

正文科技股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告
民國103及102年度

地址：新竹縣湖口鄉鳳山村新竹工業區中華路

15之1號

電話：(03)5985535

§ 目 錄 §

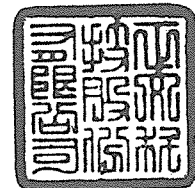
項	目	頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、	封 面	1		-
二、	目 錄	2		-
三、	關係企業合併財務報告聲明書	3		-
四、	會計師查核報告	4~5		-
五、	合併資產負債表	6		-
六、	合併綜合損益表	7~8		-
七、	合併權益變動表	9		-
八、	合併現金流量表	10~12		-
九、	合併財務報表附註			
	(一) 公司沿革	13		一
	(二) 通過財務報告之日期及程序	13		二
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	13~19		三
	(四) 重大會計政策之彙總說明	19~35		四
	(五) 重大會計判斷、估計及假設之不確定性之主要來源	35~36		五
	(六) 重要會計科目之說明	36~68		六~二九
	(七) 關係人交易	69~70		三十
	(八) 質抵押之資產	70		三一
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	70		三二
	(十) 重大之災害損失	-		-
	(十一) 重大之期後事項	70		三三
	(十二) 外幣金融資產及負債之匯率資訊	71		三四
	(十三) 附註揭露事項			
	1. 重大交易事項相關資訊	72		三五
	2. 轉投資事業相關資訊	72, 81~82		三五
	3. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形	73, 84		三五
	4. 大陸投資資訊	72~73, 83		三五
	(十四) 部門資訊	73~74		三六

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 103 年度（自 103 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報告之公司與依國際會計準則第 27 號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報告所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報告。

特此聲明

公司名稱：正文科技股份有限公司



負責人：陳 鴻 文



中 華 民 國 104 年 3 月 20 日

會計師查核報告

正文科技股份有限公司 公鑒：

正文科技股份有限公司及其子公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併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合併財務報表表示意見。上開合併財務報表採權益法評價之被投資公司鉅瞻科技股份有限公司 103 及 102 年度之財務報表及金磚通訊股份有限公司民國 102 年之財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，其有關鉅瞻科技股份有限公司及金磚通訊股份有限公司財務報表所列金額，係依據其他會計師之查核報告。民國 103 年及 102 年 12 月 31 日對該等被投資公司長期投資之金額分別計新台幣 23,763 仟元及 116,586 仟元，分別占合併總資產之 0.14%及 0.65%；民國 103 及 102 年度對該等被投資公司認列之投資（損失）利益分別計新台幣(32,275)仟元及 17,325 仟元，分別占合併綜合損益總額之(9.15%)及 2.41%。

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，以合理確信合併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合併財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製合併財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估合併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，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達正文科技股份有限公司及其子公司民國103年及102年12月31日之合併財務狀況，暨民國103年及102年1月1日至12月31日之合併財務績效及合併現金流量。

正文科技股份有限公司業已編製民國103及102年度之個體財務報告，並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 楊 靜 婷

楊靜婷



會計師 蔡 宏 祥

蔡宏祥



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0930128050 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 104 年 3 月 20 日

民國 103 年及 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	103年12月31日		102年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金（附註四及六）	\$ 2,011,373	11	\$ 4,508,456	25
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動（附註四及七）	1,003,646	6	1,244,172	7
1147	無活絡市場之債券投資—流動（附註四及十一）	98,904	1	620,919	4
1150	應收票據淨額（附註四、五及十二）	14,184	-	525	-
1170	應收帳款淨額（附註四、五及十二）	4,362,977	25	3,391,765	19
1180	應收帳款—關係人（附註四、三十）	480,690	3	444,007	3
1200	其他應收款（附註三十）	54,661	-	53,509	-
1220	當期所得稅資產（附註四、五及二四）	37,963	-	4,352	-
130X	存貨（附註四、五及十三）	2,053,793	12	1,495,370	8
1412	預付租賃款（附註四及十六）	1,587	-	1,524	-
1470	其他流動資產（附註四、五及十七）	189,457	1	149,850	1
11XX	流動資產總計	10,309,235	59	11,914,449	67
	非流動資產				
1523	備供出售金融資產—非流動（附註四及八）	271,133	1	269,304	1
1527	持有至到期日金融資產—非流動（附註四及九）	101,137	1	-	-
1543	以成本衡量之金融資產—非流動（附註四及十）	452,846	3	543,598	3
1546	無活絡市場之債券投資—非流動（附註四、十一及三一）	1,706,945	10	467,075	3
1550	採用權益法之投資（附註四、十四及三一）	549,893	3	462,147	3
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十五及三一）	3,852,103	22	3,979,237	22
1840	遞延所得稅資產（附註四、五及二四）	68,205	-	63,174	-
1985	長期預付租賃款（附註四及十六）	67,837	-	65,613	-
1990	其他非流動資產（附註五、十七、二一及三一）	105,445	1	145,304	1
15XX	非流動資產總計	7,175,544	41	5,995,452	33
1XXX	資 產 總 計	\$ 17,484,779	100	\$ 17,909,901	100
	流動負債				
2100	短期借款（附註十八及三一）	\$ 2,452,875	14	\$ 2,816,573	16
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動（附註四及七）	1,516	-	2,826	-
2150	應付票據	30,479	-	34,653	-
2170	應付帳款	3,529,982	20	3,106,027	17
2180	應付帳款—關係人（附註三十）	154,412	1	121,750	1
2219	其他應付款（附註二十及三十）	504,900	3	630,039	4
2230	當期所得稅負債（附註四、五及二四）	30,989	-	41,836	-
2321	一年或一營業週期內到期或執行賣回權公司債（附註十九）	1,817,890	11	1,784,778	10
2399	其他流動負債（附註二十）	208,807	1	239,966	1
21XX	流動負債總計	8,731,850	50	8,778,448	49
	非流動負債				
2570	遞延所得稅負債（附註四、五及二四）	199,503	1	188,434	1
2670	其他非流動負債（附註十四）	13,910	-	13,828	-
25XX	非流動負債總計	213,413	1	202,262	1
2XXX	負債總計	8,945,263	51	8,980,710	50
	權益（附註四、二二、二四、二六及二七）				
	股 本				
3110	普通股股本	3,153,099	18	3,093,099	17
3200	資本公積	4,497,765	26	4,384,315	25
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	615,088	4	569,520	3
3320	特別盈餘公積	195,638	1	195,638	1
3350	未分配盈餘	82,927	-	644,813	4
3300	保留盈餘總計	893,653	5	1,409,971	8
3490	其他權益	203,664	1	41,806	-
3500	庫藏股票	(208,665)	(1)	-	-
3XXX	權益總計	8,539,516	49	8,929,191	50
	負 債 與 權 益 總 計	\$ 17,484,779	100	\$ 17,909,901	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：陳鴻文

經理人：陳鴻文

會計主管：林志鴻

正文科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		103年度		102年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入（附註四及三十）	\$ 17,684,261	100	\$ 19,929,320	100
5000	營業成本（附註十三、二一、二三及三十）	(15,833,860)	(89)	(17,606,764)	(88)
5900	營業毛利	<u>1,850,401</u>	<u>11</u>	<u>2,322,556</u>	<u>12</u>
	營業費用（附註二一及二三）				
6100	推銷費用	(548,416)	(3)	(489,999)	(3)
6200	管理費用	(422,276)	(3)	(434,531)	(2)
6300	研究發展費用	(1,082,014)	(6)	(1,223,815)	(6)
6000	營業費用合計	(2,052,706)	(12)	(2,148,345)	(11)
6900	營業淨（損）利	(202,305)	(1)	<u>174,211</u>	<u>1</u>
	營業外收入及支出				
7010	其他收入（附註二三）	314,011	2	319,616	1
7020	其他利益及損失（附註二三）	86,645	-	174,912	1
7050	財務成本（附註二三）	(65,789)	-	(57,799)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額（附註四及十四）	<u>18,479</u>	<u>-</u>	<u>20,296</u>	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>353,346</u>	<u>2</u>	<u>457,025</u>	<u>2</u>
7900	稅前淨利	151,041	1	631,236	3
7950	所得稅費用（附註四、五及二四）	(79,397)	(1)	(175,551)	(1)
8200	本期淨利	<u>71,644</u>	<u>-</u>	<u>455,685</u>	<u>2</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		103年度		102年度	
		金 額	%	金 額	%
	其他綜合損益				
8310	國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	\$ 277,483	2	\$ 231,182	1
8325	備供出售金融資產未實 現評價損益	(2,548)	-	(20,480)	-
8360	確定福利計劃之精算損 失	(273)	-	(1,150)	-
8370	採用權益法認列之子公 司及關聯企業之其他 綜合損益之份額	<u>6,532</u>	<u>-</u>	<u>53,488</u>	<u>1</u>
8300	其他綜合損益（淨 額）合計	<u>281,194</u>	<u>2</u>	<u>263,040</u>	<u>2</u>
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 352,838</u>	<u>2</u>	<u>\$ 718,725</u>	<u>4</u>
	每股盈餘（附註二五）				
9750	基 本	<u>\$ 0.23</u>		<u>\$ 1.48</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 0.23</u>		<u>\$ 1.27</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：陳鴻文

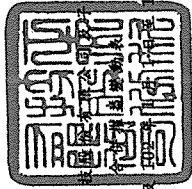


經理人：陳鴻文



會計主管：林志鴻





正文科技股份有限公司

民國 103 年及 102 年 12 月 31 日

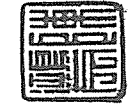
單位：新台幣千元

代 碼	102 年 1 月 1 日餘額	資 本 公 積		保 留 盈 餘		其 他 權 益		庫 藏 股 票		推 送 總 額
		股 本 (附 註 二)	公 積 金 (附 註 二)	法 定 盈 餘 公 積 金 (附 註 二)	特 別 盈 餘 公 積 金 (附 註 二)	未 分 配 盈 餘 (附 註 二)	未 實 現 損 益 (附 註 二)	員 工 未 賺 得 酬 勞 (附 註 二)	計	
A1	305,085	\$ 3,050,853	\$ 4,305,085	\$ 484,093	\$ 195,638	\$ 1,213,695	\$ 56,422	\$ -	\$ 222,384	\$ 8,831,342
B3	-	-	-	-	-	(195,638)	-	-	-	-
B1	-	-	-	85,427	-	(85,427)	-	-	-	-
B5	-	-	-	85,427	-	(742,352)	-	-	-	(742,352)
D1	-	-	-	-	-	(827,779)	-	-	-	(742,352)
D3	-	-	-	-	-	455,685	-	-	-	455,685
D5	-	-	-	-	-	(1,150)	234,941	-	264,190	263,040
I1	4,225	42,246	79,230	-	-	454,535	234,941	-	264,190	718,725
Z1	309,310	3,093,099	4,384,315	569,520	195,638	644,813	68,979	-	41,806	8,929,191
B1	-	-	-	45,568	-	(45,568)	-	-	-	-
B5	-	-	-	45,568	-	(587,689)	-	-	-	(587,689)
D1	-	-	-	-	-	(633,257)	-	-	-	(587,689)
D3	-	-	-	-	-	71,644	-	-	-	71,644
D5	-	-	-	-	-	(273)	1,828	-	281,467	281,194
C7	-	-	-	-	-	71,371	1,828	-	281,467	352,838
N1	6,000	60,000	17,765	-	-	-	-	-	-	17,765
E1	-	-	95,685	-	-	-	-	-	(155,685)	-
L1	-	-	-	-	-	-	-	-	36,076	36,076
Z1	315,310	\$ 3,153,099	\$ 4,497,765	\$ 615,088	\$ 195,638	\$ 82,927	\$ 25,345	(\$ 119,609)	\$ 203,664	\$ 8,539,516

後附之附註係本合併財務報告之一部分。



董事長：陳鴻文



經理人：陳鴻文



會計主管：林志鴻

正文科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		103年度	102年度
	營業活動之現金流量		
A00010	稅前淨利	\$ 151,041	\$ 631,236
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	471,966	487,320
A20200	攤銷費用	77,337	88,948
A29900	預付租賃款攤銷	1,538	1,494
A20300	呆帳迴轉利益	-	(11,192)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	36,076	-
A23500	金融資產減損損失	-	-
A23700	非金融資產減損損失	-	16,554
A23100	處分投資利益	(255)	(110)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 資產及負債之淨損失	78,073	15,573
A20900	財務成本	65,789	57,799
A21200	利息收入	(194,854)	(204,780)
A21300	股利收入	(33,443)	(32,790)
A22300	採用權益法認列之關聯企業利 益之份額	(18,479)	(20,296)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設 備損失	39,457	23,422
A23800	存貨跌價及呆滯損失（回升利 益）	3,794	(16,288)
A24100	未實現外幣兌換損失（利益）	25,246	(84,208)
A30000	與營業活動相關之資產／負債變動 數		
A31110	持有供交易之金融資產減少	216,390	311,985
A31130	應收票據（增加）減少	(13,624)	14,519
A31150	應收帳款（增加）減少	(1,154,872)	1,726
A31160	應收帳款－關係人增加	(38,863)	(270,399)
A31180	其他應收款增加	(65)	(128,706)
A31200	存貨（增加）減少	(494,191)	289,712
A31240	其他流動資產（增加）減少	(39,526)	268,826
A31990	預付退休金增加	(2,532)	(3,181)
A32130	應付票據（減少）增加	(4,174)	3,793

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		103年度	102年度
A32150	應付帳款增加(減少)	\$ 417,607	(\$ 851,273)
A32160	應付帳款—關係人增加	32,627	60,239
A32180	其他應付款項(減少)增加	(152,534)	71,347
A32230	其他流動負債(減少)增加	(54,924)	86,239
A33000	營運產生之現金流(出)入	(585,395)	807,509
A33100	收取之利息	193,767	171,666
A33300	支付之利息	(31,785)	(24,849)
A33500	支付之所得稅	(117,650)	(210,051)
AAAA	營業活動之淨現金流(出)入	(541,063)	744,275
投資活動之現金流量			
B00900	取得持有至到期日金融資產	(101,137)	-
B01200	取得以成本衡量之金融資產	(13,000)	(283,147)
B01300	處分以成本衡量之金融資產	124,969	-
B01400	以成本衡量之金融資產減資退回股款	-	960
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	(59,240)	-
B00300	取得備供出售金融資產	-	(8,757)
B00600	無活絡市場之債券投資(增加)減少	(717,855)	1,146,209
B07100	預付設備款減少(增加)	818	(2,426)
B03700	存出保證金減少	4,661	7,512
B02700	取得不動產、廠房及設備	(271,941)	(202,024)
B02800	處分不動產、廠房及設備	40,078	41,988
B06700	其他非流動資產增加	(47,058)	(79,485)
B07600	收取其他股利	33,443	32,790
BBBB	投資活動之淨現金流(出)入	(1,006,262)	653,620
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款(減少)增加	(361,348)	1,343,579
C04500	發放現金股利	(587,689)	(742,352)
C04900	庫藏股票買回成本	(180,129)	-
CCCC	籌資活動之淨現金流(出)入	(1,129,166)	601,227
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	179,408	(75,052)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		103年度	102年度
EEEE	本期現金及約當現金(減少)增加數	(\$ 2,497,083)	\$ 1,924,070
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>4,508,456</u>	<u>2,584,386</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 2,011,373</u>	<u>\$ 4,508,456</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：陳鴻文



經理人：陳鴻文



會計主管：林志鴻



正文科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

正文科技股份有限公司（以下簡稱「本公司」）於 77 年 6 月 29 日核准設立，所營主要業務為從事電子零件、半成品、成品之研發、製造和買賣，電腦軟體、硬體及週邊設備之研發製造及買賣，以及上述各項產品有關之進出口貿易業務。

本公司股票於 91 年 1 月經中華民國證券櫃檯買賣中心核准於證券商營業處所掛牌買賣，自 92 年 12 月 31 日起在台灣證券交易所上市買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 104 年 3 月 20 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 尚未生效之證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之 2013 年版國際財務報導準則 (IFRS)、國際會計準則 (IAS)、解釋 (IFRIC) 及解釋公告 (SIC)

依據金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）發布之金管證審字第 1030029342 號及金管證審字第 1030010325 號函，合併公司應自 104 年起開始適用業經國際會計準則理事會 (IASB) 發布且經金管會認可之 2013 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC（以下稱「IFRSs」）及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定。

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註)
IFRSs之修正「IFRSs之改善－對IAS 39之修正(2009年)」	2009年1月1日或2010年1月1日
IAS 39之修正「嵌入式衍生工具」	於2009年6月30日以後結束之年度期間生效
「IFRSs之改善(2010年)」	2010年7月1日或2011年1月1日
「2009年-2011年週期之IFRSs年度改善」	2013年1月1日
IFRS 1之修正「IFRS 7之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010年7月1日
IFRS 1之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	2011年7月1日
IFRS 1之修正「政府貸款」	2013年1月1日
IFRS 7之修正「揭露一金融資產及金融負債互抵」	2013年1月1日
IFRS 7之修正「揭露一金融資產之移轉」	2011年7月1日
IFRS 10「合併財務報表」	2013年1月1日
IFRS 11「聯合協議」	2013年1月1日
IFRS 12「對其他個體權益之揭露」	2013年1月1日
IFRS 10、IFRS 11及IFRS 12之修正「合併財務報表、聯合協議及對其他個體權益之揭露：過渡規定指引」	2013年1月1日
IFRS 10、IFRS 12及IAS 27之修正「投資個體」	2014年1月1日
IFRS 13「公允價值衡量」	2013年1月1日
IAS 1之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012年7月1日
IAS 12之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012年1月1日
IAS 19之修訂「員工福利」	2013年1月1日
IAS 27之修訂「單獨財務報表」	2013年1月1日
IAS 28之修訂「投資關聯企業及合資」	2013年1月1日
IAS 32之修正「金融資產及金融負債互抵」	2014年1月1日
IFRIC 20「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013年1月1日

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

除下列說明外，適用上述 2013 年版 IFRSs 及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」

依修正之準則規定，其他綜合損益項目須按性質分類且分組為(1)不重分類至損益之項目及(2)後續可能重分類至損益之項目。相關所得稅亦應按相同基礎分組。適用該修正規定前，並無上述分組之強制規定。

合併公司將於 104 年追溯適用上述修正規定，不重分類至損益之項目預計將包含確定福利之精算損益及採權益法認列之關聯企業（與合資）精算損益份額。後續可能重分類至損益之項目預計將包含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利益（損失）、現金流量避險暨採用權益法之關聯企業之其他綜合損益份額（除確定福利之精算損益份額外）。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估 2013 年版 IFRSs 對各期間財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

2. IAS 19「員工福利」

104 年首次適用修訂後 IAS 19 時，因追溯適用產生 102 年 12 月 31 日（含）以前之累積員工福利成本變動數係調整 103 年 1 月 1 日應計退休金負債、遞延所得稅資產及保留盈餘，惟不調整該日存貨之帳面金額。此外，本公司於編製 104 年度財務報告時，將選擇不揭露 103 年比較期間之確定福利義務敏感度分析。首次適用時預計對合併公司無重大影響。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估 2013 年版 IFRSs 對各期間財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(二) IASB 已發布但尚未經金管會認可之 IFRSs

合併公司未適用下列業經 IASB 發布但未經金管會認可之 IFRSs。截至本合併財務報告通過發布日止，金管會尚未發布生效日。

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2010-2012 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註2)
「2011-2013 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日
「2012-2014 週期之年度改善」	2016 年 1 月 1 日 (註4)
IFRS 9「金融工具」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	2016 年 1 月 1 日 (註3)
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 28 之修正「投資個體：合併報表例外規定之適用」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 11 之修正「聯合營運權益之取得」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 15「來自客戶合約之收入」	2017 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「揭露計畫」	2017 年 1 月 1 日
IAS 16 及 IAS 38 之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016 年 1 月 1 日
IAS 16 及 IAS 41 之修正「農業：生產性植物」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥金」	2014 年 7 月 1 日
IAS 27 之修訂「單獨財務報表中之權益法」	2016 年 1 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 21「公課」	2014 年 1 月 1 日

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

註 2：給與日於 2014 年 7 月 1 日以後之股份基礎給付交易開始適用 IFRS 2 之修正；收購日於 2014 年 7 月 1 日以後之企業合併開始適用 IFRS 3 之修正；IFRS 13 於修正時即生效。其餘修正係適用於 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

註 3：推延適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間所發生之交易。

註 4：除 IFRS 5 之修正推延適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間外，其餘修正係追溯適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

除下列說明外，適用上述新發布／修正／修訂準則或解釋將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 9「金融工具」

金融資產之認列及衡量

就金融資產方面，所有原屬於 IAS 39「金融工具：認列與衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公允價值衡量。IFRS 9 對金融資產之分類規定如下。

合併公司投資之債務工具，若其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，分類及衡量如下：

- (1) 以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益認列於損益。
- (2) 藉由收取合約現金流量與出售金融資產而達成目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益與兌換損益亦認列於損益，其他公允價值變動則認列於其他綜合損益。於該金融資產除列或重分類時，原先累積於其他綜合損益之公允價值變動應重分類至損益。

金融資產之減損

IFRS 9 改採用「預期信用損失模式」認列金融資產之減損。以攤銷後成本衡量之金融資產、強制透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產、應收租賃款、IFRS 15「來自客戶合約之收入」產生之合約資產或放款承諾及財務保證合約，係認列備抵信用損失。若前述金融資產之信用風險自原始認列後並未顯著增加，則其備抵信用損失係按未來 12 個月之預期信用損失衡

量。若前述金融資產之信用風險自原始認列後已顯著增加且非低信用風險，則其備抵信用損失係按剩餘存續期間之預期信用損失衡量。但未包括重大財務組成部分之應收帳款必須按存續期間之預期信用損失衡量備抵信用損失。

2. IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」

IASB 於發布 IFRS 13「公允價值衡量」時，同時修正 IAS 36「資產減損」之揭露規定，導致合併公司須於每一報導期間增加揭露資產或現金產生單位之可回收金額。本次 IAS 36 之修正係釐清合併公司僅須於認列或迴轉減損損失當期揭露該等可回收金額。此外，若可回收金額係以現值法計算之公允價值減處分成本衡量，合併公司須增加揭露所採用之折現率。

3. 2010-2012 週期之年度改善

IFRS 2 之修正係改變既得條件及市價條件定義，並增列績效條件及服務條件定義。該修正釐清績效條件所訂之績效目標得按合併公司或同一集團內另一個體之營運（非市價條件）或權益工具之市價（市價條件）設定。該績效目標之設定得與合併公司整體或部分（例如某一部門）績效有關，而達成績效目標之期間則不得長於服務期間。此外，該修正並釐清股價指數目標因同時反映合併公司本身與集團外其他企業之績效，故非屬績效條件。

IFRS 13 之修正係釐清適用 IFRS 13 後，無設定利率之短期應收款及應付款，若折現之影響不重大，仍得按原始發票金額衡量。

4. 2011-2013 週期之年度改善

IFRS 13 之修正係對適用以淨額基礎衡量金融資產及金融負債群組公允價值之例外（即「組合例外」）進行修正，以釐清該例外範圍包括 IAS 39 或 IFRS 9 適用範圍內並依其規定處理之所有合約，即使該合約不符合 IAS 32「金融工具：表達」對金融資產或金融負債之定義亦然。

5. 「2012-2014 週期之年度改善」

IAS 19 之修正闡明，於決定用以估計退職後福利折現率之高品質公司債是否具深度市場時，應以合併公司支付福利之相同貨幣計價之公司債市場評估，亦即應以貨幣層級（而非國家或區域層級）進行評估。

IAS 34 之修正闡明 IAS 34 要求之其他揭露事項應列入期中財務報告，若合併公司同時對外出具相同之其他資訊（例如管理階層之說明或風險報告），期中財務報告得不重複揭露，但應交互索引至該對外出具之其他資訊，以使財務報表使用者可在相同條件及同一時間下取得該等資訊及期中財務報告。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

（一）遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之 IFRSs 編製。

（二）編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

（三）資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。惟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，並不影響分類。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

1. 合併報告編製原則

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。

子公司之財務報告已予適當調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。

於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除。

對子公司所有權權益變動

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

當合併公司喪失對子公司之控制時，處分損益係為下列兩者之差額：(1)所收取對價之公允價值與對前子公司之剩餘投資按喪失控制日之公允價值合計數，以及(2)前子公司之資產（含商譽）與負債及非控制權益按喪失控制日之帳面金額合計數。合併公司對於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金

額，其會計處理係與合併公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

對前子公司剩餘投資係按喪失控制日之公允價值作為原始認列投資關聯企業之金額。

2. 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所有權權益及表決權百分比	
			103年 12月31日	102年 12月31日
本公司	Brightech International Co., Ltd.	投資業	100.00%	100.00%
本公司	G-Technology Investment Co., Ltd.	投資業	100.00%	100.00%
本公司	正文投資股份有限公司	投資業	100.00%	100.00%
Brightech International Co., Ltd.	正揚電子(蘇州)有限公司	通訊業	80.46%	80.46%
G-Technology Investment Co., Ltd.	正鵬電子(昆山)有限公司	通訊業	100.00%	100.00%
G-Technology Investment Co., Ltd.	AMPAK International Holdings Ltd.	投資業	100.00%	100.00%
G-Technology Investment Co., Ltd.	Primax Communication (B.V.I.) Inc.	投資業	100.00%	100.00%
G-Technology Investment Co., Ltd.	Gemtek CZ., s.r.o.	通訊業	100.00%	100.00%
AMPAK International Holdings Ltd.	安博電子科技(常熟)有限公司	通訊業	100.00%	100.00%
Primax Communication (B.V.I.) Inc.	正揚電子(蘇州)有限公司	通訊業	19.54%	19.54%

上述列入合併財務報告之子公司中，列入 103 年及 102 年 12 月 31 日合併財務報表之子公司均經會計師查核。

3. 未列入合併財務報告之子公司

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所有權權益及表決權百分比	
			103年 12月31日	102年 12月31日
正文科技股份有限公司	先博通訊股份有限公司	通訊業	96.00%	96.00%
	Wi Tek Investment Co., Ltd.	投資業	100.00%	100.00%
	東京マテリアル株式会社(原 Gemtek Japan Co., Ltd.)	通訊業	48.78%	48.78%
G-Technology Investment Co., Ltd.	PT. South Ocean	通訊業	95.00%	95.00%
Wi Tek Investment Co., Ltd.	普羅通信(西安)有限公司	通訊業	100.00%	100.00%

103 年及 102 年 12 月 31 日合併公司對先博通訊公司持股均為 96%，其資產總額分別為 1,161 仟元及 1,383 仟元，佔合併資產分別為 0.01% 及 0.01%，103 及 102 年度營業收入分別為 2,232

仟元及 3,199 仟元，佔合併總營業收入分別為 0.01% 及 0.02%，故未將該公司併入合併財務報表。

103 年及 102 年 12 月 31 日合併公司對 Wi Tek Investment Co., Ltd. 持股均為 100%，其資產總額分別為 32,543 仟元及 27,848 仟元，佔合併資產分別為 0.19% 及 0.16%，103 及 102 年度營業收入均為 0 仟元，佔合併總營業收入均為 0%，故未將該公司併入合併財務報表。

103 年及 102 年 12 月 31 日合併公司對東京マテリアル株式会社（原 Gemtek Japan Co., Ltd.）持股均為 48.78%，其資產總額均為 228 仟元，佔合併資產均為 0%，103 及 102 年度營業收入均為 0 仟元，佔合併總營業收入均為 0%，故未將該公司併入合併財務報表。

103 年及 102 年 12 月 31 日合併公司對 PT. South Ocean 持股均為 95%，其資產總額分別為 3,315 仟元及 7,086 仟元，佔合併資產分別為 0.02% 及 0.04%，103 及 102 年度營業收入均為 0 仟元，佔合併總營業收入均為 0%，故未將該公司併入合併財務報表。

103 年及 102 年 12 月 31 日合併公司透過 Wi Tek Investment Co., Ltd. 對普羅通信（西安）有限公司持股均為 100%，其資產總額分別為 44,404 仟元及 43,453 仟元，佔合併資產分別為 0.25% 及 0.24%，營業收入分別為 9,280 仟元及 6,655 仟元，佔合併總營業收入分別 0.05% 及 0.03%，故未將該公司併入合併財務報表。

(五) 外 幣

各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，合併公司國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司、關聯企業、合資或分公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

在處分國外營運機構並構成對該國外營運機構喪失控制、聯合控制或重大影響時，所有與該國外營運機構相關可歸屬於本公司業主之權益將重分類為損益。

在部分處分包含於國外營運機構之子公司未構成對該子公司喪失控制時，係按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該子公司之非控制權益，而不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，認列於其他綜合損益之累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

(六) 存 貨

存貨包括製成品、在製品、原物料等。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(七) 投資關聯企業

關聯企業係指合併公司具有重大影響，但非屬子公司或合資權益之企業。

合併公司對投資關聯企業係採用權益法。權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨合併公司所享有之關

聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

關聯企業發行新股時，合併公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

當合併公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括權益法下投資關聯企業之帳面金額及實質上屬於合併公司對該關聯企業淨投資組成部分之其他長期權益）時，即停止認列進一步之損失。合併公司僅於發生法定義務、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。

取得成本超過合併公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；合併公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期收益。

合併公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失亦屬於投資帳面金額之一部分。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

合併公司於喪失重大影響之日以公允價值衡量其對原關聯企業之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失重大影響當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

合併公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與合併公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於合併財務報告。

(八) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用，及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

自有土地不提列折舊。

不動產、廠房及設備係採直線基礎提列折舊，對於每一重大部分則單獨提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(九) 有形及無形資產（商譽除外）之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產（商譽除外）可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年進行減損測試，或於有減損跡象時進行減損測試。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產

或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十) 金融工具

金融資產與金融負債於合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

合併公司所持有之金融資產種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

A. 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指定為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係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失係認列於損益。

透過損益按公允價值衡量之金融資產若屬無活絡市場公開報價且其公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，及與此種無報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，後續係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於損益。

B. 持有至到期日投資

合併公司投資達特定信用評等之匯票、公司債與外國政府公債，且合併公司有積極意圖及能力持有至到期日，即分類為持有至到期日投資。

持有至到期日金融資產於原始認列後，係以有效利息法減除任何減損損失之攤銷後成本衡量。

C. 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產被指定為備供出售，或未被分類為放款及應收款或透過損益按公允價值衡量之金融資產。

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售貨幣性金融資產帳面金額之變動中屬外幣兌換損益與以有效利息法計算之利息收入，以及備供出售權益投資之股利，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。

備供出售權益投資之股利於合併公司收款之權利確立時認列。

備供出售金融資產若屬無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，及與此種無報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，後續係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於其他綜合損益，若有減損時，則認列於損益。

D. 放款及應收款

放款及應收款（包括應收帳款、現金、無活絡市場之債券投資）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損

損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產之減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，合併公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，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。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收帳款，該資產經個別評估未有減損後，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含合併公司過去收款經驗、集體超過平均授信期間之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且該減少客觀地與認列減損後發生之事項相連結，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生大幅或永久性下跌時，係為客觀減損證據。

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計損失金額將重分類至損益。

備供出售權益工具投資已認列於損益之減損損失不得透過損益迴轉。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。備供出售債務工具之公允價值若於後續期間增加，而該增加能客觀地連結至減損損失認列於損益後發生之事項，則減損損失予以迴轉並認列於損益。

以成本衡量之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額。此種減損損失於後續期間不得迴轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶，除因應收帳款無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

(3) 金融資產之除列

合併公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。

2. 權益工具

合併公司發行之債務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。

合併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。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

3. 金融負債

(1) 後續衡量

除下列情況外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量：

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含持有供交易及指定為透過損益按公允價值衡量。

透過損益按公允價值衡量之金融負債係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註二九。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

4. 可轉換公司債

合併公司發行之複合金融工具（可轉換公司債）係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義，於原始認列時將其組成部分分別分類為金融負債及權益。

原始認列時，負債組成部分之公允價值係以類似之不可轉換工具當時市場利率估算，並於執行轉換或到期日前，以有效利息法計算之攤銷後成本衡量。屬嵌入非權益衍生工具之負債組成部分則以公允價值衡量。

分類為權益之轉換權係等於該複合工具整體公允價值減除經單獨決定之負債組成部分公允價值之剩餘金額，經扣除所得稅影響數後認列為權益，後續不再衡量。於該轉換權被執行時，其相關之負債組成部分及於權益之金額將轉列股本及資本公積－發行溢價。可轉換公司債之轉換權若於到期日仍未被執行，該認列於權益之金額將轉列資本公積－發行溢價。

發行可轉換公司債之相關交易成本，係按分攤總價款之比例分攤至該工具之負債（列入負債帳面金額）及權益組成部分（列入權益）。

合併公司發行之可轉換公司債同時包含負債及轉換權組成部分，於原始認列時分別分類至相關項目。非以透過以固定金額現金或其他金融資產交換固定數量之本公司本身之權益工具交割之轉換權，係分類為轉換權衍生工具。於發行日，該負債及轉換權組成部分均依公允價值認列。

於後續期間，可轉換公司債之負債組成部分係採有效利息法按攤銷後成本衡量。轉換權衍生工具係按公允價值衡量，且公允價值變動認列於損益。

發行可轉換公司債之相關交易成本，係按相對公允價值之比例分攤至該工具之負債（列入負債帳面金額）及轉換權組成部分（列入損益）。

5. 衍生工具

合併公司簽訂之衍生工具包括遠期外匯合約及利率交換，用以管理合併公司之利率及匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

(十一) 收入認列

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

- (1) 合併公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；
- (2) 合併公司對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；
- (3) 收入金額能可靠衡量；
- (4) 與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司；及
- (5) 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

去料加工時，加工產品所有權之重大風險及報酬並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

2. 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入係於股東收款之權利確立時認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司，且收入金額能可靠衡量。

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入合併公司，且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

(十二) 租賃

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

1. 合併公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，係加計至出租資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。營業租賃下，或有租金於發生當期認列為收益。

2. 合併公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。營業租賃下，或有租金於發生當期認列為費用。

簽訂營業租賃所取得之租賃誘因係認列為負債。誘因利益總額按直線基礎認列為租金費用之減項。

(十三) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

特定借款如於符合要件之資本支出發生前進行暫時投資而賺取之投資收入，係自符合資本化條件之借款成本中減除。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十四) 退職後福利

屬確定提撥退休計畫之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當期費用。

屬確定福利退休計畫之退休金，提供福利之成本係使用預計單位福利法進行精算評價。確定福利義務產生之所有精算損益於發生期間立即認列於其他綜合損益。前期服務成本於福利已既得之範圍內立即認列，非屬已既得之部分則於福利成為既得前之平均期間內，以直線基礎攤銷。

應計退休金負債係代表確定福利義務之現值、調整未認列前期服務成本，並減除計畫資產公允價值後之金額。任何依此方式計算所產生之資產，不得超過累積未認列前期服務成本，加上該計畫之可得退還資金及可減少未來提撥金之現值。

確定福利退休計畫發生縮減或清償時，認列縮減或清償之損益。

(十五) 員工認股權

合併公司給與員工之員工認股權

對員工之權益交割股份基礎給付，係以給與日權益工具之公允價值衡量。

員工認股權係按給與日所決定之公允價值及預期既得員工認股權之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積一員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

合併公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益，使累計費用反映修正之估計數，並相對調整資本公積－員工認股權/資本公積－限制員工權利股票。

發行限制員工權利股票時，係於給與日認列員工未賺得酬勞，並同時調整資本公積－限制員工權利股票。若屬有償發行，且約定員工離職時須退還價款者，應認列相關應付款。於既得期間，若員工提前離職時無須返還已領取之股利，於宣告發放股利時認列費用，並同時調整資本公積－限制員工權利股票。

(十六) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵 10% 所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依合併財務報表帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異予以認列。遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能具有課稅所得以供可減除暫時性差異、虧損扣抵或購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。暫時性差異若係由商譽所產生，或係由其他資產及負債原始認列（不包括企業合併）所產生，且交易當時既不影響課稅所得亦不影響會計利潤者，不認列為遞延所得稅資產及負債。

與投資子公司及關聯企業之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資及權益有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資

產，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映企業於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 本年度之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

(一) 持有至到期日金融資產

本公司管理階層已依據合併公司資本維持及流動性管理政策複核合併公司持有至到期日金融資產，並確認合併公司持有該等資產至其到期日之積極意圖及能力。

(二) 所得稅

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，與未使用課稅損失有關之遞延所得稅資產帳面金額分別為 68,205 仟元及 63,174 仟元。由於未來獲利之不可預測性，合併公司於 103 年及 102 年 12 月 31 日止未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異、未使用虧損扣抵及未使用投資抵減金額分別尚有 88,515 仟元及 163,696 仟元。遞延所得稅資產之可實現性主要視未來能否有足夠之獲利或應課稅暫時性差異而定。若未來實際產生之獲利少於預期，可能會產生重大遞延所得稅資產之迴轉，該等迴轉係於發生期間認列為損益。

(三) 應收帳款之估計減損

當有客觀證據顯示減損跡象時，合併公司考量未來現金流量之估計。減損損失之金額係以該資產之帳面金額及估計未來現金流量（排除尚未發生之未來信用損失）按該金融資產之原始有效利率折現之現值間的差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

(四) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

(五) 確定福利計劃之認列

確定福利退休計畫應認列之退休金費用及應計退休金負債係使用預計單位福利法進行精算評價，其採用之精算假設包括折現率、員工離職率及長期平均調薪率之估計，若該等估計因市場與經濟情況之改變而有所變動，可能會重大影響應認列之費用與負債金額。

六、現金及約當現金

	103年12月31日	102年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 1,339	\$ 1,295
銀行支票及活期存款	1,111,409	1,561,072
約當現金		
原始到期日在3個月以內之		
銀行定期存款	898,625	2,946,089
	<u>\$ 2,011,373</u>	<u>\$ 4,508,456</u>
利率區間	0.01%~1.19%	0.01%~3.65%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	103年12月31日	102年12月31日
<u>持有供交易之金融資產－流動</u>		
非衍生金融資產		
－國內上市股票	\$ 266,443	\$ 345,821
－基金受益憑證	-	10,004
－保本型理財型商品	737,203	888,347
合 計	<u>\$ 1,003,646</u>	<u>\$ 1,244,172</u>
<u>持有供交易之金融負債－流動</u>		
衍生工具（未指定避險）		
－轉換選擇權	<u>\$ 1,516</u>	<u>\$ 2,826</u>

八、備供出售金融資產－非流動

	103年12月31日	102年12月31日
<u>非 流 動</u>		
國內投資		
上市（櫃）股票	\$198,055	\$188,753
國外投資		
上市（櫃）股票	73,078	80,551
	<u>\$271,133</u>	<u>\$269,304</u>

九、持有至到期日金融資產

	103年12月31日	102年12月31日
<u>非 流 動</u>		
國內投資		
渣打銀行次順位券	<u>\$101,137</u>	<u>\$ -</u>

合併公司於 103 年 6 月按面額美元 3,212 仟元購買渣打銀行次順位券，到期日為 2022 年 7 月 12 日，票面利率為 4%，有效利率為 4.77%。

十、以成本衡量之金融資產－非流動

	103年12月31日	102年12月31日
<u>非流動</u>		
國內投資		
未上市（櫃）普通股	\$ 23,031	\$ 10,031
國外投資		
國外未上市（櫃）普通股	300,675	408,117
國外未上市（櫃）特別股	<u>129,140</u>	<u>125,450</u>
	<u>\$452,846</u>	<u>\$543,598</u>

合併公司所持有之上述未上市（櫃）股票投資，於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量，因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之機率，致合併公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

合併公司於 103 年度出售帳面金額 124,969 仟元之以成本衡量之金融資產，並認列處分利益 0 元。

十一、無活絡市場之債券投資

	103年12月31日	102年12月31日
<u>流動</u>		
原始到期日超過 3 個月之定期存款	<u>\$ 98,904</u>	<u>\$ 620,919</u>
<u>非流動</u>		
原始到期日超過 3 個月之定期存款	<u>\$ 1,706,945</u>	<u>\$ 467,075</u>
利率區間	0.55%~3.30%	0.35%~4.23%

無活絡市場之債券投資質押之資訊，參閱附註三一。

十二、應收票據及應收帳款

	103年12月31日	102年12月31日
<u>應收票據</u>		
因營業而發生	<u>\$ 14,184</u>	<u>\$ 525</u>
<u>應收帳款</u>		
應收帳款	\$ 4,489,469	\$ 3,518,257
減：備抵呆帳	(<u>126,492</u>)	(<u>126,492</u>)
	<u>\$ 4,362,977</u>	<u>\$ 3,391,765</u>

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 75 天，應收帳款不予計息。於決定應收帳款可回收性時，合併公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。由於歷史經驗顯示逾期超過 365 天之應收帳款無法回收，對於逾期帳齡超過 365 天之應收帳款認列 100% 備抵呆帳，對於逾期帳齡在 365 天以內之應收帳款，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	個 別 評 估 減 損 損 失	群 組 評 估 減 損 損 失	合 計
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 117,234	\$ 25,539	\$ 142,773
減：本期迴轉減損損失	(6,625)	(4,567)	(11,192)
重分類至催收款	-	(5,089)	(5,089)
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 110,609</u>	<u>\$ 15,883</u>	<u>\$ 126,492</u>
103 年 1 月 1 日餘額	\$ 110,609	\$ 15,883	\$ 126,492
加：本期提列減損損失	-	-	-
103 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 110,609</u>	<u>\$ 15,883</u>	<u>\$ 126,492</u>

十三、存 貨

	103年12月31日	102年12月31日
製 成 品	\$ 349,764	\$ 224,773
在 製 品	544,842	381,038
原 物 料	1,159,018	889,559
在途存貨	169	-
	<u>\$ 2,053,793</u>	<u>\$ 1,495,370</u>

103 及 102 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 15,833,860 仟元及 17,606,764 仟元。

103 及 102 年度之銷貨成本分別包括存貨跌價損失（回升利益）3,794 仟元及(16,288)仟元。102 年度存貨淨變現價值回升係因處分提列跌價損失之存貨所致。

十四、採用權益法之投資

	103年12月31日	102年12月31日
投資子公司	\$ 35,716	\$ 37,793
投資關聯企業	<u>514,177</u>	<u>424,354</u>
	<u>\$549,893</u>	<u>\$462,147</u>

(一) 投資子公司

	103年12月31日	102年12月31日
非上市（櫃）公司		
Wi Tek Investment Co., Ltd.	\$ 32,543	\$ 34,366
PT. South Ocean	3,173	3,427
先博通訊股份有限公司	(13,887)	(13,803)
加：帳列其他非流動負債	<u>13,887</u>	<u>13,803</u>
	<u>\$ 35,716</u>	<u>\$ 37,793</u>

合併公司於資產負債表日對子公司之所有權權益及表決權百分比如下：

	103年12月31日	102年12月31日
WiTek Investment Co., Ltd.	100.00%	100.00%
PT. South Ocean	95.00%	95.00%
先博通訊股份有限公司	96.00%	96.00%

103 及 102 年度採用權益法之子公司之損益及其他綜合損益份額，係依據各子公司同期間經會計師查核之財務報告認列。

上述子公司未列入合併財務報告，請參閱附註四（四）。

(二) 投資關聯企業

	103年12月31日	102年12月31日
非上市（櫃）公司		
正基科技股份有限公司	\$412,746	\$277,953
普羅通信股份有限公司	19,846	29,605
金磚通訊股份有限公司	57,612	57,192
鉅瞻科技股份有限公司	23,763	59,394
東京マテリアル株式会社 (原 Gemtek Japan Co., Ltd.)	<u>210</u>	<u>210</u>
	<u>\$514,177</u>	<u>\$424,354</u>

合併公司於資產負債表日對關聯企業之所有權權益及表決權百分比如下：

公 司 名 稱	103年12月31日	102年12月31日
正基科技股份有限公司	39.31%	40.49%
普羅通信股份有限公司	41.97%	41.97%
金磚通訊股份有限公司	22.22%	34.78%
鉅瞻科技股份有限公司	27.04%	49.12%
東京マテリアル株式会社（原 Gemtek Japan Co., Ltd.）	48.78%	48.78%

合併公司之被投資公司正基科技股份有限公司，103年5月現金增資 180,000 仟元，合併公司未依原持股比例認購，僅認購現金增資 59,240 仟元，持股比例降至 39.31%。

合併公司之被投資公司金磚通訊股份有限公司，103年6月發行員工認股權 56,500 仟元，合併公司持股比例降至 22.22%。

合併公司之被投資公司鉅瞻科技股份有限公司，103年1月現金增資 78,365 仟元及發行員工認股權 13,060 仟元，合併公司未參與認購，持股比例降至 27.04%。

合併公司之被投資公司東京マテリアル株式会社（原 Gemtek Japan Co., Ltd.），102年8月現金增資 3,168 仟元，合併公司未依原持股比例認購，持股比例降至 48.78%。

有關合併公司之關聯企業彙整性財務資訊如下：

	103年12月31日	102年12月31日
總 資 產	<u>\$ 2,288,660</u>	<u>\$ 1,755,276</u>
總 負 債	<u>\$ 1,070,559</u>	<u>\$ 837,930</u>
	103年度	102年度
本年度營業收入	<u>\$ 2,997,792</u>	<u>\$ 2,823,568</u>
本年度淨利	<u>\$ 4,289</u>	<u>\$ 58,483</u>
本年度其他綜合損益	<u>\$ 13,888</u>	<u>\$ 5,137</u>

103 及 102 年度採用權益法之關聯企業之損益及其他綜合損益份額，係依據各關聯企業同期間經會計師查核之財務報告認列。

十五、不動產、廠房及設備

	自有土地	建築物	機器設備	其他設備	建造中之 不動產	合計
成本						
102年1月1日餘額	\$ 328,168	\$ 2,857,180	\$ 2,142,058	\$ 1,134,664	\$ 73,036	\$ 6,535,106
增添	-	21,615	71,592	108,817	-	202,024
處分	-	(8,047)	(74,952)	(80,029)	-	(163,028)
重分類	-	66,592	81,606	(81,754)	(68,902)	(2,458)
淨兌換差額	-	81,451	108,662	94,608	(4,134)	280,587
102年12月31日餘額	<u>\$ 328,168</u>	<u>\$ 3,018,791</u>	<u>\$ 2,328,966</u>	<u>\$ 1,176,306</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,852,231</u>
累計折舊及減損						
102年1月1日餘額	\$ -	\$ 549,742	\$ 1,162,520	\$ 652,235	\$ -	\$ 2,364,497
處分	-	(6,801)	(39,915)	(50,902)	-	(97,618)
認列減損損失	-	-	16,504	50	-	16,554
折舊費用	-	124,922	213,245	149,153	-	487,320
淨兌換差額	-	14,755	59,451	28,035	-	102,241
102年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 682,618</u>	<u>\$ 1,411,805</u>	<u>\$ 778,571</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,872,994</u>
102年12月31日淨額	<u>\$ 328,168</u>	<u>\$ 2,336,173</u>	<u>\$ 917,161</u>	<u>\$ 397,735</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,979,237</u>
成本						
103年1月1日餘額	\$ 328,168	\$ 3,018,791	\$ 2,328,966	\$ 1,176,306	\$ -	\$ 6,852,231
增添	-	1,000	133,301	137,555	85	271,941
處分	-	-	(286,084)	(35,525)	-	(321,609)
重分類	-	-	8,554	(4,496)	(85)	3,973
淨兌換差額	-	87,221	113,644	54,286	-	255,151
103年12月31日餘額	<u>\$ 328,168</u>	<u>\$ 3,107,012</u>	<u>\$ 2,298,381</u>	<u>\$ 1,328,126</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,061,687</u>
累計折舊及減損						
103年1月1日餘額	\$ -	\$ 682,618	\$ 1,411,805	\$ 778,571	\$ -	\$ 2,872,994
處分	-	-	(213,927)	(28,147)	-	(242,074)
折舊費用	-	128,342	210,151	133,473	-	471,966
淨兌換差額	-	21,224	51,288	34,186	-	106,698
103年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 832,184</u>	<u>\$ 1,459,317</u>	<u>\$ 918,083</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,209,584</u>
103年12月31日淨額	<u>\$ 328,168</u>	<u>\$ 2,274,828</u>	<u>\$ 839,064</u>	<u>\$ 410,043</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,852,103</u>

於 103 及 102 年度由於並無任何減損跡象，故未進行減損評估。

合併公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建築物	
廠房主建物	50 年
其他	3 至 50 年
機器設備	6 年
其他設備	3 至 5 年

合併公司設定質押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三一。

十六、預付租賃款

	103年12月31日	102年12月31日
流 動	\$ 1,587	\$ 1,524
非 流 動	67,837	65,613
	<u>\$ 69,424</u>	<u>\$ 67,137</u>

上述預付租賃款係屬中國大陸之土地使用權。

十七、其他資產

	103年12月31日	102年12月31日
<u>流 動</u>		
預付費用	\$ 42,769	\$ 25,458
預付款項	118,429	85,820
暫 付 款	27,552	37,993
其 他	707	579
	<u>\$189,457</u>	<u>\$149,850</u>
<u>非 流 動</u>		
遞延費用	\$ 83,409	\$120,594
存出保證金	9,673	14,334
催收款項	76,603	76,603
備抵呆帳－催收款	(76,603)	(76,603)
預付退休金	10,445	7,640
其 他	1,918	2,736
	<u>\$105,445</u>	<u>\$145,304</u>

十八、借 款

短期借款

	103年12月31日	102年12月31日
<u>擔保借款（附註三一）</u>		
銀行借款	\$ 458,925	\$ 432,173
<u>無擔保借款</u>		
信用額度借款	1,993,950	2,384,400
	<u>\$ 2,452,875</u>	<u>\$ 2,816,573</u>
利率區間	0.80%~1.15%	0.80%~1.23%

十九、應付公司債

	103年12月31日	102年12月31日
國內第三次無擔保可轉換公司債	\$ -	\$ -
列為一年內到期部分	<u>1,817,890</u>	<u>1,784,778</u>
	<u>\$1,817,890</u>	<u>\$1,784,778</u>

本公司於 100 年 7 月 25 日發行五年期零票面利率之國內第三次無擔保轉換公司債 2,000,000 仟元，每張面額為 100 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 28.33 元轉換為本公司之普通股。轉換期間為 100 年 10 月 25 日至 105 年 7 月 15 日。本轉換公司債發行滿 3 年及 4 年之前 30 日，債券持有人得要求本公司以債券面額，於賣回基準日將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。本轉換公司債發行滿 3 個月後翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，本公司普通股股票在證券櫃檯買賣市場之收盤價格連續 30 個營業日超過當時轉換價格達 30% 時，本公司得按債券面額，以現金收回其全部債券。本轉換公司債發行滿 3 個月翌日至發行屆滿前 40 日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之 10% 者，本公司得按債券面額以現金收回全部債券。除轉換為本公司普通股及依贖回條款由本公司提前收回外，到期時以現金一次償還。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成部分原始認列之有效利率為 1.84%。

發行價款（減除交易成本 4,738 仟元）	\$ 1,994,820
權益組成部分（減除分攤至權益之交易成本 418 仟元）	(160,982)
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動（減除交易成本 24 仟元）	(<u>9,176</u>)
發行日負債組成部分（減除分攤至負債之交易成本 4,738 仟元）	1,824,662
以有效利率 1.84% 計算之利息	81,636
應付公司債轉換為普通股	(<u>121,520</u>)
102 年 12 月 31 日負債組成部分	1,784,778
以有效利率 1.84% 計算之利息	<u>33,112</u>
103 年 12 月 31 日負債組成部分	<u>\$1,817,890</u>

二十、其他負債

	103年12月31日	102年12月31日
<u>其他應付款—流動</u>		
其他應付費用	\$260,200	\$174,700
應付薪資及獎金	138,073	290,478
其他應付款項	7,894	129,068
暫估應付費用	80,795	35,494
應付利息	104	299
其他應付款項—關係人	17,834	-
	<u>\$504,900</u>	<u>\$630,039</u>
<u>其他負債—流動</u>		
預收貨款	\$144,655	\$207,681
暫收款	55,206	25,381
其他	8,946	6,904
	<u>\$208,807</u>	<u>\$239,966</u>

二一、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

合併公司中之本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

合併公司於中國之子公司係屬確定提撥退休辦法，依自員工薪資提撥之退休金，相對提撥一定之比例，一併存入退休基金專戶，該專戶係委由當地法定保險機構管理。員工退休時，可由基金專戶領取員工自提儲金及公司相對提撥儲金暨其孳息。

(二) 確定福利計畫

合併公司中之本公司所適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額 2% 提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。勞動部勞動基金通用局透過自行運用及委託經營方式，將計畫資產投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟依退休基金收支保管及運用辦法規定，勞工退休金運用收益不得低於當地銀行 2 年定期存款利率。

合併公司之計畫資產及確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

	103年12月31日	102年12月31日
折現率	2.125%	2.000%
計畫資產之預期報酬率	1.750%	2.000%
薪資預期增加率	3.875%	3.750%

計畫資產之整體資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及精算師對於相關義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並考量前述計畫資產之運用及最低收益之影響所作之估計。

有關確定福利計畫所認列之損益金額列示如下：

	103年度	102年度
當期服務成本	\$ 461	\$ 464
利息成本	775	598
計畫資產預期報酬	(962)	(829)
	<u>\$ 274</u>	<u>\$ 233</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 82	\$ 67
推銷費用	32	29
管理費用	56	49
研發費用	104	88
	<u>\$ 274</u>	<u>\$ 233</u>

於 103 及 102 年度，本公司分別認列 273 仟元及 1,150 仟元精算損失於其他綜合損益。截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，精算損失認列於其他綜合損益之累積金額分別為 1,962 仟元及 1,689 仟元。

合併公司因確定福利計畫所產生之義務列入合併資產負債表之金額列示如下：

	103年12月31日	102年12月31日
已提撥確定福利義務之現值	\$ 40,397	\$ 38,760
計畫資產之公允價值	(50,842)	(46,400)
預付退休金	(\$ 10,445)	(\$ 7,640)

確定福利義務現值之變動列示如下：

	103年度	102年度
年初確定福利義務	\$ 38,760	\$ 36,822
當期服務成本	461	464
利息成本	775	598
精算損失	401	876
年底應計退休金負債	<u>\$ 40,397</u>	<u>\$ 38,760</u>

計畫資產現值之變動列示如下：

	103年度	102年度
年初計畫資產公允價值	\$ 46,400	\$ 42,430
計畫資產預期報酬	962	829
計畫資產損失	127	(274)
雇主提撥數	3,353	3,415
年底計畫資產公允價值	<u>\$ 50,482</u>	<u>\$ 46,400</u>

計畫資產之主要類別於資產負債表日公允價值之百分比係依勞動部勞動基金運用局網站公布之基金資產配置資訊為準：

	103年12月31日	102年12月31日
現金	19.12	22.86
短期票券	1.98	4.10
公債、金融債券、公司債及證券化商品	11.92	9.37
股票及受益憑證投資（含期貨）	12.15	8.41
固定收益類	14.46	18.11
權益證券	19.20	15.41
國內委託經營	18.34	20.95
其他	2.83	0.79
	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>

合併公司選擇以轉換至 IFRSs 日起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊：

	103年12月31日	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
確定福利義務現值	<u>\$ 40,397</u>	<u>\$ 38,760</u>	<u>\$ 36,882</u>	<u>\$ 35,519</u>
計畫資產公允價值	<u>\$ 50,842</u>	<u>\$ 46,400</u>	<u>\$ 42,430</u>	<u>\$ 38,523</u>
提撥盈溢	<u>\$ 10,445</u>	<u>\$ 7,640</u>	<u>\$ 5,608</u>	<u>\$ 3,004</u>
計畫負債之經驗調整	<u>(\$ 401)</u>	<u>(\$ 876)</u>	<u>(\$ 117)</u>	<u>\$ -</u>
計畫資產之經驗調整	<u>\$ 128</u>	<u>(\$ 378)</u>	<u>(\$ 936)</u>	<u>\$ -</u>

合併公司預期於 103 及 102 年度以後一年內對確定福利計畫提撥分別為 3,353 仟元及 3,415 仟元。

二、權益

(一) 股本

普通股

	103年12月31日	102年12月31日
額定股數(仟股)	<u>500,000</u>	<u>500,000</u>
額定股本	<u>\$ 5,000,000</u>	<u>\$ 5,000,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>315,310</u>	<u>309,310</u>
已發行股本	<u>\$ 3,153,099</u>	<u>\$ 3,093,099</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

額定股本中供發行可轉換公司債所保留之股本為 61,110 仟股。

本公司於 102 年 6 月 17 日股東常會通過發行限制員工權利新股總額 60,000 仟元，計發行 6,000 仟股，發行價格為每股新台幣 10 元。業經金融監督管理委員會 102 年 12 月 26 日金管證發字第 1020052160 號函核准生效，並經董事會決議，以 103 年 8 月 8 日為增資基準日。

(二) 資本公積

	103年12月31日	102年12月31日
股票發行溢價	\$ 1,862,304	\$ 1,862,304
公司債轉換溢價	2,368,698	2,368,698
採權益法認列關聯企業及合 資股權淨值之變動數	20,039	2,274
員工認股權	150,566	150,566
限制員工權利股票	95,685	-
其 他	<u>473</u>	<u>473</u>
	<u>\$ 4,497,765</u>	<u>\$ 4,384,315</u>

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股及公司債轉換溢價等）及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

因採用權益法之投資、員工認股權、限制員工權利股票及可轉換公司債認股權產生之資本公積，不得作為任何用途。

(三) 保留盈餘及股利政策

本公司依公司法及公司章程規定，年度決算如有盈餘，應先提撥稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，再依法令或主管機關規定提撥特別盈餘公積，如尚有盈餘作百分比再分派如下：

1. 員工紅利百分之十五。
2. 董事監察人酬勞百分之二。
3. 餘額為股東紅利，由董事會擬具盈餘分派案經股東會決議後分派之。

由於本公司業務正值成長期，為考量整體環境及產業特性，股利政策衡量財務結構及盈餘等情形，據以決定盈餘分配之數額及種類。配合公司之資金需求及長期財務規劃、並滿足股東對現金流入之需求，盈餘之分派以現金股利為優先，亦得以股票股利之方式分派，惟每年發放現金股利不得低於當年度發放之股票股利及現金股利合計數百分之十。

103 年及 102 年 12 月 31 日應付員工紅利估列金額分別為 9,672 仟元及 61,517 仟元；應付董監酬勞估列金額分別為 1,290 仟元及 8,202 仟元。前述員工紅利及董監酬勞係分別按稅後淨利（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）之 15% 及 2% 計算。年度終了後，年度合併財務報告通過發布日前經董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公允價值決定。就計算股票紅利股數而言，股票公允價值係指股東會決議日前一日之收盤價。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定提列及迴轉特別盈餘公積。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。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

本公司分別於 103 年 6 月 23 日及 102 年 6 月 17 日舉行股東常會，決議通過 102 及 101 年度盈餘分配案、員工紅利及董監事酬勞如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	102年度	101年度	102年度	101年度
提列法定盈餘公積	\$ 45,568	\$ 85,427		
現金股利	587,689	742,352	\$ 1.9	\$ 2.4
	102年度		101年度	
	現金紅利	股票紅利	現金紅利	股票紅利
員工紅利	\$ 61,517	\$ -	\$ 115,326	\$ -
董監事酬勞	8,202	-	15,377	-

101 年度之盈餘分配案、員工紅利及董監事酬勞係按本公司依據修訂前證券發行人財務報告編製準則及中華民國一般公認會計原則所編製之 101 年度財務報表並參考本公司依據修訂後證券發行人財務報告編製準則及 IFRSs 所編製之 101 年 12 月 31 日資產負債表作為盈餘分配案之基礎。

103 年 6 月 23 日及 102 年 6 月 17 日股東會決議配發之員工紅利及董監事酬勞，以及合併財務報告認列之員工分紅及董監事酬勞金額如下：

	102年度		101年度	
	員工紅利 (現金)	董監事酬勞	員工紅利 (現金)	董監事酬勞
股東會決議配發金額	\$ 61,517	\$ 8,202	\$ 115,326	\$ 15,377
各年度財務報表認列金額	(<u>61,517</u>)	(<u>8,202</u>)	(<u>124,500</u>)	(<u>16,600</u>)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 9,174)</u>	<u>(\$ 1,223)</u>

上述差異調整為 102 年度之損益。

有關本公司股東會決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(四) 特別盈餘公積

	103年度	102年度
年初餘額	\$195,638	\$ -
提列特別盈餘公積		
首次採用 IFRSs 提列數	-	195,638
年底餘額	<u>\$195,638</u>	<u>\$195,638</u>

因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數不足提列，故僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數予以提列特別盈餘公積。

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	103年1月1日 至12月31日	102年1月1日 至12月31日
年初餘額	\$ 68,979	(\$165,962)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	277,483	231,182
採用權益法之關聯企業之換算差額之份額	<u>2,156</u>	<u>3,759</u>
年底餘額	<u>\$348,618</u>	<u>\$ 68,979</u>

2. 備供出售金融資產未實現損益

	103年1月1日 至12月31日	102年1月1日 至12月31日
年初餘額	(\$ 27,173)	(\$ 56,422)
備供出售金融資產未實現損失	(2,548)	(20,480)
採用權益法之子公司之備供出售金融資產未實現損益之份額	4,376	49,729
年底餘額	<u>(\$ 25,345)</u>	<u>(\$ 27,173)</u>

3. 員工未賺得酬勞

本公司股東會於 102 年 6 月 17 日決議發行限制員工權利新股，相關說明參閱附註二四。

	103年1月1日 至12月31日
年初餘額	\$ -
本期發行	(155,685)
認列股份基礎給付費用	<u>36,076</u>
年底餘額	<u>(\$119,609)</u>

(六) 庫藏股票

收 回 原 因	買回以註銷(仟股)
103 年 1 月 1 日股數	-
本年度增加	<u>9,306</u>
103 年 12 月 31 日股數	<u>9,306</u>

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

二三、淨 利

繼續營業單位淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	103年度	102年度
租金收入	\$ 11,152	\$ 8,412
利息收入	194,854	204,780
股利收入	33,443	32,790
其 他	<u>74,562</u>	<u>73,634</u>
	<u>\$314,011</u>	<u>\$319,616</u>

(二) 其他利益及損失

	103年度	102年度
透過損益按公允價值衡量金		
融資資產及負債之淨損失	(\$ 78,073)	(\$ 15,573)
處分投資利益	255	110
外幣兌換淨益	214,164	206,904
處分及報廢不動產、廠房及設備淨損失	(39,457)	(23,422)
非金融資產減損損失	-	(16,554)
其 他	(10,244)	23,447
	<u>\$ 86,645</u>	<u>\$174,912</u>

(三) 財務成本

	103年度	102年度
銀行借款利息	\$ 32,677	\$ 24,998
可轉換公司債利息	33,112	32,801
	<u>\$ 65,789</u>	<u>\$ 57,799</u>

(四) 金融資產減損損失迴轉利益

	103年度	102年度
應收帳款減損損失迴轉(包含於其他收入—其他)	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 11,192)</u>

(五) 本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表

功能別 性質別	103年度			102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	\$ 889,089	\$ 859,293	\$ 1,748,382	\$ 788,854	\$ 1,042,851	\$ 1,831,705
股份基礎給付	-	36,076	36,076	-	-	-
勞健保費用	56,315	86,169	142,484	54,188	82,149	136,337
退休金費用—確定提撥	5,430	34,472	39,902	5,198	34,547	39,745
退休金費用—確定福利	82	192	274	67	166	233
其他用人費用	31,586	33,248	64,834	46,385	34,736	81,121
折舊費用	334,482	137,484	471,966	304,462	182,858	487,320
攤銷費用	12,857	66,018	78,875	14,616	75,826	90,442

二四、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	103年度	102年度
當期所得稅		
當年度產生者	\$ 46,913	\$ 69,043
未分配盈餘加徵	-	2,649
以前年度之調整	<u>28,634</u>	<u>13,420</u>
	75,547	85,112
遞延所得稅		
當年度產生者	<u>3,850</u>	<u>90,439</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 79,397</u>	<u>\$175,551</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	103年度	102年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 151,041</u>	<u>\$ 631,236</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 8,154	\$ 139,242
稅上不可減除之費損	11,049	40,024
免稅所得	(5,717)	(17,820)
未分配盈餘加徵	-	2,649
未認列之暫時性差異	(6,759)	(11,405)
未認列之虧損扣抵	44,036	9,441
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	<u>28,634</u>	<u>13,420</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 79,397</u>	<u>\$ 175,551</u>

合併公司適用中華民國所得稅法之個體所適用之稅率為 17%；中國地區子公司所適用之稅率為 25%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

由於 104 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 103 年度未分配盈餘加徵 10% 所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

(二) 當期所得稅資產與負債

	103年12月31日	102年12月31日
當期所得稅資產		
應收退稅款	<u>\$ 37,963</u>	<u>\$ 4,352</u>
當期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 30,989</u>	<u>\$ 41,836</u>

(三) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

103 年度

	<u>年 初 餘 額</u>	<u>認 列 於 損 益</u>	<u>兌 換 差 額</u>	<u>年 底 餘 額</u>
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>				
暫時性差異				
存貨跌價損失	\$ 32,045	\$ 2,196	(\$ 213)	\$ 34,028
呆帳費用超限	30,782	(1,724)		29,058
投資抵減	347	(347)	-	-
虧損扣抵	-	5,061		5,061
其 他	-	58	-	58
	<u>\$ 63,174</u>	<u>\$ 5,244</u>	<u>(\$ 213)</u>	<u>\$ 68,205</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
暫時性差異				
採權益法認列國外 被投資公司之投 資利益	\$ 174,516	\$ -	\$ -	\$ 174,516
未實現兌換利益	4,552	17,592	-	22,144
其 他	9,366	(8,498)	1,975	2,843
	<u>\$ 188,434</u>	<u>\$ 9,094</u>	<u>\$ 1,975</u>	<u>\$ 199,503</u>

102 年度

	<u>年 初 餘 額</u>	<u>認 列 於 損 益</u>	<u>兌 換 差 額</u>	<u>年 底 餘 額</u>
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>				
暫時性差異				
存貨跌價損失	\$ 44,430	(\$ 14,157)	\$ 1,772	\$ 32,045
呆帳費用超限	33,017	(2,235)	-	30,782
未實現兌換損失	3,322	(3,322)	-	-
投資抵減	103,592	(103,245)	-	347
其 他	6,217	(6,217)	-	-
	<u>\$ 190,578</u>	<u>(\$ 129,176)</u>	<u>\$ 1,772</u>	<u>\$ 63,174</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
暫時性差異				
採權益法認列國外 被投資公司之投 資利益	\$ 227,216	(\$ 52,700)	\$ -	\$ 174,516
未實現兌換利益	-	4,552	-	4,552
其 他	-	9,411	(45)	9,366
	<u>\$ 227,216</u>	<u>(\$ 38,737)</u>	<u>(\$ 45)</u>	<u>\$ 188,434</u>

(四) 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異、未使用虧損扣抵及未使用投資抵減金額

	103年12月31日	102年12月31日
虧損扣抵		
104 年度到期	\$ -	\$ 15,477
106 年度到期	19,284	57,922
111 年度到期	<u>58,405</u>	<u>79,471</u>
	77,689	152,870
可減除暫時性差異		
以成本衡量之金融資產		
減損損失	<u>10,826</u>	<u>10,826</u>
	<u>\$ 88,515</u>	<u>\$163,696</u>

(五) 未使用之投資抵減、虧損扣抵及免稅相關資訊

截至 103 年 12 月 31 日止，本公司下列增資擴展產生之所得可享受 5 年免稅：

增資擴展案	免稅期間
WiMAX 無線終端設備、WiMAX ASN 閘道器、WiMAX 基地台	100.01.01-105.12.31

截至 103 年 12 月 31 日止，虧損扣抵相關資訊如下：

尚未扣抵餘額	最後抵減稅額年度
<u>\$ 5,061</u>	114

(六) 與投資相關且未認列遞延所得稅負債之暫時性差異彙總金額

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，與投資子公司有關且未認列為遞延所得稅負債之應課稅暫時性差異分別為 13,143 仟元及 2,168 仟元。

(七) 兩稅合一相關資訊

	103年12月31日	102年12月31日
股東可扣抵稅額帳戶餘額		
本公司	<u>\$ 94,896</u>	<u>\$ 37,281</u>
正文投資公司	<u>\$ 13,872</u>	<u>\$ 11,058</u>

合併公司截至 103 年及 102 年 12 月 31 日均無屬 86 年度（含）以前之未分配盈餘。

本公司 103 及 102 年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 22.00%（預計）及 14.55%。

正文投資公司 103 年及 102 年度因無盈餘可供分配，故無股東可扣抵比率之適用。

(八) 所得稅核定情形

本公司及正文投資公司，截至 101 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二五、每股盈餘

	單位：每股元	
	103年度	102年度
基本每股盈餘		
來自繼續營業單位	\$ 0.23	\$ 1.48
稀釋每股盈餘		
來自繼續營業單位	\$ 0.23	\$ 1.27

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	103年度	102年度
用以計算繼續營業單位基本每股盈餘之淨利	\$ 71,644	\$455,685
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
轉換公司債	-	27,225
用以計算稀釋每股盈餘之盈餘	\$ 71,644	\$482,910

股 數

	單位：仟股	
	103年度	102年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	308,660	308,704
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
轉換公司債	-	66,029
員工分紅	1,587	4,441
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	310,247	379,174

若本公司得選擇以股票或現金發放員工分紅，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工分紅將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度股東會決議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

本公司流通在外可轉換公司債若於 103 年度進行轉換，因具反稀釋作用，故未納入稀釋每股盈餘之計算。

二六、股份基礎給付協議

(一) 員工認股計畫

本公司於 96 年 11 月給與員工認股權 5,000 仟單位，每一單位可認購普通股一股。給與對象包含本公司及子公司符合特定條件之員工。認股權之存續期間為 7 年，憑證持有人於發行屆滿 2 年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權。若當日收盤價格低於面額時，則以普通股股票面額為認股價格。

上述認股權計畫之認股權單位與認股價格遇有無償配股之情形時，業已依照本公司員工認股權憑證發行及認股辦法，調整無償配股之影響。

103 及 102 年度員工認股權之相關資訊如下：

員 工 認 股 權	103年度		102年度	
	單位 (仟)	加權平均 執行價格 (元)	單位 (仟)	加權平均 執行價格 (元)
年初流通在外	5,000	\$ 42.5	5,000	\$ 42.5
本年度逾期失效	(5,000)		-	
年底流通在外	-		5,000	
年底可執行	-		5,000	
本期給與之認股權加權平均公允價值 (元)	\$ -		\$ 41.22	

截至資產負債表日，流通在外之員工認股權相關資訊如下：

	103年12月31日	102年12月31日
執行價格之範圍 (元)	\$ -	\$ 41.22
加權平均剩餘合約期限 (年)	-	0.87

(二) 限制員工權利新股

本公司於 102 年 6 月 17 日股東常會通過發行限制員工權利新股總額 60,000 仟元，計發行 6,000 仟股，發行價格為每股新台幣 10 元。業經金融監督管理委員會 102 年 12 月 26 日金管證發字第 1020052160 號函核准生效，並經董事會決議，以 103 年 8 月 8 日為增資基準日。

員工既得條件係員工依發行辦法認購限制員工權利新股後，自增資基準日起，於下列各既得期限屆滿仍在職，未曾有違反本公司勞動契約、工作規則或公司規定等情事，且期滿日前一年度本公司整體營運成果與個人考績表現均達本公司所訂之目標績效，則各年度可既得股份比例如下：

1. 屆滿 1 年：認購股數之 30%；
2. 屆滿 2 年：認購股數之 30%；
3. 屆滿 3 年：認購股數之 40%。

獲配新股後未達成既得條件前受限制之權利如下：

1. 依本辦法所發行之限制員工權利新股，員工被給予新股後未達成既得條件前受限制之權利如下：

(1) 員工被給予新股後未達成既得條件前，除繼承外，不得將該限制員工權利新股出售、抵押、轉讓、贈與、質押，或作其他方式之處分。

(2) 股東會之出席、提案、發言、投票權等依信託保管契約執行之。因限制員工權利新股所獲配之現金股息、股票股利及受配資本公積現金（股票）一併交付信託。未符合既得條件者，其所獲配之現金股息、股票股利及受配資本公積現金（股票）等，由公司依相關規定收回現金及依法辦理註銷股份。

2. 除前項因信託約定規定外，員工依本辦法被給予之限制員工權利新股，於未達成既得條件前，其他權利，包括但不限於：股息、紅利及資本公積之受配權、現金增資之認股權及表決權等，與本公司已發行之普通股股份相同。
3. 依本辦法所發行之限制員工權利新股，於既得條件達成前，將以信託保管之方式辦理。

二七、非現金交易

合併公司於 103 及 102 年度進行下列非現金交易之投資及籌資活動：

- (一) 合併公司於 102 年 6 月 17 日股東常會通過發行限制員工權利新股總額 60,000 仟元，計發行 6,000 仟股，並於 103 年 6 月 23 日董事會通過發行，103 年度限制員工權利股票酬勞成本為 36,076 仟元。
- (二) 合併公司於 103 年度未依持股比例認列長期股權投資 17,765 仟元。
- (三) 合併公司於 103 年度購入庫藏股 208,665 仟元，其中 28,536 仟元尚未付款。
- (四) 合併公司於 102 年度可轉換公司債轉換普通股為 121,476 仟元。

二八、資本風險管理

合併公司基於現行營運產業特性、未來公司發展情形，併衡量外部環境變動等因素，規劃合併公司未來期間所需資金、研究發展費用及股利支出等需求，以確保集團內各企業能夠在繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，維持最佳資本結構以長遠提升股東價值。

合併公司主要管理階層不定期重新檢視集團資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。合併公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股、買回股份及發行新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

二九、金融工具

(一) 公允價值之資訊

1. 非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額區近期公允價值或其公允價值無法可靠衡量。

2. 認列於合併資產負債表之公允價值衡量

合併公司以公允價值衡量之金融資產及金融負債，其衡量方式依照公允價值可觀察程度分為第一至三級：

- (1) 第一級公允價值衡量係指以來自活絡市場相同資產或負債之公開報價（未經調整）。
- (2) 第二級公允價值衡量係指除第一級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）可觀察之輸入值推導公允價值。
- (3) 第三級公允價值衡量係指評價技術係非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值（不可觀察之輸入值）推導公允價值。

103 年 12 月 31 日

	第 一 級	第 二 級	第 三 級	合 計
透過損益按公允價值 衡量之金融資產				
國內上市有價證 券	\$ 266,443	\$ -	\$ -	\$ 266,443
基金受益憑證	-	-	-	-
保本型理財型商 品	-	737,203	-	737,203
合 計	<u>\$ 266,443</u>	<u>\$ 737,203</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,003,646</u>
備供出售金融資產				
國內外上市（櫃） 有價證券－權 益投資	<u>\$ 271,133</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 271,133</u>
透過損益按公允價值 衡量之金融負債衍 生工具				
轉換選擇權	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,516</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,516</u>

102 年 12 月 31 日

	第 一 級	第 二 級	第 三 級	合 計
透過損益按公允價值 衡量之金融資產				
國內上市有價證 券	\$ 345,821	\$ -	\$ -	\$ 345,821
基金受益憑證	10,004	-	-	10,004
保本型理財型商 品	-	888,347	-	888,347
合 計	<u>\$ 355,825</u>	<u>\$ 888,347</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,244,172</u>
備供出售金融資產				
國內外上市（櫃） 有價證券－權 益投資	<u>\$ 269,304</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 269,304</u>
透過損益按公允價值 衡量之金融負債衍 生工具				
轉換選擇權	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,826</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,826</u>

103 及 102 年度無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

3. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

- (1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融工具公允價值係參照市場報價決定。
- (2) 有活絡市場公開報價之衍生工具係以市場價格為公允價值。無市場價格可供參考之選擇權衍生工具係採用選擇權定價模式估算公允價值。無市場價格可供參考之非選擇權衍生工具係以存續期間適用之殖利率曲線採用現金流量折現分析估算公允價值。遠期外匯合約公允價值係以遠期匯率報價及由配合合約到期期間之報價利率推導之殖利率曲線衡量。利率交換係以未來估計之現金流量按報價利率推導適當殖利率曲線折現之現值衡量。
- (3) 其他金融資產及金融負債（除上述外）之公允價值係依照以現金流量折現分析為基礎之一般公認訂價模式決定。

(二) 金融工具之種類

	103年12月31日	102年12月31日
<u>金融資產</u>		
持有供交易（註1）	\$ 1,003,646	\$ 1,244,172
放款及應收款（註2）	8,739,407	9,500,590
備供出售金融資產（註3）	723,979	812,902
持有至到期日金融資產	101,137	-
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量		
指定為透過損益按公允		
價值衡量	1,516	2,826
以攤銷後成本衡量（註3）	8,490,538	8,493,820

註1：餘額係包含分類為持有供交易之以成本衡量金融資產餘額。

註2：餘額係包含現金及約當現金、無活絡市場之債券投資、應收票據、應收帳款、應收帳款一關係人、其他應收款及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註3：餘額係包含分類為備供出售之以成本衡量金融資產餘額。

註4：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款、應付帳款一關係人、其他應付款及應付公司債等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

合併公司透過衍生金融工具規避暴險，以減輕該等風險之影響。衍生金融工具之運用受合併公司董事會通過之政策所規範，其為匯率風險、利率風險、信用風險、衍生金融工具與非衍生金融工具之運用以及剩餘流動資金之投資書面原則。內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行複核。合併公司並未以投機目的而進行金融工具（包括衍生金融工具）之交易。

財務管理部門從事衍生性商品交易完成後，提出報告董事會。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

合併公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司之銷售額中約有 90% 非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價，而成本金額中約有 12% 非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價。合併公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）參閱附註三四。

敏感度分析

合併公司主要受到美元匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 1% 時，合併公司之敏感度分析。若透過損益按公允價值衡量之金融資產損失上限為契約 3% 時須向管理階層報告，亦對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目及指定為現金流量避險之遠期外匯合約，並將其期末之換算以匯率變動 1% 予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣貶值 1% 時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值 1% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之增加。

	美	元	之	影	響
	103年度			102年度	
損	\$ 50,088			\$ 57,119	
益					

上表所列示外幣對損益之影響主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美元計價非衍生之金融資產及負債。

合併公司於本年度對匯率敏感度相較於前一年度並無重大變動。

(2) 利率風險

因合併公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	103年12月31日	102年12月31日
具公允價值利率風險		
－金融資產	\$ 2,778,536	\$ 4,051,938
－金融負債	3,163,015	2,829,738
具現金流量利率風險		
－金融資產	1,037,347	1,715,233
－金融負債	1,107,750	1,771,613

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少一 100 基點，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 100 基點，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 103 及 102 年度之稅前淨利將減少／增加 704 仟元及 564 仟元，主因為合併公司之變動利率

銀行存款與變動利率借款之淨部位及歸屬於本公司可贖回公司債之公允價值利率風險之暴險。

合併公司於本年度對利率之敏感度上相較於前一年度並無重大變動。

(3) 其他價格風險

合併公司因持有國內外上市櫃股票及可轉換公司債而產生權益價格暴險。合併公司指派相關人員監督價格風險並評估何時須增加被避風險之避險部位。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 1%，103 及 102 年度稅前利益將因持有供交易投資金融資產公允價值之變動分別增加／減少 2,664 仟元及 3,558 仟元；103 及 102 年度稅前其他綜合利益將因其他備供出售金融資產公允價值之變動分別增加／減少 2,711 仟元及 2,693 仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務及合併公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於：

(1) 合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

(2) 合併公司提供財務保證所產生之或有負債金額。

合併公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司僅與評等相當於投資等級以上（含）之企業進行交易。該等資訊係由獨立評等機構提供；倘無法取得該等資訊，合併公司將使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易記錄對主要客戶進行評等。合併公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並將總交易金額分散至各信用評等合格之客

戶，並透過每年由風險管理委員會複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

合併公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估，必要時亦會購買信用保證保險合約。

除了合併公司最大的客戶 A 公司外，合併公司並無對任何單一交易對方或任何一組具相似特性之交易對方有重大的信用暴險。當交易對方互為關係企業時，合併公司將其定義為具相似特性之交易對方。

合併公司之信用風險主要係集中於合併公司 A、B 及 C 客戶，截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為 51.21% 及 45.66%。

3. 流動性風險

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

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，合併公司未動用之融資額度，參閱下列(3)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

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資產負債表日殖利率曲線推導而得。

103 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年
<u>非衍生金融負債</u>				
無附息負債	\$ 203,153	\$ 3,987,685	\$ 28,935	\$ -
浮動利率工具	-	-	1,108,891	-
固定利率工具	-	<u>1,345,699</u>	<u>1,817,890</u>	-
	<u>\$ 203,153</u>	<u>\$ 5,333,384</u>	<u>\$ 2,955,716</u>	<u>\$ -</u>

102 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年
<u>非衍生金融負債</u>				
無附息負債	\$ 214,545	\$ 3,649,139	\$ 28,785	\$ -
浮動利率工具	-	-	1,778,203	-
固定利率工具	-	<u>1,039,945</u>	<u>1,784,778</u>	-
	<u>\$ 214,545</u>	<u>\$ 4,689,084</u>	<u>\$ 3,591,766</u>	<u>\$ -</u>

上述非衍生金融負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。

(2) 衍生金融負債之流動性及利率風險表

針對衍生金融工具之流動性分析，就採淨額交割之衍生工具而言，係以未折現之合約淨現金流入及流出為基礎編製；就採總額交割之衍生工具而言，係以未折現之總現金流入及流出為基礎編製。當應付或應收金額不固定時，揭露之金額係依資產負債表日殖利率曲線所推估之預計利率決定。

102 年 12 月 31 日無尚未到期之衍生性金融商品合約。

(3) 融資額度

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
無擔保銀行借款額度		
一已動用金額	\$ 886,200	\$ 1,043,175
一未動用金額	<u>2,327,950</u>	<u>3,282,590</u>
	<u>\$ 3,214,150</u>	<u>\$ 4,325,765</u>

三十、關係人交易

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

(一) 營業交易

	銷	貨	進	貨
	103年度	102年度	103年度	102年度
關聯企業	<u>\$ 2,591,599</u>	<u>\$ 1,297,023</u>	<u>\$ 836,600</u>	<u>\$ 475,944</u>

合併公司對上述關係人銷貨，其交易價格與一般客戶相較並無重大差異，惟授信期間較長；向關係人進貨或委託關係人加工再購回成品，係屬集團策略分工，其交易價格無顯著對象可供比較。付款期間是依該公司實際資金狀況而定。

資產負債表日之應收關係人款項餘額如下：

	103年12月31日	102年12月31日
關聯企業	<u>\$480,690</u>	<u>\$444,007</u>

應收關係人款項未收取保證。103 及 102 年度應收關係人款項並未提列呆帳費用

資產負債表日之應付關係人款項餘額如下：

	103年12月31日	102年12月31日
關聯企業	<u>\$154,412</u>	<u>\$121,750</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保且將以現金清償。

(二) 其他關係人交易

1. 期末債權債務情形

資產負債表日之其他應收關係人款項（包含於其他應收款）及其他應付關係人款項（包含於其他應付款）餘額如下：

	103年12月31日	102年12月31日
關聯企業－其他應收款	<u>\$ 2,271</u>	<u>\$ 1,563</u>
關聯企業－其他應付款	<u>\$ 17,834</u>	<u>\$ -</u>

合併公司對上述關係人之其他應收付款係代墊款項。

(四) 對主要管理階層之獎酬

103 及 102 年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	103年度	102年度
短期員工福利	\$ 15,499	\$ 15,595
退職後福利	357	351
	<u>\$ 15,856</u>	<u>\$ 15,946</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三一、質抵押之資產

合併公司下列資產業經提供為向銀行借款之擔保品、進口原物料之關稅擔保或雇用外籍勞工之保證金：

	103年12月31日	102年12月31日
質押定存單（帳列無活絡市場之 債券投資—非流動）	\$494,750	\$467,075
不動產、廠房及設備	204,000	204,000
存出保證金（帳列其他非流動資 產）	3,055	9,450
	<u>\$701,805</u>	<u>\$680,525</u>

三二、重大或有負債及未認列之合約承諾

除其他附註所述者外，合併公司於資產負債表日有下列重大承諾事項及或有事項：

- (一) 103 年 12 月 31 日本公司為關稅履約而委請金融機構保證為 20,000 仟元。
- (二) 103 年 12 月 31 日本公司因安博電子科技（常熟）有限公司之借款而提供之保證金額為 1,266,000 仟元，實際動支 1,107,750 仟元。

三三、重大之期後事項

合併公司 104 年 3 月 20 日董事會決議辦理註銷庫藏股 9,306 仟股並減資，及因限制員工權利新股員工未達成既得條件收回 106 仟股之減資，擬訂於 104 年 3 月 20 日為減資基準日。

三四、外幣金融資產及負債之匯率資訊

合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

103 年 12 月 31 日

	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
<u>金 融 資 產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$ 149,537	31.65 (美元：新台幣)		\$ 4,732,850
美 元	192,102	6.119 (美元：人民幣)		6,080,032
人 民 幣	2,334	5.172 (人民幣：新台幣)		11,670
				<u>\$10,824,552</u>
<u>非貨幣性項目</u>				
美 元	3,507	31.65 (美元：新台幣)		<u>\$ 110,984</u>
<u>金 融 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	67,986	31.65 (美元：新台幣)		\$ 2,151,733
美 元	115,398	6.119 (美元：人民幣)		3,652,341
歐 元	1,155	38.47 (歐元：新台幣)		44,440
歐 元	302	7.44 (歐元：人民幣)		11,601
				<u>\$ 5,860,115</u>

102 年 12 月 31 日

	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
<u>金 融 資 產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$ 145,599	29.81 (美元：新台幣)		\$ 4,339,584
美 元	168,906	6.10 (美元：人民幣)		5,034,236
人 民 幣	1,896	4.92 (人民幣：新台幣)		9,326
				<u>\$ 9,383,146</u>
<u>非貨幣性項目</u>				
美 元	1,275	29.81 (美元：新台幣)		<u>\$ 38,003</u>
<u>金 融 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	15,586	29.81 (美元：新台幣)		\$ 464,534
美 元	107,277	6.10 (美元：人民幣)		3,197,389
歐 元	529	41.09 (歐元：新台幣)		21,727
歐 元	357	8.35 (歐元：人民幣)		14,650
				<u>\$ 3,698,300</u>

三五、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人。(無)
2. 為他人背書保證。(附表一)
3. 期末持有有價證券情形。(附表二)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(附表三)
5. 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
6. 處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(附表四)
8. 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(附表五)
9. 從事衍生工具交易。(附註七及二九)
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。(附表八)
11. 被投資公司資訊。(附表六)

(三) 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、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表七)
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：(附表一、四、五、七及八)
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。

- (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
- (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
- (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。
- (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

三六、部門資訊

合併公司提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於提供之產品分類。合併公司之應報導部門為無線通訊產品部門。

(一) 部門收入與營運結果

合併公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	部 門	收 入	部 門	損 益
	103年度	102年度	103年度	102年度
無線通訊產品部門	<u>\$17,684,261</u>	<u>\$19,929,320</u>	\$ 219,971	\$ 608,742
總部管理成本			(422,276)	(434,531)
其他收入			314,011	319,616
其他利益及損失			86,645	174,912
財務成本			(65,789)	(57,799)
採用權益法認列之關聯企 業淨益之份額			<u>18,479</u>	<u>20,296</u>
稅前淨利			<u>\$ 151,041</u>	<u>\$ 631,236</u>

以上報導之部門收入均係與外部客戶交易所產生。103 及 102 年度並無任何部門間銷售。

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之總部管理成本、其他收入、其他利益及損失、財務成本、採用權益法認列之關聯企業淨益之份額及所得稅費用。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

(二) 部門總資產

合併公司資產及負債之衡量金額並未提供予營運決策者，故部門資產及負債衡量金額為零。

(三) 其他部門資訊

	折 舊	與 攤 銷
	103年度	102年度
無線通訊產品部門	<u>\$550,841</u>	<u>\$577,762</u>

(四) 主要產品及勞務之收入

	103年度	102年度
CARD	\$ 1,303,179	\$ 1,504,727
GATEWAY	14,113,500	16,091,875
其 他	<u>2,267,582</u>	<u>2,332,718</u>
	<u>\$17,684,261</u>	<u>\$19,929,320</u>

(五) 地區別資訊

合併公司主要於三個地區營運－台灣、中國及捷克。

合併公司來自外部客戶之繼續營業單位收入依營運地點區分之資訊列示如下：

	來 自 外 部 客 戶 之 收 入	
	103年度	102年度
台 灣	\$15,763,360	\$18,649,552
中 國	1,916,955	786,310
捷 克	<u>3,946</u>	<u>493,458</u>
	<u>\$17,684,261</u>	<u>\$19,929,320</u>

(六) 主要客戶資訊

103 及 102 年度無線通訊產品部門單一客戶收入達合併公司收入總額 10% 以上者如下：

客 戶	103年度		102年度	
	銷 售 金 額	佔收入%	銷 售 金 額	佔收入%
A 公司	\$ 2,493,860	14	\$ 3,108,297	16

正文科技股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另與註明者外，為新台幣千元／美金千元

編號 (註1)	背書保證 公司名稱	被背書保證對象		單一企業 對背書保證 金額	本期最高 保證金額	期末 保證金額	實 際 支 出 金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率(%)	背書 最高 金額	屬母 公司 對子 公司 背書 保證	屬子 公司 對母 公司 背書 保證	屬對大 陸地區 背書保 證	註
		公司名稱	關係 (註2)											
0	正文科技 股份有限公司	安博電子科 技(常熟) 有限公司	(4)	\$ 2,561,855	\$ 1,424,250 (USD 45,000)	\$ 1,266,000 (USD 40,000)	\$ 1,107,750 (USD 35,000)	\$ -	15%	\$ 5,977,661	Y	-	Y	

註 1：本公司填 0；子公司依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) 母子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：本公司「背書保證作業程序」規定，累積對外背書保證最高限額為淨值之 70%；對單一企業背書保證限額不得超過淨值之 30%。

註 4：係以財務報告日之匯率美金：新台幣=1：31.65 予以換算。

正文科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 103 年 12 月 31 日

附表二

單位：除另與註明者外，為新台幣千元／美金仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人關係	帳列科目	期股	帳面金額(註3)		持股比例 %	市價或淨值	備註
					數量	金額			
正文科技股份有限公司	聯茂電子股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,731	\$	41,532	0.54	\$ 41,532	
	台灣嘉碩科技股份有限公司	"	備供出售金融資產—非流動	640		14,874	0.74	14,874	
	Green Packet Bhd.	"	"	26,273		73,078	3.99	73,078	
	艾迪訊科技股份有限公司	"	以成本衡量之金融資產—非流動	17		-	0.06	-	
	華康半導體股份有限公司	"	"	150		-	4.29	-	
正文投資股份有限公司	達達通訊股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	"	864		10,031	9.51	-	
	視航科技股份有限公司	無	"	-		-	-	-	
	鴻環科技股份有限公司	"	"	1,000		13,000	3.82	-	
	聯茂電子股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	9,371		224,911	2.86	224,911	
	Sky Phy Networks Limited	"	以成本衡量之金融資產—非流動	4,943		-	13.82	-	特別股
	On-Ramp Wireless, Inc.	"	"	1,754	(USD 2,000)	65,840	3.99	-	特別股
	京潤科技股份有限公司	"	"	1,887		-	11.7	-	
	華康半導體股份有限公司	"	"	251		-	7.18	-	特別股
	聯捷光電股份有限公司	"	"	26		-	0.11	-	
	優加數位股份有限公司	"	"	1,200		-	12.00	-	

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期 股	數 帳 面 金 額 (註 3)	持 股 比 例 %	市 價 或 淨 值	備 註
正文投資股份有限公司	大眾電信股份有限公司	無	以成本衡量之金融資產 —非流動	400	\$ -	0.09	\$ -	
G-Technology Investment Co., Ltd.	美磊科技股份有限公司	本公司為該公司法人董事	備供出售金融資產—非流動	2,793	96,642	3.35	96,642	
	天瀚科技股份有限公司	無	"	186	971	0.28	971	
	台灣嘉碩科技股份有限公司	"	"	3,626	85,568	4.17	85,568	
	Polaris Group	無	以成本衡量之金融資產 —非流動	11,667	221,550	2.77	-	
	TDW Group	"	"	2,941	(USD 7,000)	2.71	-	
	ALPTEK (Cayman) Inc.	"	"	2,434	(USD 2,500)	11.54	-	特別股
先博通訊股份有限公司	On-Ramp Wireless, Inc.	"	"	860	31,650	2.61	-	
	UBITUS Inc.	"	"	2,000	(USD 1,000)	10.18	-	特別股
	渣打銀行次順位券	"	持有至到期日金融資產 —非流動	-	101,137	-	101,137	
	優加數位股份有限公司	本公司為該公司法人董事	以成本衡量之金融資產 —非流動	1,080	(USD 3,195)	11.00	(USD 3,195)	
正鵬電子(昆山)有限公司	基 金 增利理財產品	無	透過損益按公允價值衡 量之金融資產—流動	-	589,292	-	589,292	
安博電子科技(常熟)有限公司	基 金 增利理財產品	無	透過損益按公允價值衡 量之金融資產—流動	-	(RMB 113,930)	-	(RMB 113,930)	
					147,911	-	147,911	
					(USD 204)	-	(USD 204)	
					(RMB 27,349)	-	(RMB 27,349)	

註：投資子公司及關聯企業相關資訊，請參閱附表六及附表七。

正文科技股份有限公司及子公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	列科目	交易對象	關係	期初		初買		入賣		出期		末額	
					股	金	數	額	股	金	股	金	股	金
正文科技股份有限公司	G-Technology Investment Co., Ltd	採用權益法之投資	G-Technology Investment Co., Ltd	本公司之子公司		57,888	\$ 4,205,708	12,712	\$ 381,157	-	\$ -	-	70,600	\$ 4,942,997 (註)

註：期初及期末金額包括依權益法認列調整增加數。

正文科技股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另註明者外，為新台幣仟元

進 之 (公 司)	交 易 對 象	關 係	交		易	情 形	交 易 之 單	價 格	授 信 期	交 易 與 一 般 交 易 原 因	應 收 (付) 票 據 、 帳 款	備 註
			進 (銷) 貨 金	進 (銷) 貨 用	佔 總 進 (銷) 之 比 率 %		佔 總 進 (銷) 之 比 率 %				佔 總 應 收 (付) 票 據 、 帳 款 之 比 率 %	
正文科技股份有限公司	正鵬電子(昆山)有限公司	本公司透過第三地投資之子公司	\$ 6,179,068	進貨及加工費用	42%	註1	註1	註1	註1	註1	(\$ 1,190,450)	註2
"	安博電子科技(常熟)有限公司	"	5,995,674	"	41%	"	"	"	"	"	(650,500)	"
"	Gemtek CZ, s.r.o	"	111,419	"	1%	"	"	"	"	"	(21,962)	"
"	正基科技股份有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	1,517,833	銷貨及加工收入	(10%)	註3	註3	註3	註3	註3	218,506	5%
"	金磚通訊科技股份有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	159,365	"	(1%)	"	"	"	"	"	31,744	1%
正鵬電子(昆山)有限公司	正文科技股份有限公司	母公司	6,179,068	"	(71%)	註1	註1	註1	註1	註1	1,190,450	83%
"	安博電子科技(常熟)有限公司	最終母公司相同	746,834	"	(9%)	"	"	"	"	"	33,323	2%
安博電子科技(蘇州)有限公司	正文科技股份有限公司	母公司	5,995,674	"	(89%)	"	"	"	"	"	650,500	66%
"	正基科技股份有限公司	關聯企業	680,762	"	(10%)	註3	註3	註3	註3	註3	147,468	15%
"	正鵬電子(昆山)有限公司	最終母公司相同	746,834	進貨及加工費用	13%	註1	註1	註1	註1	註1	(33,323)	(2%)
"	正基科技股份有限公司	關聯企業	554,182	"	9%	註3	註3	註3	註3	註3	(15,306)	(5%)
Gemtek CZ, s.r.o	正文科技股份有限公司	母公司	111,419	銷貨及加工收入	(80%)	註1	註1	註1	註1	註1	21,962	57%

註1：本公司向關係人進貨或委託關係人加工再購回成品，係屬集團策略分工，其交易價格無顯著對象可供比較，付款期間是依該公司實際資產狀況而定。

註2：本公司對正鵬電子(昆山)有限公司及安博電子科技(常熟)有限公司之銷貨，其交易價格與一般客戶相較並無重大差異，帳列授信期間則較長。

註3：本公司對正基科技股份有限公司之銷貨，其交易價格與一般客戶相較並無重大差異，帳列授信期間則較長。

註4：上表列示對正鵬電子(昆山)有限公司、安博電子科技(常熟)有限公司及 Gemtek CZ, s.r.o. 之交易於編制合併報表時，業已全數銷除。

正文科技股份有限公司及子公司

應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國 103 年 12 月 31 日

附表五

單位：除另與註明者外
，為新台幣仟元

帳 之 列 應 收 公 司	交 易 對 象	關 係 人	應收關係人 款項餘額	週 轉 率	逾 期 金	應收應收關係人款項		應收關係人 項回金額	提 呆 後 額	列 帳 金 額	抵 額
						額	方式				
正文科技股份有限公司	正文科技股份有限公司	本公司採權益法評價之 被投資公司	\$ 218,506	7.30	\$	-	-	\$	-	-	-
安博電子科技(常熟) 有限公司	正文科技股份有限公司	母公司	650,500 (註)	13.03		-	-		-	-	-
"	正文科技股份有限公司	關聯企業	147,468	4.43		-	-		-	-	-
正鵬電子(昆山)有 限公司	正文科技股份有限公司	母公司	1,190,449 (註)	9.48		-	-		-	-	-

註：該交易於編製合併財務報表時，業已全數銷除。

正文科技股份有限公司及子公司
被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊
民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：除另與註明者外，為新台幣仟元／美金仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原本期	投資期末	資去年	金額年底	期末數	比率	持帳面金額	有被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
正文科技股份有限公司	正文投資股份有限公司	新竹市	投資業	\$ 800,000	\$ 800,000		80,000	100.00	100.00	\$ 656,736	(\$ 73,081)	(\$ 73,081)	
	G-Technology Investment Co., Ltd.	開曼群島	投資業	2,221,692 (USD 70,600)	1,840,535 (USD 57,888)		70,600	100.00	100.00	4,942,997	86,231	86,231	
	Brightech International Co., Ltd.	模里西斯	投資業	207,969 (USD 6,145)	492,779 (USD 15,645)		6,145	100.00	100.00	88,775	(19,352)	(19,352)	
	正基科技股份有限公司	新竹縣	通訊業	598,704	542,164		27,283	36.22		382,987	157,454	57,581	
	Wi Tek Investment Co., Ltd.	開曼群島	投資業	132,155 (USD 4,000)	132,155 (USD 4,000)		4,000	100.00	100.00	32,543	(2,320)	(2,320)	
	普羅通信股份有限公司	新北市	通訊業	137,212	137,212		10,430	28.19		15,609	(43,129)	(4,512)	
	東京マテリアル株式会社 (原 Gentek Japan Co., Ltd.)	日本	通訊業	2,980 (JPY 10,000)	2,980 (JPY 10,000)		0.2	48.78		210	-	-	
	先導通訊股份有限公司	新北市	通訊業	79,199	73,199		19,199	96.00		(13,887)	(84)	(84)	
G-Technology Investment Co., Ltd.	Ampak International Holdings Ltd.	薩摩亞	投資業	1,099,843 (USD 35,561)	1,099,843 (USD 35,561)		36,000	100.00	100.00	1,074,762 (USD 33,958)	26,379 (USD 874)	26,379 (USD 874)	

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地	主要營業項目	原始投資金額	期末數	比率	持帳率	有被投資公司金額	本期投資損益	本期認列之損益	備註
	Gemtek CZ, s.r.o.	捷克	通訊業	\$ 25,351 (USD 692)	23,531 (USD 692)	12,000	100.00	\$ 15,947 (USD 504)	\$ 2,955 (USD 88)	\$ 2,955 (USD 88)	
	Primax Communication (B.V.I.) Inc. PT. South Ocean	開曼群島	投資業	73,886 (USD 2,297)	73,886 (USD 2,297)	2,297	100.00	21,321 (USD 674)	4,679 (USD -155)	4,679 (USD -155)	
		印尼	通訊業	7,838 (USD 238)	7,838 (USD 238)	24	95.00	3,173 (USD 100)	448 (USD -15)	448 (USD -15)	
正文投資股份有限公司	正基科技股份有限公司	新竹縣	通訊業	35,607	32,907	2,330	3.09	29,759	157,454	5,022	
	普羅通信股份有限公司	新北市	通訊業	64,579	64,579	5,097	13.78	4,237	43,129	5,943	
	鉅瞻科技股份有限公司	新北市	通訊業	55,000	55,000	5,500	27.04	23,763	115,236	32,275	
	金磚通訊股份有限公司	新竹縣	通訊業	40,000	40,000	4,000	22.22	57,612	5,199	1,458	

註：轉投資公司間之投資交易，於編製合併報表時業已全數沖銷。

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：除另與註明者外，為新台幣千元／美金千元

本期土地	煙出匯金	核准	部投資	投資金	會依煙濟部地	投區投	審會資	規限額
本期大陸	\$ 2,050,287 (註2)			\$ 2,018,637 (註3)				
期末大陸	USD 64,780 (註1)			USD 63,780				\$5,123,710

(2) 本公司於 98 年 7 月以美金 561 仟元(折合新台幣 18,213 仟元)透過境外公司 G-Technology Investment Co., Ltd.取得安博電子科技(常熟)有限公司境外控股公司 AMPAK International Holdings Ltd. 100%股權，業經經濟部投資審議委員會經審二字第 09800283840 核准。

主 4：係依據投資公司 103 年度經會計師查核之財務報表計算。

正文科技股份有限公司及子公司

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

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八

單位：除另與註明者外
，為新台幣仟元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易		往來		來往		情形	形
				交 科	易 目	金	額	交 額	易 條	件	佔合併總資產或 總營業收入之比率
0	103年1月1日至 12月31日 正文科技股份有限公司	安博電子科技（常熟）有 限公司	母公司對孫公司	應付帳款		\$	650,500		係按一般交易條件及價格 辦理，授信期間較長。		4%
				銷貨成本—加工費			5,995,674		"		34%
				應付帳款			1,190,450		"		7%
				銷貨成本—加工費			6,179,068		"		35%
				銷貨成本—加工費			111,419		"		1%
1	正鵬電子（昆山）有限公 司	安博電子科技（常熟）有 限公司	孫公司對孫公司	銷貨收入			746,834		"		4%

註：上表列示之所有交易於編製合併財務報表時，業已全數銷除。