

股票代碼：1513

中興電工機械股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告

民國112年及111年第一季

地 址：新北市中和區中正路801號3樓

電 話：(03) 328-4170

中興電工機械股份有限公司及子公司
目 錄

項 目	頁次
一、封面	1
二、目錄	2
三、會計師核閱報告	3~4
四、合併資產負債表	5
五、合併綜合損益表	6
六、合併權益變動表	7
七、合併現金流量表	8~9
八、合併財務報告附註	
(一) 公司沿革	10
(二) 通過財務報告之日期及程序	10
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	10~12
(四) 重大會計政策之彙總說明	12~16
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	16
(六) 重要會計項目之說明	17~42
(七) 關係人交易	42~45
(八) 質押之資產	45
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	45~47
(十) 重大之災害損失	47
(十一) 重大之期後事項	47
(十二) 其他	47~54
(十三) 附註揭露事項	55
1、重大交易事項相關資訊	55
2、轉投資相關資訊	55
3、大陸投資資訊	55
4、主要股東資訊	55
(十四) 部門資訊	56

會計師核閱報告

中興電工機械股份有限公司 公鑒：

前言

中興電工機械股份有限公司及子公司民國 112 年及重編後 111 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 112 年及重編後 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包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暨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同期間財務報表未經會計師核閱，其民國 112 年及 111 年 3 月 31 日之資產總額分別為新台幣 5,187,540 仟元及 4,722,580 仟元，分別占合併資產總額之 12.16%及 11.63%；負債總額分別為新台幣 2,047,398 仟元及 2,431,439 仟元，分別占合併負債總額之 7.63%及 8.66%；其民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合損益總額分別為新台幣 246,027 仟元及 145,452 仟元，分別占合併綜合損益總額之 16.92%及 16.60%。

另，如合併財務報表附註六(十一)所述，中興電工機械股份有限公司及子公司民國 112 年及 111 年 3 月 31 日採用權益法之投資分別為新台幣 2,713,152 仟元及 1,541,871 仟元，民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日關於採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為新台幣 4,364 仟元及 26,225 仟元，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 699,158 仟元及 217,252 仟元，係以該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表為依據。另合併財務報表附註十三所揭露前述子公司及被投資公司相關資訊亦未經會計師核閱。

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用權益法之被投資公司之財務報表及相關資訊倘經會計師核閱，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暨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，致無法允當表達中興電機股份有限公司及子公司民國 112 年及重編後 111 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 112 年及重編後 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

國富浩華聯合會計師事務所

會計師：林金國

會計師：張亞奎



核准文號：金管證審字第 1050001113 號函

中華民國 112 年 5 月 12 日

中興電機股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國112年3月31日暨111年12月31日及3月31日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	112.03.31 (經核閱)			111.12.31 (經查核)			111.03.31 (經核閱重編後)		
		金 額	%		金 額	%		金 額	%	
流動資產										
1100	現金及約當現金(註六)	\$ 1,956,169	5	\$ 2,743,814	7	\$ 2,487,290	6			
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動(註六)	134,803	-	345,296	1	159,906	-			
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動(註六及八)	121,594	-	90,443	-	182,635	-			
1140	合約資產－流動(註六及七)	3,635,899	9	3,149,893	8	4,231,328	11			
1150	應收票據淨額(註六)	92,023	-	86,199	-	40,340	-			
1160	應收票據－關係人淨額(註六及七)	-	-	681	-	-	-			
1170	應收帳款淨額(註六)	2,295,914	6	2,198,596	5	1,986,645	5			
1180	應收帳款－關係人淨額(註六及七)	69,401	-	127,390	-	10,593	-			
1200	其他應收款	68,041	-	696,953	2	21,298	-			
1210	其他應收款－關係人(註七)	127,265	-	126,748	-	169,869	-			
1220	本期所得稅資產	1,803	-	1,800	-	1,731	-			
1310	存貨－製造業(註六)	4,722,470	11	4,561,945	11	3,722,805	9			
1320	存貨－建設業(註六)	2,032,935	5	2,050,727	5	1,964,029	5			
1410	預付款項(註六及七)	1,546,245	3	1,982,235	5	1,017,929	3			
1460	待出售非流動資產(註六)	-	-	-	-	195,224	-			
1470	其他流動資產(註六及八)	328,237	1	176,704	-	764,851	2			
11XX	流動資產合計	17,132,799	40	18,339,424	44	16,956,473	41			
非流動資產										
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動(註六)	172,326	-	176,190	-	221,956	1			
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動(註六)	62,204	-	54,711	-	82,448	-			
1550	採用權益法之投資(註六)	2,713,152	6	2,009,420	5	1,541,871	4			
1600	不動產、廠房及設備(註六及八)	15,299,768	36	14,330,543	34	14,771,671	36			
1755	使用權資產(註六)	5,062,432	12	4,619,029	11	5,181,271	13			
1760	投資性不動產淨額(註六及八)	513,129	1	514,691	1	519,379	1			
1780	無形資產(註六)	312,720	1	300,186	1	271,587	1			
1840	遞延所得稅資產(註六)	391,999	1	373,196	1	427,743	1			
1920	存出保證金(註八)	277,131	1	281,640	1	265,767	1			
1990	其他非流動資產(註六及八)	728,788	2	653,175	2	369,394	1			
15XX	非流動資產合計	25,533,649	60	23,312,781	56	23,653,087	59			
1XXX	資產總計	\$ 42,666,448	100	\$ 41,652,205	100	\$ 40,609,560	100			

代 碼	負 債 及 權 益	112.03.31 (經核閱)		111.12.31 (經查核)		111.03.31 (經核閱重編後)				
流動負債										
2100	短期借款(註六及七)	\$	562,102	1	\$	415,836	1	\$	19,967	1
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動(註六)		-	-		2,234	-		12,600	-
2130	合約負債－流動(註六及七)		3,734,934	9		3,799,420	9		3,170,818	8
2150	應付票據		7,859	-		109,865	-		10,668	-
2160	應付票據－關係人(註七)		-	-		681	-		-	-
2170	應付帳款		3,955,319	9		3,771,400	9		4,005,634	10
2180	應付帳款－關係人(註七)		6,738	-		3,129	-		14,235	-
2200	其他應付款(註六)		854,468	2		1,193,712	3		939,795	2
2220	其他應付款－關係人(註七)		651	-		651	-		630	-
2230	本期所得稅負債		1,099,174	3		898,309	2		904,617	2
2260	與待出售非流動資產直接相關之負債(註六)		-	-		-	-		130,513	-
2280	租賃負債－流動(註六)		1,424,053	3		1,231,435	3		1,298,604	3
2320	一年或一營業週期內到期長期負債(註六)		1,254,576	3		2,179,448	5		1,132,023	3
2399	其他流動負債		20,209	-		20,444	-		25,109	-
21XX	流動負債合計		12,920,083	30		13,626,564	32		11,665,213	29
非流動負債										
2530	應付公司債(註六)		1,997,392	5		1,997,206	5		3,438,340	9
2540	長期借款(註六)		7,806,220	18		8,693,180	22		8,635,058	21
2560	本期所得稅負債－非流動		249,440	1		326,203	1		167,974	-
2570	遞延所得稅負債(註六)		348,536	1		348,104	1		341,544	1
2580	租賃負債－非流動(註六)		3,315,174	8		3,117,082	7		3,638,559	9
2670	其他非流動負債(註六及七)		212,683	-		178,252	-		173,862	-
25XX	非流動負債合計		13,929,445	33		14,660,027	36		16,395,337	40
2XXX	負債總計		26,849,528	63		28,286,591	68		28,060,550	69
歸屬於母公司業主之權益										
3110	股本(註六)		4,763,267	11		4,761,361	11		4,761,343	12
3130	債券換股權利證書(註六)		185,196	-		1,906	-		-	-
3200	資本公積(註六)		2,535,180	6		1,723,376	4		1,477,215	4
保留盈餘(註六)										
3310	法定盈餘公積		1,546,952	3		1,546,952	4		1,350,034	3
3320	特別盈餘公積		858,940	2		858,940	2		858,940	2
3350	未分配盈餘		4,210,966	10		3,466,469	8		3,279,932	8
3300	保留盈餘合計		6,616,858	15		5,872,361	14		5,488,906	13
3400	其他權益(註六)		1,569,054	4		861,807	2		632,425	1
3500	庫藏股票(註六及八)	(	116,880	-	(	116,880	-	(	116,880	-
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		15,552,675	36		13,103,931	31		12,243,009	30
36XX	非控制權益(註六)		264,245	1		261,683	1		306,001	1
3XXX	權益總額		15,816,920	37		13,365,614	32		12,549,010	31
	負債及權益總計	\$	42,666,448	100	\$	41,652,205	100	\$	40,609,560	100

(請參閱後附合併財務報告附註)

董事長：江義福

經理人：郭慧娟

會計主管：吳淑真

中興電工機械股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國112年及111年1月至3月31日

(僅經核閱，未依審計準則查核)

單位：新台幣仟元
(每股盈餘：新台幣元)

代 號	項 目	112年1月至3月		111年1月至3月 (重編後)	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入(註六及七)	\$ 5,841,280	100	\$ 4,740,221	100
5000	營業成本(註六及七)	(4,261,935)	(73)	(3,459,059)	(73)
5900	營業毛利	1,579,345	27	1,281,162	27
	營業費用(註六及七)				
6100	推銷費用	(104,359)	(2)	(96,763)	(2)
6200	管理費用	(312,467)	(5)	(403,537)	(8)
6300	研發費用	(79,836)	(1)	(40,683)	(1)
6450	預期信用減損(損失)利益	(56,527)	(1)	2,833	-
6000	營業費用合計	(553,189)	(9)	(538,150)	(11)
6900	營業利益	1,026,156	18	743,012	16
	營業外收入及支出				
7100	利息收入(註六及七)	7,280	-	2,454	-
7010	其他收入(註六及七)	11,828	-	13,106	-
7020	其他利益及損失(註六及七)	(18,301)	-	3,462	-
7050	財務成本(註六及七)	(69,048)	(1)	(52,652)	(1)
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額淨額(註六)	4,364	-	26,225	1
7000	營業外收入及支出合計	(63,877)	(1)	(7,405)	-
7900	稅前淨利	962,279	17	735,607	16
7950	所得稅費用(註六)	(215,903)	(4)	(164,441)	(4)
8200	本期淨利	746,376	13	571,166	12
	其他綜合損益(註六)				
8310	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評價損益	7,957	-	(3,939)	-
8320	採用權益法認列關聯企業及合資之其他綜合損益之份額	698,407	12	208,688	4
8360	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	1,566	-	100,111	2
8300	其他綜合損益淨額	707,930	12	304,860	6
8500	本期綜合損益總額	\$ 1,454,306	25	\$ 876,026	18
	淨利歸屬於：				
8610	母公司業主	\$ 744,497	13	\$ 561,024	12
8620	非控制權益	1,879	-	10,142	-
		\$ 746,376	13	\$ 571,166	12
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	母公司業主	\$ 1,451,744	25	\$ 856,252	18
8720	非控制權益	2,562	-	19,774	-
		\$ 1,454,306	25	\$ 876,026	18
	每股盈餘(註六)				
9750	基本每股盈餘	\$ 1.56		\$ 1.20	
9850	稀釋每股盈餘	\$ 1.54		\$ 1.15	

(請參閱後附合併財務報告附註)

董事長：江義福

經理人：郭慧娟

會計主管：吳淑真

中興電工機械股份有限公司及子公司
合併權益變動表
民國112年及111年1月1日至3月31日
(僅經核閱，未依審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代碼	項目	普通股股本	債券換股 權利證書	資本公積	保留盈餘				國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	其他權益		庫藏股票	歸屬於母公司業主 之權益總計	非控制權益	權益總額
					法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	保留盈餘合計		透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金融資產未實現利 益(損失)	其他權益項目合 計				
A1	民國112年1月1日餘額	\$ 4,761,361	\$ 1,906	\$ 1,723,376	\$ 1,546,952	\$ 858,940	\$ 3,466,469	\$ 5,872,361	\$ (174,497)	\$ 1,036,304	\$ 861,807	\$ (116,880)	\$ 13,103,931	\$ 261,683	\$ 13,365,614
D1	民國112年1月至3月淨利	-	-	-	-	-	744,497	744,497	-	-	-	-	744,497	1,879	746,376
D3	民國112年1月至3月其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	883	706,364	707,247	-	707,247	683	707,930
D5	民國112年1月至3月綜合損益總額	-	-	-	-	-	744,497	744,497	883	706,364	707,247	-	1,451,744	2,562	1,454,306
I1	可轉換公司債轉換	1,906	183,290	811,804	-	-	-	-	-	-	-	-	997,000	-	997,000
Z1	民國112年3月31日餘額	\$ 4,763,267	\$ 185,196	\$ 2,535,180	\$ 1,546,952	\$ 858,940	\$ 4,210,966	\$ 6,616,858	\$ (173,614)	\$ 1,742,668	\$ 1,569,054	\$ (116,880)	\$ 15,552,675	\$ 264,245	\$ 15,816,920
A1	民國111年1月1日餘額	\$ 4,761,343	\$ -	\$ 1,477,215	\$ 1,350,034	\$ 858,940	\$ 2,718,908	\$ 4,927,882	\$ (223,301)	\$ 560,498	\$ 337,197	\$ (116,880)	\$ 11,386,757	\$ 253,436	\$ 11,640,193
D1	民國111年1月至3月淨利(重編後)	-	-	-	-	-	561,024	561,024	-	-	-	-	561,024	10,142	571,166
D3	民國111年1月至3月其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	90,478	204,750	295,228	-	295,228	9,632	304,860
D5	民國111年1月至3月綜合損益總額	-	-	-	-	-	561,024	561,024	90,478	204,750	295,228	-	856,252	19,774	876,026
O1	非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32,800	32,800
T1	其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(9)	(9)
Z1	民國111年3月31日餘額	\$ 4,761,343	\$ -	\$ 1,477,215	\$ 1,350,034	\$ 858,940	\$ 3,279,932	\$ 5,488,906	\$ (132,823)	\$ 765,248	\$ 632,425	\$ (116,880)	\$ 12,243,009	\$ 306,001	\$ 12,549,010

(請參閱後附合併財務報告附註)

董事長：江義福

經理人：郭慧娟

會計主管：吳淑真

 中興電機股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國112年及111年1月1日至3月31日
 (僅經核閱，未依會計準則查核)

單位：新台幣仟元

代碼	項目	112年1月至3月	111年1月至3月 (重編後)
	營業活動之現金流量：		
A10000	本期稅前淨利	\$ 962,279	\$ 735,607
	調整項目：		
A20100	折舊費用	653,639	634,979
A20200	攤銷費用	45,903	34,436
A20300	預期信用減損損失(利益)數	56,527	(2,833)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債 之淨損失(利益)	(2,662)	22,456
A20900	利息費用	69,048	52,652
A21200	利息收入	(7,280)	(2,454)
A21300	股利收入	-	(1,589)
A22300	採用權益法認列之關聯企業及合資損失 (利益)之份額	(4,364)	(26,225)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	(389)	(1,406)
A23100	處分投資損失(利益)	(1,168)	(30)
A29900	其他項目	-	(189)
A20010	收益費損項目合計	809,254	709,797
	與營業活動相關之資產／負債變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產 (增加)減少	213,738	(48,812)
A31125	合約資產(增加)減少	(486,006)	(557,648)
A31130	應收票據(增加)減少	(5,824)	38,618
A31140	應收票據－關係人(增加)減少	681	-
A31150	應收帳款(增加)減少	(96,871)	(520,382)
A31160	應收帳款－關係人(增加)減少	1,015	4,360
A31180	其他應收款(增加)減少	627,806	(1,192)
A31190	其他應收款－關係人(增加)減少	(150)	(41,074)
A31200	存貨(增加)減少	(146,215)	98,655
A31230	預付款項(增加)減少	436,637	(192,793)
A31240	其他流動資產(增加)減少	(151,533)	(90,646)
A31000	與營業活動相關之資產之淨變動合計	393,278	(1,310,914)
A32125	合約負債增加(減少)	(64,486)	470,218
A32130	應付票據增加(減少)	(102,006)	1,575
A32140	應付票據－關係人增加(減少)	(681)	-
A32150	應付帳款增加(減少)	183,919	1,763,504
A32160	應付帳款－關係人增加(減少)	3,609	8,872
A32180	其他應付款增加(減少)	(342,480)	(64,696)
A32190	其他應付款－關係人增加(減少)	-	49
A32230	其他流動負債增加(減少)	(235)	(177)
A32000	與營業活動相關之負債之淨變動合計	(322,360)	2,179,345
A30000	與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	70,918	868,431
A20000	調整項目合計	880,172	1,578,228
A33000	營運產生之現金流入(流出)	1,842,451	2,313,835
A33100	收取之利息	8,019	2,683
A33200	收取之股利	-	1,589
A33300	支付之利息	(54,642)	(34,200)
A33500	退還(支付)之所得稅	(110,803)	(44,214)
AAAA	營業活動之淨現金流入(流出)	1,685,025	2,239,693

(接次頁)

(承上頁)

代碼	項目	112年1月至3月	111年1月至3月 (重編後)
	投資活動之現金流量：		
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(31,038)	-
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	-	30,920
B02200	對子公司之收購(扣除所取得之現金)	(1,896)	-
B02700	取得不動產、廠房及設備	(1,225,823)	(2,549,750)
B02800	處分不動產、廠房及設備	546	7,642
B03700	存出保證金增加	-	(65,203)
B03800	存出保證金減少	4,559	-
B04500	取得無形資產	(3,176)	(4,021)
B05350	取得使用權資產	(53,718)	(723)
B06700	其他非流動資產增加	(102,256)	(10,260)
BBBB	投資活動之淨現金流入(流出)	(1,412,802)	(2,591,395)
	籌資活動之現金流量：		
C00100	短期借款增加	139,576	-
C00200	短期借款減少	-	(681,440)
C00600	應付短期票券減少	-	(23,000)
C01600	舉借長期借款	-	1,525,500
C01700	償還長期借款	(815,445)	-
C03000	存入保證金增加	4,885	-
C03100	存入保證金減少	-	(8,457)
C04020	租賃本金償還	(418,482)	(388,514)
C04300	其他非流動負債增加	29,338	9,730
C05800	非控制權益變動	683	42,423
CCCC	籌資活動之淨現金流入(流出)	(1,059,445)	476,242
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(423)	23,065
EEEE	本期現金及約當現金增加(減少)數	(787,645)	147,605
E00100	期初現金及約當現金餘額	2,743,814	2,344,201
E00200	期末現金及約當現金餘額	1,956,169	2,491,806
E00212	分類至待出售非流動資產之現金及約當現金	-	(4,516)
E00210	資產負債表帳列之現金及約當現金	\$ 1,956,169	\$ 2,487,290

(請參閱後附合併財務報告附註)

董事長：江義福



經理人：郭慧娟



會計主管：吳淑真



中興電工機械股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日
(僅經核閱，未依審計準則查核)
(除另予說明者外，金額係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

中興電工機械股份有限公司(以下簡稱本公司)依法登記於新北市中和區，但主要事業經營之地址為桃園市龜山區樂善里文德路 25 號。公司沿革及業務說明如下：

- (一)本公司創立於民國 45 年 5 月，原名為「中興電工廠」，生產各式電動機及發電機。民國 51 年將「中興電工廠」改組為現在之「中興電工機械股份有限公司」。
- (二)主要營業項目為：氫燃料電池(電堆、電力電子控制、重組器)、微電網儲能系統、引擎除碳機；昇壓/變電站設計製造、GIS 操作器及中壓開關設備之製品；停車場及充電樁設計經營管理；空調冷凍製品、發電機製品、電子電錶製品；輸配電系統及電力監控系統工程之承攬及施工、電氣管線承裝、空調機電及系統工程之承攬及施工；風力、水力、太陽能發電、變電所及昇壓站統包工程之承攬及施工；焚化爐、污染防治工程等之承攬及施工；住宅及大樓開發租售；精密加工零組件、航太零組件、面板及半導體設備腔體之生產加工製造。本公司所控制個體之主要營運活動，請參閱附註四(三)之說明。
- (三)本公司經財政部證券暨期貨管理委員會 82.12.20(82)台財證(一)第 47849 號函核准上市在案，並於民國 83 年 3 月 8 日正式於集中交易市場掛牌買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於民國 112 年 5 月 12 日經董事會通過。

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」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下簡稱「IFRSs」)之影響

下表彙列金管會認可之民國 112 年適用之 IFRSs 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		IASB發布之生效日
IAS 1之修正	「會計政策之揭露」	2023年1月1日(註1)
IAS 8之修正	「會計估計值之定義」	2023年1月1日(註2)
IAS 12之修正	「與單一交易產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	2023年1月1日(註3)

註1：於2023年1月1日以後開始之年度報導期間適用此項修正。

註2：於2023年1月1日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計值變動及會計政策變動適用此項修正。

註3：除與租賃及除役義務有關之暫時性差異另有額外規定外，所表達之最早比較期間開始日（2022年1月1日）以後發生之交易適用此項修正。

1. IAS 1 之修正「會計政策之揭露」

此修正闡明，當一項交易、其他事項或情況之規模或性質重大，且與其相關之會計政策資訊對財務報告而言亦屬重大時，應揭露該等相關之重大會計政策資訊。反之，若企業判定一項交易、其他事項或情況之規模或性質並不重大或雖重大但與其相關之會計政策資訊並不重大，則無須揭露該等不重大之會計政策資訊，惟企業作成會計政策資訊係不重大之結論並不影響其他 IFRS 準則所規定之相關揭露。

2. IAS 8 之修正「會計估計值之定義」

此修正將會計估計值定義為財務報表中受衡量不確定性影響之貨幣金額，並提供進一步說明，除導因於前期錯誤更正外，輸入值或衡量技術變動對會計估計值之影響係屬會計估計值變動。

3. IAS 12 之修正「與單一交易產生之資產及負債有關之遞延所得稅」

此修正限縮 IAS 12 第 15 及 24 段中遞延所得稅負債及資產之認列豁免範圍。若單一交易於原始認列時產生之應課稅暫時性差異與可減除暫時性差異之金額相同，則不適用前述豁免規定。企業於第一次適用此修正時，應於所表達之最早比較期間開始日（民國 111 年 1 月 1 日），對與租賃及除役義務有關之所有暫時性差異認列遞延所得稅，並於該日將累積影響數認列為保留盈餘（或權益之其他組成部分，如適當時）初始餘額之調整。自民國 111 年 1 月 1 日以後發生之其他交易則應推延適用此修正。

本集團經評估上述準則及解釋對財務狀況與財務績效並無重大影響。

（二）尚未採用經金管會認可之新發布、修正後 IFRSs 之影響：無。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之 IFRSs 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 IFRSs 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		IASB發布之生效日
IFRS 10及IAS 28之修正	「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17	「保險合約」	2023年1月1日
IFRS 17之修正		2023年1月1日
IFRS 17之修正	「初次適用IFRS 17及IFRS 9—比較資訊」	2023年1月1日
IFRS 16之修正	「售後租回中之租賃負債」	2024年1月1日
IAS 1之修正	「負債分類為流動或非流動」	2024年1月1日
IAS 1之修正	「具合約條款之非流動負債」	2024年1月1日

截至本合併財務報告發布日止，本集團仍持續評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

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 111 年度合併財務報告附註四相同。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

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 IAS 34 號「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有經金管認可之 IFRSs 揭露資訊，並應併同民國 111 年度合併財務報告閱讀。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

編製符合金管會認可之 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團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。

本集團內每一個體之財務報表所列項目，係以該個體功能性貨幣衡量，本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣作為表達貨幣列報。

(三)合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

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

2. 列入合併財務報告之子公司如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		
			112.03.31	111.12.31	111.03.31
中興電工機械(股)公司	CHEM USA CORP.	筆記型電腦組裝銷售	100.00%	100.00%	100.00%
	正興機電工程(股)公司	環保廢棄物焚化爐設備之安裝維修、電力及監控系統設備及維修辦公大樓工廠住宅等建築之水電消防系統設計規劃	100.00%	100.00%	100.00%
	壹傳科技(股)公司	電器安裝、自動控制設備、通信工程業、衡量電視U頻道、C頻道器材安裝業等	99.99%	99.99%	99.99%
	CHEM Corp.	進出口貨物及控股	100.00%	100.00%	100.00%

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		
			112.03.31	111.12.31	111.03.31
	日日興科技(股)公司	污染防治設備安裝維修、機械安裝、自動控制設備安裝、發電、輸電與配電、機械製造及能源技術服務	100.00%	100.00%	100.00%
	衛宇科技(股)公司	空氣污染採樣檢測及檢定、廢污水及環境水體之採樣及檢驗、噪音振動之測定、環境影響評估	99.99%	99.99%	99.99%
	同榮工業(股)公司	纖維加強聚脂塑膠製品材料、衛浴設備買賣、工業用塑膠製品買賣業務	67.96%	67.96%	58.04%
	寶盛國際(股)公司	機械設備製造業、電梯安裝工程業、自動控制設備工程、機械安裝、電腦設備安裝業、交通標示工程業、停車場經營業務等	100.00%	100.00%	100.00%
	庫網金融科技(股)公司	資訊軟體服務業、資料處理服務業、電子資訊供應服務業	—	—	100.00%
	中興氢能科技(股)公司	發電、輸電與配電、機械製造、電池製造及能源技術服務	100.00%	100.00%	100.00%
	天禽能源(股)公司	發電、輸電與配電、機械製造及能源技術服務	86.74%	86.74%	86.74%
	天蓬能源(股)公司	發電、輸電與配電、機械製造及能源技術服務	85.61%	85.61%	85.61%
	天衡能源(股)公司	發電、輸電與配電、機械製造及能源技術服務	87.07%	87.07%	87.07%
	ME Energy Systems Limited	電力設備、工程及停車管理服務	100.00%	100.00%	100.00%
	天輔能源(股)公司	投資顧問及能源技術服務等	52.42%	52.42%	52.42%
	昀邑綠能(股)公司	再生能源自用發電設備、投資顧問及能源技術服務等	88.37%	88.37%	60.00%
	洄瀾東電(股)公司	再生能源自用發電設備、能源技術服務等	100.00%	100.00%	—
	EGME ENERGY ECOSYSTEMS (INDIA) PRIVATE LIMITED	備用電力服務、燃料電池設備、通訊塔或其他備用能源產生、保存、銷售等業務	71.80%	71.80%	—
	CHEM ENERGY SA (PTY) LTD.	燃料發電機、燃料電池、電力生產服務及其零件等製造、銷售及維修保養服務	53.75%	53.75%	—
	恆星氢能科技(股)公司	氢能燃料電池車輛與動力系統研發、製造、銷售及能源技術服務等	100.00% (註)	—	—
寶盛國際(股)公司	庫網金融科技(股)公司	資訊軟體服務業、資料處理服務業、電子資訊供應服務業	100.00%	100.00%	—
正興機電工程(股)公司	山豐營造(股)公司	土木、建築、水利、承攬業之經營	100.00%	100.00%	100.00%
	華頓公寓大廈管理維護(股)公司	公寓大廈管理服務及顧問等	100.00%	100.00%	100.00%
山豐營造(股)公司	天輔能源(股)公司	投資顧問及能源技術服務等	47.58%	47.58%	47.58%
天輔能源(股)公司	天禽能源(股)公司	發電、輸電與配電、機械製造及能源技術服務	13.26%	13.26%	13.26%
	天蓬能源(股)公司	發電、輸電與配電、機械製造及能源技術服務	14.39%	14.39%	14.39%
	天衡能源(股)公司	發電、輸電與配電、機械製造及能源技術服務	12.93%	12.93%	12.93%
CHEM Corp.	CHEM POWER Corp.	進出口貨物及控股	100.00%	100.00%	100.00%
	CHEM Power Limited	進出口貨物及控股	100.00%	100.00%	100.00%
	CHEM J-V Limited	進出口貨物及控股	100.00%	100.00%	100.00%
CHEM POWER Corp.	蘇州中興龍源電氣有限公司	發電、輸電、配電機械製造業	100.00%	100.00%	100.00%

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		
			112.03.31	111.12.31	111.03.31
CHEM Power Limited	江蘇中興創元高壓電氣有限公司	220KV-550KV之高壓GIS、GCB組裝製造業	100.00%	100.00%	100.00%
	南通聖億精密機械有限公司	TANK、法蘭、蓋板、1.5M以上長導體等組件之機械加工業務	50.00%	50.00%	50.00%
	寶雞永興製造有限公司	鋁合金鑄造及相關機械加工製造	30.00%	30.00%	69.12%
	江蘇中興精密機械有限公司	鋁鑄件及停車設備組件之精密加工及生產加工	99.17%	99.17%	99.17%
	技興機電(上海)國際貿易有限公司	國際貿易業	100.00%	100.00%	100.00%
	中興創元(瀋陽)高壓電氣有限公司	輸變電特高壓超高壓氣體絕緣開關、鋁鑄件等相關設備製造銷售	—	—	100.00%
	江蘇中興精密機械有限公司	江蘇福美景點開發有限公司	100.00%	100.00%	—
CHEM J-V Limited	江蘇福美景點開發有限公司	遊覽景區開發管理、園林公園建設經營管理	—	—	100.00%
H2 PowerTech, Inc.	H2 PowerTech, LLC.	技術服務、授權及設備銷售	100.00%	100.00%	100.00%
ME Energy Systems Limited	H2 PowerTech, Inc.	控股公司	100.00%	100.00%	100.00%
	EGME ENERGY ECOSYSTEMS(INDIA) PRIVATE LIMITED	備用電力服務、燃料電池設備、通訊塔或其他備用能源產生、保存、銷售等業務	28.19%	28.19%	99.99%
	CHEM FUEL CELL(M) SDN. BHD.	發電、輸電與配電、機械製造及能源技術服務	100.00%	100.00%	100.00%
	CHEM ME ENERGY SYSTEMS HOLDINGS (PTY) Ltd.	燃料發電機、燃料電池、電力生產等製造、銷售及服務的控股公司	100.00%	100.00%	100.00%
CHEM ME ENERGY SYSTEMS HOLDINGS (PTY) Ltd.	CHEM ENERGY SA (PTY) LTD.	燃料發電機、燃料電池、電力生產服務及其零件等製造、銷售及維修保養服務	46.25%	46.25%	100.00%

註：係於民國112年2月收購。

3. 未列入合併財務報告之子公司：無。

4. 具重大非控制權益之子公司資訊：無。

(四) 員工福利

退休金

確定福利計畫

期中期間之退休金成本係採用前一財務年度報導期間結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期期末為基礎計算，並針對本期之重大市場波動及重大計畫修正、清償或其他重大一次性事項加以調整。

(五) 企業合併

1. 本集團採用收購法進行企業合併。合併對價根據所移轉之資產、所產生或承擔之負債及所發行之權益工具之公允價值計算，所移轉之對價包括或有對價約定所產生之任何資產和負債之公允價值。

與收購有關之成本於發生時認列為費用。企業合併中所取得可辨認之資產及所承擔之負債，按收購日之公允價值衡量。本集團以個別收購交易為基準，非控制權益之組成部分屬現時所有權權益且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者，選擇按收購日公允價值或按非控制權益占被收購者可辨認淨資產之比例衡量；非控制權益之所有其他組成部分則按收購日公允價值衡量。

2. 移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，若超過所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，於收購日認列為商譽；所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，若超過移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，該差額於收購日認列為當期損益。

(六) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。期中期間因稅法修正發生之稅率變動影響係與產生租稅後果之交易本身會計處理原則一致，於發生當期一次認列。

(七) 會計政策變更

為使財務報表對營運績效提供更可靠且攸關之資訊，經本公司董事會決議於民國111年1月1日起變更本集團會計政策，將原採融資租賃方式處理之躉售電力模式，改由依客戶合約之收入方式認列。依IAS 8「會計政策、會計估計值變動及錯誤」規定，此項會計政策應予以追溯適用，對本集團民國111年第1季合併財務報告並無重大影響。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製合併財務報告時，所作之重大判斷、重大會計估計及假設不確定性之主要來源與民國111年度合併財務報告之附註五一致。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
庫存現金	\$ 3,629	\$ 3,488	\$ 6,094
週轉金	10,261	9,835	9,974
銀行存款	1,942,279	2,726,785	2,466,593
在途現金	—	3,706	4,629
	<u>\$ 1,956,169</u>	<u>\$ 2,743,814</u>	<u>\$ 2,487,290</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。

2. 本集團民國 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日經提供為購料、工程保證、備償戶及借款質押等用途限制之銀行存款，業已分別轉列「其他流動資產」及「其他非流動資產」項下，請參閱附註八。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
<u>金融資產－流動</u>			
強制透過損益按公允價值衡量			
股票	\$ 7,116	\$ 6,985	\$ 9,071
基金受益憑證	45,776	258,498	150,835
理財商品	80,578	79,813	—
持有供交易轉換公司債贖回及賣回選擇權	1,333	—	—
	<u>\$ 134,803</u>	<u>\$ 345,296</u>	<u>\$ 159,906</u>
<u>金融資產－非流動</u>			
強制透過損益按公允價值衡量			
股票	\$ 172,326	\$ 176,190	\$ 221,956
<u>金融負債－流動</u>			
持有供交易轉換公司債贖回及賣回選擇權	\$ —	\$ 2,234	\$ 12,600

截至民國 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，本集團透過損益按公允價值衡量之金融資產均無質押之情形。

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
<u>非流動</u>			
權益工具			
股權	\$ 62,204	\$ 54,711	\$ 82,448

本集團依中長期策略目的投資非上市(櫃)公司股權，並預期透過長期投資獲利。本集團管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

截至民國 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，本集團透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產均無質押之情形。

(四) 按攤銷後成本衡量之金融資產

	112.03.31	111.12.31	111.03.31
<u>流動</u>			
原始到期日超過3個月之銀行			
定期存款	\$ 121,594	\$ 90,443	\$ 182,635

本集團民國 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日經提供為購料、工程保證、備償戶及借款質押等用途受限制之按攤銷後成本衡量之金融資產，業已分別轉列「其他流動資產」及「其他非流動資產」項下，請參閱附註八。

(五) 應收票據淨額

	112.03.31	111.12.31	111.03.31
應收票據			
因營業而發生	\$ 92,023	\$ 86,199	\$ 40,340
減：備抵損失	—	—	—
應收票據淨額	92,023	86,199	40,340
應收票據—關係人淨額	—	681	—
	\$ 92,023	\$ 86,880	\$ 40,340

1. 本集團應收票據於民國 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日均無逾期之情形。

2. 截至民國 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，上述應收票據均未有提供為保證或質押等用途受限制之情形。

(六) 應收帳款淨額

	112.03.31	111.12.31	111.03.31 (重編後)
應收帳款	\$ 2,315,805	\$ 2,222,174	\$ 2,026,222
減：備抵損失	(19,891)	(23,578)	(39,577)
應收帳款淨額	2,295,914	2,198,596	1,986,645

	112.03.31	111.12.31	111.03.31 (重編後)
應收帳款—關係人	126,375	127,390	14,695
減：備抵損失	(56,974)	—	(4,102)
應收帳款—關係人淨額	69,401	127,390	10,593
	<u>\$ 2,365,315</u>	<u>\$ 2,325,986</u>	<u>\$ 1,997,238</u>

本集團採用簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係考量客戶過去收款情形及產業特性，並以應收帳款逾期天數及實際狀況訂定預期信用損失率，以估計預期信用損失。

本集團應收帳款之備抵損失如下：

	未逾期	逾期 1~180 天	逾期 181 天以上	合計
<u>112.03.31</u>				
預期信用損失率		0%~50%	50%~100%	
總帳面金額	\$ 2,363,394	\$ 51,236	\$ 27,550	\$ 2,442,180
減：備抵損失	(5,197)	(49,644)	(22,024)	(76,865)
攤銷後成本	<u>\$ 2,358,197</u>	<u>\$ 1,592</u>	<u>\$ 5,526</u>	<u>\$ 2,365,315</u>

<u>111.12.31</u>				
預期信用損失率		0%~50%	50%~100%	
總帳面金額	\$ 2,303,484	\$ 18,068	\$ 28,012	\$ 2,349,564
減：備抵損失	—	(1,741)	(21,837)	(23,578)
攤銷後成本	<u>\$ 2,303,484</u>	<u>\$ 16,327</u>	<u>\$ 6,175</u>	<u>\$ 2,325,986</u>

<u>111.03.31(重編後)</u>				
預期信用損失率		0%~50%	50%~100%	
總帳面金額	\$ 1,988,501	\$ 14,418	\$ 37,998	\$ 2,040,917
減：備抵損失	—	(6,777)	(36,902)	(43,679)
攤銷後成本	<u>\$ 1,988,501</u>	<u>\$ 7,641</u>	<u>\$ 1,096</u>	<u>\$ 1,997,238</u>

備抵損失變動資訊如下：

	112 年 1 月至 3 月		
	應收帳款	其他應收款	合約資產
期初餘額	\$ 23,578	\$ 20,036	\$ 38,909
本期提列減損損失	56,985	—	—
本期迴轉減損損失	(458)	—	—
本期實際沖銷	(3,092)	—	—
匯率影響數	(148)	37	—
期末餘額	<u>\$ 76,865</u>	<u>\$ 20,073</u>	<u>\$ 38,909</u>

	111 年 1 月至 3 月		
	應收帳款	其他應收款	合約資產
期初餘額	\$ 44,752	\$ 35,712	\$ —
本期提列減損損失	271	—	—
本期迴轉減損損失	(3,104)	—	—
本期實際沖銷	—	(2,187)	—
匯率影響數	1,760	467	—
期末餘額	<u>\$ 43,679</u>	<u>\$ 33,992</u>	<u>\$ —</u>

相關信用風險管理及評估方式請詳附註十二(三)。

截至民國 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，上述應收帳款均無提供予金融機構作為借款質押擔保之情形。

(七) 存貨－製造業淨額

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
原料	\$ 1,358,545	\$ 1,107,737	\$ 1,216,308
半成品	579,384	523,107	544,110
在製品	1,721,499	1,778,936	1,263,179
製成品	957,246	1,085,976	604,258
購入成品	12,970	15,633	32,530
在途存料	92,826	50,556	62,420
	<u>\$ 4,722,470</u>	<u>\$ 4,561,945</u>	<u>\$ 3,722,805</u>
抵質押情形	<u>無</u>	<u>無</u>	<u>無</u>

當期認列為銷貨成本之存貨相關損(益)如下：

	112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
出售存貨成本	\$ 531,178	\$ 786,729
存貨跌價及呆滯損失(回升利益)	8,477	(91,889)
存貨盤(盈)虧	(13)	—
	<u>\$ 539,642</u>	<u>\$ 694,840</u>

(八) 存貨－建設業淨額

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
待售房地	\$ 1,397,005	\$ 1,509,249	\$ 1,572,127
營建用地	242,956	242,956	242,956
在建房地	392,974	298,522	148,946
	<u>\$ 2,032,935</u>	<u>\$ 2,050,727</u>	<u>\$ 1,964,029</u>

1. 在建房地為本公司所參與之新北市三重區成功段(原三重埔段)都市更新計畫，已與土地所有權人簽訂合建契約興建住宅大樓。

2. 本公司與全坤建設開發股份有限公司於城中段土地(帳列營建用地)合建住宅大樓，另委託台北富邦商業銀行股份有限公司(簡稱「台北富邦」)管理信託財產相關業務，並將城中段土地所有權信託登記予台北富邦。
3. 本公司民國 112 年及 111 年 1 月至 3 月利息資本化金額分別為 531 仟元及 382 仟元，民國 112 年及 111 年 1 月至 3 月利息資本化利率區間分別為 0.72%及 1.32%~2.04%。
4. 截至民國 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，本公司營建業存貨均無提供為銀行借款擔保之情形。

(九) 預付款項

	112.03.31	111.12.31	111.03.31
預付租金	\$ 54,530	\$ 93,106	\$ 37,422
其他預付費用	76,711	88,808	56,698
預付貨款	355,626	232,583	185,683
留抵稅額	39,884	22,462	33,066
預付工程款	948,787	1,010,073	666,333
預付投資款	—	—	37,000
其他預付款	70,707	535,203	1,727
	<u>\$ 1,546,245</u>	<u>\$ 1,982,235</u>	<u>\$ 1,017,929</u>

(十) 待出售非流動資產(處分群組)

1. 本公司民國 111 年 1 月經董事會決議以人民幣約 68,000 仟元(其中人民幣 29,000 仟元為代償負債，股款部份為人民幣 39,000 仟元)處分子公司中興創元(瀋陽)高壓電氣有限公司(簡稱「瀋陽創元」)，並積極執行股權轉讓程序。上述交易業已於民國 111 年 6 月完成。

(1)與喪失控制之相關資產及負債分析如下：

<u>資 產</u>	111.03.31
現金及約當現金	\$ 4,516
應收款項	13,639
存貨－製造業	7,613
不動產、廠房及設備	55,784
使用權資產	72,155
無形資產	6,539
其他	7,038
	<u>\$ 167,284</u>

負 債	111.03.31
短期借款	\$ 118,426
合約負債	4,339
應付款項	5,718
其他應付款項	2,029
其他	1
	<u>\$ 130,513</u>

2. 本公司民國 111 年 3 月經董事會決議以人民幣約 11,500 仟元將所持有關聯企業三河國瑞電氣有限公司 49%股權全數處分，並將帳列採用權益法之投資 27,940 仟元轉列待出售非流動資產。上述交易業已於民國 111 年 9 月取得處分價款完成轉讓程序。

(十一) 採用權益法投資

投資關聯企業：

被投資公司名稱	112.03.31		111.12.31		111.03.31	
	帳面金額	持股比率	帳面金額	持股比率	帳面金額	持股比率
個別不重大之關聯企業：						
廣興機電(股)公司	\$ 1,262,768	24.29%	\$ 877,460	24.29%	\$ 668,404	24.29%
盛元投資(股)公司	1,165,460	29.33%	852,863	29.33%	652,794	29.33%
力翔科技(股)公司(註)	—	40.00%	—	40.00%	—	40.00%
野村中興機械(股)公司(註)	—	49.00%	—	49.00%	—	49.00%
純萃材料(股)公司	42,509	37.00%	41,107	37.00%	—	—
南通愛爾思輕合金精密成型有限公司	143,150	25.00%	142,964	25.00%	135,857	25.00%
無錫恒馳中興開關有限公司	68,137	45.00%	63,833	45.00%	50,637	45.00%
瑞宣國際有限公司	23,808	40.00%	23,663	40.00%	21,949	40.00%
青島陽氫集團有限公司	—	33.00%	—	33.00%	12,230	33.00%
陝西寶雞永興製造有限公司	7,320	30.00%	7,530	30.00%	—	—
小計	2,713,152		2,009,420		1,541,871	
減：累計減損	—		—		—	
淨額	<u>\$ 2,713,152</u>		<u>\$ 2,009,420</u>		<u>\$ 1,541,871</u>	

註：係轉列其他非流動負債。

民國 112 年及 111 年 3 月 31 日採用權益法之投資係依同期間未經會計師核閱之財務報表所編製。

1. 個別不重大之關聯企業彙總資訊如下：

	112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
本集團享有之份額		
本期淨利	\$ 4,364	\$ 26,225
其他綜合損益之份額	699,158	217,252
	<u>\$ 703,522</u>	<u>\$ 243,477</u>

2. 本集團於民國 112 年及 111 年 1 月至 3 月就關聯企業投資進行評估及減損測試，經評估均無應認列之減損損失。

(十二) 不動產、廠房及設備

		112. 03. 31		111. 12. 31		111. 03. 31 (重編後)	
自 用		\$ 15,299,768		\$ 14,330,543		\$ 14,771,671	
自 用							
112 年 1 月至 3 月							
	土地	房屋及建築物	機器設備	運輸設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
成本：							
期初餘額	\$ 1,531,557	\$ 3,794,560	\$ 13,153,633	\$ 119,554	\$ 1,759,980	\$ 146,650	\$ 20,505,934
增添	894,700	259,334	9,436	5,533	44,789	—	1,213,792
處分	—	—	(7,128)	(2,277)	(32)	(2,491)	(11,928)
匯率影響數	—	1,611	2,780	843	228	278	5,740
期末餘額	\$ 2,426,257	\$ 4,055,505	\$ 13,158,721	\$ 123,653	\$ 1,804,965	\$ 144,437	\$ 21,713,538
累積折舊及減損：							
期初餘額	\$ —	\$ (2,245,824)	\$ (3,161,856)	\$(81,255)	\$(686,456)	\$ —	\$(6,175,391)
折舊費用	—	(33,573)	(163,307)	(2,772)	(43,522)	—	(243,174)
處分	—	—	7,128	2,049	22	—	9,199
匯率影響數	—	(1,484)	(2,026)	(758)	(136)	—	(4,404)
期末餘額	\$ —	\$ (2,280,881)	\$ (3,320,061)	\$(82,736)	\$(730,092)	\$ —	\$(6,413,770)
淨額	\$ 2,426,257	\$ 1,774,624	\$ 9,838,660	\$ 40,917	\$ 1,074,873	\$ 144,437	\$ 15,299,768
111 年 1 月至 3 月							
	土地	房屋及建築物	機器設備	運輸設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
成本：							
期初餘額(重編後)	\$ 1,507,247	\$ 3,599,730	\$ 11,185,791	\$ 114,678	\$ 1,570,958	\$ 51,557	\$ 18,029,961
增添	4,200	322,978	2,039,227	7,001	159,490	29,796	2,562,692
處分	—	—	(14,812)	(3,155)	(1,927)	(29,602)	(49,496)
重分類	—	—	—	—	(68,199)	—	(68,199)
轉列待出售非流動資產	—	(138,138)	(17,078)	(3,535)	(6,415)	—	(165,166)
匯率影響數	—	33,432	60,267	821	7,000	120	101,640
期末餘額(重編後)	\$ 1,511,447	\$ 3,818,002	\$ 13,253,395	\$ 115,810	\$ 1,660,907	\$ 51,871	\$ 20,411,432
累積折舊及減損：							
期初餘額(重編後)	\$ —	\$ (2,199,093)	\$ (2,608,942)	\$(84,437)	\$(600,196)	\$ —	\$(5,492,668)
折舊費用	—	(31,956)	(160,926)	(2,504)	(40,443)	—	(235,829)
處分	—	—	8,602	3,155	1,903	—	13,660
重分類	—	—	—	—	25,209	—	25,209
轉列待出售非流動資產	—	85,365	14,599	3,532	5,886	—	109,382
匯率影響數	—	(20,342)	(33,529)	(705)	(4,939)	—	(59,515)
期末餘額(重編後)	\$ —	\$ (2,166,026)	\$ (2,780,196)	\$(80,959)	\$(612,580)	\$ —	\$(5,639,761)
淨額	\$ 1,511,447	\$ 1,651,976	\$ 10,473,199	\$ 34,851	\$ 1,048,327	\$ 51,871	\$ 14,771,671

1. 本集團民國 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日不動產、廠房及設備提供為保證或抵押情形，請參閱附註八。
2. 本集團民國 112 年及 111 年 1 月至 3 月不動產、廠房及設備利息資本化金額均為 0 仟元。
3. 本集團不動產、廠房及設備於民國 112 年及 111 年 1 月至 3 月均無應認列之減損損失。

(十三)租賃協議

1. 使用權資產

	112 年 1 月至 3 月			
	土地	房屋及建築	運輸設備	合計
成本：				
期初餘額	\$ 7,447,184	\$ 287,833	\$ 32,502	\$ 7,767,519
增添	845,569	11,887	1,225	858,681
處分	(671,500)	(994)	(1,214)	(673,708)
匯率影響數	563	(2,138)	—	(1,575)
期末餘額	<u>\$ 7,621,816</u>	<u>\$ 296,588</u>	<u>\$ 32,513</u>	<u>\$ 7,950,917</u>
累計折舊及減損				
期初餘額	\$(3,037,700)	\$(92,080)	\$(18,710)	\$(3,148,490)
折舊費用	(387,516)	(18,703)	(2,684)	(408,903)
處分	665,613	994	1,214	667,821
匯率影響數	(133)	1,220	—	1,087
期末餘額	<u>\$(2,759,736)</u>	<u>\$(108,569)</u>	<u>\$(20,180)</u>	<u>\$(2,888,485)</u>
淨額	<u>\$ 4,862,080</u>	<u>\$ 188,019</u>	<u>\$ 12,333</u>	<u>\$ 5,062,432</u>

	111 年 1 月至 3 月			
	土地	房屋及建築	運輸設備	合計
成本：				
期初餘額	\$ 5,771,663	\$ 130,748	\$ 32,990	\$ 5,935,401
增添	2,648,780	20,940	3,588	2,673,308
處分	(1,164,885)	(343)	(1,129)	(1,166,357)
轉列待出售非流動資產	(78,625)	—	—	(78,625)
匯率影響數	7,410	6,408	—	13,818
期末餘額	<u>\$ 7,184,343</u>	<u>\$ 157,753</u>	<u>\$ 35,449</u>	<u>\$ 7,377,545</u>
累計折舊及減損				
期初餘額	\$(2,885,265)	\$(39,250)	\$(15,562)	\$(2,940,077)
折舊費用	(384,837)	(9,952)	(2,799)	(397,588)
處分	1,137,203	273	1,129	1,138,605
轉列待出售非流動資產	6,470	—	—	6,470
匯率影響數	(1,403)	(2,281)	—	(3,684)
期末餘額	<u>\$(2,127,832)</u>	<u>\$(51,210)</u>	<u>\$(17,232)</u>	<u>\$(2,196,274)</u>
淨額	<u>\$ 5,056,511</u>	<u>\$ 106,543</u>	<u>\$ 18,217</u>	<u>\$ 5,181,271</u>

2. 租賃負債

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
租賃負債帳面金額			
流動	\$ 1,424,053	\$ 1,231,435	\$ 1,298,604
非流動	\$ 3,315,174	\$ 3,117,082	\$ 3,638,559
折現率	0.96%~9.75%	0.96%~9.75%	0.96%~9.75%

3. 重要承租活動及條款

本集團承租若干土地或建築物作為營運及辦公使用，租賃期間約 1~20 年，於租賃期間終止時，本集團對所租賃之土地或建築物並無優惠承購權，並約定未經出租人同意，本集團不得將租賃標的資產轉租他人。合約內約定以實際發電量計算部分，全數視同變動租賃給付。截至民國 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，使用權資產均無任何減損跡象。

因新型冠狀病毒肺炎疫情嚴重影響市場經濟，本集團與出租人進行土地租約協商，出租人同意無條件調降租金。本集團於民國 111 年 1 月至 3 月認列前述租金減讓（帳列使用權資產折舊費用之減項）之影響數為 579 仟元。

4. 其他租賃資訊

本集團民國 112 年及 111 年 1 月至 3 月選擇對符合短期租賃及符合低價值資產租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債，相關費用資訊如下：

	112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
變動租賃給付費用	\$ 28,962	\$ 45,602
短期租賃及低價值資產租賃費用	\$ 28,174	\$ 14,605
租賃之現金流出總額	\$ 475,618	\$ 448,721

(十四) 投資性不動產

	112 年 1 月至 3 月		
	土地	房屋及建築物	合計
成本：			
期初餘額	\$ 391,808	\$ 393,715	\$ 785,523
期末餘額	\$ 391,808	\$ 393,715	\$ 785,523
累計折舊及減損：			
期初餘額	\$ —	\$ (270,832)	\$ (270,832)
折舊費用	—	(1,562)	(1,562)
期末餘額	\$ —	\$ (272,394)	\$ (272,394)
淨額	\$ 391,808	\$ 121,321	\$ 513,129

111 年 1 月至 3 月			
	土地	房屋及建築物	合計
成本：			
期初餘額	\$ 391,808	\$ 393,715	\$ 785,523
期末餘額	\$ 391,808	\$ 393,715	\$ 785,523
累計折舊及減損：			
期初餘額	\$ —	\$ (264,582)	\$ (264,582)
折舊費用	—	(1,562)	(1,562)
期末餘額	\$ —	\$ (266,144)	\$ (266,144)
淨額	\$ 391,808	\$ 127,571	\$ 519,379

1. 本公司之投資性不動產係以直線法按 8～50 年之耐用年限計提折舊。

2. 投資性不動產之租金收入及直接營運成本/費用：

	112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
租金收入	\$ 8,796	\$ 8,387
直接營運成本/費用	(2,837)	(3,865)
	\$ 5,959	\$ 4,522

3. 投資性不動產出租之租賃期間為 1～5 年。承租人於租賃期間結束時，對該資產不具有優惠承購權。截至民國 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，本公司因營業租賃合約所收取之保證金/票據分別為 7,144 仟元、7,213 仟元及 6,653 仟元。

4. 本公司以營業租賃出租投資性不動產之未來最低應收租賃給付總額如下：

項目	112.03.31	111.12.31	111.03.31
一年內	\$ 23,882	\$ 26,141	\$ 30,633
超過一年但未超過五年	28,835	31,096	38,211
超過五年	—	630	4,515
	\$ 52,717	\$ 57,867	\$ 73,359

5. 民國 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日評價係參考類似不動產交易價格之市場證據進行，與民國 110 年 12 月 31 日基本假設並無重大變動。

6. 本公司民國 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日投資性不動產提供為銀行借款之擔保，請參閱附註八。

(十五) 無形資產

112 年 1 月至 3 月					
	專利權	商譽	專門技術	其他 無形資產	合 計
成本：					
期初餘額	\$ 17,899	\$ 426,626	\$ 23,657	\$ 23,296	\$ 491,478
增添	—	10,951	—	3,175	14,126
匯率影響數	(109)	—	73	(77)	(113)
期末餘額	<u>\$ 17,790</u>	<u>\$ 437,577</u>	<u>\$ 23,730</u>	<u>\$ 26,394</u>	<u>\$ 505,491</u>
累計攤提及減損：					
期初餘額	\$ (13,363)	\$ (146,530)	\$ (23,459)	\$ (7,940)	\$ (191,292)
攤提費用	(418)	—	(20)	(1,038)	(1,476)
匯率影響數	70	—	(73)	—	(3)
期末餘額	<u>\$ (13,711)</u>	<u>\$ (146,530)</u>	<u>\$ (23,552)</u>	<u>\$ (8,978)</u>	<u>\$ (192,771)</u>
淨額	<u>\$ 4,079</u>	<u>\$ 291,047</u>	<u>\$ 178</u>	<u>\$ 17,416</u>	<u>\$ 312,720</u>

111 年 1 月至 3 月					
	專利權	商譽	專門技術	其他 無形資產	合 計
成本：					
期初餘額	\$ 16,626	\$ 391,682	\$ 136,603	\$ 10,209	\$ 555,120
增添	—	—	—	4,021	4,021
轉列待出售非流動資產	—	—	(113,368)	—	(113,368)
匯率影響數	399	—	934	118	1,451
期末餘額	<u>\$ 17,025</u>	<u>\$ 391,682</u>	<u>\$ 24,169</u>	<u>\$ 14,348</u>	<u>\$ 447,224</u>
累計攤提及減損：					
期初餘額	\$ (11,531)	\$ (133,920)	\$ (129,792)	\$ (5,215)	\$ (280,458)
攤提費用	(385)	—	(20)	(446)	(851)
轉列待出售非流動資產	—	—	106,829	—	106,829
匯率影響數	(233)	—	(924)	—	(1,157)
期末餘額	<u>\$ (12,149)</u>	<u>\$ (133,920)</u>	<u>\$ (23,907)</u>	<u>\$ (5,661)</u>	<u>\$ (175,637)</u>
淨額	<u>\$ 4,876</u>	<u>\$ 257,762</u>	<u>\$ 262</u>	<u>\$ 8,687</u>	<u>\$ 271,587</u>

本集團之無形資產於民國 112 年及 111 年 1 月至 3 月均無應認列之減損損失。

(十六) 其他非流動資產

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31 (重編後)
預付設備款	\$ 33,298	\$ 15,571	\$ 122,363
遞延費用	553,866	556,165	194,664
淨確定福利資產	48,507	47,489	10,463
其他	93,117	33,950	41,904
	<u>\$ 728,788</u>	<u>\$ 653,175</u>	<u>\$ 369,394</u>

(十七) 短期借款

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
金融機構借款：			
無擔保：			
銀行透支	\$ 59,102	\$ 37,871	\$ 3,475
信用借款	503,000	373,000	10,000
	<u>562,102</u>	<u>410,871</u>	<u>13,475</u>
非金融機構借款：			
無擔保：			
其他借款	—	4,965	6,492
	<u>\$ 562,102</u>	<u>\$ 415,836</u>	<u>\$ 19,967</u>
利率區間	<u>1.425%~1.625%</u>	<u>0.75%~1.5%</u>	<u>0.75%~3.00%</u>
提供擔保情形	<u>參閱附註八</u>	<u>參閱附註八</u>	<u>參閱附註八</u>

(十八) 其他應付款

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
其他應付款	\$ 50,809	\$ 118,797	\$ 31,480
應付費用	803,659	1,074,915	908,315
	<u>\$ 854,468</u>	<u>\$ 1,193,712</u>	<u>\$ 939,795</u>

(十九) 應付公司債

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
國內第二次無擔保轉換公司債	\$ 446,483	\$ 1,442,933	\$ 1,441,693
減：一年內執行賣回權公司債	(446,483)	(1,442,933)	—
	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>1,441,693</u>
國內第一次有擔保普通公司債	1,997,392	1,997,206	1,996,647
	<u>\$ 1,997,392</u>	<u>\$ 1,997,206</u>	<u>\$ 3,438,340</u>

1. 本公司發行之國內第二次無擔保轉換公司債相關資訊如下：

(1) 本公司經主管機關核准募集及發行國內第二次無擔保轉換公司債，發行總額計 1,500,000 仟元，票面利率 0%，發行期間 5 年，

流通期間自民國 109 年 12 月 17 日至民國 114 年 12 月 17 日。
本轉換公司債到期時按註債券面額以現金一次償還。

- (2) 本轉換公司債債券持有人自本債券發行日後屆滿三個月之翌日(民國 110 年 3 月 18 日)起，至到期日止，除依辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得隨時向本公司請求將所持有之轉換債轉換為本公司普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
- (3) 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂價模式予以訂定，續後轉換價格遇有本公司因反稀釋條款之情形，將依轉換辦法規定之訂價模式予以調整。自民國 111 年 7 月 31 日起，本公司轉換公司債轉換價格由每股 58.6 元調整為每股 55.6 元。
- (4) 當本轉換公司債發行滿三個月起翌日(民國 110 年 3 月 18 日)至發行期間屆滿前四十日(民國 114 年 11 月 7 日)止，若本公司普通股收盤價格連續三十個營業日超過當時轉換價格達 30%(含)時，或本轉換債流通在外餘額低於原發行總額之 10%時，本公司得按債券面額以現金收回其全部債券。
- (5) 依轉換辦法規定，所有本公司收回(包括由證券商營業處買回)、償還或轉換之本轉換公司債將被註銷，不再賣出或發行，其所附轉換權併同消滅。
- (6) 本轉換公司債債券持有人可於發行期滿三年日(民國 112 年 12 月 17 日)及滿四年(民國 113 年 12 月 17 日)之日，要求本公司以票面金額加計利息補償金買回，滿三年之利息補償金為債券面額之 100.75%；滿四年之利息補償金為債券面額之 101.00%。
- (7) 本可轉換公司債包括負債及權益組成部分，負債組成部分原始認列之有效利率為 1.075%。權益組成部分列帳「資本公積—認股權」項下。

發行價款(減除交易成本 5,114 仟元)	\$	1,500,886
權益組成部分	(	68,615)
透過損益按允價值衡量之金融負債-流動	(	10,350)
發行日負債組成部分		1,421,921
以有效利率 1.075%計算之利息		64,962
應付公司債轉換為普通股	(	1,040,400)
民國 112 年 3 月 31 日負債組成部分	\$	<u>446,483</u>

(8)截至民國 112 年 3 月 31 日止，可轉換公司債持有人已執行轉換之公司債面額為 1,040,400 仟元，已轉換及未轉換之股數分別為 193 仟股及 18,519 仟股。

2. 本公司發行之國內第一次有擔保普通公司債相關資訊如下：

本公司於民國 110 年 9 月 29 日按面額發行國內第一次有擔保普通公司債 2,000,000 仟元，面額 1,000 仟元，發行期限 5 年，每年單利付息一次，年利率為 0.55%，依約到期一次還本。截至民國 112 年 3 月 31 日止，尚有未攤銷發行成本 2,608 仟元。

本次國內第一次有擔保公司債係由銀行擔保，其未來年度到期償還金額如下：

年度	金額
民國 115 年	\$ 2,000,000

(二十)長期借款

1. 應付長期票券

保證/承兌機構	112.03.31	111.12.31	111.03.31
應付商業本票	\$ 1,827,300	\$ 1,802,300	\$ 1,568,000
減：未攤銷折價	(2,542)	(2,605)	(919)
	<u>\$ 1,824,758</u>	<u>\$ 1,799,695</u>	<u>\$ 1,567,081</u>
計息利率區間	<u>1.28%~1.84%</u>	<u>0.36%~1.84%</u>	<u>0.36%~0.792%</u>
提供擔保情形	<u>參閱附註八</u>	<u>參閱附註八</u>	<u>參閱附註八</u>

2. 銀行長期借款

	112.03.31	111.12.31	111.03.31
無擔保：			
銀行借款	\$ 280,000	\$ 430,000	\$ 1,000,000
減：一年內到期長期負債	(280,000)	(280,000)	(1,000,000)
	<u>—</u>	<u>150,000</u>	<u>—</u>
擔保：			
銀行借款	6,509,555	7,200,000	7,200,000
減：一年內到期長期負債	(528,093)	(456,515)	(132,023)
	<u>5,981,462</u>	<u>6,743,485</u>	<u>7,067,977</u>
	<u>\$ 5,981,462</u>	<u>\$ 6,893,485</u>	<u>\$ 7,067,977</u>
利率區間	<u>1.24%~2.5428%</u>	<u>0.5194%~2.5326%</u>	<u>0.5184%~1.90%</u>
提供擔保情形	<u>參閱附註八</u>	<u>參閱附註八</u>	<u>參閱附註八</u>

為建置太陽能光電發電設施及相關附屬設備，本公司之子公司向臺灣銀行(主辦銀行)等金融機構組成之聯貸銀行團貸款。依借款合同規定，該等子公司於借款期間，應依會計師查核簽證之年度財務報告計算並維持特定之財務比率。

(二十一) 其他非流動負債

	112.03.31	111.12.31	111.03.31
存入保證金	\$ 32,838	\$ 27,953	\$ 21,361
採用權益法之投資貸餘	17,493	17,285	17,137
應付保管款	75,565	46,227	48,577
負債準備	85,122	85,122	85,122
其他	1,665	1,665	1,665
	<u>\$ 212,683</u>	<u>\$ 178,252</u>	<u>\$ 173,862</u>

(二十二) 退職後福利計畫

1. 確定提撥計畫

自民國 94 年 7 月 1 日起，本集團依據「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。本集團就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之 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。

依上述規定，本集團民國 112 年及 111 年 1 月至 3 月於合併綜合損益表認列為費用之金額分別為 21,165 仟元及 19,797 仟元。

2. 確定福利計畫

本公司適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額 2%~15% 提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該等委員會名義存入臺灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係由中央主管機關擬定之機關管理，本公司並無權參與退休基金之運用。

民國 112 年及 111 年 1 月至 3 月退休金費用係列入下列項目：

	112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
營業成本	\$ 317	\$ 508
營業費用	160	295
	<u>\$ 477</u>	<u>\$ 803</u>

(二十三) 權益

1. 股本

	112.03.31	111.12.31	111.03.31
額定股數(千股)	<u>750,000</u>	<u>750,000</u>	<u>750,000</u>

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
額定股本	\$ 7,500,000	\$ 7,500,000	\$ 7,500,000
已發行且已收足股款之股數(千股)	476,327	476,136	476,134
已發行股本	\$ 4,763,267	\$ 4,761,361	\$ 4,761,343

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

截至民國 112 年 3 月 31 日止，本公司國內第二次無擔保可轉換公司債之債券持有人已請求轉換普通股 18,712 仟股，其中 18,519 仟股因變更登記程序尚未辦理完成，帳列「債券換股權利證書」項下。

2. 資本公積

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
轉換公司債轉換溢價	\$ 1,807,054	\$ 948,149	\$ 939,167
庫藏股票交易	471,598	471,598	446,290
可轉換公司債認股權	21,024	68,125	68,614
實際取得或處分子公司股權	83,265	83,265	12,308
價格與帳面價值差額			
認列子公司所有權益變動數	135,603	135,603	—
其他	16,636	16,636	10,836
	\$ 2,535,180	\$ 1,723,376	\$ 1,477,215

依法令規定，資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股、公司債轉換溢價及庫藏股票交易）及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

3. 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：一、提繳稅款。二、彌補虧損。三、提列 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。四、提列或迴轉特別盈餘公積。五、餘額加計以前年度未分配盈餘為股東股息及紅利，由董事會擬具盈餘分派議案由股東會決議。以上總分配數不得超過可分配盈餘數。

上述盈餘分派應配合整體經營環境及產業成長政策，暨長期財務規劃，以求穩定及永續經營。股利政策以充分反映營運績效及多角化經營之需求，公司於年度決算如有盈餘，每年發放之股利依可分配盈餘之 50%~80% 發放現金股利。

法定盈餘公積得用以彌補虧損；公司無虧損者，得以法定盈餘公積超過實收股本 25%之部分按股東原有股份之比例發給新股或現金。

本公司於分配盈餘時，必須依法令規定就其他股東權益減項淨額提列特別盈餘公積後方得以分配，嗣後股東權益減項數額迴轉時，得就迴轉金額分配盈餘。

本公司依金管會於民國 101 年 4 月 6 日發布之金管證發字第 1010012865 號函令規定，就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數分別提列相同數額之特別盈餘公積。嗣後因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。

本公司於民國 112 年 3 月 8 日及 111 年 6 月 28 日舉行董事會及股東常會，分別決議通過民國 111 年及 110 年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈餘分配案		每股股利(元)	
	111 年度	110 年度	111 年度	110 年度
提列法定盈餘公積	\$ 227,248	\$ 196,918		
現金股利	\$ 1,667,144	\$ 1,333,176	\$ 3.5	\$ 2.8

有關民國 111 年度之盈餘分配案尚待民國 112 年 5 月 24 日召開之股東常會決議。

有關本公司董事會及股東會決議之盈餘分派情形，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

4. 其他權益項目

	112年1月至3月		
	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 未實現利益(損失)	合計
期初餘額	\$ (174,497)	\$ 1,036,304	\$ 861,807
換算國外營運機構財務報 表所產生之兌換差額	883	—	883
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產公允 價值變動	—	7,957	7,957
採權益法認列關聯企業及 合資之份額	—	698,407	698,407
期末餘額	\$ (173,614)	\$ 1,742,668	\$ 1,569,054

	111年1月至3月		
	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 未實現利益(損失)	合計
期初餘額	\$ (223,301)	\$ 560,498	\$ 337,197
換算國外營運機構財務報 表所產生之兌換差額	90,478	—	90,478
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產公允 價值變動	—	(3,939)	(3,939)
採權益法認列關聯企業及 合資之份額	—	208,689	208,689
期末餘額	\$ (132,823)	\$ 765,248	\$ 632,425

5. 庫藏股票

單位：千股

收回原因	112 年 1 月至 3 月			
	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
子公司持有本公司股票	9,039	—	—	9,039

單位：千股

收回原因	111 年 1 月至 3 月			
	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
子公司持有本公司股票	9,039	—	—	9,039

子公司於報導期間結束日持有本公司股票之相關資訊如下：

子公司名稱	持有股數(千股)	帳面金額	市價
112.03.31：			
正興機電工程(股)公司	2,772	\$ 31,340	\$ 262,247
日日興科技(股)公司	6,267	85,540	592,812
		<u>\$ 116,880</u>	<u>\$ 855,059</u>
111.12.31：			
正興機電工程(股)公司	2,772	\$ 31,340	\$ 186,289
日日興科技(股)公司	6,267	85,540	421,110
		<u>\$ 116,880</u>	<u>\$ 607,399</u>
111.03.31：			
正興機電工程(股)公司	2,772	\$ 31,340	\$ 151,637
日日興科技(股)公司	6,267	85,540	342,778
		<u>\$ 116,880</u>	<u>\$ 494,415</u>

6. 非控制權益

	112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
期初餘額	\$ 261,683	\$ 253,436
歸屬予非控制權益之份額：		
本年度(損)益	1,879	10,142
換算國外營運機構財務報表 所產生之兌換差額	683	9,632
非控制權益增加(減少)	—	32,800
其他	—	(9)
期末餘額	<u>\$ 264,245</u>	<u>\$ 306,001</u>

(二十四) 營業收入

	112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
銷售收入	\$ 1,229,409	\$ 1,373,766
勞務收入	4,595,893	3,351,251
其他收入	15,978	15,204
	<u>\$ 5,841,280</u>	<u>\$ 4,740,221</u>

1. 客戶合約之細分

112 年 1 月至 3 月：

	應 報 導 部 門			
	電機能源業務	服務業務	工程及其他業務	合計
收入認列時點				
於某一時點滿足 履約義務	\$ 956,854	\$ 10,049	\$ 267,174	\$ 1,234,077
隨時間逐步滿足 履約義務	3,259,941	998,691	348,571	4,607,203
	<u>\$ 4,216,795</u>	<u>\$ 1,008,740</u>	<u>\$ 615,745</u>	<u>\$ 5,841,280</u>

111 年 1 月至 3 月：

	應 報 導 部 門			
	電機能源業務	服務業務	工程及其他業務	合計
收入認列時點				
於某一時點滿足 履約義務	\$ 1,133,049	\$ 31,589	\$ 213,187	\$ 1,377,825
隨時間逐步滿足 履約義務	2,195,076	907,929	259,391	3,362,396
	<u>\$ 3,328,125</u>	<u>\$ 939,518</u>	<u>\$ 472,578</u>	<u>\$ 4,740,221</u>

2. 合約餘額

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
合約資產			
工程合約	\$ 3,291,118	\$ 2,948,085	\$ 2,966,971
服務及維修之提供	323,173	176,360	1,195,054
其他	60,517	64,357	69,303
減：備抵損失	(38,909)	(38,909)	—
合約資產—流動	<u>\$ 3,635,899</u>	<u>\$ 3,149,893</u>	<u>\$ 4,231,328</u>
合約負債			
商品銷售	\$ 179,712	\$ 265,737	\$ 190,881
不動產銷售	3,000	3,000	3,000
工程合約	3,552,222	3,530,683	2,918,221
其他	—	—	58,716
合約負債—流動	<u>\$ 3,734,934</u>	<u>\$ 3,799,420</u>	<u>\$ 3,170,818</u>

合約資產及合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異，重大變動如下：

	112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
合約資產		
完成程度衡量結果變動	<u>\$ 237,632</u>	<u>\$ 146,903</u>
合約負債		
完成程度衡量結果變動	<u>\$ 17,807</u>	<u>\$ 442,061</u>

期初合約負債於本期認列為收入之金額如下：

	112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
期初合約負債		
商品銷售	\$ 75,740	\$ 15,067
服務及維修之提供	44,882	44,802
	<u>\$ 120,622</u>	<u>\$ 59,869</u>

(二十五) 利息收入

	112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
銀行存款	\$ 5,959	\$ 1,459
按攤銷後成本衡量之金融資產	373	331
其他	948	664
	<u>\$ 7,280</u>	<u>\$ 2,454</u>

(二十六) 其他收入

	112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
股利收入	\$ —	\$ 1,589
其 他	11,828	11,517
	<u>\$ 11,828</u>	<u>\$ 13,106</u>

(二十七) 其他利益及損失

	112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
處分及報廢不動產、廠房及設備	\$ 389	\$ 1,406
利益(損失)		
處分投資利益	1,168	30
租賃修改利益	—	189
外幣兌換利益(損失)淨額	(2,893)	25,225
透過損益按公允價值衡量之金融	2,662	(22,456)
資產/負債利益(損失)		
什項支出	(19,627)	(932)
	<u>\$ (18,301)</u>	<u>\$ 3,462</u>

(二十八) 財務成本

	112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
利息費用	\$ (58,613)	\$ (41,575)
租賃負債之利息費用	(10,966)	(11,459)
符合要件之資本化金額	531	382
	<u>\$ (69,048)</u>	<u>\$ (52,652)</u>

(二十九) 費用性質之額外資訊

性質別	112 年 1 月至 3 月			111 年 1 月至 3 月		
	屬於 營業成本者	屬於 營業費用者	合計	屬於 營業成本者	屬於 營業費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$ 382,294	\$ 293,298	\$ 675,592	\$ 342,210	\$ 401,911	\$ 744,121
勞健保費用	37,965	19,646	57,611	34,634	16,865	51,499
退休金費用	18,920	5,672	24,592	18,754	3,607	22,361
其他員工福利費用	21,336	15,343	36,679	19,659	13,765	33,424
折舊費用	620,411	33,228	653,639	606,200	28,779	634,979
攤銷費用	43,295	2,608	45,903	32,651	1,785	34,436
	<u>\$ 1,124,221</u>	<u>\$ 369,795</u>	<u>\$ 1,494,016</u>	<u>\$ 1,054,108</u>	<u>\$ 466,712</u>	<u>\$ 1,520,820</u>

1. 本公司係以當年度獲利狀況扣除累積虧損後之餘額提撥 1%以上為員工酬勞，3%以下為董事酬勞。本公司民國 112 年及 111 年 1 月至 3 月員工酬勞分別為 9,662 仟元及 7,251 仟元；民國 112 年及 111 年 1 月至 3 月董事酬勞分別為 19,323 仟元及 14,502 仟元，係依前

述稅前利益之 1%及 2%估列。年度財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

2. 本公司於民國 112 年 3 月 8 日及 111 年 3 月 11 日董事會分別決議通過民國 111 年及 110 年度之員工酬勞及董事酬勞：

	111 年度		110 年度	
	員工酬勞	董事酬勞	員工酬勞	董事酬勞
決議配發金額	\$ 30,330	\$ 60,661	\$ 24,496	\$ 48,993

上述經董事會決議之民國 111 年及 110 年度員工酬勞及董事酬勞與財務報告認列之金額一致。

有關本公司董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(三十)所得稅

1. 所得稅費用組成部分

	112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
當期所得稅		
當期產生者	\$ 234,201	\$ 203,331
以前年度所得稅調整	73	2,522
遞延所得稅		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(18,371)	(41,412)
認列於損益之所得稅費用	\$ 215,903	\$ 164,441

當年度會計所得與認列於損益之所得稅費用調節如下：

	112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
稅前利益	\$ 962,279	\$ 735,607
稅前淨利按法定稅率計算之稅額	\$ 214,914	\$ 179,837
調節項目之稅額影響數：		
計算課稅所得時不予計入項目之影響數	2,797	7,791
免稅所得	(6,963)	(324)
虧損扣抵	(1,629)	(3,367)
所得稅抵減	(3,094)	(2,945)
未分配盈餘加徵	28,249	21,944
以前年度所得稅調整	73	2,522
土地增值稅	371	—
其他所得稅負調整	(444)	395
遞延所得稅淨變動數	(18,371)	(41,412)
認列於損益之所得稅費用	\$ 215,903	\$ 164,441

本集團適用中華民國所得稅法之個體所適用之稅率為 20%，另未分配盈餘所適用之稅率為 5%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

2. 因暫時性差異而產生之遞延所得稅資產或負債

112 年 1 月至 3 月：

	112.01.01	認列於損益	112.03.31
<u>遞延所得稅資產</u>			
暫時性差異			
存貨跌價損失	\$ 54,364	\$(1,207)	\$ 53,157
未實現遞延銷貨毛利	310,201	5,593	315,794
備抵損失	—	15,008	15,008
其他	8,631	(591)	8,040
	<u>\$ 373,196</u>	<u>\$ 18,803</u>	<u>\$ 391,999</u>
<u>遞延所得稅負債</u>			
暫時性差異			
不動產、廠房及設備	\$ 286,075	\$ —	\$ 286,075
國外營運機構兌換差額	54,621	—	54,621
其他	7,408	432	7,840
	<u>\$ 348,104</u>	<u>\$ 432</u>	<u>\$ 348,536</u>

111 年 1 月至 3 月：

	111.01.01	認列於損益	111.03.31
<u>遞延所得稅資產</u>			
暫時性差異			
存貨跌價損失	\$ 128,895	\$(18,288)	\$ 110,607
未實現遞延銷貨毛利	250,779	62,006	312,785
其他	5,809	(1,458)	4,351
	<u>\$ 385,483</u>	<u>\$ 42,260</u>	<u>\$ 427,743</u>
<u>遞延所得稅負債</u>			
暫時性差異			
不動產、廠房及設備	\$ 286,075	\$ —	\$ 286,075
國外營運機構兌換差額	54,621	—	54,621
其他	—	848	848
	<u>\$ 340,696</u>	<u>\$ 848</u>	<u>\$ 341,544</u>

3. 受新型冠狀病毒肺炎疫情影響，本公司民國 110 年度及 109 年度營利事業所得稅結算申報應納稅款分別為 501,099 仟元及 390,010 仟元，分別於民國 111 年 7 月 1 日及民國 110 年 6 月 29 日經財政部臺北國稅局核准同意分 36 期繳納稅款，截至民國 112 年 3 月 31 日止，民國 110 年及 109 年度營利事業所得稅已分別繳款納 9 期及 21 期稅款。

4. 所得稅核定情形

本公司營利事業所得稅結算申報業經稅捐稽徵機關核定至民國 109 年度。各年度經國稅局核定之各項投資抵減稅額差額，業已適當調整入帳。

(三十一) 企業合併

1. 收購子公司：

子公司	主要營運活動	收購日	收購比例%	移轉對價
恆星氫能科技股份有限公司 (以下簡稱恆星氫能)	氫能燃料電池 車輛與動力系 統研發、製 造、銷售及能 源技術服務等	112.02.10	100.00	\$ 2,000

2. 收購日取得可辨認之資產及所承擔之負債：

	恆星氫能
流動資產	
現金及約當現金	\$ 104
預付款項	647
非流動資產	
存出保證金	50
流動負債	
短期借款	(6,690)
其他應付款	(3,062)
	<u>\$ (8,951)</u>

3. 因收購所產生之商譽(廉價購買利益)：

	恆星氫能
移轉對價	\$ 2,000
減：非控制權益	—
所取得可辨認淨資產之公允價值	(8,951)
因收購所產生之商譽(廉價購買利益)	<u>\$ 10,951</u>

4. 取得子公司之淨現金流出(入)：

	恆星氫能
合約總價	\$ 2,000
減：取得之現金及約當現金餘額	(104)
尚未支付款項	—
	<u>\$ 1,896</u>

5. 企業合併對經營成果之影響：

(1) 自收購日起，來自被收購公司之經營成果如下：

	恆星氫能
營業收入	\$ —
稅後淨利(損)	\$ (1,394)

(2) 假設被收購公司自民國 112 年 1 月 1 日即已納入合併，則對本集團營業收入及稅後淨利影響如下：

	恆星氫能
營業收入	\$ —
稅後淨利(損)	\$ (2,106)

(三十二) 每股盈餘

	112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月 (重編後)
基本每股盈餘：		
歸屬於母公司業主之淨利	\$ 744,497	\$ 561,024
本期流通在外普通股加權平均股數(千股)	476,864	467,096
基本每股盈餘(稅後)(元)	\$ 1.56	\$ 1.20
稀釋每股盈餘：		
歸屬於母公司業主之淨利	\$ 744,497	\$ 561,024
具稀釋作用之潛在普通股影響：		
可轉換公司債影響數	2,413	3,079
計算稀釋每股盈餘之本期淨利	\$ 746,910	\$ 564,103
本期流通在外普通股加權平均股數(千股)	476,864	467,096
可轉換公司債加權平均股數(千股)	8,266	25,597
計算稀釋每股盈餘之加權平均流通在外股數(千股)	485,130	492,693
稀釋每股盈餘(稅後)(元)	\$ 1.54	\$ 1.15

(三十三) 來自籌資活動之負債之調節

	112.01.01	現金流量	非現金之變動		112.03.31
			其他	重分類	
短期借款	\$ 415,836	\$ 139,576	\$ 6,690	\$ —	\$ 562,102
租賃負債	4,348,517	(418,482)	809,192	—	4,739,227
應付公司債(含一年或一營業週期內到期賣回公司債)	3,440,139	—	(996,264)	—	2,443,875
長期借款(含一年或一營業週期內到期長期負債)	9,429,695	(815,445)	63	—	8,614,313
存入保證金	27,953	4,885	—	—	32,838
	<u>\$ 17,662,140</u>	<u>\$ (1,089,466)</u>	<u>\$ (180,319)</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 16,392,355</u>

	111.01.01	現金流量	非現金之變動		111.03.31
			其他	重分類	
短期借款	\$ 819,833	\$(681,440)	\$ —	\$(118,426)	\$ 19,967
應付短期票券	22,993	(23,000)	7	—	—
租賃負債	2,662,986	(388,514)	2,662,691	—	4,937,163
應付公司債	3,434,306	—	4,034	—	3,438,340
長期借款(含一年或一營業週期內到期長期負債)	8,241,810	1,525,500	(229)	—	9,767,081
存入保證金	29,818	(8,457)	—	—	21,361
	<u>\$ 15,211,746</u>	<u>\$ 424,089</u>	<u>\$ 2,666,503</u>	<u>\$(118,426)</u>	<u>\$ 18,183,912</u>

七、關係人交易

(一)關係人名稱及其關係

關係人名稱	與本集團之關係
廣興機電(股)公司(廣興機電)	關聯企業
盛元投資(股)公司	關聯企業
力翔科技(股)公司	關聯企業
野村中興機械(股)公司	關聯企業
純萃材料(股)公司	關聯企業
無錫恒馳中興開關有限公司	關聯企業
南通愛爾思輕合金精密成型有限公司	關聯企業
南通建瑞光電科技有限公司	關聯企業
青島陽氫集團有限公司	關聯企業
陝西寶雞永興製造有限公司	關聯企業
中興創元(瀋陽)高壓電氣有限公司 (瀋陽創元)	待處分子公司 (於民國 111 年 6 月出售)
吉本產業株式會社	其他關係人
全體董事、總經理及副總經理	主要管理階層

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
關聯企業	\$ 7,365	\$ 97,701
待處分子公司	—	2,155
其他關係人	—	1,185
	<u>\$ 7,365</u>	<u>\$ 101,041</u>

本集團銷售及提供服務予上開關係人之交易條件按雙方協議條件辦理。

2. 進 貨

	112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
關聯企業	\$ 7,123	\$ 8,457
待處分子公司	—	3,673
	<u>\$ 7,123</u>	<u>\$ 12,130</u>

本集團向上開關係人之進貨價格及付款條件均依雙方約定條件辦理。

3. 其他關係人交易

(1) 歸屬成本/費用

	112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
關聯企業	<u>\$ 630</u>	<u>\$ 1,408</u>

(2) 其他收入

	112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
關聯企業	<u>\$ —</u>	<u>\$ 96</u>

4. 合約資產

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
關聯企業	<u>\$ 286</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 286</u>

5. 應收票據淨額

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
關聯企業	<u>\$ —</u>	<u>\$ 681</u>	<u>\$ —</u>

6. 應收帳款淨額

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
關聯企業	\$ 69,401	\$ 127,390	\$ 7,266
待處分子公司	—	—	2,142
其他關係人	—	—	1,185
	<u>\$ 69,401</u>	<u>\$ 127,390</u>	<u>\$ 10,593</u>

7. 應付票據

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
關聯企業	<u>\$ —</u>	<u>\$ 681</u>	<u>\$ —</u>

8. 應付帳款

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
關聯企業	\$ 6,738	\$ 3,129	\$ 11,155
待處分子公司	—	—	3,080
	<u>\$ 6,738</u>	<u>\$ 3,129</u>	<u>\$ 14,235</u>

9. 其他應收/付款

(1) 其他應收關係人款(不含對關係人放款)

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
關聯企業	\$ 615	\$ 248	\$ 535
待處分子公司	—	—	279
	<u>\$ 615</u>	<u>\$ 248</u>	<u>\$ 814</u>

(2) 其他應付關係人款

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
關聯企業	\$ 651	\$ 651	\$ 630

10. 預付款項

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
關聯企業	\$ 20,964	\$ 35,402	\$ 36,140
待處分子公司	—	—	4,513
	<u>\$ 20,964</u>	<u>\$ 35,402</u>	<u>\$ 40,653</u>

11. 合約負債

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
關聯企業	\$ —	\$ —	\$ 7,738

12. 對關係人放款(帳列其他應收款)

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
關聯企業			
廣興機電	\$ 119,000	\$ 119,000	\$ 75,000
其他	7,650	7,500	8,300
瀋陽創元	—	—	85,755
	<u>\$ 126,650</u>	<u>\$ 126,500</u>	<u>\$ 169,055</u>
利率區間	<u>1.00%~2.00%</u>	<u>1.00%~2.00%</u>	<u>1.00%~1.60%</u>

	利息收入	
	112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
關聯企業		
廣興機電	\$ 330	\$ 328
其他	37	32
瀋陽創元	—	258
	<u>\$ 367</u>	<u>\$ 618</u>

13. 向關係人借款(帳列短期借款)

	112. 03. 31	111. 12. 31	111. 03. 31
關聯企業	\$ —	\$ 2,000	\$ —
利率區間	<u>—</u>	<u>3.00%</u>	<u>—</u>

		利息支出	
		112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
關聯企業		\$ 7	\$ 21
(三)對主要管理階層之獎酬			
		112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
薪資及其他短期福利		\$ 46,594	\$ 36,162
退職後福利		2,483	288
		\$ 49,077	\$ 36,450

八、質押之資產

(一)下列資產業已提供作為銀行借款及工程履約保證之擔保：

	112.03.31	111.12.31	111.03.31
定期存款	\$ 319,674	\$ 166,581	\$ 233,520
活期存款	90,357	32,467	27,810
不動產、廠房及設備	10,970,862	11,047,815	118,093
投資性不動產	513,128	514,691	519,379
庫藏股票	540,402	383,880	312,474
存出保證金	277,131	281,640	265,767
	<u>\$ 12,711,554</u>	<u>\$ 12,427,074</u>	<u>\$ 1,477,043</u>

(二)本集團民國 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日均提供子公司之股票 193,649 千股作為銀行借款之擔保，帳面金額分別為 474,015 仟元、501,873 仟元及 517,226 仟元。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至民國 112 年 3 月 31 日止，除已於其他附註揭露者外，本集團之重大承諾及或有事項如下：

(一)本集團承包之工程，契約中訂有保固期限者，於業主驗收日起在保固期限內依約負保固之責。

(二)截至民國 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，本集團為重要工程及其他所簽訂之合約分別約計 26,595,664 仟元、26,755,076 仟元及 20,195,110 仟元，已依約支付部份分別約計 19,538,070 仟元、19,318,704 仟元及 16,812,466 仟元。

(三)截至 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，本集團已開立信用狀尚未使用餘額分別如下：

幣別	單位：外幣仟元		
	112.03.31	111.12.31	111.03.31
美金	440	2,348	68
日幣	38,644	432,647	45,054
歐元	—	—	1,660

(四)截至民國 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，本集團所承包之重大工程，經銀行提供履約保證預付款及工程差額履約保證之金額分別為 5,806,033 仟元、5,775,570 仟元及 4,600,667 仟元。

(五)截至民國 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，本集團為銀行借款、工程保證及發行公司債等所開立之保證票據餘額分別為 51,001,460 仟元、39,474,744 仟元及 40,081,674 仟元。

(六)截至民國 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，本集團為他公司背書保證金額分別為新台幣 190,534 仟元、190,534 仟元及 270,534 仟元。

(七)本公司標得中油公司公開招標之林園石化廠中壓蒸汽冷凝式汽渦輪發電機工程，雙方於民國 89 年 4 月 18 日簽訂本件工程採購契約書。本公司已完成全部工程，並經中油驗收合格。惟因中油公司以本件工程逾期完工，逕自工程中扣除逾期違約金 23,716 仟元，另因本件工程有追加部分工作，應追加工程款 15,630 仟元，惟中油公司卻不同意追加該等工程款，故本公司乃依法起訴請求中油公司給付 47,530 仟元，及其遲延利息。相關之判決進行情形如下：

1. 本案經一審法院審理後，判決中油公司應給付本公司 40,964 仟元，並駁回其餘之訴。中油公司不服提起上訴，本公司亦就訴部分提起附帶上訴，經二審法院判決，諭知一審判決關於命中油公司給付之金額，超過 27,980 仟元之部分廢棄，並駁回雙方其餘部分之上訴。
2. 雙方均再提起上訴，經最高法院判決諭知廢棄原判決，發回二審法院更為審理，臺灣高等法院 97 年度重上更(一)字第 55 號判決，命中油給付本公司 1,645 仟元，並駁回本公司其餘之請求。
3. 本公司及中油公司就上述判決各自敗訴之部分均再提起上訴，嗣於日前經最高法院 101 年度臺上第 438 號判決廢棄原審判決有關

本公司上訴之部分，發回臺灣高等法院更為審理；並以 101 年度臺上第 439 號裁定駁回中油公司上訴，故有關中油公司給付本公司 1,645 仟元，即已確定，其他部分續由臺灣高等法院審理。

4. 民國 105 年 9 月 29 日經臺灣高等法院 101 年度重上更(二)第 113 號宣判諭知中油公司應再給付本公司 8,144 仟元及其遲延利息，並駁回本公司之其他請求。本公司業已就不利於本公司之部份提出上訴，中油公司亦就其敗訴部分提出上訴，經最高法院 106 年度台上字第 466 號判決，廢棄原審判不利於本公司之部分，發回高等法院更為審理，並駁回中油公司之上訴，故台灣高等法院 101 年度重上更(二)第 113 號判決即已確定。
5. 本公司其他請求經台灣高等法院 106 重上更三字第 51 號判決，命中油公司再給付本公司 15,382 仟元，並駁回本公司剩餘部分之請求。中油公司與本公司均分別就不利自己之部分上訴第三審，經最高法院 110 年台上字第 2368 號判決諭知，除中油公司應給付本公司 322 仟元及其遲延利息外，包含二審駁回本公司請求逾期違約金扣款部分均廢除，並發回二審法院更為審理。現待台灣高等法院擇期審理。

(八)本公司於民國 110 年 10 月接獲臺灣臺中地方法院一審判決，針對本公司董事長等人因「動力底盤系統乙案」違反證券交易法等分別處以刑責，並判定沒收本公司 2,099,160 仟元。本公司及本公司董事長等人已於民國 110 年 11 月 8 日委由律師依法提出上訴，現由臺灣高等法院臺中分院審理中。本公司業已於財務報告中估列相關負債準備。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其 他

(一)期中營運之季節性或週期性之解釋

本集團之營運不受季節性或週期性因素影響。

(二)資本風險管理

本集團基於現行營運產業特性及未來發展情形，並考量外部環境變動等因素，因此資本管理之規劃係以確保本集團未來期間所需之營運資金、研究發展費用及股利支出等需求，保障本集團能繼續

營運，回饋股東且同時兼顧利益，並維持最佳資本結構以長遠提升股東價值。

(三) 金融工具

1. 金融工具之種類

	112.03.31	111.12.31	111.03.31 (重編後)
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量			
強制透過損益按公允價值衡量	\$ 307,129	\$ 521,486	\$ 381,862
透過其他綜合損益按公允價值衡量	62,204	54,711	82,448
按攤銷後成本衡量(註1)	5,417,569	6,551,512	5,425,767
	<u>\$ 5,786,902</u>	<u>\$ 7,127,709</u>	<u>\$ 5,890,077</u>
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡量	\$ —	\$ 2,234	\$ 12,600
按攤銷後成本衡量(註2)	16,478,163	18,393,061	18,217,711
	<u>\$ 16,478,163</u>	<u>\$ 18,395,295</u>	<u>\$ 18,230,311</u>

註 1：餘額係包含現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據及應收帳款（含關係人）、其他應收款（含關係人）、存出保證金、長期應收款及受限制資產等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含短期借款、應付短期票券、應付票據及應付帳款（含關係人）、其他應付款（含關係人）、應付公司債、長期借款及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

2. 公允價值資訊

(1) 非以公允價值衡量之金融工具

本集團認為按攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債款之帳面金額係公允價值之合理近似值。

(2) 公允價值之層級資訊

公允價值依可觀察程度分為第 1 至第 3 等級：

1. 第 1 等級公允價值衡量係指以來自活絡市場相同資產或負債之公開報價（未經調整）。
2. 第 2 等級公允價值衡量係指除第 1 等級之公開報價外，以屆於該資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值推導公允價值。

3. 第 3 等級公允價值衡量係指評價技術非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值(不可視察之輸入值)推導公允價值。

本集團以重複性基礎按公允價值衡量之金融資產及金融負債公允價值層級如下：

112.03.31				
	第1等級	第2等級	第3等級	合計
<u>重複性公允價值</u>				
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
上市(櫃)股票	\$ 51,604	\$ —	\$ —	\$ 51,604
未上市(櫃)股票	—	—	127,838	127,838
基金受益憑證	45,776	—	—	45,776
理財商品	—	80,578	—	80,578
可轉換公司債贖/賣回權	—	1,333	—	1,333
	<u>\$ 97,380</u>	<u>\$ 81,911</u>	<u>\$ 127,838</u>	<u>\$ 307,129</u>

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

未上市(櫃)股權	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 62,204</u>	<u>\$ 62,204</u>
----------	-------------	-------------	------------------	------------------

111.12.31				
	第1等級	第2等級	第3等級	合計
<u>重複性公允價值</u>				
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
上市(櫃)股票	\$ 49,793	\$ —	\$ —	\$ 49,793
未上市(櫃)股票	—	—	133,382	133,382
基金受益憑證	258,498	—	—	258,498
理財商品	—	79,813	—	79,813
	<u>\$ 308,291</u>	<u>\$ 79,813</u>	<u>\$ 133,382</u>	<u>\$ 521,486</u>

透過損益按公允價值衡量之金融負債

可轉換公司債贖/賣回權	<u>\$ —</u>	<u>\$ 2,234</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 2,234</u>
-------------	-------------	-----------------	-------------	-----------------

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

未上市(櫃)股權	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 54,711</u>	<u>\$ 54,711</u>
----------	-------------	-------------	------------------	------------------

111.03.31

	第1等級	第2等級	第3等級	合計
<u>重複性公允價值</u>				
<u>透過損益按公允價值衡量</u>				
<u>之金融資產</u>				
上市(櫃)股票	\$ 80,305	\$ —	\$ —	\$ 80,305
未上市(櫃)股票	—	—	150,722	150,722
基金受益憑證	150,835	—	—	150,835
	<u>\$ 231,140</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 150,722</u>	<u>\$ 381,862</u>

透過損益按公允價值衡量
之金融負債

可轉換公司債贖/賣回權	\$ —	\$ 12,600	\$ —	\$ 12,600
-------------	------	-----------	------	-----------

透過其他綜合損益按公允
價值衡量之金融資產

未上市(櫃)股權	\$ —	\$ —	\$ 82,448	\$ 82,448
----------	------	------	-----------	-----------

本集團以重複性基礎按公允價值衡量之金融資產及負債於民國 112 年及 111 年 1 月至 3 月均無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

本集團以第 3 等級公允價值衡量之金融資產係透過損益按公允價值衡量及透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，民國 112 年及 111 年 1 月至 3 月之調節如下：

	112 年 1 月至 3 月	111 年 1 月至 3 月
期初餘額	\$ 188,093	\$ 235,371
認列於損益	(5,549)	(3,667)
認列於其他綜合損益	7,957	(3,939)
匯率影響數	(459)	5,405
期末餘額	<u>\$ 190,042</u>	<u>\$ 233,170</u>

(3) 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

本集團金融資產及金融負債公允價值之決定，係使用下列方法及假設為之：

- A. 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定（包括上市(櫃)公司股票及基金受益憑證）。

- B. 可轉換公司債之贖回及賣回權係採二元樹可轉債評價模型，按期末之可觀察股票價格、股價波動度、無風險利率、風險折現率及流動性風險評估。
- C. 無活絡市場之未上市(櫃)公司股票係以市場法估計公允價值，其判定係參考近期籌資活動、同類型公司評價、公司技術發展情形、市場狀況及其他經濟指標等。
- D. 衍生工具之評價係根據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。

3. 財務風險管理目的與政策

本集團財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之市場風險（包括匯率風險、利率風險及價格風險）、信用風險及流動風險。為降低相關財務風險，本集團致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

本集團之重要財務活動，係經董事會及審計委員會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計劃執行期間，本集團必須恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。

(1) 市場風險

A. 外幣匯率風險

本集團部分營運活動及國外營運機構淨投資主要係以外幣進行交易，因此產生外幣匯率風險。為避免因匯率變動造成外幣資產價值減少及未來現金流量之波動，本集團使用遠期外匯合約來減少匯率變動所造成之影響。

由於國外營運機構淨投資係為策略性投資，故本公司並未對其進行避險。

有關外幣匯率風險之敏感性分析，主要係針對財務報導期間結束日之外幣貨幣性項目計算。

本集團具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：外幣仟元

(外幣：功能性貨幣)	112.03.31		111.12.31		111.03.31	
	外幣	匯率	外幣	匯率	外幣	匯率
<u>金融資產</u>						
貨幣性項目						
美金：新台幣	6,555.70	30.45	13,068.16	30.71	16,133.59	28.63
人民幣：新台幣	62,197.54	4.4315	75,576.24	4.4178	23,954.51	4.5134
美金：人民幣	4,456.78	6.8713	6,489.53	6.9514	6,028.63	6.3432
日幣：新台幣	99,027.50	0.2288	109,814.14	0.2324	1,042,434.95	0.2353
歐元：新台幣	13,953.57	33.15	13,964.22	32.72	8,235.48	31.92
非貨幣性項目						
美金：新台幣	78,182.03	30.45	76,804.43	30.71	89,050.85	28.63
<u>金融負債</u>						
貨幣性項目						
美金：新台幣	1,070.91	30.45	735.30	30.71	1,231.05	28.63
人民幣：新台幣	74.56	4.4315	303.25	4.4178	252.21	4.5134
美金：人民幣	6.93	6.8713	26.20	6.9514	8.37	6.3432
日幣：新台幣	229,625.06	0.2288	258,754.10	0.2324	147,896.33	0.2353
歐元：新台幣	76.81	33.15	82.00	32.72	224.91	31.92

當新台幣對各外幣升值 1% 時，本集團於民國 112 年及 111 年 1 月至 3 月之稅前淨利將分別減少 10,079 仟元及 11,723 仟元，當貶值 1% 時，影響金額為同金額之負數。

B. 利率風險

利率風險係指由於市場利率之變動所造成金融工具公允價值變動之風險。本集團之利率風險，主要係來自於銀行存款與長短期借款。

有關利率風險之敏感度分析，係以財務報導期間結束日之利率暴險而決定，在所有其他因素維持不變之情況下，若利率上升 1 碼，本集團於民國 112 年及 111 年 1 月至 3 月之稅前淨利將分別減少 3,143 仟元及 3,315 仟元。

C. 其他價格風險

本集團權益工具之價格風險，主要係來自透過損益按公允價值衡量之金融資產，所有重大權益工具投資皆須經本公司董事會核准後始得為之。

有關權益工具價格風險之敏感性分析，係以財務報導期間結束日之公允價值變動為計算基礎。假若權益工具價格上升 5%時，本集團於民國 112 年及 111 年 1 月至 3 月之稅前淨利將分別增加 4,872 仟元及 8,010 仟元，當下降 5%時，影響金額為同金額之負數。

(2)信用風險

信用風險係指交易對方違反合約義務並對本集團造成財務損失之風險。本集團之信用風險，主要係來自於營運活動產生之應收款項。營運相關信用風險與財務信用風險係分別管理。

A. 營運相關信用風險

為維持應收帳款的品質，本集團已建立營運相關信用風險管理之程序。

個別客戶的風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、本集團內部信用評等、歷史交易記錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。本集團亦會在適當時機使用某些信用增強工具，如預付貨款、擔保及保證等，以降低特定客戶的信用風險。

截至民國 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，達合併營收 10%以上客戶之應收帳款餘額占本集團應收帳款餘額之百分比分別為 56%、34%及 60%，其餘應收帳款之信用集中風險並不重大。

B. 財務信用風險

銀行存款及其他金融工具之信用風險，係由本集團財務部門衡量並監控。由於本集團之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

C. 流動性風險管理

本集團管理流動性風險之目標，係為維持營運所需之現金及約當現金、高流動性之有價證券及足夠的銀行融資額度等，以確保本集團具有充足的財務彈性。

下表係按到期日及未折現之到期金額彙總列示本集團
已約定還款期間之金融負債分析：

		112.03.31				
		短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
<u>非衍生金融負債</u>						
短期借款	\$	562,102	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 562,102
應付票據及帳款(含關係人)		3,969,916	—	—	—	3,969,916
其他應付款(含關係人)		855,119	—	—	—	855,119
租賃負債		1,424,053	1,871,228	562,220	881,726	4,739,227
長期銀行借款(含一年或一營業週期內到期長期負債)		808,093	2,880,945	4,925,275	—	8,614,313
應付公司債(含一年或一營業週期內到期賣回公司債)		446,483	—	1,997,392	—	2,443,875
	\$	<u>8,065,766</u>	<u>\$ 4,752,173</u>	<u>\$ 7,484,887</u>	<u>\$ 881,726</u>	<u>\$ 21,184,552</u>
		111.12.31				
		短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
<u>非衍生金融負債</u>						
短期借款	\$	415,836	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 415,836
應付票據及帳款(含關係人)		3,885,075	—	—	—	3,885,075
其他應付款(含關係人)		1,194,363	—	—	—	1,194,363
租賃負債		1,231,435	1,590,849	638,837	887,396	4,348,517
長期借款(含一年或一營業週期內到期長期負債)		736,515	3,005,882	3,047,298	2,640,000	9,429,695
應付公司債(含一年或一營業週期內到期賣回公司債)		1,442,933	—	1,997,206	—	3,440,139
	\$	<u>8,906,157</u>	<u>\$ 4,596,731</u>	<u>\$ 5,683,341</u>	<u>\$ 3,527,396</u>	<u>\$ 22,713,625</u>
		111.03.31				
		短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
<u>非衍生金融負債</u>						
短期借款	\$	19,967	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 19,967
應付票據及帳款(含關係人)		4,030,537	—	—	—	4,030,537
其他應付款(含關係人)		940,425	—	—	—	940,425
租賃負債		1,298,604	2,497,499	800,922	340,138	4,937,163
長期借款(含一年或一營業週期內到期長期負債)		1,132,023	2,623,269	1,056,187	4,955,602	9,767,081
應付公司債		—	—	3,438,340	—	3,438,340
	\$	<u>7,421,556</u>	<u>\$ 5,120,768</u>	<u>\$ 5,295,449</u>	<u>\$ 5,295,740</u>	<u>\$ 23,133,513</u>

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司及關聯企業部分)：附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額 20% 以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：無。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：附表四。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：附表五。
11. 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)：附表六。

(三)大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表七。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資料：附表一及五。

(四)主要股東資訊(股權比例達 5%以上之股東名稱、持股數額及比例)：附表九。

十四、部門資訊

(一)營運部門

本集團應報導部門說明如下：

1. 電機能源業務：該業務包含電機電力設備及新能源產品等之產製與銷售，並承攬暨投資風力、水力、太陽能光電等發電計畫及各類型統包變電所等工程。
2. 服務業務：包含停車場委託經營管理、公寓大廈管理服務與機電空調維運、太陽能發電維運及環保檢測等具承攬服務性質之業務。
3. 工程及其他業務：包括承攬空調、水電、消防系統及各式整廠系統工程，住宅及大樓開發租售及其他等業務。

(二)部門收入與營運結果：參閱附表八。

(三)地區別財務資訊

本集團並無重要國外營運部門。

中興電工機械股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高金額	期末餘額 (註2)	實際動支金額 (註3)	利率區間	資金貸與性質 (註1)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額	資金貸與總限額
													名稱	價值		
0	中興電工機械(股)公司	BOME ENERGY ECOSYSTEMS (INDIA) PRIVATE LIMITED	長期應收款	是	6,529	6,474	6,474	—	1	6,474	應收帳款轉列	—	—	—	(註14) 6,474	(註14) 3,110,535
		CHEM FUEL CELL(M) SDN. BHD	長期應收款	是	2,111	—	—	—	1	2,095	應收帳款轉列	—	—	—	(註14) 2,095	(註14) 3,110,535
		天銓能源(股)公司	其他應收款	是	1,100,000	1,100,000	642,500	1.10%-3.00%	2	—	營運週轉	—	本票	800,000	(註12) 2,000,000	(註4) 6,221,070
		天篷能源(股)公司	其他應收款	是	1,000,000	1,000,000	334,300	1.10%-3.00%	2	—	營運週轉	—	本票	500,000	(註12) 2,000,000	(註4) 6,221,070
		天禽能源(股)公司	其他應收款	是	200,000	200,000	151,400	1.10%-3.00%	2	—	營運週轉	—	本票	200,000	(註12) 2,000,000	(註4) 6,221,070
		山豐營造(股)公司	其他應收款	是	200,000	200,000	—	1.10%	2	—	營運週轉	—	本票	200,000	(註12) 2,000,000	(註4) 6,221,070
		正興機電工程(股)公司	其他應收款	是	200,000	200,000	—	1.10%	2	—	營運週轉	—	本票	200,000	(註12) 2,000,000	(註4) 6,221,070
1	正興機電工程(股)公司	天篷能源(股)公司	其他應收款	是	70,000	70,000	19,500	1.80%	2	—	營運週轉	—	本票	70,000	(註8) 70,000	(註4) 353,346
		天銓能源(股)公司	其他應收款	是	64,000	64,000	46,000	1.80%	2	—	營運週轉	—	本票	64,000	(註8) 70,000	(註4) 353,346
2	日日興科技(股)公司	廣興機電(股)公司	其他應收款	是	85,000	85,000	84,000	1.00%-1.20%	2	—	營運週轉	—	本票	85,000	(註9) 100,000	(註4) 314,405
		聖億電工有限公司	其他應收款	否	10,000	10,000	10,000	1.60%-2.00%	2	—	營運週轉	—	本票	10,000	(註9) 100,000	(註4) 314,405
		野村中興機械(股)公司	其他應收款	是	5,000	5,000	150	1.00%	2	—	營運週轉	—	本票	5,000	(註9) 100,000	(註4) 314,405
		山豐營造(股)公司	其他應收款	是	45,000	45,000	—	1.00%	2	—	營運週轉	—	本票	45,000	(註9) 100,000	(註4) 314,405
		力翔科技(股)公司	其他應收款	是	7,500	7,500	7,500	2.00%	2	—	營運週轉	—	支票	7,500	(註9) 100,000	(註4) 314,405
		天篷能源(股)公司	其他應收款	是	50,000	50,000	16,000	1.80%	2	—	營運週轉	—	本票	50,000	(註9) 100,000	(註4) 314,405
		天銓能源(股)公司	其他應收款	是	35,000	35,000	35,000	1.80%	2	—	營運週轉	—	本票	35,000	(註9) 100,000	(註4) 314,405
3	山豐營造(股)公司	天篷能源(股)公司	其他應收款	是	100,000	100,000	—	1.80%	2	—	營運週轉	—	本票	100,000	(註9) 100,000	(註5) 225,715
4	寶盛國際(股)公司	廣興機電(股)公司	其他應收款	是	35,000	35,000	35,000	1.20%	2	—	營運週轉	—	本票	35,000	(註7) 45,000	(註4) 95,771
5	衛宇科技(股)公司	恆星氢能科技(股)公司	其他應收款	是	8,000	—	—	1.00%	2	—	營運週轉	—	—	—	(註6) 10,000	(註4) 27,098
6	蘇州中興聯能電氣有限公司	技興機電(上海)國際貿易有限公司	其他應收款	是	2,223	2,216	2,216	1.00%	2	—	營運週轉	—	—	—	(註10) 29,150	(註4) 38,867
		江蘇福美景黑開發有限公司	其他應收款	是	22,089	—	—	1.00%	2	—	營運週轉	—	—	—	(註10) 29,150	(註4) 38,867
7	CHEM J-V Limited	CHEM CORP.	其他應收款	是	128,271	128,200	128,200	1.00%	2	—	營運週轉	—	本票	128,200	(註15) 250,667	(註15) 417,779
8	CHEM Power Limited	江蘇福美景黑開發有限公司	其他應收款	是	13,253	—	—	1.00%	2	—	營運週轉	—	—	—	(註11) 427,458	(註4) 854,915
		CHEM CORP.	其他應收款	是	348,411	348,411	348,411	1.00%	2	—	營運週轉	—	本票	352,655	(註11) 427,458	(註4) 854,915
9	江蘇中興精密機械有限公司	中興創元(瀟陽)高壓電氣有限公司	其他應收款	否	84,468	84,198	44,315	1.25%	2	—	營運週轉	—	房產	84,198	(註13) 256,198	(註4) 409,917

註 1： 資金貸與性質：1 為有業務往來者，2 為有短期融通資金必要者。
 註 2： 係指董事會通過之額度。
 註 3： 係指期末實際撥貸金額。
 註 4： 資金融通最高限額為最近財務報表淨值之 40%。
 註 5： 資金融通最高限額為最近財務報表淨值之 50%。
 註 6： 個別對象資金貸與金額以不超過新台幣 10,000 仟元為限。
 註 7： 個別對象資金貸與金額以不超過新台幣 45,000 仟元為限。
 註 8： 個別對象資金貸與金額以不超過新台幣 70,000 仟元為限。
 註 9： 個別對象資金貸與金額以不超過新台幣 100,000 仟元為限。
 註 10： 個別對象資金貸與金額以不超過最近財務報表淨值之 30%為限。

註 11： 對單一對象資金貸與金額以不超過當期淨值之 20%為限。
 註 12： 個別對象資金貸與金額以不超過新台幣 2,000,000 仟元為限。
 註 13： 對單一對象資金貸與總額以不超過最近財務報表淨值之 25%為限。
 註 14： 資金貸與有業務往來者，貸與總額以不超過當期淨值之 20%或業務往來金額孰低者為限，個別貸與金額不超過雙方最近一年度業務往來金額為限。業務往來金額係指雙方進貨或銷貨金額孰高者。
 註 15： 本公司與母公司、及與母公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間從事資金貸與時，其金額不受貸與公司淨值 40%之限制，但其總額以不超過本公司淨值 100%為限；個別對象限額以不超過本公司淨值 60%為限。

中興電工機械股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表二

單位：除另註明外，係新台幣仟元

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 保證之限額 (註2)	本期最高背書 保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率	背書保證 最高限額 (註1)	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
		公司名稱	關係										
0	中興電工機械(股)公司	正興機電工程(股)公司	2	23,329,013	700,000	700,000	151,674	700,000	4.50%	31,105,350	是	否	否
0	中興電工機械(股)公司	山豐營造(股)公司	2	23,329,013	860,000	860,000	146,890	360,000	5.53%	31,105,350	是	否	否
0	中興電工機械(股)公司	華頓公寓大廈管理維護(股)公司	2	23,329,013	10,000	10,000	5,808	10,000	0.06%	31,105,350	是	否	否
0	中興電工機械(股)公司	寶盛國際(股)公司	2	23,329,013	460,000	460,000	91,780	460,000	2.96%	31,105,350	是	否	否
0	中興電工機械(股)公司	天銓能源(股)公司	2	23,329,013	6,802,000	6,802,000	4,737,572	5,302,000	43.74%	31,105,350	是	否	否
0	中興電工機械(股)公司	天鋒能源(股)公司	2	23,329,013	4,689,123	4,689,123	3,159,254	3,777,698	30.15%	31,105,350	是	否	否
0	中興電工機械(股)公司	馬太鞍光電(股)公司	1	23,329,013	95,180	95,180	89,891	—	0.61%	31,105,350	否	否	否
0	中興電工機械(股)公司	塔古莫科技(股)公司	1	23,329,013	95,354	95,354	95,354	—	0.61%	31,105,350	否	否	否
0	中興電工機械(股)公司	洄瀾東電(股)公司	2	23,329,013	80,000	80,000	56,190	57,000	0.52%	31,105,350	是	否	否
					合計	13,791,657	合計	13,791,657	合計	8,534,413			
				(註3)					(註5)				
1	正興機電工程(股)公司	山豐營造(股)公司	3	3,110,535	90,000	90,000	—	—	0.58%	7,776,338	否	否	否
1	正興機電工程(股)公司	中興電工機械(股)公司	4	3,110,535	61,662	61,662	61,662	—	0.40%	7,776,338	否	是	否
					合計	151,662	合計	151,662	合計	61,662			
				(註6)									
2	CHEM CORP.	天鋒能源(股)公司	4	436,044	5,177	5,177	5,177	5,177	0.24%	1,090,111	否	否	否
				(註6)									
3	CHEM Power Limited	天鋒能源(股)公司	4	427,458	101,481	101,481	101,481	101,481	4.75%	1,068,644	否	否	否
				(註7)									
4	CHEM J-V Limited	天鋒能源(股)公司	4	545,055	43,872	43,872	43,872	43,872	(註10) 2.01%	(註9) 654,067	否	否	否

註1： 本公司背書保證限額為最近期財務報表淨值2倍。

註2： 本公司對單一企業背書保證限額為本公司最近期財務報表淨值1.5倍，本公司直接及間接持有表決權股份達90%以上之公司間得為背書保證，且其金額不得超過本公司最近期財務報表淨值10%，但本公司直接及間接持有表決權股份100%之公司間背書保證，不在此限。

註3： 單一企業背書保證限額不得超過最終母公司最近期財務報表淨值20%。

註4： 背書保證最高限額為不得超過最終母公司最近期財務報表淨值之1/2。

註5： 係正興公司之累計背書保證金額佔最近期本公司財務報表淨值。

註6： 單一企業背書保證限額不得超過最近期財務報表淨值20%。

註7： 單一企業背書保證限額不得超過母公司最近期財務報表淨值25%。

註8： 背書保證最高限額不得超過最近期財務報表淨值之二分之一。

註9： 背書保證最高限額不得超過母公司最近期財務報表淨值之30%。

註10： 係CHEM J-V Limited 累計背書保證金額與最近期母公司財務報表淨值。

註11： 係提供本票作為擔保。

註12： 背書保證者與被背書保證對象之關係有下列七種：

1. 有業務往來之公司。

2. 公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

3. 直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

4. 公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。

5. 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。

6. 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。

7. 同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

中興電工機械股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形(不包含投資子公司及關聯企業部分)
民國 112 年 3 月 31 日

附表三之一

單位：除另註明外，係新台幣仟元

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	帳面金額	持股比率 (%)	公允價值	
本公司	股票 太平洋建設(股)公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	770,124	7,116	0.20%	7,116	係特別股
	基金受益憑證 施羅德亞洲新興債券基金-累積 A	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	100,000.00	4,044	—	4,044	
	小計				11,160		11,160	
	股票 力晶創新投資控股(股)公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	742,716	—	0.05%	—	
	力晶積成電子製造(股)公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,344,048	44,488	0.03%	44,488	
	詮優科技(股)公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	特 1,200,000	—	—	—	
	先翰企業(股)公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	7,974,941	17,272	19.94%	17,272	
	小計				61,760		61,760	
	正興機電工程(股)公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,772,162	262,247	0.58%	262,247	
	中興電工機械(股)公司	母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,772,162	262,247	0.58%	262,247	質押 2,712,500 股
華頓公寓大廈管理維護(股)公司	基金受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	13,711.70	214	—	214	
衛宇科技(股)公司	基金受益憑證 華南永昌鳳翔貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	182,763.00	3,028	—	3,028	
中興氬能科技(股)公司	基金受益憑證 復華有利貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	280,929.60	3,847	—	3,847	
天輔能源(股)公司	基金受益憑證 復華有利貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	258,235.60	3,537	—	3,537	
洄瀾東電(股)公司	基金受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	64,350.50	1,003	—	1,003	
日日興科技(股)公司	基金受益憑證 群益全民成長樂退組合基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	163,800.20	1,797	—	1,797	質押 3,000,000 股
	元大 0 至 2 年投資級企業及債券 A 不配息	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	500,000.00	4,992	—	4,992	
	匯豐全球基礎建設收益基金 N 不配息	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,000,000.00	10,000	—	10,000	
	小計				16,789		16,789	
	股票 中興電工機械(股)公司	母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,266,514	592,812	1.32%	592,812	
	正裕科技工程(股)公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,256,550	57,283	12.89%	57,283	
	高雄捷運(股)公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,572,127	25,816	0.92%	25,816	
	安慶創新投資(股)公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,557,000	10,686	3.37%	10,686	
	U.S. Technical Consultants Inc.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,310	—	19.33%	—	
	小計				686,597		686,597	
山豐營造(股)公司	基金受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	645,756.20	10,069	—	10,069	
寶盛國際(股)公司	基金受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	208,093.90	3,245	—	3,245	

中興電工機械股份有限公司及子公司
 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司及關聯企業部分)
 民國 112 年 3 月 31 日

附表三之二

單位：除另註明外，係新台幣仟元

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	帳面金額	持股比率 (%)	公允價值	
ME ENERGY SYSTEMS LIMITED	股票 ELEMENT ONE LLC	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	428,572	—	12.95%	—	
	股權 上海舜華新能源系統有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	美金 5,371,416 元	62,204	5.96%	62,204	
CHEM J-V Limited	股權 蘇州東光優技電氣有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	美金 1,048,000 元	16,781	18.99%	16,781	
江蘇中興創元高壓電氣有限公司	農銀時時付等理財商品	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	—	80,578	—	80,578	

中興電工機械股份有限公司及子公司
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者
民國 112 年 3 月 31 日

附表四

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	與交易人之關係	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	天衡能源(股)公司	採權益法評價之被投資公司	其他應收款(註)646,026	—	—	—	—	—
本公司	天篷能源(股)公司	採權益法評價之被投資公司	其他應收款(註)335,723	—	—	—	—	—
本公司	天禽能源(股)公司	採權益法評價之被投資公司	其他應收款(註)152,279	—	—	—	—	—
CHEM J-V Limited	CHEM CORP.	集團內個體	其他應收款(註)128,808	—	—	—	—	—
CHEM Power Limited	CHEM CORP.	集團內個體	其他應收款(註)350,679	—	—	—	—	—

註：係資金貸與及其應收利息。

中興電工機械股份有限公司及子公司
母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
民國 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表五之一

單位：新台幣仟元

編號(註 1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註 2)	交易往來情形			佔合併總營收或總資產之比率(註 3)
				科目	金額(交易 1,000 萬以上)	交易條件	
0	本公司	H2 PowerTech, LLC.	1	成本及費用	34,156	註 4	0.58%
0	本公司	H2 PowerTech, LLC.	1	預付款項	23,387	註 4	0.05%
0	本公司	天禽能源股份有限公司	1	其他應收款	152,279	註 5	0.36%
0	本公司	天衡能源股份有限公司	1	合約資產	26,385	註 4	0.06%
0	本公司	天衡能源股份有限公司	1	工程收入等	33,040	註 4	0.57%
0	本公司	天衡能源股份有限公司	1	其他應收款	646,026	註 5	1.51%
0	本公司	天衡能源股份有限公司	1	什項收入	22,453	註 4	0.38%
0	本公司	天蓬能源股份有限公司	1	合約資產	15,151	註 4	0.04%
0	本公司	天蓬能源股份有限公司	1	工程收入等	22,135	註 4	0.38%
0	本公司	天蓬能源股份有限公司	1	其他應收款	335,723	註 5	0.79%
0	本公司	天蓬能源股份有限公司	1	什項收入	12,485	註 4	0.21%
0	本公司	江蘇中興創元高壓電氣有限公司	1	進貨	23,337	註 4	0.40%
0	本公司	江蘇中興創元高壓電氣有限公司	1	應付帳款	20,708	註 4	0.05%
0	本公司	江蘇中興精密機械有限公司	1	進貨	66,122	註 4	1.13%
0	本公司	江蘇中興精密機械有限公司	1	應付帳款	23,406	註 4	0.05%
0	本公司	寶盛國際股份有限公司	1	成本及費用	41,362	註 4	0.71%
0	本公司	寶盛國際股份有限公司	1	應付帳款	93,867	註 4	0.22%
0	本公司	山豐營造股份有限公司	1	預付款項	27,470	註 4	0.06%
0	本公司	壹傳科技股份有限公司	1	應付票據	11,412	註 4	0.03%
1	衛宇科技股份有限公司	中興電工機械股份有限公司	2	應收帳款	13,927	註 4	0.03%
2	正興機電工程股份有限公司	華頓公寓大廈管理維護股份有限公司	3	應付帳款	24,966	註 6	0.06%
2	正興機電工程股份有限公司	山豐營造股份有限公司	3	應收帳款	47,734	註 6	0.11%
2	正興機電工程股份有限公司	天衡能源股份有限公司	3	其他應收款	46,183	註 5	0.11%
2	正興機電工程股份有限公司	天衡能源股份有限公司	3	應收帳款	13,933	註 6	0.03%
2	正興機電工程股份有限公司	天衡能源股份有限公司	3	檢修收入	20,389	註 6	0.35%
2	正興機電工程股份有限公司	天蓬能源股份有限公司	3	其他應收款	19,619	註 5	0.05%
2	正興機電工程股份有限公司	天蓬能源股份有限公司	3	檢修收入	13,997	註 6	0.24%
3	日日興科技股份有限公司	天衡能源股份有限公司	3	其他應收款	35,111	註 5	0.08%
3	日日興科技股份有限公司	天蓬能源股份有限公司	3	其他應收款	16,543	註 5	0.04%
4	CHEM J-V Limited	CHEM CORP.	3	其他應收款	128,808	註 5	0.30%
4	CHEM J-V Limited	江蘇中興精密機械有限公司	3	其他應收款	53,513	註 8	0.13%

中興電工機械股份有限公司及子公司
母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
民國 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表五之二

單位：新台幣仟元

編號(註 1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註 2)	交易往來情形			佔合併總營收或總資產之比率(註 3)
				科目	金額(交易 1,000 萬以上)	交易條件	
5	CHEM Power Limited	CHEM CORP.	3	其他應收款	350,679	註 5	0.82%
6	CHEM Power Corp	蘇州中興龍源電氣有限公司	3	其他應收款	36,540	註 7	0.09%

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

1. 母公司填 0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註 3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併

總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註 4：本公司與關係人之交易條件依雙方協議辦理。

註 5：係關係人間之借貸及設算息，已依資金貸與辦法規定處理。

註 6：子公司間進銷貨之交易條件依雙方協議辦理。

註 7：係應收減資款。

註 8：係應收組織架構調整款項。

中興電工機械股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊(不包含大陸被投資公司)
民國 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表六之一

單位：除另註明外，係新台幣仟元

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	比率	帳面金額				
本公司	CHEM USA CORPORATION	美國	筆記型電腦組裝銷售	34,753	34,753	1,300,000	100.00%	61,175	(3,884)	(3,884)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額(562)	子公司
	廣興機電(股)公司	台灣	電信器材批發零售及安裝業、通信工程業、電腦設備安裝、資訊軟體服務	33,120	33,120	13,520,801	24.29%	1,262,768	(1,095)	(266)	金融商品未實現損益 385,574	—
	日日興科技(股)公司	台灣	污染防治設備安裝維修、機械安裝、自動控制設備安裝、發電、輸電與配電、機械製造及能源技術服務	262,000	262,000	33,955,200	100.00%	364,640	(266)	(266)	期末視同庫藏股(592,812)	子公司
	正興機電工程(股)公司	台灣	環保廢棄物焚化爐設備之維修、電力及監控系統設備及維修辦公大樓工廠住宅等建築之水電消防系統設計規劃	150,006	150,006	52,897,749	100.00%	716,127	23,113	23,113	期末視同庫藏股(262,247)	子公司
	衛宇科技(股)公司	台灣	空氣污染採權檢測及檢定、廢污水及環境水體之採權及檢驗、噪音振動之測定、環境影響評估	48,893	48,893	5,989,788	99.99%	68,441	697	697	—	子公司
	同榮工業(股)公司	台灣	纖維加強聚臘塑膠製品、材料及衛浴設備買賣、工業用塑膠製品買賣業務	23,677	23,677	708,135	67.96%	25,577	(816)	(555)	—	子公司
	盛元投資(股)公司	台灣	一般投資業	53,397	53,397	15,444,490	29.33%	1,165,460	(805)	(236)	金融商品未實現損益 312,833	—
	壹傳科技(股)公司	台灣	電器安裝、自動控制設備、通信工程業、衡量電視 KU 頻道、C 頻道器材安裝業等	95,000	95,000	4,499,980	99.99%	70,771	5,292	5,292	—	子公司
	CHEM CORP.	薩摩亞	進出口貨物及控股	2,490,921	2,490,921	64,652,648	100.00%	2,225,362	50,664	50,664	國外營運機構財務報表換算之兌換差額 5,814	子公司
	寶盛國際(股)公司	台灣	機械設備製造業、電梯安裝工程業、自動控制設備工程、機械安裝、電腦設備安裝業、交通標示工程業、停車場經營業等	193,000	193,000	26,360,860	100.00%	257,747	18,320	18,320	—	子公司
	力翔科技(股)公司	台灣	經營軌道工業、電控系統、液態玻璃塗料及兩岸進出口貿易等	6,670	6,670	667,000	40.00%	—	(507)	(202)	採用權益法之投資貸餘 4,894	—

中興電工機械股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊(不包含大陸被投資公司)
民國 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表六之二

單位：除另註明外，係新台幣仟元

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	比率	帳面金額				
本公司	野村中興機械(股)公司	台灣	機械設備及其他設備製造、國際貿易	20,874	20,874	2,087,400	49.00%	—	(19)	(9)	採用權益法之投資貸餘 12,599	
	ME ENERGY SYSTEMS LIMITED	香港	電力設備、工程及停車管理服務	321,940	321,940	10,673,455	100.00%	68,526	(35,460)	(35,460)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額(2,392) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產損益 7,957	
	中興氫能科技(股)公司	台灣	發電、輸電與配電、機械製造、電池製造及能源技術服務	5,000	5,000	500,000	100.00%	4,062	(49)	(49)	—	
	天禽能源(股)公司	台灣	發電、輸電與配電、機械製造及能源技術服務	211,253	211,253	21,013,300	86.74%	81,506	(68)	(59)	—	
	天蓬能源(股)公司	台灣	發電、輸電與配電、機械製造及能源技術服務	680,497	680,497	67,657,540	85.61%	81,471	(1,030)	(882)	—	
	天衡能源(股)公司	台灣	發電、輸電與配電、機械製造及能源技術服務	1,003,152	1,003,152	99,804,600	87.07%	133,703	(206)	(180)	—	
	天輔能源(股)公司	台灣	投資顧問及能源技術服務等	156,000	156,000	15,600,000	52.42%	154,134	(180)	(94)	—	
	昀邑綠能(股)公司	台灣	再生能源自用發電設備、投資顧問及能源技術服務等	249,200	249,200	24,920,000	88.37%	248,050	(689)	(609)	—	
	純萃材料(股)公司	台灣	碳捕捉材料設計製造、濕吸附設備製造銷售等	37,000	37,000	3,700,000	37.00%	42,509	3,789	1,402	—	
	洄瀾東電(股)公司	台灣	再生能源自用發電設備、能源技術服務等	14,373	14,373	2,720,000	100.00%	13,506	4	4	—	
	EGME ENERGY ECOSYSTEMS (INDIA) PRIVATE LIMITED	印度	備用電力服務、燃料電池設備、通訊塔或其他備用能源產生、保存、銷售等業務	14,136	14,136	美金443,038.45元	71.80%	11,770	(1,338)	(961)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額 12	
	CHEM ENERGY SA (PTY) LTD	南非	燃料發電機、燃料電池、電力生產服務及其零件等製造、銷售及維修保養服務	60,340	60,340	84,953	53.75%	42,154	(27,310)	(14,679)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額(1,990)	
	恆星氫能科技(股)公司	台灣	氫能燃料電池車輛與動力系統研發、製造、銷售及能源技術服務等	22,000	—	2,200,000	100.00%	20,606	(1,394)	(1,394)	本期購入 2,000 現金增資 20,000	

中興電工機械股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊(不包含大陸被投資公司)
民國 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表六之三 單位：除另註明外，係新台幣仟元

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	比率	帳面金額				
寶盛國際(股)公司	庫網金融科技(股)公司	台灣	資訊軟體服務業、資料處理服務業、電子資訊供應服務業	75,010	75,010	7,510,000	100.00%	6,773	712	註	—	孫公司
正興機電工程(股)公司	山豐營造(股)公司	台灣	土木、建築、水利、承攬業之經營	411,939	411,939	53,200,000	100.00%	455,945	(177)	註	—	孫公司
	華頓公寓大廈管理維護(股)公司	台灣	公寓大廈管理服務及顧問等	10,000	10,000	2,602,495	100.00%	36,446	998	註	—	孫公司
山豐營造(股)公司	天輔能源(股)公司	台灣	發電、輸電與配電、機械製造及能源技術服務	490,000	490,000	14,160,000	47.58%	369,228	(180)	註	—	—
天輔能源(股)公司	天禽能源(股)公司	台灣	發電、輸電與配電、機械製造及能源技術服務	32,134	32,134	3,213,420	13.26%	31,025	(68)	註	—	—
	天蓬能源(股)公司	台灣	發電、輸電與配電、機械製造及能源技術服務	113,690	113,690	11,368,980	14.39%	113,065	(1,030)	註	—	—
	天衡能源(股)公司	台灣	發電、輸電與配電、機械製造及能源技術服務	148,176	148,176	14,817,600	12.93%	145,776	(206)	註	—	—
CHEM Corp.	CHEM Power Corp.	薩摩亞	進出口貨物及控股	349,434	349,434	美金 10,742,824.04 元	100.00%	97,888	517	註	—	孫公司
	CHEM J-V Limited	香港	進出口貨物及控股	382,936	382,936	美金 12,644,500.00 元	100.00%	417,785	(533)	註	—	孫公司
	CHEM Power Limited	香港	進出口貨物及控股	2,570,519	2,570,519	美金 68,020,615.70 元	100.00%	2,194,343	51,985	註	—	孫公司
H2 PowerTech, Inc.	H2 PowerTech, LLC.	美國	技術服務、授權及設備銷售	15,100	15,100	美金 500,000.00 元	100.00%	—	(23,503)	註	採用權益法之投資貸餘 10,620	孫公司
CHEM J-V Limited	瑞宣國際有限公司	香港	控股公司	48,308	48,308	3,600,000	40.00%	23,808	124	註	—	—
CHEM ME ENERGY SYSTEMS LIMITED	H2 PowerTech, INC.	美國	控股公司	3,564	3,564	50	100.00%	—	(23,503)	註	採用權益法之投資貸餘 10,620	孫公司
	EGME ENERGY ECOSYSTEMS (INDIA) PRIVATE LIMITED	印度	備用電力服務、燃料電池設備、通訊塔或其他備用能源產生、保存、銷售等業務	6,401	6,401	美金 205,527.15 元	28.19%	2,004	(1,338)	註	—	孫公司
	CHEM FUEL CELL(M) SDN. BHD.	馬來西亞	燃料電池、微電網業務推廣及燃料電池國際售服中心	6,253	6,253	824,002	100.00%	790	986	註	—	孫公司
	CHEM ME ENERGY SYSTEMS HOLDINGS (PTY) Ltd.	南非	燃料發電機、燃料電池、電力生產等製造、銷售及服務的控股公司	102,635	102,635	3,539 (美金 3,500,000.00 元)	100.00%	21,574	(12,630)	註	—	孫公司
CHEM ME ENERGY SYSTEMS HOLDINGS (PTY) Ltd.	CHEM ENERGY SA (PTY) LTD.	南非	燃料發電機、燃料電池、電力生產等製造、銷售及維修保養服務	102,374	102,374	73,107 (美金 3,490,838.62 元)	46.25%	21,343	(27,310)	註	—	孫公司

註：該被投資公司之損益業已包含於其投資公司，於此不再另行表達。

中興電工機械股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表七

單位：除另註明外，係新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註一)	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	本公司或 直接接 持之 股 比 例	本期認列 投資(損)益 (註二)	期末投資 帳面價值	截至本期止 已匯回之 投資收益
					匯出	收回						
技興機電(上海)國 際貿易有限公司	國際貿易業	174,178 (美金5,400,000元)	(二)	130,662 (美金4,125,220.53元)	—	—	130,662 (美金4,125,220.53元)	(48)	100.00%	(48)	10,199	—
蘇州中興龍源電氣 有限公司	發電、輸電、配電機械製造業	281,896 (美金8,600,000元)	(二)	318,310 (美金9,799,284.34元)	—	—	318,310 (美金9,799,284.34元)	391	100.00%	391	61,348	—
無錫恒馳中興開關 有限公司	GIS 組裝及銷售	185,963 (美金5,575,982.58元)	(二)	81,329 (美金2,403,148.34元)	—	—	81,329 (美金2,403,148.34元)	9,148	45.00%	4,117	68,137	—
江蘇中興精密機械 有限公司	鋁鑄之精密加工，停車設備組件 之生產加工	950,804 (美金29,268,000元)	(二)	966,640 (美金29,750,000元)	—	—	966,640 (美金29,750,000元)	30,406	99.17%	30,152	1,049,480	—
陝西寶雞永興製造 有限公司	鋁合金鑄造及相關機械加工製造	10,694 (美金326,130.09元)	(二)	6,979 (美金213,000元)	—	—	6,979 (美金213,000元)	(780)	30.00%	(234)	7,320	—
南通愛爾思輕合金 精密成型有限公司	鋁合金殼及配套 鑄件	113,889 (美金3,630,200元)	(二)	14,982 (美金453,800元)	—	—	14,982 (美金453,800元)	(1,035)	25.00%	(259)	143,150	—
蘇州東光優技電氣 有限公司	比壓器之製造及銷售等	183,154 (美金5,520,000元)	(二)	33,523 (美金1,048,000元)	—	—	33,523 (美金1,048,000元)	—	18.99%	—	16,781	透過損益按公允 價值衡量-非流動
江蘇中興創元高壓 電氣有限公司	220KV-550KV 之高壓 GIS, GCB 組裝製 造業	598,772 (美金18,000,000元)	(二)	598,772 (美金18,000,000元)	—	—	598,772 (美金18,000,000元)	14,291	100.00%	14,291	381,765	—
南通聖德精密機械 有限公司	TANK, 法蘭, 蓋板, 1.5M 以上長導體 等組件之機械加工業務	331,907 (美金10,000,000元)	(二)	165,755 (美金5,000,000元)	—	—	165,755 (美金5,000,000元)	4,021	50.00%	2,010	215,011	—
江蘇福美景點開發 有限公司	遊覽景區開發管理、園林公園建設經營管理	345,200 (美金11,578,500元)	(二)	296,700 (美金10,000,000元)	—	—	296,700 (美金10,000,000元)	(2,435)	99.17%	(2,435)	20,399	—
南通建瑞光電科技 有限公司	開發生產太陽能電池生產專用設備及關鍵件 製造	215,740 (美金7,000,000元)	(三)	—	—	—	—	124	40.00%	49	21,760	—
上海舜華新能源系 統有限公司	燃料電池汽車車載供氣系統之研發與銷售、供 氣基礎設備之研發與銷售、加氣站之設計、建 設及營運服務	309,881 (美金10,176,675.30元) (註四)	(二)	161,116 (美金5,371,416元)	—	—	161,116 (美金5,371,416元)	—	5.96%	—	62,204	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量-非流動
青島陽島集團有限 公司	新興能源技術研發、服務、開發、液體分離及 純淨設備銷售、站用加氫及除氫設備銷售	1,059,129 (美金34,782,355.60元) (註四)	(二)	21,508 (美金773,455.02元)	—	—	21,508 (美金773,455.02元)	(43,280)	33.00%	—	—	—

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(註三)
3,115,214 (美金96,524,649.90元)	3,402,341 (美金105,501,688.30元)	9,331,605

註一、投資方式分為下列四種：(一)經由第三地區匯款投資大陸公司
(二)透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司
(三)透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司
(四)其他方式

註二、除蘇州中興龍源電氣有限公司、江蘇中興精密機械有限公司、江蘇中興創元高壓電氣有限公司及江蘇福美景點開發有限公
司之投資損益係按台灣母公司簽證會計師核閱之財務報表認列外，餘係按自結財務報表認列。
註三、係以民國 112.03.31 合併財務報表歸屬母公司業主權益之 60%計算
註四、係以民國 112.03.31 匯率換算。

中興電工機械股份有限公司及子公司
部門收入、部門損益及部門資產
民國 112 及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表八之一

單位：新台幣仟元

112 年 1 月至 3 月：

	電機能源業務	服務業務	工程及其他業務	調節及沖銷	
<u>收入</u>					
來自外部客戶收入	\$ 4,216,795	\$ 1,008,740	\$ 615,745	\$ —	\$ 5,841,280
部門間收入	187,004	91,918	15,219	(294,141)	—
收入合計	<u>\$ 4,403,799</u>	<u>\$ 1,100,658</u>	<u>\$ 630,964</u>	<u>\$ (294,141)</u>	<u>\$ 5,841,280</u>
<u>部門損益</u>	\$ 830,348	\$ 88,325	\$ 94,520	\$ 12,963	\$ 1,026,156
利息收入					7,280
利息費用					(69,048)
投資損益					8,195
其他營業外收支					(10,304)
稅前淨利					<u>\$ 962,279</u>
<u>折舊與攤銷</u>	<u>\$ 244,786</u>	<u>\$ 432,242</u>	<u>\$ 22,514</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 699,542</u>
<u>資產</u>					
部門資產	\$ 24,683,620	\$ 4,418,805	\$ 4,621,544	\$ —	\$ 33,723,969
採用權益法之投資淨額					2,713,152
遞延所得稅					391,999
未區分資產					5,837,328
資產總計					<u>\$ 42,666,448</u>
<u>資本支出</u>	<u>\$ 1,159,975</u>	<u>\$ 26,099</u>	<u>\$ 39,749</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 1,225,823</u>

附表八之二

單位：新台幣仟元

111 年 1 月至 3 月：

	電機能源業務	服務業務	工程及其他業務	調節及沖銷	
<u>收入</u>					
來自外部客戶收入	\$ 3,328,125	\$ 939,518	\$ 472,578	\$ —	\$ 4,740,221
部門間收入	2,911,365	99,209	48,374	(3,058,948)	—
收入合計	<u>\$ 6,239,490</u>	<u>\$ 1,038,727</u>	<u>\$ 520,952</u>	<u>\$ (3,058,948)</u>	<u>\$ 4,740,221</u>
<u>部門損益</u>	\$ 744,953	\$ (10,247)	\$ 12,306	\$ (4,000)	\$ 743,012
利息收入					2,454
利息費用					(52,652)
投資損益					5,388
其他營業外收支					37,405
稅前淨利					<u>\$ 735,607</u>
<u>折舊與攤銷</u>	<u>\$ 231,313</u>	<u>\$ 425,830</u>	<u>\$ 12,272</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 669,415</u>
<u>資產</u>					
部門資產	\$ 23,971,623	\$ 4,457,765	\$ 3,998,671	\$ —	\$ 32,428,059
採用權益法之投資淨額					1,541,871
遞延所得稅					427,743
未區分資產					6,211,887
資產總計					<u>\$ 40,609,560</u>
<u>資本支出</u>	<u>\$ 2,478,949</u>	<u>\$ 48,015</u>	<u>\$ 22,786</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 2,549,750</u>

註：1. 本集團營運部門損益主要係以營業損益為衡量，並作為評估績效之基礎。

2. 每一營運部門之會計政策與附註揭露之重要會計政策說明相同。

中興電工機械股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國 112 年 3 月 31 日

附表九

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數(千股)	持 股 比 例 (%)
盛元投資股份有限公司	38,923	7.86
廣興機電股份有限公司	30,427	6.14

註 1：本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

註 2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。