

證券代號
------

3167
------

大量科技股份有限公司  
財務報表暨會計師查核報告  
民國一〇一年上半年度  
及民國一〇〇年上半年度

公司地址：桃園縣八德市瑞豐里友聯街49號  
電 話：(03)368-6367

財務報表暨會計師查核報告

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	8-14
(三)會計變動之理由及其影響	14
(四)重要會計科目之說明	14-28
(五)關係人交易	28-31
(六)質押之資產	32
(七)重大承諾事項及或有事項	32
(八)重大之災害損失	33
(九)重大之期後事項	33
(十)其他	33-36
(十一)附註揭露事項	
1、重大交易事項相關資訊	37
2、轉投資事業相關資訊	37-38
3、大陸投資資訊之揭露	39-42
(十二)營運部門資訊之揭露	42

證券代號
------

3167
------

大量科技股份有限公司  
財 務 報 告  
民國一〇一年上半年度  
及民國一〇〇年上半年度

公司地址：桃園縣八德市瑞豐里友聯街49號  
電話：(03)368-6367

財務報告

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	8-14
(三)會計變動之理由及其影響	14
(四)重要會計科目之說明	14-28
(五)關係人交易	28-31
(六)質押之資產	32
(七)重大承諾事項及或有事項	32
(八)重大之災害損失	33
(九)重大之期後事項	33
(十)其他	33-36
(十一)附註揭露事項	
1、重大交易事項相關資訊	37
2、轉投資事業相關資訊	37-38
3、大陸投資資訊之揭露	39-42
(十二)營運部門資訊之揭露	42
九、重要會計科目明細表	52-89

大量科技股份有限公司  
會計師查核報告

大量科技股份有限公司民國一〇一年六月三十日及民國一〇〇年六月三十日之資產負債表，暨民國一〇一年一月一日至六月三十日及民國一〇〇年一月一日至六月三十日之損益表、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。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則暨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。

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照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、證券發行人財務報告編製準則暨一般公認會計原則編製，足以允當表達大量科技股份有限公司民國一〇一年六月三十日及民國一〇〇年六月三十日之財務狀況，暨民國一〇一年一月一日至六月三十日及民國一〇〇年一月一日至六月三十日之經營成果與現金流量。

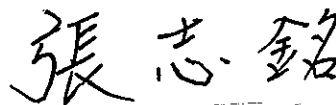
另大量科技股份有限公司業已編製民國一〇一年上半年度及民國一〇〇年上半年度之合併財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

此 致

大量科技股份有限公司 公鑒

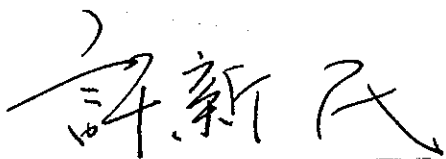
安永聯合會計師事務所  
主管機關核准辦理公開發行公司財務報告  
查核簽證文號：(91)台財證(六)第144183號  
(96)金管證(六)第0960002720號

張志銘



會計師

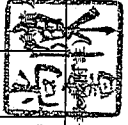
許新民



中華民國一〇一年八月二十九日



代碼	資產		負債及股東權益		一〇一一年六月三十日		一〇一〇年六月三十日	
	會計科目	附註	金額	%	金額	%	金額	%
11xx	流動資產							
1100	現金及約當現金	二及四.1	\$184,142	6.16	\$372,546	14.95	2100	1.34
1310	公平價值變動列入損益之金融資產	二及四.2	186,278	6.23	23,271	0.93	2140	18.95
1120	應收票據淨額	二、四.3及六	35,105	1.17	67,590	2.71	2153	0.13
1140	應收帳款淨額	二、四.4及六	616,263	20.60	265,021	10.64	2160	2.85
1153	應收帳款－關係人	五	214,731	7.18	140,415	5.63	2170	5.20
1160	其他應收款		25,716	0.86	566	0.02	2216	6.17
1180	其他應收款－關係人		9,706	0.32	6,601	0.27	2260	12.43
1210	存貨淨額	二及四.5	601,123	20.09	673,311	27.02	2272	2.20
1260	預付款項	七	16,129	0.54	17,483	0.70	2280	2.96
1280	其他流動資產		19,037	0.64	10,592	0.43		52.23
1286	遞延所得稅資產淨額	二及四.20	40,261	1.34	20,999	0.84		
1291	受限制資產	五及六	10,897	0.36	121,000	4.86		
	流動資產合計		1,959,388	65.49	1,719,395	69.00		
14xx	基金及投資							
1421	採權益法之長期投資	二及四.6	624,860	20.89	419,083	16.82	2420	7.28
1425	預付長期投資款		29,912	1.00	-	-	25xx	
1450	備供出售金融資產－非流動		13,454	0.45	-	-	2510	0.19
1461	持有至到期日金融資產		-	-	9,262	0.37	28xx	
1480	以成本衡量之金融資產		2,913	0.10	-	-	2861	0.76
	基金及投資合計		671,139	22.44	428,345	17.19	2881	2.81
15xx	固定資產							
1501	土地一成本	二、四.7及六	243,232	8.13	243,482	9.77	31xx	63.27
1521	房屋及建築物		69,038	2.31	40,934	1.64	3110	20.57
1531	機器設備		56,590	1.89	35,213	1.41	32xx	
1551	運輸設備		12,520	0.42	11,445	0.46	3210	
1681	其他設備		27,437	0.92	13,017	0.52	3282	0.30
1588	重估增值		22,859	0.76	22,859	0.92	33xx	0.13
15x9	成本及重估增值		431,676	14.43	366,950	14.72	3330	4.87
1671	減：累計折舊		(74,896)	(2.50)	(53,515)	(2.15)	3320	-
1672	未完工程		2,137	0.07	17,638	0.71	3350	7
	預付設備款		358,917	12.00	10,427	0.42	34xx	9.94
	固定資產淨額		724	0.02	341,500	13.70	3420	0.32
17xx	無形資產						3450	0.02
1750	電腦軟體成本	二及四.8	1,540	0.05	1,595	0.06	3460	0.58
18xx	其他資產							
1820	存出保證金	六	-	-	374	0.02		
1887	受限制資產	六	-	-	-	-		
1888	其他資產淨額	四.9	1,540	0.05	1,969	0.08		
	其他資產合計		1,540	0.05	1,969	0.08		
	資產總計		\$2,991,708	100.00	\$2,491,921	100.00		100.00
	負債							
	流動負債							
	短期借款	四.10及六	\$40,000	1.34	\$40,000	1.34		
	應付帳款	五	566,910	18.95	566,910	18.95		
	應付帳款－關係人	二及四.20	3,825	0.13	3,825	0.13		
	應付所得稅	五	85,270	2.85	85,270	2.85		
	應付費用		155,552	5.20	155,552	5.20		
	應付股利		184,652	6.17	184,652	6.17		
	預收款項	四.11及六	372,136	12.43	372,136	12.43		
	一年內到期之長期負債		65,953	2.20	65,953	2.20		
	其他流動負債	五	88,486	2.96	88,486	2.96		
	流動負債合計		1,562,784	52.23	1,562,784	52.23		
	長期負債							
	長期借款	四.11及六	217,743	7.28	217,743	7.28		
	各項準備							
	土地增值稅準備	四.7	5,566	0.19	5,566	0.19		
	其他負債							
	遞延所得稅負債	二及四.20	22,859	0.76	22,859	0.76		
	遞延獎項－聯屬公司間利益	二	83,946	2.81	83,946	2.81		
	其他負債合計		106,805	3.57	106,805	3.57		
	負債合計		1,892,898	63.27	1,892,898	63.27		
	股本							
	普通股	四.13	615,505	20.57	615,505	20.57		
	資本公積	四.14	9,007	0.30	9,007	0.36		
	發行股票溢價		3,779	0.13	3,779	0.15		
	其他		145,603	4.87	145,603	4.87		
	保留盈餘	四.15	7	-	7	-		
	法定盈餘公積	四.16	297,449	9.94	297,449	9.94		
	特別盈餘公積	四.17	9,707	0.32	9,707	0.32		
	未分配盈餘		460	0.02	460	0.02		
	股東權益其他項目	二	(13,681)	(0.55)	(13,681)	(0.55)		
	累積換算調整數		-	-	-	-		
	金融商品之未實現損益		17,293	0.58	17,293	0.69		
	未實現重估增值	四.7	916,401	36.73	916,401	36.73		
	股東權益合計		\$2,491,921	100.00	\$2,491,921	100.00		



(請參閱財務報告)

董事長：王作京

經理人：陳尚書

會計主管：張明義

大量科技股份有限公司

損益表

民國一〇〇一年六月三十日  
及民國一〇〇〇年六月三十日  
(金額除每股盈餘外餘均以新台幣仟元為單位)



代碼	項 目	一〇〇一年上半年度		一〇〇〇年上半年度	
		金額	%	金額	%
4000	營業收入				
4110	銷貨收入	\$1,205,489	99.43	\$748,344	98.64
4170	減：銷貨退回及折讓	(3,818)	(0.31)	(95)	(0.01)
	銷貨淨額	1,201,671	99.12	748,249	98.63
4600	勞務收入	10,702	0.88	10,378	1.37
	營業收入淨額	1,212,373	100.00	758,627	100.00
5000	營業成本				
5110	銷貨成本	(833,036)	(68.71)	(517,830)	(68.26)
5600	勞務成本	(4,107)	(0.34)	(4,923)	(0.65)
	營業成本合計	(837,143)	(69.05)	(522,753)	(68.91)
5910	營業毛利	375,230	30.95	235,874	31.09
5920	聯屬公司已(未)實現利益	(42,940)	(3.54)	(17,068)	(2.25)
	已實現營業毛利	332,290	27.41	218,806	28.84
6000	營業費用				
6100	推銷費用	(94,466)	(7.79)	(49,300)	(6.50)
6200	管理及總務費用	(50,383)	(4.16)	(41,158)	(5.42)
6300	研究發展費用	(34,475)	(2.84)	(42,080)	(5.55)
	營業費用合計	(179,324)	(14.79)	(132,538)	(17.47)
6900	營業淨利	152,966	12.62	86,268	11.37
7100	營業外收入及利益				
7110	利息收入	1,795	0.15	2,457	0.33
7121	採權益法認列之投資收益	27,765	2.29	54,308	7.16
7130	處分固定資產利益	163	0.01	-	-
7140	處分投資利益	6,504	0.54	-	-
7160	兌換利益	4,004	0.33	751	0.10
7320	金融資產評價利益	5,192	0.43	-	-
7480	其他收入	16,991	1.40	23,458	3.09
	營業外收入及利益合計	62,414	5.15	80,974	10.68
7500	營業外費用及損失				
7510	利息費用	(3,991)	(0.33)	(3,857)	(0.51)
7530	處分固定資產損失	(1,245)	(0.10)	(853)	(0.11)
7640	金融資產評價損失	-	-	(432)	(0.06)
7880	其他支出	(194)	(0.02)	-	-
	營業外費用及損失合計	(5,430)	(0.45)	(5,142)	(0.68)
7900	繼續營業單位稅前淨利	209,950	17.32	162,100	21.37
8110	所得稅費用	(48,639)	(4.01)	(19,114)	(2.52)
9600	本期淨利	\$161,311	13.31	\$142,986	18.85
9750	基本每股盈餘(元)				
7900	繼續營業單位稅前淨利	\$3.41		\$2.63	
8110	所得稅費用	(0.79)		(0.31)	
9600	本期淨利	\$2.62		\$2.32	
9850	稀釋每股盈餘(元)				
7900	繼續營業單位稅前淨利	\$3.40		\$2.62	
8110	所得稅費用	(0.79)		(0.31)	
9600	本期淨利	\$2.61		\$2.31	

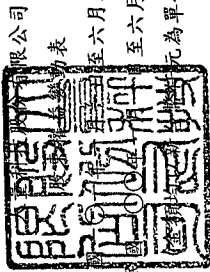
(請參閱財務報表)

董事長：王作京

經理人：陳尚書

會計主管：張明義





有限公司  
表  
至六月三十日  
及  
至六月三十日  
元為單位)

項 目	附註	股本	資本公積	保留盈餘			未分配盈餘	累積換算調整數	金融商品之 未實現損益	未實現重估增值	合 計
				法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘					
民國一〇〇一年一月一日餘額		\$615,505	\$12,786	\$85,864	\$-	\$301,850	\$(16,108)	\$-	\$17,293	\$1,017,190	
九十九年度盈餘指撥及分配(註1)	四.17			27,250		(27,250)				(246,202)	
法定盈餘公積										2,427	
現金股利	二					(246,202)				142,986	
外幣報表換算調整數											
一〇〇年上半年度淨利						142,986					
民國一〇〇一年六月三十日餘額		\$615,505	\$12,786	\$113,114	\$-	\$171,384	\$(13,681)	\$-	\$17,293	\$916,401	
民國一〇〇一年一月一日餘額		\$615,505	\$12,786	\$113,114	\$-	\$353,286	\$20,333	\$(8)	\$17,293	\$1,132,309	
一〇〇年度盈餘指撥及分配(註2)	四.17			32,489	7	(32,489)				(184,652)	
法定盈餘公積										(10,626)	
特別盈餘公積						(7)				(107)	
現金股利	二									575	
外幣報表換算調整數											
備供出售金融資產未實現損益之變動	二									161,311	
子公司認列備供出售金融資產未實現損益之變動	二									\$297,449	
一〇〇年上半年度淨利	二										
民國一〇〇一年六月三十日餘額		\$615,505	\$12,786	\$145,603	\$7	\$161,311	\$9,707	\$460	\$17,293	\$1,098,810	

(請參閱財務報表附註)

註1：董監酬勞7,358仟元及員工紅利7,358仟元已於損益中扣除。  
註2：董監酬勞8,772仟元及員工紅利8,772仟元已於損益中扣除。



董事長：王作京



經理人：陳尚書



會計主管：張明

民國一〇一一年六月三十日  
及民國一〇一〇年六月三十日  
(金額以新台幣為單位)

項 目	一〇一一年上半年度	一〇一〇年	項 目	一〇一一年上半年度	一〇一〇年
營業活動之現金流量：			之現金流量：		
本期淨利	\$161,311		持有至到期日金融資產(增加)減少	-	19,818
調整項目：			備供出售金融資產(增加)減少	213	-
折舊	11,280	290	受限制資產一流動(增加)減少	(1,507)	(113,109)
各項攤提	290	16,445	受限制資產-非流動(增加)減少	-	68,694
呆帳費用提列(轉回)	16,445	(20,400)	購置固定資產	(8,491)	(188,667)
採權益法認列之投資損失(利益)	(27,765)	(54,308)	出售固定資產	1,277	-
金融資產評價損失(利益)	(5,192)	432	採權益法之長期投資增加	(60,138)	(9,236)
處分投資利益	(6,504)	-	出售採權益法之長期投資價款	17,481	-
處分固定資產利益	(163)	-	存出保證金(增加)減少	26	(100)
處分固定資產損失	1,245	853	電腦軟體成本增加	(650)	-
處分價值變動列入損益之金融資產(增加)減少	-	(96)	投資活動之淨現金流入(出)	(51,789)	(222,600)
公平價值變動列入損益之金融負債增加(減少)	(96)	-			
應收帳款淨額(增加)減少	34,475	49,784	融資活動之現金流量：		
應收帳款淨額(增加)減少	(92,323)	75,555	舉借(償還)短期借款	10,000	-
應收帳款一關係人(增加)減少	(115,159)	(79,944)	舉借(償還)長期借款	(38,533)	(168,532)
其他應收款(增加)減少	(19,638)	3,798	融資活動之淨現金流入(出)	(28,533)	(168,532)
其他應收款一關係人(增加)減少	(92)	(1,094)			
存貨淨額(增加)減少	79,727	(204,926)	本期現金及約當現金(減少)增加數	68,717	30,551
預付款項(增加)減少	(4,022)	(5,948)	期初現金及約當現金餘額	115,425	341,995
其他流動資產(增加)減少	(14,602)	(3,438)	期末現金及約當現金餘額	\$184,142	\$372,546
遞延所得稅資產淨額一流動(增加)減少	(18,060)	1,448			
應付帳款增加(減少)	262,286	(55,764)	現金流量資訊之補充揭露：		
應付帳款一關係人增加(減少)	2,161	1,932	本期支付利息(不含資本化利息)	\$4,018	\$3,962
應付所得稅增加(減少)	52,463	(26,617)	本期支付所得稅	\$9,160	\$34,630
應付費用增加(減少)	19,691	(2,315)			
預收款項增加(減少)	(285,854)	582,848	不影響現金流量之投資及融資活動	\$65,953	\$74,206
其他流動負債增加(減少)	49,654	(4,537)	一年內到期之長期借款	\$(10,626)	\$2,427
遞延所得稅負債一非流動增加(減少)	5,075	9,654	累積換算調整數增加(減少)數	\$184,652	\$246,202
遞延貸項一聯屬公司間利益增加(減少)	42,406	17,068	應付現金股利增加	\$468	\$-
營業活動之淨現金流入(出)	149,039	421,683	金融商品之未實現報損益增加		

(請參閱財務報告)

董事長：王作京

經理人：陳尚書

會計主管：張明

大量科技股份有限公司  
財務報表附註  
民國一〇一年六月三十日  
及民國一〇〇年六月三十日  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

本公司於民國六十九年十二月二十六日奉准設立，原公司名稱為大量工業股份有限公司，嗣於民國八十九年度變更公司名稱為大量科技股份有限公司，本公司主要營業項目為各種CNC機器之設計製造業務。本公司民國一〇一及一〇〇年六月三十日之員工人數分別為317人及285人。

二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照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、證券發行人財務報告編製準則暨一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

1. 外幣財務報表換算及外幣交易

(1)本公司之交易事項係以新台幣為記帳單位。以外幣為計價基礎之非衍生性商品交易事項，係按交易發生時之匯率折算新台幣金額入帳。外幣貨幣性資產或負債於資產負債表日按該日之即期匯率予以調整，因調整而產生之兌換差額列為當期損益。外幣非貨幣性資產或負債於資產負債表日依公平價值衡量者，按該日即期匯率調整而產生之兌換差額，其屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，兌換差額列為股東權益調整項目；其屬公平價值變動認列為當期損益者，兌換差額列為當期損益；若其係依成本衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。至於結清外幣債權或債務所產生之兌換差額，則均列為當期損益。

(2)本公司以權益法評價之國外轉投資事業外幣財務報表，係依下列基礎換算為新台幣：所有資產及負債係以資產負債表日匯率換算；股東權益中除期初保留盈餘以上年度期末換算後餘額結轉外，餘均按歷史匯率換算；損益科目則依當期加權平均匯率換算。對於國外轉投資事業外幣財務報表換算所產生之兌換差額，依投資比例認列外幣換算調整數，並單獨列示於股東權益項下。

2. 約當現金

約當現金係隨時可轉換成定額現金且即將到期，而其利率變動對其價值影響甚少之短期且具高度流動性之投資，通常包括自投資日起三個月內到期或清償之國庫券、商業本票及銀行承兌匯票等。

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

3. 金融資產及金融負債

本公司自民國九十五年度起，依財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」及「證券發行人財務報告編製準則」之規定將金融資產分類為公平價值變動列入損益之金融資產、持有至到期日之投資、避險之衍生性金融資產、無活絡市場之債券投資及備供出售之金融資產等類。金融資產於原始認列時以公平價值衡量，但非以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融資產，尚應加計取得或發行之交易成本。金融負債分為公平價值變動列入損益之金融負債，避險之衍生性金融負債及以成本衡量之金融負債。

本公司依慣例交易購買或出售之金融資產，採交易日(即本公司決定購買或出售金融資產的日期)會計處理，慣例交易係指一項金融資產之購買或出售，其資產之交付期間係在市場慣例或法令規定之期間內者。

(1) 公平價值變動列入損益之金融資產或金融負債

屬此類別之金融資產或金融負債，於續後評價時，概以公平價值衡量且公平價值變動認列於損益表。並分為交易目的之金融資產及指定公平價值變動列入損益之金融資產兩類。

(2) 持有至到期日金融資產

係以攤銷後成本衡量。若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，且明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉，並認列為當期損益，該迴轉不以使帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷成本為限。

(3) 備供出售之金融資產

備供出售之金融資產係指定為備供出售之非衍生性金融資產。備供出售之金融資產續後評價係以公平價值衡量，其公平價值變動造成之利益或損失，除減損損失及貨幣性金融資產外幣兌換損益外，於除列前認列為股東權益調整項目，備供出售之金融資產除列時，將累積之利益或損失列入當期損益。

(4) 以成本衡量之金融資產

係未有公開市場報價之權益商品，或與權益商品連動且其清償須交付該等權益商品之衍生性商品或以該等權益商品交割之衍生性商品負債，並以成本衡量。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，且此減損金額不予以迴轉。

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

所稱公平價值，在上市櫃股票或存託憑證，係指資產負債表日之收盤價。開放型基金之公平價值則係指資產負債表日該基金之淨資產價值。

本公司對金融負債之續後評價係以攤銷後成本衡量。但公平價值變動列入損益之金融資產及避險之衍生性金融資產，係以公平價值衡量。

#### 4. 衍生性金融商品

本公司從事遠期外匯合約之衍生性商品交易，其原始認列與續後評價均以公平價值衡量，當公平價值為正值時，列為金融資產；為負時，則列為金融負債。當不符合避險會計之條件時，衍生性商品公平價值變動部分係認列為當期損益。

#### 5. 應收款項之減損評估

本公司一〇〇年一月一日以前，應收款項之減損評估係依據過去實際發生呆帳之經驗，衡量資產負債表日應收款項之帳齡情形及其收回可能性評估提列。

本公司一〇〇年一月一日以後，應收款項之減損評估係首先確認是否存在客觀證據顯示重大個別應收款項發生減損，重大個別應收款項存在客觀證據顯示發生減損者，應個別評估其減損金額，其餘存在客觀證據顯示發生減損之非屬重大之應收款項，以及無減損客觀證據之應收款項，將具類似信用風險特徵者納入群組，分別評估該組資產之減損。

#### 6. 存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低評價。為使存貨達到可供銷售或可供生產之狀態及地點所產生之成本如下：

原物料：以實際進貨成本，採加權平均法。

在製品及製成品：包括直接原料、直接人工及製造費用，固定製造費用係以正常產能分攤，採加權平均法。

淨變現價值係指在正常情況下，估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。

#### 7. 採權益法之長期投資

(1) 持有被投資公司有表決權股份百分之二十以上，或持有表決權股份雖未達百分之二十，但對被投資公司具有重大影響力者，採用權益法評價，帳列投資成本與股權淨值間之差額按五年平均攤銷，惟自民國九十五年一月一日起該差額若屬商譽

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

部份不再攤銷，並於每年定期進行減損測試；若屬遞延貸項部份，則仍按剩餘年限繼續攤銷，惟後續新產生之取得可辨認淨資產公平價值超過投資成本差額，係就非流動資產分別將其公平價值等比例減少之，若減少至零仍有差額時，則將該差額列為非常利益。

- (2)被投資公司增發新股時，若未按持股比例認購，致使投資比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減者，其增減數調整「長期投資」及「資本公積」，若此項調整係沖減資本公積，但由長期股權投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額則沖減「保留盈餘」。
- (3)本公司與採權益法評價之被投資公司間交易及各採權益法評價之被投資公司間交易所產生之損益屬尚未實現者，予以遞延，於實現年度再行認列。
- (4)對具有重大影響力但未達控制能力之被投資公司，因意圖繼續支持被投資公司或被投資公司之虧損係屬短期性質，有充分之證據顯示將於未來短期內回復獲利之營運，而按權益法繼續認列投資損失，以致對被投資公司投資及墊款之帳面價值發生貸方餘額時則列為負債。對具有控制能力之被投資公司，除被投資公司之其他股東有義務並能夠提出額外資金承擔其損失者外，則全額吸收超過被投資公司股東原有權益之損失金額。
- (5)凡直接或間接持有被投資公司有表決權之股份超過百分之五十者，或持有表決權之股份未超過百分之五十，但具有控制能力者，為本公司之子公司。本公司除依權益法評價外，並將其納入半年度及年度合併財務報表之編製個體。

## 8. 固定資產

- (1)固定資產係以原始取得成本為入帳基礎。重大之改良及更新，作為資本支出，列入固定資產；修理及維護支出，則作為當年度費用。固定資產報廢及出售時，其成本及累計折舊均自帳上予以減除。處分固定資產利益列為當年度之營業外收入及利益，處分固定資產損失則列為營業外費用及損失。
- (2)折舊係以平均法計算，各項資產計提之耐用年數如下：
  - 房屋及建築物：5-40年
  - 機器設備：3-15年
  - 運輸設備：3-5年
  - 什項設備：3-10年

耐用年限屆滿仍繼續使用者，並就其殘值繼續提列折舊。

## 9.無形資產

(1)本公司適用財務會計準則公報第三十七號「無形資產之會計處理準則」，原始認列無形資產時，係以成本衡量。無形資產於原始認列後，以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面價值。本公司評估無形資產耐用年限屬有限耐用年限。

(2)本公司無形資產採直線法，並按下列估計之有限耐用年數攤銷：

電腦軟體：3年

## 10.退休金

本公司係依民國九十四年七月一日起施行勞工退休金條例之規定，採確定提撥制，對適用該條例之員工，本公司要每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六，於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額全數認列為當年度費用。

## 11.金融資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估金融資產是否已經減損，依不同衡量方式之金融資產，採用之減損方式如下：

### 以成本衡量之金融資產

若有客觀證據顯示未有公開市場報價之權益商品投資，或與前述權益商品連動且其清償須交付該等權益商品之衍生性商品，有減損之客觀證據，本公司將認列減損損失，減損金額為估計未來現金流量以類似金融資產當時市場報酬率折現之折現與帳面價值之差額，此減損金額不得迴轉。

## 12.資產減損

本公司於每一資產負債表日評估所有適用三十五號公報之資產是否有減損跡象，如有減損跡象，則進行減損測試，依公報規定以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產(或資產所屬現金產生單位)之帳面價值大於可回收金額，則須認列減損損失，而可回收金額則為淨公平價值及使用價值之較高者；反之，若於資產負債表日有證據顯示資產於以前年度認列之減損損失可能已不存在或減少時，應重新評估可回收金額，若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，減損應予迴轉，惟迴轉後帳面價值不可超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。減損損失及減損迴轉利益列為營業外收支。

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

13. 分期付款銷貨

分期付款銷貨按普通銷貨方法處理，現銷價格與銷貨成本間之毛利於銷貨時全部認列，分期付款價格高於現銷價格部分為未實現利息收入，按利息法認列為利息收入。應收分期款項列為流動資產。

14. 流動與非流動項目之劃分標準

因分期付款銷貨營業週期通常長於一年，故與分期付款銷售相關之資產與負債，係按營業週期做為劃分流動與非流動之基準，其餘科目仍以一年為劃分基準。

15. 所得稅

依財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定作跨期間與同期間之所得稅分攤。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，與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，估列其備抵評價金額。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，無相關之資產負債者，依預期回轉期間之長短期劃分為流動或非流動項目。

本公司未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部份，於股東會決議分配盈餘之日列為當期費用。

本公司所得稅抵減之會計處理係依財務會計準則公報第十二號「所得稅抵減之會計處理準則」之規定處理，因購置設備或技術、研究發展、人才培訓及股權投資等所產生之所得稅抵減採當期認列法處理。

配合九十五年一月一日開始實施之「所得基本稅額條例」，本公司依其規定計算基本稅額，並與按所得稅法規定計算之應納稅額兩者相較擇其高者估列為當期所得稅。另本公司於評估遞延所得稅資產可實現性時，亦將未來年度應納之最低所得稅額納入考量。

16. 收入認列

本公司之收入認列，係照財務會計準則公報第三十二號「收入認列之會計處理準則」之規定處理。

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

17. 每股盈餘

本公司係依財務會計準則公報第二十四號「每股盈餘」之規定計算每股盈餘。簡單資本結構表達基本每股盈餘；複雜資本結構表達基本每股盈餘及稀釋每股盈餘。基本每股盈餘係以普通股股東之本期純益(損)除以普通股加權平均流通在外股數計算之；稀釋每股盈餘係以普通股股東之本期純益(損)調整加回具稀釋作用之潛在普通股之股利、具稀釋作用之潛在普通股於本期已認列之利息費用及具稀釋作用之潛在普通股因轉換而產生之任何其他收入與費用之變動，除以普通股加權平均流通在外股數及所具有稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股之加權平均流通在外股數計算之。

18. 員工分紅及董監酬勞

依財團法人中華民國會計研究發展基金會於民國九十六年三月發布(96)基秘字第052號函之規定，員工分紅及董監酬勞應視為費用，而非盈餘之分配。

19. 營運部門資訊

營運部門係同時符合下列特性之企業組成單位：(1)從事可獲得收入並發生費用之經營活動、(2)營運結果定期由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、(3)具個別分離之財務資訊。本公司選擇僅於合併財務報表揭露部門資訊。

三、會計變動之理由及其影響

1. 本公司自民國一〇〇年一月一日起，採用第三次修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」規定。此項變動對本公司民國一〇〇年上半年度之淨利並未有影響。
2. 本公司自民國一〇〇年一月一日起，採用新發布財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」之規定處理營運部門資訊之揭露，該號公報係取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」。

四、重要會計科目之說明

1. 現金及約當現金

	101.06.30	100.06.30
現金	\$553	\$562
支票及活期存款	183,589	183,962

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

定期存款	-	188,022
合 計	<u>\$184,142</u>	<u>\$372,546</u>

2. 公平價值變動列入損益之金融資產及金融負債

(1) 交易目的金融資產：

	101.06.30	100.06.30
復華全球短期收益基金	\$74,250	\$-
復華高益策略組合基金	49,500	-
復華新興債股動力組合基金	41,250	-
富邦丰益債券組合基金	10,000	10,000
永豐全球投資等級債券基金	3,000	3,000
第一金新興市場投資等級債券基金	1,000	1,000
星展人民幣債券基金	9,993	9,992
交易目的金融資產評價調整	(2,715)	(721)
合 計	<u>\$186,278</u>	<u>\$23,271</u>

上述公平價值變動列入損益之金融資產未有提供作為擔保或質押之情形。

(2) 本公司民國一〇一年及一〇〇年上半年度從事遠期外匯合約交易而產生之兌換利益分別為7仟元及173仟元，分別帳列於損益表之營業外收入及利益—兌換利益項下；暨金融負債評價(損)益分別為96仟元及0仟元，分別帳列於損益表之營業外收入及利益—金融負債評價利益項下。另其相關財務風險資訊之揭露，請參閱財務報表附註十。

3. 應收票據淨額

(1) 應收票據淨額明細如下：

	101.06.30	100.06.30
一年以內者	\$67,871	\$62,867
預計101.7.1~102.6.30回收者	-	10,632
預計102.7.1~103.6.30回收者	3,567	-
超過一年以上者小計	3,567	10,632
減：未實現利息收入	(230)	(609)
備抵呆帳	(36,103)	(5,300)
應收票據淨額	<u>\$35,105</u>	<u>\$67,590</u>

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2)民國一〇一及一〇〇年六月三十日之分期付款銷貨之應收票據分別為18,478仟元及50,837仟元，其各年度到期之金額列示如下：

到期年度	101.06.30	100.06.30
100.7.1~101.6.30	\$-	\$40,205
101.7.1~102.6.30	14,911	10,632
102.7.1~103.6.30	3,567	-
合計	\$18,478	\$50,837

(3)有關質押情形詳財務報表附註六。

#### 4.應收帳款淨額

(1)應收帳款淨額明細如下：

	101.06.30	100.06.30
一年以內者	\$699,306	\$345,114
預計101.7.1~102.6.30回收者	-	6,073
預計102.7.1~103.6.30回收者	2,700	-
超過一年以上者小計	2,700	6,073
減：未實現利息收入	(2,701)	(766)
備抵呆帳	(83,042)	(85,400)
應收帳款淨額	\$616,263	\$265,021

(2)民國一〇一及一〇〇年六月三十日因分期付款銷貨而產生之應收帳款分別為12,851仟元及71,288仟元，其各年度到期之金額列示如下：

到期年度	101.06.30	100.06.30
100.7.1~101.6.30	\$-	\$65,215
101.7.1~102.6.30	10,151	6,073
102.7.1~103.6.30	2,700	-
合計	\$12,851	\$71,288

(3)本公司截至民國一〇〇年六月三十日無出售應收帳款情形，而民國一〇一年六月三十日出售應收帳款予兆豐國際商業銀行一八德分行提供借支額度USD 4,000仟元，已預支USD 3,900仟元，利率為2~3%。

(4)有關質押情形詳財務報表附註六。

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

5. 存貨淨額

(1)存貨明細如下：

	101.06.30	100.06.30
原 料	\$352,195	\$422,330
在 製 品	141,477	147,935
製 成 品	185,451	162,046
合 計	679,123	732,311
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	(78,000)	(59,000)
淨 額	\$601,123	\$673,311

(2)民國一〇一及一〇〇年上半年度之銷貨成本包括存貨跌價及呆滯損失分別為2,000仟元及12,000仟元，暨存貨盤損分別為0仟元及368仟元。

(3)本公司民國一〇一及一〇〇年六月三十日存貨之投保保險金額分別為313,000仟元及331,900仟元。

(4)上述存貨均無提供作為擔保或質押之情形。

6. 基金及投資

(1)採權益法之長期投資

被投資公司名稱	持有 股數	原始取 得成本	帳面 價值	投資 (損)益	持股 比例	提供擔保或 質押情形
<u>101.06.30</u>						
採權益法之長期投資：						
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	14,775,600	\$464,365	\$608,415	\$29,320	100.00%	無
大量光學檢測股份 有限公司	1,800,000	18,000	16,445	(1,555)	60.00%	無
合 計			\$624,860	\$27,765		
預付長期投資款：						
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.			\$29,912			

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

100.06.30

採權益法之長期投資：

TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	10,575,600	\$340,189	\$406,923	\$56,786	100.00%	無
建大科技股份有限公司	1,750,000	17,500	12,160	(2,478)	35.00%	無
合 計			\$419,083	\$54,308		

①本公司民國九十一年度至民國九十八年度以美金1,276仟元(折合新台幣43,023仟元)投資TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.，並經其間接投資大陸重慶大量萬象數控科技有限公司，持股比例100%，是項投資案業奉經濟部投資審議委員會核准在案。

本公司於民國九十六年度至民國九十八年度以美金5,000仟元(折合新台幣161,484仟元)投資TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.，並經其間接投資南京大量數控科技有限公司，持股比例100%，是項投資案業奉經濟部投資審議委員會核准在案。

本公司於民國一〇〇年十一月二十一日以美金1,500仟元(折合新台幣45,110仟元)投資TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.，並經其間接投資南京大量數控科技有限公司，持股比例100%，是項投資案業奉經濟部投資審議委員會核准在案。

本公司於民國一〇一年六月二十七日以美金1,000仟元(折合台幣29,912仟元)投資TA LIANG TECHNOLOGY CO.,LTD.，並經其間接投資南京大量數控科技有限公司，持有比例100%，是項投資案尚未完成核備，故帳列預付投資款項下。

本公司於民國九十九年度以美金4,000仟元(折合新台幣126,446仟元)投資TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.，並經其透過METRO TECH INVESTMENT LTD.間接投資大量光電(江蘇)有限公司，持股比例100%，是項投資案業奉經濟部投資審議委員會核准在案。

本公司於民國一〇一年三月十五日以美金1,000仟元(折合台幣30,226仟元)投資TA LIANG TECHNOLOGY CO.,LTD.，並經其透過METRO TECH INVESTMENT LTD.間接投資大量光電(江蘇)有限公司，持股比例100%，是項投資案業奉經濟部投資審議委員會核准在案。

本公司於民國一〇〇年四月十八日匯款美金300仟元(折合新台幣9,235仟元)予TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.，並經其間接投資昆山碩量科技有限公司，持股比例100%，是項投資案業奉經濟部投資審議委員會備查在案。

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司於民國一〇〇年七月二十一日匯款美金1,700仟元(折合新台幣48,841仟元)予TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.，並經其間接投資常州大量數控技術有限公司，持股比例100%，是項投資案業奉經濟部投資審議委員會備查在案。

本公司於民國一〇一年六月三十日依持股比例認列TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.之備供出售金融資產未實現利益為575仟元。

②本公司於民國一〇〇年十二月十五日以18,000仟元投資設立大量光學檢測股份有限公司，取得1,800,000股，每股10元，持股比例60%，是項投資案業已於民國一〇一年二月設立登記完成。

③本公司於民國九十五年二月二十日以17,500仟元投資設立建大科技股份有限公司，取得1,750,000股，每股10元，持股比例35%，是項投資案業已於民國九十五年三月設立登記完成。

本公司於民國一〇一年初出售建大科技股份有限公司1,750,000股之股權，出售價格為17,481仟元，成本為10,977仟元，產生處分投資利益6,504仟元。

④按權益法評價之長期投資，係採用該被投資公司經會計師查核簽證之同期財務報表認列投資收益。

⑤本公司民國一〇一及一〇〇上半年度因持有TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.及大量光學檢測股份有限公司股權達百分之五十以上，故依財務會計準則公報及證券發行人財務報告編製準則之規定，予以編製合併財務報表。

⑥上述採權益法之長期投資均無提供作為擔保或質押之情形。

(2)備供出售金融資產

	101.06.30	100.06.30
債券投資	\$13,569	\$-
備供出售金融資產評價調整	(115)	-
備供出售金融資產－非流動	\$13,454	\$-

上述備供出售金融資產未有提供作為擔保或質押之情形。

(3)持有至到期日金融資產

項 目	101.06.30	100.06.30
債券投資	\$-	\$9,262

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 以成本衡量之金融資產

	101.06.30			100.06.30		
	股數	金額	持股比率	股數	金額	持股比率
橫坑開發股份有限公司	1,000	\$-	0.26%	1,000	\$-	0.26%
宇辰光電股份有限公司	300,000	5,400	0.72%	-	-	-
小計		5,400			-	
累計減損		(2,487)			-	
合計		\$2,913			\$-	

①本公司於民國八十二年間繳付台灣區機器工業同業工會計5,000仟元，作為承購將來開發「關西機械科技園區」之土地款，每坪價格5仟元，預計取得1,000坪土地。嗣因台灣區機器工業同業工會無法為關西機械園區開發人，乃自該集資資金中提撥150元/坪成立「橫坑開發股份有限公司」，資本額共計58,612.5仟元，每股面額150元，計390,750股，故本公司對該公司投資額為150仟元，持有1,000股；另剩餘款項4,850仟元為預付「關西機械科技園區」土地價款，帳列其他資產項下，並提列100%備抵跌價損失。

②本公司於民國一〇〇年度經評估後，對所持有宇辰光電股份有限公司股權投資認列2,487仟元之減損損失。

③上述以成本衡量之金融資產未有提供作為擔保或質押之情形。

7. 固定資產

(1) 固定資產之累計折舊明細如下：

項 目	101.06.30	100.06.30
房屋及建築物	\$24,233	\$19,364
機器設備	28,825	20,889
運輸設備	8,105	6,093
其他設備	13,733	7,169
合計	\$74,896	\$53,515

(2) 截至民國一〇一及一〇〇年六月三十日止，本公司固定資產投保金額分別為81,060仟元及30,700仟元。

(3) 本公司民國一〇一及一〇〇年上半年度均無因購置固定資產而需資本化之利息支出。

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(4)本公司依照「土地稅法及平均地權條例」，以民國九十八年一月一日為重估基準日，辦理土地重估增值計22,859仟元，並將減除土地增值稅準備5,566仟元後之餘額17,293仟元貸記股東權益其他項目。

(5)有關固定資產質押情形詳財務報表附註六。

8. 電腦軟體

	一〇一年上半年度	一〇〇年上半年度
原始成本：		
期初餘額	\$895	\$2,024
本期增加-單獨取得	650	-
本期減少-到期除列	(380)	-
期末餘額	1,165	2,024
累計攤銷：		
期初餘額	531	806
本期增加	290	506
本期減少-到期除列	(380)	-
期末餘額	441	1,312
帳面餘額	\$724	\$712

9. 其他資產淨額

	101.06.30	100.06.30
預付土地價款	\$4,850	\$4,850
減：備抵跌價損失	(4,850)	(4,850)
淨 額	\$-	\$-

係預付關西機械科技園區土地價款，請參閱財務報表附註四.6說明。

10. 短期借款

	101.06.30	100.06.30
擔保借款(一年內到期)	\$40,000	\$-

(1)民國一〇一年六月三十日短期借款之借款利率為1%~2%。

(2)有關資產提供質押擔保情形，請詳財務報表附註六。

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

11.長期借款

(1)民國一〇一及一〇〇年六月三十日長期借款明細如下：

債權人	借款性質	期間	利率區間		借款金額		償還辦法
			101.06.30	100.06.30	101.06.30	100.06.30	
台灣中小企銀— 八德分行	擔保借款	89.09.16- 104.09.16	1%~3%	1%~3%	\$7,868	\$10,289	註1
台灣中小企銀— 八德分行	擔保借款	90.10.26- 105.10.26	1%~3%	1%~3%	2,600	3,200	註2
台灣中小企銀— 八德分行	擔保借款	87.11.17- 102.11.17	1%~3%	1%~3%	1,006	1,716	註3
台灣中小企銀— 八德分行	擔保借款	98.08.28- 101.08.28	1%~3%	1%~3%	2,222	15,556	註4
台灣中小企銀— 八德分行	擔保借款	100.10.11- 105.10.11	2%~3%	-	270,000	-	註5
台灣中小企銀等 7家金融機構 聯貸	聯合授信 擔保借款	99.08.09- 103.11.10	-	1%~3%	-	200,000	註6
合 計					283,696	230,761	
減：一年內到期之長期借款					(65,953)	(74,206)	
一年以上到期之長期借款					\$217,743	\$156,555	

註1：自90.06.16起開始攤還本金，每3個月為一期，共分57期，每期攤還605仟元。

註2：自90.11.26起開始攤還本金，每一個月為一期，共分180期，每期攤還50仟元。

註3：本金自借款日起算壹年為寬限期，限期屆滿後，每一個月為一期，共分169期攤還，每期攤還59仟元。

註4：自98.09.20起，每一個月為一期，共分36期，每期攤還1,111仟元。

註5：自101.01.11起，每三個月為一期，共分20期，每期攤還15,000仟元。

註6：本公司於民國九十八年間與台灣中小企銀等七家金融機構簽訂之聯合授信合約額度720,000仟元。本公司承諾債權人流動比率不得低於100%，負債比率不得高於200%，利息保障倍數不得低於4倍，有形淨值不得低於650,000仟元。自100.11.20起，每六個月為一期，共分7期，每期攤還51,429仟元，已於民國一〇〇年度提前償還。

(2)有關資產提供質押擔保之情形，請詳財務報表附註六。

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

12. 退休金

本公司適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬確定提撥退休辦法，本公司自九十四年八月二十三日起，依員工每月薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金專戶。本公司民國一〇一及一〇〇年上半年度因而負擔之員工退休金分別為3,582仟元及3,243仟元，其中尚未提撥1,914仟元及1,748仟元帳列應付費用項下。

13. 股本

本公司額定股本為1,500,000仟元，每股面額10元，分為150,000,000股，已發行股份61,550,523股。

14. 資本公積

(1) 資本公積明細如下：

	101.06.30	100.06.30
發行股票溢價	\$9,007	\$9,007
現金增資員工放棄認購	3,779	3,779
合 計	\$12,786	\$12,786

(2) 依公司法規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，公司無虧損時，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，每年得以實收資本之一定比率為限撥充資本，前述資本公積亦得按股東原有股份之比例以現金分配。另因長期股權投資所產生之資本公積，不得作為任何用途。

15. 法定盈餘公積

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其總額已達資本總額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時，得以法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

16. 特別盈餘公積

本公司依證券交易法第四十一條第一項及財證部證券暨期貨管理委員會(89)台財證第100116號解釋函令第二項規定，就當年度發生之帳列股東權益減項(如長期投資未實現跌價損失、累積換算調整數等)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不得分派。嗣後股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

17. 盈餘分配及股利政策

- (1)本公司係屬精密機械製造產業，目前處於成長階段，為因應整體產業環境及業務規模拓展之需求，未來股利發放係考量公司營運發展，投資擴廠計劃並配合中長期財務資本預算規劃，以平衡股利政策，追求穩健發展、永續經營之目標。

年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補已往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積累積已達本公司資本總額時不在此限；次依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘再分配員工紅利不低於百分之三、董事監察人酬勞不高於百分之三。股東紅利由董事會擬具分派議案，得以現金或股票方式發放，惟現金股利分派之比例不得低於當年度股東紅利總額之百分之十為原則。前項員工紅利發給之對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂之。

- (2)有關本公司民國一〇〇年度盈餘分配議案如下：

項 目	100年度盈餘分配案		差異數	差異原因說明
	101年6月5日 股東會決議通過	101年4月24日 董事會決議通過		
董監事酬勞	\$8,772	\$8,772	\$-	-
員工紅利—現金	8,772	8,772	-	-
股東紅利				
現金	184,652	184,652	-	-

本公司董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監事酬勞等相關訊息，可至公開資訊觀測站中查詢。

- (3)本公司自民國九十七年一月一日起適用員工分紅費用化之規定，經綜合考量股東權益及員工福利擬自民國九十七年度起之年度稅後盈餘中，估列3%為員工紅利，及3%為董監酬勞，其發放方式依章程規定。

本公司依上述方式估列一〇一年上半年度暨一〇〇年上半年度員工紅利及董監酬勞分別為4,355仟元及4,355仟元暨3,705仟元及3,705仟元，另配發股票紅利之股數計算基礎係依民國一〇〇年度股東會決議日前一日收盤價並考量除權除息之影響，認列為年度之營業成本或營業費用，惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為決議年度之損益。

本公司民國一〇〇年度盈餘實際配發員工紅利8,772仟元及董監酬勞8,772仟元，與民國一〇〇年度財務報告認列之員工紅利及董監酬勞未有差異。

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司民國九十九年度盈餘實際配發員工紅利7,358仟元及董監酬勞7,358仟元，與民國九十九年度財務報告認列之員工紅利及董監酬勞未有差異。

18.營業收入淨額

營業收入包括：	一〇一年上半年度	一〇〇年上半年度
成品銷售	\$1,072,488	\$643,904
零件銷售	133,001	104,440
勞務收入	10,702	10,378
合計	1,216,191	758,722
減：銷貨退回及折讓	(3,818)	(95)
營業收入淨額	\$1,212,373	\$758,627

19.用人、折舊及攤銷費用

性質別	一〇一年上半年度			一〇〇年上半年度		
	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	\$28,622	\$41,848	\$70,470	\$24,648	\$37,007	\$61,655
勞健保費用	3,054	3,786	6,840	2,710	3,198	5,908
退休金費用	1,432	2,150	3,582	1,337	1,906	3,243
其他用人費用	17,710	27,436	45,146	11,522	15,235	26,757
折舊費用	7,582	3,698	11,280	2,759	2,343	5,102
攤銷費用	-	290	290	-	506	506

20.所得稅費用

(1)遞延所得稅資產	101.06.30	100.06.30		
①遞延所得稅資產總額	\$60,803	\$37,786		
②遞延所得稅負債總額	\$24,823	\$13,645		
③遞延所得稅資產之備抵評價金額	\$18,578	\$16,787		
	101.06.30	100.06.30		
	暫時性 差異金額	所得稅 影響金額	暫時性 差異金額	所得稅 影響金額
④產生遞延所得稅資產之暫時性差異：				
呆帳費用之認列所產生之可減除暫時性差異	\$109,286	\$18,579	\$85,063	\$14,461
兌換損益之認列所產生之可減除(應課稅)暫時性差異	(2,692)	(458)	2,504	426

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

投資損益之認列所產生之應課稅暫時性差異	(131,630)	(22,377)	(80,265)	(13,645)
存貨呆滯損失之認列所產生之可減除暫時性差異	78,000	13,260	59,000	10,030
逾二年應付款項轉列收入之認列所產生之可減除暫時性差異	5,501	935	3,970	675
未實現銷貨毛利之認列所產生之可減除暫時性差異	83,946	14,271	25,386	4,315
保固期維修費之認列所產生之可減除暫時性差異	80,930	13,758	32,170	5,469
累積換算調整數之認列所產生之可減除(應課稅)暫時性差異	(11,695)	(1,988)	13,681	2,326
⑤產生遞延所得稅資產之所得稅抵減		-		84
		101.06.30		100.06.30
(2)遞延所得稅資產—流動		\$59,297		\$35,460
備抵評價—遞延所得稅資產—流動		(18,578)		(14,461)
淨遞延所得稅資產—流動		40,719		20,999
遞延所得稅負債—流動		(458)		-
流動遞延所得稅資產與負債抵銷後淨額		\$40,261		\$20,999
(3)遞延所得稅資產—非流動		\$1,506		\$2,326
備抵評價—遞延所得稅資產—非流動		-		(2,326)
淨遞延所得稅資產—非流動		1,506		-
遞延所得稅負債—非流動		(24,365)		(13,645)
非流動遞延所得稅資產與負債抵銷後淨額		\$(22,859)		\$(13,645)
(4)帳列稅前淨利按法定稅率計算之稅額與當期所得稅費用調節如下:				
		一〇一上半年度		一〇〇上半年度
稅前淨利		\$209,950		\$162,100
按法定稅率計算之當期應付所得稅		\$35,692		\$27,557
永久性差異之所得稅影響數		(327)		634
暫時性差異之所得稅影響數		15,484		(14,576)
所得稅抵減		-		(2,815)
五年免稅之所得稅利益		-		(2,993)
當期所得稅費用		\$50,849		\$7,807

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(5)當年度認列於損益表之所得稅費用構成項目如下：

	一〇一年上半年度	一〇〇年上半年度
當期所得稅費用	\$50,849	\$7,807
未分配盈餘加徵10%之所得稅費用	10,774	205
因時間差異所產生之所得稅費用(利益)		
呆帳費用	(2,501)	3,390
存貨呆滯損失	(340)	(2,040)
兌換損益	(2,129)	5,514
金融負債評價損失	16	-
未實現銷貨毛利	(7,209)	(2,901)
保固維修費	(8,029)	880
投資收益	4,985	9,654
逾兩年應付款項轉列收入	(277)	79
所得稅抵減	-	(84)
備抵評價—遞延所得稅資產	2,500	(3,390)
所得稅費用	<u>\$48,639</u>	<u>\$19,114</u>

(6)本公司民國九十八年度(含)以前之營利事業所得稅結算申報案件均經國稅局核定在案。

(7)本公司增資擴展生產之投資計畫，符合新興重要策略性產業屬於製造業及技術服務業部分獎勵辦法規定，業奉經濟部工業局核准在案，並經核准自100年3月31日起至103年12月30日止免徵營利事業所得稅。

(8)截至民國一〇一及一〇〇年六月三十日有關股東可扣抵稅額帳戶之資訊內容如下：

	101.06.30	100.06.30
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$40,381	\$56,320
八十六年度以前未分配盈餘	\$-	\$-
八十七年度以後未分配盈餘	\$353,286	\$301,850
	<u>一〇〇年度(實際)</u>	<u>九十九年度(實際)</u>
股東可扣抵稅額比率	11.43%	18.66%

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

21. 每股盈餘

本公司為複雜資本結構，茲揭露基本及稀釋每股盈餘如下：

	一〇一年 上半年度	一〇〇年 上半年度
期初流通在外股數	61,550,523 股	61,550,523 股
本期流通在外加權平均股數	61,550,523 股	61,550,523 股

	金 額 (分子)		股數 (分母)	每股盈餘 (元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
<u>一〇一年上半年度：</u>					
基本每股盈餘					
屬於普通股之本期純益	\$209,950	\$161,311	61,550,523	\$3.41	\$2.62
具稀釋作用之員工分紅 費用化影響數			244,000		
稀釋每股盈餘屬於普通 股股東之本期純益加 潛在普通股之影響	\$209,950	\$161,311	61,794,523	\$3.40	\$2.61

	金 額 (分子)		股數 (分母)	每股盈餘 (元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
<u>一〇〇年上半年度：</u>					
基本每股盈餘					
屬於普通股之本期純益	\$162,100	\$142,986	61,550,523	\$2.63	\$2.32
具稀釋作用之員工分紅 費用化影響數			248,847		
稀釋每股盈餘屬於普通 股股東之本期純益加 潛在普通股之影響	\$162,100	\$142,986	61,799,370	\$2.62	\$2.31

五、關係人交易

1. 關係人名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD. 大量光學檢測股份有限公司 重慶大量萬象數控科技有限公司	本公司直接持有100%之子公司 本公司直接持有60%之子公司 本公司直(間)接持有100%之子公司

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

南京大量數控科技有限公司	本公司直(間)接持有100%之子公司
大量光電(江蘇)有限公司	本公司直(間)接持有100%之子公司
昆山碩量數控有限公司	本公司直(間)接持有100%之子公司
星隆貿易股份有限公司	本公司監察人為該公司之副董事長
台灣港建股份有限公司	採權益法評價被投資公司建大科技股 份有限公司之母公司

2. 本公司銷售與關係人之金額如下：

	一〇一年上半年度		一〇〇年上半年度	
	金額	估本公司銷貨 淨額百分比	金額	估本公司銷貨 淨額百分比
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	\$121,654	10.03%	\$98,896	13.04%
大量光學檢測股份有限公司	6,185	0.51	-	-
大量光電(江蘇)有限公司	-	-	6,405	0.84
合計	\$127,839	10.54%	\$105,301	13.88%

本公司銷售予關係人之產品，其交易價格與一般客戶無重大差異；另對其收款條件與一般客戶收款條件相當。

3. 勞務收入：

	一〇一年上半年度		一〇〇年上半年度	
	金額	估本公司銷貨 淨額百分比	金額	估本公司銷貨 淨額百分比
南京大量數控科技有限公司	\$981	0.08%	\$-	-%
大量光學檢測股份有限公司	264	0.02	-	-
合計	\$1,245	0.10%	\$-	-%

本公司代關係人採購原物料及加工收取之勞務收入，因無代非關係人採購原物料及加工之情形，故其交易價格無法比較；另對其收款條件與一般客戶收款條件相當。

本公司民國一〇一上半年度為南京大量數控科技有限公司代購原料6,744仟元，扣除成本5,763仟元後，差額981仟元帳列勞務收入項下。

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

4. 本公司與關係人進貨之金額如下：

	一〇一年上半年度		一〇〇年上半年度	
	金額	佔本公司進貨 淨額百分比	金額	佔本公司進貨 淨額百分比
星隆貿易股份有限公司	\$3,863	0.62%	\$4,434	0.62%
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	191	0.03	3,126	0.44
大量光學檢測股份有限公司	84	0.01	-	-
合 計	\$4,138	0.66%	\$7,560	1.06%

本公司向關係人進貨之產品，其交易價格與一般廠商無重大差異；另對其付款條件與一般廠商付款條件相當。

5. 本公司與關係人之債權債務(均未計息)明細如下：

	101.06.30		100.06.30	
	金額	佔該科目 百分比	金額	佔該科目 百分比
<b>(1) 應收帳款—關係人</b>				
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	\$200,716	21.89%	\$134,176	27.29%
南京大量數控科技有限公司	6,744	0.74	-	-
大量光學檢測股份有限公司	6,494	0.71	-	-
昆山碩量數控有限公司	777	0.08	-	-
大量光電(江蘇)有限公司	-	-	6,239	1.27
合 計	\$214,731	23.42%	\$140,415	28.56%
<b>(2) 其他應收款—關係人(不含資金融通)</b>				
南京大量數控科技有限公司	\$9,485	26.78%	\$90	1.26%
大量光學檢測股份有限公司	212	0.60	-	-
大量光電(江蘇)有限公司	9	0.02	279	3.89
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	-	-	6,232	86.95
合 計	\$9,706	27.40%	\$6,601	92.10%
<b>(3) 應付帳款—關係人</b>				
星隆貿易股份有限公司	\$2,915	0.51%	\$478	0.23%
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	910	0.16	3,061	1.47
合 計	\$3,825	0.67%	\$3,539	1.70%

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(4)應付費用

昆山碩量數控有限公司	\$3,475	22.34%	\$-	-%
------------	---------	--------	-----	----

6.安裝費

本公司民國一〇一上半年度委託昆山碩量數控有限公司安裝機台費用分別為3,597仟元，帳列推銷費用科目項下。

本公司民國一〇〇上半年度委託重慶大量萬象數控科技有限公司安裝機台費用為1,577仟元。

7.本公司民國一〇〇上半年度無向關係人出售固定資產之情形，另民國一〇一年上半年度出售固定資產予關係人明細如下：

資產種類	關係人	帳面價值	售價	處分 (損)益	價格決定之 參考依據
<u>一〇一年上半年度</u>					
其他設備	大量光學檢測股份有限公司	\$96	\$120	\$24	議價

8.本公司民國一〇〇上半年度無向關係人處分有價證券之情形，而民國一〇一年上半年度處分有價證券予關係人明細如下：

關係人名稱	有價證券名稱	交易股數	處分價款	處分利益
<u>一〇一年上半年度</u>				
台灣港建股份有限公司	建大科技股份有限公司	1,100仟股	\$11,000	\$4,100

9.截至民國一〇一年六月三十日止，本公司為南京大量數控科技有限公司提供美金3,500仟元之借款保證額度、為大量光電(江蘇)有限公司提供美金1,000仟元之借款保證額度，並於上述為南京大量數控科技有限公司背書保證額度內分別提供定存單7,390仟元及美元50仟元作為擔保品。

10.截至民國一〇〇年六月三十日止，本公司為南京大量數控科技有限公司提供美金2,000仟元之借款保證額度，為大量光電(江蘇)有限公司提供美金1,000仟元之借款保證。

11.本公司民國一〇一上半年度為大量光學檢測股份有限公司提供加工收入75仟元，帳列什項收入項下。

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

六、質押之資產

(1)截至民國一〇一及一〇〇年六月三十日止，本公司有下列資產業已提供擔保：

質押資產名稱	金 額	抵質押機構	擔保性質
<u>101.06.30</u>			
受限制資產－流動	\$10,897	兆豐國際商銀－八德分行	短期借款、為關係人背書保證
應收票據	50,260	台灣中小企銀－八德分行	長期擔保借款
應收帳款	204,582	台灣中小企銀－八德分行	長期擔保借款
固定資產－土地	111,341	台灣中小企銀－八德分行	長期擔保借款
固定資產－房屋及建築物	12,133	台灣中小企銀－八德分行	長期擔保借款
合 計	389,213		
<u>100.06.30</u>			
受限制資產－流動	\$121,000	兆豐國際商銀－八德分行	履約保證金
受限制資產－非流動	374	台灣中小企銀－八德分行	聯合授信擔保借款
應收票據	62,488	台灣中小企銀－八德分行	聯合授信擔保借款
應收帳款	204,571	台灣中小企銀－八德分行	聯合授信擔保借款
固定資產－土地	111,341	台灣中小企銀－八德分行	長期擔保借款
固定資產－房屋及建築物	13,508	台灣中小企銀－八德分行	長期擔保借款
合 計	\$513,282		

七、重大承諾事項及或有事項

1.截至民國一〇一年六月三十日止，本公司已開發未使用之信用狀金額如下：

幣 別	信用狀總額	已繳保證金
英 磅	125 仟元	無

2.截至民國一〇一年六月三十日止，本公司為南京大量數控科技有限公司提供美金3,500仟元之借款保證額度、為大量光電(江蘇)有限公司提供美金1,000仟元之借款保證額度，並於上述為南京大量數控科技有限公司背書保證額度內分別提供定存單7,390仟元及美元50仟元作為擔保品。

3.本公司於民國一〇〇年間與甲供應商簽訂長期原料採購合約，期間自民國一〇〇年一月五日至一百零五年一月五日止，為期五年，保證提供長期穩定之原料予本公司，本公司並同意分期支付一定款項予供應商，且該款項需依合約規範履行進貨義務，以扣抵相關貨款，截至民國一〇一年六月三十日止，預付款項餘額為9,484仟元。

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

八、重大之災害損失

無此事項。

九、重大之期後事項

無此事項。

十、其 他

1.金融商品之公平價值

金融商品	101.06.30		100.06.30	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>非衍生性金融商品</u>				
<u>資產</u>				
現金及約當現金	\$184,142	\$184,142	\$372,546	\$372,546
公平價值變動列入損益之金融資產	186,278	186,278	23,271	23,271
應收票據及款項淨額(含關係人款)	866,099	866,099	473,026	473,026
其他應收款(含關係人款)	35,422	35,422	7,167	7,167
受限制資產(含流動及非流動)	10,897	10,897	121,374	121,374
採權益法之長期投資(含預付)	654,772	654,772	419,083	419,083
持有到期日金融資產	-	-	9,262	9,262
備供出售金融資產	13,454	13,454	-	-
以成本衡量之金融資產	2,913	2,913	-	-
<u>負債</u>				
短期借款	40,000	40,000		
應付款項(含關係人款)	570,735	570,735	207,983	207,983
應付所得稅	85,270	85,270	1,983	1,983
應付費用	155,552	155,552	90,909	90,909
應付股利	184,652	184,652	246,202	246,202
長期借款(含一年內到期者)	283,696	283,696	230,761	230,761

2.本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

- (1)短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及帳款(含關係人款)、其他應收款(含關係人款)、短期借款、應付款項(含關係人款)、應付所得稅、應付費用及應付股利等。

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (2)受限制銀行存款以帳面價值估計其公平價值，係因預計未來收取之金額與帳面價值相近。
- (3)公平價值變動列入損益之金融資產或負債及備供出售金融資產因有活絡市場公開報價，故以此市場價格為公平價值。
- (4)採權益法之長期投資(含預付長期投資款)如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則依財務或其他資訊估計公平價值。
- (5)持有至到期日金融資產如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採評價方法估計。
- (6)以成本衡量之金融資產係持有未於證券交易所上市或未於櫃買中心櫃檯買賣之股票(含興櫃股票)且未具重大影響力，或與該等股票連動且以該等股票交割之衍生性商品，依證券發行人財務報告編製準則之規定，應以成本衡量。
- (7)長期借款以其預期現金流量之折現價值估計公平價值，長期借款折現率則以本公司所能獲得類似條件(相近之到期日)之長期借款利率為準。
- 3.本公司金融資產及金融負債之公平價值，以活絡市場之公開報價直接決定者，及以評價方法估計者分別：

金融商品	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	101.06.30	100.06.30	101.06.30	100.06.30
<u>資產—非衍生性</u>				
現金及約當現金	\$184,142	\$184,524	\$-	\$188,022
公平價值變動列入損益之金融資產	186,278	23,271	-	-
應收票據及款項淨額(含關係人款)	-	-	866,099	473,026
其他應收款(含關係人款)	-	-	35,422	7,167
受限制資產(含流動及非流動)	-	374	10,897	121,000
備供出售金融資產	13,454	-	-	-
<u>負債—非衍生性</u>				
短期借款	40,000	-	-	-
應付款項(含關係人款)	-	-	570,735	207,983
應付所得稅	-	-	85,270	1,983
應付費用	-	-	155,552	90,909
應付股利	-	-	184,652	246,202
長期借款(含一年內到期者)	283,696	230,761	-	-

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

4. 本公司於民國一〇一及一〇〇年上半年度因以評價方法估計之公平價值變動而認列為當期損失之金額皆為0仟元。
5. 本公司民國一〇一及一〇〇年六月三十日具利率變動之公平價值風險之金融資產分別為10,897仟元及309,022仟元，金融負債皆為0仟元；具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為184,142仟元及184,898仟元，金融負債分別323,696仟元及230,761仟元。
6. 本公司民國一〇一及一〇〇年上半年度非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融資產或金融負債，其利息收入總額分別為1,795仟元及2,457仟元，及利息費用總額分別為3,991仟元及3,857仟元。本公司民國一〇一年上半年度自備供出售金融資產當期直接認列為股東權益調整項目之金額為(107)仟元，另本公司依權益法自備供出售金融資產當期直接認列為股東權益調整項目之金額為575仟元。

7. 財務風險資訊：

A. 市場風險

本公司銷售產品大多以外銷為主，外幣主要係以美元計價，因民國一〇一年上半年度認列兌換利益僅佔本公司營收淨額比率為0.33%，故新台幣對美元之匯率變動對本公司損益只有較小程度之影響。

B. 信用風險

金融資產受到本公司之交易對方或他方未履合約之潛在影響，其影響包括本公司所從事金融商品之信用風險集中程度、組成要素、合約金額及其他應收款。本公司民國一〇一及一〇〇年六月三十日之信用風險金額分別約為119,145仟元及90,700仟元。其中衍生性金融商品部分，因本公司交易對象均為信用良好之金融機構，預期對方不會違約，且與多家金融機構往來交易以分散風險，故發生信用風險之可能性極小。

C. 流動性風險

本公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

D. 利率變動現金流量風險

本公司之銀行借款係屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使長期借款之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動，市場利率增加1%，將增加本公司現金流出3,237仟元。

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

茲將本公司金融商品帳面價值所暴露的利率風險係依到期日遠近彙總如下：

民國一〇一年六月三十日

固定利率

	1年內
受限制資產	\$10,897

浮動利率

	1年內	1至2年	2至3年	3至4年	4至5年	超過5年	總計
現金及約當現金	\$184,142	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$184,142
短期借款	40,000	-	-	-	-	-	40,000
長期借款	65,953	63,317	63,021	61,205	30,200	-	283,696

歸類於浮動利率金融商品之利息於一年內重定價；其他未包含於上表之金融商品，係不含息之金融商品，因沒有利率風險，故未納入上表內。

8.本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	101.06.30			100.06.30		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>						
貨幣性項目						
美金	\$12,600	29.88	\$376,502	\$12,671	28.73	\$363,968
<u>採權益法之長期投資</u>						
美金	\$21,363	29.88	\$638,327	\$14,191	28.68	\$406,923
<u>金融負債</u>						
貨幣性項目						
美金	\$2,686	29.88	\$80,269	\$107	28.73	\$3,061

9.為便於財務報表之分析比較，民國一〇〇年上半年度財務報表部分科目業經適當重分類。

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

- 1.資金貸與他人者：無。
- 2.為他人背書保證者：參閱附表一。
- 3.期末持有有價證券者：參閱附表二。
- 4.本期累積買進、賣出或期末持有單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者：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、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：參閱附表三。
- 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：參閱附表四。
- 9.從事衍生性商品交易：請參閱財務報表附註四.2。

(二)轉投資事業相關資訊：

- 1.對被投資公司具有重大影響力或控制能力時，應揭露被投資公司之相關資訊：參閱附表五。
- 2.對被投資公司具有控制能力時，應揭露被投資公司下列1-9項相關資訊：
  - (1)對他人資金融通者：參閱附表六。
  - (2)為他人背書保證者：無。
  - (3)期末持有有價證券者：參閱附表七。
  - (4)本期累積買進、賣出或期末持有單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者：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。

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (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、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：參閱附表八。
- (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：參閱附表九。
- (9)從事衍生性商品交易：無。

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(三)大陸投資資訊之揭露

1.大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：

單位：新台幣仟元

大陸投資公司名稱	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	截至本期已匯回投資收益	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
					匯出	收回								
重慶大量萬象數控科技有限公司(註一)	製造、銷售數控機床及配件，開發數控機床應用軟件	\$45,076	透過轉投資第三地現有公司再投資大陸公司	\$42,881	\$-	\$-	\$42,881	100.00%	\$28,963 (註三及四)	\$57,082 (註三及五)	\$-	\$42,881	\$42,881	\$659,286
南京大量數控科技有限公司(註一)	製造、銷售數控機床及配件，開發數控機床應用軟件	\$286,583	透過轉投資第三地現有公司再投資大陸公司	\$206,594	\$29,912	\$-	\$236,506	100.00%	\$14,590 (註三及四)	\$418,521 (註三及五)	\$-	\$236,506	\$236,506	
大量光電(江蘇)有限公司(註二)	產銷液晶裝置零件	\$156,672	透過轉投資第三地現有公司再投資大陸公司	\$126,446	\$30,226	\$-	\$156,672	100.00%	\$(17,989) (註三及四)	\$92,476 (註三及六)	\$-	\$156,672	\$156,672	
昆山碩量數控有限公司(註一)	銷售數控機床及配件	\$9,235	透過轉投資第三地現有公司再投資大陸公司	\$9,235	\$-	\$-	\$9,235	100.00%	\$3,008 (註三及四)	\$(8,115) (註三及五)	\$-	\$9,235	\$9,235	
常州大量數控技術有限公司(註一)	其他模製或造型用機械	\$48,841	透過轉投資第三地現有公司再投資大陸公司	\$48,841	\$-	\$-	\$48,841	100.00%	\$(949) (註三及四)	\$50,626 (註三及五)	\$-	\$48,841	\$48,841	

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

註一：係本公司持有100%之子公司TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.於大陸投資之公司。

註二：係本公司持有100%之子公司TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.透過METRO TECH INVESTMENT LIMITED於大陸投資之公司。

註三：外幣金額已依一〇一年六月三十日之匯率換算新台幣金額。

註四：係依經會計師查核之同期財務報表採權益法認列之投資損益。

註五：係TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.之期末投資帳面價值。

註六：係METRO TECH INVESTMENT LIMITED之期末投資帳面價值。

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2.進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額：

	進 貨		應付帳款	
	金 額	估本公司	金 額	估本公司
		該科目		該科目
		百分比		百分比
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD	\$191	0.03%	\$910	0.16%

本公司向關係人進貨之產品，其交易價格與一般廠商無重大差異；另對其付款條件與一般廠商付款條件相當。

3.銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額：

	銷 貨		應收帳款	
	金 額	估本公司	金 額	估本公司
		該科目		該科目
		百分比		百分比
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	\$121,654	10.03%	\$200,716	21.89%
昆山碩量數控有限公司	-	-	777	0.08
合 計	\$121,654	10.03%	\$201,493	21.97%

本公司銷售予關係人之產品，其交易價格與一般客戶無重大差異；另對其收款條件與一般客戶收款條件相當。

4.勞務收入金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：

	勞務收入		應收帳款	
	金 額	估本公司	金 額	估本公司
		該科目		該科目
		百分比		百分比
南京大量數控科技有限公司	\$981	0.08%	\$6,744	0.74%

本公司代關係人採購原物料收取之勞務收入，因無代非關係人採購之情形，其交易價格無法比較；另對其收款條件與一般客戶收款條件相當。

大量科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

5. 票據背書及保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：

截至民國一〇一年六月三十日止，本公司為南京大量數控科技有限公司提供美金3,500仟元之借款保證額度、為大量光電(江蘇)有限公司提供美金1,000仟元之借款保證額度，並於上述為南京大量數控科技有限公司背書保證額度內分別提供定存單7,390仟元及美元50仟元作為擔保品。

6. 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：

截至民國一〇一年六月三十日止，本公司為大量光電(江蘇)有限公司及南京大量數控科技有限公司之代墊款項分別為9仟元及9,485仟元，本公司帳列其他應收款項下；昆山碩量數控有限公司民國一〇一年上半年度為本公司安裝機台費用為3,597仟元。

十二、營運部門資訊

本公司已於合併財務報表揭露部門資訊。

大量科技股份有限公司

附表一

為他人背書保證：

單位：新台幣仟元

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背 書保證限額 (註3)	本期最高背 書保證餘額	期末背書保證 餘額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證最高 限額(註3)
		公司名稱	關係(註2)						
0	大量科技股 份有限公司	南京大量數控科技有 限公司	本公司之孫公司	\$219,762	\$103,550	\$103,550	\$8,897 (註4)	9.42%	\$329,643
0	大量科技股 份有限公司	大量光電(江蘇)有限 公司	本公司之孫公司	\$219,762	\$32,160	\$32,160	\$-	2.93%	\$329,643

註1：編號欄之填寫方法如下：

1. 發行人填0
2. 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證者與被書保證對象之關係有下列六種，標示種類即：

1. 有業務關係之公司。
2. 直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。
3. 母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。
4. 對公司直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。
5. 基於承攬工程需要之同業依合約規定互保之公司。
6. 因共同投資關係由各出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。

註3：依本公司「背書保證作業程序」規定，本公司對外背書保證之總額不得超過當期淨值百分之五十。對單一企業背書保證額度以不超過以本公司當期淨值百分之二十為限，惟對子公司則以本公司淨值百分之三十為限。

註4：係為背書保證額度103,550仟元提供之擔保品。

期末持有有價證券：

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/單位	帳面值	比率%	市價(淨值)	
<u>採權益法之長期投資</u>								
大量科技股份有限公司	TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	本公司直(間)接持有100%之子公司	採權益法之長期投資	14,775,600	\$608,415	100.00%	\$608,415	
大量科技股份有限公司	TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	本公司直(間)接持有100%之子公司	預付長期投資款		29,912		29,912	
大量科技股份有限公司	大量光學檢測股份有限公司	本公司直(間)接持有60%之子公司	採權益法之長期投資	1,800,000	16,445		16,445	
	合計				<u>\$654,772</u>		<u>\$654,772</u>	
<u>備供出售金融資產</u>								
大量科技股份有限公司	ICBCAS人民幣債券	-	備供出售金融資產		\$4,744	-	\$4,744	
大量科技股份有限公司	東方航空3年期人民幣債券	-	備供出售金融資產		4,414	-	4,414	
大量科技股份有限公司	台灣日月光5年期人民幣債券	-	備供出售金融資產		4,411	-	4,411	
	合計				13,569		<u>\$13,569</u>	
加：備供出售金融資產 評價調整 淨 額					(115)		<u>\$13,454</u>	
<u>交易目的金融資產</u>								
大量科技股份有限公司	富邦丰益債券組合基金	-	交易目的金融資產		\$10,000		\$9,345	
大量科技股份有限公司	永豐全球投資等級債券基金	-	交易目的金融資產		3,000		3,091	
大量科技股份有限公司	第一金新興市場投資等級債券基金	-	交易目的金融資產		1,000		970	
大量科技股份有限公司	復華全球短期收益基金	-	交易目的金融資產		74,250		73,321	
大量科技股份有限公司	復華高收益策略組合基金	-	交易目的金融資產		49,500		49,243	
大量科技股份有限公司	復華新興債股動力組合基金	-	交易目的金融資產		41,250		39,847	
大量科技股份有限公司	星辰人民幣債券基金	-	交易目的金融資產		9,993		10,461	
	合計				188,993		<u>\$186,278</u>	
加：公平價值變動列入 損益之金融資產評 價調整—流動 淨 額					(2,715)		<u>\$186,278</u>	
<u>以成本衡量之金融資產</u>								
大量科技股份有限公司	橫坑開發股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產	1,000	\$-	0.26%	\$-	
大量科技股份有限公司	宇辰光電股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產	300,000	5,400	0.72%	2,913	
	合計				5,400		<u>\$2,913</u>	
減：累計減損 淨 額					(2,487)		<u>\$2,913</u>	

大量科技股份有限公司

附表三

與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同 之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷) 貨之比率	授信 期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票 據、帳款之比率	
大量科技股份有限公司	TA LIANG TECHNOLOGY CO.,LTD.	本公司直接持有 100%之子公司	銷貨	\$121,654	10.03%	月結180天	與一般客戶相當	與一般客戶相當	\$200,716	21.89%	

大量科技股份有限公司

附表四

應收關係人款項達一億元或實收資本額百分之二十以上者：

單位：新台幣仟元

帳列應收 款項之公司	交易對象	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵呆帳及 備抵銷貨折讓金額
					金額	處理方式		
大量科技股份有限公司	TA LIANG TECHNOLOGY CO.,LTD.	本公司直接 持有100%之 子公司	應收帳款 \$200,716	1.62	\$-	-	\$-	\$-

大量科技股份有限公司

附表五

對被投資公司有重大影響力或控制能力時，應揭露被投資公司之相關資訊：

單位：新台幣仟元

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		本公司持有			被投資公司 本期(損)益	本公司認列 之投資(損)益	備註
				上期期末	本期期末	股數	比率	帳面金額			
大量科技股份有限 公司	TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	英屬維京群島	轉投資控股	\$434,139	\$494,277	14,775,600	100.00%	\$638,327	\$29,320	\$29,320	
大量科技股份有限 公司	建大科技股份有限公司	台灣	製造、銷售IC 載板測試機及 電子精密零件	17,500	-	-	-	-	-	-	註2
大量科技股份有限 公司	大量光學檢測股份有限公司	台灣	製造、銷售光 學儀器相關產 品	-	18,000	1,800,000	60.00%	16,445	(2,592)	(1,555)	
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	重慶大量萬象數控 科技有限公司	中國大陸	製造、銷售數 控機床及配件 、開發數控機 床應用軟件	42,881	42,881	-	100.00%	57,082	20,242	28,963 (註1)	
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	南京大量數控科技 有限公司	中國大陸	製造、銷售數 控機床及配件 、開發數控機 床應用軟件	206,594	236,506	-	100.00%	418,521	14,590	14,590	
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	昆山碩量數控有限公司	中國大陸	銷售數控機床 及配件	9,235	9,235	-	100.00%	(8,115)	3,008	3,008	
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	常州大量數控技術有限公司	中國大陸	其他模製或造 型用機械	48,841	48,841	-	100.00%	50,626	(949)	(949)	
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	METRO TECH INVESTMENT LIMITED	薩摩亞	轉投資控股	126,446	156,672	-	100.00%	92,476	(17,989)	(17,989)	
METRO TECH INVESTMENT LIMITED	大量光電(江蘇)有限公司	中國大陸	製造、銷售光 電相關產品	126,446	156,672	-	100.00%	92,476	(17,989)	(17,989)	

註1：係包括按權益法認列之投資利益20,242元及側流交易已實現銷貨毛利8,721仟元。

註2：本期處分建大科技股份有限公司持股。

大量科技股份有限公司

附表六  
單位：人民幣仟元

對他人資金融通者

編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目 (註2)	本期最高餘額	期末餘額(董事 會核准額度)	實際撥貸 期末餘額	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 呆帳金額	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		
1	南京大量數控科技 有限公司	昆山碩量數控有限 公司	其他應收款	RMB 3,800	RMB 3,800	RMB 3,800	5.85%	有短期融通 資金之必要	\$-	為因應貸與對象 營運週轉需求	\$-	-	\$-	RMB 35,611	RMB 35,611
1	南京大量數控科技 有限公司	常州大量數控技術 有限公司	其他應收款	RMB 500	RMB 500	RMB 500	6.65%	有短期融通 資金之必要	\$-	為因應貸與對象 營運週轉需求	\$-	-	\$-	RMB 35,611	RMB 35,611

註1：編號欄之填寫方法如下：

1. 發行人填0。

2. 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：以不超過本公司淨值百分之四十為限。

TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.  
 期末持有有價證券情形

單位：新台幣仟元

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(單位)	帳面金額	比率	市價(淨值)	
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	採權益法之長期投資 重慶大量萬象數控 科技有限公司	本公司直(間)接持有 100%之從屬公司	採權益法之 長期投資	-	\$57,082	100.00%	\$57,082	
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	南京大量數控科技 有限公司	本公司直(間)接持有 100%之從屬公司	採權益法之 長期投資	-	418,521	100.00%	418,521	
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	昆山碩量數控 有限公司	本公司直(間)接持有 100%之從屬公司	採權益法之 長期投資	-	(8,115)	100.00%	(8,115)	
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	常州大量數控 技術有限公司	本公司直(間)接持有 100%之從屬公司	採權益法之 長期投資	-	50,626	100.00%	50,626	
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	METRO TECH INVESTMENT LIMITED	本公司直(間)接持有 100%之從屬公司	採權益法之 長期投資	-	92,476	100.00%	92,476	
METRO TECH INVESTMENT LIMITED	大量光電(江蘇) 有限公司	本公司直(間)接持有 100%之從屬公司	採權益法之 長期投資	-	92,476	100.00%	92,476	
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	備供出售金融資產 SUMIBK債券	-	備供出售 金融資產	-	\$5,994	-	\$6,569	
加：備供出售金融資產 評價調整 淨 額					575			
					\$6,569			

## 大量科技股份有限公司

與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同 之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷) 貨之比率	授信 期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票 據、帳款之比率	
TA LIANG TECHNOLOGY CO.,LTD.	南京大量數控科技有限公司	本公司直(間)接持有 100%之從屬公司	銷貨	\$121,938	93.98%	月結180天	與一般客戶相當	與一般客戶相當	\$193,456	93.35%	

應收關係人款項達一億元或實收資本額百分之二十以上者

單位：新台幣仟元

帳列應收 款項之公司	交易對象	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵呆帳及 備抵銷貨折讓金額
					金額	處理方式		
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	南京大量數控科技有限公司	本公司直(間)接 持有100%之從 屬公司	193,456	1.70	\$-	-	\$-	\$-

大量科技股份有限公司

1.現金及約當現金明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣/外幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
現金、週轉金及約當現金		\$553	民國一〇一年六月三十日
			外幣之兌換匯率： USD:NTD=1:29.88
活期及支票存款			
活期存款		79,640	
外幣活存-美元		103,503	USD3,464
其他外幣活存		17	
支票存款		429	
小 計		<u>183,589</u>	
合 計		<u>\$184,142</u>	

大量科技股份有限公司

2. 公平價值變動列入損益之金融資產—流動明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣仟元/仟股

金融商品名稱	股數或張數	面值(元)	總額	利率	取得成本	公平價值		備註
						單價(元)	總額	
富邦丰益債券組合基金	1,000	-	\$10,000	-	\$10,000	9.35	\$9,345	
永豐全球投資等級債券基金	300	-	3,000	-	3,000	10.30	3,091	
第一金新興市場投資等級債券基金	100	-	1,000	-	1,000	9.70	970	
復華全球短期收益基金	6,899	-	74,250	-	74,250	10.63	73,321	
復華高益策略組合基金	4,289	-	49,500	-	49,500	11.48	49,243	
復華新興債股動力組合基金	4,125	-	41,250	-	41,250	9.66	39,847	
星展人民幣債券基金	33,570	-	9,993	-	9,993	0.31	10,461	
小計					188,993			
加：公平價值變動列入損益之金融資產 評價調整—流動					(2,715)			
淨額					<u>\$186,278</u>		<u>\$186,278</u>	

大量科技股份有限公司

3.應收票據淨額明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣仟元

客戶名稱	金額	備註
A 客戶	\$36,602	1.其他客戶餘額均未超過本科 目餘額之5%。
B 客戶	12,308	
C 客戶	7,953	2.應收票據均非為應收關係人 票據。
D 客戶	3,646	
E 客戶	3,308	3.有關應收票據提供擔保質押 之情事，請參閱財務報表附 註六。
F 客戶	2,858	
其他	4,763	
合計	71,438	
減：未實現利息收入	(230)	
備抵呆帳	(36,103)	
淨額	<u>\$35,105</u>	

大量科技股份有限公司

4. 應收帳款淨額明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣仟元

客戶名稱	金額	備註
G 客戶	\$428,403	1.其他各戶餘額均未超過本科 目餘額之5%。
H 客戶	56,964	
I 客戶	41,659	2.應收帳款均非為應收關係人 帳款。
J 客戶	33,500	
其 他	141,480	3.有關應收帳款提供擔保質押 之情事，請參閱財務報表附 註六。
合 計	702,006	
減：未實現利息收入	(2,701)	
備抵呆帳	(83,042)	
淨 額	<u>\$616,263</u>	

大量科技股份有限公司

5.應收帳款—關係人淨額明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣仟元

關係人名稱	金 額	備 註
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	\$200,716	
南京大量數控科技有限公司	6,744	
大量光學檢測股份有限公司	6,494	
昆山碩量數控有限公司	777	
小 計	214,731	
減：備抵呆帳	-	
淨 額	<u>\$214,731</u>	

大量科技股份有限公司

6.其他應收款明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
應收出售應收帳款	\$22,965	
其他應收款	2,751	
合 計	<u>\$25,716</u>	

大量科技股份有限公司

7.其他應收款－關係人明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣仟元

關係人名稱	金額	備註
南京大量數控科技有限公司	\$9,485	
大量光學檢測股份有限公司	212	
大量光電(江蘇)有限公司	9	
合計	<u>\$9,706</u>	

大量科技股份有限公司

8.存貨淨額明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額		備 註
	成 本	市 價	
原 料	\$352,195	\$358,661	1. 一〇一年六月三十日 存貨投保保險金額為 313,000仟元。
在 製 品	141,477	369,749	
製 成 品	185,451	260,289	
合 計	679,123	\$988,699	2. 成本與淨變現價值孰低 採逐項比較法。
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	(78,000)		
淨 額	\$601,123		

大量科技股份有限公司

9.預付款項明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
預付貨款	\$12,553	
預付保險費	509	
預付其他	3,067	
合 計	<u>\$16,129</u>	

大量科技股份有限公司

10.其他流動資產明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
進項稅額	\$16,807	
留抵稅額	310	
暫 付 款	1,920	
合 計	<u>\$19,037</u>	

大量科技股份有限公司

11.遞延所得稅資產淨額—流動明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
呆帳費用之認列所產生可減除暫時性差異之所得稅影響數	\$18,579	
兌換利益之認列所產生應課稅暫時性差異之所得稅影響數	(458)	
未實現銷貨毛利之認列所產生可減除暫時性差異之所得稅影響數	12,765	
保固期維修費之認列所產生之可減除暫時性差異之所得稅影響數	13,758	
存貨呆滯損失之認列所產生可減除暫時性差異之所得稅影響數	13,260	
逾二年應付款項轉列收入之認列所產生可減除暫時性差異之所得稅影響數	935	
合 計	58,839	
減：備抵評價	(18,578)	
淨 額	\$40,261	

大量科技股份有限公司

12.受限制銀行存款—流動明細表

民國一〇一年六月三十日

單位:新台幣仟元

項 目	摘 要		金 額	備 註
	期 間	利 率		
兆豐商銀—八德分行	101.04.04~101.07.25	0.20%~0.93%	<u>\$10,897</u>	

大量科技股份有限公司

13.採權益法之長期投資及預付長期投資款變動明細表

民國一〇一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣仟元

名 稱	期 初 餘 額		本 期 增 加		本 期 減 少		期 末 餘 額			市價或股權淨值		提供擔保或質押情形	備註
	股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	持股比例	金額	單價 (新台幣元)	總價		
長期股權投資： TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	12,275,600	\$515,987	1,000,000	\$92,428 (註一)	-	\$-	14,775,600	100.00%	\$608,415	45.83	\$608,415	無	
建大科技股份 有限公司	1,750,000	10,977	-	-	(1,750,000)	(10,977) (註二)	-	-%	-	-	-	無	
大量光學檢測股份 有限公司		-		18,000		(1,555)	1,800,000	60.00%	16,445	9.14	16,445	無	
合 計		<u>\$526,964</u>		<u>\$110,428</u>		<u>\$(12,532)</u>			<u>\$624,860</u>		<u>\$624,860</u>		
預付長期投資款 TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.		\$45,110		\$29,912		\$(45,110)			\$29,912		\$29,912	無	
大量光學檢測股份 有限公司		18,000		-		(18,000)			-		-		
合 計		<u>\$63,110</u>		<u>\$29,912</u>		<u>\$(63,110)</u>			<u>\$29,912</u>		<u>\$29,912</u>		

註一：係含本期依權益法認列之投資收益29,320仟元、預付長期投資款轉入45,110仟元、本期現金投資款30,226仟元、累積換算調整數減少12,803仟元及依持股比例認列備供出售金融資產未實現損益變動數575仟元。

註二：本期處分建大科技股份有限公司持股。

大量科技股份有限公司

14. 備供出售金融資產變動明細表

民國一〇一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣仟元

名 稱	期初餘額		本期增加		本期減少		期末餘額		提供保證或 質押情形	備 註
	股數	帳面價值	股數	金額	股數	金額	股數	帳面價值		
ICBCAS人民幣債券		\$4,771		\$-		\$(27)		\$4,744	無	
東方航空3年期人民幣債券		4,505		-		(91)		4,414	無	
台灣日月光5年期人民幣債券		4,506		-		(95)		4,411	無	
小 計		13,782		-		(213)		13,569		
加：備供出售金融資產評價調整		(8)		(107)		-		(115)		
淨 額		\$13,774		\$(107)		\$(213)		\$13,454		

大量科技股份有限公司

15.以成本衡量之金融資產變動明細表

民國一〇一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣仟元/仟股

名 稱	期初餘額		本期增加		本期減少		期末餘額		提供保證或 質押情形	備 註
	股數	帳面價值	股數	金額	股數	金額	股數	帳面價值		
橫坑開發股份有限公司	1,000	\$-	-	\$-	-	\$-	1,000	\$-	無	請參閱附註四.7說明
宇辰光電股份有限公司	300,000	5,400	-	-	-	-	300,000	5,400	無	
小 計		5,400		-		-		5,400		
減：累計減損		(2,487)		-		-		(2,487)		
合 計		<u>\$2,913</u>		<u>\$-</u>		<u>\$-</u>		<u>\$2,913</u>		

大量科技股份有限公司

16. 固定資產變動明細表

民國一〇一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣仟元

項 目	期初餘額	本期增加額	本期減少額	本期重分類	期末餘額	備註
取得成本						一、土地、房屋及建
土地	\$243,232	\$-	\$-	\$-	\$243,232	建築物提供予銀行
土地-重估增值	22,859	-	-	-	22,859	作借款擔保之部
房屋及建築物	69,038	-	-	-	69,038	份，請參閱財務
機器設備	56,295	2,660	(2,365)	-	56,590	報表附註六。
運輸設備	12,225	295	-	-	12,520	二、固定資產投保保
什項設備	24,506	4,019	(1,088)	-	27,437	險金額為81,060
預付設備款	620	1,517	-	-	2,137	仟元。
取得成本合計	428,775	8,491	(3,453)	-	433,813	
累計折舊						
房屋及建築物	21,717	2,516	-	-	24,233	
機器設備	25,324	3,621	(120)	-	28,825	
運輸設備	7,199	906	-	-	8,105	
什項設備	10,470	4,237	(974)	-	13,733	
累計折舊合計	64,710	\$11,280	\$(1,094)	\$-	74,896	
固定資產淨額	\$364,065				\$358,917	

大量科技股份有限公司

17.電腦軟體成本變動明細表

民國一〇一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣仟元

項 目	期初餘額	本期增加數	本期減少數	期末餘額
電腦軟體成本	<u>\$364</u>	<u>\$650</u>	<u>\$(290)</u>	<u>\$724</u>

大量科技股份有限公司

18.存出保證金明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
房屋押金	\$724	
其 他	816	
合 計	<u>\$1,540</u>	

大量科技股份有限公司

19.其他資產淨額明細表

民國一〇一年六月三十日

單位:新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
預付土地價款	\$4,850	
減：備抵跌價損失	<u>(4,850)</u>	
合 計	<u><u>\$-</u></u>	

大量科技股份有限公司

20.短期借款明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣仟元

借款種類	債權人	期末餘額	期間	利率區間	抵押或擔保	備註
信用借款	第一銀行—平鎮分行	\$20,000	101.06.08~101.09.06	1%~2%	無	
信用借款	兆豐國際商業銀行—八德分行	20,000	101.06.18~101.08.17	1%~2%	定存單	
合 計		<u>\$40,000</u>				

大量科技股份有限公司

21.應付帳款明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣仟元

廠 商 名 稱	金 額	備 註
甲 廠 商	\$45,355	其他各戶餘額均未超 過本科目餘額之5%， 且非為關係人之帳款。
乙 廠 商	40,302	
丙 廠 商	32,595	
其 他	448,658	
合 計	<u>\$566,910</u>	

大量科技股份有限公司

22.應付帳款－關係人明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣仟元

關係人名稱	金額	備註
星隆貿易股份有限公司	\$2,915	
TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	910	
合 計	<u>\$3,825</u>	

大量科技股份有限公司

23.應付所得稅變動明細表

民國一〇一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
期初餘額	\$32,807	
加：本期估列101年度營利事業所得稅	50,849	
本期估列101年度未分配盈餘所得稅	10,774	
減：本期利息所得扣繳稅額	(16)	
繳納100年度營利事業所得稅	(9,144)	
期末餘額	<u>\$85,270</u>	

大量科技股份有限公司

24.應付費用明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
應付薪資及獎金	\$56,826	
應付佣金	37,683	
應付員工紅利	13,127	
應付董監酬勞	13,127	
應付勞務費	6,478	
應付保險費	2,917	
應付運費	1,280	
應計退休金	1,914	
應付出機贈品	1,461	
應付利息	330	
應付其他	20,409	
合 計	<u>\$155,552</u>	

大量科技股份有限公司

25. 應付股利明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
應付現金股利	<u>\$184,652</u>	

大量科技股份有限公司

26.預收款項明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額	備 註
G 客 戶	\$279,585	其他各戶餘額均未超 過本科目餘額之5%。
K 客 戶	19,347	
其 他	73,204	
合 計	<u>\$372,136</u>	

大量科技股份有限公司

27.其他流動負債明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
售後服務準備	\$80,930	
銷項稅額	5,402	
暫 收 款	791	
代 收 款	674	
其他應付款	689	
合 計	<u>\$88,486</u>	

大量科技股份有限公司

28.長期借款明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣仟元

債 權 人	借 款 性 質	借 款 金 額	契 約 期 限	利 率	擔 保 品	備 註
台灣中小企銀－八德分行	擔保借款	\$2,600	90.10.26- 105.10.26	1%~3%	土地及建築物	
台灣中小企銀－八德分行	擔保借款	1,006	87.11.17- 102.11.17	1%~3%	土地及建築物	
台灣中小企銀－八德分行	擔保借款	7,868	89.09.16- 104.09.16	1%~3%	土地及建築物	
台灣中小企銀－八德分行	擔保借款	2,222	98.08.28- 101.08.28	1%~3%	土地及建築物	
台灣中小企銀－八德分行	擔保借款	270,000	100.10.11- 105.10.11	2%~3%	應收票據及應收帳款	
合 計		283,696				
減：一年內到期之長期借款		(65,953)				
一年以上到期之長期借款		<u>\$217,743</u>				

大量科技股份有限公司

29.土地增值稅準備明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
土地增值稅準備	<u>\$5,566</u>	

大量科技股份有限公司

30.遞延所得稅負債淨額－非流動明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
累積換算調整數之認列所產生應課稅暫時性差異之所得稅影響數	\$1,988	
未實現銷貨毛利之認列所產生可減除暫時性差異之所得稅影響數	(1,506)	
投資收益之認列所產生應課稅暫時性差異之所得稅影響數	22,377	
遞延所得稅負債	<u>\$22,859</u>	

大量科技股份有限公司

31.遞延貸項明細表

民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
聯屬公司間未實現銷貨毛利	\$75,089	
聯屬公司間未實現其他收入	8,857	
合 計	<u>\$83,946</u>	

大量科技股份有限公司

32.營業收入淨額明細表

民國一〇一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣仟元

項 目	數量(台)	金 額	備 註
CNC精密機器	636	\$1,068,730	
零件收入		132,941	
勞務收入		10,702	
合 計		<u>\$1,212,373</u>	

大量科技股份有限公司

33.營業成本明細表

民國一〇一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
自製成品銷貨成本		
直接原料：		
期初存貨	\$377,752	
加：本期進料(淨額)	631,446	
減：期末存貨	(352,195)	
出售原料	(78,661)	
其他轉出	(32,500)	
本期耗用	545,842	
直接人工	35,623	
製造費用(明細表34)	45,933	
製造成本	627,398	
加：期初在製品	163,441	
減：期末在製品	(141,477)	
製成品成本	649,362	
加：期初製成品	215,657	
減：期末製成品	(185,451)	
自製品銷貨成本	679,568	
出售原料成本	78,661	
保固維修費	72,807	
勞務成本	4,107	
存貨跌價及呆滯損失	2,000	
營業成本	\$837,143	

大量科技股份有限公司

34.製造費用明細表

民國一〇一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
間接人工	\$14,309	
租金支出	670	
文具用品	140	
旅 費	198	
運 費	194	
郵 電 費	88	
修 繕 費	897	
水 電 費	2,167	
保 險 費	1,398	
交 際 費	1	
稅 捐	370	
折舊費用	7,582	
伙 食 費	237	
訓 練 費	32	
加 工 費	4,365	
消耗品費	12,511	
雜項購置	233	
職工福利	127	
其他費用	414	
合 計	<u>\$45,933</u>	

大量科技股份有限公司

35.推銷費用明細表

民國一〇一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
薪資支出	\$18,978	
文具用品	52	
旅 費	4,138	
運 費	1,997	
郵 電 費	233	
修 繕 費	161	
租金支出	214	
水 電 費	8	
安 裝 費	3,597	
保 險 費	1,635	
交 際 費	303	
稅 捐	73	
推 廣 費	1,113	
包 裝 費	7,960	
折舊費用	1,804	
伙 食 費	176	
呆帳損失	16,445	
職工福利	241	
佣金支出	30,692	
雜項購置	333	
訓 練 費	13	
進出口費用	3,198	
勞 務 費	400	
其他費用	702	
合 計	<u>\$94,466</u>	

大量科技股份有限公司

36.管理及總務費用明細表

民國一〇一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
薪資支出	\$35,599	
租金支出	63	
文具用品	144	
旅 費	899	
運 費	17	
郵 電 費	254	
修 繕 費	712	
水 電 費	342	
保 險 費	1,715	
交 際 費	957	
消耗品費	50	
稅 捐	121	
折舊費用	1,599	
各項攤提	210	
伙 食 費	230	
職工福利	142	
訓 練 費	28	
雜項購置	795	
勞 務 費	2,642	
銀行手續費	211	
其他費用	3,653	
合 計	<u>\$50,383</u>	

大量科技股份有限公司

37.研究發展費用明細表

民國一〇一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
薪資支出	\$15,687	
租金支出	430	
文具用品	28	
旅 費	333	
運 費	40	
郵 電 費	48	
修 繕 費	622	
水 電 費	131	
保 險 費	1,045	
交 際 費	9	
折舊費用	295	
各項攤提	80	
伙 食 費	160	
研 究 費	14,489	
訓 練 費	90	
勞 務 費	240	
職工福利	119	
其他費用	629	
合 計	<u>\$34,475</u>	

大量科技股份有限公司

38.營業外收入及利益、費用及損失明細

民國一〇一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
營業外收入及利益			
	利息收入	\$1,795	
	採權益法認列之投資利益	27,765	
	處分固定資產利益	163	
	處分投資利益	6,504	
	金融資產評價利益	5,192	
	兌換利益	4,004	
	其他收入	16,991	
合 計		<u>\$62,414</u>	
營業外費用及損失			
	利息費用	\$3,991	
	處分固定資產損失	1,245	
	其他支出	194	
合 計		<u>\$5,430</u>	