

上市證券代號：6168

宏齊科技股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告
民國一〇四年度及民國一〇三年度

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

個體財務報告

目 錄

項 目	頁 次
一、封面	1
二、目錄	2
三、會計師查核報告	3
四、個體資產負債表	4~5
五、個體綜合損益表	6
六、個體權益變動表	7
七、個體現金流量表	8
八、個體財務報表附註	
(一) 公司沿革	9
(二) 通過財務報告之日期及程序	9
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	9~18
(四) 重大會計政策之彙總說明	18~34
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	34~35
(六) 重要會計項目之說明	36~60
(七) 關係人交易	60~62
(八) 質押之資產	63
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	63
(十) 重大之災害損失	64
(十一) 重大之期後事項	64
(十二) 其他	64~73
(十三) 附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	73、75~78
2. 轉投資事業相關資訊	74、79
3. 大陸投資資訊	74、80
九、重要會計項目明細表	81~102

會計師查核報告

宏齊科技股份有限公司 公鑒：

宏齊科技股份有限公司民國一〇四年十二月三十一日及民國一〇三年十二月三十一日之個體資產負債表，暨民國一〇四年一月一日至十二月三十一日及民國一〇三年一月一日至十二月三十一日之個體綜合損益表、個體權益變動表及個體現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開個體財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開個體財務報表表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。


依本會計師之意見，第一段所述個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達宏齊科技股份有限公司民國一〇四年十二月三十一日及民國一〇三年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇四年一月一日至十二月三十一日及民國一〇三年一月一日至十二月三十一日之財務績效與現金流量。

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：(100)金管證審字第 1000002854 號

(94)金管證六字第 0940128837 號

涂嘉玲 涂嘉玲 

會計師：

黃益輝 黃益輝 

中華民國一〇五年三月二十五日

宏齊科技股份有限公司

個體資產負債表

民國一〇四年十二月三十一日及一〇三年十二月三十一日

單位：新臺幣千元

代碼	資 產 會 計 項 目	附 註	一〇四年十二月三十一日		一〇三年十二月三十一日	
			金 額	%	金 額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$1,363,586	33	\$1,299,721	28
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	四及六.2	60	-	12,934	-
1150	應收票據淨額	四及六.5	1,078	-	1,002	-
1170	應收帳款淨額	四及六.6	872,501	21	764,152	17
1180	應收帳款-關係人淨額	四、六.6及七	39,722	1	39,122	1
1200	其他應收款		14,924	-	1,657	-
1210	其他應收款-關係人	七	28,247	1	57,533	1
1220	當期所得稅資產	四及六.24	2,871	-	261	-
130x	存貨	四及六.7	363,945	9	534,870	12
1410	預付款項		12,528	-	23,485	1
1470	其他流動資產	四	4,554	-	6,259	-
11xx	流動資產合計		<u>2,704,016</u>	<u>65</u>	<u>2,740,996</u>	<u>60</u>
	非流動資產					
1523	備供出售金融資產-非流動	四及六.3	86,399	2	150,843	3
1543	以成本衡量之金融資產-非流動	四及六.4	113,050	3	74,050	2
1550	採用權益法之投資	四及六.8	354,424	8	400,264	8
1600	不動產、廠房及設備	四、六.9及七	586,897	14	823,217	18
1780	無形資產	四及六.10	65,118	2	82,463	2
1840	遞延所得稅資產	四及六.24	114,080	3	138,453	3
1900	其他非流動資產	六.11、六.12及七	20,786	-	27,546	1
1920	存出保證金		1,050	-	1,984	-
1980	其他金融資產-非流動	八	136,271	3	159,000	3
15xx	非流動資產合計		<u>1,478,075</u>	<u>35</u>	<u>1,857,820</u>	<u>40</u>
1xxx	資產總計		<u>\$4,182,091</u>	<u>100</u>	<u>\$4,598,816</u>	<u>100</u>

(請參閱個體財務報告附註)

董事長：汪秉龍

經理人：汪秉龍

會計主管：陳志明

宏齊科技股份有限公司
個體資產負債表(續)

民國一〇四年十二月三十一日及一〇三年十二月三十一日

單位：新臺幣千元

代碼	負債及權益 會計項目	附註	一〇四年十二月三十一日		一〇三年十二月三十一日	
			金額	%	金額	%
2120	流動負債					
	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動	四及六.13	530	-	-	-
2150	應付票據	四	286	-	1,024	-
2170	應付帳款	四	332,450	8	369,482	8
2180	應付帳款-關係人	四及七	54,410	1	97,594	2
2200	其他應付款	六.17及七	157,674	4	149,259	3
2213	應付設備款		3,399	-	10,855	1
2300	其他流動負債	四	5,071	-	7,802	-
2321	一年內到期公司債	四及六.14	-	-	30,262	1
2322	一年內到期長期借款	四及六.15	67,000	2	237,150	5
21xx	流動負債合計		620,820	15	903,428	20
	非流動負債					
2530	應付公司債	四、六.14及八	586,360	14	577,755	12
2540	長期借款	四及六.15	233,000	6	-	-
2570	遞延所得稅負債	四及六.24	11,040	-	24,069	1
2640	淨確定福利負債	四及六.16	24,071	1	26,584	1
2645	存入保證金		11,144	-	14,172	-
25xx	非流動負債合計		865,615	21	642,580	14
2xxx	負債總計		1,486,435	36	1,546,008	34
31xx	權益					
3100	股本	六.17				
3110	普通股股本		2,072,018	50	2,051,615	45
3200	資本公積	六.14、六.17及六.18	593,921	14	588,218	13
3300	保留盈餘					
3310	法定盈餘公積		39,011	1	2,423	-
3350	未分配盈餘		13,055	-	368,198	8
3400	其他權益	四	49,576	1	114,279	2
3500	庫藏股票	四及六.17	(71,925)	(2)	(71,925)	(2)
3xxx	權益總計		2,695,656	64	3,052,808	66
	負債及權益總計		\$4,182,091	100	\$4,598,816	100

(請參閱個體財務報告附註)

董事長：汪秉龍

經理人：汪秉龍

會計主管：陳志明

民國一〇四年及一〇三年一月一日至十二月三十一日

單位：新臺幣千元

代碼	會計項目	附註	一〇四年度		一〇三年度	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	四、六.19及七	\$3,697,060	100	\$4,396,234	100
5000	營業成本	四、六.7、六.20、六.21及七	(3,390,739)	(92)	(3,775,582)	(86)
5900	營業毛利		306,321	8	620,652	14
5910	未實現銷貨利益		(1,320)	-	(5,966)	-
5920	已實現銷貨利益		5,966	-	9,963	-
5950	營業毛利淨額		310,967	8	624,649	14
6000	營業費用	六.20、六.21及七				
6100	推銷費用		(127,389)	(3)	(153,111)	(3)
6200	管理費用		(96,884)	(3)	(90,794)	(2)
6300	研究發展費用		(82,218)	(2)	(88,129)	(2)
	營業費用合計		(306,491)	(8)	(332,034)	(7)
6900	營業利益		4,476	-	292,615	7
7000	營業外收入及支出					
7010	其他收入	四及六.22	40,934	1	29,254	-
7020	其他利益及損失	四及六.22	17,279	-	90,174	2
7050	財務成本	四及六.22	(11,977)	-	(11,831)	-
7060	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	四及六.8	(54,921)	(1)	(43,442)	(1)
	營業外收入及支出合計		(8,685)	-	64,155	1
7900	稅前淨利(損)		(4,209)	-	356,770	8
7950	所得稅利益(費用)	四及六.24	(10,388)	-	9,110	-
8200	本期淨利(損)		(14,597)	-	365,880	8
8300	其他綜合損益	四及六.23				
8310	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計畫之再衡量數		2,513	-	2,792	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅		(427)	-	(474)	-
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		(2,514)	-	9,600	-
8362	備供出售金融資產未實現評價損益		(62,189)	(2)	(65,407)	(1)
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		(62,617)	(2)	(53,489)	(1)
8500	本期綜合損益總額		<u>\$(77,214)</u>	<u>(2)</u>	<u>\$312,391</u>	<u>7</u>
	每股盈餘(虧損)(元)					
9750	基本每股盈餘(虧損)	四及六.25				
9710	本期淨利(損)		<u>\$(0.07)</u>		<u>\$1.80</u>	
9850	稀釋每股盈餘(虧損)	四及六.25				
9810	本期淨利(損)		<u>\$(0.07)</u>		<u>\$1.71</u>	

(請參閱個體財務報告附註)

董事長：汪秉龍

經理人：汪秉龍

會計主管：陳志明

宏齊科技股份有限公司

個體權益變動表

民國一〇四年及一〇三年一月一日至十二月三十一日

單位：新臺幣千元

代碼	項 目	歸屬於母公司業主之權益							
		普通股股本	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	未分配盈餘 (待彌補虧損)	國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差額	備供出售金融 資產未實現損 益		
A1	民國103年1月1日餘額	\$2,051,615	\$559,859	\$-	\$24,230	\$4,794	\$165,292	\$(71,925)	\$2,733,865
B1	民國102年盈餘分派：								
B1	提列法定盈餘公積	-	-	2,423	(2,423)	-	-	-	-
B5	普通股現金股利	-	-	-	(21,807)	-	-	-	(21,807)
C5	其他資本公積變動								
C5	因發行可轉換公司債認列權益組成項目-認股權而產生者	-	21,400	-	-	-	-	-	21,400
D1	103年度淨利	-	-	-	365,880	-	-	-	365,880
D3	103年度其他綜合損益	-	-	-	2,318	9,600	(65,407)	-	(53,489)
D5	103年度綜合損益總額	-	-	-	368,198	9,600	(65,407)	-	312,391
N1	股份基礎給付交易	-	6,959	-	-	-	-	-	6,959
Z1	民國103年12月31日餘額	\$2,051,615	\$588,218	\$2,423	\$368,198	\$14,394	\$99,885	\$(71,925)	\$3,052,808
A1	民國104年1月1日餘額	\$2,051,615	\$588,218	\$2,423	\$368,198	\$14,394	\$99,885	\$(71,925)	\$3,052,808
B1	民國103年盈餘分派：								
B1	提列法定盈餘公積	-	-	36,588	(36,588)	-	-	-	-
B5	普通股現金股利	-	-	-	(285,641)	-	-	-	(285,641)
B9	普通股股票股利	20,403	-	-	(20,403)	-	-	-	-
D1	104年度淨損	-	-	-	(14,597)	-	-	-	(14,597)
D3	104年度其他綜合損益	-	-	-	2,086	(2,514)	(62,189)	-	(62,617)
D5	104年度綜合損益總額	-	-	-	(12,511)	(2,514)	(62,189)	-	(77,214)
M1	發放予子公司股利調整資本公積		4,811						4,811
N1	股份基礎給付交易	-	892	-	-	-	-	-	892
Z1	民國104年12月31日餘額	\$2,072,018	\$593,921	\$39,011	\$13,055	\$11,880	\$37,696	\$(71,925)	\$2,695,656

(請參閱個體財務報告附註)

董事長：汪秉龍

經理人：汪秉龍

會計主管：陳志明

民國一〇四年及一〇三年一月一日至十二月三十一日

單位：新臺幣千元

代 碼	項 目	一〇四年度	一〇三年度	代 碼	項 目	一〇四年度	一〇三年度
		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(損)	\$(4,209)	\$356,770	B00300	取得備供出售金融資產	(530,000)	(550,000)
A20000	調整項目：			B00400	處分備供出售金融資產價款	541,978	566,620
A20010	收益費損項目：			B01200	取得以成本衡量之金融資產	(39,000)	-
A20100	折舊費用	305,685	306,731	B01800	取得採用權益法之投資	(7,000)	(75,688)
A20200	攤銷費用	30,602	39,440	B02700	取得不動產、廠房及設備	(87,346)	(151,867)
A20300	呆帳費用提列數	7,630	36,080	B02800	處分不動產、廠房及設備	355	205
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之評價損失(利益)	13,404	(17,831)	B03800	存出保證金減少	934	3,716
A20900	利息費用	11,977	11,831	B04500	取得無形資產	(1,050)	(1,076)
A21200	利息收入	(20,057)	(17,990)	B06500	其他金融資產增加	22,729	(142,928)
A21300	股利收入	(1,765)	(2,422)	B06700	其他非流動資產增加	(10,548)	(9,971)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	892	6,959	BBBB	投資活動之淨現金流出	(108,948)	(360,989)
A22400	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	54,921	43,442				
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(690)	(125)				
A23100	處分投資利益	(6,269)	(12,884)				
A23900	未實現銷貨及處分不動產、廠房及設備利益	1,320	6,816				
A24000	已實現銷貨利益	(5,966)	(9,963)				
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：			CCCC	籌資活動之現金流量：		
A31130	應收票據	(74)	6,537	C00200	償還短期借款	-	(80,000)
A31150	應收帳款	(115,981)	157,066	C01200	發行公司債	-	600,000
A31160	應收帳款-關係人	(600)	29,908	C01300	償還公司債	(30,400)	-
A31180	其他應收款	(13,481)	33,861	C01600	舉借長期借款	300,000	-
A31190	其他應收款-關係人	29,286	(11,552)	C01700	償還長期借款	(237,150)	(538,450)
A31200	存貨	170,925	(117,962)	C03000	存入保證金減少	(3,028)	(1,793)
A31230	預付款項	10,957	(16,993)	C04500	發放現金股利	(285,641)	(21,807)
A31240	其他流動資產	1,705	7,892	CCCC	籌資活動之淨現金流出	(256,219)	(42,050)
A32130	應付票據	(738)	(10,953)	EEEE	本期現金及約當現金增加數	63,865	260,525
A32150	應付帳款	(37,032)	(233,938)	E00100	期初現金及約當現金餘額	1,299,721	1,039,196
A32160	應付帳款-關係人	(27,627)	17,625	E00200	期末現金及約當現金餘額	\$1,363,586	\$1,299,721
A32180	其他應付款	8,650	1,114				
A32230	其他流動負債	(2,731)	(139)				
A32240	應計退休金負債	(427)	(475)				
A33000	營運產生之現金	410,307	608,845				
A33100	收取之利息	20,271	17,728				
A33200	收取之股利	3,577	4,760				
A33300	支付之利息	(3,469)	(8,134)				
A33500	退還(支付)之所得稅	(1,654)	40,365				
AAAA	營業活動之淨現金流入	429,032	663,564				

(請參閱個體財務報告附註)

董事長：汪秉龍

經理人：汪秉龍

會計主管：陳志明

宏齊科技股份有限公司

個體財務報告附註

民國一〇四年一月一日至十二月三十一日

及民國一〇三年一月一日至十二月三十一日

(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

本公司民國一〇四年及一〇三年度之個體財務報告業經董事會於民國一〇五年三月二十五日通過發布。

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

本公司已採用金融監督管理委員會（以下簡稱金管會）已認可且自民國一〇四年一月一日以後之會計年度開始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，其餘首次適用對本公司並無重大影響：

(1) 國際會計準則第19號「員工福利」

修訂國際會計準則第19號對確定福利計畫會計處理之主要改變彙總如下：

- (a) 依修訂之國際會計準則第19號，原利息成本及計畫資產預期報酬已被淨確定福利負債（資產）淨利息所取代，且淨確定福利負債（資產）淨利息之計算係由淨確定福利負債（資產）乘以折現率，其中折現率則於年度報導期間開始時決定；

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

(b) 對於前期服務成本原先於福利既得時係立即認列，未既得部分係以直線基礎於平均期間認列為費用。依修訂之國際會計準則第19號，前期服務成本之認列係當計畫修正或縮減發生時、或當企業認列相關重組成本時，兩者較早之日期認列為費用，是以未既得之前期服務成本不再於未來既得期間遞延認列。

(c) 修訂之國際會計準則第19號要求更多之揭露規定，請詳附註六之說明。

(2) 國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」

國際財務報導準則第12號規定關於企業於子公司、聯合協議、關聯企業及結構型個體之權益之揭露規定。國際財務報導準則第12號之規定較先前揭露之規定更為完整，例如，投資關聯企業之彙總性財務資訊及對具重大非控制權益之子公司等，請詳附註六。

(3) 國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

國際財務報導準則第13號對所有公允價值衡量提供單一指引來源，且未改變企業何時須採用公允價值。本公司重評估衡量公允價值之政策，國際財務報導準則第13號之適用並未重大影響本公司之公允價值衡量。

國際財務報導準則第13號亦規定額外揭露，所需之額外揭露於決定公允價值之資產及負債相關個別附註中提供。公允價值層級則於附註十二提供。依國際財務報導準則第13號之過渡規定，本公司自民國一〇四年一月一日起推延適用該準則之規定，且相關揭露無須適用於民國一〇四年一月一日前所提供之比較資訊。

(4) 國際會計準則第1號「財務報表之表達」—其他綜合損益項目之表達

本公司自民國一〇三年一月一日起，依國際會計準則第1號修正之要求將其其他綜合損益節列報之各單行項目，依其後續是否重分類至損益予以分類及分組。此項修正並未重大影響本公司之認列或衡量，僅對綜合損益表之表達產生影響。

(5) 國際會計準則第1號「財務報表之表達」—比較資訊之釐清

本公司自民國一〇三年一月一日起，依國際會計準則第1號修正之規定，當企業追溯適用一項會計政策或追溯重編財務報表之項目，或重分類其財務報表之項目而對前期財務狀況表之資訊產生重大影響時，列報最早比較期間之期初財務狀況表，不需要提供與最早比較期間之期初財務狀況表相關之附註。此項修正並未重大影響本公司之認列或衡量，僅影響財務報告之附註。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(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，本公司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準則或解釋：

(1) 國際會計準則第36號「資產減損」之修正

此修正係針對2011年5月發布之修正，要求企業僅於報導期間認列或迴轉減損損失時，始應揭露個別資產(包括商譽)或現金產生單位之可回收金額。此外，此修正並要求揭露依據公允價值減出售成本決定已減損資產之可回收金額時，所採用之評價技術、公允價值層級與關鍵假設等資訊。此修正自2014年1月1日以後開始之年度期間生效。

(2) 國際財務報導解釋第21號「公課」

該解釋就應在何時針對政府課徵之公課(包括按照國際會計準則第37號「負債準備、或有負債及或有資產」的規定進行核算的公課以及時間和金額均可確定之公課)估列為負債提供相關指引。此解釋自2014年1月1日以後開始之年度期間生效。

(3) 衍生工具之合約更替及避險會計之延續

此修正主要係對衍生工具若有合約更替，於符合特定條件之情況下，無須停止適用避險會計。此修正自2014年1月1日以後開始之年度期間生效。

(4) 國際會計準則第19號「員工福利」之修正—確定福利計畫：員工提撥

此修正針對員工或第三方提撥至確定福利計畫，其提撥金與員工提供服務之年數無關者(例如依員工薪資固定比例)，提供得選擇之簡化會計處理方法。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

(5) 2010-2012年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第2號「股份基礎給付」

修正「既得條件」及「市價條件」之定義及新增「績效條件」及「服務條件」之定義(「績效條件」及「服務條件」之定義於修正前係包含於「既得條件」之定義中)。以上修正適用給與日發生於2014年7月1日後之股份基礎給付交易。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

國際財務報導準則第3號「企業合併」

此修正包括(1)刪除企業合併之或有對價分類規定中「其他適用之國際財務報導準則」、(2)刪除「國際會計準則第37號『負債準備、或有負債及或有資產』或其他適當之國際財務報導準則」，規定非金融資產或非金融負債之或有對價應於每一報導日以公允價值衡量，並將公允價值之變動認列於損益，及(3)修正國際財務報導準則第9號「金融工具」之規定以釐清為金融資產或金融負債之或有對價，僅能以公允價值衡量，且依據國際財務報導準則第9號「金融工具」之規定表達於損益。此修正自收購日於2014年7月1日以後之企業合併生效。

國際財務報導準則第8號「營運部門」

要求企業揭露管理階層彙總營運部門之判斷基準，並釐清僅於部門資產定期提供情況下需揭露應報導部門資產總額調節至企業資產總額。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

此新增結論基礎係釐清因先前國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」之連帶修正，而移除國際財務報導準則第9號「金融工具」第B5.4.12段及國際會計準則第39號「金融工具：認列及衡量」第AG79段，並非意圖改變相關衡量規定。

國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」

此修正釐清不動產、廠房及設備項目重估價時，重估價日之累計折舊得以總帳面金額與淨帳面金額兩者間之差額重新計算。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第24號「關係人揭露」

此修正釐清若一個體提供主要管理人員服務予報導個體或報導個體之母公司，則該個體為報導個體之關係人。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第38號「無形資產」

此修正釐清無形資產項目重估價時，重估價日之累計攤銷得以總帳面金額與淨帳面金額兩者間之差額重新計算。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

(6) 2011-2013年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」

此修正於結論基礎中釐清首次採用者於首份國際財務報導準則財務報表中，得選擇適用已發布並已生效之準則或亦得選擇提前適用已發布但尚未生效之準則或修正(若該準則或修正允許提前適用)。

國際財務報導準則第3號「企業合併」

此修正係釐清國際財務報導準則第3號「企業合併」第2段(a)所述之範圍例外項目包括國際財務報導準則第11號「聯合協議」所定義聯合協議所有類型之成立且僅適用於聯合協議個體之財務報表。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

此修正述明國際財務報導準則第13號第52段對金融資產及金融負債群組之公允價值以淨額基礎衡量時，其範圍亦包括屬國際會計準則第39號「金融工具：認列及衡量」或國際財務報導準則第9號「金融工具」範圍之其他合約，無論該等合約是否符合國際會計準則第32號「金融工具：表達」之金融資產或金融負債定義。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第40號「投資性不動產」

此修正澄清特定交易是否符合國際財務報導準則第3號企業合併之定義以及該不動產是否同時符合國際會計準則第40號投資性不動產之定義，需分別依循此兩號準則之規定獨立進行分析。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

(7) 國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」

對於處於費率管制活動之首次採用國際財務報導準則採用者，允許該等個體依先前之一般公認會計原則繼續認列與費率管制相關之金額，惟為增進與已採用國際財務報導準則編製者之比較性，國際財務報導準則第14號要求應將該等金額單獨列報。此準則自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

(8) 國際財務報導準則第11號「聯合協議」之修正－收購聯合營運權益之會計

此修正針對如何處理收購聯合營運(構成一業務者)之權益提供新指引，要求企業就其收購持份之範圍適用IFRS 3「企業合併」(及未與IFRS 11相衝突之其他IFRSs)之所有原則，並依據該等準則揭露相關資訊。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

(9) 國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」暨國際會計準則第38號「無形資產」之修正—可接受之折舊或攤銷方法之闡釋

此修正係釐清不動產、廠房及設備之折舊方法，不宜以使用該資產之活動所產生之收入為基礎。因該等收入通常反映與企業消耗該資產經濟效益無關之其他因素，例如銷售活動及銷售數量及價格之改變等。此修正亦釐清無形資產攤銷方法之前提假設，不宜以收入作為衡量無形資產經濟效益消耗型態之基礎(惟於特殊情況下，該前提假設可被反駁)。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

(10) 國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」

此新準則之核心原則為企業認列收入以描述對客戶所承諾之商品或勞務之移轉，該收入之金額反映該等商品或勞務換得之預期有權取得之對價。企業依該核心原則認列收入，應適用下列步驟：

- (a) 步驟1：辨認客戶合約
- (b) 步驟2：辨認合約中之履約義務
- (c) 步驟3：決定交易價格
- (d) 步驟4：將交易價格分攤至合約中之履約義務
- (e) 步驟5：於（或隨）企業滿足履約義務時認列收入

此外，亦包括一套整合性之揭露規定，該等規定將使企業對財務報表使用者提供有關客戶合約所產生之收入與現金流量之性質、金額、時間及不確定性之綜合資訊。此準則自2018年1月1日以後開始之年度期間生效。

(11) 農業：生產性植物(國際會計準則第16號及國際會計準則第41號之修正)

由於生產性植物之產出過程與製造過程類似，國際會計準則理事會決定生產性植物應與國際會計準則第16號所規定不動產、廠房及設備之處理方式一致。因此，此修正將生產性植物納入國際會計準則第16號之範圍，而於生產性植物上成長之作物則維持於國際會計準則第41號之範圍。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

(12) 國際財務報導準則第9號「金融工具」

國際會計準則理事會發布國際財務報導準則第9號「金融工具」最終版本，內容包括分類與衡量、減損及避險會計，此準則將取代國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」及先前已發布之國際財務報導準則第9號「金融工具」(內容包含分類與衡量及避險會計)。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

分類與衡量：金融資產以攤銷後成本衡量、透過損益按公允價值衡量或透過綜合損益按公允價值衡量，主要係以管理金融資產之經營模式及該金融資產之現金流量特性為基礎；金融負債則以攤銷後成本衡量或透過損益按公允價值衡量外，另有「本身信用」變動不認列於損益之規定。

減損：係以預計損失模型評估減損損失，以原始認列後之信用風險是否重大增加而認列12個月或存續期間之預計信用損失。

避險會計：係以風險管理目標為基礎採用避險會計，並以避險比率衡量有效性。

此準則自2018年1月1日以後開始之年度期間生效。

(13) 於單獨財務報表之權益法 (國際會計準則第27號之修正)

此計畫係還原2003年修訂國際會計準則第27號時所移除於單獨財務報表採用國際會計準則第28號權益法會計處理之選項，以與特定國家之單獨財務報表會計處理之規定相符。此準則自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

(14) 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。

此外，此修正經決議未定期延後生效，但仍允許提前適用。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

(15) 2012-2014年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第5號「待出售非流動資產及停業單位」

此修正係規定資產(或待處分群組)自待出售重分類為待分配予業主時，視為原始處分計畫之延續，反之亦然。此外，亦規定停止分類為待分配予業主之處理與停止分類為待出售之處理相同。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」

此修正釐清收費之服務合約可構成繼續參與之目的而須適用國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」中有關整體除列之已移轉金融資產之揭露規定。此外，此修正亦刪除國際財務報導準則第7號對於金融資產與金融負債互抵之揭露要求適用於期中財務報導之相關規定，而回歸國際會計準則第34號「期中財務報導」中簡明財務報表之規定。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第19號「員工福利」

此修正釐清依據國際會計準則第19號第83段之規定，於評估高品質公司債是否有深度市場以決定退職後福利義務折現之折現率時，係以義務發行使用之幣別作為依據，而非以國家作為依據。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第34號「期中財務報導」

此修正釐清何謂「於期中財務報告其他部分」揭露之資訊；此修正明訂期中財務報導規定之揭露須包含於期中財務報表附註中或自期中財務報表交叉索引至此資訊所在處，而該資訊需與期中財務報表同時間及以相同條件提供予使用者。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

(16) 揭露倡議(修正國際會計準則第1號「財務報表之表達」)

主要修正包括：(1)重大性，釐清企業不應藉由不重要之資訊或將不同性質或功能之資訊彙總表達而模糊重要資訊，降低財務報表之可了解性。此項修正再次重申國際財務報導準則所要求特定之揭露，應進行該資訊是否重大之評估、(2)分類及小計，釐清綜合損益表及資產負債表之單行項目可再予細分，及企業應如何表達並增加額外之小計資訊、(3)附註之架構，釐清

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

對於財務報表附註呈現之順序，企業係有裁量空間，惟仍強調考量順序時要兼顧可了解性及可比性、(4)會計政策之揭露，刪除重大會計政策中與所得稅及外幣兌換損益相關之例舉，因考量前述例舉並無助益，及(5)源自權益會計處理投資之其他綜合損益項目之表達，釐清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依後續能否重分類至損益彙總為財務報表之單行項目表達。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

(17) 投資個體：對合併例外之適用(修正國際財務報導準則第10號、國際財務報導準則第12號及國際會計準則第28號)

此修正包括：(1)釐清當投資個體按公允價值衡量其所有子公司時，本身為該投資個體子公司之中間層級母公司係適用國際財務報導準則第10號第4段所規定編製合併財務報表之豁免、(2)釐清子公司唯有於其本身並非投資個體且提供對投資個體母公司之支援服務時，方須依據國際財務報導準則第10號第32段之規定併入投資個體母公司之合併報表，及(3)允許投資者於適用國際會計準則第28號所規定之權益法時，保留屬投資個體之關聯企業或合資對其子公司權益所適用之公允價值衡量。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

(18) 國際財務報導準則第16號「租賃」

此新準則要求承租人除特定豁免條件外，對所有租賃採單一會計模式，即將大部分之租賃於資產負債表上認列資產及負債。另，出租人之租賃仍分類為營業租賃及融資租賃。此準則自2019年1月1日以後開始之年度期間生效。

(19) 未實現損失產生之遞延所得稅資產之認列(修正國際會計準則第12號「所得稅」)

此修正係釐清對於未實現損失產生之遞延所得稅資產之認列方式。此修正自2017年1月1日以後開始之年度期間生效。

(20) 揭露倡議(國際會計準則第7號「現金流量表」之修正)

此修正係針對與負債有關之籌資活動，增加期初至期末之調節資訊。此修正自2017年1月1日以後開始之年度期間生效。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

以上為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，本公司除現正評估(6)、(10)、(12)及(18)~(20)之新公布或修正準則、或解釋之潛在影響，暫時無法合理估計前述準則或解釋對本公司之影響外，其餘新公布或修正準則、或解釋對本公司並無重大影響。

四、重要會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本公司民國一〇四年及一〇三年度之個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

2. 編製基礎

本公司依據證券發行人財務報告編製準則編製個體財務報告。依據證券發行人財務報告編製準則第 21 條規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。因此，投資子公司於個體財務報告係以「採用權益法之投資」表達，並作必要之評價調整。

個體財務報告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，個體財務報告均以新台幣千元為單位。

3. 外幣交易

本公司之個體財務報告係以功能性貨幣新台幣表達。

外幣交易係以交易日匯率換算為其功能性貨幣記錄。於每一報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日收盤匯率換算；以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目，以決定公允價值當日之匯率換算；以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目，以原始交易日之匯率換算。

除下列所述者外，因交割或換算貨幣性項目所產生之兌換差額，於發生當期認列為損益：

- (1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

- (2) 適用國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
- (3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

當非貨幣性項目之利益或損失認列為其他綜合損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為其他綜合損益。當非貨幣性項目之利益或損失認列為損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為損益。

4. 外幣財務報表之換算

本公司之每一國外營運機構係自行決定其功能性貨幣，並以該功能性貨幣衡量其財務報表。編製個體財務報告時，國外營運機構之資產與負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算為新台幣，收益及費損項目係以當期平均匯率換算。因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益，並於處分該國外營運機構時，將先前已認列於其他綜合損益並累計於權益項下之單獨組成部分之累計兌換差額，於認列處分損益時，自權益重分類至損益。對國外營運機構喪失控制、重大影響或聯合控制但仍保留部分權益時，亦按處分處理。

在未喪失控制下部分處分包含國外營運機構之子公司時，按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額以「採用權益法之投資」調整，而不認列為損益；在未喪失重大影響或聯合控制下，部分處分包含國外營運機構之關聯企業或聯合控制個體時，累計兌換差額則按比例重分類至損益。

5. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

- (1) 預期於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗。
- (2) 主要為交易目的而持有該資產。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內實現該資產。
- (4) 現金或約當現金，但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到限制者除外。

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

- (1) 預期於其正常營業週期中清償該負債。
- (2) 主要為交易目的而持有該負債。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

- (3) 預期於報導期間後十二個月內到期清償該負債。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之負債。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

6. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資(包括合約期間十二個月內之定期存款)。

7. 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

(1) 金融資產

本公司所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

本公司之金融資產係分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、持有至到期日投資、備供出售金融資產與放款及應收款四類。該分類係於金融資產原始認列時視其性質及目的而決定。

透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括持有供交易及原始認列即指定透過損益按公允價值衡量者。

當符合下列條件之一，分類為持有供交易：

- A. 其取得之主要目的為短期內出售；
- B. 於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分，且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據；或
- C. 屬衍生工具(財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外)。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

對於包含一個或多個嵌入式衍生工具之合約，可指定整體混合(結合)合約為透過損益按公允價值衡量之金融資產；或當符合下列因素之一而可提供更攸關之資訊時，於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

- A. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- B. 一組金融資產、金融負債或兩者，依書面之風險管理或投資策略，以公允價值基礎管理並評估其績效，且合併公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊，亦以公允價值為基礎。

此類金融資產以公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息(包含於投資當年度收到者)。

對於此類金融資產，若無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量時，於報導期間結束日以成本減除減損損失後之金額衡量，並以成本衡量之金融資產列報於資產負債表。

備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生性金融資產，且被指定為備供出售，或未被分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、持有至到期日投資或放款及應收款。

備供出售貨幣性金融資產帳面金額變動中之部分兌換差額、備供出售金融資產以有效利率法計算之利息收入及備供出售權益投資之股利收入，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動，於該投資除列前認列於權益項下；除列時將先前認列於權益項下之累積數重分類至損益。

對於權益工具投資，若無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量時，於報導期間結束日以成本減除減損損失後之金額衡量，並以成本衡量之金融資產列報於資產負債表。

持有至到期日金融資產

非衍生性金融資產若具有固定或可決定之付款金額，且本公司有積極意圖及能力持有至到期日時，分類為持有至到期日金融資產，惟不包括下列項目：原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量、指定為備供出售，以及符合放款及應收款定義者。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

此等金融資產於原始衡量後，係以採用有效利率法之攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量。攤銷後成本之計算則考量取得時之折價或溢價及交易成本。有效利率法之攤銷認列於損益。

放款及應收款

放款及應收款係指無活絡市場之公開報價且具固定或可決定收取金額之非衍生金融資產，且須同時符合下列條件：未分類為透過損益按公允價值衡量、未指定為備供出售，以及未因信用惡化以外之因素致持有人可能無法收回幾乎所有之原始投資。

此等金融資產係以應收款項及無活絡市場之債券投資單獨表達於資產負債表，於原始衡量後，採有效利率法之攤銷後成本減除減損後之金額衡量。攤銷後成本之計算則考量取得時之折價或溢價以及交易成本。有效利率法之攤銷認列於損益。

金融資產減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，其他金融資產係於每一報導期間結束日評估減損，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項損失事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。金融資產帳面金額之減少除應收款項係藉由備抵帳戶調降外，其餘則直接由帳面金額中扣除，並將損失認列於損益。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生顯著或永久性下跌時，將被認為是一項損失事項。

其他金融資產之損失事項可能包含：

- A. 發行人或交易對方發生重大財務困難；或
- B. 違反合約，例如利息或本金支付之延滯或不償付；或
- C. 債務人很有可能破產或進行其他財務重整；或
- D. 金融資產之活絡市場因發行人財務困難而消失。

本公司針對以攤銷後成本衡量之持有至到期日金融資產與放款及應收款，首先個別評估重大個別金融資產是否存有減損客觀證據，個別不重大之金融資產則以群組評估。若確定個別評估之金融資產無減損客觀證據存在，無論是否重大，將具有類似信用風險特性之金融資產合併為一群組，並以群組進行減損評估。若存有發生減損損失之客觀證據，損失之衡量係以資產之帳面金額與估計未來現金流量現值之差額決定。估計未來現金流量之現值係依該資產原始有效利率折現，惟放款如採浮動利率，其用以衡量減

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

損損失之折現率則為現時有效利率。利息收入係以減少後之資產帳面金額為基礎，並以計算減損損失所採用之現金流量折現率持續估列入帳。

當應收款項預期於未來無法收現時，應收款項及相關之備抵科目即應予沖銷。於認列減損損失之後續年度，若因一事件之發生導致估計減損損失金額增加或減少，則藉由調整備抵科目以增加或減少先前已認列之減損損失。如沖銷之後回收，則此回收認列於損益。

分類為備供出售之權益工具，減損認列金額係以取得成本與目前公允價值之差異所衡量之累積損失，減除先前已認列於損益之減損損失衡量，並自權益項下重分類至損益。權益投資之減損損失不透過損益迴轉；減損後之公允價值增加直接認列於權益。

分類為備供出售之債務工具，減損認列金額係以攤銷後成本與當時公允價值間之差異所衡量之累積損失，減除該資產先前已認列於損益之減損損失衡量。未來利息收入依資產減少後帳面金額為基礎，並以衡量減損損失計算現金流量折現所使用之有效利率設算，利息收入認列於損益。債務工具公允價值如於後續年度增加，且該增加明顯與認列減損損失後發生之事件相關，則減損損失透過損益迴轉。

金融資產除列

本公司持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

- A. 來自金融資產現金流量之合約權利終止。
- B. 已移轉金融資產且將該資產所有權之幾乎所有風險及報酬移轉予他人。
- C. 既未移轉亦未保留資產所有權之幾乎所有風險及報酬，但已移轉對資產之控制。

一金融資產整體除列時，其帳面金額與已收取或可收取對價加計認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失總和間之差額係認列於損益。

(2) 金融負債及權益工具

負債或權益之分類

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

權益工具

權益工具係指表彰本公司於資產減除所有負債後剩餘權益之任何合約，本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

複合工具

本公司對所發行之可轉換公司債依其合約條款確認金融負債及權益組成要素。另對所發行之轉換公司債，係於區分權益要素前評估嵌入之買、賣權之經濟特性及風險是否與主債務商品緊密關聯。

不涉及衍生性金融工具之負債部分，其公允價值使用性質相當且不具轉換特性債券之市場利率評估，於轉換或贖回清償前，此部分金額分類為以攤銷後成本衡量之金融負債；至於其他與主契約經濟特性風險不緊密關聯之嵌入式衍生金融工具部分(例如嵌入之買回權及贖回權經確認其執行價格無法幾乎等於債務商品於每一執行日之攤銷後成本)，除屬權益組成要素外，分類為負債組成要素，並於後續期間以透過損益按公允價值衡量；權益要素之金額則以轉換公司債公允價值減除負債組成部分決定之，其帳面金額於後續之會計期間不予重新衡量。若所發行之轉換公司債不具權益要素，則依國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」混合工具之方式處理。

交易成本依照原始認列可轉換公司債分攤予負債及權益組成部分之比例，分攤至負債及權益組成部分。

轉換公司債持有人於該轉換公司債到期前要求行使轉換權利時，先將負債組成要素之帳面金額調整至轉換當時應有之帳面金額，作為發行普通股之入帳基礎。

金融負債

符合國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」適用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債，包括持有供交易之金融負債及原始認列指定透過損益按公允價值衡量之金融負債。

當符合下列條件之一，分類為持有供交易：

- A. 其取得之主要目的為短期內出售；
- B. 於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分，且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據；或

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

C. 屬衍生工具(財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外)。

對於包含一個或多個嵌入式衍生工具之合約，可指定整體混合(結合)合約為透過損益按公允價值衡量之金融負債；當符合下列因素之一而可提供更攸關之資訊時，於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

- A. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- B. 一組金融資產、金融負債或兩者，依書面之風險管理或投資策略，以公允價值基礎管理並評估其績效，且合併公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊，亦以公允價值為基礎。

此類金融負債再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融負債所支付之任何利息。

對於此類金融負債，若無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量時，於報導期間結束日以成本衡量，並以成本衡量之金融負債列報於資產負債表。

以攤銷後成本衡量之金融負債

以攤銷後成本衡量之金融負債包括應付款項及借款等，於原始認列後，續後以有效利率法衡量。當金融負債除列及透過有效利率法攤提時，將其相關損益及攤銷數認列於損益。

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

當本公司與債權人間就具重大差異條款之債務工具進行交換，或對現有金融負債之全部或部分條款作重大修改(不論是否因財務困難)，以除列原始負債並認列新負債之方式處理，除列金融負債時，將其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包括移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列於損益。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

(3) 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於已認列金額目前具互抵之法律行使權利且有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方能予以互抵並以淨額列示於資產負債表。

8. 衍生性金融工具

本公司所持有或發行之衍生性金融工具係用以規避匯率風險及利率風險，其中屬指定且為有效避險者，於資產負債表列報為避險之衍生性金融資產或金融負債；其餘非屬指定且為有效避險者，則於資產負債表列報為透過損益按公允價值衡量(屬持有供交易)之金融資產或金融負債。

衍生性金融工具之原始認列係以衍生性金融工具合約簽訂日之公允價值衡量，並於續後採公允價值衡量。當衍生性金融工具之公允價值為正數時，為金融資產；公允價值為負數時，則為金融負債。衍生性金融工具公允價值變動直接認列於損益，惟涉及現金流量避險及國外營運機構淨投資避險屬有效部分者，則認列於權益項下。

當嵌入於主契約之衍生性金融工具，其經濟特性及風險與主契約並非緊密關聯，且主契約非持有供交易或指定透過損益按公允價值衡量時，該嵌入式衍生金融工具應視為獨立之衍生性金融工具處理。

9. 公允價值衡量

公允價值係指於衡量日時，市場參與者間在有秩序之交易中出售某一資產所能收取或移轉某一負債所需支付之價格。公允價值衡量係假設該出售資產或移轉負債之交易發生於下列市場之一：

- (1) 該資產或負債之主要市場，或
- (2) 若無主要市場，該資產或負債之最有利市場

主要或最有利市場必須是公司所能進入以進行交易者。

資產或負債之公允價值衡量係使用市場參與者於定價資產或負債時會使用之假設，其假設該等市場參與者依其經濟最佳利益為之。

非金融資產之公允價值衡量考量市場參與者藉由將該資產用於其最高及最佳使用或藉由將該資產出售予會將該資產用於其最高及最佳使用之另一市場參與者，以產生經濟效益之能力。

本公司採用在相關情況下適合且有足夠資料可得之評價技術以衡量公允價值，並最大化攸關可觀察輸入值之使用且最小化不可觀察輸入值之使用。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

10. 存貨

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。

成本指為使存貨達到可供銷售或可供生產狀態及地點所產生之成本：

原物料—以實際進貨成本，採加權平均法；

製成品及在製品—包括直接原料、人工及以正常產能分攤之固定製造費用，但不包含借款成本。

淨變現價值指在正常情況下，估計售價減除至完工尚須投入之成本及銷售費用後之餘額。

11. 採用權益法之投資

本公司對子公司之投資係依據證券發行人財務報告編製準則第21條之規定，以「採用權益法之投資」表達並作必要之評價調整，以使個體財務報告當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。此等調整主要係考量投資子公司於合併財務報表依據國際財務報導準則第10號「合併財務報表」之處理及不同報導個體層級適用國際財務報導準則之差異，並借記或貸記「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益份額」或「採用權益法之子公司、關聯企業及合資其他綜合損益份額」等科目。

本公司對關聯企業之投資除分類為待出售資產外，係採用權益法處理。關聯企業係指本公司對其有重大影響者。

於權益法下，投資關聯企業於資產負債表之列帳，係以成本加計取得後本公司對該關聯企業淨資產變動數依持股比例認列之金額。對關聯企業投資之帳面金額及其他相關長期權益於採用權益法減少至零後，於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。本公司與關聯企業間交易所產生之未實現損益，則依其對關聯企業之權益比例銷除。

當關聯企業之權益變動並非因損益及其他綜合損益項目而發生且不影響本公司對其持股比例時，本公司係按持股比例認列相關所有權權益變動。因而所認列之資本公積於後續處分關聯企業時，係按處分比例轉列損益。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

關聯企業增發新股時，本公司未按持股比例認購致使投資比例發生變動，因而使本公司對該關聯企業所享有之淨資產持份發生增減者，以「資本公積」及「採用權益法之投資」調整該增減數。當投資比例變動為減少時，另將先前已認列於其他綜合損益之相關項目，依減少比例重分類至損益或其他適當科目。前述所認列之資本公積於後續處分關聯企業時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業之財務報表係就與公司相同之報導期間編製，並進行調整以使其會計政策與本公司之會計政策一致。

本公司於每一報導期間結束日採用國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」之規定確認是否有客觀證據顯示對關聯企業之投資發生減損，若有減損之客觀證據，本公司即依國際會計準則第36號「資產減損」之規定以關聯企業之可回收金額與帳面金額間之差異數計算減損金額，並將該金額認列於對關聯企業之損益中。前述可回收金額如採用該投資之使用價值，本公司則依據下列估計決定相關使用價值：

- (1) 本公司所享有關聯企業估計未來產生現金流量現值之份額，包括關聯企業因營運所產生之現金流量及最終處分該投資所得之價款；或
- (2) 本公司預期由該投資收取股利及最終處分該投資所產生之估計未來現金流量現值。因構成投資關聯企業帳面金額之商譽組成項目，並未單獨認列，故無須對其適用國際會計準則第36號「資產減損」商譽減損測試之規定。

因構成投資關聯企業帳面金額之商譽組成項目，並未單獨認列，故無須對其適用國際會計準則第36號「資產減損」商譽減損測試之規定。

當喪失對關聯企業之重大影響時，本公司係以公允價值衡量並認列所保留之投資部分。喪失重大影響時該投資關聯企業之帳面金額與所保留投資之公允價值加計處分所得價款間之差額，則認列為損益。

12. 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以取得成本為認列基礎，並減除累計折舊及累計減損後列示，前述成本包含不動產、廠房及設備之拆卸、移除及復原其所在地點之成本及因未完工程所產生之必要利息支出。不動產、廠房及設備之各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。當不動產、廠房及設備之重大組成項目須被定期重置，本公司將該項目視為個別資產並以特定耐用年限及折舊方法分別認列。該等被重置部分之帳面金額，則依國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」之除列規定予以除列。重大檢修成本若符合認列條件，係視為替換成本而認列為廠房及設備帳面金額之一部分，其他修理及維護支出則認列至損益。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

土地改良物	四	至	五	年
房屋及建築	四	至	五十一	年
機器設備	一	至	六	年
運輸設備	三	至	六	年
辦公設備	二	至	四	年
租賃設備			三	年
試驗設備	三	至	六	年
其他設備	一	至	十一	年
租賃改良	五	至	六	年

不動產、廠房及設備之項目或任一重要組成部分於原始認列後，若予以處分或預期未來不會因使用或處分而有經濟效益之流入，則予以除列並認列損益。

不動產、廠房及設備之殘值、耐用年限及折舊方法係於每一會計年度終了時評估，若預期值與先前之估計不同時，該變動視為會計估計變動。

13. 租賃

本公司為承租人

營業租賃下之租賃給付係於租賃期間內以直線法認列為費用。

本公司為出租人

本公司未移轉租賃標的物所有權之實質全部風險及報酬之租賃，係分類為營業租賃。因安排營業租賃所產生之原始直接成本係作為租賃資產帳面金額之加項，並於租期以與租金收入相同基礎認列。營業租賃所產生之租金收入，係按租賃期間以直線法認列入帳。

14. 無形資產

單獨取得之無形資產於原始認列時係以成本衡量。透過企業合併取得之無形資產成本為收購日之公允價值。無形資產於原始認列後，係以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面金額。不符合認列條件之內部產生無形資產不予資本化，而係於發生時認列至損益。

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

有限耐用年限之無形資產係於其耐用年限內攤銷，並於存有減損跡象時進行減損測試。有限耐用年限之無形資產攤銷期間及攤銷方法係至少於每一會計年度結束時進行複核。若資產之預估耐用年限與先前之估計不同或未來經濟效益消耗之預期型態已發生改變，則攤銷方法或攤銷期間將予以調整並視為會計估計變動。

非確定耐用年限之無形資產不予攤銷，但於每一年度依個別資產或現金產生單位層級進行減損測試。非確定耐用年限之無形資產係於每期評估是否有事件及情況繼續支持該資產之耐用年限仍屬非確定。若耐用年限由非確定改為有限耐用年限時，則推延適用。

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

公司無形資產採直線法，並按下列估計之有限耐用年數攤銷：

專利權	十五	年
電腦軟體	一	至三

本公司無形資產會計政策彙總如下：

	專利權	電腦軟體
耐用年限	有限	有限
使用之攤銷方法	於專利權期間以直線法攤銷	於估計效益年限以直線法攤銷
內部產生或外部取得	外部取得	外部取得

15. 非金融資產之減損

本公司於每一報導期間結束日評估所有適用國際會計準則第36號「資產減損」之資產是否存有減損跡象。如有減損跡象或須針對某一資產每年定期進行減損測試，本公司即以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產或資產所屬現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額，則認列減損損失。可回收金額為淨公允價值或使用價值之較高者。

本公司於每一報導期間結束日針對商譽以外之資產，評估是否有跡象顯示先前已認列之減損損失可能已不存在或減少。如存有此等跡象，本公司即估計該資產或現金產生單位之可回收金額。若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，則迴轉減損。惟迴轉後帳面金額不超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

16. 負債準備

負債準備之認列條件係因過去事件所產生之現時義務(法定義務或推定義務)，於清償義務時，很有可能需要流出具經濟效益之資源，且該義務金額能可靠估計。當本公司預期某些或所有負債準備可被歸墊時，只有當歸墊幾乎完全確定時認列為單獨資產。若貨幣時間價值影響重大時，負債準備以可適當反映負債特定風險之現時稅前利率折現。負債折現時，因時間經過而增加之負債金額，認列為借款成本。

銷貨退回及折讓負債準備

本公司依歷史經驗及其他已知原因估列銷貨退回及折讓之負債準備。

17. 庫藏股票

本公司及子公司於取得本公司股票(庫藏股票)時係以取得成本認列並作為權益之減項，當子公司於收到本公司配發之股利時係認列於權益項下。庫藏股票交易之價差認列於權益項下。

18. 收入認列

收入係於經濟效益將很有可能流入本公司且金額能可靠衡量時認列。收入以已收或應收取對價之公允價值衡量。各項收入認列之條件及方式列示如下：

商品銷售

銷售商品之收入於符合下列所有條件時認列：已將商品所有權之重大風險與報酬移轉予買方、對於已出售之商品既不持續參與管理亦未維持有效控制、收入金額能可靠衡量、與交易有關之經濟效益很有可能流入企業、與交易相關之成本能可靠衡量。

利息收入

以攤銷後成本衡量之金融資產(包括放款及應收款及持有至到期日金融資產)及備供出售金融資產，其利息收入係以有效利率法估列，並將利息收入認列於損益。

股利收入

當本公司有權收取股利時，方認列相關股利收入。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

19. 政府補助

本公司在能合理確信將符合政府補助所定條件，並可收到政府補助之經濟效益流入時，始認列政府補助收入。當補助與資產有關時，政府補助則認列為遞延收入並於相關資產預期耐用年限分期認列為收益；當補助與費用項目有關時，政府補助係以合理而有系統之方法配合相關成本之預期發生期間認列為收益。

20. 退職後福利計畫

本公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工，員工退休基金全數提存於勞工退休準備金監督委員會管理，並存入退休基金專戶，由於上述退休金係以退休準備金監督委員會名義存入，與本公司完全分離，故未列入上開個體財務報表中。

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，本公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六，所提撥之金額認列為當期費用。

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫，依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列，精算損益於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。

21. 股份基礎給付交易

本公司與員工間權益交割之股份基礎給付交易，其成本係以權益工具之給與日公允價值衡量。公允價值係以適當之定價模式衡量。

權益交割之股份基礎給付交易之成本係於服務條件及績效條件達成之期間內逐期認列，並相對認列權益之增加。於既得日前每一報導期間結束日針對權益交割交易所認列之累計費用，係反映既得期間之經過及本公司對最終將既得之權益工具數量之最佳估計。每一報導期間期初及期末針對股份基礎給付交易所認列之累計成本變動數，則認列至該期間之損益。

股份基礎給付獎酬最終若未符合既得條件，則無須認列任何費用。但權益交割交易之既得條件如係與市價條件或非既得條件有關，則在所有服務或績效條件均已達成之情況下，無論市價條件或非既得條件是否達成，相關費用仍予以認列。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

於修改權益交割交易條件時，則至少認列未修改下之原始給付成本。股份基礎交易之交易條件修改若增加股份基礎給付交易之公允價值總數或對員工有利時，則認列額外之權益交割交易成本。

權益交割之股份基礎給付獎酬計畫若被取消，則視為於取消日即已既得，並立即認列尚未認列之剩餘股份基礎給付費用，此包括企業或員工可控制之非既得條件並未達成之獎酬計畫。若原先取消之獎酬係由新的獎酬計畫取代且於給與日即被確認將取代被取消之獎酬計畫，則將取消及新給與之獎酬計畫視同原始獎酬計畫之修改。

流通在外選擇權之稀釋效果將於計算稀釋每股盈餘時，以額外股份計算其稀釋效果。

22. 所得稅

所得稅費用(利益)係指包含於決定本期損益中，與當期所得稅及遞延所得稅有關之彙總數。

當期所得稅

本期及前期之當期所得稅負債(資產)，係以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法衡量。當期所得稅與認列於其他綜合損益或直接認列於權益之項目有關者，係分別認列於其他綜合損益或權益而非損益。

未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為所得稅費用。

遞延所得稅

遞延所得稅係就報導期間結束日，資產與負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額間所產生之暫時性差異予以計算。

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

- (1) 商譽之原始認列；或非屬企業合併交易所產生，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列；
- (2) 因投資子公司、關聯企業及合資權益所產生，其迴轉時點可控制且於可預見之未來很有可能不會迴轉之應課稅暫時性差異。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

除下列兩者外，可減除暫時性差異、未使用課稅損失及未使用所得稅抵減產生之遞延所得稅資產，於很有可能未來課稅所得之範圍內認列：

- (1) 與非屬企業合併交易，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列所產生之可減除暫時性差異有關；
- (2) 與投資子公司、關聯企業及合資權益所產生之可減除暫時性差異有關，僅於可預見之未來很有可能迴轉且迴轉當時有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用之範圍內認列。

遞延所得稅資產及負債係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，該稅率並以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅資產及負債之衡量係反映報導期間結束日預期回收資產或清償負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。遞延所得稅與不列於損益之項目有關者，亦不認列於損益，而係依其相關交易認列於其他綜合損益或直接認列於權益。遞延所得稅資產於每一報導期間結束日予以重新檢視並認列。

遞延所得稅資產與負債僅於當期所得稅資產及當期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製個體財務報表時，管理階層須於報導期間結束日進行判斷、估計及假設，此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。然而，這些重大假設與估計之不確定性可能導致資產或負債之帳面金額須於未來期間進行重大調整之結果。

於報導期間結束日對有關未來所作之估計及假設不確定性之主要來源資訊，具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之重大風險。茲說明如下：

1. 金融工具之公允價值

當認列於資產負債表之金融資產及金融負債公允價值無法由活絡市場取得時，公允價值將運用評價技術來決定，包括收益法(例如現金流量折現模式)或市場法，這些模式所用之假設變動將會影響所報導金融工具之公允價值。請詳附註十二。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

2. 退職後福利計畫

退職後福利計畫之退休金成本與確定福利義務現值係取決於精算評價。精算評價牽涉各種不同假設，包括：折現率及預期薪資之增減變動等。對用以衡量退休金成本與確定福利義務所使用假設之詳細說明請詳附註六。

3. 股份基礎給付交易

本公司與員工間之權益交割交易成本，係以給與日之權益工具公允價值衡量。估計股份基礎給付交易之公允價值時，應依給與條款決定最佳之定價模式。此估計亦要求決定定價模式所使用之最佳參數，包括：認股權的預期存續期間、預期波動率、預期股利率，以及對其所作之假設。對用於衡量股份基礎給付交易公允價值所使用的假設及模式，請詳附註六之說明。

4. 收入認列－銷貨退回及折讓

本公司依歷史經驗及其他已知原因估計銷貨退回及折讓，於商品銷售時作為營業收入之減項，請詳附註六。

5. 所得稅

所得稅的不確定性存在於對複雜稅務法規之解釋、產生未來課稅所得的金額及時點。由於廣泛的國際商業關係與契約的長期性和複雜性，其實際結果與所作假設間產生之差異，或此等假設於未來之改變，可能迫使將已入帳的所得稅利益和費用於未來予以調整。對所得稅之提列，係依據本公司營業所在各國之稅捐機關可能的查核結果，所作之合理估計。所提列的金額是基於不同因素，例如：以往稅務查核經驗及課稅主體與所屬稅捐機關對稅務法規解釋之不同。此解釋之差異，因公司個別企業所在地之情況，而可能產生各種議題。

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異，係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內，認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。截至民國一〇四年十二月三十一日，有關本公司尚未認列之遞延所得稅資產說明請詳附註六。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

六、重要會計科目之說明

1. 現金及約當現金

	104.12.31	103.12.31
現金	\$246	\$167
支票及活期存款	589,540	500,759
定期存款	773,800	798,795
合計	<u>\$1,363,586</u>	<u>\$1,299,721</u>

本公司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

	104.12.31	103.12.31
<u>流動</u>		
持有供交易：		
未指定避險關係之衍生性金融工具		
換匯換利合約	\$-	\$12,754
嵌入式衍生性金融商品	60	180
合計	<u>\$60</u>	<u>\$12,934</u>

本公司持有供交易金融資產未有提供擔保之情況。

3. 備供出售金融資產

	104.12.31	103.12.31
<u>非流動</u>		
股票	<u>\$86,399</u>	<u>\$150,843</u>

本公司備供出售金融資產未有提供擔保之情況。

4. 以成本衡量之金融資產

	104.12.31	103.12.31
<u>非流動</u>		
備供出售金融資產		
未上市(櫃)公司股票	<u>\$113,050</u>	<u>\$74,050</u>

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

- (1) 本公司於民國一〇四年度取得群鑫創業投資(股)公司股票，取得成本為30,000千元。
- (2) 本公司於民國一〇四年度取得雷盟光電(股)公司股票取得成本為9,000千元。
- (3) 上述本公司所持有之未上市(櫃)股票投資，基於其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計數之機率，因此無法以公允價值衡量，而採用成本衡量。
- (4) 本公司以成本衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

5. 應收票據

	104.12.31	103.12.31
應收票據	\$1,096	\$1,022
減：備抵呆帳	(18)	(20)
合 計	<u>\$1,078</u>	<u>\$1,002</u>

本公司之應收票據未有提供擔保之情況。

6. 應收帳款及應收帳款－關係人

	104.12.31	103.12.31
應收帳款	\$890,118	\$803,685
減：備抵呆帳	(17,617)	(39,533)
淨 額	<u>872,501</u>	<u>764,152</u>
應收帳款－關係人	39,722	39,122
減：備抵呆帳	-	-
淨 額	<u>39,722</u>	<u>39,122</u>
合 計	<u>\$912,223</u>	<u>\$803,274</u>

本公司之應收帳款未有提供擔保之情況。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

本公司對客戶之授信期間通常為30天至120天。有關應收帳款及應收帳款－關係人減損所提列之呆帳變動及帳齡分析資訊如下(信用風險揭露請詳附註十二)：

	個別評估 之減損損失	群組評估 之減損損失	合計
104.01.01	\$17,908	\$21,625	\$39,533
當年度發生(迴轉)之金額	-	(144)	(144)
因無法收回而沖銷	-	(3,864)	(3,864)
重分類至催收帳款備抵呆帳	(17,908)	-	(17,908)
104.12.31	\$-	\$17,617	\$17,617

	個別評估 之減損損失	群組評估 之減損損失	合計
103.01.01	\$-	\$4,300	\$4,300
當年度發生(迴轉)之金額	17,908	22,194	40,102
因無法收回而沖銷	-	(4,869)	(4,869)
103.12.31	\$17,908	\$21,625	\$39,533

應收帳款及應收帳款－關係人淨額之帳齡分析如下：

	未逾期	已逾期但尚未減損之應收帳款						合計
	且未減損	30天內	31-60天	61-90天	91-120天	121-300天	301-365天	
104.12.31	\$809,730	\$50,740	\$26,151	\$5,719	\$42	\$19,841	\$-	\$912,223
103.12.31	722,602	8,047	27,618	17,611	2,059	25,337	-	803,274

7. 存貨

	104.12.31	103.12.31
原 料	\$63,456	\$83,874
物 料	29,305	39,246
在 製 品	69,623	103,740
製 成 品	201,561	308,010
合 計	\$363,945	\$534,870

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

(1) 本公司民國一〇四年及一〇三年度認列為費用之存貨成本分別為3,390,739千元及3,775,582千元，其中包括民國一〇四年及一〇三年度因存貨庫存去化，呆滯存貨減少，認列存貨跌價及呆滯回升利益分別為13,468千元及48,565千元。另於民國一〇四年及一〇三年度認列存貨報廢損失16,335千元及20,980千元。

(2) 前述之存貨未有提供擔保之情事。

8. 採用權益法之投資

本公司採用權益法之投資明細如下：

被投資公司名稱	104.12.31		103.12.31	
	金額	持股比例	金額	持股比例
投資關聯企業：				
宏銳投資(股)公司	\$29,459	35.29%	\$-	-
投資子公司：				
宏正投資(股)公司	99,927	41.60%	95,825	41.60%
Harvatek International (USA) Corp.	32,745	100.00%	31,541	100.00%
HONOR LIGHT LIMITED	182,843	100.00%	235,001	100.00%
宏銳投資(股)公司	-	-	37,423	35.29%
宏齊(香港)貿易公司	7,258	80.00%	10,306	80.00%
宏興光電股份有限公司	6,974	70.00%	-	-
小計	329,747		410,096	
減：未實現銷貨及處分固定資產利益	(4,782)		(9,832)	
總計	\$354,424		\$400,264	

(1) 投資子公司於個體財務報告係以「採用權益法之投資」表達，並作必要之評價調整。

(2) 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%，本公司對該公司具有實質控制力。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

- (3) 本公司於民國一〇二年三月投資設立宏銳投資(股)公司，本公司對宏銳投資(股)公司直接持股比例雖未超過半數，惟本公司對該公司具有實質控制力，故納入合併財務報表編製主體。嗣於民國一〇四年三月，因本公司對其不再具實質控制力，故將其轉列為投資關聯企業。
- (4) 本公司於民國一〇四年六月投資設立宏興光電股份有限公司，持有100%股權；該公司於民國一〇四年十二月增資發行新股，本公司並未認購致持股比例變動而降低持股至70%股權。
- (5) 本公司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：

	104年度	103年度
繼續營業單位本期淨利(損)	\$(7,964)	\$-
本期其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	\$(7,964)	\$-

前述投資關聯企業於民國一〇四年十二月三十一日或民國一〇三年十二月三十一日並無或有負債或資本承諾，亦未有提供擔保之情事。

9. 不動產、廠房及設備

(1)

	土地及改良物	房屋建築	機器設備	試驗設備	運輸設備	租賃改良	其他設備	合計
成本：								
104.01.01	\$89,698	\$263,801	\$ 2,631,208	\$42,844	\$2,166	\$42,106	\$249,161	\$3,320,984
增添	-	2,499	42,270	7,673	-	8,727	8,265	69,434
處分	-	(155)	(202,103)	(970)	(609)	-	(5,837)	(209,674)
104.12.31	\$89,698	\$266,145	\$2,471,375	\$49,547	\$1,557	\$50,833	\$251,589	\$3,180,744
	土地及改良物	房屋建築	機器設備	試驗設備	運輸設備	租賃改良	其他設備	合計
103.01.01	\$89,698	\$263,801	\$2,520,870	\$42,935	\$2,166	\$40,628	\$238,535	\$3,198,633
增添	-	-	120,357	-	-	1,478	17,168	139,003
處分	-	-	(10,019)	(91)	-	-	(6,542)	(16,652)
103.12.31	\$89,698	\$263,801	\$2,631,208	\$42,844	\$2,166	\$42,106	\$249,161	\$3,320,984

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(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	租賃改良	其他設備	合計
折舊及減損：								
104.01.01	\$1,131	\$174,147	\$2,030,328	\$30,217	\$1,872	\$35,639	\$224,433	\$2,497,767
折舊	-	14,793	258,732	9,719	182	5,065	17,194	305,685
處分	-	(155)	(202,034)	(970)	(609)	-	(5,837)	(209,605)
104.12.31	<u>\$1,131</u>	<u>\$188,785</u>	<u>\$2,087,026</u>	<u>\$38,966</u>	<u>\$1,445</u>	<u>\$40,704</u>	<u>\$235,790</u>	<u>\$2,593,847</u>
	土地及改良物	房屋建築	機器設備	試驗設備	運輸設備	租賃改良	其他設備	合計
103.01.01	\$1,116	\$158,354	\$1,789,897	\$20,956	\$1,643	\$27,574	\$208,068	\$2,207,608
折舊	15	15,793	250,369	9,353	229	8,065	22,907	306,731
處分	-	-	(9,938)	(92)	-	-	(6,542)	(16,572)
103.12.31	<u>\$1,131</u>	<u>\$174,147</u>	<u>\$2,030,328</u>	<u>\$30,217</u>	<u>\$1,872</u>	<u>\$35,639</u>	<u>\$224,433</u>	<u>\$2,497,767</u>
淨帳面金額：								
104.12.31	<u>\$88,567</u>	<u>\$77,360</u>	<u>\$384,349</u>	<u>\$10,581</u>	<u>\$112</u>	<u>\$10,129</u>	<u>\$15,799</u>	<u>\$586,897</u>
103.12.31	<u>\$88,567</u>	<u>\$89,654</u>	<u>\$600,880</u>	<u>\$12,627</u>	<u>\$294</u>	<u>\$6,467</u>	<u>\$24,728</u>	<u>\$823,217</u>

(2) 本公司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。

(3) 本公司之固定資產未有提供擔保或質押之情況。

10. 無形資產

	專利權	電腦軟體	合計
成本：			
104.01.01	\$235,351	\$67,825	\$303,176
增添－單獨取得	-	1,050	1,050
104.12.31	<u>\$235,351</u>	<u>\$68,875</u>	<u>\$304,226</u>
103.01.01	\$235,351	\$66,749	\$302,100
增添－單獨取得	-	1,076	1,076
103.12.31	<u>\$235,351</u>	<u>\$67,825</u>	<u>\$303,176</u>

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(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
攤銷及減損：			
104.01.01	\$153,362	\$67,351	\$220,713
攤銷	17,062	1,333	18,395
104.12.31	<u>\$170,424</u>	<u>\$68,684</u>	<u>\$239,108</u>
103.01.01	\$136,300	\$64,356	\$200,656
攤銷	17,062	2,995	20,057
103.12.31	<u>\$153,362</u>	<u>\$67,351</u>	<u>\$220,713</u>
淨帳面金額：			
104.12.31	<u>\$64,927</u>	<u>\$191</u>	<u>\$65,118</u>
103.12.31	<u>\$81,989</u>	<u>\$474</u>	<u>\$82,463</u>

認列無形資產之攤銷金額如下：

	104年度	103年度
營業成本	\$17,434	\$17,163
推銷費用	78	10
管理費用	785	2,649
研發費用	98	235
合 計	<u>\$18,395</u>	<u>\$20,057</u>

11. 其他非流動資產

	104.12.31	103.12.31
預付設備款	\$16,440	\$21,645
其他非流動資產－其他	4,346	5,901
合 計	<u>\$20,786</u>	<u>\$27,546</u>

12. 催收款項淨額

	104.12.31	103.12.31
應收帳款	\$52,413	\$51,961
減：備抵呆帳	(52,413)	(51,961)
淨 額	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>

本公司將逾期一年以上之應收款項轉列催收款，並提列備抵呆帳。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

13. 透過損益按公允價值衡量之金融負債

	104.12.31	103.12.31
<u>流 動</u>		
持有供交易：		
未指定避險關係之衍生金融工具		
遠期外匯合約	\$530	\$-

14. 應付公司債

	104.12.31	103.12.31
負債要素：		
應付國內轉換公司債面額	\$600,000	\$630,400
應付國內轉換公司債折價	(13,640)	(22,383)
小 計	586,360	608,017
減：一年內到期部分	-	(30,262)
淨 額	586,360	\$577,755
權益要素	\$21,400	\$26,605

(1) 本公司於民國九十九年六月二十二日發行國內第三次無擔保轉換公司債，主要發行條款如下：

- A. 發行總額：1,000,000 千元。
- B. 票面利率及還本付息方式：年息 0%，到期時將按面額 100% 償還債權人。
- C. 債券種類：國內第三次無擔保轉換公司債。
- D. 發行期限：五年(民國九十九年六月二十二日至民國一〇四年六月二十二日)。
- E. 本公司債贖回辦法、到期日前贖回價格：
 - (a) 本公司於公司債到期時，一次以現金還本付息，但本公司已於到期日前將債券買回者及債權人已於到期日前將債券換為本公司之普通股者，不在此限。
 - (b) 到期日前之贖回價格：
 - i. 本公司債發行滿一個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本公司普通股股票於台灣證券交易所之收盤價格，若連續三十個營業日均超過當時轉換價格達百分之三十(含)以上者，按債券面額以現金贖回債券持有人之債券。
 - ii. 本公司債發行滿一個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本轉換債流通在外餘額低於原發行總額之百分之十時，按債券面額以現金贖回該債券持有人之債券。
- F. 賣回：債權人得於發行滿二年之日，要求本公司以債券面額，將其所持有之轉換公司債贖回。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

G. 轉換：

- (a) 轉換期間：自發行日起滿一個月後至到期日前十日止。
- (b) 轉換價格及其調整：發行時之轉換價格訂為每股新台幣 36 元，惟本公司債發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，轉換價格依發行條款規定公式調整之。民國一〇四年六月十二日之轉換價格為每股新台幣 31.9 元。

H. 其他條款：請參閱本公司發行及轉換辦法。

本公司於民國九十九年六月二十二日發行之國內第三次無擔保可轉換公司債，將屬權益性質之轉換權與負債組成要素分離，帳列資本公積計 43,920 千元。

惟本公司業於民國一〇三年七月將該國內第三次無擔保可轉換公司債變更為有擔保可轉換公司債，提供擔保情形請參閱附註八。

民國一〇四年六月因可轉換公司債已到期，本公司以面額償還可轉換公司債 30,400 千元。截至民國一〇四年十二月三十一日止，國內第三次可轉換公司債已全數贖回，並已依規定辦理註銷作業。

- (2) 本公司於民國一〇三年七月二十九日發行國內第四次有擔保轉換公司債，主要發行條款如下：

- A. 發行總額：600,000 千元，每張面額 100 千元，依面額十足發行。
- B. 票面利率及還本付息方式：年息 0%，到期時將按面額 100% 償還債權人。
- C. 債券種類：國內第四次有擔保轉換公司債。
- D. 發行期限：三年(民國一〇三年七月二十九日至民國一〇六年七月二十九日)。

E. 本公司對本債券贖回權：

- (a) 本公司債發行滿一個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本公司普通股股票於台灣證券交易所之收盤價格，若連續三十個營業日均超過當時轉換價格達百分之三十(含)以上者，按債券面額以現金贖回債券持有人之債券。
- (b) 本公司債發行滿一個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本轉換債流通在外餘額低於原發行總額之百分之十時，按債券面額以現金贖回該債券持有人之債券。

F. 轉換：

- (a) 轉換期間：自發行日起後滿一個月之翌日(民國一〇三年八月三十日)至到期日前十(民國一〇六年七月十九日)止。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

(b) 轉換價格及其調整：發行時之轉換價格訂為每股新台幣 23.8 元，惟本公司債發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，轉換價格依發行條款規定公式調整之。民國一〇四年十二月三十一日之轉換價格為每股新台幣 20 元。

G. 其他條款：請參閱本公司發行及轉換辦法。

本公司於民國一〇三年七月二十九日發行之國內第四次有擔保可轉換公司債，將屬權益性質之轉換權與負債組成要素分離，帳列資本公積計21,400千元。

另截至民國一〇四年十二月三十一日止，國內第四次有擔保可轉換公司債尚無轉換之情事。本公司債提供擔保之情形，請參閱附註八。

15. 長期借款

民國一〇四年及一〇三年十二月三十一日長期借款明細如下：

債權人	104.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
兆豐國際商業銀行 信用借款	\$300,000	1.63%	自104年8月17日至107年8月17日，借款期限3年，動用日起滿一年後，其後3個月為一期還本，共分9期償還。
小計	300,000		
減：一年內到期	(67,000)		
合計	<u>\$233,000</u>		

債權人	103.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
台灣新光商業銀行 信用借款	\$237,150	1.50%	自101年9月5日至104年8月17日，借款期限3年，動用日起滿二年後，其後3個月為一期還本，共分4期償還。
小計	237,150		
減：一年內到期	(237,150)		
合計	<u>\$-</u>		

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

16. 退職後福利計劃

確定提撥計畫

本公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法係屬確定提撥計畫。依該條例規定，本公司每月負擔之勞工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。本公司業已依照該條例訂定之員工退休辦法，每月依員工薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金帳戶。

本公司民國一〇四年及一〇三年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為14,886千元及15,416千元。

確定福利計畫

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫，員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內(含)的服務年資滿一年給與兩個基數，超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數，惟基數累積最高以45個基數為限。本公司依勞動基準法規定按月就薪資總額2%提撥退休金基金，以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。另本公司於每年年度終了前，估算前述勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額者，將於次年度三月底前一次提撥其差額。

由勞動部依據勞工退休基金收支保管及運用處理辦法進行資產配置，基金之投資以自行經營及委託經營方式，兼採主動與被動式管理之中長期投資策略進行投資。考量市場、信用、流動性等風險，勞動部設定基金風險限額與控管計畫，使在不過度承擔風險下有足夠彈性達成目標報酬。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號規定揭露計畫資產公允價值之分類。截至民國一〇四年十二月三十一日，本集團之確定福利計畫預期於下一年度提撥784千元。

截至民國一〇四及一〇三年十二月三十一日，本公司之確定福利義務之加權平均存續期間為18年及22年。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

	104年度	103年度
當期服務成本	\$131	\$131
淨確定福利負債(資產)之淨利息	597	587
其他	56	88
合 計	<u>\$784</u>	<u>\$806</u>

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	104.12.31	103.12.31	103.1.1
確定福利義務	\$39,370	\$42,226	\$45,061
計畫資產之公允價值	(15,444)	(15,730)	(15,684)
其他非流動負債-淨確定福利負債 之帳列數	<u>\$23,926</u>	<u>\$26,496</u>	<u>\$29,377</u>

淨確定福利負債(資產)之調節：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債(資產)
103.01.01	\$45,061	\$(15,684)	\$29,377
當期服務成本	131	-	131
利息費用(收入)	901	(314)	587
小 計	46,093	(15,998)	30,095
確定福利負債/資產再衡量數：			
財務假設變動產生之精算損益	(2,585)	-	(2,585)
經驗調整	(159)	(48)	(207)
小 計	(2,744)	(48)	(2,792)
支付之福利	(1,123)	1,123	-
雇主提撥數	-	(807)	(807)
103.12.31	42,226	(15,730)	26,496
當期服務成本	131	-	131
利息費用(收入)	950	(353)	597
小 計	43,307	(16,083)	27,224
確定福利負債/資產再衡量數：			
人口統計假設變動產生之精算損益	(851)	-	(851)
財務假設變動產生之精算損益	(3,953)	-	(3,953)
經驗調整	2,370	(80)	2,290
小 計	(2,434)	(80)	(2,514)
支付之福利	(1,503)	1,503	-
雇主提撥數	-	(784)	(784)
104.12.31	<u>\$39,370</u>	<u>\$(15,444)</u>	<u>\$23,926</u>

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

下列主要假設係用以決定本公司之確定福利計畫：

	104.12.31	103.12.31
折現率	1.75%	2.25%
預期薪資增加率	2.00%	3.00%

每一重大精算假設之敏感度分析：

	104年度		103年度	
	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少
折現率增加0.5%	\$ -	\$3,400	\$ -	\$4,005
折現率減少0.5%	3,839	-	4,548	-
預期薪資增加0.5%	3,809	-	4,490	-
預期薪資減少0.5%	-	3,408	-	3,996

進行前述敏感度分析時係假設其他假設不變之情況下，單一精算假設（例如：折現率或預期薪資）發生合理可能之變動時，對確定福利義務可能產生之影響進行分析。由於部分精算假設相互有關，實務上甚少僅有單一精算假設發生變動，故此分析有其限制。

本期敏感度分析所使用之方法與假設與前期並無不同。

17. 權益

(1) 普通股

截至民國一〇四年及一〇三年十二月三十一日止，本公司額定股本均為 3,000,000 千元(含保留 10,000 千股供可轉換公司債轉換及員工認股權可認購股份總額 5,000 千股)，每股面額 10 元，分次發行；已發行股分別為 2,072,018 千元及 2,051,615 千元，並分為 207,202 千股及 205,162 千股。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

(2) 資本公積

	104.12.31	103.12.31
普通股股本溢價	\$25,136	\$25,136
庫藏股票交易	7,962	3,151
取得或處分子公司股權價格與帳面金額 差異	75	75
轉換公司債轉換溢價	466,713	466,713
員工認股權	35,332	34,439
認股權	21,400	26,605
其 他—已失效認股權	37,303	32,099
合 計	<u>\$593,921</u>	<u>\$588,218</u>

依公司法規定，資本公積得彌補虧損或撥充資本。公司非於盈餘公積彌補虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。公司無虧損者，得依股東會決議，將下列資本公積之全部或一部，按股東原有股份之比例發給新股或現金：

- (一) 超過票面金額發行股票所得之溢價。
- (二) 受領贈與之所得。

(3) 庫藏股票

A. 本公司持有庫藏股票資訊如下：

	104.12.31	103.12.31
金額	<u>\$15,951</u>	<u>\$15,951</u>
股數	<u>1,132,000</u>	<u>1,132,000</u>

B. 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：

	104.12.31	103.12.31
金額	<u>\$55,974</u>	<u>\$55,974</u>
股數	<u>3,224,752</u>	<u>3,192,824</u>

本公司於一〇四年發放股票股利，故宏正投資(股)公司本期持有之庫藏股股數增加。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

(4) 盈餘分派及股利政策

年度總決算如有盈餘，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. 董事監察人酬勞金就A至D款規定數額後剩餘之數提撥不高於百分之一。
- F. 提撥員工紅利不得低於A至D款規定數額後百分之六，不得高於百分之十二。員工紅利之分派得以現金或股票方式發放，其中股票紅利發放分配對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件授權董事長訂定之。
- G. 餘額為股東紅利。

本公司於股東紅利之分配得以現金或股票方式發放，惟現金股利分派之比例以不低於股利總額之百分之二十；董監事酬勞以現金發放。本公司分配股利之政策，須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，在兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃下，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會。

惟依民國一〇四年五月二十日修訂公司法第二百三十五條之一之規定，公司應以當年度獲利狀況分派員工酬勞。但公司尚有累積虧損時，應予彌補。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。另章程得訂明前項發給股票或現金之對象，包括符合一定條件之從屬公司員工。本公司預計於民國一〇五年度之股東常會配合前述法規修正公司章程中相關規定。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其總額已達資本總額為止。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。

採用國際財務報導準則後，本公司依金管會於民國一〇一年四月六日發布之金管證發字第1010012865號函令規定，首次採用國際財務報導準則時，帳列未實現重估增值及累積換算調整數利益於轉換日因選擇採用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，提列相同數額之特別盈餘公積。開始採用國際財務報導準則編製財務報告後，於分派可分配盈餘時，就首次採用國際財務報導準則時已提列特別盈餘公積之餘額與其他權益減項淨額之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。因本公司並無

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

上述因適用國際財務報導準則第1號選擇豁免而轉入保留盈餘者，故不予提列特別盈餘公積。

本公司於民國一〇五年三月二十五日經董事會擬議以保留盈餘彌補虧損，此擬議撥補案尚待一〇五年之股東會決議通過。

本公司於民國一〇四年六月二十五日及一〇三年六月二十七日股東常會分別決議民國一〇三年度及一〇二年度盈餘分派案及每股股利，列示如下：

	盈餘分配案		每股股利(元)	
	103年度	102年度	103年度	102年度
法定盈餘公積	\$36,588	\$2,423		
普通股現金股利	285,641	21,807	1.4	0.1069
普通股股票股利	20,403	-	0.1	-

有關員工酬勞(紅利)及董監事酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六(21)。

18. 股份基礎給付計畫

本公司員工可獲得股份基礎給付作為獎酬計畫之一部分；員工透過提供勞務作為取得權益工具之對價，此等交易為權益交割之股份基礎給付交易。

員工認股權股份基礎給付計畫

本公司於民國一〇〇年十二月二十六日經董事會通過員工認股權憑證辦法，發行5,000單位，授權董事會一次或分次發行，每單位得認購股數為1,000股之普通股。認股權人經本公司授予員工認股權憑證屆滿二年後，可行使被授予之一定比例之認股權憑證，屆滿三年後可全數行使。認股權憑證之存續期間最長為六年，屆滿後未行使之認股權視同放棄，認股權人不得再行主張其認股權利。

前述股份基礎給付計畫相關之資訊如下：

認股權憑證 給與日	發行單位總數 (單位)	每單位可認購 股數(股)	每單位執行 價格(元)(註)
101.02.22	5,000	1,000	\$17.6

註：認股價格遇有本公司普通股股份發生變動時(如現金增資及償配股票)，係依照本公司員工認股權憑證發行及認股辦法調整。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

此計畫所給與認股權之合約期間為六年且未提供現金交割之選擇。本公司對於此等計畫所給與之認股權，過去並無以現金交割之慣例。

針對上述給與之股份基礎給付計畫，使用之定價模式及假設如下：

酬勞性員工認股權計畫	
預期股利率	2.71%
預期價格波動性	47.20%
無風險利率	1.01%
評價模式	Black-Scholes之選擇權評價模式
預期存續期間	4.25年

認股選擇權之預期存續期間係依據歷史資料及目前之預期所推估，因此可能不必然符合實際執行狀況。預期波動率係假設與認股權存續期間相近期間之歷史波動率即代表未來趨勢，然此亦可能不必然與未來實際結果相符。

本公司民國一〇四年及一〇三年度酬勞性員工認股選擇權計畫相關之數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下：

員工認股權	104年度		103年度	
	數量 (單位)	加權平均 行使價格(元)	數量 (單位)	加權平均 行使價格(元)
期初流通在外	4,400	\$21.0	4,400	\$21.0
本期給與	-	-	-	-
本期行使	-	-	-	-
本期失效數	(30)	-	-	-
期末流通在外	4,370	17.6	4,400	21.0
期末仍可行使之員工認股權	4,370		2,640	
本期給與之員工認股權加權 平均公允價值(元)	\$-		\$-	

前述股份基礎給付計畫截至民國一〇四年及一〇三年十二月三十一日流通在外之資訊如下表：

	執行價格之區間	加權平均剩餘存續期間(年)
104.12.31		
流通在外之認股選擇權	\$17.6	2.14
103.12.31		
流通在外之認股選擇權	\$21.0	3.14

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

本公司於民國一〇四年及一〇三年度間並未對股份基礎給付計畫作任何取消或修改。

本公司認列員工股份基礎給付計畫之費用如下：

	104年度	103年度
因股份基礎給付交易而認列之費用 (均屬權益交割之股份基礎給付)	\$892	\$6,959

19. 營業收入

	104年度	103年度
商品銷售收入	\$3,833,469	\$4,522,606
減：銷貨退回及折讓	(162,681)	(145,087)
其他營業收入	26,272	18,715
營業收入淨額	\$3,697,060	\$4,396,234

20. 營業租賃

營業租賃承諾－本公司為承租人

本公司以營業租賃方式承租辦公室及廠房，其平均年限為五年。

依據不可取消之營業租賃合約，民國一〇四年及一〇三年十二月三十一日之未來最低租賃給付總額如下：

	104.12.31	103.12.31
不超過一年	\$15,068	\$4,720
超過一年但不超過五年	50,228	-
合 計	\$65,296	\$4,720

營業租賃認列之費用如下：

	104年度	103年度
最低租賃給付	\$19,867	\$18,479

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

21. 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	104年度			103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	\$293,976	\$92,576	\$386,552	\$321,763	\$108,773	\$430,536
勞健保費用	23,438	9,539	32,977	24,001	9,970	33,971
退休金費用	10,958	4,712	15,670	11,452	4,770	16,222
其他員工福利費用	14,934	3,808	18,742	7,395	3,136	10,531
折舊費用	289,947	15,738	305,685	289,780	16,951	306,731
攤銷費用(註)	24,732	5,870	30,602	31,250	8,190	39,440

註：係包含帳列其他非流動資產項下-遞延資產之攤銷費用。

本公司民國一〇四年及一〇三年十二月三十一日之員工人數分別為664人及703人。

本公司於民國一〇四年十一月十一日董事會通過章程修正議案，依該議案規定，本公司年度如有獲利，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。此章程修正議案將於民國一〇五年股東會決議。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。

本公司民國一〇四年度並未獲利，故未估列員工酬勞及董監酬勞金額。

本公司民國一〇三年度員工紅利與董監酬勞估列基礎係按當期稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為基礎估列。估計之員工紅利及董監酬勞於當期認列為薪資費用，若於期後期間之董事會決議金額有重大變動時，調整當期之損益。若次年度股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為次年度之損益。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利之股數計算基礎係依據股東會決議日前一收盤價並考量除權除息之影響。民國一〇三年度認列之員工紅利及董監酬勞金額分別為33,000千元及3,290千元。本公司民國一〇三年度盈餘實際經股東會決議通過配發員工紅利與董事監察人酬勞金額與民國一〇三年度財務報告以費用列帳之金額並無差異。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

22. 營業外收入及支出

(1) 其他收入

	104年度	103年度
利息收入	\$20,057	\$17,990
勞務收入	3,202	1,087
樣品收入	2,158	329
股利收入	1,765	2,422
租金收入	608	1,278
其他收入	13,144	6,148
合 計	<u>\$40,934</u>	<u>\$29,254</u>

(2) 其他利益及損失

	104年度	103年度
處分投資利益淨額	\$6,269	\$12,884
處分不動產、廠房及設備利益	690	125
淨外幣兌換利益	29,390	62,505
透過損益按公允價值衡量之金融資產及 負債(損失)利益	(16,196)	14,722
其 他	(2,874)	(62)
合 計	<u>\$17,279</u>	<u>\$90,174</u>

(3) 財務成本

	104年度	103年度
銀行借款之利息	\$3,234	\$7,912
應付公司債之利息	8,743	3,919
財務成本合計	<u>\$11,977</u>	<u>\$11,831</u>

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

23. 其他綜合損益組成部分

民國一〇四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：					
確定福利計畫之再衡量數	\$2,513	\$-	\$2,513	\$(427)	\$2,086
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	(2,514)	-	(2,514)	-	(2,514)
備供出售金融資產未實現評 價損益	(55,920)	(6,269)	(62,189)	-	(62,189)
本期其他綜合損益合計	<u>\$(55,921)</u>	<u>\$(6,269)</u>	<u>\$(62,190)</u>	<u>\$(427)</u>	<u>\$(62,617)</u>

民國一〇三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：					
確定福利計畫之再衡量數	\$2,792	\$-	\$2,792	\$(474)	\$2,318
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	9,600	-	9,600	-	9,600
備供出售金融資產未實現評 價損益	(52,523)	(12,884)	(65,407)	-	(65,407)
本期其他綜合損益合計	<u>\$(40,131)</u>	<u>\$(12,884)</u>	<u>\$(53,015)</u>	<u>\$(474)</u>	<u>\$(53,489)</u>

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

24. 所得稅

所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	104年度	103年度
當期所得稅費用：		
當期應付所得稅	\$-	\$1,486
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之 遞延所得稅費用	(6,090)	1,557
與課稅損失及所得稅抵減之原始產生及其 迴轉有關之遞延所得稅	8,684	54,105
遞延所得稅資產之沖減	8,323	(66,174)
其他	(529)	(84)
所得稅費用(利益)	<u>\$10,388</u>	<u>\$ (9,110)</u>

認列於其他綜合損益之所得稅

	104年度	103年度
遞延所得稅費用(利益)：		
確定福利計畫之再衡量數	<u>\$427</u>	<u>\$474</u>

所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下：

	104年度	103年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利(損)	<u>\$ (4,209)</u>	<u>\$356,770</u>
按相關國家所得所適用之國內稅率計算之稅額	\$ (716)	\$60,651
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	3,175	(6,242)
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	8,750	(65,005)
最低稅負所得稅影響數	-	1,486
其他依稅法調整之所得稅影響數	(821)	-
認列於損益之所得稅費用(利益)合計	<u>\$10,388</u>	<u>\$ (9,110)</u>

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額：

民國一〇四年度

	期初餘額	認列於 損益	認列於 其他綜合損益	直接認列於 權益	期末餘額
暫時性差異					
存貨跌價損失及呆滯損失	\$24,134	\$(2,557)	\$-	\$-	\$21,577
應付員工福利	1,046	95	-	-	1,141
其他	9,054	229	(427)	-	8,856
課稅損失	80,150	(8,684)	-	-	71,466
遞延所得稅(費用)/利益		<u>\$(10,917)</u>	<u>\$(427)</u>	<u>\$-</u>	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	<u>\$114,384</u>				<u>\$103,040</u>
表達於資產負債表之資訊如下：					
遞延所得稅資產	<u>\$138,453</u>				<u>\$114,080</u>
遞延所得稅負債	<u>\$(24,069)</u>				<u>\$(11,040)</u>

民國一〇三年度

	期初餘額	認列於 損益	認列於 其他綜合損益	直接認列於 權益	期末餘額
暫時性差異					
存貨跌價損失及呆滯損失	\$32,123	\$(7,989)	\$-	\$-	\$24,134
應付員工福利	971	75	-	-	1,046
其他	11,943	(2,415)	(474)	-	9,054
課稅損失	59,309	20,841	-	-	80,150
遞延所得稅(費用)/利益		<u>\$10,512</u>	<u>\$(474)</u>	<u>\$-</u>	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	<u>\$104,346</u>				<u>\$114,384</u>
表達於資產負債表之資訊如下：					
遞延所得稅資產	<u>\$115,176</u>				<u>\$138,453</u>
遞延所得稅負債	<u>\$(10,830)</u>				<u>\$(24,069)</u>

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

本公司未使用課稅損失之資訊彙總如下：

發生年度	尚未使用餘額		最後可抵減年度
	104.12.31	103.12.31	
102年	<u>\$420,391</u>	<u>\$471,475</u>	112年

未認列之遞延所得稅資產

截至民國一〇四年十二月三十一日及一〇三年十二月三十一日止，本公司因非很有可能課稅所得而未認列之遞延所得稅資產金額合計分別為45,969千元及37,219千元。

兩稅合一相關資訊

	104.12.31	103.12.31
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$4,506</u>	<u>\$58,230</u>

本公司民國一〇四年度預計及一〇三年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率分別為20.48%及15.81%。

本公司已無屬民國八十六年度(含)以前之未分配盈餘。

所得稅申報核定情形

截至民國一〇四年十二月三十一日，本公司之所得稅申報業已核定至民國一〇二年度。

25. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當年度歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當年度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，係以當年度歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當年度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。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

	104年度	103年度
(1) 基本每股盈餘		
本期淨利(千元)	\$ (14,597)	\$365,880
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(股)	202,845,225	202,845,225
基本每股盈餘(元)	\$ (0.07)	\$1.80
(2) 稀釋每股盈餘		
本期淨利(千元)	\$ (14,597)	\$365,880
轉換公司債之利息(千元)	-	3,253
經調整稀釋效果後之本期淨利(千元)	\$ (14,597)	\$369,133
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(股)	202,845,225	202,845,225
稀釋效果：		
轉換公司債(股)	-	11,727,699
員工分紅(股)	-	1,818,182
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(股)	202,845,225	216,391,106
稀釋每股盈餘(元)	\$ (0.07)	\$1.71

本公司民國一〇四年度之潛在普通股因不具稀釋作用，故民國一〇四年度之稀釋每股盈餘等於基本每股盈餘。

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影響普通股或潛在普通股股數之其他交易。

七、關係人交易

與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨

	104年度	103年度
子公司	\$90,348	\$92,592
其他關係人	3,414	-
關聯企業	35,131	27,682
合 計	\$128,893	\$120,274

銷貨予上列關係人因客戶需求產品規格不同，故價格無法比較。收款政策與一般客戶相當，其收款期間為月結30-120天。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

2. 進貨

	104年度	103年度
子公司	\$124,657	\$35,541

係為單一供應商，無其他進價可供比較，付款期間約為月結90天，一般供應商約為60-120天。

3. 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	104年度	103年度
子公司	推銷費用－佣金支出等	\$17,870	\$6,795
子公司	推銷費用－勞務費	\$5,092	\$3,132
子公司	營業外收入－利息收入	\$403	\$292
子公司	營業外收入－其他收入	\$2,685	\$1,087
其他關係人	營業外收入－其他收入	\$562	\$466
其他關係人	製造費用－加工費(註)	\$134,047	\$170,265
其他關係人	製造費用－工程實驗費等	\$4,892	\$11,728
其他關係人	管理費用－勞務費	\$830	\$-
關聯企業	推銷費用－佣金支出	\$10,215	\$15,034
關聯企業	管理費用－勞務費	\$-	\$2,971

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。

4. 與各關係人之財產交易情形如下：

交易型態	關係人名稱	帳列科目	104年度	103年度
購入(註)	其他關係人	機器設備	\$20,868	\$56,953
出售(註)	子公司	機器設備	\$-	\$973

註：上述財產交易係考量該資產之帳面價值及市場合理價格擬定。

5. 本公司民國一〇四年及一〇三年度向其他關係人承租辦公室及廠房，租金費用分別為18,335千元及14,160千元，按月支付。

6. 應收帳款－關係人

	104.12.31	103.12.31
子公司	\$26,816	\$32,795
其他關係人	3,447	47
關聯企業	9,459	6,280
淨 額	\$39,722	\$39,122

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

7. 其他應收款－關係人

	104.12.31	103.12.31
子公司	\$26,419	\$57,533
其他關係人	1,828	-
合 計	\$28,247	\$57,533

8. 其他非流動資產－預付設備款

	104.12.31	103.12.31
其他關係人	\$-	\$7,056

9. 應付帳款－關係人

	104.12.31	103.12.31
子公司	\$5,606	\$22,212
其他關係人	47,859	74,221
關聯企業	945	1,161
合 計	\$54,410	\$97,594

10. 資金貸與－關係人

	104.12.31		103.12.31	
	最高金額	實際動支金額	最高金額	實際動支金額
子公司	\$51,800	\$24,990	\$54,349	\$25,505

11. 背書保證－關係人

	104.12.31		103.12.31	
	保證額度	實際動支金額	保證額度	實際動支金額
子公司	\$131,240	\$-	\$126,480	\$-

12. 本公司主要管理階層之獎酬

	104年度	103年度
短期員工福利	\$13,127	\$9,435
退職後福利	262	219
股份基礎給付交易	116	957
合 計	\$13,505	\$10,611

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

八、質押之資產

本公司計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額		擔保債務內容
	104.12.31	103.12.31	
其他金融資產－非流動	\$16,271	\$16,172	海關保證金
其他金融資產－非流動	120,000	142,828	發行可轉換公司債保證金
合 計	\$136,271	\$159,000	

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。
2. 本公司與日商豐田合成株式會社簽訂矽酸鹽silicate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. Nichia Corporation(以下簡稱Nichia)於民國九十九年九月向德國法院控告本公司銷往德國市場用的特定產品及特定經銷商侵害其德國專利(專利號碼：DE69702929; 歐洲專利號碼EP0936682)，要求賠償特定期間內所受損失，並停止在德國銷售該等特定產品及其他侵害該專利權之產品。德國一審法院於民國一〇一年三月判決Nichia勝訴，本公司評估該案僅限於本公司銷往德國市場用的特定型號產品，對公司業務無重大影響。本案Nichia其德國專利已被德國法院判定為無效，但Nichia後續於民國一〇四年就原案提起上訴，目前本案尚由法院審理中。
4. Cree, Inc.於民國一〇三年九月向美國威斯康辛州西區聯邦地方法院對本公司及美國子公司提出美國專利的侵權訴訟，目前本案尚由法院審理中。

本公司已於民國一〇三年十二月向美國北加州聯邦地方法院對Cree, Inc.及Cree香港及上海關係企業提起美國專利侵權訴訟，並指控Cree產品侵犯本公司美國專利(美國專利號：8079737)。本案已於民國一〇四年七月撤回。

Cree, Inc.於民國一〇四年三月向美國威斯康辛州西區聯邦地方法院提出美國專利侵權訴訟，指控本公司LED產品晶片侵犯其美國專利(美國專利號：US 7312474; US 8704240)，本案目前尚由法院審理中。

本公司已於民國一〇五年一月向美國加州中區聯邦地方法院對Cree, Inc.提出美國專利侵權訴訟，指控Cree產品侵犯本公司美國專利(美國專利號：US6841934)，本案目前尚由法院審理中。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

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

金融資產

	104.12.31	103.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
持有供交易之金融資產	\$60	\$12,934
備供出售金融資產(含以成本衡量之金融資產)	199,449	224,893
放款及應收款：		
現金及約當現金(不含庫存現金)	1,363,340	1,299,554
應收款項	956,472	863,466
存出保證金	1,050	1,984
其他金融資產－非流動	136,271	159,000
小計	2,457,133	2,324,004
合計	\$2,656,642	\$2,561,831

金融負債

	104.12.31	103.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融負債：		
持有供交易之金融負債	\$530	\$-
攤銷後成本衡量之金融負債：		
應付款項	548,219	628,214
應付公司債(含一年內到期)	586,360	608,017
長期借款(含一年內到期)	300,000	237,150
小計	1,434,579	1,473,381
合計	\$1,435,109	\$1,473,381

2. 財務風險管理目的與政策

本公司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，本公司依公司之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

本公司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，本公司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

本公司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。

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

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

本公司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，本公司未對此進行避險。

本公司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/貶值對本公司損益及權益之影響。本公司之匯率風險主要受美金貨幣匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

當新台幣對美金升值/貶值5%時，對本公司於民國一〇四年及一〇三年度之損益將分別減少/增加49,187千元及40,248千元；權益將分別減少/增加2,091千元及2,221千元。

當新台幣對人民幣升值/貶值5%時，對本公司於民國一〇四年及一〇三年度之損益將分別減少/增加2,709千元及28,300千元。

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，本公司之利率風險主要係來自於浮動利率借款。

本公司以維持適當之固定及浮動利率之組合，並輔以利率交換合約以管理利率風險，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%時，對本公司於民國一〇四年及一〇三年度之損益將分別減少/增加3,000千元及2,372千元。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

權益價格風險

本公司持有國內之上市櫃及未上市櫃之權益證券，此等權益證券之價格會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本公司持有之上市櫃權益證券及未上市櫃權益證券皆屬備供出售類別。本公司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提供予本公司之高階管理階層，董事會則須對權益證券投資決策進行複核及核准。

屬備供出售之上市櫃權益證券，當該等權益證券價格上升/下跌10%，對於本公司民國一〇四年及一〇三年度之權益之影響分別約有8,640千元及15,084千元。

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。本公司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。

每一業務單位係依循本公司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公司內部評等標準等因素。另本公司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。

本公司截至民國一〇四年十二月三十一日及一〇三年十二月三十一日止，前十大客戶應收款項占本公司應收款項餘額之百分比分別為69.15%及48.89%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

本公司之財務部依照公司政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工具之信用風險。由於本公司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，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

5. 流動性風險管理

本公司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。下表係彙總本公司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。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

非衍生金融工具

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
104.12.31					
應付款項	\$548,219	\$-	\$-	\$-	\$548,219
可轉換公司債		600,000	-	-	600,000
長期借款	71,822	236,449	-	-	308,271

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
103.12.31					
應付款項	\$628,214	\$-	\$-	\$-	\$628,214
可轉換公司債	30,400	600,000	-	-	630,400
長期借款	239,382	-	-	-	239,382

衍生金融工具

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
104.12.31					
流入	\$60	\$-	\$-	\$-	\$60
流出	(530)	-	-	-	(530)
淨額	<u><u>\$(470)</u></u>	<u><u>\$-</u></u>	<u><u>\$-</u></u>	<u><u>\$-</u></u>	<u><u>\$(470)</u></u>

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
103.12.31					
流入	\$12,934	\$-	\$-	\$-	\$12,934
流出	-	-	-	-	-
淨額	<u><u>\$12,934</u></u>	<u><u>\$-</u></u>	<u><u>\$-</u></u>	<u><u>\$-</u></u>	<u><u>\$12,934</u></u>

6. 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。本公司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：

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

- A. 現金及約當現金、應收款項、應付款項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. 無活絡市場報價之銀行借款、應付公司債及其他非流動負債，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。
- D. 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

除下表所列者外，本公司以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近於公允價值。

	104.12.31		103.12.31	
	帳面價值	公允價值	帳面價值	公允價值
金融負債				
可轉換公司債	\$586,360	\$600,000	\$608,017	\$654,233

(3) 金融工具公允價值層級相關資訊

本公司金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二、8。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

7. 衍生金融工具

本公司截至民國一〇四年十二月三十一日及一〇三年十二月三十一日止，持有未符合避險會計且尚未到期之衍生性金融工具相關資訊如下：

遠期外匯合約及換匯換利合約

遠期外匯合約及換匯換利合約係為管理部分交易之暴險部位，但未指定為避險工具。本集團承作之遠期外匯合約及換匯換利合約交易情形如下：

項目	合約金額	期間
104.12.31		
遠期外匯合約	賣出USD 2,000 千元	104年11月至105年2月
103.12.31		
換匯換利合約	USD 10,000 千元	102年9月至104年8月

對於換匯換利合約交易，主要係規避淨資產或淨負債之匯率變動風險，到期時有相對之現金流入或流出，且本公司之營運資金亦足以支應，不致有重大之現金流量風險。

嵌入式衍生金融工具

本公司因發行轉換公司債而辨認出之嵌入式衍生金融工具，業已與主契約分離，並以透過損益按公允價值衡量之方式處理，有關此交易之合約資訊請詳附註六。

前述之衍生金融工具交易對象係國內外知名銀行，其信用良好，故信用風險不高。

8. 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。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

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

本公司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

民國一〇四年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
嵌入式衍生金融工具	\$-	\$-	\$60	\$60
備供出售金融資產				
股票	86,399	-	-	86,399
合 計	<u>\$86,399</u>	<u>\$-</u>	<u>\$60</u>	<u>\$86,459</u>

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	<u>\$-</u>	<u>\$530</u>	<u>\$-</u>	<u>\$530</u>

民國一〇三年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
換匯換利合約	\$-	\$12,754	\$-	\$12,754
嵌入式衍生金融工具	-	-	180	180
備供出售金融資產				
股票	150,843	-	-	150,843
合 計	<u>\$150,843</u>	<u>\$12,754</u>	<u>\$180</u>	<u>\$163,777</u>

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國一〇四年及一〇三年一月一日至十二月三十一日，本公司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

本公司重複性公允價值衡量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：

	資產	
	透過損益衡量	
	按公允價值	
	衍生工具	
	104年度	103年度
期初	\$180	\$-
年度認列總利益(損失)：		
認列於損益(列報於「其他利益及損失」)	(120)	180
期末	\$60	\$180

公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

本公司公允價值層級第三等級之重複性公允價值衡量之資產，用於公允價值衡量之重大不可觀察輸入值如下表所列示：

民國一〇四年十二月三十一日：

	評價技術	重大 不可觀察輸入值	量化資訊	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
金融資產：					
透過損益按公 允價值衡量					
嵌入式衍生 金融工具	二元樹可轉 債評價模型	波動率	41.87%	波動率越高， 公允價值估計 數越高	當波動率上升(下 降)5%，對本集團 損益將增加/減少 0千元及0千元

民國一〇三年十二月三十一日：無需適用。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

第三等級公允價值衡量之評價流程

本公司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

民國一〇四年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
僅揭露公允價值之負債：				
應付公司債	\$600,000	\$-	\$-	\$600,000

民國一〇三年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
僅揭露公允價值之負債：				
應付公司債	\$654,233	\$-	\$-	\$654,233

9.具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本公司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					
		104.12.31			103.12.31		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣	
<u>金融資產</u>							
貨幣性項目：							
美金	\$37,261	32.810	\$1,222,517	\$41,446	31.620	\$1,310,512	
歐元	1,168	35.890	41,919	653	38.550	25,162	
人民幣	10,841	4.998	54,185	110,958	5.101	565,994	
<u>金融負債</u>							
貨幣性項目							
美金	7,277	32.810	238,769	15,988	31.620	505,549	

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

由於本公司之外幣種類繁多，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，本公司於民國一〇四年度及一〇三年度之外幣兌換利益分別為29,390千元及62,505千元。

10. 資本管理

本公司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：詳附表二。
- (3) 期末持有有價證券情形：詳附表三。
- (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：詳附註十二.7。
- (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：詳附表四。

宏齊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

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：詳附表五。

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：詳附表六。

(2) 與大陸被投資公司間直接或間接發生之重大交易事項：詳附表四。

宏齊科技股份有限公司
資金貸與他人
民國一〇四年十二月三十一日

附表一：資金貸與他人

單位：新台幣千元/人民幣元/歐元															
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	廈門久宏鑫 光電有限公司	其他應收 關係人款項	\$51,800 (RMB 10,000,000)	\$49,980 (RMB 10,000,000)	\$24,990 (RMB 5,000,000)	註2	短期資金 融通	\$-	營運周轉	\$-	無	\$-	\$269,566	\$539,131

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=4.998台幣)計算。

宏齊科技股份有限公司
為他人背書保證
民國一〇四年十二月三十一日

附表二：為他人背書保證

單位：新台幣千元/美金元

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 (註3)	本期最高背書 保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動 支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額佔最近 期財務報表 淨值之比例	背書保證 最高限額 (註3)	屬母公司 對子公司 背書保證 (註4)	屬子公司 對母公司 背書保證 (註4)	屬對大陸地 區背書保證 (註4)
		公司名稱	關係 (註2)										
0	宏齊科技股 份有限公司	宏瑞光電科技 (深圳)有限公司	3	\$539,131	\$131,680 USD 4,000,000	\$131,240 USD 4,000,000	\$-	\$-	4.87%	\$1,347,828	Y	N	Y

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

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

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

- 1.有業務關係之公司。
- 2.直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。
- 3.母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。
- 4.對於直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。
- 5.基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
- 6.因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

註3：依本公司「背書保證作業程序」規定，對個別對象背書保證金額不得超過本公司最近期財務報表淨值之百分之二十為限，累積對外背書保證總額以不超過本公司最近期財務報表淨值之百分之五十為限。

註4：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書證者始須填列Y。

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美元=32.81台幣)計算。

宏齊科技股份有限公司
 期末持有有價證券情形
 民國一〇四年十二月三十一日

附表三(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	104.12.31				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)公司	群鑫創業投資(股)公司	法人董事	以成本衡量之金融資產-非流動	3,000,000	\$30,000	5.61%	\$-	(註)
	諧永投資(股)公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	11,562,000	73,681	1.52%	-	(註)
	晶錡科技(股)公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	52,777	369	0.88%	-	(註)
	雷盟光電(股)公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	750,000	9,000	11.54%	-	(註)
	艾笛森光電(股)公司	-	備供出售金融資產-非流動	5,112,375	86,399	3.85%	86,399	-
宏正投資(股)公司	宏齊科技(股)公司	宏正之母公司	備供出售金融資產-非流動	7,751,807	104,649	3.74%	104,649	-
	久元電子(股)公司	宏齊之其他關係人	備供出售金融資產-非流動	828,200	43,149	0.64%	43,149	-

註：公允價值無法可靠衡量，故不予揭露。

宏齊科技股份有限公司
母子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形
民國一〇四年十二月三十一日

附表四

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			
				科目	金額	交易條件	占合併總營收或總資產之比 率(註三)
0	宏齊科技(股)公司	宏瑞光電科技(深圳)有限公司	1	銷貨折讓	\$130	依合約而定	0.00%
		廈門久宏鑫光電有限公司	1	銷貨	\$51	依合約而定	0.00%
				進貨	\$124,657		2.93%
				利息收入	\$403		0.01%
				應收帳款-關係人	\$33		0.00%
				其他應收帳款-關係人	\$24,990		0.56%
		Harvatek Europe GmbH	1	銷貨	\$90,777	依合約而定	2.13%
				應收帳款-關係人	\$26,322		0.59%
				其他應收帳款-關係人	\$10		0.00%
		Harvatek (HK) Limited	1	勞務費	\$5,092	依合約而定	0.12%
		Harvatek International (USA) Corp.	1	應付帳款-關係人	\$1,131	依合約而定	0.03%
		新銳精密(股)公司	1	銷貨折讓	\$350	依合約而定	0.01%
		廣州久宏仝貿易有限公司	1	佣金支出	\$17,870	依合約而定	0.42%
				其他收入	\$2,685		0.06%
				應收帳款-關係人	\$461		0.01%
				其他應收帳款-關係人	\$1,419		0.03%
				應付帳款-關係人	\$4,475		0.10%

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。

民國一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元/美元/港幣元/歐元

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
大陸投資相關資訊
民國一〇四年十二月三十一日

附表六

單位：新台幣千元/美元/人民幣元/港幣元

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 (註2)	截至本期止 已匯回收投資 收益
					匯出	收回						
宏齊光科(深圳) 電子有限公司	電子零組件銷售	USD300,000	(2) HONOR LIGHT LIMITED	\$9,880 (USD300,000)	\$-	\$-	\$9,880 (USD300,000)	\$18,171	100.00%	\$18,171 (註2、b)	\$-(註4)	\$-
宏瑞光電科技 (深圳)有限公司	電子零組件銷售	USD3,300,000	(2) HONOR LIGHT LIMITED	\$56,434 (USD1,800,000)	\$-	\$-	\$56,434 (USD1,800,000)	\$(63,042)	54.55%	\$(34,389) (註2、b)	\$8,608	\$-
廈門久宏鑫 光電有限公司	電子零組件銷售	RMB44,000,000	(2) HONOR LIGHT LIMITED	\$214,286 (USD7,193,200)	\$-	\$-	\$214,286 (USD7,193,200)	\$(32,678)	100.00%	\$(32,678) (註2、b)	\$140,956	\$-
廣州久宏仵 貿易公司	電子零組件銷售	RMB500,000	(2) HONOR LIGHT LIMITED	\$2,426 (USD83,000)	\$-	\$-	\$2,426 (USD83,000)	\$1,951	100.00%	\$1,951 (註2、b)	\$4,404	\$-
無錫宏齊光電 科技有限公司	電子零組件銷售	HKD5,000,000	(2) 宏齊(香港)貿易有 限公司	\$15,428 (HKD4,000,000)	\$-	\$-	\$15,428 (HKD4,000,000)	\$(3,344)	80.00%	\$(3,344) (註2、b)	\$8,269	\$-

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
\$298,454 (USD9,998,200)	\$ 399,824 (USD13,153,000)	\$1,617,394

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核閱簽證之財務報表。
- (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。

註3：依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額。

註4：於民國一〇四年六月完成清算。

宏齊科技股份有限公司

1.現金及約當現金明細表

民國一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元/外幣元

項 目	摘 要	金 額	備 註
現金及零用金		\$246	1. 左列銀行存款無提供擔保或質押之情事。 2. 含外幣金額如下： USD 8,392,199.38 EUR 963,201.83 HKD 177,784.69 CNY 170,025.95 3. 民國一〇四年十二月三十一日匯率： 1USD = NT \$32.81 1EUR = NT \$35.89 1HKD = NT \$4.24 1CNY = NT \$4.998
支票及活期存款		589,540	
定期存款		773,800	
合 計		<u>\$1,363,586</u>	

宏齊科技股份有限公司

2.透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債-流動明細表

民國一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元/美金元

金融商品名稱	單位數	合約金額	合約期間	公平價值	備註
透過損益按公允價值衡量之金融資產 嵌入式衍生性金融商品	-	-	-	<u>\$60</u>	係發行轉換公司債而辨認出之 嵌入式衍生金融工具
透過損益按公允價值衡量之金融負債 遠期外匯合約	-	賣出USD 2,000,000	104/11~105/2	<u>\$530</u>	

宏齊科技股份有限公司

3.應收票據淨額明細表

民國一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

客戶名稱	摘 要	金 額	備 註
睿騰光電科技股份有限公司	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	\$729	左列應收票據均 因銷貨而發生。
馳偉電子股份有限公司		359	
其 他		8	
小 計		1,096	
減：備抵呆帳		(18)	
淨 額		<u>\$1,078</u>	

宏齊科技股份有限公司

4.應收帳款及應收帳款－關係人淨額明細表

民國一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
應收帳款			
Osram Opto Semiconductors (Malaysia)		\$209,179	左列應收帳款均 因銷貨而發生。
SEOUL SEMICONDUCTOR CO., LTD		105,930	
SCT Technology Ltd		99,564	
利亞德電視技術有限公司		92,554	
CT MICROELECTRONICS FAR EAST LIMITED		91,841	
其他	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	291,050	
合 計		890,118	
減：備抵呆帳		(17,617)	
淨 額		<u>\$872,501</u>	
應收帳款－關係人			
Harvatek Europe GmbH		\$26,322	
INOLUX CORPORATION		6,838	
Innovatech International Inc		3,394	
新銳精密股份有限公司		2,621	
廣州久宏仵貿易有限公司		461	
久元電子有限公司		53	
廈門久宏鑫光電有限公司		33	
合 計		<u>\$39,722</u>	

宏齊科技股份有限公司

5.其他應收款及其他應收款－關係人淨額明細表

民國一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
其他應收款			
應收退稅款		\$13,035	
其 他		1,889	
合 計		\$14,924	
其他應收款－關係人			
廈門久宏鑫光電有限公司		\$24,990	
久元電子有限公司		1,581	
廣州久宏仵貿易有限公司		1,419	
INOLUX CORPORATION		212	
Innovatech International Inc		35	
Harvatek Europe GmbH		10	
合 計		\$28,247	

宏齊科技股份有限公司

6.存貨淨額明細表

民國一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額		備 註
		成 本	淨變現價值	
原 料		\$88,682	\$86,932	1.左列存貨並無提供擔保或質押之情事。
物 料		35,823	34,938	
在 製 品		69,764	69,623	2.成本與淨變現價值孰低係採逐項比較。
製 成 品		296,596	307,391	
合 計		490,865	\$498,884	
減：備抵存貨跌價及呆滯損失		(126,920)		
淨 額		<u>\$363,945</u>		

宏齊科技股份有限公司

7.備供出售金融資產-非流動明細表

民國一〇四年一月一日至一〇四年十二月三十一日

單位：千股/新台幣千元

名 稱	期初餘額		本期增加		本期減少		期末餘額		公平價值	
	股 數	取得成本	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	帳面價值	單價(元)	總額
艾笛森光電(股)有限公司	5,757	\$ 50,958	-	\$ -	(645)	\$ (5,709)	5,112	\$ 45,249	\$ 16.9	\$ 86,399
加：備供出售金融資產評價調整		99,885				(58,735)		41,150		
合 計		<u>\$ 150,843</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ (64,444)</u>		<u>\$ 86,399</u>		

宏齊科技股份有限公司

8.以成本衡量之金融資產-非流動變動明細表

民國一〇四年一月一日至一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

名稱	期初餘額		本期增加		本期減少		期末餘額		供擔保或 質押情形	備 註
	股數(千股)	金額	股數(千股)	金額	股數(千股)	金額	股數(千股)	金額		
未上市(櫃)公司股票										
諧永投資(股)公司	11,562	\$73,681	-	\$-	-	\$-	11,562	\$73,681	無	
晶錡科技(股)公司	53	369	-	-	-	-	53	369	無	
群鑫創業投資(股)公司	-	-	3,000	30,000	-	-	3,000	30,000	無	
雷盟光電(股)	-	-	750	9,000	-	-	750	9,000	無	
合 計		<u>\$74,050</u>		<u>\$39,000</u>		<u>\$-</u>		<u>\$113,050</u>		

宏齊科技股份有限公司
9.採用權益法之投資變動明細表

民國一〇四年一月一日至一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

被投資公司名稱	期初餘額		本期增加		本期減少		投資損益	累積換算 調整數	期末餘額			股權淨值		供擔保或 質押情形	備註
	股數(千股)	金額	股數(千股)	金額	股數(千股)	金額			股數(千股)	持股/表決權 比例	金額	單價	總價		
採用權益法之長期股權投資															
Harvatek International (USA) Corp.	1,000	\$31,541	-	\$-	-	\$-	\$16	\$1,188	1,000	100.00%	\$32,745	\$32.75	\$32,745	無	
HONOR LIGHT LIMITED	11,741	235,001	-	-	-	-	(48,812)	(3,346)	11,741	100.00%	182,843	15.57	182,843	無	
宏銳投資(股)公司	3,000	37,423	600	(註2)	-	-	(7,964)	-	3,600	35.29%	29,459	8.18	29,459	無	
宏齊(香港)貿易有限公司	4,800	10,306	-	-		-	(2,676)	(372)	4,800	80.00%	7,258	1.51	7,258	無	
宏正投資(股)公司	2,500	95,825	-	-		(455)(註1)	4,541	16	2,500	41.60%	99,927	39.97	99,927	無	
宏興光電(股)公司	-	-	700	7,000		-	(26)	-	700	70.00%	6,974	9.96	6,974	無	
小 計		410,096		7,000		(455)	(54,921)	(2,514)			359,206				
減：未實現銷貨及處分固定資產損(益)		(9,832)		5,050		-	-	-			(4,782)				
合 計		<u>\$400,264</u>		<u>\$12,050</u>		<u>\$(455)</u>	<u>\$(54,921)</u>	<u>\$(2,514)</u>			<u>\$354,424</u>				

註1：包含子公司持有庫藏股、實際發放股利及金融商品未實現損失。

註2：係宏銳配發股票股利600千股。

宏齊科技股份有限公司

10.不動產、廠房及設備、無形資產及其他非流動資產明細表

民國一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
不動產、廠房及設備		\$586,897	請參閱財務報表
無形資產		\$65,118	附註六.9 請參閱財務報表
存出保證金	公務車保證金等	\$1,050	附註六.10
其他非流動資產			
預付設備款		\$16,440	
其他遞延資產		4,346	
		\$20,786	

宏齊科技股份有限公司

11.催收款項淨額明細表

民國一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
駿傑科技有限公司		\$20,673	左列催收款項均 因銷貨而發生。
勝華科技股份有限公司		15,150	
SNL Co.		5,826	
天誠國際有限公司		4,601	
深圳市迅馳科技有限公司		3,450	
Vitelcom Mobile Technology		2,713	
合 計		52,413	
減：備抵呆帳		(52,413)	
淨 額		\$-	

宏齊科技股份有限公司

12.其他金融資產－非流動

民國一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	期 間	利 率	備 註
定期存單	海關擔保保證	\$16,271	104.10.03-105.02.14	0.32%~0.80%	請參閱財務報表附註八
定期存單	發行可轉換公司債保證金	120,000	104.12.10-105.03.10	0.36%	
合 計		\$136,271			

宏齊科技股份有限公司
13.應付帳款及應付帳款－關係人明細表
民國一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

供 應 商 名 稱	摘 要	金 額	備 註
應付票據		\$286	
應付帳款：			
旭德科技股份有限公司		\$76,422	
SANAN OPTOELECTRONICS HONG KONG COMPANY		63,070	
SEOUL VIOSYS CO.,LTD		35,321	
晶元光電股份有限公司		31,382	
OSRAM Opto Semiconductor Asia Limit		19,016	
其 他	各戶餘額未超過本 科目金額百分之五者	107,239	
合 計		\$332,450	
應付帳款－關係人：			
久元電子股份有限公司		\$47,859	
廣州久宏仝貿易有限公司		4,475	
Harvatek International (USA) Corp.		1,131	
Inolux Corporation		945	
合 計		\$54,410	

宏齊科技股份有限公司

14.應付設備款及其他應付款項明細表

民國一〇四年十二月三十一日

單位:新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
應付設備款：			
星晃有限公司		\$1,638	
禾鎧機械工程有限公司		565	
億愷股份有限公司		445	
天正國際精密機械股份有限公司		377	
其他	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	374	
合 計		<u>\$3,399</u>	
其他應付款：			
應付薪資及獎金		\$93,737	
其 他	勞健保費用等	63,937	
合 計		<u>\$157,674</u>	

宏齊科技股份有限公司
15.應付公司債明細表
民國一〇四年十二月三十一日

債券名稱	受託人	發行日期	付息日期	利率	104.12.31				帳面價值	償還辦法	擔保情形
					發行總額	轉換/買回金額	期末餘額	未攤銷溢(折)價			
國內第三次發行有擔保可轉換公司債	兆豐國際商業銀行(股)公司	99.06.22	-	0%	\$1,000,000	\$ (1,000,000)	\$ -	\$ -	\$-	(註)	(註)
國內第四次發行有擔保可轉換公司債	兆豐國際商業銀行(股)公司	103.07.29	-	0%	600,000	-	600,000	(13,640)	586,360	(註)	(註)
小計									586,360		
減：一年內到期之應付公司債									-		
淨額									\$ 586,360		

註：請參閱財務報表附註六.14

宏齊科技股份有限公司

16.長期借款明細表

民國一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

債 權 人	摘 要	借 款 金 額	契 約 期 限	利 率	償 還 辦 法	抵 押 或 擔 保 品	備 註
兆豐國際商業銀行	信用借款	\$300,000	104/08/17~107/08/17	1.63%	請參閱財務報表附	無	
一年內到期長借		(67,000)			註六.15		
合 計		<u>\$233,000</u>					

宏齊科技股份有限公司

17.營業收入淨額明細表

民國一〇四年一月一日至一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
銷貨收入	4,168,075千顆	\$3,833,469	
加：加工收入		26,272	
小 計：		3,859,741	
減：銷貨退回	89,897千顆	(98,467)	
銷貨折讓		(64,214)	
營業收入淨額		\$3,697,060	

宏齊科技股份有限公司

18.營業成本明細表

民國一〇四年一月一日至一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
自製產品銷貨成本			
直接原料			
期初盤存		\$123,361	
加：本期進料		1,466,655	
減：期末盤存		(88,682)	
出售原料		(16,058)	
其他		59,126	
本期耗料		1,544,402	
物料耗用		378,452	
直接人工		162,079	
製造費用		898,706	
製造成本		2,983,639	
加：期初在製品		104,470	
其他		13,638	
減：期末在製品		(69,764)	
製成品成本		3,031,983	
加：期初製成品		402,441	
本期進貨		271,805	
減：期末製成品		(296,596)	
其他		(31,492)	
自製銷貨成本合計		3,378,141	
其他營業成本			
存貨跌價、報廢及呆滯迴轉利益		(13,468)	
存貨報廢損失		16,335	
出售原料		16,058	
出售物料		1,950	
下腳收入		(10,493)	
其 他		2,216	
其他營業成本小計		12,598	
銷貨成本總計		\$3,390,739	

宏齊科技股份有限公司

19.製造費用明細表

民國一〇四年一月一日至一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
折 舊		\$289,947	
加 工 費		191,053	
薪 資		155,630	
水電瓦斯費		57,868	
其 他	各戶餘額未超過本 科目金額百分之五者	204,208	
合 計		<u>\$898,706</u>	

宏齊科技股份有限公司

20.推銷費用明細表

民國一〇四年一月一日至一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
佣金支出		\$32,402	
薪 資		27,455	
運 費		10,381	
權 利 金		8,731	
呆帳損失		7,630	
勞 務 費		7,522	
其 他	各戶餘額未超過本		
	科目金額百分之五者	33,268	
合 計		<u>\$127,389</u>	

宏齊科技股份有限公司

21.管理費用明細表

民國一〇四年一月一日至一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪 資		\$28,209	
勞 務 費		28,724	
其 他	各戶餘額未超過本		
	科目金額百分之五者	39,951	
合 計		<u>\$96,884</u>	

宏齊科技股份有限公司

22.研發費用明細表

民國一〇四年一月一日至一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪 資		\$41,624	
材 料 費		11,471	
折 舊		11,467	
消 耗 費		8,290	
其 他	各戶餘額未超過本		
	科目金額百分之五者	9,366	
合 計		<u>\$82,218</u>	