

永冠能源科技集團有限公司
及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告
民國112及111年第2季

地址：Cricket Square, Hutchins Drive, Po
Box 2681, Grand Cayman, KY1-1111,
Cayman

電話：002-86-574-86228866

§ 目 錄 §

項	目	頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、	封 面	1		-
二、	目 錄	2		-
三、	會 計 師 查 核 報 告	3~6		-
四、	合 併 資 產 負 債 表	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			
	(一) 公 司 沿 革	12		一
	(二) 通 過 財 務 報 告 之 日 期 及 程 序	12		二
	(三) 新 發 布 及 修 訂 準 則 及 解 釋 之 適 用	12~13		三
	(四) 重 大 會 計 政 策 之 彙 總 說 明	13~15		四
	(五) 重 大 會 計 判 斷、估 計 及 假 設 不 確 定 性 之 主 要 來 源	15		五
	(六) 重 要 會 計 項 目 之 說 明	15~48		六~二七
	(七) 關 係 人 交 易	48		二八
	(八) 質 抵 押 之 資 產	49		二九
	(九) 重 大 或 有 負 債 及 未 認 列 之 合 約 承 諾	-		-
	(十) 重 大 之 災 害 損 失	-		-
	(十一) 重 大 之 期 後 事 項	-		-
	(十二) 具 重 大 影 響 之 外 幣 資 產 及 負 債 資 訊	49~51		三十
	(十三) 附 註 揭 露 事 項			
	1. 重 大 交 易 事 項 相 關 資 訊	51~52		三一
	2. 轉 投 資 事 業 相 關 資 訊	52		三一
	3. 大 陸 投 資 資 訊	52		三一
	4. 主 要 股 東 資 訊	52		三一
	(十四) 部 門 資 訊	52~53		三二

會計師查核報表

永冠能源科技集團有限公司 公鑒：

查核意見

永冠能源科技集團有限公司及子公司民國 112 年及 111 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日合併權益變動表與合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係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，足以允當表達永冠能源科技集團有限公司及子公司民國 112 年及 111 年 6 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，以及民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與永冠能源科技集團有限公司及子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對永冠能源科技集團有限公司及子公司民國 112 年第 2 季合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對永冠能源科技集團有限公司及子公司民國 112 年第 2 季合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

營業收入認列之發生

永冠能源科技集團有限公司及子公司民國 112 年第 2 季合併營業收入當中來自再生能源類產品之收入佔第 2 季營業收入之 54.40%，上述再生能源類主要客戶產品之收入佔第 2 季再生能源類收入之 80.92%；由於來自該等客戶之營業收入金額係屬重大，故將再生能源類主要客戶之營業收入認列之發生列為關鍵查核事項。

針對此關鍵查核事項，本會計師考量永冠能源科技集團有限公司及子公司之營業收入認列政策，評估營業收入認列之發生相關內部控制之設計及執行情形，並自再生能源類主要客戶中選取樣本執行細項證實測試，並針對期後收款及銷貨退回情形，查核相關交易憑證。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係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」編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估永冠能源科技集團有限公司及子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算永冠能源科技集團有限公司及子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

永冠能源科技集團有限公司及子公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對永冠能源科技集團有限公司及子公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使永冠能源科技集團有限公司及子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致永冠能源科技集團有限公司及子公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。

6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對永冠能源科技集團有限公司及子公司民國 112 年第 2 季合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 陳 致 源

陳致源



會計師 黃 堯 麟

黃堯麟



金融監督管理委員會核准文號

金管證審字第 1060023872 號

金融監督管理委員會核准文號

金管證審字第 1060004806 號

中 華 民 國 112 年 8 月 17 日

民國 112 年 6 月 30 日暨民國 111 年 12 月 31 日及 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	112年6月30日			111年12月31日			111年6月30日		
		金 額	%		金 額	%		金 額	%	
	流動資產									
1100	現金及約當現金（附註六）	\$ 2,278,800	9		\$ 2,114,380	10		\$ 2,897,052	14	
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動（附註七）	150,120	1		21,512	-		223,682	1	
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動（附註九）	40,000	-		189,132	1		208,672	1	
1150	應收票據（附註二二）	691,534	3		302,372	1		247,350	1	
1170	應收帳款淨額（附註十及二二）	3,207,754	13		3,440,286	16		2,799,264	13	
130X	存貨淨額（附註十一）	2,115,472	9		1,858,470	8		1,981,140	9	
1476	其他金融資產—流動（附註十六及二九）	1,247,771	5		1,226,043	6		1,044,524	5	
1479	其他流動資產	661,329	3		514,377	2		519,302	3	
11XX	流動資產總計	10,392,780	43		9,666,572	44		9,920,986	47	
	非流動資產									
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動（附註八）	152,388	1		58,357	-		93,637	-	
1600	不動產、廠房及設備（附註十三及二九）	10,605,714	44		9,650,666	44		8,643,364	41	
1755	使用權資產（附註十四及二九）	568,535	2		540,974	3		551,987	3	
1760	投資性不動產淨額	722	-		725	-		728	-	
1805	商譽（附註十五）	137,559	1		138,841	1		139,058	1	
1840	遞延所得稅資產（附註四及二四）	83,595	-		88,258	-		112,774	-	
1910	預付房地款	-	-		-	-		154,949	1	
1915	預付設備款	2,017,407	9		1,660,088	8		1,176,265	5	
1980	其他金融資產—非流動（附註十六及二九）	44,202	-		40,266	-		335,584	2	
1990	其他非流動資產	51,240	-		46,172	-		44,721	-	
15XX	非流動資產總計	13,661,362	57		12,224,347	56		11,253,067	53	
1XXX	資 產 總 計	\$ 24,054,142	100		\$ 21,890,919	100		\$ 21,174,053	100	
	負債及權益									
	流動負債									
2100	短期借款（附註十七及二九）	\$ 4,119,966	17		\$ 3,382,088	16		\$ 3,364,540	16	
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動（附註七及十八）	7,050	-		38,384	-		155	-	
2150	應付票據	1,245,816	5		1,349,764	6		1,878,590	9	
2170	應付帳款	817,066	4		945,936	4		925,063	5	
2216	應付股利	-	-		-	-		66,371	-	
2219	其他應付款（附註十九）	702,142	3		850,442	4		644,943	3	
2230	本期所得稅負債（附註四及二四）	39,522	-		38,298	-		12,432	-	
2280	租賃負債—流動（附註十四）	18,119	-		15,583	-		21,182	-	
2321	一年內可贖回之應付公司債（附註十八）	1,484,064	6		1,480,456	7		-	-	
2399	其他流動負債	25,190	-		17,159	-		20,314	-	
21XX	流動負債總計	8,458,935	35		8,118,110	37		6,933,590	33	
	非流動負債									
2500	透過損益按公允價值衡量之金融負債—非流動（附註七及十八）	4,527	-		-	-		38,700	-	
2530	應付公司債（附註十八）	992,540	4		-	-		1,476,794	7	
2540	長期借款（附註十七及二九）	5,306,308	22		5,099,971	23		3,862,814	18	
2570	遞延所得稅負債（附註四及二四）	5,065	-		9,391	-		7,214	-	
2580	租賃負債—非流動（附註十四）	209,989	1		171,435	1		170,696	1	
25XX	非流動負債總計	6,518,429	27		5,280,797	24		5,556,218	26	
2XXX	負債總計	14,977,364	62		13,398,907	61		12,489,808	59	
	歸屬於本公司業主之權益									
3110	普通股股本	1,177,957	5		1,106,175	5		1,106,175	5	
3200	資本公積	6,473,672	27		5,980,154	27		5,980,154	28	
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積	576,294	2		576,294	3		576,294	3	
3320	特別盈餘公積	1,192,621	5		1,349,197	6		1,349,197	6	
3350	未分配盈餘	923,000	4		544,916	2		696,849	3	
3300	保留盈餘總計	2,691,915	11		2,470,407	11		2,622,340	12	
	其他權益									
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(1,409,439)	(6)		(1,179,659)	(5)		(1,152,343)	(5)	
3420	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益	(26,090)	-		(13,126)	-		5,013	-	
3400	其他權益總計	(1,435,529)	(6)		(1,192,785)	(5)		(1,147,330)	(5)	
31XX	本公司業主之權益總計	8,908,015	37		8,363,951	38		8,561,339	40	
36XX	非控制權益	168,763	1		128,061	1		122,906	1	
3XXX	權益總計	9,076,778	38		8,492,012	39		8,684,245	41	
	負債與權益總計	\$ 24,054,142	100		\$ 21,890,919	100		\$ 21,174,053	100	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：張賢銘

經理人：徐清雄

會計主管：蔡青武

永冠能源科技集團股份有限公司及子公司

民國 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日以及民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘（虧損）為元

代 碼		112年4月1日至6月30日		111年4月1日至6月30日		112年1月1日至6月30日		111年1月1日至6月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4000	營業收入（附註二二）	\$ 2,342,407	100	\$ 2,330,418	100	\$ 4,560,083	100	\$ 4,143,517	100
5000	營業成本（附註十一及二三）	<u>1,888,770</u>	<u>81</u>	<u>2,023,865</u>	<u>87</u>	<u>3,682,839</u>	<u>81</u>	<u>3,641,219</u>	<u>88</u>
5900	營業毛利	<u>453,637</u>	<u>19</u>	<u>306,553</u>	<u>13</u>	<u>877,244</u>	<u>19</u>	<u>502,298</u>	<u>12</u>
	營業費用（附註十及二三）								
6100	推銷費用	86,985	4	98,518	4	183,105	4	187,574	4
6200	管理及總務費用	175,613	7	140,694	6	316,381	7	284,958	7
6300	研究發展費用	90,946	4	84,778	4	167,309	4	154,836	4
6450	預期信用減損損失（利益）	(<u>4,777</u>)	-	(<u>622</u>)	-	<u>3,647</u>	-	<u>10,197</u>	-
6000	營業費用合計	<u>348,767</u>	<u>15</u>	<u>323,368</u>	<u>14</u>	<u>670,442</u>	<u>15</u>	<u>637,565</u>	<u>15</u>
6900	營業淨利（損）	<u>104,870</u>	<u>4</u>	(<u>16,815</u>)	(<u>1</u>)	<u>206,802</u>	<u>4</u>	(<u>135,267</u>)	(<u>3</u>)
	營業外收入及支出								
7100	利息收入（附註二三）	9,174	-	8,086	-	16,621	-	18,367	-
7190	其他利益及損失（附註二三及二八）	12,788	1	1,833	-	8,569	-	4,021	-
7235	透過損益按公允價值衡量之金融商品淨利（損）（附註七及十八）	7,182	-	(<u>8,680</u>)	-	38,926	1	(<u>13,480</u>)	-
7630	外幣兌換淨利（損）（附註三十）	25,628	1	(<u>44,411</u>)	(<u>2</u>)	39,846	1	(<u>128,219</u>)	(<u>3</u>)
7510	財務成本（附註十八及二三）	(<u>49,764</u>)	(<u>2</u>)	(<u>27,471</u>)	(<u>1</u>)	(<u>109,688</u>)	(<u>2</u>)	(<u>49,457</u>)	(<u>1</u>)
7000	營業外收入及支出合計	<u>5,008</u>	-	(<u>70,643</u>)	(<u>3</u>)	(<u>5,726</u>)	-	(<u>168,768</u>)	(<u>4</u>)
7900	稅前淨利（損）	109,878	4	(<u>87,458</u>)	(<u>4</u>)	201,076	4	(<u>304,035</u>)	(<u>7</u>)
7950	所得稅費用（利益）（附註四及二四）	<u>29,827</u>	<u>1</u>	<u>3,999</u>	-	<u>51,980</u>	<u>1</u>	(<u>16,140</u>)	-
8200	本期淨利（損）	<u>80,051</u>	<u>3</u>	(<u>91,457</u>)	(<u>4</u>)	<u>149,096</u>	<u>3</u>	(<u>287,895</u>)	(<u>7</u>)
	其他綜合損益								
	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	58,286	3	421	-	58,286	1	421	-
	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	(<u>272,858</u>)	(<u>12</u>)	(<u>191,722</u>)	(<u>8</u>)	(<u>232,551</u>)	(<u>5</u>)	<u>203,475</u>	<u>5</u>
8300	本期其他綜合損益（稅後淨額）	(<u>214,572</u>)	(<u>9</u>)	(<u>191,301</u>)	(<u>8</u>)	(<u>174,265</u>)	(<u>4</u>)	<u>203,896</u>	<u>5</u>
8500	本期綜合損益總額	(<u>\$ 134,521</u>)	(<u>6</u>)	(<u>\$ 282,758</u>)	(<u>12</u>)	(<u>\$ 25,169</u>)	(<u>1</u>)	(<u>\$ 83,999</u>)	(<u>2</u>)
	淨利（損）歸屬於：								
8610	本公司業主	\$ 81,179	3	(<u>\$ 89,982</u>)	(<u>4</u>)	\$ 150,258	3	(<u>\$ 283,602</u>)	(<u>7</u>)
8620	非控制權益	(<u>1,128</u>)	-	(<u>1,475</u>)	-	(<u>1,162</u>)	-	(<u>4,293</u>)	-
8600		<u>\$ 80,051</u>	<u>3</u>	(<u>\$ 91,457</u>)	(<u>4</u>)	<u>\$ 149,096</u>	<u>3</u>	(<u>\$ 287,895</u>)	(<u>7</u>)
	綜合損益總額歸屬於：								
8710	本公司業主	(<u>\$ 130,328</u>)	(<u>6</u>)	(<u>\$ 278,662</u>)	(<u>12</u>)	(<u>\$ 21,236</u>)	(<u>1</u>)	(<u>\$ 81,560</u>)	(<u>2</u>)
8720	非控制權益	(<u>4,193</u>)	-	(<u>4,096</u>)	-	(<u>3,933</u>)	-	(<u>2,439</u>)	-
8700		(<u>\$ 134,521</u>)	(<u>6</u>)	(<u>\$ 282,758</u>)	(<u>12</u>)	(<u>\$ 25,169</u>)	(<u>1</u>)	(<u>\$ 83,999</u>)	(<u>2</u>)
	每股盈餘（虧損）（附註二五）								
9750	基 本	\$ 0.73		(<u>\$ 0.81</u>)		\$ 1.35		(<u>\$ 2.56</u>)	
9850	稀 釋	\$ 0.60		(<u>\$ 0.81</u>)		\$ 0.94		(<u>\$ 2.56</u>)	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：張賢銘



經理人：徐清雄



會計主管：蔡青武



單位：新台幣仟元

歸屬於本公司業主之權益（附註十、八及二）														其他權益項目					
代碼		資本公積						留存盈餘				國外營運機構財務報表換算之兌換差額			透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益		本公司業主權益合計	非控制權益（附註二一）	權益總額
		股本	股票溢額	認股權	已失效認股權	庫藏股票交易	其他合計	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	合計	之兌換差額	未實現損益	合計					
A1	111 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,106,175	\$ 5,722,508	\$ 80,098	\$ 148,875	\$ 28,673	\$ -	\$ 5,980,154	\$ 554,684	\$ 1,394,590	\$ 1,023,039	\$ 2,972,313	(\$ 1,353,964)	\$ 4,592	(\$ 1,349,372)	\$ 8,709,270	\$ 125,345	\$ 8,834,615	
	110 年度盈餘指撥及分配：																		
B1	法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	21,610	-	(21,610)	-	-	-	-	-	-	-	-	
B3	特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	(45,393)	45,393	-	-	-	-	-	-	-	-	
B5	現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	(66,371)	(66,371)	-	-	-	-	(66,371)	-	(66,371)	
	小 計	-	-	-	-	-	-	21,610	(45,393)	(42,588)	(66,371)	-	-	-	-	(66,371)	-	(66,371)	
D1	111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨損	-	-	-	-	-	-	-	-	(283,602)	(283,602)	-	-	-	(283,602)	(4,293)	(287,895)		
D3	111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	201,621	421	202,042	202,042	1,854	203,896	
D5	111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	(283,602)	(283,602)	201,621	421	202,042	(81,560)	(2,439)	(83,999)		
Z1	111 年 6 月 30 日餘額	\$ 1,106,175	\$ 5,722,508	\$ 80,098	\$ 148,875	\$ 28,673	\$ -	\$ 5,980,154	\$ 576,294	\$ 1,349,197	\$ 696,849	\$ 2,622,340	(\$ 1,152,343)	\$ 5,013	(\$ 1,147,330)	\$ 8,561,339	\$ 122,906	\$ 8,684,245	
A1	112 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,106,175	\$ 5,722,508	\$ 80,098	\$ 148,875	\$ 28,673	\$ -	\$ 5,980,154	\$ 576,294	\$ 1,349,197	\$ 544,916	\$ 2,470,407	(\$ 1,179,659)	(\$ 13,126)	(\$ 1,192,785)	\$ 8,363,951	\$ 128,061	\$ 8,492,012	
	111 年度盈餘指撥及分配																		
B3	迴轉特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	(156,576)	156,576	-	-	-	-	-	-	-	-	
C5	本公司發行可轉換公司債認列權益組成部分	-	-	141,750	-	-	-	141,750	-	-	-	-	-	-	-	141,750	-	141,750	
C17	其他資本公積變動數	-	-	-	-	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-	5	-	5	
D1	112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨利(損)	-	-	-	-	-	-	-	-	150,258	150,258	-	-	-	150,258	(1,162)	149,096		
D3	112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(229,780)	58,286	(171,494)	(171,494)	(2,771)	(174,265)	
D5	112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	150,258	150,258	(229,780)	58,286	(171,494)	(21,236)	(3,933)	(25,169)		
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	-	-	-	-	-	-	-	-	71,250	71,250	-	(71,250)	(71,250)	-	-	-	-	
I1	公司債轉換為普通股	71,782	394,023	(42,260)	-	-	-	351,763	-	-	-	-	-	-	-	423,545	-	423,545	
O1	非控制權益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,635	44,635	
Z1	112 年 6 月 30 日餘額	\$ 1,177,957	\$ 6,116,531	\$ 179,588	\$ 148,875	\$ 28,673	\$ 5	\$ 6,473,672	\$ 576,294	\$ 1,192,621	\$ 923,000	\$ 2,691,915	(\$ 1,409,439)	(\$ 26,090)	(\$ 1,435,529)	\$ 8,908,015	\$ 168,763	\$ 9,076,778	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：張賢銘



經理人：徐清雄



會計主管：蔡青武



永冠能源科技集團有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼		112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
	營業活動之現金流量		
A10000	稅前淨利（損）	\$ 201,076	(\$ 304,035)
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	244,328	265,061
A20200	攤銷費用	3,754	4,637
A20300	預期信用減損損失	3,647	10,197
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 資產及負債之淨損（益）	(38,926)	14,041
A20900	財務成本	109,688	49,457
A21200	利息收入	(16,621)	(18,367)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設 備淨損	7,163	320
A23800	存貨跌價及呆滯損失（回升利 益）	(2,073)	54,915
A24100	未實現外幣兌換淨損	25,098	47,997
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	(404,820)	194,250
A31150	應收帳款	157,672	58,967
A31200	存 貨	(304,749)	(341,601)
A31240	其他流動資產	(164,899)	(91,906)
A31990	其他非流動資產	(11,713)	-
A32110	透過損益按公允價值衡量之金 融商品	5,636	-
A32130	應付票據	(74,091)	209,512
A32150	應付帳款	(109,181)	122,299
A32180	其他應付款	(133,724)	(50,523)
A32230	其他流動負債	8,614	7,857
A32990	其他金融資產	(56,354)	(77,252)
A33000	營運產生之現金	(550,475)	155,826
A33300	支付之利息	(144,106)	(51,932)
A33500	支付之所得稅	(51,351)	(85,531)
AAAA	營業活動之淨現金流入（出）	(745,932)	18,363

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
	投資活動之現金流量		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	(\$ 137,560)	(\$ 16,310)
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	99,750	-
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	147,875	96,472
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金 融資產	(142,422)	-
B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金 融資產	-	355,949
B02700	取得不動產、廠房及設備	(1,183,262)	(1,535,407)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	8,202	1,250
B04500	取得購置無形資產	-	(5,070)
B06700	其他非流動資產減少(增加)	1,812	(12)
B07100	預付設備款增加	(417,718)	(472,475)
B07300	預付房地款增加	-	(13,693)
B07500	收取之利息	16,458	19,033
BBBB	投資活動之淨現金流出	(1,606,865)	(1,570,263)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	810,971	1,486,408
C01200	發行公司債	1,557,690	-
C01600	舉借長期借款	198,803	917,181
C04020	租賃負債本金償還	(14,733)	(18,153)
C05800	非控制權益變動	44,635	-
C09900	逾期未領取之現金股利返還	5	-
CCCC	籌資活動之淨現金流入	2,597,371	2,385,436
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(80,154)	69,743
EEEE	現金及約當現金淨增加	164,420	903,279
E00100	期初現金及約當現金餘額	2,114,380	1,993,773
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 2,278,800	\$ 2,897,052

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：張賢銘



經理人：徐清雄



會計主管：蔡青武



永冠能源科技集團有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

永冠能源科技集團有限公司(以下稱「本公司」)於 97 年 1 月 22 日設立於英屬開曼群島，主要係為組織架構重組而設立，本公司依股權交換之約定於 97 年 9 月 22 日完成組織架構重組，重組後本公司為投資控股公司。

本公司股票自 101 年 4 月 27 日起在台灣證券交易所上市買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 112 年 8 月 17 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 首次適用金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動。

(二) 113 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 (IASB)發布之生效日
IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日(註 2)
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2024 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「具合約條款之非流動負債」	2024 年 1 月 1 日
IAS 7 及 IFRS 7 之修正「供應商融資安排」	2024 年 1 月 1 日(註 3)

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

註 2：賣方兼承租人應對初次適用 IFRS 16 日後簽訂之售後租回交易追溯適用 IFRS 16 之修正。

註 3：第一次適用本修正時，豁免部分揭露規定。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(三) 國際會計準則理事會 (IASB) 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 21 之修正「缺乏可兌換性」	2025 年 1 月 1 日 (註2)

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

註 2：適用於 2025 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。首次適用該修正時，將影響數認列於首次適用日之保留盈餘。當合併公司以非功能性貨幣作為表達貨幣時，將影響數調整首次適用日權益項下之國外營運機構兌換差額。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IAS 34「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有 IFRSs 揭露資訊。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

（三）合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。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，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

當合併公司喪失對子公司之控制時，處分損益係為下列兩者之差額：(1)所收取對價之公允價值與對前子公司之剩餘投資按喪失控制日之公允價值合計數，以及(2)前子公司之資產（含商譽）與負債及非控制權益按喪失控制日之帳面金額合計數。合併公司對於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與合併公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十二「子公司」、附表六及附表七。

(四) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 111 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源與 111 年度合併財務報告相同。

六、現金及約當現金

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
庫存現金	\$ 690	\$ 838	\$ 980
銀行支票及活期存款	1,500,493	1,857,239	2,484,182
約當現金（原始到期日在 3 個月以內之投資）			
銀行定期存款	777,617	256,303	411,890
	<u>\$ 2,278,800</u>	<u>\$ 2,114,380</u>	<u>\$ 2,897,052</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
銀行存款	0.0001%~3.85%	0.0001%~3.85%	0.0001%~3.85%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
<u>金融資產－流動</u>			
強制透過損益按公允價值 衡量			
衍生工具（未指定避險）			
－匯率交換合約	\$ 11,542	\$ 11,035	\$ -
－換匯換利合約	-	-	64
非衍生金融資產			
－理財型商品	138,578	10,477	223,618
	<u>\$ 150,120</u>	<u>\$ 21,512</u>	<u>\$ 223,682</u>

（接次頁）

(承前頁)

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
<u>金融負債－流動</u>			
強制透過損益按公允價值 衡量			
衍生工具(未指定避險)			
－匯率交換合約	\$ -	\$ 2,684	\$ 155
衍生工具(未指定避險)			
－國內第三次可轉 換公司債(附註 十八)	7,050	35,700	-
	<u>\$ 7,050</u>	<u>\$ 38,384</u>	<u>\$ 155</u>
<u>金融負債－非流動</u>			
強制透過損益按公允價值 衡量			
衍生工具(未指定避險)			
－國內第三次可轉 換公司債(附註 十八)	\$ -	\$ -	\$ 38,700
－國內第四次可轉 換公司債(附註 十八)	4,527	-	-
	<u>\$ 4,527</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 38,700</u>

(一) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之換匯換利合約如下：

111年6月30日

合約金額(仟元)	到期期間	支付利率區間	收取利率區間
USD2,000/RMB13,280	111.11.04	1.49%	-

(二) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之匯率交換合約如下：

112年6月30日

幣別	到期期間	合約金額(仟元)
買入匯率交換 歐元兌人民幣	112.08.21	EUR 5,000/RMB 36,709

111 年 12 月 31 日

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 (仟 元)
買入匯率交換	歐元兌日幣	112.01.19	EUR 1,000/JPY 138,100
	美元兌人民幣	112.01.17-112.04.13	USD 4,500/RMB 31,127
	歐元兌人民幣	112.05.22-112.08.21	EUR 8,000/RMB 57,889

111 年 6 月 30 日

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 (仟 元)
買入匯率交換	美元兌人民幣	111.11.10	USD 1,000/RMB 6,728

合併公司從事匯率交換及換匯換利交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率及利率波動產生之風險。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

權益工具投資

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
非 流 動			
國內投資			
未上市（櫃）股票			
海盛國際投資股份有限公司	\$ -	\$ 30,723	51,565
海碩國際投資股份有限公司	16,637	16,637	14,103
	<u>16,637</u>	<u>47,360</u>	<u>65,668</u>
國外投資			
未上市（櫃）股票			
KOP Investment Company Limited	-	-	16,929
亞洲新能源（開曼）股份有限公司	-	10,997	11,040
酒泉一重風電集團有限公司	135,751	-	-
	<u>135,751</u>	<u>10,997</u>	<u>27,969</u>
	<u>\$ 152,388</u>	<u>\$ 58,357</u>	<u>\$ 93,637</u>

合併公司依中長期策略目的投資海盛國際投資股份有限公司、海碩國際投資股份有限公司、KOP Investment Limited Company、亞洲新能源（開曼）股份有限公司及酒泉一重風電集團有限公司普通股，

並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
<u>流動</u>			
原始到期日超過3個月之定期存款	\$ 40,000	\$ 189,132	\$ 208,672

截至112年6月30日暨111年12月31日及6月30日止，原始到期日超過3個月之定期存款利率區間分別為年利率1.1%、0.55%~4.2%及0.45%~2.3%。

十、應收帳款

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
<u>應收帳款</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 3,242,905	\$ 3,472,329	\$ 2,842,619
減：備抵損失	(35,151)	(32,043)	(43,355)
	\$ 3,207,754	\$ 3,440,286	\$ 2,799,264

按攤銷後成本衡量之應收帳款

合併公司對商品銷售之平均授信期間為90天，應收帳款不予計息。合併公司使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等。合併公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，並將總交易金額分散至信用評等合格之不同客戶，另透過每年由管理階層複核及核准之交易對方信用額度以管理信用暴險。

合併公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

112 年 6 月 30 日

	未逾 期	逾 1 ~ 90 天	逾 91 ~ 180 天	逾 超過 181 天	合 計
預期信用損失率	0.03%	1.05%	15.58%	100%	
總帳面金額	\$ 2,806,019	\$ 388,946	\$ 20,892	\$ 27,048	\$ 3,242,905
備抵損失（存續期間 預期信用損失）	(749)	(4,098)	(3,256)	(27,048)	(35,151)
攤銷後成本	<u>\$ 2,805,270</u>	<u>\$ 384,848</u>	<u>\$ 17,636</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,207,754</u>

111 年 12 月 31 日

	未逾 期	逾 1 ~ 90 天	逾 91 ~ 180 天	逾 超過 181 天	合 計
預期信用損失率	0.05%	1.41%	7.38%	100%	
總帳面金額	\$ 3,082,845	\$ 351,592	\$ 13,287	\$ 24,605	\$ 3,472,329
備抵損失（存續期間 預期信用損失）	(1,490)	(4,967)	(981)	(24,605)	(32,043)
攤銷後成本	<u>\$ 3,081,355</u>	<u>\$ 346,625</u>	<u>\$ 12,306</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,440,286</u>

111 年 6 月 30 日

	未逾 期	逾 1 ~ 90 天	逾 91 ~ 180 天	逾 超過 181 天	合 計
預期信用損失率	0.06%	0.85%	2.75%	100%	
總帳面金額	\$ 2,677,464	\$ 114,582	\$ 9,991	\$ 40,582	\$ 2,842,619
備抵損失（存續期間 預期信用損失）	(1,529)	(969)	(275)	(40,582)	(43,355)
攤銷後成本	<u>\$ 2,675,935</u>	<u>\$ 113,613</u>	<u>\$ 9,716</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,799,264</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 32,043	\$ 32,758
加：本期提列減損損失	3,647	10,197
外幣換算差額	(539)	400
期末餘額	<u>\$ 35,151</u>	<u>\$ 43,355</u>

十一、存貨淨額

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
製成品	\$ 588,947	\$ 539,127	\$ 732,274
在製品	825,832	847,185	763,333
原物料	700,693	472,158	485,533
	<u>\$ 2,115,472</u>	<u>\$ 1,858,470</u>	<u>\$ 1,981,140</u>

112年及111年4月1日至6月30日與112年及111年1月1日至6月30日與存貨相關之銷貨成本分別為1,888,770仟元、2,023,865仟元、3,682,839仟元及3,641,219仟元。112年及111年4月1日至6月30日暨111年1月1日至6月30日之營業成本包括存貨跌價損失分別為3,697仟元、16,231仟元、54,915仟元；112年1月1日至6月30日之營業成本包括存貨淨變現價值回升利益2,073仟元（主要係因年度中出售呆滯之存貨所致）。

十二、子 公 司

列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比		
			112年 6月30日	111年 12月31日	111年 6月30日
永冠能源科技集團有限公司	永冠控股股份有限公司（永冠控股公司）	投資控股	100	100	100
	永冠重工（泰國）有限公司（永冠重工公司）	從事球狀石墨鑄鐵及灰口鑄鐵之高級鑄件產品之製造及銷售業務	75	75	75
永冠控股公司	永冠國際股份有限公司（永冠國際公司）	投資控股	100	100	100
	永誠亞太有限公司（永誠亞太公司）	從事球狀石墨鑄鐵及灰口鑄鐵之高級鑄件產品之製造及銷售業務	100	100	100
永冠國際公司	寧波永祥鑄造有限公司（永祥鑄造公司）	從事球狀石墨鑄鐵及灰口鑄鐵之高級鑄件產品之製造及銷售業務	100	100	100
	寧波陸霖機械鑄造有限公司（陸霖機械公司）	從事球狀石墨鑄鐵及灰口鑄鐵之高級鑄件產品之製造及銷售業務	100	100	100
	東莞永冠鑄造廠有限公司（東莞永冠鑄造公司）	從事球狀石墨鑄鐵及灰口鑄鐵之高級鑄件產品之製造及銷售業務	100	100	100
	江蘇鋼銳精密機械有限公司（鋼銳機械公司）	從事球狀石墨鑄鐵及灰口鑄鐵之高級鑄件產品之製造及銷售業務	80	80	80

（接次頁）

(承前頁)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		
			112年 6月30日	111年 12月31日	111年 6月30日
永冠國際公司	寧波永佳美貿易有限公司(永佳美貿易公司)	各種鋼鐵鑄件、鑄造模具買賣及相關進出口業務	100	100	100
	上海機床鑄造一廠(蘇州)有限公司(上海鑄一公司)	從事球狀石墨鑄鐵及灰口鑄鐵之高級鑄件產品之製造及銷售業務	37.04	37.04	37.04
永祥鑄造公司	鋼銳機械公司	從事球狀石墨鑄鐵及灰口鑄鐵之高級鑄件產品之製造及銷售業務	20	20	20
東莞永冠鑄造公司	上海鑄一公司	從事球狀石墨鑄鐵及灰口鑄鐵之高級鑄件產品之製造及銷售業務	58.06	58.06	58.06

註：上述子公司 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日暨 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之財務報告係經會計師查核。

十三、不動產、廠房及設備

自 用

成本	自有土地	建築物	機器設備	運輸設備	其他設備	建造中之 不動產	合計
112 年 1 月 1 日餘額	\$ 718,061	\$ 3,792,427	\$ 4,937,352	\$ 68,787	\$ 605,938	\$ 5,282,893	\$ 15,405,458
增 添	-	21,181	13,367	2,066	10,957	1,131,257	1,178,828
處 分	-	(7,087)	(62,970)	(3,343)	(35,260)	-	(108,660)
重 分 類	-	2,121	184,280	5,220	10,147	(136,119)	65,649
利息資本化	-	-	-	-	-	48,455	48,455
淨兌換差額	(6,129)	(85,521)	(85,650)	(1,398)	(13,451)	(6,620)	(198,769)
112 年 6 月 30 日餘額	\$ 711,932	\$ 3,723,121	\$ 4,986,379	\$ 71,332	\$ 578,331	\$ 6,319,866	\$ 16,390,961
累計折舊及減損							
112 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 1,840,329	\$ 3,344,717	\$ 48,461	\$ 521,285	\$ -	\$ 5,754,792
處 分	-	(7,087)	(51,500)	(3,008)	(31,700)	-	(93,295)
折舊費用	-	89,513	120,519	3,097	12,285	-	225,414
重 分 類	-	-	-	2,661	-	-	2,661
淨兌換差額	-	(44,030)	(47,732)	(1,013)	(11,550)	-	(104,325)
112 年 6 月 30 日餘額	\$ -	\$ 1,878,725	\$ 3,366,004	\$ 50,198	\$ 490,320	\$ -	\$ 5,785,247
111 年 12 月 31 日及 112 年 1 月 1 日淨額	\$ 718,061	\$ 1,952,098	\$ 1,592,635	\$ 20,326	\$ 84,653	\$ 5,282,893	\$ 9,650,666
112 年 6 月 30 日淨額	\$ 711,932	\$ 1,844,396	\$ 1,620,375	\$ 21,134	\$ 88,011	\$ 6,319,866	\$ 10,605,714
成本							
111 年 1 月 1 日餘額	\$ 572,394	\$ 3,656,978	\$ 4,914,299	\$ 67,664	\$ 598,329	\$ 2,635,062	\$ 12,444,726
增 添	20,722	6,045	25,578	597	3,452	1,469,066	1,525,460
處 分	-	(193)	(2,006)	(2,244)	(9,884)	-	(14,327)
重 分 類	-	-	24,976	1,195	2,324	(5,701)	22,794
利息資本化	-	-	-	-	-	11,000	11,000
淨兌換差額	5,448	73,911	98,393	1,155	11,980	3,465	194,352
111 年 6 月 30 日餘額	\$ 598,564	\$ 3,736,741	\$ 5,061,240	\$ 68,367	\$ 606,201	\$ 4,112,892	\$ 14,184,005
累計折舊及減損							
111 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 1,653,846	\$ 3,013,931	\$ 46,786	\$ 490,861	\$ -	\$ 5,205,424
處 分	-	(139)	(1,703)	(2,019)	(8,896)	-	(12,757)
折舊費用	-	91,443	130,894	2,733	18,148	-	243,218
淨兌換差額	-	33,703	60,326	822	9,905	-	104,756
111 年 6 月 30 日餘額	\$ -	\$ 1,778,853	\$ 3,203,448	\$ 48,322	\$ 510,018	\$ -	\$ 5,540,641
111 年 6 月 30 日淨額	\$ 598,564	\$ 1,957,888	\$ 1,857,792	\$ 20,045	\$ 96,183	\$ 4,112,892	\$ 8,643,364

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

建築物	5 至 35 年
機器設備	3 至 10 年
運輸設備	5 至 20 年
其他設備	3 至 10 年

合併公司建築物之重大組成部分主要有廠房主建物及機電動力設備等，並分別按其耐用年限 35 年、20 年及 5 年予以計提折舊。

設定質押作為借款擔保之自用不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二九。

十四、租賃協議

(一) 使用權資產

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
使用權資產帳面金額			
土地	\$ 514,185	\$ 533,918	\$ 539,891
建築物	52,732	5,116	10,456
機械設備	-	-	90
運輸設備	1,618	1,940	1,550
	<u>\$ 568,535</u>	<u>\$ 540,974</u>	<u>\$ 551,987</u>

設定作為借款擔保之使用權資產金額，請參閱附註二九。

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
使用權資產之增添			<u>\$ 56,934</u>	<u>\$ -</u>
使用權資產之折舊費用				
土地	\$ 5,857	\$ 5,776	\$ 11,631	\$ 11,388
建築物	4,335	2,686	6,994	5,335
機械設備	-	270	-	539
運輸設備	123	862	286	4,578
	<u>\$ 10,315</u>	<u>\$ 9,594</u>	<u>\$ 18,911</u>	<u>\$ 21,840</u>

除以上所列增添及認列折舊費用外，合併公司之使用權資產於 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日並未發生重大轉租及減損情形。

(二) 租賃負債

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
租賃負債帳面金額			
流 動	<u>\$ 18,119</u>	<u>\$ 15,583</u>	<u>\$ 21,182</u>
非 流 動	<u>\$ 209,989</u>	<u>\$ 171,435</u>	<u>\$ 170,696</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
土 地	2%~2.1%	2%~2.1%	2%~2.1%
建 築 物	1.92%~3.45%	1.92%~4.37%	1.92%~4.37%
機械設備	-	-	4.35%
運輸設備	2.5%~5%	2.27%~5%	2.27%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司為應風力機組產業發展相關業務之需，向臺灣港務股份有限公司臺中港務分公司承租臺中港工業專業區約 20.6 公頃土地，租賃期間共計 20 年，由合併公司自行出資進行相關必要設施之規劃設計、施工，其產權歸合併公司所有，但不得設定地上權，且其移轉應經臺灣港務股份有限公司臺中港務分公司同意。非經臺灣港務股份有限公司臺中港務分公司同意，合併公司不得以任何理由要求中途退租。合併公司如欲於租賃期間屆滿後繼續承租，應於租賃期間屆滿前 6 個月，以書面向臺灣港務股份有限公司臺中港務分公司申請續租，如臺灣港務股份有限公司臺中港務分公司仍擬出租，以不違反當時法令強制規定為前提，續約條件屆時由雙方另議之。

(四) 其他租賃資訊

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
短期租賃費用	<u>\$ 8,073</u>	<u>\$ 4,898</u>	<u>\$ 12,673</u>	<u>\$ 7,767</u>
低價值資產租賃費用	<u>\$ 320</u>	<u>\$ 148</u>	<u>\$ 1,733</u>	<u>\$ 393</u>
租賃之現金（流出）總額			<u>(\$ 31,705)</u>	<u>(\$ 28,584)</u>

合併公司選擇對短期租賃之運輸設備及符合低價值資產租賃之若干辦公設備租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

十五、商 譽

合併公司之商譽於 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日並未發生重大增添、處分及減損情形。

十六、其他金融資產

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
<u>流 動</u> （附註二九）			
抵押之銀行承兌匯票	\$ 1,125,222	\$ 990,029	\$ 808,014
銀行承兌匯票保證金	33,668	114,136	163,853
受限制之定期存款	49,279	46,821	46,811
質量保證金	39,602	75,057	25,846
	<u>\$ 1,247,771</u>	<u>\$ 1,226,043</u>	<u>\$ 1,044,524</u>
<u>非 流 動</u> （附註二九）			
質量保證金	\$ 44,202	\$ 40,266	\$ 39,510
受限制之銀行存款	-	-	296,074
	<u>\$ 44,202</u>	<u>\$ 40,266</u>	<u>\$ 335,584</u>

十七、借 款

（一）短期借款

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
<u>擔保借款</u> （附註二九）			
銀行借款	<u>\$ 1,030,314</u>	<u>\$ 959,530</u>	<u>\$ 615,893</u>
<u>無擔保借款</u>			
信用額度借款	2,589,652	2,272,558	2,519,576
信用狀借款	-	-	229,071
聯貸借款	500,000	150,000	-
	<u>3,089,652</u>	<u>2,422,558</u>	<u>2,748,647</u>
	<u>\$ 4,119,966</u>	<u>\$ 3,382,088</u>	<u>\$ 3,364,540</u>

銀行週轉性借款之利率於 112 年 6 月 30 日暨 111 年 12 月 31 日及 6 月 30 日分別為 1.65%~4.60%、1.24%~5.8%及 0.7%~3.90%。

(二) 長期借款

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
<u>擔保借款</u> （附註二九）			
銀行借款	\$ 58,698	\$ -	\$ 1,479,951
聯貸借款	4,195,485	2,877,486	-
減：聯貸主辦費	(12,193)	(13,935)	-
	<u>4,241,990</u>	<u>2,863,551</u>	<u>1,479,951</u>
<u>無擔保借款</u>			
銀行借款	42,665	-	-
聯貸借款	1,027,940	2,243,606	2,395,773
減：聯貸主辦費	(6,287)	(7,186)	(12,910)
	<u>1,064,318</u>	<u>2,236,420</u>	<u>2,382,863</u>
	<u>\$ 5,306,308</u>	<u>\$ 5,099,971</u>	<u>\$ 3,862,814</u>

長期借款之利率於 112 年 6 月 30 日暨 111 年 12 月 31 日及 6 月 30 日分別為 2.265%~6.18%、1.83%~5.20%及 1.74%~2.00%。

合併公司 111 年 10 月 25 日與土地銀行等七家金融機構簽定授信總額為新台幣 36 億 6000 萬元之聯貸借款，其中(1)甲項授信：供借款人英屬維京群島商永冠能源材料股份有限公司台灣分公司興建廠房建物暨其附屬設施（包括償還台灣土地銀行股份有限公司 2021 年興建台中港廠房之借款餘額），中期放款，額度新台幣 36 億 6000 萬元整，分次動用，不得循環動用。(2)乙項授信：供借款人英屬維京群島商永冠能源材料股份有限公司台灣分公司興建廠房建物暨其附屬設施，中期擔保放款，額度新台幣 36 億 6000 萬元整，一次動用，不得循環動用。甲項授信之授信期間，約定為自本授信案首次動用日起算至屆滿 2 年之日止。乙項授信之授信期間，約定為自乙項授信動用日起算至屆滿 5 年之日止，惟最長不得超過自本授信案首次動用日起算 7 年。於各項授信之授信期間屆滿之日，借款人應完全清償各該項授信之未清償本金餘額、應付利息、相關費用及其他一切應付款項。

合併公司 111 年 1 月 4 日與土地銀行等十家金融機構簽定授信總額為美元 1 億 3000 萬元暨新台幣 21 億 4500 萬元之聯貸借款，其中(1)甲-1 項授信：供借款人永冠能源科技集團有限公司償還金融機構借款（包括但不限於前聯貸案甲-1 項授信餘額），中期放款，額度

美元 7,500 萬元或等值歐元，一次動用，惟不得循環動用。(2)甲-2 項授信：供借款人永冠能源科技集團有限公司償還 2020 年發行之可轉換公司債，中期放款，額度美元 5,500 萬元或等值歐元，可分次動用，惟不得循環動用。(3)乙-1 項授信：供借款人英屬維京群島商永冠能源材料股份有限公司台灣分公司償還金融機構借款（包括但不限於前聯貸案乙-1 項授信餘額），中期放款，額度新台幣 2 億 4500 萬元或等值外幣（限美元、歐元），可分次動用，惟不得循環動用。(4)乙-2 項授信：供借款人英屬維京群島商永冠能源材料股份有限公司台灣分公司購置台中港機器設備，中期放款，額度新台幣 14 億元或等值外幣（限美元、歐元），可分次動用，惟不得循環動用。(5)乙-3 項授信：供借款人英屬維京群島商永冠能源材料股份有限公司台灣分公司充實中期營運資金，中期放款，額度新台幣 5 億元或等值外幣（限美元、歐元），得循環動用。本授信案之授信期間，約定為自本授信案首次動用日起算至屆滿 5 年之日止，惟合併公司得申請展延授信期間 2 年，限申請一次。於本授信案之授信期間屆滿之日，借款人應完全清償本合約該項授信下之所有債務。

十八、應付公司債

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
國內第三次無擔保可轉換公司債(一)	\$ 1,484,064	\$ 1,480,456	\$ 1,476,794
國內第四次無擔保可轉換公司債(二)	<u>992,540</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	2,476,604	1,480,456	1,476,794
減：列為 1 年內到期部分	(<u>1,484,064</u>)	(<u>1,480,456</u>)	<u>-</u>
	<u>\$ 992,540</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,476,794</u>

(一) 本公司於 109 年 9 月 3 日發行 15,000 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價無擔保可轉換公司債，本金金額共計 1,500,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 100 元轉換為本公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 112 年 6 月 30 日止轉換價格為 96.4 元。轉換期間為 109 年 12 月 4 日至 114 年 9 月 3 日。若公司債屆時未轉換，將

於 114 年 9 月 3 日依債券面額加計利息補償金以現金一次償還；若符合約定條件本公司得按約定價格向債權人要求贖回本可轉換公司債。

本債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若本公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時本債券轉換價格達 30%（含）以上時，本公司得於其後 30 個營業日內，以寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，寄發 1 個月期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；本債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若本債券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，以寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，寄發 1 個月期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券。

本債券以發行滿 3 年之日為本債券持有人提前賣回本債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 40 日內以書面通知本公司股務代理機構，要求本公司以債券面額之 101.51% 將其所持有之本債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 112 年 6 月 30 日暨 111 年 12 月 31 日及 6 月 30 日以公平價值評估金額分別為 7,050 仟元（帳列於透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動項下）、35,700 仟元（包含於透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動項下）及 38,700 仟元（帳列於透過損益按公允價值衡量之金融負債－非流動項下）；非屬衍生性金融商品之負債 112 年 6 月 30 日暨 111 年 12 月 31 日及 6 月 30 日按攤銷後成本衡量金額分別為 1,484,064 仟元（帳列於一年內可贖回之應付公司債項下）、1,480,456 仟元（帳列於一年內可贖回之應付公司債項下）及 1,476,794 仟元（帳列於應付公司債項下），其原始認列之有效利率為 0.4923%。

發行價款（減除交易成本 4,094 仟元）	\$ 1,549,294
權益組成部分	(<u>80,098</u>)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 1,463,619 仟元及透過損益按公允價值衡量之金融負債－非流動 5,577 仟元）	1,469,196
以有效利率計算之利息	20,445
金融商品評價損失	<u>1,473</u>
112 年 6 月 30 日淨負債組成部分	<u>\$ 1,491,114</u>

截至 112 年 6 月 30 日，第三次無擔保可轉換公司債尚未轉換。

(二) 本公司於 112 年 2 月 20 日發行 15,000 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價無擔保可轉換公司債，本金金額共計 1,500,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 62.3 元轉換為本公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 112 年 6 月 30 日止轉換價格為 62.3 元。轉換期間為 112 年 5 月 20 日至 117 年 2 月 20 日。若公司債屆時未轉換，將於 117 年 2 月 20 日依債券面額加計利息補償金以現金一次償還；若符合約定條件本公司得按約定價格向債權人要求贖回本可轉換公司債。

本債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若本公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時本債券轉換價格達 30%（含）以上時，本公司得於其後 30 個營業日內，以寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，寄發 1 個月期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；本債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若本債券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，以寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，寄發 1 個月期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券。

本債券以發行滿 3 年之日為本債券持有人提前賣回本債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 40 日內以書面通知本公司股務代理機構，要求本公司以債券面額之 101.51% 將其所持有之本債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 112 年 6 月 30 日以公平價值評估金額為 4,527 仟元（帳列於透過損益按公允價值衡量之金融負債－非流動項下）；非屬衍生性金融商品之負債 112 年 6 月 30 日按攤銷後成本衡量金額為 992,540 仟元（帳列於應付公司債項下），其原始認列之有效利率為 1.2785%。

發行價款（減除交易成本 5,811 仟元）	\$ 1,557,690
權益組成部分	(<u>141,750</u>)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 1,407,684 仟元及透過損益按公允價值衡量之金融負債－非流動 8,256 仟元）	1,415,940
以有效利率計算之利息	6,353
應付公司債轉換普通股	(421,497)
金融商品評價利益	(<u>3,729</u>)
112 年 6 月 30 日淨負債組成部分	<u>\$ 997,067</u>

截至 112 年 6 月 30 日，第四次無擔保可轉換公司債已有面額 447,200 仟元之公司債轉換為本公司股 7,178 仟股。

十九、其他應付款

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
應付薪資	\$ 253,071	\$ 323,127	\$ 246,030
應付設備款	128,350	128,308	65,337
應付加工費	103,138	105,743	73,756
應付水電費	29,312	23,093	21,631
應付運費	22,307	45,649	40,088
應交稅金	24,155	42,567	24,301
應付利息	15,803	14,667	7,328
其 他	<u>126,006</u>	<u>167,288</u>	<u>166,472</u>
	<u>\$ 702,142</u>	<u>\$ 850,442</u>	<u>\$ 644,943</u>

二十、退職後福利計畫

合併公司中之永誠亞太公司及英屬維京群島商永冠能源材料股份有限公司台灣分公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

合併公司於中國之子公司係屬確定提撥退休辦法，依自員工薪資提撥之退休金，相對提撥一定之比例，一併存入退休基金專戶，該專戶係委由當地法定保險機構管理。員工退休時，可由基金專戶領取員工自提儲金及公司相對提撥儲金暨其孳息。

二一、權益

(一) 股本

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
額定股數（仟股）	<u>300,000</u>	<u>300,000</u>	<u>300,000</u>
額定股本	<u>\$ 3,000,000</u>	<u>\$ 3,000,000</u>	<u>\$ 3,000,000</u>
已發行且已收足股款之 股數（仟股）	<u>117,796</u>	<u>110,618</u>	<u>110,618</u>
已發行股本	<u>\$ 1,177,957</u>	<u>\$ 1,106,175</u>	<u>\$ 1,106,175</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

(二) 資本公積

資本公積中屬股票溢額（包括以超過面額發行普通股及庫藏股票交易等）得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

因可轉換公司債之認股權產生之資本公積，不得做任何用途；因認股權失效產生之資本公積，僅得用以彌補虧損。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有盈餘，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息

紅利。本公司章程之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二三之(五)員工酬勞及董監事酬勞。

股東股利及員工酬勞之分派，得依董事會決定以現金、或以該金額繳足尚未發行股份之價金、或兩者併採之方式而分配予員工或股東；惟就股東股利部分，所發放之現金股利不得少於全部股利之10%。公司就未分派之股利及紅利概不支付利息。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第1090150022號函及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於112年6月16日及111年6月17日舉行股東常會，分別決議通過111及110年度盈餘分配案如下：

	111年度	110年度
法定盈餘公積	<u>\$ -</u>	<u>\$ 21,610</u>
特別盈餘公積	<u>(\$156,576)</u>	<u>(\$ 45,393)</u>
現金股利	<u>\$ -</u>	<u>\$ 66,371</u>
每股現金股利（元）	\$ -	\$ 0.6

(四) 特別盈餘公積

本公司於首次採用IFRSs時，帳列累積換算調整數轉入保留盈餘之金額為8,214仟元，已予以提列相同數額之特別盈餘公積。於分派盈餘時，尚應就報導期間結束日帳列其他股東權益減項淨值與首次採用IFRSs所提列之特別盈餘公積之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

(五) 非控制權益

	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 128,061	\$ 125,345
本期淨損	(1,162)	(4,293)
本期其他綜合損益		
國外營運機構財務報表換算 之兌換差額	(2,771)	1,854
依持股比例增資永冠重工公司	44,635	-
期末餘額	<u>\$ 168,763</u>	<u>\$ 122,906</u>

二二、收 入

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
客戶合約收入				
商品銷貨收入	<u>\$ 2,342,407</u>	<u>\$ 2,330,418</u>	<u>\$ 4,560,083</u>	<u>\$ 4,143,517</u>

(一) 合約餘額

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日	111年1月1日
應收票據	\$ 691,534	\$ 302,372	\$ 247,350	\$ 432,953
應收帳款總額	<u>3,242,905</u>	<u>3,472,329</u>	<u>2,842,619</u>	<u>2,841,314</u>
	<u>\$ 3,934,439</u>	<u>\$ 3,774,701</u>	<u>\$ 3,089,969</u>	<u>\$ 3,274,267</u>

(二) 客戶合約收入之細分

收入細分資訊請參閱附註三二。

二三、淨利（損）

(一) 利息收入

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
銀行存款	<u>\$ 9,174</u>	<u>\$ 8,086</u>	<u>\$ 16,621</u>	<u>\$ 18,367</u>

(二) 其他利益及損失

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
補助收入	\$ 2,034	\$ 1,428	\$ 2,297	\$ 2,747
處分及報廢不動產、廠 房及設備淨益（損）	42	(143)	(7,163)	(320)
其 他	<u>10,712</u>	<u>548</u>	<u>13,435</u>	<u>1,594</u>
	<u>\$ 12,788</u>	<u>\$ 1,833</u>	<u>\$ 8,569</u>	<u>\$ 4,021</u>

(三) 財務成本

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
銀行借款利息	\$ 70,491	\$ 31,431	\$ 145,616	\$ 54,584
租賃負債之利息	1,564	1,125	2,566	2,271
可轉換公司債	<u>6,195</u>	<u>1,817</u>	<u>9,961</u>	<u>3,602</u>
	78,250	34,373	158,143	60,457
減：列入符合要件資產 成本之金額	(<u>28,486</u>)	(<u>6,902</u>)	(<u>48,455</u>)	(<u>11,000</u>)
	<u>\$ 49,764</u>	<u>\$ 27,471</u>	<u>\$ 109,688</u>	<u>\$ 49,457</u>

利息資本化相關資訊如下：

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
利息資本化金額	\$ 28,486	\$ 6,902	\$ 48,455	\$ 11,000
利息資本化利率	2.265%~2.836%	0.8%~1.744%	2.265%~2.836%	0.8%~1.744%

(四) 折舊、攤銷及員工福利費用

	112年4月1日至6月30日			111年4月1日至6月30日		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
退職後福利	\$ 14,391	\$ 5,757	\$ 20,148	\$ 15,496	\$ 5,232	\$ 20,728
其他員工福利	<u>222,948</u>	<u>112,751</u>	<u>335,699</u>	<u>272,301</u>	<u>99,480</u>	<u>371,781</u>
	<u>\$ 237,339</u>	<u>\$ 118,508</u>	<u>\$ 355,847</u>	<u>\$ 287,797</u>	<u>\$ 104,712</u>	<u>\$ 392,509</u>
折 舊	<u>\$ 102,037</u>	<u>\$ 21,592</u>	<u>\$ 123,629</u>	<u>\$ 108,279</u>	<u>\$ 24,146</u>	<u>\$ 132,425</u>
攤 銷	<u>\$ 242</u>	<u>\$ 1,630</u>	<u>\$ 1,872</u>	<u>\$ 17</u>	<u>\$ 2,371</u>	<u>\$ 2,388</u>

	112年1月1日至6月30日			111年1月1日至6月30日		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
退職後福利	\$ 30,132	\$ 10,146	\$ 40,278	\$ 30,809	\$ 9,341	\$ 40,150
其他員工福利	<u>469,424</u>	<u>217,825</u>	<u>687,249</u>	<u>502,150</u>	<u>184,271</u>	<u>686,421</u>
	<u>\$ 499,556</u>	<u>\$ 227,971</u>	<u>\$ 727,527</u>	<u>\$ 532,959</u>	<u>\$ 193,612</u>	<u>\$ 726,571</u>
折 舊	<u>\$ 201,173</u>	<u>\$ 43,152</u>	<u>\$ 244,325</u>	<u>\$ 217,739</u>	<u>\$ 47,319</u>	<u>\$ 265,058</u>
攤 銷	<u>\$ 486</u>	<u>\$ 3,268</u>	<u>\$ 3,754</u>	<u>\$ 33</u>	<u>\$ 4,604</u>	<u>\$ 4,637</u>

上述折舊費用並未包含投資性不動產 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之折舊費用分別為 1 仟元、1 仟元、3 仟元及 3 仟元（包含於營業外收入及支出—其他利益及損失項下）。

(五) 員工酬勞及董監事酬勞

本公司依章程規定係按當年度扣除分派員工及董監事酬勞前之稅前利益分別依分配區間 2%~15% 及不多於 3% 提撥員工酬勞及董監事酬勞。惟 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日為稅前淨損，是以未估列員工酬勞及董監事酬勞；112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日估列之員工酬勞及董監事酬勞如下：

估列比例

	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
員工酬勞	2.5%	-
董監事酬勞	-	-

金 額

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
	現 金	現 金	現 金	現 金
員工酬勞	\$ 2,082	\$ -	\$ 3,853	\$ -
董監事酬勞	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

111 及 110 年度員工酬勞及董監事酬勞分別於 112 年 3 月 16 日及 111 年 3 月 16 日經董事會決議如下：

金 額

	111年度	110年度
	現 金	現 金
員工酬勞	\$ -	\$ 5,541
董監事酬勞	\$ -	\$ -

111 及 110 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 111 及 110 年度合併財務報告認列之金額並無差異。

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

二四、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用（利益）之主要組成項目如下：

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
當年度所得稅				
本期產生者	\$ 30,994	\$ 26,662	\$ 54,573	\$ 27,610
未分配盈餘加徵	2,653	1,059	2,653	1,059
以前年度之調整	(9,752)	(462)	(9,752)	(462)
	<u>23,895</u>	<u>27,259</u>	<u>47,474</u>	<u>28,207</u>
遞延所得稅				
本期產生者	5,932	(21,467)	4,506	(42,554)
以前年度之調整	-	(1,793)	-	(1,793)
	<u>5,932</u>	<u>(23,260)</u>	<u>4,506</u>	<u>(44,347)</u>
認列於損益之所得稅費用（利益）	<u>\$ 29,827</u>	<u>\$ 3,999</u>	<u>\$ 51,980</u>	<u>(\$ 16,140)</u>

(二) 所得稅核定情形

永誠亞太公司之營利事業所得稅申報截至 109 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定；英屬維京群島商永冠能源材料股份有限公司台灣分公司之營利事業所得稅申報截至 110 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。另所有大陸子公司及永冠重工公司業已依當地稅捐稽徵機關規定期限完成所得稅申報。

二五、每股盈餘（虧損）

用以計算每股盈餘（虧損）之盈餘（虧損）及普通股加權平均股數如下：

本期淨利（損）

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
用以計算基本每股盈餘（虧損）之淨利（損）	\$ 81,179	(\$ 89,982)	\$ 150,258	(\$ 283,602)
具稀釋作用潛在普通股之影響：				
可轉換公司債	1,555	-	(26,651)	-
用以計算稀釋每股盈餘（虧損）之淨利（損）	<u>\$ 82,734</u>	<u>(\$ 89,982)</u>	<u>\$ 123,607</u>	<u>(\$ 283,602)</u>

股 數

單位：仟股

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
用以計算基本每股盈餘(虧損)之普通股加權平均股數	111,266	110,618	110,943	110,618
具稀釋作用潛在普通股之影響：				
可轉換公司債	26,103	-	20,861	-
員工酬勞	<u>54</u>	<u>-</u>	<u>54</u>	<u>-</u>
用以計算稀釋每股盈餘(虧損)之普通股加權平均股數	<u>137,423</u>	<u>110,618</u>	<u>131,858</u>	<u>110,618</u>

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘（虧損）時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘（虧損）。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

合併公司流通在外第三次國內無擔保可轉換公司債及員工酬勞為潛在普通股，惟因 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 1 月 1 日至 6 月 30 日該潛在普通股具反稀釋效果，故未納入稀釋每股虧損之計算。

二六、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保具有必要之財務資源及營運計畫，以支應未來 12 個月所需之營運資金、資本支出、債務償還及股利支出等需求。集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。

合併公司主要管理階層定期重新檢視集團資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。合併公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股及發行新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

二七、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

112 年 6 月 30 日

	帳 面 金 額	公 第 1 等 級	允 第 2 等 級	價 第 3 等 級	合 計
金融負債					
按攤銷後成本衡量之					
金融負債					
－可轉換公司債	\$ 2,476,604	\$ 2,709,454	\$ -	\$ -	\$ 2,709,454

111 年 12 月 31 日

	帳 面 金 額	公 第 1 等 級	允 第 2 等 級	價 第 3 等 級	合 計
金融負債					
按攤銷後成本衡量之					
金融負債					
－可轉換公司債	\$ 1,480,456	\$ 1,471,350	\$ -	\$ -	\$ 1,471,350

111 年 6 月 30 日

	帳 面 金 額	公 第 1 等 級	允 第 2 等 級	價 第 3 等 級	合 計
金融負債					
按攤銷後成本衡量之					
金融負債					
－可轉換公司債	\$ 1,476,794	\$ 1,507,650	\$ -	\$ -	\$ 1,507,650

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

112 年 6 月 30 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 11,542	\$ -	\$ 11,542
理財型商品	-	138,578	-	138,578
	\$ -	\$ 150,120	\$ -	\$ 150,120
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
權益工具投資				
－未上市櫃股票	\$ -	\$ -	\$ 152,388	\$ 152,388
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融負債</u>				
可轉換公司債	\$ -	\$ 11,577	\$ -	\$ 11,577

111 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 11,035	\$ -	\$ 11,035
理財型商品	-	10,477	-	10,477
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 21,512</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 21,512</u>
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
權益工具投資				
一未上市櫃股票	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 58,357</u>	<u>\$ 58,357</u>
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 2,684	\$ -	\$ 2,684
可轉換公司債	-	35,700	-	35,700
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 38,384</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 38,384</u>

111 年 6 月 30 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 64	\$ -	\$ 64
理財型商品	-	223,618	-	223,618
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 223,682</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 223,682</u>
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
權益工具投資				
一未上市櫃股票	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 93,637</u>	<u>\$ 93,637</u>
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 155	\$ -	\$ 155
可轉換公司債	-	38,700	-	38,700
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 38,855</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 38,855</u>

112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融工具以第3等級公允價值衡量之調節

112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

金 融 資 產	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金 融 資 產 權 益 工 具
期初餘額	\$ 58,357
購 買	137,560
認列於其他綜合損益	58,286
處 分	(28,500)
淨兌換差額	(2,065)
本期其他綜合損益	223,638
處分累計損益移轉至保留盈餘	(71,250)
期末餘額	<u>\$152,388</u>

111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

金 融 資 產	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金 融 資 產 權 益 工 具
期初餘額	\$ 76,768
購 買	29,280
認列於其他綜合損益	(14,791)
處 分	(30,000)
淨兌換差額	27
本期其他綜合損益	61,284
處分累計損益移轉至保留盈餘	(2,927)
期末餘額	<u>\$ 58,357</u>

111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

金 融 資 產	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金 融 資 產 權 益 工 具
期初餘額	\$ 76,768
購 買	16,310
認列於其他綜合損益	421
淨兌換差額	138
期末餘額	<u>\$ 93,637</u>

3. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金融工具類別	評價技術及輸入值
衍生工具－匯率交換合約	現金流量折現法：按期末之可觀察遠期匯率及合約所訂匯率估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。
衍生工具－換匯換利合約	
理財型商品	現金流量折現法：按期末可觀察利率及合約所訂報酬率估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。
國內第三次無擔保可轉換公司債	係假設該公司債將於 114 年 9 月 3 日贖回，所採用之折現率係以公開報價之 2 年期及 5 年期之公債殖利率按差補法計算。
國內第四次無擔保可轉換公司債	係假設該公司債將於 117 年 2 月 20 日贖回，所採用之折現率係以公開報價之 2 年期及 5 年期之公債殖利率按差補法計算。

4. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

未上市（櫃）權益投資係採收益法，按現金流量折現之方式，計算預期可因持有此項投資而獲取收益之現值。

(三) 金融工具之種類

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 150,120	\$ 21,512	\$ 223,682
按攤銷後成本衡量之金融資產（註 1）	6,336,795	6,148,720	6,245,241
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	152,388	58,357	93,637
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融負債	11,577	38,384	38,855
按攤銷後成本衡量（註 2）	14,667,902	13,108,657	12,219,115

註 1：餘額係包含現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產－流動、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款、一年內可贖回之應付公司債、應付公司債及長期借款等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括現金及約當現金、應收帳款、應付帳款、應付公司債、借款及租賃負債。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

合併公司透過衍生金融工具規避暴險，以減輕該等風險之影響。衍生金融工具之運用受合併公司董事會通過之政策所規範，其為匯率風險、利率風險、信用風險、衍生金融工具與非衍生金融工具之運用以及剩餘流動資金之投資書面原則。內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行複核。合併公司並未以投機目的而進行金融工具（包括衍生金融工具）之交易。

財務管理部門從事衍生性金融商品交易完成後，提出報告董事會。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）、利率變動風險（參閱下述(2)）及其他價格風險（參閱下述(3)）。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司之數個子公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用匯率交換及換匯換利合約管理風險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）以及具匯率風險暴險之衍生工具帳面金額，參閱附註七及三十。

敏感度分析

合併公司主要受到美元、歐元及人民幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 1% 時，合併公司之敏感度分析。1% 係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目及指定為現金流量避險之匯率交換及換匯換利合約，並將其期末之換算以匯率變動予以調整。下表之正（負）數係表示當新台幣相對於各相關貨幣升值 1% 時，將使稅前淨利（損）增加（減少）之金額；當新台幣相對於各相關外幣貶值 1% 時，其對稅前淨利（損）之影響將為同金額之負（正）數。

	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
美 元	\$ 6,959	\$ 14,914
歐 元	(4,077)	(3,398)
人 民 幣	(1,976)	(110)

上表所列外幣對損益之影響主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美元、歐元及人民幣計價應收付款項及總額投資避險之衍生工具公允價值變動。

管理階層認為敏感度分析無法代表匯率固有風險，因資產負債表日之外幣暴險無法反映年中暴險情形。

(2) 利率風險

因合併公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
具公允價值利率風險			
－金融資產	\$ 1,940,480	\$ 1,568,327	\$ 803,266
－金融負債	4,881,437	3,483,222	3,833,079
具現金流量利率風險			
－金融資產	1,669,408	1,995,512	3,016,387
－金融負債	7,360,289	6,715,802	5,115,240

敏感度分析

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 100 基點，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 100 基點，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅前淨利（損）將分別減少／增加 (28,454) 仟元及 (10,494) 仟元，主因為合併公司之變動利率借款。

(3) 其他價格風險

合併公司因持有權益證券投資而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資，合併公司並未積極交易該等投資，但指派相關人員監督價格風險，並評估何時須增加被避風險之風險部位。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 1%，112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅前／稅後其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而分別增加／減少 1,524 仟元及 936 仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成合併公司財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，分散於不同產業及地理區域。合併公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估。

另因流動資金之交易對方係信用評等良好之金融機構及公司組織，故該信用風險係屬有限。

合併公司之客戶群廣大且相互無關聯，故信用風險之集中度不高。

3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。合併公司未動用之融資額度，參閱下列(3)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日殖利率曲線推導而得。

112 年 6 月 30 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ 924,502	\$1,246,209	\$ 340,836	\$ 406	\$ -
租賃負債	2,187	4,374	19,663	102,937	133,491
浮動利率工具	866,287	960,576	269,783	5,263,643	-
固定利率工具	<u>703,674</u>	<u>1,837,067</u>	<u>982,579</u>	<u>1,095,465</u>	<u>-</u>
	<u>\$2,496,650</u>	<u>\$4,048,226</u>	<u>\$1,612,861</u>	<u>\$6,462,451</u>	<u>\$ 133,491</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於 1 年	1 ~ 5 年	5 ~ 10 年	10 ~ 15 年	15 ~ 20 年	20 年 以 上
租賃負債	<u>\$ 26,224</u>	<u>\$102,937</u>	<u>\$ 79,942</u>	<u>\$ 53,549</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

111 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ 886,250	\$1,598,223	\$ 337,954	\$ 588	\$ -
租賃負債	2,056	4,128	13,004	60,169	137,608
浮動利率工具	943,649	304,773	367,409	5,099,971	-
固定利率工具	<u>443,667</u>	<u>334,939</u>	<u>987,651</u>	<u>1,500,000</u>	<u>-</u>
	<u>\$2,275,622</u>	<u>\$2,242,063</u>	<u>\$1,706,018</u>	<u>\$6,660,728</u>	<u>\$ 137,608</u>

上述租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於 1 年	1 ~ 5 年	5 ~ 10 年	10 ~ 15 年	15 ~ 20 年	20 年 以 上
租賃負債	<u>\$ 19,188</u>	<u>\$ 60,169</u>	<u>\$ 74,707</u>	<u>\$ 62,901</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

111 年 6 月 30 日

	要求即付或				
	短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
非衍生金融負債					
無付息負債	\$1,494,941	\$1,584,996	\$ 188,925	\$ 75	\$ -
租賃負債	2,237	4,283	18,474	58,096	137,875
浮動利率工具	885,191	233,451	133,785	3,862,813	-
固定利率工具	<u>679,443</u>	<u>222,083</u>	<u>989,099</u>	<u>1,721,489</u>	<u>-</u>
	<u>\$3,061,812</u>	<u>\$2,044,813</u>	<u>\$1,330,283</u>	<u>\$5,642,473</u>	<u>\$ 137,875</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於 1 年	1 ~ 5 年	5 ~ 10 年	10 ~ 15 年	15 ~ 20 年	20 年以上
租賃負債	<u>\$ 24,994</u>	<u>\$ 58,096</u>	<u>\$ 71,905</u>	<u>\$ 65,970</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

上述非衍生性金融負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。

(2) 衍生金融負債之流動性及利率風險表

針對衍生金融工具之流動性分析，就採淨額交割之衍生工具而言，係以未折現之合約淨現金流入及流出為基礎編製；就採總額交割之衍生工具而言，係以未折現之總現金流入及流出為基礎編製。當應付或應收金額不固定時，揭露之金額係依資產負債表日殖利率曲線所推估之預計利率決定。

112 年 6 月 30 日

	要求即付或		
	短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年
總額交割			
匯率交換合約			
一流 入	\$ -	\$ 170,492	\$ -
一流 出	<u>-</u>	<u>(158,950)</u>	<u>-</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11,542</u>	<u>\$ -</u>

111 年 12 月 31 日

	要求即付或		
	短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年
總額交割			
匯率交換合約			
一流 入	\$ 108,745	\$ -	\$ 321,596
一流 出	<u>(106,105)</u>	<u>-</u>	<u>(315,885)</u>
	<u>\$ 2,640</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,711</u>

111 年 6 月 30 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年
<u>總額交割</u>			
<u>匯率交換合約</u>			
一流入	\$ -	\$ -	\$ 29,680
一流出	-	-	(29,835)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 155)</u>
<u>總額交割</u>			
<u>換匯換利合約</u>			
一流入	\$ -	\$ -	\$ 59,360
一流出	-	-	(59,296)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 64</u>

(3) 融資額度

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
<u>無擔保銀行借款額度</u>			
(每年重新檢視)			
—已動用金額	\$ 4,153,970	\$ 4,658,978	\$ 5,131,510
—未動用金額	<u>3,020,726</u>	<u>2,955,633</u>	<u>1,716,828</u>
	<u>\$ 7,174,696</u>	<u>\$ 7,614,611</u>	<u>\$ 6,848,338</u>
<u>有擔保銀行借款額度</u>			
(雙方同意下得展期)			
—已動用金額	\$ 5,272,304	\$ 3,823,081	\$ 2,095,844
—未動用金額	<u>4,280,165</u>	<u>3,876,356</u>	<u>2,030,280</u>
	<u>\$ 9,552,469</u>	<u>\$ 7,699,437</u>	<u>\$ 4,126,124</u>

(五) 金融資產移轉資訊

合併公司將部分大陸地區之應收銀行承兌匯票背書轉讓予供應商以支付應付帳款，由於該等票據之幾乎所有風險及報酬已移轉，合併公司除列所移轉之應收銀行承兌匯票及相應之應付帳款。惟若該等已除列銀行承兌匯票到期時未能兌現，供應商仍有權要求合併公司清償，故合併公司仍持續參與該等票據。

合併公司持續參與已除列銀行承兌匯票之最大損失暴險金額為已移轉而尚未到期之銀行承兌匯票面額，截至 112 年 6 月 30 日暨 111 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止分別為 970,206 仟元、904,597 仟元及

749,268 仟元，該等票據將於資產負債表日後 6 個月、11 個月及 6 個月內到期。考量已除列銀行承兌匯票之信用風險，合併公司評估其持續參與之公允價值並不重大。

於 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，合併公司於移轉應收銀行承兌匯票時並未認列任何損益，持續參與該等票據於本期及累積均未認列任何損益。

二八、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。合併公司與其他關係人間之交易如下。

(一) 關係人名稱及其關聯

關 係 人 名 稱	與 合 併 公 司 之 關 係
永冠鑄造工廠股份有限公司	實質關係人

(二) 其 他

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
租金收入 (包含於其 他利益及 損失)	實質關係人	\$ 15	\$ 15	\$ 30	\$ 30

與關係人間之租賃契約，係參考市場行情議定租金，並依一般條件收取。

(四) 主要管理階層薪酬

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
短期員工福利	\$ 8,236	\$ 8,118	\$ 16,513	\$ 16,604
退職後福利	219	160	438	305
	<u>\$ 8,455</u>	<u>\$ 8,278</u>	<u>\$ 16,951</u>	<u>\$ 16,909</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二九、質抵押之資產

下列資產業經提供為融資借款之擔保品、受限制之定期存款或產品質量保證金：

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
不動產、廠房及設備淨額	\$ 1,772,463	\$ 1,405,171	\$ 968,067
使用權資產	174,764	181,697	185,192
其他金融資產－流動	1,247,771	1,226,043	1,044,524
其他金融資產－非流動	44,202	40,266	335,584
	<u>\$ 3,239,200</u>	<u>\$ 2,853,177</u>	<u>\$ 2,533,367</u>

三十、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債資訊如下：

112 年 6 月 30 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外 幣 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	10,647	7.2258	(美元：人民幣)	\$		331,548	
美 元		8,256	31.14	(美元：新台幣)			257,092	
歐 元		21,272	7.8771	(歐元：人民幣)			719,206	
歐 元		19,598	33.81	(歐元：新台幣)			662,608	
人 民 幣		57,691	4.3096	(人民幣：新台幣)			248,625	
泰 銖		21,202	0.8761	(泰銖：新台幣)			18,575	
<u>非貨幣性項目</u>								
<u>衍生工具</u>								
歐 元		341	7.8771	(歐元：人民幣)			11,542	
<u>外 幣 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		575	7.2258	(美元：人民幣)			17,906	
美 元		40,674	31.14	(美元：新台幣)			1,266,588	
歐 元		2,052	7.8771	(歐元：人民幣)			69,378	
歐 元		27,100	33.81	(歐元：新台幣)			916,251	
人 民 幣		11,831	4.3096	(人民幣：新台幣)			50,987	

111 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外 幣 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	20,108	6.9646 (美元：人民幣)		\$	617,919		
美 元		14,275	30.73 (美元：新台幣)			438,671		
歐 元		20,436	7.4229 (歐元：人民幣)			668,666		
歐 元		13,745	32.72 (歐元：新台幣)			449,736		
人 民 幣		118,846	4.4123 (人民幣：新台幣)			524,384		
泰 銖		69,754	0.8896 (泰銖：新台幣)			62,053		
<u>非貨幣性項目</u>								
<u>衍生工具</u>								
美 元		69	6.9646 (美元：人民幣)			2,121		
歐 元		16	141.77 (歐元：日幣)			519		
歐 元		256	7.4229 (歐元：人民幣)			8,395		
<u>外 幣 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		824	6.9646 (美元：人民幣)			25,322		
美 元		92,860	30.73 (美元：新台幣)			2,853,588		
歐 元		2,823	7.4229 (歐元：人民幣)			92,369		
歐 元		26,538	32.72 (歐元：新台幣)			868,323		
人 民 幣		30,452	4.4123 (人民幣：新台幣)			134,363		
<u>非貨幣性項目</u>								
<u>衍生工具</u>								
美 元		87	6.9646 (美元：人民幣)			2,683		

111 年 6 月 30 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外 幣 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	33,284	6.7114 (美元：人民幣)		\$	989,533		
美 元		16,462	29.73 (美元：新台幣)			489,415		
歐 元		18,883	7.0084 (歐元：人民幣)			586,317		
歐 元		23,690	31.05 (歐元：新台幣)			735,575		
人 民 幣		16,026	4.4298 (人民幣：新台幣)			70,992		
<u>非貨幣性項目</u>								
<u>衍生工具</u>								
美 元		2	6.7114 (美元：人民幣)			64		

(接次頁)

(承前頁)

外幣負債	外幣	匯率	帳面金額
<u>貨幣性項目</u>			
美元	\$ 12,086	6.7114 (美元：人民幣)	\$ 359,317
美元	87,822	29.73 (美元：新台幣)	2,610,948
歐元	12	7.0084 (歐元：人民幣)	373
歐元	31,617	31.05 (歐元：新台幣)	981,708
人民幣	13,537	4.4298 (人民幣：新台幣)	59,966
<u>非貨幣性項目</u>			
<u>衍生工具</u>			
美元	5	6.7114 (美元：人民幣)	155

合併公司於 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 1 月 1 日至 6 月 30 日已實現及未實現外幣兌換淨利(損)分別為 25,268 仟元、(44,411) 仟元、39,846 仟元及(128,219)仟元，由於外幣交易及集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三一、附註揭露事項

(一) 重大交易事項：

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表四。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表五。
9. 從事衍生工具交易：附註七「透過損益按公允價值衡量之金融工具」。

10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：附表八。

(二) 轉投資事業相關資訊：附表六。

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表七。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：附表一至八。
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
 - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。
 - (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

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

三二、部門資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。合併公司之應報導部門有鑄造加工及其他。

部門收入與營運結果

合併公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	部 門	收 入	部 門 利 益 (損 失)	
	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
鑄造加工部門	\$ 4,560,083	\$ 4,138,859	\$ 523,183	\$ 150,343
其 他	-	4,658	(-)	(652)
繼續營業單位淨額	<u>\$ 4,560,083</u>	<u>\$ 4,143,517</u>	523,183	149,691
利息收入			16,621	18,367
其他利益及損失			8,569	4,021
透過損益按公允價值衡量 之金融商品淨利 (損)			38,926	(13,480)
外幣兌換淨利 (損)			39,846	(128,219)
財務成本			(109,688)	(49,457)
管理及總務費用			(<u>316,381</u>)	(<u>284,958</u>)
稅前淨利 (損)			<u>\$ 201,076</u>	(<u>\$ 304,035</u>)

以上報導之部門收入均係與外部客戶交易所產生。112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日並無任何部門間銷售。

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含利息收入、其他利益及損失、透過損益按公允價值衡量之金融商品淨利 (損)、外幣兌換淨利 (損)、財務成本、應分攤之管理及總務費用以及所得稅費用 (利益)。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

永冠能源科技集團有限公司及子公司
 資金貸與他人
 民國 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表一

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保名稱	品名	對個別對象資金貸與限額	資金貸與最高限額	備註
1	永冠能源科技集團有限公司	永冠控股公司	其他應收款－關係人	是	\$ 1,000,000	\$ 1,000,000	\$ 129,287	-	短期資金融通	\$ -	營運週轉	\$ -	—	—	\$ 2,672,405	\$ 3,563,206	
2	寧波永祥鑄造有限公司	上海鑄一公司	其他應收款－關係人	是	452,503 (人民幣 105,000 仟元)	452,503 (人民幣 105,000 仟元)	452,503 (人民幣 105,000 仟元)	3.6500	短期資金融通	-	營運週轉	-	—	—	953,787	1,271,716	
3	寧波永祥鑄造有限公司	永冠能源科技集團有限公司	其他應收款－關係人	是	67,894	67,894	67,894	3.0000	短期資金融通	-	營運週轉	-	—	—	6,358,578	6,358,578	
4	陸霖機械公司	上海鑄一公司	其他應收款－關係人	是	(歐元 2,000 仟元) 258,573 (人民幣 60,000 仟元)	(歐元 2,000 仟元) 258,573 (人民幣 60,000 仟元)	(歐元 2,000 仟元) 258,573 (人民幣 60,000 仟元)	3.6500	短期資金融通	-	營運週轉	-	—	—	431,856	575,808	
5	陸霖機械公司	東莞永冠鑄造公司	其他應收款－關係人	是	258,573 (人民幣 60,000 仟元)	129,287 (人民幣 30,000 仟元)	43,096 (人民幣 10,000 仟元)	3.6000	短期資金融通	-	營運週轉	-	—	—	2,879,042	2,879,042	
6	銅銳機械公司	上海鑄一公司	其他應收款－關係人	是	603,338 (人民幣 140,000 仟元)	603,338 (人民幣 140,000 仟元)	430,955 (人民幣 100,000 仟元)	3.6500	短期資金融通	-	營運週轉	-	—	—	1,569,230	2,092,307	
7	銅銳機械公司	永冠控股公司	其他應收款－關係人	是	92,570 (人民幣 21,480 仟元)	-	-	-	短期資金融通	-	營運週轉	-	—	—	10,461,534	10,461,534	註 3

註 1：本期最高餘額及期末餘額係按 112 年 6 月 30 日匯率計算。

註 2：上表列示之交易於編制合併財務報表時，業已全數銷除。

註 3：依財團法人中華民國會計研發基金會九十三年七月九日基秘字第 167 號函規定，將已逾非關係人正常授信期間三個月之應收帳款轉列其他應收款－逾期貸款並於資金貸與他人資訊中揭露，因已正常收款，無逾期之應收帳款，已無資金貸與之情況。

永冠能源科技集團有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表二

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱關係		對單一企業 背書保證之限額	本期最高背書 保證餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔 保之背書 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	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬大陸 地區背書 保證	備註
0	永冠能源科技集團有限公 司	上海鑄一公司	曾孫公司	\$ 890,802	\$ 371,178 (美金 5,000 仟元) (人民幣 50,000 仟元)	\$ 371,178 (美金 5,000 仟元) (人民幣 50,000 仟元)	\$ 215,478 (人民幣 50,000 仟元)	\$ -	4.17%	\$ 13,362,023	Y	N	Y	
		永冠控股公司	子公司	13,362,023	7,806,400 (美金 10,000 仟元)	6,966,400 (美金 10,000 仟元)	5,332,314 (美金 3,206 仟元)	-	78.20%	13,362,023	Y	N	N	
		永誠亞太公司	孫公司	13,362,023	70,664	70,664	-	-	0.79%	13,362,023	Y	N	N	

永冠能源科技集團有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 112 年 6 月 30 日

附表三

單位：仟股／新台幣仟元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期 股	數	帳 面 金 額	持 股 比 例	公 允 價 值	備 註
永祥鑄造公司	<u>理財商品</u> 寧波銀行－2023 年單位結構性存款	非關係人	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	\$ 86,191 (人民幣20,000 仟元)	-	\$ 86,191 (人民幣20,000 仟元)		
陸霖機械公司	寧波銀行－寧銀理財寧欣天天鑒金現金管理類理財產品 6 號	非關係人	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	8,664 (人民幣 2,010 仟元)	-	8,664 (人民幣 2,010 仟元)		
永佳美貿易公司	中國銀行－日積月累一日計畫	非關係人	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	627 (人民幣 145 仟元)	-	627 (人民幣 145 仟元)		
永佳美貿易公司	寧波銀行－寧欣日日薪固定收益類理財 7 號	非關係人	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	43,096 (人民幣10,000 仟元)	-	43,096 (人民幣10,000 仟元)		
永誠亞太公司	<u>股票</u> 海碩國際投資股份有限公司	非關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,512,420	16,637	9.75%	16,637		
永冠控股公司	亞洲新能源（開曼）股份有限公司	非關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	399,972	-	0.39%	-		
永冠控股公司	KOP Investment Company Limited	非關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	40,000	-	4%	-		
銅銳機械公司	酒泉一重風電集團有限公司	非關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	135,751 (人民幣31,500 仟元)	15%	135,751 (人民幣31,500 仟元)		

註 1：本期期末金額係按 112 年 6 月 30 日匯率計算。

註 2：投資子公司相關資訊，請參閱附表六及附表七。

永冠能源科技集團有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表四

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔總進（銷）貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔 總 應 收（ 付 ）票 據、帳 款 之 比 率	
永祥鑄造公司	陸霖機械公司	同一母公司	進 貨	\$ 219,618	19%	（註1）	\$ -	—	(\$ 141,703)	25%	
鋼銳機械公司	上海鑄一公司	同一母公司	進 貨	242,207	13%	（註1）	-	—	(147,590)	16%	
鋼銳機械公司	陸霖機械公司	同一母公司	進 貨	130,577	7%	（註1）	-	—	(84,533)	9%	
永誠亞太公司	東莞永冠鑄造公司	同一母公司	進 貨	136,447	13%	（註1）	-	—	(69,094)	13%	
永誠亞太公司	永祥鑄造公司	同一母公司	進 貨	486,684	46%	（註1）	-	—	(258,948)	49%	
永誠亞太公司	鋼銳機械公司	同一母公司	進 貨	149,089	14%	（註1）	-	—	(73,468)	14%	
永祥鑄造公司	永誠亞太公司	同一母公司	（銷 貨）	(486,684)	35%	（註1）	-	—	258,948	27%	
陸霖機械公司	永祥鑄造公司	同一母公司	（銷 貨）	(219,618)	38%	（註1）	-	—	141,703	21%	
陸霖機械公司	鋼銳機械公司	同一母公司	（銷 貨）	(130,577)	23%	（註1）	-	—	84,533	13%	
鋼銳機械公司	永誠亞太公司	同一母公司	（銷 貨）	(149,089)	7%	（註1）	-	—	73,468	4%	
東莞永冠鑄造公司	永誠亞太公司	同一母公司	（銷 貨）	(136,447)	48%	（註1）	-	—	69,094	36%	
上海鑄一公司	鋼銳機械公司	同一母公司	（銷 貨）	(242,207)	27%	（註1）	-	—	147,950	18%	

註 1：與關係人間之交易價格及款項收付條件，係依雙方約定之。

註 2：上表列示之所有交易於編製合併財務報表時，業已全數消除。

永冠能源科技集團有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 112 年 6 月 30 日

附表五

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交 易 對 象	關 係	應 收 關 係 人 款 項 餘 額	週 轉 率	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 損 失 金 額
永祥鑄造公司	永誠亞太公司	最終母公司相同	\$ 258,948	-	\$ -	\$ -	\$ -
永祥鑄造公司	上海鑄一公司	最終母公司相同	480,042 註 1	-	-	2,319	-
陸霖機械公司	永祥鑄造公司	最終母公司相同	141,703	-	-	32,327	-
陸霖機械公司	上海鑄一公司	最終母公司相同	310,990 註 2	-	-	9,408	-
鋼銳機械公司	上海鑄一公司	最終母公司相同	453,831 註 3	-	-	14,986	-
上海鑄一公司	鋼銳機械公司	最終母公司相同	147,590	-	-	91,933	-
永冠能源科技集團有限公司	永冠控股公司	子 公 司	129,287 註 4	-	-	-	-

註 1：係包含貨款 17,950 仟元、融資款 452,503 仟元及應收利息 9,589 仟元。

註 2：係包含貨款 47,660 仟元、融資款 258,573 仟元及應收利息 4,757 仟元。

註 3：係包含貨款 14,637 仟元、融資款 430,955 仟元及應收利息 8,239 仟元。

註 4：係融資款 129,287 仟元。

註 5：上表列示之所有交易於編製合併財務報表時業已全數消除。

永冠能源科技集團有限公司及子公司
被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊
民國 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表六

單位：新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持		有被投資公司 帳面金額	被投資公司 本期（損）益	本期認列之 投資（損）益	備註
				112年6月30日	111年12月31日	股數	比率（%）				
永冠能源科技集團有限公司	永冠控股股份有限公司	英屬維京群島	投資控股	\$ 5,924,658	\$ 5,924,658	194,000,000	100.00	\$ 12,478,050	\$ 229,041	\$ 229,041	註 1
	永冠重工（泰國）有限公司	泰國	從事球狀石墨鑄鐵及灰口鑄鐵之高級鑄件產品之製造及銷售業務	546,015	412,110	120,000,000	75.00	500,993	(2,396)	(1,797)	註 1
永冠控股股份有限公司	永冠國際股份有限公司	香港	投資控股	5,238,538	5,238,538	805,000,000	100.00	9,174,238	328,636	323,247	註 1
	永誠亞太有限公司	台灣	從事球狀石墨鑄鐵及灰口鑄鐵之高級鑄件產品之製造及銷售業務	95,000	95,000	-	100.00	717,079	7,817	7,919	註 1

註 1：係依被投資公司同期間經會計師查核之財務報表及本公司持股比例計算。

註 2：轉投資公司間之投資損益、投資公司長期股權投資與被投資公司間股權淨值，於編製合併財務報表時業已全數消除。

永冠能源科技集團有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表七

單位：新台幣仟元

大 陸 被 投 資 公 司 名 稱	主 要 營 業 項 目	實 收 資 本 額	投 資 方 式 (註 1)	本 期 期 初 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額	本 期 匯 出 或 收 回		本 期 期 末 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額	被 投 資 公 司 本 期 (損) 益	本 公 司 直 接 或 間 接 投 資 之 持 股 比 例	本 期 認 列 投 資 (損) 益 (註 2)	期 末 投 資 帳 面 價 值	截 至 本 期 期 末 止 已 匯 回 投 資 收 益	備 註
					匯 出	收 回							
寧波永祥鑄造有限公司	從事球狀石墨鑄鐵及灰口鑄鐵之高級鑄件產品之製造及銷售業務	\$ 1,342,134	(3)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 190,184	100%	\$ 190,309	\$ 3,208,984	\$ -	
東莞永冠鑄造廠有限公司	從事球狀石墨鑄鐵及灰口鑄鐵之高級鑄件產品之製造及銷售業務	123,173	(3)	-	-	-	-	12,483	100%	11,595	322,447	-	
寧波陸霖機械鑄造有限公司	從事球狀石墨鑄鐵及灰口鑄鐵之高級鑄件產品之製造及銷售業務	426,774	(3)	-	-	-	-	(1,194)	100%	9,910	1,436,360	-	
江蘇銅銳精密機械有限公司	從事球狀石墨鑄鐵及灰口鑄鐵之高級鑄件產品之製造及銷售業務	3,576,470	(3)	-	-	-	-	3,152,948	100%	152,834	5,210,456	-	
寧波永佳美貿易有限公司	各種鋼鐵鑄件、鑄造模具買賣及相關進出口業務	31,140	(3)	-	-	-	-	954	100%	1,163	34,512	-	
上海機床鑄造一廠（蘇州）有限公司	從事球狀石墨鑄鐵及灰口鑄鐵之高級鑄件產品之製造及銷售業務	1,048,795	(3)	-	-	-	-	(19,371)	95.1%	(5,470)	72,606	-	

期 末 累 計 自 台 灣 匯 出	經 濟 部 投 資 審 會 依 經 濟 部 投 資 審 會 規 定
赴 大 陸 地 區 投 資 金 額 核 准 投 資 金 額 赴 大 陸 地 區 投 資 限 額	
-	-

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)透過第三地區設立公司再投資大陸公司。
- (3)其他方式。

註 2：經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表及本公司持股比例計算。

註 3：轉投資公司間之投資損益、投資公司長期股權投資與被投資公司間股權淨值，於編製合併財務報表時業已全數消除。

永冠能源科技集團有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形

民國 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表八

單位：新台幣仟元

編號 (註 1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註 2)	交易往來		情 形
				科目	金額	估合併總營收或 總資產之比率 (註 3)
0	永冠能源科技集團有限公司	永冠控股公司	1	其他應收款－關係人	\$ 129,287	依雙方約定之 1%
1	永祥鑄造公司	銅銳機械公司	3	應收帳款－關係人	50,505	依雙方約定之 0%
1	永祥鑄造公司	永誠亞太公司	3	應收帳款－關係人	258,948	依雙方約定之 1%
1	永祥鑄造公司	上海鑄一公司	3	應收帳款－關係人	17,950	依雙方約定之 0%
1	永祥鑄造公司	永冠能源科技集團有限公司	2	其他應收款－關係人	67,916	依雙方約定之 0%
1	永祥鑄造公司	上海鑄一公司	3	其他應收款－關係人	462,092	依雙方約定之 2%
1	永祥鑄造公司	上海鑄一公司	3	營業收入	16,230	依雙方約定之 0%
1	永祥鑄造公司	銅銳機械公司	3	營業收入	87,615	依雙方約定之 2%
1	永祥鑄造公司	永誠亞太公司	3	營業收入	486,684	依雙方約定之 11%
2	陸霖機械公司	永祥鑄造公司	3	應收帳款－關係人	141,703	依雙方約定之 1%
2	陸霖機械公司	銅銳機械公司	3	應收帳款－關係人	84,533	依雙方約定之 0%
2	陸霖機械公司	永誠亞太公司	3	應收帳款－關係人	16,850	依雙方約定之 0%
2	陸霖機械公司	上海鑄一公司	3	應收帳款－關係人	47,660	依雙方約定之 0%
2	陸霖機械公司	東莞永冠鑄造公司	3	其他應收款－關係人	43,177	依雙方約定之 0%
2	陸霖機械公司	上海鑄一公司	3	其他應收款－關係人	263,330	依雙方約定之 1%
2	陸霖機械公司	上海鑄一公司	3	營業收入	47,160	依雙方約定之 1%
2	陸霖機械公司	永祥鑄造公司	3	營業收入	219,618	依雙方約定之 5%
2	陸霖機械公司	銅銳機械公司	3	營業收入	130,577	依雙方約定之 3%
2	陸霖機械公司	永誠亞太公司	3	營業收入	32,072	依雙方約定之 1%
3	銅銳機械公司	永冠控股公司	3	應收帳款－關係人	31,669	依雙方約定之 0%
3	銅銳機械公司	永誠亞太公司	3	應收帳款－關係人	73,468	依雙方約定之 0%
3	銅銳機械公司	上海鑄一公司	3	應收帳款－關係人	14,637	依雙方約定之 0%
3	銅銳機械公司	永佳美貿易公司	3	其他應收款－關係人	42,834	依雙方約定之 0%
3	銅銳機械公司	上海鑄一公司	3	其他應收款－關係人	439,194	依雙方約定之 2%
3	銅銳機械公司	上海鑄一公司	3	營業收入	16,643	依雙方約定之 0%
3	銅銳機械公司	永冠控股公司	2	營業收入	26,822	依雙方約定之 1%
3	銅銳機械公司	永誠亞太公司	3	營業收入	149,089	依雙方約定之 3%
4	東莞永冠鑄造公司	永祥鑄造公司	3	應收帳款－關係人	58,572	依雙方約定之 0%
4	東莞永冠鑄造公司	永誠亞太公司	3	應收帳款－關係人	69,094	依雙方約定之 0%
4	東莞永冠鑄造公司	永祥鑄造公司	3	營業收入	69,066	依雙方約定之 2%
4	東莞永冠鑄造公司	永誠亞太公司	3	營業收入	136,447	依雙方約定之 3%

(接次頁)

(承前頁)

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			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率 (註 3)
5	永佳美貿易公司	東莞永冠鑄造公司	3	應收帳款－關係人	\$ 11,998	依雙方約定之	0%
5	永佳美貿易公司	永祥鑄造公司	3	應收帳款－關係人	12,568	依雙方約定之	0%
5	永佳美貿易公司	東莞永冠鑄造公司	3	營業收入	10,859	依雙方約定之	0%
5	永佳美貿易公司	永祥鑄造公司	3	營業收入	71,212	依雙方約定之	2%
5	永佳美貿易公司	鋼銳機械公司	3	營業收入	50,973	依雙方約定之	1%
5	永佳美貿易公司	陸霖機械公司	3	營業收入	38,245	依雙方約定之	1%
6	上海鑄一公司	永祥鑄造公司	3	應收帳款－關係人	35,525	依雙方約定之	0%
6	上海鑄一公司	鋼銳機械公司	3	應收帳款－關係人	147,590	依雙方約定之	1%
6	上海鑄一公司	永誠亞太公司	3	應收帳款－關係人	62,558	依雙方約定之	0%
6	上海鑄一公司	永祥鑄造公司	3	營業收入	35,816	依雙方約定之	1%
6	上海鑄一公司	鋼銳機械公司	3	營業收入	242,207	依雙方約定之	5%
6	上海鑄一公司	永誠亞太公司	3	營業收入	98,452	依雙方約定之	2%

註 1：0 代表母公司、子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：1 代表母公司對子公司、2 代表子公司對母公司、3 代表子公司對子公司。

註 3：交易往來金額佔合併總營收或總資產之比率計算，若屬資產負債科目，以期末餘額佔合併總資產及負債之方式計算；若屬損益科目，以期末累積金額佔合併總營收之方式計算。

註 4：上表列示之所有交易於編製合併財務報表時業已沖銷。

永冠能源科技集團有限公司及子公司

主要股東資訊

民國 112 年 6 月 30 日

附表九

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數 (股)	持 股 比 例
張 賢 銘	11,093,540	9.41%
嘉源投資有限公司	8,432,000	7.15%

註 1：本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達 5% 以上資料。本公司合併財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

社團法人台北市會計師公會會員印鑑證明書

北市財證字第 1122052

號

會員姓名：
(1) 陳致源
(2) 黃堯麟

事務所名稱： 勤業眾信聯合會計師事務所

事務所地址： 台北市信義區松仁路100號20樓

事務所統一編號： 94998251

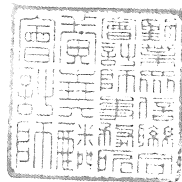
事務所電話： (02)27259988

委託人統一編號：

會員書字號：
(1) 北市會證字第 4021 號
(2) 北市會證字第 3606 號

印鑑證明書用途： 辦理 永冠能源科技集團有限公司

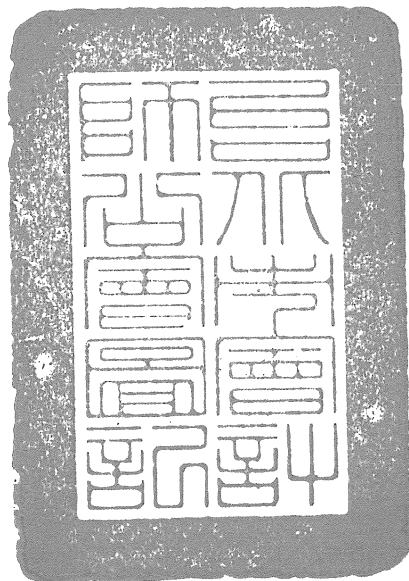
112 年 01 月 01 日 至
112 年度（自民國 112 年 06 月 30 日）財務報表之查核簽證。

簽名式 (一)	陳致源	存會印鑑 (一)	
簽名式 (二)	黃堯麟	存會印鑑 (二)	

理事長：



核對人：



中華民國 112 年 07 月 20 日