

長華科技股份有限公司
及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告
民國107及106年第2季

地址：高雄市楠梓加工出口區開發路24號
電話：(07)962-8202

§ 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 核 閱 報 告	3~5		-
四、	合 併 資 產 負 債 表	6		-
五、	合 併 綜 合 損 益 表	7~8		-
六、	合 併 權 益 變 動 表	9		-
七、	合 併 現 金 流 量 表	10~12		-
八、	合 併 財 務 報 告 附 註			
	(一) 公 司 沿 革	13		一
	(二) 通 過 財 務 報 告 之 日 期 及 程 序	13		二
	(三) 新 發 布 及 修 訂 準 則 及 解 釋 之 適 用	13~17		三
	(四) 重 大 會 計 政 策 之 彙 總 說 明	17~22		四
	(五) 重 大 會 計 判 斷、估 計 及 假 設 不 確 定 性 之 主 要 來 源	22		五
	(六) 重 要 會 計 項 目 之 說 明	22~61		六~三五
	(七) 關 係 人 交 易	61~65		三六
	(八) 質 押 之 資 產	65		三七
	(九) 重 大 或 有 負 債 及 未 認 列 之 合 約 承 諾	65		三八
	(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	66~68		三九
	(十三) 附 註 揭 露 事 項			
	1. 重 大 交 易 事 項 相 關 資 訊	68~69		四十
	2. 轉 投 資 事 業 相 關 資 訊	68~69		四十
	3. 大 陸 投 資 資 訊	69		四十
	(十四) 部 門 資 訊	69~71		四一

會計師核閱報告

長華科技股份有限公司 公鑒：

前 言

長華科技股份有限公司（長華科技公司）及其子公司民國 107 年及 106 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 107 及 106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併權益變動表與合併現金流量表，以及合併財務報告附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範 圍

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

保留結論之基礎

如合併財務報表附註十三註 6 所述，列入前言段所述合併財務報表之非重要子公司民國 106 年 6 月 30 日之資產總額為新台幣（以下同）621,668 千元，占合併資產總額之 7%；負債總額為 16,238 千元，占合併負債總額未達 1%；民國 106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 1 月 1 日至 6 月 30 日之綜合利益分別為 17,823 千元及 261,747 千元，分別占合併綜合損益之 8%及 59%，係依據該等子公司同期間未經會計師核閱之財務報表編製與揭露。另如合併財務報表附註十四所述，長華科技公司及其子公司民國 107 年 6 月 30 日採用權益法

之投資餘額為 156,018 千元；民國 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 1 月 1 日至 6 月 30 日採用權益法認列之關聯企業利益之份額分別為 12,584 千元及 10,820 千元，採用權益法認列之關聯企業之其他綜合利益之份額分別為 1,044 千元及 6,370 千元，係依據該被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表認列與揭露。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述非重要子公司及採用權益法之投資之財務報表倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達長華科技公司及其子公司民國 107 年及 106 年 6 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 107 及 106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，以及民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

強調事項

如合併財務報表附註三所述，長華科技公司及其子公司自民國 107 年開始適用修正後之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民國 107 年適用之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告。

如合併財務報表附註三十所述，長華科技公司及其子公司民國 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日合併財務報表提報董事會日止，尚未完成收購價格分攤報告，相關會計處理僅係暫定，嗣於民國 107 年 3 月完成收購價格分攤報告，依據國際財務報導準則第 3 號「企業合併」之規定追溯重編比較期間之合併財務報表。

另如合併財務報表附註十三及三十所述，長華科技公司之子公司 SH Asia Pacific Pte. Ltd. 於民國 106 年 10 月向母公司長華電材公司取得 WSP Electromaterials Ltd. (WSP) 全部股權，並間接取得 WSP 之所有子公司股權，該股權交易係屬共同控制下之組織重組，依財團法人中華民國會計研究發展基金會公布之相關解釋函規定，應視為自始即持有 WSP 及其子公司，並據以重編民國 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務報表，是項重編使民國

106 年 6 月 30 日合併資產總額增加 621,668 千元，佔重編後合併資產總額之 7%；合併負債總額增加 16,238 千元，佔重編後合併負債總額未達 1%；共同控制下前手權益增加 975,485 千元及非控制權益減少 370,055 千元；民國 106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 1 月 1 日至 6 月 30 日之淨利分別增加 8,346 千元及 253,862 千元，其他綜合損益分別增加 9,477 千元及 7,885 千元。

本會計師未因上述事項而修正核閱結論。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 劉 裕 祥

劉裕祥



會計師 許 瑞 軒

許瑞軒



金融監督管理委員會核准文號

金管證審字第 1050024633 號

金融監督管理委員會核准文號

金管證審字第 1020025513 號

中 華 民 國 107 年 8 月 9 日

長華科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 107 年 6 月 30 日暨民國 106 年 12 月 31 日及 6 月 30 日

單位：新台幣千元

代 碼	資 產	107 年 6 月 30 日 (經核閱)		106 年 12 月 31 日 (經查核)		106 年 6 月 30 日 (重編後經核閱)		代 碼	負 債 及 權 益	107 年 6 月 30 日 (經核閱)		106 年 12 月 31 日 (經查核)		106 年 6 月 30 日 (重編後經核閱)	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產								流動負債						
1100	現金及約當現金(附註六)	\$1,393,633	15	\$2,130,657	24	\$1,840,086	21	2100	短期借款(附註二十)	\$ 918,627	10	\$ 494,632	5	\$ 746,270	9
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產 一流動(附註四及七)	32,340	-	-	-	-	-	2110	應付短期票券(附註二十)	-	-	-	-	150,000	2
1125	備供出售金融資產一流動(附註九)	-	-	-	-	19,598	-	2130	合約負債一流動(附註四及二五)	40,552	-	-	-	-	-
1150	應收票據(附註十)	3,839	-	9,038	-	44,707	1	2170	應付帳款(附註二一)	782,855	9	722,080	8	989,709	11
1170	應收帳款淨額(附註五及十)	1,730,863	19	1,533,762	17	1,487,133	17	2180	應付帳款一關係人(附註二一及三六)	400,881	4	235,211	3	9,607	-
1180	應收帳款一關係人(附註五、十及三 六)	447,902	5	281,766	3	355,140	4	2216	應付股利	417,048	5	-	-	36,128	-
1200	其他應收款(附註三六)	38,635	1	26,554	-	57,570	1	2219	其他應付款(附註二二及三六)	549,089	6	561,142	6	366,757	4
1220	本期所得稅資產	-	-	155	-	40,046	-	2230	本期所得稅負債	107,473	1	76,938	1	68,298	1
130X	存貨(附註十一)	1,426,360	16	1,266,852	14	1,080,923	13	2399	其他流動負債	40,875	1	59,918	1	55,029	1
1476	其他金融資產一流動(附註十二及三 七)	-	-	-	-	251,686	3	21XX	流動負債總計	3,257,400	36	2,149,921	24	2,421,798	28
1479	其他流動資產	95,169	1	101,311	1	85,194	1		非流動負債						
11XX	流動資產總計	5,168,741	57	5,350,095	59	5,262,083	61	2527	合約負債一非流動(附註四及二五)	21,251	-	-	-	-	-
	非流動資產							2540	長期借款(附註二十及三七)	592,833	7	1,691,833	19	2,640,833	31
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產 一非流動(附註四及七)	60,291	1	-	-	-	-	2570	遞延所得稅負債	149,840	2	73,561	1	19,442	-
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產一非流動(附註四及八)	30,492	-	-	-	-	-	2640	淨確定福利負債	17,559	-	21,174	-	14,940	-
1550	採用權益法之投資(附註十四)	156,018	2	145,703	2	-	-	2645	存入保證金	7,752	-	8,220	-	4,203	-
1600	不動產、廠房及設備(附註十五及三 六)	2,371,258	26	2,318,304	25	2,077,211	24	2670	其他非流動負債	960	-	25,007	-	28,790	1
1760	投資性不動產(附註十六)	12,533	-	13,149	-	13,766	-	25XX	非流動負債總計	790,195	9	1,819,795	20	2,708,208	32
1805	商譽(附註十七)	681,340	8	674,327	7	679,293	8	2XXX	負債總計	4,047,595	45	3,969,716	44	5,130,006	60
1821	其他無形資產(附註十八)	26,581	-	18,712	-	18,674	-		歸屬於本公司業主之權益(附註二四)						
1840	遞延所得稅資產	61,337	1	76,424	1	49,088	1	3100	普通股股本	362,651	4	361,071	4	301,071	4
1920	存出保證金	7,363	-	7,746	-	6,902	-	3200	資本公積	4,227,829	46	4,298,323	47	1,928,953	22
1980	其他金融資產一非流動(附註十二及 三七)	35,833	-	53,957	1	31,588	1		保留盈餘						
1985	長期預付租金(附註十九)	423,148	5	424,954	5	430,110	5	3310	法定盈餘公積	61,580	1	18,472	-	18,472	-
1990	其他非流動資產	24,874	-	16,565	-	15,224	-	3320	特別盈餘公積	53,918	-	6,733	-	6,733	-
15XX	非流動資產總計	3,891,068	43	3,749,841	41	3,321,856	39	3350	未分配盈餘	417,032	5	433,771	5	103,795	1
								3300	保留盈餘總計	532,530	6	458,976	5	129,000	1
								3400	其他權益	(369)	-	(53,918)	(1)	(15,152)	-
								3500	庫藏股票	(181,435)	(2)	-	-	-	-
								31XX	本公司業主權益總計	4,941,206	54	5,064,452	55	2,343,872	27
								35XX	共同控制下前手權益	-	-	-	-	972,386	11
								36XX	非控制權益	71,008	1	65,768	1	137,675	2
								3XXX	權益總計	5,012,214	55	5,130,220	56	3,453,933	40
1XXX	資產總計	\$9,059,809	100	\$9,099,936	100	\$8,583,939	100		負債及權益總計	\$9,059,809	100	\$9,099,936	100	\$8,583,939	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。
(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 107 年 8 月 9 日核閱報告)

董事長：黃嘉能

經理人：洪全成

會計主管：林俊吉

長華科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 107 及 106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日

以及民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元，惟每

股盈餘為新台幣元

代 碼		107年4月1日至6月30日		106年4月1日至6月30日 (重編後)		107年1月1日至6月30日		106年1月1日至6月30日 (重編後)	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4000	營業收入淨額 (附註四、二五及三六)	\$2,557,982	100	\$2,220,640	100	\$4,945,058	100	\$2,912,460	100
5000	營業成本 (附註十一、二六及三六)	<u>2,108,835</u>	<u>82</u>	<u>1,790,660</u>	<u>81</u>	<u>4,037,194</u>	<u>82</u>	<u>2,369,424</u>	<u>81</u>
5900	營業毛利	<u>449,147</u>	<u>18</u>	<u>429,980</u>	<u>19</u>	<u>907,864</u>	<u>18</u>	<u>543,036</u>	<u>19</u>
	營業費用 (附註十、二六及三六)								
6100	推銷費用	49,046	2	53,151	2	96,055	2	75,180	3
6200	管理費用	116,487	4	103,037	5	235,756	5	131,081	4
6300	研究發展費用	17,870	1	7,381	-	31,984	-	14,774	1
6450	預期信用減損損失回升利益	(<u>258</u>)	-	-	-	(<u>7,141</u>)	-	-	-
6000	營業費用合計	<u>183,145</u>	<u>7</u>	<u>163,569</u>	<u>7</u>	<u>356,654</u>	<u>7</u>	<u>221,035</u>	<u>8</u>
6900	營業利益	<u>266,002</u>	<u>11</u>	<u>266,411</u>	<u>12</u>	<u>551,210</u>	<u>11</u>	<u>322,001</u>	<u>11</u>
	營業外收入及支出 (附註二六)								
7010	其他收入	31,764	1	10,360	1	41,774	1	14,885	1
7020	其他利益及損失	42,017	2	2,064	-	25,276	1	238,269	8
7050	財務成本	(<u>3,877</u>)	-	(<u>12,399</u>)	(<u>1</u>)	(<u>10,422</u>)	-	(<u>18,756</u>)	(<u>1</u>)
7060	採用權益法認列之關聯企業損益之份額	<u>12,584</u>	-	-	-	<u>10,820</u>	-	(<u>9,979</u>)	-
7000	營業外收入及支出合計	<u>82,488</u>	<u>3</u>	<u>25</u>	-	<u>67,448</u>	<u>2</u>	<u>224,419</u>	<u>8</u>
7900	稅前淨利	348,490	14	266,436	12	618,658	13	546,420	19
7950	所得稅費用 (附註四及二七)	<u>99,952</u>	<u>4</u>	<u>83,988</u>	<u>4</u>	<u>197,937</u>	<u>4</u>	<u>100,913</u>	<u>4</u>
8200	本期淨利	<u>248,538</u>	<u>10</u>	<u>182,448</u>	<u>8</u>	<u>420,721</u>	<u>9</u>	<u>445,507</u>	<u>15</u>
	其他綜合損益 (附註二四及二七)								
8310	不重分類至損益之項目								
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	(<u>3,018</u>)	-	-	-	(<u>3,018</u>)	-	-	-

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		107年4月1日至6月30日		106年4月1日至6月30日 (重編後)		107年1月1日至6月30日		106年1月1日至6月30日 (重編後)	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅	\$ -	-	\$ -	-	\$ 877	-	\$ -	-
8360	後續可能重分類至損益 之項目								
8361	國外營運機構財務 報表之兌換差額	82,720	3	29,189	2	68,947	1	(3,258)	-
8362	備供出售金融資產 未實現評價損益	-	-	450	-	-	-	567	-
8363	現金流量避險中屬 有效避險部分之 避險工具利益	-	-	-	-	-	-	1,714	-
8399	與可能重分類之項 目相關之所得稅	(16,625)	(1)	(1,201)	-	(11,706)	-	1,841	-
8300	本期其他綜合損益 (稅後淨額)	63,077	2	28,438	2	55,100	1	864	-
8500	本期綜合淨利總額	\$ 311,615	12	\$ 210,886	10	\$ 475,821	10	\$ 446,371	15
	淨利歸屬於：								
8610	本公司業主	\$ 245,907		\$ 88,382		\$ 416,155		\$ 90,435	
8615	共同控制下前手權益	-		28,969		-		275,474	
8620	非控制權益	2,631		65,097		4,566		79,598	
8600		\$ 248,538		\$ 182,448		\$ 420,721		\$ 445,507	
	綜合損益總額歸屬於：								
8710	本公司業主	\$ 309,388		\$ 94,695		\$ 470,581		\$ 82,016	
8715	共同控制下前手權益	-		41,553		-		293,596	
8720	非控制權益	2,227		74,638		5,240		70,759	
8700		\$ 311,615		\$ 210,886		\$ 475,821		\$ 446,371	
	每股盈餘 (附註二八)								
9710	基 本	\$ 6.79		\$ 2.94		\$ 11.50		\$ 3.15	
9810	稀 釋	6.76		2.91		11.45		3.12	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 107 年 8 月 9 日核閱報告)

董事長：黃嘉能



經理人：洪全成



會計主管：林俊吉



長華科技股份有限公司及子公司

合併損益變動表

民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元

代碼		歸屬於本公司業主之權益															
		其						他						權			
		益						權						益			
		普通股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	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淨額	可供出售金融資產之減損	現金流量避險中屬有效避險部分之避險	工具損益	合計	庫藏股票	共同控制下前手權益	非控制權益	權益總計
A1	107年1月1日餘額	\$ 361,071	\$ 4,298,323	\$ 18,472	\$ 6,733	\$ 433,771	\$ 458,976	(\$ 53,918)	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 53,918)	\$ -	\$ 5,064,452	\$ -	\$ 65,768	\$ 5,130,220
	106年度盈餘指撥及分配(附註二四)	-	-	43,108	-	(43,108)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B1	法定盈餘公積	-	-	43,108	-	(43,108)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B3	特別盈餘公積	-	-	-	47,185	(47,185)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	現金股利	-	-	-	-	(343,478)	(343,478)	-	-	-	-	-	-	(343,478)	-	-	(343,478)
		-	-	43,108	47,185	(433,771)	(343,478)	-	-	-	-	-	-	(343,478)	-	-	(343,478)
C15	資本公積配發現金股利(附註二四)	-	(73,570)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(73,570)	-	-	(73,570)
D1	107年1月1日至6月30日淨利	-	-	-	-	416,155	416,155	-	-	-	-	-	-	416,155	-	-	4566
D3	107年1月1日至6月30日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	877	877	56,567	(3,018)	-	-	53,549	-	54,426	-	674	55,100
D5	107年1月1日至6月30日綜合損益總額	-	-	-	-	417,032	417,032	56,567	(3,018)	-	-	53,549	-	470,581	-	5,240	475,821
L1	庫藏股買回(附註二四)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(181,435)	(181,435)	-	-	(181,435)
N1	股份基礎給付交易(附註二九)	1,580	3,076	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,656	-	-	4,656
Z1	107年6月30日餘額	\$ 362,651	\$ 4,227,829	\$ 61,580	\$ 53,918	\$ 417,032	\$ 532,530	\$ 2,649	(\$ 3,018)	\$ -	\$ -	(\$ 369)	(\$ 181,435)	\$ 4,941,206	\$ -	\$ 71,008	\$ 5,012,214
A1	106年1月1日餘額	\$ 246,071	\$ 651,735	\$ 13,972	\$ 3,635	\$ 57,086	\$ 74,693	(\$ 4,311)	\$ -	(\$ 999)	(\$ 1,423)	(\$ 6,733)	\$ -	\$ 965,766	\$ -	\$ -	\$ 965,766
A4	追溯調整共同控制下組織重組之前手權益(附註十三)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	929,404	139,083	1,068,487
A5	106年1月1日重編後餘額	246,071	651,735	13,972	3,635	57,086	74,693	(4,311)	-	(999)	(1,423)	(6,733)	-	965,766	929,404	139,083	2,034,253
	105年度盈餘指撥及分配(附註二四)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B1	法定盈餘公積	-	-	4,500	-	(4,500)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B3	特別盈餘公積	-	-	-	3,098	(3,098)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	現金股利	-	-	-	-	(36,128)	(36,128)	-	-	-	-	-	-	(36,128)	-	-	(36,128)
		-	-	4,500	3,098	(43,726)	(36,128)	-	-	-	-	-	-	(36,128)	-	-	(36,128)
D1	106年1月1日至6月30日淨利	-	-	-	-	90,435	90,435	-	-	-	-	-	-	90,435	275,474	79,598	445,507
D3	106年1月1日至6月30日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(10,409)	-	567	1,423	(8,419)	-	(8,419)	18,122	(8,839)	864
D5	106年1月1日至6月30日綜合損益總額	-	-	-	-	90,435	90,435	(10,409)	-	567	1,423	(8,419)	-	82,016	293,596	70,759	446,371
E1	現金增資(附註二四)	55,000	1,289,131	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,344,131	-	-	1,344,131
H3	組織重組(附註三一)	-	(12,062)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(12,062)	-	-	-	(12,062)
N1	股份基礎給付交易(附註二九)	-	149	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	149	-	-	149
O1	非控制權益淨增加(附註三十及三一)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(72,167)	(72,167)
T1	共同控制下前手權益減少(附註二四)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(250,614)	-	(250,614)
Z1	106年6月30日餘額	\$ 301,071	\$ 1,928,953	\$ 18,472	\$ 6,733	\$ 103,795	\$ 129,000	(\$ 14,720)	\$ -	(\$ 432)	\$ -	(\$ 15,152)	\$ -	\$ 2,343,872	\$ 972,386	\$ 137,675	\$ 3,453,933

後附之附註係本合併財務報告之一部分。
(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 107 年 8 月 9 日核閱報告)

董事長：黃嘉能

經理人：洪全成

會計主管：林俊吉

長華科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元

代 碼		107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日 (重編後)
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 618,658	\$ 546,420
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	299,013	171,748
A20200	攤銷費用	10,514	4,812
A20300	預期信用減損損失回升利益	(7,141)	-
A20300	呆帳費用	-	10,782
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資 產損失	3,153	-
A20900	財務成本	10,422	18,756
A21200	利息收入	(4,259)	(5,300)
A21300	股利收入	(4,499)	-
A21900	股份基礎給付酬勞成本	(84)	149
A22300	採用權益法認列之關聯企業損失 (利益)之份額	(10,820)	9,979
A22500	處分不動產、廠房及設備利益	(13,565)	(6,833)
A23200	處分採用權益法之投資利益	-	(248,843)
A23700	非金融資產減損損失	30,175	30,861
A29900	其 他	87	(156)
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	(95,784)	-
A31130	應收票據	5,199	(9,357)
A31150	應收帳款	(189,695)	(156,599)
A31160	應收帳款—關係人	(166,136)	(70,407)
A31180	其他應收款	(7,602)	257,372
A31200	存 貨	(190,819)	(113,634)
A31240	其他流動資產	6,142	(35,062)
A32125	合約負債—流動	10,382	-
A32150	應付帳款	60,775	(64,994)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日 (重編後)
A32160	應付帳款－關係人	\$ 165,670	(\$ 12,990)
A32180	其他應付款	50,058	55,491
A32230	其他流動負債	11,127	3,738
A32240	淨確定福利負債	(3,615)	-
A32990	合約負債－非流動	(2,860)	-
A32990	其他非流動負債	64	231
A33000	營運產生之現金流入	584,560	386,164
A33100	收取之利息	4,278	8,537
A33200	收取之股利	5,472	-
A33300	支付之利息	(12,334)	(17,835)
A33500	支付之所得稅	(84,531)	(26,494)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>497,445</u>	<u>350,372</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	(33,510)	-
B02200	對子公司之收購(扣除所取得之現金)	-	(961,516)
B02700	購置不動產、廠房及設備	(434,503)	(169,055)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	16,235	10,126
B03800	存出保證金減少	487	309
B04500	取得無形資產	(8,819)	(5,852)
B06600	其他金融資產減少	18,213	129,390
B06700	其他非流動資產增加	(14,210)	(1,942)
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(456,107)</u>	<u>(998,540)</u>
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	737,323	1,823,134
C00200	短期借款減少	(319,678)	(1,705,288)
C00500	應付短期票券增加	-	150,000
C01600	舉借長期借款	700,000	2,640,000
C01700	償還長期借款	(1,800,000)	-
C03100	存入保證金減少	(557)	-
C04600	現金增資	-	1,344,131
C04800	員工執行認股權	4,740	-
C04900	購買庫藏股票	(144,070)	-
C05800	非控制權益變動	-	(2,101,618)
C09900	發放共同控制下前手權益現金股利	-	(250,614)
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>(822,242)</u>	<u>1,899,745</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日 (重編後)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>\$ 43,880</u>	<u>(\$ 29,685)</u>
EEEE	現金及約當現金淨增加(減少)數	(737,024)	1,221,892
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>2,130,657</u>	<u>618,194</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$1,393,633</u>	<u>\$1,840,086</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 107 年 8 月 9 日核閱報告)

董事長：黃嘉能



經理人：洪全成



會計主管：林俊吉



長華科技股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(除另註明外，金額以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

本公司於 98 年 12 月 24 日核准設立，主要營業項目係為工業用塑膠製品與電子零組件之製造及電子零組件與機械器具之零售與批發等業務。

本公司股票於 104 年 7 月起經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准，於該中心之興櫃股票櫃檯買賣。105 年 7 月經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心審議通過本公司上櫃申請，並於 105 年 9 月掛牌買賣。

截至 107 年及 106 年 6 月底止，本公司之母公司長華電材公司持有本公司普通股分別為 47% 及 46%。

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 107 年 8 月 9 日經提報董事會後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經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」）

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司及子公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 9「金融工具」及相關修正

IFRS 9「金融工具」取代 IAS 39「金融工具：認列與衡量」，並配套修正 IFRS 7「金融工具：揭露」等其他準則。IFRS 9 之新規定涵蓋金融資產之分類、衡量與減損及一般避險會計，相關會計政策參閱附註四。

金融資產之分類、衡量與減損

本公司及子公司依據 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況，於該日評估已存在金融資產之分類予以追溯調整，並選擇不予重編比較期間。於 107 年 1 月 1 日，各類別金融資產依 IAS 39 及 IFRS 9 所決定之衡量種類及帳面金額及其變動情形彙總如下：

金融資產類別	衡 量 種 類		帳 面 金 額	
	IAS 39	IFRS 9	IAS 39	IFRS 9
現金及約當現金	放款及應收款	按攤銷成本衡量	\$ 2,130,657	\$ 2,130,657
應收票據	放款及應收款	按攤銷成本衡量	9,038	9,038
應收帳款淨額（含關係人）	放款及應收款	按攤銷成本衡量	1,815,528	1,815,528
其他應收款	放款及應收款	按攤銷成本衡量	26,554	26,554
存出保證金	放款及應收款	按攤銷成本衡量	7,746	7,746
其他金融資產－非流動	放款及應收款	按攤銷成本衡量	53,957	53,957
107 年 1 月 1 日帳面金額				
(IAS 39)				
重 分 類 再 衡 量				
(IFRS 9)				
按攤銷後成本衡量之金融資產				
自放款及應收款（IAS 39）重分類	\$ -	\$4,043,480	\$ -	\$4,043,480

應收票據、應收帳款及其他應收款原依 IAS 39 分類為放款及應收款，依 IFRS 9 則分類為以攤銷後成本衡量之金融資產，並評估預期信用損失。

2. IFRS 15「客戶合約之收入」及相關修正

IFRS 15 係規範來自客戶合約之收入認列原則，該準則將取代 IAS 18「收入」、IAS 11「建造合約」及相關解釋。相關會計政策參閱附註四。

收入認列金額、已收及應收金額之淨結果係認列為合約資產（負債）。適用 IFRS 15 前，依 IAS 18 處理之合約係於認列收入時認列應收款或預收收入之減少。

本公司及子公司選擇僅對 107 年 1 月 1 日尚未完成之合約追溯適用 IFRS 15 影響如下，並未影響該日保留盈餘。
資產及負債項目之本期影響

	1 0 7 年 1 月 1 日 重編前金額	首次適用 之調整	1 0 7 年 1 月 1 日 重編後金額
備抵銷貨折讓	\$ 489	(\$ 489)	\$ -
退款負債—流動	-	489	489
預收款項	54,281	(54,281)	-
合約負債	-	54,281	54,281
負債影響	<u>\$54,770</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$54,770</u>

(二) 108 年適用之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	I A S B 發布之 生效日（註 1）
「2015～2017 週期之年度改善」	2019 年 1 月 1 日
IFRS 9 之修正「具負補償之提前還款特性」	2019 年 1 月 1 日（註 2）
IFRS 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019 年 1 月 1 日（註 3）
IAS 28 之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019 年 1 月 1 日
IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」	2019 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期間生效。

註 2：金管會允許本公司及子公司得選擇提前於 107 年 1 月 1 日適用此項修正。

註 3：108 年 1 月 1 日以後發生之計畫修正、縮減或清償適用此項修正。

IFRS 16「租賃」

IFRS 16 係規範租賃之會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及相關解釋。

1. 租賃定義

首次適用 IFRS 16 時，本公司及子公司將選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，目前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約將不予重新評估並將依 IFRS 16 之過渡規定處理。

2. 本公司及子公司為承租人

首次適用 IFRS 16 時，除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃將於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表將分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額將表達為籌資活動，支付利息部分將列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用，營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。

本公司及子公司預計選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

目前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量將以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，使用權資產將以該日之租賃負債金額衡量，使用權資產將按前述利率折現並以如同於租賃開始日已適用 IFRS 16 之方式衡量。

本公司及子公司預計將適用下列權宜作法：

- (1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
- (2) 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃將依短期租賃處理。
- (3) 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。

(4) 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定將使用後見之明。

3. 本公司及子公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃將不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

除上述影響外，截至本合併財務報告提報董事會日止，本公司及子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) 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	I A S B 發布之生效日（註）
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」	2021 年 1 月 1 日

註：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期間生效。

截至本合併財務報告提報董事會日止，本公司及子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合併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、附表七及附表八。

（四）其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 106 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 金融工具（適用於 107 年）

金融資產與金融負債於本公司及子公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

金融資產

（1）衡量種類

本公司及子公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括本公司及子公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融資產所產生之任何股利）係認列於損益。公允價值之決定方式參閱附註三五。

B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司及子公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收票據及帳款、其他應收款、其他金融資產及存出保證金）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，利息收入係以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

本公司及子公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於本公司及子公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

(2) 金融資產之除列

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取之對價間之差額係認列於損益。

(3) 金融資產之減損

本公司及子公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）及應收租賃款之減損損失。

應收帳款及應收租賃款均按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個

月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降帳面金額。

2. 收入認列（適用於 107 年）

本公司及子公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

(1) 商品銷貨收入

商品銷貨係於本公司及子公司將所承諾之貨物移轉予客戶而滿足履約義務時認列收入。商品銷售之預收款項，於本公司及子公司滿足履約義務前係認列為合約負債。

銷貨收入係按本公司及子公司與客戶所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公允價值衡量；已收到之貨款若預期將因為折扣或其他折讓而退還予客戶，則認列為退款負債。移轉商品與收取對價之時間間隔在 1 年以內之合約，其重大財務組成部分不予調整交易價格。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

(2) 勞務收入

佣金收入係依合約約定之計算基礎及比率收取，由於移轉勞務時點與收取對價之時間間隔未超過 1 年，其重大財務組成部分不予調整交易價格。

3. 確定福利計畫之認列

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。

4. 所得稅

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

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 106 年度合併財務報告相同。

金融資產之估計減損（適用於 107 年）

應收帳款之估計減損係基於本公司及子公司對於違約率及預期損失率之假設。本公司及子公司考量歷史經驗及現時市場情況資訊，以作成假設並選擇減損評估之輸入值。所採用重要假設及輸入值參閱附註十。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

六、現金及約當現金

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
庫存現金及零用金	\$ 554	\$ 595	\$ 976
銀行支票及活期存款	1,000,110	1,731,145	1,176,260
約當現金（原始到期日在 3 個月以內之投資）			
定期存款	392,969	398,917	662,850
	<u>\$ 1,393,633</u>	<u>\$ 2,130,657</u>	<u>\$ 1,840,086</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融資產

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
金 融 資 產 — 流 動			
強制透過損益按公允價值衡量			
非衍生金融資產－國內上市股票	<u>\$ 32,340</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
金 融 資 產 — 非 流 動			
強制透過損益按公允價值衡量			
非衍生金融資產－國外私募基金	<u>\$ 60,291</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
權益工具投資			
國內上市股票	<u>\$ 30,492</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

本公司及子公司因中長期策略目的投資國內上市公司股票，並預期透過長期投資獲利。本公司及子公司管理階層認為將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規畫並不一致，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、備供出售金融資產－流動

	106 年 6 月 30 日
國內基金受益憑證	<u>\$ 19,598</u>

十、應收票據及應收帳款

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
應收票據			
因營業而發生	<u>\$ 3,839</u>	<u>\$ 9,038</u>	<u>\$ 44,707</u>
應收帳款			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 1,750,291	\$ 1,560,596	\$ 1,501,106
減：備抵損失	19,428	26,345	13,973
備抵銷貨退回及折讓	-	489	-
	<u>\$ 1,730,863</u>	<u>\$ 1,533,762</u>	<u>\$ 1,487,133</u>
應收帳款－關係人	<u>\$ 447,902</u>	<u>\$ 281,766</u>	<u>\$ 355,140</u>

107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

本公司及子公司之應收票據及帳款均按攤銷後成本衡量。相關之授信及信用管理政策參閱附註三五。

本公司及子公司依 IFRS 9 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，考量客戶過去收款經驗、超過授信期間之延遲付款增加情形。若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本公司及子公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算或債款已逾期則依照內部明定之收款異常管理政策辦理，本公司及子公司直接沖銷相關應收票據及帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

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：

107 年 6 月 30 日

	未逾	逾期	逾期 0~30 天	逾期 31~60 天	逾期 61~90 天	逾期超過 90 天	合計
預期信用損失率(%)	-	-	50	100	100		
總帳面金額	\$ 1,937,876	\$ 237,232	\$ 8,535	\$ 784	\$ 17,605	\$ 2,202,032	
備抵損失(存續期間預期信用損失)	-	-	(1,670)	(153)	(17,605)	(19,428)	
攤銷後成本	<u>\$ 1,937,876</u>	<u>\$ 237,232</u>	<u>\$ 6,865</u>	<u>\$ 631</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,182,604</u>	

應收票據及帳款備抵損失之變動資訊如下：

	107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
期初餘額 (IAS 39)	\$ 26,345
追溯適用 IFRS 9 調整數	-
期初餘額 (IFRS 9)	26,345
本期迴轉	(7,141)
淨兌換差額	224
期末餘額	<u>\$ 19,428</u>

106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

本公司及子公司對商品銷售之授信期間為 30 至 150 天，備抵呆帳之評價係參考帳齡分析、歷史經驗、客戶過往信用記錄及其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

106 年 12 月 31 日及 6 月 30 日已逾期但尚未認列備抵呆帳之應收帳款分別為 181,179 千元及 228,426 千元（參閱下列帳齡分析），因其信用品質並未重大改變，本公司及子公司管理階層認為仍可回收其金額，對該等應收帳款並未持有任何擔保品或其他信用增強保障。

應收票據及帳款之帳齡分析如下：

	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
未逾期	\$1,639,340	\$1,657,487
30 天以下	181,145	214,643
31 至 60 天	9,105	14,991
61 至 90 天	1,963	3,640
91 天以上	<u>19,847</u>	<u>10,192</u>
	<u>\$1,851,400</u>	<u>\$1,900,953</u>

以上係以逾期天數為基準進行帳齡分析。

以逾期天數為基準，已逾期但未減損之應收帳款帳齡如下：

	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
30 天以下	\$181,145	\$214,643
31 至 60 天	34	12,852
61 至 90 天	-	685
91 天以上	<u>-</u>	<u>246</u>
	<u>\$181,179</u>	<u>\$228,426</u>

本公司及子公司應收票據及帳款之備抵呆帳變動如下：

	個 別 評 估 減 損 損 失	群 組 評 估 減 損 損 失	合 計
106 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 112	\$ 112
本期提列（迴轉）	13,119	(2,337)	10,782
合併轉入數	-	3,059	3,059
淨兌換差額	<u>76</u>	<u>(56)</u>	<u>20</u>
106 年 6 月 30 日餘額	<u>\$13,195</u>	<u>\$ 778</u>	<u>\$13,973</u>

截至 106 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，因合約糾紛之個別減損應收款項分別為 14,098 千元及 13,195 千元，本公司及子公司對該應收款項餘額並未持有任何擔保。

十一、存 貨

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
原 物 料	\$ 391,316	\$ 342,964	\$ 327,986
在 製 品	442,509	388,668	313,507
製 成 品	444,486	378,792	294,011
商 品	53,478	64,134	70,534
用品盤存	<u>94,571</u>	<u>92,294</u>	<u>74,885</u>
	<u>\$ 1,426,360</u>	<u>\$ 1,266,852</u>	<u>\$ 1,080,923</u>

107 及 106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 107 及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日與存貨相關之營業成本分別為 2,118,297 千元、1,791,486 千元、4,048,181 千元及 2,375,649 千元，其中包括下列項目：

	107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
存貨跌價及呆滯損失	\$ 3,780	\$ 10,399	\$ 6,219	\$ 18,080
存貨報廢損失	2,529	12,333	23,956	12,781
出售下腳及廢料收入	(142,001)	(111,515)	(287,261)	(124,270)

十二、其他金融資產

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
<u>流 動</u>			
原始到期日超過 3 個月之定期存款	\$ -	\$ -	\$ 231,686
質押定期存單（附註三七）	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>20,000</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 251,686</u>
<u>非 流 動</u>			
質押定期存單（附註三七）	\$ 28,002	\$ 27,977	\$ 11,583
質押活期存款（附註三七）	6,031	5,967	-
備償帳戶存款（附註三七）	<u>1,800</u>	<u>20,013</u>	<u>20,005</u>
	<u>\$ 35,833</u>	<u>\$ 53,957</u>	<u>\$ 31,588</u>

十三、子 公 司

(一) 本合併財務報告編製主體如下（重編後資訊）：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比 (%)			說 明
			107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日	
本公司	長科實業(上海)有限公司(上海長科)	照明材料及設備、通信設備、半導體材料及設備、電子產品、機械設備等銷售業務	100	100	100	-
	SH Asia Pacific Pte. Ltd. (SHAP)	電子元件及電子設備貿易及投資業務	100	100	100	-
	台灣住礦科技股份有限公司(台灣住礦科技)	電子零組件與模具之製造及國際貿易等業務	100	100	30	註 1 及 2
SH Asia Pacific Pte. Ltd.	台灣住礦科技股份有限公司(台灣住礦科技)	電子零組件與模具之製造及國際貿易等業務	-	-	70	註 1 及 2
	成都住礦電子有限公司(成都住礦電子)	引線框架類半導體材料及精密模具之開發、生產及銷售	70	70	70	註 3
	成都住礦精密製造有限公司(成都住礦精密)	引線框架類半導體材料及精密模具之開發、生產及銷售	70	70	70	註 4
	蘇州住礦電子有限公司(蘇州住礦)	引線框架類半導體封裝材料和精密模具之開發、設計、生產及銷售	100	100	100	註 5
	Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd. (MSHE)	半導體材料之導線框架生產銷售等業務	100	100	100	-
	WSP Electromaterials Ltd. (WSP)	國際投資業務	100	100	100	註 6
WSP Electromaterials Ltd.	上海長華新技電材有限公司(上海長華)	IC 封裝材料及設備之代理等業務	69	69	69	註 6
	成都住礦電子有限公司(成都住礦電子)	引線框架類半導體材料及精密模具之開發、生產及銷售	30	30	30	註 3 及 6
	成都住礦精密製造有限公司(成都住礦精密)	引線框架類半導體材料及精密模具之開發、生產及銷售	30	30	30	註 4 及 6

註 1：子公司 SHAP 於 106 年 8 月辦理實物減資，退還其持有台灣住礦科技 70% 股權予本公司。

註 2：107 年 7 月更名為台灣興勝半導體材料股份有限公司。

註 3：107 年 7 月更名為成都興勝半導體材料有限公司。

註 4：107 年 7 月更名為成都興勝新材料有限公司。

註 5：107 年 7 月更名為蘇州興勝科半導體材料有限公司。

註 6：子公司 SHAP 於 106 年 10 月向母公司長華電材公司收購所持有之 WSP 全部股權，並間接取得 WSP 所有子公司股權（參閱附註三十）。該股權交易係屬共同控制下之組織重組，依財團法人中華民國會計研究發展基金會公布之相關解釋函規定，應視為自始即持有 WSP 及其子公司，並據以重編 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日合併財務報表，是項重編使 106 年 6 月 30 日合併資產總額增加 621,668 千元，合併負債總額增加 16,238 千元，共同控制下前手權益增加 975,485 千元及非控制權益減少 370,055 千元；106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 1 月 1 日至 6 月 30 日之淨利分別增加 8,346 千元及 253,862 千元，其他綜合損益分別增加 9,477 千元及 7,885 千元。

(二) 本公司及子公司未有具重大非控制權益之子公司。

十四、採用權益法之投資

		107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日
具重大性之關聯企業			
Ohkuchi Materials Co., Ltd. (OM)		\$156,018	\$145,703
		所 有 股 權 及 表 決 權 比 例 (%)	
		107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日
公 司 名 稱	業 務 性 質 主 要 營 業 場 所		
OM	IC 導線架製造 日 本	49	49

本公司為因應導線架產業發展趨勢與集團未來策略發展，於 106 年 10 月以現金 132,006 千元(日幣 490,000 千元)向 SH Materials Co., Ltd.收購所持有 49%之股權，取得對 OM 之重大影響。

以下彙總性財務資訊係以 OM 之 IFRSs 財務報表為基礎編製，並已反映採用權益法時所作之調整。

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日
流動資產	\$725,590	\$546,032
非流動資產	318,554	314,204
流動負債	(725,740)	(562,882)
權益	<u>\$318,404</u>	<u>\$297,354</u>
本公司持股比例(%)	49	49
本公司享有之權益	<u>\$156,018</u>	<u>\$145,703</u>
	107 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
營業收入	<u>\$364,704</u>	<u>\$684,809</u>
本期淨利	<u>\$ 25,683</u>	<u>\$ 22,082</u>
自 OM 收取之股利	<u>\$ 6,876</u>	<u>\$ 6,876</u>

107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 1 月 1 日至 6 月 30 日採用權益法認列之關聯企業損益及其他綜合損益之份額，係依據該被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表認列與揭露。

十五、不動產、廠房及設備

107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

	房屋及建築	機器設備	模具設備	運輸設備	生財設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
成本								
107 年 1 月 1 日餘額	\$ 2,091,840	\$ 3,846,434	\$ 2,703,076	\$ 29,422	\$ 89,741	\$ 243,366	\$ 340,955	\$ 9,344,834
增添	17,666	230,179	141,195	1,068	3,267	7,862	(64,760)	336,477
處分	(290)	(20,520)	(29,171)	(2,063)	(1,442)	(5,385)	-	(58,871)
重分類	-	187	-	-	-	(187)	-	-
淨兌換差額	19,018	34,358	30,915	371	1,564	983	3,269	90,478
107 年 6 月 30 日餘額	<u>2,128,234</u>	<u>4,090,638</u>	<u>2,846,015</u>	<u>28,798</u>	<u>93,130</u>	<u>246,639</u>	<u>279,464</u>	<u>9,712,918</u>
累計折舊及減損								
107 年 1 月 1 日餘額	(1,273,865)	(3,224,311)	(2,262,048)	(18,021)	(71,323)	(176,962)	-	(7,026,530)
折舊費用	(42,014)	(101,392)	(139,832)	(1,709)	(4,008)	(9,442)	-	(298,397)
處分	290	20,134	27,760	1,856	1,435	4,726	-	56,201
淨兌換差額	(13,293)	(29,317)	(27,896)	(289)	(1,268)	(871)	-	(72,934)
107 年 6 月 30 日餘額	<u>(1,328,882)</u>	<u>(3,334,886)</u>	<u>(2,402,016)</u>	<u>(18,163)</u>	<u>(75,164)</u>	<u>(182,549)</u>	<u>-</u>	<u>(7,341,660)</u>
106 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 817,975</u>	<u>\$ 622,123</u>	<u>\$ 441,028</u>	<u>\$ 11,401</u>	<u>\$ 18,418</u>	<u>\$ 66,404</u>	<u>\$ 340,955</u>	<u>\$ 2,318,304</u>
107 年 6 月 30 日淨額	<u>\$ 799,352</u>	<u>\$ 755,752</u>	<u>\$ 443,999</u>	<u>\$ 10,635</u>	<u>\$ 17,966</u>	<u>\$ 64,090</u>	<u>\$ 279,464</u>	<u>\$ 2,371,258</u>

106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

	房屋及建築	機器設備	模具設備	運輸設備	生財設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
成本								
106 年 1 月 1 日餘額	\$ 136,703	\$ 251,732	\$ 31,728	\$ 4,018	\$ 2,205	\$ 15,528	\$ 35,410	\$ 477,324
合併轉入數	1,941,704	3,512,845	2,497,975	25,920	83,785	221,693	31,503	8,315,425
增添	8,959	42,964	59,256	-	1,220	4,143	83,501	200,043

(接次頁)

(承前頁)

	房屋及建築	機器設備	模具設備	運輸設備	生財設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
處分	(\$ 1,930)	(\$ 52,894)	(\$ 45,685)	(\$ 1,638)	(\$ 2,929)	(\$ 1,128)	\$ -	(\$ 106,204)
淨兌換差額	1,340	7,211	822	(205)	(298)	772	(63)	9,579
106年6月30日餘額	2,086,776	3,761,858	2,544,096	28,095	83,983	241,008	150,351	8,896,167
累計折舊及減損								
106年1月1日餘額	(24,035)	(106,039)	(15,708)	(3,208)	(1,432)	(2,837)	-	(153,259)
合併轉入數	(1,196,680)	(3,046,569)	(2,092,828)	(13,723)	(69,583)	(168,421)	-	(6,587,804)
折舊費用	(23,591)	(61,889)	(76,791)	(1,110)	(1,086)	(6,920)	-	(171,387)
處分	1,930	52,780	42,504	1,638	2,929	1,130	-	102,911
淨兌換差額	(156)	(7,785)	(1,118)	137	266	(761)	-	(9,417)
106年6月30日餘額	(1,242,532)	(3,169,502)	(2,143,941)	(16,266)	(68,906)	(177,809)	-	(6,818,956)
106年6月30日淨額	\$ 844,244	\$ 592,356	\$ 400,155	\$ 11,829	\$ 15,077	\$ 63,199	\$ 150,351	\$ 2,077,211

截至 107 年 6 月 30 日暨 106 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止之累計減損餘額分別為 62,961 千元、62,921 千元及 62,868 千元。

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	
房屋主建築物	15 至 35 年
整修裝潢	2 至 35 年
機器設備	
電鍍機	6 至 10 年
射出機	6 年
裁切機	6 至 10 年
其他	2 至 10 年
模具設備	2 至 5 年
運輸設備	5 至 6 年
生財設備	2 至 5 年
其他設備	
租賃改良—廠房修繕	3 至 10 年
量測儀器	5 至 6 年
其他	3 至 6 年

十六、投資性不動產

	房屋及建築
107年1月1日至6月30日	
成本	
107年1月1日及6月30日餘額	\$ 33,434

(接次頁)

(承前頁)

	房 屋 及 建 築
累計折舊	
107 年 1 月 1 日餘額	(\$ 20,285)
折舊費用	(616)
107 年 6 月 30 日餘額	(20,901)
106 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 13,149</u>
107 年 6 月 30 日淨額	<u>\$ 12,533</u>
106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	
成 本	
合併轉入數	<u>\$ 33,434</u>
累計折舊	
合併轉入數	(19,307)
折舊費用	(361)
106 年 6 月 30 日餘額	(19,668)
106 年 6 月 30 日淨額	<u>\$ 13,766</u>

投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年限計提折舊：

房屋及建築	25 至 35 年
-------	-----------

子公司之投資性不動產座落於楠梓加工出口區，該土地屬政府所有，子公司僅持有房屋及建築物所有權且土地係長期承租使用，致市場交易不頻繁且亦無法取得可靠之替代公允價值估計數，是以無法可靠決定公允價值。

十七、商 譽

	107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
期初餘額	\$674,327	\$ 237
企業合併取得（附註三十）	-	679,064
淨兌換差額	<u>7,013</u>	(8)
期末餘額	<u>\$681,340</u>	<u>\$679,293</u>

本公司及子公司將於年度財務報導期間結束日對商譽之可回收金額進行測試。

十八、其他無形資產

107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

成	本	電 腦 軟 體	專 利 權	合 計
107 年 1 月 1 日餘額		\$ 60,942	\$ 1,913	\$ 62,855
增 添		12,604	-	12,604
處 分		(610)	-	(610)
重 分 類		-	148	148
淨兌換差額		234	-	234
107 年 6 月 30 日餘額		<u>73,170</u>	<u>2,061</u>	<u>75,231</u>
累 計 攤 銷 及 減 損				
107 年 1 月 1 日餘額		(43,756)	(387)	(44,143)
攤銷費用		(4,849)	(90)	(4,939)
處 分		610	-	610
淨兌換差額		(178)	-	(178)
107 年 6 月 30 日餘額		<u>(48,173)</u>	<u>(477)</u>	<u>(48,650)</u>
106 年 12 月 31 日淨額		<u>\$17,186</u>	<u>\$ 1,526</u>	<u>\$18,712</u>
107 年 6 月 30 日淨額		<u>\$24,997</u>	<u>\$ 1,584</u>	<u>\$26,581</u>

106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

成	本	電 腦 軟 體	專 利 權	合 計
106 年 1 月 1 日餘額		\$ 2,764	\$ 1,335	\$ 4,099
合併轉入數		48,181	-	48,181
增 添		6,422	-	6,422
重 分 類		-	60	60
淨兌換差額		226	-	226
106 年 6 月 30 日餘額		<u>57,593</u>	<u>1,395</u>	<u>58,988</u>
累 計 攤 銷 及 減 損				
106 年 1 月 1 日餘額		(1,130)	(256)	(1,386)
合併轉入數		(36,583)	-	(36,583)
攤銷費用		(2,127)	(61)	(2,188)
淨兌換差額		(157)	-	(157)
106 年 6 月 30 日餘額		<u>(39,997)</u>	<u>(317)</u>	<u>(40,314)</u>
106 年 6 月 30 日淨額		<u>\$17,596</u>	<u>\$ 1,078</u>	<u>\$18,674</u>

上述有限耐用年限無形資產係以直線法按下列耐用年數計提攤銷費用：

電腦軟體	3 至 10 年
專利權	10 至 20 年

十九、長期預付租金

子公司成都住礦電子及蘇州住礦所在地係向中國大陸政府取得之土地使用權，將分別於 141 年 3 月及 143 年 2 月到期。子公司 MSHE 所在地係向馬來西亞政府取得之土地使用權，將分別於 174 年 12 月及 175 年 3 月到期。

上述土地使用權變動如下：

	107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
期初餘額	\$424,954	\$ -
合併轉入數	-	432,344
攤銷費用	(3,883)	(1,971)
淨兌換差額	<u>2,077</u>	<u>(263)</u>
期末餘額	<u>\$423,148</u>	<u>\$430,110</u>

二十、借 款

(一) 短期借款

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
銀行信用借款	<u>\$918,627</u>	<u>\$494,632</u>	<u>\$746,270</u>
年利率(%)	0.55~5.4375	0.6871~5.25	0.78~5.22

(二) 應付短期票券

106 年 6 月 30 日餘額係應付商業本票，明細如下：

保 證 / 承 兌 機 構	票面金額	折價金額	帳面金額	年 貼 現 利率(%)
中華票券金融公司	\$ 50,000	\$ -	\$ 50,000	0.95
合作金庫票券金融公司	<u>100,000</u>	<u>-</u>	<u>100,000</u>	0.98
	<u>\$150,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$150,000</u>	

(三) 長期借款

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
銀行團聯貸（臺灣銀行主辦）			
甲項聯貸，動用日起算滿 3 年之日為第 1 期，之 後每 6 個月為 1 期，共 分 5 期平均攤還本 金，年利率 1.9027%	\$ -	\$ 1,700,000	\$ 1,700,000
乙項聯貸，授信期限自首 次動用日起算 5 年，並 於首次動用日起算滿 3 年之日為第 1 期，之後 每 6 個月為 1 期，共分 5 期按比率遞減授信額 度，每筆融資期限最長 為 180 天，屆期清償本 金，惟該屆期日得繼續 循環使用，並得以新動 撥款項直接償付原已 到期部分，年 利率 1.797%	200,000	-	400,000
減：聯貸主辦費	<u>7,167</u>	<u>8,167</u>	<u>9,167</u>
	<u>192,833</u>	<u>1,691,833</u>	<u>2,090,833</u>
信用借款			
第一銀行－自 106 年 3 月 至 108 年 2 月，按期付 息，已於 106 年 9 月提 前償還，年利率 1.49%	-	-	200,000
第一銀行－自 107 年 3 月 至 108 年 10 月，按期 付息，到期一次還款， 年利率 1.49%	200,000	-	-
日盛銀行－自 106 年 3 月 至 108 年 2 月，按期付 息，已於 106 年 12 月 提前償還，年 利率 1.50%	-	-	50,000

（接次頁）

(承前頁)

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
台新銀行—自 106 年 6 月 至 109 年 6 月，按期付 息，已於 106 年 12 月 提前償還，年利率 1.38%	\$ -	\$ -	\$ 200,000
台新銀行—自 107 年 3 月 至 110 年 3 月，按期付 息，到期一次還款，年 利率 1.38%	200,000	-	-
東亞銀行—自 106 年 6 月 至 108 年 4 月，按期付 息，已於 106 年 12 月 提前償還，年利率 1.47%	-	-	100,000
	<u>400,000</u>	<u>-</u>	<u>550,000</u>
	<u>\$ 592,833</u>	<u>\$ 1,691,833</u>	<u>\$ 2,640,833</u>

本公司於 106 年 1 月與臺灣銀行等 6 家金融機構簽訂授信總額度 40 億元之聯貸契約（106 年 2 月首次動撥），並區分甲、乙二項授信，其中甲項為中期放款一定期，授信額度為日幣 73 億 5 千萬元（或等值新臺幣或美金），且不得循環動用，其用途限用於收購 SHAP 及旗下子公司普通股股份；另乙項授信額度為新臺幣 15 億元（或等值外幣），得循環動用，其用途係充實中期營運週轉金之用。依約母公司長華電材公司出具支持函，承諾於借款期間對本公司直接或間接持股不得低於 30%，並須維持第一大股東身分，且對本公司具有實質控制力。

另於授信存續期間內，本公司與母公司長華電材公司應直接或間接持有 SHAP 之全數已發行股份，並維持 2／3 以上（含）之董監事席次；SHAP 應直接或間接持有旗下子公司（MSHE、蘇州住礦、成都住礦電子、成都住礦精密及台灣住礦科技）之已發行股份，並維持 2／3 以上（含）之董監事席次。

本公司承諾於下述授信存續期間，合併財務報告之流動比率、負債比率、利息保障倍數及權益總額應維持一定比率或金額，且至少每半年審視一次。若不符上述財務比率及金額限制，應自該年度結束後一定期間內改善，即不視為違約項目，惟應溯及自管理銀行書面通知本公司違反合約所定財務比率及金額之次一付息日起，至完成改善（以本公司經會計師查核之年度合併財務報告或核閱之第 2 季合併財務報告為準）之次一付息日止，各授信之貸款利率加碼。

本公司 107 年第 2 季合併財務報表之財務比率及金額並未違反上述授信合約之規定。

除採用權益法投資－SHAP 100%股權 4,021,715 千元（已於編製合併財務報告時沖銷）外，本公司長期借款所質押之擔保品參閱附註三七。惟本公司於 107 年 2 月底已提前償還甲項聯貸，並已解除該股權之擔保。

二一、應付帳款

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
應付帳款	<u>\$782,855</u>	<u>\$722,080</u>	<u>\$989,709</u>
應付帳款－關係人	<u>\$400,881</u>	<u>\$235,211</u>	<u>\$ 9,607</u>

本公司及子公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於約定之信用期限內償還。

二二、其他應付款

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
應付薪資及獎金	\$201,043	\$167,089	\$142,995
應付設備款	71,934	168,498	65,295
應付買回庫藏股款項	37,365	-	-
應付員工及董事酬勞	34,780	15,059	6,956
應付組織調整費	30,162	39,117	-
銷項稅額	19,424	17,653	13,652
應付保險費	18,596	22,034	12,140

（接次頁）

(承前頁)

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
應付電鍍費	\$ 12,151	\$ 3,893	\$ 10,049
應付包裝費	11,166	9,424	11,950
應付模具使用費	10,710	7,416	5,209
應付水電費	9,783	9,460	9,137
應付勞務費	5,995	12,224	3,857
其他(主係租金、退休金、修繕費等)	85,980	89,275	85,517
	<u>\$549,089</u>	<u>\$561,142</u>	<u>\$366,757</u>

二三、退職後福利計畫

本公司及國內子公司台灣住礦科技之退職後福利計畫包含確定提撥計畫及確定福利計畫。確定提撥退休計畫係適用「勞工退休金條例」，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶；確定福利計畫相關退休金費用係以精算決定之退休金成本率計算。

國外子公司依所在地之法令規定，須提撥薪資成本之特定比率之退休金予政府有關部門。

二四、權益

(一) 普通股股本

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
額定股數(千股)	<u>70,000</u>	<u>70,000</u>	<u>70,000</u>
額定股本	<u>\$700,000</u>	<u>\$700,000</u>	<u>\$700,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (千股)	<u>36,265</u>	<u>36,107</u>	<u>30,107</u>
已發行股本	<u>\$362,651</u>	<u>\$361,071</u>	<u>\$301,071</u>

105 年 12 月本公司董事會決議辦理現金增資發行新股 5,500 千股，每股面額 10 元，增資基準日為 106 年 2 月 17 日。此現金增資發行新股包含公開申購及原股東認購股數分別為 550 千股及 4,125 千股，另員工放棄認購 825 千股由董事長洽特定人按發行價格認購，每股以 245 元溢價發行。發行價格與面額之差額 1,292,500 千元減除發行成本 3,369 千元之淨額 1,289,131 千元，列入資本公積—股票發行溢價項下。

(二) 資本公積

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 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	\$ 4,218,511	\$ 4,288,921	\$ 1,919,627
僅得用以彌補虧損			
員工認股權執行	8,490	7,809	7,809
員工認股權失效	84	18	18
不得作為任何用途			
員工認股權	744	1,575	1,499
	<u>\$ 4,227,829</u>	<u>\$ 4,298,323</u>	<u>\$ 1,928,953</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股本之一定比率為限。

(三) 保留盈餘及股利政策

本公司盈餘分配政策規定，年度總決算如有盈餘，應先繳納稅捐及彌補以往年度虧損後分配如下：

1. 提列 10% 為法定盈餘公積，直至法定盈餘公積已達本公司資本總額時為止。
2. 依主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積。
3. 其餘除派付股息外，如尚有盈餘，加計以前年度未分配盈餘後，由董事會擬具盈餘分配案，提請股東會決議後分派股東紅利。

本公司配合整體環境及產業成長特性，並配合公司長期財務規劃，以求永續經營及穩定經營發展，股利政策係採用剩餘股利政策，主要係依據本公司未來之資本預算規劃來衡量年度之資金需求，優先保留融通所需之資金後，剩餘之盈餘才以現金股利及股票股利之方式分派之。分派步驟如下：

1. 決定最佳之資本預算。

2. 決定滿足前項資本預算所需融通之資金。
3. 決定所需融通之資金多少由保留盈餘予以支應。
4. 剩餘之盈餘視營運需要保留適當額度後，得以股利之方式分配給股東，擬分配餘額應不低於當年度可供分配盈餘之 10%，惟現金股利部分不低於擬發放股利總和之 10%。

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，超過實收股本總額 25% 之部分，在公司無虧損時，除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 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 107 年 5 月及 106 年 6 月經股東常會分別決議通過董事會擬議之 106 及 105 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配		每 股 股 利 (元)	
	106 年度	105 年度	106 年度	105 年度
法定盈餘公積	\$ 43,108	\$ 4,500		
特別盈餘公積	47,185	3,098		
現金股利	<u>343,478</u>	<u>36,128</u>	\$ 9.47	\$ 1.2
	<u>\$433,771</u>	<u>\$ 43,726</u>		

本公司 107 年 5 月股東常會亦決議以資本公積 73,570 千元發放現金，每股 2.03 元。

(四) 其他權益

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
期初餘額	(\$53,918)	(\$ 4,311)
稅率變動	1,949	-
當期產生		
換算國外營運機構 淨資產所產生之 換算差額之份額	68,273	(12,541)
相關所得稅	(<u>13,655</u>)	<u>2,132</u>
期末餘額	<u>\$ 2,649</u>	<u>(\$14,720)</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

	107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
期初餘額	\$ -	\$ -
當期產生		
未實現損益－權益		
工具	(3,018)	-
期末餘額	<u>(\$ 3,018)</u>	<u>\$ -</u>

3. 備供出售金融資產未實現損益

	107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
期初餘額	\$ -	(\$ 999)
當期產生		
認列備供出售金融		
資產未實現損益	-	567
期末餘額	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 432)</u>

4. 現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具損益

	107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
期初餘額	\$ -	(\$ 1,423)
當期產生		
避險工具公允價值		
變動損益	-	1,714
相關所得稅	-	(291)
期末餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(五) 非控制權益

	107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
期初餘額	\$ 65,768	\$ 139,083
本期淨利	4,566	79,598
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	674	(8,839)
取得子公司所增加之非		
控制權益	-	2,013,273

(接次頁)

(承前頁)

	107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
收購子公司之非控制權		
益	\$ -	(\$2,085,440)
期末餘額	<u>\$ 71,008</u>	<u>\$ 137,675</u>

(六) 共同控制下前手權益

	107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
期初餘額	\$ -	\$929,404
本期淨利	-	275,474
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	-	18,122
發放現金股利	-	(250,614)
期末餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$972,386</u>

(七) 庫藏股票

股數：千股

收回原因	本期股數	本期股數	期末股數	及餘額
期初股數	增	加減	少	期末股數金
107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日				
轉讓股份予員工	-	454	-	454
				\$ 181,435

為激勵員工士氣及提高員工績效，本公司董事會於 107 年 5 月決議自公開市場買回普通股股票 1,500 千股，並轉讓予員工。買回價格區間為 272.5 元至 564 元，買回期間自 107 年 5 月 9 日至 7 月 8 日止。

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

二五、收 入

	107 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	106 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
客戶合約收入				
商品銷貨收入	\$2,551,693	\$2,211,844	\$4,931,233	\$2,896,318
佣金收入	5,723	7,447	12,777	14,039
其他營業收入	566	1,349	1,048	2,103
	<u>\$2,557,982</u>	<u>\$2,220,640</u>	<u>\$4,945,058</u>	<u>\$2,912,460</u>

(一) 客戶合約說明參閱附註四。

(二) 合約餘額

應收票據及帳款（附註十）	107 年 6 月 30 日 <u>\$2,182,604</u>
合約負債（含流動及非流動）	
商品銷貨	<u>\$ 61,803</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，107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日並無其他重大變動。

來自年初合約負債於當期認列為收入之金額如下：

來自年初合約負債	107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
商品銷貨	<u>\$25,857</u>

(三) 客戶合約收入之細分

107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

收 入 類 型	報 導 部 門				
	IC 導線架	EMC 導線架	封 膠 樹 脂	其 他	計
商品銷貨收入	\$4,034,936	\$ 337,840	\$ 544,007	\$ 14,450	\$4,931,233
佣金收入	-	-	-	12,777	12,777
其他營業收入	-	-	-	1,048	1,048
	<u>\$4,034,936</u>	<u>\$ 337,840</u>	<u>\$ 544,007</u>	<u>\$ 28,275</u>	<u>\$4,945,058</u>

(四) 部分完成之客戶合約

尚未全部滿足之履約義務受攤之交易價格及預期認列為收入之時點如下，該等金額不包含受限制之變動對價估計金額：

107 年 6 月 30 日

商品銷貨	
107 年履行	\$ 30,511
108 年履行	27,126
109 年及以後年度履行	<u>4,166</u>
	<u>\$ 61,803</u>

二六、稅前淨利

稅前淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
賠償收入	\$ 14,912	\$ -	\$ 14,912	\$ -
模具收入	5,327	1,175	9,128	1,175
股利收入	4,499	-	4,499	-
利息收入	2,758	3,767	4,259	5,300
政府補助收入	1,281	3,602	1,866	3,851
其 他	<u>2,987</u>	<u>1,816</u>	<u>7,110</u>	<u>4,559</u>
	<u>\$ 31,764</u>	<u>\$ 10,360</u>	<u>\$ 41,774</u>	<u>\$ 14,885</u>

(二) 其他利益及損失

	107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
外幣兌換損益淨額	\$ 45,388	\$ 867	\$ 28,741	(\$ 11,444)
透過損益按公允價值衡量 之金融資產損失	(4,074)	-	(3,153)	-
處分採用權益法之投資利 益 (附註三十)	-	-	-	248,843
其 他	<u>703</u>	<u>1,197</u>	<u>(312)</u>	<u>870</u>
	<u>\$ 42,017</u>	<u>\$ 2,064</u>	<u>\$ 25,276</u>	<u>\$ 238,269</u>

上述外幣兌換損益淨額明細如下：

	107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
外幣兌換利益總額	\$ 86,390	\$ 11,354	\$ 506,267	\$ 24,903
外幣兌換損失總額	(41,002)	(10,487)	(477,526)	(36,347)
淨利益 (損失)	<u>\$ 45,388</u>	<u>\$ 867</u>	<u>\$ 28,741</u>	<u>(\$ 11,444)</u>

(三) 折舊及攤銷

	107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
折舊費用				
不動產、廠房及設備	\$151,311	\$138,097	\$298,397	\$171,387
投資性不動產	<u>308</u>	<u>308</u>	<u>616</u>	<u>361</u>
	<u>\$151,619</u>	<u>\$138,405</u>	<u>\$299,013</u>	<u>\$171,748</u>
折舊費用依功能別彙總				
營業成本	\$140,529	\$129,697	\$276,910	\$158,669
營業費用	10,782	8,400	21,487	12,718
營業外收入及支出	<u>308</u>	<u>308</u>	<u>616</u>	<u>361</u>
	<u>\$151,619</u>	<u>\$138,405</u>	<u>\$299,013</u>	<u>\$171,748</u>
攤銷費用				
專 利 權	\$ 46	\$ 31	\$ 90	\$ 61
電腦軟體	2,540	1,687	4,849	2,127
長期預付租金	1,946	1,939	3,883	1,971
其他非流動資產	<u>851</u>	<u>598</u>	<u>1,692</u>	<u>653</u>
	<u>\$ 5,383</u>	<u>\$ 4,255</u>	<u>\$ 10,514</u>	<u>\$ 4,812</u>
攤銷費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 2,826	\$ 2,559	\$ 5,586	\$ 2,717
營業費用	<u>2,557</u>	<u>1,696</u>	<u>4,928</u>	<u>2,095</u>
	<u>\$ 5,383</u>	<u>\$ 4,255</u>	<u>\$ 10,514</u>	<u>\$ 4,812</u>

(四) 員工福利費用

	107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
短期員工福利				
薪 資	\$287,600	\$245,945	\$558,152	\$305,660
保 險 費	27,851	24,404	55,797	30,285
其 他	<u>7,992</u>	<u>8,014</u>	<u>17,564</u>	<u>9,405</u>
	<u>323,443</u>	<u>278,363</u>	<u>631,513</u>	<u>345,350</u>
退職後福利				
確定提撥計畫	15,605	16,863	30,434	20,101
確定福利計畫	<u>133</u>	<u>2,358</u>	<u>266</u>	<u>2,358</u>
	<u>15,738</u>	<u>19,221</u>	<u>30,700</u>	<u>22,459</u>
	<u>\$339,181</u>	<u>\$297,584</u>	<u>\$662,213</u>	<u>\$367,809</u>

(接次頁)

(承前頁)

	107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
依功能別彙總				
營業成本	\$240,977	\$226,717	\$466,421	\$273,062
營業費用	<u>98,204</u>	<u>70,867</u>	<u>195,792</u>	<u>94,747</u>
	<u>\$339,181</u>	<u>\$297,584</u>	<u>\$662,213</u>	<u>\$367,809</u>

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 1% 至 12% 及不高於 1.5% 提撥員工酬勞及董事酬勞，估列金額如下：

	107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
員工酬勞	<u>\$3,032</u>	<u>\$1,130</u>	<u>\$5,298</u>	<u>\$1,183</u>
董事酬勞	<u>\$4,548</u>	<u>\$1,734</u>	<u>\$7,947</u>	<u>\$1,774</u>

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。

本公司董事會分別於 107 年 3 月及 106 年 2 月決議通過 106 及 105 年度員工及董事酬勞（以現金發放）如下：

	106 年度		105 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>\$5,232</u>	<u>\$7,848</u>	<u>\$1,047</u>	<u>\$ 845</u>
年度合併財務報表認列金額	<u>\$5,232</u>	<u>\$7,848</u>	<u>\$1,047</u>	<u>\$ 845</u>

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

(五) 非金融資產減損損失－列入營業成本項下

	107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
存貨跌價及呆滯損失	\$ 3,780	\$10,399	\$ 6,219	\$18,080
存貨報廢損失	<u>2,529</u>	<u>12,333</u>	<u>23,956</u>	<u>12,781</u>
	<u>\$ 6,309</u>	<u>\$22,732</u>	<u>\$30,175</u>	<u>\$30,861</u>

(六) 其 他

	107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
處分不動產、廠房及設備 利益淨額－列入營業成 本項下	<u>\$ 9,483</u>	<u>\$ 1,366</u>	<u>\$13,565</u>	<u>\$ 6,833</u>

二七、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：

	107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
當期所得稅				
當期產生者	\$ 65,232	\$ 66,085	\$116,259	\$ 82,925
以前年度之調整	364	783	366	783
未分配盈餘加徵	-	127	-	127
遞延所得稅				
當期產生者	34,356	16,993	71,988	17,078
稅率變動	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>9,324</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 99,952</u>	<u>\$ 83,988</u>	<u>\$197,937</u>	<u>\$100,913</u>

107 年修正所得稅法將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，因稅率變動應認列於損益及其他綜合損益之所得稅影響數已於當期認列。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
遞延所得稅負債（資產）				
稅率變動	\$ -	\$ -	(\$ 2,826)	\$ -
當期產生				
國外營運機構換 算之兌換差額	16,625	1,201	13,655	(2,132)
現金流量避險公 允價值變動	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>291</u>
	<u>\$16,625</u>	<u>\$ 1,201</u>	<u>\$10,829</u>	<u>(\$ 1,841)</u>

(三) 所得稅核定情形

本公司及國內子公司台灣住礦科技截至 105 年度止之營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定在案。

二八、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

	107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$245,907</u>	<u>\$ 88,382</u>	<u>\$416,155</u>	<u>\$ 90,435</u>

股數（單位：千股）

	107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
普通股已發行加權平均股數	36,265	30,107	36,107	24,607
加：現金增資加權平均股數	-	-	-	4,072
員工行使認股權加權平均股數	-	-	94	-
減：庫藏股	(39)	-	(20)	-
計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	36,226	30,107	36,181	28,679
具稀釋作用之潛在普通股				
員工酬勞	13	3	18	4
員工認股權	<u>138</u>	<u>286</u>	<u>138</u>	<u>286</u>
計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>36,377</u>	<u>30,396</u>	<u>36,337</u>	<u>28,969</u>

若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。

二九、股份基礎給付協議

本公司為吸引及留任公司所需之專業人才、提高員工對本公司之向心力與歸屬感暨共同創造本公司及股東之利益，於 103 年 6 月經本公司董事會決議發行員工認股權 500,000 單位，每一單位可認購普通股 1 股，給予對象為本公司編制內符合特定條件之全職員工。認股權之存續期間為 5 年，憑證持有人於發行屆滿 2 年之日起，可按下列時程行使認股權，認股權行使價格不低於發行日最近一期經會計師查核之財務報表每股淨值，認股權發行後，遇有本公司普通股份發行變動時，認股權行使價格依約定公式予以調整。依約定公式如需重新衡量認股權行使價格，遇有調整後認股價格高於調整前認股價格時，認股價格將不予調整。本公司於 106 年 2 月及 12 月辦理現金增資後經重新計算並無須調整認股價格。

時	程	可行使認股比例 (%) (累計)
	屆滿 2 年	50
	屆滿 3 年	75
	屆滿 4 年	100

本公司發行之員工認股權憑證相關資訊如下：

認 股 權 憑 證	107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日		106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	
	單 位 (股)	行 使 價 格 (元)	單 位 (股)	行 使 價 格 (元)
期初流通在外	308,000		356,500	
當期失效	(1,000)		(46,500)	
當期行使	(<u>158,000</u>)		<u>-</u>	
期末流通在外	<u>149,000</u>		<u>310,000</u>	
期末可行使	<u>149,000</u>	\$ 30	<u>207,125</u>	\$ 30

107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日執行之員工認股權，其於執行日之加權平均股價為 429 元，執行價格及普通股每股面額之差異為 3,160 千元，列入資本公積－股票發行溢價項下。

截至 107 年及 106 年 6 月 30 日止，流通在外之員工認股權相關資訊如下：

行使價格之範圍（元）	加權平均剩餘 合約期限（年）
\$ 30	0.5 及 1.5

本公司採用 Black-Scholes 選擇權評價模式，評價模式所採用之參數如下：

給與日股價	22.4 元
行使價格	30 元
預期股價波動率（%）	36.86~38.45
預期存續期間（年）	3.5~4.5
預期股利率（%）	-
預期認股比率（%）	100
無風險利率（%）	0.94~1.13

107 及 106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 107 及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因上述員工認股權交易分別為認列 40 千元、認列 67 千元、迴轉 84 千元及認列 149 千元酬勞成本，並迴轉及認列同額之資本公積－員工認股權。

三十、企業合併

	主要營運活動	收 購 日	收 購 比 例 (%)	移 轉 對 價
SHAP	參閱附註十三	106 年 3 月 17 日	60	\$2,446,332
WSP	參閱附註十三	106 年 10 月 2 日	100	655,684
				<u>\$3,102,016</u>

本公司及母公司長華電材公司為因應產業發展趨勢及集團未來策略發展，以統合資源提供更全面之產品服務、增加研發能力、擴大營運規模及增加市場競爭力，是以分別收購 SHAP 60%及 40%股權而成為子公司。

子公司 SHAP 基於集團分工策略規劃向母公司長華電材公司購買所持有之 WSP 100%股權，該項交易係為共同控制下之組織重組，該交易視為權益交易處理。

(一) 收購子公司 SHAP

1. 收購日取得之資產及承擔之負債

	SHAP
流動資產	
現金及約當現金	\$1,715,582
應收帳款	1,157,627
其他應收款	90,145
存貨	917,110
其他金融資產	232,141
其他流動資產	36,025
非流動資產	
不動產、廠房及設備	1,727,621
投資性不動產	14,127
無形資產	11,598
存出保證金	6,961
遞延所得稅資產	36,644
長期預付租金	432,344
其他非流動資產	25,495
流動負債	
短期借款	(622,343)
應付帳款	(896,919)
本期所得稅負債	(8,836)
其他應付款	(209,569)
其他流動負債	(266,416)
非流動負債	
遞延所得稅負債	(1,363)
淨確定福利負債	(14,940)
其他非流動負債	(31,146)
	<u>\$4,351,888</u>

2. 非控制權益

SHAP 及其子公司之非控制權益係按收購日非控制權益之公允價值 2,013,273 千元衡量，此公允價值係採用收益法進行估計。

3. 因收購產生之商譽

	SHAP
移轉對價	\$2,446,332
加：收購日前已持有權益之公允價值	571,347
非控制權益	2,013,273
減：所取得可辨認淨資產之公允價值	(4,351,888)
因收購產生之商譽	<u>\$ 679,064</u>

收購 SHAP 產生之商譽，主要係來自控制溢價。此外，收購所支付之對價係包含預期產生之合併綜效。惟該等效益不符合可辨認無形資產之認列條件，是以不單獨認列。

因收購所產生之商譽，預期不可作為課稅減除項目。

4. 取得子公司之淨現金流出

	106 年 3 月 17 日 (收購基準日)
現金支付之對價	\$2,446,332
取得之現金餘額	(1,715,582)
應收股利	<u>230,766</u>
	<u>\$ 961,516</u>

5. 企業合併對經營成果之影響

倘收購 SHAP 係發生於收購日所屬之會計年度開始日，106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日本公司及子公司擬制合併營業收入淨額及淨利分別為 4,374,025 千元及 511,786 千元。該等金額無法反映若企業合併於收購當年度開始日完成時，本公司及子公司實際可產生之收入及營運結果，亦不應作為預測未來營運結果之用。

於編製自收購日所屬之會計年度開始日即收購 SHAP 之擬制營業收入及淨利時，本公司及子公司業已將因子公司 SHAP 收購 WSP 100% 股權追溯重編（附註十三）之影響納入考量。

6. 收購後之調整

本公司於 106 年 3 月 17 日收購 SHAP 之會計處理因尚未完成收購價格分攤報告僅係暫定，嗣於 107 年 3 月完成

收購價格分攤報告，因此依據國際財務報導準則第3號「企業合併」之規定追溯重編比較期間之合併財務報表。受影響之比較期間合併財務報表項目調整增加（減少）如下：

106年6月30日			
	重	編 前	調 整 重 編 後
商 譽	\$	463,053	\$ 216,240 \$ 679,293
不動產、廠房及設備	\$	2,295,018	(\$ 217,807) \$ 2,077,211
共同控制下前手權益	\$	975,485	(\$ 3,099) \$ 972,386
非控制權益	\$	136,143	\$ 1,532 \$ 137,675

106年1月1日至6月30日			
	重	編 前	調 整 重 編 後
處分採用權益法之投資			
利益	\$	251,942	(\$ 3,099) \$ 248,843

(二) 收購子公司 WSP

1. 收購日取得之資產及承擔之負債

	WSP
流動資產	\$ 394
非流動資產	676,369
	<u>\$676,763</u>

子公司 WSP 於收購日原持有成都住礦電子及成都住礦精密 30% 股權之帳面金額 322,504 千元（參閱附註十三），與分批收購重新衡量其公允價值 571,347 千元之差額 248,843 千元，列入其他利益及損失－處分採用權益法之投資利益項下。

2. 因組織重組產生之資本公積

	WSP
給付之現金對價	(\$655,684)
加：所取得可辨認淨資產之帳面價值	676,763
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	13,215
因組織重組產生之資本公積－股票發行溢價	<u>\$ 34,294</u>

三一、與非控制權益之權益交易

本公司及母公司長華電材公司於 106 年 3 月 17 日收購 SHAP 之股權（參閱附註三十），長華電材公司於同日將其持有之台灣住礦科技 30% 之股權以當日之公允價值出售予本公司。

基於本公司與母公司長華電材公司經營型態不同（本公司為製造商，母公司長華電材公司為通路商）及集團策略規劃，本公司於 106 年 6 月 30 日向長華電材公司收購所持有之 SHAP 40% 之股權。

由於上述交易並未改變本公司對台灣住礦科技及 SHAP 之控制，本公司視為權益交易處理。

	台灣住礦科技	SHAP
給付之現金對價	(\$ 365,618)	(\$1,736,000)
子公司權益變動應轉出非控制權益之金額	365,618	1,719,822
調整歸屬於本公司業主之其他權益項目—國外營運機構財務報表換算之兌換差額	-	4,116
權益交易差額	\$ -	(\$ 12,062)

上述權益交易差額，本公司調整明細如下：

	台灣住礦科技	SHAP
資本公積—股票發行溢價減項	\$ -	(\$12,062)

三二、非現金交易

107 及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日本公司及子公司進行下列非現金交易之投資活動：

	107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
同時影響現金及非現金項目之投資活動		
不動產、廠房及設備增加	\$336,477	\$200,043
預付設備款減少（列入其他非流動資產項下）	-	(5,293)
應付設備款減少（增加）	98,026	(25,695)
支付現金數	\$434,503	\$169,055

（接次頁）

(承前頁)

	107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
無形資產增加	\$ 12,604	\$ 6,422
預付設備款減少 (列入其他 非流動資產項下)	(<u>3,785</u>)	(<u>570</u>)
支付現金數	<u>\$ 8,819</u>	<u>\$ 5,852</u>

三三、營業租賃協議

(一) 本公司及子公司為承租人

除附註十九所述外，本公司及子公司廠房所在之土地係向政府租用，租期將分別於 112 年 4 月及 113 年 8 月底屆滿，得在若干條件下要求續租或終止租約。租賃期間終止時，本公司及子公司對租賃標的並無優惠承購權。政府得於土地公告現值增加時調整租金，107 及 106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 107 及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之租金支出分別為 846 千元、846 千元、1,692 千元及 876 千元。此外，本公司及子公司亦簽有建築物及汽車等之營業租賃合約。

本公司及子公司未來最低租賃給付總額如下：

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
分別為 6 個月內、1 年內及 6 個月內	\$ 8,808	\$ 16,620	\$ 9,551
1~5 年	28,442	23,584	22,625
超過 5 年	<u>3,930</u>	<u>3,930</u>	<u>8,267</u>
	<u>\$ 41,180</u>	<u>\$ 44,134</u>	<u>\$ 40,443</u>

(二) 子公司為出租人

子公司出租所擁有之投資性不動產予母公司長華電材公司及非關係人作為辦公室、廠房及倉庫，租期於 109 年 1 月底前陸續到期，租期屆滿時，承租人得要求續約。承租人於租賃期間結束時，對該不動產不具有優惠承購權。

不可取消營業租賃之未來最低租賃收取總額如下：

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
分別為 6 個月內、1 年內及 6			
個月內	\$ 1,989	\$ 4,397	\$ 1,989
1~5 年	<u>2,181</u>	<u>2,181</u>	<u>4,194</u>
	<u>\$ 4,170</u>	<u>\$ 6,578</u>	<u>\$ 6,183</u>

三四、資本風險管理

本公司及子公司進行資本管理以確保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資本有效運用，並確保本公司及子公司能順利營運。本公司及子公司之整體策略於 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日間並無變化。

本公司及子公司主要管理階層依據現行產業營運情況及未來公司發展情形，並考量外部環境變動等因素，定期檢視資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險，藉由支付股利、舉借新債及償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

三五、金融工具

(一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

本公司及子公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。

(二) 公允價值之資訊－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

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
107 年 6 月 30 日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
國內上市股票	\$ 32,340	\$ -	\$ -	\$ 32,340
國外私募基金	-	-	60,291	60,291
	<u>\$ 32,340</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 60,291</u>	<u>\$ 92,631</u>

(接次頁)

(承前頁)

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
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 —國內上市 股票	\$ 30,492	\$ -	\$ -	\$ 30,492
106 年 6 月 30 日				
備供出售金融資產 —流動 國內基金受益 憑證	\$ 19,598	\$ -	\$ -	\$ 19,598

107 及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日並無第 1 等級與第 2 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

	透過損益按公允 價值衡量之 金融資產 國外私募基金
107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	
本期新增	\$ 59,935
認列於損益（其他利益及損失）	356
期末餘額	\$ 60,291

3. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

國外私募基金係以基金公司提供之淨資產價值報告估算公允價值。

(三) 金融工具之種類

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
金 融 資 產			
透過損益按公允價值衡量			
強制透過損益按公允價 值衡量之金融資產	\$ 92,631	\$ -	\$ -
備供出售金融資產—流動	-	-	19,598

(接次頁)

(承前頁)

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
放款及應收款 (註 1)	\$ -	\$ 4,043,480	\$ 4,074,812
按攤銷後成本衡量之金融資產 (註 2)	3,658,068	-	-
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	30,492	-	-
金 融 負 債			
按攤銷後成本衡量 (註 3)	3,669,085	3,713,118	4,943,507

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、存出保證金及其他金融資產等按攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註 2：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、存出保證金及其他金融資產等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 3：餘額係包含短期借款、應付短期票券、應付帳款（含關係人）、應付股利、其他應付款、長期借款及存入保證金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

本公司及子公司主要金融工具包括應收票據與帳款、應付帳款及借款，財務人員依照各階段公司營運狀況所需擬訂財務策略、統籌協調各種國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度進行暴險程度之內部風險分析，即時追蹤、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。

本公司及子公司之重要財務活動係經董事會依相關規範、內部控制制度及管理辦法進行，內部稽核人員持續針對政策之遵循與暴險程度進行複核，本公司及子公司並未以投機目的而從事之金融工具（包含衍生金融工具）之交易。

1. 市場風險

本公司及子公司之營運活動而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)）。

本公司及子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

本公司及子公司從事非功能性貨幣計價之銷貨與進貨交易及履行資本支出等活動，因而產生匯率變動暴險。本公司及子公司之匯率暴險管理係於政策許可之範圍內，利用購入外幣存款、舉借外幣借款及交易產生之同類別外幣債權債務，以管理及降低風險。

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，參閱附註三九。

本公司及子公司主要受到美元及日幣匯率波動之影響，下表詳細說明當功能性貨幣對美元及日幣之匯率升值 1% 時之敏感度分析，1% 係本公司及子公司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。

	美 元 之 影 響		日 幣 之 影 響	
	107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
稅前淨利（註）	(\$7,863)	(\$5,699)	\$ 313	\$ 559

註：主要源自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及日幣（包含現金及約當現

金、應收帳款（含關係人）、短期借款、應付帳款（含關係人）及其他應付款）。

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，以美元及日幣計價之銷售會隨客戶訂單及景氣循環而有所變動。

(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帳面金額如下：

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
具公允價值利率風險 金融負債	\$ 592,833	\$ -	\$ -
具現金流量利率風險 金融資產	1,010,801	1,769,291	1,198,130
金融負債	-	1,985,758	2,833,922

若利率增加 1%，在所有重大變動維持不變之情況下，本公司及子公司 107 及 106 年 6 月 30 日之金融負債一年分別增加現金流出 0 千元及 28,339 千元。

(3) 其他價格風險

本公司因投資國內上市股票及國內外基金受益憑證，而產生權益價格暴險。

若權益價格上漲／下跌 1%，107 年 1 月 1 日至 6 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之公允價值上升／下跌而增加／減少 926 千元。107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日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之變動而增加／減少 305 千元。

若權益價格上漲／下跌 1%，106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅前其他綜合損益將因備供出售金融資產增加／減少 196 千元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對手拖欠合約義務而造成本公司及子公司財務損失之風險，截至資產負債表日止，本公司及子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即為資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

本公司及子公司之交易對象均為信用良好之公司，業務單位依各信用調查結果給予往來信用額度，並定期追蹤客戶收款情形，且近年來實際產生呆帳情形極少，因此不預期有重大信用風險。

本公司及子公司應收款項交易相對人顯著集中於若干客戶，其大多從事類似之商業活動，且具有類似之經濟特質，其履行合約之能力受到經濟或其他狀況之影響亦相類似，有信用風險顯著集中之情況。信用風險顯著集中之客戶應收款項（應收票據、應收帳款及其他應收款，含關係人）餘額如下：

客 戶 名 稱	107 年	106 年	106 年
	6 月 30 日	12 月 31 日	6 月 30 日
甲 公 司	\$433,826	\$266,863	\$333,699
乙 公 司	<u>221,114</u>	<u>136,624</u>	<u>-</u>
	<u>\$654,940</u>	<u>\$403,487</u>	<u>\$333,699</u>

3. 流動性風險

本公司及子公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金，以支應公司營運並減輕現金流量波動之影響。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 107 年 6 月 30 日暨 106 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，本公司及子公司未動用之銀行融資額度分別為 5,662,152 千元、5,183,191 千元及 3,297,029 千元。

下表係本公司及子公司之非衍生金融負債，按已約定還款期間之剩餘合約到期分析，並依據最早可能被要求還款之日期，以未折現現金流量編製（包括利息及本金之現金流量）。

	1 年 以 內	1 ~ 5 年	5 年 以 上	合 計
<u>107 年 6 月 30 日</u>				
短期借款（固定）	\$ 920,098	\$ -	\$ -	\$ 920,098
應付帳款（含關係人）	1,183,736	-	-	1,183,736
應付股利	417,048	-	-	417,048
其他應付款	549,089	-	-	549,089
長期借款	10,306	614,422	-	624,728
存入保證金	134	5,087	2,531	7,752
財務保證負債	337,365	-	-	337,365
	<u>\$3,417,776</u>	<u>\$ 619,509</u>	<u>\$ 2,531</u>	<u>\$4,039,816</u>
<u>106 年 12 月 31 日</u>				
短期借款（浮動）	\$ 296,374	\$ -	\$ -	\$ 296,374
短期借款（固定）	203,013	-	-	203,013
應付帳款（含關係人）	957,291	-	-	957,291
其他應付款	561,142	-	-	561,142
長期借款	31,903	1,795,147	-	1,827,050
存入保證金	134	5,579	2,507	8,220
財務保證負債	258,916	-	-	258,916
	<u>\$2,308,773</u>	<u>\$1,800,726</u>	<u>\$ 2,507</u>	<u>\$4,112,006</u>
<u>106 年 6 月 30 日</u>				
短期借款（浮動）	\$ 193,218	\$ -	\$ -	\$ 193,218
短期借款（固定）	554,379	-	-	554,379
應付短期票券	150,000	-	-	150,000
應付帳款（含關係人）	999,279	37	-	999,316
應付股利	36,128	-	-	36,128
其他應付款	365,192	1,565	-	366,757
長期借款	48,772	2,815,116	-	2,863,888
存入保證金	134	1,595	2,474	4,203
	<u>\$2,347,102</u>	<u>\$2,818,313</u>	<u>\$ 2,474</u>	<u>\$5,167,889</u>

三六、關係人交易

本公司及子公司間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，是以未揭露於本附註。除已於其他附註揭露外，本公司及子公司與關係人間之交易如下：

（一）關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 及 子 公 司 之 關 係
長華電材公司	母 公 司
華立企業公司	對母公司採權益法評價之投資公司
東莞華港公司	對母公司採權益法評價之投資公司 之子公司
上海怡康公司	對母公司採權益法評價之投資公司 之子公司
台灣住礦科技公司	子公司（於106年3月取得控制力 前為關聯企業，參閱附註十三）

（接次頁）

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 及 子 公 司 之 關 係
易華電子公司	關聯企業
Ohkuchi Materials Co., Ltd. (OM)	採用權益法之被投資公司

(二) 營業收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	107 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	106 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
		6 月 30 日	6 月 30 日	6 月 30 日	6 月 30 日
銷貨收入	母 公 司 — 長 華 電 材 公 司	\$458,193	\$451,787	\$822,283	\$559,453
	對 母 公 司 採 權 益 法 評 價 之 投 資 公 司 之 子 公 司	16,507	18,100	31,624	33,641
	採 用 權 益 法 之 被 投 資 公 司	-	-	35	-
	關 聯 企 業	-	-	23	131
		<u>\$474,700</u>	<u>\$469,887</u>	<u>\$853,965</u>	<u>\$593,225</u>

本公司銷售予關係人之交易價格與非關係人交易並無重大差異，收款條件為月結 30 天至 90 天，一般客戶為月結 30 天至 150 天。

(三) 進 貨

關 係 人 類 別	107 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	106 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
	6 月 30 日	6 月 30 日	6 月 30 日	6 月 30 日
採用權益法之被投資公司				
—OM	\$376,827	\$ -	\$695,443	\$ -
母 公 司	889	783	1,412	20,221
對 母 公 司 採 權 益 法 評 價 之 投 資 公 司	375	375	1,125	750
對 母 公 司 採 權 益 法 評 價 之 投 資 公 司 之 子 公 司	34	-	34	-
	<u>\$378,125</u>	<u>\$ 1,158</u>	<u>\$698,014</u>	<u>\$ 20,971</u>

本公司向關係人進貨因未向非關係人購買同類產品，致交易價格無法比較，付款條件為月結 30 天至 120 天，一般廠商為進貨 15 天至月結 120 天。

(四) 背書保證

關 係 人 類 別	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
採用權益法之被投資公司－ OM			
保證金額	\$337,365	\$258,916	\$ -
實際動支金額	242,903	-	-

本公司因投資關係按持股比率對採用權益法之被投資公司提供融資保證。

(五) 對主要管理階層之獎酬

107 及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
短期員工福利	\$ 9,865	\$ 7,444	\$17,619	\$10,173
退職後福利	145	125	290	262
股份基礎給付	-	33	-	73
	<u>\$10,010</u>	<u>\$ 7,602</u>	<u>\$17,909</u>	<u>\$10,508</u>

(六) 取得之不動產、廠房及設備

關 係 人 類 別	取 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	得 106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	價 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	款 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
母 公 司				
長華電材公司	<u>\$ -</u>	<u>\$51,178</u>	<u>\$ 1,823</u>	<u>\$51,178</u>

交易價款及付款條件係依據雙方議定。

(七) 其他關係人交易

1. 租 賃

本公司與關聯企業台灣住礦科技公司簽訂廠房租用契約，租約將於 114 年 10 月到期，租金每月支付，106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日租金支出為 166 千元。

本公司與母公司長華電材公司簽訂台北辦公租用契約，租約已於 106 年 6 月到期，租金每月支付，106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日租金支出分別為 123 千元及 247 千元。

子公司台灣住礦科技公司與母公司長華電材公司簽訂辦公租用契約，租約將於 107 年 10 月到期，租金每季收取，107 及 106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 107 及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日租金收入分別為 628 千元、629 千元、1,257 千元及 738 千元。

2. 加 工 費

本公司委託關聯企業台灣住礦科技公司提供加工服務之加工費用，列入製造費用項下，其交易價格因與非關係人之加工品項不同，是以無法比較，付款條件為月結 90 天，一般供應商付款條件為月結 30 天至 90 天。

	106 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
關聯企業	<u>\$12,191</u>

(八) 期 末 餘 額

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
應收帳款－關係人			
母公司－長華電材公司	\$427,000	\$263,854	\$333,631
對母公司採權益法評價 之投資公司之子公司	20,902	17,704	21,509
採用權益法之被投資公 司	<u>-</u>	<u>208</u>	<u>-</u>
	<u>\$447,902</u>	<u>\$281,766</u>	<u>\$355,140</u>

(接次頁)

(承前頁)

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
其他應收款			
母公司－長華電材公司	\$ 6,826	\$ 3,009	\$ 68
採用權益法之被投資公 司	9	-	-
	<u>\$ 6,835</u>	<u>\$ 3,009</u>	<u>\$ 68</u>
應付帳款－關係人			
採用權益法之被投資公 司－OM	\$ 399,335	\$ 231,605	\$ -
母公司－長華電材公司	1,113	3,212	9,213
對母公司採權益法評價 之投資公司	394	394	394
對母公司採權益法評價 之投資公司之子公司	39	-	-
	<u>\$ 400,881</u>	<u>\$ 235,211</u>	<u>\$ 9,607</u>
其他應付款			
母公司－長華電材公司	\$ 2,015	\$ 65,125	\$ 26,153
採用權益法之被投資公 司	4,426	3,286	-
	<u>\$ 6,441</u>	<u>\$ 68,411</u>	<u>\$ 26,153</u>

三七、質押之資產

本公司提供下列資產作為海關內銷完稅及長期借款之擔保品：

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
其他金融資產（含流動及非流動）			
活期存款、定期存單及備償戶存 款	<u>\$ 35,833</u>	<u>\$ 53,957</u>	<u>\$ 51,588</u>

三八、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 本公司及子公司向他人承租之土地資訊，參閱附註三三。

(二) 本公司及子公司承諾購買不動產、廠房及設備等合約價款金額為 205,766 千元，尚未入帳金額為 149,060 千元。

三九、具重大影響之外幣資產及負債資訊

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

107年6月30日	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
貨幣性外幣資產								
美 元	\$	40,280	30.46	(美元：新台幣)	\$	1,226,926		
美 元		24,185	6.6166	(美元：人民幣)		736,673		
日 幣		1,344,894	0.2754	(日幣：新台幣)		370,384		
日 幣		19,483	0.0090	(日幣：美元)		5,366		
人 民 幣		16,806	4.6036	(人民幣：新台幣)		77,369		
新加坡幣		250	0.7334	(新加坡幣：美元)		5,588		
馬 幣		12,034	0.2385	(馬幣：美元)		87,438		
貨幣性外幣負債								
美 元		12,598	30.46	(美元：新台幣)		383,736		
美 元		26,052	6.6166	(美元：人民幣)		793,557		
日 幣		1,427,512	0.2754	(日幣：新台幣)		393,137		
日 幣		31,192	0.0090	(日幣：美元)		8,590		
日 幣		19,385	0.0598	(日幣：人民幣)		5,339		
人 民 幣		6,670	4.6036	(人民幣：新台幣)		30,708		
新加坡幣		1,022	0.7334	(新加坡幣：美元)		22,838		
馬 幣		8,671	0.2385	(馬幣：美元)		63,000		
非貨幣性項目								
透過損益按公允價值衡量之金融資產								
美 元		1,979	30.46	(美元：新台幣)		60,291		
採用權益法之子公司								
美 元		132,033	30.46	(美元：新台幣)		4,021,715		
人 民 幣		11,867	4.6036	(人民幣：新台幣)		54,630		
採用權益法之關聯企業								
日 幣		566,514	0.2754	(日幣：新台幣)		156,018		

(接次頁)

(承前頁)

	外 幣 匯		率 帳 面 金 額	
106 年 12 月 31 日				
貨幣性外幣資產				
美 元	\$	32,880	29.76	(美元：新台幣) \$ 978,494
美 元		22,498	6.5342	(美元：人民幣) 669,536
日 幣		735,022	0.2642	(日幣：新台幣) 194,193
日 幣		7,421	0.0089	(日幣：美元) 1,961
人 民 幣		16,820	4.5545	(人民幣：新台幣) 76,606
新加坡幣		614	0.748	(新加坡幣：美元) 13,665
馬 幣		10,929	0.2376	(馬幣：美元) 77,291
貨幣性外幣負債				
美 元		14,239	29.76	(美元：新台幣) 423,747
美 元		20,645	6.5342	(美元：人民幣) 614,402
日 幣		927,275	0.2642	(日幣：新台幣) 244,986
日 幣		87,142	0.0089	(日幣：美元) 23,023
日 幣		25,248	0.058	(日幣：人民幣) 6,671
人 民 幣		5,219	4.5545	(人民幣：新台幣) 23,770
新加坡幣		863	0.748	(新加坡幣：美元) 19,216
馬 幣		10,599	0.2376	(馬幣：美元) 74,956
非貨幣性項目				
採用權益法之子				
公司				
美 元		123,103	29.76	(美元：新台幣) 3,663,540
人 民 幣		10,970	4.5545	(人民幣：新台幣) 49,961
採用權益法之關				
聯企業				
日 幣		551,489	0.2642	(日幣：新台幣) 145,703
106 年 6 月 30 日				
貨幣性外幣資產				
美 元		24,369	30.42	(美元：新台幣) 741,316
美 元		27,410	6.7744	(美元：人民幣) 833,822
日 幣		86,276	0.2716	(日幣：新台幣) 23,432
日 幣		231,364	0.0089	(日幣：美元) 62,839
日 幣		4,139	0.0605	(日幣：人民幣) 1,124
人 民 幣		15,238	4.4904	(人民幣：新台幣) 68,424
新加坡幣		363	0.7265	(新加坡幣：美元) 8,018
馬 幣		15,517	0.2236	(馬幣：美元) 105,538

(接次頁)

(承前頁)

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
貨幣性外幣負債								
美元	\$	3,537	30.42	(美元：新台幣)	\$	107,608		
美元		29,507	6.7744	(美元：人民幣)		897,598		
日幣		154,208	0.2716	(日幣：新台幣)		41,883		
日幣		331,999	0.0089	(日幣：美元)		90,171		
日幣		41,425	0.0605	(日幣：人民幣)		11,251		
新加坡幣		1,482	0.7265	(新加坡幣：美元)		32,753		
馬幣		9,196	0.2236	(馬幣：美元)		62,547		
非貨幣性項目								
採用權益法之子 公司								
美元		140,456	30.42	(美元：新台幣)		4,272,669		
人民幣		10,311	4.4904	(人民幣：新台幣)		46,303		

本公司及子公司 107 及 106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 107 及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日外幣兌換損益淨額（已實現及未實現）分別為利益 45,388 千元、利益 867 千元、利益 28,741 千元及損失 11,444 千元，由於外幣交易之非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。

四十、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：參閱附表一。
2. 為他人背書保證：參閱附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司及關聯企業部分）：參閱附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：參閱附表四。
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：參閱附表五。
9. 從事衍生工具交易：無。
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：參閱附表六。
11. 被投資公司資訊：參閱附表七。

(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、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：參閱附表八。
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，暨其價格、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：參閱附表四。
 - (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餘額及其目的：參閱附表二。
 - (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：參閱附表一。
 - (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

四一、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。本公司及子公司之應報導部門如下：

- 長華科技－主要從事業務參閱附註一說明。
- 上海長科－主要從事業務參閱附註十三說明。
- SHAP－主要從事業務參閱附註十三說明。
- MSHE－主要從事業務參閱附註十三說明。
- 成都住礦電子－主要從事業務參閱附註十三說明。
- 蘇州住礦－主要從事業務參閱附註十三說明。
- 台灣住礦科技－主要從事業務參閱附註十三說明。
- 上海長華－主要從事業務參閱附註十三說明。
- 其他－以合併個體之各子公司為營運部門，參閱附註十三說明，均為未達量化門檻之營運部門。

(一) 部門收入與營運結果

本公司及子公司收入與營運結果依應報導部門分析，分析資料參閱附表九。

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、處分投資損益、外幣兌換損益淨額、財務成本以及所得稅費用。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。

(二) 部門總資產與負債

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
部 門 資 產			
長華科技	\$ 7,709,381	\$ 7,677,284	\$ 5,945,436
上海長科	146,478	148,710	85,398
SHAP	3,705,333	3,367,327	3,945,985
MSHE	1,928,323	1,639,033	1,570,811
成都住礦電子	902,300	774,075	860,077
蘇州住礦	1,044,049	1,049,377	942,961
台灣住礦科技	1,322,723	1,178,710	1,154,181
上海長華	437,075	384,121	563,300
其 他	1,222,024	1,072,410	1,367,265
調整及沖銷	(9,357,877)	(8,191,111)	(7,851,475)
	<u>\$ 9,059,809</u>	<u>\$ 9,099,936</u>	<u>\$ 8,583,939</u>

(接次頁)

(承 前 頁)

	107 年 6 月 30 日	106 年 12 月 31 日	106 年 6 月 30 日
部 門 負 債			
長華科技	\$ 2,768,175	\$ 2,612,832	\$ 3,601,564
上海長科	91,682	98,184	38,621
SHAP	257,525	307,181	610,462
MSHE	324,428	235,334	276,789
成都住礦電子	178,829	151,183	344,771
蘇州住礦	819,790	813,754	787,926
台灣住礦科技	561,749	401,488	303,090
上海長華	205,213	169,369	109,973
其 他	204,007	161,330	225,142
調整及沖銷	(1,363,803)	(980,939)	(1,168,332)
	<u>\$ 4,047,595</u>	<u>\$ 3,969,716</u>	<u>\$ 5,130,006</u>

長華科技股份有限公司及子公司
資金貸與他人
民國 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表一

單位：新台幣千元
(除另註明外)

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	提列備抵擔保品	對個別對象	資金貸與	備註		
											資金必要之原因					呆帳金額	名稱
0	本公司	Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd.	其他應收款	是	\$ 30,460	\$ 30,460	\$ -	1.5~2	註 1	\$ -	償還借款	\$ -	無	\$ -	\$ 1,976,482	\$ 1,976,482	註 2
0	本公司	台灣住礦科技股份有限公司	其他應收款	是	100,000	100,000	-	1~2	註 1	-	營運週轉	-	無	-	1,976,482	1,976,482	註 2
0	本公司	蘇州住礦電子有限公司	其他應收款	是	426,440	426,440	380,750	1.5~2.5	註 1	-	償還借款	-	無	-	1,976,482	1,976,482	註 2
1	成都住礦電子有限公司	蘇州住礦電子有限公司	其他應收款	是	147,315	142,712	142,712	3.5~5	註 1	-	償還借款	-	無	-	723,471	723,471	註 3

註 1：有短期融通資金之必要。

註 2：本公司對與本公司有短期融通資金必要之公司或行號資金貸與之總額皆以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值 40%為限，每筆資金貸與期限以不超過一年為限。

註 3：成都住礦電子有限公司對有短期融通資金必要之公司或行號資金貸與之總額皆以不超過成都住礦電子有限公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值為限，貸與對象若為母公司直接或間接持有所有權或表決權股份百分之百公司以不超過貸與公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值為限，其餘貸與對象以不超過貸與公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值 40%為限。每筆資金貸與期限以不超過一年為限，貸與對象若為母公司直接或間接持有所有權或表決權股份百分之百公司其融通期間以不超過五年為限。

長華科技股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表二

單位：新台幣千元
(除另註明外)

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象 公司名稱關係(註2)	對單一企業背書 保證限額(註1)	本期最高背書 保證餘額	期末 背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報告淨值 之比率(%)	背書保證 最高限額(註1)	屬母公司對子公司 背書保證	屬子公司對母公司 背書保證	屬對大陸地區 背書保證	備註
0	本公司	蘇州住礦電子有限公司	2	\$ 988,241	\$ 184,144	\$ -	\$ -	-	\$ 2,470,603	Y	N	Y	
0	本公司	上海長華新技電材有限公司	2	988,241	118,337	118,337	90,206	2.39	2,470,603	Y	N	Y	
0	本公司	Ohkuchi Materials Co., Ltd.	6	988,241	337,365	337,365	242,903	6.83	2,470,603	N	N	N	

註 1： 本公司對單一企業保證之限額為淨值 x20%，背書保證最高限額為淨值 x50%。

註 2： 背書保證者與被背書保證對象之關係有下列 7 種，標示種類即可：

1. 有業務往來之公司。
2. 公司直接或間接持有表決權之股份超過 50%之子公司。
3. 直接或間接對公司持有表決權之股份超過 50%之公司。
4. 公司直接及間接持有表決權股份達 90%以上之公司間。
5. 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
6. 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
7. 同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

長華科技股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形
民國 107 年 6 月 30 日

附表三

單位：新台幣千元
(除另註明外)

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期 末				備 註
				股 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	公 允 價 值	
本 公 司	股票－普通股 長華電材股份有限公司	母 公 司	透過損益按公允價值衡量之 金融資產－流動	245,000	\$ 32,340	0.38	\$ 32,340	
本 公 司	股票－普通股 長華電材股份有限公司	母 公 司	透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產－非流動	231,000	30,492	0.36	30,492	
本 公 司	基 金 Bridge Roots Fund L.P.	-	透過損益按公允價值衡量之 金融資產－非流動	-	60,291	1.20	60,291	

長華科技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 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表四

單位：新台幣千元
(除另註明外)

進（銷）貨之公司	交 易 對 象 名 稱	關 係	交 易 情 形				應 收（付）票 據、帳 款		備 註		
			進（銷）貨（註2）	金 額（ % ）	佔總進（銷） 貨之比率	授 信 期 間					
							交 易 條 件 與 一 般 交 易 不 同 之 情 形 及 原 因			單 價	授 信 期 間
本 公 司	長華電材股份有限公司	母 公 司	銷 貨	(\$463,232)	(27)	月結 60 天	無重大差異	附註三六	\$275,761	29	註 1 註 1 註 1 註 1 註 1
	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	子 公 司	銷 貨	(194,290)	(11)	月結 90 天	無重大差異	月結 90 天	59,472	6	
	蘇州住礦電子有限公司	子 公 司	進 貨	306,984	21	月結 30 天	未向非關係人購 置同類產品致 無法比較	月結 30 天	(58,267)	(9)	
	成都住礦電子有限公司	子 公 司	進 貨	410,889	28	月結 60 天	未向非關係人購 置同類產品致 無法比較	月結 60 天	(151,935)	(23)	
	Ohkuchi Materials Co., Ltd.	採權益法評價之被投資 公司	進 貨	672,316	46	月結 30 至 120 天	未向非關係人購 置同類產品致 無法比較	附註三六	(394,182)	(60)	
台灣住礦科技股份有限公 司	長華電材股份有限公司	最終母公司	銷 貨	(359,053)	(43)	月結 30 天	無重大差異	附註三六	151,239	51	註 1 註 1 註 1
	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	兄弟公司	銷 貨	(232,943)	(28)	月結 60 天	無重大差異	月結 60 天	38,268	13	
	蘇州住礦電子有限公司	兄弟公司	進 貨	76,752	17	月結 30 天	未向非關係人購 置同類產品致 無法比較	月結 30 天	(12,197)	(11)	
Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd.	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	兄弟公司	銷 貨	(326,910)	(26)	月結 60 天	無重大差異	月結 60 天	66,821	14	註 1
	蘇州住礦電子有限公司	兄弟公司	進 貨	92,454	12	月結 30 天	無重大差異	月結 30 天	(16,936)	(11)	註 1
成都住礦精密製造有限公 司	成都住礦電子有限公司	兄弟公司	銷 貨	(338,366)	(100)	月結 60 天	無重大差異	月結 60 天	119,898	99	註 1
蘇州住礦電子有限公司	長科實業（上海）有限公司	兄弟公司	銷 貨	(105,700)	(14)	月結 90 天	無重大差異	月結 90 天	53,252	30	註 1
	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	兄弟公司	銷 貨	(119,833)	(16)	月結 30 天	無重大差異	月結 30 天	16,926	9	註 1

註 1：於編製合併財務報告時皆已沖銷。

註 2：關係人間之交易往來情形，因與其相對之交易方向不同，不另行揭露。

長華科技股份有限公司及子公司
 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 107 年 6 月 30 日

附表五

單位：新台幣千元
 （除另註明外）

帳 列 應 收 款 項 之 公 司	交 易 對 象 名 稱	關 係	應 收 關 係 人 款 項 餘 額	週 轉 率	逾 期 應 收 關 係 人 款 項		應 收 關 係 人 款 項	應 收 關 係 人 款 項
					金 額	處 理 方 式	期 後 收 回 金 額	提 列 備 抵 呆 帳 金 額
本 公 司	長華電材股份有限公司	母 公 司	應收帳款 \$275,761	1.96	\$ -	-	\$171,801	\$ -
台灣住礦科技股份有限公司	長華電材股份有限公司	最終母公司	應收帳款 151,239	3.32	-	-	141,483	-
成都住礦電子有限公司	本 公 司	母 公 司	應收帳款 153,311 (註 1)	2.37	-	-	72,638	-
成都住礦精密製造有限公司	成都住礦電子有限公司	兄弟公司	應收帳款 119,898 (註 1)	3.17	-	-	60,801	-
本 公 司	台灣住礦科技股份有限公司	子 公 司	其他應收款 73,071 (註 1)	註 2	-	-	-	-
本 公 司	蘇州住礦電子有限公司	子 公 司	其他應收款384,309 (註 1)	註 2	-	-	-	-
成都住礦電子有限公司	蘇州住礦電子有限公司	兄弟公司	其他應收款146,025 (註 1)	註 2	-	-	4,733	-

註 1： 編製合併財務報告時皆已沖銷。

註 2： 係包含資金貸與、應收利息及應收股利等其他應收款，是以不適用週轉率。

長華科技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 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表六

單位：新台幣千元
(除另註明外)

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			
				項 目	金 額	交 易 條 件	佔 合 併 總 營 收 或 總 資 產 之 比 率 %
0	本 公 司	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	母公司對子公司	銷貨收入	(\$ 194,290)	依合約規定	3.93
0	本 公 司	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	母公司對子公司	應收帳款	59,472	依合約規定	0.66
0	本 公 司	台灣住礦科技股份有限公司	母公司對子公司	其他應收款	73,071	依合約規定	0.81
0	本 公 司	蘇州住礦電子有限公司	母公司對子公司	其他應收款	384,309	依合約規定	4.24
1	台灣住礦科技股份有限公司	本 公 司	子公司對母公司	加工收入	(58,021)	依合約規定	1.17
1	台灣住礦科技股份有限公司	本 公 司	子公司對母公司	應收帳款	45,026	依合約規定	0.50
1	台灣住礦科技股份有限公司	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	子公司對子公司	銷貨收入	(232,943)	依合約規定	4.71
1	台灣住礦科技股份有限公司	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	子公司對子公司	應收帳款	38,268	依合約規定	0.42
2	Malaysian SH Eletronics Sdn. Bhd.	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	子公司對子公司	銷貨收入	(326,910)	依合約規定	6.61
2	Malaysian SH Eletronics Sdn. Bhd.	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	子公司對子公司	應收帳款	66,821	依合約規定	0.74
3	成都住礦電子有限公司	本 公 司	子公司對母公司	銷貨收入	(411,812)	依合約規定	8.33
3	成都住礦電子有限公司	本 公 司	子公司對母公司	應收帳款	153,311	依合約規定	1.69
3	成都住礦電子有限公司	蘇州住礦電子有限公司	子公司對子公司	其他應收款	146,025	依合約規定	1.61
4	成都住礦精密製造有限公司	成都住礦電子有限公司	子公司對子公司	銷貨收入	(338,366)	依合約規定	6.84
4	成都住礦精密製造有限公司	成都住礦電子有限公司	子公司對子公司	應收帳款	119,898	依合約規定	1.32
5	蘇州住礦電子有限公司	本 公 司	子公司對母公司	銷貨收入	(301,027)	依合約規定	6.09
5	蘇州住礦電子有限公司	本 公 司	子公司對母公司	應收帳款	58,739	依合約規定	0.65
5	蘇州住礦電子有限公司	長科實業（上海）有限公司	子公司對子公司	銷貨收入	(105,700)	依合約規定	2.14
5	蘇州住礦電子有限公司	長科實業（上海）有限公司	子公司對子公司	應收帳款	53,252	依合約規定	0.59
5	蘇州住礦電子有限公司	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	子公司對子公司	銷貨收入	(119,833)	依合約規定	2.42
5	蘇州住礦電子有限公司	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	子公司對子公司	應收帳款	16,926	依合約規定	0.19
5	蘇州住礦電子有限公司	Malaysian SH Eletronics Sdn. Bhd.	子公司對子公司	銷貨收入	(92,454)	依合約規定	1.87
5	蘇州住礦電子有限公司	Malaysian SH Eletronics Sdn. Bhd.	子公司對子公司	應收帳款	16,037	依合約規定	0.18
5	蘇州住礦電子有限公司	台灣住礦科技股份有限公司	子公司對子公司	銷貨收入	(76,752)	依合約規定	1.55
5	蘇州住礦電子有限公司	台灣住礦科技股份有限公司	子公司對子公司	應收帳款	12,197	依合約規定	0.13

註：於編製合併財務報告時皆已沖銷。

長華科技股份有限公司及子公司

被投資公司資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表七

單位：新台幣千元
(除另註明外)

投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 股 情 形		帳 面 金 額	被投資公司本期淨利	本期認列之投資收益	備 註
				本 期 期 末	去 年 年 底	數	比率（％）				
本公司	SH Asia Pacific Pte. Ltd.	新加坡	電子元件及電子設備貿易及投資業	\$ 3,273,072	\$ 3,273,072	21,206,103	100.00	\$ 4,021,715	\$ 326,276	\$ 296,789	註 1、2、3
本公司	台灣住礦科技股份有限公司	台灣	電子零組件與模具之製造及國際貿易等業務	1,258,700	1,258,700	41,000,000	100.00	1,159,060	55,946	51,371	註 2、3
本公司	Ohkuchi Materials Co., Ltd.	日本	IC 導線架製造	132,006	132,006	490	49.00	156,018	22,082	10,820	註 1
SH Asia Pacific Pte. Ltd.	Malaysian SH Electronics Sdn. Bhd.	馬來西亞	半導體材料之導線框架生產銷售等業務	569,615	556,524	23,000,000	100.00	1,603,815	162,113	162,113	註 1、2
SH Asia Pacific Pte. Ltd.	WSP Electromaterials Ltd.	維京群島	國際投資業務	660,018	644,850	5,235,000	100.00	758,636	50,693	50,693	註 1、2

註 1：係依 107 年 1 至 6 月平均匯率及資產負債表日匯率換算為新台幣。

註 2：本期認列之投資收益及期末帳面金額於編製合併財務報告時皆已沖銷。

註 3：被投資公司本期淨利與本公司認列之投資收益之差額係屬公司間內部交易產生之未實現損益及投資成本之溢價攤銷。

長華科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表八

單位：新台幣千元

(除另註明外)

大陸被投資公司名稱	主 要 營 業 項 目	實 收 資 本 額	投資方式(註2)	期 初 自 台 灣	本 期 匯 出 或 收 回 投 資 金 額		期 末 自 台 灣	被 投 資 公 司 之 持 股 比 例 %	本 公 司 直 接 或 間 接 投 資 本 期 認 列 投 資 損 益 (註 4)	期 末 投 資 帳 面 價 值 (註 4)	截 至 本 期 止 已 匯 回 投 資 收 益	備 註	
				匯 出 累 積 投 資 金 額	匯 出	匯 收	匯 出 累 積 投 資 金 額						
長科實業(上海)有限公司	照明材料及設備、通信設備、半導體材料及設備、電子產品、機械設備等銷售業務	\$ 60,920	1.	\$ 64,308	\$ -	\$ -	\$ 64,308	\$ 3,753	100.00	\$ 3,753	\$ 54,630	\$ -	
上海長華新技電材有限公司	IC 封裝材料及設備之代理等業務	121,840	2.	-	-	-	-	14,910	69.00	10,343	161,088	-	
成都住礦電子有限公司	引線框架類半導體材料及精密模具之開發、生產及銷售	258,910	2.	-	-	-	-	94,587	100.00	91,080	918,361	-	
成都住礦精密製造有限公司	引線框架類半導體材料及精密模具之開發、生產及銷售	106,610	2.	-	-	-	-	43,396	100.00	43,420	358,938	-	
蘇州住礦電子有限公司	引線框架類半導體封裝材料及精密模具之開發、設計、生產及進口	761,500	2.	-	-	-	-	(14,008)	100.00	(12,714)	198,814	-	

投資公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額(註5)	本公司赴大陸地區投資限額(註1)
長華科技股份有限公司	\$ 64,308	\$ 1,390,287	\$ -

註 1：依經濟部 97 年 8 月 29 日經審字第 0970460680 號令修正發布之「大陸地區從事投資或技術合作審查原則」第參點，本公司係取得經經濟部工業局核發符合營運總部營業範圍證明文件之企業，是以對大陸地區投資無上限規定。

註 2：投資方式 1：直接赴大陸地區從事投資。

投資方式 2：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註 3：係依本公司簽證會計師核閱之同期間財務報表認列及揭露。

註 4：於編製合併財務報告時皆已沖銷。

(接次頁)

（承前頁）

註 5： 包含經濟部投審會核准本公司投資長科實業（上海）有限公司美金 2,000 千元、成都住礦電子有限公司美金 23,279 千元（註 6 及 7）、成都住礦精密製造有限公司美金 8,035 千元（註 6 及 7）、蘇州住礦電子有限公司美金 3,659 千元（註 6）及上海長華新技電材有限公司美金 8,670 千元（註 7），並按即期匯率 US\$1=NT\$30.46 換算。

註 6： 本公司於 106 年 3 月以日幣 90 億（折合美金 79,862 千元），受讓日本 SH Materials Co., Ltd.所持有新加坡 SH Asia Pacific Pte. Ltd. 60%股權，間接取得大陸地區成都住礦電子有限公司（價金：美金 9,695 千元）、成都住礦精密製造有限公司（價金：美金 3,682 千元）及蘇州住礦電子有限公司（價金：美金 2,356 千元）等 3 家股權。嗣於 106 年 6 月以組織重組方式取得母公司長華電材股份有限公司所持有新加坡 SH Asia Pacific Pte. Ltd. 40%股權，間接取得大陸地區成都住礦電子有限公司（價金：美金 3,751 千元）、成都住礦精密製造有限公司（價金：美金 1,188 千元）及蘇州住礦電子有限公司（價金：美金 1,303 千元）等 3 家股權。

註 7： 子公司 SHAP 於 106 年 10 月以組織重組方式取得母公司長華電材股份有限公司所持有 WSP Electromaterials Ltd. 100%股權，間接取得大陸地區成都住礦電子有限公司（價金：美金 9,833 千元）、成都住礦精密製造有限公司（價金：美金 3,165 千元）及上海長華新技電材有限公司（價金：美金 8,670 千元）等 3 家股權。

長華科技股份有限公司及子公司

營運部門資訊

民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表九

單位：新台幣千元

107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

	長 華 科 技	上 海 長 科	SHAP	MSHE	成 住 礦 電 子	都 蘇 州 住 礦	台 住 礦 科 技	灣 上 海 長 華	其	他 調 整 及 沖 銷	合 併
來自外部客戶之收入	\$ 1,493,221	\$ 164,937	\$ 969,906	\$ 927,113	\$ 197,374	\$ 30,905	\$ 579,669	\$ 581,933	\$ -	\$ -	\$ 4,945,058
來自部門間收入	<u>230,593</u>	<u>-</u>	<u>33,140</u>	<u>346,196</u>	<u>450,310</u>	<u>716,764</u>	<u>306,033</u>	<u>817</u>	<u>339,001</u>	<u>(2,422,854)</u>	<u>-</u>
部門收入總計	<u>\$ 1,723,814</u>	<u>\$ 164,937</u>	<u>\$ 1,003,046</u>	<u>\$ 1,273,309</u>	<u>\$ 647,684</u>	<u>\$ 747,669</u>	<u>\$ 885,702</u>	<u>\$ 582,750</u>	<u>\$ 339,001</u>	<u>(\$ 2,422,854)</u>	<u>\$ 4,945,058</u>
部門利益	\$ 107,563	\$ 5,292	\$ 19,660	\$ 205,258	\$ 99,712	\$ 4,615	\$ 61,639	\$ 20,783	\$ 51,228	(\$ 24,540)	\$ 551,210
利息收入	4,936	65	980	323	3,997	107	52	191	111	(6,503)	4,259
其他營業外收入及支出	49,031	16	11,394	7,690	7,729	(8,783)	7,298	(28)	142	(11,698)	62,791
採用權益法認列之子公司及關聯企業利益之份額	362,734	-	294,242	-	-	-	-	-	50,693	(696,849)	10,820
財務成本	<u>(7,377)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(7,648)</u>	<u>(460)</u>	<u>(1,427)</u>	<u>-</u>	<u>6,490</u>	<u>(10,422)</u>
稅前淨利（損）	516,887	5,373	326,276	213,271	111,438	(11,709)	68,529	19,519	102,174	(733,100)	618,658
所得稅費用	<u>100,732</u>	<u>1,620</u>	<u>-</u>	<u>51,158</u>	<u>16,851</u>	<u>2,299</u>	<u>12,583</u>	<u>4,609</u>	<u>8,085</u>	<u>-</u>	<u>197,937</u>
本期淨利（損）	<u>\$ 416,155</u>	<u>\$ 3,753</u>	<u>\$ 326,276</u>	<u>\$ 162,113</u>	<u>\$ 94,587</u>	<u>(\$ 14,008)</u>	<u>\$ 55,946</u>	<u>\$ 14,910</u>	<u>\$ 94,089</u>	<u>(\$ 733,100)</u>	<u>\$ 420,721</u>

106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

	長 華 科 技	上 海 長 科	SHAP	MSHE	成 住 礦 電 子	都 蘇 州 住 礦	台 住 礦 科 技	灣 上 海 長 華	其	他 調 整 及 沖 銷	合 併
來自外部客戶之收入	\$ 255,163	\$ 24,163	\$ 1,072,622	\$ 539,507	\$ 106,922	\$ 31,682	\$ 349,781	\$ 532,620	\$ -	\$ -	\$ 2,912,460
來自部門間收入	<u>8,725</u>	<u>127</u>	<u>24,314</u>	<u>103,280</u>	<u>220,619</u>	<u>473,480</u>	<u>150,408</u>	<u>364</u>	<u>166,498</u>	<u>(1,147,815)</u>	<u>-</u>
部門收入總計	<u>\$ 263,888</u>	<u>\$ 24,290</u>	<u>\$ 1,096,936</u>	<u>\$ 642,787</u>	<u>\$ 327,541</u>	<u>\$ 505,162</u>	<u>\$ 500,189</u>	<u>\$ 532,984</u>	<u>\$ 166,498</u>	<u>(\$ 1,147,815)</u>	<u>\$ 2,912,460</u>
部門利益（損失）	\$ 19,815	(\$ 14,326)	\$ 6,320	\$ 70,837	\$ 75,794	\$ 102,250	\$ 44,214	\$ 19,133	\$ 27,087	(\$ 29,123)	\$ 322,001
利息收入	2,323	12	650	8	1,236	85	85	1,028	967	(1,094)	5,300
其他營業外收入及支出	(11,835)	(177)	(1,016)	2,280	8,298	2,354	2,829	(249)	253,475	(8,105)	247,854
採用權益法認列之子公司及關聯企業利益之份額	109,928	-	211,085	-	-	-	-	-	30,076	(361,068)	(9,979)
財務成本	<u>(13,919)</u>	<u>-</u>	<u>(1)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(5,930)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,094</u>	<u>(18,756)</u>
稅前淨利（損）	106,312	(14,491)	217,038	73,125	85,328	98,759	47,128	19,912	311,605	(398,296)	546,420
所得稅費用	<u>15,877</u>	<u>17</u>	<u>11,331</u>	<u>17,286</u>	<u>12,972</u>	<u>25,288</u>	<u>7,973</u>	<u>5,325</u>	<u>4,844</u>	<u>-</u>	<u>100,913</u>
本期淨利（損）	<u>\$ 90,435</u>	<u>(\$ 14,508)</u>	<u>\$ 205,707</u>	<u>\$ 55,839</u>	<u>\$ 72,356</u>	<u>\$ 73,471</u>	<u>\$ 39,155</u>	<u>\$ 14,587</u>	<u>\$ 306,761</u>	<u>(\$ 398,296)</u>	<u>\$ 445,507</u>