

股票代號：6156

松上電子股份有限公司及其子公司
(原名：科橋電子股份有限公司及其子公司)
合併財務報表暨會計師核閱報告
民國一〇〇年上半年度
及民國九十九年上半年度

公司地址：桃園縣楊梅市民隆路 26 號
公司電話：(03)472-5588

合併財務報表暨會計師查核報告

目 錄

項 目	頁 次
一、封面	1
二、目錄	2
三、會計師查核報告	3
四、合併資產負債表	4
五、合併損益表	5
六、合併股東權益變動表	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)重要會計政策之彙總說明	8-17
(三)會計變動之理由及其影響	18
(四)重要會計科目之說明	18-33
(五)關係人交易	33-37
(六)質押之資產	37
(七)重大承諾事項及或有事項	38
(八)重大之災害損失	38
(九)重大之期後事項	39
(十)其他	39-44
(十一)附註揭露事項	
1、重大交易事項相關資訊	44
2、轉投資事業相關資訊	44-45
3、大陸投資資訊	46-47
(十二)部門別財務資訊	47

松上電子股份有限公司及其子公司
(原名:科橋電子股份有限公司及其子公司)
會計師查核報告

松上電子股份有限公司及其子公司民國一〇〇年六月三十日之合併資產負債表，暨民國一〇〇年一月一日至六月三十日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師核閱竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據核閱結果出具報告。列入上開合併財務報表之部分子公司未經本會計師核閱，而係由其他會計師核閱，因此，本會計師對上開合併財務報表所出具之報告中，有關前述合併個體財務報表所列之金額，係依據其他會計師之核閱報告。前述子公司民國一〇〇年六月三十日資產總額為新台幣 1,860,938 仟元，占合併資產總額 57.26%；民國一〇〇年上半年度之營業收入淨額為新台幣 1,287,166 仟元，占合併營業收入淨額 63.90%。松上電子股份有限公司及其子公司民國九十九年上半年度合併財務報表係由其他會計師核閱，並於民國九十九年八月二十三日出具保留式之核閱報告。

除下段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第三十六號「財務報表之核閱」規劃並執行核閱工作。由於本會計師僅實施分析、比較與查詢，並未依照一般公認審計準則查核，故無法對上開合併財務報表整體表示查核意見。

列入民國一〇〇年上半年度合併財務報表之部份子公司財務報表未經會計師核閱，該等子公司民國一〇〇年六月三十日資產總額為新台幣 395,419 仟元，占合併資產總額 12.17%；民國一〇〇年一月一日至六月三十日營業收入淨額為新台幣 136,539 仟元，占合併營業收入淨額之 6.78%。又合併財務報表附註十一及附表六有關該等子公司相關資訊亦未經會計師核閱。


依本會計師核閱結果及其他會計師之核閱報告，除上段所述該等子公司之財務報表倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響及合併財務報表附註十一及附表六有關該等子公司相關資訊未經會計師核閱外，並未發現第一段所述合併財務報表在所有重大方面有違反證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則而須作修正之情事。

松上電子股份有限公司於民國一〇〇年上半年度因營運衰退而產生虧損新台幣 49,822 仟元，累積虧損達實收資本額二分之一以上，管理階層已於財務報表附註十.5 說明所欲採行之因應對策，第一段所述之財務報表並未考量前述因應對策未能依預期達成時之可能調整。

此 致

松上電子股份有限公司 公鑒

安永聯合會計師事務所
主管機關核准辦理公開發行公司財務報告
查核簽證文號：(87)台財證(六)第 65315 號
(91)台財證(六)第 144183 號

洪茂益 

會計師：

張志銘 

中華民國一〇〇年八月二十六日

松上電子股份有限公司及其子公司
(原名：科橋電子股份有限公司及其子公司)
合併資產負債表
民國一〇〇年六月三十日
及民國九十九年六月三十日
(金額均以新台幣仟元為單位)

資 產			一〇〇年六月三十日		九十九年六月三十日		負債及股東權益			一〇〇年六月三十日		九十九年六月三十日	
代碼	會計科目	附註	金額	%	金額	%	代碼	會計科目	附註	金額	%	金額	%
11xx	流動資產						21xx	流動負債					
1100	現金及約當現金	二及四.1	\$1,052,644	32.39	\$494,189	10.17	2100	短期借款	四.10及六	\$293,104	9.02	\$258,553	5.32
1300	公平價值變動列入損益之金融資產	二及四.2	7,603	0.24	-	-	2120	應付票據		178	-	713	0.01
1120	應收票據淨額	二及四.3	12,921	0.40	10,592	0.22	2140	應付帳款		813,403	25.03	2,002,992	41.21
1140	應收帳款淨額	二及四.4	1,036,989	31.91	2,050,577	42.19	2150	應付帳款—關係人	五	7,764	0.24	17,071	0.35
1153	應收帳款淨額—關係人	五	1,387	0.04	123,472	2.54	2160	應付所得稅	二及四.21	7,165	0.22	31,415	0.65
1160	其他應收款		16,619	0.51	36,344	0.75	2170	應付費用		342,435	10.54	342,455	7.05
1180	其他應收款—關係人	五	1,224	0.04	6,136	0.13	2190	其他應付款—關係人	五	8,278	0.25	124,201	2.56
1210	存貨淨額	二及四.5	327,043	10.06	651,122	13.39	2224	應付設備款		19,747	0.61	-	-
1280	其他流動資產		57,469	1.77	78,073	1.61	2270	一年內到期之長期借款	四.11及六	158,855	4.89	143,521	2.95
1286	遞延所得稅資產淨額	二及四.21	1,811	0.06	-	-	2280	其他流動負債		98,758	3.04	88,498	1.82
1291	受限制資產	六	35,207	1.08	9,011	0.18		流動負債合計		1,749,687	53.84	3,009,419	61.92
	流動資產合計		2,550,917	78.50	3,459,516	71.18							
14xx	基金及投資						24xx	長期負債					
1421	採權益法之長期投資	二及四.6	-	-	625,441	12.87	2421	長期借款	四.11及六	9,236	0.28	168,090	3.46
15xx	固定資產	二、四.7及六					28xx	其他負債					
1501	土地		53,782	1.65	53,782	1.11	2881	遞延貸項	二及五	21,600	0.67	23,444	0.48
1521	房屋及建築物		165,656	5.10	130,786	2.69		負債合計		1,780,523	54.79	3,200,953	65.86
1531	機器設備		826,283	25.43	1,096,391	22.56	31xx	股本	四.13				
1551	運輸設備		12,870	0.39	7,635	0.16	3110	普通股股本		3,866,930	118.99	1,745,720	35.92
1561	辦公設備		43,834	1.35	46,772	0.96	33xx	保留盈餘					
1681	其他設備		279,510	8.60	101,724	2.09	3350	累積虧損	四.16	(3,091,819)	(95.14)	(933,708)	(19.21)
	成本合計		1,381,935	42.52	1,437,090	29.57	34xx	股東權益其他項目					
15X9	減：累計折舊		(745,382)	(22.94)	(717,708)	(14.77)	3420	累積換算調整數	二	44,346	1.36	84,208	1.73
1599	減：累計減損		(68,677)	(2.11)	(54,896)	(1.13)	3510	庫藏股票	二及四.18	(3,315)	(0.10)	(3,315)	(0.07)
1672	預付設備款		69,793	2.15	19,808	0.41		母公司股東權益合計		816,142	25.11	892,905	18.37
	固定資產淨額		637,669	19.62	684,294	14.08	3610	少數股權	二	653,050	20.10	766,373	15.77
17xx	無形資產	二及四.8	19,584	0.60	18,347	0.38		股東權益合計		1,469,192	45.21	1,659,278	34.14
18xx	其他資產												
1810	閒置資產淨額	二、四.9及六	-	-	-	-							
1820	存出保證金	六	7,887	0.24	7,856	0.16							
1830	遞延費用	二	33,658	1.04	46,685	0.96							
1853	長期應收款—關係人	五	-	-	18,092	0.37							
1860	遞延所得稅資產淨額	二及四.21	-	-	-	-							
	其他資產合計		41,545	1.28	72,633	1.49							
	資產總計		\$3,249,715	100.00	\$4,860,231	100.00		負債及股東權益總計		\$3,249,715	100.00	\$4,860,231	100.00

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：許為城

經理人：包仁志

會計主管：徐仲榮

松上電子股份有限公司及其子公司
(原名：科橋電子股份有限公司及其子公司)
合併損益表
民國一〇〇年一月一日至六月三十日
及民國九十九年一月一日至六月三十日
(除每股盈餘外，金額均以新台幣仟元為單位)

代碼	項 目	附註	一〇〇年上半年度		九十九年上半年度	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入					
4110	銷貨收入	二、四.19及五	\$2,028,908	100.72	\$2,942,584	101.87
4170	減：銷貨退回		(2,027)	(0.10)	(35,722)	(1.24)
4190	銷貨折讓		(12,511)	(0.62)	(18,059)	(0.63)
4100	銷貨收入淨額		2,014,370	100.00	2,888,803	100.00
5000	營業成本	五	(1,834,686)	(91.08)	(2,473,825)	(85.63)
5910	營業毛利		179,684	8.92	414,978	14.37
6000	營業費用	五				
6100	推銷費用		(65,489)	(3.25)	(45,379)	(1.57)
6200	管理及總務費用		(100,401)	(4.98)	(167,681)	(5.81)
6300	研究發展支出		(3,549)	(0.18)	(20,215)	(0.70)
	營業費用合計		(169,439)	(8.41)	(233,275)	(8.08)
6900	營業淨利		10,245	0.51	181,703	6.29
7100	營業外收入及利益					
7110	利息收入		1,009	0.05	1,105	0.04
7130	處分固定資產利益淨額	二	3,534	0.18	9,516	0.33
7140	處分投資利益	二	-	-	5,524	0.19
7310	金融資產評價利益	二及四.2	8,547	0.42	-	-
7480	什項收入	五	4,771	0.24	8,116	0.28
	營業外收入及利益合計		17,861	0.89	24,261	0.84
7500	營業外費用及損失					
7510	利息費用		(8,570)	(0.43)	(12,038)	(0.42)
7650	權益法認列投資損失	二及四.6	-	-	(106,623)	(3.69)
7560	兌換損失	二	(10,826)	(0.54)	(40,544)	(1.40)
7620	閒置資產折舊	二及四.9	-	-	(13,016)	(0.45)
7630	減損損失	二	(3,242)	(0.16)	(22,590)	(0.78)
7880	什項支出		(963)	(0.05)	(27,791)	(0.96)
	營業外費用及損失合計		(23,601)	(1.18)	(222,602)	(7.70)
7900	繼續營業單位稅前淨利(損)		4,505	0.22	(16,638)	(0.57)
8110	所得稅費用	二及四.21	(8,359)	(0.41)	(8,462)	(0.29)
8900	合併總淨損		<u>\$(3,854)</u>	<u>(0.19)</u>	<u>\$(25,100)</u>	<u>(0.86)</u>
	歸屬於					
9601	母公司股東之淨損		\$(49,822)	(2.47)	\$(127,805)	(4.42)
9602	少數股權淨利		45,968	2.28	102,705	3.55
9600	合併總淨損		<u>\$(3,854)</u>	<u>(0.19)</u>	<u>\$(25,100)</u>	<u>(0.87)</u>
9750	基本每股虧損(元)	二及四.22				
9710	繼續營業單位稅前淨損		\$(0.05)		\$(0.78)	
9911	所得稅費用		-		-	
8900	合併總淨損		(0.05)		(0.78)	
	少數股權淨利		0.55		3.18	
	母公司股東之純損		<u>\$(0.60)</u>		<u>\$(3.96)</u>	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：許為城

經理人：包仁志

會計主管：徐仲榮

松上電子股份有限公司及其子公司
(原名：科橋電子股份有限公司及其子公司)

合併股東權益變動表

民國一〇〇年一月一日至六月三十日
及民國九十九年一月一日至六月三十日
(金額均以新台幣仟元為單位)

項 目	附註	股 本	累積虧損	累積換算 調整數	庫藏股票	少數股權	合 計
民國九十九年一月一日餘額		\$1,315,720	\$(573,703)	\$67,846	\$(3,315)	\$694,566	\$1,501,114
現金增資	四.13	430,000	(232,200)				197,800
少數股權變動數						71,807	71,807
九十九年上半年度淨損			(127,805)				(127,805)
外幣報表換算調整數	二			16,362			16,362
民國九十九年六月三十日餘額		<u>\$1,745,720</u>	<u>\$(933,708)</u>	<u>\$84,208</u>	<u>\$(3,315)</u>	<u>\$766,373</u>	<u>\$1,659,278</u>
民國一〇〇年一月一日餘額		\$3,866,930	\$(3,041,997)	\$38,414	\$(3,315)	\$788,202	\$1,648,234
少數股權變動數						(135,152)	(135,152)
一〇〇年上半年度淨損			(49,822)				(49,822)
外幣報表換算調整數	二			5,932			5,932
民國一〇〇年六月三十日餘額		<u>\$3,866,930</u>	<u>\$(3,091,819)</u>	<u>\$44,346</u>	<u>\$(3,315)</u>	<u>\$653,050</u>	<u>\$1,469,192</u>

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：許為城

經理人：包仁志

會計主管：徐仲榮

松上電子股份有限公司及其子公司
 (原名：科橋電子股份有限公司及其子公司)
 合併現金流量表
 民國一〇〇年一月一日至六月三十日
 及民國九十九年一月一日至六月三十日
 (金額均以新台幣仟元為單位)

項 目	一〇〇年上半年度	九十九年上半年度	項 目	一〇〇年上半年度	九十九年上半年度
營業活動之現金流量：			投資活動之現金流量：		
合併總淨損	\$(3,854)	\$(25,100)	受限制銀行存款(增加)減少	8,736	11,985
調整項目：			取得子公司淨現金流出	(11,528)	-
折舊費用(含開置資產折舊)	68,175	93,706	出售固定資產價款	12,564	1,669
各項攤提	7,513	9,978	購置固定資產	(95,637)	(117,314)
採權益法認列之投資損失	-	106,623	存出保證金(增加)減少	8,199	-
處分固定資產淨利益	(3,534)	(9,516)	無形資產(增加)減少	(1,630)	(17,197)
處分投資(利益)損失	-	(5,524)	遞延費用增加	(3,332)	(22,880)
金融資產評價(利益)損失	(8,547)	-	長期應收款一關係人(增加)減少	-	63,581
減損損失	3,242	22,590	投資活動之淨現金流入(出)	(82,628)	(80,156)
交易目的金融資產淨(增加)減少	944	-			
應收票據淨額(增加)減少	(1,064)	(9,369)	融資活動之現金流量：		
應收帳款淨額(增加)減少	(32,025)	(436,712)	舉借(償還)短期借款	91,805	(105,040)
應收帳款淨額一關係人(增加)減少	20,875	(119,590)	舉借(償還)長期借款	(69,676)	(73,845)
其他應收款(增加)減少	8,065	(14,561)	現金增資	-	197,800
其他應收款一關係人(增加)減少	937	(6,136)	子公司發放現金股利	(104,118)	-
存貨淨額(增加)減少	72,743	(208,892)	其他負債增加(減少)	(885)	18,659
其他流動資產(增加)減少	(15,748)	(39,942)	融資活動之淨現金流入(出)	(82,874)	37,574
遞延所得稅資產一流動(增加)減少	(1,811)	-			
遞延所得稅資產一非流動(增加)減少	102	-	匯率變動影響數	12,549	16,362
應付票據增加(減少)	70	(514)	喪失控制力之子公司影響數	-	41,707
應付帳款增加(減少)	(24,757)	526,015			
應付帳款一關係人增加(減少)	(13,279)	100	本期現金及約當現金增加(減少)數	(132,994)	(224,321)
應付所得稅增加(減少)	7,165	(969)	期初現金及約當現金餘額	1,185,638	718,510
應付費用增加(減少)	(32,196)	(73,912)	期末現金及約當現金餘額	\$1,052,644	\$494,189
其他應付款一關係人增加(減少)	7,149	(26,031)			
其他應付款增加(減少)	(29,825)	(89,767)	現金流量資訊之補充揭露：		
其他流動負債增加(減少)	(10,381)	67,715	本期支付利息(不含資本化之利息)	\$10,583	\$11,611
			本期支付所得稅	\$19,819	\$6,218
			支付現金購置固定資產：		
			購置固定資產	\$100,628	\$117,314
			應付設備款(增加)減少	(4,991)	-
			支付現金	\$95,637	\$117,314
			不影響現金流量之投資及融資活動：		
營業活動之淨現金流入(出)	19,959	(239,808)	一年內到期長期借款轉列流動負債	\$158,855	\$143,521

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：許為城

經理人：包仁志

會計主管：徐仲榮

松上電子股份有限公司及其子公司
 (原名：科橋電子股份有限公司及其子公司)
 合併財務報表附註
 民國一〇〇年六月三十日
 及民國九十九年六月三十日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

本公司設立於民國七十七年六月，並於民國九十一年二月十九日在中華民國證券櫃檯買賣中心正式掛牌上櫃買賣。於民國一〇〇年二月十七日經股東臨時會決議將本公司自原「科橋電子股份有限公司」更名為「松上電子股份有限公司」。本公司主要營業項目為各種導光板、背光模組及印刷電路板暨其相關電子零件之製造與銷售。

本公司及子公司民國一〇〇及九十九年六月三十日之員工人數分別為1,557人及1,878人。

二、重要會計政策之彙總說明

本合併財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

1. 合併概況：

(1) 列入合併財務報表之子公司及其變動情形如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	持股比例		說明
			100.06.30	99.06.30	
本公司	K-Bridge Electronics Co., Ltd.	控股公司	100%	100%	無
本公司	強勝投資股份有限公司	專業投資公司	100%	100%	無
本公司	楊梅梅民隆投資股份有限公司	專業投資公司	100%	100%	無
本公司	雷德光股份有限公司	照明設備及電子零組件之製造	100%	-%	註1

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

本公司	K-Bridge Electronics Pte. Ltd.	貿易公司	100%	100%	無
K-Bridge Electronics Co., Ltd.	Express Win Trading Ltd.	經營貿易業務	100%	100%	無
K-Bridge Electronics Co., Ltd.	Crystal World Finance Ltd.	控股公司	100%	100%	無
K-Bridge Electronics Co., Ltd.	Moment Holding International Ltd.	控股公司	41.22%	41.22%	無
Moment Holding International Ltd.	東莞聯橋電子有限公司	印刷電路板之產銷	41.22%	41.22%	無
Moment Holding International Ltd.	聯橋電子股份有限公司	印刷電路板之產銷	41.22%	41.22%	無
Crystal World Finance Ltd.	福州福橋電子有限公司	背光模組及導光板之產銷	100%	100%	無

註 1：本公司於民國一〇〇年四月取得雷德光股份有限公司之股權控制能力，故自取得控制權之日起編入合併財務報表。

註 2：本公司於民國九十九年四月間喪失對凱銳光電股份有限公司控制力，並間接喪失對 Golden Knight Ltd.及吳江威橋光電有限公司控制力，自喪失控制能力之日起，終止將其收益與費損併入合併報表中。

(2)未列入合併財務報表之子公司：無。

(3)從屬公司會計期間不同之調整及處理方式：不適用。

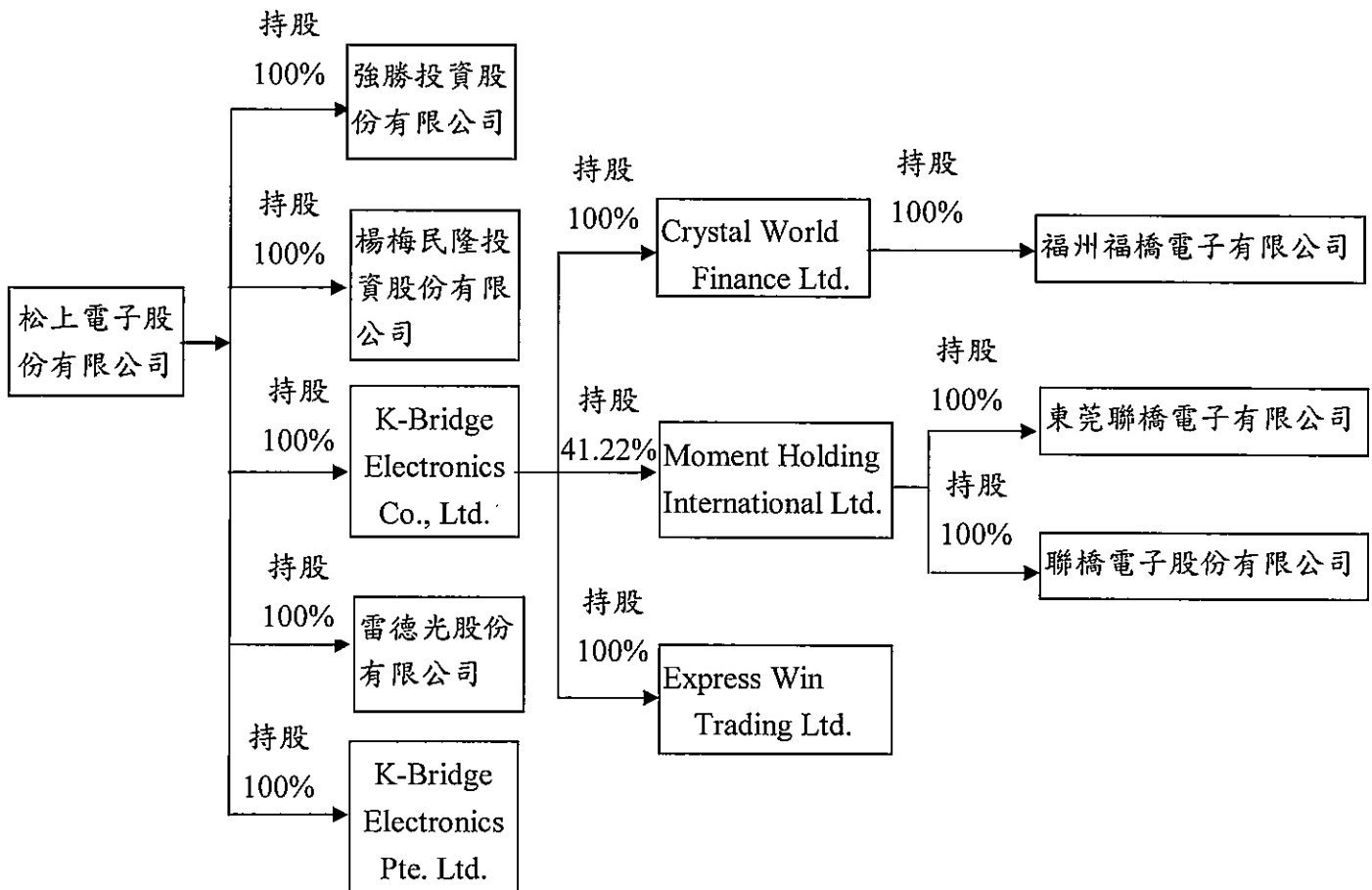
(4)國外從屬公司營業之特殊風險：不適用。

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

2. 合併財務報表之編製政策：

(1) 母公司：松上電子股份有限公司(以下簡稱本公司)

(2) 截至民國一〇〇年六月三十日止，本公司長期投資結構圖如下：



(3) 聯屬公司間交易所產生之損益科目及債權債務科目均予相互沖銷。

(4) 合併財務報表係依財務會計準則公報第七號之規定編製，合併財務報表編製個體間之往來交易於編製合併財務報表時予以沖銷。

凡持有被投資公司有表決權股份(包括本公司及子公司所持有目前已可執行或轉換之潛在表決權)比率超過百分之五十，或有下列情況之一者，視為對被投資公司具有控制能力，構成母子公司關係，除依權益法評價外，並編製合併財務報表。

- ① 與其他投資人約定下，具超過半數之有表決權股份之能力。
- ② 依法令或契約約定，可操控公司之財務、營運及人事方針。

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

- ③有權任免董事會(或約當組織)超過半數之主要成員，具公司之控制操控於該董事會(或約當組織)。
- ④有權主導董事會(或約當組織)超過半數之投票權，且公司之控制操控於該董事會(或約當組織)。
- ⑤其他具有控制能力者。

3.外幣財務報表換算及外幣交易

- (1)本公司之交易事項係以新台幣為記帳單位，子公司及子公司合併之被投資公司之交易事項分別以當地流通之貨幣為記帳單位。以外幣為計價基礎之非衍生性商品交易事項，係按交易發生時之匯率折算新台幣金額入帳。外幣貨幣性資產或負債於資產負債表日按該日之即期匯率予以調整，因調整而產生之兌換差額列為當期損益。外幣非貨幣性資產或負債於資產負債表日依公平價值衡量者，按該日即期匯率調整而產生之兌換差額，其公平價值變動認列為股東權益調整項目者，兌換差額列為股東權益調整項目；其公平價值變動認列為當期損益者，兌換差額列為當期損益；非依公平價值衡量者，按交易日之歷史匯率衡量。至於結清外幣債權或債務所產生之兌換差額，則均列為當期損益。子公司及子公司合併之被投資公司其記帳貨幣單位列示如下：

公 司 名 稱	記 帳 單 位
K-Bridge Electronics Co., Ltd.	美 元
強勝投資股份有限公司	台 幣
楊梅民隆投資股份有限公司	台 幣
雷德光股份有限公司	台 幣
Express Win Trading Ltd.	美 元
Crystal World Finance Ltd.	美 元
Moment Holding International Ltd.	美 元
東莞聯橋電子有限公司	人 民 幣
聯橋電子股份有限公司	台 幣
福州福橋電子有限公司	人 民 幣
K-Bridge Electronics Pte. Ltd.	新 加 坡 幣

- (2)編製合併報表時，國外子公司之財務報表均換算為新台幣財務報表。所有資產、負債科目均按資產負債表日之匯率換算，股東權益中，除期初保留盈餘以上期期末結算之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算，損益科目按當期加權平均匯率換算。因外幣財務報表換所產生之差額作為股東權益項下之換算調整數。

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

4.現金及約當現金

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

5.交易目的之衍生性商品

衍生性商品未能符合避險條件而採用避險會計時，係分類至交易目的金融資產或金融負債，如遠期外匯合約或利率交換等衍生性商品交易，其原始認列與續後評價均以公平價值衡量，且於公平價值為正值時，列為金融資產；反之，則列為金融負債，至於公平價值變動部分係認列為當期損益。

6.應收款項之減損評估

民國一〇〇年一月一日以前，應收款項之減損係依據過去實際發生呆帳之經驗，衡量資產負債表日應收款項之帳齡情形及其收回可能性評估提列。

民國一〇〇年一月一日以後，應收款項之減損評估係首先確認是否存在客觀證據顯示重大個別應收款項發生減損，重大個別應收項存在客觀證據顯示發生減損者，應個別評估其減損金額，其餘存在客觀證據顯示發生減損之非屬重大之應收款項，以及無減損客觀證據之應收款項，將具類似信用風險特徵者納入群組，分別評估該組資產之減損。

7.存貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低評價。

為使存貨達到可供銷售或可供生產之狀態及地點所產生之成本如下：

原物料	—以實際進貨成本，採加權平均法。
在製品及製成品	—包括直接原料、直接人工及製造費用。固定製造費用係以正常產能分攤。在製品及製成品採加權平均法。

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

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

8. 採權益法評價之長期投資

- (1) 持有被投資公司有表決權股份百分之二十以上，或持有表決權股份雖未達百分之二十，但對被投資公司具有重大影響力者，採用權益法評價，帳列投資成本與股權淨值間之差額按五年平均攤銷，惟自民國九十五年一月一日起該差額若屬商譽部份不再攤銷，並於每年定期進行減損測試；若屬遞延貸項部份，則仍按剩餘年限繼續攤銷，惟後續新產生之取得可辨認淨資產公平價值超過投資成本差額，係就非流動資產分別將其公平價值等比例減少之，若減少至零仍有差額時，則將該差額列為非常利益。
- (2) 被投資公司增發新股時，若未按持股比例認購，致使投資比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減者，其增減數調整「長期股權投資」及「資本公積」，若此項調整係沖減資本公積，但由長期股權投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額則沖減「保留盈餘」。
- (3) 按權益法評價之長期股權投資，其與被投資公司間之順流交易，有關聯屬公司間未實現損益之銷除比例，端視對被投資公司是否具有控制能力而定。若對被投資公司具有控制能力，則聯屬公司間未實現損益予以全部銷除；若對被投資公司不具控制能力，則聯屬公司間未實現損益按持有被投資公司之期末持股比例予以銷除；而與被投資公司間之逆流交易，不論對被投資公司是否具有控制能力，聯屬公司間未實現損益均按持有被投資公司之約當持股比例予以銷除。
- (4) 對具有重大影響力但未達控制能力之被投資公司，因意圖繼續支持被投資公司或被投資公司之虧損係屬短期性質，有充分之證據顯示將於未來短期內回復獲利之營運，而按權益法繼續認列投資損失，以致對被投資公司投資及墊款之帳面價值發生貸方餘額時則列為負債。對具有控制能力之被投資公司，除被投資公司之其他股東有義務並能夠提出額外資金承擔其損失者外，則全額吸收超過被投資公司股東原有權益之損失金額。
- (5) 本公司依財務會計準則公報第二十三號「期中財務報表之表達及揭露」之規定，對於持有被投資公司有表決權之股份超過百分之五十者，或持有表決權之股份未超過百分之五十，但具有控制能力者，已採權益法按持股比例認列其截至當季止之投資損益。

9. 固定資產

- (1) 固定資產以取得成本為評價基礎。為購建設備並正在進行使該資產達到可使用狀態前所發生之利息予以資本化，列入相關資產成本。重大增添、改良及重置支出予以資本化；維護及修理費用列為發生當期費用。固定資產已無使用價值或發生閒置者，則將該資產之成本、累計折舊及累計減損一併轉列閒置資產。

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

(2)折舊係按直線法以成本依估計耐用年數計提；租賃權益改良依租約年限或估計使用年限較短者按平均法攤銷。折舊性資產耐用年限屆滿仍繼續使用者，就其殘值自該屆滿日起估計尚可使用年限繼續提列提舊。

(3)本公司自民國九十七年十一月二十日起，依中華民國會計研究發展基金會解釋函令 97.11.20 基秘字第 340 號，將固定資產於非用以生產存貨之期間所估計之拆除或復原義務列為固定資產成本。而一項固定資產之任一組成部分，相對於總成本而言係屬重大時，則該部分係個別提列折舊。本公司每年定期於會計年度終了時，評估固定資產剩餘耐用年限、折舊方法及殘值，其變動均視為會計估計變動。

(4)折舊按平均法，依下列耐用年數提列：

房屋及建築物	3 ~ 50 年
機器設備	2 ~ 10 年
運輸設備	5 年
辦公設備	2 ~ 5 年
其他設備	2 ~ 10 年

10.無形資產

本公司及子公司依財務會計準則公報第三十七號「無形資產之會計處理準則」規定，除政府捐助所取得之無形資產按公平價值認列外，原始認列無形資產時以成本衡量。續後，以成本加依法令規定之重估增值，再減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面價值。

攤銷時以原始成本減除殘值後之金額為可攤銷金額，並於已達可供使用狀態開始時，於耐用年限期間以直線法攤銷。並按下列估計之有限耐用年數攤銷：

專利權	2 ~ 6 年
專門技術	2 ~ 5 年
電腦軟體	2 年

每年至少於會計年度終了時評估無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法。殘值、攤銷期間及攤銷方法之變動，均視為會計估計變動。

11.遞延費用

遞延費用內容係包括模具等支出，以取得成本為入帳基礎，分別按 1~6 年平均攤銷。

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

12. 資產減損

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

13. 員工認股選擇權

本公司提供予員工之認股權計畫，係權益交割之股份基礎給付交易，給與日於民國九十六年十二月三十一日(含)以前者，依財團法人中華民國會計研究發展基金會發布之(92)基秘字第 070、071、072 號函及與該號函相關函釋之規定採用內含價值法處理。

酬勞性員工認股選擇權計畫係採內含價值法處理，認股計畫之酬勞成本按衡量日股票市價與行使價格間之差額認列為酬勞成本。若認股選擇權計畫係酬勞員工未來之服務，則於認股選擇權計畫所規定之員工服務年限內認列為公司之費用，並同時增加股東權益；若認股選擇權計畫係酬勞員工過去之服務，則於給與時立即作為費用。

14. 退休金

本公司於民國九十一年度修訂職工退休辦法，涵蓋所有正式任用員工。依該辦法規定，員工退休金之支付，係根據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。在該退休辦法下，退休金給付全數由本公司負擔。自民國九十四年七月一日起配合勞工退休金條例(以下簡稱「新制」)之實施，原適用該辦法之員工如經選擇適用新制後之服務年資或新制施行後到職之員工其服務年資改採確定提撥制，其退休金之給付由本公司按月以不低於每月薪資百分之六提繳退休金，儲存於勞工退休金個人專戶。惟本公司之退休辦法尚未配合新制之實施修訂，故職工退休辦法未規定者，依勞工退休金條例之規定辦理。

本公司採用財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」，採確定給付退休辦法部份以年度資產負債表日為衡量日完成員工退休金負債之精算，其累積給付義務超過退休基金資產公平價值部份，於資產負債表認列最低退休金負債。並依該公報之規定認列淨退休金成本。淨退休金成本係按精算師精算之金額提列，包括當期

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

服務成本、利息成本、退休基金資產之預期報酬，及未認列過渡性淨給付義務、退休金損益與前期服務成本之攤銷數。其未認列過渡性淨給付義務係按員工平均剩餘服務年限十五年平均攤提。本公司依勞動基準法之規定，按月依薪資總額百分之二提撥勞工退休準備金，專戶儲存於台灣銀行。

採確定提撥退休辦法部份，本公司依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資百分之六之提繳率，提撥至勞工保險局，提撥數列為當期費用。

本公司經勞資協商並奉勞動主管機關同意，領回勞工退休準備金剩餘款並註銷帳戶，自民國九十八年三月一日起無僱用適用勞動基準法退休金制度之勞工。本公司亦向台灣省北區國稅局桃園縣分局辦理勞工退休準備金監督委員會稅籍資料註銷。

15. 庫藏股票

本公司依財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」之規定，對於公司收回已發行股票作為庫藏股票時採成本法處理。本公司買回之庫藏股票成本在資產負債表作為股東權益減項。而庫藏股票交易之價差則作為資本公積調整列於股東權益項下。

16. 收入認列

本公司及子公司之收入認列，係依照財務會計準則公報第三十二號「收入認列之會計處理準則」之規定處理。收入於獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現時認列。銷貨若未符合上述認列條件時，則俟條件符合時方可認列為收入。

17. 資本支出與收益支出之劃分

凡支出之效益及於以後各期者列為資產，其餘列為當期費用或損失。

18. 所得稅費用

本公司及子公司所得稅之會計處理係依財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定作跨期間與同期間之所得稅分攤。將應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅負債，與將可減除暫時性差異、虧損扣抵及所得稅抵減所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，再評估其遞延所得稅資產之可實現性，估列其備抵評價金額。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產負債者，依預期回轉期間之長短期劃分為流動或非流動項目。

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

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

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

配合民國九十五年一月一日開始實施之「所得基本稅額條例」，本公司及國內子公司依其規定計算基本稅額，並與按所得稅法規定計算之應納稅額兩者相較擇其高者估列為當期所得稅。

本公司及國內子公司之營利事業所得稅稅率原為百分之二十五，依據民國九十八年五月二十七日公布之所得稅法修正條文，本公司自民國九十九年度起適用之所得稅率將改為百分之二十；又依民國九十九年六月十五日新公布之所得稅法修正條文，本公司自九十九年度適用之所得稅率改為百分之十七。

19. 每股盈餘

本公司依財務會計準則公報第二十四號「每股盈餘」之規定計算每股盈餘。基本每股盈餘以普通股股東之本期淨利(損)除以普通股加權平均流通在外股數；稀釋每股盈餘則以普通股股東之本期淨利(損)調整具稀釋作用之潛在普通股之股利、具稀釋作用之潛在普通股於本期已認列之利息費用及具稀釋作用之潛在普通股因轉換而產生之任何其他收入與費用之變動後，除以普通股加權平均流通在外股數加上所有具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股之加權平均流通在外股數。

20. 員工分紅及董監酬勞

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

21. 營運部門資訊

營運部門係同時符合下列特性之企業組成單位：(1)從事可獲得收入並發生費用之經營活動、(2)營運結果定期由企業之營運決策者複核，以制定分配予該部門資源之決策，並評估該部門之績效、(3)具個別分離之財務資訊。

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

三、會計變動之理由及其影響

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

四、重要會計科目之說明

1.現金及約當現金

	100.06.30	99.06.30
庫存現金	\$1,492	\$623
活期及支票存款	1,051,152	493,566
合 計	\$1,052,644	\$494,189

2.公平價值變動列入損益之金融負債

	100.06.30	99.06.30
(1)交易目的金融資產		
遠期外匯合約	\$-	\$-
交易目的金融資產評價調整	7,603	-
合 計	\$7,603	\$-

- (2)截至民國九十九年六月三十日止，本公司及子公司未有尚未到期之遠期外匯合約；截至民國一〇〇年六月三十日止，本公司及子公司尚未到期之遠期外匯合約金額列示如下：

	100.06.30
項 目	名日本金(外幣仟元)
預購遠期外匯合約	USD26,500

- (3)本公司及子公司民國一〇〇年上半年度因從事遠期外匯合約而產生之已實現利益金額為 944 仟元；民國一〇〇年上半年度因從事遠期外匯合約而產生之未實現利益金額為 7,603 仟元。

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

3. 應收票據淨額

	100.06.30	99.06.30
應收票據(一年以內者)	\$12,921	\$10,592
減：備抵呆帳	-	-
淨 額	\$12,921	\$10,592

4. 應收帳款淨額

	100.06.30	99.06.30
應收帳款(一年以內者)	\$1,051,182	\$2,074,918
減：備抵呆帳	(12,144)	(22,045)
減：備抵銷貨退回與折讓	(2,049)	(2,296)
淨 額	\$1,036,989	\$2,050,577

5. 存貨淨額

(1)存貨包括：

	100.06.30	99.06.30
原 料	\$134,941	\$299,041
在 製 品	114,178	145,017
製 成 品	131,312	278,628
商 品	29,388	18,895
合 計	409,819	741,581
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	(82,776)	(90,459)
淨 額	\$327,043	\$651,122

(2)本公司及其子公司民國一〇〇及九十九年上半年度之銷貨成本認列相關項目明細如下：

項 目	一〇〇年上半年度	九十九年上半年度
存貨跌價及呆滯損失(回升利益)	\$13,247	\$(41,533)
存貨報廢損失	3,624	4,874
存貨盤虧	115	401
出售下腳及廢料收入	(4,409)	(581)
合 計	\$12,577	\$(36,839)

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

(3)民國一〇〇及九十九年六月三十日之存貨投保金額分別為414,930仟元及410,373仟元。

(4)民國一〇〇及九十九年六月三十日之存貨皆無提供質押或擔保之情形。

6.基金及投資

(1)採權益法之長期投資明細如下：

被投資公司	股數	帳面價值	持股比例	投資 (損)益
<u>100.06.30</u>				
吳江廣橋光電有限公司	-	\$-	43.00%	\$-
保視界光電股份有限公司	2,400	-	27.59	-
東泰沂科技(股)公司	13,433	-	28.45	-
深圳中航數碼顯示科技有限公司	-	-	53.52	-
大洋光電有限公司	1,000	(20,354)	66.67	-
加：帳列其他負債－遞延貸項	-	20,354		
合 計		<u>\$-</u>		<u>\$-</u>
<u>99.06.30</u>				
吳江廣橋光電有限公司	-	\$625,441	43.00%	\$(106,623)
China Lion Associated Limited	-	-	49.00	-
東泰沂科技(股)公司	13,433	-	28.45	-
深圳中航數碼顯示科技有限公司	-	-	53.52	-
大洋光電有限公司	1,000	(20,354)	66.67	-
保視界光電(股)公司	2,400	-	27.59	-
加：帳列其他負債－遞延貸項		20,354		
合 計		<u>\$625,441</u>		<u>\$(106,623)</u>

(2)上述按權益法認列之投資損益係採未經會計師核閱簽證之同期財務報表認列損益。

(3)本公司於民國九十一年二月轉投資吳江廣橋光電有限公司，主要從事背光模組之產銷。由於瀚宇彩晶股份有限公司於民國九十八年度間接投資美金29,500仟元參與經營，致使合併公司投資比例自原100%降至43%，其變動調減保留盈餘89,378仟元。截至民國一〇〇年及九十九年六月三十日止，合併公司持股比例均為43%，

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

累計投資金額均為美金 22,258 仟元(折合新台幣 743,575 仟元)。經合併公司評估，其可回收金額低於帳面價值，於民國九十九年提列減損損失 384,559 仟元。

(4)本公司於民國九十二年四月投資 China Lion Associates Limited，截至民國九十八年十二月三十一日止，本公司持股比例為 49%。本公司於民國九十九年間處份對 ChinaLion Associates Limited 全部之持股，出售價款為美金 1 仟元(折合新台幣 31 仟元)，出售前已提列 100%減損。

(5)本公司於民國九十五年二月轉投資大洋光電有限公司(設立於香港)，主要係電子零組件買賣。截至民國一〇〇及九十九年六月三十日止，累計已投資金額均為美金 1,000 仟元(折合新台幣 32,348 仟元)。因本公司對其具控制能力，將因認列損失所產生帳面價值為貸餘之數值，截至民國一〇〇及九十九年六月三十日止均為 20,354 仟元，列於其他負債—遞延貸項科目項下。另該被投資公司由於政策變動，預計辦理解散。

(6)本公司及子公司轉投資之東泰沂科技股份有限公司及深圳中航數碼顯示科技有限公司均已進入解散清算程序。

(7)上述採權益法之長期投資未有提供作為擔保或質押之情形。

7. 固定資產

(1)固定資產之累計折舊明細如下：

項 目	100.06.30	99.06.30
房屋及建築物	\$102,787	\$91,227
機器設備	438,238	430,692
運輸設備	9,308	8,407
辦公設備	37,740	39,514
其他設備	157,309	147,868
合 計	\$745,382	\$717,708

(2)民國一〇〇及九十九年上半年度皆無因購置固定資產而須利息資本化之情形。

(3)民國一〇〇及九十九年六月三十日固定資產投保保險金額分別為 1,244,510 仟元及 1,197,787 仟元。

(4)有關固定資產質押情形請參閱附註六。

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

(5)本公司依資產減損評估結果，其淨公平價值小於該資產帳面價值，截至民國一〇〇年及九十九年六月三十日止業已提列累計減損損失金額分別為 68,677 仟元及 54,896 仟元。

8.無形資產

一〇〇年上半年度	專利權	專門技術	其他	合計
原始成本：				
期初餘額	\$14,372	\$317,578	\$21,657	\$353,607
本期取得	450	-	6,075	6,525
本期減少	-	-	-	-
期末餘額	14,822	317,578	27,732	360,132
累計攤銷及減損損失：				
期初餘額	14,362	317,578	6,634	338,574
本期攤銷及減損	40	-	1,934	1,974
期末餘額	14,402	317,578	8,568	340,548
帳面餘額	\$420	\$-	\$19,164	\$19,584
九十九年上半年度	專利權	專門技術	其他	合計
原始成本：				
期初餘額	\$14,413	\$317,578	\$3,379	\$335,370
本期取得	45	-	20,394	20,439
本期減少-到期除列	-	-	-	-
喪失控制力子公司				
本期調整數	(86)	-	(3,229)	(3,315)
期末餘額	14,372	317,578	20,544	352,494
累計攤銷：				
期初餘額	11,732	317,578	3,138	332,448
本期攤銷	1,474	-	3,242	4,716
喪失控制力子公司				
本期調整數	(29)	-	(2,988)	(3,017)
期末餘額	13,177	317,578	3,392	334,147
帳面餘額	\$1,195	\$-	\$17,152	\$18,347

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

9. 閒置資產

(1) 閒置資產明細如下：

	100.06.30	99.06.30
房屋及建築	\$80,059	\$123,378
機器設備	83,170	133,872
辦公設備	1,415	116
其他設備	10,482	78,486
合 計	175,126	335,852
減：累計折舊	(67,625)	(165,275)
減：累計減損	(107,501)	(170,577)
閒置資產淨額	\$-	\$-

(2) 民國一〇〇及九十九年上半年度提列減損損失金額分別為 0 元及 22,590 仟元。

(3) 有關閒置資產質押情形，請參閱附註六。

10. 短期借款

(1) 短期借款明細如下：

	100.06.30	99.06.30
信用借款(一年內到期)	\$168,002	\$161,294
擔保借款(一年內到期)	34,929	-
信用狀借款(一年內到期)	22,891	25,463
非金融機構借款	67,282	71,796
合 計	\$293,104	\$258,553

(2) 民國一〇〇及九十九年六月三十日短期借款利率區間分別為 1.755%~6.00%及 1.47%~8.00%。

(3) 提供短期借款之擔保品，請參閱財務報表附註六。

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

11. 長期借款

(1) 長期借款明細如下：

債權人	借款性質	契約 期間	利率		金額		償還 辦法
			100.06.30	99.06.30	100.06.30	99.06.30	
台灣中小企業銀行	抵押借款	89.10.09~ 104.10.09	2.76%	2.50%	\$7,642	\$9,340	註 1
台灣中小企業銀行	抵押借款	89.10.09~ 99.10.09	-	2.50%	-	556	註 2
台灣中小企業銀行	抵押借款	89.11.07~ 99.10.15	-	3.38%	-	3,556	註 3
台灣中小企業銀行	抵押借款	89.11.07~ 99.10.15	-	3.38%	-	54	註 4
台灣中小企業銀行	抵押借款	90.06.08~ 105.06.08	2.76%	2.50%	4,116	4,938	註 5
台灣中小企業銀行	抵押借款	90.06.08~ 100.06.08	-	2.50%	-	167	註 6
台灣中小企業銀行	抵押借款	97.12.09~ 100.12.09	3.19%	2.99%	8,333	25,000	註 7
兆豐商業銀行	抵押借款	98.06.01~ 102.05.31	3.11%	2.86%	148,000	268,000	註 8
合 計					168,091	311,611	
減：一年內到期之長期借款					(158,855)	(143,521)	
一年以上到期之長期借款					\$9,236	\$168,090	

註 1：依民國九十年十月起，按季還本，共分五十三期平均攤還本金。

註 2：自民國九十年十月起，按季還本，共分三十七期平均攤還本金。

註 3：自民國九十一年十月起，按季還本，共分三十三期平均攤還本金。

註 4：自民國九十年年十月起，按季還本，共分三十七期平均攤還本金。

註 5：自民國九十二年九月起，按季還本，共分五十二期平均攤還本金。

註 6：自民國九十一年九月起，按季還本，共分三十六期平均攤還本金。

註 7：自民國九十八年一月起，按月還本，共分三十六期平均攤還本金。

註 8：自民國九十八年六月起，按月還本，共分四十八期平均攤還本金。

(2) 本公司於民國九十九年三月十五日出具承諾書予兆豐商業銀行，承諾以下事項，並開立分期還款本票/支票共計 328,000 仟元：

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

- ①本公司、本公司具實質經營控制權之關係企業、本公司之董事及其關係人對東莞聯橋電子有限公司之持股比例合計不得低於該子公司全部已發行股份之百分之五十，且應維持對東莞聯橋電子有限公司之經營控制權。
- ②本公司及本公司具實質經營控制權之關係企業若出售所持有之吳江廣橋光電有限公司股份，將優先償還本授信合約未清償之餘額。
- ③本公司提供子公司 K-Bridge Electronics Co., Ltd.之股份暨子公司 K-Bridge Electronics Co., Ltd.所持有之 Moment Holding International Ltd.之股份及其所持有 Crystal World Finance Ltd.之半數股份設質作為借款擔保。

本公司因未符合上述①之承諾規定，故先行將上述借款轉列一年內到期之長期借款。

12. 退休金

本公司於民國九十八年三月份勞資協商並奉勞動主管機關同意，領回勞工退休準備金剩餘款並註銷帳戶，自民國九十八年三月一日起無僱用適用勞動基準法退休金制度之勞工。

另勞工退休金條例自民國九十四年七月一日起施行後，本公司民國一〇〇及九十九年一月一日至六月三十日負擔之員工退休金分別為 2,410 仟元及 1,180 仟元，其中尚未提撥金額 336 仟元及 178 仟元帳列應付費用項下。

13. 股本

本公司民國九十九年一月一日額定股本為 4,000,000 仟元，業已發行股本為 1,315,720 仟元，每股面額 10 元，分為 131,572,026 股。

本公司於民國九十八年六月十日經股東常會決議擬於二十億元額度內辦理私募股票或公司債券。本公司民國九十九年三月二十六日經董事會決議，以每股 4.6 元私募 43,000,000 股，募集金額 197,800 仟元，因採折價發行，故沖減帳列累積盈虧 232,200 仟元，增資基準日為民國九十九年四月九日，業經主管機關核准在案，相關變更登記業已辦理完竣。

本公司民國九十九年六月十七日經股東常會決議，為充實營運資金及改善財務結構，於新台幣十億元額度內以私募方式辦理現金增資，授權董事會於現東會決議之日起一年內分次發行。本公司於民國九十九年十二月二十二日經董事會決議，以每股 3.3 元私募 212,121 仟股，募集金額 699,999 仟元，因採折價發行，故沖減帳列累

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

積盈虧 1,421,211 仟元，增資基準日為民國九十九年十二月三十一日，業經主管機關核准在案，相關變更登記業已辦理完竣，剩餘額度於民國一〇〇年四月二十八日經董事會決議變更私募基金用途為新增長期投資擴大營運規模及充實營運資金，另於民國一〇〇年五月十六日經董事會決議屆期不予辦理。

本公司為改善財務結構，於民國一〇〇年六月九日經股東常會通過擬減資 3,039,407 仟元以彌補虧損，預計銷除已發行股份 303,940,719 股，減資比例為 78.60%，此減資案業於民國一〇〇年八月三日經行政院金融監督管理委員會核准，並經董事會訂定減資基準日為民國一〇〇年八月十七日。

14. 資本公積

依公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得以已實現之資本公積轉作資本。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢價及受領贈與之所得。另依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。

15. 法定盈餘公積

依公司法規定，公司於完納一切稅捐後，分派盈餘時，應先提出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。法定盈餘公積除填補公司虧損外，不得使用之。惟該項公積已達實收資本百分之五十時，得以其半數撥充股本。

16. 盈餘分配及股利政策

- (1) 依本公司章程規定公司年度總決算如有盈餘，除依法完納一切稅捐外，應先彌補以往年度虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，如尚有盈餘，除酌予保留外，由董事會擬具盈餘分配案，其中董監事酬勞不得超過百分之五、員工紅利不得低於百分之三及超過百分之十，其餘提請股東會決議分配。
- (2) 本公司正處營業成長期，為持續擴充規模，提升產業競爭力，並考量公司資本支出預算及營運周轉所需，現階段股利發放政策之比率訂為現金股利不高於百分之二十，其餘發放股票股利，每年依法由董事會擬具分派議案，提報股東會。
- (3) 民國九十九及九十八年度因虧損，故無盈餘分配情形，另民國一〇〇及九十九年上半年度虧損，故未估列員工紅利及董監酬勞。
- (4) 本公司董事會擬盈餘分配案及股東會決議通過盈餘分配案之員工紅利及董監事酬勞等相關訊息，可至公開資訊規劃站中查詢。

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

17. 酬勞性員工認股選擇權計畫

本公司於民國九十四年十二月十九日及九十六年十一月十八日分別經原證券期貨管理委員會及行政院金融監督管理委員會證券期貨局，核准發行員工認股權憑證計 2,706 單位及 5,000 單位(以下分別簡稱「民國九十四年認股權計畫」及「民國九十六年認股權計畫」)。依認股辦法之規定，認股價格係以發行認股權憑證當日本公司普通股於中華民國證券櫃檯買賣中心之收盤價格為之，若遇有本公司普通股股份發生變動時，認股價格將配合調整之。

依據民國九十四及九十六年認股權計畫之辦法，本公司對有特殊貢獻之全體職員工得認購已發行之普通股認股權憑證，每單位得認購普通股 1,000 股；權利期間為認股權人自被授與憑證屆滿二年之日起可行使一定比例之認股權憑證，其存續期間為六年，不得轉讓，截至民國一〇〇年六月三十日止，已發行員工認股權憑證為 7,706 單位，尚未有認購為普通股之情形。

酬勞性員工認股權選擇權計畫相關之數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下表：

認股權憑證發行日期	發行單位總數	流通在外單位總數	認股價格(元)
94.12.19	2,706	2,470	12.7
96.11.18	5,000	2,972	10.7

(1) 酬勞性員工認股選擇權計畫相關之數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下表：

認股選擇權	一〇〇年上半年度		九十九年上半年度	
	數量	加權平均 行使價格	數量	加權平均 行使價格
期初流通在外	5,442	11.61	7,128	15.91
本期給與	-	-	-	-
本期行使	-	-	-	-
本期放棄	-	-	-	-
本期逾期失效	-	-	-	-
期末流通在外	5,442	11.61	7,128	17.25
期末仍可行使之認股選擇權	5,442	-	7,128	-
本期給與之認股選擇權加權 平均公平價值	-	-	-	-

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

(2)截至民國一〇〇及九十九年六月三十日酬勞性員工認股選擇權計畫流通在外之資訊：

行使價格之範圍 (元)	截至資產負債表日流通在外之認股選擇權			目前可行使認股選擇權	
	100年6月30日 流通在外之數量	加權平均預期 剩餘存續期限	加權平均 行使價格(元)	100年6月30日 可行使之數量	加權平均 行使價格
12.70	2,470	0.47年	12.70	2,470	12.70
10.70	2,972	2.47年	10.70	2,972	10.70
合計	5,442			5,442	

行使價格之範圍 (元)	截至資產負債表日流通在外之認股選擇權			目前可行使認股選擇權	
	99年6月30日 流通在外之數量	加權平均預期 剩餘存續期限	加權平均 行使價格(元)	99年6月30日 可行使之數量	加權平均 行使價格
24.10	2,628	1.47年	24.10	2,628	24.10
19.80	4,500	3.47年	19.80	4,500	19.80
合計	7,128			7,128	

(3)本公司所發行之酬勞性員工認股選擇權計畫，皆依內含價值法認列所給與之酬勞成本，民國一〇〇及九十九年上半年度於帳上均無應認列之酬勞成本。另本公司自民國九十三年一月一日起所發行之酬勞性員工認股選擇權計畫，若於民國一〇〇及九十九年上半年度採公平價值法認列所給與之酬勞成本，財務報表之擬制淨利與每股盈餘資訊列示如下：

	一〇〇年上半年度	九十九年上半年度
本期稅前淨損	\$ (49,822)	\$ (127,805)
擬制稅前淨損	\$ (55,772)	\$ (132,005)
基本每股虧損(元)	\$ (0.60)	\$ (3.96)
擬制基本每股虧損(元)	\$ (0.67)	\$ (4.10)

(4)本公司酬勞性員工認股選擇權計畫於民國一〇〇年及九十九年上半年度依內含價值法認列之相關酬勞成本為零。若民國九十六年認股計畫及民國九十四年認股計畫採用公平價值法認列，以 Black-Scholes 選擇權評價模式估計給與日認股選擇權之公平價值及各項假設資訊列示如下：

	九十六年度	九十四年度
股利率	6.05%	6.05%
預期價格波動性	56.41%	56.41%

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

無風險利率	2.575%	2.575%
預期存續期間	3.75 年	3.75 年

18. 庫藏股票

本公司於民國九十七年七月十七日經董事會決議，通過第一次買回庫藏股票，實際買回期間為民國九十七年九月十七日，買回股票計 612,000 股，買回總金額為 2,979 仟元。本公司另於民國九十七年九月十九日經董事會決議，通過第二次買回庫藏股票計 3,000,000 股，實際買回期間為民國九十七年十月二十九日，買回股票計 100,000 股，買回總金額為 336 仟元。

本公司因證券交易法規定為轉讓股份予員工於民國九十七年度買回上述之庫藏股共計 712,000 股，民國九十八年度辦理減資彌補虧損時依減資比例調整為 427,200 股，截至民國一〇〇及九十九年六月三十日止，尚未註銷。

依證券交易法之規定，公司買回股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十；收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。本公司本年度最高持有已收回股數 712,000 股，收買股份之總金額共計 3,315 仟元，符合證券交易法之規定。其各次買回之限制如下：

計算基準日	最高上限股數	最高上限金額
97.03.31	2,000,000	\$34,110
97.06.30	3,000,000	112,533

19. 營業收入淨額

營業收入包括：	一〇〇年上半年度	九十九年上半年度
商品銷售	\$2,028,908	\$2,942,584
減：銷貨退回及折讓	(14,538)	(53,781)
合 計	\$2,014,370	\$2,888,803

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

20. 用人、折舊及攤銷費用

性質別	一〇〇年上半年度			九十九年上半年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
用人費用						
薪資費用	\$124,750	\$58,019	\$182,769	\$91,211	\$106,320	\$197,531
勞健保費用	1,651	7,735	9,386	52	1,802	1,854
退休金費用	891	1,249	2,140	34	1,146	1,180
其他用人費用	13,548	9,440	22,988	9,773	13,781	23,554
折舊費用	58,050	10,125	68,175	62,481	22,607	85,088
攤銷費用	7,195	318	7,513	5,418	4,560	9,978

21. 所得稅

(1) 遞延所得稅負債與資產明細如下：

	100.06.30	99.06.30		
① 遞延所得稅負債總額	\$(207)	\$-		
② 遞延所得稅資產總額	\$514,346	\$427,253		
③ 遞延所得稅資產之備抵評價金額	\$(512,328)	\$(427,253)		
	100.06.30	99.06.30		
	暫時性 差異金額	所得稅 影響金額	暫時性 差異金額	所得稅 影響金額
④ 產生遞延所得稅資產或負債之暫時性 差異：				
未實現處分固定資產利益之認列所產 生之可減除暫時性差異	\$11,334	\$1,927	\$17,065	\$2,901
呆帳費用之認列所產生之可減除暫時 性差異	2,972	505	3,481	592
存貨跌價及呆滯損失之認列所產生之 可減除暫時性差異	41,953	7,381	61,542	11,717
投資損(益)之認列所產生之可減除暫 時性差異	1,369,783	232,863	633,020	107,613
兌換損(益)之認列所產生之應課稅暫 時性差異	(1,219)	(207)	36,646	8,923

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另予註明外,均以新台幣仟元為單位)

子公司職工福利之認列所產生之可減 除暫時性差異	800	136	-	-
虧損扣抵	1,545,804	271,444	1,613,729	274,334
⑤產生遞延所得稅資產之所得稅抵減	-	90	-	21,173
	100.06.30	99.06.30		
(2)遞延所得稅資產—流動	\$8,112	\$21,232		
備抵評價—遞延所得稅資產—流動	(6,094)	(21,232)		
淨遞延所得稅資產—流動	2,018	-		
遞延所得稅負債—流動	(207)	-		
流動遞延所得稅資產與負債抵銷後淨額	\$1,811	\$-		
	100.06.30	99.06.30		
(3)遞延所得稅資產—非流動	\$506,234	\$406,021		
備抵評價—遞延所得稅資產—非流動	(506,234)	(406,021)		
淨遞延所得稅資產—非流動	-	-		
遞延所得稅負債—非流動	-	-		
非流動遞延所得稅資產與負債抵銷後淨額	\$-	\$-		
(4)所得稅費用計算如下:	一〇〇年 上半年度	九十九年 上半年度		
應付所得稅(當期所得稅費用)	\$19,143	\$(5,966)		
呆帳費用之認列所產生之遞延所得稅(利益) 費用	(139)	136		
存貨跌價及呆滯損失之認列所產生之遞延所 得稅(利益)費用	790	(27,131)		
兌換損(益)之認列所產生之遞延所得稅費用 (利益)	2,610	8,232		
投資損(益)之認列所產生之遞延所得稅費用 (利益)	18,727	(10,853)		
虧損扣抵之認列所產生之遞延所得稅(利益) 費用	(45,915)	(33,595)		
未實現處分固定資產利益所產生之遞延所得 稅(利益)費用	(477)	20,476		
遞延所得稅資產備抵評價提列(回轉)	24,404	40,495		
以前年度多少估數	1,316	754		
遞延所得稅資產/負債因稅率變動影響數	(12,100)	15,914		
所得稅費用	\$8,359	\$8,462		

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

(5)本公司及國內各子公司之營利事業所得稅結算申報之核定情形，本公司業奉稽徵機關核定至民國九十七年；楊梅民隆投資(股)公司業奉稽徵機關核定至民國九十八年；強勝投資(股)公司業奉稽徵機關核定至民國九十八年；聯橋電子(股)公司業奉稽徵機關核定至民國九十八年；雷德光股份有限公司業奉稽徵機關核定至民國九十八年。

(6)本公司之營利事業所得稅結算申報，除民國九十三年及九十五年度因研究發展支出認定與稽徵機關見解不同，尚處行政救濟程序中，餘業奉稽徵機關核定至民國九十七年度，前述民國九十三年度行政救濟案件業於民國一〇〇年三月經最高行政法院判決確定維持國稅局原核定金額，本公司業已補繳相關稅額，另民國九十五年度案件則經訴願由財政部決定重行核定，本公司依保守穩健原則就前述未核定案件應補繳稅額 4,723 仟元全數估計入帳。

(7)截至民國一〇〇年六月三十日本公司尚未使用之虧損金額及期限如下：

虧損年度	尚未扣除之虧損	得扣除之最後年度
民國九十六年度(核定)	\$658,734	民國一〇六年度
民國九十七年度(核定)	322,494	民國一〇七年度
民國九十八年度(申報)	166,823	民國一〇八年度
民國九十九年度(申報)	390,753	民國一〇九年度
合 計	\$1,545,804	

(8)兩稅合一及未分配盈餘之相關資訊如下：

	100.06.30	99.06.30
可扣抵稅額帳戶餘額	\$49,468	\$28,994
八十七年度以後未分配盈餘	\$-	\$-
	一〇〇上半年度(預計)	九十九上半年度(實際)
股東可扣抵稅額比率	-%	-%

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

22. 每股盈餘

(1) 本公司因發行員工認股權憑證，故為複雜資本結構，因考慮員工認股權具有反稀釋作用，故僅揭露基本每股盈餘如下：

	一〇〇年 上半年度	九十九年 上半年度
期初流通在外股數	386,265,826 股	131,144,826 股
加：99.04.09 現金增資	-	19,480,663
減：減資彌補虧損(78.6%)	(303,604,939)	(118,391,634)
基本每股盈餘之流通在外加權平均股數	<u>82,660,887 股</u>	<u>32,233,855 股</u>

	金 額 (分子)		股數 (分母)	每股盈餘 (元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
<u>民國一〇〇年上半年度：</u>					
基本每股盈餘					
合併總損益	\$(4,050)	\$(3,854)	82,660,887 股	\$(0.05)	\$(0.05)
合併總損益稅後每股盈餘歸屬於：					
母公司股東		(49,822)	82,660,887 股		(0.60)
少數股權		45,968	82,660,887 股		0.55
<u>民國九十九年上半年度：</u>					
基本每股盈餘					
合併總損益	\$(16,638)	\$(25,100)	32,233,855 股	\$(0.52)	\$(0.78)
合併總損益稅後每股盈餘歸屬於：					
母公司股東		(127,805)	32,233,855 股		(3.96)
少數股權		102,705	32,233,855 股		3.18

五、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係：

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
吳江廣橋光電有限公司(廣橋公司)	本公司間接持有 43% 股權之被投資公司
東泰沂科技股份有限公司(東泰沂公司)	本公司採權益法評價之被投資公司
松上電子(蘇州)有限公司(蘇州松上)	自民國一〇〇年二月起該公司總經理為本公司總經理

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

松大電子(廈門)有限公司(廈門松大)	自民國一〇〇年二月起該公司總經理為本公司總經理
松承科技股份有限公司(松承公司)	自民國一〇〇年二月起該公司總經理為本公司總經理
良達科技股份有限公司(良達公司)	該公司總經理為聯橋電子股份有限公司之董事長
曾志恭	本公司之董事(於民國一〇〇年二月卸任董事長)
蔡漢強	民國九十九年六月前為本公司之董事
許為城	本公司董事並自民國一〇〇年二月起選任為董事長
許鴻翔等 5 人	本公司董事長之二親等內親屬

(二)與關係人間之重大交易事項

1.銷貨

	一〇〇年上半年度		九十九年上半年度	
	金額	佔合併營業收入淨額%	金額	佔合併營業收入淨額%
廣橋公司	\$-	-%	\$88,837	3.08%
良達公司	10,436	0.52	不適用	不適用
合計	\$10,436	0.52%	\$88,837	3.08%

本公司對上開公司銷貨之價格與非關係人相當。收款期間除對廣橋公司視其營運狀況而收款外，餘係按月結 90~180 天計算。

2.進貨

	一〇〇年上半年度		九十九年上半年度	
	金額	本公司之進貨淨額%	金額	本公司之進貨淨額%
蘇州松上	\$1,875	0.10%	不適用	不適用
松大公司	1,844	0.10	不適用	不適用
良達公司	7,633	0.42	不適用	不適用
合計	\$11,352	0.62%	\$-	-%

本公司向上開公司進貨，進貨價格及付款條件與一般公司相當。

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

3. 應收帳款

	100.06.30		99.06.30	
	金額	%	金額	%
廣橋公司	\$-	-%	\$123,472	5.62%
良達公司	1,387	0.13	不適用	不適用
合計	\$1,387	0.13%	\$123,472	5.62%

4. 應付帳款

	100.06.30		99.06.30	
	金額	%	金額	%
東泰沂公司	\$3,711	0.45%	\$17,071	0.84%
蘇州松上	1,725	0.21	不適用	不適用
廈門松大	1,766	0.22	不適用	不適用
良達公司	562	0.07	不適用	不適用
合計	\$7,764	0.95%	\$17,071	0.84%

5. 其他應收款：

(1) 應收代墊款及預付貨款

	性質別	100.06.30	99.06.30
		金額	金額
廣橋公司	出售製具、維修品、預付貨款	\$-	\$6,136

(2) 代辦及租金收入/應收代辦收入

	性質	一〇〇年上半年度		九十九年上半年度	
		金額	期末應收金額	金額	期末應收金額
廣橋公司	其他收入	\$-	\$1,138	\$-	\$-
松承公司	租金收入	768	86	不適用	不適用
合計		\$768	\$1,224	\$-	\$-

6. 應收資金融通款—非流動(帳列長期應收款—關係人)：

一〇〇年上半年度	最高餘額	期末餘額	利率區間	利息費用總額
廣橋公司	\$7,167	\$-	-%	\$-

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

九十九年上半年度

廣橋公司	\$81,673	\$18,092	-%	\$-
------	----------	----------	----	-----

上述民國九十九年上半年度對廣橋公司之帳款係正常營運活動所產生，本公司係依主管機關規定逾正常授信條件一定期間轉列其他應收款，並依帳款期間區分流動及非流動。

7.其他應付款

(1)各項費用/應付費用

	性質	100 年上半年度		99 年上半年度	
		金額	期末應付金額	金額	期末應付金額
廣橋公司	加工費及雜項費用	\$-	\$-	\$21,513	\$124,201
松承公司	代墊款	950	7,643	不適用	不適用
良達公司	雜項費用	600	635	不適用	不適用
	合計	\$1,550	\$8,278	\$21,513	\$124,201

(2)購置財產交易：本公司民國一〇〇年上半年度未有向關係人購置固定資產之情形，民國九十九年上半年度向關係人購置固定資產明細如下：

	標的物	99 年上半年度	
		金額	期末應付金額
廣橋公司	機器設備及辦公設備等	\$67,582	\$-

8.出售財產交易：本公司民國一〇〇及九十九年上半年度未有出售固定資產予關係人之情形，而截至民國一〇〇及九十九年六月三十日止，本公司因出售機器設備等所產生之遞延未實現利益分別為 1,246 仟元及 3,090 仟元，列入其他負債項下。

9.本公司民國一〇〇年上半年度向關係人購買雷德光公司股票交易如下：

關係人	購買股權比例	購買金額
許為城	11.11%	\$1,667
許鴻翔	11.11	1,667
許清華	33.33	5,000
許鴻蓉	6.67	1,000
曾鴻圖	10.00	1,500
李宗穎	7.78	1,166
合計	80.00%	\$12,000

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

上述購買價格係參酌民國九十九年十二月三十一日每股淨值。

10. 本公司於民國九十九年六月三十日止向金融機構融資，係由曾志恭先生及蔡漢強先生擔任連帶保證人；另本公司於民國一〇〇年六月三十日止向金融機構融資，係由曾志恭、蔡漢強及許為城先生擔任保證人。

六、質押資產

截至民國一〇〇及九十九年六月三十日止，本公司有下列資產業已提供金融機構作為融資之擔保品：

質押資產名稱	金額	抵押機構	擔保性質
<u>100.06.30</u>			
土地(成本)	\$53,782	台灣中小企銀及兆豐商銀	長期借款
房屋及建築物(帳面價值)	19,861	台灣中小企銀及兆豐商銀	長期借款
閒置資產－房屋及建築物 (成本扣除累積折舊)	33,928	台灣中小企銀及兆豐商銀	長期借款
受限制銀行存款	7	上海商業儲蓄銀行－延平分行	備償戶
受限制銀行存款	35,200	中國工商銀行－東莞茶山支行	短期借款
存出保證金	5,020		假扣押保證金
合計	<u>\$147,798</u>		
<u>99.06.30</u>			
土地(成本)	\$53,782	台灣中小企銀及兆豐商銀	長期借款
房屋及建築物(成本扣除累 積折舊)	54,793	台灣中小企銀及兆豐商銀	長期借款
受限制銀行存款	9,011		短期借款及國稅局 訴願擔保金
存出保證金	5,020		假扣押保證金
合計	<u>\$122,606</u>		

註：截至民國一〇〇及九十九年六月三十日止，本公司另提供所持有子公司 K-Bridge Electronics Co., Ltd.之股票，暨 K-Bridge Electronics Co., Ltd.所持有之 Moment Holding International Ltd.之股份及其所持有 Crystal World Finance Ltd.之半數股份設質作為借款擔保。

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

七、重大承諾事項及或有事項

- 截至民國一〇〇及九十九年六月三十日止，本公司為購買原料已開立未使用之信用狀金額分別約為 4,944 仟元及 12,517 仟元。
- 截至民國一〇〇及九十九年六月三十日止，本公司以營業租賃方式承租土地及廠房，重大租賃明細及未來各年度之應付租金如下：

承租人	租賃標的	租賃期間	每月租金及支付方法	租賃保證金
東莞聯橋電子有限公司	東莞廠房及土地 (舊廠)	91.02.01- 101.01.31	前三年每月租金 503 仟元，第四至第七年每月租金為 661 仟元，最後三年每月租金 703 仟元，空地每月租金 32 仟元。	\$1,244
東莞聯橋電子有限公司	東莞廠房及土地 (新廠)	95.10.25- 105.09.24	廠房每月租金 597 仟元，空地每月租金 30 仟元。	415
聯橋電子股份有限公司	土地及廠房	99.01.01- 108.12.31	99-103 年每月租金 130 仟元；104-105 年每月租金 137 仟元；106-107 年每月租金 143 仟元；108 年每月租金 150 仟元。	400
聯橋電子股份有限公司	土地	99.01.01- 108.12.31	每月租金 50 仟元。	20
福州福橋電子有限公司	馬尾廠房	96.09.01- 106.08.31	每月租金 5 仟元	-

年 度	金 額
100 年下半年度	\$10,699
101 年度	13,153
102 年度	11,184
103 年度	11,093
104 年及以後年度	19,736
合 計	\$65,865

八、重大之災害損失

無此事項。

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

九、重大之期後事項

無此事項。

十、其 他

1.金融商品資訊之揭露

(1)公平價值之資訊

金融商品	100.06.30		99.06.30	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>資產－非衍生性</u>				
現金及約當現金	\$1,052,644	\$1,052,644	\$494,189	\$494,189
應收票據淨額	12,921	12,921	10,592	10,592
應收帳款淨額	1,036,989	1,036,989	2,050,577	2,050,577
應收帳款－關係人	1,387	1,387	123,472	123,472
其他應收款	16,619	16,619	36,344	36,344
其他應收款－關係人	1,224	1,224	6,136	6,136
受限制銀行存款	35,207	35,207	9,011	9,011
採權益法之長期投資(含 長期投資貸項)	-	-	625,441	625,441
存出保證金	7,887	7,887	7,856	7,856
<u>資產－衍生性</u>				
公平價值變動列入損益 之金融資產－流動	7,603	7,603	-	-
<u>負債－非衍生性</u>				
短期借款	293,104	293,104	258,553	258,553
應付票據	178	178	713	713
應付帳款	813,965	813,965	2,002,992	2,002,992
應付帳款－關係人	7,764	7,764	17,071	17,071
應付費用	342,435	342,435	342,455	342,455
其他應付款－關係人	8,278	8,278	124,201	124,201
應付設備款	5,947	5,947	-	-
長期借款(含一年內到期)	168,091	168,091	311,611	311,611
<u>負債－衍生性</u>				
無				

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

A. 本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

- a. 短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收票據淨額、應收帳款淨額、應收帳款－關係人、其他應收款、其他應收款－關係人、短期借款、應付票據、應付帳款、應付帳款－關係人、應付費用、其他應付款－關係人及應付設備款等。
- b. 受限制銀行存款及存出保證金以帳面價值估計其公平價值，係因預計未來收取之金額與帳面價值相近。
- c. 採權益法之長期股權投資如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則依財務或其他資訊估計公平價值。
- d. 長期借款以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，係因本公司之長期借款均係採機動利率，其已參照市場情況調整，故本公司之借款利率應近似於市場利率。
- e. 衍生性金融商品之公平價值，係假設本公司若依約定在報表日終止合約，預計所能取得或必須支付之金額，一般均包括當期末結清合約之未實現損益。

B. 本公司金融資產及金融負債之公平價值，以活絡市場之公開報價直接決定者，及以評價方法估計者分別列示如下：

金融商品	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	100.06.30	99.06.30	100.06.30	99.06.30
資產－非衍生性				
現金及約當現金	\$1,052,644	\$494,189	\$-	\$-
應收票據淨額	-	-	12,921	10,592
應收帳款淨額	-	-	1,036,989	2,050,577
應收帳款－關係人	-	-	1,387	123,472
其他應收款	-	-	16,619	36,344
其他應收款－關係人	-	-	1,224	6,136
受限制銀行存款	35,207	9,011	-	-
存出保證金	-	-	7,887	7,856
採權益法之長期投資(含 長期投資貸項)	-	-	-	625,441

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

資產－衍生性

公平價值變動列入損益之 金融資產－流動	7,603	-	-	-
------------------------	-------	---	---	---

負債－非衍生性

短期借款	239,104	258,553	-	-
應付票據	-	-	178	713
應付帳款	-	-	813,403	2,002,992
應付帳款－關係人	-	-	7,764	17,071
應付費用	-	-	342,435	342,455
其他應付款－關係人	-	-	8,278	124,201
應付設備款	-	-	5,947	-
長期借款(含一年內到期)	168,091	311,611	-	-

負債－衍生性

無

C.本公司於民國一〇〇及九十九年上半年度因以評價方法估計之公平價值變動而認列為當期損益之金額分別為 7,603 仟元及 0 仟元。

2.本公司及子公司民國一〇〇及九十九年六月三十日具利率變動之公平價值風險之金融資產分別為 35,200 仟元及 9,009 仟元，金融負債均為 0 仟元；具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 1,052,651 仟元及 494,189 仟元，金融負債分別為 461,195 仟元及 570,164 仟元。

3.本公司及子公司民國一〇〇及九十九年上半年度非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融資產或金融負債，其利息收入總額分別為 1,009 仟元及 1,105 仟元，暨利息費用總額分別為 8,570 仟元及 12,038 仟元。

4.財務風險資訊

A.市場風險

本公司及子公司已無持有權益證券分類為公平價值變動列入損益之金融資產，因此本公司暴露於權益證券市場價格變動之風險應屬微小。

B.信用風險

本公司及子公司主要潛在的信用風險係源自應收帳款之金融商品。本公司及子公司之銷售對象有顯著集中在少數客戶之情形，為降低信用風險，本公司及子公司除持續評估該等客戶之財務狀況及實際收款情形，亦定期評估應收帳款回收之可能性，以降低信用風險造成損失之可能性。

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

C. 流動性風險

本公司及子公司主要藉由銀行借款與現金及約當現金等工具調節資金，並達到彈性運用資金及資金穩定之目標，另本公司及子公司之營運資金因應履行所有合約義務及償還所有未到期之借款等所存在之營運風險，端賴本公司及子公司未來營運成長之資金流入支應。

D. 利率變動之現金流量風險

本公司及子公司之短期及長期借款係屬浮動利率之債務，故市場利率之變動將使短期及長期借款之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。

茲將本公司金融商品帳面價值所暴露的利率風險依到期日遠近彙總如下：

固定利率

	1 年內	1 至 2 年	2 至 3 年	3 至 4 年	4 至 5 年	總計
受限制銀行存款－流動	\$35,200	\$-	\$-	\$-	\$-	\$35,200

浮動利率

	1 年內	1 至 2 年	2 至 3 年	3 至 4 年	4 至 5 年	總計
銀行存款	\$1,052,644	\$-	\$-	\$-	\$-	\$1,052,644
受限制銀行存款－流動	7	-	-	-	-	7
短期借款	293,104	-	-	-	-	293,104
長期借款	158,855	2,521	2,521	2,521	1,673	168,091

5. 本公司於民國一〇〇年上半年度因營運衰退而產生虧損為 49,822 仟元，累積虧損達實收資本額二分之一以上，本公司欲採行之因應對策說明如下：

- (1) 本公司辦理私募，用以償還銀行借款及充實營運資金，第一次私募已於民國九十九年四月九日募得資金 197,800 仟元，第二次私募已於民國九十九年十二月三十一日募得資金 699,999 仟元。
- (2) 本公司為改善財務結構，於民國一〇〇年六月九日經股東常會通過擬減資 3,039,407 仟元以彌補虧損，預計銷除已發行股份 303,940,719 股，減資比例為 78.60%。
- (3) 另為拓展營運範圍，本公司於民國一〇〇年二月十七日經股東臨時會決議，擬以 500,000 仟元收購松上模里西斯有限公司與松承科技股份有限公司全部股權，及

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

20,000 仟元收購雷德光股份有限公司全部股權，截至民國一〇〇年六月三十日止，已完成雷德光股份有限公司股權收購案，另有關松上模里西斯有限公司之股權將待投審會核准後進行收購。

(4)除上述已執行之因應措施外，本公司並持續規劃處分長期股權投資以取得營運資金，同時積極洽商業務開發及尋找策略合作夥伴以改善營運狀況。

6.本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	100.06.30			99.06.30		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$43,187	28.79	\$1,243,389	\$76,099	32.03	\$2,437,412
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$28,022	29.07	\$814,637	\$56,937	31.94	\$1,818,806
人民幣	\$77,143	4.46	\$343,735	\$96,309	4.76	\$458,413

7.母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額，請參閱附表六。

8.本公司於民國一〇〇年四月間以現金方式收購雷德光股份有限公司為 100%持有之子公司。

本公司收購雷德光股份有限公司之會計處理係依照我國財務會計準則公報第二十五號「企業合併—購買法之會計處理」，以收購成本 15,000 仟元減除雷德光股份有限公司可辨認淨資產公平價值 10,275 仟元之差額 4,725 仟元作為商譽。

擬制性資訊

假設本公司於民國九十九年一月一日即收購雷德光股份有限公司，其民國一〇〇及九十九年上半年度未經查核之合併經營結果之擬制性資訊如下：

	一〇〇年上 半年度	九十九年上 半年度
營業收入淨額	\$2,019,285	\$2,895,340
繼續營業單位稅前淨損	(155)	(28,571)

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

繼續營業單位本期淨損	(8,514)	(37,148)
基本每股虧損－追溯調整(單位：新台幣元)	(0.10)	(1.15)
歸屬於		
母公司股東淨損	(0.66)	(4.34)
少數股權淨利	0.55	3.18

9.為便於財務報表分析比較，民國九十九年上半年度合併財務報表部分科目業經適當重分類。

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊：

- 1.本公司對他人資金融通者：請參閱附表一。
- 2.本公司為他人背書保證者：無。
- 3.本公司期末持有有價證券者：請參閱附表二。
- 4.本公司本期累積買進或賣出單一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無
- 5.本公司取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- 6.本公司處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- 7.本公司與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- 8.本公司應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- 9.本公司從事衍生性商品交易：無。

(二)轉投資事業相關資訊：

- 1.對被投資公司具有重大影響力或控制能力時，應揭露被投資公司之相關資訊：請參閱附表三。

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

2.對被投資公司具有控制能力時，應揭露被投資公司附註十一(一)相關資訊：

- (1)對他人資金融通者：請參閱附表四。
- (2)為他人背書保證者：無。
- (3)期末持有有價證券者：請參閱附表五。
- (4)本期累積買進或賣出單一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (5)取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (6)處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (7)與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (8)應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (9)從事衍生性商品交易：

東莞聯橋電子有限公司於民國一〇〇年六月三十日止所持有金融資產明細如下：

	100.06.30
公平價值變動列入損益之金額資產—流動	
預購遠期外匯	\$7,603

民國一〇〇年上半年度因公平價值變動列入損益之金額資產評價損益如下：

	一〇〇年上半年度	
	已實現損益	未實現損益
遠期外匯合約	\$944	\$7,603

松上電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

（三）大陸投資資訊之揭露

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

單位：新台幣/外幣仟元

大陸投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資 方式	本期期初自台灣匯 出累積投資金額	本期匯出或收回 投資金額		本期期末自台灣 匯出累積投資金 額	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益 (註3)	期末投資 帳面價值 (註4)	截至本期金已 匯回投資收益	本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額 (註5)	經濟部投審會 核准投資金額 (註6)	依經濟部投審會 規定赴大陸地區 投資限額(註7)
					匯出	收回								
東莞聯橋電子 有限公司	印刷電路板之 產銷	USD 19,373	註1	\$267,398 (USD 7,800)	-	-	\$267,398 (USD 7,800)	41.22%	\$23,811 (註6)	\$386,381 (註6)	\$353,649 (USD11,360)	\$1,034,424 (USD35,915)	\$1,049,228 (USD35,915)	註7
吳江廣橋光電	背光模組及導 光板	USD 51,758	註1	743,575 (USD 22,258)	-	-	743,575 (USD 22,258)	43%	-	-	-			
福州福橋電子	背光模組及導 光板	USD5,000	註1	163,440 (USD 5,000)	-	-	163,440 (USD 5,000)	100%	(9,407) (註6)	35,082 (註6)	-			
深圳中航數碼 顯示科技有限 公司	貿易公司	USD1,599	註2	27,340 (USD 857)	-	-	27,340 (USD 857)	53.52%	-	-	-			

註1：投資方式為透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。

註2：投資方式為直接投資大陸公司。

註3：本期認列投資損益除東莞聯橋電子有限公司係依會計師核閱財務報表認列外，其餘係依被投資公司同期間未經會計師查核或核閱之財務報表評價認列。

註4：期末投資帳面價值包含累積換算調整數及以債權轉投資增加之長期股權投資。

註5：係截至本期自台灣匯出至大陸地區之金額，其中包含機器設備作價 USD 2,800 仟元。

註6：係以財務報告日之匯率 US:NT=1:28.802 換算。

註7：本公司向經濟部工業局申請核發企業營運總部認定函，有效期間自民國九十九年六月十五日至民國一〇二年六月十四日，對於大陸累積投資金額或比例無上限。

松上電子股份有限公司財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

2. 本公司與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區事業與轉投資公司所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益：

本公司民國一〇〇年上半年度與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項，請詳本公司財務報表附註五關係人交易之說明。

十二、營運部門資訊

(一)一般性資訊

本公司及子公司經營業務主要係區分為背光模組事業群、印刷電路板事業群及其他，背光模組事業群主要係從事背光模組之製造及銷售，印刷電路板事業群主要係從事印刷電路板之製造及銷售；其他則係非屬上述二者之策略性投資。

(二)部門別財務資訊

一〇〇年上半年度	背光模組	印刷電路板	其 他	調節及銷除	合 計
來自外部客戶收入	\$574,431	1,434,292	5,647	-	2,014,370
部門間收入	46,541	28,127	-	(74,668)	-
收入合計	\$620,972	\$1,462,419	\$5,647	\$(74,668)	\$2,014,370
部門(損)益	\$(76,716)	\$79,395	\$(6,533)	\$-	\$(3,854)
部門總資產	\$1,624,879	\$2,177,944	\$32,278	\$(585,386)	\$3,249,715
九十九年上半年度	背光模組	印刷電路板	其 他	調節及銷除	合 計
來自外部客戶收入	\$1,335,705	\$1,553,098	\$-	\$-	\$2,888,803
部門間收入	47,702	63,067	-	(110,769)	-
收入合計	\$1,383,407	\$1,616,165	-	\$(110,769)	\$2,888,803
部門(損)益	\$(100,606)	\$182,159	\$(106,653)	\$-	\$(25,100)
部門總資產	\$2,074,748	\$2,327,811	\$747,767	\$(290,095)	\$4,860,231

松上電子股份有限公司
對他人資金融通者

附表一

單位：新台幣仟元

編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目 (註2)	本期最高 餘額	期末餘額 (董事會核 發額度)	實際撥貸 期末餘額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期 金必要 (註3)	提列備抵 呆帳金 額	擔保品		對個別對象 資金貸與限 (註4)	資金貸與 最高限額 (註5)
												名稱	價值		
0	松上電子股份有限公司	福州福橋電子有限公司	長期應收款—關係人	\$19,132	\$19,132	\$17,286	-%	有短期融通資金之必要	銷貨\$118	營運週	\$-	-	\$-	\$326,457	\$326,457
0	松上電子股份有限公司	雷德光股份有限公司	長期應收款—關係人	2,500	5,000	2,500	-%	有短期融通資金之必要	\$-	營運週	-	-	-	\$326,457	\$326,457
0	松上電子股份有限公司	吳江廣橋光電有限公司	長期應收款—關係人	7,167	7,167	-	-%	有短期融通資金之必要	\$-	營運週	-	-	-	\$326,457	\$326,457

註1：編號欄之填寫方法如下：

- 1.發行人填0。
- 2.被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：資金貸與性質之填寫方法如下：

- 1.有業務往來者請填1。
- 2.有短期融通資金之必要者請填2。

註3：資金貸放之最高限額係以本公司最近期財務報告淨值百分之四十為限，對單一企業資金貸放之限額，不得超過本公司之淨值百分之四十。若與公司發生業務往來者，個別資金貸與以不超過雙方最近一年度或當年度截至資金貸與時之業務往來金額為限，所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額較高者為準。直接或間接持有表決權股份百分之百之"國外公司間"，從事資金貸與最高限額以不超過本公司最近期財務報告淨值百分之百。

註4：於編製合併財務報表時已沖銷。

松上電子股份有限公司
 期末持有有價證券者

附表二
 單位：新台幣仟元/仟股

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
				股數	帳面金額	持股比率	市價(註)	
松上電子 股份有限公司	股票： K-Bridge Electronics Co., Ltd.	本公司之子公司	採權益法之長期 投資	44,047	<u>\$513,304</u>	100.00%	<u>\$513,304</u>	註2
	K-Bridge Electronics Pte. Ltd.	本公司之子公司	採權益法之長期 投資	-	<u>\$-</u>	100.00%	<u>\$-</u>	
	東泰沂科技股份有限公司	本公司採權益法 評價之被投資公司	採權益法之長期 投資	7,323	<u>\$-</u>	15.51%	<u>\$-</u>	
	強勝投資股份有限公司	本公司之子公司	採權益法之長期 投資	607	<u>\$112</u>	100.00%	<u>\$112</u>	註2
	深圳中航數碼顯示 科技有限公司	本公司採權益法 評價之被投資公司	採權益法之長期 投資	-	<u>\$-</u>	53.52%	<u>\$-</u>	
	楊梅民隆投資股份有限公司	本公司之子公司	採權益法之長期 投資	1,144	<u>\$1,854</u>	100.00%	<u>\$1,854</u>	註2
	雷德光股份有限公司	本公司之子公司	採權益法之長期 投資	4,500	<u>\$8,457</u>	100.00%	<u>\$8,457</u>	註2
	大洋光電有限公司	本公司採權益法 評價之被投資公司	採權益法之長期 投資	1,000	<u>\$(20,354)</u>	66.67%	<u>\$(20,354)</u>	

註1：無公開市價者，依股權淨值填寫。

註2：於編製合併財務報表時已沖銷。

松上電子股份有限公司

具有重大影響或控制能力之被投資公司相關資訊

附表三

單位：新台幣/外幣仟元/仟股

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	上期期末	股數	比率	帳面金額			
松上電子股份有限公司	K-Bridge Electronics Co., Ltd.	維京群島	控股公司	\$1,465,922	\$1,465,922	44,047	100.00%	\$513,304	\$22,704	\$22,704	本公司之子公司(註1)
松上電子股份有限公司	K-Bridge Electronics Pte. Ltd.	新加坡	貿易公司	-	-	-	100.00%	\$-	\$-	\$-	本公司之子公司
松上電子股份有限公司	東泰沂科技股份有限公司	桃園縣	電子零組件之產銷	67,375	67,375	7,323	15.51%	\$-	\$-	\$-	本公司採權益法評價之子公司
松上電子股份有限公司	強勝投資股份有限公司	桃園縣	專業投資公司	52,300	52,300	607	100.00%	\$112	\$-	\$-	本公司之子公司(註1)
松上電子股份有限公司	深圳中航數碼顯示科技有限公司	深圳	貿易公司	27,340	27,340	-	53.52%	\$-	\$-	\$-	本公司採權益法評價之子公司
松上電子股份有限公司	楊梅民隆投資股份有限公司	桃園縣	專業投資公司	11,444	11,444	1,144	100.00%	\$1,854	\$1	\$1	本公司之子公司(註1)
松上電子股份有限公司	雷德光股份有限公司	桃園縣	照明設備及電子零組件之製造	15,000	-	4,500	100.00%	\$8,457	\$(11,203)	\$(6,543)	本公司之子公司(註1)
松上電子股份有限公司	大洋光電有限公司	香港	貿易公司	32,348	32,348	1,000	66.67%	\$(20,354)	\$-	\$-	本公司採權益法評價之子公司
K-Bridge Electronics Co., Ltd.	Moment Holding International Ltd.	薩摩亞	控股公司	287,784	287,784	8,450	41.22%	USD15,900	USD2,678	USD1,104	本公司之孫公司(註1)
K-Bridge Electronics Co., Ltd.	Crystal World Finance Ltd.	薩摩亞	控股公司	1,016,577	1,016,577	29,896	100.00%	USD1,224	USD(326)	USD(326)	本公司之孫公司(註1)
K-Bridge Electronics Co., Ltd.	Express Win Trading Ltd.	維京群島	貿易公司	162,308	162,308	5,180	100.00%	USD688	\$-	\$-	本公司之孫公司(註1)
Moment Holding International Ltd.	東莞聯橋電子有限公司	廣東東莞	印刷電路板之產銷	267,398	267,398	-	100.00%	USD32,545	USD2,006	USD2,006	本公司之曾孫公司(註1)
Moment Holding International Ltd.	聯橋電子股份有限公司	桃園縣	印刷電路板之產銷	41,220	41,220	4,122	100.00%	USD5,255	USD672	USD672	本公司之曾孫公司(註1)
Crystal World Finance Ltd.	福州福橋電子有限公司	福建福州	背光模組及導光板之產銷	163,440	163,440	-	100.00%	USD1,218	USD(327)	USD(327)	本公司之曾孫公司(註1)
Crystal World Finance Ltd.	吳江廣橋光電有限公司	江蘇吳江	背光模組及導光板之產銷	743,575	743,575	-	43.00%	\$-	USD(15,089)	\$-	本公司採權益法評價之被投資公司
強勝投資股份有限公司	東泰沂科技股份有限公司	桃園縣	電子零組件之產銷	58,461	58,461	6,110	12.94%	\$-	\$-	\$-	本公司採權益法評價之被投資公司
楊梅民隆投資股份有限公司	保視界光電股份有限公司	桃園縣	光學板及光學薄膜之產銷	25,000	25,000	2,400	27.59%	\$-	\$-	\$-	本公司採權益法評價之被投資公司

註1：於編製合併財務報表時已沖銷。

松上電子股份有限公司
對他人資金融通者

附表四

單位：新台幣仟元

編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目 (註2)	本期最高 餘額	期末餘額 (董事會核 准額度)	實際撥貸 期末餘額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期 金必要 (註3)	提列備抵 呆帳金 額	擔保品		對個別對象 資金貸與限 額 (註4)	資金貸與 最高限額 (註5)
												名稱	價值		
1	Moment Holding International Ltd.	松上電子股份 有限公司	長期應收 款－關係人	\$121,472	\$121,472	\$-	5%	有短期融通 資金之必要	\$-	營運週	\$-	-	\$-	\$326,457	\$326,457
1	Express Win Trading Ltd.	松上電子股份 有限公司	長期應收 款－關係人	37,250	43,203	\$37,250	-%	有短期融通 資金之必要	\$-	營運週	-	-	-	\$326,457	\$326,457
2	東莞聯橋電子 有限公司	Moment Holding International Ltd.	長期應收 款－關係人	121,472	121,472	\$-	5%	有短期融通 資金之必要	\$-	營運週	-	-	-	\$326,457	\$326,457

註1：編號欄之填寫方法如下：

1. 發行人填0。
2. 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：資金貸與性質之填寫方法如下：

1. 有業務往來者請填1。
2. 有短期融通資金之必要者請填2。

註3：資金貸放之最高限額係以本公司最近期財務報告淨值百分之四十為限，對單一企業資金貸放之限額，不得超過本公司之淨值百分之四十。若與公司發生業務往來者，個別資金貸與金額以不超過雙方最近一年度或當年度截至資金貸與時之業務往來金額為限，所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額較高者為準。直接或間接持有表決權股份百分之百之"國外公司間"，從事資金貸與最高限額以不超過本公司最近期財務報告淨值百分之百。

註4：於編製合併財務報表時已沖銷。

松上電子股份有限公司
期末持有有價證券者

附表五

單位：新台幣仟元/外幣仟元/仟股

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
				股數	帳面金額	持股比率	市價(註)	
K-Bridge Electronics Co., Ltd.	股票： Moment Holding International Ltd.	本公司間接持有 41.22%股權之孫公司	採權益法之長期 投資	8,450	<u>USD15,900</u>	41.22%	<u>USD15,900</u>	註2
	Crystal World Finance Ltd.	本公司間接持有 100%股權之孫公司	採權益法之長期 投資	29,896	<u>USD1,224</u>	100.00%	<u>USD1,224</u>	註2
	Express Win Trading Ltd.	本公司間接持有 100%股權之孫公司	採權益法之長期 投資	5,180	<u>USD688</u>	100.00%	<u>USD688</u>	註2
Moment Holding International Ltd.	東莞聯橋電子 有限公司	本公司間接持有 41.22%股權之曾孫公司	採權益法之長期 投資	-	<u>USD32,545</u>	100.00%	<u>USD32,545</u>	註2
	聯橋電子股份 有限公司	本公司間接持有 41.22%股權之曾孫公司	採權益法之長期 投資	4,122	<u>USD5,255</u>	100.00%	<u>USD5,255</u>	註2
Crystal World Finance Ltd.	吳江廣橋光電 有限公司	本公司間接持有 43%股權之被投資公司	採權益法之長期 投資	-	<u>\$-</u>	43.00%	<u>\$-</u>	
	福州福橋電子 有限公司	本公司間接持有 100%股權之被投資公司	採權益法之長期 投資	-	<u>USD1,218</u>	100.00%	<u>USD1,218</u>	註2
強勝投資股份 有限公司	東泰沂科技股份 有限公司	本公司子公司採權益法 評價之被投資公司	採權益法之長期 投資	6,110	<u>\$-</u>	12.94%	<u>\$-</u>	
楊梅民隆股份 有限公司	保視界光電股份 有限公司	本公司子公司採權益法 評價之被投資公司	採權益法之長期 投資	2,400	<u>\$-</u>	27.59%	<u>\$-</u>	

註1：無公開市價者，依股權淨值填寫。

註2：於編製合併財務報表時已沖銷。

松上電子工業股份有限公司及其子公司
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

附表六
母子公司間業務關係及重要交易往來情形

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	交易條件	佔合併總營收或 資產之比率(註三)
	<u>一〇〇年上半年度度</u>						
0	松上電子工業股份有限公司	福州福橋電子有限公司	1	銷貨	\$118	與一般公司相當	0.01%
0	松上電子工業股份有限公司	福州福橋電子有限公司	1	加工費	46,152	與一般公司相當	2.29%
0	松上電子工業股份有限公司	福州福橋電子有限公司	1	應收帳款	9,329	與一般公司相當	0.29%
0	松上電子工業股份有限公司	福州福橋電子有限公司	1	長期應收款-關係人	17,286	與一般公司相當	0.53%
0	松上電子工業股份有限公司	福州福橋電子有限公司	1	其他應付款	13,476	與一般公司相當	0.41%
0	松上電子工業股份有限公司	雷德光股份有限公司	1	租金收入	123	與一般公司相當	0.01%
0	松上電子工業股份有限公司	雷德光股份有限公司	1	其他應收款	129	與一般公司相當	0.00%
0	松上電子工業股份有限公司	雷德光股份有限公司	1	長期應收款-關係人	2,500	與一般公司相當	0.08%
0	松上電子工業股份有限公司	聯橋電子股份有限公司	1	進貨	17,767	與一般公司相當	0.88%
0	松上電子工業股份有限公司	聯橋電子股份有限公司	1	其他收入	2,301	與一般公司相當	0.11%
0	松上電子工業股份有限公司	聯橋電子股份有限公司	1	什項費用	314	與一般公司相當	0.02%
0	松上電子工業股份有限公司	聯橋電子股份有限公司	1	其他應收款	348	與一般公司相當	0.01%
0	松上電子工業股份有限公司	聯橋電子股份有限公司	1	應付帳款	15,045	與一般公司相當	0.46%
0	松上電子工業股份有限公司	聯橋電子股份有限公司	1	其他應付款	201	與一般公司相當	0.01%
0	松上電子工業股份有限公司	東莞聯橋電子有限公司	1	什項費用	223	與一般公司相當	0.01%
0	松上電子工業股份有限公司	東莞聯橋電子有限公司	1	其他應付款	1,246	與一般公司相當	0.04%
0	松上電子工業股份有限公司	Moment Holding International Ltd.	1	利息費用	1,515	與一般公司相當	0.08%
0	松上電子工業股份有限公司	Moment Holding International Ltd.	1	其他應付款	3,312	與一般公司相當	0.10%
0	松上電子工業股份有限公司	Express Win Trading Ltd.	1	長期應付款-關係人	37,250	與一般公司相當	1.15%
0	松上電子工業股份有限公司	Express Win Trading Ltd.	1	其他應付款	711	與一般公司相當	0.02%
0	Moment Holding International Ltd.	東莞聯橋電子有限公司	3	長期應付款-關係人	3,313	與一般公司相當	0.10%
0	Moment Holding International Ltd.	東莞聯橋電子有限公司	3	其他應收款-關係人	79,825	與一般公司相當	2.46%
0	Moment Holding International Ltd.	東莞聯橋電子有限公司	3	利息費用	1,519	與一般公司相當	0.08%
0	東莞聯橋電子有限公司	聯橋電子股份有限公司	3	銷貨	107	與一般公司相當	0.01%
0	東莞聯橋電子有限公司	聯橋電子股份有限公司	3	加工費	10,244	與一般公司相當	0.51%
0	東莞聯橋電子有限公司	聯橋電子股份有限公司	3	什項費用	26,918	與一般公司相當	1.34%
0	東莞聯橋電子有限公司	聯橋電子股份有限公司	3	應收帳款	5,990	與一般公司相當	0.18%
0	東莞聯橋電子有限公司	聯橋電子股份有限公司	3	其他應付款	13,772	與一般公司相當	0.42%

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

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

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

松上電子工業股份有限公司及其子公司
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

附表六之一

母子公司間業務關係及重要交易往來情形

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			佔合併總營收或 資產之比率(註三)
				科目	金額	交易條件	
	九十九年上半年度						
0	松上電子工業股份有限公司	聯橋電子股份有限公司	1	銷貨	\$12,436	與一般公司相當	0.43%
0	松上電子工業股份有限公司	聯橋電子股份有限公司	1	進貨	49,799	與一般公司相當	1.70%
0	松上電子工業股份有限公司	聯橋電子股份有限公司	1	應付帳款	28,839	與一般公司相當	0.59%
0	松上電子工業股份有限公司	聯橋電子股份有限公司	1	其他應收款	600	與一般公司相當	0.01%
0	松上電子工業股份有限公司	聯橋電子股份有限公司	1	其他應付款	140	與一般公司相當	0.00%
0	松上電子工業股份有限公司	聯橋電子股份有限公司	1	什項費用	332	與一般公司相當	0.01%
0	松上電子工業股份有限公司	東莞聯橋電子有限公司	1	什項收入	1,289	與一般公司相當	0.04%
0	松上電子工業股份有限公司	東莞聯橋電子有限公司	1	應付帳款	10,573	與一般公司相當	0.22%
0	松上電子工業股份有限公司	東莞聯橋電子有限公司	1	什項費用	1,064	與一般公司相當	0.04%
0	松上電子工業股份有限公司	東莞聯橋電子有限公司	1	其他應付款	5,911	與一般公司相當	0.12%
0	松上電子工業股份有限公司	福州福橋電子有限公司	1	銷貨	3	與一般公司相當	0.00%
0	松上電子工業股份有限公司	福州福橋電子有限公司	1	應收帳款	3	與一般公司相當	0.00%
0	松上電子工業股份有限公司	福州福橋電子有限公司	1	長期應收款-關係人	22,926	與一般公司相當	0.47%
0	松上電子工業股份有限公司	福州福橋電子有限公司	1	其他應付款	13,286	與一般公司相當	0.27%
0	松上電子工業股份有限公司	福州福橋電子有限公司	1	加工費	45,226	與一般公司相當	1.55%
0	松上電子工業股份有限公司	楊梅民隆投資(股)公司	1	長期應付資金融通款	1,273	與一般公司相當	0.03%
0	松上電子工業股份有限公司	Express Win Trading Ltd.	1	進貨退出	2,476	與一般公司相當	0.08%
0	松上電子工業股份有限公司	Express Win Trading Ltd.	1	長期應付資金融通款	24,205	與一般公司相當	0.50%
0	松上電子工業股份有限公司	Moment Holding International Ltd.	1	其他應付款	319	與一般公司相當	0.01%
0	松上電子工業股份有限公司	Moment Holding International Ltd.	1	利息費用	319	與一般公司相當	0.01%
0	松上電子工業股份有限公司	Moment Holding International Ltd.	1	長期應付款-關係人	64,556	與一般公司相當	1.32%
0	松上電子工業股份有限公司	凱銳光電股份有限公司	1	銷貨	41	與一般公司相當	0.00%
1	Express Win Trading Ltd.	福州福橋電子有限公司	3	應付帳款	2,650	與一般公司相當	0.05%
1	Moment Holding International Ltd.	東莞聯橋電子有限公司	3	其他應付款	64,874	與一般公司相當	1.33%
2	東莞聯橋電子有限公司	聯橋電子股份有限公司	3	銷貨	61	與一般公司相當	0.00%
2	東莞聯橋電子有限公司	聯橋電子股份有限公司	3	進貨	680	與一般公司相當	0.02%
2	東莞聯橋電子有限公司	聯橋電子股份有限公司	3	其他應付款	7,576	與一般公司相當	0.16%
2	東莞聯橋電子有限公司	聯橋電子股份有限公司	3	應收帳款	233	與一般公司相當	0.00%
2	東莞聯橋電子有限公司	聯橋電子股份有限公司	3	應付帳款	36	與一般公司相當	0.00%
2	東莞聯橋電子有限公司	聯橋電子股份有限公司	3	什項費用	13,957	與一般公司相當	0.47%

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

1. 母公司填0。

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。

2. 子公司對母公司。

3. 子公司對子公司。

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