正崴精密工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 115 年及 114 年第三季

(股票代碼 2392)

公司地址：新北市土城區中山路 18 號

電　　話：(02)2269-9888

正崴精密工業股份有限公司及子公司

民國 115 年及 114 年第三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、 會計師核閱報告書	4 ~ 5
四、 合併資產負債表	6 ~ 7
五、 合併綜合損益表	8 ~ 9
六、 合併權益變動表	10
七、 合併現金流量表	11 ~ 12
八、 合併財務報表附註	13 ~ 117
(一) 公司沿革	13
(二) 通過財務報告之日期及程序	13
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	13 ~ 14
(四) 重大會計政策之彙總說明	15 ~ 28
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確性之主要來源	28
(六) 重要會計項目之說明	28 ~ 89
(七) 關係人交易	89 ~ 98
(八) 質押之資產	98
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	99 ~ 100

項　　目	頁　　次

(十)　重大之災害損失　100

(十一)重大之期後事項　100

(十二)其他　101 ~ 115

(十三)附註揭露事項　115

(十四)營運部門資訊　116 ~ 117

會計師核閱報告

(115)財審報字第 26002423 號

正崴精密工業股份有限公司　公鑒：

前言

正崴精密工業股份有限公司及子公司(以下簡稱「正崴集團」)民國 115 年及 114 年 9 月 30 日之合併資產負債表，民國 115 年及 114 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併綜合損益表、暨民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 9 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)所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司之同期間財務報表及附註十三所揭露之相關資訊未經會計師核閱，係依據各該公司同期自編未經會計師核閱之財務報表所編製。該等子公司民國 115 年及 114 年 9 月 30 日之資產總額分別為新台幣 15,472,538 仟元及新台幣 16,458,874 仟元，分別占合併資產總額之 17.65%及 12.74%；負債總額分別為新台幣 6,683,253 仟元及新台幣 5,411,637 仟元，分別占合併負債總額之 12.39%及 5.30%；民國 115 年及 114 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之綜合(損)益總額分別為新台幣 744,079 仟元、新台幣(874,943)仟元、新台幣(2,974,176)仟元及新台幣(531,636)仟元，分別占合併綜合(損)益總額之(15.04%)、10.88%、(117.24%)及 3.21%。另如合併財務報表附註六、(八)所述，正崴集團民國 115 年及 114 年 9 月 30 日部分採用權益法之投資，其所認列採用權益法之關聯企業及合資

資誠聯合會計師事務所 PricewaterhouseCoopers, Taiwan
110208 臺北市信義區基隆路一段 333 號 27 樓
27F, No. 333, Sec. 1, Keelung Rd., Xinyi Dist., Taipei 110208, Taiwan
T: +886 (2) 2729 6666, F:+ 886 (2) 2729 6686
www.pwc.tw

損益之份額係依各被投資公司同期間自編未經會計師核閱財務報表予以評價及揭露。截至民國 115 年及 114 年 9 月 30 日止，其相關採用權益法投資之餘額分別為新台幣 8,438,102 仟元及新台幣 6,623,974 仟元，分別占合併資產總額之 9.62%及 5.13%；民國 115 年及 114 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之認列之綜合利益(含採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額及採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額)分別為新台幣 853,384 仟元、新台幣 206,536 仟元，新台幣 2,138,467 仟元及新台幣 514,448 仟元，分別占合併綜合(損)益總額之(17.25%)、(2.57%)、84.30%及(3.10%)。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司及採權益法之投資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，致無法允當表達正崴集團民國 115 年及 114 年 9 月 30 日之合併財務狀況，民國 115 年及 114 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併財務績效，暨民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併現金流量之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

林瑟凱

會計師

林冠宏

前行政院金融監督管理委員會證券期貨局
核准簽證文號：金管證六字第 0960072936 號
金融監督管理委員會
核准簽證文號：金管證審字第 1110349013 號

中 華 民 國 115 年 11 月 13 日

正歲精密工業股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國115年9月30日及民國114年12月31日、9月30日

單位：新台幣仟元

	資產	附註	115年9月30日 金額	%	114年12月31日 金額	%	114年9月30日 金額	%
	流動資產							
1100	現金及約當現金	六(一)	$ 20,572,926	24	$ 19,799,074	16	$ 19,663,658	15
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	六(二)及十二(三)	-	-	739	-	661	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	六(四)及八	1,353,976	2	7,212,480	6	8,103,809	6
1140	合約資產－流動	六(二十五)	-	-	10,892,561	9	11,815,870	9
1150	應收票據淨額	六(五)	60,261	-	52,378	-	55,697	-
1170	應收帳款淨額	六(五)	12,159,327	14	12,748,683	11	13,483,653	11
1180	應收帳款－關係人淨額	七	300,341	-	148,126	-	148,644	-
1200	其他應收款		212,232	-	1,001,646	1	381,483	-
1210	其他應收款－關係人	七	1,341,526	2	529,123	-	572,512	1
1220	本期所得稅資產	六(三十二)	173,973	-	107,414	-	508,028	-
130X	存貨	六(六)	12,384,382	14	10,175,753	8	13,771,338	11
1410	預付款項	六(七)及七	2,136,893	2	3,153,723	3	5,347,510	4
1460	待出售非流動資產淨額	六(十四)	127,153	-	-	-	348,935	-
1470	其他流動資產	八	39,419	-	138,279	-	1,139,259	1
11XX	**流動資產合計**		50,862,409	58	65,959,979	54	75,341,057	58
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(三)及十二(三)	1,082,104	1	1,456,815	1	1,429,492	1
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	六(四)及八	31,245	-	1,158,922	1	1,191,614	1
1550	採用權益法之投資	六(八)	9,827,692	11	8,330,268	7	7,909,967	6
1600	不動產、廠房及設備	六(九)、七及八	18,454,620	21	34,926,902	29	34,550,781	27
1755	使用權資產	六(十)及七	2,822,659	3	2,953,223	2	3,363,578	3
1760	投資性不動產淨額	六(十一)	1,497,476	2	1,460,575	1	225,942	-
1780	無形資產	六(十二)(三十六)	1,211,336	1	1,795,860	2	1,748,124	1
1840	遞延所得稅資產	六(三十二)	645,099	1	1,116,026	1	1,362,597	1
1915	預付設備款	六(九)及七	698,652	1	1,733,500	1	885,816	1
1990	其他非流動資產－其他	六(二十)及八	552,022	1	1,145,918	1	1,207,943	1
15XX	**非流動資產合計**		36,822,905	42	56,078,009	46	53,875,854	42
1XXX	**資產總計**		$ 87,685,314	100	$ 122,037,988	100	$ 129,216,911	100

（續次頁）

正歲精密工業股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國115年9月30日及民國114年12月31日、9月30日

單位：新台幣仟元

	負債及權益	附註	115年9月30日 金額	%	114年12月31日 金額	%	114年9月30日 金額	%
	流動負債							
2100	短期借款	六(十五)	$ 9,318,505	11	$ 15,069,297	12	$ 18,251,136	14
2110	應付短期票券	六(十六)	78,870	-	4,992,426	4	6,423,190	5
2130	合約負債－流動	六(二十五)	630,194	1	730,663	1	1,160,410	1
2150	應付票據		1,258	-	138	-	1,374	-
2170	應付帳款		10,017,682	11	13,665,702	11	13,935,365	11
2180	應付帳款－關係人	七	571,104	1	76,516	-	96,279	-
2200	其他應付款	六(十七)及七	6,486,564	7	6,603,062	6	5,933,108	5
2230	本期所得稅負債	六(三十二)	1,935,869	2	947,513	1	501,418	1
2250	負債準備－流動	六(二十一)	125,016	-	896,296	1	380,908	-
2260	與待出售非流動資產直接相關之負債	六(十四)	113,283	-	-	-	-	-
2280	租賃負債－流動	七	507,895	1	378,960	-	401,113	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十八)(十九)	3,321,973	4	32,051,819	26	26,084,406	20
2365	退款負債－流動		45,038	-	34,938	-	30,457	-
2399	其他流動負債－其他		222,072	-	254,190	-	217,796	-
21XX	**流動負債合計**		33,375,323	38	75,701,520	62	73,416,960	57
	非流動負債							
2527	合約負債－非流動	六(二十五)	19,868	-	14,858	-	23,307	-
2530	應付公司債	六(十八)	-	-	-	-	2,015,258	2
2540	長期借款	六(十九)	17,015,224	20	18,086,553	15	22,992,702	18
2570	遞延所得稅負債	六(三十二)	1,851,537	2	1,506,432	1	1,519,448	1
2580	租賃負債－非流動	七	1,438,501	2	1,608,543	2	1,974,389	1
2600	其他非流動負債	六(八)(二十)(二十一)	230,601	-	229,902	-	230,250	-
25XX	**非流動負債合計**		20,555,731	24	21,446,288	18	28,755,354	22
2XXX	**負債總計**		53,931,054	62	97,147,808	80	102,172,314	79
	歸屬於母公司業主之權益							
	股本	六(二十二)						
3110	普通股股本		5,123,269	6	5,123,269	4	5,123,269	4
	資本公積	六(二十三)						
3200	資本公積		11,285,807	13	11,379,482	10	11,229,795	8
	保留盈餘	六(二十四)						
3310	法定盈餘公積		3,733,884	4	3,733,884	3	3,733,884	3
3320	特別盈餘公積		1,824,117	2	1,384,022	1	1,384,022	1
3350	未分配盈餘		7,272,559	8	2,836,355	2	3,653,088	3
	其他權益							
3400	其他權益		(229,313)	-	(1,824,118)	(1)	(3,064,004)	(2)
	庫藏股票	六(二十二)						
3500	庫藏股票		(622,774)	(1)	(622,774)	(1)	(622,774)	-
31XX	**歸屬於母公司業主之權益合計**		28,387,549	32	22,010,120	18	21,437,280	17
36XX	**非控制權益**	六(三十四)	5,366,711	6	2,880,060	2	5,607,317	4
3XXX	**權益總計**		33,754,260	38	24,890,180	20	27,044,597	21
	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**		$ 87,685,314	100	$ 122,037,988	100	$ 129,216,911	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：郭台強　　經理人：郭守富　　會計主管：卜慶藩

正崴精密工業股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國115年及114年1月1日至9月30日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘(虧損)為新台幣元外)

	項目	附註	115年7月1日至9月30日 金額	%	114年7月1日至9月30日 (追溯重編後) 金額	%	115年1月1日至9月30日 金額	%	114年1月1日至9月30日 (追溯重編後) 金額	%
4000	營業收入	六(二十五)及七	$ 17,798,465	100	$ 17,593,322	100	$ 49,597,275	100	$ 47,843,528	100
5000	營業成本	六(六)(三十)(三十一)及七	(15,902,471)	(89)	(14,835,614)	(84)	(43,855,104)	(89)	(40,520,300)	(85)
5900	營業毛利		1,895,994	11	2,757,708	16	5,742,171	11	7,323,228	15
	營業費用	六(三十)(三十一)								
6100	推銷費用		(511,592)	(3)	(432,766)	(3)	(1,543,849)	(3)	(1,409,517)	(3)
6200	管理費用		(1,155,803)	(7)	(1,217,313)	(7)	(2,747,846)	(6)	(3,215,627)	(7)
6300	研究發展費用		(555,604)	(3)	(513,814)	(3)	(1,555,584)	(3)	(1,488,253)	(3)
6450	預期信用減損利益(損失)	十二(二)	916	-	(60,583)	-	(8,628)	-	(61,172)	-
6000	營業費用合計		(2,222,083)	(13)	(2,224,476)	(13)	(5,855,907)	(12)	(6,174,569)	(13)
6900	營業利益(損失)		(326,089)	(2)	533,232	3	(113,736)	(1)	1,148,659	2
	營業外收入及支出									
7100	利息收入	六(四)(二十六)	66,734	-	73,951	1	227,479	-	227,701	1
7010	其他收入	六(十一)(二十七)及七	123,773	1	45,733	-	298,340	1	147,732	-
7020	其他利益及損失	六(二)(八)(九)(十一)(十三)(二十八)	(2,382,392)	(13)	262,744	2	7,899,342	16	58,933	-
7050	財務成本	六(二十九)及七	(196,019)	(1)	(175,540)	(1)	(576,062)	(1)	(514,900)	(1)
7055	預期信用減損損失	十二(二)	(155,061)	(1)	-	-	(155,061)	-	-	-
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六(八)	870,386	5	232,278	1	2,168,953	4	552,067	1
7000	營業外收入及支出合計		(1,672,579)	(9)	439,166	3	9,862,991	20	471,533	1
7900	**稅前淨利(淨損)**		(1,998,668)	(11)	972,398	6	9,749,255	19	1,620,192	3
7950	所得稅費用	六(三十二)	(1,005,229)	(6)	(289,044)	(2)	(2,963,084)	(6)	(708,533)	(1)
8000	**繼續營業單位本期淨利(淨損)**		(3,003,897)	(17)	683,354	4	6,786,171	13	911,659	2
8100	停業單位損失	六(十四)	(2,483,580)	(14)	(9,704,631)	(55)	(6,072,616)	(12)	(15,765,689)	(33)
8200	**本期淨利(淨損)**		$ (5,487,477)	(31)	$ (9,021,277)	(51)	$ 713,555	1	$ (14,854,030)	(31)

(續次頁)

正崴精密工業股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國115年及114年1月1日至9月30日

單位：新台幣仟元

(除每股盈餘(虧損)為新台幣元外)

	項目	附註	115年7月1日至9月30日 金額	%	114年7月1日至9月30日(追溯重編後) 金額	%	115年1月1日至9月30日 金額	%	114年1月1日至9月30日(追溯重編後) 金額	%
	其他綜合損益(淨額)									
	後續不重分類至損益之項目									
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	六(三)	$ 135	-	$ (19,566)	-	$ 47,864	-	$ (14,674)	-
8320	採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-不重分類至損益之項目		-	-	812	-	-	-	490	-
8310	不重分類至損益之項目總額		135	-	(18,754)	-	47,864	-	(14,184)	-
	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		622,290	4	1,248,203	7	2,116,129	5	(2,088,883)	(5)
8370	採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額－可能重分類至損益之項目		11,923	-	43,015	-	57,417	-	(20,350)	-
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅	六(三十二)	(95,232)	(1)	(292,595)	(2)	(398,205)	(1)	404,505	1
8360	後續可能重分類至損益之項目總額		538,981	3	998,623	5	1,775,341	4	(1,704,728)	(4)
8300	**其他綜合損益(淨額)**		$ 539,116	3	$ 979,869	5	$ 1,823,205	4	$ (1,718,912)	(4)
8500	**本期綜合損益總額**		$ (4,948,361)	(28)	$ (8,041,408)	(46)	$ 2,536,760	5	$ (16,572,942)	(35)
	淨(損)利歸屬於：									
8610	母公司業主		$ (438,762)	(3)	$ (1,382,693)	(8)	$ 5,374,930	11	$ (2,228,352)	(5)
8620	非控制權益		(5,048,715)	(28)	(7,638,584)	(43)	(4,661,375)	(10)	(12,625,678)	(26)
	合計		$ (5,487,477)	(31)	$ (9,021,277)	(51)	$ 713,555	1	$ (14,854,030)	(31)
	綜合(損)益總額歸屬於：									
8710	母公司業主		$ (59,726)	(1)	$ (219,497)	(2)	$ 6,988,763	14	$ (3,908,333)	(9)
8720	非控制權益		(4,888,635)	(27)	(7,821,911)	(44)	(4,452,003)	(9)	(12,664,609)	(26)
	合計		$ (4,948,361)	(28)	$ (8,041,408)	(46)	$ 2,536,760	5	$ (16,572,942)	(35)
	基本每股盈餘(虧損)	六(三十三)								
9710	繼續營業單位淨利（淨損）		$ (1.65)		$ 1.17		$ 12.73		$ 1.73	
9720	停業單位淨利（淨損）		0.70		(4.15)		(1.12)		(6.54)	
9750	基本每股盈餘(虧損)		$ (0.95)		$ (2.98)		$ 11.61		$ (4.81)	
	稀釋每股盈餘(虧損)	六(三十三)								
9810	繼續營業單位淨利（淨損）		$ (1.65)		$ 1.17		$ 12.42		$ 1.73	
9820	停業單位淨利（淨損）		0.70		(4.15)		(1.09)		(6.54)	
9850	稀釋每股盈餘(虧損)		$ (0.95)		$ (2.98)		$ 11.33		$ (4.81)	

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：郭台強　　經理人：郭守富　　會計主管：卜慶藩

正歲精密工業股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國115年及114年1月1日至9月30日

單位：新台幣仟元

	附註	歸屬於母公司業主之權益										非控制權益	權益總額
				保留盈餘			其他權益						
		普通股股本	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	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	庫藏股票	總計			
114年1月1日至9月30日													
1月1日餘額		$ 5,123,269	$ 10,814,659	$ 3,563,233	$ 2,673,428	$ 6,043,502	$ (1,326,041)	$ (57,982)	$ (622,774)	$ 26,211,294	$ 14,091,789	$ 40,303,083
本期淨損		-	-	-	-	(2,228,352)	-	-	-	(2,228,352)	(12,625,678)	(14,854,030)
本期其他綜合損益		-	-	-	-	-	(1,674,799)	(5,182)	-	(1,679,981)	(38,931)	(1,718,912)
本期綜合損益總額		-	-	-	-	(2,228,352)	(1,674,799)	(5,182)	-	(3,908,333)	(12,664,609)	(16,572,942)
盈餘指撥及分配：	六(二十四)											
法定盈餘公積		-	-	170,651	-	(170,651)	-	-	-	-	-	-
特別盈餘公積		-	-	-	(1,289,406)	1,289,406	-	-	-	-	-	-
現金股利		-	-	-	-	(1,280,817)	-	-	-	(1,280,817)	-	(1,280,817)
認列對子公司所有權權益變動數	六(二十三)	-	184,030	-	-	-	-	-	-	184,030	(378,957)	(194,927)
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	六(八)(二十三)	-	183,843	-	-	-	-	-	-	183,843	-	183,843
子公司獲配母公司現金股利	六(二十三)	-	47,263	-	-	-	-	-	-	47,263	-	47,263
非控制權益變動數	六(三十四)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,559,094	4,559,094
9月30日餘額		$ 5,123,269	$ 11,229,795	$ 3,733,884	$ 1,384,022	$ 3,653,088	$ (3,000,840)	$ (63,164)	$ (622,774)	$ 21,437,280	$ 5,607,317	$ 27,044,597
115年1月1日至9月30日												
1月1日餘額		$ 5,123,269	$ 11,379,482	$ 3,733,884	$ 1,384,022	$ 2,836,355	$ (1,602,963)	$ (221,155)	$ (622,774)	$ 22,010,120	$ 2,880,060	$ 24,890,180
本期淨利		-	-	-	-	5,374,930	-	-	-	5,374,930	(4,661,375)	713,555
本期其他綜合損益		-	-	-	-	-	1,592,821	21,012	-	1,613,833	209,372	1,823,205
本期綜合損益總額		-	-	-	-	5,374,930	1,592,821	21,012	-	6,988,763	(4,452,003)	2,536,760
盈餘指撥及分配：	六(二十四)											
特別盈餘公積		-	-	-	440,095	(440,095)	-	-	-	-	-	-
現金股利		-	-	-	-	(512,327)	-	-	-	(512,327)	-	(512,327)
取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	六(二十三)	-	144,457	-	-	-	-	-	-	144,457	-	144,457
認列對子公司所有權權益變動數	六(二十三)	-	(122,601)	-	-	-	-	-	-	(122,601)	(240,307)	(362,908)
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	六(八)(二十三)	-	(134,436)	-	-	-	-	-	-	(134,436)	-	(134,436)
子公司獲配母公司現金股利	六(二十三)	-	18,905	-	-	-	-	-	-	18,905	-	18,905
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	六(三)	-	-	-	-	19,957	-	(19,957)	-	-	(25,606)	(25,606)
處分子公司		-	-	-	-	(6,261)	-	929	-	(5,332)	6,555,296	6,549,964
非控制權益變動數	六(三十四)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	649,271	649,271
9月30日餘額		$ 5,123,269	$ 11,285,807	$ 3,733,884	$ 1,824,117	$ 7,272,559	$ (10,142)	$ (219,171)	$ (622,774)	$ 28,387,549	$ 5,366,711	$ 33,754,260

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：郭台強　　經理人：郭守富　　會計主管：卜慶藩

正崴精密工業股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國115年及114年1月1日至9月30日

單位：新台幣仟元

	附註	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
營業活動之現金流量			
繼續營業單位稅前淨利		$ 9,749,255	$ 1,620,192
停業單位稅前淨損	六(十四)	(5,678,466)	(15,874,375)
本期稅前淨利(淨損)		4,070,789	(14,254,183)
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用(含投資性不動產)	六(九)(十)(十一)(二十八)(三十)	3,256,544	3,485,002
攤銷費用	六(十二)(三十)	125,460	126,787
預期信用減損損失	十二(二)	163,689	64,137
利息費用	六(二十九)	576,062	1,176,180
利息收入	六(二十六)	(227,479)	(350,083)
處分不動產、廠房及設備損失	六(二十八)	28,037	137,248
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(利益)損失	六(二)	(8)	2,163
採用權益法之關聯企業利益之份額	六(八)	(2,168,953)	(533,636)
處分投資利益	六(二十八)	(19,220,106)	(533,544)
非金融資產減損損失	六(七)(九)(十三)(二十八)	6,128,052	475,400
遞延政府補助轉收入		(4,928)	(7,326)
租賃修改(利益)損失	六(十)(二十八)	(37)	2,119
違約損失	六(二十八)	-	154,733
虧損性合約負債準備迴轉(利益)損失	六(六)(二十一)	(59,587)	89,830
使用權資產轉租利益	六(十)	(1,755)	(31)
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			
合約資產		4,349,920	(2,851,182)
應收票據		(7,883)	(22,187)
應收帳款		365,802	3,177,525
應收帳款-關係人		(691,710)	260,328
其他應收款		9,984,663	171,664
其他應收款-關係人		(812,403)	360,273
存貨		(2,232,718)	(1,831,043)
預付款項		(5,207,327)	8,437,313
其他流動資產		(393,429)	(155,335)
其他非流動資產		70,014	41,000
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債		(65,672)	248,646
應付票據		3,003	(7,103)
應付帳款		2,886,925	(1,991,563)
應付帳款-關係人		421,740	(25,045)
其他應付款		69,186	(2,278,822)
退款負債		10,100	(131,950)
其他流動負債		745,784	73,591
其他非流動負債		41,883	(2,539)
營運產生之現金流入(流出)		2,203,658	(6,491,633)
收取之利息		227,479	350,083
收取之股利		138,633	158,474
支付之利息		(439,044)	(1,184,664)
支付所得稅		(1,953,749)	(942,560)
營業活動之淨現金流入(流出)		176,977	(8,110,300)

(續次頁)

正 崴 精 密 工 業 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司

合 併 現 金 流 量 表

民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

單位：新台幣仟元

	附註	115 年 1 月 1 日至 9 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日
投資活動之現金流量			
取得其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	十二(三)	$ (168)	$ (102,155)
處分其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		172,153	-
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產		747	1,250
取得子公司之股權(扣除所取得之現金)	六(三十六)及七	12,784	(32,133)
對子公司之收購(扣除所取得之現金)	六(三十五)	-	779,025
處分子公司(扣除所處分之現金)	六(三十六)	(367,872)	-
按攤銷後成本衡量之金融資產減少(增加)		4,108,828	(90,794)
取得採用權益法之投資	六(八)及七	(329,003)	(515,255)
處分採用權益法之投資		11,945,871	824,271
取得無形資產	六(十二)	(63,895)	(46,620)
處分無形資產	六(十二)	3,418	8
取得不動產、廠房及設備	六(三十六)	(3,318,200)	(8,446,963)
處分不動產、廠房及設備		153,498	193,076
存出保證金減少(增加)		635,315	(215,846)
預付設備款增加		148,286	(150,941)
投資活動之淨現金流入(流出)		13,101,762	(7,803,077)
籌資活動之現金流量			
舉借短期借款	六(三十七)	30,784,215	28,247,677
償還短期借款	六(三十七)	(29,818,667)	(16,763,501)
應付短期票券(減少)增加	六(三十七)	(3,656,412)	1,906,718
償還公司債	六(三十七)	-	(3,600,000)
舉借長期借款	六(三十七)	14,845,988	36,780,145
償還長期借款	六(三十七)	(24,675,008)	(30,248,310)
租賃負債本金償還	六(三十七)	(246,369)	(381,039)
發放現金股利	六(二十四)	(512,327)	(1,280,817)
處分子公司股權	六(三十四)	1,344,660	8,099
非控制權益變動數	六(三十四)	(264,131)	2,940,599
籌資活動之淨現金(流出)流入		(12,198,051)	17,609,571
匯率影響數		(272,890)	160,879
本期現金及約當現金增加數		807,798	1,857,073
期初現金及約當現金餘額		19,799,074	17,806,585
期末現金及約當現金餘額		$ 20,606,872	$ 19,663,658
現金及約當現金之組成：			
資產負債表帳列之現金及約當現金		$ 20,572,926	$ 19,663,658
分類至待出售(非流動)資產(或處分群組)之現金及約當現金		33,946	-
期末現金及約當現金餘額		$ 20,606,872	$ 19,663,658

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：郭台強　　經理人：郭守富　　會計主管：卜慶藩

正崴精密工業股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國115年及114年第三季

單位：新台幣仟元
（除特別註明者外）

一、公司沿革

正崴精密工業股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國75年7月14日依中華民國公司法規定奉准設立，並於同年7月31日開始營業。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為塑膠製之射出成型產品及其零組件、模具、各種電子連接器精密端子電子線電子零件、充電器之製造加工裝配買賣、電廠投資開發及潔淨能源服務等業務。本公司股票自民國88年9月起在台灣證券交易所上市買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國115年11月13日提報董事會通過發布。

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會計準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國115年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「金融工具之分類與衡量之修正」	民國115年1月1日
國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「涉及依賴自然電力的合約」	民國115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
國際財務報導準則會計準則之年度改善－第11冊	民國115年1月1日

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

國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「金融工具之分類與衡量之修正」

更新透過不可撤銷之選擇指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具（FVOCI）應按每一種類揭露其公允價值，無須再按每一標的揭露其公允價值資訊。另應揭露於報導期間認列於其他綜合損益之公允價值損益金

額，分別列示於報導期間內除列之投資有關之公允價值損益金額，及於報導期間結束日仍持有之投資有關之公允價值損益金額；以及於報導期間除列投資而於報導期間移轉至權益之累積損益。

(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會計準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 116 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、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18號「財務報表中之表達與揭露」	民國116年1月1日(註1)
國際財務報導準則第19號「不具公共課責性之子公司：揭露」	民國116年1月1日
國際會計準則第21號之修正「換算為高度通貨膨脹之表達貨幣」	民國116年1月1日
國際會計準則第28號之修正「對投資關聯企業及合資之公允價值選項之修正」	民國116年1月1日(註2)

註 1：企業於民國 117 年 1 月 1 日以後適用國際財務報導準則第 18 號(以下簡稱 IFRS 18)，並得選擇提前適用。

註 2：企業應與 IFRS 18 同時適用。

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

國際財務報導準則第 18 號「財務報表中之表達與揭露」

國際財務報導準則第 18 號「財務報表中之表達與揭露」取代國際會計準則第 1 號並更新綜合損益表之架構，及新增管理績效衡量之揭露，並強化運用於主要財務報表及附註之彙總及細分原則。

(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會計準則之影響

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會計準則之新發布、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20號「管制資產及管制負債」	民國118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、合併基礎及新增部分說明如下，餘與民國114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114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(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資產及負債。

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)之財務報表需要使用一些重要會計估計值，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114年度合併財務報告相同。

2.列入合併財務報告之子公司：

			所持股權百分比			
投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日	說明
本公司	CU INTERNATIONAL LTD.(CU)	電子零組件製造及控股與轉投資事業	100	100	100	註1、2
本公司	CULINK INTERNATIONAL LTD.(CULINK)	控股及轉投資事業	100	100	100	
本公司	富士臨國際投資股份有限公司(富士臨投資)	控股及轉投資事業	100	100	100	註1、2
本公司	富崴國際投資股份有限公司(富崴投資)	控股及轉投資事業	100	100	100	註1、2
本公司	達智科技股份有限公司(達智)	有線無線通訊器材製造買賣	97	97	97	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 115年 9月30日	114年 12月31日	114年 9月30日	說明
本公司	大崴精工股份有限公司（大崴精工）	電子零組件製造及買賣	100	100	100	
本公司	FOXLINK TECHNOLOGY LTD.（FOXLINK TECH）	控股及轉投資事業	100	100	100	
本公司	岳昇有限公司(岳昇)	電鍍加工服務	100	100	100	
本公司	SINOBEST BROTHERS LIMITED（SINOBEST）	控股及轉投資事業	85.19	85.19	85.19	
本公司	FOXLINK ARIZONA INC.（FOXLINK ARIZONA）	能源服務管理	100	100	100	
本公司	友崴超級運算股份有限公司（友崴）	電腦軟體服務業	53.75	53.75	53.75	註11
本公司	拓創科技股份有限公司（拓創）	買賣製造業	100	100	100	註4、13
本公司	FOXLINK TEXAS INC.（FOXLINK TEXAS）	電子零組件製造及買賣	100	100	-	註4
本公司	衆崴能源股份有限公司(原名眾意能源股份有限公司)（衆崴能源）	能源服務管理	50	-	-	註12
CU	富港電子(東莞)有限公司（富港東莞）	電子零組件製造及買賣	100	100	100	註1、2
CU	NEW START INDUSTRIES LTD.（NEW START）	控股及轉投資事業	100	100	100	
CU	富港電子(昆山)有限公司（富港昆山）	電子零組件製造及買賣	100	100	100	註1、2
CU	東莞富士昌電腦有限公司（富士昌）	電子零組件製造及買賣	100	100	100	
CU	富士臨工業(天津)有限公司（富士臨天津）	電子零組件製造及買賣	25	25	25	
CU	昆山富士錦電子有限公司（富士錦）	電子零組件製造及買賣	49.98	49.98	49.98	
CU	東莞富強電子有限公司（東莞富強）	電子零組件製造及買賣	83.17	83.17	83.17	註1、2
CU	富士灣電能(天津)有限公司（富士灣）	電子零組件製造及買賣	-	100	100	註5
CU	SOLTERAS LIMITED（SOLTERAS）	一般投資業	100	100	100	
CU	富士能電子(昆山)有限公司（富士能昆山）	電子零組件製造及買賣	100	100	100	
CU	富士祥電子(昆山)有限公司（原名：富士祥研發中心(昆山)有限公司）（富士祥昆山）	電子零組件製造及買賣	100	100	100	
CU	富港電子(南昌)有限公司（富港南昌）	電子零組件製造及買賣	72	72	72	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 115年9月30日	所持股權百分比 114年12月31日	所持股權百分比 114年9月30日	說明
CU	富強電子(鹽城)有限公司（富強鹽城）	電子零組件製造及買賣	-	-	100	註6
CU	富港電子(馬鞍山)有限公司（富港馬鞍山）	電子零組件製造及買賣	32.86	32.86	32.86	
CU	昆山富港投資有限公司（昆山投資）	控股及轉投資事業	100	100	100	
CU	FOXLINK TECHNICAL INDIA PRIVATE LIMITED (FOXLINK INDIA)	電子零組件製造及買賣	34.45	34.45	34.45	
CU	富港電子(徐州)有限公司（富港徐州）	電子零組件製造及買賣	27.94	27.94	27.94	註1、2
富港東莞	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD. (FDN)	電子零組件製造及買賣	18.18	18.18	-	註4、22
富港東莞	FOXLINK DA NANG TECHNOLOGY CO., LTD. (FDT)	電子零組件製造及買賣	64.10	-	-	註4、28
NEW START	富港電子(天津)有限公司（富港天津）	電子零組件製造及買賣	100	100	100	
NEW START	富士臨工業(天津)有限公司（富士臨天津）	電子零組件製造及買賣	75	75	75	
NEW START	常州鑫崴車能創業投資有限公司(常州鑫崴)	一般投資業	50	50	50	
NEW START	富港電子(徐州)有限公司（富港徐州）	電子零組件製造及買賣	24.85	24.85	24.85	註1、2
富港天津	昆山富士錦電子有限公司（富士錦）	電子零組件製造及買賣	50.02	50.02	50.02	
富港天津	富港電子(南昌)有限公司（富港南昌）	電子零組件製造及買賣	28	28	28	
富港天津	富港電子(馬鞍山)有限公司（富港馬鞍山）	電子零組件製造及買賣	50.71	50.71	50.71	
富士錦	富士能科技股份有限公司（富士能科技）	電子零組件製造及買賣	100	100	100	
CULINK	PACIFIC WEALTH LIMITED (PACIFIC WEALTH)	控股及轉投資事業	100	100	100	
CULINK	FOXLINK TECHNICAL INDIA PRIVATE LIMITED (FOXLINK INDIA)	電子零組件製造及買賣	65.55	65.55	65.55	
CULINK	FOXLINK POWERBANK INTERNATIONAL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED (FOXLINK POWERBANK)	電子零組件製造及買賣	0.73	0.73	0.73	
CULINK	GLORYTEK SCIENCE INDIA PRIVATE LIMITED (GLORYTEK SCIENCE INDIA)	通信和消費電子組件製造銷售	0.73	0.73	0.73	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日	說明
CULINK	富港電子(徐州)有限公司（富港徐州）	電子零組件製造及買賣	47.21	47.21	47.21	註1、2
PACIFIC WEALTH	FOXLINK INTERNATIONAL INC.（FOXLINK）	從事貿易業務	100	100	100	註1、2
昆山投資	東莞富強電子有限公司（東莞富強）	電子零組件製造及買賣	16.83	16.83	16.83	註1、2
昆山投資	富強電子(馬鞍山)有限公司（富強馬鞍山）	電子零組件製造及買賣	-	100	100	註5
昆山投資	富港電子(馬鞍山)有限公司（富港馬鞍山）	電子零組件製造及買賣	16.43	16.43	16.43	
昆山投資	星涌智能科技（杭州）有限公司（星涌杭州）	電子零組件製造及買賣	100	-	-	註3
昆山投資	星涌智能科技（東莞）有限公司（星涌東莞）	電子零組件製造及買賣	100	-	-	註3
富士臨投資	藝鑫華仕德科技股份有限公司(藝鑫華仕德)	軟板及電子零組件製造及買賣	69.56	69.56	69.56	
富士臨投資	永崴投資控股股份有限公司（永崴）	控股及轉投資事業	23.67	23.67	23.67	註1、2
富士臨投資	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED（FIE）	電子零組件製造及買賣	11.60	11.60	11.60	註16
富士臨投資	FOXLINK VIETNAM CO., LTD.（FV）	電子零組件製造及買賣	100	100	100	
富士臨投資	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.（FDN）	電子零組件製造及買賣	81.82	81.82	100	註22
富士臨投資	FOXLINK DA NANG TECHNOLOGY CO., LTD.（FDT）	電子零組件製造及買賣	35.90	100	-	註4、28
富士臨投資	星科國際股份有限公司（星科）	電子零組件買賣	100	100	100	註14
藝鑫華仕德	VALUE SUCCESS LIMITED（VALUE SUCCESS）	控股及轉投資事業	100	100	100	
VALUE SUCCESS	CAPITAL GUARDIAN LIMITED（CAPITAL）	控股及轉投資事業	100	100	100	
CAPITAL	香港華仕德電路技術有限公司(華仕德技術)	控股及轉投資事業	-	100	100	註5
達智	BENEFIT RIGHT LTD.（BENEFIT）	控股及轉投資事業	100	100	100	
BENEFIT	POWER CHANNEL LIMITED（POWER）	控股及轉投資事業	64.25	64.25	64.25	註1
大崴精工	CE LINK INTERNATIONAL LTD.（CELINK）	電子零組件製造及買賣	100	100	100	
FOXLINK TECH	SINOBEST BROTHERS LIMITED（SINOBEST）	控股及轉投資事業	14.81	14.81	14.81	
SINOBEST	FOXLINK MYANMAR COMPANY LIMITED（FOXLINK MYANMAR）	電子零組件製造及買賣	100	100	100	註7
拓創	MICROLINK DA NANG COMMUNICATION COMPANY LIMITED（MDN）	電子零組件製造及買賣	100	100	-	註4

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 115年 9月30日	114年 12月31日	114年 9月30日	說明
衆崴能源	盛日儲能科技股份有限公司（盛日儲能）	能源技術服務業	40	40	-	註4、17
衆崴能源	信崴電力股份有限公司（信崴電力）	發電業	100	100	-	註4、20
富崴投資	晶實科技股份有限公司(晶實)	電子產品買賣	51	51	51	
富崴投資	逢緯國際股份有限公司(逢緯)	電子零組件買賣	100	100	100	
富崴投資	志得投資股份有限公司（志得投資）	控股及轉投資事業	100	100	100	註1、2
富崴投資	森崴能源股份有限公司（森崴）	能源服務管理	-	8.01	8.01	註2、10
富崴投資	永崴投資控股股份有限公司（永崴）	控股及轉投資事業	5.97	5.97	5.97	註1、2
富崴投資	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED (FIE)	電子零組件製造及買賣	88.40	88.40	88.40	註16
富崴投資	X2 CLOUD INC.(X2)	安防軟體服務業	60	60	60	註4
志得投資	永崴投資控股股份有限公司（永崴）	控股及轉投資事業	8.55	8.55	8.55	註1、2
晶實	晶盛科技股份有限公司(晶盛)	電子零組件買賣	100	100	100	
晶實	晶實香港有限公司(晶實香港)	電子產品買賣	51	51	51	
晶實	晶競科技股份有限公司(晶競)	電子零組件買賣	100	100	100	
晶實	昆山富港電子貿易有限公司（昆山貿易）	電子零組件買賣	100	100	100	註4、19
晶實香港	ASHOP CO., LTD. (ASHOP)	電子零組件買賣	100	100	100	
晶實香港	STRAIGHT A LIMITED（晶盛香港）	電子零組件買賣	100	100	100	
昆山貿易	上海富港電子貿易有限公司（上海貿易）	電子零組件買賣	100	100	100	
昆山貿易	昆山富士優貿易有限公司（昆山富士優）	電子零組件買賣	100	100	100	
昆山貿易	上海標竿信息科技有限公司（上海標竿）	電子零組件買賣	100	100	100	
昆山貿易	常州富港數碼科技有限公司（常州數碼）	電子零組件買賣	100	100	100	註4
昆山貿易	合肥晶實數碼科技有限公司（合肥數碼）	電子零組件買賣	100	100	100	註4
昆山貿易	揚州標竿數碼科技有限公司（揚州數碼）	電子零組件買賣	100	100	100	註4
昆山貿易	南京晶實數碼科技有限公司（南京數碼）	電子零組件買賣	100	-	-	註3

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日	說明
昆山貿易	淮安富港數碼科技有限公司（淮安數碼）	電子零組件買賣	100	-	-	註3
永崴	勁永國際股份有限公司(勁永)	電子零組件製造及買賣	100	100	100	註1、2
永崴	崴強科技股份有限公司(崴強)	影像掃描器及多功能事務機等之製造業務	100	100	100	註1、2
永崴	光燿科技股份有限公司(光燿)	生產加工及銷售光學鏡頭零組件等產品	100	100	100	註1、2
永崴	世豐電力股份有限公司(世豐)	水力發電業	16.30	16.30	16.30	註1、2、9
永崴	衆崴能源股份有限公司(原名眾意能源股份有限公司)（衆崴能源）	能源服務管理	2.30	2.30	2.30	註12
勁永	勁永國際股份(香港)有限公司（勁永香港）	電子零組件買賣	100	100	100	
勁永	PQI JAPAN CO., LTD.（PQI JAPAN）	電子零組件買賣	100	100	100	
勁永	SYSCOM DEVELOPMENT CO., LTD.（SYSCOM）	控股及轉投資事業	100	100	100	
勁永	APIX LIMITED（APIX）	控股及轉投資事業	100	100	100	
勁永	森崴能源股份有限公司(森崴)	能源服務管理	-	37.49	37.49	註2、10
SYSCOM	FOXLINK POWERBANK INTERNATIONAL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED（FOXLINK POWERBANK）	電子零組件製造及買賣	99.27	99.27	99.27	
APIX	中旋實業有限公司(中旋實業)	電子產品買賣	100	100	100	註1、2、7
APIX	PERENNIAL ACE LIMITED（PERENNIAL）	一般投資業	100	100	100	
中旋實業	中旋有限公司(中旋)	電子產品買賣	-	-	100	註2、6
PERENNIAL	晶實香港有限公司(晶實香港)	電子產品買賣	24.50	24.50	24.50	
森崴	富崴能源股份有限公司（富崴能源）	能源服務管理	-	100	100	註2、10
森崴	欣鑫天然氣股份有限公司（欣鑫天然氣）	能源服務管理	-	80	80	註10
森崴	昆山九崴信息科技有限公司（昆山九崴）	供應鏈金融能源服務管理	-	100	100	註10
森崴	富威電力股份有限公司（富威電力）	能源服務管理	-	49.36	62.90	註2、15
森崴	九崴電力股份有限公司（九崴電力）	天然氣發電業務	-	100	100	註2、10
森崴	逸風能源科技股份有限公司（逸風能源）	能源服務管理	-	100	100	註10
森崴	元杉森林自然資源股份有限公司(元杉森林)	造林業	-	100	100	註10

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日	說明
森崴	冠崴電力股份有限公司（冠崴電力）	發電業	-	51	51	註10
森崴	俊崴電力股份有限公司（俊崴電力）	發電業	-	100	100	註10
森崴	SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD.（SFE）	海事工程業務	-	67	67	註2、10
森崴	東虹綠能環保科技股份有限公司(東虹綠能）	能源技術服務業	-	56.63	56.63	註26
森崴	友崴超級運算股份有限公司（友崴）	電腦軟體服務業	-	13.20	13.20	註11
森崴	成都新富崴能源有限公司（成都新富崴）	發電業	-	100	100	註10、25
森崴	FOX NAM ENERGY CO., LTD.（FOX NAM）	發電業	-	100	100	註10、24
森崴	又德風力發電股份有限公司（又德風力）	發電業	-	70.04	70.04	註10、23
森崴	衆崴能源股份有限公司(原名眾意能源股份有限公司）（衆崴能源）	能源服務管理	-	50	50	註12
富崴能源	又德風力發電股份有限公司（又德風力）	發電業	-	29.96	29.96	註10、23
富威電力	旭威認證股份有限公司（旭威認證）	能源技術服務業	-	95.50	95.50	註3
富威電力	盛日儲能科技股份有限公司（盛日儲能）	能源技術服務業	-	30	30	註4、15、17
富威電力	惠捷能源股份有限公司（惠捷能源）	能源技術服務業	-	100	100	註4、15、21
富威電力	智電系統股份有限公司（智電系統）	能源技術服務業	-	51	51	註4、15
富威電力	承新數位股份有限公司（承新數位）	能源技術服務業	-	-	-	註15、27
智電系統	智鑫能源股份有限公司（智鑫能源）	儲能設備服務及代操服務業	-	100	100	註4、15
智電系統	SMART POWER SYSTEM AUSTRALIA PTY LTD（SMART POWER）	能源技術服務業	-	100	100	註4、15
SFE	SFE HERCULES COMPANY CORPORATION（SFEH）	海事工程業務	-	100	100	註2、10
SFE	台灣寶崴海事工程股份有限公司(台灣寶崴）	海事工程業務	-	100	100	註10
SFE	SFE DEVELOPER COMPANY CORPORATION(SFED)	海事工程業務	-	100	100	註2、4、10、18

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日	說明
東虹綠能	東虹環境資源股份有限公司（東虹環境）	能源技術服務業	-	100	100	註26
東虹綠能	昆山東虹環保設備有限公司（昆山東虹）	能源技術服務業	-	100	100	註26
勁永香港	勁永科技(鹽城)有限公司（勁永鹽城）	電子零組件製造及買賣	100	100	100	註1、2
勁永鹽城	光燿光學(鹽城)有限公司（光燿光學鹽城）	生產加工及銷售光學鏡頭零組件等產品	39.91	-	-	註1、2、8
崴強	ACCU-IMAGE TECHNOLOGY LIMITED（AITL）	影像掃描器及多功能事務機等之製造業務	100	100	100	註1、2
崴強	世豐電力股份有限公司（世豐）	水力發電業	34.70	34.70	34.70	註1、2、9
崴強	森崴能源股份有限公司（森崴）	能源服務管理	-	6.67	6.67	註2、10
AITL	POWER CHANNEL LIMITED（POWER）	控股及轉投資事業	35.75	35.75	35.75	註1
AITL	東莞富崴電子有限公司（東莞富崴）	影像掃描器及多功能事務機等之製造業務	100	100	100	註1、2
AITL	東莞富彰精密工業有限公司（東莞富彰）	模具開發及塑件製造	100	100	100	
AITL	威海富康電子有限公司（威海富康）	影印機及掃瞄器等零件、模具之製造及銷售	100	100	100	註1、2
AITL	東莞漢陽電腦有限公司（東莞漢陽）	影像掃描器及多功能事務機等之製造及不動產之投	100	100	100	
威海富康	光燿光學(鹽城)有限公司（光燿光學鹽城）	生產加工及銷售光學鏡頭零組件等產品	11.01	-	-	註1、2、8
光燿	GLORY TEK（BVI）CO.,LTD.（GLORY TEK）	控股及轉投資事業	100	100	100	註1、2
GLORY TEK	GLORY OPTICS（BVI）CO.,LTD.（GLORY OPTICS）	貿易業務	100	100	100	註1、2
GLORY TEK	GLORY TEK(SAMOA) CO., LTD.（GLORY TEK (SAMOA)）	控股及轉投資事業	100	100	100	註1、2
GLORY TEK	GLORYTEK SCIENCE INDIA PRIVATE LIMITED（GLORYTEK SCIENCE INDIA）	通信和消費電子組件製造銷售	99.27	99.27	99.27	註1、2
GLORY TEK（SAMOA）	光燿光電(蘇州)有限公司（光燿光電蘇州）	生產加工及銷售光學鏡頭零組件等產品	100	100	100	註1、2
GLORY TEK（SAMOA）	光燿光學(鹽城)有限公司（光燿光學鹽城）	生產加工及銷售光學鏡頭零組件等產品	-	46.82	46.82	註1、2、8
GLORY OPTICS	耀崴光電(鹽城)有限公司（耀崴光電鹽城）	生產加工及銷售光學鏡頭零組件等產品	100	100	100	註1、2
耀崴光電鹽城	鹽城耀崴科技有限公司（耀崴科技）	生產加工及銷售光學鏡頭零組件等產品	-	100	100	註2、5
光燿光電蘇州	光燿光學(鹽城)有限公司（光燿光學鹽城）	生產加工及銷售光學鏡頭零組件等產品	49.08	53.18	53.18	註1、2、8

註 1：民國 115 年 9 月 30 日之財務報表係經會計師核閱。

註 2：民國 114 年 9 月 30 日之財務報表係經會計師核閱。

註 3：係於民國 115 年間成立及出資或取得。

註 4：係於民國 114 年間成立及出資或取得。

註 5：業於民國 115 年間處分及解散或完成清算程序。

註 6：業於民國 114 年間處分及解散或完成清算程序。

註 7：其會計年度為四月制，為編製合併財務報告之目的，已要求該公司另行編製曆年制之財務報表作為合併報表之編製主體。

註 8：GLORY TEK(SAMOA)及光燿光電蘇州原共同持有光燿光學鹽城 100%股權。民國 115 年第三季 GLORY TEK (SAMOA)分別將其持有光燿光學鹽城 11.01%及 35.81%之股權出售予威海富康及勁永鹽城；光燿光電蘇州將其持有光燿光學鹽城 4.1%之股權轉讓予勁永鹽城。前述交易完成後本集團仍持有光燿光學鹽城 100%股權，出售後前述交易係屬共同控制下之組織重組，不影響合併公司財務報告之編製。

註 9：永崴及崴強共同持有世豐 51%股權。

註 10：崴強及富崴投資於民國 114 年 3 月參與森崴現金增資，增資後持股比例分別為 6.67%及 8.01%。崴強、富崴投資及勁永共同持有森崴 52.17%股權。本集團於民國 115 年 8 月 31 日經董事會決議通過處分森崴股權，並已於民國 115 年 9 月 10 日實際處分 50.95%股權，自該日起喪失對森崴及其子公司之控制力及重大影響力，並自喪失控制日起，停止列入合併報表之編製個體，股權處分交易請詳附註六、(三十六)。且該等公司屬能源服務管理部門符合停業單位之定義，故將其列為停業單位，並追溯重編民國 114 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨民國 114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併綜合損益表，請詳附註六、(十四)。本集團持股比例下降至 1.22%，故後續帳列「透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產」。

註 11：本公司與森崴於民國 114 年 7 月參與友崴現金增資，增資後本公司與森崴分別持有 53.75%及 13.20%，合計持有友崴 66.95%股權。森崴於民國 115 年 6 月處分友崴全數股權，致本集團持股比例降至 53.75%。

註 12：森崴於民國 114 年 1 月參與衆崴能源現金增資，增資後永崴與森崴分別持有 2.3%及 50%，合計持有 52.3%股權，且董事席次過半，具有控制力。本公司於民國 115 年 4 月向森崴取得其持有衆崴能源之 50%股權，本集團持股比例不變，仍對衆崴能源具有控制力。

註 13：本公司於民國 114 年 3 月向關係人取得拓創 100%股權，由於該收購股權交易非屬購買業務，故以資產取得方式處理，請參閱附註七說明。

註 14：富士臨投資原持有星科 15.38%股權，於民國 114 年 2 月向關係人取得剩餘 84.62%股權，合計持有星科 100%股權，由於該收購股權交易非屬購買業務，故以資產取得方式處理，請參閱附註七、(二)說明。

註 15：富威電力於民國 114 年 1 月 13 日辦理現金增資發行新股，本集團持股比例因而減少 11.7%，致持股比例降至 65.87%。另於民國 114 年 7 月 1 日發行普通股 3,328,571 股，受讓智電系統之股份，本集團未依持股比例認列因而減少 2.97%，致持股比例降至 62.90%。本集團於民國 114 年 12 月處分富威電力 10,000 仟股，致持股比例降至 49.36%，因董事席次過半，仍具有控制力。本集團於民國 115 年 3 月至 7 月期間處分富威電力 23,596 仟股，致持股比例降至 17.32%，且董事職務因為於任期中轉讓持股超過選任當時持股之二分之一，依法致董事職務當然解任；富威電力於民國 115 年 8 月 28 日召開臨時股東會補選董事，本集團並未選任董事，故喪失對富電及其子公司之控制力。

註 16：富崴投資於民國 114 年 5 月增資 FIE，增資後富士臨投資與富崴投資分別持有 11.6%及 88.4%，合計持有 FIE 共 100%股權。

註 17：盛日儲能於民國 114 年 8 月 26 日經董事會決議辦理現金增資發行新股 123,800 仟股，每股認購價格為新台幣 10 元，增資基準日為民國 114 年 9 月 12 日，富威電力認股總價金為$322,400，由於未依持股比例認購而喪失控制力，致持股比例由 100%變更為 30%，另本公司之子公司衆崴能源參與現金增資認購而持有盛日儲能 40%股權，認股總價金為$593,200，並對盛日儲能具有控制力。

註 18：SFE 於民國 114 年 4 月以船舶美金 9,920 仟元作價投資 SFED，增資後持股比例仍為 100%。

註 19：晶實於民國 114 年 9 月購入昆山貿易 100%股權。

註 20：富崴能源於民國 114 年 9 月處分信崴電力全數股權予衆崴能源。

註 21：富威電力於民國 114 年間取得，本案於收購日時案場尚未開工，未符合企業收購之業務定義，依據 IFRS 3 之規定不適用合併收購法之會計處理。

註 22：富港東莞於民國 114 年 12 月以現金增資 FDN，增資後富士臨投資與富港東莞分別持有 81.82%及 18.18%，合計持有 FDN 100%股權。

註 23：森崴於民國 115 年 2 月 12 日以$40,000 參與又德風力現金增資，增資後森崴與富崴能源分別持有 71.66%及 28.34%，合計持有又德風力共 100%股權。

註 24：森崴於民國 115 年 1 月 21 日經董事會決議處分 FOXNAM 全數股權予衆崴能源，該交易視為組織重組。截至民國 115 年 11 月 13 日尚未變更登記完竣。

註25：森崴已於民國115年1月21日經董事會決議處分成都新富崴全數股權予富威電力，該交易視為組織重組。截至民國115年11月13日尚未變更登記完竣。

註26：森崴於民國115年6月5日處分東虹綠能及其子公司全數股權予崇越科技股份有限公司，持股比例降至為0%，故喪失控制，並因該交易認列處分利益$85,581。

註27：富威電力原持有承新數位49%之股權，於民國115年4月取得剩餘51%股權而取得該子公司之控制，本案於併購日未符合企業併購之業務定義，依IFRS3之規定不適用合併收購法之會計處理。

註28：富港東莞於民國115年8月已現金增資FDT，增資後富士臨投資與富港東莞分別持有35.90%及64.10%，合計持有FDT100%股權。

3.未列入合併財務報告之子公司：無。

4.子公司會計期間不同之調整及處理方式：

(1)中旋實業公司及中旋公司係勁永公司於香港及澳門地區取得之子孫公司，其會計年度為四月制，為編製合併財務報告之目的，勁永公司已要求中旋實業公司及中旋公司另行編製曆年制之財務報告作為合併報表之編製主體。

(2)FOXLINK MYANMAR係SINOBEST於緬甸地區取得之子公司，其會計年度為四月制，為編製合併財務報告之目的，SINOBEST已要求FOXLINK MYANMAR另行編製曆年制之財務報表作為合併報表之編製主體。

5.重大限制:無。

6.對本集團具重大性之非控制權益之子公司：

本集團民國115年9月30日、114年12月31日及114年9月30日非控制權益總額分別為$5,366,711、$2,880,060及$5,607,317，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					
		115年9月30日		114年12月31日		114年9月30日	
子公司名稱	主要營業場所	金額	持股百分比	金額	持股百分比	金額	持股百分比
永崴	台灣	$ 2,303,618	61.81	$ 1,346,736	61.81	$ 1,627,682	61.81
森崴	台灣	-	-	660,184	75.13	2,329,218	75.13
		$ 2,303,618		$ 2,006,920		$ 3,956,900	

子公司彙總性財務資訊：

資產負債表

	永崴		
	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
流動資產	$ 7,134,871	$ 30,402,818	$ 38,552,548
非流動資產	8,777,640	31,486,066	29,491,670
流動負債	(7,100,027)	(46,005,785)	(42,101,592)
非流動負債	(3,054,974)	(11,986,738)	(18,227,790)
淨資產總額	$ 5,757,510	$ 3,896,361	$ 7,714,836

	森崴	
	114年12月31日	114年9月30日
流動資產	$ 22,326,894	$ 30,707,151
非流動資產	22,696,900	20,541,103
流動負債	(39,600,185)	(34,431,419)
非流動負債	(5,382,071)	(12,375,833)
淨資產總額	$ 41,538	$ 4,441,002

綜合損益表

	永崴	
	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
收入	$ 1,676,972	$ 1,530,686
稅前(淨損)淨利	(1,768,979)	412,132
所得稅費用	(118,394)	(50,365)
繼續營業單位本期(淨損)淨利	(1,887,373)	361,767
停業單位本期淨損	(3,969,143)	(9,705,052)
其他綜合損益(稅後淨額)	182,590	(429,882)
本期綜合損益總額	($ 5,673,926)	($ 9,773,167)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	$ 6,524,393	($ 6,553,730)
支付予非控制權益股利	$ -	$ 458,171

	永崴	
	115年1月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日
收入	$ 5,054,934	$ 4,502,121
稅前淨利	2,253,950	692,109
所得稅費用	(730,647)	(186,052)
繼續營業單位本期淨利	1,523,303	506,057
停業單位本期淨損	(7,450,702)	(15,794,738)
其他綜合損益(稅後淨額)	265,737	(1,262,061)
本期綜合損益總額	($ 5,661,662)	($ 16,550,742)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	$ 7,207,954	($ 10,310,347)
支付予非控制權益股利	$ 164,994	$ 458,171

	森崴
	114年7月1日 至9月30日
收入	$ 8,875,727
稅前淨損	(9,153,180)
所得稅費用	(551,872)
本期淨損	(9,705,052)
其他綜合損益(稅後淨額)	(377,391)
本期綜合損益總額	($ 10,082,443)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	($ 2,095,028)
支付予非控制權益股利	$ 161,171

	森崴
	114年1月1日 至9月30日
收入	$ 21,385,229
稅前淨損	(15,903,424)
所得稅利益	108,686
本期淨損	(15,794,738)
其他綜合損益(稅後淨額)	141,739
本期綜合損益總額	($ 15,652,999)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	($ 3,556,357)
支付予非控制權益股利	$ 161,171

現金流量表

	永崴	
	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
營業活動之淨現金流入(流出)	$ 6,115,595	($ 7,099,916)
投資活動之淨現金流入(流出)	1,545,157	(6,721,562)
籌資活動之淨現金(流出)流入	(11,749,463)	16,029,026
匯率變動對現金及約當現金之影響	42,018	(159,106)
本期現金及約當現金(減少)增加數	(4,046,693)	2,048,442
期初現金及約當現金餘額	7,746,562	7,928,276
期末現金及約當現金餘額	$ 3,699,869	$ 9,976,718

	森崴
	114年1月1日至9月30日
營業活動之淨現金流出	($ 8,348,314)
投資活動之淨現金流出	(6,117,781)
籌資活動之淨現金流入	15,409,283
匯率變動對現金及約當現金之影響	236,432
本期現金及約當現金增加數	1,179,620
期初現金及約當現金餘額	4,820,258
期末現金及約當現金餘額	$ 5,999,878

(四)待出售非流動資產(或處分群組)

當非流動資產(或處分群組)之帳面金額主要係透過出售交易而非繼續使用來回收,且高度很有可能出售時,分類為待出售資產,以其帳面金額與公允價值減出售成本孰低者衡量。

五、重大會計判斷、估計及假設不確性之主要來源

本期無重大變動,請參閱民國 114 年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

	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
庫存現金及週轉金	$ 22,313	$ 144,242	$ 45,061
支票存款及活期存款	12,751,835	10,240,469	10,726,215
約當現金			
定期存款	7,798,778	9,414,363	8,892,382
合計	$ 20,572,926	$ 19,799,074	$ 19,663,658

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.本集團因工程案件履約保證函擔保、公司債擔保、短期借款、保證票據及履約保證等用途受限之現金及約當現金，分類為「按攤銷後成本衡量之金融資產」，請詳附註六、(四)及附註八。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

項目	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
流動項目：			
透過損益按公允價值衡量之金融資產			
衍生性工具-應付可轉換公司債之贖回權	$ -	$ 2,641	$ 2,641
上市櫃公司股票	-	605	605
	-	3,246	3,246
評價調整	-	(2,507)	(2,585)
合計	$ -	$ 739	$ 661

1.透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
衍生性工具-應付可轉換公司債之贖回權	$ -	$ (406)
上市櫃股票	-	193
合計	$ -	$ (213)

	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
衍生性工具-應付可轉換公司債之贖回權	$ -	$ (2,641)
上市櫃股票	8	478
合計	$ 8	$ (2,163)

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)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項目	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
非流動項目：			
權益工具			
非上市、上櫃、興櫃股票	$ 898,114	$ 1,370,717	$ 1,370,138
上市櫃公司股票	323,491	323,491	323,491
評價調整	(139,501)	(237,393)	(264,137)
合計	$ 1,082,104	$ 1,456,815	$ 1,429,492

1. 本集團選擇將屬策略性投資之權益工具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115年9月30日、114年12月31日及114年9月30日之公允價值分別為$1,082,104、$1,456,815及$1,429,492。

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益及綜合損益之明細如下：

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
透過其他綜合損益按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	$ 135	$ (19,566)
累積利益因除列轉列保留盈餘	$ 9,136	$ -
累積利益因除列減少非控制股權	$ 14,785	$ -

	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
透過其他綜合損益按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	$ 47,864	$ (14,674)
累積利益因除列轉列保留盈餘	$ 19,957	$ -
累積利益因除列減少非控制股權	$ 25,606	$ -

3. 本集團未有將透過其他綜合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。

4. 相關透過其他綜合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)。

(四)按攤銷後成本衡量之金融資產

項目	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
流動項目：			
質押定期存款	$ 270,820	$ 3,767,394	$ 6,109,837
三個月以上到期之定期存款	1,082,156	2,261,843	1,186,047
受限制之銀行存款	1,000	1,183,243	807,925
合計	$ 1,353,976	$ 7,212,480	$ 8,103,809
非流動項目：			
受限制之銀行存款	$ 6,895	$ 1,074,604	$ 238,809
質押定期存款	23,304	83,272	86,337
一年以上到期之定期存款	1,046	1,046	866,468
合計	$ 31,245	$ 1,158,922	$ 1,191,614

1.按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
利息收入	$ 10,464	$ 33,817

	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
利息收入	$ 67,808	$ 113,698

2.在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國115年9月30日、114年12月31日及114年9月30日信用風險最大之暴險金額分別為$1,385,221、$8,371,402及$9,295,423。

3.本集團將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形請詳附註八。

4.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)。本集團投資定期存單之交易對象為信用品質良好之金融機構，預期發生違約之可能性甚低。

(五)應收票據及帳款

	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
應收票據	$ 60,261	$ 52,378	$ 55,697
應收帳款	$ 12,226,491	$ 12,676,896	$ 13,524,862
應收工程款	-	135,245	14,684
減：備抵損失	(67,164)	(63,458)	(55,893)
	$ 12,159,327	$ 12,748,683	$ 13,483,653

1. 本集團應收帳款之帳齡分析，請詳附註十二、(二)之說明。

2. 民國 115 年 9 月 30 日、114 年 12 月 31 日及 114 年 9 月 30 日之應收帳款餘額均為客戶合約所產生，另於民國 114 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為$16,662,379。

3. 本集團之應收帳款，係依客戶信用等級及帳款可收回期間，作為減損提列計算之基礎。本集團內部訂有客戶信用分級評估政策，由集團經管部門定期或不定期重新評估現有客戶信用分級是否適當，必要時調整之，以掌握客戶最新的狀況。客戶信用分級評估主要依產業營業規模、獲利狀況及金融保險機構給予之評級等相關資訊為評估依據。

   本集團針對特定客戶之應收帳款業已投保信用保險，若實際發生呆帳時將獲得 80%~90%之理賠金。截至民國 115 年 9 月 30 日、114 年 12 月 31 日及 114 年 9 月 30 日之特定客戶應收帳款餘額分別為$1,056,875、$1,512,677 及$1,464,766。

4. 本集團並未持有任何的擔保品。

5. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(六)存貨

	115年9月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	$ 6,361,238	$ (162,050)	$ 6,199,188
在製品	2,273,451	(118,958)	2,154,493
製成品	4,119,529	(102,707)	4,016,822
在途存貨	13,879	-	13,879
合計	$ 12,768,097	$ (383,715)	$ 12,384,382

	114年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	$ 3,987,499	$ (117,330)	$ 3,870,169
在製品	1,702,222	(56,828)	1,645,394
製成品	4,774,120	(114,185)	4,659,935
在途存貨	255	-	255
合計	$ 10,464,096	$ (288,343)	$ 10,175,753

	114年9月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	$ 4,192,712	$ (147,741)	$ 4,044,971
在製品	1,553,612	(53,501)	1,500,111
製成品	8,332,839	(106,583)	8,226,256
合計	$ 14,079,163	$ (307,825)	$ 13,771,338

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
已出售存貨成本	$ 15,794,867	$ 15,034,841
工程成本及售電成本	3,119,780	22,517,092
存貨回升利益	(2,624)	(99,697)
提列(迴轉)虧損性合約負債準備	278,885	(4,785,623)
其他(下腳料收入)	(29,718)	(79,521)
	19,161,190	32,587,092
減:屬停業單位之營業成本	(3,258,719)	(17,751,478)
	$ 15,902,471	$ 14,835,614

	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
已出售存貨成本	$ 44,065,289	$ 40,893,606
工程成本及售電成本	8,624,080	35,222,822
存貨跌價損失(回升利益)	95,372	(43,026)
(迴轉)提列虧損性合約負債準備	(59,587)	89,830
其他(下腳料收入)	(302,795)	(270,538)
	52,422,359	75,892,694
減:屬停業單位之營業成本	(8,567,255)	(35,372,394)
	$ 43,855,104	$ 40,520,300

1. 本集團於民國115年及114年7月1日至9月30日暨民國114年1月1日至9月30日因出售部分已提列呆滯及跌價損失之存貨，而導致存貨淨變現價值回升。

2.森崴所承攬之工程案於民國115年1月1日至9月30日因陸續投入履約成本及工程變動價金之估計調整，故於民國115年1月1日至9月30日迴轉虧損性合約之負債準備金額分別為$(59,587)，請詳附註六、(二十一)。

(七)預付款項

	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
預付貨款	$ 920,009	$ 159,901	$ 405,901
留抵稅額	909,759	1,466,663	1,419,550
預付工程款	9,359	695,410	2,053,442
代付款	-	328,119	345,548
預付租金	2,133	4,506	585,665
其他	295,633	594,547	632,827
減:減損損失	-	(95,423)	(95,423)
	$ 2,136,893	$ 3,153,723	$ 5,347,510

預付款項減損情形，請詳六、(十三)。

(八)採用權益法之投資

被投資公司	115年9月30日 帳列數	115年9月30日 持股比例	114年12月31日 帳列數	114年12月31日 持股比例
關聯企業：				
協創數據技術股份有限公司	$ 4,655,702	13.52%	$ 3,261,222	16.79%
中影股份有限公司	1,755,910	17.49%	1,740,130	17.49%
維熹科技股份有限公司	1,389,590	18.84%	1,346,343	18.84%
DAKPSI INVESTMENT AND DEVELOP HYDROELECTRIC JOINT	-	-	675,446	35.00%
LUMINYS SYSTEMS CORPORATION	-	-	264,329	31.00%
太比康通訊科技有限公司	378,061	19.13%	205,717	15.38%
AYSEN GROUP, INC.	319,793	31.00%	-	-
中影文創股份有限公司	147,072	42.86%	140,228	42.86%
杭州寰拓動力技術開發服務有限公司	124,807	43.71%	118,966	43.71%
東莞市本潤機器人科技股份有限公司	95,632	31.03%	98,018	31.03%
TEGNA ELECTRONICS PRIVATE LIMITED	36,207	30.00%	37,244	30.00%
承新數位股份有限公司	-	-	35,224	49.00%
福進能源科技股份有限公司	-	-	4,052	40.00%
鴻聚能源股份有限公司	-	-	7,199	30.00%
訊強通訊科技股份有限公司	504	21.43%	721	21.43%
	8,903,278		7,934,839	
合資：				
彰品風力發電股份有限公司	-	-	281,893	50.00%
預付投資款:				
JOURN TA BROTHERS LIMITED	192,744		113,536	
DAKPSI INVESTMENT AND DEVELOP HYDROELECTRIC JOINT	731,670		-	
	924,414		113,536	
加：長期股權投資貸方餘額轉列「其他非流動負債」科目	-		-	
	$ 9,827,692		$ 8,330,268	

被投資公司	114年9月30日 帳列數	持股比例
關聯企業：		
協創數據技術股份有限公司	$ 2,759,620	16.79%
中影股份有限公司	1,958,445	17.49%
維熹科技股份有限公司	1,285,993	18.84%
DAKPSI INVESTMENT AND DEVELOP HYDROELECTRIC JOINT	649,359	35.00%
LUMINYS SYSTEMS CORPORATION	202,718	23.00%
太比康通訊科技有限公司	205,749	15.38%
中影文創股份有限公司	143,782	42.86%
杭州寰拓動力技術開發服務有限公司	114,315	43.71%
東莞市本潤機器人科技股份有限公司	94,599	31.03%
TEGNA ELECTRONICS PRIVATE LIMITED	37,231	30.00%
承新數位股份有限公司	35,790	49.00%
福進能源科技股份有限公司	9,208	40.00%
鴻聚能源股份有限公司	7,281	30.00%
盛智達科技股份有限公司	6,612	49.00%
訊強通訊科技股份有限公司	734	21.43%
	7,511,436	
合資：		
彰品風力發電股份有限公司	284,995	50.00%
預付投資款:		
JOURN TA BROTHERS LIMITED	113,536	
	$ 7,909,967	

1.採權益法之關聯企業及合資損益之份額，除民國 115 年及 114 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 115 年及 114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日維熹科技股份有限公司係經會計師核閱財務報告評價認列，其餘採用權益法之關聯企業及合資損益之份額分別為$854,596、$209,095、$2,137,004 及$476,030，係依同期未經會計師核閱財務報告評價認列。

2.關聯企業

(1)本集團重大關聯企業之基本資訊如下：

公司名稱	主要營業場所	持股比率 115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日	關係之性質	衡量方法
中影股份	台灣	17.49%	17.49%	17.49%	註	權益法
維熹	台灣	18.84%	18.84%	18.84%	註	權益法

註：本集團之管理階層，於中影股份有限公司及維熹科技股份有限公司擔任部份席次董事會成員，故經判斷本集團具重大影響力。

(2)本集團重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

	中影股份		
	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
流動資產	$ 254,604	$ 290,963	$ 310,402
非流動資產	17,132,038	16,999,923	18,266,442
流動負債	(111,866)	(106,476)	(144,755)
非流動負債	(5,794,024)	(5,793,863)	(5,793,567)
淨資產總額	$ 11,480,752	$ 11,390,547	$ 12,638,522
占關聯企業淨資產之份額	$ 1,755,910	$ 1,740,130	$ 1,958,445
商譽	-	-	-
關聯企業帳面價值	$ 1,755,910	$ 1,740,130	$ 1,958,445

	維熹		
	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
流動資產	$ 6,381,945	$ 6,116,630	$ 5,633,457
非流動資產	3,716,372	3,500,622	3,627,496
流動負債	(1,732,235)	(1,786,630)	(1,760,718)
非流動負債	(1,185,396)	(879,459)	(869,361)
淨資產總額	$ 7,180,686	$ 6,951,163	$ 6,630,874
占關聯企業淨資產之份額	$ 1,353,001	$ 1,309,754	$ 1,249,404
商譽	36,589	36,589	36,589
關聯企業帳面價值	$ 1,389,590	$ 1,346,343	$ 1,285,993

綜合損益表

	中影股份	
	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
收入	$ 114,363	$ 119,904
繼續營業單位本期淨利	$ 98,019	$ 146,633
其他綜合損益(稅後淨額)	-	4,639
本期綜合損益總額	$ 98,019	$ 151,272
自關聯企業收取之股利	$ 11,577	$ 11,577

	中影股份	
	115年1月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日
收入	$ 341,827	$ 340,458
繼續營業單位本期淨利	$ 166,633	$ 172,132
其他綜合損益(稅後淨額)	-	1,379
本期綜合損益總額	$ 166,633	$ 173,511
自關聯企業收取之股利	$ 11,577	$ 11,577

	維熹	
	115年7月1日 至9月30日	114年7月1日 至9月30日
收入	$ 1,492,437	$ 1,356,338
繼續營業單位本期淨利	$ 84,232	$ 70,794
其他綜合損益(稅後淨額)	63,323	246,177
本期綜合損益總額	$ 147,555	$ 316,971
自關聯企業收取之股利	$ 44,565	$ 89,130

	維熹	
	115年1月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日
收入	$ 4,112,831	$ 4,288,461
繼續營業單位本期淨利	$ 169,564	$ 305,730
其他綜合損益(稅後淨額)	296,468	(309,294)
本期綜合損益總額	$ 466,032	$ (3,564)
自關聯企業收取之股利	$ 44,565	$ 89,130

(3)本集團個別不重大關聯企業(註)之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下：

民國115年9月30日、114年12月31日及114年9月30日，本集團個別不重大關聯企業之帳面金額合計分別為$5,757,778、$4,848,366及$4,266,998。

	115年7月1日 至9月30日	114年7月1日 至9月30日
繼續營業單位本期淨利	$ 850,671	$ 200,554
其他綜合損益(稅後淨額)	(9)	(3,370)
本期綜合損益總額	$ 850,662	$ 197,184

	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
繼續營業單位本期淨利	$ 2,116,617	$ 492,531
其他綜合損益(稅後淨額)	1,556	37,928
本期綜合損益總額	$ 2,118,173	$ 530,459

註：協創數據、太比康、LUMINYS、中影文創、訊強、東莞本潤、TEGNA、DAKPSI、杭州寰拓、承新數位、AYSEN、BL ANAKIE、鴻聚及福進。

(4)本集團之重大關聯企業有公開市場報價者，其公允價值如下：

	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
維熹	$ 838,933	$ 1,077,355	$ 1,143,088

3.合資

本集團個別不重大合資(彰品風力)之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下：

114年12月31日及114年9月30日，本集團個別不重大合資之帳面金額合計分別為$281,893及$284,995。

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
繼續營業單位本期淨損	$ -	$ (16,298)
本期綜合損益總額	$ -	$ (16,298)

	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
繼續營業單位本期淨損	$ (7,051)	$ (37,823)
本期綜合損益總額	$ (7,051)	$ (37,823)

4.本集團持有維熹科技股份有限公司18.84%股權，為該公司單一最大股東，惟本集團對該公司僅為策略性投資，並未參與該公司之實質營運，且最近期股東會其他股東之積極參與顯示本集團不具有實際能力單方主導其攸關活動，故判斷對該公司不具控制，僅具重大影響。

5.POWER CHANNEL LIMITED於民國115年4月17日經董事會決議處分協創數據技術股份有限公司14,532仟股，並於民國115年4月24日以每股人民幣172.16元處分，交易價款為$10,854,076。

6.森崴於民國115年1月21日經董事會決議將DAKPSI INVESTMENT AND DEVELOP HYDROELECTIC JOINT STOCK COMPANY股權以美金2,040萬元出售予衆崴能源。截至民國115年11月13日止，已支付價款美金2,038萬元，且尚未完成變更登記。

7.承新數位及 BL ANAKIE 之變動說明，請詳附註六、(三十六)暨附註七、(一)之註 2 及註 3 說明。

8.本集團之預付投資款 JOURN TA BROTHERS LIMITED，經評估已存在損失之客觀證據，故於民國 114 年度認列減損損失$113,536，減損情形請詳附註六、(十三)。

9.本集團於民國 114 年 1 月、民國 115 年 3 月及 5 月分別以人民幣 50,000 仟元、人民幣 10,000 仟元及人民幣 25,000 仟元取得太比康通訊科技有限公司共計 20.92%股權，請詳附註七說明。

10.本集團於民國 114 年 2 月以$57,475 取得星科國際股份有限公司剩餘 84.62%股權，致持股比例增加至 100%成為本集團之子公司，請詳附註七說明。

11.本公司於民國 114 年 2 月及民國 114 年 12 月以美金 6,000 仟元及美金 2,400 仟元取得 LUMINYS SYSTEMS CORPORATION 合計 31%股權。民國 115 年 5 月該被投資公司之投資架構重組，本公司與 AYSEN GROUP, INC.簽訂換股協議，以原持有 LUMINYS SYSTEMS CORPORATION 之 31%股權換取 AYSEN GROUP, INC.之 31%股權，並將其列為採用權益法之被投資公司。

12.森崴於民國 114 年 4 月 28 日以$100,000 參與彰品風力發電股份有限公司現金增資，增資後持股比例均仍維持 50%。

(九)不動產、廠房及設備

	115年							
	土地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	船舶設備	其他	未完工程及待驗設備	合計
1月1日								
成本	$ 494,986	$ 13,498,216	$ 17,053,322	$ 1,928,922	$ 11,841,129	$ 4,034,594	$ 5,840,457	$ 54,691,626
累計折舊及減損	-	(4,541,346)	(10,161,263)	(591,576)	(1,642,680)	(2,740,936)	(86,923)	(19,764,724)
	$ 494,986	$ 8,956,870	$ 6,892,059	$ 1,337,346	$ 10,198,449	$ 1,293,658	$ 5,753,534	$ 34,926,902
1月1日	$ 494,986	$ 8,956,870	$ 6,892,059	$ 1,337,346	$ 10,198,449	$ 1,293,658	$ 5,753,534	$ 34,926,902
增添	-	414,880	869,030	47,140	-	269,797	1,246,975	2,847,822
企業合併取得	-	-	182,829	-	-	-	-	182,829
處分	-	-	(151,405)	(19,793)	-	(10,337)	-	(181,535)
處分子公司	(82,558)	(6,818)	(2,900,380)	(10,934)	(8,917,785)	(29,762)	(1,513,539)	(13,461,776)
重分類	195,085	460,736	283,641	29,459	-	46,104	(625,281)	389,744
轉列待出售	-	-	(15,583)	(121)	-	(21)	-	(15,725)
折舊費用	-	(365,018)	(1,720,421)	(197,726)	(228,670)	(380,873)	-	(2,892,708)
減損損失	-	-	-	-	(1,307,945)	-	(2,897,175)	(4,205,120)
淨兌換差額	684	348,025	184,658	3,122	255,951	48,236	23,511	864,187
9月30日	$ 608,197	$ 9,808,675	$ 3,624,428	$ 1,188,493	$ -	$ 1,236,802	$ 1,988,025	$ 18,454,620
9月30日								
成本	$ 608,197	$ 14,916,672	$ 12,756,003	$ 1,832,084	$ -	$ 3,630,622	$ 1,988,025	$ 35,731,603
累計折舊及減損	-	(5,107,997)	(9,131,575)	(643,591)	-	(2,393,820)	-	(17,276,983)
	$ 608,197	$ 9,808,675	$ 3,624,428	$ 1,188,493	$ -	$ 1,236,802	$ 1,988,025	$ 18,454,620

	114年							
	土地	房屋及建築	機器設備	資訊及辦公設備	船舶設備	其他	未完工程及待驗設備	合計
1月1日								
成本	$ 494,986	$ 14,630,879	$ 19,683,197	$ 569,040	$ 5,898,922	$ 4,791,227	$ 5,368,995	$ 51,437,246
累計折舊及減損	-	(4,876,563)	(11,310,125)	(414,556)	(170,314)	(3,220,185)	-	(19,991,743)
	$ 494,986	$ 9,754,316	$ 8,373,072	$ 154,484	$ 5,728,608	$ 1,571,042	$ 5,368,995	$ 31,445,503
1月1日	$ 494,986	$ 9,754,316	$ 8,373,072	$ 154,484	$ 5,728,608	$ 1,571,042	$ 5,368,995	$ 31,445,503
增添	-	3,237	1,022,896	42,147	-	347,737	6,857,350	8,273,367
企業合併取得	-	-	135,217	403	-	333	30,971	166,924
處分	-	(1,487)	(262,811)	(10,269)	-	(55,757)	-	(330,324)
重分類	-	1,017,766	4,581	1,386,106	6,145,130	107,816	(8,490,502)	170,897
轉列待出售	-	(306,019)	-	-	-	(42,916)	-	(348,935)
折舊費用	-	(345,276)	(1,882,799)	(195,085)	(266,500)	(439,135)	-	(3,128,795)
減損損失	-	(72,040)	-	-	-	-	(86,923)	(158,963)
淨兌換差額	-	(426,677)	(276,141)	(5,148)	(555,229)	(81,594)	(194,104)	(1,538,893)
9月30日	$ 494,986	$ 9,623,820	$ 7,114,015	$ 1,372,638	$ 11,052,009	$ 1,407,526	$ 3,485,787	$ 34,550,781
9月30日								
成本	$ 494,986	$ 14,661,372	$ 18,729,312	$ 1,890,396	$ 11,470,033	$ 3,978,142	$ 3,572,710	$ 54,796,951
累計折舊及減損	-	(5,037,552)	(11,615,297)	(517,758)	(418,024)	(2,570,616)	(86,923)	(20,246,170)
	$ 494,986	$ 9,623,820	$ 7,114,015	$ 1,372,638	$ 11,052,009	$ 1,407,526	$ 3,485,787	$ 34,550,781

1.不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
資本化金額	$ -	$ 3,965
資本化利率區間	1.758%~2.5%	1.758%~2.5%

	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
資本化金額	$ 6,222	$ 12,041
資本化利率區間	1.758%~2.5%	1.758%~2.5%

2.不動產、廠房及設備減損情形請詳附註六、(十三)。

3.本集團以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

4.本集團於電廠及船舶設備開始進行使其開發達到可用或完工狀態時視為其必要之支出，帳列「未完工程及代驗設備」。

5.本集團截至民國115年9月30日、114年12月31日及114年9月30日，因採購設備所需而預付金額分別為$698,652、$1,733,500及$885,816。

6.處分子公司情形，請詳附註六、(三十六)。

(十)租賃交易－承租人

1.本集團租賃之標的資產包括土地、建物、多功能事務機、太陽能光電設備及儲能設備裝置地及公務車等，租賃合約之期間通常介於2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。另依據太陽光電發電設備模組回收費用收支保管及運用作業要點及租賃合約之規定，附有太陽能模組及支架設備等拆除之義務，相關除役負債請詳六、(二十一)。

2.使用權資產之帳面金額與認列之折舊費用資訊如下：

	115年9月30日帳面金額	114年12月31日帳面金額	114年9月30日帳面金額
土地	$ 1,609,961	$ 1,948,627	$ 2,011,100
房屋	1,210,975	998,203	1,345,787
運輸設備(公務車)	1,723	6,114	6,384
生財器具(影印機)	-	279	307
	$ 2,822,659	$ 2,953,223	$ 3,363,578

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
	折舊費用	折舊費用
土地	$ 25,417	$ 28,490
房屋	93,501	99,633
運輸設備(公務車)	585	1,000
生財器具(影印機)	13	32
減：折舊資本化	(3,286)	(11,107)
	$ 116,230	$ 118,048

	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
	折舊費用	折舊費用
土地	$ 85,901	$ 78,197
房屋	262,724	304,120
運輸設備(公務車)	2,948	2,616
生財器具(影印機)	78	104
減：折舊資本化	(21,361)	(30,983)
	$ 330,290	$ 354,054

3. 本集團於民國115年及114年7月1日至9月30日暨115年及114年1月1日至9月30日使用權資產之增添分別為$347,235、$17,674、$501,986及$227,267。

4. 九崴電力與樹谷園區出租人因不可抗力因素於民國114年2月27日終止土地租賃合約，致使用權資產及租賃負債分別減少$1,581,979 及$1,588,518。

5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
影響當期損益之項目		
租賃負債之利息費用	$ 11,634	$ 16,237
屬短期租賃合約之費用	59,780	222,968
屬低價值資產租賃之費用	2,089	900
變動租賃給付之費用	14,542	1,570
租賃修改(損)益	23	(9,160)
來自轉租使用權之(損)益	(20)	9
售後租回交易所產生之損益	-	-

	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
影響當期損益之項目		
租賃負債之利息費用	$ 28,413	$ 37,340
屬短期租賃合約之費用	1,103,096	630,815
屬低價值資產租賃之費用	4,811	3,066
變動租賃給付之費用	39,634	23,715
租賃修改(損)益	37	(2,119)
來自轉租使用權之收益	1,755	31
售後租回交易所產生之損益	50	-

6.本集團於民國115年及114年7月1日至9月30日暨115年及114年1月1日至9月30日租賃現金流出總額分別為$173,593、$348,755、$1,393,910及$1,038,635。

7.變動租賃給付對租賃負債之影響

(1)本集團租賃合約中採變動租賃給付條款的標的有與門市或百貨專櫃產生的銷售金額連結者及與售電產生之銷售金額連結者。對於前揭類型之租賃標的,約0.2%~13.82%是以變動計價之付款條件為基礎,且主要係與銷售金額有關。變動付款條款的使用有多種原因,與銷售金額有關之變動租賃給付在發生觸發這些與付款條件有關之期間認列為費用。

(2)當本集團內所有商店或售電的銷售額增加1%,則變動租賃給付之租賃合約將使總租賃給付金額增加約$3,963。

8.本集團並未有以使用權資產提供擔保之情形。

(十一)投資性不動產

	115年		
	土地	房屋及建築	合計
1月1日			
成本	$ 183,076	$ 1,932,211	$ 2,115,287
累計折舊及減損	-	(654,712)	(654,712)
	$ 183,076	$ 1,277,499	$ 1,460,575
1月1日	$ 183,076	$ 1,277,499	$ 1,460,575
折舊費用	-	(33,546)	(33,546)
淨兌換差額	-	70,447	70,447
9月30日	$ 183,076	$ 1,314,400	$ 1,497,476
9月30日			
成本	$ 183,076	$ 2,034,657	$ 2,217,733
累計折舊及減損	-	(720,257)	(720,257)
	$ 183,076	$ 1,314,400	$ 1,497,476

	114年		
	土地	房屋及建築	合計
1月1日			
成本	$ 183,076	$ 179,389	$ 362,465
累計折舊及減損	-	(126,394)	(126,394)
	$ 183,076	$ 52,995	$ 236,071
1月1日	$ 183,076	$ 52,995	$ 236,071
折舊費用	-	(2,153)	(2,153)
重分類	-	(7,976)	(7,976)
9月30日	$ 183,076	$ 42,866	$ 225,942
9月30日			
成本	$ 183,076	$ 152,514	$ 335,590
累計折舊及減損	-	(109,648)	(109,648)
	$ 183,076	$ 42,866	$ 225,942

1.投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
投資性不動產之租金收入	$ 35,595	$ 5,002
當期產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用	$ 11,385	$ 718

	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
投資性不動產之租金收入	$ 103,120	$ 15,121
當期產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用	$ 33,546	$ 2,153

2.本集團持有之投資性不動產以取得成本認列，並按估計耐用年限以直線法提列折舊。民國115年9月30日、114年12月31日及114年9月30日之公允價值分別為$1,979,085、$1,940,032及$704,681，係根據鄰近地區類似不動產之市場成交價格評估而得，屬第二等級公允價值，經查詢相關市價評估資產負債表日並無重大變動。

3.本集團並未有投資不動產減損之情形。

4.本集團並未有以投資性不動產提供擔保之情形。

(十二)無形資產

	115年					
	商標權	專利權	商譽	客戶關係	其他	合計
1月1日						
成本	$ 55,924	$ 624,499	$ 3,523,329	$ 364,315	$ 650,472	$ 5,218,539
累計攤銷及減損	(1,630)	(327,322)	(2,427,546)	(203,720)	(462,461)	(3,422,679)
	$ 54,294	$ 297,177	$ 1,095,783	$ 160,595	$ 188,011	$ 1,795,860
1月1日	$ 54,294	$ 297,177	$ 1,095,783	$ 160,595	$ 188,011	$ 1,795,860
增添—源自單獨取得	-	-	-	-	63,895	63,895
處分子公司	(2,200)	(157,240)	(245,881)	(150,862)	(14,462)	(570,645)
攤銷費用	(78)	(24,864)	-	(9,733)	(90,785)	(125,460)
處分	-	-	-	-	(3,418)	(3,418)
清算損失	-	-	-	-	(718)	(718)
淨兌換差額	694	-	(3,403)	-	2,215	(494)
9月30日	$ 52,710	$ 115,073	$ 846,499	$ -	$ 197,054	$ 1,211,336
9月30日						
成本	$ 54,418	$ 624,499	$ 3,510,405	$ -	$ 623,328	$ 4,812,650
累計攤銷及減損	(1,708)	(509,426)	(2,663,906)	-	(426,274)	(3,601,314)
	$ 52,710	$ 115,073	$ 846,499	$ -	$ 197,054	$ 1,211,336

	114年					
	商標權	專利權	商譽	客戶關係	其他	合計
1月1日						
成本	$ 56,906	$ 451,126	$ 4,034,955	$ 197,637	$ 483,744	$ 5,224,368
累計攤銷及減損	(423)	(293,754)	(3,125,786)	(133,296)	(364,896)	(3,918,155)
	$ 56,483	$ 157,372	$ 909,169	$ 64,341	$ 118,848	$ 1,306,213
1月1日	$ 56,483	$ 157,372	$ 909,169	$ 64,341	$ 118,848	$ 1,306,213
增添—源自單獨取得	-	-	-	-	46,620	46,620
增添—企業合併取得	-	167,777	241,234	166,678	10,095	585,784
處分	-	-	-	-	(8)	(8)
攤銷費用	(33)	(19,966)	-	(50,689)	(56,099)	(126,787)
減損損失	-	-	(49,878)	-	-	(49,878)
淨兌換差額	(3,869)	-	(8,188)	-	(1,763)	(13,820)
9月30日	$ 52,581	$ 305,183	$ 1,092,337	$ 180,330	$ 117,693	$ 1,748,124
9月30日						
成本	$ 53,037	$ 618,903	$ 3,519,883	$ 364,315	$ 516,397	$ 5,072,535
累計攤銷及減損	(456)	(313,720)	(2,427,546)	(183,985)	(398,704)	(3,324,411)
	$ 52,581	$ 305,183	$ 1,092,337	$ 180,330	$ 117,693	$ 1,748,124

1.商譽分攤至按營運部門辨認之本集團現金產生單位：

	115年9月30日				
	系統及周邊	3C產品零售	能源服務管理	其他	合計
台灣	$ 715,197	$ -	$ -	$ 8,258	$ 723,455
香港	-	111,436	-	-	111,436
其他	-	-	-	11,608	11,608
	$ 715,197	$ 111,436	$ -	$ 19,866	$ 846,499

	114年12月31日				
	系統及周邊	3C產品零售	能源服務管理	其他	合計
台灣	$ 715,197	$ -	$ 250,753	$ 8,258	$ 974,208
香港	-	109,967	-	-	109,967
其他	-	-	-	11,608	11,608
	$ 715,197	$ 109,967	$ 250,753	$ 19,866	$ 1,095,783

	114年9月30日				
	系統及周邊	3C產品零售	能源服務管理	其他	合計
台灣	$ 715,197	$ -	$ 250,753	$ 8,258	$ 974,208
香港	-	106,521	-	-	106,521
其他	-	-	-	11,608	11,608
	$ 715,197	$ 106,521	$ 250,753	$ 19,866	$ 1,092,337

2.商譽分攤至按營運部門辨認之本集團現金產生單位，可回收金額依據使用價值評估，而使用價值係依據管理階層已核准之五年度財務預算之稅前現金流量預測計算，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，公司本身為可產生獨立現金流量之現金產生單位。

3.無形資產減損情形，請詳附註六、(十三)之說明。

4.處分子公司情形，請詳附註六、(三十六)之說明。

(十三)非金融資產減損

1.本集團所認列之減損損失明細如下：

	115年7月1日至9月30日		114年7月1日至9月30日	
	認列於當期損益	認列於其他綜合損益	認列於當期損益	認列於其他綜合損益
減損損失-未完工程	$ 1,662,834	$ -	$ -	$ -
減損損失-船舶設備	3,537	-	-	-
減損損失-預付投資款	552,000	-	-	-
減損損失-預付設備款	506,604	-	-	-
SFE 清算損失	325	-	-	-
減損損失-預付款項	10,607	-	-	-
	$ 2,735,907	$ -	$ -	$ -

	115年1月1日至9月30日		114年1月1日至9月30日	
	認列於當期損益	認列於其他綜合損益	認列於當期損益	認列於其他綜合損益
減損損失-未完工程	$ 2,897,175	$ -	$ 86,923	$ -
減損損失-船舶設備	1,307,945	-	-	-
減損損失-保證金	706,403	-	-	-
減損損失-預付投資款	552,000	-	113,536	-
減損損失-預付設備款	506,604	-	57,600	-
SFE 清算損失	120,360	-	-	-
減損損失-預付款項	37,565	-	95,423	-
減損損失-房屋及建築	-	-	72,040	-
減損損失-商譽	-	-	49,878	-
	$ 6,128,052	$ -	$ 475,400	$ -

2.上述減損損失(帳列「其他利益及損失」)按部門別予以揭露之明細如下：

	115年7月1日至9月30日		114年7月1日至9月30日	
	認列於當期損益	認列於其他綜合損益	認列於當期損益	認列於其他綜合損益
能源服務管理	$ 2,183,907	$ -	$ -	$ -
3C零組件部門	-	-	-	-
系統及周邊產品部門	552,000	-	-	-
	$ 2,735,907	$ -	$ -	$ -

	115年1月1日至9月30日		114年1月1日至9月30日	
	認列於當期損益	認列於其他綜合損益	認列於當期損益	認列於其他綜合損益
能源服務管理	$ 5,576,052	$ -	$ 289,824	$ -
3C零組件部門	-	-	185,576	-
系統及周邊產品部門	552,000	-	-	-
	$ 6,128,052	$ -	$ 475,400	$ -

1. 本集團依世豐目前之營運狀況，經評估相關未完工程與預付設備款之可回收金額已小於帳面價值，故於民國 115 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 115 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列減損損失均為$1,736,730。
2. 又德風力因與經濟部簽訂之離岸風電 3-2 期行政契約，未能於規定期限繳納第二期履約保證金，經濟部於民國 115 年 8 月 3 日以經能字第 11558000730 號函通知擬沒入保證金及終止行政契約，雖雙方尚未正式議定終止該行政契約，但本集團基於終止契約之可能性及未來經濟效益之考量，評估相關資產之可回收金額低於其帳面價值，故於民國 115 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 115 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列履約保證金及未完工程減損損失分別為$432,708 及$2,373,452。
3. SFE 及 SFEH 主要營業為海運承攬業務，因施工安裝航運外部競爭環境及總體經濟環境不佳之影響，本集團委託外部專家出具之船舶鑑價報告及取得之外部買家報價資料，可回收金額以使用價值作為船舶設備減損評估之基礎，經評估其可回收金額已小於帳面價值，業已於民國 115 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 115 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列減損損失分別為$3,537 及$1,307,945。
4. SFE 於民國 115 年 7 月 6 日經董事會決議向法院聲請清算程序，因不繼續經營意圖明確，其民國 115 年第三季度依清算基礎編製，針對帳列之其他應收款、預付款項、電腦軟體、使用權資產及存出保證金等資產，均已依清算基礎進行估計，並提列相關清算損失，於民國 115 年及 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 115 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列清算損失為$325 及$120,360。
5. 本集團之預付投資款經評估已存在損失之客觀證據，故於民國 115 年及 114 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 115 年及 114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列減損損失分別為$552,000、0、552,000 及$113,536。
6. 森崴及九崴電力與樹谷園區出租人因不可抗力因素於民國 114 年 2 月 27 日終止土地租賃合約，本集團依據燃氣電廠未來營運計畫及現況考量，就原已投入之必要支出評估不具經濟效益，業已於民國 114 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日提列減損損失分別為$0 及$182,346。

7.FOXLINK MYANMAR 位於緬甸，該地區於民國 114 年 3 月 28 日發生嚴重地震，當地政經環境不利於營運，經評估房屋及建築已存在損失之客觀證據，故於民國 114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列減損損失為$72,040。

8.本集團於財務報導期間結束日對併購 SFE 產生之商譽可回收金額進行減損評估，並以使用價值作為可回收金額之計算基礎。使用價值之計算，係以未來一年度財務預測之現金流量作為估計基礎，由於 SFE 之經營績效及獲利成長不如預期，經評估其可回收金額已小於帳面價值，業已於民國 114 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日提列減損損失分別為$0 及$49,878。

9.本公司為孫公司購置儲能櫃至今仍未完成驗收，經評估該預付設備款已投入之必要支出不經濟效益，故已於民國 114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列減損損失$57,600。

(十四)待出售非流動資產及停業單位

1.永崴於民國 115 年第二季業經核准決定出售耀崴光電(鹽城)有限公司，並將相關之資產和負債轉列為待出售處分群組。該待出售處分群組於民國 115 年 9 月 30 日之資產及負債分別為$127,153 及$113,283。

2.光燿於民國 114 年 10 月 15 日業經核准決定出售台中中科廠房及設備，並將相關之資產轉列為待出售處分群組。該待出售處分群組於民國 114 年 9 月 30 日之資產為$348,935。

3.如附註四(三)2.註 10 所述，森崴及其子公司所屬能源服務管理部門(請詳附註十四說明)，係符合停業單位定義而表達為停業單位。

4.停業單位之現金流量資訊如下：

	115年1月1日 至9月10日	114年1月1日 至9月30日
營業活動現金流量	$ 1,612,573	$ (718,745)
投資活動現金流量	1,772,884	(6,101,381)
籌資活動現金流量	(7,139,736)	13,864,994
總現金流量	$ (3,754,279)	$ 7,044,868

5.停業單位經營結果，以及資產或待處分群組重新衡量認列結果之分析如下：

	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
停業單位稅後營業損益		
營業收入淨額	$ 6,918,457	$ 21,375,471
營業成本	(8,567,255)	(35,372,394)
營業毛利	(1,648,798)	(13,996,923)
營業費用	(8,711,349)	(756,376)
營業外收入及支出	(2,882,845)	(1,121,076)
停業單位稅前淨損	(13,242,992)	(15,874,375)
所得稅(費用)利益	(394,150)	108,686
停業單位稅後淨損	$ (13,637,142)	$ (15,765,689)
停業單位資產或處分群組處分利益	7,564,526	-
停業單位損失	$ (6,072,616)	$ (15,765,689)

6.來自繼續營業單位及停業單位歸屬於母公司業主之收益金額:請詳附註六、(三十三)。

(十五)短期借款

借款性質	115年9月30日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	$ 9,233,383	1.86%~5.50%	無
擔保借款	85,122	2.30%~2.55%	請詳附註八說明
	$ 9,318,505		

借款性質	114年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	$ 11,130,977	1.82%~6.97%	無
擔保借款	3,938,320	1.73%~5.78%	請詳附註八說明
	$ 15,069,297		

借款性質	114年9月30日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	$ 14,087,106	1.85%~6.97%	無
擔保借款	3,145,130	1.73%~5.78%	請詳附註八說明
其他短期借款	1,018,900	4.00%~6.41%	無
	$ 18,251,136		

1.SFE 與兆豐國際商業銀行於民國 115 年 3 月 12 日簽訂之借款合約金額為美金 7,000 仟元，係以船舶設備作為擔保品及森崴作為連帶保證人。SFE 與永豐商業銀行於民國 114 年 3 月 21 日簽訂之借款合約金額為美金 12,000 仟元，係由森崴作為連帶保證人；SFE 與臺灣新光商業銀行於民國 114 年 4 月 7 日簽訂之借款合約金額為美金 15,000 仟元，其中美金 7,500 仟元係由森崴作為連帶保證人。

2.SFE 與凱基商業銀行於民國 114 年 11 月 12 日簽定之借款合約金額為美金 48,000 仟元，係由森崴作為連帶保證人。永崴於民國 115 年 11 月接獲債權人來函，要求履行永崴於民國 115 年 8 月簽署之 LETTER OF UNDERTAKING 所載之義務並提存$ 1,580,000 至備償帳戶。

(十六)應付短期票券

	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
商業本票	$ 79,200	$ 5,002,400	$ 6,434,400
折價攤銷	(330)	(9,974)	(11,210)
	$ 78,870	$ 4,992,426	$ 6,423,190
年利率區間	2.983%	1.94%~3.42%	1.84%~3.32%

1.上述應付商業本票係由兆豐票券金融股份有限公司、合庫票券金融股份有限公司及大中票券金融股份有限公司等保證發行。

2.富崴能源與兆豐票券金融股份有限公司於民國 114 年間簽訂之商業本票金額為$1,150,000，保證合約係由森崴為連帶保證人。

3.又德風力與兆豐票券金融股份有限公司於民國 114 年間簽訂之商業本票金額為$585,000，係提供富威電力股票作為質押，該合約係由森崴為連帶保證人。

4.勁永國際股份有限公司與兆豐票券金融股份有限公司之應付短期票券金額為$200,000，係由永崴為連帶保證人。

(十七)其他應付款

	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
應付薪資及獎金	$ 1,840,361	$ 2,240,864	$ 2,033,216
應付購置設備款	695,669	1,187,408	744,501
應付代採購款	728,776	329,910	271,847
應付員工及董事酬勞	751,013	321,758	585,403
其他	2,470,745	2,523,122	2,298,141
	$ 6,486,564	$ 6,603,062	$ 5,933,108

(十八)應付公司債

	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
應付有擔保轉換公司債	$ -	$ 2,031,800	$ 2,031,800
減：應付公司債折價	-	(3,516)	(16,542)
總計	-	2,028,284	2,015,258
減：一年內到期之應付公司債（表列「一年或一營業週期內到期長期負債」）	-	(2,028,284)	-
	$ -	$ -	$ 2,015,258

1.本公司於民國109年7月29日發行第二次有擔保普通公司債，發行總額為$3,600,000，其主要發行條款如下：

(1)發行總額：$3,600,000。

(2)發行價格：按票面發行，每張$1,000。

(3)發行期間：5年，自民國109年7月29日發行，至民國114年7月29日到期。

(4)票面利率：固定年利率0.65%。

(5)付息方式：自發行日起依票面利率，每年單利計、付息乙次。

(6)還本方式：到期一次還本。

(7)擔保方式：由中國信託商業銀行股份有限公司、合作金庫商業銀行股份有限公司、華南商業銀行股份有限公司、全國農業金庫股份有限公司及兆豐國際商業銀行股份有限公司擔任聯合保證銀行，依簽訂之聯合委任保證合約及履行公司債保證義務合約提供保證。

(8)承諾：本公司於合約存續期間，每半年度及每年度合併財務報表之財務比例應維持如下：

(A)流動比率應維持在100%(含)以上。

(B)負債比率應維持在300%(含)以下。

(C)利息保障倍數應維持於4倍(含)以上。

(D)有形淨值應維持在新台幣150億元以上。

本公司第二次有擔保普通公司債業已於民國114年7月29日全數償還完畢。

2.森崴發行經主管機關核准募集及發行國內第一次有擔保轉換公司債之發行條件如下：

(1)發行總額計$3,000,000，票面利率0%，發行期間3年，流通期間自民國112年11月22日至115年11月22日。本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次償還。本轉換公司債於民國112年11月22日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。

(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，得隨時向森崴公司請求轉換為森崴公司普通股，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，森崴公司於債券發行日之轉換價格為新台幣 114 元。前述轉換價格自民國 114 年 8 月 29 日（價格重設基準日）起，轉換價格依辦法重設為新台幣 105 元。

(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，森崴公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格30%時，或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，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之10%時，森崴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，所有森崴公司收回(包括由櫃檯買賣中心買回)、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。

3.森崴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。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，並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產」計$0。經分離後主契約債務之有效利率為 1.7688%。

(十九)長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	未動用借款融資額度	115年9月30日
銀行信用借款				
正崴				
-有財務承諾	自民國115年5月至117年5月，依各銀行規定償還本金及利息。	2.72%	$ 1,750,000	$ 450,000
-無財務承諾	自民國113年6月至117年3月，依各銀行規定償還本金及利息。	2.00%~2.50%	893,750	3,571,000
永崴				
-有財務承諾	自民國114年12月至116年12月，到期一次償還本金，每月付息一次。	2.25%	-	200,000
-無財務承諾	自民國112年5月至117年9月，到期一次償還本金，每月付息一次。	2.23%	-	600,000
崴強				
-有財務承諾	自民國114年12月至116年12月，到期一次償還本金，每月付息一次。	2.25%	1,050,000	300,000
-無財務承諾	自民國114年08月至118年5月，到期一次償還本金，每月付息一次。	1.98%~2.25%	1,250,000	1,550,000
勁永				
-無財務承諾	自民國113年12月至117年11月，依照各銀行規定償還本金，並按每月付息一次。	2.23~2.67%	75,000	740,000
光燿				
-無財務承諾	自114年1月14日至115年12月23日，依各銀行規定償還本金及利息。	2.44%	-	50,000
衆崴能源				
-無財務承諾	自民國113年11月至民國116年11月間分期償還本金及利息。	2.22%	-	20,417
銀行擔保借款				
衆崴能源	自民國113年1月至民國118年3月間分期償還分期償還金額。	2.36%	751,342	55,780
中長期聯貸借款				
正崴	民國113年10月至118年10月，本公司得於借款到期日前，出具動用申請書，以新款項清償原已借款本金。	2.09%	387,000	5,613,000
正崴	民國113年6月至118年6月，本公司得於借款到期日前，出具動用申請書，以新款項清償原已借款本金。	2.08%	2,813,000	7,187,000
				20,337,197
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(3,321,973)
				$ 17,015,224

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	未動用借款融資額度	114年12月31日
銀行信用借款				
正崴				
-有財務承諾	自民國113年10月至117年5月，依各銀行規定償還本金及利息。	2.05%~2.50%	$ 2,800,000	$ 2,000,000
-無財務承諾	自民國112年12月至117年9月，依各銀行規定償還本金及利息。	1.90%~2.15%	1,328,700	7,950,000
永崴				
-有財務承諾	自民國114年1月至116年12月，到期一次償還本金，每月付息一次。	2.16%~2.20%	1,132,000	500,000
-無財務承諾	自民國112年5月至117年9月，到期一次償還本金，每月付息一次。	1.98%~2.23%	150,000	950,000
崴強				
-有財務承諾	自民國114年1月至116年12月，到期一次償還本金，每月付息一次。	2.08%~2.18%	1,000,000	1,350,000
-無財務承諾	自民國114年3月至117年8月，到期一次償還本金，每月付息一次。	1.95%~2.05%	860,000	2,640,000
勁永				
-有財務承諾	自民國114年1月至116年1月，依照各銀行規定償還本金，並按每月付息一次。	2.41%	200,000	300,000
-無財務承諾	自民國113年12月至117年11月，依照各銀行規定償還本金，並按每月付息一次。	2.23%~2.67%	-	860,000
光燿				
-無財務承諾	自114年1月14日至115年12月23日。依各銀行規定償還本金及利息。	2.44%	-	55,000
森崴				
-無財務承諾	自民國113年11月至121年6月，依照各銀行規定償還本金，並按每月付息一次。	2.09%~2.14%	480,000	880,000
富崴能源				
-無財務承諾	自民國107年12月至民國117年12月間分期償還本金及利息。(註1)	2.41%~2.80%	308,319	2,220,035
富威電力				
-有財務承諾	自民國111年10月至民國118年7月間分期償還本金及利息。	2.73%	-	410,112
-無財務承諾	自民國113年6月至民國118年6月間分期償還本金及利息。	2.67%~2.74%	46,250	123,750
衆崴能源				
-無財務承諾	自民國113年11月至民國116年11月間分期償還本金及利息。	0.5%~2.22%	1,458	33,542
台灣寶崴				
-無財務承諾	自民國114年7月至民國117年7月間分期償還本金及利息。	4.32%	-	259,367

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	未動用借款融資額度	114年12月31日
銀行擔保借款				
富崴能源	自民國107年5月至民國124年2月間分期償還金額。	2.41%~2.46%	$ 205,776	$ 143,699
富威電力	自民國111年10月至民國118年7月間分期償還金額(註2)。	2.73%	-	1,162,778
衆崴能源	自民國113年1月至民國128年3月間分期償還金額。	2.36%	751,342	59,134
昆山九崴	自民國114年3月至民國119年3月間分期償還金額。	3.50%~5.50%	8,465	50,207
台灣寶崴	自民國114年6月至民國119年6月間分期償還分期償還金額 。	3.75%	-	561,113
中長期聯貸借款				
正崴	民國113年10月至118年10月，本公司得於借款到期日前，出具動用申請書，以新款項清償原已借款本金。	2.19%~2.22%	4,800,000	5,200,000
正崴	民國113年6月至118年6月，本公司得於借款到期日前，出具動用申請書，以新款項清償原已借款本金。	2.17%~2.21%	500,000	5,500,000
銀行聯貸借款				
富崴能源	自民國113年7月至民國115年3月間止到期一次償還。	4.05%	6,910,067 (註3)	7,464,933
SFED	自民國114年4月至民國119年4月間分期償還本金及利息。	6.19%~6.50%	-	4,714,500
其他擔保借款				
SFE	自民國113年5月至民國115年5月間分期償還分期償還金額。	5.72%~6.36%	-	2,842,942
				48,231,112
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(30,023,535)
減：折價				(121,024)
				$ 18,086,553

註1：富崴能源於民國114年第二季與京城銀行協議延長信用借款期間。

註2：富威電力於民國114年第一季度與銀行協議延長擔保借款期間

註3：截至民國114年12月31日止，富崴能源因違反銀行聯貸借款合約所載之財務承諾條件，銀行團遂暫緩該未動用授信額度之使用。

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	未動用借款融資額度	114年9月30日
銀行信用借款				
正崴				
-有財務承諾	自民國113年10月至117年5月，依各銀行規定償還本金及利息。	2.01%	$ 900,000	$ 1,800,000
-無財務承諾	自民國112年11月至117年9月，依各銀行規定償還本金及利息。	1.90%~2.10%	890,050	8,300,000
永崴				
-有財務承諾	自民國113年10月至115年11月，到期一次償還本金，每月付息一次。	2.08%~2.17%	832,000	500,000
-無財務承諾	自民國112年5月至116年9月，到期一次償還本金，每月付息一次。	2.20%~2.23%	500,000	900,000
崴強				
-有財務承諾	自民國113年11月至116年1月，到期一次償還本金，每月付息一次。	2.08%	550,000	300,000
-無財務承諾	自民國113年4月至117年8月，到期一次償還本金，每月付息一次。	1.95%~2.10%	760,000	2,640,000
勁永				
-有財務承諾	自民國113年11月至116年09月，依照各銀行規定償還本金，並按每月付息一次。	2.41%~2.67%	-	500,000
-無財務承諾	自民國112年7月至117年2月，依照各銀行規定償還本金，並按每月付息一次。	2.23%~2.67%	100,000	770,000
光燿				
-無財務承諾	自113年12月23日至115年12月23日。依各銀行規定償還本金及利息。	2.44%	-	55,000
森崴				
-無財務承諾	自民國113年11月至121年6月，依照各銀行規定償還本金，並按每月付息一次。	2.09%~2.14%	480,000	880,000
富崴能源				
-無財務承諾	自民國108年1月至民國124年12月間分期償還本金及利息。	2.23%~2.80%	281,450	2,326,790
富威電力				
-有財務承諾	自民國111年10月至民國118年7月間分期償還本金及利息。	2.99%	-	422,023
-無財務承諾	自民國113年6月至民國118年6月間分期償還本金及利息。	2.67%~2.74%	43,125	126,875
衆崴能源				
-無財務承諾	自民國113年11月至民國116年11月間分期償還本金及利息。	0.50%	-	35,000
台灣寶崴				
-無財務承諾	自民國114年7月至民國119年7月間分期償還本金及利息。	4.32%	-	282,957
銀行擔保借款				
富崴能源	自民國107年5月至民國125年2月間分期償還金額。	2.36%~2.84%	224,644	157,240
富威電力	自民國111年10月至民國118年6月間分期償還金額(註1)。	2.99%	-	1,199,046
衆崴	自民國113年1月至民國128年3月間分期償還金額。	2.36%	751,342	60,252
昆山九崴	自民國113年3月至民國119年3月間分期償還金額。	3.50%~5.00%	25,057	39,213
光燿	自114年1月17日至119年1月17日，依各銀行規定償還本金及利息。	2.10%	-	108,000
台灣寶崴	自民國114年6月至民國119年6月間分期償還分期償還金額 。	3.75%	-	589,589

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	未動用借款融資額度	114年9月30日
中長期聯貸借款				
正崴	民國113年10月至118年10月，本公司得於借款到期日前，出具動用申請書，以新款項清償原已借款本金。	2.16%	$4,800,000	$ 5,200,000
正崴	民國113年6月至118年6月，本公司得於借款到期日前，出具動用申請書，以新款項清償原已借款本金。	2.17%	1,400,000	4,600,000
富崴能源	自民國113年7月至民國115年3月間分期償還本金及利息(註2)。	4.05%	4,331,627 (註3)	10,043,373
SFED	自民國114年4月至民國120年1月間分期償還本金及利息。	6.25%~6.50%	-	4,566,750
其他擔保借款				
SFE	自民國114年6月至民國115年5月間分期償還分期償還金額。	6.31%~6.36%	-	2,833,365
				49,235,473
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(26,084,406)
減：折價				(158,365)
				$ 22,992,702

註1：富威電力於民國114年第一季與銀行協議延長擔保借款期間。

註2：係富崴能源支付工程興建期間之履約保證金，截至民國114年9月30日止，係由銀行提供履約保證金$6,531,540。

註3：截至民國114年9月30日止，富崴能源因違反銀行聯貸借款合約所載之財務承諾條件，銀行團遂暫緩該未動用授信額度之使用。

1.本公司與永豐銀行、台北富邦、遠東銀行及匯豐銀行所簽訂之借款合約，借款額度共為$2,200,000，截至民國115年9月30日已動用金額為$450,000，於各合約存續期間每半年及每年度合併財務報表之財務比例應維持如下：

(1)流動比率應維持在100%(含)以上。

(2)負債比率應維持在200%(含)以下。

(3)利息保障倍數應維持於4倍(含)以上。

(4)有形淨值應維持在新台幣150億元以上。

本公司民國115年9月30日無違反與上述銀行所簽定合約之條款；本公司民國114年度經會計師查核簽證之合併報表已違反上述財務承諾比例，惟本公司已取得銀行之豁免同意，維持原額度條件可持續動用，無須立即償付款項。

2.本公司與臺灣銀行及其他聯貸銀行於民國113年10月簽訂中期循環性新台幣貸款合約，截至民國115年9月30日已動用金額為$7,187,000，合約內容摘要如下：

(1)授信期限：新台幣中期(信用)放款授信期間為自本授信案首次動用日起算5年。

(2)額度及支用方式：總額度為$10,000,000，可於授信額度內分次動用，每次動用之金額，最少為新台幣1億元。

(3)本金償還：每筆借款之借款期間本公司得選擇 90 天或 180 天，於未發生任何違約情事之前提下，本公司得於借款到期日前，出具動用申請書，以新動用之款項，直接清償原已到期之借款本金。就此金額相等部份，授信銀行及本公司均無須另作資金匯款進出，即視為本公司已於動用日收受該筆撥貸款項。

(4)承諾：本公司於合約存續期間，每半年度及每年度合併財務報表之財務比例應維持如下：

(A)流動比率應維持在 100%(含)以上。

(B)負債比率應維持在 300%(含)以下。

(C)利息保障倍數應維持於 4 倍(含)以上。

(D)有形權益扣除非控制權益應維持在新台幣 150 億元以上。

(5)借款期間由借款人決定，借款人得於合約期間內依聯貸合約選擇提前償還。

本公司民國 115 年 9 月 30 日無違反與上述銀行所簽定合約之條款；本公司民國 114 年度經會計師查核簽證之合併報表已違反上述財務承諾比例，授信銀行團同意依約加計利率至財務比率檢核日，並豁免既有違約情事，維持原額度條件可持續動用，無須立即償付款項。

3.本公司與兆豐銀行及其他聯貸銀行於民國 113 年 6 月簽訂中期循環性新台幣貸款合約，截至民國 115 年 9 月 30 日已動用金額為$5,613,000，合約內容摘要如下：

(1)授信期限：新台幣中期(信用)放款授信期間為自本授信案首次動用日起算 5 年。

(2)額度及支用方式：總額度為$6,000,000，可於授信額度內分次動用，每次動用之金額，最少為新台幣 5,000 萬元。

(3)本金償還：借款人應於各筆借款到期日前全數清償各筆借款，惟亦得於符合本合約約定下，申請以新動用額度所得款項直接償付原已到期之借款，就金額相等部分，借款人及聯合授信銀行均無須另為資金匯入匯出作業，及視為借款人已收受該動用之借款。

(4)承諾：本公司於合約存續期間，每半年度及每年度合併財務報表之財務比例應維持如下：

(A)流動比率應維持在 100%(含)以上。

(B)負債比率應維持在 300%(含)以下。

(C)利息保障倍數應維持於 4 倍(含)以上。

(D)權益總額應維持在新台幣 150 億元以上。

(5)借款期間由借款人決定，借款人得於合約期間內依聯貸合約選擇提前償還。

本公司民國 115 年 9 月 30 日無違反與上述銀行所簽定合約之條款；本公司民國 114 年度經會計師查核簽證之合併報表已違反上述財務承諾比例，授信銀行團同意依約加計利率至財務比率檢核日，並豁免既有違約情事，維持原額度條件可持續動用，無須立即償付款項。

4. 永崴、崴強及勁永與永豐銀行、遠東銀行及台新銀行所簽訂之借款合約，借款額度共為$1,950,000，截至民國 115 年 9 月 30 日已動用金額為$1,500,000，於各合約存續期間每半年及每年度合併財務報表之財務比例應維持如下：

A. 流動比率應維持在 100%(含)以上。

B. 負債比率應維持在 200%(含)以下

C. 利息保障倍數應維持於 3 至 4 倍以上。

D. 金融負債比率應維持在 75%(含)以下。

E. 有形淨值應維持在新台幣 20 至 80 億元以上。

F. 淨值應維持在新台幣 15 至 20 億元以上。

(1)民國 115 年 9 月 30 日本集團未符合上開合約要求之有形淨值，該借款金額業已重分類至流動負債。

(2)民國 114 年 12 月 31 日永崴、崴強及勁永未符合上開合約要求之淨值及負債淨值比率，該借款金額業已重分類至流動負債，截至民國 115 年 11 月 13 日止，銀行並未要求提早償還貸款。

(3)民國 114 年 9 月 30 日，因利息保障倍數未達所約定比例，需加計 0.125%之利率。

5. 森崴與中國輸出入銀行於民國 113 年 10 月 28 日簽訂總額度為$400,000 之中長期貸款合約，主要內容說明如下：

(1)資金用途：供富崴能源承攬國內再生能源發電廠開發、建置及運維等所需營運資金。

(2)授信期限：民國 113 年 10 月 28 日至 115 年 11 月 9 日，融資期限為自動用日起 2 年。

(3)攤還方式：

a. 本金：授信期限到期時一次清償。

b. 利息：首次動用日之次月 21 日為首次收息日，爾後每月 21 日為收息日，利率自首次收息日起每 3 個月調整乙次。

(4)由於銀行已認定有影響立約人償債能力之虞者，將該借款視為全部到期要求清償，森崴已透過財團法人台灣中小企業聯合輔導基金會與銀行進行債務協商。

6.森崴與中國輸出入銀行於民國113年3月11日簽訂總額度為$960,000之中長期貸款合約，主要內容說明如下：

(1)資金用途：供森崴投資越南再生能源公司股權所需資金。

(2)授信期限：自首次動用日起7年。

(3)攤還方式：

a.本金：自首次撥貸日起屆滿60個月之日為第1期，嗣後每6個月為一期，共分5期平均攤還本金。

b.利息：每三個月收息乙次，利率每6個月得調整乙次。

(4)森崴於民國115年第一季因決議處分FOX NAM ENERGY CO., LTD.及DAKPSI INVESTMENT AND DEVELOP HYDROELECTRIC JOINT STOCK COMPANY股權，致違反該借款合約條件。

7.富威電力於民國111年3月7日與台新銀行所簽約之長期借款合約中規定，於授信期間內每年7月31日前檢核財務比率須維持約定之流動比率不低於150%、負債淨值比率不高於200%及淨值不低於$800,000等，且每半年須檢視最終母公司及母公司之持股比率。另富威電力於民國113年2月29日取得台新銀行額度核定書，並於民國113年6月5日與台新銀行簽約長期借款合約$1,845,000，規定於授信期間內每半年檢核財務比率，並依會計師出具之合併財務報表為基準，所約定之財務比率為流動比率不低於100%、負債淨值比率不高於250%、淨值不低於$900,000及本金利息保障倍數DSCR(DEBT SERVICE COVERAGE RATIO)不低於1.05倍等，且每半年須檢視最終母公司及母公司之持股比率，若不符合前述財務比率則加計0.15%之利率。另每三個月檢視備償專戶台灣電力股份有限公司匯入之金流不低於$75,500，若不符合前述約定則加計0.25%之利率。

8.富崴能源於民國113年7月與中國信託、凱基銀行、台灣銀行等16家金融機構簽訂總額度$20,906,540之聯合授信合約，區分為甲項及乙項之額度，茲將主要內容說明如下：

(1)資金用途：

a.甲項：供富崴能源申請開立專案合約所需提供之履約保證或預付款保證金。

b.乙項：供富崴能源支應其承包工程所需之營運週轉金。

(2)授信期限：自首次動用日起至民國115年3月31日止，惟在本合約存續期間，如未有違約或預期違約事件且符合相關條件限制，得於授信期限屆滿前六個月之日前申請展延。

(3)本授信之用款期限：

a.甲項授信：額度原為$7,100,000，應於首次動用日分次或一次動用完畢，不得循環動用，未於首次動用日動用之部分，應自動取消，富崴能源於民國 113 年 8 月取消本案未動用之甲項授信額度$568,460

b.乙項授信：額度為$14,375,000，得依本次合約之約定循環動用，但累積動用金額不得逾$28,500,000。

(4)攤還方式：

a.甲項：相關聯合授信銀行於工程保證書下之保證責任於各該工程完工驗收合格並經業主通知或於各該工程保證遞減或到期解除；就相關聯合授信銀行依工程保證保證書墊付之款項，富崴能源應於 5 日內立即清償。

b.乙項：依動用申請書所載之放款承作天期及借款到期日償付各筆動用之貸款，於未發生任何違約情事之前提下，富崴能源得於借款到期日前出具動用申請書，以新動用之款項直接清償原已到期之借款本金。

(5)富崴能源承諾自民國 113 年半年報起，至少每半年檢測經會計師簽核之財務報表，不符下述財務比率或限制規定時，於授信銀行團就發生違約事件進行認定之期間，得暫停撥貸相關款項，並得暫停借款人動用任一授信額度之權利。

財務承諾：本合約期間，每半年度及每年度富崴能源之個體財務報表負債比率不得高於 200%，有形淨值不得低於$9,000,000；森崴每半年度及每年度合併財務報表流動比率不得低於 100%，負債淨值比率不得高於 300%，有形淨值不得低於$9,500,000；本公司每半年度及每年度合併財務報表流動比率不得低於 100%，負債淨值比率不得高於 300%；利息保證倍數不得低於四倍，有形淨值不得低於$15,000,000。

(6)富崴能源於民國 115 年 3 月 31 日與授信銀行團簽訂借款展延合約，將授信額度由民國 115 年 3 月 31 日展延至民國 116 年 3 月 31 日，並豁免既有違約情事。惟依照原借款合約規定，於財務承諾未達約定標準前，尚不得新增動用授信額度。富崴能源又於民國 115 年 7 月 20 日取得聯貸銀行來函，表示由於森崴之繼續經營之能力仍存在重大不確定性，銀行已認定構成違約事件，借款視為全部到期要求清償，森崴已透過財團法人台灣中小企業聯合輔導基金會與銀行進行債務協商。

(7)上述聯合授信合約係以森崴為連帶保證人。

9.富崴能源與京城商業銀行於民國 113 年 7 月 8 日簽訂之借款合約，不得循環動用，於民國 114 年第二季與銀行協議延長信用借款期間，到期日自民國 115 年 2 月 26 日展延至民國 116 年 2 月 26 日。該借款合約係以森崴為連帶保證人。

10.SFE 於民國 113 年 4 月與中租金融服務公司(新加坡)、台新銀行、王道銀行及京城銀行簽訂美金 105,000 仟元之聯合授信合約，主要內容說明如下：

(1)資金用途：包含但不限於船舶購置成本。

(2)借款期間：自民國 113 年 5 月 29 日至 115 年 5 月 28 日。

(3)攤還方式：本金於民國 113 年 12 月起每月償還美金 1,050 仟元，最後一期清償剩餘全部款項並於每月支付利息。

(4)SFE 業已於民國 115 年 4 月與中租金融服務公司(新加坡)協商以提供船舶作為擔保品之條件辦理借款展延。已延借款期限，原借款到期日由 115 年 5 月 28 日展延至 115 年 11 月 27 日。由於 SFE 於民國 115 年 7 月 6 日經董事會決議辦理解散清算，本集團已認列對其背書保證相關損失。

(5)上述聯合授信合約係以船舶設備作為擔保及森崴為連帶保證人。

11.衆崴能源於民國 113 年 9 月與台灣新光商業銀行簽訂$35,000 之中期放款合約，主要內容說明如下：

(1)資金用途：週轉金。

(2)借款期間：自民國 113 年 11 月 4 日至 116 年 11 月 3 日。

(3)攤還方式：第一年為寬限期，寬限期後，按 24 期平均攤還本金，利息按月繳付，並依經濟部中小及新創企業屬政府專案享利率優惠。

12.衆崴能源於民國 111 年 3 月與永豐銀行簽訂$818,000 之中期擔保放款合約，主要內容說明如下：

(1)資金用途：僅供購置動產使用。

(2)借款期間：自民國 113 年 1 月 22 日至 128 年 3 月 29 日。

(3)攤還方式：平均攤還本金，利息按月繳付。

(4)上述授信合約係以衆崴能源機器設備作為擔保。

13.昆山九崴於民國 113 年 12 月與永豐銀行(中國)有限公司簽訂人民幣 15,000 仟元之中期擔保放款合約，主要內容說明如下：

(1)資金用途：用於支付電廠相關工程或設備採購等資本支出。

(2)借款期間：自民國 114 年 3 月 24 日至 119 年 3 月 22 日。

(3)攤還方式：按月繳息，每六個月等額還本人民幣 10 萬元，貸款到期，利息隨本金清償。

(4)上述授信合約係以昆山九崴機器設備作為擔保及森崴為連帶保證人。

14.SFED 於民國 114 年 4 月與凱基銀行、新光銀行及土地銀行簽訂總額度為美金 150,000 仟元之聯合授信合約，主要內容說明如下：

(1)資金用途：船舶及設備購置成本。

(2)授信期限：應於簽約日起算 3 個月之內一次動用完畢，屆期未動用之授信額度自動取消。自首次動用日起算五年，併得於首次授信期限屆滿日前 9 個月起至前 6 個月以前書面通知額度管理銀行申請展延授信期限。

(3)攤還方式：自首次動用日屆滿 12 個月之日為第 1 期，嗣後每 3 個月為 1 期，共分 17 期償還，第 1 至 16 期每期償還授信額度之 1.76%，第 17 期攤還授信額度之 71.84%。

(4)SFED 承諾自民國 114 年半年報起，至少每半年檢測經會計師簽核之財務報表，不符下述財務承諾之財務比率或限制規定時，於授信銀行團就發生違約事件進行認定之期間，於改善期間內利率應加碼增加 0.25%。

財務承諾：本合約期間，每半年度及每年度 SFED 之個體財務報表本金利息保障倍數：不得低於 1.2 倍；森崴每半年度及每年度合併財務報表流動比率不得低於 100%，負債淨值比率不得高於 300%，有形淨值不得低於$9,500,000。

(5)SFED 已依借款合約約定條件正常支付相關利息，且已於民國 115 年 1 月 26 日取得聯貸銀行通知，表示有意豁免借款合約所載之財務承諾條件限制。

(6)上述聯合授信合約係以船舶設備作為擔保品及森崴為連帶保證人。

15.台灣寶崴於民國 114 年 4 月與第一商業銀行簽訂$620,000 之中期放款合約，主要內容說明如下：

(1)資金用途：包含但不限於船舶購置成本。

(2)借款期間：自民國 114 年 6 月 27 日至 119 年 6 月 27 日。

(3)攤還方式：借款期間分期償還本金。

(4)上述授信合約係以森崴為連帶保證人。

(5)台灣寶崴向第一商業銀行之借款，因未依約履行，尚欠本金$524,556 及相關利息、違約金。依雙方簽訂之約定書，已喪失期限利益，所有借款視為全部到期。

(6)因森崴為該筆借款之連帶保證人，森崴及台灣寶崴於民國 115 年 7 月 13 日收到臺灣新北地方法院 115 年度司促字第 15573 號支付命令，要求連帶給付上述金額，又於民國 115 年 8 月 4 日收到臺灣新北地方法院 115 年度司票字第 5520 號民事裁定，森崴所簽發票面金額$620,000 之本票，其中之$524,556 及自民國 115 年 6 月 10 日起至清償日止，按年息百分之六計算利息，得為強制執行。森崴已透過財團法人台灣中小企業聯合輔導基金會與銀行進行債務協商。

(7)森崴於民國 115 年 6 月 30 日接獲第一商業銀行向地方法院聲請假扣押取得民事執行命令，對森崴所持有之富威電力股票實施強制執行，禁止森崴對該等股票進行讓與、設定他項權利或其他處分行為。

16.台灣寶崴於民國 114 年 7 月與和潤企業股份有限公司簽訂$300,000 之中期放款合約，主要內容說明如下:

(1)資金用途：週轉金。

(2)借款期間：自民國 114 年 7 月 18 日至 117 年 7 月 17 日。

(3)攤還方式：本金分期攤還，利息按月計收。

(4)上述授信合約係以森崴為連帶保證人。

(5)台灣寶崴於民國 115 年第二季與和潤企業協議變更還款方式及延長借款期間，原借款到期日由民國 117 年 7 月 17 日展延至民國 118 年 4 月 21 日。

17.富崴能源於民國 115 年 7 月 17 日接獲兆豐銀行通知，因公司存有積欠工程款之情事，依據雙方授信合約之約定已構成聯貸案之違約事件，該項借款因而視同到期。

18.本集團長期借款擔保之情形請詳附註八。

(二十)<u>退休金</u>

1.(1)本公司及國內子公司依據「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。本公司及國內子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。另本公司及國內子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，本公司及國內子公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

(2)民國 115 年及 114 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 115 年及 114 年 1 月 1 日至 9 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$154、$533、$496 及$1,596。

(3)本集團於民國 116 年度預計支付予退休計畫之提撥金為$131,359。

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)本公司之大陸子公司及其他國外子公司係按當地政府規定之退休金制度，每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老退休金，民國 115 年及 114 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 115 年及 114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，其提撥比率為 8%~14%，每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。

(3)民國 115 年及 114 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 115 年及 114 年 1 月 1 日至 9 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$202,104、$199,609、$579,041 及$648,514。

(二十一)負債準備

	115年				
	虧損性合約	保固準備	違約損失	除役準備	合計
1月1日	$ 639,861	$ 126,959	$ 131,248	$ 3,083	$ 901,151
本期新增(迴轉)之負債準備	(59,587)	1,801	-	(2,801)	(60,587)
處分子公司	(580,274)	(3,744)	(131,248)	(303)	(715,569)
折現攤銷	-	-	-	21	21
9月30日	$ -	$ 125,016	$ -	$ -	$ 125,016

	114年				
	虧損性合約	保固準備	違約損失	除役準備	合計
1月1日	$ 34,462	$ 127,990	$ -	$ 3,020	$ 165,472
本期新增(迴轉)之負債準備	89,830	(967)	131,248	-	220,111
折現攤銷	-	-	-	47	47
9月30日	$ 124,292	$ 127,023	$ 131,248	$ 3,067	$ 385,630

	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
負債準備-流動	$ 125,016	$ 896,296	$ 380,908
負債準備-非流動（帳列「其他非流動負債」）	$ -	$ 4,855	$ 4,722

1.虧損性合約

富歲能源承攬台灣電力股份有限公司離岸風力發電第二期計畫風場財物採購帶安裝案(以下簡稱:本專案),並由 SFE 執行海事工程部份,SFE 於民國 114 年第二季執行海事工程期間,因風機吊裝發生吊索意外事故,以及鋪纜船廠商延遲交付推進器,致使工程施工延誤而需調整船舶調度計畫,以確保工程進度順利推展,本集團評估預估總成本大幅上升,判斷該工程案已構成虧損性合約。又於民國 114 年第三季,船舶推進器交付進度不如預期,導致自有船舶無法投入施工,加以受到第三季惡劣天候影響等因素,海事工程作業時程持續延宕。為加速趕工,SFE 須緊急額外向第三方租賃船舶以趕進整體工程進度,惟因各施工船舶須搭配相應設備方能運行,以致租賃期間延長及相關費用大幅增長,使得民國 114 年第三季實際投入成本顯著增加。基於本專案整體營運及履約風險控管之考量,富歲能源於民國 114 年第四季將原由 SFE 執行之海事工程暫行終止並接手後續施工事宜,重新發包外部廠商辦理海事工程作業。因海事工程原規劃主要使用 SFE 自有船舶施工而改為對外承租,加上富歲能源與下包風機廠商間就約定條件產生爭議,致富歲能源預估尚需投入成本大幅調升。因本專案相關工程持續施作並陸續投入履約成本,致原已認列之虧損性合約負債準備隨履約進度逐步迴轉;另因富歲能源於民國 115 年第一季度就工程變動價金之估計調整,亦使整體預算合約損失減少。綜上,民國 115 年 1 月 1 日至 9 月 30 日止,虧損性合約負債迴轉金額計$68,274。

2.違約損失

富歲能源與台灣電力公司雙方簽署之「離岸風力發電第二期計畫風場財物採購帶安裝案」設備採購與安裝需求書,約定所有風力發電機組及海上變電站之下部結構設置逾期違約金,每逾一日曆天計罰$1,050。富歲能源於承攬工程後陸續受不可抗力或不可歸責之事由無法如期施作,已產生工程分段進度之落後。富歲能源於民國 115 年 3 月 19 日取得台灣電力公司函覆,旨案海纜埋設工作受東北季風影響海象不佳為由所申請之工期展延一案,因旨述期間已超出原約計入履約地區氣象條件及施工環境影響之工期規劃,尚正研議民國 115 年度合理之工期展延認定標準,待訂定後再予審核,本集團就部分工期展延事項仍持續向台灣電力公司主張相關權利。本集團已依與台灣電力公司間之履約爭議調解決議、過往離岸風電工程實際施作及工期展延申請經驗,並參酌外部第三方獨立機構出具之氣候評估報

告，對可能產生之逾期違約損失進行評估，估列最有可能之違約損失準備金$131,248。

3.保固準備

本集團之保固負債準備主要係與影像掃描器及多功能事務機產品之銷售及建造合約相關：

(1)與影像掃描器及多功能事務機產品之銷售相關之保固負債準備，係依據產品之歷史保固資料估計。

(2)與建造合約相關之保固負債準備，係依據歷史保固資料估計，本集團預期保固準備通常於工程驗收後依合約規定期限內發生。

4.除役負債

本集團依照適用之合約或法規要求，對部分不動產、廠房及設備負有拆卸、移除或復原所在地點之義務，故依拆除、移除或復原所在地點預期產生之成本之現值認列為除役準備，本集團預計該除役準備將於目前陸續發生。

5.處分子公司情形，請詳附註六、(三十六)。

(二十二)股本

1.截至民國115年9月30日止，本公司額定普通股股本$7,000,000(含員工認股權憑證 50,000 仟股)，發行流通在外(已扣除庫藏股)股數為 462,823,940 股。

2.庫藏股

崴強科技股份有限公司於成為子公司前購買本公司股票 27,503 仟股，帳面價值為$272,066，其目的為一般投資。本公司於民國 107 年 10 月 1 日取得崴強科技股份有限公司之控制力後，崴強科技股份有限公司於 112 年度買入 22,000 仟股後，累積帳面價值為$622,774。

截至民國115年9月30日、114年12月31日及114年9月30日該子公司持有本公司股票明細如下：

	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
股數(仟股)	49,503	49,503	49,503
帳面價值	$ 622,774	$ 622,774	$ 622,774

(二十三)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。

	115年					
	發行溢價	庫藏股票交易	取得或處分子公司股權價格與帳面金額差異	認列對子公司所有權益變動數	採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	合計
1月1日	$ 9,337,850	$ 205,382	$ 689,556	$ 530,126	$ 616,568	$ 11,379,482
子公司獲配母公司現金股利	-	18,905	-	-	-	18,905
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	144,457	-	-	144,457
按持股比例認列關聯企業權益變動	-	-	-	-	(134,436)	(134,436)
對子公司所有權變動數	-	-	-	(122,601)	-	(122,601)
9月30日	$ 9,337,850	$ 224,287	$ 834,013	$ 407,525	$ 482,132	$ 11,285,807

	114年					
	發行溢價	庫藏股票交易	取得或處分子公司股權價格與帳面金額差異	認列對子公司所有權益變動數	採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	合計
1月1日	$ 9,337,850	$ 158,119	$ 709,960	$ 209,481	$ 399,249	$ 10,814,659
子公司獲配母公司現金股利	-	47,263	-	-	-	47,263
子公司現金增資本集團未依持股比列認購	-	-	(23,238)	-	-	(23,238)
按持股比例認列關聯企業權益變動	-	-	-	-	183,843	183,843
對子公司所有權變動數	-	-	-	192,426	-	192,426
員工認股權酬勞成本	-	-	-	14,842	-	14,842
9月30日	$ 9,337,850	$ 205,382	$ 686,722	$ 416,749	$ 583,092	$ 11,229,795

(二十四)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，其餘由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派。

   本公司授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議，將應分配之股息及紅利、資本公積或法定盈餘公積之全部或一部份以發放現金之方式為之，不適用前項應經股東會決議之規定。

2. 本公司之股利政策將依公司可分配盈餘中不超過 90%以股利方式分配予股東。而依未來資本支出預算及資金需求情形，本公司發放之股利其中現金股利以不低於 20%。

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 110 年 3 月 31 日金管證發字第 1090150022 號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉。

(3)本公司因首次採用國際財務報導準則所提列之特別盈餘公積金額為$665,206。另本公司於民國 115 年及 114 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 115 年及 114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日未有使用、處分或重分類相關資產，因而迴轉特別盈餘公積至未分配盈餘之情形。截至民國 115 年 9 月 30 日、114 年 12 月 31 日及 114 年 9 月 30 日皆為$665,206。

5.本公司民國 115 年 6 月 24 日及 114 年 5 月 29 日經股東會決議通過民國 114 年度及 113 年度盈餘分派案如下:

	114年度		113年度	
	金額	每股股利（元）	金額	每股股利（元）
提列法定盈餘公積	$ -	$ -	$ 170,651	$ -
提列(迴轉)特別盈餘公積	440,095	-	(1,289,406)	-
現金股利	512,327	1.0	1,280,817	2.5

有關董事會通過擬議及股東會決議盈餘分派情形，可至公開資訊觀測站查詢。

(二十五)營業收入

1.客戶合約收入之細分

本集團之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品，收入可細分為下列主要產品線，並於各該應報導部門產生相關之收入：

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
系統及周邊產品	$ 8,738,894	$ 8,282,718
3C零組件	5,619,059	6,499,418
3C產品零售	3,437,387	2,811,123
能源服務管理	792,086	8,872,149
其他	3,125	-
	18,590,551	26,465,408
減:屬停業單位之營業收入	(792,086)	(8,872,086)
合計	$ 17,798,465	$ 17,593,322

	115年1月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日
系統及周邊產品	$ 23,243,281	$ 23,073,265
3C零組件	16,562,706	17,203,953
3C產品零售	9,786,169	7,566,310
能源服務管理	6,918,457	21,375,471
其他	5,119	-
	56,515,732	69,218,999
減:屬停業單位之營業收入	(6,918,457)	(21,375,471)
合計	$ 49,597,275	$ 47,843,528

2.尚未履行之工程合約

本集團截至民國114年12月31日及114年9月30日已簽訂之重要工程合約，尚未滿足履約義務所分攤之交易價格之彙總金額及預計認列收入年度分別如下：

年度	合約總價金	尚未履行義務金額	預計認列收入年度
114年12月31日	$ 68,111,049	$ 12,747,665	115~116年
114年9月30日	61,740,151	10,394,447	114~116年

3.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：

	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
合約資產:			
合約資產-工程合約	$ -	$ 10,889,106	$ 11,814,687
合約資產-服務合約	-	3,455	1,183
	$ -	$ 10,892,561	$ 11,815,870
合約負債-流動:			
合約負債-預收貨款	$ 622,734	$ 576,411	$ 632,060
合約負債-工程合約	206	66,119	403,519
合約負債-服務合約	-	330	700
合約負債-加價購保固	2,114	69,936	105,520
合約負債-教育訓練課程	5,140	17,867	18,611
合計	$ 630,194	$ 730,663	$ 1,160,410

	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
合約負債-非流動:			
合約負債-加價購保固	$ 10,249	$ 4,600	$ 22,902
合約負債-教育訓練課程	9,619	10,258	405
合計	$ 19,868	$ 14,858	$ 23,307

(2)民國114年12月31日及114年9月30日前述工程合約所認列之合約資產及負債如下：

	114年12月31日	114年9月30日
已發生之總成本及已認列之利潤	$ 55,716,210	$ 51,658,914
減：工程進度請款金額	(44,893,223)	(40,247,746)
進行中合約淨資產負債狀況	$ 10,822,987	$ 11,411,168
列報為：		
合約資產-流動	$ 10,889,106	$ 11,814,687
合約負債-流動	(66,119)	(403,519)
	$ 10,822,987	$ 11,411,168

(3)期初合約負債本期認列收入：

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
合約負債期初餘額本期認列收入	$ 55,354	$ 206,577
	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
合約負債期初餘額本期認列收入	$ 393,596	$ 544,639

4.本集團承攬之重大工程合約資訊，請詳附註九。

（二十六）利息收入

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
銀行存款利息收入	$ 59,989	$ 74,184
按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	10,464	33,817
	70,453	108,001
減:屬停業單位之利息收入	(3,719)	(34,050)
	$ 66,734	$ 73,951

	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
銀行存款利息收入	$ 200,671	$ 236,385
按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	67,808	113,698
	268,479	350,083
減:屬停業單位之利息收入	(41,000)	(122,382)
	$ 227,479	$ 227,701

（二十七）其他收入

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
租金收入	$ 48,020	$ 16,635
政府補助收入	5,139	5,774
其他收入－其他	70,930	26,741
	124,089	49,150
減:屬停業單位之其他收入	(316)	(3,417)
	$ 123,773	$ 45,733

	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
租金收入	$ 139,146	$ 48,528
政府補助收入	17,413	20,659
其他收入－其他	166,422	90,318
	322,981	159,505
減:屬停業單位之其他收入	(24,641)	(11,773)
	$ 298,340	$ 147,732

(二十八)其他利益及損失

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
處分投資利益	$ 8,860,774	$ 547,465
減損損失	(2,735,907)	-
外幣兌換(損失)利益	(46,163)	92,410
投資性不動產折舊	(11,385)	(718)
處分不動產、廠房及設備及投資性不動產損失	(26,572)	(104,288)
租賃修改利益(損失)	23	(9,160)
透過損益按公允價值衡量之金融資產損失	-	(213)
其他利益及損失	(73,394)	(70,661)
	5,967,376	454,835
減:屬停業單位之其他利益及損失	(8,349,768)	(192,091)
	$ (2,382,392)	$ 262,744

	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
處分投資利益	$ 19,220,106	$ 533,544
減損損失	(6,128,052)	(475,400)
外幣兌換損失	(120,293)	(191,801)
投資性不動產折舊	(33,546)	(2,153)
處分不動產、廠房及設備及投資性不動產損失	(28,037)	(137,248)
租賃修改利益(損失)	37	(2,119)
透過損益按公允價值衡量之金融資產利益(損失)	8	(2,163)
違約損失	-	(154,733)
其他利益及損失	151,746	(84,514)
	13,061,969	(516,587)
減:屬停業單位之其他利益及損失	(5,162,627)	575,520
	$ 7,899,342	$ 58,933

（二十九）財務成本

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
銀行借款	$ 195,460	$ 412,062
租賃負債	11,634	16,237
公司債	706	12,968
其他利息費用	-	16
	207,800	441,283
減:屬停業單位之財務成本	(11,781)	(265,743)
	$ 196,019	$ 175,540

	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
銀行借款	$ 1,087,150	$ 1,075,442
租賃負債	28,413	37,340
公司債	2,809	63,350
其他利息費用	307	48
	1,118,679	1,176,180
減:屬停業單位之財務成本	(542,617)	(661,280)
	$ 576,062	$ 514,900

（三十）費用性質之額外資訊

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
員工福利費用	$ 3,378,729	$ 3,288,780
折舊費用	966,038	1,142,377
利息費用(帳列營業成本)	74,897	198,697
無形資產攤銷費用	37,403	46,468
運輸費用	177,500	183,844
廣告費用	6,363	35,460
營業租賃租金	76,411	225,438
	4,717,341	5,121,064
減:屬停業單位之費用	(175,020)	(556,034)
	$ 4,542,321	$ 4,565,030

	115年1月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日
員工福利費用	$ 8,931,230	$ 9,062,339
折舊費用	3,222,998	3,482,849
利息費用(帳列營業成本)	333,397	601,466
無形資產攤銷費用	125,460	126,787
運輸費用	470,228	477,393
廣告費用	139,937	157,860
營業租賃租金	1,147,541	657,596
	14,370,791	14,566,290
減:屬停業單位之費用	(1,687,184)	(1,580,794)
	$ 12,683,607	$ 12,985,496

(三十一)員工福利費用

	115年7月1日 至9月30日	114年7月1日 至9月30日
薪資費用	$ 2,912,702	$ 2,824,930
退休金費用	202,258	200,142
勞健保費用	149,739	143,938
其他用人費用	114,030	119,770
	3,378,729	3,288,780
減:屬停業單位之費用	(90,784)	(165,038)
	$ 3,287,945	$ 3,123,742

	115年1月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日
薪資費用	$ 7,516,916	$ 7,635,457
退休金費用	579,537	650,110
勞健保費用	478,626	421,835
其他用人費用	356,151	354,937
	8,931,230	9,062,339
減:屬停業單位之費用	(321,346)	(525,355)
	$ 8,609,884	$ 8,536,984

1. 本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞不低於 6%(其中不低於獲利之 2%應為基層員工分配酬勞)，董事及監察人酬勞不高於 3%。

2. 本公司民國 115 年及 114 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 115 年及 114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日員工酬勞估列金額分別為$184,608、$0、$485,147及$10,162；董事酬勞估列金額分別為$0、$0、$0 及$1,694，前述金額帳列薪資費用科目。

3.經董事會決議之民國 114 年度員工酬勞及董監酬勞與 114 年度財務報告認列之金額一致。

4.本公司董事會通過之員工酬勞及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(三十二)所得稅

1.所得稅費用

(1)所得稅費用組成部分：

	115年7月1日 至9月30日	114年7月1日 至9月30日
當期所得稅：		
年初至當期末產生之應付所得稅	$ 885,288	$ 357,201
未分配盈餘加徵	-	(5,324)
以前年度所得稅高估	(8,116)	(3,476)
當期所得稅總額	877,172	348,401
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	128,010	492,515
遞延所得稅總額	128,010	492,515
	1,005,182	840,916
減:屬停業單位之所得稅費用	47	(551,872)
所得稅費用	$ 1,005,229	$ 289,044

	115年1月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日
當期所得稅：		
年初至當期末產生之應付所得稅	$ 2,918,566	$ 745,055
未分配盈餘加徵	11,927	33,091
以前年度所得稅低估	11,613	63,413
當期所得稅總額	2,942,106	841,559
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	415,128	(241,712)
遞延所得稅總額	415,128	(241,712)
	3,357,234	599,847
減:屬停業單位之所得稅費用	(394,150)	108,686
所得稅費用	$ 2,963,084	$ 708,533

(2)與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
國外營運機構換算差額	$ 95,232	$ 292,595

	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
國外營運機構換算差額	$ 398,205	$ (404,505)

2.公司及國內子公司營利事業所得稅核定情形如下：

	核定情形
富士臨投資、富崴投資、達智、志得、富士能科技、藝鑫華仕德、岳昇、大崴、拓創、星科、衆崴、晶盛、晶實、晶競	核定至113年度
逢緯	核定至112年度
本公司	核定至111年度
崴強、勁永、光燿、永崴	核定至110年度

(三十三)每股盈餘(虧損)

	115年7月1日至9月30日		
	稅後金額	加權平均流通在外股數(仟股)	每股盈餘(虧損)(元)
基本每股盈餘(虧損)			
歸屬於母公司普通股股東繼續營業單位之本期淨損	$ (763,884)	462,824	$ (1.65)
歸屬於母公司停業單位之本期淨利	325,122	462,824	0.70
歸屬於母公司普通股股東之本期淨損	$ (438,762)		$ (0.95)

	114年7月1日至9月30日		
	稅後金額	加權平均流通在外股數(仟股)	每股盈餘(虧損)(元)
基本每股盈餘(虧損)			
歸屬於母公司普通股股東繼續營業單位之本期淨利	$ 541,693	462,824	$ 1.17
歸屬於母公司停業單位之本期淨損	(1,924,386)	462,824	(4.15)
歸屬於母公司普通股股東之本期淨損	$ (1,382,693)		$ (2.98)

	115年1月1日至9月30日		
	稅後金額	加權平均流通在外股數(仟股)	每股盈餘(虧損)(元)
基本每股盈餘(虧損)			
歸屬於母公司普通股股東繼續營業單位之本期淨利	$ 5,891,096	462,824	$ 12.73
歸屬於母公司停業單位之本期淨損	(516,166)	462,824	(1.12)
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	$ 5,374,930		$ 11.61
稀釋每股盈餘(虧損)			
歸屬於母公司普通股股東繼續營業單位之本期淨利	$ 5,891,096	462,824	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	11,662	
歸屬於母公司普通股股東之繼續營業單位之本期淨利	5,891,096	474,486	$ 12.42
歸屬於母公司停業單位之本期淨損	(516,166)	474,486	(1.09)
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	$ 5,374,930		$ 11.33

	114年1月1日至9月30日		
	稅後金額	加權平均流通在外股數(仟股)	每股盈餘(虧損)(元)
基本每股盈餘(虧損)			
歸屬於母公司普通股股東繼續營業單位之本期淨利	$ 798,584	462,824	$ 1.73
歸屬於母公司停業單位之本期淨損	(3,026,936)	462,824	(6.54)
歸屬於母公司普通股股東之本期淨損	$ (2,228,352)		$ (4.81)

因本集團民國115及114年7月1日至9月30日及民國114年1月1日至9月30日為淨損，致潛在普通股列入普通股將產生反稀釋效果，故與基本每股虧損相同。

(三十四)與非控制權益之重大交易

1.森崴於民國115年1月至7月、114年12月及114年1月出售富威電力股權,分別為32.04%、14%及0.03%,交易金額分別為$1,344,660、$819,075 及$8,099，該交易增加非控制權益分別為$1,202,809、$692,623 及$6,497，歸屬母公司業主之權益增加分別為$141,850、$126,452及$1,602。

2.富威電力於民國114年1月13日現金增資發行新股，本集團未依持股比例認購而減少 11.67%股權，交易金額為$898,021，該交易增加非控制權益$799,061，歸屬於母公司業主之權益增加$100,733。

3.森崴於民國114年1月17日以現金$800,100現金增資取得衆崴能源股份有限公司50%之股權，該交易增加非控制權益$758,302。

4.森崴於民國114年3月現金增資發行新股，本集團未依持股比例認購而減少0.94%股權，該交易增加非控制權益$2,257,988，歸屬於母公司業主之權益增加$66,454。

5.富威電力於民國114年7月以現金增資及發行普通股換股等方式取得智電系統51%股權，該交易增加非控制權益$441,780。森崴於富威電力該次發行普通股時，未依持股比例認購而減少2.97%股權，故非控制權益增加$116,946及歸屬於母公司業主之權益增加$10,376。

6.盛日儲能於民國114年9月12日辦理現金增資發行新股，本集團未依持股比例認購而減少30%股權，交易金額為$392,400，該交易增加非控制權益$389,539，歸屬於母公司業主之權益增加$5,280。

(三十五)企業合併

1.衆崴能源

(1)森崴於民國114年1月17日以現金$800,010認購衆崴能源(原名眾意能源股份有限公司)新發行之普通股，認購後本集團持有衆崴能源52.3%股權，並取得對衆崴能源之控制。

(2)衆崴能源之收購價格分攤於民國114年度分攤完成，取得商譽之公允價值為$4,874。

(3)本集團自民國114年1月17日合併衆崴能源起，衆崴能源貢獻之營業收入及稅前淨損分別為$42,183及$(10,984)。若假設衆崴能源自民國114年1月1日即已納入合併，則將分別增加本集團民國114年度之營業收入及稅前淨損$43,193及$(9,583)。

(4)本公司於民國115年4月向森崴取得其持有衆崴能源之50%全數股權，該交易視為組織重組。

2.智電系統

(1)富威電力於民國 114 年 7 月 1 日發行普通股 3,328,571 股，受讓智電系統之股份，以 1:1.4 之換股比例換取智電系統已發行及新增發行普通股之 35.85%股份，共計 4,660 仟股；另富威電力又於民國 114 年 7 月 22 日以每股新台幣 100 元之價格取得智電系統增資發行之普通股 3,000 仟股及已發行之普通股 500 仟股。前述兩次交易共計取得智電系統 51%之股份並擁有控制力。該公司在長期深耕電力能源領域包含電力系統分析、微電網建置及電力設備監測等，本集團預期收購後可加強電力市場之地位，並預期透過相關電力系統軟體開發，加速亞洲市場電力整合並擴大經濟效益。

(2)作為收購智電系統所支付之部分對價而發行之 3,328,571 股普通股之公允價值新台幣 104 元，係依民國 114 年 7 月 1 日股價所決定。發行股票成本作為資本公積減項，其他收購成本$160 已認列於綜合損益表之營業費用中。

(3)取智電系統之收購價格分攤於民國 114 年 7 月 22 日至 12 月 31 日分攤完成，取得之可辨認無形資產(包括電腦軟體、客戶關係及專利權)及商譽之公允價值分別為$344,550 及$236,360。

(4)本集團自民國 114 年 7 月 22 日合併智電系統起，智電系統貢獻之營業收入及稅前淨利分別為$316,404 及$28,166。若假設智電系統自民國 114 年 1 月 1 日即已納入合併，則將分別增加本集團民國 114 年度之營業收入及稅前淨利$416,267 及$43,139。

3.收購衆崴能源及智電系統所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值資訊如下：

	智電系統	衆崴能源
收購對價		
現金	$ 350,000	$ 800,010
發行新股市價	346,171	-
	696,171	800,010
先前已持有之權益於收購日之公允價值	-	36,815
非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額	441,780	758,302
	1,137,951	1,595,127
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值		
現金及銀行存款	385,563	1,543,472
合約資產	57,371	431
應收帳款	49,490	14,691
預付帳款	41,636	2,558
其他流動資產	7,903	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	187,497	-
採權益法之投資	26,304	-
其他應收款	51	29
不動產、廠房及設備	3,011	136,496
使用權資產	1,877	3,752
無形資產-電腦軟體	10,095	-
無形資產-客戶關係	166,678	-
無形資產-專利權	167,777	-
存出保證金	33,104	3,633
本期所得稅資產	-	31
應付票據	-	(375)
應付帳款	-	(8,730)
其他應付款	-	(2,431)
合約負債	-	(756)
其他流動負債	(156,801)	(11)
租賃負債	(1,937)	(3,993)
遞延所得稅負債	(66,891)	-
存入保證金	(11,137)	-
長期借款	-	(98,544)
可辨認淨資產總額	901,591	1,590,253
商譽	$ 236,360	$ 4,874

(三十六)現金流量補充資訊

1.僅有部分現金收付之投資活動：

	115年1月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日
購置不動產、廠房及設備	$ 2,847,822	$ 8,273,367
加：期初應付設備款	1,187,408	949,080
減：期末應付設備款	(695,669)	(744,501)
減：折舊費用資本化	(21,361)	(30,983)
本期支付現金	$ 3,318,200	$ 8,446,963

2.富威電力於民國114年4月及5月取得盛日儲能及惠捷能源所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在取得日之公允價資訊如下：

	盛日儲能	惠捷能源
收取對價		
現金	$ 46,815	$ 500
取得可辨認淨資產及承擔負債之公允價值		
現金及銀行存款	3,819	130
預付款項	1,031	1,162
其他流動資產—其他	15	358
不動產、廠房及設備	-	27,417
使用權資產	386,597	239,895
預付設備款	1,662	-
存出保證金	44,096	38,305
其他應付款	(360)	(66,872)
租賃負債	(386,597)	(239,895)
其他流動負債—其他	(3,448)	-
可辨認淨資產總額	$ 46,815	$ 500

3.富威電力於民國 115 年 4 月取得承新數位 51%股權，惟未符合企業收購之業務定義，依據 IFRS3.2 規定所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在取得日之公允價資訊如下：

	承新數位
本次取得對價	$ 13,057
先前持有權益之公允價值	34,510
	$ 47,567
現金及銀行存款	$ 25,841
應收帳款	6,962
其他應收款	343
預付帳款	13,615
不動產、廠房及設備	193,780
使用權資產	55,033
遞延所得稅資產	6,022
其他非流動資產	1,663
應付帳款	(29,533)
其他應付款	(1,050)
其他流動負債	(313)
長期借款	(162,801)
租賃負債	(61,995)
淨資產總額	$ 47,567

4.森崴於民國115年5月25日經董事會決議出售東紅綠能全數股權，致本集團喪失對該東虹綠能及其子公司(東虹環境、昆山東虹)之控制，該交易收取之對價(包括屬現金及約當現金之部分)及該子公司相關資產及負債之資訊如下：

	東虹綠能及其子公司
收取對價	
現金	$ 198,200
現金	20,577
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	52,289
合約資產-流動	209,377
應收帳款	14,387
其他應收款	660
本期所得稅資產	20
存貨	645
預付款項	11,422
透過其他綜合損益案公允價值衡量之金融資產-非流動	690
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	1,850
不動產、廠房及設備	36,608
使用權資產	2,518
無形資產	982
遞延所得稅資產	47,437
其他非流動資產-期他	482
短期借款	(74,328)
合約負債	(29,787)
應付票據	(1,883)
應付帳款	(58,894)
其他應付款	(7,218)
負債準備-流動	(41,183)
租賃負債-流動	(2,182)
其他流動負債	(358)
租賃負債-非流動	(388)
淨資產總額	$ 183,723

5.本集團於民國115年8月31日經董事會決議通過處分森崴股權，並於民國115年9月10日完成處份交易，致本集團喪失對森崴及其子公司之控制，該交易收取之對價(包括屬現金及約當現金之部分)及該子公司相關資產及負債之資訊如下：

	森崴能源及其子公司
收取對價	
現金	$ 6,994
現金	552,489
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	2,670,690
合約資產-流動	1,658,564
應收票據及帳款	3,358,169
其他應收款	2,025,167
本期所得稅資產	14,033
存貨	1,010
預付款項	6,016,350
其他流動資產	231,874
透過其他綜合損益案公允價值衡量之金融資產-非流動	418,682
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	152,524
採用權益法之投資	1,060,233
不動產、廠房及設備	13,425,168
使用權資產	474,805
無形資產	569,663
預付設備款	139
遞延所得稅資產	15,440
其他非流動資產-其他	70,702
存出保證金	434,657
應付短期票券	(1,257,144)
短期借款	(6,697,584)
合約負債	(4,053,763)
應付帳款	(6,699,181)
其他應付款	(15,230,970)
本期所得稅負債	(67,729)
負債準備-流動	(672,467)
租賃負債-流動	(68,806)
一年或一營業週期內到期長期負債	(19,570,738)
其他流動負債	(2,673,188)
長期借款	(1,387,511)
租賃負債-非流動	(422,646)
負債準備-非流動	(1,919)
遞延所得稅負債	(61,622)
其他非流動負債	(46,001)
淨資產總額	$ (25,760,910)

(三十七)來自籌資活動之負債之變動

	115年					
	短期借款	應付短期票券	應付公司債	長期借款	租賃負債	來自籌資活動之負債總額
1月1日	$15,069,297	$ 4,992,426	$ 2,028,284	$48,110,088	$ 1,987,503	$72,187,598
籌資現金流量之變動	965,548	(3,656,412)	-	(9,829,020)	(246,369)	(12,766,253)
匯率影響數	13,201	-	-	180,617	(396,905)	(203,087)
利息費用	-	-	-	-	34,496	34,496
其他非現金之變動	(6,729,541)	(1,257,144)	(2,028,284)	(18,124,488)	567,671	(27,571,786)
9月30日	$ 9,318,505	$ 78,870	$ -	$20,337,197	$ 1,946,396	$31,680,968

	114年					
	短期借款	應付短期票券	應付公司債	長期借款	租賃負債	來自籌資活動之負債總額
1月1日	$ 6,944,505	$ 4,516,472	$ 5,569,564	$42,759,603	$ 3,651,770	$63,441,914
籌資現金流量之變動	11,484,176	1,906,718	(3,600,000)	6,531,835	(381,039)	15,941,690
匯率影響數	(12,784)	-	-	-	(28,925)	(41,709)
利息費用	-	-	-	-	37,340	37,340
其他非現金之變動	(164,761)	-	45,694	(214,330)	(903,644)	(1,237,041)
9月30日	$18,251,136	$ 6,423,190	$ 2,015,258	$49,077,108	$ 2,375,502	$78,142,194

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
維熹科技股份有限公司(維熹)	關聯企業
訊強通訊科技股份有限公司(訊強)	關聯企業
中影股份有限公司(中影股份)	關聯企業
東莞市本潤機器人科技股份有限公司(本潤)	關聯企業
協創數據技術有限公司(協創)	關聯企業
LUMINYS SYSTEMS CORPORATION (LUMINYS)	關聯企業
LUMINYS SYSTEMS CANADA CORPORATION (LUMINYS CANADA)	關聯企業
FOXLINK SYSTEMS CORPORATION	關聯企業
FOXLINK SYSTEMS CANADA CORPORATION	關聯企業
大川大立數位影音股份有限公司(大川大立)	關聯企業
協創數據技術(香港)有限公司(協創香港)	關聯企業
太比康通訊科技有限公司(太比康)	關聯企業
鴻聚能源股份有限公司(鴻聚)	前關聯企業(註6)
衆崴能源股份有限公司(衆崴) (原名眾意能源股份有限公司)	子公司(註1)
承新數位股份有限公司(承新數位)	前關聯企業(註2)(註6)
BL ANAKIE SOLAR PTY LTD (BL ANAKIE)	前關聯企業(註3)(註6)
智網系統股份有限公司	前關聯企業(註6)
彰品風力發電股份有限公司(彰品)	前合資公司(註6)

關係人名稱	與本集團之關係
鑫鴻國際投資股份有限公司(鑫鴻)	其他關係人
鴻海精密工業股份有限公司(鴻海)	其他關係人
台灣富璘投資股份有限公司(富璘)	其他關係人
星崴電力股份有限公司	前其他關係人(註4)(註6)
北苑風力發電股份有限公司	前其他關係人(註4)(註6)
彰苑風力發電股份有限公司	前其他關係人(註4)(註6)
李秋惠	前其他關係人(註6)
郭政謙	前其他關係人(註6)
李政	其他關係人
富威電力股份有限公司(富威電力)	其他關係人(註7)
元杉森林自然資源股份有限公司(元杉森林)	其他關係人(註8)
華城重電股份有限公司(華城重電)	其他關係人(註9)
東電綠能股份有限公司(東電綠能)	前關聯企業(註5)(註6)

註1：本集團因取得衆崴50%股權，其自民國114年1月17日起由關聯企業改為子公司。

註2：富威電力原持有承新數位49%股權，自民國115年4月2日取得承新數位剩餘之51%股權後，由關聯企業改為子公司。

註3：智電系統之管理階層於BL ANAKIE擔任部分席次董事會成員，經判斷本集團具有重大影響力。

註4：富威電力自民國115年6月17日因法人董事改派代表人後，該公司董事長為富威電力之董事，故判斷為其他關係人。

註5：東電綠能之董事長自民國115年8月3日擔任智電系統之董事，故判斷為關係企業。

註6：本集團因喪失對森崴及其子公司暨富威電力及其子公司之控制力，故該些公司改為非關係人。

註7：富威電力為盛日儲能之股東，故判斷為其他關係人。

註8：元杉森林之董事長與本公司董事長為同一人，故判斷為其他關係人。

註9：華城重電為衆崴能源之股東，故判斷為其他關係人。

(二)與關係人間之重大交易事項

1.營業收入

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
－關聯企業	$ 2,403	$ 4,231
－其他關係人	281,107	78,435
－前關聯企業	11,192	4,269
－前合資公司	57,932	240,718
－前其他關係人	-	-
	352,634	327,653
減:屬停業單位之營業收入	(69,124)	(244,987)
	$ 283,510	$ 82,666

	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
－關聯企業	$ 9,500	$ 9,582
－其他關係人	386,433	216,488
－前關聯企業	15,785	5,802
－前合資公司	142,640	565,246
－前其他關係人	414	-
	554,772	797,118
減:屬停業單位之營業收入	(158,839)	(571,048)
	$ 395,933	$ 226,070

(1)本集團銷售與關係人之交易,其價格係按雙方議定。收款期間以銷售後約4個月至6個月內收款為原則，一般客戶除模具收入係客戶驗收完畢始付款外，餘為出貨後即電匯或月結約30~120天收款。

(2)本集團向關係人簽訂工程承攬契約收取工程收入及售電收入，其交易價格與收款條件與市場行情或一般客戶約當。

(3)尚未履行工程合約

本集團截至民國114年12月31日及114年9月30日與關係人已簽訂重要工程合約之總價金、尚未滿足履行義務所分攤交易價格之彙總金額及預計認列收入年度如下：

年度	合約總價金	尚未履行義務金額	預計認列收入年度
114年12月31日	$ 3,297,150	$ 2,005,720	115~116年
114年9月30日	3,326,975	2,122,539	114~116年

2.營業成本

(1)進貨

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
商品購買：		
－關聯企業	$ 4,925	$ 26,954
－子公司	-	-
－其他關係人	174,712	165,044
	$ 179,637	$ 191,998

	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
商品購買：		
－關聯企業	$ 25,120	$ 92,186
－子公司	-	400
－其他關係人	545,448	508,468
	$ 570,568	$ 601,054

本集團與關係人之進貨交易，其價格係按雙方議定。付款條件與一般供應商同，係進貨後 60～120 天付款。

(2)工程成本

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
工程成本		
－關聯企業	$ -	$ 557
－前其他關係人	-	-
－前合資公司	8,279	-
	8,279	557
減:屬停業單位之工程成本	(8,279)	-
	$ -	$ 557

	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
工程成本		
－關聯企業	$ 399	$ 1,269
－前其他關係人	20,865	-
－前合資公司	26,982	-
	48,246	1,269
減:屬停業單位之工程成本	(47,847)	-
	$ 399	$ 1,269

本集團與上述關係人交易係依雙方議定之價格，付款條件為月結，其工程成本價款係依一般市場行情簽訂工程承攬契約。

(3)其他營業成本

	115年7月1日 至9月30日	114年7月1日 至9月30日
其他營業成本		
－前關聯企業	$ －	$ －
－前其他關係人	－	－
	－	－
減:屬停業單位之其他營業成本	－	－
	$ －	$ －

	115年1月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日
其他營業成本		
－前關聯企業	$ －	$ 11
－前其他關係人	－	34,000
	－	34,011
減:屬停業單位之其他營業成本	－	(34,011)
	$ －	$ －

本集團與上述關係人交易係依雙方議定之價格，付款條件為月結。

3.租金收入

	115年7月1日 至9月30日	114年7月1日 至9月30日
關聯企業	$ 13,664	$ 12,902
其他關係人	284	－
	$ 13,948	$ 12,902

	115年1月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日
關聯企業	$ 38,418	$ 37,330
其他關係人	284	－
	$ 38,702	$ 37,330

本集團依一般市場行情與關係人簽訂租賃合約，並依合約按月收取租金。

4.應收關係人款項

	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
應收帳款：			
－關聯企業	$ 3,329	$ 5,243	$ 106,384
－前合資公司	-	2,415	-
－其他關係人	297,012	112,035	42,260
－前關聯企業	-	28,433	-
	$ 300,341	$ 148,126	$ 148,644
	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
其他應收款-代採購：			
－關聯企業			
LUMINYS	$ 876,340	$ 424,323	$ 455,580
LUMINYS CANADA	150,778	-	-
其他	128,273	98,487	78,784
其他應收款-其他：			
－關聯企業	6,810	6,313	149
－其他關係人	179,325	-	37,999
	$ 1,341,526	$ 529,123	$ 572,512

(1)其他應收款-其他主要係向關係人收取租金收入等，其收款條件依雙方約定協議收取。

(2)本公司115年及114年1月1日至9月30日代關聯企業採購之交易金額分別為$1,200,765及$512,453，均未計入本公司之進銷貨，其交易條件為週結180天或發票日180天。

5.預付款項

	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
預付款項:			
－關聯企業	$ 62,130	$ 21,666	$ -

預付款項主要係對關係人之預付貨款，其付款條件依雙方約定協議支付。

6.應付關係人款項

	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
應付帳款：			
－關聯企業	$ 7,458	$ 26,077	$ 28,237
－前合資公司	-	15,938	-
－其他關係人	563,646	34,501	68,042
	$ 571,104	$ 76,516	$ 96,279
其他應付款-代採購：			
－關聯企業	$ 728,776	$ 127,647	$ 97,954
－其他關係人	610	506	251
其他應付款-其他：			
－關聯企業	2,635	644	96
－其他關係人	108	60	60
	$ 732,129	$ 128,857	$ 98,361

7.財產交易

(1)取得不動產、廠房及設備

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
-關聯企業	$ -	$ -
	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
-關聯企業	$ -	$ 183

本集團向關聯企業購入設備，其付款條件依雙方約定協議支付。

(2)取得不動產、廠房及設備(帳列「預付設備款」)

	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
-其他關係人			
鑫鴻	$ -	$ 98,475	$ 98,475

本公司於民國113年8月12日向鑫鴻取得土城工業區土地及廠房，其合約總價$984,750係依一般市場行情購置，截至民國115年9月30日、114年12月31日及114年9月30日已累積預付$98,475（帳列「預付設備款」）。本公司已於民國115年8月13日經董事會通過同意取消此案，依法辦理解除契約並收回全額預付款(帳列「其他應收款-關係人」)。

(3)取得金融資產

	帳列項目	交易股數（仟股）	交易標的	115年1月1日至9月30日 取得價款
關聯企業				
－太比康	採用權益法之投資	4,550	太比康股票	$ 160,171

	帳列項目	交易股數（仟股）	交易標的	114年1月1日至9月30日 取得價款
前合資公司				
－彰品	採用權益法之投資	10,000	彰品股票	$ 100,000
關聯企業				
－LUMINYS	採用權益法之投資	0.23	LUMINYS股票	197,010
－大川大立	併入合併財務報告之子公司	6,500	星科股票	57,475
其他關係人				
－正發	併入合併財務報告之子公司	850	拓創股票	8,500
－LOYAL	併入合併財務報告之子公司	19,153	昆山貿易股票	6,131
董事				
－李政	併入合併財務報告之子公司	150	拓創股票	1,500
				$ 370,616

A.本集團為多角化經營及強化集團競爭力，於民國114年3月以$10,000取得拓創100%股權；於民國114年2月以$57,475取得星科84.62%股權，加上本集團原持有15.38%股權，合計持有100%股權。

B.本集團取得拓創科技股份有限公司之資產和承擔之負債如下：

	114年3月
現金及銀行存款	$ 3,889
預付款項	$ 40
無形資產	$ 6,855

C.本集團取得星科國際股份有限公司之資產和承擔之負債如下：

	114年2月
現金及銀行存款	$ 67,964
預付款項	$ 45
應付費用	$ 45
其他流動負債	$ 25

8.租賃交易－承租人

(1)本集團向關係人承租建物，租賃合約之期間為3年，租金係於每月底支付。

(2)取得使用權資產

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
關聯企業	$ -	$ -
前其他關係人	-	-
	$ -	$ -

	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
關聯企業	$ 4,289	$ -
前其他關係人	2,866	-
	$ 7,155	$ -

(3)租賃負債

A.期末餘額：

	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
關聯企業	$ 2,406	$ 12,010	$ 17,245
其他關係人	-	11,065	-
	$ 2,406	$ 23,075	$ 17,245

B.利息費用

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
關聯企業	$ 12	$ 20
其他關係人	-	-
	$ 12	$ 20

	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
關聯企業	$ 151	$ 241
其他關係人	109	-
	$ 260	$ 241

9.提供資金貸與情形：請詳附註十三(一)1.之說明。

(三)主要管理階層薪酬資訊

	115年7月1日至9月30日	114年7月1日至9月30日
短期員工福利	$ 48,952	$ 33,559
退職後福利	587	1,146
總計	$ 49,539	$ 34,705

	115年1月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日
短期員工福利	$ 161,105	$ 113,258
退職後福利	2,201	3,374
總計	$ 163,306	$ 116,632

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

	帳面價值			
資產項目	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日	擔保用途
不動產、廠房及設備	$ 226,769	$ 12,973,602	$ 13,848,298	短期及長期借款
受限制之銀行存款及定期存款-流動(表列「按攤銷後成本衡量之金融資產-流動」)	271,820	4,950,637	6,917,762	海關快速通關保證金、開立購料信用狀保證函、履約保證金、工程履約保證函擔保、長短期借款、備償戶及保證票據等
存出保證金(表列「其他流動資產」)	-	109,770	1,067,309	工程履約保證、履約保證金
受限制之銀行存款及定期存款-非流動(表列「按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動」)	30,199	1,157,876	325,146	租賃履約保證金、備償戶、公司債擔保、履約保證及開發計畫保證金
存出保證金(表列「其他非流動資產」)	391,289	916,834	1,046,355	電能轉供履約保證、押金、保證金及海關保證金
富威電力股票	-	46,488	-	短期借款、應付短期票券
待出售非流動資產	-	-	304,039	長期借款
	$ 920,077	$ 20,155,207	$ 23,508,909	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

1. 本公司因近期遭受往來部分銀行調整授信額度，為確保本公司未來借款展期及資金調度不受重大影響，以維營運之所需，故本公司於民國 115 年 9 至 11 月，參與森崴能源股份有限公司及富崴能源股份有限公司與銀行團之債務協商會議。截至民國 115 年 11 月 13 日協商仍在進行中，故相關影響尚無法評估。

2. 世豐電力股份有限公司(以下簡稱「世豐公司」)於花蓮縣進行「豐坪溪及其支流水力發電開發計畫」(下稱簡稱「開發計畫」)，規劃在豐坪溪設置攔河堰執行電廠發電，於民國 89 年開始依序取得電業籌備創設許可及電業設置發電設備工作許可證(以下簡稱「工作許可證」)，准予施工，因施工未能如期完成，故逐年依法申請展延並獲經濟部同意核發工作許可證在案。續辦申請工作證期間，引起部分訴訟情事如下所述。

   世豐公司為日後興建期能順利執行及尊重當地居民意願，於民國 111 年 4 月 7 日函請卓溪鄉公所辦理部落諮商同意程序，並於民國 111 年 12 月完成相關部落諮商並獲多數同意，函覆能源局陳報部落諮商結果。世豐公司已於民國 111 年 12 月分別取得換發 110 年及 111 年工作許可證，並於民國 112 年 2 月取得經濟部換發 112 年工作許可證，惟聲請人不服經濟部核發 112 年度工作許可證，聲請於其行政爭訟終結確定前停止執行並撤銷經濟部核發之 112 年工作許可證兩案。前案經北高行於 112 年 8 月 11 日裁定「於行政爭訟終結確定前停止執行」。世豐公司不服上開裁定，向最高行提起抗告，案經最高行於 112 年 9 月 28 日裁定「於行政爭訟終結確定前停止執行及該訴訟費用部分均廢棄」；後案經院訴會於民國 113 年 2 月 6 日駁回聲請，聲請人不服院訴會駁回之決定，而向北高行提起行政訴訟，經北高行於民國 115 年 4 月 2 日裁定駁回，聲請人不服北高行駁回之決定，而向最高行提起行政訴訟，截至民國 115 年 11 月 13 日尚未做出判決。

   世豐公司已於民國 113 年 2 月取得經濟部換發 113~115 年度工作許可證，有效期限至民國 115 年 12 月 31 日，惟聲請人不服經濟部核發 113 年度工作許可證，聲請於其行政爭訟終結確定前停止執行並撤銷經濟部核發之 113 年工作許可證兩案，前案聲請人不服院訴會民國 113 年 8 月 5 日駁回之決定，而向北高行提起行政訴訟，經北高行於民國 114 年 4 月 23 日裁定駁回；聲請人不服院訴會民國 114 年 3 月 14 日駁回之決定，而向北高行提起行政訴訟，截至民國 115 年 11 月 13 日尚未做出判決。

(二)承諾事項

1.本公司與關係人間之承諾事項請詳附註七、(二)7.(2)。

2.已簽約但尚未發生之資本支出

	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
設備購置合約			
合約價款	$ 2,455,220	$ 4,799,020	$ 4,016,958
尚未支付金額	$ 1,617,892	$ 2,354,088	$ 2,888,188

	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
工程承攬契約			
合約價款	$ 4,704,981	$ 63,577,884	$ 59,800,035
尚未支付金額	$ 3,304,637	$ 15,209,465	$ 8,668,415

3.本集團截至民國114年12月31日及114年9月30日止，因承攬台電離岸風力財物採購帶安裝案件之履約保證，由本集團提供予銀行存款及定期存款作為質押擔保(表列「按攤銷後成本衡量之金融資產」)之金額分別為$1,644,520及$2,723,045。

4.本集團截至民國114年12月31日及114年9月30日由承包商開立保證函作為授信額度保證金額分別為$853,060及$600,012。

5.除附註九、(二)3.及4.所述外，本集團截至民國114年12月31日及114年9月30日提供本集團之孫公司及合資公司發包工程履約保證及授信額度保證金額分別為$24,035,547及$28,706,055。

6.本集團截至民國114年12月31日及114年9月30日止，除附註六、(二十五)與業主簽訂之重要工程合約總價金及尚未滿足履行義務金額之相關承諾資訊外，因承攬工程案件、購買再生能源合約、保固保證及土地租賃經營商港設施等之履約保證，需要由銀行開立之保證函金額分別為$533,333及$557,187。

7.與銀行相關之承諾事項請詳附註六、(十五)2之說明。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

1.本公司其位在土城廠區於民國115年11月9日發生火災，公司對廠房設備及存貨皆投有保險，火災損失尚進行鑑定後確認。

2.本公司於民國115年11月13日經董事會決議，出售竹科分公司之廠房及其相關營運設備，交易金額預計為新台幣9.68億元。

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。本集團依實際經濟情況以管理並監控其資本。

(二)金融工具

	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
金融資產			
透過損益按公允價值衡量之金融資產			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	$ -	$ 739	$ 661
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產			
選擇指定之權益工具投資	$ 1,082,104	$ 1,456,815	$ 1,429,492
按攤銷後成本衡量之金融資產/放款及應收款			
現金及約當現金	$ 20,572,926	$ 19,799,074	$ 19,663,658
按攤銷後成本衡量之金融資產	1,385,221	8,371,402	9,295,423
應收票據	60,261	52,378	55,697
應收帳款	12,459,668	12,896,809	13,632,297
其他應收款	1,553,758	1,530,769	953,995
存出保證金	391,289	1,026,604	2,113,664
	$ 36,423,123	$ 43,677,036	$ 45,714,734

	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
金融負債			
按攤銷後成本衡量之金融負債			
短期借款	$ 9,318,505	$ 15,069,297	$ 18,251,136
應付短期票券	78,870	4,992,426	6,423,190
應付票據	1,258	138	1,374
應付帳款	10,588,786	13,742,218	14,031,644
其他應付款	6,486,564	6,603,062	5,933,108
應付公司債(包含一年或一營業週期內到期)	-	2,028,284	2,015,258
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	20,337,197	48,110,088	49,077,108
存入保證金	104,259	83,035	63,346
	$ 46,915,439	$ 90,628,548	$ 95,796,164
租賃負債	$ 1,946,396	$ 1,987,503	$ 2,375,502

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)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。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，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

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。匯率風險的衡量是透過高度很有可能產生之美元及人民幣支出的預期交易，採用遠期外匯合約以減少匯率波動對於預期購買存貨成本之影響。

C.本集團以遠期匯率交易規避匯率風險，惟未適用避險會計，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債，請詳附註六、(二)。

D.本集團從事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人民幣及港幣)，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：

	115年9月30日		
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額（新台幣）
（外幣:功能性貨幣）			
金融資產			
貨幣性項目			
美金：新台幣	$ 372,687	31.85	$ 11,870,081
人民幣：新台幣	604,834	4.73	2,860,260
港幣：新台幣	36,859	4.06	149,611
歐元：新台幣	1,416	36.15	51,188
日幣：新台幣	20,106	0.20	4,082
美金：人民幣	24,135	6.74	768,700
港幣：人民幣	3,096	0.86	12,567
美金：港幣	12,872	7.85	409,973
非貨幣性項目			
美金：新台幣	33,013	31.85	1,051,463
人民幣：港幣	984,500	1.17	4,655,702
盧比：美金	109,123	0.01	36,207
港幣：新台幣	47,486	4.06	192,744
金融負債			
貨幣性項目			
美金：新台幣	$ 248,955	31.85	$ 7,929,217
人民幣：新台幣	11,173	4.73	52,838
港幣：新台幣	3,271	4.06	13,277
歐元：新台幣	567	36.15	20,497
日幣：新台幣	41,522	0.20	8,429
美金：人民幣	35,251	6.74	1,122,744
美金：港幣	7,359	7.85	234,384

	114年12月31日		
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額（新台幣）
(外幣:功能性貨幣)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金：新台幣	$ 458,258	31.43	$ 14,403,049
人民幣：新台幣	400,119	4.47	1,789,172
港幣：新台幣	54,124	4.04	218,553
歐元：新台幣	1,555	36.90	57,380
日幣：新台幣	34,818	0.20	6,991
美金：人民幣	8,955	7.03	281,456
港幣：人民幣	3,081	0.90	12,441
美金：港幣	13,906	7.78	437,066
星幣：美金	54	0.78	1,288
美金：越南盾	1,413	26,192.00	44,425
非貨幣性項目			
美金：新台幣	8,410	31.43	264,329
人民幣：港幣	726,824	1.11	3,261,222
盧比：美金	106,564	0.01	37,244
港幣：新台幣	28,117	4.04	113,536
越南盾：新台幣	562,871,667	0.0012	675,446
金融負債			
貨幣性項目			
美金：新台幣	$ 204,315	31.43	$ 6,422,155
人民幣：新台幣	15,091	4.47	67,482
港幣：新台幣	1,670	4.04	6,743
歐元：新台幣	467	36.90	17,232
日幣：新台幣	33,023	0.20	6,631
美金：人民幣	8,417	7.03	264,546
美金：港幣	2,005	7.78	63,017
星幣：美金	592	0.78	14,124
歐元：美金	5,700	1.17	210,337

	114年9月30日		
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額（新台幣）
(外幣:功能性貨幣)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金：新台幣	$ 390,833	30.45	$ 11,898,911
人民幣：新台幣	54,401	4.28	233,092
港幣：新台幣	48,565	3.91	190,035
歐元：新台幣	1,201	35.77	42,960
日幣：新台幣	38,479	0.21	7,919
美金：人民幣	14,710	7.11	447,846
港幣：人民幣	3,080	0.91	12,052
美金：港幣	10,005	7.78	304,602
星幣：美金	1,104	0.78	25,401
美金：越南盾	3,260	27,677.27	99,251
非貨幣性項目			
美金：新台幣	6,658	30.45	202,718
人民幣：美金	26,680	0.14	114,315
人民幣：港幣	644,064	1.10	2,759,620
盧比：美金	108,577	0.01	37,231
港幣：新台幣	29,015	3.91	113,536
越南盾：新台幣	590,326,364	0.0011	649,359
金融負債			
貨幣性項目			
美金：新台幣	$ 187,490	30.45	$ 5,708,133
人民幣：新台幣	7,374	4.28	31,596
港幣：新台幣	2,023	3.91	7,916
歐元：新台幣	436	35.77	15,596
日幣：新台幣	17,839	0.21	3,671
美金：人民幣	18,612	7.11	566,642
美金：港幣	4,086	7.78	124,398
星幣：美金	350	0.78	8,056
歐元：美金	7,509	1.17	268,607

E.本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國115年及114年7月1日至9月30日暨115年及114年1月1日至9月30日認列之全部兌換利益(損失)(含已實現及未實現)彙總金額分別為$(46,163)、$92,410、$(120,293)及$(191,801)。

F.本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

	115年1月1日至9月30日		
	敏感度分析		
	變動幅度	影響稅前損益	影響其他綜合損益
（外幣:功能性貨幣）			
金融資產			
貨幣性項目			
美金：新台幣	1%	$ 118,701	$ -
人民幣：新台幣	1%	28,603	-
港幣：新台幣	1%	1,496	-
歐元：新台幣	1%	512	-
日幣：新台幣	1%	41	-
美金：人民幣	1%	7,687	-
港幣：人民幣	1%	126	-
美金：港幣	1%	4,100	-
貨幣性項目			
美金：新台幣	1%	$ 79,292	$ -
人民幣：新台幣	1%	528	-
港幣：新台幣	1%	133	-
歐元：新台幣	1%	205	-
日幣：新台幣	1%	84	-
美金：人民幣	1%	11,227	-
美金：港幣	1%	2,344	-

	114年1月1日至9月30日		
	敏感度分析		
	變動幅度	影響稅前損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金：新台幣	1%	$ 118,989	$ -
人民幣：新台幣	1%	2,331	-
港幣：新台幣	1%	1,900	-
歐元：新台幣	1%	430	-
日幣：新台幣	1%	79	-
美金：人民幣	1%	4,478	-
港幣：人民幣	1%	121	-
美金：港幣	1%	3,046	-
星幣：美金	1%	254	-
美金：越南盾	1%	993	-
貨幣性項目			
美金：新台幣	1%	$ 57,081	$ -
人民幣：新台幣	1%	316	-
港幣：新台幣	1%	79	-
歐元：新台幣	1%	156	-
日幣：新台幣	1%	37	-
美金：人民幣	1%	5,666	-
美金：港幣	1%	1,244	-
星幣：美金	1%	81	-
歐元：美金	1%	2,686	-

價格風險

A.本集團暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過其他綜合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，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。

B.本集團主要投資於國內外上市櫃及未上市櫃之權益工具，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國115年及114年1月1日至9月30日對其他綜合損益之影響因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失分別增加或減少$8,657及$11,436。

現金流量及公允價值利率風險

A.本集團之利率風險主要來自按浮動利率發行之短期及長期借款，使集團暴露於現金流量利率風險。本集團之借款主係為固定及浮動利率，於民國115年及114年1月1日至9月30日，本集團按浮動利率發行之借款係以新台幣及美金計價。

B.於民國115年9月30日、114年12月31日及114年9月30日，若借款利率增加1%,在所有其他因素維持不變之情況下,民國115年及114年1月1日至9月30日之稅後淨利將分別減少或增加$178,407及$442,509，主要係因浮動利率借款導致利息費用增加。

(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。

B.本集團依內部明定之授信政策，集團內各營運個體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。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.本集團之財務部依照集團政策管理銀行存款及其他金融工具之信用風險。由於本集團之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構，使可被接納為交易對象。

D.本集團採用IFRS 9提供以下之前提假設，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天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。

本集團採用IFRS 9提供前提假設並考量行業特性，當合約款項按約定之支付條款逾期超過120天視為已發生違約。

E.本集團用以判定債務工具投資為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)發行人延滯或不償付利息或本金；

(C)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。

F.本集團按客戶類型之特性將對客戶之應收帳款及合約資產分組，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。

G.本集團納入台灣經濟研究院景氣觀測報告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滾動率，以估計應收帳款的備抵損失，民國115年9月30日、114年12月31日及114年9月30日之準備矩陣如下：

(a)一般客戶

	未逾期	逾期 1-30天	逾期 31-120天	逾期 120天以上	合計
115年9月30日					
預期損失率	0.05%~20.31%	0.05%~50.25%	0.05%~100%	100%	
帳面價值總額	$ 11,663,574	$ 506,830	$ 50,748	$ 5,339	$ 12,226,491
備抵損失	$ 18,585	$ 32,484	$ 10,756	$ 5,339	$ 67,164

	未逾期	逾期 1-30天	逾期 31-120天	逾期 120天以上	合計
114年12月31日					
預期損失率	0.02% ~ 20.46%	0.02% ~ 42.81%	0.02% ~ 100%	100%	
帳面價值總額	$ 12,190,919	$ 569,334	$ 31,996	$ 19,892	$ 12,812,141
備抵損失	$ 21,451	$ 19,730	$ 2,385	$ 19,892	$ 63,458

	未逾期	逾期 1-30天	逾期 31-120天	逾期 120天以上	合計
114年9月30日					
預期損失率	0.03%~1.36%	0.03%~28.47%	0.03%~100%	100%	
帳面價值總額	$ 13,276,754	$ 221,603	$ 27,495	$ 13,694	$ 13,539,546
備抵損失	$ 7,895	$ 31,810	$ 2,494	$ 13,694	$ 55,893

(b)應收帳款-關係人及其他應收款-個別評估(具客觀證據顯示價值已減損者)

	115年9月30日	114年12月31日	114年9月30日
預期損失率	100%	100%	100%
帳面價值總額	$ 605,625	$ 436,965	$ 416,572
備抵損失	605,625	436,965	416,572

H.本集團採簡化作法之應收帳款及其他應收款(含關係人)備抵損失變動表如下：

	115年		
	應收帳款	應收帳款-關係人	其他應收款(含關係人)
	群組評估減損損失	個別評估減損損失	個別評估減損損失
1月1日	$ 63,458	$ 75,955	$ 361,010
提列減損損失	8,628	-	155,061
因無法收回而沖銷之款項	(1,790)	(1,224)	-
處分子公司	(3,835)	-	-
匯率影響數	703	4,346	10,477
9月30日	$ 67,164	$ 79,077	$ 526,548

	114年		
	應收帳款	應收帳款-關係人	其他應收款（含關係人）
	群組評估減損損失	個別評估減損損失	個別評估減損損失
1月1日	$ 74,034	$ -	$ 360,306
提列減損損失	-	74,835	-
減損損失迴轉	(10,698)	-	-
因無法收回而沖銷之款項	(6,199)	-	-
匯率影響數	(1,244)	(1,261)	(17,308)
9月30日	$ 55,893	$ 73,574	$ 342,998

I.本集團帳列按攤銷後成本衡量之金融資產，係質押之定期存款及受限制之銀行存款，其信用風險低，因此按十二個月預期信用損失金額衡量該期間之備抵損失，並未有提列重大備抵損失之情形。

(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。

B.下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，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；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。除應付票據、應付帳款、其他應付款，其未折現合約現金流量金額約當於其帳面價值，並於一年內到期外，餘金融負債之未折現合約現金流量金額詳下表所述：

非衍生金融負債:

115年9月30日	1年內	1至2年內	2至3年內	3至5年內	5年以上
短期借款	$ 9,380,216	$ -	$ -	$ -	$ -
應付短期票券	79,200	-	-	-	-
租賃負債	518,902	328,591	295,310	445,640	462,745
長期借款(包含一年內到期)	3,733,805	5,590,156	5,494,273	6,743,949	-

非衍生金融負債:

114年12月31日	1年內	1至2年內	2至3年內	3至5年內	5年以上
短期借款	$ 15,167,691	$ -	$ -	$ -	$ -
應付短期票券	5,002,400	-	-	-	-
租賃負債	386,494	531,258	166,891	346,942	740,791
長期借款(包含一年內到期)	18,500,431	18,390,515	2,248,199	10,846,137	346,605
應付公司債(包含一年內到期)	2,031,800	-	-	-	-

非衍生金融負債:

114年9月30日	1年內	1至2年內	2至3年內	3至5年內	5年以上
短期借款	$18,581,812	$ -	$ -	$ -	$ -
應付短期票券	6,434,400	-	-	-	-
租賃負債	519,554	336,716	256,300	512,278	650,237
長期借款(包含一年內到期)	28,153,142	23,707,669	305,878	-	453,268
應付公司債(包含一年內到期)	-	2,031,800	-	-	-

C.本集團並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早,或實際金額會有顯著不同。

(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。本集團發行之可轉換公司債的公允價值屬之。

第三等級:資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之非避險之衍生金融工具的公允價值均屬之。

2.以成本衡量之投資性不動產的公允價值資訊請詳附註六、(十一)。

3.非以公允價值衡量之金融工具

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、短期借款、應付短期票券、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 (民國115年9月30日:無):

	114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	$ 2,028,284	$ -	$ 2,003,761	$ -

	114年9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	$ 2,015,258	$ -	$ 1,944,212	$ -

4.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：

115年9月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	$ 194,845	$ -	$ 887,259	$ 1,082,104

114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				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	$ 739	$ -	$ -	$ 739
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	353,823	-	1,102,992	1,456,815
合計	$ 354,562	$ -	$ 1,102,992	$ 1,457,554

114年9月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	$ 661	$ -	$ -	$ 661
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	355,449	-	1,074,043	1,429,492
合計	$ 356,110	$ -	$ 1,074,043	$ 1,430,153

5.本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

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

	上市(櫃)公司股票
市場報價	收盤價

(2)除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。

(3)當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，例如無活絡市場之債務工具、利率交換合約、換匯合約及選擇權，本集團採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊。

(4)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。

(5)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。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。

(6)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。

6.民國115年及114年1月1日至9月30日無第一等級與第二等級間之任何移轉。

7.下表列示民國115年及114年1月1日至9月30日第三等級之變動：

	115年	114年
	權益證券	權益證券
1月1日	$ 1,102,992	$ 1,005,198
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	21,170	-
本期購買	168	102,155
本期處分	(274,784)	-
匯率影響數	37,713	(33,310)
9月30日	$ 887,259	$ 1,074,043

8.民國115年及114年1月1日至9月30日無第三等級轉入及轉出之情形。

9. 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管理處負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並定期校準評價模型、進行回溯測試、更新評價模型所需輸入值及資料及其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。

10. 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：

	115年9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
非衍生權益工具：					
非上市櫃公司股票	$ 887,259	淨資產價值法	不適用	-	不適用

	114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
非衍生權益工具：					
非上市櫃公司股票	$ 135,671	可類比上市上櫃公司法	缺乏市場流通性折價及波動率	20%~50%	缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低；波動率越高，公允價值越高。
	967,321	淨資產價值法	不適用	-	不適用

	114年9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
非衍生權益工具：					
非上市櫃公司股票	$ 135,643	可類比上市上櫃公司法	缺乏市場流通性折價	21.27%~50%	缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低
	938,400	淨資產價值法	不適用	-	不適用

11. 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（民國115年9月30日:無）：

			114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	缺乏市場流通折價	±5%	$ -	$ -	$ 6,784	$ (6,784)

			114年9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	缺乏市場流通折價	±5%	$ -	$ -	$ 6,782	$ (6,782)

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.期末持有之重大有價證券(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.與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。

5.應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表五。

6.母子公司間業務關係及重大往來情形：請詳附表六。

(二)轉投資事業相關資訊

1.有關轉投資事業相關資訊中,其中除本期損益係按民國115年1月1日至9月30日各月平均匯率換算外，餘係按民國115年9月30日匯率換算。

2.被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)：請詳附表七。

(三)大陸投資資訊

1.基本資料:請詳附表八。

2.直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸被投資公司所發生之重大交易事項:

本公司及子公司於民國115年1月1日至9月30日與大陸被投資公司所發生之重大交易事項請詳附表四、五及六之說明。

十四、營運部門資訊

(一)一般性資訊

本集團之營運部門以產品別為分類基礎，公司營運及組織劃分亦皆以產品別為發展方向。現行公司產品主要劃分為3C零組件、系統及周邊產品、3C產品零售及能源服務管理等類。

(二)部門資訊之衡量

本集團董事會主要係以營業利益衡量營運部門，並作為評估績效之基礎。

(三)部門損益及資產之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

民國115年1月1日至9月30日：

	系統及周邊產品部門	3C零組件部門	3C產品零售部門	能源服務管理	調節及消除	合計
外部收入	$ 23,243,281	$ 16,562,706	$ 9,786,169	$ 6,923,576	$ -	$ 56,515,732
內部部門收入	254,967	74,229	-	53,423	(382,619)	-
部門收入	$ 23,498,248	$ 16,636,935	$ 9,786,169	$ 6,976,999	($ 382,619)	$ 56,515,732
部門營業利益	($ 1,140,198)	$ 726,808	$ 265,018	($ 10,345,391)	$ 19,880	($ 10,473,883)

民國 114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日：

	系統及周邊產品部門	3C零組件部門	3C產品零售部門	能源服務管理	調節及消除	合計
外部收入	$ 23,073,265	$ 17,203,953	$ 7,566,310	$ 21,375,471	$ -	$ 69,218,999
內部部門收入	1,000,498	681,171	-	-	(1,681,669)	-
部門收入	$ 24,073,763	$ 17,885,124	$ 7,566,310	$ 21,375,471	($ 1,681,669)	$ 69,218,999
部門營業利益	$ 1,613,587	($ 456,739)	$ 34,019	($ 14,753,299)	($ 42,208)	($ 13,604,640)

民國 115 年及 114 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日停業單位相關損益已調整至停業單位，全數歸屬於能源服務管理部門。

(四)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營業利益，與財務報告之收入及稅前淨利採用一致之衡量方式，故無須調節。

正崴精密工業股份有限公司及其子公司

資金貸與他人

民國115年1月1日至9月30日

附表一

單位：新台幣仟元

（除特別註明者外）

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質（註一）	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（註二）	資金貸與總限額（註三）	備註
													名稱	價值			
0	正崴精密工業股份有限公司	晶實科技股份有限公司	其他應收款	是	$ 300,000	$ 300,000	$ -	2.3-2.5%	2	$ -	營業週轉	$ -	無	$ -	$ 11,885,888	$ 11,885,888	
0	正崴精密工業股份有限公司	晶盛科技股份有限公司	其他應收款	是	200,000	200,000	-	2.3-2.5%	2	-	營業週轉	-	無	-	11,885,888	11,885,888	
1	富港電子(昆山)有限公司	富士祥電子(昆山)有限公司［原名：富士祥研發中心(昆山)有限公司］	其他應收款-關係人	是	28,058	-	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	2,378,334	2,378,334	
1	富港電子(昆山)有限公司	昆山富港電子貿易有限公司	其他應收款-關係人	是	24,051	23,645	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	951,334	951,334	
2	藝鑫華仕德科技股份有限公司	岳昇有限公司	其他應收款	是	100,000	100,000	100,000	-	2	-	營業週轉	-	無	-	101,401	101,401	
3	富士臨國際投資股份有限公司	星科國際股份有限公司	其他應收款	是	20,000	-	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	2,835,792	2,835,792	
3	富士臨國際投資股份有限公司	正崴精密工業股份有限公司	其他應收款	是	135,000	-	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	2,835,792	2,835,792	
4	富崴國際投資股份有限公司	訊強通訊科技股份有限公司	其他應收款	是	38,000	38,000	38,000	-	2	-	營業週轉	38,000	無	-	473,749	473,749	
4	富崴國際投資股份有限公司	正崴精密工業股份有限公司	其他應收款	是	50,000	30,000	30,000	-	2	-	營業週轉	-	無	-	473,749	473,749	
4	富崴國際投資股份有限公司	岳昇有限公司	其他應收款	是	20,000	20,000	20,000	-	2	-	營業週轉	-	無	-	473,749	473,749	
5	FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	CU INTERNATIONAL LTD.	其他應收款	是	558,008	404,298	404,298	-	2	-	營業週轉	-	無	-	857,712	857,712	
5	FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	正崴精密工業股份有限公司	其他應收款	是	398,125	398,125	398,125	-	2	-	營業週轉	-	無	-	343,085	343,085	
6	志得投資股份有限公司	正崴精密工業股份有限公司	其他應收款	是	100,000	90,000	90,000	-	2	-	營業週轉	-	無	-	155,495	155,495	
7	富士能電子(昆山)有限公司	富士祥電子(昆山)有限公司	其他應收款	是	38,482	37,832	37,832	-	2	-	營業週轉	-	無	-	1,809,901	1,809,901	
7	富士能電子(昆山)有限公司	昆山富港電子貿易有限公司	其他應收款	是	118,225	118,225	66,206	-	2	-	營業週轉	-	無	-	1,809,901	1,809,901	
8	FOXLINK VIETNAM CO., LTD.	MICROLINK DA NANG COMMUNICATIONS CO., LTD	其他應收款	是	48,000	48,000	48,000	3.00%	2	-	營業週轉	-	無	-	2,346,404	2,346,404	
8	FOXLINK VIETNAM CO., LTD.	FOXLINK DA NANG TECHNOLOGY CO., LTD.	其他應收款	是	36,000	12,000	-	3.00%	2	-	營業週轉	-	無	-	2,346,404	2,346,404	
9	晶實科技股份有限公司	晶盛科技股份有限公司	其他應收款	是	300,000	300,000	-	3.00%	2	-	營業週轉	-	無	-	360,905	360,905	
10	晶實香港有限公司	ASHOP CO., LTD.	其他應收款	是	159,975	-	-	2.00%	2	-	營業週轉	-	無	-	186,677	186,677	
11	崴強科技股份有限公司	耀崴光電(鹽城)有限公司	其他應收款	是	191,560	118,225	118,225	3.00%	2	-	營業週轉	-	無	-	2,193,266	2,193,266	
11	崴強科技股份有限公司	富崴能源股份有限公司	其他應收款	否	154,000	154,000	154,000	2.10%	2	-	營業週轉	154,000	風機一隻	499,516	2,193,266	2,193,266	
11	崴強科技股份有限公司	森崴能源股份有限公司	其他應收款	否	280,000	100,000	100,000	2.20%	2	-	營業週轉	-	股票	112,000	2,193,266	2,193,266	

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質（註一）	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（註二）	資金貸與總限額（註三）	備註
													名稱	價值			
11	崴強科技股份有限公司	勁永國際股份有限公司	其他應收款	是	$ 650,000	$ 650,000	$ 650,000	2.80%	2	$ -	營業週轉	$ -	無	$ -	$ 2,193,266	$ 2,193,266	
12	光燿光電(蘇州)有限公司	耀崴光電(鹽城)有限公司	其他應收款-關係人	是	239,450	-	-	3.00%	2	-	營業週轉	-	無	-	319,565	319,565	
13	勁永科技(鹽城)有限公司	光燿光電(鹽城)有限公司	其他應收款	是	368,753	364,133	364,133	3.00%	2	-	集團資金調度規劃	-	無	-	784,378	784,378	
13	勁永科技(鹽城)有限公司	耀崴光學(鹽城)有限公司	其他應收款	是	239,450	-	-	3.00%	2	-	集團資金調度規劃	-	無	-	784,378	784,378	
14	東莞漢陽電腦有限公司	耀崴光電(鹽城)有限公司	其他應收款	是	23,945	23,645	-	3.45%	2	-	營業週轉	-	無	-	446,351	446,351	
15	中旋實業有限公司	晶實科技股份有限公司	其他應收款-關係人	是	79,625	79,625	-	2.00%	2	-	營業週轉	-	無	-	208,902	208,902	
15	中旋實業有限公司	晶盛科技股份有限公司	其他應收款-關係人	是	79,625	79,625	-	2.00%	2	-	營業週轉	-	無	-	208,902	208,902	
16	衆崴能源股份有限公司	信崴電力股份有限公司	其他應收款-關係人	是	10,000	10,000	10,000	3.50%	2	-	集團資金調度規劃	-	無	-	641,934	641,934	
16	衆崴能源股份有限公司	富威電力股份有限公司	其他應收款-關係人	是	80,000	80,000	80,000	3.30%	2	-	集團資金調度規劃	-	股票	94,500	641,934	641,934	註四

註一：資金貸與性質之填寫方法如下：
(1)有業務往來者填1。
(2)有短期融通資金之必要者填2。

註二：(1)本公司從事資金貸與時，個別對象金額以不超過本公司最近期財務報表淨值之40%為限。
(2)本公司與本公司及永崴公司之國內非公開發行之子公司對單一企業資金貸與時，該個別對象金額以不超過各子公司最近期財務報表淨額之40%為限。
(3)本公司直接及間接持有股份之國外子公司對單一企業資金貸與時，個別對象金額以不超過該子公司淨值之40%為限。
(4)本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，或本公司直接或間接持有表決權股份百分之百之國外公司對本公司從事資金貸與，個別貸與金額以不超過該公司淨值100%為限。
(5)永崴公司與永崴公司直接及間接持有股份之國外子公司從事資金貸與時，個別對象金額以不超過永崴公司最近期財務報表淨值之30%為限。

註三：(1)本公司從事資金貸與時，總額以不超過本公司最近期財務報表淨值之40%為限。
(2)本公司與本公司及永崴公司之國內非公開發行之子公司從事資金貸與時，總額以不超過各子公司最近期財務報表淨額之40%為限。
(3)本公司直接及間接持有股份之國外子公司對單一企業資金貸與時，總額以不超過該子公司淨值之40%為限。
(4)本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，或本公司直接或間接持有表決權股份百分之百之國外公司對本公司從事資金貸與，貸與總金額以不超過該公司淨值100%為限。
(5)永崴公司與永崴公司直接及間接持有股份之國外子公司從事資金貸與時，總額以不超過永崴公司最近期財務報表淨值之40%為限。

註四：該筆資金貸與款項已逾期且未收回，貸出公司已積極與貸與對象協議分期收回。

正崴精密工業股份有限公司及其子公司

為他人背書保證

民國115年1月1日至9月30日

附表二

單位：新台幣仟元

（除特別註明者外）

編號	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（註一）	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	背書保證以財產設定擔保金額	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（註二）	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證	備註
		公司名稱	關係											
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK INTERNATIONAL INCORPORATION	本公司之曾孫公司	$ 42,581,324	$ 228,509	$ 224,256	$ -	$ -	0.79	$ 85,162,647	Y	N	N	
0	正崴精密工業股份有限公司	晶實科技股份有限公司	本公司之孫公司	42,581,324	1,298,160	1,274,000	-	-	4.49	85,162,647	Y	N	N	
0	正崴精密工業股份有限公司	晶實香港有限公司	本公司之曾孫公司	42,581,324	1,298,160	1,274,000	-	-	4.49	85,162,647	Y	N	N	
0	正崴精密工業股份有限公司	昆山富港電子貿易有限公司	本公司之曾孫公司	42,581,324	876,258	859,950	-	-	3.03	85,162,647	Y	N	Y	
0	正崴精密工業股份有限公司	ASHOP CO., LTD.	本公司之曾孫公司	42,581,324	908,712	891,800	-	-	3.14	85,162,647	Y	N	N	
0	正崴精密工業股份有限公司	晶盛科技股份有限公司	本公司之曾孫公司	42,581,324	486,810	477,750	-	-	1.68	85,162,647	Y	N	N	
1	富港電子(昆山)有限公司	昆山富港電子貿易有限公司	該公司之子公司	42,581,324	240,510	236,450	222,263	-	0.83	85,162,647	N	N	Y	
2	富士能電子(昆山)有限公司	昆山富港電子貿易有限公司	該公司之子公司	42,581,324	165,515	165,515	66,206	-	0.58	85,162,647	N	N	Y	
3	晶實科技股份有限公司	晶盛科技股份有限公司	該公司之子公司	42,581,324	970,000	970,000	670,080	38,220	3.42	85,162,647	N	N	N	
3	晶實科技股份有限公司	晶實香港有限公司	該公司之兄弟公司	42,581,324	479,925	238,875	238,875	-	0.84	85,162,647	N	N	N	
4	FOXLINK INTERNATIONAL IND.	FOXLINK ARIZONA INC.	該公司之兄弟公司	42,581,324	558,988	548,584	548,584	-	1.93	85,162,647	N	N	N	
5	永崴投資控股股份有限公司	勁永國際股份有限公司	該公司之子公司	32,433,048	2,760,000	1,700,000	1,140,000	-	5.99	32,433,048	N	N	N	
5	永崴投資控股股份有限公司	光燿科技股份有限公司	該公司之子公司	32,433,048	1,310,000	550,000	400,000	-	1.94	32,433,048	N	N	N	
6	崴強科技股份有限公司	勁永國際股份有限公司	該公司之曾孫公司	32,898,990	200,000	-	-	-	-	32,898,990	N	N	N	

註一：對單一企業背書保證限額之計算方法如下：

(1)對持有股權90%以上之子公司從事背書保證時，個別限額以不超過本公司淨值之150%為限；對上述以外之單一企業背書保證以不超過本公司淨值之150%為限。

(2)永崴公司對單一企業背書保證額度以不超過永崴公司當期淨值600%為限，對持有股權90%(含)以上之子公司，以不超過永崴公司淨值600%為限。

(3)永崴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，得為背書保證，且其金額不得超過永崴公司淨值之百分之十，但永崴公司直接及間接持有表決權股份百分之百之公司間背書保證不在此限。

註二：背書保證最高限額之計算方法如下：

(1)本公司及子公司背書保證最高限額以不超過正崴公司最近期財務報表淨值之300%為限。

(2)永崴公司對外及對子公司背書保證最高限額以不超過永崴公司最近期財務報表淨值之600%為限。

(3)永崴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，得為背書保證，且其金額不得超過永崴公司淨值之百分之十，但永崴公司直接及間接持有表決權股份百分之百之公司間背書保證不在此限。

註三：與銀行相關之承諾事項請詳附註六(十五)2之說明。

正崴精密工業股份有限公司及其子公司

期末持有之重大有價證券（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）

民國115年9月30日

附表三

單位：新台幣仟元

（除特別註明者外）

持有之公司	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(仟股)	帳面金額	持股比例	公允價值	
常州鑫崴車能創業投資有限公司	廈門拓寶科技有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,149	$ 236,450	4.35	$ 236,450	
常州鑫崴車能創業投資有限公司	沙哈科技（上海）有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	163	124,043	14.00	124,043	
永崴投資控股股份有限公司	麗崴風光能源股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	23,843	210,529	11.75	210,529	
崴強科技股份有限公司	台灣大哥大股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,631	194,845	0.04	194,845	

註：上開揭露標準係以帳面金額達$100,000為揭露標準。

正崴精密工業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115年1月1日至9月30日

附表四

單位：新台幣仟元
（除特別註明者外）

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		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	
本公司	FOXLINK INTERNATIONAL INC.	本公司之曾孫公司	銷貨	($ 4,879,994)	(17)	註一	註一	註一	$ 1,569,196	17	註三
本公司	鴻海精密工業股份有限公司	其他關係人	銷貨	(340,132)	(1)	註一	註一	註一	282,561	3	註三
本公司	東莞富強電子有限公司	本公司之孫公司	進貨	11,276,109	40	註二	註二	註二	(16,289)	-	註三
本公司	富港電子(東莞)有限公司	本公司之孫公司	進貨	3,010,824	11	註二	註二	註二	(3,166,584)	(26)	註三
本公司	富港電子(昆山)有限公司	本公司之孫公司	進貨	785,677	3	註二	註二	註二	(179,389)	(1)	註三
本公司	富士能電子(昆山)有限公司	本公司之孫公司	進貨	1,614,676	6	註二	註二	註二	(551,019)	(5)	註三
本公司	富港電子(徐州)有限公司	本公司之孫公司	進貨	2,777,610	10	註二	註二	註二	(3,392,546)	(28)	註三
本公司	昆山富士錦電子有限公司	本公司之孫公司	進貨	159,052	1	註二	註二	註二	(79,338)	(1)	註三
本公司	FOXLINK VIETNAM CO., LTD.	本公司之孫公司	進貨	1,630,514	6	註二	註二	註二	(1,683,774)	(14)	註三
本公司	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	本公司之孫公司	進貨	2,990,568	11	註二	註二	註二	(491,891)	(4)	註三
本公司	拓創科技股份有限公司	本公司之子公司	進貨	2,072,563	7	註二	註二	註二	(1,162,476)	(10)	註三
本公司	CU INTERNATIONAL LTD.	本公司之子公司	進貨	1,781,309	6	註二	註二	註二	(988,357)	(8)	註三
本公司	鴻海精密工業股份有限公司	其他關係人	進貨	121,353	0	註二	註二	註二	(24,758)	-	註三
岳昇有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	其他關係人	進貨	424,095	78	註二	註二	註二	(16,194)	-	註三
拓創科技股份有限公司	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	聯屬公司	進貨	1,279,467	65	註二	註二	註二	(691,850)	(7)	註三
拓創科技股份有限公司	FOXLINK VIETNAM CO., LTD.	聯屬公司	進貨	529,355	27	註二	註二	註二	(296,949)	(3)	註三
拓創科技股份有限公司	MICROLINK DA NANG COMMUNICATION COMPANY L	聯屬公司	進貨	112,024	6	註二	註二	註二	(111,754)	(1)	註三
CU INTERNATIONAL LTD.	東莞富強電子有限公司	聯屬公司	進貨	1,784,167	100	註二	註二	註二	(1,152,731)	(11)	註三
東莞富強電子有限公司	富港電子(東莞)有限公司	聯屬公司	進貨	697,637	5	註二	註二	註二	(46,658)	-	註三
FOXLINK TEXAS INC.	本公司	該公司為本公司之最終母公司	進貨	143,897	100	註二	註二	註二	-	-	註三
巖強科技股份有限公司	威海富康電子有限公司	聯屬公司	進貨	618,160	23	視資金情況彈性收款	依雙方議定價格	無	(619,091)	(47)	註三
富威電力股份有限公司	盛日儲能科技股份有限公司	聯屬公司	銷貨	(296,327)	(16)	註四	註四	註四	-	-	註三

註一：詳附註七、(二)1. 之說明。
註二：詳附註七、(二)2. 之說明。
註三：同一交易之相對關係人不另行揭露。
註四：子公司間交易其交易價格與收款條件與市場行情或一般客戶約當。

正崴精密工業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115年9月30日

附表五

單位：新台幣仟元
（除特別註明者外）

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
本公司	FOXLINK INTERNATIONAL INC.	本公司之曾孫公司	$ 1,569,196	3.11	無	不適用	$ 849,397	無
本公司	鴻海精密工業股份有限公司	其他關係人	282,561	1.20	無	不適用	10,967	無
本公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	本公司之孫公司	2,299,805	註一	無	不適用	325,443	無
本公司	FOXLINK VIETNAM CO., LTD.	本公司之孫公司	113,719	註一	無	不適用	-	無
本公司	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO.,LTD.	本公司之孫公司	1,595,565	註一	無	不適用	-	無
本公司	友崴超級運算股份有限公司	本公司之子公司	221,882	註一	無	不適用	32,297	無
本公司	MICROLINK DA NANG COMMUNICATION COMPANY LIMITED	本公司之孫公司	462,283	註一	無	不適用	-	無
本公司	LUMINYS SYSTEMS CORPORATION	關聯企業	875,513	註一	無	不適用	-	無
本公司	LUMINYS SYSTEMS CANADA CORPORATION	關聯企業	150,778	註一	無	不適用	6,550	無
本公司	FOXLINK SYSTEMS CORPORATION	關聯企業	103,014	註一	無	不適用	-	無
本公司	拓創科技股份有限公司	本公司之子公司	310,291	註一	無	不適用	376	無
CU INTERNATIONAL LTD.	本公司	本公司之子公司	988,357	1.80	無	不適用	-	無
富港電子(昆山)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	179,389	4.38	無	不適用	-	無
富士能電子(昆山)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	551,019	2.93	無	不適用	-	無
富港電子(東莞)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	3,166,584	0.95	無	不適用	-	無
富港電子(徐州)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	3,392,546	0.82	無	不適用	-	無
FOXLINK VIETNAM CO., LTD.	本公司	該公司為本公司之最終母公司	1,683,774	0.97	無	不適用	-	無
FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	本公司	該公司為本公司之最終母公司	491,891	6.08	無	不適用	-	無
FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	本公司	本公司之孫公司	398,125	註一	無	不適用	-	無
拓創科技股份有限公司	本公司	本公司之子公司	1,162,476	1.78	無	不適用	-	無

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收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
協創數據技術(香港)有限公司	本公司	關聯企業	$ 728,776	註一	無	不適用	$ -	無
FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	CU INTERNATIONAL LTD.	聯屬公司	404,298	註一	無	不適用	-	無
FOXLINK (VIETNAM) CO., LTD.	拓創科技股份有限公司	聯屬公司	296,949	1.78	無	不適用	-	無
FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	拓創科技股份有限公司	聯屬公司	691,850	1.85	無	不適用	-	無
MICROLINK DA NANG COMMUNICATION COMPANY LIMITED	拓創科技股份有限公司	聯屬公司	111,754	1.00	無	不適用	-	無
東莞富強電子有限公司	CU INTERNATIONAL LTD.	聯屬公司	1,152,731	1.55	無	不適用	-	無
東莞富強電子有限公司	富港電子(昆山)有限公司	聯屬公司	1,969,370	註一	無	不適用	-	無
富港電子(徐州)有限公司	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	聯屬公司	237,291	註一	無	不適用	-	無
藝鑫華仕德科技股份有限公司	岳昇有限公司	聯屬公司	100,000	註一	無	不適用	-	無
泉崴能源股份有限公司	富威電力股份有限公司	其他關係人	521,500	0.10	無	不適用	-	無
永崴投資控股股份有限公司	崴強科技股份有限公司	子公司	782,777	註一	無	不適用	-	無
崴強科技股份有限公司	耀崴光電(鹽城)有限公司	聯屬公司	118,225	註一	無	不適用	-	無
崴強科技股份有限公司	勁永國際股份有限公司	聯屬公司	650,000	註一	無	不適用	-	無
東莞富崴電子有限公司	崴強科技股份有限公司	聯屬公司	763,525	0.72	無	不適用	-	無
東莞富彰精密工業有限公司	崴強科技股份有限公司	聯屬公司	104,567	1.78	無	不適用	-	無
威海富康電子有限公司	崴強科技股份有限公司	聯屬公司	619,091	1.54	無	不適用	70,553	無
勁永科技(鹽城)有限公司	光燿光學(鹽城)有限公司	聯屬公司	364,133	註一	無	不適用	-	無

註一：帳列其他應收款，故不適用。

正崴精密工業股份有限公司及其子公司
母子公司間業務關係及重大交易往來情形
民國115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）

編號（註一）	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係（註二）	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（註三）
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK INTERNATIONAL INC.	1	銷貨	$ 4,879,994	銷貨價格依雙方議定	10
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK INTERNATIONAL INC.	1	應收帳款	1,569,196	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	2
0	正崴精密工業股份有限公司	東莞富強電子有限公司	1	進貨	11,276,109	進貨價格依雙方議定	23
0	正崴精密工業股份有限公司	富港電子(昆山)有限公司	1	進貨	785,677	進貨價格依雙方議定	2
0	正崴精密工業股份有限公司	富港電子(昆山)有限公司	1	應付帳款	179,389	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崴精密工業股份有限公司	富士能電子(昆山)有限公司	1	進貨	1,614,676	進貨價格依雙方議定	3
0	正崴精密工業股份有限公司	富士能電子(昆山)有限公司	1	應付帳款	551,019	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
0	正崴精密工業股份有限公司	富港電子(東莞)有限公司	1	進貨	3,010,824	進貨價格依雙方議定	6
0	正崴精密工業股份有限公司	富港電子(東莞)有限公司	1	應付帳款	3,166,584	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	4
0	正崴精密工業股份有限公司	富港電子(徐州)有限公司	1	進貨	2,777,610	進貨價格依雙方議定	6
0	正崴精密工業股份有限公司	富港電子(徐州)有限公司	1	應付帳款	3,392,546	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	4
0	正崴精密工業股份有限公司	昆山富士錦電子有限公司	1	進貨	159,052	進貨價格依雙方議定	-
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	1	其他應收款	2,299,805	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	3
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK VIETNAM CO.LTD.	1	進貨	1,630,514	進貨價格依雙方議定	3
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK VIETNAM CO.LTD.	1	其他應收款	113,719	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK VIETNAM CO.LTD.	1	應付帳款	1,683,774	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	2
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	1	進貨	2,990,568	進貨價格依雙方議定	6
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	1	其他應收款	1,595,565	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	2
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	1	應付帳款	491,891	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
0	正崴精密工業股份有限公司	MICROLINK DA NANG COMMUNICATION COMPANY LIMITED	1	其他應收款	462,283	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1

編號 （註一）	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 （註二）	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 （註三）
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	1	其他應付款	$ 398,125	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崴精密工業股份有限公司	拓創科技股份有限公司	1	進貨	2,072,563	進貨價格依雙方議定	4
0	正崴精密工業股份有限公司	拓創科技股份有限公司	1	應付帳款	1,162,476	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
0	正崴精密工業股份有限公司	拓創科技股份有限公司	1	其他應付款	310,291	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崴精密工業股份有限公司	CU INTERNATIONAL LTD.	1	進貨	1,781,309	進貨價格依雙方議定	4
0	正崴精密工業股份有限公司	CU INTERNATIONAL LTD.	1	應付帳款	988,357	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
0	正崴精密工業股份有限公司	友崴超級運算股份有限公司	1	其他應收款	221,882	交易條件雙方議定	-
1	東莞富強電子有限公司	富港電子(東莞)有限公司	3	進貨	697,637	進貨價格依雙方議定	1
1	東莞富強電子有限公司	富港電子(昆山)有限公司	3	其他應收款	1,969,370	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	2
2	CU INTERNATIONAL LTD.	FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	3	其他應付款	404,298	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
2	CU INTERNATIONAL LTD.	東莞富強電子有限公司	3	進貨	1,784,167	進貨價格依雙方議定	4
2	CU INTERNATIONAL LTD.	東莞富強電子有限公司	3	應付帳款	1,152,731	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
3	拓創科技股份有限公司	FOXLINK VIETNAM CO., LTD.	3	進貨	529,355	進貨價格依雙方議定	1
3	拓創科技股份有限公司	FOXLINK VIETNAM CO., LTD.	3	應付帳款	296,949	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
3	拓創科技股份有限公司	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	3	進貨	1,279,467	進貨價格依雙方議定	3
3	拓創科技股份有限公司	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	3	應付帳款	691,850	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
3	拓創科技股份有限公司	MICROLINK DA NANG COMMUNICATION COMPANY LIMITED	3	進貨	112,024	進貨價格依雙方議定	-
3	拓創科技股份有限公司	MICROLINK DA NANG COMMUNICATION COMPANY LIMITED	3	應付帳款	111,754	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
4	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	富港電子(徐州)有限公司	3	其他應付款	237,291	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
5	岳昇有限公司	藝鑫華仕德科技股份有限公司	3	其他應付款	100,000	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
5	岳昇有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	3	進貨	424,095	進貨價格依雙方議定	1
6	FOXLINK TEXAS INC.	正崴精密工業股份有限公司	3	進貨	143,897	進貨價格依雙方議定	-
7	永崴投資控股股份有限公司	崴強科技股份有限公司	1	其他應收款	782,777	依公司政策處理	1

編號 （註一）	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 （註二）	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 （註三）
8	崴強科技股份有限公司	耀崴光電(鹽城)有限公司	3	其他應收款	$ 118,225	依公司政策處理	-
8	崴強科技股份有限公司	勁永國際股份有限公司	3	其他應收款	650,000	依公司政策處理	1
9	東莞富崴電子有限公司	崴強科技股份有限公司	3	應收帳款	763,525	視資金情況彈性收款	1
9	東莞富崴電子有限公司	崴強科技股份有限公司	3	加工收入	372,749	視資金情況彈性收款	1
10	威海富康電子有限公司	崴強科技股份有限公司	3	應收帳款	619,091	視資金情況彈性收款	1
10	威海富康電子有限公司	崴強科技股份有限公司	3	銷貨	618,160	視資金情況彈性收款	1
11	東莞富彰精密工業有限公司	崴強科技股份有限公司	3	應收帳款	104,567	視資金情況彈性收款	-
11	東莞富彰精密工業有限公司	崴強科技股份有限公司	3	加工收入	121,540	視資金情況彈性收款	-
12	勁永科技(鹽城)有限公司	光燿光學(鹽城)有限公司	3	其他應收款	364,133	依公司政策處理	-
13	富威電力股份有限公司	盛日儲能科技股份有限公司	3	工程收入	296,327	交易價格依實際發生金額計算	1

註一：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。

註二：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。

註三：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以累積金額佔合併營收之方式計算。

註四：僅揭露金額達$100,000之關係人交易，另相對之關係人交易不另行揭露。

正崴精密工業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115年1月1日至9月30日

附表七

單位：新台幣仟元
（除特別註明者外）

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			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	股數(仟股)	比率	帳面金額			
本公司	CU INTERNATIONAL LTD.	英屬維京群島	電子零組件之製造及轉投資相關事業	$ 15,719,568	$ 15,719,568	493,550	100	$ 25,813,970	($ 915,772)	($ 777,435)	
本公司	CULINK INTERNATIONAL LTD.	英屬維京群島	轉投資相關事業	1,067,867	1,067,867	33,528	100	2,057,844	(211,382)	(211,382)	
本公司	富士臨國際投資股份有限公司	台灣	一般投資業	4,220,000	4,220,000	582,365	100	6,466,706	1,003,267	1,003,267	
本公司	富崴國際投資股份有限公司	台灣	一般投資業	4,450,000	4,450,000	445,000	100	1,184,553	87,203	101,680	
本公司	維熹科技股份有限公司	台灣	電線電纜及電子零組件等之製造買賣	270,065	270,065	22,282	18.84	1,389,590	169,563	31,949	
本公司	達智科技股份有限公司	台灣	有線無線通訊器材製造買賣	762,566	762,566	125,176	97	4,767,776	6,306,325	6,117,135	
本公司	大崴精工股份有限公司	台灣	各種連接器原料及產品之買賣	10,000	10,000	1,000	100	(14,421)	(4,210)	(4,210)	
本公司	FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	香港	轉投資相關事業	351,915	351,915	86,700	100	869,319	1,506	1,506	
本公司	岳昇有限公司	台灣	電鍍加工服務	190,810	190,810	32,966	100	518,876	164,484	164,484	
本公司	FOXLINK ARIZONA INC.	美國	能源服務管理	978,751	929,065	30,730	100	5,690	120,680	120,680	
本公司	SINOBEST BROTHERS LIMITED	香港	轉投資相關事業	659,422	659,422	20,704	85.19	164,288	(35,091)	(29,893)	
本公司	友崴超級運算股份有限公司	台灣	電腦軟體服務業	107,500	107,500	10,750	53.75	(98,436)	(13,923)	(7,484)	
本公司	拓創科技股份有限公司	台灣	買賣製造業	300,000	300,000	30,000	100	445,860	70,133	70,133	
本公司	AYSEN GROUP, INC.	美國	控股及轉投資事業	267,540	267,540	-	31	319,793	194,333	54,000	註一
本公司	FOXLINK TEXAS INC.	美國	監控產品買賣業	1,296,295	637,000	40,700	100	1,141,450	(154,002)	(154,002)	
本公司	聚崴能源股份有限公司	台灣	能源服務管理	800,010	-	80,001	50	806,226	13,270	6,216	註三
FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED.	SINOBEST BROTHERS LIMITED	香港	轉投資相關事業	78,789	78,789	2,000	14.81	28,566	(35,091)	-	
SINOBEST BROTHERS LIMITED	FOXLINK MYANMAR COMPANY LIMITED	緬甸	電子零組件之製造買賣	723,122	723,122	22,704	100	225,160	(39,673)	-	
大崴精工股份有限公司	CELINK INTERNATIONAL LTD.	英屬維京群島	各種連接器原料及產品之買賣	526,672	526,672	16,536	100	-	-	-	
達智科技股份有限公司	BENEFIT RIGHT LTD.	英屬維京群島	一般投資業	313,595	313,595	9,846	100	4,975,763	7,354,607	-	
BENEFIT RIGHT LTD.	POWER CHANNEL LIMITED	香港	一般投資業	245,564	245,564	6	64.25	4,971,687	11,445,309	-	
CU INTERNATIONAL LTD.	NEW START INDUSTRIES LTD.	英屬維京群島	轉投資相關事業	273,910	273,910	8,600	100	2,104,180	(75,691)	-	
CU INTERNATIONAL LTD.	FOXLINK TECHNICAL INDIA PRIVATE LIMITED	印度	電子零組件之製造買賣	125,107	125,107	26,596	34.45	53,675	(8,070)	-	
CU INTERNATIONAL LTD.	SOLTERAS LIMITED	英屬維京群島	轉投資相關事業	63,700	63,700	1,960	100	-	-	-	
富港電子(東莞)有限公司	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	越南	電子零組件製造及買賣	318,500	318,500	10,000	18.18	407,498	490,632	-	

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			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額			
富港電子(東莞)有限公司	FOXLINK DA NANG TECHNOLOGY COMPANY LIMITED	越南	電子零組件製造及買賣	$ 159,250	$ -	5,000	64.10	$ 148,912	($ 13,328)	$ -	
昆山富士錦電子有限公司	富士能科技股份有限公司	台灣	電子零組件之製造買賣	41,087	41,087	5,000	100	48,783	414	-	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	PACIFIC WEALTH LIMITED	英屬開曼群島	一般投資業	31,850	31,850	1,000	100	(128,585)	(10,241)	-	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	FOXLINK TECHNICAL INDIA PRIVATE LTD.	印度	電子零組件製造及買賣	214,469	214,469	21,546	65.55	95,862	(8,070)	-	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	FOXLINK POWERBANK INTERNATIONAL TECHNOLOGY PRIVATE LTD.	印度	電子零組件製造 及買賣	531	531	160	0.73	526	(15)	-	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	GLORYTEK SCIENCE INDIA PRIVATE LIMITED	印度	買賣製造業	531	531	160	0.73	532	745	-	
PACIFIC WEALTH LIMITED	FOXLINK INTERNATIONAL, INC	美國	電子零組件之買賣	15,925	15,925	500	100	(128,585)	(10,241)	-	
FOXLINK TECHINICAL INDIA PRIVATE LTD.	TEGNA ELECTRONICS PRIVATE LIMITED	印度	買賣製造業	9,959	9,959	3,001	10	12,069	548	-	
富士臨國際投資股份有限公司	永崴投資控股股份有限公司	台灣	一般投資業	1,241,017	1,241,017	58,303	23.67	1,038,551	1,241,501	-	
富士臨國際投資股份有限公司	訊強通訊科技股份有限公司	台灣	無線通信機械器材製造買賣	80,000	80,000	6,857	21.43	504	(1,011)	-	
富士臨國際投資股份有限公司	藝鑫華仕德科技股份有限公司	台灣	軟板及電子零組件製造買賣	469,500	469,500	15,650	69.56	176,323	2,128	-	
富士臨國際投資股份有限公司	中影股份有限公司	台灣	電影片製作業	874,500	874,500	15,000	13.60	1,562,239	166,633	-	
富士臨國際投資股份有限公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	印度	電子零組件製造及買賣	160,662	160,662	41,646	11.60	(40,843)	2,226	-	
富士臨國際投資股份有限公司	星科國際股份有限公司	台灣	電子零組件之買賣	200,475	67,475	20,000	100	80,530	(65,037)	-	
富士臨國際投資股份有限公司	FOXLINK VIETNAM CO., LTD.	越南	電子零組件之買賣	185,058	185,058	6,452	100	2,346,404	334,568	-	
富士臨國際投資股份有限公司	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	越南	電子零組件之買賣	1,450,821	1,450,821	45,000	81.82	1,833,964	490,632	-	
富士臨國際投資股份有限公司	FOXLINK DA NANG TECHNOLOGY COMPANY LIMITED	越南	電子零組件之買賣	88,468	63,140	2,800	35.90	78,927	(13,328)	-	
崴強科技股份有限公司	中影股份有限公司	台灣	電影片製作業	257,656	257,656	4,294	3.89	193,671	166,633	-	
藝鑫華仕德科技股份有限公司	VALUE SUCCESS LTD.	英屬維京群島	控股及轉投資事業	203,840	203,840	5,000	100	3,326	(2)	-	
VALUE SUCCESS LTD.	CAPITAL GUARDIAN LIMITED	香港	電子零組件之買賣	203,840	203,840	3,005	100	3,255	(2)	-	
CAPITAL GUARDIAN LIMITED	香港華仕德電路技術有限公司	香港	電子零組件之買賣	-	35,370	-	-	-	-	-	
富崴國際投資股份有限公司	永崴投資控股股份有限公司	台灣	一般投資業	426,860	426,860	14,690	5.97	216,791	1,241,501	-	
富崴國際投資股份有限公司	晶實科技股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	96,200	96,200	13,196	51	470,801	146,932	-	
富崴國際投資股份有限公司	逢緯國際股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	16,642	16,642	2,400	100	32,974	1,210	-	

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			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額			
富崴國際投資股份有限公司	志得投資股份有限公司	台灣	一般投資業	$ 2,184,388	$ 2,184,388	170,918	100	$ 388,737	$ 122,060	$ -	
富崴國際投資股份有限公司	中影文創股份有限公司	台灣	創業投資業	150,000	150,000	15,000	42.86	147,072	15,969	-	
富崴國際投資股份有限公司	森崴能源股份有限公司	台灣	機械安裝及配管工程業	-	960,164	-	-	-	(16,792,539)	-	註二
富崴國際投資股份有限公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	印度	電子零組件製造及買賣	1,010,999	1,010,999	317,247	88.40	(311,136)	2,226	-	
富崴國際投資股份有限公司	X2 CLOUD INC.	美國	安防軟體服務業	191,100	191,100	6,000	60	132,755	(50,291)	-	
志得投資股份有限公司	永崴投資控股股份有限公司	台灣	一般投資業	1,486,096	1,486,096	21,056	8.55	79,348	1,241,501	-	
晶實科技股份有限公司	晶盛科技股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	84,543	84,543	12,527	100	279,828	102,554	-	
晶實科技股份有限公司	晶實香港有限公司	香港	電子產品買賣	10,350	10,350	2,550	51	238,013	27,243	-	
晶實科技股份有限公司	晶競科技股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	3,700	3,700	370	100	8,179	64	-	
晶實香港有限公司	ASHOP CO., LTD.	南韓	電子零組件買賣	4,778	4,778	10	100	25,280	(17,225)	-	
晶實香港有限公司	晶盛香港有限公司	香港	電子零組件買賣	8,118	8,118	200	100	2,422	(5,498)	-	
拓創科技股份有限公司	MICROLINK DA NANG COMMUNICATION COMPANY LIMITED	越南	電子零組件製造及買賣	255,960	127,400	4,000	100	151,931	(125,488)	-	
永崴投資控股股份有限公司	光燿科技股份有限公司	台灣	光學儀器之製造及買賣	2,814,868	2,814,868	35,000	100	265,799	(237,296)	-	
永崴投資控股股份有限公司	崴強科技股份有限公司	台灣	影像掃瞄器及多功能事務機等之製造業務	3,011,140	3,011,140	164,994	100	6,193,372	2,824,772	-	
永崴投資控股股份有限公司	勁永國際股份有限公司	台灣	電子零組件製造及買賣	3,372,180	3,372,180	444,691	100	283,620	(885,470)	-	
永崴投資控股股份有限公司	世豐電力股份有限公司	台灣	水力發電	300,000	300,000	37,500	16.30	390,300	(2,225)	-	
永崴投資控股股份有限公司	衆崴能源股份有限公司 (原為:眾意能源股份有限公司)	台灣	能源服務管理	-	36,760	-	-	-	(838)	-	
崴強科技股份有限公司	ACCU-IMAGE TECHNOLOGY LIMITED	英屬維京群島	影像掃瞄器及多功能事務機等之製造業務	1,375,184	1,375,184	20,241	100	5,094,108	4,173,361	-	
崴強科技股份有限公司	世豐電力股份有限公司	台灣	水力發電	957,600	957,600	79,800	34.70	962,040	(2,225)	-	
崴強科技股份有限公司	森崴能源股份有限公司	台灣	能源服務管理	-	1,466,522	-	-	-	(16,792,539)	-	註二
ACCU-IMAGE TECHNOLOGY LIMITED	POWER CHANNEL LIMITED	香港	從事控股及轉投資業務	136,637	136,637	4	35.75	2,870,090	11,445,736	-	
光燿科技股份有限公司	GLORY TEK (BVI) CO., LTD.	英屬維京群島	一般投資業務	1,512,869	1,512,869	47,500	100	818,937	192,366	-	
GLORY TEK (BVI) CO., LTD.	GLORY TEK (SAMOA) CO., LTD.	薩摩亞	一般投資業務	1,014,442	1,014,442	31,851	100	599,779	(102,095)	-	
GLORY TEK (BVI) CO., LTD.	GLORY OPTICS (BVI) CO., LTD.	英屬維京群島	貿易業務	509,600	509,600	16,000	100	156,592	294,462	-	
GLORY TEK (BVI) CO., LTD.	GLORYTEK SCIENCE INDIA PRIVATE LIMITED	印度	買賣製造業	107,203	107,203	21,773	99.27	71,702	(2)	-	

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			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額			
GLORYTEK SCIENCE INDIA PRIVATE LIMITED	TEGNA ELECTRONICS PRIVATE LIMITED	印度	買賣製造業	$ 9,957	$ 9,957	3,001	10	$ 12,069	$ 2,881	$ -	
勁永國際股份有限公司	勁永國際(香港)股份有限公司	香港	電子零組件買賣	430,660	430,660	106,100	100	784,523	7,728	-	
勁永國際股份有限公司	PQI JAPAN CO., LTD	日本	電子零組件買賣	2,030	2,030	24	100	2,178	-	-	
勁永國際股份有限公司	SYSCOM DEVELOPMENT CO., LTD	英屬維京群島	專業投資公司	345,986	345,986	10,863	100	74,529	8	-	
勁永國際股份有限公司	APIX LIMITED	英屬維京群島	專業投資公司	3,295,494	3,295,494	13	100	983,976	70,857	-	
勁永國際股份有限公司	森崴能源股份有限公司	台灣	能源服務管理	-	3,646,600	-	-	-	(16,792,539)	-	註二
森崴能源股份有限公司	富崴能源股份有限公司	台灣	能源服務管理	-	11,533,000	-	-	-	(17,323,645)	-	註二
森崴能源股份有限公司	欣鑫天然氣股份有限公司	台灣	能源服務管理	-	360,000	-	-	-	(15,950)	-	註二
森崴能源股份有限公司	富威電力股份有限公司	台灣	能源服務管理	-	546,585	-	-	-	(7,324)	-	註二
森崴能源股份有限公司	九崴電力股份有限公司	台灣	天然氣發電業務	-	200,000	-	-	-	11,016	-	註二
森崴能源股份有限公司	元杉森林自然資源股份有限公司	台灣	造林業	-	100,000	-	-	-	(10,896)	-	註二
森崴能源股份有限公司	逸風能源科技股份有限公司	台灣	能源技術服務業	-	200,000	-	-	-	-	-	註二
森崴能源股份有限公司	彰品風力發電股份有限公司	台灣	發電業	-	370,000	-	-	-	(21,779)	-	註二
森崴能源股份有限公司	冠崴電力股份有限公司	台灣	發電業	-	35,700	-	-	-	(226)	-	註二
森崴能源股份有限公司	SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE LTD	新加坡	海事工程業務	-	1,707,160	-	-	-	(3,168,774)	-	註二
森崴能源股份有限公司	俊崴電力股份有限公司	台灣	發電業	-	22,000	-	-	-	(263)	-	註二
森崴能源股份有限公司	東虹綠能環保科技股份有限公司	台灣	能源技術服務業	-	218,020	-	-	-	(36,585)	-	註二
森崴能源股份有限公司	友崴超級運算股份有限公司	台灣	電腦軟體服務業	-	26,400	-	-	-	(16,963)	-	註二
森崴能源股份有限公司	又德風力發電股份有限公司	台灣	發電業	-	491,000	-	-	-	(1,757,491)	-	註二
森崴能源股份有限公司	FOX NAM ENERGY CO., LTD.	越南	發電業	-	111,475	-	-	-	(6,397)	-	註二
森崴能源股份有限公司	DAKPSI INVESTMENT AND DEVELOP HYDROELECTIC JOINT STOCK COMPANY	越南	發電業	-	639,561	-	-	-	40,785	-	註二
森崴能源股份有限公司	聚崴能源股份有限公司	台灣	能源服務管理	-	800,010	-	-	-	(838)	-	註二
富崴能源股份有限公司	又德風力發電股份有限公司	台灣	發電業	-	210,000	-	-	-	(1,757,491)	-	註二
富威電力股份有限公司	旭威認證股份有限公司	台灣	能源技術服務業	-	28,650	-	-	-	(2,057)	-	註二
富威電力股份有限公司	承新數位股份有限公司	台灣	能源技術服務業	-	48,436	-	-	-	(3,061)	-	註二

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			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額			
富威電力股份有限公司	盛日儲能科技股份有限公司	台灣	能源技術服務業	$ -	$ 369,215	-	-	$ -	($ 1,485)	$ -	註二
富威電力股份有限公司	惠捷能源股份有限公司	台灣	能源技術服務業	-	500	-	-	-	(128)	-	註二
富威電力股份有限公司	智電系統股份有限公司	台灣	能源技術服務業	-	696,171	-	-	-	(4,144)	-	註二
智電系統股份有限公司	鴻聚能源股份有限公司	台灣	儲能案場開發業	-	3,900	-	-	-	(902)	-	註二
智電系統股份有限公司	福進能源科技股份有限公司	台灣	海外儲能市場開發業	-	12,500	-	-	-	(7,886)	-	註二
智電系統股份有限公司	智鑫能源股份有限公司	台灣	儲能設備服務及代操服務業	-	6,010	-	-	-	900	-	註二
智電系統股份有限公司	SMART POWER SYSTEM AUSTRALIA PTY LTD	澳洲	能源技術服務業	-	13,390	-	-	-	(1,220)	-	註二
SMART POWER SYSTEM AUSTRALIA PTY LTD	BL ANAKIE SOLAR PTY LTD	澳洲	海外儲能市場開發業	-	13,514	-	-	-	(2,691)	-	註二
東虹綠能環保科技股份有限公司	東虹環境資源股份有限公司	台灣	能源技術服務業	-	2,500	-	-	-	(6)	-	註二
衆崴能源股份有限公司	信崴電力股份有限公司	台灣	發電業	-	44,151	-	-	-	1,747	-	註二
衆崴能源股份有限公司	盛日儲能科技股份有限公司	台灣	能源技術服務業	-	523,200	-	-	-	(1,251)	-	註二
SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE LTD	SFE HERCULES COMPANY CORPORATION	巴拿馬	海事工程業務	-	5,352,077	-	-	-	(1,511,955)	-	註二
SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE LTD	台灣寶崴海事工程股份有限公司	台灣	海事工程業務	-	30,000	-	-	-	(22,933)	-	註二
SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE LTD	SFE DEVELOPER COMPANY CORPORATION	巴拿馬	海事工程業務	-	1,699,859	-	-	-	(320,511)	-	註二
SYSCOM DEVELOPMENT CO., LTD	FOXLINK POWERBANK INTERNATIONAL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED	印度	電子零組件買賣	107,111	107,111	21,790	99.27	71,713	(15)	-	
APIX LIMITED	中旋實業有限公司	香港	電子產品買賣	2,739,825	2,739,825	6,000	100	686,349	63,325	-	
APIX LIMITED	PERENNIAL ACE LIMITED	英屬維京群島	專業投資公司	678,405	678,405	未發行股份	100	256,003	6,675	-	
PERENNIAL ACE LIMITED	STUDIO A TECHNOLOGY LIMITED	香港	電子產品買賣	4,998	4,998	1,225	24.50	114,336	27,243	-	
FOXLINK POWERBANK INTERNATIONAL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED	TEGNA ELECTRONICS PRIVATE LIMITED	印度	買賣製造業	9,960	9,960	3,001	10	12,069	2,881	-	

註一: 被投資公司組織重組，請詳附註六、（八）之說明。
註二：業已於本期處分，請詳附註四、(三)之說明。
註三：組織重組，請詳附註四、(三)之說明。

正崴精密工業股份有限公司及其子公司
大陸投資資訊－基本資料
民國115年1月1日至9月30日

附表八

單位：新台幣仟元
（除特別註明者外）

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益	期末投資帳面金額	截至本期止已匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
富港電子(東莞)有限公司	電子零組件製造及買賣	$ 1,847,748	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	$ 1,847,748	$ -	$ -	$ 1,847,748	$ 124,863	100	$ 124,863	$ 7,483,476	$ 988,798	
富士臨工業(天津)有限公司	電子零組件製造及買賣	127,400	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	31,850	-	-	31,850	(32)	100	(32)	187,230	-	
富港電子(昆山)有限公司	電子零組件製造及買賣	3,869,775	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	3,869,775	-	-	3,869,775	(160,063)	100	(160,063)	2,378,405	-	
東莞富士昌電腦有限公司	電子零組件製造及買賣	3,799	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	3,799	-	-	3,799	-	100	-	2,652	-	
東莞富強電子有限公司	電子零組件製造及買賣	4,739,599	透過第三地區投資設立公司及大陸地區投資事業再投資大陸公司	3,677,178	-	-	3,677,178	(604,041)	100	(604,041)	11,108,690	-	
昆山富士錦電子有限公司	電子零組件製造及買賣	209,883	透過第三地區投資設立公司及大陸地區投資事業再投資大陸公司	95,550	-	-	95,550	(31,155)	100	(31,155)	216,920	-	
富士灣電能(天津)有限公司	電子零組件製造及買賣	127,400	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	127,400	-	-	127,400	2,394	100	(1,889)	-	-	
富士能電子(昆山)有限公司	電子零組件製造及買賣	382,200	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	382,200	-	-	382,200	113,569	100	113,569	1,804,838	-	
富士祥研發中心(昆山)有限公司	電子零組件製造及買賣	143,325	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	143,325	-	-	143,325	(15,180)	100	(15,055)	50,123	-	
富港電子(南昌)有限公司	電子零組件製造及買賣	1,592,500	透過第三地區投資設立公司及大陸地區投資事業再投資大陸公司	1,592,500	-	-	1,592,500	(140)	100	(140)	24,987	-	
富港電子(天津)有限公司	電子零組件製造及買賣	573,300	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	165,620	-	-	165,620	34,500	100	34,500	500,616	1,026,857	
昆山富港投資有限公司	轉投資相關事業	955,500	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	955,500	-	-	955,500	(79,181)	100	(79,181)	2,026,122	-	
富港電子(馬鞍山)有限公司	電子零組件製造及買賣	969,227	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	318,500	-	-	318,500	159,214	100	159,214	6,658	-	
昆山富港電子貿易有限公司	電子零組件買賣	398,125	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	207,611	-	-	207,611	(13,210)	51	(3,803)	117,603	-	
昆山富士優貿易有限公司	電子零組件買賣	66,206	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(23)	51	(12)	6,397	-	
上海富港電子貿易有限公司	電子零組件買賣	9,458	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(2,703)	51	(1,379)	(44,144)	-	
上海標竿信息科技有限公司	電子零組件買賣	47,290	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(2,607)	51	(1,330)	2,390	-	
常州富港數碼科技有限公司	電子零組件買賣	-	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	-	-	-	-	3,948	51	2,013	2,949	-	註一
合肥晶實數碼科技有限公司	電子零組件買賣	-	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	-	-	-	-	4,972	51	2,536	5,351	-	註一
揚州標竿數碼科技有限公司	電子零組件買賣	-	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	-	-	-	-	2,668	51	1,361	2,674	-	註一
南京晶實數碼科技有限公司	電子零組件買賣	2,365	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(631)	51	(322)	877	-	
淮安富港數碼科技有限公司	電子零組件買賣	2,365	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(136)	51	(69)	1,135	-	
協創數據技術股份有限公司	電子零組件製造及買賣	1,636,805	透過第三地區投資設立公司及大陸地區投資事業再投資大陸公司	382,201	-	-	382,201	14,224,013	13.52	2,079,573	4,655,702	173,869	
富強電子(馬鞍山)有限公司	電子零組件製造及買賣	159,250	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(1,755)	100	(1,755)	-	-	
富港電子(徐州)有限公司	電子零組件之製造買賣	1,974,700	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	1,974,700	-	-	1,974,700	(414,961)	100	(414,961)	4,235,574	-	

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益	期末投資帳面金額	截至本期止已匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
東莞市本潤機器人科技股份有限公司	自動化機器設備製造及買賣	$ 141,870	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	$ -	$ -	$ -	$ -	($ 15,793)	31.03	($ 7,861)	$ 95,632	$ -	
太比康通訊科技有限公司	通信設備及配件之研究製造及銷售	401,965	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(141,248)	19.13	(23,416)	378,061	-	
常州鑫崴車能創業投資有限公司	一般投資業務	449,255	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	-	-	-	-	(9,521)	50	(4,760)	391,402	-	
杭州寰拓動力技術開發服務有限公司	電子零組件之製造買賣	141,870	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(2,255)	43.71	(986)	124,807	-	
東莞漢陽電腦有限公司	影像掃瞄器及多功能事務機等之製造及不動產之投資	193,201	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。	193,201	-	-	193,201	18,449	100	18,449	446,351	-	
東莞富彰精密工業有限公司	模具開發及塑件業務	258,375	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。	190,001	-	-	190,001	20,730	100	20,730	184,367	-	
威海富康電子有限公司	影印機及掃描器等零件、模具之製造及銷售	796,250	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。	382,200	-	-	382,200	31,042	100	31,042	1,007,145	119,692	
東莞富崴電子有限公司	影像掃瞄器、多功能事務機及其配件製造	191,100	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。	169,070	-	-	169,070	32,940	100	32,940	667,559	72,174	
光燿光電(蘇州)有限公司	買賣製造業	445,900	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。	434,760	-	-	434,760	(93,989)	100	(93,989)	319,565	-	
耀崴光電(鹽城)有限公司	買賣製造業	286,650	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。	286,650	-	-	286,650	282,335	100	282,335	(91,266)	-	
鹽城耀崴科技有限公司	買賣製造業	-	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司。	-	-	-	-	(86,454)	100	(86,454)	-	-	註二
光燿光學(鹽城)有限公司	買賣製造業	1,249,473	透過第三地區投資設立公司及大陸地區投資事業再投資大陸公司。	566,930	-	-	566,930	(18,392)	100	(18,392)	597,411	-	
勁永科技(鹽城)有限公司	電子零組件製造及買賣	637,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。	註四	-	-	-	7,803	100	7,803	784,378	-	
昆山九崴信息科技有限公司	供應鏈金融能源服務管理	31,850	直接赴大陸地區從事投資。	31,850	-	-	-	13,757	-	13,757	-	-	註三
昆山東虹環保設備有限公司	能源技術服務業	23,382	直接赴大陸地區從事投資。	23,382	-	-	-	(1,981)	-	(1,981)	-	-	註三
成都新富崴能源有限公司	發電業	127,400	直接赴大陸地區從事投資。	127,400	-	-	-	1,772	-	1,772	-	-	註三

註一：常州富港數碼科技有限公司、合肥晶實數碼科技有限公司及揚州標竿數碼科技有限公司已於民國114年第一季完成設立登記，惟迄民國115年9月30日尚未投入資金。
註二：鹽城耀崴科技有限公司已於民國115年第二季清算完竣。
註三：業已於本期處分，請詳附註四、(三)之說明。
註四：勁永公司間接投資勁永科技(鹽城)有限公司係以第三地區投資事業融資之資金匯入。

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
正崴精密工業股份有限公司	$ 15,638,821	$ 16,259,921	依據97.8.29新修訂「在大陸地從事投資或技術合作審查原則」規定，因本公司取得經濟部工業局核發符合營運範圍之證明文件，故無須設算限額。
崴強科技股份有限公司	1,083,937	1,578,898	$ 3,540,099
光燿科技股份有限公司	1,288,340	1,288,340	332,856
勁永國際股份有限公司	-	694,171	71,650

註一：上述個案業經經濟部投審會核准。

註二：本期認列之投資損益除富港電子(東莞)有限公司、東莞富強電子有限公司、富港電子(昆山)有限公司、富港電子(徐州)有限公司、東莞富崴精密工業有限公司、光燿光電(蘇州)有限公司、光燿光學(鹽城)有限公司、耀威光電(鹽城)有限公司、威海富康電子有限公司係依本會計師核閱之財務報表認列投資損益外，餘係依各該公司同期自編未經會計師核閱之財務報表認列。

註三：依據97.8.29新修定「在大陸地區從事投資或技術合作查原則」規定，因本公司取得經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍之證明文件，故毋須設算投資限額。

註四：本公司經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司包括東莞富強電子有限公司、富港電子(馬鞍山)有限公司、富港電子(南昌)有限公司、昆山富士錦電子有限公司、昆山富港電子貿易有限公司、昆山富士優貿易有限公司、上海富港電子貿易有限公司、富強電子(馬鞍山)有限公司、東莞市本潤機器人科技股份有限公司及太比康通訊科技有限公司，除該大陸地區投資事業為控股公司，其再轉投資應先向經濟部投審會申請許可外，其他轉投資毋須向投審會申請。