

上櫃股票代碼：6222

上揚科技股份有限公司及子公司

合併財務報告

民國一〇四年一月一日至三月三十一日
及民國一〇三年一月一日至三月三十一日
(內附會計師核閱報告)

公司地址：新北市汐止區中興路34號
公司電話：(02)2691-8000

合併財務報告

目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、會計師核閱報告	3-4
四、合併資產負債表	5
五、合併綜合損益表	6
六、合併權益變動表	7
七、合併現金流量表	8
八、合併財務報告附註	
(一) 公司沿革	9
(二) 通過財務報告之日期及程序	9
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	9-12
(四) 重要會計政策之彙總說明	12-16
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	17
(六) 重要會計科目之說明	17-33
(七) 關係人交易	34
(八) 質押之資產	35
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	35
(十) 重大之災害損失	35
(十一) 重大之期後事項	35
(十二) 其他	36-42
(十三) 附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	43, 46-47, 50
2. 轉投資事業相關資訊	43, 48
3. 大陸投資資訊	43, 49
(十四) 部門資訊	44-45

上揚科技股份有限公司及其子公司 會計師核閱報告

上揚科技股份有限公司及其子公司民國一〇四年三月三十一日及民國一〇三年三月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇四年一月一日至三月三十一日及民國一〇三年一月一日至三月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師核閱竣事。上開合併財務報告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。

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告整體表示查核意見。

如合併財務報告附註四.2 所述，列入第一段所述合併財務報告編製個體之子公司同期間財務報表並未經會計師核閱，該等子公司民國一〇四年三月三十一日及民國一〇三年三月三十一日之資產總額分別為新台幣 46,013 仟元及 50,961 仟元，分別佔合併資產總額之 7.58% 及 10.17%，負債總額分別為新台幣 20,100 仟元及 9,071 仟元，分別佔合併負債總額之 8.33% 及 9.49%，民國一〇四年一月一日至三月三十一日及民國一〇三年一月一日至三月三十一日之綜合損益總額分別為新台幣(4,121)仟元及(3,587)仟元，分別佔合併綜合損益總額之 26.54% 及 52.46%。另合併財務報告附註十三所揭露前述子公司之相關資訊亦未經會計師核閱。

< 續下頁 >

<承上頁>

依本會計師核閱結果，除上段所述該等子公司之財務報表及相關資訊若經會計師核閱，對合併財務報告可能有所調整之影響外，並未發現第一段所述合併財務報告在所有重大方面有違反證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」而須作修正之情事。

此 致

上揚科技股份有限公司 公鑒

致遠聯合會計師事務所
金融監督管理委員會核准簽證文號：
金管證審字第 0990071790 號

張庭銘

會計師：

張庭銘 

楊建國

楊建國 

中華民國 一〇四 年 四 月 二 十 八 日

上揚科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇四年三月三十一日、一〇三年十二月三十一日及一〇三年三月三十一日

(民國一〇四及一〇三年三月三十一日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額均以新台幣千元為單位)

資 產			一〇四年三月三十一日				一〇三年十二月三十一日				一〇三年三月三十一日				負 債 及 權 益			一〇四年三月三十一日				一〇三年十二月三十一日				一〇三年三月三十一日				
代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%	金額	%	代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%			
11xx	流動資產								21xx	流動負債																				
1100	現金及約當現金	六.1	\$ 48,666	8	\$ 60,447	13	\$ 99,826	20	2100	短期借款	六.10	\$ 206,676	34	\$ 37,931	8	\$ 23,350	5													
1150	應收票據淨額	六.2	283	-	975	-	1,447	-	2150	應付票據		9,159	2	6,604	1	25,021	5													
1170	應收帳款淨額	六.3	11,933	2	33,552	8	17,683	4	2170	應付帳款		3,502	-	12,434	3	9,253	2													
130x	存貨	六.4	188,660	31	33,299	7	29,071	6	2180	應付帳款-關係人	七	320	-	-	-	812	-													
1410	預付款項	六.5	4,183	1	5,092	1	15,852	3	2200	其他應付款		9,627	2	13,914	3	12,650	2													
1476	其他金融資產-流動	六.6及八	39,994	6	8,774	2	11,678	2	2250	負債準備-流動	六.11	2,067	-	2,399	1	2,712	-													
1479	其他流動資產		506	-	1,691	-	1,778	-	2310	預收款項		4,534	1	4,089	1	8,001	2													
	流動資產合計		294,225	48	143,830	31	177,335	35	2399	其他流動負債		1,454	-	1,480	-	9,013	2													
										流動負債合計		237,339	39	78,851	17	90,812	18													
									25xx	非流動負債																				
									2570	遞延所得稅負債	四及六.25	189	-	306	-	99	-													
									2640	淨確定福利負債-非流動	四及六.12	3,661	1	3,712	1	4,651	1													
										非流動負債合計		3,850	1	4,018	1	4,750	1													
									2xxx	負債總計		241,189	40	82,869	18	95,562	19													
15xx	非流動資產								31xx	歸屬於母公司業主之權益																				
1543	以成本衡量之金融資產-非流動	六.7	93,894	16	93,894	20	93,894	19	3100	股本																				
1600	不動產、廠房及設備	六.8及八	122,068	20	122,899	27	128,298	26	3110	普通股股本	六.13	563,019	92	563,019	123	561,250	112													
1760	投資性不動產淨額	六.9	21,064	4	21,064	5	21,064	4	3140	待登記股本	六.13	5,091	1	-	-	67	-													
1840	遞延所得稅資產	四及六.25	74,548	12	74,913	16	78,929	16	3200	資本公積	六.14	12,657	2	12,403	3	12,410	2													
1937	催收款	六.3	-	-	-	-	-	-	3300	保留盈餘																				
1995	其他非流動資產		879	-	1,940	1	1,738	-	3351	累積虧損	六.17	(219,044)	(36)	(205,496)	(45)	(179,967)	(35)													
	非流動資產合計		312,453	52	314,710	69	323,923	65	3400	其他權益																				
									3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		96	-	120	-	37	-													
										歸屬於母公司業主之權益合計		361,819	59	370,046	81	393,797	79													
									36xx	非控制權益	六.19	3,670	1	5,625	1	11,899	2													
									3xxx	權益總計		365,489	60	375,671	82	405,696	81													
1xxx	資產總計		\$ 606,678	100	\$ 458,540	100	\$ 501,258	100		負債及權益總計		\$ 606,678	100	\$ 458,540	100	\$ 501,258	100													

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：魏政傑



經理人：魏政傑



會計主管：李銘賢



上揚科技股份有限公司及子公司
 合併綜合損益表
 民國一〇四年一月一日至三月三十一日
 及民國一〇三年一月一日至三月三十一日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除每股盈餘以外，均以新台幣仟元為單位)

代碼	項 目	附 註	一〇四年一月一日 至三月三十一日		一〇三年一月一日 至三月三十一日	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入淨額	六.20	\$ 23,869	100	\$ 61,986	100
5000	營業成本	六.4、六.21及七	(24,872)	(104)	(51,683)	(83)
5900	營業毛(損)利		(1,003)	(4)	10,303	17
6000	營業費用	六.12及六.21				
6100	推銷費用		(2,752)	(12)	(2,931)	(5)
6200	管理費用		(6,659)	(28)	(8,924)	(14)
6300	研究發展費用		(4,340)	(18)	(6,244)	(10)
	營業費用合計		(13,751)	(58)	(18,099)	(29)
6900	營業損失		(14,754)	(62)	(7,796)	(12)
7000	營業外收入及支出					
7010	其他收入	六.23	780	3	1,215	2
7020	其他利益及損失	六.23	(761)	(3)	1,336	2
7050	財務成本	六.23	(513)	(2)	(445)	(1)
	營業外收入及支出合計		(494)	(2)	2,106	3
7900	繼續營業單位稅前淨損		(15,248)	(64)	(5,690)	(9)
7950	所得稅費用	四及六.25	(248)	(1)	(1,194)	(2)
8200	本期淨損		(15,496)	(65)	(6,884)	(11)
8300	其他綜合損益					
	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	六.24	(31)		47	
8399	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅		-		-	
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		(31)		47	
8500	本期綜合損益總額		\$ (15,527)		\$ (6,837)	
8600	淨損歸屬於：					
8610	母公司業主		\$ (13,548)		\$ (5,099)	
8620	非控制權益		(1,948)		(1,785)	
	本期淨損		\$ (15,496)		\$ (6,884)	
8700	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		\$ (13,572)		\$ (5,066)	
8720	非控制權益		(1,955)		(1,771)	
	本期綜合損益總額		\$ (15,527)		\$ (6,837)	
	每股盈餘(元)					
9750	基本每股盈餘(稅後)	六.26	\$ (0.24)		\$ (0.09)	
9850	稀釋每股盈餘(稅後)		\$ (0.24)		\$ (0.09)	

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：魏政傑



經理人：魏政傑



會計主管：李銘賀



上揚科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一〇四年一月一日至三月三十一日
及民國一〇三年一月一日至三月三十一日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額均以新台幣仟元為單位)

項 目	歸屬於母公司業主之權益						非控制權益	權益總額
	股本		資本公積	累積虧損	其他權益項目			
	普通股股本	待登記股本			國外營運機構 財務報表換算之 兌換差額	總 計		
民國一〇三年一月一日餘額	\$ 561,250	\$ -	\$ 11,452	\$ (174,868)	\$ 4	\$ 397,838	\$ 13,670	\$ 411,508
股份基礎給付交易	-	67	958	-	-	1,025	-	1,025
民國一〇三年第一季淨損	-	-	-	(5,099)	-	(5,099)	(1,785)	(6,884)
民國一〇三年第一季其他綜合損益	-	-	-	-	33	33	14	47
民國一〇三年第一季綜合損益總額	-	-	-	(5,099)	33	(5,066)	(1,771)	(6,837)
民國一〇三年三月三十一日餘額	\$ 561,250	\$ 67	\$ 12,410	\$ (179,967)	\$ 37	\$ 393,797	\$ 11,899	\$ 405,696
民國一〇四年一月一日餘額	\$ 563,019	\$ -	\$ 12,403	\$ (205,496)	\$ 120	\$ 370,046	\$ 5,625	\$ 375,671
股份基礎給付交易	-	5,091	254	-	-	5,345	-	5,345
民國一〇四年第一季淨損	-	-	-	(13,548)	-	(13,548)	(1,948)	(15,496)
民國一〇四年第一季其他綜合損益	-	-	-	-	(24)	(24)	(7)	(31)
民國一〇四年第一季綜合損益總額	-	-	-	(13,548)	(24)	(13,572)	(1,955)	(15,527)
民國一〇四年三月三十一日餘額	\$ 563,019	\$ 5,091	\$ 12,657	\$ (219,044)	\$ 96	\$ 361,819	\$ 3,670	\$ 365,489

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：魏政傑



經理人：魏政傑



會計主管：李銘賀



上揚科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一〇四年一月一日至三月三十一日
及民國一〇三年一月一日至三月三十一日
(僅經核閱,未依一般公認會計準則查核)
(金額均以新台幣仟元為單位)

項 目	一〇四年一月一日至三月三十一日	一〇三年一月一日至三月三十一日
營業活動之現金流量：		
繼續營業單位稅前淨損	\$ (15,248)	\$ (5,690)
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊費用	1,779	1,876
攤銷費用	115	319
呆帳費用(轉列收入)提列數	(664)	164
處分不動產、廠房及設備利益	(10)	-
不動產、廠房及設備轉列費用數	-	10
利息費用	513	445
利息收入	(93)	(118)
股份基礎給付酬勞成本	254	958
未實現外幣兌換損失	689	715
與營業活動相關之資產/負債變動數		
應收票據	692	87
應收帳款	20,510	74,909
存貨	(155,361)	6,199
預付款項	909	(11,498)
其他流動資產	1,185	1,994
應付票據	2,555	(2,739)
應付帳款	(8,843)	(4,685)
應付帳款-關係人	323	740
其他應付款	(4,287)	(1,123)
負債準備-流動	(332)	1,274
預收款項	445	320
其他流動負債	(22)	(350)
應計退休金負債	(51)	(55)
營運產生之現金流(出)入	(154,942)	63,752
支付之利息	(174)	(424)
收取之利息	93	118
營業活動之淨現金流(出)入	(155,023)	63,446
投資活動之現金流量：		
處分不動產、廠房及設備	10	-
其他金融資產-流動(增加)減少	(31,220)	3,024
取得不動產、廠房及設備	-	(47)
其他非流動資產增加	(2)	(184)
投資活動之淨現金流(出)入	(31,212)	2,793
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加(減少)	169,394	(47,221)
員工執行認股權	5,091	67
籌資活動之淨現金流入(出)	174,485	(47,154)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(31)	47
本期現金及約當現金(減少)增加數	(11,781)	19,132
期初現金及約當現金餘額	60,447	80,694
期末現金及約當現金餘額	\$ 48,666	\$ 99,826

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：魏政傑



經理人：魏政傑



會計主管：李銘賀



上揚科技股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國一〇四年一月一日至三月三十一日

及民國一〇三年一月一日至三月三十一日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

本公司於民國七十五年八月設立，名稱為「上揚科技有限公司」。本公司於民國八十八年十二月二十三日經股東臨時會決議改制為股份有限公司，並於民國八十九年二月十七日取得變更後之公司執照。本公司之主要業務係從事液晶顯示器之設計、製造及銷售。註冊地及主要營運據點為新北市汐止區中興路 34 號。

民國八十九年十二月二十九日與虹景科技股份有限公司(以下簡稱虹景公司)合併，以本公司為存續公司，虹景公司為消滅公司，此項合併案業經主管機關核准在案。

本公司股票於民國九十一年一月登錄於櫃檯買賣中心興櫃市場，並於民國九十二年一月由興櫃市場轉掛牌櫃檯買賣交易市場。

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)民國一〇四年及一〇三年一月一日至三月三十一日合併財務報告已於民國一〇四年四月二十八日提報本公司董事會後核准發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 已採用金融監督管理委員會認可及發布之準則及解釋之影響

依金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)民國一〇三年四月三日金管證審字第 1030010325 號令規定，股票於證券交易所上市或於證券商營業處所買賣之公開發行股票公司於民國一〇二及一〇三年度應適用金管會認可之 2010 年版國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(IFRSs)(除國際財務報導準則第 9 號「金融工具」外)；而自民國一〇四年度起則開始適用金管會認可之 2013 年版 IFRSs(除國際財務報導準則第 9 號「金融工具」外)(以下簡稱「2013 年版 IFRSs」)。有關本集團自民國一〇四年一月一日起開始適用 2013 年版 IFRSs，除下列所述對本集團合併財務報告產生影響外，其餘未有重大影響。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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) 國際財務報導準則第 12 號「對其他個體之權益之揭露」

國際財務報導準則第 12 號規定企業對參與合併之個體及未合併之個體二者皆需作更多之揭露。本集團已依前述規定作有關資訊之揭露。

(2) 國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」

國際財務報導準則第 13 號定義公允價值及提供如何決定公允價值之指引，並規定公允價值衡量之相關揭露。本集團經評估前述規定之公允價值定義及如何決定公允價值之指引，並未重大影響本集團之公允價值衡量，且已依前述規定增加對公允價值衡量相關資訊之揭露。

(3) 修正國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」—其他綜合損益項目之表達

國際會計準則第 1 號修正其他綜合損益之表達方式，規定其他綜合損益項目應以稅前金額依據後續是否可能重分類至損益分二組列示，相關稅額亦按前述二組類別予以單獨列示。本集團已依前述規定改變其他綜合損益之表達方式。

(4) 修訂國際會計準則第 19 號「員工福利」

國際會計準則第 19 號「員工福利」修訂內容包括，認列淨確定福利負債(資產)之變動數、拆分確定福利成本之組成部分、刪除精算損益得採「緩衝區法」之會計政策選擇、規定精算損益應於發生時列入其他綜合損益、前期服務成本應於發生時認列為損益，並增加確定福利計畫之揭露。本集團依精算報告進行評估後，前述規定對本集團並無影響，且已依規定作有關資訊之揭露。

2. 金管會認可及發布但尚未採用之準則及解釋：無。

3. 國際會計準則理事會已發布生效但金管會尚未認可及發布生效日之新/修正/修訂準則及解釋

<u>新/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>主要內容</u>	<u>於下列日期以後開始之年度期間生效</u>
國際財務報導解釋第 21 號	公課	西元 2014 年 1 月 1 日
國際會計準則第 36 號(修正)	非金融資產可回收金額之揭露	西元 2014 年 1 月 1 日
國際會計準則第 39 號(修正)	衍生工具之約務更替及避險會計之持續適用	西元 2014 年 1 月 1 日
國際會計準則第 19 號(修正)	確定給付計畫：員工提撥	西元 2014 年 7 月 1 日
國際財務報導準則(修正)	國際財務報導準則年度改善(2010-2012 週期)	西元 2014 年 7 月 1 日
國際財務報導準則(修正)	國際財務報導準則年度改善(2011-2013 週期)	西元 2014 年 7 月 1 日

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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)

本集團管理階層認為除下列所述者外，於未來期間採用上述國際會計準則理事會(以下簡稱 IASB)已發布生效但尚未經金管會認可及發布生效日之新/修正/修訂準則及解釋，將不致對本集團之合併財務報告產生重大影響。

(1) 修正國際會計準則第 36 號「非金融資產可回收金額之揭露」

國際會計準則第 36 號修正非金融資產可回收金額之揭露，僅於報導期間認列或迴轉減損損失時，始應揭露個別資產(包括商譽)或現金產生單位之可回收金額，並要求揭露依據公允價值減出售成本決定已減損資產之可回收金額時，所採用之評價技術、公允價值層級與關鍵假設等資訊。本集團尚在評估採用國際會計準則第 36 號之修正內容對本集團資訊揭露之影響。

(2) 國際財務報導解釋第 21 號「公課」

國際財務報導解釋第 21 號「公課」係就應於何時針對政府徵收之公課(包括依國際會計準則第 37 號「負債準備、或有負債及或有資產」之規定所進行核算之公課，及時間與金額均可確定之公課)估列為負債提供相關指引。本集團尚在評估採用國際財務報導解釋第 21 號對本集團合併財務報告之影響。

4. IASB 已發布但未生效及金管會尚未認可及發布生效日之新/修正/修訂準則及解釋

新/修正/修訂準則及解釋	主要內容	於下列日期以後開始之 年度期間生效
國際財務報導準則第 9 號(修正)	金融工具：金融負債分類及衡量	西元 2018 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 7 及 9 號 (修正)	強制生效日及過渡揭露規定	西元 2018 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 9 號(修正)	第三階段：避險會計，及允許提早 適用負債之本身信用風險變動 不認列損益	西元 2018 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 14 號	受管制之遞延帳戶	西元 2016 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 15 號	客戶合約之收入	西元 2017 年 1 月 1 日
國際會計準則第 16 及 38 號 (修正)	闡釋可接受之折舊及攤銷方法	西元 2016 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 11 號(修正)	收購聯合營運權益之會計處理	西元 2016 年 1 月 1 日
國際會計準則第 16 及 41 號 (修正)	農業：生產性植物	西元 2016 年 1 月 1 日
國際會計準則第 27 號(修正)	於單獨財務報表下之權益法	西元 2016 年 1 月 1 日

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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)

新/修正/修訂準則及解釋	主要內容	於下列日期以後開始之 年度期間生效
國際財務報導準則第 10 號及 國際會計準則第 28 號(修正)	投資者與其關聯企業或合資間之 資產出售或投入	西元 2016 年 1 月 1 日
國際財務報導準則(修正)	國際財務報導準則年度改善 (2012-2014 週期)	西元 2016 年 1 月 1 日
國際會計準則第 1 號(修正)	揭露計劃	西元 2016 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 10 及 12 號 與國際會計準則第 28 號(修正)	投資個體：合併報表例外規定之適 用	西元 2016 年 1 月 1 日

本集團現正評估上述新準則或修正之潛在影響，故暫且無法合理估計對本集團合併財務報告之影響。

四、重大會計政策之彙總說明

本合併財務報告之編製所採用之重大會計政策彙總說明如下，除另有說明者外，該等會計政策一致適用於所有表達期間。

1. 財務報告編製及衡量基礎

(1) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則(以下簡稱編製準則)及金管會認可之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製。

(2) 衡量基礎

本合併財務報告除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為基礎編製。歷史成本，對資產而言，係指為取得資產所支付之現金、約當現金或其他對價之公允價值；對負債而言，係指承擔義務時所收取之金額，或為清償負債而預期將支付之金額。

(3) 功能性及表達貨幣

本集團之每一個體均以其營運所處主要經濟環境之貨幣為其功能性貨幣。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣—新台幣表達。除另外註明外，所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣仟元為單位。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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.合併財務報告編製範圍

當本公司暴露於來自對被投資者之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過其對被投資者之權力有能力影響該等報酬時，則本公司控制被投資者。本公司並僅於具有下列三項控制要素時，本公司始控制被投資者：

- (1) 對被投資者之權力，亦即具有賦予其現時能力以主導被投資者攸關活動之既存權利；
- (2) 來自對被投資者之參與之變動報酬之暴險或權利，及
- (3) 使用其對被投資者之權力以影響本公司報酬金額之能力。

若有事實及情況顯示上述三項控制要素中之一項或多項發生變動時，本公司重評估是否控制被投資者。

有關合併財務報告編製個體內之子公司及其變動情形如下：

投資公司 名稱	子公司名稱	所在 地區	業務性質	所持股權百分比(%)		
				104.03.31	103.12.31	103.03.31
本公司	Blusea Industrial Limited	英屬維京群島	貿易公司	100	100	100
本公司	Star Rocks Holdings Limited (註 1)	薩摩亞	控股公司	100	100	100
本公司	邦丞電子科技(股)公司	中華民國	電腦及週邊設備與零組件之銷售	99	99	97.19
本公司	樂活工業(股)公司(註2)	中華民國	自行車零件之製造及銷售	48.79	48.79	48.79
Star Rocks Holdings Limited	深圳東耕科技有限公司(註 1)	中華人民共和國	電動輔助代步車開發、電子產品及相關配件批發	100	100	100
邦丞電子科技(股)公司	Wisdom Zone Co., Ltd.	薩摩亞	貿易公司	100	100	100

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

註 1：本公司於民國一〇一年一月五日於薩摩亞設立 Star Rocks Holdings Limited，額定資本為美金 1,000 仟元。本公司於民國一〇一年八月已匯出投資款美金 100 仟元，折合新台幣 2,999 仟元，並經由其轉投資深圳東耕科技有限公司，此項投資案已於民國一〇三年二月五日經投審會核准。

深圳東耕科技有限公司係設立於中華人民共和國，該國屬外匯管制國家，資金移轉受當地法令之限制，截至民國一〇四年三月三十一日暨一〇三年十二月三十一日及三月三十一日止，受外匯管制之現金及銀行存款金額分別為 618 仟元、624 仟元及 606 仟元。

註 2：該公司於民國一〇三年二月四日設立，原名旺輪國際股份有限公司，本公司於民國一〇三年二月止共匯出 5,102 仟元，取得該公司 510 仟股，持股比例 98.12%。該公司於民國一〇三年三月二十五日經其股東臨時會決議修改章程變更公司名稱為樂活工業股份有限公司，暨提高額定股本，並於同日經董事會決議辦理現金增資，以民國一〇三年四月十日為增資基準日發行新股 3,190 仟股，每股面額 10 元，計 31,902 仟元，本公司於民國一〇三年四月三日匯出 13,000 仟元參與此次現金增資，增資後本公司直接持有該公司 1,810 仟股，佔 48.79%，惟本公司董事長為該公司董事長，故本公司對該公司仍具控制力。

本公司之子公司均已依規定列入編製合併財務報告之合併個體中，該等子公司同期間財務報表並未經會計師核閱，於民國一〇四及一〇三年三月三十一日之資產總額分別為 46,013 仟元及 50,961 仟元，負債總額分別為 20,100 仟元及 9,071 仟元，民國一〇四及一〇三年一月一日至三月三十一日之綜合損益總額分別為(4,121)仟元及(3,587)仟元。

3. 合併財務報告編製原則

(1) 合併財務報告係依國際財務報導準則第 10 號之規定編製，合併財務報告集團內個體間之交易有關之集團內資產與負債、權益、收益、費損及現金流量於編製合併財務報告時已全數銷除，並對類似情況下之相似交易及事項採用統一會計政策。合併財務報告包括取得控制日起至終止控制日止之子公司收益及費損。綜合損益歸屬於本公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。

(2) 本公司與非控制權益間之交易

A. 未導致喪失控制者

係作為權益交易處理，向非控制權益之購買，所支付之任何對價與相關應占所收購子公司淨資產帳面金額之差額認列為權益且歸屬於本公司業主。對非控制權益之處分損益亦認列於權益中。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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. 導致喪失控制者

對子公司所有權權益之變動，導致喪失控制者，於喪失控制日時，除列前子公司之資產、負債、非控制權益及所有與前子公司相關之其他權益組成部分，其與所收取對價之公允價值、前子公司分配股份予業主之權益交易之股份分配及任何保留投資之公允價值合計之差額認列為利益或損失。另對前子公司之任何保留投資係按喪失控制日之公允價值衡量，並視為原始認列金融資產之公允價值，或視為原始投資關聯企業或合資之成本。

4. 公允價值衡量

- (1) 公允價值係於衡量日，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。公允價值衡量之架構，係考量特定資產或負債之特性，包括該資產之狀況與地點，及對該資產之出售或使用之限制，並假設該出售資產或移轉負債之交易發生於該資產或負債之主要市場，或若無主要市場，則為該資產或負債之最有利市場，主要或最有利市場必需是本集團所能進入進行交易者；及假設該等市場參與者於定價時係依其經濟最佳利益為之。

非金融資產之公允價值衡量考量市場參與者藉由將該資產用於其最高及最佳使用或藉由將該資產出售予會將該資產用於其最高及最佳使用之另一市場參與者，以產生經濟效益之能力。

- (2) 以評價技術衡量之公允價值，係採用在該等情況下適合且有足夠資料可得之評價技術，並使用最大化攸關可觀察輸入值，及使用最小化不可觀察輸入值。

5. 員工福利-退職後福利

- (1) 本公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工，員工退休基金全數提存於勞工退休準備金監督委員會管理，並存入退休基金專戶，由於上述退休金係以退休準備金監督委員會名義存入，與本公司完全分離，故未列入上開合併財務報告中。國外子公司員工退休辦法係依當地法令規定辦理。
- (2) 對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，本公司及國內子公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六，所提撥之金額認列為當期費用；國外子公司則依當地特定比例提撥並認列為當期費用。
- (3) 對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫，依據預計單位福利法於年度報導日按精算報告提列，再衡量數於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘；期中期間之退休金成本則採用前一年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期期末為基礎計算，並針對該結束日後之重大市場波動，及重大縮減、清償或其他重大一次性事項加以調整並予以揭露。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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)

6. 所得稅

- (1) 所得稅費用包括當期及遞延所得稅。除與企業合併、直接認列於權益或其他綜合損益之項目相關者外，當期所得稅及遞延所得稅費用係認列於損益。
- (2) 當期所得稅費用係按報導日已立法或已實質性立法之稅率，對當年度課稅所得或損失計算之預計應付所得稅或應收退稅款，及任何對以前年度應付或應退所得稅之調整。
- (3) 遞延所得稅費用係就資產及負債之課稅基礎與其財務報導目的之帳面金額間之暫時性差異予以計算認列。
- (4) 遞延所得稅資產及負債係以暫時性差異預期迴轉時適用之稅率衡量，並根據報導日已立法或已實質性立法之稅率為基礎。遞延所得稅資產及負債僅於當期所得稅資產及負債之抵銷具有法定執行權，且其屬同一納稅主體並由相同稅捐機關課徵時為限；或是屬不同納稅主體，惟其意圖以淨額結清當期所得稅負債及資產，或其所得稅負債及資產將同時實現者，方可予以互抵。
- (5) 對於未使用之課稅損失、所得稅抵減以及可減除之暫時性差異，在很有可能未來課稅所得可供使用之範圍內，認列為遞延所得稅資產，並於每一報導日加以評估，就相關所得稅利益非屬很有可能實現之範圍內予以調減。
- (6) 本集團屬國內公司者，當年度未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部分，於次年度經股東會通過盈餘分配案後，始就實際盈餘之分配情形，認列未分配盈餘之所得稅費用。
- (7) 期中報導期間之所得稅費用，係以管理階層對於全年度預計有效稅率之最佳估計衡量，亦即將估計之年度平均有效稅率應用至期中報導期間之稅前淨利(損)。

7. 其他重大會計政策

本合併財務報告之編製所採用之其他重大會計政策，與民國一〇三年度合併財務報告附註四相同，請參閱本集團民國一〇三年度之合併財務報告。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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)

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團在編製合併財務報告時，管理階層必須作出判斷、估計及假設，其將影響收益、費損、資產及負債報導金額。該等重大假設與估計之不確定性具有導致資產及負債帳面金額於未來重大調整之風險，即實際結果可能與估計存有差異。

本集團管理階層於編製民國一〇四及一〇三年第一季合併財務報告時所作之重大判斷，及對有關未來所做之假設及估計不確定性之主要來源資訊，與民國一〇三年度合併財務報告附註五相同，請參閱本集團民國一〇三年度之合併財務報告。

六、重要會計科目之說明

1. 現金及約當現金

	104.03.31	103.12.31	103.03.31
現金及零用金	\$444	\$447	\$437
支票及活期存款	26,622	23,580	58,089
定期存款	21,600	36,420	41,300
合 計	<u>\$48,666</u>	<u>\$60,447</u>	<u>\$99,826</u>

(1) 上述定期存款均係自取得日起三個月內到期、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款。

(2) 上述銀行存款未有提供擔保或質押之情事。

2. 應收票據淨額

	104.03.31	103.12.31	103.03.31
應收票據	\$283	\$975	\$1,447
減：備抵呆帳	-	-	-
淨 額	<u>\$283</u>	<u>\$975</u>	<u>\$1,447</u>

3. 應收帳款及催收款淨額

	104.03.31	103.12.31	103.03.31
應收帳款	\$31,647	\$53,930	\$41,075
減：備抵呆帳	(19,714)	(20,378)	(23,392)
應收帳款淨額	<u>\$11,933</u>	<u>\$33,552</u>	<u>\$17,683</u>

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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)

	104.03.31	103.12.31	103.03.31
催收款	\$83,041	\$83,041	\$83,041
減：備抵呆帳	(83,041)	(83,041)	(83,041)
淨 額	\$-	\$-	\$-

(1) 本集團備抵呆帳增減變動情形如下：

	104.01.01-104.03.31	103.01.01-103.03.31
期初餘額	\$103,419	\$106,269
應收帳款減損備抵帳戶之提列	-	164
應收帳款減損備抵帳戶之迴轉	(664)	-
期末餘額	\$102,755	\$106,433

(2) 有關本集團應收帳款信用風險資訊之揭露，請參閱合併財務報告附註十二.2(3)B。

4. 存貨淨額

	104.03.31	103.12.31	103.03.31
原 料	\$241,044	\$79,945	\$71,801
在 製 品(含半成品)	19,426	24,039	17,389
製 成 品	5,179	4,505	5,008
合 計	265,649	108,489	94,198
減：備抵存貨跌價 及呆滯損失	(76,989)	(75,190)	(65,127)
淨 額	\$188,660	\$33,299	\$29,071

(1) 與存貨相關之銷貨成本明細如下：

	104.01.01-104.03.31	103.01.01-103.03.31
存貨轉列銷貨成本	\$23,087	\$50,464
存貨成本沖減至淨變現價值	1,799	1,219
出售下腳收入	(14)	-
營業成本合計	\$24,872	\$51,683

(2) 上述存貨未有提供擔保或質押之情事。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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. 預付款項

	104.03.31	103.12.31	103.03.31
預付貨款	\$75	\$1,219	\$11,768
留抵稅額	3,400	3,383	3,416
其他預付費用	708	490	668
合 計	\$4,183	\$5,092	\$15,852

6. 其他金融資產-流動

	104.03.31	103.12.31	103.03.31
超過三個月之定期存款	\$8,000	\$8,000	\$8,000
受限制資產-備償戶	31,994	774	3,678
合 計	\$39,994	\$8,774	\$11,678

有關其他金融資產提供擔保或質押情形，請參閱合併財務報告附註八。

7. 以成本衡量之金融資產-非流動

	104.03.31	103.12.31	103.03.31
備供出售金融資產：			
未上市(櫃)公司股票			
達振能源(股)公司	\$93,894	\$93,894	\$93,894
鑫寶創業投資(股)公司	-	-	-
合 計	\$93,894	\$93,894	\$93,894

上述本集團所持有之未上市(櫃)公司股票投資，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。

上述以成本衡量之金融資產未有提供擔保或質押之情事。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

8.不動產、廠房及設備

(1) 本集團不動產、廠房及設備增減變動情形如下：

		104.01.01 - 104.03.31								
		土 地	房屋建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	未完工程及 待驗設備	合 計
原始成本：										
期初餘額	\$	64,815	\$ 51,306	\$ 84,113	\$ 2,989	\$ 20,173	\$ 3,924	\$ 9,506	\$ -	\$ 236,826
本期增添	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
本期處分	-	-	-	(2,615)	-	-	-	-	-	(2,615)
重分類	-	-	-	-	948	-	-	-	-	948
期末餘額		<u>64,815</u>	<u>51,306</u>	<u>81,498</u>	<u>3,937</u>	<u>20,173</u>	<u>3,924</u>	<u>9,506</u>	<u>-</u>	<u>235,159</u>
累計折舊：										
期初餘額	-	-	15,000	50,013	2,841	16,116	982	5,403	-	90,355
本期折舊	-	-	252	963	24	102	164	274	-	1,779
本期處分	-	-	-	(1,018)	-	-	-	-	-	(1,018)
重分類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
期末餘額	-	-	<u>15,252</u>	<u>49,958</u>	<u>2,865</u>	<u>16,218</u>	<u>1,146</u>	<u>5,677</u>	<u>-</u>	<u>91,116</u>
累計減損：										
期初餘額	-	-	-	20,288	-	3,230	-	54	-	23,572
本期減損	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
本期迴轉	-	-	-	(1,597)	-	-	-	-	-	(1,597)
期末餘額	-	-	-	<u>18,691</u>	-	<u>3,230</u>	-	<u>54</u>	-	<u>21,975</u>
期末帳面金額	\$	<u>64,815</u>	<u>\$ 36,054</u>	<u>\$ 12,849</u>	<u>\$ 1,072</u>	<u>\$ 725</u>	<u>\$ 2,778</u>	<u>\$ 3,775</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 122,068</u>

		103.01.01 - 103.03.31								
		土 地	房屋建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	未完工程及 待驗設備	合 計
原始成本：										
期初餘額	\$	64,815	\$ 51,306	\$ 84,002	\$ 2,989	\$ 20,683	\$ 3,924	\$ 11,584	\$ -	\$ 239,303
本期增添	-	-	-	-	-	-	-	47	-	47
本期處分	-	-	-	-	-	(1)	-	-	-	(1)
重分類	-	-	-	-	-	(104)	-	-	-	(104)
期末餘額		<u>64,815</u>	<u>51,306</u>	<u>84,002</u>	<u>2,989</u>	<u>20,578</u>	<u>3,924</u>	<u>11,631</u>	<u>-</u>	<u>239,245</u>
累計折舊：										
期初餘額	-	-	13,994	46,314	2,808	15,693	328	6,359	-	85,496
本期折舊	-	-	252	993	8	142	164	317	-	1,876
本期處分	-	-	-	-	-	(1)	-	-	-	(1)
重分類	-	-	-	-	-	(94)	-	-	-	(94)
期末餘額	-	-	<u>14,246</u>	<u>47,307</u>	<u>2,816</u>	<u>15,740</u>	<u>492</u>	<u>6,676</u>	<u>-</u>	<u>87,277</u>
累計減損：										
期初餘額	-	-	-	20,320	-	3,296	-	54	-	23,670
本期減損	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
本期迴轉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
期末餘額	-	-	-	<u>20,320</u>	-	<u>3,296</u>	-	<u>54</u>	-	<u>23,670</u>
期末帳面金額	\$	<u>64,815</u>	<u>\$ 37,060</u>	<u>\$ 16,375</u>	<u>\$ 173</u>	<u>\$ 1,542</u>	<u>\$ 3,432</u>	<u>\$ 4,901</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 128,298</u>

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (2) 本集團於民國一〇四及一〇三年第一季均無因取得不動產、廠房及設備而將借款成本資本化之情事。
- (3) 本集團民國一〇四及一〇三年第一季均無不動產、廠房及設備新增減損之情形。另於民國一〇四年第一季因出售已認列資產減損之機器設備，而將原已提列之累計減損金額予以轉銷，金額為 1,597 仟元。
- (4) 有關不動產、廠房及設備提供擔保或質押情形，請參閱合併財務報告附註八。

9.投資性不動產

- (1) 本集團投資性不動產增減變動情形如下：

	104.01.01-104.03.31	103.01.01-103.03.31
	土 地	土 地
原始成本：		
期初餘額	\$21,064	\$21,064
本期增添	-	-
本期處分	-	-
期末帳面金額	\$21,064	\$21,064

- (2) 本集團所持有之投資性不動產委由外部鑑價專家進行評價之公允價值如下：

	104.03.31	103.12.31	103.03.31
投資性不動產公允價值	\$36,594	\$36,594	\$34,226

本集團之投資性不動產並非按公允價值衡量，而僅揭露其公允價值之資訊，其公允價值層級屬第三等級。投資性不動產公允價值係委任獨立之外部鑑價專家精準不動產估價師事務所分別以民國一〇三年十二月三十一日及民國一〇二年十二月三十一日為評估日評價而得，因本集團投資性不動產大部分位於農業區，故預計投資性不動產之公允價值尚無重大變動，故民國一〇四及一〇三年三月三十一日均係引用前述最近期經外部鑑價專家所評價之公允價值。公允價值之決定係依市場證據支持，採用之評價方法為比較法。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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) 本集團投資性不動產所產生之收入及費用如下：

	104.01.01-104.03.31	103.01.01-103.03.31
投資性不動產之租金收入	\$-	\$98
產生租金收入之投資性不動產所 發生之直接營運費用(包括維修)	\$-	\$-
未產生租金收入之投資性不動產所 發生之直接營運費用(包括維修)	\$-	\$-

(4) 上述投資性不動產未有提供擔保或質押之情事。

10.短期借款

	104.03.31	103.12.31	103.03.31
擔保借款	\$186,676	\$27,931	\$23,350
信用借款	20,000	10,000	-
合計	\$206,676	\$37,931	\$23,350

(1) 本集團短期借款之借款利率資訊如下：

借款性質	104.03.31	103.12.31	103.03.31
擔保借款	1.69%-2.10%	1.32%-2.315%	2.02%-2.65%
信用借款	2.10%	2.10%	-

(2) 本集團提供短期借款之擔保品，請參閱合併財務報告附註八。

11.負債準備

	104.03.31	103.12.31	103.03.31
負債準備-流動	\$2,067	\$2,399	\$2,712
負債準備-非流動	-	-	-
合計	\$2,067	\$2,399	\$2,712

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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) 本集團負債準備本期增減變動情形如下：

	104.01.01-104.03.31		
	保 固	短期帶薪假	合 計
期初帳面金額	\$375	\$2,024	\$2,399
本期新增	-	-	-
本期使用	-	-	-
本期迴轉	(93)	(239)	(332)
本期折現攤銷	-	-	-
兌換差額	-	-	-
期末帳面金額	\$282	\$1,785	\$2,067

(2) 保固負債準備

係因 LCD Monitor 銷售而認列之負債準備，本集團管理階層係依據過去實際發生保固成本之經驗及考量所有可能發生結果之機率，對清償現時義務所需支出之最佳估計之現值，該負債準備預期多數於銷售後之一年內發生。

(3) 短期帶薪假負債準備

係依據已累積未使用之休假權利，由本集團管理階層對預期額外支付金額之最佳估計，並於員工提供服務從而增加未來帶薪假權利時認列。

12. 退職後福利

(1) 確定福利計畫

A. 本公司以員工服務年資及退休前預期工資為基礎，訂有員工退休辦法，並依「勞動基準法」之規定，按每月給付薪資總額一定比率提撥退休準備金，撥交由勞工退休準備金監督委員會專戶儲存及支用。由於此項退休準備金與本公司完全分離，故未包含於合併財務報告中。截至民國一〇四年三月三十一日暨一〇三年十二月三十一日及三月三十一日止，本公司專戶儲存臺灣銀行之退休準備金餘額分別為 14,831 仟元、14,781 仟元及 14,329 仟元。

B. 本公司民國一〇三年十二月三十一日之確定福利計畫相關資訊，請參閱民國一〇三年度合併財務報告附註六.11(1)。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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.認列為損益之退休金費用金額如下：

	104.01.01-104.03.31	103.01.01-103.03.31
營業成本	\$-	\$-
推銷費用	-	-
管理費用	50	53
研究發展費用	-	-
合 計	<u>\$50</u>	<u>\$53</u>

(2) 確定提撥計畫

A.本公司及國內子公司於民國九十四年七月「勞工退休金條例」施行後，採確定提撥計畫。實施後員工得選擇適用「勞動基準法」有關之退休金規定，或適用該條例之退休金制度並保留適用該條例前之工作年資。對適用該條例之員工，本公司及國內子公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資之百分之六，並將按月提繳之退休金，儲存於勞保局設立之勞工退休金個人專戶。本公司及國內子公司按月提繳退休金後，不負有支付更多提撥金之法定及推定義務。

B.本集團於中國大陸之子公司依所在地政府法令規定，依員工薪資總額之一定比例提撥養老保險金，繳付予政府有關部門，專戶儲蓄於各員工獨立帳戶。

C.本集團因採確定提撥計畫而認列之退休金費用金額如下：

	104.01.01-104.03.31	103.01.01-103.03.31
營業成本	\$241	\$275
推銷費用	40	54
管理費用	177	170
研究發展費用	153	225
合 計	<u>\$611</u>	<u>\$724</u>

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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)

13.股本

	額定股本 (仟股)	已發行普通股，每股面額 10 元(含待登記股本)	
		股數(仟股)	股本
103.01.01 餘額	108,900	56,125	\$561,250
員工認股權執行	-	10	98
103.03.31 餘額	108,900	56,135	\$561,348
104.01.01 餘額	108,900	56,302	\$563,019
員工認股權執行	-	475	4,750
104.03.31 餘額	108,900	56,777	\$567,769

(1) 截至民國一〇四年三月三十一日暨一〇三年十二月三十一日及三月三十一日止，本公司額定股本均含保留供發行員工認股權憑證之股份 10,000 仟股。

(2) 本公司所發行之普通股，其相關權利、優先權及限制如下：

A.各股東每股有一表決權。

B.股息及紅利之分派，以各股東持有股份之比例為準。

C.清償債務後，賸餘之財產按各股東股份比例分派。

(3) 截至民國一〇四年三月三十一日暨一〇三年十二月三十一日及三月三十一日止，本公司因發行員工認股權憑證累積行使認購股數分別為 883 仟股、408 仟股及 240 仟股，其中 475 仟股、0 股及 10 仟股因尚未完成變更登記程序，故暫列待登記股本科目項下。另有關發行員工認股權憑證之相關資訊，詳合併財務報告附註六.18。

14.資本公積

	104.03.31	103.12.31	103.03.31
普通股股票溢價	\$600	\$600	\$278
員工認股權	12,057	11,803	12,132
合計	\$12,657	\$12,403	\$12,410

本公司依公司法之規定，資本公積除用於彌補公司虧損外，不得使用，惟公司無虧損者，得將超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之全部或一部，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另公司非於盈餘公積彌補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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.法定盈餘公積

本公司依公司法之規定，就稅後淨利提撥百分之十為法定盈餘公積，並應繼續提撥至其總額達股本總額時為止，法定盈餘公積得用以彌補公司虧損，且公司無虧損者，得以法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分，按股東原有股份之比例發給新股或現金。

16.特別盈餘公積

依金管會金管證發字第 1010012865 號令規定，為維持公司財務結構之健全及穩定，其相關規範如下：

- (1) 於首次採用國際財務報導準則時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數(利益)，因選擇適用國際財務報導準則第一號豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積；但轉換日因首次採用國際財務報導準則產生之保留盈餘增加數不足提列時，得僅就因轉換採用國際財務報導準則產生之保留盈餘增加數予以提列。嗣後公司因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。
- (2) 於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，應就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額(如國外營運機構財務報表換算之兌換差額、備供出售金融資產未實現損益、現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具利益及損失等累計餘額)，自當期損益與前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積，屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積不得分派；但公司已依前款規定提列特別盈餘公積者，應就已提列數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。

17.盈餘分配及股利政策

- (1) 依照本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，但如有盈餘分配時應先提撥百分之二之董監事酬勞及百分之五至百分之十之員工紅利，剩餘部分得加計以前年度未分配盈餘為累積可分配盈餘，由董事會擬具分配議案報請股東會決議通過後分配之。
- (2) 本公司目前產業發展屬成長階段，未來數年皆有擴充生產線之計畫暨資金之需求，故盈餘之分派，為就當年度可分配盈餘依法提列法定盈餘公積及特別盈餘公積後，就其餘額提撥員工紅利、董監事酬勞、股東股息及紅利(其中以現金股利發放不低於百分之五，惟董事會得依實際資金及財務狀況擬訂現金及股票股利配發比例，提請股東會決議之)，其餘為未分配盈餘。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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) 本公司民國一〇三年度之虧損撥補表業經民國一〇四年三月十七日之董事會決議通過，惟尚需經股東常會決議；民國一〇二年度之虧損撥補表業經民國一〇三年六月二十三日之股東常會決議通過。民國一〇四及一〇三年第一季均呈現營運虧損，故估列之員工紅利及董監事酬勞均為0元。
- (4) 有關本公司董事會擬議之虧損撥補案及股東常會決議之虧損撥補案相關訊息，可至公開資訊觀測站中查詢。

18. 股份基礎給付

本公司分別於民國九十六年十月二十六日及民國九十九年四月十四日經董事會決議通過依員工認股權發行及認股辦法，發行員工認股權憑證分別為4,000單位及5,590單位，每單位認股權憑證得認購1,000股之普通股，員工行使認股權時，以發行新股方式為之。認購價格為給與日本公司普通股收盤價。憑證持有人於發行屆滿二年之日起，可執行被授與之一定比例之認股權憑證(辦法規定發行滿二年之可執行認購數額為個別認股權憑證發行時所記載該員工可認購總數額之百分之五十，滿三年則為百分之七十五，滿四年則為百分之百)，認股權憑證之存續期間為六年，屆滿後，未行使之認股權視同放棄，認股權人不得再行主張其認股權利。

截至民國一〇四年三月三十一日止發行酬勞性員工認股權憑證之相關資訊揭露如下：

認股憑證 給與日期	給與單位總數	期末流通在外 單位總數	可認購股數	認股價格(元) (註2)
97.11.03(註1)	1,050	-	-	\$6.82
99.06.03	3,495	1,267	1,267,000	\$11.85
100.03.18	2,095	493	493,000	\$10.30

註1：該認股權於民國一〇三年十一月二日已發行屆滿六年，未行使之認股權已全數失效。

註2：本公司依「員工認股權憑證發行及認股辦法」之規定，於普通股股份發生變動或發放普通股現金股利時，調整認股價格，所揭露係截至民國一〇四年三月三十一日調整後之認股價格。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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) 本公司採用公允價值法估計酬勞成本，並採用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計給與日認股選擇權之公允價值。民國一〇四及一〇三年第一季應攤計之酬勞成本分別為 254 仟元及 958 仟元，有關選擇權定價模式之各項輸入值列示如下：

	99 年第二次 認股權計劃	99 年第一次 認股權計劃	96 年第二次 認股權計劃
預期股利率	0%	0%	0%
無風險利率	1.252%	0.988%	2.796%
預期價格波動率	50.6%	45.2%	87.2%
認股權預期存續期間	6 年	6 年	6 年

認股權預期存續期間係依據歷史資料所得，不一定即是員工實際執行之狀況；預期波動率係藉由歷史波動率預測未來之趨勢，也可能與實際狀況不完全相符。

- (2) 本公司已發行之酬勞性員工認股選擇權計劃相關之數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下：

	104.01.01-104.03.31		103.01.01-103.03.31	
	數量 (仟股)	加權平均每 股行使價格(元)	數量 (仟股)	加權平均每 股行使價格(元)
員工認股權				
期初流通在外	2,265	\$11.28	2,687	\$10.96
本期給與	-	-	-	-
本期行使	(475)	10.72	(10)	6.82
本期失效數	(30)	11.85	-	-
期末流通在外	<u>1,760</u>	11.42	<u>2,677</u>	10.97
期末可行使之員工認股權	<u>1,760</u>		<u>2,052</u>	
本期給與之員工認股權每股 平均公平價值(元)	<u>\$-</u>		<u>\$-</u>	

民國一〇四及一〇三年第一季員工執行之認股權，於執行日之加權平均每股股價分別為 12.19 元及 9.90 元。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (3) 截至民國一〇四年三月三十一日暨一〇三年十二月三十一日及三月三十一日本公司酬勞性員工認股選擇權計劃流通在外之資訊列示如下：

項 目	行使價格 之範圍 (元)	流通在外之認股權憑證			可行使認股權憑證	
		數量 (單位)	加權平均 預期剩餘 存續期限 (年)	加權平均 行使價格 (元)	數量 (單位)	加權平均 行使價格 (元)
<u>104.03.31</u>						
99 年第一次 認股權計劃	\$11.85	1,267	1.17	\$11.85	1,267	\$11.85
99 年第二次 認股權計劃	\$10.30	493	1.96	\$10.30	493	\$10.30
合 計		<u>1,760</u>			<u>1,760</u>	
<u>103.12.31</u>						
99 年第一次 認股權計劃	\$11.85	1,425	1.42	\$11.85	1,425	\$11.85
99 年第二次 認股權計劃	\$10.30	840	2.21	\$10.30	630	\$10.30
合 計		<u>2,265</u>			<u>2,055</u>	
<u>103.03.31</u>						
96 年第二次 認股權計劃	\$6.82	177	0.58	\$6.82	177	\$6.82
99 年第一次 認股權計劃	\$11.85	1,560	2.17	\$11.85	1,170	\$11.85
99 年第二次 認股權計劃	\$10.30	940	2.96	\$10.30	705	\$10.30
合 計		<u>2,677</u>			<u>2,052</u>	

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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.非控制權益

	104.01.01-104.03.31	103.01.01-103.03.31
期初餘額	\$5,625	\$13,670
歸屬於非控制權益之本期淨損	(1,948)	(1,785)
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	(7)	14
非控制權益增加	-	-
期末餘額	\$3,670	\$11,899

20.營業收入淨額

	104.01.01-104.03.31	103.01.01-103.03.31
車用多媒體影音系統	\$117	\$18,798
POS 及工業用液晶顯示系統	2,213	14,175
液晶顯示器零組件(SKD)	19,333	26,400
其他	2,218	2,843
合 計	23,881	62,216
減：銷貨折讓	(12)	(230)
營業收入淨額	\$23,869	\$61,986

21.營業成本及費用

本集團員工福利費用、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

性質別 \ 功能別	104.01.01-104.03.31			103.01.01-103.03.31		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	\$4,445	\$7,225	\$11,670	\$4,975	\$11,057	\$16,032
勞健保費用	479	630	1,109	532	833	1,365
退休金費用	241	420	661	275	502	777
其他用人費用(註 1)	236	232	468	256	249	505
折舊費用	1,097	682	1,779	1,117	759	1,876
攤銷費用	4	111	115	25	294	319

註 1：其他用人費用包括伙食費、職工福利費用及訓練費等。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

註2：截至民國一〇四年三月三十一日暨一〇三年十二月三十一日及三月三十一日止，本集團之員工人數分別為84人、91人及99人。

22.營業租賃

(1) 本集團因營業需要簽訂不可取消營業租賃之各期間未來最低租賃給付總額列示如下：

	104.03.31	103.12.31	103.03.31
<u>最低租賃給付總額</u>			
不超過一年	\$1,578	\$1,578	\$1,578
超過一年但不超過五年	6,312	6,312	6,312
超過五年	263	657	1,972
合 計	<u>\$8,153</u>	<u>\$8,547</u>	<u>\$9,862</u>

(2) 本集團因營業租賃而認列為費用之給付如下：

	104.01.01-104.03.31	103.01.01-103.03.31
最低租賃給付	<u>\$379</u>	<u>\$375</u>

23.營業外收入及支出

(1) 其他收入

	104.01.01-104.03.31	103.01.01-103.03.31
利息收入	\$93	\$118
壞帳轉回利益	664	-
其他收入-其他	23	1,097
合 計	<u>\$780</u>	<u>\$1,215</u>

(2) 其他利益及損失

	104.01.01-104.03.31	103.01.01-103.03.31
淨外幣兌換(損)益	\$(584)	\$1,370
處分不動產、廠房及設備利益	10	-
其他損失	(187)	(34)
合 計	<u>\$(761)</u>	<u>\$1,336</u>

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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) 財務成本

	104.01.01-104.03.31	103.01.01-103.03.31
銀行借款利息	\$513	\$445

24. 其他綜合損益

其他綜合損益組成項目	稅前金額	所得稅	
		利益(費用)	稅後金額
<u>104.01.01-104.03.31</u>			
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			
本期發生	\$ (31)	\$-	\$ (31)
重分類為損益	-	-	-
合 計	<u>\$ (31)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$ (31)</u>
<u>103.01.01-103.03.31</u>			
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			
本期發生	\$47	\$-	\$47
重分類為損益	-	-	-
合 計	<u>\$47</u>	<u>\$-</u>	<u>\$47</u>

25. 所得稅

(1) 本集團之營利事業所得稅申報須分別以各公司主體為申報單位，不得合併申報。本公司及合併子公司-邦丞電子科技(股)公司、樂活工業股份有限公司民國一〇二年度(含)以前之營利事業所得稅結算申報案件，均經稅捐稽徵機關核定在案。

(2) 所得稅費用之主要組成部分：

A. 認列於損益之所得稅

	104.01.01-104.03.31	103.01.01-103.03.31
當期所得稅費用		
當期應負擔之所得稅費用	\$-	\$-
遞延所得稅費用		
暫時性差異之原始產生及迴轉		
有關之遞延所得稅費用	248	1,194
所得稅費用	<u>\$248</u>	<u>\$1,194</u>

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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.本公司於民國一〇四及一〇三年第一季未有與其他綜合損益組成部分，或與直接借記或貸記權益相關之所得稅。

(3) 本公司之兩稅合一相關資訊：

	104.03.31	103.12.31	103.03.31
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$10,102</u>	<u>\$10,102</u>	<u>\$10,102</u>
		103 年度	102 年度
實際盈餘分配之稅額扣抵比率		<u>-</u>	<u>-</u>

(4) 本公司之未分配盈餘相關資訊：

	104.03.31	103.12.31	103.03.31
87 年度以後	<u>\$(219,044)</u>	<u>\$(205,496)</u>	<u>\$(179,967)</u>

26.每股盈餘

(1) 基本每股盈餘

基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當期流通在外普通股加權平均股數計算之，其計算如下：

	104.01.01-104.03.31	103.01.01-103.03.31
歸屬於本公司普通股 權益持有人之淨損	<u>\$(13,548)</u>	<u>\$(5,099)</u>
期初流通在外股數	56,301,883 股	56,124,923 股
員工認股權憑證認購 發行新股(註)	<u>29,944</u>	<u>4,121</u>
加權平均股數	<u>56,331,827 股</u>	<u>56,129,044 股</u>
基本每股盈餘(稅後)(元)	<u>\$(0.24)</u>	<u>\$(0.09)</u>

註：依各次認購之流通在外期間計算。

(2) 稀釋每股盈餘

本公司因民國一〇四及一〇三年第一季均為營運虧損，若將員工認股權之潛在普通股列入時將產生反稀釋作用，故不列入計算，稀釋每股盈餘之計算結果將等於基本每股盈餘。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

七、關係人交易

本集團內個體間之帳戶餘額、交易、收益及費損於本集團編製合併財務報告時，已全數銷除，有關本公司與納入合併個體子公司間及各納入合併個體子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額，請參閱合併財務報告附註十三.1(10)之附表五。本集團與其他關係人間之關係及交易情形揭露如下：

與其他關係人間之重大交易事項

(1) 進貨

關係人名稱	104.01.01-104.03.31	103.01.01-103.03.31
其他關係人	\$769	\$1,249

本集團向上開關係人進貨，其進貨價格係依產品種類、參考成本、市價行情與市場競爭等因素議定；關係人付款期間與一般廠商相當。

(2) 因上述交易所產生之債權債務情形

關係人名稱	104.03.31	103.12.31	103.03.31
<u>應付帳款-關係人</u>			
其他關係人	\$320	\$-	\$812

(3) 主要管理人員薪酬總額資訊

本集團給付董事、總經理及副總經理等主要管理人員薪酬總額相關資訊彙總如下：

項 目	104.01.01-104.03.31	103.01.01-103.03.31
短期福利	\$879	\$875
退職後福利	33	33
股份基礎給付	12	60
合 計	\$924	\$968

主要管理人員薪酬係由本公司薪資報酬委員會參考同業通常水準支給情形，並考量與個人表現、公司經營績效及未來風險之關連合理性決定。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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)

八、質押之資產

本集團於民國一〇四年三月三十一日暨一〇三年十二月三十一日及三月三十一日之資產中，已提供金融機構作為融資、週轉及開立信用狀額度之擔保者如下：

帳列科目	104.03.31	103.12.31	103.03.31	抵押機構	擔保內容
其他金融資產-流動					
銀行存款-備償戶	\$31,994	\$774	\$3,678	土地銀行、第一銀行、 華南銀行、合作金庫 銀行	綜合借款
不動產、廠房及設備					
土地	30,375	30,375	30,375	華南銀行、土地銀行	綜合借款
房屋及建築	27,633	27,828	28,411	華南銀行、土地銀行	綜合借款
合計	<u>\$90,002</u>	<u>\$58,977</u>	<u>\$62,464</u>		

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

本集團於民國一〇四年三月三十一日尚有下列重大或有負債及未認列之合約承諾未列入上開合併財務報告之中：

有關本集團簽訂不可取消之重大營業租賃協議，請參閱合併財務報告附註六.22。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

截至通過財務報告日止，本公司 99 年第一次及第二次認股權計劃行使認購而尚未完成變更登記程序之股數分別為 596 仟股及 648 仟股，暫列待登記股本項下。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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)

十二、其 他

1. 資本管理

- (1) 本集團管理資本之目標係為確保本集團繼續經營之能力，以持續提供股東報酬及其他利害關係人利益，並維持最佳資本結構，以降低資金成本，及產品或服務依相對之風險水準訂價，以提供股東足夠之報酬。
- (2) 本集團依風險比例設定資本金額，並根據經濟情況之變動及標的資產之風險特性，進行資本結構管理並適度調整。為維持或調整資本結構，本集團可能調整支付予股東之股利、減資退還股東股款、發行新股或出售資產以清償負債。

2. 財務風險管理

- (1) 本集團主要金融工具包括現金及約當現金、其他金融資產、短期借款及因營業活動產生之應收款項與應付款項等，並藉由該等金融工具以調節營業資金需求，因此本集團之營運需承受多項財務風險，該等風險包括市場風險(包括匯率風險及利率風險)、信用風險及流動性風險。本集團整體財務風險管理之目的，係為降低因金融市場變動而使得本集團暴露於財務風險之潛在不利影響。
- (2) 本集團之財務管理部門係透過與本集團之營業單位密切聯繫，負責辨認、評估與規避財務風險，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由分析暴險程度，以管理本集團營運有關之財務風險，並由本集團董事會負責監督與管理。
- (3) 本集團金融工具之主要風險說明如下：

A. 市場風險

本集團之主要市場風險係因非功能性貨幣計價之銷貨或進貨等營運活動而產生之匯率風險，及因金融工具交易而產生之利率風險。

(A) 匯率風險

- a. 本集團係就整體匯率風險進行評估分析，並就已認列資產與負債及未來商業交易暴露於重大匯率風險時，於政策許可之範圍內，利用遠期外匯合約進行風險管理。

本集團於報導日具匯率波動重大暴險之非功能性貨幣計價之金融資產及負債，暨敏感度分析資訊如下，敏感度分析係本集團之非功能性貨幣計價之金融資產及負債於報導日新台幣對各相關外幣升值5%，其對稅前淨(損)利或權益之影響，若新台幣對各相關外幣貶值5%時，則對稅前淨(損)利或權益將產生相反方向之影響：

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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)

	外幣 (千元)	匯率	帳面金額	敏感度分析		
				變動 幅度	稅前淨(損) 利增減數	權益 增減數
<u>104.03.31</u>						
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$1,110	31.30	\$34,743	5%	\$1,737	\$-
<u>非貨幣性項目</u> :無。						
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$5,239	31.30	\$163,969	5%	\$8,198	\$-
<u>非貨幣性項目</u> :無。						
<u>103.12.31</u>						
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$1,864	31.65	\$58,986	5%	2,949	\$-
<u>非貨幣性項目</u> :無。						
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$430	31.65	\$13,619	5%	\$681	\$-
<u>非貨幣性項目</u> :無。						

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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)

	外幣		帳面金額	敏感度分析			
	(仟元)	匯率		變動幅度	稅前淨(損)利增減數	權益增減數	
<u>103.03.31</u>							
<u>金融資產</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美金	\$2,202	30.47	\$67,093	5%	\$3,355	\$-	

非貨幣性項目:無。

金融負債

貨幣性項目

美金	\$959	30.47	\$29,207	5%	\$1,460	\$-
----	-------	-------	----------	----	---------	-----

非貨幣性項目:無。

本集團主要承擔持有美金屬非功能性貨幣之外幣匯率風險。以下資訊係按持有美金外幣個體之功能性貨幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等功能性貨幣換算至表達貨幣之匯率。具重大影響之外幣兌換損益如下：

	104.01.01-104.03.31		103.01.01-103.03.31	
	功能性貨幣 兌表達貨幣	淨兌換損益	功能性貨幣 兌表達貨幣	淨兌換損益
功能性貨幣 新台幣	1(新台幣:新台幣)	<u>\$ (569)</u>	1(新台幣:新台幣)	<u>\$ 1,372</u>

(B) 利率風險

本集團之利率風險包括固定利率金融工具之公允價值利率風險及浮動利率金融工具之現金流量利率風險。固定利率金融工具係本集團所從事之定期存款；浮動利率金融工具則係活期存款及短期借款等。本集團係以動態基礎對利率風險進行評估分析，藉由維持適當之固定及浮動利率組合，以控管利率風險之暴險程度，若於未來利率風險產生重大暴險時，於政策許可之範圍內，預計以利率交換合約或遠期利率協定進行風險管理。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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)

a. 本集團固定及浮動利率之金融資產與負債

	104.03.31	103.12.31	103.03.31
固定利率			
金融資產	\$29,600	\$44,420	\$49,300
金融負債	-	-	-
淨 額	<u>\$29,600</u>	<u>\$44,420</u>	<u>\$49,300</u>
浮動利率			
金融資產	\$58,609	\$24,029	\$61,415
金融負債	(206,676)	(37,931)	(23,350)
淨 額	<u>\$148,067</u>	<u>\$(13,882)</u>	<u>\$38,065</u>

b. 敏感度分析

本集團所從事之浮動利率金融資產係活期存款，預期不至於有重大現金流量利率風險。

本集團所從事之浮動利率金融負債，若於報導日之市場借款利率增加1%，並假設持有一會計季度，且在所有其他因素維持不變之情況下，將使得本集團民國一〇四及一〇三年第一季之稅後淨損分別增加 429 仟元及 48 仟元。

B. 信用風險

(A) 本集團之信用風險主要係金融資產受到交易對方或他方未履合約之潛在影響，其影響包括本集團所從事金融資產之信用風險集中程度、組成要素、合約金額及其他應收款。本集團為降低信用風險，對於銀行存款之交易對象為國內外知名之金融機構，而對於應收款項，則係持續評估交易對象財務狀況、歷史經驗及其他因素，適時修正個別客戶交易額度及交易方式，以提升本集團對客戶之授信品質。

(B) 本集團於報導日對於金融資產逾期或減損進行評估分析，本集團之信用風險暴險金額如下：

	104.03.31	103.12.31	103.03.31
信用風險暴險金額	<u>\$102,755</u>	<u>\$103,419</u>	<u>\$106,433</u>

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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)

上列信用風險暴險金額均來自於應收帳款及催收款之回收，本集團已持續評估影響應收款估計未來現金流量之損失事件並提列適當備抵帳戶，故應收帳款及催收款之帳面金額已適當考量及反映信用風險。另本集團對於提列備抵帳戶之金融資產減損，並未持有作為擔保之擔保品。

(C) 本集團於報導日已逾期但未減損之應收帳款帳齡分析如下：

	104.03.31	103.12.31	103.03.31
逾期 30 天內	\$5,043	\$3,975	\$17,116
逾期 31 天至 90 天	2,486	2,171	5
逾期 91 天至 180 天	431	-	-
逾期 180 天以上	-	-	-
合 計	\$7,960	\$6,146	\$17,121

本集團於報導日已針對上列逾期應收帳款進行減損評估，由於該等客戶之信用品質並未產生重大改變，因此本集團經評估後逾期應收帳款仍視為可回收，而未予提列應收帳款減損之備抵帳戶金額。

(D) 應收帳款信用風險集中程度分析如下：

	104.03.31	103.12.31	103.03.31
前十大客戶佔應收帳款比重	98.63%	98.60%	89.40%

C. 流動性風險

本集團係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金，以支應履行營運之所有合約義務，並減輕現金流量波動之影響。銀行融資係本集團之重要流動性來源，管理階層係透過資本結構管理、監督銀行融資額度使用狀況及遵循借款合同條款，以確保銀行融資之再取得，進而降低流動性風險。本集團帳列以成本衡量之金融資產項下之股票投資，因無活絡市場，故暴露於流動性風險。

(A) 銀行融資尚可動用額度

	104.03.31	103.12.31	103.03.31
短期借款	\$23,324	\$192,069	\$209,650

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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) 非衍生金融負債未折現之到期分析

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合 計
<u>104.03.31</u>					
<u>非衍生金融負債</u>					
短期借款	\$207,745	\$-	\$-	\$-	\$207,745
應付票據	9,159	-	-	-	9,159
應付帳款	3,502	-	-	-	3,502
應付帳款-關係人	320	-	-	-	320
其他應付款	9,627	-	-	-	9,627
合 計	\$230,353	\$-	\$-	\$-	\$230,353

<u>103.12.31</u>					
<u>非衍生金融負債</u>					
短期借款	\$38,051	\$-	\$-	\$-	\$38,051
應付票據	6,604	-	-	-	6,604
應付帳款	12,434	-	-	-	12,434
其他應付款	13,914	-	-	-	13,914
合 計	\$71,003	\$-	\$-	\$-	\$71,003

<u>103.03.31</u>					
<u>非衍生金融負債</u>					
短期借款	\$23,486	\$-	\$-	\$-	\$23,486
應付票據	25,021	-	-	-	25,021
應付帳款	9,253	-	-	-	9,253
應付帳款-關係人	812	-	-	-	812
其他應付款	12,650	-	-	-	12,650
合 計	\$71,222	\$-	\$-	\$-	\$71,222

(4) 金融工具之公允價值

本集團之金融工具除下表所列者外，餘帳面金額係公允價值之合理近似值。

	104.03.31		103.12.31		103.03.31	
	帳面金額	公允價值	帳面金額	公允價值	帳面價值	公允價值
以成本衡量						
之金融資產	\$93,894	\$-	\$93,894	\$-	\$93,894	\$-

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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)

A. 金融工具公允價值所採用之方法及當使用評價技術時所採用之假設

- (A) 短期金融工具以其在資產負債表上之帳面價值估計其公允價值，因為此類金融工具到期日甚近，若以未來現金流量按市場利率折現之現值近似於帳面價值，故其帳面價值應屬估計公允價值之合理基礎。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、短期借款、應付票據、應付帳款(含關係人)及其他應付款。
- (B) 其他金融資產以帳面價值估計其公允價值，係因預計未來收取之金額按市場利率折現之現值近似於帳面價值，故其帳面價值應屬估計公允價值之合理基礎。
- (C) 以成本衡量之金融資產係持有無活絡市場公開報價之權益工具投資，因其公允價值無法可靠衡量，故以成本衡量。

B. 公允價值衡量之分類層級

(A) 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： 於衡量日對相同資產或負債可取得之活絡市場報價(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。

對於原始以重複性基礎按公允價值衡量並認列於資產負債表之資產及負債，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。

(B) 公允價值衡量並認列於資產負債表之金融工具之分類層級

本集團於民國一〇四年三月三十一日暨一〇三年十二月三十一日及三月三十一日並無以公允價值衡量並認列於合併資產負債表之金融工具。

(C) 非按公允價值衡量但須揭露公允價值之層級資訊

有關投資性不動產公允價值揭露之相關資訊，請參閱合併財務報告附註六.9(2)。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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. 重大交易事項相關資訊

本集團應揭露資訊，有關各合併子公司部分係依其未經會計師核閱之同期間財務報表編製且下列與各合併子公司間之交易事項，於編製合併財務報告時皆已沖銷，以下揭露資訊係供參考。民國一〇四年第一季各項資訊如下：

- (1) 資金貸與他人：詳附表一。
- (2) 為他人背書保證：無此情事。
- (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)：詳附表二。
- (4) 累積買進或賣出同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：無此情事。
- (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：無此情事。
- (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：無此情事。
- (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：無此情事。
- (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：無此情事。
- (9) 從事衍生工具交易：無此情事。
- (10) 母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：詳附表五。

2. 轉投資事業相關資訊(未經核閱)

補充揭露本集團民國一〇四年第一季對非屬大陸地區之被投資公司直接或間接具有重大影響、控制或合資控制者之相關資訊：詳附表三。

3. 大陸投資資訊(未經核閱)

- (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：詳附表四。
- (2) 本期與大陸被投資公司間之重大交易事項：
 - A. 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：無此事項。
 - B. 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：無此事項。
 - C. 財產交易金額及其所產生之損益情形：無此事項。
 - D. 票據背書及保證或提供擔保品之期末餘額及目的：無此事項。
 - E. 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無此事項。
 - F. 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項：無此事項。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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)

十四、部門資訊

1. 為管理之目的，本公司及子公司依據不同產品與勞務劃分營運單位，並分為下列應報導營運部門：

上揚科技(股)公司(含Blusea Industrial Limited)：負責液晶顯示器之設計、製造及銷售。

邦丞電子科技(股)公司：負責電腦及週邊設備與零組件之銷售。

深圳東耕科技有限公司(含Star Rocks Holdings Limited)：電動輔助代步車開發、電子產品及相關配件批發。

樂活工業股份有限公司：自行車零件之製造及銷售

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，並採與合併財務報告中營業損益一致之方式衡量。然而，合併財務報告之所得稅係以集團為基礎進行管理，並未分攤至營運部門。

營運部門間之移轉訂價係以與外部第三人類似之常規交易基礎。

部門資訊

	上揚科技 (股)公司	邦丞電子科 技(股)公司	深圳東耕 科技有限 公司	樂活工業 (股)公司	調整 及銷除	合計
<u>104.01.01~104.03.31</u>						
收入						
來自外部客戶收入	\$22,647	\$132	\$-	\$1,090	\$-	\$23,869
部門間收入	-	-	-	-	-	-
收入合計	<u>\$22,647</u>	<u>\$132</u>	<u>\$-</u>	<u>\$1,090</u>	<u>\$-</u>	<u>\$23,869</u>
部門損益	<u>\$(11,136)</u>	<u>\$(314)</u>	<u>\$(1)</u>	<u>\$(3,797)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(15,248)</u>
<u>103.01.01~103.03.31</u>						
收入						
來自外部客戶收入	\$59,887	\$123	\$-	\$1,976	\$-	\$61,986
部門間收入	-	1	-	-	(1)	-
收入合計	<u>\$59,887</u>	<u>\$124</u>	<u>\$-</u>	<u>\$1,976</u>	<u>\$(1)</u>	<u>\$61,986</u>
部門損益	<u>\$(2,112)</u>	<u>\$(96)</u>	<u>\$(1)</u>	<u>\$(3,481)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(5,690)</u>

部門間之收入及損益係於合併時銷除。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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)

下表列示營運部門資產相關之資訊：

部門資產	深圳東耕					調整 及銷除(註)	合計
	上揚科技 (股)公司	邦丞電子科 技(股)公司	科技有限 公司	樂活工業 (股)公司			
104.03.31	\$504,919	\$16,763	\$621	\$26,374	\$58,001	\$606,678	
103.12.31	\$352,750	\$17,074	\$628	\$28,280	\$59,808	\$458,540	
103.03.31	\$378,730	\$17,310	\$609	\$30,815	\$73,794	\$501,258	

註：民國一〇四年三月三十一日、一〇三年十二月三十一日及一〇三年三月三十一日部門資產不包含遞延所得稅資產分別為 74,548 仟元、74,913 仟元及 78,929 仟元，前述資產係以集團為基礎管理，另部門間之債權債務亦於合併時銷除。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除註明者外，均以新台幣仟元為單位)

附表一：資金貸與他人

單位:新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額(註3)	實際動支金額(註4)	利率區間(%)	資金貸與性質(註1)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額(註2)	資金貸與總限額(註2)
													名稱	價值		
0	上揚科技股份有限公司	樂活工業股份有限公司	其他應收款-關係人	是	\$16,450	\$20,000	\$16,450	2.1	(2)	\$ -	營運週轉	\$ -	-	-	\$36,182	\$72,364

註1：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1)有業務往來者。

(2)有短期融通資金之必要者。

註2：(1)對個別資金貸與限額為淨值×10%；根據104年第1季合併財務報告歸屬於母公司業主之權益361,819仟元×10%計算限額為36,182仟元。

(2)資金貸與總限額為淨值×20%；根據104年第1季合併財務報告歸屬於母公司業主之權益361,819仟元×20%計算限額為72,364仟元。

註3：係董事會通過之資金貸與額度。

註4：母子公司交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除註明者外，均以新台幣仟元為單位)

附表二：期末持有有價證券之情形(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	有價證券名稱	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	公允價值/淨值	
上揚科技(股)公司	股票	達振能源(股)公司	本公司董事長為該公司董事	以成本衡量之金融資產—非流動	11,000,000	\$ 93,894	17.32%	\$ -	(註)
上揚科技(股)公司	股票	鑫寶創業投資(股)公司	無	"	105,000	-	1.43%	-	(註)
邦丞電子科技(股)公司	股票	Nanoamp Mobile, Inc.	無	"	70,108	-	0.41%	-	(註)

註：因無法取得該等被投資公司同期間之自結報表，故未予揭露淨值。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除註明者外，均以新台幣仟元為單位)

附表三：被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊(不包含大陸投資公司)

單位:新台幣仟元/美金元

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	比 率	帳面金額			
上揚科技(股)公司	Blusea Industrial Limited	P.O.Box 957, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	貿易公司	USD1	USD1	1	100.00%	\$1,586	\$(9)	\$(9)	註1及註2
上揚科技(股)公司	邦丞電子科技(股)公司	新北市汐止區中興路32號2樓	電腦及週邊設備 與零組件之銷售	48,526	48,526	2,871,055	99.00%	16,504	(314)	(311)	註1、註2 及註3
上揚科技(股)公司	Star Rocks Holdings Limited	Portcullis Trust Net Chamber, P.O.Box 1225, Apia, Samoa	控股公司	USD100,000	USD100,000	100,000	100.00%	618	(1)	(1)	註1、註2 及註3
上揚科技(股)公司	樂活工業(股)公司	新北市汐止區中興路34號2樓	自行車零件之 製造及銷售	18,102	18,102	1,810,200	48.79%	3,534	(3,797)	(1,853)	註1及註2
邦丞電子科技(股)公司	Widsom Zone Co., Ltd.	Equity trust Chambers, P.O.Box 3269, Apia, Samoa	貿易公司	USD15,000	USD15,000	1	100.00%	626	-	-	註1及註2

註1：係依同期間未經會計師核閱之財務報表計算而得。

註2：於編製合併財務報告時業已沖銷。

註3：子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除註明者外，均以新台幣仟元為單位)

附表四：大陸投資資訊

單位：新台幣仟元／美金元

大陸被投資名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註1)	本期期初自 臺灣匯出累 積投資金額	本期匯出或收回 投資金額		本期期末自 臺灣匯出累 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 (註2(二)3)	期末投資 帳面價值	截至本期止 已匯回臺灣 之投資收益
					匯出	收回						
深圳東耕科技有限公司	電動輔助代步車開發、電子 產品及相關配件批發等。	USD 100,000	(二)薩摩亞	USD 100,000	\$ -	\$ -	USD 100,000	\$ (1)	100.00	\$ (1)	\$ 618	\$ -

本期期末累計自臺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(註4)
USD 100,000	USD 100,000	\$219,293

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (一)直接赴大陸地區投資。
- (二)透過第三地區公司再投資大陸(請註明該第三區之投資公司)。
- (三)其他方式。

註2：本期認列投資損益欄中：

- (一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (二)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明：
 - 1.經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
 - 2.經與台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。
 - 3.其他。

註3：本表相關數字應以新臺幣列示。

註4：依經濟部投審會「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」之規定，本公司赴大陸地區投資限額之適用係以係以本公司單獨淨值或合併淨值之百分之六十或8千萬元，孰高者為準。

上揚科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除註明者外，均以新台幣仟元為單位)

附表五：母子公司間業務關係及重要交易往來資訊

單位：新台幣仟元

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率(註3)
0	上揚科技股份有限公司	邦丞電子科技股份有限公司	1	租金收入	\$ 87	(註4)	0.36%
0	上揚科技股份有限公司	邦丞電子科技股份有限公司	1	存入保證金	94	(註4)	0.02%
0	上揚科技股份有限公司	樂活工業股份有限公司	1	租金收入	6	(註5)	0.03%
0	上揚科技股份有限公司	樂活工業股份有限公司	1	利息收入	81	(註6)	0.34%
0	上揚科技股份有限公司	樂活工業股份有限公司	1	其他應收款-關係人	16,450	(註6)	2.71%
0	上揚科技股份有限公司	Star Rocks Holdings Limited	1	其他流動資產	3	與一般客戶相同	0.00%

註1：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2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露)：

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3：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4：邦丞電子科技(股)公司向本公司承租辦公大樓，租賃期間自民九十九年三月十五日起，保證金為94仟元，每月租金94仟元(不含營業稅)，自民國一〇一年五月一日起，每月租金調整為每月29仟元，租金收取方式為每月十日前匯款。

註5：樂活工業(股)公司向本公司承租辦公大樓，租賃期間自民國一〇二年二月一日起，每月租金2仟元(不含營業稅)，租金收取方式為每月十日前匯款。

註6：本公司資金貸與予樂活工業(股)公司，貸款期間自撥款日至民國一〇四年十月三十一日止，約定利息以年利率2.1%計算，利息於每月底支付，本金可分批償還或到期一次償還。