

股票代碼：3167

大量科技股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告

民國一一〇年一月一日至三月三十一日

及民國一〇九年一月一日至三月三十一日

公司地址：桃園市八德區瑞豐里友聯街49號
公司電話：(03)368-6368

合併財務報告

目 錄

項 目	頁 次
一、封面	1
二、目錄	2
三、會計師核閱報告	3-4
四、合併資產負債表	5-6
五、合併綜合損益表	7
六、合併權益變動表	8
七、合併現金流量表	9
八、合併財務報表附註	
(一)公司沿革	10
(二)通過財務報告之日期及程序	11
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	12-13
(四)重大會計政策之彙總說明	13-15
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	15
(六)重要會計項目之說明	15-34
(七)關係人交易	35
(八)質押之資產	35
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	35
(十)重大之災害損失	36
(十一)重大之期後事項	36
(十二)其他	36-44
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	44-45
2.轉投資事業相關資訊	45
3.大陸投資資訊	46-48
4.主要股東資訊	48
(十四)部門資訊	48

會計師核閱報告

大量科技股份有限公司 公鑒：

前言

大量科技股份有限公司及其子公司民國一一〇年三月三十一日及民國一〇九年三月三十一日之合併資產負債表，暨民國一一〇年一月一日至三月三十一日及民國一〇九年一月一日至三月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢(主要向負責財務與會計事務之人員查詢)、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註四.3所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國一一〇年三月三十一日及民國一〇九年三月三十一日之資產總額分別為1,319,524仟元及91,702仟元，分別占合併資產總額之23%及2%；負債總額分別為38,903仟元及28,230仟元，分別占合併負債總額之1%及1%；其民國一一〇年一月一日至三月三十一日及民國一〇九年一月一日至三月三十一日之綜合損益總額分別為7,921仟元及2,382仟元，分別占合併綜合損益總額之12%及(72)%。另合併財務報表附註十三所揭露前述子公司相關資訊亦未經會計師核閱。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司之財務報表及相關資訊倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達大量科技股份有限公司

司及其子公司民國一一〇年三月三十一日及民國一〇九年三月三十一日之合併財務狀況，暨民國一一〇年一月一日至三月三十一日及民國一〇九年一月一日至三月三十一日之合併現金流量之情事。

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：(106)金管證審字第 1060026003 號

(91)台財證(六)第 144183 號

羅筱靖

羅筱靖



會計師：

張志銘

張志銘



中華民國一一〇年五月四日

大量科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一一〇年三月三十一日、民國一〇九年十二月三十一日及民國一〇九年三月三十一日
(民國一一〇年三月三十一日及民國一〇九年三月三十一日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額均以新台幣仟元為單位)

資 產			一一〇年三月三十一日		一〇九年十二月三十一日		一〇九年三月三十一日	
代碼	會 計 項 目	附 註	金額	%	金額	%	金額	%
	流動資產							
1100	現金及約當現金	六.1	\$531,816	9	\$743,466	14	\$1,010,976	25
1150	應收票據淨額	六.5	110,938	2	84,261	2	153,348	4
1170	應收帳款淨額	六.6	1,596,415	28	1,426,247	26	1,147,027	28
1200	其他應收款		8,501	-	8,979	-	9,008	-
130x	存貨淨額	六.7	1,625,465	29	1,443,490	26	964,904	24
1410	預付款項		94,456	2	61,578	1	51,770	1
1470	其他流動資產		68,314	1	53,118	1	55,196	1
11xx	流動資產合計		4,035,905	71	3,821,139	70	3,392,229	83
	非流動資產							
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產	六.2	-	-	-	-	15,546	1
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	六.3	-	-	-	-	5,000	-
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產	六.4及八	10,500	-	10,500	-	11,045	-
1600	不動產、廠房及設備	六.8及八	1,506,352	27	1,509,617	27	540,714	14
1755	使用權資產	六.20	46,896	1	48,588	1	15,778	-
1780	無形資產	六.9	17,512	-	18,414	-	14,016	-
1840	遞延所得稅資產	四及六.24	73,884	1	85,095	2	72,646	2
1915	預付設備款		374	-	211	-	2,041	-
1920	存出保證金		1,404	-	1,747	-	4,046	-
15xx	非流動資產合計		1,656,922	29	1,674,172	30	680,832	17
1xxx	資產總計		\$5,692,827	100	\$5,495,311	100	\$4,073,061	100

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：王作京



經理人：陳尚書



會計主管：黃麗芳



大量科技股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國一一〇年三月三十一日、民國一〇九年十二月三十一日及民國一〇九年三月三十一日
(民國一一〇年三月三十一日及民國一〇九年三月三十一日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額均以新台幣仟元為單位)

負債及權益			一一〇年三月三十一日		一〇九年十二月三十一日		一〇九年三月三十一日	
代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%	金額	%
	流動負債							
2100	短期借款	六.10及八	\$830,845	15	\$483,726	9	\$344,309	9
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債	六.11	-	-	-	-	74	-
2130	合約負債	六.17	506,158	9	385,783	7	121,302	3
2150	應付票據		-	-	384,000	7	30	-
2170	應付帳款		953,589	17	856,095	16	361,877	9
2200	其他應付款	六.12及七	178,683	3	215,399	4	134,727	3
2230	本期所得稅負債	四及六.24	65,194	1	47,353	1	40,552	1
2250	負債準備	六.15	17,625	-	20,818	-	21,474	1
2280	租賃負債	六.20	3,623	-	5,486	-	4,439	-
2322	一年或一營業週期內到期長期借款	六.13及八	386,413	7	406,335	7	332,242	8
2399	其他流動負債		8,177	-	8,071	-	13,789	-
21xx	流動負債合計		2,950,307	52	2,813,066	51	1,374,815	34
	非流動負債							
2540	長期借款	六.13及八	314,956	6	330,528	6	669,813	17
2570	遞延所得稅負債	四及六.24	249,265	4	238,331	4	215,376	5
2580	租賃負債	六.20	4,121	-	3,446	-	839	-
2610	長期應付款		19,234	-	22,591	1	9,440	-
2645	存入保證金		4,882	-	4,913	-	910	-
25xx	非流動負債合計		592,458	10	599,809	11	896,378	22
2xxx	負債總計		3,542,765	62	3,412,875	62	2,271,193	56
	歸屬於母公司業主之權益	六.16						
3100	股本							
3110	普通股		801,341	14	801,341	15	801,341	20
3200	資本公積		141,460	3	141,460	3	141,460	3
3300	保留盈餘							
3310	法定盈餘公積		334,113	6	334,113	6	316,360	8
3320	特別盈餘公積		133,787	2	133,787	2	77,168	2
3350	未分配盈餘		864,922	15	783,972	14	614,138	15
3400	其他權益		(124,369)	(2)	(111,760)	(2)	(150,888)	(4)
36xx	非控制權益		(1,192)	-	(477)	-	2,289	-
3xxx	權益總計		2,150,062	38	2,082,436	38	1,801,868	44
	負債及權益總計		\$5,692,827	100	\$5,495,311	100	\$4,073,061	100

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：王作京



經理人：陳尚書



會計主管：黃麗芳



大量科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一一〇年一月一日至三月三十一日及民國一〇九年一月一日至三月三十一日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除每股盈餘外，均以新台幣仟元為單位)

代碼	項 目	附註	一一〇年第一季		一〇九年第一季	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入	六.17及七 七	\$958,002	100	\$323,055	100
5000	營業成本		(727,338)	(76)	(230,552)	(71)
5900	營業毛利		230,664	24	92,503	29
6000	營業費用					
6100	推銷費用	六.18	(50,907)	(5)	(22,902)	(7)
6200	管理費用		(34,418)	(4)	(25,334)	(8)
6300	研發費用		(41,857)	(4)	(30,640)	(10)
6450	預期信用減損(損失)利益		13,378	1	(4,805)	(1)
	營業費用合計		(113,804)	(12)	(83,681)	(26)
6900	營業利益		116,860	12	8,822	3
7000	營業外收入及支出	六.21				
7010	其他收入		13,737	1	9,994	3
7020	其他利益及損失		(710)	-	4,877	1
7050	財務成本		(7,901)	(1)	(6,555)	(2)
	營業外收入及支出合計		5,126	-	8,316	2
7900	稅前淨利	四及六.23	121,986	12	17,138	5
7950	所得稅費用		(41,751)	(4)	(3,329)	(1)
8200	本期淨利		80,235	8	13,809	4
8300	其他綜合損益					
8360	後續可能重分類至損益項目	六.22				
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(12,609)	(1)	(17,101)	(5)
8399	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅		-	-	-	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		(12,609)	(1)	(17,101)	(5)
8500	本期綜合損益總額		\$67,626	7	\$(3,292)	(1)
8600	淨利歸屬於：					
8610	母公司業主		\$80,950	8	\$14,590	4
8620	非控制權益		(715)	-	(781)	-
			\$80,235	8	\$13,809	4
8700	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		\$68,341	7	\$(2,511)	(1)
8720	非控制權益		(715)	-	(781)	-
			\$67,626	7	\$(3,292)	(1)
9750	基本每股盈餘(元)	六.24	\$1.01		\$0.18	
9850	稀釋每股盈餘(元)	六.24	\$1.01		\$0.18	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：王作京



經理人：陳尚書



會計主管：黃麗芳



大量科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一一〇年一月一日至三月三十一日
及民國一〇九年十一月一日至三月三十一日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額均以新台幣仟元為單位)

	項 目	歸屬於母公司業主之權益							非控制權益	權益總計	
		股本	資本公積	保留盈餘			其他權益項目				總計
				法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現(損)益			
代碼		3100	3200	3310	3320	3350	3410	3420	31xx	36xx	3xxx
A1	民國一〇九年一月一日餘額	\$801,341	\$141,460	\$316,360	\$77,168	\$599,548	\$(128,387)	\$(5,400)	\$1,802,090	\$3,070	\$1,805,160
D1	民國一〇九年第一季淨利(損)					14,590			14,590	(781)	13,809
D3	民國一〇九年第一季其他綜合損益						(17,101)	-	(17,101)		(17,101)
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	14,590	(17,101)	-	(2,511)	(781)	(3,292)
Z1	民國一〇九年三月三十一日餘額	<u>\$801,341</u>	<u>\$141,460</u>	<u>\$316,360</u>	<u>\$77,168</u>	<u>\$614,138</u>	<u>\$(145,488)</u>	<u>\$(5,400)</u>	<u>\$1,799,579</u>	<u>\$2,289</u>	<u>\$1,801,868</u>
A1	民國一一〇年一月一日餘額	\$801,341	\$141,460	\$334,113	\$133,787	\$783,972	\$(101,360)	\$(10,400)	\$2,082,913	\$(477)	\$2,082,436
D1	民國一一〇年第一季淨利(損)					80,950			80,950	(715)	80,235
D3	民國一一〇年第一季其他綜合損益						(12,609)	-	(12,609)		(12,609)
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	80,950	(12,609)	-	68,341	(715)	67,626
Z1	民國一一〇年三月三十一日餘額	<u>\$801,341</u>	<u>\$141,460</u>	<u>\$334,113</u>	<u>\$133,787</u>	<u>\$864,922</u>	<u>\$(113,969)</u>	<u>\$(10,400)</u>	<u>\$2,151,254</u>	<u>\$(1,192)</u>	<u>\$2,150,062</u>

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：王作京



經理人：陳尚書



會計主管：黃麗芳



大量科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一一〇年一月一日至三月三十一日

及民國一〇九年一月一日至三月三十一日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額均以新台幣仟元為單位)

代碼	項 目	一一〇年第一季	一〇九年第一季	代碼	項 目	一一〇年第一季	一〇九年第一季
AAAA	營業活動之現金流量：			BBBB	投資活動之現金流量：		
A10000	稅前淨利	\$121,986	\$17,138	B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	-	(6,045)
A20000	調整項目：			B02200	對子公司之收購(扣除所取得之現金)	(388,115)	-
A20010	收益費損項目：			B02700	取得不動產、廠房及設備	(8,211)	(4,899)
A20100	折舊費用(含使用權資產)	11,731	9,777	B03700	存出保證金(增加)減少	343	541
A20200	攤銷費用	1,138	761	B04500	取得無形資產	(320)	-
A20300	預期信用減損損失(利益)數	(13,378)	4,805	BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	(396,303)	(10,403)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產 及負債之淨損失(利益)	-	4,461				
A20900	利息費用	7,901	6,555	CCCC	籌資活動之現金流量：		
A21200	利息收入	(7,128)	(8,603)	C00200	舉借(償還)短期借款	347,119	57,954
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	-	11	C01600	舉借長期借款	50,000	165,100
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：			C01700	償還長期借款	(85,494)	(187,747)
A31130	應收票據淨額(增加)減少	(26,233)	43,172	C03000	存入保證金增加(減少)	(31)	832
A31150	應收帳款(增加)減少	(157,234)	15,531	C04020	租賃本金償還	(1,876)	(1,793)
A31180	其他應收款(增加)減少	478	3,126	CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	309,718	34,346
A31200	存貨淨額(增加)減少	(181,975)	(130,789)				
A31230	預付款項(增加)減少	(32,878)	2,846				
A31240	其他流動資產(增加)減少	(15,196)	20,044	DDDD	匯率變動影響數	(10,733)	(14,563)
A32125	合約負債增加(減少)	120,375	12,912				
A32130	應付票據增加(減少)	-	(516)	EEEE	本期現金及約當現金增加(減少)數	(211,650)	(28,816)
A32150	應付帳款增加(減少)	97,494	7,279	E00100	期初現金及約當現金餘額	743,466	1,039,792
A32180	其他應付款增加(減少)	(36,182)	(46,780)	E00200	期末現金及約當現金餘額	\$531,816	\$1,010,976
A32200	負債準備增加(減少)	(3,193)	(115)				
A32230	其他流動負債增加(減少)	106	(593)				
A33000	營運產生之現金流入(出)	(112,188)	(38,978)				
A33100	收取之利息	7,128	8,460				
A33300	支付之利息	(7,507)	(7,108)				
A33500	收取(支付)之所得稅	(1,765)	(570)				
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	(114,332)	(38,196)				

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：王作京



經理人：陳尚書



會計主管：黃麗芳



大量科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國一一〇年一月一日至三月三十一日
及民國一〇九年一月一日至三月三十一日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

大量科技股份有限公司(以下簡稱本公司)設立於民國六十九年十二月二十六日，主要業務為各種 CNC 精密機器之設計製造業務。其註冊地及主要營運據點位於桃園市八德區瑞豐里友聯街 49 號。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司及子公司(以下簡稱本集團)民國一一〇及一〇九年一月一日至三月三十一日之合併財務報告業經董事會於民國一一〇年五月四日提報後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1.首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動

本集團已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一一〇年一月一日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，新準則及修正之首次適用對本集團並無重大影響。

2.本集團尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	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
1	民國110年6月30日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓(國際財務報導準則第16號之修正)	民國110年4月1日

(1)民國 110 年 6 月 30 日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓(國際財務報導準則第 16 號之修正)

此修正將國際財務報導準則第 16 號「租賃」第 46A 段中之實務權宜作法延長一年。本集團評估以上自民國 110 年 4 月 1 日以後開始之會計年度適用之修正，對本集團並無重大影響。

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

3.截至財務報告通過發布日為止，本集團未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之新發布、修訂及修正準則或解釋如下：

項次	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
1	國際財務報導準則第10號「合併財務報表」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之修正—投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入	待國際會計準則理事會決定
2	國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
3	負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)	民國112年1月1日
4	對國際財務報導準則有限度範圍修正，包括對國際財務報導準則第3號、國際會計準則第16號及國際會計準則第37號之修正，以及年度改善	民國111年1月1日
5	揭露倡議—會計政策(國際會計準則第1號之修正)	民國112年1月1日
6	會計估計之定義(國際會計準則第8號之修正)	民國112年1月1日

(1)國際財務報導準則第10號「合併財務報表」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之修正—投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入

此計畫係為處理國際財務報導準則第10號「合併財務報表」與國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」間，有關以子公司作價投資關聯企業或合資而喪失控制之不一致。國際會計準則第28號規定投入非貨幣性資產以交換關聯企業或合資之權益時，應依順流交易之處理方式銷除所產生利益或損失之份額；國際財務報導準則第10號則規定應認列喪失對子公司之控制時之全數利益或損失。此修正限制國際會計準則第28號之前述規定，當構成國際財務報導準則第3號所定義為業務之資產出售或投入時，其所產生之利益或損失應全數認列。

此修正亦修改國際財務報導準則第10號使得投資者與其關聯企業或合資間，當出售或投入不構成國際財務報導準則第3號所定義業務之子公司時，其產生之利益或損失，僅就非屬投資者所享有份額之範圍認列。

(2)國際財務報導準則第17號「保險合約」

此準則提供保險合約全面性之模型，含括所有會計相關部分(認列、衡量、表達及揭露原則)，準則之核心為一般模型，於此模型下，原始認列以履約現金流量及合約服務邊際兩者之合計數衡量保險合約群組；於每一報導期間結束日之帳面金額為剩餘保障負債及已發生理賠負債兩者之總和。

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

除一般模型外，並提供具直接參與特性合約之特定適用方法(變動收費法)；及短期合約之簡化法(保費分攤法)。

此準則於民國106年5月發布後，另於民國109年6月發布修正，此修正除於過渡條款中將生效日延後2年(亦即由原先民國110年1月1日延後至民國112年1月1日)並提供額外豁免外，並藉由簡化部分規定而降低採用此準則成本，以及修改部分規定使部分情況更易於解釋。此準則之生效將取代過渡準則(亦即國際財務報導準則第4號「保險合約」)

(3)負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)

此係針對會計準則第1號「財務報表之表達」第69段至76段中負債分類為流動或非流動進行修正。

(4)對國際財務報導準則有限度範圍修正，包括對國際財務報導準則第3號、國際會計準則第16號及國際會計準則第37號之修正，以及年度改善

A.更新對觀念架構之索引(國際財務報導準則第3號之修正)

此修正係藉由取代對財務報導之觀念架構的舊版索引，以2018年3月發布之最新版本索引更新國際財務報導準則第3號。另新增一項認列原則之例外，以避免因負債及或有負債產生可能的「第2日」利得或損失。此外，釐清針對不受取代架構索引影響之或有資產之既有指引。

B.不動產、廠房及設備：意圖使用前之收益(國際會計準則第16號之修正)

此修正係就公司針對其意圖使用而準備資產時出售所產生之項目，禁止企業自不動產、廠房及設備之成本減除出售之金額；反之，企業將此等銷售收益及其相關成本認列於損益。

C.虧損性合約—履行合約之成本(國際會計準則第37號之修正)

此修正釐清企業於評估合約是否係屬虧損性時，應予計入之成本。

D.2018-2020年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第1號之修正

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

此修正簡化子公司於母公司之後成為首次適用者時，關於適用國際財務報導準則第1號之累積換算調整數衡量。

國際財務報導準則第9號「金融工具」之修正

此修正釐清當企業評估金融負債之新合約條款或修改後條款是否與原始金融負債具有重大差異時所包括之費用。

國際財務報導準則第16號「租賃」釋例之修正

此係對釋例13承租人之權益改良相關之租賃誘因進行修正。

國際會計準則第41號之修正

此修正移除衡量公允價值時現金流量不計入稅捐之規定，以使國際會計準則第41號之公允價值衡量之規定與其他國際財務報導準則之相關規定一致。

(5)揭露倡議－會計政策(國際會計準則第1號之修正)

此修正係改善會計政策之揭露，以提供投資者及其他財務報表主要使用者更有用之資訊。

(6)會計估計之定義(國際會計準則第8號之修正)

此修正直接定義會計估計，並對會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」進行其他修正，以協助企業區分會計政策變動與會計估計變動。

以上國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，本集團評估前述新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國一一〇年及一〇九年一月一日至三月三十一日之合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可並發布生效之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

除下列四.3~四.4所述外，本合併財務報告所採用之重大會計政策與民國一〇九年度合併財務報告相同，相關資訊請參閱民國一〇九年度合併財務報告附註四。

2.編製基礎

合併財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，合併財務報表均以新台幣仟元為單位。

3.合併概況

合併財務報告編製原則與民國一〇九年度合併財務報告一致，相關資訊請參閱民國一〇九年度合併財務報告附註四.3。

合併財務報表編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	所持有權益百分比		
			110.3.31	109.12.31	109.3.31
本公司	TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	轉投資控股	100.00%	100.00%	100.00%
本公司	雷立強光電科技股份有限公司	光電精密設備之研究、製造及銷售	62.06%	62.06%	62.06%
本公司	元大人造樹脂廠股份有限公司	不動產租賃業務	100.00% (註)	100.00% (註)	-
TA LIANG TECHNOLOGY CO.,LTD.	南京大量數控科技有限公司	製造、銷售數控機床及配件，開發數控機床應用軟件	100.00%	100.00%	100.00%
TA LIANG TECHNOLOGY CO.,LTD.	昆山碩量數控有限公司	銷售數控機床及配件	100.00%	100.00%	100.00%
TA LIANG	大量科技(漣水)有	製造、銷售數控			

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

TECHNOLOGY CO., LTD.	限公司	機床及配件，開 發數控機床應用 軟件	100.00%	100.00%	100.00%
-------------------------	-----	--------------------------	---------	---------	---------

註：本公司為取得元大人造樹脂廠股份有限公司之土地及廠房，以整合本公司自有租用之土地及廠房，於民國一〇九年十二月十五日經董事會決議收購元大人造樹脂廠股份有限公司3,000,000股之普通股，並於民國一〇九年十二月二十二日以1,212,730仟元收購元大人造樹脂廠股份有限公司股權，收購股權比率為100%，業於民國一〇九年十二月二十五日完成股票交割，且於民國一一〇年一月二十五日完成變更登記。截至民國一一〇年三月三十一日止，公司已付1,189,730仟元，剩餘投資款帳列於其他應付款23,000仟元。

上述列入合併財務報表之子公司中，部分子公司之財務報表未經會計師核閱，該等子公司民國一一〇年三月三十一日及民國一〇九年三月三十一日之資產總額分別為1,319,524仟元及91,702仟元，負債總額分別為38,903仟元及28,230仟元，民國一一〇及一〇九年第一季之綜合損益總額分別為7,921仟元及2,382仟元。

4. 所得稅

期中期間之所得稅費用，係以當年度預期總盈餘所適用之稅率予以應計及揭露，亦即將估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前利益。對年度平均有效稅率之估計僅包含當期所得稅費用，遞延所得稅則與年度財務報導一致，依國際會計準則第12號「所得稅」之規定認列及衡量。當期中發生稅率變動時，則將稅率變動對遞延所得稅之影響一次認列於損益、其他綜合損益或直接認列於權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製合併財務報表時，管理階層須於報導期間結束日進行判斷、估計及假設，此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。然而，這些重大假設與估計之不確定性可能導致資產或負債之帳面金額須於未來期間進行重大調整之結果。

本合併財務報告所採用之重大判斷、估計及假設不確定性之主要來源與民國一〇九年度合併財務報告一致，相關資訊請參閱民國一〇九年度合併財務報告附註五。

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

六、重要會計項目之說明

1.現金及約當現金

	110.03.31	109.12.31	109.03.31
現金及零用金	\$915	\$783	\$900
支票及活期存款	530,901	505,683	346,176
定期存款	-	135,000	374,790
附賣回債券投資	-	102,000	289,110
合 計	<u>\$531,816</u>	<u>\$743,466</u>	<u>\$1,010,976</u>

2.透過損益按公允價值衡量之金融資產

	110.03.31	109.12.31	109.03.31
指定為透過損益按公允價值衡量：			
股 票	\$-	\$-	\$20,569
金融資產評價調整	-	-	(5,023)
未指定避險關係之衍生金融工具			
匯率交換合約	-	-	-
小 計	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$15,546</u>
流 動	\$-	\$-	\$-
非 流 動	-	-	15,456
合 計	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$15,456</u>

本集團透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

3.透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	110.03.31	109.12.31	109.03.31
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權			
益工具投資－非流動：			
未上市櫃公司股票(詳附表二)	\$10,400	\$10,400	\$10,400
評價調整	(10,400)	(10,400)	(5,400)
合 計	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$5,000</u>

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本集團將部分金融資產分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，本期未有提供擔保情形。

4.按攤銷後成本衡量之金融資產

	110.03.31	109.12.31	109.03.31
受限制銀行存款	\$10,500	\$10,500	\$11,045
流 動	\$-	\$-	\$-
非 流 動	10,500	10,500	11,045
合 計	\$10,500	\$10,500	\$11,045

本集團按攤銷後成本衡量之金融資產提供擔保之情況詳附註八。

5.應收票據淨額

(1)應收票據淨額明細如下：

	110.03.31	109.12.31	109.03.31
應收票據—因營業而發生	\$113,112	\$86,895	\$155,591
減：備抵損失	(2,174)	(2,634)	(2,243)
合 計	\$110,938	\$84,261	\$153,348

(2)本集團應收票據未有提供擔保之情況。

(3)本集團依國際財務報導準則第9號規定評估減損，備抵損失相關資訊，請詳附註六.18，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

6.應收帳款淨額

(1)應收帳款淨額明細如下：

	110.03.31	109.12.31	109.03.31
應收帳款	\$522,888	\$365,741	\$397,397
應收分期帳款	1,213,199	1,214,064	886,735
減：未實現利息收入—應收分期帳款	(22,316)	(22,455)	(14,001)
減：備抵損失	(117,356)	(131,103)	(123,104)
合 計	\$1,596,415	\$1,426,247	\$1,147,027

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2)本集團民國一一〇年三月三十一日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年三月三十一日分期付款銷貨之應收帳款各年度到期之金額列示如下：

	110.03.31	109.12.31	109.03.31
一年內到期者	\$970,447	\$1,014,818	\$711,970
一至二年到期者	227,730	167,446	169,640
二至三年到期者	15,022	31,800	5,125
合 計	<u>\$1,213,199</u>	<u>\$1,214,064</u>	<u>\$886,735</u>

本集團之應收帳款未有提供擔保之情況。

本集團對客戶之授信期間通常依銷售合約條件。於民國一一〇年三月三十一日、民國一〇九年十二月三十一日及民國一〇九年三月三十一日之總帳面金額分別為1,713,771仟元、1,557,350仟元及1,270,131仟元。民國一一〇年及一〇九年第一季備抵損失相關資訊詳附註六.18，信用風險相關資訊請詳附註十二。

7.存貨

(1)存貨淨額明細如下：

	110.03.31	109.12.31	109.03.31
原 料	\$558,186	\$547,098	\$391,336
在 製 品	305,028	341,609	260,168
製 成 品	762,251	554,783	313,400
淨 額	<u>\$1,625,465</u>	<u>\$1,443,490</u>	<u>\$964,904</u>

(2)本集團民國一一〇及一〇九年第一季認列為費用之存貨成本分別為727,338仟元及230,552仟元，其中包括下列費損：

	一一〇年度第一季	一〇九年度第一季
存貨跌價損失(回升利益)	\$(30,147)	\$(3,072)
存貨報廢損失	2,466	3
合 計	<u>\$(27,681)</u>	<u>\$(3,069)</u>

本集團民國一一〇及一〇九年第一季因評估原提列備抵存貨跌價損失及呆滯損失之部分存貨已處分，故認列存貨跌價回升利益。

(3)前述存貨未有提供擔保之情事。

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

8.不動產、廠房及設備

(1)自用之不動產、廠房及設備

	土地	房屋及 建築	機器 設備	運輸 設備	什項 設備	未完工程及 待驗設備	合計
成本：							
110.01.01	\$1,206,463	\$305,626	\$138,254	\$33,975	\$73,437	\$12,419	\$1,770,174
增添	-	-	-	1,600	1,810	4,506	7,916
處分	-	-	-	-	(40)	-	(40)
匯率變動之影響	-	(1,128)	(738)	(165)	(424)	(93)	(2,548)
110.03.31	<u>\$1,206,463</u>	<u>\$304,498</u>	<u>\$137,516</u>	<u>\$35,410</u>	<u>\$74,783</u>	<u>\$16,832</u>	<u>\$1,775,502</u>
109.01.01	\$266,091	\$153,447	\$126,624	\$30,882	\$69,254	\$76,941	\$723,239
增添	-	48,827	745	644	1,479	426	52,121
處分	-	-	(50)	-	(257)	-	(307)
匯率變動之影響	-	(915)	(1,053)	(215)	(566)	(857)	(3,606)
109.03.31	<u>\$266,091</u>	<u>\$201,359</u>	<u>\$126,266</u>	<u>\$31,311</u>	<u>\$69,910</u>	<u>\$76,510</u>	<u>\$771,447</u>
折舊及減損：							
110.01.01	\$-	\$102,285	\$83,758	\$23,068	\$51,446	\$-	\$260,557
折舊	-	3,999	2,739	865	2,083	-	9,686
處分	-	-	-	-	(40)	-	(40)
其他變動	-	-	5	-	(5)	-	-
匯率變動之影響	-	(251)	(405)	(100)	(297)	-	(1,053)
110.03.31	<u>\$-</u>	<u>\$106,033</u>	<u>\$86,097</u>	<u>\$23,833</u>	<u>\$53,187</u>	<u>\$-</u>	<u>\$269,150</u>
109.01.01	\$-	\$81,890	\$72,904	\$21,821	\$47,810	\$-	\$224,425
折舊	-	2,766	2,447	732	1,998	-	7,943
處分	-	-	(45)	-	(251)	-	(296)
其他變動	-	-	589	-	(589)	-	-
匯率變動之影響	-	(285)	(543)	(137)	(374)	-	(1,339)
109.03.31	<u>\$-</u>	<u>\$84,371</u>	<u>\$75,352</u>	<u>\$22,416</u>	<u>\$48,594</u>	<u>\$-</u>	<u>\$230,733</u>
淨帳面金額：							
110.03.31	<u>\$1,206,463</u>	<u>\$198,465</u>	<u>\$51,419</u>	<u>\$11,577</u>	<u>\$21,596</u>	<u>\$16,832</u>	<u>\$1,506,352</u>
109.12.31	<u>\$1,206,463</u>	<u>\$203,341</u>	<u>\$54,496</u>	<u>\$10,907</u>	<u>\$21,991</u>	<u>\$12,419</u>	<u>\$1,509,617</u>
109.03.31	<u>\$266,091</u>	<u>\$116,988</u>	<u>\$50,914</u>	<u>\$8,895</u>	<u>\$21,316</u>	<u>\$76,510</u>	<u>\$540,714</u>

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2)不動產、廠房及設備提供擔保情形，請參閱附註八。

(3)本集團不動產、廠房及設備之重大組成部分已按其適用之耐用年限提列折舊。

(4)本集團為活化公司資產故出售楊梅廠土地及廠房，於民國一〇九年十二月十五日經董事會決議通過出售，並於民國一〇九年十二月三十一日完成土地及廠房所有權移轉，出售價款共計410,040仟元。

9. 無形資產

	商 譽	電腦軟體	專利權	合計
成 本：				
110.01.01	\$-	\$7,909	\$42,458	\$50,367
增添－單獨取得	-	320	-	320
本期減少－到期除列	-	-	-	-
匯率變動之影響	-	-	(132)	(132)
110.03.31	<u>\$-</u>	<u>\$8,229</u>	<u>\$42,326</u>	<u>\$50,555</u>
109.01.01	\$8,566	\$2,453	\$40,670	\$51,689
增添－單獨取得	-	-	-	-
本期減少－到期除列	(8,566)	(108)	-	(8,674)
匯率變動之影響	-	-	(200)	(200)
109.03.31	<u>\$-</u>	<u>\$2,345</u>	<u>\$40,470</u>	<u>\$42,815</u>
攤銷及減損：				
110.01.01	\$-	\$2,931	\$29,022	\$31,953
攤銷	-	518	620	1,138
到期除列	-	-	-	-
匯率變動之影響	-	-	(48)	(48)
110.03.31	<u>\$-</u>	<u>\$3,449</u>	<u>\$29,594</u>	<u>\$33,043</u>
109.01.01	\$8,566	\$1,856	\$26,343	\$36,765
攤銷	-	204	557	761
到期除列	(8,566)	(108)	-	(8,674)
匯率變動之影響	-	-	(53)	(53)
109.03.31	<u>\$-</u>	<u>\$1,952</u>	<u>\$26,847</u>	<u>\$28,799</u>

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

淨帳面金額：

110.03.31	\$-	\$4,780	\$12,732	\$17,512
109.12.31	\$-	\$4,978	\$13,436	\$18,414
109.03.31	\$-	\$393	\$13,623	\$14,016

認列無形資產之攤銷金額如下：

	一一〇年第一季	一〇九年第一季
管理費用	\$20	\$12
研發費用	1,118	749
合 計	\$1,138	\$761

10. 短期借款

	利率區間(%)	110.03.31	109.12.31	109.03.31
無擔保銀行借款	1%~2%	\$502,364	\$166,658	\$195,253
擔保銀行借款	1%~4%	328,481	317,068	149,056
合 計		\$830,845	\$483,726	\$344,309

本集團截至民國一一〇年三月三十一日、民國一〇九年十二月三十一日及一〇九年三月三十一日止，尚未使用之短期借款額度分別約為595,955仟元、56,216仟元及166,951仟元。

11. 透過損益按公允價值衡量之金融負債

未指定避險關係之衍生金融工具

	110.03.31	109.12.31	109.03.31
匯率交換合約	\$-	\$-	\$74
流動負債	\$-	\$-	\$74

12. 其他應付款

	110.03.31	109.12.31	109.03.31
應付費用	\$136,571	\$171,732	\$121,825
應付投資款	23,000	27,115	-

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

其他應付款	19,112	16,552	12,902
合 計	<u>\$178,683</u>	<u>\$215,399</u>	<u>\$134,727</u>

13. 長期借款

	110.03.31	109.12.31	109.03.31
無擔保銀行借款	\$549,329	\$631,826	\$747,430
擔保銀行借款	152,040	105,037	254,625
合 計	701,369	736,863	1,002,055
減：一年內到期之長期借款	(386,413)	(406,335)	(332,242)
一年以上到期之長期借款	<u>\$314,956</u>	<u>\$330,528</u>	<u>\$669,813</u>
利 率	0.6%~4.1%	0.6%~4.1%	1.2%~4.4%
最後到期日	113.03.29	112.09.19	116.12.03

有關資產提供質押擔保情形，請參閱附註八。

14. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

本集團民國一一〇及一〇九年第一季認列確定提撥計畫之費用金額分別為2,095仟元及1,934仟元。

15. 負債準備

	保 固
110.01.01餘額	\$20,818
當期新增	3,476
當期使用及迴轉	(6,599)
匯率變動之影響	(70)
110.03.31餘額	<u>\$17,625</u>
109.01.01餘額	\$21,589
當期新增	2,562
當期使用及迴轉	(2,601)
匯率變動之影響	(76)
109.03.31餘額	<u>\$21,474</u>

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

維修保固

此負債準備係依歷史經驗、管理階層的判斷及其他已知要素，估計未來可能發生之產品保固維修。

16. 權益

(1) 普通股

截至民國一一〇年三月三十一日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年三月三十一日額定股本皆為1,500,000仟元，已發行股本皆為801,341仟元，每股面額10元，皆為80,134,116股。

(2) 資本公積

	110.03.31	109.12.31	109.03.31
發行溢價	\$136,531	\$136,531	\$136,531
其 他	4,929	4,929	4,929
合 計	<u>\$141,460</u>	<u>\$141,460</u>	<u>\$141,460</u>

依法令規定，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。

(3) 盈餘分派及股利政策

A. 盈餘分配

本公司依章程規定，本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，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後，就其餘額加計累積未分配盈餘，提請股東會決議分派股東紅利。

B. 股利政策

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

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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。每年可分配盈餘至少百分之二十做為股東紅利分配，每年發放之現金股利不得低於當年度股東紅利總額之百分之十為原則。

C. 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。

D. 特別盈餘公積

本公司於分派可分配盈餘時，依法令規定就首次採用國際財務報導準則時已提列特別盈餘公積之餘額與其他權益減項淨額之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他權益減項淨額有迴轉時，得就其他權益減項淨額迴轉部分，迴轉特別盈餘公積分派盈餘。

本公司依金管會於民國一一〇年三月三十一日發布之金管證發字第 1090150022 號函令規定，就首次採用國際財務報導準則時，帳列未實現重估增值及累積換算調整數(利益)於轉換日因選擇採用國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，提列特別盈餘公積。嗣後本公司因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。

本公司截至民國一一〇年及一〇九年三月三十一日止，首次採用之特別盈餘公積金額皆為17,293仟元。

E. 本公司於民國一一〇年二月二十六日之董事會及民國一〇九年五月二十八日之股東會，分別擬議及決議民國一〇九年度及一〇八年度盈餘指撥及分配案及每股股利，列示如下：

	盈餘指撥及分配案		每股股利(元)	
	109 年度	108 年度	109 年度	108 年度
法定盈餘公積	\$41,906	\$17,753		
特別盈餘公積	(22,027)	56,619		
普通股現金股利	240,402	160,269	\$3.00	\$2.00
合 計	\$260,281	\$234,641		

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

有關員工酬勞及董事酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六.20。

(4)非控制權益

	一一〇年第一季	一〇九年第一季
期初餘額	\$ (477)	\$3,070
歸屬於非控制權益之本期淨(損)利	(715)	(781)
期末餘額	<u>\$ (1,192)</u>	<u>\$2,289</u>

17. 營業收入

	一一〇年第一季	一〇九年第一季
成品銷售收入	\$944,521	\$310,452
勞務提供收入	13,481	12,603
合 計	<u>\$958,002</u>	<u>\$323,055</u>

本集團民國一一〇及一〇九年第一季與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1)收入細分

	一一〇年第一季	一〇九年第一季
銷售商品－機台	\$922,662	\$295,511
銷售商品－零件	21,859	14,941
勞務收入	13,481	12,603
合 計	<u>\$958,002</u>	<u>\$323,055</u>

收入認列時點：

於某一時點	<u>\$958,002</u>	<u>\$323,055</u>
-------	------------------	------------------

(2) 合約餘額

A.合約負債－流動

	110.03.31	109.12.31	109.03.31	109.01.01
銷售商品	<u>\$506,158</u>	<u>\$385,783</u>	<u>\$121,302</u>	<u>\$108,390</u>

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本集團民國一一〇年及一〇九年第一季合約負債餘額重大變動之說明如下：

	一一〇年 第一季	一〇九年 第一季
期初餘額本期轉列收入	\$(222,577)	\$(68,867)
本期預收款增加(扣除本期發生並轉列收入)	342,952	81,779

(3)分攤至尚未履行之履約義務之交易價格：無。

(4)自取得或履行客戶合約之成本中所認列之資產：無。

18. 預期信用減損損失(利益)

	一一〇年 第一季	一〇九年 第一季
營業費用－預期信用減損損失(回升利益)		
應收票據	\$(444)	\$(347)
應收帳款	(12,934)	5,152
合 計	<u>\$(13,378)</u>	<u>\$4,805</u>

與信用風險相關資訊請詳附註十二。

本集團之應收款項(包含應收票據及應收帳款)皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一一〇年三月三十一日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年三月三十一日評估備抵損失金額之相關說明如下：

應收款項則考量交易對手信用等級、區域及產業等因素區分群組，並採用準備矩陣衡量備抵損失，相關資訊如下：

110.03.31

群組一	未逾期	逾期天數			合 計
	(註)	6個月內	6-12個月	12個月以上	
總帳面金額	\$1,395,500	\$293,758	\$53,121	\$40,854	\$1,783,233
損失率	2%	5%	40%	100%	
存續期間預期信用損失	(22,033)	(13,404)	(21,414)	(40,854)	(97,705)
帳面金額	<u>\$1,373,467</u>	<u>\$280,354</u>	<u>\$31,707</u>	<u>\$-</u>	<u>\$1,685,528</u>

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

個別評估(一)	未逾期 (註)	逾期天數			合 計
		6個月內	6-12個月	12個月以上	
總帳面金額	\$-	\$-	\$15,753	\$27,897	\$43,650
損失率	-%	-%	50%	50%	
存續期間預期信用損失	-	-	(7,877)	(13,948)	(21,825)
帳面金額	\$-	\$-	\$7,876	\$13,949	\$21,825

109.12.31

群組一	未逾期 (註)	逾期天數			合 計
		6個月內	6-12個月	12個月以上	
總帳面金額	\$1,270,838	\$226,869	\$78,252	\$68,286	\$1,644,245
損失率	2%	4%	49%	97%	
存續期間預期信用損失	(19,443)	(9,555)	(38,204)	(66,535)	(133,737)
帳面金額	\$1,251,395	\$217,314	\$40,048	\$1,751	\$1,510,508

109.03.31

群組一	未逾期 (註)	逾期天數			合 計
		6個月內	6-12個月	12個月以上	
總帳面金額	\$987,314	\$290,861	\$96,140	\$51,407	\$1,425,722
損失率	2%	4%	47%	100%	
存續期間預期信用損失	(16,784)	(12,134)	(45,234)	(51,195)	(125,347)
帳面金額	\$970,530	\$278,727	\$50,906	\$212	\$1,300,375

註：本集團之應收票據皆屬未逾期。

(2)本集團民國一一〇及一〇九年第一季之應收帳款及應收票據之備抵損失變動資訊如下：

110.03.31

	應收票據	應收帳款	合 計
期初餘額	\$2,634	\$131,103	\$133,737
本期增加(迴轉)金額	(444)	(12,934)	(13,378)
匯率變動之影響數	(16)	(813)	(829)
期末餘額	\$2,174	\$117,356	\$119,530

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

109.03.31

	應收票據	應收帳款	合 計
期初餘額	\$2,615	\$119,239	\$121,854
本期增加(迴轉)金額	(347)	5,152	4,805
因無法收回而沖銷	-	(60)	(60)
匯率變動之影響數	(25)	(1,227)	(1,252)
期末餘額	<u>\$2,243</u>	<u>\$123,104</u>	<u>\$125,347</u>

19. 租賃

(1)本集團為承租人

本集團承租多項不同之資產，包括不動產(土地、房屋及建築)、運輸設備。各個合約之租賃期間介於1年至50年間，其中部分合約約定未取得出租人同意，承租人不得私自將租賃物全部或一部份出借、轉租、頂讓或以其他變相方法由他人使用，或將租賃權轉讓予他人。

租賃對本集團財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

A.資產負債表認列之金額

(a)使用權資產

使用權資產之帳面金額

	110.03.31	109.12.31	109.03.31
土 地	\$39,225	\$39,745	\$10,736
房屋及建築	7,671	8,843	4,821
運輸設備	-	-	221
合 計	<u>\$46,896</u>	<u>\$48,588</u>	<u>\$15,778</u>

(b)租賃負債

	110.03.31	109.12.31	109.03.31
租賃負債	<u>\$7,744</u>	<u>\$8,932</u>	<u>\$5,278</u>

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

流 動	\$3,623	\$5,486	\$4,439
非 流 動	4,121	3,446	839
合 計	<u>\$7,744</u>	<u>\$8,932</u>	<u>\$5,278</u>

B.綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	一一〇年 第一季	一〇九年 第一季
土 地	\$222	\$74
房屋及建築	1,823	1,428
運輸設備	-	332
	<u>\$2,045</u>	<u>\$1,834</u>

C. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	一一〇年 第一季	一〇九年 第一季
短期租賃之費用	\$650	\$992

D.承租人與租賃活動相關之現金流出

本集團於民國一一〇及一〇九年第一季租賃之現金流出總額分別為2,526仟元及2,785仟元。

20.員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

功能別 性質別	一一〇年第一季			一〇九年第一季		
	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	\$30,836	\$32,472	\$63,308	\$24,480	\$31,050	\$55,530
勞健保費用	1,839	3,310	5,149	1,584	2,682	4,266
退休金費用	695	1,400	2,095	681	1,253	1,934
其他員工福利費用	25,349	18,434	43,783	7,369	4,530	11,899
折舊費用	4,671	7,060	11,731	4,716	5,061	9,777
攤銷費用	-	1,138	1,138	-	761	761

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司依章程規定公司年度如有獲利，應提撥不低於2.5%為員工酬勞，不高於2.5%為董監酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前述員工酬勞以股票或現金為之，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。有關董事會通過之員工酬勞及董監酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司依民國一一〇及一〇九年第一季之獲利狀況，分別以2.5%及不高於2.5%估列員工酬勞及董監酬勞，並認列員工酬勞分別為2,943仟元及473仟元及董監酬勞金額分別為2,943仟元及473仟元，帳列於薪資費用項下。

本公司於民國一一〇年二月二十六日董事會決議以現金發放民國一〇九年度員工酬勞，員工酬勞及董監酬勞分別為11,890仟元及4,706仟元，其與民國一〇九年度財務報告以費用帳列之員工酬勞及董監酬勞均為11,890仟元，其差異數分別為0仟元及7,184仟元，主要係因估計改變，已列為民國一一〇年度之損益。

本公司於民國一〇九年二月二十六日董事會決議以現金發放民國一〇八年度員工酬勞，員工酬勞及董監酬勞分別為5,792仟元及4,685仟元，其與民國一〇八年度財務報告以費用帳列之員工酬勞及董監酬勞均為5,792仟元，其差異數分別為0仟元及1,107仟元，主要係因估計改變，已列為民國一〇九年度之損益。

21. 營業外收入及支出

(1) 其他收入

	一一〇年第一季	一〇九年第一季
利息收入		
攤銷後成本衡量之金融資產	\$7,128	\$8,603
股利收入	-	340
其他收入－其他	6,609	1,051
合 計	<u>\$13,737</u>	<u>\$9,994</u>

(2) 其他利益及損失

	一一〇年第一季	一〇九年第一季
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	\$-	\$(11)
淨外幣兌換利益	1,413	9,475

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

透過損益按公允價值衡量

金融資產及負債之利益(損失)	-	(4,461)
什項支出	(2,123)	(126)
合 計	<u>\$ (710)</u>	<u>\$ 4,877</u>

(3)財務成本

	一一〇年第一季	一〇九年第一季
銀行借款之利息	\$7,863	\$6,531
租賃負債之利息	38	24
合 計	<u>\$7,901</u>	<u>\$6,555</u>

22. 其他綜合損益組成部分

民國一一〇年第一季其他綜合損益組成部分如下：

	當期 當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅利益 (費用)	稅後金額
後續可能重分類至損益 之項目：					
國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	\$(12,609)	\$-	\$(12,609)	\$-	\$(12,609)

民國一〇九年第一季其他綜合損益組成部分如下：

	當期 當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅利益 (費用)	稅後金額
後續可能重分類至損益 之項目：					
國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	\$(17,101)	\$-	\$(17,101)	\$-	\$(17,101)

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

23. 所得稅

(1) 民國一一〇及一〇九年第一季所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	<u>一一〇年第一季</u>	<u>一〇九年第一季</u>
當期所得稅費用：		
當期應付所得稅	\$19,757	\$4,843
遞延所得稅費用(利益)：		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關之	21,969	(1,469)
遞延所得稅費用(利益)		
其 他	25	(45)
所得稅費用	<u>\$41,751</u>	<u>\$3,329</u>

(2) 所得稅申報核定情形

截至民國一一〇年三月三十一日，本公司及台灣子公司之所得稅申報核定情形如下：

	<u>所得稅申報核定情形</u>
本公司	核定至民國一〇七年度
子公司－雷立強光電科技股份有限公司	核定至民國一〇八年度
子公司－元大人造樹脂廠股份有限公司	核定至民國一〇七年度

24. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

稀釋每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於本公司普通股持有人之淨利(經調整轉換公司債之利息後)除以當期流通在外之普通股加權平均股數加上所有具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股時將發行之加權平均普通股股數。

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	一一〇年第一季	一〇九年第一季
(1) 基本每股盈餘		
歸屬於母公司普通股持有人之 淨利(仟元)	\$80,950	\$14,590
基本每股盈餘之普通股加權平 均股數(仟股)	80,134	80,134
基本每股盈餘(元)	\$1.01	\$0.18
(2) 稀釋每股盈餘		
歸屬於母公司普通股持有人之 淨利(仟元)	\$80,950	\$14,590
基本每股盈餘之普通股加權平 均股數(仟股)	80,134	80,134
稀釋效果：		
員工酬勞—股票(仟股)	105	128
經調整稀釋效果後之普通股加 權平均股數(仟股)	80,239	80,262
稀釋每股盈餘(元)	\$1.01	\$0.18

於報導期間後至財務報表通過發布前間，並無任何重大改變期末流通在外普通股或潛在普通股股數之其他交易。

25. 企業合併

子公司一元大人造樹脂廠股份有限公司之收購

本集團於民國一〇九年十二月十五日經董事會決議收購元大人造樹脂廠股份有限公司3,000,000股之普通股，於民國一〇九年十二月二十二日以1,212,730仟元完成收購，持股比例為100%，業於民國一〇九年十二月二十五日完成股票交割，並於取得控制力起編入合併報表中。

元大人造樹脂廠股份有限公司設立於台灣地區並為從事不動產、廠房及設備租賃之非上市櫃公司。本集團收購元大人造樹脂廠股份有限公司之原因在於為整合本集團自有及租用之土地及廠房。

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

元大人造樹脂廠股份有限公司之可辨認資產及負債於收購日時之公允價值如下：

	<u>收購日之公允價值</u>
資 產	
現金及約當現金	\$43,789
預付款項	56
其他流動資產	722
不動產、廠房及設備	<u>1,168,163</u>
小 計	<u>1,212,730</u>
可辨認淨資產	<u><u>\$1,212,730</u></u>

元大人造樹脂廠股份有限公司自收購日起對本集團產生之營業收入為 0 仟元，稅前淨利為 0 仟元。假若合併於民國一〇九年年年初發生，則本集團民國一〇九年第一季之營業收入將為 323,055 仟元及繼續營業單位之淨利將為 17,138 仟元。

元大人造樹脂廠股份有限公司之商譽金額如下：

收購對價	\$1,212,730
減：可辨認淨資產之公允價值	<u>(1,212,730)</u>
商 譽	<u><u>\$-</u></u>

收購對價	
現 金	<u><u>\$1,212,730</u></u>

收購之現金流量	
自子公司取得之淨現金	\$43,789
現金支付數(註)	<u>(1,212,730)</u>
淨現金流入(出)	<u><u>\$(1,168,941)</u></u>

註：截至民國一一〇年三月三十一日止，公司已付 1,189,730 仟元，剩餘投資款帳列於其他應付款 23,000 仟元。

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

七、關係人交易

本集團主要管理階層之獎酬

	一一〇年第一季	一〇九年第一季
短期員工福利	\$19,329	\$13,460
退職後福利	75	78
合 計	\$19,404	\$13,538

八、質押之資產

本集團計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額			擔保債務內容
	110.03.31	109.12.31	109.03.31	
按攤銷後成本衡量之金融資產	\$5,500	\$5,500	\$6,045	子公司借款額度擔保
按攤銷後成本衡量之金融資產	5,000	5,000	5,000	借款額度
不動產、廠房及設備－土地	111,340	111,340	266,091	長期擔保借款
不動產、廠房及設備－房屋及建築物(帳面價值)	-	-	3,763	長期擔保借款
使用權資產－土地	10,661	10,818	10,736	子公司短期借款額度擔保
合 計	\$132,501	\$132,658	\$291,635	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

- 截至民國一一〇年三月三十一日止，本公司為借款履約保證、代子公司背書保證及銷售合約開立票據共 1,070,397 仟元，作為履約之保證，因屬或有負債性質，故未列入財務報表之中。
- 截至民國一一〇年三月三十一日止，本公司為南京大量數控科技有限公司及大量科技(漣水)有限公司分別提供人民幣 45,000 仟元、人民幣 30,000 仟元及南京大量數控科技有限公司與大量科技(漣水)有限公司共用人民幣 20,000 仟元之借款保證額度。

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

為整合有效運用本公司之子公司元大人造樹脂廠股份有限公司之不動產以達到合理經營之目的，本公司業於民國一一〇年四月十三日經董事會決議，擬依企業併購法與百分之百持股之子公司元大人造樹脂廠股份有限公司合併，合併方式採取吸收合併，本公司為合併存續公司，元大人造樹脂廠股份有限公司為合併消滅公司，其相關合併事宜授權董事長全權處理之。

十二、其他

1. 金融工具之種類

金融資產

	110.03.31	109.12.31	109.03.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$-	\$-	\$15,546
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	-	5,000
按攤銷後成本衡量(註1)	2,258,170	2,273,453	2,331,404
合 計	<u>\$2,258,170</u>	<u>\$2,273,453</u>	<u>\$2,351,950</u>

金融負債

	110.03.31	109.12.31	109.03.31
透過損益按公允價值衡量之金融負債	\$-	\$-	\$74
攤銷後成本衡量之金融負債：			
短期借款	830,845	483,726	344,309
應付款項	1,151,506	1,478,085	506,074
租賃負債(流動及非流動)	7,744	8,932	5,278
長期借款(含一年內到期者)	701,369	736,863	1,002,055
合 計	<u>\$2,691,464</u>	<u>\$2,707,606</u>	<u>\$1,857,790</u>

註1：包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據、應收帳款及其他應收款。

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2.財務風險管理目的與政策

本集團財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本集團依集團之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

本集團對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會及審計委員會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本集團須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

3.市場風險

本集團之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險(例如權益工具)。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

匯率風險

本集團匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本集團功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。

本集團之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同，此時，部位相當部分會產生自然避險效果，針對部分外幣款項則使用遠期外匯合約以管理匯率風險，基於前述自然避險及以遠期外匯合約之方式管理匯率風險不符合避險會計之規定，因此未採用避險會計；另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本集團未對此進行避險。

本集團匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本集團損益及權益之影響。本集團之匯率風險主要受美元及人民幣匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

當新台幣對美元升值/貶值1%時，對本集團於民國一一〇年及一〇九年第一季之損益將分別減少/增加982仟元及6,684仟元。

當新台幣對人民幣升值/貶值1%時，對本集團於民國一一〇年及一〇九年第一季之損益將分別減少/增加3,997仟元及6,754仟元。

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本集團之利率風險主要係來自於分類為放款及應收款之浮動利率投資、固定利率借款及浮動利率借款。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率投資、浮動利率借款及利率交換合約，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降0.1%，對本集團於民國一一〇及一〇九年第一季之損益皆將減少/增加991仟元。

4.信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本集團之信用風險係因營業活動(主要為應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

本集團各單位係依循信用風險之政策、程序及控制以管理信用風險。所有交易對手之信用風險評估係綜合考量該交易對手之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本集團內部評等標準等因素。本集團亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款及保險等)，以降低特定交易對手之信用風險。

本集團截至民國一一〇年三月三十一日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年三月三十一日止，前十大客戶應收款項占本集團應收款項總額之百分比分別為42.69%、49.09%及39.57%，應收款項之信用集中風險相對並不重大。

本集團之財務部依照集團政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工具之信用風險。由於本集團之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

本集團採用國際財務報導準則第9號規定評估預期信用損失，除應收款項以存續期間預期信用損失衡量備抵損失，其餘非屬透過損益按公允價值衡量之債務工具投資，其原始購入係以信用風險低者為前提，於每一資產負債表日評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，以決定衡量備抵損失之方法及其損失率。

另本集團於評估無法合理預期將收回金融資產時(例如發行人或債務人之重大財務困難，或已破產)，則予以沖銷。

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

5.流動性風險管理

本集團藉由現金及約當現金、高流動性之有價證券、銀行借款等合約以維持財務彈性。下表係彙總本集團金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

非衍生金融負債

	短於一年	一至二年	二至三年	三至四年	四至五年	五年以上	合計
110.03.31							
借款	\$1,228,772	\$246,383	\$72,061	\$-	\$-	\$-	\$1,547,216
應付款項	1,132,272	19,234	-	-	-	-	1,151,506
租賃負債	3,951	2,341	945	827	-	-	8,064
109.12.31							
借款	\$896,291	\$250,026	\$83,491	\$-	\$-	\$-	\$1,229,808
應付款項	1,455,494	22,591	-	-	-	-	1,478,085
租賃負債	5,600	3,271	180	-	-	-	9,051
109.03.31							
借款	\$555,398	\$261,512	\$154,589	\$117,804	\$8,275	\$22,755	\$1,120,333
應付款項	496,634	9,440	-	-	-	-	506,074
租賃負債	4,486	700	148	-	-	-	5,334

6.來自籌資活動之負債之調節

民國一一〇年第一季之負債之調節資訊：

	短期借款	長期借款	存入保證金	租賃負債	來自籌資活動之 負債總額
110.01.01	\$483,726	\$736,863	\$4,913	\$8,932	\$1,234,434
現金流量	347,119	(35,494)	(31)	(1,876)	309,718
非現金之變動	-	-	-	688	688
110.03.31	\$830,845	\$701,369	\$4,882	\$7,744	\$1,544,840

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國一〇九年第一季之負債之調節資訊：

	短期借款	長期借款	存入保證金	租賃負債	來自籌資活動之 負債總額
109.01.01	\$286,355	\$1,024,702	\$78	\$7,066	\$1,318,201
現金流量	57,954	(22,647)	832	(1,793)	34,346
非現金之變動	-	-	-	5	5
109.03.31	\$344,309	\$1,002,055	\$910	\$5,278	\$1,352,552

7. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本集團衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

- A. 現金及約當現金、應收款項、應付款項及其他流動負債之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。
- B. 無活絡市場交易之權益工具(例如無活絡市場之公開發行公司股票及未公開發行公司股票)採市場法估計公允價值，係以相同或可比公司權益工具之市場交易所產生之價格及其他攸關資訊(例如缺乏流通性折價因素、類似公司股票本益比、類似公司股票股價淨值比等輸入值)推估公允價值。
- C. 無活絡市場報價之債務類工具投資、銀行借款及其他非流動負債，公允價值係以交易對手報價或評價技術決定，評價技術係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要係參考類似工具相關資訊(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters商業本票利率平均報價及信用風險等資訊)。

(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本集團以攤銷後成本衡量之金融工具之帳面金額為公允價值之合理近似值。

(3) 金融工具公允價值層級相關資訊

本集團金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二、9。

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

8. 衍生金融工具

本集團持有未符合避險會計且尚未到期之衍生金融工具相關資訊如下：

110.03.31

項 目	合約金額	契約期間
匯率交換合約	USD1,000仟元	110/01/27~111/01/31

109.12.31

無此事項。

109.03.31

項 目	合約金額	契約期間
匯率交換合約	USD1,000仟元	109/02/03~109/04/06
匯率交換合約	USD1,000仟元	109/02/10~109/04/10
匯率交換合約	USD1,000仟元	109/03/27~109/04/27

對於匯率交換合約交易，主要係規避淨資產或淨負債之匯率變動風險，到期時有相對之現金流入或流出，且公司之營運資金亦足以支應，不致有重大之現金流量風險。

9. 公允價值層級

(1) 公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債，係按對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值，歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下：

第一等級：於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債，於每一報導期間結束日重評估其分類，以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2)公允價值衡量之層級資訊

本集團未有非重複性按公允價值衡量之資產，重複性資產及負債之公允價值層級資訊列示如下：

110.03.31

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
匯率交換合約	\$-	\$-	\$-	\$-
透過其他綜合損益按公允價值衡量				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-

109.12.31

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過其他綜合損益按公允價值衡量				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	\$-	\$-	\$-	\$-

109.03.31

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
股票	\$15,546	\$-	\$-	\$15,546
透過其他綜合損益按公允價值衡量				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	5,000	5,000
以公允價值衡量之負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	74	-	74

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國一一〇及一〇九年第一季間，本集團重覆性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

重覆性公允價值層級第三等級之變動明細

	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產
110年1月1日	\$-
110年取得	-
110年3月31日	\$-

	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之資產
109年1月1日	\$5,000
109年取得	-
109年3月31日	\$5,000

10. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本集團具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	110.03.31			109.12.31		
	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	\$19,933	28.54	\$568,889	\$13,118	28.50	\$373,874
人民幣	\$334,189	4.34	\$1,451,719	\$321,450	4.38	\$1,407,205
<u>金融負債</u>						
貨幣性項目：						
美金	\$16,494	28.54	\$470,701	\$12,353	28.50	\$352,267
人民幣	\$242,004	4.34	1,052,028	\$222,821	4.38	\$976,056

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

109.03.31			
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$23,896	30.22	\$722,181
人民幣	\$284,888	4.30	\$1,224,962
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$1,782	30.21	\$53,824
人民幣	\$129,149	4.26	\$ 549,527

上述資訊係以外幣帳面金額(已換算至功能性貨幣)為基礎揭露。

由於本集團之集團個體功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣幣別揭露貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益資訊。本集團於民國一一〇年及一〇九年一月一日至三月三十一日之外幣兌換利益分別為1,413仟元及9,475仟元。

11. 資本管理

本集團資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率，以支持企業營運及股東權益之極大化。本集團依經濟情況以管理並調整資本結構，可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

- 1.對他人資金融通者：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(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制情形)：參閱附表二。
- 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者：無。

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- 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者：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者：請詳附註十二.9。
- 10.其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：參閱附表九。

(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(不包含大陸被投資公司)：參閱附表五。
- 2.對被投資公司具有控制能力時，應揭露被投資公司附註十三.(一)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(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制情形)：無。
 - (4)累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：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者：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：參閱附表七。
 - (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：參閱附表八。
 - (9)從事衍生性商品交易者：無。

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(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：

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	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 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									
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	\$471,969	透過轉投資 第三地現有 公司再投資 大陸公司	\$236,506	\$-	\$-	\$236,506	\$24,684 (註二及三)	100.00%	\$29,326 (註二、三及 六)	\$1,089,210 (註二、五及 六)	\$-	\$236,506	\$236,506	\$1,290,037
昆山碩量數 控有限公司 (註一)	銷售數控機床 及配件	\$9,236	透過轉投資 第三地現有 公司再投資 大陸公司	\$9,236	\$-	\$-	\$9,236	\$10,560 (註二及四)	100.00%	\$10,560 (註二、四及 六)	\$89,032 (註二、五及 六)	\$-	\$9,236	\$9,236	
大量科技 (漣水)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	\$474,500	透過轉投資 第三地現有 公司再投資 大陸公司	\$126,963	\$-	\$-	\$126,963	\$15,248 (註二及三)	100.00%	\$15,248 (註二、三及 六)	\$391,723 (註二、五及 六)	\$-	\$126,963	\$126,963	

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(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：外幣金額已依民國一一〇年三月三十一日之匯率換算新台幣金額。
- 註三：投資損益認列基礎，係採用經台灣母公司簽證會計師核閱簽證之同期財務報表。
- 註四：係按未經會計師核閱之同期財務報表認列投資損益。
- 註五：係 TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.之期末投資帳面價值。
- 註六：編製合併財報時，業已沖銷。

大量科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2.與大陸被投資公司間之重大交易事項：

- (1)進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額：參閱附表九。
- (2)銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額：參閱附表九。
- (3)財產交易金額及其所產生損益：無。
- (4)票據背書及保證或提供擔保之期末餘額及目的：參閱附表一。
- (5)資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。
- (6)其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務提供或收受等：參閱附表九。
- (7)上述交易於編製合併財務報表時業已沖銷，參閱附表九。

(四) 主要股東資訊

股份	持有股數(股)	持股比例
主要股東名稱		
鄭天薌	8,816,742	11.00%
山林投資股份有限公司	9,999,000	12.48%
王作京	7,082,023	8.83%

十四、部門資訊

本集團之營收主要來自CNC機械之設計製造產品。本集團營運決策者係覆核公司整體營運結果，以制定公司資源之決策並評估公司整體之績效，故為單一營運部門，並採與附註四所述之重要會計政策之彙總說明相同之基礎編製。

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 (註4)	期末背書 保證餘額 (註5)	實際動支金 額(註6)	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)	屬母公司對 子公司背書 保證(註7)	屬子公司對 母公司背書 保證(註7)	屬對大 陸地區 背書保 證(註7)
		公司名稱	關係(註2)										
0	大量科技股份有 限公司	大量科技(漣水)有限公司	本公司直(間)接持有 100%之從屬公司	\$860,051	\$173,760	\$130,320	\$86,880	\$5,500	6.06%	\$1,075,627	Y	N	Y
0	大量科技股份有 限公司	南京大量數控科技有限公司	本公司直(間)接持有 100%之從屬公司	\$860,051	\$195,480	\$195,480	\$130,320	\$-	9.09%	\$1,075,627	Y	N	Y
0	大量科技股份有 限公司	南京大量數控科技有限公司 大量科技(漣水)有限公司	本公司直(間)接持有 100%之從屬公司	\$860,051	\$86,880	\$86,880	\$69,880	\$-	4.04%	\$1,075,627	Y	N	Y

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七種，標示種類即可：

- 1.有業務往來之公司。
- 2.公司直接及間接持有表決權超過百分之五十之公司。
- 3.直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- 4.公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司。
- 5.基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
- 6.因共同投資關係由全體各出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
- 7.同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註3：應填列公司依為他人背書保證作業程序，所訂定對個別對象背書保證之限額及背書保證最高限額，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本公司淨值百分之二十為限，惟對海外單一聯屬公司則以本公司淨值百分之三十為限。

註4：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註5：截至年底舉凡公司向銀行簽具背書保證契約或票據之額度獲准時，即承擔背書或保證責任；另其他相關有背書保證情事者，皆應入計背書保證餘額中。

註6：應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

註7：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書證者始須填列Y。

註8：實際動支金額係包含背書保證之對象，以開立票據之形式動撥之背保額度。

大量科技股份有限公司及子公司

附表二

期末持有有價證券(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分) 單位：仟股/新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱 (註1)	與有價證券發行人 之關係(註2)	帳 列 科 目	期 末				備註 (註4)
				股數/單位	帳面金額(註3)	持股比例	公允價值	
大量科技股份有限公司	<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u> 依特博科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	180	\$5,400	0.6%	\$-	無
	逸高風能股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	1,004	5,000	4%	\$-	無
加：評價調整					(10,400)			
淨 額					\$-			

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註3：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。

註4：所列有價證券有因提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者，應於備註欄註明提供擔保或質借股數、擔保或質借金額及限制使用情形。

大量科技股份有限公司及子公司

附表三

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者 單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交 易 對 象 名 稱	關 係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形		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	南京大量數控科技有限公司	本公司直接持有100%之子公司 從屬公司	銷貨	\$106,014	26.76%	月結180天	與一般客戶相當	與一般客戶相當	\$328,487	36.63%	註

註：於編製合併財報時，業已沖銷。

大量科技股份有限公司及子公司

附表四

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

單位：新台幣仟元

帳列應收 款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人 款項餘額(註1及註3)	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人 款項期後收 回金額	提列備抵呆帳 金額
					金額	處理方式		
大量科技股份有限公司	大量科技(漣水)有限公司	本公司直接持有 100%之孫公司	應收帳款 \$198,073	1.02	\$20,887	期後收款	\$-	\$-
大量科技股份有限公司	南京大量數控科技有限公司	本公司直接持有 100%之孫公司	應收帳款 \$328,487	1.53	\$426	期後收款	\$105	\$-

註1：請依應收關係人帳款、票據、其他應收款...等分別填列。

註2：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，有關實收資本額百分之二十之交易金額規定，以資產負債表

歸屬於母公司業主之權益百分之十計算之。

註3：於編製合併財報時業已沖銷。

大量科技股份有限公司及子公司

附表五

對被投資公司具重大影響力或控制能力時，應揭露被投資公司相關資訊(不包含大陸被投資公司)： 單位：新台幣仟元

投資公司 名稱	被投資公司名稱(註1、2)	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(註2(2))	本期認列之投資 (損)益(註2(3))	備 註
				本期期末	去年年底	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	\$574,565	\$574,565	18,775,600	100.00%	\$1,483,472	\$55,134	\$55,134	註3
大量科技股份有限 公司	雷立強光電科技股份有限公司	台灣	製造、銷售光 電精密設備	17,800	17,800	1,780,000	62.06%	(1,950)	(1,886)	(1,170)	註3
大量科技股份有限 公司	元大人造樹脂廠股份有限公司	台灣	廠房、土地租賃	1,212,730	1,212,730	3,000,000	100.00%	1,211,007	(752)	(1,723)	註3

註1：公開發行公司如設有國外控股公司且依當地法令規定以合併報表為主要財務報表者，有關國外被投資公司資訊之揭露，得僅揭露至該控股公司之相關資訊。

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

- (1)「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本（公開發行TIM公司）
轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本（公開發行）
公司之關係（如係屬子公司或孫公司）。
- (2)「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。
- (3)「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本（公開發行）公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之
損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再
轉投資依規定應認列之投資損益。

註3：於編製合併財報時，業已沖銷。

附表六

對他人資金融通者：

單位：新台幣仟元/人民幣仟元

編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目 (註2)	是否為關係 人	本期最高餘額 (註3)	期末餘額 (註8)	實際動支 金額	利率區間	資金貸與 性質(註4)	業務往來 金額(註5)	有短期融通 資金必要之 原因(註6)	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸 與限額(註7)	資金貸與總限額 (註7)
													名稱	價值		
1	TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	大量科技股份 有限公司	其他應收款	Y	NTD 68,309 (RMB 15,725)	NTD 68,309 (RMB 15,725)	NTD 68,309 (RMB 15,725)	-	有短期融通 資金之必要	\$-	營運週轉	\$-	-	\$-	RMB 380,534	RMB 380,534
備註	個別對象資金貸與限額： (1)TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.：資金貸與母公司，個別貸與金額以不超過TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.淨值100%為限。 資金貸與總限額： (1)TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.：資金貸與母公司，貸與總金額以不超過TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.淨值100%為限。															

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：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款...等項目，如屬資金貸與性質者均須填入此欄位。

註3：當年度資金貸與他人之最高餘額。

註4：資金貸與性質應填列屬業務往來者或屬有短期融通資金之必要者。

註5：資金貸與性質屬業務往來者，應填列業務往來金額，業務往來金額係指貸出資金之公司與貸與對象最近一年度之業務往來金額。

註6：資金貸與性質屬有短期融通資金之必要者，應具體說明必要貸與資金之原因及貸與對象之資金用途，例如：償還借款、購置設備、營業週轉...等。

註7：應填列公司依資金貸與他人作業程序，所訂定對個別對象資金貸與之限額及資金貸與總限額，並於備註欄說明資金貸與個別對象及總限額之計算方法。

註8：若公開發行公司依據公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第14條第1項將資金貸與逐筆提董事會決議，雖尚未撥款，仍應將董事會決議金額列入公告餘額，以揭露其承擔風險；惟嗣後資金償還，則應揭露其償還後餘額，以反應風險之調整。若公開發行公司依據處理準則第14條第2項經董事會決議授權董事長於一定額度及一年期間內分次撥貸或循環動用，仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額，雖嗣後資金償還，惟考量仍可能再次撥貸，故仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額。

大量科技股份有限公司及子公司

附表七

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交 易 對 象 名 稱	關 係	交易情形				交易條件與一般交易 不同之情形		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(漣水)有 限公司	南京大量數控科技有限公司	為大量科技股份 有限公司之 孫公司	銷貨	\$151,498	54.83%	月結180天	與一般客戶相當	與一般客戶相當	\$163,420	24.78%	註

大量科技股份有限公司及子公司

附表八

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

單位：新台幣仟元

帳列應收 款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人 款項餘額(註1)	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人 款項期後收 回金額	提列備抵呆帳 金額
					金額	處理方式		
南京大量數控科技 有限公司	大量科技(漣水)有限公司	為大量科技之孫公司	應收帳款 \$143,183 (註3)	3.25	\$-	期後收款	\$5,650	\$-
大量科技(漣水) 有限公司	南京大量數控科技有限公司	為大量科技之孫公司	應收帳款 \$163,420 (註3)	5.71	\$50,610	期後收款	\$-	\$-

註1：請依應收關係人帳款、票據、其他應收款...等分別填列。

註2：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，有關實收資本額百分之二十之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益百分之十計算之。

註3：於編製合併財報時業已沖銷。

附表九

母子公司間業務關係及重要交易往來情形

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額(註四)	交易條件	佔合併總營收或資產之比率(註三)
	一一〇年第一季						
0	大量科技股份有限公司	TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	1	其他應付款	\$68,309	-	1.20%
0	大量科技股份有限公司	南京大量數控科技有限公司	1	銷貨收入	106,014	與一般客戶相同	11.07%
0	大量科技股份有限公司	南京大量數控科技有限公司	1	進貨	11,227	與一般廠商相同	1.17%
0	大量科技股份有限公司	南京大量數控科技有限公司	1	其他收入	421	-	0.04%
0	大量科技股份有限公司	南京大量數控科技有限公司	1	應收帳款	328,487	與一般客戶相同	5.77%
0	大量科技股份有限公司	南京大量數控科技有限公司	1	應付帳款	23,018	與一般廠商相同	0.40%
0	大量科技股份有限公司	南京大量數控科技有限公司	1	其他應收款	1,682	-	0.03%
0	大量科技股份有限公司	昆山碩量數控有限公司	1	進貨	70	與一般廠商相同	0.01%
0	大量科技股份有限公司	昆山碩量數控有限公司	1	推銷費用	290	-	0.03%
0	大量科技股份有限公司	昆山碩量數控有限公司	1	應付帳款	147	與一般廠商相同	-%
0	大量科技股份有限公司	大量科技(漣水)有限公司	1	銷貨收入	45,585	與一般客戶相同	4.76%
0	大量科技股份有限公司	大量科技(漣水)有限公司	1	進貨	211	與一般廠商相同	0.02%
0	大量科技股份有限公司	大量科技(漣水)有限公司	1	應收帳款	198,073	與一般客戶相同	3.48%
0	大量科技股份有限公司	大量科技(漣水)有限公司	1	應付帳款	3,450	與一般廠商相同	0.06%
0	大量科技股份有限公司	大量科技(漣水)有限公司	1	其他應收款	1,443	-	0.03%
0	大量科技股份有限公司	大量科技(漣水)有限公司	1	其他收入	383	-	0.04%
0	大量科技股份有限公司	雷立強光電科技股份有限公司	1	其他收入	193	-	0.02%
0	大量科技股份有限公司	元大人造樹脂廠股份有限公司	1	其他應收款	57	-	-%
1	南京大量數控科技有限公司	昆山碩量數控有限公司	3	銷貨收入	2,336	與一般客戶相同	0.24%
1	南京大量數控科技有限公司	昆山碩量數控有限公司	3	進貨	19,092	與一般廠商相同	1.99%
1	南京大量數控科技有限公司	昆山碩量數控有限公司	3	應收帳款	9,452	與一般客戶相同	0.17%
1	南京大量數控科技有限公司	昆山碩量數控有限公司	3	應付帳款	20,569	與一般廠商相同	0.36%
1	南京大量數控科技有限公司	昆山碩量數控有限公司	3	租金收入	91	-	0.01%
1	南京大量數控科技有限公司	昆山碩量數控有限公司	3	其他應收款	91	-	-%
1	南京大量數控科技有限公司	大量科技(漣水)有限公司	3	銷貨收入	90,983	與一般客戶相同	9.50%
1	南京大量數控科技有限公司	大量科技(漣水)有限公司	3	進貨	151,498	與一般廠商相同	15.81%
1	南京大量數控科技有限公司	大量科技(漣水)有限公司	3	應付帳款	163,420	與一般廠商相同	2.87%
1	南京大量數控科技有限公司	大量科技(漣水)有限公司	3	應收帳款	143,183	與一般客戶相同	2.52%
2	昆山碩量數控有限公司	大量科技(漣水)有限公司	3	銷貨收入	4,691	與一般客戶相同	0.49%
2	昆山碩量數控有限公司	大量科技(漣水)有限公司	3	進貨	12	與一般廠商相同	-%
2	昆山碩量數控有限公司	大量科技(漣水)有限公司	3	應收帳款	5,071	與一般客戶相同	0.09%
2	昆山碩量數控有限公司	大量科技(漣水)有限公司	3	應付帳款	1	與一般廠商相同	-%
2	昆山碩量數控有限公司	雷立強光電科技股份有限公司	3	銷貨收入	12	與一般客戶相同	-%
2	昆山碩量數控有限公司	雷立強光電科技股份有限公司	3	其他應收款	13	-	-%

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

- 1. 母公司填0。
- 2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

- 1. 母公司對子公司。
- 2. 子公司對母公司。
- 3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四：本表之重要交易往來情形得由公司依重大性原則決定是否須列示。

大量科技股份有限公司及子公司

附表九之一

母子公司間業務關係及重要交易往來情形

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額(註四)	交易條件	佔合併總營收或資產之比率(註三)
	一〇九年第一季						
0	大量科技股份有限公司	TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	1	其他收入	\$2,663	-	0.82%
0	大量科技股份有限公司	TA LIANG TECHNOLOGY CO., LTD.	1	其他應付款	70,245	-	1.72%
0	大量科技股份有限公司	南京大量數控科技有限公司	1	銷貨收入	38,356	與一般客戶相同	11.87%
0	大量科技股份有限公司	南京大量數控科技有限公司	1	進貨	6,650	與一般廠商相同	1.92%
0	大量科技股份有限公司	南京大量數控科技有限公司	1	其他收入	359	-	0.11%
0	大量科技股份有限公司	南京大量數控科技有限公司	1	應收帳款	75,318	與一般客戶相同	1.85%
0	大量科技股份有限公司	南京大量數控科技有限公司	1	應付帳款	12,307	與一般廠商相同	0.30%
0	大量科技股份有限公司	南京大量數控科技有限公司	1	其他應收款	1,226	-	0.03%
0	大量科技股份有限公司	昆山碩量數控有限公司	1	進貨	111	與一般廠商相同	0.03%
0	大量科技股份有限公司	昆山碩量數控有限公司	1	推銷費用	1,573	-	0.49%
0	大量科技股份有限公司	昆山碩量數控有限公司	1	應付帳款	166	與一般廠商相同	-%
0	大量科技股份有限公司	大量科技(漣水)有限公司	1	銷貨收入	5,918	與一般客戶相同	1.83%
0	大量科技股份有限公司	大量科技(漣水)有限公司	1	應收帳款	164,388	與一般客戶相同	4.04%
0	大量科技股份有限公司	大量科技(漣水)有限公司	1	應付帳款	4,495	與一般廠商相同	0.11%
0	大量科技股份有限公司	大量科技(漣水)有限公司	1	其他應收款	99	-	-%
0	大量科技股份有限公司	大量科技(漣水)有限公司	1	其他收入	99	-	-%
0	大量科技股份有限公司	雷立強光電科技股份有限公司	1	其他收入	195	-	0.06%
1	南京大量數控科技有限公司	昆山碩量數控有限公司	3	銷貨收入	4,177	與一般客戶相同	1.29%
1	南京大量數控科技有限公司	昆山碩量數控有限公司	3	進貨	2,812	與一般廠商相同	0.87%
1	南京大量數控科技有限公司	昆山碩量數控有限公司	3	應收帳款	4,650	與一般客戶相同	0.11%
1	南京大量數控科技有限公司	昆山碩量數控有限公司	3	應付帳款	3,019	與一般廠商相同	0.07%
1	南京大量數控科技有限公司	大量科技(漣水)有限公司	3	銷貨收入	11,324	與一般客戶相同	3.51%
1	南京大量數控科技有限公司	大量科技(漣水)有限公司	3	進貨	4,735	與一般廠商相同	1.47%
1	南京大量數控科技有限公司	大量科技(漣水)有限公司	3	應收帳款	125,834	與一般客戶相同	3.09%
1	南京大量數控科技有限公司	大量科技(漣水)有限公司	3	其他應付款	3,303	-	0.08%
1	南京大量數控科技有限公司	大量科技(漣水)有限公司	3	應付帳款	10,134	與一般廠商相同	0.25%
2	昆山碩量數控有限公司	大量科技(漣水)有限公司	3	銷貨收入	182	與一般客戶相同	0.06%
2	昆山碩量數控有限公司	大量科技(漣水)有限公司	3	進貨	45	與一般廠商相同	0.01%
2	昆山碩量數控有限公司	大量科技(漣水)有限公司	3	應收帳款	1,044	與一般客戶相同	0.03%
2	昆山碩量數控有限公司	大量科技(漣水)有限公司	3	應付帳款	46	與一般廠商相同	-%

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四：本表之重要交易往來情形得由公司依重大性原則決定是否須列示。