

中鼎工程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 114 年及 113 年第二季  
(股票代碼 9933)

公司地址：臺北市士林區中山北路六段 89 號  
電 話：(02)2833-9999

中鼎工程股份有限公司及子公司  
民國 114 年及 113 年第二季合併財務報告暨會計師核閱報告  
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁</u>	<u>次</u>
一、	封面	1	
二、	目錄	2 ~ 3	
三、	會計師核閱報告書	4 ~ 6	
四、	合併資產負債表	7 ~ 8	
五、	合併綜合損益表	9 ~ 10	
六、	合併權益變動表	11 ~ 12	
七、	合併現金流量表	13 ~ 14	
八、	合併財務報表附註	15 ~ 91	
	(一) 公司沿革	15	
	(二) 通過財務報告之日期及程序	15	
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	15 ~ 16	
	(四) 重大會計政策之彙總說明	16 ~ 22	
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	23	
	(六) 重要會計項目之說明	23 ~ 67	
	(七) 關係人交易	68 ~ 71	
	(八) 抵(質)押之資產	72	
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	72 ~ 74	

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁</u>	<u>次</u>
(十)	重大之災害損失	74	
(十一)	重大之期後事項	74	
(十二)	其他	75 ~ 90	
(十三)	附註揭露事項	90	
(十四)	營運部門財務資訊	90 ~ 91	

會計師核閱報告

(114)財審報字第 25001376 號

中鼎工程股份有限公司 公鑒：

**前言**

中鼎工程股份有限公司及子公司(以下簡稱「中鼎集團」)民國 114 年及 113 年 6 月 30 日之合併資產負債表，民國 114 年及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表，暨民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

**範圍**

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照中華民國核閱準則 2410 號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢(主要向負責財務與會計事務之人員查詢)、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

### 保留結論之基礎

如合併財務報表附註四(三)2及六(七)所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司及採用權益法之投資之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國114年及113年6月30日之資產總額分別為新台幣21,474,379仟元及新台幣24,575,700仟元，分別占合併資產總額之18.31%及19.69%；負債總額分別為新台幣9,787,456仟元及新台幣15,774,388仟元，分別占合併負債總額之10.20%及15.42%；其民國114年及113年4月1日至6月30日、民國114年及113年1月1日至6月30日之綜合損益總額(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653,551仟元、新台幣699,199仟元、新台幣1,554,352仟元及新台幣1,467,904仟元，分別占合併綜合損益總額之(55.26%)、67.57%、(78.91%)及78.36%。

### 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，致無法允當表達中鼎集團民國114年及113年6月30日之合併財務狀況，民國114年及113年4月1日至6月30日、民國114年及113年1月1日至6月30日之合併財務績效，暨民國114年及113年1月1日至6月30日之合併現金流量之情事。

### 強調事項

如合併財務報表附註六(十三)1.(5)所述，孫公司 CTCI Americas, Inc. 所承攬之 BKRF 工程，業主 BKRF 之母公司 GCEH 於美國時間西元 2025 年 4 月 16 日依美國相關規定聲請重整，且重整計劃業於美國時間西元 2025 年 8 月 11 日生效，重整後 GCEH 更名為 Grapevine Energy Holdings, LLC(簡稱 GEH)，BKRF 則更名為 Central Valley Renewable Fuels, LLC.(簡稱 CVRF)，中鼎集團業依重整支持協議及生效之重整計劃評估並提列預期信用減損損失。本會計師未因此修正核閱結論。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

廖福銘

廖福銘

會計師

陳晉昌

陳晉昌



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1090350620 號

金管證審字第 1060025060 號

中 華 民 國 1 1 4 年 8 月 1 4 日



中鼎工程股份有限公司及子公司  
合併資產負債表  
民國114年6月30日及民國113年12月31日、6月30日

單位：新台幣仟元

資 產	附註	114 年 6 月 30 日		113 年 12 月 31 日		113 年 6 月 30 日		
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	
<b>流動資產</b>								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 25,704,985	22	\$ 21,116,610	17	\$ 24,212,481	19
1110	透過損益按公允價值衡量之	六(二)						
	金融資產—流動		10,765,672	9	5,579,895	5	2,725,921	2
1120	透過其他綜合損益按公允價	六(三)						
	值衡量之金融資產—流動		168,769	-	227,409	-	245,169	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資	六(四)						
	產—流動		1,618,518	2	9,145,864	7	8,282,393	7
1140	合約資產—流動	六(二十八)及						
		七	19,332,469	17	26,595,005	21	24,726,712	20
1150	應收票據淨額	六(五)	12,563	-	1,633	-	3,874	-
1170	應收帳款淨額	六(五)及八	5,456,034	5	6,280,615	5	25,621,005	21
1180	應收帳款—關係人淨額	七	347,640	-	412,796	-	502,393	-
1200	其他應收款		190,344	-	262,477	-	259,129	-
1210	其他應收款—關係人	七	358,861	-	14,692	-	152,773	-
1220	本期所得稅資產		215,555	-	268,906	-	70,929	-
130X	存貨		158,349	-	187,041	-	189,820	-
1410	預付款項	六(六)	5,517,072	5	5,526,585	5	7,011,219	6
1470	其他流動資產	六(十七)	-	-	-	-	767,500	1
11XX	<b>流動資產合計</b>		<u>69,846,831</u>	<u>60</u>	<u>75,619,528</u>	<u>60</u>	<u>94,771,318</u>	<u>76</u>
<b>非流動資產</b>								
1517	透過其他綜合損益按公允價	六(三)						
	值衡量之金融資產—非流動		425,600	-	532,269	-	614,033	-
1535	按攤銷後成本衡量之金融資	六(四)及八						
	產—非流動		210,600	-	495,594	-	617,583	-
1550	採用權益法之投資	六(七)	3,092,631	3	3,335,879	3	3,216,627	3
1600	不動產、廠房及設備	六(八)及八	13,616,042	12	13,935,793	11	14,052,105	11
1755	使用權資產	六(九)	622,304	-	693,310	1	708,062	1
1760	投資性不動產淨額	六(十一)及八	934,496	1	937,356	1	940,332	1
1780	無形資產	六(十二)及八	1,974,199	2	1,319,242	1	1,122,405	1
1840	遞延所得稅資產		2,486,542	2	1,934,430	2	2,013,501	2
1900	其他非流動資產	六(十三)及八	24,048,974	20	26,429,490	21	6,915,159	5
15XX	<b>非流動資產合計</b>		<u>47,411,388</u>	<u>40</u>	<u>49,613,363</u>	<u>40</u>	<u>30,199,807</u>	<u>24</u>
1XXX	<b>資產總計</b>		<u>\$ 117,258,219</u>	<u>100</u>	<u>\$ 125,232,891</u>	<u>100</u>	<u>\$ 124,971,125</u>	<u>100</u>

(續次頁)

  
 中鼎工程股份有限公司及子公司  
 合併資產負債表  
 民國 114 年 6 月 30 日及民國 113 年 12 月 31 日、6 月 30 日

單位：新台幣仟元

	附註	114 年 6 月 30 日		113 年 12 月 31 日		113 年 6 月 30 日	
		金	%	金	%	金	%
<b>負債及權益</b>							
<b>流動負債</b>							
2100	短期借款	\$ 4,894,079	4	\$ 11,640,423	9	\$ 12,048,529	10
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	207,313	-	234,040	-	52,926	-
2130	合約負債—流動	27,673,265	23	30,264,243	24	36,199,735	29
2150	應付票據	7,053	-	11,579	-	13,635	-
2170	應付帳款	19,618,086	17	23,478,280	19	21,566,763	17
2180	應付帳款—關係人	29,286	-	77,971	-	90,564	-
2200	其他應付款	4,316,863	4	3,716,684	3	4,963,968	4
2220	其他應付款項—關係人	61,092	-	1,756	-	115,523	-
2230	本期所得稅負債	716,486	1	561,571	1	472,886	-
2250	負債準備—流動	1,425,376	1	1,160,762	1	1,472,647	1
2280	租賃負債—流動	240,075	-	294,196	-	327,129	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	6,726,812	6	3,258,031	3	9,265,367	8
2399	其他流動負債—其他	36,449	-	213,116	-	670,651	1
21XX	<b>流動負債合計</b>	<u>65,952,235</u>	<u>56</u>	<u>74,912,652</u>	<u>60</u>	<u>87,260,323</u>	<u>70</u>
<b>非流動負債</b>							
2527	合約負債—非流動	-	-	173,260	-	320,288	-
2530	應付公司債	10,827,083	9	9,373,153	8	3,877,145	3
2540	長期借款	16,621,499	14	13,573,849	11	8,387,998	7
2550	負債準備—非流動	336,861	1	344,801	-	329,482	-
2570	遞延所得稅負債	338,581	-	244,734	-	219,318	-
2580	租賃負債—非流動	416,971	1	452,531	-	419,957	1
2600	其他非流動負債	1,441,149	1	1,489,542	1	1,672,849	1
25XX	<b>非流動負債合計</b>	<u>29,982,144</u>	<u>26</u>	<u>25,651,870</u>	<u>20</u>	<u>15,227,037</u>	<u>12</u>
2XXX	<b>負債總計</b>	<u>95,934,379</u>	<u>82</u>	<u>100,564,522</u>	<u>80</u>	<u>102,487,360</u>	<u>82</u>
<b>歸屬於母公司業主之權益</b>							
<b>股本</b>							
3110	普通股股本	8,112,747	7	8,122,571	7	8,105,175	7
3150	待分配股票股利	812,727	1	-	-	-	-
3170	待註銷股本	( 539)	-	( 871)	-	( 930)	-
<b>資本公積</b>							
3200	資本公積	6,562,476	6	6,516,072	5	5,652,654	4
<b>保留盈餘</b>							
3310	法定盈餘公積	3,282,501	3	3,070,603	2	3,070,603	2
3320	特別盈餘公積	1,397,778	1	1,477,639	1	1,477,639	1
3350	未分配盈餘(待彌補虧損)	( 604,285)	( 1)	2,117,537	2	1,144,883	1
<b>其他權益</b>							
3400	其他權益	( 2,907,544)	( 3)	( 1,645,414)	( 1)	( 1,533,669)	( 1)
3500	庫藏股票	( 11,835)	-	( 11,835)	-	( 11,835)	-
31XX	<b>歸屬於母公司業主之權益合計</b>	<u>16,644,026</u>	<u>14</u>	<u>19,646,302</u>	<u>16</u>	<u>17,904,520</u>	<u>14</u>
36XX	<b>非控制權益</b>	<u>4,679,814</u>	<u>4</u>	<u>5,022,067</u>	<u>4</u>	<u>4,579,245</u>	<u>4</u>
3XXX	<b>權益總計</b>	<u>21,323,840</u>	<u>18</u>	<u>24,668,369</u>	<u>20</u>	<u>22,483,765</u>	<u>18</u>
<b>重大或有負債及未認列之合約承諾</b>							
<b>重大期後事項</b>							
3XX2	<b>負債及權益總計</b>	<u>\$ 117,258,219</u>	<u>100</u>	<u>\$ 125,232,891</u>	<u>100</u>	<u>\$ 124,971,125</u>	<u>100</u>

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：楊宗興



經理人：李銘賢



會計主管：林信輝



中鼎工程股份有限公司及子公司

合併損益表

民國114年及113年1月1日至6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	114年4月1日至6月30日		113年4月1日至6月30日		114年1月1日至6月30日		113年1月1日至6月30日	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入	\$ 24,181,714	100	\$ 30,830,077	100	\$ 46,448,438	100	\$ 60,102,450	100
5000 營業成本	( 22,329,072)	( 92)	( 29,195,771)	( 94)	( 42,100,099)	( 90)	( 56,932,957)	( 95)
5900 營業毛利	1,852,642	8	1,634,306	6	4,348,339	10	3,169,493	5
營業費用								
6200 管理費用	( 495,321)	( 2)	( 494,412)	( 2)	( 944,637)	( 2)	( 993,030)	( 2)
6300 研究發展費用	( 31,322)	-	( 34,325)	-	( 50,936)	-	( 64,455)	-
6450 預期信用減損利益(損失)	97,257	-	( 15,790)	-	( 3,060,456)	( 7)	( 93,066)	-
6000 營業費用合計	( 429,386)	( 2)	( 544,527)	( 2)	( 4,056,029)	( 9)	( 1,150,551)	( 2)
6900 營業利益	1,423,256	6	1,089,779	4	292,310	1	2,018,942	3
營業外收入及支出								
7100 利息收入	168,707	1	164,475	1	292,724	-	276,354	1
7010 其他收入	21,057	-	20,335	-	37,728	-	38,430	-
7020 其他利益及損失	( 287,903)	( 1)	109,102	-	( 159,288)	-	199,202	-
7050 財務成本	( 296,424)	( 1)	( 272,503)	( 1)	( 588,406)	( 1)	( 534,988)	( 1)
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	106,515	-	135,655	-	225,833	-	224,384	-
7000 營業外收入及支出合計	( 288,048)	( 1)	157,064	-	( 191,409)	( 1)	203,382	-
7900 稅前淨利	1,135,208	5	1,246,843	4	100,901	-	2,222,324	3
7950 所得稅費用	( 592,531)	( 3)	( 367,521)	( 1)	( 528,987)	( 1)	( 589,274)	( 1)
8200 本期淨利(淨損)	\$ 542,677	2	\$ 879,322	3	\$ 428,086	( 1)	\$ 1,633,050	2

(續次頁)



中鼎工程股份有限公司及其子公司  
合併綜合損益表  
民國114年及113年1月1日至6月30日

單位：新台幣千元  
(除每股盈餘(虧損)為新台幣元外)

項目	114年4月1日至6月30日		113年4月1日至6月30日		114年1月1日至6月30日		113年1月1日至6月30日	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
<b>不重分類至損益之項目</b>								
8311 確定福利計畫之再衡量數	(\$ 914)	-	\$ -	-	(\$ 136)	-	\$ -	-
8316 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	(156,547)	(1)	(18,796)	-	(149,667)	-	(39,806)	-
未實現評價損益	183	-	-	-	27	-	-	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	(157,278)	(1)	(18,796)	-	(149,776)	-	(39,806)	-
8310 不重分類至損益之項目總額	(1,568,079)	(6)	174,223	-	(1,391,946)	(3)	280,127	-
<b>後續可能重分類至損益之項目</b>								
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(\$ 1,725,357)	(7)	\$ 155,427	-	(\$ 1,541,722)	(3)	\$ 240,321	-
8300 其他綜合損益(淨額)	(\$ 1,182,680)	(5)	\$ 1,034,749	3	(\$ 1,969,808)	(4)	\$ 1,873,371	2
8500 本期綜合利益(損失)總額	\$ 254,301	1	\$ 606,174	2	(\$ 963,178)	(2)	\$ 1,070,001	1
淨(損)利歸屬於：								
8610 母公司業主	288,376	1	273,148	1	535,092	1	563,049	1
8620 非控制權益	\$ 542,677	2	\$ 879,322	3	(\$ 428,086)	(1)	\$ 1,633,050	2
綜合損益總額歸屬於：								
8710 母公司業主	(\$ 1,381,984)	(6)	\$ 700,003	2	(\$ 2,422,652)	(5)	\$ 1,247,394	1
8720 非控制權益	199,304	1	334,746	1	452,844	1	625,977	1
綜合損益總額	(\$ 1,182,680)	(5)	\$ 1,034,749	3	(\$ 1,969,808)	(4)	\$ 1,873,371	2
9750 基本每股盈餘(虧損)	\$ 0.32		\$ 0.76	0.76	(\$ 1.20)	1.20	\$ 1.34	1.34
9850 稀釋每股盈餘(虧損)	\$ 0.31		\$ 0.75	0.75	(\$ 1.19)	1.19	\$ 1.32	1.32

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：楊宗興



經理人：李銘賢



會計主管：林信輝



單位：新台幣仟元

中鼎工業股份有限公司  
民國114年6月30日



附註	歸屬		母		留		公		業		主		之		權		益		總	
	普通	股	積	公	積	公	積	公	積	公	積	公	積	公	積	公	積	公		積
114年1月1日餘額	\$ 8,122,571	\$ -	\$ 6,516,072	\$ 3,070,603	\$ 1,477,639	\$ -	\$ 2,117,537	\$ 177,671	\$ -	\$ 1,626,629	\$ 51,181	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 19,646,302	\$ 5,022,067	\$ 24,668,369			
本期淨(損)利	-	-	-	-	-	-	(963,178)	-	-	-	-	-	-	-	(963,178)	(535,092)	(428,086)			
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	143	(1,323,225)	(136,106)	-	-	-	-	-	(1,459,474)	(82,248)	(1,541,722)			
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	(963,321)	(1,323,225)	(136,106)	-	-	-	-	-	(2,422,652)	(452,844)	(1,969,808)			
113年度盈餘指撥及分派(二十七)配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
法定盈餘公積	-	-	-	211,898	-	-	(211,898)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
特別盈餘公積	-	-	-	-	(79,861)	-	79,861	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
現金股利	-	-	-	-	-	-	(812,727)	-	-	-	-	-	-	-	(812,727)	-	(812,727)			
股票股利	-	812,727	-	-	-	-	(812,727)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
員工執行認股權	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
子公司員工執行認股權	36,067	-	89,257	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	125,324	-	125,324			
股份基礎給付交易	-	-	23,905	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,905	22,838	46,743			
限制員工權利股票	-	-	(24)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(24)	(23)	(47)			
可轉換公司債轉列股本	(45,910)	-	(135,024)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,589	990	16,579			
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	19	-	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91	-	91			
子公司可轉換公司債轉列股本	-	-	-	-	-	-	(1,010)	-	1,010	-	-	-	-	-	-	-	-			
子公司分配現金股利	-	-	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92	100	192			
按權益法之投資變動影響數	-	-	68,126	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,126	30,748	98,874			
114年6月30日餘額	\$ 8,112,747	\$ 812,727	\$ 6,562,476	\$ 3,282,501	\$ 1,397,778	\$ 604,285	\$ 1,145,354	\$ 1,761,725	\$ 51,181	\$ 11,835	\$ 51,181	\$ 51,446	\$ 16,644,026	\$ 4,679,814	\$ 21,323,840					



董事長：楊宗興



經理人：李紹賢



會計主管：林信輝

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請參閱。



中鼎工程股份有限公司及子公司  
 合併現金流量表  
 民國114年及113年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元

附註	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
<b>營業活動之現金流量</b>		
本期稅前淨利	\$ 100,901	\$ 2,222,324
調整項目		
收益費損項目		
透過損益按公允價值衡量之金融資產利益	六(三十一) ( 33,768 )	( 128,280 )
處分不動產、廠房及設備利益	六(三十一) ( 1,256 )	( 483 )
租賃修改利益	六(三十一) ( 302 )	( 3,280 )
採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六(七) ( 225,833 )	( 224,384 )
折舊費用	六(三十一) (三十三) 532,845	538,822
投資性不動產折舊費用	六(三十一) 528	528
攤銷費用	六(三十三) 109,940	92,682
預期信用減損損失	十二(二) 3,060,456	93,066
利息收入	六(二十九) ( 292,724 )	( 276,354 )
股利收入	六(三十) ( 1,033 )	( 648 )
利息費用	六(三十二) 588,406	534,988
服務特許權協議建造收入	六(十二) ( 660,818 )	( 13,389 )
薪資費用-員工認股權	六(三十四) ( 47 )	1,052
薪資費用-限制員工權利股票	六(三十四) 16,579	39,618
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		
透過損益按公允價值衡量之金融資產	( 5,112,040 )	( 73,538 )
合約資產	7,057,878	( 2,194,603 )
應收票據	( 10,930 )	15,085
應收帳款	( 872,477 )	( 5,690,547 )
應收帳款-關係人	65,156	70,765
其他應收款	1,342	176,301
其他應收款-關係人	( 253 )	-
存貨	28,692	19,135
預付款項	( 47,611 )	( 2,054,936 )
其他流動資產	-	( 111,047 )
其他非流動資產	1,640,563	( 287,113 )
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債	( 2,384,497 )	5,951,366
應付票據	( 4,526 )	9,974
應付帳款	( 3,860,194 )	630,072
應付帳款-關係人	( 48,685 )	( 152,512 )
其他應付款	( 835,146 )	( 814,441 )
其他應付款-關係人	59,336	906
負債準備	256,674	512,729
其他流動負債	( 176,667 )	658,749
其他非流動負債	( 72,626 )	( 19,133 )
營運產生之現金流出	( 1,122,137 )	( 476,526 )
收取利息	363,515	221,281
收取股利	六(三十七) 121,536	15,424
所得稅退稅	128,280	24,746
支付利息	( 652,184 )	( 502,553 )
支付所得稅	( 822,175 )	( 1,227,498 )
營業活動之淨現金流出	( 1,983,165 )	( 1,945,126 )

(續次頁)

中鼎工程股份有限公司及子公司  
合併現金流量表  
民國114年及113年1月1日至6月30日



單位：新台幣仟元

	附註	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
<b>投資活動之現金流量</b>			
其他應收款-關係人減少(增加)		\$ 1,455	(\$ 26)
處分透過其他綜合損益按公允價衡量金融資產			
-流動		15,642	115,215
按攤銷後成本衡量之金融資產減少(增加)		7,812,340	( 6,883,451)
取得採用權益法之投資	六(七)	( 9,000)	( 21,900)
取得不動產、廠房及設備	六(三十七)	( 186,054)	( 304,102)
處分不動產、廠房及設備價款		1,421	36,859
取得無形資產	六(十二)	( 89,021)	( 51,731)
存出保證金增加		( 229,165)	( 5,580)
其他非流動資產增加		( 2,177)	( 4,518)
預付長期投資款增加		-	( 60,000)
收取關聯企業退回股款	六(三十七)	67,234	-
預付土地款增加		( 1,901,520)	-
投資活動之淨現金流入(流出)		5,481,155	( 7,179,234)
<b>籌資活動之現金流量</b>			
短期借款減少		( 6,746,344)	( 97,262)
應付短期票券減少		-	( 19,983)
租賃負債支付數		( 192,246)	( 173,785)
存入保證金(表列其他非流動負債)增加		24,233	86,013
舉借長期借款		5,988,650	7,739,598
償還長期借款		( 69,800)	( 1,829,479)
發行公司債	六(十八)	5,000,000	-
償還公司債	六(十八)	( 3,000,000)	-
員工行使認股權		172,067	329,413
發放現金股利		( 86,175)	( 102,603)
籌資活動之淨現金流入		1,090,385	5,931,912
本期現金及約當現金增加(減少)數		4,588,375	( 3,192,448)
期初現金及約當現金餘額		21,116,610	27,404,929
期末現金及約當現金餘額		\$ 25,704,985	\$ 24,212,481

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：楊宗興



經理人：李銘賢



會計主管：林信輝



中鼎工程股份有限公司及子公司  
合併財務報表附註  
民國 114 年及 113 年第二季



單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

一、公司沿革

中鼎工程股份有限公司(本公司)係依公司法規定，於民國 68 年 4 月 6 日設立，並於同年 5 月 1 日開始營業，本公司及子公司(以下簡稱「本集團」)之主要業務為經營工廠生產設備及工程之設計、規劃及監理施工、環境影響評估及工廠安全評估及緊急應變計劃等。本公司股票自民國 82 年 5 月起在臺灣證券交易所買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於民國 114 年 8 月 14 日經董事會通過發布。

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 114 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
國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」	民國114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。

(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 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

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則會計準則之影響

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18號「財務報表中之表達與揭露」	民國116年1月1日
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

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。

四、重大會計政策之彙總說明

重大會計政策除遵循聲明、編製基礎及合併基礎說明如下，餘與民國113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113年度合併財務報告閱讀。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

(1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。

(2) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

(3) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計值，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

- (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，當本集團曝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。

#### 2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日	
中鼎工程(股)公司 興利開發(股)公司	新鼎系統(股)公司	控制軟硬體設計及安裝等	48.17	48.22	48.28	註1
中鼎工程(股)公司	興利開發(股)公司	不動產買賣業及租賃業	100.00	100.00	100.00	
中鼎工程(股)公司	創鼎投資(股)公司	一般投資業	100.00	100.00	100.00	註6
中鼎工程(股)公司 創鼎投資(股)公司	益鼎工程(股)公司	工程規劃、設計、施工等技術服務	97.09	97.09	97.09	註8
新鼎系統(股)公司	萬鼎工程服務(股)公司	工程技術服務	100.00	100.00	100.00	
中鼎工程(股)公司 興利開發(股)公司	CTCI USA Holding Inc.	一般投資業	100.00	100.00	100.00	註6
CTCI USA Holding Inc.	CTCI Americas Inc.	業務開發及有關工程之規劃及服務等	100.00	100.00	100.00	
中鼎工程(股)公司	CTCI Singapore Pte. Ltd.	工程規劃、設計、施工等技術服務	100.00	100.00	100.00	註6

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日	
創鼎投資(股)公司 興利開發(股)公司 信鼎技術服務(股)公司 益鼎工程(股)公司 萬鼎工程服務(股)公司	中鼎化工(股)公司	工程助劑之批 發製造及零售	75.49	75.49	75.49	註6
中鼎工程(股)公司 創鼎投資(股)公司 興利開發(股)公司	崑鼎綠能環保(股) 公司	環保業	53.35	53.56	53.68	
崑鼎綠能環保(股)公司	倫鼎(股)公司	環保業	100.00	100.00	100.00	註8
崑鼎綠能環保(股)公司	暉鼎資源管理(股) 公司	環保業	100.00	100.00	100.00	
崑鼎綠能環保(股)公司	信鼎技術服務(股) 公司	環保業	100.00	100.00	100.00	
崑鼎綠能環保(股)公司 信鼎技術服務(股)公司	裕鼎(股)公司	環保業	75.00	75.00	75.00	
崑鼎綠能環保(股)公司	元鼎資源(股)公司	環保業	100.00	100.00	100.00	註6
信鼎技術服務(股)公司	信鼎岡山(股)公司	環保業	100.00	100.00	100.00	
信鼎技術服務(股)公司	惠鼎資源永續(股) 公司	環保業	95.00	95.00	95.00	註6
中鼎工程(股)公司 信鼎技術服務(股)公司	瑞鼎廢物處理有限 公司	環保業	60.00	60.00	60.00	註6、 9
中鼎工程(股)公司	英屬維京群島中鼎 海外有限公司	一般投資業	100.00	100.00	100.00	註6
英屬維京群島中鼎海外 有限公司	中鼎海外有限公司	工程規劃與設 計等技術服務	100.00	100.00	100.00	"
中鼎海外有限公司	京鼎工程建設有限 公司	工程規劃與設 計等技術服務	100.00	100.00	100.00	註7
中鼎海外有限公司	CTCI Vietnam Company Limited	工程規劃與設 計等技術服務	100.00	100.00	100.00	註6
中鼎海外有限公司	Universal Engineering (BVI) Corporation	工程規劃與設 計等技術服務	100.00	100.00	100.00	"
中鼎海外有限公司	CIPEC Construction Company Inc.	工程規劃與設 計等技術服務	25.00	25.00	25.00	註1 、6
中鼎海外有限公司 興利開發(股)公司	CINDA Engineering & Construction Pvt. Ltd.	工程規劃與設 計等技術服務	100.00	100.00	100.00	註6
中鼎工程(股)公司 中鼎海外有限公司	CTCI Arabia Ltd.	化工廠建造及 設計等	100.00	100.00	100.00	"
京鼎工程建設有限公司	上鼎工程建設 (上海)有限公司	工程施工與技 術服務諮詢等	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			說明
			114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日	
中鼎工程(股)公司 中鼎海外有限公司	CTCI Engineering & Construction Sdn. Bhd.	工程規劃與設 計等技術服務	100.00	100.00	100.00	註6
中鼎海外有限公司	Sumber Mampu Sdn. Bhd.	一般投資業	10.00	10.00	10.00	註1 、6
Sumber Mampu Sdn. Bhd. CTCI Engineering & Construction Sdn. Bhd	CTCI Malaysia Sdn. Bhd.	工程規劃與設 計等技術服務	100.00	100.00	100.00	註6
中鼎工程(股)公司 Superiority (Thailand) Co., Ltd.	CTCI (Thailand) Co., Ltd.	工程規劃與設 計等技術服務	100.00	100.00	100.00	〃
新鼎系統(股)公司	世領有限公司	一般投資業	100.00	100.00	100.00	〃
世領有限公司	新鼎信息技術 (上海)有限公司	電腦技術服務	100.00	100.00	100.00	〃
Universal Engeneering (BVI) Corporation	Superiority (Thailand) Co., Ltd	工程規劃與設 計等技術服務	49.00	49.00	49.00	註1 、6
中鼎工程(股)公司	俊鼎機械廠(股) 公司	工程規劃與設 計等技術服務	100.00	100.00	100.00	
中鼎工程(股)公司	CCJV P1 Engineering & Construction Sdn. Bhd.	工程之規劃服 務	99.00	99.00	99.00	註6
興利開發(股)公司	亞洲皇冠第二投資 有限公司	一般投資業	-	-	100.00	註5 、7
中鼎工程(股)公司	泉鼎水務(股)公司	廢(污)水處理 業	51.00	51.00	51.00	註6
中鼎工程(股)公司	PT CTCI International Indonesia	工程規劃與設 計等技術服務	79.00	79.00	79.00	〃
崑鼎綠能環保(股)公司 信鼎技術服務(股)公司	耀鼎資源循環 (股)公司	環保業	100.00	100.00	100.00	〃
崑鼎綠能環保(股)公司	昱鼎電業(股) 公司	發電業	100.00	100.00	100.00	註2
崑鼎綠能環保(股)公司	G. D International, LLC.	發電業	100.00	100.00	100.00	〃
G. D International, LLC	Lumberton Solar W2-090, LLC.	發電業	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			說明
			114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日	
京鼎工程建設有限公司	鐳鼎科技(北京) 有限公司	電腦技術服務	100.00	100.00	100.00	註6
中鼎工程(股)公司	MASTEQ Engineering Sdn. Bhd.	工程規劃與設 計等技術服務	100.00	100.00	100.00	"
中鼎工程(股)公司 CTCI USA Holding Inc.	CTME S. A. DE C. V.	工程規劃與設 計等技術服務	100.00	100.00	100.00	"
萬鼎工程服務(股)公司	仕鼎營造(股)公司	營造業	100.00	100.00	100.00	"
崑鼎綠能環保(股)公司 中鼎工程(股)公司 信鼎技術服務(股)公司	嘉鼎綠能(股)公司	環保業	100.00	100.00	100.00	註7
創鼎投資(股)公司	彥鼎營造(股)公司	營造業	100.00	100.00	100.00	註6
中鼎工程(股)公司	源鼎水資源(股) 公司	廢(污)水處理 業	100.00	100.00	-	註3 、8
新鼎系統(股)公司 萬鼎工程服務(股)公司	德鼎長照社團法人	長期照顧服務	99.98	99.98	-	註4 、8

註 1：本公司直接或間接持有表決權股份雖未超過 50%，但對於財務、業務及人事具有控制能力，故依相關規定納入合併個體。

註 2：子公司-崑鼎綠能環保(股)公司於民國 113 年 6 月與孫公司-昱鼎能源科技開發(股)公司及孫公司-南一光電有限公司進行簡易合併組織重組，昱鼎能源科技開發(股)公司及南一光電有限公司已奉經濟部核准解散。

註 3：本公司於民國 111 年 11 月經董事會決議通過投資設立源鼎水資源(股)公司，並於民國 113 年 9 月注資計\$10,000。

註 4：子公司-萬鼎工程服務股份有限公司於民國 113 年 6 月經董事會決議通過投資設立德鼎長照社團法人，並於民國 113 年 12 月注資計\$11,996。

註 5：孫公司-亞洲皇冠第二投資有限公司已於民國 113 年 11 月註銷，退回股款計\$19。

註 6：因不符合重要子公司定義，其民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之財務報表未經會計師核閱。

註 7：因不符合重要子公司定義，其民國 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之財務報表未經會計師核閱。

註 8：因不符合重要子公司定義，其民國 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之財務報表未經會計師核閱。

註 9：孫公司-瑞鼎廢物處理有限公司與澳門環保局之澳門垃圾焚化中心之合約於民國 113 年 11 月 30 日結束，並於民國 113 年 12 月 1 日及 114 年 7 月 8 日與其簽訂短期服務合約，合約期間至民國 114 年 7 月 31 日。

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

本集團民國 114 年 6 月 30 日、113 年 12 月 31 日及 113 年 6 月 30 日非控制權益總額分別為 \$4,679,814、\$5,022,067 及 \$4,579,245，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：

子公司名稱	主要營業場所	非控制權益					
		114年6月30日		113年12月31日		113年6月30日	
		金額	持股百分比	金額	持股百分比	金額	持股百分比
崑鼎綠能環保(股)公司	台灣	\$ 3,449,651	46.65%	\$ 3,707,434	46.44%	\$ 3,124,157	46.32%

子公司彙總性財務資訊：

資產負債表

	崑鼎綠能環保(股)公司		
	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
流動資產	\$ 5,482,185	\$ 5,426,894	\$ 5,596,603
非流動資產	10,497,811	7,922,880	7,942,586
流動負債	( 5,899,407)	( 2,666,878)	( 3,651,044)
非流動負債	( 3,246,435)	( 3,286,975)	( 3,469,287)
淨資產總額	\$ 6,834,154	\$ 7,395,921	\$ 6,418,858

綜合損益表

	崑鼎綠能環保(股)公司	
	114年4月1日至6月30日	113年4月1日至6月30日
收入	\$ 2,460,287	\$ 2,102,186
稅前淨利	\$ 446,692	\$ 463,868
所得稅費用	( 93,174)	( 86,283)
本期淨利	353,518	377,585
其他綜合損益(稅後淨額)	( 154,478)	26,953
本期綜合損益	\$ 199,040	\$ 404,538
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$ 20,087	\$ 49,532
支付予非控制權益股利	\$ 86,175	\$ 102,603

崑鼎綠能環保(股)公司		
	114年1月1日至6月30日	113年1月1日至6月30日
收入	\$ 4,679,125	\$ 4,052,441
稅前淨利	\$ 914,715	\$ 899,249
所得稅費用	( 173,835)	( 157,329)
本期淨利	740,880	741,920
其他綜合損益(稅後淨額)	( 126,966)	55,087
本期綜合損益	\$ 613,914	\$ 797,007
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$ 82,783	\$ 124,883
支付予非控制權益股利	\$ 86,175	\$ 102,603

#### 現金流量表

崑鼎綠能環保(股)公司		
	114年1月1日至6月30日	113年1月1日至6月30日
營業活動之淨現金流(出)入	(\$ 807,145)	\$ 1,487,960
投資活動之淨現金流出	( 1,917,216)	( 615,132)
籌資活動之淨現金流入	1,943,476	67,235
本期現金及約當現金(減少)增加數	( 780,885)	940,063
期初現金及約當現金餘額	2,003,967	1,663,477
期末現金及約當現金餘額	\$ 1,223,082	\$ 2,603,540

#### (四) 員工福利

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

#### (五) 所得稅

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

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本期無重大變動，請參閱民國 113 年度合併財務報表附註五。

## 六、重要會計項目之說明

### (一)現金及約當現金

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
庫存現金及週轉金	\$ 104,008	\$ 108,097	\$ 111,644
支票存款及活期存款	13,874,905	18,173,288	20,966,857
定期存款	11,726,072	2,835,225	3,133,980
	<u>\$ 25,704,985</u>	<u>\$ 21,116,610</u>	<u>\$ 24,212,481</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. 有關本集團將現金及約當現金之提供作為質押擔保之情形請詳附註八。

### (二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債-流動

項 目	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
流動項目：			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產			
受益憑證	\$ 10,643,292	\$ 5,509,308	\$ 2,589,356
權益證券	9,728	-	25,150
可轉換公司債-贖/賣回權	-	-	120
衍生工具	106,143	8,466	59,909
	<u>10,759,163</u>	<u>5,517,774</u>	<u>2,674,535</u>
評價調整	6,509	62,121	51,386
合計	<u>\$ 10,765,672</u>	<u>\$ 5,579,895</u>	<u>\$ 2,725,921</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債			
衍生工具	\$ 84,315	\$ 150,640	\$ 52,926
可轉換公司債-贖/賣回權	122,998	83,400	-
合計	<u>\$ 207,313</u>	<u>\$ 234,040</u>	<u>\$ 52,926</u>

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：

	<u>114年4月1日至6月30日</u>	<u>113年4月1日至6月30日</u>
強制透過損益按公允價值		
衡量之金融資產		
受益憑證	(\$ 30,010)	\$ 63,242
權益證券	1,891	3,860
可轉換公司債-贖/賣回權	-	( 450)
衍生工具	<u>103,692</u>	<u>85,105</u>
合計	<u>\$ 75,573</u>	<u>\$ 151,757</u>
強制透過損益按公允價值		
衡量之金融負債		
衍生工具	(\$ 66,485)	(\$ 55,555)
可轉換公司債-贖/賣回權	( 46,798)	-
合計	<u>(\$ 113,283)</u>	<u>(\$ 55,555)</u>
	<u>114年1月1日至6月30日</u>	<u>113年1月1日至6月30日</u>
強制透過損益按公允價值		
衡量之金融資產		
受益憑證	\$ 11,398	\$ 129,865
權益證券	1,315	3,860
可轉換公司債-贖/賣回權	-	( 330)
衍生工具	<u>133,317</u>	<u>117,055</u>
合計	<u>\$ 146,030</u>	<u>\$ 250,450</u>
強制透過損益按公允價值衡量		
之金融負債		
衍生工具	( 72,664)	( 122,170)
可轉換公司債-贖/賣回權	( 39,598)	-
合計	<u>(\$ 112,262)</u>	<u>(\$ 122,170)</u>

2. 本集團承作未適用避險會計之衍生金融資產及負債之交易及合約資訊說明如下：

			114年6月30日	
衍生金融商品	合約金額(名目本金)		契約期間	
匯率交換合約(共2筆)	USD	26,000仟元	114.04.22-114.10.24	
商品交換合約(共14筆)	USD	16,641仟元	113.10.15-115.03.18	
預購遠期外匯合約(共2筆)	EUR	6,000仟元	114.06.17-114.07.09	
預售遠期外匯合約(共9筆)	USD	16,625仟元	113.12.04-116.05.12	
結售無本金交割遠期外匯合約(共4筆)	USD	8,000仟元	114.03.03-114.09.24	
結售無本金交割遠期外匯合約(共3筆)	JPY	358,059仟元	113.11.29-114.09.29	
結購無本金交割遠期外匯合約(共4筆)	USD	5,000仟元	114.04.14-115.04.28	
結購無本金交割遠期外匯合約(共6筆)	JPY	1,986,647仟元	113.09.24-114.09.29	
			113年12月31日	
衍生金融商品	合約金額(名目本金)		契約期間	
匯率交換合約(共15筆)	USD	88,500仟元	113.06.05-114.05.02	
商品交換合約(共20筆)	USD	20,414仟元	113.04.10-114.07.16	
預購遠期外匯合約(共1筆)	USD	2,411仟元	113.10.04-114.03.26	
預售遠期外匯合約(共12筆)	USD	10,874仟元	113.12.04-116.05.12	
結售無本金交割遠期外匯合約(共1筆)	USD	2,000仟元	113.10.07-114.01.09	
結售無本金交割遠期外匯合約(共4筆)	JPY	664,662仟元	113.11.29-114.09.29	
結購無本金交割遠期外匯合約(共8筆)	JPY	2,479,309仟元	113.09.24-114.09.29	
			113年6月30日	
衍生金融商品	合約金額(名目本金)		契約期間	
匯率交換合約(共2筆)	USD	11,500仟元	113.06.05-114.03.07	
商品交換合約(共26筆)	USD	31,991仟元	113.01.11-114.01.15	
預購遠期外匯合約(共1筆)	CNY	8,000仟元	113.05.21-113.08.22	
預購遠期外匯合約(共1筆)	USD	2,176仟元	113.04.03-113.10.07	
結售無本金交割遠期外匯合約(共5筆)	USD	24,000仟元	112.08.04-113.12.24	
結購無本金交割遠期外匯合約(共5筆)	USD	17,000仟元	112.12.27-113.12.24	

本集團簽訂之衍生金融商品，係規避(進口)外銷之匯率及材料價格變動風險，惟未適用避險會計。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
流動項目：			
權益工具			
上市櫃公司股票	\$ 183,481	\$ 201,029	\$ 201,029
評價調整	( 14,712)	26,380	44,140
合計	<u>\$ 168,769</u>	<u>\$ 227,409</u>	<u>\$ 245,169</u>
非流動項目：			
權益工具			
非上市櫃公司股票	\$ 2,546,052	\$ 2,546,052	\$ 2,546,052
評價調整	( 2,120,452)	( 2,013,783)	( 1,932,019)
合計	<u>\$ 425,600</u>	<u>\$ 532,269</u>	<u>\$ 614,033</u>

1. 本集團選擇將屬策略性及為穩定收取股利之投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
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：

	114年4月1日至6月30日	113年4月1日至6月30日
<u>透過其他綜合損益按</u>		
<u>公允價值衡量之權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之公		
允價值變動	(\$ 156,547)	(\$ 18,796)
累積利益或損失因除列轉列		
保留盈餘	(\$ 1,906)	\$ -
認列於損益之股利收入		
於本期期末仍持有者	\$ -	\$ -
於本期內除列者	-	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
	<u>114年1月1日至6月30日</u>	<u>113年1月1日至6月30日</u>
<u>透過其他綜合損益按</u>		
<u>公允價值衡量之權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之		
公允價值變動	(\$ 149,667)	(\$ 39,806)
累積利益或損失因除列		
轉列保留盈餘	(\$ 1,906)	\$ 74,883
認列於損益之股利收入		
於本期期末仍持有者	\$ -	\$ -
於本期內除列者	-	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(四) 按攤銷後成本衡量之金融資產

項目	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
流動項目：			
原始到期逾三個月以上 之定期存款	<u>\$ 1,618,518</u>	<u>\$ 9,145,864</u>	<u>\$ 8,282,393</u>
非流動項目：			
質押活期存款	\$ 11,022	\$ 11,492	\$ 23,078
質押定期存款	86,891	260,027	393,242
原始到期逾一年以上 之定期存款	<u>112,687</u>	<u>224,075</u>	<u>201,263</u>
合計	<u>\$ 210,600</u>	<u>\$ 495,594</u>	<u>\$ 617,583</u>

1. 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114年6月30日、113年12月31日及113年6月30日信用風險最大之暴險金額分別為\$1,829,118、\$9,641,458及\$8,899,976。

2. 質押活期存款及質押定存提供作為質押擔保之情形請詳附註八。

(五) 應收票據及帳款

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
應收票據	\$ 12,563	\$ 1,633	\$ 3,876
應收帳款	5,241,702	5,941,944	25,562,034
長期應收款項一年內到期	412,769	549,868	427,288
應收融資租賃款	96,455	94,839	93,249
減：備抵損失	(294,892)	(306,036)	(461,568)
	<u>\$ 5,468,597</u>	<u>\$ 6,282,248</u>	<u>\$ 25,624,879</u>

1. 應收票據、應收帳款及部份表列其他非流動資產之長期應收款帳齡分析如下：

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
	應收帳款	應收帳款	應收帳款
未逾期(註)	\$ 4,685,791	\$ 25,419,695	\$ 24,784,548
30天內	173,592	88,860	217,414
31-90天	114,070	48,711	187,101
91-180天	19,592	8,041	77,041
181天以上	<u>261,220</u>	<u>299,043</u>	<u>299,806</u>
	<u>\$ 5,254,265</u>	<u>\$ 25,864,350</u>	<u>\$ 25,565,910</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

註：民國114年6月30日BKRIF之應收帳款\$18,210,111(美金6.09億元)，係依重整計畫重新評估，故未列入上述帳齡分析，請詳附註六

(十三)1.(5)之說明。

2. 民國 114 年 6 月 30 日、113 年 12 月 31 日、113 年 6 月 30 日及 113 年 1 月 1 日，本集團與客戶合約之應收款(含應收票據)及部份表列其他非流動資產之長期應收款餘額分別為 \$23,464,376、\$25,864,350、\$25,565,910 及 \$18,955,737。
3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收款(含應收票據)及部份表列其他非流動資產之長期應收款於民國 114 年 6 月 30 日、113 年 12 月 31 日及 113 年 6 月 30 日，信用風險最大之暴險金額分別為 \$20,016,525、\$25,241,773 及 \$25,104,342。
4. 長期應收款項一年內到期之相關說明，請詳附註六(十三)。
5. 應收融資租賃款之相關說明，請詳附註六(十)。
6. 信用風險之相關說明，請詳附註十二、(二)3.(2)。
7. 以長期應收款項一年內到期提供擔保之資訊，請詳附註八。

(六) 預付款項

	<u>114年6月30日</u>	<u>113年12月31日</u>	<u>113年6月30日</u>
預付購料款	\$ 1,826,885	\$ 2,086,857	\$ 3,296,058
預付工程成本	1,088,336	846,087	1,333,766
留抵稅額	969,931	1,218,566	-
其他預付款項	<u>1,631,920</u>	<u>1,375,075</u>	<u>2,381,395</u>
	<u>\$ 5,517,072</u>	<u>\$ 5,526,585</u>	<u>\$ 7,011,219</u>

(七) 採用權益法之投資

	<u>114年</u>	<u>113年</u>
1月1日	\$ 3,335,879	\$ 3,116,542
增加採用權益法之投資	9,000	21,900
採用權益法之投資損益份額	225,833	224,384
採用權益法之投資盈餘分派	( 263,112)	( 153,747)
關聯企業減資退回股款	( 269,996)	-
資本公積變動	98,874	288
其他權益變動	<u>( 43,847)</u>	<u>7,260</u>
6月30日	<u>\$ 3,092,631</u>	<u>\$ 3,216,627</u>

關聯企業：	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
泛亞工程建設(股)公司	\$ 482,288	\$ 463,284	\$ 448,278
寶綠特資源再生工程(股)公司 (開曼)	750,936	719,796	629,747
藍鯨水科技(股)公司	415,789	425,363	410,156
榮鼎綠能(股)公司	721,570	733,185	745,848
臨海水務(股)公司	104,769	373,104	498,558
晶鼎綠能科技(股)公司	187,635	181,928	176,991
寶鼎再生水(股)公司	429,644	439,219	307,049
	<u>\$ 3,092,631</u>	<u>\$ 3,335,879</u>	<u>\$ 3,216,627</u>

關聯企業

1. 本集團個別不重大關聯企業之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下：

民國 114 年 6 月 30 日、113 年 12 月 31 日及 113 年 6 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 \$3,092,631、\$3,335,879 及 \$3,216,627。

	114年4月1日至6月30日	113年4月1日至6月30日
本期綜合損益總額	<u>\$ 42,522</u>	<u>\$ 140,773</u>
	114年1月1日至6月30日	113年1月1日至6月30日
本期綜合損益總額	<u>\$ 181,986</u>	<u>\$ 231,644</u>

2. 民國 114 年及 113 年第二季上開採用權益法認列之投資，係依被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表評價而得。
3. 泛亞工程建設(股)公司、藍鯨水科技(股)公司、榮鼎綠能(股)公司、臨海水務(股)公司、晶鼎綠能科技(股)公司及寶鼎再生水(股)公司民國 113 年度係依被投資公司所委任之其他會計師查核簽證之財務報表認列。
4. 本集團於民國 113 年 12 月、8 月及 3 月取得寶鼎再生水(股)公司 6,000,000、6,000,000 及 2,190,000 股，金額計 \$60,000、\$60,000 及 \$21,900，占股權百分比為 30%。
5. 孫公司信鼎技術服務(股)公司於民國 109 年 9 月經董事會決議投資晶鼎綠能(股)公司，總投資額預計 \$650,000。民國 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日新增投資 \$9,000。截至民國 114 年及 113 年 6 月 30 日止，信鼎技術服務(股)公司分別已投資 \$204,000 及 \$186,000，持股比例皆為 30%。
6. 關聯企業-寶綠特資源再生工程(股)公司(開曼)民國 114 年 3 月 6 日增發新股時，子公司-崑鼎綠能環保(股)公司及子公司-俊鼎機械廠(股)公司未按比例認購，致使投資比例發生變動，該股權淨值變動之增加數 \$98,408 調整「資本公積」及「採用權益法之投資」，並將先前已認列於其他綜合損益之利益，依減少比例重分類 \$1,575 至損益。
6. 關聯企業- 臨海水務(股)公司於民國 114 年 5 月經股東會決議減資退還股款，本集團共收回 \$269,996，減資比例 83%，持股比例維持不變。

(八) 不動產、廠房及設備

	<u>土地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>機器設備</u>	<u>運輸設備</u>	<u>辦公設備</u>	<u>未完工程</u>	<u>其他</u>	<u>合計</u>
<u>114年1月1日</u>								
成本	\$ 5,193,241	\$ 7,023,176	\$ 7,193,356	\$ 406,637	\$ 347,464	\$ 95,086	\$ 1,126,099	\$ 21,385,059
累計折舊	—	( 2,828,678)	( 2,922,934)	( 352,314)	( 284,049)	—	( 1,061,291)	( 7,449,266)
	<u>\$ 5,193,241</u>	<u>\$ 4,194,498</u>	<u>\$ 4,270,422</u>	<u>\$ 54,323</u>	<u>\$ 63,415</u>	<u>\$ 95,086</u>	<u>\$ 64,808</u>	<u>\$ 13,935,793</u>
<u>114年</u>								
1月1日	\$ 5,193,241	\$ 4,194,498	\$ 4,270,422	\$ 54,323	\$ 63,415	\$ 95,086	\$ 64,808	\$ 13,935,793
增添	—	7,001	96,300	1,790	14,397	20,793	2,415	142,696
處分	—	—	—	—	( 139)	—	( 26)	( 165)
折舊費用	—	( 104,937)	( 226,829)	( 9,277)	( 8,917)	—	( 10,406)	( 360,366)
移轉	—	—	13,706	—	—	—	—	13,706
重分類	—	—	( 137)	—	4,961	( 6,207)	1,383	—
淨兌換差額	( 12,641)	( 66,411)	( 34,879)	( 337)	( 724)	—	( 630)	( 115,622)
6月30日	<u>\$ 5,180,600</u>	<u>\$ 4,030,151</u>	<u>\$ 4,118,583</u>	<u>\$ 46,499</u>	<u>\$ 72,993</u>	<u>\$ 109,672</u>	<u>\$ 57,544</u>	<u>\$ 13,616,042</u>
<u>114年6月30日</u>								
成本	\$ 5,180,600	\$ 6,963,766	\$ 7,251,115	\$ 408,090	\$ 359,705	\$ 109,672	\$ 1,132,389	\$ 21,405,337
累計折舊	—	( 2,933,615)	( 3,132,532)	( 361,591)	( 286,712)	—	( 1,074,845)	( 7,789,295)
	<u>\$ 5,180,600</u>	<u>\$ 4,030,151</u>	<u>\$ 4,118,583</u>	<u>\$ 46,499</u>	<u>\$ 72,993</u>	<u>\$ 109,672</u>	<u>\$ 57,544</u>	<u>\$ 13,616,042</u>

	土地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	未完工程	其他	合計
<u>113年1月1日</u>								
成本	\$ 5,181,975	\$ 6,972,234	\$ 7,099,628	\$ 396,080	\$ 340,084	\$ 78,100	\$ 1,133,963	\$ 21,202,064
累計折舊	-	( 2,612,806)	( 2,667,721)	( 342,972)	( 260,688)	-	( 1,054,009)	( 6,938,196)
	<u>\$ 5,181,975</u>	<u>\$ 4,359,428</u>	<u>\$ 4,431,907</u>	<u>\$ 53,108</u>	<u>\$ 79,396</u>	<u>\$ 78,100</u>	<u>\$ 79,954</u>	<u>\$ 14,263,868</u>
<u>113年</u>								
1月1日	\$ 5,181,975	\$ 4,359,428	\$ 4,431,907	\$ 53,108	\$ 79,396	\$ 78,100	\$ 79,954	\$ 14,263,868
增添	-	2,755	68,224	13,285	351	3,596	6,322	94,533
處分	-	-	( 36,333)	-	-	-	( 43)	( 36,376)
折舊費用	-	( 108,697)	( 207,925)	( 9,756)	( 8,153)	-	( 13,723)	( 348,254)
移轉	-	-	8,820	-	-	-	-	8,820
重分類	-	-	3,750	-	( 3,986)	-	236	-
淨兌換差額	5,748	36,610	26,577	3	357	-	219	69,514
6月30日	<u>\$ 5,187,723</u>	<u>\$ 4,290,096</u>	<u>\$ 4,295,020</u>	<u>\$ 56,640</u>	<u>\$ 67,965</u>	<u>\$ 81,696</u>	<u>\$ 72,965</u>	<u>\$ 14,052,105</u>
<u>113年6月30日</u>								
成本	\$ 5,187,723	\$ 7,011,599	\$ 7,160,207	\$ 409,368	\$ 336,118	\$ 81,696	\$ 1,136,628	\$ 21,323,339
累計折舊	-	( 2,721,503)	( 2,865,187)	( 352,728)	( 268,153)	-	( 1,063,663)	( 7,271,234)
	<u>\$ 5,187,723</u>	<u>\$ 4,290,096</u>	<u>\$ 4,295,020</u>	<u>\$ 56,640</u>	<u>\$ 67,965</u>	<u>\$ 81,696</u>	<u>\$ 72,965</u>	<u>\$ 14,052,105</u>

1. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

	114年1月1日至6月30日	113年1月1日至6月30日
資本化金額	\$ 273	\$ -
資本化利率區間	1.325%	-

2. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

3. 移轉數係由預付設備款(帳列其他非流動資產)重分類。

(九)租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產包括土地、建物、公務車、多功能事務機，租賃合約之期間通常介於 1~7 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 使用權資產之帳面金額與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>114年6月30日</u>	<u>113年12月31日</u>	<u>113年6月30日</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>
土地	\$ 213,929	\$ 288,440	\$ 356,362
房屋	332,612	330,242	279,603
運輸設備(公務車)	44,918	48,118	54,158
生財器具(影印機)	10,994	15,437	15,077
其他設備	<u>19,851</u>	<u>11,073</u>	<u>2,862</u>
	<u>\$ 622,304</u>	<u>\$ 693,310</u>	<u>\$ 708,062</u>

  

	<u>114年4月1日至6月30日</u>	<u>113年4月1日至6月30日</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
土地	\$ 37,515	\$ 48,161
房屋	36,375	30,231
運輸設備(公務車)	9,807	11,198
生財器具(影印機)	1,612	1,585
其他設備	<u>1,618</u>	<u>455</u>
	<u>\$ 86,927</u>	<u>\$ 91,630</u>

  

	<u>114年1月1日至6月30日</u>	<u>113年1月1日至6月30日</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
土地	\$ 75,679	\$ 95,440
房屋	67,907	65,758
運輸設備(公務車)	20,272	22,112
生財器具(影印機)	3,077	3,221
其他設備	<u>3,212</u>	<u>1,591</u>
	<u>\$ 170,147</u>	<u>\$ 188,122</u>

3. 本集團於民國 114 年及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日使用權資產之增添分別為\$51,303、\$58,197、\$122,472 及\$118,279。

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>114年4月1日至6月30日</u>		<u>113年4月1日至6月30日</u>	
<u>影響當期損益之項目</u>				
租賃負債之利息費用	\$	4,468	\$	4,884
租賃修改利益		159		3,216
屬短期租賃合約之費用		108,447		121,644
屬低價值資產租賃之費用		2,672		1,358
變動租賃給付之費用		18,303		16,019
		<u>114年1月1日至6月30日</u>		<u>113年1月1日至6月30日</u>
<u>影響當期損益之項目</u>				
租賃負債之利息費用	\$	9,187	\$	10,123
租賃修改利益		302		3,280
屬短期租賃合約之費用		215,536		211,951
屬低價值資產租賃之費用		3,913		2,474
變動租賃給付之費用		38,182		36,512

5. 本集團於民國 114 年及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日租賃現金流出總額分別為 \$223,710、\$225,998、\$449,877 及 \$424,722。

6. 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太陽能產生的發電度數連結者。與太陽能發電度數有關之變動租賃給付於發生觸發這些與付款條件有關之期間認列為成本。

(2) 當本集團內太陽能發電度數增加 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 1%。

(十) 租賃交易－出租人

1. 本集團出租之標的資產為建物，租賃合約之期間為 20 年。

2. 本集團以融資租賃出租建物，依國際財務報導準則第 16 號之規定列為應收融資租賃款，請詳附註六(十三)。與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>114年4月1日至6月30日</u>		<u>113年4月1日至6月30日</u>	
租賃投資淨額之融資收益	\$	20,141	\$	20,925
		<u>114年1月1日至6月30日</u>		<u>113年1月1日至6月30日</u>
租賃投資淨額之融資收益	\$	40,481	\$	42,043

3. 本集團以融資租賃出租之未折現租賃給付之到期日分析如下：

	<u>114年6月30日</u>	<u>113年6月30日</u>
民國113年7月1日至民國114年6月30日	\$ -	\$ 175,000
民國114年7月1日至民國115年6月30日	175,000	175,000
民國115年7月1日至民國116年6月30日	175,000	175,000
民國116年7月1日至民國117年6月30日	175,000	175,000
民國117年7月1日至民國118年6月30日	175,000	175,000
民國118年7月1日至民國119年6月30日	175,000	175,000
民國119年7月1日以後	<u>2,289,583</u>	<u>2,289,583</u>
合計	<u>\$ 3,164,583</u>	<u>\$ 3,339,583</u>

4. 本集團以融資租賃出租之未折現租賃給付與租賃投資淨額之調節資訊如下：

	<u>114年6月30日</u>		<u>113年12月31日</u>		<u>113年6月30日</u>	
	<u>流動</u>	<u>非流動</u>	<u>流動</u>	<u>非流動</u>	<u>流動</u>	<u>非流動</u>
未折現租賃給付	\$ 175,000	\$ 2,989,583	\$ 175,000	\$ 3,077,083	\$ 175,000	\$ 3,164,583
未賺得融資收益	( 78,545)	( 721,676)	( 80,161)	( 760,541)	( 81,751)	( 800,221)
租賃投資淨額	<u>\$ 96,455</u>	<u>\$ 2,267,907</u>	<u>\$ 94,839</u>	<u>\$ 2,316,542</u>	<u>\$ 93,249</u>	<u>\$ 2,364,362</u>

(十一) 投資性不動產

	<u>土 地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>合 計</u>
114年1月1日			
成本	\$ 813,353	\$ 223,431	\$ 1,036,784
累計折舊	<u>-</u>	<u>( 99,428)</u>	<u>( 99,428)</u>
	<u>\$ 813,353</u>	<u>\$ 124,003</u>	<u>\$ 937,356</u>
114年			
1月1日	\$ 813,353	\$ 124,003	\$ 937,356
折舊費用	<u>-</u>	<u>( 2,860)</u>	<u>( 2,860)</u>
6月30日	<u>\$ 813,353</u>	<u>\$ 121,143</u>	<u>\$ 934,496</u>
114年6月30日			
成本	\$ 813,353	\$ 223,431	\$ 1,036,784
累計折舊	<u>-</u>	<u>( 102,288)</u>	<u>( 102,288)</u>
	<u>\$ 813,353</u>	<u>\$ 121,143</u>	<u>\$ 934,496</u>

	<u>土 地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>合 計</u>
113年1月1日			
成本	\$ 813,353	\$ 223,431	\$ 1,036,784
累計折舊	-	( 93,478)	( 93,478)
	<u>\$ 813,353</u>	<u>\$ 129,953</u>	<u>\$ 943,306</u>
113年			
1月1日	\$ 813,353	\$ 129,953	\$ 943,306
折舊費用	-	( 2,974)	( 2,974)
6月30日	<u>\$ 813,353</u>	<u>\$ 126,979</u>	<u>\$ 940,332</u>
113年6月30日			
成本	\$ 813,353	\$ 223,431	\$ 1,036,784
累計折舊	-	( 96,452)	( 96,452)
	<u>\$ 813,353</u>	<u>\$ 126,979</u>	<u>\$ 940,332</u>

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	<u>114年4月1日至6月30日</u>	<u>113年4月1日至6月30日</u>
投資性不動產之租金收入	<u>\$ 4,098</u>	<u>\$ 8,518</u>
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	<u>\$ 963</u>	<u>\$ 1,011</u>
當期未產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用	<u>\$ 384</u>	<u>\$ 614</u>
	<u>114年1月1日至6月30日</u>	<u>113年1月1日至6月30日</u>
投資性不動產之租金收入	<u>\$ 12,292</u>	<u>\$ 16,353</u>
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	<u>\$ 1,925</u>	<u>\$ 2,021</u>
當期未產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用	<u>\$ 921</u>	<u>\$ 1,144</u>

2. 本集團持有之投資性不動產於民國 114 年 6 月 30 日及 113 年 6 月 30 日之公允價值分別為\$1,327,351 及\$1,305,507，上開公允價值因評價假設無顯著變動，故採用最近一次獨立評價專家結果；民國 113 年 12 月 31 日之公允價值為\$1,327,351，係依獨立評價專家評價結果，該評估係採用收益法，主要假設如下：

	<u>114年6月30日</u>	<u>113年12月31日</u>	<u>113年6月30日</u>
毛利率	2.07%~2.80%	2.07%~2.80%	2.11%~2.42%
成長率	0.00%	0.00%	1.00%~1.50%
折現率	3.02%	3.02%	3.90%

3. 以投資性不動產提供擔保之資訊，請詳附註八。

## (十二) 無形資產

	114年			
	特許權	電腦軟體	商譽	合計
1月1日				
成本	\$ 1,161,593	\$ 798,192	\$ 136,153	\$ 2,095,938
累計攤銷	( 187,508)	( 589,188)	-	( 776,696)
	<u>\$ 974,085</u>	<u>\$ 209,004</u>	<u>\$ 136,153</u>	<u>\$ 1,319,242</u>
1月1日	\$ 974,085	\$ 209,004	\$ 136,153	\$ 1,319,242
增添	660,818	89,021	-	749,839
攤銷費用	( 30,930)	( 59,951)	-	( 90,881)
淨兌換差額	-	( 4,001)	-	( 4,001)
6月30日	<u>\$ 1,603,973</u>	<u>\$ 234,073</u>	<u>\$ 136,153</u>	<u>\$ 1,974,199</u>
6月30日				
成本	\$ 1,822,411	\$ 883,212	\$ 136,153	\$ 2,841,776
累計攤銷	( 218,438)	( 649,139)	-	( 867,577)
	<u>\$ 1,603,973</u>	<u>\$ 234,073</u>	<u>\$ 136,153</u>	<u>\$ 1,974,199</u>
	113年			
	特許權	電腦軟體	商譽	合計
1月1日				
成本	\$ 958,141	\$ 655,409	\$ 136,153	\$ 1,749,703
累計攤銷	( 128,295)	( 486,526)	-	( 614,821)
	<u>\$ 829,846</u>	<u>\$ 168,883</u>	<u>\$ 136,153</u>	<u>\$ 1,134,882</u>
1月1日	\$ 829,846	\$ 168,883	\$ 136,153	\$ 1,134,882
增添	13,389	51,731	-	65,120
攤銷費用	( 29,606)	( 48,324)	-	( 77,930)
淨兌換差額	-	333	-	333
6月30日	<u>\$ 813,629</u>	<u>\$ 172,623</u>	<u>\$ 136,153</u>	<u>\$ 1,122,405</u>
6月30日				
成本	\$ 971,530	\$ 732,961	\$ 136,153	\$ 1,840,644
累計攤銷	( 157,901)	( 560,338)	-	( 718,239)
	<u>\$ 813,629</u>	<u>\$ 172,623</u>	<u>\$ 136,153</u>	<u>\$ 1,122,405</u>

1. 無形資產攤銷明細如下：

	114年4月1日至6月30日	113年4月1日至6月30日
營業成本	\$ 45,099	\$ 38,867
管理費用	1,097	449
	<u>\$ 46,196</u>	<u>\$ 39,316</u>
	114年1月1日至6月30日	113年1月1日至6月30日
營業成本	\$ 88,792	\$ 77,046
管理費用	2,089	884
	<u>\$ 90,881</u>	<u>\$ 77,930</u>

2. 商譽係因企業合併採收購法而產生，皆歸屬於台灣之營運個體，係獨立之現金產生單位。

3. 特許權主係孫公司-信鼎岡山(股)公司於民國 110 年 10 月 28 日與高雄市政府簽訂修建營運移轉 ROT 案投資契約，依促參法規定參與高雄市岡山垃圾焚化廠之修建及營運，並於契約期間屆滿後，將高雄市岡山垃圾焚化廠之營運權、投資修建之營運資產及用地歸還高雄市政府，存續期間係垃圾焚化收廠開始營運後十五年為止。

孫公司-信鼎岡山(股)公司按所簽訂之投資契約，契約期間需繳交權利金及回饋金予高雄市政府，權利金及回饋金係按孫公司-信鼎岡山(股)公司自收可處理廢棄物噸數，乘以每噸權利金單價計價。

依投資契約規定自營運日開始至民國 114 年 12 月 31 日，須完成契約規定之修建工程範圍，修建成本總計\$888,190。孫公司-信鼎岡山(股)公司依國際財務報導解釋第 12 號「服務特許權協議」將所提供之提升效能服務作為營運該設施取得售電及自收廢棄物之權利，並以未來應提供之修建服務分別認列為無形資產。孫公司-信鼎岡山(股)公司特許權攤銷係採直線法，攤銷期間為十五年。

4. 子公司-嘉鼎綠能股份有限公司於民國 112 年 10 月以建設-營運-轉移(BOT)方式取得興建營運嘉義市綠能永續循環中心興建營運移轉之計劃，並於民國 113 年 2 月與嘉義市政府簽訂「嘉義市綠能永續循環中心興建營運移轉契約」。本集團依國際財務報導解釋第 12 號「服務特許權協議」之規定於建造期間將其對價認列至無形資產-特許權，截至民國 114 年 6 月 30 日、113 年 12 月 31 日及 113 年 6 月 30 日已認列無形資產-特許權分別為\$783,847、\$153,393 及\$0。

5. 以無形資產提供擔保之資訊，請詳附註八。

### (十三) 其他非流動資產

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
長期應收款項	\$ 22,118,969	\$ 23,934,597	\$ 3,853,449
減：一年內到期部分	( 412,769)	( 549,868)	( 427,288)
減：備抵損失	( 3,152,959)	( 316,541)	-
	18,553,241	23,068,188	3,426,161
應收融資租賃款	2,267,907	2,316,542	2,364,362
存出保證金	431,927	202,762	200,187
預付設備款	279,816	258,183	281,210
預付長期投資款	-	-	60,000
履行合約成本	40,798	22,956	29,009
預付土地款	2,376,900	475,380	475,380
其他	98,385	85,479	78,850
	<u>\$ 24,048,974</u>	<u>\$ 26,429,490</u>	<u>\$ 6,915,159</u>

#### 1. 長期應收款項：

本集團與政府(授予人)簽訂之服務特許權協議，依授予人所提供之應收之對價按公允價值認列，並按合約約定授予人提供予營運者對價之方式決定認列為金融資產，其中預期於資產負債表日後 12 個月內實現者，帳列應收帳款(詳附註六(五))，預期於資產負債表日後超過 12 個月實現者，帳列長期應收款項。其他重要約定內容如下：

- (1) 孫公司-倫鼎(股)公司於民國 89 年 4 月以建設-營運-轉移(BOT)方式取得興建營運台中市烏日垃圾資源回收廠之計劃，並於同年 9 月與台中市政府簽訂「台中市垃圾委託焚化處理契約」，營運期間自民國 93 年 9 月 6 日開始營運日後二十年止；另依該契約之規定興建營運期間經提前屆滿或展延者，存續期間得視為屆滿或隨同展延，但合計不得超過五十年。本集團為興建營運台中市烏日垃圾資源回收廠之計劃，而取得該資源回收廠之土地使用權，其存續期間自民國 89 年 5 月 23 日至 113 年 9 月 5 日止。孫公司-倫鼎(股)公司於民國 114 年 6 月 30 日董事會中通過公司解散清算決議，目前辦理清算程序中，並已於民國 114 年 7 月 16 日取得主管機關解散核准。
- (2) 孫公司-裕鼎(股)公司於民國 91 年 8 月以建設-營運-轉移(BOT)方式取得興建營運苗栗縣垃圾焚化廠之計劃，並於同年 9 月與苗栗縣政府簽訂「垃圾委託焚化處理契約」，營運期間自民國 97 年 2 月 29 日營運開始日後二十年止；另依該契約之規定興建營運期間經提前屆滿或展延者，存續期間得視為屆滿或隨同展延，但合計不得超過五十年。本集團為興建營運苗栗縣垃圾焚化廠之計劃，而取得該垃圾焚化廠之土地使用權，其存續期間自民國 91 年 9 月 13 日至 117 年 2 月 28 日止。

(3)孫公司-倫鼎(股)公司及裕鼎(股)公司 BOT 之主要履約義務及權利如下：

- A. 營運期間應依契約規定處理縣市政府所交付廢棄物之保證噸數。
- B. 營運期間，操作單價係依焚化廠處理契約規定計價，並按製造業受雇員工平均經常性薪資指數及物價指數等因子調整。

(4)子公司-泉鼎水務(股)公司

A. 於民國 105 年 6 月以興建-營運-移轉(BOT)方式取得興建營運桃園市中壢地區污水下水道系統建設計劃，並於同年 8 月與桃園市政府簽訂「促進民間參與桃園市中壢地區污水下水道系統建設之興建-營運-移轉(BOT)計畫投資契約」，特許權協議之許可年限自民國 110 年 9 月 18 日開始起算 35 年，許可年限起算前係屬管網先行施工期間，泉鼎水務(股)公司預期可回收滿足履約義務之已發生成本，故於管網先行施工期間僅在已發生成本之範圍內認列收入。

B. BOT 之主要履約義務及權利如下：

- a. 興建期應依契約規定自用地交付即設定地上權均完成日之翌日起至營運開始前一日止，最長不得超過四年。
- b. 營運期間，桃園市政府支付之費用分為建設費及營運費，可列為建設費之項目包括污水處理廠及其附屬設施之建設成本等，以每月固定攤提金額基礎計付；可列為營運費之項目包括污水處理廠及污水下水道管線之操作維護費用等，以污水量為基礎計付。

(5)孫公司 CTCI Americas, Inc.(簡稱「CTCI Americas」)

A. CTCI Americas 所承攬之 Bakersfield Renewable Fuels, LLC(簡稱「BKRF」)工程，於民國 113 年 10 月 21 日接獲 BKRF 來函通知，其主張 CTCI Americas 有工程瑕疵及遲延完工之情形，自即日起與 CTCI Americas 終止該案合約，故自該日起 CTCI Americas 即未繼續投入成本於該案。民國 113 年 10 月 22 日本集團委任律師對 BKRF 來函之單方面意思表示終止合約內容，業已出具法律意見，認為 BKRF 未踐行合約約定須有通知改善之程序，屬不當終止合約。本集團認為 CTCI Americas 皆依 BKRF 之設計要求施工且各階段業經 BKRF 驗收，無其來函所述有工程瑕疵與遲延完工之情形，其任意終止合約實屬不當，本集團已函覆 BKRF 嚴正表達立場。民國 113 年 11 月 20 日本集團接獲 BKRF 來函表達擬繼續進行協商之意願。本集團為保障公司應有之權益，業已於民國 113 年 11 月 26 日，向美國加州主管機關申請登記 Mechanic' s Lien，以 BKRF 的工廠資產作為工程債權的擔保，並將預計收回期間逾一年以上之款項列為長期應收款。

B. BKRF 之母公司 Global Clean Energy Holdings, Inc.(簡稱 GCEH)於美國時間西元 2025 年 4 月 16 日向法院聲請重整(Restructuring)，CTCI Americas 業與 GCEH 及包含以 Orion Energy Partners TP Agent, LLC 為管理人之主要債權人(簡稱「OIC」)及 Vitol Americas Corp.(簡稱「Vitol」)以事先協商

的方式簽署重整支持協議，此協議支持 GCEH 送入法院之重整計畫。

重整支持協議暨重整計畫之主要內容包括：

- a. OIC、Vitol 及 CTCI Americas 將提供 GCEH 於重整過程中所需資金及服務，以維持 GCEH 的正常營運及生產。
- b. 調整 GCEH 對於 OIC、Vitol 及 CTCI Americas 之債務結構，重新分配於各階層，並依優先次序陸續清償之。
- c. 重整後由 OIC 取得 GCEH 之所有普通股，另由 OIC 及 CTCI Americas 取得新發行之特別股。CTCI Americas 取得之特別股屬債權性質，價值為美金 1.25 億元，並享年利 8%；如當季無現金配息，則累計滾入本金複利計息。此特別股無投票權，另優先分配順位優於普通股。
- d. 通過重整計畫後五年內，GCEH 之重大資產交易需要 CTCI Americas 事先同意。
- e. 重整後 CTCI Americas 將指派兩名董事及一名觀察員進入 GCEH 之董事會。

依據重整支持協議，CTCI Americas 已與 GCEH 簽署服務合約，並將依此合約，於 GCEH 重整期間，提供總額美金 0.75 億元之工程服務，以協助 BKRF 工廠之營運，並期優化該廠之製程及操作上穩定性，以降低成本、提高產量，增進該廠之獲利。依照重整支持協議，此投入金額有優先受償地位，並以 BKRF 工廠等資產作為擔保，可確保得全額受償。截至民國 114 年 6 月 30 日止，CTCI Americas 已投入 \$2,071,972 (美金 0.65 億元)，並依相關規定認列收入及成本。截至民國 114 年 8 月 14 日止，美金 0.75 億元之工程服務已全數投入。

- C. 美國時間西元 2025 年 7 月 28 日法院舉辦確認聽證會 (Confirmation Hearing) 後，於同日發布確認命令 (Confirmation Order) 通過 GCEH 重整計畫。法院通過之重整計畫與 GCEH 於西元 2025 年 4 月 16 日聲請重整時提送之計畫，差異在於納入 GCEH 與無擔保債權人委員會於重整程序進行期間達成和解等內容。GCEH 已公告重整生效日為美國時間 2025 年 8 月 11 日，同時也下市成為私有公司。重整後 GCEH 更名為 Grapevine Energy Holdings, LLC (簡稱 GEH)，BKRF 則更名為 Central Valley Renewable Fuels, LLC. (簡稱 CVRF)。
- D. 重整生效後，主要債權人將提供退出融資 (Exit Financing)，以支援 GEH 的日常營運所需。此外，為使 CVRF 營運更加順利並創造最佳利潤，CTCI Americas 將於重整生效後提供 CVRF 有償的操作與維修服務，合約期間為期一年，得續約但最長不超過五年。依該合約所提供之服務總價上限為美金 0.283 億元，採成本加成計費，並須依合約付款條件支付。

E. 依據 GCEH(更名後簡稱 GEH)的財務預測與主要債權人協商並載錄於美國時間西元 2025 年 4 月 16 之重整支持協議(Restructuring Support Agreement)及美國時間西元 2025 年 8 月 11 日生效之重整計劃之還款機制，其應收帳款預期可回收金額以折現率回推現值為美金 5.04 億元，與帳列長期應收款美金 6.09 億元差額，扣除期初已提列數，本期提列預期信用減損損失金額 \$3,041,108(美金 0.95 億元)。

F. 前述 BKRF(更名後簡稱 CVRF)之長期應收款及合約資產於民國 114 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額為 \$17,000,782(美金 5.69 億元)。

2. 存出保證金提供作為質押擔保之情形請詳附註八。
3. 履行合約成本係孫公司-信鼎技術服務(股)公司與業主簽訂焚化爐操作維修合約之相關成本於起始時產生維修成本，依 IFRS15 之規定認列資產，合約期間以直線法攤提。
4. 預付土地款係孫公司-信鼎技術服務(股)公司於民國 111 年 7 月 19 日經董事會通過向經濟部工業局購買彰化縣鹿港鎮崙海段 60-21 地號土地總計 \$2,376,900，第一期地價款 \$475,380 已於民國 111 年 9 月 6 日繳納，並於民國 114 年 4 月 14 日將尾款 \$1,901,520 支付完畢，目前土地辦理點交程序中，預計於民國 114 年第三季過戶完成。
5. 應收融資租賃款之相關說明，請詳附註六(十)。
6. 以長期應收款項提供擔保之資訊，請詳附註八。
7. 本集團於民國 113 年 6 月增資寶鼎再生水(股)公司 6,000,000 股，金額計 \$60,000，惟截至民國 113 年 6 月 30 日尚未完成變更登記，故表列其他非流動資產。

#### (十四) 短期借款

借款性質	114年6月30日	利率區間	擔保品
信用借款	\$ 4,859,079	2.00%~8.11%	-
擔保借款	35,000	0.50%	註
	<u>\$ 4,894,079</u>		
借款性質	113年12月31日	利率區間	擔保品
信用借款	\$ 11,515,423	0.50%~8.36%	-
擔保借款	125,000	0.50%~2.15%	註
	<u>\$ 11,640,423</u>		
借款性質	113年6月30日	利率區間	擔保品
信用借款	\$ 11,857,529	0.50%~8.05%	-
擔保借款	191,000	1.83%~1.97%	註
	<u>\$ 12,048,529</u>		

註：子公司-崑鼎綠能環保(股)公司及其子公司出具本票擔保，民國 114 年 6 月 30 日、113 年 12 月 31 日及 113 年 6 月 30 日分別為 \$100,000、

\$400,000 及 \$170,000。

(十五) 應付帳款

	<u>114年6月30日</u>	<u>113年12月31日</u>	<u>113年6月30日</u>
應付材料款	\$ 8,815,732	\$ 10,683,305	\$ 9,687,459
應付發包工款	9,450,136	11,407,787	10,566,762
應付維修成本	1,030,582	982,739	945,624
應付焚化爐設備使用費	163,183	268,097	215,424
其他	158,453	136,352	151,494
	<u>\$ 19,618,086</u>	<u>\$ 23,478,280</u>	<u>\$ 21,566,763</u>

(十六) 其他應付款

	<u>114年6月30日</u>	<u>113年12月31日</u>	<u>113年6月30日</u>
應付薪資及獎金	\$ 1,127,224	\$ 2,138,580	\$ 1,210,844
應付保險費	145,551	155,589	135,530
應付退休金	52,557	53,049	53,074
應付股利	1,517,915	-	2,322,395
其他	1,473,616	1,369,466	1,242,125
	<u>\$ 4,316,863</u>	<u>\$ 3,716,684</u>	<u>\$ 4,963,968</u>

(十七) 其他流動資產/負債

	<u>114年6月30日</u>	<u>113年12月31日</u>	<u>113年6月30日</u>
其他流動資產			
聯合承攬	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 767,500</u>
其他流動負債			
預收款項	\$ 1,399	\$ 2,284	\$ 4,455
代收款項	-	67,230	639,324
聯合承攬	34,977	143,602	-
其他	73	-	26,872
	<u>\$ 36,449</u>	<u>\$ 213,116</u>	<u>\$ 670,651</u>

1. 聯合承攬資產/(負債)係對聯合營運累計注資及請款大於(小於)取得之累計成本之數。
2. 代收款項係代收工程款。

(十八) 應付公司債

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
應付公司債	\$ 14,899,500	\$ 12,899,800	\$ 12,899,900
減：應付公司債折價	( 475,405)	( 527,216)	( 24,988)
	14,424,095	12,372,584	12,874,912
減：一年或一營業週期內 到期公司債	( 3,597,012)	( 2,999,431)	( 8,997,767)
	<u>\$ 10,827,083</u>	<u>\$ 9,373,153</u>	<u>\$ 3,877,145</u>

1. 本集團發行之國內無擔保普通公司債之發行條件如下：

- (1) 本公司於民國 108 年、109 年、111 年及 114 年經主管機關核准募集及發行國內無擔保普通公司債，發行總額計 \$6,000,000、\$3,000,000、\$1,700,000、\$3,450,000 及 \$1,550,000，票面利率分別為年固定利率 0.9%、0.77%、2.40%、2.28% 及 2.10%，發行期間分別為 5 年、5 年、3 年、7 年及 5 年，流通期間自民國 108 年 12 月 25 日至 113 年 12 月 25 日、民國 109 年 6 月 22 日至 114 年 6 月 22 日、民國 112 年 1 月 11 日至 115 年 1 月 11 日、民國 114 年 3 月 31 日至 121 年 3 月 31 日及民國 114 年 3 月 31 日至 119 年 3 月 31 日。上述公司債均為到期一次還本，並分別於民國 108 年 12 月 16 日、民國 109 年 6 月 11 日、民國 112 年 1 月 4 日及民國 114 年 3 月 20 日經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准發行。於民國 113 年 12 月 25 日及 114 年 6 月 20 日本公司已分別到期償還計 \$6,000,000 及 \$3,000,000。
- (2) 子公司-崑鼎綠能環保(股)公司於 110 年經主管機關核准募集及發行國內無擔保普通公司債甲券及乙券，發行總額分別計 \$1,000,000 及 \$1,000,000，票面利率分別為年固定利率 0.65% 及 0.56%，發行期間皆為 5 年，流通期間均自民國 110 年 5 月 27 日至 115 年 5 月 27 日。本公司債到期一次還本，並於民國 110 年 5 月 19 日經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准發行。

2. 本集團發行之國內可轉換公司債之發行條件如下：

(1) 本公司

- A. 本公司主管機關核准募集及發行國內第二次無擔保轉換公司債，發行總面額計 \$6,000,000，採競價拍賣方式辦理公開承銷，實際發行價格係依票面金額之 104.82% 發行，實際發行總金額為 \$6,289,317，交易成本 \$5,955，票面利率 0%，發行期間五年，流通期間自民國 113 年 7 月 23 日至 118 年 7 月 23 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 113 年 7 月 23 日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。
- B. 本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿三個月翌日起，至到期日止，除依辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得隨時向本公司請求轉換為本公司普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。

- C. 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂價模式予以訂定，續後轉換價格遇有本公司因反稀釋條款之情況，將依轉換辦法規定之訂價模式予以調整；續後於辦法訂定之基準日，依轉換辦法規定之訂價模式重新訂定轉換價格，若高於當年度重新訂定前之轉換價格則不予調整。發行時之轉換價格為每股新台幣 53.9 元。依轉換辦法規定將轉換價格調整為每股新台幣 51.8 元。
  - D. 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，本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%(含)時，本公司得於其後三十個營業日內，按債券面額以現金收回其全部債券；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，本公司得於其後任何時間按債券面額以現金收回其全部債券。
  - E. 依轉換辦法規定，所有本公司收回(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。
  - F. 於民國 114 年 6 月 30 日止，本轉換公司債面額計\$100 已轉換為本公司普通股 1,930 股。
  - G. 於民國 114 年 6 月 30 日止，本公司自櫃檯買賣中心買回本轉換公司債面額為\$0。
- (2)子公司-新鼎系統(股)公司
- A. 子公司-新鼎系統(股)公司(下稱新鼎公司)經主管機關核准募集及發行國內第一次無擔保轉換公司債，發行總面額計\$300,000，採競價拍賣方式辦理公開承銷，實際發行價格係依票面金額之 109.46%發行，實際發行總金額為\$328,382，票面利率 0%，發行期間三年，流通期間自民國 112 年 10 月 6 日至 115 年 10 月 6 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 10 月 6 日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。
  - B. 本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿三個月翌日起，至到期日止，除依辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得隨時向新鼎公司請求轉換為新鼎公司普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
  - C. 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，續後轉換價格遇有新鼎公司因反稀釋條款之情況，將依轉換辦法規定之訂價模式予以調整；續後於辦法訂定之基準日，依轉換辦法規定之訂價模式重新訂定轉換價格，若高於當年度重新訂定前之轉換價格則不予調整。發行時之轉換價格為每股新台幣 177 元，民國 114 年 6 月 30 日，依轉換辦法規定調整後之轉換價格為每股新台幣 167.6 元。另，因新鼎公司配發現金股利，故本轉換公司債自民國 114 年 7 月 2 日起依轉換辦法規定調整後之轉換價格為每股新台幣 151.1 元
  - D. 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，新鼎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%(含)時，新鼎公司得於其後三十個營業日內，按債券面額以現金收回其全部債券；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，新鼎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。

E. 依轉換辦法規定，所有新鼎公司收回(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。

F. 截至民國114年6月30日止，本轉換公司債面額計\$400已轉換為新鼎公司普通股2,353股。

G. 截至民國114年6月30日止，新鼎公司自櫃檯買賣中心買回本轉換公司債面額為\$0。

(3) 本集團於發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第32號發行之「金融工具：表達」規定，將屬於權益性質之轉換權與各負債組成要素分離。本公司及新鼎公司分別帳列「資本公積-認股權」計\$811,747及\$45,087。另嵌入之買回權與賣回權，依據國際財務報導準則第9號「金融工具」規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」。本公司及新鼎公司經分離後主契約債務之有效利率分別為1.9445%及2.4863%。

#### (十九) 長期借款

借款性質	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
擔保借款	\$ 15,265,999	\$ 8,925,799	\$ 8,655,598
信用借款	4,485,300	4,906,650	-
減：一年內到期之 長期借款	( 3,129,800)	( 258,600)	( 267,600)
	<u>\$ 16,621,499</u>	<u>\$ 13,573,849</u>	<u>\$ 8,387,998</u>
融資額度	<u>\$ 23,086,800</u>	<u>\$ 21,354,150</u>	<u>\$ 14,952,000</u>
利率區間	<u>1.8350%~5.7067%</u>	<u>1.7100%~6.21009%</u>	<u>1.71%~2.325%</u>

- 以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形，請詳附註八。
- 子公司-信鼎技術服務(股)公司銀行核貸條件係以彰濱工業區崙尾西二區環保用地鹿港鎮崙海段60-21地號土地作為擔保，目前土地辦理點交程序中，預計於民國114年第三季過戶完成，並於過戶後一個月內完成資產設定抵押供銀行借款之擔保。
- 子公司-信鼎技術服務(股)公司承諾於本合約存續期間，須維持下列財務比率與規定為：
  - 子公司-崑鼎綠能環保(股)公司對信鼎公司之直接及間接持股比率，不得低於51%，並應指派信鼎公司之董事長。
  - 利息保障倍數(稅前淨利+利息費用+折舊及攤提)/(利息費用+一年內到期長借)不得低於1.2倍，銀行每半年檢核乙次。

## (二十)其他非流動負債

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
淨確定福利負債	\$ 366,925	\$ 392,692	\$ 561,640
存入保證金	910,576	886,343	903,445
遞延收入	78,553	93,194	99,799
其他	85,095	117,313	107,965
	<u>\$ 1,441,149</u>	<u>\$ 1,489,542</u>	<u>\$ 1,672,849</u>

遞延收入為民國 106 年美國紐澤西政府為獎勵 Lumberton 建造經營太陽能電廠提供之財政現金獎勵(Cash Grants)，太陽能電廠之營建期間為 15 年。

## (二十一)退休金

### 1. 確定福利計畫

- (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。本公司按月就薪資總額 6.5%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。
- (2)民國 114 年及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$7,390、\$6,278、\$13,613 及\$13,262。
- (3)本集團於民國 114 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$45,059。

### 2. 確定提撥計畫

- (1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
- (2)民國 114 年及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$70,853、\$66,460、\$141,558 及\$132,492。
- (3)部分海外子公司係採確定提撥之退休金辦法，凡正式員工均適用，民國 114 年及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日撥付之退休金分別計\$39,420、

\$52,610、\$73,084 及 \$100,628。

(二十二) 股份給付基礎-員工認股權

1. 本公司

(1) 民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，本公司之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
第六次員工認股權計畫	107.03.09	20,000	6年	2~4年之服務
第七次員工認股權計畫	108.03.08	20,000	6年	2~4年之服務
第八次員工認股權計畫	109.01.08	20,000	6年	2~4年之服務

(2) 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

A. 第六次員工認股權計畫

認股選擇權	114年1月1日至6月30日		113年1月1日至6月30日	
	認股權數量 (仟股)	加權平均 履約價格(元)	認股權數量 (仟股)	加權平均 履約價格(元)
期初流通在外認股權	-	-	3,521.21	新台幣33.30元
本期喪失認股權	-	-	( 1,854.63)	-
本期執行認股權	-	-	( 1,666.58)	新台幣33.30元
期末流通在外認股權	-	-	-	-
期末可執行認股權	-	-	-	-

B. 第七次員工認股權計畫

認股選擇權	114年1月1日至6月30日		113年1月1日至6月30日	
	認股權數量 (仟股)	加權平均 履約價格(元)	認股權數量 (仟股)	加權平均 履約價格(元)
期初流通在外認股權	5,301.40	新台幣36.50元	8,931.04	新台幣38.00元
本期喪失認股權	( 2,537.27)	-	( 30.56)	-
本期執行認股權	( 2,764.13)	新台幣36.50元	( 2,287.69)	新台幣38.00元
期末流通在外認股權	-	新台幣36.50元	6,612.79	新台幣38.00元
期末可執行認股權	-	新台幣36.50元	6,586.84	新台幣38.00元

C. 第八次員工認股權計畫

認股選擇權	114年1月1日至6月30日		113年1月1日至6月30日	
	認股權數量 (仟股)	加權平均 履約價格(元)	認股權數量 (仟股)	加權平均 履約價格(元)
期初流通在外認股權	4,999.57	新台幣29.00元	8,776.10	新台幣30.20元
本期喪失認股權	( 30.05)	-	( 38.98)	-
本期執行認股權	( 842.59)	新台幣29.00元	( 2,999.13)	新台幣30.20元
期末流通在外認股權	4,126.93	新台幣29.00元	5,737.99	新台幣30.20元
期末可執行認股權	4,077.85	新台幣29.00元	5,667.95	新台幣30.20元

(3) 民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日執行之認股權於執行日之加權平均股價分別為 35.06 元及 46.35 元。

(4)截至民國 114 年 6 月 30 日、113 年 12 月 31 日及 113 年 6 月 30 日止，流通在外之認股權，履約價格區間分別為 29.00 元~36.50 元、29.00 元~36.50 元及 30.20 元~38.00 元，加權平均剩餘合約期間如下：

協議之類型	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
第六次員工認股權計畫	0年	0年	0年
第七次員工認股權計畫	0年	0.5年	1年
第八次員工認股權計畫	0.5年	1年	1.5年

(5)本公司給予之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價	履約價格	預期波動率	預期存續期間	預期股利率	無風險利率	每單位公允價值
第六次員工認股權計畫	107.3.9	45.9元	45.9元	24.96% ~26.37%	4~5年	0%	0.63% ~0.72%	9.56元 ~11.29元
第七次員工認股權計畫	108.3.8	48.9元	48.9元	22.88% ~23.56%	4~5年	0%	0.64% ~0.67%	9.38元 ~10.82元
第八次員工認股權計畫	109.1.8	36.9元	36.9元	19.14% ~21.50%	4~5年	0%	0.55% ~0.57%	5.95元 ~7.44元

(6)民國 114 年及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日股份基礎給付交易產生之費用分別為 (\$34)、(\$849)、(\$47)及 \$24。

## 2. 子公司-新鼎系統股份有限公司

(1)民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
第六次員工認股權計畫	107.03.23	600	6年	2~4年之服務
第七次員工認股權計畫	108.03.08	600	6年	2~4年之服務
第八次員工認股權計畫	109.01.08	600	6年	2~4年之服務

(2)上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

### A. 第六次員工認股權計畫

認股選擇權	114年1月1日至6月30日		113年1月1日至6月30日	
	認股權數量 (仟股)	加權平均 履約價格(元)	認股權數量 (仟股)	加權平均 履約價格(元)
期初流通在外認股權	-	-	34.50	新台幣30.90元
本期喪失認股權	-	-	-	-
本期執行認股權	-	-	(34.50)	新台幣30.90元
期末流通在外認股權	-	-	-	-
期末可執行認股權	-	-	-	-

B. 第七次員工認股權計畫

認股選擇權	114年1月1日至6月30日		113年1月1日至6月30日	
	認股權數量 (仟股)	加權平均 履約價格(元)	認股權數量 (仟股)	加權平均 履約價格(元)
期初流通在外認股權	20.25	新台幣28.10元	76.75	新台幣29.70元
本期喪失認股權	-	-	-	-
本期執行認股權	(20.25)	新台幣28.10元	(33.75)	新台幣29.70元
期末流通在外認股權	-	-	43.00	新台幣29.70元
期末可執行認股權	-	-	43.00	新台幣29.70元

C. 第八次員工認股權計畫

認股選擇權	114年1月1日至6月30日		113年1月1日至6月30日	
	認股權數量 (仟股)	加權平均 履約價格(元)	認股權數量 (仟股)	加權平均 履約價格(元)
期初流通在外認股權	26.75	新台幣35.00元	212.50	新台幣37.00元
本期喪失認股權	-	-	-	-
本期執行認股權	(5.75)	新台幣35.00元	(172.75)	新台幣37.00元
期末流通在外認股權	21.00	新台幣35.00元	39.75	新台幣37.00元
期末可執行認股權	21.00	新台幣35.00元	38.00	新台幣37.00元

(3)民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日執行之認股權於執行日之加權平均股價分別為 29.63 元及 35.10 元。

(4)民國 114 年 6 月 30 日、113 年 12 月 31 日及 113 年 6 月 30 日，流通在外之認股權，履約價格區間分別為 28.10-35.00 元、28.10 元~35.00 元及 29.70 元~37.00 元，加權平均剩餘合約期間如下：

協議之類型	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
第六次員工認股權計畫	0年	0年	0年
第七次員工認股權計畫	0年	0.25年	0.75年
第八次員工認股權計畫	0.5年	1年	1.5年

(5)子公司-新鼎系統(股)公司給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	市價	履約價格	預期波動率	預期存續期間	預期股利率	無風險利率	每單位公允價值
第六次員工認股權計畫	107.03.23	46.85元	46.85元	21.33%~22.13%	4~5年	0%	0.65%~0.72%	8.67元~9.85元
第七次員工認股權計畫	108.03.08	42.20元	42.20元	19.42%~20.74%	4~5年	0%	0.64%~0.67%	7.08元~8.33元
第八次員工認股權計畫	109.01.08	49.40元	49.40元	18.19%~19.43%	4~5年	0%	0.55%~0.57%	7.60元~8.96元

(6)民國 114 年及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日股份基礎給付交易產生之費用分別為\$0、(\$78)、\$0 及\$11。

3. 子公司-崑鼎綠能環保股份有限公司

(1)民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
第六次員工認股權計畫	107.7.09	1,500	6年	2~4年之服務
第七次員工認股權計畫	108.7.24	1,500	6年	2~4年之服務
第八次員工認股權計畫	109.4.13	1,500	6年	2~4年之服務

(2)上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

A. 第六次員工認股權計畫

認股選擇權	114年1月1日至6月30日		113年1月1日至6月30日	
	認股權數量 (仟股)	加權平均 履約價格(元)	認股權數量 (仟股)	加權平均 履約價格(元)
期初流通在外認股權	-	-	77.00	新台幣128.00元
本期喪失認股權	-	-	-	-
本期執行認股權	-	-	( 58.00)	新台幣128.00元
本期逾期失效認股權	-	-	-	-
期末流通在外認股權	-	-	19.00	新台幣128.00元
期末可執行認股權	-	-	19.00	新台幣128.00元

B. 第七次員工認股權計畫

認股選擇權	114年1月1日至6月30日		113年1月1日至6月30日	
	認股權數量 (仟股)	加權平均 履約價格(元)	認股權數量 (仟股)	加權平均 履約價格(元)
期初流通在外認股權	149.00	新台幣158.20元	437.00	新台幣165.90元
本期喪失認股權	( 1.00)	-	-	-
本期執行認股權	( 115.00)	新台幣158.20元	( 233.00)	新台幣165.90元
期末流通在外認股權	33.00	新台幣158.20元	204.00	新台幣165.90元
期末可執行認股權	33.00	新台幣158.20元	204.00	新台幣165.90元

C. 第八次員工認股權計畫

認股選擇權	114年1月1日至6月30日		113年1月1日至6月30日	
	認股權數量 (仟股)	加權平均 履約價格(元)	認股權數量 (仟股)	加權平均 履約價格(元)
期初流通在外認股權	373.00	新台幣159.70元	739.00	新台幣167.50元
本期喪失認股權	( 1.00)	-	( 4.00)	-
本期執行認股權	( 173.00)	新台幣159.70元	( 249.00)	新台幣167.50元
期末流通在外認股權	199.00	新台幣159.70元	486.00	新台幣167.50元
期末可執行認股權	199.00	新台幣159.70元	486.00	新台幣167.50元

(3)民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日執行之認股權於執行日之加權平均股價分別為 293.09 元及 306.04 元。

(4)截至民國 114 年 6 月 30 日、113 年 12 月 31 日及 113 年 6 月 30 日止，流通在外之認股權，履約價格區間分別為新台幣 158.20 元~159.70 元、158.20 元~159.70 元及 128.00 元~167.50 元，加權平均剩餘合約期間如下：

協議之類型	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
第六次員工認股權計畫	-	-	-
第七次員工認股權計畫	-	0.5年	1年
第八次員工認股權計畫	0.75年	1.25年	1.75年

(5)子公司-崑鼎綠能環保(股)公司給予之股份基礎給付交易，使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	市價	履約價格	預期波動率	預期存續期間	預期股利率	無風險利率	每單位公允價值
第六次員工認股權計畫	107.7.9	新台幣 173.5元	新台幣 173.5元	11.38%~12.71%	4-5年	0%	0.66%~0.71%	17.88元~22.44元
第七次員工認股權計畫	108.7.24	新台幣 212.5元	新台幣 212.5元	10.83%~11.00%	4-5年	0%	0.56%~0.58%	20.57元~23.68元
第八次員工認股權計畫	109.4.13	新台幣 203.0元	新台幣 203.0元	11.58%~12.02%	4-5年	0%	0.41%~0.45%	20.26元~23.79元

(6)民國 114 年及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日股份基礎給付交易產生之費用分別為\$0、\$319、\$0 及\$1,017。

### (二十三)限制員工權利股票

1.本公司民國 114 年及 113 年 1 月 1 日發行之限制員工權利股票計畫如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
第一次限制員工權利新股計畫	111.01.01	5,500仟股	3~5年	3~5年之服務及績效條件
第二次限制員工權利新股計畫	112.01.01	4,150仟股	3~5年	3~5年之服務及績效條件

(1)發行價格：無償發行，每股發行價格新台幣 0 元。

(2)上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

A. 第一次限制員工權利新股計畫

	114年	113年
	數量(仟股)	數量(仟股)
期初限制員工權利股票	4,461	4,665
本期收回股數	(4,458)	(97)
期末限制員工權利股票	<u>3</u>	<u>4,568</u>

B. 第二次限制員工權利新股計畫

	114年	113年
	數量(仟股)	數量(仟股)
期初限制員工權利股票	3,757	3,924
本期收回股數	(100)	(72)
期末限制員工權利股票	<u>3,657</u>	<u>3,852</u>

(3) 上述股份基礎給付協議之公允價值相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價	每單位 公允價值
第一次限制員工權利新股計畫	111.01.01	37.2元	37.2元
第二次限制員工權利新股計畫	112.01.01	41.85元	41.85元

(4) 本次發行並給與員工之股份種類為普通股新股，員工獲配新股後未達成既得條件前，除繼承外，不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與他人、設定負擔，或作其他方式之處分，其餘權利義務與其他流通在外普通股相同。於既得期間內，員工如有自願離職、自請退休、解雇、資遣者，其尚未既得之股份，於事實發生日即視為未符既得條件，本公司將無償收回並辦理註銷。

(5) 上述股份基礎給付協議之適用對象以限制員工權利新股給與日當日已到職之本公司及國內從屬公司正式全職員工為限。

2. 民國 114 年及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日限制員工權利股票產生之費用為 \$7,913、\$19,840、\$16,579 及 \$39,618。

## (二十四) 負債準備

	<u>虧損性合約</u>	<u>保固</u>	<u>除役負債</u>	<u>訴訟</u>	<u>合計</u>
114年					
1月1日餘額	\$ 985,596	\$ 175,030	\$ 342,178	\$ 2,759	\$ 1,505,563
本期新增	670,158	270	2,136	-	672,564
本期使用	( 294,925)	-	( 5,186)	-	( 300,111)
本期迴轉	( 82,048)	( 2,662)	-	-	( 84,710)
兌換差額	( 26,179)	-	( 4,890)	-	( 31,069)
6月30日	<u>\$ 1,252,602</u>	<u>\$ 172,638</u>	<u>\$ 334,238</u>	<u>\$ 2,759</u>	<u>\$ 1,762,237</u>
113年					
1月1日餘額	\$ 873,654	\$ 78,844	\$ 334,143	\$ 2,759	\$ 1,289,400
本期新增	971,976	-	51	-	972,027
本期使用	( 174,801)	-	( 5,682)	-	( 180,483)
本期迴轉	( 311,923)	( 692)	( 4,500)	-	( 317,115)
兌換差額	35,452	-	2,848	-	38,300
6月30日	<u>\$ 1,394,358</u>	<u>\$ 78,152</u>	<u>\$ 326,860</u>	<u>\$ 2,759</u>	<u>\$ 1,802,129</u>

負債準備分析如下：

	<u>114年6月30日</u>	<u>113年12月31日</u>	<u>113年6月30日</u>
流動	<u>\$ 1,425,376</u>	<u>\$ 1,160,762</u>	<u>\$ 1,472,647</u>
非流動	<u>\$ 336,861</u>	<u>\$ 344,801</u>	<u>\$ 329,482</u>

### 1. 虧損性合約

本集團之虧損性合約之負債準備主係在不可取消之虧損性合約下，履行合約之成本減除因履約將可收取對價之差額。

### 2. 保固

本集團之保固負債準備主係與工程服務相關，保固負債準備係依據該產品之歷史保固資料估計。

### 3. 除役負債

(1) 信鼎技術服務(股)公司及瑞鼎廢物處理有限公司與業主簽訂操作焚化爐服務合約中，規定於合約期滿時應返還該資源回收廠，且有義務於合約終止時恢復垃圾資源回收廠及其機械、設備之原使用狀態，故於操作合約開始執行時估列相關成本，並於合約期限內分期攤銷。

(2) 崑鼎綠能環保(股)公司及昱鼎電業(股)公司與地主簽訂土地租賃合約中，規定於合約期滿時有義務拆除太陽能模組並恢復場地之原使用狀態，故於合約開始執行時估列相關成本，並於合約期限內

分期攤銷。

#### 4. 訴訟

- (1) 民國 112 年 4 月 11 日本集團孫公司-萬鼎工程服務(股)公司之客戶因工程新建失誤事由提出法律索償，管理當局聽取法律意見後，評估此項訴訟最可能之結果為本集團之孫公司需支付\$136 以清償此義務，故提列負債準備金額\$136。
- (2) 本集團之子公司-益鼎工程(股)公司與榮民工程(股)公司聯合承攬體與承包商立山營造(股)公司有工程款爭訟。管理當局依民國 104 年臺灣高等法院判決評估可能損失\$2,623，故提列負債準備金額\$2,623。

### (二十五) 股本

1. 民國 114 年及 113 年 6 月 30 日止，本公司額定資本額皆為 \$12,000,000，實收資本額為 \$8,112,747 及 \$8,105,175，計 811,274,717 股及 810,517,477 股，每股面額 10 元。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下(不含庫藏股)：

	114年	113年
1月1日	810,912,354	802,382,111
員工執行認股數	3,606,710	6,953,397
可轉換公司債轉列股本	1,930	-
收回並註銷股本	( 4,503,911)	( 75,665)
收回待註銷股本	( 53,920)	( 92,998)
6月30日	<u>809,963,163</u>	<u>809,166,845</u>

2. 本集團於民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，因員工未符合限制員工權利股票之既得條件，收回股份計 4,557,831 股及 168,663 股，帳列股本減項及待註銷股本。
3. 本公司之國內從屬公司將本公司給與其員工之權益商品，視為權益交割之股份基礎給付交易衡量員工所提供之勞務，並認列相對之權益增加。
4. 庫藏股

(1) 股份收回原因及其數量：

持有股份公司之名稱	收回原因	114年6月30日	
		股數	帳面金額
子公司-信鼎技術服務(股)公司	維護股東權益	1,028	\$ 10
子公司-創鼎投資(股)公司	"	344,436	3,241
子公司-興利開發(股)公司	"	912,170	8,584
		<u>1,257,634</u>	<u>\$ 11,835</u>

		113年12月31日	
持有股份公司之名稱	收回原因	股數	帳面金額
子公司-信鼎技術服務(股)公司	維護股東權益	1,028	\$ 10
子公司-創鼎投資(股)公司	"	344,436	3,241
子公司-興利開發(股)公司	"	912,170	8,584
		<u>1,257,634</u>	<u>\$ 11,835</u>
		113年6月30日	
持有股份公司之名稱	收回原因	股數	帳面金額
子公司-信鼎技術服務(股)公司	維護股東權益	1,028	\$ 10
子公司-創鼎投資(股)公司	"	344,436	3,241
子公司-興利開發(股)公司	"	912,170	8,584
		<u>1,257,634</u>	<u>\$ 11,835</u>

(2)證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。

## (二十六)資本公積

1. 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。

2. 資本公積之內容及變動情形如下：

	發行溢價	庫藏股票 交易	認列對 子公司所有		限制員工 權利股票	關聯企業 股權淨值		其他	合計
			權益變動數	員工認股權		變動數	認股權		
114年1月1日	\$ 4,502,666	\$ 5,043	\$ 406,778	\$ 554,873	\$ 224,271	\$ 1,452	\$ 811,747	\$ 9,242	\$ 6,516,072
員工執行認股權	128,019	-	-	( 38,762)	-	-	-	-	89,257
子公司員工執行認股權	-	-	23,905	-	-	-	-	-	23,905
股份基礎給付交易	-	-	-	( 24)	-	-	-	-	( 24)
限制員工權利股票	-	-	-	-	( 135,024)	-	-	-	( 135,024)
可轉換公司債轉列股本	86	-	-	-	-	-	( 14)	-	72
子公司可轉換公司債轉列股本	-	-	92	-	-	-	-	-	92
採權益法之投資變動影響數	-	-	-	-	-	68,126	-	-	68,126
114年6月30日	<u>\$ 4,630,771</u>	<u>\$ 5,043</u>	<u>\$ 430,775</u>	<u>\$ 516,087</u>	<u>\$ 89,247</u>	<u>\$ 69,578</u>	<u>\$ 811,733</u>	<u>\$ 9,242</u>	<u>\$ 6,562,476</u>

	發行溢價	庫藏股票 交易	認列對 子公司所有		限制員工 權利股票	關聯企業 股權淨值		其他	合計
			權益變動數	員工認股權		變動數	認股權		
113年1月1日	\$ 4,209,263	\$ 5,043	\$ 382,127	\$ 637,957	\$ 220,557	\$ 585	\$ 9,242	\$ 5,464,774	
員工執行認股權	223,530	-	-	( 60,060)	-	-	-	163,470	
子公司員工執行認股權	-	-	21,778	-	-	-	-	21,778	
股份基礎給付交易	-	-	-	774	-	-	-	774	
限制員工權利股票	-	-	-	-	1,687	-	-	1,687	
子公司發行可轉換公司債	-	-	( 7)	-	-	-	-	( 7)	
採權益法之投資變動影響數	-	-	-	-	-	178	-	178	
113年6月30日	<u>\$ 4,432,793</u>	<u>\$ 5,043</u>	<u>\$ 403,898</u>	<u>\$ 578,671</u>	<u>\$ 222,244</u>	<u>\$ 763</u>	<u>\$ 9,242</u>	<u>\$ 5,652,654</u>	

3. 有關資本公積-員工認股權及限制員工權利股票，請詳附註六(二十二)及(二十三)說明。

(二十七) 保留盈餘(待彌補虧損)

1. 本公司年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本總額時，不在此限。另依法令或主管機關規定，提撥特別盈餘公積。嗣後特別盈餘公積迴轉時，得就迴轉部份轉入當年度盈餘分派。

年度決算盈餘經前項提撥及彌補累積虧損後為本年度可分配盈餘，加計以前年度未分配盈餘後為累積可分配盈餘，此方得依股東會決議分派。

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，將應分派股息及紅利、資本公積或法定盈餘公積之全部或一部以發放現金之方式為之，並報告股東會。

本公司為因應業務拓展需求及產業成長情形，股利政策將以優先滿足未來營運需求及健全財務結構為原則，故擬將累積可分配盈餘，由股東會決議分派股東紅利，其分配數額不得少於本公司累積可分配盈餘百分之五十，其中現金股利不得低於股利總額之百分之二十。

2. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部份為限。

3. 特別盈餘公積

(1) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。

(2) 首次採用 IFRSs 時，民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積，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，前述相關資產若為投資性不動產時，屬土地部分於處分或重分類時迴轉，屬土地以外之部分，則於使用期間逐期迴轉。

4. 本公司於民國 114 年 5 月 28 日及 113 年 5 月 27 日經股東會決議通過民國 113 年及 112 年度盈餘分派案，分派案如下：

	113年度		112年度	
	金額	每股 股利(元)	金額	每股 股利(元)
提列法定盈餘公積	\$ 211,898		\$ 186,815	
(迴轉)提列特別盈餘 公積	( 79,861)		229,568	
盈餘分配股票股利	812,727	\$ 1.00	-	
盈餘分配現金股利	812,727	1.00	1,660,258	\$ 2.06
合計	<u>\$ 1,757,491</u>	<u>\$ 2.00</u>	<u>\$ 2,076,641</u>	

5. 有關員工酬勞及董事酬勞資訊，請詳附註六(三十四)。

(二十八) 營業收入

	<u>114年4月1日至6月30日</u>	<u>113年4月1日至6月30日</u>
客戶合約收入	\$ 24,181,714	\$ 30,830,077
	<u>114年1月1日至6月30日</u>	<u>113年1月1日至6月30日</u>
客戶合約收入	\$ 46,448,438	\$ 60,102,450

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及勞務，收入可細分為下列主要產品線及地理區域：

<u>114年4月1日至6月30日</u>	<u>工程收入</u>	<u>勞務收入</u>	<u>其他營業收入</u>	<u>合計</u>
部門收入	\$ 21,488,037	\$ 2,590,378	\$ 103,299	\$ 24,181,714
內部部門交易之收入	1,495,241	20,989	209,472	1,725,702
	<u>\$ 22,983,278</u>	<u>\$ 2,611,367</u>	<u>\$ 312,771</u>	<u>\$ 25,907,416</u>
外部客戶合約收入				
收入認列時點				
於某一時點認列之收入	\$ -	\$ -	\$ 103,299	\$ 103,299
隨時間逐步認列之收入	21,488,037	2,590,378	-	24,078,415
	<u>\$ 21,488,037</u>	<u>\$ 2,590,378</u>	<u>\$ 103,299</u>	<u>\$ 24,181,714</u>
<u>113年4月1日至6月30日</u>	<u>工程收入</u>	<u>勞務收入</u>	<u>其他營業收入</u>	<u>合計</u>
部門收入	\$ 28,537,315	\$ 2,170,290	\$ 122,472	\$ 30,830,077
內部部門交易之收入	2,749,672	13,035	212,460	2,975,167
	<u>\$ 31,286,987</u>	<u>\$ 2,183,325</u>	<u>\$ 334,932</u>	<u>\$ 33,805,244</u>
外部客戶合約收入				
收入認列時點				
於某一時點認列之收入	\$ -	\$ -	\$ 122,472	\$ 122,472
隨時間逐步認列之收入	28,537,315	2,170,290	-	30,707,605
	<u>\$ 28,537,315</u>	<u>\$ 2,170,290</u>	<u>\$ 122,472</u>	<u>\$ 30,830,077</u>
<u>114年1月1日至6月30日</u>	<u>工程收入</u>	<u>勞務收入</u>	<u>其他營業收入</u>	<u>合計</u>
部門收入	\$ 41,360,078	\$ 4,844,362	\$ 243,998	\$ 46,448,438
內部部門交易之收入	2,895,123	36,588	418,007	3,349,718
	<u>\$ 44,255,201</u>	<u>\$ 4,880,950</u>	<u>\$ 662,005</u>	<u>\$ 49,798,156</u>
外部客戶合約收入				
收入認列時點				
於某一時點認列之收入	\$ -	\$ -	\$ 243,998	\$ 243,998
隨時間逐步認列之收入	41,360,078	4,844,362	-	46,204,440
	<u>\$ 41,360,078</u>	<u>\$ 4,844,362</u>	<u>\$ 243,998</u>	<u>\$ 46,448,438</u>

<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>工程收入</u>	<u>勞務收入</u>	<u>其他營業收入</u>	<u>合計</u>
部門收入	\$ 55,648,819	\$ 4,177,900	\$ 275,731	\$ 60,102,450
內部部門交易之收入	<u>5,000,795</u>	<u>25,108</u>	<u>412,866</u>	<u>5,438,769</u>
	<u>\$ 60,649,614</u>	<u>\$ 4,203,008</u>	<u>\$ 688,597</u>	<u>\$ 65,541,219</u>
外部客戶合約收入 收入認列時點				
於某一時點認列之收入	\$ -	\$ -	\$ 275,731	\$ 275,731
隨時間逐步認列之收入	<u>55,648,819</u>	<u>4,177,900</u>	<u>-</u>	<u>59,826,719</u>
	<u>\$ 55,648,819</u>	<u>\$ 4,177,900</u>	<u>\$ 275,731</u>	<u>\$ 60,102,450</u>

## 2. 合約資產及合約負債

(1) 本集團認列客戶合約收入相關之合約資產及合約負債如下：

	<u>114年6月30日</u>	<u>113年12月31日</u>	<u>113年6月30日</u>
合約資產-建造合約	\$ 19,332,469	\$ 26,595,005	\$ 24,726,712
合約負債-建造合約	( 27,580,632)	( 30,264,243)	( 36,199,735)
合約負債-修建合約	( 92,633)	( 173,260)	( 320,288)
合計	<u>(\$ 8,340,796)</u>	<u>(\$ 3,842,498)</u>	<u>(\$ 11,793,311)</u>

(2) 期初合約負債本期認列收入

	<u>114年4月1日至6月30日</u>	<u>113年4月1日至6月30日</u>
合約負債期初餘額		
本期認列收入		
建造合約	\$ 5,230,962	\$ 5,535,757
修建合約	<u>29,896</u>	<u>82,938</u>
合計	<u>\$ 5,260,858</u>	<u>\$ 5,618,695</u>
	<u>114年1月1日至6月30日</u>	<u>113年1月1日至6月30日</u>
合約負債期初餘額		
本期認列收入		
建造合約	\$ 14,844,334	\$ 17,213,600
修建合約	<u>80,627</u>	<u>175,462</u>
合計	<u>\$ 14,924,961</u>	<u>\$ 17,389,062</u>

3. 截至民國 114 年及 113 年 6 月 30 日止，本集團已簽訂之合約，尚未滿足之履約義務所分攤之交易價格分別為 \$308,737,845 及 \$361,020,709，預期於民國 114 年度至 132 年度及民國 113 年度至 132 年度認列為收入。

## (二十九) 利息收入

	<u>114年4月1日至6月30日</u>	<u>113年4月1日至6月30日</u>
銀行存款利息	<u>\$ 168,707</u>	<u>\$ 164,475</u>
	<u>114年1月1日至6月30日</u>	<u>113年1月1日至6月30日</u>
銀行存款利息	<u>\$ 292,724</u>	<u>\$ 276,354</u>

(三十) 其他收入

	<u>114年4月1日至6月30日</u>	<u>113年4月1日至6月30日</u>
租金收入	\$ 2,274	\$ 2,629
股利收入	387	408
政府補助收入	3,426	3,591
其他收入－其他	14,970	13,707
	<u>\$ 21,057</u>	<u>\$ 20,335</u>
	<u>114年1月1日至6月30日</u>	<u>113年1月1日至6月30日</u>
租金收入	\$ 4,501	\$ 5,030
股利收入	1,033	648
政府補助收入	7,077	7,082
其他收入－其他	25,117	25,670
	<u>\$ 37,728</u>	<u>\$ 38,430</u>

(三十一) 其他利益及損失

	<u>114年4月1日至6月30日</u>	<u>113年4月1日至6月30日</u>
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 1,228	\$ 115
租賃修改利益	159	3,216
外幣兌換(損失)利益	( 247,711)	13,220
透過損益按公允價值衡量 之金融資產(損失)利益	( 37,710)	96,202
投資性不動產折舊費用	( 264)	( 264)
使用權資產折舊費用	( 2,007)	( 2,007)
其他損失	( 1,598)	( 1,380)
	<u>(\$ 287,903)</u>	<u>\$ 109,102</u>
	<u>114年1月1日至6月30日</u>	<u>113年1月1日至6月30日</u>
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 1,256	\$ 483
租賃修改利益	302	3,280
處分投資利益	1,574	-
外幣兌換利益	( 189,543)	73,222
透過損益按公允價值衡量 之金融資產利益	33,768	128,280
投資性不動產折舊費用	( 528)	( 528)
使用權資產折舊費用	( 4,014)	( 4,009)
其他損失	( 2,103)	( 1,526)
	<u>(\$ 159,288)</u>	<u>\$ 199,202</u>

(三十二) 財務成本

	<u>114年4月1日至6月30日</u>	<u>113年4月1日至6月30日</u>
利息費用		
銀行借款利息	\$ 212,893	\$ 234,224
公司債利息	79,490	33,761
租賃負債利息	4,468	4,884
減：利息資本化	(427)	(366)
	<u>\$ 296,424</u>	<u>\$ 272,503</u>
	<u>114年1月1日至6月30日</u>	<u>113年1月1日至6月30日</u>
利息費用		
銀行借款利息	\$ 454,389	\$ 455,669
公司債利息	125,522	69,761
租賃負債利息	9,187	10,123
減：利息資本化	(692)	(565)
	<u>\$ 588,406</u>	<u>\$ 534,988</u>

(三十三) 費用性質之額外資訊

	<u>114年4月1日至6月30日</u>	<u>113年4月1日至6月30日</u>
發包工款	\$ 9,822,348	\$ 16,223,756
材料	7,657,163	7,586,859
員工福利費用	2,672,353	2,993,277
設備攤提掩埋費	269,291	161,949
折舊費用	273,136	263,572
攤銷費用	55,300	47,768
其他	2,008,867	2,463,117
	<u>\$ 22,758,458</u>	<u>\$ 29,740,298</u>
	<u>114年1月1日至6月30日</u>	<u>113年1月1日至6月30日</u>
發包工款	\$ 17,285,920	\$ 32,057,200
材料	14,781,114	14,703,281
員工福利費用	5,639,597	6,017,684
設備攤提掩埋費	507,575	310,975
折舊費用	528,831	534,813
攤銷費用	109,940	92,682
其他	7,303,151	4,366,873
	<u>\$ 46,156,128</u>	<u>\$ 58,083,508</u>

(三十四) 員工福利費用

	114年4月1日至6月30日	113年4月1日至6月30日
薪資費用	\$ 2,258,429	\$ 2,558,205
員工認股權	( 34)	( 608)
限制員工權利股票	7,913	19,840
勞健保費用	141,413	132,976
退休金費用	117,663	125,348
其他用人費用	146,968	157,516
	<u>\$ 2,672,352</u>	<u>\$ 2,993,277</u>

  

	114年1月1日至6月30日	113年1月1日至6月30日
薪資費用	\$ 4,787,707	\$ 5,136,017
員工認股權	( 47)	1,052
限制員工權利股票	16,579	39,618
勞健保費用	313,342	293,294
退休金費用	228,255	246,382
其他用人費用	293,760	301,321
	<u>\$ 5,639,596</u>	<u>\$ 6,017,684</u>

1. 本公司年度如有獲利，應先保留彌補累積虧損數額，由董事會決議提撥百分之一點五為限之董事酬勞及百分之一點五至百分之五為員工酬勞，其中包含提撥不低於百分之零點五之基層員工酬勞。員工酬勞及基層員工酬勞得以股票或現金分派發放，發放對象得包含符合一定條件之從屬公司員工。員工酬勞、基層員工酬勞及董事酬勞分派應提股東會報告。
2. 本公司民國 114 年及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日員工酬勞估列金額分別為(\$15,385)、\$18,750、\$0 及\$32,899；董事酬勞估列金額分別為\$4,500、\$4,500、\$9,000 及\$9,000，前述金額帳列薪資費用及其他費用科目。

民國 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之員工酬勞及董事酬勞係依該年度之獲利情況，分別以 1.5%至 5%及上限 1.5%估列。

經董事會決議之民國 113 年度員工酬勞及董事酬勞與民國 113 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

### (三十五) 所得稅

#### 1. 所得稅費用

所得稅費用組成部分：

	114年4月1日至6月30日	113年4月1日至6月30日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 488,448	\$ 484,873
以前年度所得稅低(高)估	54,060	( 77,195)
當期所得稅總額	<u>542,508</u>	<u>407,678</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生 及迴轉	49,342	( 40,002)
匯率影響數	681	( 155)
遞延所得稅總額	<u>50,023</u>	<u>( 40,157)</u>
所得稅費用	<u>\$ 592,531</u>	<u>\$ 367,521</u>
	114年1月1日至6月30日	113年1月1日至6月30日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 935,970	\$ 726,130
以前年度所得稅低(高)估	50,645	( 59,561)
當期所得稅總額	<u>986,615</u>	<u>666,569</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生 及迴轉	( 458,265)	( 76,840)
匯率影響數	637	( 455)
遞延所得稅總額	<u>( 457,628)</u>	<u>( 77,295)</u>
所得稅費用	<u>\$ 528,987</u>	<u>\$ 589,274</u>

#### 2. 所得稅核定情形

本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 109 年。

3. 本集團已適用對認列與支柱二所得稅有關之遞延所得稅資產及負債與揭露其相關資訊之例外規定。
4. 本集團於民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日所認列有關支柱二所得稅之當期所得稅費用均為 \$0。
5. 本集團因支柱二法案所產生對支柱二所得稅之暴險說明如下：
  - A. 本集團屬於經濟合作暨發展組織所發布支柱二規則範本之範圍內，根據該法案，本集團將有義務就每一轄區按全球最低稅負制 (GloBE) 計算有效稅率與 15% 的最低稅率之間的差異繳納補充稅。
  - B. 本集團主要營運轄區香港、新加坡、泰國、馬來西亞、越南及卡達將於民國 114 年 1 月 1 日起實施支柱二法案，本集團經評估，截至民國 114 年 6 月 30 日止並無重大當期所得稅暴險。本集團將持

續評估各國支柱二法案生效時會面臨的暴險。

(三十六) 每股盈餘(虧損)

1.

		<u>114年4月1日至6月30日</u>		
		加權平均流通		
		<u>稅後金額</u>	<u>在外股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘(元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>				
歸屬於母公司普通股股東之				
本期淨利		\$ 254,301	806,302	\$ <u>0.32</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>				
具稀釋作用之潛在普通股之影響				
員工認股權		-	40	
限制員工權利股票		-	<u>3,660</u>	
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		<u>\$ 254,301</u>	<u>810,002</u>	\$ <u>0.31</u>
		<u>113年4月1日至6月30日</u>		
		加權平均流通		
		<u>稅後金額</u>	<u>在外股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘(元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>				
歸屬於母公司普通股股東之				
本期淨利		\$ 606,174	797,583	\$ <u>0.76</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>				
具稀釋作用之潛在普通股之影響				
員工認股權		-	3,718	
限制員工權利股票		-	8,420	
員工酬勞		-	<u>368</u>	
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		<u>\$ 606,174</u>	<u>810,089</u>	\$ <u>0.75</u>

114年1月1日至6月30日			
加權平均流通			
	稅後金額	在外股數(仟股)	每股虧損(元)
<b>基本每股虧損</b>			
歸屬於母公司普通股股東之			
本期淨損	(\$ 963,178)	804,902	(\$ <u>1.20</u> )
<b>稀釋每股虧損</b>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工認股權	-	705	
限制員工權利股票	-	3,660	
歸屬於母公司普通股股東之			
本期淨損加潛在普通股之影響	(\$ <u>963,178</u> )	<u>809,267</u>	(\$ <u>1.19</u> )
113年1月1日至6月30日			
加權平均流通			
	稅後金額	在外股數(仟股)	每股盈餘(元)
<b>基本每股盈餘</b>			
歸屬於母公司普通股股東之			
本期淨利	\$ 1,070,001	797,513	\$ <u>1.34</u>
<b>稀釋每股盈餘</b>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工認股權	-	3,161	
限制員工權利股票	-	8,420	
員工酬勞	-	646	
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	\$ <u>1,070,001</u>	<u>809,740</u>	\$ <u>1.32</u>

註：民國 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日可轉換公司債具反稀釋性，不列入對每股虧損具稀釋作用之潛在普通股之影響。

2. 本公司於民國 114 年 5 月 28 日經股東會決議通過民國 113 年度盈餘分配案，並經董事會於民國 114 年 7 月 18 日決議訂定發放民國 113 年度現金股利及股票股利之除權息基準日為民國 114 年 8 月 23 日。若追溯調整無償配股對每股盈餘之影響，其擬制性資訊如下：

		114年4月1日至6月30日		
		稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>				
歸屬於母公司普通股股東之				
本期淨利	\$ 254,301	887,575	\$ 0.29	
<u>稀釋每股盈餘</u>				
具稀釋作用之潛在普通股之影響				
員工認股權	-	40		
限制員工權利股票	-	3,660		
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	\$ 254,301	891,275	\$ 0.29	
		113年4月1日至6月30日		
		稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>				
歸屬於母公司普通股股東之				
本期淨利	\$ 606,174	878,856	\$ 0.69	
<u>稀釋每股盈餘</u>				
具稀釋作用之潛在普通股之影響				
員工認股權	-	3,718		
限制員工權利股票	-	8,420		
員工酬勞	-	368		
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	\$ 606,174	891,362	\$ 0.68	

114年1月1日至6月30日			
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之			
本期淨損	(\$ 963,178)	\$ 886,175	(\$ <u>1.09</u> )
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工認股權	-	705	
限制員工權利股票	-	3,660	
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	(\$ <u>963,178</u> )	<u>890,540</u>	(\$ <u>1.08</u> )

113年1月1日至6月30日			
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之			
本期淨利	\$1,070,001	\$ 878,786	\$ <u>1.22</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工認股權	-	3,161	
限制員工權利股票	-	8,420	
員工酬勞	-	646	
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	\$1,070,001	<u>891,013</u>	\$ <u>1.20</u>

(三十七) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金收現之營業活動：

	114年1月1日至6月30日	113年1月1日至6月30日
採用權益法之投資盈餘分派	\$ 263,112	\$ 153,747
加：股利收入	1,033	648
減：期末應收價款	(142,609)	(138,971)
本期收取現金	<u>\$ 121,536</u>	<u>\$ 15,424</u>

## 2. 僅有部分現金支付之投資活動

	114年1月1日至6月30日	113年1月1日至6月30日
購置不動產、廠房及設備 (含移轉數)	\$ 156,402	\$ 103,353
加：期初應付價款	19,641	23,751
期末預付設備款	279,816	281,210
減：期末應付價款	( 11,622)	( 19,118)
期初預付設備款	( 258,183)	( 85,094)
本期支付現金	<u>\$ 186,054</u>	<u>\$ 304,102</u>
	114年1月1日至6月30日	113年1月1日至6月30日
關聯企業減資退回股款	\$ 269,996	\$ -
減：期末應收價款	( 202,762)	-
本期收取現金	<u>\$ 67,234</u>	<u>\$ -</u>

## 3. 不影響現金流量之籌資活動

	114年1月1日至6月30日	113年1月1日至6月30日
已宣告未發放之現金股利	<u>\$ 1,576,302</u>	<u>\$ 2,436,194</u>

### (三十八) 來自籌資活動之負債之變動

本集團民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日來自籌資活動負債包含短期借款、應付短期票券、應付公司債、長期借款及租賃負債，其變動為籌資現金流量等變動，彙總金額如下，其餘資訊請參閱現金流量表。

	來自籌資活動之負債總額	
	114年	113年
1月1日	\$ 38,592,183	\$ 28,684,999
籌資現金流量之變動	980,260	5,619,089
其他非現金之變動	154,076	22,037
6月30日	<u>\$ 39,726,519</u>	<u>\$ 34,326,125</u>

## 七、關係人交易

### (一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
藍鯨水科技(股)公司	關聯企業
榮鼎綠能(股)公司	關聯企業
臨海水務(股)公司	關聯企業
寶鼎再生水(股)公司	關聯企業
晶鼎綠能科技(股)公司	關聯企業
欣達環工(股)公司	其他關係人
財團法人中技社	其他關係人
財團法人中鼎教育基金會	其他關係人
MIE Industrial Sdn. Bhd.	原為其他關係人，自民國113年5月起無關係
PT Gudang Gajah Lestari	其他關係人
和平電力(股)公司	其他關係人
台灣水泥(股)公司和平分公司	其他關係人
三元能源科技(股)公司	其他關係人
台灣水泥(股)公司	其他關係人
台灣水泥股份有限公司高雄水泥製品廠	其他關係人
崇越科技(股)公司	其他關係人
崇智國際投資(股)公司	其他關係人

### (二) 與關係人間之重大交易事項

#### 1. 工程收入

	114年4月1日至6月30日	113年4月1日至6月30日
工程收入：		
關聯企業	\$ 27,180	\$ 45,760
其他關係人	11,556	428,380
	<u>\$ 38,736</u>	<u>\$ 474,140</u>
	114年1月1日至6月30日	113年1月1日至6月30日
工程收入：		
關聯企業	\$ 116,392	\$ 162,124
其他關係人	70,612	955,978
	<u>\$ 187,004</u>	<u>\$ 1,118,102</u>

本公司及子公司承包關係人之工程，其交易價格由雙方議價決定；其收款條件採月結方式處理，與一般客戶無重大差異。

## 2. 合約資產及合約負債

	<u>114年6月30日</u>	<u>113年12月31日</u>	<u>113年6月30日</u>
合約資產：			
關聯企業	\$ 48,609	\$ 102,280	\$ 162,533
其他關係人	<u>9,701</u>	<u>122,080</u>	<u>178,271</u>
	<u>\$ 58,310</u>	<u>\$ 224,360</u>	<u>\$ 340,804</u>
合約負債：			
關聯企業	\$ 69,123	\$ 33,898	\$ 40,592
其他關係人	<u>323,269</u>	<u>382,870</u>	<u>283,162</u>
	<u>\$ 392,392</u>	<u>\$ 416,768</u>	<u>\$ 323,754</u>

## 3. 工程成本

	<u>114年4月1日至6月30日</u>	<u>113年4月1日至6月30日</u>
工程成本：		
關聯企業	\$ 989	\$ -
其他關係人	<u>55,102</u>	<u>124,657</u>
	<u>\$ 56,091</u>	<u>\$ 124,657</u>
	<u>114年1月1日至6月30日</u>	<u>113年1月1日至6月30日</u>
工程成本：		
關聯企業	\$ 2,094	\$ -
其他關係人	<u>121,840</u>	<u>296,953</u>
	<u>\$ 123,934</u>	<u>\$ 296,953</u>

本公司及子公司發包關係人之工程交易，其交易價格由雙方議價決定。

## 4. 應收帳款

	<u>114年6月30日</u>	<u>113年12月31日</u>	<u>113年6月30日</u>
應收帳款：			
關聯企業	\$ 345,447	\$ 304,299	\$ 322,046
其他關係人	<u>2,193</u>	<u>108,497</u>	<u>180,347</u>
	<u>\$ 347,640</u>	<u>\$ 412,796</u>	<u>\$ 502,393</u>

5. 其他應收款

	<u>114年6月30日</u>	<u>113年12月31日</u>	<u>113年6月30日</u>
應收股利			
寶綠特資源再生工程(股)公司 (開曼)	\$ 71,573	\$ -	\$ 82,871
榮鼎綠能(股)公司	56,880	-	-
其他關聯企業	14,156	-	56,100
應收減資退回股款			
臨海水務(股)公司	202,762	-	-
其他			
其他關係人	390	137	68
	<u>\$ 345,761</u>	<u>\$ 137</u>	<u>\$ 139,039</u>

6. 資金貸與關係人(表列其他應收款-關係人)

	<u>114年6月30日</u>	<u>113年12月31日</u>	<u>113年6月30日</u>
其他關係人	<u>\$ 13,100</u>	<u>\$ 14,555</u>	<u>\$ 13,734</u>

放款條件為款項貸與後1年內償還，民國114年及113年1月1日至6月30日之利息均按年利率6%收取。

7. 應付關係人款項

	<u>114年6月30日</u>	<u>113年12月31日</u>	<u>113年6月30日</u>
應付帳款：			
關聯企業	\$ 454	\$ -	\$ -
其他關係人	28,832	77,971	90,564
合計	<u>\$ 29,286</u>	<u>\$ 77,971</u>	<u>\$ 90,564</u>
其他應付款：			
應付股利			
其他關係人	\$ 58,387	\$ -	\$ 113,799
其他			
其他關係人	2,705	1,756	1,724
合計	<u>\$ 61,092</u>	<u>\$ 1,756</u>	<u>\$ 115,523</u>

#### 8. 租賃交易－承租人

(1) 本集團向其他關係人承租建物，租賃合約之期間為 99 年至 118 年，租金係於每半年支付。

#### (2) 租賃負債

##### A. 期末餘額：

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
其他關係人	<u>\$ 37,167</u>	<u>\$ 41,227</u>	<u>\$ 45,274</u>

##### B. 利息費用：

	114年1月1日至6月30日	113年1月1日至6月30日
其他關係人	<u>\$ 126</u>	<u>\$ 154</u>

#### 9. 提供背書保證情形

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
關聯企業	<u>\$ 4,505,355</u>	<u>\$ 4,873,355</u>	<u>\$ 4,873,355</u>

10. 本集團於民國 114 年 5 月及 113 年 3 月分別捐贈現金 \$15,000 及 \$15,000 予財團法人中鼎教育基金會，目的主係為培育優秀人才，善盡企業社會責任。

#### (三) 主要管理階層薪酬資訊

	114年4月1日至6月30日	113年4月1日至6月30日
薪資及其他短期員工福利	\$ 32,792	\$ 48,521
退職後福利	197	1,109
其他長期福利	282	681
股份基礎給付	1,199	353
	<u>\$ 34,470</u>	<u>\$ 50,664</u>
	114年1月1日至6月30日	113年1月1日至6月30日
薪資及其他短期員工福利	\$ 163,288	\$ 151,189
退職後福利	831	1,276
其他長期福利	963	1,362
股份基礎給付	1,675	1,101
	<u>\$ 166,757</u>	<u>\$ 154,928</u>

## 八、抵(質)押之資產

資產名稱	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日	擔保用途
按攤銷後成本衡量之 金融資產-非流動				
質押活期存款	\$ 11,022	\$ 11,492	\$ 23,078	供訴訟保證金、工程保證 及標案擔保之用
質押定期存款	86,891	260,027	393,242	供油品擔保、訴訟保證金、 工程保證及標案擔保之用
其他非流動資產				
存出保證金	431,927	202,762	200,187	供油品擔保、租賃、高爾夫 球證、合約押標金、履約 保證金、宿舍押金、工程 薪資保證之用
不動產、廠房及設備	7,204,637	7,256,441	7,835,038	作為長、短期借款擔保之用
長期應收款項	3,205,498	3,079,955	2,953,617	作為長期借款擔保之用
長期應收款項一年內到期	230,858	372,866	215,728	作為長期借款擔保之用
投資性不動產	858,332	860,664	863,111	作為長、短期借款擔保之用
無形資產-特許權	149,051	120,010	83,340	作為長期借款擔保之用
	<u>\$ 12,178,216</u>	<u>\$ 12,164,217</u>	<u>\$ 12,567,341</u>	

## 九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至民國 114 年 6 月 30 日止，除附註六(二十八)外，本集團尚有重大或有負債及未認列之合約承諾如下：

### 1. 保證

(1)本集團為工程履約保證開立之票據為\$8,743,066。

(2)本集團為工程保固、履約保證等，向銀行開立之履約保證函為\$64,129,711。

(3)本集團對於銀行融資額度而開立之保證票據為\$246,192,110。

2. 本集團為進口材料已開立未使用之信用狀為\$80,136。

3. 本集團已簽訂之工程發包合約，扣除已支付及估列之應付帳款後於未來年度尚應支付之工程款為\$73,836,952。

4. 子公司為購買工程用材料，已簽訂合約尚未支付之金額為\$10,624。

5. 子公司為營運所需，已簽訂服務合約而尚未付款金額為\$5,710,429。

6. 子公司-益鼎工程(股)公司，代表榮民/益鼎聯合承攬體與榮電(股)公司(下稱榮電公司)就主體工程機電工程部分簽訂機電工程合約。惟榮電公司於簽約後，因工程進度嚴重落後，同意部分工作由益鼎公司另行雇工代為施作，且因榮電公司無力依約履行機電工程中之空調工程，爰就空調工程部分依約收回代執行，並將該部分之工作重新發包交由正龍工程股份有限公司施作，上開代施作及代執行工作所需工程款及價差損失，則由榮電公司之估驗計價款及保留款中予以扣抵。詎料，榮電公司竟以益鼎公司不當扣款為由，向臺灣臺北地院起訴請求益鼎公司給付工程款計\$72,024，暨自民國 96 年 11 月 28 日起至清償日止，按年息百分之五計算之利息。益鼎公司嗣於訴訟繫屬中，以榮電公司之估驗計價及保留款等不足抵扣其應付之扣款金額，於民國 97 年 8 月 8 日

提出反訴，請求榮電公司給付\$94,569，暨其中\$22,947自民國97年7月16日起，其餘金額自民事反訴起訴狀繕本送達榮電公司翌日起，均至清償日止，按年息百分之五計算之利息。榮電公司於訴訟中擴張聲明，請求益鼎公司給付\$111,079暨其利息。本件經臺灣臺北地方法院以民國104年4月27日97年度建字第21號民事判決，判令益鼎公司應給付榮電公司\$84,305暨其中\$72,574自民國96年11月28日起、其餘\$11,731自民國99年12月15日起，均至清償日止，按年息百分之五計算之利息，並駁回榮電公司其餘請求及益鼎公司反訴請求。益鼎公司對第一審判決不服，遂於法定期間內就敗訴部分向臺灣高等法院提出上訴，請求駁回榮電公司之本訴請求，並就反訴部分請求榮電公司應給付益鼎公司\$75,166暨其中\$22,947自民國97年7月16日起，其餘\$52,218自民國97年8月9日起，均自清償日止，按年息百分之五計算之利息。榮電公司則於民國104年11月27日提起附帶上訴，請求益鼎公司應再給付\$7,092暨自民國96年11月28日起至清償日止，按年息百分之五計算之利息。臺灣高等法院於106年8月30日宣判，判決駁回第一審判決，並命榮電公司應給付益鼎公司\$57,899暨自97年8月9日起至清償日止，按年息百分之五計算之利息。榮電公司不服，遂於法定期間內向最高法院提出上訴。最高法院於107年4月11日宣判，原高等法院判決關於駁回榮電在第一審之訴及附帶上訴，與命榮電為給付，暨各該訴訟費用部分廢棄，發回臺灣高等法院更為審理。於更一審程序中，經承審法官曉諭，益鼎公司改依前述最高法院發回意旨，將原請求給付之聲明改為請求確認債權之聲明：確認益鼎公司對榮電公司之\$57,899暨其中\$22,947自民國97年7月16日起，其餘自民國97年8月9日起，均至清償日止，按年息百分之五計付利息之破產債權存在。更一審法院於民國109年3月10日再次以判決廢棄第一審判決(除已確定部分外)、駁回榮電公司第一審之訴，並確認益鼎公司對榮電公司有\$48,144暨自民國97年8月9日起至清償日止，按年息百分比之五計算利息之債權存在。惟榮電公司不服，已於法定期間內向最高法院提出上訴，益鼎公司則未再上訴。最高法院再於民國110年4月11日以民國110年度台上字第136號民事判決廢棄前述臺灣高等法院更一審判決並發回高等法院更為審理。更二審法院於民國111年7月5日判決駁回益鼎公司之上訴(即維持第一審判決)，益鼎公司不服，遂於法定期間內向最高法院提出上訴。經最高法院以111年度台上字第2547號民事判決廢棄前開更二審法院判決。依益鼎公司委任律師表示：「本件發回由臺灣高等法院更為審理，案號：113年度重上更三字第116號，衫股。」

7. 本公司於民國103年3月31日與亞東石化股份有限公司(下稱亞東公司)及大裕機械工程股份有限公司(下稱大裕公司)就亞東公司所承攬辦理之亞東石化觀音二場PTA LINE 3廠專案工程之19區地上管預製安裝工程，簽訂「建造工程承攬契約承擔協議書」，由本公司概括承受亞東公司因本契約所生之所有權利義務，並因細部工作內容調整，本公司與大裕公司於民國103年11月18日簽立契約變更書，將工期展延至民國104年12月31日。嗣因大裕公司屢次出工人數不足，本公司遂於民國105年5月9日寄發存證信函予大裕公司終止本契約。後大裕公司於民國108年5月20日提起本件訴訟，主張因本公司延遲開工5個月、未盡契約義務例如未如期完成基礎設施等原因，造成大裕公司受有損害，並請求本公司給付保留款、未給付工程款、安全衛生管理費、

利潤管理費及代墊之夜間門禁費等，共計\$117,177。本公司則主張大裕公司之請求已逾時效，若法院認定未逾時效，本公司則以其重新發包之損失\$75,007及大裕公司之逾期違約金\$22,520向大裕公司主張抵銷。臺北地方法院已於民國112年12月27日以民國108年度建字第314號判決駁回大裕公司之訴，大裕公司已於民國113年1月30日就其起訴主張中之遲延開工、未盡契約義務之損害賠償、及保留款等3部分提起上訴，請求本公司給付大裕公司\$37,183。惟兩造業於民國114年6月30日前經高院調解庭協調達成和解而終結，相關損失業已依調解筆錄所稱願給付之金額認列入帳。

8. 原告堡安消防股份有限公司(下稱堡安公司)為本公司下包商，主要承攬施作「台電大林電廠主廠區消防工程」，於民國109年2月間向法院聲請對本公司核發支付命令，主張本公司尚未支付尾款以及追加工程款共計\$82,411；經本公司異議後，案件由臺灣臺北地方法院審理；審理中，堡安公司再擴張訴之聲明，請求本公司共應給付\$96,559。本公司主張追加工程款之部分經過雙方工程師當時至現場核對，金額應該僅有數百萬元，且堡安公司因為逾期完工尚應付逾期罰款及因工程瑕疵、保固責任應給付本公司點工等款項等，抵銷後本公司並無給付堡安公司款項之義務。臺北地方法院已於民國113年3月18日以民國109年度建字第171號判決駁回堡安公司之訴，堡安公司已於民國113年4月11日提起上訴，現由臺灣高等法院審理中。

#### 十、重大之災害損失

無。

#### 十一、重大之期後事項

孫公司 CTCI Americas, Inc. (簡稱「CTCI Americas」) 所承攬的 BKRF 工程，其業主 BKRF 之母公司 GCEH 於美國時間西元 2025 年 4 月 16 日依美國相關規定聲請重整 (Pre-arranged Restructuring)。GCEH 之重整聲請已於美國時間西元 2025 年 7 月 28 日舉辦確認聽證會 (Confirmation Hearing)，並於同日發布法院確認命令 (Confirmation Order) 通過 GCEH 重整計畫。該重整計畫已於美國時間西元 2025 年 8 月 11 日生效，重整後 GCEH 更名為 Grapevine Energy Holdings, LLC (簡稱 GEH)，BKRF 則更名為 Central Valley Renewable Fuels, LLC (簡稱 CVRF)，詳細資訊請詳附註六(十三)。

## 十二、其他

### (一) 資本管理

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

民國 114 年 6 月 30 日、113 年 12 月 31 日及 113 年 6 月 30 日，本集團之負債資本比率如下：

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
總借款	\$ 39,069,473	\$ 37,845,456	\$ 33,579,038
總權益	\$ 21,323,840	\$ 24,668,369	\$ 22,483,765
負債資本比率	183.22%	153.42%	149.35%

### (二) 金融工具之財務風險

#### 1. 金融工具之種類

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
<u>金融資產</u>			
強制透過損益按公允			
價值衡量之金融資產	\$ 10,765,672	\$ 5,579,895	\$ 2,725,921
選擇指定之權益工具投資	\$ 594,369	\$ 759,678	\$ 859,202
	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
<u>金融資產</u>			
現金及約當現金	\$ 25,704,985	\$ 21,116,610	\$ 24,212,481
按攤銷後成本衡量之金融	1,829,118	9,641,458	8,899,976
資產			
應收票據	12,563	1,633	3,874
應收帳款	5,456,034	6,280,615	25,621,005
應收帳款-關係人	347,640	412,796	502,393
其他應收款	190,344	262,477	259,129
其他應收款-關係人	358,861	14,692	152,773
存出保證金	431,927	202,762	200,187
應收融資租賃款-非流動	2,267,907	2,316,542	2,364,362
長期應收款項	18,553,241	23,068,188	3,426,161
	\$ 55,152,620	\$ 63,317,773	\$ 65,642,341

	<u>114年6月30日</u>	<u>113年12月31日</u>	<u>113年6月30日</u>
<b>金融負債</b>			
強制透過損益按公允			
價值衡量之金融負債	\$ 207,313	\$ 234,040	\$ 52,926
按攤銷後成本衡量之金融			
負債			
短期借款	\$ 4,894,079	\$ 11,640,423	\$ 12,048,529
應付票據	7,053	11,579	13,635
應付帳款	19,618,086	23,478,280	21,566,763
應付帳款-關係人	29,286	77,971	90,564
其他應付款	4,316,863	3,716,684	4,963,968
其他應付款-關係人	61,092	1,756	115,523
應付公司債(包含一年或	14,424,095	12,372,584	12,874,912
一營業週期內到期)			
長期借款(包含一年或	19,751,299	13,832,449	8,655,598
一營業週期內到期)			
存入保證金	910,576	886,343	903,445
	<u>\$ 64,012,429</u>	<u>\$ 66,018,069</u>	<u>\$ 61,232,937</u>
租賃負債	<u>\$ 657,046</u>	<u>\$ 746,727</u>	<u>\$ 747,086</u>

## 2. 風險管理政策

- (1) 本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險、及價格風險)、信用風險及流動性風險。
- (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容營運單位密切合作，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。

## 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，主要為美元及歐元等。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。
- C. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為台幣、部分子公司之功能性貨幣為美元、人民幣等)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

114年6月30日

	外幣(仟元)	匯率	帳面金額
<b>(外幣:功能性貨幣)</b>			
<b>金融資產</b>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 29,431	29.9020	\$ 880,046
歐元：新台幣	2,615	35.0466	91,647
人民幣：新台幣	7,888	4.1736	32,921
澳門幣：新台幣	9,719	3.6930	35,892
越南盾：新台幣	86,481,483	0.0011	95,130
日幣：新台幣	489,527	0.2073	101,479
卡達幣：新台幣	93,992	8.2031	771,026
美金：印尼盾	1,167	16,612.2222	34,896
美金：越南盾	2,973	27,183.6364	88,899
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1,686	29.9020	50,415
美金：沙烏地幣	7,000	3.7505	209,314
美金：人民幣	3,515	7.1646	105,106
美金：印度盧比	1,282	85.4831	38,334

113年12月31日

	外幣(仟元)	匯率	帳面金額
<b>(外幣:功能性貨幣)</b>			
<b>金融資產</b>			
<b>貨幣性項目</b>			
美金：新台幣	\$ 158,039	32.7110	\$ 5,169,614
歐元：新台幣	1,260	34.0521	42,906
人民幣：新台幣	8,656	4.4815	38,792
澳門幣：新台幣	30,420	4.0843	124,244
越南盾：新台幣	84,757,459	0.0013	110,185
日幣：新台幣	321,680	0.2076	66,781
美金：人民幣	3,212	7.2991	105,068
美金：泰銖	19,247	34.1558	629,589
美金：越南盾	2,907	25,162.3077	95,091
<b>金融負債</b>			
<b>貨幣性項目</b>			
美金：新台幣	30,752	32.7110	1,005,929
澳門幣：新台幣	7,400	4.0843	30,224
歐元：新台幣	9,404	34.0521	320,226
日幣：新台幣	350,779	0.2076	72,822
人民幣：新台幣	59,166	4.4815	265,152
瑞士法郎：新台幣	5,502	36.3718	200,118
美金：沙烏地幣	6,550	3.7551	214,257
日幣：人民幣	461,925	0.0463	95,896
美金：印度盧比	1,984	85.2515	64,899
人民幣：印度盧比	37,036	11.6797	165,977

113年6月30日

	外幣(仟元)	匯率	帳面金額
<b>(外幣:功能性貨幣)</b>			
<b>金融資產</b>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 227,125	32.4970	\$ 7,380,881
歐元：新台幣	5,439	34.8027	189,292
人民幣：新台幣	8,312	4.4725	37,175
澳門幣：新台幣	5,514	4.0344	22,246
越南盾：新台幣	97,388,829	0.0013	126,605
美金：印尼幣	696	16,248.5000	22,618
美金：泰銖	1,905	36.7821	61,907
美金：馬來幣	971	4.7086	31,555
<b>金融負債</b>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	4,214	32.4970	136,942
歐元：新台幣	4,832	34.8027	168,167
日幣：新台幣	21,504	0.2033	4,372
歐元：印度盧比	495	89.3522	17,227
美金：印度盧比	3,687	83.4326	119,816
人民幣：印度盧比	24,519	11.4827	109,661
美金：沙烏地幣	6,565	3.7520	213,343
美金：人民幣	3,602	7.2660	117,054

D. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 114 年及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之兌換利益(損失)(含已實現及未實現)彙總金額請詳附註六(三十一)之說明。

E. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

114年6月30日

敏感度分析

	變動幅度	損益影響	影響其他 綜合損益
<b>(外幣:功能性貨幣)</b>			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 8,800	\$ -
歐元：新台幣	1%	916	-
人民幣：新台幣	1%	329	-
澳門幣：新台幣	1%	359	-
越南盾：新台幣	1%	951	-
日幣：新台幣	1%	1,015	-
卡達幣：新台幣	1%	7,710	-
美金：印尼盾	1%	349	-
美金：越南盾	1%	889	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	504	-
美金：沙烏地幣	1%	2,093	-
美金：人民幣	1%	1,051	-
美金：印度盧比	1%	383	-

113年12月31日

敏感度分析

	變動幅度	損益影響	影響其他 綜合損益
<b>(外幣:功能性貨幣)</b>			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 51,696	\$ -
歐元：新台幣	1%	429	-
人民幣：新台幣	1%	388	-
澳門幣：新台幣	1%	1,242	-
越南幣：新台幣	1%	1,102	-
日幣：新台幣	1%	668	-
美金：人民幣	1%	1,051	-
美金：泰銖	1%	6,296	-
美金：越南盾	1%	951	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	10,059	-
澳門幣：新台幣	1%	302	-
歐元：新台幣	1%	3,202	-
日幣：新台幣	1%	728	-
人民幣：新台幣	1%	2,652	-
瑞士法郎：新台幣	1%	2,001	-
美金：沙烏地幣	1%	2,143	-
日幣：人民幣	1%	959	-
美金：印度盧比	1%	649	-
人民幣：印度盧比	1%	1,660	-

113年6月30日

敏感度分析

	變動幅度	損益影響	影響其他	
			綜合損益	
<b>(外幣:功能性貨幣)</b>				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 73,809	\$	-
歐元：新台幣	1%	1,893		-
人民幣：新台幣	1%	372		-
澳門幣：新台幣	1%	222		-
越南幣：新台幣	1%	1,266		-
美金：印尼幣	1%	226		-
美金：泰銖	1%	619		-
美金：馬來幣	1%	316		-

金融負債

貨幣性項目

美金：新台幣	1%	1,369		-
歐元：新台幣	1%	1,682		-
日幣：新台幣	1%	44		-
歐元：印度盧比	1%	172		-
美金：印度盧比	1%	1,198		-
人民幣：印度盧比	1%	1,097		-
美金：沙烏地幣	1%	2,133		-
美金：人民幣	1%	1,171		-

價格風險

係本集團暴露於價格風險之權益工具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，及透過損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。

現金流量及公允價值利率風險

本集團之利率風險來自借款。按浮動利率發行之借款使本集團承受現金流量利率風險，部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。於民國114年及113年1月1日至6月30日，本集團按浮動利率計算之借款係以新台幣及美元計價。

(2)信用風險

- A. 信用風險係本集團因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險。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條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。
- B. 個別風險之限額係由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。
- C. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，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。
- D. 本集團採用 IFRS 9 提供前提假設，當與一般客戶之合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。
- E. 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及損失率法兩種為基礎估計預期信用損失。
- F. 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損失率，以估計應收帳款之備抵損失，民國 114 年 6 月 30 日、113 年 12 月 31 日及 113 年 6 月 30 日之準備矩陣如下：

	優良客戶(註1)	一般客戶(註2)	個別評估客戶	合計
<u>114年6月30日</u>				
預期損失率	0.05%~0.05%	0.05%~100%	17.42%~100%	
帳面價值總額	\$ 23,231,797	\$ 5,773,685	\$ 20,418,388	\$ 49,423,870
備抵損失	( 4,774)	( 85,036)	( 3,364,206)	( 3,454,016)
<u>113年12月31日</u>	<u>優良客戶(註1)</u>	<u>一般客戶(註2)</u>	<u>個別評估客戶</u>	<u>合計</u>
預期損失率	0.03%~0.03%	0.03%~100%	1.59%~100%	
帳面價值總額	\$ 9,906,469	\$ 2,629,047	\$ 20,166,835	\$ 32,702,351
備抵損失	( 698)	( 59,276)	( 562,603)	( 622,577)
<u>113年6月30日</u>	<u>優良客戶(註1)</u>	<u>一般客戶(註2)</u>	<u>個別評估客戶</u>	<u>合計</u>
預期損失率	0.03%~0.03%	0.03%~100%	100%	
帳面價值總額	\$ 11,226,022	\$ 21,851,086	\$ 184,227	\$ 33,261,335
備抵損失	( 10,136)	( 267,205)	( 184,227)	( 461,568)

註 1：政府公家機關、國營事業、上市櫃公司及關係企業。

註 2：非上述註 1 者。

本集團採簡化作法之應收帳款、部份表列其他非流動資產之長期應收款、其他及備抵損失變動表如下：

	114年		113年	
	應收帳款	其他	應收帳款	其他
1月1日	\$ 622,577	\$ -	\$ 349,874	\$ -
減損損失提列	3,054,213	6,243	93,066	-
匯率影響數	(228,939)	(78)	18,628	-
6月30日	<u>\$ 3,447,851</u>	<u>\$ 6,165</u>	<u>\$ 461,568</u>	<u>\$ -</u>

(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，以使集團不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量集團之債務融資計畫、債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標。
- B. 下表係本集團之非衍生金融負債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。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債：

114年6月30日	一年以下	一年以上
短期借款	\$ 4,894,079	\$ -
應付票據	7,053	-
應付帳款(含關係人)	19,647,372	-
其他應付款(含關係人)	4,377,955	-
租賃負債	251,438	458,012
應付公司債	3,745,588	11,883,125
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	3,672,614	18,513,973

非衍生金融負債：

113年12月31日	一年以下	一年以上
短期借款	\$ 11,640,423	\$ -
應付票據	11,579	-
應付帳款(含關係人)	23,556,251	-
其他應付款(含關係人)	3,849,765	-
租賃負債	316,227	437,804
應付公司債	3,075,440	9,904,360
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	464,116	14,985,684

非衍生金融負債：

113年6月30日	一年以下	一年以上
短期借款	\$ 12,048,529	\$ -
應付票據	13,635	-
應付帳款(含關係人)	21,657,327	-
其他應付款(含關係人)	5,157,781	-
租賃負債	346,361	446,649
應付公司債	9,102,440	3,930,680
長期借款(包含一年或 一營業週期內到期)	460,095	9,853,783

衍生金融負債：

114年6月30日	3個月以下	3個月至1年內
匯率交換合約	\$ -	\$ -
商品交換合約	68,021	13,888
遠期外匯合約	1,932	474

衍生金融負債：

113年12月31日	3個月以下	3個月至1年內
匯率交換合約	\$ 33,090	\$ 53,907
商品交換合約	11,796	23,918
遠期外匯合約	25,621	2,308

衍生金融負債：

113年6月30日	3個月以下	3個月至1年內
匯率交換合約	\$ -	\$ 801
商品交換合約	11,124	-
遠期外匯合約	39,122	1,879

(4) 利率變動之現金流量風險

本集團應付款項主係一年內到期，應無重大之利率變動現金流量風險。

(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、受益憑證的公允價值皆屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。本集團投資之大部份衍生性工具的公允價值均屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

2. 以公允價值衡量之金融及非金融工具，本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

(1) 本集團依資產及負債之性質分類，相關資訊如下：

114年6月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
受益憑證	\$ 10,648,779	\$ -	\$ -	\$ 10,648,779
權益證券	10,750	-	-	10,750
衍生工具	-	106,143	-	106,143
透過其他綜合損益				
按公允價值衡量之				
金融資產				
權益證券-流動	168,769	-	-	168,769
權益證券-非流動	-	-	425,600	425,600
合計	<u>\$ 10,828,298</u>	<u>\$ 106,143</u>	<u>\$ 425,600</u>	<u>\$ 11,360,041</u>
金融負債：				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
衍生工具	\$ -	\$ 84,315	\$ -	\$ 84,315
可轉換公司債	-	122,998	-	122,998
-贖/賣回權	-	-	-	-
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 207,313</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 207,313</u>

113年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
受益憑證	\$ 5,571,429	\$ -	\$ -	\$ 5,571,429
衍生工具	-	8,466	-	8,466
透過其他綜合損益				
按公允價值衡量之				
金融資產				
權益證券-流動	227,409	-	-	227,409
權益證券-非流動	-	-	532,269	532,269
合計	<u>\$ 5,798,838</u>	<u>\$ 8,466</u>	<u>\$ 532,269</u>	<u>\$ 6,339,573</u>
金融負債：				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
衍生工具	\$ -	\$ 150,640	\$ -	\$ 150,640
可轉換公司債				
-贖/賣回權	-	83,400	-	83,400
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 234,040</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 234,040</u>
113年6月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
受益憑證	\$ 2,637,542	\$ -	\$ -	\$ 2,637,542
權益證券	28,350	-	-	28,350
可轉換公司債	-	120	-	120
-贖/賣回權				
衍生工具	-	59,909	-	59,909
透過其他綜合損益				
按公允價值衡量之				
金融資產				
權益證券-流動	245,169	-	-	245,169
權益證券-非流動	-	-	614,033	614,033
合計	<u>\$ 2,911,061</u>	<u>\$ 60,029</u>	<u>\$ 614,033</u>	<u>\$ 3,585,123</u>
金融負債：				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
衍生工具	\$ -	\$ 52,926	\$ -	\$ 52,926

(2)本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

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

上市(櫃)公司股票

開放型基金

市場報價

收盤價

淨值

- B. 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。
- C. 當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，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。
- D. 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。
3. 民國 114 年及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無第一等級與第二等級間之任何移轉。

4. 下表列示民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日第三等級之變動：

	114年		113年	
	權益證券		權益證券	
1月1日	\$	532,269	\$	652,253
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	(	106,669)	(	38,220)
6月30日	\$	425,600	\$	614,033

5. 民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無自第三等級轉入及轉出之情形。
6. 本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財務部門負責進行金融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。
7. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	114年6月30日		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
	公允價值	評價技術			
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公司股票	\$ 169,435	可類比上市櫃公司法	市淨比乘數、 缺乏市場流通性折價	中位數:1.11 平均數:1.14 流動性折價: 25%	乘數及控制權益愈高，公允價值愈高
非上市上櫃公司股票	256,165	淨資產價值法	不適用	-	不適用

	113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：					
非上市上櫃公 司股票	\$ 276,104	可類比上市櫃 公司法	市淨比乘數、 缺乏市場流通 性折價	中位數:1.20 平均數:1.29 流動性折價: 25%	乘數及控制權益 愈高，公允價值 愈高
非上市上櫃公 司股票	256,165	淨資產價值法	不適用	-	不適用
	113年6月30日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公 司股票	\$ 357,868	可類比上市櫃 公司法	市淨比乘數、 缺乏市場流通 性折價	中位數:1.20 平均數:1.23 流動性折價: 25%	乘數及控制權益 愈高，公允價值 愈高
非上市上櫃公 司股票	256,165	淨資產價值法	不適用	-	不適用

8. 本集團經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產及金融負債，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

		114年6月30日					
		輸入值	變動	認列於損益		認列於其他綜合損益	
				有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產							
權益工具	市淨比 乘數、 缺乏市 場流通 性折價		±1%	\$ -	\$ -	\$ 1,694	(\$ 1,694)
		113年12月31日					
		輸入值	變動	認列於損益		認列於其他綜合損益	
				有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產							
權益工具	市淨比 乘數、 缺乏市 場流通 性折價		±1%	\$ -	\$ -	\$ 2,761	(\$ 2,761)

113年6月30日

	輸入值	變動	認列於損益		認列於其他綜合損益	
			有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
			金融資產			
權益工具	市淨比 乘數、 缺乏市 場流通 性折價	±1%	\$ -	\$ -	\$ 3,579	(\$ 3,579)

### 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、關聯企業及合資權益部分）：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交易往來情形：請詳附表六。

#### (二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表七。

#### (三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表八。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：無此情形。

### 十四、營運部門財務資訊

#### (一)一般性資訊

1. 本集團管理階層已依據董事會制定決策所使用之報導資訊辨認應報導部門。
2. 本集團董事會以提供服務之屬性經營業務，將報導部門分類為工程服務部門、環境資源服務部門、一般銷售部門及其他營運部門。

(二) 部門資訊之衡量

本集團董事會根據各營運部門損益評估營運部門的表現。利息收入和支出並未分配至營運部門，因為此類活動是由負責本公司現金狀況之財務部門所管理。

(三) 部門損益、資產與負債之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

民國 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日：

	工程服務部	環境資源服務部	一般銷售部	其他營運部門	總計
外部收入	\$ 41,360,078	\$ 4,844,362	\$ 231,660	\$ 12,338	\$ 46,448,438
內部部門收入	2,895,123	36,588	183,563	234,444	3,349,718
部門收入	<u>\$ 44,255,201</u>	<u>\$ 4,880,950</u>	<u>\$ 415,223</u>	<u>\$ 246,782</u>	<u>\$ 49,798,156</u>
部門利益	<u>(\$ 768,212)</u>	<u>\$ 867,967</u>	<u>\$ 72,951</u>	<u>\$ 125,784</u>	<u>\$ 298,490</u>
折舊及攤銷	<u>\$ 336,419</u>	<u>\$ 230,565</u>	<u>\$ 9,375</u>	<u>\$ 62,412</u>	<u>\$ 638,771</u>

民國 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日：

	工程服務部	環境資源服務部	一般銷售部	其他營運部門	總計
外部收入	\$ 55,648,819	\$ 4,177,900	\$ 259,245	\$ 16,486	\$ 60,102,450
內部部門收入	5,000,795	25,108	177,323	235,543	5,438,769
部門收入	<u>\$ 60,649,614</u>	<u>\$ 4,203,008</u>	<u>\$ 436,568</u>	<u>\$ 252,029</u>	<u>\$ 65,541,219</u>
部門利益	<u>\$ 863,611</u>	<u>\$ 969,650</u>	<u>\$ 66,874</u>	<u>\$ 114,642</u>	<u>\$ 2,014,777</u>
折舊及攤銷	<u>\$ 321,577</u>	<u>\$ 232,610</u>	<u>\$ 11,575</u>	<u>\$ 65,742</u>	<u>\$ 631,504</u>

(四) 部門損益、資產與負債之調節資訊

部門間之銷售係按公允交易原則進行。向主要營運決策者呈報之外部收入，與損益表內之收入採用一致之衡量方式。本期調整後繼續營業部門稅前損益調節如下：

	114年1月1日至6月30日	113年1月1日至6月30日
部門利益	\$ 298,490	\$ 2,014,777
調整及沖銷	( 6,180)	4,165
採用權益法之關聯企業及 合資損益之份額	225,833	224,384
利息收入	292,724	276,354
兌換利益	( 189,543)	73,222
財務成本	( 588,406)	( 534,988)
其他	67,983	164,410
繼續營業部門稅前損益	<u>\$ 100,901</u>	<u>\$ 2,222,324</u>

中鼎工程股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國114年1月1日至6月30日

附表一

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目 (註2)	是否為關 係人	本期		實際動支 金額	利率區間	資金貸 與性質 (註4)	業務往來 金額 (註5)	有短期融通 資金必要之 原因(註6)	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限 額(註7)	資金貸與 總限額 (註7)	備註
					最高餘額 (註3)	期末餘額 (註8)							名稱	價值			
0	中鼎工程股份有限公司	CTCI Americas Inc.	其他應收款	是	\$ 3,675,210	\$ 2,990,200	\$ 1,853,924	5.5%	2	-	營業週轉	\$ -	無	\$ -	\$ 3,328,805	\$ 6,657,610	-
0	中鼎工程股份有限公司	源鼎水資源股份有限公司	其他應收款	是	1,750,000	1,750,000	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	3,328,805	6,657,610	-
1	崑崙綠能環保股份有限公司	昱鼎電業股份有限公司	其他應收款	是	1,200,000	750,000	650,000	1.91%	2	-	營業週轉	-	無	-	2,512,872	2,512,872	-
1	崑崙綠能環保股份有限公司	信鼎技術服務(股)公司	其他應收款	是	600,000	400,000	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	2,512,872	2,512,872	-
2	創鼎投資股份有限公司	興利開發股份有限公司	其他應收款	是	358,000	300,000	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	370,776	370,776	-
3	新鼎系統股份有限公司	興利開發股份有限公司	其他應收款	是	150,000	150,000	150,000	1.91%	2	-	營業週轉	-	無	-	342,664	342,664	-
4	萬鼎工程服務股份有限公司	中鼎化工股份有限公司	其他應收款	是	55,000	40,000	15,000	1.91%	2	-	營業週轉	-	無	-	420,346	420,346	-
4	萬鼎工程服務股份有限公司	興利開發股份有限公司	其他應收款	是	300,000	300,000	300,000	1.91%	2	-	營業週轉	-	無	-	420,346	420,346	-
5	PT CTCI International Indonesia	PT Gudang Gajah Lestari	其他應收款	是	14,600	13,140	13,100	6%	2	-	營業週轉	-	股權擔保	11,016	282,882	282,882	-
6	中鼎海外有限公司	Superiority (Thailand) Co., Ltd.	其他應收款	是	77,365	60,621	60,621	3%	2	-	營業週轉	-	無	-	2,297,885	2,297,885	-
6	中鼎海外有限公司	CIPEC Construction Inc.	其他應收款	是	403,677	403,677	403,677	6.54%	2	-	營業週轉	-	無	-	2,297,885	2,297,885	-
6	中鼎海外有限公司	MASTEQ Engineering Sdn. Bhd.	其他應收款	是	196,266	179,412	83,726	6.54%	2	-	營業週轉	-	無	-	5,744,713	5,744,713	-
6	中鼎海外有限公司	CTCI Singapore Pte. Ltd.	其他應收款	是	325,030	299,020	14,951	5.5%	2	-	營業週轉	-	無	-	5,744,713	5,744,713	-
6	中鼎海外有限公司	CCJV P1 Engineering & Construction Sdn. Bhd.	其他應收款	是	65,556	-	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	2,297,885	2,297,885	-
6	中鼎海外有限公司	CTCI Americas Inc.	其他應收款	是	4,304,300	3,887,260	3,827,456	3.99185%-5.5%	2	-	營業週轉	-	無	-	5,744,713	5,744,713	-
7	興利開發股份有限公司	CTCI Americas Inc.	其他應收款	是	327,780	-	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	41,259	41,259	-
8	信鼎技術服務股份有限公司	興利開發股份有限公司	其他應收款	是	11,000	-	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	499,957	499,957	-
9	俊鼎機械廠股份有限公司	嘉鼎綠能股份有限公司	其他應收款	是	200,000	200,000	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	307,840	307,840	-
10	CTCI Engineering & Construction Sdn. Bhd.	MASTEQ Engineering Sdn. Bhd.	其他應收款	是	70,948	70,948	52,502	3%	2	-	營業週轉	-	無	-	143,806	143,806	-
11	益鼎工程股份有限公司	興利開發股份有限公司	其他應收款	是	150,000	150,000	150,000	1.91%	2	-	營業週轉	-	無	-	193,569	193,569	-
11	益鼎工程股份有限公司	彥鼎營造股份有限公司	其他應收款	是	10,000	4,000	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	193,569	193,569	-

註1：編號欄之說明如下：

(1)發行人填0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款…等科目，如屬資金貸與性質，均須填入該表。

註3：當年度資金貸與他人之最高餘額。

註4：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1)有業務往來者請填1。

(2)有短期融通資金必要者請填2。

註5：資金貸與性質屬1者，應填寫業務往來金額，業務往來金額係指貸出資金之公司與貸與對象最近一年度之業務往來金額。

註6：資金貸與性質屬2者，應具體說明必要資與資金之原因及貸與對象之資金用途，例如償還借款、購置設備、營業週轉…等。

註7：應說明資金貸與限額之計算方法及其金額。

**【本公司】**

(1)本公司對個別對象限額以不超過本公司當期淨值之二十為限。

(2)本公司可貸與資金最高限額以不超過本公司當期淨值之四十為限。

**【國內子公司及國外子公司】**

(1)國內子公司及國外子公司對個別對象資金融通限額以不超過本公司淨值之四十及一百為限。

(2)本公司可貸與資金最高限額以不超過本公司淨值之四十及一百為限。

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

中鼎工程股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國114年1月1日至6月30日

附表二

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (註3)	本期最高 背書保證餘額 (註4)	期末背書 保證餘額 (註5)	實際動支 金額 (註6)	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3)	屬母公司對 子公司背書 保證(註7)	屬子公司對 母公司背書 保證(註7)	屬對大陸地 區背書保證 (註7)	備註
		關係 (註2)	公司名稱											
0	中鼎工程股份有限 公司	CINDA Engineering & Construction Pvt. Ltd.	2	\$ 99,864,156	\$ 5,318,855	\$ 4,829,974	\$ 501,275	\$ -	29.02%	\$ 166,440,260	Y	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	CTCI Americas, Inc.	2	99,864,156	19,498,825	17,690,514	8,463,618	-	106.29%	166,440,260	Y	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	CTCI Arabia Ltd.	2	99,864,156	1,584,806	1,584,806	209,314	-	9.52%	166,440,260	Y	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	CTCI Engineering & Construction Sdn. Bhd.	2	99,864,156	1,059,520	657,844	266,690	-	3.95%	166,440,260	Y	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	中鼎海外有限公司	2	99,864,156	3,408,596	2,545,464	272,389	-	15.29%	166,440,260	Y	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	京鼎工程建設有限公司	2	99,864,156	4,790,485	4,384,228	3,698,565	-	26.34%	166,440,260	Y	N	Y	-
0	中鼎工程股份有限 公司	俊鼎機械廠股份有限公司	2	99,864,156	10,316,440	10,022,018	8,638,268	-	60.21%	166,440,260	Y	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	CTCI Singapore Pte. Ltd.	2	99,864,156	1,936,126	1,375,492	661,648	-	8.26%	166,440,260	Y	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	上鼎工程建設(上海)有限 公司	2	99,864,156	236,243	216,156	41,784	-	1.30%	166,440,260	Y	N	Y	-
0	中鼎工程股份有限 公司	CTCI Vietnam Company Limited	2	99,864,156	827,750	747,550	5,379	-	4.49%	166,440,260	Y	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	MASTEQ Engineering Sdn. Bhd.	2	99,864,156	336,245	309,309	-	-	1.86%	166,440,260	Y	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	嘉鼎綠能股份有限公司	6	99,864,156	1,257,775	1,249,755	50,000	-	7.51%	166,440,260	Y	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	創鼎投資股份有限公司	2	99,864,156	500,000	500,000	-	-	3.00%	166,440,260	Y	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	CCJV PI Engineering & Construction Sdn. Bhd.	2	99,864,156	331,100	299,020	-	-	1.80%	166,440,260	Y	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	益鼎工程股份有限公司	2	99,864,156	3,274,413	2,626,935	1,315,812	-	15.78%	166,440,260	Y	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	PT CTCI International Indonesia	2	99,864,156	2,869,891	2,591,830	1,561,846	-	15.57%	166,440,260	Y	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	中鼎化工股份有限公司	2	99,864,156	245,014	221,275	-	-	1.33%	166,440,260	Y	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	泉鼎水務股份有限公司	6	99,864,156	3,215,785	3,215,785	1,532,785	-	19.32%	166,440,260	Y	N	N	-

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (註3)	本期最高 背書保證餘額 (註4)	期末背書 保證餘額 (註5)	實際動支 金額 (註6)	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3)	屬母公司對 子公司背書 保證(註7)	屬子公司對 母公司背書 保證(註7)	屬對大陸地 區背書保證 (註7)	備註
		關係 (註2)	公司名稱											
0	中鼎工程股份有限 公司	CB&I-CTCI B.V.	6	\$ 99,864,156	\$ 1,169,328	\$ 1,056,033	\$ 1,056,033	\$ -	6.34%	\$ 166,440,260	N	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	CTCI (Thailand) Co., Ltd.	2	99,864,156	2,471,614	2,282,370	47,976	-	13.71%	166,440,260	Y	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	藍鯨水科技股份有限公司	6	99,864,156	220,500	122,500	24,500	-	0.74%	166,440,260	N	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	臨海水務股份有限公司	6	99,864,156	900,000	630,000	378,297	-	3.79%	166,440,260	N	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	寶鼎再生水股份有限公司	6	99,864,156	586,000	586,000	402,000	-	3.52%	166,440,260	N	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	榮鼎綠能股份有限公司	6	99,864,156	948,255	948,255	657,079	-	5.70%	166,440,260	N	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	CIPEC Construction Inc.	2	99,864,156	260,000	190,000	-	-	1.14%	166,440,260	Y	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	CTCI Malaysia Sdn. Bhd.	2	99,864,156	132,440	-	-	-	0.00%	166,440,260	Y	N	N	-
0	中鼎工程股份有限 公司	萬鼎工程服務股份有限 公司	2	99,864,156	512,610	512,610	512,610	-	3.08%	166,440,260	Y	N	N	-
1	崑崙綠能環保股份 有限公司	昱鼎電業股份有限公 司	2	37,693,086	1,251,326	1,251,326	105,039	-	19.92%	62,821,810	N	N	N	-
1	崑崙綠能環保股份 有限公司	耀鼎資源循環股份有 限公司	2	37,693,086	200,000	200,000	-	-	3.18%	62,821,810	N	N	N	-
1	崑崙綠能環保股份 有限公司	信鼎岡山股份有限公 司	2	37,693,086	900,000	900,000	250,000	-	14.33%	62,821,810	N	N	N	-
1	崑崙綠能環保股份 有限公司	嘉鼎綠能股份有限公 司	6	37,693,086	2,515,550	2,499,510	100,000	-	39.79%	62,821,810	N	N	N	-
1	崑崙綠能環保股份 有限公司	榮鼎綠能股份有限公 司	6	37,693,086	192,500	192,500	133,390	-	3.06%	62,821,810	N	N	N	-
2	昱鼎電業股份有限 公司	崑崙綠能環保股份有 限公司	3	1,898,852	19,196	19,196	19,196	-	4.04%	2,848,278	N	N	N	-
3	信鼎技術服務股份 有限公司	晶鼎綠能科技股份有 限公司	6	7,499,349	1,733,100	1,733,100	339,720	-	138.66%	12,498,915	N	N	N	-
3	信鼎技術服務股份 有限公司	嘉鼎綠能股份有限公 司	6	7,499,349	1,257,775	1,249,755	50,000	-	99.99%	12,498,915	N	N	N	-
3	信鼎技術服務股份 有限公司	寶鼎再生水股份有限 公司	6	7,499,349	293,000	293,000	201,000	-	23.44%	12,498,915	N	N	N	-

註1：編號欄之說明如下：

- (1). 發行人填0。
- (2). 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列七種，標示種類即可：

- (1). 有業務關係之公司。
- (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依合約規定互保之公司。
- (6). 因共同投資關係由各出資股東依其持股比例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。

註3：應填列公司依為他人背書保證作業程序，所訂定對個別對象背書保證之限額及背書保證最高限額，並於備註欄說明背書保證個別對象及總限額之計算方法。

**【本公司】**

- (1)對單一企業背書保證限額不得超過本公司最近期經會計師核閱財務報表淨值之六倍。
- (2)本公司對外背書保證限額不得超過本公司最近期經會計師核閱財務報表淨值之十倍。

**【國內子公司及國外子公司】**

- (1)對單一企業背書保證限額不得超過最近期經會計師核閱財務報表淨值之三至六倍。
- (2)本公司對外背書保證限額不得超過最近期經會計師核閱財務報表淨值之六至十倍。

註4：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註5：截至年底舉凡公司向銀行簽具背書保證契約或票據之額度獲准時，即承擔背書或保證責任；另其他相關有背書保證情事者，皆應入計背書保證餘額中。

註6：應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

註7：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書保證者始須填列Y。

中鼎工程股份有限公司及子公司

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114年1月1日至6月30日

附表三

單位：新台幣仟元

（除特別註明者外）

持有之公司	有價證券種類及名稱（註1）		與有價證券發行人之關係 （註2）	帳列科目	期 末			備註 （註4）	
	種類	名 稱			股 數	帳面金額 （註3）	持股比例		公允價值
中鼎工程(股)公司	基金	永豐貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	27,392,485	\$ 400,327	-	\$ 400,327	-
中鼎工程(股)公司	基金	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	49,758,374	800,413	-	800,413	-
中鼎工程(股)公司	基金	台新1699貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	8,649,886	123,317	-	123,317	-
中鼎工程(股)公司	基金	群益安穩貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	64,989,972	1,101,288	-	1,101,288	-
中鼎工程(股)公司	基金	統一強棒貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	31,429,265	550,798	-	550,798	-
中鼎工程(股)公司	基金	富邦吉祥貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	27,366,943	450,296	-	450,296	-
中鼎工程(股)公司	基金	台新大眾貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	39,140,730	584,410	-	584,410	-
中鼎工程(股)公司	基金	中國信託華盈貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	25,956,722	300,086	-	300,086	-
中鼎工程(股)公司	股票	恆凱環球有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	36,405,000	169,435	5.88	169,435	-
中鼎工程(股)公司	股票	開發國際投資(股)公司	本公司為該公司之監察人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	27,000,000	250,000	2.48	250,000	-
中鼎工程(股)公司	公司債	B9AM02-P10崑鼎1B	本公司之子公司	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	100,000,000	100,000	-	100,000	-
益鼎工程(股)公司	基金	永豐貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	10,977,551	160,431	-	160,431	-
益鼎工程(股)公司	基金	台新1699貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	7,737,534	110,310	-	110,310	-
益鼎工程(股)公司	基金	群益安穩貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	7,113,097	120,535	-	120,535	-
益鼎工程(股)公司	基金	統一強棒貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	11,450,622	200,672	-	200,672	-
益鼎工程(股)公司	基金	台新大眾貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	18,123,822	270,607	-	270,607	-
萬鼎工程服務(股)公司	基金	元大萬泰貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	18,315,712	290,969	-	290,969	-
萬鼎工程服務(股)公司	基金	台新1699貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	7,036,482	100,316	-	100,316	-
萬鼎工程服務(股)公司	基金	群益安穩貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	20,727,475	351,237	-	351,237	-
萬鼎工程服務(股)公司	基金	統一強棒貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	17,180,359	301,086	-	301,086	-
萬鼎工程服務(股)公司	基金	台新大眾貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	13,435,852	200,611	-	200,611	-
崑鼎綠能環保(股)公司	基金	統一強棒貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	31,476,024	551,617	-	551,617	-

持有之公司	有價證券種類及名稱 (註1)		與有價證券發行人之關係 (註2)	帳列科目	期 末				備註 (註4)
	種類	名 稱			股 數	帳面金額 (註3)	持股比例	公允價值	
崑鼎綠能環保(股)公司	基金	台新大眾貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	6,721,198	\$ 100,354	-	\$ 100,354	-
俊鼎機械廠(股)公司	基金	永豐貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	23,890,270	349,144	-	349,144	-
俊鼎機械廠(股)公司	基金	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	21,704,962	349,146	-	349,146	-
俊鼎機械廠(股)公司	基金	群益安穩貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	20,603,908	349,144	-	349,144	-
俊鼎機械廠(股)公司	基金	統一強棒貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	19,924,082	349,170	-	349,170	-
創鼎投資(股)公司	基金	群益安穩貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	12,758,595	216,201	-	216,201	-
創鼎投資(股)公司	基金	台新大眾貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	6,719,211	100,325	-	100,325	-
裕鼎(股)公司	基金	統一強棒貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	15,923,894	279,067	-	279,067	-
信鼎岡山(股)公司	基金	台新大眾貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	6,721,198	100,354	-	100,354	-
嘉鼎綠能(股)公司	基金	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	12,437,811	200,075	-	200,075	-

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際會計準則第9號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註3：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。

註4：所列有價證券有因提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者，應於備註欄註明提供擔保或質借股數、擔保或質借金額及限制使用情形。

中鼎工程股份有限公司及子公司

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114年1月1日至6月30日

附表四

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	進(銷)貨	金額	占總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	占總應收(付)票據、帳款之比率	備註
中鼎工程(股)公司	嘉鼎綠能(股)公司	本公司之子公司	銷貨	\$ (144,819)	( 0.31% )	月結30天	雙方議價	無重大差異	\$ 356,482	6.13%	-
萬鼎工程服務(股)公司	中鼎工程(股)公司	本公司	銷貨	(495,617)	( 1.07% )	月結30天	依合約進度請款後40-60天請款	無重大差異	891,544	15.33%	-
新鼎系統(股)公司	中鼎工程(股)公司	本公司	銷貨	(413,336)	( 0.89% )	月結30天	依合約進度請款後40-61天請款	無重大差異	97,744	1.68%	-
信鼎技術服務(股)公司	信鼎岡山(股)公司	本公司之孫公司	銷貨	(290,843)	( 0.63% )	月結30天	雙方議價	無重大差異	313,380	5.39%	-
俊鼎機械廠(股)公司	中鼎工程(股)公司	本公司	銷貨	(956,476)	( 2.06% )	月結30天	雙方議價	無重大差異	436,862	7.51%	-
中鼎化工(股)公司	信鼎技術服務(股)公司	本公司之孫公司	銷貨	(128,291)	( 0.30% )	月結30天	雙方議價	無重大差異	53,339	0.27%	-
興利開發(股)公司	中鼎工程(股)公司	本公司	銷貨	(186,595)	( 0.44% )	月結30天	雙方議價	無重大差異	-	-	-
CTCI (Thailand) Co., Ltd.	中鼎工程(股)公司	本公司	銷貨	(116,368)	( 0.28% )	月結30天	雙方議價	無重大差異	53,848	0.27%	-
嘉鼎綠能(股)公司	中鼎工程(股)公司	本公司	進貨	144,819	0.34%	月結30天	雙方議價	無重大差異	(356,482)	( 1.81% )	-
中鼎工程(股)公司	萬鼎工程服務(股)公司	本公司之孫公司	進貨	495,617	1.18%	月結30天	依合約進度請款後40-60天請款	無重大差異	(891,544)	( 4.54% )	-
中鼎工程(股)公司	新鼎系統(股)公司	本公司之子公司	進貨	413,336	0.98%	月結30天	依合約進度請款後40-60天請款	無重大差異	(97,744)	( 0.50% )	-
信鼎岡山(股)公司	信鼎技術服務(股)公司	本公司之孫公司	進貨	290,843	0.69%	月結30天	雙方議價	無重大差異	(313,380)	( 1.59% )	-
中鼎工程(股)公司	俊鼎機械廠(股)公司	本公司之子公司	進貨	956,476	2.27%	月結30天	雙方議價	無重大差異	(436,862)	( 2.22% )	-
信鼎技術服務(股)公司	中鼎化工(股)公司	本公司之子公司	進貨	128,291	0.30%	月結30天	雙方議價	無重大差異	(53,339)	( 0.27% )	-
中鼎工程(股)公司	興利開發(股)公司	本公司之子公司	進貨	186,595	0.44%	月結30天	雙方議價	無重大差異	-	-	-
中鼎工程(股)公司	CTCI (Thailand) Co., Ltd.	本公司之子公司	進貨	116,368	0.28%	月結30天	雙方議價	無重大差異	(53,848)	( 0.27% )	-

中鼎工程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

民國114年1月1日至6月30日

附表五

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

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(次)	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		
中鼎工程(股)公司	嘉鼎綠能(股)公司	本公司之子公司	\$ 356,482	1.62	-		-	-
益鼎工程(股)公司	中鼎工程(股)公司	本公司	105,063	0.97	-		-	-
萬鼎工程服務(股)公司	中鼎工程(股)公司	本公司	891,544	1.46	-		-	-
信鼎技術服務(股)公司	信鼎岡山(股)公司	本公司之孫公司	313,380	0.93	-		-	-
俊鼎機械廠(股)公司	中鼎工程(股)公司	本公司	436,862	5.58	-		-	-
中鼎工程(股)公司	新鼎系統(股)公司	本公司之子公司	143,986	註1	-		-	-
中鼎工程(股)公司	崑鼎綠能環保(股)公司	本公司之子公司	588,515	註1	-		-	-
中鼎工程(股)公司	CTCI Americas, Inc.	本公司之孫公司	1,859,872	註1	-		-	-
益鼎工程(股)公司	興利開發(股)公司	本公司之子公司	150,235	註1	-		-	-
萬鼎工程服務(股)公司	興利開發(股)公司	本公司之子公司	300,424	註1	-		-	-
新鼎系統(股)公司	萬鼎工程服務(股)公司	本公司之孫公司	348,198	註1	-		-	-
新鼎系統(股)公司	興利開發(股)公司	本公司之子公司	150,235	註1	-		-	-
崑鼎綠能環保(股)公司	信鼎技術服務(股)公司	本公司之孫公司	779,095	註1	-		-	-
崑鼎綠能環保(股)公司	昱鼎電業(股)公司	本公司之孫公司	652,851	註1	-		-	-
中鼎海外有限公司	CIPEC CONSTRUCTION INC.	本公司之孫公司	404,762	註1	-		-	-
中鼎海外有限公司	CTCI Americas, Inc.	本公司之孫公司	3,906,627	註1	-		-	-

註1：係資金貸與產生之其他應收款及應收董監酬勞及應收現金股利等。

中鼎工程股份有限公司及子公司  
 母子公司間業務關係及重大交易往來情形  
 民國114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	交易條件	
0	中鼎工程(股)公司	嘉鼎綠能(股)公司	1	應收帳款	\$ 356,482	由雙方議定	0.30%
1	益鼎工程(股)公司	中鼎工程(股)公司	2	應收帳款	105,063	由雙方議定	0.09%
3	萬鼎工程服務(股)公司	中鼎工程(股)公司	2	應收帳款	891,544	由雙方議定	0.76%
4	信鼎技術服務(股)公司	信鼎岡山(股)公司	3	應收帳款	313,380	由雙方議定	0.27%
5	俊鼎機械廠(股)公司	中鼎工程(股)公司	2	應收帳款	436,862	由雙方議定	0.37%
0	中鼎工程(股)公司	新鼎系統(股)公司	1	其他應收款	143,986	由雙方議定	0.12%
0	中鼎工程(股)公司	崑鼎綠能環保(股)公司	1	其他應收款	588,515	由雙方議定	0.50%
0	中鼎工程(股)公司	CTCI Americas, Inc.	1	其他應收款	1,859,872	由雙方議定	1.59%
1	益鼎工程(股)公司	興利開發(股)公司	3	其他應收款	150,235	由雙方議定	0.13%
3	萬鼎工程服務(股)公司	興利開發(股)公司	3	其他應收款	300,424	由雙方議定	0.26%
6	新鼎系統(股)公司	萬鼎工程服務(股)公司	3	其他應收款	348,198	由雙方議定	0.30%
6	新鼎系統(股)公司	興利開發(股)公司	3	其他應收款	150,235	由雙方議定	0.13%
7	崑鼎綠能環保(股)公司	信鼎技術服務(股)公司	3	其他應收款	779,095	由雙方議定	0.66%
7	崑鼎綠能環保(股)公司	昱鼎電業(股)公司	3	其他應收款	652,851	由雙方議定	0.56%
8	中鼎海外有限公司	CIPEC CONSTRUCTION INC.	3	其他應收款	404,762	由雙方議定	0.35%
8	中鼎海外有限公司	CTCI Americas, Inc.	3	其他應收款	3,906,627	由雙方議定	3.33%
0	中鼎工程(股)公司	嘉鼎綠能(股)公司	1	營業收入	144,819	由雙方議定	0.31%
3	萬鼎工程服務(股)公司	中鼎工程(股)公司	2	營業收入	495,617	由雙方議定	1.07%
6	新鼎系統(股)公司	中鼎工程(股)公司	2	營業收入	413,336	由雙方議定	0.89%

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率 (註3)
4	信鼎技術服務(股)公司	信鼎岡山(股)公司	3	營業收入	\$ 290,843	由雙方議定	0.63%
5	俊鼎機械廠(股)公司	中鼎工程(股)公司	2	營業收入	956,476	由雙方議定	2.06%
9	中鼎化工(股)公司	信鼎技術服務(股)公司	3	營業收入	128,291	由雙方議定	0.28%
10	興利開發(股)公司	中鼎工程(股)公司	2	營業收入	186,595	由雙方議定	0.40%
11	CTCI (Thailand) Co., Ltd.	中鼎工程(股)公司	2	營業收入	116,368	由雙方議定	0.25%
0	中鼎工程(股)公司	中鼎海外有限公司	1	預收工程款	2,166,579	由雙方議定	1.85%
5	俊鼎機械廠(股)公司	中鼎工程(股)公司	2	預收工程款	6,424,410	由雙方議定	5.48%
11	CTCI (Thailand) Co., Ltd.	中鼎工程(股)公司	2	預收工程款	912,877	由雙方議定	0.78%
0	中鼎工程(股)公司	興利開發(股)公司	1	存出保證金	140,299	由雙方議定	0.12%
0	中鼎工程(股)公司	CINDA Engineering & Construction Pvt. Ltd.	1	保證	4,829,974	不適用	不適用
0	中鼎工程(股)公司	CTCI Americas, Inc.	1	保證	17,690,514	不適用	不適用
0	中鼎工程(股)公司	CTCI Arabia Ltd.	1	保證	1,584,806	不適用	不適用
0	中鼎工程(股)公司	CTCI Engineering & Construction Sdn. Bhd.	1	保證	657,844	不適用	不適用
0	中鼎工程(股)公司	中鼎海外有限公司	1	保證	2,545,464	不適用	不適用
0	中鼎工程(股)公司	京鼎工程建設有限公司	1	保證	4,384,228	不適用	不適用
0	中鼎工程(股)公司	俊鼎機械廠(股)公司	1	保證	10,022,018	不適用	不適用
0	中鼎工程(股)公司	CTCI Singapore Pte. Ltd.	1	保證	1,375,492	不適用	不適用
0	中鼎工程(股)公司	上鼎工程建設(上海)有限公司	1	保證	216,156	不適用	不適用
0	中鼎工程(股)公司	CTCI Vietnam Company Limited	1	保證	747,550	不適用	不適用
0	中鼎工程(股)公司	MASTEQ Engineering Sdn. Bhd.	1	保證	309,309	不適用	不適用
0	中鼎工程(股)公司	嘉鼎綠能(股)公司	1	保證	1,249,755	不適用	不適用
0	中鼎工程(股)公司	創鼎投資(股)公司	1	保證	500,000	不適用	不適用
0	中鼎工程(股)公司	CCJV P1 Engineering & Construction Sdn. Bhd.	1	保證	299,020	不適用	不適用
0	中鼎工程(股)公司	益鼎工程(股)公司	1	保證	2,626,935	不適用	不適用
0	中鼎工程(股)公司	PT CTCI International Indonesia	1	保證	2,591,830	不適用	不適用
0	中鼎工程(股)公司	中鼎化工(股)公司	1	保證	221,275	不適用	不適用
0	中鼎工程(股)公司	泉鼎水務(股)公司	1	保證	3,215,785	不適用	不適用
0	中鼎工程(股)公司	CTCI (Thailand) Co., Ltd.	1	保證	2,282,370	不適用	不適用
0	中鼎工程(股)公司	CIPEC Construction Inc.	1	保證	190,000	不適用	不適用
0	中鼎工程(股)公司	萬鼎工程服務(股)公司	1	保證	512,610	不適用	不適用
7	崑鼎綠能環保(股)公司	昱鼎電業(股)公司	3	保證	1,251,326	不適用	不適用
7	崑鼎綠能環保(股)公司	耀鼎資源循環(股)公司	3	保證	200,000	不適用	不適用
7	崑鼎綠能環保(股)公司	信鼎岡山(股)公司	3	保證	900,000	不適用	不適用
7	崑鼎綠能環保(股)公司	嘉鼎綠能(股)公司	3	保證	2,499,510	不適用	不適用
4	信鼎技術服務(股)公司	嘉鼎綠能(股)公司	3	保證	1,249,755	不適用	不適用

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

- (1). 母公司填0。
- (2). 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；

子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

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

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

註4：本表之重要交易往來情形得由公司依重大性原則決定是否須列示。

中鼎工程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114年1月1日至6月30日

附表七

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱 (註1、2)	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(註2(2))	本期認列之投資 損益(註2(3))	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
中鼎工程(股)公司	益鼎工程(股)公司	台灣	核能發電、火力發電、水力抽蓄發電及其他有關工程之設計、管理、建廠等技術服務	\$ 456,239	\$ 456,239	38,834,783	97.09	\$ 525,423	\$ 98,455	\$ 93,454	子公司
中鼎工程(股)公司	新鼎系統(股)公司	台灣	控制系統軟硬體之規劃、設計、組合、監造、安裝等	107,470	107,470	12,454,461	43.81	350,412	187,878	82,313	子公司
中鼎工程(股)公司	興利開發(股)公司	台灣	不動產買賣及租賃業	3,281,008	3,281,008	361,454,727	100.00	( 90,421)	( 1,049,911)	( 1,065,943)	子公司
中鼎工程(股)公司	創鼎投資(股)公司	台灣	一般投資業	2,072,000	2,072,000	207,200,000	100.00	922,049	12,255	12,255	子公司
中鼎工程(股)公司	崑鼎綠能環保(股)公司	台灣	廢棄物處理及其他環保服務業	938,889	938,889	38,457,105	52.97	3,305,703	642,660	341,188	子公司
中鼎工程(股)公司	CTCI (Thailand) Co., Ltd.	泰國	石油化學工廠工程之設計、建廠業務	116,894	116,894	1,249,500	49.00	103,583	( 21,154)	( 10,332)	子公司
中鼎工程(股)公司	俊鼎機械廠(股)公司	台灣	鋼材二次加工、配管工程、熱處理、污染防治設備製造、非破壞檢測等	293,800	293,800	20,000,000	100.00	769,599	421,806	421,806	子公司
中鼎工程(股)公司	CTCI Arabia Ltd.	沙烏地阿拉伯	煉油廠、儲油槽、化工廠等之建造及維護	1,481,466	1,481,466	35,000	98.59	( 99,803)	( 12,556)	( 12,415)	子公司
中鼎工程(股)公司	瑞鼎廢物處理有限公司	澳門	垃圾資源回收廠之經營、管理及其機械、設備之維修等	4,958	4,958	-	30.00	32,959	94,207	28,262	孫公司
中鼎工程(股)公司	CTCI Singapore Pte. Ltd.	新加坡	投資業務及有關工程之規劃服務	996,788	996,788	33,300,000	100.00	( 778,854)	32,598	32,598	子公司
中鼎工程(股)公司	英屬維京群島中鼎海外有限公司	英屬維京群島	投資業務及有關工程之規劃服務	308,554	308,554	6,740,000	100.00	6,019,650	249,435	249,435	子公司
中鼎工程(股)公司	CTCI Engineering & Construction Sdn. Bhd.	馬來西亞	投資業務及有關工程之規劃服務	1,436,379	1,436,379	212,130,000	99.86	142,133	1,253	1,296	子公司
中鼎工程(股)公司	CTCI USA Holding Inc.	美國	投資業務及有關工程之規劃服務	1,517,294	1,517,294	495	16.83	467,203	( 2,268,066)	( 393,850)	子公司
中鼎工程(股)公司	MASTEQ Engineering Sdn. Bhd.	馬來西亞	工程規劃與設計等技術服務	10,339	10,339	1,500,000	100.00	239,276	97,600	97,598	子公司
中鼎工程(股)公司	CCJV P1 Engineering & Construction Sdn. Bhd.	馬來西亞	工程之規劃服務	1,341,469	1,341,469	203,197,500	99.00	( 41,357)	22,670	22,442	子公司
中鼎工程(股)公司	泉鼎水務(股)公司	台灣	污水下水道系統建設之興建、營運、移轉	819,060	819,060	84,354,000	51.00	868,459	18,616	9,494	子公司
中鼎工程(股)公司	PT CTCI International Indonesia	印尼	工程之規劃服務及採購和建造	73,984	73,984	341,700,000	79.00	683,431	274,678	221,617	子公司
中鼎工程(股)公司	CTME S. A. DE C. V.	墨西哥	工程規劃與設計等技術服務	6,835	6,835	3,600,000	60.00	5,764	( 30)	( 18)	子公司
中鼎工程(股)公司	嘉鼎綠能(股)公司	台灣	廢棄物清除及處理業	250,000	250,000	25,000,000	25.00	272,250	87,553	21,851	子公司
中鼎工程(股)公司	源鼎水資源(股)公司	台灣	污水下水道系統建設之興建、營運、移轉	2,405,801	10,000	78,000,000	100.00	2,461,698	55,879	55,879	子公司

投資公司名稱	被投資公司名稱 (註1、2)	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(註2(2))	本期認列之投資 損益(註2(3))	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
中鼎工程(股)公司	藍鯨水科技(股)公司	台灣	污水處理廠放流水回收再利用案之興建、移轉、營運	\$ 347,889	\$ 347,889	36,259,000	48.9986	\$ 415,777	\$ 50,026	\$ 24,512	採權益法評價之被投資公司
中鼎工程(股)公司	泛亞工程建設(股)公司	台灣	國外勞務與技術輸出、國外營建事業之技術合作、承攬國內工程營建業務、工程器材之貿易業務與其他有關工程建設業務等	35,826	35,826	25,531,361	17.16	482,288	454,064	77,923	採權益法評價之被投資公司
中鼎工程(股)公司	榮鼎綠能(股)公司	台灣	廢棄物清除、處理及汽電共生業	394,000	394,000	39,400,000	24.63	600,070	152,927	37,658	採權益法評價之被投資公司
中鼎工程(股)公司	臨海水務(股)公司	台灣	再生水經營業	44,998	314,992	5,399,882	44.999	104,762	64,794	29,157	採權益法評價之被投資公司
中鼎工程(股)公司	寶鼎再生水(股)公司	台灣	再生水經營業	274,803	274,803	26,900,000	20.00	281,711	17,627	3,030	採權益法評價之被投資公司
								<u>\$ 18,043,765</u>		<u>\$ 381,210</u>	
興利開發(股)公司	中鼎化工(股)公司	台灣	工業助劑的批發製造及零售	13,522	13,522	480,661	6.77	19,002	41,894	2,850	孫公司
興利開發(股)公司	崑鼎綠能環保(股)公司	台灣	廢棄物處理及其他環保服務業	11,270	11,270	243,918	0.34	21,362	642,660	2,148	子公司
興利開發(股)公司	CINDA Engineering & Construction Private Limited	印度	Chemical, petrochemical, feasibility atudy & planning, engineering design, procurement & fabrication, erection, construction & commissioning	748,143	748,139	197,000,100	96.1	972,712	567,923	545,889	孫公司
興利開發(股)公司	CTCI USA Holding Inc.	美國	投資業務及有關工程之規劃服務	7,951,801	4,143,969	2,447	83.17	2,309,587 (	2,268,066) (	1,874,216)	子公司
創鼎投資(股)公司	中鼎化工(股)公司	台灣	工業助劑的批發製造及零售	32,153	32,153	1,657,207	23.34	65,513	41,894	9,826	孫公司
創鼎投資(股)公司	崑鼎綠能環保(股)公司	台灣	廢棄物處理及其他環保服務業	1,374	1,374	32,175	0.04	2,794	642,660	283	子公司
創鼎投資(股)公司	益鼎工程(股)公司	台灣	核能發電、火力發電、水力抽蓄發電及其他有關工程之設計、管理、建廠等技術服務	11	11	657	0.002	7	98,455	-	子公司
創鼎投資(股)公司	彥鼎營造(股)公司	台灣	台灣工程技術服務	5,000	5,000	500,000	100.00	8,303	3,179	3,179	子公司
俊鼎機械廠(股)公司	寶綠特資源再生工程(股)公司(開曼)	開曼群島	從事控股及轉投資事務	154,744	154,744	6,019,951	8.12	250,312	163,774	15,908	採權益法評價之被投資公司
崑鼎綠能環保(股)公司	暉鼎資源管理(股)公司	台灣	廢棄物清理、設備安裝、機械安裝、廢棄物處理清除、國際貿易業及其他環保服務等	20,000	20,000	2,000,000	100.00	59,605	14,222	14,222	孫公司
崑鼎綠能環保(股)公司	倫鼎(股)公司	台灣	廢棄物清理設備安裝工程、汽電共生、廢棄物處理及其他環保服務業	150,535	150,535	10,000	100.00	5,004	933	933	孫公司

投資公司名稱	被投資公司名稱 (註1、2)	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(註2(2))	本期認列之投資 損益(註2(3))	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
崑鼎綠能環保(股)公司	信鼎技術服務(股)公司	台灣	垃圾資源回收廠之經營、管理及其機械、設備之維修等	\$ 356,518	\$ 356,518	15,100,000	100.00	\$ 1,256,992	\$ 452,137	\$ 450,717	孫公司
崑鼎綠能環保(股)公司	裕鼎(股)公司	台灣	廢棄物清理設備安裝工程、汽電共生、廢棄物處理及其他環保服務業	899,985	899,985	44,999,200	74.999	599,918	42,254	31,690	孫公司
崑鼎綠能環保(股)公司	元鼎資源(股)公司	台灣	廢棄物清除、處理、其他環保衛生及汙染防治服務業	42,696	42,696	4,500,000	100.00	40,271	236	236	孫公司
崑鼎綠能環保(股)公司	寶綠特資源再生工程(股)公司(開曼)	開曼群島	從事控股及轉投資事務	309,489	309,489	12,039,903	16.24	500,624	163,774	31,814	採權益法評價之被投資公司
崑鼎綠能環保(股)公司	耀鼎資源循環(股)公司	台灣	基本化學工業及其他化學材料製造業	104,179	104,179	9,000,000	100.00	126,420	13,315	13,315	孫公司
崑鼎綠能環保(股)公司	榮鼎綠能(股)公司	台灣	廢棄物清除、處理及汽電共生業	80,000	80,000	8,000,000	5.00	121,500	152,927	7,607	採權益法評價之被投資公司
崑鼎綠能環保(股)公司	嘉鼎綠能(股)公司	台灣	廢棄物清除及處理業	500,000	500,000	50,000,000	50.00	544,574	87,553	43,776	子公司
崑鼎綠能環保(股)公司	藍鯨水科技(股)公司	台灣	污水處理廠放流水回收再利用案之興建、移轉、營運	11	11	1,000	0.0014	12	50,026	1	採權益法評價之被投資公司
崑鼎綠能環保(股)公司	臨海水務(股)公司	台灣	再生水經營業	2	8	118	0.001	7	64,794	1	採權益法評價之被投資公司
信鼎技術服務(股)公司	中鼎化工(股)公司	台灣	工業助劑之批發製造及零售	24,851	24,851	1,910,241	26.90	75,753	41,894	11,327	孫公司
信鼎技術服務(股)公司	瑞鼎廢物處理有限公司	澳門	提供廢物處理範圍的服務及相關服務	4,964	4,964	-	30.00	32,959	94,207	28,262	孫公司
信鼎技術服務(股)公司	裕鼎(股)公司	台灣	廢棄物清理設備安裝工程、汽電共生、廢棄物處理及其他環保服務業	11	11	800	0.001	11	42,254	-	孫公司
信鼎技術服務(股)公司	晶鼎綠能科技(股)公司	台灣	廢棄物之廢水汙泥處理	203,990	194,990	20,399,000	30.00	187,625 (	11,738) (	3,293)	採權益法評價之被投資公司
信鼎技術服務(股)公司	信鼎岡山(股)公司	台灣	垃圾資源回收廠之經營、管理及其機械、設備之維修等	251,000	251,000	25,100,000	100.00	269,972	9,421	9,421	孫公司
暉鼎資源管理(股)公司	晶鼎綠能科技(股)公司	台灣	廢棄物之廢水汙泥處理	10	10	1,000	0.002	10 (	11,738)	-	採權益法之被投資公司
信鼎技術服務(股)公司	寶鼎再生水(股)公司	台灣	再生水經營業	137,402	137,402	13,450,000	10.00	147,933	17,627	1,515	採權益法之被投資公司
信鼎技術服務(股)公司	惠鼎資源永續(股)公司	台灣	資源回收業及廢棄物清理業	61,750	61,750	6,175,000	95.00	53,326 (	3,532) (	3,356)	孫公司
信鼎技術服務(股)公司	嘉鼎綠能(股)公司	台灣	廢棄物清除及處理業	250,000	250,000	25,000,000	25.00	272,286	87,553	21,888	子公司
崑鼎綠能環保(股)公司	昱鼎電業(股)公司	台灣	能源技術服務等	306,000	306,000	30,600,000	100.00	474,713	11,226	11,226	孫公司

投資公司名稱	被投資公司名稱 (註1、2)	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(註2(2))	本期認列之投資 損益(註2(3))	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
崑鼎綠能環保(股)公司	G.D. International, LLC.	美國	能源技術服務等	\$ 189,197	\$ 189,197	-	100.00	\$ 522,109	\$ 14,977	\$ 14,977	孫公司
G.D International, LLC.	Lumberton Solar W2-090, LLC	美國	能源技術服務等	189,197	189,197	-	100.00	522,440	15,089	15,089	孫公司
英屬維京群島中鼎海外有限公司	中鼎海外有限公司	香港	投資業務及有關工程之規劃服務	276,815	276,815	6,740,000	100.00	5,977,734	249,474	249,474	孫公司
中鼎海外有限公司	CTCI Arabia Ltd.	沙烏地阿拉伯	煉油廠、儲油槽、化工廠等之建造及維護	22,610	22,610	500	1.41	(1,426)	(12,556)	(177)	子公司
中鼎海外有限公司	Universal Engineering (BVI) Corporation	英屬維京群島	投資業務及有關工程之規劃服務	1,694	1,694	50,000	100.00	211,128	(1,556)	(1,556)	孫公司
中鼎海外有限公司	CIPEC Construction Inc.	菲律賓	煉油廠、儲油槽、化工廠等之建造及維護	19,590	19,590	327,445	25.00	(379,935)	(11,411)	(11,406)	孫公司
中鼎海外有限公司	CTCI Vietnam Company Limited	越南	Chemical, petrochemical, feasibility atudy & planning, engineering design, procurement & fabrication, erection, construction & commissioning	95,168	95,168	-	100.00	281,295	44,730	42,775	孫公司
中鼎海外有限公司	CTCI Engineering & Construction Sdn. Bhd.	馬來西亞	投資業務及有關工程之規劃服務	2,879	2,879	300,000	0.14	201	1,253	2	子公司
中鼎海外有限公司	CINDA Engineering & Construction Private Limited	印度	Chemical, petrochemical, feasibility atudy & planning, engineering design, procurement & fabrication, erection, construction & commissioning	31,022	31,022	7,999,900	3.90	39,476	567,923	22,167	孫公司
中鼎海外有限公司	Sumber Mampu Sdn. Bhd.	馬來西亞	工程規劃與設計等技術服務	95	95	10,000	10.00	(47,882)	(899)	(899)	孫公司
Universal Engineering (BVI) Corporation	Superiority (Thailand) Co., Ltd.	泰國	投資業務及有關工程之規劃服務	151	151	2,156	49.00	54,423	(3,393)	(3,487)	孫公司
CTCI USA Holding Inc.	CTCI Americas, Inc.	美國	為拓展海外業務，加強與當地業主及供應商之合作關係，開發當地具潛力之合適供應商，協助執行專案及採購等相關之業務	9,444,128	5,636,296	102,932	100.00	2,749,480	(2,269,607)	(2,268,521)	孫公司
CTCI USA Holding Inc.	CTME S.A. DE C.V.	墨西哥	工程規劃與設計等技術服務	4,557	4,557	2,400,000	40.00	3,568	(30)	(12)	子公司
Superiority (Thailand) Co., Ltd.	CTCI (Thailand) Co., Ltd.	泰國	石油化學工廠工程之設計、建廠業務	117,318	117,318	1,300,500	51.00	107,835	(21,154)	(10,728)	子公司
新鼎系統(股)公司	Century Ahead Ltd.	薩摩亞	專業投資公司	25,097	25,097	750,000	100.00	25,854	402	402	孫公司
新鼎系統(股)公司	萬鼎工程服務(股)公司	台灣	台灣工程技術服務	1,167,132	1,167,132	59,673,880	100.00	1,050,913	124,892	124,892	孫公司
新鼎系統(股)公司	德鼎長照社團法人	台灣	長期照顧服務	1	1	註3	0.01	1	35	-	孫公司
益鼎工程(股)公司	中鼎化工(股)公司	台灣	工業助劑的批發製造及零售	7,354	7,354	656,360	9.24	25,940	41,894	3,873	孫公司
萬鼎工程服務(股)公司	中鼎化工(股)公司	台灣	工業助劑的批發製造及零售	7,354	7,354	656,360	9.24	26,029	41,894	3,892	孫公司
萬鼎工程服務(股)公司	仕鼎營造(股)公司	台灣	台灣工程技術服務	10,000	10,000	1,000,000	100.00	10,386	360	360	孫公司

投資公司名稱	被投資公司名稱 (註1、2)	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(註2(2))	本期認列之投資 損益(註2(3))	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
萬鼎工程服務(股)公司	德鼎長照社團法人	台灣	長期照顧服務	\$ 11,996	\$ 11,996	註3	99.97	\$ 11,951	\$ 35	\$ 35	孫公司
CTCI Engineering & Construction Sdn. Bhd.	CTCI Malaysia Sdn. Bhd.	馬來西亞	投資業務及有關工程之規劃服務	1,357	1,357	150,000	20.00	4,565	( 129)	( 213)	孫公司
Sumber Mampu Sdn. Bhd.	CTCI Malaysia Sdn. Bhd.	馬來西亞	投資業務及有關工程之規劃服務	5,428	5,428	600,000	80.00	20,029	( 129)	( 852)	孫公司

註1：公開發行公司如設有國外控股公司且依當地法令規定以合併財務報告為主要財務報告者，有關國外被投資公司資訊之揭露，得僅揭露至該控股公司之相關資訊。

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

- (1) 「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本（公開發行）公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本（公開發行）公司之關係（如係屬子公司或孫公司）。
- (2) 「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。
- (3) 「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本（公開發行）公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

註3：被投資公司為社團法人，不註明股數。

中鼎工程股份有限公司及子公司

大陸投資資訊—基本資料

民國114年1月1日至6月30日

附表八

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註1)	本期期初自台灣 匯出累積投資金 額	本期匯出或收回 投資金額		本期期末自台灣 匯出累積投資金 額	被投資公司本期 損益	本公司直接或 間接投資之持 股比例	本期認列投資損益	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							
京鼎工程建設有限公司	石油化工、精細化工等工程之規劃、設計、施工和監理等	\$ 433,473	2	\$ 313,998	\$ -	\$ -	\$ 313,998	\$ 228,495	100.00	\$ 229,344 註2(1)	\$ 1,393,817	\$ 2,109,833	註3
上鼎工程建設(上海)有限公司	工程設計、工程設備與器材供應及工程建造	592,787	2	-	-	-	-	10,928	100.00	10,928 註2(2)	568,522	23,530	註5
新鼎信息技術(上海)有限公司	電腦技術服務	20,753	2	20,753	-	-	20,753	489	48.17	236 註2(2)	24,948	31,164	-
錙鼎科技(北京)有限公司	電腦技術服務	22,179	2	-	-	-	-	89,678	100.00	89,678 註2(2)	177,133	-	註5
福建古雷石化有限公司	經營乙烯等產品之產銷業務	30,344,536	2	1,103,219	-	-	1,103,219	-	2.50	-	169,435	-	註4
		經濟部投 審會核准		依經濟部投審會規定赴 大陸地區投資限額									
公司名稱	本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	投資金額											
中鼎工程(股)公司	\$ 1,437,970	\$ 2,064,207		\$ 12,794,304									

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (1)直接赴大陸地區從事投資。
- (2)透過第三地區公司再投資大陸(請註明該第三地區之投資公司)。
- (3)其他方式。

註2：本期認列投資損益欄中：

- 投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明
- (1)經台灣母公司簽證會計師核閱之財務報表。
  - (2)非重要子公司，係依未經會計師核閱之財務報表。
  - (3)其他。

註3：係透過中鼎海外有限公司轉投資。

註4：係透過英屬維京群島恆凱環球有限公司再轉投資香港旭騰投資有限公司，帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動，故未認列投資損益。

註5：係透過京鼎工程建設有限公司轉投資。