

股票代碼：4563

百德機械股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國一一一年及一一〇年第三季

公司地址：台中市大甲區幼獅工業區工六路3號
電話：(04)2682-1277

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	11～33
(七)關係人交易	33
(八)質押之資產	33
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	33
(十)重大之災害損失	33
(十一)重大之期後事項	33
(十二)其 他	34
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	35～36
2.轉投資事業相關資訊	37
3.大陸投資資訊	37
4.主要股東資訊	38
(十四)部門資訊	38



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.)

電話 Tel + 886 2 8101 6666
傳真 Fax + 886 2 8101 6667
網址 Web home.kpmg/tw

會計師核閱報告

百德機械股份有限公司董事會 公鑒：

前言

百德機械股份有限公司及其子公司民國一一一年及一一〇年九月三十日之合併資產負債表，與民國一一一年及一一〇年七月一日至九月三十日及一一一年及一一〇年一月一日至九月三十日之合併綜合損益表，暨民國一一一年及一一〇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(二)所述，列入上開合併財務報告之部份非重要子公司，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，民國一一一年及一一〇年九月三十日之資產總額分別為142,398千元及74,173千元，分別占合併資產總額之3.49%及1.89%；負債總額分別為17,432千元及10,812千元，分別占合併負債總額之0.62%及0.39%；民國一一一年及一一〇年七月一日至九月三十日及一一一年及一一〇年一月一日至九月三十日之綜合損益分別為(2,597)千元、(352)千元、(1,838)千元及4,164千元，分別占合併綜合損益之(3.04)%、0.46%、(1.01)%及(2.68)%。

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，致無法允當表達百德機械股份有限公司及其子公司民國一一一年及一一〇年九月三十日之合併財務狀況，與民國一一一年及一一〇年七月一日至九月三十日及一一一年及一一〇年一月一日至九月三十日之合併財務績效暨民國一一一年及一一〇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

吳俊源



會計師：

沈字信



證券主管機關：金管證審字第1040007866號

核准簽證文號：金管證六字第0940100754號

民國一一一年十一月三日

民國一一年及一〇年九月三十日經核閱，未依一般公認審計準則查核

百德機械股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一一年九月三十日、一〇年九月三十一日及九月三十日

單位：新台幣千元

		111.9.30		110.12.31		110.9.30				111.9.30		110.12.31		110.9.30	
資 產		金 額	%	金 額	%	金 額	%	負債及權益		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))	\$ 853,733	21	869,038	23	937,614	24	2100	短期借款(附註六(九)及八)	\$ 1,017,400	25	753,400	20	603,400	15
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動 (附註六(二))	7,012	-	962	-	2,584	-	2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動 (附註六(二)及(十三))	438	-	676	-	2,760	-
1150	應收票據淨額(附註六(三))	28,672	1	52,150	1	66,486	2	2130	合約負債-流動(附註六(十九))	413,864	10	287,584	8	312,622	8
1170	應收帳款淨額(附註六(三))	619,825	15	413,555	11	364,412	9	2150	應付票據	2,094	-	4,790	-	3,539	-
1200	其他應收款	28,012	1	27,262	1	40,809	1	2170	應付帳款	269,248	7	296,061	8	272,391	7
1220	本期所得稅資產	8,916	-	29,676	1	25,088	1	2200	其他應付款(附註六(十一))	197,025	5	103,583	3	108,877	3
130X	存貨(附註六(四))	1,164,348	28	978,891	26	1,022,225	26	2230	本期所得稅負債	-	-	-	-	10	-
1470	其他流動資產(附註六(八))	83,009	2	45,791	1	49,648	1	2250	負債準備-流動(附註六(十四))	17,942	-	11,955	-	14,702	-
		2,793,527	68	2,417,325	64	2,508,866	64	2280	租賃負債-流動(附註六(十))	48,304	1	36,733	1	40,545	1
非流動資產：								2321	一年內到期之公司債(附註六(十三))	4,798	-	4,730	-	196,161	5
1600	不動產、廠房及設備(附註六(五)及八)	508,298	13	553,035	15	581,400	15	2322	一年內到期之長期借款(附註六(十二)及八)	280,089	7	525,642	14	366,986	10
1755	使用權資產(附註六(六))	165,133	4	166,479	5	178,589	5	2399	其他流動負債-其他	9,671	-	13,901	-	9,690	-
1780	無形資產(附註六(七))	200,113	5	194,888	5	201,623	5			2,260,873	55	2,039,055	54	1,931,683	49
1805	商譽(附註六(七))	308,718	8	269,824	7	271,449	7	非流動負債：							
1840	遞延所得稅資產	92,052	2	131,653	4	169,585	4	2540	長期借款(附註六(十二)及八)	364,929	9	438,017	12	644,961	16
1975	淨確定福利資產	11,461	-	10,789	-	9,956	-	2550	負債準備-非流動(附註六(十四))	5,607	-	5,176	-	9,237	-
1990	其他非流動資產-其他(附註六(八))	2,996	-	3,424	-	4,001	-	2570	遞延所得稅負債	46,715	1	33,616	1	34,050	1
		1,288,771	32	1,330,092	36	1,416,603	36	2580	租賃負債-非流動(附註六(十))	121,890	3	130,634	4	139,011	4
										539,141	13	607,443	17	827,259	21
										2,800,014	68	2,646,498	71	2,758,942	70
								負債總計							
								歸屬母公司業主之權益(附註六(十七))：							
								3110	普通股股本	549,500	14	549,500	15	549,500	14
								3200	資本公積	880,109	22	880,109	23	880,109	23
								3300	累積虧損	(145,044)	(4)	(250,923)	(7)	(191,420)	(5)
								3400	其他權益	(2,281)	-	(77,767)	(2)	(71,662)	(2)
									權益總計	1,282,284	32	1,100,919	29	1,166,527	30
資產總計		\$ 4,082,298	100	3,747,417	100	3,925,469	100	負債及權益總計		\$ 4,082,298	100	3,747,417	100	3,925,469	100

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：謝瑞木



經理人：謝天昕



會計主管：高郁淳



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

百德機械股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一十一年及一〇年七月一日至九月三十日及一〇年及一〇年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

	111年7月至9月		110年7月至9月		111年1月至9月		110年1月至9月	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(十九))	\$ 669,969	100	527,586	100	1,933,097	100	1,375,630	100
5000 營業成本(附註六(四)、(十五)及十二(一))	492,555	74	430,105	82	1,451,811	75	1,091,171	79
營業毛利	177,414	26	97,481	18	481,286	25	284,459	21
營業費用(附註六(十五)及十二(一))：								
6100 推銷費用	33,179	5	34,634	7	118,153	6	92,365	7
6200 管理費用	101,278	15	68,308	12	236,602	13	228,451	17
6300 研究發展費用	16,547	2	17,979	3	52,644	3	49,596	3
6450 預期信用減損損失(附註六(三))	3,481	1	2,985	1	4,499	-	1,417	-
	154,485	23	123,906	23	411,898	22	371,829	27
營業利益(損失)	22,929	3	(26,425)	(5)	69,388	3	(87,370)	(6)
營業外收入及支出(附註六(二十一))：								
7100 利息收入	101	-	29	-	399	-	139	-
7010 其他收入	15,495	2	316	-	21,014	1	11,488	1
7020 其他利益及損失	19,581	3	(7,846)	(1)	58,959	3	(30,733)	(2)
7050 財務成本(附註六(十)及(十三))	(8,933)	(1)	(8,016)	(2)	(24,191)	(1)	(24,855)	(2)
	26,244	4	(15,517)	(3)	56,181	3	(43,961)	(3)
7900 稅前淨利(損)	49,173	7	(41,942)	(8)	125,569	6	(131,331)	(9)
7950 減：所得稅費用(利益)(附註六(十六))	6,639	1	11,472	2	19,690	1	(6,330)	-
本期淨利(損)	42,534	6	(53,414)	(10)	105,879	5	(125,001)	(9)
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	53,790	8	(27,859)	(5)	94,357	5	(37,605)	(3)
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅(附註六(十六))	(10,758)	(1)	5,571	1	(18,871)	(1)	7,521	1
8300 本期其他綜合損益(稅後淨額)	43,032	7	(22,288)	(4)	75,486	4	(30,084)	(2)
8500 本期綜合損益總額	\$ 85,566	13	(75,702)	(14)	181,365	9	(155,085)	(11)
每股盈餘(虧損)(元)(附註六(十八))								
9750 基本每股盈餘(虧損)	\$ 0.77		(0.97)		1.93		(2.27)	
9850 稀釋每股盈餘(虧損)	\$ 0.77		(0.97)		1.92		(2.27)	

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：謝瑞木



經理人：謝天昕



會計主管：高郁淳



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

百德機械股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一〇一年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

	普通股 股本	資本公積	保留盈餘				國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差額	權益總額
			法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	累積虧損	合計		
民國一〇一年一月一日餘額	\$ 549,500	880,109	204,502	2,724	(273,645)	(66,419)	(41,578)	1,321,612
本期淨損	-	-	-	-	(125,001)	(125,001)	-	(125,001)
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(30,084)	(30,084)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	(125,001)	(125,001)	(30,084)	(155,085)
民國一〇一年九月三十日餘額	\$ 549,500	880,109	204,502	2,724	(398,646)	(191,420)	(71,662)	1,166,527
民國一一一年一月一日餘額	\$ 549,500	880,109	204,502	2,724	(458,149)	(250,923)	(77,767)	1,100,919
本期淨利	-	-	-	-	105,879	105,879	-	105,879
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	75,486	75,486
本期綜合損益總額	-	-	-	-	105,879	105,879	75,486	181,365
盈餘指撥及分配：								
彌補虧損	-	-	(204,502)	-	204,502	-	-	-
民國一一一年九月三十日餘額	\$ 549,500	880,109	-	2,724	(147,768)	(145,044)	(2,281)	1,282,284

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：謝瑞木



經理人：謝天昕



會計主管：高郁淳



僅經核閱，未作一般公認審計準則查核
百德機械股份有限公司及子公司
合併現金流量表

民國一十一年及一〇年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

	111年1月至9月	110年1月至9月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利(損)	\$ 125,569	(131,331)
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	134,358	123,532
攤銷費用	20,400	18,784
預期信用減損損失	4,499	1,417
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	(6,288)	(2,810)
利息費用	24,191	24,855
利息收入	(399)	(139)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	9,114	-
未實現外幣兌換(利益)損失	(45,547)	26,990
租賃修改損失	1,139	-
收益費損項目合計	141,467	192,629
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：		
應收票據減少(增加)	23,478	(24,759)
應收帳款(增加)減少	(190,964)	146,471
其他應收款減少(增加)	2,194	(32,658)
存貨增加	(187,907)	(272,067)
其他流動資產(增加)減少	(37,218)	585
淨確定福利資產增加	(672)	(713)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(391,089)	(183,141)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
合約負債增加	126,280	180,115
應付票據(減少)增加	(2,696)	3,339
應付帳款(減少)增加	(31,393)	95,746
其他應付款增加	93,698	33,662
負債準備增加(減少)	6,418	(122)
其他流動負債減少	(4,230)	(22,140)
與營業活動相關之負債之淨變動合計	188,077	290,600
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(203,012)	107,459
調整項目合計	(61,545)	300,088
營運產生之現金流入	64,024	168,757
收取之利息	399	139
支付之利息	(24,044)	(22,094)
退還(支付)之所得稅	31,327	(7,532)
營業活動之淨現金流入	71,706	139,270
投資活動之現金流量：		
取得不動產、廠房及設備	(24,290)	(11,032)
處分不動產、廠房及設備	188	-
取得無形資產	(538)	(9,006)
其他非流動資產減少(增加)	428	(1,465)
投資活動之淨現金流出	(24,212)	(21,503)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	444,000	340,000
短期借款減少	(180,000)	(157,600)
舉借長期借款	-	91,780
償還長期借款	(319,144)	(195,089)
租賃本金償還	(25,440)	(28,468)
籌資活動之淨現金(流出)流入	(80,584)	50,623
匯率變動對現金及約當現金之影響	17,785	(45,328)
本期現金及約當現金(減少)增加數	(15,305)	123,062
期初現金及約當現金餘額	869,038	814,552
期末現金及約當現金餘額	\$ 853,733	937,614

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：謝瑞木



經理人：謝天昕



~7~

會計主管：高郁淳



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

百德機械股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國一一一年及一一〇年第三季

(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

百德機械股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國八十年五月二十三日奉經濟部核准設立，註冊地址為台中市大甲區工六路3號。本公司及子公司(以下簡稱「合併公司」)主要經營工具機械、電腦數值控制機械、電腦、電腦機械等及其零件之製造、加工、買賣及各項附帶業務之經營。

本公司股票於民國一〇七年七月十二日經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准登錄為上櫃股票。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一一一年十一月三日經董事會通過發佈。

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

合併公司自民國一一一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」

(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一一二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「會計估計值之定義」
- 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」

百德機械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。	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十六號之修正「售後租回交易之規定」
- 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

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一一〇年度合併財務報告相同，相關資訊請參閱民國一一〇年度合併財務報告附註四。

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)合併基礎

1.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
			111.9.30	110.12.31	110.9.30	
本公司	Quaser Europe Technical Center AG (Quaser Europe)	工具機械之買賣	100 %	100 %	100 %	註一
本公司	Quaser America Machine Tools, Inc. (Quaser America)	工具機械之買賣	100 %	100 %	100 %	註二
本公司	昆山捷新德精密有限公司 (昆山捷新德公司)	工具機械之買賣	100 %	100 %	100 %	註一
本公司	Quaser Europe Technical Center GmbH (Quaser Europe GmbH)	工具機械之買賣	100 %	100 %	100 %	註一
本公司	Winbro Group UK Limited (Winbro UK)	國際間投資業務	100 %	100 %	100 %	-
Winbro UK	Winbro Group Technologies Limited (Winbro Ltd)	航太機械之製造及加工	100 %	100 %	100 %	-
Winbro UK	Winbro Group Technologies LLC (Winbro LLC)	航太機械之製造及加工	100 %	100 %	100 %	-

註一：係非重要子公司，其財務報表未經會計師核閱。

註二：係非重要子公司，其財務報表係經會計師核閱。

2.未列入合併財務報告之子公司：無。

(三)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。

所得稅費用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。

(四)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。

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一一〇年度合併財務報告附註五一致。

百德機械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一一〇年度合併財務報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一一〇年度合併財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

	111.9.30	110.12.31	110.9.30
現金及零用金	\$ 1,472	909	1,285
支票及活期存款	852,261	868,129	936,329
合併現金流量表所列之現金及約當現金	<u>\$ 853,733</u>	<u>869,038</u>	<u>937,614</u>

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

	111.9.30	110.12.31	110.9.30
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產：			
非避險之衍生工具			
遠期外匯合約	\$ 129	962	2,215
換匯換利合約	6,883	-	369
	<u>\$ 7,012</u>	<u>962</u>	<u>2,584</u>

持有供交易之金融負債：

非避險之衍生工具			
可轉換公司債轉換選擇權	\$ -	-	2,760
換匯換利合約	-	676	-
遠期外匯合約	438	-	-
	<u>\$ 438</u>	<u>676</u>	<u>2,760</u>

合併公司民國一一一年九月三十日、一一〇年十二月三十一日及九月三十日尚未到期之遠期外匯及換匯換利合約如下：

1.遠期外匯合約：

111.9.30			
項 目	合約金額 (千元)	幣 別	到期期間
賣出遠期外匯	歐元3,016 / 新台幣93,906	歐元兌新台幣	111.10.05~111.12.12
110.12.31			
項 目	合約金額 (千元)	幣 別	到期期間
賣出遠期外匯	歐元517 / 新台幣17,168	歐元兌新台幣	110.08.02~111.01.10
110.9.30			
項 目	合約金額 (千元)	幣 別	到期期間
賣出遠期外匯	歐元2,008 / 新台幣67,277	歐元兌新台幣	110.12.17~111.01.10

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.換匯換利合約：

111.9.30				
項 目	名目金額 (千元)	到期期間	支付利率	收取利率
利率交換合約	USD1,000 /NTD29,775	111.12.14	0%	1.70%
匯率交換合約	USD1,000 /NTD29,372	111.11.02	0%	0.00%
匯率交換合約	USD1,000 /NTD29,372	111.11.02	0%	0.00%

110.12.31				
項 目	名目金額 (千元)	到期期間	支付利率	收取利率
利率交換合約	USD2,000 /NTD55,460	111.03.17	0%	0.05%
利率交換合約	USD2,000 /NTD55,520	111.03.28	0%	0.02%
匯率交換合約	USD1,000 /NTD27,876	111.05.06	0%	0.00%
匯率交換合約	USD1,000 /NTD27,876	111.05.06	0%	0.00%

110.9.30				
項 目	名目金額 (千元)	到期期間	支付利率	收取利率
利率交換合約	USD2,000 /NTD55,460	111.03.17	0%	0.05%
利率交換合約	USD2,000 /NTD55,520	111.03.28	0%	0.02%

合併公司從事上述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。

(三)應收票據及應收帳款

	111.9.30	110.12.31	110.9.30
應收票據—因營業而發生	\$ 28,672	52,150	66,486
應收帳款—按攤銷後成本衡量	632,000	420,983	369,768
減：備抵損失	(12,175)	(7,428)	(5,356)
	<u>\$ 648,497</u>	<u>465,705</u>	<u>430,898</u>

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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：

	111.9.30		
	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 信用損失
未逾期	\$ 569,755	- %	-
逾期30天以下	13,910	- %	-
逾期31~60天	36,873	2.84 %	1,049
逾期61~90天	17,994	5.21 %	938
逾期91~180天	21,859	45.94 %	10,041
逾期181~360天	268	50.00 %	134
逾期361天以上	13	100.00 %	13
	\$ 660,672		12,175

	110.12.31		
	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 信用損失
未逾期	\$ 381,187	- %	-
逾期30天以下	22,541	- %	-
逾期31~60天	25,103	0.16 %	39
逾期61~90天	34,068	6.01 %	2,047
逾期91~180天	60	20.00 %	12
逾期181~360天	9,740	50.27 %	4,896
逾期361天以上	434	100.00 %	434
	\$ 473,133		7,428

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	110.9.30		
	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 信用損失
未逾期	\$ 422,610	- %	-
逾期30天以下	3,008	- %	-
逾期31~60天	317	5.05 %	16
逾期61~90天	89	10.11 %	9
逾期91~180天	-	- %	-
逾期181~360天	10,183	51.89 %	5,284
逾期361天以上	47	100.00 %	47
	<u>\$ 436,254</u>		<u>5,356</u>

合併公司應收票據及應收帳款之備抵損失變動表如下：

	111年1月至9月	110年1月至9月
期初餘額	\$ 7,428	6,112
認列之減損損失	4,499	1,417
匯率換算影響數	248	(2,173)
期末餘額	<u>\$ 12,175</u>	<u>5,356</u>

民國一一年九月三十日、一一〇年十二月三十一日及九月三十日，合併公司之應收票據及應收帳款均未有提供作質押擔保之情形。

其餘信用風險資訊請詳附註六(二十二)。

(四)存 貨

	111.9.30	110.12.31	110.9.30
原物料	\$ 516,395	381,896	260,910
在製品	352,214	376,457	423,076
製成品	295,739	220,538	338,239
	<u>\$ 1,164,348</u>	<u>978,891</u>	<u>1,022,225</u>

民國一一年七月一日至九月三十日及一月一日至九月三十日因先前跌價之存貨已去化，迴轉已認列之跌價損失而減少認列營業成本之金額分別為19,018千元及20,827千元。

民國一一〇年七月一日至九月三十日及一月一日至九月三十日因存貨沖減至淨變現價值認列存貨跌價損失分別為3,547千元及5,101千元，並已認列為營業成本。

民國一一年九月三十日、一一〇年十二月三十一日及九月三十日，合併公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(五)不動產、廠房及設備

合併公司不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	土 地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	模具設備	其他設備	總 計
成本：							
民國111年1月1日餘額	\$ 123,978	242,583	973,514	4,345	48,614	239,666	1,632,700
增 添	-	-	22,704	-	505	1,081	24,290
處 分	-	-	(63,989)	(232)	-	(534)	(64,755)
重 分 類	-	-	2,450	1,246	-	(1,014)	2,682
匯率影響數	-	1,578	73,396	393	-	4,057	79,424
民國111年9月30日餘額	<u>\$ 123,978</u>	<u>244,161</u>	<u>1,008,075</u>	<u>5,752</u>	<u>49,119</u>	<u>243,256</u>	<u>1,674,341</u>
民國110年1月1日餘額	\$ 123,978	242,670	1,018,830	2,835	45,640	243,660	1,677,613
增 添	-	1,410	3,043	-	3,004	3,575	11,032
處 分	-	-	-	-	(200)	(3,529)	(3,729)
重 分 類	-	-	-	582	-	(582)	-
匯率影響數	-	(1,286)	(43,052)	(56)	-	(2,236)	(46,630)
民國110年9月30日餘額	<u>\$ 123,978</u>	<u>242,794</u>	<u>978,821</u>	<u>3,361</u>	<u>48,444</u>	<u>240,888</u>	<u>1,638,286</u>
折舊及減損損失：							
民國111年1月1日餘額	\$ -	213,956	600,142	3,259	44,137	218,171	1,079,665
本期折舊	-	6,258	90,616	241	1,644	7,594	106,353
處 分	-	-	(54,687)	(232)	-	(534)	(55,453)
重 分 類	-	-	-	1,246	-	(1,014)	232
匯率影響數	-	674	30,903	359	-	3,310	35,246
民國111年9月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>220,888</u>	<u>666,974</u>	<u>4,873</u>	<u>45,781</u>	<u>227,527</u>	<u>1,166,043</u>
民國110年1月1日餘額	\$ -	198,755	555,484	2,473	42,000	213,464	1,012,176
本期折舊	-	10,958	73,116	186	1,658	9,558	95,476
處 分	-	-	-	-	(200)	(3,529)	(3,729)
匯率影響數	-	203	(44,835)	(50)	-	(2,355)	(47,037)
民國110年9月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>209,916</u>	<u>583,765</u>	<u>2,609</u>	<u>43,458</u>	<u>217,138</u>	<u>1,056,886</u>
帳面金額：							
民國111年1月1日	<u>\$ 123,978</u>	<u>28,627</u>	<u>373,372</u>	<u>1,086</u>	<u>4,477</u>	<u>21,495</u>	<u>553,035</u>
民國111年9月30日	<u>\$ 123,978</u>	<u>23,273</u>	<u>341,101</u>	<u>879</u>	<u>3,338</u>	<u>15,729</u>	<u>508,298</u>
民國110年1月1日	<u>\$ 123,978</u>	<u>43,915</u>	<u>463,346</u>	<u>362</u>	<u>3,640</u>	<u>30,196</u>	<u>665,437</u>
民國110年9月30日	<u>\$ 123,978</u>	<u>32,878</u>	<u>395,056</u>	<u>752</u>	<u>4,986</u>	<u>23,750</u>	<u>581,400</u>

民國一十一年九月三十日、一一〇年十二月三十一日及九月三十日，已作為長期借款及融資額度擔保之情形，請詳附註八。

百德機械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

合併公司承租房屋及建築、機器設備、運輸設備及其他設備等之成本及折舊，其變動明細如下：

	房屋及建築	機器設備	運輸設備	其他設備	總計
使用權資產成本：					
民國111年1月1日餘額	\$ 210,899	10,060	13,887	4,502	239,348
增 添	28,528	1,498	2,239	4,073	36,338
減 少	(41,647)	-	(2,737)	(514)	(44,898)
重 分 類	-	(698)	(232)	698	(232)
匯率影響數	29,645	1,545	693	1,013	32,896
民國111年9月30日餘額	<u>\$ 227,425</u>	<u>12,405</u>	<u>13,850</u>	<u>9,772</u>	<u>263,452</u>
民國110年1月1日餘額	\$ 224,516	9,673	12,963	5,690	252,842
增 添	44	-	4,051	-	4,095
減 少	(7,463)	-	(514)	(380)	(8,357)
重 分 類	-	668	-	(668)	-
匯率影響數	(4,939)	(219)	(125)	(112)	(5,395)
民國110年9月30日餘額	<u>\$ 212,158</u>	<u>10,122</u>	<u>16,375</u>	<u>4,530</u>	<u>243,185</u>
使用權資產之折舊：					
民國111年1月1日餘額	\$ 58,104	3,072	8,065	3,628	72,869
本期折舊	20,001	2,907	3,492	1,605	28,005
減 少	(8,740)	(264)	(3,039)	(1,071)	(13,114)
重 分 類	-	-	1,137	(1,369)	(232)
匯率影響數	9,199	669	458	465	10,791
民國111年9月30日餘額	<u>\$ 78,564</u>	<u>6,384</u>	<u>10,113</u>	<u>3,258</u>	<u>98,319</u>
民國110年1月1日餘額	\$ 36,126	2,544	4,786	2,514	45,970
本期折舊	22,445	456	3,949	1,206	28,056
減 少	(7,463)	-	(514)	(380)	(8,357)
匯率影響數	(907)	(60)	(48)	(58)	(1,073)
民國110年9月30日餘額	<u>\$ 50,201</u>	<u>2,940</u>	<u>8,173</u>	<u>3,282</u>	<u>64,596</u>
帳面金額：					
民國111年1月1日餘額	<u>\$ 152,795</u>	<u>6,988</u>	<u>5,822</u>	<u>874</u>	<u>166,479</u>
民國111年9月30日餘額	<u>\$ 148,861</u>	<u>6,021</u>	<u>3,737</u>	<u>6,514</u>	<u>165,133</u>
民國110年1月1日餘額	<u>\$ 188,390</u>	<u>7,129</u>	<u>8,177</u>	<u>3,176</u>	<u>206,872</u>
民國110年9月30日餘額	<u>\$ 161,957</u>	<u>7,182</u>	<u>8,202</u>	<u>1,248</u>	<u>178,589</u>

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(七)商譽及無形資產

合併公司商譽及無形資產之成本、攤銷及減損損失明細如下：

	商 譽	客戶 關係	已開發 技術	電腦 軟體	技術 授權	商標權	其他	總 計
成 本：								
民國111年1月1日餘額	\$ 449,658	150,540	70,246	41,144	2,000	83	2,076	715,747
單獨取得	-	-	-	508	-	-	30	538
匯率影響數	65,335	22,135	10,329	(1,278)	-	-	-	96,521
民國111年9月30日餘額	<u>\$ 514,993</u>	<u>172,675</u>	<u>80,575</u>	<u>40,374</u>	<u>2,000</u>	<u>83</u>	<u>2,106</u>	<u>812,806</u>
民國110年1月1日餘額	\$ 462,501	154,891	72,276	34,995	2,000	83	1,014	727,760
單獨取得	-	-	-	8,576	-	-	430	9,006
處 分	-	-	-	(1,353)	-	-	-	(1,353)
重 分 類	-	-	-	90	-	-	-	90
匯率影響數	(10,113)	(3,427)	(1,599)	(1,261)	-	-	-	(16,400)
民國110年9月30日餘額	<u>\$ 452,388</u>	<u>151,464</u>	<u>70,677</u>	<u>41,047</u>	<u>2,000</u>	<u>83</u>	<u>1,444</u>	<u>719,103</u>
攤銷及減損損失：								
民國111年1月1日餘額	\$ 179,834	20,290	20,554	28,743	650	72	892	251,035
本期攤銷	-	8,066	8,171	3,633	75	9	446	20,400
匯率影響數	26,441	3,649	3,696	(1,246)	-	-	-	32,540
民國111年9月30日餘額	<u>\$ 206,275</u>	<u>32,005</u>	<u>32,421</u>	<u>31,130</u>	<u>725</u>	<u>81</u>	<u>1,338</u>	<u>303,975</u>
民國110年1月1日餘額	\$ 185,032	10,434	10,569	26,619	550	60	369	233,633
本期攤銷	-	7,718	7,819	2,821	75	9	342	18,784
處 分	-	-	-	(1,353)	-	-	-	(1,353)
匯率影響數	(4,093)	(291)	(294)	(355)	-	-	-	(5,033)
民國110年9月30日餘額	<u>\$ 180,939</u>	<u>17,861</u>	<u>18,094</u>	<u>27,732</u>	<u>625</u>	<u>69</u>	<u>711</u>	<u>246,031</u>
帳面金額：								
民國111年1月1日	<u>\$ 269,824</u>	<u>130,250</u>	<u>49,692</u>	<u>12,401</u>	<u>1,350</u>	<u>11</u>	<u>1,184</u>	<u>464,712</u>
民國111年9月30日	<u>\$ 308,718</u>	<u>140,670</u>	<u>48,154</u>	<u>9,244</u>	<u>1,275</u>	<u>2</u>	<u>768</u>	<u>508,831</u>
民國110年1月1日	<u>\$ 277,469</u>	<u>144,457</u>	<u>61,707</u>	<u>8,376</u>	<u>1,450</u>	<u>23</u>	<u>645</u>	<u>494,127</u>
民國110年9月30日	<u>\$ 271,449</u>	<u>133,603</u>	<u>52,583</u>	<u>13,315</u>	<u>1,375</u>	<u>14</u>	<u>733</u>	<u>473,072</u>

合併公司於民國一〇八年十月三十一日收購Winbro UK公司所產生之商譽495,282千元，主要係來自支付之對價所帶來之預期效益。依國際會計準則第三十六號規定，企業合併取得之商譽，至少每年應進行減損測試，商譽之減損測試係將商譽分攤至預期因合併綜效而受益之現金產生單位，Winbro UK公司本身為可產生獨立現金流量之現金產生單位，故商譽之減損係透過計算Winbro UK公司之使用價值與淨資產帳面價值評估是否須提列減損。

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司於年度財務報導期間結束日對商譽之可回收金額進行減損評估，並以使用價值作為可回收金額之計算基礎。使用價值之計算係以現金產生單位未來五年財務預測之現金流量作為估計基礎，使用年折現率予以計算，以反映相關現金產生單位之特定風險。

合併公司於民國一一〇年度評估商譽減損，因現金產生單位之可回收金額高於帳面金額，故無須認列商譽減損損失。

民國一一一年九月三十日、一一〇年十二月三十一日及九月三十日，合併公司之無形資產均未有提供作質押擔保之情形。

(八)其他流動資產及其他非流動資產

合併公司其他流動資產及其他非流動資產之明細如下：

	111.9.30	110.12.31	110.9.30
其他流動資產：			
預付款項	\$ 70,430	41,427	44,622
其他	12,579	4,364	5,026
	<u>\$ 83,009</u>	<u>45,791</u>	<u>49,648</u>
其他非流動資產：			
存出保證金	\$ 2,928	3,335	4,001
其他	68	89	-
	<u>\$ 2,996</u>	<u>3,424</u>	<u>4,001</u>

(九)短期借款

	111.9.30	110.12.31	110.9.30
無擔保銀行借款	\$ 674,000	360,000	310,000
擔保銀行借款	343,400	393,400	293,400
	<u>\$ 1,017,400</u>	<u>753,400</u>	<u>603,400</u>
尚未使用額度	\$ 700,000	729,000	849,000
利率區間	<u>1.289%~1.818%</u>	<u>0.795%~1.79%</u>	<u>0.795%~1.79%</u>

1.借款之發行及償還

民國一一一年及一一〇年一月一日至九月三十日新增金額分別為444,000千元及340,000千元，利率區間分別為1.289%~1.76%及0.795%~1.79%，到期日分別為民國一一一年十月至一一二年八月間及民國一一〇年十月至一一一年九月間；償還之金額分別為180,000千元及157,600千元。

2.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。

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十)租賃負債

合併公司租賃負債之帳面金額如下：

	111.9.30	110.12.31	110.9.30
流動	\$ 48,304	36,733	40,545
非流動	\$ 121,890	130,634	139,011

到期分析請詳附註六(二十二)金融工具。

租賃認列於損益之金額如下：

	111年7月至9月	110年7月至9月	111年1月至9月	110年1月至9月
租賃負債之利息費用	\$ 1,455	1,456	3,991	4,404
低價值標的租賃之費用	\$ 1,332	-	3,440	-

租賃認列於現金流量表之金額如下：

	111年1月至9月	110年1月至9月
租賃之現金流出總額	\$ 32,871	32,872

1.房屋及建築之租賃

合併公司民國一一一年及一一〇年一月一日至九月三十日承租房屋及建築作為辦公處所及廠房，辦公處所及廠房之租賃期間通常為一至五年，部份租賃包含在租賃期間屆滿時得延長與原合約相同期間之選擇權。

2.其他租賃

合併公司承租機器、運輸及其他設備之租賃期間為二至六年間，於租賃期間屆滿時，對部分運輸設備合併公司得選擇以優惠承購價格買回。機器設備則於租期屆滿後，所有權歸屬於承租人。

(十一)其他應付款

合併公司其他應付款之明細如下：

	111.9.30	110.12.31	110.9.30
應付薪資及獎金	\$ 36,958	28,948	52,395
應付退休金	1,777	1,849	1,721
其他	158,290	72,786	54,761
	\$ 197,025	103,583	108,877

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十二)長期借款

合併公司長期借款之明細如下：

	111.9.30	110.12.31	110.9.30
無擔保銀行借款	\$ 223,827	491,780	491,780
擔保銀行借款	421,191	471,879	520,167
	645,018	963,659	1,011,947
減：一年內到期部分	(280,089)	(525,642)	(366,986)
	<u>\$ 364,929</u>	<u>438,017</u>	<u>644,961</u>
尚未使用額度	<u>\$ 238,825</u>	<u>93,250</u>	<u>93,650</u>
利率區間	<u>1.29%~2.49%</u>	<u>0.58%~3.65%</u>	<u>0.58%~3.65%</u>

1.借款之發行及償還

民國一一〇年一月一日至九月三十日新增之金額為91,780千元，借款利率區間為0.58%~3.65%，到期日為民國一一一年六月至一一五年六月間；民國一一一年及一一〇年一月一日至九月三十日償還之金額分別為319,144千元及195,089千元。

2.聯貸借款

合併公司於民國一〇八年十月與台新國際商業銀行股份有限公司簽定聯合授信合約，貸款額度為美金38,100千元及新台幣526,000千元，授信期間為五年，可申請延展二年，以延展一次為限，年利率為2.084%。該聯合授信合約取得之資金係用以收購標的公司Winbro UK之100%股權。

依據聯合授信合約規定於合約存續期間內，合併公司自民國一〇九年開始經會計師查核簽證之年度合併財務報告及經會計師核閱之第二季合併財務報告書應遵循下列特定之財務比率及其他遵循事項，有關提供之擔保情形請詳附註八。

- (1)合併財務報表之流動比率(流動資產除以流動負債)，不得低於100%。
- (2)合併財務報表之槓桿比率(淨金融負債除以稅前淨利加折舊、攤銷及利息費用之總額)，於下列年度分別不得高於：

財務報表年度	109年	110年	111年	112年及之後
槓桿比率	275%	225%	175%	150%

- (3)合併財務報表之利息保障倍數(當期之稅前淨利加折舊、攤銷及利息費用之總額除以當期之利息費用)，不得低於5倍。
- (4)合併財務報表之股東權益，不得低於新臺幣1,800,000千元。

由於合併公司於民國一〇九年度違反上述財務比率部分條款，經管理階層持續與銀行協商後，變更合約部分約定及財務承諾，並已於民國一一〇年三月取得多數聯貸銀行同意財務承諾之豁免，合併公司並已於民國一一〇年四月二十七日前提前償還該未到期貸款本金新台幣177,311千元。

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

依據變更後聯合授信合約規定，合併公司自民國一一〇年開始經會計師查核簽證之年度合併財務報告及經會計師核閱之第二季合併財務報告書應遵循下列特定之財務比率及其他遵循事項。

- (1)合併財務報表之流動比率(流動資產除以流動負債)，不得低於100%。
- (2)合併財務報表之槓桿比率(淨金融負債除以稅前淨利加折舊、攤銷及利息費用之總額)，於下列年度分別不得高於：

財務報表年度 槓桿比率	110年	111年	112年	113年	114年	115年
	475%	350%	275%	200%	150%	150%

- (3)合併財務報表之利息保障倍數(當期之稅前淨利加折舊、攤銷及利息費用之總額除以當期之利息費用)，不得低於：

財務報表年度 利息保障倍數	110年	111年	112年	113年	114年	115年
	2倍	3.5倍	5倍	5倍	5倍	5倍

- (4)合併財務報表之股東權益，於下列年度分別不得低於：

財務報表年度 股東權益	110年	111年	112年	113年	114年	115年
	1,200,000千元	1,200,000千元	1,200,000千元	1,300,000千元	1,350,000千元	1,400,000千元

合併公司於民國一一〇年度違反聯貸銀行長期借款之特定條款，該條款係與合併公司之槓桿比率、利息保障倍數及股東權益有關，該借款於民國一一〇年十二月三十一日之帳面金額為463,438千元。合併公司管理階層已於發現此違反情事時，於民國一一一年一月向主辦銀行提出聯合授信合約條款豁免之申請，並已於民國一一一年三月二十三日取得多數授信銀行同意豁免。

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。

(十三)應付公司債

本公司發行無擔保轉換公司債資訊如下：

	111.9.30	110.12.31	110.9.30
發行轉換公司債總金額	\$ 200,000	200,000	200,000
應付公司債折價尚未攤銷餘額	(2)	(70)	(3,839)
累積已贖回金額	(195,200)	(195,200)	-
減：列為一年內到期部分	(4,798)	(4,730)	(196,161)
期末應付公司債餘額	\$ -	-	-
嵌入式衍生工具-買回權及賣回權(列報於透過損益按公允價值衡量之金融負債)	\$ -	-	2,760
權益組成部分-轉換權(列報於資本公積-認股權)	\$ 160	160	6,642
權益組成部分-轉換權(列報於資本公積-已失效認股權)	\$ 6,482	6,482	-

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	111年7月至9月	110年7月至9月	111年1月至9月	110年1月至9月
嵌入式衍生工具－買回權及賣回權按公允價值再衡量之損益(列報於透過損益按公允價值衡量之金融負債損失)	\$ -	(1,000)	-	(600)
利息費用	\$ 23	928	68	2,771

本公司於民國一〇八年十月九日發行2,000張票面利率0%之三年期無擔保轉換公司債，並約定每季支付利息，其有效利率為0.1582%。

轉換價格於發行時訂為每股52.50元，遇有本公司普通股股份發生符合發行條款規定之調整轉換價格事項時，轉換價格依發行條款規定公式調整之。本債券無重設條款。

本債券發行滿三個月之翌日起(民國一〇九年一月十日)至發行期間屆滿前四十日(民國一〇一一年八月三十日)止，若本公司普通股於證券櫃檯買賣中心連續三十個營業日收盤價格超過轉換價格之30%(含)以上時，或本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額10%時，合併公司得於債券收回基準日後五個營業日內，按債權面額以現金收回該債券持有人之本轉換公司債。

合併公司應以本轉換公司債發行屆滿二年之日(民國一〇一〇年十月九日)為債券持有人提前賣回本轉換公司債之賣回基準日。債券持有人得要求本公司依債券面額加計利息補償金，滿二年為債券面額之101.0025%(賣回權收益率0.5%)將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。本公司受理賣回請求，應於賣回基準日後五個營業日內將款項以匯款方式贖回本轉換公司債。

(十四)負債準備

	111.9.30	110.12.31	110.9.30
流動－保固負債準備	\$ 17,942	11,955	14,702
非流動－員工福利負債準備	5,607	5,176	9,237
	<u>\$ 23,549</u>	<u>17,131</u>	<u>23,939</u>

合併公司於民國一〇一一年及一〇一〇年一月一日至九月三十日間，負債準備均無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇一〇年度合併財務報告附註六(十四)。

(十五)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一〇一〇年及一〇九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。

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司列報為費用之明細如下：

	111年7月至9月	110年7月至9月	111年1月至9月	110年1月至9月
營業成本	\$ (10)	(7)	(28)	(23)
推銷費用	(3)	(3)	(8)	(7)
管理費用	(2)	(2)	(7)	(7)
合 計	<u>\$ (15)</u>	<u>(12)</u>	<u>(43)</u>	<u>(37)</u>

2. 確定提撥計畫

本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：

	111年7月至9月	110年7月至9月	111年1月至9月	110年1月至9月
營業成本	\$ 750	744	2,204	2,199
推銷費用	275	289	853	866
管理費用	428	383	1,329	1,166
研究發展費用	206	221	619	686
合 計	<u>\$ 1,659</u>	<u>1,637</u>	<u>5,005</u>	<u>4,917</u>

除本公司外，其他合併個體退休金依各所在當地之法律採行確定提撥退休金辦法，於民國一一一年及一一〇年七月一日至九月三十日及一一一年及一一〇年一月一日至九月三十日於認列退休金費用分別為5,514千元、6,944千元、15,481千元及15,175千元。

(十六) 所得稅

1. 合併公司之所得稅費用(利益)明細如下：

	111年7月至9月	110年7月至9月	111年1月至9月	110年1月至9月
遞延所得稅費用				
暫時性差異之發生及迴轉	\$ 6,639	11,472	19,690	(6,330)
所得稅費用(利益)	<u>\$ 6,639</u>	<u>11,472</u>	<u>19,690</u>	<u>(6,330)</u>

2. 合併公司認列於其他綜合損益之下的所得稅費用明細如下：

	111年7月至9月	110年7月至9月	111年1月至9月	110年1月至9月
後續可能重分類至損益之項目：				
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	<u>\$ (10,758)</u>	<u>5,571</u>	<u>(18,871)</u>	<u>7,521</u>

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。

(十七) 資本及其他權益

除下列所述外，合併公司於民國一一一年及一一〇年一月一日至九月三十日間資本及資本公積無重大變動，相關資訊請參閱民國一一〇年度合併財務報告附註六(十七)。

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

1. 保留盈餘

依本公司章程規定，公司年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達公司實收資本額者，得不再提列；其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。

本公司發放股利時，得依當年度盈餘情形及整體產業環境，以現金或發行新股方式為之，惟現金股利發放比例不低於當年度發放股利總額的60%，但股東會得視當年度實際獲利及營運狀況調整之。

(1) 法定盈餘公積

法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

(2) 特別盈餘公積

本公司於首次採用金管會認可之國際財務報導準則時，因選擇適用國際財務報導準則第一號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目，所產生之保留盈餘增加數不足提列，依金管會規定提列相同數額之特別盈餘公積，並於使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。

另依金管會規定，本公司於分派可分配盈餘時，就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額與上段所提列特別盈餘公積餘額之差額，自當期損益與前期未分配盈餘補提列特別盈餘公積；屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期未分配盈餘補提列特別盈餘公積不得分派。嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

(3) 盈餘分配

本公司於民國一一一年六月十六日及民國一一〇年八月二十七日經股東常會決議民國一一〇年度及民國一〇九年度盈虧撥補案不予分派股利。

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	
民國111年1月1日餘額	\$ (77,767)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	94,357
所得稅影響數	(18,871)
民國111年9月30日餘額	<u>\$ (2,281)</u>
民國110年1月1日餘額	\$ (41,578)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(37,605)
所得稅影響數	7,521
民國110年9月30日餘額	<u>\$ (71,662)</u>

百德機械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(虧損)

本公司基本每股盈餘(虧損)及稀釋每股盈餘(虧損)之計算如下：

1.基本每股盈餘(虧損)

	111年7月至9月	110年7月至9月	111年1月至9月	110年1月至9月
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利(損)	\$ 42,534	(53,414)	105,879	(125,001)
普通股加權平均流通在外股數(千股)	54,950	54,950	54,950	54,950
基本每股盈餘(虧損)(元)	\$ 0.77	(0.97)	1.93	(2.27)

2.稀釋每股盈餘(虧損)

	111年7月至9月	110年7月至9月	111年1月至9月	110年1月至9月
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利(基本)	\$ 42,534	(53,414)	105,879	(125,001)
具稀釋作用之影響可轉換公司債之利息費用之稅後影響數	18	-	54	-
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利(稀釋)	\$ 42,552	(53,414)	105,933	(125,001)
	111年7月至9月	110年7月至9月	111年1月至9月	110年1月至9月
普通股加權平均流通在外股數(基本)(千股)	54,950	54,950	54,950	54,950
具稀釋作用之影響可轉換公司債轉換之影響	96	-	96	-
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)	55,046	54,950	55,046	54,950
稀釋每股盈餘(虧損)(元)	\$ 0.77	(0.97)	1.92	(2.27)

民國一一〇年七月一日至九月三十日及一月一日至九月三十日為淨損，無稀釋效果。

(十九)客戶合約之收入

1.收入之細分

主要地區市場：	111年7月至9月	110年7月至9月	111年1月至9月	110年1月至9月
亞洲	\$ 52,479	120,188	264,040	366,518
歐洲	476,185	282,759	1,199,440	727,689
美洲	141,143	115,168	469,067	271,555
其他	162	9,471	550	9,868
	\$ 669,969	527,586	1,933,097	1,375,630

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

主要產品/服務線：	111年7月至9月	110年7月至9月	111年1月至9月	110年1月至9月
商品銷售	\$ 593,907	504,985	1,717,717	1,338,110
勞務收入	<u>76,062</u>	<u>22,601</u>	<u>215,380</u>	<u>37,520</u>
	<u>\$ 669,969</u>	<u>527,586</u>	<u>1,933,097</u>	<u>1,375,630</u>

2.合約餘額

	111.9.30	110.12.31	110.9.30
合約負債	<u>\$ 413,864</u>	<u>287,584</u>	<u>312,622</u>

應收票據及帳款及其減損之揭露請詳附註六(三)。

合約負債之變動主要係源自合併公司移轉商品或勞務予客戶而滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

(二十)員工及董事酬勞

依本公司章程規定，年度如有獲利，應提撥不低於5.52%為員工酬勞及不高於2.07%為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

本公司民國一一一年一月一日至九月三十日為稅前淨利，但公司尚有累積虧損，應預先保留彌補數額，故未提列員工及董事酬勞。民國一一〇年一月一日至九月三十日為稅前淨損，故未提列員工及董事酬勞。

本公司民國一一〇年度及一〇九年度為稅前淨損，故未提列員工及董事酬勞，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十一)營業外收入及支出

1.利息收入

合併公司之利息收入明細如下：

	111年7月至9月	110年7月至9月	111年1月至9月	110年1月至9月
銀行存款利息	<u>\$ 101</u>	<u>29</u>	<u>399</u>	<u>139</u>

2.其他收入

合併公司之其他收入明細如下：

	111年7月至9月	110年7月至9月	111年1月至9月	110年1月至9月
租金收入	\$ 59	62	136	143
其他收入－其他	<u>15,436</u>	<u>254</u>	<u>20,878</u>	<u>11,345</u>
	<u>\$ 15,495</u>	<u>316</u>	<u>21,014</u>	<u>11,488</u>

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.其他利益及損失

合併公司之其他利益及損失明細如下：

	111年7月至9月	110年7月至9月	111年1月至9月	110年1月至9月
處分不動產、廠房及設備損失	\$ (9,299)	-	(9,114)	-
外幣兌換利益(損失)淨額	34,118	(8,616)	63,986	(33,514)
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)利益(損失)	(1,904)	780	6,288	2,810
其他利益及損失	(3,334)	(10)	(2,201)	(29)
	<u>\$ 19,581</u>	<u>(7,846)</u>	<u>58,959</u>	<u>(30,733)</u>

4.財務成本

合併公司之財務成本明細如下：

	111年7月至9月	110年7月至9月	111年1月至9月	110年1月至9月
利息費用－銀行借款	\$ 7,455	5,632	20,132	17,680
利息費用－可轉換公司債	23	928	68	2,771
利息費用－租賃負債	1,455	1,456	3,991	4,404
	<u>\$ 8,933</u>	<u>8,016</u>	<u>24,191</u>	<u>24,855</u>

(二十二)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一一〇年度合併財務報告附註六(二十三)。

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

合併公司於民國一一一年九月三十日、一一〇年十二月三十一日及九月三十日，應收款項餘額中分別有之67%、65%及62%係主要由五家客戶組成，使合併公司有信用風險顯著集中之情形。

(3)應收款項及債務證券之信用風險

應收票據及應收帳款之信用風險暴險資訊請詳附註六(三)。

其他按攤銷後成本衡量之金融資產包括其他應收款，為信用風險低之金融資產，因此按十二個月預期信用損失金額衡量該期間之備抵損失。合併公司於民國一一一年及一一〇年一月一日及九月三十日之其他應收款未有預期信用損失。

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.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	短於一年	一年以上
111年9月30日				
非衍生金融負債				
短期借款	\$ 1,017,400	1,021,903	1,021,903	-
應付款項	468,367	468,367	468,367	-
長期借款(含一年內到期)	645,018	660,442	288,768	371,674
租賃負債(流動及非流動)	170,194	172,298	50,398	121,900
應付公司債(含一年內到期)	4,798	4,800	4,800	-
	<u>\$ 2,305,777</u>	<u>2,327,810</u>	<u>1,834,236</u>	<u>493,574</u>
110年12月31日				
非衍生金融負債				
短期借款	\$ 753,400	755,583	755,583	-
應付款項	404,434	404,434	404,434	-
長期借款(含一年內到期)	963,659	986,341	527,476	458,865
租賃負債(流動及非流動)	167,367	172,951	41,756	131,195
應付公司債(含一年內到期)	4,730	4,800	4,800	-
	<u>\$ 2,293,590</u>	<u>2,324,109</u>	<u>1,734,049</u>	<u>590,060</u>
110年9月30日				
非衍生金融負債				
短期借款	\$ 603,400	604,914	604,914	-
應付款項	384,807	384,807	384,807	-
長期借款(含一年內到期)	1,011,947	1,134,994	475,316	659,678
租賃負債(流動及非流動)	179,556	186,420	45,585	140,835
應付公司債(含一年內到期)	196,161	200,000	200,000	-
	<u>\$ 2,375,871</u>	<u>2,511,135</u>	<u>1,710,622</u>	<u>800,513</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。

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.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：

	111.9.30			110.12.31			110.9.30		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融資產</u>									
<u>貨幣性項目</u>									
歐 元	\$ 15,445	31.26	482,811	10,627	31.32	332,838	12,908	32.32	417,186
美 金	13,164	31.75	417,957	15,555	27.68	430,562	13,051	27.85	363,470
人 民 幣	7,883	4.473	35,261	6,008	4.344	26,099	16,571	4.305	71,338
<u>金融負債</u>									
<u>貨幣性項目</u>									
歐 元	99	31.26	3,095	85	31.32	2,662	89	32.32	2,876
美 金	1,793	31.75	56,928	2,311	27.68	63,968	1,235	27.85	34,395
人 民 幣	-	4.473	-	-	4.344	-	36	4.305	155

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、其他應收款、透過損益按公允價值衡量之金融資產、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。於民國一一一年及一一〇年九月三十日當新台幣相對於歐元、美金、人民幣貶值或升值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一一一年及一一〇年一月一日至九月三十日之稅後淨利將分別增加或減少7,008千元及6,517千元。兩期分析係採用相同基礎。

由於合併公司功能性貨幣種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，民國一一一年及一一〇年七月一日至九月三十日及一一一年及一一〇年一月一日至九月三十日外幣兌換(損)益淨額(含已實現及未實現)分別為34,118千元、(8,616)千元、63,986千元及(33,514)千元。

(2)利率風險

合併公司之金融資產及金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

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人員報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少0.25%，此亦代表管理人員對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加或減少0.25%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司民國一一一年及一一〇年一月一日至九月三十日之稅前淨利將減少或增加4,156千元及4,038千元，主因係合併公司之變動利率借款。

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4.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：

		111.9.30			
		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					
強制透過損益按公允價值衡量之衍生金融資產	\$ 7,012	-	7,012	-	7,012
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$ 853,733	-	-	-	-
應收票據及應收帳款	648,497	-	-	-	-
其他應收款	28,012	-	-	-	-
小計	\$ 1,530,242	-	-	-	-
透過損益按公允價值衡量之金融負債					
強制透過損益按公允價值衡量之衍生金融負債	\$ 438	-	438	-	438
按攤銷後成本衡量之金融負債					
短期借款	\$ 1,017,400	-	-	-	-
應付帳款、應付票據及其他應付款	468,367	-	-	-	-
長期借款(含一年內到期)	645,018	-	-	-	-
租賃負債－流動及非流動	170,194	-	-	-	-
應付公司債(含一年內到期)	4,798	-	-	-	-
小計	\$ 2,305,777	-	-	-	-

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

		110.12.31			
		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					
強制透過損益按公允價值衡量之衍生金融資產	\$ 962	-	962	-	962
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$ 869,038	-	-	-	-
應收票據及應收帳款	465,705	-	-	-	-
其他應收款	27,262	-	-	-	-
小計	\$ 1,362,005	-	-	-	-
透過損益按公允價值衡量之金融負債					
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債	\$ 676	-	676	-	676
按攤銷後成本衡量之金融負債					
短期借款	\$ 753,400	-	-	-	-
應付帳款、應付票據及其他應付款	404,434	-	-	-	-
長期借款(含一年內到期)	963,659	-	-	-	-
租賃負債－流動及非流動	167,367	-	-	-	-
應付公司債(含一年內到期)	4,730	-	-	-	-
小計	\$ 2,293,590	-	-	-	-
		110.9.30			
		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					
強制透過損益按公允價值衡量之衍生金融資產	\$ 2,584	-	2,584	-	2,584
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$ 937,614	-	-	-	-
應收票據及應收帳款	430,898	-	-	-	-
其他應收款	40,809	-	-	-	-
小計	\$ 1,409,321	-	-	-	-
透過損益按公允價值衡量之金融負債					
強制透過損益按公允價值衡量之衍生金融負債	\$ 2,760	-	-	2,760	2,760
按攤銷後成本衡量之金融負債					
短期借款	\$ 603,400	-	-	-	-
應付帳款、應付票據及其他應付款	384,807	-	-	-	-
長期借款(含一年內到期)	1,208,108	-	-	-	-
租賃負債－流動及非流動	179,556	-	-	-	-
應付公司債(含一年內到期)	196,161	-	-	-	-
小計	\$ 2,572,032	-	-	-	-

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2)非按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

合併公司估計非按公允價值衡量之工具所使用之方法及假設如下：

(2.1)按攤銷後成本衡量之金融資產(持有至到期日金融資產)

如有活絡市場之公開報價，則以市場價格為公允價值；若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計或使用交易對手報價。

(2.2)按攤銷後成本衡量之金融資產(無活絡市場債務工具投資)及按攤銷後成本衡量之金融負債

若有成交或造市者之報價資料者，則以最近成交價格及報價資料作為評估公允價值之基礎。若無市場價值可供參考時，則採用評價方法估計。採用評價方法所使用之估計及假設為現金流量之折現值估計公允價值。

(3)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

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，例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

(4)第一等級與第二等級間之移轉

民國一一年及一〇年一月一日至九月三十日並無任何移轉。

(5)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

合併公司公允價值衡量歸類為第三等級係透過損益按公允價值衡量之金融負債－應付公司債贖賣回權，以二元樹可轉債評價模型估算。

合併公司多數公允價值歸類為第三等級僅具單一重大不可觀察輸入值，採用之重大不可觀察輸入值為股價波動度，當股價波動度增加，公允價值將會增加。民國一〇年九月三十日所採用之股價波動度為34.90%。

(二十三)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年度合併財務報告附註六(二十四)所揭露者無重大變動。

(二十四)資本管理

合併公司資本管理目標、政策及程序與民國一〇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年度合併財務報告附註六(二十五)。

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二十五)非現金交易之投資及籌資活動

合併公司於民國一一一年及一一〇年一月一日至九月三十日之非現金交易投資及籌資活動如下：

- 1.以租賃方式取得使用權資產，請詳附註六(十)。
- 2.來自籌資活動之負債之調節如下表：

	<u>111.1.1</u>	<u>現金流量</u>	<u>非現金之變動</u>		<u>111.9.30</u>
			<u>本期增減</u>	<u>匯率變動</u>	
短期借款	\$ 753,400	264,000	-	-	1,017,400
租賃負債-流動及非流動	167,367	(25,440)	5,693	22,574	170,194
長期借款(含一年內到期長期借款)	963,659	(319,144)	-	503	645,018
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 1,884,426</u>	<u>(80,584)</u>	<u>5,693</u>	<u>23,077</u>	<u>1,832,612</u>

	<u>110.1.1</u>	<u>現金流量</u>	<u>非現金之變動</u>		<u>110.9.30</u>
			<u>本期增減</u>	<u>匯率變動</u>	
短期借款	\$ 421,000	182,400	-	-	603,400
租賃負債-流動及非流動	208,242	(28,468)	4,095	(4,313)	179,556
長期借款(含一年內到期長期借款)	1,115,845	(103,309)	196,161	(589)	1,208,108
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 1,745,087</u>	<u>50,623</u>	<u>200,256</u>	<u>(4,902)</u>	<u>1,991,064</u>

七、關係人交易

主要管理人員報酬包括：

	<u>111年7月至9月</u>	<u>110年7月至9月</u>	<u>111年1月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
短期員工福利	\$ 3,715	3,632	11,199	9,455
退職後福利	164	85	492	259
其他長期福利	14	15	43	44
	<u>\$ 3,893</u>	<u>3,732</u>	<u>11,734</u>	<u>9,758</u>

八、質押之資產

合併公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

<u>資產名稱</u>	<u>質押擔保標的</u>	<u>111.9.30</u>	<u>110.12.31</u>	<u>110.9.30</u>
土地	銀行借款及額度擔保	\$ 123,978	123,978	123,978
房屋及建築	銀行借款及額度擔保	8,554	11,913	14,663
機器設備	銀行借款及額度擔保	-	58,402	47,573
		<u>\$ 132,532</u>	<u>194,293</u>	<u>186,214</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾：無。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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	111年7月至9月			110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	86,650	52,900	139,550	73,669	38,556	112,225
勞健保費用	15,892	5,848	21,740	12,006	4,614	16,620
退休金費用	4,983	2,175	7,158	6,293	2,276	8,569
其他員工福利費用	682	1,365	2,047	187	928	1,115
折舊費用	22,140	36,864	59,004	31,242	8,887	40,129
攤銷費用	21	6,927	6,948	59	6,285	6,344

功 能 別 性 質 別	111年1月至9月			110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	242,541	140,200	382,741	213,094	122,092	335,186
勞健保費用	33,376	15,758	49,134	26,868	15,130	41,998
退休金費用	13,937	6,506	20,443	12,950	7,105	20,055
其他員工福利費用	1,888	4,758	6,646	1,704	3,101	4,805
折舊費用	67,004	67,354	134,358	94,670	28,862	123,532
攤銷費用	114	20,286	20,400	176	18,608	18,784

(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。

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一一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：

單位：新台幣千元

編號	貸出資金 之公司	貸與 對象	往來 科目	是否 為關 係人	本期最 高金額	期末 餘額	實際動 支金額	利率 區間	資金 貸與 性質	業務往 來金額	有短期融 通資金必 要之原因	提列備 抵損失 金額	擔保品		對個別對象 資金貸 與限額	資金貸與 總 限額
													名稱	價值		
0	本公司	Quaser Europe GmbH	其他應收款	是	16,153	16,153	16,153		1	31,548	-	-	-	-	119,672	478,687
0	本公司	昆山捷新德公司	其他應收款	是	12,385	10,190	10,190		1	53,661	-	-	-	-	119,672	478,687
0	本公司	Quaser America	其他應收款	是	-	-	-		1	5,644	-	-	-	-	119,672	478,687
0	本公司	Winbro LLC	其他應收款	是	17,750	-	-		1	16,391	-	-	-	-	119,672	478,687
0	本公司	Winbro Ltd	其他應收款	是	57,599	2,219	2,219		1	78,909	-	-	-	-	119,672	478,687
1	Winbro Ltd	Winbro LLC	其他應收款	是	13,928	407	407		1	148,765	-	-	-	-	1,684,483	1,684,483
1	Winbro LLC	Winbro Ltd	其他應收款	是	651	-	-		1	39,197	-	-	-	-	1,055,339	1,055,339

註一：個別貸與金額分別以不超過本公司、Winbro Ltd及Winbro LLC最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值之10%、400%及400%(本公司111年6月30日財務報表淨值1,196,718千元×10%=119,672千元，Winbro Ltd 111年6月30日財務報表淨值421,121千元×400%=1,684,483千元及Winbro LLC 111年6月30日財務報表淨值263,835千元×400%=1,055,339千元)。

註二：資金貸與最高限額分別以不超過本公司、Winbro Ltd及Winbro LLC最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值之40%、400%及400%(本公司111年6月30日財務報表淨值1,196,718千元×40%=478,687千元，Winbro Ltd 111年6月30日財務報表淨值421,121千元×400%=1,684,483千元及Winbro LLC 111年6月30日財務報表淨值263,835千元×400%=1,055,339千元)。

註三：資金貸與性質之填寫方法如下：

- 1.業務往來者。
- 2.有短期融通資金之必要者。

註四：資金貸與性質屬業務往來者，應填列業務往來金額。業務往來金額係指貸出資金之公司與貸與對象最近一年度之業務往來金額。

註五：合併財務報表業已沖銷。

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。

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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：無。
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. 從事衍生工具交易：請詳附註六(二)。
10. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：
民國一一年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營業收入或總資產之比率
0	本公司	QMTC	1	銷貨收入	23,052	月結180天	1 %
0	本公司	QMTC	1	其他應收款	21,743	月結180天	1 %
0	本公司	QA	1	銷貨收入	87,997	月結180天	5 %
0	本公司	QA	1	應收帳款	72,917	月結180天	2 %
0	本公司	QEDE	1	銷貨收入	68,306	月結180天	4 %
0	本公司	QEDE	1	應收帳款	48,347	月結180天	1 %
0	本公司	QEDE	1	其他應收款	21,093	月結180天	1 %
0	本公司	Winbro Ltd	1	銷貨收入	34,868	月結30天	1 %
0	本公司	Winbro Ltd	1	其他應收款	28,196	月結30天	1 %
0	本公司	Winbro Ltd	1	應付帳款	59,218	月結30天	1 %
0	本公司	Winbro Ltd	1	進貨	23,262	月結30天	1 %
0	本公司	Winbro LLC	1	銷貨收入	44,334	月結30天	2 %
0	本公司	Winbro LLC	1	應收帳款	28,340	月結30天	1 %
1	Winbro Ltd	Winbro LLC	2	銷貨收入	54,675	月結90天	3 %

註一、編號之填寫方式如下：

1. 0代表母公司。

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1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. 孫公司對孫公司。

百德機械股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一一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、英鎊、美元千元

股數單位：股

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	股數	比率	帳面金額			
本公司	Quaser Europe	瑞士	工具機械之買賣	3,076	3,076	1,000	100 %	41,025	(87)	(87)	子公司
本公司	Quaser America	美國	工具機械之買賣	189,455	189,455	6,000,000	100 %	93,028	(1,231)	(1,231)	子公司
本公司	Winbro UK	英國	國際間投資業務	1,845,204	1,845,204	1,425,000	100 %	1,340,426	116,074	64,333	子公司
本公司	Quaser Europe GmbH	德國	工具機械之買賣	841	841	25,000	100 %	(18,064)	1,969	1,969	子公司
Winbro UK	Winbro Ltd	英國	航太機械之製造及加工	GBP 90	GBP 90	9,029,804	100 %	GBP 12,082	GBP (1,226)	(註二)	孫公司
Winbro UK	Winbro LLC	美國	航太機械之製造及加工	USD 33,576	USD 33,576	-	100 %	USD 10,270	USD 5,419	(註二)	孫公司

註一：於編製合併財務報告業已沖銷。

註二：依規定得免填列。

(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/美元千元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收 資本額	投資 方式	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						
昆山捷新德公司	工具機械之買賣	49,238 (USD1,500)	直接赴大陸地區從事投資	38,500 (USD1,280)	-	-	38,500 (USD1,280)	(3,720)	100 %	(3,720)	125	-

註：已於合併財務報告中沖銷。

2.赴大陸地區投資限額：

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
NTD\$ 38,500 (USD\$ 1,280)	NTD\$ 38,500 (USD\$ 1,280)	769,370

3.與大陸被投資公司間之重大交易事項：

合併公司民國一一年一月一日至九月三十日與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併報告時業已沖銷)，請詳「重大交易事項相關資訊」之說明。

百德機械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
業強科技股份有限公司	12,433,500	22.62 %
謝瑞木	5,648,310	10.27 %
旭德投資股份有限公司	5,107,118	9.29 %

十四、部門資訊

合併公司營運部門資訊及調節如下：

111年7月至9月			
	工具機	航太加工機	合 計
收入總計	\$ 403,466	266,503	669,969
應報導部門損益	\$ 1,545	21,384	22,929
110年7月至9月			
	工具機	航太加工機	合 計
收入總計	\$ 388,517	139,069	527,586
應報導部門損益	\$ (19,452)	(6,973)	(26,425)
111年1月至9月			
	工具機	航太加工機	合 計
收入總計	\$ 1,161,300	771,797	1,933,097
應報導部門損益	\$ 20,742	48,646	69,388
110年1月至9月			
	工具機	航太加工機	合 計
收入總計	\$ 885,766	489,864	1,375,630
應報導部門損益	\$ (20,753)	(66,617)	(87,370)

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生，民國一一年及一一〇年七月一日至九月三十日及一月一日至九月三十日部門間銷售業已沖銷。

部門損益係指各個部門所賺取之利潤，不包含其他收入、其他利益及損失、財務成本以及所得稅之費用。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。