

股票代碼：8155

博智電子股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告

民國一〇九年及一〇八年第二季

公司地址：桃園市龍潭區烏林里工二路128號
電話：(03)499-2500

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	8~9
(四)重大會計政策之彙總說明	9~10
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	10
(六)重要會計項目之說明	11~25
(七)關係人交易	25~26
(八)質押之資產	26
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	26
(十)重大之災害損失	26
(十一)重大之期後事項	26
(十二)其 他	26~27
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	27
2.轉投資事業相關資訊	27
3.大陸投資資訊	28
4.主要股東資訊	28
(十四)部門資訊	28



安侯建業聯合會計師事務所

KPMG

台北市110615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 110615, 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

博智電子股份有限公司董事會 公鑒：

前言

博智電子股份有限公司及其子公司民國一〇九年及一〇八年六月三十日之合併資產負債表，與民國一〇九年及一〇八年四月一日至六月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日之合併綜合損益表，暨民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日之合併權益變動表、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

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。

結論

依本會計師核閱結果，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，致無法允當表達博智電子股份有限公司及其子公司民國一〇九年及一〇八年六月三十日之合併財務狀況，與民國一〇九年及一〇八年四月一日至六月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日之合併財務績效，暨民國一〇九年及一〇八年一月一日至六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：

羅 瑞 蘭

簡 恩 娟



證券主管機關：台財證六字第0930104860號
核准簽證文號：金管證審字第1070304941號
民國一〇九年八月七日

民國一〇九年及一〇八年六月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
博智電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日

單位：新台幣千元

資 產	109.6.30		108.12.31		108.6.30			負債及權益	109.6.30		108.12.31		108.6.30	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動資產：								流動負債：						
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 846,044	28	586,582	24	640,829	27	2100 短期借款(附註六(七))	\$ 130,372	5	101,932	4	65,226	3	
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(二)及六(十五))	734,167	25	644,818	26	555,434	24	2170 應付票據及帳款	481,389	16	421,483	17	303,946	13	
1180 應收帳款－關係人淨額(附註六(二)、六(十五)及七)	119,013	4	67,436	3	98,790	4	2200 其他應付款及其他流動負債(附註六(十)及六(十五))	326,664	11	298,599	12	225,865	10	
1200 其他應收款(附註六(二)及六(三))	18,838	1	16,512	1	14,433	1	2216 應付股利	179,122	6	-	-	278,634	12	
1310 存貨淨額(附註六(四))	317,678	11	251,565	10	140,541	6	2230 本期所得稅負債	83,004	3	41,042	3	19,373	1	
1410 預付款項及其他流動資產	32,709	1	27,267	1	28,358	1	2365 退款負債－流動(附註六(九))	37,261	1	33,233	1	30,615	1	
流動資產合計	2,068,449	70	1,594,180	65	1,478,385	63	流動負債合計	1,237,812	42	896,289	37	923,659	40	
非流動資產：							非流動負債：							
1600 不動產、廠房及設備(附註六(五))	857,753	29	848,413	34	833,249	36	2570 遞延所得稅負債及其他(附註六(十))	4,355	-	4,650	-	2,240	-	
1801 電腦軟體淨額	2,370	-	3,394	-	2,231	-	負債總計	1,242,167	42	900,939	37	925,899	40	
1900 其他非流動資產(附註六(六))	18,697	1	17,188	1	18,162	1	權益(附註六(十三))：							
非流動資產合計	878,820	30	868,995	35	853,642	37	股本	497,560	17	497,560	20	497,560	21	
資產總計	\$ 2,947,269	100	2,463,175	100	2,332,027	100	資本公積：							
							3210 資本公積－普通股股票溢價	388,398	13	388,398	16	388,398	17	
							3250 資本公積－受贈資產	24,000	1	24,000	1	24,000	1	
							保留盈餘：	412,398	14	412,398	17	412,398	18	
							3310 法定盈餘公積	167,643	6	145,440	6	145,440	6	
							3320 特別盈餘公積	537	-	380	-	380	-	
							3350 未分配盈餘	627,608	21	506,995	20	350,682	15	
							其他權益	795,788	27	652,815	26	496,502	21	
							3400 其他權益	(644)	-	(537)	-	(332)	-	
							權益總計	1,705,102	58	1,562,236	63	1,406,128	60	
							重大或有負債及未認列之合約承諾(附註九)							
							負債及權益總計	\$ 2,947,269	100	2,463,175	100	2,332,027	100	

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：張永青



經理人：洪輝龍



會計主管：沈宮雯



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

博智電子股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一〇九年及一〇八年四月一日至六月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	109年4月至6月		108年4月至6月		109年1月至6月		108年1月至6月	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4100 營業收入淨額(附註六(十五)及七)	\$ 829,986	100	468,998	100	1,569,497	100	873,298	100
5000 營業成本(附註六(四)、六(十一)、六(十六)及十二)	551,430	66	350,760	75	1,060,747	68	703,466	80
營業毛利	278,556	34	118,238	25	508,750	32	169,832	20
營業費用(附註六(十一)、六(十六)及十二)：								
6100 推銷費用	12,271	2	8,484	2	21,590	1	17,044	2
6200 管理費用	26,634	3	22,344	4	51,189	3	43,216	5
6300 研究發展費用	21,553	3	19,729	4	41,019	3	35,187	4
6450 預期信用減損損失(附註六(二))	621	-	7	-	2,029	-	7	-
營業費用合計	61,079	8	50,564	10	115,827	7	95,454	11
營業利益	217,477	26	67,674	15	392,923	25	74,378	9
營業外收入及支出：								
7100 利息收入	991	-	1,224	-	1,994	-	2,367	-
7020 其他利益及損失	1,502	-	1,968	-	2,982	-	3,562	-
7230 外幣兌換利益(損失)(附註六(十七))	(2,191)	-	67	-	(317)	-	688	-
7510 利息費用(附註六(十))	(1,081)	-	(1,101)	-	(2,276)	-	(2,362)	-
	(779)	-	2,158	-	2,383	-	4,255	-
7900 稅前淨利	216,698	26	69,832	15	395,306	25	78,633	9
7950 所得稅費用(附註六(十二))	40,089	5	13,967	3	73,211	4	15,727	2
本期淨利	176,609	21	55,865	12	322,095	21	62,906	7
8300 其他綜合損益：								
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	(60)	-	(57)	-	(107)	-	48	-
8300 本期其他綜合損益(稅後淨額)	(60)	-	(57)	-	(107)	-	48	-
8500 本期綜合損益總額	\$ 176,549	21	55,808	12	321,988	21	62,954	7
每股盈餘(附註六(十四))								
9750 基本每股盈餘(元)	\$ 3.55		1.12		6.47		1.26	
9850 稀釋每股盈餘(元)	\$ 3.53		1.12		6.44		1.26	

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：張永青



經理人：洪輝龍



會計主管：沈宮雯



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
博智電子股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	普通股 股本	資本公積	保留盈餘			合計	其他權益	權益總額
			法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未分配 盈餘		國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差額	
民國一〇八年一月一日餘額	\$ 497,560	412,398	108,823	290	603,117	712,230	(380)	1,621,808
盈餘指撥及分配：								
提列法定盈餘公積	-	-	36,617	-	(36,617)	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	90	(90)	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(278,634)	(278,634)	-	(278,634)
	-	-	36,617	90	(315,341)	(278,634)	-	(278,634)
本期淨利	-	-	-	-	62,906	62,906	-	62,906
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	48	48
本期綜合損益總額	-	-	-	-	62,906	62,906	48	62,954
民國一〇八年六月三十日餘額	\$ 497,560	412,398	145,440	380	350,682	496,502	(332)	1,406,128
民國一〇九年一月一日餘額	\$ 497,560	412,398	145,440	380	506,995	652,815	(537)	1,562,236
盈餘指撥及分配：								
提列法定盈餘公積	-	-	22,203	-	(22,203)	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	157	(157)	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(179,122)	(179,122)	-	(179,122)
	-	-	22,203	157	(201,482)	(179,122)	-	(179,122)
本期淨利	-	-	-	-	322,095	322,095	-	322,095
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(107)	(107)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	322,095	322,095	(107)	321,988
民國一〇九年六月三十日餘額	\$ 497,560	412,398	167,643	537	627,608	795,788	(644)	1,705,102

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：張永青



經理人：洪輝龍



會計主管：沈宮雯



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
博智電子股份有限公司及子公司
合併現金流量表

民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	109年1月至6月	108年1月至6月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 395,306	78,633
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	47,095	51,713
攤銷費用	1,876	1,489
預期信用減損損失數	2,029	7
利息費用	2,276	2,362
利息收入	(1,994)	(2,367)
處分不動產、廠房及設備利益	(60)	-
收益費損項目合計	51,222	53,204
與營業活動相關之資產及負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
應收票據及帳款(含關係人)(增加)減少	(142,955)	124,026
其他應收款(增加)減少	(1,982)	4,861
存貨淨額(增加)減少	(66,113)	4,967
預付款項及其他流動資產增加	(5,442)	(5,018)
其他	(81)	87
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(216,573)	128,923
與營業活動相關之負債之淨變動：		
應付票據及帳款增加(減少)	59,906	(20,013)
其他應付款及其他流動負債增加(減少)	51,003	(60,139)
退款負債增加(減少)	4,028	(1,220)
與營業活動相關之負債之淨變動合計	114,937	(81,372)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(101,636)	47,551
調整項目合計	(50,414)	100,755
營運產生之現金流入	344,892	179,388
收取之利息	1,650	2,422
支付之利息	(2,475)	(2,844)
支付之所得稅	(31,249)	(51,001)
營業活動之淨現金流入	312,818	127,965
投資活動之現金流量：		
取得不動產、廠房及設備	(78,484)	(80,898)
處分不動產、廠房及設備	60	-
取得無形資產	(1,165)	(2,550)
存出保證金增加	(30)	-
預付設備款增加	(686)	(1,191)
投資活動之淨現金流出	(80,305)	(84,639)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	336,101	132,345
短期借款減少	(307,661)	(211,480)
存入保證金增加	-	600
租賃負債本金償還	(1,384)	(1,471)
籌資活動之淨現金流入(流出)	27,056	(80,006)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(107)	48
本期現金及約當現金增加(減少)數	259,462	(36,632)
期初現金及約當現金餘額	586,582	677,461
期末現金及約當現金餘額	\$ 846,044	640,829

董事長：張永青



(請詳閱後附合併財務報告附註)
經理人：洪輝龍



會計主管：沈宮雯



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
博智電子股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國一〇九年及一〇八年第二季

(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

博智電子股份有限公司(以下稱本公司)於民國八十四年四月二十六日奉經濟部核准設立，原名嘉孚電子股份有限公司，民國九十三年六月三日更名。本公司及子公司(以下併稱「合併公司」)主要營業項目為印刷電路板(雙面及多層板)之製造、加工及銷售。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一〇九年八月七日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已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

合併公司自民國一〇九年起全面採用經金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)認可並於民國一〇九年生效之國際財務報導準則編製合併財務報告。相關新發布、修正及修訂之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
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
國際財務報導準則第16號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	2020年6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，不致對合併財務報告造成重大變動。

(二)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」	2023年1月1日
國際會計準則第1號之修正「將負債分類為流動或非流動」	2023年1月1日

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布 之生效日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備一達到預定使用狀態前之價款」	2022年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約一履行合約之成本」	2022年1月1日
國際財務報導準則2018-2020週期之年度改善	2022年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「保險合約」	2023年1月1日

對合併公司可能攸關者如下：

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容
2020.1.23	國際會計準則第1號之修正「將負債分類為流動或非流動」	修正條文係為提升準則應用之一致性，以協助企業判定不確定清償日之債務或其他負債於資產負債表究竟應分類為流動（於或可能於一年內到期者）或非流動。 修正條文亦闡明企業可能以轉換為權益來清償之債務之分類規定。
2020.5.14	國際會計準則第37號之修正「虧損性合約一履行合約之成本」	修正條文闡明履行合約而發生之成本應包含與合約直接相關之以下成本： <ul style="list-style-type: none"> • 履行該合約之增額成本—例如直接人工及原料；及 • 與履行合約直接相關之其他成本之分攤—例如履行該合約所使用之不動產、廠房及設備項目之折舊費用之分攤等。

合併公司現正持續評估上述準則及解釋對合併公司財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則(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。

除下列所述外，本合併財務報告所採用之重大會計政策與民國一〇八年度合併財務報告相同，相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註四。

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)合併基礎

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
			109.6.30	108.12.31	108.6.30	
本公司	UTMOST POWER HOLDING INC. (UTMOST)	海外控股公司	- %	- %	100 %	註1
"	昆山博好智貿易有限公司 (博好智)	印刷電路板(雙面及多層板)之銷售	100 %	100 %	- %	註2
UTMOST	UBERTY CAPITAL MANAGEMENT CORP. (UBERTY)	海外控股公司	- %	- %	100 %	註1
UBERTY	昆山博好智貿易有限公司 (博好智)	印刷電路板(雙面及多層板)之銷售	- %	- %	100 %	註2

註1：業於民國一〇八年九月完成公司註銷程序。

註2：業於民國一〇八年八月完成集團組織架構變更，原本公司透過UTMOST轉投資UBERTY，暨間接投資博好智，架構變更後由本公司直接投資博好智。

(三)員工福利

期中期間之確定福利計畫退休金係採用前一年度報導日依精算決定退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對該報導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。

(四)所得稅

合併公司係依國際會計準則公報第三十四號「期中財務報導」第B12段規定衡量及揭露期中期間之所得稅費用。

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。

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。

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，管理階層於採用合併公司會計政策時所作之重大判斷以及估計不確定性之主要來源與民國一〇八年度合併財務報告附註五一致。

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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一〇八年度合併財務報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
零用金及庫存現金	\$ 101	102	110
支票及活期存款	136,588	135,933	79,211
定期存款	709,355	450,547	561,508
	\$ 846,044	586,582	640,829

合併公司金融資產之匯率風險、利率風險及敏感度分析之揭露請詳附註六(十七)。

(二)應收票據及帳款

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
應收帳款—按攤銷後成本衡量	\$ 844,977	700,964	646,975
應收帳款—透過損益按公允價值衡量	14,072	15,130	10,583
	859,049	716,094	657,558
減：備抵損失	(5,869)	(3,840)	(3,334)
	\$ 853,180	712,254	654,224
應收票據及帳款淨額	\$ 734,167	644,818	555,434
應收帳款—關係人淨額	\$ 119,013	67,436	98,790

合併公司評估藉由收取合約現金流量及出售金融資產達成目的之經營模式持有部分應收帳款，故透過損益按公允價值衡量該等應收帳款。

合併公司針對所有應收票據及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，並已納入歷史信用損失經驗及未來經濟狀況之合理預測等前瞻性之資訊。合併公司應收票據及帳款之預期信用損失分析如下：

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

109.6.30			
信用評等等級	應收票據及 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
國內上市櫃公司	\$ 524,472	0%	-
國內上市櫃集團公司	1,369	1%	14
國內公開發行公司及其他	6,604	3%	198
國外掛牌公司(國家信評≥A+)	214,718	1%	2,244
國外掛牌公司(國家信評 ≥BBB+)	111,578	3%	3,398
國外其他公司(國家信評≥BBB-)	308	5%	15
	\$ 859,049		5,869

108.12.31			
信用評等等級	應收票據及 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
國內上市櫃公司	\$ 528,898	0%	-
國內上市櫃集團公司	4,031	1%	40
國內公開發行公司及其他	6,007	3%	180
國外掛牌公司(國家信評≥A+)	84,773	1%	848
國外掛牌公司(國家信評 ≥BBB+)	92,385	3%	2,772
	\$ 716,094		3,840

108.6.30			
信用評等等級	應收票據及 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
國內上市櫃公司	\$ 492,319	0%	-
國內上市櫃集團公司	7,824	1%	78
國內公開發行公司及其他	6,258	3%	188
國外掛牌公司(國家信評≥A+)	73,984	1%	740
國外掛牌公司(國家信評 ≥BBB+)	76,527	3%	2,296
國外其他公司(國家信評≥BBB-)	646	5%	32
	\$ 657,558		3,334

合併公司已逾期但未減損應收票據及帳款之帳齡分析如下：

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
逾期30天以下	\$ 4,311	16,572	13,920
逾期31~60天	42	11	-
逾期61天以上	-	1	-
	\$ 4,353	16,584	13,920

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司應收票據及帳款之備抵損失變動表如下：

	109年 1月至6月	108年 1月至6月
期初餘額	\$ 3,840	3,327
認列之減損損失	2,029	7
期末餘額	\$ 5,869	3,334

基於歷史之付款行為以及廣泛分析標的客戶之信用評等，合併公司相信逾期部分未提列備抵損失之應收帳款仍可收回。

民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日，合併公司應收票據及帳款均未貼現或提供作為擔保品。

合併公司與銀行簽訂出售應收帳款債權之合約，民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日之承購總額度分別為192,595千元、194,870千元及186,360千元。依合約規定，合併公司於出售額度內無須擔保應收帳款債務人於債權移轉時及債務履行時之支付能力，屬無追索權之應收帳款出售。應收帳款出售時合併公司得取得按合約約定比例之款項，並自出售日至客戶付款日期間內按約定利率支付利息，出售尾款則俟客戶實際付款時收回。由於合併公司已移轉上述應收帳款之所有權之幾乎所有風險及報酬且未對其持續參與，因此符合金融資產之除列條件。截至民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日止，已出售之債權尚未收回之款項分別為9,828千元、9,074千元及7,485千元，帳列其他應收款項下。

109.6.30

	承購額度	轉售金額	尚可預支金額	已預支金額 (除列金額)	提供擔保 項 目	重要移轉 條 款
帳款來源 非關係人	\$ 192,595	98,284	-	88,456	無	無

上述民國一〇九年一月一日至六月三十日債權出售之利率為0.95%~3.00%。

108.12.31

	承購額度	轉售金額	尚可預支金額	已預支金額 (除列金額)	提供擔保 項 目	重要移轉 條 款
帳款來源 非關係人	\$ 194,870	90,745	-	81,671	無	無

上述民國一〇八年度債權出售之利率為2.39%~3.31%。

108.6.30

	承購額度	轉售金額	尚可預支金額	已預支金額 (除列金額)	提供擔保 項 目	重要移轉 修 款
帳款來源 非關係人	\$ 186,360	74,851	-	67,366	無	無

上述民國一〇八年一月一日至六月三十日債權出售之利率為3.08%~3.31%。

合併公司民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日之應收票據及帳款匯率風險及敏感度分析請詳附註六(十七)。

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)其他應收款

	<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.6.30</u>
已出售之應收帳款債權	\$ 9,828	9,074	7,485
其他	13,615	12,043	11,553
減：備抵損失	<u>(4,605)</u>	<u>(4,605)</u>	<u>(4,605)</u>
	<u>\$ 18,838</u>	<u>16,512</u>	<u>14,433</u>

其他應收款係按存續期間預期信用損失衡量減損。民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日提列之備抵損失及是否已有信用減損情形如下：

	<u>109.6.30</u>	
	<u>存續期間預期 損失—未減損</u>	<u>存續期間預期 損失—已減損</u>
未逾期	\$ 18,838	-
逾期361天以上	-	4,605
總帳面金額	18,838	4,605
備抵損失	-	(4,605)
攤銷後成本(即帳面金額)	<u>\$ 18,838</u>	<u>-</u>
	<u>108.12.31</u>	
	<u>存續期間預期 損失—未減損</u>	<u>存續期間預期 損失—已減損</u>
未逾期	\$ 16,512	-
逾期361天以上	-	4,605
總帳面金額	16,512	4,605
備抵損失	-	(4,605)
攤銷後成本(即帳面金額)	<u>\$ 16,512</u>	<u>-</u>
	<u>108.6.30</u>	
	<u>存續期間預期 損失—未減損</u>	<u>存續期間預期 損失—已減損</u>
未逾期	\$ 14,433	-
逾期361天以上	-	4,605
總帳面金額	14,433	4,605
備抵損失	-	(4,605)
攤銷後成本(即帳面金額)	<u>\$ 14,433</u>	<u>-</u>

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司按攤銷後成本衡量之金融資產之備抵損失變動如下：

	109年1月至6月		
	存續期間 信用損失— 未信用減損	存續期間 信用損失— 已信用減損	合 計
期初餘額(即期末餘額)	\$ -	4,605	4,605
	108年1月至6月		
	存續期間 信用損失— 未信用減損	存續期間 信用損失— 已信用減損	合 計
期初餘額(即期末餘額)	\$ -	4,605	4,605

民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日，合併公司之其他應收款均未提供作為擔保品。

合併公司民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日之其他應收款匯率風險及敏感度分析請詳附註六(十七)。

(四)存 貨

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
原物料	\$ 69,181	46,732	32,733
在製品	190,761	119,957	65,783
製成品	57,736	84,876	42,025
	\$ 317,678	251,565	140,541

合併公司民國一〇九年及一〇八年四月一日至六月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日認列為營業成本明細如下：

	109年 4月至6月	108年 4月至6月	109年 1月至6月	108年 1月至6月
存貨呆滯及跌價損失 (回升利益)	\$ (505)	(11,655)	(2,158)	(3,755)
存貨報廢損失(減賠償 收入後淨額)	18,170	11,105	34,124	10,385
出售下腳收入	(8,763)	(6,985)	(17,806)	(12,295)
未分攤直接人工及 製造費用	2,044	36,622	7,730	91,835
	\$ 10,946	29,087	21,890	86,170

民國一〇九年及一〇八年四月一日至六月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日因出售或報廢呆滯庫存，存貨淨變現價值低於成本之因素已消失，致存貨淨變現價值回升而迴轉存貨呆滯及跌價損失分別為505千元、11,655千元、2,158千元及3,755千元。

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日，合併公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(五)不動產、廠房及設備

1.合併公司民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

成 本：	土 地	房屋及建築	機器設備	其他設備及 待驗設備	總 計
民國109年1月1日餘額	\$ 257,814	415,548	1,610,051	270,459	2,553,872
增 添	-	1,899	19,522	33,625	55,046
處 分	-	-	(706)	(134)	(840)
重 分 類	-	-	3,524	(3,524)	-
民國109年6月30日餘額	<u>\$ 257,814</u>	<u>417,447</u>	<u>1,632,391</u>	<u>300,426</u>	<u>2,608,078</u>
民國108年1月1日餘額	\$ 257,814	414,881	1,504,650	257,179	2,434,524
增 添	-	667	17,403	45,551	63,621
處 分	-	-	(3,200)	(41)	(3,241)
重 分 類	-	-	6,233	(6,212)	21
民國108年6月30日餘額	<u>\$ 257,814</u>	<u>415,548</u>	<u>1,525,086</u>	<u>296,477</u>	<u>2,494,925</u>
折舊及減損損失：					
民國109年1月1日餘額	\$ -	206,522	1,276,235	222,702	1,705,459
本年度折舊	-	4,563	37,167	3,976	45,706
處 分	-	-	(706)	(134)	(840)
民國109年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>211,085</u>	<u>1,312,696</u>	<u>226,544</u>	<u>1,750,325</u>
民國108年1月1日餘額	\$ -	197,548	1,202,235	214,906	1,614,689
本年度折舊	-	4,516	41,577	4,135	50,228
處 分	-	-	(3,200)	(41)	(3,241)
民國108年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>202,064</u>	<u>1,240,612</u>	<u>219,000</u>	<u>1,661,676</u>
民國109年1月1日	<u>\$ 257,814</u>	<u>209,026</u>	<u>333,816</u>	<u>47,757</u>	<u>848,413</u>
民國109年6月30日	<u>\$ 257,814</u>	<u>206,362</u>	<u>319,695</u>	<u>73,882</u>	<u>857,753</u>
民國108年1月1日	<u>\$ 257,814</u>	<u>217,333</u>	<u>302,415</u>	<u>42,273</u>	<u>819,835</u>
民國108年6月30日	<u>\$ 257,814</u>	<u>213,484</u>	<u>284,474</u>	<u>77,477</u>	<u>833,249</u>

2.民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日，合併公司之不動產、廠房及設備均未有提供作抵質押擔保之情形。

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(六)使用權資產

	運輸設備 及其他
帳面價值：	
民國109年6月30日	\$ <u>3,148</u>
民國108年6月30日	\$ <u>3,840</u>

合併公司承租運輸設備等所認列之使用權資產於民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日間均無重大增添、減損之提列或迴轉之情形，其他相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六(六)。

(七)短期借款

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
無擔保銀行借款	\$ <u>130,372</u>	<u>101,932</u>	<u>65,226</u>
尚未使用額度	\$ <u>326,030</u>	<u>323,598</u>	<u>494,610</u>
利率區間	<u>0.93%~2.90%</u>	<u>2.26%~3.50%</u>	<u>3.07%~3.50%</u>

1.合併公司上述之短期借款均為信用借款。

2.有關合併公司匯率及流動性風險之暴險資訊，請詳附註六(十七)。

(八)長期借款

貸款銀行	109.6.30	108.12.31	108.6.30
無擔保銀行借款	\$ <u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
尚未使用額度	\$ <u>410,000</u>	<u>353,038</u>	<u>410,000</u>
利率區間	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

(九)退款負債—流動

合併公司退款負債之明細如下：

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
銷貨折讓	\$ <u>37,261</u>	<u>33,233</u>	<u>30,615</u>

合併公司之銷貨折讓主要係銷售合約因商業折扣或產品品質因素而預期支付予客戶之金額。

(十)租賃負債

合併公司租賃負債之帳面金額如下：

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
流動	\$ <u>2,341</u>	<u>1,642</u>	<u>2,384</u>
非流動	\$ <u>829</u>	<u>730</u>	<u>1,470</u>

到期分析請詳附註六(十七)金融工具。

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

租賃認列於損益之金額如下：

	109年 4月至6月	108年 4月至6月	109年 1月至6月	108年 1月至6月
租賃負債之利息費用	\$ <u>13</u>	<u>16</u>	<u>28</u>	<u>35</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>18</u>	<u>18</u>	<u>36</u>	<u>36</u>

租賃認列於現金流量表之金額如下：

	109年 1月至6月	108年 1月至6月
租賃之現金流出總額	\$ <u>1,448</u>	<u>1,542</u>

合併公司承租運輸設備之租賃期間為一至三年間及承租停車場土地之租賃期間為二年。

另，合併公司承租其他設備之租賃期間為二年，該等租賃為低價值標的租賃，合併公司選擇適用豁免認列規定而不認列其相關使用權資產及租賃負債。

(十一)員工福利

1.確定福利計畫

因前一年度報導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一〇八年及一〇七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：

	109年 4月至6月	108年 4月至6月	109年 1月至6月	108年 1月至6月
營業成本	\$ <u>-</u>	<u>-</u>	<u>150</u>	<u>87</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如下，已提撥至勞工保險局：

	109年 4月至6月	108年 4月至6月	109年 1月至6月	108年 1月至6月
營業成本	\$ 3,659	2,583	6,927	5,666
營業費用	<u>1,213</u>	<u>1,121</u>	<u>2,383</u>	<u>2,215</u>
	\$ <u>4,872</u>	<u>3,704</u>	<u>9,310</u>	<u>7,881</u>

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十二)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。

1.合併公司之所得稅費用明細如下：

	109年 4月至6月	108年 4月至6月	109年 1月至6月	108年 1月至6月
當期所得稅費用	\$ <u>40,089</u>	<u>13,967</u>	<u>73,211</u>	<u>15,727</u>

2.合併公司之營利事業所得稅依各註冊國法律，須分別以各公司主體為申報單位，不得合併申報。

3.所得稅核定情形

本公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國一〇六年度。

(十三)資本及其他權益

除下列所述外，合併公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至六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一〇八年度合併財務報告附註六(十三)。

1.保留盈餘

依本公司民國一〇八年六月二十五日修訂之章程規定，公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補累積虧損，次就其餘額提撥百分之十為法定盈餘公積，並依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積後，餘額為當年度可供分配盈餘。當年度可供分配盈餘併同期初累積未分配盈餘(包括調整未分配盈餘金額)為累積可供分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案，以發行新股方式為之時，應提請股東會決議後分派之。本公司依公司法規定，授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議，將應分派股息及紅利或公司法第二百四十一條第一項規定之法定盈餘公積及資本公積之全部或一部，以發放現金之方式為之，並報告股東會。

依本公司民國一〇九年六月二十四日修訂之章程規定，公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補累積虧損，次就其餘額提撥百分之十為法定盈餘公積，並依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積後，餘額為當年度可供分配盈餘。當年度可供分配盈餘併同期初累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案，以發行新股方式為之時，應提請股東會決議後分派之。本公司依公司法規定，授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議，將應分派股息及紅利或公司法第二百四十一條第一項規定之法定盈餘公積及資本公積之全部或一部，以發放現金之方式為之，並報告股東會。

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

本公司股利政策，係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，並兼顧股東利益及平衡公司長期財務規劃等，每年得以不低於上述當年度可供分配盈餘之50%分配股東股息紅利，惟上述累積可供分配盈餘低於實收股本50%時，得不予分配；分配股東股息紅利時，得以現金或股票方式為之，其中現金股利不低於股利總額之10%。

2. 盈餘分配

本公司分別於民國一〇九年四月六日經董事會決議民國一〇八年度盈餘分配案之現金股利金額及民國一〇八年六月二十五日經股東常會決議民國一〇七年度盈餘分配案，有關分派予業主之股利如下：

	108年度		107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	\$ 3.60	<u>179,122</u>	5.60	<u>278,634</u>

(十四) 每股盈餘

合併公司基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算如下：

	109年 4月至6月	108年 4月至6月	109年 1月至6月	108年 1月至6月
基本每股盈餘				
歸屬於本公司普通股權益 持有人之淨利	\$ <u>176,609</u>	<u>55,865</u>	<u>322,095</u>	<u>62,906</u>
普通股加權平均流通在外 股數(千股)	<u>49,756</u>	<u>49,756</u>	<u>49,756</u>	<u>49,756</u>
基本每股盈餘(元)	\$ <u>3.55</u>	<u>1.12</u>	<u>6.47</u>	<u>1.26</u>
稀釋每股盈餘				
歸屬於本公司普通股權益 持有人之淨利 (調整稀釋性潛在普通股 影響數後)	\$ <u>176,609</u>	<u>55,865</u>	<u>322,095</u>	<u>62,906</u>
普通股加權平均流通在外 股數(千股)	49,756	49,756	49,756	49,756
具稀釋作用之潛在普通股 之影響				
員工股票酬勞之影響	<u>202</u>	<u>94</u>	<u>248</u>	<u>326</u>
普通股加權平均流通在外 股數 (調整稀釋性潛在普通股 影響數後)(千股)	<u>49,958</u>	<u>49,850</u>	<u>50,004</u>	<u>50,082</u>
稀釋每股盈餘(元)	\$ <u>3.53</u>	<u>1.12</u>	<u>6.44</u>	<u>1.26</u>

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十五)客戶合約之收入

1.收入之細分

	109年 4月至6月	108年 4月至6月	109年 1月至6月	108年 1月至6月
主要地區市場：				
臺灣	\$ 406,693	284,309	769,054	454,115
亞洲	<u>423,293</u>	<u>184,689</u>	<u>800,443</u>	<u>419,183</u>
	<u>\$ 829,986</u>	<u>468,998</u>	<u>1,569,497</u>	<u>873,298</u>
主要產品：				
印刷電路板	\$ 821,763	463,104	1,552,689	862,731
樣品及其他	<u>8,223</u>	<u>5,894</u>	<u>16,808</u>	<u>10,567</u>
	<u>\$ 829,986</u>	<u>468,998</u>	<u>1,569,497</u>	<u>873,298</u>

2.合約餘額

	<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.6.30</u>
應收帳款	\$ 859,049	716,094	657,558
減：備抵損失	<u>(5,869)</u>	<u>(3,840)</u>	<u>(3,334)</u>
	<u>\$ 853,180</u>	<u>712,254</u>	<u>654,224</u>
	<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.6.30</u>
合約負債—預收款項(帳列其他流動 負債項下)	<u>\$ 5,759</u>	<u>3,828</u>	<u>3,254</u>

應收票據及帳款及其減損之揭露請詳附註六(二)。

民國一〇九年及一〇八年一月一日合約負債期初餘額於民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日認列為收入之金額為1,741千元及1,352千元。

(十六)員工及董事、監察人酬勞

依本公司民國一〇八年六月二十五日修訂之章程規定，年度如有獲利，應以扣除員工酬勞及董監酬勞前之本期稅前淨利，提撥2%~10%為員工酬勞及不高於2%為董監酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前項員工酬勞發給股票或現金之對象，包括符合一定條件之控制及從屬公司員工。

依本公司民國一〇九年六月二十四日修訂之章程規定，年度如有獲利，應以扣除員工酬勞及董事酬勞前之本期稅前淨利，提撥2%~10%為員工酬勞及不高於2%為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前項員工酬勞發給股票或現金之對象，包括符合一定條件之控制及從屬公司員工。

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

本公司民國一〇九年及一〇八年四月一日至六月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日員工酬勞估列金額分別為15,982千元、5,150千元、29,155千元及5,799千元，董事及監察人酬勞估列金額分別為2,350千元、758千元、4,287千元及853千元，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，乘上本公司管理階層就本公司章程所訂範圍內擬議之員工及董事、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計數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次年度損益。如董事會決議採股票發放員工酬勞，股票酬勞之股數計算基礎係依據董事會決議前一日之普通股收盤價計算。

本公司民國一〇八年度及一〇七年度員工酬勞提列金額分別為20,237千元及33,457千元，董事及監察人酬勞提列金額分別為2,976千元及3,936千元，與實際分派情形並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(十七)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、流動性風險及市場風險之情形無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六(十七)。

1.信用風險

(1)信用風險最大暴險之金額

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

(2)信用風險集中情況

由於合併公司有廣大客戶群，並未顯著集中與單一客戶進行交易，故應收帳款之信用風險並無顯著集中之虞。而為降低信用風險，合併公司亦定期持續評估客戶財務狀況，惟通常不要求客戶提供擔保品。

(3)應收帳款之信用風險

應收票據及應收帳款之信用風險暴險資訊請詳附註六(二)。其他應收款之信用風險暴險資訊請詳附註六(三)。

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，不包含估計利息之影響。

	帳面金額	合 約			
		現金流量	1年以內	1~2年	2年以上
109年6月30日					
非衍生金融負債					
無擔保銀行借款	\$ 130,372	(130,372)	(130,372)	-	-
應付票據及帳款	481,389	(481,389)	(481,389)	-	-
租賃負債(含流動及非流動)	3,170	(3,209)	(2,370)	(594)	(245)
其他應付款	175,949	(175,949)	(175,949)	-	-
應付股利	179,122	(179,122)	(179,122)	-	-
存入保證金	682	(682)	-	-	(682)
	<u>\$ 970,684</u>	<u>(970,723)</u>	<u>(969,202)</u>	<u>(594)</u>	<u>(927)</u>

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	帳面金額	合 約			
		現金流量	1年以內	1~2年	2年以上
108年12月31日					
非衍生金融負債					
無擔保銀行借款	\$ 101,932	(101,932)	(101,932)	-	-
應付票據及帳款	421,483	(421,483)	(421,483)	-	-
租賃負債(含流動及非流動)	2,372	(2,399)	(1,665)	(734)	-
其他應付款	161,457	(161,457)	(161,457)	-	-
存入保證金	682	(682)	-	-	(682)
	<u>\$ 687,926</u>	<u>(687,953)</u>	<u>(686,537)</u>	<u>(734)</u>	<u>(682)</u>
108年6月30日					
非衍生金融負債					
無擔保銀行借款	\$ 65,226	(65,226)	(65,226)	-	-
應付票據及帳款	303,946	(303,946)	(303,946)	-	-
租賃負債(含流動及非流動)	3,854	(3,906)	(2,423)	(1,378)	(105)
其他應付款	114,827	(114,827)	(114,827)	-	-
應付股利	278,634	(278,634)	(278,634)	-	-
存入保證金	682	(682)	-	-	(682)
	<u>\$ 767,169</u>	<u>(767,221)</u>	<u>(765,056)</u>	<u>(1,378)</u>	<u>(787)</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。

3. 匯率風險

(1) 匯率風險之暴險

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：

外幣單位：千元

	109.6.30			108.12.31			108.6.30		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
金融資產									
貨幣性項目									
美 金	\$	23,280 美金/台幣 =29.63	689,786	19,347 美金/台幣 =29.98	580,023	16,136 美金/台幣 =31.06	501,184		
金融負債									
貨幣性項目									
美 金		20,041 美金/台幣 =29.63	593,815	17,542 美金/台幣 =29.98	525,909	11,515 美金/台幣 =31.06	357,656		

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2) 敏感性分析

合併公司貨幣性項目之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款及其他應收款、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。於民國一〇九年及一〇八年六月三十日當新台幣相對於外幣貶值或升值5%，兩期分析係採用相同基礎，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日之稅前淨利將分別增加或減少4,813千元及7,297千元。

(3) 貨幣性項目之兌換損益

合併公司貨幣性項目之兌換損益(含已實現及未實現)換算為功能性貨幣之金額，以及換算至母公司功能性貨幣新台幣(即合併公司表達貨幣)之匯率資訊如下：

外幣單位：千元

功能性貨幣 台 幣	109年1月至6月		108年1月至6月	
	兌換損益	平均匯率	兌換損益	平均匯率
	\$ (317)	1	688	1

4. 金融工具之種類及公允價值資訊

合併公司所有金融工具帳面金額為公允價值之合理近似值，依規定無須揭露公允價值資訊。

(十八) 財務風險管理

合併公司財務風險管理目標及政策與民國一〇八年度合併財務報告附註六(十八)所揭露者無重大變動。

(十九) 資本管理

合併公司資本管理目標、政策及程序與民國一〇八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一〇八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一〇八年度合併財務報告附註六(十九)。

(二十) 非現金交易之投資及籌資活動

合併公司民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日之非現金交易之投資及籌資活動為以租賃方式取得使用權資產，請詳附註六(六)。

來自籌資活動之負債之調節如下表：

	現金流量	非現金之變動	
		借還借款及租賃負債本金	增加
短期借款	109.1.1 \$ 101,932	336,101 (307,661)	-
租賃負債	2,372	-	2,182
	<u>\$ 104,304</u>	<u>336,101</u>	<u>2,182</u>
		<u>(309,045)</u>	<u>133,542</u>

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	108.1.1	現金流量		108.6.30
		借款及存入 保證金取 得現金	償還借款 及租賃負 債本金	
短期借款	\$ 144,361	132,345	(211,480)	65,226
租賃負債	5,325	-	(1,471)	3,854
存入保證金	82	600	-	682
	<u>\$ 149,768</u>	<u>132,945</u>	<u>(212,951)</u>	<u>69,762</u>

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
研華股份有限公司	本公司之法人董事
研華智勤股份有限公司	本公司法人董事100%持股之子公司
研華科技(中國)有限公司	本公司法人董事100%持股之孫公司

(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：

	109年 4月至6月	108年 4月至6月	109年 1月至6月	108年 1月至6月
主要管理人員—研 華股份有限公司	\$ 88,419	42,159	133,487	97,642
其他關係人	19,486	16,291	34,625	27,990
	<u>\$ 107,905</u>	<u>58,450</u>	<u>168,112</u>	<u>125,632</u>

合併公司銷售予關係人之價格與一般銷售價格無顯著不同。一般客戶之授信期間為月結60天至150天，銷售予關係人之授信期間為銷售後月結90天收款。關係人之應收款項並未收受擔保品，且經評估後無須提列備抵損失。

2.應收關係人款項

合併公司應收關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	109.6.30	108.12.31	108.6.30
應收帳款	主要管理人員—研華 股份有限公司	\$ 96,614	44,804	78,746
應收帳款	其他關係人	22,399	22,632	20,044
		<u>\$ 119,013</u>	<u>67,436</u>	<u>98,790</u>

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

	109年 4月至6月	108年 4月至6月	109年 1月至6月	108年 1月至6月
短期員工福利	\$ 7,723	7,672	15,261	15,082
退職後福利	189	216	378	432
	<u>\$ 7,912</u>	<u>7,888</u>	<u>15,639</u>	<u>15,514</u>

八、質押之資產：無。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)合併公司未認列之合約承諾如下：

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
取得設備	<u>\$ 57,671</u>	<u>30,727</u>	<u>16,407</u>

(二)合併公司因購買原料已開立而未使用之信用狀：

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
已開立未使用之信用狀	<u>\$ 1,748</u>	<u>6,820</u>	<u>8,081</u>

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其 他

(一)員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	109年4月至6月			108年4月至6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	123,654	33,459	157,113	78,748	27,666	106,414
勞健保費用	8,128	2,456	10,584	6,123	2,401	8,524
退休金費用	3,659	1,213	4,872	2,583	1,121	3,704
其他員工福利費用	8,495	1,122	9,617	6,295	1,166	7,461
折舊費用	21,359	1,774	23,133	24,122	1,915	26,037
攤銷費用	275	860	1,135	208	635	843

博智電子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	109年1月至6月			108年1月至6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	231,611	64,689	296,300	145,347	53,282	198,629
勞健保費用	15,613	5,295	20,908	13,186	5,170	18,356
退休金費用	7,077	2,383	9,460	5,753	2,215	7,968
其他員工福利費用	15,960	2,164	18,124	12,132	1,967	14,099
折舊費用	43,427	3,668	47,095	47,909	3,804	51,713
攤銷費用	501	1,375	1,876	372	1,117	1,489

(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之重大影響。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇九年一月一日至六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)：無。
- 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：無。
- 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	研華股份有 限公司	本公司之法人董事	銷貨	133,487	8.51 %	月結90天	與一般客戶無 顯著差異	無顯著不同	96,614	11.32%	-

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：無。

9.從事衍生性商品交易：無。

10.母子公司間業務關係及重要交易往來情形：無。

(二)轉投資事業相關資訊：無。

博智電子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.轉投資大陸地區之事業相關資訊：

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收 資本額	投資 方式	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或 收回投資金額		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	期末投 資帳面 價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯出	收回						
博好智	印刷電路板(雙面 及多層板)之銷售	6,020	註1	6,020	-	-	6,020	(10)	100 %	(10)	3,944	-

註1：本公司直接投資大陸公司。

註2：投資損益係依據被投資公司經會計師核閱之財務報表認列。

註3：上述交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

2.轉投資大陸地區投資限額：

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
5,926 (美金200千元)	5,926 (美金200千元)	1,023,061

註：本表新台幣金額係按資產負債表日匯率換算。

3.重大交易事項：無。

(四)主要股東資訊：

單位：股

主要股東名稱	持有股數	持股比例
仁寶電腦工業股份有限公司	10,157,730	20.41 %
鯨寶科技股份有限公司	3,219,741	6.47 %
鵬寶科技股份有限公司	2,927,037	5.88 %
研華投資股份有限公司	2,501,000	5.02 %

註1：本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

註2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

十四、部門資訊

合併公司僅有單一營運部門，主要從事印刷電路板(雙面及多層板)之製造及銷售，部門損益、部門資產及部門負債資訊與合併財務報表一致，請詳合併資產負債表及合併綜合損益表。