

冠西電子企業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 110 年及 109 年第二季
(股票代碼 2466)

公司地址：新北市中和區建八路 2 號 9 樓
電 話：(02)8226-9893

冠西電子企業股份有限公司及子公司
民國 110 年及 109 年第二季合併財務報告暨會計師核閱報告
目 錄

項	目	頁次
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
六、	合併權益變動表	9
七、	合併現金流量表	10 ~ 11
八、	合併財務報表附註	12 ~ 51
	(一) 公司沿革	12
	(二) 通過財務報告之日期及程序	12
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	12 ~ 13
	(四) 重大會計政策之彙總說明	13 ~ 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 ~ 38
	(七) 關係人交易	38 ~ 41
	(八) 質押之資產	41
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	41

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	41	
(十一)	重大之期後事項	41	
(十二)	其他	41	~ 50
(十三)	附註揭露事項	50	~ 51
(十四)	營運部門資訊	51	



資誠

會計師核閱報告

(110)財審報字第 21001558 號

冠西電子企業股份有限公司 公鑒：

前言

冠西電子企業股份有限公司及子公司民國 110 年及 109 年 6 月 30 日之合併資產負債表，民國 110 年及 109 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表，暨民國 110 年及 109 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)所述，列入上開合併財務報表之非重要子公司之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國 110 年及 109 年 6 月 30 日之資產總額為新台幣 584,092 仟元及 703,972 仟元，占合併資產總額之 15%及 17%；負債總額為新台幣 201,784 仟元及 97,339 仟元，占合併負債總額之 8%及 4%；其民國 110 年及 109 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之綜合損益總額分別為新台幣(29,306)仟元、(10,259)仟元、(45,421)仟元及新台幣(27,532)仟元，分別占合併綜合損益總額之 98%、(27%)、60%及 30%。



資誠

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述非重要子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，致無法允當表達冠西電子企業股份有限公司民國 110 年及 109 年 6 月 30 日之合併財務狀況，民國 110 年及 109 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併現金流量之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

蔡亦臺

蔡亦臺



會計師

梁嬋女

梁嬋女



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1080323093 號

前行政院金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 0990001654 號

中 華 民 國 1 1 0 年 8 月 1 2 日



冠西電子企業股份有限公司及子公司

合併資產負債表

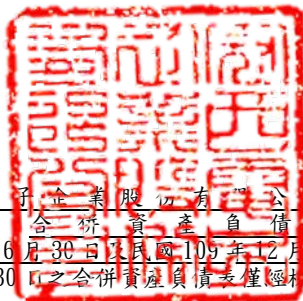
民國110年6月30日及民國109年12月31日、6月30日

(民國110年及109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

			110 年 6 月 30 日		109 年 12 月 31 日		109 年 6 月 30 日				
資	產	附註	金	額	%	金	額	%	金	額	%
流動資產											
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	537,596	14	\$	1,007,732	25	\$	658,600	16
1150	應收票據淨額	六(三)		1,306	-		8,017	-		11,138	-
1170	應收帳款淨額	六(三)		304,974	8		319,473	8		364,500	9
1180	應收帳款－關係人淨額	七		-	-		1,955	-		1,549	-
1200	其他應收款			19,530	-		22,837	1		18,626	-
1210	其他應收款－關係人	七		18,200	-		18,579	-		95	-
1220	本期所得稅資產			4,467	-		5,010	-		603	-
130X	存貨	六(四)		668,491	17		434,185	11		823,789	20
1410	預付款項	七		70,465	2		59,717	1		101,970	3
1479	其他流動資產－其他			2,157	-		1,852	-		980	-
11XX	流動資產合計			1,627,186	41		1,879,357	46		1,981,850	48
非流動資產											
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	六(二)及八		3,678	-		3,678	-		3,669	-
1600	不動產、廠房及設備	六(五)及八		786,638	20		601,177	15		659,813	16
1755	使用權資產	六(六)及八		128,739	3		117,371	3		118,682	3
1760	投資性不動產淨額	六(七)及八		1,256,932	32		1,301,016	32		1,192,828	29
1780	無形資產	六(八)		14,551	-		15,256	-		15,993	-
1840	遞延所得稅資產	六(二十四)		74,044	2		85,676	2		102,392	3
1915	預付設備款			24,998	1		6,432	-		3,297	-
1920	存出保證金			20,245	1		25,586	1		33,607	1
1975	淨確定福利資產－非流動	六(十二)		18,015	-		17,178	1		10,413	-
1990	其他非流動資產－其他			12,100	-		7,287	-		5,916	-
15XX	非流動資產合計			2,339,940	59		2,180,657	54		2,146,610	52
1XXX	資產總計		\$	3,967,126	100	\$	4,060,014	100	\$	4,128,460	100

(續次頁)



冠西電子企業股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國110年6月30日及民國109年12月31日、6月30日

(民國110年及109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			110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日			
附註			金 額 %	金 額 %	金 額 %			
流動負債								
2100	短期借款	六(九)	\$ 214,078	6	\$ 405,504	10	\$ 334,286	8
2110	應付短期票券	六(九)	49,878	1	49,868	1	49,855	1
2130	合約負債－流動	六(十七)	2,357	-	1,439	-	2,434	-
2150	應付票據		132	-	-	-	-	-
2170	應付帳款		132,933	4	85,126	2	68,253	2
2180	應付帳款－關係人	七	88,280	2	31,871	1	132,204	3
2219	其他應付款－其他		50,916	1	46,934	1	77,541	2
2220	其他應付款項－關係人	七	895	-	103	-	-	-
2230	本期所得稅負債		1,321	-	151	-	201	-
2280	租賃負債－流動		7,196	-	2,506	-	3,647	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債		1,108,250	28	241,000	6	76,000	2
2399	其他流動負債－其他		14,027	-	14,429	1	15,535	1
21XX	流動負債合計		1,670,263	42	878,931	22	759,956	19
非流動負債								
2530	應付公司債	六(十)	293,969	7	292,180	7	290,406	7
2540	長期借款	六(十一)及七	178,500	5	875,000	22	1,054,375	25
2570	遞延所得稅負債	六(二十四)	188,849	5	222,779	5	243,453	6
2580	租賃負債－非流動		6,552	-	-	-	942	-
2620	長期應付票據及款項－關係人	七	32,366	1	117,669	3	120,183	3
2640	淨確定福利負債－非流動	六(十二)	32,167	1	32,808	1	27,971	1
2670	其他非流動負債－其他		253	-	255	-	1,147	-
25XX	非流動負債合計		732,656	19	1,540,691	38	1,738,477	42
2XXX	負債總計		2,402,919	61	2,419,622	60	2,498,433	61
歸屬於母司業主之權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十三)	1,563,342	39	1,563,342	38	1,563,342	38
資本公積								
3200	資本公積	六(十四)	272,535	7	272,535	7	272,535	6
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十五)	350	-	350	-	350	-
3320	特別盈餘公積		4,810	-	4,810	-	4,810	-
3350	未分配盈餘		(13,028)	-	8,527	-	(32,824)	(1)
其他權益								
3400	其他權益	六(十六)	(263,802)	(7)	(209,172)	(5)	(178,186)	(4)
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		1,564,207	39	1,640,392	40	1,630,027	39
3XXX	權益總計		1,564,207	39	1,640,392	40	1,630,027	39
重大或有負債及未認列之合約承諾						九		
重大之期後事項						十一		
3X2X	負債及權益總計		\$ 3,967,126	100	\$ 4,060,014	100	\$ 4,128,460	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：蔡乃成



經理人：趙嘉吉



會計主管：洪羽涵



冠西電子企業股份有限公司及子公司

合併綜合損益表
民國110年及109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	110年4月1日至6月30日		109年4月1日至6月30日		110年1月1日至6月30日		109年1月1日至6月30日	
		金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入	六(十七)及七	\$ 290,983	100	\$ 271,175	100	\$ 507,018	100	\$ 420,154	100
5000 營業成本	六(四)及七	(223,897)	(77)	(204,210)	(75)	(403,255)	(80)	(328,490)	(78)
5900 營業毛利		67,086	23	66,965	25	103,763	20	91,664	22
營業費用									
6100 推銷費用		(10,035)	(3)	(9,442)	(4)	(19,266)	(4)	(17,548)	(5)
6200 管理費用		(43,227)	(15)	(44,533)	(16)	(91,374)	(18)	(88,366)	(21)
6300 研究發展費用		(1,437)	(1)	(2,101)	(1)	(3,044)	-	(3,592)	(1)
6450 預期信用減損損失		(7)	-	-	-	(9)	-	(587)	-
6000 營業費用合計		(54,706)	(19)	(56,076)	(21)	(113,693)	(22)	(110,093)	(27)
6900 營業利益(損失)		12,380	4	10,889	4	(9,930)	(2)	(18,429)	(5)
營業外收入及支出									
7100 利息收入	六(十八)	433	-	677	-	854	-	1,198	-
7010 其他收入	六(十九)	1,412	-	1,237	-	2,518	1	1,856	1
7020 其他利益及損失	六(二十)	(10,098)	(3)	7,052	3	(15,437)	(3)	(2,384)	(1)
7050 財務成本	六(二十一)	(9,525)	(3)	(10,129)	(4)	(18,612)	(4)	(22,063)	(5)
7000 營業外收入及支出合計		(17,778)	(6)	(1,163)	(1)	(30,677)	(6)	(21,393)	(5)
7900 稅前淨利(淨損)		(5,398)	(2)	9,726	3	(40,607)	(8)	(39,822)	(10)
7950 所得稅(費用)利益	六(二十四)	6,037	2	(8,851)	(3)	19,052	4	6,998	2
8200 本期淨利(淨損)		\$ 639	-	\$ 875	-	(\$ 21,555)	(4)	(\$ 32,824)	(8)
其他綜合損益(淨額)									
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	六(十六)	(\$ 30,454)	(10)	\$ 37,319	14	(\$ 54,630)	(11)	(\$ 59,790)	(14)
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 30,454)	(10)	\$ 37,319	14	(\$ 54,630)	(11)	(\$ 59,790)	(14)
8500 本期綜合損益總額		(\$ 29,815)	(10)	\$ 38,194	14	(\$ 76,185)	(15)	(\$ 92,614)	(22)
淨利歸屬於：									
8610 母公司業主		\$ 639	-	\$ 875	-	(\$ 21,555)	(4)	(\$ 32,824)	(8)
綜合損益總額歸屬於：									
8710 母公司業主		(\$ 29,815)	(10)	\$ 38,194	14	(\$ 76,185)	(15)	(\$ 92,614)	(22)
每股虧損	六(二十五)								
9750 基本每股虧損		\$ 0.01		\$ 0.01		(\$ 0.14)		(\$ 0.21)	
9850 稀釋每股虧損		\$ 0.01		\$ 0.01		(\$ 0.14)		(\$ 0.21)	

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：蔡乃成



經理人：趙嘉吉



會計主管：洪羽涵



冠西電子企業股份有限公司及子公司

合併權益表

民國110年及109年1月1日至6月30日

(僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)

單位：新台幣仟元

歸屬於母公司業主之權益
 保留盈餘

國外營運機構
 財務報表換算
 之兌換差額

附註 普通股股本 資本公積 法定盈餘公積 特別盈餘公積 待彌補虧損 之兌換差額 權益總額

109年1月1日至6月30日

109年1月1日餘額		\$ 1,563,342	\$ 253,248	\$ 350	\$ 4,810	\$ -	(\$ 118,396)	\$ 1,703,354
本期淨利		-	-	-	-	(32,824)	-	(32,824)
本期其他綜合損益		-	-	-	-	-	(59,790)	(59,790)
本期綜合損益總額	六(十六)	-	-	-	-	(32,824)	(59,790)	(92,614)
發行可轉換公司債認列權益組成部分	六(十)	-	19,287	-	-	-	-	19,287
109年6月30日餘額		\$ 1,563,342	\$ 272,535	\$ 350	\$ 4,810	(\$ 32,824)	(\$ 178,186)	\$ 1,630,027

110年1月1日至6月30日

110年1月1日餘額		\$ 1,563,342	\$ 272,535	\$ 350	\$ 4,810	\$ 8,527	(\$ 209,172)	\$ 1,640,392
本期淨利		-	-	-	-	(21,555)	-	(21,555)
本期其他綜合損益		-	-	-	-	-	(54,630)	(54,630)
本期綜合損益總額	六(十六)	-	-	-	-	(21,555)	(54,630)	(76,185)
110年6月30日餘額		\$ 1,563,342	\$ 272,535	\$ 350	\$ 4,810	(\$ 13,028)	(\$ 263,802)	\$ 1,564,207

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：蔡乃成



經理人：趙嘉吉



會計主管：洪羽涵



冠西電子股份有限公司及子公司

合併現金流量表
民國110年及109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	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
<u>營業活動之現金流量</u>			
本期稅前淨損		(\$ 40,607)	(\$ 39,822)
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用	六(五)(六) (二十二)	48,954	57,762
攤銷費用	六(八)(二十二)	1,038	954
預期信用減損損失		9	587
利息費用	六(二十一)	18,612	22,063
利息收入	六(十八)	(854)	(1,198)
處分金融資產利益	六(二十)	-	(2,100)
存貨回升利益及呆滯損失	六(四)	(10,905)	(17,981)
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		6,711	39,032
應收帳款		14,490	3,855
應收帳款-關係人		1,955	11,399
其他應收款		3,307	(11,355)
其他應收款-關係人		379	34,622
存貨		(218,401)	(267,081)
預付款項		(10,748)	(9,701)
淨確定福利資產		(837)	529
其他流動資產		(305)	893
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債-流動		918	1,395
應付帳款增加(減少)		47,807	(11,296)
應付票據		132	-
應付帳款-關係人		56,409	123,828
其他應付款		1,636	10,150
其他應付款-關係人		792	-
其他流動負債		(402)	(2,440)
淨確定福利負債		(641)	-
營運產生之現金流出		(80,551)	(55,905)
收取之利息		854	1,310
支付之所得稅		(11,389)	(8,613)
營業活動之淨現金流出		(91,086)	(63,208)

(續次頁)

冠西電子企業股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國110年及109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	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
投資活動之現金流量			
處分按攤銷後成本衡量之金融資產		\$ -	\$ 16,151
取得子公司之淨現金流出		-	(193,552)
處分子公司之淨現金流入		-	120,000
取得不動產、廠房及設備	六(五)(二十六)	(236,136)	(8,023)
處分不動產、廠房及設備	六(五)	1,982	-
存出保證金減少		5,341	13,142
取得無形資產	六(八)	(565)	(2,250)
其他非流動資產增加		(4,813)	(872)
預付設備款增加		(16,849)	-
投資活動之淨現金流出		(251,040)	(55,404)
籌資活動之現金流量			
短期借款增加	六(二十七)	502,234	56,137
短期借款減少	六(二十七)	(692,234)	(130,000)
發行可轉換公司債	六(十)	-	308,805
舉借長期借款	六(二十七)	178,500	-
償還長期借款	六(二十七)	(81,693)	(100,000)
其他非流動負債增加		-	894
租賃本金償還		(8,522)	(8,086)
支付之利息		(16,785)	(22,165)
籌資活動之淨現金(流出)流入		(118,500)	105,585
匯率影響數		(9,510)	(10,674)
本期現金及約當現金減少數		(470,136)	(23,701)
期初現金及約當現金餘額		1,007,732	682,301
期末現金及約當現金餘額		\$ 537,596	\$ 658,600

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：蔡乃成



經理人：趙嘉吉



會計主管：洪羽涵





冠西電子企業股份有限公司及子公司
合 作 財 務 報 表 附 註
民國 110 年及 109 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

冠西電子企業股份有限公司(以下簡稱「本公司」)民國 70 年 5 月於中華民國設立，本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為繼電器、光耦合器及 LED 之製造及銷售、潔淨蒸氣和土地開發事業等。本公司股票自民國 89 年 1 月 15 日起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣，並於民國 90 年 9 月 17 日轉上市，於台灣證券交易所進行買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 110 年 8 月 12 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 110 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4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之第二階段修正「利率指標變革」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第16號之修正「2021年6月30日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國110年4月1日(註)

註：金管會允許提前於民國 110 年 1 月 1 日適用。

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

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3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國111年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111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：

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
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日
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

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、重大會計政策之彙總說明

重大會計政策除遵循聲明、編製基礎、合併基礎及新增部份說明如下，餘與民國109年度合併財務報表附註四相同。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109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) 按公允價值衡量之投資性不動產。
- (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. 合併財務報告編製原則

- (1) 本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體(包括結構型個體)，當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。
- (2) 集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
- (3) 損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。
- (4) 對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列於權益。
- (5) 當集團喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司 名 稱	子 公 司 名 稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日	
冠西電子企業股份有限公司	薩摩亞冠西電子有限公司	一般投資業	100	100	100	註三、四
	COSMO ELETRONICS (HK) COMPANY LIMITED	電子產品之進出口貿易業務	100	100	100	註三、四
	GRAND CONCEPT GROUP LIMITED	一般投資業	100	100	100	註三、四
	GRANDWAY INTERNATIONAL LIMITED	一般投資業	100	100	100	註三、四
	PT COSMO TECHNOLOGY ("PT COSMO")	裝飾燈製造及銷售	14	14	14	註五
	冠吉能源有限公司	再生能源自用發電設備業	100	100	100	註三、四
薩摩亞冠西電子有限公司	毛里求斯冠西電子科技有限公司	一般投資業	100	100	100	註三、四
毛里求斯冠西電子科技有限公司	冠西電子科技(昆山)有限公司	新型電子器件加工製造及銷售	100	100	100	註三、四
COSMO ELETRONICS (HK) COMPANY LIMITED	COSMO LIGHTING INC.	裝飾燈銷售	100	100	100	註三、四
	COSMO RECYCLING INC.	一般廢棄物回收及銷售	100	100	100	註三、四
GRAND CONCEPT GROUP LIMITED	TRUE GLORY INVESTMENTS LIMITED	一般投資業及印刷電路板之加工買賣	100	100	100	註三、四
	REAL BONUS LIMITED	裝飾燈銷售	100	100	100	註四
GRANDWAY INTERNATIONAL LIMITED	TRULY TOP INVESTMENTS LIMITED	一般投資業	100	100	100	註三、四
	RENOWN BOOM LIMITED	一般投資業及路由器加工買賣	100	100	100	註三、四

投資公司 名 稱	子 公 司 名 稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日	
TRUE GLORY INVESTMENTS LIMITED	PT COSMO TECHNOLOGY ("PT COSMO")	裝飾燈製造及銷售	13	13	13	註五
	PT COSMO GREEN TECHNOLOGY ("PT COSMO GREEN")	再生能源自用發電設備業	50	50	50	註三、四、五
	PT CIJAMBE INDAH ("PT CIJAMBE")	土地開發業	88	49	49	註一
TRULY TOP INVESTMENTS LIMITED	PT COSMO TECHNOLOGY ("PT COSMO")	裝飾燈製造及銷售	73	73	73	註五
	PT COSMO GREEN TECHNOLOGY ("PT COSMO GREEN")	再生能源自用發電設備業	50	50	50	註三、四、五
RENOWN BOOM LIMITED	東莞冠震興能源貿易有限公司	再生能源自用發電設備業	100	100	100	註三、四
	PT CIJAMBE INDAH ("PT CIJAMBE")	土地開發業	12	51	51	註一
東莞冠震興能源貿易有限公司	韶關市冠旺電子科技有限公司	研發、生產及銷售電子產品	100	100	100	註三、四
	貴州冠旺電子科技有限公司	研發、生產及銷售電子產品	100	100	100	註三、四
	東莞市冠旺電子科技有限公司	研發、生產及銷售電子產品	100	100	100	註二、三、四

註一：本集團子公司 TRUE GLORY INVESTMENTS LIMITED 於民國 110 年 1 月 1 日對 PT CIJAMBE 進行增資，本集團子公司 RENOWN BOOM LIMITED 未依持股比例認購，致使股權百分比變動。

註二：本集團於民國 108 年 6 月 21 日投資設立。

註三：因非重要子公司，其民國 110 年 6 月 30 日之財務報告未經會計師核閱。

註四：因非重要子公司，其民國 109 年 6 月 30 日之財務報告未經會計師核閱。

註五：本集團投資該子公司合併達 100%。

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

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 109 年度合併財務報表附註五。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>110年6月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年6月30日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 4,104	\$ 3,923	\$ 3,872
支票存款及活期存款	533,492	983,509	654,728
定期存款	—	20,300	—
合計	<u>\$ 537,596</u>	<u>\$ 1,007,732</u>	<u>\$ 658,600</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. 因設定質權於海關並交付定期存款以供作保證用途之用途受限現金及約當現金，分類為按攤銷後成本衡量之金融資產及其他應收款，請詳附註八。

(二)按攤銷後成本衡量之金融資產

項 目	<u>110年6月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年6月30日</u>
非流動項目：			
質押定存單(質押情形詳見 附註八)	<u>\$ 3,678</u>	<u>\$ 3,678</u>	<u>\$ 3,669</u>

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	<u>110年4月1日至6月30日</u>	<u>109年4月1日至6月30日</u>
利息收入	\$ 2	\$ —
處分利益	—	—
合計	<u>\$ 2</u>	<u>\$ —</u>
	<u>110年1月1日至6月30日</u>	<u>109年1月1日至6月30日</u>
利息收入	\$ 4	\$ 110
處分利益	—	2,100
合計	<u>\$ 4</u>	<u>\$ 2,210</u>

2. 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。

(三) 應收票據及帳款

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
應收票據	\$ 1,306	\$ 8,017	\$ 11,138
應收帳款	\$ 308,981	\$ 328,723	\$ 367,085
減：備抵損失	(4,007)	(9,250)	(2,585)
	<u>\$ 304,974</u>	<u>\$ 319,473</u>	<u>\$ 364,500</u>

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下：

	110年6月30日		109年12月31日		109年6月30日	
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據
未逾期	\$301,168	\$ 1,306	\$304,152	\$ 8,017	\$342,560	\$ 11,138
1~90天	3,842	-	15,297	-	5,850	-
91~180天	1	-	-	-	18,481	-
181天以上	3,970	-	9,274	-	194	-
	<u>\$308,981</u>	<u>\$ 1,306</u>	<u>\$328,723</u>	<u>\$ 8,017</u>	<u>\$367,085</u>	<u>\$ 11,138</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 110 年 6 月 30 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 6 月 30 日之應收帳款及應收票據餘額均為客戶合約所產生。另於民國 109 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$419,112。

3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司應收票據及應收帳款於民國 110 年 6 月 30 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為\$310,287、\$336,740 及 \$378,223。

4. 相關應收帳款及應收票據信用風險資訊請詳附註十二。

(四) 存貨

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
原料	\$ 185,484	\$ 169,441	\$ 234,748
在製品	186,667	99,504	224,811
製成品	291,382	159,112	357,575
商品	4,958	6,128	6,655
合計	<u>\$ 668,491</u>	<u>\$ 434,185</u>	<u>\$ 823,789</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	<u>110年4月1日至6月30日</u>	<u>109年4月1日至6月30日</u>
已出售存貨成本	\$ 228,023	\$ 214,972
存貨跌價損失(回升利益)	(3,493)	(10,520)
下腳收入	(633)	(242)
	<u>\$ 223,897</u>	<u>\$ 204,210</u>
	<u>110年1月1日至6月30日</u>	<u>109年1月1日至6月30日</u>
已出售存貨成本	\$ 416,397	\$ 347,018
存貨跌價損失(回升利益)	(10,823)	(17,981)
下腳收入	(2,319)	(547)
	<u>\$ 403,255</u>	<u>\$ 328,490</u>

本集團因存貨市場價格上升導致存貨淨變現價值回升而認列為銷貨成本減少。

(五) 不動產、廠房及設備

		110年							
		土地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	其他設備	未完工程	合計
1月1日									
成本		\$ 58,178	\$ 393,167	\$ 1,206,086	\$ 16,777	\$ 36,586	\$ 313,632	\$ -	\$ 2,024,426
累計折舊及減損		<u>-</u>	<u>(172,658)</u>	<u>(947,834)</u>	<u>(12,143)</u>	<u>(30,906)</u>	<u>(259,708)</u>	<u>-</u>	<u>(1,423,249)</u>
		<u>\$ 58,178</u>	<u>\$ 220,509</u>	<u>\$ 258,252</u>	<u>\$ 4,634</u>	<u>\$ 5,680</u>	<u>\$ 53,924</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 601,177</u>
1月1日		\$ 58,178	\$ 220,509	\$ 258,252	\$ 4,634	\$ 5,680	\$ 53,924	\$ -	\$ 601,177
增添		-	38	7,461	-	571	1,692	228,720	238,482
處分		-	(89)	(1,894)	-	-	1	-	(1,982)
折舊費用		-	(9,371)	(27,168)	(424)	(740)	(5,398)	-	(43,101)
淨兌換差額		<u>-</u>	<u>(3,359)</u>	<u>(3,043)</u>	<u>(88)</u>	<u>(82)</u>	<u>(1,366)</u>	<u>-</u>	<u>(7,938)</u>
6月30日		<u>\$ 58,178</u>	<u>\$ 207,728</u>	<u>\$ 233,608</u>	<u>\$ 4,122</u>	<u>\$ 5,429</u>	<u>\$ 48,853</u>	<u>\$ 228,720</u>	<u>\$ 786,638</u>
6月30日									
成本		\$ 58,178	\$ 386,228	\$ 1,169,223	\$ 16,571	\$ 36,702	\$ 256,627	\$ 228,720	\$ 2,152,249
累計折舊及減損		<u>-</u>	<u>(178,500)</u>	<u>(935,615)</u>	<u>(12,449)</u>	<u>(31,273)</u>	<u>(207,774)</u>	<u>-</u>	<u>(1,365,611)</u>
		<u>\$ 58,178</u>	<u>\$ 207,728</u>	<u>\$ 233,608</u>	<u>\$ 4,122</u>	<u>\$ 5,429</u>	<u>\$ 48,853</u>	<u>\$ 228,720</u>	<u>\$ 786,638</u>

		109年						
		土地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	其他設備	合計
1月1日								
成本		\$ 58,178	\$ 407,836	\$ 1,203,356	\$ 22,809	\$ 36,536	\$ 317,109	\$ 2,045,824
累計折舊及減損		<u>—</u>	<u>(152,834)</u>	<u>(891,258)</u>	<u>(14,523)</u>	<u>(30,119)</u>	<u>(250,548)</u>	<u>(1,339,282)</u>
		<u>\$ 58,178</u>	<u>\$ 255,002</u>	<u>\$ 312,098</u>	<u>\$ 8,286</u>	<u>\$ 6,417</u>	<u>\$ 66,561</u>	<u>\$ 706,542</u>
1月1日		\$ 58,178	\$ 255,002	\$ 312,098	\$ 8,286	\$ 6,417	\$ 66,561	\$ 706,542
增添		—	170	9,518	—	487	437	10,612
折舊費用		—	(10,288)	(32,046)	(613)	(751)	(5,486)	(49,184)
淨兌換差額		<u>—</u>	<u>(2,437)</u>	<u>(3,710)</u>	<u>(73)</u>	<u>(113)</u>	<u>(1,824)</u>	<u>(8,157)</u>
6月30日		<u>\$ 58,178</u>	<u>\$ 242,447</u>	<u>\$ 285,860</u>	<u>\$ 7,600</u>	<u>\$ 6,040</u>	<u>\$ 59,688</u>	<u>\$ 659,813</u>
6月30日								
成本		\$ 58,178	\$ 403,861	\$ 1,200,553	\$ 22,640	\$ 36,733	\$ 313,292	\$ 2,035,257
累計折舊及減損		<u>—</u>	<u>(161,414)</u>	<u>(914,693)</u>	<u>(15,040)</u>	<u>(30,693)</u>	<u>(253,604)</u>	<u>(1,375,444)</u>
		<u>\$ 58,178</u>	<u>\$ 242,447</u>	<u>\$ 285,860</u>	<u>\$ 7,600</u>	<u>\$ 6,040</u>	<u>\$ 59,688</u>	<u>\$ 659,813</u>

以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(六)租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產包括土地及建物，租賃合約之期間通常介於 2 到 55 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. 本集團承租之宿舍及公務車之租賃期間不超過 12 個月或低價值之標的資產。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>110年6月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年6月30日</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>
土地	\$ 109,239	\$ 113,302	\$ 110,404
建物	19,500	4,069	8,278
	<u>\$ 128,739</u>	<u>\$ 117,371</u>	<u>\$ 118,682</u>
	<u>110年4月1日至6月30日</u>	<u>109年4月1日至6月30日</u>	
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>	
土地	\$ 801	\$ 1,617	
建物	2,227	2,652	
	<u>\$ 3,028</u>	<u>\$ 4,269</u>	
	<u>110年1月1日至6月30日</u>	<u>109年1月1日至6月30日</u>	
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>	
土地	\$ 1,614	\$ 3,245	
建物	4,239	5,333	
	<u>\$ 5,853</u>	<u>\$ 8,578</u>	

4. 本集團於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日使用權資產之增添分別為\$19,869 及\$0。
5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>110年4月1日至6月30日</u>	<u>109年4月1日至6月30日</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 10	\$ 112
屬短期租賃合約之費用	711	191
屬低價值資產租賃之費用	469	375
	<u>110年1月1日至6月30日</u>	<u>109年1月1日至6月30日</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 28	\$ 370
屬短期租賃合約之費用	1,530	516
屬低價值資產租賃之費用	923	767

6. 本集團於民國 110 年及 109 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日租賃現金流出總額分別為 \$8,772、\$8,055、\$10,787 及 \$10,408。

(七) 投資性不動產

	110年	109年
1月1日	\$ 1,301,016	\$ 1,237,555
淨兌換差額	(44,084)	(44,727)
6月30日	\$ 1,256,932	\$ 1,192,828

1. 投資性不動產之租金收入：

	110年4月1日至6月30日	109年4月1日至6月30日
投資性不動產之租金收入	\$ 502	\$ 485
	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
投資性不動產之租金收入	\$ 1,007	\$ 977

2. 投資性不動產公允價值資訊請詳附註十二(三)。

3. 以投資性不動產提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

4. 本集團子公司 PT Cosmo Technology 向 PT Cijambe Indah 於民國 109 年 9 月 28 日簽訂土地使用權移轉合約，該土地尚在辦理移轉登記。

5. 投資性不動產係以重複性基礎按公允價值衡量，其餘投資性不動產民國 109 年 12 月 31 日之公允價值於民國 110 年 3 月 23 日及民國 110 年 3 月 29 日由具備我國不動產估價師資格之歐亞不動產估價師聯合事務所周士淵估價師，中泰不動產估價師聯合事務所鐘少佑、謝坤龍估價師及誠正海峽兩岸不動產估價師事務所林金生估價師進行估價；民國 108 年 12 月 31 日之公允價值於民國 109 年 3 月 19 及民國 109 年 3 月 2 日日由具備我國不動產估價師資格之歐亞不動產估價師事務所黃昭諺、紀孟偉估價師進行估價及誠正海峽兩岸不動產估價師事務所林金生、謝坤龍估價師進行估價。

雖去年度全球經濟受新型冠狀肺炎之疫情影響，然本期疫情就行業別而言，金融、商務商貿、航空運輸、餐飲、文娛等行業去年度雖受到較大影響，但也逐漸復甦。對本公司所屬之產業未受到疫情影響，故不動產估價報告書評估價格於本期尚未產生重大影響變化情形。

6. 投資性不動產係以第 3 等級輸入值衡量公允價值，民國 110 年及 109 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之公允價值調整未實現損益列入其他利益及損失項下。

7. 除未開發之土地外，投資性不動產公允價值係採收益法評價，其重要假設如下。

	109年12月31日	108年12月31日
預估未來現金流入	\$ 57,748	\$ 57,544
預估未來現金流出	3,235	2,481
預估未來淨現金流入	\$ 54,513	\$ 55,063
折現率	2.345%-3.500%	2.345%-4.500%

當預估未來淨現金流入增加或折現率下降時，公允價值將會增加。

8. 投資性不動產預期產生之未來現金流入包含租金收入及期末處分價值，租金收入係以本集團目前租金並考量未來租金年成長率推估，收益分析期間係以 10 年估算；期末處分價值係以收益法之直接資本化法推估，扣除土地增值稅及仲介費。投資性不動產預期發生之未來現金流出包含地價稅、房屋稅、保險費、維修費、重置提撥費及招商仲介費等支出，該等支出係以目前支出水準並考量未來公告地價之調整、房屋稅條例規定之稅率及推估。投資性不動產所在區域之租金行情分別為每坪新台幣 300~700 元。
9. 民國 109 年 12 月 31 日之折現率係考量為中華郵政股份有限公司牌告 2 年期郵政定期儲金利率加 3 碼、中華人民銀行 1 年度定期存款利率並考量該等投資性不動產相關之市場接手性加計風險溢酬 0.75%~1.5% 決定。
- 民國 108 年 12 月 31 日之折現率係考量為中華郵政股份有限公司牌告 2 年期郵政定期儲金利率加 3 碼、中華人民銀行 1 年度定期存款利率並考量該等投資性不動產相關之市場接手性加計風險溢酬 0.5%~2.5% 決定。
10. 本集團位於印尼之土地因尚未開發，其公允價值係採土地開發分析評價，其重要假設如下：

	109年12月31日	108年12月31日
估計銷售總金額	\$ 2,487,813	\$ 2,489,683
利潤率	15%	20%
資本利息綜合利率	11.28%	13.94%

該等土地於考量相關法令、總體經濟前景樂觀、當地土地使用情況及市場行情後，以最有效使用之方式估算開發後可銷售之土地或建物面積，據以估計銷售總金額。

(八) 無形資產

110年			
	專利權	電腦軟體	合計
1月1日			
成本	\$ 17,274	\$ 7,871	\$ 25,145
累計攤銷及減損	(6,489)	(3,400)	(9,889)
	<u>\$ 10,785</u>	<u>\$ 4,471</u>	<u>\$ 15,256</u>
1月1日	\$ 10,785	\$ 4,471	\$ 15,256
增添	-	565	565
攤銷費用	(433)	(605)	(1,038)
淨兌換差額	(230)	(2)	(232)
6月30日	<u>\$ 10,122</u>	<u>\$ 4,429</u>	<u>\$ 14,551</u>
6月30日			
成本	\$ 16,903	\$ 8,381	\$ 25,284
累計攤銷及減損	(6,781)	(3,952)	(10,733)
	<u>\$ 10,122</u>	<u>\$ 4,429</u>	<u>\$ 14,551</u>
109年			
	專利權	電腦軟體	合計
1月1日			
成本	\$ 18,172	\$ 7,697	\$ 25,869
累計攤銷及減損	(5,896)	(5,137)	(11,033)
	<u>\$ 12,276</u>	<u>\$ 2,560</u>	<u>\$ 14,836</u>
1月1日	\$ 12,276	\$ 2,560	\$ 14,836
增添	-	2,250	2,250
攤銷費用	(461)	(493)	(954)
淨兌換差額	(139)	-	(139)
6月30日	<u>\$ 11,676</u>	<u>\$ 4,317</u>	<u>\$ 15,993</u>
6月30日			
成本	\$ 17,962	\$ 9,945	\$ 27,907
累計攤銷及減損	(6,286)	(5,628)	(11,914)
	<u>\$ 11,676</u>	<u>\$ 4,317</u>	<u>\$ 15,993</u>

(九) 短期借款

借款性質	110年6月30日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 109,000	1.56%~1.76%	
擔保借款	105,078	1.50%~2.13%	不動產、廠房 及投資性不動產
	<u>\$ 214,078</u>		
應付短期票券			
應付商業本票	\$ 50,000	0.75%	無
減：應付短期票券折價	(122)		
	<u>\$ 49,878</u>		
借款性質	109年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 259,000	1.56%~1.76%	
擔保借款	146,504	1.5%~2.29%	不動產、廠房 及投資性不動產
	<u>\$ 405,504</u>		
應付短期票券			
應付商業本票	\$ 50,000	0.75%	無
減：應付短期票券折價	(132)		
	<u>\$ 49,868</u>		
借款性質	109年6月30日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 236,137	1.56%~2.80%	
擔保借款	98,149	1.80%~2.00%	不動產、廠房 及投資性不動產
	<u>\$ 334,286</u>		
應付短期票券			
應付商業本票	\$ 50,000	0.78%	無
減：應付短期票券折價	(145)		
	<u>\$ 49,855</u>		

本集團截至民國 110 年 6 月 30 日之短期借款額度總計 532,078 仟元。

以上銀行信用及擔保借款係由本公司董事長蔡乃成及蔡其虎以個人身分擔任連帶保證人。

(十) 應付公司債

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
應付公司債	\$ 300,000	\$ 300,000	\$ 300,000
減：應付公司債折價	(6,031)	(7,820)	(9,594)
應付公司債	<u>\$ 293,969</u>	<u>\$ 292,180</u>	<u>\$ 290,406</u>

1. 本公司發行之國內可轉換公司債

本公司國內第三次有擔保轉換公司債之發行條件如下：

- (1) 本公司經主管機關核准募集及發行國內第三次有擔保轉換公司債，發行總額計\$300,000，票面利率0%，發行期間3年，流通期間自民國109年2月27日至112年2月27日。本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次償還。
 - (2) 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，至到期日止，除依辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得隨時向本集團請求轉換為本公司普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
 - (3) 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂價模式予以訂定，續後轉換價格遇有本公司因反稀釋條款之情況，將依轉換辦法規定之訂價模式予以調整；續後於辦法訂定之基準日，依轉換辦法規定之訂價模式重新訂定轉換價格。
 - (4) 當本轉換公司債發行滿三個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，若本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之10%時，本公司得於其後任何時間按債券面額以現金收回其全部債券。
 - (5) 依轉換辦法規定，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註銷，且所有尚隨附於公司債之權利義務亦將併同消滅，不再發行。
 - (6) 本轉換公司債發行後，遇有本公司已發行普通股股數增加或配發普通股現金股利或以低於每股時價之轉換或認購價格再發行或私募具有普通股轉換權或認購之各種有價證券或非因庫藏股註銷之減資致普通股股份減少時，本公司應依發行辦法所列之公式調整轉換價格。
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\$19,287。另嵌入之買回權，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，帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產」。負債組成部分原始認列之有效利率為1.227%。

(十一)長期借款

借款性質	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
銀行借款			
循環額度信用借款(甲項)	\$ 760,000	\$ 760,000	\$ 760,000
循環額度信用借款(乙項)	348,250	356,000	370,375
房屋擔保借款	178,500	-	-
	1,286,750	1,116,000	1,130,375
減：一年或一營業週期內到期 之長期借款	(1,108,250)	(241,000)	(76,000)
	<u>\$ 178,500</u>	<u>\$ 875,000</u>	<u>\$ 1,054,375</u>

1. 循環額度信用借款

(1)本公司與印尼 PT COSMO 公司於民國 108 年 4 月 10 日與元大商業銀行為主辦銀行之聯貸銀行團簽訂 3 年期之循環額度信用借款合同，合約金額計\$1,250,000，授信期間為自首次動撥日(民國 108 年 4 月 25 日)起算 3 年。

申貸額度之項目區分如下：

- a. 循環額度信用借款(甲項)：借款人為本公司，額度計\$865,000，合約期間內額度得循環動用，每次動用天期為 3 個月或 6 個月，惟最長以 6 個月為限且不得超逾授信期間屆滿之日，本項授信額度應自首次動用日起屆滿 18 個月之日遞減 5%；滿 24 個月之日遞減 5%；滿 30 個月之日遞減 30%；滿 36 個月之日遞減 60%，各次動用均以授信期間屆滿之日為到期日，撥動日起 1 個月付息，利率每 3 個月重新議定，於民國 110 年 6 月 30 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 6 月 30 日分別為 1.9872%、2.0929% 及 1.9864%~1.9870%。
- b. 循環額度信用借款(乙項)：借款人為 PT COSMO 公司，額度計美金 12,500 仟元，合約期間內額度得循環動用，每次動用天期為 3 個月或 6 個月，惟最長以 6 個月為限且不得超逾授信期間屆滿之日，按月付息，利率每 3 個月重新議定，於民國 110 年 6 月 30 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 6 月 30 日分為 1.6838%、1.8658% 及 2.5976%。

(2)本公司承諾於聯貸合約存續期間全部債務清償前，本公司年度及第二季合併財務報表應維持以下財務比率。

- a. 流動比率(流動資產除以流動負債)不得低於 100%；
- b. 有形淨值不得低於\$1,500,000，有形淨值定義為股東權益扣除無形資產之金額；
- c. 淨金融負債比率不得高於 100%，淨金融負債比率定義為金融負債減現金及約當現金除以有形淨值，淨金融負債定義為長期暨短期銀行借款(含一年內到期之長期借款)、短期票券餘額及國內外公

司債(含可轉換公司債)之總和；

- d. 利息保障倍數不得低於 120%，利息保障倍數定義為稅前淨利、財務成本、折舊及攤銷之總和除以財務成本之比率。

前述之財務比率，係根據本公司經會計師查核簽證之年度及核閱之半年度合併財務報告為計算基準。若不符上述財務比率時，自未符合之當期起有半年之改善期，若能於改善期間內符合上述財務比率限制，則不視為違反本項承諾條款；倘本公司未能依指定期限及條件改善以符合本授信案財務約定，即應構成聯貸合約之違約事件，至改善上述比率前一日止，各項授信餘額依約定之利率再加碼 0.25%計息。

- (3)本公司董事長蔡乃成及蔡其虎以個人名義為上述聯貸合約之連帶保證人。

2. 銀行擔保借款

- (1)本公司於民國 110 年 4 月 8 日與凱基商業銀行簽訂 7 年期之擔保借款合同合約，擔保借款額度計\$180,000，不得循環動用。授信期間為自首次動撥日(民國 110 年 4 月 8 日)起算 7 年。
- (2)以授信期間屆滿之日為到期日，撥動日起 1 個月付息，利率每 3 個月重新議定，於民國 110 年 6 月 30 日為 1.3529%-1.3530%。
- (3)本公司提供土地及建物為擔保品（質押情形詳見附註八）。
- (4)本公司董事長蔡乃成以個人名義為上述借款合同之連帶保證人。

(十二)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 2%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。

印尼 PT Cosmo 公司及印尼 PT Green 公司之退休金制度屬確定福利計畫。

- (2)民國 110 年及 109 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 110 年及 109 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\$1,167、\$1,895、\$2,275 及\$3,189。

- (3)本集團於民國 110 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$1,485。

- 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。另，合併公司冠西昆山公司、冠吉公司、冠震興公司及冠旺公司及貴州冠旺以薪資成本之特定比例提撥至退休金福利計劃。

(2)其他海外公司依據當地政府規定之退休辦法，依當地雇員工資提撥養老保險金或退職金準備。該等公司除年度提撥外，無進一步義務。

(3)民國 110 年及 109 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 110 年及 109 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\$994、\$993、\$1,970 及\$1,974。

(十三)股本

1. 民國 110 年 6 月 30 日，本公司額定資本額為\$2,000,000，分為 200,000 仟股，實收資本額為\$1,563,342，每股面額新台幣 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。
2. 額定股本中供發行員工認股權行使認股所保留之股本 3,000 仟股。
3. 本公司於民國 103 年 6 月 6 日經股東常會決議私募總發行股數 7,000 仟股，金額計\$208,600，截至民國 110 年 6 月 30 日尚未辦理補辦公開發行。
4. 本公司於民國 110 年 7 月 20 日經股東常會決議，擬自超過票面金額發行股票所得溢額之資本公積中提撥\$46,900,270，轉增資發行新股 4,690,027 股，每股面額新台幣 10 元。

(十四)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。

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
<u>得用以彌補虧損、發放現金</u>			
<u>或撥充股本</u>			
股票發行溢價	\$ 243,710	\$ 243,710	\$ 243,710
公司債轉換溢價	759	759	759
<u>僅得以彌補虧損</u>			
員工認股權轉列股票發行溢價	1,396	1,396	1,396
<u>不得作為任何用途</u>			
認股權	26,670	26,670	26,670
	<u>\$ 272,535</u>	<u>\$ 272,535</u>	<u>\$ 272,535</u>

(十五) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，除依法完納一切稅捐外，應先彌補以往年度虧損，次提列 10% 為法定盈餘公積，尚有盈餘應依股東會決議保留或分派之。
2. 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。
3. 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。
4. 本公司於民國 110 年 7 月 20 日經股東會決議通過民國 109 年度盈餘分配案無股利分派。
5. 本公司於民國 109 年 6 月 18 日經股東會決議通過民國 108 年度盈餘分配案無股利分派。

(十六) 其他權益項目

	110年
	<u>外幣換算</u>
1月1日	(\$ 209,172)
集團	(54,630)
6月30日	<u>(\$ 263,802)</u>
	109年
	<u>外幣換算</u>
1月1日	(\$ 118,396)
集團	(59,790)
6月30日	<u>(\$ 178,186)</u>

(十七) 營業收入

	<u>110年4月1日至6月30日</u>	<u>109年4月1日至6月30日</u>
客戶合約之收入		
銷貨收入	<u>\$ 290,983</u>	<u>\$ 271,175</u>
	<u>110年1月1日至6月30日</u>	<u>109年1月1日至6月30日</u>
客戶合約之收入		
銷貨收入	<u>\$ 507,018</u>	<u>\$ 420,154</u>

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，收入可依部門別分類，相關揭露資訊請詳附註十四。

2. 合約負債

本集團將預收貨款認列客戶合約收入之合約負債如下：

	<u>110年6月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年6月30日</u>
合約負債	<u>\$ 2,357</u>	<u>\$ 1,439</u>	<u>\$ 2,434</u>

期初合約負債本期認列收入：

	<u>110年4月1日至6月30日</u>	<u>110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>\$ -</u>	<u>\$ 1,439</u>

(十八) 利息收入

	<u>110年4月1日至6月30日</u>	<u>109年4月1日至6月30日</u>
銀行存款利息	\$ 430	\$ 569
按攤銷後成本衡量之金融資產		
利息收入	2	107
其他利息收入	1	1
	<u>\$ 433</u>	<u>\$ 677</u>
	<u>110年1月1日至6月30日</u>	<u>109年1月1日至6月30日</u>
銀行存款利息	\$ 847	\$ 1,084
按攤銷後成本衡量之金融資產		
利息收入	4	110
其他利息收入	3	4
	<u>\$ 854</u>	<u>\$ 1,198</u>

(十九) 其他收入

	<u>110年4月1日至6月30日</u>	<u>109年4月1日至6月30日</u>
租金收入	\$ 502	\$ 485
手續費收入	8	-
其他收入－其他	902	752
	<u>\$ 1,412</u>	<u>\$ 1,237</u>
	<u>110年1月1日至6月30日</u>	<u>109年1月1日至6月30日</u>
租金收入	\$ 1,007	\$ 977
手續費收入	15	-
其他收入－其他	1,496	879
	<u>\$ 2,518</u>	<u>\$ 1,856</u>

(二十) 其他利益及損失

	<u>110年4月1日至6月30日</u>	<u>109年4月1日至6月30日</u>
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 49	\$ -
外幣兌換(損失)利益	(10,114)	6,497
其他(損失)利益	(33)	555
	<u>(\$ 10,098)</u>	<u>\$ 7,052</u>
	<u>110年1月1日至6月30日</u>	<u>109年1月1日至6月30日</u>
處分不動產、廠房及設備損失	(\$ 1,485)	\$ -
處分金融資產利益	-	2,100
外幣兌換損失	(13,901)	(4,235)
其他損失	(51)	(249)
	<u>(\$ 15,437)</u>	<u>(\$ 2,384)</u>

(二十一) 財務成本

	<u>110年4月1日至6月30日</u>	<u>109年4月1日至6月30日</u>
銀行借款利息	\$ 8,252	\$ 9,130
應付商業本票之利息	94	-
租賃負債之利息	10	112
可轉換公司債之利息	898	887
其他財務費用	271	-
	<u>\$ 9,525</u>	<u>\$ 10,129</u>

	<u>110年1月1日至6月30日</u>	<u>109年1月1日至6月30日</u>
銀行借款利息	\$ 16,061	\$ 20,415
應付商業本票之利息	187	-
租賃負債之利息	28	465
可轉換公司債之利息	1,789	1,183
其他財務費用	547	-
	<u>\$ 18,612</u>	<u>\$ 22,063</u>

(二十二) 折舊及攤銷

	<u>110年4月1日至6月30日</u>	<u>109年4月1日至6月30日</u>
不動產、廠房及設備	\$ 27,258	\$ 23,779
使用權資產	3,028	4,269
其他無形資產	512	474
營業成本及營業費用	<u>\$ 30,798</u>	<u>\$ 28,522</u>

	<u>110年1月1日至6月30日</u>	<u>109年1月1日至6月30日</u>
不動產、廠房及設備	\$ 43,101	\$ 49,184
使用權資產	5,853	8,578
其他無形資產	1,038	954
營業成本及營業費用	<u>\$ 49,992</u>	<u>\$ 58,716</u>

(二十三) 員工福利費用

	<u>110年4月1日至6月30日</u>	<u>109年4月1日至6月30日</u>
退職後福利		
確定提撥計劃	\$ 994	\$ 993
確定福利計劃	1,167	2,009
	2,161	3,002
其他員工福利	89,254	111,082
員工福利費用合計	<u>\$ 91,415</u>	<u>\$ 114,084</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 63,006	\$ 86,034
營業費用	28,409	28,050
	<u>\$ 91,415</u>	<u>\$ 114,084</u>
	<u>110年1月1日至6月30日</u>	<u>109年1月1日至6月30日</u>
退職後福利		
確定提撥計劃	\$ 1,970	\$ 1,974
確定福利計劃	2,275	3,303
	4,245	5,277
其他員工福利	149,857	172,970
員工福利費用合計	<u>\$ 154,102</u>	<u>\$ 178,247</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 92,534	\$ 115,277
營業費用	61,568	62,970
	<u>\$ 154,102</u>	<u>\$ 178,247</u>

1. 本公司係以當年度扣除分派員工及董監事酬勞前之稅前利益分別以 5%至 12%提撥員工酬勞及不高於 3%提撥董監事酬勞，但有累積虧損時，應先彌補虧損。
2. 本公司民國 110 年及 109 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日均為稅前損失，故未估列員工酬勞及董事酬勞。經董事會決議之民國 109 年度員工酬勞及董監酬勞金額分別為 \$3,948 及 \$790，與民國 109 年度合併財務報告認列之金額並無差異。
3. 本公司董事會通過之員工及董監事酬勞相關資訊，可至公開資訊觀測站查詢。

(二十四) 所得稅

1. 所得稅費用

	110年4月1日至6月30日	109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	\$ 864	\$ 3,039
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(6,901)	5,812
所得稅費用	(\$ 6,037)	\$ 8,851
	110年1月1日至6月30日	109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	\$ 13,115	\$ 4,240
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(32,167)	(11,238)
所得稅利益	(\$ 19,052)	(\$ 6,998)

合併公司印尼地區子公司所適用之稅率為 22%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

2. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 107 年度。

(二十五) 每股(虧損)盈餘

	110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)
基本及稀釋每股虧損			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨損	\$ 639	156,334	\$ 0.01
		109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)
基本及稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 875	156,334	\$ 0.01

<u>110年1月1日至6月30日</u>		
	加權平均流通 稅後金額 在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
<u>基本及稀釋每股虧損</u>		
歸屬於母公司普通股股東之本期淨損	(\$ 21,555) 156,334	(\$ 0.14)

<u>109年1月1日至6月30日</u>		
	加權平均流通 稅後金額 在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
<u>基本及稀釋每股虧損</u>		
歸屬於母公司普通股股東之本期淨損	(\$ 32,824) 156,334	(\$ 0.21)

(二十六) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	<u>110年1月1日至6月30日</u>	<u>109年1月1日至6月30日</u>
購置不動產、廠房及設備	\$ 238,482	\$ 10,612
加：期初應付設備款	1,650	3,559
減：期末應付設備款	(3,996)	(6,148)
本期支付現金	<u>\$ 236,136</u>	<u>\$ 8,023</u>
	<u>110年1月1日至6月30日</u>	<u>109年1月1日至6月30日</u>
取得子公司之淨現金流出	\$ -	\$ -
加：期初應付購買投資款 (帳列其他應付款- 關係人)	-	200,208
減：期末應付購買投資款 (帳列其他應付款- 關係人)	-	-
兌換差額	-	(6,856)
本期支付現金	<u>\$ -</u>	<u>\$ 193,352</u>

(二十七) 來自籌資活動之負債之變動

	110年						
	短期借款	應付短期票券	長期借款	長期應付款 -關係人	租賃負債	應付公司債	來自籌資活動 之負債總額
1月1日	\$ 405,504	\$ 49,868	\$ 1,116,000	\$ 117,669	\$ 2,506	\$ 292,180	\$ 1,983,727
籌資現金流量之變動	(190,000)	10	178,500	(81,693)	11,347	-	(81,836)
匯率變動之影響	(1,426)	-	(7,750)	(3,610)	(133)	-	(12,919)
其他非現金之變動	-	-	-	-	28	1,789	1,817
6月30日	<u>\$ 214,078</u>	<u>\$ 49,878</u>	<u>\$ 1,286,750</u>	<u>\$ 32,366</u>	<u>\$ 13,748</u>	<u>\$ 293,969</u>	<u>\$ 1,890,789</u>

	109年					
	短期借款	長期借款	長期應付款 -關係人	租賃負債	應付公司債	來自籌資活動 之負債總額
1月1日	\$ 408,954	\$ 1,360,418	\$ -	\$ 12,732	\$ -	\$ 1,832,018
籌資現金流量之變動	(73,863)	(100,000)	-	(8,086)	308,805	126,856
匯率變動之影響	(805)	(9,860)	-	829	-	(9,836)
其他非現金之變動	-	(120,183)	120,183	(886)	(18,399)	(19,285)
6月30日	<u>\$ 334,286</u>	<u>\$ 1,130,375</u>	<u>\$ 120,183</u>	<u>\$ 4,589</u>	<u>\$ 290,406</u>	<u>\$ 1,929,753</u>

七、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團關係
東莞市鼎旺電子科技有限公司 (原東莞市鼎旺光電有限公司)	實質關係人
CITY ORIENT LIMITED	實質關係人
EVER MERIT TRADING LIMITED	實質關係人
東莞市中盈電子科技有限公司	實質關係人
庭林股份有限公司	實質關係人
FAIRSKY INTERNATIONAL LIMITED	實質關係人
成樺科技股份有限公司	具重大影響之投資者
蔡乃成	董事長
蔡其虎	實質關係人

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	110年4月1日至6月30日	109年4月1日至6月30日
商品銷售：		
關聯企業		
東莞市鼎旺電子科技有限公司	\$ -	\$ 2,121
東莞市中盈電子科技有限公司	-	-
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,121</u>

	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
商品銷售：		
關聯企業		
東莞市鼎旺電子科技有限公司	\$ -	\$ 5,987
東莞市中盈電子科技有限公司	-	327
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,314</u>

商品銷售之交易價格與收款條件與非關係人並無重大差異。

2. 進貨

	110年4月1日至6月30日	109年4月1日至6月30日
原料購買：		
CITY ORIENT LIMITED	\$ 10,201	\$ 243,502
EVER MERT TRADING LIMITED	171,355	-
東莞市鼎旺電子科技有限公司	733	-
合計	<u>\$ 182,289</u>	<u>\$ 243,502</u>
	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
原料購買：		
CITY ORIENT LIMITED	\$ 61,583	\$ 302,016
EVER MERT TRADING LIMITED	171,355	-
東莞市鼎旺電子科技有限公司	1,361	-
合計	<u>\$ 234,299</u>	<u>\$ 302,016</u>

原料及勞務係按一般商業條款和條件向關聯企業及一名主要管理階層之成員所控制之個體購買。

3. 應收關係人款項

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
應收帳款：			
東莞市中盈電子科技有限公司	\$ -	\$ -	\$ 1,490
東莞市鼎旺電子科技有限公司	-	-	59
CITY ORIENT LIMITED	-	1,955	-
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,955</u>	<u>\$ 1,549</u>
其他應收款-關係人：			
東莞市中盈電子科技有限公司	18,200	18,487	-
CITY ORIENT LIMITED	-	92	95
合計	<u>\$ 18,200</u>	<u>\$ 18,579</u>	<u>\$ 95</u>

應收關係人款項主要來自銷售及其他應收交易，銷售交易之款項於銷售日後兩個月到期。該應收款項並無抵押及附息。應收關係人款項並未提列備抵損失。

4. 應付關係人款項

	<u>110年6月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年6月30日</u>
應付帳款：			
CITY ORIENT LIMITED	\$ 7,264	\$ 31,240	\$ 132,204
EVER MERT TRADING LIMITED	81,016	-	-
東莞市鼎旺電子科技有限公司	-	631	-
合計	<u>\$ 88,280</u>	<u>\$ 31,871</u>	<u>\$ 132,204</u>

其他應付款-關係人：

東莞市中盈電子科技有限公司	<u>\$ 895</u>	<u>\$ 103</u>	<u>\$ -</u>
---------------	---------------	---------------	-------------

應付關係人款項主要來自進貨交易，並在購貨日後兩個月到期。該應付款項並無附息。

5. 預付款項

	<u>110年6月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年6月30日</u>
東莞市中盈電子科技有限公司	\$ 8,428	\$ 8,615	\$ 29,043
CITY ORIENT LIMITED	-	-	14,815
合計	<u>\$ 8,428</u>	<u>\$ 8,615</u>	<u>\$ 43,858</u>

6. 資金貸與

向關係人借款

期末餘額：

	<u>110年6月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年6月30日</u>
FAIRSKY INTERNATIONAL LIMITED	<u>\$ 32,366</u>	<u>\$ 117,669</u>	<u>\$ 120,183</u>

本公司於民國 108 年 10 月 1 日始將印尼 PT CIJAMBE 公司納入合併報表之編製，自該日起合併取得其原帳列關係人借款，到期日為民國 111 年 10 月 15 日，利率為 0%。該資金貸與表達於「長期應付票據及款項-關係人」。

7. 背書保證：請參閱附註六(九)及(十一)。

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>110年4月1日至6月30日</u>	<u>109年4月1日至6月30日</u>
短期員工福利	\$ 1,391	\$ 2,267
退職後福利	55	106
總計	<u>\$ 1,446</u>	<u>\$ 2,373</u>
	<u>110年1月1日至6月30日</u>	<u>109年1月1日至6月30日</u>
短期員工福利	\$ 3,885	\$ 6,167
退職後福利	110	212
總計	<u>\$ 3,995</u>	<u>\$ 6,379</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值			性質
	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日	
質押定存單（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產）	\$ 3,678	\$ 3,678	\$ 3,669	進口關稅之擔保品
土地使用權（帳列使用權資產）	93,299	98,965	94,395	銀行借款融資額度
不動產、廠房	251,893	271,398	288,965	銀行借款融資額度
不動產、廠房	228,720	-	-	長期借款之擔保品
投資性不動產	27,840	27,840	27,460	銀行借款融資額度
	<u>\$ 605,430</u>	<u>\$ 401,881</u>	<u>\$ 414,489</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

無此事項。

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）資本管理

本集團之資本管理目標，係為保障集團能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本集團可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。本集團利用負債資本比率以監控其資本，該比率係按債務淨額除以資本總額計算。債務淨額之計算為總借款（包括合併資產負債表所列報之「流動及非流動借款」）扣除現金及約當現金。資本總額之計算為合併資產負債表所列報之「權益」加上債務淨額。本集團之負債資本比率如下：

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
總借款	\$ 1,877,041	\$ 1,863,552	\$ 1,925,105
減：現金及約當現金	537,596	1,007,732	658,600
債務淨額	1,339,445	855,820	1,266,505
總權益	1,564,207	1,640,392	1,630,027
總資本	\$ 2,903,652	\$ 2,496,212	\$ 2,896,532
負債資本比率	46.12%	34.29%	44%

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
<u>金融資產</u>			
按攤銷後成本衡量之金融資產			
現金及約當現金	\$ 537,596	\$ 1,007,732	\$ 658,600
按攤銷後成本衡量之金融資產	3,678	3,678	3,669
應收票據	1,306	8,017	11,138
應收帳款(含關係人)	304,974	321,428	366,049
其他應收款(含關係人)	37,730	41,416	18,721
存出保證金	20,245	25,586	33,607
	<u>\$ 905,529</u>	<u>\$ 1,407,857</u>	<u>\$ 1,091,784</u>

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量之金融負債			
短期借款	\$ 214,078	\$ 405,504	\$ 334,286
應付短期票券	49,878	49,868	49,855
應付帳款(含關係人)	232,357	116,997	200,457
其他應付款(含關係人)	51,811	47,037	77,541
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	1,286,750	1,116,000	1,130,375
應付公司債	293,969	292,180	290,406
長期應付票據及款項-關係人	32,366	117,669	120,183
	<u>\$ 2,161,209</u>	<u>\$ 2,145,255</u>	<u>\$ 2,203,103</u>
租賃負債	<u>\$ 6,552</u>	<u>\$ 2,506</u>	<u>\$ 4,589</u>

2. 風險管理政策

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。風險管理工作由本集團財務部按照董事會核准之政策執行。本集團財務部透過與集團內各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 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。
- B. 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元及人民幣），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：

110年6月30日					
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析	
				變動幅度	損益影響
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 6,277	27.86	\$ 174,877	5%	\$ 8,744
美金：人民幣	2,545	6.47	70,904	5%	3,545
美金：印尼盾	267	14,435.23	7,439	5%	372
美金：越南盾	277	23,216.67	7,717	5%	386
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 203	27.86	5,656	5%	\$ 283
美金：人民幣	203	6.47	5,656	5%	283
109年12月31日					
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析	
				變動幅度	損益影響
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 8,053	28.48	\$ 229,349	5%	\$ 11,467
美金：人民幣	6,739	6.51	191,927	5%	9,596
美金：印尼盾	83	14,029.56	2,364	5%	118
美金：越南盾	251	25,657.66	7,148	5%	357
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 115	28.48	3,275	5%	\$ 164
美金：人民幣	185	6.51	5,369	5%	263

109年6月30日

				帳面金額	敏感度分析	
外幣(仟元)		匯率		(新台幣)	變動幅度	損益影響
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$ 4,535	29.63		\$ 134,372	5%	\$ 6,719
美金：人民幣	5,775	7.07		171,113	5%	8,556
美金：印尼盾	13	14,245.19		385	5%	19
美金：越南盾	251	25,765.22		7,437	5%	372
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$ 64	29.63		1,896	5%	\$ 95
美金：人民幣	265	7.07		7,852	5%	393
美金：印尼盾	65	14,245.19		1,926	5%	96

C. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國110年及109年4月1日至6月30日暨110年及109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彙總金額分別為\$(10,114)、\$6,497、\$(13,901)及\$(4,235)。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之借款係採攤銷後成本衡量，依據合約約定每年利率會重新訂價，因此本集團暴露於未來市場利率變動之風險。
- B. 於民國110年6月30日、109年12月31日及109年6月30日，當借款利率上升或下跌50基點，而其他所有因素維持不變之情況下，其稅後淨利將分別減少或增加\$9,385、\$9,906及\$9,626，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2)信用風險

- A. 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、應收票據及按攤銷後成本衡量之金融資產的合約現金流量。
- B. 本集團對於往來之銀行及金融機構係信用良好者，始可被接納為交易對象。本集團依內部明定之授信政策，集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其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。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。

- C. 本集團假設當合約款項按約定之支付條款逾期超過 180 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本集團無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算，本集團直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，追索回收之金額則認列於損益。
- D. 本集團用以判定債務工具投資惟信用減損之指標如下：
- (A) 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；
 - (B) 發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
 - (C) 發行人延滯或不償付利息或本金；
 - (D) 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。
- E. 本集團按地理區域、產品類型、客戶評等之特性將對客戶之應收帳款分組，採用簡化作法以準備矩陣及損失率法為基礎估計預期信用損失。
- F. 本集團納入對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款的備抵損失，民國 110 年 6 月 30 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 6 月 30 日之準備矩陣及損失率法如下：

	<u>未逾期</u>	<u>逾期1-90天</u>	<u>逾期90-180天</u>	<u>逾期180天以上</u>	<u>合計</u>
<u>110年6月30日</u>					
預期損失率	0.01%	0.05%	0.00%	100.00%	
帳面價值總額	\$ 301,168	\$ 3,842	\$ 1	\$ 3,970	\$ 308,981
備抵損失	(\$ 35)	(\$ 2)	\$ -	(\$ 3,970)	(\$ 4,007)
<u>109年12月31日</u>					
預期損失率	0.01%	0.23%	0.00%	99.06%	
帳面價值總額	\$ 304,152	\$ 15,297	\$ -	\$ 9,274	\$ 328,723
備抵損失	(\$ 28)	(\$ 35)	\$ -	(\$ 9,187)	(\$ 9,250)
<u>109年6月30日</u>					
預期損失率	0.07%	0.87%	11.95%	37%	
帳面價值總額	\$ 342,560	\$ 5,850	\$ 18,481	\$ 194	\$ 367,085
備抵損失	(\$ 254)	(\$ 51)	(\$ 2,209)	(\$ 71)	(\$ 2,585)

G. 本集團採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下：

	110年
	應收帳款
1月1日	\$ 9,250
提列減損損失	9
因無法收回而沖銷之款項	(5,196)
減損損失迴轉	(51)
匯率影響數	(5)
6月30日	\$ 4,007
	109年
	應收帳款
1月1日	\$ 8,627
提列減損損失	587
因無法收回而沖銷之款項	(6,565)
匯率影響數	(64)
6月30日	\$ 2,585

(3) 流動性風險

A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。集團財務部監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，以使集團不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量集團之債務融資計畫、債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標。

B. 下表係本集團之非衍生金融負債，按相關到期日予以分組，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。

110年6月30日	1年以內	1至5年內	5年以上
<u>非衍生金融負債：</u>			
短期借款	\$ 214,773	\$ -	\$ -
應付短期票券	50,000	-	-
應付帳款	232,357	-	-
其他應付款	51,811	-	-
租賃負債	7,810	6,863	-
應付公司債	-	304,746	-
長期借款(包含一年內到期)	1,117,895	194,917	-
長期應付票據及款項-關係人	-	32,366	-

109年12月31日	1年以內	1至5年內	5年以上
<u>非衍生金融負債：</u>			
短期借款	\$ 407,373	\$ -	\$ -
應付短期票券	50,000	-	-
應付帳款	116,997	-	-
其他應付款	47,037	-	-
租賃負債	2,538	-	-
應付公司債	-	300,000	-
長期借款(包含一年內到期)	245,118	898,019	-
長期應付票據及款項-關係人	117,669	-	-
109年6月30日	1年以內	1至5年內	5年以上
<u>非衍生金融負債：</u>			
短期借款	\$ 336,920	\$ -	\$ -
應付短期票券	50,000	-	-
應付帳款	200,457	-	-
其他應付款	77,541	-	-
租賃負債	3,738	947	-
應付公司債	-	300,000	-
長期借款(包含一年內到期)	76,681	1,175,348	-
長期應付票據及款項-關係人	-	120,183	-

(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。本集團投資之受益憑證之公允價值屬之。

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。本集團投資之非屬可轉換公司債之公允價值屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之投資性不動產屬之。

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、長期應付款及長期借款的帳面金額係公允價值之合理近似值：

110年6月30日				
	帳面金額	公允價值		
		第一等級	第二等級	第三等級
金融負債：				
應付公司債	\$ 293,969	\$ -	\$ 23,989	\$ -
109年12月31日				
	帳面金額	公允價值		
		第一等級	第二等級	第三等級
金融負債：				
應付公司債	\$ 292,180	\$ -	\$ 292,004	\$ -
109年6月30日				
	帳面金額	公允價值		
		第一等級	第二等級	第三等級
金融負債：				
應付公司債	\$ 290,406	\$ -	\$ 289,572	\$ -

- (2) 用以估計公允價值所使用之方法及假設如下：

- A. 普通公司債：按標的資產預期收取之現金流量以資產負債表日之市場利率折現的現值衡量。
- B. 應付公司債：按預期支付之現金流量以資產負債表日之市場利率折現的現值衡量。

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：

本集團依資產及負債之性質分類，相關資訊如下：

110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				
投資性不動產	\$ -	\$ -	\$ 1,256,932	\$ 1,256,932
109年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
投資性不動產	\$ -	\$ -	\$ 1,301,016	\$ 1,301,016

109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				
投資性不動產	\$ -	\$ -	\$ 1,192,828	\$ 1,192,828

4. 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無第一等級與第二等級間之任何移轉。

5. 下表列示民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日第三等級之變動：

	110年	109年
	投資性不動產	投資性不動產
1月1日	\$ 1,301,016	\$ 1,237,555
匯率影響數	(44,084)	(44,727)
6月30日	\$ 1,256,932	\$ 1,192,828

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

	110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
非金融工具：					
投資性不動產	\$ 1,256,932	現金流量折現法 土地開發分析	折現率 利潤率 資本利息綜合利率	2.345%-4.5% 15% 11.28%	折現率愈高，公允價值愈低； 利潤率越高，公允價值越高； 資本綜合利率越高，公允價值越低。

	109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
非金融工具：					
投資性不動產	\$ 1,301,016	現金流量折現法 土地開發分析	折現率 利潤率 資本利息綜合利率	2.345%-4.5% 15% 11.28%	折現率愈高，公允價值愈低； 利潤率越高，公允價值越高； 資本綜合利率越高，公允價值越低。

	109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
非金融工具：					
投資性不動產	\$ 1,192,828	現金流量折 現法	折現率	2.345%-4.5%	折現率愈高， 公允價值愈 低； 利潤率越高， 公允價值越 高； 資本綜合利率 越高，公允價 值越低。
		土地開發分 析法	利潤率	20%	
			資本利息綜合 利率	13.94%	

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）：無此情形。
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：請詳附表三。
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：請詳附表四。
9. 從事衍生工具交易：無此情形。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表五。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表六。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表七。

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

(四) 主要股東資訊

主要股東資訊：請詳附表八。

十四、營運部門資訊

(一) 一般性資訊

本集團管理階層已依據董事會於制定決策所使用之報導資訊辨認應報導部門。

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。

合併公司之應報導部門如下：

1. 光電事業部
2. 能源及材料貿易事業部
3. 貿易通路及其他事業部
4. 土地開發事業部

(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：

	<u>部門收入</u>		<u>部門(損)益</u>	
	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
光電事業部	\$ 453,427	\$ 357,956	\$ 33,546	\$ 22,440
能源及材料貿易事業部	45,541	53,669	5,045	2,849
貿易、通路及其他事業部	8,050	8,529	(2,538)	(3,068)
土地開發事業部	-	-	(11,481)	(5,285)
繼續營業單位總額	<u>\$ 507,018</u>	<u>\$ 420,154</u>	24,572	16,936
總部管理成本			(34,502)	(35,365)
其他收入			3,372	3,054
其他利益及損失			(15,437)	(2,384)
財務成本			(18,612)	(22,063)
稅前淨利			<u>(\$ 40,607)</u>	<u>(\$ 39,822)</u>

(三) 部門損益之調節資訊

提供予主要營運決策者之外部收入及部門損益，與財務報告內之收入及稅前淨利採用一致之衡量方式，故無須調節。

冠西電子企業股份有限公司

資金貸與他人

民國110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 (註3)	期末餘額 (註8)	實際動支 金額	利率區間	資金貸 與性質 (註4)	業務 往來金額 (註5)	有短期融通 資金必要之 原因(註6)	提列備抵 損失金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限 額(註7)	資金貸與 總限額 (註7)	備註
													名稱	價值			
1	True Glory Investments Limited	Cosmo Recycling Inc.	其他應收款-關係人	是	16,716	8,358	8,358	0.00%	短期融通資金	-	營運週轉	\$ -	-	\$ -	312,841	625,683	註2
1	True Glory Investments Limited	PT Cijambe Indah	其他應收款-關係人	是	8,358	8,358	8,358	0.00%	短期融通資金	-	營運週轉	-	-	-	312,841	625,683	註4
2	貴州冠旺電子科技有限公司	東莞市中盈電子科技有限公司	其他應收款-關係人	是	18,200	18,200	18,200	0.00%	短期融通資金	-	營運週轉	-	-	-	55,569	55,569	註2

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：母公司冠西電子企業股份有限公司直接及間接持有表決權股份百分之百之外國公司間從事資金貸與，總貸與金額以不超過貸出資金之公司最近期會計師查核或核閱財務報表股權淨值百分之二百為限；個別貸與金額以不超過貸出資金之公司最近期會計師查核或核閱財務報表股權淨值百分之二百為限。惟，母公司冠西電子企業股份有限公司之資金貸與辦法規定本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之外國公司間從事資金貸與，總貸與金額以不超過貸出資金之公司最近期會計師查核或核閱財務報表股權淨值百分之四十為限；個別貸與金額以不超過貸出資金之公司最近期會計師查核或核閱財務報表股權淨值百分之二十為限。故資金貸與限額以二者取小為限。

註3：母公司冠西電子企業股份有限公司直接及間接持有表決權股份百分之百之外國公司間從事資金貸與，總貸與金額以不超過貸出資金之公司最近期會計師查核或核閱財務報表股權淨值百分之四十為限；個別貸與金額以不超過貸出資金之公司最近期會計師查核或核閱財務報表股權淨值百分之二十為限。

註4：資金貸與性質應填列屬業務往來者或屬有短期融通資金之必要者。

註5：資金貸與性質屬業務往來者，應填列業務往來金額，業務往來金額係指貸出資金之公司與貸與對象最近一年度之業務往來金額。

註6：資金貸與性質屬有短期融通資金之必要者，應具體說明必要貸與資金之原因及貸與對象之資金用途，例如：償還借款、購置設備、營業週轉...等。

註7：應填列公司依資金貸與他人作業程序，所訂定對個別對象資金貸與之限額及資金貸與總限額，並於備註欄說明資金貸與個別對象及總限額之計算方法。

註8：若公開發行公司依據公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第14條第1項將資金貸與逐筆提董事會決議，雖尚未撥款，仍應將董事會決議金額列入公告餘額，以揭露其承擔風險；惟嗣後資金償還，則應揭露其償還後餘額，以反應風險之調整。若公開發行公司依據處理準則第14條第2項經董事會決議授權董事長於一定額度及一年期間內分次撥貸或循環動用，仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額，雖嗣後資金償還，惟考量仍可能再次撥貸，故仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額。

冠西電子企業股份有限公司

為他人背書保證

民國110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 (註4)	期末背書 保證餘額 (註5)	實際動支 金額 (註6)	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3)	屬母公司對 子公司背書 保證(註7)	屬子公司對 母公司背書 保證(註7)	屬對大陸地 區背書保證 (註7)	備註
		公司名稱	關係 (註2)											
0	冠西電子企業股份有限公司	True Glory Investments Limited	(2)	\$ 625,683	\$ 64,078	\$ 64,078	\$ 64,078	N	4.10%	\$ 782,104	Y	N	N	註 3、6
1	PT Cosmo Technology	True Glory Investments Limited	(4)	782,104	64,078	64,078	64,078	N	4.10%	1,564,207	N	N	N	註 4、6
2	PT. Cjambe Indah	冠西電子企業股份有限公司	(3)	782,104	300,000	300,000	300,000	N	19.18%	1,564,207	N	Y	N	註 4、7

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：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列7種，標示種類即可：

- (1). 有業務往來之公司。
- (2). 公司直接或間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- (3). 直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- (4). 公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
- (5). 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
- (6). 因共同投資關係由各全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
- (7). 同業間依消費者保護法規範從事預屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註3：其背書保證總金額不得超過母公司股權淨值50%為限額，對單一企業之背書保證金額不得超過母公司股權淨值40%。

註4：背書保證對象如為冠西公司或冠西之子公司時，其背書保證總金額不得超過母公司股權淨值100%為限額，對單一企業之背書保證金額不得超過母公司股權淨值50%。

註5：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註6：係冠西電子企業股份有限公司與印尼PT COSMO公司共同為True Glory Investments Limited 背書保證。

註7：係PT. Cjambe Indah公司為冠西電子企業股份有限公司發行之可轉換公司債背書保證。

註8：前述淨值以最近期經會計師查核之財務報告所載為準。

冠西電子企業股份有限公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國110年1月1日至6月30日

附表三

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

			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）貨之公司	交易對象名稱	關係	進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率	備註
Cosmo Electronics (HK) Company Limited	PT Cosmo Technology	集團	銷貨	\$ (296,107)	100.00%	依雙方約定之條件為之	\$ -	-	\$ 226,565	100%	註
Cosmo Electronics (HK) Company Limited	Ever Merit Trading Limited	集團	進貨	170,919	58.86%	依雙方約定之條件為之	-	-	(80,585)	52.53%	

註：於編制合併報表時，業已全數沖銷。

冠西電子企業股份有限公司
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110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)

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		提列備抵損失金額
					金額	處理方式	後收回金額		
Cosmo Electronics (HK) Company Limited	PT Cosmo Technology	集團	\$ 226,565	0%	\$ -		\$ 3,113		\$ -

冠西電子企業股份有限公司
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國110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)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			佔合併總營收或總資產 之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
0	冠西電子企業股份有限公司	東莞市冠旺電子科技有限公司	(1)	銷貨收入	\$ 21,119	-	4.17%
1	冠西電子科技(昆山)有限公司	冠西電子企業股份有限公司	(2)	加工收入	35,428	參酌冠西崑山公司加工成本及 營業費用雙方協議訂定之	6.99%
2	PT Cosmo Technology	Real Bonus Limited	(3)	銷貨收入	14,234	-	2.81%
2	PT Cosmo Technology	Cosmo Lighting Inc.	(3)	銷貨收入	19,312	-	3.81%
3	Cosmo Electronics (HK) Company Limited	PT Cosmo Technology	(3)	應收帳款	226,565	不定期收付	5.73%
3	Cosmo Electronics (HK) Company Limited	PT Cosmo Technology	(3)	銷貨收入	296,107	-	58.40%
4	東莞冠震興能源貿易有限公司	Cosmo Electronics (HK) Company Limited	(3)	銷貨收入	70,976	-	14.00%
5	PT. CIJABME INDAH	PT Cosmo Technology	(3)	其他預收款	73,691	-	1.87%
6	貴州冠旺電子科技有限公司	東莞市冠旺電子科技有限公司	(3)	應收帳款	66,250	不定期收付	1.68%

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

- (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：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

- (1). 母公司對子公司。
- (2). 子公司對母公司。
- (3). 子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註4：上開揭露標準金額，若屬資產負債科目者，係以合併總資產超過百分之一為揭露標準；若屬損益科目者，係以合併總營收超過百分之一為揭露標準。惟上述關係人交易於編制合併報表時，業已沖銷。

冠西電子企業股份有限公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）
民國110年1月1日至6月30日

附表六

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本	本期認列之投	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	期損益	資損益	
冠西電子企業股份有限公司	薩摩亞冠西電子企業股份有限公司	薩摩亞	一般投資業	\$ 193,912	\$ 335,962	\$ 5,500,038	100%	\$ 200,361	(\$ 4,787)	(\$ 4,787)	
冠西電子企業股份有限公司	Cosmo Electronics (HK) Company Limited	香港	電子產品之進出口貿易業務	269,412	269,412	63,180,000	100%	140,811	1,510	1,510	
冠西電子企業股份有限公司	Grand Concept Group Limited(GI)	薩摩亞	一般投資業	240,734	240,734	7,950,000	100%	923,914	(13,387)	(13,387)	
冠西電子企業股份有限公司	Grandway International Limited	薩摩亞	一般投資業	941,532	941,532	30,080,000	100%	824,537	(10,886)	(10,886)	
冠西電子企業股份有限公司	PT Cosmo Technology	印尼	裝飾燈製造及銷售	87,075	87,075	3,000,000	14%	84,375	(6,192)	(880)	註1
冠西電子企業股份有限公司	冠吉能源有限公司	越南	再生能源自用發電設備業	31,760	31,760	2,200,000	100%	9,136	(2,022)	(2,022)	註2
薩摩亞冠西電子企業股份有限公司	毛里求斯冠西電子科技有限公司	毛里求斯	一般投資業	193,912	335,962	5,500,038	100%	200,345	(4,787)	(4,787)	
Cosmo Electronics (HK) Company Limited	Cosmo Lighting Inc.	美國	裝飾燈銷售	49,046	49,046	1,620,000	100%	37,091	(1,656)	(1,656)	
Cosmo Electronics (HK) Company Limited	Cosmo Recycling Inc.	美國	一般廢棄物回收及銷售	24,270	24,270	800,000	100%	1,044	(1,713)	(1,713)	
Grand Concept Group Limited	True Glory Investments Limited (TGI)	薩摩亞	一般投資業及印刷電路板之加工買賣	240,734	240,734	7,950,000	100%	887,279	(3,770)	(3,770)	
Grand Concept Group Limited	Real Bonus Limited	薩摩亞	裝飾燈銷售	-	-	-	100%	36,634	(9,617)	(9,617)	註2
Grandway International Limited	Truly Top Investments Limited	薩摩亞	一般投資業	538,516	538,516	16,850,000	100%	471,746	(1,550)	(1,550)	
Grandway International Limited	Renown Boom Limited	薩摩亞	一般投資業及路由器之加工買賣	402,983	402,983	13,230,000	100%	353,846	(9,336)	(9,336)	
True Glory Investments Limited	PT Cosmo Technology	印尼	裝飾燈製造及銷售	87,514	87,514	2,750,000	13%	77,147	(6,192)	(805)	註1
True Glory Investments Limited	PT Cosmo Green Technology	印尼	再生能源自用發電設備業	44,603	44,603	15,000	50%	40,027	5,910	2,955	註1
True Glory Investments Limited	PT Cijambe Indah	印尼	土地開發業	240,875	155,879	48,834	88%	689,001	(5,934)	(5,229)	註1
Truly Top Investments Limited	PT Cosmo Technology	印尼	裝飾燈製造及銷售	493,651	493,651	15,350,000	73%	433,210	(6,192)	(4,520)	註1

附表六

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		股數	期末持有		被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底		比率	帳面金額			
Truly Top Investments Limited	PT Cosmo Green Technology	印尼	再生能源自用發電設備業	\$ 44,865	\$ 44,865	\$ 15,000	50%	\$ 40,027	\$ 5,910	\$ 2,955	註1
Renown Boom Limited	PT Cijambe Indah	印尼	土地開發業	266,944	266,944	6,579	12%	92,823	(5,934)	(705)	註1

註1：被投資公司本期損益與本期按持股比例認列投資損益之差異係按本期持股比例認列投資損益。

註2：係有限公司。

註3：大陸被投資公司相關資訊請詳附表七。

冠西電子企業股份有限公司
大陸投資資訊－基本資料
民國110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)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註1)	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 (註2)	期末投資帳面金額	截至本期止已匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
冠西電子科技(昆山)有限公司	新型電子器件加工製造及銷售	\$ 193,912	註1 (1)	\$ 335,962	\$ -	\$ 142,050	\$ 193,912	(\$ 4,787)	100%	(\$ 4,787)	\$ 200,345	\$ -	
東莞冠震興能源貿易有限公司	再生能源自用發電設備業	187,563	註1 (2)	85,367	-	-	85,367	(8,635)	100%	(8,635)	241,072	-	
韶關市冠旺電子科技有限公司	研發、生產及銷售電子產品	90,751	註1 (2)	-	-	-	-	29	100%	29	46,248	-	
貴州冠旺電子科技有限公司	研發、生產及銷售電子產品	158,446	註1 (2)	-	-	-	-	(509)	100%	(509)	138,923	-	
東莞市冠旺電子科技有限公司	研發、生產及銷售電子產品	26,958	註1 (2)	-	-	-	-	(15,464)	100%	(15,464)	(34,680)	-	

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(註3)	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額 (註4)
冠西電子企業股份有限公司	\$ 279,279	\$ 469,920	\$ 938,534

註1：投資方式區分為下列兩種，標示種類別即可：
(1). 透過第三地區投資設立薩摩亞冠西電子有限公司及毛里求斯冠西電子科技有限公司再投資大陸公司
(2). 透過轉投資第三地區現有公司Renown Boom Limited再投資大陸公司
註2：按本集團簽證會計師查核之財務報表認列投資損益。
註3：經濟部投審會核准投資金額為美金16,500,000元。
註4：係依據投審會第09704604680號函規定按合併淨值之限額計算。
註5：本表相關數字應以新台幣列示。

冠西電子企業股份有限公司

主要股東資訊

民國110年1月1日至6月30日

附表八

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
成樺科技企業股份有限公司	14,566,775	9.31%
威佳投資股份有限公司	13,447,463	8.59%
達亮投資有限公司	13,205,370	8.44%
鴻易投資有限公司	12,821,000	8.20%
燦華投資股份有限公司	12,143,000	7.76%
廣哲投資有限公司	11,840,520	7.57%
泰松投資股份有限公司	11,348,637	7.25%
冠佳投資有限公司	11,244,563	7.19%
國泰世華商業銀行受託保管飛達有限公司投資專戶	10,273,220	6.57%