

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
民國一一〇年及一〇九年第二季

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	10~25
(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	27
(十一)重大之期後事項	27
(十二)其 他	27
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	27~28
2.轉投資事業相關資訊	28
3.大陸投資資訊	28
4.主要股東資訊	29
(十四)部門資訊	29



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 home.kpmg/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一一〇年及一〇九年六月三十日之合併資產負債表，與民國一一〇年及一〇九年四月一日至六月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日之合併綜合損益表，暨民國一一〇年及一〇九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一一〇年及一〇九年六月三十日之合併財務狀況，與民國一一〇年及一〇九年四月一日至六月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日之合併財務績效暨民國一一〇年及一〇九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

簡思娟

會計師：

鄧慧縉



證券主管機關：金管證審字第1070304941號
核准簽證文號：金管證審字第1010004977號
民國一一〇年八月九日

民國一一〇年及一〇九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

民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及六月三十日

單位：新台幣千元

資 產	110.6.30		109.12.31		109.6.30			負債及權益	110.6.30		109.12.31		109.6.30	
	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))	\$ 1,021,894	32	1,054,214	34	846,044	28	2100 短期借款(附註六(七))	\$ 186,662	6	199,360	7	130,372	5	
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(二)及六(十 六))	731,071	22	645,519	22	734,167	25	2200 應付票據及帳款	466,793	15	398,910	14	481,389	16	
1180 應收帳款－關係人淨額(附註六(二)、六(十 六)及七)	124,299	4	55,019	2	119,013	4	2216 其他應付款及其他流動負債(附註六(八)、 六(十一)及六(十六))	396,414	12	329,696	11	326,664	11	
1200 其他應收款(附註六(二)及六(三))	16,935	1	19,859	1	18,838	1	2230 應付股利	348,292	11	-	-	179,122	6	
1310 存貨淨額(附註六(四))	321,002	10	285,824	10	317,678	11	2230 本期所得稅負債	42,511	1	95,684	3	83,004	3	
1410 預付款項及其他流動資產	35,573	1	26,952	1	32,709	1	2365 退款負債－流動(附註六(十))	39,452	1	36,993	1	37,261	1	
流動資產合計	2,250,774	70	2,087,387	70	2,068,449	70	流動負債合計	1,480,124	46	1,060,643	36	1,237,812	42	
非流動資產：							非流動負債：							
1600 不動產、廠房及設備(附註六(五))	940,253	29	873,029	29	857,753	29	2570 遞延所得稅負債及其他(附註六(十一))	10,796	-	9,332	-	4,355	-	
1801 電腦軟體淨額	7,465	-	3,083	-	2,370	-	負債總計	1,490,920	46	1,069,975	36	1,242,167	42	
1900 其他非流動資產(附註六(六))	24,855	1	19,056	1	18,697	1	權 益(附註六(十四))：							
非流動資產合計	972,573	30	895,168	30	878,820	30	股本	497,560	15	497,560	17	497,560	17	
資產總計	\$ 3,223,347	100	2,982,555	100	2,947,269	100	資本公積：							
							3210 資本公積－普通股股票溢價	388,398	12	388,398	13	388,398	13	
							3250 資本公積－受贈資產	24,000	1	24,000	1	24,000	1	
								412,398	13	412,398	14	412,398	14	
							保留盈餘：							
							3310 法定盈餘公積	167,643	6	167,643	5	167,643	6	
							3320 特別盈餘公積	537	-	537	-	537	-	
							3350 未分配盈餘	654,823	20	834,910	28	627,608	21	
								823,003	26	1,003,090	33	795,788	27	
							3400 其他權益	(534)	-	(468)	-	(644)	-	
							權益總計	1,732,427	54	1,912,580	64	1,705,102	58	
							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	\$ 3,223,347	100	2,982,555	100	2,947,269	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

民國一一〇年及一〇九年四月一日至六月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	110年4月至6月		109年4月至6月		110年1月至6月		109年1月至6月	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4100 營業收入淨額(附註六(十六)及七)	\$ 690,395	100	829,986	100	1,338,880	100	1,569,497	100
5000 營業成本(附註六(四)、六(十二)、六(十七)及十二)	539,605	78	551,430	66	1,017,931	76	1,060,747	68
營業毛利	150,790	22	278,556	34	320,949	24	508,750	32
營業費用(附註六(十二)、六(十七)及十二)：								
6100 推銷費用	12,419	2	12,271	2	23,017	2	21,590	1
6200 管理費用	28,384	4	26,634	3	55,869	4	51,189	3
6300 研究發展費用	23,016	3	21,553	3	43,697	3	41,019	3
6450 預期信用減損損失(利益)(附註六(二))	93	-	621	-	(1,262)	-	2,029	-
營業費用合計	63,912	9	61,079	8	121,321	9	115,827	7
營業利益	86,878	13	217,477	26	199,628	15	392,923	25
營業外收入及支出：								
7100 利息收入	1,541	-	991	-	2,928	-	1,994	-
7020 其他利益及損失	1,647	-	1,502	-	3,315	-	2,982	-
7230 外幣兌換利益(損失)(附註六(十八))	4	-	(2,191)	-	(1,061)	-	(317)	-
7510 利息費用(附註六(十一))	(437)	-	(1,081)	-	(925)	-	(2,276)	-
	2,755	-	(779)	-	4,257	-	2,383	-
7900 稅前淨利	89,633	13	216,698	26	203,885	15	395,306	25
7950 所得稅費用(附註六(十三))	13,972	2	40,089	5	35,680	2	73,211	4
本期淨利	75,661	11	176,609	21	168,205	13	322,095	21
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	(33)	-	(60)	-	(66)	-	(107)	-
8300 本期其他綜合損益(稅後淨額)	(33)	-	(60)	-	(66)	-	(107)	-
8500 本期綜合損益總額	\$ 75,628	11	176,549	21	168,139	13	321,988	21
每股盈餘(附註六(十五))								
9750 基本每股盈餘(元)	\$ 1.52		3.55		3.38		6.47	
9850 稀釋每股盈餘(元)	\$ 1.52		3.53		3.36		6.44	

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



~5~

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

民國一〇年及一〇九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	
			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	權益總額
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
民國一一〇年一月一日餘額	\$ 497,560	412,398	167,643	537	834,910	1,003,090	(468)	1,912,580
盈餘指撥及分配：								
普通股現金股利	-	-	-	-	(348,292)	(348,292)	-	(348,292)
本期淨利	-	-	-	-	168,205	168,205	-	168,205
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(66)	(66)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	168,205	168,205	(66)	168,139
民國一一〇年六月三十日餘額	\$ 497,560	412,398	167,643	537	654,823	823,003	(534)	1,732,427

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
合併現金流量表

民國一〇一年及一〇九年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	110年1月至6月	109年1月至6月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 203,885	395,306
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	52,461	47,095
攤銷費用	5,013	1,876
預期信用減損(利益)損失數	(1,262)	2,029
利息費用	925	2,276
利息收入	(2,928)	(1,994)
處分不動產、廠房及設備損失(利益)	134	(60)
收益費損項目合計	54,343	51,222
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	(153,570)	(142,955)
其他應收款減少(增加)	3,749	(1,982)
存貨淨額增加	(35,178)	(66,113)
預付款項及其他流動資產增加	(8,621)	(5,442)
其他	(343)	(81)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(193,963)	(216,573)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
應付票據及帳款增加	67,883	59,906
其他應付款及其他流動負債增加	24,873	51,003
退款負債增加	2,459	4,028
與營業活動相關之負債之淨變動合計	95,215	114,937
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(98,748)	(101,636)
調整項目合計	(44,405)	(50,414)
營運產生之現金流入	159,480	344,892
收取之利息	2,103	1,650
支付之利息	(973)	(2,475)
支付之所得稅	(88,853)	(31,249)
營業活動之淨現金流入	71,757	312,818
投資活動之現金流量：		
取得不動產、廠房及設備	(76,851)	(78,484)
處分不動產、廠房及設備	110	60
取得無形資產	(9,395)	(1,165)
預付設備款增加	(3,948)	(686)
存出保證金減少(增加)	30	(30)
投資活動之淨現金流出	(90,054)	(80,305)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	372,871	336,101
短期借款減少	(385,569)	(307,661)
租賃負債本金償還	(1,259)	(1,384)
籌資活動之淨現金(流出)流入	(13,957)	27,056
匯率變動對現金及約當現金之影響	(66)	(107)
本期現金及約當現金(減少)增加數	(32,320)	259,462
期初現金及約當現金餘額	1,054,214	586,582
期末現金及約當現金餘額	\$ 1,021,894	846,044

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



~7~

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
民國一一〇年及一〇九年第二季
(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一一〇年八月九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

合併公司自民國一一〇年一月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對合併財務報告未造成重大影響。

- 國際財務報導準則第四號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第九號之延長」
- 國際財務報導準則第九號、國際會計準則第三十九號、國際財務報導準則第七號、國際財務報導準則第四號及國際財務報導準則第十六號之修正「利率指標變革—第二階段」

合併公司自民國一一〇年四月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對合併財務報告未造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十六號之修正「民國一一〇年六月三十日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

合併公司評估適用下列自民國一一年一月一日起生效之新修正之國際財務報導準則，將不致對合併財務報告造成重大影響。

- 國際會計準則第十六號之修正「不動產、廠房及設備—達到預定使用狀態前之價款」
- 國際會計準則第三十七號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」
- 國際財務報導準則2018-2020週期之年度改善
- 國際財務報導準則第三號之修正「對觀念架構之引述」

博智電子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

國際會計準則理事會已發布及修正但尚未經金管會認可之準則及解釋，對合併公司可能攸關者如下：

新發布或修訂準則	主要修訂內容	理事會發布之生效日
國際會計準則第一號之修正「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。	2023年1月1日

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。

合併公司預期下列其他尚未認可之新發布及修正準則不致對合併財務報告造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十號及國際會計準則第二十八號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」
- 國際財務報導準則第十七號「保險合約」及國際財務報導準則第十七號之修正
- 國際會計準則第一號之修正「會計政策之揭露」
- 國際會計準則第八號之修正「會計估計之定義」
- 國際會計準則第十二號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」

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一〇九年度合併財務報告相同，相關資訊請參閱民國一〇九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		
			110.6.30	109.12.31	109.6.30
本公司	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 %	100 %

(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一〇九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一〇九年度合併財務報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一〇九年度合併財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

	<u>110.6.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.6.30</u>
零用金及庫存現金	\$ 102	103	101
支票及活期存款	133,306	149,672	136,588
定期存款	<u>888,486</u>	<u>904,439</u>	<u>709,355</u>
	<u>\$ 1,021,894</u>	<u>1,054,214</u>	<u>846,044</u>

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(十八)。

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)應收票據及帳款

	<u>110.6.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.6.30</u>
應收帳款－按攤銷後成本衡量	\$ 786,572	694,004	844,977
應收帳款－透過損益按公允價值衡量	70,926	9,924	14,072
	857,498	703,928	859,049
減：備抵損失	(2,128)	(3,390)	(5,869)
	<u>\$ 855,370</u>	<u>700,538</u>	<u>853,180</u>
應收票據及帳款淨額	<u>\$ 731,071</u>	<u>645,519</u>	<u>734,167</u>
應收帳款－關係人淨額	<u>\$ 124,299</u>	<u>55,019</u>	<u>119,013</u>

合併公司評估藉由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：

信用評等等級	<u>110.6.30</u>		
	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	\$ 661,306	0%	-
國內上市櫃集團公司	1,147	1%	11
國內公開發行公司及其他	7,733	3%	232
國外掛牌公司(國家信評>=A+)	187,023	1%	1,870
國外其他公司(國家信評>=BBB-)	289	5%	15
	<u>\$ 857,498</u>		<u>2,128</u>
信用評等等級	<u>109.12.31</u>		
	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	\$ 477,268	0%	-
國內上市櫃集團公司	113	1%	1
國內公開發行公司及其他	4,268	3%	127
國外掛牌公司(國家信評>=A+)	170,962	1%	1,710
國外掛牌公司(國家信評 >=BBB+)	50,725	3%	1,522
國外其他公司(國家信評>=BBB-)	592	5%	30
	<u>\$ 703,928</u>		<u>3,390</u>

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

信用評等等級	109.6.30		
	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
	<u>\$ 859,049</u>		<u>5,869</u>

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：

	110.6.30	109.12.31	109.6.30
逾期30天以下	\$ 12,845	26,038	4,311
逾期31~60天	151	-	42
	<u>\$ 12,996</u>	<u>26,038</u>	<u>4,353</u>

合併公司應收票據及帳款之備抵損失變動表如下：

	110年 1月至6月	109年 1月至6月
期初餘額	\$ 3,390	3,840
認列(迴轉)之減損損失	(1,262)	2,029
期末餘額	<u>\$ 2,128</u>	<u>5,869</u>

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。

民國一一〇年六月三十日、一〇九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，民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及六月三十日之承購總額度分別為250,740千元、256,320千元及192,595千元。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。截至民國一一〇年六月三十日、一〇九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2,180千元、5,606千元及9,828千元，帳列其他應收款項下。

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

110.6.30

帳款來源	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
非關係人	\$ 250,740	21,798	-	19,618	無	無

上述民國一一〇年一月一日至六月三十日債權出售之利率為0.75%~0.90%。

109.12.31

帳款來源	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
非關係人	\$ 256,320	56,057	-	50,451	無	無

上述民國一〇九年度債權出售之利率為0.74%~3.00%。

109.6.30

帳款來源	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
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%。

合併公司民國一一〇年及一〇九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(十八)。

(三)其他應收款

	110.6.30	109.12.31	109.6.30
已出售之應收帳款債權	\$ 2,180	5,606	9,828
其他	19,360	18,858	13,615
減：備抵損失	(4,605)	(4,605)	(4,605)
	\$ 16,935	19,859	18,838

其他應收款係按存續期間預期信用損失衡量減損。民國一一〇年六月三十日、一〇九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：

	110.6.30	
	存續期間預期 損失—未減損	存續期間預期 損失—已減損
未逾期	\$ 16,935	-
逾期361天以上	-	4,605
總帳面金額	16,935	4,605
備抵損失	-	(4,605)
攤銷後成本(即帳面金額)	\$ 16,935	-

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	109.12.31	
	存續期間預期 損失—未減損	存續期間預期 損失—已減損
未逾期	\$ 19,859	-
逾期361天以上	-	4,605
總帳面金額	19,859	4,605
備抵損失	-	(4,605)
攤銷後成本(即帳面金額)	<u>\$ 19,859</u>	<u>-</u>

	109.6.30	
	存續期間預期 損失—未減損	存續期間預期 損失—已減損
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>

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：

	110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

	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

民國一一〇年六月三十日、一〇九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。

合併公司民國一一〇年及一〇九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(十八)。

(四)存 貨

	110.6.30	109.12.31	109.6.30
原物料	\$ 85,827	58,848	69,181
在製品	159,790	128,215	190,761
製成品	75,385	98,761	57,736
	<u>\$ 321,002</u>	<u>285,824</u>	<u>317,678</u>

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司民國一一〇年及一〇九年四月一日至六月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日認列為營業成本明細如下：

	110年 4月至6月	109年 4月至6月	110年 1月至6月	109年 1月至6月
存貨呆滯及跌價損失 (迴轉利益)	\$ 2,005	(505)	18,182	(2,158)
存貨報廢損失(減賠償 收入後淨額)	25,137	18,170	24,956	34,124
出售下腳收入	(14,488)	(8,763)	(28,830)	(17,806)
未分攤直接人工及 製造費用	5,121	2,044	21,682	7,730
	<u>\$ 17,775</u>	<u>10,946</u>	<u>35,990</u>	<u>21,890</u>

民國一一〇年六月三十日、一〇九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.合併公司民國一一〇年及一〇九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110年1月1日餘額	\$ 257,814	419,799	1,661,929	286,678	2,626,220
增 添	-	3,221	85,039	30,083	118,343
處 分	-	-	(98,812)	(100)	(98,912)
重 分 類	-	-	26,581	(26,581)	-
民國110年6月30日餘額	<u>\$ 257,814</u>	<u>423,020</u>	<u>1,674,737</u>	<u>290,080</u>	<u>2,645,651</u>
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>
折舊及減損損失：					
民國110年1月1日餘額	\$ -	215,791	1,306,681	230,719	1,753,191
本年度折舊	-	5,011	40,981	4,883	50,875
處 分	-	-	(98,568)	(100)	(98,668)
民國110年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>220,802</u>	<u>1,249,094</u>	<u>235,502</u>	<u>1,705,398</u>

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	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	\$ -	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>211,085</u>	<u>1,312,696</u>	<u>226,544</u>	<u>1,750,325</u>
帳面價值：					
民國110年1月1日	\$ <u>257,814</u>	<u>204,008</u>	<u>355,248</u>	<u>55,959</u>	<u>873,029</u>
民國110年6月30日	\$ <u>257,814</u>	<u>202,218</u>	<u>425,643</u>	<u>54,578</u>	<u>940,253</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>

2.民國一一〇年六月三十日、一〇九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。

(六)使用權資產

合併公司承租運輸設備及其他等之成本及折舊，其變動明細如下：

	運輸設備 及其他
使用權資產成本：	
民國110年1月1日餘額	\$ 8,543
增 添	3,467
處 分	(3,060)
民國110年6月30日餘額	\$ <u>8,950</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 5,325
增 添	2,182
減 少	(1,667)
民國109年6月30日餘額	\$ <u>5,840</u>
使用權資產之累計折舊：	
民國110年1月1日餘額	\$ 3,623
本年度折舊	1,586
處 分	(3,060)
民國110年6月30日餘額	\$ <u>2,149</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 2,970
本年度折舊	1,389
減 少	(1,667)
民國109年6月30日餘額	\$ <u>2,692</u>

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	運輸設備 及其他
帳面價值：	
民國110年1月1日	\$ <u>4,920</u>
民國110年6月30日	\$ <u>6,801</u>
民國109年1月1日	\$ <u>2,355</u>
民國109年6月30日	\$ <u>3,148</u>

(七)短期借款

	110.6.30	109.12.31	109.6.30
無擔保銀行借款	\$ <u>186,662</u>	<u>199,360</u>	<u>130,372</u>
尚未使用額度	\$ <u>502,638</u>	<u>493,040</u>	<u>326,030</u>
利率區間	<u>0.66%~0.77%</u>	<u>0.71%~2.9%</u>	<u>0.93%~2.90%</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(十八)。

(八)其他應付款及其他流動負債

合併公司其他應付款及其他流動負債如下：

	110.6.30	109.12.31	109.6.30
應付薪資及獎金	\$ 134,405	171,107	129,334
應付外包費	74,145	37,800	70,053
應付修繕費	28,458	28,831	30,885
應付設備款	59,392	17,900	10,040
其 他	<u>100,014</u>	<u>74,058</u>	<u>86,352</u>
	\$ <u>396,414</u>	<u>329,696</u>	<u>326,664</u>

(九)長期借款

<u>貸款銀行</u>	110.6.30	109.12.31	109.6.30
無擔保銀行借款	\$ -	-	-
尚未使用額度	\$ <u>220,000</u>	<u>220,000</u>	<u>410,000</u>
利率區間	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

(十)退款負債—流動

合併公司退款負債之明細如下：

	110.6.30	109.12.31	109.6.30
銷貨折讓	\$ <u>39,452</u>	<u>36,993</u>	<u>37,261</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。

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十一)租賃負債

合併公司租賃負債之帳面金額如下：

	110.6.30	109.12.31	109.6.30
流動	\$ <u>2,355</u>	<u>1,954</u>	<u>2,341</u>
非流動	\$ <u>4,198</u>	<u>2,391</u>	<u>829</u>

到期分析請詳附註六(十八)金融工具。

租賃認列於損益之金額如下：

	110年 4月至6月	109年 4月至6月	110年 1月至6月	109年 1月至6月
租賃負債之利息費用	\$ <u>21</u>	<u>13</u>	<u>35</u>	<u>28</u>
短期租賃之費用	\$ <u>13</u>	<u>-</u>	<u>76</u>	<u>-</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：

	110年 1月至6月	109年 1月至6月
租賃之現金流出總額	\$ <u>1,406</u>	<u>1,448</u>

合併公司承租運輸設備之租賃期間為一至三年間，承租停車場土地之租賃期間為一年。

另，合併公司承租其他設備之租賃期間為一至二年，該等租賃為短期或低價值標的租賃，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。

(十二)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一〇九年及一〇八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：

	110年 4月至6月	109年 4月至6月	110年 1月至6月	109年 1月至6月
營業成本	\$ <u>-</u>	<u>-</u>	<u>173</u>	<u>150</u>

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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：

	110年 4月至6月	109年 4月至6月	110年 1月至6月	109年 1月至6月
營業成本	\$ 3,735	3,659	7,497	6,927
營業費用	1,326	1,213	2,623	2,383
	\$ 5,061	4,872	10,120	9,310

(十三) 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：

	110年 4月至6月	109年 4月至6月	110年 1月至6月	109年 1月至6月
當期所得稅費用	\$ 13,972	40,089	35,680	73,211

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一〇八年度。

(十四) 資本及其他權益

除下列所述外，合併公司於民國一一〇年及一〇九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一〇九年度合併財務報告附註六(十四)。

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。

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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。

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

本公司分別於民國一一〇年四月六日及一〇九年四月六日經董事會決議民國一〇九年及一〇八年度盈餘分配案之現金股利金額，並分別於民國一一〇年七月二十八日及民國一〇九年六月二十四日經股東會決議民國一〇九年度及一〇八年度其他盈餘分配項目，內容如下：

	109年度		108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	\$ 7.00	<u>348,292</u>	3.60	<u>179,122</u>

(十五) 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：

	110年 4月至6月	109年 4月至6月	110年 1月至6月	109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>75,661</u>	<u>176,609</u>	<u>168,205</u>	<u>322,095</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>1.52</u>	<u>3.55</u>	<u>3.38</u>	<u>6.47</u>

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	110年 4月至6月	109年 4月至6月	110年 1月至6月	109年 1月至6月
稀釋每股盈餘				
歸屬於本公司普通股權益 持有者之淨利 (調整稀釋性潛在普通股 影響數後)	\$ <u>75,661</u>	<u>176,609</u>	<u>168,205</u>	<u>322,095</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>127</u>	<u>202</u>	<u>251</u>	<u>248</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>49,883</u>	<u>49,958</u>	<u>50,007</u>	<u>50,004</u>
稀釋每股盈餘(元)	\$ <u>1.52</u>	<u>3.53</u>	<u>3.36</u>	<u>6.44</u>

(十六)客戶合約之收入

1.收入之細分

	110年 4月至6月	109年 4月至6月	110年 1月至6月	109年 1月至6月
主要地區市場：				
臺灣	\$ 538,288	406,693	830,106	769,054
亞洲	<u>152,107</u>	<u>423,293</u>	<u>508,774</u>	<u>800,443</u>
	\$ <u>690,395</u>	<u>829,986</u>	<u>1,338,880</u>	<u>1,569,497</u>
主要產品：				
印刷電路板	\$ 678,241	821,763	1,315,200	1,552,689
樣品及其他	<u>12,154</u>	<u>8,223</u>	<u>23,680</u>	<u>16,808</u>
	\$ <u>690,395</u>	<u>829,986</u>	<u>1,338,880</u>	<u>1,569,497</u>

2.合約餘額

應收帳款	\$ <u>110.6.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.6.30</u>
減：備抵損失	857,498	703,928	859,049
	<u>(2,128)</u>	<u>(3,390)</u>	<u>(5,869)</u>
	\$ <u>855,370</u>	<u>700,538</u>	<u>853,180</u>

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	<u>110.6.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.6.30</u>
合約負債—預收款項(帳列其他流動負債項下)	\$ <u>8,677</u>	<u>4,406</u>	<u>5,759</u>

應收票據及帳款及其減損之揭露請詳附註六(二)。

民國一一〇年及一〇九年一月一日合約負債期初餘額於民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日認列為收入之金額為1,955千元及1,741千元。

(十七)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。

本公司民國一一〇年及一〇九年四月一日至六月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日員工酬勞估列金額分別為6,611千元、15,982千元、15,037千元及29,155千元，董事及監察人酬勞估列金額分別為972千元、2,350千元、2,211千元及4,287千元，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。

本公司民國一〇九年度及一〇八年度員工酬勞提列金額分別為47,709千元及20,237千元，董事及監察人酬勞提列金額分別為7,016千元及2,976千元，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。

(十八)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一〇九年度合併財務報告附註六(十八)。

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。

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(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
110年6月30日					
非衍生金融負債					
無擔保銀行借款	\$ 186,662	(186,662)	(186,662)	-	-
應付票據及帳款	466,793	(466,793)	(466,793)	-	-
租賃負債(含流動及非流動)	6,553	(6,676)	(2,421)	(2,072)	(2,183)
其他應付款	381,336	(381,336)	(381,336)	-	-
應付股利	348,292	(348,292)	(348,292)	-	-
存入保證金	1,382	(1,382)	-	-	(1,382)
	\$ 1,391,018	(1,391,141)	(1,385,504)	(2,072)	(3,565)
109年12月31日					
非衍生金融負債					
無擔保銀行借款	\$ 199,360	(199,360)	(199,360)	-	-
應付票據及帳款	398,910	(398,910)	(398,910)	-	-
租賃負債(含流動及非流動)	4,345	(4,438)	(1,999)	(1,139)	(1,300)
其他應付款	320,328	(320,328)	(320,328)	-	-
存入保證金	1,382	(1,382)	-	-	(1,382)
	\$ 924,325	(924,418)	(920,597)	(1,139)	(2,682)
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	315,454	(315,454)	(315,454)	-	-
應付股利	179,122	(179,122)	(179,122)	-	-
存入保證金	682	(682)	-	-	(682)
	\$ 1,110,189	(1,110,228)	(1,108,707)	(594)	(927)

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。

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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

	110.6.30			109.12.31			109.6.30		
	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	\$	23,202 美金/台幣 =27.86	646,408	21,300 美金/台幣 =28.48	606,624	23,280 美金/台幣 =29.63	689,786		
金融負債									
美金	\$	24,016 美金/台幣 =27.86	669,086	21,325 美金/台幣 =28.48	607,336	20,041 美金/台幣 =29.63	593,815		

(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。於民國一一〇年及一〇九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，民國一一〇年一月一日至六月三十日之稅前淨利將分別減少或增加1,135千元，民國一〇九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。

(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	110年1月至6月		109年1月至6月	
	兌換損益	平均匯率	兌換損益	平均匯率
	\$ (1,061)	1	(317)	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。

(十九) 財務風險管理

合併公司財務風險管理目標及政策與民國一〇九年度合併財務報告附註六(十九)所揭露者無重大變動。

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二十)資本管理

合併公司資本管理目標、政策及程序與民國一〇九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一〇九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一〇九年度合併財務報告附註六(二十)。

(廿一)非現金交易之投資及籌資活動

合併公司民國一一〇年及一〇九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：

	110.1.1	現金流量		非現金之變動	
		借款取得現金	償還借款及租賃負債本金	增	添
短期借款	\$ 199,360	372,871	(385,569)	-	186,662
租賃負債	4,345	-	(1,259)	3,467	6,553
	<u>\$ 203,705</u>	<u>372,871</u>	<u>(386,828)</u>	<u>3,467</u>	<u>193,215</u>

	109.1.1	現金流量		非現金之變動	
		借款取得現金	償還借款及租賃負債本金	增	添
短期借款	\$ 101,932	336,101	(307,661)	-	130,372
租賃負債	2,372	-	(1,384)	2,182	3,170
	<u>\$ 104,304</u>	<u>336,101</u>	<u>(309,045)</u>	<u>2,182</u>	<u>133,542</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

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(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：

	110年 4月至6月	109年 4月至6月	110年 1月至6月	109年 1月至6月
主要管理人員—研 華股份有限公司	\$ 92,552	88,419	138,979	133,487
其他關係人	19,934	19,486	35,300	34,625
	<u>\$ 112,486</u>	<u>107,905</u>	<u>174,279</u>	<u>168,112</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	110.6.30	109.12.31	109.6.30
應收帳款	主要管理人員—研華 股份有限公司	\$ 101,294	41,744	96,614
應收帳款	其他關係人	23,005	13,275	22,399
		<u>\$ 124,299</u>	<u>55,019</u>	<u>119,013</u>

(三)主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

	110年 4月至6月	109年 4月至6月	110年 1月至6月	109年 1月至6月
短期員工福利	\$ 7,829	7,723	15,709	15,261
退職後福利	189	189	378	378
	<u>\$ 8,018</u>	<u>7,912</u>	<u>16,087</u>	<u>15,639</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：

	110.6.30	109.12.31	109.6.30
取得設備	\$ <u>25,480</u>	<u>56,520</u>	<u>57,671</u>

(二)合併公司因購買原料已開立而未使用之信用狀：

	110.6.30	109.12.31	109.6.30
已開立未使用之信用狀	\$ <u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,748</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、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	110年4月至6月			109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	101,238	37,794	139,032	112,916	33,459	146,375
勞健保費用	9,248	3,014	12,262	8,128	2,456	10,584
退休金費用	3,735	1,326	5,061	3,659	1,213	4,872
其他員工福利費用	9,738	1,578	11,316	8,495	1,122	9,617
折舊費用	24,969	2,050	27,019	21,359	1,774	23,133
攤銷費用	1,067	1,842	2,909	275	860	1,135

功能別 性質別	110年1月至6月			109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	201,118	73,639	274,757	213,999	64,689	278,688
勞健保費用	18,426	6,590	25,016	15,613	5,295	20,908
退休金費用	7,670	2,623	10,293	7,077	2,383	9,460
其他員工福利費用	19,283	2,993	22,276	15,960	2,164	18,124
折舊費用	48,515	3,946	52,461	43,427	3,668	47,095
攤銷費用	2,207	2,806	5,013	501	1,375	1,876

(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

民國一一〇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。

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

- 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	138,979	10.38 %	月結90天	與一般客戶無顯著差異	無顯著不同	101,294	11.84%	-

- 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	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	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
本公司	研華股份有限公司	本公司之法人董事	101,294	3.89	-	-	22,315	-

註1：截至民國一一〇年八月六日之資料。

- 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。

(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	5	100 %	5	4,066	-

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
5,572 (美金200千元)	5,572 (美金200千元)	1,039,456

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。

博智電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(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。