

中鋼碳素化學股份有限公司
及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告
民國114及113年第3季

地址：高雄市前鎮區成功二路88號25樓

電話：(07)338-3515

§ 目 錄 §

項	目 頁	財 務 報 告 次 附 註 編 號
一、封 面	1	-
二、目 錄	2	-
三、會計師核閱報告	3	-
四、合併資產負債表	4	-
五、合併綜合損益表	5~6	-
六、合併權益變動表	7	-
七、合併現金流量表	8~10	-
八、合併財務報告附註		
(一) 公司沿革	11	一
(二) 通過財務報告之日期及程序	11	二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11~13	三
(四) 重大會計政策之彙總說明	13~14	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	15~46	六~二七
(七) 關係人交易	46~51	二八
(八) 質抵押之資產	-	-
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	51	二九
(十) 重大之災害損失	-	-
(十一) 重大之期後事項	-	-
(十二) 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊	51~53	三十
(十三) 附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊	53~54	三一
2. 轉投資事業相關資訊	53~54	三一
3. 大陸投資資訊	54	三一
(十四) 部門資訊	54~56	三二

會計師核閱報告

中鋼碳素化學股份有限公司 公鑒：

前 言

中鋼碳素化學股份有限公司（中碳公司）及其子公司民國 114 年及 113 年 9 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 114 及 113 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，以及民國 114 及 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併綜合損益表、民國 114 及 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會（金管會）認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範 圍

本會計師係依照核閱準則第 2410 號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，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，是以無法表示查核意見。

結 論

依本會計師核閱結果，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達中碳公司及其子公司民國 114 年及 113 年 9 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 114 及 113 年 7 月 1 日至 9 月 30 日之合併財務績效，以及民國 114 及 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 王 兆 群



王兆群

會計師 廖 鴻 儒



廖鴻儒

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1090347472 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 0990031652 號

中 華 民 國 114 年 10 月 30 日

中鋼碳素化學股份有限公司及子公司



民國 114 年 9 月 30 日暨民國 113 年 12 月 31 日及 9 月 30 日

單位：新台幣千元

代 碼	資 產	114 年 9 月 30 日			113 年 12 月 31 日			113 年 9 月 30 日		
		金 額	%	金 額	%	金 額	%			
	流動資產									
1100	現金及約當現金(附註六)	\$ 735,101	7	\$ 1,151,306	10	\$ 714,035	7			
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註七)	423,022	4	378,329	3	315,629	3			
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註八)	257,698	2	247,711	2	275,526	2			
1139	避險之金融資產—流動(附註十)	-	-	33,374	-	-	-			
1150	應收票據(附註十一)	12,273	-	44,903	-	119,097	1			
1170	應收帳款淨額(附註十一)	365,809	3	431,260	4	416,918	3			
1180	應收帳款—關係人(附註十一及二八)	98,229	1	92,465	1	86,998	1			
1200	其他應收款(附註二八)	42,602	-	16,930	-	13,219	-			
1220	本期所得稅資產	-	-	879	-	1,205	-			
130X	存貨(附註十二)	1,389,618	13	1,333,369	12	1,295,626	12			
1479	其他流動資產	52,548	-	41,324	-	84,902	-			
11XX	流動資產總計	<u>3,376,900</u>	<u>30</u>	<u>3,771,850</u>	<u>32</u>	<u>3,323,155</u>	<u>29</u>			
	非流動資產									
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註七)	78,211	1	80,867	1	81,475	1			
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註八)	165,458	1	128,238	1	135,480	1			
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動(附註九)	20,000	-	20,000	-	20,000	-			
1550	採用權益法之投資(附註十四)	1,749,828	16	1,792,062	16	1,846,543	17			
1600	不動產、廠房及設備(附註十五及二八)	4,503,009	41	4,441,619	39	4,467,053	40			
1755	使用權資產(附註十六及二八)	583,112	5	601,907	5	612,873	6			
1760	投資性不動產(附註十七)	533,013	5	533,013	5	533,013	5			
1840	遞延所得稅資產	59,042	1	59,263	1	64,688	1			
1915	預付設備款	32,354	-	1,350	-	6,794	-			
1920	存出保證金	4,810	-	4,451	-	4,451	-			
1990	其他非流動資產	28,345	-	30,840	-	32,400	-			
15XX	非流動資產總計	<u>7,757,182</u>	<u>70</u>	<u>7,693,610</u>	<u>68</u>	<u>7,804,770</u>	<u>71</u>			
1XXX	資產總計	<u>\$11,134,082</u>	<u>100</u>	<u>\$11,465,460</u>	<u>100</u>	<u>\$11,127,925</u>	<u>100</u>			
	負債及權益									
	流動負債									
2100	短期借款(附註十八)	\$ 1,092,617	10	\$ 301,009	3	\$ 896,035	8			
2110	應付短期票券(附註十八)	-	-	100,000	1	-	-			
2130	合約負債(附註二二)	61,153	1	98,399	1	41,374	-			
2170	應付帳款	25,802	-	30,180	-	37,005	-			
2180	應付帳款—關係人(附註二八)	220,422	2	240,524	2	247,214	3			
2200	其他應付款(附註十九及二八)	236,509	2	341,917	3	390,927	4			
2230	本期所得稅負債	102,470	1	106,867	1	56,461	-			
2280	租賃負債—流動(附註十六及二八)	33,073	-	36,050	-	37,247	-			
2399	其他流動負債	10,217	-	10,196	-	14,478	-			
21XX	流動負債總計	<u>1,782,263</u>	<u>16</u>	<u>1,265,142</u>	<u>11</u>	<u>1,720,741</u>	<u>15</u>			
	非流動負債									
2540	長期借款(附註十八)	1,000,000	9	1,300,000	11	600,000	6			
2570	遞延所得稅負債	3,489	-	3,489	-	1,643	-			
2580	租賃負債—非流動(附註十六及二八)	557,309	5	577,686	5	579,072	5			
2640	淨確定福利負債(附註四)	94,798	1	98,587	1	107,641	1			
2645	存入保證金	6,311	-	3,960	-	3,910	-			
25XX	非流動負債總計	<u>1,661,907</u>	<u>15</u>	<u>1,983,722</u>	<u>17</u>	<u>1,292,266</u>	<u>12</u>			
2XXX	負債總計	<u>3,444,170</u>	<u>31</u>	<u>3,248,864</u>	<u>28</u>	<u>3,013,007</u>	<u>27</u>			
	歸屬於本公司業主之權益(附註二一)									
3110	普通股股本	2,369,044	21	2,369,044	21	2,369,044	21			
3200	資本公積	990,223	9	971,984	8	973,023	9			
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積	3,092,576	28	3,090,378	27	3,090,378	28			
3320	特別盈餘公積	317,861	3	193,150	2	193,150	2			
3350	未分配盈餘	1,343,692	12	2,027,539	18	1,782,093	16			
3300	保留盈餘總計	4,754,129	43	5,311,067	47	5,065,621	46			
3400	其他權益	(305,846)	(3)	(317,861)	(3)	(175,132)	(2)			
3500	庫藏股票	(117,638)	(1)	(117,638)	(1)	(117,638)	(1)			
3XXX	權益總計	<u>7,689,912</u>	<u>69</u>	<u>8,216,596</u>	<u>72</u>	<u>8,114,918</u>	<u>73</u>			
3X2X	負債及權益總計	<u>\$11,134,082</u>	<u>100</u>	<u>\$11,465,460</u>	<u>100</u>	<u>\$11,127,925</u>	<u>100</u>			

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：黃建智



經理人：方明達



會計主管：郭麗莉




 中鋼碳素化學股份有限公司及子公司
 合併綜合損益表

民國 114 及 113 年 7 月 1 日至 9 月 30 日
 以及民國 114 及 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

單位：新台幣千元，惟每
 股盈餘為新台幣元

代 碼		114年7月1日至9月30日		113年7月1日至9月30日		114年1月1日至9月30日		113年1月1日至9月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4000	營業收入(附註二二及二八)	\$1,390,602	100	\$2,100,278	100	\$4,513,683	100	\$5,858,849	100
5000	營業成本(附註十二、二三及二八)	<u>1,149,071</u>	<u>83</u>	<u>1,583,748</u>	<u>76</u>	<u>3,641,311</u>	<u>81</u>	<u>4,425,627</u>	<u>76</u>
5900	營業毛利	<u>241,531</u>	<u>17</u>	<u>516,530</u>	<u>24</u>	<u>872,372</u>	<u>19</u>	<u>1,433,222</u>	<u>24</u>
	營業費用(附註二三及二八)								
6100	推銷費用	39,468	3	50,616	2	117,428	3	136,351	2
6200	管理費用	53,325	4	46,853	2	117,638	3	121,594	2
6300	研究發展費用	<u>61,227</u>	<u>4</u>	<u>60,271</u>	<u>3</u>	<u>195,924</u>	<u>3</u>	<u>182,613</u>	<u>3</u>
6000	營業費用合計	<u>154,020</u>	<u>11</u>	<u>157,740</u>	<u>7</u>	<u>430,990</u>	<u>9</u>	<u>440,558</u>	<u>7</u>
6900	營業淨利	<u>87,511</u>	<u>6</u>	<u>358,790</u>	<u>17</u>	<u>441,382</u>	<u>10</u>	<u>992,664</u>	<u>17</u>
	營業外收入及支出(附註二三及二八)								
7100	利息收入	1,649	-	2,832	-	7,255	-	11,255	-
7190	其他收入	28,484	2	21,586	1	74,260	1	61,122	1
7020	其他利益及損失	4,229	-	4,231	-	(15,133)	-	31,833	1
7060	採用權益法認列之關聯企業收益之份額	34,691	3	35,120	2	80,785	2	65,773	1
7510	利息費用	(<u>8,669</u>)	-	(<u>4,093</u>)	-	(<u>15,808</u>)	-	(<u>10,375</u>)	-
7000	營業外收入及支出合計	<u>60,384</u>	<u>5</u>	<u>59,676</u>	<u>3</u>	<u>131,359</u>	<u>3</u>	<u>159,608</u>	<u>3</u>
7900	稅前淨利	147,895	11	418,466	20	572,741	13	1,152,272	20
7950	所得稅費用(附註四及二四)	<u>25,870</u>	<u>2</u>	<u>73,987</u>	<u>4</u>	<u>76,278</u>	<u>2</u>	<u>184,894</u>	<u>3</u>
8200	本期淨利	<u>122,025</u>	<u>9</u>	<u>344,479</u>	<u>16</u>	<u>496,463</u>	<u>11</u>	<u>967,378</u>	<u>17</u>
	其他綜合損益(附註二一)								
8310	不重分類至損益之項目								
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具未實現損益	50,547	4	(14,964)	-	44,992	-	(48,461)	(1)
8317	避險工具之損益	321	-	-	-	1,104	-	-	-
8320	採用權益法認列之關聯企業之其他綜合損益份額	31,449	2	(1,786)	-	933	-	(101,620)	(2)
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	(65)	-	-	-	(221)	-	-	-

(接 次 頁)

(承前頁)

代 碼		114年7月1日至9月30日		113年7月1日至9月30日		114年1月1日至9月30日		113年1月1日至9月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
8360	後續可能重分類至損益之項目								
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$ 7,500	1	\$ 3,473	-	(\$ 9,050)	-	\$ 8,684	-
8367	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具未實現損益	5,551	-	(1,417)	-	(4,149)	-	1,709	-
8370	採用權益法認列之關聯企業之其他綜合損益份額	<u>4,549</u>	<u>-</u>	<u>1,935</u>	<u>-</u>	<u>(8,012)</u>	<u>-</u>	<u>(6,336)</u>	<u>-</u>
8300	本期其他綜合損益(稅後淨額)	<u>99,852</u>	<u>7</u>	<u>(12,759)</u>	<u>-</u>	<u>25,597</u>	<u>-</u>	<u>(146,024)</u>	<u>(3)</u>
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 221,877</u>	<u>16</u>	<u>\$ 331,720</u>	<u>16</u>	<u>\$ 522,060</u>	<u>11</u>	<u>\$ 821,354</u>	<u>14</u>
8600	淨利歸屬於：								
8610	本公司業主	<u>\$ 122,025</u>	<u>9</u>	<u>\$ 344,479</u>	<u>16</u>	<u>\$ 496,463</u>	<u>11</u>	<u>\$ 967,378</u>	<u>17</u>
8700	綜合損益總額歸屬於：								
8710	本公司業主	<u>\$ 221,877</u>	<u>16</u>	<u>\$ 331,720</u>	<u>16</u>	<u>\$ 522,060</u>	<u>11</u>	<u>\$ 821,354</u>	<u>14</u>
	每股盈餘(附註二五)								
9710	基 本	<u>\$ 0.53</u>		<u>\$ 1.48</u>		<u>\$ 2.14</u>		<u>\$ 4.17</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 0.53</u>		<u>\$ 1.48</u>		<u>\$ 2.14</u>		<u>\$ 4.16</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：黃建智



經理人：方明達



會計主管：郭麗莉



中鋼碳素化學股份有限公司及子公司



民國 114 及 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

單位：新台幣千元

代 碼	歸 屬 於 本 公 司 業 主 之 權 益	普 通 股 本	資 本 公 積	保 留 盈 餘			合 計	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	避 險 工 具 損 益	合 計	庫 藏 股 票	權 益 總 計
				法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘							
A1	114 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 2,369,044	\$ 971,984	\$ 3,090,378	\$ 193,150	\$ 2,027,539	\$ 5,311,067	(\$ 26,644)	(\$ 290,338)	(\$ 879)	(\$ 317,861)	(\$ 117,638)	\$ 8,216,596
B1	113 年度盈餘指撥及分配 (附註二一)	-	-	120,650	-	(120,650)	-	-	-	-	-	-	-
B3	法定盈餘公積	-	-	-	124,711	(124,711)	-	-	-	-	-	-	-
B5	特別盈餘公積	-	-	-	-	(947,618)	(947,618)	-	-	-	-	-	(947,618)
B5	股東現金股利	-	-	(118,452)	-	(118,452)	-	-	-	-	-	-	(118,452)
B5	法定盈餘公積配現金股利	-	-	2,198	124,711	(1,192,979)	(1,066,070)	-	-	-	-	-	(1,066,070)
D1	114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日 淨 利	-	-	-	-	496,463	496,463	-	-	-	-	-	496,463
D3	114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日 稅 後 其 他 綜 合 損 益	-	-	-	-	11	11	(17,062)	41,769	879	25,586	-	25,597
D5	114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日 綜 合 損 益 總 額	-	-	-	-	496,474	496,474	(17,062)	41,769	879	25,586	-	522,060
Q1	處 分 透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 權 益 工 具	-	-	-	-	13,571	13,571	-	(13,571)	-	(13,571)	-	-
M1	發 放 子 子 公 司 股 利 調 整 資 本 公 積	-	21,390	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,390
T1	採 用 權 益 法 認 列 關 聯 企 業 之 變 動 數	-	(3,151)	-	-	(913)	(913)	-	-	-	-	-	(4,064)
Z1	114 年 9 月 30 日 餘 額	\$ 2,369,044	\$ 990,223	\$ 3,092,576	\$ 317,861	\$ 1,343,692	\$ 4,754,129	(\$ 43,706)	(\$ 262,140)	\$ -	(\$ 305,846)	(\$ 117,638)	\$ 7,689,912
A1	113 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 2,369,044	\$ 928,925	\$ 2,948,165	\$ 193,150	\$ 1,910,865	\$ 5,052,180	(\$ 26,929)	\$ 8,873	\$ 15	(\$ 18,041)	(\$ 117,638)	\$ 8,214,470
B1	112 年度盈餘指撥及分配 (附註二一)	-	-	142,213	-	(142,213)	-	-	-	-	-	-	-
B5	法定盈餘公積	-	-	-	-	(947,618)	(947,618)	-	-	-	-	-	(947,618)
B5	股東現金股利	-	-	142,213	-	(1,089,831)	(947,618)	-	-	-	-	-	(947,618)
D1	113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日 淨 利	-	-	-	-	967,378	967,378	-	-	-	-	-	967,378
D3	113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日 稅 後 其 他 綜 合 損 益	-	-	-	-	1	1	2,351	(148,373)	(3)	(146,025)	-	(146,024)
D5	113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日 綜 合 損 益 總 額	-	-	-	-	967,379	967,379	2,351	(148,373)	(3)	(146,025)	-	821,354
Q1	處 分 透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 權 益 工 具	-	-	-	-	11,066	11,066	-	(11,066)	-	(11,066)	-	-
M1	發 放 子 子 公 司 股 利 調 整 資 本 公 積	-	19,014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,014
T1	採 用 權 益 法 認 列 關 聯 企 業 之 變 動 數	-	25,084	-	-	(17,386)	(17,386)	-	-	-	-	-	7,698
Z1	113 年 9 月 30 日 餘 額	\$ 2,369,044	\$ 973,023	\$ 3,090,378	\$ 193,150	\$ 1,782,093	\$ 5,065,621	(\$ 24,578)	(\$ 150,566)	\$ 12	(\$ 175,132)	(\$ 117,638)	\$ 8,114,918

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：黃建智



經理人：方明達



會計主管：郭麗莉




 中鋼碳素化學股份有限公司及子公司
 合併現金流量表

民國 114 及 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

單位：新台幣千元

代 碼		114 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日	113 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 572,741	\$1,152,272
A20010	收益費損項目		
A20100	折 舊	317,538	331,958
A20200	攤 銷	3,121	4,507
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融 資產淨損失(利益)	2,761	(21,682)
A20900	利息費用	15,808	10,375
A21200	利息收入	(7,255)	(11,255)
A21300	股利收入	(9,082)	(9,908)
A22300	採用權益法認列之關聯企業收益 之份額	(72,511)	(53,286)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損 失	502	962
A23200	處分採用權益法之投資利益	(35,821)	(14,019)
A23700	非金融資產減損損失	-	5,468
A23800	非金融資產減損迴轉利益	(118)	-
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之 金融資產	(54,005)	66,547
A31130	應收票據	32,630	54,015
A31150	應收帳款	65,451	165,583
A31160	應收帳款－關係人	(5,764)	11,900
A31180	其他應收款	(26,167)	2,297
A31200	存 貨	(55,960)	(173,827)
A31240	其他流動資產	(11,224)	54,596
A32125	合約負債	(37,246)	(3,592)
A32150	應付帳款	(4,378)	(4,080)
A32160	應付帳款－關係人	(20,102)	(7,972)
A32180	其他應付款	(116,582)	(91,835)
A32230	其他流動負債	21	5,435
A32240	淨確定福利負債	(3,789)	(3,555)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		114 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日	113 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日
A33000	營運產生之現金流入	\$ 550,569	\$1,470,904
A33500	支付之所得稅	(79,829)	(418,061)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>470,740</u>	<u>1,052,843</u>
	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	(16,370)	(69,226)
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	10,006	49,262
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(430,000)	(430,000)
B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	439,342	442,931
B01900	處分採用權益法之投資	46,283	16,287
B02700	取得不動產、廠房及設備	(325,700)	(732,493)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	2	-
B03700	存出保證金增加	(359)	-
B03800	存出保證金減少	-	70
B06700	其他非流動資產增加	(374)	(10,400)
B07500	收取之利息	7,750	8,883
B07600	收取關聯企業股利	93,139	74,736
B07600	收取之股利	<u>9,082</u>	<u>9,554</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(167,199)</u>	<u>(640,396)</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	4,674,431	4,371,695
C00200	短期借款減少	(3,882,823)	(3,923,541)
C00500	應付短期票券增加	-	50,000
C00600	應付短期票券減少	(100,000)	(50,000)
C01600	長期借款增加	1,000,000	500,000
C01700	長期借款減少	(1,300,000)	(850,000)
C03000	存入保證金增加	2,351	-
C04020	租賃本金償還	(36,647)	(33,005)
C04500	發放現金股利	(1,044,680)	(928,604)
C05600	支付之利息	<u>(24,178)</u>	<u>(17,899)</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>(711,546)</u>	<u>(881,354)</u>

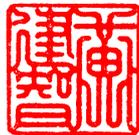
(接次頁)

(承前頁)

代 碼		114 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日	113 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>(\$ 8,200)</u>	<u>\$ 8,265</u>
EEEE	現金及約當現金淨減少數	(416,205)	(460,642)
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>1,151,306</u>	<u>1,174,677</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 735,101</u>	<u>\$ 714,035</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：黃建智



經理人：方明達



會計主管：郭麗莉



中鋼碳素化學股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 114 及 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

(除另註明外，金額以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

中鋼碳素化學股份有限公司（以下稱「本公司」）主要係由中國鋼鐵股份有限公司（中鋼，對本公司具實質控制能力之母公司；114 年及 113 年 9 月 30 日均持股 29.04%）及其他法人股東於 78 年 2 月投資設立，並於 82 年 5 月開始營運，主要經營煤焦油蒸餾產品、輕油系列產品及焦炭系列產品及精碳材料系列產品之生產、加工及銷售，並從事相關上、下游產品之買賣。

本公司股票自 87 年 11 月起奉准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 114 年 10 月 30 日經董事會通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 初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「IFRS 會計準則」）將不致造成本公司及子公司會計政策之重大變動。

(二) 115 年適用之金管會認可之 IFRS 會計準則

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 (IASB) 發布之生效日</u>
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「金融工具之分類與衡量之修正」	2026 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「涉及依賴自然電力之合約」	2026 年 1 月 1 日
「IFRS 會計準則之年度改善—第 11 冊」	2026 年 1 月 1 日
IFRS 17「保險合約」（含 2020 年及 2021 年之修正）	2023 年 1 月 1 日

截至本合併財務報告經董事會通過發布日止，本公司及子公司仍持續評估各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) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>I A S B 發布之 生效日 (註 1)</u>
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 18「財務報表之表達與揭露」	2027 年 1 月 1 日 (註 2)
IFRS 19「不具公共課責性之子公司：揭露」(含 2025 年之修正)	2027 年 1 月 1 日

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：金管會於 114 年 9 月 25 日宣布我國企業應自 117 年 1 月 1 日適用 IFRS 18，亦得於金管會認可 IFRS 18 後，選擇提前適用。

IFRS 18「財務報表之表達與揭露」

IFRS 18 將取代 IAS 1「財務報表之表達」，該準則主要變動包括：

1. 損益表應將收益及費損項目分為營業、投資、籌資、所得稅及停業單位種類。
2. 損益表應列報營業損益、籌資及所得稅前損益以及損益之小計及合計數。
3. 提供指引以強化彙總及細分規定：本公司及子公司須辨認來自個別交易或其他事項之資產、負債、權益、收益、費損及現金流量，並以共同特性為基礎進行分類與彙總，俾使主要財務報表列報之各單行項目至少具一項類似特性。具不同特性之項目於主要財務報表及附註應予細分。本公司及子公司僅於無法找到更具資訊性之名稱時，始將該等項目標示為「其他」。

4. 增加管理階層定義之績效衡量之揭露：本公司及子公司於進行財務報表外之公開溝通，以及與財務報表使用者溝通管理階層對本公司及子公司整體財務績效某一層面之觀點時，應於財務報表單一附註揭露管理階層定義之績效衡量相關資訊，包括該衡量之描述、如何計算、其與 IFRS 會計準則明定之小計或合計數之調節以及相關調節項目之所得稅與非控制權益影響等。

除上述影響外，截至本合併財務報告經董事會通過發布日止，本公司及子公司仍持續評估各號準則、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合併財務報告所規定之所有 IFRS 會計準則揭露資訊。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，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絡市場之報價（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

子公司明細、持股比例及營業項目，參閱附註十三、附表五及六。

(四) 其他重大會計政策說明

除下列說明外，本合併財務報告所採用之會計政策與 113 年度合併財務報告相同。

1. 碳費負債

依我國碳費收費辦法等相關法規認列之碳費負債，係根據清償當年度義務所需支出之最佳估計值，並依照實際排放量或全年預估排放量分攤認列與衡量。

2. 確定福利退職後福利

期中期間之退休金成本係採用前一年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對本期之重大市場波動，及重大計畫修正、清償或其他重大一次性事項加以調整。

3. 所得稅費用

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。

4. 衍生工具

本公司及子公司簽訂之衍生工具包括外匯交換合約，用以管理本公司及子公司之匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

除下列說明外，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 113 年度合併財務報告相同。

碳 費

管理階層依我國碳費收費辦法等相關法規認列之碳費負債係按收費排放量、優惠費率及排放量調整係數值予以估計。該估計可能隨本公司及子公司評估主管機管核定自主減量計畫之可能性改變以及預計達成年度指定目標之情形而有所變動。

六、現金及約當現金

	114 年 9 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 9 月 30 日
庫存現金及週轉金	\$ 500	\$ 500	\$ 500
銀行支票及活期存款	<u>734,601</u>	<u>1,150,806</u>	<u>713,535</u>
	<u>\$735,101</u>	<u>\$1,151,306</u>	<u>\$714,035</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

金融資產－流動

	114 年 9 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 9 月 30 日
<u>強制透過損益按公允價值衡量</u>			
衍生工具（未指定避險）			
外匯交換合約	\$ 135	\$ -	\$ -
非衍生金融資產			
基金受益憑證	376,742	321,610	256,748
國內上市公司股票	36,311	40,114	42,053
金融債券	<u>9,834</u>	<u>16,605</u>	<u>16,828</u>
	<u>\$423,022</u>	<u>\$378,329</u>	<u>\$315,629</u>

金融資產－非流動

	114 年 9 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 9 月 30 日
<u>強制透過損益按公允價值衡量</u>			
非衍生金融資產			
興櫃公司股票	\$ 22,983	\$ 24,001	\$ 23,654
國內未上市（櫃）公司股票	<u>55,228</u>	<u>56,866</u>	<u>57,821</u>
	<u>\$78,211</u>	<u>\$80,867</u>	<u>\$81,475</u>

資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之外匯交換合約如下：

幣	別	到	期	期	間	合	約	金	額	(千	元)
114年9月30日													
外匯交換合約	人民幣兌新台幣	115.09						CNY 12,000/NTD 51,245					

本公司及子公司從事外匯交換交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

流 動

	114年 9月30日	113年 12月31日	113年 9月30日
國外債務工具投資			
金融債券	\$ 93,915	\$ 81,695	\$ 81,191
國內權益工具投資			
上市公司普通股	154,680	156,673	184,579
上市公司特別股	9,103	9,343	9,756
	<u>\$257,698</u>	<u>\$247,711</u>	<u>\$275,526</u>

非 流 動

	114年 9月30日	113年 12月31日	113年 9月30日
權益工具投資			
國內上市公司股票	\$141,102	\$102,010	\$110,160
國外未上市(櫃)公司股票	24,356	26,228	25,320
	<u>\$165,458</u>	<u>\$128,238</u>	<u>\$135,480</u>

本公司及子公司部分權益工具投資係配合集團策略持有，非以持有供交易或短期獲利為目的。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－非流動

	114年 9月30日	113年 12月31日	113年 9月30日
國內投資金融債券	\$20,000	\$20,000	\$20,000
國外投資公司債	3,844	4,030	4,071
減：備抵損失	(<u>3,844</u>)	(<u>4,030</u>)	(<u>4,071</u>)
	<u>\$20,000</u>	<u>\$20,000</u>	<u>\$20,000</u>

本公司及子公司評估無法合理預期國外投資公司債之可回收金額，業以全數提列減損損失。

十、避險之金融工具

	114 年 9 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
<u>避險之金融資產－流動</u>			
現金流量避險			
外幣定期存款	\$ -	\$ 33,374	\$ -

本公司及子公司為購置生產設備，預計支付外幣設備款，是以指定外幣定期存款以降低匯率波動產生之現金流量風險。本公司及子公司根據經濟關係判定外幣定期存款與被避險預期交易因匯率波動而產生之價值變動呈反向變動。

避險工具公允價值變動損益詳附註二七。

十一、應收票據及應收帳款淨額（含關係人）

	114 年 9 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 9 月 30 日
應收票據（因營業而發生）			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 12,273	\$ 44,903	\$ 119,097
應收帳款（含關係人）			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 464,038	\$ 523,725	\$ 503,916

本公司及子公司對商品銷售之平均授信期間為 30~90 天，應收帳款不予計息。本公司及子公司採行之政策係僅與債信良好之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。為減輕信用風險，本公司及子公司管理階層指派專責人員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，本公司及子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，管理階層認為本公司及子公司之信用風險已顯著減少。

本公司及子公司按存續期間預期信用損失認列應收票據及帳款之備抵損失。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，並同時考量產業展望。

因本公司及子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，僅以應收票據及帳款逾期天數訂定預期信用損失率，截至 114 年 9 月 30 日暨 113 年 12 月 31 日及 9 月 30 日並無備抵損失餘額。

本公司及子公司依準備矩陣衡量應收票據及帳款之備抵損失如下：

114 年 9 月 30 日

	未逾期	逾期 1~30 天	逾期 31~60 天	逾期 61~180 天	逾期 181~365 天	逾期 366 天	逾期 5 天	逾期超過 5 天	合計
預期信用損失率 (%)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
總帳面金額	\$ 472,498	\$ 2,593	\$ 860	\$ 360	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 476,311
備抵損失 (存續期間預期信用損失)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
攤銷後成本	<u>\$ 472,498</u>	<u>\$ 2,593</u>	<u>\$ 860</u>	<u>\$ 360</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 476,311</u>

113 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1~30 天	逾期 31~60 天	逾期 61~180 天	逾期 181~365 天	逾期 366 天	逾期 5 天	逾期超過 5 天	合計
預期信用損失率 (%)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
總帳面金額	\$ 558,628	\$ 9,327	\$ 673	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 568,628
備抵損失 (存續期間預期信用損失)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
攤銷後成本	<u>\$ 558,628</u>	<u>\$ 9,327</u>	<u>\$ 673</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 568,628</u>

113 年 9 月 30 日

	未逾期	逾期 1~30 天	逾期 31~60 天	逾期 61~180 天	逾期 181~365 天	逾期 366 天	逾期 5 天	逾期超過 5 天	合計
預期信用損失率 (%)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
總帳面金額	\$ 614,451	\$ 7,165	\$ 1,397	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 623,013
備抵損失 (存續期間預期信用損失)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
攤銷後成本	<u>\$ 614,451</u>	<u>\$ 7,165</u>	<u>\$ 1,397</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 623,013</u>

114 及 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日應收票據及帳款並無備抵損失之變動。

十二、存貨

	114 年 9 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 9 月 30 日
製成品	\$ 793,959	\$ 709,400	\$ 704,168
在製品	300,329	341,110	306,576
原料	88,457	109,094	119,641
物料	<u>206,873</u>	<u>173,765</u>	<u>165,241</u>
	<u>\$ 1,389,618</u>	<u>\$ 1,333,369</u>	<u>\$ 1,295,626</u>

114 及 113 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 114 及 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日與存貨相關之銷貨成本分別為 1,135,883 千元、1,569,633 千元、3,596,073 千元及 4,384,013 千元，其中包含存貨跌價及呆滯損失暨回升利益分別為損失 4,048 千元、損失 6,038 千元、利益 118 千元及損失 5,468 千元。

114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日產生存貨跌價及呆滯回升利益主係因先前導致存貨淨變現價值低於成本因素已消失所致。

十三、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		
			114 年 9 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 9 月 30 日
本 公 司	景裕國際公司(景裕)	一般投資	100	100	100
景 裕	常州中碳新材料公司	介相碳微球之加工與銷售	100	100	100

十四、採用權益法之投資

本公司及子公司採用權益法之投資均係投資關聯企業，明細如下：

	114 年 9 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 9 月 30 日
具重大性之關聯企業			
中聯資源公司(中聯資)	\$ 380,340	\$ 387,402	\$ 370,938
運鴻投資公司(運鴻)	539,766	544,803	636,576
中鋼光能公司(中鋼光能)	308,658	306,795	306,702
	<u>1,228,764</u>	<u>1,239,000</u>	<u>1,314,216</u>
個別不重大之關聯企業	<u>521,064</u>	<u>553,062</u>	<u>532,327</u>
	<u>\$ 1,749,828</u>	<u>\$ 1,792,062</u>	<u>\$ 1,846,543</u>

(一) 具重大性之關聯企業

公 司 名 稱	所 持 股 權 及 表 決 權 比 例 (%)		
	114 年 9 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 9 月 30 日
中 聯 資	6	6	6
運 鴻	9	9	9
中 鋼 光 能	15	15	15

上述關聯企業之業務性質，主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表五「被投資公司相關資訊」。

關聯企業具公開市場報價之第 1 等級公允價值資訊如下：

	114 年 9 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 9 月 30 日
中 聯 資	<u>\$ 1,072,381</u>	<u>\$ 1,007,798</u>	<u>\$ 944,280</u>

以下彙總性財務資訊係以各關聯企業 IFRS 會計準則合併財務報告為基礎編製，並已反映採權益法時所作之調整。

中 聯 資

	114 年 9 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 9 月 30 日
流動資產	\$ 2,779,509	\$ 2,846,985	\$ 2,944,198
非流動資產	8,565,508	8,956,289	9,000,466
流動負債	(2,268,810)	(2,358,328)	(2,456,390)
非流動負債	(2,556,877)	(2,790,903)	(3,112,309)
權 益	6,519,330	6,654,043	6,375,965
非控制權益	(222,314)	(240,103)	(234,614)
	<u>\$ 6,297,016</u>	<u>\$ 6,413,940</u>	<u>\$ 6,141,351</u>
本公司及子公司持股比例(%)	6	6	6
本公司及子公司享有之權益	<u>\$ 380,340</u>	<u>\$ 387,402</u>	<u>\$ 370,938</u>
投資帳面金額	<u>\$ 380,340</u>	<u>\$ 387,402</u>	<u>\$ 370,938</u>

	114 年 7 月 1 日至 9 月 30 日	113 年 7 月 1 日至 9 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日
營業收入	<u>\$ 3,321,894</u>	<u>\$ 3,420,027</u>	<u>\$ 10,465,863</u>	<u>\$ 9,739,658</u>
本期淨利	\$ 289,260	\$ 286,716	\$ 970,920	\$ 883,728
其他綜合損益	33,964	5,472	(91,934)	(35,185)
綜合損益總額	<u>\$ 323,224</u>	<u>\$ 292,188</u>	<u>\$ 878,986</u>	<u>\$ 848,543</u>

運 鴻

	114 年 9 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 9 月 30 日
流動資產	\$ 400,552	\$ 517,995	\$ 518,574
非流動資產	5,664,234	5,603,440	6,633,965
流動負債	(1)	(55)	-
權 益	<u>\$ 6,064,785</u>	<u>\$ 6,121,380</u>	<u>\$ 7,152,539</u>
本公司及子公司持股比例(%)	9	9	9
本公司及子公司享有之權益	<u>\$ 539,766</u>	<u>\$ 544,803</u>	<u>\$ 636,576</u>
投資帳面金額	<u>\$ 539,766</u>	<u>\$ 544,803</u>	<u>\$ 636,576</u>

	114年 7月1日至 9月30日	113年 7月1日至 9月30日	114年 1月1日至 9月30日	113年 1月1日至 9月30日
營業收入	<u>\$ 103,682</u>	<u>\$ 105,567</u>	<u>\$ 109,420</u>	<u>\$ 111,613</u>
本期淨利	\$ 101,243	\$ 103,228	\$ 102,457	\$ 104,847
其他綜合損益	183,127	13,983	(80,275)	(1,102,729)
綜合損益總額	<u>\$ 284,370</u>	<u>\$ 117,211</u>	<u>\$ 22,182</u>	<u>(\$ 997,882)</u>

中鋼光能

	114年 9月30日	113年 12月31日	113年 9月30日
流動資產	\$ 148,839	\$ 151,655	\$ 223,592
非流動資產	3,821,310	4,005,941	4,047,209
流動負債	(762,826)	(1,121,796)	(1,206,776)
非流動負債	(1,149,606)	(990,499)	(1,019,346)
權益	<u>\$ 2,057,717</u>	<u>\$ 2,045,301</u>	<u>\$ 2,044,679</u>
本公司及子公司持股比例(%)	15	15	15
本公司及子公司享有之權益	<u>\$ 308,658</u>	<u>\$ 306,795</u>	<u>\$ 306,702</u>
投資帳面金額	<u>\$ 308,658</u>	<u>\$ 306,795</u>	<u>\$ 306,702</u>

	114年 7月1日至 9月30日	113年 7月1日至 9月30日	114年 1月1日至 9月30日	113年 1月1日至 9月30日
營業收入	<u>\$ 157,843</u>	<u>\$ 170,875</u>	<u>\$ 462,196</u>	<u>\$ 462,356</u>
本期淨利	\$ 39,951	\$ 54,465	\$ 105,106	\$ 132,124
其他綜合損益	1,410	(121)	(258)	2,731
綜合損益總額	<u>\$ 41,361</u>	<u>\$ 54,344</u>	<u>\$ 104,848</u>	<u>\$ 134,855</u>

(二) 個別不重大之關聯企業彙總資訊

	114年 7月1日至 9月30日	113年 7月1日至 9月30日	114年 1月1日至 9月30日	113年 1月1日至 9月30日
本公司及子公司享有之份額				
本期淨利(損)	(\$ 762)	\$ 620	(\$10,142)	(\$28,141)
其他綜合損益	<u>17,632</u>	<u>(1,349)</u>	<u>4,853</u>	<u>(7,985)</u>
綜合損益總額	<u>\$16,870</u>	<u>(\$ 729)</u>	<u>(\$ 5,289)</u>	<u>(\$36,126)</u>

114及113年7月1日至9月30日與114及113年1月1日至9月30日採用權益法認列之關聯企業之損益及其他綜合損益份額，除部分公司係按未經會計師核閱之財務報表計算外，其餘係按同期間經會

計師核閱之財務報表計算。惟本公司及子公司管理階層認為上述被投資公司財務報表未經會計師核閱，尚不致產生重大影響。

本公司及子公司對上述部份被投資公司持股與母公司中鋼公司及兄弟公司之持股合計達 20% 以上，是以採權益法評價。

十五、不動產、廠房及設備

114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

成	土	地	房屋及建築物	機	器	設	備	運	輸	設	備	什	項	設	備	未	完	工	程	合	計
114 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,145,237	\$ 1,612,156	\$ 6,094,503	\$ 168,475	\$ 203,162	\$ 1,174,556	\$ 10,398,089														
增 添	-	507,291	159,189	2,773	6,277	(326,812)	348,718														
處 分	-	-	(39,575)	(1,549)	(1,224)	-	(42,348)														
淨兌換差額	-	-	(1,732)	(199)	(1,101)	-	(3,032)														
114 年 9 月 30 日餘額	\$ 1,145,237	\$ 2,119,447	\$ 6,212,385	\$ 169,500	\$ 207,114	\$ 847,744	\$ 10,701,427														
累 計 折 舊																					
114 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 747,918	\$ 4,881,725	\$ 156,539	\$ 170,288	\$ -	\$ 5,956,470														
折 舊	-	60,195	216,796	2,676	6,251	-	285,918														
處 分	-	-	(39,237)	(1,414)	(1,193)	-	(41,844)														
淨兌換差額	-	-	(959)	(166)	(1,001)	-	(2,126)														
114 年 9 月 30 日餘額	\$ -	\$ 808,113	\$ 5,058,325	\$ 157,635	\$ 174,345	\$ -	\$ 6,198,418														
113 年 12 月 31 日淨額	\$ 1,145,237	\$ 864,238	\$ 1,212,778	\$ 11,936	\$ 32,874	\$ 1,174,556	\$ 4,441,619														
114 年 9 月 30 日淨額	\$ 1,145,237	\$ 1,311,334	\$ 1,154,060	\$ 11,865	\$ 32,769	\$ 847,744	\$ 4,503,009														

113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

成	土	地	房屋及建築物	機	器	設	備	運	輸	設	備	什	項	設	備	未	完	工	程	合	計
113 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,145,237	\$ 1,595,918	\$ 5,954,138	\$ 167,520	\$ 198,495	\$ 441,459	\$ 9,502,767														
增 添	-	10,102	156,463	1,019	6,000	697,957	871,541														
處 分	-	-	(43,650)	(520)	(3,741)	-	(47,911)														
淨兌換差額	-	-	1,630	188	1,022	13	2,853														
113 年 9 月 30 日餘額	\$ 1,145,237	\$ 1,606,020	\$ 6,068,581	\$ 168,207	\$ 201,776	\$ 1,139,429	\$ 10,329,250														
累 計 折 舊																					
113 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 671,525	\$ 4,620,751	\$ 149,183	\$ 164,874	\$ -	\$ 5,606,333														
折 舊	-	57,270	229,913	6,767	6,964	-	300,914														
處 分	-	-	(42,802)	(520)	(3,627)	-	(46,949)														
淨兌換差額	-	-	819	150	930	-	1,899														
113 年 9 月 30 日餘額	\$ -	\$ 728,795	\$ 4,808,681	\$ 155,580	\$ 169,141	\$ -	\$ 5,862,197														
113 年 9 月 30 日淨額	\$ 1,145,237	\$ 877,225	\$ 1,259,900	\$ 12,627	\$ 32,635	\$ 1,139,429	\$ 4,467,053														

本公司及子公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築物

房屋主建築物 2 年至 50 年

房屋附屬設備 5 年至 25 年

機器設備

動力機械設備 3 年至 20 年

試驗檢驗設備 3 年至 10 年

電腦設備 3 年至 10 年

(接次頁)

(承前頁)

運輸設備	
交通運輸設備	3年至10年
電信設備	3年至10年
什項設備	
消防設備	5年至10年
空調及水電設備	3年至10年
監測、事務及其他設備	3年至10年

十六、租賃協議

(一) 使用權資產

	114年 9月30日	113年 12月31日	113年 9月30日
使用權資產帳面金額			
土地	\$302,586	\$305,667	\$309,699
機器設備	214,820	218,392	221,278
建築物	<u>65,706</u>	<u>77,848</u>	<u>81,896</u>
	<u>\$583,112</u>	<u>\$601,907</u>	<u>\$612,873</u>

	114年 7月1日至 9月30日	113年 7月1日至 9月30日	114年 1月1日至 9月30日	113年 1月1日至 9月30日
使用權資產增添			<u>\$ -</u>	<u>\$ 9,641</u>
使用權資產之折舊費用				
土地	\$ 4,145	\$ 4,032	\$ 12,435	\$ 12,094
機器設備	2,956	2,886	8,843	8,622
建築物	<u>3,446</u>	<u>3,451</u>	<u>10,342</u>	<u>10,328</u>
	<u>\$ 10,547</u>	<u>\$ 10,369</u>	<u>\$ 31,620</u>	<u>\$ 31,044</u>

(二) 租賃負債

	114年 9月30日	113年 12月31日	113年 9月30日
租賃負債帳面金額			
流動	<u>\$ 33,073</u>	<u>\$ 36,050</u>	<u>\$ 37,247</u>
非流動	<u>\$ 557,309</u>	<u>\$ 577,686</u>	<u>\$ 579,072</u>

租賃負債之折現率（%）區間如下：

	114年 9月30日	113年 12月31日	113年 9月30日
土地	1.4703	1.4703	1.4703
機器設備	1.4703	1.4703	1.4703
建築物	0.6253~3.0000	0.6253~3.0000	0.6253~3.0000

(三) 重要承租活動及條款

本公司及子公司承租機器設備以供產品製造使用，租賃期間為 23~25 年。該等租賃協議並無續租或承購權之條款，部分設備租賃約定每年依台灣地區消費者物價指數調整租賃給付。

本公司及子公司亦承租若干土地及建築物做為廠房，租賃期間為 3~40 年。部分土地租賃約定每年依公告現值總額 3% 計算。於租賃期間終止時，本公司及子公司對所租賃之使用權資產並無優惠承購權，並約定未經出租人同意，本公司及子公司不得將租賃標的之全部或一部轉租或轉讓。

(四) 其他租賃資訊

	114年 7月1日至 9月30日	113年 7月1日至 9月30日	114年 1月1日至 9月30日	113年 1月1日至 9月30日
短期租賃費用	<u>\$ 830</u>	<u>\$ 464</u>	<u>\$ 2,968</u>	<u>\$ 1,419</u>
所有租賃協議之現金流出 總額（包含短期租賃）			<u>(\$46,512)</u>	<u>(\$41,842)</u>

本公司及子公司以營業租賃出租自有投資性不動產之協議請參閱附註十七。

十七、投資性不動產

114 及 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

成	土	房 地 建	屋 築	及 物	合	計
<u>本</u>						
114 及 113 年 1 月 1 日餘額及 9 月 30 日餘額	<u>\$533,013</u>	<u>\$ 29,199</u>			<u>\$562,212</u>	

(接次頁)

(承前頁)

	土	房 屋 及 地 建 築 物	合 計
累 計 折 舊 及 減 損			
114 及 113 年 1 月 1 日 餘 額 及 9 月 30 日 餘 額	\$ -	\$ 29,199	\$ 29,199
113 年 12 月 31 日 淨 額	\$ 533,013	\$ -	\$ 533,013
114 及 113 年 9 月 30 日 淨 額	\$ 533,013	\$ -	\$ 533,013

投資性不動產出租之租賃期間為 3 年。承租人於行使續租權時，約定依政府公告地價現值總額之 3% 計算租金，承租人於租賃期間結束時不具有投資性不動產之優惠承購權。

租賃期間於資產負債表日後開始之出租承諾如下：

	114 年 9 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 9 月 30 日
投資性不動產出租承諾	\$ 6,823	\$ 19,127	\$ 23,228

本公司投資性不動產之房屋及建築物係以直線基礎按 50 年之耐用年限計提折舊。

114 年 9 月 30 日暨 113 年 12 月 31 日及 9 月 30 日之公允價值分別為 995,769 千元、995,769 千元及 940,078 千元，投資性不動產之公允價值係由本公司管理階層採用市場參與者常用之評價模型，以第 3 等級輸入值衡量。該評價係參考類似不動產市場交易價格之市場證據，並採比較法為評估基礎，所採用之重要不可觀察輸入值包括收益資本化率及相關費用率。

本公司之所有投資性不動產皆係自有權益。

上述出租予關係人之交易，請參閱附註二八。

十八、借 款

(一) 短期借款

	114 年 9 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 9 月 30 日
銀行信用借款	\$ 1,000,000	\$ 250,000	\$ 850,000
信用狀借款	92,617	51,009	34,579
擔保借款 (附註二七)	-	-	11,456
	<u>\$ 1,092,617</u>	<u>\$ 301,009</u>	<u>\$ 896,035</u>
銀行信用借款年利率 (%)	1.73~2.00	1.78	1.68~1.95
信用狀借款年利率 (%)	1.80~1.98	5.48	1.77~2.01
擔保借款年利率 (%)	-	-	1.63~1.73

(二) 應付短期票券

	114 年 9 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 9 月 30 日
應付商業本票	\$ -	\$ 100,000	\$ -
減：未攤銷折價	-	-	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 100,000</u>	<u>\$ -</u>
年利率 (%)	-	2.14	-

保證機構為中華票券。

(三) 銀行長期借款

	114 年 9 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 9 月 30 日
銀行信用借款			
陸續於 117 年 3 月到期	<u>\$ 1,000,000</u>	<u>\$ 1,300,000</u>	<u>\$ 600,000</u>
年利率 (%)	1.73~1.80	1.78~2.10	1.73~1.78

本公司與台北富邦銀行及凱基銀行分別簽有額度 5 億元之授信合約，用於中長期借款，合約期間分別至 116 年 10 月及 116 年 12 月。於合約期間本公司經會計師查核或核閱之合併財務報表之約定財務比率及金額應符合一定比率及金額。本公司合併財務報表未違反上述規定。

十九、其他應付款

	114年 9月30日	113年 12月31日	113年 9月30日
應付薪資及獎金	\$ 84,134	\$132,173	\$121,219
應付設備款	46,890	35,859	95,771
應付員工及董事酬勞	26,884	64,654	52,195
應付修護材料費	10,276	20,750	22,184
應付土壤整治費	-	20,253	34,917
其他（各項餘額皆未超過本科目餘額 之百分之五）	<u>68,325</u>	<u>68,228</u>	<u>64,641</u>
	<u>\$236,509</u>	<u>\$341,917</u>	<u>\$390,927</u>

二十、退職後福利計畫

114及113年7月1日至9月30日與114及113年1月1日至9月30日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以113年及112年12月31日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為880千元、963千元、2,641千元及2,889千元。

二一、權益

(一) 普通股股本

	114年 9月30日	113年 12月31日	113年 9月30日
額定股數（千股）	<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 （千股）	<u>236,904</u>	<u>236,904</u>	<u>236,904</u>
已發行股本	<u>\$2,369,044</u>	<u>\$2,369,044</u>	<u>\$2,369,044</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

	114年 9月30日	113年 12月31日	113年 9月30日
得用以彌補虧損、 發放現金或撥充股本（註）			
股票發行溢價	\$ 218	\$ 218	\$ 218
庫藏股票交易	964,620	943,230	943,230

（接次頁）

(承前頁)

	114年 9月30日	113年 12月31日	113年 9月30日
僅得用以彌補虧損 採用權益法認列關聯企業股 權淨值之變動數	\$ 25,385 <u>\$990,223</u>	\$ 28,536 <u>\$971,984</u>	\$ 29,575 <u>\$973,023</u>

註：此類資本公積得用以彌補虧損，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資本之一定比率為限。

(三) 保留盈餘及股利政策

本公司盈餘分派政策規定，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，但法定盈餘公積已達本公司實收資本時，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併計上年度未分配盈餘作為可供分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股利或保留之。

本公司目前所處產業環境尚具成長性，將掌握經濟環境以求永續經營。本公司股利政策將參酌未來實際營運狀況，著眼於股利之穩定性與成長性，當公司有累積可分配盈餘時，除有資金需求外，分配金額不低於 50%，其中分配之股利，現金部分不低於 50%。

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。

本公司分別於 114 年及 113 年 6 月舉行股東常會，決議通過 113 及 112 年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈餘分配案		每股股利 (元)	
	113 年度	112 年度	113 年度	112 年度
法定盈餘公積	\$120,650	\$142,213		
特別盈餘公積	124,711	-		
現金股利	947,618	947,618	\$ 4	\$ 4

113 年度除上述以未分配盈餘發放每股 4 元現金股利外，亦決議以法定盈餘公積 118,452 千元分配現金，每股配發 0.5 元，合計每股發放 4.5 元現金。

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	114 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日	113 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日
期初餘額	(\$26,644)	(\$26,929)
當期產生		
換算國外營運機構 淨資產所產生之 兌換差額	(9,050)	8,684
採用權益法認列之 關聯企業之換算 差額之份額	(<u>8,012</u>)	(<u>6,333</u>)
期末餘額	(<u>\$43,706</u>)	(<u>\$24,578</u>)

2. 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

	114 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日	113 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日
期初餘額	(\$290,338)	\$ 8,873
當期產生		
未實現損益		
債務工具	(4,149)	1,709
權益工具	44,992	(48,461)
採用權益法認列之 關聯企業之份額	<u>926</u>	(<u>101,621</u>)
本期其他綜合損益	<u>41,769</u>	(<u>148,373</u>)
處分損益移轉至保留盈 餘	(<u>13,571</u>)	(<u>11,066</u>)
期末餘額	(<u>\$262,140</u>)	(<u>\$150,566</u>)

3. 避險工具損益（現金流量避險）

	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
期初餘額	(\$ 879)	\$ 15
當期產生		
避險工具公允價值 變動	1,104	-
所得稅影響數	(221)	-
採用權益法認列之 關聯企業之份額	(4)	(3)
期末餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 12</u>

(五) 庫藏股票

係子公司景裕於資產負債表日持有本公司股票，用於投資理財，按庫藏股票會計處理，景裕持有本公司股票相關資訊揭露如下（股數：千股）：

114年1月1日至9月30日

期	初本	期	出	售期	未
股	數帳面價值	股	數帳面價值	售	價
				價	市
	4,754	-	-	-	\$ 388,839
	<u>\$ 117,638</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 117,638</u>

113年1月1日至9月30日

期	初本	期	出	售期	未
股	數帳面價值	股	數帳面價值	售	價
				價	市
	4,754	-	-	-	\$ 482,484
	<u>\$ 117,638</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 117,638</u>

子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，除不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。

二二、收 入

	114年 7月1日至 9月30日	113年 7月1日至 9月30日	114年 1月1日至 9月30日	113年 1月1日至 9月30日
客戶合約收入				
化工產品產銷收入	\$ 1,334,811	\$ 2,036,752	\$ 4,369,300	\$ 5,667,630
買賣收入	24,640	27,733	65,237	126,340
勞務收入	15,721	14,116	46,406	38,292
	<u>1,375,172</u>	<u>2,078,601</u>	<u>4,480,943</u>	<u>5,832,262</u>

(接次頁)

(承前頁)

	114年 7月1日至 9月30日	113年 7月1日至 9月30日	114年 1月1日至 9月30日	113年 1月1日至 9月30日
投資收入				
處分採用權益法投資利益	\$ 10,235	\$ 14,019	\$ 35,821	\$ 14,019
透過損益按公允價值衡量之金融資產利益(損失)	4,633	(330)	(2,332)	16,779
採用權益法認列之關聯企業收益之份額	(3,212)	(208)	(8,274)	(12,487)
股利收入	<u>3,774</u>	<u>8,196</u>	<u>7,525</u>	<u>8,276</u>
	<u>15,430</u>	<u>21,677</u>	<u>32,740</u>	<u>26,587</u>
	<u>\$ 1,390,602</u>	<u>\$ 2,100,278</u>	<u>\$ 4,513,683</u>	<u>\$ 5,858,849</u>

(一) 合約餘額

	114年 9月30日	113年 12月31日	113年 9月30日	113年 1月1日
應收票據及帳款(含關係人)	<u>\$ 476,311</u>	<u>\$ 568,628</u>	<u>\$ 623,013</u>	<u>\$ 854,511</u>
合約負債 商品銷貨	<u>\$ 61,153</u>	<u>\$ 98,399</u>	<u>\$ 41,374</u>	<u>\$ 44,966</u>

合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

來自期初合約負債於本期認列為收入之金額如下：

	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
來自期初合約負債 商品銷貨	<u>\$ 96,015</u>	<u>\$ 44,742</u>

(二) 客戶合約收入之細分

114年1月1日至9月30日

商品或勞務之類型	化工製品	化工製品	投	資	總	計
	— 產 銷	— 買 賣				
商品銷貨收入	\$4,369,300	\$ 65,237	\$ -			\$4,434,537
勞務收入	46,406	-	-			46,406
其 他	-	-	32,740			32,740
	<u>\$4,415,706</u>	<u>\$ 65,237</u>	<u>\$ 32,740</u>			<u>\$4,513,683</u>

113年1月1日至9月30日

商品或勞務之類型	化工製品	化工製品	投	資	總	計
	— 產 銷	— 買 賣				
商品銷貨收入	\$5,667,630	\$ 126,340	\$ -			\$5,793,970
勞務收入	38,292	-	-			38,292
其 他	-	-	26,587			26,587
	<u>\$5,705,922</u>	<u>\$ 126,340</u>	<u>\$ 26,587</u>			<u>\$5,858,849</u>

二三、稅前淨利

稅前淨利係包含以下項目：

(一) 利息收入

	114年	113年	114年	113年
	7月1日至 9月30日	7月1日至 9月30日	1月1日至 9月30日	1月1日至 9月30日
銀行存款	\$ 341	\$ 1,202	\$ 2,886	\$ 4,510
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之債務工具投 資	1,246	1,313	3,715	5,385
其 他	62	317	654	1,360
	<u>\$ 1,649</u>	<u>\$ 2,832</u>	<u>\$ 7,255</u>	<u>\$ 11,255</u>

(二) 其他收入

	114年	113年	114年	113年
	7月1日至 9月30日	7月1日至 9月30日	1月1日至 9月30日	1月1日至 9月30日
出售研發試製品	\$ 15,323	\$ 8,716	\$ 25,240	\$ 28,797
補助收入	2,000	5,114	20,742	12,242
租金收入(附註二八)	4,124	4,150	12,449	12,451
出售廢料收入	2,479	357	7,519	1,955
股利收入	1,557	1,632	1,557	1,632
其 他	3,001	1,617	6,753	4,045
	<u>\$ 28,484</u>	<u>\$ 21,586</u>	<u>\$ 74,260</u>	<u>\$ 61,122</u>

(三) 其他利益及損失

	114年 7月1日至 9月30日	113年 7月1日至 9月30日	114年 1月1日至 9月30日	113年 1月1日至 9月30日
淨外幣兌換利益(損失) 透過損益按公允價值衡量 之金融資產利益(損 失)	\$ 4,767	\$ 2,087	(\$ 12,506)	\$ 29,162
處分不動產、廠房及設備 損失	550	3,562	(429)	4,903
其他	(943)	-	(502)	(962)
	<u>\$ 4,229</u>	<u>\$ 4,231</u>	<u>(\$ 15,133)</u>	<u>\$ 31,833</u>

上述淨外幣兌換利益(損失)係包含：

	114年 7月1日至 9月30日	113年 7月1日至 9月30日	114年 1月1日至 9月30日	113年 1月1日至 9月30日
外幣兌換利益總額	\$ 10,193	\$ 9,003	\$ 20,544	\$ 39,168
外幣兌換損失總額	(5,426)	(6,916)	(33,050)	(10,006)
淨兌換利益(損失)	<u>\$ 4,767</u>	<u>\$ 2,087</u>	<u>(\$ 12,506)</u>	<u>\$ 29,162</u>

(四) 利息費用

	114年 7月1日至 9月30日	113年 7月1日至 9月30日	114年 1月1日至 9月30日	113年 1月1日至 9月30日
銀行借款利息	\$ 6,507	\$ 4,133	\$ 17,424	\$ 11,051
租賃負債之利息	<u>2,162</u>	<u>2,457</u>	<u>6,897</u>	<u>7,418</u>
	8,669	6,590	24,321	18,469
減：列入符合要件資產成 本中之金額	<u>-</u>	<u>2,497</u>	<u>8,513</u>	<u>8,094</u>
	<u>\$ 8,669</u>	<u>\$ 4,093</u>	<u>\$ 15,808</u>	<u>\$ 10,375</u>

利息資本化相關資訊如下：

	114年 7月1日至 9月30日	113年 7月1日至 9月30日	114年 1月1日至 9月30日	113年 1月1日至 9月30日
利息資本化金額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,497</u>	<u>\$ 8,513</u>	<u>\$ 8,094</u>
利息資本化利率(%)	-	1.73~1.75	1.79~1.91	1.59~1.75

(五) 折舊及攤銷

	114 年 7 月 1 日至 9 月 30 日	113 年 7 月 1 日至 9 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日
不動產、廠房及設備	\$ 94,346	\$ 96,748	\$285,918	\$300,914
使用權資產	10,547	10,369	31,620	31,044
其他非流動資產	<u>1,033</u>	<u>1,712</u>	<u>3,121</u>	<u>4,507</u>
	<u>\$105,926</u>	<u>\$108,829</u>	<u>\$320,659</u>	<u>\$336,465</u>
折舊依功能別彙總				
營業成本	\$ 82,911	\$ 86,511	\$253,976	\$270,677
營業費用	<u>21,982</u>	<u>20,606</u>	<u>63,562</u>	<u>61,281</u>
	<u>\$104,893</u>	<u>\$107,117</u>	<u>\$317,538</u>	<u>\$331,958</u>
攤銷依功能別彙總				
營業成本	<u>\$ 1,033</u>	<u>\$ 1,712</u>	<u>\$ 3,121</u>	<u>\$ 4,507</u>

(六) 員工福利費用

	114 年 7 月 1 日至 9 月 30 日	113 年 7 月 1 日至 9 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日
短期員工福利				
薪資	\$118,214	\$154,496	\$354,565	\$426,369
勞健保	11,254	9,002	30,052	25,414
其他	<u>5,185</u>	<u>6,348</u>	<u>17,369</u>	<u>23,669</u>
	<u>134,653</u>	<u>169,846</u>	<u>401,986</u>	<u>475,452</u>
退職後福利				
確定提撥計畫	4,118	2,823	11,627	8,574
確定福利計畫 (附註 二十)	<u>880</u>	<u>963</u>	<u>2,641</u>	<u>2,889</u>
	<u>4,998</u>	<u>3,786</u>	<u>14,268</u>	<u>11,463</u>
	<u>\$139,651</u>	<u>\$173,632</u>	<u>\$416,254</u>	<u>\$486,915</u>
依功能別彙總				
營業成本	\$ 89,431	\$108,528	\$267,355	\$308,785
營業費用	<u>50,220</u>	<u>65,104</u>	<u>148,899</u>	<u>178,130</u>
	<u>\$139,651</u>	<u>\$173,632</u>	<u>\$416,254</u>	<u>\$486,915</u>

(七) 員工及董事酬勞

本公司章程係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前淨利分別以不低於 0.1% 及不高於 1% 提撥員工及董事酬勞。依

113年8月證券交易法之修正，本公司於114年6月股東會決議通過修正章程，訂明上述提撥之員工酬勞數額之不低於百分之三十分配予基層員工。

本公司於114及113年7月1日至9月30日與114及113年1月1日至9月30日估列之員工及董事酬勞如下：

	114年 7月1日至 9月30日	113年 7月1日至 9月30日	114年 1月1日至 9月30日	113年 1月1日至 9月30日
員工酬勞	\$ 5,673	\$ 16,447	\$ 22,403	\$ 43,496
董事酬勞	1,135	3,289	4,481	8,699

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。

114年及113年2月董事會決議配發之員工及董事酬勞(均以現金發放)以及113及112年度合併財務報告認列之相關金額如下：

	113年度		112年度	
	員工酬勞	董事酬勞	員工酬勞	董事酬勞
董事會決議配發金額	<u>\$ 53,965</u>	<u>\$ 10,793</u>	<u>\$ 64,680</u>	<u>\$ 12,936</u>
年度合併財務報表認列金額	<u>\$ 53,878</u>	<u>\$ 10,776</u>	<u>\$ 65,304</u>	<u>\$ 13,061</u>

上述差異調整為114及113年1月1日至9月30日之損益。

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

二四、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	114年 7月1日至 9月30日	113年 7月1日至 9月30日	114年 1月1日至 9月30日	113年 1月1日至 9月30日
當期所得稅				
本期產生者	\$ 24,941	\$ 73,985	\$ 100,826	\$ 205,483
所得基本稅額	940	51	2,440	51

(接次頁)

(承前頁)

	114年 7月1日至 9月30日	113年 7月1日至 9月30日	114年 1月1日至 9月30日	113年 1月1日至 9月30日
以前年度之調整	(\$ 11)	\$ 3	(\$ 26,988)	(\$ 12,213)
海外資金匯回之退稅 調整	-	-	-	(8,427)
未分配盈餘稅	-	(52)	-	-
	<u>\$ 25,870</u>	<u>\$ 73,987</u>	<u>\$ 76,278</u>	<u>\$ 184,894</u>

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅損失

	114年 7月1日至 9月30日	113年 7月1日至 9月30日	114年 1月1日至 9月30日	113年 1月1日至 9月30日
認列於其他綜合損益 現金流量避險	<u>\$ 65</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 221</u>	<u>\$ -</u>

(三) 所得稅核定情形

本公司截至 112 年度及子公司景裕截至 111 年度之營利事業所得稅結算申報案，業經稅捐稽徵機關核定。

二五、每股盈餘

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	114年 7月1日至 9月30日	113年 7月1日至 9月30日	114年 1月1日至 9月30日	113年 1月1日至 9月30日
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$ 122,025</u>	<u>\$ 344,479</u>	<u>\$ 496,463</u>	<u>\$ 967,378</u>

股 數

單位：千股

	114年 7月1日至 9月30日	113年 7月1日至 9月30日	114年 1月1日至 9月30日	113年 1月1日至 9月30日
普通股已發行加權平均股數	236,904	236,904	236,904	236,904
減：子公司持有本公司股票轉列庫 藏股票	<u>4,754</u>	<u>4,754</u>	<u>4,754</u>	<u>4,754</u>
用以計算基本每股盈餘之普通股 加權平均股數	232,150	232,150	232,150	232,150

(接次頁)

(承前頁)

	114年 7月1日至 9月30日	113年 7月1日至 9月30日	114年 1月1日至 9月30日	113年 1月1日至 9月30日
加：具稀釋作用之潛在普通股－員 工酬勞	<u>274</u>	<u>429</u>	<u>385</u>	<u>544</u>
用以計算稀釋每股盈餘之加權平 均股數	<u>232,424</u>	<u>232,579</u>	<u>232,535</u>	<u>232,694</u>

本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。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二六、資本風險管理

本公司及子公司進行資本管理係藉由將債務及權益餘額最適化，使資本有效之運用，並確保各公司順利營運，本公司及子公司整體策略於114年1月1日至9月30日並無變化。本公司及子公司之資本結構係由淨負債及權益所組成，除附註十八所述外，毋需遵守其他外部資本規定。本公司及子公司每季重新檢視資本結構，包括考量各類資本之成本及相關風險，目前資本結構中權益項目遠大於負債項目，將用以支付股利或負債，併同投資金融商品以提高公司收益及管理資本結構。

二七、金融工具

(一) 公允價值資訊－以重複性為基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
114年9月30日				
透過損益按公允價值衡 量之金融資產				
基金受益憑證	\$ 376,742	\$ -	\$ -	\$ 376,742
國內上市股票	36,311	-	-	36,311
興櫃股票	-	-	22,983	22,983
國內未上市(櫃) 股票	-	-	55,228	55,228

(接次頁)

(承前頁)

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
金融債券	\$ 9,834	\$ -	\$ -	\$ 9,834
外匯交換合約	-	135	-	135
	<u>\$ 422,887</u>	<u>\$ 135</u>	<u>\$ 78,211</u>	<u>\$ 501,233</u>
透過其他綜合損益按公				
允價值衡量之金融資				
產				
國內上市股票	\$ 304,885	\$ -	\$ -	\$ 304,885
未上市(櫃)股票	-	-	24,356	24,356
金融債券	93,915	-	-	93,915
	<u>\$ 398,800</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 24,356</u>	<u>\$ 423,156</u>
113 年 12 月 31 日				
透過損益按公允價值衡				
量之金融資產				
基金受益憑證	\$ 321,610	\$ -	\$ -	\$ 321,610
國內上市股票	40,114	-	-	40,114
興櫃股票	-	-	24,001	24,001
國內未上市(櫃)				
股票	-	-	56,866	56,866
金融債券	16,605	-	-	16,605
	<u>\$ 378,329</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 80,867</u>	<u>\$ 459,196</u>
透過其他綜合損益按公				
允價值衡量之金				
融資產				
國內上市股票	\$ 268,026	\$ -	\$ -	\$ 268,026
興櫃股票	-	-	26,228	26,228
金融債券	81,695	-	-	81,695
	<u>\$ 349,721</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 26,228</u>	<u>\$ 375,949</u>
113 年 9 月 30 日				
透過損益按公允價值衡				
量之金融資產				
基金受益憑證	\$ 256,748	\$ -	\$ -	\$ 256,748
國內上市股票	42,053	-	-	42,053
興櫃股票	-	-	23,654	23,654
國內未上市(櫃)				
股票	-	-	57,821	57,821
金融債券	16,828	-	-	16,828
	<u>\$ 315,629</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 81,475</u>	<u>\$ 397,104</u>
透過其他綜合損益按公				
允價值衡量之金融資產				
國內上市股票	\$ 304,495	\$ -	\$ -	\$ 304,495
未上市(櫃)股票	-	-	25,320	25,320
金融債券	81,191	-	-	81,191
	<u>\$ 385,686</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 25,320</u>	<u>\$ 411,006</u>

114 及 113 年 1 月 1 日至 9 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. 金融資產以第 3 等級公允價值衡量之調節

114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

	權	益	工	具
	透過損益按公允價值衡量之金融資產	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	其他	計
期初餘額	\$ 80,867	\$ 26,228		\$ 107,095
認列於損益	(2,656)	-		(2,656)
認列於其他綜合損益	-	(1,872)		(1,872)
期末餘額	<u>\$ 78,211</u>	<u>\$ 24,356</u>		<u>\$ 102,567</u>

113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

	權	益	工	具
	透過損益按公允價值衡量之金融資產	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	其他	計
期初餘額	\$ 81,543	\$ 41,680		\$ 123,223
本期新增	-	24,512		24,512
認列於損益	(68)	-		(68)
認列於其他綜合損益	-	(8,872)		(8,872)
轉出第 3 等級(註)	-	(32,000)		(32,000)
期末餘額	<u>\$ 81,475</u>	<u>\$ 25,320</u>		<u>\$ 106,795</u>

註：114 及 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日因該權益工具之活躍市場公開報價（未經調整）變成可得，其公允價值衡量層級自第 3 等級轉入第 1 等級。

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－外匯交換合約	本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品定價時用以作為估計及假設之資訊一致，該資訊為本公司可取得。本公司係以往來銀行報價系統所顯示之外匯換匯匯率，就個別外匯換匯合約到期日之匯率分別計算個別合約之公允價值。

4. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

(1) 興櫃公司股票若存在活絡市場交易，則依據資產負債表日之收盤價調整流動性風險貼水作為公允價值。

(2) 未上市（櫃）股票之公允價值係參考被投資公司最近期淨值或交易價格估算。

(二) 金融工具之種類

	114 年 9 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 9 月 30 日
<u>金 融 資 產</u>			
透過損益按公允價值衡量			
強制透過損益按公允價值衡量（含非流動）	\$ 501,098	\$ 459,196	\$ 397,104
衍生工具	135	-	-
避險之金融資產	-	33,374	-
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	329,241	294,254	329,815
債務工具投資	93,915	81,695	81,191
按攤銷後成本衡量之金融資產（註 1）	1,278,824	1,761,315	1,374,718
<u>金 融 負 債</u>			
按攤銷後成本衡量（註 2）	2,574,838	2,310,767	2,168,268

註 1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款（含關係人）、其他應收款、按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動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、應付短期票券、應付帳款（含關係人）、其他應付款（應付股利除外）、長期借款及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

本公司及子公司主要金融工具包括權益及債務工具投資、應收帳款、應付帳款及長短期借款，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，並藉

由風險程度與廣度所分析暴險之內部風險報告執行監督及管理本公司及子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。

1. 市場風險

本公司及子公司因營運活動而承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險以及利率變動風險。本公司及子公司從事各項衍生金融工具以管理所承擔之外幣匯率風險，包括以外匯交換合約規避因營業活動產生之匯率風險。

本公司及子公司對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

本公司及子公司從事非功能性貨幣計價之交易因而產生匯率變動暴險，對公司匯率暴險之管理係於政策許可範圍內，且利用外匯交換合約及遠期外匯合約管理風險或以未來同幣別之應收付款項以減輕匯率暴險。

本公司及子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，參閱附註三十。

敏感度分析

本公司及子公司主要受到美金及人民幣貨幣匯率波動影響。下表詳細說明當功能性貨幣對各攸關外幣之匯率增加或減少 3% 時之敏感度分析，3% 代表本公司及子公司對外幣匯率之合理變動範圍評估。

敏感度分析僅包括各資產負債表日流通在外之外幣貨幣性項目，下表情境 1 係表示當功能性貨幣相對於美金及人民幣貨幣升值 3% 時，對本公司及子公司損益情況；情境 2 表示當功能性貨幣相對於美金及人民幣貨幣貶值 3% 時，對本公司及子公司損益情況。

	美金貨幣之影響 (註)		人民幣貨幣之影響 (註)	
	114年 1月1日至 9月30日	113年 1月1日至 9月30日	114年 1月1日至 9月30日	113年 1月1日至 9月30日
情境1 損益	(\$ 6,006)	(\$ 5,589)	(\$ 1,246)	(\$ 3,602)
情境2 損益	6,006	5,589	1,246	3,602

註：主要源自於本公司及子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各幣別計價現金及約當現金、應收款項、其他應收款、應付款項及其他應付款。

本公司及子公司 114 及 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日匯率敏感度變動主要是因為美金及人民幣增減變動，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期中暴險情形，以美金及人民幣計價之銷售會隨客戶訂單及船期而有所變動。

避險會計

本公司為規避重大資本支出之國外購案所產生匯率暴險，主要以購入外幣存款之方式，對所指定之國外購案外幣部位進行避險，並指定為現金流量避險。本公司之匯率風險避險資訊彙總如下：

114 年 9 月 30 日

避險工具／被避險項目	資產負債表單行項目	帳面金額	
		資	產
現金流量避險			
外幣定期存款／預 期採購設備款	避險之金融資產－流動	\$	-
		當年度評估避險 無效性所採用之 避險工具	當年度評估避險 無效性所採用之 被避險項目持 續適用
避險工具／被避險項目	公允價值變動	價值變動	避險會計
現金流量避險			
外幣定期存款／預 期採購設備款	\$ 1,104	(\$ 1,104)	\$ -

113 年 12 月 31 日

避險工具／被避險項目	資產負債表單行項目	帳面金額
現金流量避險		
外幣定期存款／預 期採購設備款	避險之金融資產－流動	\$ 33,374

避險工具／被避險項目	當年度評估避險無效性所採用之公允價值變動	當年度評估避險無效性所採用之價值變動	其他權益	帳面金額
現金流量避險				
外幣定期存款／預 期採購設備款	(\$ 1,104)	\$ 1,104	避險	會計

(2) 利率風險

本公司及子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：

	114 年 9 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 9 月 30 日
具公允價值利率風險			
金融負債	\$ 590,382	\$ 613,736	\$ 616,319
具現金流量利率風險			
金融資產	683,820	1,120,378	701,246
金融負債	1,000,000	1,300,000	600,000

因持有金融負債，若利率增加／減少 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司及子公司 114 及 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之稅前淨利將分別減少／增加 7,500 千元及 4,500 千元。

(3) 其他價格風險

本公司及子公司因投資於上市公司股票及基金受益憑證而產生權益價格暴險，已藉由持有不同風險投資組合及資產配置以管理風險，本公司及子公司權益價格主要集中於台灣地區之股票及基金市場，每月業依權益證券之收盤價格及基金淨資產價值評價。

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，經考量本公司及子公司之主要投資標的之市場價格波動後，取其變動幅度 6% 作為權益證券之敏感度分析基礎。

若權益價格上漲／下跌 6%，114 及 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日稅前淨利將因透過損益按公允價值衡量之金融資產公允價值分別增加／減少 24,783 千元及 17,928 千元；其他權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分別增加／減少 18,293 千元及 18,270 千元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對手拖欠或倒閉而造成本公司及子公司財務損失之風險，最大風險係來自於客戶帳款無法回收，本公司及子公司主要客戶其債信皆良好，且持續針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估，必要情況會要求客戶提供擔保或以現金交易。業務單位透過同業查訪隨時掌握及了解往來客戶之信用狀況，本公司及子公司經評估信用風險不高。

本公司及子公司信用風險顯著集中之客戶應收票據及帳款餘額如下：

	114 年 9 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 9 月 30 日
甲 客 戶	\$122,861	\$ -	\$ -
乙 客 戶	90,177	84,361	77,300
丙 客 戶	-	23,742	65,585
	<u>\$213,038</u>	<u>\$108,103</u>	<u>\$142,885</u>

3. 流動性風險

本公司及子公司透過管理及維持足夠部位之約當現金或易變現之金融商品以支應公司之營運，另與金融機構簽訂授信合約維持適當之額度以支應公司營運所需。

銀行借款對本公司及子公司而言係為一項重要流動性來源，截至 114 年 9 月 30 日暨 113 年 12 月 31 日及 9 月 30 日止，本公司及子公司未動用之長短期銀行融資額度分別為 53 億元、62 億元及 65 億元。

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本公司及子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編製。因此其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

114 年 9 月 30 日

	<u>1 年 內</u>	<u>1 至 5 年</u>	<u>5 年 以 上</u>	<u>合 計</u>
無附息負債	\$ 481,450	\$ 6,311	\$ -	\$ 487,761
租賃負債	42,141	146,138	499,226	687,505
浮動利率負債	110,273	1,025,472	-	1,135,745
固定利率負債	<u>1,000,844</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,000,844</u>
	<u>\$1,634,708</u>	<u>\$1,177,921</u>	<u>\$ 499,226</u>	<u>\$3,311,855</u>

113 年 12 月 31 日

	<u>1 年 內</u>	<u>1 至 5 年</u>	<u>5 年 以 上</u>	<u>合 計</u>
無附息負債	\$ 611,481	\$ 3,960	\$ -	\$ 615,441
租賃負債	45,891	147,398	522,274	715,563
浮動利率負債	326,825	1,319,573	-	1,646,398
固定利率負債	<u>100,059</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>100,059</u>
	<u>\$1,084,256</u>	<u>\$1,470,931</u>	<u>\$ 522,274</u>	<u>\$3,077,461</u>

113 年 9 月 30 日

	<u>1 年 內</u>	<u>1 至 5 年</u>	<u>5 年 以 上</u>	<u>合 計</u>
無附息負債	\$ 673,768	\$ 3,910	\$ -	\$ 677,678
租賃負債	46,131	148,541	526,156	720,828
浮動利率負債	<u>897,401</u>	<u>604,524</u>	<u>-</u>	<u>1,501,925</u>
	<u>\$1,617,300</u>	<u>\$ 756,975</u>	<u>\$ 526,156</u>	<u>\$2,900,431</u>

(四) 金融資產移轉資訊

子公司常州中碳於 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日與銀行簽訂應收票據貼現合約為 11,252 千元，依合約約定，若應收銀行承兌匯票到期時無法收回，受讓人有權要求子公司常州中碳支付未結清餘額。是以，子公司常州中碳並未移轉該應收銀行承兌匯票之重大風險及報酬，持續認列所有應收銀行承兌匯票並將

該已移轉之應收銀行承兌匯票作為借款之擔保品，請參閱附註十八。

截至 113 年 9 月 30 日止，未除列已移轉應收銀行承兌匯票之帳面金額分別為 11,456 千元，其相關負債之帳面金額分別為 11,456 千元。

二八、關係人交易

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 及 子 公 司 之 關 係
中國鋼鐵公司	本公司之母公司
國際中橡投資控股公司	本公司之主要管理階層
林園先進材料科技公司（林園先進）	本公司主要管理階層之子公司
中國鋼鐵結構公司（中鋼構）	兄弟公司
中龍鋼鐵公司（中龍）	兄弟公司
中鴻鋼鐵公司（中鴻）	兄弟公司
中宇環保工程公司（中宇）	兄弟公司
中鋼機械公司（中機）	兄弟公司
常州中鋼精密材料公司（中鋼精材）	兄弟公司
中冠資訊公司（中冠）	兄弟公司
聯鋼營造工程股份有限公司(聯鋼營造)	兄弟公司
中聯資源公司	兄弟公司
高科磁技公司	兄弟公司
中貿國際公司	兄弟公司
鋼堡科技公司	兄弟公司
中鋼保全公司	兄弟公司
鑫科材料公司	兄弟公司
銀泰電子陶瓷公司	兄弟公司
中鋼光能公司	兄弟公司
鑫尚揚投資公司	兄弟公司
啟航創業投資公司	兄弟公司
啟航參創業投資公司	關聯企業

本公司及子公司與關係人間之交易如下：

(一) 營業收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	114 年	113 年	114 年	113 年
		7 月 1 日 至 9 月 30 日	7 月 1 日 至 9 月 30 日	1 月 1 日 至 9 月 30 日	1 月 1 日 至 9 月 30 日
銷貨收入	本公司主要管理階層之子公司 林園先進	\$ 169,568	\$ 218,195	\$ 604,947	\$ 716,764

(接次頁)

(承前頁)

帳列項目	關係人類別／名稱	114年	113年	114年	113年
		7月1日至 9月30日	7月1日至 9月30日	1月1日至 9月30日	1月1日至 9月30日
	母公司	\$ 7,174	\$ 4,101	\$ 17,562	\$ 12,201
	兄弟公司	<u>2,984</u>	<u>3,454</u>	<u>10,052</u>	<u>9,450</u>
		<u>\$ 179,726</u>	<u>\$ 225,750</u>	<u>\$ 632,561</u>	<u>\$ 738,415</u>
勞務收入	母公司	\$ 13,177	\$ 11,029	\$ 39,361	\$ 31,224
	兄弟公司	<u>2,433</u>	<u>3,007</u>	<u>6,788</u>	<u>6,916</u>
		<u>\$ 15,610</u>	<u>\$ 14,036</u>	<u>\$ 46,149</u>	<u>\$ 38,140</u>

部分銷貨予母公司及兄弟公司係依成本加成計價；銷貨予其他關係人係依約定公式計價。除銷售予母公司及兄弟公司勞務收入並無類似交易可資比較，餘皆與一般正常交易並無顯著不同，而收款條件則無重大差異。

(二) 進 貨

關係人類別／名稱	114年	113年	114年	113年
	7月1日至 9月30日	7月1日至 9月30日	1月1日至 9月30日	1月1日至 9月30日
母公司	<u>\$ 452,637</u>	<u>\$ 675,040</u>	<u>\$1,536,918</u>	<u>\$1,936,806</u>
兄弟公司				
中 龍	192,654	304,451	651,838	880,868
其 他	<u>512</u>	<u>384</u>	<u>1,024</u>	<u>1,152</u>
	<u>193,166</u>	<u>304,835</u>	<u>652,862</u>	<u>882,020</u>
	<u>\$ 645,803</u>	<u>\$ 979,875</u>	<u>\$2,189,780</u>	<u>\$2,818,826</u>

本公司分別於 102 年 3 月及 99 年 7 月與母公司簽訂輕油及煤焦油之進貨合約，另 97 年 5 月與中龍簽訂輕油及煤焦油之進貨合約，合約期間皆為 5 年，到期雙方未有異議則自動展延，每次展延 5 年。計價方式係由雙方依約議定，上述進貨以開立即期信用狀方式交易，如遇價格依市場行情變動調整時，另予結算收付。

另本公司於 97 年 1 月與母公司簽訂細焦炭加工合約，合約期間為 5 年，到期雙方未有異議則自動延展，每次延展 5 年。

(三) 應收關係人款項

帳列項目	關係人類別／名稱	114年	113年	113年
		9月30日	12月31日	9月30日
應收帳款－關係人	母公司	\$ 6,809	\$ 7,337	\$ 7,643
	兄弟公司	1,243	767	2,055
	本公司主要管理階層之子公司			
	林園先進	<u>90,177</u>	<u>84,361</u>	<u>77,300</u>
		<u>\$ 98,229</u>	<u>\$ 92,465</u>	<u>\$ 86,998</u>
其他應收款	母公司	\$ 39,419	\$ 11,980	\$ 7,065
	兄弟公司	<u>1,221</u>	<u>1,437</u>	<u>1,142</u>
		<u>\$ 40,640</u>	<u>\$ 13,417</u>	<u>\$ 8,207</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。114 及 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日應收關係人款項並未提列呆帳。

(四) 應付關係人款項

帳列項目	關係人類別／名稱	114年	113年	113年
		9月30日	12月31日	9月30日
應付帳款－關係人	母公司	\$220,295	\$240,346	\$247,214
	兄弟公司	<u>127</u>	<u>178</u>	<u>-</u>
		<u>\$220,422</u>	<u>\$240,524</u>	<u>\$247,214</u>
其他應付款	母公司	\$ 3,505	\$ 12,605	\$ 5,800
	兄弟公司	580	2,937	668
	本公司之主要管理階層	<u>1,493</u>	<u>3,592</u>	<u>2,900</u>
		<u>\$ 5,578</u>	<u>\$ 19,134</u>	<u>\$ 9,368</u>

流通在外之應付關係人款項餘額並未提供擔保。

(五) 取得之不動產、廠房及設備

關係人類別／名稱	取	得	價	款
	114年1月1日 至9月30日		113年1月1日 至9月30日	
兄弟公司				
中機	\$ 42,840		\$ 18,360	
中冠	23,915		10,355	
聯鋼營造	12,833		-	
中鋼構	-		110,209	
中宇	-		50,400	
	<u>\$ 79,588</u>		<u>\$189,324</u>	

本公司向關係人取得之不動產、廠房及設備係經雙方議價決定，並依照合約條件付款。

(六) 承租協議

關係人類別 / 名稱	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
取得使用權資產		
兄弟公司—中鴻	\$ -	\$ 6,833

帳列項目 / 關係人類別 / 名稱	114年 9月30日	113年 12月31日	113年 9月30日
租賃負債			
母公司	\$535,878	\$551,827	\$553,285
租賃負債			
兄弟公司			
中鋼精材	45,829	49,406	49,518
中鴻	4,686	5,702	6,259
	<u>50,515</u>	<u>55,108</u>	<u>55,777</u>
	<u>\$586,393</u>	<u>\$606,935</u>	<u>\$609,062</u>

帳列項目 / 關係人類別 / 名稱	114年 7月1日至 9月30日	113年 7月1日至 9月30日	114年 1月1日至 9月30日	113年 1月1日至 9月30日
利息費用				
母公司	\$1,993	\$2,045	\$6,058	\$6,208
兄弟公司				
中鋼精材	139	383	736	1,133
中鴻	20	10	66	13
	<u>159</u>	<u>393</u>	<u>802</u>	<u>1,146</u>
	<u>\$2,152</u>	<u>\$2,438</u>	<u>\$6,860</u>	<u>\$7,354</u>

租用土地及廠房

本公司向母公司承租現有工廠用地，共簽訂三項合約，合約期間為5年（分別至114年及115年12月止），租金每半年支付一次。

本公司亦向母公司承租焦炭廠廠房，合約為5年（至115年12月止），租金每半年支付一次。

本公司及子公司與兄弟公司簽有土地與倉庫租賃合約，租期至 147 年 12 月止，租金依合約每年或每季支付一次。

本公司與其他非關係人並無此類似交易可資比較。

租用辦公大樓

本公司向母公司承租辦公大樓，租期至 114 年 12 月止，租金每季支付一次；上述租金係經雙方議價決定，並依照合約條件付款，合約價格則與當地一般租金相當，付款條件與非關係人之租賃條件尚無重大差異。

(七) 出租協議

如附註十七所述，本公司以營業租賃出租土地予母公司（土地座落於高雄市小港區），土地租金按公告現值總額 3% 計算，租金每半年預收一次，租期至 114 年 12 月止。截至 114 年 9 月 30 日暨 113 年 12 月 31 日及 9 月 30 日止，未來將收取之租賃給付總額分別為 3,228 千元、12,913 千元及 16,141 千元。114 及 113 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 1 月 1 日至 9 月 30 日認列之租賃收入分別皆為 3,229 千元及 9,685 千元。

(八) 其他關係人交易

1. 公用流體

本公司工廠位於母公司廠區，生產所需之主要能源係由母公司供應，本公司再依市場價格或成本加成方式計價並按月支付電費、廢水處理、廢氣處理、耗用蒸汽、煉焦爐氣等各項公用流體費用予母公司。114 及 113 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 114 及 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日上述費用分別為 98,052 千元、112,019 千元、279,614 千元及 313,654 千元。本公司與其他非關係人並無上述類似交易可資比較。

2. 技術服務費

本公司委請母公司提供技術研發服務，114 及 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日技術服務費分別為 5,130 千元及 5,110 千元。

3. 主要管理階層獎酬

	114 年 7 月 1 日至 9 月 30 日	113 年 7 月 1 日至 9 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日
短期員工福利	\$ 5,705	\$ 9,305	\$ 20,039	\$ 26,038
退職後福利	219	258	657	627
	<u>\$ 5,924</u>	<u>\$ 9,563</u>	<u>\$ 20,696</u>	<u>\$ 26,665</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、重大或有負債及未認列之合約承諾

本公司及子公司於 114 年 9 月 30 日有下列重大承諾事項：

- (一) 為取得政府補助計畫之補助款，由金融機構提供保證金額 33,336 千元，及為進貨及履約而提供保證票據予業主之金額為 156,362 千元。
- (二) 本公司為購買原料及商品已開立未使用之信用狀餘額約 1,068,044 千元。
- (三) 已簽訂之不動產、廠房及設備興建工程合約總價款約為 611,952 千元，尚未履約金額約為 428,870 千元。

三十、具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

以下資訊係按本公司及子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。具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣千元；匯率：元

114 年 9 月 30 日	外 幣 匯 率		帳 面 金 額	
金融資產				
貨幣性項目				
美 金	\$ 6,811	30.445	(美金：新台幣)	\$ 207,375
人 民 幣	14,082	4.271	(人民幣：新台幣)	60,144
日 幣	72,555	0.2058	(日幣：新台幣)	14,932

(接次頁)

(承前頁)

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
非貨幣項目								
透過損益按公 允價值衡量 之金融資產 美 金	\$	323	30.445	(美金：新台幣)	\$		9,834	
透過其他綜合 損益按公允 價值衡量之 金融資產 美 金		3,885	30.445	(美金：新台幣)			118,271	
金融負債								
貨幣性項目								
美 金		236	30.445	(美金：新台幣)			7,178	
人 民 幣		4,355	4.271	(人民幣：新台幣)			18,601	
日 幣		21,600	0.2058	(日幣：新台幣)			4,445	
<hr/>								
113年12月31日								
金融資產								
貨幣性項目								
美 金		8,471	32.785	(美金：新台幣)			277,734	
美 金		136	7.321	(美金：人民幣)			4,459	
人 民 幣		23,590	4.478	(人民幣：新台幣)			105,634	
日 幣		308,073	0.2099	(日幣：新台幣)			64,665	
非貨幣項目								
透過損益按公 允價值衡量 之金融資產 美 金		1,097	32.785	(美金：新台幣)			35,967	
透過其他綜合 損益按公允 價值衡量之 金融資產 美 金		3,292	32.785	(美金：新台幣)			107,923	
金融負債								
貨幣性項目								
美 金		1,805	32.785	(美金：新台幣)			59,175	
人 民 幣		4,248	4.478	(人民幣：新台幣)			19,020	

(接次頁)

(承前頁)

	外 幣 匯 率			帳 面 金 額
113年9月30日				
金融資產				
貨幣性項目				
美 金	\$ 6,123	31.65	(美金：新台幣)	\$ 193,793
人 民 幣	33,811	4.523	(人民幣：新台幣)	152,929
日 幣	171,606	0.2223	(日幣：新台幣)	38,148
非貨幣項目				
透過損益按公 允價值衡量 之金融資產				
美 金	1,135	31.65	(美金：新台幣)	35,921
透過其他綜合 損益按公允 價值衡量之 金融資產				
美 金	3,365	31.65	(美金：新台幣)	106,511
金融負債				
貨幣性項目				
美 金	237	31.65	(美金：新台幣)	7,500
人 民 幣	7,267	4.523	(人民幣：新台幣)	32,870
日 幣	56,000	0.2223	(日幣：新台幣)	12,449

本公司及子公司於114及113年7月1日至9月30日與114及113年1月1日至9月30日外幣兌換損益(已實現及未實現)分別為利益4,767千元、利益2,087千元、損失12,506千元及利益29,162千元，由於本公司及子公司外幣交易之功能性貨幣種類繁多，是以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) 重大交易事項及(二) 轉投資事業相關資訊

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形(不含投資子公司、關聯企業部分)：附表二。
4. 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：附表三。

5. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 從事衍生工具交易：附註七。
7. 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：附表四。
8. 被投資事業相關資訊：附表五。

(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、本期損益及認列之投資損益、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：附表六。
2. 與大陸被投資公司直接或間接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：
 - (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：無。
 - (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：無。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：無。
 - (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：附表一。
 - (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項：無。

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，著重於每一支付或提供勞務之種類。本公司及子公司之應報導部門如下：

- (一) 中碳／常州中碳－化工製品之產銷及買賣。
- (二) 景裕－各類投資。

(三) 本公司及子公司之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	中 碳 / 常州中碳景		裕 調整及沖銷	合 併
<u>114年1月1日至9月30日</u>				
來自本公司及子公司以外客戶之				
收入	\$4,480,943	\$ 32,740	\$ -	\$4,513,683
來自本公司及子公司之收入	<u>31,129</u>	<u>13,774</u>	<u>(44,903)</u>	<u>-</u>
收入合計	<u>\$4,512,072</u>	<u>\$ 46,514</u>	<u>(\$ 44,903)</u>	<u>\$4,513,683</u>
部門利益	\$ 411,476	\$ 34,510	(\$ 4,604)	\$ 441,382
利息收入	6,529	1,962	(1,236)	7,255
採用權益法認列之子公司及關聯				
企業損益之份額	86,793	-	(6,008)	80,785
其他收入	82,884	546	(9,170)	74,260
利息費用	(17,044)	-	1,236	(15,808)
其他利益及損失	(7,940)	(7,193)	-	(15,133)
稅前淨利	562,698	29,825	(19,782)	572,741
所得稅費用	<u>73,851</u>	<u>2,427</u>	<u>-</u>	<u>76,278</u>
本期淨利	<u>\$ 488,847</u>	<u>\$ 27,398</u>	<u>(\$ 19,782)</u>	<u>\$ 496,463</u>
<u>113年1月1日至9月30日</u>				
來自本公司及子公司以外客戶之				
收入	\$5,832,262	\$ 26,587	\$ -	\$5,858,849
來自本公司及子公司之收入	<u>124,914</u>	<u>22,391</u>	<u>(147,305)</u>	<u>-</u>
收入合計	<u>\$5,957,176</u>	<u>\$ 48,978</u>	<u>(\$ 147,305)</u>	<u>\$5,858,849</u>
部門利益	\$ 959,241	\$ 48,146	(\$ 14,723)	\$ 992,664
利息收入	9,832	2,780	(1,357)	11,255
採用權益法認列之子公司及關聯				
企業損益之份額	101,834	-	(36,061)	65,773
其他收入	68,386	403	(7,667)	61,122
利息費用	(11,732)	-	1,357	(10,375)
其他利益及損失	<u>27,684</u>	<u>4,149</u>	<u>-</u>	<u>31,833</u>
稅前淨利	1,155,245	55,478	(58,451)	1,152,272
所得稅費用	<u>184,491</u>	<u>403</u>	<u>-</u>	<u>184,894</u>
本期淨利	<u>\$ 970,754</u>	<u>\$ 55,075</u>	<u>(\$ 58,451)</u>	<u>\$ 967,378</u>

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之總部管理成本與董事酬勞、租金收入、利息收入、處分不動產、廠房及設備損失、淨外幣兌換損益、金融工具評價損益、利息費用以及所得稅費用等。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。

(五) 部門總資產與負債

	114 年 9 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 9 月 30 日
部 門 資 產			
化工製品部門			
產 銷	\$ 11,388,523	\$ 11,766,317	\$ 11,459,178
投資部門	1,642,407	1,681,919	1,740,394
調整及沖銷	(1,896,848)	(1,982,776)	(2,071,647)
	<u>\$ 11,134,082</u>	<u>\$ 11,465,460</u>	<u>\$ 11,127,925</u>
部 門 負 債			
化工製品部門			
產 銷	\$ 3,517,688	\$ 3,352,133	\$ 3,141,841
投資部門	1,923	804	-
調整及沖銷	(75,441)	(104,073)	(128,834)
	<u>\$ 3,444,170</u>	<u>\$ 3,248,864</u>	<u>\$ 3,013,007</u>

中鋼碳素化學股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表一

單位：除另註明者外，係新台幣千元

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 (註 3)	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 帳金額	擔保 名稱	品 價值	對個別對象 資金貸與限額	資金貸與總額	備註
1	景裕國際股份有限公司	常州中碳新材料 科技有限公司	其他應收款— 關係人	是	\$ 145,928	\$ 89,691	\$ 51,252	2	註 1	\$ -	營業週轉所 需	\$ -	-	\$ -	\$ 328,096	\$ 492,145	註 2

註 1：有短期融通資金之必要。

註 2：依子公司訂定之資金貸與他人程序規定，資金貸與單一從屬公司之金額，合計不得超過子公司淨值之 20%，貸與控制公司之金額，合計不得超過子公司淨值之 30%，資金貸與總限額為最近期財報淨值之 30%。

註 3：編製合併財務報表時已沖銷。

中鋼碳素化學股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 114 年 9 月 30 日

附表二

單位：除另註明者外，係新台幣千元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				
				股數或單位	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
本公司	普通股股票 中國鋼鐵公司	母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	3,746,915	\$ 72,690	-	\$ 72,690	
	特別股股票 中國鋼鐵公司	母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	229,000	\$ 9,103	-	\$ 9,103	
景裕國際公司	普通股股票 中鋼碳素化學公司	母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	4,753,537	\$ 388,839	-	\$ 388,839	註
	中國鋼鐵公司	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	4,226,265	81,990	-	81,990	
					<u>\$ 470,829</u>		<u>\$ 470,829</u>	
	長榮航太科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	750,000	\$ 121,500	-	\$ 121,500	

註：編製合併財務報表時列為庫藏股。

中鋼碳素化學股份有限公司及子公司
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114年1月1日至9月30日

附表三

單位：除另註明者外，係新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形			交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註	
			進(銷)貨金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)		
本公司	林園先進材料科技股份有限公司	本公司主要管理階層之子公司	銷 貨	(\$ 604,947)	(14)	每月月結	註	註	\$ 90,177	20	
	中國鋼鐵股份有限公司	母 公 司	進 貨	1,536,918	66	即期信用狀	註	註	(220,295)	(91)	
	中龍鋼鐵股份有限公司	兄弟公司	進 貨	651,838	28	即期信用狀	註	註	-	-	

註：參閱附註二八。

中鋼碳素化學股份有限公司及子公司
 母子公司間業務關係及重要交易往來情形
 民國 114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表四

單位：除另註明者外，係新台幣千元

編 號	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係	交 易 往 來 情 形			估 合 併 營 收 或 總 資 產 之 比 率 (%)
				科 目	金 額	交 易 條 件	
1	景裕國際公司	常州中碳新材料科技公司	子公司對子公司	其他應收款	\$ 51,186	依合約規定及董事會決議	1

中鋼碳素化學股份有限公司及子公司

被投資公司相關資訊

民國 114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表五

單位：除另註明者外，係新台幣千元

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		股數	比率(%)	帳面金額	被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	列之備註
				期末餘額	期初餘額						
中鋼碳素化學公司	中聯資源公司	台灣	爐石粉及高爐水泥產銷、氣冷高爐石及轉爐石、資源回收利用	\$ 91,338	\$ 91,338	15,019,341	6	\$ 380,340	\$ 955,891	\$ 57,766	
中鋼碳素化學公司	中國鋼鐵結構公司	台灣	鋼結構製銷	13,675	13,675	600,069	-	16,418	453,324	1,360	子公司(註)
中鋼碳素化學公司	景裕國際公司	台灣	一般投資	300,083	300,083	107,712,232	100	1,369,283	27,398	6,008	
中鋼碳素化學公司	運鴻投資公司	台灣	一般投資	450,000	450,000	75,911,726	9	539,766	102,457	9,121	
中鋼碳素化學公司	中鋼光能公司	台灣	太陽能發電	261,600	261,600	26,160,000	15	308,658	105,106	15,766	
中鋼碳素化學公司	啟航參創業投資公司	台灣	一般投資	160,000	160,000	16,000,000	9	105,955	(54,870)	(4,846)	
中鋼碳素化學公司	鑫尚揚投資公司	台灣	一般投資	60,000	60,000	6,000,000	5	67,089	19,127	957	
中鋼碳素化學公司	高科磁技公司	台灣	磁性材料、特用化學品及氧化鐵生產買賣	47,950	47,950	3,133,744	8	40,916	10,011	784	
中鋼碳素化學公司	高瑞投資公司	台灣	一般投資	15,070	15,070	1,196,000	40	24,666	211	84	
中鋼碳素化學公司	立慶隆投資公司	台灣	一般投資	7,000	7,000	700,000	35	11,227	523	183	
中鋼碳素化學公司	台安生物科技公司	台灣	生物科技管顧服務	2,295	2,295	499,998	5	6,534	3,586	179	
中鋼碳素化學公司	啟航創業投資公司	台灣	一般投資	3,375	3,375	337,500	5	3,488	(11,388)	(569)	
景裕國際公司	中國鋼鐵結構公司	台灣	鋼結構製銷	29,281	29,281	532,000	-	14,777	453,324	1,207	
景裕國際公司	鑫科材料科技公司	台灣	金屬靶材製造與銷售	34,382	42,396	4,844,748	4	79,910	(7,781)	(171)	
景裕國際公司	宏利汽車零件公司	台灣	汽車零件製造	100,985	100,985	8,034,528	7	76,157	(128,384)	(11,462)	
景裕國際公司	高科磁技公司	台灣	磁性材料、特用化學品及氧化鐵生產買賣	33,015	33,015	2,297,860	6	29,994	10,011	575	
景裕國際公司	昇利達投資公司	台灣	一般投資	8,400	8,400	840,000	35	15,258	2,461	861	
景裕國際公司	弘全投資公司	台灣	一般投資	9,000	9,000	900,000	45	14,435	524	236	
景裕國際公司	鼎大投資公司	台灣	一般投資	10,495	10,495	897,000	30	14,240	1,601	480	

註：編製合併財務報表時已沖銷。

中鋼碳素化學股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 114 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表六

單位：除另註明者外，係新台幣千元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註 1)	投資方式	期初自台灣 匯出累積 投資金額(註 1)	本期匯出 或 收回投資 金額	期末自台灣 匯出累積 投資金額(註 1)	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	截至期末止 已匯回投資收益	備註
常州中碳新材料科技有限公司	介相碳微球之加工與銷售	\$ 170,626	直接投資大陸公司	\$ 198,075	\$ -	\$ 198,075	(\$ 7,616)	100	(\$ 7,616)	\$ 180,922	\$ -	註 4

投資公司名稱	期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額(註 1)	經濟部投審會 核准投資金額(註 1)	本公司赴大陸地區 投資限額(註 3)
本公司	\$ 198,075	\$ 198,075	\$ 4,613,947

註 1：係按 114 年 9 月 30 日匯率換算為新台幣。

註 2：投資(損)益認列基礎為經台灣母公司簽證會計師核閱之財務報表。

註 3：係依據投審會 97.08.29「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定計算之限額計算如下：

$$\text{權益} \$7,689,912 \times 60\% = \$4,613,947$$

註 4：編製合併財務報表時已沖銷。