

力成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 108 及 107 年第 1 季

地址：新竹縣湖口鄉新竹工業區大同路10號

電話：(03)598-0300

§ 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	3~4		-
四、	合 併 資 產 負 債 表	5		-
五、	合 併 綜 合 損 益 表	6~7		-
六、	合 併 權 益 變 動 表	8		-
七、	合 併 現 金 流 量 表	9~10		-
八、	合 併 財 務 報 表 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	11~15		三
	(四) 重 大 會 計 政 策 之 彙 總 說 明	15~18		四
	(五) 重 大 會 計 判 斷、估 計 及 假 設 不 確 定 性 之 主 要 來 源	19		五
	(六) 重 要 會 計 項 目 之 說 明	19~55		六 ~ 二 八
	(七) 關 係 人 交 易	55~58		二 九
	(八) 質 抵 押 之 資 產	59		三 十
	(九) 重 大 或 有 負 債 及 未 認 列 之 合 約 承 諾	59		三 一
	(十) 具 重 大 影 響 之 外 幣 資 產 及 負 債 資 訊	60~62		三 二
	(十一) 附 註 揭 露 事 項			
	1. 重 大 交 易 事 項 相 關 資 訊	63~64		三 三
	2. 轉 投 資 事 業 相 關 資 訊	65~66		三 三
	3. 母 子 公 司 間 業 務 關 係 及 重 要 交 易 往 來 情 形	65		三 三
	4. 大 陸 投 資 資 訊	66		三 三
	(十二) 部 門 資 訊	66		三 四

會計師核閱報告

力成科技股份有限公司 公鑒：

前 言

力成科技股份有限公司及其子公司民國 108 年及 107 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及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，故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註十三所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國 108 年及 107 年 3 月 31 日之資產總額分別為新台幣 16,066,256 仟元及 16,731,684 仟元，分別占合併資產總額之 15.61%及 16.52%；負債總額分別為新台幣 6,415,578 仟元及 8,645,103 仟元，分別占合併負債總額之 13.20%及 17.38%；其民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合損益總額分別為新台幣 91,173 仟元及(131,601)仟元，

分別占合併綜合損益總額之 7.40%及(7.66)%。另合併財務報表附註三三所述轉投資事業相關資訊，其與前述子公司有關之資訊亦未經會計師核閱。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司及被投資公司之財務報表暨轉投資事業之相關資訊倘經會計師核閱，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，致無法允當表達力成科技股份有限公司及其子公司民國 108 年及 107 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 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 黃 裕 峰

會計師 林 政 治

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0930160267 號

中 華 民 國 108 年 5 月 3 日

力成科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日及 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	108 年 3 月 31 日 (經核閱)		107 年 12 月 31 日 (經查核)		107 年 3 月 31 日 (經核閱)		代 碼	負 債 及 權 益	108 年 3 月 31 日 (經核閱)		107 年 12 月 31 日 (經查核)		107 年 3 月 31 日 (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）	\$ 20,314,559	20	\$ 18,544,142	18	\$ 19,045,729	19	2100	短期借款（附註十八）	\$ 534,295	-	\$ 843,953	1	\$ 4,556,592	4
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註七）	51,592	-	56,217	-	67,987	-	2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動（附註七）	5,388	-	2,223	-	1,131	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動（附註九及三十）	449,587	-	548,917	-	619,978	1	2130	合約負債－流動（附註二三）	65,511	-	39,323	-	123,687	-
1140	合約資產－流動（附註二三及二九）	1,552,384	2	1,671,214	2	1,530,060	1	2170	應付票據及帳款	3,977,303	4	4,969,810	5	4,643,221	5
1170	應收票據及帳款淨額（附註十及二三）	7,151,906	7	8,966,825	9	8,720,941	8	2180	應付帳款－關係人（附註二九）	36,623	-	-	-	15,728	-
1180	應收帳款－關係人淨額（附註二三及二九）	2,785,047	3	2,879,308	3	2,721,628	3	2206	應付員工及董事酬勞（附註二四）	1,506,215	1	959,978	1	1,530,155	2
1200	其他應收款	507,190	1	309,115	-	213,339	-	2213	應付工程及設備款	1,691,340	2	2,443,343	2	3,164,166	3
1210	其他應收款－關係人（附註二九）	10,452	-	16,081	-	23,742	-	2220	其他應付款－關係人（附註二九）	-	-	569	-	-	-
130X	存貨（附註十一）	3,528,465	3	3,822,960	4	2,787,188	3	2230	本期所得稅負債（附註四及二五）	1,724,200	2	1,603,899	2	1,396,588	1
1410	預付款項	179,350	-	261,915	-	314,598	-	2280	租賃負債－流動（附註三、四，五及十五）	263,942	-	-	-	-	-
1460	待出售非流動資產（附註十二）	-	-	-	-	1,022,014	1	2300	應付費用及其他流動負債（附註二十及二九）	6,234,489	6	7,224,942	7	6,655,502	7
1470	其他流動資產（附註十七）	500,368	-	812,848	1	770,525	1	2322	一年內到期長期借款（附註十八及三十）	785,059	1	361,637	-	153,758	-
11XX	流動資產總計	37,030,900	36	37,889,542	37	37,837,729	37	2355	應付租賃款－流動（附註三、四及十九）	-	-	130,994	-	129,309	-
								21XX	流動負債總計	16,824,365	16	18,580,671	18	22,369,837	22
	非流動資產								非流動負債						
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）	27,129	-	26,803	-	32,973	-	2540	長期借款（附註十八及三十）	29,193,011	28	30,872,339	30	26,132,849	26
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動（附註九及三十）	2,052,015	2	2,041,110	2	2,184,108	2	2570	遞延所得稅負債（附註四及二五）	118,847	-	115,906	-	276,995	-
1600	不動產、廠房及設備（附註三、十四及三十）	60,175,800	59	61,980,853	60	59,631,352	59	2580	租賃負債－非流動（附註三、四，五及十五）	1,696,888	2	-	-	-	-
1755	使用權資產（附註三、四、五及十五）	2,043,981	2	-	-	-	-	2613	應付租賃款－非流動（附註三、四及十九）	-	-	163,439	-	147,689	-
1780	無形資產（附註十六）	1,147,326	1	1,162,204	1	1,220,639	2	2640	淨確定福利負債－非流動（附註四及二一）	400,215	1	404,530	1	432,339	1
1840	遞延所得稅資產（附註四及二五）	302,589	-	357,829	-	206,923	-	2670	其他非流動負債（附註二十）	383,682	-	381,249	-	374,430	-
1900	其他非流動資產（附註十七）	146,499	-	137,160	-	161,224	-	25XX	非流動負債總計	31,792,643	31	31,937,463	31	27,364,302	27
15XX	非流動資產總計	65,895,339	64	65,705,959	63	63,437,219	63								
								2XXX	負債總計	48,617,008	47	50,518,134	49	49,734,139	49
									歸屬於本公司業主之權益（附註二二）						
									股 本						
								3110	普通股股本	7,791,466	8	7,791,466	7	7,791,466	8
								3200	資本公積	127,734	-	127,734	-	119,593	-
									保留盈餘						
								3310	法定盈餘公積	6,422,456	6	6,422,456	6	5,837,530	5
								3320	特別盈餘公積	337,628	-	337,628	-	-	-
								3350	未分配盈餘	27,654,658	27	26,601,327	26	26,094,958	26
								3300	保留盈餘總計	34,414,742	33	33,361,411	32	31,932,488	31
								3400	其他權益	(187,753)	-	(195,070)	-	(322,483)	-
								3500	庫藏股票	(82,315)	-	(82,315)	-	(68,099)	-
								31XX	本公司業主之權益總計	42,063,874	41	41,003,226	39	39,452,965	39
									非控制權益（附註十三及二二）						
								36XX		12,245,357	12	12,074,141	12	12,087,844	12
								3XXX	權益總計	54,309,231	53	53,077,367	51	51,540,809	51
1XXX	資 產 總 計	\$102,926,239	100	\$103,595,501	100	\$101,274,948	100		負 債 及 權 益 總 計	\$102,926,239	100	\$103,595,501	100	\$101,274,948	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 108 年 5 月 3 日核閱報告）

董事長：

經理人：

會計主管：

力成科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		108年1月1日至3月31日		107年1月1日至3月31日	
		金	額 %	金	額 %
4000	營業收入淨額(附註二三及二九)	\$ 14,432,159	100	\$ 15,909,571	100
5000	營業成本(附註十一、二四及二九)	<u>12,089,786</u>	<u>84</u>	<u>12,660,161</u>	<u>79</u>
5900	營業毛利	<u>2,342,373</u>	<u>16</u>	<u>3,249,410</u>	<u>21</u>
	營業費用(附註二四)				
6100	銷售費用	80,178	-	85,561	1
6200	管理費用	378,378	3	401,211	2
6300	研究發展費用	433,566	3	421,014	3
6450	預期信用減損損失(附註十)	<u>3,776</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>895,898</u>	<u>6</u>	<u>907,786</u>	<u>6</u>
6900	營業淨利	<u>1,446,475</u>	<u>10</u>	<u>2,341,624</u>	<u>15</u>
	營業外收入及支出				
7020	其他利益及損失(附註二四及二九)	92,835	1	22,803	-
7010	其他收入(附註二四)	55,023	-	28,508	-
7050	財務成本(附註二四)	(82,940)	-	(87,574)	-
7230	外幣兌換淨利益(損失)(附註二四及三二)	<u>51,311</u>	<u>-</u>	<u>(182,371)</u>	<u>(1)</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>116,229</u>	<u>1</u>	<u>(218,634)</u>	<u>(1)</u>
7900	稅前淨利	1,562,704	11	2,122,990	14
7950	所得稅費用(附註四及二五)	<u>321,314</u>	<u>2</u>	<u>456,284</u>	<u>3</u>
8200	本期淨利	<u>1,241,390</u>	<u>9</u>	<u>1,666,706</u>	<u>11</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年1月1日至3月31日		107年1月1日至3月31日	
		金	額 %	金	額 %
	其他綜合(損)益(附註二二)				
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	\$	8,742 -	\$	4,106 -
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	(	18,268)	-	47,225 -
8300	其他綜合(損)益合				
	計	(	9,526)	-	51,331 -
8500	本期綜合(損)益總額	\$	<u>1,231,864</u>	<u>9</u>	\$ <u>1,718,037</u> <u>11</u>
	淨利歸屬於：				
8610	母公司業主	\$	1,053,331	7	\$ 1,291,380 8
8620	非控制權益		<u>188,059</u>	<u>2</u>	<u>375,326</u> <u>2</u>
8600		\$	<u>1,241,390</u>	<u>9</u>	\$ <u>1,666,706</u> <u>10</u>
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	母公司業主	\$	1,060,648	8	\$ 1,306,525 8
8720	非控制權益		<u>171,216</u>	<u>1</u>	<u>411,512</u> <u>3</u>
8700		\$	<u>1,231,864</u>	<u>9</u>	\$ <u>1,718,037</u> <u>11</u>
	每股盈餘(附註二六)				
9750	基 本	\$	<u>1.36</u>		\$ <u>1.66</u>
9850	稀 釋	\$	<u>1.35</u>		\$ <u>1.65</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108年5月3日核閱報告)

董事長：

經理人：

會計主管：

力成科技股份有限公司及子公司
合併權益變動表
民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

		歸 屬 於 本 公 司 業 主 之 權 益											
		其 他 權 益							權 益				
		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現(損)益							本公司業主之權益總計				
代 碼		普 通 股 股 本 股 數 (仟 股)	金 額	資 本 公 積	保 留 盈 餘	未 分 配 盈 餘	國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	庫 藏 股 票	權 益 總 計	非 控 制 權 益	權 益 總 計		
A1	107 年 1 月 1 日 餘 額	779,147	\$ 7,791,466	\$ 119,593	\$ 5,837,530	\$ -	\$24,803,578	(\$ 319,150)	(\$ 18,478)	(\$ 68,099)	\$38,146,440	\$11,676,332	\$49,822,772
D1	107 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 淨 利	-	-	-	-	-	1,291,380	-	-	-	1,291,380	375,326	1,666,706
D3	107 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 其 他 綜 合 (損) 益	-	-	-	-	-	-	14,842	303	-	15,145	36,186	51,331
D5	107 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 綜 合 (損) 益 總 額	-	-	-	-	-	1,291,380	14,842	303	-	1,306,525	411,512	1,718,037
Z1	107 年 3 月 31 日 餘 額	779,147	\$ 7,791,466	\$ 119,593	\$ 5,837,530	\$ -	\$26,094,958	(\$ 304,308)	(\$ 18,175)	(\$ 68,099)	\$39,452,965	\$12,087,844	\$51,540,809
A1	108 年 1 月 1 日 餘 額	779,147	\$ 7,791,466	\$ 127,734	\$ 6,422,456	\$ 337,628	\$26,601,327	(\$ 170,725)	(\$ 24,345)	(\$ 82,315)	\$41,003,226	\$12,074,141	\$53,077,367
D1	108 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 淨 利	-	-	-	-	-	1,053,331	-	-	-	1,053,331	188,059	1,241,390
D3	108 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 其 他 綜 合 (損) 益	-	-	-	-	-	-	6,991	326	-	7,317	(16,843)	(9,526)
D5	108 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 綜 合 (損) 益 總 額	-	-	-	-	-	1,053,331	6,991	326	-	1,060,648	171,216	1,231,864
Z1	108 年 3 月 31 日 餘 額	779,147	\$ 7,791,466	\$ 127,734	\$ 6,422,456	\$ 337,628	\$27,654,658	(\$ 163,734)	(\$ 24,019)	(\$ 82,315)	\$42,063,874	\$12,245,357	\$54,309,231

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 108 年 5 月 3 日核閱報告)

董 事 長：

經 理 人：

會 計 主 管：

力成科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代 碼		108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 1,562,704	\$ 2,122,990
A20000	調整項目：		
A20100	折舊費用	3,080,382	2,971,069
A20200	攤銷費用	34,433	36,466
A20400	透過損益按公允價值衡量金融工具 之淨損（益）	4,625	(9,026)
A20900	財務成本	82,940	87,574
A21100	按攤銷後成本衡量之金融資產之溢 價攤銷	293	483
A21200	利息收入	(23,008)	(13,557)
A22500	處分不動產、廠房及設備淨益	(64,464)	(697)
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用數	61	-
A24100	外幣兌換淨（利益）損失	(114,350)	103,949
A30000	營業資產及負債淨變動數		
A31125	合約資產減少	118,830	153,011
A31150	應收票據及帳款減少（增加）	1,818,899	(361,413)
A31160	應收帳款－關係人減少	98,428	1,302,102
A31180	其他應收款（增加）減少	(198,340)	34,524
A31190	其他應收款－關係人減少（增 加）	28,311	(14,556)
A31200	存貨減少（增加）	294,495	(218,050)
A31230	預付款項減少（增加）	82,565	(54,407)
A31240	其他流動資產減少（增加）	312,480	(52,834)
A32110	持有供交易之金融負債增加 （減少）	3,165	(4,756)
A32125	合約負債增加	26,188	79,945
A32150	應付票據及帳款減少	(989,938)	(334,049)
A32160	應付帳款－關係人增加	92,357	15,728
A32180	應付員工及董事酬勞增加	546,237	561,531
A32190	其他應付款－關係人減少	(569)	-
A32230	應付費用及其他流動負債減少	(988,949)	(586,347)
A32240	淨確定福利負債（減少）增加	(4,315)	35,844
A32990	其他應付款減少	(42,251)	(202,694)
A33000	營運產生之淨現金流入	5,761,209	5,652,830

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
A33100	收取之利息	\$ 23,743	\$ 13,629
A33300	支付之利息	(186,442)	(98,011)
A33500	支付之所得稅	(142,832)	(54,719)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>5,455,678</u>	<u>5,513,729</u>
投資活動之現金流量			
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(27,993)	(8,171)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	116,949	10,750
B02700	取得不動產、廠房及設備	(2,301,427)	(4,262,536)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	119,108	350,781
B03700	存出保證金(增加)減少	(1,601)	10,002
B04500	購置無形資產	(10,114)	(3,262)
B07100	預付設備款(增加)減少	(6,854)	23,559
B07300	其他預付款項減少	<u>3,278</u>	<u>661</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(2,108,654)</u>	<u>(3,878,216)</u>
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款(減少)增加	(309,658)	718,108
C01600	舉借長期借款	4,759,685	-
C01700	償還長期借款	(6,014,292)	(865,774)
C03000	存入保證金增加	44,684	3,307
C04000	應付租賃款減少	-	(29,241)
C04020	租賃本金償還	<u>(19,753)</u>	<u>-</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>(1,539,334)</u>	<u>(173,600)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>(37,273)</u>	<u>(132,766)</u>
EEEE	本期現金及約當現金淨增加數	1,770,417	1,329,147
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>18,544,142</u>	<u>17,716,582</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 20,314,559</u>	<u>\$ 19,045,729</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 108 年 5 月 3 日核閱報告)

董事長：

經理人：

會計主管：

力成科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

力成科技股份有限公司（以下簡稱力成公司）於 86 年 5 月 15 日核准設立，並於同年 9 月開始營業，所營業務主要從事於積體電路與半導體元件暨其測試軟體及高頻探針卡及電子零組件之研究、開發、封裝、測試、設計、製造及買賣業務。力成公司註冊地及業務主要營運據點在新竹縣湖口鄉新竹工業區。

力成公司股票自 92 年 4 月 3 日起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣，並於 93 年 11 月 8 日起轉至臺灣證券交易所掛牌買賣。自 95 年 1 月起力成公司部分已發行普通股股票以全球存託憑證之形式，於歐洲盧森堡證券交易所掛牌上市。

力成公司之功能性貨幣為新台幣。由於力成公司係台灣上市公司，為增加財務報告之比較性及一致性，本合併財務報告係以新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 108 年 5 月 3 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 將不致造成力成公司及子公司（以下稱「本公司」）會計政策之重大變動：

1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

租賃定義

本公司選擇僅就 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，先前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約不予重新評估並依 IFRS 16 之過渡規定處理。

本公司為承租人

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，其他租賃係於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表係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表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。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，為取得中國土地使用權預付之租賃給付係認列於預付租賃款。營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。分類為融資租賃之合約係於合併資產負債表認列租賃資產及應付租賃款。

本公司選擇將追溯適用 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。

先前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產係以該日之租賃負債金額（並調整先前已認列之預付或應付租賃給付金額）衡量。所認列之使用權資產均適用 IAS 36 評估減損。

本公司亦適用下列權宜作法：

- (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使用後見之明。

對於先前依 IAS 17 分類為融資租賃之租賃，係以 107 年 12 月 31 日租賃資產及租賃負債之帳面金額作為使用權資產及租賃負債於 108 年 1 月 1 日之帳面金額。

本公司於 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率加權平均數為 1.71%，該租賃負債金額與 107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額之差異說明如下：

107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額	\$ 393,632
107 年 12 月 31 日可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額	<u>1,847,294</u>
108 年 1 月 1 日未折現總額	<u>\$ 2,240,926</u>
按 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	\$ 1,663,368
加：107 年 12 月 31 日融資租賃應付租賃款	<u>294,433</u>
108 年 1 月 1 日租賃負債餘額	<u>\$ 1,957,801</u>

本公司為出租人

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

首次適用 IFRS 16 對 108 年 1 月 1 日各資產、負債及權益項目調整如下：

	108年1月1日 調整前金額	首次適用 之調整	108年1月1日 調整後金額
預付租賃款(帳列其 他流動資產)	\$ 2,566	(\$ 2,566)	\$ -
不動產、廠房及設備	61,980,853	(369,999)	61,610,854
預付租賃款(帳列其 他非流動資產)	63,520	(63,520)	-
使用權資產	-	2,099,453	2,099,453
資產影響	<u>\$ 62,046,939</u>	<u>\$ 1,663,368</u>	<u>\$ 63,710,307</u>
租賃負債—流動	\$ -	\$ 259,743	\$ 259,743
應付租賃款—流動	130,994	(130,994)	-
租賃負債—非流動	-	1,698,058	1,698,058
應付租賃款—非流 動	163,439	(163,439)	-
負債影響	<u>\$ 294,433</u>	<u>\$ 1,663,368</u>	<u>\$ 1,957,801</u>
未分配盈餘	<u>\$ 26,601,327</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 26,601,327</u>

2. IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」

IFRIC 23 釐清當存有所得稅務處理之不確定性時，本公司須假設稅務機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之稅務處理很有可能被稅務機關接受，合併公司對於課稅所得、課稅基礎、未使用課稅損失、未使用課稅抵減及稅率之決定必須與申報所得稅時所採用之稅務處理一致。若稅務機關並非很有可能接受申報之稅務處理，本公司須採最可能金額或預期值（應採兩者中較能預測不確定性最終結果之方法）評估。若事實及情況改變，合併公司須重評估其判斷與估計。

首次適用 IFRIC 23 對各資產、負債及權益項目無影響。

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

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註2)
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
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註3)

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

註 2：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

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

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

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

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具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躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。

3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 合併基礎

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

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。本公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十三「子公司」及三三之 11.被投資公司資訊。

(四) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 107 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 租賃

108 年

本公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

(1) 本公司為出租人

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

本公司於轉租使用權資產時，係以使用權資產（而非標的資產）判斷轉租之分類。惟若主租賃係本公司適用認列豁免之短期租賃時，該轉租分類為營業租賃。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(2) 本公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及復原標的資產之估計成本）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於合併資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間變動導致未來租賃給付有變動，本公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

租賃協議中非取決於指數或費率之變動租金於發生當期認列為費用。

107 年

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

(1) 本公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

(2) 本公司為承租人

融資租賃係以各期最低租賃給付現值總額或租賃開始日租賃資產公允價值較低者作為成本入帳，並同時認列應付租賃款負債。

每期所支付租賃款之隱含利息列為當期財務費用，若可直接歸屬於符合要件之資產者，則予以資本化。

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

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

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，請參閱 107 年度合併財務報告之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源說明。

(一) 租賃期間（適用於 108 年）

決定所承租資產之租賃期間時，本公司考量將產生經濟誘因以行使（或不行使）選擇權之所有攸關事實及情況，包括自租賃開始日至選擇權行使日間所有事實及情況之預期變動。考量主要因素包括選擇權所涵蓋期間之合約條款及條件、於合約期間進行之重大租賃權益改良及標的資產對承租人營運之重要性等。於本公司控制範圍內重大事項或情況重大改變發生時，重評估租賃期間。

(二) 承租人增額借款利率

決定租賃給付折現所使用之承租人增額借款利率，係以相當存續期間及幣別之無風險利率做為參考利率，並將所估計之承租人信用風險貼水及租賃特定調整（例如，資產特性及附有擔保等因素）納入考量。

六、現金及約當現金

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
銀行存款	\$ 20,314,329	\$ 18,543,547	\$ 18,548,991
庫存現金及週轉金	230	595	738
約當現金			
附買回條件債券	-	-	496,000
合 計	<u>\$ 20,314,559</u>	<u>\$ 18,544,142</u>	<u>\$ 19,045,729</u>

銀行存款及約當現金於資產負債表日之市場利率區間如下：

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
銀行存款	0%~2.60%	0%~3.10%	0%~1.92%
附買回條件債券	-	-	0.36%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
<u>金融資產－流動</u>			
強制透過損益按公允價值衡 量			
衍生工具(未指定避險)			
－遠期外匯合約	\$ 1,145	\$ 5,841	\$ 17,771
非衍生金融資產			
－基金受益憑證	50,447	50,376	50,216
	<u>\$ 51,592</u>	<u>\$ 56,217</u>	<u>\$ 67,987</u>
<u>金融負債－流動</u>			
持有供交易			
衍生工具(未指定避險)			
－遠期外匯合約	<u>\$ 5,388</u>	<u>\$ 2,223</u>	<u>\$ 1,131</u>

於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 (仟 元)
<u>108 年 3 月 31 日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	108.04.08~108.06.13	USD 51,327
	美元兌日圓	108.04.03~108.08.02	USD 9,246
	美元兌人民幣	108.04.03~108.04.09	USD 1,003
<u>107 年 12 月 31 日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	108.01.03~108.03.13	USD 58,190
	美元兌日幣	108.01.02~108.05.10	USD 10,618
	美元兌人民幣	108.01.04~108.01.08	USD 1,168
<u>107 年 3 月 31 日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	107.04.02~107.07.02	USD 56,230
	美元兌日圓	107.04.03~107.08.03	USD 24,363
	美元兌人民幣	107.04.09	USD 1,117

本公司從事遠期外匯合約交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。本公司持有之遠期外匯合約因不符合有效避險條件，故不適用避險會計。

八、透過其他綜合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權益工具投資

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>非流動</u>			
國內投資			
上市（櫃）股票			
鑫創科技股份有限公司普通股	\$ 27,129	\$ 26,803	\$ 32,973

本公司依中長期策略目的投資鑫創科技股份有限公司普通股，並預期透過長期投資獲利。本公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>流動</u>			
國內投資			
債券投資—P04 鴻海 4C	\$ 100,000	\$ 100,000	\$ -
債券投資—01 台積 1B	-	100,015	100,426
債券投資—02 台電 1A	-	-	200,028
原始到期日超過 3 個月之定期存款	8,631	8,605	8,154
質押定期存款	21,469	21,763	12,394
受限制存款	319,487	318,534	298,976
	<u>\$ 449,587</u>	<u>\$ 548,917</u>	<u>\$ 619,978</u>
<u>非流動</u>			
國內投資			
債券投資—P06 台電 1A	\$ 300,001	\$ 300,001	\$ 300,001
債券投資—P07 台電 1A	200,001	200,001	-
債券投資—02 台電 1B	151,241	151,518	152,366
債券投資—P06 台電 3A	100,000	100,001	100,001
債券投資—P04 遠東新 4	100,000	100,000	100,000
債券投資—P06 台塑 1A	100,000	100,000	100,000
債券投資—P04 鴻海 4C	-	-	100,000
原始到期日超過 3 個月之定期存款	1,020,598	992,774	795,180
質押定期存款	80,174	96,815	536,560
	<u>\$ 2,052,015</u>	<u>\$ 2,041,110</u>	<u>\$ 2,184,108</u>

本公司於 104 年 3 月 19 日溢價購買面額 200,000 仟元台灣電力股份有限公司公司債，於 107 年 5 月 6 日到期，其有效利率為 1.13%。

本公司於 104 年 10 月 20 日溢價購買面額 100,000 仟元台灣積體電路製造股份有限公司公司債，於 108 年 1 月 11 日到期，其有效利率為 0.91%。

本公司於 104 年 10 月 23 日溢價購買面額 100,000 仟元鴻海精密工業股份有限公司公司債，於 108 年 9 月 29 日到期，其有效利率為 1.15%。

本公司於 104 年 11 月 16 日溢價購買面額 100,000 仟元遠東新世紀股份有限公司公司債，於 109 年 11 月 16 日到期，其有效利率為 1.25%。

本公司於 105 年 9 月 26 日溢價購買面額 150,000 仟元台灣電力股份有限公司公司債，於 109 年 5 月 6 日到期，其有效利率為 0.63%。

本公司於 106 年 4 月 21 日溢價購買面額 300,000 仟元台灣電力股份有限公司公司債，於 111 年 4 月 21 日到期，其有效利率為 1.13%。

本公司於 106 年 5 月 19 日溢價購買面額 100,000 仟元臺灣塑膠工業股份有限公司公司債，於 110 年 5 月 19 日及 111 年 5 月 19 日各到期 50,000 仟元，其有效利率為 1.09%。

本公司於 106 年 12 月 15 日溢價購買面額 100,000 仟元台灣電力股份有限公司公司債，於 110 年 12 月 15 日及 111 年 12 月 15 日各到期 50,000 仟元，其有效利率為 0.88%。

本公司於 107 年 5 月 14 日溢價購買面額 200,000 仟元台灣電力股份有限公司公司債，於 110 年 5 月 14 日到期，其有效利率為 0.70%。

截至 108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率區間分別為年利率 0.01%~2.91%、0.001%~1.92%及 1.92%。

按攤銷後成本衡量之金融資產相關信用風險管理及預期信用損失評估資訊，請參閱附註二八。

按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註三十。

十、應收票據及帳款淨額

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>應收票據</u>			
因營業而發生	\$ 60,076	\$ 78,037	\$ 73,394
<u>應收帳款</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	7,133,687	8,926,869	8,687,020
減：備抵損失	(41,857)	(38,081)	(39,473)
	<u>7,091,830</u>	<u>8,888,788</u>	<u>8,647,547</u>
	<u>\$ 7,151,906</u>	<u>\$ 8,966,825</u>	<u>\$ 8,720,941</u>

按攤銷後成本衡量之應收帳款

本公司對產品銷售之平均授信期間為 30 天至月結 150 天，應收帳款不予計息。本公司使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等。本公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，為減輕信用風險，本公司管理階層指派專責人員負責授信額度之決定及核准暨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，本公司於資產負債表日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，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

本公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望。因本公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態具有顯著差異，因此準備矩陣區分客戶群，分別訂定預期信用損失率。

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

本公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

108 年 3 月 31 日

	未 逾 期	逾期 1~60 天	逾期 61~90 天	逾期 91~120 天	逾期超過120 天	合 計
總帳面金額	\$ 6,866,012	\$ 79,299	\$ 6,316	\$ 94,057	\$ 88,003	\$ 7,133,687
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(6,068)	(18,514)	(2,801)	(2,621)	(11,853)	(41,857)
攤銷後成本	<u>\$ 6,859,944</u>	<u>\$ 60,785</u>	<u>\$ 3,515</u>	<u>\$ 91,436</u>	<u>\$ 76,150</u>	<u>\$ 7,091,830</u>

107 年 12 月 31 日

	未 逾 期	逾期 1~60 天	逾期 61~90 天	逾期 91~120 天	逾期超過120 天	合 計
總帳面金額	\$ 8,668,966	\$ 184,436	\$ 57,213	\$ 10,235	\$ 6,019	\$ 8,926,869
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(6,133)	(15,943)	(4,093)	(8,029)	(3,883)	(38,081)
攤銷後成本	<u>\$ 8,662,833</u>	<u>\$ 168,493</u>	<u>\$ 53,120</u>	<u>\$ 2,206</u>	<u>\$ 2,136</u>	<u>\$ 8,888,788</u>

107 年 3 月 31 日

	未 逾 期	逾期 1~60 天	逾期 61~90 天	逾期 91~120 天	逾期超過120 天	合 計
總帳面金額	\$ 8,637,902	\$ 30,604	\$ 6,861	\$ 5,632	\$ 6,021	\$ 8,687,020
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(6,918)	(14,057)	(6,845)	(5,632)	(6,021)	(39,473)
攤銷後成本	<u>\$ 8,630,984</u>	<u>\$ 16,547</u>	<u>\$ 16</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,647,547</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
期初餘額	\$ 38,081	\$ 39,473
加：本期提列減損損失	3,776	-
期末餘額	<u>\$ 41,857</u>	<u>\$ 39,473</u>

十一、存 貨

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
原 料	\$ 3,155,831	\$ 3,402,888	\$ 2,384,637
物 料	372,634	420,072	402,551
	<u>\$ 3,528,465</u>	<u>\$ 3,822,960</u>	<u>\$ 2,787,188</u>

與存貨相關之營業成本組成項目如下：

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
銷貨成本	<u>\$ 12,089,786</u>	<u>\$ 12,660,161</u>
迴轉存貨跌價損失	\$ 56,931	\$ 9,912
未攤銷製造費用	<u>\$ 1,134,723</u>	<u>\$ 991,657</u>
下腳收入	<u>\$ 20,269</u>	<u>\$ 36,083</u>

十二、待出售非流動資產

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
待出售機器設備	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,022,014</u>

本公司之子公司 Tera Probe, Inc. 於 106 年 4 月簽訂部分機器設備之出售合約，由於交易發生於本公司取得對其之控制前，故出售價款已列入收購日取得之資產價格。此項處分計畫已於 107 年 5 月完成。

十三、子公司

(一) 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比			說 明
			108年 3月31日	107年 12月31日	107年 3月31日	
力成公司	POWERTECH HOLDING (BVI) INC.	轉投資業務	100%	100%	100%	2
	超豐電子股份有限公司	積體電路之封裝及測試	43%	43%	43%	1 及 3
	POWERTECH TECHNOLOGY (SINGAPORE) PTE. LTD.	IC 模組之封裝及測試	100%	100%	100%	2
	力成半導體 (西安) 有限公司	積體電路和電子器件之設計、製造、組裝及買賣業務	36%	36%	36%	2
	力成科技日本合同會社	轉投資業務	100%	100%	100%	2
	Tera Probe, Inc.	晶圓測試	12%	12%	12%	2 及 3
	晶兆成科技股份有限公司	晶圓測試	49%	49%	49%	—
POWERTECH HOLDING (BVI) INC.	PTI TECHNOLOGY (SINGAPORE) PTE. LTD.	轉投資業務	100%	100%	100%	2
PTI TECHNOLOGY (SINGAPORE) PTE. LTD.	力成科技 (蘇州) 有限公司	積體電路和電子器件之設計、製造、組裝及買賣業務	100%	100%	100%	2
POWERTECH TECHNOLOGY (SINGAPORE) PTE. LTD.	力成半導體 (西安) 有限公司	積體電路和電子器件之設計、製造、組裝及買賣業務	64%	64%	64%	2
力成科技日本合同會社	Tera Probe, Inc.	晶圓測試	47%	47%	47%	2 及 3
	Powertech Technology Akita Inc.	積體電路之封裝及測試	100%	100%	100%	2
Tera Probe, Inc.	晶兆成科技股份有限公司	晶圓測試	51%	51%	51%	—
	Tera Probe Aizu, Inc.	晶圓測試	100%	100%	100%	2

1. 力成公司對超豐電子股份有限公司之持股為 43%，因取得該公司過半數董事席次而具有控制能力，故將其列為子公司。
2. 因屬非重要子公司，其 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日財務報告未經會計師核閱。
3. 為具重大非控制權益之子公司。

(二) 具重大非控制權益之子公司資訊

子 公 司 名 稱	主 要 營 業 場 所	非 控 制 權 益 所 持 股 權 及 表 決 權 比 例		
		108年 3月31日	107年 12月31日	107年 3月31日
超豐電子股份有限公司	苗栗縣竹南鎮	57%	57%	57%
Tera Probe, Inc.	日 本	41%	41%	41%

子 公 司 名 稱	分 配 予 非 控 制 權 益 之 利 益		非 控 制 權 益		
	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日	108年 3月31日	107年 12月31日	107年 3月31日
超豐電子股份有限 公司	\$ 188,580	\$ 351,537	\$9,515,144	\$9,326,563	\$9,348,330
Tera Probe, Inc.	(\$ 521)	\$ 23,789	\$2,730,213	\$2,747,578	\$2,804,386

以下各子公司之彙總性財務資訊係以公司間交易銷除前之金額編製：

超豐電子股份有限公司

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
流動資產	\$ 7,499,345	\$ 7,351,080	\$ 8,034,019
非流動資產	11,449,176	11,473,480	11,060,715
流動負債	(2,130,128)	(2,369,720)	(2,627,487)
非流動負債	(244,922)	(235,776)	(217,901)
權 益	<u>\$ 16,573,471</u>	<u>\$ 16,219,064</u>	<u>\$ 16,249,346</u>

權益歸屬於：

本公司業主	\$ 7,110,878	\$ 6,958,819	\$ 6,971,811
超豐電子股份有限 公司之非控制權 益	<u>9,462,593</u>	<u>9,260,245</u>	<u>9,277,535</u>
	<u>\$ 16,573,471</u>	<u>\$ 16,219,064</u>	<u>\$ 16,249,346</u>

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
營業收入	<u>\$ 2,543,402</u>	<u>\$ 3,052,688</u>
本期淨利	\$ 339,667	\$ 625,081
其他綜合損益	<u>14,740</u>	<u>6,660</u>
綜合損益總額	<u>\$ 354,407</u>	<u>\$ 631,741</u>

(接次頁)

(承前頁)

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
淨利歸屬於：		
本公司業主	\$ 145,735	\$ 268,192
超豐電子股份有限公司 之非控制權益	<u>193,932</u>	<u>356,889</u>
	<u>\$ 339,667</u>	<u>\$ 625,081</u>
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ 152,059	\$ 271,050
超豐電子股份有限公司 之非控制權益	<u>202,348</u>	<u>360,691</u>
	<u>\$ 354,407</u>	<u>\$ 631,741</u>
現金流量		
營業活動	\$ 1,030,022	\$ 1,208,895
投資活動	(416,704)	(810,161)
籌資活動	(<u>369</u>)	<u>-</u>
淨現金流入	<u>\$ 612,949</u>	<u>\$ 398,734</u>

Tera Probe, Inc.

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
流動資產	\$ 2,931,657	\$ 3,111,580	\$ 3,162,207
非流動資產	5,743,148	5,566,923	5,259,947
流動負債	(1,855,963)	(1,844,532)	(1,569,031)
非流動負債	(<u>892,237</u>)	(<u>845,862</u>)	(<u>635,673</u>)
權益	<u>\$ 5,926,605</u>	<u>\$ 5,988,109</u>	<u>\$ 6,217,450</u>

權益歸屬於：			
本公司業主	\$ 3,522,774	\$ 3,559,332	\$ 3,695,652
Tera Probe, Inc.之非 控制權益	<u>2,403,831</u>	<u>2,428,777</u>	<u>2,521,798</u>
	<u>\$ 5,926,605</u>	<u>\$ 5,988,109</u>	<u>\$ 6,217,450</u>

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
營業收入	<u>\$549,335</u>	<u>\$857,654</u>
本期淨（損）利	(\$ 19,979)	\$ 39,957
其他綜合損益	(<u>11,887</u>)	<u>5,568</u>
綜合損益總額	<u>(\$ 31,866)</u>	<u>\$ 45,525</u>

(接次頁)

(承前頁)

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
淨(損)利歸屬於：		
本公司業主	(\$ 11,875)	\$ 23,750
Tera Probe, Inc.之非控 制權益	(8,104)	16,207
	<u>(\$ 19,979)</u>	<u>\$ 39,957</u>
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	(\$ 18,941)	\$ 27,060
Tera Probe, Inc.之非控 制權益	(12,925)	18,465
	<u>(\$ 31,866)</u>	<u>\$ 45,525</u>
現金流量		
營業活動	\$ 12,770	\$249,555
投資活動	47,370	(356,315)
籌資活動	(169,714)	449,442
淨現金流(出)入	<u>(\$109,574)</u>	<u>\$342,682</u>

十四、不動產、廠房及設備

自 用	108年3月31日
	<u>\$ 60,175,800</u>

(一) 108 年

	土 地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	未完工程	待驗設備	備 品	合 計
應 本										
108年1月1日餘額	\$ 3,322,250	\$ 26,944,810	\$ 91,234,066	\$ 2,343,814	\$ 362,214	\$ 3,650,775	\$ 907,019	\$ 6,016,130	\$ 147,694	\$ 134,928,772
增 添	-	9,905	125,401	1,608	4,143	5,285	299,155	1,130,460	79,026	1,654,983
處 分	-	(5,116)	(365,809)	(22,063)	-	(1,405)	(1,064)	(101)	(76,786)	(472,344)
重 分 類	-	134,377	2,181,148	83,682	54,235	14,679	(369,840)	(2,834,264)	-	(735,983)
淨兌換差額	33	45,791	70,746	13,484	644	899	1,174	1,499	49	134,319
108年3月31日餘額	<u>3,322,283</u>	<u>27,129,767</u>	<u>93,245,552</u>	<u>2,420,525</u>	<u>421,236</u>	<u>3,670,233</u>	<u>836,444</u>	<u>4,313,724</u>	<u>149,983</u>	<u>135,509,747</u>
累計折舊										
108年1月1日餘額	-	9,698,433	57,403,617	1,658,423	228,673	3,091,424	-	-	13,277	72,093,847
折舊費用	-	363,906	2,448,028	66,656	5,268	59,504	-	-	77,532	3,020,894
處 分	-	(5,116)	(313,543)	(21,944)	-	(1,405)	-	-	(76,786)	(418,794)
重 分 類	-	6,841	(299,873)	-	(6,841)	(9,323)	-	-	-	(309,196)
淨兌換差額	-	24,150	48,778	10,801	633	579	-	-	39	84,980
108年3月31日餘額	-	<u>10,088,214</u>	<u>59,287,007</u>	<u>1,713,936</u>	<u>227,733</u>	<u>3,140,779</u>	-	-	<u>14,062</u>	<u>74,471,731</u>
累計減損										
108年1月1日餘額	1,762	260,090	353,465	112,819	80,298	-	45,638	-	-	854,072
處 分	-	-	(1)	-	-	-	-	-	-	(1)
淨兌換差額	-	5,036	1,288	1,581	240	-	-	-	-	8,145
108年3月31日餘額	<u>1,762</u>	<u>265,126</u>	<u>354,752</u>	<u>114,400</u>	<u>80,538</u>	-	<u>45,638</u>	-	-	<u>862,216</u>
108年3月31日淨額	<u>\$ 3,320,521</u>	<u>\$ 16,776,427</u>	<u>\$ 33,603,793</u>	<u>\$ 592,189</u>	<u>\$ 112,965</u>	<u>\$ 529,454</u>	<u>\$ 790,806</u>	<u>\$ 4,313,724</u>	<u>\$ 135,921</u>	<u>\$ 60,175,800</u>
107年12月31日及108年1月1日淨額	<u>\$ 3,320,488</u>	<u>\$ 16,986,287</u>	<u>\$ 33,476,984</u>	<u>\$ 572,572</u>	<u>\$ 53,243</u>	<u>\$ 559,351</u>	<u>\$ 861,381</u>	<u>\$ 6,016,130</u>	<u>\$ 134,417</u>	<u>\$ 61,980,853</u>

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

房屋及建築	
廠房主建物	3 至 51 年
機電動力設備及工程	1 至 26 年
無塵室	6 至 16 年
消防設備工程	2 至 26 年
其他	1 至 56 年
機器設備	1 至 20 年
辦公設備	1 至 25 年
租賃改良	4 至 8 年
其他設備	1 至 16 年
備品	半年至 2 年

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三十。

(二) 107 年

	土	地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	未完工程	待驗設備	備	品	合	計								
成本																					
107年1月1日餘額	\$	3,317,858	\$	23,246,329	\$	83,927,064	\$	2,729,624	\$	407,994	\$	3,647,390	\$	872,522	\$	8,257,379	\$	121,581	\$	126,527,741	
增 添	-		-	197,971	-	959,704	-	15,878	-	15,407	-	678,662	-	2,331,857	-	91,814	-	4,291,293			
處 分	-	(	10,009)	(	203,516)	(	9,874)	-	(	12,508)	(	305,969)	-	(	78,563)	(	620,439)				
重 分 類	-		-	283,632	-	2,745,710	-	66,901	-	15,234	-	(	34,854)	(	257,903)	(	2,452,416)	-	366,304		
淨兌換差額	-	346	-	36,929	-	323,250	-	42,330	-	(	3,168)	-	(	5,354)	-	9,259	-	(	658)	-	402,553
107年3月31日餘額		<u>3,318,204</u>		<u>23,754,852</u>		<u>87,752,212</u>		<u>2,844,859</u>		<u>420,060</u>		<u>3,610,081</u>		<u>996,571</u>		<u>8,136,162</u>		<u>134,451</u>		<u>130,967,452</u>	
累計折舊																					
107年1月1日餘額	-		-	8,708,794	-	53,515,329	-	2,023,118	-	265,799	-	2,912,733	-	-	-	11,149	-	67,436,922			
折舊費用	-		-	327,887	-	2,394,091	-	69,261	-	23,525	-	76,558	-	-	-	79,747	-	2,971,069			
處 分	-	(	10,009)	(	173,625)	(	9,874)	-	(	12,508)	-	-	-	(	78,563)	(	284,579)				
重 分 類	-		-	-	-	385,637	-	777	-	-	-	-	-	-	-	-	-	386,414			
淨兌換差額	-		-	18,603	-	350,148	-	33,620	-	(	2,225)	-	(	2,496)	-	(	279)	-	397,371		
107年3月31日餘額	-		-	<u>9,045,275</u>	-	<u>56,471,580</u>	-	<u>2,116,902</u>	-	<u>287,099</u>	-	<u>2,974,287</u>	-	-	-	<u>12,054</u>	-	<u>70,907,197</u>			
累計減損																					
107年1月1日餘額	-		-	207,722	-	56,697	-	85,568	-	77,811	-	-	-	-	-	-	-	427,798			
處 分	-	(	123)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(	123)		
淨兌換差額	-		-	2,655	-	(	261)	-	732	-	(	1,898)	-	-	-	-	-	-	1,228		
107年3月31日餘額	-		-	<u>210,254</u>	-	<u>56,436</u>	-	<u>86,300</u>	-	<u>75,913</u>	-	-	-	-	-	-	-	<u>428,903</u>			
107年3月31日淨額		<u>\$ 3,318,204</u>		<u>\$ 14,499,323</u>		<u>\$ 31,224,196</u>		<u>\$ 641,657</u>		<u>\$ 57,048</u>		<u>\$ 635,794</u>		<u>\$ 996,571</u>		<u>\$ 8,136,162</u>		<u>\$ 122,397</u>		<u>\$ 59,631,352</u>	

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

房屋及建築	
廠房主建物	3 至 51 年
機電動力設備及工程	1 至 26 年
無塵室	6 至 16 年
消防設備工程	2 至 26 年
其他	1 至 56 年
機器設備	1 至 20 年
辦公設備	1 至 25 年
租賃改良	4 至 8 年
其他設備	1 至 16 年
備品	半年至 2 年

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三十。

十五、租賃協議

(一) 使用權資產－108 年

	108年3月31日
使用權資產帳面金額	
土 地	\$ 1,418,070
建 築 物	198,807
機器設備	426,533
運輸設備	571
	<u>\$ 2,043,981</u>
	108年1月1日
	至3月31日
使用權資產之增添	<u>\$ 69,231</u>
使用權資產之折舊費用	
土 地	\$ 9,278
建 築 物	25,779
機器設備	24,353
運輸設備	78
	<u>\$ 59,488</u>

(二) 租賃負債－108 年

	108年3月31日
租賃負債帳面金額	
流 動	<u>\$ 263,942</u>
非 流 動	<u>\$ 1,696,888</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	108年3月31日
土 地	1.10%~1.69%
建 築 物	0.69%~3.77%
機器設備	0.80%~2.32%
運輸設備	1.13%

(三) 其他租賃資訊

108 年

	108年1月1日 至3月31日
短期租賃費用	<u>\$ 8,286</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$127,152)</u>

本公司選擇對符合短期租賃之土地、辦公室、機器設備、車輛及辦公設備租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

107 年

本公司為承租人

力成公司以營業租賃方式向唐榮鐵工廠股份有限公司承租土地，租約於 112 年 12 月到期，依租約規定，期滿時力成公司得續約，租金按月支付。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日	107年3月31日
1 年 內	\$ 16,697	\$ 16,697
超過 1 年但未超過 5 年	<u>66,788</u>	<u>79,311</u>
	<u>\$ 83,485</u>	<u>\$ 96,008</u>

認列為損益之租賃給付如下：

	107年1月1日 至3月31日
最低租賃給付	<u>\$ 16,697</u>

Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd. 以營業租賃方式向 IBM 及 CAMBRIDGE INDUSTRIAL TRUST 承租設備及辦公室，租約於 110 年 5 月到期。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日	107年3月31日
1 年 內	\$ 45,155	\$ 32,926
超過 1 年但未超過 5 年	<u>63,544</u>	<u>107,481</u>
	<u>\$108,699</u>	<u>\$140,407</u>

認列為損益之租賃給付如下：

	107年1月1日 至3月31日
最低租賃給付	<u>\$ 10,761</u>

Tera Probe, Inc.以營業租賃方式向 Micron Memory Japan, Inc.、Advantest Finance Inc.、Aizu Fujitsu Semiconductor Limited 及 Hitachi Capital Corporation 等承租設備及辦公室，租約陸續於 108 年 5 月前到期。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日	107年3月31日
1 年 內	\$201,448	\$178,633
超過 1 年但未超過 5 年	-	483
	<u>\$201,448</u>	<u>\$179,116</u>

認列為損益之租賃給付如下：

	107年1月1日 至3月31日
最低租賃給付	<u>\$163,633</u>

十六、無形資產

107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日							
電 腦 軟 體 設 計 費	商 標	營 核 心 技 術	客 戶 關 係	權 利 金	技 術 服 務 費	合 計	
成 本							
107年1月1日餘額	\$ 615,883	\$ 979,819	\$ 285,501	\$ 220,775	\$ 1,679	\$ 88,894	\$ 2,192,551
單獨取得	3,262	-	-	-	-	-	3,262
處 分	(804)	-	-	-	-	-	(804)
重 分 類	2,860	-	-	-	-	-	2,860
淨兌換差額	10,089	-	(35,398)	-	59	-	(25,250)
107 年 3 月 31 日 餘 額	<u>631,290</u>	<u>979,819</u>	<u>250,103</u>	<u>220,775</u>	<u>1,738</u>	<u>88,894</u>	<u>2,172,619</u>
累計攤銷							
107年1月1日餘額	424,757	-	285,501	146,933	1,174	84,537	942,902
攤銷費用	28,261	-	-	6,308	29	1,868	36,466
處 分	(804)	-	-	-	-	-	(804)
淨兌換差額	8,772	-	(35,398)	-	42	-	(26,584)
107 年 3 月 31 日 餘 額	<u>460,986</u>	<u>-</u>	<u>250,103</u>	<u>153,241</u>	<u>1,245</u>	<u>86,405</u>	<u>951,980</u>
107 年 3 月 31 日 淨 額	<u>\$ 170,304</u>	<u>\$ 979,819</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 67,534</u>	<u>\$ 493</u>	<u>\$ 2,489</u>	<u>\$ 1,220,639</u>

108年1月1日至3月31日

	電 腦 軟 體 設 計 費	商 譽	核 心 技 術	客 戶 關 係	權 利 金	技 術 服 務 費	合 計
成 本							
108年1月1日餘額	\$ 661,534	\$ 979,819	\$ 250,103	\$ 220,775	\$ 1,765	\$ 88,894	\$ 2,202,890
單獨取得	1,783	-	-	-	8,331	-	10,114
處 分	(694)	-	-	-	-	-	(694)
重 分 類	9,311	-	-	-	-	-	9,311
淨兌換差額	959	-	(36,448)	-	-	-	(35,489)
108年3月31日餘額	672,893	979,819	213,655	220,775	10,096	88,894	2,186,132
累計攤銷							
108年1月1日餘額	523,810	-	250,103	172,165	1,354	88,894	1,036,326
攤銷費用	28,095	-	-	6,308	30	-	34,433
處 分	(694)	-	-	-	-	-	(694)
淨兌換差額	829	-	(36,448)	-	-	-	(35,619)
108年3月31日餘額	552,040	-	213,655	178,473	1,384	88,894	1,034,446
累計減損							
108年1月1日及3月31日餘額	4,360	-	-	-	-	-	4,360
108年3月31日淨額	\$ 116,493	\$ 979,819	\$ -	\$ 42,302	\$ 8,712	\$ -	\$ 1,147,326
107年12月31日及108年1月1日淨額	\$ 133,364	\$ 979,819	\$ -	\$ 48,610	\$ 411	\$ -	\$ 1,162,204

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體設計費	1 至 10 年
核心技術	5 年
客戶關係	9 年
權利金	1 至 10 年
技術服務費	2 至 4 年

十七、其他資產

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>流 動</u>			
應收退稅款	\$ 287,792	\$ 467,876	\$ 492,823
代 付 款	135,701	284,195	120,853
預付租賃款	-	2,566	2,661
其 他	76,875	58,211	154,188
	<u>\$ 500,368</u>	<u>\$ 812,848</u>	<u>\$ 770,525</u>
<u>非 流 動</u>			
預付租賃款	\$ -	\$ 63,520	67,870
存出保證金	47,236	45,635	53,658
預付設備款	33,657	25,086	30,455
其 他	65,606	2,919	9,241
	<u>\$ 146,499</u>	<u>\$ 137,160</u>	<u>\$ 161,224</u>

預付租賃款係位於中國大陸之土地使用權。

十八、借 款

(一) 短期借款

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
無擔保借款			
週轉金借款	<u>\$ 534,295</u>	<u>\$ 843,953</u>	<u>\$ 4,556,592</u>

週轉金借款之年利率於 108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日及 3 月 31 日分別為 0.68%~4.40%、0.68%~4.40%及 0.68%~5.13%。

(二) 長期借款

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
擔保銀行借款(1)(附註三十)	\$ 12,564,845	\$ 13,534,928	\$ 10,915,735
無擔保銀行借款(2)	<u>17,413,225</u>	<u>17,699,048</u>	<u>15,370,872</u>
	29,978,070	31,233,976	26,286,607
減：一年內到期部分	(<u>785,059</u>)	(<u>361,637</u>)	(<u>153,758</u>)
	<u>\$ 29,193,011</u>	<u>\$ 30,872,339</u>	<u>\$ 26,132,849</u>

1. 將陸續於 110 年 4 月至 127 年 12 月償清，年利率 108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日及 3 月 31 日分別為 1.14%~1.24%、1.14%~1.25%及 1.11%~1.30%。

2. 將陸續於 109 年 1 月至 112 年 11 月償清，年利率 108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日及 3 月 31 日分別為 0.69%~3.90%、0.69%~3.77%及 0.69%~2.67%。

上述長期借款依相關貸款合約規定，本公司之半年度及年度合併財務報表受有流動比率、固定比率、負債比率、金融負債比、自有資本比、利息保障倍數、有形資產、淨值及負債占有形淨值比等限制。

十九、應付租賃款－107 年

	107年12月31日	107年3月31日
最低租賃給付		
不超過 1 年	\$133,422	\$131,390
1~5 年	<u>166,085</u>	<u>148,925</u>
	299,507	280,315
減：未來財務費用	(<u>5,074</u>)	(<u>3,317</u>)
最低租賃給付現值	<u>\$294,433</u>	<u>\$276,998</u>

(接次頁)

(承前頁)

	107年12月31日	107年3月31日
<u>最低租賃給付現值</u>		
不超過1年	\$130,994	\$129,309
1~5年	<u>163,439</u>	<u>147,689</u>
	<u>\$294,433</u>	<u>\$276,998</u>

Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.、Tera Probe, Inc. 及晶兆成科技股份有限公司以融資租賃承租機器設備，平均租賃期間分別為3至5年。

所有融資租賃義務之利率於合約開始日即已固定，其年利率區間為0.40%~5.19%。

二十、其他負債

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>流動</u>			
應付費用及其他流動負債			
應付薪資及獎金	\$ 1,047,876	\$ 2,001,199	\$ 1,395,137
應付保險費	196,661	201,643	181,938
應付電費	178,569	185,893	165,885
代收款	123,649	133,357	179,407
應付賠償款(註1)	58,692	99,321	74,872
應付休假給付	67,979	24,621	81,835
應付和解金(註2)	-	-	436,800
其他	<u>4,561,063</u>	<u>4,578,908</u>	<u>4,139,628</u>
	<u>\$ 6,234,489</u>	<u>\$ 7,224,942</u>	<u>\$ 6,655,502</u>
<u>非流動</u>			
其他負債			
存入保證金	\$ 48,944	\$ 4,260	\$ 3,956
其他	<u>334,738</u>	<u>376,989</u>	<u>370,474</u>
	<u>\$ 383,682</u>	<u>\$ 381,249</u>	<u>\$ 374,430</u>

註1：應付賠償款係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。

註2：應付和解金係本公司與 Tesser Inc. 簽訂技術授權合約之訴訟和解金。

二一、退職後福利計劃

108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以 107 年及 106 年 12 月 31 日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為 9,905 仟元及 10,485 仟元。

二二、權益

(一) 股本

1. 普通股

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
額定股數(仟股)	<u>1,500,000</u>	<u>1,500,000</u>	<u>1,500,000</u>
額定股本	<u>\$ 15,000,000</u>	<u>\$ 15,000,000</u>	<u>\$ 15,000,000</u>
已發行且已收足股 款之股數(仟股)	<u>779,147</u>	<u>779,147</u>	<u>779,147</u>
已發行股本	<u>\$ 7,791,466</u>	<u>\$ 7,791,466</u>	<u>\$ 7,791,466</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。

額定股本中供發行員工認股權憑證所保留之股本為 15,000 仟股。

截至 108 年 3 月 31 日止，力成公司所發行之全球存託憑證共有 84 仟單位流通在外，於歐洲盧森堡證券交易所掛牌買賣，每單位存託憑證代表 2 股普通股，共代表普通 167 仟股。

(二) 資本公積

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>			
股票發行溢價	\$ 1,929	\$ 1,929	\$ 1,929
<u>僅得用以彌補虧損</u>			
庫藏股票交易	125,712	125,712	117,612
採用權益法認列子公司 及關聯企業股權淨值 之變動數	<u>93</u>	<u>93</u>	<u>52</u>
	<u>\$ 127,734</u>	<u>\$ 127,734</u>	<u>\$ 119,593</u>

1. 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

依據力成公司章程規定，每年度決算後所得純益，依下列順序分派之：

1. 彌補虧損。
2. 扣除前款後，提存百分之十為法定盈餘公積。
3. 必要時依相關法令規定提列或迴轉特別盈餘公積。
4. 扣除前各項餘額後，由董事會就該餘額併同以往年度盈餘及當年度未分配盈餘調整數額擬具分派議案，提請股東會決議分派或保留之。

另依據力成公司之股利政策，盈餘分派得以現金股利或股票股利方式為之，但因力成公司屬於資本密集之產業，為考量目前及未來之投資環境、資金需求、市場競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等，力成公司股東紅利之發放分為現金股利及股票股利，其中現金股利以不低於股利總額之百分之二十。

本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二四之(六)員工酬勞及董事酬勞。

力成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」規定提列及迴轉特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

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。

力成公司於 108 年 3 月 14 日舉行董事會及 107 年 6 月 8 日舉行股東常會，分別擬議及決議通過 107 及 106 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	107年度	106年度	107年度	106年度
提列法定盈餘公積	\$ 623,428	\$ 584,926	\$ -	\$ -
(迴轉)提列特別盈餘公積	(142,558)	337,628	-	-
現金紅利	3,739,904	3,506,160	4.8	4.5

有關 107 年度之盈餘分配案尚待預計於 108 年 5 月 31 日召開之股東常會決議。

(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

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
期初餘額	<u>(\$170,725)</u>	<u>(\$319,150)</u>
當期產生		
國外營運機構之換算差額	<u>6,991</u>	<u>14,842</u>
本期其他綜合損益	<u>6,991</u>	<u>14,842</u>
期末餘額	<u>(\$163,734)</u>	<u>(\$304,308)</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評價損益

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
期初餘額	<u>(\$ 24,345)</u>	<u>(\$ 18,478)</u>
當期產生		
未實現(損)益		
權益工具	<u>326</u>	<u>303</u>
本期其他綜合損益	<u>326</u>	<u>303</u>
期末餘額	<u>(\$ 24,019)</u>	<u>(\$ 18,175)</u>

(五) 非控制權益

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
期初餘額	\$ 12,074,141	\$ 11,676,332
本期淨利	188,059	375,326
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	(25,259)	32,383
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	8,416	3,803
期末餘額	<u>\$ 12,245,357</u>	<u>\$ 12,087,844</u>

(六) 庫藏股票

收 回 原 因	子 公 司 持 有 母 公 司 股 票 (仟 股)
107 年 1 月 1 日 股 數	1,800
本期增加	-
107 年 3 月 31 日 股 數	<u>1,800</u>
108 年 1 月 1 日 股 數	2,200
本期增加	-
108 年 3 月 31 日 股 數	<u>2,200</u>

子公司於資產負債表日持有本公司股票之相關資訊如下：

108 年 3 月 31 日

子 公 司 名 稱	持 有 股 數 (仟 股)	帳 面 金 額	市 價
超豐電子股份有限公司	2,200	\$ 160,160	\$ 160,160

107 年 12 月 31 日

子 公 司 名 稱	持 有 股 數 (仟 股)	帳 面 金 額	市 價
超豐電子股份有限公司	2,200	\$ 145,420	\$ 145,420

107 年 3 月 31 日

子 公 司 名 稱	持 有 股 數 (仟 股)	帳 面 金 額	市 價
超豐電子股份有限公司	1,800	\$ 165,060	\$ 165,060

子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理。

二三、營業收入

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
客戶合約收入		
封裝加工收入	\$ 9,254,226	\$ 10,499,347
測試加工收入	5,027,432	5,335,139
其 他	<u>150,501</u>	<u>75,085</u>
	<u>\$ 14,432,159</u>	<u>\$ 15,909,571</u>

(一) 客戶合約之說明

本公司於履行測試合約時，客戶同時取得並耗用本公司履約所提供之效益，本公司對迄今已完成履約之款項具有可執行之權利，本公司係隨時間逐步認列測試合約之收入。本公司於履行封裝合約之約定係為客戶創造或強化客戶已有控制之資產，本公司對迄今已完成履約之款項具有可執行之權利，本公司係隨時間逐步認列封裝合約之收入。

(二) 合約餘額

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日	107年1月1日
應收票據及帳款淨額 （含應收關係人帳款）（附註十）	<u>\$ 9,936,953</u>	<u>\$ 11,846,133</u>	<u>\$ 11,442,569</u>	<u>\$ 12,412,484</u>
合約資產－流動 加工收入	<u>\$ 1,552,384</u>	<u>\$ 1,671,214</u>	<u>\$ 1,530,060</u>	<u>\$ 1,683,071</u>
合約負債－流動 加工收入	<u>\$ 65,511</u>	<u>\$ 39,323</u>	<u>\$ 123,687</u>	<u>\$ 43,742</u>

合約資產及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。

來自年初合約負債於當期認列為收入之金額如下：

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
來自年初合約負債 加工收入	<u>\$ 11,480</u>	<u>\$ 20,863</u>

(三) 客戶合約收入之細分

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
<u>商品或勞務之類型</u>		
封裝加工收入	\$ 9,254,226	\$ 10,499,347
測試加工收入	5,027,432	5,335,139
其 他	150,501	75,085
	<u>\$ 14,432,159</u>	<u>\$ 15,909,571</u>
<u>主要地區市場</u>		
日 本	\$ 4,715,476	\$ 5,880,371
美 洲	3,083,245	2,624,859
新 加 坡	2,921,021	3,032,725
台灣（本公司所在地）	2,847,652	3,381,709
歐 洲	544,009	431,203
中國大陸及香港	224,361	437,191
其他國家	96,395	121,513
	<u>\$ 14,432,159</u>	<u>\$ 15,909,571</u>

二四、繼續營業單位淨利

(一) 其他利益及損失

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
金融資產及金融負債損益		
強制透過損益按公允價		
值衡量之金融資產	(\$ 4,930)	\$ 48,900
持有供交易之金融負債	(5,622)	1,313
其 他	103,387	(27,410)
	<u>\$ 92,835</u>	<u>\$ 22,803</u>

(二) 其他收入

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
租金收入		
營業租賃租金收入	\$ 32,015	\$ 14,951
利息收入		
銀行存款	20,476	8,842
按攤銷後成本衡量之金		
融資產	2,520	2,935
附買回債券	12	673
其 他	-	1,107
	<u>\$ 55,023</u>	<u>\$ 28,508</u>

(三) 財務成本

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
銀行借款利息	\$ 93,032	\$120,530
租賃負債之利息	7,712	-
利息資本化	(17,804)	(32,956)
	<u>\$ 82,940</u>	<u>\$ 87,574</u>

利息資本化相關資訊如下：

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
利息資本化金額	\$ 17,804	\$ 32,956
利息資本化利率	1.18%	1.19%~5.13%

(四) 折舊及攤銷

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
不動產、廠房及設備	\$ 3,020,894	\$ 2,971,069
使用權資產	59,488	-
無形資產	34,433	36,466
	<u>\$ 3,114,815</u>	<u>\$ 3,007,535</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 2,932,945	\$ 2,835,165
營業費用	147,437	135,904
	<u>\$ 3,080,382</u>	<u>\$ 2,971,069</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 31,068	\$ 34,169
推銷費用	33	2
管理費用	1,891	1,804
研究發展費用	1,441	491
	<u>\$ 34,433</u>	<u>\$ 36,466</u>

(五) 員工福利費用

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 137,725	\$ 129,041
確定福利計畫（附註二 一）	<u>9,905</u>	<u>10,485</u>
	147,630	139,526
其他員工福利	<u>3,509,304</u>	<u>3,762,711</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 3,656,934</u>	<u>\$ 3,902,237</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 3,146,095	\$ 3,377,292
營業費用	<u>510,839</u>	<u>524,945</u>
	<u>\$ 3,656,934</u>	<u>\$ 3,902,237</u>

(六) 員工酬勞及董事酬勞

力成公司依章程規定係以扣除員工酬勞及董事酬勞前之本年度稅前淨利，應提撥百分之五至百分之七點五為員工酬勞及不高於百分之一點五為董事酬勞，但公司尚有累積虧損（包括調整未分配盈餘金額）時，應預先保留彌補數額。108年及107年1月1日至3月31日估列之員工酬勞及董事酬勞如下：

估列比例

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
員工酬勞	5.35%	5.32%
董事酬勞	1.07%	1.06%

金 額

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
員工酬勞	\$ 71,100	\$ 87,168
董事酬勞	14,220	17,434

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。

107 及 106 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 108 年 3 月 14 日及 107 年 3 月 16 日經董事會決議如下：

金 額

	107年度		106年度	
	現	金	現	金
員工酬勞		\$420,813		\$394,825
董事酬勞		84,163		78,965

107 及 106 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 107 及 106 年度合併財務報告認列之金額並無差異。

有關力成公司 108 及 107 年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。

(七) 外幣兌換損益

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
外幣兌換利益總額	\$ 79,518	\$135,272
外幣兌換損失總額	(28,207)	(317,643)
淨利益（損失）	<u>\$ 51,311</u>	<u>(\$182,371)</u>

二五、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅主要組成項目

所得稅費用之主要組成項目如下：

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
當期所得稅		
本期產生者	\$263,133	\$435,987
遞延所得稅		
本期產生者	<u>58,181</u>	<u>20,297</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$321,314</u>	<u>\$456,284</u>

我國於 107 年修正中華民國所得稅法，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之遞延所得稅利益／損失已於稅率變動當期全數認列。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%。

(二) 所得稅核定情形

力成公司截至 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。

二六、每股盈餘

	單位：每股元	
	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
基本每股盈餘	<u>\$ 1.36</u>	<u>\$ 1.66</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 1.35</u>	<u>\$ 1.65</u>

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

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
用以計算基本每股盈餘之淨利	<u>\$ 1,053,331</u>	<u>\$ 1,291,380</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	<u>-</u>	<u>-</u>
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 1,053,331</u>	<u>\$ 1,291,380</u>

股 數

	單位：仟股	
	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>776,947</u>	<u>777,347</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	<u>5,818</u>	<u>4,421</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>782,765</u>	<u>781,768</u>

若力成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。

二七、資本管理

本公司進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下，以使股東報酬極大化。本公司之整體策略並無重大變化。

本公司資本結構係由本公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益（即股本、資本公積、保留盈餘、其他權益及非控制權益）組成。

二八、金融工具

(一) 公允價值之資訊

1. 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

108 年 3 月 31 日

	帳面金額	公允價值			合計
		第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	
金融資產					
按攤銷後成本衡量之金融資產					
－國內公司債	\$1,051,243	\$ -	\$1,056,602	\$ -	\$1,056,602

107 年 12 月 31 日

	帳面金額	公允價值			合計
		第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	
金融資產					
按攤銷後成本衡量之金融資產					
－國內公司債	\$1,151,536	\$ -	\$1,156,991	\$ -	\$1,156,991

107 年 3 月 31 日

	帳面金額	公允價值			合計
		第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	
金融資產					
按攤銷後成本衡量之金融資產					
－國內公司債	\$1,152,822	\$ -	\$1,158,620	\$ -	\$1,158,620

上述第 2 等級之公允價值衡量，係依財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心之報價。

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值衡量層級

108 年 3 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融資產</u>				
基金受益憑證	\$ 50,447	\$ -	\$ -	\$ 50,447
衍生工具	-	1,145	-	1,145
合 計	<u>\$ 50,447</u>	<u>\$ 1,145</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 51,592</u>
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
權益工具投資				
一國內上市(櫃)股				
票	<u>\$ 2,629</u>	<u>\$ 24,500</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 27,129</u>
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融負債</u>				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,388</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,388</u>

107 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融資產</u>				
基金受益憑證	\$ 50,376	\$ -	\$ -	\$ 50,376
衍生工具	-	5,841	-	5,841
合 計	<u>\$ 50,376</u>	<u>\$ 5,841</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 56,217</u>
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
權益工具投資				
一國內上市(櫃)股				
票	<u>\$ 2,303</u>	<u>\$ 24,500</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 26,803</u>
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融負債</u>				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,223</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,223</u>

107 年 3 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融資產</u>				
基金受益憑證	\$ 50,216	\$ -	\$ -	\$ 50,216
衍生工具	-	17,771	-	17,771
合 計	<u>\$ 50,216</u>	<u>\$ 17,771</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 67,987</u>
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
權益工具投資				
—國內上市（櫃）股				
票	\$ 2,973	\$ 30,000	\$ -	\$ 32,973
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 1,131	\$ -	\$ 1,131

108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 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—遠期外匯合約	現金流量折現法：係以遠期匯率報價及由配合合約到期期間之報價利率推導之殖利率曲線衡量。
權益投資	係採用兩階段評價模式，以市價法及選擇權評價模式進行計算其公平價值。

(三) 金融工具之種類

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>金融資產</u>			
<u>透過損益按公允價值衡</u>			
<u>量</u>			
強制透過損益按公			
允價值衡量	\$ 51,592	\$ 56,217	\$ 67,987
按攤銷後成本衡量之金			
融資產（註1）	33,317,992	33,352,629	33,584,751
<u>透過其他綜合損益按公</u>			
<u>允價值衡量之金融資</u>			
<u>產</u>			
權益工具投資	27,129	26,803	32,973

（接次頁）

(承前頁)

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
金融負債			
透過損益按公允價值衡 量			
持有供交易	\$ 5,388	\$ 2,223	\$ 1,131
按攤銷後成本衡量(註2)	37,083,408	40,652,073	38,497,768

註1：餘額係包含現金及約當現金、債券投資、原始到期日超過3個月之定期存款、應收票據及應收帳款(含關係人)、其他應收款(含關係人)、質抵押之金融資產及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款(含關係人)、其他應付款(含關係人)、應付費用及其他流動負債及長期借款(含一年內到期借款)等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括權益投資、應收帳款、應付帳款、借款及租賃負債。本公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理本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。

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

財務管理部門每季對本公司之董事會提出報告，該委員會係為專責監督風險與落實政策以減輕暴險之獨立組織。

1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。本公司從事衍生金融工具（包括遠期外匯）以管理所承擔之外幣匯率。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司之現金流入與流出，有一部分係以外幣為之，故有部分自然避險之效果；本公司匯率風險之管理，以避險為目的，不以獲利為目的。

匯率風險管理策略為定期檢視各種幣別資產及負債之淨部位，並對該淨部位進行風險管理；規避匯率風險工具之選擇，係以避險成本與避險期間為考量，目前以買入／賣出遠期外匯合約與舉借外幣負債為主要規避匯率風險之工具。

本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，參閱附註三二。

本公司使用遠期外匯合約以減輕匯率暴險。該遠期外匯合約之幣別須與被避險項目相同。本公司透過衍生工具與被避險項目合約條款之配合，以使避險有效性極大化。

由於國外營運機構淨投資係為策略性投資，是故本公司並未對其進行避險。

敏感度分析

本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各攸關外幣之匯率增加及減少 5% 時，本公司之敏感度分析。敏感度分析係考量流通在外之外幣貨幣性項目及指定為現金流量避險之遠期外匯合約，並將其期末之換算以匯率變動 5% 予以調整。敏感度分析之範圍包括現金及約當現金、應收帳款、其他應收

款、應付帳款、其他應付款及長短期借款。下表係表示當功能性貨幣相對於各相關貨幣升值 5% 時，將使稅前淨利增減之金額。

損 益	美 元 之 影 響		日 幣 之 影 響	
	108年1月1日	107年1月1日	108年1月1日	107年1月1日
	至3月31日	至3月31日	至3月31日	至3月31日
	(\$ 371,512)	(\$ 318,517)	\$ 30,368	\$ 38,513

(2) 利率風險

因本公司內之個體同時持有固定及浮動利率資產，因而產生利率暴險。另本公司之利率風險亦來自浮動利率之借款。因本公司之銀行借款係為浮動利率，利率波動將會影響未來之現金流量，但不會影響公允價值。

本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：

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
具公允價值利率風險			
—金融資產	\$ 9,872,799	\$ 9,445,057	\$ 9,941,705
—金融負債	2,690,934	1,049,454	1,121,467
具現金流量利率風險			
—金融資產	11,891,698	10,536,721	10,754,538
—金融負債	29,782,261	31,322,908	29,998,730

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率資產及負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之資產及負債金額於報導期間皆流通在外。

若利率增加／減少 0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅前淨利將分別減少／增加 4,473 仟元及 4,811 仟元，主因為本公司之變動利率淨負債利率暴險。

(3) 其他價格風險

本公司因上市櫃權益證券投資而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資。本公司並未積極交易該等投資。本公司權益價格風險主要集中於日本地區交易所及台灣地區櫃買中心之電子產業權益工具。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 5%，108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日稅前損益將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而分別增加／減少 2,522 仟元及 2,511 仟元。108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日稅後其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而分別增加／減少 1,356 仟元及 1,649 仟元。

2. 信用風險

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

為減輕信用風險，本公司已訂定授信及應收帳款管理辦法以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，本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，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

另因流動資金及衍生金融工具之交易對方係信用良好之銀行，故該信用風險係屬有限。

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

本公司之信用風險主要係集中於本公司前三大客戶。除前述客戶外，108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日任何時間對其他客戶之信用風險集中情形均未超過總應收帳款之 10%；因前述三大客戶皆為信譽卓著之廠商，故該信用風險係屬有限。

債務工具投資之信用風險管理

本公司採行之政策係僅投資於信用評等為投資等級以上（含）且於減損評估屬信用風險低之債務工具。信用評等資訊由獨立評等機構提供。本公司持續追蹤外部評等資訊以監督所投資債務工具之信用風險變化，並同時檢視債券殖利率曲線及債務人重大訊息等其他資訊，以評估債務工具投資自原始認列後信用風險是否顯著增加。

本公司考量外部評等機構提供之各等級歷史違約損失率、債務人現時財務狀況與其所處產業之前景預測，以衡量債務工具投資之 12 個月預期信用損失或存續期間預期信用損失。本公司現行信用風險評等機制如下：

信用等級	定義	預期信用損失認列基礎	預期信用損失率
正 常	債務人之信用風險低，且有充分能力清償合約現金流量	12個月預期信用損失	-

3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。

另銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。截至 108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，本公司未動用之短期銀行融資額度分別為 6,754,331 仟元、6,578,487 仟元及 5,658,315 仟元。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依本公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債現金流量編製。因此，

本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

108 年 3 月 31 日

	要 求 即 付 或 短 於 1 個 月	1 至 3 個 月	3 個 月 至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
無附息負債	\$ 2,146,686	\$ 3,295,592	\$ 1,117,445	\$ 5,520	\$ 5,800
租賃負債	23,337	45,355	195,250	399,441	1,297,447
固定利率工具	127,925	36,192	133,771	432,216	-
浮動利率工具	400,000	20,000	601,466	25,444,931	3,315,864
	<u>\$ 2,697,948</u>	<u>\$ 3,397,139</u>	<u>\$ 2,047,932</u>	<u>\$ 26,282,108</u>	<u>\$ 4,619,111</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短 於 1 年	1 ~ 5 年	5 ~ 10 年	10 ~ 15 年	15 ~ 20 年	20 年 以 上
租賃負債	<u>\$263,942</u>	<u>\$399,441</u>	<u>\$133,633</u>	<u>\$142,940</u>	<u>\$153,719</u>	<u>\$867,155</u>

107 年 12 月 31 日

	要 求 即 付 或 短 於 1 個 月	1 至 3 個 月	3 個 月 至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
無附息負債	\$ 3,437,665	\$ 3,947,536	\$ 1,188,943	\$ -	\$ -
固定利率工具	-	136,277	276,458	636,719	-
浮動利率工具	-	707,330	216,519	26,601,190	3,797,869
	<u>\$ 3,437,665</u>	<u>\$ 4,791,143</u>	<u>\$ 1,681,920</u>	<u>\$ 27,237,909</u>	<u>\$ 3,797,869</u>

107 年 3 月 31 日

	要 求 即 付 或 短 於 1 個 月	1 至 3 個 月	3 個 月 至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
無附息負債	\$ 3,105,148	\$ 2,980,327	\$ 1,127,375	\$ 4,919	\$ -
固定利率工具	93,776	448,799	217,327	361,565	-
浮動利率工具	2,136,796	300,000	1,624,761	24,235,424	1,701,749
	<u>\$ 5,335,720</u>	<u>\$ 3,729,126</u>	<u>\$ 2,969,463</u>	<u>\$ 24,601,908</u>	<u>\$ 1,701,749</u>

(2) 衍生金融負債之流動性及利率風險表

針對衍生金融工具之流動性分析，就採總額交割之衍生工具而言，係以未折現之總現金流入及流出為基礎編製。

108 年 3 月 31 日

	要 求 即 付 或 短 於 1 個 月	1 至 3 個 月	3 個 月 至 1 年
總額交割			
遠期外匯合約			
一流 入	\$ 1,313,803	\$ 483,591	\$ 88,364
一流 出	(<u>1,315,668</u>)	(<u>485,567</u>)	(<u>88,766</u>)
	<u>(\$ 1,865)</u>	<u>(\$ 1,976)</u>	<u>(\$ 402)</u>

107 年 12 月 31 日

	要 求 即 付 或 短 於 1 個 月	1 至 3 個 月	3 個 月 至 1 年
<u>總額交割</u>			
遠期外匯合約			
一流 入	\$ 1,656,354	\$ 409,507	\$ 88,180
一流 出	(<u>1,655,351</u>)	(<u>408,106</u>)	(<u>86,966</u>)
	<u>\$ 1,003</u>	<u>\$ 1,401</u>	<u>\$ 1,214</u>

107 年 3 月 31 日

	要 求 即 付 或 短 於 1 個 月	1 至 3 個 月	3 個 月 至 1 年
<u>總額交割</u>			
遠期外匯合約			
一流 入	\$ 1,175,949	\$ 1,104,653	\$ 95,713
一流 出	(<u>1,165,604</u>)	(<u>1,098,501</u>)	(<u>95,570</u>)
	<u>\$ 10,345</u>	<u>\$ 6,152</u>	<u>\$ 143</u>

(3) 融 資 額 度

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
有擔保長期借款額度 (雙方同意下得展 期)			
一已動用金額	\$ 12,564,845	\$ 13,534,928	\$ 10,260,735
一未動用金額	<u>312,500</u>	<u>-</u>	<u>966,000</u>
	<u>\$ 12,877,345</u>	<u>\$ 13,534,928</u>	<u>\$ 11,226,735</u>

二九、關 係 人 交 易

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

(一) 關係人名稱及其關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
Toshiba Corporation	實質關係人
Toshiba Memory Corporation	實質關係人
Toshiba International Procurement Hong Kong, Ltd.	實質關係人
Toshiba Information Systems (Japan) Corporation	實質關係人

(接次頁)

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
Kingston Technology International Ltd.	實質關係人
Kingston Digital International Ltd.	實質關係人
金士頓電子股份有限公司	實質關係人
遠東金士頓科技股份有限公司	實質關係人
Realtek Singapore Private Limited	實質關係人
瑞昱半導體股份有限公司	實質關係人
偉詮電子股份有限公司 (自 107 年 5 月 29 日起非關係人)	實質關係人

(二) 營業收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
銷貨收入	實質關係人		
	Toshiba Memory Corporation	\$ 3,299,620	\$ 3,375,636
	其 他	<u>732,613</u>	<u>604,728</u>
		<u>\$ 4,032,233</u>	<u>\$ 3,980,364</u>

本公司與關係人間之銷貨交易，係按一般交易條件及價格辦理，一般收款條件為月結 30 天至月結 150 天。

(三) 進 貨

關 係 人 類 別 / 名 稱	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
實質關係人		
Toshiba International Procurement Hong Kong, Ltd.	\$ 36,679	\$ 22,971
其 他	<u>149</u>	<u>17</u>
	<u>\$ 36,828</u>	<u>\$ 22,988</u>

本公司與關係人間之進貨價格及付款期間，係依據雙方議定之條件為之，並無其他交易對象可資比較。

(四) 其他利益及損失

關 係 人 類 別	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
實質關係人	<u>\$ 307</u>	<u>\$ 10</u>

主係代收付差額。

(五) 合約資產

關 係 人 類 別 / 名 稱	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
實質關係人			
Toshiba Memory Corporation	\$ 351,227	\$ 511,952	\$ 432,987
Kingston Technology International Ltd.	52,685	30,237	11,212
其 他	<u>40,481</u>	<u>34,526</u>	<u>50,635</u>
	<u>\$ 444,393</u>	<u>\$ 576,715</u>	<u>\$ 494,834</u>

108 年及 107 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 因 關 係 人 產 生 之 合 約 資 產
並未提列備抵損失。

(六) 應收關係人款項（不含對關係人放款及合約資產）

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
應收帳款－關係人	實質關係人			
	Toshiba Memory Corporation	\$ 2,177,295	\$ 2,451,389	\$ 2,228,288
	其 他	<u>607,752</u>	<u>427,919</u>	<u>493,340</u>
		<u>\$ 2,785,047</u>	<u>\$ 2,879,308</u>	<u>\$ 2,721,628</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。108 年及 107 年 1 月 1
日至 3 月 31 日 應 收 關 係 人 款 項 並 未 提 列 備 抵 損 失。

(七) 應付關係人款項（不含向關係人借款）

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
應付帳款－關係人	實質關係人			
	Toshiba International Procurement Hong Kong, Ltd.	\$ 36,623	\$ -	\$ 15,719
	其 他	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>9</u>
		<u>\$ 36,623</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,728</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(八) 其他應收關係人款項

關係人類別／名稱	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
實質關係人			
Toshiba Memory Corporation	\$ 9,463	\$ 15,773	\$ -
Toshiba Corporation	-	-	22,454
其他	989	308	1,288
	<u>\$ 10,452</u>	<u>\$ 16,081</u>	<u>\$ 23,742</u>

(九) 其他應付關係人款項

關係人類別／名稱	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
實質關係人			
Toshiba Memory Corporation	<u>\$ -</u>	<u>\$ 569</u>	<u>\$ -</u>

(十) 應付費用及其他流動負債

關係人類別／名稱	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
實質關係人			
Toshiba Memory Corporation	\$ -	\$ 7,301	\$ -
Realtek Singapore Private Limited	129	-	-
	<u>\$ 129</u>	<u>\$ 7,301</u>	<u>\$ -</u>

(十一) 主要管理階層薪酬

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
短期員工福利	\$ 78,816	\$ 88,011
退職後福利	4,872	459
	<u>\$ 83,688</u>	<u>\$ 88,470</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。

三十、質抵押之資產

本公司下列資產係作為長期銀行借款、海關「先放後稅」履約保證、銀行擔保信用狀、和解金付款擔保及保稅倉庫保證金之擔保品：

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
不動產、廠房及設備	\$ 17,899,310	\$ 19,333,168	\$ 17,594,120
質押定期存款（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產－流動）	21,469	21,763	12,394
受限制存款（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產－流動）	319,487	318,534	298,976
質押定期存款（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動）	80,174	96,815	536,560
	<u>\$ 18,320,440</u>	<u>\$ 19,770,280</u>	<u>\$ 18,442,050</u>

三一、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註揭露者外，本公司於資產負債表日尚有下列重大或有負債及未認列之合約承諾：

- (一) 力成公司於 106 年 9 月至 107 年 9 月間與建銘營造股份有限公司簽定廠務工程合約總金額為 1,811,372 仟元，截至 108 年 3 月底已支付 423,772 仟元。
- (二) 力成公司於 106 年 9 月至 107 年 6 月間與愛德萬測試股份有限公司簽定購置機器設備合約總金額為 2,254,499 仟元，截至 108 年 3 月底已支付 2,153,740 仟元。
- (三) 晶兆成公司於 106 年 10 月至 107 年 10 月間與台灣東京精密股份有限公司簽定購置機器設備合約總金額為 540,966 仟元，截至 108 年 3 月底已全數支付。
- (四) 本公司已開立未使用信用狀金額分別列示如下：

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
美 元	\$ -	\$ -	\$ 395
日 圓	<u>\$ 243,700</u>	<u>\$ 483,640</u>	<u>\$ 2,386,754</u>

三二、具重大影響之外幣資產及負債資訊

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

108 年 3 月 31 日

外 幣 資 產	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$	337,941	30.825 (美元：新台幣)	\$ 10,417,031
美 元		10,280	6.7202 (美元：人民幣)	316,881
美 元		22,734	110.74 (美元：日圓)	700,776
日 圓		666,290	0.2784 (日圓：新台幣)	185,495
日 圓		960	0.0607 (日圓：人民幣)	267
日 圓		842,249	0.0090 (日圓：美元)	234,482
新加坡幣		3,043	0.7382 (新加坡幣：美元)	69,241
人 民 幣		19,735	0.1488 (人民幣：美元)	88,871
人 民 幣		4,507	4.5869 (人民幣：新台幣)	20,673
				<u>\$ 12,033,717</u>
<u>非貨幣性項目</u>				
美 元		126	30.825 (美元：新台幣)	\$ 3,871
日 圓		2,936	0.2784 (日圓：新台幣)	817
				<u>\$ 4,688</u>
<u>外 幣 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元		89,156	30.825 (美元：新台幣)	\$ 2,748,234
美 元		21,767	6.7202 (美元：人民幣)	670,968
美 元		18,986	110.74 (美元：日圓)	585,243
歐 元		346	34.6226 (歐元：新台幣)	11,979
日 圓		2,461,796	0.2784 (日圓：新台幣)	685,364
日 圓		16,874	0.0607 (日圓：人民幣)	4,698
日 圓		1,212,446	0.0090 (日圓：美元)	337,545
新加坡幣		1,717	0.7382 (新加坡幣：美元)	39,069
人 民 幣		38,332	0.1488 (人民幣：美元)	175,825
				<u>\$ 5,258,925</u>
<u>非貨幣性項目</u>				
美 元		70	30.825 (美元：新台幣)	\$ 2,143
日 圓		22,731	0.2784 (日圓：新台幣)	6,329
人 民 幣		18	4.5869 (人民幣：新台幣)	83
				<u>\$ 8,555</u>

107 年 12 月 31 日

外 幣 資 產	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$	381,991	30.733 (美元：新台幣)	\$ 11,739,729
美 元		7,530	6.8658 (美元：人民幣)	231,419
美 元		24,290	110.4 (美元：日圓)	746,505
日 圓		1,018,342	0.2784 (日圓：新台幣)	283,506
日 圓		2,197	0.0622 (日圓：人民幣)	612
日 圓		1,662,052	0.0091 (日圓：美元)	462,715
新加坡元		3,379	0.7316 (新加坡元：美元)	75,978
人 民 幣		14,023	0.1456 (人民幣：美元)	62,770
人 民 幣		4,517	4.4762 (人民幣：新台幣)	20,219
歐 元		40	35.2031 (歐元：新台幣)	1,408
				<u>\$ 13,624,861</u>
<u>非貨幣性項目</u>				
美 元		101	30.733 (美元：新台幣)	\$ 3,116
日 圓		9,787	0.2784 (日圓：新台幣)	2,725
				<u>\$ 5,841</u>
<u>外 幣 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元		110,319	30.733 (美元：新台幣)	\$ 3,390,434
美 元		18,638	6.8658 (美元：人民幣)	572,802
美 元		18,757	110.4 (美元：日圓)	576,459
歐 元		1,245	35.2031 (歐元：新台幣)	43,828
日 圓		2,459,309	0.2784 (日圓：新台幣)	684,672
日 圓		27,248	0.0622 (日圓：人民幣)	7,586
日 圓		1,523,956	0.0091 (日圓：美元)	424,269
人 民 幣		36,914	0.1456 (人民幣：美元)	165,234
新加坡元		1,944	0.7316 (新加坡元：美元)	43,712
				<u>\$ 5,908,996</u>
<u>非貨幣性項目</u>				
美 元		34	30.733 (美元：新台幣)	\$ 1,047
日 圓		3,999	0.2784 (日圓：新台幣)	1,113
人 民 幣		14	4.4762 (人民幣：新台幣)	63
				<u>\$ 2,223</u>

107 年 3 月 31 日

外 幣 資 產	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$	356,382	29.12 (美元：新台幣)	\$ 10,377,844
美 元		7,176	6.2733 (美元：人民幣)	208,965
美 元		4,412	106.19 (美元：日圓)	128,477
日 圓		770,362	0.2742 (日圓：新台幣)	211,253
日 圓		1,745	0.0591 (日圓：人民幣)	479
日 圓		779,337	0.0094 (日圓：美元)	213,714
新加坡幣		1,857	0.7632 (新加坡幣：美元)	41,268
新加坡元		72	22.223 (新加坡元：新台幣)	1,600
人 民 幣		8,452	0.1594 (人民幣：美元)	39,233
人 民 幣		9,485	4.6419 (人民幣：新台幣)	44,028
				<u>\$ 11,266,861</u>
<u>非貨幣性項目</u>				
美 元		157	29.12 (美元：新台幣)	\$ 4,575
日 圓		23,471	0.2742 (日圓：新台幣)	6,436
				<u>\$ 11,011</u>
<u>外 幣 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元		153,830	29.12 (美元：新台幣)	\$ 4,479,530
美 元		15,468	6.2733 (美元：人民幣)	450,428
美 元		548	106.19 (美元：日圓)	15,958
歐 元		3,312	35.89 (歐元：新台幣)	118,855
歐 元		18	7.731 (歐元：人民幣)	646
日 圓		3,259,784	0.2742 (日圓：新台幣)	893,916
日 圓		30,128	0.0591 (日圓：人民幣)	8,262
日 圓		1,130,660	0.0094 (日圓：美元)	310,056
新加坡幣		1,255	0.7632 (新加坡幣：美元)	27,890
人 民 幣		20,230	0.1594 (人民幣：美元)	93,906
				<u>\$ 6,399,447</u>
<u>非貨幣性項目</u>				
美 元		2	29.12 (美元：新台幣)	\$ 45
日 圓		47,948	0.2742 (日圓：新台幣)	13,149
				<u>\$ 13,194</u>

本公司於 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之已實現及未實現外幣兌換淨利益（損失）分別為 51,311 仟元及(182,371)仟元，由於合併個體公司之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊、(二)轉投資事業相關資訊及(三)母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

1. 資金貸與他人：

單位：新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否關係人	本最高餘額	期末餘額	實動支金額	利率區間(%)	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與總額(註三及四)	資金貸與總額(註三及四)	備註
													名稱	價值			
0	力成科技股份有限公司	Powertech Technology (Singapore) Pte Ltd.	其他應收款	註一	\$ 924,750	\$ 924,750	\$ 647,325	2.2	短期融通資金	\$ -	營業週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 2,103,194	\$ 4,206,387	—
		力成科技(蘇州)有限公司	其他應收款	註二	739,800	739,800	631,913	2.2	短期融通資金	-	營業週轉	-	-	-	2,103,194	4,206,387	—
1	Tera Probe, Inc.	Tera Probe Aizu, Inc.	其他應收款	註一	211,584	211,584	155,904	1.0	短期融通資金	-	營業週轉	-	-	-	296,330	592,661	—

註一：直接持股之子公司。

註二：間接持股之子公司。

註三：力成科技股份有限公司對個別對象資金貸與之限額及資金貸與總限額，分別以不超過力成公司淨值的 5%及 10%為限。

註四：Tera Probe, Inc.對個別對象資金貸與之限額及資金貸與總限額，分別以不超過 Tera Probe, Inc.淨值的 5%及 10%為限。

2. 為他人背書保證：

單位：新台幣仟元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象公司名稱	關係	對單一企業背書保證限額(註三)	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	實動支金額	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表淨值之比率(%)	背書保證最高限額(註三)	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對子公司背書保證	屬對大陸地區背書保證	備註
0	力成科技股份有限公司	Powertech Technology (Singapore) Pte Ltd.	註一	\$ 4,206,387	\$ 924,750	\$ 924,750	\$ 142,412	\$ -	2.20	\$21,031,937	是	—	—	—
		力成科技(蘇州)有限公司	註二	4,206,387	616,500	616,500	-	-	1.47	21,031,937	是	—	是	—

註一：直接持股之子公司。

註二：間接持股之子公司。

註三：力成公司對單一企業背書保證責任之限額及對外背書保證總額，分別以不超過力成公司淨值的 10%及 50%為限。

3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人關係	帳列科目	期單位數/張數股數(仟)	帳面金額	持股比例(%)	期末公允價值		備註
								公	允	
力成科技股份有限公司	股票	鑫創科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	2,617	\$ 27,129	3	\$	27,129	註三
起豐電子股份有限公司	基金	第一全家福貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	283	50,447	-		50,447	註四
	債券	P04 鴻海 4C	—	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動	100	100,000	-		100,251	註二
	債券	P06 台電 1A	—	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動	300	300,001	-		303,454	註二
	債券	P07 台電 1A	—	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動	200	200,001	-		200,000	註二
	債券	02 台電 1B	—	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動	150	151,241	-		151,230	註二
	債券	P06 台電 3A	—	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動	100	100,000	-		100,048	註二
	債券	P04 遠東新 4	—	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動	100	100,000	-		100,693	註二
	債券	P06 台塑 1A	—	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動	100	100,000	-		100,926	註二
	債券									

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
					單位數／張數 股數(仟)	帳面金額	持股比例 (%)	公允價值	
超豐電子股份有限公司	股票	力成科技股份有限公司	超豐電子股份有限公司之母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,200	\$ 160,160	-	\$ 160,160	註一
	股票	三合微科技股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	268	-	3	-	註五
	股票	宏芯科技股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	643	-	2	-	註五
	股票	大猷科技股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	93	-	1	-	註五

註一：係按 108 年 3 月 31 日收盤價計算。

註二：係按 108 年 3 月底交易市場百元價計算。

註三：普通股公平價值係按 108 年 3 月底收盤價計算；私募普通股之公平價值係以評價方法估計而得。

註四：係按 108 年 3 月底基金淨資產價值計算。

註五：係按 108 年 3 月底帳面價值計算。

註六：上列有價證券於 108 年 3 月 31 日，並無提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者。

- 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
- 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
- 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
- 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：

單位：新台幣仟元

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		
力成科技股份有限公司	Toshiba Memory Corporation	本公司法人董事－台灣東芝先進半導體公司之母公司	(銷貨)	\$3,245,219	36%	註 1	\$ -	—	\$2,125,031	42%	—
	KINGSTON TECHNOLOGY INTERNATIONAL LTD.	該公司之總裁及副總裁為本公司之法人董事	(銷貨)	348,666	4%	註 1	-	—	186,721	4%	—
超豐電子股份有限公司	瑞昱半導體股份有限公司	超豐電子股份有限公司董事之母公司	(銷貨)	232,912	9%	月結 60 天	註 2	—	248,473	9%	—
	Realtek Singapore Private Limited	與本公司董事同一母公司	(銷貨)	127,630	5%	月結 60 天	註 2	—	154,846	6%	—

註 1：為 30 天至月結 90 天。

註 2：超豐公司售予關係人之銷售價格係依一般交易常規訂定。

- 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：

單位：新台幣仟元

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	逾期應收金額	逾期應收關係人款項處理方式	應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
力成科技股份有限公司	Toshiba Memory Corporation	本公司法人董事－台灣東芝先進半導體公司之母公司	\$ 2,125,031	5.71	\$ -	—	\$ 914,568	\$ -
	KINGSTON TECHNOLOGY INTERNATIONAL LTD.	該公司之總裁及副總裁為本公司之法人董事	186,721	8.45	-	—	93,776	-
超豐電子股份有限公司	瑞昱半導體股份有限公司	超豐電子股份有限公司董事之母公司	248,473	3.91	-	—	78,240	-
	Realtek Singapore Private Limited	與本公司董事同一母公司	154,846	5.24	-	—	-	-

- 從事衍生工具交易：參閱附註七。

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：

單位：新台幣仟元

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			佔合併總營 收或總資產 之比率
				科目	金額	交易條件	
0	力成科技股份 有限公司	力成科技（蘇州）有限公司	1	銷貨收入	\$ 232	註三	-
		晶兆成科技股份有限公司	1	銷貨收入	7,109	註三	-
		Powertech Technology Akita Inc.	1	銷貨收入	11	註三	-
		Tera Probe, Inc.	1	銷貨收入	290	註三	-
		力成科技（蘇州）有限公司	1	進 貨	2,173	註二	-
		Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	1	進 貨	510	註二	-
		力成科技（蘇州）有限公司	1	加 工 費	149,991	註二	1%
		超豐電子股份有限公司	1	加 工 費	11,488	註二	-
		Tera Probe, Inc.	1	租金支出	4,905	註二	-
		Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	1	其他收入	1,038	註二	-
		超豐電子股份有限公司	1	其他收入	100	註二	-
		Powertech Technology Akita Inc.	1	其他收入	1,848	註二	-
		力成科技（蘇州）有限公司	1	利息收入	4,911	註二	-
		Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	1	利息收入	5,232	註二	-
		晶兆成科技股份有限公司	1	應收帳款－關係人	2,948	註三	-
		力成半導體（西安）有限公司	1	其他應收款－關係人	217,668	註二	-
		超豐電子股份有限公司	1	其他應收款－關係人	446	註二	-
		力成科技（蘇州）有限公司	1	其他應收款－關係人	634,772	註二	1%
		Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	1	其他應收款－關係人	692,267	註二	1%
		Powertech Technology Akita Inc.	1	其他應收款－關係人	2,799	註二	-
		Tera Probe, Inc.	1	其他應收款－關係人	291	註二	-
		Powertech Technology Akita Inc.	1	出售不動產、廠房及設備	939	註二	-
		力成半導體（西安）有限公司	1	購置不動產、廠房及設備	267	註二	-
		Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	1	其他應付款－關係人	25	註二	-
		力成科技（蘇州）有限公司	1	其他應付款－關係人	49,944	註二	-
		超豐電子股份有限公司	1	其他應付款－關係人	19,998	註二	-
		Powertech Technology (Japan) Ltd.	1	其他應付款－關係人	5,168	註二	-
		Powertech Technology Akita Inc.	1	其他應付款－關係人	3,602	註二	-
		Tera Probe, Inc.	1	其他應付款－關係人	28,586	註二	-
		Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	1	應付帳款－關係人	510	註二	-
1	Tera Probe, Inc.	晶兆成科技股份有限公司	1	其他應收款－關係人	3,612	註二	-
2	Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	超豐電子股份有限公司	2	銷貨收入	129	註四	-
			2	應收帳款－關係人	129	註四	-

註一：1 係代表母公司對子公司之交易。

註二：並無其他適當交易對象可資比較。

註三：與子公司間之銷貨價格無適當對象可資比較，對子公司之收款期間與一般客戶相當。

註四：與兄弟公司間之銷貨價格無適當對象可資比較，對兄弟公司之收款期間與一般客戶相當。

11. 被投資公司資訊：

單位：新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期 末		持 有		被投資公司 本期（損）益	本期認列之 投資（損）益	備 註
				本 期	期 末	本 期	期 末	股數（仟股）	比率 %	帳 面 金 額		
力成科技股份有限 公司	晶兆成科技股份有限 公司	新竹縣	晶圓測試	\$ 1,153,964	\$ 1,153,964		73,386	49	\$ 2,213,342	(\$ 93,170)	(\$ 22,485)	註一 及二
	POWERTECH HOLDING (BVI) INC.	BVI	轉投資業務	1,679,370	1,679,370		50	100	786,793	(22,587)	(22,587)	註一 及二
	超豐電子股份有限 公司	苗栗縣	積體電路之封裝及 測試	6,169,948	6,169,948		244,064	43	8,094,114	339,667	141,514	註一 及二
	Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	新加坡	IC 模組之封裝及測 試	USD 85,000	USD 85,000		85,000	100	1,514,640	27,727	27,727	註二 及三
	力成科技日本合同會 社	日 本	轉投資業務	USD 103,052	USD 103,052		-	100	3,050,410	(7,985)	(2,947)	註三
	Tera Probe, Inc.	日 本	晶圓測試	\$ 230,616	\$ 230,616		1,077	12	367,272	(19,979)	(64)	註三
POWERTECH HOLDING (BVI) INC.	PTI TECHNOLOGY (SINGAPORE) PTE. LTD.	新加坡	轉投資業務	USD 51,000	USD 51,000		103	100	USD 24,541	(USD 740)	(USD 740)	註三
力成科技日本合同 會社	Tera Probe, Inc.	日 本	晶圓測試	USD 43,963	USD 43,963		4,440	47	USD 91,965	(USD 648)	(USD 310)	註三
	Powertech Technology Akita Inc.	日 本	積體電路之封裝及 測試	USD 48,917	USD 48,917		6	100	USD 42,202	(USD 6)	(USD 6)	註三
Tera Probe, Inc.	晶兆成科技股份有限 公司	新竹縣	晶圓測試	JPY 4,348,056	JPY 4,348,056		76,381	51	JPY 4,348,056	(JPY 333,203)	(JPY 169,933)	註一
	Tera Probe Aizu, Inc.	日 本	晶圓測試	JPY 221,616	JPY 221,616		180	100	JPY 221,616	(JPY 100,629)	(JPY 100,629)	註三

註一：係按被投資公司同期間經會計師核閱之財務報表計算。
 註二：含公司間交易未實現損益之沖銷。
 註三：係按被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表計算。

(四) 大陸投資資訊之揭露：

本公司除下列事項外，無其他應予揭露之事項：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：

單位：新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額			本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益(註二)	期末投資帳面價值(註二)	截至本期止已匯回投資收益	備註
					匯	出	收							
力成科技(蘇州)有限公司	積體電路之封裝及測試	\$2,219,400 (USD72,000)	註一	\$1,572,075 (USD51,000)	\$	-	\$	\$1,572,075 (USD51,000)	(\$ 22,748) (USD (738))	100%	(\$ 22,748) (USD (738))	\$ 756,264 (USD24,535)	\$	-
力成半導體(西安)有限公司	積體電路之封裝及測試	2,157,750 (USD70,000)	註一	2,041,077 (USD66,215)	-	-	-	2,041,077 (USD66,215)	153,628 (USD 4,982)	100%	153,628 (USD 4,982)	2,872,317 (USD93,181)	-	-

大陸被投資公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部核准投資金額	依經濟部投資審議會規定赴大陸地區投資限額
力成科技(蘇州)有限公司	USD 51,000	USD 51,000	\$ 25,238,324
力成半導體(西安)有限公司	USD 66,215	USD 70,000	

註一：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。
 註二：係按被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表計算。
 註三：本表相關數字涉及外幣者，係按 108 年 3 月 31 日美金匯率換算而得。

2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資料：請參閱附註三三(10)。

三四、部門資訊

本公司之營運決策者用以分配資源及評量部門績效係以不同監理環境為基礎，所有符合營運部門定義皆具有相類似之經濟特性，故本公司彙總為單一營運部門報導。另本公司提供給營運決策者複核之部門資訊，其衡量基礎與財務報表相同，故 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日應報導之部門收入及營運結果可參照 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表；108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日及 3 月 31 日應報導之部門資產可參照 108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日及 3 月 31 日之合併資產負債表。