

台虹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
民國一一二年及一一一年
一月一日至三月三十一日

公司地址：高雄市前鎮區環區三路一號

公司電話：(07)813-9989

合併財務報告

目 錄

項 目	頁 次
一、封面	
二、目錄	1
三、會計師核閱報告	2
四、合併資產負債表	3-4
五、合併綜合損益表	5
六、合併權益變動表	6
七、合併現金流量表	7
八、合併財務報表附註	
(一)公司沿革	8
(二)通過財務報告之日期及程序	8
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	8-10
(四)重大會計政策之彙總說明	10-12
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	12
(六)重要會計項目之說明	12-33
(七)關係人交易	33-35
(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	35
(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.重大交易事項及轉投資事業相關資訊	44-45、47-51、53
2.大陸投資資訊	45、52
3.主要股東資訊	45、54
(十四)營運部門資訊	45-46

會計師核閱報告

台虹科技股份有限公司 公鑒：

前言

台虹科技股份有限公司及子公司民國一一二年及一一一年三月三十一日之合併資產負債表，暨民國一一二年及一一一年一月一日至三月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，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

本會計師係依照核閱準則第 2410 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。

結論

依本會計師核閱結果，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，致無法允當表達台虹科技股份有限公司及子公司民國一一二年及一一一年三月三十一日之合併財務狀況，暨民國一一二年及一一一年一月一日至三月三十一日之合併財務績效及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：金管證六字第 0970038990 號

金管證審字第 1030025503 號

陳政初

陳政初



會計師：

鄭清標

鄭清標



中華民國 一一二 年 四 月 二十六 日

台虹科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一十二年三月三十一日、一十一年十二月三十一日及一十一年三月三十一日

(民國一十二年及一十一年三月三十一日僅經核閱，未依審計準則查核)

單位：新台幣仟元

資 產			一十二年三月三十一日		一十一年十二月三十一日		一十一年三月三十一日	
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	四/六.1	\$ 2,797,227	23	\$ 2,264,386	18	\$ 2,923,064	21
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	四/六.2	29,544	-	26,925	-	29,785	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	四/六.3	-	-	30,743	-	49,800	-
1150	應收票據淨額	四/六.4	641,511	5	702,095	6	1,041,501	7
1170	應收帳款淨額	四/六.5	2,163,701	17	2,991,214	23	3,339,691	23
1200	其他應收款	七	32,712	-	36,871	-	109,823	1
130x	存貨淨額	四/六.6	1,602,587	13	1,770,596	14	2,096,969	15
1410	預付款項		67,550	1	42,169	-	84,782	1
1470	其他流動資產	八	54,091	-	48,121	1	49,913	-
11xx	流動資產合計		7,388,923	59	7,913,120	62	9,725,328	68
	非流動資產							
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	四/六.7	342,556	3	255,689	2	342,556	3
1550	採用權益法之投資	四/六.8	24,545	-	27,508	-	34,376	-
1600	不動產、廠房及設備	四/六.9	4,051,188	32	3,905,972	30	3,462,407	24
1755	使用權資產	四/六.22	376,714	3	381,448	3	373,847	3
1780	無形資產	四/六.10.12	158,584	1	164,049	1	158,771	1
1840	遞延所得稅資產		143,382	2	175,599	2	162,818	1
1990	其他非流動資產	四/六.11	37,924	-	24,142	-	19,102	-
15xx	非流動資產合計		5,134,893	41	4,934,407	38	4,553,877	32
1xxx	資產總計		\$ 12,523,816	100	\$ 12,847,527	100	\$ 14,279,205	100

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：孫達汶



經理人：江宗翰



會計主管：潘祈愿



台虹科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表(續)

民國一二年三月三十一日、一一年十二月三十一日及一一年三月三十一日

(民國一二年及一一年三月三十一日僅經核閱，未依審計準則查核)

單位：新台幣仟元

負債及權益			一二年三月三十一日		一一年十二月三十一日		一一年三月三十一日	
代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%	金額	%
	流動負債							
2100	短期借款	六.13	\$ 80,000	1	\$ 255,000	2	\$ 560,000	4
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	四/六.14	17,197	-	21,136	-	33,315	-
2130	合約負債－流動	四/六.20	806	-	758	-	3,468	-
2150	應付票據		807	-	402	-	391	-
2170	應付帳款		794,114	6	752,369	6	1,658,826	12
2200	其他應付款	七	1,038,315	8	669,642	5	622,673	4
2230	本期所得稅負債	四/六.25	236,736	2	275,025	2	157,127	1
2280	租賃負債－流動	四/六.22	21,961	-	21,926	-	16,474	-
2322	一年內到期長期借款	六.16	74,390	1	69,260	1	57,857	1
2399	其他流動負債		3,429	-	3,690	-	1,036	-
21xx	流動負債合計		2,267,755	18	2,069,208	16	3,111,167	22
	非流動負債							
2530	應付公司債	六.15	1,877,909	15	1,873,400	15	1,859,938	13
2540	長期借款	六.16	248,122	2	305,216	2	517,013	4
2570	遞延所得稅負債		107,340	1	108,382	1	123,224	1
2580	租賃負債－非流動	四/六.22	257,320	2	259,844	2	250,310	2
2640	淨確定福利負債－非流動	四/六.17	180,546	1	179,147	1	230,056	1
2670	其他非流動負債	四/十二	-	-	255	-	255	-
25xx	非流動負債合計		2,671,237	21	2,726,244	21	2,980,796	21
2xxx	負債總計		4,938,992	39	4,795,452	37	6,091,963	43
	歸屬於母公司業主之權益							
3100	股本	六.18						
3110	普通股股本		2,091,197	17	2,091,197	16	2,091,197	15
3200	資本公積	六.18	1,017,182	8	1,140,566	9	1,143,296	8
3300	保留盈餘							
3310	法定盈餘公積		1,163,891	9	1,089,400	9	1,014,369	7
3320	特別盈餘公積		310,176	2	235,996	2	234,299	2
3350	未分配盈餘		3,069,478	25	3,661,049	28	3,724,112	26
	保留盈餘合計		4,543,545	36	4,986,445	39	4,972,780	35
3400	其他權益	四	(200,586)	(1)	(310,176)	(2)	(178,661)	(2)
31xx	歸屬於母公司業主之權益合計		7,451,338	60	7,908,032	62	8,028,612	56
36xx	非控制權益	四/六.18	133,486	1	144,043	1	158,630	1
3xxx	權益總計		7,584,824	61	8,052,075	63	8,187,242	57
	負債及權益總計		\$ 12,523,816	100	\$ 12,847,527	100	\$ 14,279,205	100

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：孫達汶

經理人：江宗翰

會計主管：潘祈愿

台虹科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一十二年一月一日至三月三十一日

(僅經核閱，未依審計準則查核)

代碼	會計項目	附註	一一二一年一月一日至 三月三十一日		一一一年一月一日至 三月三十一日	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	四/六.20	\$ 1,402,578	100	\$ 2,184,172	100
5000	營業成本	四/六.6.23	(1,181,716)	(84)	(1,703,098)	(78)
5900	營業毛利		220,862	16	481,074	22
6000	營業費用	四/六.23				
6100	推銷費用		(102,455)	(7)	(124,816)	(6)
6200	管理費用		(98,651)	(7)	(115,674)	(5)
6300	研究發展費用		(76,809)	(6)	(100,354)	(5)
6450	預期信用減損利益(損失)	六.21	569	-	(2)	-
	營業費用合計		(277,346)	(20)	(340,846)	(16)
6900	營業(損失)利益		(56,484)	(4)	140,228	6
7000	營業外收入及支出	六.24				
7100	利息收入		4,900	-	2,216	-
7010	其他收入		9,077	1	3,558	-
7020	其他利益及損失		(15,123)	(1)	127,177	6
7050	財務成本		(8,062)	(1)	(9,219)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業損益之份額	四/六.9	(2,515)	-	101	-
	營業外收入及支出合計		(11,723)	(1)	123,833	6
7900	稅前淨(損)利		(68,207)	(5)	264,061	12
7950	所得稅費用	四/六.25	11,817	1	(54,679)	(2)
8000	繼續營業單位本期淨(損)利		(56,390)	(4)	209,382	10
8200	本期淨(損)利		(56,390)	(4)	209,382	10
8300	其他綜合損益	六.24				
8310	不重分類至損益之項目					
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價利益(損失)		86,867	6	(30,081)	(1)
8360	後續可能重分類至損益之項目					
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		28,729	2	110,536	4
8399	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅		(5,746)	-	(22,107)	(1)
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		109,850	8	58,348	2
8500	本期綜合損益總額		\$ 53,460	4	\$ 267,730	12
8600	淨(損)利歸屬於：	四/六.18.26				
8610	母公司業主		\$ (45,573)	(3)	\$ 208,451	10
8620	非控制權益		(10,817)	(1)	931	-
			\$ (56,390)	(4)	\$ 209,382	10
8700	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		\$ 64,017	5	\$ 265,800	12
8720	非控制權益		(10,557)	(1)	1,930	-
			\$ 53,460	4	\$ 267,730	12
	每股盈餘(元)	四/六.26				
9750	基本每股盈餘		\$ (0.22)		\$ 1.00	
9850	稀釋每股盈餘		\$ (0.22)		\$ 0.86	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：孫達汶

經理人：江宗翰

會計主管：潘祈恩

台虹科技股份有限公司及子公司
合併權益變動表
民國一二年及一二年一月一日至三月三十一日
(僅經核閱，未依審計準則查核)

單位：新台幣仟元

	項 目	歸屬於母公司業主之權益								非控制權益	權益總額
		普通股股本	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評價(損)益			
代碼		3110	3200	3310	3320	3350	3410	3420	31XX	36XX	3XXX
A1	民國一一年一月一日餘額	\$ 2,091,197	\$ 1,145,766	\$ 1,014,369	\$ 234,299	\$ 3,515,661	\$ (213,774)	\$ (22,222)	\$ 7,765,296	\$ 148,097	\$ 7,913,393
C7	其他資本公積變動 採用權益法認列關聯企業之變動數		7						7		7
D1	一一年一月一日至三月三十一日淨利					208,451			208,451	931	209,382
D3	一一年一月一日至三月三十一日其他綜合損益						87,430	(30,081)	57,349	999	58,348
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	208,451	87,430	(30,081)	265,800	1,930	267,730
M3	處分採用權益法之子公司		(2,477)						(2,477)		(2,477)
M7	對子公司所有權權益變動						(14)		(14)	14	-
O1	非控制權益									8,589	8,589
Z1	民國一一年三月三十一日餘額	\$ 2,091,197	\$ 1,143,296	\$ 1,014,369	\$ 234,299	\$ 3,724,112	\$ (126,358)	\$ (52,303)	\$ 8,028,612	\$ 158,630	\$ 8,187,242
A1	民國一二年一月一日餘額	\$ 2,091,197	\$ 1,140,566	\$ 1,089,400	\$ 235,996	\$ 3,661,049	\$ (171,006)	\$ (139,170)	\$ 7,908,032	\$ 144,043	\$ 8,052,075
B1	一一年盈餘指撥及分配案										
B1	提列法定盈餘公積			74,491		(74,491)			-		-
B3	提列特別盈餘公積				74,180	(74,180)			-		-
B5	普通股現金股利					(397,327)			(397,327)		(397,327)
C15	其他資本公積變動 資本公積配發現金股利		(125,472)						(125,472)		(125,472)
D1	一二年一月一日至三月三十一日淨損					(45,573)			(45,573)	(10,817)	(56,390)
D3	一二年一月一日至三月三十一日其他綜合損益						22,723	86,867	109,590	260	109,850
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	(45,573)	22,723	86,867	64,017	(10,557)	53,460
M3	處分採用權益法之子公司		(1)						(1)		(1)
N1	股份基礎給付		2,089						2,089		2,089
Z1	民國一二年三月三十一日餘額	\$ 2,091,197	\$ 1,017,182	\$ 1,163,891	\$ 310,176	\$ 3,069,478	\$ (148,283)	\$ (52,303)	\$ 7,451,338	\$ 133,486	\$ 7,584,824

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：孫達汶



經理人：江宗翰



會計主管：潘祈愿



台虹科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一二年及一二年一月一日至三月三十一日

(僅經核閱，未依審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代碼	項 目	一一二年一月一日至 三月三十一日	一一一年一月一日至 三月三十一日	代碼	項 目	一一二年一月一日至 三月三十一日	一一一年一月一日至 三月三十一日
		金額	金額			金額	金額
AAAA	營業活動之現金流量：			BBBB	投資活動之現金流量：		
A10000	本期稅前淨(損)利	\$ (68,207)	\$ 264,061	B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	30,743	227,100
A20000	調整項目：			B01900	處分採用權益法之投資	773	23,965
A20010	不影響現金流量之收益費損項目：			B02700	取得不動產、廠房及設備	(204,515)	(189,692)
A20100	折舊費用	108,322	95,732	B02800	處分不動產、廠房及設備	4	12
A20200	攤銷費用	5,802	5,751	B03800	存出保證金減少	77	42
A20300	預期信用減損(利益)損失數	(569)	2	B04500	取得無形資產	-	(445)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨(利益)損失	(958)	35,316	B06500	其他流動資產—其他金融資產—流動增加	(123)	(820)
A20900	利息費用	8,062	9,219	BBBB	投資活動之淨現金流(出)入	(173,041)	60,162
A21200	利息收入	(4,900)	(2,216)				
A21900	股份基礎給付酬勞成本	2,089	-	CCCC	籌資活動之現金流量：		
A22300	採用權益法認列之關聯企業損失(利益)之份額	2,515	(101)	C00200	短期借款減少	(175,000)	(230,000)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失	58	507	C01700	償還長期借款	(51,964)	(234,850)
A29900	其他項目	16,273	8,382	C03100	存入保證金減少	(255)	-
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：			C04020	租賃本金償還	(7,302)	(5,074)
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產增加	(5,600)	(15,306)	C05800	非控制權益變動	-	8,589
A31130	應收票據減少(增加)	60,584	(112,197)	CCCC	籌資活動之淨現金流出	(234,521)	(461,335)
A31150	應收帳款減少(增加)	828,082	(306,910)				
A31180	其他應收款減少(增加)	3,584	(59,426)	DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	18,136	77,949
A31200	存貨減少(增加)	151,672	(256,222)	EEEE	本期現金及約當現金增加(減少)數	532,841	(347,337)
A31230	預付款項增加	(25,606)	(32,437)	E00100	期初現金及約當現金餘額	2,264,386	3,270,401
A31240	其他流動資產增加	(5,847)	(1,496)	E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 2,797,227	\$ 2,923,064
A31990	其他非流動資產增加	(13,995)	(4,383)				
A32125	合約負債增加	48	1,615				
A32130	應付票據增加	405	22				
A32150	應付帳款增加	41,745	379,523				
A32180	其他應付款減少	(183,870)	(2,213)				
A32230	其他流動負債減少	(261)	(2,793)				
A32240	淨確定福利負債增加(減少)	1,399	(18,663)				
A33000	營運產生之現金	920,827	(14,203)				
A33100	收取之利息	5,475	2,336				
A33300	支付之利息	(3,126)	(3,498)				
A33500	支付之所得稅	(909)	(8,748)				
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	922,267	(24,113)				

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：孫達汶



經理人：江宗翰



會計主管：潘祈愿



台虹科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國一一二年三月三十一日、
一一一年十二月三十一日及
一一一年三月三十一日
(一一二年及一一一年一月一日至三月三十一日僅經核閱，
未依審計準則查核)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

(一) 公司沿革

台虹科技股份有限公司（以下簡稱本公司）於民國八十六年八月核准設立，主要營業項目為軟性銅箔材料、覆蓋膜、純膠、補強板、複合板等之製造、研發及銷售。本公司股票自民國九十二年十二月十九日起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌買賣，並已於民國九十八年十二月十七日起改於臺灣證券交易所股份有限公司掛牌買賣。

(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)民國一一二年及一一一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一一二年四月二十六日通過發布。

(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)已認可且自民國一一二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，首次適用對本集團並無重大影響。

2. 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：

準則編號	新準則或修正專案名稱	生效日
國際財務報導準則第 10 號及國際會計準則第 28 號	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
國際財務報導準則第 17 號	保險合約	2023 年 1 月 1 日
國際會計準則第 1 號	負債分類為流動或非流動	2024 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 16 號	售後租回中之租賃負債	2024 年 1 月 1 日
國際會計準則第 1 號	合約中之非流動負債	2024 年 1 月 1 日

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(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。

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年及110年發布修正，該等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。

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(4) 售後租回中之租賃負債(國際財務報導準則第16號之修正)

此係針對國際財務報導準則第16號「租賃」賣方兼承租人於售後租回交易增加額外會計處理以增進準則之一致適用。

(5) 合約中之非流動負債(國際會計準則第1號之修正)

此修正係增進企業提供有關長期債務合約之資訊。說明對於報導期間後十二個月須遵守之合約約定，不影響該等負債於報導期間結束日分類為流動或非流動。

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，本集團現正評估(1)、(3)及(5)之新公布或修正準則、或解釋之潛在影響，暫時無法合理估計前述準則或解釋對本集團之影響外，其餘新公布或修正準則、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

本集團民國一一二年及一一一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。

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

合併財務報表編製原則

本集團合併財務報表編製原則與民國一一一年度合併財務報告相同，請參閱本集團民國一一一年度之合併財務報告。

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

合併財務報表編製主體如下：

投資公司 名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比		
			112.3.31	111.12.31	111.3.31
本 公 司	台 欣 有 限 公 司 (簡 稱 台 欣)	投資控股公司	100.00%	100.00%	100.00%
本 公 司	LEADMAX LIMITED (簡 稱 L E A D M A X)	電子材料買賣	100.00%	100.00%	100.00%
本 公 司	博威電子股份有限公司 (簡 稱 博 威 電 子)	電子材料及零組件之 製造與銷售	52.97%	52.97%	52.97%
本 公 司	T F S C O . , L T D . (簡 稱 T F S)	投資控股公司	100.00%	100.00%	100.00%
本 公 司	台虹科技日本株式會社 (簡 稱 日 本 台 虹)	電子材料之買賣 與技術服務	100.00%	100.00%	100.00%
本 公 司	T A I F L E X U S A C O R P O R A T I O N (簡 稱 美 國 台 虹)	電子材料技術服務 與市場行銷	100.00%	100.00%	100.00%
本 公 司	RICHSTAR CO., LTD. (簡 稱 R I C H S T A R)	投資控股公司	73.94%	73.94%	73.94%
本 公 司	台虹應用材料股份有限公司 (簡 稱 台 虹 應 材)	半導體材料之製造 與銷售	100.00%	100.00%	100.00%
本 公 司	台虹綠電股份有限公司 (簡 稱 台 虹 綠 電)	再生能源發電與售電	100.00%	100.00%	100.00%
本 公 司	Taiflex Scientific (Thailand) Co., Ltd. (簡 稱 泰 國 台 虹)	電子材料之製造與銷售	100.00%	100.00% (註 1)	(註 1)
台 欣	TSC International LTD. (簡 稱 T S C)	投資控股公司	100.00%	100.00%	100.00%
T S C	昆山瀚虹興電子有限公司 (簡 稱 昆 山 瀚 虹 興)	化工產品、電子專用 材料與電子元器件銷售	100.00%	100.00%	100.00%
T F S	RICHSTAR CO., LTD. (簡 稱 R I C H S T A R)	投資控股公司	26.06%	26.06%	26.06%
R I C H S T A R	深圳台虹電子有限公司 (簡 稱 深 圳 台 虹)	高分子薄膜塗佈材料與 高分子銅箔塗佈材料等 新型材料之買賣	100.00%	100.00%	100.00%
R I C H S T A R	如東富展科技有限公司 (簡 稱 如 東 富 展)	電子材料之製造與銷售	100.00%	100.00%	100.00%
博威電子	KTC Global CO., LTD. (簡 稱 K T C G l o b a l)	投資控股公司	100.00%	100.00%	100.00%
K T C G l o b a l	KTC PanAsia CO., LTD. (簡 稱 K T C P a n A s i a)	投資控股公司	100.00%	100.00%	100.00%
K T C P a n A s i a	昆山凱特西電子材料有限公司 (簡 稱 凱 特 西)	電子材料及零組件之 批發與佣金代理	100.00%	100.00%	100.00%

註 1：本公司於民國一一年五月間，於泰國投資設立泰國台虹，並取得泰國台虹 100% 之股權。

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

4. 股份基礎給付交易

本集團與員工間權益交割之股份基礎給付交易，其成本係以權益工具之給與日公允價值衡量。公允價值係以適當之定價模式衡量。

權益交割之股份基礎給付交易之成本係於服務條件及績效條件達成之期間內逐期認列，並相對認列權益之增加。於既得日前每一報導期間結束日針對權益交割交易所認列之累計費用，係反映既得期間之經過及本集團對最終將既得之權益工具數量之最佳估計。每一報導期間期初及期末針對股份基礎給付交易所認列之累計成本變動數，則認列至該期間之損益。

股份基礎給付獎酬最終若未符合既得條件，則無須認列任何費用。但權益交割交易之既得條件如係與市價條件或非既得條件有關，則在所有服務或績效條件均已達成之情況下，無論市價條件或非既得條件是否達成，相關費用仍予以認列。

於修改權益交割交易條件時，則至少認列未修改下之原始給付成本。股份基礎交易之交易條件修改若增加股份基礎給付交易之公允價值總數或對員工有利時，則認列額外之權益交割交易成本。

權益交割之股份基礎給付獎酬計畫若被取消，則視為於取消日即已既得，並立即認列尚未認列之剩餘股份基礎給付費用，此包括企業或員工可控制之非既得條件並未達成之獎酬計畫。若原先取消之獎酬係由新的獎酬計畫取代且於給與日即被確認將取代被取消之獎酬計畫，則將取消及新給與之獎酬計畫視同原始獎酬計畫之修改。

流通在外選擇權之稀釋效果將於計算稀釋每股盈餘時，以額外股份計算其稀釋效果。

5. 本集團民國一一二年及一一一年一月一日至三月三十一日之合併財務報告所採用之會計政策與民國一一一年度合併財務報告相同，其他重大會計政策之彙總說明請參閱本集團民國一一一年度之合併財務報告。

(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團民國一一二年及一一一年一月一日至三月三十一日之合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源與民國一一一年度合併財務報告相同，請參閱本集團民國一一一年度之合併財務報告。

(六) 重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	112.3.31	111.12.31	111.3.31
庫存現金及零用金	\$ 859	\$ 795	\$ 800
銀行存款	2,646,835	2,063,919	2,922,264
附買回票券	149,533	199,672	—
合計	<u>\$ 2,797,227</u>	<u>\$ 2,264,386</u>	<u>\$ 2,923,064</u>

台虹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. 透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動

	112.3.31	111.12.31	111.3.31
強制透過損益按公允價值衡量：			
未指定避險關係之衍生工具			
－遠期外匯合約	\$ 517	\$ 189	\$ 2,413
股票	29,027	26,736	27,372
合 計	<u>\$ 29,544</u>	<u>\$ 26,925</u>	<u>\$ 29,785</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. 按攤銷後成本衡量之金融資產－流動

	112.3.31	111.12.31	111.3.31
定期存款－流動	<u>\$ —</u>	<u>\$ 30,743</u>	<u>\$ 49,800</u>

本集團將部分金融資產分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，未有提供擔保之情形，與信用風險相關之資訊詳附註(十二)。

4. 應收票據

	112.3.31	111.12.31	111.3.31
應收票據淨額	<u>\$ 641,511</u>	<u>\$ 702,095</u>	<u>\$ 1,041,501</u>

本集團之應收票據未有提供擔保之情況。

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).21，與信用風險相關資訊請詳附註(十二)。

5. 應收帳款

	112.3.31	111.12.31	111.3.31
應收帳款	\$ 2,213,174	\$ 3,041,050	\$ 3,384,440
減：備抵損失	(49,473)	(49,836)	(44,749)
應收帳款淨額	<u>\$ 2,163,701</u>	<u>\$ 2,991,214</u>	<u>\$ 3,339,691</u>

(1) 本集團之應收帳款未有提供擔保之情況。

(2) 本集團對客戶之授信期間通常為月結 60 天至 180 天。於民國一一二年及一一一年一月一日至三月三十一日備抵損失相關資訊詳附註(六).21，信用風險相關資訊請詳附註(十二)。

台虹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) 本集團與銀行簽訂無追索權之應收帳款債權出售合約。由銀行就選定之應收帳款辦理應收帳款承購業務。民國一十二年三月三十一日、一十一年十二月三十一日及一十一年三月三十一日應收帳款債權移轉相關資訊明細如下：

112.3.31：無此事項。

111.12.31：無此事項。

111.3.31				
讓售對象	應收帳款金額	債權移轉金額	重要之移轉條件	未收回金額 (帳列其他應收款)
台北富邦商業銀行	USD 1,427 仟元	USD 1,427 仟元	無追索權	USD 1,427 仟元

6. 存貨

	112.3.31	111.12.31	111.3.31
原 料	\$ 813,026	\$ 921,077	\$ 892,487
在途存貨	58,118	23,181	120,276
物 料	22,655	24,027	25,018
在 製 品	55,119	14,616	142,227
製 成 品	390,727	494,115	512,776
商 品	262,942	293,580	404,185
合 計	<u>\$ 1,602,587</u>	<u>\$ 1,770,596</u>	<u>\$ 2,096,969</u>

本集團民國一十二年及一十一年一月一日至三月三十一日與存貨相關之營業成本分別為1,181,716仟元及1,703,098仟元。民國一十二年及一十一年一月一日至三月三十一日因存貨沖減至淨變現價值認列存貨跌價損失金額分別為8,893仟元及19,052仟元，列入營業成本加項。

前述存貨未有提供擔保之情事。

7. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	112.3.31	111.12.31	111.3.31
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：			
上市櫃公司股票	\$ 342,556	\$ 255,689	\$ 342,556
未上市櫃公司股票	—	—	—
合 計	<u>\$ 342,556</u>	<u>\$ 255,689</u>	<u>\$ 342,556</u>

前述透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情事。相關內容另請參閱附表三。

台虹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.採用權益法之投資

被投資公司名稱	112.3.31		111.12.31		111.3.31	
	金額	持股比例	金額	持股比例	金額	持股比例
投資關聯企業：						
和詮科技股份有限公司	\$ 24,545	13.43%	\$ 27,508	13.67%	\$ 28,843	13.67%
凱鋁科技股份有限公司	—	—	—	—	5,533	15.32%
合 計	<u>\$ 24,545</u>		<u>\$ 27,508</u>		<u>\$ 34,376</u>	

前述採用權益法之投資未有提供擔保之情事。

具公開市場報價之公允價值：和詮科技股份有限公司為財團法人中華民國櫃檯買賣中心掛牌之興櫃公司，本集團對該公司採用權益法之投資於民國 112 年 3 月 31 日之公允價值為 39,599 仟元。

- (1) 該等被投資公司係以未經其他會計師核閱之同期間財務報表為依據，民國一一二年及一一一年一月一日至三月三十一日，採用權益法認列之關係企業損益之份額如下：

被投資公司名稱	112.1.1~112.3.31	111.1.1~111.3.31
和詮科技股份有限公司	\$ (2,515)	\$ 1,473
凱鋁科技股份有限公司	—	(1,372)
合 計	<u>\$ (2,515)</u>	<u>\$ 101</u>

- (2) 本集團對和詮科技股份有限公司採權益法評價，主係本集團透過所持有股份及董事席次之綜合影響，對和詮科技股份有限公司具有重大影響力。

- (3) 本集團業於民國一一一年五月出售凱鋁科技股份有限公司全數股權。

- (4) 本集團投資關聯企業之彙總財務資訊如下：

	112.3.31	111.12.31	111.3.31
總資產	\$ 345,291	\$ 381,120	\$ 431,106
總負債	\$ 162,487	\$ 179,834	\$ 201,549

	112.1.1~112.3.31	111.1.1~111.3.31
收 入	\$ 35,974	\$ 72,790
淨 利(損)	\$ (18,482)	\$ 4,779

- (5) 上述非上市(櫃)公司普通股之可回收金額係以公允價值減處分成本衡量，該公允價值係以市場法評估，其係參考公司近期籌資活動、技術發展情形、屬性相近公司、市場狀況及其他經濟指標等，屬於第三等級公允價值衡量。

9.不動產、廠房及設備

	112.3.31	111.12.31	111.3.31
自用之不動產、廠房及設備	<u>\$ 4,051,188</u>	<u>\$ 3,905,972</u>	<u>\$ 3,462,407</u>

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(1) 自用之不動產、廠房及設備

	112.1.1	增添	處分	重分類	減損損失	匯率影響數	112.3.31
成 本							
土 地	\$ 327,936	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 5,469	\$ 333,405
房屋及建築	1,848,661	71,220	—	—	—	2,143	1,922,024
機器設備	3,597,680	29,748	(130)	—	—	1,566	3,628,864
水電設備	472,741	3,648	—	—	—	281	476,670
試驗設備	397,342	—	—	—	—	168	397,510
其他設備	328,648	4,931	(1,059)	—	—	195	332,715
合 計	\$ 6,973,008	\$ 109,547	\$ (1,189)	\$ —	\$ —	\$ 9,822	\$ 7,091,188

累計折舊及減損

房屋及建築	\$ 625,397	\$ 22,128	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 220	\$ 647,745
機器設備	2,356,965	56,117	(130)	—	—	310	2,413,262
水電設備	285,928	5,642	—	—	—	59	291,629
試驗設備	252,026	8,129	—	—	—	66	260,221
其他設備	225,305	7,296	(997)	—	—	96	231,700
合 計	\$ 3,745,621	\$ 99,312	\$ (1,127)	\$ —	\$ —	\$ 751	\$ 3,844,557
未完工程及待驗設備	678,585	125,556	—	(367)	—	783	804,557
淨 額	\$ 3,905,972						\$ 4,051,188

	111.1.1	增添	處分	重分類	減損損失	匯率影響數	111.3.31
成 本							
土 地	\$ 100,843	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 100,843
房屋及建築	1,720,051	2,200	—	—	—	15,219	1,737,470
機器設備	3,260,475	71,762	(7,199)	187	—	10,593	3,335,818
水電設備	456,946	1,222	—	—	—	1,952	460,120
試驗設備	381,578	1,480	(448)	(187)	—	1,055	383,478
其他設備	339,828	3,366	(36,193)	—	—	1,303	308,304
合 計	\$ 6,259,721	\$ 80,030	\$ (43,840)	\$ —	\$ —	\$ 30,122	\$ 6,326,033

累計折舊及減損

房屋及建築	\$ 543,832	\$ 18,014	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 983	\$ 562,829
機器設備	2,148,442	51,123	(6,761)	—	—	1,389	2,194,193
水電設備	264,442	5,354	—	—	—	273	270,069
試驗設備	214,785	9,262	(367)	—	—	317	223,997
其他設備	243,399	6,375	(36,193)	—	—	563	214,144
合 計	\$ 3,414,900	\$ 90,128	\$ (43,321)	\$ —	\$ —	\$ 3,525	\$ 3,465,232
未完工程及待驗設備	515,426	85,780	—	(1,927)	—	2,327	601,606
淨 額	\$ 3,360,247						\$ 3,462,407

(2) 不動產、廠房及設備提供擔保情形，請參閱附註(八)。

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

10. 無形資產

	112.1.1	增添	處分	重分類	匯率影響數	112.3.31
<u>成 本</u>						
商標權	\$ 762	\$ —	\$ (176)	\$ —	\$ —	\$ 586
專利權	48,209	—	(6,091)	—	—	42,118
電腦軟體成本	266,934	—	(101,071)	196	57	166,116
商 譽	69,781	—	—	—	—	69,781
合 計	<u>\$ 385,686</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ (107,338)</u>	<u>\$ 196</u>	<u>\$ 57</u>	<u>\$ 278,601</u>
<u>累計攤銷及減損</u>						
商標權	\$ 542	\$ 14	\$ (176)	\$ —	\$ —	\$ 380
專利權	41,542	208	(6,091)	—	—	35,659
電腦軟體成本	179,553	5,440	(101,071)	—	56	83,978
合 計	<u>221,637</u>	<u>\$ 5,662</u>	<u>\$ (107,338)</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 56</u>	<u>120,017</u>
淨 額	<u>\$ 164,049</u>					<u>\$ 158,584</u>
	111.1.1	增添	處分	重分類	匯率影響數	111.3.31
<u>成 本</u>						
商標權	\$ 732	\$ 30	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 762
專利權	47,964	91	—	—	—	48,055
電腦軟體成本	243,064	324	—	1,443	262	245,093
商 譽	69,781	—	—	—	—	69,781
合 計	<u>\$ 361,541</u>	<u>\$ 445</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 1,443</u>	<u>\$ 262</u>	<u>\$ 363,691</u>
<u>累計攤銷及減損</u>						
商標權	\$ 486	\$ 13	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 449
專利權	40,713	208	—	—	—	40,921
電腦軟體成本	157,963	5,300	—	—	237	163,500
合 計	<u>199,162</u>	<u>\$ 5,521</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 237</u>	<u>204,920</u>
淨 額	<u>\$ 162,379</u>					<u>\$ 158,771</u>

11. 其他非流動資產

	112.3.31	111.12.31	111.3.31
存出保證金	\$ 12,768	\$ 12,845	\$ 13,505
其他非流動資產－其他	25,156	11,297	5,597
合 計	<u>\$ 37,924</u>	<u>\$ 24,142</u>	<u>\$ 19,102</u>

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

12. 商譽之減損測試

企業合併所取得之商譽係分攤至預期可自合併綜效獲益之各現金產生單位，並於各年度結束日對商譽之可回收金額進行減損評估，本集團係採用公允價值減處分成本衡量，可回收金額已根據公允價值減處分成本決定，而公允價值減處分成本之採用係依據比較法進行評估計算而得。公允價值減處分成本係參酌所在區域具比較性之相似標的近期成交價格或公告地價，考量位置、規模、用途等各別因素調整後之評價結果，該公允價值屬第三等級。基於此分析之結果，本公司認為商譽69,781仟元並未減損。

用以計算公允價值減處分成本之關鍵假設

該現金產生單位之公允價值減處分成本計算對下列假設最為敏感：

比較標的成交價格—比較標的成交價格係蒐集比較標的，預期因情況、價格日期、區域因素、個別因素而將於成交價格調整。

假設變動之敏感性

該現金產生單位之公允價值減處分成本評估，管理階層相信前述關鍵假設並無相當可能之變動，而使該單位之帳面金額重大超過其可回收金額。

13. 短期借款

	112.3.31	111.12.31	111.3.31
無擔保借款	\$ 80,000	\$ 255,000	\$ 560,000

民國一二年三月三十一日、一一年十二月三十一日及一一年三月三十一日之借款利率區間分別為1.725%~2.276%、1.22%~2.15%及0.68%~1.70%，尚未使用之短期借款額度分別為3,628,272仟元、3,560,804仟元及2,672,320仟元。

14. 透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動

	112.3.31	111.12.31	111.3.31
持有供交易：			
未指定避險關係之衍生工具			
—遠期外匯合約	\$ 2,908	\$ 4,339	\$ 21,451
—換匯合約	283	67	1,943
指定為透過損益按公允價值衡量：			
—轉換公司債賣回權	14,006	16,730	9,921
合計	\$ 17,197	\$ 21,136	\$ 33,315

15. 應付公司債

	112.3.31	111.12.31	111.3.31
應付海外無擔保可轉換公司債	\$ 1,877,909	\$ 1,873,400	\$ 1,859,938
減：一年內到期部分	—	—	—
淨額	\$ 1,877,909	\$ 1,873,400	\$ 1,859,938

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

應付海外無擔保可轉換公司債

	112.3.31	111.12.31	111.3.31
負債要素：			
應付海外無擔保可轉換公司債面額	\$ 1,945,300	\$ 1,945,300	\$ 1,945,300
應付海外無擔保可轉換公司債折價	(67,391)	(71,900)	(85,362)
小計	\$ 1,877,909	\$ 1,873,400	\$ 1,859,938
減：一年內到期部分	—	—	—
淨額	\$ 1,877,909	\$ 1,873,400	\$ 1,859,938
嵌入式衍生金融工具	\$ (14,006)	\$ (16,730)	\$ (9,921)
權益要素	\$ 70,203	\$ 70,203	\$ 70,203

本公司於民國110年11月30日於新加坡證券交易所發行票面利率為0%之第一次海外無擔保可轉換公司債，此可轉換公司債經依照合約條款分析，組成要素包括：主債、嵌入式衍生金融工具(發行人可贖回之選擇權及持有人要求發行人贖回之選擇權)及權益要素(持有人可要求轉換為發行人普通股之選擇權)，主要發行條款如下：

發行總額：美金70,000仟元(新台幣1,945,300仟元)。

發行期間：民國110年11月30日至民國115年11月30日。

重要贖回及賣回權條款：

- A. 本債券將以固定匯率換算為新台幣等值美元為債券之償還、賣回及贖回。所謂「固定匯率」，係指訂價日當日上午十一時參考台北外匯經紀股份有限公司所顯示之定盤價資料制訂之美元兌換新台幣之匯率(美金兌新台幣為1:27.79，以下簡稱「固定匯率」)。
- B. 本公司在發行日起滿三個月之日起至到期日前一日，遇有發行公司普通股連續30個營業日，在臺灣證券交易所之收盤價格以當時匯率換算為美元，達發行公司提前購回金額乘以當時轉換價格(以訂價日議定之固定匯率換算為美元)再除以面額後所得之總數之130%以上時，本公司得按「提前購回金額」以現金收回流通在外之轉換公司債。提前購回金額均將按固定匯率換算為新台幣，並以該新台幣金額按當時匯率(上午十一時參考台北外匯經紀股份有限公司所顯示之定盤價資料制訂之匯率)換算為美金償還。
- C. 若超過90%之本債券已被贖回、轉換，購回並註銷，發行公司得以發行公司「提前購回金額」提前將尚流通在外之本債券全部購回。
- D. 若因中華民國稅法變動導致本公司成本增加，本公司得按「提前購回金額」將本公司債提前全數贖回。倘債券持有人不參與購回，該債券持有人不得請求發行公司負擔額外之稅賦或費用。
- E. 債券持有人得於本債券發行日起算屆滿第三年之日(民國113年11月30日賣回基準日)要求本公司按「提前贖回價格」將持有之本公司債全部或部分贖回。「提前贖回價格」均將按固定匯率換算為新台幣，並以該新台幣金額按當時匯率(上午十一時參考台北外匯經紀股份有限公司所顯示之定盤價資料制訂之匯率)換算為美金償還。

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- F.若遇本公司之普通股自臺灣證券交易所出現終止上市情況或連續三十個營業日以上停止交易時，債券持有人得要求本公司按「提前贖回價格」將本債券全數贖回。
- G.若本公司遭遇本債券受託契約中所定義之控制權變動情事，債券持有人得要求本公司依「提前贖回價格」將本債券全數贖回。

轉換辦法：

- A.轉換標的：本公司普通股。
- B.轉換期間：債券持有人得於發行滿90日之翌日起至(1)到期日前10日止或(2)債券持有人行使賣回權之日或發行公司行使提前贖回權之日前第5個營業日止，請求轉換為本公司普通股，以代替本公司之現金償付。
- C.轉換價格及其調整：轉換價格於發行時訂為每股新台幣53.5元，遇有本公司普通股股份發生符合發行條款規定之調整轉換價格事項時，轉換價格依發行條款規定公式調整之。民國112年3月31日之轉換價格為每股新台幣50.58元。
- D.到期日贖回：本公司債到期尚未結清時，將依本債券面額加計年利率0%所計算之金額(以下簡稱「到期贖回價格」)，將本債券全數償還。到期贖回價格均將按固定匯率換算為新台幣，並以該新台幣金額按當時匯率（上午十一時參考台北外匯經紀股份有限公司所顯示之定盤價資料制訂之匯率）換算為美金償還。

16. 長期借款

民國一二年三月三十一日、一一年十二月三十一日及一一年三月三十一日長期借款明細如下：

債權人	112.3.31	契約期間及償還辦法
中國輸出入銀行信用貸款	\$ 75,000	自108年6月28日至113年6月28日，自首動日起5年，不可循環使用，本金寬限期30個月，期滿後每六個月一期，共六期平均攤還本金，利息按季付息。
台北富邦商業銀行信用貸款	77,000	自110年9月6日至115年9月6日，自首動用日起算屆滿60個月，不可循環使用。寬限期24個月，期滿後每3個月1期，共12期平均攤還本金，利息按月付息。
台新國際商業銀行擔保借款	123,370	自109年2月25日至114年2月25日，本金償還依剩餘期間還款，利息按月付息。
玉山商業銀行擔保借款	47,142	自111年3月25日至118年3月25日，按月平均攤還本金，利息按月付息。
小計	322,512	
減：一年內到期	(74,390)	
合計	<u>\$ 248,122</u>	

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

債權人	111.12.31	契約期間及償還辦法
中國輸出入銀行信用貸款	\$ 75,000	自108年6月28日至113年6月28日，自首動日起5年，不可循環使用，本金寬限期30個月，期滿後每六個月一期，共六期平均攤還本金，利息按季付息。
台北富邦商業銀行信用貸款	127,000	自110年9月6日至115年9月6日，自首動用日起算屆滿60個月，不可循環使用。寬限期24個月，期滿後每3個月1期，共12期平均攤還本金，利息按月付息。
台新國際商業銀行擔保借款	123,370	自109年2月25日至114年2月25日，本金償還依剩餘期間還款，利息按月付息。
玉山商業銀行擔保借款	49,106	自111年3月25日至118年3月25日，按月平均攤還本金，利息按月付息。
小計	374,476	
減：一年內到期	(69,260)	
合計	<u>\$ 305,216</u>	

債權人	111.3.31	契約期間及償還辦法
中國輸出入銀行信用貸款	\$ 125,000	自108年6月28日至113年6月28日，自首動日起5年，不可循環使用，本金寬限期30個月，期滿後每六個月一期，共六期平均攤還本金，利息按季付息。
瑞穗銀行信用貸款	150,000	自110年10月5日至112年10月5日，自契約期限起日起2年，循環使用，利息按月付息。
台北富邦商業銀行信用貸款	98,000	自110年9月6日至115年9月6日，自首動用日起算屆滿60個月，不可循環使用。寬限期24個月，期滿後每3個月1期，共12期平均攤還本金，利息按月付息。
台新國際商業銀行信用貸款	43,500	自110年9月10日至112年9月10日，自契約期限起日起2年，循環使用，利息按月付息。
台新國際商業銀行抵押借款	103,370	自109年2月25日至114年2月25日，本金償還依剩餘期間還款，利息按月付息。
玉山商業銀行抵押借款	55,000	自111年3月25日至118年3月25日，按月平均攤還本金，利息按月付息。
小計	574,870	
減：一年內到期	(57,857)	
合計	<u>\$ 517,013</u>	

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (1) 民國一十二年三月三十一日、一十一年十二月三十一日及一十一年三月三十一日之借款利率區間分別為1.70%~1.94%、1.23%~1.8%及0.70%~1.25%。提供長期借款之擔保品，請參閱附註(八)。
- (2) 本集團於民國一〇九年七月與臺灣銀行股份有限公司(額度管理銀行)等 8 間金融機構簽定總額度為 25 億元整或等值美金之聯合貸款，授信期間為首次動用日起算至屆滿 5 年之日止，即 109.10~114.10，並約定授信方式為中期放款—活期，於本授信案存續期間內，每半年均應以借款人經會計師簽證之合併財務報表所記載之資料及數據為計算基礎，核算下列各項規定之財務比率，並應維持約定流動比率、負債比率、利息保障倍數及有形淨值金額。本集團皆符合上述規定。

17. 退職後福利計畫

(1) 確定提撥計畫

本集團民國一十二年及一十一年一月一日至三月三十一日認列確定提撥計畫之費用金額分別為 8,636 仟元及 8,731 仟元。

(2) 確定福利計畫

本集團民國一十二年及一十一年一月一日至三月三十一日認列確定福利計畫之費用金額分別為 2,048 仟元及 2,188 仟元。

18. 權益

(1) 股本

A. 截至民國一十二年三月三十一日、一十一年十二月三十一日及一十一年三月三十一日止，本公司額定股本皆為 3,000,000 仟元，每股面額 10 元，皆分為 300,000 仟股。其中 150,000 仟元，分為 15,000 仟股，係保留供員工認股權憑證，附認股權特別股或附認股權公司債行使認股權使用。

B. 截至民國一十二年三月三十一日、一十一年十二月三十一日及一十一年三月三十一日止，本公司已發行股本均為 2,091,197 仟元，每股面額 10 元，皆為 209,120 仟股。

(2) 資本公積

	112.3.31	111.12.31	111.3.31
發行溢價	\$ 541,007	\$ 666,479	\$ 666,479
合併溢額	262,500	262,500	262,500
受贈資產	1,970	1,970	1,970
庫藏股交易	27,280	27,280	27,280
因發行可轉換公司債認列權益組成項目-認股權而產生者	70,203	70,203	70,203
員工認股權	2,089	—	—
其他	112,133	112,134	114,864
合計	<u>\$ 1,017,182</u>	<u>\$ 1,140,566</u>	<u>\$ 1,143,296</u>

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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) 盈餘分配及股利政策

民國一〇一年五月二十六日經股東常會決議修訂後之章程規定

本公司每年度決算後如有盈餘，依下列順序分派之：

- 一、提繳稅款。
- 二、彌補虧損。
- 三、提出當期淨利百分之十為法定盈餘公積。但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。
- 四、依法令或證券主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積。
- 五、如尚有餘額，由董事會擬具盈餘分配議案，以發行新股方式為之時，應提請股東會決議後分派之；以現金股利方式為之時，應經董事會決議。
本公司依公司法第240條第五項規定，授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議，將應分派股息及紅利或公司法第241條第一項規定之法定盈餘公積及資本公積之全部或一部，以發放現金之方式為之，並報告股東會。

民國一〇一年五月二十六日經股東常會決議修訂前之章程規定

本公司年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- 一、提繳稅款。
- 二、彌補虧損。
- 三、提出當期淨利百分之十為法定盈餘公積。但法定盈餘公積已達實收資本總額時，不在此限。
- 四、依法令或證券主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積。
- 五、如尚有餘額，由董事會擬具股東紅利分配議案，提請股東會決議。

本公司考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，由董事會依可分配盈餘擬具盈餘分配議案，提報股東會決議，可分配盈餘至少提撥百分之四十為股東股利，其中現金股利發放總額不得低於發放股東股利總額之百分之十，最高以百分之百為上限。

本公司依金管會於民國一〇〇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。

台虹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)

本公司截至民國一一二年及一一一年三月三十一日止，首次採用之特別盈餘公積金額皆為 75,546 仟元。

本公司民國一一二年二月二十二日經董事會決議之民國一一一年度盈餘指撥及分配情形及民國一一一年五月二十六日經股東會通過之民國一一〇年度盈餘指撥及分配情形如下：

	盈餘指撥及分配案		每股股利(元)	
	111年度	110年度	111年度	110年度
法定盈餘公積	\$ 74,491	\$ 75,031	—	—
特別盈餘公積	74,180	1,697	—	—
普通股現金股利	397,327	522,799	\$ 1.90	\$ 2.50

本公司民國一一二年二月二十二日董事會決議以資本公積 125,472 仟元發放現金，每股配發 0.6 元。

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).23。

(4) 非控制權益

	112.1.1～112.3.31	111.1.1～111.3.31
期初餘額	\$ 144,043	\$ 148,097
歸屬於非控制權益之本期淨(損)利	(10,817)	931
歸屬於非控制權益之其他綜合損益：		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	260	999
其他	—	8,603
期末餘額	\$ 133,486	\$ 158,630

19. 股份基礎給付計畫

本集團員工可獲得股份基礎給付作為獎酬計畫之一部分；員工透過提供勞務作為取得權益工具之對價，此等交易為權益交割之股份基礎給付交易。

(1) 集團母公司員工股份基礎給付計畫

母公司於民國一一二年二月二十二日給予員工認股權憑證3,000單位，每單位可認購母公司1,000股之普通股。給與對象包含為母公司及子公司符合特定條件之員工，認股權之執行價格係給與日母公司普通股收盤價。認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿二年後，可按一定時程及比例行使認股權。員工行使認股權時，以發行新股方式為之。

認股權依據Black-Scholes-Merton選擇權定價模式於給與日進行公允價值之評價，其參數及假設之設定係考量合約之條款及條件。

台虹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)

此計畫所給與認股權之存續期間為五年且未提供現金交割之選擇。本集團對於此等計畫所給與之認股權，過去並無以現金交割之慣例。

前述股份基礎給付計畫相關之資訊如下：

認股權憑證給與日	發行單位總數(仟單位)	每單位執行價格(元)
112.2.22	3,000	42.30

針對民國一一二年一月一日至三月三十一日給與之股份基礎給付計畫，使用之定價模式估計給與日認股權之公允價值，各項假設之資訊如下：

	112.2.22
股利殖利率(%)	0%
預期波動率(%)	28.80%~29.49%
無風險利率(%)	1.16%~1.15%
認股選擇權之預期存續期間(年)	3.5~4.0
使用之定價模式	Black-Scholes-Merton選擇權定價模式
本期給與之認股選擇權平均之加權平均公允價值(元)	10.12

本集團母公司員工認股權計畫之詳細資訊如下：

	112.1.1~112.3.31			
	流通在外 數量 (仟單位)	加權平均 執行價格 (元)	執行價格 區間 (元)	加權平均剩 餘存續期間 (年)
期初流通在外認股選擇權	—	\$ —		
本期給與認股選擇權	3,000	42.30		
本期喪失認股選擇權	—	—		
本期執行認股選擇權	—	—		
本期逾期失效認股選擇權	—	—		
期末流通在外認股選擇權	3,000	42.30	\$ 42.30	4.83
期末可執行認股選擇權	—	—		

(2) 本集團認列員工股份基礎給付計畫之費用如下：

	112.1.1~112.3.31
因股份基礎給付交易而認列之費用 (均屬權益交割之股份基礎給付)	\$ 2,089

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

20. 營業收入

	112.1.1~112.3.31	111.1.1~111.3.31
商品銷貨收入	\$ 1,402,578	\$ 2,184,172

合約餘額：

	112.3.31	111.12.31	111.3.31	110.12.31
合約負債—流動				
銷售商品	\$ 806	\$ 758	\$ 3,468	\$ 1,853

本集團民國一一二年及一一一年一月一日至三月三十一日合約負債期初餘額本期轉列收入分別為758仟元及836仟元。

21. 預期信用減損利益(損失)

	112.1.1~112.3.31	111.1.1~111.3.31
營業費用—預期信用減損利益(損失)		
應收帳款	\$ 569	\$ (2)

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，於民國一一二年三月三十一日、一一一年十二月三十一日及一一一年三月三十一日評估備抵損失金額之相關說明如下：

112.3.31

	未逾期(註)	逾期天數			合 計
		90天內	91-180天	181天以上	
總帳面金額	\$ 2,740,183	\$ 78,459	\$ 3,081	\$ 32,962	\$ 2,854,685
損失率	0%~1%	3%~20%	20%~50%	50%~100%	
存續期間預期					
信用損失	12,634	3,261	616	32,962	49,473
小 計	\$ 2,727,549	\$ 75,198	\$ 2,465	\$ —	\$ 2,805,212

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

111.12.31

	未逾期(註)	逾期天數			合 計
		90天內	91-180天	181天以上	
總帳面金額	\$ 3,625,965	\$ 83,993	\$ —	\$ 33,187	\$ 3,743,145
損失率	0%~1%	3%~10%	20%~50%	50%~100%	
存續期間預期信用損失	13,978	2,675	—	33,183	49,836
小 計	\$ 3,611,987	\$ 81,318	\$ —	\$ 4	\$ 3,693,309

111.3.31

	未逾期(註)	逾期天數			合 計
		90天內	91-180天	181天以上	
總帳面金額	\$ 4,284,487	\$ 110,086	\$ 5,872	\$ 25,496	\$ 4,425,941
損失率	0%~1%	3%~20%	20%~50%	50%~100%	
存續期間預期信用損失	15,831	3,544	1,174	24,200	44,749
小 計	\$ 4,268,656	\$ 106,542	\$ 4,698	\$ 1,296	\$ 4,381,192

(註)本集團之應收票據皆屬未逾期。

本集團民國一一二年及一一一年一月一日至三月三十一日之應收款項之備抵損失變動資訊如下：

	應收款項
112.1.1	\$ 49,836
本期迴轉金額	(569)
因無法收回而沖銷	—
匯率影響數	206
112.3.31	\$ 49,473

	應收款項
111.1.1	\$ 43,475
本期提列金額	2
因無法收回而沖銷	—
匯率影響數	1,272
111.3.31	\$ 44,749

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

22. 租賃

(1) 本集團為承租人

本集團承租多項不同之資產，各個合約之租賃期間介於2年至50年間。

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

	112.3.31	111.12.31	111.3.31
土 地	\$ 334,383	\$ 335,939	\$ 344,814
房屋及建築	20,773	23,595	12,905
運輸設備	21,558	21,914	16,128
合 計	<u>\$ 376,714</u>	<u>\$ 381,448</u>	<u>\$ 373,847</u>

本集團民國一一二年及一一一年一月一日至三月三十一日對使用權資產分別增添2,724仟元及4,098仟元。

(b) 租賃負債

	112.3.31	111.12.31	111.3.31
流 動	\$ 21,961	\$ 21,926	\$ 16,474
非 流 動	257,320	259,844	250,310
租賃負債	<u>\$ 279,281</u>	<u>\$ 281,770</u>	<u>\$ 266,784</u>

本集團民國一一二年及一一一年一月一日至三月三十一日租賃負債之利息費用請詳附註六.24(4)財務成本；民國一一二年及一一一年三月三十一日租賃負債之到期分析請詳附註(十二).5流動性風險管理。

B. 綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	112.1.1~112.3.31	111.1.1~111.3.31
土 地	\$ 2,130	\$ 2,137
房屋及建築	4,599	1,565
運輸設備	2,281	1,902
合 計	<u>\$ 9,010</u>	<u>\$ 5,604</u>

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

C. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	112.1.1~112.3.31	111.1.1~111.3.31
短期租賃之費用	\$ 24,142	\$ 14,723
低價值資產租賃之費用(不包括短期租賃之低價值資產租賃之費用)	957	2,417

D. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本集團於民國一一二年及一一一年一月一日至三月三十一日租賃之現金流出總額分別為32,401仟元及22,214仟元。

E. 其他與租賃活動相關之資訊

租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

本集團部分之不動產租賃合約包括租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權。於決定租賃期間時，具有標的資產使用權之不可取消期間，併同可合理確定本集團將行使租賃延長之選擇權所涵蓋之期間，及可合理確定本集團將不行使租賃終止之選擇權所涵蓋之期間。此等選擇權之使用可將管理合約之經營彈性極大化。所具有之大多數租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權僅可由本集團行使。開始日後發生重大事項或情況重大改變(係在承租人控制範圍內且影響本集團是否可合理確定將行使先前於決定租賃期間時所未包含之選擇權，或將不行使先前於決定租賃期間時所包含之選擇權)時，本集團重評估租賃期間。

23. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

性質別 \ 功能別	112.1.1~112.3.31			111.1.1~111.3.31		
	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	102,258	96,191	198,449	133,818	120,958	254,776
勞健保費用	15,198	10,583	25,781	15,057	9,848	24,905
退休金費用	6,092	4,592	10,684	6,413	4,506	10,919
董事酬金	—	91	91	—	5,860	5,860
其他員工福利費用	12,605	7,823	20,428	14,889	7,594	22,483
折舊費用	88,753	19,569	108,322	79,611	16,121	95,732
攤銷費用	797	5,005	5,802	741	5,010	5,751

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

依本公司章程規定，本公司年度如有獲利，應提撥不低於百分之五作為員工酬勞，及不高於百分之四作為董事酬勞。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。有關董事會及股東會決議或報告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。

本公司民國一一二年及一一一年一月一日至三月三十一日依獲利狀況，按比率估列員工酬勞及董事酬勞如下：

	112.1.1~112.3.31	111.1.1~111.3.31
員工酬勞	\$ —	\$ 21,091
董事酬勞	—	5,766

若董事會決議以股票發放員工酬勞，則以董事會決議日前一日收盤價作為配發股票股數之計算基礎，如估列數與董事會決議實際配發金額有差異時，則列為次年度之損益。

本公司民國一一二年二月二十二日董事會通過之民國一一一年度員工酬勞及董事酬勞及民國一一一年五月二十六日股東常會報告之民國一一〇年度員工酬勞及董事酬勞如下：

	111年度	110年度
員工酬勞	\$ 71,668	\$ 74,523
董事酬勞	19,597	20,378

民國一一二年度董事會決議之民國一一一年度員工酬勞及董事酬勞金額與估列數之差異，列為次年度之損益。

民國一一〇年度員工酬勞及董事酬勞之股東常會報告金額與本公司於民國一一一年一月十九日之董事會決議並無重大差異，且與列帳費用之金額並無重大差異。

24. 營業外收入及支出

(1) 利息收入

	112.1.1~112.3.31	111.1.1~111.3.31
利息收入	\$ 4,900	\$ 2,216

台虹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) 其他收入

	112.1.1～112.3.31	111.1.1～111.3.31
其他收入	\$ 9,077	\$ 3,558

(3) 其他利益及損失

	112.1.1～112.3.31	111.1.1～111.3.31
處分不動產、廠房及設備損失	\$ (58)	\$ (507)
淨外幣兌換(損失)利益	(15,451)	149,663
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益(損失)	958	(35,316)
處分採用權益法之投資利益	326	19,664
其他損失	(898)	(6,327)
合 計	\$ (15,123)	\$ 127,177

(4) 財務成本

	112.1.1～112.3.31	111.1.1～111.3.31
銀行借款之利息	\$ (2,282)	\$ (3,422)
租賃負債之利息	(1,271)	(1,331)
應付公司債之利息	(4,509)	(4,466)
合 計	\$ (8,062)	\$ (9,219)

(5) 其他綜合損益組成部分

民國一一二年一月一日至三月三十一日其他綜合損益組成部分如下：

	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
不重分類至損益之項目：					
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價利益	\$ 86,867	\$ —	\$ 86,867	\$ —	\$ 86,867
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	28,729	—	28,729	(5,746)	22,983
合 計	\$ 115,596	\$ —	\$ 115,596	\$ (5,746)	\$ 109,850

台虹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)

民國一一年一月一日至三月三十一日其他綜合損益組成部分如下：

	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
不重分類至損益之項目：					
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資未實現評 價損失	\$ (30,081)	\$ —	\$ (30,081)	\$ —	\$ (30,081)
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	110,536	—	110,536	(22,107)	88,429
合 計	<u>\$ 80,455</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 80,455</u>	<u>\$ (22,107)</u>	<u>\$ 58,348</u>

25. 所得稅

(1) 所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	112.1.1~112.3.31	111.1.1~111.3.31
當期所得稅(利益)費用：		
當期應付所得稅	\$ 243	\$ 30,029
以前年度之當期所得稅於本期之調整	(32,082)	161
匯率影響數	56	(169)
遞延所得稅費用：		
與暫時性差異之原始產生及迴轉	19,966	24,658
所得稅有關之遞延所得稅費用		
所得稅(利益)費用	<u>\$ (11,817)</u>	<u>\$ 54,679</u>

認列於其他綜合損益之所得稅

	112.1.1~112.3.31	111.1.1~111.3.31
遞延所得稅費用(利益)：		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$ 5,746	\$ 22,107
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅費用(利益)	<u>\$ 5,746</u>	<u>\$ 22,107</u>

(2) 所得稅申報核定情形：

截至民國一二年三月三十一日，本集團於我國境內之所得稅申報核定情形如下：

	所得稅申報核定情形
本公司	核定至民國110年度 (民國109年度尚未核定)
子公司－博威電子股份有限公司	核定至民國110年度
子公司－台虹應用材料股份有限公司	核定至民國109年度

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

26. 每股盈餘

	112.1.1~112.3.31		
	稅後金額	加權平均流通在外股數(仟股)	每股盈餘(元)
<u>基本每股盈餘</u>			
屬於本公司普通股股東之本期淨損	\$ (45,573)	209,120	<u>\$ (0.22)</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
轉換公司債之利息	(註)	(註)	
員工酬勞-股票	—	—	
員工認股權	—	(註)	
屬於本公司普通股股東之本 期淨損加潛在普通股之影響	<u>\$ (45,573)</u>	<u>209,120</u>	<u>\$ (0.22)</u>

(註)：因具反稀釋作用，故未納入稀釋每股盈餘之計算。

	111.1.1~111.3.31		
	稅後金額	加權平均流通在外股數(仟股)	每股盈餘(元)
<u>基本每股盈餘</u>			
屬於本公司普通股股東之本期淨利	\$ 208,451	209,120	<u>\$ 1.00</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
轉換公司債之利息	3,573	36,361	
員工酬勞-股票	—	468	
屬於本公司普通股股東之本 期淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 212,024</u>	<u>245,949</u>	<u>\$ 0.86</u>

(七) 關係人交易

於財務報導期間內與本集團有交易之關係人如下：

關係人名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
英渥德科技股份有限公司(英渥德公司)	本集團之實質關係人
欣亞網路系統整合股份有限公司(欣亞網路)	本集團之實質關係人
欣亞數位股份有限公司(欣亞數位)	本集團之實質關係人
凱鋸科技股份有限公司(凱鋸公司)(註)	本集團之關聯企業

(註)自民國一一年六月起，失去重大影響力不再為本集團之關聯企業。

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

1.其他應收款－關係人

	112.3.31	111.12.31	111.3.31
凱鋁公司	\$ —	\$ —	\$ 110

2.預付款項

	112.3.31	111.12.31	111.3.31
英渥德公司	\$ 3,037	\$ 150	\$ 2,914
欣亞網路	51	90	206
合 計	\$ 3,088	\$ 240	\$ 3,120

3.其他應付款－關係人

	112.3.31	111.12.31	111.3.31
英渥德公司	\$ 420	\$ 2,877	\$ 98
欣亞網路	—	—	1,913
欣亞數位	485	941	886
合 計	\$ 905	\$ 3,818	\$ 2,897

4.財產交易

取得不動產廠房、設備

	112.1.1~112.3.31	111.1.1~111.3.31
英渥德公司	\$ 2,300	\$ —

5.其他

租金收入

	112.1.1~112.3.31	111.1.1~111.3.31
凱鋁公司	\$ —	\$ 750

本集團向關係人出租價格係由雙方參考市場行情議價辦理；本集團向關係人出租之收款條件與非關係人相當，逐月收款。

管理費用

	112.1.1~112.3.31	111.1.1~111.3.31
英渥德公司	\$ 1,277	\$ 1,178
欣亞網路	—	2,207
欣亞數位	385	72
合 計	\$ 1,662	\$ 3,457

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

6.集團主要管理階層之獎酬

	112.1.1～112.3.31	111.1.1～111.3.31
短期員工福利	\$ 25,532	\$ 27,627
退職後福利	188	190
合 計	\$ 25,720	\$ 27,817

(八)質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

	帳 面 價 值			擔保性質
	112.3.31	111.12.31	111.3.31	
定期存款(註)	\$ 43,270	\$ 43,147	\$ 42,671	海關保證金
土地	100,843	100,843	100,843	長期借款擔保
房屋及建築	94,692	96,198	91,354	信用狀、短借額度 及長期借款擔保
合 計	\$ 238,805	\$ 240,188	\$ 234,868	

(註)屬其他流動資產－其他。

(九)重大或有負債及未認列之合約承諾

1. 本集團截至一一二年三月三十一日已開立未使用之信用狀餘額明細如下：

	信用狀餘額	
新台幣(NTD)	NTD	679 仟元
日 幣(JPY)	JPY	653,220 仟元
美 金(USD)	USD	4,559 仟元

2. 本集團截至一一二年三月三十一日已開立保證票據金額 24,000 仟元，係供履約保證使用，於保證之責任終止時可收回註銷。

(十)重大之災害損失

無此事項。

台虹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)

(十一) 重大之期後事項

無此事項。

(十二) 其他

1. 金融工具之種類

金融資產

	112.3.31	111.12.31	111.3.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產：			
強制透過損益按公允價值衡量	\$ 29,544	\$ 26,925	\$ 29,785
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	342,556	255,689	342,556
按攤銷後成本衡量之金融資產：			
現金及約當現金(不含庫存現金)	2,796,368	2,263,591	2,922,264
按攤銷後成本衡量之金融資產	—	30,743	49,800
應收款項	2,837,924	3,730,180	4,491,015
其他金融資產－流動	43,270	43,147	42,671

金融負債

	112.3.31	111.12.31	111.3.31
透過損益按公允價值衡量之金融負債：			
持有供交易	\$ 3,191	\$ 4,406	\$ 23,394
指定為透過損益按公允價值衡量	14,006	16,730	9,921
攤銷後成本衡量之金融負債：			
短期借款	80,000	255,000	560,000
應付款項	1,833,236	1,422,413	2,281,890
應付公司債(含一年內到期)	1,877,909	1,873,400	1,859,938
長期借款(含一年內到期)	322,512	374,476	574,870
租賃負債(流動及非流動)	279,281	281,770	266,784

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，並依政策及風險偏好，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。

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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。

(1) 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，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金及人民幣匯率波動影響。

(2) 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浮動利率借款。

本集團以維持適當之固定及浮動利率之組合管理利率風險。

(3) 權益價格風險

本集團持有國內之上市櫃之權益證券，此等權益證券之價格會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本集團藉由多角化投資並針對單一及整體之權益證券投資設定限額，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本集團之高階管理階層，董事會則須對所有之權益證券投資決策進行複核及核准。

屬透過損益按公允價值衡量之上市櫃權益證券，當該等權益證券價格上升/下降5%，對本集團於民國一一二年及一一一年一月一日至三月三十一日之損益將分別增加/減少 1,451 仟元及 1,369 仟元。

屬透過其他綜合損益按公允價值衡量之上市櫃權益證券，當該等權益證券價格上升/下降 5%，對本集團於民國一一二年及一一一年一月一日至三月三十一日之綜合損益將分別增加/減少 17,128 仟元及 17,128 仟元。

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(4) 民國一一二年及一一一年一月一日至三月三十一日相關風險變動數之稅前敏感度分析如下：

民國一一二年一月一日至三月三十一日

主要風險	變動幅度	損益敏感度	
匯率風險	NTD對USD 升值/貶值 1%	減少/增加	13,732仟元
	NTD對RMB 升值/貶值 1%	減少/增加	4,990仟元
利率風險	市場利率 上升/下降 十個基本點	增加/減少	2,437仟元

民國一一一年一月一日至三月三十一日

主要風險	變動幅度	損益敏感度	
匯率風險	NTD對USD 升值/貶值 1%	減少/增加	25,095仟元
	NTD對RMB 升值/貶值 1%	減少/增加	1,350仟元
利率風險	市場利率 上升/下降 十個基本點	增加/減少	1,837仟元

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。

本集團依照集團政策管理銀行存款及其他金融工具之信用風險。且本集團之交易對象係屬信用良好之國內外金融機構，故無重大之信用風險。

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、轉換公司債及租賃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。

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

非衍生金融負債

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
<u>112.3.31</u>					
借款	\$ 159,602	\$ 215,871	\$ 29,010	\$ 7,908	\$ 412,391
應付款項	1,833,236	—	—	—	1,833,236
可轉換公司債	—	1,945,300	—	—	1,945,300
租賃負債	20,053	28,952	19,254	273,205	341,464

111.12.31

借款	\$ 319,187	\$ 257,059	\$ 58,915	\$ 9,936	\$ 645,097
應付款項	1,422,413	—	—	—	1,422,413
可轉換公司債	—	1,945,300	—	—	1,945,300
租賃負債	22,692	29,553	19,387	279,581	351,213

111.3.31

借款	\$ 624,061	\$ 434,494	\$ 73,853	\$ 15,911	\$ 1,148,319
應付款項	2,281,890	—	—	—	2,281,890
租賃負債	16,474	26,394	17,268	281,779	341,915

衍生金融負債

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
<u>112.3.31</u>					
流入	\$ 566,527	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 566,527
流出	570,882	—	—	—	570,882
淨額	<u>\$ (4,355)</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ (4,355)</u>

111.12.31

流入	\$ 670,514	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 670,514
流出	678,088	—	—	—	678,088
淨額	<u>\$ (7,574)</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ (7,574)</u>

111.3.31

流入	\$ 1,120,658	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 1,120,658
流出	1,149,683	—	—	—	1,149,683
淨額	<u>\$ (29,025)</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ (29,025)</u>

上表關於衍生金融負債之揭露係採用未經折現之淨額現金流量表達。

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

6. 來自籌資活動之負債之調節

民國一十二年一月一日至三月三十一日之負債之調節資訊：

	短期借款	長期借款	租賃負債	存入保證金	應付公司債	來自籌資活動 之負債總額
112.1.1	\$ 255,000	\$ 374,476	\$ 281,770	\$ 255	\$ 1,873,400	\$ 2,784,901
現金流量	(175,000)	(51,964)	(7,302)	(255)	—	(234,521)
非現金之變動	—	—	4,813	—	4,509	9,322
112.3.31	<u>\$ 80,000</u>	<u>\$ 322,512</u>	<u>\$ 279,281</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 1,877,909</u>	<u>\$ 2,559,702</u>

民國一十一年一月一日至三月三十一日之負債之調節資訊：

	短期借款	長期借款	租賃負債	存入保證金	應付公司債	來自籌資活動 之負債總額
111.1.1	\$ 790,000	\$ 809,720	\$ 267,044	\$ 255	\$ 1,855,472	\$ 3,722,491
現金流量	(230,000)	(234,850)	(5,074)	—	—	(469,924)
非現金之變動	—	—	4,814	—	4,466	9,280
111.3.31	<u>\$ 560,000</u>	<u>\$ 574,870</u>	<u>\$ 266,784</u>	<u>\$ 255</u>	<u>\$ 1,859,938</u>	<u>\$ 3,261,847</u>

7. 金融工具之公允價值

(1) 衡量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、短期借款、應付款項及其他流動負債公允價值約等於帳面金額，主要係因此類工具之到期期間短。
- B. 於活絡市場交易且具標準條款與條件之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定(例如，上市櫃股票)。
- C. 無活絡市場報價之銀行借款及應付公司債，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。
- D. 無活絡市場報價之衍生金融工具，其中屬非選擇權衍生金融工具，係採用交易對手報價或存續期間適用之殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值；屬選擇權衍生金融工具，則採用交易對手報價或適當之選擇權定價模式(例如 BlackScholes 模型或二元樹可轉債評價模型)計算公允價值。

(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資產及金融負債帳面金額趨近於公允價值。

(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。

台虹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. 衍生工具

遠期外匯合約

本集團截至民國一一二年三月三十一日、一一一年十二月三十一日及一一一年三月三十一日止，持有未符合避險會計且尚未到期之衍生工具相關資訊如下：

(1) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

幣別	契約期間	合約金額(仟元)
<u>112.3.31</u>		
Sell RMB / Buy NTD	111.12~112.06	RMB 54,000/ NTD 238,296
Sell USD / Buy NTD	112.02~112.05	USD 10,000/ NTD 301,947
<u>111.12.31</u>		
Sell RMB / Buy NTD	111.08~112.04	RMB 78,000/ NTD 340,076
Sell USD / Buy NTD	111.12~112.03	USD 10,000/ NTD 304,154
<u>111.3.31</u>		
Sell RMB / Buy NTD	110.11~111.09	RMB 150,000/ NTD 652,209
Sell USD / Buy NTD	111.02~111.05	USD 6,000/ NTD 168,897
Sell USD / Buy THB	110.11~111.11	USD 9,000/ THB 300,930

(2) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之換匯合約如下：

幣別	契約期間	合約金額(仟元)
<u>112.3.31</u>		
Sell RMB / Buy NTD	111.12~112.04	RMB 6,000/NTD 26,284
<u>111.12.31</u>		
Sell RMB / Buy NTD	111.12~112.04	RMB 6,000/NTD 26,284
<u>111.3.31</u>		
Sell RMB / Buy NTD	110.12~111.05	RMB 9,600/NTD 41,204

對於遠期外匯合約交易、換匯合約及換匯換利合約，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。

嵌入式衍生工具

本集團因發行轉換公司債而辨認出之嵌入式衍生工具，業已與主契約分離，並以透過損益按公允價值衡量之方式處理，有關此交易之合約資訊請詳附註(六).15。

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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。

(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：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
112.3.31				
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				
遠期外匯合約	\$ —	\$ 517	\$ —	\$ 517
股票	29,027	—	—	29,027
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	342,556	—	—	342,556
以公允價值衡量之負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	—	2,908	—	2,908
換匯合約	—	283	—	283
嵌入式衍生工具	—	—	14,006	14,006
111.12.31				
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				
遠期外匯合約	\$ —	\$ 189	\$ —	\$ 189
股票	26,736	—	—	26,736
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	255,689	—	—	255,689
以公允價值衡量之負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	—	4,339	—	4,339
換匯合約	—	67	—	67
嵌入式衍生工具	—	—	16,730	16,730

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
111.3.31				
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				
遠期外匯合約	\$ —	\$ 2,413	\$ —	\$ 2,413
股票	27,372	—	—	27,372
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	342,556	—	—	342,556
以公允價值衡量之負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	—	21,451	—	21,451
換匯合約	—	1,943	—	1,943
嵌入式衍生工具	—	—	9,921	9,921

民國一一二年及一一一年一月一日至三月三十一日並無公允價值衡量第一等級與第二等級間之移轉。

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：

	112.3.31			111.12.31		
	外幣(仟元)	匯率	新台幣	外幣(仟元)	匯率	新台幣
金融資產						
貨幣性項目						
美金	\$ 61,950	30.474	\$ 1,887,864	\$ 85,105	30.743	\$ 2,616,397
人民幣	116,714	4.4357	517,706	153,825	4.4126	678,770
金融負債						
貨幣性項目						
美金	\$ 16,882	30.474	\$ 514,462	\$ 15,577	30.743	\$ 478,896
日幣	92,213	0.2291	21,126	116,597	0.2326	27,120
人民幣	4,121	4.4357	18,279	5,181	4.4126	22,863
	111.3.31					
	外幣(仟元)	匯率	新台幣			
金融資產						
貨幣性項目						
美金	\$ 123,190	28.640	\$ 3,528,162			
人民幣	311,464	4.5118	1,405,263			
金融負債						
貨幣性項目						
美金	\$ 35,569	28.640	\$ 1,018,696			
日幣	237,363	0.2352	55,828			
人民幣	7,312	4.5118	32,990			

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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外幣交易貨幣種類繁多，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。本集團於民國一一二年及一一一年一月一日至三月三十一日之外幣兌換損益分別為(15,451)仟元及149,663仟元。

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報酬之極大化。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。

12. 金融資產移轉資訊

整體除列之移轉金融資產

本集團部分應收帳款與金融機構簽訂無追索權之讓售合約，本集團除列該等應收帳款現金流量合約權利外，依合約約定亦無需承擔該等應收帳款無法收回之信用風險，符合金融資產除列之條件，交易相關資訊如下：

112.3.31: 無此事項。

111.12.31: 無此事項。

111.3.31				
讓售對象	已移轉金額	已預支金額	利率區間	額度
台北富邦商業銀行	USD 1,427仟元	USD 1,427仟元	0.77%	USD 8,000仟元

(十三) 附註揭露事項

1. 重大交易事項及轉投資事業相關資訊

(1) 資金貸與他人：詳附表一。

(2) 為他人背書保證：詳附表二。

(3) 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：詳附表三。

(4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

(5) 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

(6) 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

台虹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，未依審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(7)與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表四。

(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：詳附表五。

(9)對被投資公司直接或間接具有重大影響力或控制力者（不包含大陸投資地區）：
詳附表六。

(10)從事衍生金融工具交易：詳附註（十二）。

(11)其他：母子公司間業務關係及重要交易往來情形：詳附表八。

2.大陸投資資訊：詳附表七。

3.主要股東資訊：詳附表九。

(十四)營運部門資訊

為管理之目的，本集團依據各地區主要業務獨立運作之事業體劃分營運單位，並分為下列二個應報導營運部門：

綜管理事業部：該部門負責集團營運規劃及具備製造研發銷售等功能。

海外事業部：該部門具備製造銷售等功能。

營運部門並未彙總以組成前述之應報導營運部門。

管理階層個別監督其業務單位之營運結果，以制定資源分配與績效評估之決策。部門之績效係根據營業損益予以評估，並採與合併財務報表中營業損益一致之方式衡量。然而，合併財務報表之財務成本和財務收益，及所得稅係以集團為基礎進行管理，並未分攤至營運部門。

部門損益資訊

民國一十二年一月一日至三月三十一日

	綜管理事業部	海外事業部	調節及銷除(註)	合計
收入				
來自外部客戶收入	\$ 918,259	\$ 484,319	\$ —	\$ 1,402,578
部門間收入	318,606	218,224	(536,830)	—
收入合計	<u>\$ 1,236,865</u>	<u>\$ 702,543</u>	<u>\$ (536,830)</u>	<u>\$ 1,402,578</u>
部門損益(稅前淨損)	<u>\$ (111,784)</u>	<u>\$ (15,527)</u>	<u>\$ 59,104</u>	<u>\$ (68,207)</u>

台虹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：部門間之收入係於合併時銷除。

民國一十一年一月一日至三月三十一日

	綜合管理事業部	海外事業部	調節及銷除(註)	合計
收入				
來自外部客戶收入	\$ 1,419,223	\$ 764,949	\$ —	\$ 2,184,172
部門間收入	477,531	355,020	(832,551)	—
收入合計	<u>\$ 1,896,754</u>	<u>\$ 1,119,969</u>	<u>\$ (832,551)</u>	<u>\$ 2,184,172</u>
部門損益(稅前淨利)	<u>\$ 247,654</u>	<u>\$ 28,731</u>	<u>\$ (12,324)</u>	<u>\$ 264,061</u>

註：部門間之收入係於合併時銷除。

下表列示本集團民國一十一年三月三十一日、一十一年十二月三十一日及一十一年三月三十一日營運部門資產相關之資訊

	綜合管理事業部	海外事業部	調節及銷除	合計
112.3.31 部門資產	<u>\$ 8,629,309</u>	<u>\$ 5,524,303</u>	<u>\$ (1,629,796)</u>	<u>\$ 12,523,816</u>
111.12.31 部門資產	<u>\$ 9,294,876</u>	<u>\$ 5,304,980</u>	<u>\$ (1,752,329)</u>	<u>\$ 12,847,527</u>
111.3.31 部門資產	<u>\$ 10,893,895</u>	<u>\$ 6,163,151</u>	<u>\$ (2,777,841)</u>	<u>\$ 14,279,205</u>

附表一：資金貸與他人

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	貸出資金 之公司	貸與 對象	往來項目 (註二)	是否為 關係人	本期最高 餘額(註三)	期末餘額 (註十)	實際動支 金額(註十一)	利率 區間	資金貸與 性質(註四)	業務往來 金額(註五)	有短期融通資金 必要之原因(註六)	提列備抵 損失金額	擔保品		對個別對象資金 貸與限額	資金貸與 總限額	備註
													名稱	價值			
0	台虹科技股份有限公司	台虹應用材料股份有限公司	其他應收款－關係人	是	\$ 80,000	\$ 80,000	\$ —	0.50%~2.00%	2	—	營運週轉	—	—	—	\$ 1,490,268	\$ 2,980,535	(註七)
0	台虹科技股份有限公司	如東富展科技有限公司	其他應收款－關係人	是	244,400	243,792	—	1.70%~4.00%	2	—	營運週轉	—	—	—	1,490,268	2,980,535	(註七)
0	台虹科技股份有限公司	深圳台虹電子有限公司	其他應收款－關係人	是	152,750	152,370	—	1.70%~4.00%	2	—	營運週轉	—	—	—	1,490,268	2,980,535	(註七)
1	昆山瀚虹興電子有限公司	深圳台虹電子有限公司	其他應收款－關係人	是	88,960	88,714	—	2.00%~4.00%	2	—	營運週轉	—	—	—	772,764	772,764	(註九)
1	昆山瀚虹興電子有限公司	如東富展科技有限公司	其他應收款－關係人	是	622,720	620,998	532,284	2.00%~4.00%	2	—	營運週轉	—	—	—	772,764	772,764	(註九)
2	博威電子股份有限公司	昆山凱特西電子材料有限公司	其他應收款－關係人	是	61,256	61,256	60,415	0.00%~4.00%	2	—	營運週轉	—	—	—	61,256	122,512	(註七)

(註一)：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。

(註二)：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。

(註三)：當年度資金貸與他人之最高餘額。

(註四)：資金貸與性質之填寫方式如下：

- 1.有業務往來者填1。
- 2.有短期融通資金之必要者填2。

(註五)：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。

(註六)：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。

(註七)：本公司資金貸與作業程序之規定，本公司對外資金貸與之總額不得超過最近期財務報告淨值百分之四十為限，對單一企業不得超過本公司最近期財務報告淨值百分之二十為限。

(註八)：與本公司有業務往來之公司或行號，資金貸與總額以不超過本公司淨值百分之二十為限，個別貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者，且不超過本公司淨值的百分之十。

惟借款人若為本公司直接或間接持有表決權股份百分之百之公司，個別資金貸與金額以不超過本公司淨值百分之二十為限。

(註九)：本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，對個別貸與限額以不超過資金貸與公司最近期財務報告淨值百分之百為限；全部貸與總限額亦以不超過資金貸與公司最近期財務報告淨值百分之百為限。

(註十)：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運用，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。

(註十一)：此為期末評價後金額。

附表二：為他人背書保證

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	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	本期最高 背書保證餘額	期末 背書保證 餘額(註五)	實際動支 金額	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	屬母公司 對子公司 背書保證(註七)	屬子公司 對母公司 背書保證(註七)	屬對大陸 地區 背書保證(註七)
		公司名稱	關係(註二)	(註三)	(註四)		(註六)			(註三)			
0	台虹科技股份有限公司	如東富展科技 有限公司	2	\$ 3,725,669	\$ 519,350	\$ 518,058	\$ 3,284	—	6.95%	\$ 3,725,669	是	否	是
0	台虹科技股份有限公司	Taiflex Scientific (Thailand) Co., Ltd.	2	3,725,669	458,250	457,110	—	—	6.13%		是	否	否

(註一)：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。

(註二)：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列七種，標示種類即可：

- 1.有業務關係之公司。
- 2.公司直接及間接持有表決權之股份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間。
- 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。

(註三)：本公司對外背書保證之總額以不超過最近期財務報表淨值之百分之五十為限。對單一企業背書保證額度以不超過最近期財務報表淨值之百分之二十為限，但本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之公司，不在此限。

(註四)：當年度為他人背書保證之最高餘額。

(註五)：為董事會通過之金額。但董事會依公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第十二條第八款授權董事長決行者，係指董事長決行之金額。

(註六)：此為期末評價後金額。

(註七)：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、屬大陸地區背書保證者始須填列Y。

附表三：期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）

單位：新台幣仟元

持有之公司	有 價 證 券 種 類 (註一)	有 價 證 券 名 稱 (註一)	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係 (註二)	帳 列 科 目	期 末				備註
					股 數 (仟股)	帳 面 金 額 (註三)	持 股 比 例	公 允 價 值	
本公司	未上市(櫃)股票	宣茂科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	25	—	0.30%	—	—
	未上市(櫃)股票	協立光電股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	741	—	18.10%	—	—
	上 市 股 票	鈺邦科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	6,139	\$ 342,556	6.90%	\$ 342,556	—
	上 市 股 票	臻鼎科技控股股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	255	29,027	0.03%	29,027	—

(註一)：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第9號「金融工具」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。

(註二)：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

(註三)：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。

附表四：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：

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及原因(註1)		應收(付)票據、帳款		備 註
			銷(進)貨	金 額	佔總銷(進)貨之比率	授 信 期 間	單 價	授信期間	餘 額	佔總應收(付)票據、帳款比率	
台 虹 科 技 股 份 有 限 公 司	深圳台虹電子有限公司	本公司持股100%之曾孫公司	銷 貨	\$ 171,406	14.50%	月 結 180 天	—	—	\$ 302,600	16.49%	—
深 圳 台 虹 電 子 有 限 公 司	台虹科技股份有限公司	該 公 司 之 最 終 母 公 司	進 貨	171,406	55.50%	月 結 180 天	—	—	(302,600)	(40.00%)	—
深 圳 台 虹 電 子 有 限 公 司	如東富展科技有限公司	該 公 司 之 關 聯 企 業	進 貨	162,514	52.63%	月 結 180 天	—	—	(442,529)	(58.49%)	—
如 東 富 展 科 技 有 限 公 司	深圳台虹電子有限公司	該 公 司 之 關 聯 企 業	銷 貨	162,514	81.26%	月 結 180 天	—	—	442,529	76.27%	—

註一：本公司與關係人之銷貨交易，其交易價格與收款條件與非關係人並無重大差異。

附表五：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：

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	週 轉 率(次)	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵損失金額	備 註
					金 額	處 理 方 式			
台 虹 科 技 股 份 有 限 公 司	深圳台虹電子有限公司	本公司持股100%之曾孫公司	\$ 302,600	1.79	—	—	\$ 89,005	—	—
如 東 富 展 科 技 有 限 公 司	深圳台虹電子有限公司	該 公 司 之 關 聯 企 業	442,529	1.51	—	—	62,824	—	—
如 東 富 展 科 技 有 限 公 司	昆山瀚虹興電子有限公司	該 公 司 之 關 聯 企 業	132,462	1.15	—	—	—	—	—
昆 山 瀚 虹 興 電 子 有 限 公 司	如東富展科技有限公司	該 公 司 之 關 聯 企 業	532,284	(註一)	—	—	—	—	—

註一：係其他應收款，故不適用於週轉率之計算。

附表六：對被投資公司直接或間接具有重大影響力或控制力者（不包含大陸投資地區）：

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		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額			
台虹科技股份有限公司	台欣有限公司 (TAISTAR CO., LTD.)	貝里斯	投資控股公司	\$ 704,536	\$ 704,536	21,825	100.00%	\$ 788,381	\$ (38,398)	\$ (38,398)	(註二)
台虹科技股份有限公司	LEADMAX LIMITED	薩摩亞	電子材料買賣	337	337	10	100.00%	646	—	—	—
台虹科技股份有限公司	博威電子股份有限公司	台灣	電子材料及零組件之製造與銷售	320,761	320,761	16,124	52.97%	234,567	(23,001)	(12,184)	—
台虹科技股份有限公司	和詮科技股份有限公司	台灣	電子材料製造與銷售	91,677	93,309	3,539	13.43%	24,545	(18,482)	(2,515)	—
台虹科技股份有限公司	TFS CO., LTD.	貝里斯	投資控股公司	478,797	478,797	15,520	100.00%	506,713	(2,531)	(567)	(註二)
台虹科技股份有限公司	RICHSTAR CO.,LTD	薩摩亞	投資控股公司	1,316,239	1,316,239	44,000	73.94%	1,505,587	(9,710)	(7,179)	—
台虹科技股份有限公司	台虹科技日本株式會社	日本	電子材料之買賣與技術服務	16,260	16,260	6	100.00%	15,395	110	110	—
台虹科技股份有限公司	TAIFLEX USA CORPORATION	美國	電子材料技術服務與市場行銷	8,820	8,820	1	100.00%	10,457	244	244	—
台虹科技股份有限公司	台虹應用材料股份有限公司	台灣	半導體材料之製造與銷售	246,000	246,000	17,000	100.00%	228,377	(3,245)	(3,232)	(註一)
台虹科技股份有限公司	台虹綠電股份有限公司	台灣	再生能源發電與售電	50,000	50,000	5,000	100.00%	50,724	115	116	(註一)
台虹科技股份有限公司	Taiflex Scientific (Thailand) Co., Ltd.	泰國	電子材料之製造與銷售	748,158	425,846	86,131	100.00%	767,443	(777)	(777)	—
TFS CO., LTD.	RICHSTAR CO., LTD.	薩摩亞	投資控股公司	478,563	478,563	15,510	26.06%	530,720	(9,710)	(2,531)	—
台欣有限公司 (TAISTAR CO., LTD.)	TSC International LTD.	開曼群島	投資控股公司	683,946	683,946	21,170	100.00%	772,835	(37,200)	(37,200)	—
博威電子股份有限公司	KTC Global CO., LTD.	薩摩亞	投資控股公司	113,517	113,517	3,960	100.00%	105,355	(1,461)	(1,461)	—
KTC Global CO., LTD	KTC PanAsia CO., LTD.	薩摩亞	投資控股公司	113,368	113,368	3,955	100.00%	104,254	(1,461)	(1,461)	—

註一：含使用權資產折舊及租賃負債攤提。

註二：含公司間未實現損益。

附表七：大陸投資資訊

單位：新台幣仟元

投資公司 名稱	大陸投資 公司名稱	主要營業 項目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期期初 自台灣匯出 累積投資 金額	本期匯出 或收回 投資金額		本期期末 自台灣匯出 累積投資 金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接 投資之 持股比例	本期認列 投資損益	本期投資 帳面價值	截至本期止已 匯回投資收益
						匯出	收回						
台虹科技 股份有限公司	昆山瀚虹興 電子有限公司	化工產品、電子專用材 料與電子元器件銷售	\$767,141 (USD24,000,000)	2	\$ 767,141	—	—	\$ 767,141	\$ (37,200)	100.00%	\$ (37,200)	\$ 772,764	\$ 135,257
	如東富展 科技有限公司	電子材料之製造與銷售	\$1,316,239 (USD\$44,000,000)	2	1,316,239	—	—	1,316,239	(10,086)	100.00%	(10,086)	1,297,557	—
	深圳台虹 電子有限公司	高分子薄膜塗佈材料與 高分子銅箔塗佈材料等 新型材料之買賣	\$479,160 (USD15,500,000)	2	479,160	—	—	479,160	376	100.00%	376	738,686	—
博威電子 股份有限公司	昆山凱特西電子 材料有限公司	電子材料及零組件之批 發與佣金代理	\$113,219 (USD3,950,000)	2	113,219	—	—	113,219	(1,461)	52.97%	(774)	55,217	—
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				
台虹科技股份有限公司		\$2,562,540			\$2,580,303				(註三)				
博威電子股份有限公司		\$113,219			\$140,222				\$183,768				

註一：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

1. 直接赴大陸地區從事投資。
2. 透過第三地區公司再投資大陸。
3. 其他方式。

註二：與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，暨其價格、付款條件未實現損益：

1. 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：詳附表四。
2. 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比，詳附表四～五。
3. 財產交易金額及其所產生之損益數額：無此情事。
4. 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：詳附表二。
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：詳附表一。
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：無此事項。

註三：本公司取得經濟部工業局核發符合營運總部認定文件，故不受經濟部「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」之限額規定。

註四：赴大陸地區投資限額計算如下：

博威電子股份有限公司：306,280仟元× 60%＝183,768仟元

附表八：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	佔合併總營收或總資產之比率(註三)
0	台虹科技股份有限公司	深圳台虹電子有限公司	1	銷貨收入	\$ 171,406	與一般交易相當	12.22%
0	台虹科技股份有限公司	深圳台虹電子有限公司	1	應收帳款	302,600	與一般交易相當	2.41%
0	台虹科技股份有限公司	昆山瀚虹興電子有限公司	1	銷貨收入	75,252	與一般交易相當	5.37%
0	台虹科技股份有限公司	昆山瀚虹興電子有限公司	1	應收帳款	73,187	與一般交易相當	0.58%
0	台虹科技股份有限公司	如東富展科技有限公司	1	應收帳款	64,840	與一般交易相當	0.52%
0	台虹科技股份有限公司	如東富展科技有限公司	1	其他應收款	31,515	與一般交易相當	0.25%
0	台虹科技股份有限公司	如東富展科技有限公司	1	銷貨收入	23,313	與一般交易相當	1.66%
0	台虹科技股份有限公司	台虹應用材料股份有限公司	1	銷貨收入	25,706	與一般交易相當	1.83%
0	台虹科技股份有限公司	台虹應用材料股份有限公司	1	應收帳款	27,080	與一般交易相當	0.22%
0	台虹科技股份有限公司	台虹應用材料股份有限公司	1	其他應收款	44,593	與一般交易相當	0.36%
1	如東富展科技有限公司	深圳台虹電子有限公司	3	銷貨收入	162,514	與一般交易相當	11.59%
1	如東富展科技有限公司	深圳台虹電子有限公司	3	應收帳款	442,529	與一般交易相當	3.53%
1	如東富展科技有限公司	昆山瀚虹興電子有限公司	3	銷貨收入	34,434	與一般交易相當	2.46%
1	如東富展科技有限公司	昆山瀚虹興電子有限公司	3	應收帳款	132,462	與一般交易相當	1.06%
2	昆山瀚虹興電子有限公司	如東富展科技有限公司	3	其他應收款	532,284	與一般交易相當	4.24%
3	台虹應用材料股份有限公司	台虹科技股份有限公司	2	銷貨收入	22,141	與一般交易相當	1.58%
3	台虹應用材料股份有限公司	台虹科技股份有限公司	2	應收帳款	7,997	與一般交易相當	0.06%
4	博威電子股份有限公司	昆山凱特西電子材料有限公司	3	其他應收款	60,415	與一般交易相當	0.48%
4	博威電子股份有限公司	昆山凱特西電子材料有限公司	3	應收帳款	35,359	與一般交易相當	0.28%

(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總資產比率之計算，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)：已於編制合併財務報告時予以沖銷。

附表九：主要股東資訊

單位：股

股份 主要股東名稱	持有股數	持有比例
長華電材股份有限公司	20,936,000	10.01%
僑美開發股份有限公司	16,263,729	7.77%

註一：本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

註二：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。