

喬鼎資訊股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告
民國 109 及 108 年第 3 季

地址：新竹科學園區新竹縣工業東九路30號2
樓

電話：(03)5782395

§ 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、會計師核閱報告	3~4		-
四、合併資產負債表	5		-
五、合併綜合損益表	6~7		-
六、合併權益變動表	8		-
七、合併現金流量表	9~10		-
八、合併財務報告附註			
(一) 公司沿革	11		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	11		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11~12		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	13~14		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	14		五
(六) 重要會計項目之說明	15~41		六~三一
(七) 關係人交易	41~42		三二
(八) 質抵押之資產	43		三三
(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) 具重大影響之外幣資產及負債資訊	43~45		三四
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	45、48~52		三五
2. 轉投資事業相關資訊	45、53		三五
3. 大陸投資資訊	46、54~55		三五
4. 主要股東資訊	46		三五
(十四) 部門資訊	46~47		三六

會計師核閱報告

喬鼎資訊股份有限公司 公鑒：

前 言

喬鼎資訊股份有限公司及子公司民國 109 年及 108 年 9 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，以及民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併綜合損益表、民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日合併權益變動表與合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範 圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢(主要向負責財務與會計事務之人員查詢)、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註十三所述，列入合併財務報表之子公司中，部分非重要子公司之財務報表，係依據被投資公司未經會計師核閱之財務報表編製，其非重要子公司民國 109 年及 108 年 9 月 30 日之資產總額分別為新台幣 267,840 仟元及 253,684 仟元，分別占合併資產總額之 16%及 13%；負債總額分別為新台幣 45,733 仟元及 23,806 仟元，分別占合併負債總額之 6%及 2%；民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日之綜合(損)益分別為新台幣 1,356

仟元及 6,665 仟元，分別占合併綜合（損）益之(4)%及(7)%；民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之綜合（損）益分別為新台幣 8,736 仟元及 4,515 仟元，分別占合併綜合（損）益之(31)%及(2)%。又如合併財務報表附註十四所述，民國 109 年及 108 年 9 月 30 日採用權益法之投資餘額分別為新台幣 16,300 仟元及 45,614 仟元，及其民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日採用權益法認列之關聯企業損失之份額分別為新台幣 505 仟元及 5,352 仟元；民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日採用權益法認列之關聯企業損失之份額分別為新台幣 9,261 仟元及 12,857 仟元，係依據被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表認列與揭露。另合併財務報表附註三五所述轉投資事業相關資訊，其與前述非重要子公司及採用權益法之被投資公司有關之資訊亦未經會計師核閱。

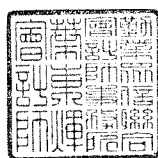
保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司及採用權益法之被投資公司財務報表暨轉投資事業之相關資訊倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開所述合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達喬鼎資訊股份有限公司及子公司民國 109 年及 108 年 9 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日之合併財務績效，以及民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 葉 東 煒

葉東煒



會計師 蔡 美 貞

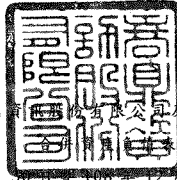
蔡美貞



金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 0980032818 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1010028123 號

中 華 民 國 109 年 11 月 12 日



喬鼎利有限公司子公司

民國 109 年 9 月 30 日 暨 108 年 12 月 31 日 及 9 月 30 日

單位：新台幣仟元

代碼	資產	109年9月30日 (經核閱)		108年12月31日 (經查核)		108年9月30日 (經核閱)		代碼	負債及權益	109年9月30日 (經核閱)		108年12月31日 (經查核)		108年9月30日 (經核閱)	
		金額	%	金額	%	金額	%			金額	%	金額	%	金額	%
	流動資產								流動負債						
1100	現金及約當現金(附註六及三一)	\$ 474,813	28	\$ 485,322	26	\$ 481,767	25	2100	短期借款(附註十九、三一及三三)	\$ 381,000	23	\$ 374,980	20	\$ 376,040	19
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動(附註九、三一及三三)	152,114	9	136,521	7	141,348	7	2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動(附註七及三一)	539	-	1,107	-	1,084	-
1170	應收帳款淨額(附註十、二三及三一)	133,225	8	176,842	9	219,212	11	2170	應付帳款(附註三一)	95,739	6	239,581	13	165,891	8
1180	應收帳款—關係人(附註二三、三一及三二)	-	-	845	-	3,549	-	2230	本期所得稅負債(附註四及二五)	2,813	-	4,469	-	1,222	-
1200	其他應收款—關係人(附註三一及三二)	10,735	1	11,043	1	-	-	2280	租賃負債—流動(附註十六及三一)	22,203	1	30,515	2	30,897	2
130X	存貨(附註十一及三三)	467,017	28	572,676	30	535,084	28	2320	一年內到期之長期借款(附註十九、三一及三三)	52,114	3	29,500	1	50,405	2
1479	預付款項及其他流動資產(附註十八)	48,817	3	61,352	3	64,385	3	2209	應付費用及其他流動負債(附註二十及三二)	89,960	5	174,190	9	149,671	8
11XX	流動資產總計	<u>1,286,721</u>	<u>77</u>	<u>1,444,601</u>	<u>76</u>	<u>1,445,345</u>	<u>74</u>	21XX	流動負債總計	<u>644,368</u>	<u>38</u>	<u>854,342</u>	<u>45</u>	<u>775,210</u>	<u>39</u>
	非流動資產								非流動負債						
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註八及三一)	-	-	-	-	20,673	1	2540	長期借款(附註十九、三一及三三)	67,324	4	59,000	3	66,375	3
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動(附註九、三一及三三)	1,296	-	1,294	-	1,294	-	2570	遞延所得稅負債(附註四及二五)	12,645	1	13,032	1	12,964	1
1550	採用權益法之投資(附註十四)	16,300	1	55,553	3	45,614	2	2580	租賃負債—非流動(附註十六及三一)	63,361	4	72,671	4	77,392	4
1600	不動產、廠房及設備(附註十五及三三)	137,448	8	140,045	7	137,464	7	2640	淨確定福利負債—非流動(附註四及二一)	36,593	2	37,045	2	35,702	2
1755	使用權資產(附註十六)	85,946	5	103,227	6	108,454	6	25XX	非流動負債總計	<u>179,923</u>	<u>11</u>	<u>181,748</u>	<u>10</u>	<u>192,433</u>	<u>10</u>
1780	無形資產(附註十七)	472	-	1,367	-	1,161	-	2XXX	負債總計	<u>824,291</u>	<u>49</u>	<u>1,036,090</u>	<u>55</u>	<u>967,643</u>	<u>49</u>
1840	遞延所得稅資產(附註四及二五)	132,265	8	136,074	7	153,650	8		歸屬於本公司業主之權益(附註二二及二七)						
1990	其他非流動資產(附註十八及三三)	19,678	1	16,363	1	43,269	2		股本						
15XX	非流動資產總計	<u>393,405</u>	<u>23</u>	<u>453,923</u>	<u>24</u>	<u>511,579</u>	<u>26</u>	3110	普通股股本	880,868	53	1,614,092	85	1,614,092	82
								3200	資本公積	94,949	6	93,390	5	93,069	5
									累積虧損						
								3350	待彌補虧損	(28,699)	(2)	(772,183)	(41)	(671,063)	(34)
									其他權益						
								3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(63,462)	(4)	(48,795)	(2)	(23,066)	(1)
								3420	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	(30,215)	(2)	(30,215)	(2)	(30,215)	(2)
								31XX	本公司業主之權益總計	853,441	51	856,289	45	982,817	50
								36XX	非控制權益(附註二二)	2,394	-	6,145	-	6,464	1
								3XXX	權益總計	<u>855,835</u>	<u>51</u>	<u>862,434</u>	<u>45</u>	<u>989,281</u>	<u>51</u>
1XXX	資產總計	<u>\$ 1,680,126</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,898,524</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,956,924</u>	<u>100</u>		負債與權益總計	<u>\$ 1,680,126</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,898,524</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,956,924</u>	<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 109 年 11 月 12 日核閱報告)

董事長：李志恩

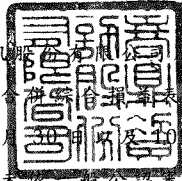


經理人：李志恩



會計主管：林東旭





民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日以及 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元，惟
每股虧損為元

代 碼	109年7月1日至9月30日		108年7月1日至9月30日		109年1月1日至9月30日		108年1月1日至9月30日	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
	營業收入(附註二三及三二)							
4100	\$ 230,489	98	\$ 279,743	100	\$ 727,148	99	\$ 873,576	100
4600	3,591	2	355	-	4,683	1	649	-
4000	234,080	100	280,098	100	731,831	100	874,225	100
5110	營業成本(附註十一及二四)							
	163,007	69	191,084	68	502,985	69	591,555	68
5950	71,073	31	89,014	32	228,846	31	282,670	32
	營業費用(附註二四)							
6100	38,913	17	63,519	23	135,332	19	192,734	22
6200	25,996	11	37,526	13	83,345	11	120,739	14
6300	39,295	17	57,998	21	133,815	18	172,928	20
6450	預期信用減損損失(附註十)							
	665	-	317	-	3,435	-	5,324	-
6000	104,869	45	159,360	57	355,927	48	491,725	56
6500	其他收益及費損淨額(附註十二、二四)							
	-	-	(1,402)	(1)	-	-	(1,402)	-
6900	(33,796)	(14)	(71,748)	(26)	(127,081)	(17)	(210,457)	(24)
	營業外收入及支出(附註二四)							
7100	678	-	1,561	1	2,365	-	5,515	1
7010	3,896	2	-	-	14,155	2	-	-
7020	2,219	1	1,744	1	117,696	16	3,008	-
7050	(2,790)	(1)	(2,691)	(1)	(8,352)	(1)	(8,422)	(1)
7060	採用權益法認列之關聯企業(損)益之份額							
	(505)	-	(5,352)	(2)	(9,261)	(1)	(12,857)	(2)
7230	1,222	-	(1,460)	(1)	1,687	-	(9)	-
7000	營業外收入及支出合計							
	4,720	2	(6,198)	(2)	118,290	16	(12,765)	(2)
7900	(29,076)	(12)	(77,946)	(28)	(8,791)	(1)	(223,222)	(26)
7950	(1,819)	(1)	(3,468)	(1)	(9,101)	(1)	(3,917)	-
8200	(30,895)	(13)	(81,414)	(29)	(17,892)	(2)	(227,139)	(26)
	其他綜合(損)益(附註二二)							
8360	後續可能重分類至損益之項目							
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額							
	(3,487)	(2)	(13,758)	(5)	(10,684)	(2)	(1,835)	-
8300	其他綜合(損)益合計							
	(3,487)	(2)	(13,758)	(5)	(10,684)	(2)	(1,835)	-
8500	本期綜合(損)益總額							
	(\$ 34,382)	(15)	(\$ 95,172)	(34)	(\$ 28,576)	(4)	(\$ 228,974)	(26)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年7月1日至9月30日		108年7月1日至9月30日		109年1月1日至9月30日		108年1月1日至9月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
	淨(損)益歸屬於：								
8610	本公司業主	(\$ 30,854)	(13)	(\$ 81,290)	(29)	(\$ 28,699)	(4)	(\$ 226,972)	(26)
8620	非控制權益	(41)	-	(124)	-	10,807	2	(167)	-
8600		<u>(\$ 30,895)</u>	<u>(13)</u>	<u>(\$ 81,414)</u>	<u>(29)</u>	<u>(\$ 17,892)</u>	<u>(2)</u>	<u>(\$ 227,139)</u>	<u>(26)</u>
	綜合(損)益總額歸屬於：								
8710	本公司業主	(\$ 35,119)	(15)	(\$ 94,877)	(34)	(\$ 43,962)	(6)	(\$ 228,704)	(26)
8720	非控制權益	737	-	(295)	-	15,386	2	(270)	-
8700		<u>(\$ 34,382)</u>	<u>(15)</u>	<u>(\$ 95,172)</u>	<u>(34)</u>	<u>(\$ 28,576)</u>	<u>(4)</u>	<u>(\$ 228,974)</u>	<u>(26)</u>
	每股虧損(附註二六)								
9710	基 本	<u>(\$ 0.37)</u>		<u>(\$ 0.96)</u>		<u>(\$ 0.34)</u>		<u>(\$ 2.69)</u>	
9810	稀 釋	<u>(\$ 0.37)</u>		<u>(\$ 0.96)</u>		<u>(\$ 0.34)</u>		<u>(\$ 2.69)</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國109年11月12日核閱報告)

董事長：李志恩



經理人：李志恩



會計主管：林東旭



喬鼎資訊股份有限公司子公司

民國 109 年 9 月 30 日

(僅經核閱本報股東會計師準則查核)

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

代碼	歸屬於本公司業主之權益	其 他 權 益							總計	非控制權益	權益總計
		普通股股本		資本公積	累積虧損 待彌補虧損	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合 損益按公允價值 衡量之金融資產 未實現評價損益				
		股數(仟股)	金額				總計	非控制權益			
A1	108年1月1日餘額	161,409	\$ 1,614,092	\$ 90,369	(\$ 445,516)	(\$ 21,334)	(\$ 30,215)	\$ 1,207,396	\$ 2,530	\$ 1,209,926	
C11	資本公積彌補虧損	-	-	(1,425)	1,425	-	-	-	-	-	
D1	108年1月1日至9月30日淨損	-	-	-	(226,972)	-	-	(226,972)	(167)	(227,139)	
D3	108年1月1日至9月30日其他綜合損失	-	-	-	-	(1,732)	-	(1,732)	(103)	(1,835)	
N1	認列股份基礎給付	-	-	4,125	-	-	-	4,125	5	4,130	
O1	非控制權益變動	-	-	-	-	-	-	-	4,199	4,199	
Z1	108年9月30日餘額	161,409	\$ 1,614,092	\$ 93,069	(\$ 671,063)	(\$ 23,066)	(\$ 30,215)	\$ 982,817	\$ 6,464	\$ 989,281	
A1	109年1月1日餘額	161,409	\$ 1,614,092	\$ 93,390	(\$ 772,183)	(\$ 48,795)	(\$ 30,215)	\$ 856,289	\$ 6,145	\$ 862,434	
C3	逾期未領之現金股利	-	-	272	-	-	-	272	-	272	
C11	資本公積彌補虧損	-	-	(479)	479	-	-	-	-	-	
E1	現金增資	3,848	38,480	1,539	-	-	-	40,019	-	40,019	
F1	減資彌補虧損	(77,170)	(771,704)	-	771,704	-	-	-	-	-	
D1	109年1月1日至9月30日淨損	-	-	-	(28,699)	-	-	(28,699)	10,807	(17,892)	
D3	109年1月1日至9月30日其他綜合損失	-	-	-	-	(15,263)	-	(15,263)	4,579	(10,684)	
M3	處分採用權益法之投資	-	-	-	-	596	-	596	-	596	
N1	認列股份基礎給付酬勞成本	-	-	227	-	-	-	227	-	227	
O1	非控制權益變動	-	-	-	-	-	-	-	(19,137)	(19,137)	
Z1	109年9月30日餘額	88,087	\$ 880,868	\$ 94,949	(\$ 28,699)	(\$ 63,462)	(\$ 30,215)	\$ 853,441	\$ 2,394	\$ 855,835	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業信聯合會計師事務所民國109年11月12日核閱報告)

董事長：李志恩



經理人：李志恩



會計主管：林東旭



喬鼎資訊股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代 碼		109 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日	108 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨損失	(\$ 8,791)	(\$ 223,222)
A20000	調整項目：		
A20100	折舊費用	51,078	61,800
A20200	攤銷費用	1,073	1,615
A20300	預期信用減損損失	3,435	5,324
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產 及負債之淨益	1,959	(995)
A20900	財務成本	8,352	8,422
A21200	利息收入	(2,365)	(5,515)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	227	4,130
A22300	採用權益法之關聯企業損失之份額	9,261	12,857
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	1,452	838
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用數	-	12
A22800	處分無形資產利益	(243)	(501)
A23200	處分採權益法之投資利益	(115,602)	-
A23000	處分待出售非流動資產淨損	-	1,402
A23700	存貨跌價呆滯損失	14,022	24,291
A24100	外幣兌換淨益	(7,441)	(311)
A29900	租賃修改利益	(576)	-
A30000	營業資產及負債之變動數		
A31150	應收帳款	40,341	62,522
A31160	應收帳款－關係人	928	(444)
A31190	其他應收款－關係人	308	6,425
A31200	存 貨	87,836	(23,896)
A31240	預付款項及其他流動資產	2,027	(16,612)
A32150	應付帳款	(145,127)	(38,693)
A32190	其他應付款－關係人	59	(118)
A32200	負債準備	(1,417)	(3,568)
A32230	應付費用及其他流動負債	(76,755)	(9,496)
A32240	淨確定福利負債	(452)	(467)
A33000	營運產生之淨現金流出	(136,411)	(134,200)
A33500	(支付) 退還之所得稅	(2,409)	9,802
AAAA	營業活動之淨現金流出	(138,820)	(124,398)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
	投資活動之現金流量		
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(\$ 19,600)	(\$ 79,319)
B01800	取得關聯企業	-	(7,253)
B02300	處分關聯企業之淨現金流入	145,637	-
B02600	處分待出售非流動資產價款	-	34,603
B02700	購置不動產、廠房及設備	(16,634)	(8,448)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	318	784
B03700	存出保證金及其他	(11,282)	1,078
B04300	其他應收款—關係人增加	-	(12,416)
B04500	購置無形資產	(879)	-
B07500	收取之利息	<u>2,369</u>	<u>5,557</u>
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	<u>99,929</u>	<u>(65,414)</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	舉借短期借款	1,062,037	1,010,871
C00200	償還短期借款	(1,056,443)	(994,328)
C01600	舉借長期借款	66,265	-
C01700	償還長期借款	(34,947)	(51,014)
C04020	租賃負債本金償還	(23,509)	(28,475)
C04600	現金增資	40,019	-
C05600	支付之利息	(8,278)	(8,489)
C05800	非控制權益變動	(19,137)	-
C09900	逾期未領之現金股利轉列資本公積	<u>272</u>	<u>-</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>26,279</u>	<u>(71,435)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>2,103</u>	<u>1,501</u>
EEEE	本期現金及約當現金淨減少數	(10,509)	(259,746)
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>485,322</u>	<u>741,513</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 474,813</u>	<u>\$ 481,767</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國109年11月12日核閱報告)

董事長：李志恩



經理人：李志恩



會計主管：林東旭



喬鼎資訊股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

喬鼎資訊股份有限公司(以下簡稱本公司)於 80 年 2 月 27 日成立於新竹科學工業園區，並於 80 年 5 月 7 日取得園區事業登記證開始營業。本公司主要業務為有線及無線通信機械器材製造業、研究開發、生產、製造、銷售電腦儲存設備高效能控制卡及系統、電腦高效能網路及圖型系統、多媒體軟硬體套件及系統、電腦電話整合技術相關產品，暨前項產品之管理、顧問、諮詢、技術移轉等業務，及相關之進出口貿易業務。

本公司股票自 91 年 12 月 18 日起在臺灣證券交易所上市買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 109 年 11 月 12 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) 首次適用金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司及由本公司所控制個體(以下稱「合併公司」)會計政策之重大變動。

(二) 國際會計準則理事會 (IASB) 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2018-2020 週期之年度改善」	2022 年 1 月 1 日 (註 2)
IFRS 3 之修正「更新對觀念架構之索引」	2022 年 1 月 1 日 (註 3)
IFRS 4 之修正「適用 IFRS 9 之暫時豁免之展延」	發布日起生效
IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4 及 IFRS 16 之修正「利率指標變革—第二階段」	2021 年 1 月 1 日
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日 (註 4)
IAS 37 之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日 (註 5)

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

註 2：IFRS 9 之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41「農業」之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間之公允價值衡量；IFRS 1「首次採用 IFRSs」之修正係追溯適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。

註 3：收購日在年度報導期間開始於 2022 年 1 月 1 日以後之企業合併適用此項修正。

註 4：於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。

註 5：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

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

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

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

(二) 編製基礎

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

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

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

(三) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併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。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十三及三五。

(四) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 108 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 確定福利退職後福利

期中期間之退休金成本係採用前一年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對本期之重大市場波動，及重大計畫修正、清償或其他重大一次性事項加以調整。

2. 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。

3. 政府補助

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

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

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

合併公司將新型冠狀病毒肺炎疫情造成之經濟影響納入重大會計估計之考量，管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

本合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源請參閱 108 年度合併財務報告。

六、現金及約當現金

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
庫存現金及週轉金	\$ 390	\$ 444	\$ 420
銀行支票及活期存款	460,695	466,777	463,007
在途現金	-	-	41
約當現金			
銀行定期存款	13,728	18,101	18,299
	<u>\$ 474,813</u>	<u>\$ 485,322</u>	<u>\$ 481,767</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
金融負債－流動			
強制透過損益按公允價值衡 量			
衍生工具(未指定避險)			
－換匯換利合約	\$ -	\$ 243	\$ 405
－換匯合約	539	864	679
	<u>\$ 539</u>	<u>\$ 1,107</u>	<u>\$ 1,084</u>

(一) 於資產負債表日未採避險會計且尚未到期之換匯換利合約如下：

108年12月31日

合約金額(仟元)	到	期	日	支付利率區間	收取利率區間
USD 833			109年3月11日	3.75%	1.52%
USD 167			109年3月11日	3.75%	1.52%

108年9月30日

合約金額(仟元)	到	期	日	支付利率區間	收取利率區間
USD 833			108年11月12日	3.67%	1.80%
USD 167			108年11月12日	3.67%	1.80%

(二) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之換匯合約如下：

109年9月30日

幣	別	到	期	日	合約金額(仟元)
新台幣	兌美元			109年12月8日	NTD29,522/USD1,000

108年12月31日

幣別	到期日	合約金額 (仟元)
新台幣兌美元	109年3月2日	NTD30,400/USD1,000
新台幣兌美元	109年3月5日	NTD30,385/USD1,000

108年9月30日

幣別	到期日	合約金額 (仟元)
新台幣兌美元	108年11月29日	NTD31,292/USD1,000
新台幣兌美元	108年12月5日	NTD31,283/USD1,000

合併公司從事換匯換利交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率及利率波動產生之風險。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>109年9月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年9月30日</u>
<u>非流動</u>			
權益工具投資	\$ <u>-</u>	\$ <u>-</u>	\$ <u>20,673</u>
<u>非流動</u>			
國外投資			
Tacis Soutions Inc. (Tacis)	\$ <u>-</u>	\$ <u>-</u>	\$ <u>20,673</u>

合併公司依中長期策略目的投資 Tacis 公司特別股，並預期透過長期投資獲利。因 Tacis 公司對合併公司之主要交易對象及營運依賴擴大，認定合併公司對 Tacis 公司具重大影響力，故於 108 年 12 月重分類至採權益法之投資請詳附註十四及三五。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>109年9月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年9月30日</u>
<u>流動</u>			
質押定期存款	\$ <u>152,114</u>	\$ <u>136,521</u>	\$ <u>141,348</u>
<u>非流動</u>			
質押定期存款	\$ <u>1,296</u>	\$ <u>1,294</u>	\$ <u>1,294</u>

(一) 按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註三三。

(二) 截至 109 年 9 月 30 日暨 108 年 12 月 31 日及 9 月 30 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率區間分別為 0.745%~1.015%、1.015%~1.830% 及 1.015%~1.035%。

十、應收帳款

	<u>109年9月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年9月30日</u>
<u>應收帳款</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 139,703	\$ 181,133	\$ 222,905
減：備抵損失	(<u>6,478</u>)	(<u>4,291</u>)	(<u>3,693</u>)
	<u>\$ 133,225</u>	<u>\$ 176,842</u>	<u>\$ 219,212</u>

合併公司對商品銷售之平均授信期間為月結 30~60 天，應收帳款不予計息。合併公司使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對客戶予以評等。合併公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，另透過經複核及核准之交易對方信用額度以管理信用暴險。

合併公司對應收帳款並未持有任何擔保品，但為減輕主要的信用風險，已購買信用保證保險合約，僅針對未列入信用保證保險合約之應收帳款，個別辨認無法回收之金額提列備抵損失。

合併公司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考量未列入信用保證保險合約之客戶群過去違約紀錄與現時財務狀況及產業經濟情勢。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，該等客戶群之損失型態並無顯著差異，因此僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算或債款已逾期超過 360 天，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司衡量應收帳款之備抵損失如下：

109年9月30日

	未逾期	逾期 1~60天	逾期 61~120天	逾期 121~180天	逾期超過 181天	合計
總帳面金額	\$ 106,258	\$ 21,576	\$ 5,574	\$ 1,111	\$ 5,184	\$ 139,703
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	-	-	(271)	(1,053)	(5,154)	(6,478)
攤銷後成本	\$ 106,258	\$ 21,576	\$ 5,303	\$ 58	\$ 30	\$ 133,225

108年12月31日

	未逾期	逾期 1~60天	逾期 61~120天	逾期 121~180天	逾期超過 181天	合計
總帳面金額	\$ 146,698	\$ 27,591	\$ 1,988	\$ 1,424	\$ 3,432	\$ 181,133
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	-	-	(106)	(1,385)	(2,800)	(4,291)
攤銷後成本	\$ 146,698	\$ 27,591	\$ 1,882	\$ 39	\$ 632	\$ 176,842

108年9月30日

	未逾期	逾期 1~60天	逾期 61~120天	逾期 121~180天	逾期超過 181天	合計
總帳面金額	\$ 139,741	\$ 64,481	\$ 5,834	\$ 6,823	\$ 6,026	\$ 222,905
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(173)	-	(1,540)	(544)	(1,436)	(3,693)
攤銷後成本	\$ 139,568	\$ 64,481	\$ 4,294	\$ 6,279	\$ 4,590	\$ 219,212

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
期初餘額	\$ 4,291	\$ 1,102
加：本期提列減損損失	3,435	5,324
減：本期實際沖銷	(110)	(2,813)
本期重分類	(991)	6
外幣換算差額	(147)	74
期末餘額	\$ 6,478	\$ 3,693

十一、存 貨

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
製成品	\$ 245,161	\$ 310,504	\$ 288,187
原料	206,719	220,315	212,773
在製品	15,137	41,857	34,124
	\$ 467,017	\$ 572,676	\$ 535,084

與存貨相關之營業成本組成項目如下：

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
營業成本	\$ 163,007	\$ 191,084	\$ 502,985	\$ 591,555
存貨跌價(回升利益)損失	(\$ 955)	\$ 6,682	\$ 14,022	\$ 24,291

合併公司設定質押作為借款擔保之存貨金額，請參閱附註三三。

十二、待出售非流動資產

本公司董事會於108年5月通過荷蘭子公司(PTE)辦公處所處分案，出售其於荷蘭辦公處所共計755平方公尺，該待出售非流動資產已於108年9月3日簽定合約，合約價款新台幣34,603仟元，扣除相關費用後，認列處分待出售非流動資產損失，帳列其他利益及費損。截至108年12月31日，荷蘭子公司(PTE)已出售該待出售非流動資產。

十三、子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比			說 明
			109年 9月30日	108年 12月31日	108年 9月30日	
本公司	Joding Investment Corp.	一般投資	100%	100%	100%	—
	Promise Technology K.K. (簡稱PTJ)	銷售業務	100%	100%	100%	(1)
Joding Investment Corp.	Promise Technology Europe B.V. (簡稱PTE)	銷售業務	100%	100%	100%	(1)
	Promise Technology, Inc. (Milpitas U.S.A.) (簡稱PTU)	研究及銷售業務	99.60%	99.60%	99.60%	(3)
	喬鼎(上海)計算機科技有限公司(簡稱PTC)	開發、製作計算機應用軟件、銷售自產產品及提供技術諮詢	100%	100%	100%	(1)
PTC	上海翌鼎企業管理服務有限合夥(簡稱PTCY)	計算機領域內的技術開發、諮詢、服務及轉讓。	50%	63.33%	63.33%	(1)、(2)、(3)及(4)

備 註：

1. PTJ、PTE(自109年第1季起)、PTC及PTCY係非重要子公司，其財務報告未經會計師核閱。
2. 本公司之子公司PTCY於109年6月19日收足股款，因PTC對PTCY之增資係未按原持股比例出資，使PTC對PTCY之持股比例減少13.33%，故PTC對PTCY持股比例為50%。

3. 本合併財務報告對其他少數股東持有 PTU 及 PTCY 之股份列於非控制權益項下。
4. 本公司之子公司 PTCY 於 109 年 8 月 21 日經上海市寶山區市場監督管理局審查通過，准予著手進行註銷登記之手續，於 109 年 10 月 12 日完成清算程序及註銷登記。

十四、採用權益法之投資

投資關聯企業

合併公司採用權益法之個別不重大之關聯企業投資列示如下：

公司名稱	業務性質	主要營業場所	109年9月30日		108年12月31日		108年9月30日	
			金額	持股比例	金額	持股比例	金額	持股比例
天津中科曙光存儲科技有限公司(曙光存儲)	計算機軟體、存儲技術開發、諮詢、服務、轉讓；計算機系統整合；計算機週邊設備製造。	大陸	\$ -	-	\$ 38,169	18.17%	\$ 45,614	18.17%
Tacis Solutions Inc.	計算機軟體、存儲技術開發、諮詢、服務及轉讓。	美國	\$ 16,300	19.35%	\$ 17,384	19.35%	\$ -	-

個別不重大之關聯企業

	109年7月1日至9月30日	108年7月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日	108年1月1日至9月30日
合併公司享有之本期淨損失及綜合淨損失總額	(\$ 505)	(\$ 5,352)	(\$ 9,261)	(\$ 12,857)

合併公司於 106 年 2 月與中科曙光、寧波曙光簽署協議共同出資設立天津中科曙光存儲科技有限公司，並於 106 年 5 月設立完成。依合約約定，本公司以 iStor 專利技術入股 1,125 萬元人民幣（佔曙光存儲 15%），PTC 現金出資 375 萬元人民幣（佔曙光存儲 5%），綜合持股 20% 股權。

合併公司於 108 年 3 月 15 日董事會通過 PTC 投資比率變動，PTC 出資 237.5 萬人民幣成立 PTCY（佔 PTCY 63.33%），剩餘出資額改由 PTC 員工以 137.5 萬人民幣（佔 PTCY 36.67%）入股，由 PTCY 出資 250.1 萬人民幣佔曙光存儲 5%，合併公司綜合持股 18.17%。

合併公司經 109 年 5 月 11 日董事會通過處分天津中科曙光存儲科技有限公司之股權，並於 109 年 6 月簽訂股權轉讓協議及完成股權交割。

採用權益法之關聯企業之損益及其他綜合損益份額，係按未經會計師核閱之財務報告計算。

上述關聯企業之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表七「大陸投資資訊」。

十五、不動產、廠房及設備

自 用

	建 築 物	研 發 設 備	生 財 器 具	生 產 設 備	運 輸 設 備	租 賃 改 良	合 計
成 本							
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 154,805	\$ 202,215	\$ 118,762	\$ 48,753	\$ 1,444	\$ 42,356	\$ 568,335
增 添	6,051	438	901	2,309	-	1,420	11,119
減 少	(4,955)	(8,373)	(7,374)	(4,548)	(743)	(25,551)	(51,544)
重 分 類	3,140	4,655	203	507	-	4,880	13,385
淨兌換差額	<u>1</u>	(<u>4,772</u>)	(<u>1,072</u>)	(<u>392</u>)	(<u>18</u>)	(<u>52</u>)	(<u>6,305</u>)
109 年 9 月 30 日餘額	<u>\$ 159,042</u>	<u>\$ 194,163</u>	<u>\$ 111,420</u>	<u>\$ 46,629</u>	<u>\$ 683</u>	<u>\$ 23,053</u>	<u>\$ 534,990</u>
累計折舊							
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 60,359	\$ 186,468	\$ 110,553	\$ 37,301	\$ 1,312	\$ 32,297	\$ 428,290
折舊費用	2,835	8,617	4,117	6,377	87	3,105	25,138
減 少	(4,955)	(8,061)	(7,327)	(4,548)	(743)	(24,140)	(49,774)
重 分 類	-	(3)	-	-	-	-	(3)
淨兌換差額	<u>-</u>	(<u>4,622</u>)	(<u>1,039</u>)	(<u>384</u>)	(<u>18</u>)	(<u>46</u>)	(<u>6,109</u>)
109 年 9 月 30 日餘額	<u>\$ 58,239</u>	<u>\$ 182,399</u>	<u>\$ 106,304</u>	<u>\$ 38,746</u>	<u>\$ 638</u>	<u>\$ 11,216</u>	<u>\$ 397,542</u>
109 年 9 月 30 日淨額	<u>\$ 100,803</u>	<u>\$ 11,764</u>	<u>\$ 5,116</u>	<u>\$ 7,883</u>	<u>\$ 45</u>	<u>\$ 11,837</u>	<u>\$ 137,448</u>
108 年 12 月 31 日及 109 年 1 月 1 日淨額	<u>\$ 94,446</u>	<u>\$ 15,747</u>	<u>\$ 8,209</u>	<u>\$ 11,452</u>	<u>\$ 132</u>	<u>\$ 10,059</u>	<u>\$ 140,045</u>
成 本							
108 年 1 月 1 日餘額	\$ 202,640	\$ 217,504	\$ 114,365	\$ 68,073	\$ 4,935	\$ 39,763	\$ 647,280
增 添	629	2,349	1,335	2,244	-	99	6,656
減 少	(44,409)	(18,365)	(9,305)	(15,341)	(3,507)	(1,097)	(92,024)
重 分 類	-	5,237	16,811	(9,625)	-	-	12,423
淨兌換差額	(<u>1,219</u>)	<u>1,719</u>	(<u>929</u>)	<u>26</u>	(<u>23</u>)	(<u>47</u>)	(<u>473</u>)
108 年 9 月 30 日餘額	<u>\$ 157,641</u>	<u>\$ 208,444</u>	<u>\$ 122,277</u>	<u>\$ 45,377</u>	<u>\$ 1,405</u>	<u>\$ 38,718</u>	<u>\$ 573,862</u>
累計折舊							
108 年 1 月 1 日餘額	\$ 66,830	\$ 196,489	\$ 103,200	\$ 60,696	\$ 4,002	\$ 26,777	\$ 457,994
折舊費用	3,678	10,548	6,583	4,798	143	6,557	32,307
減 少	(8,405)	(17,754)	(8,974)	(15,341)	(2,826)	(1,097)	(54,397)
重 分 類	-	13	12,852	(12,865)	-	-	-
淨兌換差額	(<u>246</u>)	<u>1,626</u>	(<u>843</u>)	<u>26</u>	(<u>17</u>)	(<u>52</u>)	<u>494</u>
108 年 9 月 30 日餘額	<u>\$ 61,857</u>	<u>\$ 190,922</u>	<u>\$ 112,818</u>	<u>\$ 37,314</u>	<u>\$ 1,302</u>	<u>\$ 32,185</u>	<u>\$ 436,398</u>
108 年 9 月 30 日淨額	<u>\$ 95,784</u>	<u>\$ 17,522</u>	<u>\$ 9,459</u>	<u>\$ 8,063</u>	<u>\$ 103</u>	<u>\$ 6,533</u>	<u>\$ 137,464</u>

於 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日由於並無減損跡象，故合併公司並未進行減損評估。

不動產、廠房及設備按下列耐用年數計提折舊：

建築物	
廠房主建物	30至51年
機電工程	8至15年
其他	6至10年
研發設備	2至5年
生財器具	2至7年
生產設備	2至5年
運輸設備	5至6年
租賃改良	2至11年

合併公司設定質押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三三。

十六、租賃協議

(一) 使用權資產

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
使用權資產帳面金額			
土地	\$ 24,248	\$ 24,827	\$ 25,020
建築物	60,376	76,325	81,511
運輸設備	1,322	2,075	1,923
	<u>\$ 85,946</u>	<u>\$ 103,227</u>	<u>\$ 108,454</u>
	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日	109年1月1日 至9月30日
使用權資產之增添			<u>\$ 17,391</u>
使用權資產之折舊費用			<u>\$ 55,226</u>
建築物	\$ 7,524	\$ 9,862	\$ 24,588
土地	193	193	579
運輸設備	263	295	773
	<u>\$ 7,980</u>	<u>\$ 10,350</u>	<u>\$ 25,940</u>

除以上所列增添及認列折舊費用外，合併公司之使用權資產於109年及108年1月1日至9月30日並未發生重大轉租及減損情形。

(二) 租賃負債

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
租賃負債帳面金額			
流動	<u>\$ 22,203</u>	<u>\$ 30,515</u>	<u>\$ 30,897</u>
非流動	<u>\$ 63,361</u>	<u>\$ 72,671</u>	<u>\$ 77,392</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
土地	2.50%	2.50%	2.50%
建築物	2.39%~4.90%	2.39%~4.90%	2.39%~4.90%
運輸設備	2.39%~2.50%	2.39%~2.50%	2.39%~2.50%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司向科技部新竹科學工業園區承租土地做為廠房使用，租賃期間為民國 90~141 年。位於園區之土地租賃約定，出租人得依據廠房所座落基地之公告地價或行政院所核定國有土地租金率之調整，隨時調整租金之數額；於租賃期間終止時，合併公司對所租賃建築物並無優惠承購權。

(四) 其他租賃資訊

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
短期租賃費用	\$ 284	\$ 445	\$ 671	\$ 1,643
低價值資產租賃費用	\$ 122	\$ 91	\$ 361	\$ 264
不計入租賃負債衡量中 之變動租賃給付費用	\$ 55	\$ 175	\$ 781	\$ 249
租賃之現金(流出)總額			(\$ 27,295)	(\$ 32,421)

合併公司選擇對符合短期租賃之車位、倉庫及符合低價值資產租賃之影印機、飲水機租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

十七、無形資產

成本	技術權利	電腦軟體	研究發展技術	合計
109年1月1日餘額	\$ 429,914	\$ 44,629	\$ 58,448	\$ 532,991
增添	28	151	-	179
處分	(633)	(1,750)	-	(2,383)
淨兌換差額	(537)	(1,211)	-	(1,748)
109年9月30日餘額	\$ 428,772	\$ 41,819	\$ 58,448	\$ 529,039
累計攤銷及減損				
109年1月1日餘額	\$ 429,713	\$ 43,463	\$ 58,448	\$ 531,624
攤銷費用	184	889	-	1,073
處分	(633)	(1,750)	-	(2,383)
淨兌換差額	(537)	(1,210)	-	(1,747)
109年9月30日餘額	\$ 428,727	\$ 41,392	\$ 58,448	\$ 528,567

(接次頁)

(承前頁)

	技 術 權 利	電 腦 軟 體	研 究 發 展 技 術	合 計
109年9月30日淨額	\$ 45	\$ 427	\$ -	\$ 472
108年12月31日及109年 1月1日淨額	\$ 201	\$ 1,166	\$ -	\$ 1,367
<u>成 本</u>				
108年1月1日餘額	\$ 431,355	\$ 48,929	\$ 58,448	\$ 538,732
處 分	(504)	(3,025)	-	(3,529)
重 分 類	-	29	-	29
淨兌換差額	199	429	-	628
108年9月30日餘額	\$ 431,050	\$ 46,362	\$ 58,448	\$ 535,860
<u>累計攤銷及減損</u>				
108年1月1日餘額	\$ 430,515	\$ 47,024	\$ 58,448	\$ 535,987
攤銷費用	524	1,091	-	1,615
處 分	(504)	(3,025)	-	(3,529)
淨兌換差額	199	427	-	626
108年9月30日餘額	\$ 430,734	\$ 45,517	\$ 58,448	\$ 534,699
108年9月30日淨額	\$ 316	\$ 845	\$ -	\$ 1,161

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

技術權利	3至10年
電腦軟體	1至5年
研究發展技術	5年

十八、其他資產

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
<u>流 動</u>			
當期所得稅資產	\$ 3,196	\$ 11,621	\$ 14,383
應收營業退稅款	6,159	8,328	8,815
預付保險費	792	3,602	2,179
其 他	38,670	37,801	39,008
	\$ 48,817	\$ 61,352	\$ 64,385
<u>非 流 動</u>			
存出保證金(附註三三)	\$ 17,704	\$ 6,408	\$ 21,449
預付設備款	247	8,213	7,644
其他應收款—關係人(附註 三二)	-	-	12,416
其 他	1,727	1,742	1,760
	\$ 19,678	\$ 16,363	\$ 43,269

十九、借 款

(一) 短期借款

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
<u>無擔保借款</u>			
一信用額度借款	\$ 261,000	\$ 249,980	\$ 376,040
<u>擔保借款(附註三三)</u>			
一銀行借款	<u>120,000</u>	<u>125,000</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 381,000</u>	<u>\$ 374,980</u>	<u>\$ 376,040</u>

短期借款於資產負債表日之借款利率區間如下：

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
短期借款	0.93%~1.70%	1.13%~2.23%	1.13%~2.00%

(二) 長期借款

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
<u>無擔保借款</u>			
一信用額度借款	\$ 20,884	\$ -	\$ -
<u>擔保借款(附註三三)</u>			
銀行借款(1)	66,375	88,500	95,875
其他借款(2)	<u>32,179</u>	<u>-</u>	<u>20,905</u>
	119,438	88,500	116,780
減：列為一年內到期部分	(<u>52,114</u>)	(<u>29,500</u>)	(<u>50,405</u>)
長期借款	<u>\$ 67,324</u>	<u>\$ 59,000</u>	<u>\$ 66,375</u>

1. 該銀行借款係以合併公司之建築物抵押擔保，借款到期日為112年1月5日，截至109年9月30日暨108年12月31日及9月30日有效年利率皆為2.21%。
2. 合併公司於109年2月間與中租迪和公司簽訂45,000仟元存貨售後買回之融資性借款。依合約規定按月償還存貨售後買回之融資性借款，於111年2月清償後，存貨之所有權即無條件返還合併公司。隱含有效利率約為1.30%。

二十、其他負債

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
流 動			
其他應付款			
應付薪資及獎金	\$ 5,085	\$ 45,407	\$ 33,264
應付未休假代金	5,178	15,653	13,032
應付設備款	1,095	6,150	7,498
其他應付關係人款	204	148	118
其 他	50,927	85,213	65,752
	<u>62,489</u>	<u>152,571</u>	<u>119,664</u>
其他負債			
退款負債（銷貨退回及 折讓負債）	15,723	17,606	16,372
合約負債—預收貨款	1,636	1,531	12,243
代收款項	1,407	988	761
暫 收 款	8,705	1,494	631
	<u>27,471</u>	<u>21,619</u>	<u>30,007</u>
	<u>\$ 89,960</u>	<u>\$ 174,190</u>	<u>\$ 149,671</u>

二一、退職後福利計畫

109年及108年7月1日至9月30日與109年及108年1月1日至9月30日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以108年及107年12月31日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為91仟元、98仟元、274仟元及294仟元。

二二、權 益

(一) 普通股股本

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
額定股數（仟股）	<u>250,000</u>	<u>250,000</u>	<u>250,000</u>
額定股本	<u>\$ 2,500,000</u>	<u>\$ 2,500,000</u>	<u>\$ 2,500,000</u>
已發行且已收足股款之 股數（仟股）	<u>88,087</u>	<u>161,409</u>	<u>161,409</u>
已發行股本	<u>\$ 880,868</u>	<u>\$ 1,614,092</u>	<u>\$ 1,614,092</u>

為引進長期策略合作對象、償還銀行借款及充實營運資金以健全財務結構，本公司董事會於107年4月30日決議通過私募資金案。預計私募金額為200,000仟元，且於不超過已發行股數百分之十二之普通股額度內視市場及洽特定人之狀況，一次或分次（不超過三次）於一年內辦理完成。此私募案之實際定價日、每股私募價格、應募

人之選擇及相關細節事項於107年6月11日經股東常會授權董事會全權處理之，係經108年3月15日決議取消，並於108年6月10日於股東常會報告。

為改善財務結構，喬鼎公司於109年3月23日董事會決議通過辦理減資彌補虧損案，減資金額為新台幣771,704仟元，消除股份77,170仟股，減資比率為48%，此項議案已於109年6月24日召開之股東會決議通過。上述減資案業經行政院金融監督管理委員會於109年7月29日經金管會核准生效，並經董事會決議以109年8月11日為減資基準日。

喬鼎公司於109年6月24日經股東會決議辦理私募普通股，私募現金增資發行新股3,848仟股，私募價格每股10.4元，其增資基準日為109年9月30日，前述私募現金增資業已於109年10月8日辦妥相關變更登記程序。

(二) 資本公積

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>			
股票發行溢價	\$ 1,539	\$ -	\$ -
逾期末領之現金股利	272	-	-
<u>僅得用以彌補虧損</u>			
股票發行溢價—失效／已既得認股權	1,868	479	385
<u>不得作為任何用途</u>			
員工認股權	91,270	92,911	92,684
	<u>\$ 94,949</u>	<u>\$ 93,390</u>	<u>\$ 93,069</u>

1. 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

資本公積餘額之變動如下：

	員工認股權	股票發行 溢價	股票發行 價／已既得 認股權	股票發行 溢價—失效	其他	合計
108年1月1日餘額	\$ 88,944	\$ -	\$ 1,425	\$ -	\$ -	\$ 90,369
資本公積彌補虧損	-	-	(1,425)	-	-	(1,425)
認列股份基礎給付	4,125	-	-	-	-	4,125
已失效認股權註銷	(385)	-	385	-	-	-
108年9月30日餘額	<u>\$ 92,684</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 385</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 93,069</u>
109年1月1日餘額	\$ 92,911	\$ -	\$ 479	\$ -	\$ -	\$ 93,390
現金增資	-	1,539	-	-	-	1,539
資本公積彌補虧損	-	-	(479)	-	-	(479)
認列股份基礎給付	227	-	-	-	-	227
已失效認股權註銷	(1,868)	-	1,868	-	-	-
逾期未領之現金股利	-	-	-	-	272	272
109年9月30日餘額	<u>\$ 91,270</u>	<u>\$ 1,539</u>	<u>\$ 1,868</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 272</u>	<u>\$ 94,949</u>

(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，年度總決算如有本期稅後淨利，依下列順序分派之：

1. 彌補虧損（包括調整未分配盈餘金額）。
2. 提撥 10% 為法定公積，但法定公積已達本公司資本總額時不在此限；
3. 按法令規定提撥或迴轉特別盈餘公積。
4. 其餘盈餘併同上年度累積未分配盈餘（包括調整未分配盈餘金額）及當年度未分配盈餘調整數額之分派由董事會訂定，應經股東會決議之。本公司依公司法第 240 條第五項規定，授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議，將應分派股息及紅利或公司法第 241 條第一項規定之法定盈餘公積及資本公積之全部或一部，以發放現金之方式為之，並報告股東會。

本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二四之

(八) 員工酬勞及董事酬勞。

本公司為配合整體環境及產業成長特性，並考量未來資本支出預算之資金需求，以達成公司永續經營、追求股東長期利益及穩定經營績效之目標，本公司之股利政策，盈餘之分派得以現金股利或股票股利為之，其中現金股利不得低於股利總額 10%，此項股利發放額度得視當期實際營運狀況，並考量次一年度資本預算規劃，經股東會決議最適股利政策。

法定公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定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。

本公司於 109 年 6 月 24 日及 108 年 6 月 10 日舉行股東常會，分別決議通過 108 及 107 年度虧損撥補案如下：

	虧 損	撥 補	案
	108年度	107年度	
資本公積彌補虧損	\$ 479	\$ 1,425	

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
期初餘額	(\$ 48,795)	(\$ 21,334)
當期產生		
換算國外營運機構 財務報表所產生 之兌換差額	(15,263)	(1,732)
重分類調整		
處分採用權益法之 關聯企業之份額	596	-
期末餘額	(\$ 63,462)	(\$ 23,066)

2. 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

	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
期初及期末餘額	(\$ 30,215)	(\$ 30,215)

(五) 非控制權益

	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
期初餘額	\$ 6,145	\$ 2,530
取得子公司所增加之非控制 權益	-	4,199
歸屬於非控制權益之份額		
本期淨利(損)	10,807	(167)
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	4,579	(103)
認列股份基礎給付	-	5
處分子公司	(19,137)	-
期末餘額	<u>\$ 2,394</u>	<u>\$ 6,464</u>

二三、營業收入

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
客戶合約收入				
商品銷售收入	\$ 230,489	\$ 279,743	\$ 727,148	\$ 873,576
技術服務收入	<u>3,591</u>	<u>355</u>	<u>4,683</u>	<u>649</u>
	<u>\$ 234,080</u>	<u>\$ 280,098</u>	<u>\$ 731,831</u>	<u>\$ 874,225</u>

(一) 合約餘額

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日	108年1月1日
應收帳款淨額(含關係 人)	<u>\$ 133,225</u>	<u>\$ 177,687</u>	<u>\$ 222,761</u>	<u>\$ 290,248</u>
合約負債				
合約負債—預收貨 款(帳列其他流 動負債)(附註二 十)	<u>\$ 1,636</u>	<u>\$ 1,531</u>	<u>\$ 12,243</u>	<u>\$ 2,870</u>

合約負債主要來自商品銷貨滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

(二) 客戶合約收入之細分

地 區 別	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
亞 洲	\$ 119,797	\$ 136,898	\$ 340,539	\$ 371,047
美 洲	41,290	94,422	186,924	350,689
歐 洲	51,829	30,790	146,193	94,656
台灣(本公司所在地)	13,344	8,264	33,416	34,872
其 他	<u>7,820</u>	<u>9,724</u>	<u>24,759</u>	<u>22,961</u>
	<u>\$ 234,080</u>	<u>\$ 280,098</u>	<u>\$ 731,831</u>	<u>\$ 874,225</u>

二四、繼續營業單位淨利(損)

(一) 其他收益及費損淨額

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
處分待出售非流動資產 淨損	\$ -	(\$ 1,402)	\$ -	(\$ 1,402)

(二) 利息收入

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
銀行存款	\$ 580	\$ 1,551	\$ 2,258	\$ 5,484
押金設算	5	10	14	31
其他	93	-	93	-
	<u>\$ 678</u>	<u>\$ 1,561</u>	<u>\$ 2,365</u>	<u>\$ 5,515</u>

(三) 其他收入

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
政府補助收入	\$ 3,868	\$ -	\$ 13,876	\$ -
下腳收入	20	-	271	-
其他	8	-	8	-
	<u>\$ 3,896</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 14,155</u>	<u>\$ -</u>

(四) 其他利益及損失

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
處分關聯企業利益	\$ -	\$ -	\$ 115,602	\$ -
處分無形資產利益	-	146	243	501
減損損失迴轉利益	-	1,693	-	-
透過損益按公允價值衡 量之金融工具淨(損) 益	(886)	(277)	(1,959)	995
其他	3,105	182	3,810	1,512
	<u>\$ 2,219</u>	<u>\$ 1,744</u>	<u>\$ 117,696</u>	<u>\$ 3,008</u>

(五) 財務成本

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
銀行借款利息	\$ 1,813	\$ 2,024	\$ 5,551	\$ 6,271
租賃負債之利息	653	577	1,973	1,790
其他借款利息	324	90	828	361
	<u>\$ 2,790</u>	<u>\$ 2,691</u>	<u>\$ 8,352</u>	<u>\$ 8,422</u>

(六) 折舊及攤銷

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
折舊費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 4,424	\$ 7,185	\$ 13,416	\$ 21,543
營業費用	<u>12,039</u>	<u>14,182</u>	<u>37,662</u>	<u>40,257</u>
	<u>\$ 16,463</u>	<u>\$ 21,367</u>	<u>\$ 51,078</u>	<u>\$ 61,800</u>
攤銷費用依功能別彙總				
營業成本	\$ -	\$ 1	\$ -	\$ 16
營業費用	<u>290</u>	<u>460</u>	<u>1,073</u>	<u>1,599</u>
	<u>\$ 290</u>	<u>\$ 461</u>	<u>\$ 1,073</u>	<u>\$ 1,615</u>

(七) 員工福利費用

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
退職後福利				
確定提撥計畫	\$ 3,053	\$ 3,276	\$ 9,674	\$ 10,350
確定福利計畫(附註二一)	<u>91</u>	<u>98</u>	<u>274</u>	<u>294</u>
	3,144	3,374	9,948	10,644
股份基礎給付—權益交割	34	605	227	4,130
其他員工福利	<u>80,093</u>	<u>116,096</u>	<u>268,023</u>	<u>358,864</u>
	<u>\$ 83,271</u>	<u>\$ 120,075</u>	<u>\$ 278,198</u>	<u>\$ 373,638</u>
依功能別彙總				
營業成本	\$ 12,272	\$ 18,285	\$ 42,342	\$ 58,730
營業費用	<u>70,999</u>	<u>101,790</u>	<u>235,856</u>	<u>314,908</u>
	<u>\$ 83,271</u>	<u>\$ 120,075</u>	<u>\$ 278,198</u>	<u>\$ 373,638</u>

(八) 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 5% 及不高於 3% 提撥員工酬勞及董事酬勞。109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日皆為累積虧損，故未估列員工酬勞及董事酬勞。

有關本公司 109 及 108 年董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二五、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
當期所得稅				
本期產生者	\$ 2,309	\$ 1,064	\$ 9,639	\$ 1,513
以前年度之調整	(490)	510	(538)	510
遞延所得稅				
本期產生者	-	1,894	-	1,894
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 1,819</u>	<u>\$ 3,468</u>	<u>\$ 9,101</u>	<u>\$ 3,917</u>

(二) 所得稅核定情形

本公司截至 106 年度止之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二六、每股虧損

單位：每股元

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
基本及稀釋每股虧損	<u>(\$ 0.37)</u>	<u>(\$ 0.96)</u>	<u>(\$ 0.34)</u>	<u>(\$ 2.69)</u>

用以計算每股虧損之淨損及普通股加權平均股數如下：

本期淨損

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
用以計算基本及稀釋每股虧損之淨損	<u>(\$ 30,854)</u>	<u>(\$ 81,290)</u>	<u>(\$ 28,699)</u>	<u>(\$ 226,972)</u>

股 數

單位：仟股

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
用以計算基本及稀釋每股虧損之普通股加權平均股數	<u>84,239</u>	<u>84,239</u>	<u>84,239</u>	<u>84,239</u>

109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日皆為稅後淨損，具反稀釋作用，故員工認股權未納入稀釋每股虧損之計算。

二七、股份基礎給付協議

(一) 本公司員工認股權計畫

本公司於 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日並未新增發行員工認股權，已發行之員工認股權相關資訊如下：

	106 年認股權計畫		105 年認股權計畫		104 年第 2 次認股權計畫	
	單位	加權平均行使價格 (元/股)	單位	加權平均行使價格 (元/股)	單位	加權平均行使價格 (元/股)
<u>108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日</u>						
期初餘額	2,970	\$ 12.95	1,432	\$ 16.20	2,251	\$ 17.00
本期失效	(75)		(20)		(169)	
期末餘額	<u>2,895</u>		<u>1,412</u>		<u>2,082</u>	
期末可執行	<u>2,895</u>		<u>847</u>		<u>1,249</u>	
<u>109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日</u>						
期初餘額	2,895	\$ 24.60	1,412	\$ 30.80	2,060	\$ 32.30
本期失效	(1,718)		(806)		(1,180)	
期末餘額	<u>1,177</u>		<u>606</u>		<u>880</u>	
期末可執行	<u>1,177</u>		<u>606</u>		<u>880</u>	

於 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日無執行員工認股權。

合併公司 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日員工認股權認列之酬勞成本分別為 34 仟元、605 仟元、227 仟元及 4,130 仟元。

(二) 子公司員工認股權計畫

PTU 於 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日並未新增發行員工認股權，已發行之員工認股權相關資訊如下：

	流通在外認股權		
	已授予之認股權數	行使價格 (美金元/股)	公平市價 (美金元/股)
<u>108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日</u>			
期初及期末餘額	<u>10,000</u>	\$ 0.18	\$ 0.125
<u>109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日</u>			
期初餘額	10,000	\$ 0.18	\$ 0.125
本期失效	(10,000)	0.18	0.125
期末餘額	<u>-</u>	-	-

截至 109 年及 108 年 9 月 30 日，PTU 可行使之認股權數分別為 0 股及 10,000 股。因具有認股權憑證行使權利之員工已離職，故該認股權計畫已全數失效。

二八、政府補助

本公司於 109 年 5 月申請經濟部「製造業及其技術服務業受嚴重特殊傳染性肺炎影響之艱困事業薪資及營運資金補助」，補貼期間為 109 年 4 月至 109 年 6 月止，本公司預計獲配經濟部補貼款為 13,876 仟元，本公司於 109 年 7 月 1 日至 9 月 30 日及 1 月 1 日至 9 月 30 日分別認列 3,868 仟元及 13,876 仟元。

二九、非現金交易

除已於其他附註揭露外，合併公司於 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日進行下列非現金交易之投資及籌資活動：

合併公司於 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日分別以存貨帳面價值 4,964 仟元及 11,524 仟元重分類為固定資產，參閱附註十五。

三十、資本風險管理

合併公司之資本風險管理之目標、政策及程序，以及合併公司資本結構之組成與 108 年度合併財務報告所述者相同，相關說明請參閱 108 年度合併財務報告附註三一。

三一、金融工具

(一) 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

109 年 9 月 30 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量</u>				
<u>之金融負債</u>				
衍生工具	\$ _____	\$ _____ 539	\$ _____	\$ _____ 539

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量</u>				
<u>之金融負債</u>				
衍生工具	\$ _____	\$ _____ 1,107	\$ _____	\$ _____ 1,107

108年9月30日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具投資				
一 國外未上市 (櫃)				
股票	\$ -	\$ -	\$ 20,673	\$ 20,673
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
衍生工具	\$ -	\$ 1,084	\$ -	\$ 1,084

109年及108年1月1日至9月30日無第1等級與第2等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 第2等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金融工具類別	評價技術及輸入值
衍生工具—換匯換利及換匯合約	現金流量折現法：按期末之可觀察遠期匯率或利率及合約所訂匯率或利率估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。

3. 金融工具以第3等級公允價值衡量之調節

108年1月1日至9月30日

金 融 資 產	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 權 益 工 具
期初餘額	\$ 20,456
外幣換算差額	217
期末餘額	\$ 20,673
當期末實現損益	\$ -

4. 第3等級公允價值衡量之評價

國內外未上市(櫃)權益投資係採資產法，或按其同業股票於活絡市場成交價格並調整流動性，得其公允價值。

(二) 金融工具之種類

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
<u>金融資產</u>			
按攤銷後成本衡量之金融資產(註1)	\$ 772,540	\$ 812,450	\$ 859,974
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產			
權益工具投資	-	-	20,673
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡量			
持有供交易	539	1,107	1,084
按攤銷後成本衡量(註2)	616,979	709,211	696,133

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收帳款(含關係人)、其他應收款(含關係人)暨按攤銷後成本衡量之金融資產等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2：餘額係包含長短期借款(含一年內到期部分)、應付帳款、其他應付款(含關係人)及應付設備款等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括債務投資、應收帳款、應付帳款、借款及租賃負債。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險(包含匯率風險及利率風險)、信用風險及流動性風險。

合併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合併公司董事會通過之政策所規範，包括匯率風險、利率風險、信用風險、衍生金融工具與非衍生金融工具之運用，以及剩餘流動資金之投資書面原則。內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行複核。合併公司並未以投機目的而進行金融工具(包含衍生金融工具)之交易。

1. 市場風險

合併公司因營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。合併公司從事衍生金融工具以管理所承擔之外幣匯率及利率風險。

合併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

合併公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司之銷售額中約有 56% 非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價，而成本金額中約有 62% 非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價。合併公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用遠期外匯及換匯換利合約管理風險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）以及具匯率風險暴險之衍生金融工具帳面金額，參閱附註三四。

敏感度分析

合併公司主要受到美元匯率波動之影響。有關外幣匯率風險之敏感性分析，主要係針對資產負債表日之美元貨幣性項目計算。當集團內各個體之功能性貨幣對美元升值／貶值 1% 時，合併公司於 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之稅前淨損將分別增加／減少 129 仟元及 1,113 仟元。

(2) 利率風險

因合併公司同時持有固定及浮動利率之金融資產及負債，因而產生利率暴險。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
具公允價值利率風險			
—金融資產	\$ 162,403	\$ 293,389	\$ 145,669
—金融負債	471,541	436,686	381,820
具現金流量利率風險			
—金融資產	451,702	311,590	323,900
—金融負債	115,000	129,980	111,000

敏感度分析

有關利率風險之敏感度分析，係以資產負債表日浮動利率資產及負債之現金流量變動為計算基礎。假若利率上升／下降 0.5%，109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之稅前淨損將分別減少／增加 1,263 仟元及 798 仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務或合併公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險，主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

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。合併公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估，為減輕主要的信用風險，已購買信用保證保險合約或由客戶預先付款。

另流動資金及衍生金融工具之交易對方係國際信用評等機構給予高信用評等之銀行，故該信用風險係屬有限。

3. 流動性風險

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

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至109年9月30日暨108年12月31日及9月30日止，合併公司未動用之短期銀行融資額度分別為161,300仟元、169,960仟元及176,140仟元。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併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，合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

109年9月30日

	要求即付或 短於3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上	合計
<u>非衍生金融負債</u>					
銀行借款	\$ 317,375	\$ 93,125	\$ 57,759	\$ -	\$ 468,259
應付帳款	84,452	11,287	-	-	95,739
租賃負債	6,920	17,393	45,264	29,861	99,438
其他借款	5,578	17,036	9,565	-	32,179
應付設備款	326	769	-	-	1,095
	<u>\$ 414,651</u>	<u>\$ 139,610</u>	<u>\$ 112,588</u>	<u>\$ 29,861</u>	<u>\$ 696,710</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1~5年	5~10年	10~15年	15~20年	20年以上
租賃負債	<u>\$ 24,313</u>	<u>\$ 45,264</u>	<u>\$ 5,670</u>	<u>\$ 5,670</u>	<u>\$ 5,670</u>	<u>\$ 12,851</u>

108年12月31日

	要求即付或 短於3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上	合計
<u>非衍生金融負債</u>					
銀行借款	\$ 350,355	\$ 54,125	\$ 59,000	\$ -	\$ 463,480
應付帳款	221,290	18,291	-	-	239,581
租賃負債	9,225	23,698	54,750	30,711	118,384
應付設備款	5,662	488	-	-	6,150
	<u>\$ 586,532</u>	<u>\$ 96,602</u>	<u>\$ 113,750</u>	<u>\$ 30,711</u>	<u>\$ 827,595</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1~5年	5~10年	10~15年	15~20年	20年以上
租賃負債	<u>\$ 32,923</u>	<u>\$ 54,750</u>	<u>\$ 5,670</u>	<u>\$ 5,670</u>	<u>\$ 5,670</u>	<u>\$ 13,701</u>

108年9月30日

	要求即付或 短於3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上	合計
<u>非衍生金融負債</u>					
銀行借款	\$ 313,026	\$ 94,003	\$ 69,539	\$ -	\$ 476,568
應付帳款	161,343	4,548	-	-	165,891
其他借款	9,750	11,240	-	-	20,990
租賃負債	11,712	21,686	60,786	29,860	124,044
應付設備款	6,583	915	-	-	7,498
	<u>\$ 502,414</u>	<u>\$ 132,392</u>	<u>\$ 130,325</u>	<u>\$ 29,860</u>	<u>\$ 794,991</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1~5年	5~10年	10~15年	15~20年	20年以上
租賃負債	<u>\$ 33,398</u>	<u>\$ 60,786</u>	<u>\$ 5,670</u>	<u>\$ 5,670</u>	<u>\$ 5,670</u>	<u>\$ 12,850</u>

三二、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。合併公司與其他關係人間之交易明細如下。

(一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與本公司之關係
天津中科曙光存儲科技有限公司（曙光存儲）	關聯企業（109年6月完成股權交割，之後為非關係人）
Tacis Solutions, Inc. (Tacis)	關聯企業

(二) 營業收入

帳列項目	關係人類別	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
銷貨收入	關聯企業	\$ -	\$ 1,096	\$ 1,058	\$ 5,491
勞務收入	關聯企業	\$ -	\$ 165	\$ -	\$ 1,162

合併公司銷貨予關係人之價格，係參考市場行情並由雙方議價決定。關係人之收款條件為月結60天。

(三) 應收關係人款項（不含對關係人放款）

帳列項目	關係人類別	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
應收帳款	關聯企業	\$ -	\$ 845	\$ 3,549
其他應收款—流動	關聯企業	\$ 10,735	\$ 11,043	\$ -
其他應收款—非流動	關聯企業	\$ -	\$ -	\$ 12,416

合併公司對實質關係人之其他應收款主係分攤費用及代墊款項。

流通在外之應收關係人款項未收取保證並未提列備抵損失。

(四) 應付關係人款項 (不含對關係人借款)

帳列項目	關係人類別	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
其他應付款	關聯企業	\$ 204	\$ 148	\$ 118

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(五) 預付款項

關係人類別 / 名稱	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
關聯企業	\$ 4,850	\$ 6,436	\$ 4,346

(六) 其他關係人交易

帳列項目	關係人類別	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
其他收入	關聯企業	\$ 101	\$ -	\$ 163	\$ -
營業費用	關聯企業	\$ 122	\$ 4,962	\$ 7,714	\$ 5,945

合併公司與 Tacis 簽訂協議一及協議二，協議一合併公司同意提供部分設備、會計及人力資源、資訊服務及物流服務；另協議二 Tacis 承諾提供專案相關服務，協議一及協議二皆於 108 年 8 月 1 日終止。

合併公司於 108 年 8 月 1 日與 Tacis 簽訂協議三，合併公司同意提供財務資金及營運技術服務予 Tacis，此協議於 109 年 5 月終止。

(七) 主要管理階層薪酬

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
短期員工福利	\$ 4,174	\$ 9,032	\$ 18,796	\$ 30,357
退職後福利	99	211	468	721
離職福利	-	71	1,324	217
股份基礎給付	107	533	339	1,686
	<u>\$ 4,380</u>	<u>\$ 9,847</u>	<u>\$ 20,927</u>	<u>\$ 32,981</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行情決定。

三三、質抵押之資產

下列資產已提供作為長短期借款、他人背書保證、關稅以及科學工業園區管理局土地租約保證之擔保品：

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
<u>本公司</u>			
建築物	\$ 100,762	\$ 94,402	\$ 95,736
存貨	45,007	-	75,278
存出保證金（帳列其他非流動資產）	13,500	-	15,000
質押定期存款（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動）	1,296	1,294	1,294
	<u>160,565</u>	<u>95,696</u>	<u>187,308</u>
<u>PTU</u>			
質押定期存款（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產—流動）	152,114	136,521	141,348
	<u>\$ 312,679</u>	<u>\$ 232,217</u>	<u>\$ 328,656</u>

三四、具重大影響之外幣資產及負債資訊

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

109年9月30日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元	\$	4,417	29.10	(美元：新台幣)	\$	128,535		
人民幣		20,148	4.269	(人民幣：新台幣)		86,012		
歐元		1,356	34.15	(歐元：新台幣)		46,307		
美元		561	0.8521	(美元：歐元)		16,325		
美元		386	105.5878	(美元：日圓)		11,233		
日圓		91,271	0.2756	(日圓：新台幣)		25,154		
						<u>\$ 313,566</u>		
<u>非貨幣性項目</u>								
採權益法之關聯企業								
美元		560	29.10	(美元：新台幣)	\$	16,300		

(接次頁)

(承前頁)

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元	\$	4,921		29.10 (美元：新台幣)			\$	<u>143,201</u>

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	\$	5,227		29.98 (美元：新台幣)		\$		156,705
人民幣		15,650		4.305 (人民幣：新台幣)				67,373
歐元		779		33.59 (歐元：新台幣)				26,167
美元		476		0.8925 (美元：歐元)				14,270
美元		832		6.964 (美元：人民幣)				24,943
日圓		153,224		0.2760 (日圓：新台幣)				42,290
美元		1,002		108.6232 (美元：日圓)				30,040
								<u>\$ 361,788</u>

非貨幣性項目

採權益法之關

聯企業

人民幣

美元

8,866

580

4.305 (人民幣：新台幣)

29.98 (美元：新台幣)

\$ 38,169

17,384

\$ 55,553

外幣負債

貨幣性項目

美元

8,264

29.98 (美元：新台幣)

\$ 247,755

108年9月30日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元	\$	6,341		31.04 (美元：新台幣)		\$		196,825
人民幣		9,232		4.350 (人民幣：新台幣)				40,159
歐元		1,443		33.95 (歐元：新台幣)				48,990
美元		832		7.1356 (美元：人民幣)				25,825
美元		940		107.8527 (美元：日圓)				29,178
日圓		106,026		0.2878 (日圓：新台幣)				30,514
								<u>\$ 371,491</u>

(接次頁)

(承前頁)

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>非貨幣性項目</u>								
採權益法之關								
聯企業								
人民幣	\$	10,486		4.350 (人民幣:新台幣)		\$	<u>45,614</u>	
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元		4,528		31.04 (美元:新台幣)		\$	<u>140,549</u>	

合併公司於 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之外幣兌換淨益(損)分別為 1,222 仟元、(1,460) 仟元、1,687 仟元及(9)仟元，由於外幣交易及集團個體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。

三五、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、關聯企業及合資權益部分）：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：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表四。
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：請參閱附註七。
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：附表五。
11. 被投資公司資訊（不包含大陸被投資公司）：附表六。

(三) 大陸投資資訊之揭露

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：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，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資料：請參閱附表八。

(四) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例：無。

三六、部門資訊

合併公司提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。合併公司提供給營運決策者複核之部門資訊，其衡量基礎與財務報表相同。

(一) 部門收入與營運結果

合併公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	部 門 收 入		部 門 (損) 益	
	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
磁碟容錯陣列櫃(系統)	\$ 709,612	\$ 853,538	\$ 233,487	\$ 303,511
磁碟容錯陣列控制卡(卡板)	11,950	18,233	7,822	5,359
其 他	10,269	2,454	(12,463)	(26,200)
繼續營業單位總額	<u>\$ 731,831</u>	<u>\$ 874,225</u>	228,846	282,670
未分攤金額：				
營業費用			(355,927)	(491,725)
其他收益及費損			-	(1,402)
營業外收入及支出			118,290	(12,765)
稅前淨利(損)			<u>(\$ 8,791)</u>	<u>(\$ 223,222)</u>

部門損益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之營業費用、營業外收入及利益暨營業外費用及損失。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。

(二) 部門資產與負債

合併公司資產與負債之衡量金額未提供予營運決策者，故部門資產與負債之衡量金額為零。

喬鼎資訊股份有限公司及子公司
資金貸與他人

民國 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表一

單位：除另予註明者外
，為新台幣千元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來	有短期融通資金必要之原因	提列帳項	備抵額	擔名	保稱		對個別對象與 價值	對金貸與限額	與 總額
															保價	稱價			
1	PTU	本公司	其他短期借款 - 關係人	是	\$ 60,500 (USD 2,000 仟元)	\$ 58,200 (USD 2,000 仟元)	\$ 58,200 (USD 2,000 仟元)	0.45%	註1	\$	營運週轉金	\$	-	-	\$	-	\$ 97,195 (註2)	\$ 194,391 (註3)	

註 1：係有短期融通資金必要者。

註 2：對單一企業資金貸與責任限額，以不超過美商喬鼎 (PTU) 最近期財務報告淨值之 20%。

註 3：美商喬鼎 (PTU) 對外資金貸與責任總額以不超過美商喬鼎 (PTU) 最近期財務報告淨值之 40% 為限。

註 4：本表相關數字涉及外幣者，以財務報告日之匯率換算為新台幣。

喬鼎資訊股份有限公司及子公司
為他人背書保證

民國 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表二

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

編號 (註 1)	背書保證者公司名稱	被背書保證對象名稱	對關係(註 2)	單一企業背書保證額(註 3)	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近淨值之比率(%)	背書最高限額(註 3)	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
1	PTU	本公司	4	\$ 242,989	\$ 142,360	\$ 137,061	\$ 120,000	\$ 137,061	28.20%	\$ 242,989	N	Y	N

註 1：編號欄之說明如下：

- (1) 發行人填 0。
- (2) 被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列 7 種，標示種類即可：

- (1) 有業務往來之公司。
- (2) 公司直接及間接持有表決權之股份超過 50% 之公司。
- (3) 直接及間接對公司持有表決權之股份超過 50% 之公司。
- (4) 公司直接及間接持有表決權股份達 90% 以上之公司間。
- (5) 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
- (6) 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。
- (7) 同業間依消費保費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註 3：美商喬鼎 (PTU) 對外背書保證總額不得超過當期淨值 50%，其中對單一企業之背書保證限額，不得超過當期淨值 50%，淨值係以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表所載為準。

註 4：擔保品為美金定存 4,710 仟元。

註 5：本表相關數字涉及外幣者，以財務報告日之匯率換算為新台幣。

喬鼎資訊股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 109 年 9 月 30 日

附表三

單位：除另予註明者外，
為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列	科目	日期	股數(仟股)	帳面金額	持股比例	公允價值	未備註
Joding Investment Corp.	股票	ARIO Data Networks, Inc.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	800	\$	-	特別股		-	註 1
	股票	Symply, Inc.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	59		-	特別股		-	註 1
	股票	Global Channel Resources Inc	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	500		-	特別股		-	註 1
PTU	股票	Symply, Inc.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	26		-	特別股		-	註 1

註 1：係按公允價值列示。

註 2：上列有價證券於 109 年 9 月底無提供擔保、質押借款或其他依約定受限制使用者。

喬鼎資訊股份有限公司及子公司

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

民國109年1月1日至9月30日

附表四

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易		情形		交易條件與一般交易不同之情形		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	授信期間	單價	價投	信期	信期		應收(付)票據、帳款之比率(%)
本公司	PTU	子公司	銷貨	\$ 106,228	15	120天	120天	-	-	1,227	1	-
本公司	PTE	子公司	銷貨	112,658	15	120天	120天	-	-	505	-	-

註：本公司銷售予子公司之價格及交易條件係依銷售地區之經濟環境及當地市場行情訂定。

喬鼎資訊股份有限公司及子公司
 與子公司間業務關係及重要交易往來情形
 民國 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表五

單位：新台幣仟元

編號	交易人稱	交易對象	往來	交易關係 (註一)	交易		往來金額	交易條件 (註二)	佔合併總資產之比率	情形或收率
					科目	金額				
0	本公司			1	PTU	銷貨收入	\$ 106,228	-	-	15%
						進貨	13,921	-	-	2%
						已實現聯屬公司間銷貨利益	3,930	-	-	1%
						合約負債—流動	13,130	-	-	1%
						應收關係人款項	1,227	-	-	-
						其他短期借款—關係人	58,200	-	-	3%
						利息費用	811	-	-	-
						應付利息—關係人	31	-	-	-
						銷貨收入	112,658	-	-	15%
						進貨	1,483	-	-	-
						已實現聯屬公司間銷貨利益	2,088	-	-	-
						應收關係人款項	505	-	-	-
						合約負債—流動	10,419	-	-	1%
						其他應收關係人款項	10	-	-	-
銷貨收入	73,814	-	-	10%						
已實現聯屬公司間銷貨利益	318	-	-	-						
應收關係人款項	4,622	-	-	-						
合約負債—流動	12	-	-	-						
其他應付費用	3	-	-	-						
銷貨收入	82,223	-	-	11%						
合約負債—流動	16,634	-	-	1%						
				1	PTC					
				1	PTJ					

註一：1 係代表母子公司之交易。

3 係代表子公司間之交易。

註二：母子公司間銷貨之價格係依當地市場行情訂定，收款期間約為起運點起算 120 天，但亦得視本公司及子公司資金需求狀況向子公司請款。

註三：本公司向關係人進貨之採購價格係依當地市場行情訂定，付款條件與非關係人均相當。

喬鼎資訊股份有限公司及子公司
被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊

民國 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表六

單位：除另予註明者外
，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 本 期 期 末	股 份 (仟 股)	本 期 數 比 (%)	持 有		被 投 資 公 司 本 期 損 益	本 期 認 列 之 投 資 損 益	備 註
							帳 面 金 額	率			
本公司	Joding Investment Corp.	開曼群島	一般投資業	\$ 561,205	\$ 606,428	18,303	100.00	\$ 667,944	(\$ 54,284)	(\$ 54,284)	子公司
	PTJ	日 本	銷售業務	56,145	56,145	2	100.00	44,839	2,691	2,691	子公司
Joding Investment Corp.	PTU	美 國	研發及銷售業務	328,613	328,613	102,183	99.60	491,228	(49,225)	(39,566)	子公司
	PTE	荷 蘭	銷售業務	59,109	59,109	23	100.00	99,343	(15,693)	(13,605)	子公司
PTU	Tacis Solutions Inc.	美 國	研發及銷售業務	19,967	19,967	1,800	19.35	16,300	(3,031)	(586)	關聯企業

註：本期認列之投資（損）益業已考量公司間交易之未實現損益之影響數。

喬鼎資訊股份有限公司及子公司
大陸投資資訊

民國 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表七

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本自累積投資金額	初期匯出金額	本期匯出或收回金額	本自累積投資金額	本期匯出金額	被投資公司本期(損)益	本公司直接或間接持股比例	本期末認列之投資(損)益	期末帳面價值	投資截至本期末已匯回投資收益	註
高鼎上海公司	開發、製作計算機應用軟件、銷售自產產品及提供技術諮詢	\$ 60,528 (美金 2,080 仟元)	註一	\$ 89,366 (美金 3,071 仟元)	\$ -	\$ 41,322 (美金 1,420 仟元)	\$ 48,044 (美金 1,651 仟元)	\$ 5,039	100%	\$ 5,357 (註三)	\$ 120,434	\$ -	-	
曙光存儲公司	計算機軟體、存儲技術開發、諮詢、服務、轉讓；計算機系統整合；計算機週邊設備製造	176,101 (人民幣 41,251 仟元)	註二	-	-	-	-	(47,767)	-	(8,678) (註三)	-	-	-	註六
上海鼎企業管理服務有限公司	計算機軟體、存儲技術開發、諮詢、服務、轉讓；計算機系統整合；計算機週邊設備製造	16,009 (人民幣 3,750 仟元)	註五	-	-	-	-	22,008	50%	11,004 (註三)	5	-	-	註七

本期末大陸地區累計自台灣匯出金額	經濟部投資審議會核准投資金額	依經濟部投資審議會規定赴大陸地區投資限額為淨值之百分之六十
\$48,044 (美金 1,651 仟元)	\$55,494 (美金 1,907 仟元)	\$512,065

註一： 係子公司 Joding Investment Corp. 自行投資大陸公司及本公司投資 Joding Investment Corp.，再透過該公司投資大陸公司，該投資已由經濟部投資審議委員會核准，核准投資金額分別為美金 327 仟元及美金 3,000 仟元，本公司於 109 年 3 月通過董事會減資美金 1,420 仟元，並已於 109 年 6 月實行辦理減資匯回。

註二： 係與中科曙光公司、寧波曙光公司、PTC 及本公司協議設立，該投資已由經濟部投資審議委員會核准，核准本公司以 iStor 專利技術人民幣 11,250 仟元作價入股。

註三： 係按被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表計算。

註四： 本表相關數字涉及外幣者，以財務報告日之匯率換算為新台幣。

註五： 係子公司 PTC 於 108 年 4 月以人民幣 1,584 仟元成立，並於 109 年 6 月以人民幣 291 仟元完成增資，於 109 年 6 月 PTC 已出資人民幣 1,875 仟元。

註六： 合併公司於 109 年 6 月 15 日與曙光信息產業股份有限公司簽訂股權轉讓協議，出售合併公司持有之 18.17% 股權，並已於 109 年 6 月完成交割。

註七： 上海聖鼎企業管理服務有限公司已於 109 年 10 月 12 日完成清算程序及註銷登記。

喬鼎資訊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 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表八

單位：新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	交易類別	進金 金額	、 銷 額	貨 比 分 額	交 付 款 條 件	易 條 件 與 一 般 交 易 之 比 較	應 收 （ 付 ） 金 額	票 據 、 帳 款 分 比 額	已 （ 未 ） 實 現 損 益	備 註
喬鼎上海公司	銷貨	\$ 73,814		10%		-	\$ 4,622	-	\$ 318	-
天津中科曙光存儲科技有限公司 (曙光存儲)	銷貨	1,058		-		-	-	-	-	-

註一：本公司母子公司間銷貨之價格係依當地市場行情訂定，收款期間約為起運點起算 120 天，但亦得視本公司及子公司資金需求狀況向子公司請款。

註二：本公司售予關係人之銷貨項目，其成交價格係參考市場行情並由雙方決定之，收款條件為月結 60 天。