

崑鼎投資控股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 108 年及 107 年第一季
(股票代碼 6803)

公司地址：台北市中山北路六段 89 號
電 話：(02)2162-1689

崑鼎投資控股股份有限公司及子公司
民國 108 年及 107 年第一季合併財務報告暨會計師核閱報告
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁 次</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師核閱報告	4 ~ 5
四、	合併資產負債表	6 ~ 7
五、	合併綜合損益表	8
六、	合併權益變動表	9
七、	合併現金流量表	10 ~ 11
八、	合併財務報表附註	12 ~ 62
	(一) 公司沿革	12
	(二) 通過財務報告之日期及程序	12
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	12 ~ 14
	(四) 重大會計政策之彙總說明	14 ~ 19
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	19
	(六) 重要會計項目之說明	19 ~ 48
	(七) 關係人交易	48 ~ 51
	(八) 質押之資產	52
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	52 ~ 53

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	53	
(十一)	重大之期後事項	53	
(十二)	其他	53 ~ 61	
(十三)	附註揭露事項	61 ~ 62	
(十四)	營運部門資訊	62	

會計師核閱報告

(108)財審報字第 18005408 號

崑鼎投資控股股份有限公司 公鑒：

前言

崑鼎投資控股股份有限公司及子公司(以下簡稱「崑鼎集團」)民國 108 年及 107 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依「證券發行人財務報告編製準則」及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係公司管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢(主要向負責財務與會計事務之人員查詢)、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註四(三)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 108 年及 107 年 3 月 31 日之資產總額分別為新台幣 2,994,610 仟元及新台幣 1,220,578 仟元，分別占合併資產總額之 32%及 16%；負債總額分別為新台幣 1,357,580 仟元及新台幣 341,729 仟元，分別占合併負債總額之 36%及 15%；其民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 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 71,025 仟元及新台幣 59,942 仟元，分別占合併綜合損益總額之 27%及 30%。

保留結論

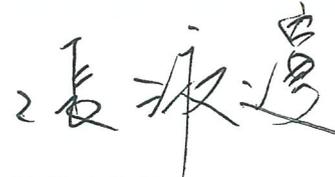
依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司及採用權益法之投資之財務報表倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開財務報表在所有重大方面有未依照「證券發行人財務報告編製準則」及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達崑鼎集團民國 108 年及 107 年 3 月 31 日之財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之財務績效及現金流量之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

翁世榮

會計師

張淑瓊



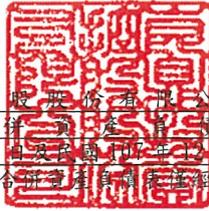
前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(88)台財證(六)第 95577 號

前行政院金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 0990042602 號

中 華 民 國 1 0 8 年 5 月 2 日



崑鼎投資控股股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國108年3月31日及民國107年12月31日、3月31日

(民國108年及107年3月31日之合併資產負債表經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

資	產	附註	108年3月31日		107年12月31日		107年3月31日	
			金額	%	金額	%	金額	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 1,824,162	19	\$ 1,543,162	17	\$ 1,684,926	22
1110	透過損益按公允價值衡量之金融	六(二)						
	資產—流動		268,233	3	183,288	2	282,275	4
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡	六(三)						
	量之金融資產—流動		112,129	1	102,201	1	136,057	2
1150	應收票據淨額		962	-	1,321	-	262	-
1170	應收帳款淨額	六(四)	1,160,072	12	1,041,171	11	1,022,489	13
1180	應收帳款—關係人淨額	七	4,802	-	1,717	-	40,924	1
1200	其他應收款		9,089	-	4,741	-	11,519	-
1210	其他應收款—關係人	七	6,568	-	24,646	-	535,435	7
130X	存貨		63,263	1	63,854	1	44,859	1
1410	預付款項	六(五)	295,807	3	266,503	3	266,773	4
1470	其他流動資產	六(六)及						
		八	75,245	1	342,178	4	177,214	2
11XX	流動資產合計		<u>3,820,332</u>	<u>40</u>	<u>3,574,782</u>	<u>39</u>	<u>4,202,733</u>	<u>56</u>
非流動資產								
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡	六(三)						
	量之金融資產—非流動		543	-	543	-	543	-
1550	採用權益法之投資	六(七)	413,226	4	405,718	4	701,473	9
1600	不動產、廠房及設備	六(八)及						
		八	2,238,229	24	2,131,233	24	74,948	1
1755	使用權資產	六(九)及						
		八	136,837	2	-	-	-	-
1780	無形資產	六(三十)	136,153	1	136,153	2	-	-
1840	遞延所得稅資產		22,821	-	22,295	-	20,087	-
1900	其他非流動資產	六(十)及						
		八	2,712,412	29	2,804,983	31	2,562,273	34
15XX	非流動資產合計		<u>5,660,221</u>	<u>60</u>	<u>5,500,925</u>	<u>61</u>	<u>3,359,324</u>	<u>44</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 9,480,553</u>	<u>100</u>	<u>\$ 9,075,707</u>	<u>100</u>	<u>\$ 7,562,057</u>	<u>100</u>

(續次頁)



崑鼎投資控股股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國108年3月31日及民國107年12月31日、3月31日

(民國108年及107年3月31日之合併資產負債表經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	108年3月31日		107年12月31日		107年3月31日	
			金	%	金	%	金	%
流動負債								
2100	短期借款	六(十一)	\$ 56,000	1	\$ 52,000	1	\$ -	-
2130	合約負債—流動	六(二十 二)	111,992	1	140,580	2	264,079	3
2150	應付票據		1,021	-	1,032	-	-	-
2170	應付帳款	六(十二)	593,421	6	535,797	6	695,510	9
2180	應付帳款—關係人	七	32,403	-	23,411	-	44,731	1
2200	其他應付款	六(十三)	326,188	3	467,937	5	330,783	4
2220	其他應付款項—關係人	七	6,071	-	6,481	-	51,709	1
2230	本期所得稅負債		183,342	2	130,245	1	124,105	2
2280	租賃負債—流動		8,980	-	-	-	-	-
2300	其他流動負債	六(十 四)(十五)	146,900	2	139,437	1	195,807	3
21XX	流動負債合計		<u>1,466,318</u>	<u>15</u>	<u>1,496,920</u>	<u>16</u>	<u>1,706,724</u>	<u>23</u>
非流動負債								
2540	長期借款	六(十五)	1,507,864	16	1,423,587	16	4,000	-
2570	遞延所得稅負債		206,737	2	204,300	2	201,643	3
2580	租賃負債—非流動		91,886	1	-	-	-	-
2600	其他非流動負債	六(十六)	522,289	6	529,541	6	332,846	4
25XX	非流動負債合計		<u>2,328,776</u>	<u>25</u>	<u>2,157,428</u>	<u>24</u>	<u>538,489</u>	<u>7</u>
2XXX	負債總計		<u>3,795,094</u>	<u>40</u>	<u>3,654,348</u>	<u>40</u>	<u>2,245,213</u>	<u>30</u>
歸屬於母公司業主之權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十九)	671,051	7	671,051	8	669,329	9
資本公積								
3200	資本公積	六(二十)	2,195,975	23	2,193,473	24	2,172,461	28
保留盈餘								
六(二十一)								
3310	法定盈餘公積		603,629	7	603,629	7	527,495	7
3320	特別盈餘公積		32,284	-	32,284	-	145	-
3350	未分配盈餘		1,575,972	17	1,380,044	15	1,540,930	20
其他權益								
3400	其他權益		14,941	-	(2,243)	-	(47,808)	-
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		<u>5,093,852</u>	<u>54</u>	<u>4,878,238</u>	<u>54</u>	<u>4,862,552</u>	<u>64</u>
36XX	非控制權益	四(三)	591,607	6	543,121	6	454,292	6
3XXX	權益總計		<u>5,685,459</u>	<u>60</u>	<u>5,421,359</u>	<u>60</u>	<u>5,316,844</u>	<u>70</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾 九								
3X2X	負債及權益總計		<u>\$ 9,480,553</u>	<u>100</u>	<u>\$ 9,075,707</u>	<u>100</u>	<u>\$ 7,562,057</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：廖俊喆



經理人：施雲鵬



會計主管：姚丹青



崑鼎投資控股股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國108年及107年1月1日至3月31日
(僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	108 年 1 月 1 日		107 年 1 月 1 日	
		至 3 月 31 日	%	至 3 月 31 日	%
4000 營業收入	六(二十二)及七	\$ 1,283,837	100	\$ 1,188,112	100
5000 營業成本	六(二十六)(二十七)及七	(942,851)	(73)	(847,654)	(71)
5900 營業毛利		340,986	27	340,458	29
營業費用	六(二十六)(二十七)及七				
6200 管理費用		(48,060)	(4)	(48,388)	(4)
6000 營業費用合計		(48,060)	(4)	(48,388)	(4)
6900 營業利益		292,926	23	292,070	25
營業外收入及支出					
7010 其他收入	六(二十三)及七	9,883	1	6,805	-
7020 其他利益及損失	六(二十四)	1,422	-	3,829	-
7050 財務成本	六(二十五)	(9,746)	(1)	(616)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六(七)	6,720	-	11,781	1
7000 營業外收入及支出合計		8,279	-	14,141	1
7900 稅前淨利		301,205	23	306,211	26
7950 所得稅費用	六(二十八)	(56,768)	(4)	(85,459)	(7)
8200 本期淨利		\$ 244,437	19	\$ 220,752	19
其他綜合損益(淨額)					
不重分類至損益之項目					
8316 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	六(三)	\$ 14,636	1	\$ 1,223	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	六(二十八)	-	-	729	-
8310 不重分類至損益之項目總額		14,636	1	494	-
後續可能重分類至損益之項目					
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額		2,374	-	(19,045)	(2)
8300 本期其他綜合利益(損失)之稅後淨額		\$ 17,010	1	\$ 19,539	(2)
8500 本期綜合利益總額		\$ 261,447	20	\$ 201,213	17
淨利(損)歸屬於：					
8610 母公司業主		\$ 196,577	15	\$ 179,286	15
8620 非控制權益		47,860	4	41,466	4
合計		\$ 244,437	19	\$ 220,752	19
綜合損益總額歸屬於：					
8710 母公司業主		\$ 213,112	16	\$ 166,258	14
8720 非控制權益		48,335	4	34,955	3
合計		\$ 261,447	20	\$ 201,213	17
9750 基本每股盈餘	六(二十九)	\$ 2.93		\$ 2.68	
9850 稀釋每股盈餘	六(二十九)	\$ 2.92		\$ 2.68	

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：廖俊誌



經理人：施雲鵬



會計主管：姚丹青





崑崙投資及子公司
民國108年3月31日
(僅經核對)

單位：新台幣千元

附註	歸屬於本公司		保母		於本公司		盈餘		其他		主權		之		益		
	普通	股東	資本	公積	法定	盈餘	未分配	盈餘	之兌換	損	實	損	現	實	未	實	現
	資	本	公積	法定	盈餘	未分配	盈餘	之兌換	損	實	損	現	實	未	實	現	總
107年1月1日至3月31日																	
107年1月1日餘額	\$ 668,106	\$ 2,161,029	\$ 527,495	\$ 145	\$ 1,359,148	\$ 704	\$ -	(\$ 32,988)	\$ 4,683,639	\$ 547,243	\$ 5,230,882						
追溯適用及追溯重編之影響數	-	-	-	-	1,799	-	(34,787)	32,988	-	-	-	-	-	-	-	-	-
107年1月1日重編後餘額	668,106	2,161,029	527,495	145	1,360,947	704	(34,787)	-	4,683,639	547,243	5,230,882						
本期淨利	-	-	-	-	179,286	-	-	-	179,286	41,466	220,752						
本期其他綜合損益	-	-	-	-	697	-	(1,169)	-	(13,028)	(6,511)	(19,539)						
本期綜合損益總額	-	-	-	-	179,983	-	(1,169)	-	166,258	34,955	201,213						
106年度盈餘指標及分配																	
發放現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(127,911)	(127,911)	68				
股份基礎給付交易	-	63	-	-	-	-	-	-	63	5							
員工行使認股權	1,223	11,369	-	-	-	-	-	-	12,592	-	12,592						
107年3月31日餘額	\$ 669,329	\$ 2,172,461	\$ 527,495	\$ 145	\$ 1,540,930	\$ 11,852	(\$ 35,956)	\$ -	\$ 4,862,552	\$ 454,292	\$ 5,316,844						
108年1月1日至3月31日																	
108年1月1日餘額	\$ 671,051	\$ 2,193,473	\$ 603,629	\$ 32,284	\$ 1,380,044	\$ 3,626	(\$ 5,869)	\$ -	\$ 4,878,238	\$ 543,121	\$ 5,421,359						
本期淨利	-	-	-	-	196,577	-	-	-	196,577	47,860	244,437						
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	2,265	14,270	-	16,535	475	17,010						
本期綜合損益總額	-	-	-	-	196,577	2,265	14,270	-	213,112	48,335	261,447						
股份基礎給付交易	-	2,502	-	-	-	-	-	-	2,502	151	2,653						
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	-	-	(649)	-	-	649	-	-	-	-						
108年3月31日餘額	\$ 671,051	\$ 2,195,975	\$ 603,629	\$ 32,284	\$ 1,575,972	\$ 5,891	\$ 9,050	\$ -	\$ 5,093,852	\$ 591,607	\$ 5,685,459						



董事長：廖俊誌



經理人：施雲鵬



會計主管：姚丹青

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。

崑鼎投資控股股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國108年及107年1月1日至3月31日
 (僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)



單位：新台幣仟元

附註	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 301,205	\$ 306,211
調整項目		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊費用	六(八)(二十六) 42,754	5,501
折舊費用-使用權資產	9,046	-
各項攤提	六(二十六) 2,502	3,399
利息費用	9,585	616
利息費用-租賃負債	161	-
利息收入	六(二十三) (3,230)	(3,685)
薪資費用-員工認股權	六(十八)(二十七) 2,524	-
金融資產評價利益	六(二)(二十四) (760)	(465)
採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六(七) (6,720)	(11,781)
處分不動產、廠房及設備損失	六(二十四) -	129
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-流動	(83,249)	133,579
應收票據淨額	359 (28)	
應收帳款淨額	(118,901)	(75,265)
應收帳款-關係人淨額	(3,085)	(32,802)
其他應收款	(4,823)	(8,911)
其他應收款-關係人	11,072	19,667
存貨	591	492
預付款項	(31,093)	(53,944)
其他流動資產	(3,845)	-
其他非流動資產	72,442	23,915
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債-流動	(28,588)	264,079
應付票據	(11)	(189)
應付帳款	57,624	75,823
應付帳款-關係人	8,992	16,649
其他應付款	(141,879)	(125,565)
其他應付款項-關係人	(410)	(6,158)
其他流動負債	2,003	(16,798)
其他非流動負債	(1,330)	(804)
營運產生之現金流入	92,936	513,665
收取利息	3,699	2,681
支付利息	(9,455)	(616)
支付所得稅	(3,341)	(2,074)
營業活動之淨現金流入	83,839	513,656

(續次頁)

崑鼎投資控股股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國108年及107年1月1日至3月31日
 (僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)



單位：新台幣仟元

附註	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
投資活動之現金流量		
處分透過綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
價款	\$ 4,708	\$ -
其他應收款—關係人	7,000	(493,000)
收取利息	12	379
其他流動資產減少	270,778	18,696
採權益法之投資增加	六(七) -	(27,500)
購置不動產、廠房及設備	六(八) (7,542)	(7,450)
處分不動產、廠房及設備價款	-	1
存出保證金增加	4,624	2,600
預付設備款增加	(164,218)	-
投資活動之淨現金流入(流出)	115,362	(506,274)
籌資活動之現金流量		
短期借款減少	六(三十二) (44,000)	-
短期借款增加	六(三十二) 48,000	-
長期借款增加	六(三十二) 120,000	-
長期借款償還數	六(三十二) (30,263)	-
租賃負債	(6,016)	-
存入保證金(減少)增加(帳列其他非流動負債)	(5,922)	6,929
員工行使認股權	-	12,660
籌資活動之淨現金流入	81,799	19,589
本期現金及約當現金增加數	281,000	26,971
期初現金及約當現金餘額	1,543,162	1,657,955
期末現金及約當現金餘額	\$ 1,824,162	\$ 1,684,926

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：廖俊詰



經理人：施雲鵬



會計主管：姚丹青




崑鼎投資控股股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國108年及107年第一季
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

- (一)崑鼎投資控股股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國88年12月13日依公司法奉准設立，並於民國94年12月吸收合併被投資公司－銓鼎開發能源(股)公司。
- (二)本公司及子公司(以下簡稱「本集團」)之主要營業項目為廢棄物處理等服務，於民國96年12月3日經核准股票公開發行，民國99年5月27日正式掛牌上櫃。
- (三)本公司之母公司為中鼎工程股份有限公司，截至民國108年3月31日止，其持有本公司57.31%股權。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於民國108年5月2日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國108年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第9號之修正「具負補償之提前還款特性」	民國108年1月1日
國際財務報導準則第16號「租賃」	民國108年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計畫之修正、縮減或清償」	民國108年1月1日
國際會計準則第28號之修正「關聯企業與合資之長期權益」	民國108年1月1日
國際財務報導解釋第23號「不確定性之所得稅處理」	民國108年1月1日
2015-2017週期之年度改善	民國108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16號「租賃」

1. 國際財務報導準則第 16 號「租賃」取代國際會計準則第 17 號「租賃」及其相關解釋及解釋公告。此準則規定承租人應認列使用權資產及租賃負債（除租賃期間短於 12 個月或低價值標的資產之租賃外）；出租人會計處理仍相同，按營業租賃及融資租賃兩種類型處理，僅增加相關揭露。
2. 於適用金管會認可之民國 108 年 IFRSs 版本時，本集團對於國際財務報導準則第 16 號係採用不重編比較資訊（以下簡稱「修正式追溯調整」），將屬承租人之租賃合約，於民國 108 年 1 月 1 日調增使用權資產 \$130,771，並調增租賃負債 \$91,660，及調減其他非流動資產 \$39,111。
3. 本集團於初次適用國際財務報導準則第 16 號，採用之實務權益作法如下：
 - (1) 未重評估合約是否係屬（或包含）租賃，係按先前適用國際會計準則第 17 號及國際財務報導解釋第 4 號時已辨認為租賃之合約，適用國際財務報導準則第 16 號之規定處理。
 - (2) 將對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率。
 - (3) 對租賃期間將於民國 108 年 12 月 31 日前結束之租賃，採取短期租賃之方式處理，該些合約於民國 108 年度第一季認列之租金費用為 \$2,990。
 - (4) 未將原始直接成本計入使用權資產之衡量。
 - (5) 於評估租賃延長選擇權之行使及租賃終止選擇權之不行使對租賃期間之判斷時採用後見之明。
4. 本集團於計算租賃負債之現值時，係採用本集團增額借款利率，其加權平均利率為 0.68%。
5. 本集團按國際會計準則第 17 號揭露營業租賃承諾之金額，採用初次適用日之增額借款利率折現之現值與民國 108 年 1 月 1 日認列之租賃負債的調節如下：

民國107年12月31日採國際會計準則第17號揭露之營業租賃承諾	\$ 91,980
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號應認列租賃負債之租賃合約總額	\$ 91,980
本集團初次適用日之增額借款利率	0.68%
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號認列之租賃負債	\$ 91,660

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

無。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國110年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

重大會計政策除遵循聲明、編製基礎、合併基礎及新增部分說明如下，餘與民國 107 年度合併財務報表附註四相同。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

1. 本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製。
2. 本合併財務報告應併同民國 107 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，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

本合併財務報告之編製原則與民國 107 年度合併財務報告相同。

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
			108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日	
崑鼎投資控股(股)公司	暉鼎資源管理(股)公司	環保業	100.00	100.00	100.00	
崑鼎投資控股(股)公司	裕鼎(股)公司	環保業	74.999	74.999	74.999	
信鼎技術服務(股)公司			0.001	0.001	0.001	
崑鼎投資控股(股)公司	信鼎技術服務(股)公司	環保業	93.15	93.15	93.15	
暉鼎資源管理(股)公司			0.01	0.01	0.01	
崑鼎投資控股(股)公司	倫鼎(股)公司	環保業	98.00	98.00	98.00	
信鼎技術服務(股)公司			2.00	2.00	2.00	
崑鼎投資控股(股)公司	元鼎資源(股)公司	環保業	60.00	60.00	60.00	註4
暉鼎資源管理(股)公司			40.00	40.00	40.00	
信鼎技術服務(股)公司	瑞鼎廢物處理有限公司	環保業	30.00	30.00	30.00	註1、4
信鼎技術服務(股)公司	祥鼎環保技術服務(上海)有限公司	環保業	100.00	100.00	100.00	註4
崑鼎投資控股(股)公司	耀鼎資源循環(股)公司	環保業	89.99	89.99	-	註2、4
信鼎技術服務(股)公司			0.01	0.01	-	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比			說明
			108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日	
崑鼎投資控股(股)公司	昱鼎能源科技開發(股)公司	發電業	100.00	100.00	-	註3
昱鼎能源科技開發(股)公司	昱鼎電業(股)公司	發電業	100.00	100.00	-	註3、5
昱鼎能源科技開發(股)公司	中一光電有限公司	發電業	100.00	100.00	-	註3、5
昱鼎能源科技開發(股)公司	南一光電有限公司	發電業	100.00	100.00	-	註3、5
昱鼎能源科技開發(股)公司	G. D. International, LLC.	發電業	100.00	100.00	-	註3、5
G. D. International, LLC.	Lumberton Solar W2-090, LLC	發電業	100.00	100.00	-	註3、5

註 1：因可控制該公司之財務、營運及人事方針而納入合併報告。

註 2：本集團於民國 107 年 5 月以現金取得耀鼎資源循環(股)公司，成為本集團 90%直接及間接持有之子公司，並自取得控制日起編入合併財務報表。

註 3：本集團原持有昱鼎能源科技(股)公司 50%股權，於民國 107 年 9 月 20 日以現金取得其餘 50%之股權使其成為本公司 100%直接持有之子公司，並自取得控制日起編入合併財務報表。

註 4：因不符合重要子公司之定義，其民國 108 年及 107 年 3 月 31 日之財務報表未經會計師核閱。

註 5：因不符合重要子公司之定義，其民國 108 年 3 月 31 日之財務報表未經會計師核閱。

3. 未列入合併財務報告之子公司：無此情形。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無此情形。

5. 重大限制：無此情形。

6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司

本集團民國 108 年 3 月 31 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 3 月 31 日非控制權益總額分別為 \$591,607、\$543,121 及 \$454,292，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					
		108年3月31日		107年12月31日		107年3月31日	
		金額	持股百分比	金額	持股百分比	金額	持股百分比
裕鼎(股)公司	台灣	\$342,799	25.00%	\$334,656	25.00%	\$341,555	25.00%
瑞鼎廢物處理有限公司	澳門	169,545	70.00%	135,150	70.00%	44,251	70.00%

子公司彙總性財務資訊：

資產負債表

	裕鼎(股)公司		
	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
流動資產	\$ 207,833	\$ 175,062	\$ 260,611
非流動資產	1,312,109	1,337,570	1,431,011
流動負債	(69,448)	(102,176)	(247,528)
非流動負債	(79,297)	(71,831)	(77,875)
淨資產總額	<u>\$ 1,371,197</u>	<u>\$ 1,338,625</u>	<u>\$ 1,366,219</u>

	瑞鼎廢物處理有限公司		
	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
流動資產	\$ 448,563	\$ 403,137	\$ 444,534
非流動資產	4,462	5,683	10,555
流動負債	(149,526)	(155,808)	(338,243)
非流動負債	(61,291)	(59,941)	(53,630)
淨資產總額	<u>\$ 242,208</u>	<u>\$ 193,071</u>	<u>\$ 63,216</u>

綜合損益表

	裕鼎(股)公司	
	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
收入	\$ 78,433	\$ 83,927
稅前淨利	40,659	41,863
所得稅費用	(8,126)	(19,517)
本期淨利	32,533	22,346
其他綜合損益(稅後淨額)	-	(37)
本期綜合損益總額	\$ 32,533	\$ 22,309
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$ 8,133	\$ 5,586

	瑞鼎廢物處理有限公司	
	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
收入	\$ 196,780	\$ 166,970
稅前淨利	49,178	42,282
所得稅費用	(173)	(167)
本期淨利	49,005	42,115
其他綜合損益(稅後淨額)	169	(8,394)
本期綜合損益總額	\$ 49,174	\$ 33,721
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$ 34,422	\$ 23,605

現金流量表

	裕鼎(股)公司	
	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
營業活動之淨現金流入(流出)	\$ 39,425	(\$ 7,683)
籌資活動之淨現金流出	(39,618)	-
本期現金及約當現金減少數	(193)	(7,683)
期初現金及約當現金餘額	1,582	28,303
期末現金及約當現金餘額	\$ 1,389	\$ 20,620

	瑞鼎廢物處理有限公司	
	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
營業活動之淨現金(流出)流入	(\$ 21,459)	\$ 31,303
投資活動之淨現金流入	151,491	15,800
本期現金及約當現金增加數	130,032	47,103
期初現金及約當現金餘額	51,961	3,175
期末現金及約當現金餘額	\$ 181,993	\$ 50,278

(四) 承租人之租賃交易-使用權資產/租賃負債

民國 108 年度適用

1. 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括：固定給付，減除可收取之任何租賃誘因。
後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。
3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：
 - (1) 租賃負債之原始衡量金額；
 - (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付；
後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。本集團並無對重大會計判斷、估計與假設不確定之情形。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 10,608	\$ 10,343	\$ 9,547
支票存款及活期存款	597,584	422,288	390,622
定期存款	<u>1,215,970</u>	<u>1,110,531</u>	<u>1,284,757</u>
	<u>\$ 1,824,162</u>	<u>\$ 1,543,162</u>	<u>\$ 1,684,926</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本集團現金及約當現金提供質押之情形請詳附註八。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

項	目	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31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		\$ 267,349	\$ 182,925	\$ 281,881
評價調整		884	363	394
合計		<u>\$ 268,233</u>	<u>\$ 183,288</u>	<u>\$ 282,275</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：

	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
受益憑證	\$ 760	\$ 465

2. 相關信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項	目	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
流動項目：				
債務工具				
普通公司債		\$ -	\$ -	\$ 30,394
評價調整		-	-	(2,567)
小計		-	-	27,827
權益工具				
上市櫃公司股票		\$ 100,984	\$ 106,367	\$ 143,111
評價調整		11,145	(4,166)	(34,881)
小計		112,129	102,201	108,230
合計		<u>\$ 112,129</u>	<u>\$ 102,201</u>	<u>\$ 136,057</u>
非流動項目：				
權益工具				
非上市、上櫃、興櫃股票		\$ 2,342	\$ 2,342	\$ 2,342
評價調整		(1,799)	(1,799)	(1,799)
合計		<u>\$ 543</u>	<u>\$ 543</u>	<u>\$ 543</u>

1. 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：

	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31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	\$ 15,311	(\$ 1,205)
累積利益或損失因除列轉列保留盈餘	(\$ 675)	\$ -
<u>透過其他綜合損益按</u>		
<u>公允價值衡量之債務工具</u>		
認列於損益之兌換損益	\$ -	\$ 428
認列於其他綜合損益之公允價值變動	\$ -	(\$ 18)

2. 相關信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(四) 應收帳款

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
應收帳款	\$ 878,571	\$ 762,525	\$ 752,037
長期應收款項一年內到期	281,501	278,646	270,452
	<u>\$ 1,160,072</u>	<u>\$ 1,041,171</u>	<u>\$ 1,022,489</u>

1. 應收帳款之帳齡分析如下：

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
未逾期	\$ 1,052,472	\$ 278,646	\$ 968,980
120天內	57,745	654,851	30,508
121-180天	7,989	49,119	18,891
181天以上	41,866	58,555	4,110
	<u>\$ 1,160,072</u>	<u>\$ 1,041,171</u>	<u>\$ 1,022,489</u>

2. 以上係以立帳日為基準進行之帳齡分析。
3. 長期應收款項一年內到期之相關說明，請詳附註六(十)長期應收款項之說明。
4. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(五) 預付款項

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
預付購料款	\$ 176,656	\$ 199,314	\$ 209,070
預付租金	719	3,277	3,864
預付保險費	42,689	20,953	15,783
其他	75,743	42,959	38,056
	<u>\$ 295,807</u>	<u>\$ 266,503</u>	<u>\$ 266,773</u>

(六) 其他流動資產

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
受限制銀行存款	\$ 44,230	\$ 40,940	\$ 10,000
其他金融資產(註)	30,460	301,238	167,214
其他	555	-	-
	<u>\$ 75,245</u>	<u>\$ 342,178</u>	<u>\$ 177,214</u>

註：係超過三個月之定期存款。

(七) 採用權益法之投資

	108年	107年
1月1日	\$ 405,718	\$ 666,510
增加採用權益法之投資	-	27,500
採用權益法之投資損益份額	6,720	11,781
資本公積變動	129	-
其他權益變動	659	(4,318)
3月31日	<u>\$ 413,226</u>	<u>\$ 701,473</u>

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
關聯企業：			
中鼎化工(股)公司	\$ 68,488	\$ 64,214	\$ 67,547
寶綠特資源再生工程 (股)公司(開曼)	295,412	292,168	293,243
榮鼎綠能(股)公司	49,326	49,336	-
合資：			
昱鼎能源科技開發 (股)公司	-	-	340,683
	<u>\$ 413,226</u>	<u>\$ 405,718</u>	<u>\$ 701,473</u>

1. 關聯企業

(1) 本集團重大關聯企業之基本資訊如下：

公司名稱	主要營業場所	持股比率			關係之性質	衡量方法
		108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日		
寶綠特資源再生工程(股)公司(開曼)	開曼群島	20.00%	20.00%	20.00%	策略性投資	權益法

(2) 本集團重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

	寶綠特資源再生工程(股)公司(開曼)		
	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
流動資產	\$ 1,116,747	\$ 300,925	\$ 1,048,057
非流動資產	417,051	788,200	308,426
流動負債	(438,089)	(10,906)	(276,724)
淨資產總額	\$ 1,095,709	\$ 1,078,219	\$ 1,079,759
占關聯企業淨資產之份額	\$ 219,142	\$ 215,643	\$ 215,952
土地使用權	765	1,020	1,786
商譽	75,505	75,505	75,505
關聯企業帳面價值	\$ 295,412	\$ 292,168	\$ 293,243

綜合損益表

	寶綠特資源再生工程(股)公司(開曼)	
	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
收入	\$ 280,857	\$ 239,807
繼續營業單位本期淨(損)利	14,204	7,474
其他綜合損益(稅後淨額)	3,289	(2,157)
本期綜合損益總額	\$ 17,493	\$ 5,317

(3) 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 108 年 3 月 31 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 3 月 31 日，本集團個別不重大關聯企業帳面金額分別為 \$117,814、\$113,550 及 \$67,547。

	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
本期綜合損益總額	\$ 4,134	\$ 5,537

2. 合資

(1) 本集團重大合資之基本資訊如下：

公司名稱	主要營業場所	持股比率			關係之性質	衡量方法
		108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日		
昱鼎能源科技開發(股)公司	台灣	100%	100%	50%	策略性投資	權益法

(2) 本集團重大合資之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

	昱鼎能源科技開發(股)公司	
	107年3月31日	
現金及約當現金	\$	79,004
其他流動資產		331,564
流動資產		410,568
非流動資產		907,415
資產總額	\$	1,317,983
流動金融負債	\$	19,540
其他流動負債		309,946
流動負債		329,486
非流動負債		307,107
負債總額	\$	636,593
淨資產總額	\$	681,390
占合資淨資產之份額	\$	340,695
合資帳面價值	\$	340,683

綜合損益表

	昱鼎能源科技開發(股)公司	
	107年1月1日至3月31日	
收入	\$	12,460
折舊及攤銷	(5,376)
利息收入		152
利息費用	(1,721)
稅前淨利		13,291
所得稅費用	(1,551)
本期淨利		11,740
其他綜合損益(稅後淨額)	(7,602)
本期綜合損益總額	\$	4,138

3. 對昱鼎能源科技(股)公司(簡稱「昱鼎公司」)持股之說明

- (1) 本集團於民國 100 年與昱晶能源科技(股)公司合資設立昱鼎公司，其主要營業項目為能源技術服務，持股比例為 50%。
- (2) 本集團分別於民國 107 年 3 月及 105 年 12 月經董事會決議通過，並分別於民國 107 年 3 月及 106 年 2 月依原持股比例增資昱鼎公司分別計 \$27,500 及 \$89,474。
- (3) 本集團於民國 107 年 9 月 20 日以現金向昱晶公司取得其持有之 50% 股權，昱鼎公司成為本集團 100% 直接持有之子公司，並自取得控制日起編入合併財務報表，請詳附註六(三十)。

4. 本集團於民國 107 年 7 月 30 日經董事會決議通過轉投資榮鼎綠能(股)公司(簡稱「榮鼎公司」)，並於民國 107 年 8 月投資 \$50,000 取得其 5% 股權，本集團持有榮鼎公司股權雖未達 20%，但本公司之董事亦擔任榮鼎公司之董事，故採用權益法。

5. 採用權益法之投資公司其民國 108 年及 107 年 3 月 31 日之財務報表皆未經會計師核閱。

(八) 不動產、廠房及設備

	土地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	未完工程	其他	合計
108年1月1日							
成本	\$ 171,883	\$ 516	\$ 1,916,471	\$ 103,234	\$ 108,997	\$ 14,560	\$ 2,315,661
累計折舊	-	(111)	(112,502)	(65,938)	-	(5,877)	(184,428)
	<u>\$ 171,883</u>	<u>\$ 405</u>	<u>\$ 1,803,969</u>	<u>\$ 37,296</u>	<u>\$ 108,997</u>	<u>\$ 8,683</u>	<u>\$ 2,131,233</u>
108年							
1月1日	\$ 171,883	\$ 405	\$ 1,803,969	\$ 37,296	\$ 108,997	\$ 8,683	\$ 2,131,233
增添	-	-	3,162	-	4,380	-	7,542
移轉	-	-	139,899	-	-	-	139,899
折舊費用	-	(42)	(39,580)	(2,426)	-	(706)	(42,754)
淨兌換差額	324	-	1,984	-	-	1	2,309
3月31日	<u>\$ 172,207</u>	<u>\$ 363</u>	<u>\$ 1,909,434</u>	<u>\$ 34,870</u>	<u>\$ 113,377</u>	<u>\$ 7,978</u>	<u>\$ 2,238,229</u>
108年3月31日							
成本	\$ 172,207	\$ 516	\$ 2,061,583	\$ 103,237	\$ 113,377	\$ 14,567	\$ 2,465,487
累計折舊	-	(153)	(152,149)	(68,367)	-	(6,589)	(227,258)
	<u>\$ 172,207</u>	<u>\$ 363</u>	<u>\$ 1,909,434</u>	<u>\$ 34,870</u>	<u>\$ 113,377</u>	<u>\$ 7,978</u>	<u>\$ 2,238,229</u>

	機器設備	運輸設備	其他	合計
107年1月1日				
成本	\$ 87,542	\$ 106,933	\$ 7,505	\$ 201,980
累計折舊	(52,406)	(73,254)	(3,076)	(128,736)
	<u>\$ 35,136</u>	<u>\$ 33,679</u>	<u>\$ 4,429</u>	<u>\$ 73,244</u>
107年				
1月1日	\$ 35,136	\$ 33,679	\$ 4,429	\$ 73,244
增添	1,023	760	5,667	7,450
處分	(130)	-	-	(130)
折舊費用	(2,814)	(2,003)	(684)	(5,501)
淨兌換差額	(84)	(14)	(17)	(115)
3月31日	<u>\$ 33,131</u>	<u>\$ 32,422</u>	<u>\$ 9,395</u>	<u>\$ 74,948</u>
107年3月31日				
成本	\$ 87,111	\$ 107,616	\$ 13,140	\$ 207,867
累計折舊	(53,980)	(75,194)	(3,745)	(132,919)
	<u>\$ 33,131</u>	<u>\$ 32,422</u>	<u>\$ 9,395</u>	<u>\$ 74,948</u>

以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(九)租賃交易-承租人

民國 108 年度適用

1. 本集團租賃之標的資產包括土地、建物、機器設備、公務車，租賃合約之期間通常介於 1 到 50 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及和條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	108年3月31日	108年度
	帳面金額	折舊費用
土地	\$ 59,617	\$ 2,295
房屋	60,321	5,000
運輸設備	13,952	1,514
其他資產	2,947	237
	<u>\$ 136,837</u>	<u>\$ 9,046</u>

3. 民國 108 年 3 月 31 日使用權資產-土地中計\$37,617係倫鼎及裕鼎依服務特許權協議取得供焚化廠用之土地使用權，請詳附註六(十)1.之說明。
4. 本集團於民國 108 年度使用權資產之增添為\$15,060。

5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>108年度</u>	
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$	161
屬短期租賃合約之費用		2,990
屬低價值資產租賃之費用		244
變動租賃給付之費用		5,902

6. 本集團於民國 108 年第一季租賃現金流出總額為 \$15,152。

7. 變動租賃給付對租賃負債之影響

(1) 本集團租賃合約中採變動租賃給付條款的標的有與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費用。

(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) 其他非流動資產

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
合約資產	\$ 2,345,261	\$ 2,414,923	\$ 2,615,714
減：一年內到期部分	(281,501)	(278,646)	(270,453)
	2,063,760	2,136,277	2,345,261
長期預付租金	-	37,321	41,803
遞延復原成本	14,718	16,525	22,016
存出保證金	15,841	20,465	10,316
空汙費	54,267	54,267	54,267
預付設備款	539,140	514,821	40,500
受限制銀行存款	-	-	42,246
其他	24,686	25,307	5,864
	<u>\$ 2,712,412</u>	<u>\$ 2,804,983</u>	<u>\$ 2,562,273</u>

1. 合約資產係本集團與政府(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(四))，預期於資產負債表日後超過 12 個月實現者帳列合約資產。其他重要約定內容如下：

(1) 子公司-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。本公司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，其存續期間亦自資源回收廠開始營運後二十年為止。

- (2) 子公司-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。本公司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 115 年 3 月 12 日止。
- (3) 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。
- (4) 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。
2. 長期預付租金係倫鼎及裕鼎依服務特許權協議取得供焚化廠用之土地使用權，倫鼎截至 107 年 12 月 31 日及 107 年 3 月 31 日止，其長期預付租金分別為\$20,791 及\$23,544；裕鼎截至民國 107 年 12 月 31 日及 107 年 3 月 31 日止，其長期預付租金分別為\$16,530 及\$18,259。
3. 遞延復原成本係信鼎技術服務(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。
4. 存出保證金，請詳附註八。
5. 空汙費請詳附註九(五)之說明。

(十一)短期借款

借款性質	108年3月31日	利率區間	擔保品
信用借款			
華南銀行	\$ 24,000	1.25%	-
兆豐銀行	32,000	1.10%	-
	<u>\$ 56,000</u>		
借款性質	107年12月31日	利率區間	擔保品
信用借款			
兆豐銀行	\$ 48,000	1.10%	-
兆豐銀行	4,000	1.10%	-
	<u>\$ 52,000</u>		

(十二) 應付帳款

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
應付材料款	\$ 36,950	\$ 21,902	\$ 56,619
應付發包工款	83,787	85,073	24,273
應付焚化爐設備使用費	15,141	31,861	53,963
應付維修成本	365,793	281,003	430,166
其他	91,750	115,958	130,489
	<u>\$ 593,421</u>	<u>\$ 535,797</u>	<u>\$ 695,510</u>

(十三) 其他應付款

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
應付薪資及獎金	\$ 193,623	\$ 292,559	\$ 158,625
其他	132,565	175,378	172,158
	<u>\$ 326,188</u>	<u>\$ 467,937</u>	<u>\$ 330,783</u>

(十四) 其他流動負債

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
其他流動負債：			
一年或一營業週期內到期之長期借款	\$ 134,792	\$ 128,267	\$ 176,000
預收款項	-	-	19,807
其他	12,108	11,170	-
	<u>\$ 146,900</u>	<u>\$ 139,437</u>	<u>\$ 195,807</u>

(十五) 長期借款

借款性質	還款方式	利率	擔保品	融資額度	實際動支	108年3月31日
子公司-裕鼎 兆豐銀行 擔保借款 (註1)	自99年11月至108年4月 ，並按月付息	1.3950%	機器設備、有關附屬設備 或工程設施	\$ 523,200	\$ 523,200	\$ 4,000
子公司-耀鼎 彰化銀行 擔保借款 (註2)	自103年9月至110年9月 ，並按月付息	2.30%	土地及建物	29,500	29,500	23,313
子公司-昱鼎能源 上海商銀 擔保借款	自107年6月至122年6月 ，按月還本付息	1.7%	由昱鼎能源出具\$30,276萬元額度 本票乙紙，並由本公司擔保	310,000	310,000	298,167
子公司-昱鼎能源 凱基商銀 擔保借款	自104年5月至110年5月 ，按月還本付息	1.5%	由昱鼎能源出具\$15,269萬元額度 本票乙紙，並由本公司擔保	220,000	214,151	146,694
子公司-昱鼎能源 彰化商銀 擔保借款	自105年6月至119年8月 ，並按月還本付息	1.9%	由本公司擔保	155,000	154,744	138,327
子公司-昱鼎電業 第一銀行 擔保借款	自103年1月至118年12 月，並按月還本付息	1.7%	由昱鼎能源出具\$8,176萬元額度本 票乙紙，並由昱鼎能源擔保	108,000	107,735	76,082
子公司-昱鼎電業 永豐銀行 擔保借款	自103年8月至119年8月 ，並按月還本付息	1.6%	由昱鼎電業出具\$63,629萬元額度 本票乙紙，並由昱鼎能源擔保	149,800	129,457	115,586

借款性質	還款方式	利率	擔保品	融資額度	實際動支	108年3月31日
子公司-昱鼎電業 永豐銀行 擔保借款	自108年3月至113年3月 ，並按月還本付息	1.5%	由昱鼎電業出具\$63,629萬元額度 本票乙紙，並由昱鼎能源擔保	\$ 280,000	\$ 227,000	\$ 225,383
子公司-昱鼎電業 永豐銀行 擔保借款	自108年3月至113年3月 ，並按月還本付息	1.5%	"	217,000	120,000	120,000
子公司-昱鼎電業 華南銀行 擔保借款	自104年6月至119年6月 ，並按月還本付息	1.7%	由昱鼎電業出具\$2,565萬元額度本 票乙紙，並由昱鼎能源擔保	38,430	26,456	23,820
子公司-昱鼎電業 遠東商銀 擔保借款	自104年9月至109年9月 ，並按季還本，按月付 息	2.0%	由昱鼎電業出具\$2,700萬元額度本 票乙紙，並由昱鼎能源擔保	27,000	11,500	3,940
子公司-昱鼎電業 凱基商銀 擔保借款	自106年11月至121年11 月，並按月還本付息	2.0%	由昱鼎電業出具\$8,500萬元額度本 票乙紙，並由昱鼎能源擔保	100,000	85,000	79,654
子公司-中一 永豐銀行 擔保借款	自107年12月至112年12 月，並按月還本付息	1.6%	由本公司出具\$1,600萬元額度本票 乙紙，並由昱鼎能源擔保	16,000	16,000	15,600
子公司-南一 永豐銀行 擔保借款	自107年12月至112年12 月，並按月還本付息	1.6%	由本公司出具\$1,400萬元額度本票 乙紙，並由昱鼎能源擔保	14,000	14,000	13,650
子公司-LUMBERTON SOLAR 永豐銀行 擔保借款	自106年9月至112年8月 ，並按月還本付息	4.9%	由昱鼎能源出具USD1,464萬元額度 本票乙紙，並由昱鼎能源擔保	449,931	449,931	358,440

減：一年或一營業週期內到期之長期借款

(134,792)

\$ 1,507,864

借款性質	還款方式	利率	擔保品	融資額度	實際動支	107年12月31日
子公司-裕鼎 兆豐銀行 擔保借款 (註1)	自99年11月至108年4月 ，並按月付息	1.3915%	機器設備、有關附屬設備 或工程設施	\$ 523,200	\$ 523,200	\$ 4,000
子公司-耀鼎 彰化銀行 擔保借款 (註2)	自103年9月至110年9月 ，並按月付息	2.47%	土地及建物	29,500	29,500	25,645
子公司-昱鼎能源 上海商銀 擔保借款	自107年6月至122年6月 ，按月還本付息	1.7%	由昱鼎能源出具\$30,276萬元額度 本票乙紙，並由本公司擔保	310,000	310,000	302,755
子公司-昱鼎能源 凱基商銀 擔保借款	自104年5月至110年5月 ，按月還本付息	1.5%	由昱鼎能源出具\$15,269萬元額度 本票乙紙，並由本公司擔保	220,000	214,151	151,191
子公司-昱鼎能源 彰化商銀 擔保借款	自105年6月至119年8月 ，並按月還本付息	2.1%	由本公司擔保	155,000	154,744	141,124
子公司-昱鼎電業 第一銀行 擔保借款	自103年1月至118年12 月，並按月還本付息	1.7%	由昱鼎能源出具\$8,176萬元額度本 票乙紙，並由昱鼎能源擔保	108,000	107,735	77,794

借款期間及		借款性質	還款方式	利率	擔保品	融資額度	實際動支	107年12月31日
借款性質	還款方式							
子公司-昱鼎電業 永豐銀行 擔保借款	自103年8月至119年8月 ，並按月還本付息		1.6%	由昱鼎能源出具\$12,483萬元額度 本票乙紙，並由昱鼎能源擔保	\$ 149,800	\$ 129,457	\$ 118,360	
子公司-昱鼎電業 永豐銀行 擔保借款	自107年8月至112年8月 ，並按月還本付息		1.6%	由昱鼎能源出具\$28,000萬元額度 本票乙紙，並由昱鼎能源擔保	280,000	227,000	226,996	
子公司-昱鼎電業 華南銀行 擔保借款	自104年6月至119年6月 ，並按月還本付息		1.7%	由昱鼎能源出具\$2,565萬元額度本 票乙紙，並由昱鼎能源擔保	38,430	26,456	24,423	
子公司-昱鼎電業 遠東商銀 擔保借款	自104年9月至109年9月 ，並按季還本，按月付 息		2.0%	由昱鼎能源出具\$2,700萬元額度本 票乙紙，並由昱鼎能源擔保	27,000	11,500	4,480	
子公司-昱鼎電業 凱基商銀 擔保借款	自106年11月至121年11 月，並按月還本付息		2.0%	由昱鼎能源出具\$8,500萬元額度本 票乙紙，並由昱鼎能源擔保	100,000	85,000	81,113	
子公司-中一 永豐銀行 擔保借款	自107年12月至112年12 月，並按月還本付息		1.6%	由本公司出具\$1,600萬元額度本票 乙紙，並由昱鼎能源擔保	16,000	16,000	16,000	
子公司-南一 永豐銀行 擔保借款	自107年12月至112年12 月，並按月還本付息		1.6%	由本公司出具\$1,400萬元額度本票 乙紙，並由昱鼎能源擔保	14,000	14,000	14,000	
子公司-LUMBERTON SOLAR 永豐銀行 擔保借款	自106年9月至112年8月 ，並按月還本付息		4.9%	由昱鼎能源出具USD1,464萬元額度 本票乙紙，並由昱鼎能源擔保	449,931	449,931	363,973	

減：一年或一營業週期內到期之長期借款

(128,267)
\$ 1,423,587

借款性質	還款方式	利率	融資額度	實際動支	107年3月31日
子公司-裕鼎 兆豐銀行 擔保借款	自99年11月至108年4 月，並按月付息	1.3877%	\$ 523,200	\$ 523,200	\$ 180,000

減：一年或一營業週期內到期之長期借款

(176,000)
\$ 4,000

註 1. 裕鼎公司承諾於本合約存續期間年度之年底，須維持下列財務比率與規定為：

- a. 流動比率（流動資產+提供予本授信案之備償款項之受限制資產）/流動負債，不得低於100%。
- b. 負債比率（負債總額/淨值）不得高於190%。
- c. 利息保障倍數（稅前淨利+利息費用）/（利息費用）不得低於150%。

註 2. 耀鼎公司承諾建築物興建完工後，應即辦妥所有權登記，並應無條件與建築基地合併設第一順位抵押權予彰化銀行。

(十六) 其他非流動負債

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
淨確定福利負債	\$ 40,795	\$ 40,412	\$ 36,309
應計復原成本	92,556	92,532	90,990
存入保證金	184,373	190,295	173,484
遞延收入	166,545	169,471	-
其他	38,020	36,831	32,063
	<u>\$ 522,289</u>	<u>\$ 529,541</u>	<u>\$ 332,846</u>

1. 應計復原成本請詳附註六(十)3.之說明。
2. 遞延收入為美國紐澤西州政府為獎勵 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。

(十七) 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 2% 提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。
- (2) 民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本集團依上述退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$1,592 及 \$1,607。
- (3) 本集團於民國 108 年度預計支付予退休計畫之提撥金為 \$9,613。

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 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$7,127 及 \$6,707。

- (3) 瑞鼎廢物處理有限公司按澳門特別行政區政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列之退休金成本分別為 \$2,332 及 \$1,953。每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。

(十八) 股份基礎給付

1. 民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本集團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
第四次員工認股權計畫	100.6.17	1,200	6年	2年之服務
第五次員工認股權計畫	101.6.28	1,200	6年	2年之服務
第六次員工認股權計畫	107.7.09	1,500	6年	2年之服務

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

(1) 第四次員工認股權計畫

認股選擇權	108年1月1日至3月31日		107年1月1日至3月31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	-	-	3.00	新台幣106.30元
本期給與認股權	-	-	-	-
無償配股增發或調整認股股數	-	-	-	-
本期放棄認股權	-	-	-	-
本期執行認股權	-	-	-	-
本期逾期失效認股權	-	-	-	-
期末流通在外認股權	-	-	3.00	新台幣106.30元
期末可執行認股權	-	-	3.00	新台幣106.30元

(2) 第五次員工認股權計畫

認股選擇權	108年1月1日至3月31日		107年1月1日至3月31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	-	-	298.25	新台幣103.00元
本期給與認股權	-	-	-	-
無償配股增發或調整認股股數	-	-	-	-
本期放棄認股權	-	-	-	-
本期執行認股權	-	-	(122.25)	新台幣103.00元
本期逾期失效認股權	-	-	-	-
期末流通在外認股權	-	-	176.00	新台幣103.00元
期末可執行認股權	-	-	176.00	新台幣103.00元

(3) 第六次員工認股權計畫

認股選擇權	108年1月1日至3月31日	
	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	1,448	新台幣173.5元
本期給與認股權	-	-
本期放棄認股權	(12)	-
本期執行認股權	-	-
本期逾期失效認股權	-	-
期末流通在外認股權	1,436	新台幣163.9元
期末可執行認股權	-	-

3. 民國 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日執行之認股權於執行日之加權平均股價為新台幣 169.78 元。

4. 截至民國 108 年 3 月 31 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 3 月 31 日止，流通在外之認股權，履約價格區間分別為新台幣 173.5 元、173.5 元及 103 元~106.3 元，加權平均剩餘合約期間如下：

協議之類型	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
第四次員工認股權計畫	-	-	-
第五次員工認股權計畫	-	-	0.25年
第六次員工認股權計畫	5.25年	5.5年	-

5. 本集團給與日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	每單位公平價值
第四次員工認股權計畫	100.6.17	新台幣 146.0元	新台幣 106.3元	38.65%	4.50年	0%	1.05%	新台幣 48.82元
第五次員工認股權計畫	101.6.28	新台幣 145.0元	新台幣 103.0元	33.63%	4.60年	0%	1.00%	新台幣 42.79元
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%	新台幣 17.88元

6. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
權益交割	\$ 2,524	\$ -

(十九) 股本

1. 本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	108年	107年
1月1日	67,105,148	66,810,648
員工執行認股權	-	122,250
3月31日	67,105,148	66,932,898

2. 民國 108 年 3 月 31 日止，本公司額定資本額為 \$800,000，分為 80,000 仟股（含員工認股權憑證可認購股數 6,000 仟股），實收資本額為 \$671,051，每股面額 10 元。

3. 本公司之關聯企業於民國 108 年 3 月 31 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 3 月 31 日持有本公司之股份皆為 276 仟股。

(二十) 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	員工認股權	其他	合計
108年1月1日	\$ 2,188,235	\$ 5,238	\$ -	\$ 2,193,473
股份基礎給付交易	-	2,502	-	2,502
108年3月31日	\$ 2,188,235	\$ 7,740	\$ -	\$ 2,195,975
	發行溢價	員工認股權	其他	合計
107年1月1日	\$ 1,971,969	\$ 188,747	\$ 313	\$ 2,161,029
股份基礎給付交易	-	63	-	63
員工執行認股權	14,260	(2,891)	-	11,369
107年3月31日	\$ 1,986,229	\$ 185,919	\$ 313	\$ 2,172,461

(二十一) 保留盈餘

	108年	107年
1月1日	\$ 1,380,044	\$ 1,359,148
追溯重編之影響數	-	1,799
1月1日(重編後)	1,380,044	1,360,947
本期損益	196,577	179,286
稅率變動影響認列於其他綜合損益	-	697
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之 權益工具	(649)	-
3月31日	\$ 1,575,972	\$ 1,540,930

1. 本公司年度如有獲利，應先保留彌補累積虧損數額，由董事會決議提撥千分之 0.1 以上為員工酬勞及百分之二為限之董事酬勞，其中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。員工酬勞及董事酬勞分派應提股東會報告。
2. 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，其中現金股利不得低於股利總額之百分之二十；惟有突發性重大投資計畫且無法取得其他資金支應時，得將現金股利發放率調降為至少百分之五。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. 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。

5. 本公司民國 107 年分配與業主之股利分別為\$647,313(每股 9.68 元)。因本公司行使員工認股權，致本公司流通在外股本總額變更，依董事會決議，授權董事長調整股利配息比率，每股新台幣 9.68 元調整為每股 9.64624522 元。
6. 本公司民國 107 年 5 月 31 日及 106 年 6 月 26 日經股東會決議通過民國 106 年及 105 年度之盈餘分派案如下：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
提列法定盈餘公積	\$ 76,134	\$ 84,809
提列特別盈餘公積	32,139	-
發放現金股利	<u>647,313</u>	<u>757,173</u>
合計	<u>\$ 755,586</u>	<u>\$ 841,982</u>

7. 本公司於民國 108 年 3 月 8 日董事會提議民國 107 年度盈餘分派案如下：

	<u>107</u>	<u>年</u>	<u>度</u>
	<u>金額</u>	<u>每股股利(元)</u>	
提列法定盈餘公積	\$ 80,691	\$	-
迴轉特別盈餘公積	(30,041)	-	-
發放現金股利	<u>726,078</u>	<u>10.82</u>	
合計	<u>\$ 776,728</u>	<u>\$</u>	<u>10.82</u>

民國 107 年度盈餘分派議案，截至民國 108 年 5 月 2 日止，尚未經股東會決議。

8. 有關員工酬勞（紅利）及董監酬勞資訊，請詳附註六（二十七）。
9. 本公司民國 107 年 1 月 1 日於稅率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（含非控制權益），影響金額為\$729。

(二十二) 營業收入

	<u>108年1月1日至3月31日</u>	<u>107年1月1日至3月31日</u>
客戶合約之收入	<u>\$ 1,283,837</u>	<u>\$ 1,188,112</u>

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之勞務，收入可細分為下列主要地理區域：

108年1月1日					
至3月31日	國內	中國	澳門	美國	合計
部門收入	\$ 1,379,759	\$ 39,655	\$ 245,987	\$ 26,075	\$ 1,691,476
內部部門交易之收入	(386,453)	(13,186)	(8,000)	-	(407,639)
外部客戶合約收入	<u>\$ 993,306</u>	<u>\$ 26,469</u>	<u>\$ 237,987</u>	<u>\$ 26,075</u>	<u>\$ 1,283,837</u>
收入認列時點					
隨時間逐步移轉之收入	<u>\$ 993,306</u>	<u>\$ 26,469</u>	<u>\$ 237,987</u>	<u>\$ 26,075</u>	<u>\$ 1,283,837</u>
107年1月1日					
至3月31日	國內	中國	澳門		合計
部門收入	\$ 1,298,287	\$ 40,622	\$ 216,097		\$ 1,555,006
內部部門交易之收入	(340,864)	(13,455)	(12,575)		(366,894)
外部客戶合約收入	<u>\$ 957,423</u>	<u>\$ 27,167</u>	<u>\$ 203,522</u>		<u>\$ 1,188,112</u>
收入認列時點					
隨時間逐步移轉之收入	<u>\$ 957,423</u>	<u>\$ 27,167</u>	<u>\$ 203,522</u>		<u>\$ 1,188,112</u>

2. 合約資產及合約負債

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：

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
合約資產：			
合約資產-服務特許權	<u>\$ 2,345,261</u>	<u>\$ 2,414,923</u>	<u>\$ 2,615,714</u>
合約負債：			
合約負債-預收客戶款項	<u>\$ 111,992</u>	<u>\$ 140,580</u>	<u>\$ 264,079</u>

(1) 期初合約負債本期認列收入

	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
合約負債期初餘額		
本期認列收入		
預收客戶款項	<u>\$ 35,043</u>	<u>\$ 6,111</u>

(2) 有關合約資產-服務特許權之表達請詳附註六(四)(十)之說明。

(二十三) 其他收入

	<u>108年1月1日至3月31日</u>	<u>107年1月1日至3月31日</u>
利息收入：		
銀行存款利息	\$ 3,224	\$ 3,051
其他利息收入	6	634
利息收入合計	3,230	3,685
其他收入－其他	6,653	3,120
	<u>\$ 9,883</u>	<u>\$ 6,805</u>

(二十四) 其他利益及損失

	<u>108年1月1日至3月31日</u>	<u>107年1月1日至3月31日</u>
處分不動產、廠房及設備 損失	\$ -	(\$ 129)
外幣兌換利益(損失)	663	(4,162)
透過損益按公允價值衡量 之金融資產利益	760	465
什項支出	(1)	(3)
	<u>\$ 1,422</u>	<u>(\$ 3,829)</u>

(二十五) 財務成本

	<u>108年1月1日至3月31日</u>	<u>107年1月1日至3月31日</u>
利息費用		
銀行借款利息	\$ 9,585	\$ 616
租賃負債利息	161	-
	<u>\$ 9,746</u>	<u>\$ 616</u>

(二十六) 成本及費用性質之額外資訊

	<u>108年1月1日至3月31日</u>	<u>107年1月1日至3月31日</u>
員工福利費用	\$ 307,874	\$ 272,381
不動產、廠房及設備折舊費用	42,754	5,501
使用權資產折舊費用	9,046	-
攤銷費用	2,502	3,399
設備攤提掩埋費	101,131	72,411
耗材	158,525	197,115
發包工款	172,917	170,970
保險費	10,263	11,872
其他成本及費用	185,899	162,393
營業成本及營業費用	<u>\$ 990,911</u>	<u>\$ 896,042</u>

(二十七) 員工福利費用

	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
薪資費用	\$ 251,718	\$ 232,492
員工認股權	2,524	-
勞健保費用	17,330	14,556
退休金費用	11,051	10,267
其他用人費用	25,251	15,066
	<u>\$ 307,874</u>	<u>\$ 272,381</u>

1. 截至民國 108 年及 107 年 3 月 31 日止，本公司員工人數分別為 971 及 909 人。
2. 依本公司章程規定，本公司年度如有獲利，應先保留彌補累積虧損數額，由董事會決議提撥千分之 0.1 以上為員工酬勞及百分之二為限之董事酬勞，其中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。員工酬勞及董事酬勞分派應提股東會報告。
3. 本公司民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日員工酬勞估列金額分別為 \$87 及 \$78；董監酬勞估列金額分別為 \$1,300 及 \$1,300，前述金額帳列薪資費用及雜費科目。

民國 107 年係依該年度之獲利情況，分別以 0.01% 以上及上限 2% 估列，估列金額尚未經股東會決議，差異將於次年度調整。其中員工酬勞將採現金之方式發放。

經董事會決議之民國 107 年度員工酬勞及董監酬勞與民國 107 年度財務報告認列之金額一致，惟尚未經股東會通過。

本公司董事會通過之員工及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十八) 所得稅

1. 所得稅費用：

(1) 所得稅費用組成部分：

	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 54,509	\$ 53,415
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生 及迴轉	1,911	4,774
稅率改變之影響	-	27,246
匯率影響數	348	24
所得稅費用	<u>\$ 56,768</u>	<u>\$ 85,459</u>

(三十) 企業合併

1. 耀鼎資源循環(股)公司

(1) 本集團於民國 107 年 5 月 10 日以現金 \$49,590 購入耀鼎資源循環股份有限公司 90% 股權，並取得對耀鼎資源循環股份有限公司之控制，該公司在台灣經營基本化學工業及其他化學材料製造業。本集團預期收購後可加強在此等市場之地位，並預期透過經濟規模降低成本。

(2) 收購耀鼎資源循環股份有限公司所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值，以及在收購日非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額之資訊如下：

	<u>107年5月10日</u>
收購對價	
現金	\$ 49,590
非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額	<u>4,126</u>
	<u>53,716</u>
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值	
現金	150
預付款項	291
不動產、廠房及設備	68,492
其他非流動資產	588
其他應付款	(143)
其他流動負債	(325)
長期借款	(27,800)
可辨認淨資產總額	<u>41,253</u>
商譽	<u>\$ 12,463</u>

(3) 本集團自民國 107 年 5 月 10 日合併耀鼎資源循環股份有限公司起，耀鼎資源循環股份有限公司貢獻之營業收入及稅前淨損分別為 \$0 及 (\$7,014)。若假設耀鼎資源循環股份有限公司自民國 107 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團民國 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之營業收入及稅前淨利將分別為 \$1,189,597 及 305,477。

2. 昱鼎能源科技開發(股)公司

- (1) 本集團於民國 107 年 9 月 20 日以現金 \$455,384 購入昱鼎能源科技股份有限公司 50% 股權，共持有昱鼎能源科技股份有限公司 100% 股權，取得對昱鼎能源科技股份有限公司之控制。
- (2) 收購昱鼎能源科技股份有限公司所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值，以及在收購日非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額之資訊如下：

	<u>107年9月20日</u>
收購對價	
現金	\$ 455,384
先前已持有昱鼎能源公司之權益於收購日之公允價值	<u>388,193</u>
	<u>843,577</u>
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值	
現金	298,165
應收帳款	13,501
其他應收款	5,509
預付款項	29,536
不動產、廠房及設備	1,533,559
遞延所得稅資產	1,516
其他非流動資產	721,902
短期借款	(143,000)
應付帳款	(5,245)
當期所得稅負債	(8,903)
其他應付款	(33,310)
其他流動負債	(138,880)
長期借款	(1,376,650)
遞延所得稅負債	(2,773)
其他非流動負債	(<u>175,040</u>)
可辨認淨資產總額	<u>719,887</u>
商譽	<u>\$ 123,690</u>

- (3) 本集團自民國 107 年 9 月 20 日合併昱鼎能源科技股份有限公司起，昱鼎能源科技股份有限公司貢獻之營業收入及稅前淨利分別為 \$83,600 及 \$12,047。若假設昱鼎能源科技股份有限公司自民國 107 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團民國 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之營業收入及稅前淨利將分別為 \$1,255,986 及 \$319,503。
- (4) 取得之可辨認不動產、廠房及設備公允價值暫定為 \$1,533,559，該等資產尚待最後之估價。

(三十一) 營業租賃

民國 107 年度適用

1. 本集團以營業租賃承租辦公室及宿舍等，租賃期間介於1年至16年，民國107年1月1日至3月31日認列\$9,823之租金費用。
2. 本集團為興建垃圾資源回收廠，而取得垃圾焚化廠之土地使用權，計\$114,902，民國107年1月1日至3月31日按焚化廠營運期間以直線法認列租金費用為\$1,494。

因不可取消合約之未來最低租賃給付總額如下：

	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
不超過1年	\$ 29,633	\$ 18,621
超過1年但不超過5年	33,134	16,628
超過5年	29,213	4,402
	<u>\$ 91,980</u>	<u>\$ 39,651</u>

本集團部分租約係按發電量計價，故無最低租賃給付。

(三十二) 來自籌資活動之負債之變動

	<u>短期借款</u>	<u>長期借款</u>	<u>來自籌資活動之負債總額</u>
108年1月1日	\$ 52,000	\$1,551,854	\$ 1,603,854
籌資現金流量之變動	4,000	89,737	93,737
匯率變動之影響	-	1,065	1,065
108年3月31日	<u>\$ 56,000</u>	<u>\$1,642,656</u>	<u>\$ 1,698,656</u>

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者

本公司由中鼎工程(股)公司(在中華民國註冊成立)控制，持有本公司57.31%股份，為本公司之最終母公司，其餘42.69%由大眾持有。

(二) 關係人之名稱及關係

<u>關係人名稱</u>	<u>與本集團之關係</u>
中鼎工程(股)公司	最終母公司
中鼎化工(股)公司	關聯企業
俊鼎機械廠(股)公司	關聯企業
萬鼎工程服務(股)公司	關聯企業
益鼎工程(股)公司	關聯企業
昱鼎能源科技開發(股)公司	民國107年9月20日前本公司為合資控制者之合資，民國107年9月20日起為子公司

(三) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	<u>108年1月1日至3月31日</u>	<u>107年1月1日至3月31日</u>
營業收入：		
最終母公司	\$ 5,501	\$ 14,797
關聯企業	<u>22</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 5,523</u>	<u>\$ 14,797</u>

(1) 本公司及子公司對關係人之清運價格及操作合約價格，係由雙方議價決定，收款條件採季結 30 天方式處理。

(2) 依財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證櫃審字第 0990100279 號函之說明如下：

本集團揭露上開對最終母公司發生營業收入，而於財務報表之關係人交易中並無對其有相關營業成本，係因該收入之相對成本為合併子公司-信鼎技術服務(股)公司執行操作服務而產生之設備維修成本及員工薪資等相關支出，並非關係人交易。

2. 進貨及勞務之購買

	<u>108年1月1日至3月31日</u>	<u>107年1月1日至3月31日</u>
進貨及勞務之購買：		
最終母公司	\$ 1,200	\$ 1,131
關聯企業	<u>39,197</u>	<u>46,446</u>
	<u>\$ 40,397</u>	<u>\$ 47,577</u>

本公司及子公司對關係人之進貨及勞務購買價格，其價格由雙方議價決定，付款條件採季結 30 天方式處理。

3. 應收帳款-銷售勞務之期末餘額

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
應收帳款：			
最終母公司	\$ 4,779	\$ 1,717	\$ 40,924
關聯企業	<u>23</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 4,802</u>	<u>\$ 1,717</u>	<u>\$ 40,924</u>

4. 應付帳款-購買勞務之期末餘額

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
應付帳款：			
最終母公司	\$ 5,463	\$ 4,260	\$ 5,379
關聯企業	<u>26,940</u>	<u>19,151</u>	<u>39,352</u>
	<u>\$ 32,403</u>	<u>\$ 23,411</u>	<u>\$ 44,731</u>

5. 其他應收款-關係人

(1) 應收帳款轉列其他應收款

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
其他應收款：			
最終母公司	\$ 6,351	\$ 17,566	\$ 23,530

係對關係人之部分應收帳款超過正常授信期間，轉列「其他應收款-關係人」項下，其帳齡為 121 至 730 天。

(2) 其他

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
其他應收款：			
關聯企業(註)	\$ 217	\$ 74	\$ 152
本公司為合資			
控制者之合資	-	-	4,486
	<u>\$ 217</u>	<u>\$ 74</u>	<u>\$ 4,638</u>

註：係人員借調收入及辦公室分攤費用等。

6. 資金貸與關係人

(1) 期末餘額

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
最終母公司	\$ -	\$ -	\$ 500,261
益鼎公司	-	7,006	7,006
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,006</u>	<u>\$ 507,267</u>

(2) 利息收入

	<u>108年1月1日至3月31日</u>	<u>107年1月1日至3月31日</u>
最終母公司(註1)	\$ -	\$ 610
關聯企業(註2)	6	24
	<u>\$ 6</u>	<u>\$ 634</u>

註 1：對最終母公司之資金貸與條件為款項貸與後按月計息收款，民國 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之利息按年利率 0.81% 收取。

註 2：對關聯企業之資金貸與條件為款項貸與後按月計息收款，民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之利息皆按年利率 1.01% 收取。

7. 其他收入

	<u>108年1月1日至3月31日</u>	<u>107年1月1日至3月31日</u>
人員借調收入		
關聯企業	\$ 209	\$ -
本公司為合資控制者之合資	-	888
	<u>\$ 209</u>	<u>\$ 888</u>

8. 其他應付款-關係人

(1) 營業費用

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
最終母公司	\$ 2,127	\$ 1,696

主係借調人員費用及估列之董監酬勞。

(2) 截至民國 108 年 3 月 31 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 3 月 31 日尚未支付之金額如下(帳列其他應付款)：

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
最終母公司	\$ 6,071	\$ 6,481	\$ 51,709

9. 租賃交易-承租人

(1) 截至民國 108 年 3 月 31 日止，本集團與關係人簽訂之主要租賃契約如下：

<u>出租人</u>	<u>租賃標的</u>	<u>租金支付方式</u>	<u>租賃期間</u>
最終母公司	房屋及建築	\$252/年	108.1.1~157.1.1
關聯企業	"	\$150/月	99.7.22~118.7.21

(2) 租賃負債

	<u>108年3月31日</u>
最終母公司	\$ 8,466
關聯企業	17,782
	<u>\$ 26,248</u>

(3) 本集團因向關係人承租辦公室產生之當期租金支出如下：

	<u>107年1月1日至3月31日</u>
租金支出：	
最終母公司	<u>\$ 202</u>

10. 提供背書保證情形

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
本公司為合資控制者 之合資	\$ -	\$ -	\$ 554,412

(四) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>108年1月1日至3月31日</u>	<u>107年1月1日至3月31日</u>
薪資及其他短期員工福利	\$ 9,282	\$ 10,267
退職後福利	316	231
總計	<u>\$ 9,598</u>	<u>\$ 10,498</u>

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值			擔保用途
	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日	
其他流動資產				
受限制銀行存款	\$ 44,230	\$ 40,940	\$ 10,000	供標案擔保之用及 履約保證金
不動產、廠房及設備	174,377	169,997	-	供長期借款擔保之用
使用權資產	15,954	-	-	供長期借款擔保之用
其他非流動資產				
受限制銀行存款	-	-	42,246	履約保證金
長期預付租金-土地使用權	-	16,530	18,260	供長期借款擔保之用
存出保證金	15,841	20,465	10,316	提供租賃、履約保 證金、押標金及員 工宿舍押金等
	<u>\$ 250,402</u>	<u>\$ 247,932</u>	<u>\$ 80,822</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至民國 108 年 3 月 31 日止，本集團除附註六(十)外，尚有重大或有負債及未認列之合約承諾如下：

- (一) 子公司對於業務所需之履約保證金及其他保證，委託銀行為連帶保證者，均由公司簽訂委託保證契約或提供額度 100%之本票擔保，截至民國 108 年 3 月 31 日止，因此開立之本票金額為\$3,506,153。
- (二) 截至民國 108 年 3 月 31 日止，子公司為工程保固、履約保證、清運業務所需等，委由銀行開立之履約保證函為\$1,053,119。
- (三) 截至民國 108 年 3 月 31 日止，子公司為營運所需，已簽訂服務合約而尚未付款金額為\$35,248。
- (四) 截至民國 108 年 3 月 31 日止，子公司為進口材料及發包工程已開立未使用之信用狀為\$5,242。
- (五) 新北市政府環境保護局民國 103 年 10 月 28 日北環空字第 1031588875 號函所為之處分(即原處分)暨新北市政府 1031041606 號訴願決定書，命子公司信鼎技術服務股份有限公司補繳空氣汙染防制費\$54,267，子公司信鼎技術服務股份有限公司不服並於民國 104 年 7 月 6 日提出請求原處分及訴願決定均撤銷，臺北高等行政法院判決駁回子公司信鼎技術服務股份有限公司請求，子公司信鼎技術服務股份有限公司提起上訴，於 107 年 1 月 31 日經最高行政法院判決廢棄原判決並發回重審，目前在臺北高等行政法院審理中。

子公司信鼎技術服務股份有限公司委任之律師認為原處分違法而無效，故並未估列費用入帳。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

無。

十二、其他

(一)資本風險管理

本期無重大變動，請參閱民國 107 年度合併財務報表附註十二。

民國 108 年 3 月 31 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 3 月 31 日，本集團之負債資本比率如下：

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
總借款	\$ 1,698,656	\$ 1,603,854	\$ 180,000
總權益	\$ 5,685,459	\$ 5,421,359	\$ 5,316,844
負債資本比率	30%	30%	3%

(二)金融工具

1. 金融工具之種類

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融資產			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 268,233	\$ 183,288	\$ 282,275
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產			
選擇指定之權益工具投資	112,672	102,744	136,600
符合條件之債務工具投資	-	-	27,827
	<u>\$ 380,905</u>	<u>\$ 286,032</u>	<u>\$ 446,702</u>

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
<u>金融資產</u>			
按攤銷後成本衡量之金融資產			
現金及約當現金	\$ 1,824,162	\$ 1,543,162	\$ 1,684,926
應收票據	962	1,321	262
應收帳款	1,160,072	1,041,171	1,022,489
應收帳款-關係人	4,802	1,717	40,924
其他應收款	9,089	4,741	11,519
其他應收款-關係人	6,568	24,646	535,435
存出保證金	15,841	20,465	10,316
其他金融資產	74,690	342,178	219,460
	<u>\$ 3,096,186</u>	<u>\$ 2,979,401</u>	<u>\$ 3,525,331</u>

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量之金融負債			
短期借款	\$ 56,000	\$ 52,000	-
應付票據	1,021	1,032	-
應付帳款	593,421	535,797	695,510
應付帳款-關係人	32,403	23,411	44,731
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	1,642,656	1,551,854	180,000
存入保證金	184,373	190,295	173,484
	<u>\$ 2,509,874</u>	<u>\$ 2,354,389</u>	<u>\$ 1,093,725</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各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本集團係跨國營運，因此受相對與本公司及各子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本集團管理階層已訂定政策，規定集團內各公司管理相對其功能

性貨幣之匯率風險。各公司應透過集團財務部就其整體匯率風險進行避險。

- C. 本集團持有之國外營運機構投資為策略性投資，故本集團並未對其進行避險。
- D. 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澳門幣及人民幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

108年3月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
USD : NTD	\$ 7,681	30.830	\$ 236,805
CNY : NTD	7,846	4.577	35,911
MOP : NTD	55,887	3.808	212,818
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
MOP : NTD	4,301	3.808	16,378
107年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
USD : NTD	\$ 3,470	30.740	\$ 106,668
MOP : NTD	53,270	3.804	202,650
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
MOP : NTD	2,723	3.804	10,359

107年3月31日

	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
USD: NTD	\$ 5,841	29.135	\$ 170,178
CNY: NTD	5,297	4.649	24,626
MOP: NTD	47,897	3.599	172,381
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
MOP: NTD	10,626	3.599	38,243

E. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國108年及107年1月1日至3月31日認列之未實現兌換損失彙總金額分別為\$(59)及(\$1,915)。

F. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

	108年1月1日至3月31日		
	敏感度分析		
	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
USD: NTD	1.00%	\$ 2,368	\$ -
CNY: NTD	1.00%	359	-
MOP: NTD	1.00%	2,128	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
MOP: NTD	1.00%	164	-
	107年1月1日至3月31日		
	敏感度分析		
	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
USD: NTD	1.00%	\$ 1,702	\$ -
CNY: NTD	1.00%	246	-
MOP: NTD	1.00%	1,724	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
MOP: NTD	1.00%	382	-

價格風險

本集團暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。

現金流量及公允價值利率風險

本集團之利率風險來自長期借款。按浮動利率發行之借款使本集團承受現金流量利率風險，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 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本集團按浮動利率計算之借款係以新台幣計價。

(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，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款。
- B. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：
當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- C. 本集團採用 IFRS 9 提供前提假設，當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。
- D. 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，以估計應收帳款的備抵損失，民國 108 年 3 月 31 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 3 月 31 日之準備矩陣如下：

	優良客戶(註1)	一般客戶(註2)	合計
<u>108年3月31日</u>			
預期損失率	0%	0%	
帳面價值總額	\$ 2,990,491	\$ 233,341	\$ 3,223,832
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ -
<u>107年12月31日</u>			
預期損失率	0%	0%	
帳面價值總額	\$ 2,981,673	\$ 195,775	\$ 3,177,448
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ -
<u>107年3月31日</u>			
預期損失率	0%	0%	
帳面價值總額	\$ 3,235,716	\$ 132,034	\$ 3,367,750
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ -

註 1：政府公家機關、國營事業及上市櫃公司。

註 2：非上述註 1 者。

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。集團財務部監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，以使集團不致違反相關之借款限額或條款。
- B. 下表係本集團之非衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債：

108年3月31日

	1年內	1年以上
短期借款	\$ 56,489	\$ -
應付票據	1,021	-
應付帳款(含關係人)	625,824	-
其他應付款(含關係人)	332,259	-
租賃負債	8,980	91,886
長期借款 (包含一年或一營業週期內到期)	137,979	1,746,164
其他非流動負債	184,373	-

非衍生金融負債：

107年12月31日

	1年內	1年以上
短期借款	\$ 52,429	\$ -
應付票據	1,032	-
應付帳款(含關係人)	559,208	-
其他應付款(含關係人)	474,418	-
長期借款 (包含一年或一營業週期內到期)	131,788	1,670,586
其他非流動負債	190,295	-

非衍生金融負債：

107年3月31日

	1年內	1年以上
應付帳款(含關係人)	\$ 740,241	\$ -
其他應付款(含關係人)	382,492	-
長期借款 (包含一年或一營業週期內到期)	178,442	4,003
其他非流動負債	173,484	-

(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。本集團投資之公司債的公允價值均屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之無活絡市場之權益工具投資皆屬之。

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：

本集團以公允價值衡量之金融資產及負債如下：

108年3月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值 衡量之金融資產				
權益證券	\$ 268,233	\$ -	\$ -	\$ 268,233
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金 融資產				
權益證券	112,129	-	543	112,672
合計	<u>\$ 380,362</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 543</u>	<u>\$ 380,905</u>
107年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值 衡量之金融資產				
權益證券	\$ 183,288	\$ -	\$ -	\$ 183,288
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金 融資產				
權益證券	102,201	-	543	102,744
合計	<u>\$ 285,489</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 543</u>	<u>\$ 286,032</u>

107年3月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重覆性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 282,275	\$ -	\$ -	\$ 282,275
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之金				
融資產				
權益證券	108,230	-	543	108,773
債務證券	-	27,827	-	27,827
合計	\$ 390,505	\$ 27,827	\$ 543	\$ 418,875

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

市場報價	上市(櫃)公司股票	開放型基金
	收盤價	淨值

4. 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters 商業本票利率平均報價)。
5. 民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日無第一等級與第二等級間之任何移轉。
6. 民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日無自第三等級轉入及轉出之情形。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)：請詳附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表五。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表六。
9. 從事衍生工具性金融商品交易：無此情形。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表七。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表八。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表九。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請詳附表十。

十四、營運部門資訊

(一)一般性資訊

本公司及子公司僅經營單一產業，且本公司係以集團整體評估績效及分配資源，經辨認本公司僅有單一應報導部門。

(二)部門損益資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

	<u>108年1月1日至3月31日</u>	<u>107年1月1日至3月31日</u>
外部收入	\$ 1,283,837	\$ 1,188,112
內部部門收入	<u>407,639</u>	<u>366,894</u>
部門收入	<u>\$ 1,691,476</u>	<u>\$ 1,555,006</u>
部門利益	<u>\$ 292,926</u>	<u>\$ 292,070</u>
折舊	<u>\$ 51,800</u>	<u>\$ 5,501</u>
攤銷	<u>\$ 2,502</u>	<u>\$ 3,399</u>

(三) 部門損益之調節資訊

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日應報導營運部門利益與繼續營業部門稅前損益調節如下：

	<u>108年1月1日至3月31日</u>	<u>107年1月1日至3月31日</u>
應報導營運部門利益	\$ 292,926	\$ 292,070
未實現金融工具利得	- (62)
財務成本-淨額	(9,746)	(616)
其他項目	<u>18,025</u>	<u>14,819</u>
繼續營業部門稅前損益	<u>\$ 301,205</u>	<u>\$ 306,211</u>

崑崙投資控股股份有限公司

資金貸與他人

民國108年03月31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 (股)公司	往來項目 (註2)	是否 為關 係人	本期 最高金額 (註3)	期末餘額 (註8)	實際動支 金額	利率區間	資金 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 名稱	價值	對個別對象 資金貸與限 額(註7)	資金貸與 總限額 (註7)	備註
0	崑崙投資控股(股)公 司	昱鼎能源科技開發 (股)公司	其他應收 款-關係人	是	\$ 200,000	\$ 200,000	\$ 110,000	1.01%	2	\$ -	營業週轉	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 509,385	\$ 2,037,541	-
1	暉鼎資源管理(股)公 司	俊鼎機械廠(股)公 司	"	"	7,000	7,000	-	-	"	"	"	"	"	"	13,278	53,110	-
1	"	益鼎工程(股)公司	"	"	7,000	7,000	-	-	"	"	"	"	"	"	13,278	53,110	-
2	信鼎技術服務(股)公 司	耀鼎資源循環(股) 公司	"	"	70,000	70,000	50,000	1.57%	"	"	"	"	"	"	105,656	422,625	-
2	"	裕鼎(股)公司	"	"	70,000	70,000	-	-	"	"	"	"	"	"	105,656	422,625	-
2	"	俊鼎機械廠(股)公 司	"	"	35,000	30,000	-	-	"	"	"	"	"	"	105,656	422,625	-
2	"	中鼎工程(股)公司	"	"	70,000	30,000	-	-	"	"	"	"	"	"	105,656	422,625	-
2	"	益鼎工程(股)公司	"	"	70,000	30,000	-	-	"	"	"	"	"	"	105,656	422,625	-

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 最高金額 (註3)	期末餘額 (註8)	實際動支 金額	利率區間	資金貸 與性質 (註4)	業務 往來金額 (註5)	有短期融通 資金必要之 原因(註6)	提列備抵 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
													名稱	價值			
3	昱鼎能源科技開發 公司	南一光電有限公司	"	"	\$ 14,000	\$ 14,000	\$ 14,000	1.71%	"	"	"	"	"	"	\$ 297,813	\$ 297,813	-
3	"	昱鼎電業(股)公司	"	"	200,000	156,000	-	-	"	"	"	"	"	"	297,813	297,813	-
3	"	中一光電有限公司	"	"	17,000	17,000	-	-	"	"	"	"	"	"	297,813	297,813	-

註1：編號欄之填寫方法如下：

(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：略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。

(1)本公司對個別對象限額以不超過本公司當期淨值之十為限。

(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。

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。

崑崙投資控股股份有限公司

為他人背書保證

民國108年03月31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 關係 (註2)		對單一企業 背書保證限額 (註3)	本期最高 背書保證餘額 (註4)	期末背書 保證餘額 (註5)	實際動支 金額 (註6)	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率	背書保證 最高限額 (註3)	屬母公司對 子公司背書 保證 (註7)	屬子公司對 母公司背書 保證 (註7)	屬對大陸地 區背書保證 (註7)	備註
		公司名稱	關係											
0	崑崙投資控股(股)公司	昱鼎能源科技開發(股)公司	2	\$ 10,187,704	\$ 1,345,376	\$ 1,344,661	\$ 989,818	\$ -	26.40%	\$ 15,281,556	Y	N	N	-
0	"	昱鼎電業(股)公司	2	10,187,704	217,000	217,000	120,000	-	4.26%	15,281,556	Y	N	N	-
0	"	昱鼎電業(股)公司	6	10,187,704	17,500	17,500	17,500	-	0.34%	15,281,556	N	N	N	-
1	昱鼎能源科技開發(股)公司	南一光電有限公司	2	2,978,132	14,000	14,000	13,650	-	1.88%	4,467,198	N	N	N	-
1	"	中一光電有限公司	2	2,978,132	16,790	16,790	16,390	-	2.26%	4,467,198	N	N	N	-
1	"	昱鼎電業(股)公司	2	2,978,132	708,699	708,699	571,655	-	95.19%	4,467,198	N	N	N	-
2	昱鼎電業(股)公司	昱鼎能源科技開發(股)公司	3	816,246	12,420	12,420	12,420	-	6.09%	1,224,369	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六種，標示種類即可：
 - (1) 有業務往來之公司。
 - (2) 公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
 - (3) 直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之九十之公司。
 - (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) 基於承攬工程關係需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
 - (6) 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

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。

(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查核簽證財務報表淨值之二倍。

(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查核簽證財務報表淨值之四倍。

(3) 昱鼎能源科技開發(股)公司及昱鼎電業(股)公司對外背書保證限額不得超過最近期經會計師查核簽證財務報表淨值之六倍。

(4) 昱鼎能源科技開發(股)公司及昱鼎電業(股)公司對外背書保證之最高餘額。

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發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均須填列Y。

崑崙投資控股股份有限公司
 崑崙投資控股股份有限公司、關聯企業及合資控制部分
 民國108年03月31日

單位：新台幣千元
 (除特別註明者外)

附表三

持有之公司	種類	名稱	與有價證券發行人之關係 (註2)	帳列科目	期			備註 (註4)
					股數(面額) /單位數(每股)	帳面金額 (註3)	持股比例	
崑崙投資控股(股)公司	受益憑證	富蘭克林華美貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量 之金融資產-流動	974,304	\$ 10,057	-	\$ 10,069
"	"	元大得利貨幣市場基金	"	"	4,295,415	70,008	-	70,028
				評價調整		32		
						<u>\$ 80,097</u>		
"	股票	台灣水泥(股)公司	"	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產-流動	472,758	16,671	-	19,502
"	"	聯合再生能源(股)公司	"	"	226,157	2,284	-	2,261
				評價調整		2,808		
						<u>\$ 21,763</u>		
"	"	興輝光電(股)公司	"	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產-非流動	150,000	2,261	2.46%	475
"	"	Eastern Pacific Energy Sdn. Bhd.	本公司之董事長為該公司之董事	"	10,000	81	10.00%	68
				減：累計減損		(1,799)		
						<u>\$ 543</u>		<u>\$ 543</u>
倫鼎(股)公司	受益憑證	保德信貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量 之金融資產-流動	347,824	5,500	-	5,500
"	"	第一金台灣貨幣市場基金	"	"	65,511	1,002	-	1,002
"	"	台新1699貨幣市場基金	"	"	1,849,418	25,016	-	25,016
"	"	富蘭克林華美或市場基金	"	"	1,809,993	18,707	-	18,707
"	股票	台灣水泥(股)公司	"	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產-流動	475,508	19,615	-	19,615

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)		期		本	
信鼎技術服務(股)公司	種	名	稱	帳列科目	帳面金額(註3)	持股比例	公允價值	備註(註4)	
	類				股數(面額)/單位數(每股)				
	受益憑證	施羅德2022到期新興市場玉權債券基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	35,000 \$	-	11,033	-	
	"	台新1689貨幣市場基金		"	4,441,844	-	60,075	-	
	股票	中鼎工程(股)公司	本公司之最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,028	50	50	-	
	"	台灣水泥(股)公司	無	"	1,251,971	-	48,639	-	
	"	聯合再生能源(股)公司	"	"	255,567	-	2,310	-	
曜鼎資產管理(股)公司	受益憑證	台新1689貨幣市場基金	"	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	3,234,775	-	43,755	-	
	"	富蘭克林華美貨幣市場基金	"	"	630,309	-	6,514	-	
	股票	台灣水泥(股)公司	"	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	478,841	-	19,752	-	
裕鼎(股)公司	受益憑證	第一金台灣貨幣市場基金	"	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	65,579	-	1,004	-	
	"	台新1689貨幣市場基金	"	"	851,393	-	11,516	-	
	"	富蘭克林華美貨幣市場基金	"	"	388,372	-	4,014	-	

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」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，帳面金額已編請算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，帳面金額已編請算原始取得成本或編後成本扣除累計減損之帳面餘額。

註4：所有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。

崑崙投資控股股份有限公司

對關係人進、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108年01月01日至03月31日

附表五

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

進(銷)貨之公司		交易對象名稱		關係		進(銷)貨		估總進(銷)貨之比率		授信期間		單價		原因		應收(付)票據、帳款		佔總應收(付)票據、帳款之比率		備註	
進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	進(銷)貨	金額	估總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	原因	應收(付)票據、帳款	佔總應收(付)票據、帳款之比率	備註										
倫鼎(股)公司	崑崙資源管理(股)公司	關聯企業	(事業廢棄物處理收入)	(\$ 106,075)	(57%)	季結30天	\$	無重大差異	68,538	25%	-										
信鼎技術服務(股)公司	崑崙資源管理(股)公司	"	(操作服務收入)	(156,086)	(16%)	"	"	"	105,200	14%	-										
崑崙資源管理(股)公司	信鼎技術服務(股)公司	"	事業廢棄物處理成本	156,086	53%	"	"	"	(105,200)	61%	-										
"	倫鼎(股)公司	"	"	106,075	36%	"	"	"	(68,538)	40%	-										

註1：關係人交易條件如與一般交易條件不同，應於單價及授信期間欄位敘明差異情形及原因。

註2：若有預收(付)款項情形者，應於備註欄敘明原因、金額及與一般交易型態之差異情形。

註3：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，有關實收資本額百分之二十之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益百分之十計算之。

崑崙投資控股股份有限公司

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國108年03月31日

附表六

單位：新台幣千元
(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 金額	處理方式	應收關係人款項期 後收回金額	提列備抵呆帳金額
信鼎技術服務(股)公司	暉鼎資源管理(股)公司	關聯公司	\$ 105,200	1.52	-	"	-	-

註1：請依應收關係人帳款、票據、其他應收款...等分別填列。

註2：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，有關實收資本額百分之二十之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益百分之十計算之。

崑崙投資控股股份有限公司

母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

民國108年01月01日至03月31日

附表七

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	科目	金額	交易條件	交易往來情形	
							佔合併總營收或總資產 之比率 (註3)	
1	倫鼎(股)公司	崑崙資源管理(股)公司	3	營業收入	106,075	採季結30天		8.26%
1	信鼎技術服務(股)公司	崑崙資源管理(股)公司	"	"	156,086	"		12.16%
2	"	裕鼎(股)公司	"	"	32,969	"		2.57%
2	"	倫鼎(股)公司	"	"	66,667	"		5.19%
2	"	祥鼎環保技術服務(上海)有限公司	"	"	13,186	"		1.03%
2	"	崑崙資源管理(股)公司	"	應收帳款	105,200	"		1.11%
3	瑞鼎廢物處理有限公司	信鼎技術服務(股)公司	"	營業收入	14,453	"		1.13%

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。

崑崙投資控股股份有限公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

民國108年01月01日至03月31日

附表八

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有 比率	帳面金額	被投資公司本期		備註
				本期末	去年年底			損益	損益	
崑崙投資控股(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。	\$ 425,085	\$ 425,085	98.00%	\$ 1,316,503	\$ 73,159	\$ 71,686	子公司
崑崙投資控股(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。	339,921	14,065,936	93.15%	979,847	82,372	76,731	子公司
崑崙投資控股(股)公司	曜鼎資源管理(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業。	20,000	2,000,000	100.00%	132,776	16,626	16,333	子公司
崑崙投資控股(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。	1,012,483	56,249,000	74.999%	1,028,379	32,533	24,399	子公司
崑崙投資控股(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。	27,000	2,700,000	60.00%	23,560	28	17	子公司
崑崙投資控股(股)公司	寶緯特資源再生工程(股)公司(開曼)	開曼群島	從事控股及轉投資事務。	309,489	13,333,333	20.00%	295,412	14,204	2,586	採權益法之被投資公司
崑崙投資控股(股)公司	昱鼎能源科技開發(股)公司	台灣	能源技術服務等。	762,349	63,245,452	100.00%	868,223	12,237	12,236	子公司
崑崙投資控股(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。	50,000	5,000,000	5.00%	49,326	(16)	(9)	採用權益法之被投資公司
崑崙投資控股(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。	86,480	8,099,000	89.98%	78,213	(2,173)	(1,955)	子公司

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		股數	比率	被投資公司本期		備註
				本期末	去年年底			帳面金額	損益	
信鼎技術服務(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。	\$ 6,000	\$ 6,000	600,000	2.00%	\$ 73,160	\$ 1,463	關聯企業
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	26.9048%	68,488	4,143	關聯企業
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。	13	13	1,000	0.001%	32,572	1	關聯企業
信鼎技術服務(股)公司	端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%	72,662	14,701	子公司
信鼎技術服務(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。	10	10	1,000	0.01%	8 (2,173)	-	關聯企業
暉鼎資源管理(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。	53	53	1,000	0.01%	82,324	5	聯屬公司
暉鼎資源管理(股)公司	元鼎資源(股)公司	台灣	廢棄物處理、其他環保衛生及汙染防治服務業。	18,000	18,000	1,800,000	40.00%	15,188	28	子公司
昱鼎能源科技開發(股)公司	昱鼎電業(股)公司	台灣	能源技術服務等。	180,000	180,000	18,000,000	100.00%	205,210	1,149	子公司
昱鼎能源科技開發(股)公司	中一光電有限公司	台灣	能源技術服務等。	7,500	7,500	750,000	100.00%	8,916	179	子公司
昱鼎能源科技開發(股)公司	南一光電有限公司	台灣	能源技術服務等。	16,500	16,500	1,650,000	100.00%	18,065	96	子公司
昱鼎能源科技開發(股)公司	G. D International, LLC.	美國	能源技術服務等。	189,197	189,197	-	100.00%	375,061	5,272	子公司
G. D International, LLC.	Lumberton Solar W2-090, LLC	美國	能源技術服務等。	189,197	189,197	-	100.00%	374,035	5,272	子公司

崑崙投資控股股份有限公司
大陸投資資訊二直接或間接經由第三地區專業與性投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項

民國108年01月01日至03月31日

附表十

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	銷(進)貨		財產交易		應收(付)帳款		票據背書保證或 提供擔保品		資金融通		其他
	金額	%	金額	%	餘額	%	期末餘額	最高餘額	期末餘額	利率區間	
大陸被投資公司名稱	13,186	1.33%	-	-	\$ 24,713	3.4%	-	-	-	-	-
祥鼎環保技術服務(上海)有限公司	\$										