

股票代碼：3563

牧德科技股份有限公司

財 務 報 告

民國一〇〇年及九十九年六月三十日

公司地址：新竹科學工業園區新竹縣工業東九路15號3樓
電 話：(03)563-8599

目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、會計師查核報告	3
四、資產負債表	4
五、損益表	5
六、股東權益變動表	6
七、現金流量表	7
八、財務報表附註	
(一)公司沿革	8
(二)重要會計政策之彙總說明	8~12
(三)會計變動之理由及其影響	13
(四)重要會計科目之說明	13~22
(五)關係人交易	22~24
(六)質押之資產	24
(七)重大承諾事項及或有事項	24
(八)重大之災害損失	24
(九)重大之期後事項	24
(十)其 他	25
(十一)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	25~26
2.轉投資事業相關資訊	26
3.大陸投資資訊	26~27
(十二)部門別財務資訊	27
九、重要會計科目明細表	28~39

會計師查核報告

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民國一〇〇年及九十九年六月三十日之資產負債表，暨截至各該日止之民國一〇〇年上半年度及九十九年上半年度之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係公司管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

除第三段所述者外，本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

如財務報表附註四之(四)所述，牧德科技股份有限公司民國一〇〇年六月三十日之長期股權投資為26,636千元，暨相關之民國一〇〇年上半年度投資損失為1,892千元，係依據被投資公司同期間自行編製未經會計師查核之財務報表，採權益法評價計列。另，附註十一中轉投資事業相關資訊及大陸投資資訊係由被投資公司所提供，本會計師未依第二段所述之查核程序予以查核。

依本會計師之意見，除第三段所述被投資公司之財務報表、轉投資事業相關資訊及大陸投資資訊若經會計師查核，可能影響民國一〇〇年上半年度財務報表而有所調整外，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定及我國一般公認會計原則編製，足以允當表達牧德科技股份有限公司民國一〇〇年及九十九年六月三十日之財務狀況，暨截至各該日止之民國一〇〇年上半年度及九十九年上半年度之經營成果與現金流量。

民國一〇〇年上半年度財務報表重要會計科目明細表，主要係供補充分析之用，亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。依本會計師之意見，除應考量第三段所述被投資公司財務報表、轉投資事業相關資訊及大陸投資資訊於經會計師查核後，可能對長期股權投資變動明細表及營業外收支明細表有所影響外，該等明細表係依據第三段所述準則編製，足以允當表達其與第一段所述財務報表有關之內容。

牧德科技股份有限公司已編製民國一〇〇年上半年度及九十九年上半年度該公司及其子公司之合併財務報表，並經本會計師分別出具保留式核閱報告及無保留意見之查核報告在案，備供參考。

安侯建業聯合會計師事務所

俞安恬

會計師：

黃柏淑

證券主管機關：(88)台財證(六)第18311號
核准簽證文號：台財證六字第0920122026號
民國一〇〇年八月二日

牧德科技股份有限公司

資產負債表

民國一〇〇年及九十九年六月三十日

單位：新台幣千元

	100.6.30		99.6.30			100.6.30		99.6.30	
	金額	%	金額	%		金額	%	金額	%
資 產									
流動資產：									
1100	\$ 295,549	40	114,099	27	2120	\$ 38	-	44	-
1120	8,102	1	925	-	2140	128,961	18	40,791	10
1140	175,376	24	144,612	34	2153	17	-	2,259	-
1153	26,686	4	16,061	4	2160	8,578	1	4,076	1
1180	9	-	9	-	2170	66,006	9	38,742	9
1190	1,051	-	336	-	2216	8,945	2	11,275	3
1210	135,195	18	50,075	12	2190	7,674	1	4,025	1
1260	3,843	1	2,621	-	2881	3,089	-	3,200	1
1280	13,665	2	19,299	5	2280	23,402	3	11,760	3
	<u>659,476</u>	<u>90</u>	<u>348,037</u>	<u>82</u>	2224	<u>1,515</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
1421	26,636	4	25,404	6		<u>248,225</u>	<u>34</u>	<u>116,172</u>	<u>28</u>
流動資產合計									
採權益法之長期股權投資(附註四(四))									
固定資產：									
成 本：									
1531	2,517	-	2,565	-	2810	269	-	1,581	-
1551	-	-	848	-		<u>248,494</u>	<u>34</u>	<u>117,753</u>	<u>28</u>
1545	2,578	-	3,009	1	負債合計				
1561	3,111	-	3,868	1	3110	股東權益(附註四(七)及(八))：			
1681	5,721	1	6,252	1	股 本：				
	13,927	1	16,542	3	普通股股本，每股面額10元，100年及99年額定股				
15x9	10,137	1	10,261	2	3150	份分別為50,000千股及25,000千股，已發行股份			
1672	1,443	-	-	-		100年及99年分別為25,556,635股及22,549,635股			
	<u>5,233</u>	<u>-</u>	<u>6,281</u>	<u>1</u>	32xx	255,566	35	225,496	53
固定資產淨額									
無形資產：									
1770	432	-	1,141	-	3310	51,113	7	-	-
1780	2,970	1	2,959	1	3350	<u>306,679</u>	<u>42</u>	<u>225,496</u>	<u>53</u>
	<u>3,402</u>	<u>1</u>	<u>4,100</u>	<u>1</u>		<u>69,112</u>	<u>9</u>	<u>21,000</u>	<u>5</u>
無形資產合計									
其他資產：									
1820	2,962	-	2,356	1	3420	31,769	4	25,319	6
1850	-	-	752	-	3430	78,173	11	34,802	8
1860	15,874	2	17,586	4		<u>109,942</u>	<u>15</u>	<u>60,121</u>	<u>14</u>
1887	21,105	3	21,104	5	股東權益其他項目：				
	<u>39,941</u>	<u>5</u>	<u>41,798</u>	<u>10</u>	累積換算調整數				
其他資產合計									
資產總計									
	<u>\$ 734,688</u>	<u>100</u>	<u>425,620</u>	<u>100</u>		461	-	1,861	-
						<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(611)</u>	<u>-</u>
						<u>461</u>	<u>-</u>	<u>1,250</u>	<u>-</u>
						<u>486,194</u>	<u>66</u>	<u>307,867</u>	<u>72</u>
						股東權益合計			
						重大承諾事項及或有事項(附註七)			
						負債及股東權益總計			
	<u>\$ 734,688</u>	<u>100</u>	<u>425,620</u>	<u>100</u>		<u>\$ 734,688</u>	<u>100</u>	<u>425,620</u>	<u>100</u>

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：嚴維群

經理人：汪光夏

會計主管：蔡佳芬

牧德科技股份有限公司

損益表

民國一〇〇年及九十九年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	100年上半年度		99年上半年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註五)：				
4110 銷貨收入	\$ 265,027	98	151,252	98
4190 減：銷貨折讓	-	-	5	-
4170 銷貨退回	30	-	-	-
銷貨收入淨額	264,997	98	151,247	98
4800 其他營業收入	4,538	2	3,492	2
	269,535	100	154,739	100
5000 營業成本(附註四(三)、(六)、(八)及五)	101,466	38	63,139	41
5910 營業毛利	168,069	62	91,600	59
5920 減：聯屬公司間未實現利益淨變動數	(553)	-	3,200	2
已實現營業毛利	168,622	62	88,400	57
6000 營業費用(附註四(五)、(六)及(八))：				
6100 推銷費用	19,129	7	16,295	11
6200 管理費用	24,114	9	13,102	9
6300 研究發展費用	33,398	12	25,836	17
	76,641	28	55,233	37
6900 營業淨利	91,981	34	33,167	20
7100 營業外收入及利益：				
7110 利息收入	643	-	370	-
7210 租金收入	1,257	1	-	-
7121 採權益法認列之投資收益	-	-	2,726	2
7160 兌換利益淨額	-	-	1,588	1
7250 壞帳轉回利益(附註四(二))	2,232	1	-	-
7480 什項收入	71	-	275	-
	4,203	2	4,959	3
7500 營業外費用及損失：				
7521 採權益法認列之投資損失(附註四(四))	1,892	1	-	-
7530 處分固定資產損失	-	-	131	-
7560 兌換損失淨額	3,456	1	-	-
7640 金融資產評價損失(附註四(一)及(十))	109	-	-	-
7880 什項支出	1	-	2	-
	5,458	2	133	-
7900 稅前淨利	90,726	34	37,993	23
8110 所得稅費用(附註四(七))	12,706	5	5,353	3
9600 本期淨利(附註三)	\$ 78,020	29	32,640	20
			稅前	稅後
基本每股盈餘(附註三及四(九))(單位：新台幣元)				
9750 基本每股盈餘	\$ 3.56	3.06	1.68	1.45
9850 稀釋每股盈餘	\$ 3.52	3.02	1.65	1.42

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：嚴維群

經理人：汪光夏

會計主管：蔡佳芬

牧德科技股份有限公司

股東權益變動表

民國一〇〇年及九十九年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	股 本				資本公積	保留盈餘			股東權益其他調整項目			合 計
	普通股 股 本	預收股本	待 分 配 股票股利	合 計		法定盈 餘公積	未 提 撥 保留盈餘	合 計	累積換算 調 整 數	未認列為 退休金成 本之淨損失	合 計	
民國九十九年一月一日期初餘額	\$ 225,496	-	-	225,496	21,000	24,069	14,687	38,756	1,587	(611)	976	286,228
民國九十九年上半年度淨利	-	-	-	-	-	-	32,640	32,640	-	-	-	32,640
盈餘指撥及分配(註1)：												
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	1,250	(1,250)	-	-	-	-	-
普通股現金股利(附註四(八))	-	-	-	-	-	-	(11,275)	(11,275)	-	-	-	(11,275)
外幣財務報表換算調整數稅後淨額	-	-	-	-	-	-	-	-	274	-	274	274
民國九十九年六月三十日餘額	\$ 225,496	-	-	225,496	21,000	25,319	34,802	60,121	1,861	(611)	1,250	307,867
民國一〇〇年一月一日期初餘額	\$ 225,496	11,700	-	237,196	21,000	25,319	66,661	91,980	340	-	340	350,516
現金增資(附註四(八))	30,070	(11,700)	-	18,370	48,112	-	-	-	-	-	-	66,482
民國一〇〇年上半年度淨利	-	-	-	-	-	-	78,020	78,020	-	-	-	78,020
盈餘指撥及分配(註2)：												
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	6,450	(6,450)	-	-	-	-	-
普通股現金股利(附註四(八))	-	-	-	-	-	-	(8,945)	(8,945)	-	-	-	(8,945)
盈餘轉增資(附註四(八))	-	-	51,113	51,113	-	-	(51,113)	(51,113)	-	-	-	-
外幣財務報表換算調整數稅後淨額	-	-	-	-	-	-	-	-	121	-	121	121
民國一〇〇年六月三十日餘額	\$ 255,566	-	51,113	306,679	69,112	31,769	78,173	109,942	461	-	461	486,194

註1：董監酬勞338千元及員工紅利1,688千元已於民國九十八年度損益表中扣除。

註2：董監酬勞1,742千元及員工紅利8,707千元已於民國九十九年度損益表中扣除。

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：嚴維群

經理人：汪光夏

會計主管：蔡佳芬

牧德科技股份有限公司
現金流量表
民國一〇〇年及九十九年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	100年上半年度	99年上半年度
營業活動之現金流量：		
本期淨利	\$ 78,020	32,640
調整項目：		
折舊費用	1,275	2,048
攤銷費用	222	187
壞帳費用提列(迴轉)數	(2,232)	166
存貨跌價損失提列	487	5
存貨盤損(盈)	320	(1)
採權益法認列之投資損失(收益)	1,892	(2,726)
處分及報廢固定資產損失	-	131
遞延所得稅費用	5,015	635
營業資產及負債之淨變動：		
營業資產之淨變動：		
應收票據	(4,653)	2,072
應收帳款	(32,276)	(62,537)
應收帳款－關係人	(6,149)	(8,370)
其他應收款－關係人	-	(9)
存貨	(66,236)	(14,541)
預付款項	(2,943)	(1,851)
其他流動資產	(1,429)	(669)
其他金融資產	4,259	1,648
營業負債之淨變動：		
應付票據	(18)	(9)
應付帳款	61,221	25,299
應付帳款－關係人	(744)	347
應付所得稅	(633)	3,813
應付費用	15,653	10,929
其他應付款－關係人	1,590	1,764
其他流動負債	8,200	4,126
遞延貸項－聯屬公司間利益	(553)	3,200
營業活動之淨現金流入(出)	<u>60,288</u>	<u>(1,703)</u>
投資活動之現金流量：		
購置固定資產	(102)	-
存出保證金	(310)	366
長期應收款－關係人	132	(752)
購置無形資產	(420)	-
投資活動之淨現金流出	<u>(700)</u>	<u>(386)</u>
融資活動之現金流量：		
現金增資	66,482	-
融資活動之淨現金流入	<u>66,482</u>	<u>-</u>
本期現金及銀行存款淨增加(減少)數	126,070	(2,089)
期初現金及銀行存款餘額	<u>169,479</u>	<u>116,188</u>
期末現金及銀行存款餘額	<u>\$ 295,549</u>	<u>114,099</u>
現金流量資訊之補充揭露：		
支付所得稅	<u>\$ 8,323</u>	<u>907</u>
不影響現金流量之投資及融資活動：		
盈餘轉增資	<u>\$ 51,113</u>	<u>-</u>
累積換算調整數稅後淨額之變動	<u>\$ 121</u>	<u>274</u>
期末應付現金股利	<u>\$ 8,945</u>	<u>11,275</u>

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：嚴維群

經理人：汪光夏

會計主管：蔡佳芬

牧德科技股份有限公司
財務報表附註
民國一〇〇年及九十九年六月三十日
(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。本公司於民國八十八年三月申請遷入新竹科學工業園區，同年十二月三十一日獲准遷入，並於民國八十九年六月完成公司遷址並開始實施投資計畫。本公司主要營業項目為機械設備及儀器之製造等業務。

於民國一〇〇年及九十九年六月三十日，本公司員工分別為100人及81人。

二、重要會計政策之彙總說明

本公司財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法、商業會計處理準則及我國一般公認會計原則編製。財務報表之編製，除另有註明者外，主要係以歷史成本為衡量基礎。重要會計政策及衡量基礎彙總說明如下：

(一)會計估計

本公司於編製財務報表時，業已依規定對財務報表所列資產、負債、收益、費損及或有事項，採用必要之假設及估計加以衡量、評估與揭露，惟該等估計與實際結果可能存有差異。

(二)外幣交易

本公司以新台幣記帳。非衍生性商品之外幣交易均於交易發生時按當時之匯率換算成新台幣列帳，外幣債權及債務收取或清償時，因適用匯率變動以致收取或清償金額與帳面金額所產生之差額，列為各該年度之兌換盈益或損失。資產負債表日外幣債權及債務餘額按當日之即期匯率重新換算，其與帳面金額之差額列為各該年度之兌換盈益或損失。

(三)資產與負債區分為流動與非流動之分類標準

流動資產包括現金或約當現金，但不包括於資產負債表日後逾十二個月用以交換清償負債或受有其他限制者，為交易目的而持有且預期於資產負債表日後十二個月內將變現之資產；非屬流動資產者為非流動資產。

流動負債主要為交易目的而發生，須於資產負債表日後十二個月且不得無條件延期至資產負債表日後逾期十二個月清償之負債，非屬流動負債者為非流動負債。

牧德科技股份有限公司財務報表附註(續)

(四)公平價值變動列入損益之金融商品

公平價值變動列入損益之金融商品適用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」。本公司取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回之交易目的金融商品及所持有之衍生性金融商品，除被指定且為有效之避險工具外，應歸類為此類金融資產。原始認列時，係以公平價值衡量，交易成本列為當期費用；續後評價以公平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

(五)應收款項之認列及減損評估

本公司自民國一〇〇年一月一日起依照財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文之規定，應收款項皆於原始認列時按公平價值入帳，續後評價則依攤銷成本減除備抵壞帳後之淨額列帳。公平價值係將未來可能之現金流入按實質利率法折現計算，惟短期內到期且可收回者不在此限。

本公司評估是否存在客觀證據顯示個別金融資產發生減損。本公司若評估個別金融資產並無減損之客觀證據，須再將其納入一組類似信用風險特徵之金融資產，並評估該組資產是否發生減損。個別評估減損並已認列或持續認列減損損失之金融資產，無須以前述方式評估減損。若有減損之客觀證據，則應認列減損損失。減損金額為金融資產之帳面價值與其估計未來現金流量採原始有效利率折現之現值間之差額。金融資產之帳面價值係藉由備抵帳戶調降之，減損金額應列為當期損益。於決定減損金額時，預期未來現金流量之估計係包括擔保品及相關保險之可回收金額。若後續期間減損金額減少，而該減少明顯與認列減損後發生之事件有關，則先前認列之金融資產減損金額應直接或藉由調整備抵帳戶迴轉，但該迴轉不應使金融資產帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本。迴轉之金額應認列為當期損益。

本公司民國九十九年度(含)以前備抵壞帳之提列，係定期評估授信客戶之帳齡及品質，並依各應收款項之可收現性酌予提列。

(六)存 貨

本公司存貨之原始成本係為使存貨達到可供銷售或可供生產之狀態及地點所發生之必要支出，其中變動製造費用以實際產能為分攤基礎；固定製造費用係按有效工時之正常產能分攤至製成品及在製品，但因產能較低或設備閒置導致之未分攤固定製造費用，應於發生當期認列為銷貨成本。實際產能若高於正常產能，應以實際產能分攤固定製造費用。成本係採加權平均法計算。

存貨之續後衡量則依存貨之各類別逐項以成本與淨變現價值孰低評價，淨變現價值則以資產負債表日正常營業下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎。存貨之成本超過淨變現價值時，應將存貨成本沖減至淨變現價值，並將該沖減之金額認列為當期銷貨成本。若續後期間淨變現價值增加，則於原沖減金額之範圍內，迴轉存貨淨變現價值增加數，並認列為回升時銷貨成本之減少。

牧德科技股份有限公司財務報表附註(續)

(七)長期股權投資及外幣財務報表換算

本公司對不具重大影響力或控制能力之股權投資，如其公平價值無法可靠衡量時，以原始認列之成本減除相關減損後之金額衡量。其減損金額不得迴轉。股票股利僅作投資股數增加，不認列為投資收益。出售時成本採加權平均法計算，售價與成本間之差額作為處分投資損益。

持有被投資公司之有表決權股份比例達百分之二十以上，或未達百分之二十，但具有重大影響力者，採權益法評價。股票股利僅註記投資股數增加，不列為投資收益。出售成本按加權平均法計算。

本公司採權益法評價之國外長期股權投資，其外幣財務報表換算為本國貨幣財務報表所產生之換算差額，列入股東權益項下之外幣換算調整數，俟國外營運機構出售或清算時併入損益計算。有關國外營運機構之資產及負債科目，均按資產負債表日之匯率換算；股東權益中除期初保留盈餘以上期期末換算後之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算；股利按宣告日之匯率換算，損益科目按加權平均匯率換算。

本公司與採權益法評價之被投資公司間交易及各被投資公司間交易所產生之損益尚未實現者，應予以遞延。交易損益如屬折舊性或攤銷性之資產所產生者，依其效益年限逐年承認；其他類資產所產生者，於實現年度承認。

本公司對具有控制力之被投資公司，除依權益法評價外，並分別於每會計年度之第一季、前三季、半年度及年度終了時，編製合併財務報表。

(八)固定資產及其折舊

固定資產均於購建時以成本計價入帳。購建固定資產以迄該資產達到可供使用狀態期間所發生之利息支出予以資本化，維護及修理費用列為當期費用，重大增添、改良及重置支出予以資本化。

本公司依會計研究發展基金會(97)基秘字第340號解釋函，每年定期於會計年度終了時，評估固定資產剩餘耐用年限、折舊方法及殘值。剩餘耐用年限、折舊方法及殘值之變動，均視為會計估計變動。

除土地外，所有固定資產之折舊，係按直線法依下列估計之耐用年數計提：

機器設備	6至8年
運輸設備	5年
研發設備	3至8年
辦公設備	3至6年
其他設備	1至6年

處分固定資產損益分別列為營業外收支。

(九)無形資產

係本公司股東以技術作價並申請經濟部核准之資本額及電腦軟體成本，分別按二十年及三年平均攤銷，帳列營業費用項下。

牧德科技股份有限公司財務報表附註(續)

(十)資產減損

本公司適用財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」於資產負債表日就有減損跡象之資產(個別資產或現金產生單位)，估計其可回收金額，就可回收金額低於帳面價值之資產，認列減損損失。商譽以外之項目，於以前年度所認列之累積減損損失，嗣後若已不存在或減少，即予以迴轉，並增加資產帳面價值至可回收金額，惟不超過資產在未認列減損損失，並減除應提列折舊或攤銷後之數。

(十一)退休金

本公司於民國八十八年訂立確定給付制員工退休辦法，涵蓋所有正式任用員工。依該辦法規定，凡公司員工於服務屆滿一定年限並符合其他規定要件得以退休時，可依規定計算給付一定之退休金。員工退休金之支付，係根據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。每個員工所獲得之基數最高不得超過四十五個。本公司依勞動基準法規定，按月依核定提撥率2%提撥勞工退休準備金，專戶儲存於台灣銀行。

本公司採用財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」處理確定給付制之員工退休金負債，以年度結束日為衡量日完成員工退休金負債之精算，其累積給付義務超過退休基金資產公平價值部份，於資產負債表認列最低退休金負債，並依行政院金融監督管理委員會證券暨期貨局之規定，自民國九十六年一月一日起認列淨退休金成本。包括當期服務成本、利息成本及未認列過渡性淨給付義務依員工平均剩餘服務年限二十一年採直線法之攤銷數。

自民國九十四年七月一日起配合勞工退休金條例(以下簡稱新制)之實施，原適用舊制退休辦法之員工如經選擇適用新制後之服務年資或新制施行後到職之員工其服務年資改採確定提撥制，其退休金之給付由本公司按月以勞工每月工資6%提繳率，提撥至勞工保險局，儲存於勞工退休金個人專戶，提撥數列為當期費用。

應補列最低退休金負債金額多因未認列前期服務成本及未認列過渡性淨資產或淨給付義務而產生。若最低退休金負債未超過未認列前期服務成本及未認列過渡性淨資產或淨給付義務之合計數時，應認列「遞延退休金成本」，屬無形資產；若超過該合計數時，其超過部份則應認列「未認列為退休金成本之淨損失」，作為股東權益之減項。

於編製期中報表時，依財務會計準則公報第二十三號「期中財務報表之表達與揭露」之規定，得不揭露財務會計準則公報第十八號規定之事項。

(十二)員工紅利及董監酬勞

本公司自民國九十七年一月一日(含)以後之員工紅利及董監酬勞係依會計研究發展基金會(96)基秘字第052號解釋函之規定，估計員工紅利及董監酬勞金額，並依員工紅利及董監酬勞之性質列為當期營業成本或營業費用項下之適當會計科目。嗣後股東會決議與財務報表估列數如有差異，視為估計變動，列為當期損益。

牧德科技股份有限公司財務報表附註(續)

(十三)收入認列

產品銷售係於商品已交付且風險及報酬已移轉時認列銷貨收入，勞務服務則於勞務提供完成及價款收現可合理確定時認列收入。

(十四)所得稅

所得稅之估計以會計所得為基礎，資產及負債之帳面價值與課稅基礎之差異，依預計回轉年度之適用稅率計算認列為遞延所得稅；亦即將應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅負債，並將可減除暫時性差異、虧損扣抵及所得稅抵減所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，再評估其遞延所得稅資產之可實現性，認列其備抵評價金額。

直接借記或貸記股東權益之項目雖不影響當期財務所得，但依稅法規定應列入課稅所得額計算而影響當期所得稅；或依稅法規定無須列入課稅所得額計算，但因課稅基礎與帳列價值之暫時性差異，俟於帳列資產回收或負債清償時，將產生可減除或應課稅之金額，故認列為遞延所得稅資產(負債)。

遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類，劃分為流動或非流動項目，非與資產或負債相關者，則依預期回轉期間之長短，劃分為流動或非流動項目。

本公司依所得基本稅額條例計算之基本稅額超過一般所得稅額之差額列為當期所得稅費用。

本公司未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部份，於股東會決議盈餘分配案之年度列為當期所得稅費用。

(十五)普通股每股盈餘

普通股每股盈餘係以本期淨利除以普通股加權平均流通在外股數計算。其因盈餘或資本公積轉增資而新增之股份則追溯調整計算。若未分配盈餘或資本公積轉增資之基準日在財務報表提出日之前，亦追溯調整計算之。

本公司估計之員工分紅配股視為潛在普通股，潛在普通股如未具稀釋作用，僅揭露基本每股盈餘，反之，則除揭露基本每股盈餘外，並揭露稀釋每股盈餘。稀釋每股盈餘係假設所有具稀釋作用之潛在普通股均於當期流通在外，故本期淨利及流通在外普通股股數均須調整所有具稀釋作用潛在普通股之影響。

(十六)營運部門資訊

本公司自民國一〇〇年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」。依該號公報規定，營運部門係企業之組成單位，從事可能獲得收入並發生費用(包括與企業內其他組成單位間交易所產生之收入與費用)之經營活動，且具個別分離之財務資訊。營運部門之營運結果定期由該企業之營運決策者複核，以制定分配予該部門資源之決策，並評估該部門之績效。

本公司已於合併財務報表中依財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」之規定揭露部門資訊，而於個別財務報表不揭露部門資訊。

牧德科技股份有限公司財務報表附註(續)

三、會計變動之理由及其影響

- (一)本公司自民國一〇〇年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文。依該號公報規定，帳列原始產生之放款及應收款應適用該公報放款及應收款之認列、續後評價及減損等規定。前述會計原則變動，對本公司民國一〇〇年上半年度稅後淨利及每股盈餘並無重大影響。
- (二)本公司自民國一〇〇年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」。依該號公報規定，企業應揭露有助於財務報表使用者評估企業所從事經營活動與所處經濟環境之性質及其財務影響之資訊。本公司以內部提供予營運決策者之資訊為基礎，據以決定與表達營運部門。另依該公報規定本公司已於合併財務報表揭露部門資訊，因此個別財務報表不揭露部門資訊。該號公報亦取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」。前述會計原則變動對本公司民國一〇〇年上半年度財務報表不產生損益之影響。

四、重要會計科目之說明

(一)公平價值變動列入損益之金融資產

本公司民國一〇〇年上半年度承作遠期外匯交易產生之已實現損失為109千元，列入金融資產評價損失。民國一〇〇年六月三十日止已無尚未到期之遠期外匯合約。民國九十九年上半年度無上述交易。

(二)應收票據及帳款(含關係人)

本公司應收票據及帳款(含關係人)明細如下：

	100.6.30	99.6.30
應收票據	\$ 8,102	925
應收帳款	179,583	152,647
應收帳款－關係人	26,686	16,061
	214,371	169,633
減：備抵壞帳	4,207	8,035
	\$ 210,164	161,598

本公司應收票據及帳款(含關係人)均未貼現或提供作為擔保品。

前述因應收帳款產生之備抵壞帳變動如下：

	100年上半年度	99年上半年度
期初餘額	\$ 7,829	7,869
加：本期提列	-	593
減：本期迴轉	2,232	-
本期沖銷	1,390	427
期末餘額	\$ 4,207	8,035

牧德科技股份有限公司財務報表附註(續)

(三)存 貨

	<u>100.6.30</u>	<u>99.6.30</u>
製成品	\$ 33,642	18,573
在製品	40,328	7,115
原物料	<u>61,225</u>	<u>24,387</u>
	<u>\$ 135,195</u>	<u>50,075</u>

本公司備抵存貨跌價損失變動如下：

	<u>100年上半年度</u>	<u>99年上半年度</u>
期初餘額	\$ 3,657	2,662
加：本期提列	<u>487</u>	<u>5</u>
期末餘額	<u>\$ 4,144</u>	<u>2,667</u>

本公司民國一〇〇年上半年度及九十九年上半年度除由正常銷貨將存貨轉列營業成本以外，另以其他直接列入營業成本之費損總額如下：

	<u>100年上半年度</u>	<u>99年上半年度</u>
存貨跌價及報廢損失	\$ 487	5
存貨盤損(盈)	320	(1)
閒置產能損失	<u>-</u>	<u>493</u>
合 計	<u>\$ 807</u>	<u>497</u>

(四)長期股權投資

	<u>100.6.30</u>			<u>99.6.30</u>		
	持 股 比例%	投資成本	金 額	持 股 比例%	投資成本	金 額
採權益法評價者：						
薩摩亞 MACHVISION INC.	100	\$ <u>26,475</u>	<u>26,636</u>	100	<u>26,475</u>	<u>25,404</u>

本公司民國一〇〇年上半年度投資上述採權益法評價之長期股權投資係以該被投資公司同期間自行編製未經會計師查核之財務報表為評價依據，其民國一〇〇年上半年度採權益法評價認列投資損失1,892千元。

(五)無形資產

	<u>100.6.30</u>	<u>99.6.30</u>
技術作價投入股本	\$ 16,000	16,000
電腦軟體成本	<u>420</u>	<u>-</u>
小 計	16,420	16,000
減：累積攤銷	9,450	9,041
累積減損	<u>4,000</u>	<u>4,000</u>
	<u>\$ 2,970</u>	<u>2,959</u>

牧德科技股份有限公司財務報表附註(續)

民國一〇〇年上半年度及九十九年上半年度攤銷之金額分別為222千元及187千元，帳列營業費用項下。

本公司於民國九十七年十二月三十一日用於估計使用價值之折現率為6.78%，經評估上述無形資產之可回收金額後，認列減損損失為4,000千元。民國一〇〇年及九十九年六月三十日，經評估未增列減損損失。

(六)職工退休金

本公司民國一〇〇年上半年度及九十九年上半年度有關退休金資料如下：

	<u>100年上半年度</u>	<u>99年上半年度</u>
期末退休準備基金餘額	\$ 3,514	3,261
當期退休金費用：		
確定給付之淨退休金成本	76	133
確定提撥之淨退休金成本	1,616	1,161
期末遞延退休金成本	432	1,141
期末應計退休金負債	269	1,581

(七)所得稅

本公司營利事業所得稅稅率最高為17%，並適用「所得稅基本稅額條例」計算基本稅額。本公司所得稅費用之組成如下：

	<u>100年上半年度</u>	<u>99年上半年度</u>
當期所得稅費用	\$ 7,691	4,718
遞延所得稅費用	5,015	635
所得稅費用	\$ 12,706	5,353

本公司損益表中所列稅前淨利依規定稅率計算之所得稅額與所得稅費用間之差異列示如下：

	<u>100年上半年度</u>	<u>99年上半年度</u>
稅前淨利計算之所得稅額	\$ 15,424	6,459
以前年度投資抵減低估數	-	(2,143)
以前年度所得稅(高)低估數	(952)	604
以前年度遞延所得稅資產高估數	364	199
所得稅稅率變動影響數	-	593
遞延所得稅資產備抵評價迴轉數	(2,130)	(359)
	\$ 12,706	5,353

牧德科技股份有限公司財務報表附註(續)

本公司遞延所得稅費用如下：

	<u>100年上半年度</u>	<u>99年上半年度</u>
投資抵減使用	\$ 6,388	3,220
以前年度投資抵減低估數	-	(2,143)
售後服務準備	252	(106)
依權益法認列之國外投資損益	(322)	636
聯屬公司未實現銷貨利益淨變動數	94	(544)
減損損失	37	143
備抵壞帳	686	303
存貨跌價損失	(82)	79
退休金準備	(28)	-
未實現兌換損益	495	(520)
累積換算調整數	-	(74)
其他	(375)	-
遞延所得稅資產備抵評價迴轉數	<u>(2,130)</u>	<u>(359)</u>
	<u><u>\$ 5,015</u></u>	<u><u>635</u></u>

本公司遞延所得稅資產(負債)如下：

	<u>100.6.30</u>	<u>99.6.30</u>
流 動：		
遞延所得稅資產	\$ 14,845	26,013
備抵評價－遞延所得稅資產	<u>(3,213)</u>	<u>(7,464)</u>
淨遞延所得稅資產	11,632	18,549
遞延所得稅負債	<u>-</u>	<u>(40)</u>
流動遞延所得稅資產淨額	<u><u>\$ 11,632</u></u>	<u><u>18,509</u></u>
非 流 動：		
遞延所得稅資產	\$ 23,745	26,472
備抵評價－遞延所得稅資產	<u>(7,733)</u>	<u>(8,462)</u>
淨遞延所得稅資產	16,012	18,010
遞延所得稅負債	<u>(138)</u>	<u>(424)</u>
非流動遞延所得稅資產淨額	<u><u>\$ 15,874</u></u>	<u><u>17,586</u></u>
遞延所得稅資產總額	<u><u>\$ 38,590</u></u>	<u><u>52,485</u></u>
遞延所得稅負債總額	<u><u>\$ 138</u></u>	<u><u>464</u></u>
遞延所得稅資產之備抵評價金額	<u><u>\$ 10,946</u></u>	<u><u>15,926</u></u>

牧德科技股份有限公司財務報表附註(續)

本公司遞延所得稅資產(負債)之暫時性差異與所得稅抵減及其個別所得稅影響數如下：

	100.6.30		99.6.30	
	金額	所得稅影響數	金額	所得稅影響數
遞延所得稅資產(負債)：				
投資抵減	\$ 32,839	32,839	47,782	47,782
售後服務準備提列	11,908	2,024	9,096	1,546
依權益法評價認列之國外投資損失	92	16	3,010	512
聯屬公司間未實現利益	3,089	525	3,200	544
減損損失	2,938	499	3,363	572
備抵壞帳	2,063	351	6,331	1,076
存貨跌價損失	4,144	704	2,662	453
退休金準備	163	28	-	-
未實現兌換損失	7,228	1,229	(235)	(40)
累積換算調整數	(806)	(138)	(2,494)	(424)
其他	2,193	375	-	-
		<u>\$ 38,452</u>		<u>52,021</u>

本公司應付所得稅餘額之組成說明如下：

	100.6.30	99.6.30
當期所得稅費用	\$ 7,691	4,718
扣繳稅款	(65)	(38)
以前年度所得稅高(低)估數	952	(604)
應付所得稅	<u>\$ 8,578</u>	<u>4,076</u>

牧德科技股份有限公司財務報表附註(續)

本公司依據產業創新條例之規定取得之研究發展支出投資抵減，可抵減當年度應納營利事業所得稅額，其抵減總額以不超過當年度應納營利事業所得稅額百分之三十為限。又依據原促進產業升級條例之規定取得之投資抵減，可自當年度起五年內抵減各年度應納營利事業所得稅額，其每年得抵減總額以不超過當年度應納營利事業所得稅額百分之五十為限，惟最後一年之抵減金額不在此限。截至民國一〇〇年六月三十日，本公司因研究發展及人才培訓等支出，依法得享受投資抵減，其尚未抵減之稅額及最後可抵減年度如下：

取得年度	100.6.30	最後可抵減年度
民國九十六年度尚未抵減數	\$ 9,637	民國一〇〇年度
民國九十七年度核定數	12,600	民國一〇一年度
民國九十八年度核定數	10,602	民國一〇二年度
	\$ 32,839	

本公司之營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定至民國九十八年度。

本公司兩稅合一相關資訊如下：

	100.6.30	99.6.30
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 8,534	1,139

本公司辦理營利事業所得稅結算申報後，民國一〇〇年度就九十九年度盈餘分配之稅額扣抵比率為12.80%；民國九十九年度就九十八年度盈餘分配之稅額扣抵比率實際為9.06%。

本公司民國一〇〇年及九十九年六月三十日法定盈餘公積及未分配盈餘均由民國八十七年度以後之盈餘所組成。

(八) 股東權益

1. 普通股股本

本公司於民國一〇〇年六月十六日經股東會決議，以股東紅利51,113千元轉增資，每股面額10元，發行新股5,111千股，經董事會授權後，本公司擬訂民國一〇〇年八月十日為增資基準日。

本公司經臨時董事會決議辦理現金增資發行普通股3,007千股，每股面額10元，並於民國九十九年十二月二十九日由董事會決議以每股26元溢價發行，計78,182千元，並以民國一〇〇年一月四日為增資基準日。此項增資案業已於民國一〇〇年二月十日辦妥變更登記。

牧德科技股份有限公司財務報表附註(續)

2. 資本公積

依公司法規定，資本公積需先彌補虧損，始得以已實現之資本公積轉作資本，並不得用以分配現金股利。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票溢價及受領贈與之所得。依以發行人募集發行有價證券處理準則規定之資本公積撥充資本者，每年得撥充資本之金額，依法不得超過公司實收資本額之一定比率。現金增資溢價發行之資本公積轉增資，每年以一次為限，且不得於現金增資年度即予撥充。資本公積餘額如下：

	100.6.30	99.6.30
現金增資溢價發行	\$ <u>69,112</u>	<u>21,000</u>

3. 法定盈餘公積

依中華民國公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。法定盈餘公積依法僅供彌補虧損之用，不得用以分配現金股利。但此項公積之提列已達實收資本額百分之五十時，得以股東會決議於其不超過半數之範圍內將其轉撥資本。

4. 特別盈餘公積

依原證券暨期貨管理委員會之規定，本公司就當年度發生之帳列股東權益減項淨額自當年度稅後盈餘與前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積；屬前期累積之股東權益減項金額，應自前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積不得分派。嗣後股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

5. 盈餘分配

依本公司章程規定，每年度決算所得純益，除依法提繳所得稅，彌補歷年虧損，提撥稅後純益百分之十為法定公積外，其餘再分派百分之五至十五為員工紅利及百分之三為董監事酬勞，如尚有盈餘再由股東會決議分派股東紅利。

董監事酬勞以現金方式發放；紅利及股利發放政策，須考量本公司目前及未來之財務結構、資本預算、營運狀況、內外競爭環境及所屬產業特性等因素，得以現金或股票方式為之，由於本公司目前所處之產業環境係營運成長期，兼顧公司股東利益及長期財務規劃等，盈餘之分派採平衡股利政策，惟現金紅利分派之比例以不低於當年度股利總額之百分之十為原則，每年依法由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。

本公司於民國一〇〇年六月十六日經股東會決議分派現金股利8,945千元(每股0.35元)、股票股利51,113千元(每股2.00元)、董監事酬勞1,742千元及員工紅利8,707千元，經股東會決議之董監事酬勞及員工紅利與民國九十九年度估列數及本公司董事會擬議無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢。

牧德科技股份有限公司財務報表附註(續)

本公司於民國九十九年六月八日經股東會決議分派現金股利11,275千元(每股0.5元)、董監事酬勞338千元及員工紅利1,688千元，經股東會決議之董監事酬勞及員工紅利與民國九十八年度估列數及本公司董事會擬議無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢。

本公司依96.3.30金管證六字第0960013218號及會計研究發展基金會(96)基秘字第052號解釋函之規定，本公司於編製民國一〇〇年上半年度及九十九年上半年度財務報表時以截至民國一〇〇年及九十九年六月三十日止之稅後淨利為基礎，估列之員工紅利分別為10,533千元及4,406千元；估列之董監酬勞分別為2,106千元及882千元，帳列應付費用項下。配發股票紅利之股數計算基礎係依據民國一〇〇年股東會決議前一日之收盤價並考量除權除息之影響。惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，視為會計估計變動，並列為實際分配年度之損益。前述員工紅利及董監事酬勞金額之估列基礎如下：

- (1)所得稅稅率：以實質稅率計算。
- (2)估計分配成數：員工分紅及董監事酬勞係依稅後淨利乘上本公司章程所訂之員工紅利及董監事酬勞分配成數估列。
- (3)計算員工股票紅利股數：分別以各資產負債表日收盤價及經會計師查核之財務報告淨值計算估計民國一〇〇年上半年度及九十九年上半年度可分配股數約計160千股及456千股。

(九)每股盈餘

本公司基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算如下：

	單位：千元／千股			
	100年上半年度		99年上半年度	
	稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
基本每股盈餘：				
本期淨利	\$ <u>90,726</u>	<u>78,020</u>	<u>37,993</u>	<u>32,640</u>
加權平均流通在外股數	<u>25,507</u>	<u>25,507</u>	<u>22,550</u>	<u>22,550</u>
基本每股盈餘(單位：元)	\$ <u>3.56</u>	<u>3.06</u>	<u>1.68</u>	<u>1.45</u>
稀釋每股盈餘：				
本期淨利	\$ <u>90,726</u>	<u>78,020</u>	<u>37,993</u>	<u>32,640</u>
加權平均流通在外股數	25,507	25,507	22,550	22,550
具稀釋作用之潛在普通股之影響－員工紅利	301	301	456	456
計算稀釋每股盈餘之加權平均流通在外股數	<u>25,808</u>	<u>25,808</u>	<u>23,006</u>	<u>23,006</u>
稀釋每股盈餘(單位：元)	\$ <u>3.52</u>	<u>3.02</u>	<u>1.65</u>	<u>1.42</u>

牧德科技股份有限公司財務報表附註(續)

本公司於民國一〇〇年六月十六日經股東會決議以未提撥保留盈餘51,113千元轉增資發行新股5,111千股，若此項增資於財務報表提出日前配發，追溯調整後之擬制性每股盈餘如下：

	100年上半年度		99年上半年度	
	稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
基本每股盈餘：				
本期淨利	\$ <u>90,726</u>	<u>78,020</u>	<u>37,993</u>	<u>32,640</u>
加權平均流通在外股數－追溯調整後(單位：千股)	<u>30,608</u>	<u>30,608</u>	<u>27,060</u>	<u>27,060</u>
基本每股盈餘(單位：新台幣元)	\$ <u>2.96</u>	<u>2.55</u>	<u>1.40</u>	<u>1.21</u>
稀釋每股盈餘：				
本期淨利	\$ <u>90,726</u>	<u>78,020</u>	<u>37,993</u>	<u>32,640</u>
加權平均流通在外股數－追溯調整後	30,608	30,608	27,060	27,060
具稀釋作用之潛在普通股之影響－員工紅利	301	301	456	456
計算稀釋每股盈餘之加權平均流通在外股數－追溯調整後	<u>30,909</u>	<u>30,909</u>	<u>27,516</u>	<u>27,516</u>
稀釋每股盈餘(單位：元)	\$ <u>2.94</u>	<u>2.52</u>	<u>1.38</u>	<u>1.19</u>

(十)金融商品相關資訊

1. 衍生性金融商品

本公司從事衍生性金融商品交易主要係用以規避因營業活動所暴露之匯率風險，因未適用避險會計帳列交易目的金融資產列於財務報表之公平價值變動列入損益之金融資產－流動項下，其合約期間為民國一〇〇年五月十六日至六月十三日止，名目本金為USD301,500元，已於上述到期日結清，相關損益帳列金融資產評價損失計109千元。

2. 公平價值資訊

本公司估計非衍生性金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

短期金融商品：由於此類金融商品到期日甚近，其帳面價值應為估計公平價值之合理基礎，故以其帳面價值為其公平價值。此方法應用於現金及銀行存款、應收(付)票據及帳款(含關係人)、其他應收(付)款－關係人、其他金融資產－流動、受限制資產－非流動、存出保證金、應付費用及應付設備款。

牧德科技股份有限公司財務報表附註(續)

3.財務風險資訊

(1)市場風險

市場風險係按市場利率或匯率變動，而使本公司因從事相關交易而遭受之可能損失。為管理匯率風險，本公司將持有之外幣淨部位維持於一定限額內。

(2)信用風險集中之資訊

本公司之應收票據及應收帳款(含關係人)、其他應收款—關係人、其他金融資產—流動受信用風險影響，係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象。

當金融商品交易相對人顯著集中於少數交易對象，或金融商品交易相對人雖未顯著集中於少數交易對象，但交易對象大多從事類似之商業活動，且具有類似之經濟特質，使其履行合約之能力受到經濟或其他狀況之影響亦相類似時，則發生信用風險顯著集中之情況。本公司應收票據及帳款信用風險依銷貨對象之產業型態，顯著集中於印刷電路板業。

(3)流動性風險

本公司因流動資產大於流動負債故營運資金尚屬充足並可藉現金增資規劃未來之現金需求。故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

五、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
恩德科技股份有限公司 (以下簡稱恩德公司)	本公司之董事，及對本公司採成本衡量之投資公司
牧德(東莞)檢測設備有限公司 (以下簡稱東莞牧德)	本公司具控制能力之轉投資公司

(二)與關係人之間之重大交易事項

1.銷 貨

本公司銷貨及提供勞務服務予關係人之金額列示如下：

	100年上半年度		99年上半年度	
	金 額	佔本公司銷貨 淨額%	金 額	佔本公司銷貨 淨額%
東莞牧德	\$ 10,574	4	9,822	6

本公司一般交易收款期限為次月結三至六個月，本公司銷貨予東莞牧德公司之收款期限視其營運狀況而定，銷售價格及收款條件等並無顯著差異。

牧德科技股份有限公司財務報表附註(續)

2.應收關係人款

本公司因本年度及以前年度銷貨及代墊關係人零星支出產生之應收款項餘額如下：

	100.6.30		99.6.30	
	金額	佔本公司應收款項%	金額	佔本公司應收款項%
應收帳款：				
東莞牧德	\$ 26,686	13	16,061	10
其他應收款：				
東莞牧德	\$ 9	-	9	-
長期應收帳款：				
東莞牧德	\$ -	-	752	-

3.進 貨

本公司向關係人進貨之金額列示如下：

	100年上半年度		99年上半年度	
	金額	佔本公司進貨淨額%	金額	佔本公司進貨淨額%
恩德公司	\$ 16	-	2,153	3

本公司向關係人進貨係依本公司特製之規格，因而與一般廠商之價格不具比較性。付款條件則與一般供應商並無差異，均為次月結90天，與關係人依慣例採淨額給付。

4.應付關係人款

(1)本公司因上述進貨產生之應付帳款餘額如下：

	100.6.30		99.6.30	
	金額	佔本公司應付帳款及票據%	金額	佔本公司應付帳款及票據%
應付帳款：				
恩德公司	\$ 17	-	2,259	5

牧德科技股份有限公司財務報表附註(續)

(2)民國一〇〇年上半年度及九十九年上半年度本公司因委託東莞牧德代為提供保固維修產生之服務成本分別為1,091千元及1,152千元。

本公司因上述服務成本及因業務需要墊付各項費用而產生之應付款項餘額如下：

	100.6.30	99.6.30
應付款項：		
東莞牧德	\$ 7,674	4,025

六、質押之資產

質押之資產	質押擔保標的	帳面價值	
		100.6.30	99.6.30
受限制資產：			
非流動：			
定存單	執行假處分	\$ 16,000	16,000
定存單	海關保證	105	104
定存單	執行假扣押	5,000	5,000
		21,105	21,104
存出保證金：			
非流動：			
	執行假扣押	570	570
	執行假處分	26	26
		596	596
		\$ 21,701	21,700

七、重大承諾事項及或有事項

本公司民國九十五年度對亞亞科技股份有限公司提起侵害發明專利權之訴，業於民國九十九年八月三十一日經法院為勝訴之判決，本公司可向亞亞科技股份有限公司請求25,000千元之賠償。惟亞亞科技股份有限公司已提出上訴，現由法院審理中。

八、重大之災害損失：無。

九、重大之期後事項：無。

牧德科技股份有限公司財務報表附註(續)

十、其 他

(一)本期發生之用人、折舊、折耗及攤銷費用依其功能別彙總如下：

性質別	功能別	100年上半年度			99年上半年度		
		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
用人費用							
薪資費用		8,464	28,317	36,781	4,052	26,175	30,227
勞健保費用		843	1,803	2,646	549	1,362	1,911
退休金費用		420	1,272	1,692	240	1,054	1,294
其他用人費用		459	2,972	3,431	268	1,434	1,702
折舊費用		679	596	1,275	976	1,072	2,048
攤銷費用		-	222	222	-	187	187

(二)增加大陸地區投資

本公司於民國一〇〇年六月十六日經董事會決議透過薩摩亞MACHVISION INC.增加投資牧德(東莞)檢測設備有限公司美金800,000元，截至民國一〇〇年八月二日止，本公司尚未匯出該投資款。

(三)其 他

本公司具重大影響之相關外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：千元

項 目	100.6.30			99.6.30		
	外 幣	匯 率	新台幣	外 幣	匯 率	新台幣
金融資產：						
貨幣性項目：						
美 金	\$ <u>6,641</u>	<u>28.7200</u>	<u>190,754</u>	<u>3,772</u>	<u>32.2780</u>	<u>121,757</u>
人 民 幣	\$ <u>239</u>	<u>4.4783</u>	<u>1,072</u>	<u>112</u>	<u>4.7547</u>	<u>534</u>
採權益法之長期股權投資：						
美 金	\$ <u>921</u>	<u>28.7200</u>	<u>26,636</u>	<u>781</u>	<u>32.2780</u>	<u>25,404</u>

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊：

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：

單位：新台幣千元/單位

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
				單 位	帳面金額	持股比率 (%)	市 價	
本公司	長期股權投資： 薩摩亞 MACHVISION INC.	子公司	長期股權投資	813,806	<u>26,636</u>	100.00	<u>26,636</u>	

註一：係有限公司組織。

牧德科技股份有限公司財務報表附註(續)

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億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一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
6. 處分不動產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。
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者：無。
9. 從事衍生性商品交易：請詳附註四之(十)。

(二) 轉投資事業相關資訊：

1. 被投資公司名稱、所在地區... 等相關資訊：

單位：新台幣千元/美金千元

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
				100.6.30	99.6.30	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	26,475	26,475	813,806	100	26,636	(1,892)	(1,892)	-
薩摩亞 MACHVISION INC.	牧德(東莞)檢測設備有限公司	中國	設備維修及批發	美金 813	美金 813	註一	100	美金 921	美金 (65)	美金 (65)	-

註一：係為有限公司。

2. 資金貸與他人：無。
3. 為他人背書保證：無。
4. 期末持有有價證券情形：

單位：美金千元

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	持股比例(%)	市價	
薩摩亞 MACHVISION INC.	牧德(東莞)檢測設備有限公司	子公司	長期股權投資	註	921	100.00	921	-

註：係為有限公司。

5. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 取得不動產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。
7. 處分不動產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. 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。
9. 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者：無。
10. 從事衍生性商品交易：無。

(三) 大陸投資資訊：

1. 轉投資大陸地區之事業相關資訊

單位：美金千元

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	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	匯出					
牧德(東莞)檢測設備有限公司	設備維修及批發	港幣 6,300,000元	註一	813	-	-	813	100	(65)	921	-

牧德科技股份有限公司財務報表附註(續)

註一：係透過薩摩亞MACHVISION INC.轉投資大陸。

2.轉投資大陸地區限額

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
美金 813 千元	美金 838 千元	新台幣 291,716 千元 (註)

註：為本公司淨值之60%。

- 3.與大陸投資直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項：請詳附註五關係人交易事項(二)項下說明。

十二、部門別財務資訊

營運部門資訊請詳經會計師核閱之合併財務報表。

牧德科技股份有限公司
現金及銀行存款明細表
民國一〇〇年六月三十日

單位：新台幣千元
(外幣：元)

項 目	摘 要	金 額
現 金		\$ 441
銀行存款		
	定期存款	130,430
	支票存款	22
	活期存款	132,319
	外幣存款USD1,126千元	32,336
	JPY3千元	1
	小 計	295,108
		\$ 295,549

應收票據明細表

客 戶 名 稱	摘 要	金 額
非關係人：		
凱和股份有限公司	營 業	\$ 3,190
定穎電子股份有限公司	"	1,229
閎偉股份有限公司	"	1,102
連盟興業股份有限公司	"	913
嘉聯益科技股份有限公司	"	880
先豐通訊股份有限公司	"	626
其他(個別金額未超過本科目餘額5%者)	"	162
		\$ 8,102

牧德科技股份有限公司

應收帳款明細表

民國一〇〇年六月三十日

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額
關係人：		
牧德(東莞)檢測設備有限公司	營 業	\$ 26,686
非關係人：		
欣興電子股份有限公司	營 業	28,626
珠海越亞封裝基板技術有限公司	"	15,087
珠海方正科技多層電路板有限公司	"	14,102
珠海方正科技高密電子有限公司	"	12,772
王氏港建中國有限公司	"	10,180
銀基工業有限公司	"	9,594
其他(個別金額未超過應收帳款餘額5%者)	"	89,222
小 計		179,583
減：備抵壞帳		4,207
		175,376
		<u>\$ 202,062</u>

其他金融資產—流動明細表

項 目	金 額
暫 付 款	\$ 738
應收利息	313
	<u>\$ 1,051</u>

牧德科技股份有限公司

存貨明細表

民國一〇〇年六月三十日

單位：新台幣千元

項 目	金 額		備 註
	成 本	市 價	
原 物 料	\$ 63,298	63,298	註
在 製 品	40,746	40,746	註
製 成 品	<u>35,295</u>	<u>99,940</u>	市價採淨變現價值
	139,339	<u>203,984</u>	
減：備抵存貨損失	<u>4,144</u>		
	<u>\$ 135,195</u>		

註：製成品(不包含呆滯存貨部份)經按成本與市價孰低法評價未產生跌價損失，相關原物料及在製品亦無產生跌價損失之虞。

預付款項及其他流動資產明細表

項 目	金 額
預付款項：	
預付費用	\$ 1,644
預付貨款	2,184
預付租金	<u>15</u>
小 計	<u>3,843</u>
其他流動資產：	
遞延所得稅資產	11,632
留抵稅額	<u>2,033</u>
小 計	<u>13,665</u>
	<u>\$ 17,508</u>

牧德科技股份有限公司
 長期股權投資變動明細表
 民國一〇〇年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元／千股

被投資事業名稱	期初餘額		本期增加		本期減少		重分類		依權益法 認列之 投資(損)益	換算 調整數 (註)	期末餘額		市價或股權淨額		提供擔 保或質 押情形
	股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額			股數	金額	單價(元)	總價	
採權益法評價： 薩摩亞MACHVISION INC.	813	\$ 28,381	-	-	-	-	-	-	(1,892)	147	813	26,636	-	26,636	無

註：係減除累積換算調整數之所得稅影響數26千元前之餘額。

牧德科技股份有限公司

固定資產變動明細表

民國一〇〇年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

項 目	期初餘額	本期增加額	本期減少額	重 分 類	期末餘額	提供擔保或 抵質押情形
成 本：						
機器設備	\$ 2,565	-	48	-	2,517	無
研發設備	2,578	-	-	-	2,578	"
辦公設備	3,502	90	481	-	3,111	"
其他設備	6,095	84	458	-	5,721	"
小 計	14,740	174	987	-	13,927	
預付設備款	-	1,443	-	-	1,443	
	<u>\$ 14,740</u>	<u>1,617</u>	<u>987</u>	<u>-</u>	<u>15,370</u>	

固定資產累計折舊變動明細表

項 目	期初餘額	本期增加額	本期減少額	重 分 類	期末餘額
機器設備	\$ 659	145	48	-	756
研發設備	2,014	201	-	-	2,215
辦公設備	2,627	338	481	-	2,484
其他設備	4,549	591	458	-	4,682
	<u>\$ 9,849</u>	<u>1,275</u>	<u>987</u>	<u>-</u>	<u>10,137</u>

牧德科技股份有限公司

無形資產明細表

民國一〇〇年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

項 目	期初餘額	本期增加額	本期減少額	期末餘額
取得成本：				
技術作價投入股本	\$ 16,000	-	-	16,000
電腦軟體成本	-	420	-	420
減：累計攤銷	9,228	222	-	9,450
累計減損	4,000	-	-	4,000
帳面價值	<u>\$ 2,772</u>	<u>198</u>	<u>-</u>	<u>2,970</u>

存出保證金明細表

民國一〇〇年六月三十日

項 目	摘 要	金 額
房屋押金		\$ 1,027
租車保證金		1,160
假扣押擔保金		570
假處分		26
其 他		179
		<u>\$ 2,962</u>

牧德科技股份有限公司

應付票據明細表

民國一〇〇年六月三十日

單位：新台幣千元

廠 商 名 稱	摘 要	金 額
非關係人：		
佳金貨運股份有限公司	營 業	\$ <u>38</u>

應付帳款明細表

廠 商 名 稱	摘 要	金 額
關 係 人：		
恩德科技股份有限公司	營 業	\$ <u>17</u>
非關係人：		
通晟機械工業有限公司	營 業	9,908
凌華科技股份有限公司	"	9,734
泰洛科技股份有限公司	"	9,640
映余企業有限公司	"	6,978
其他(個別金額未超過應付帳款餘額5%者)	"	<u>92,701</u>
小 計		<u>128,961</u>
		\$ <u>128,978</u>

牧德科技股份有限公司

應付費用明細表

民國一〇〇年六月三十日

單位：新台幣千元

項 目	金 額
應付員工紅利及董監事酬勞估計數	\$ 23,088
應付薪資及獎金	21,743
應付佣金	5,819
應付勞務費	1,904
其 他	<u>13,452</u>
	<u>\$ 66,006</u>

其他流動負債明細表

項 目	金 額
保固準備	\$ 11,908
預收貨款	11,199
其 他	<u>295</u>
	<u>\$ 23,402</u>

牧德科技股份有限公司

營業收入明細表

民國一〇〇年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

<u>項</u> <u>目</u>	<u>金</u> <u>額</u>
檢測機(註)	\$ 264,997
其他	<u>4,538</u>
	<u>\$ 269,535</u>

註：已包含銷貨退回30千元後之淨額。

牧德科技股份有限公司

營業成本明細表

民國一〇〇年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

項 目	金 額
原 料：	
期初盤存(註)	\$ 24,037
加：本期進料	138,422
減：期末盤存(註)	63,298
原料銷售	1,257
原料盤損	333
其 他	4,785
直接原料耗用	<u>92,786</u>
直接人工	2,267
製造費用	<u>9,971</u>
製造成本	105,024
加：期初在製品(註)	15,571
外購在製品	5,396
在製品盤盈	13
減：期末在製品(註)	40,746
出售在製品	1,965
其 他	1,607
製成品成本	81,686
加：期初製成品(註)	33,815
外購製成品	1,380
減：期末製成品(註)	35,295
其 他	145
製成品銷售成本	81,441
出售原料	1,257
出售在製品	1,965
存貨跌價及呆滯損失	487
存貨盤損	320
其他成本(包含保固準備成本8,625千元)	<u>15,996</u>
營業成本	<u><u>\$ 101,466</u></u>

註：未減除存貨跌價損失前之金額。

牧德科技股份有限公司

製造費用明細表

民國一〇〇年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

<u>項 目</u>	<u>金 額</u>
薪資支出	\$ 2,506
耗 材	3,003
租金支出	1,220
加工費	1,034
折 舊	509
其 他	1,699
	<u>\$ 9,971</u>

銷售費用明細表

<u>項 目</u>	<u>金 額</u>
薪資支出	\$ 3,936
佣金支出	6,340
出口費用	2,426
推廣費用	2,191
勞務費	1,703
其 他	2,533
	<u>\$ 19,129</u>

牧德科技股份有限公司

管理費用明細表

民國一〇〇年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

項 目	金 額
薪資支出	\$ 3,856
董監酬勞及員工紅利	12,639
職工福利	2,025
勞務費	1,891
其 他	3,703
	<u>\$ 24,114</u>

研究費用明細表

項 目	金 額
薪資支出	21,797
開發費用	2,743
差旅費	2,151
其 他	6,707
	<u>\$ 33,398</u>