股票代碼：8261

富鼎先進電子股份有限公司
及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告

民國107及106年度

地址：新竹縣竹北市台元一街5號12樓之1及12樓之2

電話：(03)6215899

§目　　錄§

項目	頁次	財務報表附註編號
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	12～13	-
九、合併財務報表附註		
(一) 公司沿革及業務範圍	14	一
(二) 通過財務報告之日期及程序	14	二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	14～18	三
(四) 重大會計政策之彙總說明	19～31	四
(五) 重大會計判斷、假設及估計不確定性之主要來源	31	五
(六) 重要會計項目之說明	32～56	六～二八
(七) 關係人交易	56	二九
(八) 質抵押資產	56	三十
(九) 其　　他	56～57	三一
(十) 附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊	58、60～62	三二
2. 轉投資事業相關資訊	58、64	三二
3. 大陸投資資訊	58、65～66	三二
4. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形	58、63	三二
(十一) 部門資訊	59	三三

關係企業合併財務報告聲明書

本公司民國107年度（自107年1月1日至107年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：富鼎先進電子股份有限公司

負責人：鄧　富　吉

中　華　民　國　108　年　3　月　21　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

富鼎先進電子股份有限公司　公鑒：

查核意見

富鼎先進電子股份有限公司及其子公司（富鼎集團）民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 107 年及 106 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及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，足以允當表達富鼎集團民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 107 年及 106 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，與富鼎集團保持超然獨立，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，對富鼎集團民國 107 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。

茲對富鼎先進電子股份有限公司及其子公司（富鼎集團）民國 107 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

應收帳款之估計減損

如附註五及附註十二所述，富鼎集團應收帳款之估計減損涉及對可能無法收回之款項的判斷，管理階層依照國際會計準則公報第 9 號之規定，按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失，上述估計涉及管理階層主觀判斷及信用風險假設之影響，因此將應收帳款之減損列為關鍵查核事項。

本會計師評估富鼎集團之備抵損失評估政策，測試預期信用減損損失率之合理性及檢視個別應收帳款之逾期狀況並詢問相關原因，以確認應收帳款之預期信用損失情形。

存貨之評價

如附註五重大會計估計及判斷所述，富鼎集團之存貨評價係以成本與存貨淨變現價值孰低衡量，由於評估過程涉及管理階層之主觀估計及判斷，因此將存貨評價列為關鍵查核事項。

本會計師考量富鼎集團存貨跌價或呆滯提列政策，評估其合理性，並執行抽樣程序，以檢視存貨庫齡報表之正確性。另本會計師抽查最近期銷售價格以及參與年度存貨的盤點，觀察存貨狀態等，以評估存貨評價的合理性。

其他事項

富鼎先進電子股份有限公司業已編製民國 107 及 106 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及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富鼎集團繼續經營之能力、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富鼎集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

富鼎集團之治理單位（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，惟其目的非對富鼎集團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，以及使富鼎集團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富鼎集團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，以對合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於富鼎集團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。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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，決定對富鼎集團民國 107 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　林文欽

林文欽

會計師　李振銘

李振銘

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中華民國 108 年 3 月 21 日

富鼎先進電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 107 年及 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	資產	107年12月31日 金額	%	106年12月31日 金額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金（附註四及六）	$ 306,730	13	$ 309,396	16
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註七）	533	-	-	-
1125	備供出售金融資產－流動（附註四及九）	-	-	997	-
1147	無活絡市場之債務工具投資－流動（附註四及十一）	-	-	29,488	2
1150	應收票據（附註十二）	40,816	2	44,539	2
1172	應收帳款（附註四、五及十二）	552,219	24	578,355	30
1200	其他應收款（附註十二）	30,628	1	24,684	1
1220	本期所得稅資產	2,448	-	7,695	-
130X	存貨（附註四、五及十三）	775,635	33	467,220	25
1470	其他流動資產	86,603	4	50,150	3
11XX	流動資產總計	1,795,612	77	1,512,524	79
	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（附註七）	37,666	2	-	-
1523	備供出售金融資產－非流動（附註四及九）	-	-	17,352	1
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動（附註八）	204	-	-	-
1543	以成本衡量之金融資產－非流動（附註四及十）	-	-	17,766	1
1546	無活絡市場之債務工具投資－非流動（附註四及十一）	-	-	202	-
1600	不動產、廠房及設備（附註四及十四）	246,815	10	258,095	14
1805	商譽（附註十五）	-	-	668	-
1821	其他無形資產淨額	5,178	-	4,017	-
1840	遞延所得稅資產（附註四及二三）	40,974	2	54,531	3
1990	其他非流動資產（附註十六）	209,341	9	44,977	2
15XX	非流動資產總計	540,178	23	397,608	21
1XXX	資產總計	$ 2,335,790	100	$ 1,910,132	100
代碼	負債及權益				
	流動負債				
2100	短期借款（附註十八）	$ 269,456	12	$ 60,000	3
2150	應付票據	29,180	1	17,177	1
2170	應付帳款	463,190	20	391,926	21
2219	其他應付款（附註十九）	92,399	4	82,003	4
2230	本期所得稅負債（附註四及二三）	12,760	1	6,926	-
2399	其他流動負債	8,761	-	19,398	1
21XX	流動負債總計	875,746	38	577,430	30
	非流動負債				
2570	遞延所得稅負債（附註四及二三）	144	-	-	-
2645	存入保證金	149	-	149	-
25XX	非流動負債總計	293	-	149	-
2XXX	負債總計	876,039	38	577,579	30
	歸屬於本公司業主之權益（附註二一）				
3100	普通股股本	813,405	35	813,405	43
3200	資本公積	328,441	14	327,372	17
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	37,891	2	33,970	2
3320	特別盈餘公積	35,250	1	37,932	2
3350	未分配盈餘	297,543	13	125,960	6
3300	保留盈餘總計	370,684	16	197,862	10
3400	其他權益	(75,463)	(4)	(35,250)	(2)
31XX	本公司業主總計	1,437,067	61	1,303,389	68
36XX	非控制權益	22,684	1	29,164	2
3XXX	權益總計	1,459,751	62	1,332,553	70
	負債與權益總計	$ 2,335,790	100	$ 1,910,132	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：鄧富吉　　經理人：鄧富吉　　會計主管：譚梅英

富鼎先進電子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 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代碼		107年度 金額	107年度 %	106年度 金額	106年度 %
	營業收入（附註四）				
4100	銷貨收入	$ 2,709,090	100	$ 2,129,631	100
	營業成本（附註十一及二二）				
5110	銷貨成本	2,209,361	82	1,791,314	84
5900	營業毛利	499,729	18	338,317	16
	營業費用（附註十八及二二）				
6100	推銷費用	149,649	5	134,384	6
6200	管理費用	99,773	4	66,819	3
6300	研究發展費用	77,071	3	75,976	4
6000	營業費用合計	326,493	12	277,179	13
6900	營業淨利	173,236	6	61,138	3
	營業外收入及支出				
7010	其他收入（附註二二）	10,006	1	6,828	-
7020	其他利益及損失（附註二二）	8,058	-	(17,542)	(1)
7050	財務成本	(4,063)	-	(798)	-
7000	營業外收入及支出合計	14,001	1	(11,512)	(1)
7900	稅前淨利	187,237	7	49,626	2
7950	所得稅費用（附註四及二三）	27,338	1	12,249	-
8200	本年度淨利	159,899	6	37,377	2

（接次頁）

（承前頁）

代碼		107年度 金額	107年度 %	106年度 金額	106年度 %
	其他綜合損益				
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	$ 1,370	-	$ -	-
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	744	-	(4,020)	-
8362	備供出售金融資產未實現評價損益	-	-	7,072	-
8300	本年度其他綜合損益（淨額）合計	2,114	-	3,052	-
8500	本年度綜合利益總額	$ 162,013	6	$ 40,429	2
	淨利歸屬於：				
8610	母公司業主	$ 166,169	6	$ 39,210	2
8620	非控制權益	(6,270)	-	(1,833)	-
8600		$ 159,899	6	$ 37,377	2
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	母公司業主	$ 168,493	6	$ 41,893	2
8720	非控制權益	(6,480)	-	(1,464)	-
8700		$ 162,013	6	$ 40,429	2
	每股盈餘（附註二四）				
9750	基本	$ 2.04		$ 0.48	
9850	稀釋	$ 2.03		$ 0.48	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：鄧富吉　經理人：鄧富吉　會計主管：譚梅英

富鼎先進電子股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

代碼		歸屬於本公司業主之權益						其他權益項目							
				保留盈餘											
		普通股股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	合計	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	備供出售金融商品未實現（損）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	員工未賺得酬勞	合計	總計	非控制權益	權益總額
A1	106 年 1 月 1 日餘額	$ 812,826	$ 323,362	$ 26,796	$ 34,120	$ 154,634	$ 215,550	$ 556	($ 38,489)	$ -	($ 1,834)	($ 39,767)	$ 1,311,971	$ 4,001	$ 1,315,972
	105 年度盈餘指撥及分配														
B1	提列法定盈餘公積	-	-	7,174	-	(7,174)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	3,812	(3,812)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	股東現金股利－每股 0.7 元	-	-	-	-	(56,898)	(56,898)	-	-	-	-	-	(56,898)	-	(56,898)
M7	對子公司所有權權益變動	-	3,373	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,373	26,627	30,000
D1	106 年度淨利	-	-	-	-	39,210	39,210	-	-	-	-	-	39,210	(1,833)	37,377
D3	106 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(4,389)	7,072	-	-	2,683	2,683	369	3,052
D5	106 年度綜合利益總額	-	-	-	-	39,210	39,210	(4,389)	7,072	-	-	2,683	41,893	(1,464)	40,429
N1	執行員工認股權	579	637	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,216	-	1,216
N1	認列限制員工權利股票酬勞成本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,834	1,834	1,834	-	1,834
Z1	106 年 12 月 31 日餘額	813,405	327,372	33,970	37,932	125,960	197,862	(3,833)	(31,417)	-	-	(35,250)	1,303,389	29,164	1,332,553
A3	追溯適用及追溯重編之影響數	-	-	-	-	43,422	43,422	-	31,417	(74,120)	-	(42,703)	719	-	719
A5	107 年 1 月 1 日重編後餘額	813,405	327,372	33,970	37,932	169,382	241,284	(3,833)	-	(74,120)	-	(77,953)	1,304,108	29,164	1,333,272
	106 年度盈餘指撥及分配														
B1	提列法定盈餘公積	-	-	3,921	-	(3,921)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B3	迴轉特別盈餘公積	-	-	-	(2,682)	2,682	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	股東現金股利－每股 0.45 元	-	-	-	-	(36,603)	(36,603)	-	-	-	-	-	(36,603)	-	(36,603)
D1	107 年度淨利	-	-	-	-	166,169	166,169	-	-	-	-	-	166,169	(6,270)	159,899
D3	107 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	954	-	1,370	-	2,324	2,324	(210)	2,114
D5	107 年度綜合利益總額	-	-	-	-	166,169	166,169	954	-	1,370	-	2,324	168,493	(6,480)	162,013
N1	認列員工認股權酬勞成本	-	1,069	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,069	-	1,069
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	(166)	(166)	-	-	166	-	166	-	-	-
Z1	107 年 12 月 31 日餘額	$ 813,405	$ 328,441	$ 37,891	$ 35,250	$ 297,543	$ 370,684	($ 2,879)	$ -	($ 72,584)	$ -	($ 75,463)	$ 1,437,067	$ 22,684	$ 1,459,751

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：鄧富吉　　經理人：鄧富吉　　會計主管：譚梅英

富鼎先進電子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 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代　碼		107年度	106年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	$ 187,237	$ 49,626
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A23800	存貨跌價及呆滯回升利益	(59,893)	(12,503)
A20100	折舊費用	22,317	26,071
A29900	長期預付款項攤銷	10,000	3,333
A24100	未實現外幣兌換（利益）損失	(6,611)	16,064
A20200	攤銷費用	7,646	6,106
A21200	利息收入	(5,549)	(3,424)
A20900	財務成本	4,063	798
A21900	股份基礎給付酬勞成本	1,069	1,834
A23700	商譽減損損失	672	-
A22500	處分不動產、廠房及設備利益	(14)	-
A23100	處分投資淨損失	-	362
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	3,723	(7,767)
A31150	應收帳款	40,689	(174,991)
A31180	其他應收款	(6,198)	(2,090)
A31200	存　　貨	(250,091)	(39,364)
A31240	其他流動資產	(36,453)	11,095
A31990	淨確定福利資產	-	694
A32130	應付票據	12,003	(10,061)
A32150	應付帳款	59,848	58,405
A32180	其他應付款	12,866	(8,967)
A32230	其他流動負債	(10,637)	(27,195)
A33000	營運產生之現金流出	(13,313)	(111,974)
A33100	收取之利息	5,803	3,445
A33300	支付之利息	(3,882)	(610)
A33500	支付所得稅	(2,556)	(344)
AAAA	營業活動之淨現金流出	(13,948)	(109,483)

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		107年度	106年度
	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	$ 411	$ -
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(2)	-
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	29,488	-
B00400	處分備供出售金融資產價款	-	815
B00600	無活絡市場之債務工具投資減少	-	77,416
B02200	取得子公司之淨現金流入	-	7,604
B02700	取得不動產、廠房及設備	(14,755)	(17,503)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	153	-
B03700	存出保證金增加（減少）	82	(458)
B04500	取得無形資產	(8,807)	(5,836)
B06700	其他非流動資產（增加）減少	(169,747)	16,232
B07100	預付設備款增加	(4,699)	-
BBBB	投資活動之淨現金流（出）入	(167,876)	78,270
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	553,150	355,000
C00200	短期借款減少	(343,423)	(295,000)
C04500	發放現金股利	(36,594)	(56,888)
C04800	員工執行認股權	-	1,216
CCCC	籌資活動之淨現金流入	173,133	4,328
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	6,025	(17,447)
EEEE	本年度現金及約當現金減少數	(2,666)	(44,332)
E00100	年初現金及約當現金餘額	309,396	353,728
E00200	年底現金及約當現金餘額	$ 306,730	$ 309,396

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：鄧富吉　經理人：鄧富吉　會計主管：譚梅英

富鼎先進電子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 12 月 31 日

（除另予註明者外，金額以新台幣仟元為單位）

一、公司沿革及業務範圍

本公司於 87 年 7 月 17 日設立，主要經營電子元件設計、積體電路設計、半導體設計及測試服務等業務。

本公司於 93 年 4 月 9 日經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准股票上櫃，並於 93 年 4 月 15 日正式掛牌。另於 98 年 10 月 29 日經行政院金融監督管理委員會證期局核准股票上市，並於 98 年 12 月 11 日於臺灣證券交易所正式上市掛牌買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 108 年 3 月 21 日經董事會通過。

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

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

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

合併公司依據 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：

	衡量種類		帳面金額		
金融資產類別	IAS 39	IFRS 9	IAS 39	IFRS 9	說明
現金及約當現金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	$ 309,396	$ 309,396	-
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	18,349	18,349	(1)
	備供出售金融資產（帳列以成本衡量之金融資產）	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	17,766	18,485	(1)
原始到期日超過3個月之定期存款	放款及應收款（帳列無活絡市場之債務工具投資）	按攤銷後成本衡量	29,690	29,690	(2)
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	647,578	647,578	(3)
存出保證金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	1,731	1,731	-

	107年1月1日帳面金額（IAS 39）	重分類	再衡量	107年1月1日帳面金額（IFRS 9）	107年1月1日保留盈餘影響數	107年1月1日其他權益影響數	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	$ -	$ 18,349	$ -	$ 18,349	$ 26,932	($ 26,932)	(1)
加：自備供出售金融資產（帳列以成本衡量之金融資產）（IAS 39）重分類	-	17,766	719	18,485	16,490	(15,771)	(1)
合計	$ -	$ 36,115	$ 719	$ 36,834	$ 43,422	($ 42,703)	

(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，合併公司選擇全數依 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失 31,417 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失。

其中原依 IAS39 以成本衡量之未上市（櫃）股票投資，依 IFRS9 分類為指定透過其他綜合損益按公允價值衡量，並應按公允價值再衡量，因而 107 年 1 月 1 日之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產及其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現利益分別調整增加 719 仟元。

合併公司原依 IAS 39 已認列以成本衡量及備供出售金融資產之股票投資減損損失並累積於保留盈餘。因該等股票依 IFRS 9 指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量而不再評估減損，因

而 107 年 1 月 1 日之其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現利益之帳面金額調整減少 43,422 仟元，保留盈餘調整增加 43,422 仟元。

(2) 原依 IAS 39 分類為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。

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

(二) 108 年適用之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可之 IFRSs

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

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

註 2： 金管會允許合併公司得選擇提前於 107 年 1 月 1 日適用此項修正。

註 3： 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。

IFRS 16「租賃」

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

租賃定義

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

合併公司為承租人

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

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

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

合併公司預計將適用下列權宜作法：

1. 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
2. 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃將依短期租賃處理。
3. 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定將使用後見之明。

合併公司為出租人

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

108 年 1 月 1 日資產、負債及權益之預計影響

	107年12月31日帳面金額	首次適用之調整	108年1月1日調整後帳面金額
使用權資產	$ -	$ 8,304	$ 8,304
資產影響	$ -	$ 8,304	$ 8,304
租賃負債－流動	$ -	$ 4,380	$ 4,380
租賃負債－非流動	-	3,924	3,924
負債影響	$ -	$ 8,304	$ 8,304

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司評估其他準則、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 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日（註 2）
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日（註 3）

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

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

註 3： 2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併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 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. 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。惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

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本公司及由本公司所控制個體（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，以使其會計政策與合併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。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十七、附表五及六。

(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。

(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，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

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本公司不同之子公司）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，所產生之兌換差額認列於其他綜合損益。

若合併公司處分國外營運機構之所有權益，與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

(七) 存　　貨

存貨包括原料、在製品及製成品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，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。存貨成本之計算係採加權平均法。

(八) 不動產、廠房及設備

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

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，合併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當期損益。

(九) 無形資產

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，合併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。電腦軟體成本之攤銷費用係以直線基礎按耐用年數 3 年計提。

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) 有形及無形資產（商譽除外）之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損。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，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致之基礎分攤至個別現金產生單位。

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。

當減損損失於後續迴轉時，該資產及現金產生單位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及現金產生單位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。

(十一) 金融工具

金融資產與金融負債於合併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

<u>107 年</u>

合併公司所持有之金融資產種類為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.按攤銷後成本衡量之金融資產

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

a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及

b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

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

利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算。

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及附買回票券，係用於滿足短期現金承諾。

B.透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

合併公司於原始認列時，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合併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

合併公司所持有之金融資產種類為備供出售金融資產與放款及應收款。

A.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合併公司收款之權利確立時認列。

備供出售金融資產若屬於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，及與此種無報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，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。

B.放款及應收款

放款及應收款（包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、無活絡市場之債務工具投資、其他應收款與存出保證金）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及附買回票券，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產之減損

107 年

合併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）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，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

106 年

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，合併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。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收帳款，該資產若經個別評估未有客觀減損證據，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含合併公司過去收款

經驗，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化等因素。

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。

其他金融資產客觀減損證據包含發行人或債務人之重大財務困難、違約（例如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或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。

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，惟應收帳款及其他應收款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款及其他應收款無法收回時，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。

(3) 金融資產之除列

合併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. 金融負債

(1) 後續衡量

金融負債非屬持有供交易及未指定為透過損益按公允價值衡量者，係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(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。

(十二) 收入認列

<u>107 年</u>

商品銷貨收入來自半導體產品之銷售。由於半導體產品於運抵客戶指定地點時或起運時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。

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：

(1) 合併公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；

(2) 合併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；

(3) 收入金額能可靠衡量；

(4) 與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司；及

(5) 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。

具體而言，銷售商品收入係於商品交付且法定所有權移轉時認列。

2. 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合併公司，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合併公司，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。

(十三) 租　　賃

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

1. 合併公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，係加

計至出租資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

2. 合併公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(十四) 政府補助

政府補助僅於可合理確信合併公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列。

政府補助係於其意圖補償之相關成本於合併公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。

若政府補助係用於補償已發生之費用或損失，或係以給與合併公司立即財務支援為目的且無未來相關成本，則於其可收取之期間認列於損益。

(十五) 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。

(十六) 股份基礎給付協議

員工認股權／限制員工權利股票係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積－員工認股權／其他權益（員工未賺得酬勞）。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

合併公司發行限制員工權利股票時，係於給與日認列其他權益（員工未賺得酬勞），並同時調整資本公積－限制員工權利股票。若屬有償發行，且約定員工離職時須退還價款者，應認列相關應付款。

合併公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權／限制員工權利股票估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列

為損益，使累計費用反映修正之估計數，並分別相對調整資本公積－員工認股權／資本公積－限制員工權利股票。

(十七) 所 得 稅

1. 當期所得稅

依我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，列入當期所得稅。

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，而遞延所得稅資產係於未來很有可能有課稅所得以供減除暫時性差異及使用虧損扣抵時認列。

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，惟合併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合併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. 本年度之當期及遞延所得稅

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、假設及估計不確定性之主要來源

合併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。

管理階層將對估計與基本假設持續檢視。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。

(一) 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合併公司對於違約率及預期損失率之假設。合併公司考量歷史經驗、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。所採用重要假設及輸入值請參閱附註七、八及十二。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

(二) 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，合併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。

(三) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中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估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

六、現金及約當現金

	107年12月31日	106年12月31日
庫存現金及週轉金	$ 149	$ 161
銀行支票及活期存款	237,165	176,644
約當現金（原始到期日在3個月以內之投資）		
銀行定期存款	-	30,766
附買回債券	69,416	101,825
	$ 306,730	$ 309,396

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	107年12月31日	106年12月31日
銀行存款	0.0001%-1.62%	0.001%-3.5%
附買回債券	2.65%	1.5%-4.2%

七、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－107年

	107年12月31日
流　動	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	$ 533
非流動	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	$ 37,666

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

	107年12月31日
流　動	
國內投資	
上市（櫃）股票	$ 533
非流動	
國內投資	
上市（櫃）私募股票	$ 13,699
未上市（櫃）股票	6,645
小　計	20,344
國外投資	
未上市（櫃）股票	17,322
	$ 37,666

合併公司依中長期策略目的投資上述公司普通股，並預期透過長期投資獲利。合併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（含帳列以成本衡量之金融資產），其重分類及 106 年資訊，請參閱附註三、附註九及附註十。

八、按攤銷後成本衡量之金融資產－107 年

	107年12月31日
非 流 動	
國內投資	
質押定存單	$ 204

按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註三十。

九、備供出售金融資產－106 年

	106年12月31日
流 動	
國內投資	
上市（櫃）股票	$ 997
非 流 動	
國內投資	
上市（櫃）私募股票	$ 17,352

合併公司所投資之備供出售金融資產－非流動，係買賣受限制之私募國內上櫃股票－元隆電子股份有限公司。

十、以成本衡量之金融資產－106 年

	106年12月31日
非 流 動	
國外未上市（櫃）普通股	$ 12,633
國內未上市（櫃）普通股	5,133
	$ 17,766
依衡量種類區分	
備供出售	$ 17,766

合併公司所持有之上述國內外未上市（櫃）股票投資，於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計之機率，致合併公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

十一、無活絡市場之債務工具投資－106 年

	106年12月31日
流　　動	
原始到期日超過3個月之定期存款	$ 29,488
非 流 動	
質押定存單	$ 202

截至 106 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分別為年利率及 1.69%~3.50%。

無活絡市場之債務工具投資質押之資訊，參閱附註三十。

十二、應收票據、應收帳款及其他應收款

	107年12月31日	106年12月31日
應收票據		
因營業而發生	$ 40,943	$ 44,666
減：備抵損失	(127)	(127)
	$ 40,816	$ 44,539
應收帳款		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	$ 564,054	$ 590,190
減：備抵損失	(11,835)	(11,835)
	$ 552,219	$ 578,355
其他應收款		
應收退稅款	$ 30,352	$ 24,024
其　　他	276	660
	$ 30,628	$ 24,684

(一) 應收帳款

107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

合併公司對商品銷售之平均授信期間為月結 60～150 天，對應收帳款不予計息。

在接受新客戶之前，合併公司係透過外部信用評等系統評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。

合併公司採用 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，並同時考量產業展望。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數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合併公司無法合理預期可回收金額，合併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。

合併公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

107 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1～90 天	逾期 91～180天	逾期 超過180天	合計
總帳面金額	$ 521,376	$ 39,829	$ 44	$ 2,805	$ 564,054
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(1,540)	(7,481)	(9)	(2,805)	(11,835)
攤銷後成本	$ 519,836	$ 32,348	$ 35	$ -	$ 552,219

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	107年度
年初餘額（IAS 39）	$ 11,835
追溯適用 IFRS 9 調整數	-
年初餘額（IFRS 9）	11,835
加：本年度提列減損損失	-
年底餘額	$ 11,835

106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

合併公司於 106 年之授信政策與前述 107 年授信政策相同。

應收帳款之帳齡分析如下：

	106年12月31日
0 至 60 天	$ 423,837
61 至 90 天	123,244
91 天以上	43,109
合　計	$ 590,190

以上係以立帳天數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：

	106年12月31日
0 至 90 天	$ 50,420
91 天以上	1,234
	$ 51,654

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

應收款項之備抵呆帳變動資訊如下：

	個別評估減損損失	群組評估減損損失	合計
106 年 1 月 1 日餘額	$ 40,269	$ 11,962	$ 52,231
減：本年度重分類	-	-	-
106 年 12 月 31 日餘額	$ 40,269	$ 11,962	$ 52,231

(二) 催 收 款

合併公司於資產負債表日針對已逾期之重大金融資產個別評估是否存在客觀減損證據，考量交易對方償付狀況發生不利變化、逾期支付件數增加等跡象，予以轉列催收款，並全額提列備抵呆帳。

截至 107 及 106 年 12 月 31 日止，已針對催收款提列備抵呆帳金額皆分別為 38,559 仟元及 40,269 仟元。

催收款備抵損失之變動資訊如下：

	107年1月1日至12月31日
年初餘額（IAS 39）	$ 40,269
追溯適用 IFRS 9 調整數	-
年初餘額（IFRS 9）	40,269
減：本年度實際沖銷	(1,710)
年底餘額	$ 38,559

十三、存 貨

	107年12月31日	106年12月31日
原 料	$ 54,950	$ 30,718
在 製 品	527,812	319,683
製 成 品	192,873	116,819
	$ 775,635	$ 467,220

107 及 106 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 2,209,361 仟元及 1,791,314 仟元。銷貨成本包括存貨回升利益 59,893 仟元及 12,503 仟元，存貨淨變現價值回升係因處分先前已提列跌價損失之商品所致。

十四、不動產、廠房及設備

	自有土地	建築物	機器設備	電腦通訊設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	合計
成本								
106 年 1 月 1 日餘額	$ 61,590	$ 187,521	$ 113,391	$ 8,486	$ 10,823	$ 1,962	$ 146,548	$ 530,321
增添	-	-	2,339	1,592	99	1,251	12,155	17,436
處分	-	-	-	-	-	-	-	-
企業合併取得	-	-	-	-	239	-	3,182	3,421
重分類	-	-	-	208	(155)	-	(53)	-
淨兌換差額	-	-	-	3	(4)	-	48	47
106 年 12 月 31 日餘額	$ 61,590	$ 187,521	$ 115,730	$ 10,289	$ 11,002	$ 3,213	$ 161,880	$ 551,225
累積折舊								
106 年 1 月 1 日餘額	$ -	$ 21,116	$ 97,879	$ 6,519	$ 8,829	$ 736	$ 131,528	$ 266,607
折舊費用	-	3,846	5,285	1,078	1,112	348	14,402	26,071
處分	-	-	-	-	-	-	-	-
企業合併取得	-	-	-	-	75	-	359	434
重分類	-	-	-	125	(123)	-	(2)	-
淨兌換差額	-	-	-	3	1	-	14	18
106 年 12 月 31 日餘額	$ -	$ 24,962	$ 103,164	$ 7,725	$ 9,894	$ 1,084	$ 146,301	$ 293,130
106 年 12 月 31 日淨額	$ 61,590	$ 162,559	$ 12,566	$ 2,564	$ 1,108	$ 2,129	$ 15,579	$ 258,095
成本								
107 年 1 月 1 日餘額	$ 61,590	$ 187,521	$ 115,730	$ 10,289	$ 11,002	$ 3,213	$ 161,880	$ 551,225
增添	-	-	807	998	-	104	9,420	11,329
處分	-	-	(203)	-	(216)	-	-	(419)
淨兌換差額	-	-	-	(4)	(2)	(2)	(247)	(255)
107 年 12 月 31 日餘額	$ 61,590	$ 187,521	$ 116,334	$ 11,283	$ 10,784	$ 3,315	$ 171,053	$ 561,880
累積折舊								
107 年 1 月 1 日餘額	$ -	$ 24,962	$ 103,164	$ 7,725	$ 9,894	$ 1,084	$ 146,301	$ 293,130
折舊費用	-	3,846	4,647	1,048	345	577	11,854	22,317
處分	-	-	(203)	-	(77)	-	-	(280)
淨兌換差額	-	-	-	(4)	(3)	-	(95)	(102)
107 年 12 月 31 日餘額	$ -	$ 28,808	$ 107,608	$ 8,769	$ 10,159	$ 1,661	$ 158,060	$ 315,065
107 年 12 月 31 日淨額	$ 61,590	$ 158,713	$ 8,726	$ 2,514	$ 625	$ 1,654	$ 12,993	$ 246,815

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

建築物	
辦公大樓	50 年
機電動力設備	15 年
機器設備	6 年
電腦通訊設備	3 至 7 年
辦公設備	1 至 5 年
租賃改良	5 年
其他設備	1 至 5 年

設定作為擔保借款之不動產、廠房及設備金額請參閱附註三十。

十五、商　　譽

	107年度	106年度
成　　本		
年初餘額	$ 668	$ -
本年度企業合併取得（附註二六）	-	671
本年度認列減損損失	(672)	-
淨兌換差額	4	(3)
年底餘額	$ -	$ 668

十六、其他資產

	107年12月31日	106年12月31日
非 流 動		
長期預付貨款	$ 186,326	$ 16,579
長期預付款項	16,667	26,667
預付設備款	4,699	-
存出保證金	1,649	1,731
	$ 209,341	$ 44,977

合併公司為確保穩定之封裝產能及降低封裝成本，與封裝廠簽訂產能保證合約，並預付長期貨款以維護合約之履行。

橙毅公司以 106 年 9 月 4 日為基準日，辦理個人之勞務出資增加資本額 30,000 仟元，帳列長期預付款項按三年期攤提認列薪資費用。

十七、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	所有權權益及表決權百分比 107年12月31日	106年12月31日	說　明
本 公 司	Future Technology Consulting (B.V.I.), Inc.（以下簡稱 Future 公司）	一般投資業	100%	100%	-
本 公 司	Perfect Prime Limited（以下簡稱 Perfect 公司）	一般投資業	100%	100%	
本 公 司	橙毅科技股份有限公司（以下簡稱橙毅公司）	買 賣 業	73.08%	73.08%	註 1
Perfect 公司	深圳富澄電子有限公司（以下簡稱富澄公司）	買 賣 業	100%	100%	
橙毅科技股份有限公司	無錫橙芯微電子科技有限公司（以下簡稱橙芯微公司）	製 造 業	100%	100%	註 2

註 1：橙毅公司於 106 年 9 月辦理個人勞務出資增加資本額，增資後本公司持股比例降為 73.08%。

註 2：橙毅公司於 106 年 4 月取得該公司股權。

(二) 未列入合併財務報告之子公司：無。

十八、短期借款

	107年12月31日	106年12月31日
擔保借款		
一銀行借款	$ 80,000	$ 45,000
無擔保借款		
一銀行借款	189,456	15,000
	$ 269,456	$ 60,000

銀行週轉性借款之利率於 107 年及 106 年 12 月 31 日分別為 1.17%～4.90%及 1.15%～1.20%。

十九、其他應付款

	107年12月31日	106年12月31日
應付薪資及獎金	$ 34,344	$ 36,760
應付員工及董事酬勞	20,272	5,382
應付設備款	1,016	4,442
其　　他	36,767	35,419
	$ 92,399	$ 82,003

二十、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

本公司所適用「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。本公司按員工每月薪資總額 4%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。

本公司於 106 年 3 月已依據勞動基準法與相關法令規定，結清所有員工於 94 年 6 月 30 日前之年資。

二一、權　　益

(一) 股　　本

	107年12月31日	106年12月31日
額定股數（仟股）	200,000	200,000
額定股本	$ 2,000,000	$ 2,000,000
已發行且已收足股款之股數（仟股）	81,341	81,341
已發行股本	$ 813,405	$ 813,405

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

(二) 資本公積

	107年12月31日	106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	$ 243,984	$ 243,984
庫藏股票交易	12,728	12,728
僅得用以彌補虧損		
已失效認股權(2)	67,287	67,287
不得作為任何用途		
員工認股權	1,069	-
認列對子公司所有權權益變動數(3)	3,373	3,373
	$ 328,441	$ 327,372

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. 此類資本公積係無現金流入之員工認股權及可轉換公司債失效時之調整。

3. 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

依本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東紅利。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二二(五)員工酬勞及董事酬勞。

本公司考量公司處於營業成長期，為配合未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流量的需求，就前項可供分配盈餘提撥分配股東股利，其中現金股利不得低於股利總額之 10%，惟此項盈餘分派之種類及比率得視當年度實際獲利及資金狀況，經股東會決議調整之。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第 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。

本公司於 107 年 5 月 17 日及 106 年 5 月 17 日舉行股東常會，分別決議通過 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
提列法定盈餘公積	$ 3,921	$ 7,174		
（迴轉）提列特別盈餘公積	(2,682)	3,812		
現金股利	36,603	56,898	$ 0.45	$ 0.7

本公司 108 年 3 月 21 日董事會擬議 107 年度盈餘分配案如下：

	盈餘分配案	每股股利（元）
法定盈餘公積	$ 16,617	
提列特別盈餘公積	40,213	
現金股利	81,340	$ 1

有關 107 年度之盈餘分配案尚待預計於 108 年 5 月 16 日召開之股東常會決議。

(四) 其他權益項目

1. 備供出售金融資產未實現（損）益

106 年 1 月 1 日餘額	($ 38,489)
當年度產生	
未實現利益	7,434
重分類調整	
處分備供出售金融資產	(362)
106 年 12 月 31 日餘額	($ 31,417)
107 年 1 月 1 日餘額（IAS 39）	($ 31,417)
追溯適用 IFRS 9 之影響數	31,417
107 年 1 月 1 日餘額（IFRS 9）	$ -

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益

	107年度
年初餘額（IAS 39）	$ -
追溯適用 IFRS 9 之影響數	(74,120)
年初餘額（IFRS 9）	(74,120)
當年度產生	
未實現損益－權益工具	1,370
處分權益工具累計損益移轉至保留盈餘	166
年底餘額	($ 72,584)

二二、繼續營業單位淨利

(一) 其他收入

	107年度	106年度
利息收入	$ 5,549	$ 3,424
租金收入	1,350	1,705
其　　他	3,107	1,699
	$ 10,006	$ 6,828

(二) 其他利益及損失

	107年度	106年度
淨外幣兌換利益（損失）	$ 10,151	($ 15,682)
處分備供出售金融資產損失	-	(362)
處分不動產、廠房及設備利益	14	-
其　　他	(2,107)	(1,498)
	$ 8,058	($ 17,542)

(三) 折舊及攤銷

	107年度	106年度
不動產、廠房及設備	$ 22,317	$ 26,071
無形資產	7,646	6,106
合　　計	$ 29,963	$ 32,177
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	$ 11,554	$ 16,008
營業費用	10,763	10,063
合　　計	$ 22,317	$ 26,071
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	$ 543	$ 858
營業費用	7,103	5,248
合　　計	$ 7,646	$ 6,106

(四) 員工福利費用

	107年度	106年度
短期員工福利	$ 228,918	$ 194,824
退職後福利		
確定提撥計畫	6,597	6,320
確定福利計畫	-	256
股份基礎給付	1,069	1,834
其他用人費用	4,593	4,545
員工福利費用合計	$ 241,177	$ 207,779
依功能別彙總		
營業成本	$ 36,542	$ 35,637
營業費用	204,635	172,142
	$ 241,177	$ 207,779

(五) 員工酬勞及董事酬勞

本公司年度如有獲利，分別以不低於 8%及不高於 3%提撥員工酬勞及董事酬勞。107 及 106 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 108 年 3 月 21 日及 107 年 3 月 22 日經董事會決議如下：

估列比例

	107年度	106年度
員工酬勞	8%	8.1%
董事酬勞	1.50%	1.52%

金　　額

	107年度	106年度
	現　　金	現　　金
員工酬勞	$ 17,071	$ 4,532
董事酬勞	3,201	850

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

有關本公司 108 及 107 年董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二三、所　得　稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	107年度	106年度
本期所得稅		
本年度產生者	$ 13,214	$ 7,060
未分配盈餘加徵	137	204
以前年度之調整	286	-
	13,637	7,264
遞延所得稅		
本年度產生者	23,324	4,985
稅率變動	(9,623)	-
認列於損益之所得稅費用	$ 27,338	$ 12,249

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	107年度	106年度
稅前淨利	$ 187,237	$ 49,626
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	$ 31,415	$ 7,729
稅上不可減除之費損	3,404	1,986
未分配盈餘加徵	137	204
暫時性差異	4,906	2,075
投資抵減	(5,676)	(2,743)
未認列之虧損扣抵	2,489	2,998
稅率變動	(9,623)	-
以前年度之當期所得稅費用於本年度之調整	286	-
認列於損益之所得稅費用	$ 27,338	$ 12,249

合併公司適用中華民國所得稅法之個體於 106 年所適用之稅率為 17%。107 年 2 月修正後中華民國所得稅法將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，並自 107 年度施行。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%；中國地區子公司所適用之稅率為 25%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

由於 108 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 107 年度未分配盈餘加徵 5%所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

(二) 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：

107 年度

	年初餘額	認列於損益	年底餘額
遞延所得稅資產			
備抵存貨跌價損失	$ 26,471	($ 9,233)	$ 17,238
權益法認列之投資損失	8,590	5,120	13,710
備抵呆帳	7,776	1,090	8,866
未實現兌換損失	160	(160)	-
金融資產	986	174	1,160
	43,983	(3,009)	40,974
虧損扣抵	10,548	(10,548)	-
	$ 54,531	($ 13,557)	$ 40,974
遞延所得稅負債			
未實現兌換利益	$ -	$ 144	$ 144

106 年度

	年初餘額	認列於損益	年底餘額
遞延所得稅資產			
備抵存貨跌價損失	$ 28,596	($ 2,125)	$ 26,471
權益法認列之投資損失	8,323	267	8,590
無形資產	2,505	(2,505)	-
備抵呆帳	8,275	(499)	7,776
未實現兌換損失	-	160	160
金融資產	986	-	986
確定福利退休計畫	46	(46)	-
	48,731	(4,748)	43,983
虧損扣抵	11,120	(572)	10,548
	$ 59,851	($ 5,320)	$ 54,531
遞延所得稅負債			
未實現兌換利益	$ 335	($ 335)	$ -

(三) 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之未使用虧損扣抵金額

	107年12月31日	106年12月31日
虧損扣抵	$ 39,386	$ 27,662

(四) 未使用之虧損扣抵

截至 107 年 12 月 31 日止，虧損扣抵相關資訊如下：

尚未扣抵稅額	最後扣抵年度
$ 2,005	115
3,517	116
2,355	117
$ 7,877	

(五) 所得稅核定情形

合併公司之營利事業所得稅申報案件業經稅捐稽徵機關核定情形如下：

	核定年度
本公司	105
橙毅科技股份有限公司	105

二四、每股盈餘

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	107年度	106年度
用以計算基本每股盈餘之淨利	$ 166,169	$ 39,210
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	-	-
員工認股權	-	-
限制員工權利股票	-	-
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	$ 166,169	$ 39,210

股　　數　　單位：仟股

	107年度	106年度
用以計算基本每股盈餘盈餘之普通股加權平均股數	81,341	81,145
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	587	206
員工認股權	26	13
限制員工權利股票	-	146
用以計算稀釋每股盈餘盈餘之普通股加權平均股數	81,954	81,510

若合併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、股份基礎給付協議

(一) 員工認股權計畫

本公司分別於 107 年 5 月 2 日、100 年 11 月 8 日及 98 年 5 月 12 日經主管機關核准發行員工認股權憑證分別為 2,000 單位、2,500 單位及 2,500 單位（以下分別簡稱「107 年認股權計畫」、「100 年認股權計畫」及「98 年認股權計畫」)，每一單位可認購普通股 1,000 股。給與對象包含本公司符合特定條件之員工。認股權之存續期間均為 6 年，憑證持有人於發行屆滿 2 年之日起，可行使被給與之一

定比例之認股權。認股權行使價格為發行當日本公司普通股收盤價格，認股權發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格依規定公式予以調整。合併公司為激勵員工及留任專業人才，經取得員工認股權憑證持有人同意自動放棄既存之「98 年認股權計畫」而以新發行之「100 年認股權計畫」取代被取消之權益商品。

員工認股權相關資訊如下：

	107年度		106年度	
	單位	加權平均行使價格（元）	單位	加權平均行使價格（元）
年初流通在外	-	$ -	264	$ 21.70
本年度給與	2,000	27.90	-	-
本年度執行	-	-	(58)	21.00
本年度離職失效	(1,515)	27.90	(190)	21.00
本年度逾期失效	-	-	(16)	21.00
年底流通在外	485	27.90	-	-
年底可執行	-	-	-	-
本年度給與之認股權加權平均公允價值（元）	$ 9.31		$ -	

流通在外之員工認股權相關資訊如下：

	107年12月31日	106年12月31日
執行價格之範圍（元）	$ 27.9	$ -
加權平均剩餘合約期限（年）	5.36	-

107 年及 106 年度認列之酬勞成本為 1,069 仟元及 0 仟元。

(二) 限制員工權利新股

本公司股東會於 103 年 5 月 14 日決議發行限制員工權利新股總額 50,000 仟元，計發行 5,000 仟股，每股面額 10 元，每股認購價格為 0 元（即無償發行），並授權董事會於發行日決定發行價格。本公司董事會於 103 年 8 月 12 日決議發行限制員工權利新股總額 18,100 仟元，計 1,810 仟股，並訂定 103 年 8 月 15 日為增資發行基準日。給予日每股之公允價值為 25.15 元。

員工於獲配限制員工權利新股之日起，於下列各既得期限屆滿仍在職，同時須符合當年度經會計師查核簽證之年度財務報表稅後淨利為正之公司整體財務績效及各年度個人績效皆須符合考績甲等

（含）以上之個人績效評核指標且善盡服務守則，可分別達成既得條件之股份比例如下：

任職屆滿 1 年：獲配股數之 30%。

任職屆滿 2 年：獲配股數之 30%。

任職屆滿 3 年：獲配股數之 40%。

本公司代表員工與股票信託保管機構簽訂信託契約。

員工獲配或認購新股後未達既得條件前受限制之權利如下：

1. 除繼承外，不得將該限制員工權利新股出售、抵押、轉讓、贈與、質押，或作其他方式之處分。
2. 股東會之出席、提案、發言、投票權等依信託保管契約執行之。
3. 因限制員工權利新股所獲配之現金股息、股票股利及受配公積現金（股票）一併交付信託。未符合既得條件者，其所獲配之現金股息、股票股利及受配公積現金（股票）等，由公司依相關規定收回現金及依法辦理註銷部分。

員工未達成既得條件時，本公司將依法無償收回所給予之限制員工權利新股並予以註銷。另發生繼承時之處理方式，悉依限制員工權利新股發行辦法相關規定辦理。

107 及 106 年度合併公司因發行限制員工權利新股認列之酬勞成本分別為 0 仟元及 1,834 仟元。

二六、企業合併

(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／收購比例（%）	移轉對價
無錫橙芯微電子科技有限公司	集成電路、軟件的設計、開發；電子產品、通信等設備批發	106年4月12日	100%	$ 918

合併公司於 106 年 4 月 12 日收購橙芯微公司，主要係基於未來產品線之發展。

(二) 移轉對價

	橙芯微公司
現　　金	$ 918

(三) 收購日取得之資產及承擔之負債

	橙芯微公司
流動資產	
現金及約當現金	$ 8,522
應收票據	2,490
應收帳款及其他應收款	23,994
存　　貨	8,030
其他流動資產	24,359
非流動資產	
不動產、廠房及設備	2,987
流動負債	
應付帳款及其他應付款	(28,510)
其他流動負債	(41,625)
	$ 247

(四) 因收購產生之商譽

	橙芯微公司
移轉對價	$ 918
減：所取得可辨認淨資產之公允價值	(247)
因收購產生之商譽	$ 671

(五) 取得子公司之淨現金流（出）入

	橙芯微公司
現金支付之對價	$ 918
減：取得之現金及約當現金餘額	(8,522)
	($ 7,604)

(六) 企業合併對經營成果之影響

自收購日起，來自被收購公司之經營成果如下：

	橙芯微公司
營業收入	$ 154,065
本年度淨利	$ 4,692

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年度合併公司擬制營業收入及淨利分別為 185,817 仟元及 3,724 仟元。

二七、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。因此合併公司之資本管理係以確保具有必要之財務資源及營運計畫，以支應未來 12 個月所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。

合併公司資本結構係由合併公司歸屬於本公司之權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

合併公司不須遵守其他外部資本規定。

二八、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債，其帳面價值金額與公允價值並無重大差異。

(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. 公允價值層級

107 年 12 月 31 日

	第 1 級	第 2 級	第 3 級	合 計
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具投資				
－國內上市(櫃)股票	$ 533	$ 13,699	$ -	$ 14,232
－國內外未上市（櫃）股票	-	-	23,967	23,967
合 計	$ 533	$ 13,699	$ 23,967	$ 38,199

106 年 12 月 31 日

	第 1 級	第 2 級	第 3 級	合 計
備供出售金融資產				
權益工具投資				
－國內上市(櫃)股票	$ 997	$ 17,352	$ -	$ 18,349

107及106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
國內上市(櫃)股票－私募股票	按期末之可觀察股票價格及考量缺乏流動性折價等資料所評估之金融資產公平價值。

3. 第3等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

主要係以市場法估計公允價值，其所使用之估計或假設主要係參考比較產業性質相近的上市櫃公司或同業之相關資訊計算預期可因持有此項投資而獲取損益之現值。

(三) 金融工具之種類

	107年12月31日	106年12月31日
金融資產		
放款及應收款（註1）	$ -	$ 988,395
備供出售金融資產（註2）	-	36,115
按攤銷後成本衡量之金融資產（註3）	932,246	-
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	38,199	-
金融負債		
按攤銷後成本衡量（註4）	854,374	551,255

註1：餘額係包含現金及約當現金、無活絡市場之債務工具投資、應收票據及應收帳款、其他應收款及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註2：餘額係包含分類為備供出售之以成本衡量金融資產。

註3：餘額係包含現金及約當現金、債務工具投資、應收票據及應收帳款、其他應收款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註4：餘額係包含短期借款、應付票據及應付帳款、其他應付款及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益投資、現金及約當現金、無活絡市場之債務工具投資、應收款項及應付款項。合併公司之財務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。該等風險包括市場風險（包含匯率風險及利率風險）、信用風險及流動性風險。

(五) 財務風險資訊

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險以及利率變動風險。

(1) 匯率風險

合併公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。

合併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（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目），參閱附註三一。

<u>敏感度分析</u>

合併公司主要受到美元及人民幣匯率波動之影響。

當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 5%時，合併公司之敏感度分析。5%係為合併公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其年底之換算以匯率變動 5%予以調整。有關外幣匯率風險之敏感性分析，主要係針對財務報導期間結束日之外幣貨幣性項目計算。當新台幣對各貨幣升值／貶值 5%時，合併公司於 107 及 106 年度之淨利將分別減少／增加 39,004 仟元及 16,397 仟元。

(2) 利率風險

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
具公允價值利率風險		
一金融資產	$ 69,416	$ 162,079
一金融負債	269,456	60,000
具現金流量利率風險		
一金融資產	237,340	176,841

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。集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 50 基點，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 50 基點，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 107 及 106 年度之稅前淨利將增加／減少 1,187 仟元及 884 仟元，主要因為合併公司之變動利率存款之現金流量利率風險之暴險。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成合併公司財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務及合併公司提供財務保證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。

合併公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司僅與評等相當於投資等級以上（含）之企業進行交易。該等資訊係由獨立評等機構提供；倘無法取得該等資訊，合併公司將使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易記錄對主要客戶進行評等。合併公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並將總交易金額分散至各信用評等合格之客

戶，並透過每年由企業管理階層複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

合併公司之客戶群廣大且相互無關聯，故信用風險之集中度不高。合併公司並無對任何單一交易對方或任何一組具相似特性之交易對方有重大的信用暴險。當交易對方互為關係企業時，合併公司將其定義為具相似特性之交易對方。

3. 流動性風險

合併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合併公司營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保該額度之維護。

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，合併公司未動用之短期銀行融資額度分別為 403,405 仟元及 460,000 仟元。

下表非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

107 年 12 月 31 日

	要求即付或短於 1 年內	1至5年	5年以上
非衍生金融負債			
短期借款	$ 270,236	$ -	$ -
應付票據	29,180	-	-
應付帳款	463,190	-	-
其他應付款	92,399	-	-
	$ 855,005	$ -	$ -

106 年 12 月 31 日

	要求即付或短於 1 年內	1至5年	5年以上
非衍生金融負債			
短期借款	$ 60,144	$ -	$ -
應付票據	17,177	-	-
應付帳款	391,926	-	-
其他應付款	82,003	-	-
	$ 551,250	$ -	$ -

合併公司營運資金足以支應，故未有資金短缺之疑慮，即使有資金需求乃屬短期性質，另合併公司之借款皆短於 1 年且

有銀行綜合融資額度可運用，在考量合併公司之財務狀況後，管理階層認為銀行不太可能行使權利要求合併公司立即清償上列借款。

二九、關係人交易

本公司及子公司（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。

對主要管理階層之薪酬資訊如下：

	107年12月31日	106年12月31日
短期員工福利	$ 45,576	$ 25,544
退職後福利	816	443
	$ 46,392	$ 25,987

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三十、質抵押資產

下列資產業經提供作為海關進口通關及銀行借款之擔保品：

	107年12月31日	106年12月31日
質押定存單（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動）	$ 204	$ -
質押定存單（無活絡市場之債務工具投資－非流動）	-	202
土　地	61,590	61,590
建 築 物	158,713	162,559
	$ 220,507	$ 224,351

三一、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併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 12 月 31 日

	外幣	匯率	帳面金額
外幣資產			
貨幣性項目			
美金	$ 21,961	30.715（美元：新台幣）	$ 674,538
人民幣	101,287	4.472（人民幣：新台幣）	452,955
美金	471	6.8683（美元：人民幣）	14,467
			$ 1,141,960
外幣負債			
貨幣性項目			
美金	11,288	30.715（美元：新台幣）	$ 346,714
人民幣	190	4.472（人民幣：新台幣）	851
美金	2,084	6.8683（美元：人民幣）	14,314
			$ 361,879

106 年 12 月 31 日

	外幣	匯率	帳面金額
外幣資產			
貨幣性項目			
美金	$ 21,184	29.76（美元：新台幣）	$ 630,435
人民幣	10,220	4.565（人民幣：新台幣）	46,655
美金	8	6.519（美元：人民幣）	238
			$ 677,328
外幣負債			
貨幣性項目			
美金	11,638	29.76（美元：新台幣）	$ 346,343
美金	466	6.519（美元：人民幣）	3,038
			$ 349,381

具重大影響之已實現及未實現外幣兌換（損）益如下：

	107年度		106年度	
外幣	匯率	淨兌換損益	匯率	淨兌換損益
美元	30.149（美元：新台幣）	$ 11,540	30.43（美元：新台幣）	($ 15,358)
人民幣	4.56（人民幣：新台幣）	(1,392)	4.51（人民幣：新台幣）	(242)
		$ 10,148		($ 15,600)

三二、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司)：附表三。
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：無。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上：無。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形：附表四。
11. 被投資公司資訊：附表五。

(三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表六。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：附表七。
   (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
   (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
   (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
   (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
   (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。
   (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

三三、部門資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。合併公司主要經營電子元件積體電路及半導體之設計、測試及買賣等業務。合併公司主要營運決策者將公司整體視為單一部門，其部門損益、部門資產及部門負債資訊與合併財務報表一致，請詳合併資產負債表及合併綜合損益表。

(一) 主要產品收入

合併公司主要產品收入為功率半導體之銷售。

(二) 地區別財務資訊

合併公司主要營運地區為台灣。

合併公司來自外部客戶之收入依銷售客戶地區與非流動資產按資產所在地區分之資訊分別列示如下：

	來自外部客戶之收入		非流動資產	
	107年度	106年度	107年12月31日	106年12月31日
台灣	$ 1,513,377	$ 666,746	$ 447,618	$ 298,637
中國	1,078,313	1,299,662	12,067	6,721
其他	117,400	163,223	-	-
	$ 2,709,090	$ 2,129,631	$ 459,685	$ 305,358

非流動資產不包括金融工具、遞延所得稅資產、淨確定福利資產。

(三) 主要客戶資訊

107 及 106 年度銷貨收入金額中，分別有 300,019 仟元及 264,420 仟元係來自合併公司之最大客戶。107 及 106 年度無其他來自單一客戶之收入達合併公司收入總額之 10%以上者。

富鼎先進電子股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

編號（註1）	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（註2、6）	期末餘額（註6）	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質（註3）	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額（註4、6）	資金貸與總限額（註5、6）	備註
													名稱	價值			
1	Future Technology Consulting (B.V.I.) Inc.	無錫橙芯微電子科技有限公司	其他應收款	是	$ 15,358 (USD 500 仟元)	$ 15,358 (USD 500 仟元)	$ 15,358	1.45%	2	$ -	營運周轉	$ -	-	$ -	$ 45,427 (USD1,479 仟元)	$ 45,427 (USD1,479 仟元)	

註 1： 編號欄之說明如下：

(1)發行人填 0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2： 當年度資金貸與他人之最高餘額。

註 3： 資金貸與性質之說明如下：

(1)有業務往來者填 1。

(2)有短期融通資金之必要者填 2。

註 4： 有短期融通資金之必要者，其額度以貸出資金公司最近期經會計師查核或核閱財務報表淨值之 100%為限。

註 5： 資金貸與他人之總限額，以貸出資金公司最近期經會計師查核或核閱財務報表淨值之 100%為限。

註 6： 本表所列外幣金額係按 107 年 12 月 31 匯率 US$1=NT$30.715 換算新台幣表達。

富鼎先進電子股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

編號（註1）	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證限額（註3）	本期最高背書保證餘額（註4）	期末背書保證餘額（註5）	實際動支金額（註6）	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3）	屬母公司對子公司背書保證（註7）	屬子公司對母公司背書保證（註7）	屬對大陸地區背書保證（註7）	備註
		公司名稱	關係（註2）											
0	本公司	無錫橙芯微電子科技有限公司	(3)	$ 143,707	$ 64,720	$ 64,720	$ 19,456	$ -	4.50	$ 287,413	Y	N	Y	

註 1：編號欄之說明如下：

(1) 發行人填 0。

(2) 被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

(1) 有業務往來之公司。

(2) 公司直接及間接持有表決權之股份超過 50%之公司。

(3) 直接及間接對公司持有表決權之股份超過 50%之公司。

(4) 公司直接及間接持有表決權股份達 90%以上之公司間。

(5) 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。

(6) 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。

註 3：背書保證總金額及對單一企業背書保證最高限額分別為本公司最近一期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨額之 20%及 10%為限。

註 4：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註 5：截至年底舉凡公司向銀行簽具背書保證契約或票據之額度獲准時，即承擔背書或保證責任；另其他相關有背書保證情事者，皆應入計背書保證餘額中。

註 6：應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

註 7：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書證者始須填列 Y。

富鼎先進電子股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 107 年 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣仟元／外幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末 股數（仟股）	期末 帳面金額	期末 持股比例%	期末 公允價值	備註
本公司	股票							
	元隆電子股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	177	$ 533	-	$ 533	
	元隆電子股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	5,708	13,699	2	13,699	
	亞瑟萊特科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	497	6,645	6	6,645	
	股票							
Future Technology Consulting (B.V.I.) Inc.	Seaward Electronics, Inc. (Cayman)	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,733	17,322	13	17,322	

註 1：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第 9 號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註 2：投資子公司相關資訊，請參閱附表五及六。

富鼎先進電子股份有限公司及子公司

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

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

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3）	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件（註4）	佔合併總營收或總資產之比率（註2）
0	本公司	橙毅科技股份有限公司	(1)	進貨	$ 52,071	註4	2
				其他費用	5,124	註4	-
				預付款項	4,270	註4	-
				應付帳款	3,569	註4	-
1	本公司	無錫橙芯微電子科技有限公司	(1)	銷貨	87,532	註4	3
				預付款項	60,637	註4	3
				應收帳款	12,238	註4	1
2	橙毅科技股份有限公司	無錫橙芯微電子科技有限公司	(3)	進貨	54,795	註4	2
				應付帳款	4,838	註4	-
				預付款項	3,788	註4	-
2	Future Technology Consulting (BVI), Inc.	深圳富澄電子有限公司	(3)	勞務費	16,162	註4	-
2	Future Technology Consulting (BVI), Inc.	無錫橙芯微電子科技有限公司	(3)	其他應收款	15,358	註4	1

註1：此附表僅揭露單向交易資訊，於編製合併財務報表時，業已沖銷上述交易。

註2：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註3：與交易人之關係如下：

(1)母公司對子公司。

(2)子公司對母公司。

(3)子公司對子公司。

註4：交易條件與一般客戶相類似。

富鼎先進電子股份有限公司及子公司

被投資公司名稱、所在地區……等相關資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元／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			
本公司	Future Technology Consulting (B.V.I.) Inc.	英屬維京群島	一般投資業	$ 65,021	$ 65,021	2,000	100	$ 45,427	($ 16,422)	($ 16,422)	原始投資額 USD 2,000
	Perfect Prime Limited	薩摩亞	一般投資業	14,540	14,540	450	100	(965)	(1,595)	(1,595)	原始投資額 USD 450
	橙毅科技股份有限公司	台灣	買賣業	100,000	100,000	9,500	73.08	61,579	(23,292)	(17,022)	

富鼎先進電子股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：新台幣仟元／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（註1）	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	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
深圳富澄電子有限公司	電子零組件製造業、電器批發業、電器零售業、產品外觀設計業、資訊軟體服務業、其他設計業（電子元件設計、積體電路設計、半導體設計）、其他工商服務業(電子元件、積體電路、半導體等電子測試服務)、電子材料批發業、電子材料零售業	$ 13,515 USD 440	(2)A	$ 13,515 USD 440	$ -	$ -	$ 13,515 USD 440	($ 1,566) (USD 52)	100%	($ 1,566) (USD 52)	($ 1,239) (USD 40)	$ -	
無錫橙芯微電子科技有限公司	積體電路、軟體的設計、開發、技術服務；電子產品、儀器儀錶、通信設備、電腦及輔助設備的批發、傭金代理及進出口業務。	63,766	(1)	49,888	13,878	-	63,766	(10,592)	100%	(10,592)	57,783	-	

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（註 2）
$77,281	$77,281	$862,240

註 1： 投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

(1)直接赴大陸地區從事投資。

(2)透過第三地區再投資大陸。

A.透過 Perfect Prime Limited 再投資

(3)其他方式。

註 2： 依據經濟部投審會「大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定之限額之百分之六十。

註 3： 本表所列外幣資產及損益金額係分別按 107 年 12 月 31 日期末及平均匯率 US$ 1=NT$30.715 及 US$ 1=NT$30.149 換算新台幣表達。

富鼎先進電子股份有限公司及子公司

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，及其價格、付款條件、未實現損益及其他相關資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	交易類型	進、銷貨	價格	交易條件		應收（付）票據、帳款		未實現損益	備註
		金額		付款條件	與一般交易之比較	金額	百分比		
無錫橙芯微電子科技有限公司	銷貨	($ 87,532)	註1	月結 60 天	相當	$ 12,238	2%	$ -	
	進貨	54,795	註1	月結 60 天	相當	(4,838)	1%	-	

註 1：本公司與關係人間之交易係依雙方約定交易價格進行。