

股票代號：1533

刊印日期：一百零七年五月二十一日

年報查詢網址：<http://mops.twse.com.tw>

公司年報查詢網址：<http://www.more.com.tw>



車王電子股份有限公司

Mobiletron Electronics Co., LTD.

一〇六年度

年

報

車王電子股份有限公司 編製

中華民國一〇七年六月十五日

一、本公司發言人、代理發言人姓名、職稱及聯絡電話及電子郵件信箱：

發言人姓名：蔡淑貞

代理發言人姓名：薛珮玲

職稱：財務部經理

職稱：稽核室主任

電話：(04)2568-3366

電話：(04)2568-3366

E-MAIL：aggie@more.com.tw E-MAIL：[ann@more.com.tw](mailto:ann@more.com.tw)

二、總公司、分公司及工廠之地址及電話：

1.公司地址：台中市大雅區中清路4段85號

電話：(04)2568-3366

2.工廠地址：台中市大雅區中清路4段85號、89號

電話：(04)2568-3366

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話

名稱：凱基證券股份有限公司股務代理部

地址：台北市重慶南路一段二號五樓

電話：(02)2389-2999

網址：<http://www.kgi.com.tw>

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話

會計師姓名：徐建業、王玉娟

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

地址：台北市松山區基隆路一段333號27樓

電話：(02)2729-6666

網址：<http://www.pwcglobal.com.tw>

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式

無

六、公司網址：<http://www.more.com.tw>

# 車王電子股份有限公司

## 一〇六年度年報目錄

	<u>頁次</u>
壹、致股東報告書.....	1
一、106 年度營業報告書 .....	2
二、107 年度營業計劃概要 .....	2
三、未來公司發展策略、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響.....	4
貳、公司概况.....	5
一、公司簡介 .....	5
二、公司沿革 .....	5
參、公司治理報告 .....	8
一、公司組織 .....	8
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料.....	10
三、公司治理運作情形 .....	23
四、會計師公費資訊 .....	56
五、更換會計師資訊 .....	57
六、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之公司董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人 .....	57
七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形 .....	57
八、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人關係之資訊.....	58
九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例 .....	59

肆、募資情形.....	60
一、資本及股份 .....	60
二、公司債之辦理情形 .....	65
三、特別股辦理情形 .....	65
四、海外存託憑證辦理情形 .....	65
五、員工認股權憑證之辦理情形 .....	65
六、限制員工權利新股之辦理情形 .....	65
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形 .....	65
八、資金運用計畫及執行情形 .....	65
伍、營運概況.....	66
一、業務內容 .....	66
二、市場及產銷概況 .....	81
三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數資料 .....	91
四、環保支出資訊 .....	91
五、勞資關係 .....	93
六、重要契約 .....	100
陸、財務概況.....	101
一、最近五年度簡明財務報表 .....	101
二、最近五年度財務分析 .....	106
三、最近年度財務報告之監察人審查報告 .....	109
四、最近年度財務報表，含會計師查核報告、兩年對照之資產負債 表、損益表、股東權益變動表、現金流量表及附註或附表 .....	110
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表 .....	206
六、公司及關係企業最近年度及截至年報刊印日止，是否有發生財 務週轉困難之事情.....	285

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項 .....	286
一、財務狀況 .....	286
二、財務績效 .....	288
三、現金流量 .....	289
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響 .....	290
五、最近年度轉投資政策及獲利或虧損之主要原因與其改善計畫及 未來一年投資計畫 .....	290
六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項 .....	291
七、其他重要事項 .....	298
捌、特別記載事項 .....	300
一、關係企業相關資料 .....	300
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形 .....	304
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 .....	304
四、其他必要補充說明事項 .....	304
五、最近年度及截至年報刊印日止，證交法第三十六條第二項第二 款所訂對股東權益或證券價格有重大影響之事項發生 .....	304



## 壹、致股東報告書

各位股東女士、先生、大家好：

106 年本公司在銷售策略調整及新客戶挹注下，營業收入成長約 7%，在毛利率略升及管理費用控制得宜下，營業利益增加約 35%，惟受長期策略性轉投資造成之損失及匯兌損失影響，致獲利金額僅小幅成長，稅後每股盈餘增加 0.3 元。

整體而言，106 年本業表現成長，獲利主要受業外損失影響，在持續積極調整合作模式及整合各項資源下，未來將降低業外損失並產生整合效應，大幅提升營運績效。

在發展策略上，公司仍持續朝「智能」、「高效動能」及「儲能」之方向發展。公司已將華德動能納入車王電集團之子公司，並引進日本最新的電池管理系統(BMS, Battery Management System)技術，建置主動式電池平衡系統、建立電池 Pack 設計及安全控制技術，以確保電池衰退率極小，更可透過此技術，回收汰役電池以做為儲能設備二次利用，另協助華德動能與日本超大型商社合作，未來將電動巴士底盤三電技術及供應鏈輸出至全球海外市場，此將成為公司另一事業發展商機。在高效動能上，公司一直致力於綠色節能控制技術之開發，全力發展車載使用之高效能無刷馬達及驅動模組；在智能方面，持續推出車用智能安全產品，並與科研法人合作開發無人駕駛電動中巴；在儲能方面，本公司已成功推出高能量密度儲能電池箱及智慧型高電壓儲能系統。

展望未來，公司除致力於既有產品之持續研發及市場擴展外。隨著儲能系統相關產業的需求快速成長及看好電動車是未來發展趨勢，儲能及智慧電動商用車系統平台將是公司未來發展重點方向。

各位股東長期支持經營團隊，在此本人謹代表所有公司同仁及董事向各位股東致上最高之謝意。

茲以一〇六年度的經營結果及一〇七年度的營業展望報告如下：

## 一、一〇六年度經營結果：

### (一)財務收支及獲利能力分析：

單位：新台幣仟元

分 析 項 目	集團合併		母 公 司			
	106 年	105 年	106 年	105 年		
財 務 收 支	營業收入淨額	2,488,225	2,325,444	1,646,348	1,381,238	
	營業毛利	941,536	870,311	457,512	415,983	
	營業淨利	305,412	226,532	137,994	111,432	
	稅前純益	187,141	165,677	156,106	119,805	
	稅後淨利	113,143	83,905	113,143	83,905	
獲 利 能 力	資產報酬率(%)	2.95	2.34	2.93	2.34	
	股東權益報酬率(%)	5.03	3.70	5.03	3.70	
	佔實收資本 比率(%)	營業利益	30.99	22.99	14	11.31
		稅前純益	18.99	16.81	15.84	12.16
	純益率(%)	4.55	3.61	6.87	6.07	
	每股盈餘(稅後)	1.15	0.85	1.15	0.85	

(二)一〇六年度預算執行情形：不適用（公司一〇六年度並未對外公告財務預測）

### (三)研究發展狀況

本公司一〇六年度除繼續投入傳統汽車電子零件產品和車聯網 IoV 產品的研究發展外並提升對混合動力車、新能源汽車的產品設計能量，並在 BMS(battery manage system)的核心技術上積極展開使用於載具和儲能的 battery pack 研發。

車王將持續投入數位智能車用鋰電工具的產品發展，豐田汽車於 2020 年將全面改用充電式工具生產組裝汽車，這更加深我們發展車用工具的決心，將持續透過機電整合發展數位控制精密定扭的充電式鋰電工具。

## 二、本（107）年度營業計劃概要

### (一)經營方針：

1. 電子事業部：以創新的技術擴大新興市場汽車原廠(O.E)之業務，並善用海外據點提供完整 AM 電裝品及儲能系統之銷售服務。



2.工具事業部：發展高效能、高精度之鋰電數控工具，並在大中華及亞太地區全力推展自有品牌車王德克斯(Durofix)於汽車及工業級應用市場，並持續推展 ACDelco 品牌產品於歐美汽修市場。

(二)預期銷售數量及其依據：

1.預期銷售數量

合併財務資料

數量：仟個；單位

項 目	107 年度(預計)	至 107 年第一季止達成率	
	銷 量	數 量	達成率
車 用 電 子	17,680	4,004	23%
工 具	496	125	25%
合 計	18,176	4,129	23%

2.預期銷售數量之依據：

本公司為提升競爭力及客戶服務之滿意度，於美東、美西、英國及大陸設有子公司，各子公司交貨能力及技術服務已獲得歐美客戶肯定，預計將持續擴大產品及服務，以維持營收之成長；本公司多年來建立的品質形象逐漸獲得 OE 客戶的肯定，並已開始交貨予歐、美、亞洲一階廠，預期 OE 銷售比重將逐年增加。工具事業部將會採取自有品牌與 ODM 業務並重之經營模式。在 ODM 業務上，除了與知名車用工具大廠合作開發之產品於 107 年仍將持續出貨之外。且由於供應美國知名車用工具連鎖店之產品上市後熱賣，已計畫於 107 年陸續再推出一系列新產品。自有品牌德克斯工具在大中華地區除已新闢車廠和工業用戶等新通路外，並將持續推出新產品，可望大幅提升 107 年的業績。

(三)重要之產銷政策

1.電子事業部

(1)持續開發中國及開發中國家 OE 市場之供應鏈及歐美一階供應商。

(2)藉由創新技術和策略投資發展車用智能安全、高效動能、儲能系統、車聯網及物聯網產品。

## 2.工具事業部

(1)建立品牌經營能力，擴大行銷 ACDelco 工具於車用工具市場。

(2)持續與世界知名品牌的合作關係，提升創新設計與製造能力。

(3)持續完整開發充電式車用工具及發展數位控制等有特色的無刷工具，成為工具業領導廠商。

(4)發展輪胎專用和汽車廠組裝線工具，擴大車用工具產品線和應用範圍。

(5)發展充電式精密定扭力工具和油壓脈衝扳手，擴大產業用產品線和應用範圍。

## 三、未來公司發展策略、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

### 1.未來發展策略：

持續發展新產品、新客戶以擴大市場佔有率，並朝產業整合、品牌及通路經營之策略發展。

### 2.受到外部競爭、法規環境及總體經營環境之影響：

因應全球經濟逐漸復甦，，本公司將強化與歐美日客戶的合作關係並投入更大之資源於新興市場之發展。

我們會依循既定目標與計劃徹底推動執行，期盼各位股東能繼續給予我們支持與鼓勵，謝謝大家。

董事長：蔡裕慶



經理人：蔡裕慶



會計主管：蔡淑貞



## 貳、公司概況

### 一、公司簡介：

(一)設立日期：民國 71 年 7 月 19 日

(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話：

1.公司地址：台中市大雅區中清路 4 段 85 號

電話：(04)2568-3366

2.工廠地址：台中市大雅區中清路 4 段 85 號、89 號

電話：(04)2568-3366

### 二、公司沿革：

#### 1.重要記事

年度	重要記事
1982年	車王電子(股)公司成立
1988年	成立美國子公司
1992年	導入CWQC(TQM)及ISO 9000體系
1994年	導入NPS(精實管理)
1995年	車王電子(寧波)成立
1996年	導入QS 9000體系
1997年	導入方針管理
1998年	股票公開發行
2000年	成立英國子公司
2001年	股票上市
2002年	導入6標準差(6 $\sigma$ )手法及運用
2006年	導入TS 16949體系
2009年	成立美西子公司(Durofix)

## 2. 認證與榮耀

年 度	認 證	與	榮 耀
1993 年	通過商檢局及英國 BSI ISO 9002 認證		
1993 年	榮獲經濟部電腦化績效優良廠商		
1995 年	榮獲經濟部第六屆國家品質優良案例獎		
	榮獲經濟部第四屆國家磐石獎		
1996 年	榮獲經濟部創新研究獎—管理類		
1997 年	電動工具事業部通過 ISO 9001 認證		
	榮獲第八屆國家品質優良案例獎		
	電子事業部通過 QS 9000 認證		
1998 年	電動事業部榮獲國家產品形象銀質獎		
	榮獲第九屆國家品質獎		
1999 年	寧波廠通過 ISO 9001 認證		
2000 年	通過 ISO 14001 認證		
2001 年	股票正式上市掛牌買賣		
2006 年	寧波廠通過 TS 16949 認證		
	2006 年 榮獲經濟部數位學習國家型計劃特別獎		
2007 年	榮獲經濟部數位學習發展計劃最佳企業應用獎		
2008 年	寧波廠通過 QC 080000 認證		
	經濟部工業局知識管理標竿企業發表		
	TPMS (胎壓監測系統) 榮獲中國 Auto China		
	AI 卓越產品獎		
2009 年	寧波廠榮獲中國汽車電子電器電機行業十佳企業		
	『200 度超廣角車用攝影機』榮獲台北國際車		
	用電子展創新產品獎		
2011 年	榮獲臺北國際車用電子創新產品獎(大功率單晶		
	片車用發電機電壓調節器)		
	榮獲臺灣 ITS/Telematics 精彩 100 選拔優質技術		
	獎		

- 車王（寧波）榮獲中國汽車電子電器電機行業十佳企業
- 2013 年 榮獲經濟部第 1 屆卓越中堅企業重點輔導對象  
 榮獲臺北國際車用電子創新產品獎（經濟型高感度抗炫光夜視攝影機）
- 2014 年 2013 年企業社會責任報告書通過英國標準協會（BSI）台灣分公司查證人才發展品質管理系統（TTQS）經勞動部勞動力發展署評核為企業機構版銀牌
- 2015 年 榮獲 2015 年天下雜誌企業公民獎（中堅企業組）
- 2016 年 台灣廠通過 TS16949 認證  
 「先進智能輪胎監控系統」榮獲「2016 年台北國際車用電子展」創新產品獎  
 台灣車王、車王（寧波）通過 CMMI ML2 認證  
 獲 BSI 英國標準協會頒發「CSR 實踐獎」  
 榮獲電動工具類 SEMA 全球媒體獎
- 2017 年 2016 年企業社會責任報告書通過英國標準協會（BSI）台灣分公司查證。  
 台灣廠通過 OHSAS 18001 認證。  
 人才發展品質管理系統（TTQS）經行政院勞動部勞動力發展署評核為企業機構版金牌』  
 電動工具產品榮獲美國 PTEN 專業雜誌評 2017 年電動工具類最佳創新獎。  
 榮獲英國標準協會（BSI）永續實踐獎。

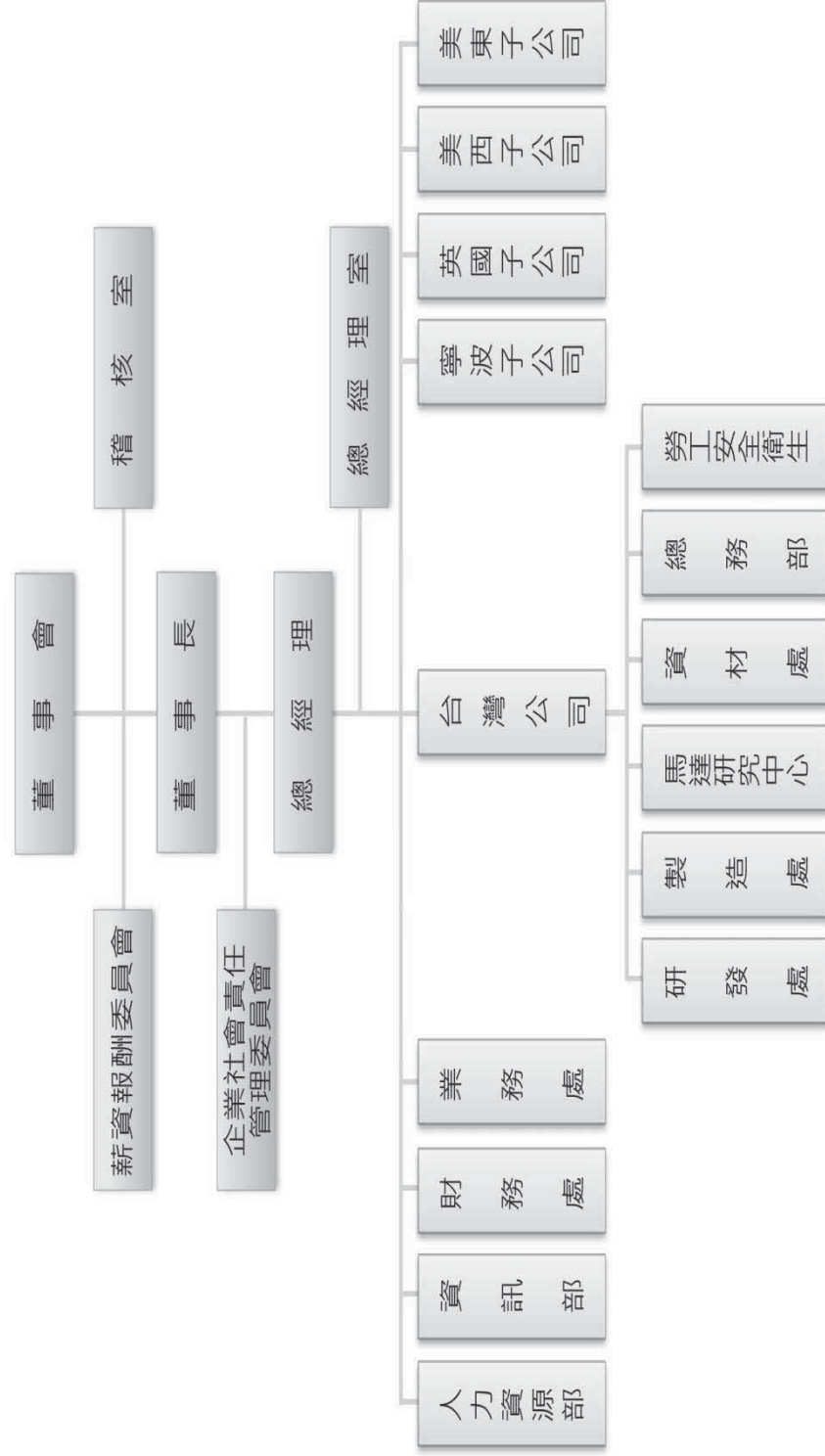
# 參、公司治理報告

## 車王電子股份有限公司 組織架構圖

### 一、公司組織

#### (一)組織系統：

##### 1.組織架構圖



## 2. 各主要部門所營業務

主要部門	工作職掌
稽核室	評估內部控制制度，執行內部稽核及提出改善建議，稽核結果的溝通及追蹤。
企業社會責任管理委員會	負責企業社會責任政策、制度或相關管理方針及具體推動計畫之提出及執行，除定期向董事會報告外並於每年年報及企業社會責任報告書中揭露企業社會責任執行情形。
總經理室	1. 經營企劃/策略合作規劃與管理 2. 關鍵技術之發展及技術品保系統之整合。 3. 法務管理
人力資源部	以有效方法做好選、訓、用、留及員工關係等工作，使企業內人力資源能充份發揮效用激勵員工士氣，提升組織績效。
資訊部	1. 集團全球化之資訊系統佈局與建置。 2. 電腦化相關作業之規劃、推展及執行。
財務處	1. 提供即時財務資訊，作為管理當局決策參考。 2. 使公司資源作最有效之運用，防止任何不經濟支出、浪費及舞弊發生，以達營運計劃目標。
業務處	開發新客戶、新市場，整合組織能力創造最佳業績，提高客戶滿意度，以達成公司業績及利潤目標。
研發處	依市場需求，以經濟方法創意的設計開發新產品以符合客戶及市場需求。
製造處	1. 依生產計劃靈活運用組織功能，以最經濟之方式，生產合乎品質要求之產品，適時適量供應客戶。 2. 以最經濟之成本、卓越的品質管理系統妥適的設備維護、先進的製程技術，並提供符合法令之勞工安全衛生工作環境及強化節能環保製程管理，透過勝任的員工，提供客戶滿意之製造服務。
資材處	1. 在有限成本下於期限內購入高品質原物料，並做好供應鏈整合管理。 2. 透過有效生產排程管理，提升產能降低不必要之浪費。
總務部	提供庶務管理及維護廠房之環境安全衛生，並推動節能減碳管理。
勞工安全衛生	規劃、實施及監督勞工安全衛生相關事宜
寧波子公司	提供集團產品之製造服務；提供部份產品創新發展及大陸內銷市場之銷售管理。
英國子公司、美西子公司、美東子公司、	海外市場策略、品牌管理、業務推廣、市場分析暨預測、客戶服務及客戶滿意度管理。

## 二、董事、監察人、總經理、副總經理、各部門及分支機構主管資料

### (一)1.董事及監察人資料

107年4月17日

職稱(註1)	國籍或註冊地	姓名	性別	選任日期	任期	初次選任日期(註2)	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷(註3)	目前兼任其他公司之職務	見配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
							股數	持比率	股數	持比率	股數	持比率	股數	持比率			職稱	姓名	關係
董事長	中華民國	蔡裕慶	男	106.06.14	二年	71.07.19	3,038,958	3.21%	3,160,516	3.21%	1,403,131	1.42%	-	-	台北工專電機科畢業 國立台北科技大學名譽博士	亞太優勢微系統(股)董事 華德勤能科技(股)公司董事長 V2PLUS TECHNOLOGY, INC. 董事 北科之星創業投資股份有限公司董事 協創系統科技股份有限公司董事 本公司所屬子公司董事	董事	蔡裕成	兄弟
副總經理	中華民國	魏成毅	男	106.06.14	二年	71.07.19	4,701,708	4.96%	4,889,776	4.96%	519,982	0.53%	-	-	輔仁大學物理系畢業	本公司所屬子公司董事	無	無	無
董事	中華民國	蔡志忠	男	106.06.14	二年	71.07.19	1,923,305	2.03%	2,000,237	2.03%	1,360,705	1.38%	-	-	清華大學電機系畢業 二陽工業工程師	無	無	無	無
董事	中華民國	曾韋嵐	男	106.06.14	二年	94.06.14	3,180,668	3.36%	3,307,894	3.36%	1,514	0.002%	-	-	南開技術學院電子系畢業	無	無	無	無
董事	中華民國	寶富投資(股)公司		106.06.14	二年	88.07.16	12,842,623	13.55%	13,356,327	13.55%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
董事	中華民國	寶富投資(股)公司 法人代表蔡裕成	男	106.06.14	二年	71.07.19	2,330,455	2.46%	2,423,673	2.46%	651,762	0.66%	-	-	僑光商專企管科畢業 寶田工業總經理	華德勤能科技(股)公司董事 本公司所屬子公司董事	董事	蔡裕慶	兄弟
董事	中華民國	蔡珠蘭	女	106.06.14	二年	71.07.19	2,937,550	3.10%	3,055,052	3.10%	661,631	0.67%	-	-	逢甲大學會計系畢業 新高塑膠(股)公司 財務經理	本公司所屬子公司董事	董事	蔡珠蘭	兄弟
董事	中華民國	陳文國	男	106.06.14	二年	103.06.12	-	-	-	-	-	-	-	-	逢甲大學電子計算機學系畢業 協舜食品公司董事	無	無	無	無
獨立董事	中華民國	許思得	男	106.06.14	二年	104.06.12	16,480	0.02%	24,480	0.02%	-	-	-	-	東海大學會計學系教授兼會計與產業研究中心主任	正新工業、永信控股、康聯生醫之獨立董事 正新橡膠工業、旭東機械工業等公司之薪資報酬委員會委員 永信投資控股審計委員	無	無	無
獨立董事	中華民國	詹家昌	男	106.06.14	二年	104.06.12	-	-	-	-	-	-	-	-	東海大學財務金融系教授 東海大學副校長	-	無	無	無
監察人	中華民國	蔡文正	男	106.06.14	二年	71.07.19	2,640,192	2.79%	2,745,799	2.79%	1,429,939	1.45%	-	-	美國杜蘭大學醫學博士	中國醫藥大學公共衛生學院院長、教授	董事	蔡裕慶	兄弟
監察人	中華民國	白錫穎	男	106.06.14	二年	94.06.14	54,421	0.06%	56,597	0.06%	286,290	0.29%	-	-	輔大企管系畢業	來穎企業有限公司負責人	無	無	無
監察人	中華民國	陳美麗	女	106.06.14	二年	94.06.14	4,185	0.004%	6,045	0.01%	38,448	0.04%	-	-	台中商專企管系	中良工業(股)公司財務處長	無	無	無



## 2.法人股東之主要股東

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比率
	蔡裕慶	12.30
	蔡裕成	7.69
	蔡文正	7.69
	蔡裕棟	7.69
	柯均騰	6.92
	李超	6.92
	龔佩珍	6.92
	曾蔡珠美	6.31
	蔡珠蘭	6.31
	曾韋風	5.54
寶富投資(股)公司		

## 3.董事或監察人是否具有五年以上商務、法律、財務或公司業務所須之工作經驗資料

姓名 (註1)	條件 商務、財務、法律、會計或與 公司業務相關之專業資格 或職務 或大學專院校講師以上	符合獨立性情形(註2)										其他 行立 其發 獨數 兼公 董 任 司 專 家 數			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
蔡裕慶	具有五年以上工作經驗及下列專業資格： 商務、會計或與公司業務相關之專業資格或職務	✓								✓	✓	✓	✓	✓	0
魏成毅	具有五年以上工作經驗及下列專業資格： 商務、會計或與公司業務相關之專業資格或職務	✓								✓	✓	✓	✓	✓	0
蔡志惠	具有五年以上工作經驗及下列專業資格： 商務、會計或與公司業務相關之專業資格或職務	✓								✓	✓	✓	✓	✓	0
曾韋風	具有五年以上工作經驗及下列專業資格： 商務、會計或與公司業務相關之專業資格或職務	✓								✓	✓	✓	✓	✓	0
蔡裕成	具有五年以上工作經驗及下列專業資格： 商務、會計或與公司業務相關之專業資格或職務	✓								✓	✓	✓	✓	✓	0
蔡珠蘭	具有五年以上工作經驗及下列專業資格： 商務、會計或與公司業務相關之專業資格或職務	✓								✓	✓	✓	✓	✓	0
陳文國	具有五年以上工作經驗及下列專業資格： 商務、會計或與公司業務相關之專業資格或職務	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
許恩得	具有五年以上工作經驗及下列專業資格： 商務、會計或與公司業務相關之專業資格或職務	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
詹家昌	具有五年以上工作經驗及下列專業資格： 商務、會計或與公司業務相關之專業資格或職務	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	3
蔡文正	具有五年以上工作經驗及下列專業資格： 商務、會計或與公司業務相關之專業資格或職務	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
白錫穎	具有五年以上工作經驗及下列專業資格： 商務、會計或與公司業務相關之專業資格或職務	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
陳美麗	具有五年以上工作經驗及下列專業資格： 商務、會計或與公司業務相關之專業資格或職務	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0

註1：欄位多寡視實際人數調整。

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

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非為公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司已發行股份總額百分之五以上之子公司之獨立董事者，不在此限)。
- (3) 非本人或其配偶、未成年子女或以他人名義持有或間接持有表決權之股份超過百分之五之子公司之自然人股東。
- (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屬。
- (5) 非與公司或其關係企業往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非為公司或其關係企業提供商務、法律、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)、經理人及其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (7) 非為公司或其關係企業上市或於證券商營業處所買賣公司新資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第30條各款情形之一。
- (10) 未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

107年4月17日

職稱	國籍	姓名	性別	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股數	配偶、未成年子女持有股份比率	利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	其配偶或二親等以內關係之總經理、副總經理			
					股數	持股份比率			股數	持股份比率			職稱	姓名	關係	
總經理	中華民國	蔡裕慶	男	71.07.19	3,160,516	3.21%	1,403,131	1.42%	-	-	台北工專電機科畢業 國立台北科技大學名譽博士	亞太優勢微系統(股)公司董事、 華德動能科技(股)公司董事長、 V2PLUS TECHNOLOGY, INC. 董事 北科之星創業投資股份有限公司董事 協創系統科技股份有限公司董事 本公司所屬子公司董事	美國子公司 總經理 大陸子公司 董事長 財務長	蔡裕棟 蔡裕成 蔡珠蘭	兄弟 兄弟 姊弟	
研發副高級工程師	中華民國	魏成毅	男	72.12.01	4,889,776	4.96%	519,982	0.53%	-	-	輔仁大學物理系畢業	本公司所屬子公司董事	-	-	-	-
財務	中華民國	蔡珠蘭	女	99.01.01	3,055,052	3.10%	661,631	0.67%	-	-	逢甲大學會計系畢業 新高塑膠(股)公司財務經理	本公司所屬子公司董事	董事長 美國子公司 總經理 大陸子公司 董事長	蔡裕慶 蔡裕棟 蔡裕成	姊弟 姊弟 兄妹	
工具業務協	中華民國	李政奮	男	96.08.01	1,118	0.00%	-	-	-	-	百得電動工具台灣分公司 業務主管 中興大學企管所碩士畢業	無	-	-	-	-
電子業務協	中華民國	陳炳宏	男	95.10.23	-	-	-	-	-	-	堤維西歐洲分公司業務主管 淡江大學國貿系畢業	無	-	-	-	-
OE研發處協理	中華民國	林勝雄	男	103.10.01	-	-	-	-	-	-	義守大學電子工程系畢業 敦揚科技(股)公司研發經理 全一電子(股)公司研發經理	無	-	-	-	-
資訊協理	中華民國	賴昶予	男	105.08.01	-	-	-	-	-	-	私立朝陽科技大學資訊管理系 碩士，美商甲骨文台灣分公司 資深業務經理，鼎新電腦(股)公司 產品經理	無	-	-	-	-

職稱	國籍	姓名	性別	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份股數	利用他人名義持有股份股數	持股份比率	主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	配偶或二親等以內關係之總經理、副總經理			
					股數	持股份比率						職稱	姓名	關係	
美總 東子總經理	中華民國	蔡裕棟	男	88.01.01	4,172,965	4.23%	974,133	-	-	政治大學畢業 德州大學資訊管理學博士	無	母董事長 大董子董事長 財務子董事長 美國子公司副總經理	蔡裕慶 蔡裕成 蔡珠蘭 李超	兄弟 兄弟 兄弟 夫妻	
美副 東子總經理	中華民國	李超	女	88.01.01	974,133	0.99%	4,172,965	-	-	台灣大學畢業 德州大學奧斯汀校區博士	無	美國子公司總經理	蔡裕棟	夫妻	
寧董 (法人代表)	中華民國	蔡裕成	男	87.11.25	2,423,673	2.46%	651,762	-	-	僑光商專企管系畢業	華德動能科技(股)公司董事 本公司所屬子(股)公司董事	美國子公司總經理 母董事長 財務子董事長	蔡裕棟 蔡裕慶 蔡珠蘭	兄弟 兄弟 兄弟	
英總 國子經理		Edward HO	男	105.06.01	1,514	0%	-	-	-	淡江大學國貿系	-	-	-	-	-
美總 西子經理	中華民國	蔡裕慶 (代理)	男	104.12.31	3,160,516	3.21%	1,403,131	-	-	台北工專電機科畢業 國立台北科技大學名譽博士	亞太優勢微系統(股)公司董事、 華德動能科技(股)公司董事長、 V2PLUS TECHNOLOGY, INC. 董事 北科之星創業投資股份有限公司董事 協創系統科技股份有限公司董事 本公司所屬子(股)公司董事	美國子公司總經理 大董子董事長 財務子董事長	蔡裕棟 蔡裕成 蔡珠蘭	兄弟 兄弟 兄弟	

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

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

(三)董事(含獨立董事)、監察人、總經理及副總經理之酬金  
 (3-1)董事(含獨立董事)之酬金(彙總配合級距揭露姓名方式)

職稱	姓名	董 事 酬 金				兼任員工領取相關酬金				A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例(註10)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金(註11)	
		報酬(A) (註2)	退職退休金(B)	董事酬勞(C) (註3)	業務執行費用(D) (註4)	A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(註10)	薪資、獎金及特支費等(E) (註5)	退職退休金(E)	員工酬勞(G) (註6)	本公司	財務報告內所有公司(註7)		
董事	蔡裕慶					本公司	財務報告內所有公司(註7)	本公司	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司(註7)	
董事	魏成毅					本公司	財務報告內所有公司(註7)	本公司	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司(註7)	
董事	蔡志惠					本公司	財務報告內所有公司(註7)	本公司	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司(註7)	
董事	寶富投資(股)公司 代表:蔡裕成					本公司	財務報告內所有公司(註7)	本公司	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司(註7)	
董事	蔡珠蘭	-	658	2,498	2,400	4.91%	13,282	-	436	-	17.03%	17.03%	無
董事	曾韋嵐					本公司	財務報告內所有公司(註7)	本公司	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司(註7)	
董事	陳文國					本公司	財務報告內所有公司(註7)	本公司	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司(註7)	
獨立董事	許恩得					本公司	財務報告內所有公司(註7)	本公司	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司(註7)	
獨立董事	詹家昌					本公司	財務報告內所有公司(註7)	本公司	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司(註7)	

說明：1.本公司9席董事，6席為專任員工。

註1：本公司給付董事酬金之政策、程序與經營績效及未來風險之關聯性：本公司董事之酬金，依公司章程之規定提撥稅前淨利不高於百分之三，公司提撥百分之二，作為當年度董事之酬勞，並考量公司營運成果及參與其對公司績效貢獻度，給予合理報酬；董事長之薪資，依據本公司「薪酬作業管理辦法」及該職位於同業市場中的薪資水平、於公司內職位的權責範圍以及對公司營運目標的貢獻度給付酬金並提報薪資報酬委員會後經董事會決議通過。

註2：擬分配之董事酬勞及盈餘分配員工紅利為暫估數，俟民國一〇七年六月十五日股東會決議通過後施行作業。

註3：此為依法提繳之退休金。

註4：累計員工認股權憑證得認購股數計算至本年報刊印日為止。

## 酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司(註8)	財務報告內所有公司(註9) H	本公司(註8)	財務報告內所有公司(註9) I
低於 2,000,000 元	蔡裕成、魏成毅、蔡志惠、蔡裕成、陳文國、許恩得、詹家昌	蔡裕成、魏成毅、蔡志惠、蔡裕成、陳文國、許恩得、詹家昌	蔡裕成、蔡志惠、曾韋嵐、陳文國、許恩得、詹家昌	蔡裕成、蔡志惠、曾韋嵐、陳文國、許恩得、詹家昌
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)			魏成毅、蔡珠蘭	魏成毅、蔡珠蘭
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)			蔡裕慶	蔡裕慶
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	9	9	9	9

說明：1. 本公司 9 席董事中，6 席董事為車王員工。

註 1：董事姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示)，以彙總方式揭露各項給付金額。若董事兼任總經理或副總經理者應填列本表及下表(3-1)或(3-2)。

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

註 3：係指最近年度董事會通過之派發之董事酬勞金額。

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

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

註 6：係指最近年度董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)取得之酬勞(含股票及現金)者，應揭露最近年度經董事會通過分派員工酬勞金額，若無預估者則按去年實際分派金額比例計算今年擬議分派金額，並另應填列附表一之三。

註 7：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)所歸屬級距中各項酬勞總額。

註 8：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)每位董事各項酬勞總額。

註 9：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註 10：稅後純益係指最近年度公司董事領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司董事於子公司以外轉投資事業所領取之報酬，併入酬金級距表之 I 欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

註 11：a. 本欄應填列公司董事領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司董事於子公司以外轉投資事業所領取之報酬，併入酬金級距表之 I 欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

b. 本欄應填列公司董事領取來自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(包括員工、董事及監察人酬勞)及業務執行費用等相關酬金。

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

(3-2) 監察人之酬金 (彙總配合級距揭露姓名方式)

職稱	姓名	監察人酬金						A、B及C等三項總額占稅後純益之比例(註8)	有無來自子公司以外轉投資事業酬金(註9)
		報酬(A) (註2)		酬勞(B) (註3)		業務執行費用(C) (註4)			
		本公司	財務報告內所有公司(註5)	本公司	財務報告內所有公司(註5)	本公司	財務報告內所有公司(註5)		
監察人	蔡文正	-	-	788	788	720	720	1.33%	無
監察人	白錫穎	-	-	788	788	720	720	1.33%	無
監察人	陳美麗	-	-	788	788	720	720	1.33%	無

註1：本公司給付監察人酬金之政策、程序與經營績效及未來風險之關聯性：本公司監察人之報酬，依公司章程之規定。

註2：擬分配之監察人酬勞為暫估數，俟民國一〇七年六月十五日股東會決議通過後施行作業。

## 酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	本公司(註6)	前三項酬金總額(A+B+C)
低於 2,000,000 元	蔡文正、白錫穎、陳美麗	財務報告內所有公司(註7)D 蔡文正、白錫穎、陳美麗
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)		
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)		
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	3	3

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

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

註3：係填列最近年度經董事會通過分派之監察人酬勞金額。

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

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

註6：本公司給付每位監察人各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露監察人姓名。

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

註8：稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

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

b. 公司監察人如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司監察人於子公司以外轉投資事業別所領取之酬金，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(包括員工、董事及監察人酬勞)及業務執行費用等相關酬金。

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

(3-3) 總經理及副總經理之酬金 (彙總配合級距揭露姓名方式)

職稱	姓名	薪資(A) (註2)		退職退休金(B) (註5)		獎金及特支費等等(C) (註3)		員工酬勞金額(D) (註4)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%) (註8)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金(註9)
		本公司	財務報告內所有公司(註5)	本公司	財務報告內所有公司(註5)	本公司	財務報告內所有公司(註5)	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司(註5)	
總經理	蔡裕慶	7,242	22,277	329	886	1,602	3,068	292	-	292	-	8.36%	23.44%	無
副總經理	魏成穀													
寧波子公司董事長	蔡裕成													
美東子公司經理	蔡棟													
美東子公司副經理	李超													
英國子公司總經理	Edward Ho													

註：蔡裕慶、魏成穀及蔡裕成皆為本公司董事。

註1：總經理及副總經理給付酬勞之政策，依據本公司「薪酬作業管理辦法」及該職位於同業市場中的薪資水平、於公司內職位的權責範圍以及對公司營運目標的貢獻度給付酬金。訂定酬金之程序，以本公司之績效管理辦法作為評核之依循，參考公司整體營運績效、產業未來經營風險及發展趨勢，亦參考個人的績效達成率及對公司績效的貢獻度，給予合理報酬，相關績效考核及薪酬合理性均經薪資報酬委員會及董事會決議通過。公司隨時視實際經營狀況及相關法令適時檢討酬金制度，以達公司永續經營與風險控管之平衡。

註2：擬分配之員工酬勞為預估數，俟民國一〇七年六月十五日股東會決議通過後施行作業。

註3：此為依法提繳之退休金。

註4：累計員工認股權憑證得認購股數計算至本報刊印日為止。

論職稱，凡職位相當於總經理、副總經理者（例如：總裁、執行長、總監...等等），均應予揭露。



## 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
	財務報告內所有公司(註7)E
低於 2,000,000 元	蔡裕成
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	魏成毅
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	魏成毅、Edward Ho
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	蔡裕慶、李超
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	蔡裕棟
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	6

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(1-1)或(1-2)。

註 2：最近年度總經理及副總經理薪資、職務、離職金、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。如提供房屋及其他交通工具，應揭露其個人之支出，該公司應揭露其提供之資產之性質及成本、實際或按公平市價計算之租金、油資及其他費用。另如董事取得會派或個人所得，應揭露其個人之收入，該公司應揭露其提供之資產之性質及成本、實際或按公平市價計算之租金、油資及其他費用。另如董事取得會派或個人所得，應揭露其個人之收入，該公司應揭露其提供之資產之性質及成本、實際或按公平市價計算之租金、油資及其他費用。

註 3：如提供其他資產，包括汽車、房屋、其他交通工具、股票、債券、期貨、期權、認股權證、限制員工權利新股及參與現金增資認購股份等，亦應計入酬金。列之薪資最近年度擬議分派或個人所得，應揭露其個人之收入，該公司應揭露其提供之資產之性質及成本、實際或按公平市價計算之租金、油資及其他費用。

註 4：係揭露最近年度擬議分派或個人所得，應揭露其個人之收入，該公司應揭露其提供之資產之性質及成本、實際或按公平市價計算之租金、油資及其他費用。

註 5：應揭露最近年度擬議分派或個人所得，應揭露其個人之收入，該公司應揭露其提供之資產之性質及成本、實際或按公平市價計算之租金、油資及其他費用。

註 6：應揭露最近年度擬議分派或個人所得，應揭露其個人之收入，該公司應揭露其提供之資產之性質及成本、實際或按公平市價計算之租金、油資及其他費用。

註 7：應揭露最近年度擬議分派或個人所得，應揭露其個人之收入，該公司應揭露其提供之資產之性質及成本、實際或按公平市價計算之租金、油資及其他費用。

註 8：稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註 9：a. 本欄應填列公司總經理及副總經理領取自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。  
b. 公司所領取之酬金，併入酬金級距表E欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。  
c. 酬金、董事及監察人酬勞)及業務執行費用等相關酬金。

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

4.分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形：

分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

107年04月30日

	職稱 (註1)	姓名 (註1)	股票 金額	現金 金額	總 計	總額占稅後純 益之比例(%)
經 理 人	總 經 理	蔡 裕 慶	0	591	591	0.52%
	研 發 處 副 總 經 理	魏 成 毅				
	高 級 工 程 師	蔡 志 惠				
	財 務 長	蔡 珠 蘭				
	會 計 經 理	蔡 淑 貞				
	工 具 業 務 協 理	李 政 奮				
	資 訊 協 理	賴 昶 予				
	電 子 業 務 協 理	陳 炳 宏				
	O E 研 發 處 協 理	林 勝 雄				
	寧波子公司董事長	蔡 裕 成				

說明：本公司於民國一〇七年三月二十三日董事會決議通過員工酬勞分派案，俟民國一〇七年六月十五日股東會通過後施行作業。

註1：應揭露個別姓名及職稱，但得以彙總方式揭露獲利分派情形。

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

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

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

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

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

1. 本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、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：

新台幣：仟元

職稱	酬金總額占稅後(損)益比例%			
	105 年度		106 年度	
	本公司	財務報表 所有公司	本公司	財務報表 所有公司
董事之酬金	5.93%	5.93%	4.91%	4.91%
監察人之酬金	1.57%	1.57%	1.33%	1.33%
總經理及副總經理之酬金	10.72%(註 1)	32.44%(註 2)	8.36%(註 1)	23.44%(註 2)

(註 1) 為台灣母公司總經理、副總經理及寧波子公司董事長共計 3 名。

(註 2) 為台灣母公司總經理、副總經理、寧波子公司董事長，美東子公司總經理、副總經理及英國子公司總經理，共計 6 名。

說明：

(1) 總經理及副總經理之酬金：

106 年集團總經理及副總經理之酬金總額 26,523 仟元（內含薪資 22,277 仟元，獎金 3,068 仟、退休金 886 千元及員工現金紅利 292 仟元），其中美東子公司因長年獲利良好，依其貢獻支付該公司總經理及副總經理薪資及獎金總額合計 14,993 仟元（佔稅後損益比例 13.25%）。各海外公司總經理、副總經理酬金係依當地薪資水準、貢獻、績效表現而定，並皆經薪酬委員會審議通過。

2. 關於給付酬金之政策、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說明如下：

A. 本公司董事、監察人酬金係依據公司章程定訂而分配，本公司章程如下：

第二十四條：本公司董事及監察人之報酬由董事會依同業一般水準議定之。

第二十五條：本公司得設經理人，其委任、解任及報酬依照公司法規定為之。

第二十七條：公司每年度決算如有盈餘時，應依法提繳稅捐、彌補虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。另依相關法令規定提列或迴轉特別盈

餘公積後，併同期初未分配盈餘為股東累積可分配盈餘，由董事會擬定盈餘分配案提請股東會決議分配之。

為激勵員工及經營團隊，本公司依當年度稅前利益扣除分配員工酬勞及董監酬勞前之利益，於彌補虧損後，如尚有餘額應提撥員工酬勞不低於百分之三，董監酬勞不高於百分之三。

員工酬勞以股票或現金方式分派時，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。員工酬勞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。

- B. 本公司給付經理人酬金之政策，係由薪酬委員會審議以該職位於同業市場中的薪資水平、於公司內該職位的權責範圍及對公司營運目標的貢獻度給付酬金。訂定酬金之程序，除了參考公司整體營運績效、公司薪酬管理辦法並結合年度個人績效達成率及對公司績效的貢獻度，經董事會承認通過而給予合理的報酬。公司隨時視實際經營狀況及相關法令適時檢討酬金制度，以達公司永續經營與風險控管之平衡。

### 三、公司治理運作情形

#### (一)董事會運作情形

106 年度董事會開會 8 次，董事出席情形如下：

職 稱	姓名(註 1)	實際出(列)席次數 B	委託出席次數	實際出(列)席率(%) 【B/A】(註 2)	備 註
董事長	蔡裕慶	8	-	100%	
董事 a	魏成毅	8	-	100%	
董事 b	蔡志惠	8	-	100%	
董事 c	曾韋嵐	8	-	100%	
董事 e	寶富投資(股)公司 法人代表蔡裕成	7	-	88%	
董事 f	蔡珠蘭	8	-	100%	
董事 g	陳文國	0	8	0%	
獨立董事	許恩得	8	-	100%	
獨立董事	詹家昌	6	2	75%	

其他應記載事項：

一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：106 年度本公司獨立董事對於董事會議所有議案並無反對或保留意見之情事。

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

(1)106 年 1 月 16 日第十二屆第 19 次董事會

議案內容：經理人薪酬案

利益迴避董事：蔡裕慶、魏成毅、蔡珠蘭、蔡裕成、蔡志惠及曾韋嵐。

利益迴避原因及參與表決情形：依公司法第 206 條之規定，除蔡裕慶、魏成毅、蔡珠蘭、蔡裕成、蔡志惠及曾韋嵐等各自迴避並不得參與其個人薪酬表決外，其餘出席董事一致同意通過本項經理人薪酬案。

(2)106 年 3 月 17 日第十二屆第 20 次董事會

議案內容：提名獨立董事候選人名單

利益迴避董事：詹家昌、許恩得。

利益迴避原因及參與表決情形：獨立董事詹家昌許恩得迴避並參與表決外，其餘出席董事一致同意通過獨立董事候選人名單。

(2)106 年 8 月 8 日第十三屆第 2 次董事會

議案內容：經理人薪酬案、員工酬勞及董事酬勞案、新任董監事酬勞案。

利益迴避原因及參與表決情形：依公司法第 206 條之規定，除蔡裕慶、魏成毅、蔡珠蘭、蔡裕成、蔡志惠及曾韋嵐等各自迴避並不得參與其個人薪酬表決外，其餘出席董事一致同意通過本項經理人薪酬案及董監酬勞案。

三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估：為落實公司治理精神，有效提升資訊透明化程度，本公司於年報、企業網站及公開資訊觀測站充分揭露各項經營及財務訊息；並鼓勵董、監事踴躍參加年度各項治理課程，以加強董事會職能，106 年度所有董事及獨立董事均完成董事持續進修課程；106 年度會計師於每季財報核閱結束後均與公司董事、監察人、會計主管及稽核主管召開查核後會議與公司管理階層及董監事座談；並於 106 年 3 月 17 日董事會前會計師與治理單位座談會：就 2016 年度財務報告及損益情形進行說明，並針對會計原則適用問題進行溝通及會計師針對與會人員所提問題進行討論及溝通。106 年 12 月 19 日與治理單位溝通議題如下：1.主辦會計師之角色及責任。2.資誠聯合會計師事務所獨立性確認。3.本年度查核範圍暨年度審計服務計畫。4.關鍵查核事項之初步看法。5.上市(櫃)公司 106 年財務報告採用新式查核報告情形。6.新會計準則及修正之影響。

註 1：董事、監察人屬法人者，應揭露法人股東名稱及其代表人姓名。

註 2：(1)年度終了日前有董事監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

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

## (二)監察人參與董事會運作情形

### 監察人參與董事會運作情形

106 年度董事會開會 8 次 (A)，列席情形如下：

職 稱	姓 名	實際列席次數 (B)	實際列席率(%) (B/A) (註)	備 註
監察人 a	蔡文正	6	75%	
監察人 b	白錫穎	6	75%	
監察人 c	陳美麗	0	0%	

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(一)本公司監察人三人，由股東會就有行為能力之人選任之。監察人應具備誠信踏實、公正判斷、專業知識、豐富經驗、閱讀財務報表之能力等條件。

(二)監察人與公司員工及股東之溝通情形：

監察人對公司各項經營內容，如有所查詢，各單位經辦或主管會依指示向其說明；認為必要時得與員工、股東直接聯絡對談。

(三)監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

1. 稽核主管於稽核項目完成之次月向監察人提報稽核報告，監察人並無反對意見。

2. 稽核主管列席公司定期性董事會並做稽核業務報告，監察人並無反對意見。

3. 公司每季財報經會計師核閱或查核後均會安排會計師與董事、監察人、會計主管及稽核主管進行查核後會議進行財務狀況溝通，106 年度會計師與治理單位溝通日期如下：

①106 年 3 月 17 日董事會前座談會：會計師就 2016 年度財務報告及損益情形進行說明，並針對會計原則適用問題進行溝通及會計師針對與會人員所提問題進行討論及溝通。

②106 年 12 月 19 日與治理單位溝通議題如下：1. 主辦會計師之角色及責任。2. 資誠聯合會計師事務所獨立性確認。3. 本年度查核範圍暨年度審計服務計畫。4. 關鍵查核事項之初步看法。5. 上市(櫃)公司 106 年財務報告採用新式查核報告情形。6. 新會計準則及修正之影響。

4. 本公司監察人與簽證會計師溝通狀況良好。

二、監察人列席董事會如有陳述意見，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對監察人陳述意見之處理：本公司監察人 106 年度列席董事會，針對上述內容並無任何意見。

註：

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

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

(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司 治理實務守則 異情形及原因
	是	否	
一、公司是否依據「上市上櫃公司 治理實務守則」訂定並揭露公 司治理實務守則？	V		本公司已訂定「公司治理實務守則」，並揭露於公開 資訊觀測站及公司網站中。
二、公司股權結構及股東權益 (一)公司是否訂定內部作業 程序處理股東建議、疑 義、糾紛及訴訟事宜，並 依程序實施？	V		(一)本公司已訂定「公司內部重大資訊處理作業程 序」，並設有發言人、代理發言人及股務等單位， 能有效處理股東建議或糾紛等相關問題。
(二)公司是否掌握實際控制 公司之主要股東及主要 股東之最終控制者名 單？	V		(二)本公司隨時掌握董事、經理人及持股10%以上之 大股東持股情形，並按時申報主要股東之持股情 形。
(三)公司是否建立、執行與關 係企業間之風險控管及 防火牆機制？	V		(三)本公司根據與特定公司及集團企業公司經營、業 務及財務往來作業辦法、子公司監理辦法及取得或 保證作業管理辦法、資金貸予他人辦法及取得或 處分資產準則等相關內控辦法建立適當風險控管 機制及防火牆，稽核人員並定期監督執行情形。
(四)公司是否訂定內部規 範，禁止公司內部人利用 市場上未公開資訊買賣 有價證券？	V		(四)本公司訂有「防範內線交易管理辦法」，禁止公司 內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券，並 依「公司內部重大資訊處理作業程序」為依據辦 理，每年至少一次向內部人進行宣導，以防內線 交易之發生，本公司亦會不定期檢討相關辦法以 符合現行法令與實務管理需要，相關辦法均可於 本公司網站中查詢。

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
	是	否	
三、董事會之組成及職責 (一) 董事會是否就多元化方針及落實擬訂多元化方針執行？	V		符合上市上櫃公司 治理實務守則
(二) 公司除依法設置薪資報酬委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？	V	V	本公司將視法規 及營運需求其 他功能性 設置委員會。
(三) 公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行評估？		V	本公司將參 考相關業 界作法，依 照法令規定 及外部專業 機構或董事 進行評估。
(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	V		符合上市上櫃公司 治理實務守則

運作情形(註1)

摘要說明

(一) 本公司於「公司治理實務守則」中已規範董事會成員中有二名女性。

(二) 本公司依法設置薪資報酬委員會，未來將依法規要求及營運需要設置其他功能性委員會。

(三) 本公司尚未訂定董事會績效評估辦法，目前已積極擬訂規劃中。

(四) 評估會計師獨立性說明如下：  
1. 本公司每年定期對簽證會計師之獨立性與適任性進行評估。  
2. 本公司取得會計師事務所獨立性聲明書及會計師背景資料進行評估。  
3. 評估標準包含會計師與公司利益關係、有無雙重身分、檢查其是否為本公司利害關係人。另發證本公司支薪，確認其為非利害關係人。另發證會計師對於委辦事項及其本身有直接或利害關係者需迴避，經本公司確認會計師與本公司除簽證及財稅案件之費用外，無其他之財務利



評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
	是	否	
		<p>益及業務關係，會計師之輪調亦遵守相關規定辦理。</p> <p>4.經由財務部評估皆符合本公司獨立性評估標準，足堪擔任本公司簽證會計師，並提報董事評估審核後於106年3月17日及107年03月23日經董事會審議並通過。</p>	
四、上市上櫃公司是否設置公司專責人員但不包括執行業務及監察人執行董事及監察人辦理董事會及股東登記及變更會議紀錄等)?	V		符合上市上櫃公司治理實務守則
五、公司是否建立與股東、員工、客戶及供應商等溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人關切之重要企業社會責任議題?	V	<p>(1) 本公司重視利害關係人(包括股東、顧客、員工、供應商、政府、社區、非政府組織等)彼此間權利及義務關係的平衡。除了平時與各利害關係人保持良好溝通外，並設立電子信箱、電話及聯絡人供利害關係人投訴之用，均由專人處理。</p> <p>(2) 本公司網站設有「公司治理專區」，供投資人查詢下載公司治理相關規章，董事會決議重要事項及重大訊息等內容。</p> <p>(3) 本公司網站設置「企業社會責任」專區，網頁內容揭露本公司企業社會責任履行狀況及最新動態，供投資大眾參考，並設有專人管理之電子信箱mobiletron.csr@more.com.tw，提供投資大眾反饋意見。</p>	符合上市上櫃公司治理實務守則

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
	是	否	
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	V		(4) 另於，網頁中之「聯絡我們」提供利害關係人反饋意見。 本公司委託：凱基證券股份有限公司，辦理股東相關事務。
七、資訊公開 (一) 公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？	V		本公司已設置網站： <a href="http://www.more.com.tw">www.more.com.tw</a> ，並建置公司財務業務及公司治理資訊，供股東及社會大眾等參考。
(二) 公司是否採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)？	V		本公司指派專人負責公司資訊之蒐集及揭露工作，且業已建立發言人制度，確保可能影響股東及利害關係人決策之資訊，及時允當揭露。
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(包括但不限於員工權益、僱員關係、投資者關係、供應關係、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		(1) 員工權益：員工是公司最重要的資產，在內部我們設有勞資會議組織及員工溝通協商委員，每季度定期開會檢討勞資關係；我們也一向重視員工意見，希望透過提供良好工作環境給所有員工，使得以充分發揮其才能。車王任何員工可隨時向公司反應個人權益、福利、管理及工作環境方面之意見，反應的途徑包括透過Email或書面意見轉呈直屬上司或人力資源部亦可直接投遞實體意見箱。我們經過多個國外大廠以SA8000標準到廠稽核，均確實符合。 (2) 雇員關懷：基於「安居樂業」之精神，本公司充實安定員工生活的福利制度及教育訓練制度，與員工

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
	是	否	
		<p>摘要說明</p> <p>建立互助互信之合諧勞資關係。如：提供免費員工宿舍、提供免費員工停車位、辦理員工定期健康檢查、定期醫師駐診、員工旅遊補助、結婚禮金、喪亡慰問、專業職能提升課程、管理職能提升課程、產學合作課程等等。</p> <p>(3) 投資者關係：</p> <p>a. 設置投資者關係服務人員： 股東權益向為車王所重視，為確保股東權益，設置投資者關係服務人員，秉持資訊透明、公開的態度專責處理及回覆股東問題及股東建議事項，以建立公司與投資人良好溝通管道，滿足投資人對公司資訊之需求，並提高投資人對公司價值之認定及提高公司可信度。</p> <p>b. 網站設置—投資人服務專區： 車王相當重視投資人服務，於公司網站設有投資人服務專區，建置公司財務、業務相關資訊，供股東及社會大眾等參考，並由專人即時維護更新，以確保可能影響股東及利害關係人決策之資訊，得以及時、完整、公平、透明等原則揭露。除了在台灣證券交易所之各項公告均能即時完成外，另外公司年報、財務報告、每月營收狀況、股價行情、歷年股利資訊、除權除息資訊皆從網站中一目了然，讓投資人快速了解公司營運實績及相關資訊。</p>	

評估項目	運作情形(註1)		與上市櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
	是	否	
		<p>摘要說明</p> <p>c. 資訊透明化與溝通： 我們不定期接受國內、外投資法人之參訪、電話會議及對台灣、寧波工廠之參訪，讓投資法人即時且深入了解公司之運作及未來展望，並同時吸收各項關於營運、財務、公司治理等方面之正面建議。</p> <p>(4) 供應商關係：落實公平、公正交易為車王與供應商合作之宗旨。 ◆ 與主要供應商簽訂供應商合約 ◆ 反賄絡協議 ◆ 設置供應商申訴管道 ● 專責專線： 聯絡人：簡經理 電話：04-25683366分機1310 電子郵件：Chien @more.com.tw 專屬實體信箱進行檢舉或申訴。 ● 處理原則：保密、客觀、時效、回應。</p> <p>(5) 利害關係人之權利：利害關係人得與公司進行溝通、建言，以維護應有之合法權益。 (6) 董事及監察人進修之情形：請參閱本報「董事進修情形」說明（請參閱本報第48頁） (7) 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司依法訂定各種內部規章及內控辦法並建立適當風險控管機制及防火牆，進行各種風險管理及評估，風險管理之組織及運作（請參閱本報第298頁），</p>	

評估項目	運作情形(註1)		與上市櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
		<p>摘要說明</p> <p>並由稽核人員定期監督執行情形。</p> <p>車王營運一直以來秉持公司治理精神，以確保公司營運維持在最佳狀態，並平衡所有利害關係人之利益。</p> <p>(8) 客戶政策之執行情形：本公司與顧客維持穩定良好關係，以創造公司利潤。</p> <p>(9) 公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司每年均為全體董事、監察人購買董監責任險，以強化股東權益之保障。</p>	
九、請就台灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明以改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施。(未列入受評公司者無須填列)	<p>改善事項：</p> <p>(1) 公司是否於股東常會開會7日前上傳英文版年報：公司將積極改善。</p> <p>(2) 公司是否於股東常會開會30日前上傳英文版開會通知書：公司將積極改善。</p> <p>(3) 公司是否於股東常會開會21日前上傳英文版議事手冊及會議補充資料：公司將積極改善。</p> <p>(4) 公司之董事、監察人是否均依「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」規範之時數完成進修：鼓勵董事、監察人盡可能完成進修時數。</p> <p>(5) 受評年度全體董事之董事會實際出席率是否平均達80%以上：公司董事會議議時間的安排盡可能提早排定，確保董事出席率。</p> <p>(6) 公司是否定期（至少一年一次）執行董事會績效評估，並將評估結果揭露於公司網站或年報：尚未訂定董事會績效評估辦法。</p>		

註1：運作情形不論勾選「是」或「否」，均應於摘要說明欄位敘明。

註2：所稱公司治理自評報告，係指依據公司治理自評項目，由公司自行評估並說明，各自評項目中目前公司運作及執行情形之報告。

(四)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

身份別 (註1)	姓名	是否具有五年以上 工作經驗及下列專業資格			符合獨立性情形(註2)								兼任其他 公開發行 公司薪資 報酬委員 會成員家 數	備註 (註3)	
		商務、法 務、財務、 會計或公 司業務所 需相關料 系之公私 立大專院 校講師以 上	法官、檢 察官、律 師、會計 師或其他 與公司業 務所需之 國家考試 及格領有 證書之專 門職業及 技術人員	具有商 務、法 務、財 務、會 計或公 司業務 所需之 工作經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8			
獨立董事	詹家昌	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	-
其他	余日新	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	-
獨立董事	許恩得	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	3	-

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

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

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

2. 薪酬委員會職責：旨在協助董事會執行與評估公司整體薪酬與福利政策，以及董事及經理人之報酬。

薪酬委員會成員由董事會任命。本公司薪酬委員會依其組織章程規定，薪酬委員會組織章程請參考本公司網站。

### 3. 薪資報酬委員會運作情形資訊

(1) 本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。

(2) 本屆委員任期：106 年 6 月 14 日至 109 年 6 月 13 日，最近 106 年度(本屆)薪資報酬委員會開會 3 次(A)，委員資格及出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出席 次數(B)	委託出席 次數	實際出席率(%) (B/A) (註)	備註
召集人	詹家昌	3	-	100	
委 員	余日新	3	-	100	
委 員	許恩得	3	-	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）：106 年度無此情形。					
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：106 年度無此情形。					

註：

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





評估項目	是	否	運作情形(註1) 摘要說明(註2)	與企業守則及上市社會責任情形																								
(二) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	V		<p>本公司配合政府政策及法規要求持續進行生活廢棄物及工業廢棄物分類、回收與減量活動，並建立管理系統，且依產業特性通過ISO 14001認證之環境管理系統，並設有專責單位維護環境政策如下：</p> <p>1. 遵守政府環保法令及相關規定之要求。  2. 節用能源及預防，持續改善環境績效。  3. 致力於環境保護工作，善盡企業的社會責任。  4. 強化員工環保認知及對客戶和供應商溝通。</p> <p>106年環境方案執行狀況如下：</p> <table border="1" data-bbox="699 409 1401 1337"> <thead> <tr> <th>方案名稱</th> <th>開始日期</th> <th>完成日期</th> <th>效果確認</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. 保麗龍回收合法流向</td> <td>106/07/01</td> <td>106/09/12</td> <td>1. 已處理。 2. 106年底回收再利用達320公斤以上。</td> </tr> <tr> <td>2. 廢液儲存區第二承接容器設置</td> <td>106/07/01</td> <td>106/08/31</td> <td>1. 已設置，無洩漏污染事件</td> </tr> <tr> <td>3. 生產區增加溶劑不積存盤、防止洩漏時擴大</td> <td>106/04/17</td> <td>106/05/25</td> <td>1. 已於106年5月底前，無洩漏污染事件。</td> </tr> <tr> <td>4. 空污防治設備壓差監控</td> <td>106/09/25</td> <td>106/12/31</td> <td>2. 106年底力方及溫成度遠端，並自每監控電子式將代值員動記錄，取日抄錄。</td> </tr> <tr> <td>5. 空壓機遠端控制</td> <td>106/04/01</td> <td>106/09/30</td> <td>1. 已於106年9月介機壓直前底監用遠端情控用端。</td> </tr> </tbody> </table>	方案名稱	開始日期	完成日期	效果確認	1. 保麗龍回收合法流向	106/07/01	106/09/12	1. 已處理。 2. 106年底回收再利用達320公斤以上。	2. 廢液儲存區第二承接容器設置	106/07/01	106/08/31	1. 已設置，無洩漏污染事件	3. 生產區增加溶劑不積存盤、防止洩漏時擴大	106/04/17	106/05/25	1. 已於106年5月底前，無洩漏污染事件。	4. 空污防治設備壓差監控	106/09/25	106/12/31	2. 106年底力方及溫成度遠端，並自每監控電子式將代值員動記錄，取日抄錄。	5. 空壓機遠端控制	106/04/01	106/09/30	1. 已於106年9月介機壓直前底監用遠端情控用端。	與企業守則及上市社會責任情形
方案名稱	開始日期	完成日期	效果確認																									
1. 保麗龍回收合法流向	106/07/01	106/09/12	1. 已處理。 2. 106年底回收再利用達320公斤以上。																									
2. 廢液儲存區第二承接容器設置	106/07/01	106/08/31	1. 已設置，無洩漏污染事件																									
3. 生產區增加溶劑不積存盤、防止洩漏時擴大	106/04/17	106/05/25	1. 已於106年5月底前，無洩漏污染事件。																									
4. 空污防治設備壓差監控	106/09/25	106/12/31	2. 106年底力方及溫成度遠端，並自每監控電子式將代值員動記錄，取日抄錄。																									
5. 空壓機遠端控制	106/04/01	106/09/30	1. 已於106年9月介機壓直前底監用遠端情控用端。																									

評估項目	運作情形(註1)		與企業守則及上市社會責任情形
	是	否	
(三) 公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響，並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略？	V	氣候變遷為全球性議題，尤其是在溫室氣體及碳排放影響甚巨，本公司除致力開發綠色產品及進行能源管理外，並考慮溫室氣體及碳排放可能對公司永續經營之影響，已於103年導入ISO 14064-1溫室氣體盤查系統，期透過系統的導入逐步建置溫室氣體排放的管理能力，以制定公司溫室氣體減量之策略，以降低公司營運對自然環境之衝擊。本公司生產過程並無排放汙染之情形，在耗電量方面，經由製程改善以達到節能減碳及溫室氣體減量效果。106年度溫室氣體總排放量為1651.547公噸CO <sub>2</sub> e/年，比105年增加188.248公噸CO <sub>2</sub> e/年，因106年總生產產值比105年增加55.74%，相對用電也增加了13.64%及投入人工時也增加6.75%，故整體CO <sub>2</sub> e年排放是增加為12.86%。雖然溫室氣體排放量在105年有增加，但相對於生產產值增加之比率，溫室氣體排放量仍屬有效管控，且依溫室氣體排放量申報管理辦法第七條年排放量之規定門檻相差甚遠，但車王電子每年仍然持續進行溫室氣體盤查作業。	符合上市社會責任及企業守則
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	車王遵循聯合國世界人權宣言、聯合國商業與人權指導原則、聯合國國際勞動組織、台灣勞動基準法、電子產業行為準則(EICC)，訂定人權政策，並設立管理機制保障員工人權。本公司已建置員工申訴機制及舉報程序，截至目前為止尚未有申訴或舉報情形。	符合上市社會責任及企業守則
(二) 公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？	V	本公司已建置員工申訴機制及舉報程序，截至目前為止尚未有申訴或舉報情形。	符合上市社會責任及企業守則
(三) 公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工	V	提供一個健康與安全的工作環境，是我們對員工及其眷屬的責任。我們每年編列員工健康檢查預算，實施全面員工健康檢查。	符合上市社會責任及企業守則

評估項目	運作情形(註1)		與上市企業守則及實務原則之差異原因	公司實任情形
	是	否		
定期實施安全與健康教育？		<p>公司深信唯有身心健康的員工，才有可能帶著積極正面的工作情緒，發揮最大的潛能。我們除了定期辦理員工健康檢查外，並規定新進人員初進廠時必須進行體格檢查，特殊作業人員（主要包括化學品作業人員、粉塵作業人員、游離幅射作業人員、噪音環境中的作業人員等）更須每年接受檢查，以確保健康無虞。</p> <p>在工作上，本公司藉由持續的教育訓練與宣導，養成員工緊急應變能力及安全觀念，加強員工認知能力，並建立工傷預防及追蹤制度，營造安全工作環境，以期降低工作環境中意外事故發生的機率，並減輕對於公司資產及員工安全的不利影響。</p> <p>為關心及維護同仁身體健康，公司設有衛生醫療保健室，並特別敦聘仁愛醫院專任醫師到廠實施健康服務，辦理一般傷病之防治、醫療及健康諮詢等服務。</p> <p>為利員工安全衛生管理水準之提升及落實系統化運作，本公司已於106年建立OHSAS 18001職業安全衛生管理系統，並於106年12月通過認證並取得證書。</p>	符合上市企業守則及實務原則	公司實任情形
(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	<p>人是公司最重要的資產，公司十分重視員工的意見並強調勞資和諧，除每季定期舉辦季會與勞資會議來進行雙向溝通外，員工也可隨時透過公司信箱、直屬上司、人力資源部等管道反應問題，讓員工的意見及需求能即時獲得有效的回覆，至106年底目前並無經由正式申訴機制立案處理的勞工實務申訴案，另外亦於日常管理中不定期辦理員工懇談，了解員工的意見與想法，作為公司管理持續改善的重要參考依據。當公司有重大營運變動時，會依法令規定提前通知並與員工協商。</p>	符合上市企業守則及實務原則	公司實任情形

評估項目	運作情形(註1)		與企業守則及原因	櫃上社會責任情形
	是	否		
(五) 公司是否為員工建立有效之職涯發展培訓計畫？	V		本公司訂有「員工教育訓練實施辦法」及「員工生涯規劃辦法」，人資部門針對同仁本職及職涯發展，訂定個人發展計畫，每個職務都有自己的訓練藍圖，透過多元的學習管道及豐富的學習資源，以提升專業能力及自我成長。	符合上市櫃公司企業守則實務守則
(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		為提升客戶服務的滿意度，本公司訂有「客戶抱怨處理辦法」，針對客訴處理作業有標準之客戶回饋處理程序，並建立以客戶為導向的品質系統，利用客觀的方法、綜合評估客戶對本公司產品或服務的滿意度，以了解客戶需求與期望之差距，作為品質系統改善之依據，達到企業永續經營之目標。	符合上市櫃公司企業守則實務守則
(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標準及國際準則？	V		本公司對產品與服務之行銷及標示，皆遵循相關法規及國際標準則。	符合上市櫃公司企業守則實務守則
(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？	V		為保護地球環境及降低對生態系統之破壞，並使產品能符合歐盟 RoHS 及其他相關環境指令之要求，本公司原物料供應商皆簽署限用物質承諾保證書，承諾其供應之產品設計及製造方面均嚴守環境保護法律及規範，並與本公司共同努力達到世界環境保護政策之標準，有效管控原料和製程，保證其所提供之產品均符合各項環保法律之規範。	符合上市櫃公司企業守則實務守則
(九) 公司與其主要供應商之契約是否包含供應商如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		本公司主要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，106年並無此情形。	符合上市櫃公司企業守則實務守則

評估項目	運作情形(註1)		與上市企業守則及原因	上市社會守則與櫃公司責任情形
	是	否		
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?	V		本公司已於公司網站及公開資訊觀測站揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊，另亦將推動企業社會責任相關資訊於公司年報及企業社會責任報告書載明。	符合上市企業社會守則實務
五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：無重大差異。				
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：「2017年車王電子企業社會責任報告書」預計於107年6月發行。 (一)環保節能：				
			<p>1. 本公司大樓設計及施工時，即考慮綠建築標準，採用雙層牆設計，外層為RC結構，內層為玻璃纖維及矽酸鈣板，除可達到遮蔭功能外，雙層牆間之氣流可達到降溫效果，減少空調需求。</p> <p>2. 採用LOW-E節能玻璃，以隔絕傳導熱及輻射熱，達到阻熱、節能功效。</p> <p>3. 屋頂設計：採用強化纖維及彈性壓克力樹脂設計，有效反射輻射熱，降低室內溫度，成效比一般PU下降4~5度，減少能源消耗。</p> <p>4. 空間綠化：除廠房周遭保留綠地廣植各類花草植物，廠房內地下室及高樓層均規劃及實施綠化之空間。</p> <p>5. 車王電子之產品以綠色產品為目標，除產品生產採低耗能製程外，並持續更新製程技術與引進科技設備，期望能降低環境衝擊與影響。研發及生產之產品完全符合國內外環保相關法規，為達到確保法規符合性，除制定相關綠色管理程序並引進相關有害物質檢測設備，例如，藉由XRF (X-Ray Fluorescent X射線螢光分析儀)，將材料製程及成品納入製程自主檢測要項；加強供應商之審查與輔導，使供應體系有害物質受到有效管控，確保消費者使用安全。為因應企業面對氣候變遷之風險，並於103年導入ISO 14064-1溫室氣體盤查標準，近三年度盤查結果如下表，因車王電子屬於低污染製程，除了用電設備外，106年範疇一所包含之固定排放佔範疇一0.12%、製程排放0.00%、移動排放佔範疇一1.01%與逸散排放佔範疇一2.47%，佔比例最高的逸散排放源來自於空調設備冷媒、化糞池等相關排放；而與生產有關之製程排放為0。雖然環保署規定溫室氣體年排放量達2.5萬公噸以上之企業，才需進行申報減量作業。車王電子之排放量遠低於規定之標準量，但為了環境保護仍持續做溫室氣體之相關監控並尋找改善機會。</p>	

評估項目	運作情形(註1)		與上市櫃公司 企業社會責任實 務守則差異情形 及原因					
	是	否	摘要說明(註2)					
	104~106年車王電子總公司及宿舍各項溫室氣體排放盤查統計之結果							
類別	年度	104年		105年		106年		
		排放量 (公噸 CO <sub>2</sub> e/年)	排放當量 占比(%)	排放量 (公噸 CO <sub>2</sub> e/年)	排放當量 占比(%)	排放量 (公噸 CO <sub>2</sub> e/年)	排放當量 占比(%)	
二氧化碳(CO <sub>2</sub> )		1,337.5227	97.42%	1423.0897	97.25%	1610.2029	97.50%	
甲烷(CH <sub>4</sub> )		28.3101	2.06%	31.9350	2.18%	34.1100	2.07%	
氧化亞氮(N <sub>2</sub> O)		0.5890	0.04%	0.4768	0.03%	0.5066	0.03%	
氟氣碳化物(HFCs)		6.5005	0.47%	7.7984	0.53%	6.7279	0.41%	
全氟碳化物(PFCs)		0.0000	0.00%	0.0000	0.00%	0.0000	0.00%	
六氟化硫(SF <sub>6</sub> )		0.0000	0.00%	0.0000	0.00%	0.0000	0.00%	
三氟化氮(NF <sub>3</sub> )		0.0000	0.00%	0.0000	0.00%	0.0000	0.00%	
總計		1,372.922	100.00%	1463.300	100.00%	1651.547	100.00%	
範疇一(直接排放)		55.7567	4.06%	50.9901	3.48%	59.4309	3.60%	
範疇二(間接排放)		1,317.17	95.94%	1405.9383	96.08%	1592.1165	96.40%	

6.用電管理：車王電子股份有限公司關心全球暖化議題，106年3月25日夜間參與全球各地關燈一小時(Earth Hour)活動，降低碳排放的效果，減緩地球暖化，達到溫室氣體減量效果。公司內部實行節能自主管理非必要不開冷氣，多開窗增加室內空氣對流提升空氣品質，冷氣如開啟時控溫26~28°C，隨手關燈拔插頭、檢討照明亮度減少多餘燈管數。辦公室選購環保標章、節能標章、省水標章及能源效率比值E.E.R.(Energy Efficiency Ratio)高的設備。並鼓勵同仁上下班搭乘大眾交通工具、購買電動車輛、養成停車就熄火習慣、減少車輛排放汙染；提倡少坐電梯多走樓梯，除可節能減碳還可達到健身效果。

車王電子在106年進行空壓機、活性碳排氣系統、產線機台運轉智能化改善方案，透過遠端監控中心能即時掌握設備運轉現況、透過智能化大數據能有效分析，隨時調整設定達到運轉最佳化減少耗損及二氧化碳排放與人巡檢工時。

(1)在用電管理，透過 POWER SCADA 控管每套設備運轉用電，即時調整設定減少不必要耗能，並分析高用電設備進行節能改善。

運作情形(註1)

摘要說明(註2)

評估項目

是

否

(2)生產用電：近三年度用電與產值比較如「車王電子104~106年用電與產值比較表」。

106年因電動生產與電子生產機台增設、產能增加為用電量增加之主要原因，但每百度產值有上升，顯現在用電效率上已有改善。  
(二)公司長期以來投入各項公益活動並推動共好理念，近幾年來主要推動及參與活動為：

1. 群聚共榮：藉由企業群聚，資源整合，群策群力，共存共榮。

(1)推動成立臺灣臺北科技大學產學研菁英協會，高階主管曾任理事長職務及目前仍擔任名譽理事職務，藉由結合產官學研菁英相互交流學習，團結合作，精進才能，促進臺灣產官學研合作與國家經濟發展；並萃取臺北科大百年智慧，讓臺灣企業能夠藉由學術界之力量，得以連結全球頂尖科技領域；促成學術界研究創新的智產，得以成為臺灣經濟持續成長的創新商品與服務；更希望菁英會在數以萬計的臺北科大校友及校友會的支持下，共同協助這所台灣百年工業人才搖籃的臺北科大，培育更多實務耕耘台灣這塊土地的人才，假以時日，它將成為產官學研緊密合作的成功典範。  
(2)推動成立臺灣伊朗經貿協會，高階主管擔任榮譽理事長職務，該會非以營利為目的之社會團體，並以結合有志發展伊朗經貿業務之人士與團體，發揚整體力量，拓展雙邊貿易為宗旨。  
(3)公司積極參與各項公、協會，高階主管擔任榮譽理事長、理事等職務，以傳播並交換企業經營之經驗及知識，研究及改善企業管理。

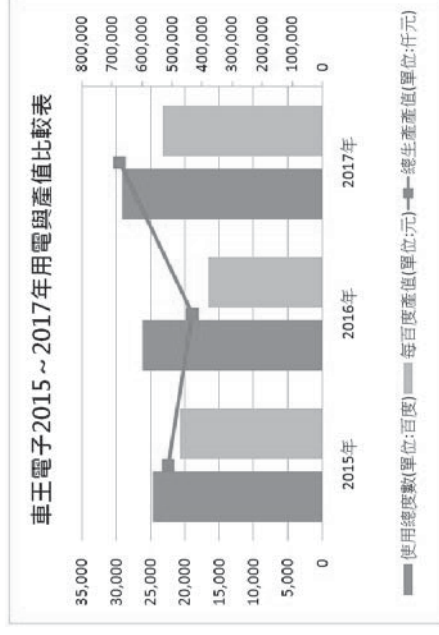
2. 交流合作：

本公司每年接待多個團體參訪，透過參訪行程，傳達公司的企業文化，包含願景、經營理念、企業使命及價值觀，並針對參訪對象規劃分享本公司在經營管理、資訊管理及製造管理上之經驗，透過各項交流及互動，共同成長。

(1)兩岸交流：介紹台灣企業軟實力，謀求合作雙贏。

97年至106年底接待大陸機關團體參訪計1,443人次。106年接待了寧波市副市長帶領的參訪團、福建省師資閩台聯和培養計畫-理工類研習班、山東省海峽兩岸經濟文化發展促進會參訪團、寧波市經貿參訪團及浙江省經貿參訪團……等團體到廠參訪。

(2)企業、學校及政府機關交流：經驗分享，學習成長。



106年因電動生產與電子生產機台增設、產能增加為用電量增加之主要原因，但每百度產值有上升，顯現在用電效率上已有改善。  
(二)公司長期以來投入各項公益活動並推動共好理念，近幾年來主要推動及參與活動為：

1. 群聚共榮：藉由企業群聚，資源整合，群策群力，共存共榮。  
(1)推動成立臺灣臺北科技大學產學研菁英協會，高階主管曾任理事長職務及目前仍擔任名譽理事職務，藉由結合產官學研菁英相互交流學習，團結合作，精進才能，促進臺灣產官學研合作與國家經濟發展；並萃取臺北科大百年智慧，讓臺灣企業能夠藉由學術界之力量，得以連結全球頂尖科技領域；促成學術界研究創新的智產，得以成為臺灣經濟持續成長的創新商品與服務；更希望菁英會在數以萬計的臺北科大校友及校友會的支持下，共同協助這所台灣百年工業人才搖籃的臺北科大，培育更多實務耕耘台灣這塊土地的人才，假以時日，它將成為產官學研緊密合作的成功典範。  
(2)推動成立臺灣伊朗經貿協會，高階主管擔任榮譽理事長職務，該會非以營利為目的之社會團體，並以結合有志發展伊朗經貿業務之人士與團體，發揚整體力量，拓展雙邊貿易為宗旨。  
(3)公司積極參與各項公、協會，高階主管擔任榮譽理事長、理事等職務，以傳播並交換企業經營之經驗及知識，研究及改善企業管理。

2. 交流合作：

本公司每年接待多個團體參訪，透過參訪行程，傳達公司的企業文化，包含願景、經營理念、企業使命及價值觀，並針對參訪對象規劃分享本公司在經營管理、資訊管理及製造管理上之經驗，透過各項交流及互動，共同成長。

(1)兩岸交流：介紹台灣企業軟實力，謀求合作雙贏。

97年至106年底接待大陸機關團體參訪計1,443人次。106年接待了寧波市副市長帶領的參訪團、福建省師資閩台聯和培養計畫-理工類研習班、山東省海峽兩岸經濟文化發展促進會參訪團、寧波市經貿參訪團及浙江省經貿參訪團……等團體到廠參訪。

(2)企業、學校及政府機關交流：經驗分享，學習成長。

評估項目	運作情形(註1)		與上市企業守則及社會責任情形差異原因
	是	否	
	<p>摘要說明(註2)</p>		
	<p>97年至106年底接待國內外企業學校等團體參訪計3,222人次。106年接待了國軍臺中總醫院企業參訪團、中山大學管理學院ACT全球商管學院外籍學生、中山科學研究院董事會諮詢委員會、逢甲大學EMBA高峰會、台中市政府交通局暨巴士業者、台中市逢甲大學企管系師生、2017 Contact TAIWAN 中部攬才共識營、中華民國對外貿易發展協會董事長暨主管、中興大學外籍生暑期研習營、台灣印度產業鏈結高峰論壇貴賓、Students of Taiwan Comprehensive University System、德國Karlsruhe City 副市長參訪團、經濟部工業局106年度產業結構優化推動計畫-智慧製造學生觀摩企業活動...等團體到廠參訪。</p> <p>除接待到廠參訪外，106年高階主管亦於東海大學、兩岸機械工業交流會、姚台智能製造產業對接會論壇、台灣印度論壇、勤益科技大學、中國生產力中心、臺灣機械工業同業公會、長榮大學、等做專題演講，將車王經營、管理及創新智慧製造等經驗分享給學校師生及企業代表。</p> <p>3.志工推廣：企業支付一日薪資，鼓勵員工參與志工活動。</p> <p>本公司自94年起，為鼓勵員工善用自己專長從事志工活動即建立”員工社會服務及志工日管理辦法”，每位員工每人每年有一日有薪之志工假，激勵同仁發揮大愛精神。</p> <p>4.志工台灣：藉由公益平台，推動善念，傳播善行，營造共善社會。</p> <p>本公司已持續11年與好家庭廣播古典音樂台（台中FM97.7，台北FM91.3）合作，報導社會福利公益團體及志工人物，累計至105年底已訪問超過102個社福團體及超過285個志工。本公司希望藉由廣播傳媒的影響力，推廣及教育志工活動，除讓社會大眾更瞭解各個社福團體及志工服務內容，更讓我們學會更懂得尊重別人和珍惜生命，同時為許多一直在不同的角落裡，默默付出的公益團體與志工朋友，致上最衷心的敬意。</p> <p>106年7月起採訪主軸為“《2017志工台灣》以議題趨勢為經，志工發展為緯”，每季深入一項公益議題『如：長照、環保、教育...等』，探察該領域需被關注的需求與志工衍生性發展。</p> <p>車王藉此主軸持續觀察志工發展趨勢，拓展關心各領域議題、將公益在城市的各角落被深化及擴展，不止是個人或團體或企業的志工活動，而是將志工展現現在每個生活、習慣與內心之中。在志工的路上與大家一起同行，也深耕、型塑車王電子傳遞溫暖的正面力量。</p> <p>5.推動愛的書庫：</p> <p>藉由愛的書庫推動共同閱讀，達到愛與分享，智慧循環的目的。</p> <p>本公司認為「閱讀」不僅是學校的事，而是所有人一輩子的事。所以，推動閱讀應該以全體社會的力量和資源</p>		



評估項目	運作情形(註1)		與上市企業守則及實務上社會責任差異原因
	是	否	
	摘要說明(註2)		
	<p>一起來做。「閱讀」不僅可累積個人實力，更是厚實國家競爭力的投資。「財團法人台灣閱讀文化基金會」自成立以來，一直秉持「愛與分享，智慧循環」的信念，並以「愛的書庫」方式推動閱讀，期望讓閱讀蔚然成林，形成一股風潮。車王因認同此「閱讀」理念，故積極參與此項有意義的捐助活動，除捐助設立台中市大雅區大雅國小、清水區大秀國小及沙鹿區公民國中等「愛的書庫」外，並持續贊助參與該基金會各項活動，106年本公司員工捐款助南投縣南投市平和國小、苗栗縣後龍鎮新港國中小、雲林縣西螺鎮文賢國小等愛的書庫各1箱書箱。</p> <p>6.教育文化藝術推動：</p> <p>除以上長期支持活動外，本公司亦不定期對各項文化藝文活動及學術團體給予支持與贊助，106年捐助及活動及團體有：台灣閱讀文化基金會愛的書庫慈善音樂會、台北科技大學、東海大學、台中市大明國小、台中市西寧國小、財團法人基督教育會、海峽兩岸經貿文化交流協會、社團法人中華民國工商協進會、社團法人台中市企業經理協進會、台中市大雅區區員林社區發展協會...等。</p> <p>除公司支持之活動外，98年冬天公司員工在秉持著「感恩」的價值觀及希望透過自己的力量回饋社會的初衷下，主動發起認捐向上社會福利基金會下所屬台中育嬰院及光音育幼院兒童聖誕節圓夢小小心願卡之活動，讓育幼院小朋友感受到社會的溫暖與愛，累計至106年已送出約500份禮物，達成許多院童的聖誕願望。</p> <p>(三)消費者權益：</p> <p>本公司提供優質的產品品質及投保產品責任險，建立快速的客訴及品質維修管道，確保客戶權益，以達共利共榮、共存之依存關係。</p>		
	<p>七、公司企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：為提升資訊透明度及可靠性，本公司所編制之「2016年車王電子企業社會責任報告書」委託第三方單位英國標準協會(BSI)台灣分公司依據AA1000 AS(2008)第一類型中度保證(Type 1 Moderate)及GRI G4核心選項(Core)進行查證，獨立保證聲明書請參閱本公司企業社會責任報告書附錄。「2017年車王電子企業社會責任報告書」亦將持續委由BSI查證，預計於107年6月完成查證及發行作業。</p>		

註1：運作情形不論勾選「是」或「否」，均應於摘要說明欄位敘明。

註2：公司已編製企業社會責任報告書者，摘要說明得以註明查閱企業社會責任報告書方式及索引頁次替代之。

(六)公司履行誠信經營情形及採行措施：

2017 年落實誠信經營情形

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
<p>一、訂定誠信經營政策及方案 (一)公司是否於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與管理階層積極落實經營政策之承諾？</p>	V		<p>「誠信經營程序及行為指南」明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與管理階層積極落實經營政策之承諾，並由人力資源部負責修訂、執行、諮詢服務、定期教育訓練、監督執行及定期向董事會報告。</p>
<p>(二)公司是否訂定防範不誠信行為方案，並於各方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行？</p>	V		<p>「誠信經營程序及行為指南」中詳細規範作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且不定期宣導公司誠信經營及防範不誠信行為之相關規範。另為鼓勵舉報任何非法或違反道德行為準則或誠信經營守則之行為，建立公司內、外部檢舉管道及處理制度，確保檢舉人及相對人之合法權益，訂定了「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法」。</p>
<p>(三)公司是否對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或為風險之營業活動，採行防範措施？</p>	V		<p>本公司規範禁止本公司董事、經理人及所有員工從事任何於「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行為之營業活動。</p>
<p>二、落實誠信經營 (一)公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款？</p>	V		<p>「誠信經營程序及行為指南」及「工作規則」中明定，禁止員工執行業務時不得提供、接受或要求具價值之禮品，所有供應商不收禮、不收回扣並禁止關係人交易，若有違背即斷絕往來，以追求最合理報價、最佳品質及最好的服務。</p>

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
(二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位，並定期向董事會報告其執行情形？	V	人力資源部為專責單位，辦理本作業程序及行為指南之修訂、執行、解釋、諮詢服務、教育訓練、及負責監督執行，並定期向董事會報告。目前尚無重大缺失。	符合上市上櫃公司誠信經營守則。
(三)公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？	V	對於業務上有利益衝突，並依聘任合約必須事前告知主管及迴避外，以防止利益衝突。董事會之各項議案，有利益衝突時，皆依迴避原則，不參與討論，並離席不參與表決。	符合上市上櫃公司誠信經營守則。
(四)公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位定期查核，或委託會計師執行查核？	V	為確保誠信經營之落實，本公司建立有效之會計制度及內部控制制度，內部稽核人員定期查核前項制度遵循情形，並向董事會報告。	符合上市上櫃公司誠信經營守則。
(五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	V	本公司人力資源部針對新進同仁宣導誠信經營，並將其轉為數位檔案，讓所有員工易於隨時檢閱，並於每季季會或部門會議宣導誠信經營之相關規範。公司在106年度舉辦與誠信經營議題相關之內、外部訓練課程(包含誠信經營法規遵循、會計制度及內部控制等相關課程)，共計299人次，454.5小時。	符合上市上櫃公司誠信經營守則。
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事務人員？	V	本公司已訂定「誠信經營作業程序及行為指南」及「檢舉非道德或不誠信行為案件之處理辦法」，並明訂檢舉制度及申訴管道，由專責單位總經理室專員處理相關事務，且可透過專線電話04-25683402、電子郵件信箱audit@more.com.tw、及專屬實體信箱進行檢舉或申訴。	符合上市上櫃公司誠信經營守則。

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
(二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制？	V		本公司相關辦法已明定應對檢舉人身分及檢舉內容保密之責任。
(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		檢舉案件受理、調查過程、調查結果及相關文件製作均作成紀錄並保存。對於檢舉人會進行保護而檢舉內容會進行保密並視情節依公司規定給予獎勵。
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		本公司已將誠信經營守則相關辦法及推動成效(企業社會責任報告書)等相關資料置於公司網站及公開資訊觀測站。
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：符合上市上櫃公司誠信經營守則。			符合上市上櫃公司誠信經營守則。
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形)			
(一) 車王與股東 本公司遵守公司法、證券交易法、商業會計法、上市櫃相關法令規章，以作為落實誠信經營之基本，本公司網站開設投資人專區，載有營業資訊、財務報告、公司治理相關訊息、股價與股利資訊等內容，以供投資人參考，務求資訊揭露之完整、及時、正確、透明，以保障股東權益，創造公司價值。			
(二) 車王與顧客 (1)及時提供顧客滿意的產品、品質與服務。 (2)每年固定投入研發經費，積極創新，同時思考與客戶產品結合，開創新商機。 (3)客戶導向，贏得客戶長期信賴與合作。 (4)產品設計製造不含有害物質及通過客戶要求檢驗機構認證之安規測試。			
(三) 車王與供應商 (1)結合供應商以共同經營為目標。 (2)要求供應商提供之原料、產品符合環保規範外，同時要求遵守職業道德倫理，例如反貪汙、反收賄、禁用童工等。 (3)定期稽核供應商。			

註1：運作情形不論勾選「是」或「否」，均應於摘要說明欄位敘明。

(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：本公司已訂定公司治理守則及相關規章，請至公開資訊觀測站或本公司網站

<http://www.more.com.tw/8082/Investor/Rules> 查詢。

(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.本公司於公司網站設置公司治理專區，揭露本公司公司治理相關資訊。

2.為建立本公司良好之內部重大資訊處理及揭露機制，訂定「公司內部重大資訊處理作業程序」，除對董事、經理人及員工加強宣導外並公告於本公司網站以供董事、經理人、員工及投資人參閱。

●本公司與財務資訊透明有關人員，取得主管機關指定之相關證照情形：

部 門	姓 名	相關研習證照	主辦單位
財務部	蔡淑貞	最新修訂國際財務報導準則(IFRS)「釋例範本」整體架構解析 美國川普新政府時代之經濟與稅務政策重大改變 暨 台商因應之道 金融科技(FinTech)之發展趨勢及企業因應之道 從檢察官觀點看「經濟犯罪涉案時如何尋求法律協助」-兼談證交法重大法律責任彙析	財團法人中華民國會計研究發展基金會
稽 核	薛珮玲	內稽人員閱讀分析「新IFRS財報」與「新財務報表查核報報告」實務研討  財務舞弊的防範與財務鑑識技巧	財團法人中華民國會計研究發展基金會  中華民國內部稽核協會

● 董事及監察人進修之情形：本公司之董事、監察人及經理人對公司治理相關進修情形如下：

職 稱	姓 名	進修日期	主辦單位	課 程 名 稱	進修時數
董事長/ 總經理/ 董事	蔡裕慶	106.10.17	中華民國工商協進會	近期稅制大變動對企業之衝擊及因應規劃	6
		106.10.19	中華民國工商協進會	公開收購的法制變革與董事責任/從公司治理角度談勞動法令變革	
總工程師/董事	蔡志惠	106.07.28	證券暨期貨市場發展基金會	上市公司及未上市(櫃)公開發行公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會『公司治理/企業永續經營認證講座』講座	6
		106.09.15	金融研訓院	『公司治理/企業永續經營認證講座』講座	
董事/副總經理	魏成毅	106.09.15	金融研訓院	『公司治理/企業永續經營認證講座』講座	6
		106.12.08	社團法人中華公司治理協會	董事會關注策略、競爭力、風險與危機議題	
董事/財務長	蔡珠蘭	106.04.28	金融研訓院	『公司治理/企業永續經營認證講座』講座	6
		106.09.15	金融研訓院		
董事	蔡裕成	106.04.28	金融研訓院	『公司治理/企業永續經營認證講座』講座 上櫃、興櫃公司內部人股權宣導說明會	6
		106.08.04	財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心		
董事	陳文國	106.04.28	金融研訓院	『公司治理/企業永續經營認證講座』講座 上櫃、興櫃公司內部人股權	6
		106.07.28	財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心		
董 事	曾韋嵐	106.07.28	證券暨期貨市場發展基金會	上市公司及未上市(櫃)公開發行公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會『公司治理/企業永續經營認證講座』講座	6
		106.09.15	金融研訓院		

職 稱	姓 名	進修日期	主辦單位	課 程 名 稱	進修時數
獨立董事	詹家昌	106.07.28 106.09.15	證券暨期貨市場發展基金會 金融研訓院	上市公司及未上市(櫃)公開發行公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會 『公司治理/企業永續經營認證講座』講座	6
獨立董事	許恩得	106.09.15 106.11.09	金融研訓院 社團法人中華公司治理協會	『公司治理/企業永續經營認證講座』講座 全球追稅浪潮下之稅務管理新挑戰	6
監 察 人	白錫穎	106.09.15 106.11.10	金融研訓院 證券暨期貨市場發展基金會	『公司治理/企業永續經營認證講座』講座 106年度內線交易與企業社會責任宣導會	6
監 察 人	陳美麗	106.11.10 106.12.01	證券暨期貨市場發展基金會 社團法人中華公司治理協會	106年度內線交易與企業社會責任宣導會 董事會的科技治理與創新機遇	6
監察人	蔡文正	-	-	-	-
會計經理	蔡淑貞	106.08.28 106.08.29	會計研究發展基金會	會計主管持續進修課程	12

● 本公司 106 年度股東常會重要決議事項及執行情形：

時 間	股東會重要決議內容及執行情形
106.6.14	<p>1. 修訂本公司「公司章程」。</p> <p>執行情形：於106年6月27日獲經濟部准予登記並將公司章程公告於公司網站。</p> <p>2. 修訂本公司「董事及監察人選舉辦法」、「取得或處分資產處理程序」。</p> <p>執行情形：於股東會後已將修訂後辦法置於本公司網站。</p> <p>3. 通過一〇五年度決算表冊。</p> <p>4. 通過一〇五年度盈餘分配案。</p> <p>執行情形：訂定106年8月31日為分配基準日，106年9月19日現金股利發放日。(每股分配現金股利0.2元)。</p> <p>5. 第十三屆董事及監察人選舉案。</p> <p>執行情形：於106年6月14日董事會選舉董事長，並於106年6月27日辦理變更登記獲經濟部准予登記在案。</p>

● 本公司之關鍵績效指標：

1. 財務指標：企業財務結構與償債能力之最適化及銀行融資合約限制之控管。

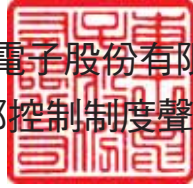
比率	公式	目標 KPI	105 年度	106 度
1. 負債比率	負債總額/有形淨值	不得高於 150%	85.62	91.20
2. 流動比率	流動資產/流動負債	不得低於 100%	213.17	195.63
3. 利息保障倍數	(稅前損益+利息費用+折舊+攤銷)/利息費用	維持 2 倍以上	14.53	22.45



(九)內部控制制度執行狀況應揭露下列事項：

1.內部控制聲明書

車王電子股份有限公司  
內部控制制度聲明書



日期：107年03月23日

本公司民國 106 年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率（含獲利、績效及保障資產安全等）、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」（以下簡稱「處理準則」）規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊與溝通，及5.監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國105年12月31的內部控制制度（含對子公司之監督與管理），包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國107年03月23日董事會通過，出席董事7人，均同意本聲明書之內容，併此聲明。

車王電子股份有限公司

董事長：



簽章

總經理：



簽章

2.需委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報：無。

(十)最近年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無。

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議。

股東會議案彙總表

時間	名稱	議案內容	決議結果
106.6.14	106年度股東常會	<p>報告事項：</p> <p>一、本公司一〇五年度營業狀況報告暨一〇六年經營展望報告。</p> <p>二、監察人審查一〇五年度決算表冊報告。</p> <p>三、本公司一〇五年度員工及董監酬勞分派案報告。</p> <p>四、本公司一〇五年度對他公司背書保證報告。</p> <p>五、修訂「誠信經營作業程序及行為指南」報告。</p> <p>承認事項：</p> <p>一、承認民國一〇五年度之營業報告書及財務報表。</p> <p>二、核准民國一〇五年度盈餘分派之議案。</p> <p>討論事項：</p> <p>一、修訂本公司「公司章程」。</p> <p>二、修訂本公司「董事及監察人選舉辦法」。</p> <p>三、修訂本公司「取得或處分資產處理程序」。</p> <p>選舉事項：</p> <p>本公司第十三屆董事及監察人選舉案。</p> <p>其他議案：</p> <p>解除新任董事及其代表人之競業禁止限制案。</p>	各承認、討論事項均獲出席股東逐案票決通過。

董事會議案彙總表

日期	議案內容	決議結果
106.01.16	<p>報告事項：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.105 年度第四季財務、業務報告。</li> <li>2.105 年 11-12 月內部稽核報告及改善情形。</li> <li>3.衍生性商品交易執行情形報告。</li> </ol> <p>討論事項：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.一〇六年度預算書。</li> <li>2.銀行申請短期綜合授信額度展期。</li> <li>3.補追認協理級人員任命案。(賴昶予協理 105.08.29 就任)</li> <li>4.審核子公司經理人獎金案。</li> <li>5.審核母公司經理人年終獎金案。</li> <li>6.審核母公司經理人營運績效獎金案。</li> </ol>	<p>各項議案均獲出席董事決議通過，經理人薪酬案相關人員已各自利益迴避，另並無其他議案或臨時動議。</p>
106.03.17	<p>報告事項：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.105 年度第四季財務、業務報告。</li> <li>2.106 年 01-02 月內部稽核報告及改善情形。</li> <li>3.衍生性商品交易執行情形及績效報告。</li> <li>4.105 年度對他人背書保證情形報告。</li> <li>5.本公司為董事、監察人及經理人購買責任保險之情形報告。</li> <li>5.105 年度企業社會責任執行情形報告。</li> <li>6.105 年度誠信經營作業程序及行為指南執行情形報告。</li> </ol> <p>討論事項：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.訂定召開一〇六年股東常會案。</li> <li>2.董事及監察人全面改選案，提請 改選。</li> <li>3.提名獨立董事候選人名單，提請討論。</li> <li>4.股東提案權受理期間訂定。</li> <li>5.一〇五年度決算表冊提請核議案。</li> <li>6.一〇五年度盈餘分配案。</li> <li>7.一〇五年度員工及董監酬勞分派案。</li> <li>8.一〇五年度內部控制聲明書。</li> <li>9.本公司簽證會計師獨立性評估案。</li> <li>10.修訂『公司章程』。</li> <li>11.修訂『董事監察人選舉辦法』。</li> <li>12.修訂『取得或處分資產處理程序』。</li> <li>13.銀行申請短期綜合授信額度展期。</li> <li>14.對轉投資公司-華德動能增資案討論。</li> </ol>	<p>各項議案均獲出席董事決議通過，董事及獨立董事相關人員已各自利益迴避，另並無其他議案或臨時動議。</p>
106.04.28	<p>報告事項：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.106 年度第一季財務、業務報告。</li> <li>2.106 年 3 月內部稽核報告及改善情形。</li> <li>3.衍生性商品交易執行情形及績效報告。</li> </ol> <p>討論事項：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.本公司獨立董事候選人受理提名期間屆滿之審</li> </ol>	<p>各項議案均獲出席董事決議通過，董事及獨立董事相關人員已各自利益迴避，另並無其他議案或臨時動議。</p>

日期	議案內容	決議結果
	查案。 2.解除本公司第十三屆新任董事競業禁止之限制案。 3.本公司因應業務需求，向銀行申請綜合授信額度展期案。	
106.05.09	報告事項： 1.106年度第一季財務、業務報告。 2.106年4月內部稽核報告及改善情形。 3.衍生性商品交易執行情形及績效報告。 4.資誠聯合會計師事務所內部調整更換會計師案。	各項議案均獲出席董事決議通過，另並無其他議案或臨時動議。
106.06.14	報告事項： 1.106年度截至6/9止財務、業務報告。 2.106年5月內部稽核報告及改善情形。 3.衍生性商品交易執行情形及績效報告。 討論事項： 1.選舉本公司第13屆董事長。 2.聘請薪資報酬委員名單。	各項議案均獲出席董事決議通過，董事及獨立董事相關人員已各自利益迴避，另並無其他議案或臨時動議。
106.08.08	報告事項： 1.106年度第二季財務、業務報告。 2.106年6-7月內部稽核報告及改善情形。 3.衍生性商品交易執行情形及績效報告(7/31)。 討論事項： 1.銀行申請短期綜合授信額度展期案。 2.訂定一〇六年度除息基準日。 3.審核母公司經理人106年度調薪。 4.審核經理人105年度員工酬勞。 5.審核董監事105年度董監酬勞。 6.審核新任董監事薪酬案。	各項議案均獲出席董事決議通過，經理人薪酬案相關人員已各自利益迴避，另並無其他議案或臨時動議。
106.10.03 (臨時董事會議)	報告事項：不適用。 討論事項： 1.對轉投資公司-華德動能增資案討論。	同意依持股比率認購，並授權董事長視情況認購員工和原始股東放棄的額度。
106.11.07	報告事項： 1.106年度第三季財務、業務報告。 2.106年8-10月內部稽核報告及改善情形。 3.衍生性商品交易執行情形及績效報告(10/31)。 討論事項： 1.新增本公司背書保證案。 2.銀行申請綜合授信額度展期案。 3.107年度內部控制稽核計劃。 4.修訂「董事會議事規範」。	各項議案均獲出席董事決議通過，另並無其他議案或臨時動議。
107.01.26	報告事項： 1.106年度第四季財務、業務報告。 2.106年11-12月內部稽核報告及改善情形。	各項議案均獲出席董事決議通過，經理人薪酬案相關人員

日期	議案內容	決議結果
	3.衍生性商品交易執行情形報告。 4.董監責任險報告案（續保）。 討論事項： 1.一〇七年度預算書。 2.銀行申請短期綜合授信額度展期。 3.對轉投資公司-華德動能增資案討論。 4.審核子公司經理人獎金案。 5.審核母公司經理人年終獎金案。 6.審核母公司經理人營運績效獎金案。	已各自利益迴避，另並無其他議案或臨時動議。
107.03.23	報告事項： 1.107 年度財務、業務報告。 2.107 年 01-02 月內部稽核報告及改善情形。 3.衍生性商品交易執行情形及績效報告。 4.106 年度對他人背書保證情形報告。 5.106 年度企業社會責任執行情形報告。 6.106 年度誠信經營作業程序及行為指南執行情形報告。 7.採用 IFRS16 對公司可能影響之評估報告。 8.採用 IFRS9「金融工具」對公司可能影響之評估報告。 9.採用 IFRS 15「客戶合約之收入」對公司可能影響之評估報告。 討論事項： 1.訂定召開一〇七年股東常會案。 2.本公司 107 年股東常會受理股東提案權事宜。 3.一〇六年度營業報告書及決算表冊提請核議案。 4.一〇六年度盈餘分配案。 5.一〇六年度員工及董監酬勞分派案。 6.一〇六年度內部控制聲明書。 7.本公司簽證會計師獨立性評估案。 8.REGITAR U.S.A INC.未來盈餘分配政策，提請討論。	各項議案均獲出席董事決議通過，另並無其他議案或臨時動議。
107.05.08	報告事項： 1.107 年度第一季財務、業務報告。 2.107 年 3-4 月內部稽核報告及改善情形。 3.衍生性商品交易執行情形及績效報告。 討論事項： 1.公司設置公司治理人員指派案。 2.擬設立車王電子(股)中港分公司案。 3.為因應未來策略發展所需，預計再投資 V2Plus，以取得 V2Plus 研發團隊一年使用權及專屬製造與銷售之權利。	各項議案均獲出席董事決議通過，另並無其他議案或臨時動議。

(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，其主要內容：無此情形。

(十三)最近年度及截至年報刊印日止，與財務報告有關人士（包括董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發主管等）辭職解任情形：無。

#### 四、會計師公費資訊：公司有下列情事之一者，應揭露會計師公費：

會計師公費資訊級距表

會計師事務所名稱	會計師姓名	查核期間	備註
資誠聯合會計師事務所	徐建業 王玉娟	106.01.01-106.12.31	

金額單位：新臺幣千元

金額級距	公費項目	審計公費	非審計公費	合計
1	低於 2,000 千元		V	
2	2,000 千元 (含) ~ 4,000 千元			
3	4,000 千元 (含) ~ 6,000 千元	V		V
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占審計公費之比例達四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容。（附表二）

會計師公費資訊

金額單位：新臺幣千元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他(註2)	小計		
資誠聯合會計師事務所	徐建業	4,500				670	670	106.01.01-106.12.31	其他：包含移轉定價公費、稅務諮詢公費及行政訴訟
	王玉娟							106.01.01-106.12.31	

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

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

(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減少金額、比例及原因：不適用。

(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：不適用

**五、更換會計師資訊：本公司近二年度並無更換會計師之情形，故不適用。**

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

**七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形。股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，應揭露該相對人之姓名、與公司、董事、監察人、持股比例超過百分之十股東之關係及所取得或質押股數。(附表三)**

(一)董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形：

單位：股

職稱	姓名	106 年度		107 年度截至 4 月 17 日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
獨立董事	許恩得	2000	-	-	-

(二)股權移轉資訊

本公司董事、監察人、經理人及大股東並無股權移轉予關係人之情事。

(三)股權質押資訊

本公司董事、監察人、經理人及大股東並無股權質押之情事。

**八、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人關係之資訊。(附表三之一) 持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料**

姓名 (註1)	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		前十大股東間互為關係之資訊(註3)		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱(或姓名)	關係	
寶富投資(股)公司 負責人： 蔡裕成	13,356,327	13.55%	-	-	-	-	蔡裕成 蔡裕蘭 蔡裕珠 蔡裕美 蔡裕文 蔡裕慶	董事長 董事 董事 董事 監察人	
魏成毅	4,889,776	4.96%	519,982	0.53%	-	-	-	-	
蔡裕棟	4,172,965	4.23%	974,133	0.99%	-	-	蔡裕蘭 蔡裕美 蔡裕正 蔡裕成 蔡裕棟	兄弟 兄弟 兄弟 兄弟 兄弟	
曾韋嵐	3,307,894	3.36%	1,514	0.002%	-	-	曾蔡珠美	母子	
蔡裕慶	3,160,516	3.21%	1,403,131	1.42%	-	-	蔡裕蘭 蔡裕美 蔡裕正 蔡裕成 蔡裕棟	兄弟 兄弟 兄弟 兄弟 兄弟	
蔡珠蘭	3,055,052	3.10%	661,631	0.67%	-	-	蔡裕慶 蔡裕正 蔡裕成 蔡裕棟 曾蔡珠美	兄弟 兄弟 兄弟 兄弟 姐妹	
蔡文正	2,745,799	2.79%	1,429,939	1.45%	-	-	蔡裕棟 蔡裕蘭 曾蔡珠美 蔡裕成 蔡裕慶	兄弟 兄弟 兄弟 兄弟 兄弟	
蔡裕成	2,423,673	2.46%	651,762	0.66%	-	-	蔡裕棟 蔡裕蘭 曾蔡珠美 蔡裕正 蔡裕慶	兄弟 兄弟 兄弟 兄弟 兄弟	
蔡志惠	2,000,237	2.03%	1,360,705	1.38%	-	-	-	-	
曾蔡珠美	1,846,665	1.87%	-	-	-	-	曾蔡珠美 曾蔡裕成 曾蔡文正 曾蔡裕慶	母子 兄弟 兄弟 兄弟	

註1：應將前十名股東全部列示，屬法人股東者應將法人股東名稱及代表人姓名分別列示。  
 註2：持股比例之計算係指分別以自己名義、配偶、未成年子女或利用他人名義計算持股比例。  
 註3：將前揭所列示之股東包括法人及自然人，應依發行人財務報告編製準則規定揭露彼此間之關係。



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

107年03月31日；單位：股

轉投資事業 (註 1)	本公司投資		董事、監察人、 經理人及直接或間 接控制事業之投資		綜 合 投 資	
	股 數	持股比例	股數	持股比例	股 數	持股比例
REGITAR U.S.A. INC. (子公司)	100,000	100%	-	-	100,000	100%
STONEWALL VENTURE INC. (子公司)(註 2)	45,485	100%	-	-	45,485	100%
MOBILETRON LIMITED(孫公司)	20,920,736	100%	-	-	20,920,736	100%
車王電子(寧波)有 限公司(曾孫公司)	20,970,000	100%	-	-	20,970,000	100%
MOBILETRON U.K. LTD. (子公司)	3,400,000	100%	-	-	3,400,000	100%
DUROFIX INC.(孫公司)	6,369,990	100%	-	-	6,369,990	100%
德克斯科技股份 有限公司(子公司)	5,000,000	100%	-	-	5,000,000	100%
余姚市車王電子 商貿有限公司(寧波 子公司)	500,000	100%	-	-	500,000	100%
華德動能科技股份 有限公司	24,319,592	40.53%	-	-	24,319,592	40.53%
協創系統科技股份 有限公司	600,000	20%	-	-	600,000	20%

註 1：係公司採用權益法之投資

註 2：股數為每股 600 元美金，共 45,485 股。

## 肆、募資情形

### 一、資本及股份

#### (一)股本來源

107年03月31日 單位：仟股、仟元

年 月	發行 價格 (元)	核 定 股 本		實 收 股 本		備 註		
		股 數	金 額	股 數	金 額	股 本 來 源	以現金以外 之財產抵充 股數者	核准 文號
71.06	\$ 10	220	\$ 2,200	220	\$ 2,200	設立(現金)	無	
92.08	10	135,000	1,350,000	91,538	915,388	盈餘轉增資 \$43,367 債券換股權利證書 \$4,671	無	-
93.04	10	135,000	1,350,000	91,541	915,416	CB 轉換普通股 2,827 股	無	-
93.08	10	185,000	1,850,000	96,118	961,185	盈餘轉增資 \$45,769	無	-
95.12	10	185,000	1,850,000	96,249	962,499	CB 轉換普通股 5,934 股 員工認股權憑證轉 換普通股 125,500 股	無	
96.12	10	185,000	1,850,000	96,415	964,152	員工認股權憑證轉 換普通股 715,000 股	無	
104.03	10	185,000	1,850,000	94,757	947,572	庫藏股註銷 1,658,000 股	無	
105.09	10	185,000	1,850,000	98,548	985,475	盈餘轉增資 \$37,903	無	

註 1：應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

註 2：增資部分應加註生效（核准）日期與文號。

註 3：以低於票面金額發行股票者，應以顯著方式標示。

註 4：以貨幣債權、技術抵充股款者，應予敘明，並加註抵充之種類及金額。

註 5：屬私募者，應以顯著方式標示。

股 份 種 類	核 定 股 本			備註(轉換公司債可轉換股份及 員工認股權憑證可認購股份數額)
	流通在外股份 (註)	未發行 股份	合 計	
普通股	98,547,486	86,452,514	185,000,000	80,000,000 轉換公司債可轉換股份 5,000,000 員工認股權憑證可認購 股份

註：本公司股票係屬上市買賣。

## (二)股東結構

107年4月17日；單位：股

股東結構 數量	政府 機構	金融 機構	其他法人	個人	外國機構 及外人	合計
人數	0	0	17	9,783	40	9,840
持有股數	0	0	16,392,252	75,628,895	6,526,339	98,547,486
持股比例	0	0	16.63	76.75	6.62	100

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

## (三)股權分散情形

107年4月17日；單位：股

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1至999	2,786	291,998	0.30
1,000至10,000	6,497	16,078,091	16.32
10,001至20,000	331	4,423,234	4.49
20,001至30,000	88	2,150,371	2.18
30,001至40,000	28	967,435	0.98
40,001至50,000	23	1,051,157	1.07
50,001至100,000	23	1,596,157	1.62
100,001至200,000	13	1,676,267	1.70
200,001至400,000	7	1,820,412	1.85
400,001至600,000	13	6,777,528	6.88
600,001至800,000	7	4,841,912	4.91
800,001至1,000,000	7	6,150,712	6.24
1,000,001以上	17	50,722,212	51.46
合計	9,840	98,547,486	100.00

## (四)主要股東名單

106年4月17日單位：股

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
寶富投資(股)公司		13356,327	13.55%
魏成毅		4,889,776	4.96%
蔡裕棟		4,172,965	4.23%
曾韋嵐		3,307,894	3.36%
蔡裕慶		3,160,516	3.21%
蔡珠蘭		3,055,052	3.10%
蔡文正		2,745,799	2.79%
蔡裕成		2,423,673	2.46%
蔡志惠		2,000,237	2.03%
曾蔡珠美		1,846,665	1.87%

## (五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：仟股；元

項目		年度	105年度	106年度	107年度 截至3月31日止
每股市價 (註1)	最高		58.20	47.60	39.50
	最低		33.50	36.65	36.50
	平均		43.47	40.58	37.92
每股淨值 (註2)	分配前		22.76	22.92	23.92
	分配後		22.56	22.62 (註8)	23.92
每股盈餘	加權平均股數		98,548	98,548	98,548
	每股盈餘 (註3)	調整前	0.85	1.15	0.90
		調整後	0.85	1.15 (註8)	0.90
每股股利	現金股利		0.2	0.3 (註8)	-
	無償配股	盈餘配股	-	-	-
		資本公積配股	-	-	-
	累積未付股利(註4)		-	-	-
投資報酬 分析	本益比(註5)		51.14	35.28(註8)	不適用
	本利比(註6)		217	135(註8)	不適用
	現金股利殖利率(註7)		0.46%	0.74% (註8)	不適用

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

註2：請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註3：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

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

註5：本益比=當年度每股平均收盤價/每股盈餘。

註6：本利比=當年度每股平均收盤價/每股現金股利。

註7：現金股利殖利率=每股現金股利/當年度每股平均收盤價。

註8：俟股東會決議後定案。

## (六)公司股利政策及執行狀況

### 1.本公司股利政策：

#### (1)目前股利政策：

本公司正處成長期階段，未來數年仍有擴充生產之計劃資金需求，為配合公司長期財務規劃，股利分派係採剩餘股利政策，其主要係依據本公司未來之資本預算規劃來衡量未來年度之資金需求，作適當之股利分派，股利之分派由董事會擬具盈餘分派議案，提請股東會決議後辦理，股利得以現金股利或股票股利之方式為之，惟現金紅利發放比率不得低於股東紅利總額之百分之十。

(2)本次股東常會擬議股利分配之情形：本公司 107 年 3 月 23 日董事會擬議分派現金股利計 NT\$29,564,246 元（每股分配 0.3 元之現金股利），將提報本次股東會決議。

(七)本次股東常會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：本公司無須公開民國一〇六年財務預測資訊，故不適用。

### (八)員工、董事及監察人酬勞：

#### 1.公司章程所載員工、董事及監察人酬勞之成數或範圍：

為激勵員工及經營團隊，本公司依當年度稅前利益扣除分配員工酬勞及董監酬勞前之利益，於彌補虧損後，如尚有餘額應提撥員工酬勞不低於百分之三，董監酬勞不高於百分之三。

員工酬勞以股票或現金方式分派時，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。

員工酬勞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。

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

(1) 本期估列員工、董事及監察人酬勞金額之估列基礎：本公司 106 年度稅前利益扣除分配員工酬勞及董監酬勞前之利益，餘額提撥員工酬勞百分之三，董監酬勞百分之二為估列基礎。

(2) 配發股票紅利之股數計算基礎：以本公司發行股數 98,547,486 股為計算基礎。

(3) 實際配發金額若與估列數有差異時之會計處理：年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，於股東會決議日時，若金額有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。

3. 董事會通過分派酬勞情形：

(1) 本公司 106 年度盈餘分配案，經董事會通過擬議分派情形如下：

本公司 106 年度依章程所訂提撥員工酬勞不低於百分之三，董監酬勞不高於百分之三。

① 員工酬勞 4,929,661 元。

② 董監事酬勞 3,286,441 元。

③ 全數以現金發放與 106 年度認列費用無重大差異。

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

4. 前一年度員工、董事及監察人酬勞之實際分派情形（包括分派股數、金額及股價）、其與認列員工、董事及監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：

(1) 105 年度員工、董事及監察人酬勞之實際分派情形如下：

本公司民國一〇五年度實際配發員工現金紅利 3,783,306 元及董監酬勞 2,522,203 元。

(2)上述金額與認列員工分紅及董事、監察人酬勞有差異者  
並應敘明差異數、原因及處理情形：無差異。

(九)公司買回本公司股份情形：本公司 106 年度無買回本公司股份。

**二、公司債之辦理情形：無此情形。**

**三、特別股辦理情形：無此情形。**

**四、海外存託憑證辦理情形：無此情形。**

**五、員工認股權憑證之辦理情形：無此情形。**

**六、限制員工權利新股之辦理情形：無此情形。**

**七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無此情形。**

**八、資金運用計劃執行情形：**

(1)計畫內容：

前各次發行或私募有價證券尚未完成及最近三年度資金運用計畫預計效益尚未顯現者之分析：無。

(2)執行情形：

就前款之各次計畫之用途，逐項分析截至年報刊印日之前一季止，其執行情形與原預計效益之比較：無。

## 伍、營運概況

### 一、業務內容

#### (一)業務範圍：

##### 1.所營事業：

##### (1)汽車引擎用電子控制零組件

- A.汽車引擎用點火系統、傳感器
- B.汽車發電機電壓調節器、整流器
- C.節能馬達驅控功率模組

##### (2)車用安全系統

- A.無線胎壓監測系統
- B.先進駕駛輔助系統(ADAS)
- C.車聯網系統 (IoV)

##### (3)儲能系統

- A.電池管理系統 (BMS)
- B.儲能電池箱 (Battery pack)

##### (4)產業及車用鋰電工具

- A.車用數位控制鋰電工具
- B.手提式交直流電動工具
- C.充電式精密定扭力工具和油壓脈衝工具

##### 2.目前之主要產品及其營業比重：

合併財務資料

單位：新台幣仟元

產品別	106 年度金額(淨額)	營業比重(%)
車用電子	1,846,270	74%
工具	641,955	26%
合計	2,488,225	100%

##### 3.計劃開發之新產品：

本公司秉持著不斷創新、創造利潤的經營理念，致力於各項新產品的開發並將重點置於技術領先、附加價值高的產品，增加市場競爭力。



先進技術組織已運作多年，對創新技術的突破已有成效，過去一年又投入物聯網 IoT 整合/應用技術的開發，現在已完成車聯網系統及工業 4.0 的基礎技術。為配合 2025 工業 4.0 生產、組裝設備提昇的產業需求，精密工具結合雲端數據將朝全智能型工具來發展。使用操作者不需死記各種設備的鎖緊扭力，而是結合資料庫的大數據，未來工具將能辨識操作工序並自動設定標準扭力、轉速、角度等鎖付條件，因此工具將有接收及反饋數據的伺服(Servo)級能力。

電子事業部：

汽車電子零件今年將完成智慧化數位調節器節能車輛馬達驅控功率模組、微混啟停系統電機控制模組、智慧型輪胎監視系統、高清解析度先進輔助安全系統(ADAS)、電池管理系統(BMS)、儲能電池箱 (Battery pack)及車聯網(IoV)平台系統整合等。

工具事業部：

將持續投入資源於無刷數位工具以先進鋰電池充放電控制系統之研發，除現有數位扭力控制外，發展檢視與傳輸及儲存影像數位工具及精密多功能數位鋰電工具。

## (二)產業概況：

### 1.產業之現況

#### (1)汽車電子零組件

汽車零組件依市場特性可分為兩大類，一為汽車廠組裝車輛時使用的零組件，另一為售後維修車輛所使用的零組件。近年來美國經濟及車市持續復甦，帶動美國汽車後裝維修市場(AM)對我國本產業的採購規模擴大。由於北美與西北歐之零組件供應鏈較為成熟與飽和，因此包括亞太區域、中南美洲、東歐等新興市場將會是需求增加之主要市場，尤其以中國、印度、伊朗與部分東歐國家將會是未來市場開發的重點國家。

汽車電子零組件逐漸取代傳統的機械零組件，汽車

電子主要是將汽車製造、電子、通訊、光電等技術應用於汽車相關零件上，可分為汽車電子控制以及車載電子兩大類。汽車電子控制主要是將傳統的汽車機械功能與電子技術做結合，包括安全、保全、動力、車身、底盤等系統；車載電子則主要是提供駕駛者對車內或車外的溝通資訊管道，以及娛樂系統等，與車身機械結構較無直接關聯性，主要包括駕駛資訊以及娛樂影音系統兩大類。以目前來看，汽車電子佔一台汽車成本的比重平均大約 30%-40%，在預估未來汽車電子於汽車中的使用比例會逐漸增加情況下，相關產業仍有很大的成長空間。

由於消費者對汽車安全、舒適、節能的重視，加上技術的進步使得傳統零組件為電子零組件所取代，使得車用電子需求持續提高。根據相關資料顯示，隨著新興國家汽車市場成長帶動相關汽車電子需求（又以中國、印度等地為主），預估這些地區將為往後車用電子主要成長動力，2014 年全球汽車電子系統產品市場產值年增 7%，達 2,050 億美元，預估到了 2019 年將倍增達 3,011 億美元，估計到 2020 年前都將維持 8.5% 成長力道。

## (2) 產業及車用鋰電工具

2017 年北美經濟已呈現持續穩定復甦之狀況，歐洲經濟也有逐步復甦的現象。整體而言，歐、美市場對車用工具之需求已比前幾年有顯著之增長。

此外，歐、美知名品牌大廠為取得經濟規模與降低營運成本之優勢，仍持續尋求整併和製造外包之可能性。這亦為車王帶來可觀的潛在商機。

在 2009 年底車王取得 ACDelco 品牌授權，跨足汽車維修工具產業後，車用工具產業也是車王關注的產業。

由於已開發國家之新車銷售持續下滑，帶動修車市場蓬勃發展，連帶使得汽修工具有潛在的需求。但是使用者更換工具的意願仍低，等到經濟情況好轉，預料更

換工具潮將會出現。

中國大陸市場的汽車銷售量仍持續上升，數量上已超過美國，躍居世界第一。中國大陸汽修市場將吸引更多廠商加入競爭，車王也將積極布局，進入中國大陸汽修市場。

## 2.發展趨勢

2016 年物聯網的話題持續發熱中，各產業大廠都摩拳擦掌積極爭取相關的商機，根據顧問公司 Forrester Research 的預估，2020 年全球 IoT 產值將達今日產值之 30 倍，Gartner 也預測，物聯網的經濟附加總值於 2020 年將達 1.9 兆美元，全球將有超過 300 億台連網裝置，其中囊括九個產業：包括醫療、石油和天然氣、能源和公用事業、交通、電信、零售、金融、政府、電子產品等。

### (1)汽車電子零組件：

綠能車是節能減廢，電動化、聯網是未來的發展趨勢。

#### ①汽車機件複雜化趨勢，自行維修日漸困難

汽車科技日新月異，如電腦化、ABS、安全氣囊相繼成為標準配備，同時對汽車零組件材料、品質及精密度的高度要求，使得汽車機件的複雜性及檢測、維修技術難度的日益提高，消費者自行維修越來越不可能，因此消費者對於汽車維修保養有由 DIY 轉為 Do—It—For—Me 的趨勢。

#### ②業者之進貨及銷售對象多樣化，傳統營運界限日漸模糊

近年來，由於市場競爭激烈，消費者多樂於透過多種不同管道進行比較選購，越來越多的汽車經銷商加入售後維修服務的競爭行列，並開始使用非原廠零組件，以爭取新車保固期過後之後續商機；批發商及零售商為擴大客源、增加營收，亦不再堅持固定的銷售對象。而另一方面，維修業者及零售商為了降低庫

存、減少進貨成本、縮短交貨時間，而偏好向不同管道進貨，傳統通路結構已經徹底改變，各個不同層級間的界限日漸模糊，零售商同時供應其他零售商、批發商或維修保養站，批發商、中間商、維修業者兼作零售業務，而越來越多的批發商、中盤商或零售商亦相繼設立維修保養站。

①綠能車是節能減廢，電動化、聯網是未來的發展趨勢。

A.小型業者營運困難，大型業者進一步擴大規模

價格、服務、時間及地點的便利性乃是決定美國汽車零配件售後市場勝敗的關鍵，為了滿足消費者對上述條件的要求，零售業者致力於擴大營運規模及賣場面積，廣為提供各式各樣種類齊全的商品，並擴張店舖數、擴大服務範圍涵蓋的地區，使消費者能輕易的採購到所需的商品，故造成業界併購風氣盛行及小規模廠商生存日漸困難的現象。另一方面，為降低進貨成本、提昇競爭力並確保獲利能力，大型連鎖店紛紛採取「以量制價」之方式，直接向製造商或供應商進行大量採購以商議較低的價格。

B.國際大廠因考量經濟生產規模與成本，積極委外並往低成本國家採購將成趨勢。

(2)產業及車用鋰電工具

①品質與價格的兩極化

如同許多的產業，工具的品質與價格的兩極化趨勢也逐漸明顯。專業使用者仍選擇專業級的工具以符合其使用需求，縱然價格稍高，也願意購買。反觀一般消費者，由於可支出費用減少，偏向購買便宜且堪用的產品即可。加上中國大陸挾成本優勢及技術層次低，造成低價品大量充斥市場。

## ②數位控制鋰電工具的發展

工具的發展將逐漸朝數位化邁進，它提供更簡便、更精確的讀取與操作。基本上，精密數位控制鋰電工具可以應用在生產線、精度要求較高的工作以及取代傳統氣動及機械式扭力控制工具；而無刷馬達更可以提升工具的使用壽命與安全性。

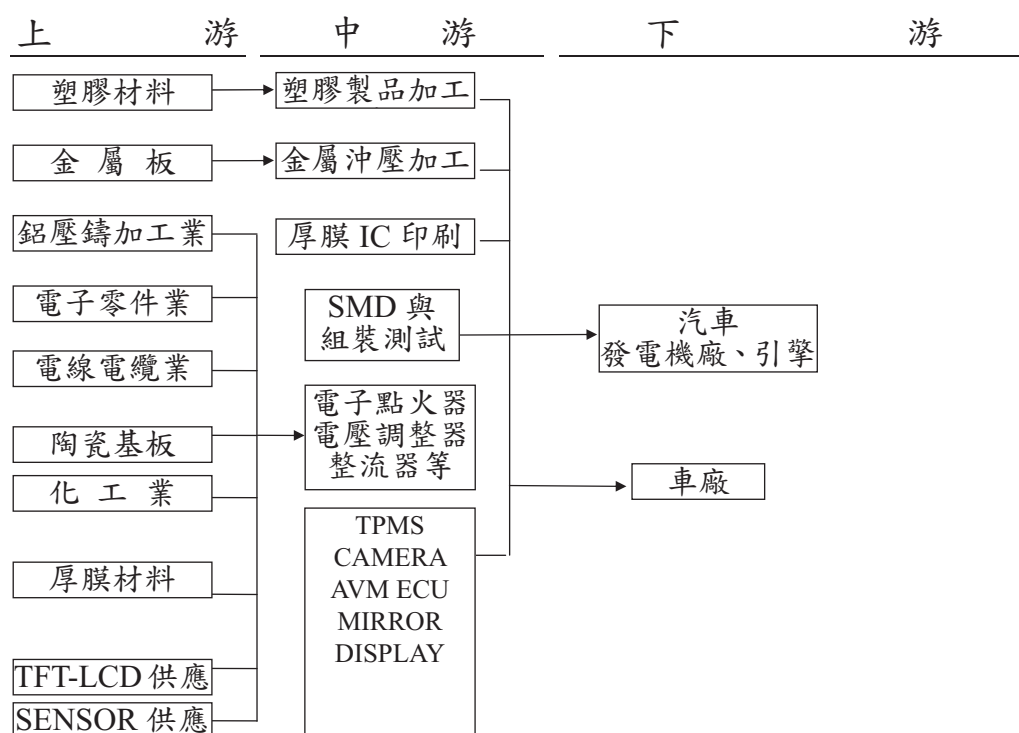
## ③環保及安全認證仍為必備的行銷條件

鎳鎘電池工具將逐漸被鋰電池工具所取代，歐美等先進國家對產品也都以高規格的安全標準及環保規定要求製造商，要進入歐美市場，環保及安全認證仍為必備的行銷條件。

## 3.產業上、中、下游之關聯性

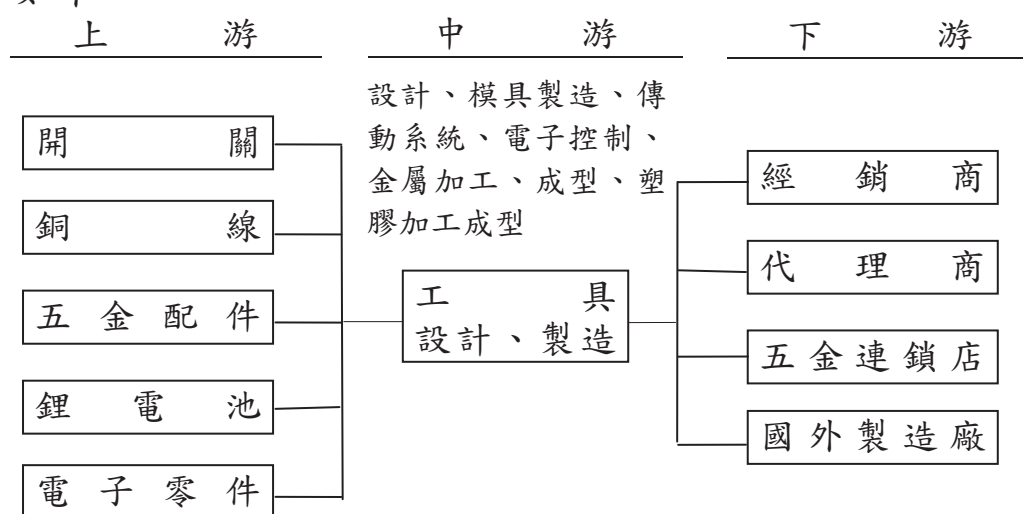
### (1)汽車電子零組件

本公司所生產之汽車電子零組件係以電子點火器、電壓調整器、整流器為主，供應汽車相關產業使用，然就其上游而言，包括塑膠製品加工業、金屬沖壓加工業、電子零件業等等，實為一複雜之精密材料與零組件之供應體系，茲就其產業相關上、中、下游關係圖列示如下：

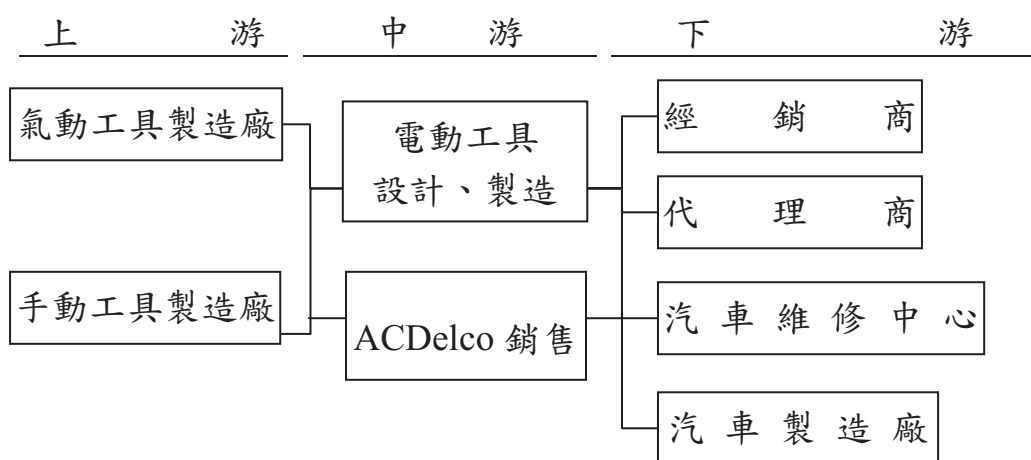


## (2) 產業及車用鋰電工具

本公司所生產之電動工具以電動扳手、電動起子機、電動電鑽為主，其主要元件包括電子趨控模組、開關、馬達、電池、夾頭、五金配件、塑膠外殼等，相關零組件眾多，經組裝、測試後，銷售至國內外廠商、經銷商、DIY 連鎖店銷售，茲將其上、中、下游關聯圖示如下：



而在 ACDelco 品牌部分，本公司採策略聯盟方式，結合中部汽車修配同業，共同組成完整的汽修產品線，上、中、下游關聯圖列示如下：



#### 4. 產品之各種發展趨勢及競爭情形：

##### (1) 產業之發展趨勢

###### A. 汽車電子零組件：

基於汽車中心廠須不斷滿足顧客方便性及舒適性之前提下，乃結合半導體與 IC 積體電路，朝向輕薄短小、功能複雜化及環保節約能源之方向發展，使得汽車電子零件之比例及金額，近年來有快速升高之趨勢。

基於汽車維修之需要，汽車電子零件產品之生命週期最少達有 20 年以上，且該維修市場之產業型態共二項特色，其一係新產品的可替代性低，其二則係為滿足各車種之需求，少量多樣亦是維修市場另一特色。

近年來原廠零件技術不斷提升，相繼引進半導體技術，使其與副廠技術之差距日益拉大，此乃身為副廠零件供應商未來急需克服解決之課題。

由於油耗效率和環保法規的要求，hybrid 和純電動車系統是未來的趨勢，其使用的功率模組技術門檻高，未來公司將朝此開發。

###### B. 車用安全系統：

車用安全系統為全球車用電子產品市場複合成長率最高的產品，因此全球各地包含知名 IT 產業廠均紛紛投入此領域；但因車用”安全”系統涉及生命財產安全，因此車廠在考量合作夥伴時會以具備汽車電子產業能力之廠家為依據。

###### C. 車聯網系統：

隨著科技的發展，聯網成本的大幅降低，隨時隨地聯網已經讓每個人視為必然，然而現在在行動中，尤其在車上的時間還是有許多限制，所以將車上打造成辦公室之外的第二空間充滿商機。

#### D.儲能系統：

隨著全球對於環保污染議題日漸重視，電動車及相關儲能系統市場也日益興起。車王與日本所合作開發的電池管理系統(BMS)及儲能電池箱(Battery pack)，除了安裝在電動大巴上，也提供客戶在家用、商業及工業用市場之應用。

#### E.產業鋰電工具：

充電式電動工具具有使用上的便利性，不會被工作場所的電力設施所限制，在先進國家，鋰電池電動工具已廣泛地使用，鋰電池生產廠因生產線已擴充完備相對地成本已具競爭力，在開發中國家，鋰電池電動工具也逐漸成為主流，因此電池可靠度及壽命市場要求已日趨嚴苛，智慧型充放電控制，延長電池壽命的商品產出需求也日益增加。

#### F.車用鋰電工具：

傳統的車用工具以氣動工具和手工具為主，近年來由於環保的要求及移動的方便性，充電式工具也逐漸被採用，特別是高級車種，使用充電式工具的比率較高。值得一提的是車王結合充電式工具和數位扭力控制所開發的電動數位扭力扳手，可以提供多段扭力值設定，減少使用者儲備傳統扭力扳手（只能單一扭力值設定）的數量。

### (2)產品之發展趨勢

#### A.汽車電子零組件

目前發展趨勢為朝向省能源、通訊協定處理之產品發展：

(a)電壓調整器（以 PWM、RVC、LIN BUS、BSS 等方式控制及單晶片 IC 化。



(b)整流器(RX)

以創新技術開發低耗能大功率之同步整流器。

(c)發展光電、機電整合性之產品。

(d)發展 hybrid 車的功率模組和系統。

B.車用安全系統

(a)TPMS 無線胎壓控制系統朝智能化

近年來美國、歐洲、大陸、台灣……等國家相繼立法，將 TPMS 列為標配產品。

(b)環視攝影系統 AVM 整合行車記錄器

運用影像處理與校正技術，將四個攝影機的影像結合成一個從上往下之鳥瞰畫面，以提供駕駛者更安全的駕駛環境。

(c)車用夜視輔助系統

運用超高光感度 CMOS SENSOR 所設計而成，並進一步改善炫光問題，目標為推出低價經濟型夜視產品給社會大眾，提昇汽車夜間行駛之安全性。

(d)後視鏡

整合 TFT-LCD 顯示系統，OSD、GPS、DVD、DVR、TPMS 等資訊平台。

(e)廣角低成本 CCD、CMOS 攝像頭

魚眼修正與高動態亮度調整車用攝影視線輔助功能。

(f)車聯網系統(IoV)

整合多套汽車系統、建立車聯網平台基礎；透過感測資料收集、數據分析處理、網路溝通連線、雲端平台架構……等技術，開發更安全、更節能與更便利的車聯網應用產品。

(g)電池管理系統(BMS)

透過量測、管理、監控電池溫度、壓力、容量及充放電過程，達成記錄數據、監測異常、設定報警，

進而提高電池系統的整體性能、安全性能及使用壽命。

#### C. 產業鋰電工具

充電式電動工具：發展趨勢本公司繼續朝高精密度定扭力工具發展。

#### D. 車用鋰電工具：

數位控制工具：高精度之數位控制精密工具及無刷馬達智慧型電動工具。

### (3) 競爭情形

#### A. 汽車電子零組件：

目前市場競爭漸趨白熱化，故產品成本、研發能力、供貨速度及品質的可靠度是競爭之關鍵因素，尤其是最先進車系零組件的開發能力是最關鍵。

#### B. 車用安全系統

與車廠配套的 OEM 廠為主要競爭者，本公司以技術能力結合多年在汽車產業經驗具備研發製造之競爭優勢。

#### C. 車聯網系統

鎖定商用車，避開各大廠界投入的乘用車應用，提供人/車/油/貨/錄等地聯網增值服務，競爭者不多。

#### D. 產業鋰電工具：

由於本公司生產的電動工具品質定位與一級大廠同級，因此也與其在市場競爭，但由於品牌知名度的關係，很難與其匹敵。中國大陸因為有和世界知名大廠代工經驗，加上成本優勢，也是本公司的競爭者。

#### E. 車用鋰電工具：

車用工具在各地區皆有不同的領導品牌，也因此車王在各地區也面對不同的競爭者。車王的車用鋰電工具提供使用者有別於氣動工具的另一選擇，也迎合車修工具市場由氣動工具轉為鋰電工具的趨勢。

F. 儲能系統：包含電池管理系統(BMS)與電池包(Battery Pack)，提供完整的電池監測與控制，並具有電池包內的電池蕊主動電壓均衡及電池包之間的電壓平衡功能。

促使電池包的容量能有最大效能輸出並延展電池包使用壽命。

### (三)技術及研發概況：

#### 1.技術層次

重視技術及努力創新一直為本公司努力之目標，而研發亦是本公司的經營理念之一，其產品所應用的關鍵技術均以自行研發為主，另外，基於成本效益、時間之考量及資源整合運用而與外部研究機構如工研院或學術機構如大學院校等共同合作研發，這些合作研發的項目也都能由公司吸收融會貫通再加以應用於產品設計與發展。由於本公司歷年來積極投入經營管理，在技術管理方面，從新產品開發與設計驗證到生產及品質管理與改善等資訊的彙集整理，形成完整的資料庫，加上研發團隊經驗豐富的設計能力，促使本公司之產品品質及技術層次均遠高於同業水準。

#### 2.研究發展

本公司主要產品分為二大類：一為汽車電子關鍵零組件及系統，二為工具產品，由於自主研發是公司永續經營之命脈，有鑑於此，本公司於創立初期即致力於研發人才之培育，並自行開發系列產品。本公司已累積相當豐富之技術經驗，每年均投入相當比例的研發經費。由於多年來致力於研究發展，系列產品均能順利完成，相對的必須進行“高創新價值的產品”開發。利用電子事業部研發人員對電力電子的累積經驗配合工具機的機械結構，進行高度“機電整合”以創新（專利取得）來提高產品功能，研發差異化的產品拉大

與同業競爭者之距離，創造更多商機與更大的利潤。期能使產品種類多元化，提升本公司市場競爭能力。

未來研究發展方向如下：

(1)汽車電子事業部

- A. Regulator ASIC IC 的開發。
- B. Power module 運用於無刷馬達的開發。
- C. 高效能同步整流器。
- D. BSG 微混啟停系統的開發。
- E. 開發智能胎壓監視器 (TPMS)。
- F. 環車影像系統 AVM。
- G. 先進駕駛輔助系統(ADAS)。
- H. 車聯網系統(IoV)
- I. 物聯網系統(IoT)
- J. 電池管理系統(BMS)
- K. 儲能電池箱 (Battery pack)

(2)工具事業部

- A. 發展高精密無刷馬達智慧型電動工具。
- B. 發展工業級組裝產業用充電式定扭力工具、具備角度量測，扭力控制型的全功能智慧傳輸數位工具。
- C. 高效率、高推力的傳動結構之齒輪箱。
- D. 高效能具有安全防護之平衡式鋰電池管理系統開發與運用。
- E. 開發低壓大電流的驅動器模組。

最近年度、未來一年度（預計投入）及本年度截至年報刊印日止每年投入之研發費用：合併財務資料

項 目	105 年度	106 年度	107年 3月31日止	107 年度 預計研發經費
研究發展費用	86,536	118,268	33,905	143,178
佔營收比率(%)	3.72%	4.75%	4.75%	-

註：本公司預算未公開，故不揭露 107 年度研發經費佔營收比率。

#### 4.開發成功之技術或產品：

##### 電子事業部：

最近二年度開發完成 330 件之車用電子零組件，105 年完成 186 件，106 年完成 144 件。

截至 107 年 3 月 31 日止研發成功之產品及技術有：汽車電子零組件研發成功 31 件、完成 regulator ASIC 的開發、汽車安全控制裝置系統如 TPMS、倒車攝像頭、多功能後視鏡、電池管理系統、電池箱已成功與車廠配套量產出貨，並完成第二代 AVM(Around View Monitor)車輛環視系統、DVR 產品的技術開發，智慧電動中巴的車聯網系統。

##### 工具事業部：

最近二年度開發完成 35 件之新產品及技術，106 年完成 28 項產品開發。

至 107 年第一季將推出一系列高功率無刷電動數控工具與專業高效機械定扭等系列產品，預計 107 第 4 季完成高精度無刷馬達驅控的扭力控制定扭智慧型工具，包含扭力、角度、計數、無線傳輸等工業級車用組裝線工具產品開發，並發展工業 4.0 相關需求結合大數據及物聯網應用的多功智慧工具。

持續發展高精度效能長，具環保節能之智慧型高階無刷馬達專業工具之研發，開發車用專業工具市場與通路。

#### (四)長、短期業務發展計劃

本公司自成立以來即致力於產品的研發、技術的創新，以提昇產品品質，符合客戶需求，面對日益競爭之市場，茲就本公司行銷策略、生產政策、產品發展方向、營運規模及財務配合等方面之長短期發展方向分述如下：

(一)短期發展方向		
	汽車電子事業部	工具事業部
1.行銷策略	(1)積極開發新興市場及大陸 OEM 客戶 (2)提升售後服務及網路銷售營收	(1)以 ACDelco 授權品牌跨入車用工具通路 (2)擴大 Durofix 自有品牌行銷，增加訂單自主性。
2.生產策略	(1)增設自動化生產線，以提升附加價值及降低成本。 (2)強化大陸廠之生產能力，以利台灣生產高附加價值產品及提高市場競爭力。 (3)強化採購外包能力，降低成本。	(1)實施利潤中心制度，提升管理效率。 (2)強化成本策略管理。 (3)簡化生產模式，專注核心製程。
3.產品發展方向	擴展車用、產業及家用儲能產品市場。	持續研發數位工具及先進產品，並擴大車用工具產品線。
4.營運規模	提升公司之製造技術及研發能力以獲得國際間之認同，並以 IS-9001 和 TS-16949 品質系統做好研發過程管理，開發高附加價值的新產品，確保產品之競爭力，且以高品質之產品，持續開發國際市場爭取新客戶，拓展外銷據點，以擴大營運規模。	
5.財務配合	加強與金融機構間之合作關係，使本公司之財務運作以較穩健及安全為考量，適時籌措營運所需資金。	
(二)長期發展方向		
	汽車電子事業部	工具事業部
1.行銷策略	積極推展新興國家 OE 客戶，切入較底層通路之客戶，逐步建立全球運籌行銷與生產之架構。	藉由 ACDelco 在汽車售後市場的知名度，擴大銷售管道。
2.生產策略	利用兩岸分工優勢，追求高附加價值與市場佔有率。	建立高彈性、自動化組裝線。
3.產品發展方向	持續現有產品之發展，成為全世界產品線最齊全之供應商。	大幅提高關鍵性零組件自製能力、小型電動工具傳動控制系統、電池能源供應、高精度無刷馬達及驅控模組之設計及製造能力。
4.營運規模	藉由新產品的研發，機械設備的更新，生產技術的提升，使營運規模迅速拓展，以提高市場佔有率，達到國內中同業領導廠商之地位。	
5.財務配合	經由資本市場籌措公司之長期發展所需資金，改善財務結構，因應公司各階段成長所需資金以達到公司永續經營之目的。	

## 二、市場及產銷概況

### (一)市場分析

#### 1.主要商品之銷售地區

本公司銷售分布之區域主要以外銷為主，內銷為輔，主要地區為歐洲、美洲、亞洲及其他，其內容如下：

合併財務資料

單位：新台幣仟元

銷售區域	年度	105 年度		106 年度	
		金額	%	金額	%
美洲		886,480	38.13	1,044,621	43.13
歐洲		588,654	25.31	569,801	22.88
亞洲		796,506	34.25	787,027	31.61
其他		53,804	2.31	86,776	2.38
合計		2,325,444	100	2,488,225	100

#### 2.市場佔有率及市場未來之供需狀況與成長性：

##### (1)市場佔有率：

汽車電子零組件：

本公司供應國外售後維修市場，因尚無公證機構估算全世界總體市場之需求，去年全球整體銷售仍屬持平，近幾年歐美市場因經濟復甦及中國內銷汽車市場之高成長率來看，以本公司長期在歐美建立的行銷通路及中國的經營佈局，將有助於市佔率之提昇。

五產業及車用工具：

2017 年北美經濟已呈現持續溫和復甦之狀況。並於 2017 年第二季開始接單大量出貨給北美知名車用工具連鎖店，對 2017 年業績有極大之助益；且由於在大中華地區（中國大陸、台灣），自有品牌的經銷商通路布建亦已完整，將有助於未來自有品牌的業務之擴增。

## (2)市場未來之供需狀況與成長性：

需求方面：

電子事業部：由於全球使用之車輛數持續快速增加，2014年汽車電子產值年增率7%，達2,050億美元，預估到了2019年將倍增達3,011億美元，至2020年前都將維持8.5%成長力道。

工具事業部：車修工具市場對電動工具的需求將逐漸擴大以取代傳統氣動工具。

供給方面：

電子事業部：汽車電子零組件乃屬於汽車之關鍵性零件，近年來，因大陸廠商的崛起，價格的競爭日趨激烈。再加上全球經濟因素影響，大廠併購以提升市場佔有率現象頻繁，已形成大者恆大之勢。

工具事業部：ACDelco 車修工具提供較競爭者更多的電動工具以及數位工具的選擇。Durofix 工具將強調精巧與專業以及衝擊式工具，並擴充至產業用工具系列。

## 3.競爭利基

(1)優異的產品品質及品質可靠性：本公司品質系統已通過IATF16949及OE車廠認證，在品質可靠性上提供相當的保障，而本公司產品之品質亦獲得國家品質獎的肯定。經由與國際大廠的長期合作，所生產的產品品質在市場上已獲得業界及消費者的認同與肯定。

(2)專業穩定的行銷團隊：本公司行銷團隊均為專業的資深工作者，對於市場需求及產品發展趨勢，具備相當的敏感度，能夠領導行銷及開發部門，開發符合市場趨勢及創新價值的新產品。



- (3)快速的產品研發能力：本公司擁有堅強的資深研發團隊，對於客戶新產品的開發需求，即使只是概念性的產品規格敘述，均可以在極短的時間內，完成新產品的開發，量產上市。
- (4)完備的機電整合能力：本公司電子事業部堅強的研發及生產技術，提供電動工具產品在電子相關零組件方面強大的支援能力。
- (5)高效率的彈性製造系統：本公司的生產技術（NPS）製造系統為一高彈性的製造系統，可依據訂單需求的多寡，訂出最具效率及最經濟生產模式。
- (6)先進的自動化生產系統：關鍵性零組件如馬達、電池組及動力傳輸系統，車王均已自行研發出獨特的自動化生產系統，對品質及品質穩定度的提昇、生產效率及生產力的提高及生產成本的降低，都有很大的助益，亦強化了本公司的競爭力。

#### 4.發展遠景有利及不利因素與因應對策

##### (1)有利因素

##### A.汽車電子零組件

(a)汽車售後維修市場日益重視汽車零組件品質與價格間之平衡因消費者對汽車駕駛之安全感及舒適感日益重視，及各汽車製造廠為降低製造成本及增加差異化，汽車電子零件佔整車成本比例日益增加，故預期全球汽車電子零組件市場仍將持續溫和成長。且汽車安全仍是未來發展趨勢，本公司之相關產品如倒車監視系統及胎壓監測系統等將有極大之發展空間。尤其是胎壓監測系統等車用安全產品本公司技術在業界領先，更由於各國陸續立法車輛需安裝胎壓監測系統，預期未來市場需求將大幅成長。

(b)新興地區汽車銷售市場成長快速

新興地區如亞洲中國大陸、印度、伊朗等地，汽車市場成長迅速，有利本公司汽車電子零組件銷售額成長。

(c)通過國際認證，產品品質深受肯定

汽車產業具有封閉之特性，要進入汽車零組件供應鏈體系中最基本之條件是產品須有國際認證，目前本公司已通過 RWTUV、SGS TS16949、ISO-14000 及 ISO-9001 之國際認證，並且獲得國際大廠及消費者認同，並藉著與國外廠商長期合作所累積之製造經驗，目前擁有相當穩定之客戶群。

(d)國內擁有完整電子產業體系，可加速新產品研發

由於國內的電子及 IC 半導體產業結構完整，上、中、下游體系密切配合，產業供應鏈完整，在此產業完整群聚效應下，本公司可獲得豐沛的資源，技術發展將可獲得強而有利的支援。加上國內電子產業向來以創新、成本控制聞名全球，在競爭激烈的汽車市場中，可加速本公司產品研發速度。

B.產業及車用鋰電工具

(a) 亞洲地區目前能提供完整之鋰電池及工具整合性解決方案之廠商只有車王及少數廠家。

(b) 車王強項之衝擊式電動工具已逐漸為市場接受，數量會逐漸增加。

(c) 授權知名品牌(ACDelco)全球知名度高。

(d) 新興市場仍有成長空間。

(e) 中國大陸汽車市場仍大幅成長，車王與大陸及台灣車廠關係良好。

(f) 仍有知名品牌尋求優良代工廠。

(g) 趁市場環境改變，網羅優秀人才加入車王。

(h)車廠組裝線開始大量使用充電式工具，逐漸取代傳統氣動工具，未來市場需求激增。

## (2)不利因素

### A.汽車電子零組件

#### a.台灣經濟邊緣化

近年來各國為促進國際貿易活動，發揮各自的比較利益，於是各國間都簽署所謂之自由貿易區協定(FTA)，藉由優惠關稅、投資障礙等排除非自由貿易區國家的產品進入，尤其是對汽車產業。而台灣因受限於國際政治因素，與主要貿易國家如美國、日本或重要自由貿易區域內成員國之 FTA 紛紛遭受拒絕，因此可能對本公司為拓展市場時，造成不利之影響。

#### 因應對策：

增加本身產品的競爭力及提高附加價值，藉由高品質且較國際競爭者低的價格，不斷提高客戶認同度及依賴度以鞏固雙方合作關係，才不致於因國際間形成貿易壁壘而被取代。

#### b.產品認證嚴格且時間長

汽車電子產品涉及乘客安全問題，品質與信賴度較其他電子產品更為重要，因此產品皆須經過認證合格標準測試，而通常認證皆須經過長時間之測試，對公司之資金投入成本造成甚大壓力。

#### 因應對策：

縮短新產品開發時間，加強與下游客戶之合作關係，並提升產品技術層次及開發高附加價值之產品，以獲得汽車零組件供應鏈廠商產品之訂單，取得較競爭者搶佔市場之先機。

## B. 產業及車用鋰電工具

- (a) 全球建築業仍然未見明顯復甦，建築工具需求增加有限。
- (b) 知名品牌電動工具價格非常具有侵略性，已開始對鋰電池工具積極降價以刺激需求。
- (c) 仍受到大陸生產的低價產品競爭。
- (d) 各主要市場仍為知名品牌佔據。
- (e) 台灣和大陸工廠也積極開發鋰電池工具，會對車王逐漸構成威脅。
- (f) 大陸零件供應商水準與技術提升慢，人員流動性大、材料交期及品質無法符合需求。
- (g) 新興市場，如中國大陸、俄羅斯，已有台灣廠商卡位佈局，車王應加緊腳步。

### 因應對策：

- (a) 強化產品知識，落實開發驗證工作。
- (b) 加強品管，防止不良品之流出。
- (c) 針對長交期零件提出對策，縮短交期，以提高競爭力，及降低子公司庫存。
- (d) 行銷業務人員加強與客戶互動及必要的拜訪，並利用各種管道收集市場資訊。
- (e) 利用有經驗的行銷業務人員提升品牌推廣經驗和企劃能力。
- (f) 尋求外部資源、教育訓練和各種資訊管道來增加新產品及市場知識。
- (g) 經由品牌推廣及促銷，達到經濟量產規模。
- (h) 加速推出組裝線用之定扭力工具。

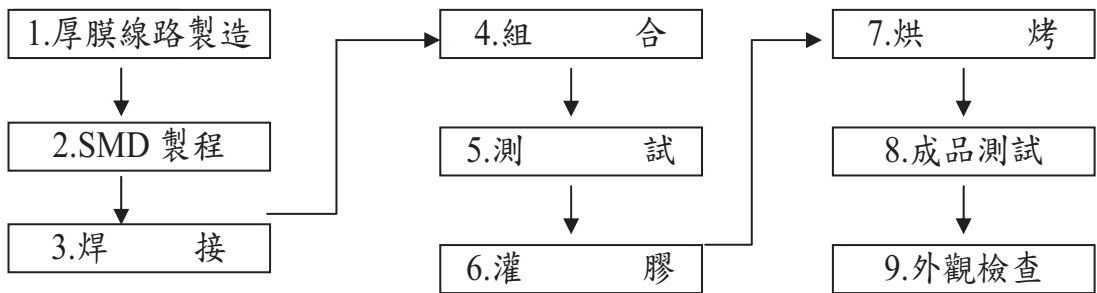
(二)主要產品之重要用途及產製過程：

1.主要產品之重要用途

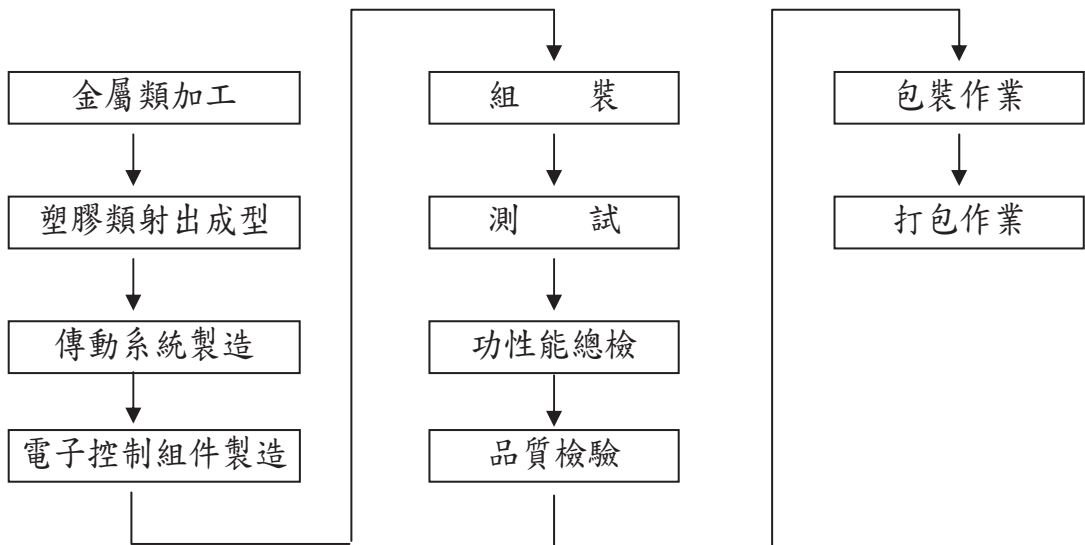
主要產品	重 要 用 途
汽車電子點火器	為汽車心臟，其功能在控制汽車上之點火線圈，提供正確點火能量及角度，經分電盤分電後，送入引擎室，藉由火星塞點火，並配合引擎噴油系統在正確的時程內燃燒爆炸，推動活塞作上下運轉，帶動輪軸。
電壓調整器	控制發電機發電時電壓不致過高而將車上電器燒掉，另當電池電壓不足時能適時充電。
整流器	將發電機產生交流電轉化成直流電。
T P M S	汽車行駛時即時對輪胎氣壓進行自動監測，對輪胎漏氣和低氣壓進行警報，以保障行車安全，是駕駛者和乘車人員的生命安全保障預警系統。
A V M 環視系統	在車子四週架設攝影機，經過特殊的影像處理修正後，呈現由上往下之俯視鏡頭，提供駕駛者安全的駕駛環境。
後視鏡	讓駕駛者在倒車時能清楚看到車後方之景物，以避免意外的發生，此項產品已廣泛運用在巴士、貨卡車上。
夜視系統	夜間汽車駕駛輔助系統,可於夜間辨識 150 公尺以外的影像及加強警示功能
CCD/CMOS 攝影鏡頭	搭配汽車後視、環視、夜視、DVR、FCWS...等行車安全影像輔助系統所使用的攝影鏡頭
儲能電池箱	包含電池管理系統(BMS)與電池包(Battery Pack)，提供完整的電池監測與控制，並具有電池包內的電池蕊主動電壓均衡及電池包之間的電壓平衡功能。 促使電池包的容量能有最大效能輸出並延展電池包使用壽命。
撞擊機	為主要的車用工具，作為旋緊或旋鬆螺栓或螺母之用。
定扭起子機	用於汽車廠、機密機械廠等工業 4.0 之組裝線。
電鑽/起子	使用於木工材料、金屬或水泥牆的鑽孔、打洞或做螺絲鎖定之用。

## 2. 主要產品之產製過程：

### 電子事業部



### 工具事業部



### (三) 主要原物料之供應狀況

產品類別	主要原料	主要供應商	供應狀況
車用電子	IC、功率晶體、 DICE、電晶體、碳刷、 沖壓件、二極體	ST、MICROCHIP、 九豪	良好
工 具	齒輪、 電池、馬達、開關、機殼	LG、福桑、SANYO、 華淵、慶騰、DEFON、 DELTA、自製	良好

(四)最近二年度任一一年度中曾佔進(銷)貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進(銷)貨金額與比例

1.最近二年度任一一年度中曾佔進貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進貨金額與比例

最近二年度主要供應商資料

單位：新台幣千元

項目	105年			106年			107年度截至前一季止(註2)					
	名稱	金額	占全年進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占全年進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占當年前一季止淨額比率〔%〕	與發行人之關係
1	-	-	-	-	甲	44,273	10.9%	無				
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
	其他進貨淨額	1,082,032	100%		其他進貨淨額	1,317,562	100%		其他進貨淨額	361,058	89.10%	
										405,331	100%	

註1：列明最近二年度進貨總額百分之十以上之供應商名稱及其進貨總額與比例，但因契約約定不得揭露供應商名稱或交易對象為個人且非關係人者，得以代號為之。

註2：截至年報刊印日前，上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司如有最近期經會計師查核簽證或核閱之外資料，應並予揭露。

## 2.最近二年度任一一年度中曾佔銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及其銷貨金額與比例

### 最近二年度主要銷貨客戶資料

項目	105年			106年			107年度截至前一季止(註2)					
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係
3	-	-	-	-	乙	329,856	13.26%	無	乙	198,693	27.87%	無
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
					其他	2,158,369	86.74%		其他	514,359	72.13	
	銷貨淨額	2,325,444	100%		銷貨淨額	2,488,225	100%		銷貨淨額	713,052	100%	

註1：列明最近二年度銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及其銷貨總額與比例，但因契約約定不得揭露供應商名稱或交易對象為個人且非關係人者，得以代號為之。

註2：截至年報刊印日前，上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司如有最近期經會計師查核簽證或核閱之外資料，應並予揭露。



### (五)最近二年度生產量值表

單位：新台幣仟元；仟個

項 目	105 年			106 年		
	產 能	產 量	產 值	產 能	產 量	產 值
車用電子	14,000	13,920	1,155,562	15,000	14,928	1,141,710
工 具	200	172	251,686	300	279	455,099
合 計	15,000	14,092	1,407,248	15,300	15,207	1,596,809

### (六)最近二年度銷售量值表

單位：新台幣仟元；仟個

銷售量值 主要產品	年度	105 年度				106 年度			
		內銷		外銷		內銷		外銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
車用電子		239	39,214	14,058	1,899,985	196	35,509	14,320	1,806,598
工具		158	110,009	497	276,237	131	102,109	191	544,009
合計		397	149,223	14,555	2,176,221	327	137,618	14,511	2,350,607

## 三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

年度		105年12月31日	106年12月31日	107年3月31日
員工 人數	直接人員	418	497	493
	間接人員	138	139	139
	經理人	48	51	48
	一般職員	321	331	337
	合計	925	1018	1017
平均年齡		36.11	35.83	35.38
平均服務年資		6.04	5.80	5.75
學歷 分佈 比率	博 士	4	3	3
	碩 士	51	59	60
	大 學	237	256	251
	專 科	164	188	186
	高 中	201	182	176
	高 中 以 下	268	330	341

## 四、環保支出資訊：

### (一)依法令規定

- 1.應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證，其申領情形：本公司已依法取得固定污染源操作許可證，並符合空氣污染防治法規定，依許可證記載內容進行操作。

2.應繳納污染防治費用者，其繳納情形：固定污染源空氣污染防治費，106 年度空污費共計為 13105 元。

3.應設立環保專責單位人員者，其設立情形：本公司已通過 ISO14001 之認證，且設立專責部門，針對政府及法令規定之相關環保法規定期查詢外，每年亦委託專業機構實施污染物（空污、水質）排放檢測及申報；另依 ISO14001 之規定，執行定期及不定期之內部及外部稽核。

(二)列示公司有關對防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益：無。

(三)最近二年度及截至年報刊印日止，公司改善防治污染之經過：本公司無污染環境之情事。

(四)最近二年度及截至年報刊印日止，公司因污染環境所受損失（包括賠償）、處分之總額，其未來因應對策及可能之支出：無。

(五)目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其未來二年度預計之重大環保資本支出：無。

(六)最近年度及截至年報刊印日止，本公司均依規定行事及配合廢棄物網路申報業務，均符合環保標準，且亦無因環境污染再受罰之情事。

(七)本公司因應 RoHS 將採行之因應措施及對財務業務之影響：

1.採行之因應措施：

目前本公司已購入 XRF（X-RAY）專門檢測 RoHS 之管制有害物質，且已建立完備之品質保證體系，落實於 IQC/PQC/OQC 作業流程，以完全確保產品符合指令，符合客戶需求，以及確保股東大眾權益。

接受輔導改善情形：本公司並未接受外來輔導，而係以內部專案組織之運作，配合相關軟硬體之措施，達歐盟相關環保指令之要求。

## 2.因應 RoHS 對本公司財務業務之影響：

針對原物料或零組件部分，於 94 年即要求相關供應商交貨之物品即需符合 RoHS,並需檢附相關證明文件，對於廠內庫存物料，全數經 XRF 檢測，符合者則可出貨歐盟國家或地區，不符合部分則予安排銷往非歐盟國家或地區，或與供應商交換符合 RoHS 指令之零組件，銷往歐盟地區之產品，目前均已符合 RoHS 相關規定。

整體而言對本公司財務影響，由於之前準備已有一段時間，軟體係公司內部自行作業，硬體部份已引進 XRF 檢測儀、品保作業也落實於日常管理中，可充分判斷予掌握相關物料即產品之符合性，內部成本已可控制於合理範圍，且擬予客戶調漲銷售價格，在財務構面而言，已將對公司衝擊降至最低。

### (八)未來因應對策

- 1.加強環境監督與量測，降低環境衝擊，落實公司環境目標之實現。
- 2.持續做好廢棄物清除與處理，並落實垃圾分類、資源回收及減廢工作。
- 3.落實環境與工安推行，督導有關環保業務之執行。
- 4.節用能資源及減碳工作，做好綠色環保。

## 五、勞資關係

### (一)列示公司各項員工福利措施、退休制度與其實施情形，以及勞資間之協議情形

#### 1.員工福利措施

##### (1)由公司辦理之福利措施

- A.勞工保險：員工從到職當日起，即依規定辦理勞工保險。

- B.全民健保：員工從到職當日起，即依規定辦理全民健康保險。
- C.勞工退休金：員工從到職當日起，即依規定辦理勞工退休金提撥。
- D.團體保險：員工從到職當日起，即辦理加入團體保險。
- E.定期健康檢查：員工任職滿一年以上者公司全額補助，依職務及年資檢驗級數不同，另針對特殊作業人員會另安排相關健檢項目。
- F.訓練課程：為有效協助員工提昇工作職能，達成公司以不斷創新、達成國際化之發展任務，並讓組織人力資本可作系統化之儲存。
- G.年終獎金、管理績效獎金：依員工考核、績效、年資及公司營運狀況，發放年終獎金及管理績效獎金。
- H.員工紅利：依年度結算後之盈餘提撥至少 3%。
- I. 國外旅遊：資深員工旅遊。

## (2)由公司職工福利委員會辦理之福利措施

福利金來源主要由公司提撥每名員工 270 元及員工自付薪資 0.5%，主要辦理福利措施有下列：

- A.國內旅遊：不定期辦理。
- B.春節、端午、中秋節、勞動節、生日禮券。
- C.婚喪喜慶等得依規定申請不定之禮金或奠儀。
- D.其他各項不定期活動：愛心園遊會、運動會、露營活動、員工聯誼聚餐、家庭日等。

## 2.員工進修及訓練情形：

車王具有完備的「選、育、用、留」之人力資源管理制度，並投入大量之經費於人才培訓，編制專責之教育訓練單位；聘僱之新進人員必需接受嚴謹地職前基礎教育及專業訓練，在職員工則依工作職掌之需求及前程規劃，予

以職能別及階層別之教育訓練，使員工能夠「人盡其才」，而達成組織之有效運作及顧客服務品質之提升。

利用「年度方針規劃」、「部門方針規劃」、「職能落差規劃」及「外部稽核管理」來建立年度需求訓練規劃，藉由 TTQS(人才發展品質系統)建構完整的訓練架構，將車王訓練系統發展成經營策略、管理領導、專業能力、通識教育、新進職前訓練等五項的訓練主軸，以有效地規劃並發展提昇每位員工能力。

- (1)新進職前訓練：每一位新進同仁都有一份依據個人學經歷背景、工作需求、績效評核結果與職涯發展需要，量身訂作的「職前訓練規劃」，幫助新進同仁有目標、有計劃、有紀律地學習與成長，循序漸進充實各項專業知識及技能。
- (2)通識教育：每位同仁參加通識訓練課程，體現企業核心價值所需之職能訓練，培養同仁個人特質以符合企業文化，並展現於日常工作與生活之中，亦包括自我進修提昇之相關課程。
- (3)專業能力：我們將各領域的專業課程區分，能讓每個分屬專業的人員有系列課程能夠遵循，以強化自我專業及能力提昇。
- (4)經營與管理：為維繫組織發展及團隊運作，建立人員的經營與管理思維，培養策略分析與組織規劃能力，並以企業永續為目標。
- (5)個人發展計畫：每位員工都有自己的個人訓練藍圖，透過多元的學習管道及豐富的學習資源，以提升專業能力和自我成長。
- (6)多元學習：車王支持同仁充實新知及提昇專業能力，利用 e-LEARNING 數位學習、OJT( On-the-Job TRAINING )

在職訓練、委外訓練、學位證照進修、師徒指導與知識管理系統等，達到個人與組織發展之目的。

本公司 106 年度有關員工之進修及教育訓練統計及支出如下：

106 年受訓時數及費用統計：(新台幣：元)

年度	員工人數	訓練時數	平均受訓時數/人	年度訓練費用
106	459	12665.5	27.59	2,257,467

### 3. 退休制度與其實施情形：

- (1) 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定給付之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內（含）的服務年資每滿一年給予 2 個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予 1 個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 4% 提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行信託部。
- (2) 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部份，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
- (3) 自民國 97 年 12 月 22 日起，本公司新增、修正勞工退休辦法「六〇優退專案」，條件為車王工作年資加上年齡 ≥ 六十者。視情節並經公司退休準備金委員會審議通過同意者，准其退休。

#### 4.履行社會責任：

公司秉持價值觀-感恩與奉獻，不僅以公司名義積極參與社會公益活動外，亦鼓勵員工主動發揮愛心，積極參與社會服務活動，並提供每位員工每年一日支薪志工假。

#### 5.員工行為或倫理守則：

本公司訂有員工工作規則及相關辦法規範，內容符合相關政府法令與社會倫理民俗且以車王核心價值觀為主，並公佈於公司內部網頁，供同仁隨時取閱、遵循，重點項目分類及說明如下：

- (1)營業秘密保密要求：任職期間於公司獲知之專門技術或業務機密，未經公司同意，嚴禁以任何管道告知外部廠商或競爭同業。
- (2)內外部資料均需完整誠實記載：內部資料須依公司章程制度要求符合登錄或流通，外部公開資訊需依循法令規定呈現。
- (3)嚴禁擅自非法使用外部資訊或資源：如：不得安裝未經授權軟體、不得侵犯他公司或使用他人智慧財產權。
- (4)不得從事或參與與公司利益衝突之活動：禁止私自從事與職務相關之營業活動，禁止私用公司資源取得非法利益。
- (5)嚴禁與往來之客戶或廠商進行非公司核可之互動交易或活動：與廠商或客戶之招待、餽贈、受理活動須嚴格依循公司內部規範準則。
- (6)禁止內線交易活動：所有員工不得未經許可擅自洩露或散佈內線營業及財務資訊，圖利自己或他人，損害股東權益。
- (7)勞工安全衛生法令及公司規章的遵守：全體員工均需共同維護工作場所及其四週環境的安全衛生及整潔，並應

主動協助防止竊盜、火災及其他災害的發生；公司提供相關防災演習，同仁均需共同參與。

- (8) 本公司為維護性別工作平等及提供員工免受性騷擾之工作及服務環境，訂定性騷擾事件防治與處理辦法，供全體員工遵行。
- (9) 電腦、網路為公司員工必備之工作應用工具，為規範員工合理使用電子工具的行為，制定有資訊安全條款供員工遵守，以約束不當網路濫用之行為。
- (10) 全員均須依循遵守政府相關法令及公司內部規定執行職務：員工是公司的重要資產，勞資雙方是互助互益之共同體，公司需善盡使員工安心工作、持續發展之義務，員工亦有責任維護實行可使公司長期有效經營之規範與策略，本公司要求員工須隨時遵守上述社會責任並維護車王利害關係人的權益。

#### 6. 工作環境與員工人身安全保護措施：

本公司對員工工作環境和人身安全均十分重視，定期進行相關查檢及更新作業；工作環境部份，主要堅持明亮、清潔原則，且符合環保法規要求，通過 ISO14001 認證，並為利員工安全衛生管理水準之提升及落實系統化運作，本公司於 106 年建立 OHSAS 18001 職業安全衛生管理系統，並於 106 年 11 月底前通過認證並取得證書，隨時使員工享有舒適安全之作業環境。

人身安全部份則有下列幾個重點：

- (1) 作業流程皆有 SOP，無論新舊員工均能輕易瞭解相關作業流程與方式。
- (2) 機械設備均設有多重安全防護，例如油壓 PRESS 機器除需雙手按鈕外，另設有紅外線感應保護，具高危險性之射出機器，設有防呆裝置，大幅降低職業災害發生機率。



- (3)安全教育：定期舉辦安全教育課程，持續灌輸員工應備之安全操作常識，使員工於潛意識中即可做好自我安全防护。
- (4)安全追蹤：針對安全疑慮較高之機器設備，作定期之追蹤與改善，汰換無法排除重大危險性之設備，以機器設備本質安全及員工人身安全為第一考量。
- (5)後續對環境及職業安全衛生促進活動
- \*有害物質限用(ROHS)推動：本公司積極推動綠色生產及採購，實現於製程產品皆符合歐盟規定不得含有 ROHS 相關有毒物質。
  - \*職業災害防止計畫：為達成零災害目標，本公司每年擬定年度職業災害防止計畫，依據計劃內容制訂詳細之執行計畫，不斷透過執行、稽核、檢討等，逐年降低事業單位之危害風險，達成零災害之最終目標。
  - \*實施自動檢查：為給予員工安全的工作環境，本公司積極推動自動檢查，藉此能提早發現潛在之危害因素，力求改善，有效控制。本公司自動檢查的項目：包括設備、原物料使用、作業環境、作業機械與機動車輛等。
  - \*現場作業環境測定：本公司實施作業環境設定時，均擬定含採樣策略之作業環境測訂計畫，從基本資料蒐集、原物料、製造流程、危害物清查開始進行，並透過觀察、訪談記錄、調查、實地採樣等方式進行改善作業。
- (6)建立災害防救體系，設立『緊急應變小組』與『急救人員』，以因應處理重大災害，統籌行政支援力量，提昇災害防救效能，降低災害事故損失，維護員工安全與健康，確保工作場所之正常運作。

(7)實施『作業環境測定』，均擬定含採樣策略之作業環境測定計劃，從基本資料蒐集、原物料、製程流程、危害物清查開始進行，並透過觀察、訪談、調查的方式，規劃相似暴露群，然後，再針對最大可能暴露者委由合格之測定機構實施採樣；測定之項目，包含二氧化碳(CO<sub>2</sub>)、噪音、有機溶劑(異丙醇、乙醇)、粉塵……等。近年測定結果均符合法令規定。

(8)與醫療機構特約，聘請職業醫學科專科醫師每月定期臨廠駐診，及僱用護理師從事員工健康醫護服務，協助員工個人之健康、保健、關懷及管理。

7.人是公司最重要的資產，車王電子十分重視員工的意見並強調勞資和諧，除每季定期舉辦季會與勞資會議來進行雙向溝通外，員工也可隨時透過公司信箱、直屬上司、人力資源部等管道反應問題亦可直接投遞實體意見箱，讓員工的意見及需求能即時獲得有效的回覆，至2017年底目前並無經由正式申訴機制立案處理的勞工實務申訴案，另外亦於日常中不定期辦理員工懇談，了解員工的意見與想法，作為公司管理持續改善的重要參考依據。

(二)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：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)1.合併簡明資產負債表—國際財務報導準則

單位：新台幣千元

年 項 目	最近五年度財務資料(註1)					當年度截 至107年 03月31日 財務資料 (註3)	
	102年	103年	104年	105年	106年		
流動資產	2,661,601	2,866,237	2,875,425	2,672,424	2,771,106	3,216,666	
不動產、廠房及設備 (註2)	1,015,830	1,004,110	975,316	932,566	918,274	922,822	
無形資產	19,032	26,078	21,153	18,877	22,652	265,700	
其他資產(註2)	271,722	499,997	486,262	524,765	586,718	440,428	
資產總額	3,968,185	4,396,422	4,358,156	4,148,632	4,298,750	4,845,616	
流動負債	分配前	1,341,414	1,487,299	1,463,367	1,253,669	1,416,524	1,456,129
	分配後	1,483,550	1,534,678	1,472,842	1,273,378	(註6)	1,456,129
非流動負債	611,740	652,540	608,688	651,256	623,069	832,622	
負債總額	分配前	1,953,154	2,139,839	2,072,055	1,904,925	2,039,593	2,288,751
	分配後	1,981,581	2,187,218	2,062,580	1,924,634	(註6)	2,288,751
歸屬於母公司業主之 權益	2,015,038	2,256,594	2,286,113	2,243,707	2,259,157	2,357,647	
股本	964,152	964,152	947,572	985,475	985,475	985,475	
資本公積	275,871	275,871	271,128	271,128	271,128	271,128	
保留盈餘	分配前	819,782	903,481	1,009,000	1,043,692	1,092,760	1,290,539
	分配後	677,646	856,102	961,621	1,023,983	(註6)	1,290,539
其他權益	(14,867)	142,990	58,413	(56,588)	(90,206)	(189,495)	
庫藏股票	(29,900)	(29,900)	0	0	0	0	
非控制權益	(7)	(11)	(12)	0	0	199,218	
權益總額	分配前	2,015,031	2,256,594	2,286,101	2,243,707	2,259,157	2,556,865
	分配後	2,872,895	2,209,204	2,238,722	2,223,998	(註6)	2,556,865

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

\*採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製下表(2)採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：凡未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註2：當年度曾辦理資產重估價者，應予列註辦理日期及重估增值金額。

註3：截至年報刊印日前，上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司如有最近期經會計師查核或簽證或核閱之財務資料，應併予揭露。

註4：上稱分配後數字，請依據次年度股東會決議之情形填列。

註5：財務資料經主管機關通知應自行更正或重編者，應以更正或重編後之數字列編，並註明其情形及理由。

註6：截至民國107年4月30日止，民國106年度盈餘分配案尚未經股東常會決議。

## 2. 個體簡明資產負債表-國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	102 年	103 年	104 年	105 年	106 年
流 動 資 產	1,357,912	1,423,066	1,382,806	1,226,091	1,312,704
不動產、廠房及 設備 (註 2)	714,424	716,021	711,057	713,387	725,420
無 形 資 產	16,358	21,681	13,207	12,768	13,195
其他資產 (註 2)	1,698,270	2,023,311	2,075,402	2,143,522	2,270,329
資 產 總 額	3,786,964	4,184,079	4,182,472	4,095,768	4,321,648
流 動					
分配前	1,173,018	1,276,351	1,287,671	1,204,572	1,441,586
分配後	1,315,154	1,323,730	1,297,147	1,224,281	(註 3)
非 流 動 負 債	598,908	651,134	608,688	647,489	620,905
負 債					
分配前	1,771,926	1,927,485	1,896,359	1,852,061	2,062,491
分配後	1,914,062	1,974,864	1,905,835	1,871,770	(註 3)
總 額					
股 本	964,152	964,152	947,572	985,475	985,475
資 本 公 積	275,871	275,871	271,128	271,128	271,128
保 留					
分配前	819,782	903,481	1,009,000	1,043,692	1,092,760
分配後	677,646	856,102	961,621	1,023,983	(註 3)
盈 餘					
其 他 權 益	(14,867)	142,990	58,413	(56,588)	(90,206)
庫 藏 股 票	(29,900)	(29,900)	-	-	-
非 控 制 權 益	-	-	-	-	-
權 益					
分配前	2,015,038	2,256,594	2,286,113	2,243,707	2,259,157
分配後	1,872,902	2,209,215	2,238,734	2,223,998	(註 3)
總 額					

註 1：上開年度之財務報表均經會計師查核簽證。

註 2：截至民國 106 年 12 月 31 日止，本公司未曾辦理資產重估。

註 3：截至民國 107 年 4 月 30 日止，民國 106 年度盈餘分配案尚未經股東常會決議。

## (二)簡明綜合損益表資料

### 1.合併簡明綜合損益表-國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目	最近五年度財務資料 (註 1)					截至107年 3月31日 財務資料 (註2)
	102年	103年	104年	105年	106年	107年3月31日
營業收入	2,333,259	2,657,647	2,459,036	2,325,444	2,488,225	713,052
營業毛利	839,610	959,231	893,996	870,311	941,536	246,574
營業損益	214,669	307,271	224,113	226,532	305,412	81,884
營業外收入及支出	80,415	5,959	21,113	(60,855)	(118,271)	33,193
稅前淨利	295,084	313,230	245,226	165,677	187,141	115,077
繼續營業 單位本期淨利	295,084	313,230	245,226	165,677	187,141	115,077
停業單位損失	-	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	200,281	227,974	162,715	83,905	113,143	81,549
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	29,655	155,714	(85,818)	(116,835)	(39,596)	20,843
本期綜合損益總額	229,936	383,688	76,897	(32,930)	73,547	102,392
淨利歸屬於 母公司業主	200,283	227,978	162,716	83,905	113,143	88,704
淨利歸屬於 非控制權益	(2)	(4)	(1)	0	0	(7,155)
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	229,938	383,692	76,898	(32,930)	73,547	109,547
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	(2)	(4)	(1)	0	0	(7,155)
每股盈餘	2.11	2.41	1.65	0.85	1.15	0.90

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

\* 採用國際財務報導準則之財務資料不滿 5 個年度者，應另編製下表 (2) 採用我國財務會計準則之財務資料。

註 1：上開年度之財務報表均經會計師查核簽證。

註 2：截至民國 106 年 12 月 31 日止，本公司未曾辦理資產重估。

## 2. 個體簡明綜合損益表-國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目	最近五年度財務資料 ( 註 1 )				
	102 年	103 年	104 年度	105 年度	106 年度
營業收入	1,499,027	1,630,269	1,515,384	1,381,238	1,646,348
營業毛利	442,481	526,695	475,666	396,516	463,661
營業損益	130,398	165,435	192,284	111,432	137,994
營業外收入及支出	111,222	119,849	24,818	8,373	18,112
稅前淨利	241,620	285,284	217,102	119,805	156,106
繼續營業單位本期淨利	200,283	227,978	162,716	83,905	113,143
停業單位損失	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	200,283	227,978	162,716	83,905	113,143
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	29,655	155,714	(85,818)	(116,835)	(39,596)
本期綜合損益總額	229,938	383,692	76,898	(32,930)	73,547
淨利歸屬於 母公司業主	-	-	-	-	-
淨利歸屬於非控制 權益	-	-	-	-	-
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	-	-	-	-	-
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	-	-	-	-	-
每股盈餘	2.11	2.41	1.65	0.85	1.15

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

\* 採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製下表(2)採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：上開年度之財務報表均經會計師查核簽證。

註2：截至民國106年12月31日止，本公司未曾辦理資產重估。

(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見：

年 度	事務所名稱	會計師姓名	查核意見
106 年	資誠聯合會計師事務所	徐建業、王玉娟	無保留意見加其他事項之查核報告。
105 年	資誠聯合會計師事務所	徐建業、楊明經	修正式無保留意見。
104 年	資誠聯合會計師事務所	洪淑華、楊明經	修正式無保留意見。
103 年	資誠聯合會計師事務所	楊明經、洪淑華	修正式無保留意見。
102 年	資誠聯合會計師事務所	楊明經、洪淑華	修正式無保留意見。

## 二、最近五年度財務分析

### (一)合併財務分析-採用國際財務報導準則

分析項目 (註3)		最近五年度財務分析(註1)					截至107年 3月31日	
		102年	103年	104年	105年	106年		
財務結構 (%)	負債占資產比率	49.22	48.67	47.54	45.92	47.45	47.23	
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	240.3	269.25	296.81	310.43	313.87	367.3	
償債能力 %	流動比率	198.42	192.71	196.49	213.17	195.63	220.91	
	速動比率	127.56	121.99	122.51	137.43	123.58	134.94	
	利息保障倍數	15.52	16.91	12.74	9.72	14.73	33.31	
經營能力	應收款項週轉率(次)	5.18	4.88	4.30	4.4	4.62	5.11	
	平均收現日數	70	75	85	83	79	71	
	存貨週轉率(次)	1.33	1.41	1.25	1.21	1.31	1.36	
	應付款項週轉率(次)	5.85	5.91	5.92	5.89	5.25	5.53	
	平均銷貨日數	274	258	293	303	280	268	
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	2.26	2.63	2.48	2.44	2.69	3.1	
	總資產週轉率(次)	0.61	0.64	0.56	0.55	0.59	0.62	
獲利能力	資產報酬率(%)	5.69	5.84	4.11	2.34	2.95	2.00	
	股東權益報酬率(%)	10.46	10.67	7.16	3.70	5.03	3.68	
	占實收資本 比率(%)	營業利益	22.27	31.87	23.65	22.99	30.99	16.71
		稅前純益	30.61	32.49	25.88	16.81	18.99	11.68
	純益率(%)	8.58	8.58	6.62	3.61	4.55	12.44	
現金流量	每股盈餘(元)	2.11	2.41	1.72	0.85	1.15	0.90	
	現金流量比率(%)	6.880	16.16	23.17	26.70	23.90	0.25	
	現金流量允當比率(%)	97.09	62.94	119.38	166.01	170.02	166.89	
槓桿度	現金再投資比率(%)	-1.99	4.959	7.44	8.12	8.38	0.09	
	營運槓桿度	1.47	1.30	1.46	1.43	1.30	0.64	
	財務槓桿度	1.11	1.07	1.1	1.09	1.05	1.02	

最近二年度各項財務比率變動原因：(增減變動達20%者)

- 1.利息保障倍數：主係本年稅前淨利較去年同期增加21,464仟元所致。
- 2.資產報酬率：主係本年度稅前淨利較去年同期增加21,464仟元所致。
- 3.股東權益報酬率：主係本年度稅後淨利較去年同期增加29,238仟元所致。
- 4.營業利益占實收資本比率：主係營收較去年成長7%，致營業利益增加78,880仟元所致。
- 5.純益率：主係本年度稅後淨利較去年同期增加29,238仟元所致。
- 5.每股盈餘(元)：主係本年度稅後淨利較去年同期增加29,238仟元所致。

\* 公司若有編製個體財務報告者，應另編製公司個體財務比率分析。

\* 採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製下表(2)採用我國財務會計準則之財務資料。



註1：未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註2：截至年報刊印日前，上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務資料，應併入予分析。

註3：年報本表末端，應列示如下之計算公式：

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

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

2. 償債能力

(1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3. 經營能力

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

(2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

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

(5) 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

(6) 不動產、廠房及設備週轉率 = 銷貨淨額 / 平均不動產、廠房及設備淨額。

(7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

4. 獲利能力

(1) 資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總額。

(2) 權益報酬率 = 稅後損益 / 平均權益總額。

(3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

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

5. 現金流量

(1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。

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

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

6. 槓桿度：

(1) 營運槓桿度 = (營業收入淨額 - 變動營業成本及費用) / 營業利益(註6)。

(2) 財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

註4：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1. 以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。

2. 凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。

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

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

註5：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

1. 營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。

2. 資本支出係指每年資本投資之現金流出數。

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

4. 現金股利包括普通股及特別股之現金股利。

5. 不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

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

註7：外國公司前開有關占實收資本比率，則改以占淨值比率計算之。

(二)個體財務分析-採用國際財務報導準則

分析項目 (註 3)		最近五年度財務分析(註 1)					
		102 年	103 年	104 年度	105 年度	106 年度	
財務結構 (%)	負債占資產比率	46.79	46.07	45.34	45.22	47.72	
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	341.68	377.59	407.11	405.28	397.02	
償債能力 %	流動比率	115.76	111.49	107.39	101.79	91.06	
	速動比率	86.46	83.04	78.57	70.8	59.94	
	利息保障倍數	16	19.44	13.85	8.60	13.87	
經營能力	應收款項週轉率 (次)	3.78	3.84	3.63	3.55	4.87	
	平均收現日數	97	95	101	103	75	
	存貨週轉率 (次)	2.51	2.57	2.37	2.27	2.49	
	應付款項週轉率 (次)	3	2.99	3.12	3.17	3.13	
	平均銷貨日數	145	142	154	161	147	
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	2.08	2.28	2.12	1.94	2.29	
	總資產週轉率 (次)	0.41	0.41	0.36	0.33	0.39	
獲利能力	資產報酬率 (%)	5.88	6.04	4.22	2.34	2.93	
	股東權益報酬率 (%)	10.46	10.67	7.16	3.70	5.03	
	占實收資本 比率 (%)	營業利益	13.52	17.16	20.29	11.31	14
		稅前純益	25.06	29.59	22.91	12.16	15.84
	純益率 (%)	13.36	13.98	10.74	6.07	6.87	
	每股盈餘 (元)	2.11	2.41	1.65	0.85	1.15	
現金流量	現金流量比率 (%)	20.39	13.1	7.80	7.13	11.42	
	現金流量允當比率 (%)	183.15	139.75	184.02	199.83	134.28	
	現金再投資比率 (%)	3.96	3.61	1.57	2.23	4.23	
槓桿度	營運槓桿度	1.51	1.71	1.12	1.27	1.41	
	財務槓桿度	1.14	1.1	1.1	1.16	1.1	

註：上開年度之財務資料均經會計師查核簽證。

### 三、最近年度財務報告之監察人審查報告

#### 監察人審查報告書

董事會造送本公司民國一〇六年度個體財務報告及合併財務報告，業經資誠聯合會計師事務所徐建業會計師及王玉娟會計師查核竣事，認為足以允當表達本公司之財務績效與現金流量，並出具無保留意見加其他事項之查核報告。連同營業報告書及盈餘分派議案等，復經本監察人等審查，認為尚無不合，爰依公司法第二一九條規定出具承認報告。

此 致

車王電子股份有限公司一〇七年股東常會

監察人：蔡文正



監察人：白錫穎



監察人：陳美麗



中 華 民 國 一 〇 七 年 三 月 二 十 三 日

## 四、106 年度財務報告

### 會計師查核報告

(107)財審報字第 17004251 號

車王電子股份有限公司 公鑒：

#### 查核意見

車王電子股份有限公司民國 106 年 12 月 31 日及 105 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表，以及個體財務報表附註(包含重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告(請參閱其他事項段)，上開個體財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製，足以允當表達車王電子股份有限公司民國 106 年 12 月 31 日及 105 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

#### 查核意見之基礎

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

## 關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對車王電子股份有限公司民國 106 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

車王電子股份有限公司民國 106 年度個體報表之關鍵查核事項如下：

### 外銷收入認列之時點

#### 事項說明

有關銷貨收入認列會計政策請詳個體財務報告附註四(二十六)。

車王電子股份有限公司之主要銷貨收入來源為外銷，銷售產品包括汽車電子零組件及電動工具，銷售對象遍布全球許多地區，與不同客戶間所約定之交易條件可能有所不同。而車王電子股份有限公司係於出貨時即認列銷貨收入，並於每期期末就商品所有權因所約定之交易條件未達成而導致商品之重大風險與重大報酬尚未移轉予買方之部分予以迴轉。因未達銷貨收入認列條件之資料彙整涉及高度人工判斷及作業，故本會計師將外銷銷貨收入認列時點列入關鍵查核事項。

#### 因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項所敘明之特定層面已執行之主要因應程序彙列如下：

1. 就銷貨收入認列時點之作業程序與內部控制進行了解與評估，並進而測試該等控制。
2. 就其人工作業彙整之未達交易條件收入報表進行檢視，並驗證其計算的正確性與完整性。
3. 針對資產負債表日前後一定期間之銷貨交易執行截止測試，並核對合約或原始訂單資訊以確認收入認列於適當之時點。
4. 針對期末應收帳款金額執行函證餘額證實測試程序，以確認應收帳款及銷貨收入記錄在正確之期間、符合收入認列時點。

## 存貨備抵跌價損失評價

### 事項說明

存貨評價之會計政策請詳個體財務報告附註四(十)；存貨評價之會計估計及假設之不確定性，請詳個體財務報告附註五(二)；存貨備抵跌價損失之說明，請詳個體財務報告附註六(四)。車王電子股份有限公司民國 106 年 12 月 31 日之存貨總額及存貨備抵跌價損失金額分別為新台幣 520,573 仟元及 94,309 仟元。有關合併財務報表民國 106 年 12 月 31 日之存貨總額及存貨備抵跌價損失金額分別為新台幣 1,219,740 仟元及 229,633 仟元。

車王電子股份有限公司主要經營汽車電子零組件與電動工具之製造及銷售，由於汽車電子及電動工具市場競爭激烈，產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。車王電子股份有限公司存貨係按成本與淨變現價值衡量；並對超過特定期間貨齡之存貨及個別辨認有過時陳舊之存貨依其存貨去化程度提列備抵跌價損失。

考量車王電子股份有限公司因產品多樣化且存貨類型眾多，在評估過時陳舊存貨定義時易涉及主觀判斷與存貨再按成本與淨變現價值計算時複雜，因而具高度估計不確定性，且車王電子股份有限公司之存貨備抵跌價損失對財務報表影響重大，因此，本會計師認為車王電子股份有限公司存貨之備抵跌價損失評價為本年度查核最為重要事項之一。

### 因應之查核程序

本會計師對於存貨備抵跌價及呆滯損失已執行之主要因應程序彙列如下：

1. 針對存貨備抵跌價損失之評估及提列之作業程序與內部控制進行了解與評估，並進而測試該等控制。
2. 檢視年度盤點計畫並參與年度存貨盤點，以評估管理階層過時陳舊存貨之管控。
3. 已就車王電子股份有限公司用以評價之存貨庫齡報表進行測試，包含驗證報表之完整性、報表邏輯及相關計算。

4. 已就財務報導期間結束日之存貨淨變現價值報表進行測試，包含驗證報表之完整性、淨變現價值及相關計算。

### 備供出售金融資產之減損評估

#### 事項說明

有關備供出售金融資產減損評估之會計政策、會計政策採用之重要判斷及科目說明，請詳個體財務報告附註四(七)及六(五)。

車王電子股份有限公司所持有之無活絡市場之未上市(櫃)公司股票，帳列備供出售金融資產，其衡量日公允價值之變動認列於其他綜合損益。車王電子股份有限公司係仰賴專家報告作為評估減損之依據，評估方法為資產淨價值法、現金流量折現法及可類比上市櫃法，輸入值為加權平均資金成本及流動性貼水，此外，管理階層須於財務報表附註揭露專家報告之評價方法中重大不可觀察值之量化資訊及敏感度分析。截至民國 106 年 12 月 31 日，車王所持有之無活絡市場之未上市(櫃)公司股票帳列備供出售金融資產總額及備供出售金融資產評價調整金額分別為新台幣 165,994 仟元及 4,500 仟元。

本會計師認為，前述備供出售金融資產之評價所作估計依賴管理階層之主觀判斷，並涉及多項假設及重大不可觀察輸入值，任何判斷及估計之變動，均可能會影響會計估計最終結果，具高度估計不確定性，且其衡量結果對本期財務報表影響重大，此外，相關附註揭露亦相對複雜，故將無活絡市場未上市(櫃)公司股票之備供出售金融資產評價與揭露列為本年度重要查核事項之一。

#### 因應之查核程序

本會計師對於備供出售金融資產之減損已執行之主要因應程序彙列如下：

1. 瞭解及評估管理階層所委任之專家採用之評價模型、預計成長率及折現率等重大假設之合理性，包括：
  - (1) 評估模型中所採用之各項預計成長率及折現率等重大假設之合理性。
  - (2) 檢查所使用之評價模型就該受評價資產為其所屬產業及環境

普遍採用且適當者。

(3)檢查評價模型中所採用之未來現金流量預測與相關產業其未來市場趨勢之合理性。

(4)評估所使用之折現率，並驗證市場利率、資本結構及舉債成本等假設之合理性，以及與公開資訊可得之類似資產報酬作比較。

(5)評估評價模型參數與公式計算之合理性。

2. 評估管理階層對上述重大假設所執行之敏感度分析，以確認該等重大假設於衡量日之合理可能變動對減損評估結果之影響。

#### **其他事項 - 提及其他會計師之查核**

列入車王電子股份有限公司財務報表之部份採用權益法之被投資公司，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開財務報表所表示之意見中，有關該等公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國 106 年 12 月 31 日及 105 年 12 月 31 日對前述公司採用權益法之投資金額分別為新台幣 428,781 仟元及 333,986 仟元，分別占資產總額之 9.9%及 8.15%，民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日對前述公司認列之綜合損益分別為新台幣 2,165 仟元及 23,463 仟元，分別占綜合損益之 2.94%及 71.25%。

#### **管理階層與治理單位對個體財務報表之責任**

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

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估車王電子股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算車王電子股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

車王電子股份有限公司之治理單位（含監察人）負有監督財務報導流程之責任。



## 會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照中華民國一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於錯誤或舞弊。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

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

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

6. 對車王電子股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責車王電子股份有限公司查核案件之指導、監督及執行，並負責形成車王電子股份有限公司查核意見。

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

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

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

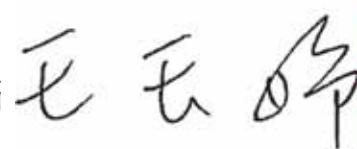
資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

徐 建 業



會 計 師

王 玉 娟



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1050035683 號

金管證審字第 1020028992 號

中 華 民 國 1 0 7 年 3 月 2 7 日

車王電子股份有限公司  
 個體資產負債表  
 民國106年12月31日及105年12月31日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	106年12月31日		105年12月31日		
			金	額 %	金	額 %	
<b>流動資產</b>							
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	459,753	10	\$ 491,744	12
1110	透過損益按公允價值衡 量之金融資產—流動	六(二)		30,518	1	26,141	1
1150	應收票據淨額			12,048	-	15,782	-
1170	應收帳款淨額	六(三)		183,583	4	130,245	3
1180	應收帳款—關係人淨額	七(二)		161,689	4	170,076	4
1200	其他應收款			10,908	-	12,538	-
130X	存貨	六(四)		426,264	10	343,911	9
1470	其他流動資產			27,941	1	35,654	1
11XX	<b>流動資產合計</b>			<b>1,312,704</b>	<b>30</b>	<b>1,226,091</b>	<b>30</b>
<b>非流動資產</b>							
1523	備供出售金融資產—非 流動	六(五)		161,494	4	191,829	5
1550	採用權益法之投資	六(六)		1,993,038	46	1,825,928	45
1600	不動產、廠房及設備	六(七)		725,420	17	713,387	17
1780	無形資產	六(八)		13,195	-	12,768	-
1840	遞延所得稅資產	六(二十二)		109,746	3	108,554	3
1900	其他非流動資產	七(二)		6,051	-	17,211	-
15XX	<b>非流動資產合計</b>			<b>3,008,944</b>	<b>70</b>	<b>2,869,677</b>	<b>70</b>
1XXX	<b>資產總計</b>			<b>\$ 4,321,648</b>	<b>100</b>	<b>\$ 4,095,768</b>	<b>100</b>

(續次頁)

車王電子股份有限公司  
個體資產負債表  
民國 106 年 12 月 31 日及 105 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	106 年 12 月 31 日		105 年 12 月 31 日	
		金額	%	金額	%
<b>流動負債</b>					
2100 短期借款	六(九)	\$ 618,916	14	\$ 535,246	13
2110 應付短期票券	六(十)	240,000	6	240,000	6
2120 透過損益按公允價值 衡量之金融負債—流 動	六(二)	1,560	-	336	-
2150 應付票據		26,075	1	29,566	1
2170 應付帳款		160,242	4	94,697	2
2180 應付帳款—關係人	七(二)	265,631	6	179,464	4
2200 其他應付款	六(十一)	92,125	2	84,119	2
2220 其他應付款項—關係 人	七(二)	20,451	-	5,334	-
2230 本期所得稅負債	六(十二 二)	7,240	-	-	-
2300 其他流動負債		9,346	-	35,810	1
21XX 流動負債合計		<u>1,441,586</u>	<u>33</u>	<u>1,204,572</u>	<u>29</u>
<b>非流動負債</b>					
2540 長期借款	六(十二)	369,000	9	429,000	11
2570 遞延所得稅負債	六(十二 二)	148,098	4	117,202	3
2640 淨確定福利負債—非 流動	六(十三)	103,807	2	101,287	2
25XX 非流動負債合計		<u>620,905</u>	<u>15</u>	<u>647,489</u>	<u>16</u>
2XXX 負債總計		<u>2,062,491</u>	<u>48</u>	<u>1,852,061</u>	<u>45</u>
<b>權益</b>					
<b>股本</b>					
3110 普通股股本	六(十四)	985,475	23	985,475	24
<b>資本公積</b>					
3200 資本公積	六(十五)	271,128	6	271,128	7
<b>保留盈餘</b>					
3310 法定盈餘公積	六(十六)	306,141	7	297,751	7
3320 特別盈餘公積		56,588	1	5,153	-
3350 未分配盈餘		730,031	17	740,788	18
<b>其他權益</b>					
3400 其他權益	六(十七)	( 90,206 )	( 2 )	( 56,588 )	( 1 )
3XXX 權益總計		<u>2,259,157</u>	<u>52</u>	<u>2,243,707</u>	<u>55</u>
<b>重大或有負債及未認 列之合約承諾</b>					
3X2X 負債及權益總計		<u>\$ 4,321,648</u>	<u>100</u>	<u>\$ 4,095,768</u>	<u>100</u>

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：蔡裕慶



經理人：蔡裕慶



會計主管：蔡淑貞



車王電子股份有限公司

個體綜合損益表

民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元  
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	1 0 6 年 度		1 0 5 年 度	
		金額	%	金額	%
4000 營業收入		\$ 1,646,348	100	\$ 1,381,238	100
5000 營業成本	六(四)	(1,182,687)	(72)	(984,722)	(71)
5900 營業毛利		463,661	28	396,516	29
5910 未實現銷貨利益		(6,149)	-	-	-
5920 已實現銷貨利益		-	-	19,467	1
5950 營業毛利淨額		457,512	28	415,983	30
營業費用	六(十三)(二十)				
6100 推銷費用		(64,542)	(4)	(68,637)	(5)
6200 管理費用		(152,214)	(9)	(149,378)	(11)
6300 研究發展費用		(102,762)	(6)	(86,536)	(6)
6000 營業費用合計		(319,518)	(19)	(304,551)	(22)
6900 營業利益		137,994	9	111,432	8
營業外收入及支出					
7010 其他收入	六(十八)	9,115	1	13,837	1
7020 其他利益及損失	六(十九)	(60,425)	(4)	(75,153)	(5)
7050 財務成本	六(二十一)	(12,131)	(1)	(15,765)	(1)
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	六(六)	81,553	5	85,454	6
7000 營業外收入及支出合計		18,112	1	8,373	1
7900 稅前淨利		156,106	10	119,805	9
7950 所得稅費用	六(二十二)	(42,963)	(3)	(35,900)	(3)
8200 本期淨利		\$ 113,143	7	\$ 83,905	6
其他綜合損益(淨額)					
不重分類至損益之項目					
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十三)	(\$ 7,203)	-	(\$ 2,210)	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	六(二十二)	1,225	-	376	-
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		(60,183)	(4)	(36,294)	(3)
8362 備供出售金融資產未實現評價損益	六(五)	22,657	1	(33,193)	(2)
8380 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-可能重分類至損益之項目		739	-	(73,465)	(5)
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅	六(二十二)	3,169	-	27,951	2
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 39,596)	(3)	(\$ 116,835)	(8)
8500 本期綜合損益總額		\$ 73,547	4	(\$ 32,930)	(2)
每股盈餘	六(二十三)				
9750 基本每股盈餘		\$ 1.15		\$ 0.85	
9850 稀釋每股盈餘		\$ 1.15		\$ 0.85	

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：蔡裕慶



經理人：蔡裕慶



會計主管：蔡淑貞



車王電子股份有限公司

個體權益變動表

民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	普通股股本		資本公積一發溢		法盈餘		定積盈餘		特別盈餘公積		未分配盈餘		其他權益		權益總額							
	註	額	溢	價	盈	餘	公	積	盈	餘	公	積	未	分		配	盈	餘	其	他	權	益
105 年																						
105 年 1 月 1 日餘額		\$ 947,572	\$ 271,128	\$ 281,479	\$ 5,153	\$ 722,361	\$ 62,064	\$ 3,651														\$ 2,286,111
104 年度盈餘指撥及分配		-	-	16,272	-	(16,272)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
法定盈餘公積		-	-	-	-	(9,476)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(9,476)
現金股利		37,903	-	-	-	(37,903)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
股票股利		-	-	-	-	83,905	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,905
105 年度淨利		-	-	-	-	(1,834)	-	-	-	-	(91,101)	(23,900)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(116,835)
105 年度其他綜合損益	六(十七)	-	-	-	-	740,781	(29,037)	(27,551)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,243,701
105 年 12 月 31 日餘額		\$ 985,475	\$ 271,128	\$ 297,751	\$ 5,153	\$ 740,781	\$ 29,037	\$ 27,551														\$ 2,243,701
106 年																						
106 年 1 月 1 日餘額		\$ 985,475	\$ 271,128	\$ 297,751	\$ 5,153	\$ 740,781	\$ 29,037	\$ 27,551														\$ 2,243,701
105 年度盈餘指撥及分配	六(十六)	-	-	8,390	-	(8,390)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
法定盈餘公積		-	-	-	-	(51,435)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
特別盈餘公積		-	-	-	-	51,435	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
現金股利		-	-	-	-	(19,709)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(19,709)
106 年度淨利		-	-	-	-	113,143	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113,143
106 年度其他綜合損益	六(十七)	-	-	-	-	(5,978)	(49,338)	15,720	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(39,596)
採用權益法認列之關聯企業之變動數	六(六)	-	-	-	-	(38,388)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(38,388)
106 年 12 月 31 日餘額		\$ 985,475	\$ 271,128	\$ 306,141	\$ 56,588	\$ 730,031	\$ 78,375	\$ 11,831														\$ 2,259,151

註 1：104 年度董監酬勞 4,570 仟元及員工酬勞 6,856 仟元已於民國 104 年度之綜合損益表中扣除。

註 2：105 年度董監酬勞 2,522 仟元及員工酬勞 3,784 仟元已於民國 105 年度之綜合損益表中扣除。

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。



董事長：蔡裕慶



經理人：蔡裕慶



會計主管：蔡淑貞

車王電子股份有限公司

個體現金流量表

民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	附註	106年1月1日 至12月31日	105年1月1日 至12月31日
<b>營業活動之現金流量</b>			
本期稅前淨利		\$ 156,106	\$ 119,805
調整項目			
收益費損項目			
已實現銷貨損失(利益)		6,149	( 19,467 )
透過損益按公允價值衡量之金融資產評價利益	六(十九)	( 3,153 )	( 3,718 )
折舊費用	六(七)(二十)	42,639	38,469
各項攤提	六(八)(二十)	7,980	11,558
採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	六(六)	( 81,553 )	( 85,454 )
處分不動產、廠房及設備損失	六(十九)	4,268	( 154 )
處分備供出售金融資產之損失	六(十九)	10,988	( 8,301 )
備供出售金融資產減損損失	六(十九)	19,945	25,647
處分採用權益法投資之損失	六(十九)	-	9,794
利息收入	六(十八)	( 3,375 )	( 3,050 )
利息費用	六(二十一)	12,131	15,765
匯率影響數		( 6,655 )	( 30,607 )
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
應收票據淨額		3,734	( 2,925 )
應收帳款		( 53,338 )	20,205
應收帳款-關係人		8,387	125,524
其他應收款		1,709	2,164
存貨		( 82,353 )	766
其他流動資產		9,740	( 21,964 )
與營業活動相關之負債之淨變動			
應付票據		( 3,491 )	1,888
應付帳款		65,545	7,203
應付帳款-關係人		86,167	( 23,662 )
其他應付款		4,894	2,545
其他流動負債		( 26,465 )	( 59,591 )
應計退休金負債	六(十三)	( 4,683 )	( 454 )
營運產生之現金流入		175,316	121,986
收取之利息		3,406	5,140

(續次頁)

車王電子股份有限公司

個體現金流量表

民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	附註	106年1月1日 至12月31日	105年1月1日 至12月31日
支付之利息		( 12,305 )	( 15,657 )
支付之所得稅		( 1,735 )	( 25,678 )
營業活動之淨現金流入		164,682	85,791
<b>投資活動之現金流量</b>			
備供出售金融資產增加		( \$ 19,245 )	( \$ 43,162 )
取得採用權益法之投資		( 148,682 )	( 107,935 )
購置不動產、廠房及設備	六(二十四)	( 46,968 )	( 46,796 )
處分不動產、廠房及設備價款		393	157
無形資產增加	六(八)	( 8,407 )	( 6,629 )
存出保證金增加		( 137 )	( 15 )
其他非流動資產增加		-	( 1,073 )
處分採用權益法之投資		-	23,749
被投資公司現金股利		640	-
投資活動之淨現金流出		( 222,406 )	( 181,704 )
<b>籌資活動之現金流量</b>			
短期借款本期舉借數		187,028	22,246
短期借款償還數		( 103,358 )	-
長期借款舉借數		-	429,000
長期借款償還數		( 60,000 )	( 395,250 )
其他應付款-關係人		15,117	155
給付現金股利		( 19,709 )	( 9,476 )
籌資活動之淨現金流入		19,078	46,675
匯率影響數		6,655	30,607
本期現金及約當現金減少數		( 31,991 )	( 18,631 )
期初現金及約當現金餘額		491,744	510,375
期末現金及約當現金餘額		\$ 459,753	\$ 491,744

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：蔡裕慶



經理人：蔡裕慶



會計主管：蔡淑貞





# 車王電子股份有限公司

## 個體財務報表附註

民國 106 年 12 月 31 日及 105 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

### 一、公司沿革

車王電子股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國 71 年 7 月 19 日。主要營業項目為汽車用引擎傳動控制系統(電子點火器、電壓調整器及整流器)及車用安全系統(無線胎壓監視系統、倒車顯影後視鏡、夜視系統、環視系統)等電子零組件、車用數位工具、電動工具、充電式手電筒等零配件生產製造及買賣業務等。本公司股票自民國 90 年 4 月 6 日起經核准在台灣證券交易所買賣。

### 二、通過財報之日期及程序

本個體財務報告於民國 107 年 03 月 23 日經董事會通過後發布。

### 三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

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

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第 10 號、第 12 號及國際會計準則第 28 號之修正「投資個體：適用合併報表之例外規定」	民國 105 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 11 號之修正「取得聯合營運權益之會計處理」	民國 105 年 1 月 1 日

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第 14 號「管制遞延帳戶」	民國 105 年 1 月 1 日
國際會計準則第 1 號之修正「揭露倡議」	民國 105 年 1 月 1 日
國際會計準則第 16 號及第 38 號之修正「可 接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	民國 105 年 1 月 1 日
國際會計準則第 16 號及第 41 號之修正「農 業：生產性植物」	民國 105 年 1 月 1 日
國際會計準則第 19 號之修正「確定福利計 畫：員工提撥金」	民國 103 年 7 月 1 日
國際會計準則第 27 號之修正「單獨財務報 表之權益法」	民國 105 年 1 月 1 日
國際會計準則第 36 號之修正「非金融資產 可回收金額之揭露」	民國 103 年 1 月 1 日
國際會計準則第 39 號之修正「衍生工具之 約務更替與避險會計之持續適用」	民國 103 年 1 月 1 日
國際財務報導解釋第 21 號「公課」	民國 103 年 1 月 1 日
2010-2012 週期之年度改善	民國 103 年 7 月 1 日
2011-2013 週期之年度改善	民國 103 年 7 月 1 日
2012-2014 週期之年度改善	民國 105 年 1 月 1 日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

## (二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

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

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第 2 號之修正「股份基礎 給付交易之分類及衡量」	民國 107 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 4 號之修正「於國際財 務報導準則第 4 號『保險合約』下國際財務 報導準則第 9 號『金融工具』之適用」	民國 107 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 9 號「金融工具」	民國 107 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 15 號「客戶合約之收 入」	民國 107 年 1 月 1 日

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第 15 號之修正「國際財務報導準則第 15 號『客戶合約之收入』之闡釋」	民國 107 年 1 月 1 日
國際會計準則第 7 號之修正「揭露倡議」	民國 106 年 1 月 1 日
國際會計準則第 12 號之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」	民國 106 年 1 月 1 日
國際會計準則第 40 號之修正「投資性不動產之轉列」	民國 107 年 1 月 1 日
國際財務報導解釋第 22 號「外幣交易與預收(付)對價」	民國 107 年 1 月 1 日
2014-2016 週期之年度改善-國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」	民國 107 年 1 月 1 日
2014-2016 週期之年度改善-國際財務報導準則第 12 號「對其他個體之權益之揭露」	民國 106 年 1 月 1 日
2014-2016 週期之年度改善-國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」	民國 107 年 1 月 1 日

本公司經評估上述準則及解釋除下段所述外，對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

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

本公司按 IFRS 9 提列減損損失規定：

1. 將以前年度轉列保留盈餘之減損損失 119,315 仟元，移轉至其他權益 119,315 仟元。
2. 應收帳款採預期信用損失模式評估，經評估子公司需提列減損損失 13,740 仟元，故採用權益法之投資將調減 13,740 仟元，同時調減保留盈餘 13,740 仟元。

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

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金

管會認可之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

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

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

國際財務報導準則第 16 號「租賃」

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

#### 四、重要會計政策之彙總說明

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

### (一) 遵循聲明

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

### (二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本個體財務報告係按歷史成本編製：

- (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
- (2) 按公允價值衡量之備供出售金融資產。
- (3) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

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

### (三) 外幣換算

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

1. 外幣交易及餘額

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

當期損益。

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

(4) 所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

## 2. 國外營運機構之換算

功能性貨幣與表達貨幣不同之所有公司個體、關聯企業及聯合協議，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：

A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日即期匯率換算。

B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算。

C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

## (四) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

(1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。

(2) 主要為交易目的而持有者。

(3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。

(4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

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

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

#### (五) 約當現金

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

#### (六) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產係指持有供交易之金融資產或原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。金融資產若在取得時主要係為短期內出售，則分類為持有供交易之金融資產。衍生工具除依避險會計被指定為避險項目外，均分類為持有供交易之金融資產。
2. 本公司對於符合交易慣例之持有供交易之金融資產係採用交易日會計。
3. 透過損益按公允價值衡量之金融資產，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

#### (七) 金融資產減損

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

具有能可靠估計之影響。

2. 本公司用以決定是否存在減損損失之客觀證據的政策如下：

(1) 發行人或債務人之重大財務困難；

(2) 發行人所處營運之技術、市場、經濟或法令環境中所發生具不利影響之重大改變的資訊，且該證據顯示可能無法收回該權益投資之投資成本；或

(3) 權益工具投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於成本。

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

(1) 以攤銷後成本衡量之金融資產

係以該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額，認列減損損失於當期損益。當後續期間減損損失金額減少，且該減少能客觀地與認列減損後發生之事項相連結，則先前認列之減損損失在未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本之限額內於當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(2) 備供出售金融資產

係以該資產之取得成本(減除任何已償付之本金及攤銷數)與現時公允價值間之差額，再減除該金融資產先前列入損益之減損損失，自其他綜合損益重分類至當期損益。屬債務工具投資者，當其公允價值於後續期間增加，且該增加能客觀地連結至減損損失認列後發生之事項，則該減損損失於當期損益迴轉。屬權益工具投資者，其已認列於損益之減



損損失不得透過當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(八) 金融資產之除列

當本公司對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

(九) 放款及應收款

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

(十) 存貨

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

(十一) 備供出售金融資產

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

允價值無法可靠衡量時，本公司將其列報為「以成本衡量之金融資產」。

#### (十二) 採用權益法之投資/子公司

1. 子公司指受本公司控制之個體（包括結構型個體），當本公司暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司即控制該個體。
2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
3. 本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
4. 對子公司持股之變動若未導致喪失控制（與非控制權益之交易），係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列為權益。
5. 當本公司喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。

6. 關聯企業指所有本公司對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本公司對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
7. 本公司對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括任何其他無擔保之應收款），本公司不認列進一步之損失，除非本公司對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
8. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本公司將歸屬於本公司可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
9. 關聯企業增發新股時，若本公司未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。
10. 當本公司喪失對關聯企業之重大影響，對原關聯企業之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。
11. 當本公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之

利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如仍對該關聯企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。

12. 當本公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益；如仍對該關聯企業有重大影響，則按處分比例轉列損益。
13. 依「證券發行人財務報告編製準則」規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

### (十三) 不動產、廠房及設備

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

計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

<u>種 類</u>	<u>耐 用 年 限</u>
房屋及建築	20~50 年
機器設備	2~15 年
模具設備	2~8 年
運輸設備	5~10 年
其他設備	3~20 年

#### (十四)營業租賃(承租人)

營業租賃之給付扣除自出租人收取之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

#### (十五)無形資產

電腦軟體及專利權以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 3~12 年攤銷。

#### (十六)非金融資產減損

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

#### (十七)借款

1. 借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，後續就扣除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額採有效利息法按攤銷後成本於借款期間內衡量。
2. 設立借款額度時所支付之費用，當很有可能提取部分或全部額度，則該費用認列為借款之交易成本，予以遞延至動支發生時認列為有效利率之調整；當不太可能提取部分或全部額度，則認列該費用為預付款項，並在額度相關之期間內攤銷。

## (十八) 應付帳款及票據

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

## (十九) 金融負債之除列

本公司於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

## (二十) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

## (二十一) 衍生金融工具

衍生工具於原始認列時按簽訂合約當日之公允價值衡量，續後亦按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

## (二十二) 員工福利

### 1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

### 2. 退休金

#### (1) 確定提撥計畫

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

## (2) 確定福利計劃

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

## 3. 離職福利

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

## 4. 員工分紅及董監酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

## (二十三) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申

報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵10%之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列10%之未分配盈餘所得稅費用。

3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於個體資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失），則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。
6. 因購置設備或技術、研究發展支出及股權投資等而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。



#### (二十四) 股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報表認列，分派現金股利認列為負債。

#### (二十五) 股本

1. 普通股分類為權益。特別股之分類係對合約協議之實質及金融負債與權益工具之定義，就附於特別股之特定權利予以評估，當展現金融負債之基本特性則分類為負債，否則分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。
2. 本公司買回已發行股票時，將所支付之對價包括任何可直接歸屬之增額成本以稅後淨額認列為股東權益之減項。買回之股票後續再發行時，所收取之對價扣除任何可直接歸屬之增額成本及所得稅影響後與帳面價值之差額認列為股東權益之調整。

#### (二十六) 收入認列

本公司製造並銷售汽車用引擎傳動控制系統(電子點火器、電壓調整器及整流器)及車用安全系統(無線胎壓監視系統、倒車顯影後視鏡、夜視系統、環視系統)等電子零組件、車用數位工具、電動工具、充電式手電筒等零配件。收入係正常營業活動中對公司外顧客銷售商品已收或應收對價之公允價值，以扣除增值稅、銷貨退回及折讓之淨額表達。商品銷售於商品交付予買方、銷貨金額能可靠衡量且未來經濟效益很有可能流入企業時認列收入。當與所有權相關之重大風險與報酬已移轉予顧客，本公司對商品既不持續參與管理亦未維持有效控制且顧客根據銷售合約接受商品，或有客觀證據顯示所有接受條款均已符合時，商品交付方屬發生。

## 五、重大會計判斷、假設及估計不確性之主要來源

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

### (一)會計政策採用之重要判斷

無此情形。

### (二)重要會計估計及假設

#### 1. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國 106 年 12 月 31 日，本公司存貨之帳面金額為 426,264 仟元。

#### 2. 金融資產-無活絡市場之未上市(櫃)公司股票(帳列備供出售金融資產-非流動)公允價值衡量

本公司持有之無活絡市場之未上市(櫃)公司股票，其公允價值衡量主要係參考專家報告作為評估減損之依據，評估方法為資產淨價值法、現金流量折現法及可類比上市櫃法，輸入值為加權平均資金成本及流動性貼水。任何判斷及估計之變動，均可能會影響公允價值

之衡量。有關金融工具公允價值之說明，請詳附註十二、(三)。

民國 106 年 12 月 31 日，本公司無活絡市場之未上市(櫃)公司股票之金額為 161,494 仟元。

## 六、重要會計項目之說明

### (一)現金及約當現金

	106 年 12 月 31 日	105 年 12 月 31 日
庫存現金及週轉金	\$ 2,024	\$ 1,943
支票存款及活期存款	6,058	5,842
外幣存款	302,735	265,660
定期存款	59,520	87,937
約當現金	89,416	130,362
	<u>\$ 459,753</u>	<u>\$ 491,744</u>

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

### (二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

項	目	106 年 12 月 31 日	105 年 12 月 31 日
流動項目：			
持有供交易之金融資產			
債券型基金	\$	12,035	\$ 12,035
上市櫃公司股票		10,804	10,804
非避險之衍生金融工具		-	2,770
		<u>22,839</u>	<u>25,609</u>
加：評價調整		7,679	532
合計	\$	<u>30,518</u>	<u>\$ 26,141</u>

項	目	106 年 12 月 31 日	105 年 12 月 31 日
流動項目：			
持有供交易之金融負債			
非避險之衍生金融工具	\$	1,560	\$ 336

1. 本公司透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(含衍生性金融商品)於民國 106 年度及 105 年度分別認列淨利益 3,153 仟元及 3,718 仟元。

2. 本公司投資非避險之衍生金融工具之對象的信用品質良好。
3. 有關非避險之衍生金融資產及負債之交易及合約資訊說明如下：

商品種類	106年12月31日		105年12月31日	
	合約金額	契約期間	合約金額	契約期間
流動項目：				
美金交換台幣	USD 6,550 仟元	106.11.8~107.4.2	USD 4,000 仟元	105.11.3~106.3.20
遠期外匯合約	-	-	EUR 3,000 仟元	105.12.5~106.4.28

本公司從事上述衍生性金融商品交易，係為規避進口(外銷)價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

### (三) 應收帳款

	106年12月31日	105年12月31日
應收帳款	\$ 185,057	\$ 131,719
減：備抵呆帳	( 1,474)	( 1,474)
	\$ 183,583	\$ 130,245

1. 本公司之應收帳款為未逾期且未減損者，依據本公司之授信標準其信用品質良好，其資訊如下：

	106年12月31日	105年12月31日
群組一	\$ 49,126	\$ 67,623
群組二	118,333	49,773
	\$ 167,459	\$ 117,396

群組一：銷售本公司電子產品之客戶。

群組二：銷售本公司電動產品之客戶。

2. 已逾期但未減損之金融資產之帳齡分析如下：

	106年12月31日	105年12月31日
1~30天	\$ 14,873	\$ 12,649
31~60天	2,312	1,313
61~90天	66	-
91~180天	-	61
365天以上	-	300
	\$ 17,251	\$ 14,323

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

3. 已減損金融資產之變動分析：

(1) 於民國 106 年及 105 年 12 月 31 日止，本公司已減損之應收帳款金額分別為 347 仟元及 0 仟元。

(2) 備抵呆帳變動表如下：

	106 年		合 計
	個別評估之 減損損失	群組評估之 減損損失	
1 月 1 日	\$ -	\$ 1,474	\$ 1,474
提列減損損失	347	-	347
減損損失迴轉	-	(347)	(347)
12 月 31 日	\$ 347	\$ 1,127	\$ 1,474

	105 年		合 計
	個別評估之 減損損失	群組評估之 減損損失	
1 月 1 日	\$ -	\$ 1,474	\$ 1,474
12 月 31 日	\$ -	\$ 1,474	\$ 1,474

4. 本公司並未持有任何的擔保品。

(四) 存貨

	106 年 12 月 31 日		
	成 本	備抵跌價損失	帳 面 金 額
原料	\$ 247,924	(\$ 49,583)	\$ 198,341
原物料-委託海外			
子公司加工	70,061	-	70,061
在製品	4,074	(190)	3,884
製成品	175,239	(38,936)	136,303
商品	23,275	(5,600)	17,675
合計	\$ 520,573	(\$ 94,309)	\$ 26,264

	105 年 12 月 31 日		
	成 本	備抵跌價損失	帳 面 金 額
原料	\$ 194,846	(\$ 48,622)	\$ 146,224
原物料-委託海外			
子公司加工	77,954	-	77,954
在製品	2,254	(18)	2,236
製成品	136,389	(30,821)	105,568
商品	18,842	(6,913)	11,929
合計	\$ 430,285	(\$ 86,374)	\$ 343,911

當期認列之存貨相關費損：

	1 0 6 年 度	1 0 5 年 度
已出售存貨成本	\$ 1,151,301	\$ 961,839
未分攤固定製造費用	5,332	13,395
跌價及呆滯損失	26,168	9,733
存貨盤盈	(114)	(245)
	<u>\$ 1,182,687</u>	<u>\$ 984,722</u>

(五) 備供出售金融資產-非流動

項 目	106 年 12 月 31 日	105 年 12 月 31 日
非上市櫃公司股票	\$ 165,994	\$ 221,265
備供出售金融資產評 價調整	(4,500)	(29,436)
	<u>\$ 161,494</u>	<u>\$ 191,829</u>

1. 本公司於民國 106 年 6 月 1 日將 V2Plus Technology Inc. 自備供出售金融資產-非流動轉列為採用權益法之投資，詳(六)六之說明。
2. 本公司於民國 106 年度及 105 年度因公允價值變動認列於其他綜合損益稅後之金額分別為損失 17,681 仟元及損失 16,453 仟元。民國 106 年度因實際產生減損 19,945 仟元及轉列權益法發生之已實現之損失 10,988 仟元，自權益重分類至當期損益之金額合計為 30,933 仟元，民國 105 年度則為處分備供出售金融資產產生之損失 17,346 仟元。

(六) 採用權益法之投資

	持股比率	106 年 12 月 31 日				
		帳面金額	未實現 銷貨毛利	未實現出售 資產利益	買方稅率 影響數	帳面淨額
STONEWALL VENTURES INC.	100.00%	\$ 931,429	(\$ 12,300)	(\$ 487)	(\$ 1,818)	\$ 916,824
REGITAR U. S. A. INC.	100.00%	664,965	( 81,730)	-	14,711	597,946
MOBILETRON U. K. LTD.	100.00%	246,098	( 68,296)	-	4,494	182,296
德克斯科技股份有限公司	100.00%	50,229	-	-	-	50,229
華德動能科技股份有限公司	35.75%	179,232	-	-	-	179,232
協創系統科技股份有限公司	20.00%	3,451	-	-	-	3,451
V2Plus Technology Inc	23.55%	63,060	-	-	-	63,060
		<u>\$2,138,464</u>	<u>(\$ 162,326)</u>	<u>(\$ 487)</u>	<u>\$ 17,387</u>	<u>\$ 1,993,038</u>

	持股比率	105 年 12 月 31 日				帳面淨額
		帳面金額	未實現 銷貨毛利	未實現出售 資產利益	買方稅率 影響數	
STONEWALL VENTURES INC.	100.00%	\$ 886,130	(\$ 14,851)	(\$ 679)	(\$ 1,967)	\$ 868,633
REGITAR U. S. A. INC.	100.00%	687,746	( 95,148)	-	17,127	609,725
MOBILETRON U. K. LTD.	100.00%	199,243	( 46,178)	-	3,039	156,104
德克斯科技股份有限公司	100.00%	50,723	-	-	-	50,723
華德動能科技股份有限公司	23.89%	134,743	-	-	-	134,743
協創系統科技股份有限公司	20.00%	6,000	-	-	-	6,000
		<u>\$1,964,585</u>	<u>(\$ 156,177)</u>	<u>(\$ 679)</u>	<u>\$ 18,199</u>	<u>\$ 1,825,928</u>

1. 本公司於民國 106 年 6 月 1 日參與 V2Plus Technology Inc. 現金增資，持股比例由 13.23% 上升為 23.55%，因對其具重大影響力，故於增資基準日 106 年 6 月 1 日將其自備供出售金融資產-非流動轉列為採用權益法之投資，因而原備供出售金融資產所提列之損失 10,988 仟元自權益重分類至當期損益。
2. 本公司於民國 106 年 4 月 12 日及 11 月 13 日分別參與華德動能科技股份有限公司現金增資，持股比例由 23.89% 上升為 35.75%。因未按持股比例認股之影響而沖減未分配盈餘之金額為 38,388 仟元。
3. 上開採權益法評價之長期股權投資民國 106 年度及 105 年度係依該等被投資公司同期經會計師查核簽證之財務報表認列而得，其投資損益認列明細如下：

	106 年 12 月 31 日		
	帳面金額	買方稅率 影響數	帳面淨額
STONEWALL VENTURES INC.	\$ 56,012	\$ 148	\$ 56,160
REGITAR U. S. A. INC.	31,003	( 2,415)	28,588
MOBILETRON U. K. LTD.	43,344	1,455	44,799
德克斯科技股份有限公司	145	-	145
華德動能科技股份有限公司	( 38,630)	-	( 38,630)
協創系統科技股份有限公司	( 2,549)	-	( 2,549)
V2Plus Technology Inc	( 6,960)	-	( 6,960)
	<u>\$ 82,365</u>	<u>(\$ 812)</u>	<u>\$ 81,553</u>

	105 年 12 月 31 日		
	買方稅率		
	帳面金額	影響數	帳面淨額
STONEWALL VENTURES INC.	\$ 32,211	\$ 72	\$ 32,283
REGITAR U.S.A. INC.	30,751	54	30,805
MOBILETRON U.K. LTD.	50,477	( 1,216)	49,261
德克斯科技股份有限公司	119	-	119
華德動能科技股份有限公司	( 27,014)	-	( 27,014)
	<u>\$ 86,544</u>	<u>(\$ 1,090)</u>	<u>\$ 85,454</u>

#### 4. 子公司

有關本公司之子公司資訊，請詳見本公司民國 106 年度合併財務報告附註(四)三。

#### 5. 關聯企業

(1) 本集團重大關聯企業如下：

公司名稱	主要營業場所	持 股 比 率		衡量方法
		106 年 12 月 31 日	105 年 12 月 31 日	
華德動能 科技股份 有限公司	台灣	35.75%	23.89%	權益法

(2) 本集團重大關聯企業之彙總財務資訊如下：

	華德動能科技股份有限公司	
	106 年 12 月 31 日	105 年 12 月 31 日
流動資產	\$ 344,327	\$ 263,524
非流動資產	28,396	57,597
流動負債	( 146,123)	( 175,235)
非流動負債	( 4,053)	( 7,905)
淨資產總額	<u>\$ 222,547</u>	<u>\$ 137,981</u>
占關聯企業淨資產之 份額	<u>\$ 79,561</u>	<u>\$ 32,964</u>
關聯企業帳面價值	<u>\$ 179,232</u>	<u>\$ 134,743</u>
	華德動能科技股份有限公司	
	106 年度	105 年度
收入	\$ 59,166	\$ 84,155
本期綜合損益總額	<u>(\$ 113,364)</u>	<u>(\$ 163,406)</u>



(七) 不動產、廠房及設備

106 年 度					
原始成本	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 減 少	期 末 餘 額	
土 地	\$ 283,717	\$ -	\$ -	\$ 283,717	
房 屋 及 建 築	407,490	11,176	( 2,771)	415,895	
機 器 設 備	355,136	39,194	( 32,929)	361,401	
模 具 設 備	258,217	7,578	( 458)	265,337	
運 輸 設 備	14,107	-	-	14,107	
其 他 設 備	51,203	1,577	( 1,610)	51,170	
合 計	<u>\$ 1,369,870</u>	<u>\$ 59,525</u>	<u>(\$ 37,768)</u>	<u>\$ 1,391,627</u>	
累 計 折 舊	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 減 少	期 末 餘 額	
房 屋 及 建 築	(\$ 124,428)	(\$ 11,428)	\$ 2,716	(\$ 133,140)	
機 器 設 備	( 261,973)	( 21,916)	28,396	( 255,493)	
模 具 設 備	( 216,162)	( 7,228)	370	( 223,020)	
運 輸 設 備	( 7,845)	( 1,286)	-	( 9,131)	
其 他 設 備	( 46,075)	( 781)	1,433	( 45,423)	
合 計	<u>(\$ 656,483)</u>	<u>(\$ 42,639)</u>	<u>\$ 32,915</u>	<u>(\$ 666,207)</u>	
帳 面 價 值	<u>\$ 713,387</u>			<u>\$ 725,420</u>	
105 年 度					
原始成本	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 減 少	期 末 餘 額	
土 地	\$ 283,717	\$ -	\$ -	\$ 283,717	
房 屋 及 建 築	407,490	-	-	407,490	
機 器 設 備	335,212	23,447	( 3,523)	355,136	
模 具 設 備	248,696	10,002	( 481)	258,217	
運 輸 設 備	7,652	6,455	-	14,107	
其 他 設 備	50,259	1,090	( 146)	51,203	
合 計	<u>\$ 1,333,026</u>	<u>\$ 40,994</u>	<u>(\$ 4,150)</u>	<u>\$ 1,369,870</u>	
累 計 折 舊	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 減 少	期 末 餘 額	
房 屋 及 建 築	(\$ 113,510)	(\$ 10,918)	\$ -	(\$ 124,428)	
機 器 設 備	( 246,434)	( 18,898)	3,359	( 261,973)	
模 具 設 備	( 209,486)	( 7,153)	477	( 216,162)	
運 輸 設 備	( 6,888)	( 957)	-	( 7,845)	
其 他 設 備	( 45,651)	( 543)	119	( 46,075)	
合 計	<u>(\$ 621,969)</u>	<u>(\$ 38,469)</u>	<u>\$ 3,955</u>	<u>(\$ 656,483)</u>	
帳 面 價 值	<u>\$ 711,057</u>			<u>\$ 713,387</u>	

1. 本公司房屋及建築之重大組成部分包括建物及水電消防空調，分別按 50 年及 20 年提列折舊。
2. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

## (八) 無形資產

	106 年 度			
原始成本	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 移 轉	期 末 餘 額
專利權	\$ 20,000	\$ -	\$ -	\$ 20,000
電腦軟體	31,328	8,407	-	39,735
合計	<u>\$ 51,328</u>	<u>\$ 8,407</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 59,735</u>

	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 移 轉	期 末 餘 額
累計攤銷				
專利權	(\$ 16,685)	(\$ 1,322)	\$ -	(\$ 18,007)
電腦軟體	( 21,875)	( 6,658)	-	( 28,533)
合計	<u>(\$ 38,560)</u>	<u>(\$ 7,980)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 46,540)</u>
帳面價值	<u>\$ 12,768</u>			<u>\$ 13,195</u>

	105 年 度			
原始成本	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 移 轉	期 末 餘 額
專利權	\$ 35,619	\$ -	(\$ 15,619)	\$ 20,000
電腦軟體	24,699	6,629	-	31,328
合計	<u>\$ 60,318</u>	<u>\$ 6,629</u>	<u>(\$ 15,619)</u>	<u>\$ 51,328</u>

	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 移 轉	期 末 餘 額
累計攤銷				
專利權	(\$ 30,825)	(\$ 1,479)	\$ 15,619	(\$ 16,685)
電腦軟體	( 16,286)	( 5,589)	-	( 21,875)
合計	<u>(\$ 47,111)</u>	<u>(\$ 7,068)</u>	<u>\$ 15,619</u>	<u>(\$ 38,560)</u>
帳面價值	<u>\$ 13,207</u>			<u>\$ 12,768</u>

無形資產攤銷明細如下：

	106 年度	105 年度
推銷費用	\$ 88	\$ 88
管理費用	6,419	4,072
研究發展費用	1,473	2,908
	<u>\$ 7,980</u>	<u>\$ 7,068</u>

## (九) 短期借款

借 款 性 質	106 年 12 月 31 日	利 率 區 間	擔 保 品
銀行信用借款	\$ 564,000	1.00%-1.05%	無
銀行擔保借款	43,000	1.05%	土地、房屋及建築
銀行承兌匯票	11,916	-	無
	<u>\$ 618,916</u>		

借 款 性 質	105 年 12 月 31 日	利 率 區 間	擔 保 品
銀行信用借款	\$ 488,000	1.02%-1.07%	無
銀行擔保借款	43,000	1.04%	土地、房屋及建築
銀行承兌匯票	4,246	-	無
	<u>\$ 535,246</u>		

### (十) 應付短期票券

<u>借款性質</u>	<u>106年12月31日</u>	<u>利率區間</u>	<u>保證機構</u>
短期票券	<u>\$ 240,000</u>	1.038%	保證機構為國際票券金融股份有限公司、中華票券金融股份有限公司及兆豐票券金融股份有限公司

<u>借款性質</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>利率區間</u>	<u>保證機構</u>
短期票券	<u>\$ 240,000</u>	1.038%	保證機構為國際票券金融股份有限公司、大中票券金融股份有限公司及兆豐票券金融股份有限公司

### (十一) 其他應付款

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>
應付薪資	\$ 29,003	\$ 25,515
應付獎金	23,124	20,122
應付設備款	9,319	6,032
應付員工酬勞及董監酬勞	8,216	6,306
其他	22,463	26,144
合計	<u>\$ 92,125</u>	<u>\$ 84,119</u>

### (十二) 長期借款

<u>借款性質</u>	<u>借款期間及還款方式</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>	<u>106年12月31日</u>
彰化銀行	自105年12月16日至108年12月16日，並按月付息，可隨時償還本金	1.18%	無	<u>\$ 369,000</u>
<u>借款性質</u>	<u>借款期間及還款方式</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>	<u>105年12月31日</u>
彰化銀行	自105年12月16日至108年12月16日，並按月付息，可隨時償還本金	1.18%	無	<u>\$ 429,000</u>

本公司於民國105年11月14日與彰化銀行簽訂總額度500,000仟元之授信合約書，截至民國106年12月31日已動用之長期借款餘額為369,000仟元。

### (十三)退休金

1.(1)本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 4%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

本公司於民國 105 年 1 月 14 日經董事會決議通過委任經理人退休辦法，民國 106 年度與 105 年度認列退休金成本 671 仟元及 662 仟元(列入淨確定福利負債)項下。民國 106 年 12 月 31 日及民國 105 年 12 月 31 日屬委任經理人之淨確定福利負債為 38,339 仟元及 37,628 仟元。

(2)資產負債表認列之金額如下：

	<u>106 年 12 月 31 日</u>	<u>105 年 12 月 31 日</u>
確定福利義務現值	\$ 160,784	\$ 153,939
計畫資產公允價值	( 56,978)	( 52,652)
淨確定福利負債	<u>\$ 103,806</u>	<u>\$ 101,287</u>

## (3) 淨確定福利負債之變動如下：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債
106 年度			
1 月 1 日餘額	\$ 153,939	(\$ 52,652)	\$ 101,287
當期服務成本	1,384	-	1,384
利息費用(收入)	1,864	( 616)	1,248
福利支付數	( 3,522)	-	( 3,522)
	<u>153,665</u>	<u>( 53,268)</u>	<u>100,397</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬(不 包括包含於利息收 入或費用之金額)	-	83	83
人口統計假設變 動影響數	1,016	-	1,016
財務假設變動影 響數	3,605	-	3,605
經驗調整	2,498	-	2,498
	<u>7,119</u>	<u>83</u>	<u>7,202</u>
提撥退休基金	-	( 7,315)	( 7,315)
支付退休金	-	3,522	3,522
12 月 31 日餘額	<u>\$ 160,784</u>	<u>(\$ 56,978)</u>	<u>\$ 103,806</u>

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債
105 年度			
1 月 1 日餘額	\$ 149,315	(\$ 49,785)	\$ 99,530
當期服務成本	1,336	-	1,336
利息費用(收入)	1,806	( 577)	1,229
福利支付數	( 512)	-	( 512)
	<u>151,945</u>	<u>( 50,362)</u>	<u>101,583</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬(不 包括包含於利息收 入或費用之金額)	-	216	216
人口統計假設變 動影響數	4	-	4
財務假設變動影 響數	1,990	-	1,990
經驗調整	1,994	-	2,498
	<u>7,119</u>	<u>216</u>	<u>2,210</u>
提撥退休基金	-	( 3,018)	( 3,018)
支付退休金	-	512	512
12 月 31 日餘額	<u>\$ 153,939</u>	<u>(\$ 52,652)</u>	<u>\$ 101,287</u>

(4) 本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之

比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本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段規定揭露計劃資產公允價值之分類。106年及105年12月31日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(5)有關退休金之精算假設彙總如下：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
折現率	<u>1.00%</u>	<u>1.25%</u>
未來薪資增加率	<u>2.00%</u>	<u>2.00%</u>

對於未來死亡率之假設係按照台灣壽險業務第五回經驗生命表。

因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	<u>折 現 率</u>		<u>未 來 薪 資 增 加 率</u>	
	<u>增</u>	<u>加 減</u>	<u>增</u>	<u>加 減</u>
	<u>0.25%</u>	<u>0.25%</u>	<u>0.25%</u>	<u>0.25%</u>
106年12月31日				
對確定福利義務	<u>(\$ 3,645)</u>	<u>\$ 3,790</u>	<u>\$ 3,742</u>	<u>(\$ 3,619)</u>
現值之影響				
105年12月31日				
對確定福利義務	<u>(\$ 3,645)</u>	<u>\$ 3,792</u>	<u>\$ 3,754</u>	<u>(\$ 3,627)</u>
現值之影響				

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

本期編制敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(6)本公司於民國 107 年度預計支付予退休計畫之提撥金為 2,971 仟元。

(7)截至 106 年 12 月 31 日，該退休計劃加權平均存續期間為 9 年。退休金支付之到期分析如下：

短於一年	\$	12,361
1-2 年		7,458
2-5 年		40,581
5 年以上		113,627
	\$	<u>174,027</u>

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

(2)民國 106 年度及 105 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 9,638 仟元及 9,269 仟元。

#### (十四)股本

民國 106 年 12 月 31 日本公司資本總額定為 1,850,000 仟元，分為 185,000 仟股(員工認股權憑證計 5,000 仟股)，每股新台幣 10 元，實收資本額為 985,475 仟元，分為 98,547 仟股，本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司於民國 105 年 6 月 15 日股東會決議發放股票股利 3,790 仟股，每股面額 10 元，增資後實收股本為 985,475 仟元。上述增資案業經金融監督管理委員會證券期貨局於民國 105 年 7 月 25 日核准申報生效。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下(單位：仟股)：

	1 0 6 年 度	1 0 5 年 度
1 月 1 日	\$ 98,547	\$ 94,757
股票股利	-	3,790
12 月 31 日	\$ 98,547	\$ 98,547

#### (十五) 資本公積

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

#### (十六) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，本公司每年決算後所得純益，除依法扣繳所得稅外，應先彌補以往年度虧損，次提存百分之十為法定盈餘公積，並依法提撥特別盈餘公積，其餘數加計上年度未分配盈餘為累積可分配盈餘，由董事會擬具盈餘分派議案，提請股東會決議分派之。
2. 本公司股利政策如下：因本公司所處環境多變，企業生命週期正值穩定成長階段，為考量健全公司財務結構、營運盈餘之狀況及未來擴展營運規模之需要，擬採剩餘股利政策。董事會擬具之盈餘分派議案，提請股東會決議後辦理，股利得以現金股利或股票股利之方式為之，其中現金股利之分派以不低於股東紅利百分之十為原



則。

3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. (1) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。  
(2) 首次採用 IFRSs 時，民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積 5,153 仟元，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉。
5. 本公司於民國 106 年 6 月 14 日及 105 年 6 月 15 日經股東會決議通過民國 105 年及 104 年度盈餘分派案如下：

	105 年 度		104 年 度	
	金 額	每股股利(元)	金 額	每股股利(元)
股票股利	\$ -	\$ -	\$ 37,903	\$ 0.4
現金股利	<u>19,709</u>	0.2	<u>9,476</u>	0.1
	<u>\$ 19,709</u>		<u>\$ 47,379</u>	

6. 民國 107 年 3 月 23 日經董事會提議對民國 106 年度之盈餘分派案如下：

	106 年 度	
	金 額	每股股利(元)
股票股利	\$ -	\$ -
現金股利	<u>29,564</u>	0.3
	<u>\$ 29,564</u>	

本次盈餘分派時，依民國 101 年 4 月金管證發字第 1010012865 號函規定，就已提列之特別盈餘公積與其他權益減項淨額之差額補提列特別盈餘公積，故予以提列特別盈餘公積 33,618 仟元。

7. 有關員工酬勞(紅利)及董監酬勞資訊,請詳附註六、(二十)依性質分類之費用(含員工福利費用)。

(十七) 其他權益項目

	106 年 度		
	備供出售金融資產之未實現損益	外幣換算	總 計
1 月 1 日	(\$ 27,551)	(\$ 29,037)	(\$ 56,588)
評價調整	( 5,914)	-	( 5,914)
評價調整之稅額	( 5,970)	-	( 5,970)
評價調整-子公司	( 2,362)		( 2,362)
評價調整之稅額-子公司	401		401
評價調整轉出	30,933	-	30,933
評價調整轉出之稅額	( 1,368)	-	( 1,368)
外幣換算差異數:			
- 集團	-	( 60,183)	( 60,183)
- 集團之稅額	-	10,232	10,232
- 關聯企業	-	739	739
- 關聯企業之稅額	-	( 126)	( 126)
12 月 31 日	<u>(\$ 11,831)</u>	<u>(\$ 78,375)</u>	<u>(\$ 90,206)</u>
	105 年 度		
	備供出售金融資產之未實現損益	外幣換算	總 計
1 月 1 日	(\$ 3,651)	\$ 62,064	\$ 58,413
評價調整	( 28,795)	-	( 28,795)
評價調整之稅額	4,895	-	4,895
評價調整 - 子公司	-	-	-
評價調整 - 子公司之稅額	-	-	-
外幣換算差異數:			
- 集團	-	( 36,294)	( 36,294)
- 集團之稅額	-	6,169	6,169
- 關聯企業	-	( 73,465)	( 73,465)
- 關聯企業之稅額	-	12,489	12,489
12 月 31 日	<u>(\$ 27,551)</u>	<u>(\$ 29,037)</u>	<u>(\$ 56,588)</u>

(十八) 其他收入

	1 0 6 年 度	1 0 5 年 度
利息收入	\$ 3,375	\$ 3,050
其他收入	5,740	10,787
	<u>\$ 9,115</u>	<u>\$ 13,837</u>

### (十九) 其他利益及(損失)

	106 年 度	105 年 度
透過損益按公允價值衡量之		
金融資產評價利益	\$ 3,153	\$ 3,718
處分不動產、廠房及設備(損失)		
利益	( 4,268)	154
淨外幣兌換損失	( 28,377)	( 51,885)
備供出售金融資產實際產生減損損失	( 19,945)	( 25,647)
備供出售金融資產轉列採用權益法投資之已實現(損失)利益	( 10,988)	8,301
處分採用權益法投資之損失	-	( 9,794)
合計	<u>(\$ 60,425)</u>	<u>(\$ 75,153)</u>

### (二十) 依性質分類之費用

	106 年度			105 年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	\$ 99,220	\$ 149,101	\$ 248,321	\$ 81,299	\$ 142,503	\$ 223,802
勞健保費用	9,676	11,907	21,583	8,402	11,775	20,177
退休金費用	4,569	7,701	12,270	3,996	7,838	11,834
其他用人費用	7,130	5,204	12,334	6,069	4,970	11,039
	<u>\$ 120,595</u>	<u>\$ 173,913</u>	<u>\$ 294,508</u>	<u>\$ 99,766</u>	<u>\$ 167,086</u>	<u>\$ 266,852</u>
折舊費用	<u>\$ 28,646</u>	<u>\$ 13,993</u>	<u>\$ 42,639</u>	<u>\$ 24,381</u>	<u>\$ 14,088</u>	<u>\$ 38,469</u>
攤銷費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,980</u>	<u>\$ 7,980</u>	<u>\$ 1,068</u>	<u>\$ 10,490</u>	<u>\$ 11,558</u>

民國 106 年及 105 年 12 月 31 日員工人數分別為 466 人及 410 人。

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度稅前利益扣除分配員工酬勞及董監酬勞前之利益，於彌補虧損後，如尚有餘額應提撥員工酬勞不低於 3%，董監酬勞不高於 3%。員工酬勞以股票或現金方式分派時，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。員工酬勞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
2. 本公司員工酬勞及董監酬勞估列如下：

	106 年 度	105 年 度
員工酬勞	\$ 4,930	\$ 3,784
董監酬勞	3,286	2,522
	<u>\$ 8,216</u>	<u>\$ 6,306</u>

上述金額帳列薪資費用科目。民國 106 年係以該年度之獲利情況，分別以員工酬勞 3%及董監酬勞 2%估列。董事會決議實際配發金額為 4,930 仟元及 3,286 仟元，其中員工酬勞將採現金之方式發放。

經董事會決議之民國 105 年度員工酬勞及董監酬勞與民國 105 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過之員工及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

### (二十一)財務成本

	<u>1 0 6 年 度</u>	<u>1 0 5 年 度</u>
利息費用-銀行借款	\$ 10,367	\$ 13,838
利息費用-短期票券	<u>1,764</u>	<u>1,927</u>
	<u>\$ 12,131</u>	<u>\$ 15,765</u>

### (二十二)所得稅

#### 1. 所得稅費用

##### (1)所得稅費用組成部分：

	<u>1 0 6 年 度</u>	<u>1 0 5 年 度</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 4,456	(\$ 21,008)
未分配盈餘加徵 10%所得稅	253	9,782
以前年度所得稅低(高)估	<u>4,156</u>	<u>( 3,464)</u>
當期所得稅總額	8,865	( 14,690)
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	<u>34,098</u>	<u>50,590</u>
所得稅費用	<u>\$ 42,963</u>	<u>\$ 35,900</u>

##### (2)與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	<u>1 0 6 年 度</u>	<u>1 0 5 年 度</u>
國外營運機構財務報表之兌換差額	\$ 10,106	\$ 18,658
備供出售金融資產公允價值變動	( 6,937)	9,293
確定福利義務之再衡量數	<u>1,225</u>	<u>376</u>
合計	<u>\$ 4,394</u>	<u>\$ 28,327</u>

## 2. 所得稅費用與會計利潤關係

	106 年度	105 年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 26,538	\$ 20,368
按稅法應剔除之損失	10,138	9,029
以前年度所得稅低(高)估數	4,156	( 3,464)
未分配盈餘加徵 10%所得稅	253	9,782
遞延所得稅適用稅率差異影響數	1,878	185
所得稅費用	<u>\$ 42,963</u>	<u>\$ 35,900</u>

## 3. 因暫時性差異及課稅損失而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	106 年度			
	期初餘額	認列於損	認列於其他綜合淨利	期末餘額
-遞延所得稅資產：				
暫時性差異：				
未實現銷貨毛利	\$ 27,736	\$ 440	\$ -	\$ 28,176
備抵存貨呆滯及跌價損失	14,684	1,349	-	16,033
呆帳損失	710	( 26)	-	684
應計退休金未撥存數	13,903	24	-	13,927
出售固定資產未實現銷貨毛利	115	( 33)	-	82
依權益法認列之長期股權投資損失	25,940	( 3,825)	-	22,115
備供出售金融資產公允價值變動	9,293	-	( 6,937)	2,356
確定福利義務之再衡量數	3,405	-	1,225	4,630
累計未休假獎金	1,422	387	-	1,809
長期股權投資累積換算調整數	5,946	-	10,106	16,052
未實現兌換損失		90		90
課稅損失	11,346	( 7,554)	-	3,792
合計	<u>\$ 114,500</u>	<u>(\$ 9,148)</u>	<u>\$ 4,394</u>	<u>\$ 109,746</u>
-遞延所得稅負債：				
暫時性差異：				
未實現兌換利益	( 456)	456	-	-
長期股權投資利益	( 122,692)	( 25,406)	-	( 148,098)
合計	<u>(\$ 123,148)</u>	<u>(\$ 24,950)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 148,098)</u>
		<u>(\$ 34,098)</u>	<u>\$ 4,394</u>	

	105 年度			
	期 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 淨 利	期 末 餘 額
-遞延所得稅資產：				
暫時性差異：				
未實現銷貨毛利	\$ 31,361	(\$ 3,625)	\$ -	\$ 27,736
備抵存貨呆滯及 跌價損失	15,517	( 833)	-	14,684
呆帳損失	710	-	-	710
資產減損損失	920	( 920)	-	-
應計退休金未撥存數	13,890	13	-	13,903
出售固定資產未 實現銷貨毛利	148	( 33)	-	115
依權益法認列之 長期股權投資損失	48,460	( 22,520)	-	25,940
備供出售金融資 產公允價值變動	-	-	376	376
確定福利義務之 再衡量數	3,029	-	9,293	12,322
累計未休假獎金	1,318	104	-	1,422
課稅損失	12,169	( 823)	-	11,346
合計	<u>\$ 127,522</u>	<u>(\$ 28,637)</u>	<u>\$ 9,669</u>	<u>\$ 108,554</u>
-遞延所得稅負債：				
暫時性差異：				
未實現兌換利益	( 923)	456	-	( 456)
長期股權投資累積 換算調整數	( 12,712)	-	18,658	5,946
長期股權投資利益	( 100,272)	( 22,420)	-	( 122,692)
合計	<u>(\$ 113,907)</u>	<u>(\$ 21,953)</u>	<u>\$ 18,658</u>	<u>(\$ 117,202)</u>
		<u>(\$ 50,590)</u>	<u>\$ 28,327</u>	

4. 本公司截至民國 106 年及 105 年 12 月 31 日止尚未使用之課稅損失之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：

106 年 12 月 31 日

發生年度	最後扣抵年度	申報數 / 核定數	尚未抵減之課稅損失	未認列遞延所得稅資產之尚未抵減課稅損失	已認列遞延所得稅資產之尚未抵減課稅損失	遞延所得稅資產認列數
105	116	申報數	\$ 22,309	\$ -	\$ 22,309	\$ 3,792

105 年 12 月 31 日

發生年度	最後扣抵年度	申報數 / 核定數	尚未抵減之課稅損失	未認列遞延所得稅資產之尚未抵減課稅損失	已認列遞延所得稅資產之尚未抵減課稅損失	遞延所得稅資產認列數
105	116	申報數	\$ 66,743	\$ -	\$ 66,743	\$ 11,346

5. 本公司僅就部分美國子公司-Regitar U.S.A 投資相關之應課稅暫時性差異認列遞延所得稅負債，民國 106 年及 105 年 12 月 31 日之未認列之遞延所得稅負債之暫時性差異金額分別為 90,288 仟元及 85,638 仟元。
6. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 104 年度，惟民國 103 年度尚未核定。
7. 因民國 107 年 2 月公布生效之台灣所得稅法修正內容業已廢除兩稅合一制度相關規定，故不予揭露民國 106 年 12 月 31 日之未分配盈餘、股東可扣抵帳戶餘額及預計民國 106 年度盈餘分配之股東可稅額相關資訊。

民國 105 年 12 月 31 日之未分配盈餘相關資訊如下：

	<u>105 年 12 月 31 日</u>
87 年度以後	<u>\$ 740,788</u>

8. 民國 105 年 12 月 31 日，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額為 \$178,994，民國 105 年度盈餘分配之稅額扣抵比率為 23.69%。

### (二十三) 每股盈餘

	<u>106 年度</u>		
	<u>稅後金額</u>	<u>加權平均流通 在外股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘 (元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>			
本期淨利	\$ 113,143	98,547	\$ 1.15
<u>稀釋每股盈餘</u>			
本期淨利	\$ 113,143	98,547	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	139	
本期淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 113,143</u>	<u>98,686</u>	<u>\$ 1.15</u>
	<u>105 年度</u>		
	<u>稅後金額</u>	<u>加權平均流通 在外股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘 (元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>			
本期淨利	\$ 83,905	98,547	\$ 0.85
<u>稀釋每股盈餘</u>			
本期淨利	\$ 83,905	98,547	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	90	
本期淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 83,905</u>	<u>98,637</u>	<u>\$ 0.85</u>

於計算每股盈餘時，係假設員工酬勞(紅利)即於本期全數採發放股票方式，於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數。

#### (二十四) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	<u>1 0 6 年 度</u>	<u>1 0 5 年 度</u>
購置不動產、廠房及設備	\$ 59,525	\$ 40,994
加：期初應付設備款	6,032	5,829
減：期末應付設備款	( 9,319)	( 6,032)
減：期初預付設備款	( 14,285)	( 8,280)
加：期末預付設備款	5,015	14,285
本期支付現金	<u>\$ 46,968</u>	<u>\$ 46,796</u>

#### 七、關係人交易

##### (一) 關係人之名稱及與本公司之關係

<u>關係人名稱</u>	<u>與本集團關係</u>
REGITAR U. S. A. INC. (REGITAR U. S. A.)	本公司之子公司
MOBILETRON U. K. LTD. (MOBILETRON U. K.)	本公司之子公司
STONEWALL VENTURES INC. (STONEWALL)	本公司之子公司
德克斯科技股份有限公司	本公司之子公司
DUROFIX, INC. (DUROFIX)	本公司之孫公司
車王電子(香港)有限公司	本公司之孫公司
車王電子(寧波)有限公司(車王寧波)	本公司之孫公司
餘姚市車王電子商貿有限公司(車王商貿)	本公司之孫公司
CROWN TOP CORP. (CROWN TOP)	本公司對其具影響力之貿易商

##### (二) 與關係人間之重大交易事項

###### 1. 營業收入

	<u>1 0 6 年 度</u>	<u>1 0 5 年 度</u>
REGITAR U. S. A.	319,948	338,310
MOBILETRON U. K.	307,768	310,420
DUROFIX	35,674	33,367
	<u>\$ 663,390</u>	<u>\$ 682,097</u>



- (1) 本公司銷售美洲地區之商品，主要由 REGITAR U. S. A. 及 DUROFIX 代理銷售，而 DUROFIX 自民國 99 年 7 月 1 日起透過 CROWN TOP 轉單銷售，CROWN TOP 居間交易並無賺取任何差價。有關相同產品之售價條件尚難與非關係人比較，而收款條件除 REGITAR U. S. A. 為出貨後 30~60 天收取，其餘為出貨後 180 天內收取。
- (2) 本公司銷售歐洲地區之商品，主要由 MOBILETRON U. K. 代理銷售，有關相同產品之售價尚難與非關係人比較。收款條件則為出貨後 180 天內收取。
- (3) 本公司對於國外一般客戶之收款期限係採月結後 30~90 天收款。

## 2. 供料委託加工交易

106 年度					
供料委託加工材料成本	本期初	本期新增	本期末	進貨金額	本期
未完成的數	供料成本	未完成的數	進貨金額		
車王寧波	\$ 77,954	\$ 173,828	\$ 70,061	\$ 600,502	

105 年度					
供料委託加工材料成本	本期初	本期新增	本期末	進貨金額	本期
未完成的數	供料成本	未完成的數	進貨金額		
車王寧波	\$ 80,914	\$ 153,677	\$ 77,954	\$ 510,504	

上述商品係本公司供料委託車王寧波代為加工，加工完成後以本公司名義逕行出售。子公司以投入的前六個月平均加工成本加價約 14%~18% 為加工收入。上述加工成本之付款方式係為月結後 180 天內支付；而一般廠商付款條件為月結 90 天內付款。

## 3. 進貨

	106 年度	105 年度
車王商貿	\$ 74,774	\$ 69,291

本公司支付子公司之進貨價格係依產品別，按其進貨成本加成約 6.5%~10%；付款方式係按大陸進口收、付匯核銷方式於貨物進口後 30~60 天內支付；而一般廠商付款條件為月結 90 天內付款。

#### 4. 應收帳款

	<u>106 年 12 月 31 日</u>	<u>105 年 12 月 31 日</u>
REGITAR U. S. A.	53,433	76,819
MOBILETRON U. K.	74,928	78,655
DUROFIX	33,328	14,602
	<u>\$ 161,689</u>	<u>\$ 170,076</u>

#### 5. 應付帳款

	<u>106 年 12 月 31 日</u>	<u>105 年 12 月 31 日</u>
寧波車王	245,438	170,247
其他	20,193	9,217
	<u>\$ 265,631</u>	<u>\$ 179,464</u>

#### 6. 其他應收款項(表列其他非流動資產)

##### 資金貸與關係人

	<u>105</u>	<u>年</u>	<u>12</u>	<u>月</u>	<u>31</u>	<u>日</u>
	<u>最高餘額</u>				<u>本期利</u>	
	<u>發生日期</u>	<u>金額</u>	<u>期末餘額</u>	<u>利率</u>	<u>息收入</u>	<u>應收利息</u>
DUROFIX	105 年 3 月	<u>\$ 59,985</u>	<u>\$ -</u>	1.8%	<u>\$ 223</u>	<u>\$ -</u>

#### 7. 其他應付款

##### 應付資金融通款

	<u>106</u>	<u>年</u>	<u>12</u>	<u>月</u>	<u>31</u>	<u>日</u>
	<u>最高餘額</u>				<u>本期利應付</u>	
	<u>發生日期</u>	<u>金額</u>	<u>期末餘額</u>	<u>利率</u>	<u>息費用</u>	<u>利息</u>
德克斯	106 年 5 月	<u>\$ 20,000</u>	<u>\$ 20,000</u>	0.5%	<u>\$ 77</u>	<u>\$ 69</u>

	<u>105</u>	<u>年</u>	<u>12</u>	<u>月</u>	<u>31</u>	<u>日</u>
	<u>最高餘額</u>				<u>本期利應付</u>	
	<u>發生日期</u>	<u>金額</u>	<u>期末餘額</u>	<u>利率</u>	<u>息費用</u>	<u>利息</u>
德克斯	105 年 1 月	<u>\$ 5,000</u>	<u>\$ 5,000</u>	0.5%	<u>\$ 25</u>	<u>\$ 42</u>

#### 8. 背書保證情形

	<u>106 年 12 月 31 日</u>		<u>105 年 12 月 31 日</u>	
	<u>保證額度</u>	<u>使用額度</u>	<u>保證額度</u>	<u>使用額度</u>
DUROFIX	<u>\$ 59,520</u>	<u>\$ 59,520</u>	<u>\$ 64,500</u>	<u>\$ 64,500</u>

## 9. 主要管理階層薪酬資訊

	1 0 6 年 度	1 0 5 年 度
短期員工福利	\$ 18,616	\$ 17,233
退職後福利	658	662
	<u>\$ 19,274</u>	<u>\$ 17,895</u>

## 八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

資產項目	擔保用途	106年12月31日	105年12月31日
土地	長、短期借款擔保	\$ 283,367	\$ 283,367
房屋及建築	長、短期借款擔保	261,541	271,241
		<u>\$ 544,908</u>	<u>\$ 554,608</u>

前述土地及建築物屬擔保之長期借款已於105年度清償，惟截至民國106年12月31日尚未取消設質擔保。

## 九、重大或有負債及未認列之合約承諾

### (一)或有事項

1. 民國105年10月間，為升電裝工業股份有限公司對本公司生產之胎壓偵測器產品提起智慧財產爭訟，本案業經智慧財產法院審理，已於106月12月18日宣判駁回為升電裝工業股份有限公司之訴，判決結果本公司產品並無侵害為升公司專利之情事，但為升電裝工業股份有限公司不服判決，於107年3月9日僅就3,260萬元提起部分上訴。但經專利師之分析，本公司之產品並未侵害為升電裝工業股份有限公司，因此評估造成本公司之損失可能性較低，故於財務報表中並未估列任何損失準備。

2. 背書保證情形-請參閱附註七關係人保證事項。

### (二)承諾事項

1. 本公司簽訂之產品授權製造及開發合約如下：

公 司	給付權利金計價方式	合 約 期 間
General Motors	依銷售特定產品之銷售淨額之 4%算，若銷售淨額超過每年保證額之部分，以銷售淨額 3.5%計算。	權利金合約有效期間為民國 104 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日止。

2. 已簽約但尚未發生之資本支出：

項 目	106 年 12 月 31 日	105 年 12 月 31 日
不動產、廠房及設備	\$ 10,086	\$ 9,665

3. 截至民國 106 年及 105 年 12 月 31 日止，本公司購買原料已開立而未使用之信用狀金額分別列示如下：

幣別/仟元	106 年 12 月 31 日	105 年 12 月 31 日
美元(USD)	\$ 429	\$ 133

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

台灣所得稅法修正案於民國 107 年 2 月公布生效，營利事業所得稅之稅率自 17%調增至 20%，此修正案自民國 107 年度開始適用。本公司評估此稅率變動將影響遞延所得稅資產及負債分別增加 19,367 仟元及 10,202 仟元，相關影響數將會調整於民國 107 年度第一季財務報表中。

十二、其他

(一)資本管理

本公司之資本管理係依據本公司所營事業之產業規模，考量產業未來成長及產品發展，設定適當之市場佔有率，並據以規劃相對應之資本支出，再依財務營運計畫計算所需之營運資金，最後考量產品競爭力所能產生之營業利益與現金流量，以決定適當之資本結構。

(二)金融工具

1. 金融工具公允價值資訊

本公司非以公允價值衡量之金融工具(包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借

款、應付短期票券、應付票據、應付帳款及其他應付款)的帳面金額係公允價值之合理近似值，另以公允價值衡量之金融工具的公允價值資訊請詳附註十二、(三)。

## 2. 財務風險管理政策

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

(2) 本公司財務部透過與公司營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

## 3. 重大財務風險之性質及程度

### (1) 市場風險

#### 匯率風險

① 本公司係跨國營運，因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美元、歐元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易、已認列之資產與負債，及對國外營運機構之淨投資。

② 本公司管理階層已訂定政策，規定公司內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。公司內各公司應透過公司財務部就其整體匯率風險進行避險。當未來商業交易、已認列資產或負債係以非該個體之功能性貨幣之外幣計價時，匯率風險便會產生。

③ 本公司持有若干國外營運機構投資，其淨資產承受外幣換算風險。來自本公司國外營運機構淨資

產所產生之匯率風險，主要係透過以相關外幣計價之借款來管理。

- ④本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣（本公司及部分子公司之功能性貨幣為台幣、部分子公司之功能性貨幣為美金、人民幣）等，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

106年12月31日					
(外幣： 功能性貨幣)	外幣		帳面金額 (新台幣)	敏感度分析	
	(仟元)	匯率		變動幅度	損益影響
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 14,619	29.76	\$ 435,061	3%	\$ 13,052
歐元：新台幣	9,897	35.57	352,036	3%	10,561
日幣：新台幣	5,203	0.26	1,353	3%	41
<u>非貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 2,119	29.76	\$ 63,061	3%	\$ 1,892
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 3,739	29.76	\$ 111,273	3%	\$ 3,338
日幣：新台幣	\$ 1,128	0.26	293	3%	9
人民幣：新台幣	\$ 30,200	4.57	\$ 138,014	3%	\$ 4,140
105年12月31日					
(外幣： 功能性貨幣)	外幣		帳面金額 (新台幣)	敏感度分析	
	(仟元)	匯率		變動幅度	損益影響
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 13,200	32.25	\$ 425,700	3%	\$ 12,771
英鎊：新台幣	1,431	39.61	56,682	3%	1,700
歐元：新台幣	7,477	33.9	253,470	3%	7,604
日幣：人民幣	10,871	0.28	3,044	3%	91
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 2,869	32.25	\$ 92,525	3%	\$ 2,776
人民幣：英鎊	26,687	4.62	123,294	3%	3,699

本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國106年度及105年度認列之全部兌換損益(含已實現及未實現)因外幣種類繁多，經彙總金額分別為損失28,377仟元及損失51,885仟元。

#### 價格風險

由於本公司持有之投資於個體資產負債表中係

分類為備供出售金融資產，或透過損益按公允價值衡量之金融資產，因此本公司暴露於權益工具之價格風險。本公司未有商品價格風險之暴險。為管理權益工具投資之價格風險，本公司將其投資組合分散，其分散之方式係根據本公司設定之限額進行。

本公司主要投資於國內上市櫃及未上市櫃之權益工具，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 5%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 106 年度及 105 年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失分別增加或減少 1,266 仟元及 1,085 仟元；對於股東權益之影響因分類為備供出售之權益工具之利益或損失分別增加或減少 8,075 仟元及 9,591 仟元。

#### 利率風險

- ①本公司之利率風險來自短期及長期借款。短期借款按浮動利率發行之借款使本公司承受現金流量利率風險。長期借款按固定利率發行之借款則使本公司承受公允價值利率風險。於民國 106 年度及 105 年度，本公司按浮動利率計算之借款係以新台幣及美元計價。
- ②假若借款利率增加或減少 25 個基點，在所有其他因素維持不變之情況下，對民國 106 年度及 105 年度稅後淨利將分別增加或減少 2,548 仟元及 2,499 仟元。

## (2)信用風險

- ①信用風險係本公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險。本公司並無高度集本公司並無高度集中之信用風險，主要信用風險來自應收帳款、現金及約當現金及存放於銀行與金融機構之存款。依內部明定之授信政策，公司內各營運單位於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。本公司亦於各結算日審視貿易應收賬款之結餘，確保就未能收回之應收款項作出充足撥備。
- ②本公司銀行存款及定期銀行存款乃存放於海外及台灣各註冊金融機構，而管理層已評估該等機構之信貸質素並相信其信貸質素屬可接納。
- ③於民國 106 年度及 105 年度，並無超出信用限額之情事，且管理階層不預期會受交易對手之不履約而產生任何重大損失。
- ④本公司未逾期且未減損金融資產之信用品質資訊如下：
  - a. 現金及約當現金：

本公司之各項現金及約當現金係存放於信用良好之金融機構，經評估往來之銀行其信用品質尚稱良好。
  - b. 非避險之衍生性金融工具：

本公司之非避險衍生金融工具均屬遠期外匯合約，交易對手均為具一定等級信用品質之金融機構，尚無重大信用風險。



c. 應收票據：

本公司針對可交易對象之信用狀況事先進行篩選控管，交易對象皆有一定等級之信用品質，故無重大信用風險。

d. 應收帳款：

請詳附註六(三)說明。

e. 其他金融資產：

本公司針對可交易對象之信用狀況事先進行篩選控管，交易對象皆有一定等級之信用品質，故無重大信用風險。

(3) 流動性風險

① 現金流量預測是由公司內各營運單位執行，並由公司財務部予以彙總。公司財務部監控公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，以使公司不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量公司之債務融資計畫、債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標等

② 各營運單位所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，將轉撥回公司財務部。公司財務部則將剩餘資金投資於付息之活期存款、定期存款、貨幣市場存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。

③ 本公司未動用借款額度明細如下：

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>
固定利率		
一年以上到期	<u>\$ 131,000</u>	<u>\$ 71,000</u>

④下表係本公司之非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債：

106年12月31日	0~180天	181~360天	1~2年	2年以上	合計
短期借款	\$ 619,230	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 619,230
應付短期票券	240,000	-	-	-	240,000
應付票據	26,075	-	-	-	26,075
應付帳款	160,242	-	-	-	160,242
應付帳款-關係人	265,631	-	-	-	265,631
其他應付款	91,990	39	96	-	92,125
其他應付款-關係人	20,451	-	-	-	20,451
長期借款	2,367	2,177	4,354	373,355	382,253
合計	<u>\$1,425,986</u>	<u>\$ 2,216</u>	<u>\$ 4,450</u>	<u>\$ 373,355</u>	<u>\$ 1,806,007</u>

非衍生金融負債：

105年12月31日	0~180天	181~360天	1~2年	2年以上	合計
短期借款	\$ 535,246	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 535,246
應付短期票券	240,000	-	-	-	240,000
應付票據	29,566	-	-	-	29,566
應付帳款	94,697	-	-	-	94,697
應付帳款-關係人	179,464	-	-	-	179,464
其他應付款	83,896	44	179	-	84,119
其他應付款-關係人	317	5,017	-	-	5,334
長期借款	2,531	2,531	5,062	434,062	444,186
合計	<u>\$1,165,717</u>	<u>\$ 7,592</u>	<u>\$ 5,241</u>	<u>\$ 434,062</u>	<u>\$ 1,612,612</u>

### (三)公允價值資訊

1. 本公司非以公允價值衡量之金融資產及金融負債之公允價值資訊請詳附註十二、(二)1. 說明。
2. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本公司投資之上市櫃股票投資及興櫃股票投資的公允價值皆屬之。

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

之非上市(興)櫃股票投資及理財商品的公允價值均屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

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

106 年 12 月 31 日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<b>資產</b>				
<u>重複性公允價值</u>				
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融資產</u>				
-債券型基金	\$ 27,348	\$ -	\$ -	\$ 27,348
-上市櫃公司股票	3,170	-	-	3,170
-非避險之衍生性金融工具	-	-	-	-
<u>備供出售金融資產</u>				
-興櫃公司股票	-	15,927	-	15,927
-非上市櫃公司股票	-	-	145,567	145,567
合計	<u>\$ 30,518</u>	<u>\$ 15,927</u>	<u>\$ 145,567</u>	<u>\$ 192,012</u>
<b>負債</b>				
<u>重複性公允價值</u>				
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融負債</u>				
-非避險之衍生性金融工具	\$ -	\$ 1,560	\$ -	\$ 1,560
105 年 12 月 31 日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
<b>資產</b>				
<u>重複性公允價值</u>				
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融資產</u>				
-債券型基金	\$ 20,536	\$ -	\$ -	\$ 20,536
-上市櫃公司股票	2,835	-	-	2,835
-非避險之衍生性金融工具	-	2,770	-	2,770
<u>備供出售金融資產</u>				
-興櫃公司股票	-	-	-	-
-非上市櫃公司股票	-	-	191,829	191,829
合計	<u>\$ 23,371</u>	<u>\$ 2,770</u>	<u>\$ 191,829</u>	<u>\$ 217,970</u>
<b>負債</b>				
<u>重複性公允價值</u>				
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融負債</u>				
-非避險之衍生性金融工具	\$ -	\$ 336	\$ -	\$ 336

4. 本公司用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

(1) 本公司採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者，依工具之特性分列如下：

- (2)除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。
- (3)當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，例如無活絡市場之債務工具、利率交換合約、換匯合約及選擇權，本公司採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊。
- (4)針對複雜度較高之金融工具，本公司係根據同業間廣泛運用之評價方法及技術所自行開發之評價模型衡量公允價值。此類評價模型通常係用於衍生金融工具、嵌入式衍生工具之債務工具或證券化商品等。此類評價模型所使用之部份參數並非市場可觀察之資訊，本公司必須根據假設做適當之估計。
- (5)衍生金融工具之評價係根據廣為市場使用者所接受之評價模型，例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。
- (6)評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本公司持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額外之參數予以調整，例如模型風險或流動性風險等。根據本公司之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價

調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。

(7)本公司將信用風險評價調整納入金融工具及非金融工具公允價值計算考量，以分別反映交易對手信用風險及本公司信用品質。

5. 本公司對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財務部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並定期校準評價模型、進行回溯測試、更新評價模型所需輸入值及資料。

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

		106年12月31日	評 價 技 術	重 大 不 可 觀 察 輸 入 值	區 間 (加權平均)	輸 入 值 與 公 允 價 值 關 係
非衍生權益工具：						
非上市上櫃			可類比上市上櫃公司	流動性貼水		乘數愈高，公允價值愈高。
公司股票	\$	45,474	司法		75%~80%	
		22,519	淨資產價值法	不適用		- 不適用
		93,501	現金流量折現法	加權平均資金成本	12.32%	加權平均資金成本愈高，公允價值愈低。
		105年12月31日	評 價 技 術	重 大 不 可 觀 察 輸 入 值	區 間 (加權平均)	輸 入 值 與 公 允 價 值 關 係
非衍生權益工具：						
非上市上櫃	\$	44,767	剩餘所得折現法	權益資金成本率	8.11%-8.26%	權益資金成本率愈高，公允價值愈低。
公司股票		85,661	股息貼現模型	權益資金成本率	6.7%~7.55%	權益資金成本率愈高，公允價值愈低。
		61,401	可類比上市上櫃公司	流動性貼水	80%	乘數愈高，公允價值愈高。

7. 本公司經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，因此對公允價值衡量係屬合理，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產及金融負債，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

				106 年 12 月 31 日			
				認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動	
金融資產							
權益工具	權益資金成本率	±5%	\$ -	\$ -	(\$ 4,255)	\$ 4,255	
權益工具	流動性貼水	±5%	-	-	( 4,531)	4,531	
合計			\$ -	\$ -	(\$ 8,786)	\$ 8,786	

				105 年 12 月 31 日			
				認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動	
金融資產							
權益工具	權益資金成本率	±5%	\$ -	\$ -	(\$ 3,935)	\$ 3,797	
權益工具	流動性貼水	±5%	-	-	( 10,592)	12,124	
合計			\$ -	\$ -	(\$ 14,527)	\$ 15,921	

8. 於活絡市場交易之金融工具，其公允價值係依資產負債表日之市場報價衡量。當報價可即時且定期自證券交易所、交易商、經紀商、產業、評價服務機構或監管機構取得，且該等報價係代表在正常交易之基礎下進行之實際及定期市場交易時，該市場被視為活絡市場。本公司持有金融資產之市場報價為收盤價，該等工具係屬於第一等級。第一等級之工具主要包括權益工具及債務工具，其分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債或備供出售金融資產。
9. 未在活絡市場交易之金融工具，其公允價值係利用評價技術決定。評價技術將盡可能的多利用可觀察之市場資

料，並盡可能少依賴企業之特定估計。若計算一金融工具之公允價值所需之所有重大參數均為可觀察資料，則該金融工具係屬於第二等級。

10. 用以評估金融工具之特定評估計數包括：

- (1) 同類型工具之公開市場報價或交易商報價。
- (2) 利率交換之公允價值係將估計之未來現金流量依可觀察之殖利率曲線折算之現值。
- (3) 遠期外匯合約公允價值之決定係採用資產負債表日之遠期匯率折算至現值。
- (4) 其他評價技術，以決定其餘金融工具之公允價值，例如現金流量折現分析。

### 十三、附註揭露事項

#### (一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：請詳附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。
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：無此情形。
9. 從事衍生工具交易：請詳附註六、(二)及附註十二、

(二)。

10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表五。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表六。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表七。

2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請詳附表八。

十四、營運部門資訊

不適用。



車王電子股份有限公司  
現金及約當現金明細表  
民國 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目 摘	要 金	額
庫 存 現 金		\$	2,024
銀 行 存 款			
支 票 存 款			28
活 期 存 款			6,030
外 幣 存 款	USD\$1,050 仟元，兌換率為 NT\$29.76:USD\$1		
	EUR\$7,615 仟元，兌換率為 NT\$35.57:EUR\$1		
	JPY\$675 仟元，兌換率為 NT\$0.2642:JPY\$1		
	GBP\$1 仟元，兌換率為 NT\$40.11:GBP\$1		
	CNY\$87 仟元，兌換率為 NT\$4.565:CNY\$1		302,735
定 期 存 款	USD\$2,000 仟元，兌換率為 NT\$29.76:USD\$1		59,520
約 當 現 金	USD\$3,004 仟元，兌換率為 NT\$29.76:USD\$1		89,416
		<u>\$</u>	<u>459,753</u>

車王電子股份有限公司  
應收帳款淨額明細表  
民國 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
A 客戶		\$ 93,742	
B 客戶		15,798	
C 客戶		15,505	
其他		60,012	每一零星客戶餘額均未 超過本科目金額 5%
		185,057	
減：備抵呆帳		( 1,474)	
		\$ 183,583	

(以下空白)

車王電子股份有限公司  
存貨明細表  
民國 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額		市價決定方式
		成 本	市 價	
製成品		\$ 175,239	\$ 169,104	淨變現價值
商品		23,275	20,964	淨變現價值
在製品		4,074	6,128	淨變現價值
原物料		317,985	268,815	重置成本
		520,573	\$ 465,011	
減：備抵存貨跌 價及呆滯損失		( 94,309)		
		\$ 426,264		

(以下空白)

**車王電子股份有限公司**  
**備供出售金融資產-非流動明細表**  
**民國 106 年 12 月 31 日**

單位：新台幣仟元

名稱	期初		本期		增		加		本		期		減		少		期		末		額		提供擔保 或質押情形
	股 數 ( 仟 股 )	帳 面 價 值 \$	股 數 ( 仟 股 )	帳 面 價 值 \$	股 數 ( 仟 股 )	帳 面 價 值 \$	金 額	金 額	股 數 ( 仟 股 )	帳 面 價 值 \$	金 額	金 額	股 數 ( 仟 股 )	帳 面 價 值 \$	金 額	金 額	股 數 ( 仟 股 )	帳 面 價 值 \$	持 股 比 例 %	持 股 比 例 %	帳 面 價 值 \$	帳 面 價 值 \$	
亞太優勢微系統股份有限公司	4,632	\$ 44,321	-	-	( 2,084)	(\$ 19,945)	-	-	-	-	-	-	2,548	\$ 24,377	19,945	-	-	2,548	3.12%	3.12%	24,377	24,377	無
公信電子股份有限公司	961	24,024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	961	24,024	-	-	-	-	961	1.28%	1.28%	24,024	24,024	無
V2PLUS TECHNOLOGY, INC.	2,938	54,571	3,000	27,176	( 5,938)	( 81,747)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00%	0.00%	-	-	無
北科之星創業投資股份有限公司	2,000	20,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,000	20,000	-	-	-	2,000	6.67%	6.67%	20,000	20,000	無
NEXT-e Solutions INC.	12	78,349	2	19,245	-	-	-	-	-	-	-	-	14	97,593	-	-	-	14	10.42%	10.42%	97,593	97,593	無
		221,265		46,421		( 101,692)								165,994							165,994	165,994	
減：金融資產未實現評價調整		( 29,436)		14,472		10,463								( 4,500)							( 4,500)	( 4,500)	
		\$ 191,829		\$ 60,893		(\$ 91,229)								\$ 161,494							\$ 161,494	\$ 161,494	

註：於民國 106 年 6 月 1 日參與 V2Plus Technology Inc. 現金增資，持股比例由 13.23% 上升為 23.55%，因對其具重大影響力，於 106 年 6 月 1 日將其自備供出售金融資產-非流動轉列為採用權益法之投資。

(以下空白)

**車王電子股份有限公司**  
**採權益法評價之長期股權投資明細表**  
**民國106年1月1日至106年12月31日**

單位：新台幣仟元

名稱	期 股 數	初 金 額	餘 額	本 股 額	本 期 增 加 額	本 期 減 少 額	期 末 股 數	未 結 金 額	餘 額	市 價 或 單 價 (元)	總 價 值	淨 值	保 擔 或 質 押 情 形
STONEWALL VENTURES INC.	1,510,930	\$ 886,130			\$ 45,299	\$ -	1,510,930	\$ 931,429		616.46	\$ 931,429		無
REGITAR U. S. A. INC.	100,000	687,746			( 22,781)	-	100,000	664,965		6,649.65	664,965		無
MOBILETRON U. K. LTD.	3,400,000	199,243			46,855	-	3,400,000	246,098		72.38	246,098		無
德克斯科技股份有限公司	5,000,000	50,723			145	( 639)	5,000,000	50,229		10.05	50,229		無
華德動能科技股份有限公司	8,178,000	134,743			82,877	( 38,388)	17,873,643	179,232		10.03	179,232		無
協創系統科技股份有限公司	600,000	6,000			( 2,549)	-	600,000	3,451		5.75	3,451		無
V2Plus Technology Inc.	-	-			63,060	-	5,937,500	63,060		10.62	63,060		無
		<u>\$ 1,964,585</u>			<u>\$ 212,906</u>	<u>(\$ 39,027)</u>		<u>\$ 2,138,464</u>			<u>\$ 2,138,464</u>		
減：被投資公司間未實現銷貨利益		( 156,856)						( 162,813)					
加：買方稅率影響數		18,199						17,387					
		<u>\$ 1,825,928</u>						<u>\$ 1,993,038</u>					

註1：於民國106年4月12日及11月13日分別參與華德動能科技股份有限公司現金增資，持股比例由23.89%上升為35.75%。因未按持股比例認股之影響而沖減未分配盈餘之金額為38,388千元。

註2：於民國106年6月1日參與V2Plus Technology Inc. 現金增資，持股比例由13.23%上升為23.55%，因對其具重大影響力，於106年6月1日將其自備供出售金融資產-非流動轉列為採用權益法之投資。

車王電子股份有限公司  
不動產、廠房及設備成本變動明細表  
民國 106 年 1 月 1 日至 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>期初金額</u>	<u>本期增加</u>	<u>本期減少</u>	<u>本期移轉</u>	<u>期末餘額</u>	<u>提供擔保</u> <u>或抵押情形</u>
----------	----------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-----------------------------

「不動產、廠房及設備」相關資訊請參閱附註六(七)

(以下空白)

車王電子股份有限公司  
不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表  
民國 106 年 1 月 1 日至 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>期</u>	<u>初</u>	<u>餘</u>	<u>額</u>	<u>本</u>	<u>期</u>	<u>增</u>	<u>加</u>	<u>本</u>	<u>期</u>	<u>減</u>	<u>少</u>	<u>本</u>	<u>期</u>	<u>移</u>	<u>轉</u>	<u>期</u>	<u>末</u>	<u>餘</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

「不動產、廠房及設備」相關資訊請參閱附註六(七)

(以下空白)

車王電子股份有限公司

短期借款明細表

民國 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

債權人	摘要	期末餘額	契約期限	利率區間	融資額	抵押或擔保	備註
盤谷銀行-台中分行	信用借款	\$ 100,000	106/9/6~107/3/5	1.02%	100,000	無	
兆豐銀行-潭子分行	信用借款	60,000	106/12/12~107/3/12	1.00%	USD4,000	無	
玉山銀行-大雅分行	信用借款	36,000	106/12/13~107/1/12	1.02%	100,000	無	
彰化銀行-豐原分行	信用借款	100,000	106/12/5~107/2/2	1.05%	400,000	無	
彰化銀行-豐原分行	信用借款	89,000	106/11/28~107/1/26	1.05%	400,000	無	
彰化銀行-豐原分行	信用借款	19,000	106/12/5~107/2/2	1.05%	400,000	無	
彰化銀行-豐原分行	擔保借款	43,000	106/11/28~107/1/26	1.05%	43,000	土地、房屋及建築	
凱基銀行-市政分行	信用借款	100,000	106/12/11~107/5/10	1.03%	100,000	無	
永豐銀行-西屯分行	信用借款	60,000	106/12/19~107/3/16	1.02%	USD3,000	無	
兆豐銀行-潭子分行	銀行承兌匯票	11,916	-	-	-	無	
		\$ 618,916					



車王電子股份有限公司  
應付短期票券明細表  
民國 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

債權人	摘要	期	末	餘	額	契	約	期	限	利	率	備	註
兆豐票券金融公司	商業本票保證	\$		80,000			107.1.19			1.038%			
國際票券金融公司	商業本票保證			80,000			107.1.19			1.038%			
中華票券金融公司	商業本票保證			80,000			107.1.22			1.038%			
		\$		<u>240,000</u>									

(以下空白)

車王電子股份有限公司

長期借款明細表

民國 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>債</u>	<u>權</u>	<u>人</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>借</u>	<u>款</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>契</u>	<u>約</u>	<u>期</u>	<u>限</u>	<u>利</u>	<u>率</u>	<u>抵</u>	<u>押</u>	<u>或</u>	<u>擔</u>	<u>保</u>	<u>備</u>	<u>註</u>	
彰化銀行-豐原分行	綜合額度放款				\$	<u>369,000</u>			105.12.16~108.12.16			1.18%									無	

(以下空白)

車王電子股份有限公司  
銷貨收入明細表  
民國 106 年 1 月 1 日至 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	數 量	單 位	金 額	備 註
電壓調整器	4,010,112	個	\$ 521,476	
撞擊機	91,330	隻	347,261	
整流器	936,570	個	165,886	
車用點火線圈	314,221	個	124,158	
電子點火器	480,734	個	85,442	
電鑽	20,022	個	37,422	
其他			364,703	每一零星項目均未超過本科目金額 5%
			<u>\$ 1,646,348</u>	

車王電子股份有限公司

銷貨成本表

民國 106 年 1 月 1 日至 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

自製產品銷貨成本：	
期初原物料	\$ 194,846
加：本期進料	611,867
減：期末原物料	( 247,924)
本期委託海外子公司加工品進貨	( 173,828)
本期出售原物料	( 5,519)
原料盤盈虧	114
原料報廢	( 10,890)
轉列相關費用	( 8,175)
本期耗用原物料	360,491
加：直接人工	65,441
製造費用	121,626
未分攤固定製造費用	( 5,332)
製造成本	542,226
加：期初在製品	2,254
商品轉入	4,443
減：期末在製品	( 4,074)
製成品成本	544,849
加：期初製成品	136,389
加：本期購入製成品	104,177
減：期末製成品	( 175,239)
製成品報廢	( 6,723)
轉列相關費用	( 3,981)
產銷成本	599,472
外購商品銷貨成本：	
期初商品	18,842
加：本期進貨	556,125
減：期末商品	( 23,275)
商品存貨轉入在製品	( 4,443)
商品報廢	( 621)
轉列相關費用	( 318)
進銷成本	546,310
自製及外購銷貨成本	1,145,782
出售原物料成本	5,519
已出售存貨成本	1,151,301
未分攤固定製造費用	5,332
存貨呆滯及跌價損失	26,168
存貨盤盈	( 114)
銷貨成本	\$ 1,182,687

車王電子股份有限公司  
製造費用明細表  
民國 106 年 1 月 1 日至 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$ 34,892	
折舊費用		28,646	
消耗品費		10,324	
水電費		7,240	
其他費用		40,524	每一零星項目均未 超過本科目金額 5%
		<u>\$ 121,626</u>	

(以下空白)

車王電子股份有限公司  
推銷費用明細表  
民國 106 年 1 月 1 日至 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額	備	註
薪資支出				\$	24,251		
權利金					6,824		
出口費用					5,482		
樣品費					3,540		
其他費用					24,445		每一零星項目均未超過本科目金額 5%
				\$	<u>64,542</u>		

(以下空白)

車王電子股份有限公司  
管理及總務費用明細表  
民國 106 年 1 月 1 日至 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額	備	註
	薪資支出			\$	54,733		
	特別獎金				15,403		
	勞務費				13,349		
	什費				12,451		
	折舊費用				11,424		
	軟體使用費				8,576		
	其他費用				36,278		每一零星項目均未 超過本科目金額 5%
				\$	<u>152,214</u>		

車王電子股份有限公司  
研究發展支出明細表  
民國 106 年 1 月 1 日至 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u> <u>目</u>	<u>摘</u> <u>要</u>	<u>金</u> <u>額</u>	<u>備</u> <u>註</u>
薪資支出		\$ 42,520	
研究費		14,582	
研究材料費		12,765	
勞務費		8,042	
其他費用		24,853	每一零星項目均未 超過本科目金額 5%
		<u>\$ 102,762</u>	

(以下空白)



車王電子股份有限公司  
其他收益及費損淨額明細表  
民國 106 年 1 月 1 日至 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額	備	註
---	---	---	---	---	---	---	---

「其他利益及損失明細表」相關資訊請參閱附註六(十九)。

(以下空白)

車王電子股份有限公司

本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表明細表

民國 106 年 1 月 1 日至 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	<u>106 年度</u>	<u>105 年度</u>
	<u>屬於營業成本者</u>	<u>屬於營業費用者</u>
	<u>合</u>	<u>計</u>
	<u>屬於營業費用者</u>	<u>屬於營業費用者</u>
	<u>合</u>	<u>計</u>

「本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表」相關資訊請參閱附註六(二十)。

(以下空白)

車王電子股份有限公司  
財務成本明細表  
民國 106 年 1 月 1 日至 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目 摘	要 金	額 備	註
---	-----	-----	-----	---

「財務成本明細表」相關資訊請參閱附註六(二十一)。

(以下空白)

# 車王電子股份有限公司

## 資金貸與他人

民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

### 附表一

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

編號	貸出資金之對象	是否為關係人	最高金額	期末金額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質(註三)	往來金額	業務重要之原因	有短期融通資金之必要	呆帳金額	提列備抵擔保品價值	名稱	與對象價值	資金貸與總額	資金貸與限額	備註
1	德克斯科股份有限公司 技股份有限公司 限公司	是	20,000	20,000	20,000	0.50%	2	-	營運週轉	-	-	無	-	20,091	20,091	20,091	註五

註一：對個別貸與金額以下不超過雙方最近一年度業務往來金額為限。

註二：貸與總金額以不超過本公司淨值百分之二十為限。

註三：為有短期融通資金之必要者限額。

1. 與本公司有業務往來。

2. 有短期融通資金之必要者。

註四：業務往來金額係指最近一年度之資訊。

註五：有短期融通資金之必要者限額；貸與總金額以不超過貸出資金公司淨值百分之四十為限。

# 車王電子股份有限公司

## 為他人背書保證

民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

### 附表二

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

編 號	被 背 書 保 證 者 名 稱	被 背 書 保 證 對 象 名 稱	背 書 保 證 限 額 ( 註 3 )	本 期 最 高 背 書 保 證 餘 額	期 末 背 書 保 證 餘 額	實 際 動 支 金 額	以 財 產 擔 保 之 背 書 保 證 金 額	累 計 背 書 保 證 金 額	佔 最 近 期 財 務 報 表 淨 值 之 比 率	最 高 限 額 ( 註 4 )	屬 母 公 司 對 子 公 司 背 書 保 證	屬 子 公 司 對 母 公 司 背 書 保 證	屬 對 陸 地 區 背 書 保 證	備 註
0	車王電子股份有限公司	DUOFIX, INC.	\$ 451,831	62,690	59,520	59,520	-	2.63	903,663	Y	N	N		
1	REGITAR U. S. A. INC.	DUOFIX, INC.	\$ 132,993	5,949	-	-	-	-	265,986	N	N	N		

註 1：編號欄之說明如下：

(1). 發行人填 0。

(2). 被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：(1). 背書保證對象與本公司關係為本公司之孫公司。

(2). 為本公司之子公司對本公司孫公司之背書保證。

註 3：對單一企業背書保證限額為最近期財務報表股權淨值百分之二十。

註 4：背書保證最高限額為最近期財務報表股權淨值百分之四十。

**車王電子股份有限公司**  
**期末持有有價證券情形 (不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)**  
**民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日**

附表三

單位：新台幣仟元  
 (除特別註明者外)

本公司或被投資公司名稱	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	股數	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
車王電子股份有限公司	股票 亞太優勢微系統股份有限公司	-	備供出售金融資產	2,547,533	\$ 24,377	3.12	\$ 29,547	
車王電子股份有限公司	股票 公信電子有限公司	-	備供出售金融資產	960,976	24,024	1.28	15,927	
車王電子股份有限公司	股票 北科之星創業投資股份有限公司	-	備供出售金融資產	2,000,000	20,000	6.67	22,519	(註 2)
車王電子股份有限公司	股票 NEXT-e solutions INC.	-	備供出售金融資產	13,820	97,593	10.42	93,501	
				評價調整	\$ 165,994		\$ 161,494	
					( 4,500 )			
					\$ 161,494			
車王電子股份有限公司	基金 野村台灣運籌	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	430,000	\$ 7,035		\$ 15,588	
車王電子股份有限公司	基金 元大寶來績效	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	234,412	5,000		11,760	
車王電子股份有限公司	基金 其他(註 1)	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	305,889	10,804		3,170	
				評價調整	\$ 22,839		\$ 30,518	
					7,679			
					30518			

註 1：其餘有價證券未超過該科目 5% 或 1 仟萬元者以其他彙列表示。

註 2：EVTD Inc. 於 106 年 6 月 21 日更名為 NEXT-e solutions Inc.。

車王電子股份有限公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國106年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	進(銷)貨金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	交易條件與一般		票據、帳款	佔總應收(付)票據、帳款之比率	率	備註
									交易	不同				
形之情形及原因														
應收(付)														
車王電子股份有限公司	REGITAR U. S. A. INC.	本公司之子公司	銷貨收入 319,948	13%	出貨後 30~60 天	註 1	一般客戶 為 30~90 天	53,433	10					
車王電子股份有限公司	MOBILETRON U. K. LTD.	本公司之子公司	銷貨收入 307,768	12%	內收取 出貨後 180 天內	註 1	一般客戶 為 30~90 天	74,928	14					
車王電子股份有限公司	車王電子(寧波)有限公司	本公司之孫公司	委託加工之進貨 600,502	47%	月結後 180 天內	註 2	收貨 月結後 60 天~90 天內	(245,438)	(72)					無

註 1：有關產品之售價條件尚難與非關係人比較。

註 2：係以該公司成本加價 14%~18%。

**車王電子股份有限公司**  
**母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額**  
**民國106年1月1日至12月31日**

附表五

單位：新台幣仟元  
 (除特別註明者外)

編 號	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係	交 易 科 目	金 額	往 來 條 件	情 形	佔 合 併 總 資 產 之 比 率
0	車王電子股份有限公司	REGITAR U.S.A. INC.	註1	銷貨收入	\$ 319,948	出貨後30~60天內收取		13%
0	車王電子股份有限公司	MOBILETRON U.K. LTD.	註1	銷貨收入	307,768	出貨後180天內收取		12%
0	車王電子股份有限公司	DUROFIX, INC.	註1	銷貨收入	35,674	出貨後180天內收取		1%
0	車王電子股份有限公司	車王電子(寧波)有限公司	註2	進貨金額	600,502	月結後180天內支付		24%
0	車王電子股份有限公司	余姚市車王電子商貿有限公司	註2	進貨金額	74,774	貨物進口後30~60天內支付		3%
0	車王電子股份有限公司	MOBILETRON U.K. LTD.	註1	應收帳款	74,928	-		2%
0	車王電子股份有限公司	DUROFIX, INC.	註1	應收帳款	33,328	-		1%
0	車王電子股份有限公司	REGITAR U.S.A. INC.	註1	應收帳款	53,433	-		1%
0	車王電子股份有限公司	車王電子(寧波)有限公司	註1	應付帳款	245,438	-		6%
0	車王電子股份有限公司	余姚市車王電子商貿有限公司	註1	應付帳款	20193	-		0%

註1：母公司對子公司之交易。

註2：子公司對母公司之交易。



**車王電子股份有限公司**  
**被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）**  
**民國106年1月1日至12月31日**

附表六

單位：新台幣仟元  
 (除特別註明者外)

投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額	期 末 去 年 年 底 股 數 比	持 有 率	帳 面 金 額	本 期 損 益	被 投 資 公 司 本 期 認 列 之 投 資 損 益	備 註
車王電子股份有限公司	STONEWALL VENTURES INC.	英屬維京群島	進出口貿易及益單投資業務	\$ 743,289	45,485	100	916,824	56,012	56,012	註二
STONEWALL VENTURES INC.	MOBILETRON LIMITED	香港	進出口貿易業務	639,003	20,920,736	100	955,020	78,747	-	註一、註二
STONEWALL VENTURES INC.	DUROFIX, INC.	美國	電動工具之買賣業務	200,928	6,369,990	100	(38,196)	(22,735)	-	註一、註二
車王電子股份有限公司	REGITAR U.S.A INC.	美國	汽車零件、電動工具、五金沖件等之買賣業務	98,695	100,000	100	597,946	31,003	31,003	註二
車王電子股份有限公司	MOBILETRON U.K. LTD.	英國	汽車零件及電動工具之買賣業務	164,021	3,400,000	100	182,296	43,344	43,344	註二
車王電子股份有限公司	德克斯科技股份有限公司	台灣	電動工具之買賣業務	50,000	5,000,000	100	50,229	145	145	註二
車王電子股份有限公司	華德動能科技股份有限公司	台灣	電動巴士製造及銷售	276,522	17,873,643	35.75	179,232	(113,364)	(38,630)	-
車王電子股份有限公司	協創系統科技股份有限公司	台灣	馬達次系統研發及服務	6,000	600,000	20	3,451	(12,746)	(2,549)	-
車王電子股份有限公司	V2Plus Technology Inc.	美國	通訊伺服器	81,747	5,937,500	23.55	63,060	(29,554)	(6,960)	-

註一：係本公司之孫公司，未列示本公司認列之投資損益。

**車王電子股份有限公司**  
**大陸投資資訊—基本資料**

**民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日**

附表七

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資金額	本期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或收回		本公司直 接或間接 投資之持 股比例	本期認列 投資損益	期末 帳面金額	截至本 期 止已匯回 投資收益	備註
					投資	收回					
車王電子(寧波)有 限公司	電動工具之零件、分電 盤、點火線圈、手電筒、 電點火及啟動設備之零件 生產、買賣。	20,970	\$ -	\$ 639,003	\$ -	\$ -	100%	\$ 78,747	\$ 955,020	\$ -	註 3
余姚市車王電子商 貿有限公司	電動工具之零件、分電 盤、點火線圈、手電筒、 電點火及啟動設備之零件 生產、買賣。	2,283	-	-	-	-	100%	\$ 3,863	15,556	-	

註 1：透過第三地區公司再投資大陸。  
註 2：透過車王電子(寧波)有限公司再投資大陸。  
註 3：本期投資損益係經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表認列。

公司名稱	本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
車王電子(寧波)有 限公司	\$ 639,003	\$ 639,003	\$ 1,355,494

車王電子股份有限公司  
大陸投資資訊—直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項  
民國106年1月1日至12月31日

附表八

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

大陸被投資公司 名稱	銷 (進) 額	貨 財 產 交 易 應 收 (付) 帳 款 提 供 擔 保 證 或 票 據 背 書 保 證 或 資 最 高	金 額	%	金 額	%	餘 額	%	期 末 餘 額 目	金 額	融 率	通	其 他	
														餘 額
車王電子(寧波) 有限公司	(\$ 600,502)	(47)	\$ -	-	(\$ 245,438)	(72)	\$ -	-	\$ -	-	-	\$ -	-	無
余姚市車王電子 商貿有限公司	(\$ 74,744)	(3)	-	-	(\$ 20,193)	(6)	-	-	-	-	-	-	-	無

五、106 年度合併財務報告

車王電子股份有限公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國 106 年度（自 106 年 1 月 1 日至 106 年 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際會計準則第 10 號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：車王電子股份有限公司



負責人：蔡裕慶



中華民國 107 年 3 月 23 日

# 會計師查核報告

(107)財審報字第 17004820 號

車王電子股份有限公司 公鑒：

## 查核意見

車王電子股份有限公司及其子公司(以下簡稱「車王集團」)民國 106 年 12 月 31 日及 105 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包含重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告(請參閱其他事項段)，上開合併財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」暨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、解釋及解釋公告編製，足以允當表達車王集團民國 106 年 12 月 31 日及 105 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

## 查核意見之基礎

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

## 關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對車王集團民國 106 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

## 車王電子集團民國 106 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下： 外銷收入認列之時點

### 事項說明

有關銷貨收入認列會計政策請詳合併財務報告附註四(二十七)。

車王集團之主要銷貨收入來源為外銷，銷售產品包括汽車電子零組件及電動工具，銷售對象遍布全球許多地區，與不同客戶間所約定之交易條件可能有所不同。而車王集團係於出貨時即認列銷貨收入，並於每期期末就商品所有權因所約定之交易條件未達成而導致商品之重大風險與重大報酬尚未移轉予買方之部分予以迴轉。因未達銷貨收入認列條件之資料彙整涉及高度人工判斷及作業，故本會計師將外銷銷貨收入認列時點列入關鍵查核事項。

### 因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項所敘明之特定層面已執行之主要因應程序彙列如下：

1. 就銷貨收入認列時點之作業程序與內部控制進行了解與評估，並進而測試該等控制。
2. 就其人工作業彙整之未達交易條件收入報表進行檢視，並驗證其計算的正確性與完整性。
3. 針對資產負債表日前後一定期間之銷貨交易執行截止測試，並核對合約或原始訂單資訊以確認收入認列於適當之時點。
4. 針對期末應收帳款金額執行函證餘額證實測試程序，以確認應收帳款及銷貨收入記錄在正確之期間、符合收入認列時點。

## 存貨備抵跌價及呆滯損失評價

### 事項說明

存貨評價之會計政策請詳合併財務報告附註四(十二)；存貨評價之會計估計及假設之不確定性，請詳合併財務報告附註五(二)；存貨備抵跌價損失之說明，請詳合併財務報告附註六(四)。車王集團民國 106 年 12 月 31 日之存貨總額及存貨備抵跌價損失金額分別為新台幣 1,219,740 仟元及 229,633 仟元。

車王集團主要經營汽車電子零組件與電動工具之製造及銷售，

由於汽車電子及電動工具市場競爭激烈，產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。車王集團存貨係按成本與淨變現價值衡量；並對超過特定期間貨齡之存貨及個別辨認有過時陳舊之存貨，依其存貨去化程度提列備抵跌價損失。

考量車王集團因產品多樣化且存貨類型眾多，在評估過時陳舊存貨定義時易涉及主觀判斷與存貨再按成本與淨變現價值計算時複雜，因而具高度估計不確定性，且車王集團之存貨備抵跌價損失對財務報表影響重大，因此，本會計師認為車王集團存貨之備抵跌價損失評價為本年度查核最為重要事項之一。

#### 因應之查核程序

本會計師對於存貨備抵跌價及呆滯損失已執行之主要因應程序彙列如下：

1. 針對存貨備抵跌價損失之評估及提列之作業程序與內部控制進行了解與評估，並進而測試該等控制。
2. 檢視年度盤點計畫並參與年度存貨盤點，以評估管理階層就過時陳舊存貨之管控。
3. 已就車王集團用以評價之存貨庫齡報表進行測試，包含驗證報表之完整性、報表邏輯及相關計算。
4. 已就財務報導期間結束日之存貨淨變現價值報表進行測試，包含驗證報表之完整性、淨變現價值及相關計算。

#### **備供出售金融資產之減損評估**

##### 事項說明

有關備供出售金融資產減損評估之會計政策、會計政策採用之重要判斷及科目說明

，請詳合併財務報告附註四(八)及六(五)。

車王電子股份有限公司所持有之無活絡市場之未上市(櫃)公司股票，帳列備供出售金融資產，其衡量日公允價值之變動認列於其他綜合損益。車王電子股份有限公司係仰賴專家報告作為評估減損之依據，評估方法為資產淨價值法、現金流量折現法及可類比上市櫃法，輸入值為加權平均資金成本及流動性貼水，此外，管理階層

須於財務報表附註揭露專家報告之評價方法中重大不可觀察值之量化資訊及敏感度分析。截至民國 106 年 12 月 31 日，車王所持有之無活絡市場之未上市(櫃)公司股票帳列備供出售金融資產總額及備供出售金融資產評價調整金額分別為新台幣 177,407 仟元及 14,187 仟元。

本會計師認為，前述備供出售金融資產之評價所作估計依賴管理階層之主觀判斷，並涉及多項假設及重大不可觀察輸入值，任何判斷及估計之變動，均可能會影響會計估計最終結果，具高度估計不確定性，且其衡量結果對本期財務報表影響重大，此外，相關附註揭露亦相對複雜，故將無活絡市場未上市(櫃)公司股票之備供出售金融資產評價與揭露列為本年度重要查核事項之一。

#### 因應之查核程序

本會計師對於備供出售金融資產之減損已執行之主要因應程序彙列如下：

1. 瞭解及評估管理階層所委任之專家採用之評價模型、預計成長率及折現率等重大假設之合理性，包括：
  - (1) 評估模型中所採用之各項預計成長率及折現率等重大假設之合理性。
  - (2) 檢查所使用之評價模型就該受評價資產為其所屬產業及環境普遍採用且適當者。
  - (3) 檢查評價模型中所採用之未來現金流量預測與相關產業其未來市場趨勢之合理性。
  - (4) 評估所使用之折現率，並驗證市場利率、資本結構及舉債成本等假設之合理性，以及與公開資訊可得之類似資產報酬作比較。
  - (5) 評估評價模型參數與公式計算之合理性。
2. 評估管理階層對上述重大假設所執行之敏感度分析，以確認該等重大假設於衡量日之合理可能變動對減損評估結果之影響。

#### **其他事項 - 提及其他會計師之查核**

列入車王集團合併財務報表之部分子公司及部分採用權益法之



被投資公司，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關該等公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。前述公司民國 106 年及 105 年 12 月 31 日之資產(含採用權益法之投資)總額分別為新台幣 522,494 仟元及 425,649 仟元，分別占合併資產總額之 12%及 10%，民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業收入分別為新台幣 419,433 仟元及 429,113 仟元，各占合併營業收入淨額之 17%及 18%。民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日對前述採用權益法之被投資公司認列之綜合損失分別為新台幣 41,179 仟元及 27,014 仟元，各占合併綜合損益之 56%及 82%。

#### **其他事項 - 個體財務報告**

車王電子股份有限公司已編製民國 106 年及 105 年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

#### **管理階層與治理單位對合併財務報表之責任**

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

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

車王集團之治理單位(含監察人)負有監督財務報導流程之責任。

#### **會計師查核合併財務報表之責任**

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照中華民國一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於錯誤或舞弊。如不實表達之個別金額或彙

總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

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

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

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

缺失)。

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

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

資誠聯合會計師事務所

徐建業

徐建業



會計師

王玉娟

王玉娟



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第  
1050035683 號

金管證審字第  
1020028992 號

中華民國 107 年 3 月 27 日

車王電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國106年12月31日及105年12月31日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	106年12月31日		105年12月31日	
			金	額 %	金	額 %
<b>流動資產</b>						
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 1,142,100	26	\$ 1,094,096	26
1110	透過損益按公允價值衡	六(二)				
	量之金融資產—流動		60,711	1	71,806	2
1150	應收票據淨額		19,783	-	28,843	1
1170	應收帳款淨額	六(三)	500,272	12	482,658	12
1200	其他應收款		24,626	1	23,155	-
130X	存貨	六(四)	990,107	23	927,431	22
1470	其他流動資產		33,507	1	44,435	1
11XX	<b>流動資產合計</b>		<u>2,771,106</u>	<u>64</u>	<u>2,672,424</u>	<u>64</u>
<b>非流動資產</b>						
1523	備供出售金融資產—非	六(五)				
	流動		163,220	4	195,964	5
1550	採用權益法之投資	六(六)	245,743	6	140,743	3
1600	不動產、廠房及設備	六(七)	918,274	21	932,566	23
1780	無形資產	六(八)	22,652	1	18,877	1
1840	遞延所得稅資產	六(二十三)	137,089	3	136,131	3
1900	其他非流動資產	六(九)	40,666	1	51,927	1
15XX	<b>非流動資產合計</b>		<u>1,527,644</u>	<u>36</u>	<u>1,476,208</u>	<u>36</u>
1XXX	<b>資產總計</b>		<u>\$ 4,298,750</u>	<u>100</u>	<u>\$ 4,148,632</u>	<u>100</u>

(續次頁)

車王電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 106 年 12 月 31 日及 105 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	106 年 12 月 31 日		105 年 12 月 31 日	
		金 額	%	金 額	%
<b>流動負債</b>					
2100 短期借款	六(十)	\$ 678,436	16	\$ 599,747	14
2110 應付短期票券	六(十一)	240,000	6	240,000	6
2120 透過損益按公允價值衡 量之金融負債—流動	六(二)	1,560	-	336	-
2150 應付票據		26,440	1	29,683	1
2170 應付帳款		313,429	7	219,829	5
2200 其他應付款	六(十二)	126,164	3	115,966	3
2230 本期所得稅負債		23,160	-	35,173	1
2300 其他流動負債		7,335	-	12,935	-
21XX 流動負債合計		<u>1,416,524</u>	<u>33</u>	<u>1,253,669</u>	<u>30</u>
<b>非流動負債</b>					
2540 長期借款	六(十三)	369,000	9	429,000	10
2570 遞延所得稅負債	六(二十三)	150,262	3	120,969	3
2640 淨確定福利負債—非流動	六(十四)	103,807	2	101,287	3
25XX 非流動負債合計		<u>623,069</u>	<u>14</u>	<u>651,256</u>	<u>16</u>
2XXX 負債總計		<u>2,039,593</u>	<u>47</u>	<u>1,904,925</u>	<u>46</u>
<b>歸屬於母公司業主之權益</b>					
<b>股本</b>	六(十五)				
3110 普通股股本		985,475	23	985,475	24
<b>資本公積</b>	六(十六)				
3200 資本公積		271,128	6	271,128	7
<b>保留盈餘</b>	六(十七)				
3310 法定盈餘公積		306,141	7	297,751	7
3320 特別盈餘公積		56,588	2	5,153	-
3350 未分配盈餘		730,031	17	740,788	18
<b>其他權益</b>	六(十八)				
3400 其他權益		(90,206)	(2)	(56,588)	(2)
31XX 歸屬於母公司業主之權 益合計		<u>2,259,157</u>	<u>53</u>	<u>2,243,707</u>	<u>54</u>
36XX 非控制權益		-	-	-	-
3XXX 權益總計		<u>2,259,157</u>	<u>53</u>	<u>2,243,707</u>	<u>54</u>
<b>重大或有負債及未認列之 合約承諾</b>					
3X2X 負債及權益總計		<u>\$ 4,298,750</u>	<u>100</u>	<u>\$ 4,148,632</u>	<u>100</u>

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：蔡裕慶



經理人：蔡裕慶



會計主管：蔡淑貞



車王電子股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元  
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	1 0 6 年 度		1 0 5 年 度	
		金額	%	金額	%
4000 營業收入		\$ 2,488,225	100	\$ 2,325,444	100
5000 營業成本	六(四)	( 1,546,689)	( 62)	( 1,455,133)	( 62)
5900 營業毛利		941,536	38	870,311	38
營業費用					
6100 推銷費用		( 303,072)	( 12)	( 320,881)	( 14)
6200 管理費用		( 214,784)	( 8)	( 236,362)	( 10)
6300 研究發展費用		( 118,268)	( 5)	( 86,536)	( 4)
6000 營業費用合計		( 636,124)	( 25)	( 643,779)	( 28)
6900 營業利益		305,412	13	226,532	10
營業外收入及支出					
7010 其他收入	六(十九)	20,793	1	47,157	2
7020 其他利益及損失	六(二十)	( 77,291)	( 3)	( 61,995)	( 3)
7050 財務成本	六(二十二)	( 13,634)	( 1)	( 19,003)	( 1)
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六(六)	( 48,139)	( 2)	( 27,014)	( 1)
7000 營業外收入及支出合計		( 118,271)	( 5)	( 60,855)	( 3)
7900 稅前淨利		187,141	8	165,677	7
7950 所得稅費用	六(二十三)	( 73,998)	( 3)	( 81,772)	( 3)
8200 本期淨利		\$ 113,143	5	\$ 83,905	4
其他綜合損益(淨額)					
不重分類至損益之項目					
8311 確定福利計畫之再衡量數		( \$ 7,203)	-	( \$ 2,210)	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅		1,225	-	376	-
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		( 60,183)	( 3)	( 109,759)	( 5)
8362 備供出售金融資產未實現評價損益	六(五)	22,657	1	( 33,193)	( 1)
8370 採用權益法認列關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-可能重分類至損益之項目		739	-	-	-
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅	六(二十三)	3,169	-	27,951	1
8300 其他綜合損益(淨額)		( \$ 39,596)	( 2)	( \$ 116,835)	( 5)
8500 本期綜合損益總額		\$ 73,547	3	( \$ 32,930)	( 1)
淨利(損)歸屬於：					
8610 母公司業主		\$ 113,143	5	\$ 83,905	4
8620 非控制權益		-	-	-	-
		\$ 113,143	5	\$ 83,905	4
綜合損益總額歸屬於：					
8710 母公司業主		\$ 73,547	3	( \$ 32,930)	( 1)
8720 非控制權益		-	-	-	-
		\$ 73,547	3	( \$ 32,930)	( 1)
每股盈餘					
9750 基本每股盈餘		\$ 1.15		\$ 0.85	
9850 稀釋每股盈餘		\$ 1.15		\$ 0.85	

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：蔡裕慶



經理人：蔡裕慶



會計主管：蔡淑貞



# 車王電子股份有限公司及子公司

## 合併權益變動表

民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	歸屬於母公司			其他業主之權益			非控制權益	權益總額
	普通股	資本公積 — 發行溢價	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	其他		
105 年度								
105 年 1 月 1 日餘額	\$ 947,572	\$ 271,128	\$ 281,479	\$ 5,153	\$ 722,368	\$ 62,064	(\$ 3,651)	\$2,286,113
104 年度盈餘指撥及分配	-	-	16,272	-	(16,272)	-	-	-
法定盈餘公積	-	-	-	-	(9,476)	-	-	(9,476)
現金股利	37,903	-	-	-	(37,903)	-	-	-
股票股利	-	-	-	-	83,905	-	-	83,905
105 年度淨利	-	-	-	-	(1,834)	(91,101)	(23,900)	(116,835)
105 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-
非控制權益變動數	-	-	-	-	-	-	-	12
105 年 12 月 31 日餘額	\$ 985,475	\$ 271,128	\$ 297,751	\$ 5,153	\$ 740,788	(\$ 29,037)	(\$ 27,551)	\$2,243,707
106 年度								
106 年 1 月 1 日餘額	\$ 985,475	\$ 271,128	\$ 297,751	\$ 5,153	\$ 740,788	(\$ 29,037)	(\$ 27,551)	\$2,243,707
105 年度盈餘指撥及分配	-	-	8,390	-	(8,390)	-	-	-
法定盈餘公積	-	-	-	51,435	(51,435)	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	-	-	(19,709)	-	-	(19,709)
現金股利	-	-	-	-	113,143	-	-	113,143
106 年度淨利	-	-	-	-	(5,978)	(49,338)	15,720	(39,596)
106 年度其他綜合損益	-	-	-	-	(38,388)	-	-	(38,388)
採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	-	-	-	\$ 730,031	(\$ 78,375)	(\$ 11,831)	\$2,259,157
106 年 12 月 31 日餘額	\$ 985,475	\$ 271,128	\$ 306,141	\$ 56,588	\$ 730,031	(\$ 78,375)	(\$ 11,831)	\$2,259,157

後合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。



董事長：蔡裕慶



經理人：蔡裕慶



會計主管：蔡淑貞

車王電子股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	附註	106 年度	105 年度
<b>營業活動之現金流量</b>			
本期稅前淨利		\$ 187,141	\$ 165,677
調整項目			
收益費損項目			
透過損益按公允價值衡量之金融資產 評價	六(二十)	( 2,994 )	( 3,856 )
呆帳費用	六(三)	5,006	4,387
折舊費用	六(七)(二十一)	81,213	82,009
無形資產各項攤提	六(八)	10,410	9,465
長期預付費用攤提		976	1,044
處分備供出售金融資產損失	六(二十)	10,988	( 8,301 )
備供出售金融資產減損損失	六(二十)	19,945	25,647
處分不動產、廠房及設備損失	六(二十)	4,313	3,021
採用權益法之關聯企業及合資損益之 份額	六(六)	48,139	27,014
利息收入	六(十九)	( 10,563 )	( 9,631 )
利息費用	六(二十二)	13,634	19,003
匯率影響數		( 26,870 )	( 30,607 )
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
應收票據淨額		9,060	( 8,493 )
應收帳款		( 22,079 )	40,217
其他應收款		( 1,395 )	( 2,322 )
存貨		( 62,676 )	120,763
其他流動資產		12,955	4,453
其他非流動資產		8,106	( 249 )
與營業活動相關之負債之淨變動			
處分透過損益按公允價值衡量之金 融資產—流動價款		15,314	-
應付票據		( 3,243 )	1,929
應付帳款		93,600	2,576
其他應付款		7,085	1,076
其他流動負債		( 5,600 )	( 49,416 )
淨確定福利負債		( 4,683 )	( 454 )

(續次頁)



車王電子股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	附註	106 年度	105 年度
營運產生之現金流入		387,782	394,952
本期收取利息		10,487	12,210
本期支付利息費用		( 13,807 )	( 19,458 )
本期支付所得稅		( 45,919 )	( 52,940 )
營業活動之淨現金流入		338,543	334,764
<u>投資活動之現金流量</u>			
備供出售金融資產增加		( \$ 19,245 )	( \$ 43,162 )
取得採用權益法之投資		( 148,682 )	( 96,000 )
購置不動產、廠房及設備	六(七)(二十五)	( 71,236 )	( 69,447 )
處分不動產、廠房及設備之價款		6,101	2,304
無形資產增加	六(八)	( 11,595 )	( 7,414 )
存出保證金增加		( 499 )	( 165 )
投資活動之淨現金流出		( 245,156 )	( 213,884 )
<u>籌資活動之現金流量</u>			
短期借款舉借數		187,028	429,000
短期借款償還數		( 103,358 )	( 135,840 )
長期借款償還數		( 60,000 )	( 395,250 )
發放現金股利		( 19,709 )	( 9,476 )
籌資活動之淨現金流入(流出)		3,961	( 111,566 )
匯率影響數		26,870	30,607
匯率變動數		( 76,214 )	( 91,426 )
本期現金及約當現金增加(減少)數		48,004	( 51,505 )
期初現金及約當現金餘額		1,094,096	1,145,601
期末現金及約當現金餘額		\$ 1,142,100	\$ 1,094,096

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：蔡裕慶



經理人：蔡裕慶



會計主管：蔡淑貞



# 車王電子股份有限公司及子公司

## 合併財務報表附註

民國 106 年度及 105 年度

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

### 一、公司沿革

車王電子股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國 71 年 7 月 19 日。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)，主要營業項目為汽車用引擎傳動控制系統(電子點火器、電壓調整器及整流器)及車用安全系統(無線胎壓監視系統、倒車顯影後視鏡、夜視系統、環視系統)等電子零組件、車用數位工具、電動工具、充電式手電筒等零配件生產製造及買賣業務等。本公司股票自民國 90 年 4 月 6 日起經核准在台灣證券交易所買賣。

### 二、通過財報之日期及程序

本合併財務報告於民國 107 年 3 月 23 日經董事會通過後發布。

### 三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

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

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第 10 號、第 12 號及國際會計準則第 28 號之修正「投資個體：適用合併報表之例外規定」	民國 105 年 1 月 1 日

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第 11 號之修正「取得聯合營運權益之會計處理」	民國 105 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 14 號「管制遞延帳戶」	民國 105 年 1 月 1 日
國際會計準則第 1 號之修正「揭露倡議」	民國 105 年 1 月 1 日
國際會計準則第 16 號及第 38 號之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	民國 105 年 1 月 1 日
國際會計準則第 16 號及第 41 號之修正「農業：生產性植物」	民國 105 年 1 月 1 日
國際會計準則第 19 號之修正「確定福利計畫：員工提撥金」	民國 103 年 7 月 1 日
國際會計準則第 27 號之修正「單獨財務報表之權益法」	民國 105 年 1 月 1 日
國際會計準則第 36 號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	民國 103 年 1 月 1 日
國際會計準則第 39 號之修正「衍生工具之約務更替與避險會計之持續適用」	民國 103 年 1 月 1 日
國際財務報導解釋第 21 號「公課」	民國 103 年 1 月 1 日
2010-2012 週期之年度改善	民國 103 年 7 月 1 日
2011-2013 週期之年度改善	民國 103 年 7 月 1 日
2012-2014 週期之年度改善	民國 105 年 1 月 1 日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

## (二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

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

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第 2 號之修正「股份基礎給付交易之分類及衡量」	民國 107 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 4 號之修正「於國際財務報導準則第 4 號『保險合約』下國際財務報導準則第 9 號『金融工具』之適用」	民國 107 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 9 號「金融工具」	民國 107 年 1 月 1 日

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第 15 號「客戶合約之收入」	民國 107 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 15 號之修正「國際財務報導準則第 15 號『客戶合約之收入』之闡釋」	民國 107 年 1 月 1 日
國際會計準則第 7 號之修正「揭露倡議」	民國 106 年 1 月 1 日
國際會計準則第 12 號之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」	民國 106 年 1 月 1 日
國際會計準則第 40 號之修正「投資性不動產之轉列」	民國 107 年 1 月 1 日
國際財務報導解釋第 22 號「外幣交易與預收(付)對價」	民國 107 年 1 月 1 日
2014-2016 週期之年度改善-國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」	民國 107 年 1 月 1 日
2014-2016 週期之年度改善-國際財務報導準則第 12 號「對其他個體之權益之揭露」	民國 106 年 1 月 1 日
2014-2016 週期之年度改善-國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」	民國 107 年 1 月 1 日

本公司經評估上述準則及解釋除下段所述外，對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

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

本公司按 IFRS 9 提列減損損失規定

1. 將以前年度轉列保留盈餘之減損損失 119,315 仟元，移轉至其他權益 119,315 仟元。
2. 應收帳款採預期信用損失模式評估提列減損損失 13,740 仟元，故應收帳款備抵呆帳將調增 13,740 仟元，並調減保留盈餘 13,740 仟元。

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

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

則及解釋：

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

除下列所述者外，本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響：

國際財務報導準則第 16 號「租賃」

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

#### 四、重要會計政策之彙總說明

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

##### (一)遵循聲明

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

## (二) 編製基礎

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

## (三) 合併基礎

1. 合併報告編製原則：
  - (1) 本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體（包括結構型個體），當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。
  - (2) 集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
  - (3) 損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。

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

## 2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司 名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			106年 12月31日	105年 12月31日	
本公司	REGITAR U. S. A. INC. (REGITAR)	買賣與本公司產 品相關之產品	100	100	-
本公司	MOBILETRON U. K. LTD. (M. U. K.)	買賣與本公司產 品相關之產品	100	100	-
本公司	STONEWALL VENTURES INC. (STONEWALL)	海外轉投資之控 股公司	100	100	-
本公司	德克斯科技股份有 限公司 (德克斯)	買賣與本公司產 品相關之產品	100	100	-
STONEWALL	MOBILETRON LIMITED (香港車王)	海外轉投資之控 股公司	100	100	-
STONEWALL	DUROFIX, INC. (DUS)	買賣與本公司產 品相關之產品	100	100	-
MOBILETRON LIMITED	車王電子(寧波)有 限公司 (車王寧波)	主要業務與本公 司同	100	100	-
車王電子 (寧波)有限 公司	余姚市車王電子商 貿有限公司 (車王商貿)	主要業務與本公 司同	100	100	-

3. 未列入合併財務報告之子公司：  
無此情形。
4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：  
無此情形。
5. 重大限制：  
無此情形。
6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：  
無此情形。

#### (四) 外幣換算

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

##### 1. 外幣交易及餘額

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



## 2. 國外營運機構之換算

功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體、關聯企業及聯合協議，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：

- A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日即期匯率換算。
- B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算。
- C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

### (五) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

#### 1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

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

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

#### 2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

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

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

## (六) 約當現金

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

## (七) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產係指持有供交易之金融資產或原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。金融資產若在取得時主要係為短期內出售，則分類為持有供交易之金融資產。衍生工具除依避險會計被指定為避險項目外，均分類為持有供交易之金融資產。
2. 本集團對於符合交易慣例之持有供交易之金融資產係採用交易日會計。
3. 透過損益按公允價值衡量之金融資產，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

## (八) 備供出售金融資產

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

### (九) 放款及應收款

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

### (十) 金融資產減損

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

2. 本集團用以決定是否存在減損損失之客觀證據的政策如下：

(1) 發行人或債務人之重大財務困難；

(2) 發行人所處營運之技術、市場、經濟或法令環境中所發生具不利影響之重大改變的資訊，且該證據顯示可能無法收回該權益投資之投資成本；或

(3) 權益工具投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於成本。

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

(1) 以攤銷後成本衡量之金融資產

係以該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額，認列減損損失於當期損益。當後續期間減損損失金額減少，且該減少能客觀地與認列減損後發生之事項相連結，則先前認列之減損損失在未認列減損情況下

於迴轉日應有之攤銷後成本之限額內於當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

## (2) 備供出售金融資產

係以該資產之取得成本(減除任何已償付之本金及攤銷數)與現時公允價值間之差額，再減除該金融資產先前列入損益之減損損失，自其他綜合損益重分類至當期損益。屬債務工具投資者，當其公允價值於後續期間增加，且該增加能客觀地連結至減損損失認列後發生之事項，則該減損損失於當期損益迴轉。屬權益工具投資者，其已認列於損益之減損損失不得透過當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

## (十一) 金融資產之除列

當本集團對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

## (十二) 存貨

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

## (十三) 採用權益法之投資-關聯企業

1. 關聯企業指所有本集團對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。

2. 本集團對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。
3. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本集團將歸屬於本集團可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
4. 關聯企業增發新股時，若本集團未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。
5. 當集團喪失對關聯企業之重大影響，對原關聯企業之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。
6. 當集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如仍對該關聯企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。
7. 當集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益；如仍對該關聯企業有重大影響，則按處分比例轉列損益。

#### (十四) 不動產、廠房及設備

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

<u>種 類</u>	<u>耐 用 年 限</u>
房屋及建築	20~50 年
機器設備	2~15 年
模具設備	2~8 年
運輸設備	5~10 年
其他設備	3~20 年

#### (十五) 營業租賃(承租人)

營業租賃之給付扣除自出租人收取之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

#### (十六) 無形資產

電腦軟體及專利權以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 3~12 年攤銷。

### (十七) 非金融資產減損

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

### (十八) 借款

1. 借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，後續就扣除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額採有效利息法按攤銷後成本於借款期間內衡量。
2. 設立借款額度時所支付之費用，當很有可能提取部分或全部額度，則該費用認列為借款之交易成本，予以遞延至動支發生時認列為有效利率之調整；當不太可能提取部分或全部額度，則認列該費用為預付款項，並在額度相關之期間內攤銷。

### (十九) 應付帳款及票據

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

### (二十) 金融負債之除列

本集團於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

### (二十一) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負

債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

## (二十二) 衍生金融工具

衍生工具於原始認列時按簽訂合約當日之公允價值衡量，續後亦按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

## (二十三) 員工福利

### 1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

### 2. 退休金

#### (1) 確定提撥計畫

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

#### (2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率係使用資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之政府公債於資產負債表日之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。



### 3. 離職福利

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

### 4. 員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

## (二十四) 所得稅

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

影響會計利潤或課稅所得(課稅損失)，則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(及稅法)為準。

4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。
6. 因購置設備或技術、研究發展支出及股權投資等而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。

#### (二十五) 股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報表認列，分派現金股利認列為負債。

#### (二十六) 股本

1. 普通股分類為權益。特別股之分類係對合約協議之實質及金融負債與權益工具之定義，就附於特別股之特定權利予以評估，當展現金融負債之基本特性則分類為負債，否則分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

2. 本公司買回已發行股票時，將所支付之對價包括任何可直接歸屬之增額成本以稅後淨額認列為股東權益之減項。買回之股票後續再發行時，所收取之對價扣除任何可直接歸屬之增額成本及所得稅影響後與帳面價值之差額認列為股東權益之調整。

#### (二十七) 收入認列

本集團製造並銷售汽車用引擎傳動控制系統(電子點火器、電壓調整器及整流器)及車用安全系統(無線胎壓監視系統、倒車顯影後視鏡、夜視系統、環視系統)等電子零組件、車用數位工具、電動工具、充電式手電筒等零配件。收入係正常營業活動中對集團外顧客銷售商品已收或應收對價之公允價值，以扣除營業稅、銷貨退回及折讓之淨額表達。商品銷售於商品交付予買方、銷貨金額能可靠衡量且未來經濟效益很有可能流入企業時認列收入。當與所有權相關之重大風險與報酬已移轉予顧客，本集團對商品既不持續參與管理亦未維持有效控制且顧客根據銷售合約接受商品，或有客觀證據顯示所有接受條款均已符合時，商品交付方屬發生。

#### (二十八) 營運部門

本公司營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效，經辨識本公司之主要營運決策者為董事會。

#### 五、重大會計判斷、假設及估計不確定性之主要來源

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

之說明：

(一)會計政策採用之重要判斷

無此情形。

(二)重要會計估計及假設

1. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國 106 年 12 月 31 日，本集團存貨之帳面金額為 990,107 仟元。

2. 金融資產-無活絡市場之未上市(櫃)公司股票(帳列備供出售金融資產-非流動)公允價值衡量

本公司持有之無活絡市場之未上市(櫃)公司股票，其公允價值衡量主要係參考專家報告作為評估減損之依據，評估方法為資產淨價值法、現金流量折現法及可類比上市櫃法，輸入值為加權平均資金成本及流動性貼水。任何判斷及估計之變動，均可能會影響公允價值之衡量。有關金融工具公允價值之說明，請詳附註十二、(三)。

民國 106 年 12 月 31 日，本公司無活絡市場之未上市(櫃)公司股票之金額為 163,220 仟元。

## 六、重要會計項目之說明

### (一)現金及約當現金

	106年12月31日	105年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 2,193	\$ 2,192
支票存款及活期存款	390,555	353,314
外幣存款	352,683	270,973
定期存款	59,520	87,937
約當現金	337,149	379,680
	<u>\$ 1,142,100</u>	<u>\$ 1,094,096</u>

本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。

### (二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

項	目	106年12月31日	105年12月31日
流動項目：			
s			
持有供交易之金融資產			
債券型基金	\$	41,676	\$ 56,991
上市櫃公司股票		10,804	10,804
非避險之衍生性金融工具		-	2,770
		<u>52,480</u>	<u>70,565</u>
加：評價調整		8,231	1,241
合計	\$	<u>60,711</u>	<u>\$ 71,806</u>

項	目	106年12月31日	105年12月31日
流動項目：			
持有供交易之金融負債			
非避險之衍生性金融工具	\$	<u>1,560</u>	<u>\$ 336</u>

1. 本集團透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(含衍生性金融商品)於民國 106 年及 105 年度分別認列淨利益 3,280 仟元(含評價利益 2,994 仟元及處分利益 286 仟元)及 3,856 仟元。
2. 本集團投資非避險之衍生性金融工具之對象的信用品質良好。

3. 有關非避險之衍生金融資產及負債之交易及合約資訊說明如下：

商品種類 流動項目：	106年12月31日		105年12月31日	
	合約金額 (名目本金)	契約期間	合約金額 (名目本金)	契約期間
美金交換台幣	USD 6,550 仟元	106.11.8~ 107.4.2	USD 4,000 仟元	105.11.03~ 106.03.20
遠期外匯合約	-	-	EUR 3,000 仟元	105.12.05~ 106.04.28

本集團從事上述衍生性金融商品交易，係為規避進口(外銷)價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

(三) 應收帳款

	106年12月31日	105年12月31日
應收帳款	\$ 525,052	\$ 502,700
減：備抵呆帳	( 24,780)	( 20,042)
	<u>\$ 500,272</u>	<u>\$ 482,658</u>

1. 本集團之應收帳款為未逾期且未減損者，依據本集團之授信標準其信用品質良好，其資訊如下：

	106年12月31日	105年12月31日
群組一	\$ 275,708	\$ 321,689
群組二	130,965	62,820
	<u>\$ 406,673</u>	<u>\$ 384,509</u>

群組一：銷售本集團電子產品之客戶。

群組二：銷售本集團電動產品之客戶。

2. 已逾期但未減損之應收帳款之帳齡分析如下：

	106年12月31日	105年12月31日
1~30天	\$ 72,991	\$ 62,102
31~60天	9,310	15,714
61~90天	4,320	5,838
91~180天	3,553	10,703
181~365天	6,052	7,166
365天以上	656	701
	<u>\$ 96,882</u>	<u>\$ 102,224</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

### 3. 已減損金融資產之變動分析：

(1) 於民國 106 年及 105 年 12 月 31 日，本集團已減損之應收帳款金額分別為 21,497 仟元及 15,967 仟元。

(2) 備抵呆帳變動表如下：

	106 年		
	個別評估之 減損損失	群組評估之 減損損失	合 計
1 月 1 日	\$ 15,967	\$ 4,075	\$ 20,042
提列減損損失	5,641	-	5,641
減損損失迴轉	-	( 347)	( 347)
本期沖銷數	-	( 288)	( 288)
匯率影響數	( 111)	( 157)	( 268)
12 月 31 日	<u>\$ 21,497</u>	<u>\$ 3,283</u>	<u>\$ 24,780</u>

	105 年		
	個別評估之 減損損失	群組評估之 減損損失	合 計
1 月 1 日	\$ 10,761	\$ 6,217	\$ 16,978
提列減損損失	6,323	166	6,489
減損損失迴轉	-	( 2,102)	( 2,102)
匯率影響數	( 1,117)	( 206)	( 1,323)
12 月 31 日	<u>\$ 15,967</u>	<u>\$ 4,075</u>	<u>\$ 20,042</u>

4. 本集團並未持有任何的擔保品。

#### (四) 存貨

	106 年 12 月 31 日		
	成 本	備抵跌價損失	帳 面 金 額
原料	\$ 428,402	(\$ 102,379)	\$ 326,023
在製品	14,907	( 219)	14,688
製成品	627,878	( 103,756)	524,122
商品	148,553	( 23,279)	125,274
合計	<u>\$ 1,219,740</u>	<u>(\$ 229,633)</u>	<u>\$ 990,107</u>

	105 年 12 月 31 日		
	成 本	備抵跌價損失	帳 面 金 額
原料	\$ 387,547	(\$ 102,628)	\$ 284,919
在製品	9,933	( 50)	9,883
製成品	588,075	( 91,100)	496,975
商品	164,981	( 29,327)	135,654
合計	<u>\$ 1,150,536</u>	<u>(\$ 223,105)</u>	<u>\$ 927,431</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	1 0 6 年 度	1 0 5 年 度
已出售存貨成本	\$ 1,502,372	\$ 1,407,610
未分攤固定製造費用	6,210	15,922
跌價及呆滯損失	38,273	23,791
其他	(166)	7,810
	<u>\$ 1,546,689</u>	<u>\$ 1,455,133</u>

(五) 備供出售金融資產-非流動

項 目	106 年 12 月 31 日	105 年 12 月 31 日
非上市櫃公司股票	\$ 177,407	\$ 232,808
備供出售金融資產評 價調整	(14,187)	(36,844)
	<u>\$ 163,220</u>	<u>\$ 195,964</u>

1. 本公司於民國 106 年 6 月 1 日將 V2Plus Technology Inc. 自備供出售金融資產-非流動轉列為採用權益法之投資，詳(六)六之說明。
2. 本公司於民國 106 年及 105 年度因公允價值變動認列於其他綜合損益稅後之金額分別為損失 15,720 仟元及損失 15,847 仟元。民國 106 年度因實際產生減損 19,945 仟元及轉列權益法發生之已實現之損失 10,988 仟元，自權益重分類至當期損益之金額合計為 30,933 仟元，民國 105 年度則為處分備供出售金融資產產生之損失 17,346 仟元。

(六) 採用權益法之投資

1. 本集團重大關聯企業之基本資訊如下：

公司名稱	主要營業場所	持 股 比 率		衡量方法
		106 年 12 月 31 日	105 年 12 月 31 日	
華德動能 科技股份 有限公司	台灣	35.75%	23.89%	權益法



2. 本公司主要關聯企業之彙總性財務資訊如下：

華德動能科技股份有限公司		
	106年12月31日	105年12月31日
流動資產	\$ 344,327	\$ 263,524
非流動資產	28,396	57,597
流動負債	( 146,123)	( 175,235)
非流動負債	( 4,053)	( 7,905)
淨資產總額	<u>\$ 222,547</u>	<u>\$ 137,981</u>
占關聯企業淨資產之份額	<u>\$ 79,561</u>	<u>\$ 32,964</u>
關聯企業帳面價值	<u>\$ 179,232</u>	<u>\$ 134,743</u>

華德動能科技股份有限公司		
	106年度	105年度
收入	\$ 59,166	\$ 84,155
本期綜合損益總額	<u>(\$ 113,364)</u>	<u>(\$ 163,406)</u>

3. 本集團個別不重大關聯企業之帳面金額如下：

	106年12月31日	105年12月31日
協創系統股份有限公司	\$ 3,451	\$ 6,000
V2Plus Technology Inc.	63,060	-
合計	<u>\$ 66,511</u>	<u>\$ 6,000</u>

(1) 本公司於民國106年6月1日參與V2Plus Technology Inc. 現金增資，持股比例由13.23%上升為23.55%，因對其具重大影響力，故於增資基準日106年6月1日將其自備供出售金融資產-非流動轉列為採用權益法之投資，因原備供出售金融資產所提列之損失10,988千元自權益重分類至當期損益。

(2) 本公司於民國106年4月12日及11月13日分別參與華德動能科技股份有限公司現金增資，持股比例由23.89%上升為35.75%。因未按持股比例認股之影響而沖減未分配盈餘之金額為38,388千元。

4. 本集團關聯企業之經營結果之份額彙總如下：

	106 年度	105 年度
華德動能科技股份有限公司	(\$ 38,630)	(\$ 27,014)
協創系統科技股份有限公司	( 2,549)	-
V2Plus Technology Inc	( 6,960)	-
	<u>(\$ 48,139)</u>	<u>(\$ 27,014)</u>

上開採用權益法之投資所認列之關聯企業損益之份額，係依據各該被投資公司同期間經會計師查核之財務報表而得。

(七) 不動產、廠房及設備

		106 年 度					
原 始 成 本	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 減 少	本 期 移 轉	淨 兌 換 差 額	期 末 餘 額	
土 地	\$ 313,586	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 376	\$ 313,962	
房 屋 及 建 築	606,344	11,313	( 2,919)	-	( 2,122)	612,616	
機 器 設 備	583,271	47,028	( 81,121)	-	( 4,429)	544,749	
模 具 設 備	394,590	15,160	( 105,334)	512	( 2,781)	302,147	
運 輸 設 備	32,804	960	( 1,701)	1,081	( 366)	32,778	
其 他 設 備	197,696	7,960	( 10,096)	49	( 2,736)	192,873	
未 完 工 程	4,665	208	-	( 4,542)	( 111)	220	
合 計	<u>\$ 2,132,956</u>	<u>\$ 82,629</u>	<u>(\$ 201,171)</u>	<u>(\$ 2,900)</u>	<u>(\$ 12,169)</u>	<u>\$ 1,999,345</u>	
累 計 折 舊	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 減 少	本 期 移 轉	淨 兌 換 差 額	期 末 餘 額	
房 屋 及 建 築	(\$ 240,906)	(\$ 20,559)	\$ 2,829	\$ -	\$ 1,166	(\$ 257,470)	
機 器 設 備	( 435,407)	( 30,875)	71,393	-	3,581	( 391,308)	
模 具 設 備	( 336,555)	( 17,121)	105,247	-	2,581	( 245,848)	
運 輸 設 備	( 23,239)	( 3,005)	1,562	-	292	( 24,390)	
其 他 設 備	( 164,283)	( 9,653)	9,726	-	2,155	( 162,055)	
合 計	<u>(\$ 1,200,390)</u>	<u>(\$ 81,213)</u>	<u>\$ 190,757</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 9,775</u>	<u>(\$ 1,081,071)</u>	
帳 面 價 值	<u>\$ 932,566</u>					<u>\$ 918,274</u>	
		105 年 度					
原 始 成 本	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 減 少	本 期 移 轉	淨 兌 換 差 額	期 末 餘 額	
土 地	\$ 320,417	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 6,831)	\$ 313,586	
房 屋 及 建 築	618,488	4,370	-	-	( 16,514)	606,344	
機 器 設 備	602,301	25,727	( 26,693)	-	( 18,064)	583,271	
模 具 設 備	386,818	18,995	( 481)	148	( 10,890)	394,590	
運 輸 設 備	28,812	6,612	( 1,176)	-	( 1,444)	32,804	
其 他 設 備	207,594	7,736	( 5,693)	6	( 11,947)	197,696	
未 完 工 程	662	4,441	-	( 184)	( 254)	4,665	
合 計	<u>\$ 2,165,092</u>	<u>\$ 67,881</u>	<u>(\$ 34,043)</u>	<u>(\$ 30)</u>	<u>(\$ 65,944)</u>	<u>\$ 2,132,956</u>	
累 計 折 舊	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 減 少	本 期 移 轉	淨 兌 換 差 額	期 末 餘 額	
房 屋 及 建 築	(\$ 229,996)	(\$ 20,265)	\$ -	\$ -	\$ 9,355	(\$ 240,906)	
機 器 設 備	( 440,914)	( 29,796)	22,003	-	13,300	( 435,407)	
模 具 設 備	( 329,089)	( 17,490)	478	-	9,546	( 336,555)	
運 輸 設 備	( 23,789)	( 1,732)	1,058	-	1,224	( 23,239)	
其 他 設 備	( 165,988)	( 12,726)	5,179	-	9,252	( 164,283)	
合 計	<u>(\$ 1,189,776)</u>	<u>(\$ 82,009)</u>	<u>\$ 28,718</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 42,677</u>	<u>(\$ 1,200,390)</u>	
帳 面 價 值	<u>\$ 975,316</u>					<u>\$ 932,566</u>	

1. 本集團房屋及建築之重大組成部分包括建物及水電消防空調，分別按 50 年及 20 年提列折舊。
2. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

### (八) 無形資產

原始成本	106 年 度					
	期初餘額	本期增加	本期減少	本期移轉	淨兌換差額	期末餘額
專利權	\$ 22,705	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 29)	\$ 22,676
電腦軟體	41,885	11,595	( 2,226)	2,900	( 544)	53,610
合計	<u>\$ 64,590</u>	<u>\$ 11,595</u>	<u>(\$ 2,226)</u>	<u>\$ 2,900</u>	<u>(\$ 573)</u>	<u>\$ 76,286</u>
累計攤銷	期初餘額	本期增加	本期減少	本期移轉	淨兌換差額	期末餘額
專利權	(\$ 19,099)	(\$ 1,588)	\$ -	\$ -	\$ 24	(\$ 20,663)
電腦軟體	( 26,614)	( 8,822)	2,226	-	239	( 32,971)
合計	<u>(\$ 45,713)</u>	<u>(\$ 10,410)</u>	<u>\$ 2,226</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 263</u>	<u>(\$ 53,634)</u>
帳面價值	<u>\$ 18,877</u>					<u>\$ 22,652</u>

原始成本	105 年 度					
	期初餘額	本期增加	本期減少	本期移轉	淨兌換差額	期末餘額
專利權	\$ 38,547	\$ -	(\$ 15,619)	\$ -	(\$ 223)	\$ 22,705
電腦軟體	34,875	7,414	-	-	( 404)	41,885
合計	<u>\$ 73,422</u>	<u>\$ 7,414</u>	<u>(\$15,619)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 627)</u>	<u>\$ 64,590</u>
累計攤銷	期初餘額	本期增加	本期減少	本期移轉	淨兌換差額	期末餘額
專利權	(\$ 32,941)	(\$ 1,961)	\$ 15,619	\$ -	\$ 184	(\$ 19,099)
電腦軟體	( 19,328)	( 7,504)	-	-	218	( 26,614)
合計	<u>(\$ 52,269)</u>	<u>(\$ 9,465)</u>	<u>\$ 15,619</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 402</u>	<u>(\$ 45,713)</u>
帳面價值	<u>\$ 21,153</u>					<u>\$ 18,877</u>

無形資產攤銷明細如下：

	106 年度	105 年度
推銷費用	\$ 1,549	\$ 1,539
管理費用	7,388	5,018
研究發展費用	1,473	2,908
	<u>\$ 10,410</u>	<u>\$ 9,465</u>

### (九) 其他非流動資產

	106 年 12 月 31 日	105 年 12 月 31 日
土地使用權	\$ 28,112	\$ 29,432
預付設備款	10,685	18,791
其他	1,869	3,704
合計	<u>\$ 40,666</u>	<u>\$ 51,927</u>

本集團於民國 82 年 10 月 13 日與中華人民共和國簽訂位於遠東工業城之設定土地使用權合約，租用年限為 50 年，於租約簽訂時業已全額支付，於民國 106 年及 105 年度認列之租金費用為 976 仟元及 1,044 仟元。

(十) 短期借款

借款性質	106年12月31日	利率區間	擔保品
銀行信用借款	\$ 623,520	1.00%~2.85%	無
銀行擔保借款	43,000	1.05%	土地、房屋及建築
銀行承兌匯票	11,916	-	無
	<u>\$ 678,436</u>		
借款性質	105年12月31日	利率區間	擔保品
銀行信用借款	\$ 552,500	1.02%~2.90%	無
銀行擔保借款	43,000	1.04%	土地、房屋及建築
銀行承兌匯票	4,247	-	無
	<u>\$ 599,747</u>		

(十一) 應付短期票券

借款性質	106年12月31日	利率區間	保證機構
短期票券	<u>\$ 240,000</u>	1.038%	保證機構為國際票券金融股份有限公司、中華票券金融股份有限公司及兆豐票券金融股份有限公司
借款性質	105年12月31日	利率區間	保證機構
短期票券	<u>\$ 240,000</u>	1.038%	保證機構為國際票券金融股份有限公司、大中票券金融股份有限公司及兆豐票券金融股份有限公司

(十二) 其他應付款

	106年12月31日	105年12月31日
應付薪資	45,421	42,978
應付獎金	26,302	24,000
應付員工酬勞及董監酬勞	8,216	6,306
應付設備款	9,319	6,032
其他	36,906	36,650
合計	<u>\$ 126,164</u>	<u>\$ 115,966</u>

### (十三) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	106年12月31日
彰化銀行	自105年12月16日至108年12月16日，並按月付息，可隨時償還本金	1.18%	無	<u>\$ 369,000</u>
借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	105年12月31日
彰化銀行	自105年12月16日至108年12月16日，並按月付息，可隨時償還本金	1.18%	無	<u>\$ 429,000</u>

本公司於民國105年11月14日與彰化銀行簽訂總額度500,000仟元之授信合約書，截至民國106年12月31日已動用之長期借款餘額為369,000仟元。

### (十四) 退休金

1.(1) 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國94年7月1日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前6個月之平均薪資計算，15年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過15年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以45個基數為限。本公司按月就薪資總額4%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

本公司另提列委任經理人退休金準備，民國106年及105年度認列退休金成本671仟元及662仟元(列入淨確定福利負債項下)。

## (2) 資產負債表認列之金額如下：

	106年12月31日	105年12月31日
確定福利義務現值	\$ 160,784	\$ 153,939
計畫資產公允價值	( 56,977)	( 52,652)
淨確定福利負債	<u>\$ 103,807</u>	<u>\$ 101,287</u>

## (3) 淨確定福利負債之變動如下：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債
106年度			
1月1日餘額	\$ 153,939	(\$ 52,652)	\$ 101,287
當期服務成本	1,384	-	1,384
利息費用(收入)	1,864	( 616)	1,248
福利支付數	( 3,522)	-	( 3,522)
	<u>153,665</u>	<u>( 53,268)</u>	<u>100,397</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬(不 包括包含於利息收 入或費用之金額)	-	83	83
人口統計假設變 動影響數	1,016	-	1,016
財務假設變動影 響數	3,605	-	3,605
經驗調整	2,498	-	2,498
	<u>7,119</u>	<u>83</u>	<u>7,202</u>
提撥退休基金	-	( 7,315)	( 7,315)
支付退休金	-	3,522	3,522
12月31日餘額	<u>\$ 160,784</u>	<u>(\$ 56,978)</u>	<u>\$ 103,806</u>
	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債
105年度			
1月1日餘額	\$ 149,315	(\$ 49,785)	\$ 99,530
當期服務成本	1,336	-	1,336
利息費用(收入)	1,806	( 577)	1,229
福利支付數	( 512)	-	( 512)
	<u>151,945</u>	<u>( 50,362)</u>	<u>101,583</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬(不 包括包含於利息收 入或費用之金額)	-	216	216
人口統計假設變 動影響數	4	-	4
財務假設變動影 響數	-	-	-
經驗調整	1,990	-	1,990
	<u>1,994</u>	<u>216</u>	<u>2,210</u>
提撥退休基金	-	( 3,018)	( 3,018)
支付退休金	-	512	512
12月31日餘額	<u>\$ 153,939</u>	<u>(\$ 52,652)</u>	<u>\$ 101,287</u>

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

(5)有關退休金之精算假設彙總如下：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
折現率	<u>1.00%</u>	<u>1.25%</u>
未來薪資增加率	<u>2.00%</u>	<u>2.00%</u>

對於未來死亡率之假設係按照台灣壽險業務第五回經驗生命表。

因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	<u>折 現 率</u>		<u>未 來 薪 資 增 加 率</u>	
	<u>增</u>	<u>加 減</u>	<u>增</u>	<u>加 減</u>
	<u>0.25%</u>	<u>0.25%</u>	<u>0.25%</u>	<u>0.25%</u>
106年12月31日				
對確定福利義務	<u>(\$ 3,645)</u>	<u>\$ 3,790</u>	<u>\$ 3,742</u>	<u>(\$ 3,619)</u>
現值之影響				
105年12月31日				
對確定福利義務	<u>(\$ 3,645)</u>	<u>\$ 3,792</u>	<u>\$ 3,754</u>	<u>(\$ 3,627)</u>
現值之影響				

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

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(7)本公司於民國 107 年度預計支付予退休計畫之提撥金為 2,971 仟元。

(8)截至 106 年 12 月 31 日，該退休計畫之加權平均存續期間為 9 年。退休金支付之到期分析如下：

短於一年	\$	12,361
1-2 年		7,458
2-5 年		40,581
5 年以上		113,627
	\$	<u>174,027</u>

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

(2)民國 106 年及 105 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 9,638 仟元及 9,269 仟元。

3. 車王寧波按「中華人民共和國社會保險費征繳暫行條例」相關退休養老金規定，本地員工及外來務工每月依余姚市人民政府公告之基本養老保險繳費基數之 14%計提員工養老保險金。所有在職和退休僱員之退休金由國家統籌安排，公司除按月提列外，無其餘義務。民國 106 年及 105 年度，車王寧波依上開退休金辦法認列之退休



金成本分別為 6,756 仟元及 6,945 仟元。

4. REGITAR U. S. A INC., 申請設立 401K 之福利計畫，計畫係由員工自願提撥薪資總額之 1%~6% 至其退休金帳戶，雇主相對提撥 1%~3.5% 之退休金成本。民國 106 年及 105 年度，REGITAR U. S. A INC., 依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 1,137 仟元及 1,366 仟元。
5. 本公司之其餘子公司採確定提撥之退休金辦法者，依當地法令規定於民國 106 年及 105 年度認列之退休金成本分別為 489 仟元及 470 仟元。

#### (十五)股本

民國 106 年 12 月 31 日本公司資本總額定為 1,850,000 仟元，分為 185,000 仟股(員工認股權憑證計 5,000 仟股)，每股新台幣 10 元，實收資本額為 985,475 仟元，分為 98,547 仟股，本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司於民國 105 年 6 月 15 日經股東會決議發放股票股利 3,790 股，每股面額 10 元，增資後實收資本額為 985,475 仟元，上述增資案業經金融監督管理委員會證券期貨局於民國 105 年 7 月 25 日核准申報生效。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下(單位:仟股)：

	1 0 6 年 度	1 0 5 年 度
1 月 1 日	\$ 98,547	\$ 94,757
股票股利	-	3,790
12 月 31 日	<u>\$ 98,547</u>	<u>\$ 98,547</u>

#### (十六)資本公積

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

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

(十七) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，本公司每年決算後所得純益，除依法扣繳所得稅外，應先彌補以往年度虧損，次提存百分之十為法定盈餘公積，並依法提撥特別盈餘公積，其餘數加計上年度未分配盈餘為累積可分配盈餘，由董事會擬具盈餘分派議案，提請股東會決議分派之。
2. 本公司股利政策如下：因本公司所處環境多變，企業生命週期正值穩定成長階段，為考量健全公司財務結構、營運盈餘之狀況及未來擴展營運規模之需要，擬採剩餘股利政策。董事會擬具之盈餘分派議案，提請股東會決議後辦理，股利得以現金股利或股票股利之方式為之，其中現金股利之分派以不低於股東紅利百分之十為原則。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. (1) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。  
(2) 首次採用 IFRSs 時，民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積 5,153 仟元，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉。

5. 本公司於民國 106 年 6 月 14 日及 105 年 6 月 15 日經股東會決議，通過 105 年度及 104 年度盈餘分配如下：

	105 年 度		104 年 度	
	金 額	每股股利(金額)	金 額	每股股利(金額)
股票股利	\$ -	\$ -	\$ 37,903	\$ 0.4
現金股利	<u>19,709</u>	0.2	<u>9,476</u>	0.1
	<u>\$ 19,709</u>		<u>\$ 47,379</u>	

6. 本公司於民國 107 年 3 月 23 日經董事會決議通過民國 106 年度盈餘分配如下：

	106 年 度	
	金 額	每股股利(金額)
股票股利	\$ -	\$ -
現金股利	<u>29,564</u>	0.3
	<u>\$ 29,564</u>	

民國 106 年度及 105 年度之盈餘分配，依民國 101 年 4 月金管證發字第 1010012865 號函規定，就已提列之特別盈餘公積與其他權益減項淨額之差額補提列特別盈餘公積，故分別予以提列特別盈餘公積 33,618 仟元及 51,435 仟元。

7. 有關員工酬勞(紅利)及董監酬勞資訊，請詳附註六、(二十一)依性質分類之費用(含員工福利費用)。

#### (十八)其他權益項目

	備供出售金融資 產之未實現損益	外幣換算	合 計
106 年 1 月 1 日	(\$ 27,551)	(\$ 29,037)	(\$ 56,588)
評價調整	( 5,914)	-	( 5,914)
評價調整之稅額	( 5,970)	-	( 5,970)
評價調整-子公司	( 2,362)	-	( 2,362)
評價調整之稅額-子公司	401	-	401
評價調整轉出	30,933	-	30,933
評價調整轉出之稅額	( 1,368)	-	( 1,368)
外幣換算差異數：			
- 集團	-	( 60,183)	( 60,183)
- 集團之稅額	-	10,232	10,232
- 關聯企業	-	739	739
- 關聯企業之稅額	-	( 126)	( 126)
106 年 12 月 31 日	<u>(\$ 11,831)</u>	<u>(\$ 78,375)</u>	<u>(\$ 90,206)</u>

	備供出售金融資產之未實現損益	外幣換算	合 計
105 年 1 月 1 日	(\$ 3,651)	\$ 62,064	\$ 58,413
評價調整	( 28,795)	-	28,795)
評價調整之稅額	4,895	-	4,895
外幣換算差異數			
- 總額	-	( 109,759)	( 109,759)
- 稅額	-	18,658	18,658
105 年 12 月 31 日	<u>(\$ 27,551)</u>	<u>(\$ 29,037)</u>	<u>(\$ 56,588)</u>

(十九) 其他收入

	1 0 6 年 度	1 0 5 年 度
利息收入	\$ 10,563	\$ 9,631
其他收入	10,230	37,526
	<u>\$ 20,793</u>	<u>\$ 47,157</u>

民國 105 年度之其他收入中包含收取中國大陸寧波地方政府補償款 25,229 仟元。

(二十) 其他利益及損失

	1 0 6 年 度	1 0 5 年 度
透過損益按公允價值衡量之		
金融資產評價利益	\$ 2,994	\$ 3,856
處分不動產、廠房及設備損失	( 4,313)	( 3,021)
淨外幣兌換損失	( 45,312)	( 30,929)
什項支出	( 13)	( 4,761)
備供出售金融資產實際產生		
減損損失	( 19,945)	( 25,647)
備供出售金融資產轉列採用權		
益法投資之已實現(損失)利益	( 10,988)	8,301
處分投資利益(損失)	286	( 9,794)
合計	<u>(\$ 77,291)</u>	<u>(\$ 61,995)</u>

(二十一) 依性質分類之費用(含員工福利費用)

	106 年 度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 172,208	\$ 296,654	\$ 468,862
勞健保費用	12,179	18,825	31,004
退休金費用	8,023	12,629	20,652
其他用人費用	7,130	5,247	12,377
	<u>\$ 199,540</u>	<u>\$ 333,355</u>	<u>\$ 532,895</u>
折舊費用	<u>\$ 53,375</u>	<u>\$ 27,838</u>	<u>\$ 81,213</u>
攤銷費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ 10,410</u>	<u>\$ 10,410</u>

	105 年 度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 148,348	\$ 301,065	\$ 449,413
勞健保費用	11,059	18,881	29,940
退休金費用	7,551	13,064	20,615
其他用人費用	6,069	5,170	11,239
	<u>\$ 173,027</u>	<u>\$ 338,180</u>	<u>\$ 511,207</u>
折舊費用	<u>\$ 52,509</u>	<u>\$ 29,500</u>	<u>\$ 82,009</u>
攤銷費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ 9,465</u>	<u>\$ 9,465</u>

1. 本公司為激勵員工及經營團隊，依章程規定按當年度稅前利益扣除分配員工酬勞及董監酬勞前利益，於彌補虧損後，如尚有餘額應提撥員工酬勞不低於 3%，董監酬勞不高於 3%。員工酬勞以股票或現金方式分派時，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。員工酬勞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。

2. 本公司員工酬勞及董監酬勞估列如下：

	1 0 6 年 度	1 0 5 年 度
員工酬勞	\$ 4,930	\$ 3,784
董監酬勞	<u>3,286</u>	<u>2,522</u>
	<u>\$ 8,216</u>	<u>\$ 6,306</u>

上述金額帳列薪資費用科目。民國 106 年及 105 年度係依截至當期止之獲利情況，分別以員工酬勞 3%及董監酬勞 2%估列。

經董事會決議之民國 105 年度員工酬勞及董監酬勞與民國 105 年度財務報告認列之金額一致。

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

## (二十二) 財務成本

	1 0 6 年 度	1 0 5 年 度
利息費用-銀行借款	\$ 11,870	\$ 17,076
利息費用-短期票券	<u>1,764</u>	<u>1,927</u>
	<u>\$ 13,634</u>	<u>\$ 19,003</u>

## (二十二) 所得稅

### 1. 所得稅費用

#### (1) 所得稅費用組成部分：

	106 年度	105 年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 58,956	\$ 34,773
未分配盈餘加徵	253	9,782
以前年度所得稅高估	( 17,941)	( 14,425)
當期所得稅總額	41,268	30,130
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	32,730	51,642
所得稅費用	<u>\$ 73,998</u>	<u>\$ 81,772</u>

#### (2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	106 年度	105 年度
國外營運機構財務報表之兌換差額	\$ 10,106	\$ 18,658
備供出售金融資產公允價值變動	( 6,937)	9,293
確定福利義務之再衡量數	1,225	376
所得稅利益	<u>\$ 4,394</u>	<u>\$ 28,327</u>

### 2. 所得稅費用與會計利潤關係

	106 年度	105 年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅(註)	\$ 78,758	\$ 71,678
按稅法應剔除之費用	10,101	4,868
以前年度所得稅高估數	( 17,941)	( 14,425)
未分配盈餘加徵 10% 所得稅	253	9,782
遞延所得稅適用稅率差異影響數	2,827	9,869
所得稅費用	<u>\$ 73,998</u>	<u>\$ 81,772</u>

### 3. 因暫時性差異及課稅損失而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

106 年度				
	認 列 於	認 列 於 其 他		
	損	益	綜 合 淨 利	期 末 餘 額
-遞延所得稅資產：	期 初 餘 額			
暫時性差異：				
未實現銷貨毛利	\$ 27,736	\$ 440	\$ -	\$ 28,176
備抵存貨呆滯及 跌價損失	17,846	890	-	18,736
呆帳損失	4,702	1,270	-	5,972
應計退休金未撥存數	13,903	24	-	13,927
應計保固負債	457	( 55)	-	402
出售固定資產 未實現銷貨毛利	115	( 33)	-	82
依權益法認列之 長期股權投資損失	25,940	( 3,825)	-	22,115
備供出售金融資產 公允價值變動	9,293	-	( 6,937)	2,356
確定福利義務之 再衡量數	3,405	-	1,225	4,630
累計未休假獎金	2,123	228	-	2,351
買方稅率影響數	18,199	( 812)	-	17,387
銷貨退回估列數	1,067	( 46)	-	1,021
長期股權投資累積 換算調整數	5,946	-	10,106	16,052
未實現兌換損失	-	90	-	90
課稅損失	11,346	( 7,554)	-	3,792
合計	<u>\$ 142,078</u>	<u>(\$ 9,383)</u>	<u>\$ 4,394</u>	<u>\$ 137,089</u>
-遞延所得稅負債：				
暫時性差異：				
未實現兌換利益	( 456)	456	-	-
長期股權投資利益	( 122,692)	( 25,406)	-	( 148,098)
固定資產折舊財稅差	( 3,767)	1,603	-	( 2,164)
合計	<u>(\$ 123,148)</u>	<u>(\$ 23,347)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 150,262)</u>
		<u>(\$ 32,730)</u>	<u>\$ 4,394</u>	

	105 年度			
	期 初 餘 額	認 列 於 損	於 認 列 於 其 他 益 綜 合 淨 利	期 末 餘 額
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
未實現銷貨毛利	\$ 31,361	(\$ 3,625)	\$ -	\$ 27,736
備抵存貨呆滯及跌價 損失	15,516	2,330	-	17,846
呆帳損失	3,942	760	-	4,702
資產減損損失	920	( 920)	-	-
應計退休金未撥存數	13,889	13	-	13,902
應計保固負債	508	( 51)	-	457
出售固定資產未實現 銷貨毛利	148	( 33)	-	115
依權益法認列之長期 股權投資損失	48,460	( 22,520)	-	25,940
備供出售金融資產公 允價值變動	-	-	9,293	9,293
確定福利義務之再衡 量數	3,029	-	376	3,405
累計未休假獎金	2,030	93	-	2,123
買方稅率影響數	19,288	( 1,089)	-	18,199
銷貨退回估列數	1,124	( 57)	-	1,067
課稅損失	12,169	( 823)	-	11,346
合計	<u>\$ 152,384</u>	<u>(\$ 25,922)</u>	<u>\$ 9,669</u>	<u>\$ 136,131</u>
-遞延所得稅負債：				
長期股權投資累積換 算調整數	(\$ 12,712)	\$ -	\$ 18,658	\$ 5,946
長期股權投資利益	( 100,272)	( 22,420)	-	( 122,692)
未實現兌換利益	( 923)	467	-	( 456)
固定資產折舊財稅差 異	-	( 3,767)	-	( 3,767)
合計	<u>(\$ 113,907)</u>	<u>(\$ 25,720)</u>	<u>\$ 18,658</u>	<u>(\$ 120,969)</u>
		<u>(\$ 51,642)</u>	<u>\$ 28,327</u>	

4. 截至民國 106 年 12 月 31 日止，本集團尚未使用之課稅損失之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：



<u>發生年度</u>	<u>最後扣抵年度</u>	<u>申報數/核定數</u>	<u>尚未抵減之課稅損失</u>	<u>未認列遞延所得稅資產之尚未抵減課稅損失</u>	<u>已認列遞延所得稅資產之尚未抵減課稅損失</u>	<u>遞延所得稅資產認列數</u>
本公司						
105	116	申報數	\$ 22,309	\$ -	\$ 22,309	\$ 3,792
子公司-美西車王						
98	118	核定數	\$ 75	\$ 75	\$ -	\$ -
99	119	核定數	15,049	15,049	-	-
100	120	核定數	24,285	24,285	-	-
101	121	核定數	26,258	18,112	-	-
102	122	核定數	38,002	36,360	-	-
103	123	核定數	15,914	14,678	-	-
104	124	核定數	30,058	30,058	-	-
105	125	核定數	22,078	22,078	-	-

- 本公司僅就部分美國子公司-Regitar U. S. A. 投資相關之應課稅暫時性差異認列遞延所得稅負債，民國 106 年及 105 年 12 月 31 日之未認列之遞延所得稅負債之暫時性差異金額分別為 90,288 仟元及 85,638 仟元。
- 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 104 年度，惟民國 103 年度尚未核定。
- 因民國 107 年 2 月公布生效之台灣所得稅法修正內容業已廢除兩稅合一制度相關規定，故不予揭露民國 106 年 12 月 31 日之未分配盈餘、股東可扣抵帳戶餘額及預計民國 106 年度盈餘分配之股東可稅額相關資訊。

民國 105 年 12 月 31 日之未分配盈餘相關資訊如下：

	<u>105 年 12 月 31 日</u>
87 年度以後	<u>\$ 740,788</u>

- 民國 105 年 12 月 31 日，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額為 \$178,994，民國 105 年度盈餘分配之稅額扣抵比率為 23.69%。

## 9. 適用稅率情形

子、孫公司名稱	適用所得稅法	適用稅率
車王寧波	中華人民共和國企業所得稅法	適用稅率 25%
REGITAR	州稅:美國阿拉巴馬州稅法	適用稅率 6.65%
	聯邦稅:美國聯邦政府稅法	適用稅率 21%
DUROFIX	州稅:美國加利福尼亞州稅法	適用稅率 8.84%
	聯邦稅:美國聯邦政府稅法	適用稅率 21%
車王商貿	中華人民共和國企業所得稅法	適用稅率 25%
MUK	英國稅法	稅率視所得額而定, 適用率 19.25%

## (二十四) 每股盈餘

	106 年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 113,143	98,547	\$ 1.15
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 113,143	98,547	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞	-	139	
屬於母公司普通股股東之本期淨 利加潛在普通股之影響	\$ 113,143	98,686	\$ 1.15
	105 年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 83,905	98,547	\$ 0.85
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 83,905	98,547	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞	-	90	
屬於母公司普通股股東之本期淨 利加潛在普通股之影響	\$ 83,905	98,637	\$ 0.85

於計算每股盈餘時, 係假設員工酬勞(紅利)即於本期全數採發放股票方式, 於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數。

## (二十五) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	1 0 6 年 度	1 0 5 年 度
購置不動產、廠房及設備	\$ 82,629	\$ 67,881
加：期初應付設備款	6,032	5,829
減：期末應付設備款	( 9,319)	( 6,032)
減：期初預付設備款	( 18,791)	( 17,022)
加：期末預付設備款	10,685	18,791
本期支付現金	<u>\$ 71,236</u>	<u>\$ 69,447</u>

## 七、關係人交易

### (一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與	本	集	團	關	係
YTT, LLC		該公司之董事長為本公司子公司-REGITAR				負責人

### (二) 主要管理階層薪酬資訊

	1 0 6 年 度	1 0 5 年 度
短期員工福利	\$ 35,520	\$ 34,908
退職後福利	1,215	1,210
總計	<u>\$ 36,735</u>	<u>\$ 36,118</u>

### (三) 營業租賃協議

子公司-REGITAR 以營業租賃方式向關係人-YTT, LLC 承租廠房及辦公室，其租金計算係參考工業區內之租金價格及所出租之面積而定，租期自民國 99 年 5 月 1 日起，為期 5 年，並於民國 104 年 1 月 1 日重新簽訂新約，重新簽訂後，租期自民國 104 年 1 月 1 日至民國 109 年 12 月 31 日，民國 106 年及 105 年度每月租金分別為 USD39 仟元及 USD38 仟元，民國 106 年及 105 年度之租金費用分別為 USD464 仟元及 USD450 仟元。另因不可取消合約之未來最低租賃給付總額如下：

	106 年 12 月 31 日	105 年 12 月 31 日
1 年以內	USD 478 仟元	USD 464 仟元
1 至 5 年	USD 999 仟元	USD 1,477 仟元
總計	<u>USD 1,477 仟元</u>	<u>USD 1,941 仟元</u>

## 八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

<u>資產項目</u>	<u>擔保用途</u>	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>
土地	長、短期借款擔保	\$ 283,367	\$ 283,367
房屋及建築	長、短期借款擔保	261,541	271,241
		<u>\$ 544,908</u>	<u>\$ 554,608</u>

前述土地及建築物屬擔保之長期借款已於 105 年度清償，惟截至民國 106 年 12 月 31 日尚未取消設質擔保。

## 九、重大或有負債及未認列之合約承諾

### (一)或有事項

1. 民國 105 年 10 月間，為升電裝工業股份有限公司對本公司生產之胎壓偵測器產品提起智慧財產爭訟，本案業經智慧財產法院審理，已於 106 年 12 月 18 日宣判駁回為升電裝工業股份有限公司之訴，判決結果本公司產品並無侵害為升公司專利之情事，但為升電裝工業股份有限公司不服判決，於 107 年 3 月 9 日僅就 3,260 萬元提起部分上訴。但經專利師之分析，本公司之產品並未侵害為升電裝工業股份有限公司，因此評估造成本公司之損失可能性較低，故於財務報表中並未估列任何損失準備。

### 2. 背書保證情形：

母公司及子公司為其他子公司提供背書保證情形如下：

	<u>106年12月31日</u>		<u>105年12月31日</u>	
	<u>保證額度</u>	<u>使用額度</u>	<u>保證額度</u>	<u>使用額度</u>
車王公司/DUROFIX	\$ 59,520	\$ 59,520	\$ 64,500	\$ 64,500
REGITAR/DUROFIX	-	-	6,581	6,581
合計	<u>\$ 59,520</u>	<u>\$ 59,520</u>	<u>\$ 71,081</u>	<u>\$ 71,081</u>

### (二)承諾事項

1. 營業租賃協議：詳附註七關係人交易。
2. 本公司簽訂之產品授權製造及開發合約如下：

<u>公 司</u>	<u>給付權利金計價方式</u>	<u>合 約 期 間</u>
General Motors	依銷售特定產品之銷售淨額之 4%計算，若銷售淨額超過每年保證額之部分，以銷售淨額 3.5%計算。	權利金合約有效期間為民國 104 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日止。

### 3. 已簽約但尚未發生之資本支出

	<u>106 年 12 月 31 日</u>	<u>105 年 12 月 31 日</u>
不動產、廠房及設備	\$ 10,086	\$ 9,665

### 4. 截至民國 106 年及 105 年 12 月 31 日止，本公司購買原料已開立而未使用之信用狀金額分別列示如下：

<u>幣別/仟元</u>	<u>106 年 12 月 31 日</u>	<u>105 年 12 月 31 日</u>
美元(USD)	\$ 429	\$ 133

## 十、重大之災害損失

無此事項。

## 十一、重大之期後事項

台灣所得稅法修正案於民國 107 年 2 月公布生效，營利事業所得稅之稅率自 17%調增至 20%，此修正案自民國 107 年度開始適用。本公司評估此稅率變動將影響遞延所得稅資產及負債分別增加 19,367 仟元及 10,202 仟元，相關影響數將會調整於民國 107 年度第一季財務報表中。

## 十二、其他

### (一)資本風險管理

本集團之資本管理係依據本公司所營事業之產業規模，考量產業未來成長及產品發展，設定適當之市場佔有率，並據以規劃相對應之資本支出，再依財務營運計畫計算所需之營運資金，最後考量產品競爭力所能產生之營業利益與現金流量，以決定適當之資本結構。

### (二)金融工具

#### 1. 金融工具公允價值資訊

本集團非以公允價值衡量之金融工具(包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借

款、應付短期票券、應付票據、應付帳款及其他應付款)的帳面金額係公允價值之合理近似值，另以公允價值衡量之金融工具的公允價值資訊請詳附註十二、(三)。

## 2. 財務風險管理政策

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

(2)本集團財務部透過與公司營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

## 3. 重大財務風險之性質及程度

### (1)市場風險

#### 匯率風險

①本集團係跨國營運，因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美元、歐元、英鎊及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易、已認列之資產與負債，及對國外營運機構之淨投資。

②本集團管理階層已訂定政策，規定集團內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。集團內各公司應透過集團財務部就其整體匯率風險進行避險。當未來商業交易、已認列資產或負債係以非該個體之功能性貨幣之外幣計價時，匯率風險便會產生。

③本集團持有若干國外營運機構投資，其淨資產承受外幣換算風險。來自本集團國外營運機構淨資

產所產生之匯率風險，主要係透過以相關外幣計價之借款來管理。

- ④本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣（本公司及部分子公司之功能性貨幣為台幣、部分子公司之功能性貨幣為美金、人民幣等），故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

		106年12月31日			
(外幣： 功能性貨幣)	外幣 (千元)	匯率	帳面金額	敏感度分析	
			(新台幣/人民幣/英鎊千元)	變動幅度	損益影響
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 11,635	29.76	\$ 346,258	3%	\$ 10,388
歐元：新台幣	7,790	35.57	277,090	3%	8,313
日幣：新台幣	5,203	0.2642	1,375	3%	41
美金：人民幣	7,789	6.52	50,784	3%	1,524
<u>非貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 2,119	29.76	\$ 63,061	3%	\$ 1,892
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 394	29.76	\$ 11,725	3%	\$ 352

		105年12月31日			
(外幣： 功能性貨幣)	外幣 (千元)	匯率	帳面金額	敏感度分析	
			(新台幣/人民幣/英鎊千元)	變動幅度	損益影響
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 10,366	32.25	\$ 334,304	3%	\$ 10,029
歐元：新台幣	6,827	33.90	231,435	3%	6,943
日幣：新台幣	10,871	0.2756	2,996	3%	90
美金：人民幣	471	6.99	3,292	3%	99
歐元：英鎊	1,895	0.8558	1,622	3%	49
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 1,276	32.25	\$ 41,151	3%	\$ 1,235

本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響，於民國106年及105年度認列之全部兌換損益(含已實現及未實現)因外幣種類繁多，經彙總金額分別為損失45,312千元及損失30,929千元。

### 價格風險

由於本集團持有之投資於合併資產負債表中係分類為備供出售金融資產，或透過損益按公允價值衡量之金融資產，因此本集團暴露於權益工具之價格風險。本集團未有商品價格風險之暴險。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。

本集團主要投資於國內上市櫃及未上市櫃之權益工具，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 5%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 106 年及 105 年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失分別減少 2,520 仟元及 2,980 仟元；對於股東權益之影響因分類為備供出售之權益工具之利益或損失分別增加或減少 8,161 仟元及 9,798 仟元。

### 利率風險

- ①本集團之利率風險來自短期及長期借款。短期借款按浮動利率發行之借款使本集團承受現金流量利率風險。長期借款按固定利率發行之借款則使本集團承受公允價值利率風險。於民國 106 年及 105 年度，本集團按浮動利率計算之借款係以新台幣及美元計價。
- ②假若借款利率增加或減少 25 個基點，在所有其他因素維持不變之情況下，對民國 106 年及 105 年度稅後淨利將分別增加或減少 2,671 仟元及 2,633 仟元。



## (2)信用風險

- ① 信用風險係本公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險。本公司並無高度集本公司並無高度集中之信用風險，主要信用風險來自應收帳款、現金及約當現金及存放於銀行與金融機構之存款。依內部明定之授信政策，公司內各營運單位於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。本公司亦於各結算日審視貿易應收賬款之結餘，確保就未能收回之應收款項作出充足撥備。
- ② 本公司銀行存款及定期銀行存款乃存放於海外及台灣各註冊金融機構，而管理層已評估該等機構之信貸質素並相信其信貸質素屬可接納。
- ③ 於民國 106 年及 105 年度，並無超出信用限額之情事，且管理階層不預期會受交易對手之不履約而產生任何重大損失。
- ④ 本公司未逾期且未減損金融資產之信用品質資訊如下：
  - a. 現金及約當現金：

本公司之各項現金及約當現金係存放於信用良好之金融機構，經評估往來之銀行其信用品質尚稱良好。
  - b. 非避險之衍生性金融工具：

本公司之非避險衍生金融工具均屬遠期外匯合約，交易對手均為具一定等級信用品質之

金融機構，尚無重大信用風險。

c. 應收票據：

本公司針對可交易對象之信用狀況事先進行篩選控管，交易對象皆有一定等級之信用品質，故無重大信用風險。

d. 應收帳款：

請詳附註六(三)說明。

e. 其他金融資產：

本公司針對可交易對象之信用狀況事先進行篩選控管，交易對象皆有一定等級之信用品質，故無重大信用風險。

(3) 流動性風險

- ① 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。集團財務部監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，以使集團不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量集團之債務融資計畫、債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標等。
- ② 各營運個體所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，將轉撥回集團財務部。集團財務部則將剩餘資金投資於付息之活期存款、定期存款、貨幣市場存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。

③本集團未動用借款額度明細如下：

	106年12月31日	105年12月31日
固定利率		
一年以上到期	\$ 131,000	\$ 71,000

④下表係本集團之非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債：					
106年12月31日	0~180天	181~365天	1~2年	2年以上	合計
短期借款	\$ 678,750	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 678,750
應付短期票券	240,000	-	-	-	240,000
應付票據	26,440	-	-	-	26,440
應付帳款	313,429	-	-	-	313,429
其他應付款	126,028	39	97	-	126,164
長期借款	2,367	2,177	4,354	373,355	382,253
合計	<u>\$ 1,387,014</u>	<u>\$ 2,216</u>	<u>\$ 4,451</u>	<u>\$ 373,355</u>	<u>\$ 1,767,036</u>
非衍生金融負債：					
105年12月31日	0~180天	181~365天	1~2年	2年以上	合計
短期借款	\$ 600,495	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 600,495
應付短期票券	240,000	-	-	-	240,000
應付票據	29,683	-	-	-	29,683
應付帳款	219,829	-	-	-	219,829
其他應付款	115,743	44	179	-	115,966
長期借款	2,531	2,531	5,062	434,062	444,186
合計	<u>\$ 1,208,281</u>	<u>\$ 2,575</u>	<u>\$ 5,241</u>	<u>\$ 434,062</u>	<u>\$ 1,650,159</u>

### (三)公允價值資訊

1. 本集團非以公允價值衡量之金融資產及金融負債之公允價值資訊請詳附註十二、(二)1.說明。
2. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集團投資之上市櫃股票投資及興櫃股票投資的公允價值皆屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。本集團投資之非上市(興)櫃股票投資及理財商品的公允價值均屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

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

106 年 12 月 31 日 第一等級 第二等級 第三等級 合計

資產

重覆性公允價值

透過損益按公允價值

衡量之金融資產

-債券型基金	\$ 27,348	\$ -	\$ -	\$ 27,348
-上市櫃公司股票	33,363	-	-	33,363
-非避險之衍生性金融工具	-	-	-	-

備供出售金融資產

-興櫃公司股票	-	15,927	-	15,927
-非上市櫃公司股票	-	-	147,293	147,293

合計

\$ 60,711	\$ 15,927	\$ 147,293	\$ 223,931
-----------	-----------	------------	------------

負債

重覆性公允價值

透過損益按公允價值

衡量之金融負債

-非避險之衍生性

金融工具	\$ -	\$ 1,560	\$ -	\$ 1,560
------	------	----------	------	----------

105 年 12 月 31 日 第一等級 第二等級 第三等級 合計

資產

重覆性公允價值

透過損益按公允價值

衡量之金融資產

-債券型基金	\$ 66,201	\$ -	\$ -	\$ 66,201
-上市櫃公司股票	2,835	-	-	2,835
-非避險之衍生性金融工具	-	2,770	-	2,770

備供出售金融資產

-非上市櫃公司股票	-	-	195,964	195,964
-----------	---	---	---------	---------

合計

\$ 69,036	\$ 2,770	\$ 195,964	\$ 267,770
-----------	----------	------------	------------

負債

重覆性公允價值

透過損益按公允價值

衡量之金融負債

-非避險之衍生性金融工具	\$ -	\$ 336	\$ -	\$ 336
--------------	------	--------	------	--------

4. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

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

	<u>上市(櫃)公司股票</u>	<u>開放型基金</u>
市場報價	收盤價	淨值

- (2) 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。
- (3) 當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，例如無活絡市場之債務工具、利率交換合約、換匯合約及選擇權，本集團採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊。
- (4) 針對複雜度較高之金融工具，本集團係根據同業間廣泛運用之評價方法及技術所自行開發之評價模型衡量公允價值。此類評價模型通常係用於衍生金融工具、嵌入式衍生工具之債務工具或證券化商品等。此類評價模型所使用之部份參數並非市場可觀察之資訊，本集團必須根據假設做適當之估計。
- (5) 衍生金融工具之評價係根據廣為市場使用者所接受之評價模型，例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。
- (6) 評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本集團持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額外之參數予以調整，例如模型風險或流動性風險

等。根據本集團之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。

(7)本集團將信用風險評價調整納入金融工具及非金融工具公允價值計算考量，以分別反映交易對手信用風險及本集團信用品質。

5. 本公司對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財務部門負責進行金認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並定期校準評價模型、進行回溯測試、更新評價模型所需輸入值及資料。

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

		<u>106年12月31日</u>			<u>評 價 重 大 不 可 區 間</u>	<u>輸 入 值 與 公 允 價 值 關 係</u>
		<u>公 允 價 值</u>	<u>技 術</u>	<u>觀 察 輸 入 值</u>	<u>(加 權 平 均)</u>	
非衍生性金融工具：						
非上市上櫃公司股票	\$	45,474	可類比上市上櫃淨資產價值法	流動性貼水	75%~80%	乘數愈高，公允價值愈高
		22,519	淨資產價值法	不適用	-	不適用
		95,227	現金流量折現法	加權平均資金成本	12.32%	加權平均資金成本愈高，公允價值愈低

		<u>105年12月31日</u>			<u>評 價 重 大 不 可 區 間</u>	<u>輸 入 值 與 公 允 價 值 關 係</u>
		<u>公 允 價 值</u>	<u>技 術</u>	<u>觀 察 輸 入 值</u>	<u>(加 權 平 均)</u>	
非衍生性金融工具：						
非上市上櫃公司股票	\$	48,902	剩餘所得折限法	權益資金成本率	8.11%~8.26%	權益資金成本率愈高，公允價值愈低。
		85,661	股息貼現模型	權益資金成本率	6.7%~7.55%	權益資金成本率愈高，公允價值愈低。
		61,401	可類比上市上櫃公司法	流動性貼水	80%	乘數愈高，公允價值愈高。

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

				106年12月31日			
				認列於損益		認列於其他綜合損益	
		輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產							
權益工具	權益資金成本率		±5%	\$ -	\$ -	(\$ 4,255)	\$ 4,255
權益工具	流動性貼水		±5%	-	-	(4,619)	4,619
合計				\$ -	\$ -	(\$ 8,874)	\$ 8,874

				105年12月31日			
				認列於損益		認列於其他綜合損益	
		輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產							
權益工具	權益資金成本率		±5%	\$ -	\$ -	(\$ 3,935)	\$ 3,797
權益工具	流動性貼水		±5%	-	-	(10,918)	12,491
合計				\$ -	\$ -	(\$ 14,853)	\$ 16,288

8. 於活絡市場交易之金融工具，其公允價值係依資產負債表日之市場報價衡量。當報價可即時且定期自證券交易所、交易商、經紀商、產業、評價服務機構或監管機構取得，且該等報價係代表在正常交易之基礎下進行之實際及定期市場交易時，該市場被視為活絡市場。本集團持有金融資產之市場報價為收盤價，該等工具係屬於第一等級。第一等級之工具主要包括權益工具及債務工具，其分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債或備供出售金融資產。
9. 未在活絡市場交易之金融工具，其公允價值係利用評價技術決定。評價技術將盡可能的多利用可觀察之市場資料，並盡可能少依賴企業之特定估計。若計算一金融工具之公允價值所需之所有重大參數均為可觀察資料，則

該金融工具係屬於第二等級。

10. 用以評估金融工具之特定評估技術包括：

- (1) 同類型工具之公開市場報價或交易商報價。
- (2) 利率交換之公允價值係將估計之未來現金流量依可觀察之殖利率曲線折算之現值。
- (3) 遠期外匯合約公允價值之決定係採用資產負債表日之遠期匯率折算至現值。
- (4) 其他評價技術，以決定其餘金融工具之公允價值，例如現金流量折現分析。

### 十三、附註揭露事項

#### (一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：請詳附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。
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：無此情形。
9. 從事衍生工具交易：請詳附註六、(二)及附註十二、(二)。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額(僅揭露金額 1,000 萬元以上之交易資訊)：請詳附表五。



## (二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表六。

## (三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表七。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請詳附表八。

## 十四、部門資訊

### (一)一般性資訊

本集團管理階層已依據董事會於經營業務及於制定決策時所使用之報導資訊辨認應報導部門，並將業務組織按營運部門分為電子和電動部門，而本公司之收入主要係生產及銷售電子零組件及電動工具等產品。

本集團之企業組成、劃分部門之基礎及部門資訊之衡量基礎於本期並無重大改變。

### (二)部門資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

106年度	電子部門	電動部門	合計
外部客戶收入	\$ 1,846,270	\$ 641,955	\$ 2,488,225
部門稅前損益	\$ 209,180	(\$ 22,039)	\$ 187,141
部門損益包含：			
利息收入	\$ 8,364	\$ 2,199	\$ 10,563
利息費用	8,189	5,445	13,634
折舊與攤銷	69,619	22,004	91,623
部門資產(註)	-	-	-

105年度	電子部門	電動部門	合計
外部客戶收入	\$ 1,938,867	\$ 386,577	\$ 2,325,444
部門稅前損益	\$ 242,231	(\$ 76,554)	\$ 165,677
部門損益包含：			
利息收入	\$ 8,136	\$ 1,495	\$ 9,631
利息費用	14,036	4,967	19,003
折舊與攤銷	69,311	22,163	91,474
部門資產(註)	-	-	-

註：本集團資產之衡量金額非營運決策者之衡量指標。

### (三)部門損益之調節資訊

1. 民國 106 年及 105 年度之收入合計與繼續營業部門收入合計相同，並無調節項目。

	<u>1 0 6 年 度</u>	<u>1 0 5 年 度</u>
應報導營運部門收入數	\$ 2,488,225	\$ 2,325,444

2. 民國 106 年及 105 年度部門損益與繼續營業部門稅前損益相同並無調節項目。

	<u>1 0 6 年 度</u>	<u>1 0 5 年 度</u>
應報導營運部門稅前損益	\$ 187,141	\$ 165,677

### (四)產品別資訊

外部客戶收入主要來自於經營汽車電子點火器、電壓調整器、整流器、撞擊器、電鑽、起子及電動打釘機等之製造、買賣及銷售。

	<u>1 0 6 年 度</u>	<u>1 0 5 年 度</u>
產品銷貨收入	\$ 2,488,225	\$ 2,325,444

### (五)地區別資訊

本公司民國 106 年及 105 年度地區別資訊如下：

	<u>1 0 6 年 度</u>		<u>1 0 5 年 度</u>	
	<u>收 入</u>	<u>非流動資產</u>	<u>收 入</u>	<u>非流動資產</u>
美國	\$ 1,044,621	\$ 11,081	\$ 886,480	\$ 12,998
歐洲地區	407,306	-	416,303	-
中國大陸	389,562	187,989	378,935	209,906
亞洲其他	274,902	-	269,217	-
英國	162,495	38,344	172,351	37,780
中華民國	122,563	744,178	148,354	742,686
其他	86,776	-	53,804	-
合計	<u>\$ 2,488,225</u>	<u>\$ 981,592</u>	<u>\$ 2,325,444</u>	<u>\$ 1,003,370</u>

### (六)重要客戶資訊

本公司民國 106 年及 105 年度重要客戶資訊如下：

	<u>1 0 6 年 度</u>		<u>1 0 5 年 度</u>	
	<u>收 入</u>	<u>部 門</u>	<u>收 入</u>	<u>部 門</u>
A 客戶	\$ 329,856	電動	\$ -	電動
B 客戶	\$ 131,346	電子	\$ 226,607	電子

**車王電子股份有限公司及其子公司**  
**資金貸與他人**  
**民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日**

附表一

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

貸出資金 之公司	對象	往來項目	其他應收	是否 為關係人	本 期 最高金額	期末 除額	實際 支 額	利率 區間	資 貸 與 性 質 業 務 來 源 (註三)	往 來 金 額	有 短 期 融 通 資 金 必 提 列 呆 帳 金 額	抵 擔 名 稱	保 價 值	品 與 限 額	對 個 別 對 象 資 金 貸 與 限 額	資 金 貸 與 總 額	備 註
1	德克斯科 技股份有 限公司	車王電子股 份有限公司	款-關係 人	是	20,000	20,000	20,000	0.50%	2	-	-	無	-	20,091	\$ 20,091	註 五	

註一：對個別貸與金額以下不超過雙方最近一年度業務往來金額為限。

註二：貸與總金額以不超過本公司淨值百分之二十為限。

註三：為短期有融通資金之必要者限額。

1. 為有業務往來者。

2. 為有短期融通資金之必要者。

註四：業務往來金額係指最近一年度之資訊。

註五：有短期融通資金之必要者限額：貸與總金額以不超過貸出資金公司淨值百分之四十為限。

**車王電子股份有限公司及其子公司**  
**為他人背書保證**  
**民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日**

附表二

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

編號 (註1)	被背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	背書保證限額 (註3)	對單一企業 背書保證額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔 保之背書 保證金額	最近期財 務報表淨 值之比率	背書保證 最高限額 (註4)	屬母公 司背書 保證	屬子公 司背書 保證	對屬子 公司對 屬母公 司背書 保證	屬對大陸 地區背 書保證	備註
0	車王電子股 份有限公司	DUROFIX, INC.	註2(1) \$ 451,831	62,690	59,520	59,520	-	2.63	903,663	Y	N	N		
1	REGITAR U. S. A. INC. INC.	DUROFIX, U. S. A. INC. INC.	註2(2) 132,993	5,949	-	-	-	-	265,986	N	N	N		

註1：編號欄之說明如下：

(1). 發行人填 0。

(2). 被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註2：(1). 背書保證對象與本公司關係為本公司之孫公司。

(2). 為本公司之子公司對本公司孫公司之背書保證。

註3：對單一企業背書保證限額為最近期財務報表股權淨值百分之二十。

註4：背書保證最高限額為最近期財務報表股權淨值百分之四十。

**車王電子股份有限公司及其子公司  
期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）**

**民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日**

附表三

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

本公司或被投資公司名稱	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳目	股數	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
車王電子股份有限公司	股票 亞太優勢微系統股份有限公司	-	備供出售金融資產	2,547,533	\$ 24,377	3.12	\$ 29,547	
車王電子股份有限公司	股票 信電股份有限公司	-	備供出售金融資產	960,976	24,024	1.28	15,927	
車王電子股份有限公司	股票 北科之星創業投資股份有限公司	-	備供出售金融資產	2,000,000	20,000	6.67	22,519	
車王電子股份有限公司	股票 NExT-e Solutions Inc.	-	備供出售金融資產	13,820	97,593	10.42	93,501	(註 2)
車王電子(寧波)有限公司	股票 長春精鈺電子科技股份有限公司	-	備供出售金融資產	1,000,000	11,413	16.67	1,726	
					177,407		\$ 163,220	
				評價調整	( 51,722)			
					\$ 163,220			
車王電子股份有限公司	基金 野村台灣運籌基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	430,000	\$ 7,035	-	\$ 15,588	
車王電子股份有限公司	基金 元大實來績效基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	234,412	5,000	-	11,760	
德克斯科技股份有限公司	基金 群益安穩貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,882,346	29,641	-	30,193	
車王電子股份有限公司	股票 其他(註 1)	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	305,889	10,804	-	3,170	
				評價調整	52,480		\$ 60,711	
					8,231			
					\$ 60,711			

註 1：其餘有價證券未超過該科目 5%或 1 仟萬元者以其他彙列表示。

註 2：EVTD Inc. 於 106 年 6 月 21 日更名為 NExT-e solutions Inc.。

**車王電子股份有限公司及其子公司**  
**與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上**  
**民國106年1月1日至12月31日**

附表四

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	進(銷)貨金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	應收(付)票據、帳款	交易條件與一般		備註
									交易情形	不同原因	
車王電子股份有限公司	REGITAR U. S. A. INC.	本公司之子公司	319,948	13%	出貨後 30~60天	註1	30~90天	53,433	10	無	
車王電子股份有限公司	MOBILETRON U. K. LTD.	本公司之子公司	307,768	12%	內收取 出貨後 180天內	註1	30~90天	74,928	14	無	
車王電子股份有限公司	車王電子(寧波)有限公司	本公司之孫公司	600,502	47%	收取 月結後 180天內	註2	30~90天	(245,438)	(72)	無	

註1：有關產品之售價條件尚難與非關係人比較。

註2：係以該公司成本加價14%~18%。

**車王電子股份有限公司及其子公司  
與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額**

**民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日**

附表五

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

編 號	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係	交 易 往 來			交 易 條 件	情 形
				交 易 金 額	交 易 日 期	交 易 形 式		
0	車王電子股份有限公司	REGITAR U. S. A. INC.	註 1	銷貨收入	\$ 319,948	出貨後 30~60 天內收取	13%	
0	車王電子股份有限公司	MOBILETRON U. K. LTD.	註 1	銷貨收入	307,768	出貨後 180 天內收取	12%	
0	車王電子股份有限公司	DUROFIX, INC.	註 1	銷貨收入	35,647	出貨後 180 天內收取	1%	
0	車王電子股份有限公司	車王電子(寧波)有限公司	註 2	進貨金額	600,502	月結後 180 天內支付	24%	
0	車王電子股份有限公司	余姚市車王電子商貿有限公司	註 2	進貨金額	74,774	貨物進口後 30~60 天內支付	3%	
0	車王電子股份有限公司	MOBILETRON U. K. LTD.	註 1	應收帳款	74,928	-	2%	
0	車王電子股份有限公司	DUROFIX, INC.	註 1	應收帳款	33,328	-	1%	
0	車王電子股份有限公司	REGITAR U. S. A. INC.	註 1	應收帳款	53,433	-	1%	
0	車王電子股份有限公司	車王電子(寧波)有限公司	註 1	應付帳款	245,438	-	6%	
0	車王電子股份有限公司	余姚市車王電子商貿有限公司	註 1	應付帳款	20,193	-	0%	

註 1：母公司對子公司之交易。

註 2：子公司對母公司之交易。

**車王電子股份有限公司及其子公司  
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）  
民國106年1月1日至12月31日**

附表六

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額	期 末 數 比	持 有 帳 面 金 額	本 期 損 益	被 投 資 公 司 本 期 損 益	投 資 損 益	備 註
車王電子股份有限公司	STONEWALL VENTURES INC.	英屬維京群島	進出口貿易及益單投資業務	\$ 743,289	45,485	100 \$ 916,824	56,012	56,012	56,012	註二
STONEWALL VENTURES INC.	MOBILETRON LIMITED	香港	進出口貿易業務	639,003	20,920,736	100 955,020	78,747			註一、註二
STONEWALL VENTURES INC.	DUROFIX, INC.	美國	電動工具之買賣業務	200,928	6,369,990	100 ( 38,196)	( 22,735)			註一、註二
車王電子股份有限公司	REGITAR U. S. A INC.	美國	汽車零配件、電動工具、五金沖件等之買賣業務	98,695	100,000	100 597,946	31,003	31,003	31,003	註二
車王電子股份有限公司	MOBILETRON U. K. LTD.	英國	汽車零配件及電動工具之買賣業務	164,021	3,400,000	100 182,296	43,344	43,344	43,344	註二
車王電子股份有限公司	德克斯科技股份有限公司	台灣	電動工具之買賣業務	50,000	5,000,000	100 50,229	145	145	145	註二
車王電子股份有限公司	華德動能科技股份有限公司	台灣	電動巴士製造及銷售	276,522	17,873,643	35.75 179,232	( 113,364)	( 38,630)	( 38,630)	-
車王電子股份有限公司	協創系統科技股份有限公司	台灣	馬達次系統研發及服務	6,000	600,000	20 3,451	( 12,746)	( 2,549)	( 2,549)	-
車王電子股份有限公司	V2PLUS TECHNOLOGY, INC	美國	通訊伺服器	81,747	5,937,500	23.55 63,060	( 29,554)	( 6,960)	( 6,960)	-

註一：係本公司之孫公司，未列示本公司認列之投資損益。

註二：於合併報告已沖銷。



**車王電子股份有限公司及其子公司**  
**大陸投資資訊－基本資料**  
**民國106年1月1日至12月31日**

附表七

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初		本期匯出或收回		本期期末		本公司直接或間接 投資之持股比例	本期認列 投資損益	期末 投資損益	截至本 期已匯回 投資收益
				台灣 匯出金額	自 回金額	台灣 匯出金額	自 回金額	台灣 匯出金額	自 回金額				
車王電子(寧波)有限公司	電動手工工具之零件、分電盤、點火線圈、手電筒、電點火及啟動設備之零件生產、買費。	20,970	1	\$ 639,003	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 639,003	\$ 78,747	100%	\$ 78,747	\$ 955,020	\$ -
余姚市車王電子商貿有限公司	電動手工工具之零件、分電盤、點火線圈、手電筒、電點火及啟動設備之零件生產、買費。	2,283	2	-	-	-	-	-	3,863	100%	3,863	15,556	-

註1：透過第三地區公司再投資大陸。

註2：透過車王電子(寧波)有限公司再投資大陸。

註3：本期投資損益係經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表認列。

公司名稱	本期期末累計自台灣匯出		經濟部投審會 核准投資金額		經濟部投審會 核准投資金額	
	赴大陸地區 投資金額	赴大陸地區 投資限額	赴大陸地區 投資金額	赴大陸地區 投資限額	赴大陸地區 投資金額	赴大陸地區 投資限額
車王電子(寧波)有限公司	\$ 639,003	\$ 1,355,494	\$ 639,003	\$ 1,355,494	\$ -	\$ -

車王電子股份有限公司及其子公司  
大陸投資資訊—直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項  
民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八

單位：新台幣仟元  
 (除特別註明者外)

大陸被投資公司 名稱	銷 (進) 貨		財產交易		應收 (付) 帳款		票據背書擔保證或 提供擔保品的		資 最 餘		金 融 利 區		通 當 期 利 息 其 他		
	金額	%	金額	%	餘額	%	期末餘額	期 間	最高 額	餘額	利率	區			
車王電子(寧波) 有限公司	(\$ 600,502)	(47)	\$ -	-	(\$ 245,438)	(72)	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	-	\$ -	-	無
余姚市車王電子 商貿有限公司	( 74,744)	(3)	-	-	( 20,193)	(6)	-	-	-	-	-	-	-	-	無

**六、公司及關係企業最近年度及截至年報刊印日止，是否有發生財務週轉困難之事情：無。**

# 柒、財務狀況及財務績效之檢討分析

## 一、財務狀況

### 1. 個體財報

單位：新台幣仟元

項目	年度		差異金額	%
	106 年度	105 年度		
流動資產	1,312,704	1,226,091	86,613	7.06%
備供出售金融資產-非流動及採用權益法之投資	2,154,532	2,017,757	136,775	6.78%
不動產、廠房及設備	725,420	713,387	12,033	1.69%
其他資產	115,797	125,765	-9,968	-7.93%
無形資產	13,195	12,768	427	3.34%
資產總計	4,321,648	4,095,768	225,880	5.51%
流動負債	1,441,586	1,204,572	237,014	19.68%
長期負債	369,000	429,000	-60,000	-13.99%
其他負債	251,905	218,489	33,416	15.29%
負債總計	2,062,491	1,852,061	210,430	11.36%
股本	985,475	985,475	0	0.00%
資本公積	271,128	271,128	0	0.00%
保留盈餘	1,092,760	1,043,692	49,068	4.70%
其他權益	-90,206	-56,588	-33,618	59.41%
權益總計	2,259,157	2,243,707	15,450	0.69%

註：前後期變動金額達 20% 以上，且變動金額達新台幣一千萬元者予以分析如下之主要原因及其影響數及未來因應計畫：

1. 其他權益：主要係(1)因匯率變動，累積換算調整數致其他權益減少 49,338 仟元(2)備供出售金融資產未實現損失較去年同期減少 15,720 仟元

## 2.國際財務報導準則（合併財報）

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	106 年度	105 年度	差異金額	%
流動資產	2,771,106	2,672,424	98,682	3.69%
不動產、廠房及設備	918,274	932,566	-14,292	-1.53%
其他資產	586,718	524,765	61,953	11.81%
無形資產	22,652	18,877	3,775	20.00%
資產總計	4,298,750	4,148,632	150,118	3.62%
流動負債	1,416,524	1,253,669	162,855	12.99%
長期負債	369,000	429,000	-60,000	-13.99%
其他負債	254,069	222,256	31,813	14.31%
負債總計	2,039,593	1,904,925	134,668	7.07%
股本	985,475	985,475	0	0.00%
資本公積	271,128	271,128	0	0.00%
保留盈餘	1,092,760	1,043,692	49,068	4.70%
其他權益	-90,206	-56,588	-33,618	59.41%
權益總計	2,259,157	2,243,707	15,450	0.69%
註：前後期變動金額達 20% 以上，且變動金額達新台幣一千萬元者予以分析如下之主要原因及其影響數及未來因應計畫： 1. 其他權益：主要係(1)因匯率變動，累積換算調整數致其他權益減少 49,338 仟元(2)備供出售金融資產未實現損失較去年同期減少 15,720 仟元				

## 二、財務績效

### (一)經營結果比較分析

#### 1.個體財報

項目 \ 年度	106 年度	105 年度	增(減)金額	變動比例
營業收入	1,646,348	1,381,238	265,110	19.19%
營業成本	-1,188,836	-965,255	-223,581	23.16%
營業毛利	457,512	415,983	41,529	9.98%
營業費用	-319,518	-304,551	-14,967	4.91%
營業淨利	137,994	111,432	26,562	23.84%
營業外收入及支出	18,112	8,373	9,739	116.31%
稅前淨(損)利	156,106	119,805	36,301	30.30%
所得稅利益(費用)	-42,963	-35,900	-7,063	19.67%
本期淨(損)利	113,143	83,905	29,238	34.85%

增減比例變動說明：(前後期變動金額達 20%以上，且變動金額達新台幣一千萬元者予以分析如下之主要原因及其影響數及未來因應計畫)

- 營業成本：營業收入較去年成長 19.19%，營業成本伴隨增加所致。
- 營業淨利：營業收入增加，致營業淨利伴隨增加。
- 稅前淨利及本期淨利：綜上所述，主要係伴隨營收成長，帶動公司體獲利增加。

#### 2.國際財務報導準則（合併財報）

項目 \ 年度	106 年度	105 年度	增(減)金額	變動比例
營業收入淨額	2,488,225	2,325,444	162,781	7.00%
營業成本	-1,546,689	-1,455,133	-91,556	6.29%
營業毛利	941,536	870,311	71,225	8.18%
營業費用	-636,124	-643,779	7,655	-1.19%
營業淨利	305,412	226,532	78,880	34.82%
營業外收入及支出	-118,271	-60,855	-57,416	94.35%
稅前淨(損)利	187,141	165,677	21,464	12.96%
所得稅利益(費用)	-73,998	-81,772	7,774	-9.51%
本期淨(損)利	113,143	83,905	29,238	34.85%

增減比例變動說明：

- 營業淨利：因營業收入較去年增加 162,781 仟元成長 7%，及費用控制得宜，致營業淨利增加。
- 營業外收入及支出：營業外收入及支出增加，主要係轉投資損失及匯兌損失增加所致。
- 本期淨利：綜上所述，本期主因營收成長帶動公司淨利成長。

### (二)預期未來一年度銷售數量及其依據與公司預期銷售數量得以

持續成長或衰退之主要影響因素：

1. 預期未來一年銷售數量：

合併財務資料

單位：仟個

項 目	預計銷售數量
車用電子	17,680
工具	496

2. 公司預期銷售數量得以持續成長或衰退之主要影響因素

本公司多年來深耕汽車電子產品研發創新與品質提升，專注汽車引擎電控產品如充電系統、點火系統、行車電腦控制感知器等電子零件以及車用安全系統如胎壓監測、倒車影像顯示系統。各系列產品項目齊全，提供客戶完整的產品線，再加上車王品牌 MOBILETRON 及 REGITAR 已深獲全球客戶肯定與信賴，預計持續擴大產品服務，透過全球子公司行銷服務及台灣與中國製造及技術服務，提升 OE、OES 及連鎖通路商客戶銷售比重，未來營收可望穩定成長。

工具部門方面，與北美知名品牌客戶合作開發之 ODM 產品，於 2018 年仍將持續出貨。且由於供應美國知名車用工具連鎖店之產品上市後熱賣，已計畫於 107 年陸續再推出一系列新產品。自有品牌德克斯工具在大中華地區亦有布建完整之銷售通路，對 2018 年業績成長將有所助益及提昇。

### 三、現金流量

#### 流動性分析

##### (一) 最近二年度流動性分析

項目 \ 年度	106 年度	105 年度	增（減）比例%
現金流量比率%	23.9	26.7	-10.49%
現金流量允當比率%	170.02	166.01	2.42%
現金再投資比率%	8.38	8.12	3.2%
例變動說明：無。			

##### (二) 未來一年現金流動性分析

期 初 現金餘額	預計全年來自 營業活動淨 現金流量	預計全年 現金流出量	預計現金剩餘 (不足) 數額	預計現金不足 額之補救措施	
				投資 計畫	理財 計畫
1,142,100	372,397	258,187	1,256,310	-	-
未來一年現金流動變動情形說明： 1.營業活動：本年度營業活動現金流入，主要係預計 107 年度之營收仍能持續成長，而產生營業活動之現金流入。 2.投資活動：本年度投資活動現金流出，主要係因購置機器、模具設備及增加長期投資款所致。 3.融資活動：本年度融資活動現金流出，主要係償還短期借款。					

#### 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及獲利或虧損之主要原因與其改善計畫及未來一年投資計畫：

說明 項目	原始投資 金額 (新台幣仟元)	政 策	獲利或虧損 之主要原因	改善計畫	未來其他 投資計畫
車王電子(寧波)有限公司	639,003	持股100% 之曾孫公司	營業收入成長11%及費用控管營業費用下降，2017年營業利益為新台幣83,886千元，整體稅後淨利78,746千元。	持續投入生產自動化，降低人工成本分攤，並開拓大陸OE內銷市場，持續提高產能及營業額。	1. 導入生產自動化增購生產線自動化&符合OE車廠產線規劃設備 2. 推動&整建BMS-電池管理系統的業務
REGITAR U.S.A.INC.	98,9945	持股100% 之子公司	雖然受大客戶訂單減少以及新台幣大幅升值，由於費用管控得宜，故2017年稅後淨利較2016年高，為新台幣31,003千元。	深化與既有客戶之關係以擴大各客戶之訂單佔有率，以及開拓潛在客戶，有效提高整體市場佔有率。	於台灣總部與當地引進相關優秀之工程人員，據以研發高毛利新產品。(高素質人力投資)
MOBILETRON U.K. LTD.	164,021	持股100% 之子公司	整體銷售業績成長，但因市場競爭激烈毛利率下降、台幣大幅升值，使稅後淨利下滑，2017年整體稅後淨利為新台幣43,344千元。	持續開發新產品線和英國及歐陸區大型通路。	持續投入相關資源在電子商務系統，以利產品組合能見度提高並結合行銷策略，以創造更大利益。
DUROFIX, INC.	200,928	持股100% 之孫公司	2017年線上銷售持續大幅成長，	強化與現有大客戶型批發通路商	以在地化之顧客導向行銷滲



說明 項目	原始投資 金額 (新台幣仟元)	政 策	獲利或虧損 之主要原因	改善計劃	未來其他 投資計畫
			整體毛利率也提升不少，但是相關行銷費用增加，以致稅後虧損擴大，2017年稅後虧損金額為新台幣22,735千元。	之合作，並持續擴展不同類型通路，採多元通路行銷策略，並積極控管行銷費用實現獲利。	透策略，深耕不同類型通路，強化網路及通路商/經銷商之夥伴關係。
德克斯科技股份有限公司	50,000	持股100% 之子公司	公司營運模式尚未確立，以現有資金購買基金，稅後淨利為新台幣145仟元。	加快集團內部與外部相關商機之調查速度，以確立營運計畫與未來營業架構。	視新商機調查速度而定。

## 六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項及評估：

(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。

單位：新台幣仟元

項目	106 年度
利息收支淨額	(3,071)
兌換損益淨額	(45,312)
營業收入	2,488,225
稅前淨利	187,141
利息收支淨額佔營收淨額比例(%)	-0.12%
利息收支淨額佔稅前淨利比例(%)	-1.64%
兌換損益淨額佔營收淨額比例(%)	-1.82%
兌換損益淨額佔稅前淨利比例(%)	-24.21%

### 1.利率風險：

① 本集團之利率風險來自短期及長期借款。短期借款按浮動利率發行之借款使本集團承受現金流量利率風險。長期借款按固定利率發行之借款則使本集團承受公允價值利率風險。於民國 106 年及 105 年度，本集團按浮動利率計算之借款係以新台幣及美元計價。

② 假若借款利率增加或減少 25 個基點，在所有其他因素維

持不變之情況下，對民國 106 年及 105 年度稅後淨利將分別增加或減少 2,671 仟元及 2,633 仟元。

- ③ 本公司之資金規劃以保守穩健為原則，資金配置上首重安全之管理，並定期評估貨幣市場利率、金融資訊，以適時採取適當之因應措施，並視其資金成本之高低及可能之報酬與風險，選擇最有利之資金運用方式及因應措施，以減低利率對本公司損益影響。本公司已建立適當之風險管理機制，為因應業務規模擴大所需之營運資金及資本支出，以向金融機構融資為主，最近年度借款利率均落在合理範圍內，利息費用之支出對獲利影響尚屬有限。

匯率變動對公司損益之影響及未來因應措施：

#### 匯率風險

- ① 本集團係跨國營運，因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美元、歐元、英鎊及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易、已認列之資產與負債，及對國外營運機構之淨投資。
- ② 本集團管理階層已訂定政策，規定集團內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。集團內各公司應透過集團財務部就其整體匯率風險進行避險。當未來商業交易、已認列資產或負債係以非該個體之功能性貨幣之外幣計價時，匯率風險便會產生。
- ③ 本集團持有若干國外營運機構投資，其淨資產承受外幣換算風險。來自本集團國外營運機構淨資產所產生之匯率風險，主要係透過以相關外幣計價之借款來管理。
- ④ 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣（本公司及部分子公司之功能性貨幣為台幣、部分子公司之功能性貨幣為美金、人民幣、英鎊等），故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

2017年12月31日					
(外幣：功能性貨幣)	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣仟元/ 人民幣/英鎊)	敏感度分析	
				變動幅度	損益影響
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$11,635	29.76	\$346,258	3%	\$10,388
歐元：新台幣	7,790	35.57	277,090	3%	8,313
日幣：新台幣	5,203	0.2642	1,375	3%	41
美金：人民幣	7,789	6.52	50,784	3%	1,524
<u>非貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	2,119	29.76	63,061	3%	1,892
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	394	29.76	11,725	3%	352

2016年12月31日					
(外幣：功能性貨幣)	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣仟元/ 人民幣/英鎊)	敏感度分析	
				變動幅度	損益影響
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$10,366	32.25	334,304	3%	10,029
歐元：新台幣	6,827	33.90	231,435	3%	6,943
日幣：新台幣	10,871	0.2756	2,996	3%	90
美金：人民幣	471	6.99	3,292	3%	99
歐元：英鎊	1,895	0.8558	1,622	3%	49
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	1,276	32.25	41,151	3%	1,235

本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響，於民國106年及105年度認列之全部兌換損益(含已實現及未實現)因外幣種類繁多，經彙總金額分別為損失45,312仟元及損失30,929仟元。

未來因應措施如下：

- ①本集團管理階層已訂定政策，規定集團內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。集團內各公司應透過母公司財務部就其整體匯率風險進行避險，母公司隨時掌控匯率之走勢，並監控各外幣之淨部位，參酌相關之財經資訊、外匯報告及國際經濟情勢，並依未來資金需求狀況，採多種幣別平衡方式以避風險，單一外幣之波動風險藉由其它外幣之互補性來規避。
- ②研判未來匯率走勢，於適當時機調整外幣部位，並做好現金流量之預測，掌握外幣之供給與需求，以降低匯率波動之影響。

### 3.通貨膨脹風險：

本公司將持續致力於各項成本之降低，密切注意原、物料之供需與價格變動狀況，適時調整庫存；研發降低成本之替代料源，並力求降低營運成本等方式，有效因應通貨膨脹或緊縮所帶來之衝擊，使本公司不致產生重大之影響。

### 4.財務風險管理政策：

- ①本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險（包括匯率風險及利率風險）、信用風險及流動性風險。本集團整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本集團財務狀況及財務績效之潛在不利影響。
- ②本集團財務部透過與公司營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

(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之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施：

- 1.本公司財務管理謹慎並未從事高風險、高槓桿投資之事業或投資。
- 2.資金貸與他人及背書保證皆制訂完整辦法及內控程序，並依相關程序辦理公告申報。
- 3.衍生性商品之交易係為規避外幣資產負債匯率變動之風險：本公司從事衍生性金融商品交易，以避險為目的，交易商品係選擇規避公司業務經營所產生之風險為主，持有之幣別與公司實際進出口交易之外幣需求相符，以公司整體內部部門（只外幣收入及支出）自行軋平為原則，藉以降低公司整體外匯風險，並節省外匯操作成本。其他特定用途之交易，須經謹慎評估，提報董事會核准後方可進行之。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用：

1.未來研發計畫：

- (1)本公司自成立以來秉持研發技術自主原則，主要技術均由研發人員自行創新開發而成，並以新技術研發與製程研發並重之研究發展方向，不斷持續改良及精進。
- (2)將研發計畫系統化，根據產品類別訂定不同研發時程，主要技術來源係由公司長期培養技術人員，進行專案研究計畫自行開發而來，並與上游零組件供應商維持緊密之技術合作關係，近年更積極延攬業界研發人才，未來一年本公司將更積極投入研究發展，除序列產品持續發展外，擴增軟硬體能力及創新產品的開發組織，持續邁向綠能產業，期能以創新價值為客戶和公司創造利潤；而本公司未來研發得以成功之因素在於研發人員素質、引進軟硬體設備及工業設計技術之掌握、客戶需求導向之契機，並持續與國內財團法人專業機構及知名大學進行產學合作，加速新技

術引進與取得，以及投資綠能車電關鍵技術創新公司以建構多重競爭門檻，本公司將以長期累積之研發成果，提高產品效能，提昇技術層次以取得市場競爭絕對優勢。

## 2. 預計投入研發費用：

本公司 105 年及 106 年研發費用為 86,536 仟元及 118,268 仟元，佔合併營收百分比為 3.72%及 4.75%，未來將視產品開發計畫持續投入研發資源，107 年預計投入 143,178 仟元。因本公司過去之技術均為自行研發，未來也將朝與客戶共同研發、策略聯盟及產學合作的方式，依市場趨勢持續進行設計到量產的完整研發進程，不斷開發先進技術、累積研發成果、精進產品效能與成本，以維持市場競爭優勢。

## (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：

1. 本公司各項業務之執行均依照國內外重要政策及法律規定辦理，並隨時注意國內外重要政策發展趨勢及法律變動情形，以及時因應市場環境變化並採取適當的因應對策。

### 2. 因應措施

本公司與委任之法律顧問及會計師維持緊密諮詢以隨時注意國內外重要政策及法律變動對公司財務及業務之影響及規劃因應措施。

## (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：

1. 最近年度科技改變及產業變化對公司財務業務未造成重大影響。

### 2. 因應措施

(1) 蒐集市場資訊，定期召開會議以了解全球市場之需求及科技發展之狀況，進而研發符合市場需求與期望之產品。

(2) 致力於新產品研發投入、製程改善及技術提昇等，以強化公司競爭力。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：企業形象是公司之無形資產，有賴企業領導者及經營團隊多年努力累積之結果，本公司極力研發高品質之產品，及對於原物料之採購均遵循高品質之要求，對於產品客訴問題，設有專門負責部門處理。本公司多年來企業形象良好，並遵守法令規定。若有影響企業形象或違反法令之情形，公司高階經理人亦將討論對策，擬定因應對策；最近年度並無重大改變造成企業危機管理之情事。

(七)進行併購之預期效益可能風險及因應措施：無此情形。

(八)擴充廠房之預期效益可能風險及因應措施：本公司短期內無擴充廠房計畫。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

本公司主要原料採購項目以電子零組件為主，由於國內資訊產業發展成熟供應商眾多，且本公司對於關鍵原料之採購大多與兩家以上的供應商維持穩定之供貨關係，故本公司供貨來源上稱穩定且分散，並無進貨來源過於集中之風險。

本公司近年來積極開發及擴展新興市場通路，以全球佈局而言，本公司於全球五大洲皆有客戶，故不易受單一地區景氣與需求變動之影響。綜上所述，本公司無銷貨集中之風險。

(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：本公司 106 年度及截至年報刊印日止，無此情形發生。

(十一)經營權之改變對公司之影響及風險因應措施：無此情形。

(十二)訴訟或非訟事件，應列明公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截

至年報刊印日止之處理情形：

- 1.本公司於民國 100 年 7 月 10 日在巴西控告 VETOR INDUSTRIA COMERCIO DE AUTOMOTIVOS LTDA.與 TURPEL COMERCIO DE PEÇAS ELÉTRICAS LTDA.對本公司商標 **MOBILETRON** 侵權，巴西法院案號 011.11.007176-0 (0007176-71.2011.8.24.0011)，巴西法院於民國 102 年進行第一審開庭，104 年第一審判決 VETOR 侵權，VETOR 已提起上訴，第二審訴訟程序進行中。
- 2.為升電裝工業股份有限公司於 105 年 10 月向智財法院提告本公司產品侵害中華民國專利 I293926 及 I476120，請求賠償新台幣二億元整，106 年 12 月智財法院判決本公司勝訴，該公司已於 107 年 1 月提起上訴，請求賠償金額降低為新台幣參仟貳佰陸拾萬元整，目前進行第二審訴訟程序，針對該公司所提之類似一審法官已釐清事項之上訴理由，我司仍委請律師與專利師針對該公司之上訴理由依法進行答辯。

(十三)其他重要風險及因應措施： 無。

## 七、其他重要事項：

### (一)風險管理之組織及運作

- 1.本公司依據最新內部稽核之發展及準則要求，已加強企業風險之管理，包括風險偵測、評估、報告及處理，風險控管機制可分為三個層級，第一層級為主辦單位及承辦人，必需負起作業的最初風險發覺、評估及管控的考量設計與防範之責。第二層級為總經理及董事長，負責企業風險控管權責，責成相關單位進行風險評估，並對作業單位的評估結果進行審批。第三層級則為稽核室的審查及董監事的審議。
- 2.本公司重要風險評估事項，須是牽涉層面多寡知會相關單位，必要時需先知會法律顧問或稽核單位。平時發覺若有立即之可能風險，需立即報告上級妥為防範。極重要事項如投



資理財、工程招標均需會審，並實施定期查核。

### 3. 風險管理組織表

重要風險評估事項	第一層級風險控管 (業務主辦單位)	第二層級 風險審議 及控制	第三層級 執行成效 審議
1. 利率、匯率及財務風險	財務處	總經理或 董事長	稽核室：風 險之檢 查、評估、 督導、改 善、追蹤、 報告  董事會：風 險評估控 管之決策 與最終控 制
2. 資金貸與他人、背書保證 作業、衍生性商品交易及 金融理財投資	財務處		
3. 研發計畫	研發處		
4. 企業形象	總經理室經營企劃組		
5. 擴產或生產	製造處		
6. 投資、轉投資及併購效益	事業發展暨策略投資組		
7. 政策與法律變動	總經理室經營企劃組及 法務室		
8. 董監及大股東股權變動	財務處、董事會		
9. 訴訟及非訟事項	法務室		
10. 人員行為、道德與操守	各級主管及人力資源部		
11. SOP 及法規之遵守	各級主管		
12. 經營權變動	財務處、董事會		
13. 其他營運事項	總經理室經營企劃組		
14. 董事會議事管理	財務處		
15. 資訊安全及管理	資訊部		

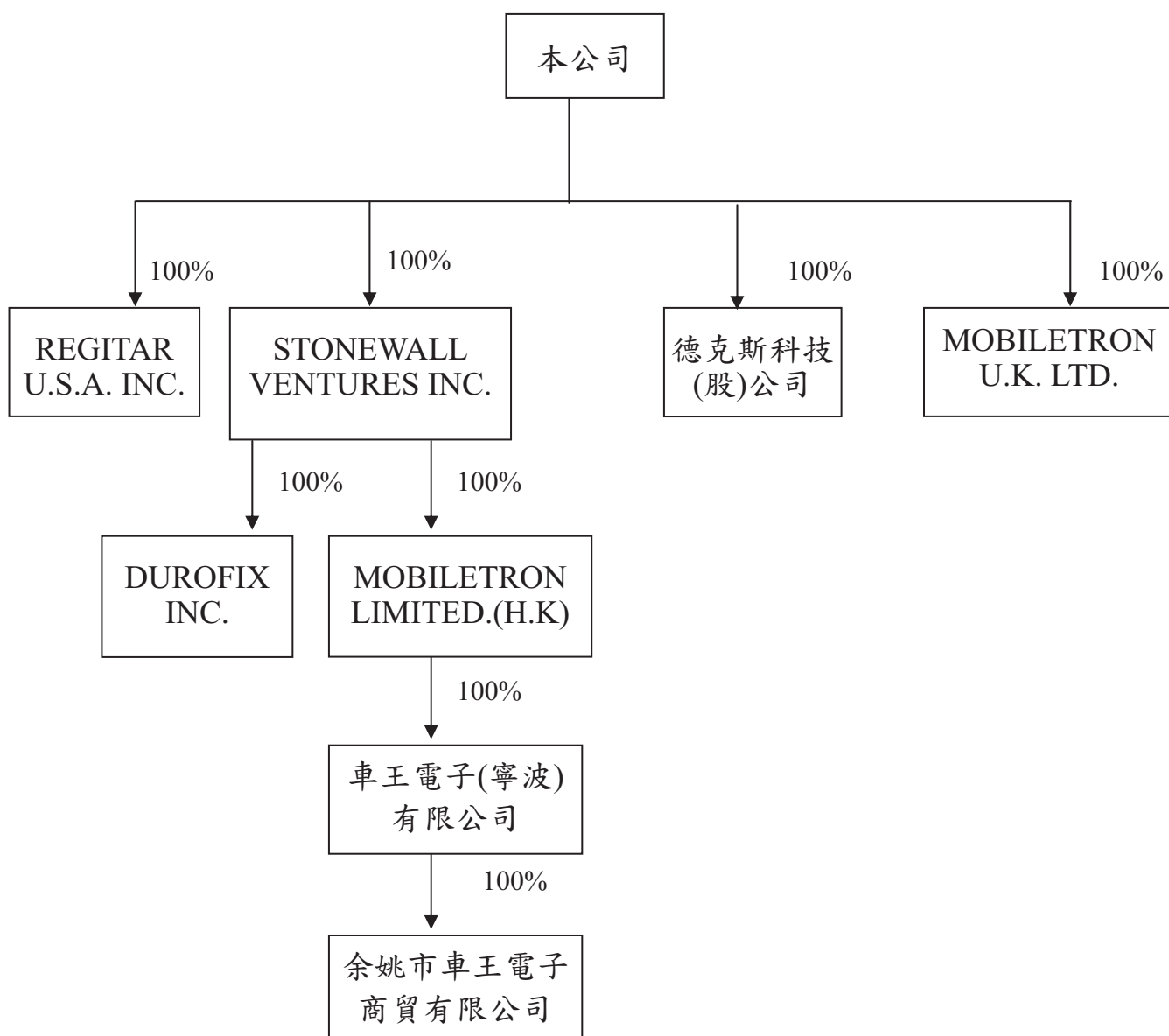
# 捌、特別記載事項

## 一、關係企業概況

### (一)關係企業組織概況

#### 1.關係企業組織圖：

##### (1)關係企業組織圖：



2. 依公司法第 369 條之 2 第二項規定直接或間接由本公司控制人事、財務或業務經營之從屬公司：  
無。

(二) 各關係企業基本資料

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
REGITAR U.S.A INC.	1987.07.24	2575 Container Drive Montgomery, AL 36109 USA	USD3,000,000	汽車零配件、電動工具等之批發與零售及國際貿易
STONEWALL VENTURE INC.	1998.11.25	Jipfa Building, 3 <sup>rd</sup> Floor, 142 Main Street, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	USD24,391,000	進出口貿易及一般投資業務
MOBILETRON LIMITED.(HK)	2007.11.29	RM.1201,12/F., Connaught Comm, Bldg., 185 Wanchai Rd., Wanchai, Hong Kong	USD20,920,735	進出口貿易及一般投資業務
車王電子(寧波)有限公司	1995.04.06	浙江省余姚市梁公路遠東工業城 A 區 C18 號	USD20,970,000	電動手工具之零件、手電筒、分電盤、點火線圈、機動車輛用起動機及起動發電兩用機及電點火、起動設備之零件製造及銷售
余姚市車王電子商貿有限公司	2010.10.22	浙江省余姚市梁公路遠東工業城 A 區 C18 號	RMB500,000	汽車零配件及電動工具之買賣業務
MOBILETRON UK LTD.	2000.01.11	Unit 80 Roman Way Ind. Est. Longridge Road Preston, Lancashire PR2 5BE	£3,400,000	汽車零配件、電動工具等之批發與零售及國際貿易
德克斯科技股份有限公司	2010.02.22	台中市大雅區中清路四段 85 號	NT50,000,000	電動手工具之零件、手電筒、分電盤、點火線圈、機動車輛用起動機及起動發電兩用機及電點火、起動設備之零件。
DUROFIX INC.	2010.12.02	9168 Pittsburgh Avenue Rancho Cucamonga, CA 91730	US3,469,990	電動、氣動手工具及其零組件之買賣業務

(三) 推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無。

(四) 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業

本公司及本公司之關係企業所經營之業務包括：汽機車用電子控制裝置等電子零組件、電動工具、五金沖件等之批發與零售及國際貿易業。

(五)各關係企業董事、監察人及總經理資料

企業名稱	稱職	姓名或代表人	持有股份	
			出資額	出資比例
REGITAR U.S.A INC.	董事	蔡裕棟(總經理)、李超	USD 100,000	100%
STONEWALL VENTURE INC.	董事	蔡裕慶(總經理) (車王電子股份有限公司法人代表)	US24,391,000	100%
MOBILETRON LIMITED.	董事	蔡裕慶(總經理) (STONEWALL VENTURE INC. 法人代表)	USD 20,920,735	100%
車王電子(寧波)有限公司	董事	蔡裕成(董事長)、蔡裕慶、蔡珠蘭、魏成毅 (Stonewall Venture Inc 法人代表)	USD 20,970,000	100%
余姚市車王電子商貿有限公司	董事	蔡裕成(董事長)、蔡裕慶、蔡珠蘭、魏成毅 (Stonewall Venture Inc 法人代表)	RMB500,000	100%
MOBILETRON UK LTD.	董事	蔡裕慶、魏成毅 (車王電子股份有限公司法人代表)	£3,400,000	100%
德克斯科技股份有限公司	董事	蔡裕慶(董事長)、魏成毅、蔡珠蘭 (車王電子股份有限公司法人代表)	NT50,000,000	100%
DUROFIX INC.	董事	蔡裕慶、蔡裕棟、魏成毅 (車王電子股份有限公司法人代表)	USD3,469,990	100%

## (六)關係企業營運概況

## 各關係企業之財務狀況及經營結果：

單位：新臺幣仟元

企業名稱	資本額	資產總值	負債總額	淨 值	營業收入	營業利益 (損失)	本期(損)益 (稅後)	每股盈餘 (元) (稅後)
REGITAR U.S.A. INC.	98,994	724,691	59,726	664,965	633,165	51,899	31,003	310.03
STONEWALL VENTURE INC.	900,625	916,824	-	916,824	-	-	56,012	1244.71
MOBILETRON LIMITED.	699,697	955,020	-	955,020	-	-	78,747	3.76
車王電子(寧波)有限公司	699,697	1,135,363	180,129	955,234	1,064,835	83,886	78,747	3.76
余姚市車王電子商貿有限 公司	2,325	35,566	20,010	15,556	74,613	5,624	3,863	7.73
MOBILETRON U.K. LTD.	164,021	339,810	93,712	246,098	419,433	52,792	43,344	12.75
德克斯科技股份有限公司	50,000	50,283	54	50,229	0	(6)	145	0.03
DUROFIX INC.	200,928	70,655	94,460	(23,805)	63,313	(21,152)	(22,735)	(3.57)

註1：美金計價之資產負債科目係以年底匯率(29.765)換算之，損益科目係以全年平均匯率(30.4315)換算之；

人民幣計價之資產負債科目以年底匯率(4.565)換算之，損益科目係以全年平均匯率(4.506)換算之；

英鎊計價之資產負債科目係以年底匯率(40.11)換算之，損益科目係以全年平均匯率(39.2089)換算之。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：

最近年度及截至年報刊印止  
子公司持有或處分本公司股票情形

截至 107 年 3 月 31 日止

單位：新臺幣千元；股；%

子 公 司 名 稱 (註 1)	實 收 資 本 額	資 金 來 源	本 公 司 持 股 比 例	取 得 或 處 分 日 期	取 得 股 數 及 金 額 (註 2)	處 分 股 數 及 金 額 (註 2)	投 資 損 益	截 至 年 報 刊 印 日 止 持 有 股 數 及 金 額 (註 3)	設 定 質 權 情 形	本 公 司 為 子 公 司 保 證 金 額	本 公 司 貸 與 子 公 司 金 額
REGITAR U.S.A. INC.	98,695		100%	-	-	-	-	-	-	-	-
車王電子(寧波) 有限公司	639,003		100%	-	-	-	-	-	-	-	-
余姚市車王電子 商貿有限公司	2,325		100%	-	-	-	-	-	-	-	-
MOBILETRON U.K. LTD.	164,021		100%	-	-	-	-	-	-	-	-
德克斯科技股份 有限公司	50,000		100%	-	-	-	-	-	-	-	-
DUROFIX INC.	200,928		100%	-	-	-	-	-	-	58,210	-
華德動能科技股 份有限公司	600,000		40.53%	-	-	-	-	-	-	-	-
協創系統科技股 份有限公司	30,000		20%	-	-	-	-	-	-	-	-
				本 年 度 截 至 年 報 刊 印 日 止					註 4	58,210	-

註 1：請依子公司別分別列示。

註 2：所稱金額係指實際取得或處分金額。

註 3：持有及處分情形應分別列示。

註 4：並說明其對公司財務績效及財務狀況之影響。

四、其他必要補充說明事項：無。

五、107 年度截至年報刊印日止，並無對股東權益或證券價格有重大影響之事項發生。

# MEMO

# MEMO



# MEMO

# MEMO

# MEMO

# MEMO

# MEMO

# MEMO

# MEMO

# MEMO



# MEMO

# MEMO

車王電子股份有限公司



董事長：蔡裕慶



