

昇達科技股份有限公司

個體財務報告暨會計師查核報告

民國108及107年度

地址：基隆市七堵區工建路1號

電話：(02)24525533

§ 目 錄 §

項	目	頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、封 面		1		-
二、目 錄		2		-
三、會計師查核報告		3~6		-
四、個體資產負債表		7		-
五、個體綜合損益表		8~10		-
六、個體權益變動表		11		-
七、個體現金流量表		12~13		-
八、個體財務報告附註				
(一) 公司沿革		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		14~17		三
(四) 重大會計政策之彙總說明		17~29		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		30~64		六~二八
(七) 關係人交易		64~68		二九
(八) 質抵押之資產		68		三十
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾		-		-
(十) 重大之災害損失		-		-
(十一) 重大之期後事項		-		-
(十二) 其 他		68~70		三一
(十三) 附註揭露事項				
1. 重大交易事項相關資訊		70		三二
2. 轉投資事業相關資訊		70~71		三二
3. 大陸投資資訊		70~71		三二
(十四) 部門資訊		-		-
九、重要會計科目明細表		82~97		-

會計師查核報告

昇達科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

昇達科技股份有限公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表以及個體財務報表附註（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，上開個體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編製，足以允當表達昇達科技股份有限公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師民國 108 年度係依照會計師查核簽證財務報表規則、金融監督管理委員會民國 109 年 2 月 25 日金管證審字第 1090360805 號函及一般公認審計準則執行查核工作；民國 107 年度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個體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，與昇達科技股份有限公司保持超然獨立，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，對昇達科技股份有限公司民國 108 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財

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。

茲對昇達科技股份有限公司民國 108 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

特定客戶銷貨收入真實性

昇達科技股份有限公司民國 108 年度之營業收入中，來自特定客戶營業收入較去年同期成長率顯著高於整體成長率，且該等客戶交易金額對整體營業收入係屬重大，因此將對特定客戶銷貨收入真實性考量為民國 108 年度關鍵查核事項。

與銷貨收入認列相關會計政策暨攸關揭露資訊，請參閱個體財務報表附註四。

本會計師對於上開所述特定客戶銷貨收入真實性已執行主要查核程序包括：

1. 瞭解與對特定客戶銷貨交易相關之內部控制制度，並抽樣測試其設計與執行之有效性。
2. 自全年度之特定客戶銷貨交易執行證實性測試，覆核相關交易表單是否齊備及入帳時點與金額是否相符。
3. 對特定客戶應收帳款年底餘額寄發函證，並對未能及時收回詢證回函者執行替代程序，包括查核交易憑證及期後收款狀況。

管理階層與治理單位對財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估昇達科技股份有限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昇達科技股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

昇達科技股份有限公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體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個體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個體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. 辨認並評估個體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，惟其目的非對昇達科技股份有限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，以及使昇達科技股份有限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個體財務報表使用者注意個體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昇達科技股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。

6. 對於昇達科技股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成昇達科技股份有限公司查核意見。

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，決定對昇達科技股份有限公司民國 108 年度個體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 郭 慈 容

郭慈容



會計師 黃 秀 椿

黃秀椿



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 109 年 3 月 24 日

民國 108 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

		108年12月31日		107年12月31日	
代 碼	資 產	金 額	%	金 額	%
流動資產					
1100	現金及約當現金(附註四及六)	\$ 143,435	7	\$ 128,773	6
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註四及七)	243,557	11	112,982	6
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產(附註四、九及三十)	500	-	500	-
1150	應收票據(附註四及十)	1,087	-	458	-
1170	應收帳款(附註四、五及十)	186,797	9	213,430	10
1180	應收帳款—關係人(附註四、五、十及二九)	5,140	-	2,667	-
1200	其他應收款(附註四、十及二九)	7,693	-	1,945	-
130X	存貨(附註四及十一)	60,353	3	75,096	4
1410	預付款項(附註十六)	5,402	-	9,195	-
1470	其他流動資產(附註十七)	2,368	-	1,454	-
11XX	流動資產總計	656,532	30	546,500	26
非流動資產					
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註四及七)	17,526	1	23,036	1
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)	81,986	4	90,529	5
1550	採用權益法之投資(附註四及十二)	766,953	35	761,052	37
1600	不動產、廠房及設備(附註四、五、十三及三十)	632,340	29	632,005	31
1755	使用權資產(附註三、四及十四)	806	-	-	-
1821	無形資產(附註四及十五)	6,776	-	7,358	-
1840	遞延所得稅資產(附註四及二二)	8,212	-	4,147	-
1975	淨確定福利資產(附註四及二十)	292	-	156	-
1990	其他非流動資產(附註十七)	8,719	1	5,631	-
15XX	非流動資產總計	1,523,610	70	1,523,915	74
1XXX	資 產 總 計	\$ 2,179,942	100	\$ 2,070,415	100
負債及權益					
流動負債					
2150	應付票據(附註十八)	\$ 309	-	\$ 59	-
2170	應付帳款(附註十八)	25,683	1	48,148	2
2180	應付帳款—關係人(附註十八及二九)	14,717	1	16,218	1
2220	其他應付款(附註四、十九及二九)	111,839	5	104,905	5
2230	本期所得稅負債(附註四及二三)	21,241	1	19,145	1
2280	租賃負債—流動(附註三、四及十四)	810	-	-	-
2399	其他流動負債(附註十九及二九)	15,958	1	13,623	1
21XX	流動負債總計	190,517	9	202,098	10
非流動負債					
2570	遞延所得稅負債(附註四及二三)	27,541	1	15,143	-
2645	存入保證金	132	-	139	-
25XX	非流動負債總計	27,673	1	15,282	-
2XXX	負債總計	218,210	10	217,380	10
權益(附註四、二一及二五)					
3110	普通股	602,118	28	566,223	27
3200	資本公積	894,886	41	862,884	42
保留盈餘					
3310	法定盈餘公積	208,767	10	184,694	9
3350	未分配盈餘	243,848	11	228,733	11
3300	保留盈餘總計	452,615	21	407,427	20
3400	其他權益	7,113	-	16,501	1
3XXX	權益總計	1,961,732	90	1,853,035	90
負債與權益總計		\$ 2,179,942	100	\$ 2,070,415	100

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

昇達科技股份有限公司

個體綜合損益表

民國 108 年及 107 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		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註四、二二及二九）				
4100	銷貨收入	\$ 788,048	99	\$ 806,649	100
4800	其他營業收入	<u>11,410</u>	<u>1</u>	<u>2,300</u>	<u>-</u>
4000	營業收入合計	<u>799,458</u>	<u>100</u>	<u>808,949</u>	<u>100</u>
	營業成本（附註四、二二及二九）				
5110	銷貨成本	397,819	50	437,123	54
5910	與子公司之未實現利益（附註四）	(182)	-	(81)	-
5920	與子公司之已實現銷貨利益	<u>226</u>	<u>-</u>	<u>1,928</u>	<u>-</u>
5950	已實現營業毛利	<u>401,683</u>	<u>50</u>	<u>373,673</u>	<u>46</u>
	營業費用（附註四、十及二二）				
6100	推銷費用	63,461	8	57,681	7
6200	管理費用	65,840	8	58,516	7
6300	研究發展費用	96,979	12	92,005	11
6450	預期信用減損損失	<u>2,441</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>228,721</u>	<u>28</u>	<u>208,202</u>	<u>25</u>
6900	營業淨利	<u>172,962</u>	<u>22</u>	<u>165,471</u>	<u>21</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業外收入及支出 (附註四、二二及二九)				
7190	其他收入	\$ 30,344	4	\$ 21,624	2
7020	其他利益及損失	(386)	-	24,749	3
7050	利息費用	(308)	-	(1,939)	-
7060	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額 (附註十二)	83,121	10	54,323	7
7225	處分採用權益法之投資利益 (附註四、十二及二六)	15,714	2	-	-
7000	營業外收入及支出合計	128,485	16	98,757	12
7900	繼續營業單位稅前淨利	301,447	38	264,228	33
7950	所得稅費用 (附註四及二三)	(51,336)	(7)	(43,476)	(6)
8200	本年度淨利	250,111	31	220,752	27
	其他綜合損益				
	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	3,124	1	3,418	1
8330	採用權益法認列之子公司之其他綜合損益之份額	2,955	-	-	-
8311	確定福利計畫之再衡量數 (附註四及二十)	(90)	-	502	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅 (附註四及二三)	18	-	(76)	-

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
	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(附註四)	(\$ 15,631)	(2)	(\$ 740)	-
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅(附註四及二三)	3,119	-	(133)	-
8300	其他綜合損益淨額	(6,505)	(1)	2,971	1
8500	本年度綜合損益總額	\$ 243,606	30	\$ 223,723	28
	每股盈餘(附註二四)				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	\$ 4.15		\$ 3.76	
9810	稀 釋	\$ 4.06		\$ 3.69	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：陳淑敏



經理人：吳東義



會計主管：李樹影





民國 100 年 12 月 31 日

單位：新台幣萬元

代 碼	說 明	資 本 公 積 金 (附 註 二、一、二、五、六、七)										其 他 備 查 帳 目		
		資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金
AI	107 年 1 月 1 日餘額	51,381,261	\$ 315,852	\$ 548,944	\$ 16,967	\$ 47,080	\$ 3,631	\$ 656,437	\$ 168,002	\$ 184,420	\$ 354,405	\$ 7,783	\$ 6,183	\$ 1,195,898
B1	106 年度盈餘分配公積金	-	-	-	-	-	-	-	18,423	(18,421)	-	-	-	-
B2	106 年度盈餘分配公積金	-	-	-	-	-	-	-	-	(18,424)	(18,424)	-	-	(18,424)
C13	資本公積金分配股利	-	-	(47,609)	-	-	-	(47,609)	-	-	-	-	-	(47,609)
E1	現金增資	6,500,000	45,100	281,000	-	-	-	281,000	-	-	-	-	-	386,000
F1	員工認股權計畫下發行之普通股	541,100	5,411	30,880	(7,358)	-	-	23,548	-	-	-	-	-	27,799
D1	107 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	258,732	108,752	-	-	220,752
D5	107 年度盈餘分配公積金	-	-	-	-	-	-	-	-	435	(435)	(875)	(3,418)	(3,871)
D6	107 年度盈餘分配公積金	-	-	-	-	-	-	-	-	211,178	211,178	(875)	(3,418)	212,773
O1	非控制權益一處分公司部分收購	-	-	-	-	2,699	-	2,699	-	-	-	-	-	2,699
O1	非控制權益一處分公司部分收購	-	-	-	-	(3,063)	-	(3,063)	-	-	-	-	-	(3,063)
T1	107 年度盈餘分配公積金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z1	107 年 12 月 31 日餘額	56,622,341	566,223	792,174	33,330	44,727	1,630	862,884	186,694	255,733	467,627	6,860	8,611	1,453,035
B1	107 年度盈餘分配公積金	-	-	-	-	-	-	-	21,079	(21,079)	-	-	-	-
B2	107 年度盈餘分配公積金	-	-	-	-	-	-	-	-	(184,402)	(184,402)	-	-	(184,402)
B3	本公司股東現金股利	3,401,421	34,014	-	-	-	-	-	-	(34,014)	(34,014)	-	-	-
C13	資本公積金分配股利	-	-	(28,348)	-	-	-	(28,348)	-	-	-	-	-	(28,348)
C7	採用權益法以列之關聯企業及合資之盈餘	-	-	-	-	-	-	-	-	9,390	(9,390)	-	-	-
N1	員工認股權計畫下發行普通股	688,100	6,881	35,035	(10,114)	-	-	25,823	-	-	-	-	-	32,702
D1	108 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	256,211	256,111	-	-	256,111
D5	108 年度盈餘分配公積金	-	-	-	-	-	-	-	-	3,883	(3,883)	(12,612)	(3,374)	(5,505)
D6	108 年度盈餘分配公積金	-	-	-	-	-	-	-	-	232,994	232,994	(12,612)	(3,374)	243,406
T1	108 年度盈餘分配公積金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z1	108 年 12 月 31 日餘額	60,711,852	607,118	799,234	30,336	44,727	30,083	895,888	208,282	243,848	453,635	(5,622)	(12,725)	1,461,292



董事長：陳洲廷

本財務報告為本報之一部分。



經理人：高東成



會計主管：李朝利

昇達科技股份有限公司

個體現金流量表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		108年度	107年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 301,447	\$ 264,228
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	24,390	25,608
A20200	攤銷費用	3,793	4,381
A20300	預期信用減損損失	2,441	-
A29900	長期預付款攤銷	-	652
A21900	員工認股權酬勞成本	6,960	13,039
A20900	財務成本	308	1,939
A21200	利息收入	(1,252)	(3,980)
A21300	股利收入	(13,066)	(8,783)
A23700	存貨跌價及呆滯迴升損失(利益)	6,143	(1,838)
A22400	採用權益法之子公司損益份額	(83,121)	(54,323)
A22500	處分不動產、廠房及設備利益—淨額	(2,722)	(6,093)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產之淨利益	(3,658)	(4,014)
A23100	處分子公司利益	(15,714)	-
A23900	與子公司之未實現利益	182	81
A24000	與子公司之已實現利益	(226)	(1,928)
A24100	未實現外幣兌換損失	5,400	375
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	(122,236)	(88,677)
A31130	應收票據	(629)	(458)
A31150	應收帳款(含關係人)	16,189	(64,637)
A31180	其他應收款(含關係人)	(5,885)	(502)
A31200	存 貨	8,600	(11,352)
A31230	預付款項	3,031	(205)
A31240	其他流動資產	(914)	1,626
A32130	應付票據	250	-
A32150	應付帳款(含關係人)	(23,720)	9,844
A32180	其他應付款項	6,935	12,768
A32240	淨確定福利負債	(226)	(271)
A32230	其他流動負債	2,335	3,513
A33000	營運產生之現金	115,035	90,993
A33100	收取之利息	1,252	3,980

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年度	107年度
A33300	支付之利息	(\$ 293)	(\$ 1,939)
A33500	支付之所得稅	(37,770)	(38,991)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>78,224</u>	<u>54,043</u>
投資活動之現金流量			
B00030	透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產減資退回股款	11,667	6,667
B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金融 資產	829	88
B02200	取得子公司股份之淨現金流出	-	(60,000)
B02300	處分子公司之淨現金流入(附註二六)	95,170	-
B07600	收取其他股利	13,066	8,783
B07600	收取子公司股利	3,308	2,029
B07100	預付設備款增加	(17,641)	(3,505)
B02700	購置不動產、廠房及設備	(9,334)	(17,543)
B04500	購置無形資產	(3,211)	(925)
B02800	處分不動產、廠房及設備償款	3,010	6,990
B06800	其他非流動資產減少(增加)	771	(1,941)
B03700	存出保證金增加	(1,294)	-
B03800	存出保證金減少	<u>1,307</u>	<u>168</u>
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	<u>97,648</u>	<u>(59,189)</u>
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	180,000	926,000
C00200	短期借款減少	(180,000)	(1,246,000)
C03000	收取存入保證金	69	63
C03100	存入保證金返還	(76)	(55)
C04020	租賃本金償還	(1,158)	-
C04500	發放現金股利	(192,747)	(215,913)
C04600	發行本公司新股	-	306,000
C05500	處分子公司部分權益償款	-	29,085
C05400	取得子公司股權	-	(21,750)
C04800	員工執行認股權	<u>32,702</u>	<u>27,759</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>(161,210)</u>	<u>(194,811)</u>
EEEE	本年度現金及約當現金增加(減少)數	14,662	(199,957)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>128,773</u>	<u>328,730</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 143,435</u>	<u>\$ 128,773</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：陳淑敏



經理人：吳東義



會計主管：李樹影



昇達科技股份有限公司

個體財務報告附註

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明者外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

昇達科技股份有限公司（以下簡稱本公司）於 88 年 8 月 23 日開始籌設，並於 88 年 9 月 7 日奉准設立。主要營業項目為電子零組件製造及電子材料之批發等業務。

本公司股票自 97 年 1 月 3 日起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

本個體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

本個體財務報告於 109 年 3 月 23 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 將不致造成本公司會計政策之重大變動：

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，該準則取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

租賃定義

本公司選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，先前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約不予重新評估並依 IFRS 16 之過渡規定處理。

本公司為承租人

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

本公司選擇追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

先前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產係以該日之租賃負債金額（並調整先前已認列之預付或應付租賃給付金額）衡量按前述利率折現並以如同於租賃開始日已適用 IFRS 16 之方式衡量。所認列之使用權資產均適用 IAS 36 評估減損。

本公司亦適用下列權宜作法：

1. 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
2. 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃依短期租賃處理。
3. 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。
4. 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定使用後見之明。

本公司於 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率加權平均數為 1.12%。

本公司為出租人

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

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

	108年1月1日 重編前金額	首次適用 之調整	108年1月1日 重編後金額
使用權資產	\$ -	\$ 1,953	\$ 1,953
資產影響	\$ -	\$ 1,953	\$ 1,953
租賃負債—流動	\$ -	\$ 1,143	\$ 1,143
租賃負債—非流動	-	810	810
負債影響	\$ -	\$ 1,953	\$ 1,953
保留盈餘	\$ -	\$ -	\$ -
非控制權益	-	-	-
權益影響	\$ -	\$ -	\$ -

(二) 109 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日（註 1）
IFRS 9、IAS 39 及 IFRS 7 之修正「利率指標變革」	2020 年 1 月 1 日（註 2）
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日（註 3）

註 1：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 2：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間追溯適用此項修正。

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。

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

(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」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022 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報導期間生效。

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

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(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資產外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。

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

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

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司係採權益法處理。為使本個體財務報告之本年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採

用權益法之投資」、「採用權益法之子公司損益份額」及「採用權益法之子公司其他綜合損益份額」暨相關權益項目。

(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，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) 外 幣

本公司編製財務報告時，以本公司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。

於編製個體財務報告時，本公司國外營運機構（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，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

若部分處分國外營運機構之子公司未導致喪失控制，係按比例將累計兌換差額併入權益交易計算，但不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

(五) 存 貨

存貨包括原料、物料、製成品及在製品。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。

(六) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體。

權益法下，投資原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有子公司其他權益之變動係按持股比例認列。

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。投資帳面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。

取得成本超過本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期收益。

本公司評估減損時，係以財務報告整體考量現金產生單位並比較其可回收金額與帳面金額。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面金額，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面金額。歸屬於商譽之減損損失不得於後續期間迴轉。

當喪失對子公司控制時，本公司係按喪失控制日之公允價值衡量其對前子公司之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款

與喪失控制當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與本公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

(七) 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司之企業。

本公司對投資關聯企業係採用權益法。

權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

取得成本超過本公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期損益。

關聯企業發行新股時，本公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積—採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

本公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失不分攤至構成投資帳面金額組成部分之任何資產，包括商

譽。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

本公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

(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。

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。若租賃期間較耐用年限短者，則於租賃期間內提列折舊。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) 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。非確定耐用年限無形資產係以成本減除累計減損損失列報。

2. 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。

3. 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) 有形及無形資產（商譽除外）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有形及無形資產（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。共用資產係依合理一致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、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或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本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

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。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括本公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤

銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註二八。

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、按攤銷後成本衡量之應收帳款與存出保證金）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。

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。

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）。

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。

(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

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

本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

3. 金融負債

(1) 後續衡量

本公司所有金融負債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

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。

1. 商品銷貨收入

商品銷貨收入來自通訊元件及材料之銷售。由於通訊元件及材料產品交付至指定地點而滿足履約義務時，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，本公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

2. 勞務收入

勞務收入來自產品重調、加工及維修服務。

隨本公司提供之產品重調、加工及維修服務，客戶同時取得並耗用履約效益，相關收入係於勞務提供時認列。

(十三) 租賃

108 年

本公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

1. 本公司為出租人

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

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. 本公司為出租人

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（包含固定給付）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、殘值保證下預期支付金額、標的資產購買選擇權之評估或用於決定租賃給付之指數或費率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資產負債表。

107 年

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

本公司為承租人

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) 借款成本

所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十五) 政府補助

政府補助僅於可合理確信本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本公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。

(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）及淨確定福利負債（資產）淨利息於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。

(十七) 股份基礎給付協議

1. 給予員工之認股權

員工認股權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。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。本公司辦理現金增資保留員工認購，係確認員工認購股數之日為給與日。

本公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權估計數量。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，並相對調整資本公積－員工認股權科目。

2. 給與子公司員工之權益交割股份基礎給付協議

本公司給與子公司員工以本公司權益工具交割之員工認股權，係視為對子公司之資本投入，並以給與日權益工具之公允價值衡量，於既得期間內認列為對子公司投資帳面金額之增加，並相對調整資本公積－員工認股權科目。

(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

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。

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) 應收帳款之估計減損

應收帳款之估計減損係基於本公司對於違約率及預期損失率之假設。本公司考量歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，以作成假設並選擇減損評估之輸入值。

(二) 不動產、廠房及設備之耐用年限及減損

本公司管理階層決定其不動產、廠房及設備之估計可使用年限折舊方法。該估計乃根據管理階層對類似性質及功能的不動產、廠房及設備的實際可使用年限的經驗而決定。此外，在出現任何顯示不動產、廠房及設備項目之帳面價值可能無法回收的事件或情況出現變化時，管理階層會評估減損。倘可使用年限預計少於預期，則管理階層將增加折舊費用，或撤銷或撤減已報廢或減損之陳舊資產。當不動產、廠房及設備之實際可使用年限或可回收金額有別於原先估計，則做出調整並於有關事件發生期間確認。

六、現金及約當現金

	108年12月31日	107年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 16	\$ 36
活期存款	119,783	115,311
約當現金		
原始到期日在3個月以內之		
銀行定期存款	23,636	13,426
	<u>\$143,435</u>	<u>\$128,773</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	108年12月31日	107年12月31日
銀行存款	0.001%~1.38%	0.001%~0.48%
原始到期日在3個月以內之銀行 定期存款	2.30%~2.55%	3.20%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	108年12月31日	107年12月31日
<u>金融資產—流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
—基金受益憑證	\$ 3,006	\$ 3,048
—國內上市（櫃）股票	<u>240,551</u>	<u>109,934</u>
	<u>\$243,557</u>	<u>\$112,982</u>
<u>金融資產—非流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
—國內興櫃股票	<u>\$ 17,526</u>	<u>\$ 23,036</u>

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	108年12月31日	107年12月31日
<u>非流動</u>		
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資	<u>\$ 81,986</u>	<u>\$ 90,529</u>

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

	108年12月31日	107年12月31日
<u>非流動</u>		
國內投資		
未上市（櫃）股票		
巨頻科技股份有限公司	\$ 52,081	\$ 54,160
遠鼎創業投資股份有 限公司	18,396	26,792
昇榮科技股份有限公司	<u>11,509</u>	<u>9,577</u>
	<u>\$ 81,986</u>	<u>\$ 90,529</u>

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

九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	108年12月31日	107年12月31日
<u>流動</u>		
質押定期存款	\$ 500	\$ 500

(一) 截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，質押定期存款之利率區間皆為年利率 0.81%~1.065%。

(二) 質押定期存款係為進口原物料之關稅擔保之保證金，截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，原始到期日超過一年之保證金皆為 500 仟元。

(三) 按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註三十。

十、應收票據、應收帳款及其他應收款

	108年12月31日	107年12月31日
<u>應收票據</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 1,087	\$ 458
減：備抵損失	-	-
	\$ 1,087	\$ 458
因營業而發生	\$ 1,087	\$ 458
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$189,456	\$213,648
減：備抵損失	(2,659)	(218)
	186,797	213,430
應收帳款－關係人（附註二九）	5,140	2,667
	\$191,937	\$216,097
<u>其他應收款</u>		
其他應收款－關係人（附註二九）	\$ 2,143	\$ 405
其他	5,550	1,540
	\$ 7,693	\$ 1,945

應收帳款

本公司對商品銷售之平均授信期間為 30 天至 120 天。本公司採行之政策係僅與評等相當於投資等級以上（含）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。信用評等資訊係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，並將總交易金額分散至信用評等合格之不同客戶。另透過定期複核及核准之交易對方信用額度以管理信用暴險。

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、區域產業經濟情勢及展望。將個別客戶區分為不同風險群組並依各群組之預期損失率認列備抵損失。

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，例如交易對方正進行清算，本公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

108 年 12 月 31 日

	未逾 期	逾 1 ~ 60 天	逾 61 ~ 90 天	逾 91 ~ 120 天	逾 超過 120 天	合 計
總帳面金額	\$ 97,625	\$ 42,925	\$ 15,671	\$ 6,554	\$ 31,821	\$ 194,596
備抵損失（存續期間預期 信用損失）	(8)	(133)	(409)	(284)	(1,825)	(2,659)
攤銷後成本	\$ 97,617	\$ 42,792	\$ 15,262	\$ 6,270	\$ 29,996	\$ 191,937

107 年 12 月 31 日

	未逾 期	逾 1 ~ 60 天	逾 61 ~ 90 天	逾 91 ~ 120 天	逾 超過 120 天	合 計
總帳面金額	\$ 168,917	\$ 41,833	\$ 1,559	\$ 4,001	\$ 5	\$ 216,315
備抵損失（存續期間預期 信用損失）	(12)	(45)	(23)	(138)	-	(218)
攤銷後成本	\$ 168,905	\$ 41,788	\$ 1,536	\$ 3,863	\$ 5	\$ 216,097

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	108年度	107年度
年初餘額	\$ 218	\$ 4,850
加：本年度提列減損損失	2,441	-
減：本年度實際沖銷	-	(4,632)
年底餘額	<u>\$ 2,659</u>	<u>\$ 218</u>

十一、存 貨

	108年12月31日	107年12月31日
製 成 品	\$ 11,975	\$ 19,421
在 製 品	8,029	15,185
半 成 品	29,661	29,689
原 物 料	<u>10,688</u>	<u>10,801</u>
	<u>\$ 60,353</u>	<u>\$ 75,096</u>

108 及 107 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 397,819 仟元及 437,123 仟元。

108 年度之銷貨成本包括存貨跌價及呆滯損失 6,143 仟元；107 年度銷貨成本包括存貨跌價及呆滯回升利益 1,838 仟元，主係因積極處分呆滯存貨所致。

十二、採用權益法之投資

	108年12月31日	107年12月31日
投資子公司	\$703,789	\$761,052
投資關聯企業	<u>63,164</u>	<u>-</u>
	<u>\$766,953</u>	<u>\$761,052</u>

(一) 投資子公司

	108年12月31日	107年12月31日	說 明
UMT Holdings (Samoa) Limited	\$ 530,252	\$ 519,953	1.
利滙科技股份有限公司	-	73,664	2.
芮特科技股份有限公司	3,764	3,147	1.
正通科技股份有限公司	104,260	103,888	3.
昕達投資股份有限公司	<u>65,513</u>	<u>60,400</u>	4.
	<u>\$ 703,789</u>	<u>\$ 761,052</u>	

本公司於資產負債表日對子公司之所有權權益及表決權百分比如下：

	108年12月31日	107年12月31日
UMT Holdings (Samoa) Limited	100.00%	100.00%
利滙科技股份有限公司	-	70.00%
芮特科技股份有限公司	0.47%	0.47%
正通科技股份有限公司	65.50%	65.50%
昕達投資股份有限公司	100.00%	100.00%

本公司間接持有之投資子公司明細，請參閱附表六。

1. 本公司經經濟部投資審議委員會核准以美金 15,160 仟元對外投資薩摩亞，再轉投資香港，並經由香港間接在大陸地區投資。本公司於薩摩亞成立 UMT Holdings (Samoa) Limited（以下簡稱 UMT Samoa），並由其於香港成立昇達控股（香港）有限公司（以下簡稱昇達香港公司）。為配合 UMT Samoa 投資之關聯企業 Terasilicon Co., Ltd. 之組織架構調整，UMT Samoa 於 108 年 12 月 18 日辦理減資美金 1,389 仟元（請參閱附註十二（二）之說明）。截至 108 年 12 月 31 日止，本公司共匯入 UMT Samoa 資本美金 12,031 仟元，其中投資昇達香港公司美金 1,850 仟元，再透過昇達香港公司轉投資昆山昆升達通信設備有限公司（以下簡稱昆山昆升達公司）美金 1,800 仟元，持股比例為 100%，並再透過昆山昆升達公司轉投資台昕達通信設備（蘇州）有限公司（以下簡稱台昕達公司）人民幣 5,000 仟元，持股比例為 100%。

另 UMT Samoa 於 100 年以美金 11,447 仟元取得昇達通訊（香港）有限公司（以下簡稱昇達通訊公司）95% 股權，並透過其轉投資良特電子（昆山）有限公司（以下簡稱良特公司）100% 之股權。為滿足子公司業務營運需求及充實營運資金，昇達通訊公司決議現金增資 130,000 股，計美金 283 仟元，增資後實收資本額為美金 7,130 仟元，以 102 年 7 月 1 日為增資基準日。因 UMT Samoa 並未依持股比例認購，致增資後 UMT Samoa 持股

比例由原 95%降為 93.27%。良特公司於 104 年 2 月經昆山工商行政管理局核准，正式更名為「昆山昕芮特電子科技有限公司」（以下簡稱昆山昕芮特公司）。

為進行組織架構調整，本公司於 103 年 8 月設立芮特科技股份有限公司（Radiation Technology, Inc.）（以下簡稱芮特公司），昇達通訊公司之股東於 103 年 9 月以其所持有之昇達通訊公司股份與芮特公司之股份進行轉換。轉換後之股權架構係按原持股比例調整。本公司調整後之股權架構係由 UMT Samoa 持有芮特公司 93.27%之股權，並透過芮特公司 100%轉投資昇達通訊公司暨昆山昕芮特公司。相關股權轉換已於 103 年 9 月完成。

為配合芮特公司申請股票第一上櫃股權分散門檻，本公司決議通過芮特公司股權分散案，共釋出子公司 UMT Samoa 持有之芮特公司股份共 5,293 仟股，每股以新台幣價格 39 元釋出，計美金 6,766 仟元，並以 104 年 5 月 31 日為釋股基準日。釋股後，UMT Samoa 對芮特公司之持股比例由 93.27%降為 62.37%。

為配合芮特公司申請第一上櫃前公開承銷及長期營運發展計畫需求，芮特公司於 104 年 10 月 8 日經董事會決議通過辦理現金增資發行普通股 2,284 仟股，按每股 39 元溢價發行，扣除相關發行成本後，合計募得 82,076 仟元，並以 104 年 11 月 30 日為現金增資基準日。另 UMT Samoa 提出 291 仟股供證券商承銷辦理過額配售，價款計 11,315 仟元，上述相關程序完成後，UMT Samoa 對芮特公司之持股比例由 62.37%降為 53.54%。芮特公司股票於 104 年 12 月 2 日起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。

為長期投資考量，截至 108 年 12 月 31 日止，本公司已於公開市場陸續向非控制權益購買芮特公司有價證券 101 仟股，購買價款累計 3,726 仟元，本公司累計直接持有芮特公司之 0.47%股權。

2. (1) 為配合業務拓展需求，提高產業競爭優勢及績效，本公司於 104 年 9 月 21 日董事會決議並於 104 年 10 月 1 日向非關係人購買利滙科技股份有限公司（以下簡稱利滙公司）100% 股權，購買價款共計 171,800 仟元。
(2) 為強化子公司利滙公司股東結構及提升公司營運規模，本公司於 107 年 3 月 14 日處分子公司利滙公司 30% 股權轉讓與策略性股東。
(3) 為配合集團轉投資策略聚焦於集團核心事業發展，本公司於 108 年 7 月 1 日處分子公司利滙公司剩餘 70% 股權，請參閱附註二六。
3. (1) 為配合業務拓展需求，提高產業競爭優勢及績效，本公司於 106 年 9 月 18 日董事會決議並於 106 年 10 月向非關係人購買正通科技股份有限公司（以下簡稱正通公司）51% 股權，購買價款共計 76,500 仟元。
(2) 本公司為擴大營運規模與提升企業整體營運績效，於 107 年 1 月 23 日董事會決議擬以每股 30 元增加取得正通公司之股權，收購完成後持股比例自 51% 增加為 65.5%，本公司已於 107 年 1 月 25 日支付新台幣 21,750 仟元。
4. 子公司昕達投資股份有限公司（以下簡稱昕達投資公司）於 107 年 5 月 31 日經經濟部設立登記，實收資本額為 60,000 仟元，本公司持股比例為 100%。

併購產生之投資溢價減損評估

本公司帳列採用權益法之投資包含，100 年 6 月 1 日透過子公司 UMT Samoa 取得昇達通訊公司 95% 股權，並透過其轉投資昆山昕芮特公司之投資成本與取得股權淨值之溢額（美金 2,082 仟元）及 106 年 10 月 3 日取得正通科技股份有限公司之投資成本與取得淨值溢額 19,602 仟元，截至 108 年 12 月 31 日上述溢額合計為 55,074 仟元。

本公司依國際財務報導準則之規定分別評估上述公司營運所使用之淨資產有無價值減損情事。並依下列現金產生單位評估減損：

(一) 射頻部門－昆山昕芮特公司

108 年 12 月 31 日供該現金產生單位營運所使用之淨資產帳面價值合計為 763,473 仟元，已包含商譽 62,414 仟元及可歸屬個別資產之溢價 24,687 仟元，本公司管理階層按該淨資產之使用價值評估其可回收金額，相關折現率為 16.36%。

茲將影響可回收金額評估之主要關鍵假設及決定各主要關鍵假設數值之方法說明如下：

1. 預計營業收入成長率：營業收入係依據天線、射頻線、射頻連接器及線束產品之預計未來全球成長率估計之。
2. 未扣除折舊及攤銷前之銷貨成本佔營業收入之比率係以 108 年度實際比率推估。
3. 預計營業費用：以 108 年度實際營業費用佔營業收入比率為基礎，推估各年度預計營業費用。

依上述關鍵假設計算之可回收金額，均較 108 年 12 月 31 日淨資產之帳面價值為高，經評估並無資產減損之虞。

(二) 射頻部門－正通公司

108 年 12 月 31 日供該現金產生單位營運所使用之淨資產帳面價值合計為 148,851 仟元，已包含商譽 19,602 仟元及可歸屬個別資產之溢價 25,735 仟元。本公司管理階層按該淨資產之使用價值評估其可回收金額，相關折現率為 13.43%。

茲將影響可回收金額評估之主要關鍵假設及決定各主要關鍵假設數值之方法說明如下：

1. 預計營業收入成長率：營業收入係依據天線、連接器、線束、及新產品之預計未來全球 4G/5G 通訊設備成長率及提高台灣通訊市場市佔率估計之。
2. 未扣除折舊及攤銷前之銷貨成本佔營業收入之比率係以 108 年度實際比率推估。
3. 預計營業費用：以 108 年度實際營業費用佔營業收入比率為基礎，推估各年度預計營業費用。

依上述關鍵假設計算之可回收金額，均較 108 年 12 月 31 日淨資產之帳面價值為高，經評估並無資產減損之虞。

108 及 107 年度採權益法認列之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表認列。

(二) 投資關聯企業（107 年底：無）

	108年12月31日	
	金 額	所 持 股 權 及 表 決 權 比 例
個別不重大之關聯企業		
雷捷電子股份有限公司（以下簡稱「雷捷公司」）	\$ 63,164	26.82%

本公司對關聯企業皆採權益法衡量。

個別不重大之關聯企業彙總資訊

	108年10月8日 至12月31日
本公司享有之份額	
繼續經營單位本期淨利	(\$ 2,372)

子公司 UMT Samoa 投資之關聯企業 Terasilicon Co.,Ltd. (Cayman)於 108 年 9 月董事會決議調整資本結構及營運重心，進行組織架構調整。Terasilicon Co.,Ltd. (Cayman)以其 100%持有之子公司雷捷公司股票作價做為減資返還股東之股款。另本公司 108 年 9 月董事會決議，為提升管理效率與簡化集團組織調整投資架構，原以 100%持有之子公司 UMT Holdings (Samoa) Limited 間接持有之 Terasilicon Co.,Ltd 股權，調整由本公司依原持有股權比例直接持有雷捷公司 32.36%之股權，上述交易已於 108 年 10 月 8 日完成。

另本公司於 108 年 10 月末參與雷捷公司現金增資，因此持股比例減少為 26.82%；上述未按持股比例認列對雷捷公司之增資，致增加資本公積－採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數 22,430 仟元。

十三、不動產、廠房及設備

	108年12月31日
自 用	\$ 610,578
營業租賃出租（附註十四）	<u>21,762</u>
	<u>\$ 632,340</u>

	108年度								
成 本	自 有 土 地	土 地 改 良 物	建 築 物	機 器 設 備	模 具 設 備	試 驗 設 備	運 輸 設 備	辦 公 設 備	及 其 他 合 計
108年1月1日餘額	\$ 256,093	\$ 114	\$ 388,544	\$ 151,935	\$ 11,725	\$ 39,218	\$ 3,787	\$ 18,253	\$ 869,669
增 添	-	-	530	16,562	-	5,048	-	1,725	23,865
處 分	-	-	-	(9,418)	-	-	(835)	(135)	(10,388)
108年12月31日餘額	<u>256,093</u>	<u>114</u>	<u>389,074</u>	<u>159,079</u>	<u>11,725</u>	<u>44,266</u>	<u>2,952</u>	<u>19,843</u>	<u>883,146</u>
累計折舊									
108年1月1日餘額		114	70,624	116,119	11,237	20,530	2,834	16,205	237,663
折舊費用		-	9,977	8,916	296	3,124	293	637	23,243
處 分		-	-	(9,130)	-	-	(835)	(135)	(10,100)
108年12月31日餘額		<u>114</u>	<u>80,601</u>	<u>115,905</u>	<u>11,533</u>	<u>23,654</u>	<u>2,292</u>	<u>16,707</u>	<u>250,806</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 256,093</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 308,473</u>	<u>\$ 43,174</u>	<u>\$ 192</u>	<u>\$ 20,612</u>	<u>\$ 660</u>	<u>\$ 3,136</u>	<u>\$ 632,340</u>

	107年度								
成 本	自 有 土 地	土 地 改 良 物	建 築 物	機 器 設 備	模 具 設 備	試 驗 設 備	運 輸 設 備	辦 公 設 備	及 其 他 合 計
107年1月1日餘額	\$ 256,093	\$ 114	\$ 387,524	\$ 160,736	\$ 11,725	\$ 41,848	\$ 4,456	\$ 18,354	\$ 880,850
增 添	-	-	1,020	14,990	-	2,237	-	109	18,356
處 分	-	-	-	(23,791)	-	(4,867)	(669)	(210)	(29,537)
107年12月31日餘額	<u>256,093</u>	<u>114</u>	<u>388,544</u>	<u>151,935</u>	<u>11,725</u>	<u>39,218</u>	<u>3,787</u>	<u>18,253</u>	<u>869,669</u>
累計折舊									
107年1月1日餘額		114	60,670	127,958	10,515	22,658	2,810	15,892	240,617
折舊費用		-	9,954	11,231	722	2,740	438	523	25,608
處 分		-	-	(23,070)	-	(4,868)	(414)	(210)	(28,562)
107年12月31日餘額		<u>114</u>	<u>70,624</u>	<u>116,119</u>	<u>11,237</u>	<u>20,530</u>	<u>2,834</u>	<u>16,205</u>	<u>237,663</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ 256,093</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 317,920</u>	<u>\$ 35,816</u>	<u>\$ 488</u>	<u>\$ 18,688</u>	<u>\$ 953</u>	<u>\$ 2,048</u>	<u>\$ 632,006</u>

本公司以營業租賃出租自有土地及建築物，主係出租予員工作為宿舍，租賃期間為1~2年。承租人於租賃期間結束時，對該資產不具有優惠承購權。

本公司108及107年度皆無利息資本化之情事。

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

土地改良物	3 年
房屋主建物	15 年、20 年、25 年、50 年
房屋附屬設備	3 至 5 年、10 年、20 年
機器設備	5 至 10 年
模具設備	2 至 3 年、5 年
試驗設備	5 至 7 年、10 年
運輸設備	5 年、7 年
辦公設備及其他	3 至 7 年、10 年

本公司已提供部分土地暨建築物作為向銀行申請借款額度之擔保品，請參閱附註三十。

十四、租賃協議

(一) 使用權資產－108 年

	<u>108年12月31日</u>
使用權資產帳面金額	
運輸設備	\$ <u>806</u>
	<u>108年度</u>
使用權資產之折舊費用	
運輸設備	\$ <u>1,147</u>

(二) 使用權負債－108 年

	<u>108年12月31日</u>
租賃負債帳面金額	
流動	\$ <u>810</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	<u>108年12月31日</u>
運輸設備	1.12%

(三) 重要承租活動及條款

本公司承租若干運輸設備以供營業使用，租賃期間為 3 年。該等並無續租或承購權之條款。

(四) 其他租賃資訊

本公司以營業租賃出租自有不動產、廠房及設備之協議請分別參閱附註十三。

108 年

	<u>108年度</u>
短期租賃費用	\$ <u>586</u>
租賃之現金（流出）總額	(\$ <u>1,728</u>)

本公司選擇對符合短期租賃之辦公設備、運輸設備及符合低價值資產租賃之若干資產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。

108 年度短期租賃費用亦包含其他租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束且選擇適用認列豁免之租賃，108 年 12 月 31 日適用認列豁免之短期租賃承諾金額為 292 仟元。

107 年

當期認列於損益之租賃給付如下：

	<u>107年度</u>
最低租賃給付	\$ <u>1,660</u>

十五、無形資產

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
	<u>電腦軟體成本</u>	<u>電腦軟體成本</u>
<u>成 本</u>		
年初餘額	\$ 16,107	\$ 18,312
單獨取得	3,211	925
本年度除列	(<u>1,628</u>)	(<u>3,130</u>)
年底餘額	<u>17,690</u>	<u>16,107</u>
<u>累計攤銷</u>		
年初餘額	8,749	7,498
攤銷費用	3,793	4,381
本年度除列	(<u>1,628</u>)	(<u>3,130</u>)
年底餘額	<u>10,914</u>	<u>8,749</u>
年底淨額	<u>\$ 6,776</u>	<u>\$ 7,358</u>

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體成本	1 至 5 年
--------	---------

十六、預付款項－流動

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
預付貨款	\$ 375	\$ 945
其 他	<u>5,027</u>	<u>8,250</u>
	<u>\$ 5,402</u>	<u>\$ 9,195</u>

十七、其他資產

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
暫付款及代付款	<u>\$ 2,368</u>	<u>\$ 1,454</u>

(接次頁)

(承前頁)

	108年12月31日	107年12月31日
<u>非流動</u>		
預付設備款	\$ 6,131	\$ 2,259
存出保證金	1,706	1,719
其 他	882	1,653
	<u>\$ 8,719</u>	<u>\$ 5,631</u>

十八、應付票據及應付帳款

	108年12月31日	107年12月31日
<u>應付票據</u>		
非因營業而發生	\$ 309	\$ 59
<u>應付帳款</u>		
因營業而發生	\$ 25,663	\$ 48,148
<u>應付帳款－關係人（附註二九）</u>		
因營業而發生	\$ 14,717	\$ 16,218

本公司應付帳款之平均付款期間為 30 天至 120 天，本公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付帳款於預先約定之信用期限內償還。

十九、其他負債

	108年12月31日	107年12月31日
<u>流動</u>		
其他應付款		
應付薪資及獎金	\$ 88,259	\$ 80,209
員工福利負債	9,943	9,208
其 他	13,637	15,488
	<u>\$111,839</u>	<u>\$104,905</u>
其他負債		
預收款項	\$ 1,918	\$ 1,643
遞延政府補助收入	-	5,398
其 他	14,040	6,582
	<u>\$ 15,958</u>	<u>\$ 13,623</u>

二十、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

本公司適用「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 2% 提撥員工退休金，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。

列入個體資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	108年12月31日	107年12月31日
確定福利義務現值	\$ 6,697	\$ 6,304
計畫資產公允價值	(6,989)	(6,460)
淨確定福利資產	(\$ 292)	(\$ 156)

淨確定福利負債（資產）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（資 產）
107 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 7,124	(\$ 6,507)	\$ 617
服務成本			
利息費用（收入）	102	(95)	7
認列於損益	102	(95)	7
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於 淨利息之金額外）	-	(169)	(169)
精算損失—人口統計假 設變動	227	-	227
精算利益—經驗調整	(560)	-	(560)
認列於其他綜合損益	(333)	(169)	(502)

（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(資產)
雇主提撥	\$ -	(\$ 278)	(\$ 278)
福利支付	(589)	589	-
107年12月31日	<u>\$ 6,304</u>	<u>(\$ 6,460)</u>	<u>(\$ 156)</u>
108年1月1日餘額	<u>\$ 6,304</u>	<u>(\$ 6,460)</u>	<u>(\$ 156)</u>
服務成本			
利息費用(收入)	87	(90)	(3)
認列於損益	<u>87</u>	<u>(90)</u>	<u>(3)</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	(216)	(216)
精算損失—人口統計假 設變動	378	-	378
精算利益—經驗調整	(72)	-	(72)
認列於其他綜合損益	<u>306</u>	<u>(216)</u>	<u>90</u>
雇主提撥	-	(223)	(223)
福利支付	-	-	-
108年12月31日	<u>\$ 6,697</u>	<u>(\$ 6,989)</u>	<u>(\$ 292)</u>

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：

	108年12月31日	107年12月31日
折現率	1.00%	1.375%
薪資預期增加率	3.00%	3.00%

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：

	108年12月31日	107年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 255)	(\$ 252)
減少 0.25%	\$ 267	\$ 265
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 258	\$ 257
減少 0.25%	(\$ 248)	(\$ 246)

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。

	108年12月31日	107年12月31日
預期 1 年內提撥金額	\$ 208	\$ 253
確定福利義務平均到期期間	15.6年	16.4年

二一、權益

(一) 普通股股本

	108年12月31日	107年12月31日
額定股數（仟股）	100,000	70,000
額定股本	\$ 1,000,000	\$ 700,000
已發行且已收足股款之股數 （仟股）	60,712	56,622
已發行股本	\$ 607,118	\$ 566,223

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。

106 年 11 月 13 日董事會決議現金增資發行新股 4,500 仟股，每股面額 10 元，並以每股新台幣 68 元溢價發行，增資後實收股本為 560,812 仟元。上述現金增資案業經金管會證券期貨局於 107 年 1 月 12 日核准申報生效，並經董事會決議，以 107 年 3 月 8 日為增資基準日，並已於 107 年 4 月 9 日完成變更登記。

本公司於 108 年 6 月 21 日舉行股東常會，決議通過盈餘轉增資，配發新股 3,401 仟股，每股面額 10 元，共計股本 34,014 仟元。上述盈餘轉增資案業經金管會證期局於 108 年 7 月 17 日申報生效在案，

並經 108 年 7 月 19 日之董事會決議以 108 年 8 月 17 日為增資基準日。

(二) 資本公積

	108年12月31日	107年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>		
股票發行溢價	\$763,730	\$766,254
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	44,727	44,727
<u>僅得用以彌補虧損(2)</u>		
認列對子公司所有權權益變動數(3)	30,089	2,633
員工認股權執行之股票發行溢價	37,084	26,970
員工認股權—已失效	85	85
<u>不得作為任何用途</u>		
員工認股權	19,171	22,215
	<u>\$894,886</u>	<u>\$862,884</u>

1. 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。
2. 因採用權益法之投資、員工認股權及可轉換公司債認股權產生之資本公積，除彌補虧損外，不得作為任何用途。
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，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股息紅利。修正後章程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。

公司股利發放方式可採股票股利與現金股利二種方式。其中現金股利之比率不低於 10%。每年由董事會擬具分配案，經股東會決議之。

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 號函及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司分別於 108 年 6 月 21 日及 107 年 6 月 22 日舉行股東常會，分別決議通過 107 及 106 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	107年度	106年度	107年度	106年度
法定盈餘公積	\$ 22,073	\$ 18,621		
現金股利	164,402	168,244	\$ 2.9	\$ 3.0
股票股利	34,014	-	0.6	-

另本公司股東常會於 108 年 6 月 21 日及 107 年 6 月 22 日股東常會決議以資本公積－股票發行溢價 28,345 仟元及 47,669 仟元發放現金，每股獲配現金 0.5 元及 0.85 元。

本公司 109 年 3 月 23 日董事會擬議 108 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	\$ 24,360	
現金股利	218,890	\$ 3.6

另本公司 109 年 3 月 23 日董事會擬議以資本公積－股票發行溢價 24,321 仟元發放現金，每股獲配現金 0.4 元。

有關 108 年度之盈餘分配案尚待預計於 109 年 6 月 19 日召開之股東常會決議。

二二、繼續營業單位淨利

繼續營業單位淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	108年度	107年度
租金收入		
營業租賃租金收入(附註二九)		
一廠房及員工宿舍租金收入	\$ 1,127	\$ 862
利息收入		
銀行存款	1,102	3,503
資金貸與關係人利息(附註二九)	150	477
股利收入(附註四)	13,066	8,783
其 他(附註二九)	14,899	7,999
	<u>\$ 30,344</u>	<u>\$ 21,624</u>

(二) 其他利益及損失

	108年度	107年度
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 2,722	\$ 6,093
淨外幣兌換(損)益	(6,588)	14,643
金融資產損益		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	3,658	4,014
其 他	(178)	(1)
	<u>(\$ 386)</u>	<u>\$ 24,749</u>

(三) 外幣兌換損益

	108年度	107年度
外幣兌換利益總額	\$ 7,250	\$ 27,860
外幣兌換損失總額	(13,838)	(13,217)
淨(損)益	<u>(\$ 6,588)</u>	<u>\$ 14,643</u>

(四) 財務成本

	108年度	107年度
銀行借款利息	\$ 293	\$ 1,939
租賃負債利息	15	-
	<u>\$ 308</u>	<u>\$ 1,939</u>

(五) 折舊及攤銷

	108年度	107年度
不動產、廠房及設備	\$ 23,243	\$ 25,608
使用權資產	1,147	-
無形資產	<u>3,793</u>	<u>4,381</u>
合 計	<u>\$ 28,183</u>	<u>\$ 29,989</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 13,045	\$ 17,549
營業費用	<u>11,345</u>	<u>8,059</u>
	<u>\$ 24,390</u>	<u>\$ 25,608</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 384	\$ 722
營業費用	<u>3,409</u>	<u>3,659</u>
	<u>\$ 3,793</u>	<u>\$ 4,381</u>

(六) 員工福利費用

	108年度	107年度
退職後福利（附註二五）		
確定提撥計畫	\$ 7,426	\$ 7,421
確定福利計畫	(<u>3</u>)	<u>7</u>
	7,423	7,428
薪資費用	223,533	226,090
勞健保費用	16,149	16,408
其他用人費用	<u>9,204</u>	<u>9,748</u>
員工福利費用合計	<u>\$256,309</u>	<u>\$259,674</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 97,137	\$106,124
營業費用	<u>159,172</u>	<u>153,550</u>
	<u>\$256,309</u>	<u>\$259,674</u>

(七) 員工酬勞及董事酬勞

本公司係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以不低於 8% 及不高於 3% 提撥員工酬勞及董事酬勞。108 及 107 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 109 年 3 月 23 日及 108 年 3 月 22 日經董事會決議如下：

估列比例

	108年度	107年度
員工酬勞	8.00%	8.00%
董事酬勞	2.01%	1.95%

金 額

	108年度				107年度			
	現	金	股	票	現	金	股	票
員工酬勞	\$ 26,798		\$	-	\$ 23,474		\$	-
董事酬勞	6,726			-	5,729			-

年度個體財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

107 及 106 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 107 及 106 年度個體財務報告之認列金額並無差異。

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

二三、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目：

	108年度	107年度
當期所得稅		
當期產生者	\$ 39,820	\$ 36,778
以前年度之調整	108	(3,745)
其 他	(62)	-
遞延所得稅		
當期產生者	11,470	9,053
稅率變動	-	(195)
以前年度之調整	-	1,585
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 51,336</u>	<u>\$ 43,476</u>

會計所得與所得稅費用之調節：

	108年度	107年度
稅前淨利	<u>\$301,447</u>	<u>\$264,228</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 60,290	\$ 52,845
稅上不得計入之收益	(9,000)	(7,014)
稅率變動	-	(195)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度調整	108	(2,160)
其 他	(<u>62</u>)	<u>-</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 51,336</u>	<u>\$ 43,476</u>

我國於 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%。該修正並規定 107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%降為 5%。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	108年度	107年度
<u>遞延所得稅</u>		
稅率變動	\$ -	(\$ 257)
認列於其他綜合損益之所得稅		
利益（費用）		
— 國外營運機構換算	3,119	148
— 確定福利計劃再衡量數	<u>18</u>	(<u>100</u>)
	<u>\$ 3,137</u>	(<u>\$ 209</u>)

(三) 本期所得稅負債

	108年12月31日	107年12月31日
應付所得稅	<u>\$ 21,241</u>	<u>\$ 19,145</u>

(四) 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：

108 年度

	年 初 餘 額	認列於損益	認列於其他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>				
存貨跌價及呆滯損失	\$ 2,044	\$ 1,229	\$ -	\$ 3,273
海外發貨倉未實現銷貨 毛利	145	(145)	-	-
遞延收入	54	(9)	-	45
備抵呆帳	-	141	-	141
確定福利退休計畫	62	-	18	80
員工未休假獎金	1,842	147	-	1,989
未實現兌換損失	-	1,288	-	1,288
國外營運機構換算	-	-	1,396	1,396
	<u>\$ 4,147</u>	<u>\$ 2,651</u>	<u>\$ 1,414</u>	<u>\$ 8,212</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
權益法投資利益	\$13,411	\$14,130	\$ -	\$27,541
國外營運機構換算	1,723	-	(1,723)	-
未實現兌換利益	9	(9)	-	-
	<u>\$15,143</u>	<u>\$14,121</u>	<u>(\$ 1,723)</u>	<u>\$27,541</u>

107 年度

	年 初 餘 額	認列於損益	認列於其他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>				
存貨跌價及呆滯損失	\$ 2,050	(\$ 6)	\$ -	\$ 2,044
海外發貨倉未實現銷貨 毛利	2,091	(1,946)	-	145
遞延收入	373	(319)	-	54
備抵呆帳	558	(558)	-	-
確定福利退休計畫	138	-	(76)	62
員工未休假獎金	1,415	427	-	1,842
未實現兌換損失	605	(605)	-	-
	<u>\$ 7,230</u>	<u>(\$ 3,007)</u>	<u>(\$ 76)</u>	<u>\$ 4,147</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
權益法投資利益	\$ 5,984	\$ 7,427	\$ -	\$13,411
國外營運機構換算	1,590	-	133	1,723
未實現兌換利益	-	9	-	9
	<u>\$ 7,574</u>	<u>\$ 7,436</u>	<u>\$ 133</u>	<u>\$15,143</u>

(五) 所得稅核定情形

本公司截至 106 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	
	108年度	107年度
基本每股盈餘	<u>\$ 4.15</u>	<u>\$ 3.76</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 4.06</u>	<u>\$ 3.69</u>

計算每股盈餘時，無償配股之影響業已追溯調整，該無償配股基準日訂於 108 年 8 月 17 日。因追溯調整，107 年度基本及稀釋每股盈餘變動如下：

	單位：每股元	
	追 溯 調 整 前	追 溯 調 整 後
基本每股盈餘	<u>\$ 3.99</u>	<u>\$ 3.76</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 3.91</u>	<u>\$ 3.69</u>

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

	108年度	107年度
用以計算基本每股盈餘之淨利	<u>\$250,111</u>	<u>\$220,752</u>
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$250,111</u>	<u>\$220,752</u>

股 數

	單位：仟股	
	108年度	107年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	60,213	58,687
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工認股權	967	778
員工酬勞	<u>349</u>	<u>371</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>61,529</u>	<u>59,836</u>

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋

作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二五、股份基礎給付協議

(一) 本公司員工認股權計畫

本公司於 105 年 10 月 12 日經董事會決議發行員工認股權證 2,730 單位，每單位可認購普通股 1,000 股，並以發行新股交付之。105 年 10 月 12 日決議發行員工認股權證 2,730 單位給與對象為本公司及本公司具控制力之子公司全體員工中年資及考績達一定標準者。認股權證之存續期間為 4 年又 2 個月，認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿 2 年後，可行使被給予之一定比例之認股權證。認股權證發行後，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。

員工認股權之相關資訊如下：

員工認股權	108年度		107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	2,183.9	\$ 51.3	2,730	\$ 54.5
本年度行使	(688.1)	47.53	(541.1)	51.3
本年度喪失	(49)	-	(5)	-
年底流通在外	<u>1,446.8</u>	46.7	<u>2,183.9</u>	51.3
年底可行使之認股權	<u>384.8</u>		<u>276.4</u>	
本年度給予之認股權證加 權平均公平價值(元)	<u>\$ -</u>		<u>\$ -</u>	

於 108 及 107 年度行使之員工認股權，其於行使日之加權平均股價為 88.23 元及 72.63 元。

截至資產負債表日止，流通在外之員工認股權相關資訊如下：

108年12月31日			107年12月31日		
發行日期	行使價格之 範圍(元)	加權平均 剩餘合約 期限(年)	發行日期	行使價格之 範圍(元)	加權平均 剩餘合約 期限(年)
105.10.12	\$46.7	0.96	105.10.12	\$51.3	1.96

本公司就 105 年 10 月 12 日發行之員工認股權證係使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	105年10月12日
給與日股價	57.30 元
執行價格	57.30 元
預期波動率	33.67%-34.31%
存續期間	4 年又 2 個月
預期股利率	0%
無風險利率	0.53%-0.58%

預期波動率係基於過去歷史股票價格波動率納入考量。

上述發行之員工認股權證採公平價值法計算員工認股權酬勞成本計 54,788 仟元，本公司依既得期間以直線法分別於 108 年及 107 年認列薪資費用及資本公積－員工認股權 6,960 仟元及 11,904 仟元。

107 年度本公司員工已行使認股權憑證 541.1 單位，認購普通股 541,100 股，業經董事會決議增資基準日及完成變更登記。

本公司員工於 108 年度已行使認股權憑證 688.1 單位，認購普通股 688,100 股，其中 449,900 股業經董事會決議增資基準日及完成變更登記，餘 238,200 股於 109 年 3 月 23 日董事會決議以該日為增資基準日，並待完成變更登記。

(二) 現金增資保留員工認購

現金增資保留員工認購股份基礎給付交易之給與日係以確認員工認購股數之日為準，本公司以給與日所給與權益商品之公平價值為基礎衡量所取得勞務之公平價值，107 年度認列之員工酬勞成本及資本公積為 1,135 仟元。

二六、處分投資子公司

本公司於 108 年 5 月 13 日簽訂處分利滙公司公司股權之協議。本公司於 108 年 7 月 1 日完成處分，並對利滙公司喪失控制。處分利滙公司之說明，請參閱本公司 108 年度合併財務報告附註三十。

二七、資本風險管理

本公司資本管理政策之目的係保障本公司持續經營能力，以盡量為股東提供回報及為其他權益持有人提供利益。為確保達到上述目標，本公司須維持適當資本，以支應擴建及提升廠房及設備所需。因此本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。本公司不須遵守其他外部資本規定。

本公司管理階層定期檢視資本結構，並考量不同資本結構可能涉及之成本與風險。一般而言，本公司採用審慎之風險管理策略。

二八、金融工具

(一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

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

(二) 公允價值資訊－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

108 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u> <u>量之金融資產－流動</u>				
基金受益憑證	\$ 3,006	\$ -	\$ -	\$ 3,006
上市(櫃)股票	<u>240,551</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>240,551</u>
	<u>\$ 243,557</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 243,557</u>
<u>透過損益按公允價值衡</u> <u>量之金融資產－非流</u> <u>動</u>				
國內興櫃股票	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 17,526</u>	<u>\$ 17,526</u>
<u>透過其他綜合損益按公</u> <u>允價值衡量之金融資</u> <u>產</u>				
權益工具投資				
－國內未上市(櫃)				
股票	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 81,986</u>	<u>\$ 81,986</u>

107 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融資產－流動</u>				
基金受益憑證	\$ 3,048	\$ -	\$ -	\$ 3,048
上市（櫃）股票	109,934	-	-	109,934
	<u>\$ 112,982</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 112,982</u>
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融資產－非流</u>				
<u>動</u>				
國內興櫃股票	\$ -	\$ -	\$ 23,036	\$ 23,036
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
權益工具投資				
－國內未上市（櫃）				
股票	\$ -	\$ -	\$ 90,529	\$ 90,529

108 及 107 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. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

108 年度

金 融 資 產	透過損益按公	透過其他綜合	合 計
	允價值衡量	損益按公允價值衡量之	
	權 益 工 具	金 融 資 產	
	權 益 工 具	權 益 工 具	
期初餘額	\$ 23,036	\$ 90,529	\$ 113,565
認列於（損）益（其他利益及損失）	(4,681)	-	(4,681)
認列於其他綜合損益（透過其他綜合			
損益按公允價值衡量之金融資產			
未實現評價損益）	-	3,124	3,124
處 分	(829)	-	(829)
減 資	-	(11,667)	(11,667)
期末餘額	<u>\$ 17,526</u>	<u>\$ 81,986</u>	<u>\$ 99,512</u>
與年底所持有資產有關並認列於損			
益之當年度未實現利益（損失）之			
變動數	(\$ 4,681)		(\$ 4,681)

107 年度

金 融 資 產	透過損益按公	透過其他綜合	合 計
	允價值衡量之 權益工具	損益按公允價值衡量之 金融資產 權益工具	
期初餘額	\$ 23,021	\$ 93,778	\$ 116,799
認列於（損）益（其他利益及損失）	103	-	103
認列於其他綜合損益（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）	-	3,418	3,418
處 分	(88)	-	(88)
減 資	-	(6,667)	(6,667)
期末餘額	<u>\$ 23,036</u>	<u>\$ 90,529</u>	<u>\$ 113,565</u>
與年底所持有資產有關並認列於損 益之當年度未實現利益（損失）之 變動數	<u>\$ 103</u>		<u>\$ 103</u>

3. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

國內興櫃及未上市（櫃）權益投資係採資產法及市場法估計公允價值。

資產法係參考經獨立專家按公允價值衡量後之淨資產價值以評估其公允價值，本公司於 108 及 107 年 12 月 31 日所使用之不可觀察輸入值分別為流動性折減 5%~35% 及 10%~35%。當其他輸入值維持不變的情況下，若流動折減增加 1% 時，將使公允價值分別減少 1,367 仟元及 1,632 仟元。

市場法係自從事相同或類似業務性質之上市櫃公司選取抽樣，參酌其股票於活絡市場交易價格、並評估該等價格所隱含之價值乘數及相關交易資訊，以決定評價標的之資產價值，或參考從事相同或類似業務性質之公司其股票非活絡市場交易價格，並作適當調整，或參考評估標的最近年度有指標性之交易價格。

(三) 金融工具之種類

	108年12月31日	107年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量之		
金融資產－流動	\$ 243,557	\$ 112,982
透過損益按公允價值衡量之		
金融資產－非流動	17,526	23,036
按攤銷後成本衡量之金融資		
產（註1）	343,325	346,672
透過其他綜合損益按公允價		
值衡量之金融資產－非流		
動		
權益工具投資	81,986	90,529
<u>金融負債</u>		
以攤銷後成本衡量（註2）	152,528	169,330

註1：餘額係包含現金及約當現金、原始到期日超過3個月之定期存款、應收票據、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2：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

本公司財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之匯率風險、利率風險、信用風險及流動風險。為降低相關財務風險，本公司致力辨認、評估及規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

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。本公司之重要財務活動，係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計畫執行期間，本公司必須恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。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。

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

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動曝險。

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請參閱附註三一。

敏感度分析

本公司主要受到美元匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣對各攸關外幣之匯率增加及減少 3%時，本公司之敏感度分析。3%係為集團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。敏感度分析僅包括年底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 3%予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣貶值 3%時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值 3%時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	108年度	107年度
變動 3%之損益		
美金	\$ 7,291	\$ 6,930

(2) 利率風險

利率風險係指由於市場利率之變動所造成金融工具價值變動之風險。本公司隨時監控市場利率之波動情形來管理利率風險。

本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：

	108年12月31日	107年12月31日
具公允價值利率風險		
－金融資產	\$ 23,636	\$ 13,426
－金融負債	810	-
具現金流量利率風險		
－金融資產	120,283	115,811

敏感度分析

有關利率風險之敏感性分析，本公司係以資產負債表日具現金流量利率風險之金融資產為基礎進行計算。本公司以市場利率上升／下降 0.5% 作為向管理階層報導利率變動之合理風險評估。在所有其他變數維持不變之情況下，市場利率上升／下降 0.5%，對本公司 108 及 107 年度之稅前淨利將分別增加／減少 601 仟元及 579 仟元。

(3) 其他價格風險

本公司因持有受益憑證及投資上市（櫃）及興櫃公司權益證券而產生權益價格暴險。

敏感度分析

對於本公司權益價格變動之金融資產，進行風險衡量。本公司係採用敏感度分析衡量權益證券價格風險。

敏感度分析係依資產負債日權益投資部位暴險進行。若國內外權益投資部位價格下跌 5%，108 及 107 年度損益將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值下跌而減少 13,054 仟元及 6,801 仟元。108 及 107 年度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下跌而減少 4,099 仟元及 4,526 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本公司財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務之最大信用風險暴險主要係來自於個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

本公司採行之政策係僅與信用良好之對象進行交易，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。個別客戶之風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、信評機構評等、本公司內部信用評等、歷史交易紀錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。本公司亦會在適當時機使用某些信用增強工具，如預付貨款及信用保險等，以降低特定客戶的信用風險。

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五大集團客戶，截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為 77% 及 54%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。經本公司考量特定要素並執行風險評估，前五大集團客戶之信用風險應不致對本公司造成重大影響。

3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

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，本公司非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

108 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 ~ 3 個月	3個月~1年	1 年 以 上
非衍生金融負債				
租賃負債	\$ 97	\$ 193	\$ 523	\$ -
應付帳款	852	18,786	6,025	-
應付帳款－關係人	9	14,708	-	-
應付票據	309	-	-	-
其他應付款	62,231	3,905	45,703	-
	<u>\$ 63,498</u>	<u>\$ 37,592</u>	<u>\$ 52,251</u>	<u>\$ -</u>

	短於 1 年	1 ~ 5 年	5 ~ 10 年	10~15 年	15~20 年	20 年 以上
租賃負債	<u>\$ 813</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

107 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 ~ 3 個月	3個月~1年	1 年 以 上
非衍生金融負債				
應付帳款	\$ 848	\$ 47,300	\$ -	\$ -
應付帳款－關係人	-	16,218	-	-
應付票據	59	-	-	-
其他應付款	58,099	6,824	39,982	-
	<u>\$ 59,006</u>	<u>\$ 70,342</u>	<u>\$ 39,982</u>	<u>\$ -</u>

本公司未動用之銀行融資額度如下：

	108年12月31日	107年12月31日
短期融資額度	\$ 900,000	\$ 1,000,000
長期融資額度	-	-
	<u>\$ 900,000</u>	<u>\$ 1,000,000</u>

本公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

二九、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本公司與關係人間之交易如下。

(一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
昆山昕芮特電子科技有限公司	子 公 司
昆山昆升達通信設備有限公司	子 公 司
台昕達通信設備（蘇州）有限公司	子 公 司
正通科技股份有限公司	子 公 司
昕達投資股份有限公司	子 公 司
芮特通訊股份有限公司	子 公 司
士誼科技股份有限公司	子 公 司（108 年 8 月起為子公司）
士誼科技股份有限公司	關聯企業（108 年 7 月前為關聯企業）
英屬開曼群島商兆捷積體電路股份有限公司台灣分公司	關聯企業
雷捷電子股份有限公司	關聯企業

(二) 營業收入

關 係 人 類 別	108年度	107年度
子 公 司	\$ 36,259	\$ 7,304
關聯企業	99	132
	<u>\$ 36,358</u>	<u>\$ 7,436</u>

本公司對關係人之銷貨為原料，且此部分無相同產品之非關係人交易，因是其銷貨價格及收款條件不適用與非關係人比較。

(三) 其他營業收入

關 係 人 類 別	108年度	107年度
關聯企業		
雷捷電子股份有限公司	<u>\$ 5,786</u>	<u>\$ -</u>

本公司與關係人之銷貨條件，其交易價格與收款條件與非關係人並無重大差異。

(四) 進 貨

關 係 人 類 別	108年度	107年度
子 公 司		
昆山昕芮特電子科技有 限公司	\$ 88,828	\$ 59,695
昆山昆升達通信設備有 限公司	574	9,046
台昕達通信設備（蘇州） 有限公司	<u>2,970</u>	<u>7,777</u>
	<u>\$ 92,372</u>	<u>\$ 76,518</u>

進貨係依市價扣除折扣，以反映購買之數量及與該關係人之關係。

(五) 製造費用

關 係 人 類 別	108年度	107年度
子 公 司	<u>\$ 147</u>	<u>\$ 34</u>

(六) 應收關係人款項

關 係 人 類 別	108年12月31日	107年12月31日
子 公 司	\$ 5,140	\$ 2,562
關聯企業	<u>-</u>	<u>105</u>
	<u>\$ 5,140</u>	<u>\$ 2,667</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。108 及 107 年度應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(七) 其他應收款項

關 係 人 類 別	108年12月31日	107年12月31日
子 公 司		
士誼科技股份有限公司	\$ 2,034	\$ -
台昕達通信設備（蘇州）有限公司	63	233
昆山昕芮特電子科技有限公司	46	164
昆山昆升達通信設備有限公司	<u>-</u>	<u>8</u>
	<u>\$ 2,143</u>	<u>\$ 405</u>

(八) 應付關係人款項（不含向關係人借款）

關 係 人 類 別	108年12月31日	107年12月31日
子 公 司		
昆山昕芮特電子科技有限公司	\$ 14,159	\$ 10,098
台昕達通信設備（蘇州）有限公司	558	2,735
昆山昆升達通信設備有限公司	<u>-</u>	<u>3,385</u>
	<u>\$ 14,717</u>	<u>\$ 16,218</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(九) 租金收入

關 係 人 類 別	108年度	107年度
子 公 司		
芮特通訊股份有限公司	\$ 338	\$ 48
昕達投資股份有限公司	<u>48</u>	<u>28</u>
	<u>\$ 386</u>	<u>\$ 76</u>

(十) 其他收入

關 係 人 類 別	108年度	107年度
子 公 司		
士誼科技股份有限公司	\$ 2,051	\$ -
正通科技股份有限公司	<u>500</u>	<u>452</u>
	<u>\$ 2,551</u>	<u>\$ 452</u>

(十一) 其他預收款

關 係 人 類 別	108年度	107年度
子 公 司		
芮特通訊股份有限公司	<u>\$ 290</u>	<u>\$ -</u>

(十二) 處分不動產、廠房及設備

	處 分	價 款
關 係 人 類 別	108年度	107年度
子 公 司		
士誼科技股份有限公司	<u>\$ 286</u>	<u>\$ -</u>

(十三) 對關係人放款

	108年度			
關 係 人 類 別	最 高 餘 額	期 末 餘 額	利 率 區 間	利 息 收 入
子 公 司	<u>\$ 60,000</u>	<u>\$ -</u>	1.5%	<u>\$ 150</u>

	107年度			
關 係 人 類 別	最 高 餘 額	期 末 餘 額	利 率 區 間	利 息 收 入
子 公 司	<u>\$ 90,000</u>	<u>\$ -</u>	1.5%	<u>\$ 477</u>

(十四) 背書保證

為他人背書保證

<u>關 係 人 類 別</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
子 公 司		
保證金額	<u>\$231,487</u>	<u>\$190,000</u>
實際動支金額	<u>\$ 84,507</u>	<u>\$ 70,000</u>
帳列負債金額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(十五) 主要管理階層薪酬

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
短期員工福利	\$ 46,254	\$ 39,499
退職後福利	706	757
股份基礎給付	<u>1,528</u>	<u>2,261</u>
	<u>\$ 48,488</u>	<u>\$ 42,517</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三十、質抵押之資產

本公司下列資產（按帳面價值列示）業經提供作為本公司進口原物料之關稅擔保保證金及向銀行申請借款額度之擔保品：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
質押定期存款（附註九）	\$ 500	\$ 500
土 地	141,005	141,005
房屋及建築	<u>267,093</u>	<u>273,623</u>
	<u>\$408,598</u>	<u>\$415,128</u>

三一、具重大影響之外幣金融資產及負債之匯率資訊

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

108 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外 幣 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	8,642	29.98	(美元：新台幣)		\$	259,087	
人 民 幣		8,714	4.2975	(人民幣：新台幣)			37,448	
歐 元		161	33.59	(歐元：新台幣)			<u>5,408</u>	
							<u>\$ 301,943</u>	
<u>非貨幣性項目</u>								
持有供交易之金融								
資產								
人 民 幣		695	4.2975	(人民幣：新台幣)		\$	<u>3,006</u>	
<u>採用權益法之投資</u>								
美 元		17,687	29.98	(美元：新台幣)		\$	<u>530,252</u>	
<u>外 幣 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		536	29.98	(美元：新台幣)		\$	16,069	
人 民 幣		130	4.2975	(人民幣：新台幣)			<u>559</u>	
							<u>\$ 16,628</u>	

107 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外 幣 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	7,956	30.715	(美元：新台幣)		\$	244,369	
人 民 幣		3,868	4.4753	(人民幣：新台幣)			17,310	
歐 元		91	35.2	(歐元：新台幣)			<u>3,203</u>	
							<u>\$ 264,882</u>	
<u>非貨幣性項目</u>								
持有供交易之金融								
資產								
人 民 幣		680	4.4753	(人民幣：新台幣)		\$	<u>3,048</u>	
<u>採用權益法之投資</u>								
美 元	\$	16,928	30.715	(美元：新台幣)		\$	<u>519,953</u>	
<u>外 幣 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		435	30.715	(美元：新台幣)		\$	13,361	
人 民 幣		1,368	4.4753	(人民幣：新台幣)			<u>6,122</u>	
							<u>\$ 19,483</u>	

本公司於 108 年及 107 年度分別產生之外幣淨兌換損失 6,588 仟元及外幣淨兌換利益 14,643 仟元，由於外幣交易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、關聯企業及合資控制部分）：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：附表四。
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：附表五。
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. 被投資公司資訊：附表六。

(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、投資損益、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請參閱附表七。
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：本公司將原料委由大陸子公司昆升達公司及昆山昕芮特公司加工，加工後再將成品返還本公司，去料加工不做銷貨處理。108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日有未實現銷貨利益 182 仟元。本公司與大陸被投資公司發生之重大交易事項請參閱附表八。
 - (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。

昇達科技股份有限公司及子公司
資金貸與他人
民國 108 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6)	期末餘額 (註6)	實際動支金額 (註6)	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 帳 備 抵 額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額 (註2、3及4)	資金貸與總限額 (註2、3及4)	備註
													名稱	價值			
0	昇達科技股份有限公司	正通科技股份有限公司	其他應收款－關係人	是	\$ 80,000	\$ 80,000	\$ -	1.5%	短期融通資金	\$ -	營業週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 784,693	\$ 784,693	
0	昇達科技股份有限公司	昆山昆升達通信設備有限公司	其他應收款－關係人	是	89,940 (美金 3,000 仟元)	-	-	年利率不低於 2.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	-	-	784,693	784,693	
0	昇達科技股份有限公司	昕達投資股份有限公司	其他應收款－關係人	是	90,000	90,000	-	1.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	-	-	784,693	784,693	
0	昇達科技股份有限公司	芮特科技股份有限公司	其他應收款－關係人	是	149,900 (美金 5,000 仟元)	149,900 (美金 5,000 仟元)	-	年利率不低於 2.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	-	-	784,693	784,693	
1	昆山昕芮特電子科技有限公司	昆山昆升達通信設備有限公司	其他應收款－關係人	是	42,975 (人民幣 10,000 仟元)	42,975 (人民幣 10,000 仟元)	-	年利率不低於 4.35%	業務往來	160,886	營業週轉	-	-	-	160,886 (人民幣 35,895 仟元)	160,886 (人民幣 35,895 仟元)	
1	昆山昕芮特電子科技有限公司	台昕達通信設備（蘇州）有限公司	其他應收款－關係人	是	98,842 (人民幣 23,000 仟元)	64,462 (人民幣 15,000 仟元)	34,380 (人民幣 8,000 仟元)	年利率不低於 4.35%	短期融通資金	-	營業週轉	-	-	-	172,265 (人民幣 40,085 仟元)	172,265 (人民幣 40,085 仟元)	
2	士誼科技有限公司	芮特科技有限公司	其他應收款－關係人	是	14,990 (美金 500 仟元)	14,990 (美金 500 仟元)	14,990 (美金 500 仟元)	2.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	-	-	17,601	35,201	
3	昆山昆升達通信設備有限公司	台昕達通信設備（蘇州）有限公司	其他應收款－關係人	是	25,785 (人民幣 6,000 仟元)	25,785 (人民幣 6,000 仟元)	-	年利率不低於 4.35%	短期融通資金	-	營業週轉	-	-	-	30,366 (人民幣 7,066 仟元)	30,366 (人民幣 7,066 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：本公司與有短期融通資金必要之公司或行號資金貸與總金額以不超過本公司淨值 40%為限；個別貸與金額以不超過本公司淨值 40%為限。

註 3：昆山昕芮特公司資金貸與總額及個別對象之限額計算說明如下：

- (1)資金貸與有短期融通資金必要之公司或行號，貸與總金額以不超過本公司淨值 40%為限；個別貸與金額以不超過本公司淨值 40%為限。
- (2)資金貸與有業務往來公司或行號，貸與總金額以不超過本公司淨值 40%為限；而個別貸與金額以不超過雙方間最近一年度業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者。

註 4：士誼科技股份有限公司資金貸與總額及個別對象之限額計算說明如下：

- (1)資金貸與有短期融通資金必要之公司或行號，貸與總金額以不超過本公司淨值 20%為限；個別貸與金額以不超過本公司淨值 10%為限。
- (2)資金貸與有業務往來公司或行號，貸與總金額以不超過本公司淨值 20%為限；而個別貸與金額以不超過雙方間最近一年度業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者。

註 5：係董事會通過資金貸與之額度。

註 6：係按 108 年 12 月 31 日之美元、人民幣中心匯率換算。

昇達科技股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 108 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	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2）	本期最高背書保證餘額（註3）	期末背書保證餘額（註3）	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2）	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
		公司名稱	關係（註1）											
00	昇達科技股份有限公司	正通科技股份有限公司	2	\$ 980,866	\$ 210,000	\$ 210,000	\$ 84,507	\$ -	10.70%	\$ 980,866	Y	N	N	—
	昇達科技股份有限公司	昆山昆升達通信設備有限公司	2	980,866	21,487 (人民幣 5,000 仟元)	21,487 (人民幣 5,000 仟元)	-	-	1.10%	980,866	Y	N	Y	—

註 1：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)有業務關係之公司。
- (2)直接持有普通股股權超過 50%之子公司。
- (3)母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過 50%之被投資公司。
- (4)對於直接或經由子公司間接持有普通股股權超過 50%之母公司。
- (5)基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
- (6)因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

註 2：本公司為他人背書保證作業程序如下：

- (1)本公司對外背書保證之總額不得超過當期淨值 50%；本公司及子公司整體對外背書保證之總額不得超過當期淨值 60%。
- (2)本公司對單一企業背書保證額度以不超過當期淨值 10%為限；本公司及子公司整體對單一企業背書保證額度以不超過當期淨值 10%為限。惟對單一聯屬公司則以不超過淨值 50%為限，如因業務關係從事背書保證者則不得超過最近一年度與本公司交易之總額（雙方間進貨或銷貨金額孰高者）。淨值以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表所載為準。
- (3)本公司直接及間接持有表決權股份達 90%以上之公司間，背書保證額度不得超過本公司淨值之 10%。但直接及間接持有表決權股份 100%之公司間背書保證，不在此限。

註 3：係按 108 年 12 月 31 日之人民幣中心匯率換算。

昇達科技股份有限公司及子公司
 期末持有有價證券情形
 民國 108 年 12 月 31 日

附表三

單位：除另予註明者外，
 餘為新台幣仟元

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				備 註
				股 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	公 允 價 值 (註 2)	
昇達科技股份有限公司	普通股股票							
	巨頻科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,606,314	\$ 52,081	9.66%	\$ 52,081	註 1
	遠鼎創業投資股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,166,666	18,396	1.67%	18,396	註 1
	昇榮科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	484,500	11,509	19.00%	11,509	註 1
	佳得股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,446,768	17,526	6.63%	17,526	註 1
	特別股股票							
	富邦金融控股股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,660,000	106,738	0.25%	106,738	註 1
	大聯大投資控股股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	2,000,000	103,400	1.00%	103,400	註 1
	聯合骨科器材股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	576,000	30,413	5.76%	30,413	註 1
	受益憑證							
	復華人民幣貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	57,950.30	3,006	0.69%	3,006	註 1
昕達投資股份有限公司	普通股股票							
	國泰金融控股股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	11,452	488	-	488	註 1
	宇智網通股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	24,000	1,182	0.07%	1,182	註 1

(接 次 頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期 末				備 註
				股 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	公 允 價 值 (註 2)	
	特別股股票 國泰金融控股股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產 －流動	333,000	\$ 21,312	0.05%	\$ 21,312	註 1
	台新金融控股股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產 －流動	400,000	21,800	0.13%	21,800	註 1
	受益憑證 Captain One SP	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產 －流動	4,733.21	16,923	-	16,923	註 1

註 1： 無提供擔保、質押借款或其他受限制之情事。

註 2： 市價按 108 年 12 月 31 日之收盤價或各該基金之淨資產價值計算。若無市價，則按評價技術衡量公允價值。

昇達科技股份有限公司及子公司
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
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券 種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	初 期		買 入		出 期			末 備		註	
					股數(仟股)	帳面成本	股數(仟股)	金 額	股數(仟股)	售 價	帳面成本	處分損益	股數(仟股)		帳面成本
芮特科技股份有限公司	士誼科技事業股份有限公司	採用權益法之投資	註 1	無	6,602	\$ 81,493	8,994	\$ 125,915	-	\$ -	\$ -	\$ -	15,596	\$ 207,408	-

註 1：係士誼科技事業股份有限公司之自然人股東。

註 2：帳面成本係原始取得成本。

昇達科技股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上者
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	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 %	
昆山昕芮特電子科技 有限公司	昆山昆升達通信設備 有限公司	昇達通訊(香港)公司持股 100%之子公司	銷 貨	(\$ 160,886)	25.58%	月結 90 天	—	—	\$ 26,509	20.32%	-
昆山昆升達通信設備 有限公司	昆山昕芮特電子科技 有限公司	昇達香港公司持股 100%之 子公司	進 貨	160,886	81.85%	月結 90 天	—	—	(26,509)	84.79%	-

昇達科技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 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：除另有註明者外，餘為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額（註 1）		期末持有			被投資公司本期（損）益（註 2 及 3）	本期認列之投資（損）益（註 2 及 3）	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率 %	帳面金額			
昇達科技股份有限公司	UMT Holdings (Samoa) Limited	Samoa	一般投資事業	\$ 360,689 (美金 12,031 仟元) (註 13)	\$ 402,332 (美金 13,420 仟元)	12,031,284	100.00	\$ 530,252	\$ 65,564 (美金 2,121 仟元)	\$ 69,957	子 公 司
昇達科技股份有限公司	利滙科技股份有限公司	中華民國	無線通信機械器材、電子零組件及電信管制射頻器材之製造及買賣	- (註 8)	142,715 (註 7)	-	-	-	8,494 (註 8)	6,012 (註 8)	-
昇達科技股份有限公司	芮特科技股份有限公司	開 曼	一般投資事業	3,726 (註 4)	3,726 (註 4)	141,935	0.47	3,764	146,416 (人民幣 32,542 仟元)	726	孫 公 司
昇達科技股份有限公司	正通科技股份有限公司	中華民國	電信基礎通訊設備元件與材料之買賣	98,250 (註 9)	98,250 (註 9)	3,930,000	65.50	104,260	12,488	3,685	子 公 司
昇達科技股份有限公司	昕達投資股份有限公司	中華民國	一般投資事業	60,000	60,000	6,000,000	100.00	65,513	5,113	5,113	子 公 司
昇達科技股份有限公司	雷捷電子股份有限公司	中華民國	無線通信機械器材、電子零組件製造及資訊軟體服務事業	43,106 (註 11)	-	4,125,584	26.82	63,164	(37,448)	(2,372)	關聯企業
正通科技股份有限公司	橋達科技股份有限公司	香港	電信基礎通訊設備元件與材料之買賣	2,698 (美金 90 仟元) (註 10)	-	700,000	100.00	1,823	(896) (美金 29 仟元)	(896) (美金 29 仟元)	孫 公 司
UMT Holdings (Samoa) Limited	昇達控股（香港）有限公司	香 港	一般投資事業	55,463 (美金 1,850 仟元)	55,463 (美金 1,850 仟元)	14,336,197	100.00	76,449 (美金 2,550 仟元)	6,615 (美金 214 仟元)	6,615 (美金 214 仟元)	孫 公 司
UMT Holdings (Samoa) Limited	芮特科技股份有限公司	開 曼	一般投資事業	223,231 (美金 7,446 仟元)	223,231 (美金 7,446 仟元)	16,069,978	53.54	412,765 (美金 13,768 仟元)	146,416 (人民幣 32,542 仟元)	77,064 (美金 2,493 仟元)	孫 公 司
UMT Holdings (Samoa) Limited	Terasilicon Co., Ltd	開 曼	一般投資事業	- (註 11)	38,554 (美金 1,286 仟元)	-	-	-	(31,489) (美金 -1,014 仟元) (註 11)	(10,315) (美金 -332 仟元) (註 11)	-
芮特科技股份有限公司	昇達通訊（香港）有限公司	香 港	銷售天線、射頻連接器等電子元件及一般投資事業	366,985 (美金 12,241 仟元)	366,985 (美金 12,241 仟元)	7,130,000	100.00	452,456 (人民幣 105,284 仟元)	103,556 (人民幣 23,104 仟元)	103,556 (人民幣 23,104 仟元)	孫 公 司
芮特科技股份有限公司	芮特通訊股份有限公司	中華民國	主要產品為天線、RF 射頻線、射頻連接器與線束等電子元器件	20,000	20,000	2,000,000	100.00	10,410	(2,940)	(2,940)	孫 公 司
芮特科技股份有限公司	士誼科技事業股份有限公司	中華民國	電腦、電子產品、通訊器材及零組件加工製品及銷售	207,408 (註 6)	81,493 (註 5)	15,596,117	99.99	281,933	3,842	(498)	孫 公 司

註 1：係按 108 年 12 月 31 日之美元、人民幣中心匯率換算。

註 2：本期認列投資損益係按 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日美元、人民幣平均匯率換算。

註 3：係按被投資公司同期間經會計師查核之財務報告認列損益。

註 4：為長期投資考量，本公司於 105 年 11 月起陸續於公開市場向非控制權益購買芮特公司有價證券 101 仟股，購買價款共計 3,726 仟元。由於上述交易並未改變本公司對該等子公司之控制，視為權益交易處理；累計交易價格與取得芮特公司股權價值之差額 896 仟元帳列資本公積減項，截至 108 年 12 月 31 日，本公司直接持有芮特公司 0.47% 股權。

註 5：芮特科技公司經董事會決議之投資額為新台幣 82,527 仟元，期間因收購合約規範等產生之尾款調整 1,034 仟元後金額為 81,493 仟元。

註 6： 芮特科技公司 108 年 8 月 1 日投資 125,915 仟元收購士誼科技公司普通股 8,994 仟股。

註 7： 本公司於 104 年 10 月向非關係人購買利滙公司 100%股權，購買價款共計 171,800 仟元，後為強化投資公司股東結構及提升公司營運規模，本公司 107 年 3 月處分子公司利滙公司 30%股權與策略性股東，處分價款共計 29,085 仟元。由於上述交易並未改變本公司對該等子公司之控制，視為權益交易處理，交易價格與處分利滙公司股權價值之差額 2,699 仟元帳列資本公積。

註 8： 為配合集團轉投資策略，本公司於 108 年 7 月 1 日處分子公司利滙公司剩餘 70%股權，聚焦於集團核心事業發展。

註 9： 本公司為配合業務拓展需求，提高產業競爭優勢及績效。於 106 年 10 月向非關係人購買正通公司 51%股權，購買價款共計 76,500 仟元，後為擴大營運規模與提升企業整體營運績效，本公司於 107 年 1 月增加取得正通公司 14.5%股權，取得價款共計 21,750 仟元。由於上述交易並未改變本公司對該等子公司之控制，視為權益交易處理，交易價格與取得正通公司股權價值之差額 5,065 仟元帳列資本公積減項。

註 10： 橋達科技（香港）有限公司於 108 年 3 月 22 日香港註冊成立，註冊資本額港幣 700 仟元，已於 108 年 7 月 24 日完成注資。

註 11： 本公司之子公司 UMT Samoa 投資之關聯企業 Terasilicon Co.,Ltd.董事會決議調整資本結構及營運重心，進行組織架構調整，Terasilicon Co.,Ltd.以其 100%持有之子公司雷捷公司股票做為減資返還股東之股款。另本公司 108 年 9 月 2 日董事會決議，為提升管理效率與簡化集團組織調整投資架構，原以 100%持有之子公司 UMT Samoa 間接持有之 Terasilicon Co.,Ltd 股權，調整由本公司依原持有股權比例直接持有雷捷公司 32.36%之股權，上述交易已於 108 年 10 月 8 日完成。

註 12： 本公司未參與雷捷公司於 108 年 10 月現金增資，因此持股比例下降為 26.82%，上述未按持股比例認列對雷捷公司之增資，致資本公積一採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數增加 22,430 仟元。

註 13： 本公司之子公司 UMT Samoa 於 108 年 12 月 18 日辦理減資美金 1,389 仟元。

昇達科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：除另有註明者外，餘為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主 要 營 業 項 目	實 收 資 本 額 (註 1)	投 資 方 式	本 年 年 初 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額 (註 1)	本 年 度 匯 出 或 收 回 投 資 金 額 (註 1)		本 年 年 底 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額 (註 1)	被 投 資 公 司 本 年 度 淨 利 (註 2)	本 公 司 直 接 或 間 接 投 資 之 持 股 比 例	本 年 度 認 列 投 資 利 益 (註 2 及 3)	年 底 投 資 帳 面 價 值 (註 1)	截 至 本 年 度 止 已 匯 回 投 資 收 益
					匯 出	回						
昆山昆升達通信設備有限公司	生產及銷售衛星導航定位接收設備部件、超寬帶通信設備部件及相關新型電子元器件等	\$ 53,964 (美金 1,800 仟元)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$ 53,964 (美金 1,800 仟元)	\$ -	\$ -	\$ 53,964 (美金 1,800 仟元)	\$ 6,723 (人民幣 1,500 仟元)	100.00%	\$ 6,723 (人民幣 1,500 仟元)	\$ 75,909 (美金 2,532 仟元)	\$ -
昆山昕芮特電子科技有限公司	主要產品為天線、RF 射頻線、射頻連接器與線束等電子元器件	167,112 (人民幣 38,886 仟元)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	343,181 (美金 11,447 仟元)	-	-	343,181 (美金 11,447 仟元)	103,255 (人民幣 23,037 仟元)	54.01%	54,395 (人民幣 12,136 仟元)	282,125 (人民幣 65,649 仟元)	226
台昕達通信設備（蘇州）有限公司	生產及銷售通信設備、配件及相關新型電子元件等	21,487 (人民幣 5,000 仟元)	透過昆山昆升達通信設備有限公司再投資大陸公司	-	-	-	-	(2,393) (人民幣 -534 仟元)	100.00%	(2,393) (人民幣 -534 仟元)	19,193 (人民幣 4,466 仟元)	-

本 年 年 底 累 計 自 台 灣 匯 出 赴 大 陸 地 區 投 資 金 額	經 濟 部 投 審 會 核 准 投 資 金 額 (註 1)	依 經 濟 部 投 審 會 規 定 赴 大 陸 地 區 投 資 限 額 (註 4)
\$397,145 (美金 13,247 仟元)	\$397,145 (美金 13,247 仟元)	-

註 1：係按 108 年 12 月 31 日美元、人民幣中心匯率換算。

註 2：係按 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日人民幣平均匯率換算。

註 3：係按被投資公司同期間經母公司會計師查核之財務報告認列損益。

註 4：本公司於 107 年 6 月 4 日取得經濟部工業局核發之營運總部證明文件（經授工字第 10720415680 號）。有效期間自 107 年 5 月 30 日至 110 年 5 月 29 日止，本公司赴大陸地區投資限額不受限制。

昇達科技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 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八

單位：除另註明外，
為新台幣仟元

大 陸 被 投 資 公 司 名 稱	交 易 類 型	進（銷）貨及處分價款		價 格	交 易 條 件		應 收（付）票 據、帳 款		未 實 現 損 益	備 註
		金 額	百 分 比		付 款 條 件	與一般交易之比較	金 額	百 分 比		
昆山昆升達通信設備有限公司	銷 貨 進 貨	(\$ 35,464)	4.44%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	\$ 4,661	2.41%	\$ 182	
		574	0.24%	無重大差異	月結 60 天	無重大差異	-	-	-	
昆山昆升達通信設備有限公司	銷 貨	(160,886)	25.58%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	26,509	20.32%	588	
昆山昕芮特電子科技有限公司	銷 貨 進 貨	(795)	0.10%	無重大差異	月結 60 天	無重大差異	479	0.25%	-	
		88,828	37.04%	無重大差異	月結 60 天	無重大差異	(14,159)	34.80%	669	
昆山昕芮特電子科技有限公司	進 貨	98,570	100%	無重大差異	月結 60 天	無重大差異	(17,425)	100%	-	
昆山昕芮特電子科技有限公司	進 貨	160,886	81.85%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	(26,509)	84.79%	-	
昆山昕芮特電子科技有限公司	進 貨	572	0.44%	無重大差異	月結 60 天	無重大差異	(85)	0.62%	-	
昆山昕芮特電子科技有限公司	銷 貨 進 貨	(24,736)	84.54%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	7,547	82.45%	-	
		32	0.22%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	-	-	-	
昆山昕芮特電子科技有限公司	銷 貨 進 貨	(3,636)	17.46%	無重大差異	月結 60 天	無重大差異	-	-	-	
		14,594	77.24%	無重大差異	月結 60 天	無重大差異	(1,967)	98.94%	-	
台昕達通信設備（蘇州）有限公司	銷 貨 進 貨	(32)	-	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	-	-	-	
		24,736	6.89%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	(7,547)	9.19%	-	
台昕達通信設備（蘇州）有限公司	進 貨	2,970	1.24%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	(558)	1.37%	-	

§重要會計項目明細表目錄§

項	目	編 號 / 索 引
資產、負債及權益項目明細表		
現金及約當現金明細表		明細表一
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動明細表		明細表二
應收帳款明細表		明細表三
其他應收款明細表		附註十
存貨明細表		明細表四
其他資產明細表		附註十七
透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動變動明細表		明細表五
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動變動明細表		明細表六
採用權益法之投資變動明細表		明細表七
不動產、廠房及設備變動明細表		附註十三
無形資產變動明細表		附註十五
遞延所得稅資產明細表		附註二三
應付票據及帳款明細表		明細表八
其他應付款明細表		附註十九
其他流動負債明細表		附註十九
遞延所得稅負債明細表		附註二三
損益項目明細表		
營業收入明細表		明細表九
營業成本明細表		明細表十
製造費用明細表		明細表十一
推銷費用明細表		明細表十二
管理費用明細表		明細表十三
研究發展費用明細表		明細表十四
本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表		明細表十五

昇達科技股份有限公司
現金及約當現金明細表
民國 108 年 12 月 31 日

明細表一

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

項 目	摘 要 (註 1)	金 額
現金及約當現金		
庫存現金及週轉金		\$ 16
銀行存款		
活期存款		55,189
外幣活期存款	含美金 1,708 仟元、歐元 128 仟元、人民幣 2,114 仟元	64,594
約當現金		
原始到期日在 3 個月以內之外幣定存 (註 2)	係人民幣 5,500 仟元	<u>23,636</u>
		<u>\$143,435</u>

註 1：兌換率 USD\$1 = NTD\$29.98、EUR\$1 = NTD\$33.59、RMB\$1 = NTD\$4.2975。

註 2：原始到期日在 3 個月以內之外幣定存之到期日為 109 年 1 月 24 日至 109 年 2 月 10 日；利率為 2.30% 至 2.55%。

昇達科技股份有限公司
透過損益按公允價值衡量之金融資產明細表－流動
民國 108 年 12 月 31 日

明細表二

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

金 融 商 品 名 稱	股數或單位數	原始取得成本	公 平 價 值 單價（元）	總 值	備 註
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
特別股股票					
富邦金融控股股份有限公司	1,660,000	\$ 99,600	64.3	\$ 106,738	註
大聯大投資控股股份有限公司	2,000,000	100,000	51.7	103,400	
聯合骨科器材股份有限公司	576,000	29,952	52.8	30,413	註
基金受益憑證					
復華人民幣貨幣市場基金	57,950.3	2,967	51.9	3,006	註
		<u>\$ 232,519</u>		<u>\$ 243,557</u>	

註：無提供擔保、質押借款或其他受限制之情事。

昇達科技股份有限公司

應收帳款明細表

民國 108 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
應收帳款－非關係人	
客戶 A	\$106,661
客戶 B	15,909
客戶 C	10,418
其他（註）	<u>56,468</u>
小 計	189,456
備抵呆帳	(<u>2,659</u>)
淨 額	<u>186,797</u>
應收帳款－關係人	
昆山昆升達通信設備有限公司	4,661
昆山昕芮特電子科技有限公司	<u>479</u>
	<u>5,140</u>
合 計	<u>\$191,937</u>

註：每一客戶金額皆未超過應收帳款總額 5%。

昇達科技股份有限公司

存貨明細表

民國 108 年 12 月 31 日

明細表四

單位：新台幣仟元

項 目	金 成	本 市	額 價	市 價 基 礎
原 料	\$ 14,201		\$ 10,688	淨變現價值
半 成 品	39,344		29,661	淨變現價值
在 製 品	8,029		8,029	淨變現價值
製 成 品	<u>15,142</u>		11,975	淨變現價值
合 計	76,716			
減：備抵存貨跌價損失	(<u>16,363</u>)			
淨 額	<u>\$ 60,353</u>			

註 1：備抵存貨跌價損失係就存貨中之呆滯、損壞品及正常品中成本高於市價者提列損失準備。

註 2：製成品之市價係按淨變現價值估算。

註 3：108 年 12 月 31 日之備抵存貨跌價損失為 16,363 仟元。

昇達科技股份有限公司
透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動變動明細表
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表五

單位：新台幣仟元

名	稱	年 初 股 數	餘 額 帳 面 價 值	本 年 度 增 加 股 數	金 額	本 年 度 減 少 股 數	金 額	年 底 股 數	餘 額 帳 面 價 值	備	註
佳得股份有限公司		1,507,768	<u>\$ 23,036</u>	-	<u>\$ -</u>	<u>61,000</u>	<u>\$ 5,510</u>	1,446,768	<u>\$ 17,526</u>		註 1 及 2

註 1：無質押情事。

註 2：對佳得股份有限公司本年度減少，係本公司處分 61,000 股減少處分日之帳面成本 829 仟元及認列透過損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損失 4,681 仟元。

昇達科技股份有限公司

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動變動明細表

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表六

單位：新台幣仟元

名	稱	年 初 股 數	餘 額 帳 面 價 值	本 年 度 增 加 股 數	金 額	本 年 度 減 少 股 數	金 額	年 底 股 數	餘 額 帳 面 價 值	備 註
巨頻科技股份有限公司		1,606,314	\$ 54,160	-	\$ -	-	\$ 2,079	1,606,314	\$ 52,081	註 1
遠鼎創業投資股份有限公司		3,333,333	26,792	-	3,271	1,166,667	11,667	2,166,666	18,396	註 1 及 2
昇榮科技股份有限公司		484,500	9,577	-	1,932	-	-	484,500	11,509	註 1
			<u>\$ 90,529</u>		<u>\$ 5,203</u>		<u>\$ 13,746</u>		<u>\$ 81,986</u>	

註 1：無質押情事。

註 2：對遠鼎創業投資股份有限公司本年度減少數，係遠鼎公司減資退還股款。

昇達科技股份有限公司

採用權益法之投資變動明細表

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表七

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

名 稱	年 初 餘 額			本 年 度 增 加 (註 2)		本 年 度 減 少 (註 3)		採 用 權 益 法 認 列 之 子 公 司 損 益 份 額 (註 1)	國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額 (註 1)	保 留 盈 餘 (註 4)	年 底 餘 額			股 權 淨 值	質 押 情 形
	股 數 (仟 股)	持 股 比 例	金 額	股 數 (仟 股)	金 額	股 數 (仟 股)	金 額				股 數 (仟 股)	持 股 比 例	金 額		
採用權益法之投資															
UMT Holdings (Samoa) Limited	13,420	100.00	\$ 519,953	-	\$ 5,969	1,389	\$ 43,675	\$ 69,957	(\$ 15,491)	(\$ 6,461)	12,031	100.00	\$ 530,252	\$ 515,193	無
利 科 技 股 份 有 限 公 司	3,500	70.00	73,664	-	-	3,500	79,676	6,012	-	-	-	-	-	-	無
芮 特 科 技 股 份 有 限 公 司	116	0.47	3,147	26	-	-	33	726	(102)	26	142	0.47	3,764	679,889	無
正 通 科 技 股 份 有 限 公 司	3,275	65.50	103,888	655	-	-	3,275	3,685	(38)	-	3,930	65.50	104,260	103,514	無
昕 達 投 資 股 份 有 限 公 司	6,000	100.00	60,400	-	-	-	-	5,113	-	-	6,000	100.00	65,513	65,513	無
雷 捷 電 子 股 份 有 限 公 司	-		-	4,126	65,536	-	-	(2,372)	-	-	4,126	26.82	63,164	131,074	無
合 計			\$ 761,052		\$ 71,505		\$ 126,659	\$ 83,121	(\$ 15,631)	(\$ 6,435)			\$ 766,953	\$1,495,183	

註 1：係按同期經會計師查核之財務報表計算。

註 2：對 UMT Holding (Samoa) Limited 本年度增加金額係包含已實現順流銷貨毛利 226 仟元、認列因給予芮特科技股份有限公司員工本公司員工認股權所產生之酬勞成本調整採權益法之長期股權投資及資本公積－員工認股權增加 330 仟元及其未參與 Terasilicon Co. Ltd 於 108 年 4 月現金增資，上述未按持股比例認列對 Terasilicon Co. Ltd 之增資，致資本公積－採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數增加 5,413 仟元。

對雷捷電子股份有限公司本年度增加，係因其母公司 Terasilicon Co.,Ltd.董事會決議調整資本結構及營運重心，進行組織架構調整，Terasilicon Co.,Ltd.以其 100%持有之子公司雷捷電子股份有限公司股票作價做為減資返還股東之股款。另本公司 108 年 9 月 2 日董事會決議，為提升管理效率與簡化集團組織調整投資架構，原以 100%持有之子公司 UMT Holdings (Samoa) Limited 間接持有之 Terasilicon Co.,Ltd 股權，調整由本公司依原持有股權比例直接持有雷捷電子股份有限公司 32.36%之股權，上述交易已於 108 年 10 月 8 日完成。另本公司未參與雷捷電子股份有限公司於 108 年 10 月現金增資，持股比例下降為 26.82%，上述未按持股比例認列對雷捷電子股份有限公司之增資，致資本公積－採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數增加 22,430 仟元。

註 3：對 UMT Holding (Samoa) Limited 本年度減少金額係包含未實現順流銷貨毛利 182 仟元、108 年 12 月 18 日 UMT Holding (Samoa) Limited 減資 43,106 仟元及其投資之關聯企業 Terasilicon Co.,Ltd.董事會決議調整資本結構及營運重心，進行組織架構調整，Terasilicon Co.,Ltd.以其 100%持有之子公司雷捷電子股份有限公司股票做為減資返還股東之股款。另本公司 108 年 9 月 2 日董事會決議，為提升管理效率與簡化集團組織調整投資架構，原以 100%持有之子公司 UMT Holdings (Samoa) Limited 間接持有之 Terasilicon Co.,Ltd 股權，調整由本公司依原持有股權比例直接持有雷捷電子股份有限公司 32.36%之股權，上述交易已於 108 年 10 月 8 日完成，交易價格與組織架構調整之關聯企業股權價值之差額 387 仟元認列於資本公積之減項。

對利滙科技股份有限公司本年度減少金額，係處分全數所持有利滙科技股份有限公司股權 3,500 仟股，價款共計 95,170 仟元。交易價格與實際處分子公司股權價值之差額 15,714 仟元認列於資本公積之減項。另將本公司給予利滙科技股份有限公司員工之員工認股權予以除列，相關酬勞成本予以調整採權益法之長期股權投資及資本公積－員工認股權減項 220 仟元。

對芮特科技股份有限公司本年度減少金額係盈餘匯回 33 仟元。

對正通科技股份有限公司本年度減少金額係盈餘匯回 3,275 仟元。

註 4：對 UMT Holding (Samoa) Limited 本年度減少金額，係其於 108 年 1 月以美金 855 仟元（新台幣 26,308 仟元）未按持股比例認購 Terasilicon Co. Ltd 增資發行之 42,735 仟股，上述未按持股比例認列對 Terasilicon Co. Ltd 之增資，致減少保留盈餘 9,390 仟元及芮特科技股份有限公司認列子公司精算損益影響數調整增加 2,929 仟元。

對芮特科技股份有限公司本年度增加金額係其認列子公司精算損益影響數調整增加 26 仟元。

昇達科技股份有限公司
應付票據及帳款明細表
民國 108 年 12 月 31 日

明細表八

單位：新台幣仟元

廠 商 名 稱	金 額
應付票據	\$ 309
應付帳款－非關係人	
供應商(一)	6,174
供應商(二)	3,199
供應商(三)	1,773
供應商(四)	1,732
供應商(五)	1,698
供應商(六)	1,469
供應商(七)	1,358
其他(註)	8,260
小 計	25,663
應付帳款－關係人	
昆山昕芮特電子科技有限公司	14,159
台昕達通信設備(蘇州)有限公司	558
小 計	14,717
合 計	\$ 40,689

註：每一債權人之金額皆未超過應付帳款總額 5%。

昇達科技股份有限公司

營業收入明細表

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表九

單位：新台幣仟元

項	目	數	量	金	額
微波元件		340,757		\$690,369	
其他（註）		<u>354,050</u>		<u>109,089</u>	
合 計		<u>694,807</u>		<u>\$799,458</u>	

註：每一項目金額皆未超過營業收入淨額 10%。

昇達科技股份有限公司

營業成本明細表

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
買賣業銷貨成本	
年初製成品	\$ 2,596
加：本年進貨	59,796
加：原料出售	3,200
減：年底製成品	(1,304)
減：其 他	(<u>712</u>)
銷貨成本—買賣業	<u>63,576</u>
自製產品銷貨成本	
直接原料	
年初盤存	13,279
本年進料	94,354
年底盤存	(14,201)
轉費用及其他	(<u>5,906</u>)
	87,526
直接人工	48,930
製造費用（明細表十一）	<u>90,441</u>
製造成本	226,897
加：年初在製品盤存	15,185
減：年底在製品盤存	(8,029)
加：年初半成品盤存	34,931
加：本年進貨	107,994
減：年底半成品盤存	(39,344)
減：其 他	(<u>6,825</u>)
製成品成本	330,809
加：年初製成品盤存	19,325
加：本年進貨	4,555
減：年底製成品盤存	(13,838)
減：研發領用及其他	(<u>10,721</u>)
銷貨成本—製造業	<u>330,130</u>
存貨跌價及呆滯損失	6,143
出售下腳及廢料收入	(2,099)
其 他	<u>69</u>
銷貨成本—製造業	<u>334,243</u>
銷貨成本合計	<u>\$397,819</u>

昇達科技股份有限公司

製造費用明細表

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十一

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
薪資及獎金（註 1）	\$ 35,829
折舊費用	13,045
消耗費	15,481
保險費	8,422
水電瓦斯費	4,791
其他（註 2）	<u>12,873</u>
	<u>\$ 90,441</u>

註 1：係本薪、各項津貼、獎金、加班費及退休金等人事費用。

註 2：每一項目金額皆未超過製造費用總額 5%。

昇達科技股份有限公司

推銷費用明細表

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十二

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
薪資及獎金（註 1）	\$ 42,330
保 險 費	3,326
折舊費用	3,874
其他（註 2）	<u>13,931</u>
	<u>\$ 63,461</u>

註 1：係本薪、各項津貼、獎金、加班費及退休金等人事費用。

註 2：每一項目金額皆未超過推銷費用總額 5%。

昇達科技股份有限公司
管理及總務費用明細表
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十三

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
薪資及獎金（註 1）	\$ 48,241
勞 務 費	5,442
其他（註 2）	<u>12,157</u>
	<u>\$ 65,840</u>

註 1：係本薪、各項津貼、獎金、加班費、退休金及董事酬勞等人事費用。

註 2：每一項目金額皆未超過管理及總務費用總額 5%。

昇達科技股份有限公司

研究發展費用明細表

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十四

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
薪資及獎金（註 1）	\$ 55,626
委託研究費	23,055
保 險 費	3,132
折舊費用	5,345
其他（註 2）	<u>9,821</u>
	<u>\$ 96,979</u>

註 1：係本薪、各項津貼、獎金、加班費及退休金等人事費用。

註 2：每一項目金額皆未超過研究發展費用總額 5%。

昇達科技股份有限公司

本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用明細表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十五

單位：新台幣仟元

	108年度			107年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	\$ 81,472	\$ 134,521	\$ 215,993	\$ 89,298	\$ 130,259	\$ 219,557
勞健保費用	7,860	8,289	16,149	8,202	8,206	16,408
退休金費用	3,287	4,136	7,423	3,514	3,914	7,428
董事酬金	-	7,540	7,540	-	6,533	6,533
其他員工福利費用	<u>4,518</u>	<u>4,686</u>	<u>9,204</u>	<u>5,110</u>	<u>4,638</u>	<u>9,748</u>
合 計	<u>\$ 97,137</u>	<u>\$ 159,172</u>	<u>\$ 256,309</u>	<u>\$ 106,124</u>	<u>\$ 153,550</u>	<u>\$ 259,674</u>
折舊費用	<u>\$ 13,045</u>	<u>\$ 11,345</u>	<u>\$ 24,390</u>	<u>\$ 17,549</u>	<u>\$ 8,059</u>	<u>\$ 25,608</u>
攤銷費用	<u>\$ 384</u>	<u>\$ 3,409</u>	<u>\$ 3,793</u>	<u>\$ 722</u>	<u>\$ 3,659</u>	<u>\$ 4,381</u>

註 1：本公司 108 年及 107 年 12 月 31 日員工人數分別 265 人及 270 人，其中未兼任員工之董事人數皆為 4 人。

註 2：(1)本年度平均員工福利費用 953 仟元。前一年度平均員工福利費用 952 仟元。

(2)本年度平均員工薪資費用 828 仟元。前一年度平均員工薪資費用 825 仟元。

(3)平均員工薪資費用調整變動情形 0.36%。