

股票代碼：3563

牧德科技股份有限公司
及其子公司

合併財務季報告

民國一〇六年及一〇五年九月三十日
(內附會計師核閱報告)

公 司 地 址：新竹市東區科學園區工業東二路2之3號
電 話：(03)563-8599

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、合併財務季報告附註	
(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	8～12
(四)重大會計政策之彙總說明	13～14
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	14
(六)重要會計項目之說明	14～26
(七)關係人交易	26
(八)質押之資產	27
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	27
(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	28
2.轉投資事業相關資訊	29
3.大陸投資資訊	29
(十四)部門資訊	29～30



安侯建業聯合會計師事務所
KPMG

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

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

會計師核閱報告

牧德科技股份有限公司董事會 公鑒：

牧德科技股份有限公司及其子公司民國一〇六年及一〇五年九月三十日之合併資產負債表，與民國一〇六年及一〇五年七月一日至九月三十日及一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日之合併綜合損益表，暨民國一〇六年及一〇五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，業經本會計師核閱竣事。上開合併財務季報告之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據核閱結果出具報告。

除第三段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第三十六號「財務報表之核閱」規劃並執行核閱工作。由於本會計師僅實施分析、比較與查詢，並未依照一般公認審計準則查核，故無法對上開合併財務季報告整體表示查核意見。

列入第一段所述合併財務季報告之合併子公司之金額，係依各子公司同期間自行編製未經會計師核閱之財務季報告為依據編製。民國一〇六年及一〇五年九月三十日各子公司之資產總額分別為182,469千元及152,694千元，均占各期合併資產總額之11%，其負債總額分別為23,825千元及17,167千元，均占各期合併負債總額之6%；民國一〇六年及一〇五年七月一日至九月三十日及暨一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日其綜合損益分別為(2,500)千元、(3,690)千元、7,447千元及7,361千元，各占合併綜合損益之(2)%、(6)%、3%及6%。

依本會計師核閱結果，除第三段所述合併子公司財務季報告倘經會計師核閱，對第一段所述之合併財務季報告可能有所調整之影響外，並未發現第一段所述合併財務季報告在所有重大方面有違反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」而須作修正之情事。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

黃柏敬
黃安侯



證券主管機關：台財證六字第0920122026號
核准簽證文號：(88)台財證(六)第18311號
民國一〇六年十一月二日

民國一〇六年及一〇五年九月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
牧德科技股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國一〇六年九月三十日 民國一〇五年九月三十日

單位：新台幣千元

	106.9.30			105.12.31			105.9.30		
	金額	%		金額	%		金額	%	
資產									
流動資產：									
現金及約當現金(附註六(一))	569,952	36		637,608	45		534,229	40	2150
應收票據(附註六(二))	562	-		4,484	-		4,290	1	2170
其他應收款(附註六(二)及(七))	-	-		-	-		11,211	1	2200
應收帳款淨額(附註六(二))	573,030	35		349,377	25		346,762	26	2230
存貨(附註六(三))	194,152	12		154,908	11		163,439	12	2250
預付款項	7,068	-		12,607	1		14,487	1	2300
其他流動資產	12,360	1		2,107	-		4,216	-	
流動資產合計	1,357,124	84		1,161,091	82		1,078,634	81	
非流動資產：									
以成本衡量之金融資產—非流動(附註六(四))	9,644	1		9,644	1		9,644	1	2640
不動產、廠房及設備(附註六(五))	215,198	13		215,700	15		217,875	16	
無形資產(附註六(六))	687	-		1,051	-		1,171	-	
遞延所得稅資產	7,874	1		7,874	1		7,193	1	
存出保證金	4,789	-		4,457	-		4,167	-	3110
長期應收款(附註六(二))	13,431	1		8,269	1		7,520	1	
其他非流動資產(附註八)	2,290	-		2,287	-		1,786	-	
非流動資產合計	253,913	16		249,282	18		249,356	19	
資產總計	\$ 1,611,037	100		\$ 1,410,373	100		\$ 1,327,990	100	
負債及權益									
流動負債：									
應付票據	440	-		737	-		301	-	
應付帳款	177,110	11		132,543	9		130,348	10	
其他應付款(附註六(十五))	170,169	11		132,819	9		100,432	7	
本期所得稅負債	21,545	1		30,511	2		23,905	2	
負債準備—流動(附註六(八))	16,081	1		11,064	1		18,454	1	
其他流動負債	19,975	1		6,292	1		22,866	2	
流動負債合計	405,320	25		313,966	22		296,306	22	
非流動負債：									
遞延所得稅負債	-	-		-	-		1,695	-	
淨確定福利負債—非流動	8,753	1		8,753	1		6,224	1	
非流動負債合計	8,753	1		8,753	1		7,919	1	
負債總計	414,073	26		322,719	23		304,225	23	
歸屬母公司業主之權益(附註六(十一)及(十二))：									
普通股股本	426,082	26		426,082	30		426,082	32	
資本公積—普通股股票溢價	59,485	4		59,485	4		59,485	4	
資本公積—認列對子公司所有權益變動數	4	-		85	-		85	-	
保留盈餘：	59,489	4		59,570	4		59,570	4	
法定盈餘公積	134,000	8		114,121	8		114,121	9	
特別盈餘公積	2,041	-		-	-		-	-	
未分配盈餘	525,713	33		459,949	33		396,284	30	
其他權益：	661,754	41		574,070	41		510,405	39	
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(2,634)	-		(2,041)	-		(2,148)	-	
歸屬於母公司業主之權益總計	1,144,691	71		1,057,681	75		993,909	75	
非控制權益	52,273	3		29,973	2		29,856	2	
權益總計	1,196,964	74		1,087,654	77		1,023,765	77	
負債及權益總計	\$ 1,611,037	100		\$ 1,410,373	100		\$ 1,327,990	100	

董事長：汪光夏

經理人：陳復生

(請詳閱後附合併財務季報告附註)

會計主管：蔡佳芬

僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
牧德科技股份有限公司及其子公司
合併綜合損益表

民國一〇六年及一〇五年七月一日至九月三十日及一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

	106年7月至9月		105年7月至9月		106年1月至9月		105年1月至9月	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(十四))	\$ 370,100	100	226,437	100	898,325	100	556,893	100
5000 營業成本(附註六(三)、(五)、(十)及(十五))	148,440	40	84,659	37	346,650	39	206,734	37
5900 營業毛利	221,660	60	141,778	63	551,675	61	350,159	63
6000 營業費用(附註六(二)、(五)、(十)及(十五))：								
6100 推銷費用	31,295	9	21,500	9	84,915	9	54,982	10
6200 管理費用	16,830	4	11,378	5	46,005	5	36,109	6
6300 研究發展費用	37,550	10	26,479	12	97,284	11	70,961	13
營業費用合計	85,675	23	59,357	26	228,204	25	162,052	29
營業淨利	135,985	37	82,421	37	323,471	36	188,107	34
7000 營業外收入及支出(附註六(十六))：								
7010 其他收入	840	-	1,048	-	4,954	1	4,333	1
7020 其他利益及損失	(991)	-	(9,383)	(4)	(14,177)	(2)	(17,774)	(4)
營業外收入及支出合計	(151)	-	(8,335)	(4)	(9,223)	(1)	(13,441)	(3)
7900 繼續營業部門稅前淨利	135,834	37	74,086	33	314,248	35	174,666	31
7950 減：所得稅費用(附註六(十一))	21,640	6	11,709	5	46,520	5	40,175	7
本期淨利	114,194	31	62,377	28	267,728	30	134,491	24
8300 其他綜合損益(附註六(十二))：								
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	612	-	(1,430)	(1)	(593)	-	(2,763)	-
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-	-	-	-	-
後續可能重分類至損益之項目合計	612	-	(1,430)	(1)	(593)	-	(2,763)	-
8300 本期其他綜合損益	612	-	(1,430)	(1)	(593)	-	(2,763)	-
本期綜合損益總額	\$ 114,806	31	60,947	27	267,135	30	131,728	24
本期淨利歸屬於：								
母公司業主	\$ 115,046	31	65,089	29	266,639	30	132,646	24
8620 非控制權益	(852)	-	(2,712)	(1)	1,089	-	1,845	-
	\$ 114,194	31	62,377	28	267,728	30	134,491	24
綜合損益總額歸屬於：								
母公司業主	\$ 115,658	31	63,659	28	266,046	30	129,883	24
非控制權益	(852)	-	(2,712)	(1)	1,089	-	1,845	-
	\$ 114,806	31	60,947	27	267,135	30	131,728	24
9750 每股盈餘(附註六(十三))								
9710 基本每股盈餘(單位：新台幣元)	\$ 2.70		1.53		6.26		3.11	
9810 稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)	\$ 2.69		1.52		6.22		3.09	

董事長：汪光夏



(請詳閱後附合併財務季報告附註)

經理人：陳復生



會計主管：蔡佳芬



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

牧德科技股份有限公司及其子公司

合併權益變動表

民國一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

	歸屬於母公司業主之權益					其他權益項目			歸屬於母 公司業主 權益總計	非控制 權 益	權益總額
	普通股 股 本	資 本 公 積	保留盈餘			國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差	總 額				
			法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未分配 盈 餘						
								合 計			
民國一〇五年一月一日餘額	\$ 426,082	195,831	98,259	-	296,543	394,802	615	1,017,330	26,326	1,043,656	
盈餘指撥及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	15,862	-	(15,862)	-	-	-	-	-	
普通股現金股利	-	-	-	-	(17,043)	(17,043)	-	(17,043)	-	(17,043)	
資本公積配發現金股利	-	(136,346)	-	-	-	-	-	(136,346)	-	(136,346)	
本期淨利	-	-	-	-	132,646	132,646	-	132,646	1,845	134,491	
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(2,763)	(2,763)	-	(2,763)	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	132,646	132,646	(2,763)	129,883	1,845	131,728	
非控制權益增加	-	85	-	-	-	-	-	85	1,685	1,770	
民國一〇五年九月三十日餘額	\$ 426,082	59,570	114,121	-	396,284	510,405	(2,148)	993,909	29,856	1,023,765	
民國一〇六年一月一日餘額	\$ 426,082	59,570	114,121	-	459,949	574,070	(2,041)	1,057,681	29,973	1,087,654	
盈餘指撥及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	19,879	-	(19,879)	-	-	-	-	-	
提列特別盈餘公積	-	-	-	2,041	(2,041)	-	-	-	-	-	
普通股現金股利	-	-	-	-	(178,955)	(178,955)	-	(178,955)	-	(178,955)	
本期淨利	-	-	-	-	266,639	266,639	-	266,639	1,089	267,728	
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(593)	(593)	-	(593)	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	266,639	266,639	(593)	266,046	1,089	267,135	
非控制權益增加	-	(81)	-	-	-	-	-	(81)	21,211	21,130	
民國一〇六年九月三十日餘額	\$ 426,082	59,489	134,000	2,041	525,713	661,754	(2,634)	1,144,691	52,273	1,196,964	



董事長：汪光夏

(請詳閱後附合併財務季報告附註)

經理人：陳復生



會計主管：蔡佳芬

僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
牧德科技股份有限公司及其子公司
合併現金流量表

民國一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

	106年1月至9月	105年1月至9月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 314,248	174,666
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	6,419	6,227
攤銷費用	364	364
壞帳費用提列	1,707	201
利息收入	(2,586)	(3,318)
處分不動產、廠房及設備損失	11	5
收益費損項目合計	5,915	3,479
與營業活動相關之資產／負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
應收票據	3,922	5,158
應收帳款	(225,359)	(85,850)
其他應收款	-	4,725
存貨	(39,244)	(42,100)
預付款項	5,539	(11,374)
其他流動資產	(10,063)	(2,223)
長期應收款	(5,162)	3,020
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(270,367)	(128,644)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
應付票據	(297)	16
應付帳款	44,567	71,114
其他應付款	37,350	(3,207)
負債準備	5,017	2,107
其他流動負債	13,683	19,172
與營業活動相關之負債之淨變動合計	100,320	89,202
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(170,047)	(39,442)
調整項目合計	(164,132)	(35,963)
營運產生之現金流入	150,116	138,703
收取之利息	2,396	2,969
支付之所得稅	(55,486)	(38,211)
營業活動之淨現金流入	97,026	103,461
投資活動之現金流量：		
取得不動產、廠房及設備	(6,045)	(2,237)
存出保證金減少(增加)	(332)	80
其他非流動資產減少(增加)	(3)	1,785
投資活動之淨現金流出	(6,380)	(372)
籌資活動之現金流量：		
發放現金股利	(178,955)	(153,389)
非控制權益增加	21,130	1,770
籌資活動之淨現金流出	(157,825)	(151,619)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(477)	(1,605)
本期現金及約當現金減少數	(67,656)	(50,135)
期初現金及約當現金餘額	637,608	584,364
期末現金及約當現金餘額	\$ 569,952	534,229

(請詳閱後附合併財務季報告附註)

董事長：汪光夏



經理人：陳復生



會計主管：蔡佳芬



民國一〇六年及一〇五年九月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
牧德科技股份有限公司及其子公司

合併財務季報告附註

民國一〇六年及一〇五年九月三十日

(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

牧德科技股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國八十七年六月九日依公司法規定設立，註冊地址為新竹市東區科學園區工業東二路2之3號。本公司民國一〇六年九月三十日之合併財務報告之組成包括本公司及本公司之子公司(以下併稱合併公司)。合併公司主要營業項目為機械設備及儀器之製造、設備維修及批發銷售等業務。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務季報告已於民國一〇六年十一月二日於董事會報告後發佈。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

合併公司自民國一〇六年起全面採用經金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)認可並於民國一〇六年生效之國際財務報導準則編製合併財務季報告，此一版本與前一版本之差異彙列如下：

新發布／修正／修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
國際財務報導準則第10號、國際財務報導準則第12號及國際會計準則第28號之修正「投資個體：適用合併報表例外規定」	2016年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「取得聯合營運權益之會計處理」	2016年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	2016年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露倡議」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第38號之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第41號之修正「農業：生產性植物」	2016年1月1日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014年7月1日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表之權益法」	2016年1月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014年1月1日
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之約務更替與避險會計之持續適用」	2014年1月1日
2010-2012及2011-2013週期之年度改善	2014年7月1日
2012-2014年國際財務報導年度改善	2016年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	2014年1月1日

牧德科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

適用上述新認可之國際財務報導準則未對合併財務季報告造成重大變動。

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

依據金管會民國一〇六年七月十四日金管證審字第1060025773號令，公開發行以上公司應自民國一〇七年起全面採用經金管會認可並於民國一〇七年生效之國際財務報導準則。相關準則及解釋差異彙列如下：

新發布／修正／修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
國際財務報導準則第2號之修正「股份基礎給付交易之分類及衡量」	2018年1月1日
國際財務報導準則第4號之修正「於國際財務報導準則第4號『保險合約』下國際財務報導準則第9號『金融工具』之適用」	2018年1月1日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	2018年1月1日
國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	2018年1月1日
國際會計準則第7號之修正「揭露倡議」	2017年1月1日
國際會計準則第12號之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」	2017年1月1日
國際會計準則第40號之修正「投資性不動產之轉列」	2018年1月1日
國際財務報導準則2014-2016週期之年度改善：	
國際財務報導準則第12號之修正	2017年1月1日
國際財務報導準則第1號之修正及國際會計準則第28號之修正	2018年1月1日
國際財務報導解釋第22號「外幣交易與預收(付)對價」	2018年1月1日

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

1.國際財務報導準則第九號「金融工具」

該準則將取代國際會計準則第三十九號「金融工具：認列與衡量」，修正金融工具之分類與衡量、減損及避險會計。合併公司尚無法得知亦無法可靠估計採用該準則對民國一〇七年度財務報告之實際影響，因其取決於將來所持有之金融工具及經濟狀況，以及未來所作之會計選擇及判斷而定。合併公司尚未依準則規定完成與報導金融工具相關之會計流程及內部控制之修改。然而，合併公司已根據民國一〇六年九月三十日之金融工具部位及國際會計準則第三十九號下指定之避險關係為基礎，對採用國際財務報導準則第九號之可能影響進行初步評估。

牧德科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

(1)金融資產之分類及衡量

該準則包含金融資產之新分類及衡量方法，其反映管理該金融資產之經營模式及現金流量特性。該準則主要將金融資產分類為按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量及透過損益按公允價值衡量三類，並刪除現行準則下持有至到期日、放款及應收款及備供出售金融資產之分類。依該準則，混合合約包含之主契約若屬該準則範圍內之金融資產，則不拆分嵌入之衍生工具，而係評估整體混合金融工具之分類。另國際會計準則第三十九號對於不具活絡市場報價且公允價值因而無法可靠衡量之無報價權益工具投資(及此類工具之衍生工具)之衡量規定具有一項例外，此類金融工具係按成本衡量；國際財務報導準則第九號刪除該項例外，規定所有權益工具(及其衍生工具)應按公允價值衡量。

合併公司初步評估認為若於民國一〇六年九月三十日適用新分類規定，將不會對應收款項之會計處理造成重大影響。合併公司於民國一〇六年九月三十日分類為以成本衡量之金融資產帳面金額9,644千元，係採長期持有之策略，於初始採用國際財務報導準則第九號時若繼續以相同目的持有，合併公司尚未決定將其分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量或透過損益按公允價值衡量。若分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量，後續公允價值之利益及損失係列報於其他綜合損益，不會將減損損失認列於損益，亦不會將處分該金融資產之利益及損失重分類至損益。若分類為透過損益按公允價值衡量，後續公允價值之利益及損失係認列為損益，對合併公司之利潤波動較大。

(2)金融資產及合約資產之減損

該準則以前瞻性之預期信用損失模式取代現行國際會計準則第三十九號已發生減損損失模式，預期信用損失係以機率加權為基礎決定，經濟因素改變如何影響該損失需要相當的判斷。

預期信用損失模式適用於按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(除權益工具投資外)及合約資產。

國際財務報導準則第九號下，係依下列基礎衡量金融資產之減損損失：

- 十二個月預期信用損失：金融工具於報導日後十二個月內可能違約事項所產生之預期信用損失；及
- 存續期間預期信用損失：金融工具預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

牧德科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

若金融工具自原始認列後信用風險已顯著增加，則適用存續期間預期信用損失衡量減損；若未顯著增加，則適用十二個月預期信用損失衡量減損。企業若判定金融工具於報導日之信用風險低，得假設該金融資產自原始認列後信用風險未顯著增加，然而，不具重大財務組成部分之應收款項及合約資產，係按存續期間預期信用損失方法衡量；企業亦得作會計政策選擇，按存續期間預期信用損失衡量具重大財務組成部分之應收款項和合約資產。

合併公司初步評估認為適用國際財務報導準則第九號「金融工具」減損規定將不會對合併財務季報告產生重大影響。

(3)揭露

該準則包含大量之新揭露規定，尤其有關避險會計、信用風險及預期信用損失之揭露。合併公司初步評估包括從現有內部流程分析資料有差異之處，及規劃對系統及內部控制進行修改以擷取所需資料。

(4)過渡處理

除下列項目外，通常係追溯適用國際財務報導準則第九號：

- 合併公司預計採用分類及衡量(包括減損)改變之豁免，無須重編以前期間之比較資訊。因採用該準則造成金融資產及金額負債帳面金額之差額，通常將調整民國一〇七年一月一日之保留盈餘及其他權益項目。
- 下列事項係以初次適用日存在之事實及情況為基礎評估：
 - 判定金融資產係以何種經營模式持有。
 - 先前指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債之指定及撤銷。
 - 部分非持有供交易之權益工具投資作透過其他綜合損益按公允價值衡量之指定。

2.國際財務報導準則第十五號「客戶合約之收入」

該準則將取代現行國際會計準則第十八號「收入」及國際會計準則第十一號「建造合約」以及其他收入相關的解釋，以單一分析模型按五個步驟決定企業認列收入之方法、時點及金額。

(1)銷售商品

針對客製化產品之銷售，現行係於商品交付客戶時認列收入，於該時點客戶已接受該產品，且相關所有權之重大風險及報酬已移轉予客戶。於該時點認列收入，係因該時點收入及成本能可靠衡量、對價很有可能收回，且不再繼續參與對商品之管理。依國際財務報導準則第十五號，將於客戶取得對產品之控制時認列收入。部分接單生產之客製化產品合約，客戶可控制所有尚在生產中之在製品，在此情況下，合併公司依國際財務報導準則第十五號評估將於生產該等產品之過程時認列收入，此將導致該等合約之收入及相關成本早於現行之認列時點，意即早於商品交付客戶時。

牧德科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

合併公司於產品銷售時提供十二個月之保固服務，現行係根據產品維修或更換機率估計保固負債準備。國際財務報導準則第十五號下，將保固區分為保證類型之保固及勞務類型之保固，若為勞務類型保固須視為一履約義務處理。合併公司分析前述交易係提供與所協議規格相符之標準保固，故預期不會對合併財務季報告造成重大影響。

(2) 過渡處理

合併公司預計依追溯法適用國際財務報導準則第十五號，因此，合併財務季報告之比較期間將依國際財務報導準則第十五號之規定追溯調整。合併公司預計就已完成合約採用實務權宜作法，意即比較期間內開始並結束之已完成合約及最早表達期間開始日(民國一〇六年一月一日)之已完成合約將不予重述。

合併公司初步評估認為適用國際財務報導準則第十五號「客戶合約之收入」將不會對合併財務季報告產生重大影響。

(三) 金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

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

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	尚待理事會決定
國際財務報導準則第16號「租賃」	2019年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」	2021年1月1日
國際財務報導解釋第23號「具不確定性之所得稅處理」	2019年1月1日
國際財務報導準則第9號之修正「具負補償之提前還款特性」	2019年1月1日
國際會計準則第28號之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019年1月1日

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
2016.1.13	國際財務報導準則第16號「租賃」	新準則將租賃之會計處理修正如下： - 承租人所簽訂符合租賃定義之所有合約均應於資產負債表認列使用權資產及租賃負債。租賃期間內租賃費用則係以使用權資產折舊金額加計租賃負債之利息攤提金額衡量。 - 出租人所簽訂符合租賃定義之合約則應分類為營業租賃及融資租賃，其會計處理與國際會計準則第17號「租賃」類似。

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。

牧德科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

四、重大會計政策之彙總說明

除下列所述外，本合併財務季報告重大會計政策之彙總說明與民國一〇五年度合併財務報告相同，相關資訊請參閱民國一〇五年度合併財務報告附註四。

(一)遵循聲明

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

(二)合併基礎

1.合併財務報告編製原則

合併財務季報告之編製主體包含本公司及本公司之子公司。

自取得子公司控制力之日起，開始將其財務報告納入合併財務季報告，直至不再具有控制力之日為止。

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

2.列入合併財務季報告之子公司

列入本合併財務季報告之子公司包含：

投 資 公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比			說 明
			106.9.30	105.12.31	105.9.30	
本公司	薩摩亞MACHVISION INC.	一般投資 業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
本公司	奧圖威迅科技股份有限公司	電腦及週 邊設備製 造	45.00 %	45.00 %	45.00 %	註一
本公司	矽金光學股份有限公司	機械設備 製造	49.47 %	51.00 %	51.00 %	註二
薩摩亞 MACHVISION INC.	牧德(東莞)檢測設備有限公司 (以下簡稱東莞牧德公司)	設備維修 及批發	100.00 %	100.00 %	100.00 %	

註一：該公司於民國一〇五年三月經董事會決議通過辦理現金增資，本公司因未按持股比例認購，致持股比例降至45%，惟本公司仍可控制該公司之財務及營運政策，故將其列入合併個體。

註二：該公司於民國一〇六年三月經董事會決議通過辦理現金增資，本公司因未按持股比例認購，致持股比例降至49.47%，惟本公司仍可控制該公司之財務及營運政策，故將其列入合併個體。

(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。

牧德科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

(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」編製本合併財務季報告時，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。

編製合併財務季報告時，管理階層採用合併公司會計政策所作重大判斷及估計之不確定性，其主要來源與民國一〇五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，本合併財務季報告重要會計科目之說明與民國一〇五年度合併財務報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一〇五年度合併財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

	106.9.30	105.12.31	105.9.30
庫存現金	\$ 1,287	1,168	1,422
活期存款	154,731	228,671	149,994
外幣存款	92,014	45,467	35,983
定期存款	321,920	362,302	346,830
合併現金流量表所列之現金及約當現金	<u>\$ 569,952</u>	<u>637,608</u>	<u>534,229</u>

原始到期日在三個月至一年以內之銀行定期存款，係為滿足短期現金承諾而非投資或其他目的，可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小，故列報於現金及約當現金。

合併公司金融資產及負債之利率風險及敏感度分析之揭露請詳附註六(十七)。

牧德科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

(二)應收款項

	106.9.30	105.12.31	105.9.30
應收票據	\$ 562	4,484	4,290
其他應收票據	-	-	11,263
應收帳款	575,125	349,766	347,290
長期應收款	13,528	8,353	7,597
減：備抵壞帳	2,095	389	528
未實現利息收入	97	84	129
	<u>\$ 587,023</u>	<u>362,130</u>	<u>369,783</u>

合併公司應收款項已逾期但未減損之帳齡分析如下：

	106.9.30	105.12.31	105.9.30
逾期90天以下	\$ 3,144	1,548	11,827
逾期91~365天	1,685	4,543	5,041
逾期超過一年	1,491	226	129
	<u>\$ 6,320</u>	<u>6,317</u>	<u>16,997</u>

合併公司之應收款項備抵壞帳變動表如下：

	個別評估 之減損損失	組合評估 之減損損失	合 計
106年1月1日餘額	\$ 124	265	389
減損損失提列	1,621	86	1,707
匯率影響數	(1)	-	(1)
106年9月30日餘額	<u>\$ 1,744</u>	<u>351</u>	<u>2,095</u>
	個別評估 之減損損失	組合評估 之減損損失	合 計
105年1月1日餘額	\$ 122	208	330
減損損失提列	-	201	201
匯率影響數	(3)	-	(3)
105年9月30日餘額	<u>\$ 119</u>	<u>409</u>	<u>528</u>

備抵壞帳中以個別評估所認列之減損為應收款項帳面金額與預期清算回收金額現值之差額。

合併公司應收票據及帳款均未貼現或提供作為擔保品。

合併公司到期期間短之流動應收票據及帳款並未折現，其帳面金額評估即為公允價值之近似值。

牧德科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

(三)存 貨

合併公司之存貨明細如下：

	106.9.30	105.12.31	105.9.30
製 成 品	\$ 30,540	43,077	46,665
在 製 品	39,842	34,401	34,116
原 物 料	123,770	77,430	82,658
	<u>\$ 194,152</u>	<u>154,908</u>	<u>163,439</u>

合併公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

合併公司因存貨沖減至淨變現價值而認列之存貨跌價損失金額如下：

	106年 7月至9月	105年 7月至9月	106年 1月至9月	105年 1月至9月
存貨跌價損失	<u>\$ 1,435</u>	<u>843</u>	<u>6,820</u>	<u>4,669</u>

(四)以成本衡量之金融資產－非流動

	持 股 比例%	投資成本	金 額
106年9月30日			
亞亞科技(股)公司	5	\$ <u>9,644</u>	<u>9,644</u>
105年12月31日			
亞亞科技(股)公司	5	\$ <u>9,644</u>	<u>9,644</u>
105年9月30日			
亞亞科技(股)公司	5	\$ <u>9,644</u>	<u>9,644</u>

合併公司於民國一〇一年三月因訴訟取得亞亞科技股份有限公司股份計884千股，其成本9,644千元係依評價模式評估之取得日公允價值。

牧德科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

(五)不動產、廠房及設備

合併公司不動產、廠房及設備之成本及折舊變動明細如下：

	房 屋 及 建 築	機 器 及 研 發 設 備	辦 公 及 其 他 設 備	總 計
成本或認定成本：				
民國106年1月1日餘額	\$ 230,393	3,957	10,118	244,468
增 添	5,353	-	692	6,045
處 分	-	-	(946)	(946)
匯率變動之影響	(218)	-	(12)	(230)
民國106年9月30日餘額	<u>\$ 235,528</u>	<u>3,957</u>	<u>9,852</u>	<u>249,337</u>
民國105年1月1日餘額	\$ 232,381	4,781	7,882	245,044
增 添	-	62	2,175	2,237
重 分 類	-	(798)	-	(798)
處 分	-	(88)	(49)	(137)
匯率變動之影響	(1,615)	-	(38)	(1,653)
民國105年9月30日餘額	<u>\$ 230,766</u>	<u>3,957</u>	<u>9,970</u>	<u>244,693</u>
折舊及減損損失：				
民國106年1月1日餘額	\$ 21,779	2,636	4,353	28,768
折 舊	4,689	379	1,351	6,419
處 分	-	-	(935)	(935)
匯率變動之影響	(111)	-	(2)	(113)
民國106年9月30日餘額	<u>\$ 26,357</u>	<u>3,015</u>	<u>4,767</u>	<u>34,139</u>
民國105年1月1日餘額	\$ 16,220	2,383	2,781	21,384
折 舊	4,626	384	1,217	6,227
重 分 類	-	(169)	-	(169)
處 分	-	(88)	(44)	(132)
匯率變動之影響	(478)	-	(14)	(492)
民國105年9月30日餘額	<u>\$ 20,368</u>	<u>2,510</u>	<u>3,940</u>	<u>26,818</u>
帳面價值：				
民國106年1月1日	<u>\$ 208,614</u>	<u>1,321</u>	<u>5,765</u>	<u>215,700</u>
民國106年9月30日	<u>\$ 209,171</u>	<u>942</u>	<u>5,085</u>	<u>215,198</u>
民國105年1月1日	<u>\$ 216,161</u>	<u>2,398</u>	<u>5,101</u>	<u>223,660</u>
民國105年9月30日	<u>\$ 210,398</u>	<u>1,447</u>	<u>6,030</u>	<u>217,875</u>

(六)無形資產

	技術作價 投入股本	電腦軟體 成 本	總 計
帳面價值：			
民國106年1月1日	<u>\$ 528</u>	<u>523</u>	<u>1,051</u>
民國106年9月30日	<u>\$ 247</u>	<u>440</u>	<u>687</u>
民國105年1月1日	<u>\$ 902</u>	<u>633</u>	<u>1,535</u>
民國105年9月30日	<u>\$ 621</u>	<u>550</u>	<u>1,171</u>

牧德科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

合併公司無形資產於民國一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日間均無重大增添、處分、減損之提列或迴轉之情形，本期攤銷金額請詳附註十二(一)，其他相關資訊請參閱民國一〇五年度合併財務報告附註六(七)。

(七)其他應收票據

其他應收票據係民國一〇一年三月亞亞科技股份有限公司履行訴訟和解金之給付，該票據已取得亞亞科技股份有限公司及其負責人提供之土地及建物之第一順位抵押權，並於每期和解金給付後逐期塗銷抵押權之設定。因票據已全數於民國一〇五年十二月三十一日完成兌現，故該抵押權之設定已於民國一〇六年二月全數塗銷。

(八)負債準備—流動

	106.9.30	105.12.31	105.9.30
保固準備	\$ <u>16,081</u>	<u>11,064</u>	<u>18,454</u>

合併公司於民國一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日間負債準備無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇五年度合併財務報告附註六(九)。

(九)營業租賃

合併公司於民國一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日間，無重大新增之營業租賃合約，相關資訊請參閱民國一〇五年度合併財務報告附註六(十)。

(十)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一〇五年及一〇四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：

	106年 7月至9月	105年 7月至9月	106年 1月至9月	105年 1月至9月
營業成本	\$ 4	3	14	9
營業費用	10	12	29	37
合計	\$ <u>14</u>	<u>15</u>	<u>43</u>	<u>46</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及當地政府機關統籌支付：

	106年 7月至9月	105年 7月至9月	106年 1月至9月	105年 1月至9月
營業成本	\$ 605	507	1,661	1,604
營業費用	1,337	1,204	3,840	3,654
合計	\$ <u>1,942</u>	<u>1,711</u>	<u>5,501</u>	<u>5,258</u>

牧德科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

(十一)所得稅

1.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。

2.合併公司之所得稅費用明細如下：

	106年 7月至9月	105年 7月至9月	106年 1月至9月	105年 1月至9月
當期所得稅費用：				
當期產生	\$ 20,174	11,709	43,614	40,175
調整前期之當期所得稅	1,466	-	2,906	-
繼續營業單位之所得稅費用	<u>\$ 21,640</u>	<u>11,709</u>	<u>46,520</u>	<u>40,175</u>

3.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一〇四年度。

4.本公司兩稅合一相關資訊如下：

	106.9.30	105.12.31	105.9.30
屬民國八十六年度以前之未分配盈餘	\$ -	-	-
屬民國八十七年度以後之未分配盈餘	525,713	459,949	396,284
	<u>\$ 525,713</u>	<u>459,949</u>	<u>396,284</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 58,903</u>	<u>70,020</u>	<u>52,024</u>

	105年度(實際)	104年度(實際)
對中華民國居住者盈餘分配之稅額扣抵比率	<u>22.17 %</u>	<u>19.73 %</u>

自民國一〇四年一月一日起，中華民國境內居住之個人股東獲配之股利淨額或盈餘，其可扣抵稅額修正為原扣抵稅額之半數。另外因股東所獲配股利淨額或盈餘淨額之可扣抵稅額中屬已加徵10%營利事業所得稅實際繳納之稅額，亦得以該稅額之半數抵繳其扣繳之稅額。

牧德科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

(十二)資本及其他權益

除下列所述外，合併公司於民國一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日間資本及其他權益無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇五年度合併財務報告附註六(十三)。

1.保留盈餘

依本公司章程規定，本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補歷年累積虧損，次提10%為法定盈餘公積，並依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘，其餘額再加計以前年度累積未分配盈餘由董事會擬具分派議案，提請股東會決議後分派之。

本公司分別於民國一〇六年五月二十六日經股東常會決議民國一〇五年度盈餘分派現金股利及民國一〇五年五月二十七日經股東常會決議民國一〇四年度盈餘分派與資本公積配發現金股利，有關分派之股利如下：

	105年度		104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：				
現金股利－保留盈餘	\$ 4.20	178,955	0.40	17,043
現金股利－資本公積	-	-	3.20	136,346
合 計		<u>\$ 178,955</u>		<u>153,389</u>

2.其他權益(稅後淨額)

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額
民國106年1月1日	\$ (2,041)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(593)
民國106年9月30日餘額	<u>\$ (2,634)</u>
民國105年1月1日	\$ 615
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(2,763)
民國105年9月30日餘額	<u>\$ (2,148)</u>

牧德科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

(十三)每股盈餘

合併公司計算基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算如下：

1.基本每股盈餘

	106年 7月至9月	105年 7月至9月	106年 1月至9月	105年 1月至9月
歸屬於本公司普通股權益持有人淨利	\$ <u>115,046</u>	<u>65,089</u>	<u>266,639</u>	<u>132,646</u>
普通股加權平均流通在外股數	<u>42,608</u>	<u>42,608</u>	<u>42,608</u>	<u>42,608</u>
基本每股盈餘(元)	\$ <u>2.70</u>	<u>1.53</u>	<u>6.26</u>	<u>3.11</u>

2.稀釋每股盈餘

	106年 7月至9月	105年 7月至9月	106年 1月至9月	105年 1月至9月
歸屬於本公司普通股權益持有人淨利(稀釋)	\$ <u>115,046</u>	<u>65,089</u>	<u>266,639</u>	<u>132,646</u>
普通股加權平均流通在外股數(基本)	42,608	42,608	42,608	42,608
具稀釋作用之潛在普通股之影響				
員工股票紅利之影響	212	258	256	348
普通股加權平均流通在外股數(稀釋)	<u>42,820</u>	<u>42,866</u>	<u>42,864</u>	<u>42,956</u>
稀釋每股盈餘(元)	\$ <u>2.69</u>	<u>1.52</u>	<u>6.22</u>	<u>3.09</u>

(十四)收入

合併公司之收入明細如下：

	106年 7月至9月	105年 7月至9月	106年 1月至9月	105年 1月至9月
商品銷售	\$ 349,871	211,157	842,258	506,920
勞務提供	20,229	15,280	56,067	49,973
	\$ <u>370,100</u>	<u>226,437</u>	<u>898,325</u>	<u>556,893</u>

(十五)員工及董事、監察人酬勞

依本公司章程規定，本公司應以當年度稅前利益扣除分配員工酬勞及董監酬勞前之利益於保留彌補累積虧損數額後，如尚有餘額應提撥不低於5%為員工酬勞及不高於3%為董監酬勞。

牧德科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

本公司民國一〇六年及一〇五年七月一日至九月三十日及暨一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日員工酬勞提列金額分別為14,181千元、5,989千元、31,964千元及15,107千元，董事及監察人酬勞提列金額分別為3,080千元、1,388千元、7,120千元及3,210千元，係以本公司各該段期間之稅前淨利扣除員工及董事、監察人酬勞前之金額乘上本公司章程所訂之員工酬勞及董事及監察人酬勞分派成數為估計基礎，並列報為該段期間之營業成本或營業費用。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次年度損益。

本公司民國一〇五年度及一〇四年度員工酬勞提列金額分別為26,857千元及21,323千元，及董事、監察人酬勞提列金額分別為5,363千元及4,265千元，與董事會決議分派情形並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(十六)營業外收入及支出

1.其他收入

	106年 7月至9月	105年 7月至9月	106年 1月至9月	105年 1月至9月
利息收入	\$ 868	911	2,586	3,160
其他應收票據已實現利息收入(詳附註六(七))	-	53	-	158
其他收入	(28)	84	2,368	1,015
	<u>\$ 840</u>	<u>1,048</u>	<u>4,954</u>	<u>4,333</u>

2.其他利益及損失

	106年 7月至9月	105年 7月至9月	106年 1月至9月	105年 1月至9月
外幣兌換損失淨額	\$ (993)	(9,382)	(13,803)	(17,623)
處分不動產、廠房及設備損失	(1)	(1)	(11)	(5)
其他	3	-	(363)	(146)
	<u>\$ (991)</u>	<u>(9,383)</u>	<u>(14,177)</u>	<u>(17,774)</u>

(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及市場風險之情形無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇五年度合併財務報告附註六(十八)。

1.信用風險

合併公司於民國一〇六年九月三十日、一〇五年十二月三十一日及九月三十日之應收帳款集中於單一客戶分別佔合併公司應收票據及帳款(含長期應收款)淨額20%、29%及18%。

牧德科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

2.流動性風險－金融負債到期分析

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息但不包含淨額協議之影響。

	帳面金額	合 約 現金流量	1年以內	1-2年	2-5年	超過5年
106年9月30日						
非衍生金融負債						
應付票據	\$ 440	440	440	-	-	-
應付帳款	177,110	177,110	177,110	-	-	-
其他應付款	51,947	51,947	51,947	-	-	-
	<u>\$ 229,497</u>	<u>229,497</u>	<u>229,497</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
105年12月31日						
非衍生金融負債						
應付票據	\$ 737	737	737	-	-	-
應付帳款	132,543	132,543	132,543	-	-	-
其他應付款	38,175	38,175	38,175	-	-	-
	<u>\$ 171,455</u>	<u>171,455</u>	<u>171,455</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
105年9月30日						
非衍生金融負債						
應付票據	\$ 301	301	301	-	-	-
應付帳款	130,348	130,348	130,348	-	-	-
其他應付款	30,950	30,950	30,950	-	-	-
	<u>\$ 161,599</u>	<u>161,599</u>	<u>161,599</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</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.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如下：

	外 幣	匯 率	台 幣
106年9月30日			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 17,917	30.280	542,521
人 民 幣	\$ 10,098	4.553	45,978
日 幣	\$ 90,897	0.267	24,306
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 1,182	30.280	35,791
人 民 幣	\$ 3,098	4.553	14,105

牧德科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

	外 幣	匯 率	台 幣
105年12月31日			
金融資產			
貨幣性項目			
美 金	\$	6,979	32.260
人 民 幣	\$	8,628	4.624
105年9月30日			
金融資產			
貨幣性項目			
美 金	\$	9,542	31.350
人 民 幣	\$	10,638	4.691

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、應收款項及應付帳款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇六年及一〇五年九月三十日當新台幣相對於美金及人民幣匯率貶值或升值3%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日之稅後淨利將分別增加或減少14,016千元及8,691千元。兩期分析係採用相同基礎。

由於合併公司交易貨幣種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，民國一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日外幣兌換損失(含已實現及未實現)分別為13,803千元及17,623千元。

(2)利率風險

合併公司之利率風險暴險如下：

	帳面金額	
	106.9.30	105.9.30
變動利率工具：		
銀行存款	\$ 568,665	532,807

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。合併公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加或減少1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司民國一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日之稅後淨利將增加或減少4,720千元及4,422千元。

牧德科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

4.公允價值資訊—金融工具之種類及公允價值

合併公司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，及於活絡市場無報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，依規定無須揭露公允價值資訊)列示如下：

		106.9.30			
		公允價值			
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合 計
備供出售金融資產					
以成本衡量之金融資產	\$ 9,644	-	-	-	-
應收款					
現金及約當現金	569,952	-	-	-	-
應收款項	587,023	-	-	-	-
存出保證金	4,789	-	-	-	-
小 計	1,161,764	-	-	-	-
合 計	\$ 1,171,408	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融負債					
應付票據	\$ 440	-	-	-	-
應付帳款	177,110	-	-	-	-
其他應付款	51,947	-	-	-	-
合 計	\$ 229,497	-	-	-	-
		105.12.31			
		公允價值			
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合 計
備供出售金融資產					
以成本衡量之金融資產	\$ 9,644	-	-	-	-
應收款					
現金及約當現金	637,608	-	-	-	-
應收款項	362,130	-	-	-	-
存出保證金	4,457	-	-	-	-
小 計	1,004,195	-	-	-	-
合 計	\$ 1,013,839	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融負債					
應付票據	\$ 737	-	-	-	-
應付帳款	132,543	-	-	-	-
其他應付款	38,175	-	-	-	-
合 計	\$ 171,455	-	-	-	-

牧德科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

		105.9.30			
		公允價值			合 計
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	
備供出售金融資產					
以成本衡量之金融資產	\$ 9,644	-	-	-	-
應收款					
現金及約當現金	534,229	-	-	-	-
應收款項	369,783	-	-	-	-
存出保證金	4,167	-	-	-	-
小 計	908,179	-	-	-	-
合 計	\$ 917,823	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融負債					
應付票據	\$ 301	-	-	-	-
應付帳款	130,348	-	-	-	-
其他應付款	30,950	-	-	-	-
合 計	\$ 161,599	-	-	-	-

(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一〇五年度合併財務報告附註六(十九)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、政策及程序與民國一〇五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一〇五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一〇五年度合併財務報告附註六(二十)。

七、關係人交易

主要管理人員報酬包括：

	106年 7月至9月	105年 7月至9月	106年 1月至9月	105年 1月至9月
短期員工福利	\$ 5,594	4,166	14,667	11,586
退職後福利	57	57	171	171
	\$ 5,651	4,223	14,838	11,757

牧德科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

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：

資產名稱	質押擔保標的	106.9.30	105.12.31	105.9.30
其他非流動資產：				
定存單	海關保證	\$ 607	604	103
定存單	科管局土地使用 保證	1,683	1,683	1,683
		<u>\$ 2,290</u>	<u>2,287</u>	<u>1,786</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。

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	106年7月至9月			105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	15,384	49,958	65,342	9,770	30,424	40,194
勞健保費用	1,182	2,153	3,335	944	1,776	2,720
退休金費用	609	1,347	1,956	510	1,216	1,726
其他員工福利費用	1,487	3,169	4,656	856	2,176	3,032
折舊費用	1,161	996	2,157	1,130	976	2,106
攤銷費用	-	121	121	-	121	121

功 能 別 性 質 別	106年1月至9月			105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	40,669	125,357	166,026	31,644	89,344	120,988
勞健保費用	3,384	6,078	9,462	2,910	5,287	8,197
退休金費用	1,675	3,869	5,544	1,613	3,691	5,304
其他員工福利費用	3,978	9,897	13,875	2,739	6,428	9,167
折舊費用	3,445	2,974	6,419	3,405	2,822	6,227
攤銷費用	-	364	364	-	364	364

(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。

牧德科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇六年一月一日至九月三十日合併公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

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

單位：新台幣千元

持 有 之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
				股 數	帳面金額	持股比率	公允價值	
本公司	亞亞科技股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產－非流動	884,000	9,644	5 %	-	註一

註一：係未上市櫃公司，因無活絡市場之公開報價，故無市價可循。

- 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：無。
- 10.母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係	交易往來情形			
				科 目	金 額	交易條件	佔合併總營業收入 或總資產之比率
0	本公司	東莞牧德	1	營業收入	82,463	與一般客戶並無顯著不同	9.18 %
0	本公司	砂金	1	營業成本	23,268	與一般客戶並無顯著不同	2.59 %
0	本公司	東莞牧德	1	應收帳款－關係人 (含長期應收款)	73,714	視資金調度機動調整	4.58 %
0	本公司	東莞牧德	1	其他應付款－關係人	26,297	視資金調度機動調整	1.63 %
0	本公司	砂金	1	應付帳款－關係人	40,223	與一般客戶並無顯著不同	2.50 %

註一、編號之填寫方式如下：

1.0代表母公司。

2.1子公司依公司別由阿拉伯數字開始依序編號。

註二、與交易人之關係種類標示如下：

1.母公司對子公司。

2.子公司對母公司。

註三、茲就該科目金額屬資產負債表科目占合併總資產1%以上及損益科目占合併總營收1%以上予以揭露。

牧德科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一〇六年一月一日至九月三十日合併公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

單位：新台幣千元

投資公司 名稱	被投資公司 名稱	所在 地區	主要營 業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 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	薩摩亞 MACHVISION INC.	薩摩亞	一般投資 業務	50,114	50,114	1,607,276	100.00 %	44,418	5,646	5,646	註一、註 二及註三
本公司	奧圖威迅科技股份 有限公司	台灣	電腦及其 週邊設備 製造	2,250	2,250	225,000	45.00 %	1,611	60	27	註二及註 三
本公司	矽金光學股份有限 公司	台灣	機械設備 製造	49,470	30,600	4,947,000	49.47 %	49,249	2,334	1,278	註二及註 三

註一：係為有限公司。

註二：於編製合併財務季報告時業已沖銷。

註三：本期認列投資損益係依據被投資公司同期間自行編製未經會計師核閱之財務季報告，採權益法評價計列。

(三)大陸投資資訊：

1.大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊：

單位：新台幣千元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收 資本額	投資 方式 (註一)	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或 收回投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	被投資 公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認 列投資 損益	期末投 資帳面 價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯出	收回						
牧德(東莞)檢測 設備有限公司	設備維修及 批發	50,042	(二)	50,042	-	-	50,042	5,646	100 %	5,646	47,866	-

註一：投資方式區分為下列四種，標示種類別即可：

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

註二：係透過薩摩亞MACHVISION INC.轉投資大陸。

註三：於編製合併財務季報告時業已沖銷。

註四：本期認列投資損益係依據被投資公司同期間自行編製未經會計師核閱之財務季報告，採權益法評價計列。

2.赴大陸地區投資限額：

公司名稱	本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准 投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
本公司	50,042	50,384	686,815 (註)

註：為本公司淨值之60%。

3.與大陸被投資公司間之重大交易事項：

合併公司民國一〇六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，請詳「母子公司間業務關係及重要交易往來情形」之說明。

十四、部門資訊

本公司經營單一產業，主要從事機械視覺設備之製造、銷售及測試等業務。其產品最終用途類似，且營運決策者係以公司整體評估績效及分配資源，經辨認本公司僅有單一應報導部門。

牧德科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

合併公司營運部門資訊及調節如下：

	台灣地區	中國地區	調 整 及銷除	合 計
106年7月至9月				
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 346,011	24,089	-	370,100
部門間收入	<u>21,036</u>	<u>-</u>	<u>(21,036)</u>	<u>-</u>
收入總計	<u>\$ 367,047</u>	<u>24,089</u>	<u>(21,036)</u>	<u>370,100</u>
應報導部門損益	<u>\$ 139,879</u>	<u>(3,894)</u>	<u>-</u>	<u>135,985</u>
105年7月至9月				
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 196,685	29,752	-	226,437
部門間收入	<u>20,942</u>	<u>569</u>	<u>(21,511)</u>	<u>-</u>
收入總計	<u>\$ 217,627</u>	<u>30,321</u>	<u>(21,511)</u>	<u>226,437</u>
應報導部門損益	<u>\$ 79,474</u>	<u>3,247</u>	<u>-</u>	<u>82,721</u>
106年1月至9月				
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 779,928	118,397	-	898,325
部門間收入	<u>108,177</u>	<u>-</u>	<u>(108,177)</u>	<u>-</u>
收入總計	<u>\$ 888,105</u>	<u>118,397</u>	<u>(108,177)</u>	<u>898,325</u>
應報導部門損益	<u>\$ 320,428</u>	<u>3,043</u>	<u>-</u>	<u>323,471</u>
105年1月至9月				
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 474,723	82,170	-	556,893
部門間收入	<u>76,984</u>	<u>1,768</u>	<u>(78,752)</u>	<u>-</u>
收入總計	<u>\$ 551,707</u>	<u>83,938</u>	<u>(78,752)</u>	<u>556,893</u>
應報導部門損益	<u>\$ 181,710</u>	<u>6,697</u>	<u>-</u>	<u>188,407</u>

民國一〇六年及一〇五年七月一日至九月三十日及暨一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日應報導部門收入合計數應銷除部門間收入21,036千元、21,511千元、108,177千元及78,752千元。