

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

民國一〇七年及一〇六年

一月一日至九月三十日

公司地址：高雄市高雄加工出口區環區三路一號

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	8-13
(四)重大會計政策之彙總說明	13-19
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	19
(六)重要會計項目之說明	19-40
(七)關係人交易	40
(八)質押之資產	40
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	41
(十)重大之災害損失	41
(十一)重大之期後事項	41
(十二)其他	41-49
(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	50、53-57、59
2. 大陸投資資訊	50、58
(十四)營運部門資訊	50-52

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一〇七年九月三十日及一〇六年九月三十日之合併資產負債表，暨民國一〇七年及一〇六年七月一日至九月三十日、民國一〇七年及一〇六年一月一日至九月三十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，其民國一〇七年及一〇六年九月三十日之資產總額分別為 940,278 仟元及 389,953 仟元，分別佔合併資產總額之 7.75% 及 3.25%；負債總額分別為 141,883 仟元及 159,570 仟元，分別佔合併負債總額之 2.85% 及 3.23%；其民國一〇七年及一〇六年七月一日至九月三十日之綜合損益總額分別為(4,250)仟元及 13,080 仟元，分別佔合併綜合損益總額之(2.83)% 及 4.17%、民國一〇七年及一〇六年一月一日至九月三十日之綜合損益總額分別為(557)仟元及 13,394 仟元，分別佔合併綜合損益總額之(0.13)% 及 2.39%。另，如合併財務報表附註(六).8 所述，台虹科技股份有限公司及子公司民國一〇七年及一〇六年九月三十日採用權益法之投資分別為 52,410 仟元及 0 仟元，民國一〇七年及一〇六年七月一日至九月三十日與民國一〇七年及一〇六年一月一日至九月三十日相關之採用權益法認列之關聯企業損益之份額分別為 3,244 仟元、0 仟元、20,622 仟元及 0 仟元，採用權益法認列之關聯企業之其他綜合損益之份額均為 0 仟元，係以該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表為依據。另合併財務報表附註(十三)所揭露前述子公司及被投資公司相關資訊亦未經會計師核閱。

保留結論

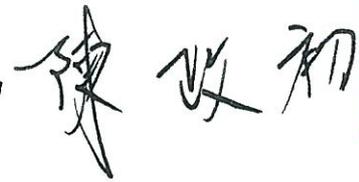
依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司及採用權益法之被投資公司之財務報表及相關資訊倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達台虹科技股份有限公司及子公司民國一〇七年九月三十日及一〇六年九月三十日之合併財務狀況、民國一〇七年及一〇六年七月一日至九月三十日與民國一〇七年及一〇六年一月一日至九月三十日之合併財務績效，暨民國一〇七年及一〇六年一月一日至九月三十日之合併現金流量之情事。

強調事項-新會計準則之適用

如合併財務報表附註(三)所述，台虹科技股份有限公司及子公司自民國一〇七年一月一日起適用國際財務報導準則第九號「金融工具」及第十五號「客戶合約之收入」，並選擇不重編比較期間之合併財務報表。本會計師未因此而修正核閱結論。

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 1010045851 號

陳政初



會計師：

李芳文



中華民國一〇七年十月二十三日



七利物股份有限公司及其子公司
合併資產負債表

民國一〇七年九月三十日、一〇六年十二月三十一日及一〇六年九月三十日
(民國一〇七年及一〇六年九月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代碼	資 產 會 計 項 目	附 註	一〇七年九月三十日		一〇六年十二月三十一日		一〇六年九月三十日	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產							
1100	現金及約當現金	四/六.1	\$ 1,542,266	13	\$ 1,934,276	16	\$ 2,142,406	18
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	四/六.2	40,607	-	17,463	-	23,117	-
1150	應收票據淨額	四/六.3	1,238,334	10	2,027,778	17	2,002,896	17
1170	應收帳款淨額	四/六.4	3,940,073	33	2,748,633	24	3,010,841	25
1200	其他應收款		70,799	1	55,865	-	52,979	-
130x	存貨淨額	四/六.5	1,829,632	15	1,626,286	15	1,504,907	13
1410	預付款項		140,081	1	95,630	1	100,195	1
1470	其他流動資產	八	27,196	-	26,746	-	28,566	-
11xx	流動資產合計		8,828,988	73	8,532,677	73	8,865,907	74
	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	四/六.6	-	-	-	-	-	-
1543	以成本衡量之金融資產—非流動	四/六.7	-	-	-	-	-	-
1550	採用權益法之投資	四/六.8	52,410	-	-	-	-	-
1600	不動產、廠房及設備	四/六.9	2,801,541	23	2,876,458	25	2,820,473	24
1780	無形資產	四/六.10.12	113,964	1	121,378	1	118,277	1
1840	遞延所得稅資產	四/六.25	186,060	2	130,697	1	114,724	1
1990	其他非流動資產	四/六.11	143,065	1	72,026	-	71,137	-
15xx	非流動資產合計		3,297,040	27	3,200,559	27	3,124,611	26
1xxx	資產總計		\$ 12,126,028	100	\$ 11,733,236	100	\$ 11,990,518	100

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：孫達汶



經理人：顏志明



會計主管：謝芳宜





台新利基股份有限公司
合併資產負債表(續)

民國一〇七年九月三十日、一〇六年十二月三十一日及一〇六年九月三十日
(民國一〇七年及一〇六年九月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代碼	負債及權益 會計項目	附註	一〇七年九月三十日		一〇六年十二月三十一日		一〇六年九月三十日	
			金額	%	金額	%	金額	%
	流動負債							
2100	短期借款	六.13	\$ 1,498,057	12	\$ 656,596	6	\$ 1,296,087	11
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	四/六.14	-	-	13,351	-	12,820	-
2130	合約負債—流動	六.20	991	-	-	-	-	-
2150	應付票據		37,296	-	324	-	325	-
2170	應付帳款		1,740,828	15	2,416,532	20	2,323,237	19
2200	其他應付款		580,878	5	666,715	6	570,554	5
2230	本期所得稅負債	四/六.25	158,916	1	115,338	1	89,717	1
2322	一年內到期長期借款	六.16	114,384	1	44,825	-	27,673	-
2355	應付租賃款—流動	六.15	718	-	639	-	-	-
2399	其他流動負債		1,557	-	5,777	-	9,370	-
21xx	流動負債合計		4,133,625	34	3,920,097	33	4,329,783	36
	非流動負債							
2540	長期借款	六.16	505,217	4	210,871	2	236,264	2
2570	遞延所得稅負債	四/六.25	148,175	1	176,327	1	173,605	1
2613	應付租賃款—非流動	六.15	1,640	-	2,499	-	-	-
2640	淨確定福利負債—非流動	四/六.17	192,138	2	184,124	2	199,613	2
2670	其他非流動負債	四/十二	255	-	255	-	2,717	-
25xx	非流動負債合計		847,425	7	574,076	5	612,199	5
2xxx	負債總計		4,981,050	41	4,494,173	38	4,941,982	41
	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	2,087,802	18	2,084,507	18
3140	預收股本		-	-	665	-	3,295	-
	股本合計		2,091,197	17	2,088,467	18	2,087,802	18
3200	資本公積	六.18	1,446,626	12	1,441,339	13	1,439,670	12
3300	保留盈餘							
3310	法定盈餘公積		815,590	7	742,131	6	742,131	6
3320	特別盈餘公積		75,546	1	102,158	1	102,158	1
3350	未分配盈餘		2,775,128	22	2,845,730	24	2,664,781	22
	保留盈餘合計		3,666,264	30	3,690,019	31	3,509,070	29
3400	其他權益	四	(177,294)	(1)	(92,974)	(1)	(94,320)	(1)
3500	庫藏股票	六.18	-	-	-	-	-	-
31xx	歸屬於母公司業主之權益合計		7,026,793	58	7,126,851	61	6,942,222	58
36xx	非控制權益	四/六.18	118,185	1	112,212	1	106,314	1
3xxx	權益總計		7,144,978	59	7,239,063	62	7,048,536	59
	負債及權益總計		\$ 12,126,028	100	\$ 11,733,236	100	\$ 11,990,518	100

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：孫達汶



經理人：顏志明



會計主管：謝芳宜





民國一〇七年及一〇六年七月一日至九月三十日與民國一〇七年一月一日至九月三十日
(僅經核閱,未依一般公認會計原則查核)

單位:新台幣千元

代碼	會計項目	附註	一〇七年七月一日至 九月三十日		一〇六年七月一日至 九月三十日		一〇七年一月一日至 九月三十日		一〇六年一月一日至 九月三十日	
			金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000	營業收入	四/六.20	\$ 2,848,163	100	\$ 3,224,316	100	\$ 7,233,316	100	\$ 8,313,786	100
5000	營業成本	四/六.5	(2,218,265)	(78)	(2,571,445)	(80)	(5,679,145)	(79)	(6,717,436)	(81)
5900	營業毛利		629,898	22	652,871	20	1,554,171	21	1,596,350	19
5910	未實現銷貨損益		-	-	-	-	-	-	(95)	-
5950	營業毛利淨額		629,898	22	652,871	20	1,554,171	21	1,596,255	19
6000	營業費用	四/六.23								
6100	推銷費用		(119,722)	(4)	(126,359)	(4)	(333,476)	(5)	(332,737)	(4)
6200	管理費用		(109,956)	(4)	(123,826)	(4)	(316,678)	(4)	(289,366)	(4)
6300	研究發展費用		(69,643)	(2)	(68,484)	(2)	(189,004)	(2)	(180,839)	(2)
6450	預期信用減損利益	六.21	14,129	-	-	-	53,115	1	-	-
	營業費用合計		(285,192)	(10)	(318,669)	(10)	(786,043)	(10)	(802,942)	(10)
6900	營業利益		344,706	12	334,202	10	768,128	11	793,313	9
7000	營業外收入及支出	六.24								
7010	其他收入		8,130	-	7,439	-	27,373	-	21,127	-
7020	其他利益及損失		(61,094)	(2)	41,592	2	(123,195)	(2)	2,815	-
7050	財務成本		(11,467)	-	(16,525)	(1)	(42,066)	(1)	(50,559)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業損益之份額	四/六.8	3,244	-	-	-	20,622	-	-	-
	營業外收入及支出合計		(61,187)	(2)	32,506	1	(117,266)	(3)	(26,617)	-
7900	稅前淨利		283,519	10	366,708	11	650,862	8	766,696	9
7950	所得稅費用	四/六.25	(43,937)	(2)	(80,444)	(2)	(152,240)	(1)	(186,947)	(2)
8000	繼續營業單位本期淨利		239,582	8	286,264	9	498,622	7	579,749	7
8200	本期淨利		239,582	8	286,264	9	498,622	7	579,749	7
8300	其他綜合損益	六.24								
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		(111,704)	(4)	32,676	1	(100,097)	(1)	(23,764)	-
8399	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅		22,341	1	(5,555)	-	22,172	-	4,040	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		(89,363)	(3)	27,121	1	(77,925)	(1)	(19,724)	-
8500	本期綜合損益總額		\$ 150,219	5	\$ 313,385	10	\$ 420,697	6	\$ 560,025	7
8600	淨利(損)歸屬於:	四/六.26								
8610	母公司業主		\$ 237,832	8	\$ 280,431	9	\$ 492,444	7	\$ 573,668	7
8620	非控制權益		1,750	-	5,833	-	6,178	-	6,081	-
			\$ 239,582	8	\$ 286,264	9	\$ 498,622	7	\$ 579,749	7
8700	綜合損益總額歸屬於:									
8710	母公司業主		\$ 148,723	5	\$ 307,419	10	\$ 414,724	6	\$ 544,021	7
8720	非控制權益		1,496	-	5,966	-	5,973	-	6,004	-
			\$ 150,219	5	\$ 313,385	10	\$ 420,697	6	\$ 560,025	7
	每股盈餘(元)	四/六.26								
9750	基本每股盈餘		\$ 1.14		\$ 1.36		\$ 2.36		\$ 2.78	
9850	稀釋每股盈餘		\$ 1.13		\$ 1.35		\$ 2.34		\$ 2.76	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長: 孫達汶



經理人: 顏志明



會計主管: 謝芳宜





民國一〇七年九月三十日
 (經董事會決議通過)

單位：新台幣仟元

代碼	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	預收股本	資本公積	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	其他權益項目	庫藏股票	總計		
A1	民國一〇六年一月一日餘額	3110	3140	3200	3310	3320	3350	3410	3420	3500	31XX	36XX	3XXX
	一〇五年度盈餘指撥及分配案	\$ 2,083,252	\$ -	\$ 1,407,558	\$ 684,163	\$ 102,158	\$ 2,561,335	\$ (74,673)	\$ -	\$ (98,744)	\$ 6,665,049	\$ 100,310	\$ 6,765,359
B1	提列法定盈餘公積				57,968		(57,968)						
B5	普通股現金股利						(412,254)				(412,254)		(412,254)
NI	其他資本公積變動 股份基礎給付	1,255	3,295	32,112						98,744	135,406		135,406
D1	一〇六年一月一日至九月三十日淨利						573,668	(19,647)			573,668	6,081	579,749
D3	一〇六年一月一日至九月三十日其他綜合損益										(77)	(77)	(19,724)
D5	本期綜合損益總額						573,668	(19,647)			554,021	6,004	560,025
Z1	民國一〇六年九月三十日餘額	\$ 2,084,507	\$ 3,295	\$ 1,439,670	\$ 742,131	\$ 102,158	\$ 2,664,781	\$ (94,320)	\$ -	\$ -	\$ 6,942,222	\$ 106,314	\$ 7,048,536
A1	民國一〇七年一月一日餘額	\$ 2,087,802	\$ 665	\$ 1,441,339	\$ 742,131	\$ 102,158	\$ 2,845,730	\$ (92,974)	\$ -	\$ -	\$ 7,126,851	\$ 112,212	\$ 7,239,063
A3	追溯適用之影響數						6,600		(6,600)				
A5	民國一〇七年一月一日追溯適用後餘額	2,087,802	665	1,441,339	742,131	102,158	2,852,330	(92,974)	(6,600)		7,126,851	112,212	7,239,063
B1	一〇六年度盈餘指撥及分配案				73,459		(73,459)						
B5	提列法定盈餘公積 普通股現金股利						(522,799)				(522,799)		(522,799)
C7	其他資本公積變動												
NI	採用權益法認列關聯企業之變動數			(1,566)							(1,566)		(1,566)
TI	股份基礎給付	3,395	(665)	6,853							9,583		9,583
TI	其他					(26,612)	26,612						
D1	一〇七年一月一日至九月三十日淨利						492,444	(77,720)			492,444	6,178	498,622
D3	一〇七年一月一日至九月三十日其他綜合損益										(205)	(205)	(77,925)
D5	本期綜合損益總額						492,444	(77,720)			414,724	5,973	420,697
Z1	民國一〇七年九月三十日餘額	\$ 2,091,197	\$ -	\$ 1,446,626	\$ 815,590	\$ 75,546	\$ 2,775,128	\$ (170,694)	\$ (6,600)	\$ -	\$ 7,026,793	\$ 118,185	\$ 7,144,978

(請參閱合併財務報表附註)



董事長：孫達汶



經理人：顏志明



會計主管：謝芳宜



台灣新加坡合興股份有限公司
 (經理現金及約當現金)
 民國一〇七年一月一日至
 九月三十日
 (單位:新台幣千元)

代碼	項目	一〇七年一月一日至 九月三十日		金額	項目	一〇七年一月一日至 九月三十日		金額	一〇六年一月一日至 九月三十日		金額
		金額	金額			金額	金額		金額	金額	
AAAA	營業活動之現金流量:										
A10000	本期稅前淨利	\$	650,862	\$	766,696		(262,509)			(258,565)	
A20000	調整項目:						1,230			394	
A20010	不影響現金流量之收益費損項目:						-			(668)	
A20100	折舊費用		215,402		206,192		7,914			-	
A20200	攤銷費用		22,008		21,228		(6,419)			(15,706)	
A20300	預期信用減損利益數		(53,115)		(7,847)		(19)			-	
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		(12,339)		23,047		-			16,428	
A20900	利息費用		42,066		50,559		(88,205)			-	
A21200	利息收入		(12,569)		(12,952)		(348,008)			(258,117)	
A21900	股份基礎給付酬勞成本		-		22,647		-			-	
A22300	採用權益法認列之關聯企業利益之份額		(20,622)		-		841,461			356,304	
A22500	處分不動產、廠房及設備(利益)損失		(45)		462		363,905			-	
A23100	清算子公司利益		(35,481)		-		-			(506,861)	
A23800	非金融資產減損迴轉利益		(32,332)		-		(1,049)			-	
A29900	其他項目		113,871		(3,755)		(522,799)			(412,254)	
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數:						9,583			16,319	
A31110	持有供交易之金融資產減少		-		2,663		-			96,440	
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產增加		(24,156)		-		691,101			(450,052)	
A31130	應收票據增加		789,444		(460,137)		-			-	
A31150	應收帳款增加		(1,156,859)		(205,455)		(52,358)			(13,421)	
A31180	其他應收款增加		(15,033)		(6,632)		(392,010)			(839,802)	
A31200	存貨增加		(235,176)		(368,753)		1,934,276			2,982,208	
A31230	預付款項(增加)減少		(44,451)		1,378		-			-	
A31240	其他流動資產增加		(431)		(1,318)		-			-	
A31990	其他非流動資產增加		(168)		(771)		-			-	
A32125	合約負債減少		(1,580)		-		-			-	
A32130	應付票據增加(減少)		36,972		(177,568)		-			-	
A32150	應付帳款(減少)增加		(675,704)		189,961		-			-	
A32180	其他應付款(減少)增加		(58,403)		20,459		-			-	
A32230	其他流動負債減少		(1,744)		(6,529)		-			-	
A32240	淨確定福利負債增加		8,014		9,337		-			-	
A32990	其他非流動負債增加		-		2,671		-			-	
A33000	營運產生之現金		(481,569)		65,583		-			-	
A33100	收取之利息		12,668		13,865		-			-	
A33300	支付之利息		(42,099)		(49,233)		-			-	
A33500	支付之所得稅		(171,745)		(148,427)		-			-	
AAAA	營業活動之淨現金流出		(682,745)		(118,212)		-			-	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長: 孫建次

經理人: 顏志明



會計主管: 謝芳宜



台虹科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國一〇七年九月三十日、
一〇六年十二月三十一日及
一〇六年九月三十日
(一〇七年及一〇六年一月一日至九月三十日僅經核閱，
未依一般公認審計準則查核)
(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積層板、保護膠片及太陽能電池模組背板等之製造、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台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)民國一〇七年及一〇六年一月一日至九月三十日之合併財務報告業經董事會於民國一〇七年十月二十三日通過發布。

(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 本集團已採用金融監督管理委員會（以下簡稱金管會）已認可且自民國一〇七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，除下述新準則及修正之性質及影響說明外，其餘首次適用對本集團並無重大影響：

- (1) 國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」（包括國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」之闡釋）

國際財務報導準則第15號取代國際會計準則第11號「建造合約」、國際會計準則第18號「收入」，及其相關解釋與解釋公告，本集團依照國際財務報導準則第15號之過渡規定，選擇於初次適用日(即民國一〇七年一月一日)認列初次適用該準則之累積影響數，並選擇對民國一〇七年一月一日尚未完成之合約追溯適用。

本集團與客戶合約之收入主要包括銷售商品，有關國際財務報導準則第15號對本集團之收入認列影響說明如下：

- A. 本集團自民國一〇七年一月一日起及民國一〇七年一月一日以前適用之會計政策說明詳附註(四)。

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)

B. 本集團於民國一〇七年一月一日以前，銷售商品係於產品交付時認列收入；於民國一〇七年一月一日以後，前述收入依照國際財務報導準則第15號之規定，於本集團將所承諾之商品移轉予客戶而滿足履約義務時認列。國際財務報導準則第15號之適用並未對本集團銷售商品之收入認列產生重大影響。另對於部分合約，於簽約時即先向客戶收取部分對價，本集團承擔須於後續提供商品之義務，於民國一〇七年一月一日以前，先收取之對價認列為其他流動負債；於民國一〇七年一月一日以後，依照國際財務報導準則第15號之規定，則認列為合約負債。本集團於民國一〇七年一月一日自其他流動負債重分類至合約負債之金額為2,571仟元。另相較於適用國際會計準則第18號之規定，民國一〇七年九月三十日之其他流動負債減少991仟元，且合約負債增加991仟元。

C. 依照國際財務報導準則第15號規定新增之附註揭露，請詳附註(四)、附註(五)及附註(六)。

(2) 國際財務報導準則第9號「金融工具」

國際財務報導準則第9號取代國際會計準則第39號之規定，本集團依照國際財務報導準則第9號之過渡規定，於初次適用日(即民國一〇七年一月一日)選擇不重編比較期間。採用國際財務報導準則第9號之影響說明如下：

A. 自民國一〇七年一月一日起採用國際財務報導準則第9號之規定，民國一〇七年一月一日以前則採用國際會計準則第39號之規定，會計政策之說明詳附註(四)。

B. 依照國際財務報導準則第9號之過渡規定，以民國一〇七年一月一日所存在之事實及情況，評估經營模式並將金融資產依照國際財務報導準則第9號之規定分類至適當之類別，金融資產於民國一〇七年一月一日之分類及帳面金額如下表所列：

國際會計準則第 39 號		國際財務報導準則第 9 號	
衡量種類	帳面金額	衡量種類	帳面金額
透過損益按公允價值衡量 (包括成本衡量)	\$ 17,463	透過損益按公允價值衡量	\$ 17,463
攤銷後成本衡量		攤銷後成本衡量(包括現金及	6,786,254
放款及應收款(包括現金	6,786,254	約當現金、應收票據、應收	
及約當現金、應收票據、		帳款、按攤銷後成本衡量之	
應收帳款、其他金融資產		金融資產及其他應收款)	
及其他應收款)			
合 計	<u>\$6,803,717</u>	合 計	<u>\$ 6,803,717</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)

C.於民國一〇七年一月一日由國際會計準則第39號規定過渡至國際財務報導準則第9號規定時，金融資產及金融負債之分類變動進一步相關資訊如下：

國際會計準則第39號		國際財務報導準則第9號		保留盈餘	其他權益
會計項目	帳面金額	會計項目	帳面金額	調整數	調整數
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
指定透過損益按公允價值衡量	\$ 17,463	透過損益按公允價值衡量	\$ 17,463		
備供出售金融資產(包括成本衡量之金融資產)(註)	0	透過其他綜合損益按公允價值衡量-權益工具	0	\$ 6,600	(\$6,600)
小計	<u>\$ 17,463</u>				
放款及應收款(註)					
現金及約當現金(不含庫存現金)	\$ 1,933,624	現金及約當現金(不含庫存現金)	1,933,624		
其他金融資產	20,354	其他金融資產	20,354		
應收票據	2,027,778	應收票據	2,027,778		
應收帳款	2,748,633	應收帳款	2,748,633		
其他應收款	55,865	其他應收款	55,865		
小計	<u>\$ 6,786,254</u>				
合計	<u>\$ 6,803,717</u>	合計	<u>\$ 6,803,717</u>	<u>\$ 6,600</u>	<u>(\$6,600)</u>

註：依照國際會計準則第39號規定分類為備供出售金融資產投資，包括基金、上市櫃公司股票與債券，及未上市櫃公司股票。其分類變動相關資訊說明如下：

股票投資(包括上市櫃及未上市櫃公司股票)

以民國一〇七年一月一日所存在之事實及情況評估，由於該等股票投資(屬權益工具)非屬持有供交易之投資，故將該等投資選擇指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。於民國一〇七年一月一日自備供出售金融資產(包括成本衡量者)類別重分類至透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產之金額為0仟元。其他相關調整說明如下：

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)

先前依國際會計準則第39號規定以成本衡量之未上市櫃公司股票，其原始帳面金額6,600仟元已全數認列減損；惟依國際財務報導準則第9號規定，除無須認列減損損失外，尚須以公允價值衡量。本集團於民國一〇七年一月一日衡量其公允價值為0仟元，因此除調整透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產之帳面金額外，另調整保留盈餘6,600仟元及其他權益(即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)6,600仟元。

本集團依照國際會計準則第39號規定分類為放款及應收款者，其現金流量特性符合完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。以民國一〇七年一月一日存在之事實及情況評估，因經營模式屬收取合約現金流量，符合採攤銷後成本衡量之規定，此外，於民國一〇七年一月一日對前述資產依照國際財務報導準則第9號規定進行之減損評估並未產生差異。故於民國一〇七年一月一日並未產生帳面金額之影響。

D. 依照國際財務報導準則第7號及國際財務報導準則第9號規定之相關附註揭露，請詳附註(四)、附註(五)、附註(六)及附註(十二)。

(3) 揭露倡議(國際會計準則第7號「現金流量表」之修正)

對本集團與負債有關之籌資活動，增加期初至期末之調節資訊，相關揭露請詳附註(十二)。

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：

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16號	租賃	2019年1月1日
國際財務報導解釋第23號	所得稅務處理之不確定性	2019年1月1日
國際會計準則第28號	投資關聯企業及合資	2019年1月1日
國際財務報導準則第9號	具有負補償之提前還款特性	2019年1月1日
2015-2017年國際財務報導準則之改善		2019年1月1日
國際會計準則第19號	員工福利	2019年1月1日

(1) 國際財務報導準則第16號「租賃」

此新準則要求承租人除特定豁免條件外，對所有租賃採單一會計模式，即將大部分之租賃於資產負債表上認列資產及負債。另，出租人之租賃仍分類為營業租賃及融資租賃。

(2) 國際財務報導解釋第23號「所得稅務處理之不確定性」

該解釋規範，當存有所得稅務處理之不確定性時，如何適用國際會計準則第12號「所得稅」之認列與衡量之規定。

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)國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之修正
此修正釐清企業對構成關聯企業或合資淨投資之一部份之長期性權益，應於適用IAS 28 前適用IFRS 9，且於適用IFRS 9時，不考慮因適用IAS 28 所產生之任何調整。

(4)國際財務報導準則第 9 號「金融工具」之修正
此修正允許具提前還款特性(允許合約之一方支付或收取合理補償以提前終止合約)之金融資產可以攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量。

(5)2015-2017年國際財務報導準則之改善
國際財務報導準則第3號「企業合併」
此修正釐清對聯合營運具聯合控制之企業於取得該業務之控制時，應再衡量其先前持有對聯合營運之權益。

國際財務報導準則第11號「聯合協議」
此修正釐清參與聯合營運但未具聯合控制之企業於取得業務之聯合控制時，不應再衡量其先前持有對聯合營運之權益。

國際會計準則第12號「所得稅」
此修正釐清企業應依其對過去之交易或事項原係認列於損益、其他綜合損益或權益，於相同處認列股利之所得稅後果。

國際會計準則第23號「借款成本」
此修正釐清企業應於資產可供其意圖使用或出售時，將為取得該資產而特地舉借之借款以一般性借款處理。

(6)國際會計準則第19號「員工福利」之修正
此修正釐清確定福利計畫發生變動(如：修正、縮減或清償等)時，企業應使用更新後之假設以再衡量其淨確定福利負債或資產。

以上為國際會計準則理事會已發布，金管會已認可且自2019年1月1日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之準則或解釋，本集團現正評估上述(1)-(6)之新發布、修訂及修正之準則或解釋對財務狀況與財務績效之潛在影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

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：

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	2021 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)

本集團未來期間採用上述業經國際會計準則理事會發布但尚未經金管會認可之準則或解釋，對本集團之財務報表具潛在影響之項目如下：

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。

本集團現正評估上述之新發布、修訂及修正之準則或解釋對財務狀況與財務績效之潛在影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(四) 重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國一〇七年及一〇六年一月一日至九月三十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。

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一〇六年度合併財務報告相同，請參閱本集團民國一〇六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)

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		
			107.9.30	106.12.31	106.9.30
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 LEADMAX)	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	53.86%	53.86%	53.86%
本公司	TFS CO., LTD. (簡稱 TFS)	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)	電子材料之買賣及技術服務	100.00%	100.00%	100.00%
本公司	TAIFLEX USA CORPORATION (簡稱美國台虹)	電子材料技術服務及市場行銷	100.00%	—	—
本公司	RICHSTAR CO.,LTD. (簡稱 RICHSTAR)	投資控股公司	53.01%	—	—
台欣	TSC International LTD. (簡稱 TSC)	投資控股公司	100.00%	100.00%	100.00%
T S C	昆山台虹電子材料有限公司 (簡稱昆山台虹)	高分子薄膜塗佈材料及高分子銅箔塗佈材料等新型材料之買賣	— (註)	100.00%	100.00%
T S C	台虹科技(昆山)有限公司 (簡稱台虹昆山)	高分子薄膜塗佈材料及高分子銅箔塗佈材料等新型材料之製造與銷售	100.00%	100.00%	100.00%
T F S	RICHSTAR CO.,LTD. (簡稱 RICHSTAR)	投資控股公司	46.99%	100.00%	100.00%
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及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)	電子材料之製造及銷售	100.00%	—	—
博威電子	KTC Global CO., LTD. (簡稱 KTC Global)	投資控股公司	100.00%	100.00%	100.00%
K T C Global	KTC PanAsia CO., LTD. (簡稱 KTC PanAsia)	投資控股公司	100.00%	100.00%	100.00%
K T C PanAsia	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：昆山台虹電子材料有限公司已於民國107年8月清算完畢。

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)

上述列入合併財務報表之子公司中，部分非重要子公司之財務報表未經會計師核閱，該等子公司民國一〇七年及一〇六年九月三十日之資產總額分別為940,278仟元及389,953仟元，負債總額分別為141,883仟元及159,570仟元，民國一〇七年及一〇六年七月一日至九月三十日之綜合損益總額分別為(4,250)仟元及13,080仟元、民國一〇七年及一〇六年一月一日至九月三十日之綜合損益總額分別為(557)仟元及13,394仟元。

4. 除下列會計政策外，本集團民國一〇七年及一〇六年一月一日至九月三十日之合併財務報告所採用之會計政策與民國一〇六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一〇六年度之合併財務報告。

A. 外幣交易

本集團之合併財務報表係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。集團內的每一個體係自行決定其功能性貨幣，並以該功能性貨幣衡量其財務報表。

集團內個體之外幣交易係以交易日匯率換算為其功能性貨幣記錄。於每一報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日收盤匯率換算；以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目，以衡量公允價值當日之匯率換算；以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目，以原始交易日之匯率換算。

除下列所述者外，因交割或換算貨幣性項目所產生之兌換差額，於發生當期認列為損益：

- (1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
- (2) 適用國際財務報導準則第9號「金融工具」(民國一〇七年一月一日以前，國際會計準則第39號)之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
- (3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

當非貨幣性項目之利益或損失認列為其他綜合損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為其他綜合損益。當非貨幣性項目之利益或損失認列為損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為損益。

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)

B. 金融工具

金融資產與金融負債於本集團成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際財務報導準則第9號「金融工具」(民國一〇七年一月一日以前，國際會計準則第39號)適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

(1) 金融資產之認列與衡量

自民國一〇七年一月一日起之會計處理如下：

本集團所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

本集團以下列兩項為基礎將金融資產分類為後續按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量或透過損益按公允價值衡量之金融資產：

- a. 管理金融資產之經營模式
- b. 金融資產之合約現金流量特性

按攤銷後成本衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按攤銷後成本衡量，並以應收票據、應收帳款、按攤銷後成本衡量之金融資產及其他應收款等項目列報於資產負債表：

- a. 管理金融資產之經營模式：持有金融資產以收取合約現金流量
- b. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此等金融資產(不包括涉及避險關係者)後續以攤銷後成本【原始認列時衡量之金額，減除已償付之本金，加計或減除該原始金額與到期金額間差額之累積攤銷數(使用有效利息法)，並調整備抵損失】衡量。於除列、透過攤銷程序或認列減損利益或損失時，將其利益或損失認列於損益。

以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：

- a. 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
- b. 非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

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)

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按透過其他綜合損益按公允價值衡量，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表：

- a. 管理金融資產之經營模式：收取合約現金流量及出售金融資產
- b. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此類金融資產相關損益之認列說明如下：

- a. 除列或重分類前，除減損利益或損失與外幣兌換損益認列於損益外，其利益或損失係認列於其他綜合損益
- b. 除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失係自權益重分類至損益作為重分類調整
- c. 以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：
 - (a) 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
 - (b) 非屬前者，惟續後變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

此外，對於屬國際財務報導準則第9號適用範圍之權益工具，且該權益工具既非持有供交易，亦非適用國際財務報導準則第3號之企業合併中之收購者所認列之或有對價，於原始認列時，選擇(不可撤銷)將其後續公允價值變動列報於其他綜合損益。列報於其他綜合損益中之金額後續不得移轉至損益(處分該等權益工具時，將列入其他權益項目之累積金額，直接轉入保留盈餘)，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。投資之股利則認列於損益，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

透過損益按公允價值衡量之金融資產

除前述符合特定條件而按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量外，金融資產均採透過損益按公允價值衡量，並以透過損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。

此類金融資產以公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息。

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) 金融資產減損

自民國一〇七年一月一日起之會計處理如下：

本集團對透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產，係以預期信用損失認列並衡量備抵損失。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資係將備抵損失認列於其他綜合損益，且不減少該投資之帳面金額。

本集團以反映下列各項之方式衡量預期信用損失：

- a. 藉由評估各可能結果而決定之不偏且以機率加權之金額
- b. 貨幣時間價值
- c. 與過去事項、現時狀況及未來經濟狀況預測有關之合理且可佐證之資訊(於資產負債表日無須過度成本或投入即可取得者)

衡量備抵損失之方法說明如下：

- a. 按12個月預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險未顯著增加，或於資產負債表日判定為信用風險低者。此外，亦包括前一報導期間按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，但於本期資產負債表日不再符合自原始認列後信用風險已顯著增加之條件者。
- b. 存續期間預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加，或屬購入或創始之信用減損金融資產。
- c. 對於屬國際財務報導準則第15號範圍內之交易所產生之應收帳款或合約資產，本集團採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

本集團於每一資產負債表日，以比較金融工具於資產負債表日與原始認列日之違約風險之變動，評估金融工具於原始認列後之信用風險是否已顯著增加。另與信用風險相關資訊請詳附註(十二)。

C. 收入認列

自民國一〇七年一月一日起之會計處理如下：

本集團與客戶合約之收入主要為銷售商品，會計處理說明如下：

本集團製造並銷售商品，於承諾之商品運送至客戶端且客戶取得其控制(即客戶主導該商品之使用並取得該商品之幾乎所有剩餘效益之能力)時認列收入，主要商品為軟性銅箔積層板、保護膠片及太陽能電池模組背板等，以合約敘明之價格為基礎認列收入。

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)

本集團銷售商品交易之授信期間為60天~150天，合約於商品移轉控制且具有無條件收取對價之權利時，即認列應收帳款，該等應收帳款通常期間短且不具重大財務組成部分。

另對於部分合約，於簽約時即先向客戶收取部分對價，本集團承擔須於後續提供商品之義務，故認列為合約負債，前述合約負債轉列收入之期間通常不超過一年，並未導致重大財務組成部分之產生。

(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團民國一〇七年及一〇六年一月一日至九月三十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，除下述外，其餘與民國一〇六年度合併財務報告相同，請參閱本集團民國一〇六年度之合併財務報告。

應收款項－減損損失之估計

自民國一〇七年一月一日起

本集團應收款項減損損失之估計係採用存續期間預計信用損失金額衡量，將依據合約可收取之合約現金流量(帳面金額)與預期收取之現金流量(評估前瞻資訊)兩者間差額之現值為信用損失，惟短期應收款之折現影響不重大，信用損失以未折現之差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失，請詳附註(六).21。

(六) 重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	107.9.30	106.12.31	106.9.30
庫存現金及零用金	\$ 705	\$ 652	\$ 782
銀行存款	1,541,561	1,933,624	2,141,624
合計	<u>\$ 1,542,266</u>	<u>\$ 1,934,276</u>	<u>\$ 2,142,406</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. 透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動

	107.9.30	106.12.31(註)	106.9.30(註)
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	\$ 17,429		
－換匯合約	63		
－換匯換利合約	5,750		
股票	17,365		
合 計	\$ 40,607		
	107.9.30(註)	106.12.31	106.9.30
持有供交易：			
未指定避險關係之衍生工具			
－遠期外匯合約		\$ 214	\$ 5,068
－換匯換利合約		572	2,237
非衍生性金融資產－股票		16,677	15,812
合 計		\$ 17,463	\$ 23,117

註：本集團自民國一〇七年一月一日起採用國際財務報導準則第 9 號規定，依照國際財務報導準則第 9 號之過渡規定選擇不重編比較期間。

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. 應收票據淨額

	107.9.30	106.12.31	106.9.30
應收票據淨額	\$ 1,238,334	\$ 2,027,778	\$ 2,002,896

本集團之應收票據未有提供擔保之情況。

本集團自民國一〇七年一月一日起採用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)。

4. 應收帳款淨額

	107.9.30	106.12.31	106.9.30
應收帳款	\$ 4,101,262	\$ 2,965,128	\$ 3,215,127
減：備抵損失	(161,189)	(216,495)	(204,286)
應收帳款淨額	\$ 3,940,073	\$ 2,748,633	\$ 3,010,841

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)

- (1) 本集團對客戶之授信期間通常為月結 60 天至 150 天。本集團自民國一〇七年一月一日起採用國際財務報導準則第 9 號規定評估減損，民國一〇七年一月一日至九月三十日備抵損失相關資訊詳附註(六).21。民國一〇七年一月一日以前採用國際會計準則第 39 號規定評估減損，民國一〇六年一月一日至九月三十日有關應收帳款減損所提列之呆帳變動分析資訊如下(信用風險揭露請詳附註(十二))：

	106.9.30
期初餘額	\$ 211,697
當期迴轉之金額	(7,847)
匯率影響數	436
期末餘額	\$ 204,286

- (2) 應收帳款淨額之逾期帳齡分析如下：

	106.12.31	106.9.30
未逾期且未減損	\$ 2,053,205	\$ 2,256,547
已逾期但尚未減損		
120 天內	462,019	713,841
121 天至 180 天	201,612	40,453
181 天以上	31,797	—
合 計	\$ 2,748,633	\$ 3,010,841

- (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，其應收帳款債權移轉相關資訊明細如下：

107.9.30			
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)
—	—	無追索權	—
106.12.31			
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)
USD 38,680 仟元	USD 38,680 仟元	無追索權	—
106.9.30			
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)
USD 37,059 仟元	USD 37,059 仟元	無追索權	—

- (4) 本集團之應收帳款未有提供擔保之情況。

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. 存貨淨額

	107.9.30	106.12.31	106.9.30
原 料	\$ 716,251	\$ 585,584	\$ 460,000
在途存貨	68,827	171,759	182,671
物 料	10,031	4,966	7,598
在 製 品	93,114	52,701	114,442
製 成 品	598,127	619,307	490,110
商 品	343,282	191,969	250,086
合 計	<u>\$ 1,829,632</u>	<u>\$ 1,626,286</u>	<u>\$ 1,504,907</u>

當期認列之存貨相關費損：

	107.7.1 ~ 107.9.30	106.7.1 ~ 106.9.30	107.1.1 ~ 107.9.30	106.1.1 ~ 106.9.30
已出售存貨成本	\$ 2,201,691	\$ 2,584,037	\$ 5,666,954	\$ 6,738,236
存貨跌價損失(回升利益)	22,403	(6,931)	(1,168)	(6,936)
存貨報廢損失	2,595	1,075	32,998	3,181
出售下腳收入	(8,424)	(6,678)	(19,639)	(16,987)
存貨盤盈	—	(58)	—	(58)
銷貨成本	<u>\$ 2,218,265</u>	<u>\$ 2,571,445</u>	<u>\$ 5,679,145</u>	<u>\$ 6,717,436</u>

前述存貨未有提供擔保之情事。

本集團民國一〇六年七月一日至九月三十日與民國一〇七年及一〇六年一月一日至九月三十日因部分於期初已提列備抵存貨跌價之存貨價格回升或已出售或使用等因素，致評估需認列之備抵存貨跌價之金額減少而認列存貨回升利益分別為6,931仟元、1,168仟元及6,936仟元。

6. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動

	107.9.30	106.12.31(註)	106.9.30(註)
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	<u>\$ —</u>		

註：本集團自民國一〇七年一月一日起採用國際財務報導準則第9號規定，依照國際財務報導準則第9號之過渡規定選擇不重編比較期間。

本集團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況。

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)

7. 以成本衡量之金融資產－非流動

	106.12.31	106.9.30
股 票	\$ 6,600	\$ 6,600
減：累計減損	(6,600)	(6,600)
淨 額	\$ —	\$ —

註：本集團自民國一〇七年一月一日起採用國際財務報導準則第9號規定，依照國際財務報導準則第9號之過渡規定選擇不重編比較期間。

上述本集團所持有之未上市櫃股票投資，民國一〇七年一月一日以前採用國際會計準則第39號規定，基於其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計數之機率，因此無法以公允價值衡量，而採用成本衡量。

本集團以成本衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

8. 採用權益法之投資

	107.9.30		106.12.31		106.9.30	
	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	\$ 52,410	15.07%	\$ 31,518	15.67%	\$ 31,518	16.72%
減：累計減損-和詮	—		(31,518)		(31,518)	
淨 額	\$ 52,410		\$ —		\$ —	

前述採用權益法之投資未有提供擔保之情事。

- (1) 以該被投資公司未經其他會計師核閱之財務報表為依據，民國一〇七及一〇六年七月一日至九月三十日與民國一〇七及一〇六年一月一日至九月三十日，採用權益法認列之關係企業損益之份額分別為 3,244 仟元、0 仟元、20,622 仟元及 0 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) 和詮科技股份有限公司於民國 106 年 12 月辦理現金增資，本集團未依持股比例認購，致持股比例由 16.72%降至 15.67%。和詮科技股份有限公司於民國 107 年 2 月辦理現金增資，本集團未依持股比例認購，致持股比例由 15.67%降至 15.07%。本集團評估認為對該公司仍具有重大影響，故採用權益法評價。

(3) 本集團投資關聯企業之彙總財務資訊如下：

	107.9.30	106.12.31	106.9.30
總資產	\$ 429,335	\$ 331,496	\$ 318,679
總負債	\$ 81,557	\$ 73,767	\$ 106,047
	107.7.1~ 107.9.30	106.7.1~ 106.9.30	107.1.1~ 107.9.30
收入	\$ 107,621	\$ 42,689	\$ 275,316
淨利	\$ 21,520	\$ 2,568	\$ 78,437
	106.1.1~ 106.9.30		106.1.1~ 106.9.30
			\$ 119,128
			\$ 2,779

(4) 本集團依採用權益法之投資未來可回收金額評估，於民國一〇七年一月一日至九月三十日認列減損迴轉利益 31,518 仟元。

(5) 上述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

	107.9.30	106.12.31	106.9.30
土地	\$ 100,843	\$ 100,843	\$ 100,843
房屋及建築	1,113,161	966,217	980,968
機器設備	871,654	896,022	899,936
水電設備	165,054	118,143	122,488
試驗設備	144,090	128,173	124,672
其他設備	89,784	82,032	85,289
未完工程及待驗設備	316,955	585,028	506,277
淨額	\$ 2,801,541	\$ 2,876,458	\$ 2,820,473

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)

	107.1.1	增添	處分	重分類	減損損失	匯率影響數	107.9.30
成 本							
土 地	\$ 100,843	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 100,843
房屋及建築	1,438,659	2,814	(213)	241,394	—	(13,716)	1,668,938
機器設備	2,552,155	46,220	(14,728)	89,956	—	(11,453)	2,662,150
水電設備	398,778	4,626	—	58,959	—	(3,893)	458,470
試驗設備	251,175	6,675	(1,238)	27,874	—	(626)	283,860
其他設備	363,839	7,686	(5,550)	16,053	—	(2,245)	379,783
合 計	\$ 5,105,449	\$ 68,021	\$ (21,729)	\$ 434,236	\$ —	\$ (31,933)	\$ 5,554,044
累計折舊及減損							
房屋及建築	\$ 472,442	\$ 52,528	\$ (213)	\$ —	\$ 37,002	\$ (5,982)	\$ 555,777
機器設備	1,656,133	113,874	(14,727)	—	45,039	(9,823)	1,790,496
水電設備	280,635	15,312	—	—	—	(2,531)	293,416
試驗設備	123,002	18,485	(1,237)	—	—	(480)	139,770
其他設備	281,807	15,203	(4,367)	—	(814)	(1,830)	289,999
合 計	\$ 2,814,019	\$ 215,402	\$ (20,544)	\$ —	\$ 81,227	\$ (20,646)	\$ 3,069,458
未完工程及待驗設備	585,028	167,399	—	(434,236)	—	(1,236)	316,955
淨 額	\$ 2,876,458						\$ 2,801,541
	106.1.1	增添	處分	重分類	減損損失	匯率影響數	106.9.30
成 本							
土 地	\$ 100,843	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 100,843
房屋及建築	1,415,480	4,270	—	23,503	—	(6,441)	1,436,812
機器設備	2,488,501	18,556	(13,600)	31,511	—	(5,328)	2,519,640
水電設備	370,939	7,926	—	21,071	—	(1,726)	398,210
試驗設備	223,526	10,702	(2,986)	12,067	—	(307)	243,002
其他設備	334,840	9,234	(5,334)	24,615	—	(978)	362,377
合 計	\$ 4,934,129	\$ 50,688	\$ (21,920)	\$ 112,767	\$ —	\$ (14,780)	\$ 5,060,884
累計折舊及減損							
房屋及建築	\$ 410,029	\$ 47,212	\$ —	\$ —	\$ —	\$ (1,397)	\$ 455,844
機器設備	1,519,451	116,741	(13,600)	—	—	(2,888)	1,619,704
水電設備	262,438	14,111	—	—	—	(827)	275,722
試驗設備	108,104	12,845	(2,440)	—	—	(179)	118,330
其他設備	267,413	15,283	(5,017)	—	—	(591)	277,088
合 計	\$ 2,567,435	\$ 206,192	\$ (21,057)	\$ —	\$ —	\$ (5,882)	\$ 2,746,688
未完工程及待驗設備	422,826	196,309	—	(112,811)	—	(47)	506,277
淨 額	\$ 2,789,520						\$ 2,820,473

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)

10. 無形資產

	107.9.30	106.12.31	106.9.30
商標權	\$ 355	\$ 414	\$ 414
專利權	6,848	7,780	7,179
電腦軟體成本	36,980	43,403	40,903
商譽	69,781	69,781	69,781
合計	<u>\$ 113,964</u>	<u>\$ 121,378</u>	<u>\$ 118,277</u>

	107.1.1	增添	重分類	匯率影響數	107.9.30
<u>成本</u>					
商標權	\$ 672	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 672
專利權	44,247	776	—	—	45,023
電腦軟體成本	128,557	5,643	(43)	(383)	133,774
商譽	69,781	—	—	—	69,781
合計	<u>\$ 243,257</u>	<u>\$ 6,419</u>	<u>\$ (43)</u>	<u>\$ (383)</u>	<u>\$ 249,250</u>

	107.1.1	增添	重分類	匯率影響數	107.9.30
<u>累計攤銷及減損</u>					
商標權	\$ 258	\$ 59	\$ —	\$ —	\$ 317
專利權	36,467	1,708	—	—	38,175
電腦軟體成本	85,154	11,873	—	(233)	96,794
合計	<u>121,879</u>	<u>\$ 13,640</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ (233)</u>	<u>135,286</u>
淨額	<u>\$ 121,378</u>				<u>\$ 113,964</u>

	106.1.1	增添	重分類	匯率影響數	106.9.30
<u>成本</u>					
商標權	\$ 583	\$ 89	\$ —	\$ —	\$ 672
專利權	42,202	1,437	—	—	43,639
電腦軟體成本	108,294	14,180	—	(187)	122,287
商譽	69,781	—	—	—	69,781
合計	<u>\$ 220,860</u>	<u>\$ 15,706</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ (187)</u>	<u>\$ 236,379</u>

	106.1.1	增添	重分類	匯率影響數	106.9.30
<u>累計攤銷及減損</u>					
商標權	\$ 198	\$ 60	\$ —	\$ —	\$ 258
專利權	34,855	1,605	—	—	36,460
電腦軟體成本	72,209	9,270	—	(95)	81,384
合計	<u>107,262</u>	<u>\$ 10,935</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ (95)</u>	<u>118,102</u>
淨額	<u>\$ 113,598</u>				<u>\$ 118,277</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)

11. 其他非流動資產

	107.9.30	106.12.31	106.9.30
長期預付租金 (土地使用權)	\$ 107,151	\$ 20,218	\$ 20,305
存出保證金	16,186	24,100	24,379
其他非流動資產－其他	19,728	27,708	26,453
合計	<u>\$ 143,065</u>	<u>\$ 72,026</u>	<u>\$ 71,137</u>

12. 商譽之減損測試

本公司並無非確定耐用年限之無形資產，因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現金產生單位群組，並於各年度結束日對商譽之可回收金額進行減損評估，以使用價值作為可回收金額之計算基礎。使用價值之計算係採用經管理階層所核定五年期財務預算之現金流量預測依稅前折現率計算而得。現金流量預測業已反映產品需求之變動。本公司於民國一〇六年十二月三十一日對商譽之可回收金額進行減損評估，無需認列任何商譽之減損損失。

13. 短期借款

	107.9.30	106.12.31	106.9.30
無擔保借款	<u>\$ 1,498,057</u>	<u>\$ 656,596</u>	<u>\$ 1,296,087</u>

民國一〇七年九月三十日、一〇六年十二月三十一日及一〇六年九月三十日之借款利率區間分別為0.74%~3.15%、1.69%~4.57%及1.59%~4.57%。

14. 透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動

	107.9.30	106.12.31	106.9.30
持有供交易：			
未指定避險關係之衍生工具			
－遠期外匯合約	\$ —	\$ 13,058	\$ 12,659
－換匯合約	—	224	161
－換匯換利合約	—	69	—
合計	<u>\$ —</u>	<u>\$ 13,351</u>	<u>\$ 12,820</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)

15. 應付租賃款

本集團部分設備項目係以融資租賃之方式持有。此類租賃合約含有承租人之購買選擇。融資租賃之未來最低租賃給付總額及其現值之調節列示如下：

	107.9.30	106.12.31	106.9.30
<u>最低租賃給付總額</u>			
不超過一年	\$ 953	\$ 981	\$ —
超過一年但不超過五年	1,720	2,750	—
	2,673	3,731	—
減：未來財務費用	(315)	(593)	—
最低租賃給付現值	\$ 2,358	\$ 3,138	\$ —
<u>最低租賃給付現值</u>			
不超過一年	\$ 718	\$ 639	\$ —
超過一年但不超過五年	1,640	2,499	—
合計	\$ 2,358	\$ 3,138	\$ —

16. 長期借款

	107.9.30	106.12.31	106.9.30
抵押借款	\$ 50,718	\$ 62,011	\$ 65,751
週轉借款	568,883	193,685	198,186
聯貸借款	—	—	—
合計	619,601	255,696	263,937
減：一年內到期部分	(114,384)	(44,825)	(27,673)
減：未攤銷聯貸費用	—	—	—
淨額	\$ 505,217	\$ 210,871	\$ 236,264
	107.1.1~107.9.30	106.1.1~106.12.31	106.1.1~106.9.30
利率區間	0.78%~1.97%	0.85%~2.47%	0.99%~2.28%

(1) 提供長期借款之擔保品，請參閱附註(八)。

(2) 本集團於民國一〇五年一月與台灣銀行股份有限公司(額度管理銀行)等 10 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(於民國一〇六年七月起，本集團自行申請調降授信總額度為 15 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 105.6~110.6，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。

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)

17. 退職後福利計畫

(1) 確定提撥計畫

本集團民國一〇七年及一〇六年七月一日至九月三十日認列確定提撥計畫之費用金額分別為 6,671 仟元及 5,902 仟元；民國一〇七年及一〇六年一月一日至九月三十日認列確定提撥計畫之費用金額分別為 19,513 仟元及 17,713 仟元。

(2) 確定福利計畫

本集團民國一〇七年及一〇六年七月一日至九月三十日認列確定福利計畫之費用金額分別為 2,493 仟元及 3,829 仟元；民國一〇七年及一〇六年一月一日至九月三十日認列確定福利計畫之費用金額分別為 10,190 仟元及 11,479 仟元。

18. 權益

(1) 股本

A. 截至民國一〇七年九月三十日、一〇六年十二月三十一日及一〇六年九月三十日止，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. 截至民國一〇七年九月三十日、一〇六年十二月三十一日及一〇六年九月三十日止，本公司已發行股本分別為 2,091,197 仟元、2,087,802 仟元及 2,084,507 仟元，每股面額 10 元，分別為 209,120 仟股、208,780 仟股及 208,451 仟股。

(2) 資本公積

	107.9.30	106.12.31	106.9.30
發行溢價	\$ 1,042,894	\$ 1,036,041	\$ 1,034,373
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	27,279
其他	111,982	113,548	113,548
合計	<u>\$ 1,446,626</u>	<u>\$ 1,441,339</u>	<u>\$ 1,439,670</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)

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)庫藏股票

本公司民國一〇七年九月三十日、一〇六年十二月三十一日及一〇六年九月三十日持有庫藏股票皆為0仟元，股數均為0仟股。

本公司民國一〇七年及一〇六年一月一日至九月三十日庫藏股之增減變動情形如下：

收回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末
<u>107.1.1~107.9.30</u>				
轉讓股份予員工	—	—	—	—
<u>106.1.1~106.9.30</u>				
轉讓股份予員工	2,318仟股	—	2,318仟股	—

依證券交易法之規定，公司買回庫藏股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十；買回股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股票溢價及已實現之資本公積之金額。因轉讓股份予員工而買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份予以註銷。另，庫藏股票不得質押，於未轉讓前，並不得享有股東權利。

(4)盈餘分配及股利政策

A.盈餘分配

依本公司章程規定，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。

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。

採用國際財務報導準則後，本公司依金管會於民國一〇一年四月六日發布之金管證發字第 1010012865 號函令規定，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，提列相同數額之特別盈餘公積。開始採用國際財務報導準則編製財務報告後，於分派可分配盈餘時，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。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

本公司截至民國一〇七年及一〇六年九月三十日止，首次採用之特別盈餘公積金額分別為 75,546 仟元及 102,158 仟元。另本公司於民國一〇七年一月一日至九月三十日因合併公司處分相關資產，故將原已提列之特別盈餘公積予以迴轉至未分配盈餘 26,612 仟元。

本公司民國一〇七年五月二十九日經股東會通過之民國一〇六年度盈餘指撥及分配情形及民國一〇六年五月二十六日經股東會通過之民國一〇五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)	
	106年度	105年度	106年度	105年度
法定盈餘公積	\$ 73,459	\$ 57,968	—	—
普通股現金股利	522,799	412,254	\$ 2.50	\$ 2.00
合計	<u>\$ 596,258</u>	<u>\$ 470,222</u>		

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。

(5) 非控制權益

	107.1.1~107.9.30	106.1.1~106.9.30
期初餘額	\$ 112,212	\$ 100,310
歸屬於非控制權益之本期淨利	6,178	6,081
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	(205)	(77)
期末餘額	<u>\$ 118,185</u>	<u>\$ 106,314</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)

19. 股份基礎給付計畫

本公司於民國九十九年二月二十五日經董事會決議發行員工認股權憑證2,355單位，每單位認股權憑證得認購本公司1,000股之普通股，董事會決議實際發行日授權董事長訂定之；若非於同一天對所有條款及條件形成共識，則以最後全部達成共識之日為給與日（民國九十九年四月三十日），員工行使認股權時，以發行新股為之。憑證持有人於發行屆滿二年後，可按一定時程及比例行使認股權。民國一〇七年一月一日至九月三十日認列員工認股權計畫之費用為0仟元。

截至民國一〇七年九月三十日止，本公司並未取消或修正所提出之員工之認股權計畫。

	107.1.1~107.9.30		106.1.1~106.9.30	
	數量	加權平均 履約價格(元)	數量	加權平均 履約價格(元)
認股選擇權				
期初流通在外	273	\$ 35.10	952	\$ 36.80
本期給與	—	—	—	—
本期喪失	—	—	—	—
本期執行	(273)	35.10	(455)	35.87
本期失效	—	—	(157)	—
期末流通在外	—	—	340	35.10
期末可執行	—	—	340	35.10

前述員工認股憑證截至民國一〇七年及一〇六年九月三十日流通在外之資訊如下表：

核准 發行日期	107.9.30	106.9.30
	加權平均剩餘存續期間(年)	加權平均剩餘存續期間(年)
99.4.30	—	0.58

20. 營業收入

	107.7.1~ 107.9.30(註)	106.7.1~ 106.9.30	107.1.1~ 107.9.30(註)	106.1.1~ 106.9.30
	商品銷貨收入	\$ 2,848,163	\$ 3,224,316	\$ 7,233,316

註：本集團自民國一〇七年一月一日起採用國際財務報導準則第15號規定處理客戶合約之收入，並選擇於民國一〇七年一月一日認列初次適用之累積影響數。

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)

本集團自民國一〇七年一月一日起採用國際財務報導準則第15號規定處理客戶合約之收入，民國一〇七年一月一日至九月三十日與客戶合約之收入相關資訊如下：

合約負債—流動

	期初餘額	期末餘額	差異數
銷售商品	\$ 2,571	\$ 991	\$ (1,580)

本集團民國一〇七年一月一日至九月三十日合約負債餘額大幅減少係因大部分履約義務已滿足，其中1,580仟元為期初餘額於本期認列為收入。

21. 預期信用減損利益

	107.7.1~ 107.9.30	106.7.1~ 106.9.30(註)	107.1.1~ 107.9.30	106.1.1~ 106.9.30(註)
營業費用—預期信用減損利益				
應收帳款	\$ (14,129)		\$ (53,115)	

註：本集團自民國一〇七年一月一日起採用國際財務報導準則第9號規定，依照國際財務報導準則第9號之過渡規定選擇不重編比較期間。

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，於民國一〇七年九月三十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：

	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	\$ 4,860,453	\$ 299,255	\$ 132,724	\$ 47,164	\$ 5,339,596
損失率	0%~1%	3%~20%	20%~50%	50%~100%	
存續期間預期					
信用損失	18,929	48,572	61,773	31,915	161,189
小 計	\$ 4,841,524	\$ 250,683	\$ 70,951	\$ 15,249	\$ 5,178,407

(註)本集團之應收票據皆屬未逾期。

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)

本集團民國一〇七年一月一日至九月三十日之應收款項之備抵損失變動資訊如下：

	應收款項
期初餘額	\$216,495
本期迴轉金額	(53,115)
因無法收回而沖銷	(726)
匯率影響數	(1,465)
期末餘額	\$161,189

22. 營業租賃

依據不可取消之營業租賃合約，本集團簽訂商業財產租賃合約，其平均年限為一至十年，部分租賃合約可於租期結束時續約。

未來最低租賃給付總額如下：

	107.9.30	106.12.31	106.9.30
不超過一年	\$ 21,247	\$ 21,634	\$ 23,896
超過一年但不超過五年	40,615	39,185	42,670
超過五年	20,036	13,796	14,885
合 計	\$ 81,898	\$ 74,615	\$ 81,451

營業租賃認列之費用如下：

	107.7.1~ 107.9.30	106.7.1~ 106.9.30	107.1.1~ 107.9.30	106.1.1~ 106.9.30
最低租賃給付	\$ 9,442	\$ 10,546	\$ 28,553	\$ 32,205

23. 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	107.7.1~107.9.30			106.7.1~106.9.30		
	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	117,981	107,470	225,451	129,073	135,982	265,055
勞健保費用	10,751	6,956	17,707	10,449	6,282	16,731
退休金費用	5,213	3,951	9,164	5,477	4,254	9,731
其他員工福利費用	14,151	14,513	28,664	13,934	8,861	22,795
折舊費用	69,681	3,256	72,937	63,489	4,072	67,561
攤銷費用	2,742	4,331	7,073	3,237	2,964	6,201

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)

功能別 性質別	107.1.1~107.9.30			106.1.1~106.9.30		
	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	341,576	324,397	665,973	333,656	313,912	647,568
勞健保費用	33,858	20,601	54,459	30,646	20,250	50,896
退休金費用	16,745	12,958	29,703	16,320	12,872	29,192
其他員工福利費用	37,952	29,616	67,568	37,714	22,050	59,764
折舊費用	204,516	10,886	215,402	193,694	12,498	206,192
攤銷費用	8,758	13,250	22,008	10,447	10,781	21,228

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事酬勞相關資訊，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國一〇七年及一〇六年一月一日至九月三十日依獲利狀況，按比率估列員工酬勞及董事酬勞如下：

	107.1.1~ 107.9.30	106.1.1~ 106.9.30
員工酬勞	\$ 51,929	\$ 52,128
董事酬勞	13,759	14,723

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。

本公司民國一〇七年五月二十九日股東常會報告之民國一〇六年度員工酬勞及董事酬勞及民國一〇六年五月二十六日股東常會報告之現金配發民國一〇五年度員工酬勞及董事酬勞如下：

	106年度	105年度
員工酬勞	\$ 74,579	\$ 53,949
董事酬勞	20,393	16,185

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)

前述民國一〇六年度及一〇五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一〇七年一月十七日及民國一〇六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) 其他收入

	107.7.1~ 107.9.30	106.7.1~ 106.9.30	107.1.1~ 107.9.30	106.1.1~ 106.9.30
利息收入	\$ 3,965	\$ 3,812	\$ 12,569	\$ 12,952
其他收入	4,165	3,627	14,804	8,175
合 計	<u>\$ 8,130</u>	<u>\$ 7,439</u>	<u>\$ 27,373</u>	<u>\$ 21,127</u>

(2) 其他利益及損失

	107.7.1~ 107.9.30	106.7.1~ 106.9.30	107.1.1~ 107.9.30	106.1.1~ 106.9.30
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	\$ 424	\$ (426)	\$ 45	\$ (462)
清算子公司利益	35,481	—	35,481	—
淨外幣兌換利益(損失)	(115,009)	59,637	(72,013)	27,611
非金融資產減損回升利益	—	—	32,332	—
透過損益按公允價值衡量之金融資產 及負債之淨利益(損失)	26,743	(17,268)	12,339	(23,048)
災害損失(附註十)	(7,304)	—	(128,049)	—
其他損失	(1,429)	(351)	(3,330)	(1,286)
合 計	<u>\$ (61,094)</u>	<u>\$ 41,592</u>	<u>\$ (123,195)</u>	<u>\$ 2,815</u>

(3) 財務成本

	107.7.1~ 107.9.30	106.7.1~ 106.9.30	107.1.1~ 107.9.30	106.1.1~ 106.9.30
銀行借款之利息	\$ (11,387)	\$ (16,525)	\$ (41,797)	\$ (50,559)
融資租賃之利息	(80)	—	(269)	—
合 計	<u>\$ (11,467)</u>	<u>\$ (16,525)</u>	<u>\$ (42,066)</u>	<u>\$ (50,559)</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)

(4) 其他綜合損益組成部分

民國一〇七年七月一日至九月三十日其他綜合損益組成部分如下：

	當期		其他	所得稅利益	稅後金額
	當期產生	重分類調整	綜合損益	(費用)	
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	\$ (111,704)	\$ -	\$ (111,704)	\$ 22,341	\$ (89,363)

民國一〇六年七月一日至九月三十日其他綜合損益組成部分如下：

	當期		其他	所得稅利益	稅後金額
	當期產生	重分類調整	綜合損益	(費用)	
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	\$ 32,676	\$ -	\$ 32,676	\$ (5,555)	\$ 27,121

民國一〇七年一月一日至九月三十日其他綜合損益組成部分如下：

	當期		其他	所得稅利益	稅後金額
	當期產生	重分類調整	綜合損益	(費用)	
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	\$ (100,097)	\$ -	\$ (100,097)	\$ 22,172	\$ (77,925)

民國一〇六年一月一日至九月三十日其他綜合損益組成部分如下：

	當期		其他	所得稅利益	稅後金額
	當期產生	重分類調整	綜合損益	(費用)	
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	\$ (23,764)	\$ -	\$ (23,764)	\$ 4,040	\$ (19,724)

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)

25. 所得稅

依民國一〇七年二月七日公布之所得稅法修正條文，本公司自民國一〇七年度起適用之營利事業所得稅稅率由17%調整為20%，民國一〇七年度未分配盈餘加徵營利事業所得稅稅率由10%調降為5%。

(1)所得稅費用(利益)主要組成如下：

	107.7.1~ 107.9.30	106.7.1~ 106.9.30	107.1.1~ 107.9.30	106.1.1~ 106.9.30
<u>認列於損益之所得稅</u>				
當期所得稅費用：				
當期應付所得稅	\$ 97,532	\$ 65,225	\$ 208,478	\$ 134,332
以前年度之當期所得稅於本期調整	(152)	(2,120)	4,613	19,735
匯率影響數	(390)	(637)	(342)	(736)
遞延所得稅費用(利益)：				
與暫時性差異之原始產生				
及迴轉所得稅費用(利益)	(53,053)	17,976	(75,074)	33,616
與稅率變動有關之遞延所得稅	—	—	14,565	—
所得稅費用	<u>\$ 43,937</u>	<u>\$ 80,444</u>	<u>\$ 152,240</u>	<u>\$ 186,947</u>

	107.7.1~ 107.9.30	106.7.1~ 106.9.30	107.1.1~ 107.9.30	106.1.1~ 106.9.30
<u>認列於其他綜合損益之所得稅</u>				
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	\$ (22,341)	\$ 5,555	\$ (20,032)	\$ (4,040)
與稅率變動有關之遞延所得稅	—	—	(2,140)	—
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	<u>\$ (22,341)</u>	<u>\$ 5,555</u>	<u>\$ (22,172)</u>	<u>\$ (4,040)</u>

(2)所得稅申報核定情形：

截至民國一〇七年九月三十日，本集團於我國境內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105年度
子公司－博威電子股份有限公司	核定至民國105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)

26. 每股盈餘

	107.7.1~107.9.30		
	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	\$ 237,832	209,120	\$ 1.14
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞-股票	—	757	
屬於本公司普通股股東之本 期淨利加潛在普通股之影響	\$ 237,832	209,877	\$ 1.13
	106.7.1~106.9.30		
	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	\$ 280,431	206,685	\$ 1.36
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞-股票	—	725	
屬於本公司普通股股東之本 期淨利加潛在普通股之影響	\$ 280,431	207,410	\$ 1.35
	107.1.1~107.9.30		
	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	\$ 492,444	209,072	\$ 2.36
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞-股票	—	1,583	
屬於本公司普通股股東之本 期淨利加潛在普通股之影響	\$ 492,444	210,655	\$ 2.34

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)

	106.1.1~106.9.30		
	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	\$ 573,668	206,299	\$ 2.78
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞-股票	—	1,201	
屬於本公司普通股股東之本 期淨利加潛在普通股之影響	\$ 573,668	207,500	\$ 2.76

(七) 關係人交易

本集團主要管理階層之獎酬：

	107.7.1~ 107.9.30	106.7.1~ 106.9.30	107.1.1~ 107.9.30	106.1.1~ 106.9.30
短期員工福利	\$ 26,891	\$ 25,423	\$ 60,264	\$ 59,018
退職後福利	186	193	517	716
離職福利	—	—	783	—
合 計	\$ 27,077	\$ 25,616	\$ 61,564	\$ 59,734

(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
	107.9.30	106.12.31	106.9.30	
定期存款(註)	\$ 20,373	\$ 20,354	\$ 20,314	海關保證金
土地	100,843	100,843	100,843	長期借款擔保
房屋及建築	101,766	104,185	105,349	信用狀、短借額度 及長期借款擔保
機器設備	12,925	14,163	14,575	長期借款擔保
合 計	\$ 235,907	\$ 239,545	\$ 241,081	

(註)屬其他流動資產—其他。

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)

(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾

本集團截至一〇七年九月三十日已開立未使用之信用狀餘額明細如下：

	<u>信用狀餘額</u>	
新台幣(NTD)	NTD	12,851 仟元
日 幣(JPY)	JPY	264,000 仟元
美 金(USD)	USD	6,547 仟元

(十) 重大之災害損失

本集團之子公司台虹科技(昆山)有限公司於民國一〇七年一月二十五日發生火災，致部分廠房、設備及存貨受到毀損、水漬及煙塵污染，前項受火災波及財物之修復及除汙等工程尚在進行中。相關資產皆有投保火險，截至報告日止，相關理賠事宜仍與保險公司理算中。

(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

	<u>107.9.30</u>	<u>106.12.31</u>	<u>106.9.30</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產：			
持有供交易	(註1)	\$ 17,463	\$ 23,117
強制透過損益按公允價值衡量	\$ 40,607	(註1)	(註1)
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)	1,541,561	(註1)	(註1)
應收款項	5,249,206	(註1)	(註1)
其他金融資產－流動	20,373	(註1)	(註1)
放款及應收款(註2)	(註1)	6,786,254	7,228,654

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)

金融負債

	107.9.30	106.12.31	106.9.30
透過損益按公允價值衡量之金融負債：			
持有供交易	\$ —	\$ 13,351	\$ 12,820
攤銷後成本衡量之金融負債：			
短期借款	1,498,057	656,596	1,296,087
應付款項	2,359,002	3,083,571	2,894,116
長期借款(含一年內到期)	619,601	255,696	263,937

- 註：1. 本集團自民國一〇七年一月一日起採用國際財務報導準則第9號規定，依照國際財務報導準則第9號之過渡規定選擇不重編比較期間。
2. 包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款及其他金融資產—流動。

2. 財務風險管理目的

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。

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。

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。

屬強制透過損益按公允價值衡量(民國一〇六年為持有供交易)之上市櫃權益證券，當該等權益證券價格上升/下降 5%，對本集團於民國一〇七年及一〇六年一月一日至九月三十日之損益將分別增加/減少 868 仟元及 791 仟元。

(4) 民國一〇七年及一〇六年一月一日至九月三十日相關風險變動數之稅前敏感度分析如下：

民國一〇七年一月一日至九月三十日

主要風險	變動幅度	損益敏感度
匯率風險	NTD/USD 匯率 +/- 1%	-/+ 20,191仟元
	NTD/RMB 匯率 +/- 1%	-/+ 543仟元
利率風險	市場利率 +/- 十個基本點	-/+ 575仟元

民國一〇六年一月一日至九月三十日

主要風險	變動幅度	損益敏感度
匯率風險	NTD/USD 匯率 +/- 1%	-/+ 2,820仟元
	NTD/RMB 匯率 +/- 1%	-/+ 623仟元
利率風險	市場利率 +/- 十個基本點	+/- 582仟元

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)

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。

本集團之財務處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及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	二至三年	四至五年	五年以上	合計
<u>107.9.30</u>					
借款	\$ 1,614,626	\$ 467,798	\$ 37,419	\$ —	\$ 2,119,843
應付款項	2,359,002	—	—	—	2,359,002
<u>106.12.31</u>					
借款	\$ 703,908	\$ 165,291	\$ 45,580	\$ —	\$ 914,779
應付款項	3,083,571	—	—	—	3,083,571
<u>106.9.30</u>					
借款	\$ 1,326,456	\$ 187,994	\$ 48,270	\$ —	\$ 1,562,720
應付款項	2,894,116	—	—	—	2,894,116

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)

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>107.9.30</u>					
流入	\$ 418,388	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 418,388
流出	418,907	—	—	—	418,907
淨額	<u>\$ (519)</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ (519)</u>
<u>106.12.31</u>					
流入	\$ 1,058,336	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 1,058,336
流出	1,079,765	—	—	—	1,079,765
淨額	<u>\$ (21,429)</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ (21,429)</u>
<u>106.9.30</u>					
流入	\$ 1,033,073	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 1,033,073
流出	1,050,660	—	—	—	1,050,660
淨額	<u>\$ (17,587)</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ (17,587)</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。

6.來自籌資活動之負債之調節

民國一〇七年一月一日至九月三十日之負債之調節資訊：

	短期借款	長期借款	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
107.1.1	\$ 656,596	\$ 255,696	\$ 3,138	\$ 915,430
現金流量	841,461	363,905	(1,049)	1,204,317
非現金之變動	—	—	269	269
107.9.30	<u>\$1,498,057</u>	<u>\$ 619,601</u>	<u>\$ 2,358</u>	<u>\$ 2,120,016</u>

民國一〇六年一月一日至九月三十日之負債之調節資訊：

無須適用

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)

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，市場參與者間在有秩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、受益憑證、債券及期貨等)。

(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之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。

8. 衍生工具

本集團截至民國一〇七年九月三十日、一〇六年十二月三十一日及一〇六年九月三十日止，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>107.9.30</u>		
Sell RMB / Buy USD	107.03~108.07	RMB 63,011/USD 9,600
Sell RMB / Buy NTD	107.07~108.01	RMB 90,000/NTD 399,881
<u>106.12.31</u>		
Sell RMB / Buy USD	106.05~107.04	RMB 82,813/USD 12,342
Sell RMB / Buy NTD	106.09~107.04	RMB 126,000/NTD 566,937
<u>106.9.30</u>		
Sell RMB / Buy USD	106.02~107.08	RMB 99,000/USD 14,622
Sell RMB / Buy NTD	106.07~107.01	RMB 114,000/NTD 510,629

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) 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>107.9.30</u>		
Sell RMB / Buy NTD	107.08~108.01	RMB 4,200/NTD 18,507
<u>106.12.31</u>		
Sell RMB / Buy NTD	106.09~107.04	RMB 4,200/NTD 18,822
<u>106.9.30</u>		
Sell RMB / Buy NTD	106.08~107.01	RMB 4,200/NTD 18,807

(3) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之換匯換利合約如下：

幣別	契約期間	合約金額(仟元)	支付利率區間	收取利率區間
<u>107.9.30</u>				
Sell RMB / Buy USD	106.11~108.01	RMB 35,819/USD 5,500	2.82%~4.10%	1.70%~2.81%
<u>106.12.31</u>				
Sell RMB / Buy USD	106.09~107.11	RMB 23,027/USD 3,500	2.82%~3.65%	1.70%~1.80%
<u>106.9.30</u>				
Sell RMB / Buy USD	106.09~107.08	RMB 13,082/USD 2,000	3.65%	1.80%

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。

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。

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：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<u>107.9.30</u>				
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
遠期外匯合約	\$ —	\$ 17,429	\$ —	\$ 17,429
換匯合約	—	63	—	63
換匯換利合約	—	5,750	—	5,750
股票	17,365	—	—	17,365
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	—	—	—	—
<u>106.12.31</u>				
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
遠期外匯合約	\$ —	\$ 214	\$ —	\$ 214
換匯換利合約	—	572	—	572
股票	16,677	—	—	16,677
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	—	13,058	—	13,058
換匯合約	—	224	—	224
換匯換利合約	—	69	—	69
<u>106.9.30</u>				
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
遠期外匯合約	\$ —	\$ 5,068	\$ —	\$ 5,068
換匯換利合約	—	2,237	—	2,237
股票	15,812	—	—	15,812
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	—	12,659	—	12,659
換匯合約	—	161	—	161

民國一〇七年及一〇六年一月一日至九月三十日並無公允價值衡量第一等級與第二等級間之移轉。

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)

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：

	107.9.30			106.12.31		
	外幣(仟元)	匯率	新台幣	外幣(仟元)	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 119,374	30.5470	\$ 3,646,518	\$ 83,788	29.8300	\$ 2,499,396
人民幣	12,205	4.4470	54,274	38,906	4.5745	177,975
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 53,281	30.5470	\$ 1,627,584	\$ 66,607	29.8300	\$ 1,986,887
日幣	136,215	0.2693	36,683	224,995	0.2648	59,579
	106.9.30					
	外幣(仟元)	匯率	新台幣			
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 85,610	30.3000	\$ 2,593,953			
人民幣	17,062	4.5625	77,845			
港幣	31,145	3.8770	120,749			
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 76,303	30.3000	2,313,981			
人民幣	3,407	4.5625	15,544			
日幣	251,216	0.2693	67,640			

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。本集團於民國一〇七年及一〇六年七月一日至九月三十日與民國一〇七年及一〇六年一月一日至九月三十日之外幣兌換損益分別為(115,009)仟元、59,637仟元、(72,013)仟元及27,611仟元。

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。

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。
- (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。

(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：

綜合管理事業部：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。

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)

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。

1. 部門損益資訊

民國一〇七年七月一日至九月三十日

	<u>綜合管理事業部</u>	<u>海外事業部</u>	<u>調節及銷除(註)</u>	<u>合計</u>
收入				
來自外部客戶收入	\$ 1,787,637	\$ 1,060,526	\$ —	\$ 2,848,163
部門間收入	530,695	64,396	(595,091)	—
收入合計	<u>\$ 2,318,332</u>	<u>\$ 1,124,922</u>	<u>\$ (595,091)</u>	<u>\$ 2,848,163</u>
部門損益(稅前淨利)	<u>\$ 301,673</u>	<u>\$ (78,022)</u>	<u>\$ 59,868</u>	<u>\$ 283,519</u>

註：部門間之收入係於合併時銷除。

民國一〇六年七月一日至九月三十日

	<u>綜合管理事業部</u>	<u>海外事業部</u>	<u>調節及銷除(註)</u>	<u>合計</u>
收入				
來自外部客戶收入	\$ 1,676,630	\$ 1,547,686	\$ —	\$ 3,224,316
部門間收入	699,591	65,292	(764,883)	—
收入合計	<u>\$ 2,376,221</u>	<u>\$ 1,612,978</u>	<u>\$ (764,883)</u>	<u>\$ 3,224,316</u>
部門損益(稅前淨利)	<u>\$ 356,232</u>	<u>\$ 63,705</u>	<u>\$ (53,229)</u>	<u>\$ 366,708</u>

註：部門間之收入係於合併時銷除。

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)

民國一〇七年一月一日至九月三十日

	<u>綜合管理事業部</u>	<u>海外事業部</u>	<u>調節及銷除(註)</u>	<u>合計</u>
收入				
來自外部客戶收入	\$ 4,073,240	\$ 3,160,076	\$ —	\$ 7,233,316
部門間收入	1,826,246	118,800	(1,945,046)	—
收入合計	<u>\$ 5,899,486</u>	<u>\$ 3,278,876</u>	<u>\$ (1,945,046)</u>	<u>\$ 7,233,316</u>
部門損益(稅前淨利)	<u>\$ 668,047</u>	<u>\$ (218,978)</u>	<u>\$ 201,793</u>	<u>\$ 650,862</u>

註：部門間之收入係於合併時銷除。

民國一〇六年一月一日至九月三十日

	<u>綜合管理事業部</u>	<u>海外事業部</u>	<u>調節及銷除(註)</u>	<u>合計</u>
收入				
來自外部客戶收入	\$ 3,775,706	\$ 4,538,080	\$ —	\$ 8,313,786
部門間收入	1,769,110	200,718	(1,969,828)	—
收入合計	<u>\$ 5,544,816</u>	<u>\$ 4,738,798</u>	<u>\$ (1,969,828)</u>	<u>\$ 8,313,786</u>
部門損益(稅前淨利)	<u>\$ 724,164</u>	<u>\$ 216,350</u>	<u>\$ (173,818)</u>	<u>\$ 766,696</u>

註：部門間之收入係於合併時銷除。

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	深圳台虹電子有限公司	其他應收款 —關係人	是	\$ 430,164	\$ 427,658	\$ 274,923	1.20%~7.00%	2	—	營運週轉	—	—	—	\$ 1,405,359	\$ 2,810,717	(註七)
0	台虹科技股份有限公司	台虹科技(昆山)有限公司	其他應收款 —關係人	是	1,229,040	1,221,880	595,440	1.20%~7.00%	2	—	營運週轉	—	—	—	1,405,359	2,810,717	(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)：為本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之子公司，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二十為限；全部貸與總限額，以不超過資金貸與公司最近期財務報告淨值百分之四十為限。

(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。

(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 (註三)	本期最高 背書保證餘額 (註四)	期 末 背書保證 餘額(註五)	實際動支 金 額 (註六)	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 (註三)	屬母公司	屬子公司	屬對大陸
		公司名稱	關係(註二)								對子公司 背書保證(註七)	對母公司 背書保證(註七)	地 區 背書保證(註七)
0	台虹科技股 份有限公司	台欣有限公司 (TAISTAR CO., LTD.)	2	\$ 3,513,397	\$ 122,904	\$ 122,188	\$ -	-	1.74%	\$ 3,513,397	是	否	否
0	台虹科技股 份有限公司	如東富展科 技有限公司	2	3,513,397	138,267	137,462	93,487	-	1.96%		是	否	是
0	台虹科技股 份有限公司	深圳台虹電 子有限公司	2	3,513,397	1,320,872	1,311,745	148,480	-	18.67%		是	否	是
0	台虹科技股 份有限公司	台虹科技(昆 山)有限公司	2	3,513,397	1,088,519	617,169	125,611	-	8.78%		是	否	是

(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7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	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	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	\$ 17,365	0.03%	\$ 17,365	—

(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。

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(註一)		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	
本公司	深圳台虹電子有限公司	本公司持股100%之曾孫公司	銷貨	\$ 1,674,906	29.35%	月結 150 天	—	—	\$ 1,418,170	38.28%	—
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	1,674,906	68.76%	月結 150 天	—	—	(1,418,170)	(86.17%)	—

(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			
本公司	深圳台虹電子有限公司	本公司持股100%之曾孫公司	\$ 1,418,170	1.55	\$ 231,077	持續催收	\$ 53,327	—	—

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	\$ 822,194	21,825	100.00%	\$ 1,214,325	(\$227,923)	(\$228,311)	(註一)
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%	13,294	(2,756)	(2,756)	—
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	294,102	294,102	13,700	53.86%	233,666	13,034	2,941	(註二)
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	102,894	102,894	3,611	15.07%	52,410	78,437	20,622	—
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%	466,515	48,840	48,840	—
台虹科技股份有限公司	RICHSTAR Co.,LTD	薩摩亞	投資控股公司	525,733	—	17,500	53.01%	559,313	57,778	8,923	—
台虹科技股份有限公司	台虹科技日本株式會社	日本	電子材料之買賣及技術 服務	16,260	16,260	6	100.00%	17,008	201	201	—
台虹科技股份有限公司	TAIFLEX USA CORPORATION	美國	電子材料技術服務 及市場行銷	8,821	—	1	100.00%	8,641	(512)	(512)	—
TFS CO., LTD.	RICHSTAR CO., LTD.	薩摩亞	投資控股公司	478,563	478,563	15,510	46.99%	495,711	57,778	48,855	—
台欣有限公司 (TAISTAR CO., LTD.)	TSC INTERNATIONAL LTD.	開曼群島	投資控股公司	683,946	801,604	21,170	100.00%	1,189,509	(210,998)	(210,998)	—
博威電子股份有限公司	KTC Global CO., LTD.	薩摩亞	投資控股公司	28,649	28,649	960	100.00%	14,948	(1,088)	(1,088)	—
KTC Global CO., LTD	KTC PanAsia CO., LTD.	薩摩亞	投資控股公司	28,500	28,500	955	100.00%	15,779	(1,626)	(1,626)	—

(註一)：含聯屬公司間未實現損益。

(註二)：含固定資產攤提。

附表七：大陸投資資訊

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 (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						
昆山台虹電子 材料有限公司	高分子薄膜塗佈材料及高 分子銅箔塗佈材料等新型 材料之買賣	— (註三)	2	\$32,536	—	\$32,536	—	—	—	\$1,284	—	\$ 196,579
台虹科技(昆山) 有限公司	高分子薄膜塗佈材料及高 分子銅箔塗佈材料等新型 材料之製造與銷售	\$767,141 (USD24,000,000)	2	767,141	—	—	767,141	(247,741)	100.00%	(247,741)	\$1,189,201	—
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	\$28,351 (USD950,000)	2	28,351	—	—	28,351	(1,626)	53.86%	(876)	8,491	—
深圳台虹 電子有限公司	高分子薄膜塗佈材料及高 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	47,679	100.00%	47,679	536,795	—
如東富展 科技有限公司	電子材料之製造及銷售	\$525,733 (USD\$17,500,000)	2	—	\$ 525,733	—	525,733	10,130	100.00%	10,130	518,060	—

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
\$1,800,385	\$2,367,190	\$4,216,076

(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：無此事項。
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)：昆山台虹電子材料有限公司已於107年8月清算完畢。

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	台虹科技(昆山)有限公司	1	銷貨收入	\$ 88,743	與一般交易相當	1.23%
0	台虹科技股份有限公司	台虹科技(昆山)有限公司	1	應收帳款	83,729	與一般交易相當	0.69%
0	台虹科技股份有限公司	台虹科技(昆山)有限公司	1	其他應收款	15,947	—	0.13%
0	台虹科技股份有限公司	台虹科技(昆山)有限公司	1	其他應收款	595,440	資金融通	4.91%
0	台虹科技股份有限公司	台虹科技(昆山)有限公司	1	銷貨成本	85,869	與一般交易相當	1.19%
0	台虹科技股份有限公司	台虹科技(昆山)有限公司	1	應付帳款	17,348	與一般交易相當	0.14%
0	台虹科技股份有限公司	台虹科技(昆山)有限公司	1	代購品	15,695	—	0.22%
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	1,674,906	與一般交易相當	23.16%
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	1,418,170	與一般交易相當	11.70%
0	台虹科技股份有限公司	深圳台虹電子有限公司	1	其他應收款	274,923	資金融通	2.27%

(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)：此為期末評價後金額。