	(138,260)	-
什項支出	(150,604)	(178,329)
合 計	\$401,177	\$(233,379)
	·	

#### (3) 財務成本

	104年度	103年度
銀行及其他借款之利息	\$250,363	\$282,832

## 25. 其他綜合損益組成部分

民國104年度其他綜合損益組成部分如下:

		當期	其他	所得稅利益	
	當期產生	重分類調整	綜合損益	(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目:					
確定福利計畫之再衡量數	\$22,951	\$-	\$22,951	\$(4,015)	\$18,936
後續可能重分類至損益之					
項目:					
國外營運機構財務報表					
换算之兌換差額	(136,218)	-	(136,218)	1,624	(134,594)
備供出售金融資產未實					
現評價損益	304,372	(96,957)	207,415	-	207,415
採用權益法認列之關聯					
企業及合資之其他綜					
合損益之份額	(315)		(315)		(315)
合 計	\$190,790	\$(96,957)	\$93,833	\$(2,391)	\$91,442

# 民國103年度其他綜合損益組成部分如下:

		當期	其他	所得稅利益	
_	當期產生	重分類調整	綜合損益	(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目:					
確定福利計畫之再衡量數	\$(19,690)	\$-	\$(19,690)	\$3,023	\$(16,667)
後續可能重分類至損益之					
項目:					
國外營運機構財務報表					
換算之兌換差額	312,741	-	312,741	(1,430)	311,311
備供出售金融資產未實					
現評價損益	(128,985)	(32,256)	(161,241)	-	(161,241)
採用權益法認列之關聯					
企業及合資之其他綜					
合損益之份額	2,539		2,539		2,539
合 計	\$166,605	\$(32,256)	\$134,349	\$1,593	\$135,942

### 26. 所得稅

### (1) 所得稅費用(利益)主要組成如下:

### 認列於損益之所得稅

民國104年度及103年度所得稅費用(利益)主要組成如下:

## 認列於損益之所得稅

	104年度	103年度
當期所得稅費用:		_
當期應付所得稅	\$24,962	\$-
以前年度之當期所得稅於本期之調整	(1,554)	7,418
遞延所得稅費用:		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關之遞		
延所得稅費用	(15,434)	14,875
與課稅損失及所得稅抵減之原始產生及其迴		
轉有關之遞延所得稅	228,876	263,746
其 他	11,871	(3,023)
所得稅費用	\$248,721	\$283,016
	-	_
認列於其他綜合損益之所得稅		
_	104年度	103年度
當期所得稅費用(利益):		
確定福利計畫之再衡量數	\$(4,015)	\$3,023
採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜		
合損益之份額	1,624	(1,430)
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	\$(2,391)	\$1,593
-		

### 所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下:

	104年度	103年度
來自於繼續營業單位之稅前損失	\$(2,004,077)	\$(3,453,072)
按相關國家所得所適用之國內稅率計算之稅額	\$(683,045)	\$(937,846)
免稅收益之所得稅影響數	(19,194)	(8,181)
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	59,237	149,536
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	873,946	1,077,173
未分配盈餘加徵10%所得稅	-	-
於其他課稅轄區營運之個體適用不同稅率影		
響數	6,864	-
以前年度之當期所得稅於本年度之調整	(958)	5,357
其他依稅法調整之所得稅影響數	11,871	(3,023)
認列於損益之所得稅費用合計	\$248,721	\$283,016

## 與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額:

## 民國104年度

氏國104年度				
			認列於其他	
	期初餘額	認列於損益	綜合損益	期末餘額
暫時性差異				
未實現外幣兌換淨損失	\$(14,301)	\$307	\$-	\$(13,994)
採用權益法之投資	1,728	-	-	1,728
未實現存貨跌價損失	29,769	(9,997)	-	19,772
備抵呆帳之認列	6,260	18,411	-	24,671
聯屬公司間未實現利益	28,415	4,870	-	33,285
年終獎金	5,190	2,442	-	7,632
未實現資產減損損失	19,439	(631)	-	18,808
未實現火災損失	2,574	-	-	2,574
淨確定福利負債—非流動	1,820	32	(4,015)	(2,163)
未使用課稅損失	1,255,314	(228,876)	-	1,026,438
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	7,345	-	1,624	8,969
遞延所得稅(費用)/利益		\$(213,442)	\$(2,391)	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	\$1,343,553		· · · · · ·	\$1,127,720
表達於資產負債表之資訊如下:				
遞延所得稅資產	\$1,357,854			\$1,143,877
遞延所得稅負債	\$14,301			\$16,157
民國103年度				
			認列於其他	
	期初餘額	認列於損益	綜合損益	期末餘額
暫時性差異				
未實現外幣兌換淨損失	\$(13,775)	\$(526)	\$-	\$(14,301)
採用權益法之投資	1,728	_	-	1,728
未實現存貨跌價損失	38,246	(8,477)	-	29,769
金融資產負債未實現評價損失	1,974	(1,974)	-	-
備抵呆帳之認列	4,350	1,910	-	6,260
聯屬公司間未實現利益	23,985	4,430	-	28,415
年終獎金	10,399	(5,209)	-	5,190
未實現資產減損損失	21,180	(1,741)	-	19,439
未實現火災損失	2,574	-	-	2,574
淨確定福利負債—非流動	557	(1,760)	3,023	1,820
未使用課稅損失	1,520,588	(265,274)	-	1,255,314
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	8,775	_	(1,430)	7,345
遞延所得稅(費用)/利益	- 4	\$(278,621)	\$1,593	. ,-
遞延所得稅資產/(負債)淨額	\$1,620,581		, ,	\$1,343,553
				, ,
表達於資產負債表之資訊加下:				
表達於資產負債表之資訊如下: 遞延所得稅資產				\$1,357,854
表達於資產負債表之資訊如下: 遞延所得稅資產 遞延所得稅負債	\$1,634,356 \$(13,775)			\$1,357,854 \$(14,301)

# 本公司未使用課稅損失之資訊彙總如下:

### 本公司

		尚未使用餘額		最後可抵
發生年度	虧損金額	104.12.31	103.12.31	減年度
95年	\$2,813,990	\$2,813,990	\$2,813,990	105年
96年	5,619,621	5,619,621	5,619,621	106年
97年	3,331,985	3,331,985	3,331,985	107年
98年	3,373,248	3,373,248	3,373,248	108年
99年	1,258,894	1,258,894	1,258,894	109年
100年	1,976,845	1,976,845	1,976,845	110年
101年	1,002,722	1,002,722	1,002,722	111年
102年	2,034,911	2,034,911	2,034,911	112年
103年	2,364,598	2,364,598	2,364,598	113年
104年	868,291	868,291		114年
合計	\$24,645,105	\$24,645,105	\$23,776,814	

# 子公司鈺德公司

		尚未使用餘額		最後可抵
發生年度	虧損金額	104.12.31	103.12.31	減年度
95年	\$256,593	\$256,593	\$256,593	105年
96年	62,254	62,254	62,254	106年
97年	98,530	98,530	98,530	107年
98年	112,145	112,145	112,145	108年
99年	197,635	197,635	197,635	109年
100年	109,721	109,721	109,721	110年
102年	42,790	42,790	42,790	112年
103年	3,363	3,363		113年
合 計	\$883,031	\$883,031	\$879,668	

# 子公司博錸公司

		尚未使	最後可抵	
發生年度	虧損金額	104.12.31	103.12.31	減年度
95年	\$216,371	216,371	\$216,371	105年
96年	152,969	152,969	152,969	106年
97年	183,976	183,976	183,976	107年
98年	169,949	169,949	169,949	108年
99年	63,372	63,372	63,372	109年
100年	41,291	41,291	41,291	110年
101年	48,312	48,312	48,312	111年
102年	30,881	30,881	30,881	112年
合 計	\$907,121	\$907,121	\$907,121	

### 子公司錸寶公司

		尚未使	最後可抵	
發生年度	虧損金額	104.12.31	103.12.31	減年度
94年	\$1,526,904	\$-	\$1,526,904	104年
95年	2,942,876	2,942,876	2,942,876	105年
96年	2,177,327	2,177,327	2,177,327	106年
97年	1,227,192	1,227,192	1,227,192	107年
98年	895,793	895,793	895,793	108年
99年	465,480	465,480	465,480	109年
100年	394,751	394,751	394,751	110年
101年	245,887	245,887	245,887	111年
102年	513,187	513,187	513,187	112年
103年	303,602	303,602	302,044	113年
合 計	\$10,692,999	\$9,166,095	\$10,691,441	

# 未認列之遞延所得稅資產

截至民國104年12月31日及103年12月31日止,本集團未認列之遞延所得稅 資產金額合計分別為6,587,965仟元及6,365,232仟元。

### (2) 兩稅合一相關資訊

	104.12.31	103.12.31
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$325,877	\$326,327
	104年度	103年度
	(預計)	(實際)
盈餘分配之稅額扣抵比率-本公司		

本公司已無屬民國86年度(含)以前之未分配盈餘。

### (3) 所得稅申報核定情形

截至民國104年12月31日,本公司及子公司之所得稅申報核定情形如下:

	所得稅申報核定情形
本公司	核定至民國102年度
子公司錸寶公司	核定至民國102年度
子公司安可公司	核定至民國102年度
子公司鈺德公司	核定至民國102年度
子公司博錸公司	核定至民國101年度

#### 27. 每股虧損

基本每股盈餘(虧損)金額之計算,係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

鑑於本集團並未發行具稀釋作用之潛在普通股,因此本集團無須對基本每股盈餘之金額進行稀釋調整。

	104年度	103年度
基本每股虧損		
歸屬於母公司普通股持有人之淨損(仟元)	\$(2,162,664)	\$(3,315,159)
基本每股虧損之普通股加權平均股數(仟股)	2,569,969	2,569,969
基本每股虧損(元)	\$(0.84)	\$(1.29)

於報導期間後至財務報表通過發布前,並無任何重大改變期末流通在外普通股或潛在普通股股數之其他交易。

### 28. 對子公司所有權權益之變動

### 收購子公司已發行之股份

本集團於民國104年度收購子公司鈺德公司1.63%有表決權之股份。支付予非控制權益股東之現金對價為20,564仟元,而額外增加相關權益之淨帳面金額為36,513仟元。所取得之對價與所增加權益間之差額15,949仟元,已認列於權益項下。

本集團於民國104年度收購子公司鍊洋公司14.75%有表決權之股份。支付予非控制權益股東之現金對價為62,700仟元,而額外增加相關權益之淨帳面金額為52,388仟元。所取得之對價與所增加權益間之差額(10,312)仟元,已認列於權益項下。

本集團於民國104年度收購子公司Team DIY 0.96%有表決權之股份。支付予非控制權益股東之現金對價為8,380仟元,而額外增加相關權益之淨帳面金額為8,059仟元。所取得之對價與所增加權益間之差額(321)仟元,已認列於權益項下。

### 出售子公司股份

本集團於民國104年度出售子公司鈺德公司1.42%有表決權之股份。自非控制權益股東取得之現金對價為19,722仟元,而額外減少相關權益之淨帳面金額為20,682仟元。所取得之對價與所增加權益間之差額(960)仟元,已認列於權益項下。

本集團於民國104年度出售子公司鍊寶公司2.81%有表決權之股份。自非控制權益股東取得之現金對價為70,436仟元,而額外減少相關權益之淨帳面金額為4,279仟元。所取得之對價與所增加權益間之差額66,157仟元,已認列於權益項下。

本集團於民國103年度出售子公司錸寶公司0.37%有表決權之股份。自非控制權益股東取得之現金對價為12,121仟元,而額外減少相關權益之淨帳面金額為1,556仟元。所取得之對價與所減少權益間之差額10,565仟元,已認列於權益項下。

本集團於民國103年度出售子公司安可公司1.70%有表決權之股份。自非控制權 益股東取得之現金對價為43,349仟元,而額外減少相關權益之淨帳面金額為46,884仟元。所取得之對價與所增加權益間之差額3,535仟元,已認列於權益項下。

### 子公司註銷庫藏股

子公司鈺德公司於民國104年度註銷庫藏股票,本集團所有權因而增加4.70%, 致非控制權益減少169,856仟元。

子公司鈺德公司於民國103年度註銷庫藏股票,本集團所有權因而增加4.91%, 致非控制權益減少121,632仟元。

### 未按持股比例認購子公司增資發行之新股

子公司錸寶公司於民國104年8月增資發行新股,本集團未按持股比例認購,本 集團之所有權減少6.19%,非控制權益增加7,250仟元,已認列於權益項下。

子公司Team DIY於民國104年8月增資發行新股,本集團未按持股比例認購,本集團之所有權減少0.16%,非控制權益增加8,059仟元,已認列於權益項下。

### 七、關係人交易

與關係人間之重大交易事項

### 1. 銷貨

	104年度	103年度
本集團之關聯企業	\$15,466	\$1,223
其他關係人	1,410	16,474
合 計	\$16,876	\$17,697

本集團售予關係人之銷貨價格係依照一般市場行情議價辦理;本集團銷貨予關係人之收款條件如係國內公司則與一般國內客戶相當,以90-150天後收款。

#### 2. 進貨

	104年度	103年度
本集團之關聯企業	\$100,399	\$84,525
其他關係人	738	5,007
合 計	\$101,137	\$89,532

本集團對關聯企業進貨之交易條件與一般交易無重大差異。付款條件為交貨後 月結90-120天。

# 3. 應收帳款-關係人

	104.12.31	103.12.31
本集團之關聯企業	\$272	\$61,781
其他關係人		2,038
合 計	272	63,819
減:備抵呆帳		
淨額	\$272	\$63,819
4. 其他應收款-關係人		
	104.12.31	103.12.31
本集團之關聯企業	\$61,579	\$61,579
5. 應付票據及其他應付票據-關係人		
	104.12.31	103.12.31
本集團之關聯企業	\$19,328	\$33,677
其他關係人	1,666	84
合 計	\$20,994	\$33,761
6. 應付帳款-關係人		
	104.12.31	103.12.31
本集團之關聯企業	\$15,072	\$15,946
其他關係人	532	2,263
合 計	\$15,604	\$18,209
7. 租賃情形		
營業租賃-租金收入		
	104年度	103年度
本集團之關聯企業	<u>\$-</u>	\$3

### 8. 本集團主要管理人員之獎酬

	104年度	103年度
短期員工福利	\$29,312	\$39,167
退職後福利	1,218	1,652
合 計	\$30,530	\$40,819

### 八、質押之資產

本集團計有下列資產作為擔保品:

	帳面金額		_
項 目	104.12.31	103.12.31	擔保債務內容
不動產、廠房及設備-土地	\$2,746,088	\$3,133,444	銀行借款
不動產、廠房及設備-折舊性資產	3,544,228	4,989,671	銀行借款
投資性不動產	561,778	332,908	銀行借款
備供出售金融資產—非流動			銀行借款及子公司借款
	145,600	440,444	背書保證
無活絡市場之債務工具投資-流動			銀行借款、保稅保證
	211,596	279,788	金、租賃及履約保證金
存貨一商品存貨	156,348	297,221	銀行借款
應收帳款	610,315	948,180	銀行借款
合 計	\$7,975,953	\$10,421,656	=

另本集團於民國104年12月31日及103年12月31日提供子公司鈺德公司、子公司安可公司及子公司錸洋公司之股權以供銀行借款擔保。

### 九、重大或有負債及未認列之合約承諾

1. 本集團因進口原料、機器設備而開立之信用狀中尚未使用者:

	別	金 額
美	金	\$2,391
日	幣	24,014
台	散	40,270

- 2. 本集團為購置機器設備、長期借款、原料之L/C貸款、訴訟及發行商業本票等, 開立之保證票據分別計1,492,170仟元及美金2,500仟元。另向本公司進貨及提供 勞務之廠商,本公司向其收取之保證票據計884,680仟元。
- 3. 本集團因借款、進口原料等,由銀行保證之保證金額計49,000仟元。
- 4. 本集團為購置固定資產簽訂合約如下:

	合約總價		合約總價 已付金額		未付金額	
預付設備款	台幣	168,136	台幣	49,332	台幣	118,804
	日幣	9,108	日幣	8,628	日幣	480

- 5. 本公司與SONY、PHILIPS、SANDISC、HITACHI、PIONEER、PANASONIC、ONE BLUE及JVC等公司簽訂光碟及記憶卡相關產品授權合約,約定於5至10年之合約有效期間,依相關產品銷售量(額)支付權利金與各該公司。
- 6. 子公司鈺德公司為生產CD-Audio、VIDEO CD DISC及DVD DISCS等產品而簽訂之權利金合約,列示如下:

對象	項目	合約期間	權利金計算方式
甲公司	DVD DISCS技術授權	90.01.01-109.12.31	依合約所定規格產品之銷售數量
甲公司	CD及DVD DISCS技術合作	96.08.01起	依合約所定規格產品之銷售數量
乙公司	DVD DISCS技術授權	90.06.01-111.12.31	依合約所定規格產品之銷售數量
丙公司	DVD DISCS技術授權	93.07.01-118.10.01	依合約所定規格產品之銷售數量
丁公司	BD VIDEO DISCS技術授權	101.12.01-111.11.30	依合約所定規格產品之銷售數量
戊公司	BD VIDEO DISCS技術授權	100.01.01-111.12.31	依合約所定規格產品之銷售數量
己公司	BD VIDEO DISCS技術授權	103.03.12-109.12.31	依合約所定規格產品之銷售數量

7.子公司錸寶公司為生產有機激發光顯示器(OLED)產品而簽計之權利金合約,列示如下:

對象	項目	到期日	權利金計算方式
甲公司	有機激發光顯示器(OLED)	112.12	產品銷售額一定比例
乙公司	有機激發光顯示器(OLED)	110.3	定額權利金

## 十、重大之災害損失

無此事項。

# 十一、 重大之期後事項

無此事項。

# 十二、 <u>其他</u>

### 1. 金融工具之種類

金融資產		
	104.12.31	103.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產:		
持有供交易	\$87,918	\$79,501
備供出售之金融資產:		
以公允價值衡量	518,870	1,028,157
以成本衡量之金融資產	367,104	409,743
小 計	885,974	1,437,900
放款及應收款:		
現金及約當現金(不含庫存現金)	2,872,807	2,449,464
無活絡市場之債務工具投資	242,596	310,788
應收票據淨額	83,968	47,381
應收帳款淨額	2,037,535	2,383,879
應收帳款-關係人淨額	272	63,819
小 計	5,237,178	5,255,331
合 計	\$6,211,070	\$6,772,732
金融負債		
	104.12.31	103.12.31
攤銷後成本衡量之金融負債:		
短期借款(含應付短期票券)	\$2,093,597	\$3,588,211
應付票據及帳款	1,203,105	1,654,360
其他應付款	853,695	839,898
長期借款(含一年內到期)	6,041,755	6,792,322
小計	10,192,152	12,874,791
透過損益按公允價值衡量之金融負債:		
持有供交易	1,645	
合 計	\$10,193,797	\$12,874,791
221		

#### 2. 財務風險管理目的與政策

本集團財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險,本集團依集團之政策及風險偏好,進行前述風險之辨認、衡量及管理。

本集團對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制,重要財務活動須經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間,本集團須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

#### 3. 市場風險

本集團之市場風險係金融工具因市場價格變動,導致其公允價值或現金流量 波動之風險,市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險(例如 權益工具)。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況,且各風險變數之變動通常具關聯性,惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

#### 匯率風險

本集團匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本集團功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。

本集團之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同,此時,部位相當部分會產生自然避險效果,針對部分外幣款項則使用遠期外匯合約以管理匯率 風險,基於前述自然避險及以遠期外匯合約之方式管理匯率風險不符合避險 會計之規定,因此未採用避險會計;另國外營運機構淨投資係屬策略投資, 因此,本集團未對此進行避險。

本集團匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目,其相關之外幣升值/貶值對本集團損益及權益之影響。本集團之匯率風險主要受美金、日幣及歐元匯率波動影響,敏感度分析資訊如下:

- (1) 當新台幣對美金升值/貶值1%時,對本集團於民國104年度及103年度之損益將分別減少/增加9,184仟元及3,566仟元。
- (2) 當新台幣對日幣升值/貶值1%時,對本集團於民國104年度及103年度之損益將分別減少/增加644仟元及347仟元。
- (3) 當新台幣對歐元升值/貶值1%時,對本集團於民國104年度及103年度之損益將分別減少/增加1,240仟元及1,034仟元。

### 利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量 波動之風險,本集團之利率風險主要係來自於分類為放款及應收款之浮動利 率投資、固定利率借款及浮動利率借款。

本集團以維持適當之固定及浮動利率之組合,並輔以利率交換合約以管理利率風險,惟因不符合避險會計之規定,未適用避險會計。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目,包括浮動利率投資、浮動利率借款及利率交換合約,並假設持有一個會計年度,當利率上升/下降十個基本點,對本集團於民國104年度及103年度之損益將分別減少/增加8,104仟元及10,021仟元。

#### 權益價格風險

本集團持有上市櫃及未上市櫃之權益證券,其公允價值會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本集團持有之上市櫃及未上市櫃權益證券,皆分別包含於持有供交易及備供出售類別。本集團藉由多角化投資並針對單一及整體之權益證券投資設定限額,以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本集團之高階管理階層,董事會則須對所有之權益證券投資決策進行複核及核准。

屬持有供交易之上市櫃權益證券,當該等權益證券價格上升/下降1%,對本集團於民國104年度及103年度之損益將分別減少/增加879仟元及795仟元。

屬備供出售之上市櫃權益證券,當該等權益證券價格下跌1%,對於本集團 民國104年及103年之損益及權益之影響分別約有4,506仟元及9,448仟元,若 權益價格上漲1%,將僅對權益造成影響,對於損益將不產生任何影響。

其他權益工具或與權益工具連結之衍生工具之公允價值層級屬第三等級者,敏感度分析資訊請詳附註十二、8。

#### 4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務,並導致財務損失之風險。本集團之信用風險係因營業活動(主要為應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

每一業務單位係依循本集團之顧客信用風險之政策、程序及控制以管理客戶信用風險。所有客戶之信用風險評估係綜合考量該客戶之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本集團內部評等標準等因素。另本集團亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款及保險等),以降低特定客戶之信用風險。

本集團截至民國104年12月31日及103年12月31日止,前十大客戶應收款項占本集團應收款項餘額之百分比分別為39%及40%,其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

本集團之財務部依照集團政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工具之信用風險。由於本集團之交易對象係由內部之控管程序決定,屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構、公司組織及政府機關,無重大之履約疑慮,故無重大之信用風險。

#### 5. 流動性風險管理

本集團藉由現金及約當現金、高流動性之有價證券及銀行借款等合約以維持 財務彈性。下表係彙總本集團金融負債之合約所載付款之到期情形,依據最 早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製,所列金額亦包括約定 之利息。以浮動利率支付之利息現金流量,其未折現之利息金額係依據報導 期間結束日殖利率曲線推導而得。

### 非衍生金融工具

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
104.12.31					
借款	\$3,190,126	\$2,940,591	\$2,276,336	\$26,252	\$8,433,305
應付短期票券	15,000	-	-	-	15,000
應付款項	2,056,800	-	-	-	2,056,800
103.12.31					
借款	7,015,156	2,838,337	637,096	38,090	10,528,679
應付短期票券	80,000	-	-	-	80,000
應付款項	2,494,258	-	-	-	2,494,258

#### 衍生金融工具

		短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
104.1	2.31					
流	入	\$80,251	\$-	\$-	\$-	\$80,251
流	出	(81,730)	-			(81,730)
淨	額	\$(1,479)	\$-	\$-	\$-	\$(1,479)
103.1	2.31					
流	λ	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-
流	出					
淨	額	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-

上表關於衍生金融工具之揭露係採用未經折現之淨額現金流量表達。

#### 6. 金融工具之公允價值

#### (1) 公允價值所採用之評價技術及假設

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

- A. 現金及約當現金、應收款項、應付款項及其他流動負債之帳面金額為 公允價值之合理近似值,主要係因此類工具之到期期間短。
- B. 於活絡市場交易且具標準條款與條件之金融資產及金融負債,其公允價值係參照市場報價決定(例如,上市櫃股票及債券等)。
- C. 無活絡市場交易之權益工具(例如,上市櫃私募股票、無活絡市場之公開發行公司股票及未公開發行公司股票)採市場法估計公允價值,係以相同或可比公司權益工具之市場交易所產生之價格及其他攸關資訊(例如缺乏流通性折價因素、類似公司股票本益比、類似公司股票股價淨值比等輸入值)推估公允價值。

- D.無活絡市場報價之債務類工具投資、銀行借款及其他非流動負債,公允價值係以交易對手報價或評價技術決定,評價技術係以現金流量折現分析為基礎決定,其利率及折現率等假設主要係參考類似工具相關資訊(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters商業本票利率平均報價及信用風險等資訊)。
- E. 無活絡市場報價之衍生金融工具,其中屬非選擇權衍生金融工具,係採用交易對手報價或存續期間適用之殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值;屬選擇權衍生金融工具,則採用交易對手報價、適當之選擇權定價模式(例如Black-Scholes模型)或其他評價方法(例如, Monte Carlo Simulation)計算公允價值。
- (2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本集團以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近於公允 價值。

(3) 金融工具公允價值層級相關資訊

本集團金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二、8。

#### 7. 衍生金融工具

本集團截至民國104年12月31日及103年12月31日止,持有未符合避險會計且 尚未到期之衍生金融工具(包括遠期外匯合約)相關資訊如下:

子公司鈺德公司承作之合約交易情形如下:

遠期外匯合約係為管理部分交易之暴險部位,但未指定為避險工具。遠期外 匯合約如下:

項目	名稱	期間
104.12.31		
遠期外匯合約	賣出日幣298,000仟元	104年9月30日至105年2月22日
103.12.31		
遠期外雁合約	賣出日幣225.000仟元	103年10月6日至104年3月18日

### 8. 公允價值層級

### (1) 公允價值層級定義

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

第一等級: 於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經

調整)。

第二等級: 資產或負債直接或間接之可觀察輸入值,但包括於第一等級

之報價者除外。

第三等級: 資產或負債之不可觀察輸入值。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債,於每一報導期間結束日 重評估其分類,以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

#### (2) 公允價值衡量之層級資訊

本集團未有非重複性按公允價值衡量之資產,重複性資產及負債之公允價值層級資訊列示如下:

#### 民國104年12月31日:

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產:				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
股票	\$2,155	\$-	\$-	\$2,155
基金	66,370	-	-	66,370
債券	19,225	-	-	19,225
遠期外匯合約	-	168	-	168
備供出售金融資產				
股票	446,792	-	62,248	509,040
債券	9,830	-	-	9,830
以公允價值衡量之負債:				
透過損益按公允價值衡量				
之金融負債				
遠期外匯合約	-	1,645	-	1,645

### 民國103年12月31日:

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產:				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
股票	\$28,318	\$-	\$-	\$28,318
基金	50,845	-	-	50,845
遠期外匯合約	-	338	-	338
備供出售金融資產				
股票	934,640	-	83,317	1,017,957
債券	10,200	-	-	10,200

### 公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國104年度及103年度間,本集團重複性公允價值衡量之資產及負債,並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

### 重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本集團重複性公允價值衡量之資產及負債屬公允價值層級第三等級者, 期初至期末餘額之調節列示如下:

股票		備供出售
104年度認列總利益(損失): 認列於其他綜合損益(列報於「備供出售金融資產未實現 評價損益」) (16,455) 104年度取得/發行 - 104年度處分/清償 (4,614) 轉入(轉出)第三等級 - 104.12.31 \$62,248  103.1.1 \$83,317 103年度認列總利益(損失): 認列於其他綜合損益(列報於「備供出售金融資產未實現 評價損益」) - 103年度取得/發行 - 103年度取得/發行 - 103年度處分/清償 - 轉入(轉出)第三等級 -		股票
認列於其他綜合損益(列報於「備供出售金融資產未實現 評價損益」) (16,455) 104年度取得/發行 - 104年度處分/清償 (4,614) 轉入(轉出)第三等級 - 104.12.31 \$62,248 103.1.1 \$83,317 103年度認列總利益(損失): 認列於其他綜合損益(列報於「備供出售金融資產未實現 評價損益」) - 103年度取得/發行 - 103年度處分/清償 - 轉入(轉出)第三等級	104.1.1	\$83,317
評價損益」) 104年度取得/發行 104年度處分/清償 轉入(轉出)第三等級	104年度認列總利益(損失):	
104年度取得/發行 104年度處分/清償 轉入(轉出)第三等級 104.12.31 \$62,248 103.1.1 103年度認列總利益(損失): 認列於其他綜合損益(列報於「備供出售金融資產未實現 評價損益」) 103年度取得/發行 103年度處分/清償 轉入(轉出)第三等級	認列於其他綜合損益(列報於「備供出售金融資產未實現	
104年度處分/清償轉入(轉出)第三等級 - 104.12.31 \$62,248  103.1.1 \$83,317  103年度認列總利益(損失): 認列於其他綜合損益(列報於「備供出售金融資產未實現評價損益」) - 103年度取得/發行 - 103年度處分/清償 - 轉入(轉出)第三等級	評價損益」)	(16,455)
轉入(轉出)第三等級 - 104.12.31 \$62,248 \$62,248 \$103.1.1 \$83,317 103年度認列總利益(損失): 認列於其他綜合損益(列報於「備供出售金融資產未實現評價損益」) - 103年度取得/發行 - 103年度處分/清償 - 轉入(轉出)第三等級	104年度取得/發行	-
104.12.31 \$62,248  103.1.1 \$83,317  103年度認列總利益(損失):  認列於其他綜合損益(列報於「備供出售金融資產未實現 評價損益」) - 103年度取得/發行 - 103年度處分/清償 - 轉入(轉出)第三等級 -	104年度處分/清償	(4,614)
103.1.1 \$83,317 103年度認列總利益(損失): 認列於其他綜合損益(列報於「備供出售金融資產未實現 評價損益」) - 103年度取得/發行 - 103年度處分/清償 - 轉入(轉出)第三等級 -	轉入(轉出)第三等級	-
103年度認列總利益(損失): 認列於其他綜合損益(列報於「備供出售金融資產未實現評價損益」) - 103年度取得/發行 - 103年度處分/清償 - 轉入(轉出)第三等級 -	104.12.31	\$62,248
103年度認列總利益(損失): 認列於其他綜合損益(列報於「備供出售金融資產未實現評價損益」) - 103年度取得/發行 - 103年度處分/清償 - 轉入(轉出)第三等級 -		
認列於其他綜合損益(列報於「備供出售金融資產未實現評價損益」) - 103年度取得/發行 - 103年度處分/清償 - 轉入(轉出)第三等級	103.1.1	\$83,317
評價損益」)-103年度取得/發行-103年度處分/清償-轉入(轉出)第三等級-	103年度認列總利益(損失):	
評價損益」)-103年度取得/發行-103年度處分/清償-轉入(轉出)第三等級-	認列於其他綜合損益(列報於「備供出售金融資產未實現	
103年度處分/清償       -         轉入(轉出)第三等級       -		-
轉入(轉出)第三等級	103年度取得/發行	-
	103年度處分/清償	-
103.12.31 \$83,317	轉入(轉出)第三等級	-
	103.12.31	\$83,317

### 公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

本集團公允價值層級第三等級之重複性公允價值衡量之資產,用於公允 價值衡量之重大不可觀察輸入值如下表所列示:

#### 民國104年12月31日:

評價 重大不可觀察 量化 輸入值與 輸入值與公允價值關係 技術 輸入值 資訊 公允價值關係 之敏感度分析價值關係

金融資產: 備供出售

股票 市場法 缺乏流通性折價 30% 缺乏流通性之程度 當缺乏流通性之百分比上升 越高,公允價值估(下降)1%,對本集團權益將

計數越低 減少/增加682仟元

#### 民國103年12月31日:

評價 重大不可觀察 量化 輸入值與 輸入值與公允價值關係 技術 輸入值 資訊 公允價值關係 之敏感度分析價值關係

金融資產: 備供出售

股票 市場法 缺乏流通性折價 30% 缺乏流通性之程度 當缺乏流通性之百分比上升

越高,公允價值估(下降)1%,對本集團權益將計數越低 減少/增加833仟元

### 第三等級公允價值衡量之評價流程

本集團投資部門負責進行公允價值驗證,藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格,並於每一報導日依據集團會計政策須作重衡量或重評估之資產及負債之價值變動進行分析,以確保評價結果係屬合理。

(3) 非按公允價值衡量但須揭露公允價值之層級資訊

民國104年12月31日:

第一等級 第二等級 第三等級 合計

僅揭露公允價值之資產:

投資性不動產(詳附註六.12) \$- \$- \$639,018 \$639,018

民國103年12月31日:

無須適用。

### 9. 本集團具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下:

金額單位:仟元

			25,712 11				
		104.12.31			103.12.31		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣	
金融資產	_						
貨幣性項目:							
美金	\$92,996	32.80	\$3,050,271	\$88,723	31.59	\$2,802,319	
日元	575,037	0.2708	155,720	704,622	0.2625	184,963	
歐元	3,488	35.68	124,436	3,519	38.25	134,614	
澳幣	226	23.89	5,400	-	-	-	
韓元	4,768,358	0.0261	124,359	5,294,859	0.02712	143,597	
人民幣	2,007	4.957	9,948	4,174	5.067	21,147	
非貨幣性項目:							
美金	116	32.80	3,812	2,007	31.59	63,407	
金融負債	_						
貨幣性項目:							
美金	64,915	32.90	2,135,695	79,190	31.685	2,509,129	
日元	332,217	0.2748	91,293	563,943	0.2665	150,291	
歐元	11	36.08	397	807	38.65	31,185	
韓元	2,777,393	0.0301	83,683	-	-	-	

由於本集團之集團個體功能性貨幣種類繁多,故無法按各重大影響之外幣幣別揭露貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益資訊。本集團於民國104年度及103年度之外幣兌換(損)益分別為14,160仟元及88,284仟元。

上述資訊係以外幣帳面金額(已換算至功能性貨幣)為基礎揭露。

### 10. 資本管理

本集團資本管理之最主要目標,係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率,以支持企業營運及股東權益之極大化。本集團依經濟情況以管理並調整資本結構,可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

### 十三、 附註揭露事項

- 1. 重大交易事項相關資訊:
  - (1) 資金貸與他人者: 附表一。
  - (2) 為他人背書保證者:附表二。
  - (3) 期末持有有價證券者: 附表三。
  - (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分 之二十以上者:無。
  - (5) 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者:無。
  - (6) 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者: 附 表四。
  - (7) 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以 上者:附表五。
  - (8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者:附表六。
  - (9) 其他:母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及 金額,詳附表九。
- 2. 被投資公司名稱、所在地區.....等相關資訊(不包含大陸被投資公司): 附表七。
- 3. 大陸投資事業相關資訊: 附表八。

#### 十四、部門資訊

為管理之目的,本集團主要係依據地區別及所營業務劃分營運單位。經執行量 化門檻測試後,本集團計有下列二個應報導營運部門:

儲存媒體部門:從事光碟片及記憶卡之製造、加工及銷售等業務。其他部門:從事進出口貿易業務及轉投資其他事業。

管理階層係個別監督其業務單位之營運結果,以制定資源分配與績效評估之決策。部門之績效係根據稅前損益予以評估,應報導部門之會計政策皆與本集團重要會計政策彙總說明相同。然而,合併財務報表之所得稅係以集團為基礎進行管理,並未分攤至營運部門。

營運部門間之移轉訂價係以與外部第三人類似之常規交易為基礎。

### 1. 應報導部門損益、資產與負債之資訊

# 民國104年度

	儲存媒體部門	其他部門	調節及銷除	集團合計
收入				
來自外部客戶收入	\$8,423,200	\$2,656,945	\$-	\$11,080,145
部門間收入	4,081,518	479,245	(4,560,763)	-
收入合計	\$12,504,718	\$3,136,190	\$(4,560,763)	\$11,080,145
利息費用	\$175,931	\$81,752	\$(7,320)	\$250,363
折舊、攤銷及其他損失	1,820,160	847,765	19,975	2,687,900
其他非重大現金項目:				
資產減損	7,779	130,595	-	138,374
部門損失	\$2,817,434	\$900,904	\$(1,465,540)	\$2,252,798
資產				
採用權益法之投資	\$14,114	\$160,056	\$-	\$174,170
非流動資產資本支出	521,291	242,861	(420,135)	344,017
部門資產	\$36,391,668	\$16,893,240	\$(22,413,994)	\$30,870,914
部門負債	\$9,533,820	\$3,699,176	\$(2,527,628)	\$10,705,368
民國103年度				
	儲存媒體部門	其他部門	調節及銷除	集團合計
收入				
來自外部客戶收入	\$10,403,155	\$1,950,843	\$-	\$12,353,998
部門間收入	4,744,125	937,062	(5,681,187)	-
收入合計	\$15,147,280	\$2,887,905	\$(5,681,187)	\$12,353,998
利息費用	\$196,163	\$90,219	\$(3,550)	\$282,832
折舊、攤銷及其他損失	2,294,216	1,019,694	(29,317)	3,284,593
部門損失	\$3,865,977	\$1,594,614	\$(1,724,503)	\$3,736,088
資產				
採用權益法之投資	\$63,407	\$187,162	\$-	\$250,569
非流動資產資本支出	235,267	479,194	(254,243)	460,218
部門資產				
引 1 月 座	\$41,160,326	\$18,424,208	\$(23,785,191)	\$35,799,343

# 2. 應報導部門收入、損益、資產、負債及其他重大項目之調節

# (1) 收入

	104年度	103年度
應報導部門收入合計數	\$12,504,718	\$15,147,280
其他部門收入	3,136,190	2,887,905
銷除部門間收入	(4,560,763)	(5,681,187)
集團收入	\$11,080,145	\$12,353,998

### (2) 損益

	104年度	103年度
應報導部門損益合計數	\$2,577,530	\$3,582,961
其他部門損失	892,087	1,594,614
減除部門間利益	(1,465,540)	(1,724,503)
繼續營業單位稅前淨損	\$2,004,077	\$3,453,072

# (3) 資產

	104.12.31	103.12.31
應報導部門資產合計數	\$36,391,668	\$41,160,326
其他部門資產	16,893,240	18,424,208
銷除部門間應收款項	(22,413,994)	(23,785,191)
其他未分攤金額		
集團部門資產	\$30,870,914	\$35,799,343

# (4) 負債

	104.12.31	103.12.31
應報導部門負債合計數	\$9,533,820	\$11,403,363
其他部門負債	3,699,176	4,640,230
銷除部門間應付款項	(2,527,628)	(2,694,952)
集團部門負債	\$10,705,368	\$13,348,641

### (5) 其他重大項目

民國104年度

	應報等部門		
	合計數	調節	集團合計數
利息收入	\$22,827	\$(9,254)	\$13,573
利息費用	257,683	(7,320)	250,363
非流動資產資本支出	764,152	(420,135)	344,017
折舊、攤銷及其他損失	2,667,925	19,975	2,687,900
資產減損	138,374	-	138,374

民國103年度

	應報導部門		
	合計數	調節	集團合計數
利息收入	\$22,393	\$(3,550)	\$18,843
利息費用	286,382	(3,550)	282,832
非流動資產資本支出	714,461	(254,243)	460,218
折舊、攤銷及其他損失	3,313,910	(29,317)	3,284,593

非流動資產資本支出之調節項目係因本集團總管理處建築物所產生,其並未包括於部門資訊中。其他之調節均非重大。

### 3. 地區別資訊

來自外部客戶收入:

		104年度	103年度
台	灣	\$4,145,364	\$3,852,533
亞	洲	3,230,642	4,585,035
美	洲	1,928,067	2,022,950
歐	洲	1,678,068	1,697,602
非	洲	24,188	74,860
大 洋	洲	72,568	56,448
其他地	也區	1,248	64,570
合	計	\$11,080,145	\$12,353,998
			·

收入以客戶所在國家為基礎歸類。

# 非流動資產:

		104.12.31	103.12.31
台	灣	\$14,162,375	\$16,725,932
亞	洲	7,798,004	8,322,048
歐	洲	172,323	105,906
美	洲	43,647	683,345
其他地	也區	<u> </u>	276,085
合	計	\$22,176,349	\$26,113,316

### 4. 重要客戶資訊

本集團民國104年度及103年度單一客戶銷售金額未達營業收入淨額10%以 上者,故不擬揭露。

鍊德科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續) (金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

附表一:民國104年01月01日至12月31日資金貸與他人者

子额	KEEK.	884	$\widehat{}$			213	$\overline{}$	979	$\widehat{}$	445	$\bigcirc$
資金貸予總	限額	\$3,123,884	(二葉)	#	#	236,213	(三蛙)	229,626	(註四)	1,043,445	(註五)
對個別對象	頁金寅 <b>宁</b> 限 額	\$3,123,884	(二辈)	"	"	236,213	(三葉)	229,626	(註四)	521,723	(註五)
擔保品	價值	-\$		1	'	•				83,008	
擔	名稱	棋		俥	礁	棋		棋		本票	
提列備	抵杀限 金額	\$		ı	ı	1		1		ı	
	<b>通</b> 資金必要 之原因	韓館重桑		營運週轉	營運週轉	營運週轉		營運週轉		營運週轉	
業務往	來金額	\$-		1	ı	ı		ı		1	
資金金貨	興性 買 (註一)	2		7	7	7		7		7	
11 12	利率區間	2.935%		2.935%	2.935%	1.80%		2.60%		2.60%	
實際撥貨	期末餘額	\$		170,000	1	76,712		1		81,000	
期末餘額	重 爭曾 核 准額度	-\$		180,000	70,000	76,712		1		170,000	
本期最高		\$300,000		285,000	110,000	79,185		70,000		170,000	
是否為	關係人	夷		声	更	更		更		声	
1 1	往外科目	長期應收款		長期應收款	長期應收款	長期應收款		長期應收款		其他應收款	
\$ 7	寅宁對聚	錸寶科技		太陽海科技 長期應收款	蛛洋科技	RME		太陽海科技 長期應收款		錸寶科技	
	<b>寅出資金之公司</b>	<b>禁德科技</b>		<b>续德科技</b>	<b><b><u></u></b> </b>	RGI		中原創投		安可光電	
1 2 4	扁 號	0		0	0	_		7		8	

註三:資金融通最高限額以不超過貸予公司淨值的百分之六十為限,個別對象資金融通限額以不超過貸予公司淨值的百分之六十為限。 註二:資金融通最高限額以不超過本公司淨值的百分之二十為限,個別對象資金融通限額以不超過本公司淨值的百分之二十為限。 註一:資金貸予性質:有業務往來者填1,有短期融通資金之性質者填2。

註五:資金融通最高限額以不超過貸予公司淨值的百分之四十為限,個別對象資金融通限額以不超過貸予公司淨值的百分之二十為限。

註四:資金融通最高限額以不超過貸予公司淨值的百分之四十為限,個別對象資金融通限額以不超過貸予公司淨值的百分之四十為限。

蛛德科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續) (金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

屬對大陸地區 **请**書保 證  $\succ$ 國司 公輔司 张 电银 华 指 国 银 帮 唱 思 强 帮 慰 慰 帮 慰 强  $\succ$ 屬司公書母對司保  $\succ$  $\succ$  $\succ$  $\succ$  $\succ$  $\succ$  $\succ$ \$7,809,710 書保證高限額 1,170,148 = = = = 背 最 累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率(%) 2.43 0.32 1.05 0.32 0.19 3.30 16.82 1.21 保之背書 保證金額 29,520 擔 470,000 ❖ 產 以財 43,542 16,138 108,000 158,888 98,400 22,900 \$193,103 實際動 金額 516,000 188,600 50,000 164,000 50,000 29,520 \$380,000 393,600 量 保證餘額 期末背 本期最高背 書保證餘額 421,943 328,200 50,000 100,000 90,640 \$1,255,000 1,055,000 393,600 二:民國104年01月01日至12月31日為他人背書保證者 對單一企業背 書保證之限額 \$4,685,826 702,089 (註) = llD, Ш 奈 么 = = = = = 勾 書保證對象 H427 4 中 一司名稱 Max Online 原創投 富投資 蛛寶科技 博錸科技 蛛德科技 燚 RVC 4 躏 4 光 雜 雜 蛛德科技 = = 쓣 = > > = 雪雪 背 公 鴯 附表. 羅號 0 0 0 0 0 0 0

一企業之背書保證總額為當期淨值百分之三 , 其中對單 百分之五十 :本公司背書保證作業程序規定之對外背書保證總額度為當期淨值之 甜

錄德科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續) (金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

持有之 公 司 蛛德科技		=			AN	+		
科技	有價證券種類及名稱	有價證券發行人與 本公司之關係	表 列科 目	股數(仟股)	帳面金額	持股 比例(%)	公允價值	備註
	4933友輝	濉	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	38	\$910		\$910	
	中國信託全球股票入息基金	"	"	200	1,950	ı	1,950	
	中國信託亞太多元八息平衡基金	"	"	200	2,006	1	2,006	
	日盛中國高收益債券基金	"	"	199	2,075	1	2,075	
	第一金人民幣高收益債券基金A不配息(台幣)	"	"	200	2,006	1	2,006	
	復華中國新經濟平衡基金	ll l	"	200	1,744	1	1,744	
	華南永昌全球物聯網指數基金	"	"	200	1,992	1	1,992	
	華南永昌物聯網精選基金	ll l	"	200	1,752	ı	1,752	
	群益中國金采平衡基金	"	"	200	1,892	1	1,892	
	瀚亞新興豐收基金	"	"	10	3,022		3,022	
	₩ 40				\$19,349		\$19,349	
	一詮精密工業股份有限公司	本公司之董事為該公司之董事	備供出售金融資產-非流動	275	\$2,753	0.13	\$2,753	
	中國電視事業股份有限公司	兼	"	353	3,329	0.27	3,329	
	互力精密	ll l	"	2,609	13,278	19.88	13,278	
	凌巨科技股份有限公司	"	"	1,804	34,277	0.41	34,277	
	凌陽科技股份有限公司	:	"	2,904	33,832	0.49	33,832	
	國碩科技工業股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	"	2,800	99,417	06.0	99,417	
	群創光電股份有限公司	集	"	1,201	11,942	0.01	11,942	
	<del>*</del>				\$198,828		\$198,828	
	大眾次順位金融債券	儎	無活絡市場之債務工具投資-非流動		\$30,000	1	\$31,286	
中原創投	亞太政府公債指數基金A(不配息)	単	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	200	\$1,790	,	\$1,790	
	復華中國新經濟平衡基金	"	"	217	1,890	ı	1,890	
	賈米全球國昌價券基金 人 計	:	"	6/4	\$,931		\$7,931	
					2,000		-	
	中國電視事業股份有限公司	排	備供出售金融資產-非流動	481	\$4,533	0.36	\$4,533	
	兆強科技股份有限公司	實質關係人	"	962	14,886	10.70	14,886	
	<b><b><b>续德科技股份有限公司</b></b></b>	本公司	"	11,459	33,231	0.44	33,231	
	麟瑞科技股份有限公司	兼	"	1,375	31,413	2.36	31,413	
	<b>☆</b>				\$84,063		\$84,063	

錄德科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續) (金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

	有價證券 I EGEND CROWN					嗣	*		
(4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4)	有價證券 IND CROWN		右備營業務行人與				排胎		
公司         無         以成本商産之金融資産・非流動         1,820         \$73,415         \$20           公司         子公司為該公司之董事         成成本商産之金融資産・非流動         17         159         3.35           司         無         備供出售金融資産・非流動         125         \$413         0.27           配公司         *         *         *         *         *           配公司         * <th>VID CROWN</th> <th>                      &lt;</br></br></th> <th>名 误 望 水 放 引 人 六 本 公 司 之 關 係</th> <th></th> <th>股數(仟股)</th> <th>帳面金額</th> <th>北例(%)</th> <th>公允價值</th> <th>備註</th>	VID CROWN	         	名 误 望 水 放 引 人 六 本 公 司 之 關 係		股數(仟股)	帳面金額	北例(%)	公允價值	備註
公司         子公司為該公司之董事         "         10         163         3.26           公司         不公司         "         17         159         3.33           司         無無         機株出售金融資產-非流動         125         \$413         0.27           司         本公司         "         409         3.24         0.14           R         本公司         "         409         3.24         0.14           本公司         "         "         409         3.24         0.14           本公司         "         "         409         3.24         0.14           本公司         "         "         3.22         2.420         1.11           本公司         "         "         3.22         2.420         1.01           第四次無務条機務後人         "         "         ************************************	THE CITE AT		鎌	以成本衡量之金融資產-非流動	1,820	\$73,415	5.20	(註1)	
公司         用         17         159         3.33           の司         無         機供出售金融資産・非流動         125         \$413         0.27           取公司         本公司         別人の本を選売・非流動         125         \$413         0.14           取公司         本公司         開催供出售金融資産・非流動         1,540         91,374         1,101           取公司         無         財政本権宣布・非流動         1,540         \$2641         0.14           中間交通機能構造の目債         加工金融資産・非流動         1,540         \$25041         0.04           第四次無機保持機の目債         所         無活動力を受験資産・流動         1,000         0.04           基金         所         1,000         1,000         1,002         の           本金         所         1,000         1,000         1,002         の           本金         所         1,000         1,000         1,002         1,915         所           本金         所         1,000         1,000         1,002         1,915         所           本金         所         1,000         1,000         1,000         1,000         1,000         1,000           本金         所         1,000         1,000         1,000         1,000         1,000         1,000 <td>川業投資股份有限</td> <td>公司</td> <td>子公司為該公司之董事</td> <td>*</td> <td>16</td> <td>163</td> <td>3.26</td> <td>"</td> <td></td>	川業投資股份有限	公司	子公司為該公司之董事	*	16	163	3.26	"	
日	割業投資股份有限	公司	"	"	17	159	3.33	"	
司         無         備採出售金融資産-排流動         125         \$413         0.27           (公司)         (2,614)         (2,614)         (0.14)         (0.14)         (0.14)         (0.14)         (0.14)         (0.14)         (0.14)         (0.14)         (0.14)         (0.14)         (0.14)         (0.14)         (0.14)         (0.14)         (0.14)         (0.14)         (0.15)         (0.14)         (0.14)         (0.14)         (0.14)         (0.14)         (0.15)         (0.15)         (0.10)         (0.10)         (0.14)         <	110					\$73,737			
成心司         (1.6) <t< td=""><td>治科技股份有限公</td><td>اها</td><td>巣</td><td>備供出售金融資產-非流動</td><td>125</td><td>\$413</td><td>0.27</td><td>\$413</td><td></td></t<>	治科技股份有限公	اها	巣	備供出售金融資產-非流動	125	\$413	0.27	\$413	
取公司         本公司         (409)         3,224         1.16           取公司         本公司         (株出售金融資産-非流動         1,540         2,420         1.01           取公司         (本)	股份有限公司		"	*	87	2,614	0.14	2,614	
保公司     無     用格供出售金融資産-非流動     1,540     91,347     1,21       限公司     無     備供出售金融資産-非流動     1,540     \$2,420     1,01       公司     二     以成本衛星之金融資産-非流動     1,540     \$2,581     3,02       第四次無視保持公司債     二     以成本衛星之金融資産-非流動     1,00     5,598     5,29,97     3,02       第四次無視保持後公司債     二     無治絡市場之債務工具投資-非流動     1,00     5,000     -       基金     二     二     1,000     1,000     1,002     二       基金     二     二     二     1,000     1,003     二       第     二     二     二     1,000     1,003     二       第     二     二     二     2,00     1,003     二       基金     二     二     二     1,000     1,003     1,034     二       第     二     二     二     二     2,00     1,034     二       第     二     二     二     2,00     1,034     二       第     二     二     二     2,00     1,034     二       第     二     二     二     1,00     1,034     二       第     二     二     二     2,00     1,034     二       第     二	'科技股份有限公司		11	#	409	3,224	1.16	3,224	
(株代) (株代) (株代) (株代) (株代) (株代) (株代) (株代)	;科技股份有限公司		本公司	*:	31,499	91,347	1.21	91,347	
(株代出售金融資産—非流動 1,540 S26,411 0.44 (	:科技股份有限公司		兼	"	322	2,420	1.01	2,420	
股份有限公司         無         備供出售金融資産・非流動         1,540         \$26,411         0.44           6分有限公司         二         以成本街量之金融資産・非流動         10         \$2,997         3.02           年度第一期次順位債券         二         無活絡市場之債務工具投資・非流動         100         \$1,000         -           司國內第四次無擔保轉扱公司債         無         無         機供出售金融資産・流動         441         \$5,040         -           場基金         二         二         二         1,000         10,022         二           第六息基金         二         二         二         2,00         4,915         二           第八島基金         二         二         二         2,00         4,915         二           第八島基金         二         二         二         2,00         1,926         二           第         二         二         二         2,00         4,915         二           第         二         二         二         2,00         1,926         二           第         二         二         二         2,00         1,938         二           第         二         二         二         2,00         1,938         二           第         二         二         二	100					\$100,018		\$100,018	
今有限公司         ル成本衛量之金融資産-非流動         2,598         \$29,997         3.02           年度第一期次順位債券         // (本)         無活絡市場之債務工具投資-非流動         10         \$1,000         -           司國內第四次無擔保轉後公司債         // (本)         (株)         (株)         (本)         -	昌太陽能科技股份有	限公司	淮	備供出售金融資產-非流動	1,540	\$26,411	0.44	\$26,411	
年度第一期次順位債券     10     \$1,000     -       司國內第四次無擔保轉換公司債     1     \$1,000     -       場基金     無     建過損益校公允價值佈量之金融資產一流動     441     \$5,040     60.04       統全球構選基金集合帳戶     1     1,000     10,022     1       無人息基金     1     1,000     10,034     1       1     1     1,000     10,034     1       1     1     1,000     10,034     1       1     1     1,000     10,034     1       1     1     1,000     10,034     1       1     1     1,000     10,034     1       1     1     1,000     1,034     1       1     1     1,000     1,034     1       1     1     1,000     1,034     1       1     1     1,000     1,034     1       1     1     1,000     1,034     1       1     1     1,745     1     1,245       1     1     1,245     1       1     1     1,245     1	(創業投資股份有限	公司	"	以成本衡量之金融資產-非流動	2,598	\$29,997	3.02	(註1)	
場基金     無     機供出售金融資產-流動     100     \$9,830     0.04       場基金     無     透過損益校公允價值衡量之金融資產-流動     441     \$5,040     喝       統全球構選基金集合帳戶     "     1,000     10,022     "       無人息基金     "     "     4,915     "       市場基金     "     "     1,000     10,034     "       市場基金     "     "     1,000     10,034     "       市場基金     "     "     1,000     10,034     "       自債     "     "     1,000     1,034     "       自債     "     "     1,75     1,753     "       自債     "     "     8,60,790     "	"商業銀行98年度第	一期次順位債券	"	無活絡市場之債務工具投資-非流動	10	\$1,000	1	886\$	
場基金     無利益金     1,000     10,022     "       幣市場基金     1,000     10,022     "       託全球構選基金集合帳戶     "     134     1,926     "       票人息基金     "     500     4,915     "       能源基金     "     1,000     10,034     "       高原素金     "     502     8,383     "       司債     "     1,75     1,988     "       司債     "     1,74     1,245     "       高債     "     8,60,790     8,60,790     8	5銅鐵(股)公司國內	第四次無擔保轉換公司債	11	備供出售金融資產-流動	100	\$9,830	0.04	\$9,830	
幣市場基金     1,000     10,022     n       統全球構選基金集合帳戶     n     134     1,926     n       票人息基金     n     500     4,915     n       n     n     1,000     10,034     n       n     n     502     8,383     n       a) 積     n     20     1,988     n       a) 積     n     17,237     n     n       a) 積     n     17,245     n     s60,790     S	[平安貨幣市場基金		嫌	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	441	\$5,040	魯	\$5,040	
記会球構選基金集合帳戶     11,926     1,926	信託華盈貨幣市場	基金	"	"	1,000	10,022	"	10,022	
非人息基金     1     500     4,915     1       1     1,000     10,034     1       1     1     1,000     10,034     1       1     1     1     1       1     1     1     1       1     1     1     1       1     1     1     1       1     1     1     1       1     1     1     1       1     1     1     1       1     1     1     1       1     1     1     1     1       1     1     1     1     1     1       1     1     1     1     1     1     1	3上海銀行受託全球	、精選基金集合帳戶	"	"	134	1,926	"	1,926	
施海基金	自信託全球股票人息	基金	"	"	200	4,915	"	4,915	
能源基金     "     502     8,383     "       司債     "     20     1,988     "       司債     "     17,237     "       司債     "     1,245     "       "     560,790     \$60,790     \$	:貨幣型基金		"	"	1,000	10,034	"	10,034	
3債     "     20     1,988     "       3債     "     175     17,237     "       3債     "     174     1,245     "       "     "     560,790     \$60,790     \$8	-新亞洲科技能源基	~	"	"	502	8,383	"	8,383	
a債	二可轉換公司債		"	"	20	1,988	"	1,988	
" 174 1,245 "	三可轉換公司債		"	"	175	17,237	"	17,237	
060,790	金(股)公司		"	"	174	1,245	"	1,245	
	400					\$60,790		\$60,790	

鍊德科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續) (金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

附表三:民國104年12月3	附表三:民國104年12月31日特有有價證券(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分) 	業及合資控制部分)			解	*		
持有之		有價證券發行人與	帳 列			持股		
公司	有價證券種類及名稱	本公司之關係		股數(仟股)	帳面金額	比例(%)	公允價值	備註
鈺德科技	訊聯生物科技(股)公司	本公司為該公司之監察人	備供出售金融資產-非流動	704	\$25,980	1.42%	\$25,980	
	英屬開曼群島商百和興業(股)公司	#	ll II	3,242	110,066	1.45%	110,066	
	創源生物科技(股)公司	"	"	116	3,581	0.48%	3,581	
	<b>↓</b> □				\$139,627		\$139,627	
	冷錚科技(股)公司	埔	以成本衡量之金融資產-非流動	933	\$	1.33%	(註1)	
	玖鑫工學(股)公司		"	750		19.04%	, "	
	台灣銘板(股)公司	"	"	1,500	30,000	9.29%	"	
	長泓能源科技(股)公司	"	"	500	5,000	0.44%	"	
	漢大創業投資(股)公司	"	ll l	4,138	53,251	21.55%	"	
	漢驊創業投資(股)公司	"	"	2,225	14,442	13.55%	"	
	H&QAP Greater China Growth Fund, L.P.	"	ll l	,	18,297	2.67%	"	(許五)
	神				\$120,990			
大樂司(股)公司	育冠企業(股)公司	- 単	以成本衡量之金融資產-非流動	364	\$3,900	1.50%	(註1)	
(原: 鈺得投資(股)公司) 倍碟科技(股)公司	) 倍碟科技(股)公司	"	"	10		0.02%	"	
	洛錚科技(股)公司	"	"	834		1.20%	"	
	神				\$3,900			
Glory Days Services Ltd.	英屬開曼群島商百和興業(股)公司	排	備供出售之金融資產-非流動	2,494	\$84,671	1.12%	\$84,671	
	Legend Crown Investment Ltd.	"	以成本衡量之金融資產-非流動	3,430	\$138,480	%08'6	(註1)	

註1:所持投資標的未有公開市價報價,故不予揭露。註2.係投資海外私募基金,未發行股票,故無揭露股數

鍊德科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續) (金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

附表四:民國104年01月01日至12月31日處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上:

其他约定 事項 棋 資產活化 華信不動產估價師聯合事務所 價格決定之參考依據 估價金額1,269,856仟元。 處分目的 關係 棋 億光電子工 業股份有限 公司 交易對象 處分損益 \$1,288,000 \$587,207 價款收 取情形 \$1,288,000 交易金額 \$686,573 帳面金額 89.03~99.12 原取得日期 104.4.30 發生日 事實 149,150,151,152,153地號土地及000007-000,000007-002,000007-003,000007-006,000007-007,000007-008 建號建物及廠務週邊設備 坐落於銅鑼鄉七十份段中平小段148, 財產名稱 處分不動 產之公司 蛛德科技

**蛛德科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)** 

(金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

				lX	易 情 形				應收(付)票據、帳款	5、喂款	
進(鍼)貨 之公司	<b>交</b> 名 维 希	與交易人之關係	進(銷)貨	金額	化總進(銷)貨之比 率(%)	接信 期間	交易條件不同之	交易條件與一般交易不同之情形及原因	餘額	佔總應收 (付)款項之	備註
							單價	授信期間		比率(%)	
蛛德科技	AMI	本公司為該公司之最終控股公司	(剱貨)	\$(542,174)	5	75. <del>X</del>	棋	谯	\$	1	
	Conrexx	本公司為該公司之最終控股公司	(鍼貨)	(331,177)	3	75. <del>X</del>	*	"	32,109	2	
	Max Online	採權益法評價之被投資公司	(鍼貨)	(321,551)	3	150天	*	"	1	ı	
	昆錄	聯屬子公司	(鍼貨)	(267,896)	2	60天	*	"	106,660	5	
	ф #-			\$(1,462,798)	13				\$138,769	7	
	Ç,		ž	( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )	C				€		
	RVC	本公司為該公司之最終控股公司	進河	\$855,972	∞	60~90天	*	"	<del>-</del>	ı	
	博錸科技	採權益法評價之被投資公司	進	279,525	3	150天	*	"	(330,792)	27	
	高森	本公司為該公司之最終控股公司	進	192,769	2	60~90天	*	"	(22,305)	2	
	<b>Ф</b>			\$1,328,266	13				\$(353,097)	29	
滬蘇科技	蜂寶科技	聯屬子公司	(剱 貨)	\$(180,446)	2	90~120 <i>天</i>	×	"	\$48,137	2	

**蛛德科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)** (金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

附表六:民國104年12月31日應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上:

アントワギン勢に当	交易對象	W BB	應收關係人	野韓	逾期應收關係人款項	係人款項	應收關係人	提列備抵
	名籍		款項餘額	幹祭	金額	處理方式	<b>秋境朔彼收</b> 回金額	呆帳金額
蛛德科技	昆蛛	本公司為該公司之最終控股公司	\$106,660	2.69	\$48,490	依該公司之資 金狀況收取	\$43,697	ı
<b><u></u> 蛛德种技</b>	RVC	本公司為該公司之最終控股公司	104,936	ı	1	"	1	1
<b><u></u> <b></b> <b></b> <b></b> <b></b> <b></b> <b></b> <b></b> <b></b> <b></b> <b></b> <b></b> <b></b> <b></b> </b>	RVC	本公司為該公司之最終控股公司	177,779	ı	ı	"	1	1
<b></b>	太陽海科技	本公司為該公司之最終控股公司	170,000	ı	1	"	ı	ı
博錸科技	蛛德科技	本公司	330,792	ı	1	"	ı	ı
安可光電一應收租賃款	蛛德科技	本公司	154,212	ı	1	ı	ı	ı

**蛛德科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)** (金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

附表七:民國104年01月01日至	附表七:民國104年01月01日至12月31日被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被	地區等相關資	訊(不包含大陸被投資公司)							外幣單	外幣單位: 仟元
投資公				原始投資金額	<b>育金額</b>	, v.	本公司持有		被投資公司	本公司認列	
司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	本期期末	去年年底	股數(仟股)	持股比率(%)	帳面金額	本期(損)益	之投資(損)益	備註
<b>续德科技</b>	Affluence	B.V.I.		\$1,210,982	\$1,210,982	34,648	100.00	\$691,268	(\$20,165)	(\$20,165)	
	ART	B.V.I.	各種生產事業之投資及控股	838,418	542,718	26,650	100.00	646,037	(10,305)	(7,107)	
	GoldenRiver	U.S.A.		13,035	65,176	378	23.14	3,848	(2,805)	(655)	(註3)
	Max Online	B.V.I.	各種生產事業之投資及控股	5,250,107	5,250,107	158,942	100.00	3,598,117	(298,503)	(298,503)	
	RGI	Cayman	各種生産事業之投資及控股	2,271,829	2,271,829	60,404	100.00	404,389	(4,163)	(4,163)	
	Kıtrax	湖河		1/4,/16	1/4,/16	179	7.46	117,335	(3,8/6)	(10,657)	
	Score High	B.V.I.		1/1/6/5/5	5,5/9,7/1	1,1,73/	100.00	2,961,999	(290,846)	(290,846)	Ç
	Sky Chance	Samoa	各種生産事業 表表投資 及程版 ニッニニ	229,050	50,432	1,830	100.00	47,871	(4,533)	(4,533)	(3±6)
	中原創投	で で で で で で で で で で で で で で で で で で で	創業投資 1:33	2,888,864	2,658,864	40,391	100.00	534,046	(49,978)	(49,978)	
	中 副校 資・ こっぱん ごっぱん ごっぱん ごっぱん ごっぱん ごっぱん ごっぱん ごっぱん ご	変が		2,391,976	6,76,76	105,851	100.00	97,608	(15,925)	(15,925)	
	太炀海种技公司半衛	10 V M W	<ul><li>制力參組作及追案、<ul><li>制力及追案</li><li>再工会合在會注案</li></ul></li></ul>	901,200	901,200	30,048	71.77	361,727	(239,709)	(106,8/9)	
	メンプラー	5 4 5 6 5 6 5 6 5 6 5 6 5 6 5 6 5 6 5 6	<b>高二全年二次司</b> 米温世米	101,101	20,,101	10,01	, ,	, ,	110,01	(0,0	(5±2)
	<b>沙坦王兴</b> 博 <mark>妹科</mark>	10 70 %	4. 美林林	3.123.997	3.123.997	269.031	85.87	1.173.878	(76.830)	(65.974)	(7-10)
	<b><u></u> 红德种技</b>	10元	光碟片製造及銷售	402,454	402,454	33,843	22.26	389,553	141,762	27,941	
	<b>续</b> 寶科技	台灣	有機電激發光顯示器製造加工	7,794,923	7,777,785	11,939	47.76	34,144	120,568	65,141	(註4)
	续鑽科技	歌四	照明設備製造	100,000	100,000	10,000	100.00	19,825	(28,787)	(28,787)	,
₩ Ф	付 米 村	泰	市子党的全世际兼	96 773	£ <i>CL</i> 96	2 359	3 34	87 1 78	26 511		
<b>=</b>	火とんあれたとれた	t d	<b>あっかずこ女場形</b> な中国女体験形の選打対意は	66.133	66.133	2,040	22.00	53,022	(16,61)		
	<b>库德</b> 种技 <b>通</b> 磁粒柱	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	夕 田园 久復 随 电哈儿子允许表词条子来	00,132	00,132	2,240	00.0	22,655 07,010	(15,001)		
	异聚代妆    傑送	4 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	海 七 米 木 十 木 木 木 木 木	62,243	t+ C,4	12 540	14.75	43 886	(780 381)		
	<b>禁實科技</b>	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	前,於 有機電激發光顯示器製造加工	380,477	529,665	1,513	6.05	23,028	120,568		(註4)
中創	ART	B.V.I.	各種生產事業之投資及控股	•	299,738	,	•	1	(10,305)		
	MAXELL SMART	日本	電子業	33,336	33,336	-	24.68	96599	(35,216)		
	祥德科技	2000	矽晶圓及積體電路化學材料製造	44,456	44,456	2,695	15.38	36,891	(15,601)		
	博録科技はおけませ	<b>新</b>	御小業	378,112	378,112	31,063	9.91	143,994	(76,830)		
	華甘德朴技育集会并	ちな	电十多组件驳齿条子非口包计口包计口包计	98,700	98,700	0,961	25.01	261,192	(43,243)		
	<b>些</b> 信杆妆 <b>傑洋科</b> 技	17 口 00 樂 9	无禁力 炎垣 久朔 臣衛士業	135.180	135.180	12.000	14.12	45.597	(280,381)		
	蛛寶科技	? 釈	有機電激發光顯示器製造加工	381,715	376,026	1,442	5.77	27,350	120,568		(註4)
AFFLUENCE	Ritrax	莱颲	商標權公司	1,006,461	1,006,461	971	40.46	690,260	(3,876)		
ART	AMI	美國	光碟片銷售	423,780	423,780	6,100	100.00	365,806	(5,285)		
Max Online	力核光雷	大	大陽能植和製造	1.289.839	1,289,839	42.600	65.01	1.351.592	(13.522)		
	重慶新華	大陸	光碟片製造及銷售	183,212	183,212	5,880	49.00		(25,873)		
	高蘇	大陸	光碟片製造及銷售	2,118,900	2,118,900	70,000	85.37	1,997,910	(255,022)		
RGI	Conrexx	櫮	光碟片鉤售	750,610	750,610	12	100.00	190,769	5,207		
	Ritrax	英國	商標權公司	185,404	185,404	1,250	52.08	188,125	(3,876)		
	RME	窗	光碟片銷售	391,800	391,800	1,000	100.00		(3,222)		

練德科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(績)

(金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

投資公	投資公			原始投資金額	金額	X	本公司持有		被投資公司	本公司認列	列
司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	本期期末	去年年底	股數(仟股)	持股比率(%)	帳面金額	本期(損)益	之投資(損)益	備註
SCORE HIGH	RVC 滬鍊	<b>被</b> 降 整	光碟片製造及銷售 光碟片製造及銷售	\$4,246,235	\$4,246,235 363,240	140,279 12,000	100.00	\$2,533,968 342,385	(\$240,197) (255,022)		
Conrexx	RiTS Solar	荷蘭	太陽能產品銷售	EUR353	1	353	49.00	EUR286	(EUR136)		
高鉄	昆蛛	大陸	光碟片銷售	RMB 900	RMB 900	006	90.00	•	RMB(97)		
婡鑽科技	華仕德科技	外	電子零組件製造業	4,800	4,800	200	0.83	1,454	(43,243)		
太陽海科技	力鍊光電	大陸	太陽能模組製造	287,730	287,730	10,000	15.26	286,662	(13,522)		
Sky Chance	Team Diy	馬來西亞	****	55,328	46,949	3,570	51.00	47,442	(9,037)		(\$1)
数	<b>蛛洋科技</b> 太陽海	令 衛 瀬	** ** **	200,000	200,000	20,000	23.53	53,600	(280,141)		
蛛洋科技	RiTdisplay Global	Samoa	投資控股	219,577	219,577	•	100.00	(29,975)	(3,625)		
RiTdisplay Global	南京中鉄	大陸	觸控面板製造	289,964	289,964	,	100.00	37,571	1,145		
草錄	Arlewood 練寶科技	B.V.I. 台灣	投資控股 有機電激發光顯示器製造加工	1,839,307	1,839,259	57,060 2,142	100.00	953,554 32,605	(95,492) 4,194		(註4)
Arlewood	銓姝科技 Prorit Corporation, Vietnam Ltd. 谷林米雷	大 越 木陸 南 陈	策 禁 禁 禁 禁 禁	895,749 279,240 260 849	895,749 279,240 260 849		100.00	656,763 176,438 120,346	(63,729) (55,712)		
<b>验</b> 嫁科技	验妹光電	大陸	· *** **** **** **** **** ***** ********	RMB17,801	RMB17,801		19.83	RMB4,324	RMB1,157		
秋 回	錄洋科技 鈺德科技 錄實科技 ARMOR INVESTMENT GROUP CORP.	也 心 海 海 海 海 海 高 高 四 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	電子材料等製造及銷售 光碟片製造及銷售 電子業 投資控股	89,446 69,091 29,035 207,588	89,446 63,896 -	4,699 9,831 2,142 6,500	5.53 6.46 8.57 100.00	12,588 94,361 31,271 195,460	(280,309) 141,762 120,568 (7,102)		(ž±4) (ž±1)
ARMOR	安可光電(揚州)有限公司	大陸	導電玻璃	207,588	•	•	100.00	195,979	(7,102)		(註1)

**鍊德科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)** 

(金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

- 集項目 本期期末 去年年底 廃棄(仟股) 特限比率(%) 帳面金額 本期(利益 232,500 1,957 100.00 820,704 8525 1,957 100.00 820,704 8525 1,958 1,971 1,971 1,957 100.00 820,704 8525 1,971 1,	.12月31日被投資公司	名稱、所在	E地區 等相關這	附表七:民國104年01月01日至12月31日被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司) 	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	5 人馆		ナンコオナ		计计多公司	外帯車	外幣単位・什元
* 集項目 本期 本					原始校〕	(金親		本公司符月		板校頁公司	本公司認列	
852,500 852,500 1,957 100.00 820,704 8525 150,000 290,000 11,600 13.88 107,347 239,790 15,883 23,633 23,633 23,633 1,971 0.63 8,888 (76,829) 1,000 1,000 1,000 100,00 898 (44) 845,999 845,999 16,185 100.00 752,367 55,315 455,094 455,094 13,810 100.00 749,271 55,252 164,062 235,737 1,156 100.00 210,745 10,617	被投資公司名稱 所在地區 主要營		上東	業項	本期期末	去年年底	股數(仟股)	持股比率(%)	帳面金額	本期(損)益	之投資(損)益	備註
第製造加工 590,000 290,000 11,600 13.88 107,347 239,790 73,585 73,585 4,675 5.50 12,519 (280,309) 23,633 23,633 1,971 0.63 8,888 (76,829) 1,000 1,000 1,000 10,000 752,367 55,315 455,094 455,094 455,094 13,810 100.00 749,271 55,252 164,062 235,737 1,156 100.00 210,745 10,617	大樂司(股)公司 台灣 一般投資業( 広・ケ河・北海(ルバハコ)		一般投資業		\$52,500	\$52,500	1,957	100.00	\$20,704	\$525		(\$₹\$)
勝製速加工 23,633 73,585 4,675 5.50 12,519 (280,309) (280,3	(原:墊件校員(股)公司) 台灣 太陽能電池製造		太陽能電池製	捌	290,000	290,000	11,600	13.88	107,347	239,790		
勝製造や工 23,633 23,653 1,971 0.63 8,888 (76,829) (76,829) (76,829) (76,829) (76,829) (76,829) (76,829) (76,829) (76,829) (76,824) (76,829)	<b>蘇洋科技股份有限公司</b> 台灣 觸控面板製造	禦	觸控面板製造		73,585	73,585	4,675	5.50	12,519	(280,309)		
器製造加工 29,035 6,341 2,142 8.57 32,525 126,892 11,000 1,000 1,000 898 (44)	博蘇科技(股)公司 台灣 電子業	黎	電子業		23,633	23,653	1,971	0.63	8,888	(76,829)		
1,000     1,000     1,000     100     898     (44)       545,999     545,999     16,185     100.00     752,367     55,315       455,094     455,094     13,810     100.00     749,271     55,315       626,479     626,479     18,420     100.00     749,271     55,252       164,062     235,737     1,156     100.00     210,745     10,617	<b>蛛寶科技(股)公司</b> 台灣 有機電激發光顯示		有機電激發光器		29,035	6,341	2,142	8.57	32,525	126,892		(註4)
545,999     545,999     16,185     100.00     752,367     55,315       455,094     455,094     13,810     100.00     1,164     43       626,479     626,479     18,420     100.00     749,271     55,252       164,062     235,737     1,156     100.00     210,745     10,617	昭富建設開發(股)公司 台灣 不動產買賣	不動產買	不動產買賣		1,000	1,000	100	100.00	868	(44)		
455,094         455,094         13,810         100.00         1,164         43           626,479         626,479         18,420         100.00         749,271         55,252           164,062         235,737         1,156         100.00         210,745         10,617	Jade Investment Services Ltd. 大陸 投資控股		投資控股		545,999	545,999	16,185	100.00	752,367	55,315		
626,479 626,479 18,420 100.00 749,271 55,252 164,062 235,737 1,156 100.00 210,745 10,617	Crystal Investment Overseas Ltd. 大陸 投資控股	大陸	投資控股		455,094	455,094	13,810	100.00	1,164	43		
164,062 235,737 1,156 100.00 210,745 10,617	Jade Investment Services Ltd. Glory Days Services Ltd. 大陸 投資控股		投資控股		626,479	626,479	18,420	100.00	749,271	55,252		
	U-Tech Media Korea Co., Ltd. 韓國 光碟片製造及銷售	窗	光碟片製造及	銷售	164,062	235,737	1,156	100.00	210,745	10,617		(註7)

註1:已於民國104年第一季新設投資。 註2:已於民國104年上半年度完成清算程序。 註3:已於民國104年上華度完成調金城資。 註4:已於民國104年前三季完成減資鋼補虧損及現金增資。 註5:已於民國104年前三華減資鋼補虧損、服數減少3,293仟股,股本減少32,927仟元。 註6:已於民國104年度完成現金增資。 註7:已於民國104年度減資退回股數、股數減少96仟股,股本減少71,675仟元。

**蛛德科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)** 

(金額除另予註明者外,均以新台幣仟元為單位)

	大陸投資事業相關資訊
	至12月31日大陸
<	民國104年01月01日
附表	í

1、民國104年01月01日至12月31日大陸投資事業相關資訊	大陸投資事業相關資	美訊									外	外幣單位: 仟元
大陸被投資	上東略	實收	投資	本期期初自 台灣匯出累	本期匯出或收回 投資金額	或收回 金額	本期期末自 台灣匯出累	(m)	本公司直接 或間接投資	本期認列投 期末投資 ※ 2127 ※ 1527 年 152	期末投資	截至本期止已匯回台灣
公司名稱	業項目	資本額	方式	積投資金額	匯出	收回	積投資金額	<b>个</b> 期積盈	之持股比例	頁(項)益	恢回頂值	之投資收益
重慶新華多媒體發展有限公司	空白綠音用盤等	USD12,000	퓼	\$205,918 USD5,880	<del>\$</del>	♣	\$205,918 USD5,880	\$(25,873)	49.00%	\$	<del>\$</del>	<del>\$</del>
昆山滬鍊光電科技有限公司	"	USD82,000	*	\$2,674,127 USD82,000	÷	\$	\$2,674,127 USD82,000	\$(255,022)	100.00%		\$(255,022)	\$
力鍊光電科技(揚州)有限公司	太陽能模組	USD65,929	*	\$1,305,615 USD42,600	\$-	<b>∳</b>	\$1,305,615 USD42,600	\$(13,522)	65.01%		\$(4,075) \$1,351,592	<i>\$</i>

顡		52	
依經濟部投審會 赴大陸地區投資限額		\$9,371,652	
經濟部投審會 核准投資金額	USD5,880	USD99,400	USD43,000
本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額	USD5,880	USD82,000	USD42,600
大陸被投資公司名稱	重慶新華多媒體發展有限公司	昆山滬鍊光電科技有限公司	力鍊光電科技(揚州)有限公司

註一:投資方式:透過第三地區公司(MAXONLINE)再投資大陸

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、未實現損益:

(1) 進(鎖)貨:請詳附表五。

(2) 財產交易:無重大財產交易。

(3) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的:無。

(4) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額:請詳附表一。

(5) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項:請詳附表九。

附表九:民國104年度本公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額明細如下(交易金額達1億元以上者)

ひくくこ			いるまな人が正	※幼児なくまな人のエイほグへまないばく (人のまなんこう)	インストライト	F-1 (20)	
			4 ~ 四 4 经		交易往	來 情 升	形
编號	交易人名稱	交易對象	野父多人之 関係(計一)	II <del>Vi</del>	ig V	1為資產	佔合併總營收或
			() () ()	<b>乔</b> 节 目	<b>走</b> 夠	2為營收	總資產之比率(註二)
0	<b>续德科</b> 技	AMI	1	銷貨收入	\$542,174	2	%5
	"	AMI	1	預收款	191,732	7	1%
0	"	Conrexx	1	鉞貨收入	331,177	2	3%
0	//	Max Online	1	鉞貨收入	321,551	2	3%
0	"	RVC	1	銷貨成本	855,972	2	%8
0	"	RVC	1	應收帳款	104,936	1	%0
0	"	RVC	1	其他應收款	177,779	1	1%
0	"	昆蛛貿易	1	鉞貨收入	267,896	2	2%
0	"	昆錸貿易	1	應收帳款	106,660	1	%0
0	"	博錸科技	1	銷貨成本	279,525	7	3%
0	"	博錸科技	1	應付款項	330,792	1	1%
0	"	昆山滬蘇	1	銷貨成本	192,769	2	2%
0	"	太陽海	1	長期應收款	170,000	1	1%
-	安可光電	<b></b>	1	應收租賃款	154,212	1	%0
-	昆山滬蘇	婡寶	2	銷貨收入	180,446	2	2%
-	安可光電	安可揚州	2	機器設備	109,530		%0

係比照財報附表揭露原則,以交易金額一億元以上為揭露標準 註一: 與交易人之關係有以下兩種,標示種類即可: 1.母公司對子公司。 2.子公司對子公司。

註二:交易往來金額佔總營收或總資產比率之計算,若屬資產負債者,以期末餘額佔總資產合併總資產之方式計算;若屬損益科目者,以期中 積金額佔合併總營收之方式計算

更

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止如有發生財務週轉困難情事對本公司財 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:

#### 一、財務狀況:

#### 財務狀況比較分析表

單位:新台幣仟元

年度	104 年度	103 年度	差差	異
項目			金額	比例
流動資產	8,694,565	9,686,027	(991,462)	-10%
非流動資產	22,176,349	26,113,953	(3,937,604)	-15%
資產總計	30,870,914	35,799,980	(4,929,066)	-14%
流動負債	5,354,882	8,735,933	(3,381,051)	-39%
非流動負債	5,350,486	4,610,515	739,971	16%
負債總計	10,705,368	13,346,448	(2,641,080)	-20%
股本	26,129,274	26,129,274	0	0%
資本公積	700,961	702,648	(1,687)	0%
保留盈餘	(8,461,353)	(6,423,100)	(2,038,253)	32%
其他權益	(160,635)	(179,779)	19,144	-11%
庫藏股票	(2,588,828)	(2,588,828)	0	0%
非控制權益	4,546,127	4,813,317	(267,190)	-6%
權益總計	20,165,546	22,453,532	(2,287,986)	-10%

增減比例變動說明(若增減變動未達20%者,可免說明):

- 1.流動負債減少主係償還長短期借款所致。
- 2.保留盈餘減少主係當年度虧損減少所致。

#### 二、經營結果分析

#### 1 經營結果比較分析

#### 經營結果分析比較

單位:新台幣仟元

		1 1 1	D 17 17 70
104 年度	103 年度	增泛	减
		金額	比例
11,080,145	12,353,998	(1,273,853)	-10%
11,155,505	13,457,496	(2,301,991)	-17%
(75,360)	(1,103,498)	1,028,138	-93%
2,225,055	2,014,607	210,448	10%
(2,300,415)	(3,118,105)	817,690	-26%
296,338	(336,531)	632,869	-188%
(2,004,077)	(3,454,636)	1,450,559	-42%
(248,721)	(282,750)	34,029	-12%
(2,252,798)	(3,737,386)	1,484,588	-40%
	11,080,145 11,155,505 (75,360) 2,225,055 (2,300,415) 296,338 (2,004,077) (248,721)	11,080,145 12,353,998 11,155,505 13,457,496 (75,360) (1,103,498) 2,225,055 2,014,607 (2,300,415) (3,118,105) 296,338 (336,531) (2,004,077) (3,454,636) (248,721) (282,750)	104 年度     103 年度     增減金額       11,080,145     12,353,998     (1,273,853)       11,155,505     13,457,496     (2,301,991)       (75,360)     (1,103,498)     1,028,138       2,225,055     2,014,607     210,448       (2,300,415)     (3,118,105)     817,690       296,338     (336,531)     632,869       (2,004,077)     (3,454,636)     1,450,559       (248,721)     (282,750)     34,029

增減比例變動說明:

營業外收入及支出主係本公司處份苗栗廠房處分利益增加及子公司資產 減損損失所致。

#### 2.銷售數量及其依據:

根據日本研究機構 TSR 的報告指出,2016 年高容量藍光光碟需求將達約 6.91 億,較 2015 年成長約為 10%。

鍊德為當前台灣唯一BDA 合法授權生產廠商,高容量藍光產品為本公司 2016 年積極拓展的高階記錄型光碟銷售市場。

#### 3.對公司未來財務業務之可能影響及因應計劃:

展望 2015 年及以後,除將以專注本業為經營策略外,未來將視市場需求變動狀況,擴大市場佔有率並將持續進行策略聯盟及活化集團資源,以開創契機,對於營運成長可能面臨資金需求,本公司專業團隊透過嚴格的內部、外部財務風險管理機制,綜合財務資源的配置、資金成本等考量,達到最完善的財務規劃,確保營運無虞,因此目前無未來財務業務重大影響之疑慮。

#### 三、現金流量分析

#### 現金流量分析

單位:新臺幣仟元

期初現金	全年來自營	全年來自非	現金剩餘	現金不足額	額之補救措施
餘額	業活動淨現 金流量	營業活動淨 現金流量	(不足)數額	投資計劃	理財計劃
2,452,018	1,250,593	(826,345)	2,876,266	-	-

(一) 最近二年度現金流量變動性分析:

/ <del>从之一</del>   及 <b>心</b> 显而主义	77 1 <del>-</del> 77 17 1		
年度 項目	104 年度	103 年度	增(減)比例
現金流量比率(%)	23.35	0.00	0%
現金流量允當比率 (%)	106.51	75.82	40%
現金再投資比率 (%)	1.74	0.00	0%
本期積極出清全球庫存,	增加營業活動現	見金流入,使得	寻現金流量允
當比率上升。			

- (二)現金不足額之補救措施及流動性分析:在各項現金活動之綜合影響下,未來一年應不致有現金不足之情形發生。
- (三)未來一年現金流動性分析:

單位:新台幣仟元

期初現金	預計全年來自	預計全年來自非	預計現金剩餘	預計現金	不足額
	營業活動淨現	營業活動淨現金	(不足)數額	之補救	措施
餘額	金流量	流量		投資計畫	理財計畫
2,876,266	803,642	(605,419)	3,074,489		

104 年度現金流量變動情形分析:

- 1. 營動活動:預計 104 年度在廠辦合一推動下,逐步降低營運成本,並調整產品組合以強化實質獲利,預期整體獲利將會有所改善。
- 2. 投資活動:主要係估計 104 年度購置設備之資本支出及處份固定資產。
- 3. 融資活動:主要係預計償還長短期銀行借款。
- 4. 預計現金不足額之補救措施及流動分析:無此情形。

#### 四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響:無。

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資 計畫分析:

本公司最近年度無投資金額超過實收資本額 5%之投資案,未來之投資計畫

#### 仍須視市場狀況及集團擴大營業規模之需要而定。

#### 六、風險事項分析評估:

- (一),利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施:
  - 1、利率變動:最近一年利率下降幅度較深,本公司長期資金需求主要以銀行長期借款及零利率之公司債支應,銀行所收取之利率已隨市場利率趨勢逐步下降,本公司亦定期評估銀行利率,以期取得較優惠之融通利率。
  - 2、匯率變動:對於匯率變動之風險,本公司對於持有之外幣資產與負債 皆依一定程序從事避險。
  - 3、通貨膨脹:最近一年來原物料價格雖持續上下波動,惟本公司致力於 生產成本之控管,提昇良率,並持續往高單價產品研發不綴,以降低 原物料價格上揚對本公司之影響。
- (二)從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施:
  - 本公司最近年度並未從事高風險、高槓桿之投資,本公司從事之衍生性商品交易,皆以避險為主。
  - 2、本公司從事對他人背書保證或資金貸與他人,皆依本公司「背書保證 作業程序」與「資金貸與他人作業程序」之規定辦理。
- (三)未來研發計畫及預計投入之研發費用:
  - 1、未來研發計畫:

為	扁號	研發計畫名稱
(	(1)	消費型光碟片成本改善計畫
(	(2)	特殊客戶指定光碟合作計畫
(	(3)	高容量檔案級光碟開發計畫
(	(4)	雙倍高容量檔案級光碟前期開發計畫

- 2、預計投入之研發費用:目前尚無預計重大研發費用發生。
- (四)國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施: 本公司經營團隊,一直密切注意任何可能會影響公司財務業務的政策與法令,在104年度中,相關法令的變化對公司的財務業務並無重大影響。
- (五)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施: 近年來儲存媒體新規格陸續發表,下世代新規格產品也陸續出現於市場。 對於新世代的藍光儲存媒體 Blu-ray Disc,本公司已具備量產能力,新 世代儲存媒體主流地位確立後,由於其高技術門檻,前世代產品其他供應 商跟進難度提昇,相關新科技的發展將更強化本公司之競爭力,將有助於 本公司財務之健全與業務之拓展。
- (六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施:本公司成立以來除戮力於本業外,均秉持回饋社會之心,對於社會公益活

動之贊助向來不遺餘力。

- (七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施:本公司自 2015 年起至年報刊印日止並無進行併購之情事。
- (八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施:無。
- (九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施:

本公司之進貨來源及銷售對象如本年報所揭露,因產業特性及營運實際情況,公司已盡最大努力分散進貨來源及銷售對象,同時積極於客戶管理相關事宜,以期能維持公司未來穩健的營運。

- (十)董事、監察人或持股超過百分之十之大股東,股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施:無。
- (十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施:無此情事。
- (十二)訴訟或非訴訟事件,應列明公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訴訟或行政爭訟事件,其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者,應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形:無。

#### (十三) 其他重要風險及因應措施:

#### 1. 風險管理之政策

本公司之風險管理政策為儘可能將企業經營所可能面臨之策略風險、財務 風險、營運風險、人身風險、法律及責任風險、巨災風險等等,做好事前 損失評估及分析並據以選擇所採用之風險管理工具。

本公司對於風險評估後之損失預期值低於公司可容忍接受之水準時,則採取風險自留或損失控制措施,此屬於損失頻率高及損失幅度低範圍內之風險。另對於損失頻率低及損失幅度高範圍內之風險,經評估其風險數值後,選擇採用風險移轉或規避措施。茲將本公司各項風險管理述之如下:

(1). 市場風險管理

市場風險係指市場利率或匯率變動,而使本公司因從事相關交易而遭受之可能損失。

本公司從事換匯換利交易於到期日可按約定之匯率選擇實體交換 或不交換本金,不受匯率波動之影響,故市場風險甚小。

(2), 流動性風險管理

流動性風險係指現金流量風險及未來現金需求之金額、期間、不確定 性而無法如預期時間結清部份所產生之風險。

本公司從事利率交換合約之利率亦已考量本公司未來資金成本所 訂定,故無籌資風險。因利率交換合約之匯率利率已確定,不致有重 大之現金流量風險。

(3). 信用風險管理

信用風險係指交易對方無法履行契約義務而產生損失之風險。

本公司從事衍生性商品之交易限定為信用良好之往來銀行,預期對

方不會違約,同時亦藉與交易對方簽訂淨額交割約定以降低相關風險, 故發生信用風險之可能性極低。

(4). 環境安全衛生之風險管理

本公司一向秉持 ISO 14001 環境管理系統之精神,致力於符合國際 先進之環保標準,承諾提供與維持一個合於法令規定與工業務實的工作 環境,並持續改善以盡力杜絕任何可能導致環境污染等可預見之風險。 由於本公司對工作環境安全衛生的不遺餘力

#### 2. 風險管理之組織架構:

本公司之各項風險管理政策之執行由風險管理部門與各權責單位共同執行。各權責單位包含

- (1). 稽核辦公室:負責各項風險管理制度執行情形並改善風險之管理及控制。
- (2). 財務中心:負責財務調度運作、建立避險機制及經營決策規劃並隨時 注意法令修訂、匯率變動,期以降低財務、稅務及策略風 險,達到財務報導可靠性、營運成效及法令之遵循。
- (3). 法 務 部:負責合約簽署及其它從事法律活動、法令遵循其最終目的 為法律風險之避免及降低;利用法律權益創造利潤。
- (4). 資訊中心:負責建置安全及可信賴之資訊系統以確保資料的正確性、 系統的穩定性、設備及網路的安全性,保障公司及個人權 益,降低資訊安全的風險。
- (5). 媒體環安:負責安全衛生、環保與生產並重,持續推動風險管理,降低環境衝擊及安全衛生風險,以減少對人員及周界環境的影響。

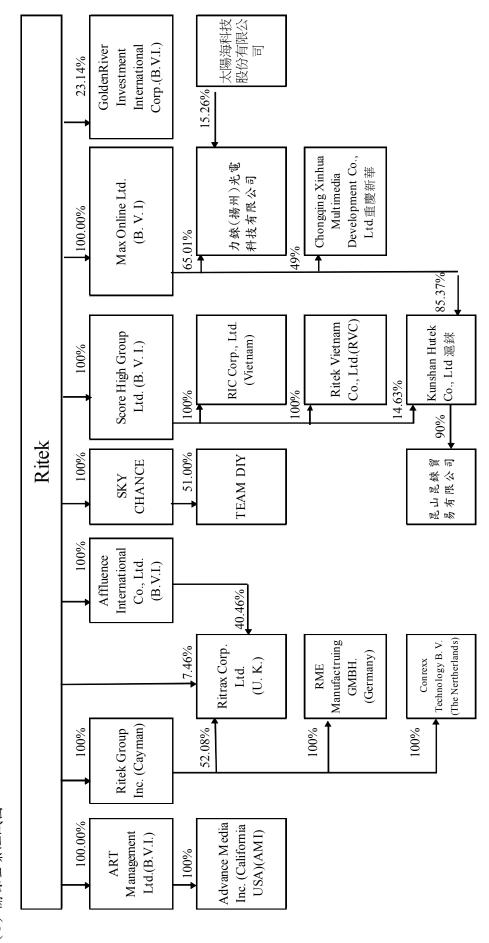
風險管理部隸屬於財務中心,其功能為負責計劃與建立各項風險管理制度並督導此制度之確實執行。此外,各部室在執行職務過程中若有發生與公司營運相關的風險時,風險管理部也負責尋求最適當的風險解決方案協助各部室執行。期望透過此制度的系統化運作,能有效保護公司資產、降低損失發生的不確定性並建立永續經營之基礎。

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 1、關係企業概況
- (1) 關係企業組織圖



43.12% 力鍊(揚州)光電科 技有限公司 太陽海科技股份有 限公司 15.26% 22.26% 13.88% 鈺德科技 (股)公司 鍊鑽科技 (股)公司 0.83% 100%~2.59% 0.63% 4.31% 6.46% Optoelectronics Co., Ltd (Jiangsu ,China) Kunshan Protek 85.87% 81.07% 中原國際創業 投資(股)公司 博蘇科技(股)公司 9.91% 100% 19.83% Arlewood International Kunshan Protek Co. Ltd (Jiangsu 15.38% Ltd.(B.V.I.) 24.68% 100%,China) 3.09% MAXELL SMART 祥德科 技(股) 8.57% 公司 8.57% 22.48% Prorit Corporation, 100% VietnamLtd. 嫁寶科技(股)公司 6.05% 5.77% 中富投資 (股)公司 100%23.53% 47.76% **南京中** 光電有限 公司 3.34% 8.57% 5.50% 14.75% **蘇洋科技(股)公司** 100% 14.12% Global Corp. RiTdisplay 100%21.27% 安可光電 (股)公司 .53%

(2).關係企業組織圖

2、關係企業基本資料

7、 溯 凉 尘 未 坯 个 貝 吓				104.12.31	1 單位:仟元
企業名稱	設立日期	地	邗	實收資本額	主要營業項目
Advanced Media Inc.	2001.12.14	1440 Bridgegate Dr., STE370 Diamond Bar, CA91765 U.S.A.	1 Bar, CA91765	USD 6,100	USD 6,100 海外銷售公司
Affluence International Co., Ltd. (B.V.I)	2000.01.04	Tropic Isle Building, P.O. Box 438 Road Town, Tortola, British Virgin Islands	ıd Town, Tortola,	USD34,648	USD34,648 海外控股公司
Arlewood International Ltd	2002.03.08	P.O. Box 957, Offshore Incorporations, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	Road Town, Tortola,	USD57,060	USD57,060 海外控股公司
ART Management Ltd. (B.V.I)	1997.03.27	P.O. Box 957, Offshore Incorporations, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	Road Town, Tortola,	USD26,650	USD26,650 海外控股公司
Conrexx Technology B.V.(The Nertherlands)	2001.10.22	Keurmeesterstraat 18, 2984 BA Ridderkerk, The Netherlands	kerk , The	EUR16,254 海外銷	海外銷售公司
KunShan Hutek Co.,Ltd	2001.02.28	No.88 Second Avenue, Kunshan Export Processing Zone, Jiangsu Province, China 215300	t Processing Zone,	RMB672,396 光碟製造	光碟製造業
Kunshan Protek Co. Ltd   2002.07.15 (Jiangsu China)	2002.07.15	No. 88, Second Avenue, Kunshan Ex Zone, Jiangsu Province, China 215301	Export Processing 01	RMB270,388	光碟包裝盒製造業
Kunshan Protek Optoelectronics Co.,Ltd.	2004.09.07	NO. 88, Second Avenue, Kunshan Export Processing Zone, Jiangsu Province, China 215301	sport Processing	RMB106,585	RMB106,585 平版顯示器件製造業
Kunshan Ritek Trading Company Ltd.	2005.09.12	昆山市昆山開發區滬萊路 188 號		RMB1,000	銷售貿易公司
Max Online Ltd. (B.V.I) 2001.01.04	2001.01.04	Jipfa Building, 3 <sup>rd</sup> Floor, Road Town, Tortola, British Virgin Islands.	Ortola, British Virgin	USD158,942 海外控股公	海外控股公司
Prorit Corporation, Vietnam Ltd.	2008.02.27	No.6. VSIP II-A street 27, Vietnam-Singapore Industrial Park II.A. Tan Uyen District. Binh Dunong Province, Vietnam	gapore Industrial Park rovince, Vietnam	VND196,272,989	電子業
RIC Corporation Ltd.	2008.02.27	No.2. VSIP II-A street 27, Vietnam-Singapore Industrial Park II.A. Tan Uyen District. Binh Dunong Province, Vietnam	gapore Industrial Park rovince, Vietnam	VND18,419,833 光碟製造業	光碟製造業
Ritek Group Inc.(Cayman)	1999.04.30	Huntlaw Building, P.O. Box 2804, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands	rge Town, Grand	EUR60,404	EUR60,404 海外控股公司
Ritek Vietnam Co., Ltd.   2005.03.02	2005.03.02	Plot 213, AMATA ROAD, AMATA INDUSTRIAL PARK, LONG BINH WARD, BIEN HOA CITY, DONG NAI PROVINCE, VIETNAM	DUSTRIAL PARK, Y, DONG NAI	VND2,252,815,901	光碟製造業
RITRAX Corporation Ltd.	1999.06.21	7/10 Chandos Street, Cavendish Square London, UK	London, UK	GBP 2,400 商標權公	商標權公司

設立日期2003 06 23	地 Glanstrass 33 D-66887 Rammelshach Kusel Germany	實收資本額 主要營業項 EUR 1 000 米雄印刷及句
	Oransulass 55, D-0000/ Nahilifelsbach Nusel, Ochmany	EON 1,000 万年中旬
	Po Box 957,Offshore Incorporations Centre,Road Town Tartola, British Virgin Islands	USD171,737 海外控股公
	P.O.Box 17,Apia Samoa	USD1,830 海外控股公
	26-2 Lorong 6E/91 Taman Shamelin Perkasa 56100 Kuala Lumpur	MYR7,000 五金材料買
	揚州市揚子江南路 9 號	RMB440,641 太陽能模組製造
	新竹縣湖口鄉光復北路 42 號	403,912 創業投資事業
	新竹縣湖口鄉光復北路 42 號	1,058,509 一般投資事
	新竹縣湖口鄉光復北路12號7樓	836,000 電池製造業
	新竹縣湖口鄉光復北路 10 號	705,845 導電玻璃製造及   買賣
	南京經濟技術開發區恒發路 30 號南京出口加工區內 05 棟	RMB 62,388 觸控面板研發製 造銷售
	苗栗縣銅鑼鄉中平村中興工業區中興路 14 號	3,133,000 精密成型&物流
	桃園縣龜山鄉華亞二路 222 號	1,520,671 光碟片、錄影節帶、影碟片之製
	10 部 01 邻 1 9 水 旦 米 + 7 年 8 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	作、發行、網售 050 000 四時 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5
	新竹縣湖口鄉新竹工業區光復北路 12 號 3F	850,000 陶控面极研發聚造的 過少
	新竹縣湖口鄉新竹工業區光復北路 12 號	250,000 有機電激發光顯 - 示器(OLED)之製
		造加工及其業務
	新竹縣湖口鄉新竹工業區光復北路17號	100,000 照明設備製造

- 3、依公司法第369-3條推定為有控制與從屬關係者:無此情形。
  - 4、整體關係企業經營業務所涵蓋之行業
- (1)本公司及本公司之關係企業所營之業務包括儲存媒體之生產、銷售、包裝、光電產業、太陽能模組製造及投資管理等事業。(2)關係企業間業務互有關聯者之往來及其分工情形:本公司與關係企業或關係企業問之往來與分工為產能互相支援、產業之垂直分工及建立集團完整產銷體系。

5、各關係企業董事、監察人、總經理資料:

企業名稱	職籍	姓名或代表人	持有股份	容
			股數(仟股)	持股比例
中富投資股份有限公司	董事長	<b>蛛德科技(股)公司 法人代表: 葉垂景</b>	105,851 仟股	100%
	車車	<b>蛛德科技(股)公司 法人代表:潘燕民</b>	105,851 仟股	100%
	車車	<b>蘇德科技(股)公司 法人代表:李明珊</b>	105,851 仟股	100%
	監察人	<b>錸德科技(股)公司 法人代表: 史巨夫</b>	105,851 仟股	100%
中原國際創業投資股份有限公司	董事長	<b><b><b>嫁德科技(股)公司 法人代表: </b>葉垂景</b></b>	40,391 仟股	100%
	華	<b><b><b>嫁德科技(股)公司 法人代表: 張玉環</b></b></b>	40,391 仟股	100%
	華	<b><b><u></u></b> <b><u></u> <b><u></u> <b><u></u></b> <b><u></u> <b><u></u></b> <b><u></u> <b><u></u></b> <b><u></u> <b><u></u></b> <b><u>.</u> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>. .</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>. .</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>. . .</b> <b>.</b> <b>. . . .</b> <b>. . . . . . . . . .</b></b></b></b></b></b></b></b>	40,391 仟股	100%
	監察人	<b>蘇德科技(股)公司 法人代表: 史巨夫</b>	40,391 仟股	100%
<b>練寶科技股份有限公司</b>	董事長	<b><b><b>嫁德科技(股)公司 法人代表: 葉垂景</b></b></b>	11,939 仟股	47.76%
	華	<b>蛛德科技(股)公司 法人代表: 王鼎章</b>	11,939 仟股	47.76%
	華	<b><b><u></u></b> </b>	11,939 仟股	47.76%
	華	<b>蛛德科技(股)公司 法人代表: 羅慶忠</b>	11,939 仟股	47.76%
	華	<b><b><u></u></b> <b><b></b> <b></b> <b><u></u> <b></b> <b><u></u> <b></b> <b><u></u> <b></b> <b><u></u> <b></b> <b><u></u></b> <b><u></u></b></b></b></b></b></b></b>	11,939 仟股	47.76%
	華	<b><b><b>嫁德科技(股)公司 法人代表: 陳康</b></b></b>	11,939 仟股	47.76%
	華	<b><b><b>嫁德科技(股)公司 法人代表: 張玉環</b></b></b>	11,939 仟股	47.76%
	華	<b>蘇德科技(股)公司 法人代表: 史巨夫</b>	11,939 仟股	47.76%
	開察人	中原國際創業投資(股)公司代表人:潘燕民	1,442 仟股	5.77%
	監察人	中原國際創業投資(股)公司代表人:杜惠芝	1,442 仟股	5.77%
	監察人	中原國際創業投資(股)公司代表人:黃月眉	1,442 仟股	5.77%
鈺德科技(股)公司	車乗	<b><del></del></b> <b><b></b> <b><u></u> <b></b> <b><u></u> <b></b> <b><u></u> <b><u></u></b> <b><u></u></b> <b><u></u> <b><u></u></b> <b><u></u> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b></b></b></b></b></b></b>	33,843 仟股	22.26%
	華	<b><b><b>嫁德科技(股)公司 法人代表: </b>葉垂景</b></b>	33,843 仟股	22.26%
	華	<b><b><b>嫁德科技(股)公司 法人代表: 葉垂昇</b></b></b>	33,843 仟股	22.26%
博錄科技股份有限公司	董事長	<b>蘇德科技(股)公司 法人代表:羅慶忠</b>	269,031 仟股	85.87%
	華	<b><b><b>嫁德科技(股)公司 法人代表: 張玉環</b></b></b>	269,031 仟股	85.87%
	華	<b>蛛德科技(股)公司 法人代表: 葉進泰</b>	269,031 仟股	85.87%
博錄科技股份有限公司	<b>華</b>	<b>鍊德科技(股)公司 法人代表: 葉垂景</b>	269,031 仟股	85.87%

企業名稱	職籍	姓名或代表人	持有股份	88
			股數(仟股)	持股比例
	神	蛛德科技(股)公司 法人代表: 楊慰芬	269,031 仟股	85.87%
	監察人	史巨夫		
安可光電(股)公司	董事長	<b>蛛德科技(股)公司 法人代表: 葉垂景</b>	15,014 仟股	21.27%
	華	<b><b><u></u></b> <b><b></b> <b><u></u> <b><u></u> <b></b> <b><u></u> <b><u></u></b> <b><u></u></b> <b><u></u> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b> <b>.</b></b></b></b></b></b></b>	15,014 仟股	21.27%
	華	<b>蛛德科技(股)公司 法人代表:潘燕民</b>	15,014 仟股	21.27%
南京中綠有限公司	神	RiTdisplay Global:王鼎章		100%
	華	RiTdisplay Global:陳康	-	100%
	神	RiTdisplay Global:潘燕氏		100%
太陽海科技(股)公司	董事長	<b>蛛德科技(股)公司 法人代表:</b> 葉垂景	-	-
	華	<b>蛛德科技(股)公司 法人代表: 王鼎章</b>	36,048 仟股	43.12%
	監察人	<b><b><b><b>蜂</b>寶科技股份有限公司</b></b></b>	3,600 仟股	4.31%
<b>蛛洋科技(股)公司</b>	董事長	中原國際創業投資(股)公司 法人代表: 葉垂景	12,000 仟股	14.12%
	華	中原國際創業投資(股)公司 法人代表:潘燕民	12,000 仟股	14.12%
錸鑽科技(股)公司	董事長	<b>蛛德科技(股)公司 法人代表: 葉垂景</b>	10,000 仟股	100%
	華	<b>欽德科技(股)公司 法人代表: 王鼎章</b>	10,000 仟股	100%
	華	<b>蛛德科技(股)公司 法人代表: 宋健民</b>	10,000 仟股	100%
	華	<b>蛛德科技(股)公司 法人代表:羅慶忠</b>	10,000 仟股	100%
	華	<b>蛛德科技(股)公司 法人代表:潘燕民</b>	10,000 仟股	100%
	監察人	<b>鍊德科技(股)公司 法人代表: 陸錦志</b>	10,000 仟股	100%
Advanced Media, Inc. (California USA)	Director	ART Management Ltd: Mr. Yeh, Chwei-Jing		100%
	Director	ART Management Ltd: Mr. Dar, Cheng		100%
Affluence International Co., Ltd.(B.V.I)	Director	Ritek Corporation: Mr. Yeh, Chin-Tai	1	100%
	Director	Ritek Corporation: Mr. Yeh, Chwei-Jing		100%
Arlewood International Ltd.	Director	Prorit Corporation: Mr. Lo, Ching-Chung		100%
ART Management Ltd.(B.V.I.)	Director	Ritek Corporation: Mr. Yeh, Chwei-Jing		100%
	Director	Ritek Corporation: Ms. Yang, Wei-Fen		100%
Conrexx Technology B.V. ( The Netherlands)	Director	Ritek Group Inc: Mr. Richard Vong		100%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	农
			股數(仟股)	持股比例
Kunshan Hutek Co., Ltd (Jiangsu ,China)	Director	MaxOnline Limited: Mr. Pan, Yen Min		85.37%
	Director	MaxOnline Limited: Mr. Chen, Hsin-Cheng	-	85.37%
	Director	MaxOnline Limited: Mr. Cheng, Mao-Pin	-	85.37%
Kunshan Protek Co. Ltd (Jiangsu, China)	Director	Arlewood International Ltd.: Mr. Pong Chi-Wei	-	100%
	Director	Arlewood International Ltd.: Mr. Lo, Ching-Chung	-	100%
	Director	Arlewood International Ltd.: Ms. Chang Yu-Huan	-	100%
Kunshan Protek Optoelectronics Co., Ltd	Director	Arlewood International Ltd.: Mr. Lo, Ching-Chung	-	80.17%
(Jiangsu ,China)	Director	Arlewood International Ltd.: Mr. Mr. Pong Chi-Wei	-	80.17%
	Director	Arlewood International Ltd.: Ms. Chang Yu-Huan	-	80.17%
Kunshan Ritek Trading Company Ltd.	Director	Kunshan Hutek Co.Ltd: Mr. Chang, yung-Wen	-	%06
	Supervisor	Kunshan Hutek Co.Ltd: Mr. Pan Yen Min	-	%06
MaxOnline Limited (B.V.I)	Director	Ritek Corporation		100%
Prorit Corporation, Vietnam Ltd.	Director	Arlewood International Ltd.: Mr. Lo, Ching-Chung		100%
	Director	Arlewood International Ltd.: Mr. Chen Hsin-Cheng		100%
	Director	Arlewood International Ltd.: Ms.Huang Yuen-Mei	-	100%
Ritek Group Inc. (Cayman)	Director	Ritek Corporation: Mr. Yeh, Chwei-Jing		100%
Ritek Vietnam Company Ltd.,	Director	Score High Group Ltd.: Mr. Yeh, Chwei-Jing		100%
	Director	Score High Group Ltd.: Mr. Chang, Chao Tien	-	100%
	Director	Score High Group Ltd.: Mr. Chen, Hsin-Cheng		100%
Ritpower Company Ltd	Director	MaxOnline: Ms. Yang, Wei-Fen	-	65.01%
	Director	MaxOnline : Mr. Pan, Yen-Min	-	65.01%
	Director	MaxOnline: Mr. Shih, Chu-Fu		65.01%
	Director	MaxOnline: Mr. Yeh, Chwei-Sheng	-	65.01%
	Supervisor	MaxOnline: Ms. Jiang, Yu-Lan	-	65.01%
	Supervisor	MaxOnline : Ms. Chang, Yu-Huan	1	65.01%
Ritrax Corp. Ltd.(U.K)	Director	Mr. Lee, Yung Chih	1	1
	Director	Ms. Chang Yu-Huan		
RME Manufacturing GMBH.(Germany)	Director	Ritek Group Inc: Mr. Richard Vong		100%

4 4 4	3		1	
企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	— —
			股數(仟股)	持股比例
Score High Group Ltd. (B.V.I)	Director	Ritek Corporation: Mr. Yeh, Chwei-Jing		100%
Sky Chance International Ltd. (Samoa)	Director	Ritek Corporation: Mr. Yeh, Chwei-Jing		100%
[EAM DIY	Director	Sky Chance: Mr. Shih, Chu-Fu		51%

6、各關係企業營運概況

Fig.   Fig.	企業名稱	幣別	資本額	資產總值	負債總額	净值	營業收入	營業利益	本期損益	每股盈餘 (元)
I) USD         6,100         12,925         1,789         11,136         24,071         (363)           I) TWD         1,162,325         691,268         0         691,268         0         (80)         (80)           TWD         1,182,325         568,283         0         691,268         0         (5020)         (6020)           TWD         1,834,307         933,554         0         691,268         0         (5020)         (6020)           TWD         16,254         8,702         1,431         7,271         15,008         415         (672,20)           Lina         CNY         672,396         588,693         118,753         469,938         243,970         (47,366)         (7           Lid         CNY         106,585         21,804         0         21,304         0         (510)           Lid         CNY         106,585         21,738         131,889         42,758         (14,781)         (7           Lid         CNY         1,000         22,078         24,766         (2,688)         90,093         1,463           CNY         1,000         22,078         24,766         (2,688)         90,093         1,463           VND <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\overline{}</math></td> <td>(稅後)</td>									$\overline{}$	(稅後)
I)         TWD         1,162,325         691,268         0         691,268         0         691,268         0         691,268         0         691,268         0         691,268         0         691,268         0         (48)         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0	Advanced Media, Inc. (California USA)	OSD	6,100	12,925	1,789	11,136	24,071	(263)	(164)	(0.03)
TWD         1,839,307         953,554         0         953,554         0         (48)         (7)           TWD         1,839,307         953,554         0         953,554         0         (40,260)         (5,020)         (6,020)           EUR         16,254         8,702         1,431         7,271         15,008         415         (7,200)         (47,360)         (6,020)         (7,020)         (7,020) </td <td>Affluence International Co., Ltd.(B.V.I)</td> <td>TWD</td> <td>1,162,325</td> <td>691,268</td> <td>0</td> <td>691,268</td> <td>0</td> <td>(80)</td> <td>(20,165)</td> <td>(0.02)</td>	Affluence International Co., Ltd.(B.V.I)	TWD	1,162,325	691,268	0	691,268	0	(80)	(20,165)	(0.02)
TWD         837,255         568,283         0         568,283         0         (5,020)         (6,020)           EUR         16,234         8,702         1,431         7,271         15,008         415           Lina         CNY         270,388         153,618         21,738         131,880         42,758         (47,366)         (6           Ld         CNY         1,000         22,078         24,766         (2,688)         90,093         1,463         (510)           CNY         1,000         22,078         24,766         (2,688)         90,093         1,463         (510)           CNY         1,000         22,078         24,766         (2,688)         90,093         1,463         (510)           VND         1,56,272,989         118,883,624         2,248         118,881,376         0         (894,297)         (7           VND         2,256,815,901         2,326,870,342         2,248         118,881,376         0         (894,297)         (7           GBP         2,400         3,767         8         3,759         7         (96)         10           TWD         5,579,328         2,995,520         33,294         2,962,226         0         (1	Arlewood International Ltd	TWD	1,839,307	953,554	0	953,554	0	(48)	(95,492)	(0.05)
EUR	ART Management Ltd.(B.V.I)	TWD	837,255	568,283	0	568,283	0	(5,020)	(10,305)	(0.01)
CNY         672,396         588,693         118,755         469,938         243,970         (47,360)         (7,360)           Ltd         CNY         270,388         153,618         21,738         131,880         42,758         (14,781)         (6           Ltd         CNY         106,585         21,804         0         21,804         0         (510)           CNY         1,000         22,078         24,766         (2,688)         90,093         1,463           CNY         1,000         22,078         24,766         (2,688)         90,093         1,463           CNY         1,000         22,078         24,766         (2,688)         90,093         1,463           VND         196,272,989         118,883,624         2,248         118,881,376         0         (191)           VND         2,266,341         3,609,957         19,072         3,590,885         378,211         (82,497)         (6           VND         2,266,341         464,835         71,147         393,688         0         (191)           VND         2,252,815,901         2,248         1,707,352,913         858,566,612         (147,807,240)         (162,1           GBP         2,400	Conrexx Technology B V.(The Netherlands)	EUR	16,254	8,702	1,431	7,271	15,008	415	140	0.01
Ltd         CNY         270,388         153,618         21,738         131,880         42,758         (14,781)         (6           Ltd         CNY         106,585         21,804         0         21,804         0         (510)           CNY         1,000         22,078         24,766         (2,688)         90,093         1,463           CNY         1,000         22,078         24,766         (2,688)         90,093         1,463           VND         196,272,989         118,883,624         2,248         118,881,376         0         (82,497)         (2           VND         2,311,241         464,835         71,147         393,688         0         (191)           VND         2,252,815,901         2,326,870,342         619,517,429         1,707,352,913         858,566,612         (147,807,246)         (162,1           VND         2,252,815,901         2,376,732         8         3,759         7         (96)           IWD         2,579,328         2,995,520         33,294         2,962,226         0         (13,345)         (2           TWD         5,579,328         2,995,520         33,294         2,962,226         0         (1,329)           TWD	Kunshan Hutek Co., Ltd. (Jiangsu ,China)	CNY	672,396	588,693	118,755	469,938	243,970	(47,366)	(50,640)	(0.08)
Ltd         CNY         106,585         21,804         0         21,804         0         21,804         0         (510)           CNY         1,000         22,078         24,766         (2,688)         90,093         1,463           CNY         1,000         22,078         24,766         (2,688)         90,093         1,463           VND         196,272,989         118,883,624         2,248         118,881,376         0         (824,97)         (8           VND         2,252,815,901         2,326,870,342         619,517,429         1,707,352,913         858,566,612         (147,807,246)         (162,1           ORBP         2,400         3,767         8         3,759         7         (96)           IVND         2,555,228         2,995,520         33,294         2,962,226         0         (13,345)         (2           TWD         5,579,328         2,995,520         33,294         2,962,226         0         (13,345)         (2           TWD         5,579,328         2,995,520         33,294         2,962,226         0         (13,345)         (1           CNY         440,641         418,288         2,667         5,719         7,957         (1,329)	Kunshan Protek Co., Ltd. (Jiangsu ,China)	CNY	270,388	153,618	21,738	131,880	42,758	(14,781)	(12,655)	(0.05)
CNY         1,000         22,078         24,766         (2,688)         90,093         1,463           TWD         5,266,341         3,609,957         19,072         3,590,885         378,211         (82,497)         (2           VND         196,272,989         118,883,624         2,248         118,881,376         0         (894,297)         (8           TWD         2,252,815,901         2,326,870,342         619,517,429         1,707,352,913         858,566,612         (147,807,246)         (162,11           WND         2,252,815,901         2,326,870,342         619,517,429         1,707,352,913         858,566,612         (147,807,246)         (162,11           IWD         2,256,815,901         3,767         8         3,759         7         (96)         (162,11           IWD         2,579,328         2,995,520         33,294         2,962,226         0         (13,345)         (2           TWD         55,793,28         2,995,520         33,294         2,962,226         0         (13,345)         (2           TWD         8,288         2,567         5,719         7,957         (1,329)         (1,329)           TWD         40,58,509         108,090         570,000         57,049	Kunshan Protek Optoelectronics Co., Ltd (Jiangsu ,China)	CNY	106,585	21,804	0	21,804	0	(510)	5,834	0.05
TWD         \$,266,341         3,609,957         19,072         3,590,885         378,211         (82,497)         (2           VND         196,272,989         118,883,624         2,248         118,881,376         0         (894,297)         (8           TWD         2,311,241         464,835         71,147         393,688         0         (191)         (894,297)         (8           VND         2,222,815,901         2,326,870,342         619,517,429         1,707,352,913         858,566,612         (147,807,246)         (162,1           IVD         2,252,815,901         2,326,870,342         619,517,429         1,707,352,913         858,566,612         (147,807,246)         (162,1)           IVD         5,579,328         2,995,520         33,294         2,962,226         0         (13,345)         (2           TWD         5,579,328         2,995,520         33,294         2,962,226         0         (13,345)         (2           TWD         5,579,328         2,587         2,567         5,719         7,957         (1,329)         (1,329)           TWD         403,912         678,090         108,090         570,000         0         (5,872)         (1           TWD         1,058,509	Kunshan Ritek Trading Company Ltd.	CNY	1,000	22,078	24,766	(2,688)	90,093	1,463	97	0.10
VND         196,272,989         118,883,624         2,248         118,881,376         0         (894,297)         (8           TWD         2,311,241         464,835         71,147         393,688         0         (191)         (191)           VND         2,252,815,901         2,326,870,342         619,517,429         1,707,352,913         858,566,612         (147,807,246)         (162,1           Iy)         EUR         1,000         452         2,435         (1,983)         28         (52)           TWD         5,579,328         2,995,520         33,294         2,962,226         0         (13,345)         (2           TWD         55,622         47,871         0         47,871         0         (13,345)         (2           CNY         440,641         418,288         808         417,480         0         (3,054)         (1,329)           TWD         403,912         678,090         108,090         570,000         0         (3,539)         (6           TWD         836,000         955,578         181,937         773,641         2,748         (157,796)         (7           TWD         7,950         1,556         7,950         0         7,950         (67	MaxOnline Limited (B.V.I)	TWD	5,266,341	3,609,957	19,072	3,590,885	378,211	(82,497)	(298,503)	(90.00)
TWD         2,311,241         464,835         71,147         393,688         0         (191)           VND         2,252,815,901         2,326,870,342         619,517,429         1,707,352,913         858,566,612         (147,807,246)         (162,1           TWD         2,400         4,72         2,435         (1,983)         28         (52)           TWD         5,579,328         2,995,520         33,294         2,962,226         0         (13,345)         (2           TWD         5,579,328         2,995,520         33,294         2,962,226         0         (13,345)         (2           TWD         7,000         8,288         2,567         5,719         7,957         (1,329)           CNY         440,641         418,288         808         417,480         0         (3,054)           TWD         403,912         678,090         108,090         570,000         (3,532)         (6,77)           TWD         1,058,509         302,202         85,824         216,378         (157,796)         (2           TWD         7,956         3127,685         501,774         2,625,911         727,613         (670)           TWD         3,133,000         1,545,470 <t< td=""><td>Protit Corporation, Vietnam Ltd.</td><td>VND</td><td>196,272,989</td><td>118,883,624</td><td>2,248</td><td>118,881,376</td><td>0</td><td>(894,297)</td><td>(870,521)</td><td>(0.00)</td></t<>	Protit Corporation, Vietnam Ltd.	VND	196,272,989	118,883,624	2,248	118,881,376	0	(894,297)	(870,521)	(0.00)
VND         2,252,815,901         2,326,870,342         619,517,429         1,707,352,913         858,566,612         (147,807,246)         (162,1           IVD         2,400         3,767         8         3,759         7         (96)           IVD         5,579,328         2,995,520         33,294         2,962,226         0         (13,345)         (2           IVD         55,622         47,871         0         47,871         0         (34)         (34)           CNY         440,641         418,288         2,567         5,719         7,957         (1,329)         (1,329)           TWD         403,912         678,090         108,090         570,000         (3,654)         (3,654)           TWD         1,058,509         302,202         85,824         216,378         (157,796)         (2,539)         (6,5872)           TWD         705,845         3,127,685         501,774         2,625,911         727,613         2,713         (670)           TWD         3,133,000         1,545,470         134,613         1,410,857         661,252         (55,894)         (670)	Ritek Group Inc. (Cayman)	TWD	2,311,241	464,835	71,147	393,688	0	(191)	(4,163)	(0.00)
GBP         2,400         3,767         8         3,759         7         (96)           Iy)         EUR         1,000         452         2,435         (1,983)         28         (52)           TWD         5,579,328         2,995,520         33,294         2,962,226         0         (13,345)         (2           TWD         55,622         47,871         0         47,871         0         (34)         (34)           CNY         440,641         418,288         2,567         5,719         7,957         (1,329)         (3,054)           TWD         403,912         678,090         108,090         570,000         0         (3,054)         (6,872)         (7           TWD         1,058,509         302,202         85,824         216,378         0         (3,539)         (7           TWD         836,000         955,578         181,937         773,641         2,748         (157,796)         (2           TWD         705,845         3,127,685         501,774         2,625,911         727,613         2,713           TWD         3,133,000         1,545,470         134,613         1,410,857         661,252         (55,894)         (670)	Ritek Vietnam Company Ltd.,	VND	2,252,815,901	2,326,870,342	619,517,429	1,707,352,913	858,566,612	(147,807,246)	(162,170,297)	(0.07)
1y)         EUR         1,000         452         2,435         (1,983)         28         (52)           TWD         5,579,328         2,995,520         33,294         2,962,226         0         (13,345)         (2           TWD         55,79,328         2,567         47,871         0         (13,345)         (2           MYR         7,000         8,288         2,567         5,719         7,957         (1,329)           CNY         440,641         418,288         808         417,480         0         (3,054)           TWD         403,912         678,090         108,090         570,000         0         (5,872)         (6,872)           TWD         1,058,509         302,202         85,824         216,378         0         (3,539)         (7           TWD         705,845         3,127,685         501,774         2,625,911         727,613         2,713           TWD         3,133,000         1,545,470         134,613         1,410,857         661,252         (55,894)         (670)	Ritrax Corp. Ltd.(U.K)	GBP	2,400	3,767	8	3,759	7	(96)	(6L)	(0.03)
TWD         5,579,328         2,995,520         33,294         2,962,226         0         (13,345)         (2,345)           TWD         55,622         47,871         0         47,871         0         (34)           CNY         440,641         418,288         8.08         417,480         0         (3,054)           TWD         403,912         678,090         108,090         570,000         0         (5,872)         (6,872)           TWD         1,058,509         302,202         85,824         216,378         0         (3,539)         (6           TWD         836,000         955,578         181,937         773,641         2,748         (157,796)         (2           TWD         705,845         3,127,685         501,774         2,625,911         727,613         2,713           TWD         3,133,000         1,545,470         134,613         1,410,857         661,252         (55,894)	RME Manufacturing GMBH.( Germany)	EUR	1,000	452	2,435	(1,983)	28	(52)	(87)	(0.09)
TWD         55,622         47,871         0         47,871         0         (34)           CNY         440,641         418,288         2,567         5,719         7,957         (1,329)           TWD         403,912         678,090         108,090         570,000         0         (5,872)         (6,872)           TWD         1,058,509         302,202         85,824         216,378         0         (3,539)         (2           TWD         836,000         955,578         181,937         773,641         2,748         (157,796)         (2           TWD         705,845         3,127,685         501,774         2,625,911         727,613         2,713           CNY         62,388         7,950         1,410,857         661,252         (55,894)         (7	Score High Group Ltd. (B.V.I)	TWD	5,579,328	2,995,520	33,294	2,962,226	0	(13,345)	(290,846)	(0.05)
MYR         7,000         8,288         2,567         5,719         7,957         (1,329)           CNY         440,641         418,288         808         417,480         0         (3,054)           TWD         403,912         678,090         108,090         570,000         0         (5,872)         (6,5872)           TWD         1,058,509         302,202         85,824         216,378         0         (3,539)         (6,5872)           TWD         836,000         955,578         181,937         773,641         2,748         (157,796)         (2           TWD         705,845         3,127,685         501,774         2,625,911         727,613         2,713           CNY         62,388         7,950         0         7,950         0         (670)           TWD         3,133,000         1,545,470         134,613         1,410,857         661,252         (55,894)		TWD	55,622	47,871	0	47,871	0	(34)	(4,533)	(0.08)
接有限公司 CNY 440,641 418,288 808 417,480 0 (3,054) (678,020] TWD 403,912 678,090 108,090 570,000 0 (5,872) (678,020] TWD 1,058,509 302,202 85,824 216,378 0 (3,539) (670] TWD 836,000 955,578 181,937 773,641 2,7248 (157,796) (277,796) (778,424) TWD 705,845 3,127,685 501,774 2,625,911 727,613 2,713 (670) (670) 1,545,470 1,34,613 1,410,857 661,252 (55,894) (7,950)	TEAM DIY HARDWARE SDN.BHD.	MYR	7,000	8,288	2,567	5,719	7,957	(1,329)	(1,084)	(0.15)
(B) 公司 TWD 403,912 678,090 108,090 570,000 0 (5,872) (49 (49 (49 (49 (49 (49 (49 (49 (49 (49	力鍊(揚州)光電科技有限公司	CNY	440,641	418,288	808	417,480	0	(3,054)	(2,685)	(0.01)
TWD 1,058,509 302,202 85,824 216,378 0 (3,539) (15 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	中原國際創業投資(股)公司	TWD	403,912	678,090	108,090	570,000	0	(5,872)	(49,978)	(1.24)
TWD   836,000   955,578   181,937   773,641   2,748   (157,796)   (239   170   120   1	中富投資(股)公司	TWD	1,058,509	302,202	85,824	216,378	0	(3,539)	(15,925)	(0.15)
TWD       705,845       3,127,685       501,774       2,625,911       727,613       2,713       2         引(中熱)       CNY       62,388       7,950       0       7,950       0       (670)       (670)         TWD       3,133,000       1,545,470       134,613       1,410,857       661,252       (55,894)       (76	太陽海科技股份有限公司	TWD	836,000	955,578	181,937	773,641	2,748	(157,796)	(239,709)	(2.87)
[(中禁) CNY 62,388 7,950 0 7,950 0 (670) (76 TWD 3.133,000 1.545,470 134,613 1.410,857 661,252 (55,894) (76	安可光電(股)公司	TWD	705,845	3,127,685	501,774	2,625,911	727,613	2,713	26,511	0.38
TWD 3.133.000 1.545.470 134.613 1.410.857 661.252 (55.894)	南京中蘇有限公司(中蘇)	CNY	62,388	7,950	0	7,950	0	(029)	(227)	(0.00)
	博錸科技(股)公司	TWD	3,133,000	1,545,470	134,613	1,410,857	661,252	(55,894)	(76,830)	(0.25)

企業名稱	幣別	資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益	每股盈餘
									$(ar{\mathcal{R}})$
								(稅後)	(稅後)
鈺德科技(股)公司	TWD	1,520,671	3,044,510	813,357	2,231,153	951,160	15,098	141,762	0.84
蛛洋科技股份有限公司	TWD	850,000	541,081	313,457	227,624	24,450	(194,068)	(280,309)	(280,309) (3.30)
<b>蜂寶科技(股)公司</b>	TWD	250,000	2,615,692	2,235,065	380,627	1,649,811	132,850	120,568	7.02
续鑽科技(股)公司	TWD	100,000	29,791	9,946	19,845	3,634	(24,606)	(28,787)	(28,787) (2.88)

#### (二)關係企業合併財務報表

本公司民國 104 年度(自 104 年 1 月 1 日至 104 年 12 月 31 日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同,且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露,爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

#### (三)關係企業關係報告書:無

- 二、私募有價證券辦理情形:本公司104年度及截至年報刊印日止,無辦理私募有價證券情事。
- 三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形:無。
- 四、其他必要補充說明事項:無。
- 五、證券交易法第三十六條第二項第二款對股東權益或證券價格有重大影響之事項: 無此情事。

## 錸德科技股份有限公司



負責人:葉 垂 景

# **ORITEK**

