

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 112 年及 111 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 112 年及 111 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 次</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師核閱報告書	4 ~ 6
四、	合併資產負債表	7 ~ 8
五、	合併綜合損益表	9 ~ 10
六、	合併權益變動表	11
七、	合併現金流量表	12 ~ 13
八、	合併財務報表附註	14 ~ 74
	(一) 公司沿革	14
	(二) 通過財報之日期及程序	14
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	14 ~ 15
	(四) 重要會計政策之彙總說明	15 ~ 20
	(五) 重大會計判斷、假設及估計不確定性之主要來源	20
	(六) 重要會計項目之說明	20 ~ 55
	(七) 關係人交易	56
	(八) 質押之資產	57
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	57 ~ 58

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	58	
(十一)	重大之期後事項	58	
(十二)	其他	58 ~ 72	
(十三)	附註揭露事項	73	
(十四)	部門資訊	74	

會計師核閱報告

(112)財審報字第 23001424 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 112 年及 111 年 6 月 30 日之合併資產負債表，民國 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表，暨民國 112 年及 111 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經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 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，本會計師係依照中華民國核閱準則 2410 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)及六(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 112 年及 111 年 6 月 30 日之資產總額分別為新台幣 565,923 仟元及新台幣 504,078 仟元，分別占合併資產總額之 6.58%及 6.40%；負債總額分別為新台幣 239,410 仟元及新台幣 201,782 仟元，分別占合併負債總額之 4.14%及 4.13%；民國 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之營業收入淨額分別為新台幣 72,074 仟元、新台幣 86,026 仟元、新台幣 146,035 仟元及新台幣 175,081 仟元，分別占合併營業收入淨額之 6.53%、11.00%、7.20%及 11.40%；其民國 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之綜合損益總額分別為新台幣(18,453)仟元、新台幣(4,350)仟元、新台幣

(25,590)仟元及新台幣 2,168 仟元，分別占合併綜合損益總額之 31.33%、943.60%、18.81%及 6.08%。

### **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經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達車王集團民國 112 年及 111 年 6 月 30 日之合併財務狀況，民國 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之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告中，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 112 年及 111 年 6 月 30 日之資產總額分別為新台幣 292,910 仟元及新台幣 393,178 仟元，各占合併資產總額之 3.41%及 4.99%，民國 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之營業收入淨額分別為新台幣 50,408 仟元、新台幣 31,568 仟元、新台幣 123,339 仟元及新台幣 94,974 仟元，各占合併營業收入淨額之 4.57%、4.04%、6.08%及 6.18%。



### 強調事項

如合併財務報表附註三(一)所述，車王電子股份有限公司及子公司因國際會計準則第 12 號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」自民國 112 年 1 月 1 日起生效，因此追溯適用該會計準則並調整前期財務報表受影響之項目。本會計師並未因此而修正核閱意見。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

劉美蘭

劉美蘭



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 1070323061 號

金管證審字第 1020028992 號

中 華 民 國 1 1 2 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112年6月30日及民國111年12月31日、6月30日、1月1日

單位：新台幣仟元

資 產	附註	112年6月30日		(調整後) 111年12月31日		(調整後) 111年6月30日		(調整後) 111年1月1日		
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%	
<b>流動資產</b>										
1100 現金及約當現金	六(一)	\$ 819,493	9	\$ 811,276	10	\$ 969,214	12	\$ 1,538,223	20	
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	六(二)	58,397	1	51,664	1	52,991	1	60,826	1	
1136 按攤銷後成本衡量之金融資產—流動	六(三)及八	71,509	1	198,102	2	345,041	4	158,814	2	
1140 合約資產—流動	六(二十四)	320,060	4	325,597	4	135,628	2	109,581	1	
1150 應收票據淨額	六(四)	213,922	2	114,376	1	55,599	1	8,086	-	
1170 應收帳款淨額	六(四)	729,421	8	607,224	8	650,673	8	713,978	9	
1200 其他應收款		25,083	-	20,145	-	23,295	-	27,676	-	
130X 存貨	六(五)	1,865,737	22	1,737,377	22	1,784,581	23	1,559,406	20	
1470 其他流動資產		226,444	3	228,489	3	187,495	2	120,048	2	
11XX 流動資產合計		<u>4,330,066</u>	<u>50</u>	<u>4,094,250</u>	<u>51</u>	<u>4,204,517</u>	<u>53</u>	<u>4,296,638</u>	<u>55</u>	
<b>非流動資產</b>										
1510 透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	六(二)	155,700	2	-	-	-	-	-	-	
1517 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	六(六)	141,365	2	139,562	2	155,722	2	174,712	2	
1535 按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動	六(三)及八	279,627	3	264,610	3	10,129	-	9,921	-	
1560 合約資產—非流動	六(二十四)	272,705	3	158,979	2	106,676	1	60,333	1	
1550 採用權益法之投資	六(七)	48,011	-	47,303	1	1,130	-	1,788	-	
1600 不動產、廠房及設備	六(八)及八	2,323,545	27	2,271,218	28	2,292,129	29	2,109,329	27	
1755 使用權資產	六(九)	398,425	5	418,396	5	434,999	6	433,468	6	
1780 無形資產	六(十)	324,502	4	337,513	4	350,141	5	306,335	4	
1840 遞延所得稅資產		247,850	3	261,459	3	266,622	3	267,987	3	
1900 其他非流動資產	六(四)(十一)及八	76,865	1	97,834	1	58,146	1	135,548	2	
15XX 非流動資產合計		<u>4,268,595</u>	<u>50</u>	<u>3,996,874</u>	<u>49</u>	<u>3,675,694</u>	<u>47</u>	<u>3,499,421</u>	<u>45</u>	
1XXX 資產總計		<u>\$ 8,598,661</u>	<u>100</u>	<u>\$ 8,091,124</u>	<u>100</u>	<u>\$ 7,880,211</u>	<u>100</u>	<u>\$ 7,796,059</u>	<u>100</u>	
<b>負債及權益</b>										
<b>流動負債</b>										
2100 短期借款	六(十二)	\$ 879,312	10	\$ 453,348	6	\$ 474,302	6	\$ 980,453	13	
2110 應付短期票券		-	-	-	-	-	-	320,000	4	
2130 合約負債—流動	六(二十四)	177,406	2	123,484	1	99,071	1	22,288	-	
2150 應付票據		860	-	4,907	-	3,258	-	22,208	-	
2170 應付帳款		656,094	8	547,662	7	484,156	6	617,404	8	
2200 其他應付款	六(十三)	175,465	2	212,897	3	211,913	3	180,286	2	
2230 本期所得稅負債		11,406	-	48,573	1	24,450	-	37,545	1	
2250 負債準備—流動	六(十四)	55,825	1	40,844	-	21,669	-	15,140	-	
2280 租賃負債—流動	七	41,372	-	40,393	-	39,552	1	35,794	1	
2320 一年或一營業週期內到期長期負債	六(十六)	415,338	5	297,264	4	213,348	3	572,683	7	
2399 其他流動負債—其他		8,426	-	8,785	-	8,364	-	12,902	-	
21XX 流動負債合計		<u>2,421,504</u>	<u>28</u>	<u>1,778,157</u>	<u>22</u>	<u>1,580,083</u>	<u>20</u>	<u>2,816,703</u>	<u>36</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112年6月30日及民國111年12月31日、6月30日、1月1日

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	112年6月30日		(調整後) 111年12月31日		(調整後) 111年6月30日		(調整後) 111年1月1日		
		金額	%	金額	%	金額	%	金額	%	
<b>非流動負債</b>										
2530	應付公司債	六(十五)	\$ 983,055	12	\$ 977,730	12	\$ 972,346	12	\$ -	-
2540	長期借款	六(十六)	1,669,065	19	1,598,953	20	1,509,189	19	1,277,869	16
2550	負債準備—非流動		586	-	735	-	745	-	797	-
2570	遞延所得稅負債		246,049	3	295,478	4	294,788	4	289,515	4
2580	租賃負債—非流動	七	365,975	4	383,339	5	396,584	5	394,518	5
2630	長期遞延收入	六(十七)	35,990	-	41,414	-	35,640	1	32,599	1
2670	其他非流動負債—其他	六(十八)	61,430	1	67,568	1	92,841	1	93,891	1
25XX	<b>非流動負債合計</b>		<u>3,362,150</u>	<u>39</u>	<u>3,365,217</u>	<u>42</u>	<u>3,302,133</u>	<u>42</u>	<u>2,089,189</u>	<u>27</u>
2XXX	<b>負債總計</b>		<u>5,783,654</u>	<u>67</u>	<u>5,143,374</u>	<u>64</u>	<u>4,882,216</u>	<u>62</u>	<u>4,905,892</u>	<u>63</u>
<b>歸屬於母公司業主之權益</b>										
股本										
3110	普通股股本	六(二十)	985,475	12	985,475	12	985,475	13	985,475	13
資本公積										
3200	資本公積	六(二十一)	398,353	4	396,095	4	398,039	5	313,469	4
保留盈餘										
3310	法定盈餘公積	六(二十二)	372,126	4	367,050	5	367,050	5	366,215	5
3320	特別盈餘公積		272,771	3	307,813	4	307,813	4	301,530	4
3350	未分配盈餘		756,458	9	816,485	10	805,381	10	800,302	10
其他權益										
3400	其他權益	六(二十三)	(266,206)	(3)	(272,771)	(3)	(275,731)	(4)	(307,813)	(4)
31XX	<b>歸屬於母公司業主之權益合計</b>		<u>2,518,977</u>	<u>29</u>	<u>2,600,147</u>	<u>32</u>	<u>2,588,027</u>	<u>33</u>	<u>2,459,178</u>	<u>32</u>
36XX	<b>非控制權益</b>	四(三)及六(三十二)	<u>296,030</u>	<u>4</u>	<u>347,603</u>	<u>4</u>	<u>409,968</u>	<u>5</u>	<u>430,989</u>	<u>5</u>
3XXX	<b>權益總計</b>		<u>2,815,007</u>	<u>33</u>	<u>2,947,750</u>	<u>36</u>	<u>2,997,995</u>	<u>38</u>	<u>2,890,167</u>	<u>37</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾										
3X2X	<b>負債及權益總計</b>	九	<u>\$ 8,598,661</u>	<u>100</u>	<u>\$ 8,091,124</u>	<u>100</u>	<u>\$ 7,880,211</u>	<u>100</u>	<u>\$ 7,796,059</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：詹志偉







車王電子股份有限公司及子公司  
合併綜合損益表  
民國112年及111年七月一日至6月30日

單位：新台幣仟元  
(除每股(虧損)盈餘為新台幣元外)

項目	附註	112年4月1日 至6月30日		(調整後) 111年4月1日 至6月30日		112年1月1日 至6月30日		(調整後) 111年1月1日 至6月30日	
		金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入	六(二十四)	\$ 1,103,558	100	\$ 782,007	100	\$ 2,027,681	100	\$ 1,535,829	100
5000 營業成本	六(五)								
	(二十九)	( 926,468)	( 84)	( 560,109)	( 71)	( 1,689,707)	( 83)	( 1,101,694)	( 72)
5900 營業毛利		177,090	16	221,898	29	337,974	17	434,135	28
營業費用	六(二十九)								
6100 推銷費用		( 121,028)	( 11)	( 111,317)	( 14)	( 228,792)	( 11)	( 216,822)	( 14)
6200 管理費用		( 95,221)	( 9)	( 83,446)	( 11)	( 174,693)	( 9)	( 157,775)	( 10)
6300 研究發展費用		( 48,767)	( 4)	( 37,211)	( 5)	( 101,469)	( 5)	( 82,654)	( 6)
6000 營業費用合計		( 265,016)	( 24)	( 231,974)	( 30)	( 504,954)	( 25)	( 457,251)	( 30)
6900 營業損失		( 87,926)	( 8)	( 10,076)	( 1)	( 166,980)	( 8)	( 23,116)	( 2)
營業外收入及支出									
7100 利息收入	六(二十五)	8,893	1	2,178	-	14,467	1	3,140	-
7010 其他收入	六(二十六)	7,893	1	12,234	2	15,004	1	21,317	1
7020 其他利益及損失	六(二十七)	27,512	2	11,644	2	26,364	1	29,522	2
7050 財務成本	六(二十八)及 七	( 16,421)	( 2)	( 11,810)	( 2)	( 30,539)	( 2)	( 21,922)	( 1)
7060 採用權益法認列之關聯企業 及合資損益之份額	六(七)	( 1,484)	-	( 322)	-	( 1,244)	-	( 657)	-
7000 營業外收入及支出合計		26,393	2	13,924	2	24,052	1	31,400	2
7900 稅前淨利(淨損)		( 61,533)	( 6)	3,848	1	( 142,928)	( 7)	8,284	-
7950 所得稅(費用)利益	六(三十)	( 1,360)	-	3,561	-	314	-	( 4,732)	-
8200 本期淨利(淨損)		(\$ 62,893)	( 6)	\$ 7,409	1	(\$ 142,614)	( 7)	\$ 3,552	-

(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112年及111年七月一日至6月30日

單位：新台幣仟元  
(除每股(虧損)盈餘為新台幣元外)

項目	附註	(調整後)		(調整後)		(調整後)		(調整後)			
		112年4月1日至6月30日	111年4月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日	111年1月1日至6月30日	金額	%	金額	%		
<b>其他綜合損益(淨額)</b>											
<b>不重分類至損益之項目</b>											
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	六(六)	(二十三)	\$ 757	-	(\$ 13,434)	( 2)	\$ 1,803	-	(\$ 19,145)	( 1)
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	六(二十三)	(三十)	958	-	728	-	1,092	-	895	-
8310	不重分類至損益之項目總額			1,715	-	( 12,706)	( 2)	2,895	-	( 18,250)	( 1)
<b>後續可能重分類至損益之項目</b>											
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	六(二十三)		2,906	1	6,047	1	4,628	-	62,931	4
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅	六(二十三)	(三十)	( 621)	-	( 1,211)	-	( 965)	-	( 12,583)	( 1)
8360	後續可能重分類至損益之項目總額			2,285	1	4,836	1	3,663	-	50,348	3
8300	<b>其他綜合損益(淨額)</b>			\$ 4,000	1	(\$ 7,870)	( 1)	\$ 6,558	-	\$ 32,098	2
8500	<b>本期綜合損益總額</b>			(\$ 58,893)	( 5)	(\$ 461)	-	(\$ 136,056)	( 7)	\$ 35,650	2
淨利(損)歸屬於：											
8610	母公司業主			(\$ 42,711)	( 4)	\$ 28,960	4	(\$ 89,993)	( 4)	\$ 47,347	3
8620	非控制權益			( 20,182)	( 2)	( 21,551)	( 3)	( 52,621)	( 3)	( 43,795)	( 3)
				(\$ 62,893)	( 6)	\$ 7,409	1	(\$ 142,614)	( 7)	\$ 3,552	-
綜合損益總額歸屬於：											
8710	母公司業主			(\$ 38,701)	( 3)	\$ 21,099	3	(\$ 83,428)	( 4)	\$ 79,429	5
8720	非控制權益			( 20,192)	( 2)	( 21,560)	( 3)	( 52,628)	( 3)	( 43,779)	( 3)
				(\$ 58,893)	( 5)	(\$ 461)	-	(\$ 136,056)	( 7)	\$ 35,650	2
每股(虧損)盈餘											
9750	基本每股(虧損)盈餘	六(三十一)		\$ 0.43	\$ 0.29	(\$ 0.91)	\$ 0.48				
9850	稀釋每股(虧損)盈餘	六(三十一)		\$ 0.43	\$ 0.29	(\$ 0.91)	\$ 0.48				

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：詹志偉



車王電子股份有限公司及子公司  
合併權益變動表  
民國112年及111年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元

	歸屬於母公 司業主之權 益										
	保	留	盈	餘	其	他	權	益	總	計	
附註	普通股	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	其他綜合損益	總計	非控制權益	權益總額
111 年 度											
111年1月1日餘額	\$ 985,475	\$ 313,469	\$ 366,215	\$ 301,530	\$ 795,636	(\$ 171,135)	(\$ 136,678)	\$ 2,454,512	\$ 430,989	\$ 2,885,501	
追溯適用 IAS12 之影響數	三(一)	-	-	-	4,666	-	-	4,666	-	4,666	
1月1日重編後餘額	985,475	313,469	366,215	301,530	800,302	( 171,135)	( 136,678)	2,459,178	430,989	2,890,167	
111年第二季合併淨利(損)	-	-	-	-	47,347	-	-	47,347	( 43,795)	3,552	
111年其他綜合損益	-	-	-	-	-	50,332	( 18,250)	32,082	16	32,098	
111年綜合損益總額	-	-	-	-	47,347	50,332	( 18,250)	79,429	( 43,779)	35,650	
110年度盈餘指撥及分配	六(二十二)										
法定盈餘公積	-	-	835	-	( 835)	-	-	-	-	-	
特別盈餘公積	-	-	-	6,283	( 6,283)	-	-	-	-	-	
現金股利	-	-	-	-	( 29,564)	-	-	( 29,564)	-	( 29,564)	
發行可轉換公司債	六(十五)	83,378	-	-	-	-	-	83,378	-	83,378	
認列對子公司所有權益變動數	六(三十二)	1,192	-	-	( 5,586)	-	-	( 4,394)	7,431	3,037	
非控制權益	六(三十二)	-	-	-	-	-	-	-	15,327	15,327	
111年6月30日餘額	\$ 985,475	\$ 398,039	\$ 367,050	\$ 307,813	\$ 805,381	(\$ 120,803)	(\$ 154,928)	\$ 2,588,027	\$ 409,968	\$ 2,997,995	
112 年 度											
112年1月1日餘額	\$ 985,475	\$ 396,095	\$ 367,050	\$ 307,813	\$ 816,485	(\$ 101,505)	(\$ 171,266)	\$ 2,600,147	\$ 347,603	\$ 2,947,750	
112年第二季合併淨利(損)	-	-	-	-	( 89,993)	-	-	( 89,993)	( 52,621)	( 142,614)	
112年其他綜合損益	-	-	-	-	-	3,670	2,895	6,565	( 7)	6,558	
112年綜合損益總額	-	-	-	-	( 89,993)	3,670	2,895	( 83,428)	( 52,628)	( 136,056)	
111年度盈餘指撥及分配	六(二十二)										
法定盈餘公積	-	-	5,076	-	( 5,076)	-	-	-	-	-	
特別盈餘公積	-	-	-	( 35,042)	35,042	-	-	-	-	-	
採用權益法認列之關聯企業之變動數	六(七)	866	-	-	-	-	-	866	-	866	
認列對子公司所有權益變動數	六(七)(三十二)	1,392	-	-	-	-	-	1,392	1,055	2,447	
112年6月30日餘額	\$ 985,475	\$ 398,353	\$ 372,126	\$ 272,771	\$ 756,458	(\$ 97,835)	(\$ 168,371)	\$ 2,518,977	\$ 296,030	\$ 2,815,007	

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：詹志偉

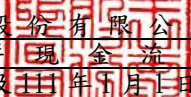


車王電子股份有限公司及子公司  
 合併現金流量表  
 民國112年及111年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元

附註	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
<b>營業活動之現金流量</b>		
本期稅前(淨損)淨利	(\$ 142,928)	\$ 8,284
調整項目		
收益費損項目		
金融資產評價(利益)損失	六(二)(二十七) ( 6,733 )	9,180
預期信用減損損失(利益)	十二(二) 703 (	123 )
折舊費用	六(八)(二十九) 68,691	55,964
折舊費用-使用權資產	六(九)(二十九) 22,690	22,052
無形資產各項攤提	六(十)(二十九) 18,976	20,239
處分不動產、廠房及設備損失(利益)	六(二十七) 62 (	229 )
處分金融資產利益	六(二)(二十七) - (	2 )
採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	六(七) 1,244	657
股份基礎給付酬勞成本	六(十九) 1,361	1,366
政府補助收入	六(十七) ( 3,019 ) (	6,890 )
利息收入	六(二十五) ( 14,467 ) (	3,140 )
股利收入	六(二十六) - (	2,660 )
利息費用	六(二十八) 25,835	16,989
利息費用-租賃負債	六(九)(二十八) 4,704	4,933
未實現外幣兌換損失	-	553
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		
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動價款	-	50
合約資產	( 108,189 ) (	60,774 )
應收票據	( 99,546 ) (	47,470 )
應收帳款	( 122,197 )	67,660
其他應收款	( 3,654 )	4,768
存貨	( 128,360 ) (	218,545 )
其他流動資產	2,045 (	65,337 )
其他非流動資產	( 22,885 )	13,100
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債	53,922	74,045
應付票據	( 4,047 ) (	18,950 )
應付帳款	108,432 (	138,104 )
其他應付款	( 23,753 ) (	15,278 )
負債準備	14,981	6,529
其他流動負債	( 359 ) (	7,308 )
負債準備-非流動	( 149 ) (	52 )
其他非流動負債-其他	( 6,138 ) (	4,377 )
營運產生之現金流出	( 362,778 ) (	282,870 )
本期收取利息	13,183	2,821
本期收取股利	-	2,660
本期支付利息費用	( 24,274 ) (	11,204 )
本期支付所得稅	( 73,436 ) (	30,652 )
營業活動之淨現金流出	( 447,305 ) (	319,245 )

(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112年及111年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元

	<u>附註</u>	<u>112年1月1日</u> <u>至6月30日</u>	<u>111年1月1日</u> <u>至6月30日</u>
<b>投資活動之現金流量</b>			
取得子公司現金轉入數	六(三十四)	\$ -	\$ 24,199
透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動增加		( 155,700 )	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產增加	六(六)	-	( 155 )
按攤銷後成本衡量之金融資產減少(增加)		111,576	( 186,435 )
購置不動產、廠房及設備	六(三十四)	( 91,913 )	( 130,460 )
處分不動產、廠房及設備之價款		177	842
無形資產增加	六(十)	( 5,967 )	( 2,416 )
存出保證金減少		10,680	6,023
存出保證金增加		( 11,764 )	-
投資活動之淨現金流出		( 142,911 )	( 288,402 )
<b>籌資活動之現金流量</b>			
短期借款舉借數	六(三十五)	588,249	784,453
短期借款償還數	六(三十五)	( 163,147 )	( 1,344,398 )
應付短期票券減少	六(三十五)	-	( 320,000 )
租賃負債本金償還	六(三十五)	( 20,099 )	( 18,610 )
發行公司債	六(三十五)	-	1,049,819
長期借款舉借數	六(三十五)	340,054	332,095
長期借款償還數	六(三十五)	( 157,091 )	( 523,010 )
存入保證金增加		-	3,048
非控制權益變動	六(三十三)	-	1,671
籌資活動之淨現金流入(流出)		587,966	( 34,932 )
匯率影響數		10,467	73,570
本期現金及約當現金增加(減少)數		8,217	( 569,009 )
期初現金及約當現金餘額		811,276	1,538,223
期末現金及約當現金餘額		\$ 819,493	\$ 969,214

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：詹志偉





車王電子股份有限公司及子公司  
合併財務報表附註  
民國 112 年及 111 年第二季  
(僅經核閱，未依審計準則查核)

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、電池、汽車及其零配件、大眾運輸國內公車動態資訊管理系統與貨運車隊管理系統之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

本合併財務報告已於民國 112 年 8 月 8 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」)認可並發布生效之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國 112 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>
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	民國112年1月1日

除下列所述外，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：

國際會計準則第 12 號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」

此修正要求企業對於原始認列時產生相同金額之應課稅及可減除暫時性差異之特定交易認列相關之遞延所得稅資產及負債。

本集團對於民國 111 年 1 月 1 日與使用權資產及租賃負債之所有可減除及應課稅暫時性差異，認列遞延所得稅資產及負債，於民國 112 年 6 月 30 日暨 111 年 1 月 1 日、6 月 30 日及 12 月 31 日分別調增遞延所得稅資產 77,813 仟元、79,474 仟元、81,736 仟元及 80,671 仟元及遞延所得稅負債 70,342 仟元、74,808 仟元、75,925 仟元及 73,896 仟元，並調增保留盈餘 7,471 仟元、4,666 仟元、5,811 仟元及 6,775 仟元，另將民國 112 年及

111年第二季之所得稅費用調減696仟元及1,145仟元，並調增每股盈餘分別為0元及0.01元。

(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

無。

(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：

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號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正「供應商融資安排」	民國113年1月1日
國際會計準則第12號之修正「國際租稅變革—支柱二規則範本」	民國112年5月23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、編製基礎、合併基礎及新增部分說明如下，餘與民國111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並發布生效之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。
2. 本合併財務報告應併同民國111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並發布生效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. 合併財務報告編製原則：

本合併財務報告之編製原則與民國 111 年度合併財務報告相同。

2. 列入合併財務報告之子公司：

(本頁以下空白)

名	稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比			說 明
				112年6月30日	111年12月31日	111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	註五
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	54.71	54.70	54.66	註一
STONEWALL		MOBILETRON LIMITED (香港車王)	海外轉投資之控 股公司	100	100	100	-
MOBILETRON U. K. LTD.		DUROFIX, INC. (DUS)	買賣與本公司產 品相關之產品	100	100	100	註五
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	-
車王電子(寧 波)有限公司		余姚市車連王 商貿有限公 司(車連王)	主要業務與本公 司同	100	100	-	註三
華德動能		銓鼎科技 股份有限公司 (銓鼎科技)	製造與銷售和華 德動能產品相關 之產品	50.26	50.26	50.26	註二
銓鼎科技		MaxWin International Industrial Limited	海外轉投資之控 股公司	100	100	100	註二 註五
銓鼎科技		Amaryllo Mobility B.V.	製造與銷售和華 德動能產品相關 之產品	-	-	95	註二 註四 註五
MaxWin International Industrial Limited		東莞璨鼎軟件 開發科技有限 公司	提供銓鼎科技技 術支援	100	100	100	註二 註五

註一：截至民國 112 年 6 月 30 日因員工離職註銷未既得股份，使本公司對華德動能之持股由民國 111 年 6 月 30 日 54.66% 上升至 112 年 6 月 30 日 54.71%。

註二：華德動能於民國 111 年 1 月 3 日以 40,000 仟元現金增資銓鼎科技股份有限公司（以下簡稱銓鼎科技）並取得 38.80% 之股權，銓鼎科技於民國 111 年 2 月 22 日進行董事及監察人之改選，華德集團取得對銓鼎科技過半數董事席次，經評估華德集團對銓鼎科技具有實質控制力，故自民國 111 年 1 月 3 日起納入本集團之合併個體。後續本集團參與銓鼎科技現金增資，增資基準日為民國 111 年 6 月 1 日，使本集團對銓鼎科技之持股由 38.80% 上升至 50.26%。本集團於衡量期間，追溯調整已於收購日認列之暫定金額，故追溯重編民國 111 年 6 月 30 日之財務報告，有關企業合併資訊，請詳附註六(三十三)說明。

註三：余姚市車連王商貿有限公司設立於民國 111 年 10 月 25 日，股本為人民幣 1,000 仟元。

註四：銓鼎科技於民國 111 年 12 月 23 日出售子公司 Amaryllo Mobility B.V. 之 95% 股權 (4,750 股)。

註五：因不符合重要子公司之定義，其民國 112 年 6 月 30 日及 111 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：

(1) 本集團民國 112 年 6 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 6 月 30 日非控制權益總額分別為 296,030 仟元、347,603 仟元及 409,968 仟元。下列為對本集團具重大性之非控制權益及所屬子公司之資訊：

		非控制權益			
子公司 名稱	主要 營業 場所	112年6月30日		111年12月31日	
		金額	持股 百分比	金額	持股 百分比
華德動能	台灣	\$ 291,161	45.29%	\$ 334,800	45.30%
		非控制權益			
子公司 名稱	主要 營業 場所	111年6月30日			
		金額		持股 百分比	
華德動能	台灣	\$ 388,036		45.34%	



## (2) 子公司彙總性財務資訊：

## 資產負債表

	華德動能科技股份有限公司		
	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
流動資產	\$ 1,739,272	\$ 1,201,782	\$ 1,058,265
非流動資產	889,902	770,680	690,301
流動負債	( 1,483,829)	( 700,327)	( 509,811)
非流動負債	( 542,206)	( 582,579)	( 442,728)
淨資產總額	<u>\$ 603,139</u>	<u>\$ 689,556</u>	<u>\$ 796,027</u>

## 綜合損益表

	華德動能科技股份有限公司	
	112年4月1日至6月30日	111年4月1日至6月30日
收入	\$ 616,592	\$ 151,407
稅前淨損	(\$ 33,508)	(\$ 38,187)
所得稅費用	-	-
本期淨損	(\$ 33,508)	(\$ 38,187)
其他綜合損益(稅後淨額)	( 6)	4
本期綜合損益總額	<u>(\$ 33,514)</u>	<u>(\$ 38,183)</u>
綜合損益總額歸屬於非控制權益	<u>(\$ 15,182)</u>	<u>(\$ 17,308)</u>

	華德動能科技股份有限公司	
	112年1月1日至6月30日	111年1月1日至6月30日
收入	\$ 1,037,407	\$ 244,069
稅前淨損	(\$ 88,859)	(\$ 75,660)
所得稅費用	-	-
本期淨損	(\$ 88,859)	(\$ 75,660)
其他綜合損益(稅後淨額)	( 4)	4
本期綜合損益總額	<u>(\$ 88,863)</u>	<u>(\$ 75,656)</u>
綜合損益總額歸屬於非控制權益	<u>(\$ 40,255)</u>	<u>(\$ 34,302)</u>

## 現金流量表

	華德動能科技股份有限公司	
	112年1月1日至6月30日	111年1月1日至6月30日
營業活動之淨現金流出	(\$ 464,757)	(\$ 130,172)
投資活動之淨現金流出	( 67,628)	( 46,426)
籌資活動之淨現金流入	521,947	76,006
本期現金及約當現金減少數	( 10,438)	( 100,592)
期初現金及約當現金餘額	134,083	377,859
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 123,645</u>	<u>\$ 277,267</u>

#### (四) 員工福利

期中期間之退休金成本係採用前一財務年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算。若該結束日後有重大市場變動及重大縮減、清償或其他重大一次性事項，則加以調整，並配合前述政策揭露相關資訊。

#### (五) 所得稅

1. 期中期間之所得稅費用以估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前損益計算之，並配合前述政策揭露相關資訊。
2. 期中期間發生稅率變動時，本集團於變動發生當期一次認列變動影響數，對於所得稅與認列於損益之外的項目有關者，將變動影響數認列於其他綜合損益或權益項目，對於所得稅與認列於損益的項目有關者，則將變動影響數認列於損益。

#### 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 111 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

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
庫存現金及週轉金	\$ 1,779	\$ 1,433	\$ 1,713
支票存款及活期存款	398,688	326,097	529,843
外幣存款	136,267	288,853	293,993
定期存款	282,759	194,893	143,665
	<u>\$ 819,493</u>	<u>\$ 811,276</u>	<u>\$ 969,214</u>

1. 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。
2. 本集團將原始到期日超過三個月且非滿足短期現金承諾之定期存款、提供定期存款作為質押及金融投資限制之活期存款，表列「按攤銷後成本衡量之金融資產」項下，民國 112 年 6 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 6 月 30 日之餘額分別為 348,403 仟元、459,912 仟元及 352,356 仟元。
3. 車王電子(寧波)有限公司之海關保證金帳戶為限制用途之銀行存款，民國 112 年 6 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 6 月 30 日之餘額分別為 2,569 仟元、2,645 仟元及 2,664 仟元，表列「按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動」項下。
4. MOBILETRON U.K. LTD. 之電商銷售保證金帳戶為限制用途之銀行存款，民國 112 年 6 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 6 月 30 日之餘額為 164 仟元、155 仟元及 150 仟元，表列「按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動」項下。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	112年6月30日	111年12月31日	111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			
貨幣型基金	\$ 29,139	\$ 29,139	\$ 29,157
股票型基金	5,000	5,000	5,000
可轉換公司債贖回權	300	300	1,000
上市櫃公司股票	<u>10,804</u>	<u>10,804</u>	<u>10,804</u>
	45,243	45,243	45,961
加：評價調整	<u>13,154</u>	<u>6,421</u>	<u>7,030</u>
合計	<u>\$ 58,397</u>	<u>\$ 51,664</u>	<u>\$ 52,991</u>
非流動項目：			
強制透過損益按公允價值 衡量之金融資產			
可轉換公司債	<u>\$ 155,700</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

1. 本集團透過損益按公允價值衡量之金融資產(含衍生性金融商品)於民國112年及111年4月1日至6月30日暨112年及111年1月1日至6月30日分別認列淨利益3,250仟元、淨損失7,769仟元、淨利益6,733仟元及淨損失9,178仟元(含處分利益2仟元及評價損失9,180仟元)。
2. 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。
3. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產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	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
流動項目：			
超過三個月到期之定期 存款	\$ 63,819	\$ 186,981	\$ 321,543
受限制之超過三個月到 期之定期存款	1,575	4,000	16,386
受限制之活期存款	<u>6,115</u>	<u>7,121</u>	<u>7,112</u>
合計	<u>\$ 71,509</u>	<u>\$ 198,102</u>	<u>\$ 345,041</u>
非流動項目：			
超過一年到期之定期存款	\$ 108,762	\$ 253,957	\$ -
受限制之活期存款			
-保證金	2,733	2,800	2,814
受限制之定期存款	<u>168,132</u>	<u>7,853</u>	<u>7,315</u>
合計	<u>\$ 279,627</u>	<u>\$ 264,610</u>	<u>\$ 10,129</u>

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 112 年 6 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為 351,136 仟元、462,712 仟元及 355,170 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。
3. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(四) 應收票據及應收帳款

1. 應收票據及應收帳款

	<u>112年6月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年6月30日</u>
應收票據	\$ 213,922	\$ 114,376	\$ 55,599
減：備抵損失	-	-	-
	<u>\$ 213,922</u>	<u>\$ 114,376</u>	<u>\$ 55,599</u>
應收帳款	\$ 745,898	\$ 623,334	\$ 668,665
減：備抵損失	( 16,477)	( 16,110)	( 17,992)
	<u>\$ 729,421</u>	<u>\$ 607,224</u>	<u>\$ 650,673</u>

2. 長期應收帳款(帳列其他非流動資產)

	<u>112年6月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年6月30日</u>
長期應收款	\$ 33,934	\$ 10,612	\$ 13,397
減：未實現利息收入			
-長期應收帳款	-	( 126)	-
	<u>\$ 33,934</u>	<u>\$ 10,486</u>	<u>\$ 13,397</u>

3. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下：

	<u>112年6月30日</u>		<u>111年12月31日</u>		<u>111年6月30日</u>	
	<u>應收帳款</u>	<u>應收票據</u>	<u>應收帳款</u>	<u>應收票據</u>	<u>應收帳款</u>	<u>應收票據</u>
未逾期	\$653,526	\$213,922	\$424,326	\$114,376	\$495,263	\$ 47,571
30天內	28,083	-	73,442	-	67,302	8,028
31-90天	74,403	-	40,921	-	33,952	-
91-180天	5,171	-	6,804	-	27,057	-
181天以上	18,649	-	88,327	-	58,488	-
	<u>\$779,832</u>	<u>\$213,922</u>	<u>\$633,820</u>	<u>\$114,376</u>	<u>\$682,062</u>	<u>\$ 55,599</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

4. 民國 112 年 6 月 30 日、111 年 12 月 31 日、111 年 6 月 30 日及 111 年 1 月 1 日，本集團與客戶合約之應收款(含應收票據)餘額分別為 977,277 仟元、732,086 仟元、719,669 仟元及 742,470 仟元。
5. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收帳款及應收票據於民國 112 年 6 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額為每類應收帳款及應收票據帳面金額。

6. 民國 112 年 6 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 6 月 30 日之合約資產分別計 592,765 仟元、484,576 仟元及 242,304 仟元，因合約條件具變動對價之性質，相關帳款之回收係依約定條件達成時點而定，故予以認列為「合約資產」，請詳附註六、(二十四)說明。

7. 相關信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(五) 存貨

	112年6月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 1,030,745	(\$ 156,372)	\$ 874,373
在製品	185,667	( 22,275)	163,392
製成品	786,413	( 119,499)	666,914
商品	202,339	( 41,281)	161,058
合計	<u>\$ 2,205,164</u>	<u>(\$ 339,427)</u>	<u>\$ 1,865,737</u>
	111年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 843,513	(\$ 155,930)	\$ 687,583
在製品	130,858	( 21,018)	109,840
製成品	854,605	( 94,500)	760,105
商品	210,794	( 30,945)	179,849
合計	<u>\$ 2,039,770</u>	<u>(\$ 302,393)</u>	<u>\$ 1,737,377</u>
	111年6月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 899,016	(\$ 153,014)	\$ 746,002
在製品	128,271	( 19,251)	109,020
製成品	852,541	( 88,262)	764,279
商品	191,447	( 26,167)	165,280
合計	<u>\$ 2,071,275</u>	<u>(\$ 286,694)</u>	<u>\$ 1,784,581</u>



本集團當期認列為費損之存貨成本：

	<u>112年4月1日至6月30日</u>	<u>111年4月1日至6月30日</u>
已出售存貨成本	\$ 871,840	\$ 526,322
未分攤固定製造費用	19,546	7,507
跌價損失(回升利益)	21,237	( 15,366)
報廢損失	4,426	39,686
其他	9,419	1,960
	<u>\$ 926,468</u>	<u>\$ 560,109</u>
	<u>112年1月1日至6月30日</u>	<u>111年1月1日至6月30日</u>
已出售存貨成本	\$ 1,574,391	\$ 1,043,624
未分攤固定製造費用	38,149	14,516
虧損性合約損失	5	-
跌價損失(回升利益)	35,714	( 4,552)
報廢損失	24,576	42,819
其他	16,872	5,287
	<u>\$ 1,689,707</u>	<u>\$ 1,101,694</u>

1. 本集團民國 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日存貨回升利益，係因去化部分已提列損失之存貨，導致存貨淨變現價值回升，認列為銷貨成本減少之金額分別為 15,366 仟元及 4,552 仟元。

2. 相關虧損性合約損失說明請詳附註六(十四)。

(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	<u>112年6月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年6月30日</u>
非流動項目：			
權益工具			
興櫃公司股票	\$ 22,583	\$ 22,583	\$ 22,583
未公開發行公司股票	151,317	151,317	151,317
評價調整	( 32,535)	( 34,338)	( 18,178)
合計	<u>\$ 141,365</u>	<u>\$ 139,562</u>	<u>\$ 155,722</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 112 年 6 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 6 月 30 日之公允價值分別為 141,365 仟元、139,562 仟元及 155,722 仟元。

2. 本集團於民國 111 年 5 月 13 日以現金 155 仟元購入寰宇宏科技股份有限公司(簡稱寰宇宏)5.31%股權，使本集團對寰宇宏之持股由 10.30% 上升至 15.61%。

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>112年4月1日至6月30日</u>	<u>111年4月1日至6月30日</u>
<u>透過其他綜合損益按</u>		
公允價值衡量之權益工具		
認列於其他綜合(損)益之		
公允價值變動	\$ 757	(\$ 13,434)
認列於損益之股利收入		
於本期末仍持有者	\$ -	\$ 2,660
	<u>112年1月1日至6月30日</u>	<u>111年1月1日至6月30日</u>
<u>透過其他綜合損益按</u>		
公允價值衡量之權益工具		
認列於其他綜合(損)益之		
公允價值變動	\$ 1,803	(\$ 19,145)
認列於損益之股利收入		
於本期末仍持有者	\$ -	\$ 2,660

(七) 採用權益法之投資

1. 本集團個別不重大關聯企業之帳面金額如下：

	<u>112年6月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年6月30日</u>
協創系統股份有限公司	\$ 1,625	\$ 2,303	\$ 1,130
氫豐綠能科技股份有限			
公司	46,386	45,000	-
	<u>\$ 48,011</u>	<u>\$ 47,303</u>	<u>\$ 1,130</u>

- (1) 協創系統股份有限公司於民國 111 年 8 月 22 日增資，致本集團持股比例由 15.03% 下降為 11.27%，因未按持股比認列之影響而增加資本公積之金額為 2,039 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) 本集團於民國 111 年 12 月 30 日參與氫豐綠能科技股份有限公司(以下簡稱氫豐綠能)現金增資，本公司買進普通股股票金額為 20,000 仟元，使本公司對氫豐綠能之持股比例 17.48%，華德動能亦取得氫豐綠能 21.85% 之持股，合計持股為 39.33%。本集團已於民國 112 年 6 月 30 日前完成投資成本所享有關聯企業可辨認資產及負債之淨公允價值份額間差額之辨識，所產生之商譽為 15,362 仟元並包含於投資關聯企業之帳面價值中。
- (3) 氫豐綠能於民國 112 年 6 月 12 日增資，致本公司持股比例由 17.48% 下降為 15.30%，華德動能持股比例由 21.85% 下降為 19.13%，合計持股由 39.33% 下降為 34.43%，因未按持股比認列之影響而增加資本公積本公司及華德動能分別認列 866 仟元及 1,086 仟元，影響本集團認列金額為 1,460 仟元。

2. 本集團個別不重大關聯企業之經營結果之份額彙總如下：

	<u>112年4月1日至6月30日</u>	<u>111年4月1日至6月30日</u>
本期淨損		
協創系統股份有限公司	(\$ 277)	(\$ 322)
氫豐綠能科技股份有限公司	( <u>1,207</u> )	<u>-</u>
	<u>(\$ 1,484)</u>	<u>(\$ 322)</u>
	<u>112年1月1日至6月30日</u>	<u>111年1月1日至6月30日</u>
本期淨損		
協創系統股份有限公司	(\$ 678)	(\$ 657)
氫豐綠能科技股份有限公司	( <u>566</u> )	<u>-</u>
	<u>(\$ 1,244)</u>	<u>(\$ 657)</u>

認列關聯企業損益之份額，係依據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。

(本頁以下空白)

## (八) 不動產、廠房及設備

112 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	\$ 315,308	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,727	\$ 317,035
房屋及建築	1,938,502	1,166	-	-	( 6,053)	1,933,615
機器設備	635,149	72,551	( 6,029)	83,058	( 3,395)	781,334
模具設備	334,289	7,832	-	-	( 1,622)	340,499
運輸設備	55,327	7,995	-	-	( 299)	63,023
其他設備	282,589	7,248	( 1,146)	13,682	( 1,657)	300,716
未完工程及待驗設備	102,183	25,440	-	( 96,740)	( 265)	30,618
合計	<u>\$ 3,663,347</u>	<u>\$ 122,232</u>	<u>(\$ 7,175)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 11,564)</u>	<u>\$ 3,766,840</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	(\$ 386,149)	(\$ 26,729)	\$ -	\$ -	\$ 4,804	(\$ 408,074)
機器設備	( 496,055)	( 19,473)	5,892	-	2,703	( 506,933)
模具設備	( 291,067)	( 5,612)	-	-	1,248	( 295,431)
運輸設備	( 28,442)	( 3,967)	-	-	273	( 32,136)
其他設備	( 190,416)	( 12,910)	1,044	-	1,561	( 200,721)
合計	<u>(\$ 1,392,129)</u>	<u>(\$ 68,691)</u>	<u>\$ 6,936</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 10,589</u>	<u>(\$ 1,443,295)</u>
帳面價值	<u>\$ 2,271,218</u>					<u>\$ 2,323,545</u>

111 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	\$ 315,467	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 927)	\$ 314,540
房屋及建築	1,068,362	73,976	674	-	712,283	4,097	1,859,392
機器設備	606,173	-	10,412	(3,753)	-	4,117	616,949
模具設備	325,439	-	4,518	(114)	-	972	330,815
運輸設備	50,029	123	4,027	(780)	-	617	54,016
其他設備	221,545	1,504	10,868	(7,737)	(4,167)	4,136	226,149
未完工程及待驗設備	802,222	-	130,234	-	(708,116)	234	224,574
合計	<u>\$ 3,389,237</u>	<u>\$ 75,603</u>	<u>\$ 160,733</u>	<u>(\$ 12,384)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,246</u>	<u>\$ 3,626,435</u>
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	(\$ 335,539)	\$ -	(\$ 21,557)	\$ -	\$ -	(\$ 3,224)	(\$ 360,320)
機器設備	(459,981)	-	(18,647)	3,624	-	(3,428)	(478,432)
模具設備	(279,793)	-	(5,669)	114	-	(736)	(286,084)
運輸設備	(22,146)	-	(3,107)	720	-	(458)	(24,991)
其他設備	(182,449)	-	(6,984)	7,313	-	(2,359)	(184,479)
合計	<u>(\$ 1,279,908)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 55,964)</u>	<u>\$ 11,771</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 10,205)</u>	<u>(\$ 1,334,306)</u>
帳面價值	<u>\$ 2,109,329</u>						<u>\$ 2,292,129</u>



1. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

	<u>112年1月1日至6月30日</u>	<u>111年1月1日至6月30日</u>
資本化金額	\$ -	\$ 2,113
資本化利率區間	0%	0.7%

2. 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。

3. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(九) 租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產包括土地、建物、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：

	<u>112年6月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年6月30日</u>
	帳面金額	帳面金額	帳面金額
土地	\$ 143,817	\$ 147,930	\$ 151,579
房屋	252,403	267,216	276,493
運輸設備	2,149	3,127	6,736
生財器具	56	123	191
	<u>\$ 398,425</u>	<u>\$ 418,396</u>	<u>\$ 434,999</u>

	<u>112年4月1日至6月30日</u>	<u>111年4月1日至6月30日</u>
	折舊費用	折舊費用
土地	\$ 1,742	\$ 1,751
房屋	9,091	8,783
運輸設備	500	776
生財器具	33	33
	<u>\$ 11,366</u>	<u>\$ 11,343</u>

	<u>112年1月1日至6月30日</u>	<u>111年1月1日至6月30日</u>
	折舊費用	折舊費用
土地	\$ 3,488	\$ 3,489
房屋	18,105	17,206
運輸設備	1,031	1,290
生財器具	66	67
	<u>\$ 22,690</u>	<u>\$ 22,052</u>

3. 本集團於民國 112 年及 111 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 2,869 仟元。

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	112年4月1日至6月30日	111年4月1日至6月30日
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 2,332	\$ 2,495
屬短期租賃合約之費用	\$ 1,621	\$ 2,965
	112年1月1日至6月30日	111年1月1日至6月30日
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 4,704	\$ 4,933
屬短期租賃合約之費用	\$ 3,404	\$ 5,323

5. 本集團於民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日租賃現金流出總額分別為 28,207 仟元及 28,866 仟元。

(十) 無形資產

112 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	\$ 203,680	\$ 172	\$ -	\$ -	\$ 203,852
電腦軟體	40,603	5,795	-	76	46,474
商譽	227,374	-	-	-	227,374
其他無形資產	88	-	-	-	88
合計	<u>\$ 471,745</u>	<u>\$ 5,967</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 76</u>	<u>\$ 477,788</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	(\$ 106,821)	(\$ 14,192)	\$ -	\$ -	(\$ 121,013)
電腦軟體	( 27,351)	( 4,775)	-	( 78)	( 32,204)
其他無形資產	( 60)	( 9)	-	-	( 69)
合計	<u>(\$ 134,232)</u>	<u>(\$ 18,976)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 78)</u>	<u>(\$ 153,286)</u>
帳面價值	<u>\$ 337,513</u>				<u>\$ 324,502</u>
111 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	淨兌換差額	期末餘額
專利權	\$ 172,931	\$ 30,581	\$ -	\$ -	\$ 203,512
電腦軟體	41,344	673	2,416	757	45,190
商譽	197,091	30,283	-	-	227,374
其他無形資產	88	-	-	-	88
合計	<u>\$ 411,454</u>	<u>\$ 61,537</u>	<u>\$ 2,416</u>	<u>\$ 757</u>	<u>\$ 476,164</u>
累計攤銷	期初餘額	企業合併取得	本期增加	淨兌換差額	期末餘額
專利權	(\$ 78,986)	\$ -	(\$ 15,590)	\$ -	(\$ 94,576)
電腦軟體	( 26,090)	-	( 4,640)	( 665)	( 31,395)
其他無形資產	( 43)	-	( 9)	-	( 52)
合計	<u>(\$ 105,119)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 20,239)</u>	<u>(\$ 665)</u>	<u>(\$ 126,023)</u>
帳面價值	<u>\$ 306,335</u>				<u>\$ 350,141</u>

1. 無形資產攤銷明細如下：

	112年4月1日至6月30日	111年4月1日至6月30日
營業成本	\$ 5,394	\$ 4,964
推銷費用	215	188
管理費用	1,495	2,344
研究發展費用	2,345	2,601
	<u>\$ 9,449</u>	<u>\$ 10,097</u>
	112年1月1日至6月30日	111年1月1日至6月30日
營業成本	\$ 10,747	\$ 9,926
推銷費用	434	376
管理費用	3,123	4,563
研究發展費用	4,672	5,374
	<u>\$ 18,976</u>	<u>\$ 20,239</u>

2. 截至民國 112 年 6 月 30 日止，本集團因併購華德動能產生商譽為 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，商譽之減損測試係將商譽分攤至預期因合併綜效而受益之現金產生單位，華德動能本身為可產生獨立現金流量之現金產生單位，故商譽之減損係透過計算華德動能之使用價值與淨資產帳面價值評估是否需提列減損。

針對商譽於民國 111 年及 110 年 12 月 31 日執行減損測試，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 112 年度至民國 116 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。民國 111 年及 110 年主要假設之折現率分別為 1.58%及 18.85%，營收成長率分別為 21%~249%及 12%~381%。

3. 截至民國 112 年 6 月 30 日止，華德動能因併購銓鼎集團取得之商譽為 30,283 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，商譽之減損測試係將商譽分攤至預期因合併綜效而受益之現金產生單位，銓鼎科技本身為可產生獨立現金流量之現金產生單位，故商譽之減損係透過計算銓鼎科技之使用價值與淨資產帳面價值評估是否需提列減損。

針對商譽於民國 111 年 12 月 31 日執行減損測試，用於計算使用價值之主要假設折現率及營收成長率分別為 1.96%及 10%~59%。有關民國 111 年所產生之商譽情形，請詳附註六(三十三)之說明。

(十一) 其他非流動資產

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
長期應收款	\$ 33,934	\$ 10,486	\$ 13,397
存出保證金	22,288	21,204	23,427
預付設備款	17,075	62,013	20,813
其他	3,568	4,131	509
合計	<u>\$ 76,865</u>	<u>\$ 97,834</u>	<u>\$ 58,146</u>

本集團將存出保證金提供質押之情形，請詳附註八。

(十二) 短期借款

借款性質	112年6月30日	利率區間	擔保品
銀行信用借款	\$ 859,312	1.68%~6.55%	無
銀行擔保借款	20,000	3.03%	受限制存款
	<u>\$ 879,312</u>		
借款性質	111年12月31日	利率區間	擔保品
銀行信用借款	\$ 433,348	1.43%~5.45%	無
銀行擔保借款	20,000	2.90%	受限制存款
	<u>\$ 453,348</u>		
借款性質	111年6月30日	利率區間	擔保品
銀行信用借款	\$ 452,702	1.00%~2.52%	無
銀行擔保借款	21,600	1.00%~2.65%	受限制存款
	<u>\$ 474,302</u>		

(十三) 其他應付款

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
應付薪資	\$ 68,916	\$ 71,212	\$ 66,221
應付獎金	15,042	36,313	18,367
應付營業稅	11,351	14,520	11,406
應付勞健保	7,075	6,722	6,437
應付設備款	6,200	20,819	21,207
應付員工酬勞及董事酬勞	3,939	3,939	8,470
應付股利	-	-	29,564
其他	62,942	59,372	50,241
合計	<u>\$ 175,465</u>	<u>\$ 212,897</u>	<u>\$ 211,913</u>

(十四) 負債準備－流動

	112年1月1日至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
電動巴士保固	\$ 32,469	\$ 18,245	(\$ 3,298)	\$ 47,416
站牌硬體設備保固	2,198	1,348	( 1,319)	2,227
虧損性合約	6,177	5	-	6,182
合計	<u>\$ 40,844</u>	<u>\$ 19,598</u>	<u>(\$ 4,617)</u>	<u>\$ 55,825</u>

	111年1月1日至6月30日				
	期初餘額	企業合併取得	本期新增之負債準備	本期使用之負債準備	期末餘額
電動巴士保固	\$ 15,140	\$ -	\$ 9,147	(\$ 3,569)	\$ 20,718
站牌硬體設備保固	-	2,200	-	( 1,249)	951
合計	<u>\$ 15,140</u>	<u>\$ 2,200</u>	<u>\$ 9,147</u>	<u>(\$ 4,818)</u>	<u>\$ 21,669</u>

1. 民國 112 年針對電動巴士保固，本集團預計該負債準備將於未來一年使用 12,313 仟元。針對站牌硬體設備保固，本集團預計該負債準備將於未來一年使用 1,348 仟元。
2. 銷售電動巴士所產生之保固準備，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，本集團所提供之保固多數為期 3 至 6 年，最長含保修至 12 年，本集團計算保固準備皆係以新品進貨成本作為計算基礎。
3. 站牌硬體設備所產生之保固準備，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。其維修之項目主係站牌硬體設備，本公司所提供之保固多數為期 1 至 5 年，最長含保修至 12 年，本公司計算保固準備皆係以銷貨收入作為計算基礎。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。
4. 虧損性合約所產生之負債準備，係本集團於民國 111 年 7 月 21 日與欣欣客運股份有限公司簽訂銷售合約，其內容包含充電場站之建置，於後續建置過程中，發生未預期之追加工程支出，致使可能發生虧損性合約之情形，故本集團於本期提列相關之負債準備及合約損失，其合約損失資訊請詳附註六(五)。

(十五)應付公司債

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
應付公司債	\$ 1,000,000	\$ 1,000,000	\$ 1,000,000
減：應付公司債折價	( 16,945)	( 22,270)	( 27,654)
	<u>\$ 983,055</u>	<u>\$ 977,730</u>	<u>\$ 972,346</u>

1. 本公司發行之國內可轉換公司債

(1) 本公司國內第二次無擔保轉換公司債之發行條件如下：

- A. 發行總金額為新台幣 1,055,139 仟元，每張面額為新台幣 100 仟元，票面利率為 0%，發行期間 3 年，流通期間自民國 111 年 1 月 26 日至民國 114 年 1 月 26 日。本轉換公司債於發行時轉換價格訂為每股 73.1 元，到期時按債券面額以現金一次償還。
- B. 本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿三個月翌日起，至到期日前十日止，除依辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得隨時向本公司請求轉換為本公司普通股股票，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
- C. 本轉換公司債於自發行日起滿三個月之翌日(111 年 4 月 27 日)起至發行期間屆滿前四十日(113 年 12 月 17 日)止，若本公司普通股收盤價格連續三十個營業日超過當時轉換價格達百分之三十(含)以上時，按債券面額以現金贖回其流通在外之本轉換公司債。
- D. 依發行及轉換辦法規定，所有本公司收回(包括由證券商營業處所買回)、償還或已轉換之本轉換公司債將被註銷，不得再賣出或發行，其所附轉換權併同消滅。

2. 本集團於發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第 32 號「金融工具：表達」規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，帳列「資本公積－認股權」計 83,378 仟元。另嵌入之贖回權，依據國際財務報導準則第 9 號「金融工具」規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」。經分離後主契約債務之有效利率為 1.0958%。

(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	112年6月30日
信用借款	自108年11月29日至118年11月15日，並按月付息，首次動用起滿36月之次月按月償還本金。	1.2%	無	\$ 1,006,412
信用借款	自108年9月27日至117年8月15日，並按月付息，首次動用起滿36月之次月按月償還本金。	0.595%	無	415,388
信用借款	自109年8月14日至117年1月15日，並按月付息及攤還本金。	0.750%~3.045%	註	545,736
擔保借款	自112年6月2日至115年6月2日，並按月付息，到期一次償還本金。	5.5%~6.8%	受限制存款	93,420
擔保借款	自106年11月17日至128年11月17日，按月本息平均攤還。	2.353%	辦公室建物	43,949
信用借款	自108年6月24日至113年9月20日，並按月本息平均攤還。	3.595%~3.982%	註	6,553
擔保借款	自109年11月23日至113年11月23日，自109年12月起按月攤還本金。	1.50%	運輸設備	
				<u>531</u>
小計				2,111,989
減：一年內到期之長期借款				( 415,338)
減：政府補助折價				( 27,586)
				<u>\$ 1,669,065</u>



借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	111年12月31日
信用借款	自108年11月29日至118年11月15日，並按月付息，首次動用起滿36月之次月按月償還本金。	1.075%	無	\$ 1,064,073
信用借款	自108年9月27日至117年8月15日，並按月付息，首次動用起滿36月之次月按月償還本金。	0.470%	無	411,862
信用借款	自109年8月14日至117年1月15日，並按月付息及攤還本金。	0.625%~2.291%	註	398,066
擔保借款	自106年11月17日至128年11月17日，按月本息平均攤還。	2.10%	辦公室建物	45,049
信用借款	自108年6月24日至113年9月20日，並按月本息平均攤還。	3.35%~3.73%	註	9,257
擔保借款	自109年11月23日至113年11月23日，自109年12月起按月攤還本金。	1.50%	運輸設備	719
小計				1,929,026
減：一年內到期之長期借款				(297,264)
減：政府補助折價				(32,809)
				<u>\$ 1,598,953</u>

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	111年6月30日
信用借款	自109年8月14日至117年1月15日，並按月付息及攤還本金。	0.38%~2.04%	註	\$ 246,285
信用借款	自108年6月24日至113年9月20日，按月本息平均攤還。	3.10%~3.48%	註	11,786
信用借款	自108年9月27日至117年8月15日，並按月付息，首次動用起滿36月之次月按月償還本金。	0.10%	無	410,329
信用借款	自108年11月29日至118年11月15日，並按月付息，首次動用起滿36月之次月按月償還本金。	0.70%	無	1,035,110
擔保借款	自109年11月23日至113年11月23日，自109年12月起按月攤還本金。	1.50%	運輸設備	906
擔保借款	自106年11月17日至128年11月17日，按月本息平均攤還。	1.85%	辦公室建物	
				45,976
小計				1,750,392
減：一年內到期之長期借款				( 213,348)
減：政府補助折價				( 27,855)
				\$ 1,509,189

註：前述部分信用借款係由財團法人中小企業信用保證基金擔保。

1. 華德動能於民國 111 年 7 月 12 日與華南商業銀行等 16 家聯貸銀行簽署 15 億元，五年期之聯貸案。該聯貸案取得之資金係用以清償金融機構既有負債暨充實中期營運週轉金。依聯貸借款合同規定：

(1) 華德動能於貸款存續期間內，應維持以下財務比率，並應每半年提出經會計師簽證/核閱之合併財務報表檢算比率乙次。

a. 流動比率不得低於 100%；

b. 淨負債比率

民國 111 年度及 112 年度：不得高於 250%；

民國 113 年度起：不得高於 200%；

c. 有形淨值自民國 113 年度起應維持在新臺幣壹拾億元(含)以上。

(2) 本公司(連帶保證人)於貸款存續期間內，應維持以下財務比率，並應每半年提出經會計師簽證/核閱之合併財務報表檢算比率乙次。

a. 流動比率不得低於 100%；

b. 淨負債比率不得高於 200%；

c. 利息保障倍數不得低於 2 倍；

d. 有形淨值應維持在新臺幣貳拾壹億元(含)以上。

- (3) 本公司或華德動能於最近一期年度或半年度財務報表無法符合前述任一財務比率及規定時，應於出具次一期年度或半年度財務報表前（下稱「改善期」）辦理現金增資或以其他方式調整至符合規定。若能於改善期內完成改善（以經會計師查核簽證或核閱之財務報告為計算基準），則不視為違反本項承諾條款。
- (4) 華德動能應以每筆動撥借款之銷售合約貨款（簽約金除外）匯（存）入收款帳戶金額之 80%償還該銷售合約下動用之甲項授信借款，由管理銀行每月彈性統計當月所匯（存）入之金額一次。

2. 提供作為質押擔保之情形，請詳附註八。

#### （十七）政府補助

1. 截至民國 112 年 6 月 30 日止，本公司分別向玉山銀行及彰化商業銀行取得「歡迎台商回台投資行動方案」之政府優惠利率貸款，金額分別為 415,388 仟元及 1,006,412 仟元，用於資本支出及營運周轉，該借款分別於 117 年 8 月及 118 年 11 月到期償還。以借款當時之市場利率估計借款公允價值分別為 396,363 仟元及 991,195 仟元，取得金額與借款公允價值間之差額分別為 19,025 仟元及 15,217 仟元係視為政府低利借款補助，並認列為遞延收入（表列「長期遞延收入」）。民國 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，該遞延收入於資產之估計耐用年限以直線法轉列其他收入分別為 1,145 仟元、493 仟元、1,763 仟元及 778 仟元。
2. 截至 112 年 6 月 30 日止，華德動能分別向玉山銀行、兆豐銀行及彰化商業銀行之借款為政府優惠利率貸款，金額分別為 60,000 仟元、139,000 仟元及 219,742 仟元，用於資本支出及營運周轉，該借款分別於 112 年 9 月、115 年 5 月及 117 年 1 月到期償還。以借款當時之市場利率分別估計借款公允價值分別為 59,782 仟元、133,274 仟元及 210,147 仟元，取得金額與借款公允價值間之差額分別為 218 仟元、5,726 仟元及 9,595 仟元係視為政府低利借款補助，並認列為遞延收入（表列「長期遞延收入」）。民國 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，該遞延收入隨時間經過以利息法轉列政府補助收入分別為 260 仟元、23 仟元、1,256 仟元及 78 仟元。
3. 華德動能於民國 110 年度參與「產業升級創新平台輔導計畫」取得補助款 13,835 仟元，並認列為遞延收入（表列「其他流動負債—其他」），性質係補償本集團發生之費用，在相關費用發生期間依有系統之基礎認列遞延收入，於民國 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列政府補助收入分別為 392 仟元及 6,034 仟元，民國 112 年第二季無此情形。
4. 民國 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，本集團之其他補助款分別為 983 仟元、213 仟元、1,660 仟元及 1,378 仟元。

## (十八) 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 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 112 年及 111 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 622 仟元、623 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 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列退休金成本分別為 32 仟元、17 仟元、64 仟元及 34 仟元(列入淨確定福利負債項下)。
  - (4) 本公司於民國 112 年度預計支付予退休計畫之提撥金為 2,536 仟元。
2. (1) 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司及國內子公司依據「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。本公司及國內子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 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 5,193 仟元、4,780 仟元、10,415 仟元及 9,573 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 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 112 年及 111 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 1,962 仟元、2,204 仟元、3,950 仟元及 4,304 仟元。
4. REGITAR U.S.A INC., 及 DUROFIX, 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 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，REGITAR U.S.A INC., 及 DUROFIX, INC. 依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 379 仟元、

253 仟元、1,103 仟元及 581 仟元。

5. 本集團之其餘子公司採確定提撥之退休金辦法者，依當地法令規定分別於民國 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之退休金成本 366 仟元、782 仟元、1,076 仟元及 1,445 仟元。

(十九) 股份基礎給付

1. 民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，華德動能之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
110 年第一次限制員工 新股計畫	110.8.5	1,000 單位	7 年	註

註：限制員工權利股份既得權利之存續期間為七年。符合資格條件之員工，既得股份如下：

- (1) 獲配三年，並達成公司賦予之績效條件者：可於達成績效評核結果既得 20%；
- (2) 獲配四年，並達成公司賦予之績效條件者：可於達成績效評核結果既得 20%；
- (3) 獲配五年，並達成公司賦予之績效條件者：可於達成績效評核結果既得 20%；
- (4) 獲配六年，並達成公司賦予之績效條件者：可於達成績效評核結果既得 20%；
- (5) 獲配七年，並達成公司賦予之績效條件者：可於達成績效評核結果既得 20%；

上述既得之股份以四捨五入計算並以仟股為單位。

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

110 年第一次限制員工權利新股計畫：

	112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日		111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	
	數量(仟股)	履約價格(元)	數量(仟股)	履約價格(元)
期初餘額	870	\$ -	980	\$ -
註銷限制員工權利新股 ( )	( 10 )	-	( 40 )	-
期末流通在外股數	860	-	940	-
期末可執行股數	-	-	-	-

3. 華德動能給與日給與之股份基礎給付交易使用華德動能給與日股票之收盤價作為公平價值之衡量，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	履約價格		每單位
		股價(元)	(元)	公允價值(元)
110 年第一次限制員工 新股計畫	110.8.5	\$ 35.7	\$ -	\$12.38~\$12.97

4. 股份基礎給付交易產生費用如下：

	<u>112年4月1日至6月30日</u>	<u>111年4月1日至6月30日</u>
權益交割	\$ 681	\$ 681
	<u>112年1月1日至6月30日</u>	<u>111年1月1日至6月30日</u>
權益交割	\$ 1,361	\$ 1,366

#### (二十) 股本

民國 112 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)：

	<u>112年1月1日至6月30日</u>	<u>111年1月1日至6月30日</u>
期初股數(即期末股數)	98,547	98,547

#### (二十一) 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。

	<u>112年6月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年6月30日</u>
發行溢價	\$ 270,461	\$ 270,461	\$ 270,461
認列對子公司所有權益 變動數	38,906	37,514	41,497
合併溢價	666	666	666
認股權	83,378	83,378	83,378
採用權益法認列之關聯 企業變動數	4,942	4,076	2,037
	<u>\$ 398,353</u>	<u>\$ 396,095</u>	<u>\$ 398,039</u>

#### (二十二) 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，本集團於嗣後使用、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 112 年 6 月 13 日及 111 年 6 月 14 日經股東會決議，通過民國 111 年度及 110 年度盈餘分配如下：

	111年度		110年度	
	金額	每股股利(金額)	金額	每股股利(金額)
法定盈餘公積	\$ 5,076		\$ 835	
特別盈餘公積 (	35,042)		6,283	
現金股利	-	\$ -	29,564	\$ 0.3
	<u>(\$ 29,966)</u>		<u>\$ 36,682</u>	

民國 111 年度及民國 110 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，故分別予以迴轉特別盈餘公積 35,042 仟元及提列 6,283 仟元。

(二十三) 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
112年1月1日	(\$ 171,266)	(\$ 101,505)	(\$ 272,771)
評價調整	1,803	-	1,803
評價調整之稅額	1,092	-	1,092
外幣換算差異數：			
- 集團	-	4,635	4,635
- 集團之稅額	-	(965)	(965)
112年6月30日	(\$ 168,371)	(\$ 97,835)	(\$ 266,206)

	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
111年1月1日	(\$ 136,678)	(\$ 171,135)	(\$ 307,813)
評價調整	(19,145)	-	(19,145)
評價調整之稅額	895	-	895
外幣換算差異數：			
- 集團	-	62,915	62,915
- 集團之稅額	-	(12,583)	(12,583)
111年6月30日	(\$ 154,928)	(\$ 120,803)	(\$ 275,731)

(二十四) 營業收入

	<u>112年4月1日至6月30日</u>	<u>111年4月1日至6月30日</u>
客戶合約之收入	\$ 1,103,558	\$ 782,007
	<u>112年1月1日至6月30日</u>	<u>111年1月1日至6月30日</u>
客戶合約之收入	\$ 2,027,681	\$ 1,535,829



## 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及隨時間逐步移轉之服務，收入可細分為下列主要產品線及地理區域：

112年4月1日至6月30日					
汽車電子					合計
112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	\$ 205,276	\$ 94,070	\$ 387,025	\$ 6,053	\$ 692,424
內部部門交易之收入	( 70,493)	( 13,398)	( 233,039)	-	( 316,930)
合約收入	<u>\$ 134,783</u>	<u>\$ 80,672</u>	<u>\$ 153,986</u>	<u>\$ 6,053</u>	<u>\$ 375,494</u>
112年4月1日至6月30日					
電動工具					合計
112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	\$ 44,687	\$ 17,021	\$ 76,288	\$ -	\$ 137,996
內部部門交易之收入	18,354	( 7,638)	( 43,506)	-	( 32,790)
合約收入	<u>\$ 63,041</u>	<u>\$ 9,383</u>	<u>\$ 32,782</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 105,206</u>
112年4月1日至6月30日					
電動巴士					合計
112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	\$ -	\$ -	\$ 623,918	\$ -	\$ 623,918
內部部門交易之收入	-	-	( 1,060)	-	( 1,060)
合約收入	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 622,858</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 622,858</u>
111年4月1日至6月30日					
汽車電子					合計
111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	\$ 304,191	\$ 92,494	\$ 327,769	\$ 14,323	\$ 738,777
內部部門交易之收入	( 121,129)	( 9,391)	( 170,362)	-	( 300,882)
合約收入	<u>\$ 183,062</u>	<u>\$ 83,103</u>	<u>\$ 157,407</u>	<u>\$ 14,323</u>	<u>\$ 437,895</u>
111年4月1日至6月30日					
電動工具					合計
111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	\$ 222,090	\$ 22,496	\$ 70,183	\$ 8,707	\$ 323,476
內部部門交易之收入	( 79,524)	( 13,009)	( 40,146)	-	( 132,679)
合約收入	<u>\$ 142,566</u>	<u>\$ 9,487</u>	<u>\$ 30,037</u>	<u>\$ 8,707</u>	<u>\$ 190,797</u>
111年4月1日至6月30日					
電動巴士					合計
111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	\$ -	\$ -	\$ 158,115	\$ -	\$ 158,115
內部部門交易之收入	-	-	( 4,800)	-	( 4,800)
合約收入	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 153,315</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 153,315</u>

112年1月1日至6月30日

112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	\$ 409,247	\$ 181,201	\$ 703,933	\$ 20,797	\$ 1,315,178
內部部門交易之收入	( 124,442)	( 13,286)	( 417,319)	-	( 555,047)
合約收入	<u>\$ 284,805</u>	<u>\$ 167,915</u>	<u>\$ 286,614</u>	<u>\$ 20,797</u>	<u>\$ 760,131</u>

112年1月1日至6月30日

112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	\$ 137,913	\$ 37,187	\$ 156,298	\$ 576	\$ 331,974
內部部門交易之收入	2,695	( 15,461)	( 100,779)	-	( 113,545)
合約收入	<u>\$ 140,608</u>	<u>\$ 21,726</u>	<u>\$ 55,519</u>	<u>\$ 576</u>	<u>\$ 218,429</u>

112年1月1日至6月30日

112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	\$ -	\$ -	\$ 1,050,711	\$ -	\$ 1,050,711
內部部門交易之收入	-	-	( 1,590)	-	( 1,590)
合約收入	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,049,121</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,049,121</u>

111年1月1日至6月30日

111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	\$ 578,226	\$ 233,350	\$ 592,554	\$ 29,690	\$ 1,433,820
內部部門交易之收入	( 209,456)	( 57,401)	( 299,384)	-	( 566,241)
合約收入	<u>\$ 368,770</u>	<u>\$ 175,949</u>	<u>\$ 293,170</u>	<u>\$ 29,690</u>	<u>\$ 867,579</u>

111年1月1日至6月30日

111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	\$ 463,042	\$ 56,105	\$ 156,931	\$ 8,707	\$ 684,785
內部部門交易之收入	( 146,735)	( 23,151)	( 98,416)	-	( 268,302)
合約收入	<u>\$ 316,307</u>	<u>\$ 32,954</u>	<u>\$ 58,515</u>	<u>\$ 8,707</u>	<u>\$ 416,483</u>

111年1月1日至6月30日

111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	\$ -	\$ -	\$ 256,567	\$ -	\$ 256,567
內部部門交易之收入	-	-	( 4,800)	-	( 4,800)
合約收入	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 251,767</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 251,767</u>

- (1) 電動巴士車體、電池及充電機及充電站之銷售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相關單位補助款最高上限為標準，未能達成部分由貨款中扣除。經華德動能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) 截至民國 112 年 6 月 30 日，客戶尚未取得前述屬變動對價之補助款要項，附加價值率達 50% 以上之證明文件華德動能尚在準備中，依據華德動能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) 前述屬變動對價之每年妥善率至少應達 98% (營運前三年)，截至民國 112 年 6 月 30 日依據華德動能車輛行駛經驗及記錄，達成 98% 妥善率具高度可能性。
- (4) 前述取得附加價值率達 50% 之核准函後，客戶向交通部申請補助款，交通部將撥款至客戶帳戶，客戶再支付華德動能第(1)點所述各期款項，預計民國 112 年 12 月底前完成。

## 2. 合約資產及合約負債

- (1) 本集團認列客戶合約收入相關之合約資產及合約負債如下：

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日	111年1月1日
合約資產	\$ 592,765	\$ 484,576	\$ 242,304	\$ 169,914
合約負債	\$ 177,406	\$ 123,484	\$ 99,071	\$ 22,288

- (2) 期初合約負債本期認列收入：

	112年4月1日至6月30日	111年4月1日至6月30日
合約負債期初餘額		
本期認列收入	\$ 36,293	\$ 499
	112年1月1日至6月30日	111年1月1日至6月30日
合約負債期初餘額		
本期認列收入	\$ 118,715	\$ 19,642

## (二十五) 利息收入

	112年4月1日至6月30日	111年4月1日至6月30日
銀行存款利息	\$ 8,637	\$ 1,545
其他利息收入	256	633
	\$ 8,893	\$ 2,178
	112年1月1日至6月30日	111年1月1日至6月30日
銀行存款利息	\$ 13,388	\$ 2,060
其他利息收入	1,079	1,080
	\$ 14,467	\$ 3,140

(二十六) 其他收入

	<u>112年4月1日至6月30日</u>	<u>111年4月1日至6月30日</u>
政府補助收入	\$ 2,388	\$ 1,121
股利收入	-	2,660
租金收入	51	-
其他收入－其他	5,454	8,453
	<u>\$ 7,893</u>	<u>\$ 12,234</u>
	<u>112年1月1日至6月30日</u>	<u>111年1月1日至6月30日</u>
政府補助收入	\$ 4,679	\$ 8,268
股利收入	-	2,660
租金收入	477	-
其他收入－其他	9,848	10,389
	<u>\$ 15,004</u>	<u>\$ 21,317</u>

有關政府補助收入之相關資訊，請詳附註六(十七)說明。

(二十七) 其他利益及損失

	<u>112年4月1日至6月30日</u>	<u>111年4月1日至6月30日</u>
外幣兌換利益	\$ 27,128	\$ 20,365
透過損益按公允價值衡量 之金融資產利益(損失)	3,250 (	7,769)
處分不動產、廠房及設備 損失	( 62) (	67)
什項支出	( 2,804) (	885)
	<u>\$ 27,512</u>	<u>\$ 11,644</u>
	<u>112年1月1日至6月30日</u>	<u>111年1月1日至6月30日</u>
外幣兌換利益	\$ 23,164	\$ 39,513
透過損益按公允價值衡量 之金融資產利益(損失)	6,733 (	9,180)
處分不動產、廠房及設備 (損失)利益	( 62)	229
處分金融資產利益	-	2
什項支出	( 3,471) (	1,042)
	<u>\$ 26,364</u>	<u>\$ 29,522</u>

(二十八) 財務成本

	112年4月1日至6月30日	111年4月1日至6月30日
利息費用-銀行借款	\$ 11,408	\$ 7,167
利息費用-可轉換公司債	2,681	2,651
利息費用-租賃負債	2,332	2,495
利息費用-短期票券	-	40
減：符合要件之利息 資本化金額	-	(543)
	<u>\$ 16,421</u>	<u>\$ 11,810</u>
	112年1月1日至6月30日	111年1月1日至6月30日
利息費用-銀行借款	\$ 20,510	\$ 14,201
利息費用-可轉換公司債	5,325	4,512
利息費用-租賃負債	4,704	4,933
利息費用-短期票券	-	389
減：符合要件之利息 資本化金額	-	(2,113)
	<u>\$ 30,539</u>	<u>\$ 21,922</u>

(二十九) 依性質分類之費用(含員工福利費用)

	112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	\$ 64,949	\$ 103,235	\$ 168,184
股份基礎給付酬勞成本	-	681	681
勞健保費用	6,488	8,506	14,994
退休金費用	3,511	5,011	8,522
董事酬金	-	1,105	1,105
其他用人費用	3,291	2,737	6,028
	<u>\$ 78,239</u>	<u>\$ 121,275</u>	<u>\$ 199,514</u>
折舊費用	<u>\$ 20,212</u>	<u>\$ 25,450</u>	<u>\$ 45,662</u>
攤銷費用	<u>\$ 5,394</u>	<u>\$ 4,055</u>	<u>\$ 9,449</u>

	111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	\$ 66,905	\$ 94,575	\$ 161,480
股份基礎給付酬勞成本	-	681	681
勞健保費用	6,194	6,754	12,948
退休金費用	3,579	5,063	8,642
董事酬金	-	1,852	1,852
其他用人費用	3,318	2,544	5,862
	<u>\$ 79,996</u>	<u>\$ 111,469</u>	<u>\$ 191,465</u>
折舊費用	<u>\$ 17,721</u>	<u>\$ 23,319</u>	<u>\$ 41,040</u>
攤銷費用	<u>\$ 4,964</u>	<u>\$ 5,133</u>	<u>\$ 10,097</u>

	112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	\$ 129,694	\$ 202,868	\$ 332,562
股份基礎給付酬勞成本	-	1,361	1,361
勞健保費用	13,390	16,158	29,548
退休金費用	7,138	10,650	17,788
董事酬金	-	2,102	2,102
其他用人費用	6,834	5,316	12,150
	<u>\$ 157,056</u>	<u>\$ 238,455</u>	<u>\$ 395,511</u>
折舊費用	<u>\$ 40,668</u>	<u>\$ 50,713</u>	<u>\$ 91,381</u>
攤銷費用	<u>\$ 10,747</u>	<u>\$ 8,229</u>	<u>\$ 18,976</u>

	111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	\$ 138,313	\$ 184,260	\$ 322,573
股份基礎給付酬勞成本	-	1,366	1,366
勞健保費用	12,532	13,497	26,029
退休金費用	7,149	9,998	17,147
董事酬金	-	3,480	3,480
其他用人費用	6,719	8,235	14,954
	<u>\$ 164,713</u>	<u>\$ 220,836</u>	<u>\$ 385,549</u>
折舊費用	<u>\$ 34,140</u>	<u>\$ 43,876</u>	<u>\$ 78,016</u>
攤銷費用	<u>\$ 9,926</u>	<u>\$ 10,313</u>	<u>\$ 20,239</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事酬勞前利益，於彌補虧損後，如尚有餘額應提撥員工酬勞不低於 3%，董事酬勞不高於 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事酬勞估列如下：

	112年4月1日至6月30日	111年4月1日至6月30日
員工酬勞	\$ -	\$ 1,302
董事酬勞	-	868
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,170</u>
	112年1月1日至6月30日	111年1月1日至6月30日
員工酬勞	\$ -	\$ 2,088
董事酬勞	-	1,392
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,480</u>

上述金額帳列薪資費用科目。民國 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日為虧損暫不估列員工酬勞及董事酬勞，民國 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日係依截至當期止之獲利情況，以員工酬勞 3%及董事酬勞 2%估列。民國 112 年 3 月 21 日董事會決議實際配發民國 111 年度之員工酬勞及董事酬勞，金額為 2,363 仟元及 1,576 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 111 年度員工酬勞及董事酬勞與民國 111 年度財務報告認列之金額一致。截至民國 112 年 8 月 8 日止，前一年度員工酬勞及董事酬勞尚未實際配發。

## 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 112 年及 111 年第二季因尚處累積虧損，故未提列員工酬勞及董事酬勞。

3. 本公司及華德動能董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

### (三十)所得稅

#### 1. 所得稅(利益)費用

##### (1) 所得稅(利益)費用組成部分：

	<u>112年4月1日至6月30日</u>	<u>111年4月1日至6月30日</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 30,660	\$ 23,181
以前年度所得稅低 (高)估數	<u>4,416</u>	<u>(13,159)</u>
當期所得稅總額	35,076	10,022
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生 及迴轉	<u>(33,716)</u>	<u>(13,583)</u>
所得稅費用(利益)	<u>\$ 1,360</u>	<u>(\$ 3,561)</u>
	<u>112年1月1日至6月30日</u>	<u>111年1月1日至6月30日</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 30,903	\$ 55,875
以前年度所得稅低 (高)估數	<u>4,476</u>	<u>(13,142)</u>
當期所得稅總額	35,379	42,733
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生 及迴轉	<u>(35,693)</u>	<u>(38,001)</u>
所得稅(利益)費用	<u>(\$ 314)</u>	<u>\$ 4,732</u>

##### (2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	<u>112年4月1日至6月30日</u>	<u>111年4月1日至6月30日</u>
國外營運機構換算差額	\$ 621	\$ 1,211
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	<u>(958)</u>	<u>(728)</u>
所得稅(利益)費用	<u>(\$ 337)</u>	<u>\$ 483</u>
	<u>112年1月1日至6月30日</u>	<u>111年1月1日至6月30日</u>
國外營運機構換算差額	\$ 965	\$ 12,583
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	<u>(1,092)</u>	<u>(895)</u>
所得稅(利益)費用	<u>(\$ 127)</u>	<u>\$ 11,688</u>

#### 2. 本公司、子公司及孫公司營利事業所得稅核定情形如下：

	<u>核定情形</u>
本公司、華德動能、德克斯及銓鼎科技	核定至民國110年



### 3. 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6.50%
	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5%
車連王	中華人民共和國企業所得稅法	適用稅率2.5%
MUK	英國稅法	稅率視所得額而定，適用率19%

#### (三十一) 每股(虧損)盈餘

	112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)	每股虧損 (元)
<b>基本及稀釋每股虧損</b>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨損	(\$ 42,711)	98,547	(\$ 0.43)
	111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)
<b>基本每股盈餘</b>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 28,960	98,547	\$ 0.29
<b>稀釋每股盈餘</b>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 28,960	98,547	
具稀釋作用之潛在普通股之 影響員工酬勞	-	36	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 28,960	98,583	\$ 0.29

	112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)	每股虧損 (元)
<b>基本及稀釋每股虧損</b>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨損	(\$ 89,993)	98,547	(\$ 0.91)
	111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)
<b>基本每股盈餘</b>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 47,347	98,547	\$ 0.48
<b>稀釋每股盈餘</b>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 47,347	98,547	
具稀釋作用之潛在普通股之 影響員工酬勞	-	60	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 47,347	98,607	\$ 0.48

1. 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。
2. 民國 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之員工酬勞具有反稀釋作用，故不予計算稀釋每股盈餘。
3. 民國 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日已發行之可轉換公司債具有反稀釋作用，故不予計算稀釋每股盈餘。

### (三十二) 與非控制權益之交易

#### 1. 企業合併取得

本集團於民國 111 年 1 月 3 日以現金 40,000 仟元購入銓鼎科技 38.80% 之股權，取得非控制權益共計 15,327 仟元，相關說明請詳附註六(三十三)。

#### 2. 子公司發行限制員工新股

華德動能於民國 110 年 10 月 5 日發行限制員工權利新股，本期因員工離職已辦理收回之股本共 10 仟股，使本集團對華德動能之持股由民國 111 年 12 月 31 日 54.70% 增加至民國 112 年 6 月 30 日 54.71%，該交易增加民國 112 年 6 月 30 日非控制權益 563 仟元歸屬於母公司業主之權益增加 798 仟元。

#### 3. 孫公司現金增資，本集團未依持股比例認購

銓鼎科技於民國 111 年 4 月 15 日現金增資發行新股 2,625 股計 26,245 仟元，華德動能未依持股比例認購普通股股票金額為 25,000 仟元，該交易使本集團增加非控制權益共計 7,257 仟元，歸屬於母公司之權益減少 5,586 仟元。

### (三十三) 企業合併

1. 子公司華德動能以現金 40,000 仟元購入銓鼎科技 38.80% 之股權，增資基準日為民國 111 年 1 月 3 日，於民國 111 年 2 月 22 日進行董事及監察人之改選，取得 3 席董事(總計 5 席董事) 並推派華德動能董事長為銓鼎科技新任董事長，經評估本集團對銓鼎科技具有實質控制力，故自民國 111 年 1 月 3 日起納入本集團之合併個體。該公司主要業務為公車動態系統建置及維運廠商，本集團預期收購後可加強在此等市場之地位。
2. 收購銓鼎集團所支付之對價、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之資訊如下：

	<u>111年1月3日</u>	
收購對價		
現金	\$	40,000
非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額		<u>15,327</u>
	\$	<u>55,327</u>
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值		
現金	\$	24,199
合約資產-流動		11,616
應收票據		43
應收帳款		3,178
存貨		6,630
其他流動資產		2,110
採用權益法之投資		907
不動產、廠房及設備		75,595
使用權資產		1,343
無形資產		31,254
遞延所得稅資產		852
其他非流動資產		8,510
銀行借款	(	49,157)
合約負債-流動	(	2,738)
應付帳款	(	4,856)
其他應付款	(	12,189)
一年內到期長期負債	(	6,246)
其他流動負債	(	2,574)
長期借款	(	55,886)
遞延所得稅負債-專利權產生	(	6,116)
其他非流動負債	(	<u>1,431</u> )
可辨認淨資產總額	\$	<u>25,044</u>
商譽	\$	<u>30,283</u>

截至民國 111 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 IFRS3 追溯調整收購日及民國 111 年 6 月 30 日之財務報表。

(三十四) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	112年1月1日至6月30日	111年1月1日至6月30日
購置不動產、廠房及設備	\$ 122,232	\$ 160,733
加：期初應付設備款	20,819	17,780
減：期末應付設備款	( 6,200)	( 21,207)
減：期初預付設備款	( 62,013)	( 47,659)
加：期末預付設備款	17,075	20,813
本期支付現金	<u>\$ 91,913</u>	<u>\$ 130,460</u>

	112年1月1日至6月30日	111年1月1日至6月30日
對子公司之收購(扣除所 取得之現金)	\$ -	\$ 15,801
減：期初預付投資款	-	( 40,000)
本期收取現金	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 24,199)</u>

2. 不影響現金流量之籌資活動：

	112年1月1日至6月30日	111年1月1日至6月30日
應付股利	<u>\$ -</u>	<u>\$ 29,564</u>

(三十五) 來自籌資活動之負債之變動

	短期借款	可轉換公司債(含一年內到期)	長期借款	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
112年1月1日	\$ 453,348	\$ 977,730	\$ 1,896,217	\$ 423,732	\$ 3,751,027
籌資現金流量之變動	425,102	-	182,963	( 20,099)	587,966
公司債折價攤銷	-	5,325	-	-	5,325
其他非現金之變動	-	-	5,223	-	5,223
匯率變動之影響	862	-	-	3,714	4,576
112年6月30日	<u>\$ 879,312</u>	<u>\$ 983,055</u>	<u>\$ 2,084,403</u>	<u>\$ 407,347</u>	<u>\$ 4,354,117</u>

	短期借款	可轉換公司債(含一年內到期)	長期借款	應付短期票券	應付股利	租賃負債	來自籌資活 動之負債總額
111年1月1日	\$ 980,453	\$ -	\$ 1,850,552	\$ 320,000	\$ -	\$ 430,312	\$ 3,581,317
首次併入影響數	49,157	-	62,132	-	-	1,385	112,674
籌資現金流量 之變動	( 559,945)	1,049,819	( 190,915)	( 320,000)	-	( 18,610)	( 39,651)
本期新增	-	-	-	-	29,564	-	29,564
公司債折價攤銷	-	4,512	-	-	-	-	4,512
資本公積變動	-	( 83,378)	-	-	-	-	( 83,378)
其他非現金 之變動	553	1,393	768	-	-	3,007	5,721
匯率變動之影響	4,084	-	-	-	-	20,042	24,126
111年6月30日	<u>\$ 474,302</u>	<u>\$ 972,346</u>	<u>\$ 1,722,537</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 29,564</u>	<u>\$ 436,136</u>	<u>\$ 3,634,885</u>

## 七、關係人交易

### (一) 關係人之名稱及關係

<u>關係人名稱</u>	<u>與本集團之關係</u>
YTT, LLC	該公司之董事長為本公司子公司-REGITAR負責人之直系親屬

### (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，租金計價方式係參酌附近租賃行情，由雙方議定，租金係於每月底支付。

#### 2. 租賃負債

期末餘額：

	<u>112年6月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年6月30日</u>
YTT, LLC	\$ 143,537	\$ 152,376	\$ 157,440

#### 3. 利息費用

	<u>112年4月1日至6月30日</u>	<u>111年4月1日至6月30日</u>
YTT, LLC	\$ 964	\$ 1,058

	<u>112年1月1日至6月30日</u>	<u>111年1月1日至6月30日</u>
YTT, LLC	\$ 1,953	\$ 2,094

### (三) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>112年4月1日至6月30日</u>	<u>111年4月1日至6月30日</u>
短期員工福利	\$ 14,164	\$ 15,559
退職後福利	259	359
股份基礎給付	276	276
總計	\$ 14,699	\$ 16,194

	<u>112年1月1日至6月30日</u>	<u>111年1月1日至6月30日</u>
短期員工福利	\$ 27,356	\$ 26,247
退職後福利	792	612
股份基礎給付	551	553
總計	\$ 28,699	\$ 27,412

## 八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資 產 項 目	擔 保 用 途	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
土地	長、短期借款擔保	\$ 283,717	\$ 283,717	\$ 283,717
房屋及建築	長、短期借款擔保	269,889	275,516	281,233
運輸設備	長期借款擔保	1,045	1,198	1,351
按攤銷後成本衡量之 金融資產-流動	短期借款擔保	6,018	7,121	7,112
按攤銷後成本衡量之 金融資產-流動	長期借款備償戶	1,575	-	-
按攤銷後成本衡量之 金融資產-流動	產創計畫保證金	-	4,000	7,835
按攤銷後成本衡量之 金融資產-流動	專案計畫之保 證金	-	-	8,081
按攤銷後成本衡量之 金融資產-流動	開立保證函	97	-	-
按攤銷後成本衡量之 金融資產-流動	瓦斯保證金	-	-	470
按攤銷後成本衡量之 金融資產-非流動	保固保證金	7,853	7,853	7,315
按攤銷後成本衡量之 金融資產-非流動	長期借款擔保	160,279	-	-
按攤銷後成本衡量之 金融資產-非流動	海關保證金、 電商銷售保證金	2,733	2,800	2,814
存出保證金(表列 「其他非流動資產」)	租賃保證金、 保固保證金、 履約保證金	22,288	21,204	23,427
		<u>\$ 755,494</u>	<u>\$ 603,409</u>	<u>\$ 623,355</u>

(一)前述土地及部分建築物屬擔保之長期借款已於 105 年度清償，惟截至民國 112 年 6 月 30 日尚未取消設質擔保。

(二)本集團除上述資產提供擔保，亦以銀行授信額度 17,800 仟元作為補助計畫之保證金。

## 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. 本公司簽訂之產品授權銷售及開發合約如下：

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。	權利金合約有效期間為民國112年1月1日至113年12月31日止。

2. 已簽約但尚未發生之資本支出

	<u>112年6月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年6月30日</u>
不動產、廠房及設備	\$ 65,508	\$ 81,499	\$ 86,354

3. 已開立未使用之信用狀金額

	<u>112年6月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年6月30日</u>
已開立未使用之信用狀	\$ 36,582	\$ 86,021	\$ 22,118

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、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

	<u>112年6月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年6月30日</u>
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 214,097	\$ 51,664	\$ 52,991
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	141,365	139,562	155,722
按攤銷後成本衡量之金融資產			
現金及約當現金	819,493	811,276	969,214
按攤銷後成本衡量之金融資產	351,136	462,712	355,170
合約資產	592,765	484,576	242,304
應收票據	213,922	114,376	55,599
應收帳款	729,421	607,224	650,673
其他應收款	25,083	20,145	23,295
長期應收帳款	33,934	10,486	13,397
存出保證金	22,288	21,204	23,427
	<u>\$ 3,143,504</u>	<u>\$ 2,723,225</u>	<u>\$ 2,541,792</u>

	<u>112年6月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年6月30日</u>
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量之金融負債			
短期借款	\$ 879,312	\$ 453,348	\$ 474,302
應付票據	860	4,907	3,258
應付帳款	656,094	547,662	484,156
其他應付款	175,465	212,897	211,913
應付公司債	983,055	977,730	972,346
長期借款(包括一年或一營業週期內到期)	2,084,403	1,896,217	1,722,537
存入保證金	12,128	12,128	12,248
	<u>\$ 4,798,937</u>	<u>\$ 4,104,889</u>	<u>\$ 3,880,760</u>
租賃負債	<u>\$ 407,347</u>	<u>\$ 423,732</u>	<u>\$ 436,136</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、利率風險及價格風險)、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、英鎊及人民幣。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、英鎊及人民幣等)，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：



				112年6月30日		
(外幣：功能性貨幣)				外幣(仟元)	匯率	帳面金額
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$	17,539		31.14	\$	546,164
歐元：新台幣		4,468		33.81		151,063
人民幣：新台幣		10,749		4.28		46,006
美金：人民幣		349		7.27		10,868
歐元：英鎊		1,199		0.86		40,538
<u>非貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$	21,982		31.14		684,517
人民幣：新台幣		158,418		4.28		678,029
英鎊：新台幣		984		39.38		38,753
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$	1,034		31.14	\$	32,199
人民幣：新台幣		55,157		4.28		236,072
美金：人民幣		1,371		7.27		42,693

				111年12月31日		
(外幣：功能性貨幣)				外幣(仟元)	匯率	帳面金額
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$	23,493		30.71	\$	721,470
歐元：新台幣		3,303		32.72		108,074
美金：人民幣		5,429		6.97		166,725
<u>非貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$	22,824		30.71		700,925
人民幣：新台幣		201,203		4.41		887,305
英鎊：新台幣		689		37.09		25,551
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$	2,376		30.71	\$	72,967
人民幣：新台幣		29,378		4.41		129,557

				111年6月30日		
(外幣：功能性貨幣)				外幣(仟元)	匯率	帳面金額
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$	27,741		29.72	\$	824,463
歐元：新台幣		6,850		31.05		212,693
美金：人民幣		5,372		6.70		159,656
<u>非貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$	24,377		29.72		724,498
人民幣：新台幣		195,904		4.44		869,813
英鎊：新台幣		1,623		36.07		58,524
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$	8,264		29.72	\$	245,606
歐元：新台幣		1,779		31.05		55,238
人民幣：新台幣		37,921		4.44		168,369

⑤ 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

112年1月1日至6月30日				
敏感度分析				
	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益	
(外幣：功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	3%	\$ 16,385	\$	-
歐元：新台幣	3%	4,532		-
人民幣：新台幣	3%	1,380		-
美金：人民幣	3%	326		-
歐元：英鎊	3%	1,218		
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	3%	966		-
人民幣：新台幣	3%	7,082		-
美金：人民幣	3%	1,280		
111年度				
敏感度分析				
	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益	
(外幣：功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	3%	\$ 21,644	\$	-
歐元：新台幣	3%	3,242		-
美金：人民幣	3%	5,006		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	3%	2,189		-
人民幣：新台幣	3%	3,887		-
111年1月1日至6月30日				
敏感度分析				
	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益	
(外幣：功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	3%	\$ 24,734	\$	-
歐元：新台幣	3%	6,381		-
美金：人民幣	3%	4,794		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	3%	7,368		-
歐元：新台幣	3%	1,657		-
人民幣：新台幣	3%	5,051		-

- ⑥本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響，於民國 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 112 年及 111 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 27,128 仟元、利益 20,365 仟元、利益 23,164 仟元及利益 39,513 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。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，來進行該項風險之控管。

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 112 年及 111 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 2,920 仟元及 2,650 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稅前利益或損失分別增加或減少 7,068 仟元及 7,786 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 112 年及 111 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及美元計價。
- ②假若借款及票券利率增加或減少 0.1%，在所有其他因素維持不變之情況下，對民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅後淨利將分別減少或增加 1,197 仟元及 890 仟元。
- ③假若債務工具投資利率增加或減少 0.1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅後淨利將減少或增加 125 仟元，主要係因固定利率債券投資分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產，因市場利率變動使債券投資之公允價值隨之變動所致，民國 111 年第二季無此情形。

#### (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集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款，及分類為按攤銷後成本衡量與透過損益按公允價值衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- 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30~90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本集團用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：
- 發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
  - 發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
  - 發行人延滯或不償付利息或本金；
  - 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。
- ⑤本集團按客戶評等之特性將對客戶之應收款項及合約資產分組，採用簡化作法以損失率法為基礎估計預期信用損失。
- ⑥本集團經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本集團仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。
- ⑦本集團先就應收款項及合約資產有客觀證據顯示無法收回者，評估並提列減損損失，其餘應收款項及合約資產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，以評估應收款項及合約資產的備抵損失。截至民國112年6月30日、111年12月31日及111年6月30日，應收款項及合約資產以預期損失評估後，累計備抵損失金額分別為16,477仟元、16,110仟元及17,992仟元。民國112年6月30日、111年12月31日及111年6月30日之準備矩陣如下：

112年6月30日	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
未逾期	0.00%	\$ 1,460,213	\$ 27
逾期30天內	0.03%	28,083	9
逾期31~90天	0.02%	74,403	15
逾期91~180天	1.62%	5,171	84
逾期181以上	87.63%	18,649	16,342
合計		<u>\$ 1,586,519</u>	<u>\$ 16,477</u>

111年12月31日	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
未逾期	0.00%	\$ 1,023,278	\$ 39
逾期30天內	0.05%	73,442	39
逾期31~90天	0.31%	40,921	125
逾期91~180天	4.79%	6,804	326
逾期181以上	17.64%	88,327	15,581
合計		<u>\$ 1,232,772</u>	<u>\$ 16,110</u>

111年6月30日	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
未逾期	0.01%	\$ 785,138	\$ 81
逾期30天內	0.07%	75,330	52
逾期31~90天	0.54%	33,952	184
逾期91~180天	0.47%	27,057	127
逾期181以上	30.00%	58,488	17,548
合計		<u>\$ 979,965</u>	<u>\$ 17,992</u>

⑧ 本集團採簡化作法之應收款項及合約資產的備抵損失變動如下：

	112年
	應收款項備抵損失
1月1日	\$ 16,110
提列減損損失	703
匯率影響數	(336)
6月30日	<u>\$ 16,477</u>
	111年
	應收款項備抵損失
1月1日	\$ 17,654
減損損失迴轉	(123)
匯率影響數	461
6月30日	<u>\$ 17,992</u>

⑨ 本集團帳列按攤銷後成本之債務工具投資，信用風險評等等級資訊如下：

	112年6月30日			
	按存續期間			
	信用風險			
	按12個月	已顯著增加	已信用減損者	合計
按攤銷後成本衡量之金融資產	<u>\$ 351,136</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 351,136</u>
	111年12月31日			
	按存續期間			
	信用風險			
	按12個月	已顯著增加	已信用減損者	合計
按攤銷後成本衡量之金融資產	<u>\$ 462,712</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 462,712</u>
	111年6月30日			
	按存續期間			
	信用風險			
	按12個月	已顯著增加	已信用減損者	合計
按攤銷後成本衡量之金融資產	<u>\$ 355,170</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 355,170</u>

(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：

	<u>112年6月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年6月30日</u>
浮動利率			
一年內到期	\$ 1,607,000	\$ 1,982,231	\$ 1,958,885
一年以上到期	2,137,960	2,195,166	1,100,290
固定利率			
一年內到期	<u>60,885</u>	<u>-</u>	<u>141,141</u>
合計	<u>\$ 3,805,845</u>	<u>\$ 4,177,397</u>	<u>\$ 3,200,316</u>

- 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：

112年6月30日	0~180天	181~365天	1~2年	2年以上	合計
短期借款	\$ 885,972	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 885,972
應付票據	860	-	-	-	860
應付帳款	656,094	-	-	-	656,094
其他應付款	173,479	990	996	-	175,465
租賃負債	25,028	25,301	46,136	379,247	475,712
應付公司債	-	-	1,000,000	-	1,000,000
長期借款(包含一年或 一營業週期內到期)	258,280	190,803	420,663	1,314,930	2,184,676
存入保證金	-	567	-	11,561	12,128
合計	<u>\$ 1,999,713</u>	<u>\$ 217,661</u>	<u>\$ 1,467,795</u>	<u>\$ 1,705,738</u>	<u>\$ 5,390,907</u>

非衍生金融負債：

111年12月31日	0~180天	181~365天	1~2年	2年以上	合計
短期借款	\$ 454,649	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 454,649
應付票據	4,907	-	-	-	4,907
應付帳款	547,662	-	-	-	547,662
其他應付款	211,898	204	795	-	212,897
租賃負債	24,881	24,691	49,150	397,209	495,931
應付公司債	-	-	-	1,000,000	1,000,000
長期借款(包含一年或 一營業週期內到期)	163,660	154,667	375,537	1,248,550	1,942,414
存入保證金	-	-	-	12,128	12,128
合計	<u>\$ 1,407,657</u>	<u>\$ 179,562</u>	<u>\$ 425,482</u>	<u>\$ 2,657,887</u>	<u>\$ 4,670,588</u>

非衍生金融負債：

111年6月30日	0~180天	181~365天	1~2年	2年以上	合計
短期借款	\$ 454,760	\$ 20,852	\$ -	\$ -	\$ 475,612
應付票據	3,258	-	-	-	3,258
應付帳款	484,156	-	-	-	484,156
其他應付款	211,913	-	-	-	211,913
租賃負債	24,273	24,681	49,462	412,997	511,413
應付公司債	-	-	-	1,000,000	1,000,000
長期借款(包含一年或 一營業週期內到期)	71,340	159,295	307,197	1,247,994	1,785,826
合計	<u>\$ 1,249,700</u>	<u>\$ 204,828</u>	<u>\$ 356,659</u>	<u>\$ 2,660,991</u>	<u>\$ 4,472,178</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。本集團投資之可轉換公司債的公允價值均屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之無活絡市場之權益工具及可轉換公司債之贖回權皆屬之。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

(1) 除下表所列者外，包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、按攤銷後成本衡量之金融資產、短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款及長期借款的帳面金額係公允價值之合理近似值：

		112年6月30日			
		公允價值			
		帳面金額	第一等級	第二等級	第三等級
金融負債：					
應付公司債		\$ 983,055	\$ -	\$ 978,100	\$ -
		111年12月31日			
		公允價值			
		帳面金額	第一等級	第二等級	第三等級
金融負債：					
應付公司債		\$ 977,730	\$ -	\$ 969,800	\$ -
		111年6月30日			
		公允價值			
		帳面金額	第一等級	第二等級	第三等級
金融負債：					
應付公司債		\$ 972,346	\$ -	\$ 965,900	\$ -

(2) 用以估計公允價值所使用之方法及假設如下：

應付可轉換債券：

係本集團發行之可轉換公司債，其票面利率與市場利率約當，故以其預期現金流量之折現值估計其公允價值，約當於其帳面金額。

3. 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>112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>
<b>資產</b>				
<b>重複性公允價值</b>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
-貨幣型基金	\$ 30,497	\$ -	\$ -	\$ 30,497
-股票型基金	22,834	-	-	22,834
-可轉換公司債贖回權	-	-	300	300
-上市櫃公司股票	4,766	-	-	4,766
-可轉換公司債	-	-	155,700	155,700
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	19,279	-	-	19,279
-非上市櫃公司股票	-	-	122,086	122,086
合計	<u>\$ 77,376</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 278,086</u>	<u>\$ 355,462</u>
<u>111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>
<b>資產</b>				
<b>重複性公允價值</b>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
-貨幣型基金	\$ 30,317	\$ -	\$ -	\$ 30,317
-股票型基金	16,334	-	-	16,334
-可轉換公司債贖回權	-	-	300	300
-上市櫃公司股票	4,713	-	-	4,713
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	19,532	-	-	19,532
-非上市櫃公司股票	-	-	120,030	120,030
合計	<u>\$ 70,896</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 120,330</u>	<u>\$ 191,226</u>
<u>111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>
<b>資產</b>				
<b>重複性公允價值</b>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
-貨幣型基金	\$ 30,222	\$ -	\$ -	\$ 30,222
-股票型基金	16,955	-	-	16,955
-可轉換公司債贖回權	-	-	1,000	1,000
-上市櫃公司股票	4,814	-	-	4,814
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	20,580	-	-	20,580
-非上市櫃公司股票	-	-	135,142	135,142
合計	<u>\$ 72,571</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 136,142</u>	<u>\$ 208,713</u>

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：

市場報價	上市(櫃)公司股票 收盤價	興櫃公司股票 成交均價	開放型基金 淨值
------	------------------	----------------	-------------

(2) 遠期外匯合約通常係依據目前之遠期匯率評價。

(3) 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。

(4) 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。

(5) 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。

(6) 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。

(7) 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。

(8) 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. 下表列示民國 112 年及 111 年第二季第三等級之變動：

	112年		111年	
	權益工具		權益工具	
1月1日	\$	120,330	\$	145,597
認列於損益之損失		-	(	393)
帳列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		2,056	(	10,610)
本期新增		155,700		155
本期發行		-		1,393
6月30日	\$	<u>278,086</u>	\$	<u>136,142</u>

6. 本集團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。

(本頁以下空白)

7. 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：

		112年6月30日			區間	輸入值與
		公允價值	評價技術	重大不可觀察輸入值	(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	\$	17,590	可類比上市(櫃)	股權淨值比	1.70~2.96	乘數愈高，公允價值愈高
				流動性風險貼水折扣	70%~75%	
		922	可類比上市(櫃)	股價營收比	0.9	乘數愈高，公允價值愈高
				流動性風險貼水折扣	50%	
		23,478	淨資產價值法	不適用	-	不適用
		80,096	收益基礎法	權益資金成本率	10.79%~11.79%	權益資金成本率愈高，公允價值愈低
可轉換公司債贖回權		300	二元樹評價模型	股價波動度	39.18%	波動度愈高，公允價值愈高
混合工具：						
可轉換公司債	\$	155,700	現金流量折現法	折現率	-	折現率愈高，公允價值愈低；
			Black-Scholes模型	波動率	42.99%	波動率愈高，公允價值愈高
111年12月31日						
		公允價值	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
非衍生性金融工具：						
非上市上櫃公司股票	\$	17,590	可類比上市(櫃)	股權淨值比	1.70~2.96	乘數愈高，公允價值愈高
				流動性風險貼水折扣	70%~75%	
		922	可類比上市(櫃)	股價營收比	0.9	乘數愈高，公允價值愈高
				流動性風險貼水折扣	50%	
		23,479	淨資產價值法	不適用	-	不適用
		80,096	收益基礎法	權益資金成本率	10.79%~11.79%	權益資金成本率愈高，公允價值愈低
可轉換公司債贖回權		300	二元樹評價模型	股價波動度	48.46%	波動度愈高，公允價值愈高
111年6月30日						
		公允價值	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
非衍生性金融工具：						
非上市上櫃公司股票	\$	29,475	可類比上市(櫃)	股權淨值比	3.60~3.75	乘數愈高，公允價值愈高
				流動性風險貼水折扣	70%~75%	
		2,623	可類比上市(櫃)	股價營收比	1.17	乘數愈高，公允價值愈高
				流動性風險貼水折扣	50%	
		19,438	淨資產價值法	不適用	-	不適用
		83,606	收益基礎法	權益資金成本率	12.32%~13.32%	權益資金成本率愈高，公允價值愈低
可轉換公司債贖回權		1,000	二元樹評價模型	股價波動度	51.44%	波動度愈高，公允價值愈高

8. 本集團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：

		112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%	\$ -	\$ -	\$ 4,005	(\$ 4,005)	
權益工具	股權淨值比	± 5%	-	-	879	( 879)	
權益工具	股價營收比	± 5%	-	-	46	( 46)	
混合工具							
可轉換公司債	股價波動度	± 5%	50	-	-	-	
	贖回權						
可轉換公司債	波動率	± 5%	276	( 225)	-	-	
			\$ 326	(\$ 225)	\$ 4,930	(\$ 4,930)	
		111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%	\$ -	\$ -	\$ 4,278	(\$ 4,278)	
權益工具	股權淨值比	± 5%	-	-	727	( 727)	
權益工具	股價營收比	± 5%	-	-	46	( 46)	
混合工具							
可轉換公司債	股價波動度	± 5%	10	( 20)	-	-	
	贖回權						
			\$ 10	(\$ 20)	\$ 5,051	(\$ 5,051)	
		111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%	\$ -	\$ -	\$ 4,180	(\$ 4,180)	
權益工具	股權淨值比	± 5%	-	-	1,605	( 1,605)	
權益工具	股價營收比	± 5%	-	-	131	( 131)	
混合工具							
可轉換公司債	股價波動度	± 5%	40	( 20)	-	-	
	贖回權						
			\$ 40	(\$ 20)	\$ 5,916	(\$ 5,916)	

### 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：請詳附表四。
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：請詳附表五。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表六。
9. 從事衍生工具交易：請詳附註六(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)：請詳附表七。

#### (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）：請詳附表八。

#### (三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表九。
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：請詳附表十。

#### (四)主要股東資訊

主要股東資訊：請詳附表十一。

#### 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、電動和電動巴士部門，而本公司之收入主要係生產及銷售電子零組件、電動工具及電動巴士等產品。

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)部門損益

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

112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	\$ 1,315,178	\$ 331,974	\$ 1,050,711	\$ 2,697,863
內部客戶收入	(555,047)	(113,545)	(1,590)	(670,182)
部門收入	<u>\$ 760,131</u>	<u>\$ 218,429</u>	<u>\$ 1,049,121</u>	<u>\$ 2,027,681</u>
部門稅前損益	<u>\$ 23,711</u>	<u>(\$ 69,545)</u>	<u>(\$ 97,094)</u>	<u>(\$ 142,928)</u>

111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	\$ 1,433,820	\$ 684,785	\$ 256,567	\$ 2,375,172
內部客戶收入	(566,241)	(268,302)	(4,800)	(839,343)
部門收入	<u>\$ 867,579</u>	<u>\$ 416,483</u>	<u>\$ 251,767</u>	<u>\$ 1,535,829</u>
部門稅前損益	<u>\$ 78,163</u>	<u>\$ 15,177</u>	<u>(\$ 85,056)</u>	<u>\$ 8,284</u>

##### (三)部門損益之調節資訊

民國112年及111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：

	112年1月1日至6月30日	111年1月1日至6月30日
應報導營運部門調整後收入數	\$ 2,697,863	\$ 2,375,172
消除部門間收入	(670,182)	(839,343)
合併營業收入合計數	<u>\$ 2,027,681</u>	<u>\$ 1,535,829</u>

2. 本期調整前稅前損益與繼續營業部門稅前損益調節如下：

	112年1月1日至6月30日	111年1月1日至6月30日
應報導營運部門調整前稅前損益	(\$ 133,810)	\$ 17,795
消除部門間損益	(9,118)	(9,511)
繼續營業部門稅前損益	<u>(\$ 142,928)</u>	<u>\$ 8,284</u>

車王電子股份有限公司及其子公司

資金貸與他人

民國112年1月1日至6月30日

附表一

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	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	MOBILETRON U. K. LTD.	其他應收款-關係人	是	\$ 82,357	\$ 39,311	\$ 39,311	1.00%	(1)	\$ 390,345	不適用	\$ -	無	\$ -	\$ 390,345	\$ 503,795	註1、3
0	車王電子股份有限公司	DUROFIX INC.	其他應收款-關係人	是	176,906	176,128	176,128	3.50%	(1)	454,899	不適用	-	無	-	454,899	503,795	註1、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	-	無	-	20,250	20,250	註4
2	華德動能科技股份有限公司	銓鼎科技股份有限公司	其他應收款-關係人	是	50,000	50,000	-	NA	(2)	-	營運週轉	-	無	-	60,314	241,256	註4、5

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：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，以不超過雙方最近二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；而個別貸與金額，以不超過貸出資金公司淨值百分之四十為限。

註5：華德動能科技股份有限公司：對單一企業之資金貸與之授權額度不得超過本公司或子公司最近期財務報表淨值百分之十；貸與總金額以不超過本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112年1月1日至6月30日

附表二

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

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
		關係 (註2)	公司名稱											
0	車王電子股份有限公司	DUROFIX, INC.	(1)	\$ 2,015,182	\$ 62,280	\$ 62,280	\$ 62,280	\$ -	2.47%	\$ 2,518,977	Y	N	N	
0	車王電子股份有限公司	華德動能科技股份有限公司	(2)	2,015,182	1,700,140	1,700,140	851,282	-	67.49%	2,518,977	Y	N	N	
1	華德動能科技股份有限公 司	銓鼎科技股份有限公司	(2)	482,511	60,000	40,000	36,588	-	6.63%	482,511	Y	N	N	註5

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。

- (1). 背書保證對象與本公司關係為本公司之孫公司。
- (2). 背書保證對象與本公司關係為本公司之子公司。

註3：對單一企業背書保證限額以不逾本公司當期淨值百分之八十。

註4：本公司與子公司整體得為累積對外背書保證責任總額：以不逾本公司當期淨值百分之百為限。

註5：背書保證最高限額為最近期財務報表股權淨值百分之八十。

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112年6月30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	期		末		備註
				股數	帳面金額	持股比例	公允價值	
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	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	840,685	\$ 8,044	1.79%	\$ 11,423	
車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%	19,279	
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	-	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%	23,478	
車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	7.86%	80,096	
車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%	-	
車王電子股份有限公司	股票 寰宇宏科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4,547,494	6,155	15.61%	6,167	
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	-	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%	922	
華德動能科技股份有限公司	股票 碧氫科技開發股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	975,000	-	7.87%	-	
					173,900		\$ 141,365	
				評價調整	( 32,535)			
					\$ 141,365			
車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	-	\$ 22,834	
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	1,850,312	29,139	-	30,497	
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	308,997	10,804	-	4,766	
REGITAR U.S.A. INC.	可轉換公司債 Optimal Electric Vehicles LLC.	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	155,700	-	155,700	
					200,643		\$ 213,797	
				評價調整	13,154			
					\$ 213,797			

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。

車王電子股份有限公司及其子公司

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

民國112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)

取得不動產之 公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考 依據	取得目的及 使用情形	其他約定 事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
車王電子股份有限公司	中港廠房	108/12/27	\$ 1,149,002	\$ 1,061,723	晨禎營造股份有限公司	非關係人	-	-	-	-	比價及議價	興建廠房工程	

註：事實發生日，係指交易簽約日、付款日、委託成交日、過戶日、董事會決議日或其他足資確定交易對象及交易金額之日等日期孰前者。

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112年1月1日至6月30日

附表五

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		備註	
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額		佔總應收(付)票據、帳款之比率
車王電子股份有限公司	REGITAR U. S. A. INC.	本公司之子公司	銷貨	(\$ 118,392)	(6.00%)	出貨後30-60天內收款	註1	一般客戶為30-90天收款	\$ 49,898	11.00%	
車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	銷貨	( 197,228)	(10.00%)	月結25天後,120天收款	註1	月結25天後60-90天內收款	174,815	38.00%	
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	170,199	30.40%	月結後180天內支付	註2	月結後90天內支付	( 225,439)	(55.00%)	

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。

車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112年6月30日

附表六

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		備註
					金額	處理方式	收回金額(註1)	提列備抵呆帳金額	
車王電子股份有限公司	DUROFIX, INC.	本公司之孫公司	\$ 266,772	註3	\$ -	-	\$ -	\$ -	註2
車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	174,815	2.75	-	-	30,539	-	
車王電子(寧波)有限公司	車王電子股份有限公司	本公司之孫公司	225,439	1.62	-	-	85,807	-	

註1：係截至民國112年8月8日之金額。

註2：民國112年3月21日、4月18日、5月9日及8月8日經本公司董事會決議，將本公司對DUROFIX, INC. 之應收帳款轉列資金貸與，轉列金額以董事會通過之金額為主。

註3：該金額係包含資金貸與性質之其他應收款，故不擬計算週轉率。

車王電子股份有限公司及其子公司

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112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)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率
0	車王電子股份有限公司	REGITAR U. S. A. INC.	(1)	銷貨收入	\$ 118,392	出貨後30~60天內收取	6%
0	車王電子股份有限公司	MOBILETRON U. K. LTD.	(1)	銷貨收入	28,745	出貨後180天內收取	1%
0	車王電子股份有限公司	華德動能科技股份有限公司	(1)	銷貨收入	197,228	月結25天後,120天收取	10%
0	車王電子股份有限公司	車王電子(寧波)有限公司	(2)	進貨金額	170,199	月結後180天內支付	8%
0	車王電子股份有限公司	余姚市車王電子商貿有限公司	(2)	進貨金額	91,575	貨物進口後30~60天內支付	5%
0	車王電子股份有限公司	余姚市車連王商貿有限公司	(2)	進貨金額	52,126	月結30天	3%
0	車王電子股份有限公司	DUROFIX, INC.	(1)	銷貨退回	24,891	-	1%
0	車王電子股份有限公司	DUROFIX, INC.	(1)	其他應收款	177,927	-	2%
0	車王電子股份有限公司	MOBILETRON U. K. LTD.	(1)	其他應收款	39,545	-	0%
0	車王電子股份有限公司	MOBILETRON U. K. LTD.	(1)	應收帳款	36,600	-	0%
0	車王電子股份有限公司	DUROFIX, INC.	(1)	應收帳款	88,845	-	1%
0	車王電子股份有限公司	REGITAR U. S. A. INC.	(1)	應收帳款	49,898	-	1%
0	車王電子股份有限公司	華德動能科技股份有限公司	(1)	應收帳款	174,815	-	2%
0	車王電子股份有限公司	車王電子(寧波)有限公司	(2)	應付帳款	225,439	-	3%
0	車王電子股份有限公司	余姚市車王電子商貿有限公司	(2)	應付帳款	23,381	-	0%
0	車王電子股份有限公司	德克斯科技股份有限公司	(2)	其他應付款	20,025	-	0%
0	車王電子股份有限公司	華德動能科技股份有限公司	(1)	其他收入	20,627	-	0%

註1：母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。

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112年1月1日至6月30日

附表八

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			被投資公司本期	本期認列之投資	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	損益	損益	
車王電子股份有限公司	STONEWALL VENTURES INC.	英屬維京群島	進出口貿易及一般投資業務	\$ 439,725	\$ 439,725	22,952	100%	\$ 678,029	\$ 9,936	\$ 8,971	註2、註4
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	98,695	100,000	100%	723,649 (	18,125) (	18,125)	註2、註3
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	164,021	3,400,000	100%	38,753 (	41,184) (	41,184)	註2、註5
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	50,000	5,000,000	100%	50,625	227	227	註2、註4
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	1,142,004	1,142,004	55,134,175	54.71%	534,738 (	88,859) (	51,071)	註2、註3
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	9,000	9,000	900,000	11.27%	1,626 (	6,011) (	678)	-
車王電子股份有限公司	氫豐綠能科技股份有限公司	台灣	能源技術服務	20,000	20,000	5,000,000	15.30%	20,615 (	1,550) (	251)	-
STONEWALL VENTURES INC.	MOBILETRON LIMITED	香港	進出口貿易業務	439,725	439,725	13,770,736	100%	678,029	9,936	-	註1、註2、註4
MOBILETRON U. K. LTD.	DUROFIX, INC.	美國	汽車零配件、電動工具之買賣業務	200,928	200,928	6,369,990	100%	( 39,132) (	24,255)	-	註1、註2、註4
華德動能科技股份有限公司	銓鼎科技股份有限公司	台灣	大眾運輸及貨運車隊資訊管理系統製造及銷售業務	65,000	65,000	6,500,000	50.26%	35,202 (	14,583)	-	註1、註2、註3
華德動能科技股份有限公司	氫豐綠能科技股份有限公司	台灣	能源技術服務	25,000	25,000	6,250,000	19.13%	25,771 (	1,550) (	315)	-
銓鼎科技股份有限公司	MaxWin International Industrial Limited	薩摩亞	一般投資業務	2,307	2,307	75,000	100%	333 (	318)	-	註1、註2、註4

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。

註3：本期投資損益係經本會計師核閱之財務報表認列。

註4：本期投資損益係採自結金額認列，因不符合重要子公司之定義，其民國112年6月30日之財務報告未經會計師核閱。

註5：本期投資損益係經其他會計師核閱之財務報表認列。

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112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	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台	本期匯出或收回		本期期末自	被投資公司	本公司直接	本期認列	期末投資	截至本期止已	備註
				灣匯出累積投	投資金額		台灣匯出累積						
				資金額	匯出	收回	投資金額		或間接投資		帳面金額		
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。	\$ 439,725	註1	\$ 439,725	\$ -	\$ -	\$ 439,725	\$ 9,936	100%	\$ 8,971	\$ 678,029	\$ 283,377	註4、註6
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買賣。	2,283	註2	-	-	-	-	551	100%	551	54,762	-	註5、註6
余姚市車連王商貿有限公司	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。	4,407	註2	-	-	-	-	1,067	100%	1,067	5,201	-	註5、註6
東莞燦鼎軟件開發科技有限公司	軟體相關之技術支援。	2,307	註3	2,307	-	-	2,307	(318)	100%	(318)	333	-	註3、註5、註6

註1：直接赴大陸地區從事投資。

註2：透過車王電子(寧波)有限公司再投資大陸。

註3：透過MaxWin International Industrial Limited 再投資大陸。

註4：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。

註5：本期投資損益係採自結金額認列，因不符合重要子公司之定義，其民國112年6月30日之財務報告未經會計師核閱。

註6：於合併報告已沖銷。

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	\$ 439,725	\$ 439,725	\$ 1,511,386
東莞燦鼎軟件開發科技有限公司	2,307	2,307	361,883

附表九



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112年1月1日至6月30日

附表十

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	\$ 170,199	30%	\$ -	-	(\$ 225,439)	(55%)	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	無
余姚市車王電子商貿有限公司	91,575	16%	-	-	( 23,381)	(6%)	-	-	-	-	-	-	無
余姚市車連王商貿有限公司	52,126	9%	-	-	( 4,517)	(1%)	-	-	-	-	-	-	無

車王電子股份有限公司及其子公司

主要股東資訊

民國112年6月30日

附表十一

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
寶富投資股份有限公司	13,356,327	13.55%

說明：

- (1) 本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。
- (2) 上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

附表十一