

華新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102及101年度

地址：台北市信義區松智路1號24樓

電話：(02)27230887

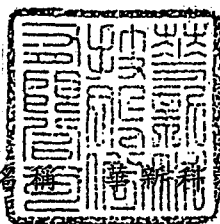
§ 目 錄 §

項	目	頁	次	合併財務報告 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、	合併財務報告附註			
	(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	13~17		三
	(四) 重大會計政策之彙總說明	17~33		四
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	33~34		五
	(六) 重要會計科目之說明	34~64		六~二九
	(七) 關係人交易	64~67		三十
	(八) 質抵押之資產	67		三一
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	68		三二
	(十) 重大之災害損失	-		-
	(十一) 重大之期後事項	-		-
	(十二) 外幣金融資產及負債之匯率資訊	68~69		三三
	(十三) 附註揭露事項			
	1. 重大交易事項相關資訊	70		三四
	2. 轉投資事業相關資訊	70		三四
	3. 大陸投資資訊	70		三四
	(十四) 部門資訊	71~74		三五
	(十五) 首次採用國際財務報導準則	74~85		三六
十、	關係企業合併財務報表	106~109		-

關係企業合併財務報告聲明書

本公司 102 年度（自 102 年 1 月 1 日至 102 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：華新科技股份有限公司

負責人：焦佑衡



中 華 民 國 103 年 3 月 18 日

會計師查核報告

華新科技股份有限公司 公鑒：

華新科技股份有限公司及子公司民國 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之合併資產負債表，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表與合併現金流量表，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。列入上開合併財務報表之子公司中，民國 102 及 101 年度有關開曼華新科技有限公司部分轉投資公司之財務報表並未經本會計師查核，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，有關上列所述子公司財務報表所列之金額係依據其他會計師之查核報告，民國 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日對上述子公司之資產總額合計分別為新台幣 2,175,156 仟元、2,315,512 仟元及 2,166,736 仟元，分別占合併資產總額之 8.96%、9.50%及 7.89%，民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業收入淨額合計分別為新台幣 3,326,253 仟元及 3,374,735 仟元，占合併營業收入淨額之 25.48%及 25.91%。

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，足以允當表達華新科技股份有限公司及子公司民國 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之合併財務狀況，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

華新科技股份有限公司業已編製民國 102 及 101 年度之個體財務報表，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 邱 明 玉



邱明玉

會計師 吳 恪 昌

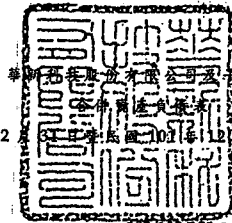


吳恪昌

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0930160267 號

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1000028068 號

中 華 民 國 103 年 3 月 18 日



華新科技股份有限公司

民國 102 年 12 月 31 日及 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
		金 額 %	金 額 %	金 額 %
1100	流動資產			
1100	現金及約當現金 (附註四及六)	\$ 2,584,076 11	\$ 2,996,405 12	\$ 3,159,142 12
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註四及七)	243,653 1	18,664 -	79,184 -
1130	持有至到期日金融資產—流動 (附註四及八)	- -	- -	23,993 -
1147	無活絡市場之債券投資—流動 (附註四、六及九)	1,792,498 7	1,572,245 6	719,882 3
1150	應收票據—非關係人 (附註四及十)	114,784 -	141,881 1	151,892 1
1160	應收票據—關係人 (附註四、十及三十)	- -	- -	1 -
1170	應收帳款—非關係人 (附註四及十)	3,726,034 15	3,337,485 14	3,977,625 14
1180	應收帳款—關係人 (附註四、十及三十)	10,400 -	4,197 -	9,947 -
1200	其他應收款—非關係人	134,294 1	166,663 1	85,461 -
1210	其他應收款—關係人 (附註四及三十)	188,649 1	188,635 1	229,240 1
1310	存貨 (附註四及十一)	2,840,375 12	2,780,846 11	3,827,603 14
1412	預付租賃款—流動 (附註四及十八)	10,082 -	12,442 -	4,292 -
1460	待出售非流動資產 (附註四及十二)	53,000 -	- -	- -
1470	其他流動資產	1,161,720 5	427,384 2	790,033 3
11XX	流動資產總計	12,879,565 53	11,646,847 48	13,058,295 48
1523	非流動資產			
1543	備供出售金融資產—非流動 (附註四及十三)	918,601 4	732,609 3	674,566 2
1550	以成本衡量之金融資產—非流動 (附註四及十四)	146,345 1	152,401 1	172,240 1
1600	採用權益法之投資 (附註四及十五)	2,548,673 10	2,576,570 11	2,621,833 9
1600	不動產、廠房及設備 (附註四及十六)	6,534,638 27	7,926,187 32	9,845,494 36
1760	投資性不動產 (附註四及十七)	138,547 1	138,547 1	138,547 -
1801	電腦軟體	5,690 -	5,294 -	9,162 -
1840	遞延所得稅資產 (附註四及二五)	510,695 2	509,344 2	500,200 2
1920	存出保證金	56,967 -	68,370 -	75,612 -
1985	預付租賃款—非流動 (附註四及十八)	444,243 2	481,232 2	177,147 1
1990	其他非流動資產 (附註四及十九)	102,597 -	136,067 -	187,476 1
15XX	非流動資產總計	11,406,996 47	12,726,621 52	14,402,277 52
1XXX	資 產 總 計	\$ 24,286,561 100	\$ 24,373,468 100	\$ 27,460,572 100
代 碼	負 債 及 權 益			
2100	流動負債			
2100	短期借款 (附註四及二十)	\$ 2,003,244 8	\$ 1,362,816 5	\$ 1,592,691 6
2110	應付短期票券 (附註四及二十)	439,943 2	149,906 1	- -
2150	應付票據—非關係人	104,669 -	235,882 1	192,639 1
2170	應付帳款—非關係人	1,106,593 5	1,002,974 4	1,018,496 4
2180	應付帳款—關係人 (附註四及三十)	9,313 -	2,142 -	- -
2213	應付設備款 (附註三十)	131,866 1	151,648 1	603,211 2
2219	其他應付款 (附註四及三十)	1,432,243 6	1,199,018 5	1,482,892 5
2230	當期所得稅負債 (附註四及二五)	15,259 -	3,605 -	15,530 -
2320	一年內到期之長期借款 (附註四及二十)	2,715,814 11	1,662,755 7	419,683 2
2399	其他流動負債 (附註二)	60,557 -	119,476 -	109,639 -
21XX	流動負債總計	8,019,501 33	5,890,222 24	5,434,781 20
2540	非流動負債			
2570	長期借款 (附註四及二十)	950,000 4	3,409,363 14	5,297,035 19
2610	遞延所得稅負債 (附註十六、十七及二五)	31,075 -	31,075 -	31,075 -
2610	長期應付款	4,162 -	4,952 -	5,741 -
2630	遞延收入—非流動 (附註四)	320,789 1	303,714 1	- -
2640	應計退休金負債 (附註四及二二)	127,943 1	178,645 1	277,003 1
2645	存入保證金	44,815 -	41,719 -	81,522 1
2670	其他非流動負債	- -	- -	973 -
25XX	非流動負債總計	1,478,784 6	3,969,468 16	5,693,349 21
2XXX	負債總計	9,498,285 39	9,859,690 40	11,128,130 41
3110	歸屬於本公司業主之權益			
3110	普通股 (附註二二)	6,900,634 28	6,900,634 28	6,900,634 25
3200	資本公積 (附註二二)	5,592,288 23	6,995,207 29	7,442,911 27
3310	保留盈餘 (附註二二)	- -	- -	95,257 -
3320	法定盈餘公積	- -	- -	- -
3320	特別盈餘公積	1,097,541 4	- -	- -
3350	(待彌補虧損) 未分配盈餘	(495,240) (2)	(269,826) (1)	576,447 2
3300	保留盈餘總計	602,301 2	(269,826) (1)	671,704 2
3410	其他權益	- -	- -	- -
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額 (附註四)	264,373 1	(396,733) (2)	- -
3425	備供出售金融資產未實現損益 (附註四)	(98,276) -	(281,990) (1)	(347,838) (1)
3400	其他權益總計	166,097 1	(678,723) (3)	(347,838) (1)
3500	庫藏股票 (附註四及二三)	(60,366) -	(7,986) -	- -
31XX	本公司業主權益總計	13,200,954 54	12,939,306 53	14,667,411 53
36XX	非控制權益 (附註四)	1,587,322 7	1,574,472 7	1,665,031 6
3XXX	權益總計	14,788,276 61	14,513,778 60	16,332,442 59
	負 債 與 權 益 總 計	\$ 24,286,561 100	\$ 24,373,468 100	\$ 27,460,572 100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

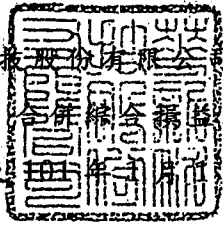
(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 102 年 3 月 18 日查核報告)

董事長：焦佑衡

經理人：顏立蒞

會計主管：葉澤光

華新科技股份有限公司及子公司



民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股虧損為元

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入（附註四）	\$ 13,056,483	100	\$ 13,023,336	100
5000	營業成本	<u>11,765,274</u>	<u>90</u>	<u>12,647,655</u>	<u>97</u>
5900	營業毛利	<u>1,291,209</u>	<u>10</u>	<u>375,681</u>	<u>3</u>
	營業費用				
6100	推銷費用	791,153	6	872,127	6
6200	管理費用	477,419	4	486,095	4
6300	研究發展費用	<u>359,443</u>	<u>3</u>	<u>361,989</u>	<u>3</u>
6000	營業費用合計	<u>1,628,015</u>	<u>13</u>	<u>1,720,211</u>	<u>13</u>
6900	營業淨損	(<u>336,806</u>)	(<u>3</u>)	(<u>1,344,530</u>)	(<u>10</u>)
	營業外收入及支出				
7100	利息收入	95,958	1	117,862	1
7110	租金收入	12,643	-	7,285	-
7130	股利收入	21,168	-	19,538	-
7190	其他收入—其他	45,243	-	91,357	1
7210	處分不動產、廠房及設備 利益	2,312	-	-	-
7225	處分投資利益	19,651	-	27,067	-
7230	外幣兌換利益	60,298	-	-	-
7235	透過損益按公允價值衡量 之金融商品利益	-	-	22,719	-
7590	什項支出	(69,030)	-	(113,430)	(1)
7610	處分不動產、廠房及設備 損失	-	-	(22,100)	-
7625	處分投資損失（附註十四）	-	-	(53,276)	(1)
7630	外幣兌換損失	-	-	(38,805)	-
7635	透過損益按公允價值衡量 之金融商品損失	(380)	-	-	-
7670	減損損失（附註四及十三）	-	-	(5,133)	-
7510	利息費用	(105,397)	(1)	(146,780)	(1)
7770	採用權益法認列之關聯企 業及合資損益之份額	(<u>195,783</u>)	(<u>1</u>)	<u>26,811</u>	-
7000	營業外收入及支出合 計	(<u>113,317</u>)	(<u>1</u>)	(<u>66,885</u>)	(<u>1</u>)

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨損	(\$ 450,123)	(4)	(\$ 1,411,415)	(11)
7950	所得稅(費用)利益(附註四及二五)	(36,983)	-	7,827	-
8200	本期淨損	(487,106)	(4)	(1,403,588)	(11)
	其他綜合損益				
8310	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	491,474	4	(360,963)	(3)
8325	備供出售金融資產未實現評價損益	179,847	2	65,081	1
8360	確定福利計畫精算損益	(22,509)	-	(13,812)	-
8370	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	179,362	1	(98,245)	(1)
8300	本期其他綜合損益(淨額)	828,174	7	(407,939)	(3)
8500	本期綜合損益總額	\$ 341,068	3	(\$ 1,811,527)	(14)
	淨損歸屬於				
8610	本公司業主	(\$ 504,178)	(4)	(\$ 1,377,042)	(11)
8620	非控制權益	17,072	-	(26,546)	-
8600		(\$ 487,106)	(4)	(\$ 1,403,588)	(11)
	綜合損益總額歸屬於				
8710	本公司業主	\$ 323,395	3	(\$ 1,719,164)	(13)
8720	非控制權益	17,673	-	(92,363)	(1)
8700		\$ 341,068	3	(\$ 1,811,527)	(14)
	每股虧損(附註四及二六)				
9710	基 本	(\$ 0.74)		(\$ 2.00)	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 3 月 18 日查核報告)

董事長：焦佑衡

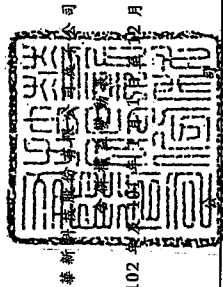


經理人：顧立荊



會計主管：葉澤光





民國 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代碼	歸屬	於	本	資產										總	益			
				本額	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘 (原積虧損)	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	其他權益項目 (附註二三)	主	之	權					
A1	101 年 1 月 1 日餘額	690,063	\$	6,900,634	\$	7,442,911	\$	95,257	\$	576,447	\$	347,838	\$	14,667,411	\$	1,665,031	\$	16,332,442
B13	100 年度盈餘指撥及分配 (附註二三)：																	
	法定盈餘公積額增加	-	-	-	-	(95,257)	-	95,257	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C7	其他資本公積變動：																	
	採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	-	-	-	-	-	218	-	-	-	-	-	218	-	-	-	218
C11	資本公積額增加 (附註二三)	-	-	(447,704)	-	-	-	447,704	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M5	取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	-	-	-	-	(1,173)	-	-	-	-	-	(1,173)	-	1,173	-	-
D1	101 年度淨損	-	-	-	-	-	-	(1,377,042)	-	-	-	-	-	(1,377,042)	-	(26,546)	(1,403,588)	-
D3	101 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(11,237)	(396,733)	65,848	-	-	(342,122)	(65,817)	(407,939)	-	-	-
D5	101 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	(1,388,279)	(396,733)	65,848	-	-	(1,719,164)	(92,363)	(1,811,527)	-	-	-
L1	買回庫藏股 (附註二三)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(7,986)	(7,986)	-	-	(7,986)	-	-
O1	非控制權益增加	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	631	-	631	-	631
Z1	101 年 12 月 31 日餘額	690,063	\$	6,900,634	\$	6,995,207	-	(269,826)	(396,733)	(281,990)	(7,986)	-	12,939,306	1,574,472	-	14,513,778	-	-
B3	依金管證發字第 1010012865 號令提列特別盈餘公積 (附註二三)	-	-	-	-	-	-	1,098,575	(1,098,575)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B17	特別盈餘公積迴轉 (附註二三)	-	-	-	-	-	-	(1,034)	1,034	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C7	其他資本公積變動：																	
	採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	-	-	-	-	-	(3,218)	-	-	-	-	-	(3,218)	(134)	(3,352)	-	-
C11	資本公積額增加 (附註二三)	-	-	(1,402,919)	-	-	-	1,402,919	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M5	取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	-	-	-	-	(6,149)	-	-	-	-	-	(6,149)	-	6,149	-	-
D1	102 年度淨損	-	-	-	-	-	-	(504,178)	-	-	-	-	-	(504,178)	-	17,072	(487,106)	-
D3	102 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(17,247)	661,106	183,714	-	-	827,573	601	828,174	-	-	-
D5	102 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	(521,425)	661,106	183,714	-	-	323,395	17,673	341,068	-	-	-
L1	買回庫藏股 (附註二三)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(52,380)	(52,380)	-	-	(52,380)	-	(52,380)	-
O1	非控制權益增加	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(10,838)	(10,838)	-	-	-
Z1	102 年 12 月 31 日餘額	690,063	\$	6,900,634	\$	5,592,288	\$	1,097,541	(\$ 495,240)	\$ 264,373	(\$ 98,276)	(\$ 60,366)	\$ 13,200,954	\$ 1,587,322	-	\$ 14,788,276	-	-



董事長：焦佑衡

經理人：顏立莉

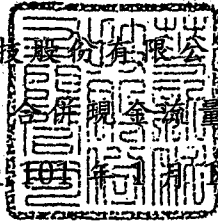
(請參閱勤業環宇會計師事務所民國 103 年 3 月 18 日查核報告)

本合併財務報告之一部分。

會計主管：蔡澤光



華新科技股份有限公司及子公司



合併現金流量表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		102年度	101年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨損	(\$ 450,123)	(\$ 1,411,415)
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20300	呆帳回轉利益	(5,096)	(5,488)
A20100	折舊費用	1,749,239	1,993,154
A20200	攤銷費用	10,131	12,975
A29900	預付租賃款—攤銷	9,973	8,752
A20900	利息費用	105,397	146,780
A21200	利息收入	(95,958)	(117,862)
A21300	股利收入	(21,168)	(19,538)
A22300	採用權益法認列之關聯企業及 合資損失(利益)之份額	195,783	(26,811)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設 備(利益)損失	(2,312)	22,100
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 商品之淨損失(利益)	380	(22,719)
A23100	處分投資(利益)損失	(835)	53,276
A23200	處分子公司利益	(15,266)	-
A23500	金融資產減損損失	-	5,133
A23700	不動產、廠房及設備減損損失	5,104	20,251
A24100	外幣兌換淨損失	23,209	92,069
A29900	以成本衡量之金融資產—非流 動投資損失	417	-
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31110	持有供交易之金融資產(增加) 減少	(221,189)	83,239
A31130	應收票據—非關係人減少	27,097	10,011
A31140	應收票據—關係人減少	-	1
A31150	應收帳款—非關係人(增加) 減少	(376,832)	647,974
A31160	應收帳款—關係人增加	(26,542)	(39,769)
A31180	其他應收款—非關係人增加	(6,873)	(169,090)
A31190	其他應收款—關係人(增加) 減少	(4,620)	16,174

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		102年度	101年度
A31200	存貨(增加)減少	(\$ 75,107)	\$ 1,046,781
A31240	其他流動資產(增加)減少	(758,971)	474,511
A31990	其他非流動資產(增加)減少	(227,358)	46,051
A32130	應付票據—非關係人(減少)增加	(131,213)	43,243
A32150	應付帳款—非關係人增加(減少)	126,064	(27,480)
A32160	應付帳款—關係人增加	2,692	15,614
A32180	其他應付款增加(減少)	254,423	(246,430)
A32230	其他流動負債(減少)增加	(42,665)	2,311
A32990	其他非流動負債增加(減少)	<u>139,341</u>	<u>(99,331)</u>
A33000	營運產生之現金流入	187,122	2,554,467
A33100	收取之利息	132,950	207,537
A33200	收取之股利	58,160	63,507
A33300	支付之利息	(124,872)	(135,564)
A33500	支付之所得稅	<u>(22,706)</u>	<u>(22,738)</u>
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>230,654</u>	<u>2,667,209</u>
投資活動之現金流量			
B00300	取得備供出售金融資產	(3,187)	(3,716)
B00400	處分備供出售金融資產價款	1,500	-
B00600	無活絡市場之債券投資增加	(220,253)	(964,225)
B01000	處分持有至到期日金融資產價款	-	23,993
B01200	取得以成本衡量之金融資產	-	(35,337)
B01400	以成本衡量之金融資產減資退回股款	5,238	1,500
B01800	取得採權益法之長期投資	-	(62,072)
B02300	處分子公司之淨現金流出	(27,784)	-
B02700	取得不動產、廠房及設備	(396,559)	(847,553)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	36,715	22,490
B04500	取得購置無形資產	-	(62)
B03700	存出保證金減少	11,403	7,242
B09900	應收關係人墊借款減少	<u>4,567</u>	<u>24,431</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(588,360)</u>	<u>(1,833,309)</u>
籌資活動之現金流量			
C00200	短期借款增加(減少)	688,404	(213,284)
C00500	應付短期票券增加	290,037	149,906
C01700	償還長期借款	(1,398,721)	(714,140)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		102年度	101年度
C03000	收取存入保證金	\$ 3,096	\$ -
C03100	存入保證金返還	-	(39,803)
C04900	購買庫藏股票	(52,380)	(7,986)
C05800	非控制權益變動	(10,837)	631
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(480,401)	(824,676)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	425,778	(171,961)
EEEE	本期現金及約當現金減少數	(412,329)	(162,737)
E00100	期初現金及約當現金餘額	2,996,405	3,159,142
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 2,584,076	\$ 2,996,405

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 3 月 18 日查核報告)

董事長：焦佑衡



經理人：顧立荊



會計主管：葉澤光



華新科技股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明者外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

華新科技股份有限公司（以下簡稱華新科技公司或本公司）成立於 59 年 7 月 29 日，原從事半導體及發光二極體晶粒之研究、生產。81 年變更營業項目，並於同年 7 月 1 日向華新麗華股份有限公司購置電子事業部之生產設備及存貨成立楊梅廠，該廠主要生產陶瓷電阻及積層電容。84 年 12 月設立高雄分公司，投入多項新產品之研究開發與生產，如晶片電阻及射頻元件等，並於 95 年 5 月設立台中分公司，生產陶瓷圓板電容器，該分公司已於 98 年 8 月結束營業並註銷工廠登記。華新科技公司股票經核准於 86 年 11 月於櫃檯買賣中心交易，並於 90 年 9 月 17 日改於台灣證券交易所掛牌交易。

華新科技公司主要股東為華新麗華股份有限公司，102 年及 101 年 12 月 31 日持股比例均為 18.11%。

華新科技公司主要事業經營地址為桃園縣楊梅市高獅路 566 之 1 號。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過合併財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 103 年 3 月 18 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋

本公司及由本公司所控制個體（以下稱「合併公司」）未適用下列業經國際會計準則理事會（IASB）發布之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）。依據金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）於 103 年 1 月 28 日宣布之「我國全面升級採用國際財務報導準則版本之推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自 104 年起由金管會認可之 2010 年版

IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC(以下稱「IFRSs」)升級至 2013 年版 IFRSs (不含 IFRS 9「金融工具」)。截至本合併財務報告通過發布日止，金管會尚未認可下列歸屬於 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋，且尚未發布非屬 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋生效日。

	IASB 發布之生效日(註1)
<u>已納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善一對 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—金融資產及金融負債互抵」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露—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

(接次頁)

(承前頁)

	IASB 發布之生效日(註1)
<u>未納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
「2010 年-2012 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註 2)
「2011 年-2013 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	尚未發布
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	尚未發布
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014 年 7 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「徵收款」	2014 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新／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。

(二) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋造成之會計政策重大變動說明

除下列說明外，適用上述新／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」

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。若合併公司係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，且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，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。未符合前述條件之其他金融資產係以公允價值衡量。惟合併公司得選擇於原始認列時，將非持有供交易之權益投資指定

為透過其他綜合損益按公允價值衡量，除股利收益認列於損益外，其他相關利益及損失係認列於其他綜合損益。

2. 合併、聯合協議、關聯企業及相關揭露之新／修訂準則

(1) IFRS 10「合併財務報表」

此準則將取代 IAS 27「合併及單獨財務報表」，同時亦取代 SIC 12「合併：特殊目的個體」。合併公司考量對其他個體是否具控制，據以決定應納入合併之個體。當合併公司有(i)對被投資者之權力、(ii)因對被投資者之參與而產生變動報酬之暴險或權利，且(iii)使用其對被投資者之權力以影響該等報酬金額之能力時，則合併公司對被投資者具控制。此外，針對較為複雜之情況下投資者是否具控制之判斷，新準則提供較多指引。

(2) IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」

新準則係針對子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併報告之結構型個體之權益規定較為廣泛之揭露內容。

(3) IAS 28「投資關聯企業及合資」之修訂

依修訂之準則規定，合併公司僅將符合分類為待出售條件之投資關聯企業轉列為待出售，未分類為待出售之任何股權繼續採權益法。適用該修訂前，當投資關聯企業符合分類為待出售條件時，合併公司係將投資關聯企業全數轉列待出售，並全數停止採用權益法。

3. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13「公允價值衡量」提供公允價值衡量指引，該準則定義公允價值、建立衡量公允價值之架構，並規定公允價值衡量之揭露。此外，該準則規定之揭露內容較現行準則更為廣泛，例如，現行準則僅要求以公允價值衡量之金融工具須按公允價值三層級揭露，依照 IFRS 13「公允價值衡量」規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

4. IAS 1「其他綜合損益項目之表達」之修正

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)後續不重分類至損益者及(2)後續（於符合條件時）將重分類至損益者。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。

5. IAS 36「非金融資產可回收金額之揭露」之修正

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。

6. 2010-2012 週期之 IFRSs 年度改善

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。

IAS 24「關係人揭露」之修正係釐清，為合併公司提供主要管理階層服務之管理個體係屬合併公司之關係人，應揭露管理個體提供主要管理階層服務而致報導個體發生之已支付或應支付金額，惟無須揭露該等薪酬之組成類別。

(三) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則、解釋及證券發行人財務報告編製準則對合併公司財務報告影響之說明

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估上述準則及解釋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

依據金管會於 98 年 5 月 14 日宣布之「我國企業採用國際會計準則推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自 102 年起依證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可之 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC（以下稱「IFRSs」）編製財務報告。

合併公司 102 年度合併財務報告係為首份 IFRSs 年度合併財務報告。合併公司轉換至 IFRSs 日為 101 年 1 月 1 日。轉換至 IFRSs 對合併公司合併財務報告之影響說明，係列於附註三六。

(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。

合併公司於轉換至 IFRSs 日之初始資產負債表係依據 IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」之規定認列與衡量，除該準則所規定禁止追溯適用部分 IFRSs 之規定，以及對部分 IFRSs 之規定給予豁免選擇外（合併公司之豁免選擇參閱附註三六），合併公司係追溯適用 IFRSs 之規定。

(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，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。

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。

合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。

子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。

於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。

分攤綜合損益總額至非控制權益

子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

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 持 股 權 百 分 比 (%)			說 明
			102年 12月31日	101年 12月31日	101年 1月1日	
華新科技股份有限公司 (以下簡稱 華新科技公司)	信昌電子陶瓷股份有限 公司(以下簡稱信昌 電子公司)	晶片電容器、晶片電阻器、半 導體瓷片、介電瓷粉、磁性 元件及整流二極體之製 造、加工及買賣	43.13	42.90	42.90	
華新科技公司	匯僑(英屬維爾京群島) 投資股份有限公司 (以下簡稱匯僑投資 公司)	投資控股	100.00	100.00	100.00	
華新科技公司	開曼華新科技有限公司 (以下簡稱開曼華科 公司)	投資控股	91.55	91.58	91.44	
開曼華科公司	華新科技(香港)公司	銷售被動元件	100.00	100.00	100.00	
開曼華科公司	華科香港控股有限公司 (以下簡稱華科香港 控股公司)	投資控股	100.00	100.00	100.00	
開曼華科公司	華新科技(馬來西亞) 公司	銷售被動元件	-	-	100.00	已於101年7月清 算,結束營運。
開曼華科公司	華新電子(新加坡)公 司	銷售被動元件	100.00	100.00	100.00	
開曼華科公司	華新科技(美國)公司	行銷服務	100.00	100.00	100.00	
開曼華科公司	香港華新被動元件有限 公司	銷售被動元件	100.00	100.00	100.00	
開曼華科公司	一等國際(香港)有限 公司	銷售被動元件	-	-	100.00	已於101年10月清 算,結束營運。
開曼華科公司	釜屋電機株式會社	高階晶片、電阻器之製造及銷 售	99.86	99.78	99.42	
華科香港控股公司	東莞華科電子有限公司	積層電容、晶片電阻、感控元 件及射頻元件之產銷業務	100.00	100.00	100.00	
華科香港控股公司	蘇州華科電子有限公司	積層電容及晶片電阻之後段 組裝及產銷業務	100.00	100.00	100.00	
華科香港控股公司	華新電子(深圳)有限 公司	積層電容等產品銷售	100.00	100.00	100.00	
華科香港控股公司	東莞華匯貿易有限公司	電子元件之貿易、倉儲及代理 貿易	100.00	100.00	100.00	
華科香港控股公司	廣州匯僑電子有限公司	陶瓷電容器之製造及銷售業 務	100.00	100.00	100.00	
華科香港控股公司	華盈科技(重慶)有限 公司	積層電容及晶片電阻之後段 組裝及產銷業務	100.00	100.00	100.00	
匯僑投資公司	開曼華科公司	投資控股	3.70	3.69	3.75	
匯僑投資公司	大輝科技有限公司(以 下簡稱大輝科技公 司)	投資控股	100.00	100.00	100.00	
大輝科技公司	開曼華科公司	投資控股	4.75	4.73	4.81	
華盈科技(重慶) 有限公司	重慶瑞雙科技有限責任 公司(以下簡稱重慶 瑞雙科技公司)	電子元件銷售、房地產投資及 租賃	30.00	100.00	-	101年1月由合併 公司之華盈科技 (重慶)投資成 立,102年6月 21日起喪失重 慶瑞雙科技公司 之控制力。
重慶瑞雙科技公司	重慶松嘉置業有限公司 (以下簡稱重慶松嘉 置業公司)	建材銷售、房地產經紀及租賃	55.00	55.00	-	101年4月由合併 公司之重慶瑞雙 科技公司及重慶 信晨電子公司共 同投資成立,102 年6月21日起喪 失重慶瑞雙科技 公司及重慶信晨 電子公司之控制 力。

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比 (%)			說 明
			102年 12月31日	101年 12月31日	101年 1月1日	
釜屋電機株式會社	Kamaya Electric (M) Sdn. Bhd.	高階晶片電阻器之製造及銷售	100.00	100.00	100.00	
釜屋電機株式會社	釜屋電機(香港)有限公司	銷售被動元件	100.00	100.00	100.00	
釜屋電機株式會社	Kamaya, Inc.	銷售被動元件	100.00	100.00	100.00	
釜屋電機株式會社	日通工電子股份有限公司	薄膜電容製造及銷售	70.00	70.00	70.00	
信昌電子公司	PDC Prime Holdings Limited	投資控股	100.00	100.00	100.00	
信昌電子公司	弘電國際有限公司(以下簡稱弘電國際公司)	海外投資及貿易業務	100.00	100.00	100.00	
PDC Prime Holdings Limited	PDC Success Investments Ltd.	投資控股	100.00	100.00	100.00	
PDC Prime Holdings Limited	弘電電子有限公司	國際貿易	100.00	100.00	100.00	
PDC Success Investments Ltd.	信昌電子(蘇州)有限公司	生產電子元器件、陶瓷原料	100.00	100.00	100.00	
弘電國際公司	東莞弘電電子有限公司	變壓器、線圈及整流二極體之產銷業務	100.00	100.00	100.00	
弘電電子有限公司	弘電電子(昆山)有限公司	磁性元件及半導體元件生產	30.00	100.00	100.00	102年09月30日起喪失弘電電子(昆山)有限公司之控制力。
弘電國際公司	湖南弘電電子有限公司	變壓器、線圈及磁性元件之產銷業務	100.00	100.00	100.00	
弘電電子有限公司	弘電電子(重慶)有限公司	生產片式元器件、電子元器件	100.00	100.00	100.00	
弘電電子(重慶)有限公司	重慶信晟電子有限責任公司(以下簡稱重慶信晟電子公司)	電子元器件銷售、房地產投資及租賃	37.00	100.00	-	101年1月由合併公司之弘電電子(重慶)投資成立,102年6月21日起喪失重慶信晟電子公司之控制力。
重慶信晟電子公司	重慶松嘉置業公司	建材銷售、房地產經紀及租賃	45.00	45.00	-	101年4月由合併公司之重慶瑞雙科技公司及重慶信晟電子公司共同投資成立,102年6月21日起喪失重慶瑞雙科技公司及重慶信晟電子公司之控制力。

(五) 外 幣

各個體財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣交易者，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。

依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，所產生之兌換差額認列為其他綜合損益，並分別歸屬予本公司業主及非控制權益。

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。

在部分處分國外營運機構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

存貨包括原料、物料、製成品、在製品及半成品。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用加權平均法。另期末並就存貨庫齡及庫存週轉狀況分析予以提列適當之備抵損失。

(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，針對合併公司可享有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。

合併公司與關業企業間之逆流、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。

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) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。投資性不動產亦包括目前尚未決定未來用途所持有之土地。

投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。合併公司採直線基礎提列折舊。

除列投資性不動產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。

(十) 無形資產

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。合併公司以直線基礎進行攤銷，並且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。除合併公司預期於該無形資產經濟年限屆滿前處分該資產外，有限耐用年限無形資產之殘值估計為零。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

除列無形資產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。

(十一) 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。若共用資產可依合理一致之基礎分攤至現金產生單位時，則分攤至個別之現金產生單位，反之，則分攤至可依合理一致之基礎分攤之最小現金產生單位群組。

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。

(十二) 待出售非流動資產

非流動資產帳面金額於預期主要透過出售交易而非繼續使用回收時，分類為待出售。符合此分類之非流動資產必須於目前狀態下可供立即出售，且其出售必須為高度很有可能。當適當層級之管理階層承諾出售該資產之計畫，且此出售交易預期自分類日起一年內完成時，將符合出售為高度很有可能。

分類為待出售之非流動資產係以帳面金額與公允價值減出售成本孰低者衡量，且對此類資產停止提列折舊。

(十三) 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。

B. 持有至到期日投資

合併公司投資達特定信用評等之信託理財投資商品，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、持有至到期日投資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、現金及約當現金及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、高度流動性及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款及附買回債券，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客觀減損證據後，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等。

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顯著或永久性下跌時，將被認為是一項客觀減損證據。

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。

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. 金融負債

(1) 後續衡量

金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(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。

3. 衍生工具

合併公司簽訂之衍生工具包括遠期外匯合約，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。

(十四) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。若負債準備係以清償該現時義務之估計現金流量衡量，其帳面金額係為該等現金流量之現值（若貨幣之時間價值影響重大）。

(十五) 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。

具體而言，銷售商品收入係於商品交付且法定所有權移轉時認列。

2. 勞務之提供

勞務收入係於勞務提供時予以認列。

3. 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。

(十六) 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。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。

(十七) 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。

(十八) 政府補助

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

政府補助係於其意圖補償之相關成本於合併公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。以合併公司應購買、建造或其他方式取得非流動資產為條件之政府補助係認列為遞延收入，並以合理且有系統之基礎於相關資產耐用年限期間轉列損益。

(十九) 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及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。

(二十) 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—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。

(二一) 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告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。

與投資子公司及關聯企業相關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。

管理階層持續檢視估計及基本假設。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。

估計不確定性之主要來源

以下係有關未來所作主要假設及估計不確定性之其他主要來源資訊，該等假設及不確定性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。

(一) 所得稅

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 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 510,695 仟元、509,344 仟元及 500,200 仟元。由於未來獲利之不可預測性，合併公司之遞延所得稅資產之可實現性須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。

(二) 應收帳款之估計減損

當有客觀證據顯示減損跡象時，合併公司會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。

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，應收帳款帳面金額分別為 3,736,434 仟元、3,341,682 仟元及 3,987,572 仟元（分別扣除備抵呆帳 92,723 仟元、100,659 仟元及 104,375 仟元後之淨額）。

(三) 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。

(四) 確定福利計畫之認列

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

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
庫存現金及週轉金	\$ 3,902	\$ 4,291	\$ 7,731
銀行支票及活期存款	1,999,763	1,728,714	1,979,699
約當現金			
原始到期日在 3 個月以			
內之銀行定期存款	524,336	1,032,030	987,712
附買回債券	56,075	231,370	184,000
	<u>\$ 2,584,076</u>	<u>\$ 2,996,405</u>	<u>\$ 3,159,142</u>

(一) 銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下（除支票存款利率為0%之外）：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
銀行存款	0.01%~4.05%	0.01%~2.85%	0.01%~5.3%
附買回債券	0.59%	0.65%~0.75%	0.66%~0.70%

(二) 截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，原始到期日超過 3 個月之銀行定期存款分別為 1,792,498 仟元、1,572,245 仟元及 719,882 仟元，係分類為無活絡市場之債券投資，請參閱附註九。

(三) 合併公司之華新科技公司、信昌電子公司、東莞華科公司及 Kamaya Electric (M) Shd. Bhd. 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日提供作為關稅局及供應商購料保證金、提存法院、購買油料保證金及提供電費保函保證金之定期存款分別為 44,307 仟元、50,833 仟元及 55,353 仟元，已予以轉列非流動資產－存出保證金項下，請參閱附註三一。

(四) 合併公司之蘇州華科公司 102 年及 101 年 12 月 31 日提供指定償還短期借款之定期存款分別為 199,473 仟元及 111,862 仟元，已轉列其他流動資產－金融資產項下，請參閱附註三一。

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>持有供交易之金融資產</u>			
衍生工具			
－遠期外匯合約	\$ -	\$ 1,012	\$ -
非衍生金融資產			
－國內上市（櫃）股票	62,380	-	61,940
－基金受益憑證	166,622	17,652	17,244
－國外上市股票	<u>14,651</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產	<u>\$ 243,653</u>	<u>\$ 18,664</u>	<u>\$ 79,184</u>

於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣	別	到	期	期	間	合約金額(仟元)
<u>101年12月31日</u>							
賣出遠期外匯	日圓	兌新台幣	102.01.04	102.03.01			NTD24,601

合併公司從事遠期外匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。合併公司持有之遠期外匯合約因不符合有效避險條件，故不適用避險會計。

八、持有至到期日金融資產

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
信託理財投資商品	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 23,993</u>

合併公司之蘇州華科公司 100 年 12 月按面額購入半年期理財商品。

九、無活絡市場之債券投資

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
原始到期日超過3個月之定期存款	<u>\$ 1,792,498</u>	<u>\$ 1,572,245</u>	<u>\$ 719,882</u>

原始到期日超過3個月之定期存款市場利率區間如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
原始到期日超過3個月之定期存款	1.09%~3.50%	3.05%~4.05%	3.30%

十、應收票據及應收帳款

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
<u>應收票據—非關係人</u>			
應收票據—非關係人	\$ 114,784	\$ 141,881	\$ 151,892
減：備抵呆帳	-	-	-
	<u>\$ 114,784</u>	<u>\$ 141,881</u>	<u>\$ 151,892</u>
<u>應收帳款—非關係人</u>			
應收帳款—非關係人	\$ 3,818,757	\$ 3,438,144	\$ 4,082,000
減：備抵呆帳	(92,723)	(100,659)	(104,375)
	<u>\$ 3,726,034</u>	<u>\$ 3,337,485</u>	<u>\$ 3,977,625</u>

(接次頁)

(承前頁)

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應收票據－關係人			
應收票據－關係人	\$ -	\$ -	\$ 1
減：備抵呆帳	-	-	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1</u>
應收帳款－關係人			
應收帳款－關係人	\$ 10,400	\$ 4,197	\$ 9,947
減：備抵呆帳	-	-	-
	<u>\$ 10,400</u>	<u>\$ 4,197</u>	<u>\$ 9,947</u>

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 90~150 天。備抵呆帳係參考帳齡分析、歷史經驗與交易記錄及客戶目前財務狀況分析，以估計無法回收之金額。於決定應收帳款可回收性時，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。合併公司針對已逾期且無法回收之應收帳款予以認列 100%備抵呆帳。

應收帳款－非關係人之帳齡分析如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
未逾期	\$ 3,697,671	\$ 3,330,159	\$ 3,852,956
30天以下	61,729	47,291	134,636
31至60天	55,608	44,284	76,312
61至90天	3,518	3,963	8,107
91至180天	231	5,183	3,246
181以上	-	7,264	6,743
合計	<u>\$ 3,818,757</u>	<u>\$ 3,438,144</u>	<u>\$ 4,082,000</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	102年度	101年度
期初餘額	\$100,659	\$104,375
加：本期自其他應收款－備抵呆帳重分類	1,152	34
加：本期自催收款－備抵呆帳重分類	-	8,314
減：本期呆帳費用轉回	(5,096)	(5,488)

(接次頁)

(承前頁)

	102年度	101年度
減：本期重分類至催收款－		
備抵呆帳	(\$ 5,950)	\$ -
減：本期實際沖銷	(1)	(3,988)
外幣換算差額	1,959	(2,588)
期末餘額	<u>\$ 92,723</u>	<u>\$100,659</u>

十一、存 貨

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
原 料	\$ 677,754	\$ 671,151	\$ 1,157,540
物 料	110,843	129,879	65,035
在 製 品	443,549	396,230	453,912
半 成 品	477,092	402,800	532,113
製 成 品	1,011,863	1,111,885	1,510,678
在途存貨	119,274	68,901	108,325
	<u>\$ 2,840,375</u>	<u>\$ 2,780,846</u>	<u>\$ 3,827,603</u>

102 及 101 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 11,765,274 仟元及 12,647,655 仟元。102 及 101 度之銷貨成本分別包括存貨市價跌價損失（回升利益）、報廢損失、下腳收入、存貨盤盈及閒置產能損失之淨損失 633,363 仟元及 785,243 仟元。存貨淨變現價值回升利益係因生產效率改善，致庫存成本降低。

十二、待出售非流動資產

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
待出售之長期預付租賃款－			
土地使用權	<u>\$ 53,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

合併公司預計於未來 3 個月內完成處分土地使用權，該土地使用權原係供合併公司之東莞華科公司做為自建辦公大樓使用，目前業經該公司董事會通過處分計劃並與買主簽訂合約，故將該土地使用權分類為待出售非流動資產。

十三、備供出售金融資產

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>國內投資</u>			
<u>上市（櫃）股票</u>			
華東科技股份有限公司	\$ 347,014	\$ 272,422	\$ 311,340
技嘉科技股份有限公司	309,240	223,340	182,108
華新麗華股份有限公司	68,545	71,126	62,522
承啟科技股份有限公司 （原名：華東承啟科 技股份有限公司）	101,057	99,834	45,360
<u>國外投資</u>			
<u>上市股票</u>			
NEC	4,160	3,780	3,777
Sharp Corporation	3,084	3,156	7,492
Hitachi Ltd.	49,254	36,302	32,659
Sony Coporation	28,036	16,236	23,919
Murata Manufacturing Co., Ltd.	8,211	5,091	4,373
Mizuho Financial Group	-	1,322	1,016
	<u>\$ 918,601</u>	<u>\$ 732,609</u>	<u>\$ 674,566</u>

Sharp Corporation 因市價大幅波動，合併公司之釜屋電機公司於 101 年度認列減損損失合計 5,133 仟元，帳列 101 年度減損損失。

十四、以成本衡量之金融資產

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>國內非上市（櫃）普通股</u>			
速電國際股份有限公司	\$ -	\$ -	\$ -
金鑫投資股份有限公司	132,161	132,161	-
大澄投資股份有限公司	-	-	150,100
富華創業投資股份有限 公司	5,076	9,230	9,230
華成創業投資股份有限 公司	6,999	8,500	10,000
<u>國外非上市（櫃）普通股</u>			
英屬蓋曼群島商 HANNSPREE INC.	-	-	-
Suzaka Spa	127	152	176

（接次頁）

(承前頁)

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
Dohoku Denshi			
Kogyo	\$ -	\$ -	\$ -
Mikasa Denshi Kogyo	-	-	-
Naie Denshi Kogyo	-	-	-
Hokko Denshi Kogyo	1,982	2,358	2,734
	<u>\$ 146,345</u>	<u>\$ 152,401</u>	<u>\$ 172,240</u>
依金融資產衡量種類區分			
透過損益按公允價值衡			
量之金融資產	<u>\$ 146,345</u>	<u>\$ 152,401</u>	<u>\$ 172,240</u>

- (一) 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。
- (二) 華新科技公司所持有之富華創業投資股份有限公司於102年3月12日辦理減資彌補虧損並退回股款，因華新科技公司於以前年度已認列減損損失2,340仟元，且按減資比例可收回3,737仟元，故此次減資彌補虧損案使帳面價值減少4,154仟元，並產生投資損失417仟元，帳列什項支出項下。
- (三) 華新科技公司所持有之華成創業投資股份有限公司於101年7月10日及102年10月25日辦理減資退回股款，華新科技公司按減資比例減少原始成本及帳面價值各1,500仟元及1,501仟元。
- (四) 合併公司之信昌電子公司於101年11月19日向華新麗華股份有限公司(關係人)購入金鑫投資股份有限公司普通股3,500,000股，每股10.09元，共計35,337仟元，交易價格係參考金鑫投資股份有限公司最近期經會計師核閱之每股淨值議定。其後，大澄投資股份有限公司於101年12月31日與金鑫投資股份有限公司合併，並以金鑫投資股份有限公司為存續公司，大澄投資股份有限公司為消滅公司，故華新科技公司原持有大澄投資股份有限公司之股份，於合併生效完成變更登記後轉為持有金鑫投資股份有限公司股票，並以合

併基準日（101年12月31日）之公平價值96,824仟元為換股後之帳面價值，同時認列處分投資損失53,276仟元。

(五) 合併公司之釜屋電機株式會社所持有之 Dohoku Denshi Kogyo 及 Mikasa Denshi Kogyo 已於 101 年度解散並清算完成。

十五、採用權益法之投資

投資關聯企業	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
上市（櫃）公司			
瀚宇博德股份有限公司	\$ 2,188,574	\$ 2,115,195	\$ 2,091,357
非上市（櫃）公司			
昆山華科采邑電子塑料有限公司	62,621	133,927	157,769
華科采邑股份有限公司	263,581	320,010	372,707
華成自動化設備股份有限公司	7,135	7,438	-
重慶瑞雙科技有限責任公司	4,758	-	-
重慶信晟電子有限責任公司	4,763	-	-
弘電電子（昆山）有限公司	17,241	-	-
	<u>\$ 2,548,673</u>	<u>\$ 2,576,570</u>	<u>\$ 2,621,833</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	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
瀚宇博德股份有限公司	20.40%	20.40%	20.40%
昆山華科采邑電子塑料有限公司	39.32%	39.32%	49.00%
華科采邑股份有限公司	28.64%	28.64%	29.14%
華成自動化設備股份有限公司	43.90%	43.90%	-
重慶瑞雙科技有限責任公司	30.00%	-	-
重慶信晟電子有限責任公司	37.00%	-	-
弘電電子（昆山）有限公司	30.00%	-	-

(一) 瀚宇博德股份有限公司（簡稱瀚宇博德公司）為股票上市公司，主要營業項目為生產及銷售印刷電路板等業務。

- (二) 昆山華科采邑電子塑料有限公司主要營業項目為被動元件產銷、塑料件注塑成型等業務。
- (三) 華科采邑股份有限公司主要營業項目係以投資控股及集團企業之管理服務為主。
- (四) 華成自動化設備股份有限公司於 101 年 3 月 27 日設立，主要營業項目為機械設備製造業。
- (五) 重慶瑞雙科技有限責任公司及重慶信晟電子有限責任公司原為合併財務報告個體，但均於 102 年 6 月辦理現金增資 17,109 仟元及 13,437 仟元，合併公司分別認購 1,806 仟元及 1,893 仟元，惟因合併公司未按持股比例認購致持股比例由 100% 分別降低為 30% 及 37%，故喪失控制力而成為具重大影響之關聯企業，102 年度認列處分投資利益分別為 3,403 仟元及 2,552 仟元，並自 102 年 6 月起停止納入合併財務報告之編製主體中。

另重慶松嘉置業有限公司原為係重慶瑞雙科技有限責任公司及重慶信晟電子有限責任公司綜合持股 100% 之子公司，因合併公司於 102 年 6 月喪失對重慶瑞雙科技有限責任公司及重慶信晟電子有限責任公司之控制能力，故自 102 年 6 月起停止納入合併財務報告之編製主體中。

弘電電子（昆山）有限公司原為合併財務報告個體，該公司於 102 年 9 月辦理現金增資 62,097 仟元，合併公司認購 14,898 仟元並以價款 1,796 仟元處分部分股權予非關係人，惟因未按持股比例認購及處分部分股權致持股比例由 100% 降低為 30%，故喪失控制力而成為具重大影響之關聯企業，102 年度認列處分利益 9,311 仟元，並自 102 年 9 月起停止納入合併財務報告之編製主體中。

於喪失控制日，對喪失控制資產及負債之分析：

	重慶瑞雙公司	重慶信晟公司	重慶松嘉公司
流動資產			
現金及約當現金	\$ 578	\$ 1,364	\$ 4,074
其他流動資產	-	-	1,492

(接次頁)

(承前頁)

	重慶瑞雙公司	重慶信晟公司	重慶松嘉公司
固定資產	\$ -	\$ -	\$ 1,133
非流動資產	-	-	210,897
流動負債			
應付費用	(12)	(54)	(28,785)
非流動負債	-	-	(190,043)
處分之淨資產(負債)	<u>\$ 566</u>	<u>\$ 1,310</u>	<u>(\$ 1,232)</u>

	弘電電子 (昆山)公司
流動資產	
現金及約當現金	\$ 8,172
應收帳款—關係人	4,873
其他應收款	2,161
存貨	11,560
其他流動資產	2,526
非流動資產	
不動產、廠房及設備	51,155
其他非流動資產	18,019
流動負債	
短期借款	(59,125)
應付帳款	(21,095)
應付帳款—關係人	(7,316)
其他應付款	(11,374)
處分之淨資產	<u>(\$ 444)</u>

1. 處分子公司之利益

	重慶瑞雙公司	重慶信晟公司	重慶松嘉公司	弘電電子 (昆山)公司	合計
收取之對價	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,796	\$ 1,796
剩餘投資之公允價值	5,922	5,806	(1,232)	18,566	29,062
喪失控制力之外幣影響數	(147)	(51)	-	3,403	3,205
認購關聯企業增資款支付數	(1,806)	(1,893)	-	(14,898)	(18,597)
出售資產淨值	(566)	(1,310)	1,232	444	(200)
處分利益	<u>\$ 3,403</u>	<u>\$ 2,552</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 9,311</u>	<u>\$ 15,266</u>

2. 處分子公司之淨現金流出

	重慶瑞雙 公 司	重慶信晟 公 司	重慶松嘉 公 司	弘電電子 (昆山) 公 司	合 計
以現金及約當現金收取之 對價	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,796	\$ 1,796
喪失控制力之外幣影響數	(147)	(51)	-	3,403	3,205
減：認購關聯企業增資款 支付數	(1,806)	(1,893)	-	(14,898)	(18,597)
減：處分之現金及約當現 金餘額	(578)	(1,364)	(4,074)	(8,172)	(14,188)
	<u>(\$ 2,531)</u>	<u>(\$ 3,308)</u>	<u>(\$ 4,074)</u>	<u>(\$ 17,871)</u>	<u>(\$ 27,784)</u>

採用權益法之上市（櫃）公司股權投資於資產負債表日依股票收盤價計算之市價資訊如下：

公 司 名 稱	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
瀚宇博德股份有限公司	<u>\$ 1,051,114</u>	<u>\$ 1,228,635</u>	<u>\$ 1,070,939</u>

有關合併公司之關聯企業彙整性財務資訊如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
總 資 產	<u>\$ 58,802,309</u>	<u>\$ 55,176,799</u>	<u>\$ 61,114,953</u>
總 負 債	<u>\$ 40,638,618</u>	<u>\$ 37,013,660</u>	<u>\$ 42,326,888</u>

	102年度	101年度
本期營業收入	<u>\$ 51,352,326</u>	<u>\$ 56,246,592</u>
本期淨（損）利	<u>(\$ 932,922)</u>	<u>\$ 263,253</u>
本期其他綜合損益	<u>\$ 1,025,054</u>	<u>(\$ 702,036)</u>

102 及 101 年度採權益法之關聯企業之損益及其他綜合損益份額，係依據各被關聯企業同期間經會計師查核之財務報告認列。

十六、不動產、廠房及設備

	土 地	房屋及建築物	機 器 設 備	租賃改良物	其 他 設 備	未完工程及 預付設備款	合 計
成 本							
101 年 1 月 1 日餘額	\$ 483,555	\$ 7,003,295	\$ 17,716,175	\$ 211,278	\$ 2,519,517	\$ 608,112	\$ 28,541,932
增 添	-	45	257,241	-	54,241	84,463	395,990
處 分	-	(228,866)	(294,025)	(140,525)	(63,374)	(26,267)	(753,057)
重分類	-	192,390	(29,746)	1,779	159,135	(514,015)	(190,457)
淨兌換差額	(53,146)	(159,929)	(414,967)	(4,544)	(70,113)	(44,736)	(747,435)
101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 430,409</u>	<u>\$ 6,806,935</u>	<u>\$ 17,234,678</u>	<u>\$ 67,988</u>	<u>\$ 2,599,406</u>	<u>\$ 107,557</u>	<u>\$ 27,246,973</u>
累計折舊及減損							
101 年 1 月 1 日餘額	\$ 9,748	\$ 3,105,396	\$ 13,234,315	\$ 188,252	\$ 2,111,723	\$ 47,004	\$ 18,696,438
處 分	-	(227,543)	(288,308)	(140,525)	(59,122)	-	(715,498)
重分類	1,348	(52,060)	(66,425)	2,087	26,960	(47,000)	(135,090)
認列減損損失	-	-	20,251	-	-	-	20,251
折舊費用	-	374,155	1,444,915	7,659	162,347	-	1,989,076
淨兌換差額	(2,688)	(100,715)	(369,557)	(3,805)	(57,626)	-	(534,391)
101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 8,408</u>	<u>\$ 3,099,233</u>	<u>\$ 13,975,191</u>	<u>\$ 53,668</u>	<u>\$ 2,184,282</u>	<u>\$ 4</u>	<u>\$ 19,320,786</u>
101 年 1 月 1 日淨額	<u>\$ 473,807</u>	<u>\$ 3,897,899</u>	<u>\$ 4,481,860</u>	<u>\$ 23,026</u>	<u>\$ 407,794</u>	<u>\$ 561,108</u>	<u>\$ 9,845,494</u>
101 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 422,001</u>	<u>\$ 3,707,702</u>	<u>\$ 3,259,487</u>	<u>\$ 14,320</u>	<u>\$ 415,124</u>	<u>\$ 107,553</u>	<u>\$ 7,926,187</u>

（接次頁）

(承前頁)

	土 地	房屋及建築物	機 器 設 備	租賃改良物	其 他 設 備	未完工程及 預付設備款	合 計
成 本							
102年1月1日餘額	\$ 430,409	\$ 6,806,935	\$17,234,678	\$ 67,988	\$ 2,599,406	\$ 107,557	\$27,246,973
增 添	-	3,205	1,456	-	15,683	356,433	376,777
處 分	-	(24,561)	(620,401)	-	(121,480)	(2,271)	(768,713)
重分類	-	14,967	204,868	6,926	(84,068)	(208,398)	(65,705)
淨兌換差額	(53,671)	58,528	227,470	(4,442)	57,476	2,112	287,473
102年12月31日餘額	<u>\$ 376,738</u>	<u>\$ 6,859,074</u>	<u>\$17,048,071</u>	<u>\$ 70,472</u>	<u>\$ 2,467,017</u>	<u>\$ 255,433</u>	<u>\$27,076,805</u>
累計折舊及減損							
102年1月1日餘額	\$ 8,408	\$ 3,099,233	\$13,975,191	\$ 53,668	\$ 2,184,282	\$ 4	\$19,320,786
處 分	-	(24,478)	(605,254)	-	(104,578)	-	(734,310)
重分類	4,689	(23,028)	45,318	83	(34,721)	(4)	(7,663)
認列(迴轉)減損損失	-	5,603	(499)	-	-	-	5,104
折舊費用	-	377,406	1,211,339	7,167	149,249	-	1,745,161
淨兌換差額	(1,340)	4,579	166,590	(4,122)	47,382	-	213,089
102年12月31日餘額	<u>\$ 11,757</u>	<u>\$ 3,439,315</u>	<u>\$14,792,685</u>	<u>\$ 56,796</u>	<u>\$ 2,241,614</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$20,542,167</u>
102年1月1日淨額	<u>\$ 422,001</u>	<u>\$ 3,707,702</u>	<u>\$ 3,259,487</u>	<u>\$ 14,320</u>	<u>\$ 415,124</u>	<u>\$ 107,553</u>	<u>\$ 7,926,187</u>
102年12月31日淨額	<u>\$ 364,981</u>	<u>\$ 3,419,759</u>	<u>\$ 2,255,386</u>	<u>\$ 13,676</u>	<u>\$ 225,403</u>	<u>\$ 255,433</u>	<u>\$ 6,534,638</u>

合併公司 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，土地重估增值金額均為 64,818 仟元。

(一) 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：

房屋及建築物	
廠房主建物	15 至 50 年
機電動力設備	2 至 21 年
工程系統	2 至 25 年
其 他	2 至 35 年
機器設備	2 至 12 年
其他設備	2 至 10 年
租賃改良物	3 至 5 年或租約孰短者

(二) 合併公司之信昌電子公司歷年辦理重估增值之重估增值金額如下：

	重估基準年度	重估增值金額	遞延所得稅負債
土 地	97	<u>\$ 64,818</u>	<u>\$ 13,734</u>

(三) 合併公司與關係人間之財產交易，請參閱附註三十。

十七、投資性不動產

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
投資性不動產—成本	\$ 246,299	\$ 246,299	\$ 246,299
累計折舊	(33,983)	(29,905)	(25,827)
累計減損	(73,769)	(77,847)	(81,925)
	<u>\$ 138,547</u>	<u>\$ 138,547</u>	<u>\$ 138,547</u>

合併公司之投資性不動產係以直線基礎按 14 至 45 年之耐用年限計提折舊。

合併公司之主要投資性不動產座落於台南市六甲區，該地段因非地處工業區內，無工業區具優勢建構條件及優惠方案，致可比市場交易不頻繁且亦無法取得可靠之替代公允價值估計數，故無法可靠決定公允價值。

合併公司之所有投資性不動產皆係自有權益。

合併公司 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，土地重估增值金額均為 22,804 仟元。

華新科技公司歷年辦理重估增值之重估增值金額如下：

	重估基準年度	重估增值金額	遞延所得稅負債
土 地	82~94	<u>\$ 22,804</u>	<u>\$ 17,341</u>

十八、預付租賃款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
流 動	\$ 10,082	\$ 12,442	\$ 4,292
非 流 動	<u>444,243</u>	<u>481,232</u>	<u>177,147</u>
	<u>\$ 454,325</u>	<u>\$ 493,674</u>	<u>\$ 181,439</u>

預付租賃款係位於中國大陸之土地使用權。

十九、其他非流動資產

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
長期預付費用	\$ 30,998	\$ 45,984	\$ 75,688
預付退休金（附註二二）	61,963	78,524	89,013
預付所得稅	8,303	9,119	19,625
其 他	<u>1,333</u>	<u>2,440</u>	<u>3,150</u>
	<u>\$ 102,597</u>	<u>\$ 136,067</u>	<u>\$ 187,476</u>

二十、借 款

（一）短期借款

無 擔 保 借 款	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
信用額度借款	<u>\$ 2,003,244</u>	<u>\$ 1,362,816</u>	<u>\$ 1,592,691</u>
利 率	1.20~1.90	1.15~3.98	1.10~2.50

(二) 應付短期票券

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應付商業本票	\$ 440,000	\$ 150,000	\$ -
減：應付短期票券折價	(57)	(94)	-
	<u>\$ 439,943</u>	<u>\$ 149,906</u>	<u>\$ -</u>

(三) 長期借款

	用 途	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
元大商業銀行	信用借款，期間 99.12.29～102.12.21，自 99.12.29 起 3 年內可於額度循環動用，到期還本。	\$ -	\$ 400,000	\$ 500,000
華南商業銀行	信用借款，期間 99.12.30～102.12.30，到期還本。	-	200,000	300,000
華南商業銀行	信用借款，期間 102.12.30～105.12.30，到期還本。	200,000	-	-
台新銀行	信用借款，期間 100.02.25～103.02.25，到期還本。截至 102.12.31 止，已全部提前償還。	-	500,000	500,000
台新銀行	信用借款，期間 102.12.30～105.12.30，到期還本。	300,000	-	-
第一銀行	信用借款，期間 100.02.25～103.02.25，到期還本。	300,000	300,000	300,000
台北富邦銀行	信用借款，期間 100.02.25～103.02.25，到期還本。	500,000	500,000	500,000
遠東銀行	信用借款，期間 100.02.25～103.01.24，到期還本。截至 102.12.31 止，已全部提前償還。	-	250,000	350,000
遠東銀行	信用借款，期間 102.12.31～105.12.30，於 104.06.30 償還 25%，之後每半年為一期，共分四期償還。	250,000	-	-
匯豐銀行	信用借款，期間 100.05.27～103.05.27，到期還本。截至 102.12.31 止，已全部提前償還。	-	450,000	500,000
中華開發工業銀行	信用借款，期間 100.06.29～103.06.29，到期還本。	200,000	200,000	200,000
中華開發工業銀行	信用借款，期間 100.09.30～103.09.30，到期還本。	100,000	100,000	100,000
中華開發工業銀行	信用借款，期間 100.12.21～103.12.21，到期還本。	100,000	100,000	100,000
彰化銀行	信用借款，期間 100.06.30～103.06.30，到期還本。	300,000	300,000	200,000
台灣工業銀行	信用借款，期間 100.06.30～103.06.30，到期還本。	400,000	400,000	400,000
台灣土地銀行	信用借款，期間 100.09.07～103.09.07，分別於 102.09.07 及 103.03.07 償還 15%，到期時償還 70%。截至 102.12.31 止，於 102.09.07 已償還 37,500 仟元，並提前償還 50,000 仟元。	212,500	250,000	300,000
中國信託銀行	信用借款，期間 100.10.04～103.07.31，到期還本。截至 102.12.31 止，已部分提前償還 50,000 仟元。	250,000	250,000	300,000
合作金庫	信用借款，期間 101.01.31～104.01.31，於 103.06.30 償還本金 100,000 仟元，其餘到期償還。	300,000	300,000	-
中國信託商業銀行 日本東京分行	信用借款，期間 99.05.14～102.07.31，到期還本。	-	252,648	292,911

(接次頁)

(承前頁)

	用 途	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
中華開發工業銀行	信用借款，期間 99.07.28~101.07.27，到期還本。	\$ -	\$ -	\$ 181,649
第一銀行	信用借款，期間 100.11.23~103.11.22，以 102.05.21 為第一期，共分四期，每半年償還 25%。	74,504	145,214	151,374
台北富邦銀行	信用借款，期間 100.09.19~103.09.19，到期還本。	178,810	174,256	-
荷蘭安智銀行台北分行	信用借款，期間 99.01.19~102.01.19，到期還本。已於 101 年 1 月提前償還。	-	-	302,750
法國巴黎銀行	信用借款，期間 99.07.22~101.07.21，已於 101 年 2 月提前償還。	-	-	238,034
		3,665,814	5,072,118	5,716,718
減：列一年內到期部分		(2,715,814)	(1,662,755)	(419,683)
		<u>\$ 950,000</u>	<u>\$ 3,409,363</u>	<u>\$ 5,297,035</u>

註：上述借款之利率均為浮動利率。

- (一) 華新科技公司之借款約定其年度與半年度合併財務報告於借款之存續期間內應維持約定之財務比率。

華新科技公司 101 年 12 月 31 日之合併財務報告有關有形淨值並未符合部分銀行借款合同之規定，因此 101 年 12 月 31 日將該等原屬 1 年後到期之長期負債 400,000 仟元轉列一年內到期之長期借款。另部分未符合銀行借款合同之規定，因截至 101 年度會計師出具查核報告日止，華新科技公司已與銀行進行磋商豁免違約及修約之相關事宜，已取得銀行同意修改合約之相關限制條款，故未予轉列一年內到期之長期借款。

- (二) 合併公司之釜屋電機株式會社於 99 年 5 月取得中國信託商業銀行 2 年期銀行貸款，期間為 99 年 5 月至 101 年 5 月，該項借款係由華新科技公司提供背書保證，依浮動利率按月付息。合併公司之釜屋電機株式會社業於 100 年 1 月 1 日至 6 月 30 日取得銀行同意延展合約之借款期間至 102 年 6 月，並於 102 年 6 月再次取得銀行同意延展合約之借款期間至 102 年 7 月。合併公司之釜屋電機株式會社之借款約定以華新科技之年度與半年度合併財務報告於借款之存續期間內應維持約定之財務比率。

- (三) 合併公司之釜屋電機株式會社於 99 年 7 月取得法國巴黎銀行 2 年期融資綜合額度，期間為 99 年 7 月至 101 年 7 月，該項借款係由華新

科技公司提供背書保證，依浮動利率按月付息，已於 101 年 2 月提前償還完畢。

- (四) 合併公司之東莞華科電子有限公司於 99 年 7 月取得中華開發工業銀行 2 年期銀行貸款，期間為 99 年 7 月至 101 年 7 月，該項借款係由華新科技公司提供背書保證，依浮動利率按季付息。合併公司之東莞華科電子有限公司之借款約定以華新科技之年度與半年度合併財務報告於借款之存續期間內應維持約定之財務比率。
- (五) 合併公司之東莞華科電子有限公司於 100 年 11 月取得第一商業銀行 3 年期銀行貸款，期間為 100 年 11 月至 103 年 11 月，該項借款係由華新科技公司提供背書保證，依浮動利率按半年付息。
- (六) 合併公司之東莞華科電子有限公司於 100 年 9 月取得台北富邦銀行短期借款，期間為 100 年 9 月到 101 年 9 月，依浮動利率按季計息，合併公司之東莞華科公司業於 101 年 9 月取得銀行同意展延合約借款期間至 103 年 9 月，該項借款係由華新科技公司提供背書保證。合併公司之東莞華科電子有限公司之借款約定以華新科技之年度與半年度合併財務報告於借款之存續期間內應維持約定之財務比率。
- (七) 合併公司之華科香港控股有限公司依荷商安智銀行借款合同之規定，於借款存續期間內，承諾應維持特定流動比率、負債比率及有形資產淨值等財務比率，其係依據華新科技公司全年度及半年度合併財務報告計算而得，每半年核計一次。合併公司之華科香港控股有限公司業於 100 年 1 月取得銀行同意展延合約之借款額度至 102 年 1 月。已於 101 年 1 月提前清償完畢。

二一、負債準備－流動

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
退貨及折讓（帳列其他流動負債項下）	<u>\$ 6,313</u>	<u>\$ 6,435</u>	<u>\$ 5,673</u>

退貨及折讓之負債準備係依歷史經驗、管理階層之判斷及其他已知原因估計可能發生之產品退回及折讓，並於相關產品出售當年度認為營業收入之減項。

二二、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

合併公司中之華新科技公司及信昌電子公司所適用「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。

(二) 確定福利計畫

合併公司中之華新科技公司及信昌電子公司所適用我國「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。華新科技公司及信昌電子公司按員工每月薪資總額 3% 及 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。勞動部勞動基金運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，惟依勞工退休金條例施行細則規定，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。因目前退休基金提撥狀況足額，故華新科技公司分別於 102 年 4 月 11 日及 101 年 4 月 19 日申請暫停提撥 1 年，暫停提撥期間分別為 102 年 5 月 1 日至 103 年 4 月 30 日及 101 年 5 月 1 日至 102 年 4 月 30 日，分別共計 12 個月。

合併公司之日通工電子公司及日本釜屋株式會社依當地法令，係兼採確定提撥及確定福利計畫。合併公司之大陸子公司、華新電子（新加坡）及 Kamaya Electric (M) Sdn. Bhd. 係按當地法令規定採確定提撥計畫。

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：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
折現率	1.75%	1.375~1.625%	1.75%
計畫資產之預期報酬率	2.00%	1.875%	2.00%
長期平均調薪率	2.00~2.25%	2.00~2.25%	2.00%

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：

	102年度	101年度
當期服務成本	\$ 14,672	\$ 21,044
利息成本	3,614	3,802
計畫資產預期報酬	(5,818)	(6,235)
	<u>\$ 12,468</u>	<u>\$ 18,611</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 4,172	\$ 9,806
推銷費用	3,065	3,882
管理費用	2,654	2,592
研發費用	<u>2,577</u>	<u>2,331</u>
	<u>\$ 12,468</u>	<u>\$ 18,611</u>

於 102 及 101 年度，合併公司分別認列 22,509 仟元及 13,812 仟元精算損失於其他綜合損益。截至 102 年及 101 年 12 月 31 日止，精算損益認列於其他綜合損益之累積金額分別為損失(36,321)仟元及(13,812)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：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
已提撥確定福利義務之			
現值	(\$ 385,179)	(\$ 420,059)	(\$ 500,969)
計畫資產之公允價值	<u>319,199</u>	<u>319,938</u>	<u>312,979</u>
提撥短絀	<u>(\$ 65,980)</u>	<u>(\$ 100,121)</u>	<u>(\$ 187,990)</u>
帳列科目明細如下：			
預付退休金	\$ 61,963	\$ 78,524	\$ 89,013
應計退休金負債	<u>(127,943)</u>	<u>(178,645)</u>	<u>(277,003)</u>
合計	<u>(\$ 65,980)</u>	<u>(\$ 100,121)</u>	<u>(\$ 187,990)</u>

確定福利義務現值之變動列示如下：

	102年度	101年度
年初確定福利義務	\$420,059	\$500,969
當期服務成本	14,672	21,044
利息成本	3,614	3,802
精算損失	21,297	10,129
福利支付數	(47,671)	(84,137)
匯率影響數	(26,792)	(31,748)
年底確定福利義務	<u>\$385,179</u>	<u>\$420,059</u>

計畫資產現值之變動列示如下：

	102年度	101年度
年初計畫資產公允價值	\$319,938	\$312,979
計畫資產預期報酬	5,818	6,235
精算損失	(1,212)	(3,683)
雇主提撥數	1,776	4,407
計畫資產專戶支付數	(7,121)	-
年底計畫資產公允價值	<u>\$319,199</u>	<u>\$319,938</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：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
現金	22.86%	24.51%	23.87%
短期票券	4.10%	9.88%	7.61%
政府貸款	-	-	0.13%
貨幣型基金	-	0.66%	-
債券	9.37%	10.45%	11.45%
固定收益類	18.11%	16.28%	16.19%
權益證券	44.77%	37.43%	40.75%
其他	0.79%	0.79%	-
	<u>100.00%</u>	<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：

	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>(\$ 385,179)</u>	<u>(\$ 420,059)</u>	<u>(\$ 500,969)</u>
計畫資產公允價值	<u>\$ 319,199</u>	<u>\$ 319,938</u>	<u>\$ 312,979</u>
提撥短絀	<u>(\$ 65,980)</u>	<u>(\$ 100,121)</u>	<u>(\$ 187,990)</u>
計畫負債之經驗調整	<u>(\$ 32,558)</u>	<u>(\$ 10,129)</u>	<u>\$ -</u>
計畫資產之經驗調整	<u>(\$ 1,212)</u>	<u>(\$ 3,179)</u>	<u>\$ -</u>

合併公司預期於 102 及 101 年度以後一年內對確定福利計畫提撥分別為 2,556 仟元及 3,380 仟元。

二 三、權 益

(一) 股 本

普 通 股

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
額定股數(仟股)	<u>800,000</u>	<u>800,000</u>	<u>800,000</u>
額定股本	<u>\$ 8,000,000</u>	<u>\$ 8,000,000</u>	<u>\$ 8,000,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>690,063</u>	<u>690,063</u>	<u>690,063</u>
已發行股本	<u>\$ 6,900,634</u>	<u>\$ 6,900,634</u>	<u>\$ 6,900,634</u>
發行溢價	<u>4,139,850</u>	<u>4,259,112</u>	<u>4,259,112</u>
	<u>\$ 11,040,484</u>	<u>\$ 11,159,746</u>	<u>\$ 11,159,746</u>

已發行之普通股每股面額 10 元，每股享一表決權及收取股利之權利。

(二) 資本公積

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
股票發行溢價	\$ 4,139,850	\$ 4,259,112	\$ 4,259,112
公司債轉換溢價	1,442,477	1,442,477	1,442,477
處分資產增益	-	-	244,284
庫藏股票交易	9,961	9,961	9,961
合併溢額	-	1,283,657	1,487,077
	<u>\$ 5,592,288</u>	<u>\$ 6,995,207</u>	<u>\$ 7,442,911</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、公司債轉換溢價及庫藏股票交易等）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、員工認股權及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

華新科技公司年度決算有當期淨利時，除依法備繳所得稅及彌補歷年虧損外，應先提列法定盈餘公積百分之十，但法定盈餘公積

已達華新科技公司資本總額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積後，連同期初累積未分配盈餘或當年度未分配盈餘調整數額，作為可供分配之盈餘，惟得視業務狀況，如尚有盈餘得酌予保留部分外，其餘依下列原則分派：

1. 員工紅利百分之五，員工包括經董事會決議符合一定條件之從屬公司員工。
2. 董事監察人酬勞百分之二。
3. 其餘為股東股利，本項數額得經股東會決議先提列部分或全部作為一般特別盈餘公積後，再分派之。
4. 華新科技公司盈餘之分派除依該公司章程之規定辦理外，當年度分派之股東股利中以現金股利發放之比例不超過百分之五十為原則，其餘以股票股利方式發放之；惟華新科技公司取得足夠資金支應該年度資金需求時，上述發放現金比例得酌予提高至百分之一百。前項所列，華新科技公司得依當年度實際營運情況並考量次一年度之資本預算規劃，決定最適當之股利政策及發放方式。

華新科技公司 102 及 101 年度為純損，故未估列員工紅利及董監事酬勞。

華新科技公司於分配 101 年度以前之盈餘時，必須依(89)台財證(一)字第 100116 號函及金管證一字第 0950000507 號函令等相關規定，就其他股東權益減項淨額（如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、現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具利益及損失等累計餘額）提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

自 102 年起，華新科技公司依金管會於 101 年 4 月 6 日發布之金管證發字第 1010012865 號函令及「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，於首次採用 IFRSs 時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數(利益)，因選擇適用 IFRS 1 豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相

同數額之特別盈餘公積；但轉換日因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數不足提列時，得僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數予以提列。嗣後因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。首次採用 IFRSs 所應提列之特別盈餘公積得於以後年度用以彌補虧損；嗣後有盈餘年度且原提列特別盈餘公積之原因消除前，應就不足數額補足提列特別盈餘公積，始得分派盈餘。

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。

華新科技公司股東常會於 102 年 6 月 18 日通過董事會擬議 101 年度虧損撥補議案，以資本公積－股票發行溢價 119,262 仟元及資本公積－合併溢額 1,283,657 仟元彌補虧損，有關董事會通過擬議案及股東會決議之虧損撥補情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

華新科技公司股東常會於 101 年 6 月 13 日通過董事會擬議 100 年度虧損撥補議案，以法定盈餘公積 95,257 仟元、資本公積－處分資產增益 244,284 仟元及資本公積－合併溢價 203,420 仟元彌補虧損，有關董事會通過擬議案及股東會決議之虧損撥補情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(四) 依金管證發字第 1010012865 號令應提列之特別盈餘公積

華新科技公司依金管證發字第 1010012865 號令應提列應提列之特別盈餘公積如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
特別盈餘公積	<u>\$ 1,097,541</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

前述提列之特別盈餘公積之提列及因原提列原因消除而予以迴轉之資訊如下：

	102年12月31日
101年12月31日及1月1日餘額	\$ -
102年1月1日提列數	1,098,575
原提列原因消除而迴轉特別盈餘公積：	
處分子公司	(<u>1,034</u>)
102年12月31日餘額	<u>\$1,097,541</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 1,098,575 仟元予以提列特別盈餘公積。因國外營運機構（包括子公司）財務報表換算之兌換差額所提列之特別盈餘公積，係依合併公司處分比例迴轉，待合併公司喪失重大影響力時，則全數迴轉。

(五) 庫藏股票

1. 華新科技公司 102 及 101 年度庫藏股股數之增減變動如下：

單位：股

102年度				
收回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
買回股份轉讓				
予員工	<u>1,046,000</u>	<u>6,800,000</u>	<u>-</u>	<u>7,846,000</u>

101年度				
收回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
買回股份轉讓				
予員工	<u>-</u>	<u>1,046,000</u>	<u>-</u>	<u>1,046,000</u>

2. 華新科技公司 102 年及 101 年 12 月 31 日帳列庫藏股票金額分別為 60,366 仟元及 7,986 仟元，係華新科技公司買回之庫藏股票金額。
3. 華新科技公司買回之股份，自買回之日起 3 年內，一次或分次轉讓予員工。凡於認股基準日為華新科技公司員工及華新科技公司直接或間接持有表決權股份超過百分之五十之子公司員工享有認購資格。

4. 華新科技公司 102 年度計最高持有已收回股數 7,846,000 股，收買股份之總金額為 60,366 仟元，符合證券交易法之規定。
5. 華新科技公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股東權利。

(六) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額：

	102年度	101年度
期初餘額	(\$396,733)	\$ -
採用權益法之子公司及關聯企業之換算差額之份額	661,106	(396,733)
期末餘額	<u>\$264,373</u>	<u>(\$396,733)</u>

2. 備供出售金融資產未實現損益

	102年度	101年度
期初餘額	(\$281,990)	(\$347,838)
備供出售金融資產未實現損益	152,093	69,066
採用權益法之子公司及關聯企業之備供出售金融資產未實現損益之份額	31,621	(3,218)
期末餘額	<u>(\$ 98,276)</u>	<u>(\$281,990)</u>

二四、員工福利、折舊及攤銷費用

	102年度			101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
短期員工福利	<u>\$ 2,208,273</u>	<u>\$ 755,089</u>	<u>\$ 2,963,362</u>	<u>\$ 2,101,157</u>	<u>\$ 745,619</u>	<u>\$ 2,846,776</u>
退職後福利						
確定提撥計畫	<u>\$ 21,757</u>	<u>\$ 22,021</u>	<u>\$ 43,778</u>	<u>\$ 30,508</u>	<u>\$ 21,502</u>	<u>\$ 52,010</u>
確定福利計畫	<u>\$ 4,172</u>	<u>\$ 8,296</u>	<u>\$ 12,468</u>	<u>\$ 9,806</u>	<u>\$ 8,805</u>	<u>\$ 18,611</u>
折舊費用						
不動產、廠房及設備之折舊	<u>\$ 1,657,024</u>	<u>\$ 88,137</u>	<u>\$ 1,745,161</u>	<u>\$ 1,877,134</u>	<u>\$ 111,942</u>	<u>\$ 1,989,076</u>
投資性不動產之折舊	<u>\$ 4,078</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,078</u>	<u>\$ 4,078</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,078</u>
攤銷費用	<u>\$ 6,938</u>	<u>\$ 3,193</u>	<u>\$ 10,131</u>	<u>\$ 8,939</u>	<u>\$ 4,036</u>	<u>\$ 12,975</u>

二五、所得稅

(一) 所得稅費用（利益）之主要組成項目如下：

	102年度	101年度
當期營業虧損所得稅利益	(\$ 22,340)	(\$173,577)
遞延所得稅資產及備抵評價調整	50,692	164,380
以前年度所得稅調整	8,650	1,384
其他	(19)	(14)
所得稅費用（利益）	<u>\$ 36,983</u>	<u>(\$ 7,827)</u>

會計所得與課稅所得差異之調節如下：

	102年度	101年度
稅前淨損按法定稅率計算之所得稅利益	(\$ 96,099)	(\$314,352)
調節項目之所得稅影響數		
採權益法認列關聯企業損失之份額－永久性差異	64,797	138,312
免稅股利收入	(3,254)	(2,919)
其他	<u>12,216</u>	<u>5,382</u>
營業虧損所得稅利益	(22,340)	(173,577)
遞延所得稅資產提列（迴轉）		
採權益法認列關聯企業損失之份額－暫時性差異	15,739	19,454
其他	26,993	53,349
加：虧損扣抵	4,772	109,006
減：本期扣繳	(12,672)	(4,848)
減：以前年度所得稅調整	<u>(5,536)</u>	<u>(8,898)</u>
所得稅淨額	<u>\$ 6,956</u>	<u>(\$ 5,514)</u>

帳列科目如下：

	102年度	101年度
預付所得稅（帳列其他非流動資產項下）	\$ 8,303	\$ 9,119
當期所得稅負債	(15,259)	(3,605)
所得稅淨額	<u>\$ 6,956</u>	<u>(\$ 5,514)</u>

(二) 合併公司之遞延所得稅淨資產之構成項目如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
遞延所得稅資產			
投資抵減	\$ 1,146	\$ 5,309	\$ 13,368
虧損扣抵	55,887	74,308	94,661
未實現存貨跌價損失	29,334	19,449	35,331
採權益法認列關聯企業損失之份額	79,970	68,164	50,164
不動產、廠房及設備及投資性不動產減損損失	45,147	43,522	40,659
不動產、廠房及設備折舊耐用年限差異	266,898	250,496	220,970
其他	<u>32,313</u>	<u>48,096</u>	<u>45,047</u>
	510,695	509,344	500,200
遞延所得稅負債			
土地增值稅準備	(<u>31,075</u>)	(<u>31,075</u>)	(<u>31,075</u>)
遞延所得稅淨額	<u>\$ 479,620</u>	<u>\$ 478,269</u>	<u>\$ 469,125</u>

(三) 免稅相關資訊：

華新科技公司積層電容器符合「製造業及其相關技術服務業新增投資 5 年免徵營利事業所得稅獎勵辦法」及「新興重要策略性產業屬於製造業及技術服務業部分獎勵辦法」，得享連續 5 年（99 年至 103 年），免徵營利事業所得稅之獎勵。

(四) 華新科技公司兩稅合一相關資訊：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
未分配盈餘			
87 年度以後（累積虧損）未分配盈餘	(<u>\$ 495,240</u>)	(<u>\$ 269,826</u>)	<u>\$ 576,447</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 86,865</u>	<u>\$ 80,587</u>	<u>\$ 75,679</u>

(五) 所得稅核定情形

華新科技公司 97 年度（含）以前、99 年度及 100 年度之營利事業所得稅結算申報案，業經稅捐稽徵機關核定，惟稅捐稽徵機關核定之 99 年度營利事業所得稅，其中 5 年免稅金額與申報有差異，致

核定須補繳稅款 1,627 仟元，華新科技公司不服，提出復查申請，惟華新科技公司基於保守穩健原則，已將上述補繳稅款於 101 年度估列入帳。

二六、每股虧損

合併公司 102 及 101 年度每股虧損之計算如下：

	102年度			101年度		
	金額 (分子)	股數 (股)	每股虧損 (元)	金額 (分子)	股數 (股)	每股虧損 (元)
基本每股虧損	歸屬於本公司 業主稅後	(分母)	歸屬於本公司 業主稅後	歸屬於本公司 業主稅後	(分母)	歸屬於本公司 業主稅後
屬於普通股股東之本 期合併總純損	(\$ 504,178)	684,750,714	(\$ 0.74)	(\$ 1,377,042)	689,388,797	(\$ 2.00)

二七、股份基礎給付協議

華新科技公司於 96 年 11 月 23 日董事會決議，依證券交易法第二十八條之三規定訂立發行員工認股權證辦法，發行總額為 4,000,000 單位，每單位認股權證得認購普通股 1 股，華新科技公司將以發行新股方式交付。認購價格為發行日華新科技公司普通股之每股收盤價。認股權人得自被授予認股權證屆滿 2 年後，依授予之認股權證數量之百分之五十為限，行使認股權利；自授予起屆滿 3 年後，認股權人可就全部授予之認股權證行使認股權利。華新科技公司業已於 96 年 12 月 25 日發行員工認股權證 4,000,000 單位，認股價格為每單位 21.55 元，惟若有除權除息則依公式調整，經 100 年度辦理盈餘分配除權除息後，認股價格調整為 18.00 元。華新科技公司所發行之員工認股權證因其認購價值為市價，故 101 年度依內含價值法並未認列酬勞成本。截至 101 年 12 月 31 日止華新科技公司發行之員工認股權證業已全數執行完畢。

華新科技公司 101 年度員工認股權證之相關資訊如下：

	101年度	
	單位 (仟)	加權平均行使價格 (元)
期初流通在外餘額	2,575.5	\$ 18.00
本期放棄	(410)	-
本期逾期失效	(2,165.5)	-
期末流通在外餘額	-	\$ -
期末可行使之認股權	-	-

二八、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。

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

除以成本衡量之金融資產其公允價值無法可靠衡量外，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趨近其公允價值。

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之程度分為第一至三級。

(1) 第一級公允價值衡量係指活絡市場相同資產或負債之公開報價，明細如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
透過損益按公允價值 衡量之金融資產			
持有供交易之非 衍生金融工具	\$ 243,653	\$ 17,652	\$ 79,184
備供出售金融資產			
國內外上市(櫃) 有價證券			
權益投資	\$ 918,601	\$ 732,609	\$ 674,566

(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或間接可觀察之輸入值推導公允價值，明細如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
透過損益按公允價值 衡量之金融資產			
衍生工具	\$ -	\$ 1,012	\$ -

(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推導公允價值。

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。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。合併公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。
- (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非選擇權衍生工具係以存續期間適用殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值。合併公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。
- (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定價模式決定。

(二) 金融工具之種類

	102年12月31日		101年12月31日		101年1月1日	
	帳面金額	公允價值	帳面金額	公允價值	帳面金額	公允價值
金融資產						
現金及約當現金	\$ 2,584,076	\$ 2,584,076	\$ 2,996,405	\$ 2,996,405	\$ 3,159,142	\$ 3,159,142
透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	243,653	243,653	18,664	18,664	79,184	79,184
持有至到期日金融資產—流動	-	-	-	-	23,993	23,993
無活絡市場之債券投資—流動	1,792,498	1,792,498	1,572,245	1,572,245	719,882	719,882
應收票據—非關係人	114,784	114,784	141,881	141,881	151,892	151,892
應收票據—關係人	-	-	-	-	1	1
應收帳款—非關係人	3,726,034	3,726,034	3,337,485	3,337,485	3,977,625	3,977,625
應收帳款—關係人	10,400	10,400	4,197	4,197	9,947	9,947
其他應收款—非關係人	134,294	134,294	166,663	166,663	85,461	85,461
其他應收款—關係人	188,649	188,649	188,635	188,635	229,240	229,240
其他流動資產	199,473	199,473	111,862	111,862	-	-
備供出售金融資產—非流動	918,601	918,601	732,609	732,609	674,566	674,566
以成本衡量之金融資產—非流動	146,345	-	152,401	-	172,240	-
採用權益法之投資	2,548,673	1,411,213	2,576,570	1,690,010	2,621,833	1,601,415
存出保證金	56,967	56,967	68,370	68,370	75,612	75,612
金融負債						
短期借款	2,003,244	2,003,244	1,362,816	1,362,816	1,592,691	1,592,691
應付短期票券	439,943	439,943	149,906	149,906	-	-
應付票據—非關係人	104,669	104,669	235,882	235,882	192,639	192,639
應付帳款—非關係人	1,106,593	1,106,593	1,002,974	1,002,974	1,018,496	1,018,496
應付帳款—關係人	9,313	9,313	2,142	2,142	-	-
應付設備款	131,866	131,866	151,648	151,648	603,211	603,211
其他應付款	1,432,243	1,432,243	1,199,018	1,199,018	1,482,892	1,482,892
一年內到期之長期借款	2,715,814	2,715,814	1,662,755	1,662,755	419,683	419,683
長期借款	950,000	950,000	3,409,363	3,409,363	5,297,035	5,297,035
長期應付款	4,162	4,162	4,952	4,952	5,741	5,741
存入保證金	44,815	44,815	41,719	41,719	81,522	81,522

(三) 財務風險管理目的與政策

主要金融工具包括權益及債務投資、應收帳款、應付帳款、借款。合併公司之財務風險管理目標係為管理與營運活動相關之市場風險（包含匯率風險、利率風險）、信用風險及流動性風險。為降低相關財務風險，合併公司致力辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對合併公司財務績效之潛在不利影響。

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以及利率變動風險。

(1) 匯率風險

合併公司之數個子公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因應國際匯率變動，合併公司同時以不同的幣別交易，以平衡分散匯率波動所造成的損失。

為避免因匯率變動造成外幣資產價值減少及未來現金流量之波動，合併公司使用短期借款及從事衍生性金融商品交易處理程序規範許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。

有關外幣匯率風險之敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 3% 予以調整。下表之正數係表示當主要曝險部位之功能性貨幣相對於各相關外幣升值 3% 時，將使稅前淨利增加之金額；當功能性貨幣相對於各相關外幣貶值 3% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	美 金 之 影 響		日 圓 之 影 響		人 民 幣 之 影 響	
	102年度	101年度	102年度	101年度	102年度	101年度
損益影響數	<u>\$ 25,582</u>	<u>\$ 945</u>	<u>\$ 1,329</u>	<u>\$ 10,477</u>	<u>\$ 17,277</u>	<u>\$ 13,928</u>

(2) 利率風險

利率風險係指由於市場利率之變動所造成金融工具公允價值變動之風險。合併公司之利率風險，主係來自固定收益投資及浮動利率之銀行借款。

有關利率風險之敏感度分析，係以財務報導期間結束日固定利率之金融資產及負債之公允價值變動為計算基礎。假設利率上升／下降 1 個百分點，合併公司 102 及 101 年度之稅前淨利將分別減少／增加 26,559 仟元及 37,550 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合併公司財務損失之風險。合併公司之信用風險，主要係來自於營運活動產生之應收款項及投資活動產生之銀行存款、固定收益投資及其他金融工具。

為維持應收帳款的品質，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會評估應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。

銀行存款、固定收益投資及其他金融工具之信用風險，因合併公司交易對象為信用良好之銀行，預期對方不會違約，故發生信用風險之可能性極小。

3. 流動性風險

合併公司管理流動性風險之目標，係為維持營運資金足以支應現金需求。維持高流動性之固定收益投資及足夠的銀行融資額度等，以確保合併公司具有充足的財務彈性。

三十、關係人交易

華新科技公司及子公司間之交易、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

1. 銷貨及進貨

	銷	貨
	102年度	101年度
關聯企業	\$ 13,460	\$ 3,895
其他	8,036	17,145
	<u>\$ 21,496</u>	<u>\$ 21,040</u>

	進	貨
	102年度	101年度
關聯企業	<u>\$ 20,204</u>	<u>\$ 2,142</u>

銷貨之收款條件及價格與一般交易並無重大差異。

2. 租金支出

	租	金	支	出
	102年度		101年度	
具重大影響之投資者	\$ 13,524		\$ 13,501	
其他關係人	2,532		2,637	
	<u>\$ 16,056</u>		<u>\$ 16,138</u>	

租金係參考市價，開立期票付款。

3. 資產負債表日之流通在外餘額如下：

	應收	關	係	人	款	項
	102年12月31日	101年12月31日			101年1月1日	
關聯企業	\$ 6,909	\$ 1,562			\$ 1,672	
其他關係人	3,491	2,635			8,276	
	<u>\$ 10,400</u>	<u>\$ 4,197</u>			<u>\$ 9,948</u>	

	應付	關	係	人	款	項
	102年12月31日	101年12月31日			101年1月1日	
關聯企業	\$ 9,313	\$ 2,142			\$ -	

	其他	應收	款	項
	102年12月31日	101年12月31日		101年1月1日
關聯企業	\$ 14,209	\$ 9,774		\$ 19,876
其他關係人	1,567	1,421		7,493
	<u>\$ 15,776</u>	<u>\$ 11,195</u>		<u>\$ 27,369</u>

	應付設備款及其他應付款		
	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
具重大影響之投資者	\$ 4,113	\$ 8,590	\$ 3,623
關聯企業	<u>6,549</u>	<u>7,469</u>	<u>108</u>
	<u>\$ 10,662</u>	<u>\$ 16,059</u>	<u>\$ 3,731</u>

其他應收款係合併公司出售設備及其他代收代付款項等尚未收回之款項。

其他應付款係合併公司支付租金及代收代付款。

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償償、應收關係人款項亦未提供或收取保證。102及101年度之應收關係人款項並未提列呆帳。

4. 向關係人放款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
關聯企業	<u>\$ 172,697</u>	<u>\$ 177,115</u>	<u>\$ 201,541</u>

合併公司提供短期放款予關聯企業，利率與市場利率相近。

合併公司向關係人放款之應收利息及利息收入如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應收利息			
關聯企業	<u>\$ 176</u>	<u>\$ 325</u>	<u>\$ 330</u>
	102年度	101年度	
利息收入			
關聯企業	<u>\$ 8,825</u>	<u>\$ 12,299</u>	

5. 購置資產

102年度				101年度			
	項	目	金 額		項	目	金 額
關聯企業	機器設備、未		\$ 15,411	機器設備、其		\$ 9,888	
	完工程及預			他設備、未			
	付設備款			完工程及預			
				付設備款			
其他關係人	其他設備		319	其他設備		754	
具重大影響之投	其他設備		38	-		-	
資者							

其他設備購買價格係參酌賣方該等設備帳面價值議定。

6. 出售資產

		102年度		
項	目	帳 面 價 值	售 價	處 分 利 益
關聯企業	機器設備、其他設備、未完工程及預付設備款	<u>\$ 1,192</u>	<u>\$ 1,217</u>	<u>\$ 25</u>

		101年度		
項	目	帳 面 價 值	售 價	處 分 利 益
關聯企業	機器設備、其他設備、未完工程及預付設備款	<u>\$ 9,212</u>	<u>\$ 9,459</u>	<u>\$ 247</u>

(二) 主要管理階層薪酬

	102年度	101年度
短期員工福利	\$ 24,503	\$ 17,439
退職後福利	<u>367</u>	<u>170</u>
	<u>\$ 24,870</u>	<u>\$ 17,609</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

合併公司質押之資產明細如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
質押定存單（帳列其他流動資產—金融資產）	\$ 199,473	\$ 111,862	\$ -
質押定存單（帳列非流動資產—存出保證金）	<u>44,307</u>	<u>50,833</u>	<u>55,353</u>
	<u>\$ 243,780</u>	<u>\$ 162,695</u>	<u>\$ 55,353</u>

三二、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至 102 年及 101 年 12 月 31 日，合併公司已開立而尚未使用之信用狀明細如下：

單位：元

102年度		信	用	狀	總	額
幣	別					
日 幣		JPY 16,310,000				
歐 元		EUR 30,000				

單位：元

101年度		信	用	狀	總	額
幣	別					
日 幣		JPY 11,800,000				
美 金		USD 26,175				

三三、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：

單位：各外幣／新台幣仟元

		102年12月31日		
		外 幣	匯 率	新 台 幣
<u>金 融 資 產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
新 台 幣	\$	14,915	1.0000	\$ 14,915
美 金		242,353	29.8000	7,222,119
歐 元		1,150	41.0864	47,249
日 圓		2,372,900	0.2839	673,666
港 幣		16,863	3.8433	64,810
人 民 幣		259,856	4.9227	1,279,193
<u>金 融 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金		213,738	29.8000	6,369,392
歐 元		479	41.0864	19,680
日 圓		2,216,877	0.2839	629,371
人 民 幣		142,865	4.9227	703,282

單位：各外幣／新台幣仟元

101年12月31日

	外	幣	匯	率	新	台	幣
金 融 資 產							
貨幣性項目							
新 台 幣	\$	12,855		1.0000	\$	12,855	
美 金		210,105		29.0400		6,101,449	
歐 元		1,154		38.4789		44,405	
日 圓		3,095,122		0.3381		1,046,461	
港 幣		13,130		3.7464		49,190	
人 民 幣		172,444		4.6605		803,675	
金 融 負 債							
貨幣性項目							
美 金		211,189		29.0400		6,132,929	
歐 元		653		38.4789		25,127	
日 圓		2,062,062		0.3381		697,183	
人 民 幣		72,827		4.6605		339,410	

單位：各外幣／新台幣仟元

101年1月1日

	外	幣	匯	率	新	台	幣
金 融 資 產							
貨幣性項目							
新 台 幣	\$	10,457		1.0000	\$	10,457	
美 金		295,145		30.2750		8,935,515	
歐 元		1,243		39.1707		48,689	
日 圓		1,311,744		0.3903		511,974	
港 幣		7,599		3.8966		29,610	
人 民 幣		1,009		4.7986		4,842	
金 融 負 債							
貨幣性項目							
美 金		316,381		30.2750		9,578,435	
日 圓		346,517		0.3903		135,246	
人 民 幣		28,176		4.7986		135,205	

三四、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

編號	項	目	說	明
1	資金貸與他人。		詳附表一	
2	為他人背書保證。		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。		詳附表七	
5	取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上。		無	
6	處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上。		無	
7	與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上。		詳附表四	
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。		詳附表五	
9	從事衍生性商品交易。		詳附註七	
10	其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額		詳附表九	
11	被投資公司資訊		詳附表六	

(三) 大陸投資資訊：

編號	項	目	說	明
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、本期損益及認列之投資損益、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。		詳附表八	
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： (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。		詳附表八	

三五、部門資訊

合併公司依國際財務報導準則第 8 號「營運部門」之規定應報導之營運部門如下：

A 部門－被動元件 A 事業群

B 部門－被動元件 B 事業群

(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：

合併公司 102 及 101 年度有關部門別財務資訊列示如下：

	102年度			
	A 部門	B 部門	調整及沖銷	合計
營業收入	\$11,601,955	\$ 2,131,982	(\$ 677,454)	\$13,056,483
營業成本	(10,645,374)	(1,797,444)	677,544	(11,765,274)
營業毛利	956,581	334,538	90	1,291,209
營業費用	(1,333,742)	(299,412)	5,139	(1,628,015)
營業淨(損)益	(377,161)	35,126	5,229	(336,806)
營業外收入及支出	(115,606)	16,131	(13,842)	(113,317)
稅前淨(損)益	(\$ 492,767)	\$ 51,257	(\$ 8,613)	(\$ 450,123)

	101年度			
	A 部門	B 部門	調整及沖銷	合計
營業收入	\$11,596,268	\$ 2,186,396	(\$ 759,328)	\$13,023,336
營業成本	(11,493,078)	(1,926,961)	772,384	(12,647,655)
營業毛利	103,190	259,435	13,056	375,681
營業費用	(1,435,000)	(290,904)	5,693	(1,720,211)
營業淨損	(1,331,810)	(31,469)	18,749	(1,344,530)
營業外收入及支出	(5,731)	(7,449)	(53,705)	(66,885)
稅前淨損	(\$ 1,337,541)	(\$ 38,918)	(\$ 34,956)	(\$ 1,411,415)

102 及 101 年度部門間交易業已沖銷。

(二) 部門資產及負債

部門資產

	102年12月31日			
	A 部門	B 部門	調整及沖銷	合計
現金及約當現金	\$ 2,139,106	\$ 444,970	\$ -	\$ 2,584,076
應收票據及帳款	3,405,747	529,951	(84,480)	3,851,218
存貨	2,429,490	410,885	-	2,840,375
其他流動資產	2,690,177	963,842	(50,123)	3,603,896
流動資產總計	10,664,520	2,349,648	(134,603)	12,879,565

(接次頁)

(承前頁)

102年12月31日				
	A 部 門	B 部 門	調 整 及 沖 銷	合 計
備供出售金融資產－非流動	\$ 885,847	\$ 54,889	(\$ 22,135)	\$ 918,601
以成本衡量之金融資產－非流動	111,008	35,337	-	146,345
採權益法之投資	3,569,375	40,595	(1,061,297)	2,548,673
不動產、廠房及設備	5,643,837	890,988	(187)	6,534,638
其他非流動資產	<u>1,170,437</u>	<u>88,302</u>	<u>-</u>	<u>1,258,739</u>
資產總計	<u>\$ 22,045,024</u>	<u>\$ 3,459,759</u>	<u>(\$ 1,218,222)</u>	<u>\$ 24,286,561</u>

101年12月31日				
	A 部 門	B 部 門	調 整 及 沖 銷	合 計
現金及約當現金	\$ 2,444,259	\$ 552,146	\$ -	\$ 2,996,405
應收票據及帳款	3,037,076	540,473	(93,986)	3,483,563
存 貨	2,356,706	424,140	-	2,780,846
其他流動資產	<u>1,777,700</u>	<u>644,010</u>	<u>(35,677)</u>	<u>2,386,033</u>
流動資產總計	9,615,741	2,160,769	(129,663)	11,646,847
備供出售金融資產－非流動	706,896	51,586	(25,873)	732,609
以成本衡量之金融資產－非流動	117,064	35,337	-	152,401
採權益法之投資	3,592,866	23,548	(1,039,844)	2,576,570
不動產、廠房及設備	6,991,099	935,364	(276)	7,926,187
其他非流動資產	<u>1,225,594</u>	<u>113,260</u>	<u>-</u>	<u>1,338,854</u>
資產總計	<u>\$ 22,249,260</u>	<u>\$ 3,319,864</u>	<u>(\$ 1,195,656)</u>	<u>\$ 24,373,468</u>

101年1月1日				
	A 部 門	B 部 門	調 整 及 沖 銷	合 計
現金及約當現金	\$ 2,480,538	\$ 678,604	\$ -	\$ 3,159,142
應收票據及帳款	3,624,067	544,718	(29,320)	4,139,465
存 貨	3,280,200	547,403	-	3,827,603
其他流動資產	<u>1,341,986</u>	<u>586,670</u>	<u>3,429</u>	<u>1,932,085</u>
流動資產總計	10,726,791	2,357,395	(25,891)	13,058,295
備供出售金融資產－非流動	645,179	30,188	(801)	674,566
以成本衡量之金融資產－非流動	172,240	-	-	172,240
採權益法之投資	3,728,683	-	(1,106,850)	2,621,833
不動產、廠房及設備	8,790,081	1,055,732	(319)	9,845,494
其他非流動資產	<u>963,022</u>	<u>150,191</u>	<u>(25,069)</u>	<u>1,088,144</u>
資產總計	<u>\$ 25,025,996</u>	<u>\$ 3,593,506</u>	<u>(\$ 1,158,930)</u>	<u>\$ 27,460,572</u>

部門負債

102年12月31日

	A 部門	B 部門	調整及沖銷	合計
短期借款及應付短期票券	\$ 2,142,207	\$ 300,980	\$ -	\$ 2,443,187
應付票據及帳款	1,083,467	229,820	(92,712)	1,220,575
當期所得稅負債	2,152	13,107	-	15,259
其他應付款及應付設備款	1,225,472	377,456	(38,819)	1,564,109
其他流動負債	2,768,425	7,946	-	2,776,371
流動負債總計	7,221,723	929,309	(131,531)	8,019,501
非流動負債	1,449,379	29,405	-	1,478,784
負債總計	<u>\$ 8,671,102</u>	<u>\$ 958,714</u>	<u>(\$ 131,531)</u>	<u>\$ 9,498,285</u>

101年12月31日

	A 部門	B 部門	調整及沖銷	合計
短期借款及應付短期票券	\$ 1,146,818	\$ 365,904	\$ -	\$ 1,512,722
應付票據及帳款	1,088,629	261,379	(109,010)	1,240,998
當期所得稅負債	2,018	1,587	-	3,605
其他應付款及應付設備款	1,149,225	222,942	(21,501)	1,350,666
其他流動負債	1,771,019	11,212	-	1,782,231
流動負債總計	5,157,709	863,024	(130,511)	5,890,222
非流動負債	3,946,285	23,183	-	3,969,468
負債總計	<u>\$ 9,103,994</u>	<u>\$ 886,207</u>	<u>(\$ 130,511)</u>	<u>\$ 9,859,690</u>

101年1月1日

	A 部門	B 部門	調整及沖銷	合計
短期借款	\$ 1,208,198	\$ 384,493	\$ -	\$ 1,592,691
應付票據及帳款	968,402	299,065	(56,332)	1,211,135
當期所得稅負債	4,257	11,273	-	15,530
其他應付款及應付設備款	1,790,806	316,358	(21,061)	2,086,103
其他流動負債	505,446	23,876	-	529,322
流動負債總計	4,477,109	1,035,065	(77,393)	5,434,781
非流動負債	5,672,619	20,730	-	5,693,349
負債總計	<u>\$ 10,149,728</u>	<u>\$ 1,055,795</u>	<u>(\$ 77,393)</u>	<u>\$ 11,128,130</u>

上述部門間交易業已沖銷。

(三) 主要產品及勞務之收入

本公司繼續營業單位之主要產品及勞務收入分析如下：

	102年度	101年度
積層陶瓷電容	\$ 6,723,609	\$ 6,388,443
晶片電阻	3,766,713	3,874,201
其他	2,566,161	2,760,692
	<u>\$ 13,056,483</u>	<u>\$ 13,023,336</u>

(四) 地區別資訊

合併公司主要於亞洲及美洲營運。

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與非流動資產按資產所在地區分之資訊列示如下：

	來自外部客戶之收入		非流動資產	
	102年度	101年度	102年12月31日	101年12月31日
亞洲	\$ 11,864,152	\$ 11,821,233	\$ 7,154,886	\$ 8,599,039
美洲	711,636	753,177	8,866	9,764
歐洲	480,695	448,926	-	-
	<u>\$ 13,056,483</u>	<u>\$ 13,023,336</u>	<u>\$ 7,163,752</u>	<u>\$ 8,608,803</u>

非流動資產不包括分類為金融工具及遞延所得稅資產及退職後福利資產。

(五) 主要客戶資訊

合併公司 102 及 101 年度，單一客戶佔合併公司營業收入超過 10% 者，其明細如下：無。

三六、首次採用國際財務報導準則

(一) IFRSs 資訊之編製基礎

合併公司 102 年度合併財務報告係為首份 IFRSs 年度合併財務報告，其編製基礎除了遵循附註四說明之重大會計政策外，合併公司亦遵循 IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」之規定。

(二) 轉換至 IFRSs 之影響

轉換至 IFRSs 後，對合併公司之合併資產負債表暨合併綜合損益表之影響如下：

1. 101 年 1 月 1 日合併資產負債表項目之調節：

中華民國一般公認會計原則		轉換至 IFRSs 之影響		IFRSs		說明	
項目	金額	認列及衡量差異	表達差異	金額	金額	項目	說明
流動資產						流動資產	
現金及約當現金	\$ 3,879,024	\$ -	(\$ 719,882)	\$ 3,159,142		現金及約當現金	5(1)
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	79,184	-	-	79,184		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	
持有至到期日金融資產－流動	23,993	-	-	23,993		持有至到期日金融資產－流動	
-	-	-	719,882	719,882		無活絡市場之債券投資－流動	5(1)
應收票據	151,892	-	-	151,892		應收票據－非關係人	
應收票據－關係企業	1	-	-	1		應收票據－關係人	
應收帳款	3,971,952	-	5,673	3,977,625		應收帳款－非關係人	5(2)
應收帳款－關係企業	9,947	-	-	9,947		應收帳款－關係人	

(接次頁)

(承前頁)

中華民國一般公認會計原則	轉換至 IFRSs 之影響	I F R S s	項	目	說 明
項 目 金 額	認列及衡量差異	表 達 差 異	金 額	項 目	
其他應收款	85,461	-	85,461	其他應收款—非關係人	
其他應收款—關係企業	229,240	-	229,240	其他應收款—關係人	
存 貨	3,827,603	-	3,827,603	存 貨	
遞延所得稅資產—流動	-	4,292	4,292	預付租賃款—流動	5(5)
其他流動資產	144,481	(144,481)	-	—	5(3)
流動資產合計	790,033	-	790,033	其他流動資產	
基金及投資	13,192,811	(134,516)	13,058,295	流動資產合計	
採權益法之長期股權投資	2,642,590	(20,757)	2,621,833	非流動資產	
備供出售金融資產—非流動	-	-	-	採用權益法之投資	5(10)、5(11)
以成本衡量之金融資產—非流動	674,566	-	674,566	備供出售金融資產—非流動	
基金及投資合計	172,240	-	172,240	以成本衡量之金融資產—非流動	
固定資產淨額	3,489,396	(20,757)	-	—	
無形資產	9,790,472	-	9,845,494	不動產、廠房及設備	5(4)
電腦軟體成本	-	55,022	55,022	投資性不動產	5(4)
土地使用權	-	138,547	138,547	—	
無形資產合計	-	-	-	電腦軟體	
其他資產	9,162	-	9,162	—	5(5)
閒置資產	181,439	(181,439)	-	—	
存出保證金	190,601	(181,439)	-	—	
遞延費用	193,569	(193,569)	-	—	5(4)
遞延所得稅資產—非流動	75,612	-	75,612	存出保證金	
—	355,719	(75,688)	-	—	5(6)
其他資產—其他	-	144,481	500,200	遞延所得稅資產	5(3)
其他資產合計	-	177,147	177,147	預付租賃款—非流動	5(5)
—	127,929	(16,141)	75,688	其他非流動資產	5(6)、5(8)
資產總計	828,517	(16,141)	128,059	—	
流動負債	-	-	-	非流動資產合計	
短期借款	\$ 1,592,691	\$ -	\$ -	資產總計	
應付票據	192,639	-	192,639	流動負債	
應付帳款	1,018,496	-	1,018,496	短期借款	
應付所得稅	15,530	-	15,530	應付票據—非關係人	
應付設備款	603,211	-	603,211	應付帳款—非關係人	
其他應付款	1,452,992	29,900	1,482,892	當期所得稅負債	
一年內到期長期借款	419,683	-	419,683	應付設備款	
其他流動負債	103,966	5,673	109,639	其他應付款	5(7)
流動負債合計	5,399,208	29,900	5,434,781	一年內到期長期借款	5(2)
長期借款	-	-	-	其他流動負債	
長期應付款	5,297,035	-	5,297,035	流動負債合計	
長期應付款	5,741	-	5,741	非流動負債	
長期負債合計	5,302,776	-	-	長期借款	
各項準備	-	-	-	長期應付款	
土地重估增值稅準備	31,075	(31,075)	-	—	
其他負債	-	-	-	—	5(9)
應計退休金負債	277,003	-	277,003	應計退休金負債	
存入保證金	81,522	-	81,522	存入保證金	
遞延所得稅負債—非流動	-	31,075	31,075	遞延所得稅負債	5(9)
其他負債—其他	973	-	973	其他非流動負債	
其他負債合計	359,498	-	31,075	—	
負債合計	11,092,557	29,900	5,693,349	非流動負債合計	
股東權益	-	5,673	11,128,130	負債合計	
股本	-	-	-	歸屬於本公司業主之權益	
普通股股本	6,900,634	-	6,900,634	普通股	
資本公積	-	-	-	資本公積	
普通股股票溢價	5,701,589	-	5,701,589	普通股股票溢價	
庫藏股票交易	9,961	-	9,961	庫藏股票交易	
處分資產增益	244,284	-	244,284	處分資產增益	
長期投資	78,055	(78,055)	-	—	5(11)
合併溢價	1,487,077	-	1,487,077	合併溢價	
保留盈餘	-	-	-	—	
未分配盈餘	(447,704)	1,119,408	671,704	保留盈餘	4、5(7)、5(8)、5(10)、5(11)

(接次頁)

(承前頁)

中華民國一般公認會計原則		轉換至 IFRSs 之影響		I F R S s			
項	目	金	額	認列及衡量差異	表 達 差 異	金	額
股東權益其他項目							
累積換算調整數	\$ 1,095,554	(\$ 1,095,554)	\$ -	\$ -			
金融商品為實現	(347,838)	-	-	(347,838)			
損益							
未實現重估增值	3,021	(3,021)	-	-			
母公司股東權益	14,724,633	(57,222)	-	14,667,411			
合計							
少數股權	1,674,607	(9,576)	-	1,665,031			
股東權益合計	16,399,240	(66,798)	-	16,332,442			
負債及股東權益總計	\$ 27,491,797	(\$ 36,898)	\$ 5,673	\$ 27,460,572			

2. 101 年 12 月 31 日合併資產負債表項目之調節

中華民國一般公認會計原則		轉換至 IFRSs 之影響		I F R S s			
項	目	金	額	認列及衡量差異	表 達 差 異	金	額
流動資產							
現金及約當現金	\$ 4,568,650	\$ -	(\$ 1,572,245)	\$ 2,996,405			
公平價值變動列入損益之金融資產—流動	18,664	-	-	18,664			
—	-	-	1,572,245	1,572,245			
應收票據	141,881	-	-	141,881			
應收帳款	3,331,050	-	6,435	3,337,485			
應收帳款—關係企業	4,197	-	-	4,197			
其他應收款	166,663	-	-	166,663			
其他應收款—關係企業	188,635	-	-	188,635			
存 貨	2,780,846	-	-	2,780,846			
—	-	-	12,442	12,442			
遞延所得稅資產—流動	122,320	-	(122,320)	-			
其他流動資產	427,384	-	-	427,384			
流動資產合計	11,750,290	-	(115,885)	11,646,847			
基金及投資							
採權益法之長期股權投資	2,590,315	(13,745)	-	2,576,570			
備供出售金融資產—非流動	732,609	-	-	732,609			
以成本衡量之金融資產—非流動	152,401	-	-	152,401			
基金及投資合計	3,475,325	(13,745)	-	-			
固定資產淨額	7,858,822	-	67,365	7,926,187			
—	-	-	138,547	138,547			
無形資產							
電腦軟體成本	5,294	-	-	5,294			
土地使用權	493,674	-	(493,674)	-			
無形資產合計	498,968	-	(493,674)	-			
其他資產							
閒置資產	205,912	-	(205,912)	-			
存出保證金	68,370	-	-	68,370			
遞延費用	45,391	-	(45,391)	-			
遞延所得稅資產—非流動	387,024	-	122,320	509,344			
—	-	-	481,232	481,232			
其他資產—其他	120,340	(29,664)	45,391	136,067			
其他資產合計	827,037	(29,664)	397,640	-			
資 產 總 計	\$ 24,410,442	(\$ 43,409)	\$ 6,435	\$ 24,373,468			
流動負債							
短期借款	\$ 1,362,816	\$ -	\$ -	\$ 1,362,816			
應付短期票券	149,906	-	-	149,906			
應付票據	235,882	-	-	235,882			
應付帳款	1,002,974	-	-	1,002,974			
應付帳款—關係企業	2,142	-	-	2,142			
應付所得稅	3,605	-	-	3,605			
應付設備款	151,648	-	-	151,648			
其他應付款	1,176,364	22,654	-	1,199,018			
一年內到期長期借款	1,662,755	-	-	1,662,755			
其他流動負債	113,041	-	6,435	119,476			
流動負債合計	5,861,133	22,654	6,435	5,890,222			

(接次頁)

(承前頁)

中華民國一般公認會計原則		轉換至 IFRSs 之影響		I F R S s	
項	目	金額	認列及衡量差異	表達差異	金額
長期借款					
長期借款	\$ 3,409,363	\$ -	\$ -	\$ 3,409,363	非流動負債
長期應付款	4,952	-	-	4,952	長期借款
長期遞延收入	303,714	-	-	303,714	長期應付款
長期負債合計	3,718,029	-	-	-	遞延收入—非流動
各項準備					-
土地重估增值稅準備	31,075	-	(31,075)	-	5(9)
其他負債					
應計退休金負債	178,645	-	-	178,645	應計退休金負債
存入保證金	41,719	-	-	41,719	存入保證金
遞延所得稅負債—非流動	-	-	31,075	31,075	遞延所得稅負債
其他負債合計	220,364	-	31,075	-	-
負債合計	9,830,601	22,654	6,435	9,859,690	非流動負債合計
股東權益					負債合計
股本					歸屬於本公司業主之權益
普通股股本	6,900,634	-	-	6,900,634	普通股
資本公積					資本公積
普通股股票溢價	5,701,589	-	-	5,701,589	普通股股票溢價
庫藏股票交易	9,961	-	-	9,961	庫藏股票交易
長期投資	88,527	(88,527)	-	-	-
合併溢價	1,283,657	-	-	1,283,657	合併溢價
未分配盈餘	(1,402,919)	1,133,093	-	(269,826)	待彌補虧損
股東權益其他項目					其他權益
累積換算調整數	698,906	(1,095,639)	-	(396,733)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額
金融商品未實現損益	(281,990)	-	-	(281,990)	備供出售金融資產未實現損益
未實現重估增值	3,021	(3,021)	-	-	-
庫藏股票	(7,986)	-	-	(7,986)	庫藏股票
母公司股東權益合計	12,993,400	(54,094)	-	12,939,306	本公司業主權益總計
少數股權	1,586,441	(11,969)	-	1,574,472	非控制權益
股東權益合計	14,579,841	(66,063)	-	14,513,778	權益總計
負債及股東權益總計	\$ 24,410,442	(\$ 43,409)	\$ 6,435	\$ 24,373,468	負債及權益總計

3. 101 年度合併綜合損益表項目之調節

中華民國一般公認會計原則		轉換至 IFRSs 之影響		I F R S s	
項	目	金額	認列及衡量差異	表達差異	金額
銷貨收入淨額	\$ 13,023,336	\$ -	\$ -	\$ 13,023,336	銷貨收入淨額
銷貨成本	12,629,567	(2,011)	20,099	12,647,655	銷貨成本
營業毛利	393,769	2,011	(20,099)	375,681	營業毛利
營業費用					營業費用
推銷費用	872,345	(218)	-	872,127	推銷費用
管理及總務費用	491,154	(5,059)	-	486,095	管理費用
研究發展費用	362,236	(247)	-	361,989	研究發展費用
營業費用合計	1,725,735	(5,524)	-	1,720,211	營業費用合計
營業損失	(1,331,966)	7,535	(20,099)	(1,344,530)	營業淨損
營業外收入及利益					營業外收入及利益
利息收入	117,862	-	-	117,862	利息收入
採權益法認列之投資收益	17,347	9,464	-	26,811	採權益法認列之關係企業及合資利益
股利收入	19,538	-	-	19,538	股利收入
處分投資利益	15,555	11,512	-	27,067	處分投資利益
金融資產評價利益	22,719	-	-	22,719	透過損益按公允價值衡量之金融商品利益
什項收入	98,642	-	-	98,642	什項收入
營業外收入及利益合計	291,663	20,976	-	312,639	營業外收入及利益合計
營業外費用及損失					營業外費用及損失
利息費用	146,780	-	-	146,780	利息費用
處分投資損失	53,276	-	-	53,276	處分投資損失
處分資產損失	22,100	-	-	22,100	處分不動產、廠房及設備損失
兌換損失	38,805	-	-	38,805	外幣兌換損失
減損損失	25,232	-	(20,099)	5,133	減損損失
什項支出	113,430	-	-	113,430	什項支出
營業外費用及損失合計	399,623	(20,099)	-	379,524	營業外費用及損失合計

(接次頁)

(承前頁)

中 華 民 國 一 般 公 認 會 計 原 則				轉 換 至 I F R S s 之 影 響				I F R S s					
項	目	金	額	認列及衡量差異	表	達	差	金	額	項	目	說	明
稅前淨損		(\$ 1,439,926)		\$ 28,511		\$ -		(\$ 1,411,415)		稅前淨損			
所得稅利益		7,827		-		-		7,827		所得稅利益			
合併總純損		<u>(\$ 1,432,099)</u>		<u>\$ 28,511</u>		<u>\$ -</u>		(1,403,588)		合併總純損			
								(360,963)		國外營運機構財務報表換算之兌換差額		5(11)	
								(13,812)		確定福利計劃之精算損益		5(8)、5(10)	
								65,081		備供出售金融資產未實現損益			
								<u>(98,245)</u>		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			
								<u>(\$ 1,811,527)</u>		當期綜合損益總額			

4. IFRS 1 之豁免選項

IFRS1「首次採用國際財務報導準則」係說明當企業首次採用 IFRSs 作為編製合併財務報告之基礎時應遵循之程序。依據該準則，合併公司應建立 IFRSs 下之會計政策，且追溯適用該等會計政策以決定轉換至 IFRSs 日（101 年 1 月 1 日）之初始合併資產負債表，該準則對追溯適用之原則提供若干豁免選項。合併公司採用之主要豁免選項說明如下：

(1) 企業合併

合併公司對轉換至 IFRSs 日前發生之企業合併，選擇不予追溯適用 IFRS3「企業合併」。因此，於 101 年 1 月 1 日合併資產負債表中，過去企業合併所產生之商譽、納入合併公司之相關資產、負債及非控制權益仍依 100 年 12 月 31 日按先前一般公認會計原則所認列之金額列示。

上述豁免亦適用於合併公司過去取得之投資關聯企業。

(2) 認定成本

合併公司於轉換至 IFRSs 日對部分土地選擇以中華民國一般公認會計原則之重估價值作為該日之認定成本。部分投資性不動產則選擇以中華民國一般公認會計原則之重估價值作為轉換日之認定成本。其餘不動產、廠房及設備以及無形資產係依 IFRSs 採成本模式衡量，並追溯適用相關規定。

(3) 員工福利

合併公司選擇將員工福利計畫有關之所有未認列累積精算損益於轉換至 IFRSs 日認列於保留盈餘。此外、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。

(4) 累積換算差異數

合併公司於轉換至 IFRSs 日選擇將國外營運機構財務報表換算之兌換差額認定為零，並於該日認列於保留盈餘。後續處分任何國外營運機構之損益則排除轉換至 IFRS 日之前所產生之換算差異數，但包含該日以後產生之換算差異數。

(5) 股份基礎給付交易

合併公司對所有在轉換至 IFRSs 日前已給與並已既得之股份基礎給付交易，選擇豁免追溯適用 IFRSs「股份基礎給付」之規定。

上述豁免選項對合併公司之影響已併入以下「5 轉換至 IFRSs 之重大調節說明」中說明。

5. 轉換至 IFRSs 之重大調節說明

合併公司依中華民國一般公認會計原則所採用之會計政策與依 IFRSs 編製合併財務報告所採用之會計政策二者間存在之重大差異如下：

(1) 存款期間超過 3 個月以上之定期存款

中華民國一般公認會計原則下，可隨時解約且不損及本金之定期存款，列於現金項下。轉換至 IFRSs 後，定期存款期間超過 3 個月以上者，通常不列為現金及約當現金。該存款因無活絡市場之公開報價，且具有固定或可決定收取金額，故存款期間超過 3 個月以上者，須分類為其他金融資產。

截至 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，合併公司定期存款重分類至無活絡市場之債券投資一流動之金額分別為 1,572,245 仟元及 719,882 仟元。

(2) 備抵銷貨退回

中華民國一般公認會計原則下，銷貨退回係依經驗估計可能發生之產品退回，於產品出售當年度列為銷貨收入之減項，並認列備抵退回作為應收帳款之減項。轉換至 IFRSs 後，原帳列備抵退回係因過去事件所產生之現時義務，且金額或時點具有不確定性，故重分類為負債準備（帳列流動負債項下）。

截至 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，合併公司備抵銷貨退回重分類至流動負債之金額分別為 6,435 及 5,673 仟元。

(3) 遞延所得稅資產／負債

中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產於評估其可實現性後，認列相關備抵評價金額。轉換至 IFRSs 後，僅當所得稅利益很有可能實現時始認列為遞延所得稅資產，不再使用備抵評價科目。

此外，中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產及負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。轉換至 IFRSs 後，遞延所得稅資產及負債一律分類為非流動項目。

中華民國一般公認會計原則下，同一納稅主體之流動遞延所得稅負債及資產應互相抵銷，僅列示其淨額；非流動之遞延所得稅負債及資產亦同。轉換 IFRSs 後，企業有法定執行權利將當期所得稅資產及負債互抵，且遞延所得稅資產及負債與由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體有關者，始應將遞延所得稅資產及負債互抵。

截至 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，合併公司遞延所得稅資產重分類至非流動資產之金額為分別為 122,320 及 144,481 仟元。

(4) 閒置資產

中華民國一般公認會計原則下，閒置資產係帳列其他資產項下。轉換至 IFRSs 後，原帳列其他資產項下之閒置資產依其性質重分類為固定資產或投資性不動產項下。

中華民國一般公認會計原則下，營業上供出租用途之不動產係帳列固定資產或其他資產。轉換至 IFRSs 後，為賺取租金收入或資產增值或兩者兼具，而由所有者所持有之不動產，應列為投資性不動產項下列示。

截至 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，合併公司閒置資產重分類至固定資產之金額分別為 67,365 及 55,022 仟元；重分類至投資性不動產之金額均為 138,547 仟元。

(5) 土地使用權

中華民國一般公認會計原則下，所持有之土地使用權分類為無形資產。轉換至 IFRSs 後，土地使用權係屬國際會計準則第 17 號「租賃」之適用範圍，應予單獨列為長短期預付租金。

截至 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，合併公司將土地使用權重分類至預付租賃款之金額分別為 493,674 仟元及 181,439 仟元，屬流動分別為 12,442 仟元及 4,292 仟元，屬非流動分別為 481,232 仟元及 177,147 仟元。

(6) 遞延費用

中華民國一般公認會計原則下，遞延費用帳列其他資產項下。轉換至 IFRSs 後，遞延費用依性質重分類為長期預付費用。

截至 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，合併公司遞延費用重分類至長期預付費用之金額分別為 45,391 及 75,688 仟元。

(7) 員工福利－可累積帶薪假

中華民國一般公認會計原則下，員工支薪假給付未有明文規定，通常於實際支付時入帳。轉換至 IFRSs 後，對於可累積支薪假給付，應於員工提供勞務而增加其未來應得之支薪假給付時認列費用。

截至 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，合併公司因可累積之員工支薪假之會計處理，調整增加其他應付款－應付薪資 22,654 及 29,900 仟元。另 101 年度薪資成本調整減少 7,246 仟元。

上述調整，對 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日保留盈餘之影響數減少分別 18,836 及 23,495 仟元；非控制權益分別減少 3,818 及 6,405 仟元。

(8) 員工福利－確定福利退休金計畫之精算損益

中華民國一般公認會計原則下，首次適用財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」所產生之未認列過渡性淨給付義務應按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法加以攤銷並列入淨退休金成本。轉換至 IFRSs 後，由於不適用國際會計準則第 19 號「員工福利」之過渡規定，未認列過渡性淨給付義務相關影響數應一次認列並調整保留盈餘。

中華民國一般公認會計原則下，精算損益係採用緩衝區法按可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限攤銷認列於損益項下。轉換至 IFRSs 後，依照國際會計準則第 19 號「員工福利」規定精算之確定福利計畫精算損益將選擇立即認列於其他綜合損益項下，於權益變動表認列入保留盈餘，後續期間不予重分類至損益。

中華民國一般公認會計原則下，最低退休金負債是在資產負債表上應認列退休金負債之下限，若帳列之應計退休金負債低於此下限金額，則應將不足部分補列。轉換至 IFRSs，無最低退休金負債之規定。

截至 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，合併公司因依國際會計準則第 19 號「員工福利」之規定重新精算確定福利計畫，並依國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」規定，分別調整減少預付退休金負債 29,664 及 16,141 仟元，另 101 年度退休金成本認列減少 289 仟元及認列其他綜合損失 13,812 仟元。

上述調整對 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日保留盈餘之影響數分別減少 21,513 及 12,970 仟元；非控制權益分別減少 8,151 及 3,171 仟元。

(9) 土地增值稅準備

依現行證券發行人財務報告編製準則，土地因重估增值所提列之土地增值稅準備，應列為長期負債。轉換至 IFRSs 後，選擇於首次採用 IFRSs 時使用土地重估後帳面金額作為認定成本者，相關土地增值稅準備應重分類為遞延所得稅負債。

截至 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，合併公司土地增值稅準備重分類至遞延所得稅負債之金額均為 31,075 仟元。

(10) 關聯企業之保留盈餘影響數

依國際財務報導準則規定，合併公司應依持股比例認列關聯企業之保留盈餘影響數，101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日合併公司「採用權益法之投資」分別調整增加 1,631 及減少 5,381 仟元。另 101 年度調整增加「採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額」9,464 仟元及其他綜合損益調整減少 2,452 仟元。

(11) 投資公司未按持股比例認購關聯企業之會計處理暨資本公積－長期股權投資之調整

中華民國一般公認會計原則下，被投資公司增發新股而投資公司未按持股比例認購，致投資比例發生變動，而

使投資公司所投資之股權淨值發生增減者，其增減數應調整「資本公積－長期股權投資」及「長期股權投資」。

轉換至 IFRSs 後，對關聯企業之所有權權益變動而未喪失重大影響者，係視為推定取得或處分關聯企業部分股權；對子公司之所有權權益變動而未喪失控制者，應視為權益交易；轉換至 IFRSs 後，當關聯企業發生非其他綜合損益及損益之變動且不影響投資公司對其持股比例時，投資公司將所有權益變動均按持股比例認列。此外，依台灣證券交易所發布之「我國採用 IFRSs 問答集」，不符合 IFRSs 規定或未涉及公司法及經濟部相關函令之資本公積項目，應於轉換日進行相關調整。

合併公司依台灣證券交易所發布之「我國採用 IFRSs 問答集」規定，於實務上不可行之情形下，無須追溯調整會計處理，僅將資本公積－長期股權投資轉列保留盈餘。

另，中華民國一般公認會計原則下，被投資公司因發行員工認股權或可轉換公司債，帳上認列相關資本公積－員工認股權或資本公積－認股權（若轉換權符合列為權益之規定），投資公司將按持股比例認列相關資本公積－員工認股權或資本公積－認股權，轉換至 IFRSs 後，資本公積－員工認股權或資本公積－認股權並非透過其他綜合損益認列於被投資者之權益，且該等資本公積非屬投資者可享有之權益份額，投資者不按比例認列相關資本公積。

截至 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，因上述調節將「資本公積－長期股權投資」轉入「採用權益法之投資」之金額為均 15,376 仟元，將「資本公積－長期股權投資」轉入「保留盈餘」之金額分別為 61,724 及 62,679 仟元。另 101 年 12 月 31 日將「資本公積－長期股權投資」轉入「處分投資利益」及「國外營運機構務報表轉換之兌換差額」之金額分別為 11,512 仟元及(85)仟元。

(12) 資產減損損失之表達

依現行證券發行人財務報告編製準則，資產減損損失列為營業外費用及損失。轉換至 IFRSs 後，資產減損損失應依其性質歸類轉列至銷貨成本加項。

截至 101 年度合併公司將資產減損損失重分類至銷貨成本加項之金額為 20,099 仟元。

附表一 龍投資公司資金貸與他人明細：

單位：新台幣仟元（外幣單位為元）

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本期最高餘額	期未餘額	期末實際動支金額	利率區間%	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列帳備	擔保名稱	稱價	品對個別對價	對價金額	資金限額
1	開曼華新科技有限公司	釜屋電機株式會社	應收關係人款	\$ 803,977 USD 5,500,000 JPY2,254,230,000	\$ 729,908 USD 3,000,000 JPY2,255,750,000	\$ 729,908 USD 3,000,000 JPY2,255,750,000	2-2.5	係短期資金融通	-	營業週轉	\$	本	票	\$ 729,908 USD 3,000,000 JPY2,255,750,000	\$ 3,917,161 (註三)	\$ 5,875,741 (註四)
2	開曼華新科技有限公司	Kamaya Electric (M) SDN. BHD	應收關係人款	256,460 USD 8,606,027	211,760 USD 7,106,027	211,760 USD 7,106,027	2-2.5	係短期資金融通	-	營業週轉	-	本	票	USD 211,760 7,106,027	3,917,161 (註三)	5,875,741 (註四)
3	開曼華新科技有限公司	華新科技（香港）有限公司	應收關係人款	1,221,800 USD 41,000,000	1,192,000 USD 40,000,000	1,192,000 USD 40,000,000	2	係短期資金融通	-	營業週轉	-	本	票	USD 1,192,000 40,000,000	3,917,161 (註三)	5,875,741 (註四)
4	開曼華新科技有限公司	香港華新磁動元件有限公司	應收關係人款	178,800 USD 6,000,000	149,000 USD 5,000,000	149,000 USD 5,000,000	2	係短期資金融通	-	營業週轉	-	本	票	USD 178,800 6,000,000	3,917,161 (註三)	5,875,741 (註四)
5	開曼華新科技有限公司	華科香港控股有限公司	應收關係人款	298,000 USD 10,000,000	113,240 USD 3,800,000	113,240 USD 3,800,000	2	係短期資金融通	-	營業週轉	-	-	-	-	3,917,161 (註三)	5,875,741 (註四)
6	華科香港控股有限公司	東莞華科電子有限公司	應收關係人款	472,604 RMB 96,000,000	472,604 RMB 96,000,000	472,604 RMB 96,000,000	6.15	係短期資金融通	-	營業週轉	-	本	票	RMB 472,604 96,000,000	3,200,093 (註三)	4,800,139 (註四)
7	華科香港控股有限公司	華新科技（香港）有限公司	應收關係人款	447,000 USD 15,000,000	298,000 USD 10,000,000	298,000 USD 10,000,000	2-2.5	係短期資金融通	-	營業週轉	-	本	票	USD 298,000 10,000,000	3,200,093 (註三)	4,800,139 (註四)
8	蘇州華科電子有限公司	昆山華科采邑電子塑料有限公司	應收關係人款	187,072 RMB 38,000,000	127,997 RMB 26,000,000	127,997 RMB 26,000,000	4.5	係短期資金融通	-	營業週轉	-	本	票	RMB 127,997 26,000,000	813,630 (註三)	1,017,037 (註五)
9	廣州匯倫電子有限公司	東莞匯豐貿易有限公司	應收關係人款	123,074 RMB 25,000,000	98,459 RMB 20,000,000	98,459 RMB 20,000,000	6	係短期資金融通	-	營業週轉	-	本	票	RMB 98,459 20,000,000	589,916 (註六)	589,916 (註六)
10	日通工電子股份有限公司	釜屋電機株式會社	應收關係人款	215,798 JPY 760,000,000	215,798 JPY 760,000,000	215,798 JPY 760,000,000	2.5	係短期資金融通	-	營業週轉	-	本	票	JYP 215,798 760,000,000	225,869 (註三)	338,803 (註四)
11	峰盈科技（重慶）有限公司	重慶松嘉置業有限公司	應收關係人款	34,461 RMB 7,000,000	-	-	-	係短期資金融通	-	營業週轉	-	-	-	-	130,284 (註三)	195,427 (註四)
12	信昌電子（蘇州）有限公司	弘電電子（昆山）有限公司	應收關係人款	36,508 RMB 7,600,000	-	-	6	有短期融通資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	-	500,209 (註七)	1,000,418 (註七)
13	信昌電子（蘇州）有限公司	湖南弘電電子有限公司	"	44,055 RMB 9,000,000	-	-	6	有短期融通資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	-	500,209 (註七)	1,000,418 (註七)
14	弘電電子有限公司	弘電電子（昆山）有限公司	"	60,000 USD 2,000,000	44,700 USD 1,500,000	44,700 USD 1,500,000	2	有短期融通資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	-	500,209 (註七)	1,000,418 (註七)
15	弘電電子有限公司	湖南弘電電子有限公司	"	75,000 USD 2,500,000	-	-	2	有短期融通資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	-	500,209 (註七)	1,000,418 (註七)
16	弘電電子有限公司	湖南弘電電子有限公司	"	69,423 RMB 20,600,000	101,408 RMB 20,600,000	101,408 RMB 20,600,000	2	有短期融通資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	-	500,209 (註七)	1,000,418 (註七)
17	東莞弘電電子有限公司	湖南弘電電子有限公司	"	63,635 RMB 13,000,000	-	-	6	有短期融通資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	-	500,209 (註七)	1,000,418 (註七)

註一：依照華新科技公司資金貸與他人作業程序規定，背書保證及資金貸放之總額不得超過貸出資金公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告淨值之百分之六十。對每一借款人資金貸放限額依其貸與原因分別訂定如下：

1. 有業務往來者：不超過最近1年度或當年度截至資金貸與時該貸與公司進貨或銷貨金額孰高者。
2. 有短期融通資金之必要者：個別貸與金額不得超過該貸與公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告淨值之百分之四十。
3. 本公司直接及間接持有表決權股份百分之十之國外公司間，從事資金貸與時，其金額得不受上項第2點之限制，惟貸放期限不得超過3年。本公司直接及間接持有表決權股份百分之十之國外公司間之資金貸與個別限額以貸與公司最近期財務報告淨值為限。總額以不超過本公司淨值百分之四十為限。

註二：102年12月31日匯率係為
USD：NTD=1：29.80
RMB：USD=1：0.1652
USD：JPY=1：104.95

- 註三：係貸出資金公司股東權益之40%。
註四：係貸出資金公司股東權益之60%。
註五：係貸出資金公司股東權益之50%。
註六：係貸出資金公司股東權益之100%。

註七：信昌電子陶瓷股份有限公司及其子公司資金貸與他人之總額不得超過該公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報告淨值之百分之四十。因有短期融通資金之必要者，個別貸與金額不得超過該公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報告淨值之百分之二十。惟信昌電子公司直接及間接持有表決權股份百分之十之國外公司間，從事資金貸與不受上述限制。

註八：合併公司間之資金貸與往來及利息收入（支出）業已沖銷。

附表二 為他人背書保證：

單位：新台幣仟元（外幣單位為元）

背書保證者 編號	被保證者 公司名稱	背書保證對象 關係	對單一企業背書 保證額	本期最高背書 保證額	期末背書 保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率%	背書 最高 保證 額	屬母子公司對母子公司 背書保證（註三）	屬母子公司對地區背書 保證（註三）
0	華新科技股份 有限公司	2	(註一)	\$ 327,800 (USD 11,000,000)	\$ 253,300 (USD 8,500,000)	\$ 253,300 (USD 8,500,000)	\$ -	1.92%	(註二)	Y	Y
	東莞華科電子有限 公司	2	(註一)	257,659 (JPY 750,000,000) (USD 1,500,000)	212,959 (JPY 750,000,000)	212,959 (JPY 750,000,000)	-	1.61%	(註二)	Y	-

註一：對單一被保證公司之總額度，不得超過該被保證公司最近期財務報表之淨值；惟本公司實質控股三分之二以上之被保證公司，則以該公司最近期財務報表淨值之六倍為限，故本期未超限。

註二：不得等於或超過本公司最近期財務報表之淨值之百分之五十為限，故本期未超限。

註三：屬本公司對子公司背書保證者，屬子公司對本公司背書保證者，屬對大陸地區背書保證者始需輸入 Y。

註四：102 年 12 月 31 日匯率係為 USD：NTD=1：29.80

USD：JPY=1：104.95

註五：背書保證對象：

- 1.直接持有普通股股權超過 50%之子公司。
- 2.母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過 50%之子公司。
- 3.有業務關係之公司。
- 註六：合併公司間交易業已沖銷。

附表三之一 期末持有有價證券明細

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列	科目	期股數／單位數	帳面金額（註）	持股比例%	公允價值／淨值	備註
華新科技股份有限公司	股票 台灣大哥大股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動		100,000	\$ 9,630	-	\$ 9,630	
	江蘇寧滬高速公路股份有限公司	"	"		400,000	14,651	-	14,651	
	債券型基金 中國信託全球新興市場策略債券基金	"	"		500,000	5,000	-	5,000	
	股票 華東科技股份有限公司	該公司董事長與本公司相同	備供出售金融資產—非流動		29,370,087	314,260	5.87	314,260	
	華新麗華股份有限公司	持有本公司股權 18.11% 之公司	"		7,170,000	68,545	0.20	68,545	
	技嘉科技股份有限公司	無	"		8,590,000	309,240	1.37	309,240	
	承啟科技股份有限公司（原名：華東承啟科技股份有限公司）	"	"		2,245,715	101,057	2.38	101,057	
	遠電國際股份有限公司	"	以成本衡量之金融資產—非流動		1,879,028	-	9.40	-	
	金鑫投資股份有限公司	該公司董事長係本公司董事長之二親等	"		9,032,056	96,824	1.86	-	
	富華創業投資股份有限公司	無	"		825,000	5,076	2.50	-	
	華成創業投資股份有限公司	"	"		1,199,880	6,999	1.50	-	
	英屬蓋曼群島商 HANNSPREE INC.	該公司董事長係本公司董事長之二親等	"		10,598	-	-	-	

註：備供出售金融資產之帳面金額係包含金融商品未實現損益之金額；透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動之帳面價值係包含金融資產評價損益之金額。

附表三之二 被投資公司期末持有有價證券情形：

單位：仟元（除美金金額為元外）

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	末 價			備 註
					數	帳 面 金 額	持 股 比 例 %	
蘇州華科電子有限公司	工銀瑞信貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值— 衡量之金融資產— 流動		-	\$ 74,623	-	\$ 74,623
釜屋電機株式會社	NEC	無	備供出售金融資產— 非流動		62,000	4,160	-	4,160
	Sharp Corporation	"	"		32,617	3,084	-	3,084
	Hitachi Ltd.	"	"		218,567	49,254	-	49,254
	Sony Corporation	"	"		54,233	28,036	-	28,036
	Murata Manufacturing Co., Ltd.	"	"		3,105	8,211	-	8,211
華盈科技（重慶）有限公司	Suzaka Spa	無	以成本衡量之金融資產— 非流動		90	127	0.33	-
	Naie Denshi Kogyo	"	"		2,800	-	14.00	-
	Hokko Denshi Kogyo	"	"		7,000	1,982	14.00	-
	工銀瑞信貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值— 衡量之金融資產— 流動		-	79,391	-	79,391
信昌電子陶瓷股份有限公司	股票 華東科技股份有限公司	該公司董事長與本公司相同	備供出售金融資產— 非流動		3,061,128	32,754	0.61	32,754
	台股 台積電	無	透過損益按公允價值— 衡量之金融資產— 流動		500,000	52,750	-	52,750
	股票指數型基金 實滬深連結式基金	無	透過損益按公允價值— 衡量之金融資產— 流動		600,000	7,608	-	7,608
金鑫投資股份有限公司	股票 金鑫投資股份有限公司	該公司董事長與本公司董事長為二等親關係	以成本衡量之金融資產— 非流動		3,500,000	35,337	-	-

附表四 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

單位：新台幣仟元

進(銷)公司	交易對象	關係	交易			情形		交易條件與一般交易不同之情形	交易原因	應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	占總進(銷)貨之比率%	授信期間	授信期間			應收(付)票據、帳款	占總應收(付)票據、帳款之比率%	
華新科技股份有限公司	華新科技(香港)公司 [WTC(HK)]	GALLATOWN 100%之子公司	銷貨	(\$ 2,314,344)	(37)	與一般交易無重大差異	-	-	-	帳款 \$	-	
			進貨	2,004,440	48	"	-	-	-	帳款 (48,601)	(10)	
	香港華新被動元件有限公司 [WPC]	GALLATOWN 100%之子公司	銷貨	(648,846)	(10)	"	-	-	-	帳款 228,683	26	
	信昌電子陶瓷股份有限公司	本公司之子公司	銷貨	(160,448)	(3)	"	-	-	-	帳款 11,998	1	
			進貨	137,351	3	"	-	-	-	帳款	-	
華新科技(香港)公司 [WTC(HK)]	華新科技股份有限公司	本公司之母公司	銷貨	(1,990,151)	(23)	"	-	-	-	帳款 30,282	2	
			進貨	2,311,079	26	"	-	-	-	帳款	-	
	東莞華科電子有限公司	GALLATOWN 間接持股 100%之子公司	銷貨	(2,472,449)	(29)	"	-	-	-	帳款	-	
			進貨	5,484,053	62	"	-	-	-	帳款 (80,249)	(4)	
	東莞華匯貿易有限公司	GALLATOWN 間接持股 100%之子公司	銷貨	(2,094,087)	(24)	"	-	-	-	帳款 818,963	56	
(接次頁)	廣州匯僑電子有限公司	GALLATOWN 間接持股 100%之子公司	進貨	383,710	4	"	-	-	-	帳款 (118,846)	(6)	
	Kamaya Electric (M) SDN. BHD	GALLATOWN 持股 99.86%之子公司	銷貨	(105,345)	(1)	"	-	-	-	帳款	-	

(承前頁)

進(銷)公司之	交易對象	關係	交易			情形		交易條件與一般交易原因不同之情形			應收(付)票據、帳款		註
			進(銷)貨	金額	額	占總進(銷)貨之比率%	授信期間	單	價	授信期間	餘	占總應收(付)票據、帳款之比率%	
東莞華科電子有限公司	Kamaya Electric (M) SDN. BHD 華新科技(香港)公司 [WTC (HK)]	GALLATOWN 持股 99.86%之子公司	進	\$ 192,455		2	與一般交易無重大差異	-	-	-	帳款 (\$ 21,993)	1	
		GALLATOWN 持股 100%之子公司	銷	(5,449,539)		(77)	"	-	-	-	帳款 87,817	14	
			進	2,458,011		35	"	-	-	-	帳款	-	
	蘇州華科電子有限公司	GALLATOWN 間接持股 100%之子公司	銷	(117,074)		(2)	"	-	-	-	帳款 41,728	7	
	香港華新被動元件有限公司 [WPC]	GALLATOWN 持股 100%之子公司	銷	(549,024)		(8)	"	-	-	-	帳款 177,029	29	
蘇州華科電子有限公司	弘電電子有限公司	信昌公司間接持股之孫公司	進	195,158		3	"	-	-	-	帳款 (26,906)	(4)	
	香港華新被動元件有限公司 [WPC]	GALLATOWN 持股 100%之子公司	銷	(384,398)		(27)	"	-	-	-	帳款	-	
			進	940,996		66	"	-	-	-	帳款 (133,820)	(41)	
	東莞華科電子有限公司	GALLATOWN 間接持股 100%之子公司	進	117,074		8	"	-	-	-	帳款 (41,786)	(13)	
	蘇州華科電子有限公司	GALLATOWN 間接持股 100%之子公司	銷	(931,376)		(49)	"	-	-	-	帳款 127,683	27	
香港華新被動元件有限公司 [WPC]			進	386,872		21	"	-	-	-	帳款	-	
	東莞華科電子有限公司	GALLATOWN 間接持股 100%之子公司	進	555,572		30	"	-	-	-	帳款 (177,019)	(27)	
	華新科技股份有限公司	本公司之母公司	進	649,108		35	"	-	-	-	帳款 (228,683)	(34)	
	Kamaya Electric (M) SDN. BHD	GALLATOWN 持股 99.86%之子公司	進	124,786		7	"	-	-	-	帳款 (46,739)	(7)	

(接次頁)

(承前頁)

進(銷)公司之	交易對象	關係	交易詳情				交易條件與一般交易原因不同之情形			應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	占總進(銷)貨之比率%	授信期間	單	價	授信期間	餘額	占總應收(付)票據、帳款之比率%	
東莞華匯貿易有限公司	華新科技(香港)公司 [WTC (HK)]	GALLATOWN 持股 100%之子公司	進	\$ 2,080,075	99	"	-	-	-	帳款 (\$ 818,785)	(87)	
廣州匯僑電子有限公司	華新科技(香港)公司 [WTC (HK)]	GALLATOWN 持股 100%之子公司	銷	(381,139)	(56)	與一般交易無 重大差異	-	-	-	帳款 118,787	39	
釜屋電機株式會社	Kamaya Electric (M) SDN. BHD	GALLATOWN 持股 99.86%之子公司	進	157,359	33	"	-	-	-	帳款 (2,303)	-	
Kamaya Electric (M) SDN. BHD	釜屋電機株式會社	GALLATOWN 持股 99.86%之子公司	銷	(152,934)	(15)	"	-	-	-	帳款 4,653	1	
		GALLATOWN 持股 99.86%之子公司	進	115,874	13	"	-	-	-	帳款	-	
		GALLATOWN 持股 100%之子公司	銷	(189,137)	(19)	"	-	-	-	帳款 21,428	7	
	華新科技(香港)公司 [WTC (HK)]	GALLATOWN 持股 99.86%之子公司	銷	(111,944)	(11)	"	-	-	-	帳款	12	
	釜屋電機(香港)	GALLATOWN 持股 99.86%之子公司	銷	(120,276)	(12)	"	-	-	-	帳款 37,287	14	
	香港華新被動元件有限公司[WPC]	GALLATOWN 持股 100%之子公司	進	116,154	46	"	-	-	-	帳款 (37,164)	(42)	
釜屋電機(香港)	Kamaya Electric (M) SDN. BHD	GALLATOWN 持股 99.86%之子公司	進	206,244	18	"	-	-	-	帳款 (20,230)	(14)	
信昌電子陶瓷股份有限公司	華新科技股份有限公司	信昌電子公司之母公司	銷	(136,594)	(7)	"	-	-	-	帳款	-	
	弘電電子有限公司	信昌電子間接持股之孫公司	銷	(316,785)	(17)	"	-	-	-	帳款 83,760	22	
	湖南弘電電子有限公司	信昌電子間接持股之孫公司	進	229,808	20	"	-	-	-	帳款 (1,297)	(1)	

(接次頁)

(承前頁)

進(銷)公司	交易對象	關係	交易情形		交易條件與一般交易原因	應收(付)票據、帳款		備註			
			進(銷)貨	金額		占總進(銷)貨之比率%	授信期間		單	價	授信期間
弘電電子有限公司	信昌電子陶瓷股份有限公司	信昌公司	進	\$ 316,785	52	與一般客戶無重大差異	-	-	帳款 (\$ 83,760)	(48)	
"	湖南弘電電子有限公司	信昌公司	進	115,954	19	"	-	-	帳款	-	
"	東莞華科電子有限公司	GALLATOWN 持股 100%之子公司	銷	(197,262)	(36)	"	-	-	帳款	28	
湖南弘電電子有限公司	信昌電子陶瓷股份有限公司	信昌公司	銷	(229,808)	(62)	"	-	-	帳款	9	
"	弘電電子有限公司	信昌公司	銷	(115,954)	(31)	"	-	-	帳款	-	

註：合併個體間之進銷貨交易及應收(付)款項業已沖銷。

附表五 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：

單位：新台幣仟元

帳 款 項 之 公 司	交 易 對 象	關 係 人	應 收 款 項	應 收 餘 額	週 轉 率	逾 期 應 收		應 收 項 式	應 收 款 收	收 回 金 額	人 後 額	提 呆 帳	列 備 抵
						金	額						
華新科技股份有限公司	香港華新被動元件有限公司[WPC]	GALLATOWN 持股 100%之子公司	應收帳款	\$ 228,683	3.42 次	\$ -	-	-	\$ -	\$ 114,596		\$ -	-
華新科技（香港）公司 [WTC(HK)]	東莞華匯貿易有限公司	GALLATOWN 間接持股 100%之子公司	應收帳款	818,963	3.36 次	-	-	-	-	515,624		-	-
香港華新被動元件有限公司[WPC]	蘇州華科電子有限公司	GALLATOWN 間接持股 100%之子公司	應收帳款	127,683	10.48 次	-	-	-	-	127,683		-	-
東莞華科電子有限公司	香港華新被動元件有限公司[WPC]	GALLATOWN 持股 100%之子公司	應收帳款	177,029	3.10 次	-	-	-	-	82,931		-	-
廣州匯僑電子有限公司	華新科技（香港）有限公司[WTC (HK)]	GALLATOWN 持股 100%之子公司	應收帳款	118,787	3.96 次	-	-	-	-	81,576		-	-

註：合併個體間之進銷貨交易及應收（付）款項業已沖銷。

單位：新台幣仟元

附表六 被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊：

投資公司名稱	被投資公司名稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額	末 期 金 額	持 有 額	比 率	增 減 額	被 投 資 公 司 本 期 認 列 之 損 益	備 註
華新科技股份有限 公司	信昌電子陶瓷股份有限 公司	台 灣	晶片電容器、晶片電阻器、半 導體瓷片、介電瓷粉、磁性 元件及整流二極體之製 造、加工及買賣	\$ 712,236	\$ 712,236	\$ 1,071,167	43.13		\$ 8,766	
匯隆(英屬維爾京群 島)投資股份有限 公司	瀚宇博德股份有限公 司	台 灣	生產及銷售印刷電路板 投資控股	1,566,277	1,566,277	91,464,788	19.97	2,166,439	(251,118)	(50,120)
	匯隆(英屬維爾京群島) 投資股份有限公 司	英屬維京群島		879,837	879,837	28,400,000	100.00	400,245	(96,413)	(96,413)
	開曼華新科技有限公 司	Cayman Islands	投資控股	9,961,440	9,803,108	132,288,547	91.55	9,490,080	(230,841)	(214,692)
	[GALLATOWN] 華科采邑股份有限公 司	台 灣	投資控股及集團企業之管理 服務	379,386	379,386	36,922,552	26.62	244,990	(230,471)	(61,357)
	華成自動設備股份有 限公司	台 灣	機械設備製造業	9,000	9,000	900,000	43.90	7,135	(690)	(303)
開曼華新科技有限 公司	華新科技(香港)公司 (WITCHK)	香 港	銷售被動元件	285,345	285,345	1,953	100.00	-	(101,550)	(101,550)
	華科香港控股有限公 司	香 港	投資控股	7,503,269	7,056,269	203,637,562	100.00	8,000,232	(57,020)	(57,020)
	華新電子(新加坡)有 限公司(WTHC-HK)	新 加 坡	銷售被動元件	5,049	5,049	607,025	100.00	3,642	(5,778)	(5,778)
	華新科技(美國)公司 (WES)	美 國	行銷服務	25,735	58,515	7,000,000	100.00	7,981	486	486
	華新科技(美國)公司 (WTCUSA)	香 港	銷售被動元件	89,400	89,400	23,400,100	100.00	-	(2,966)	(2,966)
匯隆(英屬維爾京群 島)投資股份有限 公司	香港華新被動元件有限 公司(WFPC)	日 本	高階晶片、電阻器之製造及銷 售	1,227,537	1,075,431	262,315,776	99.86	345,001	(72,513)	(72,364)
	益屋電機株式會社									
	開曼華新科技有限公 司	Cayman Islands	投資控股	158,478	158,478	5,351,611	3.70	123,867	(230,841)	(8,506)
	大輝科技有限公 司	香 港	投資控股	450,018	450,018	40,783,927	100.00	213,639	(11,110)	(11,110)
	昆山華科采邑電子塑料 有限公司	中 國	陶瓷電容器之製造及銷售業 務	189,826	189,826	62,621	39.32	62,621	(195,155)	(76,735)
大輝科技有限公 司	開曼華新科技有限公 司	Cayman Islands	投資控股	204,480	204,480	6,861,747	4.75	158,801	(230,841)	(10,907)
華盛科技(重慶)有 限公司	重慶瑞豐科技有限責任 公司	中 國	電子元件銷售、房地產投資及 租賃	6,758	4,923	4,758	30.00		(3,609)	(510)

(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	原本期	始本期	實上期	實本期	金額	未	持	有	被投資公司	本期	認列之	備	註
				本期	本期	本期	本期	面	數比	率	額	本期	實	(損)		
信昌電子陶瓷股份有限公司	PDC Prime Holdings Limited	Samoa	控股公司	\$ 904,874	\$ 904,874	\$ 904,874	\$ 1,067,682		29,064,538	100.00	\$ 1,067,682	(\$ 10,899)	(\$ 10,899)	10,899		
	弘電國際股份有限公司	英屬維京群島	從事海外投資及貿易業務	667,460	548,430	548,430	344,453		24,729,797	100.00		(47,911)	(47,911)	47,911		
	華科米邑股份有限公司	台灣	控股公司	28,000	28,000	28,000	18,591		2,800,000	2.02		(229,865)	(229,865)	4,640		
	瀚宇博德股份有限公司	台灣	生產及銷售印刷電路	29,870	29,870	29,870	22,135		1,967,506	0.43		(251,118)	(251,118)	-		
PDC Prime Holdings Limited	PDC Success Investments Ltd.	REPUBLIC OF MAURITIUS	控股公司	387,932	387,932	387,932	616,046		12,009,000	100.00		19,212	19,212	19,212		
	弘電電子有限公司	香港	國際貿易	506,630	506,630	506,630	451,533		132,284,727	100.00		(30,437)	(30,437)	30,437		

註一：重慶瑞豐科技有限責任公司於102年6月21日現金增資人民幣3,600,000元，而華盈科技（重慶）有限公司僅認購人民幣380,000元，使期末持股比例降至30%，惟6月21日之前持股比例仍為100%，故認列重慶瑞豐科技有限責任公司截至6月30日之前之損益。

註二：編入合併財務報表之各公司採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額，投資公司帳列之採用權益法之投資與被投資公司之股權淨值已全數沖銷。

附表七 本期累積買進、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：

單位：新台幣仟元

買、賣公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期		初買		入		賣		出期		本	
					股	係	帳面金額	數	帳面金額	數	帳面金額	數	損益	股	帳面金額	數
開曼華新科技有限公司	華科香港控股有限公司	採用權益法之投資	華科香港控股有限公司	關係人	202,137,562		\$ 7,411,286	1,500,000	\$ 588,946 (註一)	-	\$ -	-	-	203,637,562	\$ 8,000,232	
華科香港控股有限公司	蘇州華科電子有限公司	採用權益法之投資	蘇州華科電子有限公司	關係人	-		1,578,940	-	455,134 (註一)	-	-	-	-	-	2,034,074	

註一：係本期購入投資款，依權益法認列之投資損失，金融資產未實現損益及累積換算調整數等。

註二：編入合併財務報表之各公司採用權益法認列之關聯企業及含資損益之份額，投資公司帳列之採用權益法之投資與被投資公司之股權淨值已全數沖銷。

附表八 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、持股比例、投資損益、投資帳面價值及匯回投資損益情形：

單位：新台幣仟元（外幣單位為元）

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回金額	本期匯出或收回金額	本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例%	本期認列投資損益（註二）	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回台灣之投資收益
					匯出	匯入			（損）益		
東莞華科電子有限公司	積層電容、晶片電阻、感控元件及封裝元件之產銷業務	\$ 3,796,520 USD 127,400,000	註一	\$ 2,682,000 USD 90,000,000	-	\$ -	\$ 2,682,000 USD 90,000,000	100.00	(\$ 81,348)	\$ 4,097,758	\$ -
蘇州華科電子有限公司	積層電容及晶片電阻之後段組裝及產銷業務	1,877,400 USD 63,000,000	註一	1,430,400 USD 48,000,000	447,000 USD 15,000,000	-	1,877,400 USD 63,000,000	100.00	(39,957)	2,034,074	48,224 USD 1,618,250
華新電子（深圳）有限公司	積層電容等產品銷售	29,800 USD 1,000,000	註一	29,800 USD 1,000,000	-	-	29,800 USD 1,000,000	100.00	3,128	147,765	72,475 USD 2,432,032
東莞華匯貿易有限公司	電子元件之貿易、倉儲及代理貿易	59,600 USD 2,000,000	註一	59,600 USD 2,000,000	-	-	59,600 USD 2,000,000	100.00	14,739	132,582	-
廣州匯僑電子有限公司	陶瓷電容器之製造及銷售業務	491,700 USD 16,500,000	註一	381,737 USD 12,809,965	-	-	381,737 USD 12,809,965	100.00	9,839	589,916	229,972 USD 7,717,169
華盈科技（重慶）有限公司	積層電容及晶片電阻之後段組裝及產銷業務	339,720 USD 11,400,000	註一	339,720 USD 11,400,000	-	-	339,720 USD 11,400,000	100.00	(5,180)	325,711	-
昆山華科采邑電子塑料有限公司	陶瓷電容器之製造及銷售業務	387,400 USD 13,000,015	註一	218,238 USD 7,323,433	-	-	218,238 USD 7,323,433	39.32	(195,155)	62,621	11,222 USD 376,582

註一：係透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二：係採用被投資公司經台灣母公司會計師查核之財務報表為依據。

註三：本表相關數字涉及外幣者，除本期認列投資損益（以 102 年度平均匯率換算）外，係以 102 年 12 月 31 日之平均匯率換算台幣金額。

2. 赴大陸地區投資限額：

單位：新台幣仟元（外幣單位為元）

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審議會核准投資金額	經濟部投資審議會核實金額	經濟部投資審議會規定赴大陸地區投資限額
NTD 5,257,369 (USD 176,421,768) (註二)	NTD 6,000,050 (USD 201,343,968) (註二)	NTD 8,872,966	

註一：102年12月31日平均匯率

USD：NTD=1：29.80

RMB：USD=1：0.1652

102年度平均匯率

USD：NTD=1：29.6888

註二：經濟部投資審議會核准投資金額為 USD254,842,180 元，惟其中屬盈餘轉增資之投資金額 USD41,090,000 元、盈餘匯回金額 USD12,408,212 元（含匯輪電子（上海）有限公司匯回 USD264,179 元）得不列入計算大陸投資額度內。

3. 與大陸投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項：

間接經由華新科技股份有限公司之子公司及孫公司與大陸投資公司所發生之重大交易事項：

單位：新台幣仟元

關係人名稱	本公司與關係人之關係	交易種類	金額	交易價額	交易條件			應收（付）票據、帳款	未實現（損）益
					易格	款付	條件	額百分比（%）	
東莞華科電子有限公司	孫公司	銷貨	\$ 2,058,428	與一般交易無重大差異	90-120天 T/T	"	無重大差異	56	\$ 8,077
		進貨	1,855,063	"	"	"	"	-	-
		原物料	82,404	"	"	"	"	-	-
蘇州華科電子有限公司	孫公司	銷貨	453,038	與一般交易無重大差異	90-120天 T/T	"	無重大差異	19	253
		進貨	22,235	"	"	"	"	-	-
廣州匯橋電子有限公司	孫公司	進貨	102,704	與一般交易無重大差異	90-120天 T/T	"	無重大差異	2	-

註一：102年12月31日平均匯率

USD：NTD=1：29.80

102年度平均匯率

USD：NTD=1：29.688

4. 大陸投資公司直接或間接經由第三地區事業提供背書、保證或提供擔保品情形：無。

5. 與大陸投資公司直接或間接經由第三地區提供資金融通情形：無。

6. 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項：無。

被投資公司之信昌電子陶瓷股份有限公司之大陸投資資訊：

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、持股比例、投資損益及匯回投資損益情形：

單位：新台幣千元（外幣單位為元）

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回匯	本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期	本公司直接或間接投資之持股比例%	本期認列投資(損)益(註二)	期末投資帳面價值(註三)	截至本期止已匯回台灣之投資收益
信昌電子(蘇州)有限公司	生產電子元器件、陶瓷原料	\$ 357,600 USD 12,000,000	註一	\$ 357,600 USD 12,000,000	\$ -	\$ 357,600 USD 12,000,000	\$ 19,205	100.00	\$ 19,205	\$ 615,778	\$ -
東莞弘電電子有限公司	變壓器、線圈及整流二極體之產銷業務	181,780 USD 6,100,000	註一	181,780 USD 6,100,000	-	181,780 USD 6,100,000	(34,842)	100.00	(34,842)	131,665	-
弘電電子(昆山)有限公司	磁性元件及半導體元件生產	283,994 USD 9,530,000 (註五)	註一	221,414 USD 7,430,000	-	221,414 USD 7,430,000	(12,651)	30.00	(8,907)	17,241	-
湖南弘電電子有限公司	變壓器、線圈及磁性元件之產銷業務	306,940 USD 10,300,000	註一	187,740 USD 6,300,000	119,200 USD 4,000,000	306,940 USD 10,300,000	(2,535)	100.00	(2,535)	245,750	-
弘電電子(重慶)有限公司	生產片式元器件、電子電力元	208,600 USD 7,000,000	註一	208,600 USD 7,000,000	-	208,600 USD 7,000,000	(23,478)	100.00	(23,478)	155,839	-
重慶信昌電子有限公司	電子元器件銷售、房地產投資及租賃	18,460 RMB 3,750,000 (註四)	註一	-	-	-	(2,995)	37.00	(2,116)	4,763	-

註一：係透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二：係採用被投資公司經台灣母會計師查核之財務報表為依據。

註三：本表相關數字涉及外幣者，除本期認列投資損益（以 102 年度平均匯率換算）外，係以 102 年 12 月 31 日之平均匯率換算台幣金額。

註四：係以弘電電子（重慶）有限公司之自有資金投資 RMB1,387,500 元。

註五：係以東莞弘電電子有限公司之自有資金投資 RMB3,083,349 元。

2. 赴大陸地區投資限額：

單位：新台幣千元（外幣單位為元）

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審議會核准投資金額	經濟部投資審議會核實金額	依經濟部投資審議會規定赴大陸地區投資限額
NTD 1,289,817 USD 43,682,463	NTD 1,361,337 USD 45,682,463		NTD 1,500,627

註一：102 年 12 月 31 日平均匯率

USD : NTD = 1 : 29.80

RMB : NTD = 1 : 4.9227

102 年度平均匯率

USD : NTD = 1 : 29.69

RMB : NTD = 1 : 4.8188

3. 與大陸投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項：

單位：新台幣仟元（外幣單位為元）

關係人名稱	本公司與關係人之關係	交易類別	金額	交易價	易格付		條件	條件與一般交易之比較	應收（付）額百分比（%）		未實現損益
					與一般交易無重大差異	T/T					
弘電電子（昆山）有限公司	孫公司	出售原物料	\$ 2,207	與一般交易無重大差異				無重大差異	676	(1)	-
		進貨	55,441	"	"	"	"	"	2,002	(1)	-
		銷貨	682	"	"	"	"	"	-	-	-
信昌電子（蘇州）有限公司	"	購入設備	457	"	"	"	"	"	-	-	-
		出售原物料	7,955	"	"	"	"	"	432	-	-
		進貨	9,077	"	"	"	"	"	3,348	2	-
弘電電子（重慶）有限公司	"	出售原物料	4,040	"	"	"	"	"	-	-	-
		進貨	3,245	"	"	"	"	"	1,246	(3)	-
		出售原物料	10,338	"	"	"	"	"	4,605	(3)	-
湖南弘電電子有限公司	"	進貨	2,934	"	"	"	"	"	-	-	-
		出售資產	414	"	"	"	"	"	-	-	-
		出售原物料	17,679	"	"	"	"	"	22,072	5	-
東莞弘電電子有限公司	"	進貨	229,808	"	"	"	"	"	1,297	(1)	-
		銷貨	9,395	"	"	"	"	"	-	-	-
		出售資產	12,935	"	"	"	"	"	-	-	-
東莞弘電電子有限公司	"	進貨	5,339	"	"	"	"	"	-	-	-
		進貨		"	"	"	"	"	-	-	-

4. 大陸投資公司直接或間接經由第三地區事業提供背書、保證或提供擔保品情形：無。

5. 與大陸投資公司直接或間接經由第三地區提供資金融通情形：無。

6. 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項：無。

附表九 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：

單位：新台幣仟元／美金仟元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來		來情		形
				科目	金額	交易條件	合併總資產之比率	
0	102年度 華新科技股份有限公司	開曼華新科技有限 公司	母公司對子公司	銷貨收入	\$ 3,001,487	與一般交易無重大差異	23	
0	華新科技股份有限公司	開曼華新科技有限 公司	母公司對子公司	進貨	2,114,508	與一般交易無重大差異	16	
0	華新科技股份有限公司	開曼華新科技有限 公司	母公司對子公司	出售原物料收入 (價款)	82,404	與一般交易無重大差異	1	
0	華新科技股份有限公司	開曼華新科技有限 公司	母公司對子公司	應收票據及帳款	242,154	與一般交易無重大差異	1	
0	華新科技股份有限公司	開曼華新科技有限 公司	母公司對子公司	其他應收款	60,603	與一般交易無重大差異	-	
0	華新科技股份有限公司	開曼華新科技有限 公司	母公司對子公司	應付帳款	72,693	與一般交易無重大差異	-	
0	華新科技股份有限公司	開曼華新科技有限 公司	母公司對子公司	出售固定資產 (價款)	4,590	與一般交易無重大差異	-	
0	華新科技股份有限公司	開曼華新科技有限 公司	母公司對子公司	購置固定資產	39,160	與一般交易無重大差異	-	
0	華新科技股份有限公司	開曼華新科技有限 公司	母公司對子公司	其他應付款	6,878	與一般交易無重大差異	-	
0	華新科技股份有限公司	信昌電子陶瓷股份 有限公司	母公司對子公司	銷貨收入	160,448	與一般交易無重大差異	1	

(接次頁)

(承前頁)

編 號	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係	交 易		往 來		情 形	
				交 易 科 目	金 額	交 易 條 件	佔 合 併 總 資 產 之 比 率		
0	華新科技股份有限公司	信昌電子陶瓷股份有限公司	母公司對子公司	進 貨	\$ 137,351	與一般交易無重大差異	1		
0	華新科技股份有限公司	信昌電子陶瓷股份有限公司	母公司對子公司	出售原物料收入 (價款)	46,845	與一般交易無重大差異	-		
0	華新科技股份有限公司	信昌電子陶瓷股份有限公司	母公司對子公司	應收帳款	11,998	與一般交易無重大差異	-		
0	華新科技股份有限公司	信昌電子陶瓷股份有限公司	母公司對子公司	其他應收款	48,148	與一般交易無重大差異	-		
0	華新科技股份有限公司	信昌電子陶瓷股份有限公司	母公司對子公司	出售固定資產 (價款)	21,617	與一般交易無重大差異	-		
0	101年度 華新科技股份有限公司	開曼華新科技有限公司	母公司對子公司	銷貨收入	2,488,709	與一般交易無重大差異	19		
0	華新科技股份有限公司	開曼華新科技有限公司	母公司對子公司	進 貨	2,174,261	與一般交易無重大差異	17		
0	華新科技股份有限公司	開曼華新科技有限公司	母公司對子公司	出售原物料收入 (價款)	110,122	與一般交易無重大差異	1		
0	華新科技股份有限公司	開曼華新科技有限公司	母公司對子公司	應收票據及帳款	157,225	與一般交易無重大差異	1		
0	華新科技股份有限公司	開曼華新科技有限公司	母公司對子公司	其他應收款	33,758	與一般交易無重大差異	-		

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易		往來		情形	
				科目	金額	金額	交易條件	佔合併總資產或總資產之比率	形
0	華新科技股份有限公司	開曼華新科技有限 公司	母公司對子公司	應付帳款	\$ 111,317		與一般交易無重大差異	-	
0	華新科技股份有限公司	開曼華新科技有限 公司	母公司對子公司	其他應付款	25,827		與一般交易無重大差異	-	
0	華新科技股份有限公司	開曼華新科技有限 公司	母公司對子公司	出售固定資產 (價款)	1,086		與一般交易無重大差異	-	
0	華新科技股份有限公司	開曼華新科技有限 公司	母公司對子公司	購置固定資產	736		與一般交易無重大差異	-	
0	華新科技股份有限公司	信昌電子陶瓷股份 有限公司	母公司對子公司	銷貨收入	152,586		與一般交易無重大差異	1	
0	華新科技股份有限公司	信昌電子陶瓷股份 有限公司	母公司對子公司	進貨	134,912		與一般交易無重大差異	1	
0	華新科技股份有限公司	信昌電子陶瓷股份 有限公司	母公司對子公司	應收帳款	16,443		與一般交易無重大差異	-	
0	華新科技股份有限公司	信昌電子陶瓷股份 有限公司	母公司對子公司	其他應收款	35,037		與一般交易無重大差異	-	
0	華新科技股份有限公司	信昌電子陶瓷股份 有限公司	母公司對子公司	出售固定資產 (價款)	5,157		與一般交易無重大差異	-	
0	華新科技股份有限公司	信昌電子陶瓷股份 有限公司	母公司對子公司	出售原物料收入 (價款)	48,300		與一般交易無重大差異	-	

華新科技股份有限公司

「關係企業合併財務報表」

暨

會計師複核報告

民國102年度

壹、關係企業合併財務報表

一、關係企業合併資產負債表：請參閱第 6 頁。

二、關係企業合併損益表：請參閱第 7~9 頁。

貳、關係企業財務報表附註

一、從屬公司明細：

從 屬 公 司 名 稱	與 控 制 公 司 關 係	業 務 性 質	持股比例／ 出資額比例
匯僑（英屬維京群島）投資股份有限公司	直接持股 100.00%之被投資公司	投資控股	100.00%
開曼華新科技有限公司	綜合持股 100.00%之被投資公司	投資控股	100.00%
華科香港控股有限公司	間接持股 100.00%之被投資公司	投資控股	100.00%
華新科技（香港）公司	間接持股 100.00%之被投資公司	銷售被動元件	100.00%
華新電子（新加坡）公司	間接持股 100.00%之被投資公司	銷售被動元件	100.00%
華新科技（美國）公司	間接持股 100.00%之被投資公司	行銷服務	100.00%
香港華新被動元件有限公司	間接持股 100.00%之被投資公司	銷售被動元件	100.00%
蘇州華科電子有限公司	間接持股 100.00%之被投資公司	積層電容及晶片電阻之後段組裝及產銷業務	100.00%
東莞華科電子有限公司	間接持股 100.00%之被投資公司	積層電容、晶片電阻、感控元件及射頻元件之產銷業務	100.00%
華新電子（深圳）有限公司	間接持股 100.00%之被投資公司	積層電容等產品銷售	100.00%
廣州匯僑電子有限公司	間接持股 100.00%之被投資公司	陶瓷電容器之製造及銷售業務	100.00%
華盈科技（重慶）有限公司	間接持股 100.00%之被投資公司	積層電容及晶片電阻之後段組裝及產銷業務	100.00%
東莞華匯貿易有限公司	間接持股 100.00%之被投資公司	電子元件之貿易、倉儲及代理貿易	100.00%
大輝科技有限公司	間接持股 100.00%之被投資公司	投資控股	100.00%
釜屋電機株式會社	間接持股 99.86%之被投資公司	高階晶片、電阻器之製造及銷售	99.86%
Kamaya Electric (M) Sdn. Bhd	間接持股 99.86%之被投資公司	高階晶片電阻器之製造及銷售	99.86%
日通工電子股份有限公司	間接持股 69.90%之被投資公司	薄膜電容製造及銷售	69.90%
釜屋電機（香港）有限公司	間接持股 99.86%之被投資公司	銷售被動元件	99.86%
Kamaya, Inc.	間接持股 99.86%之被投資公司	銷售被動元件	99.86%

（接次頁）

(承前頁)

從屬公司名稱	與控制公司關係	業務性質	持股比例／ 出資額比例
信昌電子陶瓷股份有限公司	直接持股 43.13%之被投資公司	晶片電容器、晶片電阻器、半導體瓷片、介電瓷粉、磁性元件及整流二極體之製造、加工及買賣。	43.13%
PDC Prime Holdings Limited	間接持股 43.13%之被投資公司	投資控股	43.13%
PDC Success Investments Ltd.	間接持股 43.13%之被投資公司	投資控股	43.13%
弘電國際有限公司	間接持股 43.13%之被投資公司	海外投資及貿易業務	43.13%
弘電電子有限公司	間接持股 43.13%之被投資公司	國際貿易	43.13%
信昌電子（蘇州）有限公司	間接持股 43.13%之被投資公司	生產電子元器件、陶瓷元件	43.13%
東莞弘電電子有限公司	間接持股 43.13%之被投資公司	變壓器、線圈及整流二極體之產銷業務	43.13%
湖南弘電電子有限公司	間接持股 43.13%之被投資公司	變壓器、線圈及磁性元件之產銷業務	43.13%
弘電電子（重慶）有限公司	間接持股 43.13%之被投資公司	生產片式元器件、電子元器件	43.13%

二、列入本期關係企業合併財務報表從屬公司增減變動情形：

本期增減	備註
重慶瑞雙科技有限責任公司	係因本期喪失控制力
重慶信晟電子有限責任公司	係因本期喪失控制力
重慶松嘉置業有限公司	係因本期喪失控制力
弘電電子（昆山）有限公司	係因本期喪失控制力

三、未列入本期關係企業合併財務報表之從屬公司：無。

四、從屬公司會計年度與控制公司不同之調整及處理方式：無。

五、從屬公司會計政策與控制公司不同之調整及處理方式：無。

六、國外從屬公司營業之特殊風險：無。

七、各關係企業盈餘分配受法令或契約限制：無。

八、合併貸項攤銷之方法及期限：請參閱華新科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註之重要會計政策之彙總說明。

九、分別揭露事項：

(一) 母子公司間業務關係及重要交易往來事項：請參閱華新科技股份有限公司及子公司合併財務報表附表九。

(二) 資金融通：無。

(三) 背書保證：無。

(四) 衍生性金融商品：請參閱華新科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註二九。

(五) 重大或有事項：請參閱華新科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註三二。

(六) 重大期後事項：無

(七) 持有票券及有價證券：請參閱華新科技股份有限公司及子公司合併財務報表附表三。

十、其他：無。

