

股票代碼：4961

天鈺科技股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國一〇九年及一〇八年第三季

公 司 地 址：新竹市新竹科學工業園區篤行路6-8號3樓
電 話：(03)5788-618

目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、會計師核閱報告書	3
四、合併資產負債表	4
五、合併綜合損益表	5
六、合併權益變動表	6
七、合併現金流量表	7
八、合併財務報告附註	
(一)公司沿革	8
(二)通過財務報告之日期及程序	8
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	8~9
(四)重大會計政策之彙總說明	9~11
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	11
(六)重要會計項目之說明	11~30
(七)關係人交易	30~32
(八)質押之資產	33
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	33
(十)重大之災害損失	33
(十一)重大之期後事項	33
(十二)其 他	33~34
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	34~35
2.轉投資事業相關資訊	35
3.大陸投資資訊	36
4.主要股東資訊	36
(十四)部門資訊	36



安侯建業聯合會計師事務所
KPMG

台北市110615信義路5段7號68樓(台北101大樓)
68F., TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,
Xinyi Road, Taipei City 110615, Taiwan (R.O.C.)

Telephone 電話 + 886 (2) 8101 6666
Fax 傳真 + 886 (2) 8101 6667
Internet 網址 kpmg.com/tw

會計師核閱報告

天鈺科技股份有限公司董事會 公鑒：

前言

天鈺科技股份有限公司及其子公司民國一〇九年及一〇八年九月三十日之合併資產負債表，與民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日之合併綜合損益表，暨民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日之合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報告附註(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金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報告係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報告作成結論。

範圍

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。核閱合併財務報告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。

結論

依本會計師核閱結果，並未發現上開合併財務報告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金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達天鈺科技股份有限公司及其子公司民國一〇九年及一〇八年九月三十日之合併財務狀況，與民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日之合併財務績效暨民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日之合併現金流量之情事。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

周寶蓮



梅元貞



證券主管機關：金管證六字第0940100754號
核准簽證文號
民國一〇九年十一月十日

民國一〇九年及一〇八年九月三十日經核閱，未依一般公認審計準則查核
天鈺科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日

單位：新台幣千元

資 產		109.9.30		108.12.31		108.9.30		負債及權益		109.9.30		108.12.31		108.9.30					
		金 額	%	金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%	金 額	%				
流動資產：																			
1100	現金及約當現金(附註六(一))	\$	1,278,327	18	1,223,051	21	1,149,430	19	2100	短期借款(附註六(九))	\$	226,980	3	387,420	7	583,176	10		
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動(附註六(二)及十三)		915,731	13	-	-	-	-	2130	合約負債－流動		73,656	1	22,136	-	8,371	-		
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動(附註六(一)及八)		95,000	1	-	-	-	-	2170	應付帳款		1,531,514	21	997,226	17	1,132,692	18		
1170	應收票據及帳款淨額(附註六(三))		2,536,701	35	2,162,084	37	2,320,208	37	2180	應付關係人款項(附註七)		353,987	5	80,353	1	146,973	2		
1181	應收帳款－關係人(附註六(三)及七)		131,760	2	85,210	1	104,106	2	2230	本期所得稅負債		32,048	-	54,737	1	57,081	1		
1200	其他應收款		22,909	-	47,979	1	57,854	1	2280	租賃負債－流動(附註六(十))		20,177	-	26,014	-	27,621	1		
130X	存貨淨額(附註六(四))		1,353,457	19	1,493,218	25	1,618,986	26	2399	其他流動負債		382,668	6	339,815	6	354,540	6		
1410	預付款項及其他流動資產		154,609	2	201,749	3	293,614	5				2,621,030	36	1,907,701	32	2,310,454	38		
			6,488,494	90	5,213,291	88	5,544,198	90	非流動負債：										
非流動資產：								2570	遞延所得稅負債		21,527	-	21,527	-	23,148	-			
1600	不動產、廠房及設備(附註六(五))		304,037	4	245,025	4	221,245	4	2580	租賃負債－非流動(附註六(十))		34,528	-	46,842	1	48,305	1		
1755	使用權資產(附註六(六))		54,661	1	72,546	1	75,394	1	2645	存入保證金		101,849	2	81,795	2	82,764	1		
1780	無形資產(附註六(七))		240,204	3	211,635	4	203,246	3				157,904	2	150,164	3	154,217	2		
1840	遞延所得稅資產		36,228	1	35,172	1	26,856	-	負債總計										
1900	其他非流動資產(附註六(八))		119,086	1	143,752	2	128,808	2	權 益：(附註六(十三)及(十四))										
			754,216	10	708,130	12	655,549	10	3110	普通股股本		1,655,492	23	1,656,875	28	1,627,365	26		
								3200	資本公積		1,428,089	20	1,148,297	19	1,074,139	17			
								保留盈餘：											
								3310	法定盈餘公積		202,162	3	171,317	3	171,317	3			
								3320	特別盈餘公積		24,406	-	5,756	-	5,756	-			
								3350	未分配盈餘		944,011	13	932,943	16	886,061	14			
											1,170,579	16	1,110,016	19	1,063,134	17			
								3400	其他權益		(37,266)	(1)	(51,632)	(1)	(29,562)	-			
								3500	庫藏股票		(9,449)	-	-	-	-	-			
								歸屬母公司業主之權益合計											
											4,207,445	58	3,863,556	65	3,735,076	60			
								36XX	非控制權益		256,331	4	-	-	-	-			
								權益總計											
											4,463,776	62	3,863,556	65	3,735,076	60			
資產總計											\$	7,242,710	100	\$	5,921,421	100	\$	6,199,747	100
								負債及權益總計											
											\$	7,242,710	100	\$	5,921,421	100	\$	6,199,747	100

董事長：林永杰



經理人：邱淑慧



(請詳閱後附合併財務報告附註)

會計主管：陳柏蒼



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

天鈺科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

	109年7月至9月		108年7月至9月		109年1月至9月		108年1月至9月	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4111 銷貨收入(附註六(十七)及七)	\$ 2,936,721	100	2,351,177	100	7,242,161	100	6,799,413	100
5000 營業成本(附註六(四)、七及十二)	2,372,014	81	1,877,656	80	5,864,660	81	5,406,314	80
營業毛利	564,707	19	473,521	20	1,377,501	19	1,393,099	20
營業費用：(附註六(三)、(八)、(十一)、(十四)、(十八)及十二)								
6100 推銷費用	64,939	2	62,357	3	178,850	2	168,322	2
6200 管理費用	48,660	2	39,138	2	129,965	2	116,403	2
6300 研究發展費用	303,516	10	272,747	12	835,695	12	818,196	12
6450 預期信用減損損失	(283)	-	1,086	-	(12,798)	-	(1,914)	-
	416,832	14	375,328	17	1,131,712	16	1,101,007	16
營業淨利	147,875	5	98,193	3	245,789	3	292,092	4
營業外收入及支出：(附註六(十九))								
7100 利息收入	1,481	-	658	-	3,924	-	3,564	-
7010 其他收入	23,529	1	802	-	63,164	1	24,071	1
7020 其他利益及損失	(27,284)	(1)	7,848	1	(32,643)	-	18,801	-
7050 財務成本	(649)	-	(4,802)	-	(7,004)	-	(23,622)	-
	(2,923)	-	4,506	1	27,441	1	22,814	1
稅前淨利	144,952	5	102,699	4	273,230	4	314,906	5
7951 減：所得稅費用(附註六(十一))	23,017	1	14,549	1	37,653	1	53,332	1
本期淨利	121,935	4	88,150	3	235,577	3	261,574	4
8300 其他綜合損益：								
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	15,623	-	(12,588)	-	(14,415)	-	(10,394)	-
8399 減：與可能重分類之項目相關之所得稅	2,618	-	(1,080)	-	(1,528)	-	(2,078)	-
後續可能重分類至損益之項目合計	13,005	-	(11,508)	-	(12,887)	-	(8,316)	-
8300 本期其他綜合損益	13,005	-	(11,508)	-	(12,887)	-	(8,316)	-
本期綜合損益總額	\$ 134,940	4	76,642	3	222,690	3	253,258	4
本期淨利歸屬於：								
母公司業主	\$ 118,708	4	88,150	3	225,874	3	261,574	4
8620 非控制權益	3,227	-	-	-	9,703	-	-	-
	\$ 121,935	4	88,150	3	235,577	3	261,574	4
綜合損益總額歸屬於：								
母公司業主	\$ 129,191	4	76,642	3	219,766	3	253,258	4
非控制權益	5,749	-	-	-	2,924	-	-	-
	\$ 134,940	4	76,642	3	222,690	3	253,258	4
每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十五))								
基本每股盈餘	\$ 0.73		0.55		1.38		1.63	
稀釋每股盈餘	\$ 0.72		0.54		1.37		1.60	

董事長：林永杰



(請詳閱後附合併財務報告附註)
經理人：邱淑慧



會計主管：陳柏蒼



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
天鈺科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

歸屬於母公司業主之權益

	普通股 股本	資本公積	法定盈 餘公積	保留盈餘		其他權益項目			歸屬於母 公司業主 權益總計	非控制 權益	權益總額
				特別盈 餘公積	未分配 盈餘	國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差額	員工 未賺得酬勞	庫藏股票			
民國一〇八年一月一日餘額	\$ 1,628,606	1,073,138	136,709	-	876,542	(5,756)	(60,363)	-	3,648,876	-	3,648,876
本期淨利	-	-	-	-	261,574	-	-	-	261,574	-	261,574
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	(8,316)	-	-	(8,316)	-	(8,316)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	261,574	(8,316)	-	-	253,258	-	253,258
提列法定盈餘公積	-	-	34,608	-	(34,608)	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	5,756	(5,756)	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(211,691)	-	-	-	(211,691)	-	(211,691)
限制型員工權利股票酬勞成本	-	-	-	-	-	-	44,873	-	44,873	-	44,873
註銷員工限制型股票	(1,241)	1,001	-	-	-	-	-	-	(240)	-	(240)
民國一〇八年九月三十日餘額	\$ 1,627,365	1,074,139	171,317	5,756	886,061	(14,072)	(15,490)	-	3,735,076	-	3,735,076
民國一〇九年一月一日餘額	\$ 1,656,875	1,148,297	171,317	5,756	932,943	(24,405)	(27,227)	-	3,863,556	-	3,863,556
本期淨利	-	-	-	-	225,874	-	-	-	225,874	9,703	235,577
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	(6,108)	-	-	(6,108)	(6,779)	(12,887)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	225,874	(6,108)	-	-	219,766	2,924	222,690
提列法定盈餘公積	-	-	30,845	-	(30,845)	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	18,650	(18,650)	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	(3)	-	-	(165,311)	-	-	-	(165,314)	-	(165,314)
庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	(9,449)	(9,449)	-	(9,449)
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	278,285	-	-	-	-	-	-	278,285	(278,285)	-
限制型員工權利股票酬勞成本	-	89	-	-	-	-	20,474	-	20,563	-	20,563
非控制權益增資	-	-	-	-	-	-	-	-	-	531,692	531,692
註銷員工限制型股票	(1,383)	1,421	-	-	-	-	-	-	38	-	38
民國一〇九年九月三十日餘額	\$ 1,655,492	1,428,089	202,162	24,406	944,011	(30,513)	(6,753)	(9,449)	4,207,445	256,331	4,463,776

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：林永杰

經理人：邱淑慧

會計主管：陳柏蒼

僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

天鈺科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

	109年1月至9月	108年1月至9月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 273,230	314,906
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	108,913	66,226
攤銷費用	16,422	6,079
預期信用減損迴轉利益	(12,798)	(1,914)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	(790)	(1,893)
利息費用	7,004	23,622
利息收入	(3,924)	(3,564)
股份基礎給付酬勞成本	20,563	44,873
處分不動產、廠房及設備利益	-	(6,266)
存貨跌價及報廢損失	60,508	48,872
收益費損項目合計	195,898	176,035
與營業活動相關之資產／負債變動數：		
應收帳款(增加)減少	(406,794)	45,823
其他應收款減少(增加)	25,039	(9,114)
存貨減少	79,253	280,902
預付款項及其他流動資產減少(增加)	47,264	(211,677)
應付帳款增加(減少)	530,340	(190,283)
應付關係人款項增加(減少)	273,634	(50,566)
合約負債增加(減少)	50,879	(179)
其他流動負債增加	33,745	44,971
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	633,360	(90,123)
營運產生之現金流入	1,102,488	400,818
收取之利息	3,956	3,488
支付之利息	(7,408)	(23,198)
支付之所得稅	(44,592)	(29,038)
營業活動之淨現金流入	1,054,444	352,070
投資活動之現金流量：		
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(914,941)	-
按攤銷後成本衡量之金融資產(增加)減少數	(95,000)	15,309
取得子公司之淨現金流出	(40,475)	-
取得不動產、廠房及設備	(146,791)	(175,930)
處分不動產、廠房及設備	-	9,569
存出保證金(增加)減少	(34,756)	619
取得無形資產	(6,214)	(10,234)
其他非流動資產減少	59,492	93,663
投資活動之淨現金流出	(1,178,685)	(67,004)
籌資活動之現金流量：		
短期借款減少	(148,410)	(232,927)
存入保證金增加	20,054	-
租賃本金償還	(21,994)	(22,257)
發放現金股利	(165,314)	(211,691)
庫藏股買回金額	(9,449)	-
非控制權益變動	531,692	-
籌資活動之淨現金流入(流出)	206,579	(466,875)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(27,062)	(4,643)
本期現金及約當現金增加(減少)數	55,276	(186,452)
期初現金及約當現金餘額	1,223,051	1,335,882
期末現金及約當現金餘額	\$ 1,278,327	1,149,430

董事長：林永杰



(請詳閱後附合併財務報告附註)
經理人：邱淑慧



會計主管：陳柏蒼



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

天鈺科技股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國一〇九年及一〇八年第三季

(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

天鈺科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國八十四年七月四日奉經濟部核准設立，註冊地址為新竹科學工業園區新竹市篤行路6-8號3樓。本公司於民國九十五年三月三十日經股東會決議，以同年五月一日為合併基準日，吸收合併宏鑫半導體股份有限公司。本公司合併後主要業務為研究、開發、生產、製造、銷售整體服務數位網路系統之積體電路、通訊用記憶體積體電路、類比及數位混合式積體電路，及客戶委託設計、消費性積體電路、微電腦週邊積體電路等業務。民國九十九年四月十六日本公司經股東會決議吸收合併宣鈦科技股份有限公司(以下簡稱宣鈦科技)，以民國九十九年五月一日為合併基準日，本公司為存續公司，宣鈦科技則因合併而消滅。本公司股票於民國一〇七年十月十七日起在台灣證券交易所股份有限公司掛牌上市。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一〇九年十一月十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認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

合併公司自民國一〇九年起全面採用經金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)認可並於民國一〇九年生效之國際財務報導準則編製合併財務報告。相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

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3號之修正「業務之定義」	2020年1月1日
國際財務報導準則第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」	2020年1月1日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「重大之定義」	2020年1月1日
國際財務報導準則第16號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	2020年6月1日

合併公司適用上述新認可之國際財務報導準則將不致對合併財務報告造成重大變動。

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

下列新發布、修正及修訂之準則及解釋業經金管會認可並於民國一一〇年開始適用：

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布 之生效日
國際財務報導準則第4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	2021年1月1日

合併公司評估適用上述修正，將不致對合併財務報告造成重大變動。

(三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

下表彙列國際會計準則理事會（以下簡稱理事會）已發布及修訂但尚未經金管會認可之準則及解釋：

新發布／修正／修訂準則及解釋	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」	尚待理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	2023年1月1日
國際會計準則第1號之修正「將負債分類為流動或非流動」	2023年1月1日
國際會計準則第16號之修正「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
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	2022年1月1日
國際財務報導準則2018-2020週期之年度改善	2022年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「對觀念架構之引述」	2022年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「保險合約」	2023年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之修正「利率指標變革—第二階段」	2021年1月1日

合併公司現正持續評估上述準則及解釋對合併公司財務狀況與經營結果之影響，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（以下簡稱「編製準則」）及金管會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製。本合併財務報告未包括依照金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告（以下簡稱「金管會認可之國際財務報導準則」）所編製之整份年度合併財務報告應揭露之全部必要資訊。

除下列所述外，本合併財務報告所採用之重大會計政策與民國一〇八年度合併財務報告相同，相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註四。

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)合併基礎

列入本合併財務報告之子公司包含：

投資公司 名 稱	子公司名稱	業務 性質	所持股權百分比			說明
			109.9.30	108.12.31	108.9.30	
本公司	Trade Logic Limited (Trade Logic)	投資公司	100.00 %	100.00 %	100.00 %	—
本公司	勝薪科技股份有限公司 (勝薪科技)	IC設計	76.47 %	-	-	註2
Trade Logic Limited	Ever Harvest Limited (Ever Harvest)	投資公司	100.00 %	100.00 %	100.00 %	—
Ever Harvest Limited	深圳天德鈺科技股份有 限公司(深圳天德鈺)	IC設計	75.50 %	100.00 %	100.00 %	註3及 註4
本公司	捷達創新(股)公司	IC設計	- %	- %	100.00 %	註1
深圳天德鈺科 技股份有限公 司	合肥捷達微電子有限公 司(合肥捷達)	供應鏈管理	100.00 %	100.00 %	100.00 %	—
深圳天德鈺科 技股份有限公 司	捷達創新科技有限公司 (捷達創新科技)	一般貿易	100.00 %	100.00 %	100.00 %	—

註1：捷達創新(股)公司已於民國一〇八年十一月清算完結。

註2：本公司於民國一〇九年二月二十七日取得勝薪科技100%股權，故自該日起納入編製合併財務報告。勝薪科技於民國一〇九年三月九日現金增資，增資後本公司之持股比降至76.47%。

註3：深圳天德鈺於民國一〇九年四月辦理現金增資，增資後本公司持股比例降至75.50%。

註4：深圳天德鈺電子有限公司已於民國一〇九年九月三十日更名為深圳天德鈺科技股份有限公司。

(三)政府補助

合併公司係於可收到與相關之政府補助時，將該未附帶條件之補助認列為其他收益。針對其他與資產有關之補助，合併公司係於可合理確信將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列於遞延收入，並於資產耐用年限內依有系統之基礎將該遞延收益認列為其他收益。補償合併公司所發生費用或損失之政府補助，係依有系統之基礎與相關之費用同期認列於損益。

(四)所得稅

合併公司係依國際會計準則公報第三十四號「期中財務報導」第B12段規定衡量及揭露期中期間之所得稅費用。

所得稅費用係以期中報導期間之稅前淨利乘以管理階層對於全年度預計有效稅率之最佳估計衡量，並全數認列為當期所得稅費用。

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

所得稅費用係直接認列於權益項目或其他綜合損益項目者，係就相關資產及負債於財務報導目的之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異，以預期實現或清償時之適用稅率予以衡量。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依編製準則及金管會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製本合併財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

編製合併財務報告時，管理階層於採用合併公司會計政策時所作之重大判斷以及估計不確定性之主要來源與民國一〇八年度合併財務報告附註五一致。

六、重要會計項目之說明

除下列所述外，本合併財務報告重要會計科目之說明與民國一〇八年度合併財務報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

	109.9.30	108.12.31	108.9.30
現金	\$ 1,048	590	1,077
活期存款及支票存款	1,055,410	1,031,432	815,882
定期存款	221,869	191,029	332,471
	<u>\$ 1,278,327</u>	<u>1,223,051</u>	<u>1,149,430</u>

截至民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日止，合併公司將轉供質押及原始到期日超過三個月之銀行定期存款分別為95,000千元、0千元及0千元，分類於按攤後成本衡量金融資產項下。合併公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日，針對按攤銷後成本衡量之金融資產並無提列減損損失情形，其餘信用風險資訊請詳附註六(十九)。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

	109.9.30	108.12.31	108.9.30
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產：			
流動：			
開放型基金	<u>\$ 915,731</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)應收票據及帳款(含關係人)淨額

	109.9.30	108.12.31	108.9.30
應收票據	\$ 420	1,066	1,936
應收帳款(含關係人)	2,678,165	2,269,150	2,428,586
減：備抵減損損失	(10,124)	(22,922)	(6,208)
	<u>\$ 2,668,461</u>	<u>2,247,294</u>	<u>2,424,314</u>

合併公司針對所有應收帳款(含關係人)採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，為此衡量目的，該等應收帳款(含關係人)係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性予以分組，並已納入前瞻性之資訊。合併公司應收帳款(含關係人)之預期信用損失分析如下：

109.9.30			
	應收票據 及帳款 (含關係人) 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 2,665,126	0.32%	8,369
逾期30天以下	8,373	2.69%	225
逾期31~60天	508	12.02%	61
逾期61~90天	4,041	23.50%	949
逾期91~120天	353	95.11%	336
逾期120天以上	184	100%	184
	<u>\$ 2,678,585</u>		<u>10,124</u>
108.12.31			
	應收票據 及帳款 (含關係人) 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 2,209,037	0.03%	731
逾期30天以下	14,036	3.17%	445
逾期31~60天	9,871	0.7%	69
逾期61~90天	6,422	1.34%	86
逾期91~120天以上	61	72.37%	44
逾期120天以上	30,789	50%~100%	21,547
	<u>\$ 2,270,216</u>		<u>22,922</u>

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	108.9.30		
	應收帳款 (含關係人) 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	2,338,305	0%	-
逾期30天以下	6,411	0%	-
逾期61~90天	9,885	1.12%	110
逾期91天以上	75,921	8.03%	6,098
	<u>\$ 2,430,522</u>		<u>6,208</u>

合併公司應收帳款(含關係人)之備抵損失變動表如下：

	109年1月至9月	108年1月至9月
期初餘額	\$ 22,922	8,122
減損損失迴轉	(12,798)	(1,914)
期末餘額	<u>\$ 10,124</u>	<u>6,208</u>

(四)存貨淨額

	109.9.30	108.12.31	108.9.30
製成品	\$ 554,110	674,184	650,701
在製品	517,820	510,085	596,850
原物料	281,527	308,949	371,435
	<u>\$ 1,353,457</u>	<u>1,493,218</u>	<u>1,618,986</u>

民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日認列為銷貨成本之存貨成本分別為2,349,387千元、1,862,013千元、5,804,152千元及5,357,442千元；因存貨沖減至淨變現價值認列存貨跌價及報廢損失分別為22,627千元、15,643千元、60,508千元及48,872千元。

(五)不動產、廠房及設備

合併公司不動產、廠房及設備之成本及折舊變動明細如下：

	儀器及 機器設備	辦公設備	租賃改良	待驗設備	總 計
成本：					
民國109年1月1日餘額	\$ 388,834	45,499	14,128	-	448,461
增添	136,428	8,114	449	1,800	146,791
處分	(11,777)	(2,703)	(4,294)	-	(18,774)
透過企業合併取得(附註六 (十五))	1,166	120	-	-	1,286
匯率變動之影響	(1,237)	(109)	(48)	-	(1,394)
民國109年9月30日餘額	<u>\$ 513,414</u>	<u>50,921</u>	<u>10,235</u>	<u>1,800</u>	<u>576,370</u>

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	儀器及 機器設備	辦公設備	租賃改良	待驗設備	總 計
民國108年1月1日餘額	\$ 212,680	40,350	13,825	-	266,855
增添	168,738	6,667	525	-	175,930
處分	(23,940)	(958)	-	-	(24,898)
匯率變動之影響	(9,704)	(937)	(156)	-	(10,797)
民國108年9月30日餘額	<u>\$ 347,774</u>	<u>45,122</u>	<u>14,194</u>	<u>-</u>	<u>407,090</u>
折舊：					
民國109年1月1日餘額	\$ 158,554	36,113	8,769	-	203,436
本期折舊	81,046	4,931	2,031	-	88,008
處分	(11,777)	(2,703)	(4,294)	-	(18,774)
匯率變動之影響	(275)	(45)	(17)	-	(337)
民國109年9月30日餘額	<u>\$ 227,548</u>	<u>38,296</u>	<u>6,489</u>	<u>-</u>	<u>272,333</u>
民國108年1月1日餘額	\$ 134,314	32,806	6,157	-	173,277
本期折舊	37,708	3,722	2,011	-	43,441
處分	(20,669)	(926)	-	-	(21,595)
匯率變動之影響	(8,375)	(860)	(43)	-	(9,278)
民國108年9月30日餘額	<u>\$ 142,978</u>	<u>34,742</u>	<u>8,125</u>	<u>-</u>	<u>185,845</u>
帳面金額：					
民國109年1月1日	<u>\$ 230,280</u>	<u>9,386</u>	<u>5,359</u>	<u>-</u>	<u>245,025</u>
民國109年9月30日	<u>\$ 285,866</u>	<u>12,625</u>	<u>3,746</u>	<u>1,800</u>	<u>304,037</u>
民國108年9月30日	<u>\$ 204,796</u>	<u>10,380</u>	<u>6,069</u>	<u>-</u>	<u>221,245</u>

(六)使用權資產

合併公司承租房屋及建築等所認列之使用權資產，其成本及折舊，其變動明細如下：

	房屋及建築
使用權資產成本：	
民國109年1月1日餘額	\$ 100,815
增 添	3,128
處 份	(2,988)
匯率變動之影響	(219)
民國109年9月30日餘額	<u>\$ 100,736</u>

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	房屋及建築
民國108年1月1日餘額	\$ -
追溯適用新準則之調整數	93,579
民國108年1月1日調整後餘額	93,579
增 添	4,935
匯率變動之影響	(425)
民國108年9月30日餘額	<u><u>\$ 98,089</u></u>
使用權資產之折舊及減損損失：	
民國109年1月1日餘額	\$ 28,269
本期折舊	20,905
處 份	(2,988)
匯率變動之影響	(111)
民國109年9月30日餘額	<u><u>\$ 46,075</u></u>
民國108年1月1日餘額	\$ -
本期折舊	22,785
匯率變動之影響	(90)
民國108年9月30日餘額	<u><u>\$ 22,695</u></u>
帳面金額：	
民國109年9月30日	<u><u>\$ 54,661</u></u>
民國108年9月30日	<u><u>\$ 75,394</u></u>

(七)無形資產

合併公司無形資產之成本及攤銷變動明細如下：

成 本：	商 譽	電腦軟體	專利權	總 計
民國109年1月1日餘額	\$ 184,972	18,563	20,514	224,049
單獨取得	-	5,686	528	6,214
企業合併取得	125	48	38,855	39,028
匯率變動之影響	-	(95)	(231)	(326)
民國109年9月30日餘額	<u><u>\$ 185,097</u></u>	<u><u>24,202</u></u>	<u><u>59,666</u></u>	<u><u>268,965</u></u>
民國108年1月1日餘額	\$ 184,972	24,746	239	209,957
單獨取得	-	2,296	7,938	10,234
本期除列	-	(7,081)	-	(7,081)
匯率變動之影響	-	(259)	(11)	(270)
民國108年9月30日餘額	<u><u>\$ 184,972</u></u>	<u><u>19,702</u></u>	<u><u>8,166</u></u>	<u><u>212,840</u></u>

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	商 譽	電腦軟體	專利權	總 計
攤銷：				
民國109年1月1日餘額	\$ -	9,460	2,954	12,414
本期攤銷	-	5,753	10,669	16,422
匯率變動影響數	-	(74)	(1)	(75)
重 分 類	-	(67)	67	-
民國109年9月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>15,072</u>	<u>13,689</u>	<u>28,761</u>
民國108年1月1日餘額	\$ -	10,649	31	10,680
本期攤銷	-	5,182	897	6,079
本期除列	-	(7,081)	-	(7,081)
匯率變動影響數	-	(84)	-	(84)
民國108年9月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>8,666</u>	<u>928</u>	<u>9,594</u>
帳面金額：				
民國109年1月1日	<u>\$ 184,972</u>	<u>9,103</u>	<u>17,560</u>	<u>211,635</u>
民國109年9月30日	<u>\$ 185,097</u>	<u>9,130</u>	<u>45,977</u>	<u>240,204</u>
民國108年9月30日	<u>\$ 184,972</u>	<u>11,036</u>	<u>7,238</u>	<u>203,246</u>

(八)其他非流動資產

合併公司對符合特定條件之員工給予特別獎勵金，依合約約定於簽約時一次發放，簽約員工需承諾持續服務滿一段期間，若員工無法達成承諾，不論任何原因，應返還全部特別獎勵金。合併公司係按預付獎金總額於約定服務期間內攤銷為營業費用，民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日認列營業費用分別為28,893千元、15,104千元、81,994千元及40,424千元，截至民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日止，預付獎金餘額分別為76,239千元、107,114千元及67,364千元，列於其他非流動資產項下。

(九)短期借款

合併公司短期借款之明細如下：

	109.9.30	108.12.31	108.9.30
無擔保銀行借款	<u>\$ 226,980</u>	<u>387,420</u>	<u>583,176</u>
利率區間	<u>0.94% ~ 1.05%</u>	<u>2.51% ~ 2.76%</u>	<u>2.62% ~ 2.96%</u>
尚未使用額度	<u>\$ 2,768,820</u>	<u>2,747,090</u>	<u>2,545,794</u>

(十)租賃負債

合併公司租賃負債之帳面金額如下：

	109.9.30	108.12.31	108.9.30
流動	<u>\$ 20,177</u>	<u>26,014</u>	<u>27,621</u>
非流動	<u>\$ 34,528</u>	<u>46,842</u>	<u>48,305</u>

到期分析請詳附註六(十九)金融工具。

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

認列於損益之金額如下：

	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月	108年1月至9月
租賃負債之利息費用	\$ <u>241</u>	<u>391</u>	<u>822</u>	<u>1,326</u>

認列於現金流量表之金額如下：

	109年1月至9月	108年1月至9月
租賃之現金流出總額	\$ <u>22,816</u>	<u>23,583</u>

房屋及建築之租賃

合併公司民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日承租房屋及建築作為辦公處所，辦公處所之租賃期間通常為一至五年，部份租賃包含在租賃期間屆滿時得延長與原合約相同期間之選擇權。部份合約之租賃給付取決於當地物價指數之變動。

(十一)員工福利

確定提撥計畫

合併公司屬國內者，其確定提撥計畫係依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資6%之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶。在此計畫下合併公司提撥固定金額至勞工保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。合併公司屬國外者，係依當地法令規定提撥退休金，並將每期應提撥之退休金數額，認列為當期費用，列入合併個體之大陸子公司根據中國政府規定，企業須按照核定職工薪資之法定比例提撥基本養老保險費並認列為當年度費用。

合併公司民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日確定提撥退休金辦法下之退休金費用及養老保險費分別為10,231千元、8,388千元、25,866千元及24,303千元。

(十二)所得稅

1. 本公司各年度增資擴展符合廢止前促進產業升級條例規定，得連續五年免徵營利事業所得稅，其明細如下：

公司別	增資年度	免稅產品	免稅期間
本公司	97	高階積體電路設計 (類比IC、LCD driver IC、LCD controller IC、SOC)	經經濟部工業局97年8月8日工證電字第09700638110號函核准在案，業已取得完成證明，其完成日期為民國101年8月8日，本公司已取得財政部台財稅字第10304010110號函核定自民國一〇五年一月一日起連續五年免徵營利事業所得稅。

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.合併公司屬國內者，營利事業所得稅法定稅率為20%，並適用「所得基本稅額條例」計算基本稅額。Trade Logic及Ever Harvest係分別設立於英屬維京群島及薩摩亞，依各該地註冊國之法律規定，並不對設立其境內之國際商業公司課徵營利事業所得稅；深圳天德鈺及合肥捷達之所得稅率為25%；捷達創新科技之所得稅率為16.5%。

3.所得稅費用

合併公司所得稅費用明細如下：

	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月	108年1月至9月
當期所得稅費用	\$ <u>23,017</u>	<u>14,549</u>	<u>37,653</u>	<u>53,332</u>

合併公司認列於其他綜合損益之下的所得稅利益明細如下：

	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月	108年1月至9月
後續可能重分類至損益之項目：				
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$ <u>2,618</u>	<u>(1,080)</u>	<u>(1,528)</u>	<u>(2,078)</u>

4.本公司營利事業所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關核定至民國一〇七年度。

(十三)資本及其他權益

民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日，本公司額定股本總額皆為2,000,000千元，每股面額10元，已發行股份分別為165,549千股、165,688千股及162,736千股，已發行股份皆為普通股。

本公司流通在外普通股股數調節表如下：(單位：千股)

	109年1月至9月	108年1月至9月
期初餘額	163,546	160,616
限制員工權利股票本期既得	151	138
購入庫藏股	(369)	-
期末餘額	<u>163,328</u>	<u>160,754</u>

1.普通股之發行

本公司於民國一〇八年六月二十五日經股東常會決議發行限制員工權利新股計3,000千股，並經民國一〇八年十一月十二日經董事會決議發行3,000千股；上項增資案業經主管機關核准，業已辦妥變更登記。

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	<u>109.9.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.9.30</u>
發行股票溢價	\$ 1,070,794	1,068,091	995,628
庫藏股票交易	535	535	535
實際取得或處分子公司股權價格			
與帳面價值差額	278,285	-	-
限制員工權利股票	78,171	79,364	77,669
其他資本公積	304	307	307
	<u>\$ 1,428,089</u>	<u>1,148,297</u>	<u>1,074,139</u>

依公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則第七十二條之一規定，資本公積撥充資本者，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。

3. 保留盈餘

依本公司章程規定，年度總決算如有本期稅後淨利，應先彌補累積虧損，依法提撥百分之十為法定盈餘公積；但法定盈餘公積累積已達本公司實收資本總額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。嗣餘盈餘，連同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分派議案，提請股東會決議分派股東紅利。

本公司股利政策，係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況，並兼顧股東利益等因素，每年就可供分配盈餘提撥不低於百分之二十分配股東紅利，其中現金股利發放比例不得低於當年度股利總額之百分之十。

(1) 法定盈餘公積

公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

(2) 特別盈餘公積

依金管會民國101年4月6日金管證發字第1010012865號令規定，本公司於分派可分配盈餘時，就當年度發生之帳列其他權益減項淨額，自當年度損益補提列特別盈餘公積不得分派。嗣後其他權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(3) 盈餘分配

本公司分別於民國一〇九年六月二十四日及一〇八年六月二十五日經股東常會決議民國一〇八年度及一〇七年度盈餘分配案，有關分派予業主股利之金額如下：

	108年度		107年度	
	配股率 (元)	金 額	配股率 (元)	金 額
分配予普通股業主之股利：				
現 金	\$ 1.0	<u>165,311</u>	1.3	<u>211,691</u>

4. 庫藏股

民國一〇九年一月一日至九月三十日，本公司因證券交易法第28條之2規定，為維護公司信用及股東權益所必要而買回之庫藏股共計369千股。民國一〇九年九月三十日止，未註銷之股數共計369千股。

本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前，不得享有股東權利。

5. 其他權益

合併公司其他權益項目變動如下：

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	員 工 未賺得酬勞	合 計
民國109年1月1日期初餘額	\$ (24,405)	(27,227)	(51,632)
外幣換算差額(稅後淨額)－本公司	(6,108)	-	(6,108)
員工未賺得酬勞(稅後淨額)－本公司	-	20,474	20,474
民國109年9月30日餘額	<u>\$ (30,513)</u>	<u>(6,753)</u>	<u>(37,266)</u>
	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	員 工 未賺得酬勞	合 計
民國108年1月1日期初餘額	\$ (5,756)	(60,363)	(66,119)
外幣換算差額(稅後淨額)－本公司	(8,316)	-	(8,316)
員工未賺得酬勞(稅後淨額)－本公司	-	44,873	44,873
民國108年9月30日餘額	<u>\$ (14,072)</u>	<u>(15,490)</u>	<u>(29,562)</u>

(十四) 股份基礎給付交易

1. 限制員工權利股票

本公司股東常會於民國一〇八年六月二十五日及一〇七年六月二十一日決議發行限制員工權利新股3,000,000股予本公司及子公司之員工，經民國一〇八年十一月十二日及一〇七年十二月六日董事會決議辦理如下：

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(1)民國一〇八年度發行限制員工權利新股計畫：

類 型	108年度 發行條件
給與日	108.11.13
給與數量	3,000,000
既得日期	108.12.31
	109.12.31
	900,000股及 2,100,000股

(2)民國一〇七年度發行限制員工權利新股計畫：

類 型	107年度 發行條件
給與日	107.12.06
給與數量	2,457,000
既得日期	107.12.31
	108.12.31
	737,100股及 1,719,900股

(3)民國一〇六年度發行限制員工權利新股計畫：

類 型	106年度 發行條件 I	106年度 發行條件 II	106年度 發行條件 II	106年度 發行條件 II	106年度 發行條件 II
給與日	106.11.18	106.11.18	106.11.18	106.11.18	106.11.18
給與數量	2,510,000	2,510,000	40,000	60,000	30,000
既得日期	106.12.31	107.1.1	107.7.1	107.10.1	108.1.1
	107.12.31	108.1.1	108.7.1	108.10.1	109.1.1
		109.1.1	109.7.1	109.10.1	110.1.1
	753,000股及	8,000股、	12,000股、	6,000股、	24,000股、
	1,757,000股	16,000股及	24,000股及	12,000股及	48,000股及
		16,000股	24,000股	12,000股	48,000股

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

類 型	106年度 條件Ⅲ	106年度 發行條件Ⅳ	106年度 發行條件Ⅳ
給與日	107.10.17	107.10.17	107.10.17
給與數量	54,000	54,000	40,000
既得日期	107.12.31	108.1.1	108.4.1
	108.12.31	109.1.1	109.4.1
		110.1.1	110.4.1
	16,200股及 37,800股	8,000股、 16,000股及 16,000股	6,000股、 12,000股及 12,000股

(4)本公司民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日限制員工權利股票之已發行尚未既得數量資訊如下：

	(千股)	
	109年1月至9月	108年1月至9月
期初數量	2,142	2,244
本期既得	(151)	(138)
本期註銷	(138)	(124)
期末數量	<u>1,853</u>	<u>1,982</u>

截至民國一〇九年及一〇八年九月三十日止，本公司限制員工權利股票已既得股數分別為12,617千股及9,675千股。

2.員工費用

合併公司因股份基礎給付所產生之費用如下：

	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月	108年1月至9月
因發行限制員工權利新股所產生之費用	\$ <u>6,820</u>	<u>14,722</u>	<u>20,563</u>	<u>44,873</u>

(十五)每股盈餘

合併公司基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算如下：

1.基本每股盈餘

	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月	108年1月至9月
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ <u>118,708</u>	<u>88,150</u>	<u>225,874</u>	<u>261,574</u>
普通股加權平均流通在外股數	<u>163,319</u>	<u>160,741</u>	<u>163,451</u>	<u>160,674</u>
基本每股盈餘(元)	\$ <u>0.73</u>	<u>0.55</u>	<u>1.38</u>	<u>1.63</u>

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.稀釋每股盈餘

	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月	108年1月至9月
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ <u>118,708</u>	<u>88,150</u>	<u>225,874</u>	<u>261,574</u>
普通股加權平均流通在外股數	163,319	160,741	163,451	160,674
具稀釋作用之潛在普通股之影響：				
一員工酬勞	809	710	1,337	1,052
一未既得之限制員工權利新股	471	1,674	471	1,674
普通股加權平均流通在外股數(調整稀釋性潛在普通股影響數後)	<u>164,599</u>	<u>163,125</u>	<u>165,259</u>	<u>163,400</u>
稀釋每股盈餘(元)	\$ <u>0.72</u>	<u>0.54</u>	<u>1.37</u>	<u>1.60</u>

(十六)企業合併

- 1.本公司基於未來營運規劃及策略布局於民國一〇九年二月二十七日以新台幣45,000千元收購勝薪科技股份有限公司100%之股權而取得對該公司之控制。

(1)現金支付之對價

	主要營運活動	收購日	具表決權之 所有權權益/ 收購比例	移轉對價
勝薪科技	IC設計	109.2.27	100%	\$ <u>45,000</u>

(2)收購日取得之資產及承擔之負債公允價值

	109.2.27
流動資產	
現金及約當現金	\$ 4,525
應收帳款	1,575
其他應收款	1
預付款項及其他流動資產	124
非流動資產	
不動產、廠房及設備	1,286
無形資產	48
專利權	38,855
存出保證金	70
流動負債	
應付帳款	(4)
其他流動負債	(964)
合約負債	(641)
	\$ <u>44,875</u>

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(3)因收購產生之商譽

	109.2.27
移轉對價	\$ 45,000
減：所取得可辨認淨資產之公允價值	(44,875)
因收購產生之商譽	<u>\$ 125</u>

(4)取得子公司之淨現金流出

	109.2.27
現金支付之對價	\$ 45,000
減：取得之現金餘額	(4,525)
	<u>\$ 40,475</u>

(十七)客戶合約之收入

1.收入之細分

	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月	108年1月至9月
主要地區市場：				
臺灣	\$ 225,565	159,522	624,188	382,405
中國	1,724,243	1,050,626	4,089,967	3,220,360
香港	913,652	955,729	2,270,817	2,672,927
日本	45,857	137,589	164,188	403,480
南韓	13,026	29,664	60,225	72,274
其他國家	14,378	18,047	32,776	47,967
	<u>\$ 2,936,721</u>	<u>2,351,177</u>	<u>7,242,161</u>	<u>6,799,413</u>
主要產品/服務線：				
顯示器驅動IC	\$ 2,552,396	2,017,315	6,341,818	5,965,134
電源管理IC	360,697	324,866	865,779	825,283
其他	23,628	8,996	34,564	8,996
	<u>\$ 2,936,721</u>	<u>2,351,177</u>	<u>7,242,161</u>	<u>6,799,413</u>

2.合約餘額

應收帳款及其減損之揭露請詳附註六(三)。

(十八)員工及董事酬勞

依本公司章程規定，年度如有獲利，應提撥不低於百分之五為員工酬勞及不高於百分之一為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前項員工酬勞得以股票或現金為之，其給付對象得包括符合一定條件之從屬公司員工。前項董事酬勞僅得以現金為之。前二項應由董事會決議行之，並報告股東會。

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

本公司民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日不提撥董事酬勞。員工酬勞估列金額分別為9,339千元、9,127千元、28,124千元及26,648千元，係以本公司各該段期間之稅前淨利扣除員工及董事酬勞前之金額乘上本公司章程所訂之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日之營業成本或營業費用。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次年度損益。如董事會決議採股票發放員工酬勞，股票酬勞之股數計算基礎係依董事會決議前一日之普通股收盤價計算。

本公司民國一〇八年度及一〇七年度不提撥董事酬勞，員工酬勞估列金額分別為36,275千元及49,139千元，與本公司董事會決議內容並無差異。民國一〇七年度員工酬勞係以現金發放，發放金額與估計數並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(十九)營業外收入及支出

1.利息收入

合併公司之利息收入明細如下：

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
銀行存款利息	\$ 1,367	646	3,796	3,539
其他利息收入	114	12	128	25
利息收入合計	<u>\$ 1,481</u>	<u>658</u>	<u>3,924</u>	<u>3,564</u>

2.其他收入

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
政府補助收入	\$ 23,168	-	55,055	18,134
其 他	361	802	8,109	5,937
其他收入合計	<u>\$ 23,529</u>	<u>802</u>	<u>63,164</u>	<u>24,071</u>

3.其他利益及損失

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
處分不動產、廠房及設備利益	\$ -	6,056	-	6,266
外幣兌換利益(損失)	(28,342)	1,537	(33,015)	23,867
透過損益按公允價值衡量之金融資產(損)益	(231)	1,893	790	1,893
其 他	1,289	(1,638)	(418)	(13,225)
其他利益及損失淨額	<u>\$ (27,284)</u>	<u>7,848</u>	<u>(32,643)</u>	<u>18,801</u>

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.財務成本

	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月	108年1月至9月
利息費用	\$ <u>(649)</u>	<u>(4,802)</u>	<u>(7,004)</u>	<u>(23,622)</u>

(二十)金融工具

除下列所述外，合併公司金融工具之公允價值及因金融工具而暴露於信用風險、流動性風險及市場風險之情形無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六(十九)。

1.信用風險

(1)信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

(2)信用風險集中情況

由於合併公司有廣大客戶群，並未顯著集中與單一客戶進行交易且銷售區域分散，故應收帳款之信用風險並無顯著集中之虞。而為降低信用風險，合併公司亦定期持續評估客戶財務狀況。

(3)應收款項之信用風險

應收款項之信用風險暴險資訊請詳附註六(三)，其他按攤銷後成本衡量之金融資產包括三個月以上定期存款及其他應收款均為信用風險低之金融資產，因此按十二個月預期信用損失金額衡量該期間之備抵損失(合併公司如何判定信用風險低之說明請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註四(七)。另民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日並無提列備抵損失。

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日分析，其金額包含估計利息但不包含淨額協議之影響。

	帳面 金額	合約現 金流量	6個月 以內	6-12 個月	1-2年	2-5年	超過 5年
109年9月30日							
非衍生性金融負債							
短期借款	\$ 226,980	227,159	227,159	-	-	-	-
應付帳款	1,531,514	1,531,514	1,531,514	-	-	-	-
應付關係人款項	353,987	353,987	353,987	-	-	-	-
其他應付款	131,485	131,485	131,485	-	-	-	-
租賃負債	54,705	56,299	11,368	9,834	19,387	15,710	-
存入保證金	101,849	101,849	101,849	-	-	-	-
	<u>\$ 2,400,520</u>	<u>2,402,293</u>	<u>2,357,362</u>	<u>9,834</u>	<u>19,387</u>	<u>15,710</u>	<u>-</u>

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	帳面 金額	合約現 金流量	6個月 以內	6-12 個月	1-2年	2-5年	超過 5 年
108年12月31日							
非衍生性金融負債							
短期借款	\$ 387,420	387,672	387,672	-	-	-	-
應付帳款	997,226	997,226	997,226	-	-	-	-
應付關係人款項	80,353	80,353	80,353	-	-	-	-
其他應付款	158,051	158,051	158,051	-	-	-	-
存入保證金	81,795	81,795	81,795	-	-	-	-
租賃負債	72,856	92,694	22,327	18,298	41,582	10,487	-
	<u>\$ 1,777,701</u>	<u>1,797,791</u>	<u>1,727,424</u>	<u>18,298</u>	<u>41,582</u>	<u>10,487</u>	<u>-</u>
108年9月30日							
非衍生性金融負債							
短期借款	\$ 583,176	585,044	585,044	-	-	-	-
應付帳款	1,132,692	1,132,692	1,132,692	-	-	-	-
應付關係人款	146,973	146,973	146,973	-	-	-	-
其他應付款	98,393	98,393	98,393	-	-	-	-
存入保證金	82,764	82,764	82,764	-	-	-	-
租賃負債	75,926	124,076	34,049	30,187	46,780	13,060	-
	<u>\$ 2,119,924</u>	<u>2,169,942</u>	<u>2,079,915</u>	<u>30,187</u>	<u>46,780</u>	<u>13,060</u>	<u>-</u>

合併公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

3. 匯率風險

(1) 匯率風險之暴險

合併公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	109.9.30			108.12.31			108.9.30		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
金融資產									
貨幣性項目									
美金	\$ 111,994	29.097	3,258,672	89,207	30.008	2,676,905	96,708	30.919	2,990,148
金融負債									
貨幣性項目									
美金	73,076	29.115	2,145,981	42,689	29.981	1,279,861	47,456	30.919	1,467,275

(2) 敏感性分析

合併公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款及其他應收款、短期借款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇九年及一〇八年九月三十日當新台幣相對於美金貶值或升值5%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日之稅後淨利將分別增加或減少44,341千元及60,915千元。兩期分析係採用相同基礎。

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

由於合併公司功能性貨幣種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日外幣兌換損益（含已實現及未實現）分別為損失33,015千元及利益23,867千元。

4.公允價值資訊

(1)金融工具之種類及公允價值

合併公司透過損益按公允價值衡量之金融資產係以重複性為基礎按公允價值衡量。各種類金融資產及金融負債之帳面金額及公允價值(包括公允價值等級資訊，但非按公允價值衡量金融工具之帳面金額為公允價值之合理近似值者，及於活絡市場無報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，依規定無須揭露公允價值資訊)列示如下：

		109.9.30			
		公允價值			
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合 計
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$ 1,278,327	-	-	-	-
應收帳款(含關係人)	2,668,461	-	-	-	-
其他應收款	22,909	-	-	-	-
存出保證金	38,170	-	-	-	-
合 計	\$ 4,007,867	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融負債					
銀行借款	\$ 226,980	-	-	-	-
應付帳款	1,531,514	-	-	-	-
應付關係人款項	353,987	-	-	-	-
其他應付款	131,485	-	-	-	-
租賃負債(含流動及非流動)	54,705	-	-	-	-
存入保證金	101,849	-	-	-	-
合 計	\$ 2,400,520	-	-	-	-
		108.12.31			
		公允價值			
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合 計
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$ 1,223,051	-	-	-	-
應收帳款(含關係人)	2,247,294	-	-	-	-
其他應收款	47,979	-	-	-	-
存出保證金	3,343	-	-	-	-
合 計	\$ 3,521,667	-	-	-	-

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

		108.12.31			
		公允價值			
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合 計
按攤銷後成本衡量之金融負債					
銀行借款	\$ 387,420	-	-	-	-
應付帳款	997,226	-	-	-	-
應付關係人款項	80,353	-	-	-	-
其他應付款	158,051	-	-	-	-
租賃負債(含流動及非流動)	72,856	-	-	-	-
存入保證金	81,795	-	-	-	-
合 計	<u>\$ 1,777,701</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		108.9.30			
		公允價值			
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合 計
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$ 1,149,430	-	-	-	-
應收帳款(含關係人)	2,424,314	-	-	-	-
其他應收款	57,854	-	-	-	-
存出保證金	5,684	-	-	-	-
合 計	<u>\$ 3,637,282</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
按攤銷後成本衡量之金融負債					
銀行借款	\$ 583,176	-	-	-	-
應付帳款	1,132,692	-	-	-	-
應付關係人款項	146,973	-	-	-	-
其他應付款	800	-	-	-	-
租賃負債(含流動及非流動)	75,926	-	-	-	-
存入保證金	82,764	-	-	-	-
合 計	<u>\$ 2,022,331</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

(2)衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。主要交易所及經判斷為熱門券之中央政府債券櫃台買賣中心公告之市價，皆屬上市（櫃）權益工具及有活絡市場公開報價之債務工具公允價值之基礎。

若能及時且經常自交易所、經紀商、承銷商、產業公會、訂價服務機構或主管機關取得金融工具之公開報價，且該價格代表實際且經常發生之公平市場交易者，則該金融工具有活絡市場公開報價。如上述條件並未達成，則該市場視為不活絡。一般而言，買賣價差甚大、買賣價差顯著增加或交易量甚少，皆為不活絡市場之指標。

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters商業本票利率平均報價)。

(廿一)財務風險管理

合併公司財務風險管理目標及政策與民國一〇八年度合併財務報告所揭露者無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六(十九)。

(廿二)資本管理

合併公司資本管理目標、政策及程序與民國一〇八年度合併財務報告所揭露者一致；另作為資本管理之項目之彙總量化資料與民國一〇八年度合併財務報告所揭露者亦無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六(二十)。

(廿三)非現金交易之投資及籌資活動

	109.1.1	現金流量	非現金之變動		109.9.30
			匯率變動	其 他	
短期借款	\$ 387,420	(148,410)	(12,030)	-	226,980
租賃負債(含流動及非流動)	72,856	(21,994)	(108)	3,951	54,705
存入保證金	81,795	20,054	-	-	101,849
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 542,071</u>	<u>(150,350)</u>	<u>(12,138)</u>	<u>3,951</u>	<u>383,534</u>

	108.1.1	現金流量	非現金之變動		108.9.30
			匯率變動	其 他	
短期借款	\$ 808,569	(232,927)	7,534	-	583,176
租賃負債(含流動及非流動)	93,579	(22,257)	(332)	4,936	75,926
存入保證金	84,968	-	(2,204)	-	82,764
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 987,116</u>	<u>(255,184)</u>	<u>4,998</u>	<u>4,936</u>	<u>741,866</u>

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

於本合併財務報告之涵蓋期間內與合併公司有交易之關係人如下：

關係人名稱	與合併公司之關係
鴻海精密工業股份有限公司	對本公司具重大影響力
鴻富泰精密電子(煙台)有限公司	關聯企業
英屬開曼群島商鴻騰精密科技股份有限公司台灣分公司	關聯企業
佛山普立華科技有限公司	關聯企業
鴻富錦精密工業(武漢)有限公司	關聯企業
鴻富錦精密工業(深圳)有限公司	關聯企業
深圳富泰宏精密工業有限公司	關聯企業

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

關係人名稱	與合併公司之關係
富晉精密工業(晉城)有限公司	關聯企業
富士康精密電子(煙台)有限公司	關聯企業
鴻富錦精密工業(重慶)有限公司	關聯企業
鴻富錦精密電子(煙台)有限公司	關聯企業
南寧富桂精密工業有限公司	關聯企業
昆山富成科精密電子有限公司	關聯企業
貴州富智康精密電子有限公司	關聯企業
河南中富康數顯有限公司	關聯企業
虹晶科技股份有限公司(虹晶科技)	關聯企業
南京鴻富夏精密電子有限公司	關聯企業
CLOUD NETWORK TECHNOLOGY SINGAPORE	關聯企業
深圳富桂精密工業有限公司	關聯企業
RISING STARS MOBILE INDIA PRIVATE	關聯企業
FIH (Hong Kong) Limited	關聯企業
富泰京精密電子(北京)有限公司	關聯企業
重慶鴻道富科技有限公司	關聯企業
國基電子(上海)有限公司	關聯企業
晉城三贏精密電子有限公司	關聯企業
康準電子科技(昆山)有限公司	關聯企業

(二)與關係人間之重大交易事項

1.營業收入

合併公司對關係人之重大銷售金額如下：

	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月	108年1月至9月
對合併公司具重大影響力者	\$ 1,185	338	4,824	2,943
關聯企業	95,387	86,485	202,763	260,664
	<u>\$ 96,572</u>	<u>86,823</u>	<u>207,587</u>	<u>263,607</u>

合併公司銷售予關聯企業之銷貨條件與一般銷售價格無顯著不同，約定之授信期限為驗收日90天。關係人間之應收款項並未收受擔保品，且經評估後無須提列備抵損失。

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.應收關係人款項

合併公司應收關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	109.9.30	108.12.31	108.9.30
應收帳款	對合併公司具重大影響力者	\$ 2,653	1,150	663
應收帳款	關聯企業	129,107	84,060	103,443
		<u>\$ 131,760</u>	<u>85,210</u>	<u>104,106</u>

3.進 貨

合併公司向關係人進貨金額如下：

	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月	108年1月至9月
關聯企業－虹晶科技	\$ 423,574	303,148	894,781	779,899

合併公司對上述公司之進貨價格與合併公司向一般廠商之進貨價格無顯著不同。其付款期限為月結45天，與一般廠商並無顯著不同。

4.應付關係人款項

合併公司應付關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	109.9.30	108.12.31	108.9.30
其他應付款	關聯企業－虹晶科技	\$ 2,151	1,996	3,385
應付帳款	關聯企業－虹晶科技	351,836	78,357	143,588
		<u>\$ 353,987</u>	<u>80,353</u>	<u>146,973</u>

5.財產交易

合併公司向關係人購入光罩明細如下：

	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月	108年1月至9月
虹晶科技	\$ 4,713	4,345	13,049	10,622

截至民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日，上述交易尚未支付之款項分別為2,151千元、1,996千元及3,385千元，帳列應付關係人款項。

(三)主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月	108年1月至9月
短期員工福利	\$ 3,498	10,251	15,401	17,847
退職後福利	54	81	162	243
	<u>\$ 3,552</u>	<u>10,332</u>	<u>15,563</u>	<u>18,090</u>

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

八、質押之資產

合併公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	109.9.30	108.12.31	108.9.30
按攤銷後成本衡量之金融資產(定期存款)	從事進貨交易提供予債權人作為擔保品	\$ 60,000	-	-

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

合併公司為取得短期借款之融資額度所開立之存出保證票據，於民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日之餘額分別為3,778,600千元及3,134,510千元及3,128,970千元。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其 他

(一)員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	109年7月至9月			108年7月至9月		
	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	9,178	263,511	272,689	8,149	217,765	225,914
勞健保費用	598	13,504	14,102	576	13,490	14,066
退休金費用	480	9,751	10,231	323	8,065	8,388
董事酬金	-	135	135	-	135	135
其他員工福利費用	413	8,047	8,460	383	7,655	8,038
折舊費用	6,852	32,034	38,886	3,639	24,130	27,769
攤銷費用	26	5,609	5,635	26	2,367	2,393

功 能 別 性 質 別	109年1月至9月			108年1月至9月		
	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	24,964	717,368	742,332	23,132	642,376	665,508
勞健保費用	1,824	40,209	42,033	1,828	43,568	45,396
退休金費用	1,103	24,763	25,866	939	23,364	24,303
董事酬金	-	414	414	-	405	405
其他員工福利費用	1,021	21,201	22,222	1,052	21,748	22,800
折舊費用	18,360	90,553	108,913	9,526	56,700	66,226
攤銷費用	78	16,344	16,422	79	6,000	6,079

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)營運之季節性：

合併公司產品銷售依消費性電子產業循環，受終端市場需求影響而有季節性波動。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇九年一月一日至九月三十日合併公司依編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

- 1.資金貸與他人：無。
- 2.為他人背書保證：

單位：新台幣千元

編號 (註1)	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證限額	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額	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
		公司名稱	關係 (註2)										
0	天鈺科技	捷達創新科技	2	1,682,978	1,118,325	931,200	226,980	-	22.13 %	2,524,467	Y	N	N

註1：編號欄之填寫方法如下：

- 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如下：

- 1.有業務關係之公司。
- 2.本公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- 3.直接及間接對本公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

註3：本公司之背書保證總額以本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表所載淨值百分之六十為限。

註4：對單一企業背書保證之限額則以不超過上述淨值百分之四十為限。

註5：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淨額（雙方間進貨或銷貨金額孰高者）為限。

註6：倘經董事會核准，本公司對直接或間接持有表決權股份百分之百之子公司，其背書保證額度，得不受前款前述淨值額度之限制。

3.期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：

單位：新台幣千元

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 (千股)	帳面金額	持股比率	公允價值	
深圳天德鈺	中電精彩微電子有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	15.00 %	-	
本公司	台新1699貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	17,248	235,161	- %	235,161	
本公司	富蘭克林華美貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	22,094	230,185	- %	230,185	
本公司	日盛貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	16,757	250,259	- %	250,259	
本公司	第一金台灣貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	12,979	200,126	- %	200,126	

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。

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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者：

單位：新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
本公司	虹晶科技股份有限公司	關聯企業	進貨	894,781	22.83 %	月結45天	-	-	(351,836)	(18.66)%	
本公司	鴻富泰精密電子(煙台)有限公司	關聯企業	銷貨	107,522	1.49 %	驗收後90天	-	-	70,938	2.66 %	
合肥捷達微電子	捷達創新科技	關聯企業	銷貨	1,035,727	14.30 %	月結120天	-	-	-	-	

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：無。

9.從事衍生工具交易：無。

10.母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營業收入或總資產之比率
2	合肥捷達微電子	捷達創新科技台灣分公司	3	銷貨收入	85,619	月結120天	1.18 %
2	合肥捷達微電子	捷達創新科技	3	銷貨收入	1,035,727	月結120天	14.30 %

註一、編號之填寫方式如下：

1.0代表母公司。

2.子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二、與交易人之關係如下：

1.母公司對子公司。

2.子公司對母公司。

3.子公司對子公司。

註三、上開揭露標準金額，若屬資產負債科目者，係以合併總資產超過百分之一為揭露標準；若屬損益科目者，係以合併總營收超過百分之一為揭露標準。惟上述關係人交易於編製合併報表時，業已沖銷。

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一〇九年一月一日至九月三十日合併公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數(千股)	比率	帳面金額			
本公司	Trade Logic Limited	英屬維京群島	投資公司	302,296	302,296	30	100.00 %	742,979	71,915	59,838	註
Trade Logic Limited	Ever Harvest Limited	薩摩亞	投資公司	302,296	302,296	10,000	100.00 %	742,979	71,915	59,838	註
本公司	勝新科技股份有限公司	新竹市	IC設計	95,000	-	6,500	76.47 %	83,139	(13,564)	(14,318)	註
深圳天德鈺科技股份有限公司	捷達創新科技有限公司	香港	一般貿易	6,013	6,013	200	100.00 %	14,031	42,165	35,275	註

註：本公司具控制能力之子公司，另合併個體之長期投資業已沖銷。

天鈺科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)大陸投資資訊：

1.大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊：

單位：新台幣千元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收 資本額	投資 方式 (註1)	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或 收回投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	被投資 公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認 列投資 損益(註2)	期末投 資帳面 價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯出	收回						
深圳天德鈺科技股份有限公司	IC設計	398,751 (註3)	(一)	302,296	-	-	302,296	73,925	75.50 %	59,838	742,979	-
合肥捷達微電子有限公司	供應鏈管理	224,523 (註4)	(二)	-	-	-	-	(3,449)	75.50 %	(2,885)	283,782	-

註1：投資方式分為下列二種標示種類即可：

(一)透過轉投資第三地區現有公司(Trade Logic Limited及Ever Harvest Limited)再投資大陸公司。

(二)投資方式係大陸公司直接投資大陸公司。

註2：係經台灣母公司簽證會計師核閱之財務報表認列投資損益。

註3：實收資本係美金13,245,858元，按投資時點匯率換算為台幣398,751千元。

註4：實收資本係人民幣50,000,000元，按投資時點匯率換算為台幣224,523千元。

2.赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准 投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
302,296	302,296	2,524,467

註：係依據97.8.29台灣審字第09704604680號令修正為準計算大陸投資限額。

3.與大陸被投資公司間之重大交易事項：

合併公司與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併報告時，業已沖銷)，請詳「重大交易事項相關資訊」之說明。

(四)主要股東資訊：

單位：股

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
寶鑫國際投資股份有限公司		14,140,052	8.54 %
鴻揚創業投資股份有限公司		12,120,045	7.32 %
鴻棋國際投資股份有限公司		10,100,037	6.10 %
群怡投資股份有限公司		10,000,000	6.04 %
鴻元國際投資股份有限公司		9,090,033	5.49 %

十四、部門資訊

合併公司之應報導營運部門僅有單一部門，主要係從事研發及產銷積體電路等業務，另部門損益、部門資產及部門負債資訊與財務報告一致，請詳合併資產負債表及合併綜合損益表。