股票代碼：4906

正文科技股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告

民國109及108年第2季

地址：新竹縣湖口鄉鳳山村新竹工業區中華路
15之1號
電話：(03)5985535

§目　　錄§

項目	頁次	財務報告附註編號
一、封　面	1	-
二、目　錄	2	-
三、會計師核閱報告	3～4	-
四、合併資產負債表	5	-
五、合併綜合損益表	6～7	-
六、合併權益變動表	8	-
七、合併現金流量表	9～10	-
八、合併財務報表附註		
(一) 公司沿革	11	一
(二) 通過財務報告之日期及程序	11	二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11～13	三
(四) 重大會計政策之彙總說明	13～14	四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	14	五
(六) 重要會計項目之說明	15～44	六～二八
(七) 關係人交易	44～47	二九
(八) 質抵押之資產	47	三十
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	47	三一
(十) 重大之災害損失	-	-
(十一) 重大之期後事項	-	-
(十二) 具重大影響之外幣資產及負債資訊	47～49	三二
(十三) 附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊	50，52～56，59	三三
2. 轉投資事業相關資訊	50，57	三三
3. 大陸投資資訊	50，58	三三
4. 主要股東資訊	51	三三
(十四) 部門資訊	51	三四

Deloitte.

勤業眾信

勤業眾信聯合會計師事務所
11073 台北市信義區松仁路100號20樓

Deloitte & Touche
20F, Taipei Nan Shan Plaza
No. 100, Songren Rd.,
Xinyi Dist., Taipei 11073, Taiwan

Tel :+886 (2) 2725-9988
Fax:+886 (2) 4051-6888
www.deloitte.com.tw

會計師核閱報告

正文科技股份有限公司　公鑒：

前　　言

正文科技股份有限公司及其子公司民國109年及108年6月30日之合併資產負債表，暨民國109年及108年4月1日至6月30日，以及民國109年及108年1月1日至6月30日之合併綜合損益表、民國109年及108年1月1日至6月30日合併權益變動表與合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範　　圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註十三所述，民國109年及108年6月30日採用權益法之投資餘額分別為新台幣64,381仟元及新台幣123,551仟元，與民國109年及108年4月1日至6月30日，民國109年及108年1月1日至6月30日採用權益法認列之投資淨益（損）之份額分別為新台幣3,308仟元、6,402仟元、(9,003)仟元及(10,292)仟元，暨合併財務報表附註三三附註揭露事項所

述轉投資事業之相關資訊，係依據被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表認列與揭露。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述該等被投資公司之財務報表倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達正文科技股份有限公司及其子公司民國 109 年及 108 年 6 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 109 年及 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，以及民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師　楊清鎮

會計師　楊靜婷

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0930128050 號

中華民國 109 年 8 月 7 日

正文[illegible]公司

民國 109 年 6 月 30 [illegible] 31 日及 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代碼	資產	109年6月30日（經核閱）金額	%	108年12月31日（經查核）金額	%	108年6月30日（經核閱）金額	%
	流動資產						
1100	現金及約當現金（附註四及六）	$ 1,977,939	12	$ 2,731,118	19	$ 2,881,566	17
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註四及七）	153,428	1	136,483	1	203,472	1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動（附註四、九及三十）	66,201	-	55,921	-	1,130	-
1150	應收票據淨額（附註四、十及二二）	-	-	43,732	-	6,715	-
1170	應收帳款淨額（附註四、十及二二）	5,453,354	32	3,978,648	27	6,097,433	36
1180	應收帳款－關係人（附註四、二二及二九）	117,133	1	60,969	1	51,056	-
1200	其他應收款（附註四及二九）	82,074	1	34,056	-	65,832	-
1220	本期所得稅資產（附註四及二四）	44	-	5,165	-	-	-
130X	存貨（附註四及十一）	3,438,936	20	2,302,166	16	2,509,064	15
1470	其他流動資產（附註四及十六）	232,558	1	199,761	1	154,686	1
11XX	流動資產總計	11,521,667	68	9,548,019	65	11,970,954	70
	非流動資產						
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動（附註四及八）	1,056,798	6	1,187,989	8	892,028	5
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動（附註四、九及三十）	163,112	1	165,494	1	264,512	1
1550	採用權益法之投資（附註四、十二及十三）	64,381	-	74,313	-	123,551	1
1600	不動產、廠房及設備（附註四及十四）	3,112,321	18	2,867,476	20	2,878,143	17
1755	使用權資產（附註四及十五）	111,704	1	119,276	1	117,501	1
1805	商譽（附註四及二六）	499,319	3	417,835	3	388,118	2
1821	其他無形資產	28,728	-	29,930	-	883	-
1840	遞延所得稅資產（附註四及二四）	91,229	1	109,339	1	103,369	1
1990	其他非流動資產（附註四及十六）	321,988	2	180,065	1	289,875	2
15XX	非流動資產總計	5,449,580	32	5,151,717	35	5,057,980	30
1XXX	資產總計	$ 16,971,247	100	$ 14,699,736	100	$ 17,028,934	100
代碼	負債及權益						
	流動負債						
2100	短期借款（附註十七）	$ 1,600,020	9	$ 454,800	3	$ 2,216,105	13
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動（附註四及七）	6,598	-	6,063	-	3,240	-
2130	合約負債（附註四及二二）	247,810	2	243,802	2	142,757	1
2150	應付票據	30,321	-	21,345	-	21,377	-
2170	應付帳款	4,775,653	28	3,273,027	22	4,221,807	25
2180	應付帳款－關係人（附註二九）	70	-	-	-	4,683	-
2219	其他應付款（附註十九及二九）	602,038	4	510,129	4	441,688	3
2230	本期所得稅負債（附註四及二四）	52,322	-	58,055	-	45,906	-
2280	租賃負債－流動（附註四及十五）	4,771	-	6,533	-	3,558	-
2321	一年或一營業週期內到期或執行賣回權公司債（附註十八）	1,170,542	7	-	-	-	-
2399	其他流動負債（附註十九）	42,805	-	40,018	-	56,529	-
21XX	流動負債總計	8,532,950	50	4,613,772	31	7,157,650	42
	非流動負債						
2530	應付公司債（附註十八）	-	-	1,162,082	8	1,153,592	7
2570	遞延所得稅負債（附註四及二四）	219,824	2	221,697	2	220,409	1
2580	租賃負債－非流動（附註四及十五）	2,724	-	5,126	-	66	-
2670	其他非流動負債（附註十九）	9,168	-	9,184	-	5,930	-
25XX	非流動負債總計	231,716	2	1,398,089	10	1,379,997	8
2XXX	負債總計	8,764,666	52	6,011,861	41	8,537,647	50
	歸屬於本公司業主之權益（附註四及二一）						
	股本						
3110	普通股股本	3,568,835	21	3,568,835	24	3,568,835	21
3200	資本公積	4,583,370	27	4,761,281	32	4,710,765	28
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	750,939	5	730,820	5	730,820	5
3320	特別盈餘公積	559,574	3	375,960	3	375,960	2
3350	未分配盈餘	27,284	-	203,733	1	186,647	1
3300	保留盈餘總計	1,337,797	8	1,310,513	9	1,293,427	8
3490	其他權益	(1,483,228)	(9)	(1,223,110)	(8)	(1,122,887)	(7)
3500	庫藏股票（附註二一）	(68,767)	-	-	-	-	-
31XX	本公司業主之權益總計	7,938,007	47	8,417,519	57	8,450,140	50
36XX	非控制權益（附註二一）	268,574	1	270,356	2	41,147	-
3XXX	權益總計	8,206,581	48	8,687,875	59	8,491,287	50
	負債與權益總計	$ 16,971,247	100	$ 14,699,736	100	$ 17,028,934	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 109 年 8 月 7 日核閱報告）

董事長：陳鴻文　　經理人：陳鴻文　　會計主管：林志鴻

正文科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 109 年及 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

（僅經核閱，未依一般公認審計準則查核）

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘為元

代碼		109年4月1日至6月30日 金額	%	108年4月1日至6月30日 金額	%	109年1月1日至6月30日 金額	%	108年1月1日至6月30日 金額	%
4000	營業收入（附註四、二二及二九）	$ 5,651,465	100	$ 5,492,557	100	$ 8,288,672	100	$ 9,882,125	100
5000	營業成本（附註十一、二十、二三及二九）	(5,028,430)	(89)	(4,976,134)	(90)	(7,362,930)	(89)	(9,003,483)	(91)
5900	營業毛利	623,035	11	516,423	10	925,742	11	878,642	9
	營業費用（附註二十、二三及二九）								
6100	推銷費用	(91,857)	(2)	(90,481)	(2)	(173,917)	(2)	(179,687)	(2)
6200	管理費用	(127,815)	(2)	(137,051)	(2)	(250,831)	(3)	(262,776)	(3)
6300	研究發展費用	(227,309)	(4)	(214,374)	(4)	(431,840)	(5)	(424,762)	(4)
6000	營業費用合計	(446,981)	(8)	(441,906)	(8)	(856,588)	(10)	(867,225)	(9)
6900	營業淨利	176,054	3	74,517	2	69,154	1	11,417	-
	營業外收入及支出								
7100	利息收入（附註二三）	9,151	-	9,220	-	17,750	-	15,258	-
7010	其他收入（附註二三及二九）	50,211	1	6,075	-	57,415	-	13,148	-
7020	其他利益及損失（附註二三）	(7,351)	-	66,275	1	(10,008)	-	264,172	3
7050	財務成本	(10,508)	-	(18,294)	-	(18,963)	-	(40,408)	-
7060	採用權益法認列之投資損益之份額（附註四及十三）	3,308	-	6,402	-	(9,003)	-	(10,292)	-
7000	營業外收入及支出合計	44,811	1	69,678	1	37,191	-	241,878	3
7900	稅前淨利	220,865	4	144,195	3	106,345	1	253,295	3
7950	所得稅費用（附註四及二四）	(50,277)	(1)	(35,802)	(1)	(50,139)	-	(58,671)	(1)
8200	本期淨利	170,588	3	108,393	2	56,206	1	194,624	2
	其他綜合損益								
8310	不重分類至損益之項目：								
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	149,790	3	(311,794)	(5)	(147,905)	(2)	(488,367)	(5)
8360	後續可能重分類至損益之項目：								
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(98,126)	(2)	16,372	-	(111,491)	(1)	102,901	1
8370	採用權益法認列之子公司及關聯企業之其他綜合損益之份額	(1,168)	-	(218)	-	(1,346)	-	215	-
8300	其他綜合損益（淨額）合計	50,496	1	(295,640)	(5)	(260,742)	(3)	(385,251)	(4)
8500	本期綜合損益總額	$ 221,084	4	($ 187,247)	(3)	($ 204,536)	(2)	($ 190,627)	(2)

（接次頁）

（承前頁）

代碼		109年4月1日至6月30日 金額	%	108年4月1日至6月30日 金額	%	109年1月1日至6月30日 金額	%	108年1月1日至6月30日 金額	%
	淨利歸屬於：								
8610	本公司業主	$ 151,355	3	$ 107,530	2	$ 27,284	-	$ 193,069	2
8620	非控制權益	19,233	-	863	-	28,922	1	1,555	-
8600		$ 170,588	3	$ 108,393	2	$ 56,206	1	$ 194,624	2
	綜合損益總額歸屬於：								
8710	本公司業主	$ 202,501	4	($ 188,114)	(3)	($ 232,834)	(3)	($ 192,188)	(2)
8720	非控制權益	18,583	-	867	-	28,298	1	1,561	-
8700		$ 221,084	4	($ 187,247)	(3)	($ 204,536)	(2)	($ 190,627)	(2)
	每股盈餘（附註二五）								
9750	基本	$ 0.43		$ 0.30		$ 0.08		$ 0.54	
9850	稀釋	$ 0.39		$ 0.28		$ 0.08		$ 0.49	

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 109 年 8 月 7 日核閱報告）

董事長：陳鴻文　　經理人：陳鴻文　　會計主管：林志鴻

正文[illegible]公司

[illegible]

民國 109 [illegible] 6 月 30 日

（僅經核閱[illegible]則查核）

單位：新台幣仟元

代碼		股本（附註二一）股數（仟股）	股本（附註二一）金額	股本（附註二一）預收股本	資本公積（附註二一）	保留盈餘（附註二一）法定公積	保留盈餘（附註二一）特別公積	保留盈餘（附註二一）未分配盈餘	其他權益（附註二一）國外營運機構財務報表換算之兌換差額	其他權益（附註二一）透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	其他權益（附註二一）合計	庫藏股票	非控制權益（附註二一）	權益總額
A1	108 年 1 月 1 日餘額	351,162	$ 3,511,620	$ 53,920	$ 4,669,276	$ 730,820	$ 195,278	$ 180,682	($ 351,769)	($ 386,694)	($ 738,463)	$ -	$ 39,586	$ 8,642,719
	107 年度盈餘指撥及分配													
B3	特別盈餘公積	-	-	-	-	-	180,682	(180,682)	-	-	-	-	-	-
	小計	-	-	-	-	-	180,682	(180,682)	-	-	-	-	-	-
D1	108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨利	-	-	-	-	-	-	193,069	-	-	-	-	1,555	194,624
D3	108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	103,110	(488,367)	(385,257)	-	6	(385,251)
D5	108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	193,069	103,110	(488,367)	(385,257)	-	1,561	(190,627)
	其他資本公積變動：													
C5	本公司發行可轉換公司債認列權益組成部分	-	-	-	45,527	-	-	-	-	-	-	-	-	45,527
C7	採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	-	-	(6,513)	-	-	(6,422)	833	-	833	-	-	(12,102)
I1	公司債轉為普通股	5,722	57,215	(53,920)	2,475	-	-	-	-	-	-	-	-	5,770
Z1	108 年 6 月 30 日餘額	356,884	$ 3,568,835	$ -	$ 4,710,765	$ 730,820	$ 375,960	$ 186,647	($ 247,826)	($ 875,061)	($ 1,122,887)	$ -	$ 41,147	$ 8,491,287
A1	109 年 1 月 1 日餘額	356,884	$ 3,568,835	$ -	$ 4,761,281	$ 730,820	$ 375,960	$ 203,733	($ 497,082)	($ 726,028)	($ 1,223,110)	$ -	$ 270,356	$ 8,687,875
	108 年度盈餘指撥及分配													
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	20,119	-	(20,119)	-	-	-	-	-	-
B3	特別盈餘公積	-	-	-	-	-	183,614	(183,614)	-	-	-	-	-	-
	小計	-	-	-	-	20,119	183,614	(203,733)	-	-	-	-	-	-
C15	資本公積配發現金股利	-	-	-	(177,911)	-	-	-	-	-	-	-	-	(177,911)
D1	109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨利	-	-	-	-	-	-	27,284	-	-	-	-	28,922	56,206
D3	109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	(112,213)	(147,905)	(260,118)	-	(624)	(260,742)
D5	109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	27,284	(112,213)	(147,905)	(260,118)	-	28,298	(204,536)
L1	購入庫藏股股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(68,767)	-	(68,767)
O1	非控制權益變動數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(30,080)	(30,080)
Z1	109 年 6 月 30 日餘額	356,884	$ 3,568,835	$ -	$ 4,583,370	$ 750,939	$ 559,574	$ 27,284	($ 609,295)	($ 873,933)	($ 1,483,228)	($ 68,767)	$ 268,574	$ 8,206,581

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 109 年 8 月 7 日核閱報告）

董事長：陳鴻文　　經理人：陳鴻文　　會計主管：林志鴻

正文科技股份有限公司及子公司

合[illegible]表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

（僅經核閱，未依一般公認審計準則查核）

單位：新台幣仟元

代　碼		109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
	營業活動之現金流量		
A00010	稅前淨利	$ 106,345	$ 253,295
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	160,219	142,255
A20200	攤銷費用	43,921	29,752
A20300	預期信用減損損失	176	114
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	(22,689)	(233,983)
A20900	財務成本	18,963	40,408
A21200	利息收入	(17,750)	(15,258)
A22300	採用權益法認列之子公司及關聯企業損益份額	9,003	10,292
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(4,622)	(701)
A23800	存貨跌價及呆滯損失(回升利益)	60,314	(11,304)
A24100	未實現外幣兌換損失	41,738	25,479
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	12,693	362,954
A31130	應收票據	43,732	41,792
A31150	應收帳款	(1,512,368)	(368,845)
A31160	應收帳款－關係人	(56,949)	(34,381)
A31180	其他應收款	(46,148)	16,672
A31200	存　　貨	(1,229,498)	295,008
A31240	其他流動資產	(28,729)	3,621
A31990	預付退休金	(1,144)	(1,163)
A32125	合約負債	1,965	35,516
A32130	應付票據	8,976	(2,334)
A32150	應付帳款	1,491,754	385,713
A32160	應付帳款－關係人	70	3,409
A32180	其他應付款	(119,360)	13,987
A32230	其他流動負債	(951)	5,575
A33000	營運產生之現金	(1,040,339)	997,873

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
A33100	收取之利息	$ 16,834	$ 6,370
A33300	支付之利息	(15,114)	(34,157)
A33500	支付之所得稅	(34,514)	(16,307)
AAAA	營業活動之淨現金流（出）入	(1,073,133)	953,779
	投資活動之現金流量		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(25,641)	(49,500)
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(8,235)	(796)
B01800	取得關聯企業	-	(40,000)
B02200	取得子公司之淨現金流入（附註二六）	7,696	-
B02700	購置不動產、廠房及設備	(445,955)	(158,523)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	17,456	10,151
B04500	購置其他無形資產	(652)	(1,018)
B06700	其他非流動資產增加	(186,927)	(177,019)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(642,258)	(416,705)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加（減少）	1,145,220	(626,095)
C01200	發行可轉換公司債	-	1,192,316
C04020	租賃本金償還	(4,109)	(1,762)
C04400	其他非流動負債（減少）增加	(16)	5,408
C04900	購買庫藏股股票	(68,767)	-
CCCC	籌資活動之淨現金流入	1,072,328	569,867
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(110,116)	55,255
EEEE	現金及約當現金淨（減少）增加	(753,179)	1,162,196
E00100	期初現金及約當現金餘額	2,731,118	1,719,370
E00200	期末現金及約當現金餘額	$ 1,977,939	$ 2,881,566

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 109 年 8 月 7 日核閱報告）

董事長：陳鴻文　　經理人：陳鴻文　　會計主管：林志鴻

正文科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

（僅經核閱，未依一般公認審計準則查核）

（除另註明外，金額以新台幣仟元為單位）

一、公司沿革

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

本公司股票於 91 年 1 月經中華民國證券櫃檯買賣中心核准於證券商營業處所掛牌買賣，自 92 年 6 月 30 日起在台灣證券交易所上市買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 109 年 8 月 7 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 首次適用金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效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）（以下稱「IFRSs」）

除下列說明外，適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 3 之修正「業務之定義」

合併公司自 109 年 1 月 1 日以後發生之交易應適用本項修正。本修正規定業務應至少包含投入及重大過程，且兩者共同對創造產出之能力作出重大貢獻。判斷「所取得之過程」是否重大，將視取得日是否有產出而有不同判斷要件。此外，新增一種評估所取得之活動及資產組合是否符合業務之簡化方式－集中度測試，企業可自行選用。

109 年適用前述修正無重大影響。

2. IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」

合併公司自 109 年 1 月 1 日開始適用該修正，改以「可被合理預期將影響使用者」作為重大性之門檻，並調整合併財務報告之揭露，刪除可能使重大資訊模糊化之不重大資訊。

109 年適用前述修正無重大影響。

(二) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註 1)
「2018-2020 週期之年度改善」	2022 年 1 月 1 日（註 2）
IFRS 3 之修正「更新對觀念架構之索引」	2022 年 1 月 1 日（註 3）
IFRS 4 之修正「適用 IFRS 9 之暫時豁免之展延」	發布日起生效
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 16 之修正「與新型冠狀病毒有關之租賃減讓」	2020 年 6 月 1 日（註 6）
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日（註 4）
IAS 37 之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日（註 5）

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

註 2：IFRS 9 之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41「農業」之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間之公允價值衡量；IFRS 1「首次採用 IFRSs」之修正係追溯適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。

註 3：收購日在年度報導期間開始於 2022 年 1 月 1 日以後之企業合併適用此項修正。

註 4：於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。

註 5：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

註 6： 承租人於 2020 年 6 月 1 日開始之年度報導期間開始適用修正內容，累積影響數認列於 2020 年 6 月 1 日。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IAS 34「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有 IFRSs 揭露資訊。

(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。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 合併基礎

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。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。

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。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十二、附表五及附表六。

(四) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 108 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 確定福利退職後福利

期中期間之退休金成本係採用前一年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對本期之重大市場波動，及重大計畫修正、清償或其他重大一次性事項加以調整。

2. 所 得 稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。

3. 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。

若政府補助係用於補償已發生之費用或損失，或係以給與合併公司立即財務支援為目的且無未來相關成本，則於其可收取之期間認列於損益。

五、<u>重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源</u>

本合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源請參閱 108 年度合併財務報告相同。

六、現金及約當現金

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
庫存現金及週轉金	$ 2,417	$ 2,347	$ 1,100
銀行支票及活期存款	1,890,092	1,470,340	1,966,796
約當現金			
原始到期日在3個月以內之銀行定期存款	85,430	1,258,431	913,670
	$ 1,977,939	$ 2,731,118	$ 2,881,566

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
金融資產－流動			
強制透過損益按公允價值衡量			
衍生工具(未指定避險)			
－換匯換利合約	$ -	$ -	$ 14,947
非衍生金融資產			
－國內上市股票	128,400	110,990	169,006
－基金受益憑證	-	15,007	-
－理財產品	10,213	10,486	452
混合金融資產			
－可轉換公司債	14,815	-	19,067
	$ 153,428	$ 136,483	$ 203,472
金融負債－流動			
持有供交易			
衍生工具(未指定避險)			
－遠期外匯合約(一)	$ 5,278	$ 3,423	$ -
－轉換選擇權	1,320	2,640	3,240
	$ 6,598	$ 6,063	$ 3,240

(一)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：

109年6月30日

	幣別	到期期間	合約金額(仟元)
賣出遠期外匯	美元對台幣	109年5月4日至109年7月6日	USD 10,000/NTD 298,900
	美元對台幣	109年5月4日至109年7月6日	USD 10,000/NTD 298,260
	美元對台幣	109年5月18日至109年7月18日	USD 10,000/NTD 298,970

108年12月31日

	幣別	到期期間	合約金額(仟元)
賣出遠期外匯	美元對台幣	108年12月2日至109年1月6日	USD 1,000/NTD 304,870

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。

(二) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之換匯換利合約如下：

108 年 6 月 30 日

合約金額（仟元）	到期期間	支付利率區間	收取利率區間
USD 6,500/NTD 200,525	108 年 1 月 25 日 至 108 年 7 月 25 日	0.62%	-
USD 5,000/NTD 154,400	108 年 1 月 25 日 至 108 年 7 月 25 日	0.62%	-

合併公司從事換匯換利交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率及利率波動產生之風險。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
非流動			
國內投資			
上市（櫃）及興櫃股票	$ 606,416	$ 683,239	$ 468,926
未上市（櫃）股票	156,905	148,484	137,157
小計	763,321	831,723	606,083
國外投資			
上市（櫃）股票	86,965	127,498	68,271
未上市（櫃）股票	206,512	228,768	217,674
小計	293,477	356,266	285,945
	$ 1,056,798	$ 1,187,989	$ 892,028

合併公司依中長期策略目的投資上述股票，並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
流動			
國內投資			
原始到期日超過 3 個月之定期存款	$ 66,201	$ 55,921	$ 1,130

（接次頁）

（承前頁）

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
非流動			
國內投資			
渣打銀行次順位債券(一)	$ 138,769	$ 141,167	$ 147,015
Polaris Group 公司債	-	-	93,180
原始到期日超過 3 個月之定期存款	24,343	24,327	24,317
	$ 163,112	$ 165,494	$ 264,512

(一) 合併公司於 105 年 2 月按面額美元 4,600 仟元購買渣打銀行次順位券，到期日為 111 年 1 月 25 日，票面利率為 5.7%，有效利率為 4.49%。

(二) 按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註三十。

十、應收票據及應收帳款

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
應收票據			
因營業而發生	$ -	$ 43,732	$ 6,715
應收帳款			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	$ 5,474,649	$ 3,999,767	$ 6,115,392
減：備抵損失	(21,295)	(21,119)	(17,959)
	$ 5,453,354	$ 3,978,648	$ 6,097,433

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 90 天，應收帳款不予計息。應收款項之減損評估係依據個別評估、帳齡分析、歷史經驗及客戶目前財務狀況分析，以估計無法回收之金額。

合併公司採用按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收票據及應收帳款之備抵損失如下：

109 年 6 月 30 日

	逾期 0～180 天	逾期 181～365 天	逾期超過 366 天	合計
預期信用損失率	0.02%	-	100%	
總帳面金額	$ 5,452,742	$ 1,592	$ 20,315	$ 5,474,649
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(980)	-	(20,315)	(21,295)
攤銷後成本	$ 5,451,762	$ 1,592	$ -	$ 5,453,354

108 年 12 月 31 日

	逾期 0～180 天	逾期 181～365 天	逾期超過 366 天	合計
預期信用損失率	0.01%	25.04%	100.00%	
總帳面金額	$ 4,021,196	$ 2,013	$ 20,290	$ 4,043,499
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(603)	(226)	(20,290)	(21,119)
攤銷後成本	$ 4,020,593	$ 1,787	$ -	$ 4,022,380

108 年 6 月 30 日

	逾期 0～180 天	逾期 181～365 天	逾期超過 366 天	合計
預期信用損失率	0.01%	-	100%	
總帳面金額	$ 6,104,589	$ -	$ 17,518	$ 6,122,107
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(441)	-	(17,518)	(17,959)
攤銷後成本	$ 6,104,148	$ -	$ -	$ 6,104,148

應收票據及應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
期初餘額	$ 21,119	$ 17,845
加：本期提列減損損失	176	114
期末餘額	$ 21,295	$ 17,959

十一、存　　貨

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
製成品	$ 301,174	$ 243,849	$ 369,458
在製品	588,291	242,879	361,411
原物料	2,509,325	1,786,216	1,749,472
在途存貨	40,146	29,222	28,723
	$ 3,438,936	$ 2,302,166	$ 2,509,064

109年及108年4月1日至6月30日與109年及108年1月1日至6月30日與存貨相關之銷貨成本分別為5,028,430仟元、4,976,134仟元、7,362,930仟元及9,003,483仟元。銷貨成本包括存貨跌價損失（回升利益）分別為30,583仟元、(12,894)仟元、60,314仟元及(11,304)仟元。存貨淨變現價值回升係因處分提列跌價損失之存貨所致。

十二、子公司

(一) 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所有權權益及表決權百分比 109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
本公司	Brightech International Co., Ltd.	投資業	100%	100%	100%
本公司	G-Technology Investment Co., Ltd.	投資業	100%	100%	100%
本公司	正文投資股份有限公司	投資業	100%	100%	100%
本公司	Gemtek Vietnam Co., Ltd.	通訊業	100%	100%	100%
本公司	正基科技股份有限公司	通訊業	59.98%	59.98%	76.79%
正文投資股份有限公司	正基科技股份有限公司	通訊業	14.90%	14.90%	19.50%
正文投資股份有限公司	京潤科技股份有限公司（以下簡稱京潤公司）	通訊業	97.92%	-	-
Brightech International Co., Ltd.	正揚電子（蘇州）有限公司	通訊業	80.46%	80.46%	80.46%
G-Technology Investment Co., Ltd.	正鵬電子（昆山）有限公司	通訊業	100%	100%	100%
G-Technology Investment Co., Ltd.	AMPAK International Holdings Ltd.	投資業	100%	100%	100%
G-Technology Investment Co., Ltd.	Primax Communication (B.V.I.) Inc.	投資業	100%	100%	100%
G-Technology Investment Co., Ltd.	Gemtek CZ., s.r.o.	通訊業	100%	100%	100%
AMPAK International Holdings Ltd.	安博電子科技（常熟）有限公司	通訊業	100%	100%	100%
Primax Communication (B.V.I.) Inc.	正揚電子（蘇州）有限公司	通訊業	19.54%	19.54%	19.54%
正基科技股份有限公司	速連通訊股份有限公司（以下簡稱速連公司）	通訊業	100%	100%	-

合併公司於109年1月以現金90,000仟元取得京潤科技股份有限公司97.92%股權，有關合併公司取得京潤科技股份有限公司股權交易資訊，請參閱附註二六。

合併公司於108年8月23日透過正基公司以現金及發行權益工具方式取得速連公司100%股權，並列入合併財務報告。另合併公司因未按持股比例認購正基公司發行新股，致綜合持股比例下降至74.88%。

合併公司於 107 年 12 月間以現金 554,344 仟元設立 Gemtek Vietnam Co., Ltd.，持股比例為 100%，且於 109 年 1 月以現金 61,690 仟元增加投資。

上述列入 109 年及 108 年 6 月 30 日合併財務報表之子公司均經會計師核閱。

(二) 未列入合併財務報告之子公司

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所有權權益及表決權百分比 109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
本公司	Wi Tek Investment Co., Ltd.	投資業	100%	100%	100%
G-Technology Investment Co., Ltd.	PT. South Ocean	通訊業	95%	95%	95%
Wi Tek Investment Co., Ltd.	普羅通信（西安）有限公司	通訊業	100%	100%	100%

109 年 6 月 30 日暨 108 年 12 月 31 日及 6 月 30 日合併公司對 Wi Tek Investment Co., Ltd.持股均為 100%，其資產總額分別為 25,450 仟元、30,276 仟元及 16,978 仟元，佔合併資產分別為 0.15%、0.21%及 0.10%，營業收入均為 0 仟元，佔合併總營業收入均為 0%，故未將該公司併入合併財務報表。

109 年 6 月 30 日暨 108 年 12 月 31 日及 6 月 30 日合併公司對 PT. South Ocean 持股均為 95%，其資產總額分別為 2,719 仟元、2,751 仟元及 2,850 仟元，佔合併資產分別為 0.02%、0.02%及 0.02%，營業收入均為 0 仟元，佔合併總營業收入均為 0%，故未將該公司併入合併財務報表。

109 年 6 月 30 日暨 108 年 12 月 31 日及 6 月 30 日合併公司透過 Wi Tek Investment Co., Ltd.對普羅通信（西安）有限公司持股均為 100%，其資產總額分別為 27,003 仟元、32,263 仟元及 24,743 仟元，佔合併資產分別為 0.16%、0.22%及 0.15%，營業收入分別為 644 仟元、2,056 仟元及 1,643 仟元，佔合併總營業收入分別 0.01%、0.01%及 0.02%，故未將該公司併入合併財務報表。

十三、採用權益法之投資

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
投資子公司	$ 28,169	$ 33,027	$ 19,828
投資關聯企業	36,212	41,286	103,723
	$ 64,381	$ 74,313	$ 123,551

(一) 投資子公司

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
非上市（櫃）公司			
Wi Tek Investment Co., Ltd.	$ 25,450	$ 30,276	$ 16,978
PT. South Ocean	2,719	2,751	2,850
	$ 28,169	$ 33,027	$ 19,828

合併公司於資產負債表日對子公司之所有權權益及表決權百分比如下：

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
WiTek Investment Co., Ltd.	100.00%	100.00%	100.00%
PT. South Ocean	95.00%	95.00%	95.00%

109 年及 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日以及 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日採用權益法之子公司之損益及其他綜合損益份額，係依據各子公司同期間未經會計師核閱之財務報告認列。

上述子公司未列入合併財務報告，請參閱附註十二。

(二) 投資關聯企業

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
個別不重大之關聯企業			
Free PP Worldwide Co.,Ltd.	$ 14,812	$ 15,688	$ 22,707
鉅瞻科技股份有限公司	7,918	8,124	11,199
普羅通信股份有限公司	13,482	17,474	33,671
眾達光通科技股份有限公司	-	-	36,146
	$ 36,212	$ 41,286	$ 103,723

上述關聯企業之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表五。

合併公司之被投資公司普羅通信股份有限公司，108 年 1 月現金增資 60,000 仟元，合併公司未依原持股比例認購，認購現金增資 40,000 仟元，持股比率上升至 45.69%。

合併公司對上述關聯企業係採權益法衡量。

109年及108年4月1日至6月30日以及109年及108年1月1日至6月30日採用權益法之關聯企業之損益及其他綜合損益份額，係依據各關聯企業同期間未經會計師核閱之財務報告認列。

十四、不動產、廠房及設備

	自有土地	建築物	機器設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
成本						
108年1月1日餘額	$ 313,818	$ 3,036,682	$ 1,660,182	$ 1,309,616	$ 19,941	$ 6,340,239
增添	-	27,035	70,935	31,645	28,908	158,523
處分	-	(448)	(18,084)	(33,003)	-	(51,535)
重分類	(59,849)	14,097	1,761	-	(15,858)	(59,849)
淨兌換差額	5,310	32,509	6,939	8,529	2,241	55,528
108年6月30日餘額	$ 259,279	$ 3,109,875	$ 1,721,733	$ 1,316,787	$ 35,232	$ 6,442,906
累計折舊及減損						
108年1月1日餘額	$ -	$ 1,184,062	$ 1,213,873	$ 1,055,549	$ -	$ 3,453,484
處分	-	(199)	(10,797)	(31,089)	-	(42,085)
折舊費用	-	58,923	41,630	38,284	-	138,837
淨兌換差額	-	5,343	2,714	6,470	-	14,527
108年6月30日餘額	$ -	$ 1,248,129	$ 1,247,420	$ 1,069,214	$ -	$ 3,564,763
108年6月30日淨額	$ 259,279	$ 1,861,746	$ 474,313	$ 247,573	$ 35,232	$ 2,878,143
成本						
109年1月1日餘額	$ 259,279	$ 3,048,729	$ 1,581,044	$ 1,302,996	$ 60,980	$ 6,253,028
增添	-	59,352	293,372	57,909	35,322	445,955
處分	-	(5,112)	(28,240)	(39,215)	-	(72,567)
由企業合併取得	-	-	3,198	1,038	-	4,236
預付設備款轉入	-	-	4,401	492	-	4,893
淨兌換差額	-	(39,722)	(34,075)	(24,477)	(885)	(99,159)
109年6月30日餘額	$ 259,279	$ 3,063,247	$ 1,819,700	$ 1,298,743	$ 95,417	$ 6,536,386
累計折舊及減損						
109年1月1日餘額	$ -	$ 1,272,181	$ 1,080,979	$ 1,032,392	$ -	$ 3,385,552
處分	-	(3,190)	(24,090)	(32,453)	-	(59,733)
折舊費用	-	59,865	55,654	39,151	-	154,670
由企業合併取得	-	-	582	833	-	1,415
淨兌換差額	-	(17,376)	(21,679)	(18,784)	-	(57,839)
109年6月30日餘額	$ -	$ 1,311,480	$ 1,091,446	$ 1,021,139	$ -	$ 3,424,065
109年6月30日淨額	$ 259,279	$ 1,751,767	$ 728,254	$ 277,604	$ 95,417	$ 3,112,321
108年12月31日及109年1月1日淨額	$ 259,279	$ 1,776,548	$ 500,065	$ 270,604	$ 60,980	$ 2,867,476

於109年及108年1月1日至6月30日並無任何減損跡象，故合併公司並未進行減損評估。

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

建築物	
廠房主建物	50年
其他	3至50年
機器設備	2至10年
其他設備	2至10年

十五、租賃協議

(一) 使用權資產

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
使用權資產帳面金額			
土　地	$ 104,314	$ 107,724	$ 113,890
建 築 物	6,644	10,239	2,761
運輸設備	746	1,313	850
	$ 111,704	$ 119,276	$ 117,501

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
使用權資產之折舊費用				
土　地	$ 714	$ 1,289	$ 1,439	$ 1,645
建 築 物	1,798	689	3,595	1,380
運輸設備	256	197	515	393
	$ 2,768	$ 2,175	$ 5,549	$ 3,418

除以上所認列折舊費用外，合併公司之使用權資產於 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日並未發生重大轉租及減損情形。

(二) 租賃負債

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
租賃負債帳面金額			
流　動	$ 4,771	$ 6,533	$ 3,558
非 流 動	$ 2,724	$ 5,126	$ 66

租賃負債之折現率區間如下：

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
建 築 物	1.39%~1.50%	1.39%~1.50%	1.39%
運輸設備	1.39%~4.41%	1.39%~4.41%	1.39%

(三) 其他租賃資訊

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
短期租賃費用	$ -	$ 140	$ -	$ 279
低價值資產租賃費用	$ -	$ 44	$ -	$ 87
租賃之現金（流出）總額	($ 2,093)	($ 1,080)	($ 4,191)	($ 2,158)

十六、其他資產

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
流　　動			
預付費用	$ 36,414	$ 37,663	$ 27,882
預付款項	23,474	16,447	11,079
暫 付 款	5,246	10,666	9,145
留抵稅額	167,424	134,985	106,580
	$ 232,558	$ 199,761	$ 154,686
非 流 動			
遞延費用	$ 153,919	$ 144,567	$ 45,397
存出保證金	7,673	6,760	33,216
催收款項	196,741	196,741	196,741
備抵呆帳－催收款	(196,741)	(196,741)	(196,741)
淨確定福利資產	17,330	16,186	17,675
其　　他	143,066	12,552	193,587
	$ 321,988	$ 180,065	$ 289,875

十七、借　　款

短期借款

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
無擔保借款			
信用額度借款	$ 1,600,020	$ 454,800	$ 2,216,105
利率區間	0.64%~1.00%	0.85%~2.15%	0.62%~2.96%

十八、應付公司債

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
國內第五次無擔保可轉換公司債	$ 1,170,542	$ 1,162,082	$ 1,153,592
減：列為一年內到期部分	(1,170,542)	-	-
	$ -	$ 1,162,082	$ 1,153,592

本公司於108年3月15日發行三年期零票面利率之國內第五次無擔保轉換公司債12仟單位，本金金額共計1,200,000仟元，依票面金額之100.2%發行，每張面額為100仟元。

109年6月30日每股轉換價格26.9元，轉換期間為108年6月16日至111年3月15日。本轉換公司債以發行滿2年之日，債券持有人得要求本公司以債券面額之100.5%，於賣回基準日將其所持有之本轉

換公司債以現金贖回。本轉換公司債發行滿 3 個月後翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若本公司普通股股票收盤價格連續 30 個營業日超過當時轉換價格達 30%（含）時，本公司得按債券面額，以現金收回其全部債券。本轉換公司債發行滿 3 個月翌日起至發行屆滿前 40 日止，若本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之 10%者，本公司得按債券面額以現金收回全部債券。除轉換為本公司普通股及依贖回條款由本公司提前收回外，到期時以現金一次償還。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成部分原始認列之有效利率為 1.46%。

發行價款（減除交易成本 5,084 仟元）	$1,197,316
權益組成部分（減除分攤至權益之交易成本 193 仟元）	(45,527)
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動(減除交易成本 13 仟元）	(3,107)
發行日負債組成部分（減除分攤至負債之交易成本 4,878 仟元）	1,148,682
以有效利率 1.46%計算之利息	13,400
108 年 12 月 31 日負債組成部分	1,162,082
以有效利率 1.46%計算之利息	8,460
109 年 6 月 30 日負債組成部分	$1,170,542

十九、其他負債

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
其他應付款－流動			
其他應付費用	$ 104,523	$ 205,979	$ 190,331
應付薪資及獎金	289,311	304,140	251,357
應付股利	208,172	-	-
其他應付款－關係人（附註二九）	32	10	-
	$ 602,038	$ 510,129	$ 441,688
其他負債－流動			
暫收款	$ 31,049	$ 21,975	$ 37,198
其　他	11,756	18,043	19,331
	$ 42,805	$ 40,018	$ 56,529
其他負債－非流動			
其　他	$ 9,168	$ 9,184	$ 5,930

二十、退職後福利計畫

109年及108年4月1日至6月30日與109年及108年1月1日至6月30日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以108年及107年12月31日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為110仟元、91仟元、220仟元及182仟元。

二一、權　益

(一) 股　本

普通股

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
額定股數（仟股）	500,000	500,000	500,000
額定股本	$ 5,000,000	$ 5,000,000	$ 5,000,000
已發行且已收足股款之股數（仟股）	356,884	356,884	356,884
已發行股本	$ 3,568,835	$ 3,568,835	$ 3,568,835

已發行之普通股每股面額為10元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

持有本公司國內第四次無擔保可轉換公司債行使轉換權利所轉換之普通股股數分別為5,722仟股、2,125仟股、4,722仟股及23,595仟股，並分別以108年3月21日、107年11月8日、107年8月10日及107年3月19日為增資基準日。

(二) 資本公積

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
股票發行溢價	$ 1,484,278	$ 1,662,189	$ 1,662,189
公司債轉換溢價	2,846,020	2,846,020	2,846,020
認列對子公司所有權權益變動數	50,516	50,516	-
採權益法認列之子公司及關聯企業股權淨值之變動數	5,990	5,990	5,990
認股權	45,527	45,527	45,527
失效之認股權	150,566	150,566	150,566
其　他	473	473	473
	$ 4,583,370	$ 4,761,281	$ 4,710,765

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

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

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10%為法定盈餘公積，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。本公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二三之(五)折舊、攤銷及員工福利費用。

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。

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

本公司於 109 年 6 月 9 日及 108 年 6 月 18 日舉行股東常會，分別決議通過 108 及 107 年度盈餘分配案如下：

	盈餘分配案	
	108年度	107年度
提列法定盈餘公積	$ 20,119	$ -
提列特別盈餘公積	183,614	180,682

另本公司於 109 年 6 月 9 日股東常會，決議以資本公積 177,911 仟元配發，每股配發現金新台幣 0.5 元。

(四) 特別盈餘公積

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
期初餘額	$ 375,960	$ 195,278	$ 195,278
提列特別盈餘公積			
其他權益項目減項			
提列數	183,614	180,682	180,682
期末餘額	$ 559,574	$ 375,960	$ 375,960

首次採用 IFRSs 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時，則全數迴轉。於分派盈餘時，尚應就報導期間結束日帳列其他股東權益減項淨額與首次採用 IFRSs 所提列之特別盈餘公積之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
期初餘額	($ 497,082)	($ 351,769)
當期產生		
國外營運機構之換算差額	(111,491)	102,901
採用權益法之子公司及關聯企業之份額	(722)	209
採用權益法認列之子公司及關聯企業之變動數	-	833
期末餘額	($ 609,295)	($ 247,826)

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
期初餘額	($ 726,028)	($ 386,694)
當期產生		
未實現損益		
權益工具	(147,905)	(488,367)
期末餘額	($ 873,933)	($ 875,061)

(六) 非控制權益

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
期初餘額	$ 270,356	$ 39,586
本期淨利	28,922	1,555
本期其他綜合損益		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(37)	6
子公司發放現金股利	(30,261)	-
透過其他綜合損益案公允價值衡量之金融資產未實現損益	(587)	-
取得子公司所增加之非控制權益（附註二六）	181	-
期末餘額	$ 268,574	$ 41,147

(七) 庫藏股票

收回原因	買回以註銷（仟股）	合計（仟股）
109年1月1日股數	-	-
本期增加	3,293	3,293
109年6月30日股數	3,293	3,293

本公司為維護公司信用及股東權益，於109年3月23日經董事會決議，預計於109年3月24日至109年5月23日期間自集中交易市場買回20,000仟股作為庫藏股股票並註銷，買回價格訂為每股新台幣13.8~26元；惟當股價低於買回價格下限時，本公司仍可繼續執行買回股份，預計買回股份總金額之上限為5,593,801仟元。

截至109年6月30日止，本公司已執行買回庫藏股股數及金額分別為3,293仟股及68,767仟元。

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

二二、收　入

	109年4月1日 至6月30日	108年4月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
客戶合約收入				
商品銷貨收入	$ 5,651,465	$ 5,492,557	$ 8,288,672	$ 9,882,125

(一) 合約餘額

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日	108年1月1日
應收票據（附註十）	$ -	$ 43,732	$ 6,715	$ 48,507
應收帳款（附註十）	5,453,354	3,978,648	6,097,433	5,707,086
應收帳款－關係人（附註二九）	117,133	60,969	51,056	16,817
	$ 5,570,487	$ 4,083,349	$ 6,155,204	$ 5,772,410
合約負債－流動				
商品銷貨	$ 247,810	$ 243,802	$ 142,757	$ 105,493

(二) 客戶合約收入之細分

收入細分資訊請參閱附註三四。

二三、淨　利

(一) 利息收入

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
銀行存款	$ 9,151	$ 9,220	$ 17,750	$ 15,258

(二) 其他收入

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
租金收入	$ 255	$ 318	$ 549	$ 720
政府補助收入	43,674	-	43,674	-
其　他	6,282	5,757	13,192	12,428
	$ 50,211	$ 6,075	$ 57,415	$ 13,148

(三) 其他利益及損失

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨利益	$ 3,172	$ 38,245	$ 22,689	$ 233,983
外幣兌換淨（損失）利益	(11,765)	28,862	(36,781)	31,155
處分及報廢不動產、廠房及設備淨（損失）利益	1,656	93	4,622	701
其　他	(414)	(925)	(538)	(1,667)
	($ 7,351)	$ 66,275	($ 10,008)	$ 264,172

(四) 減損損失（迴轉）

	109年4月1日 至6月30日	108年4月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
應收帳款減損（迴轉利益）損失	($ 235)	($ 308)	$ 176	$ 114
存貨（包含於營業成本）	$ 30,583	($ 12,894)	$ 60,314	($ 11,304)

(五) 折舊、攤銷及員工福利費用

功能別 性質別	109年4月1日至6月30日			108年4月1日至6月30日		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	286,279	259,663	545,942	253,415	251,414	504,829
勞健保費用	9,051	16,160	25,211	11,365	15,969	27,334
退休金費用－確定提撥	3,684	9,471	13,155	13,281	9,445	22,726
退休金費用－確定福利	39	71	110	31	60	91
其他用人費用	12,136	8,427	20,563	11,020	7,747	18,767
折舊費用	55,920	27,430	83,350	46,020	27,434	73,454
攤銷費用	6,827	15,926	22,753	625	13,149	13,774

功能別 性質別	109年1月1日至6月30日			108年1月1日至6月30日		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	493,473	500,310	993,783	487,246	489,293	976,539
勞健保費用	17,383	34,282	51,665	22,367	32,778	55,145
退休金費用－確定提撥	7,210	18,949	26,159	26,543	18,938	45,481
退休金費用－確定福利	75	145	220	63	119	182
其他用人費用	21,165	17,203	38,368	21,181	15,744	36,925
折舊費用	105,819	54,400	160,219	91,750	50,505	142,255
攤銷費用	12,342	31,579	43,921	1,340	28,412	29,752

本公司依章程規定係按當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以不低於 13.5%及不高於 1.8%提撥員工酬勞及董事酬勞。109 年及 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日估列之員工酬勞及董事酬勞如下：

估列比例

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
員工酬勞	13.5%	13.5%
董事酬勞	1.8%	1.8%

金　　額

	109年4月1日 至6月30日	108年4月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
員工酬勞	$ 8,916	$ 17,549	$ 8,916	$ 31,678
董事酬勞	$ 1,189	$ 2,340	$ 1,189	$ 4,224

年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

107 年度係虧損，因是未提列員工酬勞及董監事酬勞。108 年度員工酬勞及董事酬勞於 109 年 3 月 10 日經董事會決議如下：

	108年度 現　　金
員工酬勞	$ 32,207
董事酬勞	4,294

108 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 108 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 109 及 108 年董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二四、所　得　稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	109年4月1日 至6月30日	108年4月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
當期所得稅				
本期產生者	$ 19,790	$ 29,021	$ 34,147	$ 50,627
未分配盈餘加徵	-	347	-	347
以前年度之調整	(14)	3,467	(14)	1,716
	19,776	32,835	34,133	52,690
遞延所得稅				
本期產生者	30,501	2,967	16,006	5,981
認列於損益之所得稅費用	$ 50,277	$ 35,802	$ 50,139	$ 58,671

(二) 所得稅核定情形

正文投資公司及速連公司，截至 107 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。本公司、正基公司及京潤公司，截至 106 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二五、每股盈餘

單位：每股元

	109年4月1日 至6月30日	108年4月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
基本每股盈餘				
來自繼續營業單位	$ 0.43	$ 0.30	$ 0.08	$ 0.54
稀釋每股盈餘				
來自繼續營業單位	$ 0.39	$ 0.28	$ 0.08	$ 0.49

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	109年4月1日 至6月30日	108年4月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
歸屬於本公司業主之淨利	$ 151,355	$ 107,530	$ 27,284	$ 193,069
具稀釋作用潛在普通股之影響：				
可轉換公司債稅後利息	3,390	3,341	6,768	3,977
用以計算繼續營業單位稀釋每股盈餘之淨利	$ 154,745	$ 110,871	$ 34,052	$ 197,046

股　　數

單位：仟股

	109年4月1日 至6月30日	108年4月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	355,436	356,884	356,160	354,355
具稀釋作用潛在普通股之影響：				
轉換公司債	44,610	44,610	44,610	47,138
員工酬勞	370	701	370	1,265
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	400,416	402,195	401,140	402,758

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

二六、企業合併

(一) 收購子公司

	主要營運活動	收購日	具表決權之所有權權益／收購比例(%)	移轉對價
京潤公司	IC設計及網路通訊產品之開發	109年1月30日	97.92	$ 90,000

合併公司於109年1月1日至6月30日收購京潤公司，係為拓展營運規模。

(二) 移轉對價

	京潤公司
現金	$ 90,000

(三) 收購日取得之資產及承擔之負債

	京潤公司
流動資產	
現金及約當現金	$ 97,696
應收帳款	28,181
其他應收款	195
存貨	83
其他	7,228
非流動資產	
不動產、廠房及設備	2,821
其他	812
流動負債	
合約負債－流動	(5,139)
應付帳款	(105,031)
其他應付款	(12,026)
其他	(6,123)
	$ 8,697

收購京潤公司之原始會計處理於資產負債表日僅係暫定。於本合併財務報告通過發布日時，所需之市場評價及其他計算尚未完成，因此僅依合併公司管理階層之最佳估計暫定可能之課稅價值。

合併交易中自該等公司所取得之應收帳款之公允價值與帳面值趨近，於收購日尚無預期無法收回之款項。

(四) 因收購產生之商譽

	京潤公司
移轉對價	$ 90,000
加：非控制權益	181
減：所取得可辨認淨資產之公允價值	(8,697)
因收購產生之商譽	$ 81,484

收購產生之商譽，主要係來自控制溢價。此外，合併所支付之對價係包含預期產生之合併綜效、收入成長、未來市場發展。惟該等效益不符合可辨認無形資產之認列條件，故不單獨認列。

(五) 取得子公司之淨現金流入

	京潤公司
現金支付之對價	$ 90,000
減：取得之現金及約當現金餘額	(97,696)
	($ 7,696)

(六) 企業合併對經營成果之影響

自收購日起，來自被收購公司之經營成果如下：

	京潤公司
營業收入	$ 51,011
本期淨損	($ 26,822)

倘該等企業合併係發生於收購日所屬之會計年度開始日，109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日合併公司擬制營業收入及淨利分別為 8,308,462 仟元及 53,132 仟元。該等金額無法反映若企業合併於收購當年度開始日完成時，合併公司實際可產生之收入及營運結果，亦不應作為預測未來營運結果之用。

二七、非現金交易

合併公司於 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日進行下列非現金交易之投資及籌資活動：

(一) 109 年度經股東會決議配發之現金股利 177,911 仟元，於 109 年 6 月 30 日尚未發放（參閱附註十九及附註二一）。

(二) 合併公司於 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日未依持股比例認列長期股權投資(12,102)仟元。

二八、金融工具

(一) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

109 年 6 月 30 日

	第 1 級	第 2 級	第 3 級	合 計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
國內上市股票	$ 128,400	$ -	$ -	$ 128,400
理財產品	-	10,213	-	10,213
可轉換公司債	-	-	14,815	14,815
合 計	$ 128,400	$ 10,213	$ 14,815	$ 153,428
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具投資				
－國內外上市（櫃）及興櫃股票	$ 693,381	$ -	$ -	$ 693,381
－國內外未上市（櫃）股票	-	-	363,417	363,417
合 計	$ 693,381	$ -	$ 363,417	$ 1,056,798
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯	$ -	$ 5,278	$ -	$ 5,278
轉換選擇權	-	1,320	-	1,320
合 計	$ -	$ 6,598	$ -	$ 6,598

108 年 12 月 31 日

	第 1 級	第 2 級	第 3 級	合 計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
國內上市股票	$ 110,990	$ -	$ -	$ 110,990
基金受益憑證	15,007	-	-	15,007
理財產品	-	10,486	-	10,486
合 計	$ 125,997	$ 10,486	$ -	$ 136,483
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具投資				
－國內外上市（櫃）及興櫃股票	$ 810,737	$ -	$ -	$ 810,737
－國內外未上市（櫃）股票	-	-	377,252	377,252
合 計	$ 810,737	$ -	$ 377,252	$ 1,187,989

（接次頁）

（承前頁）

	第 1 級	第 2 級	第 3 級	合 計
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	$ -	$ 3,423	$ -	$ 3,423
轉換選擇權	-	2,640	-	2,640
合 計	$ -	$ 6,063	$ -	$ 6,063

108 年 6 月 30 日

	第 1 級	第 2 級	第 3 級	合 計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
國內上市股票	$ 169,006	$ -	$ -	$ 169,006
理財產品	-	452	-	452
可轉換公司債	-	-	19,067	19,067
換匯換利合約	-	14,947	-	14,947
合 計	$ 169,006	$ 15,399	$ 19,067	$ 203,472
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具投資				
一國內外上市（櫃）及興櫃股票	$ 537,197	$ -	$ -	$ 537,197
一國內外未上市（櫃）股票	-	-	354,831	354,831
合 計	$ 537,197	$ -	$ 354,831	$ 892,028
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
轉換選擇權	$ -	$ 3,240	$ -	$ 3,240

109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無第 1 級與第 2 級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金融工具類別	評價技術及輸入值
衍生工具－遠期外匯合約、換匯換利合約及理財型商品	現金流量折現法：按期末之可觀察遠期匯率及合約所訂匯率估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。
衍生工具－轉換選擇權	以二元樹可轉換公司債評價模型評估，依轉換價格波動度、無風險利率、風險折現率及剩餘年限期數評估而得。

3. 第3等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

無活絡市場之未上市（櫃）公司股票，係採市場法、收益法及資產法評估其公允價值。

市場法係參考市場可類比標的之交易價格及相關資訊，以估算投資標的之公允價值；收益法係按現金流量折現之方式，計算預期可因持有此項投資標的而獲取收益之現值；資產法係經由評估投資標的所涵蓋個別資產級個別負債之總價值，以評估其公允價值。

混合金融資產—可轉換公司債無市場價格可供參考，本公司評估公允價值係採二元樹可轉換債評價模型評估，依轉換價格波動度、無風險利率、風險折現率及分割期數評估而得。

(二) 金融工具之種類

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
金融資產			
透過損益按公允價值衡量	$ 153,428	$ 136,483	$ 203,472
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	1,056,798	1,187,989	892,028
按攤銷後成本衡量之金融資產（註1）	7,867,486	7,076,698	9,401,460
金融負債			
透過損益按公允價值衡量	6,598	6,063	3,240
按攤銷後成本衡量（註2）	8,178,644	5,421,383	8,059,252

註1：餘額係包含現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據、應收帳款、應收帳款—關係人、其他應收款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款、應付帳款－關係人、其他應付款及應付公司債等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益工具投資、應收帳款、應付帳款、應付公司債、借款及租賃負債，合併公司之財務管理部門係為

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

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

財務管理部門從事衍生性商品交易完成後，提出報告董事會。

1. 市場風險

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

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

合併公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司之銷售額中約有 91%非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價，而成本金額中約有 53%非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價。合併公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）參閱附註三二。

<u>敏感度分析</u>

合併公司主要受到美元匯率波動之影響。

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

	美元之影響	
	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
損益	$ 11,203	$ 17,809

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

合併公司於109年及108年1月1日至6月30日兩期對匯率之敏感度並無重大變動。

(2) 利率風險

因合併公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
具公允價值利率風險			
－金融資產	$ 176,087	$ 1,528,120	$ 1,032,297
－金融負債	2,770,562	1,523,882	3,169,172
具現金流量利率風險			
－金融資產	1,889,979	1,280,899	1,966,796
－金融負債	-	93,000	200,525

敏感度分析

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

若利率增加／減少 100 基點，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅前淨利將增加／減少 9,450 仟元及 8,831 仟元，主因為合併公司之變動利率銀行存款與變動利率借款之淨部位及歸屬於本公司可贖回公司債之公允價值利率風險之暴險。

合併公司於 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日兩期對利率之敏感度並無重大變動。

(3) 其他價格風險

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

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 1%，109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅前損益將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而分別增加／減少 1,284 仟元及 1,690 仟元。109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而分別增加／減少 10,568 仟元及 8,920 仟元。

合併公司權益證券投資之敏感度之敏感度相較於前一年度並無重大變動。

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。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

3. 流動性風險

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

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至109年6月30日暨108年12月31日及6月30日止，合併公司未動用之融資額度，參閱下列(3)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

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

以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日殖利率曲線推導而得。

109年6月30日

	要求即付或短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年
非衍生金融負債				
無附息負債	$ 2,978,822	$ 2,012,416	$ 416,844	$ -
租賃負債	455	1,171	3,145	2,724
固定利率工具	1,600,720	-	1,170,542	-
	$ 4,579,997	$ 2,013,587	$ 1,590,531	$ 2,724

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1～5年
租賃負債	$ 4,771	$ 2,724

108年12月31日

	要求即付或短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年
非衍生金融負債				
無附息負債	$ 3,111,150	$ 414,464	$ 278,887	$ -
租賃負債	687	2,060	3,794	5,126
浮動利率工具	93,089	-	-	-
固定利率工具	365,616	-	-	1,162,082
	$ 3,570,542	$ 416,524	$ 282,681	$ 1,167,208

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1～5年
租賃負債	$ 6,541	$ 5,126

109年6月30日

	要求即付或短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年
非衍生金融負債				
無附息負債	$ 3,036,292	$ 1,432,974	$ 213,015	$ 7,274
租賃負債	299	896	2,456	66
浮動利率工具	201,994	-	-	-
固定利率工具	2,019,426	-	-	1,153,592
	$ 5,258,011	$ 1,433,870	$ 215,471	$ 1,160,932

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1～5年
租賃負債	$ 3,651	$ 66

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

(2) 衍生金融負債之流動性及利率風險表

針對衍生金融工具之流動性分析，就採淨額交割之衍生工具而言，係以未折現之合約淨現金流入及流出為基礎編製；就採總額交割之衍生工具而言，係以未折現之總現金流入及流出為基礎編製。當應付或應收金額不固定時，

揭露之金額係依資產負債表日殖利率曲線所推估之預計利率決定。

109 年 6 月 30 日

	要求即付或短於 1 個月	1 至 3 個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
淨額交割					
換匯換利	($ 5,278)	$ -	$ -	$ -	$ -

108 年 12 月 31 日

	要求即付或短於 1 個月	1 至 3 個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
淨額交割					
遠期外匯	($ 3,423)	$ -	$ -	$ -	$ -

108 年 6 月 30 日

	要求即付或短於 1 個月	1 至 3 個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
淨額交割					
換匯換利	$ 14,947	$ -	$ -	$ -	$ -

(3) 融資額度

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
無擔保銀行借款額度			
—已動用金額	$ 1,600,020	$ 454,800	$ 2,216,105
—未動用金額	3,005,570	3,903,580	2,229,755
	$ 4,605,590	$ 4,358,380	$ 4,445,860
有擔保銀行借款額度			
—已動用金額	$ -	$ -	$ -
—未動用金額	30,000	30,000	-
	$ 30,000	$ 30,000	$ -

二九、關係人交易

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

(一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與本公司之關係
速連通訊股份有限公司	子公司（於108年8月23日由關聯企業轉為子公司）
普羅通信股份有限公司	關聯企業
先博通訊股份有限公司	關聯企業
鉅瞻科技股份有限公司	關聯企業
眾達光通科技股份有限公司	關聯企業

(二) 營業收入

關係人類別／名稱	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
關聯企業				
其他	$ 90,398	$ 56,673	$ 132,607	$ 89,578

合併公司對上述關係人銷貨，其交易價格與一般客戶相較並無重大差異。

(三) 進貨

關係人類別／名稱	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
關聯企業				
其他	$ -	$ 1,077	$ -	$ 7,551

合併公司向關係人之進貨，其交易價格無顯著對象可供比較。付款期間與一般供應商並無重大差異。

(四) 應收關係人款項

帳列項目	關係人類別／名稱	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
應收帳款－關係人	關聯企業			
	速連通訊股份有限公司	$ -	$ -	$ 11,610
	普羅通信股份有限公司	109,229	53,008	32,635
	先博通訊股份有限公司	7,904	7,961	6,811
	其他	-	-	-
		$ 117,133	$ 60,969	$ 51,056

流通在外之應收關係人款項未收取保證。109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日應收關係人款項並未提列備抵損失。

(五) 其他應收關係人款項

關係人類別／名稱	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
關聯企業			
其　他	$ 40	$ 23	$ 109

合併公司對關聯企業之其他應收款係代墊款項。

(六) 應付關係人款項

帳列項目	關係人類別／名稱	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
應付帳款－關係人	關聯企業			
	速連通訊股份有限公司	$ -	$ -	$ 4,683
	普羅通信股份有限公司	70	-	-
		$ 70	$ -	$ 4,683

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(七) 其他應付關係人交易

關係人類別／名稱	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
關聯企業			
其　他	$ 32	$ 10	$ -

合併公司對上述關係人之其他應付款係代墊款項。

(八) 其他關係人交易

關係人類別／名稱	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
租金收入				
關聯企業				
其　他	$ 91	$ 113	$ 199	$ 273
研究發展費				
關聯企業				
其　他	$ -	$ -	$ -	$ 4

合併公司對關聯企業之租金收入與市場價值相當。

(九) 主要管理階層獎酬

	109年4月1日 至6月30日	108年4月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
短期員工福利	$ 8,887	$ 10,544	$ 26,724	$ 25,218
退職後福利	4,852	286	5,126	565
	$ 13,739	$ 10,830	$ 31,850	$ 25,783

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。

三十、質抵押之資產

合併公司下列資產業經提供為融資借款額度之擔保品及進口原物料之關稅擔保保證金：

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
質押定存單（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產）	$ 53,251	$ 80,248	$ 25,447

三一、重大或有負債及未認列之合約承諾

除其他附註所述者外，合併公司於資產負債表日有下列重大承諾事項及或有事項：

109 年 6 月 30 日暨 108 年 12 月 31 日及 6 月 30 日合併公司為關稅履約及融資借款額度擔保分別為 53,251 仟元、80,248 仟元及 25,447 仟元。

三二、具重大影響之外幣資產及負債資訊

合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

109 年 6 月 30 日

外幣資產	外幣	匯率	帳面金額
貨幣性項目			
美元	$ 231,498	29.63（美元：新台幣）	$ 6,859,287
美元	122,730	7.0795（美元：人民幣）	3,636,481
			$10,495,768
非貨幣性項目			
採權益法之投資			
美元	1,461	29.63（美元：新台幣）	$ 42,981

（接次頁）

（承前頁）

	外幣	匯率	帳面金額
透過損益按公允價值衡量之金融資產			
美元	$ 500	29.63（美元：新台幣）	$ 14,815
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產			
美元	9,905	29.63（美元：新台幣）	293,477
按攤銷後成本衡量之金融資產			
美元	6,412	29.63（美元：新台幣）	189,973
			$ 541,246
外幣負債			
貨幣性項目			
美元	224,789	29.63（美元：新台幣）	$ 6,660,495
美元	92,238	7.0795（美元：人民幣）	2,733,022
			$ 9,393,517

108 年 12 月 31 日

	外幣	匯率	帳面金額
外幣資產			
貨幣性項目			
美元	$ 176,365	29.98（美元：新台幣）	$ 5,287,415
美元	107,295	6.9762（美元：人民幣）	3,216,711
			$ 8,504,126
非貨幣性項目			
採權益法之投資			
美元	1,625	29.98（美元：新台幣）	$ 48,715
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產			
美元	11,883	29.98（美元：新台幣）	356,266
按攤銷後成本衡量之金融資產			
美元	4,709	29.98（美元：新台幣）	141,167
			$ 546,148
外幣負債			
貨幣性項目			
美元	125,003	29.98（美元：新台幣）	$ 3,747,594
美元	88,043	6.9762（美元：人民幣）	2,639,521
			$ 6,387,115

108 年 6 月 30 日

	外幣	匯率	帳面金額
外幣資產			
貨幣性項目			
美元	$ 257,533	31.06（美元：新台幣）	$ 7,998,968
美元	94,674	6.8747（美元：人民幣）	2,940,586
			$10,939,554
非貨幣性項目			
採權益法之投資			
美元	1,369	31.06（美元：新台幣）	$ 42,535
透過損益按公允價值衡量之金融資產			
美元	614	31.06（美元：新台幣）	19,067
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產			
美元	9,206	31.06（美元：新台幣）	285,945
按攤銷後成本衡量之金融資產			
美元	4,733	31.06（美元：新台幣）	147,015
			$ 494,562
外幣負債			
貨幣性項目			
美元	200,119	31.06（美元：新台幣）	$ 6,215,687
美元	94,749	6.8747（美元：人民幣）	2,942,892
			$ 9,158,579

	109年4月1日至6月30日		108年4月1日至6月30日	
功能性貨幣	功能性貨幣兌表達貨幣	淨兌換損失	功能性貨幣兌表達貨幣	淨兌換利益
新台幣	1（新台幣：新台幣）	($ 11,268)	1（新台幣：新台幣）	$ 23,020
人民幣	4.212（人民幣：新台幣）	(497)	4.554（人民幣：新台幣）	5,842
		($ 11,765)		$ 28,862

	109年1月1日至6月30日		108年1月1日至6月30日	
功能性貨幣	功能性貨幣兌表達貨幣	淨兌換損失	功能性貨幣兌表達貨幣	淨兌換利益
新台幣	1（新台幣：新台幣）	($ 27,195)	1（新台幣：新台幣）	$ 25,034
人民幣	4.261（人民幣：新台幣）	(9,586)	4.560（人民幣：新台幣）	6,121
		($ 36,781)		$ 31,155

三三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人。(附表一)
2. 為他人背書保證。(無)
3. 期末持有有價證券情形。(附表二)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上。(無)
5. 取得不動產之金額達新臺幣3億元或實收資本額20%以上。(無)
6. 處分不動產之金額達新臺幣3億元或實收資本額20%以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上。(附表三)
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上。(附表四)
9. 從事衍生工具交易。(附註七及二八)
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。(附表七)
11. 被投資公司資訊。(附表五)

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表六)
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：(附表三、四及七)
   (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。

(四) 主要股東資訊：股權比例達5%以上之股東名稱、持股數額及比例。（無）

三四、部門資訊

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

(一) 部門收入與營運結果

合併公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	部門收入		部門損益	
	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
無線通訊產品部門	$ 8,288,672	$ 9,882,125	$ 319,985	$ 274,193
總部管理成本			(250,831)	(262,776)
利息收入			17,750	15,258
其他收入			57,415	13,148
其他利益及損失			(10,008)	264,172
財務成本			(18,963)	(40,408)
採用權益法認列之投資損益之份額			(9,003)	(10,292)
稅前淨利			$ 106,345	$ 253,295

以上報導之部門收入均係與外部客戶交易所產生。109年及108年1月1日至6月30日並無任何部門間銷售。

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

(二) 部門總資產

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

正文科技股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表一

單位：除另與註明者外，為新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質（註2）	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額（註1）	資金貸與總限額（註1）
													名稱	價值		
1	正揚電子（蘇州）有限公司	安博電子科技（常熟）有限公司	短期借款	是	$ 50,316	$ 50,316	$ 50,316	3.60	2	$ -	營業週轉	$ -	-	-	$ 82,278	$ 82,278

註 1：依正揚電子（蘇州）有限公司「資金貸與他人作業程序」規定，母公司直接及間接持有表決權股份 100%之國外公司間從事資金貸與，總額不超過貸與公司淨值 100%，個別對象限額不超過貸與公司淨值 100%。

註 2：資金貸與性質－

1. 有業務往來者填 1。

2. 有短期融通資金之必要者填 2。

註 3：係以財務報告日之匯率人民幣：新台幣=1：4.191 予以換算。

註 4：上表列示之所有交易於編製合併財務報表時，業已全數銷除。

正文科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 109 年 6 月 30 日

附表二

單位：除另與註明者外，為新台幣仟元／美金仟元／人民幣仟元

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	期末 股數（仟股）或單位數（仟單位）	帳面金額	持股比例%	公允價值	備註
正文科技股份有限公司	股票							
	聯茂電子股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	871	$ 128,400	0.29	$ 128,400	
	台灣嘉碩科技股份有限公司	〃	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	691	14,510	0.68	14,510	
	Green Packet Bhd.	無	〃	26,273	86,965	2.81	86,965	
	德泰半導體股份有限公司	〃	〃	64	-	1.84	-	
	視航科技股份有限公司	無	〃	-	-	-	-	
	鴻璟科技股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	〃	225	-	1.40	-	
	Tempo Semiconductor, Inc.	〃	〃	3,276	-	-	-	特別股
	SKSpruce Holding Limited	無	〃	2,241	27,699	2.81	27,699	普通股／特別股
	Greenwave holding, Inc.	〃	〃	3,965	138,266	3.42	138,266	特別股
正文投資股份有限公司	股票							
	Sky Phy Networks Limited	〃	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4,943	-	13.82	-	特別股
	Ingenu Inc.	〃	〃	1,754	-	3.99	-	特別股
	德泰半導體股份有限公司	〃	〃	108	-	3.08	-	
	勝捷光電股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	〃	3,882	64,211	12.33	64,211	
	優加數位股份有限公司	無	〃	1,200	-	12.00	-	
	天凱科技股份有限公司	〃	〃	2,000	29,144	11.33	29,144	
	鴻璟科技股份有限公司	〃	〃	841	4,383	5.25	4,383	
	北極星藥業集團股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	〃	8,675	130,221	1.33	130,221	
	天瀚科技股份有限公司	無	〃	186	576	0.16	576	
	台灣嘉碩科技股份有限公司	〃	〃	2,312	48,547	2.26	48,547	
	芳興科技股份有限公司	〃	〃	3,000	25,320	18.45	25,320	

（接次頁）

（承前頁）

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末 股數（仟股）或單位數（仟單位）	帳面金額	持股比例%	公允價值	備註
G-Technology Investment Co., Ltd.	可轉換公司債							
	Greenwave holding, Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	$ 14,815	-	$ 14,815	
	股票							
	北極星藥業集團股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	26,467	412,562 (USD 13,924)	4.05	412,562 (USD 13,924)	
	AIPTEK (Cayman) Inc.	〃	〃	2,434	-	11.54	-	
	Ingenu Inc.	〃	〃	860	-	2.61	-	特別股
	UBITUS Inc.	〃	〃	2,000	-	3.98	-	特別股
	債券							
	渣打銀行次順位券	〃	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	-	138,769 (USD 4,683)	-	138,769 (USD 4,683)	
安博電子科技（常熟）有限公司	理財產品							
	乾元－鑫溢江南	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	419 (RMB 100)	-	419 (RMB 100)	
正揚電子（蘇州）有限公司	理財產品							
	乾元－鑫溢江南	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	9,794 (RMB 2,340)		9,794 (RMB 2,340)	
	股票							
	常德智能制造裝備產業投資合夥企業	〃	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	13,548 (RMB 3,237)	7.69	13,548 (RMB 3,237)	
正基科技股份有限公司	股票							
	眾達光通科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,028	33,847	15.14	33,847	
	New Garden Co., Ltd.	〃	〃	20	26,999	5.29	26,999	

註1：投資子公司及關聯企業相關資訊，請參閱附表五及附表六。

註2：係以財務報告日之匯率美金：新台幣=1：29.63；人民幣：新台幣=1：4.191予以換算。

正文科技股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新臺幣1億元或實收資本額20%以上

民國109年1月1日至6月30日

附表三

單位：除另與註明者外，為新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率%	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率%	
正文科技股份有限公司	正鵬電子（昆山）有限公司	本公司透過第三地投資之子公司	進貨及加工費用	$ 2,097,002	31%	註1	註1	註1	($ 2,364,447)	(60%)	註2
	安博電子科技（常熟）有限公司	本公司透過第三地投資之子公司	進貨及加工費用	1,746,883	26%	註1	註1	註1	(416,915)	(11%)	註2
	Gemtek CZ., s.r.o.	本公司透過第三地投資之子公司	進貨及加工費用	78,370	1%	註1	註1	註1	16,515	-	註2
正鵬電子（昆山）有限公司	正文科技股份有限公司	母公司	銷貨及加工收入	(2,097,002)	(69%)	註1	註1	註1	2,364,447	86%	註2
安博電子科技（常熟）有限公司	正文科技股份有限公司	母公司	銷貨及加工收入	(1,746,883)	(78%)	註1	註1	註1	416,915	67%	註2
Gemtek CZ., s.r.o.	正文科技股份有限公司	母公司	銷貨及加工收入	(78,370)	(84%)	註1	註1	註1	(16,515)	(30%)	註2

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

註2：本公司對正鵬電子（昆山）有限公司、安博電子科技（常熟）有限公司及Gemtek CZ., s.r.o.之關係人應收付款項，係以淨額列示。

註3：上表列示之所有交易於編製合併財務報表時，業已全數銷除。

正文科技股份有限公司及子公司

應收關係人款項達新臺幣1億元或實收資本額20%以上

民國109年6月30日

附表四

單位：除另與註明者外，為新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵損失金額
					金額	處理方式		
正鵬電子（昆山）有限公司	正文科技股份有限公司	母公司	$ 2,364,447	1.70	$ -	-	$ 118,536	$ -
安博電子（常熟）有限公司	正文科技股份有限公司	母公司	416,915	10.46	-	-	233,884	-

註：上表列示之所有交易於編製合併財務報表時，業已全數銷除。

正文科技股份有限公司及子公司

被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊

民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表五

單位：除另與註明者外，為新台幣仟元／美金仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額 本期期末	原始投資金額 去年年底	期末持有 股數（仟股）	期末持有 比率	期末持有 帳面金額	被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
正文科技股份有限公司	正文投資股份有限公司	新竹縣	投資業	$ 769,457	$ 769,457	76,946	100.00	$ 648,760	($ 10,684)	($ 10,684)	註 2
	G-Technology Investment Co., Ltd.	開曼群島	投資業	2,484,452 (USD 78,600)	2,484,452 (USD 78,600)	78,600	100.00	4,128,195	(61,095)	(61,095)	註 2
	Brightech International Co., Ltd.	模里西斯	投資業	207,969 (USD 6,145)	207,969 (USD 6,145)	6,145	100.00	66,792	(333)	(333)	註 2
	正基科技股份有限公司	新竹縣	通訊業	917,203	917,203	36,125	59.98	947,717	117,318	70,618 (註 1)	註 2
	Wi Tek Investment Co., Ltd.	開曼群島	投資業	132,155 (USD 4,000)	132,155 (USD 4,000)	4,000	100.00	25,450	(4,104)	(4,104)	
	普羅通信股份有限公司	新竹縣	通訊業	144,826	144,826	11,191	24.33	7,179	(8,736)	(2,125)	
	Gemtek Vietnam Co., Ltd.	越南	通訊業	616,034 (USD 20,000)	616,034 (USD 20,000)	-	100.00	392,586	(86,999)	(86,999)	註 2
G-Technology Investment Co., Ltd.	Ampak International Holdings Ltd.	薩摩亞	投資業	1,099,843 (USD 35,561)	1,099,843 (USD 35,561)	36,000	100.00	938,584 (USD 31,677)	(65,180) (USD -2,169)	(65,180) (USD -2,169)	註 2
	Gemtek CZ., s.r.o.	捷克	通訊業	25,351 (USD 692)	25,351 (USD 692)	12,000	100.00	2,793 (USD 94)	1,005 (USD 35)	1,005 (USD 35)	註 2
	Primax Communication (B.V.I.) Inc.	英屬維爾京群島	投資業	73,886 (USD 2,297)	73,886 (USD 2,297)	2,297	100.00	16,077 (USD 543)	(73) (USD -2)	(73) (USD -2)	註 2
	PT. South Ocean	印尼	通訊業	7,838 (USD 238)	7,838 (USD 238)	24	95.00	2,719 (USD 92)	- (USD -)	- (USD -)	
	Free PP Worldwide Co.,Ltd.	塞席爾	投資業	30,260 (USD 1,000)	30,260 (USD 1,000)	1,002	30.00	14,812 (USD 500)	(2,336) (USD -78)	(701) (USD -23)	
正文投資股份有限公司	正基科技股份有限公司	新竹縣	通訊業	219,689	219,689	8,976	14.90	241,595	117,318	17,480	註 2
	普羅通信股份有限公司	新竹縣	通訊業	141,825	141,825	9,826	21.36	6,303	(8,736)	(1,866)	
	鉅瞻科技股份有限公司	新北市	通訊業	55,000	55,000	5,500	27.04	7,917	(766)	(207)	
	京潤科技股份有限公司	台北市	通訊業	90,000	-	9,000	97.92	63,736	(29,896)	(26,264)	註 2
正基科技股份有限公司	速連通訊股份有限公司	台北市	通訊業	358,570	358,570	10,203	100.00	386,990	31,305	29,921	註 2

註 1：係按持股權比例認列被投資公司淨利 70,367 仟元加逆流交易之未實現及已實現利益調整 251 仟元後之金額。

註 2：轉投資公司間之投資交易，於編製合併報表時業已全數銷除。

正文科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表六

單位：除另與註明者外，為新台幣仟元／美金仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式（註1）	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額 匯出	本期匯出或收回投資金額 收回	本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益	期末投資帳面金額	截至本期止已匯回投資收益	備註
正揚電子（蘇州）有限公司	無線網路卡及無線橋接器等相關產品之製造	$ 247,411 (USD 8,350)	係被投資公司－Brightech International Co Ltd 及 Primx Communication (BVI) Inc 轉投資大陸公司	$ 246,492 (USD 8,319)	$ -	$ -	$ 246,492 (USD 8,319)	($ 384) (USD -13)	100.00	($ 384) (USD -13)	$ 82,278 (USD 2,777)	$ -	註 3
正鵬電子（昆山）有限公司	無線網路卡及無線橋接器等相關產品之製造	444,450 (USD 15,000)	係被投資公司－G-Technology Investment Co Ltd 轉投資大陸公司	444,450 (USD 15,000)	-	-	444,450 (USD 15,000)	9,053 (USD 300)	100.00	9,053 (USD 300)	2,947,006 (USD 84,273)	-	註 3
普羅通信（西安）有限公司	無線網路產品之研發生產、銷售並提供相關技術諮詢及服務	118,520 (USD 4,000)	係被投資公司－Wi Tek Investment Co Ltd 轉投資大陸公司	118,520 (USD 4,000)	-	-	118,520 (USD 4,000)	(4,105) (USD -136)	100.00	(4,105) (USD -136)	25,444 (USD 859)	-	
天瀚科技（吳江）有限公司	數位產品之製造	462,228 (USD 15,600)	係被投資公司－G-Technology Investment Co Ltd 轉投資大陸公司	26,667 (USD 900)	-	-	26,667 (USD 900)	-	8.49	-	-	-	
安博電子科技（常熟）有限公司	無線網路產品之研發生產、銷售並提供相關技術諮詢及服務	1,066,680 (USD 36,000)	係被投資公司－G-Technology Investment Co Ltd 轉投資大陸公司	1,066,680 (USD 36,000)	-	-	1,066,680 (USD 36,000)	(65,180) (USD -2,169)	100.00	(65,180) (USD -2,169)	938,583 (USD 31,677)	-	註 3

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
$ 1,919,431 USD 64,780 （註1）	$ 1,889,801 USD 63,780	$ 4,762,804

註 1：(1) 期末匯出投資金額超過經濟部投審會核准投資金額 USD 1,000 仟元，係安博電子科技（常熟）有限公司之原始母公司正基科技股份有限公司於以前年度匯出。

(2) 本公司於 98 年 7 月以美金 561 仟元（折合新台幣 17,413 仟元）透過境外公司 G-Technology Investment Co., Ltd.取得安博電子科技（常熟）有限公司境外控股公司 AMPAK International Holdings Ltd. 100%股權，業經經濟部投資審議委員會經審二字第 09800283840 核准。

(3) 換算匯率係採用 109 年 6 月 30 日台灣銀行即期買入／賣出平均匯率。

註 2：與大陸被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：請參閱附表三、四及七。

註 3：係依被投資公司 109 年 6 月 30 日經會計師查核之財務報表計算。

正文科技股份有限公司及子公司

母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表七

單位：除另與註明者外，為新台幣仟元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率
	109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日						
0	正文科技股份有限公司	安博電子科技（常熟）有限公司	母公司對子公司	銷貨成本－加工費	$ 1,746,883	註 1	21%
				應付帳款	416,915	註 1	2%
		正鵬電子（昆山）有限公司	母公司對子公司	銷貨成本－加工費	2,097,002	註 1	25%
				應付帳款	2,364,447	註 1	14%
		Gemtek CZ., s.r.o.	母公司對子公司	銷貨成本－加工費	78,370	註 1	1%
				其他應收款	16,515	註 1	-
1	正基科技股份有限公司	正文科技股份有限公司	子公司對母公司	銷貨成本－加工費	8,950	註 1	-
		安博電子科技（常熟）有限公司	子公司對子公司	銷貨成本－加工費	108,290	註 1	1%

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

註 2：上表列示之所有交易於編製合併財務報表時，業已全數銷除。