

車王電子股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國 108 年及 107 年第二季
(股票代碼 1533)

公司地址：台中市大雅區中清路四段 85 號
電 話：(04)2568-3366

車王電子股份有限公司及子公司

民國 108 年及 107 年第二季合併財務報告暨會計師核閱報告

目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁</u>	<u>次</u>
一、	封面	1	
二、	目錄	2 ~ 3	
三、	會計師核閱報告	4 ~ 5	
四、	合併資產負債表	6 ~ 7	
五、	合併綜合損益表	8 ~ 9	
六、	合併權益變動表	10	
七、	合併現金流量表	11 ~ 12	
八、	合併財務報表附註	13 ~ 60	
	(一) 公司沿革	13	
	(二) 通過財報之日期及程序	13	
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	13 ~ 15	
	(四) 重要會計政策之彙總說明	15 ~ 17	
	(五) 重大會計判斷、假設及估計不確定性之主要來源	17	
	(六) 重要會計項目之說明	17 ~ 46	
	(七) 關係人交易	46 ~ 47	
	(八) 質押之資產	47 ~ 48	
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	48	

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	48	
(十一)	重大之期後事項	48	
(十二)	其他	49 ~ 58	
(十三)	附註揭露事項	59	
(十四)	部門資訊	59 ~ 60	

會計師核閱報告

(108)財審報字第 19001364 號

車王電子股份有限公司 公鑒：

前言

車王電子股份有限公司及子公司(以下簡稱車王集團)民國 108 年 6 月 30 日及民國 107 年 6 月 30 日之合併資產負債表，民國 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及民國 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日及民國 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表，暨民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日及民國 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依「證券發行人財務報告編製準則」及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢(主要向負責財務與會計事務之人員查詢)、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註四(三)、六(七)所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司及採用權益法被投資公司之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國 108 年 6 月 30 日及民國 107 年 6 月 30 日之資產總額分別為新台幣 257,012 仟元及新台幣 122,901 仟元，分別占合併資產總額之 4%及 3%；負債總額分別為新台幣 258,389 仟元及新台幣 108,251 仟元，分別占合併負債總額之 9%及 5%；民國 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及民國 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日及民國 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之營業收入淨額分別為新台幣 24,890 仟元及新台幣 14,449 仟元、新台幣 46,319 仟元及新台幣 33,072 仟元，分別占合併營業收入淨額 3%及 2%、3%及 3%；其民國 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及民國 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日及民國 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之綜合損益總額分別為新台幣 8,139 仟元及新台幣 5,919 仟元、新台幣 1,286 仟元及新台幣 15,154 仟元，分別占合併綜合損益總額 13%及 16%、1%及 11%。

保留結論

依本會計師核閱結果及其他會計師核閱報告(請參閱其他事項段),除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司及採用權益法被投資公司之財務報表倘經會計師核閱,對合併財務報表可能有所調整之影響外,並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照「證券發行人財務報告編製準則」及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製,致無法允當表達車王集團民國 108 年 6 月 30 日及民國 107 年 6 月 30 日之合併財務狀況,民國 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及民國 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日及民國 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效,暨民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日及民國 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日合併現金流量之情事。

其他事項-採用其他會計師

列入車王集團合併財務報表之部分子公司,其財務報表未經本會計師核閱,而係由其他會計師核閱。因此,本會計師對上開合併財務報表所出具之核閱報中,有關該子公司財務報表所列之金額,係依據其他會計師之核閱報告。該子公司民國 108 年 6 月 30 日及民國 107 年 6 月 30 日之資產總額分別為新台幣 329,348 仟元及新台幣 312,865 仟元,均占合併資產總額之 6%,民國 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及民國 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日及民國 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之營業收入淨額分別為新台幣 84,985 仟元及新台幣 103,807 仟元、新台幣 183,391 仟元及新台幣 215,173 仟元,各占合併營業收入淨額之 11%及 16%、13%及 16%。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

徐建業

會計師

王玉娟

徐建業
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 8 年 8 月 8 日



車王電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 108 年 6 月 30 日、民國 107 年 12 月 31 日及民國 107 年 6 月 30 日

(民國 108 年 6 月 30 日及民國 107 年 6 月 30 日之合併資產負債表僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

資	產	附註	108 年 6 月 30 日		107 年 12 月 31 日		107 年 6 月 30 日	
			金	%	金	%	金	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 1,124,849	20	\$ 1,048,371	20	\$ 1,189,813	24
1110	透過損益按公允價值衡量之金融	六(二)						
	資產—流動		60,696	1	57,573	1	70,567	1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—	六(三)及						
	流動	八	136,367	2	36,845	1	14,485	-
1150	應收票據淨額	六(四)	12,673	-	24,506	-	21,752	-
1170	應收帳款淨額	六(四)及						
		八	661,371	11	697,636	13	479,300	10
1200	其他應收款		28,655	1	30,644	1	24,451	1
130X	存貨	六(五)及						
		八	1,443,554	25	1,370,956	27	1,278,665	26
1470	其他流動資產		86,297	2	100,304	2	77,072	2
11XX	流動資產合計		<u>3,554,462</u>	<u>62</u>	<u>3,366,835</u>	<u>65</u>	<u>3,156,105</u>	<u>64</u>
非流動資產								
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡	六(六)						
	量之金融資產—非流動		162,797	3	166,260	3	193,685	4
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—	六(三)						
	非流動		-	-	71,901	2	-	-
1550	採用權益法之投資	六(七)	3,462	-	4,137	-	5,182	-
1600	不動產、廠房及設備	六(八)及						
		八	962,394	16	967,388	19	919,933	19
1755	使用權資產	六(九)	523,863	9	-	-	-	-
1780	無形資產	六(十)	335,685	6	347,959	7	354,143	7
1840	遞延所得稅資產		160,912	3	164,577	3	151,904	3
1900	其他非流動資產	六(十一)	51,445	1	64,353	1	127,059	3
15XX	非流動資產合計		<u>2,200,558</u>	<u>38</u>	<u>1,786,575</u>	<u>35</u>	<u>1,751,906</u>	<u>36</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 5,755,020</u>	<u>100</u>	<u>\$ 5,153,410</u>	<u>100</u>	<u>\$ 4,908,011</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108年6月30日、民國107年12月31日及民國107年6月30日

(民國108年6月30日及民國107年6月30日之合併資產負債表僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	108年6月30日		107年12月31日		107年6月30日	
			金	%	金	%	金	%
流動負債								
2100	短期借款	六(十二)	\$ 957,372	17	\$ 887,285	17	\$ 760,112	16
2110	應付短期票券	六(十三)	240,000	4	240,000	5	240,000	5
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(二)	320	-	130	-	-	-
2130	合約負債—流動	六(二十二)	12,025	-	18,515	-	14,400	-
2150	應付票據		13,420	-	15,168	-	16,134	-
2170	應付帳款		332,144	6	366,349	7	318,460	7
2200	其他應付款	六(十四)	223,637	4	174,921	4	180,369	4
2230	本期所得稅負債		38,501	1	81,601	2	65,283	1
2250	負債準備—流動	六(十五)	6,419	-	3,982	-	2,250	-
2280	租賃負債—流動		32,425	1	-	-	-	-
2300	其他流動負債	六(十六)						
		及八	370,518	6	375,827	7	16,902	-
21XX	流動負債合計		2,226,781	39	2,163,778	42	1,613,910	33
非流動負債								
2540	長期借款	六(十六)	-	-	-	-	369,479	7
2550	負債準備—非流動		744	-	250	-	-	-
2570	遞延所得稅負債		212,363	3	204,237	4	195,247	4
2580	租賃負債—非流動		470,490	8	-	-	-	-
2640	淨確定福利負債—非流動		97,833	2	101,549	2	99,109	2
25XX	非流動負債合計		781,430	13	306,036	6	663,835	13
2XXX	負債總計		3,008,211	52	2,469,814	48	2,277,745	46
歸屬於母公司業主之權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十八)	985,475	17	985,475	19	985,475	20
資本公積								
3200	資本公積	六(十九)	271,173	5	271,173	5	271,173	6
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(二十)	344,199	6	317,455	6	317,455	6
3320	特別盈餘公積		224,040	4	90,206	2	90,206	2
3350	未分配盈餘		860,083	15	1,029,545	20	902,193	18
其他權益								
3400	其他權益	六(二十一)	(210,305)	(4)	(224,040)	(4)	(177,624)	(3)
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		2,474,665	43	2,469,814	48	2,388,878	49
36XX	非控制權益		272,144	5	213,782	4	241,388	5
3XXX	權益總計		2,746,809	48	2,683,596	52	2,630,266	54
重大或有負債及未認列之合約承諾								
重大之期後事項								
3X2X	負債及權益總計	九 十一	\$ 5,755,020	100	\$ 5,153,410	100	\$ 4,908,011	100

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108年1月1日至6月30日及民國107年1月1日至6月30日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	108年4月1日 至6月30日		107年4月1日 至6月30日		108年1月1日 至6月30日		107年1月1日 至6月30日	
		金	%	金	%	金	%	金	%
4000 營業收入	六(二十二)	\$ 795,316	100	\$ 631,835	100	\$ 1,454,078	100	\$ 1,344,887	100
5000 營業成本	六(五)	(534,620)	(67)	(438,961)	(69)	(967,681)	(67)	(905,439)	(67)
5900 營業毛利		260,696	33	192,874	31	486,397	33	439,448	33
營業費用	六(十七)(二十五)								
6100 推銷費用		(84,852)	(11)	(79,562)	(13)	(172,620)	(12)	(155,595)	(12)
6200 管理費用		(65,486)	(8)	(70,159)	(11)	(123,300)	(8)	(124,911)	(9)
6300 研究發展費用		(38,880)	(5)	(49,377)	(8)	(74,652)	(5)	(83,282)	(6)
6000 營業費用合計		(189,218)	(24)	(199,098)	(32)	(370,572)	(25)	(363,788)	(27)
6900 營業利益(損失)		71,478	9	(6,224)	(1)	115,825	8	75,660	6
營業外收入及支出									
7010 其他收入	六(二十三)	11,585	1	20,312	3	24,392	2	26,245	2
7020 其他利益及損失	六(二十四)	15,010	2	39,852	6	6,825	-	84,223	6
7050 財務成本	六(二十六)	(7,784)	(1)	(4,111)	-	(16,022)	(1)	(7,673)	(1)
7060 採用權益法認列之關聯企業 及合資損益之份額	六(七)	(327)	-	(618)	-	(675)	-	(14,167)	(1)
7000 營業外收入及支出合計		18,484	2	55,435	9	14,520	1	88,628	6
7900 稅前淨利		89,962	11	49,211	8	130,345	9	164,288	12
7950 所得稅費用	六(二十七)	(12,841)	(1)	(23,099)	(4)	(28,226)	(2)	(56,627)	(4)
8200 本期淨利		\$ 77,121	10	\$ 26,112	4	\$ 102,119	7	\$ 107,661	8

(續次頁)



車王電子股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國108年1月1日至6月30日及民國107年1月1日至6月30日
(僅經核閱, 未依一般公認審計準則查核)

單位: 新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

		108 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日		107 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日		108 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日		107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	
項目	附註	金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
其他綜合損益(淨額)									
不重分類至損益之項目									
8316	透過其他綜合損益按公允價 值衡量之權益工具投資未實 現評價損益	(\$ 6,224)	(1)	\$ 603	-	(\$ 3,463)	-	\$ 12,606	1
8349	與不重分類之項目相關之所 得稅	99	-	1,291	-	112	-	839	-
8310	不重分類至損益之項目總額	(6,125)	(1)	1,894	-	(3,351)	-	13,445	1
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	(12,589)	(1)	12,472	2	21,357	1	20,546	1
8399	與可能重分類之項目相關之 所得稅	2,518	-	(2,495)	-	(4,271)	-	(1,277)	-
8360	後續可能重分類至損益之項 目總額	(10,071)	(1)	9,977	2	17,086	1	19,269	1
8300	其他綜合損益(淨額)	(\$ 16,196)	(2)	\$ 11,871	2	\$ 13,735	1	\$ 32,714	2
8500	本期綜合損益總額	\$ 60,925	8	\$ 37,983	6	\$ 115,854	8	\$ 140,375	10
淨利(損)歸屬於：									
8610	母公司業主	\$ 92,453	12	\$ 49,327	8	\$ 132,962	9	\$ 138,031	10
8620	非控制權益	(15,332)	(2)	(23,215)	(4)	(30,843)	(2)	(30,370)	(2)
		\$ 77,121	10	\$ 26,112	4	\$ 102,119	7	\$ 107,661	8
綜合損益總額歸屬於：									
8710	母公司業主	\$ 76,257	10	\$ 61,198	10	\$ 146,697	10	\$ 170,745	12
8720	非控制權益	(15,332)	(2)	(23,215)	(4)	(30,843)	(2)	(30,370)	(2)
		\$ 60,925	8	\$ 37,983	6	\$ 115,854	8	\$ 140,375	10
每股盈餘									
9750	基本每股盈餘	六(二十八)	\$ 0.94	\$ 0.50	\$ 1.35	\$ 1.40			
9850	稀釋每股盈餘	六(二十八)	\$ 0.94	\$ 0.50	\$ 1.35	\$ 1.40			

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





卓王電子股份有限公司

合併C型資產負債表
民國108年1月1日至109年6月30日
(僅經核閱未核對)

單位：新台幣千元

歸屬	於保	母	留	公	盈	司	餘	業	主 之 權			益	
									他	權	權		
附註													
普通	股	本	資	本	公	積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	未換算之兌換差額	國外營運機構價值之未實現損益	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	總計
107	年	度											
107	年	1月1日餘額	\$ 985,475	\$ 271,128	\$ 306,141	\$ 56,588	\$ 730,031	(\$ 78,375)	\$ -	(\$ 11,831)	\$ 2,259,157	\$ -	\$ 2,259,157
		追溯適用之影響數	-	-	-	-	108,258	-	(131,146)	11,831	(11,057)	-	(11,057)
		1月1日重編後餘額	985,475	271,128	306,141	56,588	838,289	(78,375)	(131,146)	-	2,248,100	-	2,248,100
		107年第二季合併淨利	-	-	-	-	138,031	-	-	-	138,031	(30,370)	107,661
		本期其他綜合損益	-	-	-	-	817	19,269	12,628	-	32,714	-	32,714
		本期綜合損益總額	-	-	-	-	138,848	19,269	12,628	-	170,745	(30,370)	140,375
		法定盈餘公積	-	-	11,314	-	(11,314)	-	-	-	-	-	-
		特別盈餘公積	-	-	-	33,618	(33,618)	-	-	-	-	-	-
		現金股利	-	-	-	-	(29,564)	-	-	-	(29,564)	-	(29,564)
		採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	45	-	-	(448)	-	-	-	(403)	-	(403)
		取得子公司非控制權益增加	-	-	-	-	-	-	-	-	-	271,758	271,758
		107年6月30日餘額	\$ 985,475	\$ 271,173	\$ 317,455	\$ 90,206	\$ 902,193	(\$ 59,106)	(\$ 118,518)	\$ -	\$ 2,388,878	\$ 241,388	\$ 2,630,266
108	年	度											
108	年	1月1日餘額	\$ 985,475	\$ 271,173	\$ 317,455	\$ 90,206	\$ 1,029,545	(\$ 81,175)	(\$ 142,865)	\$ -	\$ 2,469,814	\$ 213,782	\$ 2,683,596
		108年第二季合併淨利	-	-	-	-	132,962	-	-	-	132,962	(30,843)	102,119
		108年其他綜合損益	-	-	-	-	-	17,086	(3,351)	-	13,735	-	13,735
		108年綜合損益總額	-	-	-	-	132,962	17,086	(3,351)	-	146,697	(30,843)	115,854
		法定盈餘公積	-	-	26,744	-	(26,744)	-	-	-	-	-	-
		特別盈餘公積	-	-	-	133,834	(133,834)	-	-	-	-	-	-
		現金股利	-	-	-	-	(78,838)	-	-	-	(78,838)	-	(78,838)
		實際取得子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	-	-	(63,008)	-	-	-	(63,008)	-	(63,008)
		非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,205	89,205
		108年6月30日餘額	\$ 985,475	\$ 271,173	\$ 344,199	\$ 224,040	\$ 860,083	(\$ 64,089)	(\$ 146,216)	\$ -	\$ 2,474,665	\$ 272,144	\$ 2,746,809

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

~10~



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108年1月1日至6月30日及民國107年1月1日至6月30日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

附註	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 130,345	\$ 164,288
調整項目		
收益費損項目		
金融資產(負債)評價及減損損失(利益)	六(二十四) 7,067	(11,416)
預期信用減損(利益)損失	4,132	555
折舊費用	六(八) 46,785	41,920
折舊費用-使用權資產	六(九) 22,027	-
無形資產各項攤提	六(十) 16,066	10,801
長期預付費用攤提	六(十一) -	502
重衡量利益	六(二十四) -	(67,222)
處分不動產、廠房及設備損失	六(二十四) 181	518
採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	六(七) 675	14,167
利息收入	六(二十三) (9,233)	(5,609)
利息費用	六(二十六) 9,995	7,673
利息費用-租賃負債	六(二十六) 6,027	-
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	11,886	(1,103)
應收帳款	41,482	28,079
其他應收款	1,989	604
存貨	(72,598)	(93,135)
其他流動資產	14,007	25,403
其他非流動資產	-	374
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債-流動	(6,490)	-
應付票據	(1,748)	(15,279)
應付帳款	(34,205)	(19,649)
其他應付款	(24,786)	5,461
負債準備-流動	2,437	-
其他流動負債	(1,793)	(4,466)
負債準備-非流動	494	-
淨確定福利負債	-	(4,698)
其他非流動負債	(3,716)	-
營運產生之現金流入	161,026	77,768
本期收取利息	9,068	5,358
本期支付利息費用	(10,898)	(5,767)
本期支付所得稅	(59,540)	(15,947)
營業活動之淨現金流入	99,656	61,412

(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 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日及民國 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

	附註	108 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
<u>投資活動之現金流量</u>			
購置不動產、廠房及設備	六(三十二)	(\$ 58,427)	(\$ 66,323)
處分不動產、廠房及設備之價款		2,134	3,331
無形資產增加	六(十)	(3,703)	(2,163)
按攤銷後成本衡量之金融資產		(27,621)	515
收購子公司(扣除支付之現金)	六(二十九)	-	9,958
取得採用權益法之投資		- (	3,000)
存出保證金(增加)減少		(431)	849
預付投資款增加		(8,597)	(37,857)
投資活動之淨現金流出		(96,645)	(94,690)
<u>籌資活動之現金流量</u>			
租賃負債本金償還	六(九)	(22,113)	-
短期借款舉借數	六(三十三)	154,509	92,304
短期借款償還數	六(三十三)	(85,005)	(12,028)
長期借款償還數	六(三十三)	(3,516)	(976)
非控制權益變動		26,198	-
籌資活動之淨現金流入		70,073	79,300
匯率影響數		3,394	1,691
本期現金及約當現金增加數		76,478	47,713
期初現金及約當現金餘額		1,048,371	1,142,100
期末現金及約當現金餘額		\$ 1,124,849	\$ 1,189,813

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 108 年及 107 年第二季

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

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 108 年 8 月 8 日提報董事會後發布。

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 108 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第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16號「租賃」	民國108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」

1. 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。
2. 於適用金管會認可之民國 108 年 IFRSs 版本時，本集團對於國際財務報導準則第 16 號係採用不重編比較資訊(以下簡稱「修正式追溯調整」)，

將屬承租人之租賃合約，於民國 108 年 1 月 1 日調增使用權資產 540,643 仟元，並調增租賃負債 514,007 仟元，及調減其他非流動資產 26,636 仟元。

3. 本集團於初次適用國際財務報導準則第 16 號，採用之實務權宜作法如下：

(1) 未重評估合約是否係屬(或包含)租賃，係按先前適用國際會計準則第 17 號及國際財務報導解釋第 4 號時已辨認為租賃之合約，適用國際財務報導準則第 16 號之規定處理。

(2) 將對具有合理類似特性之租賃組合使用區間折現率。

(3) 對租賃期間將於民國 108 年 12 月 31 日前結束之租賃，採取短期租賃之方式處理，該些合約於民國 108 年度第二季認列之租金費用為 2,159 仟元。

(4) 未將原始直接成本計入使用權資產之衡量。

(5) 於評估租賃延長選擇權之行使及租賃終止選擇權之不行使對租賃期間之判斷時採用後見之明。

4. 本集團於計算租賃負債之現值時，係採用本集團增額借款利率，其利率區間為 0.83%~2.82%。

5. 本集團按國際會計準則第 17 號揭露營業租賃承諾之金額，採用初次適用日之增額借款利率折現之現值與民國 108 年 1 月 1 日認列之租賃負債的調節如下：

民國107年12月31日採國際會計準則第17號揭露之營業租賃承諾	\$	287,367
加：重新判斷原屬服務之租賃合約		77,876
加：調整對續租權及終止權之合理確定評估		260,982
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號應認列租賃負債之租賃合約總額	\$	626,225
本集團初次適用日之增額借款利率		0.83%~2.82%
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號認列之租賃負債	\$	514,007

(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 109 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國109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。

(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：

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17號「保險合約」

民國110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。

四、重要會計政策之彙總說明

重大會計政策除遵循聲明、編制基礎、合併基礎及新增部分說明如下，餘與民國107年度合併財務報告附註四相同。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

1. 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會計準則第34號「期中財務報導」編製。
2. 本合併財務報告應併同民國107年度合併財務報告閱讀。

(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)按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
 - (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：

本合併財務報告之編製原則與民國107年度合併財務報告相同。

2. 列入合併財務報告之子公司：

名 稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比			說 明
			108年6月30日	107年12月31日	107年6月30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	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	100	-
本公司	STONEWALL VENTURES INC. (STONEWALL)	海外轉投資之控股公司	100	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	100	註三
本公司	華德動能科技股份有限公司 (華德動能)	汽車及其零件之製造	47.16	40.53	40.53	註一、 註二
STONEWALL	MOBILETRON LIMITED (香港車王)	海外轉投資之控股公司	100	100	100	-
STONEWALL	DUROFIX, INC. (DUS)	買賣與本公司產品相關之產品	100	100	100	註三
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	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	100	-

註一：本集團於民國 107 年 3 月 16 日以 103,135 仟元現金增資華德動能科技股份有限公司(以下簡稱華德動能)取得 4.78%之股權，加計原持有股權 35.75%，合計為 40.53%，經評估本集團已對華德動能具有實質控制力，故自該日起納入本集團之合併個體。

註二：本集團於民國 108 年 3 月參與華德動能現金增資，持股比上升至 47.16%，因未按持股比例認股之影響而沖減未分配盈餘之金額為 63,008 仟元。

註三：因不符合重要子公司之定義，其民國 108 年 6 月 30 日及 107 年 6 月 30 日之財務報告未經會計師核閱。

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) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

民國 108 年度適用

1. 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括：
固定給付，減除可收取之任何租賃誘因。
後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。
3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：
 - (1) 租賃負債之原始衡量金額；
 - (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付；及
 - (3) 發生之任何原始直接成本。
 後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

五、重大會計判斷、假設及估計不確定性之主要來源

本期無重大變動，請參閱民國 107 年度合併財務報告附註五。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
庫存現金及週轉金	\$ 2,575	\$ 2,501	\$ 2,521
支票存款及活期存款	216,533	332,625	464,543
外幣存款	500,411	513,908	231,855
定期存款	155,727	170,354	313,847
約當現金	249,603	28,983	177,047
	<u>\$ 1,124,849</u>	<u>\$ 1,048,371</u>	<u>\$ 1,189,813</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	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
流動項目：				
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產				
債券型基金	\$	41,676	\$ 41,676	\$ 41,676
上市櫃公司股票		10,804	10,804	10,804
非避險之衍生性金融工具		-	-	4,861
		52,480	52,480	57,341
加：評價調整		8,216	5,093	13,226
合計	\$	60,696	\$ 57,573	\$ 70,567

項	目	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
流動項目：				
強制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	\$	320	\$ 130	\$ -

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 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日分別認列淨損失 1,600 仟元、淨利益 9,835 仟元、淨利益 2,933 仟元及淨利益 11,416 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	108 年 6 月 30 日		107 年 12 月 31 日		107 年 6 月 30 日	
	合約金額	契約期間	合約金額	契約期間	合約金額	契約期間
美金交	USD 3,200	108/5/28~	USD 5,050	107/11/13	USD 5,600	107/5/8~
換台幣	仟元	108/9/3	仟元	~108/2/11	仟元	107/9/13

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。

4. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(三) 按攤銷後成本衡量之金融資產

項目	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
流動項目：			
三個月以上到期之定期存款	\$ 136,367	\$ 36,845	\$ 14,485
非流動項目：			
一年以上到期之定期存款	\$ -	\$ 71,901	\$ -

1. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增加之情況下，最能代表本集團持有按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國 108 年 6 月 30 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為 136,367 仟元、108,746 仟元及 14,485 仟元。

2. 本集團將按攤銷後成本衡量之金融資產提供質押之情形，請詳附註八。

(四) 應收票據及應收帳款

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
應收票據	\$ 12,693	\$ 24,579	\$ 21,752
減：備抵損失	(20)	(73)	-
	\$ 12,673	\$ 24,506	\$ 21,752
應收帳款	\$ 685,615	\$ 724,136	\$ 511,994
應收租賃款	-	1,838	5,559
減：未實現利息收入－ 應收分期帳款	-	(15)	(88)
	685,615	725,959	517,465
減：備抵損失	(24,244)	(28,323)	(38,165)
	\$ 661,371	\$ 697,636	\$ 479,300

1. 應收帳款之帳齡分析如下：

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
未逾期	\$ 583,888	\$ 578,336	\$ 419,804
30天內	65,588	123,737	77,299
31-90天	21,906	17,977	14,403
91-180天	9,524	3,126	2,509
181天以上	4,709	2,783	3,450
	\$ 685,615	\$ 725,959	\$ 517,465

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 108 年 6 月 30 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 6 月 30 日，本集團與客戶合約之應收款(含應收票據)餘額分別為 698,308 仟元、750,553 仟元及 539,305 仟元。

3. 本集團並未持有任何的擔保品。

4. 民國 108 年 6 月 30 日及 107 年 12 月 31 日之應收帳款中計 150,288 仟元及 105,840 仟元係屬變動對價之性質：

- (1) 電動巴士車體、電池及充電機及充電站於民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之銷售 117,205 仟元，截至民國 108 年 6 月 30 日尚有尾款 79,716 仟元，其中 59,440 仟元(含稅 62,412 仟元)係屬變動對價之銷售，依合約規定，前述變動對價以能全數獲取交通部及環保署等相關單位補助款最高上限為標準，未能達成部分需由本集團自行吸收，並由貨款中扣除。經本集團評估該變動對價高度很有可能不會發生重大迴轉，惟須待客戶取得政府補助款後始支付。
- (2) 前述屬變動對價部分，截至民國 108 年 6 月 30 日前述客戶尚未取得補助款之要項僅尚待本集團提供附加價值率達 50%之證明文件，依據本集團以往年度之送審經驗及記錄，取得該附加價值率達 50%之證明文件具高度可能性。
- (3) 前述附加價值率達 50%之證明文件取得後，客戶向交通部申請補助款及交通部之核發至客戶支付本集團第(1)點所述尾款，預計 108 年 12 月底前完成。

5. 應收租賃款

本集團之應收租賃款係子公司與客戶間之銷售型租賃所產生，一次收足期票，認列未實現利息收入，依其期間，區分為應收租賃款及長期應收租賃款。

租賃期間之租約隱含利率於合約日決定後不再變動，截至民國 107 年 12 月 31 日及 107 年 6 月 30 日止，租賃合約平均隱含利率皆為年利率 4.41%。

107年12月31日				
	應收租賃款 總額	未賺得融資 收益	應收租賃款 淨額	應收租賃款 淨額
流動				
不超過1年	\$ 1,838	(\$ 15)	\$ 1,823	(\$ 18) \$ 1,805
107年6月30日				
	應收租賃款 總額	未賺得融資 收益	應收租賃款 淨額	應收租賃款 淨額
流動				
不超過1年	\$ 5,559	(\$ 88)	\$ 5,471	(\$ 56) \$ 5,415

6. 以應收租賃款之質押擔保情形，請詳附註八。

7. 相關信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(五)存貨

108年6月30日			
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 656,677	(\$ 138,029)	\$ 518,648
在製品	238,374	(29,073)	209,301
製成品	686,015	(126,096)	559,919
商品	177,470	(21,784)	155,686
合計	<u>\$ 1,758,536</u>	<u>(\$ 314,982)</u>	<u>\$ 1,443,554</u>
107年12月31日			
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 624,676	(\$ 136,866)	\$ 487,810
在製品	260,806	(31,328)	229,478
製成品	623,434	(106,267)	517,167
商品	157,040	(20,539)	136,501
合計	<u>\$ 1,665,956</u>	<u>(\$ 295,000)</u>	<u>\$ 1,370,956</u>
107年6月30日			
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 605,775	(\$ 144,983)	\$ 460,792
在製品	225,155	(29,827)	195,328
製成品	625,608	(126,625)	498,983
商品	144,672	(21,110)	123,562
合計	<u>\$ 1,601,210</u>	<u>(\$ 322,545)</u>	<u>\$ 1,278,665</u>

1. 本集團當期認列為費損之存貨成本：

	108年4月1日至6月30日	107年4月1日至6月30日
已出售存貨成本	\$ 519,538	\$ 413,314
未分攤固定製造費用	9,762	1,344
跌價及呆滯損失	1,967	15,595
報廢損失	3,939	23
其他	(586)	8,685
	<u>\$ 534,620</u>	<u>\$ 438,961</u>
	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
已出售存貨成本	\$ 931,632	\$ 860,129
未分攤固定製造費用	14,019	3,243
跌價及呆滯損失	18,625	32,876
報廢損失	4,032	341
其他	(627)	8,850
	<u>\$ 967,681</u>	<u>\$ 905,439</u>

2. 以存貨提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(六) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動

項目	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
非流動項目：			
權益工具			
未公開發行公司股票	\$ 184,077	\$ 184,077	\$ 181,168
評價調整	(21,280)	(17,817)	12,517
合計	<u>\$ 162,797</u>	<u>\$ 166,260</u>	<u>\$ 193,685</u>

1. 本集團選擇將屬策略性投資或為穩定收取股利之權益投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 108 年 6 月 30 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 6 月 30 日之公允價值分別為 162,797 仟元、166,260 仟元及 193,685 仟元。
2. 本公司於民國 107 年 3 月將 V2Plus Technology Inc. 自採用權益法之投資轉列為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，詳附註六(七)之說明。
3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於綜合損益之明細如下：

<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具</u>	<u>108年4月1日至6月30日</u>	<u>107年4月1日至6月30日</u>
認列於其他綜合(損)益之公允價值變動	(\$ 6,224)	\$ 603

<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
認列於其他綜合(損)益之公允價值變動	(\$ 3,463)	\$ 12,606

4. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，於民國 108 年 6 月 30 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為 162,797 仟元、166,260 仟元及 193,685 仟元。
5. 相關信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(七) 採用權益法之投資

1. 明細如下：

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
不重大關聯企業			
協創系統股份有限公司	<u>\$ 3,462</u>	<u>\$ 4,137</u>	<u>\$ 5,182</u>

2. 本集團民國 108 年 6 月 30 日及 107 年 6 月 30 日之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

	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至3月15日</u>
收入	\$ -	\$ 627
本期綜合損益總額	\$ -	(\$ 47,988)

3. 本集團個別不重大關聯企業之帳面金額如下：

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
協創系統股份有限公司	\$ 3,462	\$ 4,137	\$ 5,182

(1) 本公司於民國 107 年 5 月 4 日參與協創系統股份有限公司現金增資持股比例由 20% 下降為 19.76%，因未按持股比例認股之影響而增加資本公積之金額為 45 仟元，而本公司對協創系統股份有限公司佔有一席次董事，仍具有重大影響。

(2) 本公司未參與 V2Plus Technology Inc. 於民國 107 年 3 月 29 日增資，使本公司對其持股比率降為 18.15% 致喪失重大影響力，而將其自採用權益法之投資轉列為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，詳附註六(六)之說明。

4. 本集團個別關聯企業之經營結果之份額彙總如下：

	<u>108年4月1日至6月30日</u>	<u>107年4月1日至6月30日</u>
協創系統股份有限公司	(\$ 327)	(\$ 618)
本期綜合損益總額	(\$ 327)	(\$ 618)

	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
華德動能科技股份有限公司	\$ -	(\$ 12,853)
協創系統股份有限公司	(675)	(1,314)
本期綜合損益總額	(\$ 675)	(\$ 14,167)

協創系統股份有限公司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之自行編製未經會計師核閱之財務報表而得，華德動能科技股份有限公司係經會計師核閱之財務報表而得。

5. 如附註六(二十九)所述，本集團於民國 107 年 3 月 16 日參與華德動能科技股份有限公司現金增資，持股比例增加為 40.53%，經評估本集團對其已具實質控制力，故自 107 年 3 月 16 日起納入本集團之合併個體，民國 107 年第一季認列之採用權益法認列之關聯企業損益份額期間為民國 107 年 1 月 1 日至 3 月 15 日。

6. 前述華德動能科技股份有限公司及 V2Plus Technology Inc. 於民國 107 年第一季分別轉列本集團對其具有控制力之合併個體及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，而產生之重衡量利益共計 67,222 仟元，詳附註六(二十四)。

(八)不動產、廠房及設備

		108 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日					
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	\$ 313,035	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 385	\$ 313,420	
房 屋 及 建 築	611,190	746	-	-	2,123	614,059	
機 器 設 備	579,547	17,471	(7,234)	-	1,769	591,553	
模 具 設 備	315,927	6,293	(17,539)	-	592	305,273	
運 輸 設 備	41,282	1,593	(1,874)	-	204	41,205	
其 他 設 備	210,605	8,001	(2,239)	4,428	1,642	222,437	
未 完 工 程	1,530	4,351	-	(1,101)	16	4,796	
合 計	\$ 2,073,116	\$ 38,455	(\$ 28,886)	\$ 3,327	\$ 6,731	\$ 2,092,743	
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	(\$ 274,923)	(\$ 10,115)	-	-	(\$ 1,396)	(\$ 286,434)	
機 器 設 備	(386,250)	(20,544)	5,151	-	(1,210)	(402,853)	
模 具 設 備	(258,475)	(8,607)	17,535	-	(414)	(249,961)	
運 輸 設 備	(26,532)	(1,767)	1,872	-	(164)	(26,591)	
其 他 設 備	(159,548)	(5,752)	2,013	-	(1,223)	(164,510)	
合 計	(\$ 1,105,728)	(\$ 46,785)	\$ 26,571	-	(\$ 4,407)	(\$ 1,130,349)	
帳 面 價 值	\$ 967,388			\$ -		\$ 962,394	

107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日

原始成本	期初餘額	企業合併取得	本期增加	本期減少	本期移轉	淨兌換差額	期末餘額
土地	\$ 313,962	-	\$ -	-	\$ -	(\$ 113)	\$ 313,849
房屋及建築	612,616	-	961	-	-	1,153	614,730
機器設備	544,749	13,166	20,502	(11,567)	-	1,480	568,330
模模	302,147	-	9,294	(4,809)	223	222	307,077
運輸	32,778	3,380	445	(269)	-	154	36,488
其他	192,873	7,913	4,628	(8,738)	4	1,183	197,863
未完工程	220	-	850	-	(227)	(5)	838
合計	\$ 1,999,345	\$ 24,459	\$ 36,680	(\$ 25,383)	\$ -	\$ 4,074	\$ 2,039,175

累計折舊	期初餘額	企業合併取得	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	(\$ 257,470)	\$ -	(\$ 10,165)	\$ -	\$ -	(\$ 697)	(\$ 268,332)
機器設備	(391,308)	(8,536)	(16,699)	8,205	-	(1,151)	(409,489)
模模	(245,848)	-	(9,332)	4,809	-	(134)	(250,505)
運輸	(24,390)	(1,806)	(1,062)	242	-	(133)	(27,149)
其他	(162,055)	(4,393)	(4,662)	8,278	-	(935)	(163,767)
合計	(\$ 1,081,071)	(\$ 14,735)	(\$ 41,920)	\$ 21,534	\$ -	(\$ 3,050)	(\$ 1,119,242)
帳面價值	\$ 918,274				\$ -		\$ 919,933

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。
3. 民國108年1月1日至6月30日之本期移轉係由存貨電動車轉列展示試乘車設備。

(九)租賃交易－承租人

民國 108 年度適用

1. 本集團租賃之標的資產包括土地、建物、機器設備、公務車，租賃合約之期間通常介於 1 到 50 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及和條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	108年6月30日	
	帳面金額	
土地	\$	147,491
房屋		374,285
運輸設備		1,494
生財器具		593
	\$	523,863

	108年4月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
	折舊費用	折舊費用
土地	\$ 2,256	\$ 3,552
房屋	10,512	17,780
運輸設備	144	628
生財器具	67	67
	\$ 12,979	\$ 22,027

3. 本集團於民國 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日使用權資產之增添分別為 0 仟元及 2,128 仟元。

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	108年4月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
影響當期損益之項目		
租賃負債之利息費用	\$ 3,256	\$ 6,027
屬短期租賃合約之費用	\$ 1,395	\$ 2,159

5. 本集團於民國 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日租賃現金流出總額分別為 13,409 仟元及 22,113 仟元。

(十) 無形資產

108 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日					
原始成本	期初餘額	本期增加	本期減少	淨兌換差額	期末餘額
專利權	\$ 163,307	\$ -	\$ -	\$ 30	\$ 163,337
電腦軟體	71,841	3,703	-	188	75,732
商譽	197,091	-	-	-	197,091
合計	<u>\$ 432,239</u>	<u>\$ 3,703</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 218</u>	<u>\$ 436,160</u>

累計攤銷	期初餘額	本期增加	本期減少	淨兌換差額	期末餘額
專利權	(\$ 36,310)	(\$ 9,905)	\$ -	(\$ 29)	(\$ 46,244)
電腦軟體	(47,970)	(6,161)	-	(100)	(54,231)
合計	<u>(\$ 84,280)</u>	<u>(\$ 16,066)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 129)</u>	<u>(\$ 100,475)</u>
帳面價值	<u>\$ 347,959</u>				<u>\$ 335,685</u>

107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日						
原始成本	期初餘額	企業合併取得	本期增加	本期減少	淨兌換差額	期末餘額
專利權	\$ 22,675	\$ 140,687	\$ -	\$ -	\$ 16	\$163,378
電腦軟體	55,865	3,859	2,163	-	213	62,100
商譽	-	197,091	-	-	-	197,091
合計	<u>\$ 78,540</u>	<u>\$ 341,637</u>	<u>\$ 2,163</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 229</u>	<u>\$422,569</u>

累計攤銷	期初餘額	企業合併取得	本期增加	本期減少	淨兌換差額	期末餘額
專利權	(\$ 20,663)	\$ -	(\$ 5,453)	\$ -	(\$ 16)	(\$ 26,132)
電腦軟體	(35,225)	(1,617)	(5,348)	-	(104)	(42,294)
合計	<u>(\$ 55,888)</u>	<u>(\$ 1,617)</u>	<u>(\$ 10,801)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 120)</u>	<u>(\$ 68,426)</u>
帳面價值	<u>\$ 22,652</u>					<u>\$354,143</u>

無形資產攤銷明細如下：

	108年4月1日至6月30日	107年4月1日至6月30日
營業成本	\$ 4,907	\$ 109
推銷費用	334	320
管理費用	1,968	7,007
研究發展費用	858	439
	<u>\$ 8,067</u>	<u>\$ 7,875</u>

	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
營業成本	\$ 9,814	\$ 216
推銷費用	665	634
管理費用	3,967	9,138
研究發展費用	1,620	813
	<u>\$ 16,066</u>	<u>\$ 10,801</u>

截至民國 108 年 6 月 30 日止，本集團因併購華德動能科技股份有限公司產生商譽為 197,091 仟元，主要係預期被併購公司在營業收入成長及潛在客戶關係帶來之效益，依國際會計準則第三十六號規定，企業合併取得之商譽，至少每年應進行減損測試。有關民國 107 年度所產生之商譽情形，請詳附註六(二十九)之說明。

本集團依據使用價值計算之可收回金額超過帳面金額，故商譽並未發生減損，用於計算使用價值之主要假設如下：

所使用之現金流量推估係依據管理階層核定之五年期財務預算，因公司致力開發電動低地盤大型客車訂單，預期民國 108 年度至民國 112 年度因逐年新產品推出及技術提升，致銷售額均較前一年度成長。

管理階層依據以前的績效及其對市場發展之預期決定預算毛利率。

(十一)其他非流動資產

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
土地使用權	\$ -	\$ 26,572	\$ 27,787
預付設備款	24,809	10,173	44,159
預付投資款	6,985	8,388	37,857
存出保證金	19,651	19,220	17,256
合計	<u>\$ 51,445</u>	<u>\$ 64,353</u>	<u>\$ 127,059</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 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之租金費用分別為 280 仟元及 502 仟元。土地使用權業已於民國 108 年 1 月 1 日轉列使用權資產科目。

(十二)短期借款

借款性質	108年6月30日	利率區間	擔保品
銀行信用借款	\$ 901,223	1.02%~3.32%	無
銀行擔保借款	43,000	1.05%	土地、房屋及建築
銀行承兌匯票	13,149	-	無
	<u>\$ 957,372</u>		
借款性質	107年12月31日	利率區間	擔保品
銀行信用借款	\$ 844,285	1.02%~3.90%	無
銀行擔保借款	43,000	1.05%	土地、房屋及建築
	<u>\$ 887,285</u>		
借款性質	107年6月30日	利率區間	擔保品
銀行信用借款	\$ 698,714	1.02%~1.91%	無
銀行擔保借款	43,000	1.05%	土地、房屋及建築
銀行承兌匯票	18,398	-	無
	<u>\$ 760,112</u>		

(十三) 應付短期票券

借款性質	108年6月30日	利率區間	保證機構
短期票券	\$ 240,000	1.038%	保證機構為大中票券金融股份有限公司、兆豐票券金融股份有限公司及國際票券金融股份有限公司
借款性質	107年12月31日	利率區間	保證機構
短期票券	\$ 240,000	1.038%	保證機構為大中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	107年6月30日	利率區間	保證機構
短期票券	\$ 240,000	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

(十四) 其他應付款

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
應付股利	\$ 78,838	\$ -	\$ 29,564
應付薪資	53,776	56,122	58,404
應付獎金	17,815	33,271	9,950
應付員工酬勞及董監酬勞	25,968	17,841	17,358
應付設備款	7,621	12,957	13,150
其他	39,619	54,730	51,943
合計	\$ 223,637	\$ 174,921	\$ 180,369

(十五) 負債準備

負債準備(主要係保固準備)係依歷史保固經驗為基礎，並考量未來原料替換、製程變動或其他影響產品品質等因素調整計算，而負有現時法定或推定義務，很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計時認列。其維修之項目主係車體及電池，本公司所提供之保固多數為期3至6年，最長含保修至12年，本公司計算保固準備皆係以新品進貨成本作為計算基礎。負債準備之衡量係資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，未來營運損失不得認列負債準備。

108年6月30日				
	期初餘額	本期新增之負債準備	本期使用之負債準備	期末餘額
保固	\$ 3,982	\$ 4,402	(\$ 1,965)	\$ 6,419

107年12月31日				
	期初餘額	本期新增之負債準備	本期使用之負債準備	期末餘額
保固	\$ 3,569	\$ 2,912	(\$ 2,499)	\$ 3,982

107年6月30日				
	期初餘額	本期新增之負債準備	本期使用之負債準備	期末餘額
保固	\$ 3,569	(\$ 846)	(\$ 473)	\$ 2,250

本集團預計該負債準備將於未來一年使用 1,505 仟元。

(十六) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	108年6月30日
信用借款	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	\$ 369,000
信用借款	自103年5月28日至108年8月27日，並按月付息，按月償還本金。	5.13%		478
減：一年內或一營業週期內到期之長期借款(表列其他流動負債)				(369,478)
				\$ -

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	107年12月31日
信用借款	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	\$ 369,000
擔保借款	自103年5月28日至108年8月27日，並按月付息，按月償還本金。	5.13%	應收租賃款	2,452
擔保借款	自103年2月25日至108年1月12日，並按月付息，按月償還本金。	1.04%-1.13%	應收租賃款	200
擔保借款	自103年6月30日至108年3月3日，並按月付息，按月償還本金。	3.63%	存出保證金	1,342
小計				372,994
減：一年內或一營業週期內到期之長期借款(表列其他流動負債)				(372,994)
				\$ -

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	107年6月30日
信用借款	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	\$ 369,000
擔保借款	自103年5月28日至108年8月27日，並按月付息，按月償還本金。	5.13%	應收租賃款	4,410
擔保借款	自103年2月25日至108年1月12日，並按月付息，按月償還本金。	1.04%-1.13%	應收租賃款	1,024
擔保借款	自103年6月30日至108年3月3日，並按月付息，按月償還本金。	3.63%	存出保證金	4,270
小計				378,704
減：一年內或一營業週期內到期之長期借款(表列其他流動負債)				(9,225)
				<u>\$ 369,479</u>

1. 本公司於民國 105 年 8 月 11 日與玉山銀行簽訂總額度 500,000 仟元之授信合約書，截至民國 108 年 6 月 30 日尚未動用。
2. 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 108 年 6 月 30 日已動用之長期借款餘額為 369,000 仟元。
3. 本公司於民國 108 年 3 月 26 日與國泰世華銀行簽訂總額度 100,000 仟元之授信合約書，截至民國 108 年 6 月 30 日尚未動用。

(十七)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。
- (2) 民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，本集團依上述退休金辦法認列之退休金成本分別為 621 仟元、781 仟元、1,244 仟元及 1,244 仟元。
- (3) 本公司另提列委任經理人退休金準備，民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列退休金

成本分別為 111 仟元、165 仟元、222 仟元及 165 仟元(列入淨確定福利負債項下)。

(4)本公司於民國 108 年度預計支付予退休計畫之提撥金為 3,003 仟元。

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 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 2,804 仟元、2,550 仟元、5,540 仟元及 5,169 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 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，車王寧波依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 1,904 仟元、1,860 仟元、3,719 仟元及 3,629 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 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，REGITAR U.S.A INC.，依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 311 仟元、249 仟元、643 仟元及 594 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 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之退休金成本分別為 1,458 仟元、757 仟元、2,153 仟元及 1,019 仟元。

(十八)股本

民國 108 年 6 月 30 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。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下(單位:仟股):

	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
期初股數(即期末股數)	98,547	98,547

(十九)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。

(二十) 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 108 年 6 月 12 日及 107 年 6 月 15 日經股東會決議，通過民國 107 年度及 106 年度盈餘分配如下：

	107年度		106年度	
	金額	每股股利(金額)	金額	每股股利(金額)
特別盈餘公積	\$ 133,834		\$ 33,618	
法定盈餘公積	26,744		11,314	
現金股利	78,838	\$ 0.8	29,564	\$ 0.3
	<u>\$ 239,416</u>		<u>\$ 74,496</u>	

民國 107 年度及民國 106 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 133,834 仟元及 33,618 仟元。

6. 有關員工酬勞(紅利)及董監酬勞資訊，請詳附註六、(二十五)依性質分類之費用(含員工福利費用)。

(二十一) 其他權益項目

	透過其他綜合損 益按公允價值衡量 之權益工具投資未 實現評價(損)益			外幣換算	合計
108年1月1日	(\$	142,865)	(\$	81,175)	(\$ 224,040)
評價調整	(	3,463)		-	(3,463)
評價調整之稅額		112		-	112
外幣換算差異數：					
- 集團		-		21,357	21,357
- 集團之稅額		-	(	4,271)	(4,271)
108年6月30日	(\$	146,216)	(\$	64,089)	(\$ 210,305)

	透過其他綜合損 益按公允價值衡 備供出售金 量之權益工具投 融資產之未 資未實現評價 實現損益 (損)益			外幣換算	合計
107年1月1日	(\$ 11,831)	\$	-	(\$ 78,375)	(\$ 90,206)
簡易追溯之影響數	11,831	(	131,146)	-	(119,315)
稅改影響數	-		415	2,832	3,247
評價調整	-		12,606	-	12,606
評價調整之稅額	-	(	393)	-	(393)
外幣換算差異數：					
- 集團	-		-	19,807	19,807
- 集團之稅額	-		-	(3,961)	(3,961)
- 關聯企業	-		-	739	739
- 關聯企業之稅額	-		-	(148)	(148)
107年6月30日	\$ -	(\$	118,518)	(\$ 59,106)	(\$ 177,624)

(二十二) 營業收入

	108年4月1日至6月30日	107年4月1日至6月30日
客戶合約之收入	\$ 795,316	\$ 631,835
	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
客戶合約之收入	\$ 1,454,078	\$ 1,344,887

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於提供某一時點移轉之商品，收入可細分為下列主要產品線及地理區域：

108年4月1日至6月30日

	汽車電子				合計
108年4月1日至6月30日	美洲地區	歐洲地區	亞洲地區	其他地區	
外部客戶合約收入	\$ 249,300	\$ 180,255	\$ 242,614	\$ 21,010	\$ 693,179
內部部門交易之收入	(70,185)	(78,301)	(115,918)	-	(264,404)
合約收入	<u>\$ 179,115</u>	<u>\$ 101,954</u>	<u>\$ 126,696</u>	<u>\$ 21,010</u>	<u>\$ 428,775</u>

108年4月1日至6月30日

	電動工具				合計
108年4月1日至6月30日	美洲地區	歐洲地區	亞洲地區	其他地區	
外部客戶合約收入	\$ 240,601	\$ 20,811	\$ 102,803	\$ -	\$ 364,215
內部部門交易之收入	(12,548)	(3,033)	(69,334)	-	(84,915)
合約收入	<u>\$ 228,053</u>	<u>\$ 17,778</u>	<u>\$ 33,469</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 279,300</u>

108年4月1日至6月30日

	電動巴士				合計
108年4月1日至6月30日	美洲地區	歐洲地區	亞洲地區	其他地區	
外部客戶合約收入	\$ -	\$ -	\$ 87,645	\$ -	\$ 87,645
內部部門交易之收入	-	-	(404)	-	(404)
合約收入	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 87,241</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 87,241</u>

107年4月1日至6月30日

	汽車電子				合計
107年4月1日至6月30日	美洲地區	歐洲地區	亞洲地區	其他地區	
外部客戶合約收入	\$ 261,225	\$ 165,042	\$ 276,001	\$ 9,502	\$ 711,770
內部部門交易之收入	(107,960)	(44,647)	(116,371)	-	(268,978)
合約收入	<u>\$ 153,265</u>	<u>\$ 120,395</u>	<u>\$ 159,630</u>	<u>\$ 9,502</u>	<u>\$ 442,792</u>

107年4月1日至6月30日

	電動工具				合計
107年4月1日至6月30日	美洲地區	歐洲地區	亞洲地區	其他地區	
外部客戶合約收入	\$ 145,710	\$ 18,188	\$ 68,137	\$ -	\$ 232,035
內部部門交易之收入	(4,066)	(1,501)	(34,799)	-	(40,366)
合約收入	<u>\$ 141,644</u>	<u>\$ 16,687</u>	<u>\$ 33,338</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 191,669</u>

107年4月1日至6月30日

	電動巴士				合計
107年4月1日至6月30日	美洲地區	歐洲地區	亞洲地區	其他地區	
外部客戶合約收入	\$ -	\$ -	\$ 5,623	\$ -	\$ 5,623
內部部門交易之收入	-	-	(8,249)	-	(8,249)
合約收入	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,626</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,626</u>

108年1月1日至6月30日

108年1月1日至6月30日	汽車電子				合計
	美洲地區	歐洲地區	亞洲地區	其他地區	
外部客戶合約收入	\$ 556,839	\$ 368,155	\$ 484,081	\$ 31,979	\$ 1,441,054
內部部門交易之收入	(156,000)	(153,847)	(225,137)	-	(534,984)
合約收入	<u>\$ 400,839</u>	<u>\$ 214,308</u>	<u>\$ 258,944</u>	<u>\$ 31,979</u>	<u>\$ 906,070</u>

108年1月1日至6月30日

108年1月1日至6月30日	電動工具				合計
	美洲地區	歐洲地區	亞洲地區	其他地區	
外部客戶合約收入	\$ 399,453	\$ 32,907	\$ 164,812	\$ -	\$ 597,172
內部部門交易之收入	(17,981)	(3,555)	(116,305)	-	(137,841)
合約收入	<u>\$ 381,472</u>	<u>\$ 29,352</u>	<u>\$ 48,507</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 459,331</u>

108年1月1日至6月30日

108年1月1日至6月30日	電動巴士				合計
	美洲地區	歐洲地區	亞洲地區	其他地區	
外部客戶合約收入	\$ -	\$ -	\$ 120,756	\$ -	\$ 120,756
內部部門交易之收入	-	-	(32,079)	-	(32,079)
合約收入	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 88,677</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 88,677</u>

107年1月1日至6月30日

107年1月1日至6月30日	汽車電子				合計
	美洲地區	歐洲地區	亞洲地區	其他地區	
外部客戶合約收入	\$ 461,686	\$ 397,555	\$ 543,507	\$ 22,840	\$ 1,425,588
內部部門交易之收入	(158,416)	(150,984)	(232,886)	-	(542,286)
合約收入	<u>\$ 303,270</u>	<u>\$ 246,571</u>	<u>\$ 310,621</u>	<u>\$ 22,840</u>	<u>\$ 883,302</u>

107年1月1日至6月30日

107年1月1日至6月30日	電動工具				合計
	美洲地區	歐洲地區	亞洲地區	其他地區	
外部客戶合約收入	\$ 389,064	\$ 39,444	\$ 139,334	\$ -	\$ 567,842
內部部門交易之收入	(13,748)	(4,949)	(84,934)	-	(103,631)
合約收入	<u>\$ 375,316</u>	<u>\$ 34,495</u>	<u>\$ 54,400</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 464,211</u>

107年1月1日至6月30日

107年1月1日至6月30日	電動巴士				合計
	美洲地區	歐洲地區	亞洲地區	其他地區	
外部客戶合約收入	\$ -	\$ -	\$ 5,623	\$ -	\$ 5,623
內部部門交易之收入	-	-	(8,249)	-	(8,249)
合約收入	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 2,626)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 2,626)</u>

2. 合約負債

本集團認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
合約負債：			
合約負債-預收貨款	\$ <u>12,025</u>	\$ <u>18,515</u>	\$ <u>14,400</u>

期初合約負債本期認列收入

	<u>108年4月1日至6月30日</u>	<u>107年4月1日至6月30日</u>
合約負債期初餘額本期認列收入	\$ <u>5,157</u>	\$ <u>-</u>
	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
合約負債期初餘額本期認列收入	\$ <u>9,207</u>	\$ <u>-</u>

(二十三) 其他收入

	<u>108年4月1日至6月30日</u>	<u>107年4月1日至6月30日</u>
利息收入：		
銀行存款利息	\$ 4,217	\$ 2,385
其他利息收入	<u>238</u>	<u>658</u>
利息收入合計	4,455	3,043
其他收入-其他	<u>7,130</u>	<u>17,269</u>
	\$ <u>11,585</u>	\$ <u>20,312</u>
	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
利息收入：		
銀行存款利息	\$ 8,524	\$ 4,404
其他利息收入	<u>709</u>	<u>1,205</u>
利息收入合計	9,233	5,609
其他收入-其他	<u>15,159</u>	<u>20,636</u>
	\$ <u>24,392</u>	\$ <u>26,245</u>

(二十四) 其他利益及(損失)

	<u>108年4月1日至6月30日</u>	<u>107年4月1日至6月30日</u>
外幣兌換利益	\$ 26,649	\$ 29,638
金融資產(負債)評價及減損(損失)利益	(11,600)	9,835
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	124	(65)
什項支出	(163)	(4)
重衡量利益	<u>-</u>	<u>448</u>
	\$ <u>15,010</u>	\$ <u>39,852</u>

	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
外幣兌換利益	\$ 14,284	\$ 6,109
金融資產(負債)評價及減損 (損失)利益	(7,067)	11,416
處分不動產、廠房及設備 損失	(181)	(518)
什項支出	(211)	(6)
重衡量利益	-	67,222
	<u>\$ 6,825</u>	<u>\$ 84,223</u>

重衡量利益請參閱附註六(七)之說明。

(二十五) 依性質分類之費用(含員工福利費用)

	108年4月1日至6月30日		
	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	\$ 55,125	\$ 88,757	\$ 143,882
勞健保費用	4,807	6,349	11,156
退休金費用	2,767	4,331	7,098
其他用人費用	2,728	2,045	4,773
	<u>\$ 65,427</u>	<u>\$ 101,482</u>	<u>\$ 166,909</u>
折舊費用	<u>\$ 18,614</u>	<u>\$ 17,894</u>	<u>\$ 36,508</u>
攤銷費用	<u>\$ 4,907</u>	<u>\$ 3,160</u>	<u>\$ 8,067</u>
	107年4月1日至6月30日		
	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	\$ 53,062	\$ 76,389	\$ 129,451
股份基礎給付	1,420	1,581	3,001
勞健保費用	3,318	4,147	7,465
退休金費用	2,505	3,533	6,038
董事酬金	-	492	492
其他用人費用	1,951	1,315	3,266
	<u>\$ 62,256</u>	<u>\$ 87,457</u>	<u>\$ 149,713</u>
折舊費用	<u>\$ 13,962</u>	<u>\$ 7,410</u>	<u>\$ 21,372</u>
攤銷費用	<u>\$ 109</u>	<u>\$ 7,766</u>	<u>\$ 7,875</u>

108年1月1日至6月30日			
	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	\$ 110,099	\$ 173,399	\$ 283,498
勞健保費用	9,394	12,101	21,495
退休金費用	5,561	7,738	13,299
其他用人費用	5,289	3,779	9,068
	<u>\$ 130,343</u>	<u>\$ 197,017</u>	<u>\$ 327,360</u>
折舊費用	<u>\$ 34,487</u>	<u>\$ 34,325</u>	<u>\$ 68,812</u>
攤銷費用	<u>\$ 9,814</u>	<u>\$ 6,252</u>	<u>\$ 16,066</u>
107年1月1日至6月30日			
	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	\$ 99,276	\$ 163,927	\$ 263,203
股份基礎給付	1,420	1,581	3,001
勞健保費用	6,875	9,335	16,210
退休金費用	4,752	6,903	11,655
董事酬金	-	1,227	1,227
其他用人費用	4,058	2,773	6,831
	<u>\$ 116,381</u>	<u>\$ 185,746</u>	<u>\$ 302,127</u>
折舊費用	<u>\$ 27,599</u>	<u>\$ 14,321</u>	<u>\$ 41,920</u>
攤銷費用	<u>\$ 216</u>	<u>\$ 10,585</u>	<u>\$ 10,801</u>

1. 本公司

(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：

	108年4月1日至6月30日	107年4月1日至6月30日
員工酬勞	\$ 3,179	\$ 2,158
董監酬勞	2,120	1,438
	<u>\$ 5,299</u>	<u>\$ 3,596</u>
	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
員工酬勞	\$ 4,876	\$ 5,485
董監酬勞	3,251	3,656
	<u>\$ 8,127</u>	<u>\$ 9,141</u>

上述金額帳列薪資費用科目。民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日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 107 年度員工酬勞及董監酬勞與民國 107 年度財務報告認列之金額一致。截至民國 108 年 8 月 8 日止，前一年度員工酬勞及董監酬勞尚未實際配發。

2. 華德動能科技股份有限公司

(1) 依子公司華德動能之章程規定，華德動能如有獲利，應提撥不超過百分之十五，但不低於百分之三為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金發放，其發放對象得包含符合一定條件之從屬員工；華德動能得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不高於百分之五為董事酬勞，員工酬勞及董事酬勞應由薪酬委會提議送董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數之決議行之，並報告股東會。

(2) 華德動能於民國 108 上半年度及民國 107 年度因尚處累積虧損，故未提列員工酬勞及董監酬勞。

3. 本公司及華德動能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。

(二十六) 財務成本

	108年4月1日至6月30日	107年4月1日至6月30日
利息費用	\$ 3,993	\$ 3,633
利息費用-租賃負債	3,256	-
其他財務費用	535	478
	<u>\$ 7,784</u>	<u>\$ 4,111</u>
	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
利息費用	\$ 8,946	\$ 6,778
利息費用-租賃負債	6,027	-
其他財務費用	1,049	895
	<u>\$ 16,022</u>	<u>\$ 7,673</u>

(二十七) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	108年4月1日至6月30日	107年4月1日至6月30日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 21,557	\$ 15,973
未分配盈餘加徵	1,339	3,267
以前年度所得稅高估數 (	19,497)	(2,193)
當期所得稅總額	3,399	17,047
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	9,442	6,444
稅改影響數	-	(392)
所得稅費用	<u>\$ 12,841</u>	<u>\$ 23,099</u>

	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 38,752	\$ 60,669
未分配盈餘加徵	1,339	3,267
以前年度所得稅高估數	(19,497)	(4,372)
當期所得稅總額	20,594	59,564
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	7,632	2,554
稅改影響數	-	(5,491)
所得稅費用	\$ 28,226	\$ 56,627

(2) 與其他綜合(損)益相關之所得稅金額：

	108年4月1日至6月30日	107年4月1日至6月30日
國外營運機構換算差額	(\$ 2,518)	\$ 2,494
透過其他綜合損益按公允價值變動之金融資產公允價值變動	(99)	(1,290)
稅率改變之影響	-	-
所得稅(費用)利益	(\$ 2,617)	\$ 1,204

	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
國外營運機構換算差額	\$ 4,271	\$ 4,109
透過其他綜合損益按公允價值變動之金融資產公允價值變動	(112)	393
稅率改變之影響	-	(4,064)
所得稅費用	\$ 4,159	\$ 438

- 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 106 年度，惟民國 105 年度尚未核定。
- 台灣所得稅法修正案於民國 107 年 2 月 7 日公布生效，營利事業所得稅之稅率自 17%調增至 20%，此修正自民國 107 年度開始適用。本集團業已就此稅率變動評估相關之所得稅影響。
- 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15%
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10%
MUK	英國稅法	稅率視所得額而定，適用率19.25%

(二十八)每股盈餘

108年4月1日至6月30日			
	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	\$ 92,453	98,547	\$ 0.94
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 92,453	98,547	
具稀釋作用之潛在普通股之 影響員工酬勞	-	91	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 92,453	98,638	\$ 0.94
107年4月1日至6月30日			
	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	\$ 49,327	98,547	\$ 0.50
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 49,327	98,547	
具稀釋作用之潛在普通股之 影響員工酬勞	-	58	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 49,327	98,605	\$ 0.50
108年1月1日至6月30日			
	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	\$ 132,962	98,547	\$ 1.35
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 132,962	98,547	
具稀釋作用之潛在普通股之 影響員工酬勞	-	266	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 132,962	98,813	\$ 1.35

107年1月1日至6月30日			
	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	\$ 138,031	98,547	\$ 1.40
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 138,031	98,547	
具稀釋作用之潛在普通股之 影響員工酬勞	-	207	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 138,031	98,754	\$ 1.40

於計算每股盈餘時，係假設員工酬勞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。

(二十九) 企業合併

1. 本集團於民國 107 年 3 月 16 日以 103,135 仟元現金增資華德動能科技股份有限公司(以下簡稱華德動能)取得 4.78%之股權，加計原持有股權 35.75%，合計為 40.53%，經評估本集團已對華德動能具有實質控制力故自該日起將之納入本集團之合併個體。該公司主要業務為電池製造、電池批發、汽車及其零件之製造、汽機車零件配備之零售等業務。本集團預期收購後可加強在此等市場之地位。
2. 收購華德動能所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值，以及在收購日非控制權益公允價值之資訊如下：

107年3月16日

收購對價	
現金	\$ 103,135
先前已持有華德公司之權益於收購日之公允價值	279,186
非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額	271,758
	<u>\$ 654,079</u>
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值	
現金及銀行存款	\$ 113,093
應收票據淨額	867
應收帳款淨額	7,471
其他應收款淨額	178
存貨淨額	195,423
預付款項	67,644
其他流動資產	16,324
固定資產淨額	9,724
無形資產合計	2,242
專利權	140,687
其他資產合計	14,529
短期借款合計	(5,900)
應付票據	(4,973)
應付帳款	(24,679)
應付費用	(20,055)
其他應付款	(3,838)
其他流動負債	(22,138)
長期借款	(1,455)
遞延所得稅負債	(19)
遞延所得稅負債-專利權產生	(28,137)
可辨認淨資產總額	<u>456,988</u>
商譽	<u>\$ 197,091</u>

截至民國 107 年 12 月 31 日止，上開併購案之價格分攤期間結束，本集團依收購日之公允價值修正價格分攤期間之初步估計值，並依 IFRS 3 追溯調整收購日之財務報表。

3. 本集團自民國 107 年 3 月 16 日起合併華德動能科技股份有限公司，其貢獻之營業收入及稅前淨損分別為 169,214 仟元及 83,470 仟元。若假設華德動能科技股份有限公司自民國 107 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團民國 107 年度之營業收入及稅前淨利將分別增加 169,769 仟元及減少 119,426 仟元。

(三十)政府補助

子公司華德動能執行經濟部「提升電動巴士國際競爭力推動計畫」，該計畫所需開發總經費 65,000 仟元，政府提供之補助款共計 21,000 仟元，計畫執行期間為民國 106 年 6 月 1 日起至民國 107 年 9 月 30 日止〈開發時

程 16 個月)，華德動能需開立專戶處裡補助款，並提供銀行履約保票據 21,000 仟元，其計畫案相關費用由財團法人資訊工業策進會委派相關人員對本公司進行查核，截至民國 107 年 12 月 31 日及民國 107 年 6 月 30 日止業經獲得補助核銷款分別為 20,185 仟元及 14,275 仟元，表列其他收入。

(三十一)營業租賃協議

民國 107 年度適用

1. 車王電子

(1)營業租賃係為承租加工出口區土地，租賃期間介於 1 至 10 年，於租賃期間終止時，本公司需重新簽約。租賃土地面積為 20,789.62 平方公尺。

(2)截至民國 107 年 12 月 31 日止，本公司因營業租賃合約所支付之存出保證金為 1,968 仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日
1年以內	\$ 1,968
1至5年	9,842
5年以上	7,381
總計	<u>\$ 19,191</u>

2. 子公司-華德動能

(1)營業租賃係為承租工廠、辦公室及公務用車，租賃期間為 1 至 3 年。於租賃期間終止時，本公司對租賃不動產並無優惠承購權。

(2)截至民國 107 年 12 月 31 日及 107 年 6 月 30 日止，本公司因營業租賃合約所支付之存出保證金分別為 2,545 仟元及 2,620 仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日	107年6月30日
1年以內	\$ 7,640	\$ 3,677
1至5年	74	298
總計	<u>\$ 7,714</u>	<u>\$ 3,975</u>

3. 與關係人間之營業租賃，請詳七、關係人交易。

(三十二)現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
購置不動產、廠房及設備	\$ 38,455	\$ 36,680
加：期初應付設備款	12,957	9,319
減：期末應付設備款	(7,621)	(13,150)
減：期初預付設備款	(10,173)	(10,685)
加：期末預付設備款	24,809	44,159
本期支付現金	<u>\$ 58,427</u>	<u>\$ 66,323</u>

2. 不影響現金流量之籌資活動：

	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
應付現金股利	\$ 78,838	\$ 29,564

(三十三) 來自籌資活動之負債之變動

	短期借款	長期借款(含 一年內到期)	應付短期票券	租賃負債	來自籌資活 動之負債總額
108年1月1日	\$ 887,285	\$ 372,994	\$ 240,000	\$ 514,007	\$ 2,014,286
籌資現金流量之變動	69,504	(3,516)	-	(22,113)	43,875
其他非現金之變動	-	-	-	7,898	7,898
匯率變動之影響	583	-	-	3,123	3,706
108年6月30日	\$ 957,372	\$ 369,478	\$ 240,000	\$ 502,915	\$ 2,069,765

	短期借款	長期借款(含 一年內到期)	應付短期票券	來自籌資活動之負債總額
107年1月1日	\$ 678,436	\$ 369,000	\$ 240,000	\$ 1,287,436
籌資現金流量之變動	56,482	-	-	56,482
匯率變動之影響	1,400	-	-	1,400
取得子公司之變動	23,794	9,704	-	33,498
107年6月30日	\$ 760,112	\$ 378,704	\$ 240,000	\$ 1,378,816

七、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
YTT, LLC	該公司之董事長為本公司子公司-REGITAR負責人

(二) 與關係人間之重大交易事項

租賃交易-承租人

1. 本集團向 YTT, LLC 承租建物，租賃合約之期間為民國 107 年至 117 年，租金係於每月底支付。
2. 取得使用權資產

	108年6月30日
YTT, LLC	\$ 215,862

本集團因適用國際財務報導準則第 16 號，於民國 108 年 1 月 1 日調增使用權資產 225,211 仟元。

3. 租賃負債

(1) 期末餘額

	108年6月30日
YTT, LLC	\$ 218,752

(2) 利息費用

YTT, LLC

	108年6月30日
\$	3,020

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	108年4月1日至6月30日	107年4月1日至6月30日
短期員工福利	\$ 9,453	\$ 8,767
退職後福利	369	287
總計	\$ 9,822	\$ 9,054
	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
短期員工福利	\$ 19,705	\$ 18,702
退職後福利	685	586
總計	\$ 20,390	\$ 19,288

(四) 營業租賃協議(民國 107 年適用)

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，但原倉庫已無多餘空間，故增加承租面積，而重新簽約，租期自民國 107 年 9 月 1 日至 117 年 12 月 31 日，民國 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日每月租金為 USD40 仟元，民國 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日租金分別為 USD120 仟元及 USD239 仟元。另因不可取消合約之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日	107年6月30日
1年以內	USD 740仟元	USD 485仟元
1至5年	USD 4,045仟元	USD 753仟元
5年以上	USD 3,695仟元	USD 0仟元
總計	USD 8,480仟元	USD 1,238仟元

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	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
土地	長、短期借款擔保	\$ 283,717	\$ 283,717	\$ 283,367
房屋及建築	長、短期借款擔保	256,190	262,963	265,221
存出保證金	其他短期借款	-	1,800	1,800
按攤銷後成本衡量之 金融資產-流動	履約保證定存單	-	14,485	14,485
存貨	長期借款擔保	-	11,961	11,961
應收租賃款	長期借款擔保	-	1,805	5,415
		\$ 539,907	\$ 576,731	\$ 582,249

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 108 年 6 月 30 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

無此情形。

(二)承諾事項

1. 營業租賃協議：詳附註六(三十)及附註七關係人交易。

2. 華德動能(以下稱甲方)於民國 107 年 9 月與南台灣汽車客運股份有限公司(以下稱乙方)簽訂「電動低地板大型客車」採購案，共計 11 台之電動大客車，總價款計 115,521 仟元，簽約後 7 日內，乙方先支付甲方第一期貨款，車輛全數領牌及交車後 7 日內，乙方開立四期票據予甲方，尾款則係由甲方協助乙方獲得交通部全數補貼後 7 日內支付。

若甲方未能協助乙方達成政府相關單位之最高上限補助，未能達成之部分，則由甲方自行吸收，並從貨款中扣除。

前述計 11 台電動大客車已由南台灣汽車客運股份有限公司獲得交通部核准補助方案，並已於民國 108 年 6 月交車 8 台，剩餘 3 台預計於民國 108 年 8 月完成交車。

3. 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%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。

4. 已簽約但尚未發生之資本支出

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
不動產、廠房及設備	\$ 107,529	\$ 19,959	\$ 9,639

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

華德動能民國 107 年度銷售欣欣客運電動巴士一案，業於民國 108 年 7 月 25 日收到交通部路運計字第 1080085866A 號核准撥付交通部公路總局補助款 66,000 仟元及環保署補助款 18,000 仟元，欣欣客運預計於收到此補助款項後，支付應付本公司之款項。

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. 金融工具之種類

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 60,696	\$ 57,573	\$ 70,567
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	162,797	166,260	193,685
按攤銷後成本衡量之金融資產/放款及應收款			
現金及約當現金	1,124,849	1,048,371	1,189,813
按攤銷後成本衡量之金融資產	136,367	36,845	14,485
應收票據	12,673	24,506	21,752
應收帳款	661,371	697,636	479,300
其他應收款	28,655	30,644	24,451
存出保證金	19,651	19,220	17,256
	<u>\$ 2,207,059</u>	<u>\$ 2,081,055</u>	<u>\$ 2,011,309</u>
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融負債	\$ 320	\$ 130	\$ -
按攤銷後成本衡量之金融負債			
短期借款	957,372	887,285	760,112
應付短期票券	240,000	240,000	240,000
應付票據	13,420	15,168	16,134
應付帳款	332,144	366,349	318,460
其他應付帳款	223,637	174,921	180,369
長期借款(包括一年或一營業週期內到期)	369,478	372,994	378,704
租賃負債	502,915	-	-
	<u>\$ 2,639,286</u>	<u>\$ 2,056,847</u>	<u>\$ 1,893,779</u>

2. 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，因此受相對與本公司及各子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，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及已認列之資產與負債。
- 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。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、歐元及人民幣等)，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：

(外幣：功能性貨幣)	108年6月30日			108年1月1日至6月30日		
	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額	敏感度分析		
				變動 幅度	影響其他 損益影響	影響其他 綜合損益
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$ 15,929	31.06	\$ 494,755	3%	\$ 14,843	\$ -
歐元：新台幣	6,006	35.38	212,492	3%	6,375	-
日幣：新台幣	31,527	0.29	9,099	3%	273	-
美金：人民幣	6,190	6.87	42,527	3%	1,276	-
<u>採權益法之投資</u>						
美金：新台幣	\$ 18,808	31.06	\$ 584,183	3%	\$ -	\$ 17,525
人民幣：新台幣	228,543	4.52	1,033,243	3%	-	30,997
英鎊：新台幣	4,867	39.39	191,695	3%	-	5,751
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$ 1,175	31.06	\$ 36,496	3%	\$ 1,095	\$ -
歐元：新台幣	321	35.38	11,357	3%	341	-
日幣：新台幣	154,003	0.29	44,445	3%	1,333	-

(外幣：功能性貨幣)	107年12月31日			107年度		
	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額	敏感度分析		
				變動 幅度	影響其他 損益影響	影響其他 綜合損益
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$ 14,702	30.72	\$ 451,572	3%	\$ 13,547	\$ -
歐元：新台幣	6,962	35.20	245,062	3%	7,352	-
美金：人民幣	7,647	6.87	52,535	3%	1,576	-
<u>採權益法之投資</u>						
美金：新台幣	\$ 18,187	30.72	\$ 558,604	3%	\$ -	\$ 16,758
人民幣：新台幣	222,308	4.47	994,161	3%	-	29,825
英鎊：新台幣	4,714	38.88	183,273	3%	-	5,498
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$ 4,423	30.72	\$ 135,852	3%	\$ 4,076	\$ -
人民幣：新台幣	26,033	4.47	116,420	3%	3,493	-

(外幣：功能性貨幣)	107年6月30日			107年1月1日至6月30日		
	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額	敏感度分析		
				變動 幅度	損益影響	影響其他 綜合損益
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$ 13,940	30.46	\$ 414,612	3%	\$ 12,738	\$ -
歐元：新台幣	4,160	35.40	147,264	3%	4,418	-
日幣：新台幣	8,312	0.28	2,289	3%	69	-
美金：人民幣	6,049	6.63	40,105	3%	1,203	-
<u>採權益法之投資</u>						
美金：新台幣	\$ 18,966	30.46	\$ 577,696	3%	\$ -	\$ 17,331
人民幣：新台幣	212,224	4.59	974,743	3%	-	29,242
英鎊：新台幣	4,670	39.96	186,598	3%	-	5,598
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$ 341	30.46	\$ 10,387	3%	\$ 312	\$ -

本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響，於民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之全部兌換損益(含已實現及未實現)因外幣種類繁多，經彙總金額分別為利益 26,649 仟元、利益 29,638 仟元、利益 14,284 仟元及利益 6,109 仟元。

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透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，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露。

本集團主要投資於國內及國外公司發行之權益工具，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 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅前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 3,035 仟元及 3,528 仟元；對其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產之利益或損失分別增加或減少 8,140 仟元及 9,684 仟元。

現金流量及公允價值利率風險

- 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 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，本集團按浮動利率計算之借款係以新台幣、美元及日幣計價。
- ② 假若借款利率增加或減少 0.1%，在所有其他因素維持不變之情況下，對民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅後淨利將分別增加或減少 627 仟元及 552 仟元。

(2) 信用風險

- ① 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本公司財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款。
- ② 本集團係以集團角度建立信用風險之管理。依金融機構之信貸質素，檢視存款信用，經評估該銀行信用品質良好，始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策，集團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。
- ③ 本集團採用採用信用風險管理程序，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加，而採用個別認定。
- ④ 本集團按客戶評等之特性將對客戶之應收帳款及合約資產分組，採用簡化作法以損失率法為基礎估計預期信用損失。
- ⑤ 本集團先就應收款項有客觀證據顯示無法收回者，評估並提列減損損失，其餘應收款項則係以特定期間歷史及現時資訊建立之損失率，並做未來前瞻性的考量，以評估應收款項的備抵損失。截至民國 108

年 6 月 30 日、民國 107 年 12 月 31 日及民國 107 年 6 月 30 日，應收款項以預期損失評估後，累計備抵損失金額分別為 24,264 仟元、28,396 仟元及 38,165 仟元。

- ⑥ 本集團採簡化作法之應收票據、應收帳款、合約資產及應收租賃款的備抵損失變動如下：

	108年
	應收款項備抵呆帳
1月1日	\$ 28,396
減損損失提列	389
減損損失迴轉	(4,854)
匯率影響數	333
6月30日	\$ 24,264
	107年
	應收帳款備抵呆帳
1月1日	\$ 24,780
適用新準則調整數	11,057
減損損失提列	593
減損損失迴轉	(38)
匯率影響數	285
企業合併取得	1,488
6月30日	\$ 38,165

(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，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。
- 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：

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
浮動利率			
一年內到期	\$ 131,000	\$ 131,000	\$ -
一年以上到期	600,000	700,000	831,000
	\$ 731,000	\$ 831,000	\$ 831,000

- 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：

108年6月30日	0~180天	181~365天	1~2年	2年以上	合計
短期借款	\$ 957,372	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 957,372
應付短期票券	240,000	-	-	-	240,000
應付票據	13,420	-	-	-	13,420
應付帳款	332,144	-	-	-	332,144
其他應付款	217,324	6,313	-	-	223,637
租賃負債	15,697	16,728	49,564	420,926	502,915
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	371,524	-	-	-	371,524
合計	<u>\$ 2,147,481</u>	<u>\$ 23,041</u>	<u>\$ 49,564</u>	<u>\$ 420,926</u>	<u>\$ 2,641,012</u>

非衍生金融負債：

107年12月31日	0~180天	181~365天	1~2年	2年以上	合計
短期借款	\$ 887,285	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 887,285
應付短期票券	240,000	-	-	-	240,000
應付票據	15,168	-	-	-	15,168
應付帳款	366,349	-	-	-	366,349
其他應付款	154,638	20,283	-	-	174,921
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	4,384	371,522	-	-	375,906
合計	<u>\$ 1,667,824</u>	<u>\$ 391,805</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,059,629</u>

非衍生金融負債：

107年6月30日	0~180天	181~365天	1~2年	2年以上	合計
短期借款	\$ 760,852	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 760,852
應付短期票券	240,000	-	-	-	240,000
應付票據	16,134	-	-	-	16,134
應付帳款	318,460	-	-	-	318,460
其他應付款	180,254	23	92	-	180,369
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	4,657	4,193	373,836	-	382,686
合計	<u>\$ 1,520,357</u>	<u>\$ 4,216</u>	<u>\$ 373,928</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,898,501</u>

(三)公允價值資訊

1. 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。

2. 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：

<u>108年6月30日</u>	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合 計</u>
資產				
<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	\$ 56,848	\$ -	\$ -	\$ 56,848
-上市櫃公司股票	3,848	-	-	3,848
-非避險之衍生性金融工具	-	-	-	-
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融資產</u>				
-興櫃公司股票	-	13,486	-	13,486
-非上市櫃公司股票	-	-	149,311	149,311
合計	<u>\$ 60,696</u>	<u>\$ 13,486</u>	<u>\$ 149,311</u>	<u>\$ 223,493</u>
負債				
<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	\$ -	\$ 320	\$ -	\$ 320
<u>107年12月31日</u>				
	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合 計</u>
資產				
<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	\$ 54,185	\$ -	\$ -	\$ 54,185
-上市櫃公司股票	3,388	-	-	3,388
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融資產</u>				
-興櫃公司股票	-	12,836	-	12,836
-非上市櫃公司股票	-	-	153,424	153,424
合計	<u>\$ 57,573</u>	<u>\$ 12,836</u>	<u>\$ 153,424</u>	<u>\$ 223,833</u>
負債				
<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	\$ -	\$ 130	\$ -	\$ 130

107年6月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
-債券型基金	\$ 62,131	\$ -	\$ -	\$ 62,131
-上市櫃公司股票	3,575	-	-	3,575
-非避險之衍生性金融工具	4,861	-	-	4,861
透過其他綜合損益按公允價值				
衡量之金融資產				
-興櫃公司股票	-	15,820	-	15,820
-非上市櫃公司股票	-	-	177,865	177,865
合計	<u>\$ 70,567</u>	<u>\$ 15,820</u>	<u>\$ 177,865</u>	<u>\$ 264,252</u>

3. 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：

上市(櫃)公司股票	開放型基金
-----------	-------

- | 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。

4. 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。
5. 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：

		108年6月30日		重大不可觀	區間	輸入值與
		公允價值	評價技術	察輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生性金融工具：						
非上市上櫃 公司股票	\$	20,394	可類比上市 上櫃	流動性貼水	50%~80%	乘數愈高，公允 價值愈高
		23,178	淨資產價值 法	不適用	-	不適用
		105,739	股息貼現模 型	權益資金成 本率	9.42%~12.59%	權益資金成本率 愈高，公允價值 愈低
		107年12月31日		重大不可觀	區間	輸入值與
		公允價值	評價技術	察輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生性金融工具：						
非上市上櫃 公司股票	\$	20,416	可類比上市 上櫃	流動性貼水	75%	乘數愈高，公允 價值愈高
		24,909	淨資產價值 法	不適用	-	不適用
		108,099	股息貼現模 型	權益資金成 本率	6.8%~15.54%	權益資金成本率 愈高，公允價值 愈低
		107年6月30日		重大不可觀	區間	輸入值與
		公允價值	評價技術	察輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生性金融工具：						
非上市上櫃 公司股票	\$	50,227	可類比上市 上櫃	流動性貼水	80%	乘數愈高，公允 價值愈高
		28,471	淨資產價值 法	不適用	-	不適用
		114,987	股息貼現模 型	權益資金成 本率	6.8%~ 11.02%	權益資金成本率 愈高，公允價值 愈低

6. 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：

			108年6月30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	± 5%	\$ -	\$ -	(\$ 5,287)	\$ 5,287
權益工具	流動性貼水	± 5%	-	-	(1,020)	1,020
			\$ -	\$ -	(\$ 6,307)	\$ 6,307

			107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	± 5%	\$ -	\$ -	(\$ 5,405)	\$ 5,405
權益工具	流動性貼水	± 5%	-	-	(1,021)	1,021
			\$ -	\$ -	(\$ 6,426)	\$ 6,426

107年6月30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	± 5%	\$ -	\$ -	(\$ 5,749)	\$ 5,749
權益工具	流動性貼水	± 5%	-	-	(2,511)	2,511
			\$ -	\$ -	(\$ 8,260)	\$ 8,260

7. 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。
8. 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。
9. 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：請詳附表五。
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)：請詳附表六。

(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）：請詳附表七。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表八。
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：請詳附表九。

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：

108年1月1日至6月30日

	汽車電子部門	電動工具部門	電動巴士	合計
外部客戶收入	\$ 1,441,054	\$ 597,172	\$ 120,756	\$ 2,158,982
內部客戶收入	(534,984)	(137,841)	(32,079)	(704,904)
部門收入	\$ 906,070	\$ 459,331	\$ 88,677	\$ 1,454,078
部門稅前損益	\$ 127,294	\$ 35,812	(\$ 32,761)	\$ 130,345

107年1月1日至6月30日

	汽車電子部門	電動工具部門	電動巴士	合計
外部客戶收入	\$ 1,425,588	\$ 567,842	\$ 5,623	\$ 1,999,053
內部客戶收入	(542,286)	(103,631)	(8,249)	(654,166)
部門收入	\$ 883,302	\$ 464,211	(\$ 2,626)	\$ 1,344,887
部門稅前損益	\$ 177,584	\$ 18,053	(\$ 31,349)	\$ 164,288

(三)部門損益之調節資訊

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之部門損益與繼續營業部門稅前損益調節如下：

1. 本期調整後收入合計與繼續營業部門收入合計調整如下：

	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
應報導營運部門調整後收入數	\$ 2,158,982	\$ 1,999,053
消除部門間收入	(704,904)	(654,166)
合併營業收入合計數	\$ 1,454,078	\$ 1,344,887

2. 本期調整後稅後損益與繼續營業部門稅後損益調節如下：

	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
應報導營運部門調整前稅前損益	\$ 130,345	\$ 164,288

車王電子股份有限公司及其子公司

資金貸與他人

民國108年1月1日至6月30日

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

附表一

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否 為關 係人	本期 最高金額	期末餘額	實際動支 金額	利率區間	資金貸 與性質 (註2)	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額	資金貸與 總限額	備註
													名稱	價值			
0	車王電子股份有限公司	DIROFAX, INC.	其他應收款-關係人	是	\$ 45,032	\$ 27,193	\$ 27,193	3.85%	(1)	\$ 46,760	不適用	\$ -	-	\$ -	\$ 46,760	\$ 494,933	註1、 註3
0	車王電子股份有限公司	華德動能科技股份有限公司	其他應收款-關係人	是	18,900	18,900	-	-	(1)	45,516	不適用	-	-	-	45,516	494,933	註1、 註3
1	德克斯科技股份有限公司	車王電子股份有限公司	其他應付款-關係人	是	20,000	20,000	20,000	0.50%	(2)	-	營運週轉	-	-	-	20,082	20,082	註4

註1：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2：資金貸與性質。

(1). 為有業務往來者。

(2). 為有短期融通資金之必要者。

註3：資金貸與有業務往來公司或行號者，貸與總金額以不超過貸出公司淨值百分之二十為限；而個別貸與金額，以不超過雙方最近一年度業務往來金額為限。

註4：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。

卓王電子股份有限公司及其子公司

為他人背書保證

民國108年1月1日至6月30日

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

附表二

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (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	背書保證 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		屬對大陸地 區背書保證 備註	
		公司名稱	關係					金額	金額			Y	N	保證	保證	備註	N

0	卓王電子股份有限公司	DIUOFIX, INC.	註2	\$ 494,933	\$ 63,200	\$ 62,120	\$ 62,120	\$ -	\$ -	2.51%	\$ 989,866	Y	N	保證	保證		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：背書保證對象與本公司關係為本公司之孫公司。
- 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。

卓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108年6月30日

附表三

單位：新台幣千元
(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	期末		
				股數	帳面金額	持股比例
卓王電子股份有限公司	股票 亞太優勢微系統股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	2,547,533	\$ 24,376	3.12%
卓王電子股份有限公司	股票 公信電子股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	816,829	22,583	1.28%
卓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	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	2,000,000	20,000	6.67%
卓王電子股份有限公司	股票 NEXT-Solutions INC.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	13,820	97,593	9.71%
卓王電子股份有限公司	股票 V2Plus Technology Inc.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	5,937,500	17,765	18.15%
卓王電子(寧波)有限公司	股票 長泰精研電子科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,000,000	1,760	16.67%
					184,077	
				評價調整	(21,280)	
					\$ 162,797	
卓王電子股份有限公司	基金 野村台灣選籌基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	430,000	\$ 7,035	-
卓王電子股份有限公司	基金 元大新主流基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	489,471	5,000	-
德克斯科技股份有限公司	基金 群益安穩實業市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,882,346	29,841	-
卓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	306,024	10,804	-
					52,480	
					8,216	
					\$ 60,596	

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。

卓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108年1月1日至6月30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	交易情形			交易條件與一般交易不同之情形及原因			應收(付)票據、帳款	
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率
卓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	(\$ 146,707)	(10)%	出貨後30-60天內收取	註1	一般客戶為30-90天收款	\$ 85,702	13%
卓王電子股份有限公司	MOBILETRON U.K. LTD.	本公司之子公司	銷貨收入	(157,402)	(11)%	出貨後180天內收取	註1	一般客戶為30-90天收款	101,550	15%
卓王電子股份有限公司	卓王電子(寧波)有限公司	本公司之孫公司	委託加工之進貨	263,949	38%	月結後180天內支付	註2	月結後60天-90天內支付	338,372	(98)%
卓王電子股份有限公司	余姚市卓王電子商貿有限公司	本公司之孫公司	進貨	76,843	11%	貨物進口後30-60天內支付	註1	月結後30天內支付	39,274	(11)%
卓王電子股份有限公司	華德動能科技股份有限公司	本公司之子公司	進貨	31,444	5%	月結後30天內支付	註1	L/C 30-60天內支付	-	-

註1：有關產品之售價條件尚難與非關係人比較。

註2：係以該公司成本加成14%-18%作為售價。

卓王電子股份有限公司及其子公司

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國108年6月30日

附表五

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後		提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式	收回金額(註1)	收回金額	
卓王電子股份有限公司	MOBILETRON U.K. LTD.	本公司之子公司	\$ 101,550	1.06	-	-	\$	28,176	\$ -
卓王電子(寧波)有限公司	卓王電子股份有限公司	本公司之孫公司	338,372	0.85	-	-	-	138,943	-

註1：係截至民國108年8月9日之金額。

卓王電子股份有限公司及其子公司

母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108年1月1日至6月30日

附表六

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象 (註2)	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			佔合併總營收或總資產之比率
				科目	金額	交易條件	
0	卓王電子股份有限公司	REGITAR U.S.A. INC.	(1)	銷貨收入	\$ 146,707	出貨後30-60天內收取	10%
0	卓王電子股份有限公司	MOBILETRON U.K. LTD.	(1)	銷貨收入	157,402	出貨後180天內收取	11%
0	卓王電子股份有限公司	DUROFIX, INC.	(1)	銷貨收入	27,220	出貨後180天內收取	2%
0	卓王電子股份有限公司	卓王電子(寧波)有限公司	(2)	進貨金額	263,949	月結後180天內支付	18%
0	卓王電子股份有限公司	余姚市卓王電子商貿有限公司	(2)	進貨金額	76,843	貨物進口後30-60天內支付	5%
0	卓王電子股份有限公司	華德動能科技股份有限公司	(2)	進貨金額	31,444	月結後30天內支付	2%
0	卓王電子股份有限公司	MOBILETRON U.K. LTD.	(1)	應收帳款	101,550	-	2%
0	卓王電子股份有限公司	DUROFIX, INC.	(1)	應收帳款	36,021	-	1%
0	卓王電子股份有限公司	REGITAR U.S.A. INC.	(1)	應收帳款	85,702	-	1%
0	卓王電子股份有限公司	卓王電子(寧波)有限公司	(2)	應付帳款	338,372	-	6%
0	卓王電子股份有限公司	余姚市卓王電子商貿有限公司	(2)	應付帳款	39,274	-	1%

註1：母子公司與子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明如下：

(1). 母公司填0。

(2). 子公司依公司別由阿拉伯數字1，開始依序編號。

註2：與關係人交易種類：

(1). 母公司對子公司之交易。

(2). 子公司對母公司之交易。

註3：僅揭露金額1,000萬元以上之交易資訊。

卓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108年1月1日至6月30日

附表七

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有 比率	帳面金額		被投資公司本期 損益	本期認列之投資 損益		備註
				本期末	去年年底		\$	\$		\$	\$	
卓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	\$ 743,289	100%	\$ 45,485	\$ 982,779	\$ 30,615	\$ 30,615	\$ 30,615	註2
STONEWALL VENTURES INC.	MOBILETRON LIMITED	香港	進出口貿易業務	639,003	639,003	100%	20,920,736	1,033,243	28,741	-	-	註1、註2
STONEWALL VENTURES INC.	DUROFIX, INC.	美國	電動工具之買賣業務	200,928	200,928	100%	6,369,990	(70,464)	1,873	-	-	註1、註2
卓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	98,695	100%	100,000	654,647	4,524	4,524	4,524	註2
卓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	164,021	100%	3,400,000	191,695	1,824	1,824	1,824	註2
卓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	50,000	100%	5,000,000	50,206	87	87	87	註2
卓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	553,459	379,657	47.16%	33,009,684	427,734 (	48,308) (	24,883)	24,883)	註2
卓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	9,000	9,000	19.76%	900,000	3,462 (	3,414) (	675)	675)	-

註1：係本公司之孫公司，未列示本公司認列之投資損益。
註2：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108年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

附表八

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額	本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益	期末投資帳面金額	截至本期止已匯回投資收益	備註
車王電子(寧波)有限公司	電動手工具之零件、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	1	\$ 639,003	\$ -	\$ 639,003	\$ 28,741	100%	\$ 28,741	\$ 1,033,243	\$ -	註3
余姚市車王電子商貿有限公司	電動手工具之零件、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	2	-	-	-	3,508	100%	3,508	25,511	-	-

註1：直接赴大陸地區從事投資。

註2：透過第車王電子(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核閱之財務報表認列。

公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審議會核准投資金額	依經濟部投資審議會規定赴大陸地區投資上限
車王電子(寧波)有限公司	\$ 639,003	\$ 639,003	\$ 1,484,799

車王電子股份有限公司及其子公司

大陸投資資訊一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108年1月1日至6月30日

附表九

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	進(銷)貨		財產交易		應收(付)帳款		票據背書保證或 提供擔保品		資金融通				其他
	金額	%	金額	%	餘額	%	期末餘額	目的	最高餘額	期末餘額	利率區間	當期利息	
車王電子(寧波)有限公司	\$ 263,949	38%	\$ -	-	(\$ 338,372)	(98)%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	無
余姚市車王電子商貿有限公司	76,843	11%	-	-	(39,274)	(11)%	-	-	-	-	-	-	無