

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 107 及 106 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	11~19		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	19~28		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	28~29		五
(六) 重要會計項目之說明	29~70		六~三四
(七) 關係人交易	71~74		三五
(八) 質抵押之資產	74		三六
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	75		三七
(十) 具重大影響之外幣資產及負債資訊	76~78		三八
(十一) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	79~81		三九
2. 轉投資事業相關資訊	81		三九
3. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形	81		三九
4. 大陸投資資訊	82		三九
(十二) 部門資訊	82		四十

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 107 年及 106 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 107 年及 106 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十六所述，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 107 年及 106 年 3 月 31 日之資產總額分別為新台幣 16,731,684 仟元及 6,441,786 仟元，分別占合併資產總額之 16.52% 及 7.77%；負債總額分別為新台幣 8,645,103 仟元及 3,701,345 仟元，分別占合併負債總額之 17.38% 及 9.96%；其民國 107 年及 106 年 1 月 1

日至 3 月 31 日之綜合損益總額分別為新台幣(131,601)仟元及 71,561 仟元，分別占合併綜合損益總額之(7.66)%及 5.09%。又如合併財務報表附註十七所述，民國 106 年 3 月 31 日採用權益法之投資餘額計新台幣 1,420,039 仟元及其民國 106 年 1 月 1 日至 3 月 31 日採用權益法認列之關聯企業之綜合損益份額為新台幣 64,666 仟元，係依據被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表認列。另合併財務報表附註三九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。

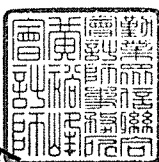
保留結論

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 107 年及 106 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 107 年及 106 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

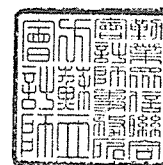
會計師 黃 裕 峰

黃裕峰



會計師 方 蘇 立

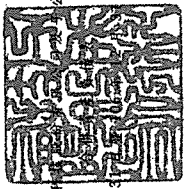
方蘇立



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 0940161384 號

中 華 民 國 1 0 7 年 5 月 4 日



力成電機公司

民國 107 年 3 月 31 日

107 年 3 月 31 日

106 年 12 月 31 日

106 年 3 月 31 日

106 年 3 月 31 日

單位：新台幣千元

Financial statement table with columns for account codes, descriptions, and amounts for four periods: 107年3月31日, 106年12月31日, 106年3月31日, and 106年3月31日. Includes sections for 流動資產, 非流動資產, 流動負債, and 非流動負債.



董事長：



經理人：



會計主管：

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 5 月 4 日 報閱報告)

力成科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 107 年及 106 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		107年1月1日至3月31日		106年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入淨額(附註四、二七及三五)	\$ 15,909,571	100	\$ 12,659,858	100
5000	營業成本(附註十四、二八及三五)	<u>12,660,161</u>	<u>79</u>	<u>9,901,602</u>	<u>78</u>
5900	營業毛利	<u>3,249,410</u>	<u>21</u>	<u>2,758,256</u>	<u>22</u>
	營業費用(附註二八及三五)				
6100	銷售費用	85,561	1	67,692	1
6200	管理費用	401,211	2	266,829	2
6300	研究發展費用	<u>421,014</u>	<u>3</u>	<u>376,833</u>	<u>3</u>
6000	營業費用合計	<u>907,786</u>	<u>6</u>	<u>711,354</u>	<u>6</u>
6900	營業淨利	<u>2,341,624</u>	<u>15</u>	<u>2,046,902</u>	<u>16</u>
	營業外收入及支出				
7020	其他利益及損失(附註二八及三五)	22,803	-	111,273	1
7060	採用權益法認列之關聯企業利益之份額(附註十七)	-	-	64,666	1
7010	其他收入(附註四及二八)	28,508	-	12,070	-
7050	財務成本(附註二八)	(87,574)	-	(38,822)	-
7230	外幣兌換淨損失(附註二八)	(<u>182,371</u>)	(<u>1</u>)	(<u>444,646</u>)	(<u>4</u>)
7000	營業外收入及支出合計	(<u>218,634</u>)	(<u>1</u>)	(<u>295,459</u>)	(<u>2</u>)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼	107年1月1日至3月31日		106年1月1日至3月31日	
	金 額	%	金 額	%
7900	\$ 2,122,990	14	\$ 1,751,443	14
7950	<u>456,284</u>	<u>3</u>	<u>269,892</u>	<u>2</u>
8200	<u>1,666,706</u>	<u>11</u>	<u>1,481,551</u>	<u>12</u>
	其他綜合(損)益(附註四及二六)			
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			
	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			
	47,225	-	(231,085)	(2)
8362	備供出售金融資產未實現評價利益			
	-	-	<u>156,048</u>	<u>1</u>
8300	其他綜合(損)益合計			
	<u>51,331</u>	<u>-</u>	<u>(75,037)</u>	<u>(1)</u>
8500	<u>\$ 1,718,037</u>	<u>11</u>	<u>\$ 1,406,514</u>	<u>11</u>
	淨利歸屬於：			
8610	\$ 1,291,380	8	\$ 1,165,581	9
8620	<u>375,326</u>	<u>2</u>	<u>315,970</u>	<u>3</u>
8600	<u>\$ 1,666,706</u>	<u>10</u>	<u>\$ 1,481,551</u>	<u>12</u>
	綜合損益總額歸屬於：			
8710	\$ 1,306,525	8	\$ 1,090,544	9
8720	<u>411,512</u>	<u>3</u>	<u>315,970</u>	<u>2</u>
8700	<u>\$ 1,718,037</u>	<u>11</u>	<u>\$ 1,406,514</u>	<u>11</u>
	每股盈餘(附註三十)			
9750	<u>\$ 1.66</u>		<u>\$ 1.50</u>	
9850	<u>\$ 1.65</u>		<u>\$ 1.49</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5月4日核閱報告)

董事長：

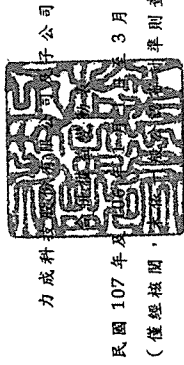


經理人：



會計主管：





民國 107 年 3 月 31 日
(僅經核閱，未經查核)

單位：新台幣千元

代碼	歸屬	於本公司		業其他		主權		之益		權益	
		股本	實收資本	盈餘	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	備供出售金融資產未實現(損)益	庫藏股票	本公司業主之權益總計	非控制權益	權益總計	
A1	106年1月1日餘額	779,147	\$ 7,791,466	\$ 21,937,776	\$ 9,562	\$ -	\$ 44,038	\$ 35,814,959	\$ 8,505,461	\$ 44,320,420	
D1	106年1月1日至3月31日淨利	-	-	1,165,581	-	-	-	1,165,581	315,970	1,481,551	
D3	106年1月1日至3月31日其他綜合(損)益	-	-	-	(231,085)	-	156,048	(75,037)	-	(75,037)	
D5	106年1月1日至3月31日綜合(損)益總額	-	-	1,165,581	(231,085)	-	156,048	1,090,544	315,970	1,406,514	
L5	子公司購入母公司之股票視為庫藏股票	-	-	-	-	-	(7,708)	(7,708)	(10,258)	(17,966)	
Z1	106年3月31日餘額	779,147	\$ 7,791,466	\$ 23,103,357	\$ 221,523	\$ -	\$ 200,086	\$ 36,897,295	\$ 8,811,173	\$ 45,708,468	
A1	107年1月1日餘額	779,147	\$ 7,791,466	\$ 24,717,948	\$ 319,150	\$ -	\$ 18,478	\$ 38,060,810	\$ 11,622,619	\$ 49,683,429	
A3	追溯適用及追溯重編之影響數	-	-	85,630	-	(18,478)	18,478	85,630	53,713	139,343	
A5	107年1月1日重編後餘額	779,147	7,791,466	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	\$ 26,094,958	\$ 304,308	\$ 18,175	\$ 68,099	\$ 39,452,965	\$ 12,087,844	\$ 51,540,809	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。
(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 107 年 5 月 4 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 107 年及 106 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		107年1月1日 至3月31日	106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	\$ 2,122,990	\$ 1,751,443
A20000	調整項目：		
A20100	折舊費用	2,971,069	2,088,042
A20200	攤銷費用	36,466	23,091
A20400	透過損益按公允價值衡量金融工具 之淨益	(9,026)	(17,829)
A20900	財務成本	87,574	38,822
A21000	持有至到期日金融資產之溢價攤銷	-	619
A21100	按攤銷後成本衡量之金融資產之溢 價攤銷	483	-
A21200	利息收入	(13,557)	(11,964)
A22300	採用權益法認列之關聯企業淨益之 份額	-	(64,666)
A22500	處分不動產、廠房及設備淨益	(697)	(130,281)
A24100	外幣兌換淨損失	103,949	237,680
A30000	營業資產及負債淨變動數		
A31110	持有供交易之金融資產減少	-	9,043
A31125	合約資產減少	153,011	-
A31150	應收票據及帳款(增加)減少	(361,413)	953,788
A31160	應收帳款—關係人減少	1,302,102	262,013
A31180	其他應收款減少(增加)	34,524	(9,296)
A31190	其他應收款—關係人增加	(14,556)	(30,539)
A31200	存貨增加	(218,050)	(489,820)
A31230	預付款項(增加)減少	(54,407)	5,459
A31240	其他流動資產增加	(52,834)	(224,512)
A32110	持有供交易之金融負債減少	(4,756)	(69,407)
A32125	合約負債增加	79,945	-
A32150	應付票據及帳款(減少)增加	(334,049)	226,425
A32160	應付帳款—關係人增加	15,728	-
A32180	應付員工及董監酬勞增加	561,531	191,380
A32190	其他應付款—關係人減少	-	(2,934)
A32200	負債準備增加(減少)	318	(9,655)
A32230	應付費用及其他流動負債減少	(586,665)	(349,589)
A32240	淨確定福利負債增加(減少)	35,844	(3,694)
A32990	其他應付款減少	(202,694)	(196,576)
A33000	營運產生之淨現金流入	5,652,830	4,177,043

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
A33100	收取之利息	\$ 13,629	\$ 11,842
A33300	支付之利息	(98,011)	(69,467)
A33500	支付之所得稅	(54,719)	(14,415)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>5,513,729</u>	<u>4,105,003</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	(8,171)	-
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	10,750	-
B00700	處分無活絡市場之債務工具投資	-	22,578
B01100	持有至到期日金融資產到期還本	-	50,000
B02700	取得不動產、廠房及設備	(4,262,536)	(3,962,333)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	350,781	170,811
B03700	存出保證金減少	10,002	317
B04500	購置無形資產	(3,262)	(6,191)
B07100	預付設備款減少	23,559	104,160
B07300	其他預付款項減少	661	8,887
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(3,878,216)</u>	<u>(3,611,771)</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加(減少)	718,108	(53,859)
C01600	舉借長期借款	-	7,131,085
C01700	償還長期借款	(865,774)	(5,947,785)
C03000	存入保證金增加	3,307	337
C04000	應付租賃款減少	(29,241)	(1,888)
C04900	庫藏股票買回成本	-	(17,966)
CCCC	籌資活動之淨現金流(出)入	<u>(173,600)</u>	<u>1,109,924</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>(132,766)</u>	<u>(183,944)</u>
EEEE	本期現金及約當現金淨增加數	1,329,147	1,419,212
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>17,716,582</u>	<u>15,835,221</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 19,045,729</u>	<u>\$ 17,254,433</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5月4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 107 年及 106 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 107 年 5 月 4 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經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 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，相關會計政策請參閱附註四。

金融資產之分類、衡量與減損

本公司依據 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	按攤銷後成本衡量	\$ 17,716,582	\$ 17,716,582
衍生工具	持有供交易金融資產	強制透過損益按公允價值衡量	58,961	58,961
股票投資	備供出售金融資產	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	32,670	32,670
債券投資	持有至到期日之投資	按攤銷後成本衡量	1,153,305	1,153,305
原始到期日超過 3 個月之定期存款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	768,210	768,210
應收票據、應收帳款及其他應收款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	12,669,605	12,669,605
質抵押之金融資產	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	546,703	546,703
存出保證金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	63,660	63,660

	107 年 1 月 1 日			107 年 1 月 1 日	
	帳面金額 (IAS 39)	重 分 類	再 衡 量	帳面金額 (IFRS 9)	說 明
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -	\$ -	\$ -		
— 權益工具					
加：自備供出售金融資產 (IAS 39) 重分類	-	32,670	-		(1)
	-	32,670	-	\$ 32,670	
按攤銷後成本衡量之金融資產	-	-	-		
加：自持有至到期日之投資 (IAS 39) 重分類	-	1,153,305	-		(2)
加：自放款及應收款 (IAS 39) 重分類	-	1,314,913	-		(2)
	-	2,468,218	-	2,468,218	
合 計	\$ -	\$ 2,500,888	\$ -	\$ 2,500,888	

- (1) 原依 IAS 39 分類為備供出售金融資產之股票投資，因非持有供交易，本公司選擇全數依 IFRS 9 指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量，並將相關其他權益－備供出售金融資產未實現損益(18,478)仟元重分類為其他權益－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。
- (2) 原依 IAS 39 分類為持有至到期日金融資產及無活絡市場之債務工具投資並按攤銷後成本衡量之債券投資，其原始認列時之合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，且依 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況評估經營模式係收取合約現金流量，依 IFRS 9 分類為按攤銷後成本衡量，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。相關會計政策請參閱附註四。

於辨認履約義務時，IFRS 15 及相關修正規定，若商品或勞務能被區分（例如，經常單獨銷售某一商品或勞務），且移轉商品或勞務之承諾依合約之內涵係可區分（亦即，合約承諾之性質係為個別移轉每一商品或勞務，而非移轉組合產出），則該商品或勞務係可區分。

依客戶約定規格製造之商品若客戶同時取得並耗用本公司履約所提供之效益或客戶於商品創造或強化之時即對商品具控制，於適用 IFRS 15 後，本公司係隨時間逐步認列收入。適用 IFRS 15 前，本公司係於交付商品銷售時認列收入。

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。

本公司選擇僅對 107 年 1 月 1 日尚未完成之合約追溯適用 IFRS 15，相關累積影響數調整於該日保留盈餘。

資產、負債及權益項目之本期影響

	107年1月1日 重編前金額	首次適用 之調整	107年1月1日 重編後金額
存貨	\$ 4,078,030	(\$ 1,508,892)	\$ 2,569,138
合約資產—流動	-	1,683,071	1,683,071
資產影響	<u>\$ 4,078,030</u>	<u>\$ 174,179</u>	<u>\$ 4,252,209</u>
預收貨款	\$ 43,742	(\$ 43,742)	\$ -
合約負債—流動	-	43,742	43,742
本期所得稅負債	1,000,059	34,836	1,034,895
負債影響	<u>\$ 1,043,801</u>	<u>\$ 34,836</u>	<u>\$ 1,078,637</u>
保留盈餘	\$ 30,555,478	\$ 85,630	\$ 30,641,108
非控制權益	11,622,619	53,713	11,676,332
權益影響	<u>\$ 42,178,097</u>	<u>\$ 139,343</u>	<u>\$ 42,317,440</u>

若本公司於107年繼續採用IAS 18，其與採用IFRS 15之差異如下：

資產、負債及權益之本期影響

	107年3月31日
存貨減少	(\$ 1,367,536)
合約資產—流動增加	1,530,060
資產增加	<u>\$ 162,524</u>
合約負債—流動增加	\$ 123,687
本期所得稅負債減少	(2,331)
預收貨款減少	(123,687)
負債減少	<u>(\$ 2,331)</u>
保留盈餘減少	(\$ 2,911)
非控制權益減少	(6,413)
權益減少	<u>(\$ 9,324)</u>

綜合損益項目之本期影響

	107年1月1日 至3月31日
營業收入減少	(\$151,365)
營業成本減少	139,710
所得稅費用減少	2,331
本期淨利減少	(9,324)
本期綜合損益總額減少	<u>(\$ 9,324)</u>

(接次頁)

(承前頁)

	107年1月1日 至3月31日
淨利減少歸屬於：	
本公司業主	(\$ 2,911)
非控制權益	(6,413)
	<u>(\$ 9,324)</u>
綜合損益總額減少歸屬於：	
本公司業主	(\$ 2,911)
非控制權益	(6,413)
	<u>(\$ 9,324)</u>
每股盈餘之影響	
基本每股盈餘減少	\$ _____
稀釋每股盈餘減少	\$ _____

3. IAS 12 之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」

IAS 12 之修正主要係釐清，不論本公司預期透過出售或透過收取合約現金流量回收以公允價值衡量之債務工具投資，且不論該資產是否發生未實現損失，暫時性差異應按該資產公允價值及課稅基礎之差額決定。

此外，除非稅法限制可減除暫時性差異所能減除之收益類型而應就同類型可減除暫時性差異評估是否認列遞延所得稅資產，否則應就所有可減除暫時性差異一併評估。於評估是否認列遞延所得稅資產時，若有足夠證據顯示本公司很有可能以高於帳面金額回收資產，則估計未來課稅所得所考慮之資產回收金額不限於其帳面金額，且未來課稅所得之估計應排除因可減除暫時性差異迴轉所產生之影響。

於評估遞延所得稅資產時，本公司原係以帳面金額作為資產回收金額以估計未來課稅所得，107 年係追溯適用上述修正。

4. IFRIC 22「外幣交易與預收付對價」

IAS 21 規定外幣交易之原始認列，應以外幣金額依交易日功能性貨幣與外幣間之即期匯率換算為功能性貨幣記錄。IFRIC 22 進一步說明若企業於原始認列非貨幣性資產或負債前已預付

或預收對價，應以原始認列預收付對價之日作為交易日。若企業分次預收付對價，應分別決定每次預收付對價之交易日。

本公司自 107 年 1 月 1 日推延適用 IFRIC 22。

(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

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註1)</u>
「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 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 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日 (註3)
IFRS 17「保險合約」	2021 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4)
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「所得稅之不確定性之處理」	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：金管會允許本公司得選擇提前於 107 年 1 月 1 日適用此項修正。

註 3：金管會於 106 年 12 月 19 日宣布我國企業應自 108 年 1 月 1 日適用 IFRS 16。

註 4：2019 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。

1. IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」

該修正規定，若本公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或本公司喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司符合 IFRS 3「企業合併」對「業務」之定義時，本公司係全數認列該等交易產生之損益。

此外，若本公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或本公司在與關聯企業（或合資）之交易中喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司不符合 IFRS 3「業務」之定義時，本公司僅在與投資者對該等關聯企業（或合資）無關之權益範圍內認列該交易所產生之損益，亦即，屬本公司對該損益之份額者應予以銷除。

2. 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。

於適用 IFRS 16 時，若本公司為承租人，除低價值標的資產租賃及短期租賃得選擇採用類似 IAS 17 之營業租賃處理外，其他租賃皆應於合併資產負債表上認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表應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。在合併現金流量表中，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。

對於本公司為出租人之會計處理預計無重大影響。

IFRS 16 生效時，本公司得選擇追溯適用至比較期間或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

3. IFRIC 23「所得稅之不確定性之處理」

IFRIC 23 釐清當所得稅處理存在不確定性時，本公司須假設稅務主管機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之所得稅處理很有可能被稅務主管機關接受，本公司對於課稅所得、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所得稅處理一致。若稅務主管機關並非很有可能接受申報之所得稅處理，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，本公司須重評估其判斷與估計。

本公司得在不使用後見之明之前提下追溯適用 IFRIC 23 並重編比較期間資訊，或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

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

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

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

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具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，以使其會計政策與本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，參閱附註十六及附註三九之 11.被投資公司資訊。

(四) 其他重大會計政策

除金融工具及收入認列相關會計政策及下列說明外，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

金融資產與金融負債於本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。

(1) 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

A. 衡量種類

107 年

本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包括強制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係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（包含該金融資

產所產生之任何股利或利息)係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三四。

b. 按攤銷後成本衡量之金融資產

本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、債券投資、原始到期日超過3個月之定期存款、應收票據、應收帳款及其他應收款、質抵押之金融資產及存出保證金等)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。

106 年

本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、持有至到期日投資、備供出售金融資產與放款及應收款。

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包括持有供交易之金融資產。

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（包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三四。

b. 持有至到期日金融資產

本公司投資公司債，且本公司有積極意圖及能力持有至到期日，即分類為持有至到期日金融資產。

持有至到期日金融資產於原始認列後，係以有效利息法減除任何減損損失之攤銷後成本衡量。

c. 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產被指定為備供出售，或未被分類為放款及應收款、持有至到期日投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售貨幣性金融資產帳面金額之變動中屬外幣兌換損益與以有效利息法計算之利息收入，以及備供出售權益投

資之股利，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。

備供出售權益投資之股利於本公司收款之權利確立時認列。

備供出售金融資產若屬無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，後續係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於其他綜合損益，若有減損時，則認列於損益。

d. 放款及應收款

放款及應收款（包括應收帳款、現金及約當現金、無活絡市場之債務工具投資、其他應收款及其他資產）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

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。

B. 金融資產之減損

107 年

本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）及合約資產之減損損失。

應收帳款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其帳面金額。

106年

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，本公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

相關客觀減損證據如：客戶出現財務困難；或客戶很有可能倒閉或進行財務重整；或客戶發生延遲付款情形；或客戶債權發生展延還本付息情事；或客戶之最終客戶發生顯著財務困難；或客戶因財務困難或其他因素而使其金融資產無法在活絡市場中繼續交易。

針對某些種類之金融資產如應收帳款，採個別評估及組合基礎來評估減損。應收款項組合之客觀減損證據係以本公司過去收款經驗、該組合之延遲付款情況以及與應收款項違約有關之可觀察之經濟情勢變化。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳

戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生大幅或持久性下跌時，係為客觀減損證據。

其他金融資產之客觀減損證據可能包含：

- a. 發行人或債務人之重大財務困難；
- b. 違約，例如利息或本金支付之延滯或不償付；
- c. 債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增；或
- d. 由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計損失金額將重分類至損益。

備供出售權益工具投資已認列於損益之減損損失不得透過損益迴轉。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。備供出售債務工具之公允價值若於後續期間增加，而該增加能客觀地連結至減損損失認列於損益後發生之事項，則減損損失予以迴轉並認列於損益。

以成本衡量之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額。此種減損損失於後續期間不得迴轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。除因應收帳款無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

C. 金融資產之除列

本公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

於 106 年（含）以前，於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。自 107 年起，於一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對價間之差額係認列於損益。於一透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

(2) 權益工具

本公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

(3) 金融負債

A. 後續衡量

除下列情況外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量：

透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債包含持有供交易。

持有供交易之金融負債係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（包含該金融負債所支付之任何股利或利息）係認列於損益。

公允價值之決定方式請參閱附註三四。

B. 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

(4) 衍生工具

本公司簽訂之衍生工具包括遠期外匯合約，用以管理本公司之利率及匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

2. 收入認列

107 年

本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。

移轉商品或勞務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。

加工收入

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。本公司於半導體封裝及測試過程逐步認列合約資產，於開立帳單時將其轉列為應收帳款。若已收取之貨款超過認列收入之金額，差額係認列為合約負債。本公司履約完成前係認列為合約資產。

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。

106 年

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

(1) 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

- A. 本公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；
- B. 本公司對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；
- C. 收入金額能可靠衡量；
- D. 與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司；及
- E. 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

去料加工時，加工產品所有權之重大風險及報酬並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

(2) 勞務之提供

勞務收入係於勞務提供時予以認列。

(3) 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入係於股東收款之權利確立時認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司，且收入金額能可靠衡量。

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入本公司，且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

3. 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。

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。

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 106 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) 金融資產分類之經營模式判斷（適用於 107 年）

本公司依據反映金融資產群組為達成特定經營目的而共同管理之層級，評估金融資產所屬經營模式。此評估需考量所有攸關證據，包括資產績效衡量方式、影響績效之風險及相關經理人之薪酬決定方式，且需運用判斷。本公司持續評估其經營模式判斷是否適當，並為此監控於到期日前除列之按攤銷後成本衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資，瞭解其處分原因以評估該處分是否經營模式之目標一致。若發現經營模式已有變更，本公司推延調整後續取得金融資產之分類。

(二) 持有至到期日金融資產（適用於 106 年）

本公司管理階層已依據本公司資本維持及流動性管理政策複核本公司持有至到期日金融資產，並確認本公司持有該等資產至其到期日之積極意圖及能力。

(三) 金融資產之估計減損（適用於 107 年）

應收帳款及債務工具投資之估計減損係基於本公司對於違約率及預期損失率之假設。本公司考量歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，以作成假設並選擇減損評估之輸入值。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

(四) 應收帳款之估計減損 (適用於 106 年)

當有客觀證據顯示減損跡象時，本公司考量未來現金流量之估計。減損損失之金額係以該資產之帳面金額及估計未來現金流量(排除尚未發生之未來信用損失)按該金融資產之原始有效利率折現之現值間的差額衡量。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3月31日	106年12月31日	106年3月31日
銀行存款	\$ 18,548,991	\$ 16,967,863	\$ 16,233,974
庫存現金及週轉金	738	719	452
約當現金			
附買回條件債券	496,000	748,000	1,020,007
合 計	<u>\$ 19,045,729</u>	<u>\$ 17,716,582</u>	<u>\$ 17,254,433</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：

	107年3月31日	106年12月31日	106年3月31日
銀行存款	0%~1.92%	0%~1.75%	0%~1.54%
附買回條件債券	0.36%	0.36%	0.34%~0.40%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	107年3月31日	106年12月31日	106年3月31日
<u>金融資產—流動</u>			
持有供交易			
衍生工具(未指定避險)			
—遠期外匯合約	\$ 17,771	\$ 8,799	\$ 18,429
非衍生金融資產			
—基金受益憑證	50,216	50,162	50,018
	<u>\$ 67,987</u>	<u>\$ 58,961</u>	<u>\$ 68,447</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	\$ 1,131	\$ 5,887	\$ 2,162

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>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
<u>106年12月31日</u>				
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	107.01.03~107.03.08	USD	40,928
	美元兌日圓	107.01.05~107.06.08	USD	32,006
<u>106年3月31日</u>				
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	106.04.10~106.05.12	USD	4,900
	美元兌日圓	106.04.05~106.05.26	USD	38,014

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－107年
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

107年3月31日

非流動

國內投資

上市(櫃)股票

鑫創科技股份有限公司
普通股

\$ 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。該等投資原依 IAS 39 係分類為備供出售金融資產，其重分類及 106 年資訊，請參閱附註三及附註十。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產－107年

107年3月31日

流 動

國內投資

債券投資－02 台電 1A	\$ 200,028
債券投資－01 台積 1B	100,426
原始到期日超過3個月之定期存款	8,154
質押定期存款	12,394
受限制存款	<u>298,976</u>
	<u>\$ 619,978</u>

非 流 動

國內投資

債券投資－P06 台電 1A	\$ 300,001
債券投資－02 台電 1B	152,366
債券投資－P06 台電 3A	100,001
債券投資－P04 鴻海 4C	100,000
債券投資－P04 遠東新 4	100,000
債券投資－P06 台塑 1A	100,000
原始到期日超過3個月之定期存款	795,180
質押定期存款	<u>536,560</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%。

本公司購買之上述公司債原依 IAS 39 分類為持有至到期日金融資產，其重分類及 106 年資訊，請參閱附註三及附註十一。

截至 107 年 3 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率區間為年利率 1.92%。此類存款原依 IAS 39 分類為無活絡市場之債務工具投資，其重分類及 106 年資訊，請參閱附註三及附註十二。

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，請參閱附註三四。

按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註三六。

十、備供出售金融資產—106 年

	<u>106年12月31日</u>	<u>106年3月31日</u>
<u>非流動</u>		
國外投資		
上市(櫃)股票	\$ -	\$453,104
國內投資		
上市(櫃)股票	<u>32,670</u>	<u>28,747</u>
	<u>\$ 32,670</u>	<u>\$481,851</u>

十一、持有至到期日金融資產—106 年

	<u>106年12月31日</u>	<u>106年3月31日</u>
<u>流動</u>		
國內投資		
債券投資—02 台電 1A	\$200,102	\$ -
債券投資—01 台積 2A	<u>-</u>	<u>200,175</u>
	<u>\$200,102</u>	<u>\$200,175</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>106年12月31日</u>	<u>106年3月31日</u>
<u>非流動</u>		
<u>國內投資</u>		
債券投資—P06 台電 1A	\$300,001	\$ -
債券投資—02 台電 1B	152,641	153,484
債券投資—01 台積 1B	100,560	100,966
債券投資—P06 台電 3A	100,001	-
債券投資—P04 鴻海 4C	100,000	100,000
債券投資—P04 遠東新 4	100,000	100,000
債券投資—P06 台塑 1A	100,000	-
債券投資—02 台電 1A	-	200,325
	<u>\$953,203</u>	<u>\$654,775</u>

本公司於 103 年 8 月 7 日溢價購買面額 200,000 仟元台灣積體電路製造股份有限公司公司債，於 106 年 8 月 2 日到期，其有效利率為 1.02%。

其餘債券投資購買資訊請參閱附註九。

十二、無活絡市場之債務工具投資—106 年

	<u>106年12月31日</u>	<u>106年3月31日</u>
<u>非流動</u>		
原始到期日超過3個月之定期存款		
款	\$ 768,210	\$ -
質押定期存款	546,703	545,001
	<u>\$1,314,913</u>	<u>\$ 545,001</u>

無活絡市場之債務工具投資質押之資訊，參閱附註三六。

十三、應收票據及帳款淨額

	<u>107年3月31日</u>	<u>106年12月31日</u>	<u>106年3月31日</u>
<u>應收票據</u>			
因營業而發生	\$ 73,394	\$ 76,020	\$ 86,206
<u>應收帳款</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 8,687,020	\$ 8,346,431	\$ 6,355,562
減：備抵損失	(39,473)	(39,473)	(23,697)
	<u>8,647,547</u>	<u>8,306,958</u>	<u>6,331,865</u>
	<u>\$ 8,720,941</u>	<u>\$ 8,382,978</u>	<u>\$ 6,418,071</u>

107年1月1日至3月31日

本公司對產品銷售之平均授信期間為7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：

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	\$ 8,630,984	\$ 16,547	\$ 16	\$ -	\$ -	\$ 8,647,547

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	107年1月1日 至3月31日
期初餘額 (IAS 39)	\$ 39,473
追溯適用 IFRS 9 調整數	-
期初餘額 (IFRS 9)	39,473
加：本期提列呆帳費用	-
期末餘額	\$ 39,473

106年1月1日至3月31日

本公司於106年之授信政策與前述107年授信政策相同。於應收帳款之備抵呆帳評估，本公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

於資產負債表日已逾期但本公司尚未認列備抵呆帳之應收帳款，因其信用品質並未重大改變，本公司管理階層認為仍可回收其金額，本公司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。

應收帳款之帳齡分析如下：

	<u>106年12月31日</u>	<u>106年3月31日</u>
60天內	\$ 6,993,097	\$ 5,590,795
61至90天	833,361	624,339
91至120天	490,696	140,428
超過120天	<u>29,277</u>	<u>-</u>
合 計	<u>\$ 8,346,431</u>	<u>\$ 6,355,562</u>

以上係以立帳日為基準進行之帳齡分析。

已逾期但未減損應收帳款之帳齡分析如下：

	<u>106年12月31日</u>	<u>106年3月31日</u>
60天內	\$ 28,566	\$ 5,368
61至90天	2,931	478
91至120天	55	14
超過120天	<u>66</u>	<u>424</u>
合 計	<u>\$ 31,618</u>	<u>\$ 6,284</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	個 別 評 估	群 組 評 估	合 計
	減 損 損 失	減 損 損 失	
106年1月1日餘額	\$ 7,949	\$ 15,868	\$ 23,817
加：兌換差額	(<u>120</u>)	<u>-</u>	(<u>120</u>)
106年3月31日餘額	<u>\$ 7,829</u>	<u>\$ 15,868</u>	<u>\$ 23,697</u>

截至 106 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，備抵呆帳金額其中包括處於重大財務困難之個別已減損應收帳款，其金額分別為 5,993 仟元及 7,829 仟元。所認列之減損損失為應收帳款帳面金額。本公司對該等應收帳款餘額並未持有任何擔保品。

十四、存 貨

	107年3月31日	106年12月31日	106年3月31日
製成品	\$ -	\$ 376,645	\$ 420,201
在製品	-	1,132,247	747,353
原料	2,384,637	2,179,766	2,341,483
物料	402,551	389,372	343,676
	<u>\$ 2,787,188</u>	<u>\$ 4,078,030</u>	<u>\$ 3,852,713</u>

與存貨相關之營業成本組成項目如下：

	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
銷貨成本	<u>\$ 12,660,161</u>	<u>\$ 9,901,602</u>
(迴轉) 提列存貨跌價損失	<u>(\$ 9,912)</u>	<u>\$ 18,762</u>
未攤銷製造費用	<u>\$ 991,657</u>	<u>\$ 821,824</u>
下腳收入	<u>\$ 36,083</u>	<u>\$ 25,688</u>

十五、待出售非流動資產

	107年3月31日	106年12月31日	106年3月31日
待出售機器設備	<u>\$ 1,022,014</u>	<u>\$ 1,056,479</u>	<u>\$ -</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，參閱附註三一。此項處分計畫預計於 107 年 5 月完成。

十六、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
			107年 3月31日	106年 12月31日	106年 3月31日	
力成公司	POWERTECH HOLDING (BVI) INC.	轉投資業務	100%	100%	100%	—
	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4
	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及5
	力成科技日本合同會社	轉投資業務	100%	100%	100%	2及6
	Tera Probe, Inc.	晶圓測試	12%	12%	12%	2、4及7
	晶兆科技股份有限公司	晶圓測試	49%	49%	49%	8
POWERTECH HOLDING (BVI) INC.	PTI TECHNOLOGY (SINGAPORE) PTE. LTD.	轉投資業務	100%	100%	100%	3
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%	3
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及5
力成科技日本合同會社	Tera Probe, Inc.	晶圓測試	47%	47%	-	2、4及7
	Powertech Technology Akita Inc.	晶圓測試	100%	100%	-	2及10
Tera Probe, Inc.	晶兆科技股份有限公司	晶圓測試	51%	51%	-	8
	Tera Probe Aizu, Inc.	晶圓測試	100%	100%	-	2及9

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 107 年及 106 年 1 月 1 日至 3 月 31 日財務報告未經會計師核閱。
3. 因屬非重要子公司，其 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日財務報告未經會計師核閱。
4. 為具重大非控制權益之子公司。
5. 力成公司於 106 年 1 月直接投資力成半導體(西安)有限公司，增資完成後力成公司對力成半導體(西安)有限公司之持股為 36%，POWERTECH TECHNOLOGY (SINGAPORE) PTE. LTD. 對力成半導體(西安)有限公司之持股為 64%。
6. 於 106 年 1 月成立。
7. 力成科技日本合同會社於 106 年 4 月公開收購 Tera Probe, Inc.，並於 106 年 5 月完成收購，公開收購之持股為 47%，加計

力成公司原持股 12%，合計持股為 59%並取得控制，參閱附註三一。

8. 力成公司對晶兆成科技股份有限公司之持股為 49%，Tera Probe, Inc.對晶兆成科技股份有限公司之持股為 51%，因力成公司已於 106 年 5 月取得對 Tera Probe, Inc.之控制，故亦取得對晶兆成科技股份有限公司之控制，參閱附註三一。
9. Tera Probe Aizu, Inc.為 Tera Probe, Inc.持股 100%之子公司。
10. 力成科技日本合同會社於 106 年 8 月收購 Powertech Technology Akita Inc.，持股為 100%並取得控制，參閱附註三一。力成科技日本合同會社另於 106 年 10 月 25 日對 Powertech Technology Akita Inc.增資日幣 980,000 仟元。

(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		
		107年 3月31日	106年 12月31日	106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%	-

子 公 司 名 稱	分配予非控制權益之利益		非 控 制 權 益		
	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日	107年 3月31日	106年 12月31日	106年 3月31日
超豐電子股份有限 公司	<u>\$ 351,537</u>	<u>\$ 315,970</u>	<u>\$9,348,330</u>	<u>\$8,943,679</u>	<u>\$8,811,173</u>
Tera Probe, Inc.	<u>\$ 23,789</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$2,804,386</u>	<u>\$2,678,940</u>	<u>\$ -</u>

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

	107年3月31日	106年12月31日	106年3月31日
流動資產	\$ 8,034,019	\$ 7,476,651	\$ 8,228,235
非流動資產	11,060,715	10,663,235	9,648,675
流動負債	(2,627,487)	(2,396,897)	(2,474,411)
非流動負債	(217,901)	(219,050)	(203,164)
權 益	<u>\$ 16,249,346</u>	<u>\$ 15,523,939</u>	<u>\$ 15,199,335</u>

(接次頁)

(承前頁)

	107年3月31日	106年12月31日	106年3月31日
權益歸屬於：			
本公司業主	\$ 6,971,811	\$ 6,660,574	\$ 6,521,302
超豐電子股份有限公司之非控制權益	<u>9,277,535</u>	<u>8,863,365</u>	<u>8,678,033</u>
	<u>\$ 16,249,346</u>	<u>\$ 15,523,939</u>	<u>\$ 15,199,335</u>

	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
營業收入	<u>\$ 3,052,688</u>	<u>\$ 2,760,727</u>
本期淨利	\$ 625,081	\$ 598,909
其他綜合損益	<u>6,660</u>	<u>(306)</u>
綜合損益總額	<u>\$ 631,741</u>	<u>\$ 598,603</u>

淨利歸屬於：		
本公司業主	\$ 268,192	\$ 256,963
超豐電子股份有限公司之非控制權益	<u>356,889</u>	<u>341,946</u>
	<u>\$ 625,081</u>	<u>\$ 598,909</u>

綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ 271,050	\$ 256,832
超豐電子股份有限公司之非控制權益	<u>360,691</u>	<u>341,771</u>
	<u>\$ 631,741</u>	<u>\$ 598,603</u>

現金流量		
營業活動	\$ 1,208,895	\$ 1,201,118
投資活動	<u>(810,161)</u>	<u>(915,938)</u>
淨現金流入	<u>\$ 398,734</u>	<u>\$ 285,180</u>

Tera Probe, Inc.

	107年3月31日	106年12月31日
流動資產	\$ 3,162,207	\$ 3,019,962
非流動資產	5,259,947	5,008,209
流動負債	(1,569,031)	(1,352,203)
非流動負債	<u>(635,673)</u>	<u>(594,760)</u>
權益	<u>\$ 6,217,450</u>	<u>\$ 6,081,208</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>107年3月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
權益歸屬於：		
本公司業主	\$ 3,695,652	\$ 3,614,670
Tera Probe, Inc.之非控 制權益	<u>2,521,798</u>	<u>2,466,538</u>
	<u>\$ 6,217,450</u>	<u>\$ 6,081,208</u>
		107年1月1日 至3月31日
營業收入		<u>\$857,654</u>
本期淨利		\$ 39,957
其他綜合損益		<u>5,568</u>
綜合損益總額		<u>\$ 45,525</u>
淨利歸屬於：		
本公司業主		\$ 23,750
Tera Probe, Inc.之非控 制權益		<u>16,207</u>
		<u>\$ 39,957</u>
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主		\$ 27,060
Tera Probe, Inc.之非控 制權益		<u>18,465</u>
		<u>\$ 45,525</u>
現金流量		
營業活動		\$249,555
投資活動		(356,315)
籌資活動		<u>449,442</u>
淨現金流入		<u>\$342,682</u>

十七、採用權益法之投資

	<u>107年3月31日</u>	<u>106年12月31日</u>	<u>106年3月31日</u>
投資關聯企業			
個別不重大之關聯企業			
晶兆成科技股份有限 公司	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,420,039</u>

本公司於資產負債表日對關聯企業之所有權權益及表決權百分比如下：

公 司 名 稱	107年3月31日	106年12月31日	106年3月31日
晶兆成科技股份有限公司	-	-	49%

力成公司於 97 年 8 月與 Tera Probe Inc.合資成立晶兆成科技股份有限公司，並採權益法計價。晶兆成科技股份有限公司從事晶圓測試業務。

力成科技於 106 年 5 月取得對 Tera Probe, Inc.之控制，故亦取得對晶兆成科技股份有限公司之控制，參閱附註十六。

個別不重大之關聯企業彙總資訊：

	106年1月1日 至3月31日
本公司享有之份額	
本期淨利	\$ 64,666
其他綜合損益	-
綜合損益總額	<u>\$ 64,666</u>

採用權益法之關聯企業之損益及其他綜合損益份額，係依據關聯企業同期間未經會計師核閱之財務報告認列。

十八、不動產、廠房及設備

	107年3月31日	106年12月31日	106年3月31日
<u>每一類別之帳面價值</u>			
自有土地	\$ 3,318,204	\$ 3,317,858	\$ 2,614,511
房屋及建築	14,499,323	14,329,813	12,201,034
機器設備	31,224,196	30,355,038	22,402,008
辦公設備	641,657	620,938	271,936
租賃改良	57,048	64,384	114,609
其他設備	635,794	734,657	572,797
未完工程	996,571	872,522	470,466
待驗設備	8,136,162	8,257,379	7,515,717
備 品	122,397	110,432	108,414
	<u>\$ 59,631,352</u>	<u>\$ 58,663,021</u>	<u>\$ 46,271,492</u>

106年1月1日至3月31日											
	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											
期初餘額	\$ 2,480,125	\$ 17,131,584	\$ 60,797,008	\$ 1,446,040	\$ 335,730	\$ 3,268,388	\$ 2,082,012	\$ 7,196,731	\$ 106,788	\$ 94,844,406	
增 添	-	80,937	68,651	25,615	144	8,263	466,459	3,787,673	84,204	4,521,946	
處 分	-	(96,963)	(892,533)	(10,328)	(4,084)	(34,471)	-	(3,557)	(73,422)	(1,115,358)	
重 分 類	134,386	2,571,488	2,650,388	60,403	(10,571)	83,485	(2,067,642)	(3,429,231)	-	(7,294)	
淨兌換差額	-	(84,174)	(321,893)	(41,517)	(19,319)	(14,602)	(10,363)	(35,899)	(936)	(528,703)	
期末餘額	<u>2,614,511</u>	<u>19,602,872</u>	<u>62,301,621</u>	<u>1,480,213</u>	<u>301,900</u>	<u>3,311,063</u>	<u>470,466</u>	<u>7,515,717</u>	<u>116,634</u>	<u>97,714,997</u>	
累計折舊											
期初餘額	-	7,075,731	39,197,724	1,116,971	205,271	2,742,405	-	-	6,803	50,344,905	
折舊費用	-	265,723	1,654,556	27,497	3,766	61,208	-	-	75,292	2,088,042	
處 分	-	(101,017)	(850,391)	(10,328)	(3,048)	(36,452)	-	-	(73,422)	(1,074,658)	
重 分 類	-	6,841	367	-	(6,841)	(367)	-	-	-	-	
淨兌換差額	-	(45,818)	(132,080)	(4,380)	(11,857)	(28,528)	-	-	(453)	(223,116)	
期末餘額	-	<u>7,201,460</u>	<u>39,870,176</u>	<u>1,129,760</u>	<u>187,291</u>	<u>2,738,266</u>	-	-	<u>8,220</u>	<u>51,135,173</u>	
累計減損											
期初餘額	-	211,433	31,061	83,022	-	-	-	-	-	325,516	
處 分	-	-	-	(169)	-	-	-	-	-	(169)	
淨兌換差額	-	(11,055)	(1,624)	(4,336)	-	-	-	-	-	(17,015)	
期末餘額	-	<u>200,378</u>	<u>29,437</u>	<u>78,517</u>	-	-	-	-	-	<u>308,332</u>	
期末淨額	<u>\$ 2,614,511</u>	<u>\$ 12,201,034</u>	<u>\$ 22,402,008</u>	<u>\$ 271,936</u>	<u>\$ 114,609</u>	<u>\$ 572,297</u>	<u>\$ 470,466</u>	<u>\$ 7,515,717</u>	<u>\$ 108,414</u>	<u>\$ 46,271,492</u>	

107年1月1日至3月31日											
	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											
期初餘額	\$ 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)	(381)	402,553	
期末餘額	<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											
期初餘額	-	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	
期末餘額	-	<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											
期初餘額	-	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	
期末餘額	-	<u>210,254</u>	<u>56,436</u>	<u>86,300</u>	<u>75,913</u>	-	-	-	-	<u>428,903</u>	
期末淨額	<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	10 至 16 年
消防設備工程	10 至 26 年
其他	1 至 56 年
機器設備	1 至 20 年
辦公設備	1 至 15 年
租賃改良	2 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，請參閱附註三六。

十九、無形資產

	107年3月31日	106年12月31日	106年3月31日
每一類別之帳面價值			
電腦軟體設計費	\$ 170,304	\$ 191,126	\$ 31,703
商譽	979,819	979,819	979,819
客戶關係	67,534	73,842	92,765
技術服務費	2,489	4,357	9,962
權利金	493	505	-
	<u>\$ 1,220,639</u>	<u>\$ 1,249,649</u>	<u>\$ 1,114,249</u>

成 本	106年1月1日至3月31日						合 計
	電 腦 軟 體 設 計 費	商 譽	核 心 技 術	客 戶 關 係	技 術 服 務 費		
期初餘額	\$ 143,936	\$ 979,819	\$ 323,782	\$ 220,775	\$ 88,894		\$1,757,206
單獨取得	6,191	-	-	-	-		6,191
重分類	6,120	-	-	-	-		6,120
淨兌換差額	(1,761)	-	(38,281)	-	-		(40,042)
期末餘額	<u>154,486</u>	<u>979,819</u>	<u>285,501</u>	<u>220,775</u>	<u>88,894</u>		<u>1,729,475</u>
累計攤銷							
期初餘額	122,325	-	310,966	121,702	77,064		632,057
攤銷費用	2,099	-	12,816	6,308	1,868		23,091
淨兌換差額	(1,641)	-	(38,281)	-	-		(39,922)
期末餘額	<u>122,783</u>	<u>-</u>	<u>285,501</u>	<u>128,010</u>	<u>78,932</u>		<u>615,226</u>
期末淨額	<u>\$ 31,703</u>	<u>\$ 979,819</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 92,765</u>	<u>\$ 9,962</u>		<u>\$1,114,249</u>

成 本	107年1月1日至3月31日							合 計
	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		
期初餘額	\$ 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)
期末餘額	<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								
期初餘額	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)
期末餘額	<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>
期末淨額	<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>

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

二十、其他資產

	107年3月31日	106年12月31日	106年3月31日
<u>流 動</u>			
應收退稅款	\$ 492,823	\$ 378,556	\$ 450,433
代付款	120,853	146,439	184,788
預付租賃款	2,661	2,628	2,524
受限制資產	-	319,755	21,406
其 他	154,188	190,068	76,492
	<u>\$ 770,525</u>	<u>\$ 1,037,446</u>	<u>\$ 735,643</u>
<u>非 流 動</u>			
預付租賃款	\$ 67,870	\$ 67,671	\$ 66,883
存出保證金	53,658	63,660	46,138
預付設備款	5,792	8,957	45,581
其 他	33,904	54,325	1,146
	<u>\$ 161,224</u>	<u>\$ 194,613</u>	<u>\$ 159,748</u>

預付租賃款係位於中國大陸之土地使用權。

受限制資產為定期存款，相關質押資訊請參閱附註三六。

二一、借 款

(一) 短期借款

	107年3月31日	106年12月31日	106年3月31日
<u>無擔保借款</u>			
<u>週轉金借款</u>	<u>\$ 4,556,592</u>	<u>\$ 3,842,349</u>	<u>\$ 1,491,872</u>

週轉金借款之年利率於 107 年 3 月 31 日暨 106 年 12 月 31 日及 3 月 31 日分別為 0.68%~5.13%、0.68%~4.79%及 1.30%~2.80%。

(二) 長期借款

	107年3月31日	106年12月31日	106年3月31日
擔保銀行借款(1)(附註三六)	\$ 10,915,735	\$ 11,396,343	\$ 5,907,707
無擔保銀行借款(2)	15,370,872	15,756,038	13,508,596
	26,286,607	27,152,381	19,416,303
減：一年內到期部分	(153,758)	(134,793)	(37,920)
	<u>\$ 26,132,849</u>	<u>\$ 27,017,588</u>	<u>\$ 19,378,383</u>

- 將陸續於 108 年 1 月至 121 年 9 月償清，年利率 107 年 3 月 31 日暨 106 年 12 月 31 日及 3 月 31 日分別為 1.11%~1.30%、1.11%~1.30%及 1.14%~1.28%。

2. 將陸續於 108 年 1 月至 111 年 3 月償清，年利率 107 年 3 月 31 日暨 106 年 12 月 31 日及 3 月 31 日分別為 0.69%~2.67%、0.69%~2.67%及 1.11%~2.62%。

上述長期借款依相關貸款合約規定，力成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。

二二、應付租賃款

	107年3月31日	106年12月31日	106年3月31日
<u>最低租賃給付</u>			
不超過 1 年	\$ 131,390	\$ 135,197	\$ 3,238
1~5 年	<u>148,925</u>	<u>174,975</u>	<u>-</u>
	280,315	310,172	3,238
減：未來財務費用	(<u>3,317</u>)	(<u>3,933</u>)	(<u>68</u>)
最低租賃給付現值	<u>\$ 276,998</u>	<u>\$ 306,239</u>	<u>\$ 3,170</u>
<u>最低租賃給付現值</u>			
不超過 1 年	\$ 129,309	\$ 132,841	\$ 3,170
1~5 年	<u>147,689</u>	<u>173,398</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 276,998</u>	<u>\$ 306,239</u>	<u>\$ 3,170</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%。

二三、其他負債

	107年3月31日	106年12月31日	106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	\$ 1,395,137	\$ 2,028,267	\$ 1,364,593
應付和解金	436,800	634,270	758,400
代收 款	179,407	101,477	104,956
應付電費	165,885	159,395	125,866
應付休假給付	81,835	40,873	118,053
其 他	<u>4,321,566</u>	<u>4,486,348</u>	<u>2,226,719</u>
	<u>\$ 6,580,630</u>	<u>\$ 7,450,630</u>	<u>\$ 4,698,587</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>107年3月31日</u>	<u>106年12月31日</u>	<u>106年3月31日</u>
<u>非流動</u>			
其他長期應付款 應付和解金	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 455,040</u>
其他負債			
存入保證金	\$ 3,956	\$ 648	\$ 27,120
其他	<u>370,474</u>	<u>395,019</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 374,430</u>	<u>\$ 395,667</u>	<u>\$ 27,120</u>

應付和解金係本公司與 Tessera Inc. 簽訂技術授權合約之訴訟和解金，參見附註三七。

二四、負債準備

	<u>107年3月31日</u>	<u>106年12月31日</u>	<u>106年3月31日</u>
<u>流動</u>			
應付賠償款	<u>\$ 74,872</u>	<u>\$ 74,554</u>	<u>\$ 75,031</u>

應付賠償款之變動資訊如下：

	<u>107年1月1日 至3月31日</u>	<u>106年1月1日 至3月31日</u>
期初餘額	\$ 74,554	\$ 84,686
本期估列(迴轉)	1,285	(9,245)
本期沖銷	(967)	(410)
期末餘額	<u>\$ 74,872</u>	<u>\$ 75,031</u>

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。

二五、退職後福利計劃

107年及106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106年及105年12月31日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為10,485仟元及1,492仟元。

二六、權益

(一) 股本

1. 普通股

	107年3月31日	106年12月31日	106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 107 年 3 月 31 日止，力成公司所發行之全球存託憑證共有 116 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 232 仟股。

(二) 資本公積

	107年3月31日	106年12月31日	106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	\$ 562,915
<u>僅得用以彌補虧損</u>			
庫藏股票交易	117,612	117,612	115,132
採用權益法認列子公司 及關聯企業股權淨值 之變動數	<u>52</u>	<u>52</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 119,593</u>	<u>\$ 119,593</u>	<u>\$ 678,047</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，參閱附註二八之(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 107 年 3 月 16 日舉行董事會及 106 年 5 月 26 日舉行股東常會，分別擬議及決議通過 106 及 105 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	106年度	105年度	106年度	105年度
法定盈餘公積	\$ 584,926	\$ 483,460	\$ -	\$ -
特別盈餘公積	337,628	-	-	-
現金紅利	3,506,160	2,555,601	4.5	3.28

力成公司於 106 年 5 月 26 日股東常會決議以資本公積 560,986 仟元配發現金（每股約為 0.72 元）。

有關 106 年度之盈餘分配案尚待預計於 107 年 6 月 8 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

	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
期初餘額	(\$319,150)	\$ 9,562
當期產生		
國外營運機構之換 算差額	<u>14,842</u>	(231,085)
期末餘額	<u>(\$304,308)</u>	<u>(\$221,523)</u>

2. 備供出售金融資產未實現損益

106 年 1 月 1 日餘額	\$ 44,038
當期產生	
未實現（損）益	<u>156,048</u>
本期其他綜合損益	<u>156,048</u>
106 年 3 月 31 日餘額	<u>\$200,086</u>
107 年 1 月 1 日餘額 (IAS 39)	(\$ 18,478)
追溯適用 IFRS 9 之影響數	<u>18,478</u>
107 年 1 月 1 日餘額 (IFRS 9)	<u>\$ -</u>

3. 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3月31日
期初餘額 (IAS 39)	\$ -
追溯適用 IFRS 9 之影響數	(18,478)
期初餘額 (IFRS 9)	(18,478)
當期產生	
未實現（損）益	
權益工具	<u>303</u>
本期其他綜合損益	<u>303</u>
期末餘額	<u>(\$ 18,175)</u>

(五) 非控制權益

	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
期初餘額	\$ 11,622,619	\$ 8,505,461
追溯適用 IFRS 9 之影響數	53,713	-
本期淨利	375,326	315,970
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	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	3,803	-
子公司購入母公司之股 票視為庫藏股票	-	(10,258)
期末餘額	<u>\$ 12,087,844</u>	<u>\$ 8,811,173</u>

(六) 庫藏股票

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

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

106 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	1,800	\$ 158,400	\$ 158,400

106 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	200	\$ 17,966	\$ 17,660

子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理。

二七、營業收入

	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
客戶合約收入		
封裝加工收入	\$ 10,499,347	\$ 9,538,817
測試加工收入	5,335,139	2,996,472
其他	75,085	124,569
	<u>\$ 15,909,571</u>	<u>\$ 12,659,858</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

應收票據及帳款（含應收關係人帳款）（附註十三）	107年3月31日 <u>\$ 11,442,569</u>
合約資產—流動	
加工收入	\$ 1,530,060
減：備抵損失	-
	<u>\$ 1,530,060</u>
合約負債—流動	
加工收入	<u>\$ 123,687</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。

來自年初合約負債以及前期已滿足之履約義務於當期認列為收入之金額如下：

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

(三) 客戶合約收入之細分

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	\$ 10,499,347
測試加工收入	5,335,139
其他	<u>75,085</u>
	<u>\$ 15,909,571</u>
<u>主要地區市場</u>	
日本	\$ 5,880,371
新加坡	3,032,725
台灣(本公司所在地)	3,381,709
美洲	2,624,859
中國大陸及香港	437,191
歐洲	431,203
其他國家	<u>121,513</u>
	<u>\$ 15,909,571</u>

106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	\$ 9,538,817
測試加工收入	2,996,472
其他	<u>124,569</u>
	<u>\$ 12,659,858</u>
<u>主要地區市場</u>	
日本	\$ 4,151,732
新加坡	2,906,358
台灣(本公司所在地)	2,573,025
美洲	2,184,098
歐洲	465,955
中國大陸及香港	317,296
其他國家	<u>61,394</u>
	<u>\$ 12,659,858</u>

二八、繼續營業單位淨利

(一) 其他利益及損失

	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
金融資產及金融負債損益		
持有供交易之金融資產	\$ -	\$ 38,866
強制透過損益按公允價 值衡量之金融資產	48,900	-
持有供交易之金融負債	1,313	29,160
其 他	(27,410)	43,247
	<u>\$ 22,803</u>	<u>\$111,273</u>

(二) 其他收入

	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
租金收入		
營業租賃租金收入	\$ 14,951	\$ 106
利息收入		
銀行存款	8,842	8,331
按攤銷後成本衡量之金 融資產	2,935	-
持有至到期日金融資產	-	2,127
附買回債券	673	736
其 他	1,107	770
	<u>\$ 28,508</u>	<u>\$ 12,070</u>

(三) 財務成本

	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
銀行借款利息	\$120,530	\$ 65,861
利息資本化	(32,956)	(27,039)
	<u>\$ 87,574</u>	<u>\$ 38,822</u>

利息資本化相關資訊如下：

	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
利息資本化金額	\$ 32,956	\$ 27,039
利息資本化利率	1.19%~5.13%	1.19%~1.60%

(四) 折舊及攤銷

	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
不動產、廠房及設備	\$ 2,971,069	\$ 2,088,042
無形資產	<u>36,466</u>	<u>23,091</u>
	<u>\$ 3,007,535</u>	<u>\$ 2,111,133</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 2,835,165	\$ 1,969,428
營業費用	<u>135,904</u>	<u>118,614</u>
	<u>\$ 2,971,069</u>	<u>\$ 2,088,042</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 34,169	\$ 2,235
推銷費用	2	19,125
管理費用	1,804	1,338
研究發展費用	<u>491</u>	<u>393</u>
	<u>\$ 36,466</u>	<u>\$ 23,091</u>

(五) 員工福利費用

	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 129,041	\$ 95,301
確定福利計畫 (附註二 五)	<u>10,485</u>	<u>1,492</u>
	139,526	96,793
其他員工福利	<u>3,762,711</u>	<u>2,998,309</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 3,902,237</u>	<u>\$ 3,095,102</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 3,377,292	\$ 2,696,540
營業費用	<u>524,945</u>	<u>398,562</u>
	<u>\$ 3,902,237</u>	<u>\$ 3,095,102</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。107年及106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

	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
員工酬勞	5.32%	5.49%
董事酬勞	1.06%	1.10%

金 額

	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
員工酬勞	\$ 87,168	\$ 78,677
董事酬勞	17,434	15,735

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。

106及105年度員工酬勞及董監事酬勞分別於107年3月16日及106年2月22日經董事會決議如下：

金 額

	106年度		105年度	
	現	金	現	金
員工酬勞	\$394,825		\$326,336	
董事酬勞	78,965		65,267	

106及105年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與106及105年度合併財務報告認列之金額並無差異。

有關力成公司107及106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

	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
外幣兌換利益總額	\$135,272	\$ 37,369
外幣兌換損失總額	(317,643)	(482,015)
淨損失	(<u>\$182,371</u>)	(<u>\$444,646</u>)

二九、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：

	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
當期所得稅		
本期產生者	\$435,987	\$256,777
遞延所得稅		
本期產生者	<u>20,297</u>	<u>13,115</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$456,284</u>	<u>\$269,892</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 104 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。

三十、每股盈餘

	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
基本每股盈餘	<u>\$ 1.66</u>	<u>\$ 1.50</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 1.65</u>	<u>\$ 1.49</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

	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
用以計算基本每股盈餘之淨利	\$1,291,380	\$1,165,581
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	-	-
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$1,291,380</u>	<u>\$1,165,581</u>

股 數	單位：仟股	
	107年1月1日 至3月31日	106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	777,347	779,062
具稀釋作用潛在普通股之影響： 員工酬勞	<u>4,421</u>	<u>3,017</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>781,768</u>	<u>782,079</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。

三一、企業合併

力成公司為拓展日本地區業務，由力成公司之子公司（力成科技日本合同會社）與 Micron Technology Inc.及 Micron Memory Japan Inc.簽署股權買賣合約及相關合約，主要內容如下：

公開收購 Tera Probe, Inc. 股份

於 106 年 4 月 17 日至 106 年 5 月 29 日以每股日幣 1,100 元進行公開收購 Micron Memory Japan Inc.所持有 Tera Probe, Inc.之 39.6% 持股及其他參與應賣股東之持股。

應賣有價證券之數量未達最低收購數量 3,680 仟股時，對所有之股份將不予收購。

購買 Micron Akita, Inc. (現已更名為 Powertech Technology Akita Inc.) 之 100% 股份

交易總金額以不超過美金 50,000 仟元之額度內，向 Micron Memory Japan Inc.購買 Micron Akita, Inc.交易基準日當天全部已發行股份，同時另簽訂相關封裝及測試服務合約。

惟力成科技日本合同會社公開收購 Tera Probe, Inc.未達最低收購數量 3,680 仟股時，將不予以購買 Micron Akita, Inc.之全部股權。

(一) 收購子公司

	主要營運活動	收 購 日	具 表 決 權 之 所 有 權 權 益 (%)
Tera Probe, Inc.及子公司	晶圓測試	106年5月29日	59
Powertech Technology Akita Inc.	晶圓測試	106年8月4日	100

(二) 移轉對價

	Tera Probe, Inc. 及子公司與 Powertech Technology Akita Inc.
現 金	\$ 2,550,142
股 權	<u>1,757,018</u>
	<u>\$ 4,307,160</u>

(三) 收購日取得之資產及承擔之負債

	Tera Probe, Inc. 及子公司與 Powertech Technology Akita Inc.
流動資產	
現金及約當現金	\$ 3,724,740
透過損益按公允價值衡 量之金融資產－流動	3,048
應收票據及帳款淨額	1,646,844
其他應收款	257,796
存 貨	151,542
預付款項	40,393
待出售非流動資產	1,056,479
其他流動資產	202,180
非流動資產	
無活絡市場之債務工具 投資－非流動	10,943
採用權益法之投資	60,125
不動產、廠房及設備	7,406,100
無形資產	157,085
遞延所得稅資產	38,221
其他非流動資產	204,309

(接次頁)

(承前頁)

	Tera Probe, Inc. 及子公司與 Powertech Technology Akita Inc.
流動負債	
應付票據及帳款	(\$ 307,643)
應付工程及設備款	(804,559)
本期所得稅負債	(144,912)
應付費用及其他流動負債	(2,587,130)
一年內到期長期借款	(105,264)
應付租賃款—流動	(160,803)
非流動負債	
長期借款	(3,322,670)
遞延所得稅負債	(72,667)
應付租賃款—非流動	(249,919)
淨確定福利負債—非流動	(131,285)
其他非流動負債	(<u>80,149</u>)
	<u>\$ 6,992,804</u>

(四) 取得子公司之淨現金流入

	Powertech Technology Akita Inc.	Tera Probe, Inc. 及子公司
現金支付之對價	(\$ 1,216,720)	(\$ 1,333,422)
減：取得之現金及約當現金 餘額	<u>513,754</u> (\$ <u>702,966</u>)	<u>3,210,986</u> \$ <u>1,877,564</u>

(五) 企業合併對經營成果之影響

倘該等企業合併係發生於收購日所屬之會計年度開始日，106年1月1日至3月31日本公司擬制營業收入為14,987,703仟元，擬制淨利為1,598,725仟元。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。

三二、營業租賃協議

本公司為承租人

力成公司以營業租賃方式向晶兆成公司及唐榮鐵工廠股份有限公司承租廠房及土地，租約陸續於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：

	<u>107年3月31日</u>	<u>106年12月31日</u>	<u>106年3月31日</u>
1年內	\$ 16,697	\$ 16,697	\$ 28,697
超過1年但未超過5年	79,311	66,788	74,788
5年以上	-	16,697	29,220
	<u>\$ 96,008</u>	<u>\$ 100,182</u>	<u>\$ 132,705</u>

107年3月31日及106年12月31日之金額已不包含對晶兆成公司之不可取消營業租賃之未來最低租賃給付金額。

認列為費用之租賃給付如下：

	<u>107年1月1日 至3月31日</u>	<u>106年1月1日 至3月31日</u>
最低租賃給付	<u>\$ 16,696</u>	<u>\$ 7,174</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：

	<u>107年3月31日</u>	<u>106年12月31日</u>	<u>106年3月31日</u>
1年內	\$ 32,926	\$ 43,644	\$ 43,315
超過1年但未超過5年	107,481	107,815	5,237
	<u>\$ 140,407</u>	<u>\$ 151,459</u>	<u>\$ 48,552</u>

認列為費用之租賃給付如下：

	<u>107年1月1日 至3月31日</u>	<u>106年1月1日 至3月31日</u>
最低租賃給付	<u>\$ 10,761</u>	<u>\$ 10,659</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3月31日	106年12月31日	106年3月31日
1 年 內	\$ 178,633	\$ 80,126	\$ -
超過 1 年但未超過 5 年	483	1,695	-
	<u>\$ 179,116</u>	<u>\$ 81,821</u>	<u>\$ -</u>

認列為損益之租賃給付如下：

	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
最低租賃給付	<u>\$163,633</u>	<u>\$ -</u>

三三、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。

三四、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

107 年 3 月 31 日

	帳 面 金 額	公 允 價 值			值 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

106 年 12 月 31 日

	帳 面 金 額	公 允 價 值			值 計
		第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	
金融資產					
持有至到期日投資	\$ 1,153,305	\$ -	\$ 1,158,787	\$ -	\$ 1,158,787

106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	
<u>金融資產</u>					
持有至到期日投資	\$ 854,950	\$ -	\$ 858,082	\$ -	\$ 858,082

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

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	\$ 50,216	\$ 17,771	\$ -	\$ 67,987
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
一國內上市(櫃)股票	\$ 2,973	\$ 30,000	\$ -	\$ 32,973
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 1,131	\$ -	\$ 1,131

106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量之金融資產</u>				
持有供交易之非衍生金融資產	\$ 50,162	\$ -	\$ -	\$ 50,162
衍生工具	-	8,799	-	8,799
合計	\$ 50,162	\$ 8,799	\$ -	\$ 58,961
<u>備供出售金融資產</u>				
權益工具投資				
一國內上市(櫃)股票	\$ 2,670	\$ 30,000	\$ -	\$ 32,670
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 5,887	\$ -	\$ 5,887

106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>				
持有供交易之非衍生金 融資產	\$ 50,018	\$ -	\$ -	\$ 50,018
衍生工具	-	18,429	-	18,429
合 計	<u>\$ 50,018</u>	<u>\$ 18,429</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 68,447</u>
<u>備供出售金融資產</u>				
<u>權益工具投資</u>				
一國內上市(櫃)股 票	\$ 2,122	\$ 26,625	\$ -	\$ 28,747
一國外上市(櫃)股 票	453,104	-	-	453,104
合 計	<u>\$ 455,226</u>	<u>\$ 26,625</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 481,851</u>
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 2,162	\$ -	\$ 2,162

107年及106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

	107年3月31日	106年12月31日	106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>			
持有供交易	\$ 67,987	\$ 58,961	\$ 68,447
持有至到期日之投資	-	1,153,305	854,950
放款及應收款(註1)	-	32,086,787	27,759,510
備供出售金融資產	-	32,670	481,851
按攤銷後成本衡量之金 融資產(註2)	33,584,751	-	-

(接次頁)

(承前頁)

	107年3月31日	106年12月31日	106年3月31日
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	\$ 32,973	\$ -	\$ -
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡量			
持有供交易	1,131	5,887	2,162
按攤銷後成本衡量(註3)	38,497,768	37,470,207	32,339,187

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據及應收帳款(含關係人)、其他應收款(含關係人)、無活絡市場之債務工具投資及其他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、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3：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、應付帳款及借款。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，參閱附註三八。

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。

	美 元 之 影 響		日 幣 之 影 響	
	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
損 益	(\$ 318,517)	(\$ 240,433)	\$ 38,513	\$ 42,754

(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：

	107年3月31日	106年12月31日	106年3月31日
具公允價值利率風險			
—金融資產	\$ 9,941,705	\$ 8,426,152	\$ 7,398,951
—金融負債	1,121,467	1,120,174	291,362
具現金流量利率風險			
—金融資產	10,754,538	10,924,347	10,421,437
—金融負債	29,998,730	30,180,795	20,619,983

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 107 年及 106 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅前淨利將分別減少／增加 4,811 仟元及 2,550 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%，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／下跌而增加／減少 2,511 仟元。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／下跌而增加／減少 1,649 仟元。

若權益價格上漲／下跌 5%，106 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／下跌而增加／減少 2,501 仟元。106 年 1 月 1 日至 3 月 31 日稅後其他綜合損益將因備供出售金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 24,093 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，107年及106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—107年

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107年3月31日暨106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5,658,315仟元、4,832,761仟元及7,696,617仟元。

(1) 流動性及利率風險表

下表詳細說明本公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析，其係依據本公司最早可能被要求還款之日期，並以金融負債未折現現金流量編製，其包括利息及本金之現金流量。

本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表中最早之期間內，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。

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	<u>2,136,796</u>	<u>300,000</u>	<u>1,624,761</u>	<u>24,235,424</u>	<u>1,701,749</u>
	<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>

106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	\$ 2,881,251	\$ 2,266,830	\$ 1,327,396	\$ -	\$ -
固定利率工具	-	546,916	209,927	363,331	-
浮動利率工具	<u>572,884</u>	<u>626,998</u>	<u>2,139,901</u>	<u>24,504,613</u>	<u>2,336,399</u>
	<u>\$ 3,454,135</u>	<u>\$ 3,440,744</u>	<u>\$ 3,677,224</u>	<u>\$ 24,867,944</u>	<u>\$ 2,336,399</u>

106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	\$ 3,304,175	\$ 6,292,328	\$ 1,356,614	\$ 477,895	\$ -
固定利率工具	212,352	75,840	3,170	-	-
浮動利率工具	<u>1,203,680</u>	<u>18,960</u>	<u>18,960</u>	<u>18,352,937</u>	<u>1,025,446</u>
	<u>\$ 4,720,207</u>	<u>\$ 6,387,128</u>	<u>\$ 1,378,744</u>	<u>\$ 18,830,832</u>	<u>\$ 1,025,446</u>

下表詳細說明本公司針對衍生金融工具所作之流動性分析，就採總額交割之衍生工具，係以未折現之總現金流入及流出為基礎編製。

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>

106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	\$ 1,336,640	\$ 750,257	\$ 93,692
一流 出	(<u>1,333,880</u>)	(<u>749,509</u>)	(<u>94,288</u>)
	<u>\$ 2,760</u>	<u>\$ 748</u>	(<u>\$ 596</u>)

106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	\$ 735,512	\$ 605,766	\$ -
一流 出	(<u>731,049</u>)	(<u>593,962</u>)	-
	<u>\$ 4,463</u>	<u>\$ 11,804</u>	<u>\$ -</u>

(2) 融資額度

	<u>107年3月31日</u>	<u>106年12月31日</u>	<u>106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	\$ 10,260,735	\$ 11,396,343	\$ 5,907,707
一未動用金額	<u>966,000</u>	<u>966,000</u>	<u>3,726,000</u>
	<u>\$ 11,226,735</u>	<u>\$ 12,362,343</u>	<u>\$ 9,633,707</u>

三五、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

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
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
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	實質關係人
晶兆成科技股份有限公司	關聯企業(106年5月29日起 為本公司之子公司)

(二) 營業收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
銷貨收入	實質關係人		
	Toshiba Memory Corporation	\$ 3,375,636	\$ -
	Toshiba Corporation	-	2,834,142
	其 他	604,728	689,338
		3,980,364	3,523,480
	關聯企業	-	5,312
		<u>\$ 3,980,364</u>	<u>\$ 3,528,792</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，一般收付款條件為7天至月結150天。

(三) 進 貨

關係人類別 / 名稱	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
實質關係人		
Toshiba International Procurement Hong Kong, Ltd.	\$ 22,971	\$ -
其 他	17	-
	<u>\$ 22,988</u>	<u>\$ -</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) 合約資產

關係人類別 / 名稱	107年3月31日	106年12月31日	106年3月31日
實質關係人			
Toshiba Memory Corporation	\$ 432,987	\$ -	\$ -
其 他	61,847	-	-
	<u>\$ 494,834</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

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。

(五) 營業費用

關係人類別	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,828</u>

本公司與關係人之租賃契約，其有關租金之決定及支付方式係依雙方議定之條件為之，並無其他適當交易對象可資比較。

(六) 其他利益及損失

關係人類別	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
實質關係人	<u>\$ 10</u>	<u>\$ 551</u>

(七) 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	107年3月31日	106年12月31日	106年3月31日
應收帳款－關係人	實質關係人			
	Toshiba Memory Corporation	\$ 2,228,288	\$ 3,578,364	\$ -
	Toshiba Corporation	-	-	2,689,003
	其他	<u>493,340</u>	<u>451,142</u>	<u>475,559</u>
		2,721,628	4,029,506	3,164,562
	關聯企業	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,427</u>
		<u>\$ 2,721,628</u>	<u>\$ 4,029,506</u>	<u>\$ 3,166,989</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。107年及106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。

(八) 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	107年3月31日	106年12月31日	106年3月31日
應付帳款－關係人	實質關係人			
	Toshiba International Procurement Hong Kong, Ltd.	\$ 15,719	\$ -	\$ -
	其他	<u>9</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 15,728</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(九) 其他應收關係人款項

關係人類別/名稱	107年3月31日	106年12月31日	106年3月31日
實質關係人			
Toshiba Corporation	\$ 22,454	\$ 5,536	\$ 52,738
其他	<u>1,288</u>	<u>3,650</u>	<u>3,339</u>
	23,742	9,186	56,077
關聯企業			
晶兆成科技股份有限公司	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>68,971</u>
	<u>\$ 23,742</u>	<u>\$ 9,186</u>	<u>\$ 125,048</u>

(十) 其他應付關係人款項

關係人類別 / 名稱	107年3月31日	106年12月31日	106年3月31日
實質關係人			
Toshiba Corporation	\$ -	\$ -	\$ 453
關聯企業			
晶兆成科技股份有 限公司	-	-	1,050
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,503</u>

(十一) 主要管理階層薪酬

	107年1月1日 至3月31日	106年1月1日 至3月31日
短期員工福利	\$ 64,643	\$ 76,039
退職後福利	459	459
	<u>\$ 65,102</u>	<u>\$ 76,498</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。

三六、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：

	107年3月31日	106年12月31日	106年3月31日
不動產、廠房及設備	\$ 17,594,120	\$ 16,839,881	\$ 11,947,975
質押定期存款（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產—流動）	12,394	-	-
受限制存款（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產—流動）	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）	536,560	-	-
質押定期存款（帳列無活絡市場之債券投資—非流動）	-	546,703	545,001
質押定期存款（帳列其他流動資產）	-	319,755	21,406
	<u>\$ 18,442,050</u>	<u>\$ 17,706,339</u>	<u>\$ 12,514,382</u>

三七、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 103 年 2 月 27 日與 Tesser Inc. 就其 92 年 10 月簽署之權利金授權相關合約之訴訟達成和解，雙方同意提前於 101 年 12 月 31 日終止上述技術授權合約，力成公司則應於 107 年底前分期支付和解金額美元 196,000 仟元。力成公司已於 102 年度全數認列該和解損失。截至 107 年 3 月底已支付美金 181,000 仟元。
- (二) 力成公司於 106 年 4 月 14 日經董事會決議，為拓展日本地區業務，擬由力成公司之子公司（力成科技日本合同會社）與 Micron Technology Inc. 及 Micron Memory Japan Inc. 簽署股權買賣合約及相關合約，以不超過美金 50,000 仟元之額度內，向 Micron Memory Japan Inc. 購買 Micron Akita, Inc. 交易基準日當天全部已發行股份，同時另簽訂相關封裝及測試服務合約。
- (三) 超豐公司於 106 年 7 月與巨漢工程股份有限公司簽定機電工程合約總金額為 310,000 仟元，截至 107 年 3 月底已支付 279,000 仟元。
- (四) 力成公司於 106 年 3 月與巨漢工程股份有限公司簽定機電及廠務工程合約總金額為 623,193 仟元，截至 107 年 3 月底已支付 509,103 仟元。
- (五) 本公司已開立未使用信用狀金額分別列示如下：

	107年3月31日	106年12月31日	106年3月31日
美 元	<u>\$ 395</u>	<u>\$ 268</u>	<u>\$ 305</u>
日 圓	<u>\$ 2,386,754</u>	<u>\$ 2,735,979</u>	<u>\$ 1,512,384</u>

- (六) 力成公司與愛德萬測試股份有限公司承諾購置之不動產、廠房及設備合約總價約為 1,734,285 仟元。

三八、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：

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>

106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	\$ 396,095	29.848 (美元：新台幣)	\$ 11,822,644
美元	4,596	6.512 (美元：人民幣)	137,181
美元	4,811	112.66 (美元：日圓)	143,599
日圓	193,074	0.2649 (日圓：新台幣)	51,145
日圓	2,749	0.0578 (日圓：人民幣)	728
日圓	755,082	0.0089 (日圓：美元)	200,021
新加坡元	3,135	0.7479 (新加坡元：美元)	69,985
新加坡元	72	22.324 (新加坡元：新台幣)	1,607
人民幣	27,122	0.1536 (人民幣：美元)	124,327
人民幣	22,785	4.5840 (人民幣：新台幣)	104,446
			<u>\$ 12,655,683</u>
<u>非貨幣性項目</u>			
美元	153	29.848 (美元：新台幣)	\$ 4,575
日圓	2,893	0.2649 (日圓：新台幣)	766
			<u>\$ 5,341</u>
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元	153,986	29.848 (美元：新台幣)	\$ 4,596,174
美元	18,888	6.512 (美元：人民幣)	563,769
美元	1,001	112.66 (美元：日圓)	29,878
歐元	1,260	35.67 (歐元：新台幣)	44,950
日圓	3,564,088	0.2649 (日圓：新台幣)	944,127
日圓	37,278	0.0578 (日圓：人民幣)	9,875
日圓	970,330	0.0089 (日圓：美元)	257,040
人民幣	17,823	0.1536 (人民幣：美元)	81,701
人民幣	9,322	4.5840 (人民幣：新台幣)	42,732
新加坡元	2,073	22.324 (新加坡元：新台幣)	46,277
新台幣	1,546	0.0335 (新台幣：美元)	1,546
			<u>\$ 6,618,069</u>
<u>非貨幣性項目</u>			
美元	2	29.848 (美元：新台幣)	\$ 45
日圓	57,611	0.2649 (日圓：新台幣)	15,261
			<u>\$ 15,306</u>

106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	\$ 408,334	30.336 (美元：新台幣)	\$ 12,387,220
美元	3,503	6.89 (美元：人民幣)	106,267
日圓	3,935,523	0.2714 (日圓：新台幣)	1,067,967
日圓	3,699	0.0617 (日圓：人民幣)	1,004
新加坡幣	1,955	0.7160 (新加坡幣：美元)	43,325
人民幣	26,686	0.1451 (人民幣：美元)	117,470
			<u>\$ 13,723,253</u>
<u>非貨幣性項目</u>			
美元	81	30.336 (美元：新台幣)	\$ 2,450
日圓	1,728,388	0.2714 (日圓：新台幣)	469,083
			<u>\$ 471,533</u>
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元	194,609	30.336 (美元：新台幣)	\$ 5,903,659
美元	18,815	6.89 (美元：人民幣)	570,772
歐元	610	32.43 (歐元：新台幣)	19,784
日圓	6,979,099	0.2714 (日圓：新台幣)	1,893,890
日圓	111,114	0.0617 (日圓：人民幣)	30,153
新加坡幣	1,732	0.7160 (新加坡幣：美元)	37,613
人民幣	43,257	0.1451 (人民幣：美元)	190,415
			<u>\$ 8,646,286</u>
<u>非貨幣性項目</u>			
美元	2	30.336 (美元：新台幣)	\$ 55
日圓	7,766	0.2714 (日圓：新台幣)	2,107
			<u>\$ 2,162</u>

本公司於107年及106年1月1日至3月31日之已實現及未實現外幣兌換淨損分別為182,371仟元及444,646仟元，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。

三九、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	本期末最高餘額	期末餘額	實際支金額	利率區間(%)	資金貸與性質	業務往來額	有短期融通資金必要原因	提列備抵呆帳金額	擔保品名稱	擔保品價值	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
0	力成科技股份有限公司	Powertech Technology (Singapore) Pte Ltd.	其他應收款	註一	\$ 873,600	\$ 873,600	\$ -	2.2	短期融通資金	\$ -	營業週轉	\$ -	-	\$ -	\$1,972,648	\$3,945,297	-
		力成科技(蘇州)有限公司	其他應收款	註二	698,880	698,880	-	2.2	短期融通資金	-	營業週轉	-	-	-	1,972,648	3,945,297	-
1	Tera Probe, Inc.	Tera Probe Aizu, Inc.	其他應收款	註一	191,940	191,940	186,456	1	短期融通資金	-	營業週轉	-	-	-	310,873	621,745	-

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)	本期末最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	實際支金額	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	\$3,945,297	\$ 873,600	\$ 873,600	\$ 521,976	\$ -	2.21	\$19,726,483	是	-	-	-
		力成科技(蘇州)有限公司	註二	3,945,297	582,400	582,400	8,188	-	1.48	19,726,483	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	與有價證券發行人之關係	帳列科目	單位數/張數/股數(仟)	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	備註
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	\$ 32,973	-	\$ 32,973	註三
超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	50,216	-	50,216	註四
	債券	02台電1A	-	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	200	200,028	-	200,147	註二
	債券	01台積1B	-	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	10	100,426	-	100,641	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	-	302,363	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	152,366	-	152,383	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	100,001	-	100,246	註二
	債券	P04鴻海4C	-	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	100	100,000	-	100,590	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	-	101,290	註二
	債券	P06台鹽1A	-	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	100	100,000	-	100,960	註二

(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	1,800	\$ 165,060	-	\$ 165,060	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	600	-	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	大統科技股份有限公司	-	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 107 年 3 月 31 日收盤價計算。

註二：係按 107 年 3 月底交易市場百元價計算。

註三：普通股公平價值係按 107 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 107 年 3 月底基金淨資產價值計算。

註五：係按 107 年 3 月底帳面價值計算。

註六：上列有價證券於 107 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。

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

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	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	\$ 3,309,330	36%	註 1	\$ -	-	\$ 2,175,757	42%	-
	Kingston Technology International Ltd.	該公司之總裁及副總裁為本公司之法人董事	183,036	2%	註 1	-	-	90,661	2%	-
	Toshiba International Procurement Hong Kong, Ltd.	本公司法人董事-台灣東芝先進半導體公司之兄弟公司	109,551	1%	註 1	-	-	108,083	2%	-
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監察人之母公司	212,454	7%	月結 60 天	註 2	-	227,297	8%	-

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。

8. 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	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
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	\$ 2,175,757	4.62	\$ -	-	\$ 1,041,942	\$ -
	Toshiba International Procurement Hong Kong, Ltd.	本公司法人董事-台灣東芝先進半導體公司之兄弟公司	108,083	6.99	-	-	35,614	-
	超豐電子股份有限公司	瑞昱半導體股份有限公司	227,297	3.40	-	-	79,960	-

9. 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 (註一)	交易往來情形			佔合併總資產 收或總資產 之比率
				科目	金額	交易條件	
0	力成公司	力成科技(蘇州)有限公司	1	銷貨收入	\$ 7,887	註三	-
		晶兆科技股份有限公司	1	銷貨收入	6,734	註三	-
		力成科技(蘇州)有限公司	1	加工費	138,780	註二	1%
		超豐電子股份有限公司	1	加工費	30,903	註二	-
		Powertech Technology Akita Inc.	1	其他收入	1,758	註二	-
		晶兆科技股份有限公司	1	應收帳款-關係人	3,021	註三	-
		力成半導體(西安)有限公司	1	其他應收款-關係人	170,748	註二	-
		力成科技(蘇州)有限公司	1	其他應收款-關係人	16,557	註二	-
		Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	1	其他應收款-關係人	3,633	註二	-
		Powertech Technology Akita Inc.	1	其他應收款-關係人	1,205	註二	-
		超豐電子股份有限公司	1	其他應收款-關係人	1,024	註二	-
		力成科技(蘇州)有限公司	1	出售不動產、廠房及設備	6,884	註二	-
		力成科技(蘇州)有限公司	1	其他應付款-關係人	48,337	註二	-
		Powertech Technology (Japan) Ltd.	1	其他應付款-關係人	1,511	註二	-
1	Tera Probe, Inc.	超豐電子股份有限公司	1	其他應付款-關係人	45,176	註二	-
		晶兆科技股份有限公司	1	其他應付款-關係人	707	註二	-
		Tera Probe, Inc.	1	其他應付款-關係人	2,058	註二	-
1	Tera Probe, Inc.	晶兆科技股份有限公司	1	其他應收款-關係人	4,197	註二	-

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。

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		被投資公司 本期(損)益	本期增列之 投資(損)益	備註	
				本期	期末	股數(仟股)	比率%				帳面金額
力成科技股份有限公司	晶兆科技股份有限公司	新竹縣	晶圓測試	\$ 661,500	\$ 661,500	65,440	55	\$ 1,868,011	\$ 169,784	\$ 106,362	註一 及二
	POWERTECH HOLDING (BVI) INC.	BVI	轉投資業務	1,679,370	1,679,370	50	100	828,682	(10,324)	(10,324)	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	7,969,830	625,081	263,972	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	1,174,121	(3,188)	(3,188)	註三
	力成科技日本合同會社	日本	轉投資業務	USD 103,052	USD 103,052	-	100	3,300,641	(10,581)	(5,543)	註三
POWERTECH HOLDING (BVI) INC.	Tera Probe, Inc.	日本	晶圓測試	\$ 230,616	\$ 230,616	1,077	12	729,230	39,958	6,889	註三
	PTI TECHNOLOGY (SINGAPORE) PTE LTD.	新加坡	轉投資業務	USD 51,000	USD 51,000	103	100	USD 27,650	(USD 356)	(USD 356)	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 102,153	USD 1,363	USD 652	註三
	Powertech Technology Akita Inc.	日本	晶圓測試	USD 48,917	USD 48,917	6	100	USD 43,334	(USD 1,028)	(USD 1,028)	註三
Tera Probe, Inc.	晶兆科技股份有限公司	新竹縣	晶圓測試	JPY 3,223,636	JPY 3,223,636	68,111	51	JPY 3,223,636	JPY 651,198	JPY 332,111	註一
	Tera Probe Aizu, Inc.	日本	晶圓測試	JPY 221,616	JPY 221,616	180	100	JPY 221,616	(JPY 41,285)	(JPY 41,285)	註三

註一：係按被投資公司同期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 種投資金額	本期匯出或收回投資金額			本 期 期 末 自台灣匯出累 種投資金額	被投資公司 本 期 積 益	本 公 司 直 接 間 接 投 資 之 股 份 比 例	本 期 認 列 投 資 (損) 益	期 末 投 資 帳 面 價 值	截至本期末 已匯回 投資收益	備註
					匯 出	收 回	匯 出							
力成科技(蘇州)有限公司	積體電路之封裝及測試	\$ 2,096,640 (USD72,000)	註一	\$ 1,485,120 (USD51,000)	\$ -	\$ -	\$ 1,485,120 (USD51,000)	(\$ 10,434) (USD (356))	100%	(\$ 10,434) (USD (356)) (註二)	\$ 804,668 (USD27,633) (註二)	\$ -	-	
力成半導體(西安)有限公司	積體電路之封裝及測試	2,038,400 (USD70,000)	註一	2,038,400 (USD70,000)	-	-	2,038,400 (USD70,000)	106,940 (USD 3,647)	100%	106,940 (USD 3,647) (註二)	2,190,951 (USD75,239) (註二)	-	-	

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 投 資 會 依 經 濟 部 投 資 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
力成半導體(西安)有限公司	USD 70,000	USD 70,000
		\$ 23,671,779

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 107 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：請參閱附註三九(10)。

四十、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 107 年及 106 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 107 年及 106 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表；107 年 3 月 31 日暨 106 年 12 月 31 日及 3 月 31 日應報導之部門資產可參照 107 年 3 月 31 日暨 106 年 12 月 31 日及 3 月 31 日之合併資產負債表。