

竹陞科技股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
民國 108 年度及 107 年度
(股票代碼 6739)

公司地址：新竹縣竹北市保泰六路 1 號 1 樓
電 話：(03)554-1777

竹陞科技股份有限公司及子公司
民國 108 年度及 107 年度合併財務報告暨會計師查核報告
目 錄

項	目	頁
一、 封面	1	
二、 目錄	2 ~ 3	
三、 聲明書	4	
四、 會計師查核報告	5 ~ 7	
五、 合併資產負債表	8 ~ 9	
六、 合併綜合損益表	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	14 ~ 46	
(一) 公司沿革	14	
(二) 通過財務報告之日期及程序	14	
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	14 ~ 16	
(四) 重大會計政策之彙總說明	16 ~ 23	
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	23	
(六) 重要會計項目之說明	23 ~ 37	
(七) 關係人交易	37 ~ 38	
(八) 質押之資產	38	

(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	38
(十) 重大之災害損失	38
(十一)重大之期後事項	38
(十二)其他	39 ~ 43
(十三)附註揭露事項	43 ~ 44
(十四)部門資訊	44 ~ 46



本公司 108 年度（自 108 年 1 月 1 日至 108 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表之公司與依國際財務報導準則第十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：竹陞科技股份有限公司

負責人：方泰又

中華民國 109 年 4 月 29 日



會計師查核報告

(109)財審報字第 19004702 號

竹陞科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

竹陞科技股份有限公司及子公司（以下簡稱「竹陞集團」）民國 108 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達竹陞集團民國 108 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 108 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中華民國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中華民國會計師職業道德規範，與竹陞集團保持超然獨立，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。

其他事項-個體財務報告

竹陞科技股份有限公司已編製民國 108 年度個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

其他事項-查核範圍

竹陞科技股份有限公司及子公司民國 107 年度之合併財務報表係由其他會計師查核，並於民國 108 年 4 月 8 日出具無保留意見之查核報告。

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暨金融監督管理委員會認可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竹陞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竹陞集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

竹陞集團之治理單位(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，惟依照中華民國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。

本會計師依照中華民國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，惟其目的非對竹陞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，以及使竹陞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合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致竹陞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，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於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）。

資誠聯合會計師事務所

鄭雅慧

鄭雅慧



會計師

李典易

李典易



前行政院金融監督管理委員會證券期貨局
核准簽證文號：金管證六字第 0960072936 號
金融監督管理委員會
核准簽證文號：金管證審字第 1020028992 號
中華民國 109 年 4 月 29 日



單位：新台幣仟元

資產	產	附註	108 年 12 月 31 日			107 年 12 月 31 日		
			金額	%	金額	%		
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 27,124	9	\$ 51,824	18		
1150	應收票據淨額	六(二)	19	-	-	-		
1160	應收票據—關係人淨額		-	-	3	-		
1170	應收帳款淨額	六(二)及七	38,825	13	54,770	20		
1200	其他應收款		89	-	249	-		
130X	存貨	六(三)	94,792	31	72,764	26		
1410	預付款項		14,862	5	2,338	1		
1470	其他流動資產		183	-	317	-		
11XX	流動資產合計		175,894	58	182,265	65		
非流動資產								
1600	不動產、廠房及設備	六(四)及八	90,125	30	84,817	31		
1755	使用權資產	六(五)	5,499	2	-	-		
1780	無形資產	六(六)	10,559	3	10,267	4		
1840	遞延所得稅資產	六(二十)	20,700	7	917	-		
1900	其他非流動資產		944	-	508	-		
15XX	非流動資產合計		127,827	42	96,509	35		
1XXX	資產總計		\$ 303,721	100	\$ 278,774	100		

(續次頁)

竹陞科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國 108 年及 107 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	108 年 12 月 31 日		107 年 12 月 31 日	
		金額	%	金額	%
流動負債					
2100 短期借款	六(七)	\$ 43,000	14	\$ -	-
2130 合約負債—流動	六(十四)	1,551	1	343	-
2150 應付票據		689	-	1,140	-
2170 應付帳款		5,538	2	18,838	7
2180 應付帳款—關係人	七	-	-	135	-
2200 其他應付款	六(八)	16,924	6	13,213	5
2220 其他應付款項—關係人	七	58	-	212	-
2230 本期所得稅負債		14,909	5	4,039	2
2250 負債準備—流動		1,005	-	-	-
2280 租賃負債—流動		2,558	1	-	-
2300 其他流動負債		575	-	345	-
21XX 流動負債合計		86,807	29	38,265	14
非流動負債					
2570 遲延所得稅負債	六(二十)	422	-	1,933	-
2580 租賃負債—非流動		3,251	1	-	-
25XX 非流動負債合計		3,673	1	1,933	-
2XXX 負債總計		90,480	30	40,198	14
歸屬於母公司業主之權益					
股本					
3110 普通股股本	六(十)			180,000	65
資本公積					
3200 資本公積	六(十一)			40,000	14
保留盈餘					
3310 法定盈餘公積		1,904	1	-	-
3320 特別盈餘公積		464	-	-	-
3350 未分配盈餘	(六)	(7,391)	(2)	19,040	7
其他權益					
3400 其他權益	六(十三)	(1,736)	(1)	(464)	-
31XX 歸屬於母公司業主之權益合計		213,241	70	238,576	86
3XXX 權益總計		213,241	70	238,576	86
3X2X 負債及權益總計		\$ 303,721	100	\$ 278,774	100

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：方泰又

方泰又

經理人：方泰又

方泰又

會計主管：洪駿

駿洪

竹陞科技股份有限公司及子公司
合併損益表
民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除每股(虧損)盈餘為新台幣元外)

項目	附註	108 年 度		107 年 度	
		金額	%	金額	%
4000 营業收入	六(十四)及七	\$ 186,368	100	\$ 225,475	100
5000 营業成本	六(三)(十八)	(90,624)	(49)	(108,614)	(48)
5900 营業毛利	(十九)	95,744	51	116,861	52
營業費用	六(十八)(十九)				
6100 推銷費用		(26,926)	(14)	(39,186)	(18)
6200 管理費用		(43,337)	(23)	(21,462)	(10)
6300 研究發展費用		(48,173)	(26)	(25,591)	(11)
6450 預期信用減損損失	十二(二)	(3,082)	(2)	(388)	-
6000 营業費用合計		(121,518)	(65)	(86,627)	(39)
6900 营業(損失)利益		(25,774)	(14)	30,234	13
營業外收入及支出					
7010 其他收入	六(十五)	569	-	55	-
7020 其他利益及損失	六(十六)	(3,379)	(2)	(612)	-
7050 財務成本	六(十七)	(275)	-	(37)	-
7000 营業外收入及支出合計		(3,085)	(2)	(594)	-
7900 稅前(淨損)淨利		(28,859)	(16)	29,640	13
7950 所得稅利益(費用)	六(二十)	4,796	3	(7,956)	(4)
8200 本期(淨損)淨利		(\$ 24,063)	(13)	\$ 21,684	9
其他綜合損益(淨額)					
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	六(十三)				
兌換差額		(\$ 1,272)	(1)	(\$ 444)	-
8360 後續可能重分類至損益之項					
目總額		(1,272)	(1)	(444)	-
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 1,272)	(1)	(\$ 444)	-
8500 本期綜合損益總額		(\$ 25,335)	(14)	\$ 21,240	9
本期淨利歸屬於：					
8610 母公司業主		(\$ 24,063)	(13)	\$ 20,655	8
8620 非控制權益		-	-	1,029	1
合計		(\$ 24,063)	(13)	\$ 21,684	9
綜合損益總額歸屬於：					
8710 母公司業主		(\$ 25,335)	(14)	\$ 20,240	9
8720 非控制權益		-	-	1,000	-
合計		(\$ 25,335)	(14)	\$ 21,240	9
基本每股(虧損)盈餘	六(二十一)				
9750 本期(虧損)淨利		(\$ 1.34)	\$	1.28	
稀釋每股盈餘	六(二十一)				
9850 本期(虧損)淨利		(\$ 1.34)	\$	1.28	

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：方泰又

方泰又

經理人：方泰又

~10~

洪駿

會計主管：洪駿

駿洪



竹陞科技股份有限公司及子公司
合併損益變動表
民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

歸屬於母公司業主之權益
保留盈餘

國外營運機構

未分配盈餘(待財務報表換算

附註普通股股本資本公积法定盈餘公積特別盈餘公積彌補虧損之兌換差額合計非控制權益權益總額

107 年度

107 年 1 月 1 日餘額	\$ 81,000	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 1,615)	(\$ 49)	\$ 79,336	\$ 3,495	\$ 82,831
本期淨利	-	-	-	-	20,655	-	20,655	1,029	21,684
本期其他綜合損益	六(十三)	-	-	-	-	(415)	(415)	(29)	(444)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	20,655	(415)	20,240	1,000	21,240
現金增資	六(十)	99,000	40,000	-	-	-	139,000	-	139,000
非控制權益變動數	-	-	-	-	-	-	-	(4,495)	(4,495)
107 年 12 月 31 日餘額	\$ 180,000	\$ 40,000	\$ -	\$ -	\$ 19,040	(\$ 464)	\$ 238,576	\$ -	\$ 238,576

108 年度

108 年 1 月 1 日餘額	\$ 180,000	\$ 40,000	\$ -	\$ -	\$ 19,040	(\$ 464)	\$ 238,576	\$ -	\$ 238,576
本期淨利	-	-	-	-	-	(24,063)	-	(24,063)	-
本期其他綜合損益	六(十三)	-	-	-	-	(1,272)	(1,272)	-	(1,272)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	(24,063)	(1,272)	(25,335)	-
107 年度盈餘指撥及分配：									
法定盈餘公積	六(十二)	-	-	1,904	-	(1,904)	-	-	-
特別盈餘公積	六(十二)	-	-	-	464	(464)	-	-	-
108 年 12 月 31 日餘額	\$ 180,000	\$ 40,000	\$ 1,904	\$ 464	(\$ 7,391)	(\$ 1,736)	\$ 213,241	\$ -	\$ 213,241

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：方泰又



經理人：方泰又

~11~



會計主管：洪駿



竹陞科技股份有限公司
合併現金流量表
民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	108 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	107 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
----	------------------------------	------------------------------

營業活動之現金流量

本期稅前(淨損)淨利	(\$ 28,859)	\$ 29,640
<u>調整項目</u>		
收益費損項目		
折舊費用	六(四)(五)(十 八)	6,114 3,677
攤銷費用	六(六)(十八)	2,385 1,210
預期信用減損損失		3,082 388
利息費用	六(十七)	275 37
利息收入	六(十五) (55) (55)
存貨跌價及呆滯損失		- 4,372
<u>與營業活動相關之資產/負債變動數</u>		
<u>與營業活動相關之資產之淨變動</u>		
應收票據	(19)	-
應收票據-關係人	3 (3)	
應收帳款	12,864 (54,758)	
其他應收款	160 715	
存貨	(22,028) (26,313)	
預付款項	(12,541) 532	
其他流動資產	133 (316)	
<u>與營業活動相關之負債之淨變動</u>		
合約負債	1,550 343	
應付票據	(451) (6,411)	
應付帳款	(13,300) 18,799	
應付帳款-關係人	(135) (68,232)	
其他應付款	3,546 8,233	
其他應付款-關係人	154 -	
負債準備	1,005 -	
其他流動負債	(112) 317	
營運產生之現金流出	(46,229) (87,825)	
支付之利息	(230) (37)	
收取之利息	55 55	
支付所得稅	(4,550) (2,571)	
營業活動之淨現金流出	(50,954) (90,378)	

(續次頁)

竹陞科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日



單位：新台幣仟元

108 年 1 月 1 日
至 12 月 31 日

附註

107 年 1 月 1 日
至 12 月 31 日

投資活動之現金流量

購置不動產、廠房及設備	六(二十二)	(\$ 8,842)	(\$ 6,192)
購置無形資產	六(六)	(2,677)	(4,431)
存出保證金增加		(201)	(340)
其他非流動資產		(234)	(165)
預付設備款增加		-	(14,118)
取得子公司股權		-	(4,495)
投資活動之淨現金流出		(11,954)	(29,741)

籌資活動之現金流量

短期借款增加	六(二十三)	43,000	52,928
短期借款減少		-	(52,928)
租賃本金償還	六(二十三)	(2,483)	-
現金增資		-	139,000
籌資活動之淨現金流入		40,517	139,000
匯率影響數		(2,309)	(449)
本期現金及約當現金(減少)增加數		(24,700)	18,432
期初現金及約當現金餘額	六(一)	51,824	33,392
期末現金及約當現金餘額	六(一)	\$ 27,124	\$ 51,824

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：方泰又



經理人：方泰又

~13~



會計主管：洪駿



竹陞科技股份有限公司及子公司
合 併 財 務 報 表 附 註
民 國 108 年 度 及 107 年 度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

竹陞科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國 106 年 7 月 25 日設立。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為電子零組件製造及研究、設計、開發、製造及銷售等相關業務等。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 109 年 4 月 29 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 108 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
國際財務報導準則第9號之修正「具負補償之提前還款特性」	民國108年1月1日
國際財務報導準則第16號「租賃」	民國108年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計畫之修正、縮減或清償」	民國108年1月1日
國際會計準則第28號之修正「關聯企業與合資之長期權益」	民國108年1月1日
國際財務報導解釋第23號「所得稅務處理之不確定性」	民國108年1月1日
2015-2017週期之年度改善	民國108年1月1日

除下列所述者外，本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響：

國際財務報導準則第 16 號「租賃」

1. 國際財務報導準則第 16 號「租賃」取代國際會計準則第 17 號「租賃」及其相關解釋及解釋公告。此準則規定承租人應認列使用權資產及租賃負債(除租賃期間短於 12 個月或低價值標的資產之租賃外);出租人會計處理仍相同，按營業租賃及融資租賃兩種類型處理，僅增加相關揭露。
2. 於適用金管會認可之民國 108 年 IFRSs 版本時，本集團對於國際財務報導準則第 16 號係採用不重編比較資訊(以下簡稱「修正式追溯調整」)，將屬承租人之租賃合約，於民國 108 年 1 月 1 日調增使用權資產 \$8,410，並調增租賃負債 \$8,393。

3. 本集團於初次適用國際財務報導準則第 16 號，採用之實務權宜作法如下：

- (1) 未重評估合約是否係屬(或包含)租賃，係按先前適用國際會計準則第 17 號及國際財務報導解釋第 4 號時已辨認為租賃之合約，適用國際財務報導準則第 16 號之規定處理。
- (2) 將對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率。
- (3) 對租賃期間將於民國 108 年 12 月 31 日前結束之租賃，採取短期租賃之方式處理，該些合約於民國 108 年度認列之租金費用為 \$789。
- (4) 未將原始直接成本計入使用權資產之衡量。
- (5) 於評估租賃延長選擇權之行使及租賃終止選擇權之不行使對租賃期間之判斷時採用後見之明。

4. 本集團於計算租賃負債之現值時，係採用本集團增額借款利率，其利率區間為 2.15%~4.39%。

5. 本集團按國際會計準則第 17 號揭露營業租賃承諾之金額，採用初次適用日之增額借款利率折現之現值與民國 108 年 1 月 1 日認列之租賃負債的調節如下：

民國107年12月31日採國際會計準則第17號揭露之營業租賃承諾	\$ 7,913
減：屬短期租賃之豁免	(311)
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號應認列租賃負債之租賃合約總額	7,602
本集團初次適用日之增額借款利率	2.15%~4.39%
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號認列之租賃負債	\$ 8,393

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 109 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第 1 號及國際會計準則第 8 號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國 109 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 3 號之修正「業務之定義」	民國 109 年 1 月 1 日
國際財務報表準則第 9 號、國際會計準則第 39 號及國際財務報導準則第 7 號之修正「利率指標變革」	民國 109 年 1 月 1 日
本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。	

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投 資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事 會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國110年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國111年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)編製。

(二) 編製基礎

1. 除按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債外，本合併財務報告係按歷史成本編製。
2. 編製符合 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

- (1) 本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體(包括結構型個體)，當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。
- (2) 集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
- (3) 損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制

權益發生虧損餘額。

- (4) 對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列於權益。
- (5) 當集團喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			108年12月31日	107年12月31日	
竹陞科技(股)公司	竹陞智能數據(合肥)有限公司	電腦軟硬件、通信設備及其他電子設備之銷售	100%	100%	
竹陞科技(股)公司	百富國際有限公司	控股公司	100%	-	註1
百富國際有限公司	禾樺智能科技(合肥)有限公司	電腦軟硬件、通信設備及其他電子設備之銷售	100%	-	註2

註1：竹陞科技(股)公司於107年8月16日設立百富國際有限公司，並於107年8月17日取得中華人民共和國駐薩摩亞大使館領事部核准，惟資金係於108年度注入。

註2：竹陞科技(股)公司為業務拓展之需要，投資子公司百富國際有限公司再投資於禾樺智能科技(合肥)有限公司，並於107年11月設立該公司，惟資金係於108年度注入。

3. 未列入合併財務報告之子公司：無。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無。

5. 重大限制：無。

6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：無。

(四) 外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

- (1)外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2)外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3)外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4)所有其他兌換損益按交易性質在損益表之「其他利益及損失」。

2. 國外營運機構之換算

功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體、關聯企業及聯合協議，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：

- (1)表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
- (2)表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
- (3)所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(五) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1)預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2)主要為交易目的而持有者。
- (3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4)現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1)預期將於正常營業週期中清償者。
- (2)主要為交易目的而持有者。
- (3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。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清償者，不影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六) 應收帳款及票據

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。
2. 屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(七)金融資產減損

本集團於每一資產負債表日，就應收帳款考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款或合約資產，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(八)存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權移動平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按正常產能分攤)，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(九)不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本集團於每一財務年度結束對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

房屋及建築	46 年
機器設備	1 年 ~ 10 年
運輸設備	2 年 ~ 5 年
辦公設備	3 年 ~ 10 年
其他設備	1 年 ~ 5 年
租賃改良	5 年

(十)承租人之租賃交易—使用權資產/租賃負債

民國 108 年度適用

1. 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於

租賃期間認列為費用。

2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括固定給付，減除可收取之任何租賃誘因。

後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。

3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括租賃負債之原始衡量金額。

後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十一) 租賃資產/營業租賃(承租人)

民國 107 年度適用

1. 依據租賃契約之條件，當租賃所有權之幾乎所有風險與報酬由本集團承擔時，分類為融資租賃。

(1) 於租賃開始時，按租賃資產之公允價值及最低租金給付現值兩者孰低者認列為資產及負債。

(2) 後續最低租賃給付分配予財務成本及降低尚未支付之負債，財務成本於租賃期間逐期分攤，以使按負債餘額計算之期間利率固定。

(3) 融資租賃下取得之不動產、廠房及設備，按資產之耐用年限提列折舊。若無法合理確定租賃期間屆滿時本集團將取得所有權，按該資產之耐用年限與租賃期間兩者孰短者提列折舊。

2. 營業租賃之給付扣除自出租人收取之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十二) 無形資產

1. 電腦軟體

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 1~10 年攤銷。

2. 技術授權

技術授權以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 3~19 年攤銷。

(十三) 借款

1. 係指向銀行借入之短期款項。本集團於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減除交易成本後之債款與贖回價值之任何差額，採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

2. 設立借款額度時支付之費用，當很有可能提取部分或全部額度，則該費用認列為借款之交易成本，予以遞延至動支發生時認列為有效利率之調整；當不太可能提取部分或全部額度，則認列該費用為預付款項，並在額度相關之期間內攤銷。

(十四) 應付帳款及票據

係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。

(十五) 金融負債之除列

本集團於合約明定之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(十六) 負債準備

負債準備(包含保固及售後負債)係因過去事件而負有現時法定或推定義務，很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

(十七) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

3. 離職福利

離職福利係於正常退休日前終止對員工之聘僱或當員工決定接受公司之福利邀約以換取聘僱之終止而提供之福利。本集團係於不再能撤銷離職福利之要約或於認列相關重組成本之孰早者時認列費用。不預期在資產負債表日後 12 個月全部清償之福利應予以折現。

4. 員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

(十八) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。

2. 本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法

或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。

3. 遲延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遲延所得稅負債則不予認列，若遲延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失），則不予認列。若投資子公司產生之暫時性差異，本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遲延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遲延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
4. 遲延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遲延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

(十九)股本

普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

(二十)收入認列

1. 商品銷售收入

本集團提供電子零組件之製造及銷售。銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶且本集團並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。

2. 勞務收入

本集團提供維修服務，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。客戶依照所協議之付款時間表支付合約價款，當本集團已提供之服務超過客戶應付款時認列為合約資產，若客戶應付款超過本集團已提供之服務時則認列為合約負債。

(二十一)營運部門

本集團營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效，經辨識本集團之主要營運決策者為董事長。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一)會計政策採用之重要判斷

無。

(二)重要會計估計及假設

存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國 108 年 12 月 31 日，本集團存貨之帳面金額為 \$94,792。

六、重要會計項目之說明

(一)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	\$ 363	\$ 818
支票存款及活期存款	26,761	51,006
合計	\$ 27,124	\$ 51,824

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二) 應收票據及帳款

	108年12月31日	107年12月31日
應收票據	\$ 19	\$ -
應收票據-關係人	-	3
	<u>\$ 19</u>	<u>\$ 3</u>
應收帳款	\$ 42,258	\$ 55,158
減：備抵損失	(3,433)	(388)
	<u>\$ 38,825</u>	<u>\$ 54,770</u>

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下：

	108年12月31日		107年12月31日	
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據
90天內	26,518	19	\$ 7,166	\$ 3
91-180天	9,619	-	38,035	-
181-270天	600	-	8,814	-
271-365天	173	-	1,143	-
366天以上	5,348	-	-	-
	<u>\$ 42,258</u>	<u>\$ 19</u>	<u>\$ 55,158</u>	<u>\$ 3</u>

以上係以立帳日為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之應收帳款及應收票據餘額均為客戶合約所產生，另於民國 107 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為 \$392。
3. 本集團未有將應收票據及帳款提供作為質押擔保之情形。
4. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收票據於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$19 及 \$3；最能代表本集團應收帳款於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$38,825 及 \$54,770。
5. 相關應收帳款及應收票據信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(三) 存貨

	108年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 35,972	(\$ 9,478)	\$ 26,494
在製品	30,886	(1,792)	29,094
製成品	39,659	(3,357)	36,302
商品存貨	4,382	(1,480)	2,902
合計	<u>\$ 110,899</u>	<u>(\$ 16,107)</u>	<u>\$ 94,792</u>

	107年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 32,347	(\$ 1,600)	\$ 30,747
在製品	10,482	(160)	10,322
製成品	18,711	(620)	18,091
商品存貨	<u>15,595</u>	<u>(1,991)</u>	<u>13,604</u>
合計	<u>\$ 77,135</u>	<u>(\$ 4,371)</u>	<u>\$ 72,764</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	108年度	107年度
已出售存貨成本	\$ 78,888	\$ 104,242
跌價損失	<u>11,736</u>	<u>4,372</u>
	<u>\$ 90,624</u>	<u>\$ 108,614</u>

(四) 不動產、廠房及設備

108年										
	房屋									未完工程及待 驗設備
	土地	及建築	機器設備	辦公設備	運輸設備	其他資產	租賃改良	未完工程及待 驗設備	合計	
108年1月1日										
成本	\$ 51,255	\$ 14,750	\$ 761	\$ 2,338	\$ 4,987	\$ 502	\$ -	\$ 14,118	\$ 88,711	
累計折舊及減損	-	(2,237)	(280)	(320)	(983)	(74)	-	-	-	(3,894)
	<u>\$ 51,255</u>	<u>\$ 12,513</u>	<u>\$ 481</u>	<u>\$ 2,018</u>	<u>\$ 4,004</u>	<u>\$ 428</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 14,118</u>	<u>\$ 84,817</u>	
108年										
1月1日	\$ 51,255	\$ 12,513	\$ 481	\$ 2,018	\$ 4,004	\$ 428	\$ -	\$ 14,118	\$ 84,817	
增添	-	-	120	2,408	502	2,518	3,105	-	8,653	
折舊費用	-	(321)	(20)	(995)	(1,291)	(518)	(147)	-	(3,292)	
淨兌換差額	-	-	(4)	(4)	(44)	(1)	-	-	(53)	
12月31日	<u>\$ 51,255</u>	<u>\$ 12,192</u>	<u>\$ 577</u>	<u>\$ 3,427</u>	<u>\$ 3,171</u>	<u>\$ 2,427</u>	<u>\$ 2,958</u>	<u>\$ 14,118</u>	<u>\$ 90,125</u>	
108年12月31日										
成本	\$ 51,255	\$ 14,750	\$ 877	\$ 4,735	\$ 5,430	\$ 3,016	\$ 3,105	\$ 14,118	\$ 97,286	
累計折舊及減損	-	(2,558)	(300)	(1,308)	(2,259)	(589)	(147)	-	(7,161)	
	<u>\$ 51,255</u>	<u>\$ 12,192</u>	<u>\$ 577</u>	<u>\$ 3,427</u>	<u>\$ 3,171</u>	<u>\$ 2,427</u>	<u>\$ 2,958</u>	<u>\$ 14,118</u>	<u>\$ 90,125</u>	

107年

房屋									合計
土地	及建築	機器設備	辦公設備	運輸設備	其他設備	未完工程			
107年1月1日									
成本	\$ 51,255	\$ 14,750	\$ 363	\$ 125	\$ 1,907	\$ -	\$ -	\$ 68,400	
累計折舊及減損	-	(172)	(19)	-	(28)	-	-	-	(219)
	<u>\$ 51,255</u>	<u>\$ 14,578</u>	<u>\$ 344</u>	<u>\$ 125</u>	<u>\$ 1,879</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 68,181</u>	
107年									
1月1日	\$ 51,255	\$ 14,578	\$ 344	\$ 125	\$ 1,879	\$ -	\$ -	\$ 68,181	
增添	-	-	-	2,228	3,076	888	14,118	20,310	
重分類	-	-	401	(14)	-	(387)	-	-	
折舊費用	-	(2,065)	(261)	(320)	(957)	(74)	-	(3,677)	
淨兌換差額	-	-	(3)	(1)	6	1	-	3	
12月31日	<u>\$ 51,255</u>	<u>\$ 12,513</u>	<u>\$ 481</u>	<u>\$ 2,018</u>	<u>\$ 4,004</u>	<u>\$ 428</u>	<u>\$ 14,118</u>	<u>\$ 84,817</u>	
107年12月31日									
成本	\$ 51,255	\$ 14,750	\$ 761	\$ 2,338	\$ 4,987	\$ 502	\$ 14,118	\$ 88,711	
累計折舊及減損	-	(2,237)	(280)	(320)	(983)	(74)	-	(3,894)	
	<u>\$ 51,255</u>	<u>\$ 12,513</u>	<u>\$ 481</u>	<u>\$ 2,018</u>	<u>\$ 4,004</u>	<u>\$ 428</u>	<u>\$ 14,118</u>	<u>\$ 84,817</u>	

以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(五) 租賃交易一承租人

民國 108 年度適用

1. 本集團租賃之標的資產包括建物、多功能事務機，租賃合約之期間通常介於 1.5 到 5 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 本集團承租之建物之租賃期間不超過 12 個月，及承租屬低價值之標的資產為影印機。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	108年12月31日	108年度
	帳面金額	折舊費用
房屋	\$ 5,499	\$ 2,822

4. 本集團於民國 108 年度使用權資產之增添為 \$0。

5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

<u>影響當期損益之項目</u>	108年度	
租賃負債之利息費用	\$	200
屬短期租賃合約之費用		789
屬低價值資產租賃之費用		15

6. 本集團於民國 108 年度租賃現金流出總額為 \$3,487。

(六) 無形資產

	108年				
	電腦軟體	技術授權	合計		
1月1日					
成本	\$ 4,294	\$ 7,250	\$ 11,544		
累計攤銷及減損	(478)	(799)	(1,277)		
	<u>\$ 3,816</u>	<u>\$ 6,451</u>	<u>\$ 10,267</u>		
1月1日	\$ 3,816	\$ 6,451	\$ 10,267		
增添	2,198	479	2,677		
攤銷費用	(1,521)	(864)	(2,385)		
12月31日	<u>\$ 4,493</u>	<u>\$ 6,066</u>	<u>\$ 10,559</u>		
12月31日					
成本	\$ 6,492	\$ 7,729	\$ 14,221		
累計攤銷及減損	(1,999)	(1,663)	(3,662)		
	<u>\$ 4,493</u>	<u>\$ 6,066</u>	<u>\$ 10,559</u>		

107年

	電腦軟體	技術授權	合計
1月1日			
成本	\$ 1,413	\$ 5,700	\$ 7,113
累計攤銷及減損	(17)	(50)	(67)
	<u>\$ 1,396</u>	<u>\$ 5,650</u>	<u>\$ 7,046</u>
1月1日	\$ 1,396	\$ 5,650	\$ 7,046
增添	2,881	1,550	4,431
攤銷費用	(461)	(749)	(1,210)
12月31日	<u>\$ 3,816</u>	<u>\$ 6,451</u>	<u>\$ 10,267</u>
12月31日			
成本	\$ 4,294	\$ 7,250	\$ 11,544
累計攤銷及減損	(478)	(799)	(1,277)
	<u>\$ 3,816</u>	<u>\$ 6,451</u>	<u>\$ 10,267</u>
無形資產攤銷明細如下：			
		108年度	107年度
營業成本		\$ 10	\$ -
推銷費用		1	-
管理費用		314	196
研究發展費用		2,060	1,014
	<u>\$ 2,385</u>	<u>\$ 1,210</u>	

(七) 短期借款

借款性質	108年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
擔保借款	\$ 43,000	1.5%~1.6%	不動產、廠房及設備

民國 107 年 12 月 31 日：無。

於民國 108 年及 107 年度認列於損益之利息費用分別為 \$75 及 \$37。

(八) 其他應付款

	108年12月31日	107年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 12,190	\$ 8,594
應付保險費	1,152	812
應付新制退休金	977	688
應付未休假獎金	598	-
應付員工及董監事酬勞	-	523
應付勞務費	-	862
應付設備款	-	189
其他	2,007	1,545
	<u>\$ 16,924</u>	<u>\$ 13,213</u>

(九) 退休金

1. 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
2. 大陸子公司-竹阡智能數據(合肥)有限公司及禾樺智能數據(合肥)有限公司按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，其提撥比率為 10%~20%。每位員工之退休金由政府管理統籌安排。
3. 民國 108 年及 107 年度，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$3,523 及 \$2,751。

(十) 股本

1. 民國 108 年 12 月 31 日，本公司額定資本額為 \$500,000，分為 50,000 仟股，實收資本額為 \$180,000，每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	(仟股)	108年	107年
1月1日		18,000	8,100
現金增資		-	9,900
12月31日		<u>18,000</u>	<u>18,000</u>

(十一) 資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥

充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(十二) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，除依法完納一切稅捐外，應先彌補以往年度虧損，次提列 10%為法定盈餘公積，其餘除派付股息年息一分外，如尚有盈餘應依股東會決議保留或分派之。
2. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
3. 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
4. 本公司於民國 108 年 4 月 29 日股東會決議之民國 107 年度盈餘分配普通股股利如下：

107年度		
	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 1,904	\$ -
特別盈餘公積	464	-
	<u>\$ 2,368</u>	<u>\$ -</u>

5. 本公司於民國 109 年 4 月 29 日經董事會決議通過對民國 108 年度之虧損撥補議案。

(十三) 其他權益項目

	108年	107年
1月1日	(\$ 464)	(\$ 49)
外幣換算差異數：		
- 集團	(1,272)	(415)
12月31日	<u>(\$ 1,736)</u>	<u>(\$ 464)</u>

(十四) 營業收入

	108年度	107年度
客戶合約之收入	\$ 186,368	\$ 225,475

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於提供於某一時點移轉之商品及勞務，收入可細分為下列主要產品線：

108年度	商品銷售收入	勞務收入	合計
收入認列時點			
於某一時點認列之收入	\$ 185,476	\$ 892	\$ 186,368

107年度	商品銷售收入	勞務收入	合計
收入認列時點			
於某一時點認列之收入	\$ 224,791	\$ 684	\$ 225,475

2. 合約負債

本集團認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	108年12月31日	107年12月31日
合約負債	\$ 1,551	\$ 343

期初合約負債本期認列收入

	108年度	107年度
合約負債期初餘額本期認列收入	\$ 343	\$ -

3. 本集團對於中國武漢區之銷售對象，依據國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」之規定，對於銷貨收入認列時間點之判定差異，而予以遞延民國108年度銷貨收入\$46,426之認列。待日後滿足前述準則規定方予認列銷貨收入。

(十五) 其他收入

	108年度	107年度
利息收入：		
銀行存款利息	\$ 55	\$ 55
其他收入—其他	\$ 514	\$ -
	\$ 569	\$ 55

(十六) 其他利益及損失

	108年度	107年度
外幣兌換損失	(\$ 3,138)	(\$ 696)
賠償損失	(158)	-
什項支出	(83)	-
其他利益及損失	-	84
	\$ 3,379	\$ 612

(十七) 財務成本

	108年度	107年度
銀行借款	\$ 75	\$ 37
租賃負債	200	-
	\$ 275	\$ 37

(十八) 費用性質之額外資訊

	108年度	107年度
員工福利費用	\$ 99,511	\$ 71,763
折舊費用	\$ 6,114	\$ 3,677
無形資產攤銷費用	\$ 2,385	\$ 1,210

(十九) 員工福利費用

	108年度	107年度
薪資費用	\$ 83,780	\$ 61,496
勞健保費用	7,851	4,912
退休金費用	3,523	2,751
其他用人費用	4,357	2,604
	\$ 99,511	\$ 71,763

1. 本公司年度如有獲利，應提撥 2%~10%為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金分派發放，其發放對象包含符合一定條件之從屬公司員工；本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不超過 5%為董事酬勞。

員工酬勞及董事酬勞分派案應提股東會報告。

但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補虧損，再依前項比例提撥員工酬勞及董事酬勞。

2. 本公司民國 108 年度為虧損狀態，故無估列員工酬勞及董監酬勞。本公司民國 107 年度員工酬勞估列金額為 \$523；董監酬勞估列金額均為 \$0，前述金額帳列薪資費用科目。

本公司於民國 108 年 4 月 29 日股東會通過民國 107 年度員工酬勞 \$523 及董事酬勞 \$0，與民國 107 年度財務報告估列之員工酬勞及董事酬勞金額一致。

本公司董事會通過之員工及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十)所得稅

1. 所得稅費用

所得稅費用組成部分：

	108年度	107年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 15,639	\$ 6,044
未分配盈餘加徵	914	-
以前年度所得稅高低估	(55)	-
當期所得稅總額	16,498	6,044
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(21,294)	2,070
稅率改變之影響	- (158)	158
遞延所得稅總額	(21,294)	1,912
所得稅費用	(\$ 4,796)	\$ 7,956

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	108年度	107年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅 (\$	5,664)	\$ 8,105
按稅法規定應剔除之費用	9	9
以前年度所得稅高低估數	(55)	-
稅法修正之所得稅影響數	- (158)	158
未分配盈餘加徵	914	-
所得稅費用	(\$ 4,796)	\$ 7,956

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	108年		
	1月1日	認列於損益	12月31日
遞延所得稅資產：			
-暫時性差異：			
存貨跌價損失	\$ 856	\$ 2,348	\$ 3,204
保固準備	-	201	201
應付未休假獎金	-	119	119
呆帳損失	55	190	245
兌換損失	6	682	688
未實現銷貨毛利	-	16,243	16,243
小計	\$ 917	\$ 19,783	\$ 20,700

	108年		
	1月1日	認列於損益	12月31日
-遞延所得稅負債：			
未實現銷貨損失	(195)	195	-
採權益法認列 之投資損失	(1,738)	1,316	(422)
小計	(\$ 1,933)	\$ 1,511	(\$ 422)
合計	(\$ 1,016)	\$ 21,294	\$ 20,278

107年

	1月1日	認列於損益	12月31日
遞延所得稅資產：			
-暫時性差異：			
採權益法認列 之投資損失	\$ 896	(\$ 896)	\$ -
存貨跌價損失	-	856	856
呆帳損失	-	55	55
兌換損失	-	6	6
小計	\$ 896	\$ 21	\$ 917
-遞延所得稅負債：			
未實現銷貨損失	-	(195)	(195)
採權益法認列 之投資損失	-	(1,738)	(1,738)
小計	\$ -	(\$ 1,933)	(\$ 1,933)
合計	\$ 896	(\$ 1,912)	(\$ 1,016)

4. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 106 年度。
5. 台灣所得稅法修正案於民國 107 年 2 月 7 日公布生效，營利事業所得稅之稅率自 17% 調增至 20%，此修正自民國 107 年度開始適用。本集團業已就此稅率變動評估相關之所得稅影響。

(二十一) 每股(虧損)盈餘

	108年度	
	稅後金額	加權平均流通在外股數(仟股)
基本每股	(元)	
歸屬於母公司普通股股東之本期淨損 (\$ 24,063)		18,000 (\$ 1.34)
<u>稀釋每股</u>		
屬於母公司普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響 (\$ 24,063)		18,000 (\$ 1.34)
	107年度	
	稅後金額	加權平均流通在外股數(仟股)
基本每股	(元)	
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 20,655	16,082 \$ 1.28
<u>稀釋每股</u>		
屬於母公司普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	\$ 20,655	16,082 \$ 1.28

(二十二) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	108年度	107年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 8,653	\$ 20,311
加：期初應付設備款	189	189
減：期末應付設備款	- (189)
減：期初預付設備款	- (14,119)
本期支付現金	\$ 8,842	\$ 6,192

(二十三) 來自籌資活動之負債之變動

	租賃負債(含		
	短期借款	一年內到期)	來自籌資活動之負債總額
1月1日	\$ -	\$ 8,393	\$ 8,393
籌資現金流量之變動	43,000	(2,483)	40,517
利息費用	-	200	200
支付利息	-	(200) (200)
其他非現金之變動	-	(101) (101)
12月31日	\$ 43,000	\$ 5,809	\$ 48,809

107 年度：無。

七、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團關係
竹駿科技股份有限公司 (以下簡稱竹駿)	其他關係人(該公司負責人為本公司之董事長)
金易達企業有限公司	其他關係人(該公司負責人為本公司之董事)
鈺盛科技股份有限公司	其他關係人(該公司負責人為本公司之董事)
劉冠君	其他關係人(本公司之董事)
白宜榛	其他關係人(本公司之董事)

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	108年度	107年度
商品銷售：		
其他關係人-竹駿	\$ 19,786	\$ 44,806
其他關係人-其他	\$ -	\$ 471
	\$ 19,786	\$ 45,277

本集團對關係人及非關係人之銷貨交易方式係按雙方約定之價格及條件辦理。對關係人之收款條件為出貨後月結 30 天。

2. 進貨

	108年度	107年度
商品購買：		
其他關係人	\$ 5,377	\$ 4,356

本集團對關係人及非關係人之進貨單價係考量產品之差異及製程繁簡程度不同而產生進貨價格差異，並無其他同類型交易可資比較，其交易方式係按雙方約定之價格及條件辦理。對關係人之付款條件為驗收後月結 30 天。

3. 應付關係人款項

	108年12月31日	107年12月31日
應付帳款：		
其他關係人	\$ -	\$ 135
其他應付款：		
其他關係人	\$ 58	\$ 212
合計	\$ 58	\$ 347

應付關係人款項主要來自進貨交易。該應付款項並無附息。

4. 租賃交易－承租人

(1) 本集團向其他關係人承租建物，租賃合約之期間為 108 年至 112 年，租金係於每月底支付。

(2) 取得使用權資產

	108年度	107年度
其他關係人	\$ 3,857	\$ -
另本集團因適用國際財務報導準則第 16 號，於民國 108 年 1 月 1 日調增使用權資產 \$8,410。		

(3) 租金費用

	108年度	107年度
其他關係人	\$ 400	\$ 113

(4) 租賃負債

A. 期末餘額：

	108年12月31日	107年12月31日
其他關係人	\$ 3,117	\$ -

B. 利息費用

	108年度	107年度
其他關係人	\$ 76	\$ -

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	108年度	107年度
短期員工福利	\$ 5,047	\$ 4,345

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值		擔保用途
	108年12月31日	107年12月31日	
不動產、廠房及設備	\$ 63,447	\$ 63,769	融資借款

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 或有事項

無。

(二) 承諾事項

無。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

無。

十二、其他

(一) 資本管理

本集團之資本管理目標，係為保障集團能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本集團可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。本集團利用負債資本比率以監控其資本，該比率係按債務淨額除以資本總額計算。債務淨額之計算為總借款(包括合併資產負債表所列報之「流動及非流動借款」)扣除現金及約當現金。資本總額之計算為合併資產負債表所列報之「權益」加上債務淨額。

本集團於民國 108 年度致力將負債資本比率維持至合理之風險水準。於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日，本集團之負債資本比率如下：

	108年12月31日	107年12月31日
總借款	\$ 43,000	\$ -
減：現金及約當現金	(27,124)	(51,824)
債務淨額	15,876	(51,824)
總權益	213,241	238,576
總資本	229,117	186,752
負債資本比率	6.93%	-

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	108年12月31日	107年12月31日
金融資產		
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	\$ 27,124	\$ 51,824
應收票據	19	3
應收帳款(含關係人)	38,825	54,770
其他應收款(含關係人)	89	249
存出保證金	544	343
	<u>\$ 66,601</u>	<u>\$ 107,189</u>
金融負債		
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	\$ 43,000	\$ -
應付票據	689	1,140
應付帳款(含關係人)	5,538	18,973
其他應付款(含關係人)	16,982	13,425
	<u>\$ 66,209</u>	<u>\$ 33,538</u>
租賃負債	<u>\$ 5,809</u>	<u>\$ -</u>

2. 風險管理政策

- (1) 本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險及利率風險)、信用風險及流動性風險。
- (2) 風險管理工作由本集團財務部按照董事會核准之政策執行。本集團財務部透過與集團內各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

3. 重大財務風險之性質及程度

- (1) 市場風險

匯率風險

A. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣為台幣、部分子公司之功能性貨幣為美金及人民幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

108年12月31日

			帳面金額
	外幣(仟元)	匯率	(新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金：新台幣	\$ 552	29.98	\$ 16,549
新加坡幣：新台幣	46	22.28	1,025

107年12月31日

		帳面金額
	外幣(仟元)	匯率
(外幣:功能性貨幣)		
金融資產		
貨幣性項目		
美金：新台幣	\$ 819	30.72
人民幣：新台幣	173	4.472
新加坡幣：新台幣	565	22.48

B. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 108 年及 107 年度認列之全部兌換(損)益(含已實現及未實現)彙總金額分別為 (\$3,138) 及 (\$696)。

C. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

108年度		
敏感度分析		
變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)		
<u>金融資產</u>		
<u>貨幣性項目</u>		
美金：新台幣	1%	165
新加坡幣：新台幣	1%	10
107年度		
敏感度分析		
變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)		
<u>金融資產</u>		
<u>貨幣性項目</u>		
美金：新台幣	1%	252
人民幣：新台幣	1%	8
新加坡幣：新台幣	1%	127

價格風險

無。

現金流量及公允價值利率風險

本公司之利率風險來自短期借款，按浮動利率發行之借款使本公司承受現金流量利率風險，部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。按固定利率發行之借款則使本公司承受公允價值利率風險。民國 108 年及 107 年度，本公司按浮動利率計算之借款係以新台幣計價，當市場利率每增加 1%，本公司將增加之現金流出均為 \$0。

(2) 信用風險

A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款。

B. 本集團係以集團角度建立信用風險之管理。對於往來之銀行及金融機構，設定僅有獲獨立信評等級優良，始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策，集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質，並定期監控信用額度之使用。

C. 本集團視合約款項按約定之支付條款逾期情況，視為已發生違約。

D. 本集團採用 IFRS9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：

當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。

E. 本集團按客戶信用評等之特性將對客戶之應收帳款分組，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。

F. 本集團納入產業研究報告對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款的備抵損失，民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

	1~365天	366天以上	合計
<u>108年12月31日</u>			
預期損失率	0%~50%	50%~100%	
帳面價值總額	\$ 36,910	\$ 5,348	\$ 42,258
備抵損失	(\$ 759)	(\$ 2,674)	(\$ 3,433)

	未逾期~逾期365天	逾期366天	合計
<u>107年12月31日</u>			
預期損失率	0%~50%	100%	
帳面價值總額	\$ 55,158	\$ -	\$ 55,158
備抵損失	(\$ 388)	(\$ -)	(\$ 388)

G. 本集團採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下：

	108年
<u>應收帳款</u>	
1月1日	\$ 388
提列減損損失	3,082
匯率影響數	(37)
12月31日	<u>\$ 3,433</u>
	107年
<u>應收帳款</u>	
1月1日	\$ -
提列減損損失	388
12月31日	<u>\$ 388</u>

(3) 流動性風險

A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。集團財務部監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要。

B. 各營運個體所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，將轉撥回集團財務部。集團財務部則將剩餘資金投資於附息之活期存款、定期存款，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日，本集團持有貨幣市場部位分別為 \$26,761 及 \$51,006，預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。

C. 本集團未動用借款額度明細如下：

	108年12月31日	107年12月31日
浮動利率		
一年內到期	\$ 12,000	\$ -
一年以上到期	-	-
	<u>\$ 12,000</u>	<u>\$ -</u>

D. 下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

108年12月31日	1年以下	1年至3年	3年至5年	5年以上
------------	------	-------	-------	------

非衍生金融負債：

短期借款	\$ 43,000	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據(含關係人)	689	-	-	-
應付帳款(含關係人)	5,538	-	-	-
其他應付款(含關係人)	16,982	-	-	-
租賃負債	2,805	3,004	-	-

107年12月31日	1年以下	1至3年內	3至5年內	5年以上
------------	------	-------	-------	------

非衍生金融負債：

應付票據	\$ 1,140	\$ -	\$ -	\$ -
應付帳款(含關係人)	18,972	-	-	-
其他應付款(含關係人)	13,425	-	-	-

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：無。
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）：無。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表二。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表三。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表四。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表五。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表六。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請詳附表七。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

本集團僅經營單一產業，且集團營運決策者係以集團整體評估績效及分配資源，經辨認本集團為一應報導部門。

(二)部門資訊之衡量

本集團營運決策者根據合併財務報表之稅前淨(損)利評估營運部門之績效。營運部門之會計政策皆與附註四所述之重大會計政策之彙總說明相同。

(三)部門損益、資產與負債之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

民國108年1月1日至12月31日：

	金額
來自外部客戶之收入	\$ 186,368
部門間收入	\$ 129,950
部門損益	(\$ 28,859)
部門資產	\$ 303,721

民國107年1月1日至12月31日：

	金額
來自外部客戶之收入	\$ 225,475
部門間收入	\$ 35,845
部門損益	\$ 29,640
部門資產	\$ 278,774

本集團因採用國際財務報導準則第 16 號「租賃」對民國 108 年度之部門資訊影響如下：

	金額
折舊費用增加	\$ 2,822
部門資產增加	\$ 5,499
部門負債增加	\$ 5,810

(四) 部門損益之調節資訊

1. 部門間之銷售係按公允交易原則進行。向主要營運決策者呈報之外部收入，與損益表內之收入採用一致之衡量方式。

民國 108 年及 107 年度部門損益與繼續營業部門稅前損益調節如下：

	108年度	107年度
應報導部門損益	(\$ 50,078)	\$ 43,597
其他營運部門損益	-	-
營運部門合計	(50,078)	43,597
其他調解項目	21,219	(13,957)
繼續營業部門稅前損益	(\$ 28,859)	\$ 29,640

2. 提供主要營運決策者之總資產金額，與本公司財務報表內之資產採一致之衡量方式。

應報導部門資產與總資產之調節如下：

	108年12月31日	107年12月31日
應報導營運部門資產	\$ 437,973	\$ 330,320
其他營運部門資產	-	-
營運部門合計	437,973	330,320
沖銷部門間資產項目	(134,252)	(51,546)
總資產	\$ 303,721	\$ 278,774

(五) 產品別及勞務別之資訊

外部客戶收入主要來自電子零組件之製造及銷售及維修收入。

收入餘額明細組成如下：

	108年度	107年度
商品銷售收入	\$ 185,476	\$ 224,791
勞務收入	892	684
合計	<u>\$ 186,368</u>	<u>\$ 225,475</u>

(六) 地區別資訊

本集團民國 108 年及 107 年度地區別資訊如下：

	108年度		107年度	
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
台灣	\$ 88,653	\$ 102,655	\$ 111,553	\$ 93,873
中國大陸	85,271	4,472	103,211	1,719
其他	12,444	-	10,711	-
合計	<u>\$ 186,368</u>	<u>\$ 107,127</u>	<u>\$ 225,475</u>	<u>\$ 95,592</u>

(七) 重要客戶資訊

本集團民國 108 年及 107 年度銷貨收入佔損益表上銷貨金額 10% 以上之客戶資訊如下：

	108年度		部門
	銷貨金額	比例(%)	
F客戶	\$ 32,936	18%	全公司及子公司
A客戶	28,399	15%	全公司及子公司

	107年度		部門
	銷貨金額	比例(%)	
A客戶	\$ 44,806	20%	全公司及子公司
B客戶	40,328	18%	全公司及子公司
D客戶	39,316	17%	全公司及子公司
E客戶	35,234	16%	全公司及子公司

竹陞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：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號	貸出資金		是否為關係人	本期		實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	往來金額	資金必要之原因	有短期融通金額	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象		資金貸與總限額	資金貸與總限額	備註
	之公司	貸與對象		往來項目	關係人								名稱	價值	名稱	價值			
1	竹陞科技(股)公司	竹陞智能數據(合肥)有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 22,485	\$ 22,485	\$ 4,257	-	有短期融通資金之必要	\$ -	營運週轉	\$ -	無	\$ -	\$ 21,324	\$ 85,296			

註1：本公司轉投資之子公司遵照基金貸與他人作業辦法之規定：

(1)資金貸與總額：本公司資金貸與總額不超過本公司淨值之百分之四十及對單一企業資金貸與之限額為股權淨值之百分之十。

(2)與本公司有業務往來之公司或行號者，單一企業之貸與金額以不超過本公司淨值的百分之十為限。。

(3)公司間或行號間有短期融通資金之必要者：個別借款人之貸與金額以不超過本公司之淨值百分之十為限。

註2：本附表新台幣金額涉及外幣者，係以財務報導期間結束日之匯率換算為新台幣。

竹陞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一億元或實收資本額百分之二十以上

民國108年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形			交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	
竹陞科技(股)公司	竹阡智能數據(合肥)有限公司	本公司直接持股100%之被投資公司	銷貨	\$ 122,051	65.49%	驗收後90天	依本集團移轉訂價政策制度	與一般交易同	\$ 95,583	107.92%

竹陞科技股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國108年1月1日至12月31日

附表三

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額		逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
			(註1)	週轉率	金額	處理方式		
竹陞科技股份有限公司	竹阱智能數據(合肥)有限公司	本公司直接持股100%之被投資公司	\$ 95,583	1.08	\$ 61,119	管理階層已擬定收款計畫，並著手進行改善。	\$ 18,093	\$ -

竹陞科技股份有限公司及子公司
母公司與子公司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108年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			佔合併總營收或總資產之 比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
0	竹陞科技(股)公司	竹陞智能數據(合肥)有限公司	1	銷貨	\$ 122,051	依雙方約定之價格及條件辦理	65.49
0	"	"	1	應收帳款	95,583	"	31.47

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

- (1)母公司填0。
- (2)子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

- (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3：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4：僅揭露金額達一千萬元以上者，另相對之關係人不另行揭露。

竹陞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（不包含大陸被投資公司）
 民國108年1月1日至12月31日

附表五

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

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			本期認列之投資		
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	被投資公司本期損益	損益	備註
竹陞科技(股)公司	百富國際有限公司	薩摩亞	投資	\$ 8,580	\$ -	1,000	100.00	(\$ 2,270)	(\$ 6,585)	(\$ 6,585)	

竹陞科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊—基本資料

民國108年1月1日至12月31日

附表六

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

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		本期期末自台灣匯出累積投資金額		被投資公司	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益 (註2(2)之B)	截至本期止已匯回投資		備註
				匯出	收回	額	本期損益	額	收益				額	收益	
竹陞智能數據(合肥)有限公司	電腦軟硬件、通信設備及其他電子設備之銷售	\$ 28,481	1	\$ 29,157	\$ -	\$ -	\$ 28,481	\$ 6	100.00	\$ 6	\$ 42,318	\$ -	-\$ 6	-\$ 6	註2之2.B
禾桿智能科技(合肥)有限公司	電腦軟硬件、通信設備及其他電子設備之銷售	8,574	2	-	8,574	-	8,574	(6,585)	100.00	(6,585)	(2,270)	-	-\$ 6,585	-\$ 2,270	註2之2.B

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). 透過第三地區公司再投資大陸(百富國際有限公司)
- (3). 其他方式

註2：本期認列投資損益欄中：

- (1)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明
- (2)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明
 - A. 經與中華民國會計師事務所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報告
 - B. 經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報告
 - C. 其他。

註3：本表相關數字應以新臺幣列示。

公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸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
	地區投資金額	核准投資金額	限額	
竹陞科技(股)公司	\$ 37,055	\$ 95,937	\$ 127,945	

竹陞科技股份公司及子公司
大陸投資資訊—直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項
民國108年1月1日至12月31日

附表七

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	銷貨		進貨		代購收入		票據背書保證或 提供擔保品		資金融通				
	金額	%	金額	%	金額		期末餘額	目的	最高餘額	期末餘額	利率區間	當期利息	其他
竹陞智能數據(合肥)有限公司	\$ 122,051	65.49	\$ -	-	\$ -		-	-	22,485	22,485	-	-	-