股票代碼：6239

力成科技股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告

民國 110 及 109 年度

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、關係企業合併財務報告聲明書	3	-
四、會計師查核報告	4～7	-
五、合併資產負債表	8	-
六、合併綜合損益表	9～10	-
七、合併權益變動表	11	-
八、合併現金流量表	12～14	-
九、合併財務報表附註		
(一) 公司沿革	15	一
(二) 通過財務報告之日期及程序	15	二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	15～17	三
(四) 重大會計政策之彙總說明	17～30	四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	30	五
(六) 重要會計項目之說明	30～65	六～二六
(七) 關係人交易	66～69	二七
(八) 質抵押之資產	69	二八
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	69～71	二九
(十) 重大之災害損失	-	-
(十一) 重大之期後事項	-	-
(十二) 具重大影響之外幣資產及負債資訊	71～72	三十
(十三) 附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊	73～75	三一
2. 轉投資事業相關資訊	76	三一
3. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形	75	三一
4. 大陸投資資訊	76	三一
5. 主要股東資訊	76	三一
(十四) 部門資訊	77	三二

關係企業合併財務報告聲明書

本公司民國110年度（自110年1月1日至12月31日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報告之公司與依國際財務報導準則第10號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：力成科技股份有限公司

負責人：蔡　篤　恭

中　華　民　國　111　年　3　月　10　日

Deloitte.

勤業眾信

勤業眾信聯合會計師事務所
11073 台北市信義區松仁路100號20樓

Deloitte & Touche
20F, Taipei Nan Shan Plaza
No. 100, Songren Rd.,
Xinyi Dist., Taipei 11073, Taiwan

Tel :+886 (2) 2725-9988
Fax:+886 (2) 4051-6888
www.deloitte.com.tw

會計師查核報告

力成科技股份有限公司　公鑒：

查核意見

力成科技股份有限公司及子公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 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），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達力成科技股份有限公司及子公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與力成科技股份有限公司及子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對力成科技股份有限公司及子公司民國 110 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對力成科技股份有限公司及子公司民國 110 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

合約資產及收入之認列

1. 力成科技股份有限公司及子公司銷貨收入金額重大，請詳附註二一。主要為加工收入，其交易類型如下：
   (1) 晶圓測試。
   (2) 晶圓封裝。
   (3) 積體電路封裝。
   (4) 積體電路測試。
2. 封裝服務：因客戶擁有資產所有權、承擔該資產所有權之重大風險及報酬、有權決定資產之處置且可防止力成科技股份有限公司及子公司取得該資產之效益，故符合國際財務報導準則第 15 號第 35 段(b)條件，應隨時間逐步認列收入。
3. 測試服務：依照國際財務報導準則第 15 號第 35 段(a)之規定，隨力成科技股份有限公司及子公司進行測試服務，客戶同時取得並耗用力成科技股份有限公司及子公司測試服務所提供之效益，亦應隨時間逐步認列收入。
4. 力成科技股份有限公司及子公司於每月底依據完工進度認列封裝及測試服務之合約資產及收入，因前述交易包含估計及人工控制，故存在因錯誤而造成合約資產及收入未正確認列之風險。
5. 本會計師考量力成科技股份有限公司及子公司收入認列政策，評估合約資產及收入認列金額之合理性，並核對至相關憑證及帳載紀錄，以確認合約資產及收入認列金額之正確性。

其他事項

力成科技股份有限公司業已編製民國 110 及 109 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公

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

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

力成科技股份有限公司及子公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對力成科技股份有限公司及子公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使力成科技股份有限公司及子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該

等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致力成科技股份有限公司及子公司不再具有繼續經營之能力。

5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。

6. 對於力成科技股份有限公司及子公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責力成科技股份有限公司及子公司查核案件之指導、監督及執行，並負責形成力成科技股份有限公司及子公司查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對力成科技股份有限公司及子公司民國 110 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師　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 111 年 3 月 10 日

力成科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 110 年及 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	資產	110年12月31日 金額	%	109年12月31日 金額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金（附註四及六）	$ 22,614,233	19	$ 21,019,812	19
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註四及七）	105,537	-	169,467	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動（附註四、九及二八）	455,091	-	463,275	1
1140	合約資產－流動（附註四、二一及二七）	2,418,865	2	2,211,796	2
1170	應收票據及帳款淨額（附註四、十及二一）	11,519,708	10	8,482,217	8
1180	應收帳款－關係人淨額（附註四、二一及二七）	6,455,306	6	6,284,453	6
1200	其他應收款（附註四）	382,322	-	362,733	-
1210	其他應收款－關係人（附註四及二七）	65,347	-	48,854	-
130X	存貨（附註四及十一）	6,767,994	6	4,974,736	5
1410	預付款項	452,308	-	151,852	-
1470	其他流動資產（附註四及十六）	721,903	1	421,398	-
11XX	流動資產總計	51,958,614	44	44,590,593	41
	非流動資產				
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動（附註四及八）	30,144	-	35,288	-
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動（附註四、九及二八）	478,535	1	893,025	1
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十三、二七及二八）	63,236,697	53	60,111,194	55
1755	使用權資產（附註四、五及十四）	1,481,957	1	1,710,792	2
1780	無形資產（附註四及十五）	982,640	1	1,002,475	1
1840	遞延所得稅資產（附註四及二三）	86,079	-	305,185	-
1900	其他非流動資產（附註四、十六及十九）	332,356	-	97,688	-
15XX	非流動資產總計	66,628,408	56	64,155,647	59
1XXX	資產總計	$118,587,022	100	$108,746,240	100

代碼	負債及權益	110年12月31日 金額	%	109年12月31日 金額	%
	流動負債				
2100	短期借款（附註十七）	$ 72,180	-	$ 196,982	-
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動（附註四及七）	5,649	-	5,435	-
2130	合約負債－流動（附註二一）	164,824	-	56,676	-
2170	應付票據及帳款	6,744,452	6	5,037,670	5
2180	應付帳款－關係人（附註二七）	154,391	-	134,111	-
2206	應付員工及董事酬勞（附註二二）	1,603,752	2	1,002,684	1
2213	應付工程及設備款（附註二七）	4,337,945	4	1,651,834	1
2220	其他應付款－關係人（附註二七）	6,184	-	-	-
2230	本期所得稅負債（附註四及二三）	1,570,467	1	1,304,992	1
2280	租賃負債－流動（附註四、五及十四）	63,724	-	106,102	-
2300	應付費用及其他流動負債（附註四及十八）	8,474,060	7	6,346,355	6
2322	一年內到期之長期借款（附註十七及二八）	121,503	-	1,022,165	1
21XX	流動負債總計	23,319,131	20	16,865,006	15
	非流動負債				
2540	長期借款（附註十七及二八）	30,012,813	25	31,351,658	29
2570	遞延所得稅負債（附註四及二三）	192,056	-	131,491	-
2580	租賃負債－非流動（附註四、五及十四）	1,364,825	1	1,430,937	1
2640	淨確定福利負債－非流動（附註四及十九）	368,656	1	401,784	1
2670	其他非流動負債（附註十八）	23,299	-	160,725	-
25XX	非流動負債總計	31,961,649	27	33,476,595	31
2XXX	負債總計	55,280,780	47	50,341,601	46
	歸屬於本公司業主之權益（附註四及二十）				
	股本				
3110	普通股股本	7,791,466	7	7,791,466	7
3200	資本公積	270,794	-	231,294	-
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	8,290,517	7	7,628,495	7
3320	特別盈餘公積	366,982	-	324,741	-
3350	未分配盈餘	34,916,347	30	30,608,443	28
3300	保留盈餘總計	43,573,846	37	38,561,679	35
3400	其他權益	(710,623)	(1)	(366,982)	-
3500	庫藏股票	(1,418,300)	(1)	(229,334)	-
31XX	本公司業主之權益總計	49,507,183	42	45,988,123	42
36XX	非控制權益（附註十二及二十）	13,799,059	11	12,416,516	12
3XXX	權益總計	63,306,242	53	58,404,639	54
	負債及權益總計	$118,587,022	100	$108,746,240	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

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 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘為元

代碼		110年度 金額	110年度 %	109年度 金額	109年度 %
4000	營業收入淨額（附註四、二一及二七）	$ 83,793,572	100	$ 76,180,649	100
5000	營業成本（附註四、十一、二二及二七）	64,498,915	77	61,152,021	80
5900	營業毛利	19,294,657	23	15,028,628	20
	營業費用（附註二二及二七）				
6100	銷售費用	404,665	-	350,562	1
6200	管理費用	1,972,837	2	1,707,249	2
6300	研究發展費用	2,443,246	3	2,196,321	3
6450	預期信用減損（利益）損失（附註十）	(51,037)	-	56,326	-
6000	營業費用合計	4,769,711	5	4,310,458	6
6900	營業淨利	14,524,946	18	10,718,170	14
	營業外收入及支出				
7100	利息收入（附註四及二二）	46,533	-	80,518	-
7010	其他收入（附註四及二二）	87,344	-	109,585	-
7020	其他利益及損失（附註四、二二及二七）	535,722	-	265,450	1
7050	財務成本（附註四及二二）	(228,152)	-	(279,465)	-
7230	外幣兌換淨損失（附註四及二二）	(260,906)	-	(499,307)	(1)
7000	營業外收入及支出合計	180,541	-	(323,219)	-
7900	稅前淨利	14,705,487	18	10,394,951	14
7950	所得稅費用（附註四及二三）	2,979,562	4	2,215,974	3
8200	本年度淨利	11,725,925	14	8,178,977	11

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		110年度 金　額	110年度 %	109年度 金　額	109年度 %
	其他綜合（損）益（附註四及二十）				
8310	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再衡量數（附註十九）	$ 9,325	-	($ 56,002)	-
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	(5,144)	-	10,922	-
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	(549,311)	(1)	(85,953)	-
8300	其他綜合（損）益合計	(545,130)	(1)	(131,033)	-
8500	本年度綜合（損）益總額	$ 11,180,795	13	$ 8,047,944	11
	淨利歸屬於：				
8610	母公司業主	$ 8,898,398	11	$ 6,662,262	9
8620	非控制權益	2,827,527	3	1,516,715	2
8600		$ 11,725,925	14	$ 8,178,977	11
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	母公司業主	$ 8,564,259	10	$ 6,577,980	9
8720	非控制權益	2,616,536	3	1,469,964	2
8700		$ 11,180,795	13	$ 8,047,944	11
	每股盈餘（附註二四）				
9750	基　本	$ 11.54		$ 8.60	
9850	稀　釋	$ 11.44		$ 8.54	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

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 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼		歸屬於本公司業主之權益：普通股股本 股數（仟股）	普通股股本 金額	資本公積	保留盈餘：法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	其他權益：國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現（損）益	庫藏股票	本公司業主之權益合計	非控制權益	權益合計
A1	109 年 1 月 1 日餘額	779,147	$ 7,791,466	$ 209,852	$ 7,045,884	$ 195,070	$ 28,206,664	($ 299,686)	($ 25,055)	($ 96,467)	$ 43,027,728	$ 11,870,235	$ 54,897,963
	108 年度盈餘分配												
B1	法定盈餘公積	-	-	-	582,611	-	(582,611)	-	-	-	-	-	-
B3	特別盈餘公積	-	-	-	-	129,671	(129,671)	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	(3,506,160)	-	-	-	(3,506,160)	-	(3,506,160)
B5	子公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(746,998)	(746,998)
C3	因受領贈與產生者	-	-	67	-	-	-	-	-	-	67	89	156
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	-	-	-	-	-	377	-	(377)	-	-	-	-
D1	109 年度淨利	-	-	-	-	-	6,662,262	-	-	-	6,662,262	1,516,715	8,178,977
D3	109 年度其他綜合（損）益	-	-	-	-	-	(42,418)	(52,786)	10,922	-	(84,282)	(46,751)	(131,033)
D5	109 年度綜合（損）益總額	-	-	-	-	-	6,619,844	(52,786)	10,922	-	6,577,980	1,469,964	8,047,944
L5	子公司購入母公司之股票視為庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	(132,867)	(132,867)	(176,774)	(309,641)
M1	發放予子公司股利調整資本公積	-	-	21,375	-	-	-	-	-	-	21,375	-	21,375
Z1	109 年 12 月 31 日餘額	779,147	7,791,466	231,294	7,628,495	324,741	30,608,443	(352,472)	(14,510)	(229,334)	45,988,123	12,416,516	58,404,639
	109 年度盈餘分配												
B1	法定盈餘公積	-	-	-	662,022	-	(662,022)	-	-	-	-	-	-
B3	特別盈餘公積	-	-	-	-	42,241	(42,241)	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	(3,895,733)	-	-	-	(3,895,733)	-	(3,895,733)
B5	子公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,006,823)	(1,006,823)
C3	因受領贈與產生者	-	-	55	-	-	-	-	-	-	55	73	128
D1	110 年度淨利	-	-	-	-	-	8,898,398	-	-	-	8,898,398	2,827,527	11,725,925
D3	110 年度其他綜合（損）益	-	-	-	-	-	9,502	(338,497)	(5,144)	-	(334,139)	(210,991)	(545,130)
D5	110 年度綜合（損）益總額	-	-	-	-	-	8,907,900	(338,497)	(5,144)	-	8,564,259	2,616,536	11,180,795
L1	購入庫藏股	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,018,166)	(1,018,166)	-	(1,018,166)
L5	子公司購入母公司之股票視為庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	(170,800)	(170,800)	(227,243)	(398,043)
M1	發放予子公司股利調整資本公積	-	-	39,445	-	-	-	-	-	-	39,445	-	39,445
Z1	110 年 12 月 31 日餘額	779,147	$ 7,791,466	$ 270,794	$ 8,290,517	$ 366,982	$ 34,916,347	($ 690,969)	($ 19,654)	($ 1,418,300)	$ 49,507,183	$ 13,799,059	$ 63,306,242

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

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 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代　碼		110年度	109年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	$ 14,705,487	$ 10,394,951
A20000	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	14,011,737	13,758,110
A20200	攤銷費用	40,501	64,826
A20300	預期信用減損（利益）損失	(51,037)	56,326
A20400	透過損益按公允價值衡量金融工具之淨益	(12,676)	(31,174)
A20900	財務成本	228,152	279,465
A21000	按攤銷後成本衡量之金融資產之溢價攤銷	1	390
A21200	利息收入	(46,533)	(80,518)
A22500	處分不動產、廠房及設備淨益	(289,616)	(125,388)
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用數	14,207	3,336
A22800	處分無形資產淨損	-	2,883
A23700	非金融資產減損損失	1,471	73,551
A24100	外幣兌換淨損	53,792	409,761
A30000	營業資產及負債淨變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產減少（增加）	76,606	(67,086)
A31125	合約資產增加	(207,069)	(41,340)
A31150	應收票據及帳款（增加）減少	(3,012,648)	947,973
A31160	應收帳款－關係人增加	(190,463)	(2,091,622)
A31180	其他應收款減少（增加）	77,299	(61,397)
A31190	其他應收款－關係人增加	(16,788)	(42,628)
A31200	存貨增加	(1,793,258)	(1,095,711)
A31230	預付款項（增加）減少	(300,456)	75,230
A31240	其他流動資產（增加）減少	(300,505)	133,392

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		110年度	109年度
A32110	持有供交易之金融負債增加	$ 214	$ 1,482
A32125	合約負債增加（減少）	108,148	(5,782)
A32150	應付票據及帳款增加（減少）	1,732,565	(724,175)
A32160	應付帳款－關係人增加	21,155	14,683
A32180	應付員工及董事酬勞增加	601,068	210,563
A32190	其他應付款－關係人增加（減少）	6,184	(17,447)
A32230	應付費用及其他流動負債增加（減少）	2,137,909	(668,431)
A32240	淨確定福利負債減少	(23,803)	(36,419)
A32990	其他應付款減少	(137,397)	(170,421)
A33000	營運產生之淨現金流入	27,434,247	21,167,383
A33100	收取之利息	46,683	83,342
A33300	支付之利息	(299,220)	(356,293)
A33500	支付之所得稅	(2,532,328)	(1,593,140)
AAAA	營業活動之淨現金流入	24,649,382	19,301,292
	投資活動之現金流量		
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	1,727
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(80,379)	(5,203)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	463,202	688,067
B02700	取得不動產、廠房及設備	(15,274,876)	(17,930,828)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	1,094,055	492,625
B03700	存出保證金（增加）減少	(217,299)	14,812
B04500	購置無形資產	(26,467)	(9,304)
B06700	其他非流動資產（增加）減少	(74)	296
B07100	預付設備款（增加）減少	(17,295)	13,289
BBBB	投資活動之淨現金流出	(14,059,133)	(16,734,519)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款減少	(124,802)	(985,301)
C01600	舉借長期借款	20,779,480	20,382,102
C01700	償還長期借款	(22,984,850)	(17,642,203)
C03000	存入保證金減少	(29)	(2)
C04020	租賃本金償還	(106,543)	(220,606)
C04500	股東現金紅利	(3,856,288)	(3,484,785)

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		110年度	109年度
C04900	庫藏股票買回成本	($ 1,416,209)	($ 309,641)
C05800	支付非控制權益現金股利	(1,006,823)	(746,998)
C09900	因受領贈與產生者	128	156
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(8,715,936)	(3,007,278)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(279,892)	(339,731)
EEEE	本年度現金及約當現金淨增加（減少）數	1,594,421	(780,236)
E00100	年初現金及約當現金餘額	21,019,812	21,800,048
E00200	年底現金及約當現金餘額	$ 22,614,233	$ 21,019,812

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

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 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

（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 111 年 3 月 10 日經董事會核准並通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成力成公司及子公司（以下稱「本公司」）會計政策之重大變動。

(二) 111 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	國際會計準則理事會(IASB)發布之生效日
「IFRSs 2018-2020 之年度改善」	2022 年 1 月 1 日（註 1）
IFRS 3 之修正「對觀念架構之引述」	2022 年 1 月 1 日（註 2）
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日（註 3）
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日（註 4）

註 1： IFRS 9 之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41「農業」之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間之公允價值衡量；IFRS 1「首次採用 IFRSs」之修正係追溯適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。

註 2： 收購日在年度報導期間開始於 2022 年 1 月 1 日以後之企業合併適用此項修正。

註 3： 於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。

註 4： 於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

截至本合併財務報告通過發布日止，本公司評估上述準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註 1)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未　　定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9－比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日（註 2）
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日（註 3）
IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	2023 年 1 月 1 日（註 4）

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

註 2： 於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間推延適用此項修正。

註 3： 於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計變動及會計政策變動適用此項修正。

註 4： 除於 2022 年 1 月 1 日就租賃及除役義務之暫時性差異認列遞延所得稅外，該修正係適用於 2022 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

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 IFRSs 編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

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

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

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；

2. 於預期於資產負債表日後12個月內實現之資產；及

3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾12個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；

2. 於資產負債表日後12個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及

3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少12個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 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，參閱附註十二「子公司」及三一之11.被投資公司資訊。

(五) 企業合併

企業合併係採收購法處理。收購相關成本於成本發生及勞務取得當期列為費用。

商譽係按移轉對價之公允價值、被收購者之非控制權益金額以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日之公允價值之總額，超過收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額衡量。倘於重評估後，收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額仍超過移轉對價、被收購者之非控制權益以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日公允價值之總數，則該差額為廉價購買利益，並立即認列為損益。

對被收購者具有現時所有權權益且清算時有權按比例享有被收購者淨資產之非控制權益，係以其所享有被收購者可辨認淨資產已認列金額之比例份額衡量。

(六) 外　　幣

各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與力成公司不同之子公司、關聯企業、合資或分公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益（並分別歸屬予力成公司業主及非控制權益）。

(七) 存　　貨

存貨包括原料及物料。存貨係以成本與淨變現價值孰低評價，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計

成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算平時按標準成本計價，結帳日再予調整使其接近按加權平均法計算之成本。

(八) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(九) 商　　譽

企業合併所取得之商譽係依收購日所認列之商譽金額作為成本，後續以成本減除累計減損損失後之金額衡量。

為減損測試之目的，商譽分攤至本公司預期因該合併綜效而受益之各現金產生單位或現金產生單位群組（簡稱「現金產生單位」）。

受攤商譽之現金產生單位每年（及有跡象顯示該單位可能已減損時）藉由包含商譽之該單位帳面金額與其可回收金額之比較，進行該單位之減損測試。若分攤至現金產生單位之商譽係當年度企業合併所取得，則該單位應於當年度結束前進行減損測試。若受攤商譽之現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。任何減損損失直接認列為當期損失。商譽減損損失不得於後續期間迴轉。

處分受攤商譽現金產生單位內之某一營運時，與該被處分營運有關之商譽金額係包含於營運之帳面金額以決定處分損益。

(十) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

2. 內部產生－研究及發展支出

研究之支出於發生時認列為費用。

3. 企業合併所取得

企業合併所取得之無形資產係以收購日之公允價值認列，並與商譽分別認列，後續衡量方式與單獨取得之無形資產相同。

4. 除　　列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(十一) 不動產、廠房及設備、使用權資產、無形資產（商譽除外）及合約成本相關資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（商譽除外）可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。若共用資產可依合理一致之基礎分攤至現金產生單位時，則分攤至個別之現金產生單位，反之，則分攤至可依合理一致之基礎分攤之最小現金產生單位群組。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

因客戶合約所認列之存貨先依存貨減損規定及上述規定認列減損，次依合約成本相關資產之帳面金額超過提供相關商品或勞務預

期可收取之對價剩餘金額扣除直接相關成本後之金額認列為減損損失，續將合約成本相關資產之帳面金額計入所屬現金產生單位，以進行現金產生單位之減損評估。

當減損損失於後續迴轉時，該資產、現金產生單位或合約成本相關資產之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產、現金產生單位或合約成本相關資產若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十二) 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。

(1) 衡量種類

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為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二六。

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（含關係人）、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，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

信用減損金融資產係指發行人或債務人已發生重大財務困難、違約、債務人很有可能聲請破產或其他財務重整或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

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。

(2) 金融資產及合約資產之減損

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。

應收帳款及合約資產均按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

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

本公司為內部信用風險管理目的，在不考量所持有擔保品之前提下，判定下列情況代表金融資產已發生違約：

A.有內部或外部資訊顯示債務人已不可能清償債務。

B.逾期超過 90 天，除非有合理且可佐證之資訊顯示延後之違約基準更為適當。

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。

(3) 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。

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。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

本公司發行之權益工具係依據合約協議之實質與權益工具之定義分類為權益。

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

(1) 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：

A.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二六。

(2) 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。

(十三) 收入認列

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。

(十四) 租　　賃

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。

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。

(十五) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十六) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本（含當期服務成本、前期服務成本及清償損益）及淨確定福利負債（資產）淨利息於發生時、計畫修正或縮減時及清償發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債（資產）係確定福利退休計畫之提撥短絀（剩餘）。淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

3. 離職福利

本公司於不再能撤銷離職福利之要約或認列相關重組成本時（孰早者）認列離職福利負債。

(十七) 庫藏股票

本公司買回已發行股票作為庫藏股時，將所支付之成本借記庫藏股票，列為股東權益減項。

子公司持有本公司股票，自採用權益法之投資重分類為庫藏股票，並以子公司轉投資本公司之原始帳面價值為入帳基礎。子公司

獲配本公司之現金股利於帳上係沖銷投資收益，並調整資本公積－庫藏股票交易。

(十八) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

本公司依各所得稅申報轄區所制定之法規決定當期所得（損失），據以計算應付（可回收）之所得稅。

依中華民國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當年度所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異、虧損扣抵或研究發展等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法

之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映本公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於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

本公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

本公司將新型冠狀病毒肺炎疫情近期在我國之發展及對經濟環境可能之影響，納入對現金流量推估、成長率、折現率、獲利能力等相關重大會計估計之考量，管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

估計及假設不確定性之主要來源

(一) 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

	110年12月31日	109年12月31日
銀行存款	$22,613,960	$21,019,281
庫存現金及週轉金	273	531
合　　計	$22,614,233	$21,019,812

銀行存款及約當現金於資產負債表日之利率區間如下：

	110年12月31日	109年12月31日
銀行存款	0%~2.03%	0%~2.30%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	110年12月31日	109年12月31日
金融資產－流動		
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	$ 26,337	$ 43,567
非衍生金融資產		
－基金受益憑證	79,200	125,900
	$105,537	$169,467
金融負債－流動		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
－遠期外匯合約	$ 5,649	$ 5,435

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）
110 年 12 月 31 日			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	111.01.04~111.03.31	USD 165,440
	美元兌日幣	111.01.05~111.04.25	USD 18,372
	美元兌人民幣	111.01.14	USD 2,507
109 年 12 月 31 日			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	110.01.04~110.03.31	USD 149,637
	美元兌日幣	110.01.08~110.04.19	USD 9,052
	美元兌人民幣	110.01.14~110.03.22	USD 7,417

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

	110年12月31日	109年12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	$ 30,144	$ 35,288

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

	110年12月31日	109年12月31日
流　　動		
國內投資		
債券投資－P06 台電 1A	$300,000	$ -
債券投資－P06 台電 3A	50,000	50,000
債券投資－P06 台塑 1A	50,000	50,000
債券投資－P07 台電 1A	-	200,000
原始到期日超過 3 個月之定期存款	-	7,982
質押定期存款	25,223	26,200
受限制存款	29,868	129,093
	$455,091	$463,275
非 流 動		
國內投資		
債券投資－P08 台電 3A	$100,000	$100,001
債券投資－P06 台電 1A	-	300,000
債券投資－P06 台電 3A	-	50,000
債券投資－P06 台塑 1A	-	50,000
原始到期日超過 3 個月之定期存款	264,661	304,150
質押定期存款	113,874	88,874
	$478,535	$893,025

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%。

本公司於108年9月12日溢價購買面額100,000仟元台灣電力股份有限公司債，於112年9月12日及113年9月12日各到期50,000仟元，其有效利率為0.72%。

截至110年及109年12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0.001%～0.002%及0.001%～0.46%。

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，請參閱附註二六。

按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註二八。

十、應收票據及帳款淨額

	110年12月31日	109年12月31日
應收票據		
因營業而發生	$ 155,411	$ 119,529
應收帳款		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	11,429,067	8,393,214
減：備抵損失	(64,770)	(30,526)
	11,364,297	8,362,688
	$11,519,708	$ 8,482,217

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及產業經濟情勢。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：

110 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	$ 11,374,799	$ 52,322	$ 1,411	$ 535	$ -	$ 11,429,067
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(10,502)	(52,322)	(1,411)	(535)	-	(64,770)
攤銷後成本	$ 11,364,297	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 11,364,297

109 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	$ 8,333,131	$ 47,206	$ 7,167	$ 4,657	$ 1,053	$ 8,393,214
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(8,462)	(14,602)	(4,499)	(2,941)	(22)	(30,526)
攤銷後成本	$ 8,324,669	$ 32,604	$ 2,668	$ 1,716	$ 1,031	$ 8,362,688

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	110年度	109年度
年初餘額	$ 30,526	$ 59,481
加：本年度提列減損損失	-	56,326
加：收回已沖銷之呆帳	85,281	-
減：本年度實際沖銷	-	(85,281)
減：本年度迴轉減損損失	(51,037)	-
年底餘額	$ 64,770	$ 30,526

十一、存　　貨

	110年12月31日	109年12月31日
原　　料	$ 6,143,831	$ 4,445,489
物　　料	624,163	529,247
	$ 6,767,994	$ 4,974,736

與存貨相關之營業成本組成項目如下：

	110年度	109年度
銷貨成本	$ 64,498,915	$ 61,152,021
提列存貨跌價損失	$ 112,372	$ 91,714
未攤銷製造費用	$ 3,525,843	$ 3,633,776
下腳收入	$ 198,580	$ 167,176

十二、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 110年12月31日	所持股權百分比 109年12月31日	說明
力成公司	POWERTECH HOLDING (BVI) INC.	轉投資業務	100%	100%	—
	超豐電子股份有限公司	積體電路之封裝及測試	43%	43%	1及2
	Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	轉投資業務	100%	100%	3
	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%	—
	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	9%	9%	—
	力成科技日本合同會社	轉投資業務	100%	100%	—
	Tera Probe, Inc.	晶圓測試	12%	12%	2
	晶兆成科技股份有限公司	晶圓測試	49%	49%	—
POWERTECH HOLDING (BVI) INC.	PTI TECHNOLOGY (SINGAPORE) PTE. LTD.	轉投資業務	100%	100%	—
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	72%	72%	—
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%	—
	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	19%	19%	—
力成科技日本合同會社	Tera Probe, Inc.	晶圓測試	49%	49%	2
	Powertech Technology Akita Inc.	積體電路之封裝及測試	100%	100%	3
Tera Probe, Inc.	晶兆成科技股份有限公司	晶圓測試	51%	51%	—
	Tera Probe Aizu, Inc.	晶圓測試	100%	100%	—

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. 為具重大非控制權益之子公司。
3. 本公司由於營運需求之調整，於 110 年 1 月縮減 Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.之營業規模，主要從事轉投資業務，並預計停止 Powertech Technology Akita Inc.之營運。

(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 110年12月31日	非控制權益所持股權及表決權比例 109年12月31日
超豐電子股份有限公司	苗栗縣竹南鎮	57%	57%
Tera Probe, Inc.	日本	39%	39%

子公司名稱	分配予非控制權益之損益 110年度	分配予非控制權益之損益 109年度	非控制權益 110年12月31日	非控制權益 109年12月31日
超豐電子股份有限公司	$ 2,620,637	$ 1,498,633	$11,434,242	$10,047,430
Tera Probe, Inc.	$ 206,890	$ 18,082	$ 2,364,817	$ 2,369,086

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

	110年12月31日	109年12月31日
流動資產	$11,353,869	$ 9,444,467
非流動資產	15,152,214	12,087,657
流動負債	(5,411,464)	(3,262,656)
非流動負債	(264,714)	(272,749)
權益	$20,829,905	$17,996,719
權益歸屬於：		
本公司業主	$ 8,937,109	$ 7,722,605
超豐電子股份有限公司之非控制權益	11,892,796	10,274,114
	$20,829,905	$17,996,719

	110年度	109年度
營業收入	$19,461,143	$14,701,682
本年度淨利	$ 4,602,762	$ 2,662,311
其他綜合損益	(6,282)	(12,033)
綜合損益總額	$ 4,596,480	$ 2,650,278
淨利歸屬於：		
本公司業主	$ 1,974,823	$ 1,142,269
超豐電子股份有限公司之非控制權益	2,627,939	1,520,042
	$ 4,596,480	$ 2,650,278
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	$ 1,972,128	$ 1,137,106
超豐電子股份有限公司之非控制權益	2,624,352	1,513,172
	$ 4,596,480	$ 2,650,278

（接次頁）

（承前頁）

	110年度	109年度
現金流量		
營業活動	$ 7,414,609	$ 5,089,435
投資活動	(5,520,502)	(3,432,384)
籌資活動	(1,764,523)	(1,309,397)
淨現金流入	$ 129,584	$ 347,654
支付予非控制權益之股利		
超豐電子股份有限公司	$ 1,006,823	$ 746,998

Tera Probe, Inc.

	110年12月31日	109年12月31日
流動資產	$ 2,411,445	$ 2,768,527
非流動資產	4,298,508	4,317,275
流動負債	(660,346)	(817,436)
非流動負債	(356,467)	(565,964)
權　　益	$ 5,693,140	$ 5,702,402
權益歸屬於：		
本公司業主	$ 3,452,890	$ 3,458,507
Tera Probe, Inc.之非控制權益	2,240,250	2,243,895
	$ 5,693,140	$ 5,702,402

	110年度	109年度
營業收入	$ 1,623,307	$ 1,435,842
本期淨利（損）	$ 448,678	($ 31,121)
其他綜合損益	305,558	14,279
綜合損益總額	$ 754,236	($ 16,842)
淨利（損）歸屬於：		
本公司業主	$ 272,116	($ 18,875)
Tera Probe, Inc.之非控制權益	176,562	(12,246)
	$ 448,678	($ 31,121)

（接次頁）

（承前頁）

	110年度	109年度
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	$ 457,432	($ 10,215)
Tera Probe, Inc.之非控制權益	296,804	(6,627)
	$ 754,236	($ 16,842)
現金流量		
營業活動	($ 424,553)	($ 536,313)
投資活動	(121,471)	2,408,918
籌資活動	186,792	(1,794,796)
淨現金流（出）入	($ 359,232)	$ 77,809

110 及 109 年度子公司之損益及其他綜合損益份額，係依據各子公司同期間經會計師查核之財務報告認列。

十三、不動產、廠房及設備

	110年12月31日	109年12月31日
自　用	$ 63,236,697	$ 60,111,194

	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										
110 年 1 月 1 日餘額	$ 3,442,706	$ 27,495,212	$ 103,858,997	$ 2,514,788	$ 413,336	$ 3,722,627	$ 2,294,972	$ 3,952,441	$ 203,042	$ 147,898,121
增添	560,535	52,195	2,024,569	25,881	-	62,147	3,179,921	11,595,794	581,518	18,082,560
處分	-	(335,730)	(6,791,946)	(166,882)	(309,734)	(140,197)	(527)	(576)	(524,917)	(8,270,509)
重分類	173,806	3,281,425	8,286,525	179,842	5,168	131,123	(2,866,607)	(8,747,778)	17,651	461,155
淨兌換差額	(2,621)	(140,572)	(1,102,604)	(83,921)	(17,885)	(8,265)	15,279	(52,212)	(237)	(1,393,038)
110 年 12 月 31 日餘額	4,174,426	30,352,530	106,275,541	2,469,708	90,885	3,767,435	2,623,038	6,747,669	277,057	156,778,289
累計折舊										
110 年 1 月 1 日餘額	-	12,275,248	68,685,966	1,878,378	236,089	3,342,692	-	-	13,651	86,432,024
折舊費用	-	1,493,381	11,511,882	201,164	2,242	207,897	-	-	511,504	13,928,070
處分	-	(306,089)	(6,042,721)	(143,981)	(220,304)	(128,348)	-	-	(524,917)	(7,366,360)
重分類	-	6,841	360,165	-	(6,841)	(19)	-	-	-	360,146
淨兌換差額	-	(56,160)	(871,888)	(61,796)	(6,906)	(7,557)	-	-	(238)	(1,004,545)
110 年 12 月 31 日餘額	-	13,413,221	73,643,404	1,873,765	4,280	3,414,665	-	-	-	92,349,335
累計減損										
110 年 1 月 1 日餘額	1,749	425,731	639,988	100,528	141,178	-	-	45,729	-	1,354,903
認列減損損失	-	-	389	198	-	-	884	-	-	1,471
處分	-	-	(26,683)	-	(73,027)	-	-	-	-	(99,710)
重分類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
淨兌換差額	(226)	(12,532)	(31,726)	(3,965)	(9,972)	-	(49)	(5,937)	-	(64,407)
110 年 12 月 31 日餘額	1,523	413,199	581,968	96,761	58,179	-	835	39,792	-	1,192,257
110 年 12 月 31 日淨額	$ 4,172,903	$ 16,526,110	$ 32,050,169	$ 499,182	$ 28,426	$ 352,770	$ 2,622,203	$ 6,707,877	$ 277,057	$ 63,236,697
成本										
109 年 1 月 1 日餘額	$ 3,443,310	$ 27,220,089	$ 96,574,165	$ 2,365,767	$ 426,189	$ 3,705,720	$ 1,413,214	$ 5,274,732	$ 161,417	$ 140,584,603
增添	-	16,642	2,013,396	17,635	4,015	23,771	1,331,697	11,511,498	502,542	15,421,196
處分	-	(325,022)	(6,689,427)	(114,054)	-	(99,656)	-	(25,805)	(460,121)	(7,714,085)
重分類	-	585,957	12,309,079	252,245	1,203	108,230	(449,058)	(12,802,314)	-	5,342
淨兌換差額	(604)	(2,454)	(348,216)	(6,805)	(18,071)	(15,438)	(881)	(5,670)	(796)	(398,935)
109 年 12 月 31 日餘額	3,442,706	27,495,212	103,858,997	2,514,788	413,336	3,722,627	2,294,972	3,952,441	203,042	147,898,121
累計折舊										
109 年 1 月 1 日餘額	-	11,052,939	64,195,405	1,728,157	238,577	3,246,752	-	-	15,589	80,477,419
折舊費用	-	1,513,502	11,109,483	246,960	16,902	201,420	-	-	458,930	13,547,197
處分	-	(301,181)	(6,400,491)	(91,635)	-	(91,721)	-	-	(460,082)	(7,345,110)
重分類	-	6,841	14,296	-	(6,841)	(19)	-	-	-	14,277
淨兌換差額	-	3,147	(232,727)	(5,104)	(12,549)	(13,740)	-	-	(786)	(261,759)
109 年 12 月 31 日餘額	-	12,275,248	68,685,966	1,878,378	236,089	3,342,692	-	-	13,651	86,432,024
累計減損										
109 年 1 月 1 日餘額	1,753	434,093	666,461	101,000	78,663	-	45,425	-	-	1,327,395
認列減損損失	-	-	1,767	110	66,850	-	-	404	-	69,131
處分	-	-	(1,738)	-	-	-	-	-	-	(1,738)
重分類	-	-	-	-	-	-	(45,441)	45,441	-	-
淨兌換差額	(4)	(8,362)	(26,502)	(582)	(4,335)	-	16	(116)	-	(39,885)
109 年 12 月 31 日餘額	1,749	425,731	639,988	100,528	141,178	-	-	45,729	-	1,354,903
109 年 12 月 31 日淨額	$ 3,440,957	$ 14,794,233	$ 34,533,043	$ 535,882	$ 36,069	$ 379,935	$ 2,294,972	$ 3,906,712	$ 189,391	$ 60,111,194

Tera Probe, Inc.預期機器設備、辦公設備、租賃改良、待驗設備及未完工程之未來經濟效益減少，故分別於 110 及 109 年度認列減損損失 1,471 仟元及 69,131 仟元。該減損損失已列入合併綜合損益表之其他利益及損失項下。

Tera Probe, Inc.係評估部分資產之帳面價值無法回收。

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	2 至 26 年
無 塵 室	6 至 16 年
消防設備工程	2 至 26 年
其　　他	2 至 51 年
機器設備	1 至 15 年
辦公設備	1 至 15 年
租賃改良	2 至 50 年
其他設備	2 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，請參閱附註二八。

十四、租賃協議

(一) 使用權資產

	110年12月31日	109年12月31日
使用權資產帳面金額		
土　　地	$ 1,377,512	$ 1,410,566
建 築 物	-	28,682
機器設備	101,801	271,518
運輸設備	2,644	26
	$ 1,481,957	$ 1,710,792

	110年度	109年度
使用權資產之增添	$ 10,260	$ -
使用權資產之折舊費用		
土　　地	$ 39,116	$ 38,987
建 築 物	15,182	89,653
機器設備	28,030	81,961
運輸設備	1,339	312
	$ 83,667	$210,913

(二) 租賃負債

	110年12月31日	109年12月31日
租賃負債帳面金額		
流　　動	$ 63,724	$ 106,102
非 流 動	$ 1,364,825	$ 1,430,937

租賃負債之折現率區間如下：

	110年12月31日	109年12月31日
土　　地	0.93%~1.69%	1.10%~1.69%
建 築 物	-	0.69%~3.77%
機器設備	0.80%~1.70%	0.80%~1.70%
運輸設備	0.92%	1.13%

(三) 其他租賃資訊

	110年度	109年度
短期租賃費用	$ 14,858	$ 16,676
租賃之現金（流出）總額	($121,401)	($237,282)

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

十五、無形資產

	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							
110年1月1日餘額	$ 632,953	$ 979,819	$ 247,464	$ 220,775	$ 9,587	$ 88,894	$2,179,492
單獨取得	26,467	-	-	-	-	-	26,467
處　分	(12,820)	-	-	-	-	-	(12,820)
重 分 類	370	-	-	-	-	-	370
淨兌換差額	(35,398)	-	(970)	-	(163)	-	(36,531)
110年12月31日餘額	611,572	979,819	246,494	220,775	9,424	88,894	2,156,978
累計攤銷							
110年1月1日餘額	585,776	-	247,464	220,775	5,947	88,894	1,148,856
攤銷費用	37,638	-	-	-	2,863	-	40,501
處　分	(12,820)	-	-	-	-	-	(12,820)
淨兌換差額	(27,124)	-	(970)	-	(146)	-	(28,240)
110年12月31日餘額	583,470	-	246,494	220,775	8,664	88,894	1,148,297
累計減損							
110年1月1日餘額	28,161	-	-	-	-	-	28,161
淨兌換差額	(2,120)	-	-	-	-	-	(2,120)
110年12月31日餘額	26,041	-	-	-	-	-	26,041
110年12月31日淨額	$ 2,061	$ 979,819	$ -	$ -	$ 760	$ -	$ 982,640

（接次頁）

（承前頁）

	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							
109年1月1日餘額	$ 637,338	$ 979,819	$ 249,359	$ 220,775	$ 10,088	$ 88,894	$2,186,273
單獨取得	9,304	-	-	-	-	-	9,304
處分	(17,075)	-	-	-	(499)	-	(17,574)
重分類	5,857	-	-	-	-	-	5,857
淨兌換差額	(2,471)	-	(1,895)	-	(2)	-	(4,368)
109年12月31日餘額	632,953	979,819	247,464	220,775	9,587	88,894	2,179,492
累計攤銷							
109年1月1日餘額	562,741	-	249,359	197,396	3,551	88,894	1,101,941
攤銷費用	38,550	-	-	23,379	2,897	-	64,826
處分	(14,108)	-	-	-	(499)	-	(14,607)
淨兌換差額	(1,407)	-	(1,895)	-	(2)	-	(3,304)
109年12月31日餘額	585,776	-	247,464	220,775	5,947	88,894	1,148,856
累計減損							
109年1月1日餘額	24,706	-	-	-	-	-	24,706
認列減損損失	4,420	-	-	-	-	-	4,420
處分	(84)	-	-	-	-	-	(84)
淨兌換差額	(881)	-	-	-	-	-	(881)
109年12月31日餘額	28,161	-	-	-	-	-	28,161
109年12月31日淨額	$ 19,016	$ 979,819	$ -	$ -	$ 3,640	$ -	$1,002,475

Tera Probe, Inc.預期電腦軟體設計費之未來經濟效益減少，故於109年度認列減損損失4,420仟元，該減損損失已列入合併綜合損益表之其他利益及損失項下。

Tera Probe, Inc.係評估部分資產之帳面價值無法回收。

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	2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

十六、其他資產

	110年12月31日	109年12月31日
流動		
代付款	$410,278	$105,165
應收退稅款	263,040	262,927
其他	48,585	53,306
	$721,903	$421,398
非流動		
存出保證金	$267,582	$ 50,283
預付設備款	63,849	46,554
其他	925	851
	$332,356	$ 97,688

十七、借　　款

(一) 短期借款

	110年12月31日	109年12月31日
無擔保借款		
週轉金借款	$　72,180	$　196,982

週轉金借款之年利率於110年及109年12月31日分別為0.68%及0.68%～1.61%。

(二) 長期借款

	110年12月31日	109年12月31日
擔保銀行借款(1)（附註二八）	$13,519,457	$12,107,715
無擔保銀行借款(2)	16,614,859	20,266,108
	30,134,316	32,373,823
減：一年內到期部分	(　121,503)	(　1,022,165)
	$30,012,813	$31,351,658

1. 將陸續於113年3月至127年12月償清，年利率110年及109年12月31日分別為0.4%～1.01%及0.835%～1.05%。
2. 將陸續於111年1月至117年12月償清，年利率110年及109年12月31日分別為0.45%～1.00%及0.69%～1.38%。

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。截至110年底止，本公司各項財務比率均符合規定。

十八、其他負債

	110年12月31日	109年12月31日
流　　動		
應付費用及其他流動負債		
應付薪資及獎金	$3,503,413	$2,148,090
代 收 款	286,840	212,353
應付保險費	243,443	208,838
應付庫藏股票交割款	241,156	-
應付電費	210,657	194,655

（接次頁）

（承前頁）

	110年12月31日	109年12月31日
應付賠償款（註）	$ 133,487	$ 111,883
應付休假給付	75,237	72,539
其　　他	3,779,827	3,397,997
	$ 8,474,060	$ 6,346,355
非 流 動		
其他負債		
存入保證金	$ 1,316	$ 1,345
其　　他	21,983	159,380
	$ 23,299	$ 160,725

註：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。

十九、退職後福利計劃

(一) 確定提撥計畫

本公司中力成公司、超豐電子股份有限公司及晶兆成科技股份有限公司所適用我國「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫。依員工每月薪資 6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

(二) 確定福利計畫

本公司中力成公司、超豐電子股份有限公司及晶兆成科技股份有限公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。該等公司按員工每月薪資總額 2%提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	110年12月31日	109年12月31日
確定福利義務現值	$874,267	$895,143
計畫資產公允價值	(506,528)	(494,201)
淨確定福利負債	$367,739	$400,942
淨確定福利資產（帳列其他非流動資產）	($ 917)	($ 842)
淨確定福利負債	368,656	401,784
	$367,739	$400,942

淨確定福利負債變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
109 年 1 月 1 日	$ 1,015,642	($ 621,650)	$ 393,992
服務成本			
當期服務成本	9,091	-	9,091
前期服務成本及清償利益	(17,543)	-	(17,543)
利息費用（收入）	6,351	(3,760)	2,591
認列於損益	(2,101)	(3,760)	(5,861)
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於淨利息之金額外）	-	(8,352)	(8,352)
精算利益－人口統計假設變動	(46)	-	(46)
精算損失－財務假設變動	40,071	-	40,071
精算損失（利益）－經驗調整	30,989	(6,660)	24,329
認列於其他綜合損益	71,014	(15,012)	56,002
雇主提撥	-	(21,155)	(21,155)
福利支付	(13,564)	10,192	(3,372)
清　　償	(175,723)	157,184	(18,539)
兌換差額	(125)	-	(125)
109 年 12 月 31 日	895,143	(494,201)	400,942

（接次頁）

（承前頁）

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
服務成本			
當期服務成本	$ 6,336	$ -	$ 6,336
前期服務成本及清償利益	-	-	-
利息費用（收入）	3,574	(1,996)	1,578
認列於損益	9,910	(1,996)	7,914
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於淨利息之金額外）	-	(3,862)	(3,862)
精算利益－人口統計假設變動	10,094	-	10,094
精算損失－財務假設變動	(32,436)	-	(32,436)
精算損失（利益）－經驗調整	19,081	(2,983)	16,098
其　　他	781	-	781
認列於其他綜合損益	(2,480)	(6,845)	(9,325)
雇主提撥	-	(21,287)	(21,287)
福利支付	(18,561)	17,801	(760)
清　　償	-	-	-
兌換差額	(9,745)	-	(9,745)
110 年 12 月 31 日	$ 874,267	($ 506,528)	$ 367,739

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行 2 年定期存款利率計算而得之收益。
2. 利率風險：政府公債／公司債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	110年12月31日	109年12月31日
折 現 率	0.35%~0.75%	0.35%~0.45%
薪資預期增加率	2.25%~4.00%	2.25%~4.00%
計劃資產預期報酬率	0.7%~0.75%	0.4%~0.8%

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	110年12月31日	109年12月31日
折 現 率		
增加 0.5%	($ 46,878)	($ 50,822)
減少 0.5%	$ 49,718	$ 54,056
薪資預期增加率		
增加 0.5%	$ 46,333	$ 50,370
減少 0.5%	($ 44,041)	($ 47,756)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	110年12月31日	109年12月31日
預期1年內提撥金額	$ 21,589	$ 21,541
確定福利義務平均到期期間	11~16 年	12~17 年

二十、權　　益

(一) 股　　本

1. 普通股

	110年12月31日	109年12月31日
額定股數（仟股）	1,500,000	1,500,000
額定股本	$15,000,000	$15,000,000
已發行且已收足股款之股數（仟股）	779,147	779,147
已發行股本	$ 7,791,466	$ 7,791,466

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 110 年 12 月 31 日止，力成公司所發行之全球存託憑證共有 22 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，共代表普通股 44 股。

(二) 資本公積

	110年12月31日	109年12月31日
得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)		
股票發行溢價	$ 1,929	$ 1,929
僅得用以彌補虧損		
庫藏股票交易	197,092	157,647
認列對子公司所有權權益變動數(2)	71,773	71,718
	$270,794	$231,294

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。
2. 此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數，或本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

(三) 保留盈餘及股利政策

依據力成公司章程之盈餘分派政策規定，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。

力成公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二二之(七)員工酬勞及董事酬勞。

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110年7月29日及109年5月28日舉行股東常會，分別決議通過109及108年度盈餘分配案如下：

	109年度	108年度
法定盈餘公積	$ 662,022	$ 582,611
特別盈餘公積	$ 42,241	$ 129,671
現金股利	$ 3,895,733	$ 3,506,160
每股現金股利（元）	$ 5	$ 4.5

力成公司111年3月10日董事會擬議110年度盈餘分配案如下：

	110年度
法定盈餘公積	$ 890,790
特別盈餘公積	$ 343,641
現金股利	$ 5,162,197
每股現金股利（元）	$ 6.8

有關110年度之盈餘分配案尚待預計於111年5月27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

	110年度	109年度
年初餘額	($352,472)	($299,686)
當年度產生		
國外營運機構之換算差額	(338,497)	(52,786)
本年度其他綜合損益	(338,497)	(52,786)
年底餘額	($690,969)	($352,472)

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益

	110年度	109年度
年初餘額	($ 14,510)	($ 25,055)
當年度產生		
未實現（損失）利益		
權益工具	(5,144)	10,922
本年度其他綜合損益	(5,144)	10,922
處分權益工具累計損益移轉至保留盈餘	-	(377)
年底餘額	($ 19,654)	($ 14,510)

(五) 非控制權益

	110年度	109年度
年初餘額	$12,416,516	$11,870,235
本年度淨利	2,827,527	1,516,715
本年度其他綜合損益		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(210,814)	(33,167)
確定福利計畫之再衡量數	(177)	(13,584)
因受領贈與產生者	73	89
子公司股東現金股利	(1,006,823)	(746,998)
子公司購入母公司之股票視為庫藏股	(227,243)	(176,774)
年底餘額	$13,799,059	$12,416,516

(六) 庫藏股票

收回原因	買回以註銷(仟股)	子公司持有母公司股票(仟股)
109 年 1 月 1 日股數	-	2,650
本年度增加	-	3,520
109 年 12 月 31 日股數	-	6,170
本年度增加	10,412	3,830
110 年 12 月 31 日股數	10,412	10,000

子公司於資產負債表日持有力成公司股票之相關資訊如下：

110 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	10,000	$ 977,000	$ 977,000

109 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	6,170	$ 585,533	$ 585,533

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。子公司持有力成公司股票視同庫藏股票處理。

二一、營業收入

	110年度	109年度
客戶合約收入		
封裝加工收入	$57,595,446	$50,188,251
測試加工收入	18,450,620	17,073,026
模組收入	7,675,143	8,760,488
其他	72,363	158,884
	$83,793,572	$76,180,649

(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

	110年12月31日	109年12月31日	109年1月1日
應收票據及帳款（含應收關係人帳款）（附註十）	$ 17,975,014	$ 14,766,670	$ 13,771,460
合約資產－流動			
加工收入	$ 2,418,865	$ 2,211,796	$ 2,170,456
合約負債－流動			
加工收入	$ 164,824	$ 56,676	$ 62,458

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年度認列為收入之金額如下

	110年度	109年度
來自年初合約負債		
加工收入	$ 45,090	$ 48,626

(三) 客戶合約收入之細分

	110年度	109年度
主要地區市場		
日　本	$ 25,796,097	$ 27,395,237
台灣（本公司所在地）	19,356,303	15,347,846
新加坡	19,099,286	14,378,679
美　洲	12,546,898	13,111,792
歐　洲	2,314,953	2,281,902
中國大陸及港澳	2,002,639	1,085,555
其他國家	2,677,396	2,579,638
	$ 83,793,572	$ 76,180,649

二二、繼續營業單位淨利

(一) 其他利益及損失

	110年度	109年度
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	$183,730	$285,424
持有供交易之金融負債	(63,934)	(27,063)
非金融資產減損損失	(1,471)	(73,551)
其　他	417,397	80,640
	$535,722	$265,450

(二) 利息收入

	110年度	109年度
銀行存款	$ 40,298	$ 70,821
按攤銷後成本衡量之金融資產	6,235	8,898
附買回債券	-	791
其　　他	-	8
	$ 46,533	$ 80,518

(三) 其他收入

	110年度	109年度
租金收入		
營業租賃租金收入	$ 87,344	$109,585

(四) 財務成本

	110年度	109年度
銀行借款利息	$273,450	$299,190
租賃負債之利息	24,243	58,430
利息資本化	(69,541)	(78,155)
	$228,152	$279,465

利息資本化相關資訊如下：

	110年度	109年度
利息資本化金額	$ 69,541	$ 78,155
利息資本化利率	0.836%~0.927%	0.929%~1.144%

(五) 折舊及攤銷

	110年度	109年度
不動產、廠房及設備	$13,928,070	$13,547,197
使用權資產	83,667	210,913
無形資產	40,501	64,826
	$14,052,238	$13,822,936
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	$13,478,789	$13,068,865
營業費用	532,948	689,245
	$14,011,737	$13,758,110

（接次頁）

（承前頁）

	110年度	109年度
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	$ 26,833	$ 49,500
推銷費用	25	55
管理費用	5,072	6,248
研究發展費用	8,571	9,023
	$ 40,501	$ 64,826

(六) 員工福利費用

	110年度	109年度
退職後福利（附註十九）		
確定提撥計畫	$ 580,896	$ 532,100
確定福利計畫	7,914	(5,861)
	588,810	526,239
離職福利	1,809	5,607
其他員工福利	19,140,680	17,004,525
員工福利費用合計	$19,731,299	$17,536,371
依功能別彙總		
營業成本	$16,529,859	$15,004,948
營業費用	3,201,440	2,531,423
	$19,731,299	$17,536,371

(七) 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。110 及 109 年度估列之員工酬勞及董事酬勞分別於 111 年 3 月 10 日及 110 年 3 月 12 日經董事會決議如下：

估列比例

	110年度	109年度
員工酬勞	5.42%	5.19%
董事酬勞	1.08%	1.04%

金　　額

	110年度	109年度
	現　　金	現　　金
員工酬勞	$600,642	$449,703
董事酬勞	120,128	89,940

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。

109 及 108 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 109 及 108 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

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

(八) 外幣兌換損益

	110年度	109年度
外幣兌換利益總額	$ 470,892	$ 537,272
外幣兌換損失總額	(731,798)	(1,036,579)
淨 損 失	($ 260,906)	($ 499,307)

二三、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅主要組成項目

	110年度	109年度
當期所得稅		
本年度產生者	$ 2,650,395	$ 2,138,871
未分配盈餘加徵	54,893	12,316
以前年度之調整	(5,397)	(31,550)
	2,699,891	2,119,637
遞延所得稅		
本年度產生者	279,671	96,337
認列於損益之所得稅費用	$ 2,979,562	$ 2,215,974

會計所得所得稅費用之調節如下：

	110年度	109年度
稅前淨利	$ 14,705,487	$ 10,394,951
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅費用	$ 3,545,373	$ 2,338,088
決定課稅所得時應予調整減少之項目	(772,101)	(245,286)

（接次頁）

（承前頁）

	110年度	109年度
稅上不可減除之費損	$ 1,832	$ -
未分配盈餘加徵	54,893	12,316
暫時性差異產生	165,241	135,088
未認列之虧損扣抵	(16,980)	-
以前年度之當期所得稅費用於本年度之調整	(5,397)	(31,550)
其　　他	6,701	7,318
認列於損益之所得稅費用	$ 2,979,562	$ 2,215,974

(二) 本期所得稅負債

	110年12月31日	109年12月31日
本期所得稅負債		
應付所得稅	$ 1,570,467	$ 1,304,992

(三) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

110 年度

	年初餘額	認列於損益	年底餘額
遞延所得稅資產			
暫時性差異	$ 305,185	($ 219,106)	$ 86,079
遞延所得稅負債			
暫時性差異	$ 131,491	$ 60,565	$ 192,056

109 年度

	年初餘額	認列於損益	年底餘額
遞延所得稅資產			
暫時性差異	$ 384,507	($ 79,322)	$ 305,185
遞延所得稅負債			
暫時性差異	$ 114,476	$ 17,015	$ 131,491

(四) 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異及未使用虧損扣抵金額

	110年12月31日	109年12月31日
虧損扣抵		
110 年度到期	$ 29,865	$ 29,993
111 年度到期	12,328	12,380
112 年度到期	2,591	2,602
	$ 44,784	$ 44,975
可減除暫時性差異	$121,950	$ 12,446

(五) 所得稅核定情形

力成公司截至 108 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。

二四、每股盈餘

單位：每股元

	110年度	109年度
基本每股盈餘	$ 11.54	$ 8.60
稀釋每股盈餘	$ 11.44	$ 8.54

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	110年度	109年度
用以計算基本每股盈餘之淨利	$ 8,898,398	$ 6,662,262
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	$ 8,898,398	$ 6,662,262

股　　數

單位：仟股

	110年度	109年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	770,870	774,313
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	7,009	5,505
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	777,879	779,818

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。

二五、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。

二六、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

110 年 12 月 31 日

		公允價值			
	帳面金額	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
金融資產					
按攤銷後成本衡量之金融資產					
－國內公司債	$ 500,000	$ -	$ 501,313	$ -	$ 501,313

109 年 12 月 31 日

		公允價值			
	帳面金額	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
金融資產					
按攤銷後成本衡量之金融資產					
－國內公司債	$ 800,001	$ -	$ 804,895	$ -	$ 804,895

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

110 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
基金受益憑證	$ 79,200	$ -	$ -	$ 79,200
衍生工具	-	26,337	-	26,337
合計	$ 79,200	$ 26,337	$ -	$ 105,537
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具投資				
－國內上市（櫃）股票	$ 1,644	$ 28,500	$ -	$ 30,144
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
衍生工具	$ -	$ 5,649	$ -	$ 5,649

109 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
基金受益憑證	$ 125,900	$ -	$ -	$ 125,900
衍生工具	-	43,567	-	43,567
合計	$ 125,900	$ 43,567	$ -	$ 169,467
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具投資				
－國內上市（櫃）股票	$ 2,488	$ 32,800	$ -	$ 35,288
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
衍生工具	$ -	$ 5,435	$ -	$ 5,435

110 及 109 年度無第 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

	110年12月31日	109年12月31日
金融資產		
透過損益按公允價值衡量		
強制透過損益按公允價值衡量	$ 105,537	$ 169,467
按攤銷後成本衡量之金融資產（註1）	42,238,124	37,604,652
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
權益工具投資	30,144	35,288
金融負債		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	5,649	5,435
按攤銷後成本衡量（註2）	42,439,510	40,243,413

註 1： 餘額係包含現金及約當現金、債務工具投資、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，參閱附註三十。

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

本公司主要受到美金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（含關係人）、其他應收款（含關係人）、應付帳款（含關係人）、其他應付款（含關係人）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	
	110年度	109年度	110年度	109年度
損益	($ 532,405)	($ 533,745)	$ 60,773	$ 17,968

(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：

	110年12月31日	109年12月31日
具公允價值利率風險		
一金融資產	$ 7,447,832	$ 8,191,331
一金融負債	317,593	539,175
具現金流量利率風險		
一金融資產	15,599,156	13,384,037
一金融負債	29,888,903	32,031,630

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 110 及 109 年度之稅前淨利將分別減少／增加 14,454 仟元及 18,648 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%，110 及 109 年度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 3,960 仟元及 6,295 仟元。110 及 109 年度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 1,507 仟元及 1,764 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，110 及 109 年度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。

<u>債務工具投資之信用風險管理</u>

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110年及109年12月31日止，本公司未動用之短期銀行融資額度分別為6,739,081仟元及7,247,360仟元。

(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，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）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。

110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	$ 4,074,461	$ 6,465,347	$ 1,693,206	$ -	$ -
租賃負債	7,265	14,531	65,252	226,903	1,617,461
固定利率工具	-	105,263	88,421	123,909	-
浮動利率工具	-	-	-	24,604,646	5,284,257
	$ 4,081,726	$ 6,585,141	$ 1,846,879	$ 24,955,458	$ 6,901,718

上述金融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	$ 87,048	$ 226,903	$ 236,403	$ 234,088	$ 233,688	$ 913,282
浮動利率工具	$ -	$24,604,646	$ 4,714,859	$ 418,769	$ 150,629	$ -

109 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	$ 2,806,529	$ 4,237,591	$ 628,488	$ -	$ -
租賃負債	16,990	30,381	82,976	268,032	1,665,038
固定利率工具	-	129,264	127,881	282,030	-
浮動利率工具	676,922	-	285,080	28,866,456	2,203,172
	$ 3,500,441	$ 4,397,236	$ 1,124,425	$ 29,416,518	$ 3,868,210

上述金融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	$ 130,347	$ 268,032	$ 236,763	$ 234,568	$ 233,688	$ 960,019
浮動利率工具	$ 962,002	$28,866,456	$ 1,358,857	$ 619,545	$ 224,770	$ -

(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。

110 年 12 月 31 日

	要求即付或短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年
總額交割			
遠期外匯合約			
一流入	$ 1,814,159	$ 2,972,363	$ 35,574
一流出	(1,803,477)	(2,961,903)	(36,028)
	$ 10,682	$ 10,460	($ 454)

109 年 12 月 31 日

	要求即付或短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年
總額交割			
遠期外匯合約			
一流入	$ 1,514,693	$ 2,564,140	$ 36,957
一流出	(1,487,180)	(2,553,570)	(36,908)
	$ 27,513	$ 10,570	$ 49

(3) 融資額度

	110年12月31日	109年12月31日
有擔保銀行借款額度（雙方同意下得展期）		
一已動用金額	$13,519,457	$12,107,715
一未動用金額	17,175,000	2,000,000
	$30,694,457	$14,107,715

二七、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，並未揭露於本附註。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
Kioxia 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
Toshiba Trading Inc.	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
Raymx Microelectronics Corp.	實質關係人
財團法人力成科技教育基金會	實質關係人

(二) 營業收入

帳列項目	關係人類別／名稱	110年度	109年度
銷貨收入	實質關係人		
	Kioxia Corporation	$ 21,781,738	$ 21,602,564
	其他	2,219,066	2,417,929
		$ 24,000,804	$ 24,020,493

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，一般收付款條件為月結 30 天至月結 150 天。

(三) 進貨

關係人類別	110年度	109年度
實質關係人	$987,046	$798,763

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)營業成本

關係人類別	110年度	109年度
實質關係人	$ 198	$ 419

主係其他零星費用。

(五) 營業費用

關係人類別	110年度	109年度
實質關係人	$ -	$ 3,000

主係捐贈。

(六) 其他利益及損失

關係人類別	110年度	109年度
實質關係人	$ 17,452	$ 23,376

主係買賣原物料及代收付差額，其中本公司與關係人之買賣原物料，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。

(七) 合約資產

關係人類別／名稱	110年12月31日	109年12月31日
實質關係人		
Kioxia Corporation	$669,072	$858,969
其他	84,067	68,879
	$753,139	$927,848

110 及 109 年度因關係人產生之合約資產皆未提列備抵損失。

(八) 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	110年12月31日	109年12月31日
應收帳款－關係人	實質關係人		
	Kioxia Corporation	$ 5,984,852	$ 5,783,595
	其他	470,454	500,858
		$ 6,455,306	$ 6,284,453

流通在外之應收關係人款項未收取保證。110 及 109 年度應收關係人款項並未提列備抵損失。

(九) 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	110年12月31日	109年12月31日
應付帳款－關係人	實質關係人		
	Toshiba International Procurement Hong Kong, Ltd.	$ 154,391	$ 134,111

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(十) 應付工程及設備款

關係人類別／名稱	110年12月31日	109年12月31日
實質關係人	$ 40,121	$ -

(十一) 其他應收關係人款項

關係人類別／名稱	110年12月31日	109年12月31日
實質關係人		
Kioxia Corporation	$ 64,766	$ 34,534
金士頓電子股份有限公司	48	10,609
其他	533	3,711
	$ 65,347	$ 48,854

(十二) 其他應付關係人款項

關係人類別	110年12月31日	109年12月31日
實質關係人		
Toshiba Trading Inc.	$ 5,827	$ -
其他	357	-
	$ 6,184	$ -

(十三) 取得之不動產、廠房及設備

	取得價款	
關係人類別／名稱	110年度	109年度
實質關係人	$ 45,930	$ -

(十四) 主要管理階層薪酬

	110年度	109年度
短期員工福利	$512,749	$390,923
退職後福利	2,117	1,836
	$514,866	$392,759

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二八、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、保稅倉庫保證金之擔保品及租賃之保證金：

	110年12月31日	109年12月31日
不動產、廠房及設備	$18,279,070	$15,405,024
質押定期存款（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產－流動）	25,223	26,200
受限制存款（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產－流動）	29,868	129,093
質押定期存款（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動）	113,874	88,874
	$18,448,035	$15,649,191

二九、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 110 年底已支付 1,811,372 仟元。

(二) 力成公司於 108 年 11 月至 109 年 12 月間及 110 年 2 月至 110 年 10 月間與 Kulicke & Soffa Pte. Ltd.簽定購置機器設備合約總金額為 1,047,751 仟元及 646,433 仟元，截至 110 年底已支付 1,047,751 仟元及 94,198 仟元。

(三) 力成公司於 109 年 8 月至 110 年 7 月間與益昇系統科技股份有限公司簽定廠務工程合約總金額為 595,845 仟元，截至 110 年底已支付 438,636 仟元。

(四) 力成公司於 110 年 6 月至 110 年 8 月間與 Applied Materials South East Asia Pte. Ltd.簽定購置機器設備合約總金額為 534,275 仟元，截至 110 年底已支付 186,549 仟元。

(五) 力成公司於 109 年 12 月至 110 年 12 月間與迪思科高科技股份有限公司簽定購置機器設備合約總金額為 588,119 仟元，截至 110 年底已支付 160,278 仟元。

(六) 力成公司於 110 年 4 月至 111 年 1 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 505,374 仟元，截至 110 年底已支付 102,382 仟元。

(七) 力成公司於 110 年 3 月至 111 年 1 月間與巨漢系統科技股份有限公司簽定無塵室及廠務工程合約總金額為 713,114 仟元，截至 110 年底已支付 105,240 仟元。

(八) 截至 110 年 12 月 31 日止，力成公司因購買機器設備已開立未使用之信用狀金額為美金 12,340 仟元及歐元 3,830 仟元。

(九) 力成公司於 110 年 11 月與臻鼎科技控股股份有限公司簽定產能保留協議，需支付保證金美金 35,000 仟元，截至 110 年底已支付美金 7,000 仟元。

(十) 晶兆成科技股份有限公司於 109 年 1 月至 109 年 7 月、109 年 8 月至 110 年 6 月、110 年 6 月至 110 年 10 月及 110 年 10 月至 111 年 1 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分別為 501,092 仟元、703,687 仟元、501,272 仟元及 655,415 仟元，截至 110 年底分別已支付 501,092 仟元、665,456 仟元、49,990 仟元及 2,200 仟元。

(十一) 晶兆成科技股份有限公司於 109 年 12 月至 110 年 9 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分別為 521,506 仟元，截至 110 年底已支付 273,262 仟元。

(十二) 超豐公司於 110 年 3 月與建銘營造股份有限公司簽定廠房新建工程合約總金額為 510,000 仟元，截至 110 年底已支付 357,000 仟元。

(十三) 超豐公司於 110 年 6 月與巨漢系統科技股份有限公司簽定機電空調工程合約總金額為 980,000 仟元，截至 110 年底已支付 294,000 仟元。

(十四) 超豐公司於 110 年 7 月與巨漢系統科技股份有限公司簽定無塵室及製程管路工程合約總金額為 360,000 仟元，截至 110 年底已支付 108,000 仟元。

(十五) 超豐公司於 110 年 9 月與巨漢系統科技股份有限公司簽定機電工程合約總金額為 378,000 仟元，截至 110 年底尚未支付。

三十、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：

110 年 12 月 31 日

	外幣	匯率	帳面金額
外幣資產			
貨幣性項目			
美元	$ 618,833	27.6900（美元：新台幣）	$ 17,135,486
美元	11,133	6.4496（美元：人民幣）	308,273
美元	9,035	109.9276（美元：日圓）	250,179
日圓	1,206,718	0.2406（日圓：新台幣）	290,279
日圓	41,210	0.0554（日圓：人民幣）	9,913
日圓	287,651	0.0087（日圓：美元）	69,195
新加坡元	1,424	0.7390（新加坡元：美元）	29,140
人民幣	46,521	0.1568（人民幣：美元）	201,929
人民幣	7,906	4.3406（人民幣：新台幣）	34,317
			$ 18,328,711
非貨幣性項目			
美元	943	27.6900（美元：新台幣）	$ 26,110
日圓	699	0.2406（日圓：新台幣）	168
人民幣	14	4.3406（人民幣：新台幣）	59
			$ 26,337
外幣負債			
貨幣性項目			
美元	236,249	27.6900（美元：新台幣）	$ 6,541,735
美元	10,191	6.4496（美元：人民幣）	282,189
美元	8,014	109.9276（美元：日圓）	221,908
歐元	3,362	31.3382（歐元：新台幣）	105,359
日圓	5,597,312	0.2406（日圓：新台幣）	1,346,447
日圓	874,094	0.0554（日圓：人民幣）	210,266
日圓	116,917	0.0087（日圓：美元）	28,125
人民幣	16,935	0.1568（人民幣：美元）	73,508
新加坡元	51	0.7390（新加坡元：美元）	1,044
			$ 8,810,581
非貨幣性項目			
日圓	23,474	0.2406（日圓：新台幣）	$ 5,649

109 年 12 月 31 日

	外幣	匯率	帳面金額
外幣資產			
貨幣性項目			
美元	$ 487,991	28.5080（美元：新台幣）	$ 13,911,647
美元	10,100	6.5398（美元：人民幣）	287,931
美元	10,348	103.1050（美元：日圓）	295,001
日圓	657,911	0.2765（日圓：新台幣）	181,912
日圓	23,395	0.0634（日圓：人民幣）	6,469
日圓	304,417	0.0097（日圓：美元）	84,171
新加坡元	2,044	0.7843（新加坡元：美元）	45,702
人民幣	42,033	0.1529（人民幣：美元）	183,230
人民幣	9,885	4.3592（人民幣：新台幣）	43,091
			$ 15,039,154
非貨幣性項目			
美元	1,320	28.5080（美元：新台幣）	$ 37,621
日圓	7,310	0.2765（日圓：新台幣）	2,021
人民幣	900	4.3592（人民幣：新台幣）	3,925
			$ 43,567
外幣負債			
貨幣性項目			
美元	126,956	28.5080（美元：新台幣）	$ 3,619,262
美元	2,304	6.5398（美元：人民幣）	65,682
美元	4,726	103.1050（美元：日圓）	134,729
歐元	871	35.0563（歐元：新台幣）	30,534
日圓	2,024,221	0.2765（日圓：新台幣）	559,697
日圓	28,912	0.0634（日圓：人民幣）	7,994
日圓	232,296	0.0097（日圓：美元）	64,230
人民幣	19,818	0.1529（人民幣：美元）	86,391
新加坡元	1,478	0.7843（新加坡元：美元）	33,047
			$ 4,601,566
非貨幣性項目			
美元	188	28.5080（美元：新台幣）	$ 5,369
日圓	239	0.2765（日圓：新台幣）	66
			$ 5,435

本公司於 110 及 109 年度之已實現及未實現外幣兌換損失分別為 260,906 仟元及 499,307 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。

三一、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	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間(%)	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品 名稱	擔保品 價值	對個別對象資金貸與限額(註三及四)	資金貸與總限額(註三及四)	備註
0	力成科技股份有限公司	力成科技(蘇州)有限公司	其他應收款	註二	$ 415,350	$ 415,350	$ -	1.0%	短期融通資金	$ -	營業週轉	$ -	—	$ -	$2,475,359	$4,950,718	—
1	Tera Probe, Inc.	Tera Probe Aizu, Inc.	其他應收款	註一	182,856	182,856	158,796	1.0%	短期融通資金	-	營業週轉	-	—	-	284,657	569,314	—

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，分別以不超過本公司淨值的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	被背書保證對象 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	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率(%)	背書保證最高限額(註三)	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	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	$4,950,718	$ 830,700	$ 830,700	$ -	$ -	1.68	$24,753,591	是	—	—	—

註一：直接持股之子公司。

註二：本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，分別以不超過本公司淨值的10%及50%為限。

3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：

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	期末 單位數／張數股數(仟)	期末 帳面金額	期末 持股比例(%)	期末 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	2,053	$ 30,144	3	$ 30,144	註三
超豐電子股份有限公司	基金	元大台灣高股息優質龍頭基金－新台幣(A)不配息	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	5,000	79,200	-	79,200	註四
	債券	P06台電1A	—	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	300	300,000	-	300,715	註二
	債券	P06台電3A	—	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	50	50,000	-	50,000	註二
	債券	P06台塑1A	—	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	50	50,000	-	50,128	註二
	債券	P08台電3A	—	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	100	100,000	-	100,470	註二
	股票	力成科技股份有限公司	本公司之母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	10,000	977,000	1	977,000	註一
	股票	三合微科股份有限公司	—	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	大絲科技股份有限公司	—	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110年12月31日收盤價計算。

註二：係按110年12月底交易市場百元價計算。

註三：普通股公平價值係按110年12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110年12月底基金淨資產價值計算。

註五：係按 110 年 12 月底帳面價值計算。

註六：上列有價證券於 110 年 12 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：

單位：仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初（註1）		買入		賣出				期末（註1）	
					張數	金額	股數（仟股）／張數	金額	張數	售價	帳面成本	處分損益	股數（仟股）／張數	金額
力成科技股份有限公司	股票 力成科技股份有限公司	庫藏股	—	本公司	-	$ -	10,412	$ 1,018,166	-	$ -	$ -	$ -	10,412	$ 1,018,166
超豐公司	股票 力成科技股份有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	本公司之母公司	6,170	585,533	3,830	398,044	-	-	-	-	10,000	977,000

註 1：金額係包含按公允價值衡量之評價調整。

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：

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
力成科技股份有限公司	廠務工程	109.8.7~110.7.27	$ 595,845	$ 438,636	益昇系統科技股份有限公司	無	不適用	不適用	不適用	不適用	雙方議定	擴廠	無
超豐公司	建築物	110.3.10	510,000	357,000	建銘營造股份有限公司	無	不適用	不適用	不適用	不適用	自地委建不適用	擴廠	無
	土地	110.5.12	330,802	330,802	有化科技股份有限公司	無	不適用	不適用	不適用	不適用	雙方議定	擴廠	無
	機電空調工程	110.6.17	980,000	294,000	巨漢系統科技股份有限公司	無	不適用	不適用	不適用	不適用	雙方議定	擴廠	無
	無塵室及製程管路工程	110.7.6	360,000	108,000	巨漢系統科技股份有限公司	無	不適用	不適用	不適用	不適用	雙方議定	擴廠	無
	機電工程	110.9.27	378,000	-	巨漢系統科技股份有限公司	無	不適用	不適用	不適用	不適用	雙方議定	擴廠	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	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	Kioxia Corporation	本公司法人董事－台灣鎧俠先進半導體股份有限公司之母公司	（銷貨）	$ 21,373,163	42%	註 1	$ -	—	$ 5,844,829	54%	—
	Kingston Technology International Ltd.	該公司之最終母公司為本公司法人董事	（銷貨）	694,268	1%	註 1	-	—	117,776	1%	—
	Toshiba International Procurement Hong Kong, Ltd.	本公司法人董事－台灣鎧俠先進半導體股份有限公司之兄弟公司	進貨	985,369	5%	註 1	-	—	(154,391)	(3%)	—
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）	1,021,407	5%	月結 60 天	註 2	相當	234,991	5%	—
	力成科技股份有限公司	超豐電子股份有限公司之母公司	（銷貨）	339,601	2%	月結 90 天	註 2	相當	156,711	4%	—
	Realtek Singapore Private Limited	與超豐電子股份有限公司董事同一母公司	（銷貨）	313,168	2%	月結 60 天	註 2	相當	42,926	1%	—
晶兆成科技股份有限公司	Kioxia Corporation	晶兆成科技股份有限公司最終母公司法人董事－台灣鎧俠先進半導體股份有限公司之母公司	（銷貨）	408,575	8%	月結 90 天	-	—	140,022	11%	—

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	Kioxia Corporation	本公司法人董事－台灣鎧俠先進半導體股份有限公司之母公司	$ 5,844,829	3.70	$ -	－	$ 3,869,074	$ -
	Kingston Technology International Ltd.	該公司之最終母公司為本公司法人董事	117,776	5.12	-	－	117,776	-
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	234,991	4.29	-	－	156,811	-
	力成科技股份有限公司	超豐電子股份有限公司之母公司	156,711	3.60	-	－	69,720	-
晶兆成科技股份有限公司	Kioxia Corporation	晶兆成科技股份有限公司最終母公司法人董事－台灣鎧俠先進半導體股份有限公司之母公司	140,022	3.72	-	－	87,951	-

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	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率
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	$ 26,784	註三	-
		晶兆成科技股份有限公司	1	銷貨收入	19,565	註三	-
		Tera Probe, Inc.	1	銷貨收入	818	註三	-
		超豐電子股份有限公司	1	銷貨收入	24,392	註三	-
		力成科技（蘇州）有限公司	1	進貨	14,633	註二	-
		Tera Probe, Inc.	1	進貨	58	註二	-
		力成科技（蘇州）有限公司	1	加工費	693,934	註二	1%
		超豐電子股份有限公司	1	加工費	332,380	註二	-
		晶兆成科技股份有限公司	1	加工費	153,692	註二	-
		Tera Probe, Inc.	1	製造費用	5,631	註二	-
		Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd	1	製造費用	1,566	註二	-
		Powertech Technology Akita Inc.	1	製造費用	4,266	註二	-
		力成科技（蘇州）有限公司	1	製造費用	349	註二	-
		力成科技（蘇州）有限公司	1	租金收入	4,505	註二	-
		晶兆成科技股份有限公司	1	租金收入	977	註二	-
		晶兆成科技股份有限公司	1	租金支出	5,265	註二	-
		晶兆成科技股份有限公司	1	其他收入	8,920	註二	-
		力成科技（蘇州）有限公司	1	其他收入	25,718	註二	-
		超豐電子股份有限公司	1	其他收入	95,766	註二	-
		Powertech Technology Akita Inc.	1	其他損失	340	註二	-
		超豐電子股份有限公司	1	應收帳款－關係人	4,725	註三	-
		晶兆成科技股份有限公司	1	應收帳款－關係人	4,429	註三	-
		力成半導體（西安）有限公司	1	其他應收款－關係人	8,833	註二	-
		晶兆成科技股份有限公司	1	其他應收款－關係人	8,747	註二	-
		超豐電子股份有限公司	1	其他應收款－關係人	2,574	註二	-
		力成科技（蘇州）有限公司	1	其他應收款－關係人	83,972	註二	-
		力成科技（蘇州）有限公司	1	出售不動產、廠房及設備	90,760	註二	-
		超豐電子股份有限公司	1	出售不動產、廠房及設備	1,955	註二	-
		力成半導體（西安）有限公司	1	出售不動產、廠房及設備	324	註二	-
		力成半導體（西安）有限公司	1	購置不動產、廠房及設備	223	註二	-
		Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd	1	購置不動產、廠房及設備	134,987	註二	-
		力成科技（蘇州）有限公司	1	購置不動產、廠房及設備	61,327	註二	-
		Powertech Technology Akita Inc.	1	購置不動產、廠房及設備	31,631	註二	-
		力成科技（蘇州）有限公司	1	應付帳款－關係人	2,925	註二	-
		力成科技（蘇州）有限公司	1	應付工程及設備款	1,416	註二	-
		晶兆成科技股份有限公司	1	其他應付款－關係人	94,910	註二	-
		力成科技（蘇州）有限公司	1	其他應付款－關係人	76,006	註二	-
		超豐電子股份有限公司	1	其他應付款－關係人	167,316	註二	-
		力成科技日本合同會社	1	其他應付款－關係人	10,528	註二	-
		Powertech Technology Akita Inc.	1	其他應付款－關係人	33,402	註二	-
		Tera Probe, Inc.	1	其他應付款－關係人	366	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	3,919	註二	-

註一：1 係代表母公司對子公司之交易；2 係代表子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：新台幣及外幣仟元

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	去年年底	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	$ 2,862,748	$ 798,574	$ 483,975	註一及二
	POWERTECH HOLDING (BVI) INC.	BVI	轉投資業務	1,679,370	1,679,370	50	100	1,172,419	58,403	50,895	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	9,527,893	4,602,762	1,969,065	註一及二
	Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	新加坡	轉投資業務	USD 85,000	USD 85,000	85,000	100	1,883,866	816,512	814,566	註一及二
	力成科技日本合同會社	日本	轉投資業務	USD 103,052	USD 103,052	-	100	3,010,514	202,412	345,339	註一
	Tera Probe, Inc.	日本	晶圓測試	$ 230,616	$ 230,616	1,077	12	378,628	448,678	62,138	註一及二
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 42,016	USD 2,089	USD 2,089	註一
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	49	USD 100,332	USD 16,041	USD 7,814	註一
	Powertech Technology Akita Inc.	日本	積體電路之封裝及測試	USD 58,329	USD 58,329	6	100	USD 9,689	(USD 347)	(USD 347)	註一
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 3,142,869	JPY 1,602,863	註一
	Tera Probe Aizu, Inc.	日本	晶圓測試	JPY 221,616	JPY 221,616	180	100	JPY 221,616	(JPY 218,865)	(JPY 218,865)	註一

註一：係按被投資公司同期間經會計師查核之財務報表計算。

註二：含公司間交易未實現損益之沖銷。

(四) 大陸投資資訊：

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：新台幣及外幣仟元

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	收回							
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	$ 2,769,000 (USD100,000)	註一	$ 1,412,190 (USD 51,000)	$ -	$ -	$ 1,412,190 (USD 51,000)	$ 81,597 (USD 2,901)	100%	$ 80,624 (USD 2,866)	$ 1,684,648 (USD 60,839)	$ -	—
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	1,938,300 (USD 70,000)	註一	1,833,493 (USD 66,215)	-	$ 155,341 (USD5,610)	1,678,152 (USD 60,605)	544,095 (USD 19,422)	100%	544,095 (USD 19,422)	2,657,829 (USD 95,985)	260,148 (USD 9,395)	—

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	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審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 79,000	$ 29,704,309
力成半導體（西安）有限公司	USD 60,605	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：係依經與我國會計師事務所有合作關係之國際性事務所查核後之財務報表計算。

註三：本表相關數字涉及外幣者，係按 110 年 12 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：請參閱附註三一之10.。

(五) 主要股東資訊：股權比例達 5%以上之股票名稱、持股數額及比例：無。

三二、部門資訊

(一) 部門收入、營運結果及部門資產

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 110 及 109 年度應報導之部門收入及營運結果可參照 110 及 109 年度之合併綜合損益表；110 年及 109 年 12 月 31 日應報導之部門資產可參照 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併資產負債表。

(二) 地區別財務資訊

本公司來自外部客戶之繼續營業單位收入依客戶所在國家區分與非流動資產按資產所在地區分之資訊列示如下：

	來自外部客戶之收入		非流動資產	
	110 年度	109 年度	110年12月31日	109年12月31日
日本	$ 25,796,097	$ 27,395,237	$ 1,782,700	$ 2,108,028
台灣（力成公司所在地）	19,356,303	15,347,846	60,921,676	57,617,568
新加坡	19,099,286	14,378,679	114	498,108
美洲	12,546,898	13,111,792	-	-
歐洲	2,314,953	2,281,902	-	-
中國大陸及港澳	2,002,639	1,085,555	2,996,804	2,600,757
其他國家	2,677,396	2,579,638	-	-
	$ 83,793,572	$ 76,180,649	$ 65,701,294	$ 62,824,461

非流動資產不包括金融工具、遞延所得稅資產及其他資產。

(三) 主要客戶資訊

來自單一客戶之收入達本公司收入總額之 10%以上者如下：

	110 年度		109 年度	
客戶名稱	金額	所佔比例%	金額	所佔比例%
甲	$ 21,803,359	26	$ 21,607,896	28
乙	16,881,041	20	16,116,653	21
丙	9,345,484	11	11,035,903	14