

股票代碼：6277

宏正自動科技股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國一〇八年及一〇七年第三季

公 司 地 址：新北市汐止區大同路二段125號3樓
電 話：(02)8692-6789

目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、會計師核閱報告書	3
四、合併資產負債表	4
五、合併綜合損益表	5
六、合併權益變動表	6
七、合併現金流量表	7
八、合併財務報告附註	
(一)公司沿革	8
(二)通過財務報告之日期及程序	8
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	8～11
(四)重大會計政策之彙總說明	11～23
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	23
(六)重要會計項目之說明	23～49
(七)關係人交易	49～50
(八)質押之資產	50
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	50～51
(十)重大之災害損失	51
(十一)重大之期後事項	51
(十二)其 他	51～52
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	52～55
2.轉投資事業相關資訊	55～56
3.大陸投資資訊	57
(十四)部門資訊	58



安侯建業聯合會計師事務所
KPMG

台北市11049信義路5段7號68樓(台北101大樓)
68F., TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,
Xinyi Road, Taipei City 11049, Taiwan (R.O.C.)

Telephone 電話 + 886 (2) 8101 6666
Fax 傳真 + 886 (2) 8101 6667
Internet 網址 kpmg.com/tw

會計師核閱報告

宏正自動科技股份有限公司董事會 公鑒：

前言

宏正自動科技股份有限公司及其子公司民國一〇八年及一〇七年九月三十日之合併資產負債表，與民國一〇八年及一〇七年七月一日至九月三十日及一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日之合併綜合損益表，暨民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日之合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報告附註(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金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報告係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報告作成結論。

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。核閱合併財務報告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

如合併財務報告附註四(三)所述，列入上開合併財務報告之非重要子公司，係依該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告為依據，民國一〇八年及一〇七年九月三十日之資產總額分別為1,530,868千元及1,775,772千元，分別占合併資產總額之24%及30%；負債總額分別為540,748千元及453,741千元，分別占合併負債總額之24%及22%；民國一〇八年及一〇七年七月一日至九月三十日及一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日之綜合損益分別為19,817千元、37,566千元、43,119千元及117,142千元，分別占合併綜合損益之12%、9%、10%及15%。

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財務報告倘經會計師核閱，對合併財務報告可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報告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金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達宏正自動科技股份有限公司及其子公司民國一〇八年及一〇七年九月三十日之合併財務狀況，與民國一〇八年及一〇七年七月一日至九月三十日及一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日之合併財務績效暨民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日之合併現金流量之情事。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

黃柏淑
王勇勝



證券主管機關：台財證六字第0920122026號
核准簽證文號：金管證審字第1040010193號
民國一〇八年十一月七日

民國一〇八年及一〇七年九月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

宏正自動科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及九月三十日

單位：新台幣千元

	108.9.30		107.12.31		107.9.30			108.9.30		107.12.31		107.9.30	
	金額	%	金額	%	金額	%		金額	%	金額	%	金額	%
11xx 資產							21xx 負債及權益						
1100 流動資產：							2100 流動負債：						
1110 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 784,955	12	692,377	10	572,528	10	2120 短期借款(附註六(十)及八)	\$ 695,150	11	756,907	11	525,337	10
1120 透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動(附註六(二))	1,190,378	19	1,417,936	20	969,859	17	2150 一年內到期長期借款(附註六(十)及八)	10,164	-	10,200	-	10,098	-
1130 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動(附註六(三))	5,142	-	4,642	-	5,396	-	2170 透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動(附註六(二))	439	-	2,247	-	1,098	-
1150 應收票據淨額(附註六(四))	7,560	-	7,933	-	7,886	-	2180 應付票據	5,306	-	4,363	-	3,616	-
1170 應收帳款淨額(附註六(四))	644,966	10	721,109	10	671,223	11	2190 應付帳款(附註七)	330,966	6	470,081	7	434,860	8
1200 其他應收款(附註六(五)及(七))	3,162	-	653,669	9	4,829	-	2210 其他應付款(附註六(十八))	424,173	7	603,288	9	428,873	7
130x 存貨(附註六(六))	1,019,126	17	1,058,080	15	1,043,443	18	2230 本期所得稅負債	128,913	2	142,356	2	133,910	2
1410 預付款項	61,509	1	52,399	1	61,365	1	2250 負債準備－流動(附註六(十一))	22,660	-	22,660	-	19,834	-
1470 其他流動資產	46,961	1	30,077	1	52,533	1	2280 租賃負債－流動(附註六(十二))	56,781	1	-	-	-	-
流動資產合計	3,763,759	60	4,638,222	66	3,389,062	58	2399 其他流動負債	79,319	1	62,754	1	97,132	2
15xx 非流動資產：							流動負債合計	1,753,871	28	2,074,856	30	1,654,758	29
1517 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動(附註六(三))	21,780	-	21,780	-	21,780	-	25xx 非流動負債：						
1550 採用權益法之投資(附註六(七))	77,876	1	75,559	1	154,273	3	2540 長期借款(附註六(十)及八)	17,625	-	25,983	-	28,575	-
1600 不動產、廠房及設備(附註六(八)及八)	1,959,612	31	1,994,459	28	1,992,505	34	2570 遞延所得稅負債	220,107	3	220,132	3	196,026	3
1755 使用權資產(附註六(九))	151,986	3	-	-	-	-	2580 租賃負債－非流動(附註六(十二))	97,517	2	-	-	-	-
1805 商譽	2,756	-	2,756	-	2,756	-	2640 淨確定福利負債－非流動	99,066	2	98,977	1	102,689	2
1840 遞延所得稅資產	175,865	3	175,348	3	153,419	3	2645 存入保證金	1,085	-	1,595	-	1,681	-
1915 預付設備款	2,825	-	-	-	342	-	2670 其他非流動負債	38,751	1	37,102	1	35,228	1
1920 存出保證金	17,677	-	20,251	-	18,874	-	非流動負債合計	474,151	8	383,789	5	364,199	6
1980 其他金融資產－非流動(附註八及九)	117,224	2	116,689	2	116,625	2	負債合計	2,228,022	36	2,458,645	35	2,018,957	35
1990 其他非流動資產	-	-	-	-	3	-	歸屬母公司業主之權益(附註六(十五))：						
非流動資產合計	2,527,601	40	2,406,842	34	2,460,577	42	3110 普通股股本	1,194,711	19	1,194,711	17	1,194,711	20
							資本公積：						
							3210 資本公積－發行溢價	316,913	5	316,913	4	316,913	5
							3250 資本公積－受贈資產	50	-	50	-	50	-
							3260 資本公積－採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動	28,671	-	26,186	-	61,007	1
								345,634	5	343,149	4	377,970	6
							保留盈餘：						
							3310 法定盈餘公積	1,271,617	20	1,114,004	16	1,114,004	19
							3320 特別盈餘公積	107,295	2	94,045	1	94,045	2
							3350 未分配盈餘	1,180,195	19	1,858,269	27	1,074,125	18
								2,559,107	41	3,066,318	44	2,282,174	39
							其他權益：						
							3410 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(101,064)	(2)	(89,763)	(1)	(95,524)	(2)
							3420 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	(17,032)	-	(17,532)	-	(16,778)	-
								(118,096)	(2)	(107,295)	(1)	(112,302)	(2)
							歸屬於母公司業主之權益總計	3,981,356	63	4,496,883	64	3,742,553	63
							36xx 非控制權益	81,982	1	89,536	1	88,129	2
							3xxx 權益合計	4,063,338	64	4,586,419	65	3,830,682	65
1xxx 資產總計	\$ 6,291,360	100	7,045,064	100	5,849,639	100	2-3xxx 負債及權益總計	\$ 6,291,360	100	7,045,064	100	5,849,639	100

董事長：陳尚仲

經理人：陳尚仲

會計主管：陳健南

僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

宏正自動科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一〇八年及一〇七年七月一日至九月三十日及一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

	108年7月至9月		107年7月至9月		108年1月至9月		107年1月至9月	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(十七)及七)	\$ 1,286,126	100	1,220,037	100	3,696,402	100	3,754,606	100
5000 營業成本(附註六(六)、(八)、(九)、(十二)、(十三)、(十八)及七)	497,224	39	493,808	40	1,476,126	40	1,529,331	41
5900 營業毛利	788,902	61	726,229	60	2,220,276	60	2,225,275	59
6000 營業費用(附註六(四)、(八)、(九)、(十二)、(十三)、(十八)及七)：								
6100 推銷費用	320,397	25	293,619	24	926,143	25	851,855	23
6200 管理費用	123,839	10	138,391	11	378,831	10	386,664	10
6300 研究發展費用	121,295	9	124,935	11	365,090	10	350,721	10
6450 預期信用減損損失(迴轉利益)	529	-	(25)	-	(637)	-	-	-
營業費用合計	566,060	44	556,920	46	1,669,427	45	1,589,240	43
6900 營業淨利	222,842	17	169,309	14	550,849	15	636,035	16
7000 營業外收入及支出(附註六(七)、(十二)及(十九))：								
7010 其他收入	18,041	1	17,397	1	33,253	1	23,964	1
7020 其他利益及損失	(884)	-	284,904	23	10,512	-	292,148	8
7050 財務成本	(7,777)	(1)	(4,208)	-	(23,329)	(1)	(12,796)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業損益之份額	7,253	1	16,077	1	18,618	1	42,639	1
營業外收入及支出合計	16,633	1	314,170	25	39,054	1	345,955	10
7900 繼續營業部門稅前淨利	239,475	18	483,479	39	589,903	16	981,990	26
7950 減：所得稅費用(附註六(十四))	57,469	4	63,491	5	139,301	4	179,836	5
8000 本期淨利	182,006	14	419,988	34	450,602	12	802,154	21
8300 其他綜合損益(附註六(七)及(十五))：								
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	17	-	287	-	500	-	947	-
8320 採用權益法認列之關聯企業之其他綜合損益之份額	-	-	-	-	-	-	(65)	-
8349 減：與不重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-	-	-	-	-
不重分類至損益之項目合計	17	-	287	-	500	-	882	-
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	(20,514)	(1)	(11,548)	(1)	(13,223)	-	(3,320)	-
8370 採用權益法認列關聯企業之其他綜合損益之份額	(10)	-	(16)	-	2	-	(135)	-
8399 減：與可能重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-	-	-	-	-
後續可能重分類至損益之項目合計	(20,524)	(1)	(11,564)	(1)	(13,221)	-	(3,455)	-
8300 本期其他綜合損益	(20,507)	(1)	(11,277)	(1)	(12,721)	-	(2,573)	-
8500 本期綜合損益總額	\$ 161,499	13	408,711	33	437,881	12	799,581	21
8600 本期淨利歸屬於：								
8610 母公司業主	\$ 181,444	14	417,434	34	448,558	12	792,561	21
8620 非控制權益	562	-	2,554	-	2,044	-	9,593	-
	\$ 182,006	14	419,988	34	450,602	12	802,154	21
8700 綜合損益總額歸屬於：								
8710 母公司業主	\$ 162,395	13	404,837	33	437,757	12	790,804	21
8720 非控制權益	(896)	-	3,874	-	124	-	8,777	-
	\$ 161,499	13	408,711	33	437,881	12	799,581	21
每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十六))								
9750 基本每股盈餘	\$ 1.52		3.49		3.75		6.63	
9850 稀釋每股盈餘	\$ 1.51		3.45		3.71		6.52	

董事長：陳尚仲

經理人：陳尚仲

會計主管：陳健南

僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

宏正自動科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

	歸屬於母公司業主之權益											
	股 本						其他權益項目					
							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	合 計	歸屬於母 公司業主 權益總計	非控制權益	權益總額	
普通股 股 本	資本公積	法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未分配 盈 餘	合 計	國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差 額						
民國一〇七年一月一日餘額	\$ 1,194,711	387,157	1,041,329	65,332	1,039,903	2,146,564	(92,885)	(17,660)	(110,545)	3,617,887	101,111	3,718,998
盈餘指撥及分配：												
提列法定盈餘公積	-	-	72,675	-	(72,675)	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	28,713	(28,713)	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(657,091)	(657,091)	-	-	-	(657,091)	(7,193)	(664,284)
採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	(9,187)	-	-	65	65	-	-	-	(9,122)	-	(9,122)
本期淨利	-	-	-	-	792,561	792,561	-	-	-	792,561	9,593	802,154
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(2,639)	957	(1,682)	(1,682)	(816)	(2,498)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	792,561	792,561	(2,639)	957	(1,682)	790,879	8,777	799,656
非控制權益減少	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(14,566)	(14,566)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	75	75	-	(75)	(75)	-	-	-
民國一〇七年九月三十日餘額	\$ 1,194,711	377,970	1,114,004	94,045	1,074,125	2,282,174	(95,524)	(16,778)	(112,302)	3,742,553	88,129	3,830,682
民國一〇八年一月一日餘額	\$ 1,194,711	343,149	1,114,004	94,045	1,858,269	3,066,318	(89,763)	(17,532)	(107,295)	4,496,883	89,536	4,586,419
盈餘指撥及分配：												
提列法定盈餘公積	-	-	157,613	-	(157,613)	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	13,250	(13,250)	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(955,769)	(955,769)	-	-	-	(955,769)	(7,678)	(963,447)
採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	2,485	-	-	-	-	-	-	-	2,485	-	2,485
本期淨利	-	-	-	-	448,558	448,558	-	-	-	448,558	2,044	450,602
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(11,301)	500	(10,801)	(10,801)	(1,920)	(12,721)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	448,558	448,558	(11,301)	500	(10,801)	437,757	124	437,881
民國一〇八年九月三十日餘額	\$ 1,194,711	345,634	1,271,617	107,295	1,180,195	2,559,107	(101,064)	(17,032)	(118,096)	3,981,356	81,982	4,063,338

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：陳尚仲

經理人：陳尚仲

會計主管：陳健南

僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
宏正自動科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表

民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

	108年1月至9月	107年1月至9月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 589,903	981,990
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	111,135	66,690
預期信用減損損失迴轉利益	(637)	-
利息費用	23,329	12,796
利息收入	(3,410)	(1,977)
股利收入	(158)	(201)
採用權益法認列之關聯企業利益之份額	(18,618)	(42,639)
處分不動產、廠房及設備損失	105	306
不動產、廠房及設備轉列費用數	199	503
處分投資利益	-	(282,036)
收益費損項目合計	111,945	(246,558)
與營業活動相關之資產／負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	227,558	10,889
應收票據	373	694
應收票據－關係人	-	7,586
應收帳款	76,789	30,266
其他應收款	89,529	(2,233)
存貨	39,136	(227,203)
預付款項	(9,110)	(7,797)
其他流動資產	(7,551)	(22,677)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	416,724	(210,475)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
持有供交易之金融負債	(1,808)	(1,349)
應付票據	943	(469)
應付帳款	(139,115)	(30,213)
其他應付款	(179,115)	(59,231)
其他流動負債	16,565	67,772
淨確定福利負債	89	(4,442)
其他非流動負債	1,649	1,902
與營業活動相關之負債之淨變動合計	(300,792)	(26,030)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	115,932	(236,505)
調整項目合計	227,877	(483,063)
營運產生之現金流入	817,780	498,927
收取之股利	18,946	41,992
支付之所得稅	(159,143)	(150,019)
營業活動之淨現金流入	677,583	390,900
投資活動之現金流量：		
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	4,287
處分採用權益法之投資	560,978	299,351
取得不動產、廠房及設備	(33,930)	(35,659)
處分不動產、廠房及設備	512	290
存出保證金減少(增加)	2,574	(3,614)
其他金融資產－非流動增加	(535)	(3,918)
預付設備款增加	(2,825)	(334)
收取之利息	3,410	1,977
投資活動之淨現金流入	530,184	262,380
籌資活動之現金流量：		
短期借款減少	(61,757)	(209,358)
償還長期借款	(7,609)	(11,153)
存入保證金減少	(510)	(14)
租賃本金償還	(44,651)	-
發放現金股利	(963,447)	(664,284)
支付之利息	(23,329)	(12,796)
非控制權益變動	-	(14,566)
籌資活動之淨現金流出	(1,101,303)	(912,171)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(13,886)	(8,985)
本期現金及約當現金增加(減少)數	92,578	(267,876)
期初現金及約當現金餘額	692,377	840,404
期末現金及約當現金餘額	\$ 784,955	572,528

董事長：陳尚仲

(請詳閱後附合併財務報告附註)
經理人：陳尚仲

會計主管：陳健南

僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
宏正自動科技股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國一〇八年及一〇七年第三季

(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

宏正自動科技股份有限公司(以下稱本公司)於民國六十八年七月六日依中華民國公司法規定設立，本公司及子公司(以下併稱「合併公司」)主要營業項目為電腦週邊設備之製造加工及買賣、有線及無線通信機械器材之製造及電子零組件之製造等業務。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一〇八年十一月七日經董事會報告後發佈。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

合併公司自民國一〇八年起全面採用經金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)認可並於民國一〇八年生效之國際財務報導準則編製合併財務報告。此一版本與前一版本之差異彙列如下：

新發布／修正／修訂準則及解釋	國際會計準則 理事會發布 之生效日
國際財務報導準則第16號「租賃」	2019年1月1日
國際財務報導解釋第23號「所得稅處理之不確定性」	2019年1月1日
國際財務報導準則第9號之修正「具有負補償之提前還款特性」	2019年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019年1月1日
國際會計準則第28號之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019年1月1日
國際財務報導準則2015-2017週期之年度改善	2019年1月1日

除下列項目外，適用上述新認可之國際財務報導準則將不致對合併財務報告造成重大變動。造成重大變動者之性質及影響說明如下：

1. 國際財務報導準則第十六號「租賃」

國際財務報導準則第十六號「租賃」(以下簡稱國際財務報導準則第十六號)取代現行國際會計準則第十七號「租賃」(以下簡稱國際會計準則第十七號)、國際財務報導解釋第四號「決定一項安排是否包含租賃」(以下簡稱國際財務報導解釋第四號)、解釋公告第十五號「營業租賃：誘因」及解釋公告第二十七號「評估涉及租賃之法律形式之交易實質」。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司採修正式追溯法過渡至國際財務報導準則第十六號，使用權資產以租賃負債之金額衡量，採用新準則之累積影響數將認列於民國一〇八年一月一日開帳數，相關會計政策變動之性質及影響說明如下：

(1)租賃定義

合併公司先前係依據國際財務報導解釋第四號於合約開始日判斷一項協議是否屬或包含租賃。變更會計政策後則係以國際財務報導準則第十六號之租賃定義評估合約是否屬或包含租賃，會計政策詳附註四(十一)。

過渡至國際財務報導準則第十六號時，合併公司選擇採用權宜作法豁免評估初次適用日前之交易是否為租賃，亦即，將先前已辨識為租賃之合約直接適用國際財務報導準則第十六號之規定。先前已依據國際會計準則第十七號及國際財務報導解釋第四號辨識非屬租賃之合約則不再重新評估是否為租賃。因此，國際財務報導準則第十六號所規定之租賃定義僅適用於初次適用日及之後所簽訂或變更之合約。

(2)承租人

合併公司為承租人之交易，先前係依據租賃合約是否已移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬評估其分類。於國際財務報導準則第十六號下，則針對租賃合約於資產負債表上認列使用權資產及租賃負債。

合併公司選擇將承租辦公設備及其他設備適用短期租賃之認列豁免。

A. 先前於國際會計準則第十七號下分類為營業租賃之合約

過渡時，租賃負債係以剩餘租賃給付現值衡量，並使用初次適用日合併公司增額借款利率折現。使用權資產則以下列金額之一衡量：

- a. 該使用權資產之帳面金額，如同自開始日已適用國際財務報導準則第十六號，但使用初次適用日之承租人增額借款利率折現。合併公司適用此方式於其大型不動產租賃；或
- b. 租賃負債之金額，調整與該租賃有關之所有預付或應付之租賃給付金額。合併公司適用此方式於前述以外之其他所有租賃。

此外，合併公司採用以下權宜作法過渡至國際財務報導準則第十六號：

- a. 針對具有類似特性之租賃組合採用單一折現率。
- b. 依其於初次適用日前刻依據國際會計準則第三十七號「負債準備、或有負債及或有資產」有關虧損性合約之評估結果，作為對使用權資產減損評估之替代方法。
- c. 針對租賃期間於初次適用日後12個月內結束之租賃，適用豁免而不認列使用權資產及租賃負債。
- d. 不將原始直接成本計入初次適用日之使用權資產衡量中。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

e.於租賃合約包含租賃延長或終止選擇權下，決定租賃期間時，採用後見之明。

B.先前分類為融資租賃之合約

針對先前於國際會計準則第十七號下分類為融資租賃之合約，使用權資產及租賃負債於初次適用日之帳面金額，即為該日前刻依據國際會計準則第十七號所衡量租賃資產及租賃負債之金額。

(3)對財務報告之影響

過渡至國際財務報導準則第十六號時，合併公司於初次適用日認列使用權資產及租賃負債之金額均為152,214千元。租賃負債係以合併公司初次適用日之增額借款利率將租賃給付折現，所使用之利率其加權平均數為3.92%。

初次適用日之前一年度揭露之營業租賃承諾金額與初次適用日認列之租賃負債金額調節如下：

	108.1.1
107.12.31合併財務報告揭露之營業租賃承諾金額	\$ -
因不具重大性合併財務報告未揭露金額	155,280
	<u>\$ 155,280</u>
以108.1.1增額借款利率折現後之金額	\$ 152,214
107.12.31認列之融資租賃負債金額	-
於108.1.1認列之租賃負債金額	<u>\$ 152,214</u>

(二)民國一〇九年採用金管會認可並生效之國際財務報導準則之影響

依據金管會民國一〇八年七月二十九日金管證審字第1080323028號令，公開發行以上公司應自民國一〇九年起全面採用經金管會認可並於民國一〇九年生效之國際財務報導準則。相關準則及解釋彙列如下：

新發布／修正／修訂準則及解釋	國際會計準則 理事會發布 之生效日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	2020年1月1日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「重大之定義」	2020年1月1日

合併公司評估適用上述新認可之國際財務報導準則，將不致對合併財務報告造成重大變動。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

下表彙列國際會計準則理事會(以下簡稱理事會)已發布及修訂但尚未經金管會認可之準則及解釋。

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	尚待理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	2021年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正「利率指標變革」	2020年1月1日

上表所列金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋對合併公司均不攸關。

四、重大會計政策之彙總說明

本合併財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。除附註三及四(十一)外，下列會計政策已一致適用於本合併財務報告之所有表達期間。

(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(以下簡稱「編製準則」)及金管會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製。本合併財務報告未包括依照金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱「金管會認可之國際財務報導準則」)所編製之整份年度合併財務報告應揭露之全部必要資訊。

(二)編製基礎

1.衡量基礎

本合併財務報告除另有註明者(參閱各項目會計政策之說明)外，主要係依歷史成本為基礎編製。

2.功能性貨幣及表達貨幣

合併公司每一個體均係以各營運所處主要經濟環境之貨幣為其功能性貨幣。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣為表達貨幣。國外營運機構之資產及負債，係依報導日之匯率換算為表達貨幣，收益及費損項目係依當期平均匯率換算為表達貨幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

(三)合併基礎

1.合併財務報告編製原則

合併財務報告之編製主體包含本公司及本公司之子公司。

自取得子公司控制力之日起，開始將其財務報告納入合併財務報告，直至不再具有控制力之日為止。歸屬於子公司非控制權益之損益應歸屬於非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額亦然。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司間之交易、餘額及任何未實現收益與費用，於編製合併財務報告時均已消除。

合併公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失控制者，作為與業主間之權益交易處理。

2. 列入合併財務報告之子公司

列入本合併財務報告之子公司包含：

投 資 公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比			說 明
			108.9.30	107.12.31	107.9.30	
本公司	TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD. (以下簡稱TOPMOST)	各項投資	100 %	100 %	100 %	
本公司	ATEN JAPAN CO., LTD. (以下簡稱ATEN JAPAN)	買賣電子週邊產品	100 %	100 %	100 %	註一
本公司	ATEN US HOLDINGS INC. (以下簡稱ATEN US)	各項投資	100 %	100 %	100 %	
本公司	FOREMOST INTERNATIONAL CO., LTD. (以下簡稱FOREMOST)	各項投資	100 %	100 %	100 %	註一
本公司	ATEN INFOTECH N.V. (以下簡稱ATEN INFOTECH)	買賣電子週邊產品	100 %	100 %	100 %	註一
本公司	宏電科技股份有限公司 (以下簡稱宏電科技公司)	買賣電子週邊產品	100 %	100 %	100 %	註一
本公司	ATEN RESEARCH INC. (以下簡稱ATEN RESEARCH)	買賣電子週邊產品	95 %	95 %	95 %	註一
本公司	ATEN COMPUTER PRODUCTS CO., LTD. (以下簡稱ATEN COMPUTER)	買賣電子週邊產品	100 %	100 %	90 %	註一
本公司	視覺工場股份有限公司 (以下簡稱視覺工場公司)	特殊印刷	60 %	60 %	60 %	註一
本公司	宏正科技股份有限公司 (以下簡稱宏正科技公司)	各項投資	100 %	100 %	100 %	註一
本公司	宏元投資股份有限公司 (以下簡稱宏元公司)	各項投資	100 %	100 %	100 %	註一
本公司	ATEN ANZ PTY LTD. (以下簡稱ATEN ANZ)	買賣電子週邊產品	100 %	100 %	100 %	註一
本公司	超越智能科技股份有限公司 (以下簡稱超越智能公司)(註二)	買賣電子週邊產品	26 %	26 %	26 %	註一
本公司	ATEN INFO COMMUNICATION LIMITED LIABILITY COMPANY (以下簡稱ATEN土耳其)	買賣電子週邊產品	100 %	100 %	100 %	註一
本公司	ATEN POLAND SP Z. O. O (以下簡稱ATEN POLAND)	買賣電子週邊產品	100 %	100 %	100 %	註一
本公司	ATEN ROMANIA S.R.L. (以下簡稱ATEN ROMANIA)(註三)	買賣電子週邊產品	100 %	- %	- %	註一
TOPMOST	EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD. (以下簡稱EXPAND)	各項投資	100 %	100 %	100 %	

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

投 資 公司名稱	子公司名稱	業 務 性 質	所持股權百分比			說 明
			108.9.30	107.12.31	107.9.30	
TOPMOST	ATEN EUROPE LIMITED (以下簡稱ATEN EUROPE)	各項投資	100 %	100 %	100 %	註一
TOPMOST	I/O MASTER INC. (以下簡稱I/O MASTER)	各項投資	100 %	100 %	100 %	註一
FOREMOST	北京宏正騰達科技有限公司 (以下簡稱北京騰達公司)	買賣電子 週邊產品	70 %	70 %	70 %	註一
FOREMOST	宏嘉騰科技(深圳)有限公司 (以下簡稱宏嘉騰公司)	製造及買 賣電子週 邊產品	100 %	100 %	100 %	註一
EXPAND	亞騰電子(深圳)有限公司 (以下簡稱亞騰公司)	製造電子 週邊產品	100 %	100 %	100 %	
ATEN EUROPE	ATEN UK LIMITED (以下簡稱ATEN UK)	買賣電子 週邊產品	100 %	100 %	100 %	註一
ATEN EUROPE	ATEN KOREA CO., LTD. (以下簡稱ATEN KOREA)	買賣電子 週邊產品	85 %	85 %	85 %	註一
ATEN US	ATEN TECHNOLOGY INC. (以下簡稱ATEN TECHNOLOGY)	買賣電子 週邊產品	97 %	97 %	97 %	
ATEN US & ATEN TECHNOLOGY	ATEN NEW JERSEY INC. (以下簡稱ATEN NEW JERSEY)	買賣電子 週邊產品	98 %	98 %	98 %	註一
I/O MASTER	ATEN CANADA TECHNOLOGIES INC. (以下簡稱ATEN CANADA)	研發技術 中心	100 %	100 %	100 %	註一
I/O MASTER	IOGEAR, Inc. (以下簡稱IOGEAR)	買賣電子 週邊產品	100 %	100 %	100 %	註一
宏電公司	超越智能科技股份有限公司 (以下簡稱超越智能公司)(註二)	買賣電子 週邊產品	74 %	74 %	74 %	註一

註一：係非重要子公司，其財務報告未經會計師核閱。

註二：超越智能科技股份有限公司(原名為正陞科技股份有限公司)業已於民國一〇七年八月十五日變更登記完成。

註三：民國一〇八年四月五日成立。

(四)外 幣

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。報導期間結束日(以下簡稱報導日)之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣，其兌換損益係指期初以功能性貨幣計價之攤銷後成本，調整當期之有效利息及付款後之金額，與依外幣計價之攤銷後成本按報導日匯率換算金額間之差異。以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率重新換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。除備供出售金融資產，換算所產生之外幣兌換差異認列於其他綜合損益外，其餘係認列為本期淨利(損)。

對國外營運機構之貨幣性應收或應付項目，若尚無清償計畫且不可能於可預見之未來予以清償時，其所產生之外幣兌換損益視為對該國外營運機構淨投資之一部分而認列為其他綜合損益。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(五)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

符合下列條件之一之資產列為流動資產，非屬流動資產之所有其他資產則列為非流動資產：

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

符合下列條件之一之負債列為流動負債，非屬流動負債之所有其他負債則列為非流動負債：

- 1.預期將於正常營業週期中清償該負債；
- 2.主要為交易目的而持有該負債；
- 3.預期將於報導期間後十二個月內到期清償該負債；或
- 4.未具無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之權利之負債。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

(六)現金及約當現金

現金包括庫存現金及活期存款。約當現金係可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。定期存款符合前述定義且持有目的係滿足短期現金承諾而非投資或其他目的者，列報於約當現金。

(七)金融工具

1.金融資產

合併公司之金融資產分類為：按攤銷後成本衡量之金融資產、透過其他綜合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。

合併公司僅於改變管理金融資產之經營模式時，始依規定重分類所有受影響之金融資產。

(1)按攤銷後成本衡量之金融資產

金融資產同時符合下列條件，且未指定為透過損益按公允價值衡量時，係按攤銷後成本衡量：

- 係在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
- 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續採有效利率法以攤銷後成本減除減損損失衡量。利息收入、外幣兌換損益及減損損失係認列於損益。除列時，將利益或損失列入損益。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

債務工具投資同時符合下列條件，且未指定為透過損益按公允價值衡量時，係透過其他綜合損益按公允價值衡量：

- 係在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有該金融資產。
- 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續按公允價值衡量，除債務工具投資之外幣兌換損益、按有效利息法計算之利息收入及減損損失及權益工具投資之股利收入(除非明顯代表部分投資成本之回收)認列於損益外，其餘帳面金額之變動係認列為其他綜合損益，並累積於權益項下之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。於除列時，屬債務工具投資者，將權益項下之利益或損失累計金額重分類至損益；屬權益工具投資者，則將權益項下之利益或損失累計金額重分類至保留盈餘，不重分類至損益。

權益投資之股利收入於合併公司有權利收取股利之日認列(通常係除息日)。

(3)透過損益按公允價值衡量之金融資產

非屬上述按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，係透過損益按公允價值衡量，包括衍生性金融資產。合併公司於原始認列時，為消除或重大減少會計配比不當，得不可撤銷地將符合按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量條件之金融資產，指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

原始認列時係按公允價值衡量，交易成本於發生時認列為損益；後續按公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失(包含相關股利收入及利息收入)認列為損益。

(4)金融資產減損

合併公司針對按攤銷後成本衡量之金融資產(包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據及應收帳款、其他應收款、存出保證金及其他金融資產等)之預期信用損失認列備抵損失。

下列金融資產係按十二個月預期信用損失金額衡量備抵損失，其餘係按存續期間預期信用損失金額衡量：

- 判定債務證券於報導日之信用風險低；及
- 其他債務證券及銀行存款之信用風險(即金融工具之預期存續期間發生違約之風險)自原始認列後未顯著增加。

應收帳款之備抵損失係按存續期間預期信用損失金額衡量。

存續期間預期信用損失係指金融工具預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

十二個月預期信用損失係指金融工具於報導日後十二個月內可能違約事項所產生之預期信用損失(或較短期間，若金融工具之預期存續期間短於十二個月時)。

衡量預期信用損失之最長期間為合併公司暴露於信用風險之最長合約期間。

於判定自原始認列後信用風險是否已顯著增加時，合併公司考量合理且可佐證之資訊(無需過度成本或投入即可取得)，包括質性及量化資訊，及根據合併公司之歷史經驗、信用評估及前瞻性資訊所作之分析。

若金融工具之信用風險評等相當於全球所定義之「投資等級」(為標準普爾之投資等級BBB-、穆迪之投資等級Baa3或中華信評之投資等級twA，或高於該等級者)，合併公司視為該債務證券之信用風險低。

若合約款項逾期超過三十天，合併公司假設金融資產之信用風險已顯著增加。

借款人不太可能履行其信用義務支付金額款項予合併公司，合併公司視為該金融資產發生違約。

預期信用損失為金融工具預期存續期間信用損失之機率加權估計值。信用損失係按所有現金短收之現值衡量，亦即合併公司依據合約可收取之現金流量與合併公司預期收取之現金流量之差額。預期信用損失係按金融資產之有效利率折現。

於每一報導日合併公司評估按攤銷後成本衡量金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務證券是否有信用減損。對金融資產之估計未來現金流量具有不利影響之一項或多項事項已發生時，顯示該金融資產已產生信用減損，其信用減損之證據包括有關下列事項之可觀察資料：

- 借款人或發行人之重大財務困難；
- 違約，諸如延滯或逾期超過九十天；
- 因與借款人之財務困難相關之經濟或合約理由，合併公司給予借款人原本不會考量之讓步；
- 借款人很有可能會聲請破產或進行其他財務重整；或
- 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失。

按攤銷後成本衡量之金融資產之備抵損失係自資產之帳面金額中扣除。透過其他綜合損益按公允價值衡量債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益(而不減少資產之帳面金額)，備抵損失之提列或迴轉金額係認列於損益中。

當合併公司對回收金融資產整體或部分無法合理預期時，係直接減少其金融資產總帳面金額。通常係指合併公司判定債務人之資產或收益來源不能產生足夠之現金流量以償還沖銷之金額，然而，已沖銷之金融資產仍可強制執行，以符合合併公司回收逾期金額之程序。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(5)金融資產之除列

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

2.金融負債及權益工具

(1)其他金融負債

金融負債非屬持有供交易且未指定為透過損益按公允價值衡量者(包括長短期借款、應付帳款、其他應付款及存入保證金)，原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價採有效利率法以攤銷後成本衡量。未資本化為資產成本之利息費用列報於營業外收入及支出項下。

(2)金融負債之除列

合併公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。

除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(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，並列報於營業外收入及支出項下。

(3)金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於合併公司有法定權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

3.衍生金融工具

合併公司為規避外幣及利率風險之暴險而持有衍生金融工具。原始認列時係按公允價值衡量，交易成本則認列為損益；後續依公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失直接列入損益。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。

(八)存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本係為使存貨達到可供銷售或可供生產之狀態及地點所發生之必要支出。續後則以成本與淨變現價值孰低法評價，成本係採標準成本法計算，淨變現價值則以資產負債表日正常營業下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎。標準成本與實際成本之差異全數列為營業成本。淨變現價值與其原始成本之差認列為當期存貨跌價損失，帳列營業成本項下。若後續期間跌價金額減少則於回升時予以迴轉營業成本。

(九)投資關聯企業

關聯企業係指合併公司對其財務及營運政策具有重大影響，但非控制或聯合控制者。

合併公司對於關聯企業之權益採用權益法處理。權益法下，原始取得時係依成本認列，投資成本包含交易之成本。投資關聯企業之帳面金額包括原始投資時所辨認之商譽，減除任何累計減損損失。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併財務報告包括自具有重大影響之日起至喪失重大影響之日止，於進行與合併公司會計政策一致性之調整後，合併公司依權益比例認列各該投資關聯企業之損益及其他綜合損益之金額。當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響合併公司對其之持股比例時，合併公司將歸屬於合併公司可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為資本公積。

合併公司與關聯企業間之交易所產生之未實現利益，已在合併公司對該被投資公司之權益範圍內予以消除。未實現損失之消除方法與未實現利益相同，但僅限於未有減損證據之情況下所產生。

(十)不動產、廠房及設備

1.認列與衡量

不動產、廠房及設備之認列及衡量係採成本模式，依成本減除累計折舊與累計減損後之金額衡量。成本包含可直接歸屬於取得資產之支出，以及符合要件資本化之財務成本。

當不動產、廠房及設備包含不同組成部分，且相對於該項目之總成本若屬重大而採用不同之折舊率或折舊方法較為合宜時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目(主要組成部分)處理。

不動產、廠房及設備之處分損益，係由不動產、廠房及設備之帳面金額與處分價款之差額決定，並以淨額認列於損益項下之「其他利益及損失」。

2.後續成本

若不動產、廠房及設備項目後續支出所預期產生之未來經濟效益很有可能流入合併公司，且其金額能可靠衡量，則該支出認列為該項目帳面金額之一部分，被重置部分之帳面金額則予以除列。不動產、廠房及設備之日常維修成本於發生時認列為損益。

3.折 舊

折舊係依資產成本減除殘值後按估計耐用年限採直線法計算，並依資產之個別重大組成部分評估，若一組成部分之耐用年限不同於資產之其他部分，則此組成部分應單獨提列折舊。折舊之提列認列為損益。

土地無須提列折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

土地改良物	三年
房屋及建築	二～六十年
機器設備	三～十年
其他設備	二～十二年

折舊方法、耐用年限及殘值係於每個財務年度結束日加以檢視，若預期值與先前之估計不同時，於必要時適當調整，該變動按會計估計變動規定處理。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十一)租賃(民國一〇八年一月一日開始適用)

1.租賃之判斷

合併公司係於合約成立日評估合約是否係屬或包含租賃，若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，則合約係屬或包含租賃。為評估合約是否係屬租賃，合併公司針對以下項目評估：

- (1)該合約涉及使用一項已辨認資產，該已辨認資產係於合約中被明確指定或藉由於可供使用之時被隱含指定，其實體可區分或可代表實質所有產能。若供應者具有可替換該資產之實質性權利，則該資產並非已辨認資產；且
- (2)於整個使用期間具有取得來自使用已辨認資產之幾乎所有經濟效益之權利；且
- (3)於符合下列情況之一時，取得主導已辨認資產之使用之權利：
 - 客戶在整個使用期間具有主導已辨認資產之使用方式及使用目的之權利。
 - 有關該資產之使用方式及使用目的之攸關決策係預先決定，且：
 - 客戶在整個使用期間具有操作該資產之權利，且供應者並無改變該等操作指示之權利；或
 - 客戶設計該資產之方式已預先決定其整個使用期間之使用方式及使用目的。

於租賃成立日或重評估合約是否包含租賃時，合併公司係以相對單獨價格為基礎將合約中之對價分攤至個別租賃組成部份。惟，於承租土地及建物時，合併公司選擇不區分非租賃組成部分而將租賃組成部分及非租賃組成部分視為單一租賃組成部分處理。

2.承租人

合併公司於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債，使用權資產係以成本為原始衡量，該成本包含租賃負債之原始衡量金額，調整租賃開始日或之前支付之任何租賃給付，並加計所發生之原始直接成本及為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點或標的資產之估計成本，同時減除收取之任何租賃誘因。

使用權資產後續於租賃開始日至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者以直線法提列折舊。此外，合併公司定期評估使用權資產是否發生減損並處理任何已發生之減損損失，並於租賃負債發生再衡量的情況下配合調整使用權資產。

租賃負債係以租賃開始日尚未支付之租賃給付之現值為原始衡量。若租賃隱含利率容易確定，則折現率為該利率，若並非容易確定，則使用合併公司之增額借款利率。一般而言，合併公司係採用其增額借款利率為折現率。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

計入租賃負債衡量之租賃給付包括：

- (1)固定給付，包括實質固定給付；
- (2)取決於某項指數或費率之變動租賃給付，採用租賃開始日之指數或費率為原始衡量；
- (3)預期支付之殘值保證金額；及
- (4)於合理確定將行使購買選擇權或租賃終止選擇權時之行使價格或所須支付之罰款。

租賃負債後續係以有效利息法計提利息，並於發生以下情況時再衡量其金額：

- (1)用以決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動；
- (2)預期支付之殘值保證金額有變動；
- (3)標的資產購買選擇權之評估有變動；
- (4)對是否行使延長或終止選擇權之估計有所變動，而更改對租賃期間之評估；
- (5)租賃標的、範圍或其他條款之修改。

租賃負債因前述用以決定租賃給付之指數或費率變動、殘值保證金額有變動以及購買、延長或終止選擇權之評估變動而再衡量時，係相對應調整使用權資產之帳面金額，並於使用權資產之帳面金額減至零時，將剩餘之再衡量金額認列於損益中。

對於減少租賃範圍之租賃修改，則係減少使用權資產之帳面金額以反映租賃之部分或全面終止，並將其與租賃負債再衡量金額間之差額則認列於損益中。

合併公司將不符合投資性不動產定義之使用權資產及租賃負債分別以單行項目表達於資產負債表中。

針對辦公設備及其他設備租賃之短期租賃及低價值標的資產租賃，合併公司選擇不認列使用權資產及租賃負債，而係將相關租賃給付依直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(十二)無形資產－商譽

1.原始認列

於轉換至金管會認可之國際財務報導準則時，合併公司選擇僅重編發生於民國一〇一年一月一日(含)以後之企業合併，對於民國一〇一年一月一日以前之收購，商譽之金額係將所取得可辨認淨資產之公允價值與收購成本比較，若收購成本超過所取得可辨認淨資產公允價值，應將超過部份列為商譽。

2.後續衡量

商譽係依成本減累計減損予以衡量。每年定期進行商譽之減損測試，且發生特定事項或環境改變顯示商譽可能發生減損時，應立即進行減損測試，並就可回收金額低於帳面額之部分，認列減損損失。已認列之商譽減損損失，不得於後續期間迴轉。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十三)非金融資產減損

針對存貨及遞延所得稅資產以外之非金融資產，合併公司於每一報導日評估是否發生減損，並就有減損跡象之資產估計其可回收金額。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則將該個別資產或現金產生單位之帳面金額調整減少至可回收金額，並認列減損損失。減損損失係立即認列於當期損益。

合併公司於每一報導日重新評估是否有跡象顯示，商譽以外之非金融資產於以前年度所認列之減損損失可能已不存在或減少。若用以決定可回收金額之估計有任何改變，則迴轉減損損失，以增加個別資產或現金產生單位之帳面金額至其可回收金額，惟不超過若以前年度該個別資產或現金產生單位未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

(十四)負債準備

負債準備之認列係因過去事件而負有現時義務，使合併公司未來很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計。負債準備係以反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險評估之稅前折現率予以折現，折現之攤銷則認列為利息費用。

(十五)收入認列

收入係按移轉商品或勞務而預期有權取得之對價衡量。合併公司係於對商品或勞務之控制移轉予客戶而滿足履約義務時認列收入。合併公司主要收入項目－銷售商品之說明如下：

合併公司主要經營業務係電腦週邊設備之製造及買賣。合併公司係於對產品之控制移轉時認列收入。該產品之控制移轉係指產品已交付給客戶，客戶能完全裁決產品之銷售通路及價格，且已無會影響客戶接受該產品之未履行義務。交付係發生於產品運送至特定地點，其陳舊過時及損失風險已移轉予客戶，及客戶已依據銷售合約接受產品，驗收條款已失效，或合併公司有客觀證據認為已滿足所有驗收條件時。

合併公司經常依合約規定期間內累積銷售電子零組件達特定數量之基礎提供數量折扣予客戶。合併公司係以合約價格減除估計之數量折扣之淨額為基礎認列收入，數量折扣之金額係使用過去累積之經驗按期望值估計之，且僅於高度很有可能不會發生重大迴轉之範圍內認列收入。截至報導日止，相關銷售因數量折扣而預期支付予客戶金額，認列為退款負債。

合併公司提供標準保固因而負瑕疵退款之義務，且已就該義務認列保固負債準備，請詳附註六(十一)。

合併公司於交付商品時認列應收帳款，因合併公司在該時點具無條件收取對價之權利。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十六)員工福利

1.確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供勞務期間內認列為損益項下之員工福利費用。

2.確定福利計畫

非屬確定提撥計畫之退職福利計畫為確定福利計畫。合併公司在確定福利退休金計畫下之淨義務係分別針對各項福利計畫以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折算為現值計算。任何計畫資產的公允價值均予以減除。折現率係以到期日與合併公司淨義務期限接近，且計價幣別與預期支付福利金相同之政府公債市場殖利率於報導日之利率為主。

企業淨義務每年由合格精算師以預計單位福利法精算。當計算結果對合併公司有利時，認列資產係以未來得以從該計畫退還之資金或減少未來對該計畫之提撥等方式所可獲得經濟效益現值之總額為限。計算經濟效益現值時應考量任何適用於合併公司任何計畫之最低資金提撥需求。一項效益若能在計畫期間內或計畫負債清償時實現，對合併公司而言，即具有經濟效益。

當計畫內容之福利改善，因員工過去服務使福利增加之部分，相關費用立即認列為損益。

期中期間之確定福利計畫退休金係採用前一財務年度報導日依精算決定退休金成本率，以年初至當期期末為基礎計算，並針對該結束日後之重大市場波動，及重大縮減、清償或其他重大一次性事項加以調整。

3.短期員工福利

短期員工福利義務係以未折現之基礎衡量，且於提供相關服務時認列為費用。

有關短期現金紅利或分紅計畫下預期支付之金額，若係因員工過去提供服務而使合併公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

(十七)所得稅

所得稅費用係以期中報導期間之稅前淨利乘以管理階層對於全年度預計有效稅率之最佳估計衡量，並全數認列為當期所得稅費用。

期中期間法定所得稅率變動時，其對遞延所得稅之影響數係一次認列於該稅率變動之期中報導期間。

所得稅費用係直接認列於權益項目或其他綜合損益項目者，係就相關資產及負債於財務報導目的之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異，以預期實現或清償時之適用稅率予以衡量。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十八)每股盈餘

合併公司列示歸屬於本公司普通股權益持有人之基本及稀釋每股盈餘。基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當期加權平均流通在外普通股股數計算之。稀釋每股盈餘則係將歸屬於本公司普通股權益持有人之損益及加權平均流通在外普通股股數，分別調整所有潛在稀釋普通股之影響後計算之。

本公司所發行之員工認股權及可選擇採股票發放之員工酬勞屬潛在普通股，潛在普通股如未具稀釋作用，僅揭露基本每股盈餘，反之，則除揭露基本每股盈餘外，並揭露稀釋每股盈餘。稀釋每股盈餘係假設所有具稀釋作用之潛在普通股均於當期流通在外，故本期淨利及流通在外普通股股數均須調整所有具稀釋作用潛在普通股之影響。

(十九)部門資訊

營運部門係合併公司之組成部分，從事可能賺得收入並發生費用(包括與合併公司內其他組成部分間交易相關之收入及費用)之經營活動。所有營運部門之營運結果均定期由合併公司主要營運決策者複核，以制定分配資源予該部門之決策並評量其績效。各營運部門均具單獨之財務資訊。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依編製準則及金管會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製本合併財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

編製合併財務報告時，管理階層採用合併公司會計政策所作重大判斷及估計之不確定性其主要來源與民國一〇七年度合併財務報告附註五一致。

六、重要會計項目之說明

除下列所述外，本合併財務報告重要會計項目之說明與民國一〇七年度合併財務報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一〇七年度合併財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

	108.9.30	107.12.31	107.9.30
庫存現金	\$ 4,447	4,369	4,921
活期存款及外幣存款	581,172	519,132	397,271
支票存款	19,809	15,027	24,095
定期存款	179,527	153,849	146,241
合併現金流量表所列之現金及約當現金	<u>\$ 784,955</u>	<u>692,377</u>	<u>572,528</u>

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

	108.9.30	107.12.31	107.9.30
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產一流動：			
非避險之衍生工具	\$ 4,791	572	1,548
非衍生金融資產	1,185,587	1,417,364	968,311
合 計	<u>\$ 1,190,378</u>	<u>1,417,936</u>	<u>969,859</u>
	108.9.30	107.12.31	107.9.30
持有供交易之金融負債一流動：			
非避險之衍生工具	<u>\$ 439</u>	<u>2,247</u>	<u>1,098</u>

按公允價值再衡量認列於損益之金額請詳附註六(十九)。

民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及九月三十日止，合併公司之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

從事衍生金融工具交易係用以規避因營業活動所暴露之匯率風險，合併公司因未適用避險會計列報為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產及持有供交易之金融負債之衍生工具明細如下：

強制透過損益按公允價值衡量之金融資產—遠期外匯合約：

	帳面價值	幣 別	名目本金
108年9月30日			
預售遠期外匯合約	\$ 1,089	JPY/TWD	153,000
預售遠期外匯合約	\$ 27	GBP/TWD	90
預售遠期外匯合約	\$ 2,900	EUR/TWD	3,545
預售遠期外匯合約	\$ 699	USD/TWD	2,500
預購遠期外匯合約	\$ 76	USD/KRW	400
107年12月31日			
預售遠期外匯合約	\$ 72	GBP/TWD	45
預售遠期外匯合約	\$ 500	EUR/TWD	1,400
107年9月30日			
預售遠期外匯合約	\$ 882	JPY/TWD	148,000
預售遠期外匯合約	\$ 66	GBP/TWD	286
預售遠期外匯合約	\$ 331	EUR/TWD	2,450
預售遠期外匯合約	\$ 1	AUD/TWD	100
預售遠期外匯合約	\$ 188	USD/TWD	1,500
預售遠期外匯合約	\$ 80	CNY/TWD	2,000

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

強制透過損益按公允價值衡量之金融負債－遠期外匯合約：

	帳面價值	幣別	名目本金
108年9月30日			
預售遠期外匯合約	\$ 10	JPY/TWD	46,000
預售遠期外匯合約	\$ 91	USD/TWD	2,000
預售遠期外匯合約	\$ 85	GBP/TWD	360
預售遠期外匯合約	\$ 108	USD/CNY	650
預購遠期外匯合約	\$ 145	USD/KRW	600
107年12月31日			
預售遠期外匯合約	\$ 1,063	JPY/TWD	213,200
預售遠期外匯合約	\$ 688	EUR/TWD	2,741
預售遠期外匯合約	\$ 117	CNY/TWD	6,500
預售遠期外匯合約	\$ 8	AUD/TWD	150
預售遠期外匯合約	\$ 13	USD/TWD	500
預購遠期外匯合約	\$ 358	USD/KRW	1,700
107年9月30日			
預售遠期外匯合約	\$ 85	GBP/TWD	206
預售遠期外匯合約	\$ 441	EUR/TWD	1,000
預售遠期外匯合約	\$ 286	USD/TWD	1,500
預售遠期外匯合約	\$ 62	USD/CNY	500
預購遠期外匯合約	\$ 224	USD/KRW	1,200

上述衍生金融資產及負債合約到期日分別為民國一〇八年十月一日至民國一〇八年十二月三十日、民國一〇八年一月四日至民國一〇八年三月二十二日及民國一〇七年十月一日至民國一〇七年十二月十七日。

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	108.9.30	107.12.31	107.9.30
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具：			
國內上市(櫃)公司股票－流 動	\$ <u>5,142</u>	<u>4,642</u>	<u>5,396</u>
國內非上市(櫃)公司股票－ 非流動	\$ <u>21,780</u>	<u>21,780</u>	<u>21,780</u>

1.透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

合併公司持有該等權益工具投資為長期策略性投資且非為交易目的所持有，故已指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司於民國一〇七年八月因營運考量，故出售透過其他綜合損益按公允價值衡量之第一金融控股股份有限公司，處分時之公允價值為4,287千元，累積處分利益計75千元，故已將前述累積處分利益自其他權益移轉至保留盈餘。

2.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(二十)。

3.上述金融資產均未有提供作抵押擔保之情形。

(四)應收票據及應收帳款(含關係人)

	108.9.30	107.12.31	107.9.30
應收票據	\$ 7,560	7,933	7,886
應收帳款	646,630	723,419	671,223
減：備抵損失	1,664	2,310	-
	<u>\$ 652,526</u>	<u>729,042</u>	<u>679,109</u>

合併公司針對所有應收票據及應收帳款採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，為此衡量目的，該等應收票據及應收帳款係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性予以分組，並已納入前瞻性之資訊，包括總體經濟及相關產業資訊。合併公司應收票據及應收帳款之預期信用損失分析如下：

	108.9.30	
	應收帳款 帳面金額	加權平均預期 信用損失率
未逾期	\$ 611,528	0%
逾期0~30天	30,526	0%
逾期31~60天	419	0%
逾期61~90天	970	0%
逾期91~120天	125	0%
逾期121~180天	370	1%
逾期181~360天	10,010	10%~70%
逾期360天以上	242	100%
	<u>\$ 654,190</u>	<u>1,664</u>

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	107.12.31		
	應收帳款 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 646,763	0%	-
逾期0~30天	66,246	0%	-
逾期31~60天	2,232	0%	-
逾期61~90天	3,092	0%	-
逾期91~120天	330	0%	-
逾期121天以上	12,689	20%~30%	2,310
	<u>\$ 731,352</u>		<u>2,310</u>

	107.9.30		
	應收帳款 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 608,687	0%	-
逾期0~30天	57,114	0%	-
逾期31~60天	11,661	0%	-
逾期61~90天	1,387	0%	-
逾期91~120天	260	0%	-
	<u>\$ 679,109</u>		<u>-</u>

合併公司應收票據及應收帳款之備抵損失變動表如下：

	108年 1月至9月	107年 1月至9月
期初餘額	\$ 2,310	4,977
減損損失迴轉	(637)	-
外幣換算損益及其他	(9)	(4,977)
期末餘額	<u>\$ 1,664</u>	<u>-</u>

民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及九月三十日止，往來銀行對合併公司應收帳款具有優先受償順位之金額分別為166,810千元、191,640千元及177,173千元。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(五)其他應收款

	108.9.30	107.12.31	107.9.30
其他應收款	\$ 4,162	654,669	5,829
減：備抵損失	1,000	1,000	1,000
	<u>\$ 3,162</u>	<u>653,669</u>	<u>4,829</u>

合併公司於民國一〇七年十二月三十一日之應收處分有價證券之款項90,000千元及處分採權益法之投資之應收股款560,978千元，已於民國一〇八年一月一日至六月三十日間全數收回。

(六)存 貨

合併公司之存貨明細如下：

	108.9.30	107.12.31	107.9.30
製 成 品	\$ 630,358	644,467	616,267
在 製 品	138,651	131,133	146,822
原 物 料	250,117	282,480	280,354
	<u>\$ 1,019,126</u>	<u>1,058,080</u>	<u>1,043,443</u>

合併公司因存貨沖減至淨變現價值而認列之存貨跌價損失已認列為銷貨成本，其金額列示如下：

	108年 7月至9月	107年 7月至9月	108年 1月至9月	107年 1月至9月
存貨跌價損失	\$ 671	117	4,389	5,279
存貨盤損(盈)淨額	137	(27)	1,113	39
存貨報廢損失	1,501	235	8,259	4,923
合 計	<u>\$ 2,309</u>	<u>325</u>	<u>13,761</u>	<u>10,241</u>

於民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及九月三十日，往來銀行對合併公司存貨具有優先受償順位之金額分別為384,568千元、369,286千元及287,988千元。

(七)採用權益法之投資

合併公司採用權益法之關聯企業屬個別不重大者，其彙總財務資訊如下，該等財務資訊係於合併公司之合併財務報告中所包含之金額：

	108.9.30	107.12.31	107.9.30
對個別不重大關聯企業之權益 之期末彙總帳面金額	<u>\$ 77,876</u>	<u>75,559</u>	<u>154,273</u>

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司於民國一〇七年度處分信驊科技股份有限公司5.14%之股權且未喪失對其之重大影響力，處分價款減除相關成本後為1,021,487千元，其處分利益945,838千元已包含於合併綜合損益表之其他利益及損失項下，該處分利益中包括將與該關聯企業有關而先前認列於其他綜合損益之損失及資本公積重分類為損益之金額，民國一〇七年十二月三十一日因上述交易尚未收訖之股款560,978千元，帳列其他應收款項下，上述交易價款於民國一〇八年六月三十日前已全數收訖。

	108年 7月至9月	107年 7月至9月	108年 1月至9月	107年 1月至9月
歸屬於合併公司之份額：				
繼續營業單位本期淨利	\$ 7,253	16,077	18,618	42,639
其他綜合損益	(10)	(16)	2	(200)
綜合損益總額	<u>\$ 7,243</u>	<u>16,061</u>	<u>18,620</u>	<u>42,439</u>

民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及九月三十日，合併公司之投資關聯企業具有公開報價者之公允價值分別為823,535千元、613,737千元及1,435,734千元。

(八)不動產、廠房及設備

合併公司民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	土 地	土地改良物	房屋及建築	機器設備	其他設備	未完工程 及待驗設備	總 計
成本或認定成本：							
民國108年1月1日餘額	\$ 1,326,176	7,418	793,338	169,125	330,317	1,492	2,627,866
增 添	-	132	2,053	2,927	25,208	3,610	33,930
處 分	-	-	-	(49)	(6,340)	-	(6,389)
重 分 類	-	-	91	-	1,106	(1,415)	(218)
匯率變動之影響	495	84	(5,467)	(1,295)	(1,861)	-	(8,044)
民國108年9月30日餘額	<u>\$ 1,326,671</u>	<u>7,634</u>	<u>790,015</u>	<u>170,708</u>	<u>348,430</u>	<u>3,687</u>	<u>2,647,145</u>
民國107年1月1日餘額	\$ 1,323,166	7,300	787,994	184,677	319,495	2,808	2,625,440
增 添	-	-	1,104	1,200	32,926	429	35,659
處 分	-	-	(662)	(15,165)	(37,214)	-	(53,041)
重 分 類	-	-	-	-	2,202	(2,768)	(566)
匯率變動之影響	998	39	(175)	(1,891)	(1,358)	-	(2,387)
民國107年9月30日餘額	<u>\$ 1,324,164</u>	<u>7,339</u>	<u>788,261</u>	<u>168,821</u>	<u>316,051</u>	<u>469</u>	<u>2,605,105</u>

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	土 地	土地改良物	房屋及建築	機器設備	其他設備	未完工程 及待驗設備	總 計
折舊及減損損失：							
民國108年1月1日餘額	\$ -	5,890	289,472	129,196	208,849	-	633,407
折 舊	-	139	17,515	12,863	33,595	-	64,112
處 分	-	-	-	(36)	(5,736)	-	(5,772)
重 分 類	-	-	(528)	-	509	-	(19)
匯率變動之影響	-	33	(1,725)	(1,095)	(1,408)	-	(4,195)
民國108年9月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>6,062</u>	<u>304,734</u>	<u>140,928</u>	<u>235,809</u>	<u>-</u>	<u>687,533</u>
民國107年1月1日餘額	\$ -	5,697	265,420	125,841	203,603	-	600,561
折 舊	-	115	18,390	13,311	34,874	-	66,690
處 分	-	-	(662)	(12,826)	(38,957)	-	(52,445)
重 分 類	-	-	-	-	(63)	-	(63)
匯率變動之影響	-	11	(127)	(1,398)	(629)	-	(2,143)
民國107年9月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>5,823</u>	<u>283,021</u>	<u>124,928</u>	<u>198,828</u>	<u>-</u>	<u>612,600</u>
帳面價值：							
民國108年1月1日	<u>\$ 1,326,176</u>	<u>1,528</u>	<u>503,866</u>	<u>39,929</u>	<u>121,468</u>	<u>1,492</u>	<u>1,994,459</u>
民國108年9月30日	<u>\$ 1,326,671</u>	<u>1,572</u>	<u>485,281</u>	<u>29,780</u>	<u>112,621</u>	<u>3,687</u>	<u>1,959,612</u>
民國107年9月30日	<u>\$ 1,324,164</u>	<u>1,516</u>	<u>505,240</u>	<u>43,893</u>	<u>117,223</u>	<u>469</u>	<u>1,992,505</u>
民國107年1月1日	<u>\$ 1,323,166</u>	<u>1,603</u>	<u>522,574</u>	<u>58,836</u>	<u>115,892</u>	<u>2,808</u>	<u>2,024,879</u>

民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及九月三十日止已作為長期借款及融資額度擔保之明細，請詳附註八。

於民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及九月三十日，往來銀行對合併公司不動產、廠房及設備具有優先受償順位之金額分別為17,276千元、12,284千元及13,370千元。

(九)使用權資產

合併公司承租辦公處所、工廠廠房及倉儲地點等之成本、折舊，其變動明細如下：

	土地、房屋 及 建 築	運輸設備	其他設備	總 計
使用權資產成本：				
民國108年1月1日餘額	\$ -	-	-	-
追溯適用IFRS16之影響數	144,281	5,079	2,854	152,214
民國108年1月1日重編後餘額	144,281	5,079	2,854	152,214
增 添	46,074	324	-	46,398
匯率變動之影響	(281)	(68)	15	(334)
民國108年9月30日餘額	<u>\$ 190,074</u>	<u>5,335</u>	<u>2,869</u>	<u>198,278</u>
使用權資產之折舊：				
民國108年1月1日餘額	\$ -	-	-	-
本期折舊	45,140	1,302	581	47,023
匯率變動之影響	(710)	(21)	-	(731)
民國108年9月30日餘額	<u>\$ 44,430</u>	<u>1,281</u>	<u>581</u>	<u>46,292</u>
帳面價值：				
民國108年9月30日	<u>\$ 145,644</u>	<u>4,054</u>	<u>2,288</u>	<u>151,986</u>

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十)長短期借款

合併公司長短期借款之明細、條件與條款如下：

1.短期借款

108.9.30				
幣 別	利率區間(%)	到期年度	金 額	
擔保銀行借款	USD	4.09~4.13	108	\$ 237,471
擔保銀行借款	KRW	2.86	108	25,658
無擔保銀行借款	USD	2.5565~4.057	108	220,278
無擔保銀行借款	AUD	1.73~1.84	108	3,147
無擔保銀行借款	EUR	0.42~0.9	108	76,253
無擔保銀行借款	JPY	1.7255	108	64,778
無擔保銀行借款	GBP	1.9626	108	15,245
無擔保銀行借款	CNY	3.5~4.95	108	52,320
合 計				<u>\$ 695,150</u>

107.12.31				
幣 別	利率區間(%)	到期年度	金 額	
擔保銀行借款	TWD	1.45	108	\$ 1,000
擔保銀行借款	USD	4.2~4.32	108	190,545
擔保銀行借款	KRW	2.86	108	38,441
無擔保銀行借款	USD	2.62~4.1653	108	332,979
無擔保銀行借款	EUR	0.9	108	54,591
無擔保銀行借款	JPY	1.7123	108	43,137
無擔保銀行借款	GBP	1.40~1.93	108	36,372
無擔保銀行借款	CNY	3.90~5.22	108	55,940
無擔保銀行借款	AUD	2.61~2.98	108	3,902
合 計				<u>\$ 756,907</u>

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

107.9.30

	幣別	利率區間(%)	到期年度	金額
擔保銀行借款	TWD	1.45	107	\$ 5,500
擔保銀行借款	USD	4.2~4.32	107	180,251
無擔保銀行借款	USD	2.62~4.1653	107	187,881
無擔保銀行借款	EUR	0.9	107	55,020
無擔保銀行借款	JPY	1.7036	107	41,757
無擔保銀行借款	GBP	2.14	107	15,960
無擔保銀行借款	CNY	4.34~4.90	107	36,984
無擔保銀行借款	AUD	2.598	107	1,984
合計				<u>\$ 525,337</u>

於民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及九月三十日，合併公司尚有未動用之短期借款額度分別為1,869,879千元、1,427,152千元及1,417,707千元。

2.長期借款

108.9.30

	幣別	利率區間(%)	到期年度	金額
擔保銀行借款	EUR	1.976	112	\$ 23,048
擔保銀行借款	JPY	2.13	109	4,741
合計				<u>\$ 27,789</u>
流動				\$ 10,164
非流動				17,625
合計				<u>\$ 27,789</u>

107.12.31

	幣別	利率區間(%)	到期年度	金額
擔保銀行借款	EUR	1.976	112	\$ 28,177
擔保銀行借款	JPY	2.13	109	8,006
合計				<u>\$ 36,183</u>
流動				\$ 10,200
非流動				25,983
合計				<u>\$ 36,183</u>

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

107.9.30				
	幣 別	利率區間(%)	到期年度	金 額
擔保銀行借款	EUR	2.95	112	\$ 29,818
擔保銀行借款	JPY	2.13	109	8,855
合 計				<u>\$ 38,673</u>
流 動				\$ 10,098
非 流 動				28,575
合 計				<u>\$ 38,673</u>

3.銀行借款之擔保品

合併公司以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形請詳附註八。

(十一)負債準備

	108.9.30	107.12.31	107.9.30
保固準備	<u>\$ 22,660</u>	<u>22,660</u>	<u>19,834</u>

合併公司於民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日間負債準備無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇七年度合併財務報告附註六(十二)。

(十二)租賃負債

合併公司租賃負債之帳面金額如下：

	108.9.30
流 動	<u>\$ 56,781</u>
非 流 動	<u>\$ 97,517</u>

到期分析請詳附註六(二十)金融工具。

租賃認列於損益之金額如下：

	108年 7月至9月	108年 1月至9月
租賃負債之利息費用	<u>\$ 1,607</u>	<u>4,592</u>
短期租賃之費用	<u>\$ 10,310</u>	<u>35,426</u>
低價值租賃資產之費用(不包含短期租賃之低價值租賃)	<u>\$ 115</u>	<u>321</u>

租賃認列於現金流量表之金額如下：

	108年 1月至9月
租賃之現金流出總額	<u>\$ 84,990</u>

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十三)員工福利

1.確定福利計畫

因前一財務年度結束日後未發生重大市場波動、及重大縮減、清償或其他重大一次性事項，故合併公司採用民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日精算決定之退休金成本衡量及揭露期中期間之退休金成本。

合併公司列報為費用之明細如下：

	108年 7月至9月	107年 7月至9月	108年 1月至9月	107年 1月至9月
營業成本	\$ 204	274	634	821
推銷費用	127	159	395	481
管理費用	144	183	442	551
研究發展費用	67	87	210	259
合 計	<u>\$ 542</u>	<u>703</u>	<u>1,681</u>	<u>2,112</u>

2.確定提撥計畫

合併公司確定提撥退休金辦法下之退休金費用，已提撥至勞工保險局及合併國外子公司當地社保局，合併公司列報為費用之明細如下：

	108年 7月至9月	107年 7月至9月	108年 1月至9月	107年 1月至9月
營業成本	\$ 1,502	1,372	4,401	4,077
推銷費用	7,226	6,373	21,709	18,579
管理費用	2,013	1,891	5,733	5,491
研究發展費用	2,694	2,436	7,860	7,028
合 計	<u>\$ 13,435</u>	<u>12,072</u>	<u>39,703</u>	<u>35,175</u>

(十四)所得稅

所得稅費用係以期中報導期間之稅前淨利乘以管理階層對於全年度預計有效稅率之最佳估計衡量。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司所得稅費用明細如下：

	108年 7月至9月	107年 7月至9月	108年 1月至9月	107年 1月至9月
當期所得稅費用				
當期產生	\$ 57,469	63,456	129,674	171,305
調整前期之當期所得稅	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>9,627</u>	<u>(12,196)</u>
	<u>57,469</u>	<u>63,456</u>	<u>139,301</u>	<u>159,109</u>
遞延所得稅費用				
暫時性差異之發生及迴轉	-	35	-	2,692
所得稅稅率變動	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>18,035</u>
繼續營業單位之所得稅費用	<u>\$ 57,469</u>	<u>63,491</u>	<u>139,301</u>	<u>179,836</u>

本公司、宏電公司及視覺公司營利事業所得稅結算申報案，業經稅捐稽徵機關分別核定至民國一〇五年度、一〇六年度及一〇六年度。

(十五)資本及其他權益

除下列所述外，合併公司於民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日間資本及其他權益無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇七年度合併財務報告附註六(十五)。

1.保留盈餘

依本公司民國一〇八年六月十四日修正後章程規定，本公司盈餘分派或虧損撥補得於每季終了後為之，每季分派盈餘時，應先預估保留員工酬勞及應納稅捐、依法彌補虧損並提列百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本總額時，得不再提列，並依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積，如尚有餘額，併同前季累計未分配盈餘，由董事會擬具分派議案，以發行新股方式為之時，應提請股東會決議後分派之；以現金方式為之時，經董事會決議通過後分派之。公司年度總決算如有盈餘，應先繳納稅款及彌補累積虧損，次提百分之十為法定盈餘公積及依法提列特別盈餘公積或迴轉特別盈餘公積，其餘由董事會擬具分派議案提請股東會決議分派之。本公司應分派之股息及紅利、依法得分派之法定盈餘公積及資本公積之全部或一部，以發放現金方式為之時，授權董事會以三分之二以上之出席，及出席董事過半數之決議通過後分派之，並報告股東會。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

另依公司章程規定，除依上述程序發放股利外，本公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，就當年度可分配盈餘提撥百分之三十以上分派股東股利，其中現金股利不得低於股利總額之百分之十，若未來盈餘及資金較為充裕時，將提高發放比例。

本公司分別於民國一〇八年及一〇七年六月十四日經股東常會決議民國一〇七年度及一〇六年度盈餘分配案，有關分派予業主之股利如下：

	107年度		106年度	
	配股率 (元)	金 額	配股率 (元)	金 額
分派予普通股業主之股利：				
現 金	\$ 8.00	<u>955,769</u>	5.50	<u>657,091</u>

2.其他權益(稅後淨額)

	國外營運 機構財務 報表換算 之兌換差額	透過其他綜 合損益按公 允價值衡量 之金融資產 未實現 評價損益	非 控 制 權 益	合 計
民國108年1月1日餘額	\$ (89,763)	(17,532)	(1,778)	(109,073)
換算國外營運機構淨資產所產生 之兌換差額	(11,303)	-	(1,920)	(13,223)
採用權益法之關聯企業之換算差 額之份額	2	-	-	2
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	-	500	-	500
民國108年9月30日餘額	<u>\$ (101,064)</u>	<u>(17,032)</u>	<u>(3,698)</u>	<u>(121,794)</u>

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	國外營運 機構財務 報表換算 之兌換差額	透過其他 綜合損益 按公允價 值衡量之 金融資產 未實現 評價損益	備供出售 投資	非控制 權益	合 計
民國107年1月1日餘額	\$ (92,885)	-	(1,160)	(1,344)	(95,389)
追溯適用新準則之調整數	-	(17,660)	1,160	-	(16,500)
民國107年1月1日重編後餘額	(92,885)	(17,660)	-	(1,344)	(111,889)
換算國外營運機構淨資產 所產生之兌換差額	(2,504)	-	-	(816)	(3,320)
採用權益法之關聯企業之 換算差額之份額	(135)	-	-	-	(135)
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	-	1,022	-	-	1,022
處分透過其他綜合損益按 公允價值衡量之權益工 具	-	(75)	-	-	(75)
採用權益法之關聯企業之 透過其他綜合損益按公 允價值衡量之金融資產 未實現損益之份額	-	(65)	-	-	(65)
民國107年9月30日餘額	<u>\$ (95,524)</u>	<u>(16,778)</u>	<u>-</u>	<u>(2,160)</u>	<u>(114,462)</u>

(十六)每股盈餘

民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日，本公司計算基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算如下：

1.基本每股盈餘

	單位：千股			
	108年 7月至9月	107年 7月至9月	108年 1月至9月	107年 1月至9月
歸屬於本公司普通股權益持 有人淨利	<u>\$ 181,444</u>	<u>417,434</u>	<u>448,558</u>	<u>792,561</u>
普通股加權平均流通在外股 數	<u>119,471</u>	<u>119,471</u>	<u>119,471</u>	<u>119,471</u>
基本每股盈餘(元)	<u>\$ 1.52</u>	<u>3.49</u>	<u>3.75</u>	<u>6.63</u>

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.稀釋每股盈餘

	單位：千股			
	108年 7月至9月	107年 7月至9月	108年 1月至9月	107年 1月至9月
歸屬於本公司普通股權益持有人淨利	\$ <u>181,444</u>	<u>417,434</u>	<u>448,558</u>	<u>792,561</u>
普通股加權平均流通在外股數(基本)	119,471	119,471	119,471	119,471
具稀釋作用之潛在普通股之影響				
員工酬勞之影響	<u>1,043</u>	<u>1,623</u>	<u>1,572</u>	<u>2,023</u>
普通股加權平均流通在外股數(稀釋)	<u>120,514</u>	<u>121,094</u>	<u>121,043</u>	<u>121,494</u>
稀釋每股盈餘(元)	\$ <u>1.51</u>	<u>3.45</u>	<u>3.71</u>	<u>6.52</u>

(十七)客戶合約之收入－收入之細分

	108年7月至9月		
	電子週邊設備	其 他	合 計
主要地區市場：			
美 國	\$ 274,376	-	274,376
中 國	132,860	-	132,860
日 本	170,934	-	170,934
其他國家	<u>673,699</u>	<u>34,257</u>	<u>707,956</u>
	\$ <u>1,251,869</u>	<u>34,257</u>	<u>1,286,126</u>
主要產品/服務線：			
IT架構管理解決方案	\$ 805,310	-	805,310
視訊產品	228,517	-	228,517
其 他	<u>218,042</u>	<u>34,257</u>	<u>252,299</u>
	\$ <u>1,251,869</u>	<u>34,257</u>	<u>1,286,126</u>

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

107年7月至9月			
	電子週邊設備	其 他	合 計
主要地區市場：			
美 國	\$ 260,156	-	260,156
中 國	132,896	-	132,896
日 本	138,654	-	138,654
其他國家	656,073	32,258	688,331
	<u>\$ 1,187,779</u>	<u>32,258</u>	<u>1,220,037</u>
主要產品/服務線：			
IT架構管理解決方案	\$ 710,002	-	710,002
視訊產品	245,222	-	245,222
其 他	232,555	32,258	264,813
	<u>\$ 1,187,779</u>	<u>32,258</u>	<u>1,220,037</u>
108年1月至9月			
	電子週邊設備	其 他	合 計
主要地區市場：			
美 國	\$ 732,378	-	732,378
中 國	386,371	-	386,371
日 本	488,099	-	488,099
其他國家	1,986,336	103,218	2,089,554
	<u>\$ 3,593,184</u>	<u>103,218</u>	<u>3,696,402</u>
主要產品/服務線：			
IT架構管理解決方案	\$ 2,314,970	-	2,314,970
視訊產品	687,794	-	687,794
其 他	590,420	103,218	693,638
	<u>\$ 3,593,184</u>	<u>103,218</u>	<u>3,696,402</u>

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	107年1月至9月		
	電子週邊設備	其 他	合 計
主要地區市場：			
美 國	\$ 848,523	-	848,523
中 國	404,658	-	404,658
日 本	411,717	-	411,717
其他國家	<u>1,991,868</u>	<u>97,840</u>	<u>2,089,708</u>
	<u>\$ 3,656,766</u>	<u>97,840</u>	<u>3,754,606</u>
主要產品/服務線：			
IT架構管理解決方案	\$ 2,268,507	-	2,268,507
視訊產品	736,437	-	736,437
其 他	<u>651,822</u>	<u>97,840</u>	<u>749,662</u>
	<u>\$ 3,656,766</u>	<u>97,840</u>	<u>3,754,606</u>

(十八)員工及董事、監察人酬勞

依本公司章程規定，應以當年度稅前利益扣除分配員工酬勞及董監酬勞前之利益於保留彌補累積虧損數額後，如尚有餘額應提撥員工酬勞百分之十至百分之十六及董監酬勞不高於百分之二。員工酬勞、董監酬勞分派比率之決定及員工酬勞以股票或現金為之，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告於股東會。員工酬勞發給股票或現金之對象包括符合一定條件之從屬公司員工。

本公司民國一〇八年及一〇七年七月一日至九月三十日暨一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日員工酬勞估列金額分別為36,460千元、65,339千元、89,583千元及132,788千元，董事及監察人酬勞估列金額分別為3,241千元、6,273千元、7,963千元及12,748千元，係以本公司各該段期間之稅前淨利扣除員工及董事、監察人酬勞前之金額乘上本公司章程所訂定之員工酬勞及董事及監察人酬勞分派成數為估計基礎，並列報為該段期間之營業成本或營業費用。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次年度損益。

本公司民國一〇七年及一〇六年度員工酬勞提列金額分別為194,940千元及133,461千元，及董事、監察人酬勞提列金額分別為23,393千元及11,293千元，與董事會決議分派情形並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十九)營業外收入及支出

1.其他收入

	108年 7月至9月	107年 7月至9月	108年 1月至9月	107年 1月至9月
利息收入	\$ 1,933	964	3,410	1,977
股利收入	158	201	158	201
其他收入－其他	15,950	16,232	29,685	21,786
其他收入合計	<u>\$ 18,041</u>	<u>17,397</u>	<u>33,253</u>	<u>23,964</u>

2.其他利益及損失

	108年 7月至9月	107年 7月至9月	108年 1月至9月	107年 1月至9月
處分不動產、廠房及設備損失淨額	\$ (39)	(503)	(105)	(306)
處分投資利益	-	282,036	-	282,036
外幣兌換利益淨額	(10,318)	2,662	1,101	11,240
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)淨利益(損失)	9,649	707	9,692	(449)
其他利益及損失	(176)	2	(176)	(373)
其他利益及損失淨額	<u>\$ (884)</u>	<u>284,904</u>	<u>10,512</u>	<u>292,148</u>

3.財務成本

	108年 7月至9月	107年 7月至9月	108年 1月至9月	107年 1月至9月
利息費用	<u>\$ 7,777</u>	<u>4,208</u>	<u>23,329</u>	<u>12,796</u>

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二十)金融工具

除下列所述外，合併公司金融工具之公允價值及因金融工具而暴露於信用風險及市場風險—其他價格風險之情形無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇七年度合併財務報告附註六(二十一)。

1.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息但不包含淨額協議之影響。

	帳面金額	合 約 現金流量	1年以內	1-2年	2-3年	3-5年	5年以上
108年9月30日							
非衍生金融負債							
擔保銀行借款	\$ 290,918	298,504	280,290	5,726	5,617	6,871	-
無擔保借款	432,021	439,291	439,291	-	-	-	-
應付票據及帳款(含關係人)	336,272	336,272	336,272	-	-	-	-
其他應付款	101,831	101,831	101,831	-	-	-	-
存入保證金	1,085	1,085	1,085	-	-	-	-
租賃負債	154,298	165,232	61,658	36,908	31,489	32,182	2,995
衍生金融負債							
其他遠期外匯合約：							
流 出	439	439	439	-	-	-	-
	<u>\$ 1,316,864</u>	<u>1,342,654</u>	<u>1,220,866</u>	<u>42,634</u>	<u>37,106</u>	<u>39,053</u>	<u>2,995</u>
107年12月31日							
非衍生金融負債							
擔保銀行借款	\$ 266,169	234,452	207,080	9,695	6,058	11,619	-
無擔保借款	526,921	536,043	536,043	-	-	-	-
應付票據及帳款(含關係人)	474,444	474,444	474,444	-	-	-	-
其他應付款	120,087	120,087	120,087	-	-	-	-
存入保證金	1,595	1,595	1,595	-	-	-	-
衍生金融負債							
其他遠期外匯合約：							
流 出	2,247	2,247	2,247	-	-	-	-
	<u>\$ 1,391,463</u>	<u>1,368,868</u>	<u>1,341,496</u>	<u>9,695</u>	<u>6,058</u>	<u>11,619</u>	<u>-</u>
107年9月30日							
非衍生金融負債							
擔保銀行借款	\$ 224,424	227,531	197,361	10,802	6,147	11,792	1,429
無擔保借款	339,586	340,135	340,135	-	-	-	-
應付票據及帳款(含關係人)	438,476	438,476	438,476	-	-	-	-
其他應付款	97,723	97,723	97,723	-	-	-	-
存入保證金	1,681	1,681	1,681	-	-	-	-
衍生金融負債							
其他遠期外匯合約：							
流 出	1,098	1,098	1,098	-	-	-	-
	<u>\$ 1,102,988</u>	<u>1,106,644</u>	<u>1,076,474</u>	<u>10,802</u>	<u>6,147</u>	<u>11,792</u>	<u>1,429</u>

合併公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.市場風險

(1)匯率風險

合併公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	外	幣	匯	率	台	幣
108年9月30日						
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	\$	20,111	31.0420		624,271	
日 幣		213,825	0.2879		61,560	
人 民 幣		15,218	4.3600		66,351	
歐 元		4,461	33.8917		151,179	
英 鎊		562	38.1134		21,408	
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	\$	9,586	31.0420		297,577	
人 民 幣		10,812	4.3600		47,140	
107年12月31日						
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	\$	21,229	30.7330		652,431	
日 幣		234,538	0.2783		65,272	
人 民 幣		17,571	4.4752		78,634	
歐 元		4,852	35.2200		170,887	
台 幣		190,203	1.0000		190,203	
英 鎊		621	38.9000		24,157	
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	\$	16,341	30.7330		502,208	
人 民 幣		9,017	4.4752		40,353	
英 鎊		535	38.9000		20,812	

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	外 幣	匯 率	台 幣
107年9月30日			
金融資產			
貨幣性項目			
美 金	\$ 17,601	30.5510	537,728
日 幣	163,073	0.2694	43,932
人 民 幣	17,127	4.4398	76,040
歐 元	4,366	35.4970	154,980
台 幣	190,203	1.0000	190,203
英 鎊	543	39.9000	21,666
金融負債			
貨幣性項目			
美 金	\$ 11,620	30.5510	355,003
人 民 幣	7,096	4.4398	31,505

註：集團內交易之匯率風險對損益之影響無法完全沖銷，故以沖銷前之金額分析。

合併公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款、借款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇八年及一〇七年九月三十日當新台幣相對於美金、日幣、人民幣、歐元、英鎊及台幣貶值或升值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日之稅前淨利將分別增加或減少5,801千元及6,380千元。兩期分析係採用相同基礎。

由於合併公司外易交易種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，民國一〇八年及一〇七年七月一日至九月三十日暨一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日外幣兌換利益(含已實現及未實現)分別為(10,318)千元、2,662千元、1,101千元及11,240千元。

(2)利率風險

合併公司具利率變動之公平價值風險之金融資產為銀行存款；金融負債為短期借款及長期借款，該相關金融資產因利率變動對公平價值之影響並不重大。

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。合併公司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1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加或減少1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日之稅前淨利將減少或增加5,422千元及4,230千元，主因係合併公司之變動利率借款。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.公允價值資訊

(1)金融工具之種類及公允價值

合併公司透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係以重複性為基礎，按公允價值衡量。各種類金融資產及金融負債之帳面金額及公允價值(包括公允價值等級資訊，但非按公允價值衡量金融工具之帳面金額為公允價值之合理近似值者及租賃負債，依規定無須揭露公允價值資訊)列示如下：

		108.9.30			
		公允價值			
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
衍生金融資產	\$ 4,791	-	4,791	-	4,791
強制透過損益按公允價值衡量之非衍生金融資產	1,185,587	1,185,587	-	-	1,185,587
小計	<u>1,190,378</u>	<u>1,185,587</u>	<u>4,791</u>	<u>-</u>	<u>1,190,378</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
國內外上市(櫃)股票	5,142	5,142	-	-	5,142
國內外非上市(櫃)股票	21,780	-	-	21,780	21,780
小計	<u>26,922</u>	<u>5,142</u>	<u>-</u>	<u>21,780</u>	<u>26,922</u>
合計	<u>\$ 1,217,300</u>	<u>1,190,729</u>	<u>4,791</u>	<u>21,780</u>	<u>1,217,300</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債					
衍生金融負債	\$ (439)	-	(439)	-	(439)
		107.12.31			
		公允價值			
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
衍生金融資產	\$ 572	-	572	-	572
強制透過損益按公允價值衡量之非衍生金融資產	1,417,364	1,417,364	-	-	1,417,364
小計	<u>1,417,936</u>	<u>1,417,364</u>	<u>572</u>	<u>-</u>	<u>1,417,936</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
國內外上市(櫃)股票	4,642	4,642	-	-	4,642
國內外非上市(櫃)股票	21,780	-	-	21,780	21,780
小計	<u>26,422</u>	<u>4,642</u>	<u>-</u>	<u>21,780</u>	<u>26,422</u>
合計	<u>\$ 1,444,358</u>	<u>1,422,006</u>	<u>572</u>	<u>21,780</u>	<u>1,444,358</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債					
衍生金融負債	\$ (2,247)	-	(2,247)	-	(2,247)

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

107.9.30					
	帳面金額	公允價值			合 計
		第一級	第二級	第三級	
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
衍生金融資產	\$ 1,548	-	1,548	-	1,548
強制透過損益按公允價值衡量之非衍生金融資產	968,311	968,311	-	-	968,311
小 計	969,859	968,311	1,548	-	969,859
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
國內外上市(櫃)股票	5,396	5,396	-	-	5,396
國內外非上市(櫃)股票	21,780	-	-	21,780	21,780
小 計	27,176	5,396	-	21,780	27,176
合 計	\$ 997,035	973,707	1,548	21,780	997,035
透過損益按公允價值衡量之金融負債					
衍生金融負債	\$ (1,098)	-	(1,098)	-	(1,098)

(2)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

A.非衍生金融工具

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。主要證券交易所及證券櫃檯買賣中心公告之市價，皆屬上市(櫃)權益工具及有活絡市場公開報價之債務工具公允價值之基礎。

若能及時且經常自交易所、經紀商、承銷商、產業公會、訂價服務機構或主管機關取得金融工具之公開報價，且該價格代表實際且經常發生之公平市場交易者，則該金融工具有活絡市場公開報價。如上述條件並未達成，則該市場視為不活絡。一般而言，買賣價差甚大、買賣價差顯著增加或交易量甚少，皆為不活絡市場之指標。

合併公司持有之金融工具如屬有活絡市場者，其公允價值依類別及屬性列示如下：

上市(櫃)公司股票及開放型基金等係具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產，其公允價值係分別參照市場報價或淨資產價值決定。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters商業本票利率平均報價)。

合併公司持有之無公開報價之權益工具係使用市場可比公司法估算公允價值，其主要假設係以被投資者之股權淨值及可比上市(櫃)公司市場報價所推導之股權淨值乘數為基礎衡量。該估計數已調整該權益證券缺乏市場流通性之折價影響。

B. 衍生金融工具

係根據廣為市場使用者所接受之評價模型評價，遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率或經設算之遠期利率按利率平價理論推估後評價而得。

(3) 公允價值層級

合併公司在衡量其資產和負債時，盡可能使用市場可觀察之輸入值。公允價值之等級係以評價技術使用之輸入值為依據歸類如下：

A. 第一級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。

B. 第二級：除包含於第一級之公開報價外，資產或負債之輸入參數係直接(即價格)或間接(即由價格推導而得)可觀察。

C. 第三級：資產或負債之輸入參數非基於可觀察之市場資料(非可觀察參數)。

合併公司未有發生公允價值各等級間之移轉事項或情況。

(4) 第一等級與第二等級間之移轉

於民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日均無重大將第二級金融資產移轉至第一級之情形。

(5) 第三等級之變動明細表

	透過其他綜合損益 按公允價值衡量	
	無公開報價 之權益工具	債券投資
民國108年9月30日(即1月1日)	\$ 21,780	-
民國107年9月30日(即1月1日)	\$ 21,780	-

上述總利益或損失，係列報於「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利益(損失)」。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(6)重大不可觀察輸入值(第三等級)之公允價值衡量之量化資訊

重大不可觀察輸入值之量化資訊列表如下：

項目	評價技術	重大不可觀察輸入值	重大不可觀察輸入值與公允價值關係
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—無活絡市場之權益工具投資	可類比上市上櫃公司法	- 股權淨值比乘數(108.9.30、107.12.31及107.9.30為1.52~2.05、1.52~2.05及1.68~1.693) - 缺乏市場流通性折價(108.9.30、107.12.31及107.9.30為20%、20%及20%~30%)	- 乘數愈高，公允價值愈高 - 缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低

(7)對第三等級之公允價值衡量，公允價值對合理可能替代假設之敏感度分析

合併公司對金融工具之公允價值衡量係屬合理，惟若使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融工具，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

		向上或下 變動	公允價值變動反應於 其他綜合損益	
	輸入值		有利變動	不利變動
民國108年9月30日				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
無活絡市場之權益工具投資	市場流通性折價20%	5%	\$ 1,248	(1,248)
107年12月31日				
無活絡市場之權益工具投資	市場流通性折價20%	5%	1,248	(1,248)
107年9月30日				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
無活絡市場之權益工具投資	市場流通性折價20%	5%	1,312	(1,312)

合併公司有利及不利變動係指公允價值之波動，而公允價值係根據不同程度之不可觀察之投入參數，以評價技術計算而得。

(廿一)財務風險管理

合併公司財務風險管理目標及政策與民國一〇七年度合併財務報告附註六(廿二)所揭露者無重大變動。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(廿二)資本管理

合併公司資本管理目標、政策及程序與民國一〇七年度合併財務報告所揭露者一致；另作為資本管理之項目之彙總量化資料與民國一〇七年度合併財務報告所揭露者亦無重大變動。相關資訊請參閱民國一〇七年度合併財務報告附註六(廿三)。

七、關係人交易

(一)關係人名稱及關係

於本合併財務報告之涵蓋期間內與合併公司有交易之關係人如下：

關係人名稱	與合併公司之關係
信驊科技股份有限公司(以下簡稱信驊公司)	合併公司之關聯企業
竹陞科技股份有限公司(以下簡稱竹陞公司)(註)	合併公司之其他關係人
竹駿科技股份有限公司(以下簡稱竹駿公司)(註)	合併公司之其他關係人

註：該公司自民國一〇七年五月起已非合併公司之關係人。

(二)與關係人間之重大交易事項

1.營業收入

合併公司對關係人之重大銷售金額如下：

	108年 7月至9月	107年 7月至9月	108年 1月至9月	107年 1月至9月
其他關係人	\$ -	-	-	19,488

合併公司銷售予關係人之價格及其他交易條件，與一般銷售客戶無顯著不同。

2.進 貨

合併公司向關係人進貨金額如下：

	108年 7月至9月	107年 7月至9月	108年 1月至9月	107年 1月至9月
關聯企業	\$ 2,013	2,347	6,856	6,913

合併公司向關係人進貨之價格及其他交易條件，與一般供應商並無顯著不同。

3.應付關係人款項

合併公司應付關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	108.9.30	107.12.31	107.9.30
應付帳款	關聯企業	\$ 1,184	2,250	1,563

(三)主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

	108年 7月至9月	107年 7月至9月	108年 1月至9月	107年 1月至9月
短期員工福利	\$ 15,592	20,130	51,535	50,987

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司於民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日提供成本分別為12,214千元之汽車三部及9,914千元之汽車二部，供主要管理人員使用。

八、質押之資產

合併公司提供抵質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	108.9.30	107.12.31	107.9.30
現金(帳列其他金融資產－非流動)	訴訟保證金	\$ 1,231	1,220	1,212
現金及可轉讓定期存單(帳列其他金融資產－非流動)	執行假扣押之擔保金	78,785	78,785	78,750
定期存單(帳列其他金融資產－非流動)	進口海關保證	4,042	3,999	3,999
可轉讓定期存單(帳列其他金融資產－非流動)	執行假處分之擔保金	30,550	30,000	30,000
定期存單(帳列其他金融資產－非流動)	金融交易保證	2,616	2,685	2,664
不動產、廠房及設備	銀行長短期借款之擔保	276,013	257,256	209,610
		<u>\$ 393,237</u>	<u>373,945</u>	<u>326,235</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)合併公司未認列之工程合約承諾如下：

	108.9.30	107.12.31	107.9.30
取得不動產、廠房及設備	<u>\$ 55,250</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

(二)民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及九月三十日合併公司為購買原料及機器料件開立尚未使用之信用狀金額分別約為4,064千元(USD130,914元)、0千元(USD0元)及7,318千元(USD239,526元)。

(三)民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及九月三十日合併公司為授信額度及金融交易額度所開立之備償本票分別為2,410,239千元、1,946,172千元及1,708,769千元。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

- (四)截至民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及九月三十日止，因禕峰科技有限公司及厚雅科技股份有限公司等廠商涉及侵害本公司之專利權，本公司為維護權益向法院提出專利權訴訟，上述案件已經法院判決確定敗訴終結，而原申請對侵權廠商進行假扣押及假處分而提供擔保之可轉讓定期存單及現金總額分別為22,428千元、22,400千元及22,400千元尚需依法聲請領回。
- (五)本公司於民國一〇三年於美國德州東區聯邦地區法院(Eastern District of Texas)對Uniclass Technology Co., Ltd、Electronic Technology Co., Ltd. Of Dongguan Uniclass、Airlink 101、Pheobe Micro Inc.、Broadtech International Co., Ltd. d/b/a Linkskey及Black Box Corporation多家公司提起專利權侵犯之控訴。經美國聯邦巡迴上訴法院(Federal Circuit Court)審理本公司上訴請求後，於民國一〇八年八月判決本公司專利有效；專利侵權判決部分，維持陪審團做成之不侵權判決，本案已終結。
- (六)禕峰科技有限公司以本公司於民國九十四年間向法院聲請假扣押查封其產品致受有損害為由，於民國一〇八年九月對本公司提起損害賠償訴訟，本公司已委任律師處理中，其最終結果尚未能確定。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項

本公司前員工於民國一〇四年至一〇五年間涉嫌違反公司內控以獲取不法所得，侵害本公司權益，相關涉案人員於民國一〇五年底離職，本公司主動提出刑事告訴請求調查，並於民國一〇八年七月收到台灣台北地方法院一審判決書，相關涉案人員已遭判刑，本公司及被告二人於民國一〇八年七月分別上訴至台灣高等法院，目前案件尚在審理中。相關涉案人員被扣押之犯罪所得將發還予本公司。

十二、其 他

(一)員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	108年7月至9月			107年7月至9月		
	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	72,247	330,264	402,511	72,248	338,180	410,428
勞健保費用	6,663	28,860	35,523	7,113	25,246	32,359
退休金費用	1,706	12,271	13,977	1,646	11,129	12,775
董事酬金	-	2,623	2,623	-	4,510	4,510
其他員工福利費用	4,677	15,833	20,510	4,348	14,875	19,223
折舊費用	7,607	31,150	38,757	7,812	13,847	21,659
攤銷費用	-	-	-	-	-	-

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

功 能 別 性 質 別	108年1月至9月			107年1月至9月		
	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	210,986	978,257	1,189,243	215,943	927,714	1,143,657
勞健保費用	20,969	86,661	107,630	21,056	75,585	96,641
退休金費用	5,035	36,349	41,384	4,898	32,389	37,287
董事酬金	-	7,868	7,868	-	9,755	9,755
其他員工福利費用	13,930	50,730	64,660	12,470	47,271	59,741
折舊費用	23,034	88,101	111,135	25,454	41,236	66,690
攤銷費用	-	-	-	-	-	-

(二)營運之季節性：

合併公司之營運不受季節性或週期性因素影響。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇八年一月一日至九月三十日合併公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

- 1.資金貸與他人：無。
- 2.為他人背書保證：無。
- 3.期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：

單位：新台幣千元

持 有 之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
				千股數	帳面金額	持 股 比率(%)	公允價值	
本公司	基金： 日盛貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	36,158	537,131	-	537,131	
本公司	保德信貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	8,037	127,460	-	127,460	
本公司	第一金台灣貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	10,332	158,498	-	158,498	
本公司	群益安穩貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	3,113	50,348	-	50,348	
本公司	元大得利貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	5,805	94,892	-	94,892	
本公司	野村貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,409	39,400	-	39,400	
本公司	聯邦貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	4,317	57,138	-	57,138	
本公司	股票： 新光金融控股股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	165	1,551	-	1,551	
本公司	合作金庫商業銀行股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	139	2,858	-	2,858	
本公司	中華開發金融控股股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	79	733	-	733	
本公司	世洋科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,428	14,280	14	14,280	
本公司	光興國際股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	500	7,500	2	7,500	

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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				備 註
				千股數	帳面金額	持 股 比率(%)	公允價值	
宏正科技股份 有限公司	日盛貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,647	39,323	-	39,323	
宏正科技股份 有限公司	泰榮動力科技股份 有限公司普通股	—	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產—非流動	20	-	1	-	註一
宏元投資股份 有限公司	日盛貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,955	43,899	-	43,899	
宏嘉騰電子 (深圳)有限公 司	上投貨幣基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,793	12,182	-	12,182	
北京宏正騰達 科技有限公司	上投貨幣基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	5,806	25,316	-	25,316	

註一：已全數提列減損損失。

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：

單位：新台幣千元

買、賣 之公司	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 末	
					千股數	金額	千股數	金額	千股數	售價	帳面 成本	處分 損益	千股數	金額
本公司	元大得利貨幣 市場基金	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	-	-	15,258	248,413	14,456	235,700	23,909	390,000	389,486	514	5,805	94,892
本公司	日盛貨幣市場 基金	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	-	-	9,803	145,014	49,950	740,800	23,595	350,000	349,575	425	36,158	537,131
本公司	第一金台灣貨 幣市場基金	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	-	-	12,250	187,134	47,333	724,300	49,251	755,000	753,379	1,621	10,332	158,498
宏元投資股份 有限公司	日盛貨幣市場 基金	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	-	-	996	14,729	37,851	560,000	35,892	532,000	530,982	1,018	2,955	43,899
宏正科技股份 有限公司	日盛貨幣市場 基金	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	-	-	33,532	496,059	-	-	30,885	457,800	456,396	1,404	2,647	39,323

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者：

單位：新台幣千元

進(銷)貨 之公司	交易對象名稱	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(%)	
本公司	亞騰電子(深圳) 有限公司	本公司孫 公司之轉 投資公司	進貨	473,631	47	30天	並無顯著 不同	註一	(63,621)	(25)	註二
亞騰電子(深圳) 有限公司	本公司	本公司孫 公司之轉 投資公司	(銷貨)	(473,631)	(3)	30天	並無顯著 不同	註一	63,621	3	註二
本公司	宏嘉騰科技(深 圳)有限公司	本公司之 孫公司	進貨	165,465	16	30天	並無顯著 不同	註一	(15,460)	(6)	註二
宏嘉騰科技(深 圳)有限公司	本公司	本公司之 孫公司	(銷貨)	(165,465)	(74)	30天	並無顯著 不同	註一	15,460	54	註二
本公司	ATEN INFOTECH N.V.	本公司之 子公司	(銷貨)	(404,331)	(16)	90天	並無顯著 不同	並無顯著 不同	116,524	16	註二
ATEN INFOTECH N.V.	本公司	本公司之 子公司	進貨	404,331	100	90天	並無顯著 不同	並無顯著 不同	(116,524)	(100)	註二
本公司	宏電科技(股) 公司	本公司之 子公司	(銷貨)	(104,624)	(4)	30天	並無顯著 不同	並無顯著 不同	16,164	2	註二

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

進(銷)貨 之公司	交易對象名稱	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(%)	
宏電科技(股)公司	本公司	本公司之 子公司	進貨	104,624	96	30天	並無顯著 不同	並無顯著不 同	(16,164)	(97)	註二
本公司	ATEN KOREA CO., LTD.	本公司孫 公司之轉 投資公司	(銷貨)	(172,919)	(7)	60天	並無顯著 不同	並無顯著不 同	41,880	6	註二
ATEN KOREA CO., LTD.	本公司	本公司孫 公司之轉 投資公司	進貨	172,919	100	60天	並無顯著 不同	並無顯著不 同	(41,880)	(101)	註二
本公司	北京宏正騰達科 技有限公司	本公司之 孫公司	(銷貨)	(220,243)	(9)	45天	並無顯著 不同	並無顯著不 同	48,540	7	註二
北京宏正騰達科 技有限公司	本公司	本公司之 孫公司	進貨	220,243	91	45天	並無顯著 不同	並無顯著不 同	(48,540)	(90)	註二
本公司	ATEN TECHNOLOGY INC.	本公司之 孫公司	(銷貨)	(387,098)	(15)	95~155天	並無顯著 不同	並無顯著不 同	229,978	32	註二
ATEN TECHNOLOGY INC.	本公司	本公司之 孫公司	進貨	387,098	49	95~155天	並無顯著 不同	並無顯著不 同	(229,978)	(80)	註二
本公司	ATEN JAPAN CO., LTD.	本公司之 子公司	(銷貨)	(224,763)	(9)	45天	並無顯著 不同	並無顯著不 同	58,074	8	註二
ATEN JAPAN CO., LTD.	本公司	本公司之 子公司	進貨	224,763	100	45天	並無顯著 不同	並無顯著不 同	(58,074)	(100)	註二

註一：付款方式係與代採購產生之應收款以淨額收付。

註二：於編製合併財務報告時業已沖銷。

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：

單位：新台幣千元

帳列應收 款項之公司	交易對象 名 稱	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		
本公司	ATEN INFOTECH N.V.	本公司之子公司	116,524	4.31	-		49,525 (截至民國一〇八年 十一月七日止)	-
本公司	ATEN TECHNOLOGY INC.	本公司之孫公司	229,978	2.56	-		931 (截至民國一〇八年 十一月七日止)	-
EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD.	本公司	為該公司之最 終母公司	191,791	-	191,791	視資金規劃	- (截至民國一〇八年 十一月七日止)	-

9.從事衍生工具交易：

本公司民國一〇八年一月一日至九月三十日從事衍生性商品交易資訊，請詳附註六之(二)金融商品相關資訊項下說明。

10.母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

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	佔合併總營業收入 或總資產之比率
0	本公司	ATEN TECHNOLOGY INC.	1	銷貨收入	387,098	無顯著不同	10 %
0	本公司	ATEN INFOTECH N.V.	1	銷貨收入	404,331	無顯著不同	11 %
0	本公司	北京宏正騰達科技有 限公司	1	銷貨收入	220,243	無顯著不同	6 %
0	本公司	ATEN JAPAN CO., LTD.	1	銷貨收入	224,763	無顯著不同	6 %
0	本公司	ATEN KOREA CO., LTD.	1	銷貨收入	172,919	無顯著不同	5 %
0	本公司	ATEN UK LTD.	1	銷貨收入	65,414	無顯著不同	2 %

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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	佔合併總營業收入 或總資產之比率
0	本公司	宏電科技(股)公司	1	銷貨收入	104,624	無顯著不同	3 %
0	本公司	ATEN TECHNOLOGY INC.	1	應收帳款	229,978	九十五~一五五天	4 %
0	本公司	ATEN INFOTECH N.V.	1	應收帳款	116,524	九十天	2 %
0	本公司	北京宏正騰達科技有 限公司	1	應收帳款	48,540	四十五天	1 %
0	本公司	ATEN JAPAN CO., LTD.	1	應收帳款	58,074	四十五天	1 %
0	本公司	ATEN KOREA CO., LTD.	1	應收帳款	41,880	六十天	1 %
0	本公司	ATEN UK LTD.	1	應收帳款	20,894	七十五天	- %
0	本公司	宏電科技(股)公司	1	應收帳款	16,164	三十天	- %
1	EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD.	本公司	2	應收帳款	191,791	與代採購產生之應收款以淨額收付	3 %
2	宏嘉騰科技(深圳)有限公司	本公司	2	銷貨收入	165,465	與代採購產生之應收款以淨額收付	4 %
2	宏嘉騰科技(深圳)有限公司	本公司	2	應收帳款	15,460	與代採購產生之應收款以淨額收付	- %
3	亞騰電子(深圳)有限公司	本公司	2	銷貨收入	473,631	本公司為其惟一客戶	13 %
3	亞騰電子(深圳)有限公司	本公司	2	應收帳款	63,621	與代採購產生之應收款以淨額收付	1 %
4	ATEN CANADA TECHNOLOGIES INC.	本公司	2	銷貨收入	77,276	本公司為其惟一客戶	2 %
5	ATEN ANZ PTY LTD.	本公司	2	銷貨收入	21,110	無顯著不同	1 %
6	ATEN INFO COMMUNICATION LIMITED LIABILITY COMPANY	本公司	2	銷貨收入	6,771	無顯著不同	- %
7	ATEN POLAND SP. Z O. O.	本公司	2	銷貨收入	10,535	無顯著不同	- %

註一、編號之填寫方式如下：

- 1.0代表母公司。
- 2.1子公司依公司別由阿拉伯數字開始依序編號。

註二、與交易人之關係種類標示如下：

- 1.母公司對子公司。
- 2.子公司對母公司。
- 3.子公司對子公司。

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一〇八年一月一日至九月三十日合併公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

單位：新台幣千元

投資公司 名 稱	被投資公司 名 稱	所在 地區	主要營 業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司		備註
				本期期末	去年年底	千股數	比率	帳面金額	本期損益	投資損益	
本公司	TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	開曼群島	各項投資	22,183	22,183	700	100 %	466,604	11,933	11,933	註一
本公司	ATEN JAPAN CO., LTD.	日本	買賣電子週邊產品	25,105	25,105	2	100 %	70,558	25,353	25,353	註一
本公司	ATEN US HOLDINGS INC.	美國	各項投資	107,872	107,872	3,380	100 %	(98,918)	(52,412)	(52,412)	註一
本公司	FOREMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	模里西斯	各項投資	69,730	69,730	2,181	100 %	112,528	(10,621)	(10,621)	註一

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

投資公司 名 稱	被投資公司 名 稱	所在 地區	主要營 業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	千股數	比率	帳面金額			
本公司	ATEN RESEARCH INC.	美國	買賣電子週邊產品	15,494	15,494	3	95 %	268	-	-	註一
本公司	宏電科技股份有限公司	台灣	買賣電子週邊產品	15,479	15,479	2,500	100 %	48,528	7,810	7,810	註一
本公司	ATEN INFOTECH N.V.	比利時	買賣電子週邊產品	54,197	54,197	58	100 %	(9,236)	(8,525)	(8,525)	註一
本公司	ATEN COMPUTER PRODUCTS CO., LTD.	泰國	買賣電子週邊產品	14,578	14,578	300	100 %	10,474	(285)	(285)	註一
本公司	視覺工場股份有限公司	台灣	特殊印刷	86,483	86,483	6,472	60 %	61,321	3,583	2,135	註一
本公司	宏正科技股份有限公司	台灣	各項投資	31,778	31,778	1,600	100 %	44,883	1,105	1,105	註一
本公司	宏元投資股份有限公司	台灣	各項投資	31,778	31,778	1,600	100 %	48,976	1,198	1,198	註一
本公司	ATEN ANZ PTY LTD.	澳洲	買賣電子週邊產品	42,186	42,186	1,750	100 %	21,117	1,597	1,597	註一
本公司	超越智能科技股份有限公司	台灣	買賣電子週邊產品	7,800	7,800	780	26 %	4,844	(6,912)	(1,796)	註一
本公司	ATEN INFO COMMUNICATION LIMITED LIABILITY COMPANY	土耳其	買賣電子週邊產品	17,683	17,683	2	100 %	3,416	134	134	註一
本公司	ATEN POLAND SP. Z O. O.	波蘭	買賣電子週邊產品	8,295	8,295	20	100 %	7,033	1,319	1,319	註一
本公司	ATEN ROMANIA S.R.L.	羅馬尼亞	買賣電子週邊產品	5,839	-	80	100 %	5,278	(454)	(454)	註一
本公司	信驊科技股份有限公司	台灣	IC設計	7,757	7,757	1,044	3 %	77,876	597,847	18,618	
TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	ATEN EUROPE LTD.	英國	各項投資	67,279	67,279	1,069	100 %	170,710	16,603	16,603	註一
TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	I/O MASTER INC.	薩摩亞	各項投資	9,782	9,782	700	100 %	26,229	37	37	註一
ATEN US HOLDING INC.	ATEN NEW JERSEY INC.	美國	買賣電子週邊產品	22,815	22,815	160	20 %	6,674	(517)	(104)	註一
ATEN US HOLDING INC.	ATEN TECHNOLOGY INC.	美國	買賣電子週邊產品	87,993	87,993	2,672	97 %	28,367	(53,739)	(52,224)	註一
ATEN TECHNOLOGY INC.	ATEN NEW JERSEY INC.	美國	買賣電子週邊產品	3,303	3,303	640	80 %	26,695	(517)	(413)	註一
ATEN EUROPE LTD.	ATEN UK LTD.	英國	買賣電子週邊產品	37,922	37,922	650	100 %	4,281	672	672	註一
ATEN EUROPE LTD.	ATEN KOREA CO., LTD.	韓國	買賣電子週邊產品	34,811	34,811	102	85 %	119,846	19,004	16,153	註一
I/O MASTER INC.	ATEN CANADA TECHNOLOGIES INC.	加拿大	研發技術中心	3	3	-	100 %	34,367	74	74	註一
I/O MASTER INC.	IOGEAR, Inc.	美國	買賣電子週邊產品	3	3	-	100 %	-	-	-	註一
宏電科技股份有限公司	超越智能科技股份有限公司	台灣	買賣電子週邊產品	22,066	22,066	2,220	74 %	13,782	(6,912)	(5,116)	註一

註一：於編製合併財務報告時業已沖銷。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)大陸投資資訊：

1.大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊：

單位：新台幣千元

單位：新台幣千元												
大陸被投資 公司名稱	主要營業 項 目	實 收 資本額	投資 方式 (註一)	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或 收回投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益 (註四)	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益
EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD. (註二)	各項投資	21,383	(三)	21,383	-	-	21,383	(6,395)	100 %	(6,395) (一)	308,435	60,000
北京宏正騰達科技有限 公司	買賣電子週邊產品	56,924	(三)	39,847	-	-	39,847	(2,804)	70 %	(1,963) (二)	46,562	42,871
宏嘉騰科技(深圳)有限 公司	製造及買賣電子週 邊產品	29,315	(三)	29,315	-	-	29,315	(8,775)	100 %	(8,775) (二)	41,967	-
亞騰電子(深圳)有限公 司	製造電子週邊產品	67,184	(三)	34,706	-	-	34,706	(6,986)	100 %	(6,986) (一)	106,187	-

註一：投資方式區分為下列四種，標示種類別即可：

- (一)經由第三地區匯款投資大陸公司。
- (二)透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。
- (三)透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。
- (四)其他方式 EX：委託投資。

註二：本公司原透過轉投資第三方地區現有公司再投資大陸深圳地區來料加工廠，為因應大陸來料加工型態存續之期限及大陸官方獎勵來料加工廠轉三資企業之優惠措施，已於民國一〇一年三月二十七日將亞騰高科電子廠註銷並轉為獨資公司(亞騰電子(深圳)有限公司)。

註三：於編製合併財務報告時業已沖銷。

註四：本期認列投資損益欄之認列基礎：

- (一)係依據台灣母公司簽證會計師核閱之財務季報告，採權益法評價計列。
- (二)係依據被投資公司同期間自行編製未經會計師核閱之財務季報告，採權益法評價計列。

註五：本表涉及外幣數字，以報導日之匯率換算為新台幣(1美金兌換31.042新台幣)。

2.赴大陸地區投資限額：

公司名稱	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
本公司	125,251	170,731	- (註一)

註一：本公司取得經濟部工業局工知字第10720414460號函核發符合企業營運總部認證，有效期間為民國一〇七年五月十八日至一一〇年五月十七日；本公司於上開期間內並無赴大陸地區投資限額。

註二：本表涉及外幣數字，以財務報導日之匯率換算為新台幣(1美金兌換31.042新台幣)。

3.與大陸被投資公司間之重大交易事項：

請詳附註十三(一)10.項下說明。

宏正自動科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

十四、部門資訊

合併公司營運部門資訊及調節如下：

	電子周邊 設 備	其 他	調 整 及銷除	合 計
108年7月至9月				
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 1,251,869	34,257	-	1,286,126
部門間收入	<u>822,712</u>	<u>-</u>	<u>(822,712)</u>	<u>-</u>
收入總計	<u>\$ 2,074,581</u>	<u>34,257</u>	<u>(822,712)</u>	<u>1,286,126</u>
應報導部門損益	<u>\$ 242,056</u>	<u>1,731</u>	<u>(4,312)</u>	<u>239,475</u>
107年7月至9月				
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 1,187,779	32,258	-	1,220,037
部門間收入	<u>787,697</u>	<u>-</u>	<u>(787,697)</u>	<u>-</u>
收入總計	<u>\$ 1,975,476</u>	<u>32,258</u>	<u>(787,697)</u>	<u>1,220,037</u>
應報導部門損益	<u>\$ 778,338</u>	<u>363</u>	<u>(295,222)</u>	<u>483,479</u>
108年1月至9月				
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 3,593,184	103,218	-	3,696,402
部門間收入	<u>2,360,198</u>	<u>-</u>	<u>(2,360,198)</u>	<u>-</u>
收入總計	<u>\$ 5,953,382</u>	<u>103,218</u>	<u>(2,360,198)</u>	<u>3,696,402</u>
應報導部門損益	<u>\$ 558,742</u>	<u>3,583</u>	<u>27,578</u>	<u>589,903</u>
107年1月至9月				
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 3,656,766	97,840	-	3,754,606
部門間收入	<u>2,512,152</u>	<u>-</u>	<u>(2,512,152)</u>	<u>-</u>
收入總計	<u>\$ 6,168,918</u>	<u>97,840</u>	<u>(2,512,152)</u>	<u>3,754,606</u>
應報導部門損益	<u>\$ 1,350,801</u>	<u>1,669</u>	<u>(370,480)</u>	<u>981,990</u>