

上市證券代號：6168

宏齊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上半年度

公司地址：新竹市中華路五段五二二巷 18 號
公司電話：(03) 539-9889

合併財務報告

目 錄

項 目	頁 次
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	5~6
五、合併綜合損益表	7
六、合併權益變動表	8
七、合併現金流量表	9
八、合併財務報表附註	
(一) 公司沿革	10
(二) 通過財務報告之日期及程序	10
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	10~13
(四) 重大會計政策之彙總說明	13~16
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	16
(六) 重要會計項目之說明	17~42
(七) 關係人交易	42~44
(八) 質押之資產	44
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	44~45
(十) 重大之災害損失	45
(十一) 重大之期後事項	45
(十二) 其他	45~59
(十三) 附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	59、60、62~64
2. 轉投資事業相關資訊	60、65
3. 大陸投資資訊	60、66
4. 主要股東資訊	60、67
(十四) 部門資訊	61

會計師核閱報告

宏齊科技股份有限公司 公鑒：

前言

宏齊科技股份有限公司及其子公司民國一〇九年及一〇八年六月三十日之合併資產負債表，民國一〇九年及一〇八年四月一日至六月三十日與民國一〇九年及一〇八年一月一日至六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六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暨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三十四號「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四.3 所述，列入上開合併財務報表之非重要子公司同期間財務報表未經會計師核閱，其民國一〇九年及一〇八年六月三十日之資產總額分別為新台幣(以下同)699,094 千元及 730,312 千元，分別占合併資產總額之 19.17%及 18.37%；負債總額分別為 52,505 千元及 97,164 千元，分別占合併負債總額之 6.05%及 7.72%；其民國一〇九年四月一日至六月三十日、民國一〇八年四月一日至六月三十日、民國一〇九年一月一日至六月三十日及一〇八年一月一日至六月三十日之綜合損益總額分別為 47,458 千元、(8,953)千元、42,258 千元及(10,416)千元，分別占合併綜合損益總額之 36.51%、(28.82)%、39.81%及(10.14)%。另，如合併財務報表附註六.7 所述，宏齊科技股份有限公司及其子公司民國一〇九年及一〇八年六月三十日採用權益法之投資分別為 131,813 千元及 134,292 千元，民國一〇九年四月一日至六月三十日、民國一〇八年四月一日至六月三十日、民國一〇九年一月一日至六月三十日及一〇八年一月一日至六月三十日相關之採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為(1,158)千元、4,832 千元、3,212 千元及 11,489 千元，採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額分別為(1,961)千元、(1,703)千元、(3,948)千元及 16 千元，係以該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表為依據。另合併財務報表附註十三所揭露前述子公司及被投資公司相關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子公司及採用權益法之被投資公司之財務報表及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暨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三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達宏齊科技股份有限公司及其子公司民國一〇九年及一〇八年六月三十日之合併財務狀況，暨民國一〇九年及一〇八年四月一日至六月三十日與民國一〇九年及一〇八年一月一日至六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六月三十日之合併現金流量之情事。

安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：(104)金管證審字第 1040030902 號

(96)金管證(六)第 0960002720 號

陳智忠

會計師：

許新民

中華民國 一〇九 年 八 月 十二 日

宏齊科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及一〇八年六月三十日
(民國一〇九年及一〇八年六月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新臺幣千元

代碼	資 產	會 計 項 目	附 註	一〇九年六月三十日		一〇八年十二月三十一日		一〇八年六月三十日	
				金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產								
1100	現金及約當現金		六.1	\$1,125,671	31	\$1,105,930	31	\$1,287,775	32
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動		六.2	40,078	1	-	-	100,419	3
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動		六.3	104,970	3	59,596	2	-	-
1150	應收票據淨額		六.4及六.17	1,857	-	225	-	480	-
1170	應收帳款淨額		六.5及六.17	570,030	16	581,164	16	569,765	14
1180	應收帳款-關係人淨額		六.5、六.17及七	1,888	-	-	-	-	-
1200	其他應收款		七	11,729	-	18,743	-	16,892	-
1210	其他應收款-關係人		六.6	94	-	54	-	1,477	-
130x	存貨		六.6	453,067	12	414,581	12	384,218	10
1410	預付款項			30,326	1	31,210	1	50,010	1
1470	其他流動資產			93	-	-	-	35	-
1482	履行合約成本-流動		六.16	-	-	16,733	-	-	-
11xx	流動資產合計			2,339,803	64	2,228,236	62	2,411,071	60
	非流動資產								
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動		六.2	86,157	2	92,806	3	124,295	3
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動		六.3	249,474	7	253,808	7	341,828	9
1550	採用權益法之投資		六.7	131,813	4	132,549	4	134,292	4
1600	不動產、廠房及設備		六.8及七	609,976	17	657,048	18	771,385	19
1755	使用權資產		六.18及七	57,035	2	59,240	2	92,436	3
1760	投資性不動產淨額		六.9	73,001	2	74,480	2	-	-
1780	無形資產		六.10	1,190	-	1,617	-	8,116	-
1840	遞延所得稅資產		四及六.22	64,450	2	57,317	2	52,607	1
1900	其他非流動資產		六.11、六.17及七	16,740	-	14,199	-	23,803	1
1920	存出保證金		八	720	-	720	-	720	-
1980	其他金融資產-非流動			16,448	-	19,416	-	14,647	-
15xx	非流動資產合計			1,307,004	36	1,363,200	38	1,564,129	40
1xxx	資產總計			\$3,646,807	100	\$3,591,436	100	\$3,975,200	100

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：汪秉龍

經理人：汪秉龍

會計主管：蘇育慧

宏齊科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及一〇八年六月三十日
(民國一〇九年及一〇八年六月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

		負債及權益		附註		一〇九年六月三十日		一〇八年十二月三十一日		一〇八年六月三十日	
代碼	會計項目					金額	%	金額	%	金額	%
	流動負債										
2100	短期借款			六.12		\$119,007	3	\$19,583	1	\$16,013	1
2130	合約負債－流動			六.16		1,741	-	23,951	1	3,188	-
2150	應付票據					1	-	1	-	2	-
2170	應付帳款					293,264	8	315,998	9	259,819	7
2180	應付帳款－關係人			七		21,349	1	21,767	1	27,363	1
2200	其他應付款					93,466	3	119,581	3	328,214	8
2220	其他應付款－關係人			七		-	-	-	-	173,913	4
2213	應付設備款					6,057	-	5,739	-	2,803	-
2230	本期所得稅負債			四及六.23		27,735	1	13,370	-	5,031	-
2280	租賃負債－流動			六.18及七		3,762	-	3,912	-	10,881	-
2300	其他流動負債					10,204	-	3,085	-	9,671	-
2322	一年內到期長期借款			六.13		35,000	1	90,000	2	45,000	1
21xx	流動負債合計					611,586	17	616,987	17	881,898	22
	非流動負債										
2540	長期借款			六.13		165,000	5	210,000	6	255,000	6
2570	遞延所得稅負債			六.23		676	-	3,537	-	1,754	-
2580	租賃負債－非流動			六.18及七		53,881	1	55,750	2	81,871	2
2640	淨確定福利負債－非流動					35,191	1	35,191	1	37,260	1
2645	存入保證金					1,125	-	117	-	121	-
25xx	非流動負債合計					255,873	7	304,595	9	376,006	9
2xxx	負債總計					867,459	24	921,582	26	1,257,904	31
	歸屬於母公司業主之權益										
31xx	股本			六.15							
3100	普通股股本					2,060,698	57	2,060,698	57	2,060,698	52
3110	資本公積			六.15		483,483	13	483,483	13	483,088	12
3200	保留盈餘										
3300	法定盈餘公積					48,677	1	46,245	1	46,245	1
3310	特別盈餘公積					6,397	-	25,579	1	25,579	1
3320	未分配盈餘					123,517	3	28,224	1	43,898	1
3350	其他權益					(6,273)	-	(6,397)	-	26,490	1
3400	庫藏股票			六.15		(6,857)	-	(6,857)	-	(6,857)	-
3500	歸屬於母公司業主之權益					2,709,642	74	2,630,975	73	2,679,141	68
36xx	非控制權益			六.15		69,706	2	38,879	1	38,155	1
3xxx	權益總計					2,779,348	76	2,669,854	74	2,717,296	69
	負債及權益總計					\$3,646,807	100	\$3,591,436	100	\$3,975,200	100

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：汪秉龍

經理人：汪秉龍

會計主管：蘇育慈

宏齊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一月一日至六月三十日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

代碼	會計項目	附註	一〇九年四月一日 至六月三十日		一〇八年四月一日 至六月三十日		一〇九年一月一日 至六月三十日		一〇八年一月一日 至六月三十日	
			金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000	營業收入	六.16及七	\$529,986	100	\$486,707	100	\$1,141,243	100	\$1,112,275	100
5000	營業成本	六.6、六.10、六.14、 六.18、六.19及七	(403,068)	(76)	(400,986)	(82)	(899,225)	(79)	(898,691)	(81)
5900	營業毛利		126,918	24	85,721	18	242,018	21	213,584	19
6000	營業費用	六.10、六.14、六.17、 六.18、六.19及七								
6100	推銷費用		(31,828)	(6)	(32,275)	(7)	(61,953)	(5)	(63,074)	(6)
6200	管理費用		(20,489)	(4)	(29,419)	(6)	(46,351)	(4)	(61,783)	(5)
6300	研究發展費用		(27,706)	(6)	(29,808)	(6)	(55,165)	(5)	(53,894)	(5)
6450	預期信用減損(損失)利益		12,495	2	(25,997)	(5)	7,676	1	(30,389)	(3)
	營業費用合計		(67,528)	(14)	(117,499)	(24)	(155,793)	(13)	(209,140)	(19)
6900	營業利益		59,390	10	(31,778)	(6)	86,225	8	4,444	-
7000	營業外收入及支出	六.3、六.7、六.9、 六.20及七								
7100	利息收入		2,483	-	3,838	1	5,962	1	7,785	1
7010	其他收入		13,692	3	397	-	19,362	2	2,281	-
7020	其他利益及損失		(17,780)	(3)	6,266	1	(18,165)	(2)	13,721	1
7050	財務成本		(1,146)	-	(1,190)	-	(2,470)	-	(2,437)	-
7060	採用權益法認列關聯企業及合資損益之份額		(1,158)	-	4,832	1	3,212	-	11,489	1
	營業外收入及支出合計		(3,909)	-	14,143	3	7,901	1	32,839	3
7900	稅前淨利		55,481	10	(17,635)	(3)	94,126	9	37,283	3
7950	所得稅費用	四及六.22	(10,892)	(2)	10,862	2	(18,672)	(2)	4,405	1
8200	本期淨利		44,589	8	(6,773)	(1)	75,454	7	41,688	4
8300	其他綜合損益	六.21								
8310	不重分類至損益之項目									
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具 投資未實現評價利益		87,650	17	39,551	8	34,618	3	58,888	5
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		(2,269)	-	(1,717)	-	(3,928)	-	2,153	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		85,381	17	37,834	8	30,690	3	61,041	5
8500	本期綜合損益總額		\$129,970	25	\$31,061	7	\$106,144	10	\$102,729	9
8600	淨利(損)歸屬於：									
8610	母公司業主		\$44,841		\$(6,332)		\$75,567		\$42,773	
8620	非控制權益		(252)		(441)		(113)		(1,085)	
			\$44,589		\$(6,773)		\$75,454		\$41,688	
8700	綜合損益總額歸屬於：									
8710	母公司業主		\$99,029		28,369		\$78,667		\$94,842	
8720	非控制權益		30,941		2,692		27,477		7,887	
			\$129,970		\$31,061		\$106,144		\$102,729	
	每股盈餘(元)	六.23								
9750	基本每股盈餘									
9710	本期淨利		\$0.22		\$(0.03)		\$0.37		\$0.21	
9850	稀釋每股盈餘									
9810	本期淨利		\$0.22		\$(0.03)		\$0.37		\$0.21	

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：汪秉龍

經理人：汪秉龍

會計主管：蘇育慧

宏齊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六月三十日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新臺幣千元

代碼	項 目	歸屬於母公司業主之權益										非控制權益	權益總額
		股本	資本公積	保 留 盈 餘			其他權益項目			庫藏股票	總 計		
				法定盈餘公積	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	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具未實現損益					
A1	民國108年1月1日餘額	3100	3200	3310	3320	3350	3410	3420	3500	31XX	36XX	3XXX	
		\$2,060,698	\$483,309	\$22,655	\$-	\$259,147	\$(212)	\$(25,367)	\$(10,056)	\$2,790,174	\$33,773	\$2,823,947	
B1	民國107年盈餘指撥及分配	-	-	23,590	-	(23,590)	-	-	-	-	-	-	
B2	提列法定盈餘公積	-	-	-	25,579	(25,579)	-	-	-	-	-	-	
B5	普通股現金股利	-	-	-	-	(206,070)	-	-	-	(206,070)	-	(206,070)	
D1	108年1月1日至6月30日淨利(損)	-	-	-	-	42,773	-	-	-	42,773	(1,085)	41,688	
D3	108年1月1日至6月30日其他綜合損益	-	-	-	-	-	2,153	49,916	-	52,069	8,972	61,041	
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	42,773	2,153	49,916	-	94,842	7,887	102,729	
L7	子公司處分公司股票視同庫藏股交易	-	(169)	-	-	-	-	-	3,199	3,030	-	3,030	
O1	非控制權益增減	-	(52)	-	-	(2,783)	-	-	-	(2,835)	(3,505)	(6,340)	
Z1	民國108年6月30日餘額	\$2,060,698	\$483,088	\$46,245	\$25,579	\$43,898	\$1,941	\$24,549	\$(6,857)	\$2,679,141	\$38,155	\$2,717,296	
A1	民國109年1月1日餘額	\$2,060,698	\$483,483	\$46,245	\$25,579	\$28,224	\$(4,886)	\$(1,511)	\$(6,857)	\$2,630,975	\$38,879	\$2,669,854	
B1	民國108年盈餘指撥及分配	-	-	2,432	-	(2,432)	-	-	-	-	-	-	
B2	提列法定盈餘公積	-	-	-	(19,182)	19,182	-	-	-	-	-	-	
D1	109年1月1日至6月30日淨利(損)	-	-	-	-	75,567	-	-	-	75,567	(113)	75,454	
D3	109年1月1日至6月30日其他綜合損益	-	-	-	-	-	(3,911)	7,011	-	3,100	27,590	30,690	
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	75,567	(3,911)	7,011	-	78,667	27,477	106,144	
O1	非控制權益增加	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,350	3,350	
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	2,976	-	(2,976)	-	-	-	-	
Z1	民國109年6月30日餘額	\$2,060,698	\$483,483	\$48,677	\$6,397	\$123,517	\$(8,797)	\$2,524	\$(6,857)	\$2,709,642	\$69,706	\$2,779,348	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：汪秉龍

經理人：汪秉龍

會計主管：蘇育慧

宏齊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六月三十日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新臺幣千元									
代 碼	項 目	一〇九 年 一 月 一 日 至 六 月 三 十 日		代 碼	項 目	一〇 九 年 一 月 一 日 至 六 月 三 十 日		金 額	金 額
		金 額	金 額			金 額	金 額		
AAAA	營業活動之現金流量：			BBBB	投資活動之現金流量：				
A00010	本期稅前淨利	\$94,126		B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(55,917)		(5,678)	
A20000	調整項目：			B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	49,495		-	
A20010	收益費損項目：			B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(150,000)		(20,000)	
A20100	折舊費用	56,616		B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	110,093		101,282	
A20200	攤銷費用	5,410		B02700	取得不動產、廠房及設備	(7,197)		(138,631)	
A20300	預期信用減損損失(迴轉利益)	(7,676)		B02800	處分不動產、廠房及設備	-		5,869	
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失	6,571		B03700	存出保證金增加	-		(700)	
A20900	利息費用	2,470		B04500	取得無形資產	(1,346)		(3,031)	
A21200	利息收入	(5,962)		B06500	其他金融資產增加	-		(2,237)	
A21300	股利收入	(4,330)		B06600	其他金融資產減少	2,968		-	
A22300	採用權益法之子公司、關聯企業及合資利益之份額	(3,212)		B06700	其他非流動資產增加	(6,178)		(5,043)	
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備利益	-		B07600	收取之股利	4,330		-	
A24200	處分投資利益	(93)		BBBB	投資活動之淨現金流出	(53,752)		(68,169)	
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：								
A31130	應收票據	(1,665)			籌資活動之現金流量：				
A31150	應收帳款	17,330		CCCC	短期借款增加	100,000		4,564	
A31160	應收帳款-關係人	(1,888)		C00100	償還長期借款	(100,000)		(110,000)	
A31180	其他應收款	6,848		C01700	存入保證金增加	1,008		-	
A31190	其他應收款-關係人	1,542		C03000	存入保證金減少	-		(272)	
A31200	存貨	(37,576)		C03100	租賃本金償還	(2,389)		(2,492)	
A31230	預付款項	884		C04020	庫藏股票處分	-		3,030	
A31240	其他流動資產	(93)		C05000	非控制權益變動數	3,350		(6,340)	
A31280	履行合約成本	16,733		C05800	籌資活動之淨現金流入(出)	1,969		(111,510)	
A32125	合約負債	(22,210)		CCCC	匯率變動對現金及約當現金之影響	(47)		(1,691)	
A32130	應付票據	-		DDDD	本期現金及約當現金增加數	19,741		162,000	
A32150	應付帳款	(23,152)		EEEE	期初現金及約當現金餘額	1,105,930		1,125,775	
A32160	應付帳款-關係人	-		E00100	期末現金及約當現金餘額	\$1,125,671		\$1,287,775	
A32180	其他應付款	(26,009)		E00200					
A32160	其他應付款-關係人	-							
A32230	其他流動負債	7,119							
A33000	營運產生之現金	81,783							
A33100	收取利息	6,128							
A33300	支付利息	(2,039)							
A33500	支付所得稅	(14,301)							
AAAA	營業活動之淨現金流入	71,571							

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：汪秉龍

經理人：汪秉龍

會計主管：蘇育慧

宏齊科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國一〇九年及一〇八年上半年度
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

宏齊科技股份有限公司（以下簡稱本公司）於民國八十四年三月二十一日奉准設立。主要營業項目為發光二極體封裝之研究開發設計、製造、測試及前項產品進出口貿易業務。

本公司股票於台灣證券交易所股份有限公司掛牌交易。其註冊地及主要營運據點位於新竹市中華路五段五二二巷十八號。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司及子公司（以下簡稱本集團）民國一〇九及一〇八年上半年度之合併財務報告業經董事會於民國一〇九年八月十二日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動

本集團已採用金融監督管理委員會（以下簡稱金管會）認可且自民國一〇九年一月一日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，除下述新準則及修正之性質及影響說明外，其餘首次適用對本集團並無重大影響：

本集團選擇提前自民國一〇九年一月一日以後開始之會計年度適用金管會已認可之國際財務報導準則第 16 號「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」修正，並依該修訂準則之過渡規定處理。對符合新型冠狀病毒肺炎大流行之直接結果而發生之相關租金減讓選擇不評估其是否係租賃修改，而將該租金減讓以租賃給付變動處理。此修正對本集團並無重大影響。

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

2. 截至財務報告通過發布日為止，本集團未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	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
1	國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」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
2	國際財務報導準則第 17 號「保險合約」	民國 112 年 1 月 1 日
3	負債分類為流動或非流動(國際會計準則第 1 號之修正)	民國 112 年 1 月 1 日
4	對國際財務報導準則有限度範圍修正，包括對國際財務報導準則第 3 號、國際會計準則第 16 號及國際會計準則第 37 號之修正，以及年度改善	民國 111 年 1 月 1 日

- (1) 國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之修正－投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入

此計畫係為處理國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」與國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」間，有關以子公司作價投資關聯企業或合資而喪失控制之不一致。國際會計準則第 28 號規定投入非貨幣性資產以交換關聯企業或合資之權益時，應依順流交易之處理方式銷除所產生利益或損失之份額；國際財務報導準則第 10 號則規定應認列喪失對子公司之控制時之全數利益或損失。此修正限制國際會計準則第 28 號之前述規定，當構成國際財務報導準則第 3 號所定義為業務之資產出售或投入時，其所產生之利益或損失應全數認列。

此修正亦修改國際財務報導準則第 10 號使得投資者與其關聯企業或合資間，當出售或投入不構成國際財務報導準則第 3 號所定義業務之子公司時，其產生之利益或損失，僅就非屬投資者所享有份額之範圍認列。

- (2) 國際財務報導準則第 17 號「保險合約」

此準則提供保險合約全面性之模型，含括所有會計相關部分（認列、衡量、表達及揭露原則），準則之核心為一般模型，於此模型下，原始認列以履約現金流量及合約服務邊際兩者之合計數衡量保險合約群組，其中履約現金流量包括：

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

A. 未來現金流量之估計值

B. 折現率：反映貨幣時間價值及與未來現金流量相關之財務風險（在財務風險未包含於未來現金流量之估計值範圍內）之調整；及

C. 對非財務風險之風險調整

保險合約群組於每一報導期間結束日之帳面金額為剩餘保障負債及已發生理賠負債兩者之總和。

除一般模型外，並提供：

A. 具直接參與特性合約之特定適用方法（變動收費法）

B. 短期合約之簡化法（保費分攤法）

此準則於民國 106 年 5 月發布後，另於民國 109 年 6 月發布修正，此修正除於過渡條款中將生效日延後 2 年(亦即由原先民國 110 年 1 月 1 日延後至民國 112 年 1 月 1 日)並提供額外豁免外，並藉由簡化部分規定而降低採用此準則成本，以及修改部分規定使部分情況更易於解釋。此準則之生效將取代過渡準則(亦即國際財務報導準則第 4 號「保險合約」)

(3) 負債分類為流動或非流動（國際會計準則第 1 號之修正）

此係針對會計準則第 1 號「財務報表之表達」第 69 段至 76 段中負債分類為流動或非流動進行修正。

(4) 對國際財務報導準則有限度範圍修正，包括對國際財務報導準則第 3 號、國際會計準則第 16 號及國際會計準則第 37 號之修正，以及年度改善

A. 更新對觀念架構之索引（國際財務報導準則第 3 號之修正）

此修正係藉由取代對財務報導之觀念架構的舊版索引，以 2018 年 3 月發布之最新版本索引更新國際財務報導準則第 3 號。另新增一項認列原則之例外，以避免因負債及或有負債產生可能的「第 2 日」利得或損失。此外，釐清針對不受取代架構索引影響之或有資產之既有指引。

B. 不動產、廠房及設備：意圖使用前之收益（國際會計準則第 16 號之修正）

此修正係就公司針對其意圖使用而準備資產時出售所產生之項目，禁止企業自不動產、廠房及設備之成本減除出售之金額；反之，企業將此等銷售收益及其相關成本認列於損益。

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

C. 虧損性合約—履行合約之成本 (國際會計準則第37號之修正)

此修正釐清企業於評估合約是否係屬虧損性時，應予計入之成本。

D. 2018-2020年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第1號之修正

此修正簡化子公司於母公司之後成為首次適用者時，關於適用國際財務報導準則第1號之累積換算調整數衡量。

國際財務報導準則第9號「金融工具」之修正

此修正釐清當企業評估金融負債之新合約條款或修改後條款是否與原始金融負債具有重大差異時所包括之費用。

國際財務報導準則第16號「租賃」釋例之修正

此係對釋例13承租人之權益改良相關之租賃誘因進行修正。

國際會計準則第41號之修正

此修正移除衡量公允價值時現金流量不計入稅捐之規定，以使國際會計準則第41號之公允價值衡量之規定與其他國際財務報導準則之相關規定一致。

以上國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，前述新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國一〇九年及一〇八年上半年度之合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則暨經金管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。

2. 編製基礎

合併財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，合併財務報表均以新台幣千元為單位。

3. 合併概況

合併財務報表編製原則

當本集團暴露於來自對被投資者之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過其對被投資者之權力有能力影響該等報酬時，控制即達成。特別是，本集團僅於具有下列三項控制要素時，本集團始控制被投資者：

- (1) 對被投資者之權力(亦即具有賦予其現時能力以主導攸關活動之既存權利)
- (2) 來自對被投資者之參與之變動報酬之暴險或權利，及
- (3) 使用其對被投資者之權力以影響投資者報酬金額之能力

當本集團直接或間接持有少於多數之被投資者表決權或類似權利時，本集團考量所有攸關事實及情況以評估其是否對被投資者具有權力，包括：

- (1) 與被投資者其他表決權持有人間之合約協議
- (2) 由其他合約協議所產生之權利
- (3) 表決權及潛在表決權

當事實及情況顯示三項控制要素中之一項或多項發生變動時，本集團即重評估是否仍控制被投資者。

子公司自收購日(即本集團取得控制之日)起，即全部編入合併報表中，直到喪失對子公司控制之日為止。子公司財務報表之會計期間及會計政策與母公司一致。所有集團內部帳戶餘額、交易、因集團內部交易所產生之未實現內部利得與損失及股利，係全數銷除。

對子公司持股之變動，若未喪失對子公司之控制，則該股權變動係以權益交易處理。

子公司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產生虧損餘額亦然。

若本集團喪失對子公司之控制，則

- (1) 除列子公司之資產(包括商譽)和負債；
- (2) 除列任何非控制權益之帳面金額；
- (3) 認列取得對價之公允價值；
- (4) 認列所保留任何投資之公允價值；
- (5) 認列任何利益或虧損為當期損益；
- (6) 重分類母公司之前認列於其他綜合損益之項目金額為當期損益。

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

合併財務報表編製主體如下：

投資公司 名稱	子公司名稱	主要業務	所持有權益百分比		
			109.06.30	108.12.31	108.06.30
本公司	Harvatek International (USA) Corp.	電子零組件銷售	100.00	100.00	100.00
	HONOR LIGHT LIMITED	投資	100.00	100.00	100.00
	宏正投資(股)公司(註 1)	投資	41.60	41.60	41.60
	宏齊(香港)貿易有限公司	投資	80.00	80.00	80.00
	宏興光電(股)公司	電子零組件生產及銷售	70.00	70.00	70.00
	宏遠科技(股)公司	電子零組件生產及銷售	66.67	66.67	66.67
	宏鉅科技(股)公司(註 3)	電子零組件生產及銷售	1.00	-	-
宏正投資(股)公司	宏齊(香港)貿易有限公司	投資	5.00	5.00	5.00
	宏鉅科技(股)公司(註 3)	電子零組件生產及銷售	32.00	-	-
HONOR LIGHT LIMITED	Harvatek (HK) Limited	投資	100.00	100.00	100.00
	Harvatek Europe GmbH	電子零組件銷售	51.00	51.00	51.00
	廣州鴻齊電子有限公司(註 2)	電子零組件生產及銷售	100.00	100.00	100.00
	廣州久宏仝貿易有限公司	電子零組件銷售	100.00	100.00	100.00
宏齊(香港)貿易有限公司	無錫宏齊光電科技有限公司	電子零組件生產及銷售	100.00	100.00	100.00

註1：本公司持有宏正投資（股）公司特別股 2,500,000 股，占該公司全部已發行特別股之 100%，該特別股股東於普通股股東會與普通股股東享有相同投票權與選舉權，並有被選舉為董事及監察人之權利。該特別股換算為普通股之表決權比例為 41.60%，本公司判斷對該公司具有實質控制力。

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

註2：本集團於民國一〇八年一月因新增對廣州鴻齊電子有限公司之持股後，持有該公司 100%之股權。

註3：本集團對新成立之宏鉑科技股份有限公司直接及間接之綜合持股比例為 14%，且取得過半數董事席次，故本公司取得該公司控制力，其營運將完全由本集團所掌控，基於前述事實及情況，管理階層認為本集團實質上控制該企業，因此已將其納入合併報表之編製主體中。

上述列入合併財務報表之非重要子公司財務報表未經會計師核閱，該等子公司民國一〇九及一〇八年六月三十日之資產總額分別為 699,094 千元及 730,312 千元，負債總額分別為 52,505 千元及 97,164 千元，民國一〇九年及一〇八年第二季之綜合損益總額分別為 47,458 千元及(8,953)千元，民國一〇九年及一〇八年上半年度之綜合損益總額分別為 42,258 千元及(10,416)千元。

4. 除附註四.5~四.6 之會計政策外，本集團民國一〇九年及一〇八年上半年度之合併財務報告所採用之會計政策與民國一〇八年度合併財務報告相同，其他重大會計政策之彙總說明請參閱本集團民國一〇八年度之合併財務報告。

5. 退職後福利計畫

期中期間之退休金成本則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，並針對該結束日後之重大市場波動，及重大縮減、清償或其他重大一次性事項加以調整並予以揭露。

6. 所得稅

期中期間之所得稅費用，則以當年度預期總盈餘所適用之稅率予以應計及揭露，亦即將估計之年度有效稅率應用至期中期間之稅前利益。對年度平均有效稅率之估計僅包含當期所得稅費用，遞延所得稅則與年度財務報導一致，依國際會計準則第 12 號「所得稅」之規定認列及衡量。當期中發生稅率變動時，則將稅率變動對遞延所得稅之影響一次認列於損益、其他綜合損益或直接認列於權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團民國一〇九年及一〇八年上半年度之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之主要來源與民國一〇八年度合併財務報告相同，請參閱本集團民國一〇八年度之合併財務報告。

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	109.06.30	108.12.31	108.06.30
現金	\$223	\$260	\$299
支票及活期存款	326,605	522,810	471,763
定期存款	620,842	582,860	815,713
約當現金－附買回票券	178,001	-	-
合計	<u>\$1,125,671</u>	<u>\$1,105,930</u>	<u>\$1,287,775</u>

本集團現金及約當現金未有提供擔保之情況。

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	109.06.30	108.12.31	108.06.30
強制透過損益按公允價值衡量：			
基金	\$40,078	\$-	\$100,419
股票	86,157	92,806	124,295
合計	<u>\$126,235</u>	<u>\$92,806</u>	<u>\$224,714</u>
	109.06.30	108.12.31	108.06.30
流動	\$40,078	\$-	\$100,419
非流動	86,157	92,806	124,295
合計	<u>\$126,235</u>	<u>\$92,806</u>	<u>\$224,714</u>

本集團透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情形。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	109.06.30	108.12.31	108.06.30
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資：			
上市櫃公司股票	\$191,995	\$159,581	\$201,189
未上市櫃公司股票	162,449	153,823	140,639
合計	<u>\$354,444</u>	<u>\$313,404</u>	<u>\$341,828</u>

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

	109.06.30	108.12.31	108.06.30
流 動	\$104,970	\$59,596	\$-
非 流 動	249,474	253,808	341,828
合 計	<u>\$354,444</u>	<u>\$313,404</u>	<u>\$341,828</u>

本集團透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情形。

本集團持有之透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，於民國一〇九年及一〇八年度之股利收入相關資訊如下：

	109 年 第 2 季	108 年 第 2 季	109 年 上半年度	108 年 上半年度
與資產負債表日仍持有之 投資相關	\$92	\$-	\$92	\$-
與當期除列之投資相關	-	-	-	-
當期認列之股利收入	<u>\$92</u>	<u>\$-</u>	<u>\$92</u>	<u>\$-</u>

本集團考量投資策略出售並除列部分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，於民國一〇九年及一〇八年上半年度與除列相關資訊如下：

	109 年 第 2 季	108 年 第 2 季	109 年 上半年度	108 年 上半年度
於除列日之公允價值	\$31,286	\$-	\$49,495	\$-
由其他權益轉列保留盈 餘之處分之累積利益	2,649	-	2,976	-

4. 應收票據

	109.06.30	108.12.31	108.06.30
應收票據—因營業而發生	\$1,893	\$228	\$490
減：備抵損失	(36)	(3)	(10)
合 計	<u>\$1,857</u>	<u>\$225</u>	<u>\$480</u>

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

本集團之應收票據未有提供擔保之情況。

本集團依國際財務報導準則第9號規定評估減損，備抵損失相關資訊，請詳附註六.17，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

5. 應收帳款及應收帳款－關係人

	109.06.30	108.12.31	108.06.30
應收帳款	\$661,284	\$678,614	\$699,648
減：備抵損失	(91,254)	(97,450)	(129,883)
小計	570,030	581,164	569,765
應收帳款－關係人	1,888	-	-
減：備抵損失	-	-	-
小計	1,888	-	-
合計	\$571,918	\$581,164	\$569,765

本集團之應收帳款未有提供擔保之情況。

本集團對客戶之授信期間通常為30天至120天。於民國一〇九年上半年度、一〇八年十二月三十一日及一〇八年上半年度之總帳面金額（包含應收票據、應收帳款及催收款）分別為665,065千元、678,842千元及700,138千元，本集團民國一〇九年及一〇八年上半年度備抵損失相關資訊詳附註六.17，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

6. 存貨

	109.06.30	108.12.31	108.06.30
原料	\$83,882	\$53,722	\$58,992
物料	18,231	18,780	16,991
在製品	108,471	116,434	125,040
製成品	242,483	225,645	183,195
合計	\$453,067	\$414,581	\$384,218

- (1) 本集團民國一〇九年及一〇八年第二季認列為費用之存貨成本分別為403,068千元及400,986千元；民國一〇九年及一〇八年上半年度認列為費用之存貨成本分別為899,225千元及898,691千元。

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

民國一〇九年及一〇八年第二季認列存貨跌價及呆滯損失分別為 14,271 千元及 12,195 千元，另於民國一〇九年及一〇八年第二季亦認列存貨報廢損失 108 千元及 64 千元；民國一〇九年及一〇八年上半年度認列存貨跌價及呆滯損失分別為 25,302 千元及 14,245 千元，另於民國一〇九年及一〇八年上半年度分別認列存貨報廢損失 108 千元及 64 千元。

(2) 前述存貨未有提供擔保之情事。

7. 採用權益法之投資

本集團採用權益法之投資明細如下：

被投資公司名稱	109.06.30		108.12.31		108.06.30	
	金額	持股比例	金額	持股比例	金額	持股比例
投資關聯企業：						
宏銳投資股份有限公司	\$-	35%	\$-	35%	\$-	35%
揚州久元電子有限公司	131,813	40%	132,549	40%	134,292	40%
合 計	<u>\$131,813</u>		<u>\$132,549</u>		<u>\$134,292</u>	

(1) 本集團對宏銳投資股份有限公司之權益法評價所認列之損益份額以沖減帳列對該公司之權益法投資及應收款之墊款至零為止。

(2) 本集團對前述關聯企業之投資並非重大，彙總性財務資訊依所享有份額合計列示如下：

	109 年 第 2 季	108 年 第 2 季	109 年 上半年度	108 年 上半年度
繼續營業單位本期 淨利（損）	\$(1,158)	\$4,832	\$3,212	\$11,489
本期其他綜合損益 （稅後淨額）	(1,961)	(1,703)	(3,948)	16
本期綜合損益總額	<u>\$(3,119)</u>	<u>\$3,129</u>	<u>\$(736)</u>	<u>\$11,505</u>

民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日對前述關聯企業投資之財務資訊係以未經會計師核閱之財務報表為依據。

前述投資關聯企業於民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及一〇八年六月三十日並無或有負債或資本承諾，亦未有提供擔保之情事。

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

8. 不動產、廠房及設備

	109.06.30			108.12.31			108.06.30		
自用之不動產、廠房及設備	\$609,976			\$657,048			\$771,385		
	土地及 改良物	房屋 建築	機器 設備	試驗 設備	運輸 設備	其他 設備	租賃 改良	未完 工程	合 計
成本：									
109.01.01 餘額	\$103,115	\$483,618	\$2,274,591	\$52,407	\$2,537	\$243,677	\$52,540	\$-	\$3,212,485
增 添	-	-	2,198	-	-	5,317	-	-	7,515
重 分 類	-	-	-	(993)	-	-	-	-	(993)
處 分	-	-	(7,148)	-	-	(14,274)	-	-	(21,422)
匯率變動之影響	(200)	(95)	(499)	-	-	7	-	-	(787)
109.06.30 餘額	\$102,915	\$483,523	\$2,269,142	\$51,414	\$2,537	\$234,727	\$52,540	\$-	\$3,196,798
108.01.01 餘額	\$103,400	\$302,522	\$2,555,545	\$49,251	\$2,537	\$236,157	\$52,540	\$-	\$3,301,952
增 添	-	201	72,554	-	-	65	-	275,000	347,820
重 分 類	-	-	-	(679)	-	8,575	-	-	7,896
處 分	-	-	(128,665)	(800)	-	(2,476)	-	-	(131,941)
匯率變動之影響	153	342	140	-	-	9	-	-	644
108.06.30 餘額	\$103,553	\$303,065	\$2,499,574	\$47,772	\$2,537	\$242,330	\$52,540	\$275,000	\$3,526,371
折舊及減損：									
109.01.01 餘額	\$1,130	\$236,431	\$2,003,897	\$35,849	\$2,363	\$226,128	\$49,639	\$-	\$2,555,437
折 舊	-	5,355	38,033	4,121	163	4,566	907	-	53,145
重 分 類	-	-	-	(83)	-	-	-	-	(83)
處 分	-	-	(7,148)	-	-	(14,274)	-	-	(21,422)
匯率變動之影響	-	(64)	(194)	-	-	3	-	-	(255)
109.06.30 餘額	\$1,130	\$241,722	\$2,034,588	\$39,887	\$2,526	\$216,423	\$50,546	\$-	\$2,586,822
108.01.01 餘額	\$1,130	\$234,818	\$2,289,838	\$30,343	\$2,036	\$229,922	\$47,749	\$-	\$2,835,836
折 舊	-	3,605	40,714	3,380	164	2,204	945	-	51,012
處 分	-	-	(128,665)	(800)	-	(2,476)	-	-	(131,941)
匯率變動之影響	-	103	(26)	-	-	2	-	-	79
108.06.30 餘額	\$1,130	\$238,526	\$2,201,861	\$32,923	\$2,200	\$229,652	\$48,694	\$-	\$2,754,986

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

	土地及 改良物	房屋 建築	機器 設備	試驗 設備	運輸 設備	其他 設備	租賃 改良	未完 工程	合 計
淨帳面金額：									
109.06.30	\$101,785	\$241,801	\$234,554	\$11,527	\$11	\$18,304	\$1,994	\$-	\$609,976
108.12.31	\$101,985	\$247,187	\$270,694	\$16,558	\$174	\$17,549	\$2,901	\$-	\$657,048
108.06.30	\$102,423	\$64,539	\$297,713	\$14,849	\$337	\$12,678	\$3,846	\$275,000	\$771,385

(1) 本集團建築物之重大組成部分主要為主建物、空調設備及裝修工程等，並分別按其耐用年限 51 年、6~21 年及 6~21 年提列折舊。

(2) 本集團之不動產、廠房及設備未有提供擔保或質押之情況。

9. 投資性不動產

投資性不動產係本集團自有之投資性不動產。本集團對自有之投資性不動產，自民國一〇八年十一月簽訂商業財產租賃合約，租賃期間介於民國一〇八年至一一三年間。民國一〇八年上半年度則無此情形。

	建築物
成本：	
109.01.01	\$81,119
匯率變動之影響	(143)
109.06.30	\$80,976
折舊及減損：	
109.01.01	\$6,639
當期折舊	1,431
匯率變動之影響	(95)
109.06.30	\$7,975
淨帳面金額：	
109.06.30	\$73,001
108.12.31	\$74,480
108.06.30	\$-

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

	109 年 第 2 季	108 年 第 2 季	109 年 上半年度	108 年 上半年度
投資性不動產之租金收入				
營業成本	\$3,024	\$-	\$6,051	\$-
減：當期產生租金收入之 投資性不動產所發生 之直接營運費用	(701)	-	(1,431)	-
合 計	\$2,323	\$-	\$4,620	\$-

本集團持有之投資性不動產並非按公允價值衡量，而僅揭露其公允價值之資訊，其公允價值層級屬第三等級。本集團持有之投資性不動產之公允價值於民國一〇九年六月三十日及一〇八年十二月三十一日分別為 75,917 千元及 75,917 千元，前述公允價值係委任獨立之外部鑑價專家評價，建物所採用之評價方法為收益法，其中主要使用之輸入值及其量化資訊如下：

	109.06.30	108.12.31
長期營業淨利	\$115,677	\$115,677
資本化率	7.70%	7.70%

10. 無形資產

	專利權	電腦軟體	合 計
成 本：			
109.01.01 餘額	\$238,351	\$88,412	\$326,763
增添－單獨取得	-	1,346	1,346
109.06.30 餘額	\$238,351	\$89,758	\$328,109
108.01.01 餘額	\$238,351	\$83,403	\$321,754
增添－單獨取得	-	3,031	3,031
108.06.30 餘額	\$238,351	\$86,434	\$324,785
攤銷及減損：			
109.01.01 餘額	\$237,901	\$87,245	\$325,146
攤 銷	300	1,473	1,773
109.06.30 餘額	\$238,201	\$88,718	\$326,919

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

	專利權	電腦軟體	合 計
108.01.01 餘額	\$223,560	\$82,461	\$306,021
攤 銷	8,830	1,818	10,648
108.06.30 餘額	\$232,390	\$84,279	\$316,669
淨帳面金額：			
109.06.30	\$150	\$1,040	\$1,190
108.12.31	\$450	\$1,167	\$1,617
108.06.30	\$5,961	\$2,155	\$8,116

認列無形資產之攤銷金額如下：

	109 年 第 2 季	108 年 第 2 季	109 年 上半年度	108 年 上半年度
營業成本	\$-	\$4,782	\$60	\$9,068
管理費用	781	569	1,531	1,360
研發費用	-	220	182	220
合 計	\$781	\$5,571	\$1,773	\$10,648

11. 其他非流動資產

	109.06.30	108.12.31	108.06.30
預付設備款	\$12,369	\$11,067	\$19,617
其 他	4,371	3,132	4,186
合 計	\$16,740	\$14,199	\$23,803

12. 短期借款

	109.06.30	108.12.31	108.06.30
無擔保借款	\$119,007	\$19,583	\$16,013
利率區間	0%-0.85%	0%	0%

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

本集團截至民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及一〇八年六月三十日，尚未使用之短期借款額度分別為 250,000 千元、350,000 千元及 508,634 千元。

13. 長期借款

長期借款明細如下：

民國一〇九年六月三十日：

債權人	109.06.30	利率(%)	償還期間及辦法
台北富邦銀行信用 借款	200,000	0.98%	自 107 年 7 月 20 日至 110 年 7 月 20 日，借款期限 3 年，動用日起滿 18 個月為第一期，後每 6 個月為一期分 4 期償還，前 3 期各償還 15%，第 4 期償還 55%，利息按月付息。
減：一年內到期	(35,000)		
合 計	<u>\$165,000</u>		

民國一〇八年十二月三十一日：

債權人	108.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
台北富邦銀行信用 借款	300,000	1.18%	自 107 年 7 月 20 日至 110 年 7 月 20 日，借款期限 3 年，動用日起滿 18 個月為第一期，後每 6 個月為一期分 4 期償還，前 3 期各償還 15%，第 4 期償還 55%，利息按月付息。
減：一年內到期	(90,000)		
合 計	<u>\$210,000</u>		

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

民國一〇八年六月三十日：

債權人	108.06.30	利率(%)	償還期間及辦法
台北富邦銀行信用 借款	300,000	1.17%	自 107 年 7 月 20 日至 110 年 7 月 20 日，借款期限 3 年，動用日起滿 18 個月為第一期，後每 6 個月為一期分 4 期償還，前 3 期各償還 15%，第 4 期償還 55%，利息按月付息。
減：一年內到期	(45,000)		
合 計	<u>\$255,000</u>		

14. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

本集團民國一〇九年及一〇八年第二季認列確定提撥計畫之費用金額分別為 4,604 千元及 4,820 千元；集團民國一〇九年及一〇八年上半年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為 9,291 千元及 10,322 千元。

確定福利計畫

本集團民國一〇九年及一〇八年第二季認列確定提撥計畫之費用金額分別為 438 千元及 190 千元；本集團民國一〇九年及一〇八年上半年度認列確定福利計畫之費用金額分別為 918 千元及 792 千元。

15. 權 益

(1) 普通股

截至民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及一〇八年六月三十日止，本公司額定股本均為 3,000,000 千元，每股面額 10 元，分次發行；已發行股本均為 2,060,698 千元，並皆為 206,070 千股。

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

(2) 資本公積

	109.06.30	108.12.31	108.06.30
普通股股本溢價	\$20,878	\$20,878	\$20,878
庫藏股票交易	14,801	14,801	14,406
轉換公司債轉換溢價	353,769	353,769	353,769
其他—已失效認股權	94,035	94,035	94,035
合 計	<u>\$483,483</u>	<u>\$483,483</u>	<u>\$483,088</u>

依公司法規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，公司無虧損時，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，每年得以實收資本之一定比率為限撥充資本，前述資本公積亦得按股東原有股份之比例以現金分配。

(3) 庫藏股票

本公司之子公司宏正投資(股)公司因財務運作而持有本公司庫藏股票資訊如下：

	109.06.30	108.12.31	108.06.30
金 額	<u>\$6,857</u>	<u>\$6,857</u>	<u>\$6,857</u>
股 數(千股)	<u>395</u>	<u>395</u>	<u>395</u>

子公司於民國一〇八年上半年度出售本公司股票 443 千股，本公司依持股比例認列處分庫藏股票 184 千股，並沖銷庫藏股成本 3,199 千元，與出售價款差額則認列資本公積(169)千元。

(4) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- A. 提繳稅捐。
- B. 彌補虧損。
- C. 提存百分之十為法定盈餘公積。
- D. 依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。
- E. 其餘額由董事會依股利政策擬定盈餘分配案，提報股東會。

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

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，分配股東紅利時，得以現金或股票方式為之，其中現金股利不低於股利總額之百分之二十。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其總額已達實收資本額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時，得以法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

本公司於民國一〇九年六月二十三日及一〇八年六月二十五日之股東常會決議通過民國一〇八及一〇七年度盈餘分配案及每股股利，列示如下：

	盈餘分配案		每股股利(元)	
	108 年度	107 年度	108 年度	107 年度
法定盈餘公積	\$2,432	\$23,590		
提列(迴轉)特別				
盈餘公積	(19,182)	25,579		
普通股現金股利	-	206,070	-元	1.00 元

有關員工酬勞及董監酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六.19。

(5) 非控制權益

	109 年上半年度	108 年上半年度
期初餘額	\$38,879	\$33,773
歸屬於非控制權益之本期淨損	(113)	(1,085)
歸屬於非控制權益之其他綜合損益：		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(17)	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現利益	27,607	8,972
對子公司所有權益之變動	3,350	(3,505)
期末餘額	\$69,706	\$38,155

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

16. 營業收入

	109 年 第 2 季	108 年 第 2 季	109 年 上半年度	108 年 上半年度
客戶合約收入				
商品銷售收入	\$476,539	\$486,707	\$1,086,446	\$1,112,275
工程收入	53,447	-	54,797	-
合 計	<u>\$529,986</u>	<u>\$486,707</u>	<u>\$1,141,243</u>	<u>\$1,112,275</u>

本集團民國一〇九年及一〇八年上半年度與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1) 收入細分

收入來源	收入認列時點	109 年 第 2 季	108 年 第 2 季	109 年 上半年度	108 年 上半年度
商品銷售收入	於某一時點滿足	\$476,539	\$486,707	\$1,086,446	\$1,112,275
工程收入	於某一時點滿足	53,447	-	54,797	-
合 計		<u>\$529,986</u>	<u>\$486,707</u>	<u>\$1,141,243</u>	<u>\$1,112,275</u>

(2) 合約餘額

合約負債－流動

	109.06.30	108.12.31	108.06.30	108.01.01
商品銷售	\$1,741	\$3,626	\$3,188	\$5,266
工程收入	-	20,325	-	-
合 計	<u>\$1,741</u>	<u>\$23,951</u>	<u>\$3,188</u>	<u>\$5,266</u>

本集團民國一〇九年及一〇八年上半年度合約負債餘額重大變動之說明如下：

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

	109 年上半年度	108 年上半年度
期初餘額	\$23,951	\$5,266
本期淨變動	(22,210)	(2,078)
期末餘額	\$1,741	\$3,188

本集團民國一〇九年上半年度合約負債餘額增(減)係因本期預收款增加1,348千元與期初餘額轉列收入(23,558)千元。

本集團民國一〇八年上半年度合約負債餘額增(減)係因本期預收款增加2,407千元與期初餘額轉列收入(4,485)千元。

(3) 履行客戶合約成本

	109.06.30	108.12.31	108.06.30
履約合約成本—流動	\$-	\$16,733	\$-

本集團為因應客戶合約需求而採購相關用料及支付轉包商之相關成本，該等成本係屬可明確辨認與合約相關，並預期可回收，將於合約約定之履約義務完成時認列相關之收入及成本。

17. 預期信用減損損失

	109 年 第 2 季	108 年 第 2 季	109 年 上半年度	108 年 上半年度
營業費用—預期信用減損 損失(回升利益)				
應收票據	\$33	\$(23)	\$33	\$7
應收帳款	(10,946)	26,112	(6,127)	32,052
其他應收款	(1,582)	(92)	(1,582)	1,196
催收款	-	-	-	(2,866)
合 計	\$(12,495)	\$25,997	\$(7,676)	\$30,389

與信用風險相關資訊請詳附註十二。

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

本集團之應收款項（包含應收票據、應收帳款及催收款）皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一〇九年六月三十日、民國一〇八年十二月三十一日及民國一〇八年六月三十日評估備抵損失金額之相關說明如下：

應收款項則考量交易對手信用等級、區域及產業等因素區分群組，並採用準備矩陣衡量備抵損失，相關資訊如下：

109.06.30

群組一	未逾期	逾期天數				合 計
		30 天內	31-120 天	121-300 天	301 天以上	
總帳面金額	533,368	32,589	46	12,091	5,455	583,549
損失率	0%	0%	10%	30%	100%	
存續期間預期信用損失	-	-	(4)	(4,315)	(5,455)	(9,774)
帳面金額	533,368	32,589	42	7,776	-	573,775

群組二	未逾期	逾期天數				合 計
		1-120 天	121-180 天	181-240 天	241 天以上	
總帳面金額	-	-	-	-	79,289	79,289
損失率	10%	10%	30%	60%	100%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	-	(79,289)	(79,289)
帳面金額	-	-	-	-	-	-

群組三	未逾期	逾期天數				合 計
		1-120 天	121-180 天	181-240 天	241 天以上	
總帳面金額	-	-	-	-	2,227	2,227
損失率	100%	100%	100%	100%	100%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	-	(2,227)	(2,227)
帳面金額	-	-	-	-	-	-

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

108.12.31

群組一	未逾期	逾期天數				合 計
		30 天內	31-120 天	121-300 天	301 天以上	
總帳面金額	551,796	1,983	26,652	1,798	6,417	588,646
損失率	0%	0%	10%	30%	100%	
存續期間預期信用損失	-	-	(2,388)	(539)	(6,417)	(9,344)
帳面金額	551,796	1,983	24,264	1,259	-	579,302

群組二	未逾期	逾期天數				合 計
		1-120 天	121-180 天	181-240 天	241 天以上	
總帳面金額	-	2,319	-	-	85,650	87,969
損失率	10%	10%	30%	60%	100%	
存續期間預期信用損失	-	(232)	-	-	(85,650)	(85,882)
帳面金額	-	2,087	-	-	-	2,087

群組三	未逾期	逾期天數				合 計
		1-120 天	121-180 天	181-240 天	241 天以上	
總帳面金額	-	-	125	533	1,569	2,227
損失率	100%	100%	100%	100%	100%	
存續期間預期信用損失	-	-	(125)	(533)	(1,569)	(2,227)
帳面金額	-	-	-	-	-	-

108.06.30

群組一	未逾期	逾期天數				合 計
		30 天內	31-120 天	121-300 天	301 天以上	
總帳面金額	553,251	4,316	1,125	5,259	-	563,951
損失率	0%	0%	10%	30%	100%	
存續期間預期信用損失	-	-	(132)	(1,578)	-	(1,710)
帳面金額	553,251	4,316	993	3,681	-	562,241

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

群組二	未逾期	逾期天數				合 計
		1-120 天	121-180 天	181-240 天	241 天以上	
總帳面金額	-	-	-	4,247	131,940	136,187
損失率	10%	10%	30%	60%	100%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	(2,548)	(125,635)	(128,183)
帳面金額	-	-	-	1,699	6,305	8,004

本集團民國一〇九年及一〇八年度上半年度之應收票據、應收帳款、其他應收款及催收款之備抵損失變動資訊如下：

	其 他				合 計
	應收票據	應收帳款	應收款	催收款	
109.01.01	\$3	\$97,450	\$1,582	\$-	\$99,035
本期提列(迴轉)金額	33	(6,127)	(1,582)	-	(7,676)
匯差	-	(69)	-	-	(69)
109.06.30	\$36	\$91,254	\$-	\$-	\$91,290
108.01.01	\$3	\$97,829	\$-	\$17,908	\$115,740
本期提列(迴轉)金額	7	32,052	1,196	(2,866)	30,389
本期沖銷金額	-	-	-	(15,042)	(15,042)
匯差	-	2	-	-	2
108.06.30	\$10	\$129,883	\$1,196	\$-	\$131,089

18. 租 賃

本集團為承租人（適用國際財務報導準則第 16 號相關之揭露）

本集團承租多項不同之資產，包括房屋及建築、機器設備及運輸設備。各個合約之租賃期間介於 2 年至 30 年間。

租賃對本集團財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

A. 資產負債表認列之金額

(a) 使用權資產

使用權資產之帳面金額

	109.06.30	108.12.31	108.06.30
土 地	\$48,823	\$49,667	\$50,511
房屋及建築	5,270	5,839	37,399
機器設備	1,526	1,744	1,962
運輸設備	1,416	1,990	2,564
合 計	\$57,035	\$59,240	\$92,436

本集團民國一〇九及一〇八年上半年度分別對使用權資產增添 0 千元及 52,116 千元。

(b) 租賃負債

	109.06.30	108.12.31	108.06.30
租賃負債			
流 動	\$3,762	\$3,912	\$10,881
非 流 動	\$53,881	\$55,750	\$81,871

本集團民國一〇九年及一〇八年上半年度租賃負債之利息費用請詳附註六.20(4)財務成本；租賃負債之到期分析請詳附註十二.5 流動性風險管理。

B. 綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	109 年 第 2 季	108 年 第 2 季	109 年 上半年度	108 年 上半年度
土 地	\$422	\$141	\$844	\$141
房屋及建築	203	1,902	405	3,854
機器設備	109	109	218	218
運輸設備	286	328	573	493
合 計	\$1,020	\$2,480	\$2,040	\$4,706

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

C. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	109 年 第 2 季	108 年 第 2 季	109 年 上半年度	108 年 上半年度
短期租賃之費用	\$249	\$381	\$592	\$778
低價值資產租賃之費用（不包括短期租賃之低價值資產租賃之費用）	81	529	153	851

D. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本集團於民國一〇九年及一〇八年上半年度租賃之現金流出總額分別為 3,134 千元及 4,121 千元。

E. 其他與租賃活動相關之資訊

租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

本集團部分之不動產租賃合約包括租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權。於決定租賃期間時，具有標的資產使用權之不可取消期間，併同可合理確定本集團將行使租賃延長之選擇權所涵蓋之期間，及可合理確定本集團將不行使租賃終止之選擇權所涵蓋之期間。此等選擇權之使用可將管理合約之經營彈性極大化。所具有之大多數租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權僅可由本集團行使。開始日後發生重大事項或情況重大改變(係在承租人控制範圍內且影響本集團是否可合理確定將行使先前於決定租賃期間時所未包含之選擇權，或將不行使先前於決定租賃期間時所包含之選擇權)時，本集團重評估租賃期間。

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

19. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

功能別 性質別	109 年第 2 季			108 年第 2 季		
	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	\$60,218	\$26,311	\$86,529	\$87,259	\$32,435	\$119,694
勞健保費用	6,823	2,538	9,361	7,660	1,998	9,658
退休金費用	3,530	1,512	5,042	4,058	952	5,010
其他員工福利費用	3,215	1,041	4,256	3,543	1,065	4,608
折舊費用（註 1）	22,060	5,651	27,711	20,872	7,029	27,901
攤銷費用（註 2）	1,115	1,361	2,476	5,656	1,823	7,479

功能別 性質別	109 年上半年度			108 年上半年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$139,277	\$57,048	\$196,325	\$162,710	\$57,102	\$219,812
勞健保費用	13,753	5,052	18,805	15,318	6,907	22,225
退休金費用	7,175	3,034	10,209	7,977	3,137	11,114
其他員工福利費用	6,515	2,287	8,802	7,090	2,137	9,227
折舊費用（註 1）	45,284	11,332	56,616	41,663	14,055	55,718
攤銷費用（註 2）	2,100	3,310	5,410	11,100	2,947	14,047

註 1：係包含帳列不動產、廠房及設備、使用權資產與投資性不動產之折舊費用。

註 2：係包含帳列其他非流動資產項下一遞延資產之攤銷費用。

本公司章程規定年度如有獲利，應提撥不低於 6% 為員工酬勞，不高於 1% 為董監酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前述員工酬勞以股票或現金為之，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。若董事會決議以股票發放員工酬勞，則以董事會決議日前一日收盤價作為配發股票股數之計算基礎，如估列數與董事會決議實際配發金額有差異時，則列為次年度之損益。有關董事會通過之員工酬勞及董監酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

本公司民國一〇九年第二季依獲利狀況，分別估列 4,700 千元估列員工酬勞及 500 千元董監酬勞，民國一〇九年上半年度依獲利狀況，分別估列 7,300 千元估列員工酬勞及 900 千元董監酬勞，帳列薪資費用項下；本公司於民國一〇九年三月二十六日董事會決議以現金發放民國一〇八年員工酬勞及董監酬勞分別為 2,020 千元及 240 千元，與帳列估計金額並無重大差異。

本公司民國一〇八年第二季因營運虧損，並未估列員工酬勞及董監酬勞，民國一〇八年上半年度依獲利狀況，分別估列 4,558 千元估列員工酬勞及 234 千元董監酬勞，帳列薪資費用項下；本公司於民國一〇八年三月二十六日董事會決議以現金發放民國一〇七年員工酬勞及董監酬勞分別為 24,000 千元及 2,800 千元，與帳列估計金額並無重大差異。

20. 營業外收入及支出

(1) 利息收入

	109 年 第 2 季	108 年 第 2 季	109 年 上半年度	108 年 上半年度
攤銷後成本衡量之金 融資產	\$2,483	\$3,838	\$5,962	\$7,785

(2) 其他收入

	109 年 第 2 季	108 年 第 2 季	109 年 上半年度	108 年 上半年度
租金收入	\$3,048	\$338	\$6,099	\$712
股利收入	4,330	-	4,330	-
其他收入	6,314	59	8,933	1,569
合 計	\$13,692	\$397	\$19,362	\$2,281

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

(3) 其他利益及損失

	109 年 第 2 季	108 年 第 2 季	109 年 上半年度	108 年 上半年度
處分投資利益淨額	\$93	\$282	\$93	\$282
處分不動產、廠房及 設備利益	-	5,024	-	5,869
淨外幣兌利益	(16,859)	5,209	(11,410)	10,376
透過損益按公允價值 衡量之金融資產及 負債利益（損失）	(996)	(5,220)	(6,571)	(2,666)
其 他	(18)	971	(277)	(140)
合 計	<u>\$ (17,780)</u>	<u>\$ 6,266</u>	<u>\$ (18,165)</u>	<u>\$ 13,721</u>

(4) 財務成本

	109 年 第 2 季	108 年 第 2 季	109 年 上半年度	108 年 上半年度
銀行借款之利息	\$880	\$1,137	\$1,933	\$2,214
租賃負債之利息	266	53	537	223
合 計	<u>\$1,146</u>	<u>\$1,190</u>	<u>\$2,470</u>	<u>\$2,437</u>

21. 其他綜合損益組成部分

民國一〇九年第二季其他綜合（損）益組成部分如下：

	當期重分 當期產生	其他綜合 類調整	所得稅利益 （損）益	（費用）	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
透過其他綜合損益按公允價 值衡量之權益工具投資未 實現評價（損）益	\$87,650	\$-	\$87,650	\$-	\$87,650
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	(2,269)	-	(2,269)	-	(2,269)
合 計	<u>\$85,381</u>	<u>\$-</u>	<u>\$85,381</u>	<u>\$-</u>	<u>\$85,381</u>

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

民國一〇八年第二季其他綜合（損）益組成部分如下：

	當期產生	當期重分類調整	其他綜合（損）益	所得稅利益（費用）	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價（損）益	\$39,551	\$-	\$39,551	\$-	\$39,551
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	(1,717)	-	(1,717)	-	(1,717)
合 計	<u>\$37,834</u>	<u>\$-</u>	<u>\$37,834</u>	<u>\$-</u>	<u>\$37,834</u>

民國一〇九年上半年度其他綜合（損）益組成部分如下：

	當期產生	當期重分類調整	其他綜合（損）益	所得稅利益（費用）	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價（損）益	\$34,618	\$-	\$34,618	\$-	\$34,618
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	(3,928)	-	(3,928)	-	(3,928)
合 計	<u>\$30,690</u>	<u>\$-</u>	<u>\$30,690</u>	<u>\$-</u>	<u>\$30,690</u>

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

民國一〇八年上半年度其他綜合（損）益組成部分如下：

	當期產生	當期重分類調整	其他綜合（損）益	所得稅利益（費用）	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價利益	\$58,888	\$-	\$58,888	\$-	\$58,888
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	2,153	-	2,153	-	2,153
合 計	\$61,041	\$-	\$61,041	\$-	\$61,041

22. 所得稅

民國一〇九年及一〇八年上半年度所得稅費用（利益）主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	109 年第 2 季	108 年第 2 季	109 年上半年度	108 年上半年度
當期所得稅費用（利益）：				
當期應付所得稅	\$12,093	\$4,160	\$27,958	\$5,031
當期所得稅費用（高）低估數	707	(10,926)	707	(10,926)
遞延所得稅費用（利益）：				
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關	(1,908)	(6,289)	(9,993)	15,451
與課稅損失及所得稅抵減之原始產生及其迴轉有關	-	2,193	-	(13,961)
所得稅費用	\$10,892	\$(10,862)	\$18,672	\$(4,405)

所得稅申報核定情形

截至民國一〇九年六月三十日，本公司及國內子公司之所得稅申報核定情形如下：

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

	所得稅申報核定情形
本公司	核定至民國一〇六年度
子公司－宏正投資（股）公司	核定至民國一〇七年度
子公司－宏遠科技（股）公司	核定至民國一〇七年度

23. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

稀釋每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數加上所有具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股時將發行之加權平均普通股股數。

	109 年 第 2 季	108 年 第 2 季	109 年 上半年度	108 年 上半年度
(1) 基本每股盈餘				
歸屬於母公司普通股股東之淨利（千元）	\$44,841	\$(6,332)	\$75,567	\$42,773
基本每股盈餘之普通股加權平均股數（千股）	205,675	205,510	205,675	205,675
基本每股盈餘（元）	\$0.22	\$(0.03)	\$0.37	\$0.21
(2) 稀釋每股盈餘				
歸屬於母公司普通股股東之淨利（千元）	\$44,841	\$(6,332)	\$75,567	\$42,773
基本每股盈餘之普通股加權平均股數（千股）	205,675	205,510	205,675	205,675
稀釋效果：				
員工酬勞	568	-(註)	659	1,880
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數（千股）	206,243	205,510	206,334	207,555
稀釋每股盈餘（元）	\$0.22	\$(0.03)	\$0.37	\$0.21

註：具有反稀釋效果，不予計入。

於報導期間後至財務報表通過發布前，並無任何重大改變期末流通在外普通股或潛在普通股股數之其他交易。

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

24. 對子公司所有權權益之變動

本集團基於長遠發展及營運所需於民國一〇八年上半年度以現金 4,477 千元取得廣州鴻齊電子有限公司 5% 股權，使所有權增加至 100%，惟本項交易對子公司之控制力並無影響，故將該股權變動視為權益交易。

七、關係人交易

於財務報導期間內與本集團有交易之關係人如下：

關係人名稱	與本集團之關係
新銳精密股份有限公司(新銳精密)	本集團之其他關係人
久元電子股份有限公司(久元電子)	本集團之其他關係人

1. 銷 貨

	109 年 第 2 季	108 年 第 2 季	109 年 上半年度	108 年 上半年度
久元電子	\$20	\$-	\$1,823	\$-

銷貨予上列關係人之銷售價格係由雙方參考市場行情議價辦理。收款政策與一般客戶相當，其收款期間為月結 120 天。

2. 與關係人往來之各項費用及收入情形如下：

關係人名稱	帳列科目	109 年第 2 季	108 年第 2 季
久元電子	製造費用—加工費 (註)	\$13,340	\$12,803
久元電子	製造費用—租金費用	\$-	\$113
久元電子	營業外收入—租金收入	\$2,700	\$-
久元電子	營業外收入—樣品收入	\$53	\$-

關係人名稱	帳列科目	109 年上半年度	108 年上半年度
久元電子	製造費用—加工費 (註)	\$28,364	\$30,462
久元電子	製造費用—租金費用	\$-	\$225
久元電子	營業外收入—租金收入	\$5,400	\$-
久元電子	營業外收入—樣品收入	\$90	\$-

註：係為單一供應商，無其他加工費可供比較，付款期間約為月結 60 天，一般供應商約為 60-120 天。

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

3. 與各關係人之財產交易情形如下：

本集團為營業需要，於民國一〇七年十二月經董事會決議向久元電子股份有限公司買入原承租之廠房，交易金額為 275,000 千元，截至民國一〇八年六月三十日止，已支付購買價款 27,500 千元，帳列未完工程該科目項下，該項財產交易已於民國一〇八年十二月三十一日止全數支付完畢，並已完成移轉登記，帳列房屋建築該科目項下。民國一〇九年上半年度則無此情形。

4. 本公司民國一〇八年十一月起出租辦公室及廠房給久元電子股份有限公司，民國一〇九年第二季及民國一〇九年上半年度之租金收入分別為 2,700 千元及 5,400 千元。本公司向久元電子股份有限公司之租賃價格係參考同類型之市場行情決定，每月租金 900 千元，按月支付。民國一〇八年上半年度則無此情形。

5. 應收帳款－關係人

	109.06.30	108.12.31	108.06.30
久元電子	\$1,888	\$-	\$-

6. 其他應收款－關係人

	109.06.30	108.12.31	108.06.30
久元電子	\$94	\$54	\$1,477
新銳精密	-	1,582	1,196
減：備抵損失	-	(1,582)	(1,196)
合 計	\$94	\$54	\$1,477

7. 其他非流動資產－預付設備款

	109.06.30	108.12.31	108.06.30
久元電子	\$1,080	\$-	\$-

8. 應付帳款－關係人

	109.06.30	108.12.31	108.06.30
久元電子	\$21,349	\$21,767	\$27,363

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

9. 其他應付款－關係人

	109.06.30	108.12.31	108.06.30
久元電子	\$-	\$-	\$173,913

10. 租賃負債－關係人

	109.06.30	108.12.31	108.06.30
久元電子	\$1,540	\$-	\$1,968

11. 本集團主要管理人員之薪酬

	109 年 第 2 季	108 年 第 2 季	109 年 上半年度	108 年 上半年度
短期員工福利	\$3,840	\$3,762	\$10,916	\$13,009
退職後福利	119	125	235	251
合 計	\$3,959	\$3,887	\$11,151	\$13,260

八、質押之資產

本集團計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額			擔保債務內容
	109.06.30	108.12.31	108.06.30	
其他金融資產-質押定存	\$12,616	\$12,584	\$12,447	海關保證金
其他金融資產-質押定存	2,200	3,832	2,200	科管局承租土地保證金
其他金融資產-質押定存	1,632	3,000	-	資策會保證金
合 計	\$16,448	\$19,416	\$14,647	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

1. 本公司與德商歐司朗公司簽訂白光專利授權協議書，應支付授權金及未來依授權產品銷貨淨額之議定比例計算之權利金。

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

2. 本公司與日商豐田合成株式會社簽訂螢光粉白光 LED 專利授權協議書，應支付授權金及未來依授權產品銷貨淨額之議定比例計算之權利金。
3. 本公司與 Cree, Inc. 簽訂專利授權協議書，應支付授權金及未來依授權產品銷貨淨額之議定比例計算之權利金。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、其他

1. 金融工具之種類

	109.06.30	108.12.31	108.06.30
<u>金融資產</u>			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$126,235	\$92,806	\$224,714
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	354,444	313,404	341,828
按攤銷後成本衡量之金融資產(註)	1,728,214	1,725,992	1,891,457
合 計	<u>\$2,208,893</u>	<u>\$2,132,202</u>	<u>\$2,457,999</u>
<u>金融負債</u>			
攤銷後成本衡量之金融負債：			
短期借款	\$119,007	\$19,583	\$16,013
應付款項	414,137	463,086	792,114
租賃負債	57,643	59,662	92,752
長期借款(含一年內到期)	200,000	300,000	300,000
合 計	<u>\$790,787</u>	<u>\$842,331</u>	<u>\$1,200,879</u>

註：包括現金及約當現金(不含零用金及庫存現金)、應收款項、存出保證金及其他金融資產—非流動。

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

2. 財務風險管理目的與政策

本集團財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本集團依集團之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

本集團對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本集團須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

3. 市場風險

本集團之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險（例如權益工具）。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

匯率風險

本集團匯率風險主要與營業活動（收入或費用所使用之貨幣與本集團功能性貨幣不同時）及國外營運機構淨投資有關。

本集團之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同，此時，部位相當部分會產生自然避險效果，針對部分外幣款項則使用遠期外匯合約以管理匯率風險，基於前述自然避險及以遠期外匯合約之方式管理匯率風險不符合避險會計之規定，因此未採用避險會計；另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本集團未對此進行避險。

本集團匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本集團損益及權益之影響。本集團之匯率風險主要受美金匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

當新台幣對美金升值/貶值 5%時，對本集團民國一〇九年及一〇八年上半年度之損益將分別減少/增加 52,062 千元及 44,599 千元。

當新台幣對人民幣升值/貶值 5%時，對本集團於民國一〇九年及一〇八年上半年度之損益將分別減少/增加 2,816 千元及 3,012 千元。

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本集團之利率風險主要係來自於浮動利率債務工具投資、固定利率借款及浮動利率借款。

本集團以維持適當之固定及浮動利率之組合以管理利率風險，惟因不符合避險會計之規定，未適用避險會計。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率借款，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降 1%，對本集團於民國一〇九年及一〇八年上半年度之損益將分別減少/增加 2,000 千元及 3,000 千元。

權益價格風險

本集團持有上市櫃及未上市櫃之權益證券，此等權益之價格會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本集團持有之上市櫃及未上市櫃權益證券皆屬備供出售類別。本集團藉由多角化投資並針對單一及整體之權益證券投資設定限額，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本集團之高階管理階層，董事會則須對權益證券投資決策進行複核及核准。

屬透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資中之上市櫃公司股票，當該等權益證券價格上升/下跌 10%，對於本集團民國一〇九年及一〇八年上半年度之權益之影響分別約有 19,200 千元及 20,119 千元。

其他權益工具或與權益工具連結之衍生工具之公允價值屬第三等級者，敏感度分析資訊請詳附註十二.9。

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本集團之信用風險係因營業活動（主要為應收帳款及票據）及財務活動（主要為銀行存款及各種金融工具）所致。

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

每一業務單位係依循本集團之顧客信用風險之政策、程序及控制以管理客戶信用風險。所有客戶之信用風險評估係綜合考量該客戶之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本集團內部評等標準等因素。另本集團亦於適當時機使用某些信用增強工具（例如預收貨款），以降低特定客戶之信用風險。

本集團截至民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及一〇八年六月三十日止，前十大客戶應收款項占本集團應收款項總額分別約為 62%、66% 及 77%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

本集團之財務部依照集團政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工具之信用風險。由於本集團之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構、公司組織及政府機關，故無重大之信用風險。

本集團除採用國際財務報導準則第 9 號規定評估預期信用損失，將應收款項以存續期間預期信用損失衡量備抵損失。減損評估方法及相關指標請詳附註六.17。

另本集團於評估無法合理預期將收回金融資產（例如發行人或債務人之重大財務困難，或已破產），則予以沖銷。

5. 流動性風險管理

本集團藉由現金及約當現金、高流動性之有價證券、銀行借款及轉換公司債等合約以維持財務彈性。下表係彙總本集團金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

非衍生金融負債

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
109.06.30					
短期借款	\$119,007	\$-	\$-	\$-	\$119,007
應付款項	414,137	-	-	-	414,137
長期借款	37,181	165,107	-	-	202,288
租賃負債(註)	3,762	5,492	4,395	43,994	57,643

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
108.12.31					
短期借款	\$19,583	\$-	\$-	\$-	\$19,583
應付款項	463,086	-	-	-	463,086
長期借款	92,789	211,096	-	-	303,885
租賃負債(註)	3,912	5,938	4,809	45,003	59,662
108.06.30					
短期借款	\$16,013	\$-	\$-	\$-	\$16,013
應付款項	792,114	-	-	-	792,114
長期借款	45,529	257,996	-	-	303,525
租賃負債(註)	10,881	20,275	15,477	46,119	92,752

註：下表提供有關租賃負債到期分析之進一步資訊：

	到期期間					
	短於一年	一至五年	六至十年	十至十五年	十五年以上	合計
109.06.30	\$3,762	\$9,887	\$9,228	\$9,860	\$24,906	\$57,643
108.12.31	\$3,912	\$10,747	\$11,019	\$9,947	\$24,037	\$59,662
108.06.30	\$10,881	\$35,752	\$11,352	\$9,861	\$24,906	\$92,752

6. 來自籌資活動之負債之調節

民國一〇九年上半年度之負債之調節資訊：

	短期借款	長期借款	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
109.01.01	\$19,583	\$300,000	\$59,662	\$379,245
現金流量	100,000	(100,000)	(2,389)	(2,389)
非現金之變動				
租賃負債利息費用攤銷數	-	-	537	537
匯率變動	(576)	-	(167)	(743)
109.06.30	\$119,007	\$200,000	\$57,643	\$376,650

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

民國一〇八年上半年度之負債之調節資訊：

	短期借款	長期借款	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
108.01.01	\$11,367	\$410,000	\$-	\$421,367
開帳調整數	-	-	44,576	44,576
現金流量	4,564	(110,000)	(2,492)	(107,928)
非現金之變動				
租賃負債利息費用攤銷數	-	-	223	223
本期新增租賃合約	-	-	52,116	52,116
匯率變動	82	-	(1,671)	(1,589)
108.06.30	<u>\$16,013</u>	<u>\$300,000</u>	<u>\$92,752</u>	<u>\$408,765</u>

7. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本集團衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

- A. 現金及約當現金、應收款項、應付款項、短期借款及其他流動負債之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。
- B. 於活絡市場交易且具標準條款與條件之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定。
- C. 無活絡市場交易之權益工具（例如，上市櫃私募股票、無活絡市場之公開發行公司股票及未公開發行公司股票）採市場法估計公允價值，係以相同或可比公司權益工具之市場交易所產生之價格及其他攸關資訊（例如缺乏流通性折價因素、類似公司股票本益比、類似公司股票股價淨值比等輸入值）推估公允價值。
- D. 無活絡市場報價之銀行借款及其他非流動負債，公允價值係以交易對手報價或評價技術決定，評價技術係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要係參考類似工具相關資訊（例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters 商業本票利率平均報價及信用風險等資訊）。

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

E. 無活絡市場報價之衍生金融工具，其中屬非選擇權衍生金融工具，係採用交易對手報價或存續期間適用之殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值；屬選擇權衍生金融工具，則採用交易對手報價、適當之選擇權定價模式或其他評價方法計算公允價值

(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本集團以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債之帳面金額均趨近於公允價值。

(3) 金融工具公允價值層級相關資訊

本集團金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二.9。

8. 衍生工具

遠期外匯合約

本集團截至民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及一〇八年六月三十日止，持有未符合避險會計且尚未到期之衍生工具相關資訊如下：

民國一〇九年上半年度、一〇八年度及一〇八年上半年度因結清持有之衍生工具而影響之損益金額如下：

項目	合約金額	期間	透過損益按公允價值 衡量之金融資產 (負債) 損失
109 年上半年度 無此情形			
108 年度 遠期外匯合約	賣出美金 1,000 千元	108 年 7 月 29 日 至 8 月 28 日	<u><u>\$(341)</u></u>
108 年上半年度 無此情形			

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

9. 公允價值層級

(1) 公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債，係按對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值，歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下：

第一等級：於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債，於每一報導期間結束日重評估其分類，以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

(2) 公允價值衡量之層級資訊

本集團未有非重複性按公允價值衡量之資產，重複性資產及負債之公允價值層級資訊列示如下：

民國一〇九年六月三十日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產				
基金	\$40,078	\$-	\$-	\$40,078
股票	-	-	86,157	86,157
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產：				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	191,995	-	162,449	354,444
合 計	\$232,073	\$-	\$248,606	\$480,679

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

民國一〇八年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產				
股票	\$-	\$-	\$92,806	\$92,806
透過其他綜合損益按公允價				
值衡量之金融資產：				
透過其他綜合損益按公允價				
值衡量之權益工具	159,581	-	153,823	313,404
合計	\$159,581	\$-	\$246,629	\$406,210

民國一〇八年六月三十日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產				
基金	\$100,419	\$-	\$-	\$100,419
股票	-	-	124,295	124,295
透過其他綜合損益按公允價				
值衡量之金融資產：				
透過其他綜合損益按公允價				
值衡量之權益工具	201,189	-	140,639	341,828
合計	\$301,608	\$-	\$264,934	\$566,542

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國一〇九年及一〇八年上半年度間，本集團重複性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本集團重複性衡量公允價值之資產及負債屬公允價值層級第三等級者，期初至期末餘額之調節列示如下：

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

	資 產	資 產
	透過損益按公允 價值衡量	透過其他綜合損益 按公允價值衡量
	特別股	股 票
109.01.01	\$92,806	\$153,823
認列於其他綜合損益(列報於「透過 其他綜合損益按公允價值衡量之 權益工具投資未實現評價損益」)	-	8,626
認列於本期透過損益(列報於「透過 損益按公允價值衡量之權益工具 投資未實現評價損益」)	(6,649)	-
109.06.30	\$86,157	\$162,449
	資 產	資 產
	透過損益按公允 價值衡量	透過其他綜合損益 按公允價值衡量
	特別股	股 票
108.01.01	\$127,210	\$114,144
認列於其他綜合損益(列報於「透過 其他綜合損益按公允價值衡量之 權益工具投資未實現評價損益」)	-	26,495
認列於本期透過損益(列報於「透過 損益按公允價值衡量之權益工具 投資未實現評價損益」)	(2,915)	-
108.06.30	\$124,295	\$140,639

公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

本集團公允價值層級第三等級之重複性衡量公允價值之資產，用於公允價值衡量之重大不可觀察輸入值如下表所列示：

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

民國一〇九年六月三十日：

	評價技術	重大 不可觀察	量化資訊	輸入值與公允	輸入值與公允價值 關係之敏感度分析
		輸入值		價值關係	價值關係
金融資產：					
透過損益按公 允價值衡量之 金融資產					
股票	市場法	缺乏流通性折價	25.51%	缺乏流通性之 程度越高，公 允價值估計數 越低	當缺乏流通性之百分 比上升（下降）10%， 對本集團損益將減少/ 增加 8,616 千元。
透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之金融資產					
股票	資產法	缺乏流通性折價	10%-30%	缺乏流通性之 程度越高，公 允價值估計數 越低	當缺乏流通性之百分 比上升（下降）10%， 對本集團權益將減少/ 增加 11,194 千元。
	市場法	類似公司股票價 格淨值比	1.77~42.73	類似公司股票 價格淨值比越 高，公允價值 估計數越高	當類似公司股票價格 淨值比上升（下降） 10%，對本集團權益 將增加/減少 5,051 千 元

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

民國一〇八年十二月三十一日：

	評價技術	重大 不可觀察	輸入值與公允 價值關係	輸入值與公允 價值關係	輸入值與公允價值 關係之敏感度分析 價值關係
		輸入值			
金融資產：					
透過損益按公					
允價值衡量之					
金融資產					
股票	市場法	缺乏流通性折價	14.93%	缺乏流通性之 程度越高，公 允價值估計數 越低	當缺乏流通性之百分 比上升(下降)10%， 對本集團損益將減少/ 增加9,281千元。
透過其他綜合損					
益按公允價值衡					
量之金融資產					
股票	資產法	缺乏流通性折價	10%-30%	缺乏流通性之 程度越高，公 允價值估計數 越低	當缺乏流通性之百分 比上升(下降)10%，對 本集團權益將減少/增 加11,047千元。
	市場法	類似公司股票價 格淨值比	2.54~18.94	類似公司股票 價格淨值比越 高，公允價值 估計數越高	當類似公司股票價格 淨值比上升(下 降)10%，對本集團損 益將增加/減少4,335 千元

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

民國一〇八年六月三十日：

	重大 不可觀察 輸入值	重大 可觀察 輸入值	重大 可觀察 輸入值	輸入值與公允價值 關係之敏感度分析
金融資產：	評價技術	輸入值	量化資訊	輸入值與公允價值 關係之敏感度分析
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
股票	市場法	缺乏流通性折價	21.02%	缺乏流通性之程度越高，公允價值估計數越低
				當缺乏流通性之百分比上升（下降）10%，對本集團損益將減少/增加 12,430 千元。
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
股票	資產法	缺乏流通性折價	10%-30%	缺乏流通性之程度越高，公允價值估計數越低
				當缺乏流通性之百分比上升（下降）10%，對本集團權益將減少/增加 9,780 千元。
	市場法	類似公司股票價格淨值比	3.14~41.06	類似公司股票價格淨值比越高，公允價值估計數越高
				當類似公司股票價格淨值比上升（下降）10%，對本集團權益將增加/減少 4,284 千元

第三等級公允價值衡量之評價流程

本集團財會部門負責進行公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並於每一報導日依據集團會計政策須作重衡量或重評估之資產及負債之價值變動進行分析，以確保評價結果係屬合理。

(3) 非按公允價值衡量但須揭露公允價值之層級資訊：無此情形。

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

10. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本集團具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

金額單位：千元

109.06.30			
	外幣	匯率	新臺幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$40,328	29.630	\$1,194,927
歐元	202	33.280	6,734
人民幣	14,950	4.194	62,700
港幣	11,922	3.827	45,627
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	5,187	29.630	153,687
歐元	22	33.280	726
人民幣	1,520	4.194	6,373
108.12.31			
	外幣	匯率	新臺幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$37,009	30.08	\$1,113,243
歐元	956	33.74	32,271
人民幣	6,429	4.321	27,778
港幣	9,808	3.866	37,919
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	5,328	30.08	160,281
歐元	28	33.74	952
人民幣	369	4.321	15,959

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

	108.06.30		
	外幣	匯率	新臺幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$32,999	31.060	\$1,024,942
歐元	556	35.380	19,668
人民幣	14,786	4.521	66,848
港幣	12,545	3.980	49,929
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	4,281	31.060	132,963
人民幣	1,462	4.521	6,610

由於本集團之集團個體功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣幣別揭露貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益資訊，本集團於民國一〇九年及一〇八年第二季之外幣兌換淨(損)益分別為(16,859)千元及 5,209 千元，本集團於民國一〇九年及一〇八年上半年度之外幣兌換淨(損)益分別為(11,410)千元及 10,376 千元。

11. 資本管理

本集團資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率，以支持企業營運及股東權益之極大化。本集團依經濟情況以管理並調整資本結構，可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

十三、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

- (1) 資金貸與他人：詳附表一。
- (2) 對他人背書保證：無此事項。
- (3) 期末持有有價證券情形：詳附表二。

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

- (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者：無此事項。
- (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者：無此事項。
- (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者：無此事項。
- (7) 與關係人進、銷貨之交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無此事項。
- (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者：無此事項。
- (9) 從事衍生性商品交易者：本期無此事項。
- (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：詳附表三。

2. 轉投資事業相關資訊

對被投資公司直接或間接具有重大影響力或控制能力時，其被投資公司之相關資訊：詳附表四。

3. 大陸投資資訊

- (1) 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：詳附表五。
- (2) 與大陸被投資公司間直接或間接發生之重大交易事項：詳附表五。

4. 主要股東資訊

發行人股權比例達百分之五以上之股東名稱、持股數額及比例：詳附表六。

宏齊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

十四、部門資訊

1. 本集團之業務及營收主要來自發光二極體之產品，本集團營運決策者係複核集團整體營運結果，以制訂集團資源之決策，並評估集團整體之績效，故為單一營運部門，並採與附註四所述之重要會計政策之彙總說明相同之基礎編製。

宏齊科技股份有限公司及子公司
資金貸與他人

民國一〇九年六月三十日

附表一：資金貸與他人

單位：新台幣千元/人民幣千元

編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	本期最高金額	期末餘額	實際動支金額 (註5)	利率區間	資金貸與 性質	業務往 來金額	有短期融通資 金之必要原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與 限額(註3)	資金貸與 總限額(註4)
												名稱	價值		
0	宏齊科技股份 有限公司	廣州鴻齊 電子有限公司	其他應收 關係人款項	\$64,770 (CNY 15,000)	\$62,910 (CNY 15,000)	\$20,970 (CNY 5,000)	註2	短期資金 融通	\$-	營運周轉	\$-	無	\$-	\$270,964	\$541,928

註1：編號之說明如下：

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2：參考本公司主要往來銀行之平均放款利率計算之。

註3：資金貸與個別對象之限額以本公司最近期財務報表淨值百分之十為限。

註4：資金貸與他人之總額以本公司最近期財務報表淨值百分之二十為限。

註5：涉及外幣者，係以財務報告之匯率換算為新台幣(期末匯率1人民幣=4.194台幣)計算。

宏齊科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國一〇九年六月三十日

附表二(不包括子公司及關聯企業部分)

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	109.06.30				備註
				股數/單位	帳面金額(千元)	持股比例	公允價值	
宏齊科技股份有限公司	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	1,343,562	20,043	-	20,043	-
	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	1,925,298	20,035	-	20,035	-
	CT Micro International Corp.(特別股)	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	47,982,980	86,157	-	86,157	-
	群鑫創業投資股份有限公司	法人董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,000,000	6,840	5.61%	6,840	-
	諧永投資股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	11,562,000	105,099	1.52%	105,099	-
	晶鈞科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	52,777	65	0.88%	65	-
	金信科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	182,735	1,095	1.85%	1,095	-
	雷盟光電股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	750,000	10,747	11.54%	10,747	-
	大青節能科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,000,000	19,890	4.29%	19,890	-
	長聖國際生技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	200,000	30,534	0.36%	30,534	-
	艾笛森光電股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,112,375	56,491	4.09%	56,491	-
	宏齊科技股份有限公司	宏正之母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	949,807	12,205	0.46%	12,205	-
	久元電子股份有限公司	宏齊之其他關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,500,200	98,263	1.17%	98,263	-
	天正國際精密機械股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	92,400	5,821	0.28%	5,821	-
宏正投資股份有限公司	京元電子股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	10,000	344	-	344	-
	昇陽國際半導體股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	10,000	542	0.01%	542	-
	矽金光學股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	625,632	18,713	5.59%	18,713	-

宏齊科技股份有限公司及子公司

母子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形

民國一〇九年一月一日至六月三十日

附表三

單位：新台幣千元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來情形			占合併總營收或總資產之比率 (註三)
				科目	金額	交易條件	
0	宏齊科技股份 有限公司	宏遠科技股份有限公司	I	應收票據	\$95	依合約而定	0.00%
				其他應收款關係人	\$315		0.01%
				預收租金	\$90		0.00%
				應付帳款關係人	\$713		0.02%
				什項支出	\$337		0.03%
				進貨	\$691		0.06%
				租金收入	\$90		0.01%
		廣州鴻齊電子有限公司	I	其他應收款關係人	\$21,040	依合約而定	0.58%
				應付帳款關係人	\$541		0.01%
				進貨	\$6,986		0.61%
				材料費	\$20		0.00%
				利息收入	\$214		0.02%
		Harvatek International (USA) Corp.	I	應收帳款關係人	\$7,779	依合約而定	0.21%
				其他應付款項－佣金	\$340		0.01%
				銷貨收入	\$10,669		0.93%
				佣金支出	\$1,379		0.12%
				什項支出	\$28		0.00%
		廣州久宏貿易有限公司	I	應收帳款關係人	\$263	依合約而定	0.01%
				其他應付款項－佣金	\$790		0.02%
				佣金支出	\$6,469		0.57%
				勞務收入	\$1,571		0.14%
		Harvatek (HK) Limited	I	勞務費	\$733	依合約而定	0.06%

註一：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。

註二：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。

註三：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

宏齊科技股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊
民國一〇九年一月一日至六月三十日

附表四(不包含大陸被投資公司)

單位：新台幣千元/美元/港幣元/歐元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益(註1)	本公司認列之 投資損益
				本期期末	去年年底	股數	比例	帳面金額(註1)		
宏齊科技(股)公司	宏正投資股份有限公司	新竹	投資業	\$150,000	\$150,000	2,500,000	41.60%	\$167,447	\$380	(\$44)
	宏齊(香港)貿易有限公司	香港	投資業	18,259 (HKD4,800,000)	18,259 (HKD4,800,000)	4,800,000	80.00%	1,163	(55)	(44)
	宏銳投資股份有限公司	新竹	投資業	26,940	30,000	414,000	35.29%	-	(660)	-
	Harvatek International (USA) Corp.	美國	電子零組件銷售	83,574 (USD2,600,000)	83,574 (USD2,600,000)	1,000,000	100.00%	24,867	985	985
	HONOR LIGHT LIMITED	薩摩亞	投資業	588,331 (USD19,521,636)	588,331 (USD19,521,636)	19,521,636	100.00%	362,948	5,193	5,193
	宏遠科技股份有限公司	新竹	電子零組件生產及銷售	10,000	10,000	1,000,000	66.67%	1,800	(1,486)	(991)
宏正投資(股)公司	宏興光電股份有限公司	新竹	電子零組件生產及銷售	7,000	7,000	700,000	70.00%	4,837	(349)	(244)
	宏鉅科技股份有限公司	新竹	電子零組件生產及銷售	50	-	10,000	1.00%	50	-	-
	宏齊(香港)貿易有限公司	香港	投資業	1,142 (HKD300,000)	1,142 (HKD300,000)	300,000	5.00%	76	(55)	註2
HONOR LIGHT LIMITED	宏鉅科技股份有限公司	新竹	電子零組件生產及銷售	1,600	-	320,000	32.00%	1,600	-	註2
	Harvatek (HK) Limited	香港	投資業	68,491 (USD2,348,000)	68,491 (USD2,348,000)	2,348,000	100.00%	26,528	(206)	註2
	Harvatek Europe GmbH	德國	電子零組件銷售	512 (EUR12,750)	512 (EUR12,750)	12,750	51.00%	1,025	(73)	註2

註1：本表相關數字應以新台幣列示。涉及外幣者除歷史匯率外，美金、港幣及歐元以財務報告日之匯率29.63、3,827及33.28換算為新台幣。損益之美金、港幣及歐元匯率係依平均匯率29.992、3,8682及33.078換算為新台幣。

註2：對該公司投資損益之認列已分別包含於子公司之投資損益中。

宏齊科技股份有限公司及子公司

大陸投資相關資訊

民國一〇九年一月一日至六月三十日

附表五

單位：新台幣千元/美金千元/人民幣千元/港幣千元												
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)	本期待初 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 (註2)	截至未期末止 已匯回收 投資收益
					匯出	收回						
廣州久宏電 貿易公司	電子零組件銷售	CNY500	(2) HONOR LIGHT LIMITED	\$2,426 (USD83)	\$-	\$-	\$2,426 (USD83)	\$(315)	100.00%	\$(315) (註2、c)	\$2,478	\$-
無錫宏齊光電 科技有限公司	電子零組件生產及銷售	HKD5,000	(2) 宏齊(香港)貿易有 限公司	\$15,428 (HKD4,000)	\$-	\$-	\$15,428 (HKD4,000)	\$-	80.00%	\$- (註2、c)	\$771	\$-
廣州鴻齊 電子有限公司	電子零組件生產及銷售	CNY20,000	(2) HONOR LIGHT LIMITED	\$90,648 (CNY20,000)	\$-	\$-	\$90,648 (CNY20,000)	\$1,280	100.00%	\$1,280 (註2、c)	(\$16,450)	\$-
揚州久元電子 有限公司	電子零組件生產及銷售	CNY67,887	(2) HONOR LIGHT LIMITED	\$123,280 (USD4,000)	\$-	\$-	\$123,280 (USD4,000)	\$8,380	40.00%	\$3,212 (註2、c)	\$131,813	\$-
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				
\$231,782 (USD7,783)				\$ 231,782 (USD7,783)				\$1,625,785				

註1：投資方式區分為下列三種：

- (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公司。(請註明該第三地區之投資公司)
- (3) 其他方式。

註2：本期認列投資損益欄中，投資損益認列基礎為下列三種：

- (a) 經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
- (b) 經台灣母公司簽證會計師事務所查核之財務報表。
- (c) 其他係本期未經查核之自結財務報表。

宏齊科技股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國一〇九年六月三十日

附表六：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(%)
迅捷投資股份有限公司		28,023,066	13.59%
汪秉龍		13,680,237	6.63%
立陽投資有限公司		13,053,214	6.33%

註1：本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

註2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

註3：本表之編製原則係比照股東臨時會停止過戶之證券所有人名冊(融券不回補)計算各信用交易餘額之分配。

註4：持股比例(%)=該股東持有總股數/已完成無實體登錄交付之總股數。

註5：已完成無實體登錄交付之總股數（含庫藏股）為 206,069,801股 = 206,069,801（普通股）+ 0（特別股）。