

上櫃股票代碼：6222

上揚科技股份有限公司

個體財務報告

民國一〇二年度及民國一〇一年度

(內附會計師查核報告)

公司地址：新北市汐止區中興路34號

公司電話：(02)2691-8000

個體財務報告

目 錄

項 目	頁 次
一、封面	1
二、目錄	2
三、會計師查核報告	3
四、個體資產負債表	4
五、個體綜合損益表	5
六、個體權益變動表	6
七、個體現金流量表	7
八、個體財務報告附註	
(一) 公司沿革	8
(二) 通過財務報告之日期及程序	8
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	8—11
(四) 重大會計政策之彙總說明	11—22
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	22—23
(六) 重要會計科目之說明	23—51
(七) 關係人交易	52—54
(八) 質押之資產	54
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	55
(十) 重大之災害損失	55
(十一) 重大之期後事項	55
(十二) 其他	55—61
(十三) 附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	61—62, 64—65, 68
2. 轉投資事業相關資訊	62, 66
3. 大陸投資資訊	62, 67
(十四) 部門資訊	62
(十五) 首次採用國際財務報導準則	62—63, 69—76
九、重要會計項目明細表	77—107

上揚科技股份有限公司
會計師查核報告

上揚科技股份有限公司民國一〇二年十二月三十一日、民國一〇一年十二月三十一日及民國一〇一年一月一日之個體資產負債表，暨民國一〇二年一月一日至十二月三十一日及民國一〇一年一月一日至十二月三十一日之個體綜合損益表、個體權益變動表及個體現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開個體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查核結果對上開個體財務報告表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則暨一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信個體財務報告有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取個體財務報告所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製個體財務報告所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估個體財務報告整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述個體財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達上揚科技股份有限公司民國一〇二年十二月三十一日、民國一〇一年十二月三十一日及民國一〇一年一月一日之財務狀況，暨民國一〇二年一月一日至十二月三十一日及民國一〇一年一月一日至十二月三十一日之財務績效與現金流量。

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：

楊建國

張庭銘

楊建國

中華民國一〇三年三月十九日



民國一〇二年十二月三十一日、民國一〇一年一月一日
 (金額均以新台幣萬元為單位)

代碼	資產		負債及權益		一〇二年十二月三十一日		一〇一年十二月三十一日		一〇一年一月一日	
	會計項目	附註	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
11xx	流動資產									
1100	現金及約當現金	四及六1	\$ 70,514	13	\$ 70,086	13	\$ 74,905	11	\$ 181,705	22
1150	應收票據淨額	四及六2	104	-	27,214	5	26,949	4	31,109	4
1170	應收帳款-關係人	四及六3	91,383	17	-	-	-	-	93	-
1180	應收帳款-關係人淨額	四及六3	-	-	-	-	-	-	25,065	3
1210	其他應收款-關係人	四及六4	3,506	-	71	-	100	-	87	-
130x	存貨	七	30,549	6	10,969	3	15,382	2	17,449	2
1410	預付款項	七	826	-	1,438	-	3,443	1	5,256	1
1460	待出售非流動資產淨額	四及六6	-	-	7,559	1	7,670	1	103,824	13
1476	其他金融資產-流動	六.5及八	6,702	1	9,007	2	3,205	-	882	-
1479	其他流動資產	七	3,567	1	139,860	26	201,076	29	365,470	45
	流動資產合計		207,151	38	399,801	48				
15xx	非流動資產									
1543	以成本衡量之金融資產-非流動	四及六7	93,894	17	248	-	24	-	-	-
1550	採用權益法之投資	四及六8	31,761	6	4,705	1	8,505	1	8,825	1
1600	不動產、廠房及設備	四、六.9及八	107,266	20	94	-	94	-	94	-
1760	投資性不動產淨額	四及六10	21,064	4	-	-	-	-	3,314	-
1840	遞延所得稅資產	四及六25	80,271	15	5,048	1	8,623	1	12,233	1
1937	催收款	四及六3	-	-	-	-	-	-	-	-
1995	其他非流動資產		1,339	-	144,908	27	209,699	30	377,703	46
	非流動資產合計		335,595	62	174,868	32	560,990	81	560,053	67
	負債及權益合計		\$ 542,746	100	\$ 542,746	100	\$ 692,785	100	\$ 830,299	100
1xxx	資產總計		\$ 542,746	100	\$ 542,746	100	\$ 692,785	100	\$ 830,299	100

董事長：魏政傑



經理人：魏政傑



(請參閱個體財務報告附註)

會計主管：李銘賢



上揚科技股份有限公司
 個體綜合損益表
 民國一〇二年一月一日至十二月三十一日
 及民國一〇一年一月一日至十二月三十一日
 (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	一〇二年度		一〇一年度	
			金 額	%	金 額	%
4100	營業收入淨額	六.20及七	\$ 340,679	100	368,498	100
5000	營業成本	六.4、六.21及七	(290,320)	(85)	(313,783)	(85)
5900	營業毛利		50,359	15	54,715	15
5920	已實現銷貨損益		-	-	497	-
5950	營業毛利淨額		50,359	15	55,212	15
6000	營業費用	四及六.21				
6100	推銷費用		(14,365)	(4)	(23,990)	(6)
6200	管理費用		(21,687)	(6)	(30,865)	(8)
6300	研究發展費用		(34,151)	(11)	(35,056)	(10)
	營業費用合計		(70,203)	(21)	(89,911)	(24)
6900	營業損失		(19,844)	(6)	(34,699)	(9)
7000	營業外收入及支出					
7010	其他收入	六.23	7,093	2	7,113	2
7020	其他利益及損失	六.7及六.23	(56,017)	(16)	72,048	19
7050	財務成本	六.23	(619)	-	(1,142)	-
7070	採用權益法認列之子公司及關聯企業損益之份額	四及六.8	(9,837)	(3)	(15,198)	(4)
	營業外收入及支出合計		(59,380)	(17)	62,821	17
7900	繼續營業單位稅前淨(損)利		(79,224)	(23)	28,122	8
7950	所得稅費用	四及六.25	(9,856)	(3)	(3,052)	(1)
8200	本期淨(損)利		(89,080)	(26)	25,070	7
8300	其他綜合損益					
8310	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	六.24	168		(164)	
8360	確定福利計畫精算利益	六.24	3,568		25	
8390	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅		(607)		(4)	
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		3,129		(143)	
8500	本期綜合損益總額		\$ (85,951)		\$ 24,927	
	每股盈餘(元)	四及六.26				
9750	基本每股盈餘(稅後)		\$ (1.59)		\$ 0.45	
9850	稀釋每股盈餘(稅後)		\$ (1.59)		\$ 0.45	

(請參閱個體財務報告附註)

董事長：魏政傑



經理人：魏政傑



會計主管：李銘賀



上揚轉運股份有限公司
 個體損益變動表

民國一〇二一年一月三十一日
 及民國一〇二一年十二月三十一日
 (金額均以新台幣千元為單位)

	股本		待登記股本	資本公積	累積虧損	其他權益項目		權益總額
	普通股股本					國外營運機構 財務報表換算之 兌換差額		
民國一〇二一年一月一日餘額	\$ 560,053		\$ 314	\$ 6,069	\$ (113,840)	\$ -	\$ 452,596	
股份基礎給付交易	937		(137)	4,763	-	-	5,563	
民國一〇二一年度淨利	-		-	-	25,070	-	25,070	
民國一〇二一年度其他綜合損益	-		-	-	21	(164)	(143)	
民國一〇二一年度綜合損益總額	-		-	-	25,091	(164)	24,927	
民國一〇二一年十二月三十一日餘額	560,990		177	10,832	(88,749)	(164)	483,086	
股份基礎給付交易	260		(177)	620	-	-	703	
民國一〇二一年度淨損	-		-	-	(89,080)	-	(89,080)	
民國一〇二一年度其他綜合損益	-		-	-	2,961	168	3,129	
民國一〇二一年度綜合損益總額	-		-	-	(86,119)	168	(85,951)	
民國一〇二一年十二月三十一日餘額	\$ 561,250		\$ -	\$ 11,452	\$ (174,868)	\$ 4	\$ 397,838	

(請參閱個體財務報告附註)



董事長：魏政傑



經理人：魏政傑



會計主管：李銘賀

上海證券交易所

錫蘭證券交易所

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

及民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

(金額均以新台幣千元為單位)

項 目	一〇二年度	一〇一年度
營業活動之現金流量：		
繼續營業單位稅前淨(損)利	\$ (79,224)	\$ 28,122
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目		
呆帳費用提列(轉列收入)數	(561)	8,216
折舊費用	3,760	4,181
攤銷費用	1,237	1,160
處分投資利益	(1,735)	-
處分採用權益法之投資利益	-	(75,598)
採用權益法認列之子公司及關聯企業損益之份額	9,837	15,198
發行員工認股權認列之酬勞成本	703	5,061
利息收入	(410)	(357)
利息費用	619	1,142
未實現外幣兌換利益	(649)	(10)
金融資產減損損失	59,004	-
已實現銷貨損益	-	(497)
與營業活動相關之資產/負債變動數		
應收票據	938	(1,042)
應收帳款	(49,974)	(19,407)
應收帳款-關係人	32	114,167
存貨	121,136	(94,351)
預付款項	5,755	(2,810)
其他流動資產	3,476	3,850
催收款	-	21,000
應付票據	265	(4,160)
應付票據-關係人	-	(93)
應付帳款	(55,928)	44,769
應付帳款-關係人	(27)	13
其他應付款	(4,421)	(1,496)
負債準備-流動	(2,005)	(1,813)
預收款項	(165)	(480)
其他流動負債	5,802	2,323
應計退休金負債	(231)	(295)
營運產生之現金流入	17,234	46,793
支付之利息	(582)	(1,268)
支付之所得稅	-	(22)
收取之利息	410	357
營業活動之淨現金流入	17,062	45,860
投資活動之現金流量：		
其他金融資產-流動(增加)減少	(4,698)	42,206
其他應收款-關係人增加	(3,506)	-
取得採用權益法之投資	(18,102)	(2,999)
處分採用權益法之投資	652	55,184
取得不動產、廠房及設備	(90)	(1,757)
其他非流動資產增加	(799)	(2,141)
投資活動之淨現金流(出)入	(26,543)	90,493
籌資活動之現金流量：		
短期借款減少	(4,856)	(106,682)
員工執行認股權認購	-	502
籌資活動之淨現金流出	(4,856)	(106,180)
本期現金及約當現金(減少)增加數	(14,337)	30,173
期初現金及約當現金餘額	84,851	54,678
期末現金及約當現金餘額	\$ 70,514	\$ 84,851

(請參閱個體財務報告附註)

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

個體財務報告附註

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日及

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

(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

本公司民國一〇二及一〇一年度個體財務報告已於民國一〇三年三月十七日提報本公司董事會核准通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 金融監督管理委員會認可及發布但尚未採用之準則及解釋

新發布或修訂後之準則

<u>及解釋名稱</u>	<u>將發生會計政策變動之性質</u>	<u>生效日</u>
國際財務報導準則第 9 號「金融工具」(2010 年版)	該準則拆分為三個主要階段逐步取代國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」，第一階段關於金融資產及負債之分類與衡量將影響本集團對金融資產之分類與衡量，但不影響金融負債之分類與衡量。其他兩階段對本集團之影響尚無法合理估計。	有關第一階段之準則部分原自 2013 年 1 月 1 日起生效，嗣於 2011 年 12 月延後至 2015 年 1 月 1 日起強制生效，後於 2013 年 11 月考量為使財務報告編製者能有更充足之時間轉換至新規定，宣布刪除 2015 年 1 月 1 日為強制生效日之規定，且尚未決定新生效日，至於減損方法，國際會計準則理事會(IASB)將陸續進行修正。國際財務報導準則第 9 號(2010 年版)業經金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)認可，惟不得提前採用，應採用國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」2009 年版本之規定，且截至報導期間結束日(以下簡稱報導日)尚未公布採用日期。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2. IASB 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

IASB 已發布生效，惟尚未經金管會認可及發布生效日之準則及解釋：

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 1 號(修正)	國際財務報導準則第 7 號之比較 揭露對首次採用者之有限度豁免	西元 2010 年 7 月 1 日
國際財務報導準則(修正)	2010 年國際財務報導準則之改善	西元 2010 年 7 月 1 日 或西元 2011 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 1 號(修正)	嚴重高度通貨膨脹及首次採用者 固定日期之移除	西元 2011 年 7 月 1 日
國際財務報導準則第 7 號(修正)	揭露-金融資產之移轉	西元 2011 年 7 月 1 日
國際會計準則第 12 號(修正)	遞延所得稅：標的資產之回收	西元 2012 年 1 月 1 日
國際會計準則第 1 號(修正)	其他綜合損益項目之表達	西元 2012 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 (2009-2011 系列)	西元 2013 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 1 號(修正)	政府貸款	西元 2013 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 7 號(修正)	揭露-金融資產及金融負債互抵	西元 2013 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 10 號	合併財務報告	西元 2013 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 11 號	聯合協議	西元 2013 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 12 號	對其他個體權益之揭露	西元 2013 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 13 號	公允價值衡量	西元 2013 年 1 月 1 日
國際會計準則第 19 號(修訂)	員工福利	西元 2013 年 1 月 1 日
國際會計準則第 27 號(修訂)	單獨個體財務報告	西元 2013 年 1 月 1 日
國際會計準則第 28 號(修訂)	投資關聯企業及合資	西元 2013 年 1 月 1 日
國際財務報導解釋第 20 號	露天礦藏於生產階段之剝除成本	西元 2013 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 10、11 及 12 號(修正)	合併財務報表、聯合協議及對其他 個體權益之揭露：過渡規定指引	西元 2013 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 (2010-2012 系列)-關係人揭露	西元 2013 年 7 月 1 日

本公司管理階層認為除下列所述者外，於未來期間採用上述 IASB 已發布生效但尚未經金管會認可及發布生效日之準則，將不致對本公司之個體財務報告產生重大影響。

(1) 國際財務報導準則第 12 號「對其他個體權益之揭露」

國際財務報導準則第 12 號規定企業對所參與之合併個體及未合併個體二者皆需作更多之揭露。本公司尚在評估採用國際財務報導準則第 12 號對本公司資訊揭露之影響。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (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揭露。本公司尚在評估採用國際財務報導準則第 13 號對本公司金融工具相關揭露之影響。
- (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。本公司預期上述修正將改變本公司綜合損益表之表達方式。
- (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。本公司尚在評估採用國際會計準則第 19 號之修訂內容對本公司員工福利會計處理之影響。

3. 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	(註)
國際會計準則第 32 號(修正)	金融資產及金融負債之互抵	西元 2014 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	(註)
國際財務報導準則第 10 及 12 號 與國際會計準則第 27 號(修正)	投資個體	西元 2014 年 1 月 1 日
國際財務報導解釋第 21 號	稅賦	西元 2014 年 1 月 1 日
國際會計準則第 36 號(修正)	非金融資產之可回收金額之揭露	西元 2014 年 1 月 1 日
國際會計準則第 39 號(修正)	衍生工具之債務變更及避險會計 之繼續	西元 2014 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	(註)
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 系列)(除關係人揭 露已生效外)	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 系列)	西元 2014 年 7 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

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

註：已於 2013 年 11 月宣布刪除 2015 年 1 月 1 日為國際財務報導準則第 9 號之強制生效日之規定，且尚未決定新生效日。而國際財務報導準則第 7 號(修正)之過渡揭露規定，係配合國際會計準則第 39 號過渡至國際財務報導準則第 9 號時之額外揭露。

本公司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公司個體財務報告之影響。

四、重大會計政策之彙總說明

本個體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

本個體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)編製。

(2) 衡量基礎

A. 依編製準則第二十一條規定，本公司個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。因此，投資子公司於個體財務報告係以「採用權益法之投資」表達，並作必要之評價調整。

B. 本個體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

本公司以營運所處主要經濟環境之貨幣為其功能性貨幣。本個體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。

2.資產與負債區分流動與非流動之標準

(1) 流動資產包括現金及約當現金(但於報導期間後十二個月內將該資產交換或用以清償負債受到限制者除外)、主要為交易目的而持有之資產、預期於報導期間後十二個月內實現之資產或預期於正常營業週期中實現、出售或消耗之資產，資產不屬於流動資產者為非流動資產。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (2) 流動負債包括主要為交易目的而持有之負債、預期於報導期間後十二個月內到期清償之負債或預期於其正常營業週期中清償之負債，以及不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

3. 外幣交易

- (1) 新台幣為本公司之功能性貨幣及個體財務報告之表達貨幣。本公司之外幣交易原始認列，係以外幣金額依交易日功能性貨幣與外幣間之即期匯率換算為功能性貨幣記錄。於報導日時，屬外幣貨幣性項目係以收盤匯率換算；屬以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目不另重新換算；屬以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目，係以決定公允價值當日之匯率換算。貨幣性項目之兌換差額於發生當期認列為損益；非貨幣性項目之利益或損失若係認列為其他綜合損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分亦認列為其他綜合損益，而非貨幣性項目之利益或損失若係認列為損益時，則該利益或損失之任何兌換組成部分亦認列為損益。
- (2) 國外營運機構之資產及負債，包括收購產生之商譽及收購對資產及負債帳面金額所作之公允價值調整，係以其功能性貨幣列報。當非為高度通貨膨脹經濟下之功能性貨幣與表達貨幣不同，其財務績效及財務狀況依下列程序換算為表達貨幣：
- A. 所表達之每一資產負債表之資產及負債係以該報導日之收盤匯率換算；
- B. 所表達之每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算，惟若匯率波動劇烈，則採用交易日之匯率換算；
- C. 所有因換算而產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

處分國外營運機構時，致對子公司喪失控制及對關聯企業喪失重大影響，其與該國外營運機構相關先前已認列於其他綜合損益並累計於其他權益項下之累計兌換差額，於認列處分損益時，自權益重分類至損益。在未喪失控制下，部分處分包含國外營運機構之子公司時，係按比例將先前認列於其他綜合損益並累計於其他權益項下之累計兌換差額予以轉出，作為權益交易處理，調整「採用權益法之投資」；在未喪失重大影響下，部分處分國外營運機構之關聯企業時，則將先前認列於其他綜合損益並累計於其他權益項下之累計兌換差額按比例重分類至損益。

對國外營運機構之貨幣性應收或應付項目，若尚無清償計畫且不可能於可預見之未來予以清償時，視為對該國外營運機構淨投資之一部分，所產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

4. 現金及約當現金

係庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資，通常包括自取得日起三個月內到期或清償之國庫券、商業本票、銀行承兌匯票及定期存款等。

5. 金融工具

- (1) 當成為金融工具合約條款之一方時，於資產負債表中認列為金融資產或金融負債，且於慣例交易購買或出售金融資產時，若屬權益工具者，採用交易日會計；若屬債務工具、受益憑證及衍生工具者，則採用交割日會計。
- (2) 於原始認列金融資產或金融負債時，係以公允價值衡量，但非屬透過損益按公允價值衡量者，尚應加計或減除取得或發行之交易成本。
- (3) 本公司發行之金融工具於原始認列時，係依合約協議之實質與金融負債、金融資產及權益工具之定義，將其組成部分分類為金融負債、金融資產或權益工具。
- (4) 金融資產及金融負債僅於本公司有法律可執行之權利及有意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，予以互抵，並於資產負債表中以淨額表達。
- (5) 本公司目前之金融工具如下：

A. 應收款

係指無活絡市場之公開報價，且具固定或可決定收取金額之非衍生金融資產，其包括原始產生者及非原始產生者，原始產生之應收款係指因直接提供商品或勞務予債務人所產生者，而非原始產生者則係指原始產生者以外之應收款。原始認列時，係以有效利率折現之未來現金流入現值估計其公允價值，其續後評價係以利息法之攤銷後成本衡量，惟公允價值與到期值差異不大且交易量頻繁，則不按有效利率計算公允價值。

B. 以成本衡量之金融資產

係指無活絡市場公開報價且無法可靠衡量公允價值之權益工具投資，且未具有重大影響力，或與該等權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，其係以原始成本衡量。

C. 以攤銷後成本衡量之金融負債

金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，即屬按攤銷後成本衡量之金融負債，包括短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款等；係以有效利率法之攤銷後成本衡量，但未付息之短期應付款項，若折現影響不大，則以原始交易金額衡量。

6. 金融資產及負債之除列

(1) 金融資產

對於來自金融資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉，或尚未移轉亦未保留金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬且未保留對該金融資產之控制時，始除列該金融資產，並將該移轉所產生或保留之任何權利及義務單獨認列為資產或負債。於除列日將除列部分金融資產之帳面金額與所收取對價加計認列其他綜合損益之累計利益或損失總和之差額認列為損益。未整體除列之金融資產，係以持續認列部分之相對公允價值為基礎分攤其個別所屬帳面價值。若金融資產不符合除列之移轉時，則持續認列該已移轉資產整體，並將所收取之對價認列為金融負債。

(2) 金融負債

金融負債於合約所載之義務履行、取消或到期而使金融負債消滅時，始除列該金融負債或部分金融負債。若現有債務人與債權人間就具重大差異條款之債務工具所為之交換，或對現有金融負債之全部或部分條款作重大修改時，則除列現有金融負債並同時認列新金融負債。對於已消滅或已移轉予另一方之金融負債或部分金融負債之帳面金額，與所支付對價間之差額係認列為損益。

7. 資產減損

(1) 金融資產之減損

本公司於每一報導日評估金融資產是否已經減損，依不同衡量方式之金融資產採用之減損方式如下：

A. 應收款

針對應收款個別評估未有減損後，再另以組合基礎評估減損。應收款若有已發生減損損失之客觀證據，其損失金額係以該應收款之帳面金額與估計未來現金流量(不包括尚未發生之未來信用損失)按該應收款原始有效利率折現之現值間之差額衡量。應收款之減損損失係認列為損益，並藉由備抵帳戶調降其帳面金額。若於後續期間減損損失金額減少，且該減少能客觀地與認列減損後發生之事項相連結，則將相關備抵帳戶予以迴轉，並將該迴轉金額認列為損益。

B. 以成本衡量之金融資產

若有客觀證據顯示因公允價值無法可靠衡量而未按公允價值列報之無報價權益工具，已發生減損損失，其減損損失金額係按該金融資產之帳面金額，與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額衡量，此減損損失金額不得迴轉。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 非金融資產之減損

本公司對適用國際會計準則第 36 號「資產減損」之資產，除商譽、非確定耐用年限無形資產及尚未可供使用之無形資產係於每年及有跡象顯示可能已減損而進行減損測試外，於每一報導日評估是否有任何跡象顯示資產可能已減損。若有減損跡象存在，即估計該資產之可回收金額，可回收金額係指資產或現金產生單位之公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。若該資產可回收金額低於其帳面金額時，將其帳面金額減少至可回收金額，此減少部分即為減損損失，該資產屬非重估價資產者，立即認列為損益；其後於報導日評估若有任何跡象顯示於以前期間已認列除商譽外之資產減損損失，可能已不復存在或已減少時，重新估計該資產之可回收金額，若該資產可回收金額之估計發生變動而增加時，減損損失則予以迴轉，該資產屬非重估價資產者，立即認列為損益，惟減損損失迴轉而增加之資產帳面金額，不得超過該資產若未於以前年度認列減損損失時減除應提列攤銷或折舊後之帳面金額。

對於受攤商譽之現金產生單位係藉由包含商譽之該單位帳面金額與其可回收金額之比較，進行該單位之減損測試。若該單位帳面金額超過其可回收金額，則須認列減損損失。認列減損損失時，該單位受攤商譽之帳面金額先行減除，減除不足之數再依該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。已認列之商譽減損損失，不得於後續期間迴轉。

8. 存 貨

存貨成本係包含所有購買成本、加工成本及為使存貨達到目前之地點及狀態所發生之其他成本，成本之計算採用加權平均成本公式分配存貨成本。存貨期末係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時，除同類別存貨外，係以個別項目逐項比較。淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。

9. 待出售非流動資產及處分群組

待出售非流動資產或處分群組係指於目前情況下，可依一般條件及商業慣例立即出售，且高度很有可能於一年內完成出售之非流動資產或處分群組。本公司將待出售子公司分類為待出售非流動資產並單獨列示於資產負債表之流動資產項下，停止採用權益法評價，並以停止採用權益法之日之帳面金額與淨公允價值孰低者衡量。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

10.採用權益法之投資

- (1) 本公司對具有控制之個體，係為本公司之子公司。本公司對子公司之投資係採用權益法評價，依編製準則第二十一條之規定，以「採用權益法之投資」表達並作必要之評價調整，以使個體財務報告當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。
- (2) 關聯企業係指本公司對其有重大影響而無控制之個體，即直接或間接持有被投資者百分之二十以上未超過百分之五十之表決權，或持有表決權雖未達百分之二十以上，但能明確證明對其具有重大影響之企業。投資關聯企業係自其為關聯企業之日起，採用權益法評價。
- (3) 在權益法下，投資原始係依成本認列，其後依所享有子公司或關聯企業淨資產份額之變動而調整。當本公司對子公司之損失份額超過其在該子公司之權益時，係繼續按持股比例認列損失；而當本公司對關聯企業之損失份額超過其在該關聯企業之權益時，則停止認列進一步之損失，本公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。若投資成本超過本公司於取得日所享有子公司或關聯企業可辨認資產及負債之淨公允價值份額時，該差額為與子公司或關聯企業相關之商譽，包含於對其投資之帳面金額中且不得攤銷；反之，則於重評估後立即認列為利益。
- (4) 本公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。投資帳面金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益。
- (5) 當子公司或關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對子公司或關聯企業之持股比例時，本公司將所享有子公司或關聯企業權益份額之變動，按持股比例認列為「資本公積」。
- (6) 關聯企業增發新股時，若本公司未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減者，於未喪失重大影響時，其增減數調整「採用權益法之投資」及「資本公積」。若前述調整係借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額應借記「保留盈餘」。惟若未按持股比例認購，致使對其所有權權益減少者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益及損失於處分相關資產或負債時將被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (7) 當本公司對子公司喪失控制或對關聯企業喪失重大影響時，本公司係按喪失控制或重大影響日之公允價值認列對前子公司或關聯企業之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失控制或重大影響日之投資帳面金額之差額，認列為當期損益；對於其他綜合損益中所認列與該子公司或關聯企業有關之所有金額，其會計處理之基礎與本公司若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。
- (8) 本公司與子公司或關聯企業間交易之未實現損益於本公司在對其權益有關之範圍內銷除。
- (9) 本公司於報導日依國際會計準則第 39 號之規定確認是否有客觀證據顯示投資關聯企業可能發生減損，若有，則將投資之整體帳面金額視為單一資產，依國際會計準則第 36 號之規定，比較可回收金額(使用價值或公允價值減出售成本孰高者)與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失並未分配至商譽及任何資產，而係作為投資關聯企業帳面金額之減少。該減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內認列。

11. 不動產、廠房及設備

- (1) 係用於商品之生產或勞務之提供、出租予他人或供管理目的而持有，其認列與後續衡量係採成本模式，以其成本減除累計折舊與累計減損損失後之金額列示。成本係指為取得資產而於購買或建置時所支付之現金、約當現金或其他對價之公允價值及拆卸、移除之估計成本。當不動產、廠房及設備之重大組成部分之耐用年限不同時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目處理。
- (2) 不動產、廠房及設備之折舊除土地不提列折舊外，係採直線法，按下列耐用年限分攤，並於每一年度結束日對資產之殘值、耐用年限及採用之折舊方法進行檢視，若預期值與先前之估計不同，或對資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，須改變折舊方法以反映變動後之型態時，該變動係按會計估計變動處理。若不動產、廠房及設備已認列資產減損損失後，資產未來期間之折舊費用，係依修改後之資產帳面金額減除其殘值，於剩餘耐用年限內依直線法分攤而予以調整：

房屋及建築	50 年
機器設備	3-8 年
運輸設備	5 年
辦公設備	3-8 年
其他設備	3-6 年

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (3) 重置及重大檢修成本認列於不動產、廠房及設備項目之帳面金額中；日常維修成本於發生時認列為損益。取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本予以資本化，列為該資產成本之一部分。
- (4) 處分或預期無法由使用或處分產生未來經濟效益時，將不動產、廠房及設備項目之帳面金額予以除列，因除列而產生之利益或損失認列為損益，且利益不得分類為收入。

12. 投資性不動產

- (1) 係指為賺取租金或資本增值或兩者兼具，且非用於商品或勞務之生產或提供，或供管理目的或於正常營業中出售而持有之不動產。投資性不動產係按其成本(含交易成本)進行原始衡量。投資性不動產於原始認列後，亦採用成本模式衡量，其採用之折舊方法、耐用年限及殘值係依不動產、廠房及設備之成本模式規定處理。投資性不動產於處分時，或永久不再使用且預期無法由處分產生未來經濟效益時，予以除列，因除列而產生之利益或損失認列為損益。
- (2) 投資性不動產僅於用途改變且有證據證明時，始得以轉換不動產之帳面金額進行重新分類。

13. 租 賃

融資租賃係為一項租賃移轉附屬於租賃標的物所有權之幾乎所有風險與報酬；營業租賃則係指融資租賃以外之租賃。

(1) 本公司為出租人

營業租賃之租賃收入係按直線基礎於租賃期間內認列為收益，租賃契約若有提供承租人誘因以促成簽署租賃合約，則將該誘因之總成本，於租賃期間內以直線法認列為租賃收入之減項。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，係加計至租賃資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(2) 本公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間認列為費用，除非另一種有系統之基礎更能代表租賃資產經濟效益消耗之時間型態。租賃契約若含有鼓勵簽署租賃合約之誘因時，該誘因之總利益，按租賃給付認列為費用之基礎，列為費用之減項。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

14. 負債準備

(1) 本公司因過去事件而負有現時義務，且很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，並對該義務之金額能可靠估計時，認列負債準備。負債準備係為報導日清償現時義務所需支出之最佳估計，並以稅前基礎衡量。於獲致負債準備之最佳估計時，係將不可避免地與許多事項及情況相關之風險及不確定性納入考量。當貨幣之時間價值影響重大時，負債準備金額係為清償義務預期所需支出之現值。對於可能影響清償義務所需支付金額之未來事件，如果有足夠客觀證據顯示其將會發生時，則在負債準備金額中予以反映。另於衡量負債準備時，預期處分資產之利益不納入考量。

(2) 本公司於每一報導日檢視負債準備，並予調整以反映目前之最佳估計。若不再很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務時，則將該負債準備予以迴轉。

(3) 本公司目前之負債準備認列項目如下：

A. 保固負債準備

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，由本公司管理階層對清償現時義務所需支出之最佳估計，並於商品銷售時認列。

B. 短期帶薪假負債準備

係依據已累積未使用之休假權利，由本公司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。

15. 權益工具

權益工具係指表彰本公司於資產減除所有負債後剩餘權益之任何合約。本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

16. 收入認列

係因正常活動所產生，並考量商業折扣及數量折扣後，按已收或應收對價之公允價值衡量。本公司各項收入認列之方式如下：

(1) 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

- A. 已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；
- B. 對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；
- C. 收入金額能可靠衡量；
- D. 與交易有關之經濟效益很有可能流入；
- E. 與交易相關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

風險及報酬之移轉時點係視與資產之買方或使用者的協議而定。對於本公司產品之銷售，通常為商品已交付且法定所有權已移轉，若能可靠估計折讓或未來退貨且能依據以往經驗及其他攸關因素認列折讓或退貨之負債時，則於銷售認列時作為銷貨收入之減項。

(2) 利息

係於與交易有關之經濟效益很有可能流入及收入金額能可靠衡量時，依有效利息法認列利息收入。

(3) 租賃

本公司投資性不動產之營業租賃所產生之租賃收益係按直線基礎於租賃期間內認列。

17. 借款成本

係與舉借資金有關而發生之利息及其他成本。對於直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產(係指必須經一段相當長期間始達到預定使用或出售狀態之資產)之借款成本予以資本化，列為該資產成本之一部分；而其他借款成本則認列為發生期間之費用。特定借款於符合要件之資產之支出發生前，將該借款作暫時性投資所產生之投資收益，係自實際發生之借款成本中扣除。符合要件之資產於達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成時，停止借款成本之資本化，若於較長期間暫停符合要件之資產之積極開發時，則於該期間暫停借款成本之資本化。

18. 員工福利

(1) 退職後福利

A. 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，故未列入上開個體財務報告中。

B. 對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，本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。

C. 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，精算損益於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。

(2) 股份基礎給付

- A. 對於與員工以權益交割之股份基礎給付交易，係於給與日衡量權益工具之公允價值作為所取得勞務之公允價值。若所給與權益工具屬立即既得，無須提供特定期間之勞務，係於給與日全數認列所取得之勞務，並相應增加權益；若屬直至完成特定期間之勞務後方為既得，則推定將於未來之既得期間收取對方所提供作為權益工具對價之勞務，並於既得期間內認列為酬勞費用，並相應增加權益。酬勞費用之認列係以既得期間以對預期既得權益工具數量之最佳估計為基礎，若後續資訊顯示預期既得之權益工具數量與先前之估計不同，則於必要時修正該估計，並於既得日使其與最終既得之權益工具數量相等。
- B. 權益工具之公允價值係於衡量日以可得之市價為基礎並考量權益工具給與所依據之條款及條件衡量；若市價不可得，則以適當評價技術估計所給與權益工具在已充分了解並有成交意願雙方間之公平交易中於衡量日之價格，以估計權益工具之公允價值，且前述評價技術與金融工具定價之一般公認評價技術一致，並納入已充分了解且有成交意願之市場參與者，於決定價格時所考量之所有因素及假設。

19. 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。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (6) 本公司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。

20. 每股盈餘

本公司列示當期本公司普通股權益持有人之基本與稀釋每股盈餘。基本每股盈餘係以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；稀釋每股盈餘則係就所有稀釋性潛在普通股之影響數，調整本公司普通股權益持有人之損益，除以所有稀釋性潛在普通股之影響數，調整當期流通在外加權平均股數計算之。

21. 盈餘分派

本公司員工紅利及董監酬勞係按當年度可供分配盈餘中之一定比率估列，其估列基礎係以稅前淨利，考量所得稅率及法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為基礎估列，並認列為當期之營業成本或營業費用，惟若嗣後董事會決議實際配發金額與估列數有差異，且其差異金額非屬重大，或股東會決議之實際配發數與估列數有差異時，則視為會計估計變動，列為次年度之損益。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數以決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係以股東會決議日前一日之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

分配予股東之股利於本公司股東會決議日認列為負債。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司在編製個體財務報告時，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。這些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。

1. 管理階層於採用會計政策過程中，對個體財務報告認列金額具有重大影響之判斷：

投資性不動產之分類，請參閱個體財務報告附註六.10 項下說明。

2. 於報導日對有關未來所做之假設及估計不確定性之其他主要來源資訊，具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整，說明如下：

(1) 保固負債準備

如個體財務報告附註六.12 所述，本公司於認列銷貨收入時，同時估列相關保固負債準備，本公司管理階層之估計係參酌過去實際發生經驗。若未來情況與過去實際發生經驗不同，將可能增加提列或迴轉保固負債準備金額。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司於民國一〇二年十二月三十一日認列之負債準備-保固負債準備金額為1,123仟元，如實際之最終結果與本公司管理階層所估計之保固維修費用率減少或增加達0.1%，負債準備-保固負債準備之帳面金額估計將減少或增加454仟元。

(2) 遞延所得稅資產之可實現性

所得稅之不確定性存在於對複雜稅務法規之解釋、產生未來課稅所得之金額及時點。由於廣泛之國際商業關係與契約之長期性和複雜性，其實際結果與所作假設間產生之差異，或此等假設於未來之改變，可能導致已入帳之所得稅利益和費用於未來調整。對所得稅之提列，係依據本公司營業所在國之稅捐機關可能之查核結果，所作之合理估計。所提列之金額是基於不同因素，例如：以往稅務查核經驗及課稅主體與所屬稅捐機關對稅務法規解釋之不同。此解釋之差異，因公司所在地之情況，而可能產生各種議題。

未使用之課稅損失及可減除暫時性差異，係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內，認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。截至民國一〇二年十二月三十一日，有關本公司尚未認列之遞延所得稅資產說明請詳個體財務報告附註六.25。

(3) 員工福利-確定福利義務之衡量

如個體財務報告附註六.13 所述，衡量確定福利義務及費用係使用精算假設，包括關於有資格獲得福利之員工之未來特性之人口統計假設及財務假設。任何精算假設之變動，均有可能產生精算損益，並影響確定福利義務金額。

若本公司精算假設所採用之折現率增減1%，將導致民國一〇二年十二月三十一日確定福利義務金額減少2,229仟元或增加2,615仟元。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

六、重要會計科目之說明

1. 現金及約當現金

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
現金及零用金	\$85	\$52	\$80
活期存款	31,129	40,549	54,598
定期存款	39,300	44,250	-
合 計	\$70,514	\$84,851	\$54,678

(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

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
應收票據	\$104	\$1,042	\$-
減：備抵呆帳	-	-	-
淨 額	\$104	\$1,042	\$-

3. 應收帳款及催收款淨額

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
應收帳款	\$111,535	\$60,830	\$37,013
減：備抵呆帳	(20,152)	(20,713)	(6,330)
應收帳款淨額	\$91,383	\$40,117	\$30,683
	102.12.31	101.12.31	101.01.01
催收款	\$83,041	\$83,041	\$269,571
減：備抵呆帳	(83,041)	(83,041)	(247,046)
淨 額	\$-	\$-	\$22,525

(1) 本公司備抵呆帳增減變動情形如下：

	102 年度	101 年度
期初餘額(含帳列其他流動資產)	\$103,754	\$258,202
應收帳款及其他流動資產		
減損之備抵帳戶(迴轉)提列	(561)	8,216
沖銷無法收回之催收款	-	(162,664)
期末餘額	\$103,193	\$103,754

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司於民國九十四年至九十五年間出售液晶螢幕予3G TECHNOLOGY, INC.，積欠美金5,690,752元(折合新台幣186,529仟元)之貨款遲未付清，本公司已提列足額備抵呆帳，另其負責人以個人名義承諾於美金3,000,000元範圍內為其負連帶保證責任，嗣因3G TECHNOLOGY, INC.仍未清償上開貨款債務，本公司乃依法對其負責人之財產進行假扣押，並支付法院保證金30,000仟元，截至民國一〇一年一月一日止，帳列其他金融資產-流動科目項下。本公司於民國一〇一年一月十八日與3G TECHNOLOGY, INC.負責人達成和解，於民國一〇一年度取得和解金21,000仟元及土地兩筆後，撤回對該負責人之覆行保證責任訴訟及假扣押之執行並領回法院保證金。

(2) 有關本公司應收帳款信用風險資訊之揭露，請參閱個體財務報告附註十二.2(3)B。

4. 存貨淨額

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
原 料	\$60,451	\$104,957	\$80,675
在 製 品(含半成品)	11,056	91,130	22,398
製 成 品	9,473	3,488	3,265
合 計	80,980	199,575	106,338
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	(50,431)	(47,890)	(49,004)
淨 額	\$30,549	\$151,685	\$57,334

(1) 與存貨相關之銷貨成本明細如下：

	102 年度	101 年度
存貨轉列銷貨成本	\$287,797	\$315,141
存貨成本沖減至淨 變現價值(回轉)	2,541	(1,114)
出售下腳收入	-	(105)
存貨盤盈	(18)	(139)
營業成本合計	\$290,320	\$313,783

(2) 民國一〇一年度因先前部分導致存貨淨變現價值低於成本之因素消失，致認列存貨淨變現價值回升利益而減少銷貨成本 1,114 仟元。

(3) 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個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

5.其他金融資產-流動

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
受限制資產-備償戶	\$6,702	\$2,004	\$14,210
受限制資產-定存	-	-	30,000
合計	\$6,702	\$2,004	\$44,210

有關其他金融資產提供擔保或質押情形，請參閱個體財務報告附註八。

6.待出售非流動資產淨額

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
Formosa Fortune Holding Limited	\$-	\$-	\$86,256

本公司於民國一〇〇年十一月三十日經董事會決議出售採用權益法之投資Formosa Fortune Holding Limited之全部股權，並與達振能源股份有限公司簽訂股權轉讓協議書，以總價159,456仟元出售包含該被投資公司間接持有百分之百股權之大陸常州上揚光電有限公司在內之資產，且依規定自該日起停止採用權益法評價，並將該日帳面價值86,256仟元轉列待出售非流動資產淨額項下。本公司已依約定於民國一〇〇年十二月二十三日收取第一期款95,674仟元，帳列預收款項科目項下。惟因大陸常州上揚光電有限公司經當地稅局核定調整西元二〇〇六年至西元二〇一〇年申報所得額，致應補繳稅金，買方達振能源股份有限公司因而提出應依股權轉讓協議書約定扣除屬本公司應負責之款項，經雙方協議後扣除價金8,598仟元。處分價金已於民國一〇一年四月全數收款。此股權轉讓交易已於民國一〇一年二月二十九日完成過戶程序，認列處分投資利益計64,602仟元。

7.以成本衡量之金融資產-非流動

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
未上市(櫃)公司股票			
鑫寶創業投資(股)公司	\$-	\$215	\$215
達振能源(股)公司	93,894	152,898(註)	-
合計	\$93,894	\$153,113	\$215

註：請參閱個體財務報告附註六.8.(5)說明

- (1) 本公司評估達振能源(股)公司營運狀況未如預期，投資已有減損，於民國一〇二年度認列減損損失59,004仟元。
- (2) 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個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

8.採用權益法之投資

(1) 本公司採用權益法之投資列示如下：

被投資公司名稱	102.12.31	所持權 益比例 (%)	101.12.31	所持權 益比例 (%)	101.01.01	所持權 益比例 (%)
<u>子公司</u>						
Formosa Fortune Holding Limited	\$-	-	\$-	-	\$86,256	100.00
Cybersys Integration Technology Inc.	-	-	-	-	(3,314)	100.00
Blueseas Industrial Limited	1,550	100.00	1,550	100.00	1,771	100.00
邦丞電子科技(股)公司	16,812	97.19	18,874	97.19	24,744	97.19
Star Rocks Holdings Limited	609	100.00	2,904	100.00	-	-
樂活工業(股)公司	12,790	48.79	-	-	-	-
小計	31,761		23,328		109,457	
轉列流動資產-待出售非流動資產	-		-		(86,256)	
轉列非流動負債-採用權益法之投資貸餘	-		-		3,314	
子公司小計	<u>31,761</u>		<u>23,328</u>		<u>26,515</u>	
<u>關聯企業</u>						
達振能源(股)公司	-	-	-	-	154,547	18.80
合計	<u>\$31,761</u>		<u>\$23,328</u>		<u>\$181,062</u>	

(2) 本公司採用權益法之投資具有公開報價者之公允價值：無此事項。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 本公司採用權益法之投資增減變動情形如下：

	102 年度	101 年度
期初餘額	\$23,328	\$264,004
本期增加投資	18,102	2,999
本期減少投資	-	(75,648)
本期享有損失之份額	(9,837)	(15,198)
國外營運機構個體財務報告換算之兌換差額		
變動所享有之份額	168	(428)
已實現銷貨損益	-	497
轉列以成本衡量之金融資產—非流動	-	(152,898)
期末餘額	<u>\$31,761</u>	<u>\$23,328</u>

(4) 本公司關聯企業之彙總性財務資訊列示如下：

關聯企業名稱	總資產	總負債
<u>102.12.31</u> : 無此情形。		

101.12.31: 無此情形。

101.01.01

達振能源(股)公司	<u>\$2,107,900</u>	<u>\$1,466,782</u>
-----------	--------------------	--------------------

關聯企業名稱	營業收入	本期淨損
<u>102 年度</u> : 無此情形。		

101 年度:

達振能源(股)公司(註)	<u>\$1,102,625</u>	<u>\$(6,238)</u>
--------------	--------------------	------------------

註：請參閱個體財務報告附註六.8.(5)說明，故係列示截至停止採用權益法處理時該相關期間之財務資訊。

(5) 本公司於民國九十一年四月十五日經投審會核准，於英屬維京群島設立 Formosa Fortune Holding Limited 美金 2,300 仟元，再轉投資英屬維京群島 Global Resources Channel Co., Ltd.，並經由其轉投資大陸常州上揚光電有限公司。

嗣於民國九十三年八月六日復經投審會核准，增加對 Formosa Fortune Holding Limited 投資美金 5,000 仟元，並經由其再投資事業 Global Resources Channel Co., Ltd. 間接對大陸常州上揚光電有限公司增資。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

截至民國一〇〇年十二月三十一日止，已匯出美金 5,003,206 元，折合新台幣 166,856 仟元至 Formosa Fortune Holding Limited。

本公司於民國一〇〇年十一月三十日經董事會決議通過出售 Formosa Fortune Holding Limited 全部股權予達振能源股份有限公司，故依規定採權益法評價至民國一〇〇年十一月三十日，並將當日帳面價值轉列待出售非流動資產淨額項下，請參閱個體財務報告附註六.6。

本公司於民國九十九年三月九日經董事會決議通過，為拓展智慧型車用影音系統平台，故以每股 4.65 元陸續購買邦丞電子科技(股)公司，截至民國九十九年十二月三十一日止，取得股數共計 18,637,119 股，累積匯出新台幣 86,663 仟元，民國一〇〇年第一季本公司又陸續匯出新台幣 1,786 仟元取得 510,000 股。惟邦丞電子科技(股)公司於民國一〇〇年五月二十六日經其股東會決議通過，為彌補虧損及改善財務結構，擬辦理減資，本公司於此次銷除股份中，減少計 16,328,508 股及退還股款計 40,223 仟元，減資後本公司對該被投資公司持有之股數為 2,818,611 股。

本公司於民國一〇〇年十二月七日經董事會決議通過，以每股 14 元參與認購達振能源股份有限公司現金增資 11,000,000 股，共計 154,000 仟元，持有 18.80% 股權，經評估對該被投資公司具有重大影響力，故自增資基準日民國一〇〇年十二月二十一日起，採權益法評價。惟嗣後本公司於民國一〇一年六月十九日該被投資公司股東會董事改選未取得對該公司具重大影響力之董事席次，故自該日起停止採權益法評價，並將截至該日之帳面價值轉列以成本衡量之金融資產科目項下，先前認列之國外營運機構個體財務報告換算之兌換差額變動所享有之份額重分類為損益，認列處分投資利益減少 547 仟元。

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，並經由其轉投資大陸深圳東耕科技有限公司。此項投資案已於民國一〇二年二月五日經投審會核准。

樂活工業股份有限公司於民國一〇二年二月四日設立，原名旺輪國際股份有限公司，本公司於民國一〇二年二月止共匯出 5,102 仟元，取得該公司 510 仟股，持股比例 98.12%。該公司於民國一〇二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，暨提高額定股本，並於同日經董事會決議辦理現金增資，以民國一〇二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，本公司於民國一〇二年四月三日匯出 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，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。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (6) 本公司民國一〇二及一〇一一年度對 Blusea Industrial Limited、Star Rocks Holdings Limited 及邦丞電子科技(股)公司等子公司，因未具重大性而係按其自結未經會計師查核之同期財務報表評價而得，惟本公司認為不致對個體財務報告產生重大影響。
- (7) 本公司民國一〇一一年度採用權益法認列之關聯企業損益之份額係依該被投資公司民國一〇一一年上半年度未經會計師查核之財務報表計算而得，惟本公司認為不致對個體財務報告產生重大影響。
- (8) 截至民國一〇〇年十二月三十一日止，Cybersys Integration Technology Inc.帳面股東權益已為負數，但因該公司係本公司 100%投資之子公司，對其具有控制能力，應由本公司全額吸收超過 Cybersys Integration Technology Inc.原有權益之損失金額，若其日後獲利，則該利益應先歸屬至本公司，直至原多承擔之損失完全回復為止，故仍繼續認列投資損失，其民國一〇〇年十二月三十一日之長期投資貸方餘額為 3,314 仟元，帳列「非流動負債-採用權益法之投資貸餘」項下。惟本公司於民國一〇一年十一月八日經董事會決議通過，為配合公司整體營運計畫及策略，於民國一〇一年十二月二十八日以總價 652 仟元(美金 22,460 元)出售予非關係人，認列處分利益計 11,543 仟元。
- (9) 上列採用權益法之投資無提供質押擔保之情事。

9.不動產、廠房及設備

- (1) 本公司不動產、廠房及設備增減變動情形如下：

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

102 年度

	土 地	房屋建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	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	\$68,119	\$2,792	\$16,818	\$6,541	\$-	\$210,391
本期增添	-	-	60	-	30	-	-	90
本期處分	-	-	(42)	-	(268)	-	-	(310)
重分類	-	-	45	-	-	-	-	45
期末餘額	64,815	51,306	68,182	2,792	16,580	6,541	-	210,216
累計折舊：								
期初餘額	-	12,988	42,866	2,792	12,227	4,901	-	75,774
本期折舊	-	1,006	1,579	-	432	743	-	3,760
本期處分	-	-	(36)	-	(218)	-	-	(254)
期末餘額	-	13,994	44,409	2,792	12,441	5,644	-	79,280
累計減損：								
期初餘額	-	-	20,326	-	3,346	54	-	23,726
本期減損	-	-	-	-	-	-	-	-
本期迴轉	-	-	(6)	-	(50)	-	-	(56)
期末餘額	-	-	20,320	-	3,296	54	-	23,670
期末帳面金額	\$64,815	\$37,312	\$3,453	\$-	\$843	\$843	\$-	\$107,266

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

101 年度

	土 地	房屋建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	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	\$67,659	\$2,792	\$16,804	\$6,181	\$-	\$209,557
本期增添	-	-	695	-	702	360	-	1,757
本期處分	-	-	(235)	-	(688)	-	-	(923)
重分類	-	-	-	-	-	-	-	-
期末餘額	64,815	51,306	68,119	2,792	16,818	6,541	-	210,391
累計折舊：								
期初餘額	-	11,982	41,576	2,792	12,288	3,849	-	72,487
本期折舊	-	1,006	1,525	-	598	1,052	-	4,181
本期處分	-	-	(235)	-	(659)	-	-	(894)
期末餘額	-	12,988	42,866	2,792	12,227	4,901	-	75,774
累計減損：								
期初餘額	-	-	20,326	-	3,376	54	-	23,756
本期減損	-	-	-	-	-	-	-	-
本期迴轉	-	-	-	-	(30)	-	-	(30)
期末餘額	-	-	20,326	-	3,346	54	-	23,726
期末帳面金額	\$64,815	\$38,318	\$4,927	\$-	\$1,245	\$1,586	\$-	\$110,891

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (2) 本公司於民國一〇二及一〇一年度均無因取得不動產、廠房及設備而將借款成本資本化之情事。
- (3) 本公司民國一〇二及一〇一年度均無不動產、廠房及設備新增減損之情形。另於民國一〇二及一〇一年度因報廢已認列資產減損之辦公設備及機器設備，而將原已提列之累計減損金額予以轉銷，金額分別為 56 仟元及 30 仟元。
- (4) 有關不動產、廠房及設備提供擔保或質押情形，請參閱個體財務報告附註八。

10. 投資性不動產

- (1) 本公司投資性不動產增減變動情形如下：

	102 年度	101 年度
	土 地	土 地
原始成本：		
期初餘額	\$21,064	\$18,199
本期增添	-	2,865
本期處分	-	-
期末帳面金額	\$21,064	\$21,064

- (2) 本公司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：

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
投資性不動產公允價值	\$34,226	\$31,225	\$27,601

本公司之投資性不動產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一〇二年十二月三十一日及民國一〇二年四月十一日為評估日所評價公允價值，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，故民國一〇一年十二月三十一日及民國一〇一年一月一日均係引用民國一〇二年四月十一日之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個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 本公司投資性不動產所產生之收入及費用如下：

	102 年度	101 年度
投資性不動產之租金收入	\$-	\$114
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。

11. 短期借款

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
擔保借款	\$32,775	\$22,111	\$50,000
信用借款	37,311	52,794	131,705
合 計	\$70,086	\$74,905	\$181,705

(1) 本公司短期借款之借款利率資訊如下：

借款性質	102.12.31	101.12.31	101.01.01
擔保借款	2.02%-2.48%	1.98%-2.75%	1.95%-2.00%
信用借款	2.10%-2.65%	1.79%-2.10%	1.60%-2.89%

(2) 本公司提供短期借款之擔保品，請參閱個體財務報告附註八。

12. 負債準備

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
負債準備-流動	\$1,438	\$3,443	\$5,256
負債準備-非流動	-	-	-
合 計	\$1,438	\$3,443	\$5,256

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(1) 本公司負債準備本期增減變動情形如下：

	102 年度		
	保 固	短期帶薪假	合 計
期初帳面金額	\$1,290	\$2,153	\$3,443
本期新增	316	2	318
本期使用	-	-	-
本期迴轉	(483)	(1,840)	(2,323)
本期折現攤銷	-	-	-
兌換差額	-	-	-
期末帳面金額	\$1,123	\$315	\$1,438

(2) 保固負債準備

係因 LCD Monitor 銷售而認列之負債準備，本公司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，由本公司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。

13. 應計退休金負債

(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，故未包含於個體財務報告中。

B. 精算損益認列於其他綜合損益之累計金額如下：

	102 年度	101 年度
期初金額	\$25	\$-
當期精算損益	3,568	25
期末金額	\$3,593	\$25

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

C.確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
確定福利義務現值	\$18,735	\$22,270	\$21,896
計畫資產公允價值	(14,029)	(13,765)	(13,071)
計畫短絀	4,706	8,505	8,825
前期服務成本未認列金額	-	-	-
應計退休金負債	\$4,706	\$8,505	\$8,825

D.確定福利義務現值之變動如下：

	102 年度	101 年度
期初帳面金額	\$22,270	\$21,896
當期服務成本	134	125
利息成本	334	372
本期支付福利	(399)	-
精算損益	(3,604)	(123)
期末帳面金額	\$18,735	\$22,270

E.計畫資產公允價值之變動如下：

	102 年度	101 年度
期初帳面金額	\$13,765	\$13,071
計畫資產預期報酬	211	227
精算損益	(36)	(98)
雇主之提撥數	488	565
本期支付福利	(399)	-
期末帳面金額	\$14,029	\$13,765

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (A) 依「勞工退休基金收支保管及運用辦法」之規定，本公司計畫資產之收支、保管及運用，係由主管機關會同財政部委託臺灣銀行辦理，其中保管、運用，並得委託其他金融機構辦理。該基金之運用範圍包括存放國內外之金融機構、投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券、投資國內外債務證券、投資國內公開募集或私募之證券投資信託基金、期貨信託基金之受益憑證、共同信託基金受益證券或集合信託商品、投資外國基金管理機構所發行或經理之受益憑證、基金股份或投資單位、投資國內外不動產之證券化商品等，且其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益。有關計畫資產之每一主要類別暨構成總計畫資產公允價值之百分比，請另行參閱勞工退休基金監理會網站之政府公開資訊之各年度勞工退休基金運用情形報告。
- (B) 截至民國一〇二及一〇一年十二月三十一日止，本公司專戶儲存臺灣銀行之退休準備金餘額分別為 14,029 仟元及 13,765 仟元。
- (C) 截至民國一〇二年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於民國一〇三年度再提撥金額為 420 仟元。

F.認列為損益之退休金費用金額如下：

	102 年度	101 年度
營業成本	\$-	\$-
推銷費用	-	-
管理費用	257	270
研究發展費用	-	-
合 計	<u>\$257</u>	<u>\$270</u>

G.所使用之主要精算假設如下：

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
折現率	1.80%	1.50%	1.70%
計畫資產預期報酬率	1.80%	1.50%	1.70%
預期薪資增加率	1.00%	1.00%	1.00%

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

H.確定福利義務之現值、計畫資產之公允價值及計畫之剩餘或短絀；及計畫負債與計畫資產所產生之經驗調整之歷史資訊如下：

	102.12.31	101.12.31
期末確定福利義務現值	\$18,735	\$22,270
期末計畫資產公允價值	(14,029)	(13,765)
期末計畫短絀	\$4,706	\$8,505
計畫負債之經驗調整	\$ (3,604)	\$(123)
計畫資產之經驗調整	\$(36)	\$(98)

(2) 確定提撥計畫

A.本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。本公司於按月提繳退休金後，不負有支付更多提撥金之法定及推定義務。

B.本公司於民國一〇二及一〇一年度因採確定提撥計畫而認列之退休金費用分別為 2,713 仟元及 3,350 仟元。

14.股本

	額定股本 (仟股)	已發行普通股，每股面額 10 元	
		股數(仟股)	股本
101.01.01 餘額	108,900	56,005	\$560,053
員工認股權執行	-	94	937
101.12.31 餘額	108,900	56,099	\$560,990
102.01.01 餘額	108,900	56,099	\$560,990
員工認股權執行	-	26	260
102.12.31 餘額	108,900	56,125	\$561,250

(1) 截至民國一〇二年十二月三十一日暨民國一〇一年十二月三十一日及一月一日止，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。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(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) 截至民國一〇二年十二月三十一日暨民國一〇一年十二月三十一日及一月一日止，本公司因發行員工認股權憑證累積行使認購股數分別為 231 仟股、205 仟股及 131 仟股。截至民國一〇二年十二月三十一日暨民國一〇一年十二月三十一日及一月一日止，其中 0 股、26 仟股及 46 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。另有關於發行員工認股權憑證之相關資訊，詳個體財務報告附註六.19。

15. 資本公積

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
普通股股票溢價	\$278	\$231	\$61
員工認股權	11,174	10,601	6,008
合 計	\$11,452	\$10,832	\$6,069

本公司原依修正前公司法規定，資本公積僅能用於彌補虧損或撥充資本，不得用以分配現金股利；惟自民國一〇一年一月公司法修正後，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。

16. 法定盈餘公積

本公司原依修正前公司法之規定，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；又當該項公積已達實收股本百分之五十時，得於保留實收股本百分之五十之半數後撥充股本，惟自民國一〇一年一月公司法修正後，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。

17. 特別盈餘公積

依金融監督管理委員會金管證發字第 1010012865 號函規定，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。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (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。

18. 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。
- (3) 本公司民國一〇一年度之盈虧撥補表業經民國一〇二年六月十日之股東常會決議通過；民國一〇〇年度之虧損撥補表業經民國一〇一年六月十九日之股東常會決議通過。民國一〇二年度呈現營運虧損，故估列之員工紅利及董監事酬勞均為 0 元。民國一〇一年度雖為淨利，惟需先彌補以往年度虧損，故估列之員工紅利及董監事酬勞亦為 0 元。
- (4) 本公司原依財政部原證券暨期貨管理委員會(91)台財證(一)字第 170010 號函規定，為維持公司財務結構之健全及穩定，避免盈餘分派侵蝕資本，損及股東權益，就當年度發生之帳列股東權益減項(如金融商品之未實現損失、累積換算調整數等)自當年度稅後盈餘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。嗣後股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。於首次採用國際財務報導準則之後，則依個體財務報告附註六.17 規定處理。惟因本公司經加計選擇適用國際財務報導準則第 1 號豁免項目而增加之保留盈餘後，仍為累積虧損，故無須提列特別盈餘公積。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (5) 有關本公司董事會擬議之盈虧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。

19. 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。

截至民國一〇二年十二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)
96.12.31(註 1)	2,950	-	-	\$14.50
97.11.03	1,050	187	187,020	\$6.82
99.06.03	3,495	1,560	1,560,000	\$11.85
100.03.18	2,095	940	940,000	\$10.30

註 1：轉換至國際財務報導準則日前該認股權計劃屬已給與並已既得之股份基礎給付交易，故選擇豁免追溯適用國際財務報導準則第 2 號之規定。該認股權於民國一〇二年十二月三十一日已發行屆滿六年，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，所揭露係截至民國一〇二年十二月三十一日調整後之認股價格。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(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。民國一〇二及一〇一年度應攤計之酬勞成本分別為 703 仟元及 5,061 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：

	102 年度		101 年度	
	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	4,344	\$11.60	5,395	\$11.49
本期給與	-	-	-	-
本期行使	-	-	(73)	6.82
本期失效數	(1,657)	12.65	(978)	11.26
期末流通在外	2,687	10.96	4,344	11.60
期末可行使之員工認股權	1,827		1,713	
本期給與之員工認股權每股 平均公平價值(元)	\$-		\$-	

民國一〇一年度員工執行之認股權，於執行日之加權平均每股股價為 10.18 元。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 截至民國一〇二年十二月三十一日暨民國一〇一年十二月三十一日及一月一日止
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>102.12.31</u>						
96年第二次 認股權計劃	\$6.82	187	0.83	\$6.82	187	\$6.82
99年第一次 認股權計劃	\$11.85	1,560	2.42	\$11.85	1,170	\$11.85
99年第二次 認股權計劃	\$10.30	940	3.21	\$10.30	470	\$10.30
合 計		<u>2,687</u>			<u>1,827</u>	
<u>101.12.31</u>						
96年第一次 認股權計劃	\$14.50	748	1.00	\$14.50	748	\$14.50
96年第二次 認股權計劃	\$6.82	216	1.83	\$6.82	216	\$6.82
99年一次 認股權計劃	\$11.85	2,110	3.42	\$11.85	749	\$11.85
99年第二次 認股權計劃	\$10.30	1,270	4.21	\$10.30	-	\$-
合 計		<u>4,344</u>			<u>1,713</u>	

(續下頁)

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(承上頁)

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>101.01.01</u>						
96年第一次認 股權計劃	\$14.50	833	2.00	\$14.50	833	\$14.50
96年第二次認 股權計劃	\$6.82	297	2.83	\$6.82	185	\$6.82
99年第一次認 股權計劃	\$11.85	2,545	4.42	\$11.85	-	\$-
99年第二次認 股權計劃	\$10.30	1,720	5.21	\$10.30	-	\$-
合 計		<u>5,395</u>			<u>1,018</u>	

20.營業收入淨額

	102 年度	101 年度
車用多媒體影音系統	\$49,829	\$112,560
POS 及工業用液晶顯示系統	50,780	46,866
液晶顯示器零組件(SKD)	160,418	179,991
其他	81,356	33,027
合 計	342,383	372,444
減：銷貨退回	(115)	(38)
銷貨折讓	(1,589)	(3,908)
營業收入淨額	<u>\$340,679</u>	<u>\$368,498</u>

本公司於民國一〇二年從事委外加工之交易，已依委託加工之會計處理而不作銷貨及進貨處理，一〇二年度之個體財務報告已自行調整，分別同額減少銷貨收入及成本 126,652 仟元。另本公司於一〇一年透過 Bluesea Industrial Limited 出售原料予大陸常州上揚光電有限公司生產為成品後，再行購回之交易，視同委外加工，請參閱個體財務報告附註七說明。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

21.營業成本及費用

本公司員工福利費用、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

性質別 \ 功能別	102 年度			101 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
員工福利費用						
薪資費用	\$16,594	\$36,105	\$52,699	\$19,915	\$44,869	\$64,784
勞健保費用	1,608	3,255	4,863	1,603	3,827	5,430
退休金費用	821	2,149	2,970	1,075	2,545	3,620
其他用人費用(註)	1,013	1,310	2,323	1,296	1,480	2,776
折舊費用	1,611	2,149	3,760	1,915	2,266	4,181
攤銷費用	46	1,191	1,237	43	1,117	1,160

註：其他用人費用包括伙食費、職工福利費用及訓練費等。

22.營業租賃

(1) 本公司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：

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
<u>最低租賃給付總額</u>			
不超過一年	\$-	\$-	\$1,600
超過一年但不超過五年	-	-	-
超過五年	-	-	-
合 計	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$1,600</u>

(2) 本公司因營業租賃而認列為費用之給付如下：

	102 年度	101 年度
最低租賃給付	<u>\$-</u>	<u>\$1,280</u>

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

23.營業外收入及支出

(1) 其他收入

	102 年度	101 年度
利息收入	\$410	\$357
租金收入	370	608
壞帳轉回利益	561	-
其他收入-其他	5,752	6,148
合 計	\$7,093	\$7,113

(2) 其他利益及損失

	102 年度	101 年度
處分投資利益	\$1,735	\$75,598
外幣兌換利益(損失)	1,710	(3,450)
金融資產減損損失	(59,004)	-
其他損失	(458)	(100)
合 計	\$(56,017)	\$72,048

(3) 財務成本

	102 年度	101 年度
銀行借款利息	\$619	\$1,142

24.其他綜合損益

	稅前金額	所得稅 利益(費用)	稅後金額
<u>102 年度</u>			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額			
本期發生	\$168	\$-	\$168
重分類為損益	-	-	-
小 計	168	-	168
確定福利計畫精算損益	3,568	(607)	2,961
合 計	\$3,736	\$(607)	\$3,129

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

101 年度	所得稅		
	稅前金額	利益(費用)	稅後金額
國外營運機構財務報表換算之兌換差額			
本期發生	\$ (428)	\$-	\$ (428)
重分類為損益	264	-	264
小計	(164)	-	(164)
確定福利計畫精算損益	25	(4)	21
合計	\$ (139)	\$ (4)	\$ (143)

25. 所得稅

(1) 本公司民國九十九年度(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。

(4) 所得稅費用之主要組成部分：

	102 年度	101 年度
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	9,856	3,030
以前年度之當期所得稅於本期認列之調整	-	22
所得稅費用	\$9,856	\$3,052

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(5) 所得稅費用(利益)與會計利潤之關係：

	102 年度	101 年度
會計利潤		
繼續營業單位稅前淨(損)利	\$(79,224)	\$28,122
按相關國家所適用之稅率計算之稅額	\$-	\$4,781
調整項目		
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	-	-
暫時性差異之所得稅影響數	-	(4,781)
應納稅額	-	-
投資抵減	-	-
當期應負擔之所得稅費用	-	-
以前年度之當期所得稅於本期認列之調整	-	22
當期所得稅費用	-	22
遞延所得稅費用	9,856	3,030
所得稅費用	\$9,856	\$3,052

(4) 本公司未使用虧損扣抵餘額相關資訊如下：

發生年度	尚未扣抵金額			最後扣抵年度
	102.12.31	101.12.31	101.01.01	
九十七	\$98,353	\$98,353	\$98,353	一〇七
九十八	257,981	257,981	257,981	一〇八
一〇〇	49,619	49,619	40,195	一一〇
一〇一	94,978	95,101	-	一一一
一〇二(估計)	18,324	-	-	一一二
合計	\$519,255	\$501,054	\$396,529	

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (5) 本公司適用促進產業升級條例「公司研究與發展及人才培訓支出適用投資抵減辦法」之規定，尚未抵減所得稅之金額如下：

發生年度	尚未抵減金額			最後 抵減年度
	102.12.31	101.12.31	101.01.01	
<u>研究與發展支出投資抵減</u>				
九十七	\$-	\$-	\$8,010	一〇一
九十八	-	5,958	5,958	一〇二

- (6) 遞延所得稅資產及負債分析如下：

	期初餘額	認列於	認列於	期末餘額
		損益	其他 綜合損益	
<u>102 年度</u>				
<u>遞延所得稅資產</u>				
未實現存貨跌價及呆滯損失	\$8,141	\$432	\$-	\$8,573
備抵呆帳超限	17,387	(175)	-	17,212
提撥退休金費用財稅差異	1,333	(40)	(607)	686
虧損扣抵	60,477	(17,825)	-	42,652
保固負債準備	219	(28)	-	191
未實現減損損失	1,951	8,953	-	10,904
投資抵減	636	(636)	-	-
短期帶薪假準備	366	(313)	-	53
合 計	<u>\$90,510</u>	<u>\$(9,632)</u>	<u>\$(607)</u>	<u>\$80,271</u>
<u>遞延所得稅負債</u>				
未實現外幣兌換利益	\$24	\$224	\$-	\$248

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	認列於 期初餘額	認列於 損益	認列於 其他 綜合損益	期末餘額
<u>101 年度</u>				
遞延所得稅資產				
未實現兌換損失	\$16	\$(16)	\$-	\$-
未實現存貨跌價及呆滯損失	4,999	3,142	-	8,141
備抵呆帳超限	25,907	(8,520)	-	17,387
未實現呆帳損失	10,144	(10,144)	-	-
提撥退休金費用財稅差異	197	1,140	(4)	1,333
未實現銷貨毛利	50	(50)	-	-
虧損扣抵	40,445	20,032	-	60,477
保固負債準備	328	(109)	-	219
未實現減損損失	2,707	(756)	-	1,951
投資抵減	8,381	(7,745)	-	636
短期帶薪假準備	346	20	-	366
合 計	<u>\$93,520</u>	<u>\$(3,006)</u>	<u>\$(4)</u>	<u>\$90,510</u>
遞延所得稅負債				
未實現外幣兌換利益	<u>\$-</u>	<u>\$24</u>	<u>\$-</u>	<u>\$24</u>

(7) 未認列之遞延所得稅資產：

截至民國一〇二年十二月三十一日暨民國一〇一年十二月三十一日及一月一日止，本公司因非很有可能有課稅所得而未認列之遞延所得稅資產金額分別為 90,180 元、74,584 仟元及 63,338 仟元。

(8) 本公司之兩稅合一相關資訊：

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$10,102</u>	<u>\$10,102</u>	<u>\$10,102</u>
		102 年度	101 年度
實際盈餘分配之稅額扣抵比率		<u>-</u>	<u>-</u>

(9) 本公司之未分配盈餘相關資訊：

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
87 年度以後	<u>\$(174,868)</u>	<u>\$(88,749)</u>	<u>\$(113,840)</u>

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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：

	102 年度	101 年度
本公司普通股權益持有人 之淨(損)利	\$(89,080)	\$25,070
期初流通在外股數	56,098,923 股	56,005,273 股
員工認股權憑證認購 發行新股(註)	26,000	89,985
加權平均股數	56,124,923 股	56,095,258 股
基本每股盈餘(稅後)(元)	\$(1.59)	\$0.45

註：依各次認購之流通在外期間計算。

(2) 稀釋每股盈餘

稀釋每股盈餘係就所有稀釋性潛在普通股之影響數，調整本公司普通股權益持有人之損益，除以所有稀釋性潛在普通股之影響數，調整當期流通在外加權平均股數計算之，其計算如下：

	102 年度	101 年度
本公司普通股權益持有人 之淨(損)利	\$(89,080)	\$25,070
加權平均股數	56,124,923 股	56,095,258 股
加：潛在普通股之影響數 員工認股權假設認購 增額股份	-	95,734
調整後加權平均股數	56,124,923 股	56,190,992 股
稀釋每股盈餘(稅後)(元)	\$(1.59)	\$0.45

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

七、關係人交易

與關係人間之重大交易事項

依國際會計準則第 18 號之規定，收入僅包括企業為本身利益已收及應收之經濟效益流入總額。本公司民國一〇一年度透過 Bluesea 出售原料予常州上揚光電有限公司生產為成品後，再行購回，視同委外加工，產生之營業收入及成本應以淨額列帳，本公司已於個體財務報告自行調整同額減少營業收入及成本 14,570 仟元。本公司與關係人間之交易分別列示如下：

(1) 進 貨

關 係 人 名 稱	102 年度	101 年度
子公司	\$1,129	\$1,666
其他關係人	62,210	8,746
合 計	\$63,339	\$10,412

本公司向上開關係人進貨，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) 銷 貨

關 係 人 名 稱	102 年度	101 年度
子公司	\$-	\$778
其他關係人	-	17,678
合 計	\$-	\$18,456

本公司銷貨予上開關係人，其售價與一般客戶相當；關係人收款期間與一般客戶相當。

(3) 租金收入

關 係 人 名 稱	102 年度	101 年度
子公司	\$370	\$608

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(4) 其他收入

關係人名稱	102 年度	101 年度
子公司	\$143	\$-

(5) 因上述交易所產生之債權債務情形

關係人名稱	102.12.31	101.12.31	101.01.01
<u>應收帳款-關係人</u>			
子公司	\$-	\$-	\$13,490
其他關係人	-	32	101,075
合計	\$-	\$32	\$114,565
<u>應付票據-關係人</u>			
子公司	\$-	\$-	\$93
<u>應付帳款-關係人</u>			
子公司	\$-	\$100	\$87
其他關係人	71	-	-
合計	\$71	\$100	\$87
<u>預付貨款</u>			
子公司	\$-	\$-	\$807
<u>其他流動資產</u>			
子公司	\$3	\$31	\$121
<u>存入保證金</u>			
子公司	\$94	\$94	\$94

(6) 資金融通

應收融資款及利息

關係人名稱	最高餘額	期末餘額	利率 區間	利息收入	
				總額	應收利息
<u>102 年度</u>					
子公司	\$3,500	\$3,500	2%	\$6	\$6

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(7) 主要管理階層薪酬總額資訊

本公司給付董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理階層薪酬總額相關資訊彙總如下：

項 目	102 年度	101 年度
短期福利	\$3,540	\$4,305
退職後福利	127	168
股份基礎給付	44	459
合 計	\$3,711	\$4,932

主要管理階層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。

八、質押之資產

本公司於民國一〇二年十二月三十一日暨民國一〇一年十二月三十一日及一月一日之資產中，已提供法院執行假扣押之保證金及金融機構作為融資、週轉及開立信用狀額度之擔保者如下：

帳 列 科 目	102.12.31	101.12.31	101.01.01	抵押機構	擔保內容
其他金融資產-流動					
銀行存款-備償戶	\$6,702	\$2,004	\$14,210	土地銀行、 第一銀行	綜合借款
受限制資產-定存	-	-	30,000	台北地方法院	執行假扣押
不動產、廠房及設備					
土地	64,815	64,815	64,815	華南銀行、 台新銀行、 土地銀行	綜合借款
房屋及建築	37,312	38,318	39,324 (註)	華南銀行、 台新銀行、 土地銀行	綜合借款
合 計	\$108,829	\$105,137	\$148,349		

註：如個體財務報告附註六.6 所述，於民國一〇〇年十一月三十日已將常州上揚光電有限公司之資產轉列待出售非流動資產項下，故未予列示有關該公司提供質押之資產資訊。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

本公司於民國一〇二年十二月三十一日尚有下列重大未認列之合約承諾未列入上開個體財務報告之中：

有關本公司簽訂不可取消之重大營業租賃協議，請參閱個體財務報告附註六.22。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、其 他

1.資本管理

- (1) 本公司管理資本之目標係為確保本公司繼續經營之能力，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) 本公司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，本公司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) 本公司主要金融工具包括現金及約當現金、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，因此本公司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。本公司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公司暴露於財務風險之潛在不利影響。
- (2) 本公司之財務管理部門係透過與本公司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，以管理本公司營運有關之財務風險，並由本公司董事會負責監督與管理。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 本公司金融工具之主要風險說明如下：

A. 市場風險

本公司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. 本公司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。另國外營運機構淨投資係屬策略投資，本公司未對此進行避險。

本公司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，敏感度分析係本公司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 10%，其對稅後淨(損)利或權益之影響，若新台幣對各相關外幣貶值 10%時，則對稅後淨(損)利或權益將產生相反方向之影響：

	外幣(仟元)	匯率	帳面金額	變動幅度	敏感度分析		
					稅後淨 (損)利增 減數	權益 增減數	
<u>102.12.31</u>							
<u>金融資產</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美金	\$4,312	29.805	\$128,516	10%	\$10,667	\$-	
非貨幣性項目： 無。							
<u>金融負債</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美金	\$2,211	29.805	\$65,906	10%	\$5,470	\$-	
非貨幣性項目： 無。							

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	外幣(仟元)	匯率	帳面金額	變動幅度	敏感度分析	
					稅後淨 (損)利增 減數	權益 增減數
<u>101.12.31</u>						
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$2,779	29.04	\$80,713	10%	\$6,699	\$-
非貨幣性項目： 無。						
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$2,395	29.04	\$69,559	10%	\$5,773	\$-
非貨幣性項目： 無。						
<u>101.01.01</u>						
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$5,590	30.275	\$169,247	10%	\$14,048	\$-
非貨幣性項目： 無。						
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$1,465	30.275	\$44,367	10%	\$3,682	\$-
非貨幣性項目： 無。						

(B) 利率風險

本公司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公司所從事之定期存款及其他應收款-關係人；浮動利率金融工具則係活期存款及短期借款等。本公司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個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

a. 本公司固定及浮動利率之金融資產與負債

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
固定利率			
金融資產	\$42,800	\$44,250	\$30,000
金融負債	-	-	-
淨 額	\$42,800	\$44,250	\$30,000
浮動利率			
金融資產	\$37,831	\$42,553	\$68,808
金融負債	(70,086)	(74,905)	(181,705)
淨 額	\$(32,255)	\$(32,352)	\$(112,897)

b. 敏感度分析

本公司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。

本公司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%，並假設持有一會計年度，且在所有其他因素維持不變之情況下，將分別使得本公司民國一〇二及一〇一年度之稅後淨損增加 582 仟元及稅後淨利減少 622 仟元。

B. 信用風險

(A) 本公司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，其影響包括本公司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。本公司為降低信用風險，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，以提升本公司對客戶之授信品質。

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

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
信用風險暴險金額	\$103,193	\$103,754	\$258,202

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(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、其他流動資產及催收款之回收，本公司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、其他流動資產及催收款之帳面金額已適當考量及反映信用風險。另本公司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) 本公司於報導日已逾期但未減損之應收帳款帳齡分析如下：

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
逾期 30 天內	\$20,437	\$212	\$1,173
逾期 31 天至 90 天	5,676	3,755	-
逾期 91 天至 180 天	-	-	9
逾期 180 天以上	-	-	22,525
合 計	<u>\$26,113</u>	<u>\$3,967</u>	<u>\$23,707</u>

本公司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，因此本公司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：

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
前十大客戶佔應收帳款比重	<u>98.78%</u>	<u>99.85%</u>	<u>98.79%</u>

C. 流動性風險

本公司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。銀行融資係本公司之重要流動性來源，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。本公司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

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
短期借款	<u>\$162,914</u>	<u>\$233,095</u>	<u>\$177,295</u>

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(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>102.12.31</u>					
<u>非衍生金融負債</u>					
短期借款	\$70,879	\$-	\$-	\$-	\$70,879
應付票據	27,214	-	-	-	27,214
應付帳款	13,516	-	-	-	13,516
應付帳款-關係人	71	-	-	-	71
其他應付款	10,969	-	-	-	10,969
合 計	<u>\$122,649</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$122,649</u>
<u>101.12.31</u>					
<u>非衍生金融負債</u>					
短期借款	\$75,365	\$-	\$-	\$-	\$75,365
應付票據	26,949	-	-	-	26,949
應付帳款	69,422	-	-	-	69,422
應付帳款-關係人	100	-	-	-	100
其他應付款	15,382	-	-	-	15,382
合 計	<u>\$187,218</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$187,218</u>
<u>101.01.01</u>					
<u>非衍生金融負債</u>					
短期借款	\$182,808	\$-	\$-	\$-	\$182,808
應付票據	31,109	-	-	-	31,109
應付票據-關係人	93	-	-	-	93
應付帳款	25,065	-	-	-	25,065
應付帳款-關係人	87	-	-	-	87
其他應付款	17,449	-	-	-	17,449
合 計	<u>\$256,611</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$256,611</u>

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(4) 金融工具之公允價值

本公司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。

	102.12.31		101.12.31		101.01.01	
	帳面金額	公允價值	帳面金額	公允價值	帳面金額	公允價值
以成本衡量之金融資產	\$93,894	\$-	\$153,113	\$-	\$215	\$-

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(含關係人)、其他應收款-關係人、短期借款、應付票據(含關係人)、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

本公司於民國一〇二年十二月三十一日暨民國一〇一年十二月三十一日及一月一日並無以公允價值衡量並認列於資產負債表之金融工具。

十三、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

補充揭露本公司及各子公司民國一〇二年度各項資訊如下：

- (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、關聯企業及合資控制部分)：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。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (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

補充揭露本公司民國一〇二年度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

- (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。

十四、部門資訊

本公司已於合併財務報告揭露部門資訊，故個體財務報告依規定得不予揭露。

十五、首次採用國際財務報導準則

本公司民國一〇二年度個體財務報告係首份依照編製準則編製之個體財務報告，其依規定應列示之比較期間內，有關本公司由我國一般公認會計原則轉換至金管會認可並發布之國際財務報導準則、會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)(除個體財務報告附註四.10所述外)，對本公司所報導之財務狀況、財務績效及現金流量之影響及所採用之選擇性豁免說明如下：

1.個體權益調節及說明

- (1) 民國一〇一年一月一日(轉換至國際財務報導準則日)個體權益調節及說明：詳附表六。
- (2) 民國一〇一年十二月三十一日個體權益調節及說明：詳附表七。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2. 個體綜合損益調節及說明

民國一〇一年度個體綜合損益調節及說明：詳附表八。

3. 個體現金流量表之重大調整

本公司依照編製準則及 IFRSs 編製之個體現金流量表，與先前一般公認會計原則所編製之個體現金流量表，並無產生重大調整。

4. 依國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」規定，除依選擇性豁免及強制性例外規定辦理者外，原則上本公司於首次採用 IFRSs 時，應依所有在首次採用 IFRSs 時已生效之會計準則規定編製個體財務報告，並予以追溯調整。前述所稱已生效之會計準則規定係指金管會認可並發布之西元二〇一〇年 IFRSs 正體中文版及編製準則為準。有關本公司採用之選擇性豁免說明如下：

選擇性豁免項目	說明
匯率變動之影響— 累積換算差異數	選擇將轉換至國際財務報導準則日國外營運機構之累積換算差異數認定為零。
員工福利—精算損益	選擇於轉換至國際財務報導準則日認列與員工福利計畫有關之全部累計精算損益及其相關揭露之豁免選擇。
股份基礎給付交易	在國際財務報導準則日已既得之員工認股權，選擇不採用國際財務報導準則第 2 號追溯調整。
企業合併	轉換至國際財務報導準則日前所發生取得子公司之交易，選擇不追溯適用國際財務報導準則第三號及國際會計準則第 27 號。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(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

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 (註三)	實際動支金額	利率區間 (%)	資金貸與性質 (註一)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列抵呆帳額	擔保品		對個別對象資金貸與限額 (註二)	資金貸與總限額 (註二)
													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	\$3,500	\$20,000	\$3,500	2	(2)	\$-	營運週轉	\$-	-	-	\$39,784	\$79,568

註一：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。

註二：(1)對個別資金貸與限額為淨值×10%；根據102年度個體財務報告淨值 397,838 仟元×10% 計算限額為 39,784仟元。

(2)資金貸與總限額為淨值×20%；根據102年度個體財務報告淨值 397,838仟元×20% 計算限額為 79,568仟元。

註三：係董事會通過之資金貸與額度。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(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、關聯企業及合資控制部分)

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%	\$93,894	
上揚科技(股)公司	股票	鑫寶創業投資(股)公司	無	"	105,000	-	1.43%	161	
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個體財務報告附註(續)
(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

被投資公司 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%	\$1,550	\$(40)	\$(40)	註1
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	48,226	48,226	2,818,611	97.19%	16,812	(2,122)	(2,062)	註1及註2
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%	609	(2,423)	(2,423)	註1及註2
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	-	1,810,200	48.79%	12,790	(10,888)	(5,312)	
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%	619	(25)	-	註1

註1：係依同期間未經會計師查核之財務報表計算而得。

註2：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個體財務報告附註(續)

(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	\$ (2,423)	100.00	\$ (2,423)	\$ 609	\$ -

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	\$238,703

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：大陸投資金額上限以淨值之百分之六十或8仟萬元(較高者)。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(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	進貨	\$ 1,129	與一般廠商相同	0.33%
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	348	(註4)	0.10%
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	22	(註5)	0.01%
0	上揚科技股份有限公司	樂活工業股份有限公司	1	其他收入	143	與一般客戶相同	0.04%
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	3,506	(註6)	0.63%
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	6	(註6)	0.00%
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，租賃期間自民國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一〇三年十月三十一日止，約定利息以年利率2%計算，利息於每月底支付，本金可分批償還或到期一次償還。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

附表六

上揚科技股份有限公司
個體資產負債表-轉換
民國一〇一年一月一日
(金額均以新台幣仟元為單位)

我國一般公認會計原則		轉換至國際財務 報導準則之影響		國際財務報導準則		附註說明
項 目	金 額	認列及 衡量差異	表達差異	金 額	項 目	
資產					資產	
流動資產					流動資產	
現金及約當現金	\$ 54,678			\$ 54,678	現金及約當現金	
應收帳款淨額	30,683			30,683	應收帳款淨額	
應收帳款-關係人淨額	114,565			114,565	應收帳款-關係人淨額	
存貨淨額	57,334			57,334	存貨	
預付款項	3,771			3,771	預付款項	
待處分長期股權投資	88,701	(2,445)		86,256	待出售非流動資產淨額	①
	-		44,210	44,210	其他金融資產-流動	⑦
其他流動資產	8,304			8,304	其他流動資產	
遞延所得稅資產-流動	41,444		(41,444)	-		②
受限制資產	44,210		(44,210)	-		⑦
流動資產合計	443,690			399,801	流動資產合計	
非流動資產					非流動資產	
採權益法之長期股權投資	181,062			181,062	採用權益法之投資	
以成本衡量之金融資產-非流動	215			215	以成本衡量之金融資產-非流動	
不動產、廠房及設備	111,596		1,718	113,314	不動產、廠房及設備	③⑧⑨
	-		18,199	18,199	投資性不動產	③
閒置資產淨額	-			-		③
存出保證金	330			330	存出保證金	
遞延費用淨額	3,051		(3,051)	-		⑧
催收款淨額	22,525			22,525	催收款淨額	
遞延所得稅資產-非流動	53,562	(1,486)	41,444	93,520	遞延所得稅資產	②④⑤
其他資產-其他	18,199		(16,866)	1,333	其他非流動資產-其他	③⑧⑨
非流動資產合計	390,540			430,498	非流動資產合計	
資產總計	\$ 834,230			\$ 830,299	資產總計	

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

附表六之一

上揚科技股份有限公司
個體資產負債表-轉換
民國一〇一年一月一日
(金額均以新台幣仟元為單位)

我國一般公認會計原則		轉換至國際財務報導準則之影響		國際財務報導準則		附註說明
項 目	金 額	認列及 衡量差異	表達差異	金 額	項 目	
負債及權益					負債及權益	
流動負債					流動負債	
短期借款	\$ 181,705			\$ 181,705	短期借款	
應付票據	31,109			31,109	應付票據	
應付票據-關係人	93			93	應付票據-關係人	
應付帳款	25,065			25,065	應付帳款	
應付帳款-關係人	87			87	應付帳款-關係人	
應付費用	17,449			17,449	其他應付款	
預收款項	103,824			103,824	預收款項	
其他流動負債	882			882	其他流動負債	
應計產品保證負債	3,220	2,036		5,256	負債準備-流動	④
流動負債合計	363,434			365,470	流動負債合計	
非流動負債					非流動負債	
應計退休金負債	19,603	(10,778)		8,825	應計退休金負債	⑤
存入保證金	94			94	存入保證金	
遞延貸項-聯屬公司間利益	497		(497)	-		⑩
採權益法之長期股權投資貸餘	2,817		497	3,314	採用權益法之投資貸餘	⑩
非流動負債合計	23,011			12,233	非流動負債合計	
負債總計	386,445			377,703	負債總計	
歸屬於母公司業主之權益					歸屬於母公司業主之權益	
股本					股本	
普通股	560,053			560,053	普通股	
預收股本	314			314	待登記股本	
資本公積					資本公積	
普通股股票溢價	61			61	普通股股票溢價	
員工認股權	6,008			6,008	員工認股權	
保留盈餘					保留盈餘	
特別盈餘公積	-			-	特別盈餘公積	⑩
累積虧損	(139,835)	25,995		(113,840)	累積虧損	①④⑤⑥
股東權益其他調整項目					其他權益	
累積換算調整數	21,184	(21,184)		-		⑥
業主權益總計	447,785			452,596	權益總計	
負債及權益總計	\$ 834,230			\$ 830,299	負債及權益總計	

附表六之二

上揚科技股份有限公司
民國一〇一年一月一日
個體資產負債表-轉換
(金額均以新台幣仟元為單位)

調節說明：

- ① 常州上揚有限公司之不動產、廠房及設備原係按當地稅務之規定耐用年限及殘值依直線法計算折舊，轉換至國際財務報導準則後，則依經濟實質評估殘值。其相關調整科目及金額為待出售非流動資產減少2,445仟元及累積虧損增加2,445仟元。
- ② 本公司原係依現行財務會計準則公報第22號「所得稅之會計處理準則」之規定將其相關資產或負債之分類劃分遞延所得稅資產或負債為流動或非流動。無相關之資產或負債者，則依預期回轉期間長短劃分為流動或非流動項目；惟依國際會計準則第1號「財務報表之表達」之規定，則一律列為非流動，其相關重分類科目及金額為遞延所得稅資產-流動減少41,444仟元及遞延所得稅資產-非流動增加41,444仟元。
- ③ 本公司其他資產-其他，係屬目前尚未確定將來用途而將部份先行出租之土地，轉換後依國際會計準則第40號「投資性不動產」之規定，將其重分類至投資性不動產；另閒置資產係閒置之設備，原帳列其他資產項下，轉換至國際財務報導準則後，依其性質重分類至不動產、廠房及設備。其相關重分類科目及金額為其他資產-其他減少18,199仟元及投資性不動產增加18,199仟元。
- ④ 本公司之員工福利政策載明，員工當年度所獲得之休假若未使用完畢，則可以遞延至下一年度，原會計政策將此員工未休假獎金於實際休假年度以薪資費用入帳，而非於取得休假年度估列該項獎金費用。轉換後依照國際會計準則第19號「員工福利」，該累計支薪假給付於給予員工之年度應予以估列。其相關調整科目及金額為負債準備-流動增加2,036仟元、遞延所得稅資產淨額-非流動增加346仟元及累積虧損增加1,690仟元。
- ⑤ 本公司依國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之規定，於首次採用轉換至國際財務報導準則日選擇認列與員工福利計劃有關之全部累計精算損益及其相關揭露之豁免選擇，且由於現行財務會計準則公報第18號「退休金會計處理準則」與國際會計準則第19號「員工福利」對於退職後福利屬確定福利計畫之規定存有差異，其差異係本公司屬勞動基準法之退休金精算於衡量日、精算評價方法、精算假設-折現率及精算損益攤銷年限規定有所不同，此調整係依據精算師按國際會計準則19號「員工福利」之退休金精算並考慮認列與衡量所得稅影響數所作之調整，其相關調整科目及金額為遞延所得稅資產-非流動減少1,832仟元、應計退休金負債減少10,778仟元及累積虧損減少8,946仟元。
- ⑥ 本公司依國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之規定，於首次採用轉換至國際財務報導準則日選擇將國外營運機構之累積換算差異數認定為零，其相關調整科目及金額為累積換算調整數減少21,184仟元及累積虧損減少21,184仟元。
- ⑦ 本公司原對受限制之銀行存款及定期存款，列於受限制資產項下；轉換至IFRSs後，本公司為配合IFRSs之財務報表表達方式予以適當重分類。其相關重分類科目及金額為受限制資產減少44,210仟元及其他金融資產-流動增加44,210仟元。
- ⑧ 本公司依照我國先前一般公認會計原則，將長期待攤費用帳列遞延費用項下；轉換為IFRSs後，依其性質分別重分類至不動產、廠房及設備項下及其他非流動資產-其他項下，其相關調整科目及金額為遞延費用減少3,051仟元、不動產、廠房及設備增加2,097仟元及其他非流動資產-其他增加954仟元。
- ⑨ 本公司依照我國先前一般公認會計原則，將購置固定資產而預付之款項，帳列於固定資產項下；轉換為IFRSs後，依其性質重分類至其他非流動資產-其他項下，其相關調整科目及金額為固定資產減少379仟元及其他非流動資產-其他增加379仟元。
- ⑩ 依101年4月6日金管證發字第1010012865號函規定，公開發行公司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，提列相同數額之特別盈餘公積。惟因本公司經加計選擇此項豁免而增加之保留盈餘後，仍為累積虧損，故無須提列特別盈餘公積。
- ⑪ 本公司依照我國先前一般公認會計原則，將遞延貸項-聯屬公司間利益，帳列於其他負債項下；轉換為IFRSs後，依其性質重分類至採用權益法之投資貸餘項下，其相關調整科目及金額為遞延貸項-聯屬公司間利益減少497仟元及採用權益法之投資貸餘增加497仟元。
- ⑫ 因目前稅法對於未分配盈餘課稅尚未明確，故因首次適用國際財務報導準則對未分配盈餘之調整，其對稅負之影響仍有不確定性。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

附表七

上揚科技股份有限公司
個體資產負債表-轉換
民國一〇一年十二月三十一日
(金額均以新台幣仟元為單位)

我國一般公認會計原則		轉換至國際財務 報導準則之影響		國際財務報導準則		附註說明
項 目	金 額	認列及 衡量差異	表達差異	金 額	項 目	
資產					資產	
流動資產					流動資產	
現金及約當現金	\$ 84,851			\$ 84,851	現金及約當現金	
應收票據淨額	1,042			1,042	應收票據淨額	
應收帳款淨額	40,117			40,117	應收帳款淨額	
應收帳款-關係人淨額	32			32	應收帳款-關係人淨額	
存貨淨額	151,685			151,685	存貨	
待處分長期股權投資	-	-		-		①⑦
預付款項	6,581			6,581	預付款項	
	-		2,004	2,004	其他金融資產-流動	⑨
其他流動資產	5,745			5,745	其他流動資產	
遞延所得稅資產-流動	26,360		(26,360)	-		②
受限制資產	2,004		(2,004)	-		⑨
流動資產合計	<u>318,417</u>			<u>292,057</u>	流動資產合計	
非流動資產					非流動資產	
採權益法之長期股權投資	23,328			23,328	採用權益法之投資	
以成本衡量之金融資產-非流動	153,113			153,113	以成本衡量之金融資產-非流動	
不動產、廠房及設備	109,947		944	110,891	不動產、廠房及設備	③⑩⑪
	-		21,064	21,064	投資性不動產	③
閒置資產淨額	-			-		③
存出保證金	30			30	存出保證金	
遞延費用淨額	2,736		(2,736)	-		⑩
催收款淨額	-			-	催收款淨額	
遞延所得稅資產-非流動	65,545	(1,419)	26,384	90,510	遞延所得稅資產	②④⑤
其他資產-其他	21,064		(19,272)	1,792	其他非流動資產-其他	③⑩⑪
非流動資產合計	<u>375,763</u>			<u>400,728</u>	非流動資產合計	
資產總計	<u>\$ 694,180</u>			<u>\$ 692,785</u>	資產總計	

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

附表七之一

上揚科技股份有限公司
個體資產負債表-轉換
民國一〇一年十二月三十一日
(金額均以新台幣仟元為單位)

我國一般公認會計原則		轉換至國際財務 報導準則之影響		國際財務報導準則		附註說明
項 目	金 額	認列及 衡量差異	表達差異	金 額	項 目	
負債及權益					負債及權益	
流動負債					流動負債	
短期借款	\$ 74,905			\$ 74,905	短期借款	
應付票據	26,949			26,949	應付票據	
應付帳款	69,422			69,422	應付帳款	
應付帳款-關係人	100			100	應付帳款-關係人	
應付費用	15,382			15,382	其他應付款	
預收款項	7,670			7,670	預收款項	
其他流動負債	3,205			3,205	其他流動負債	
應計產品保證負債	1,290	2,153		3,443	負債準備-流動	④
流動負債合計	198,923			201,076	流動負債合計	
非流動負債					非流動負債	
應計退休金負債	19,005	(10,500)		8,505	應計退休金負債	⑤
存入保證金	94			94	存入保證金	
遞延所得稅負債-非流動	-		24	24	遞延所得稅負債	②
非流動負債合計	19,099			8,623	非流動負債合計	
負債總計	218,022			209,699	負債總計	
歸屬於母公司業主之權益					歸屬於母公司業主之權益	
股本					股本	
普通股	560,990			560,990	普通股	
預收股本	177			177	待登記股本	
資本公積					資本公積	
普通股股票溢價	231			231	普通股股票溢價	
員工認股權	10,601			10,601	員工認股權	
保留盈餘					保留盈餘	
累積虧損	(95,508)	6,759		(88,749)	累積虧損	①④⑤⑥⑦⑧
股東權益其他調整項目					其他權益	
累積換算調整數	(333)	169		(164)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	⑥⑦⑧
業主權益合計	476,158			483,086	權益總計	
負債及權益總計	\$ 694,180			\$ 692,785	負債及權益總計	

附表七之二

上揚科技股份有限公司
民國一〇一年十二月三十一日
個體資產負債表-轉換
(金額均以新台幣仟元為單位)

調節說明：

- ① 常州上揚有限公司之不動產、廠房及設備原係按當地稅務之規定耐用年限及殘值依直線法計算折舊,轉換至國際財務報導準則後,則依經濟實質評估殘值。其相關調整科目及金額為待出售非流動資產減少2,445仟元及累積虧損增加2,445仟元。
- ② 本公司原係依現行財務會計準則公報第22號「所得稅之會計處理準則」之規定將其相關資產或負債之分類劃分遞延所得稅資產或負債為流動或非流動。無相關之資產或負債者,則依預期回轉期間長短劃分為流動或非流動項目;惟依國際會計準則第1號「財務報表之表達」之規定,則一律列為非流動,其相關重分類科目及金額為遞延所得稅資產-流動減少26,360仟元及遞延所得稅資產-非流動增加26,360仟元。另依國際會計準則第12號「所得稅」之規定,僅當遞延所得稅資產及負債與由同一稅捐機關課徵所得稅之納稅主體有關,且有法定執行權將當期所得稅資產及負債互抵時,遞延所得稅資產及負債始應互抵,故將遞延所得稅資產及負債分別表達,其相關重分類科目及金額為遞延所得稅資產-非流動增加24仟元及遞延所得稅負債-非流動增加24仟元。
- ③ 本公司其他資產-其他,係屬目前尚未確定將來用途而將部份先行出租之土地,轉換後依國際會計準則第40號「投資性不動產」之規定,將其重分類至投資性不動產;另閒置資產係閒置之設備,原帳列其他資產項下,轉換至國際財務報導準則後,依其性質重分類至不動產、廠房及設備。其相關重分類科目及金額為其他資產-其他減少21,064仟元及投資性不動產增加21,064仟元。
- ④ 本公司之員工福利政策載明,員工當年度所獲得之休假若未使用完畢,則可遞延至下一年度,原會計政策將此員工未休假獎金於實際休假年度以薪資費用入帳,而非取得休假年度估列該項獎金費用。轉換後依照國際會計準則第19條「員工福利」,該累計支薪假給付於給予員工之年度應予以估列。轉換至國際會計準則開帳資產負債表其相關調整科目及金額為負債準備-流動增加2,036仟元、遞延所得稅資產-非流動增加346仟元及累積虧損增加1,690仟元。民國101年度相關調整科目及金額為負債準備-流動增加117仟元、遞延所得稅資產-非流動增加20仟元及累積虧損增加97仟元。
- ⑤ 本公司依國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之規定,於首次採用轉換至國際財務報導準則日選擇認列與員工福利計劃有關之全部累計精算損益及其相關揭露之豁免選擇,且由於現行財務會計準則公報第18號「退休金會計處理準則」與國際準則第19號「員工福利」對於退職後福利與確定福利計畫之規定存有差異,其差異係本公司屬勞動基準法之退休金精算於衡量日、精算評價方法、精算假設-折現率及精算損益攤銷年限規定有所不同,此調整係依據精算師按國際會計準則19號「員工福利」之退休金精算並考慮認列與衡量所得稅影響數所作之調整,其相關調整科目及金額為遞延所得稅資產-非流動減少1,832仟元、應計退休金負債減少10,778仟元及累積虧損減少8,946仟元。民國101年度相關調整科目及金額為應計退休金負債增加278仟元、遞延所得稅資產-非流動增加47仟元及累積虧損增加231仟元。
- ⑥ 本公司依國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之規定,於首次採用轉換至國際財務報導準則日選擇將國外營運機構之累積換算差異數認定為零,其相關調整科目及金額為累積換算調整數減少21,184仟元及累積虧損減少21,184仟元。
- ⑦ 本公司本期處分之被投資公司帳面價值,因採用國際財務報導準則造成之差異,其相關調整科目及金額為累積換算調整數增加20,806仟元、待出售非流動資產增加2,445仟元及累積虧損增加18,361仟元。
- ⑧ 本公司於民國100年12月認購達振能源股份有限公司股份,持有18.80%股權,經評估對該公司具有重大影響力,故採權益法評價,惟嗣後本公司於民國101年6月19日該被投資公司股東會董事改選未取得對該公司具重大影響力之董事席次,故自該日起停止採權益法評價,並將截至該日之帳面價值轉列以成本衡量之金融資產科目項下,轉換後依照國際會計準則第28號「投資關聯企業」之規定,本公司應將對該關聯企業認列之累積換算調整數重分類為損益,相關調整科目及金額為累積換算調整數增加547仟元及累積虧損增加547仟元。
- ⑨ 本公司原對受限制之銀行存款,列於受限制資產項下;轉換至IFRSs後,本公司為配合IFRSs之財務報表表達方式予以適當重分類。其相關重分類科目及金額為受限制資產減少2,004仟元及其他金融資產-流動增加2,004仟元。
- ⑩ 本公司依照我國先前一般公認會計原則,將長期待攤費用帳列遞延費用項下;轉換為IFRSs後,依其性質分別重分類至不動產、廠房及設備項下及其他非流動資產-其他項下,其相關調整科目及金額為遞延費用減少2,736仟元、不動產、廠房及設備增加1,443仟元及其他非流動資產-其他增加1,293仟元。
- ⑪ 本公司依照我國先前一般公認會計原則,將購置固定資產而預付之款項,帳列於固定資產項下;轉換為IFRSs後,依其性質重分類至其他非流動資產-其他項下,其相關調整科目及金額為固定資產減少499仟元及其他非流動資產-其他增加499仟元。
- ⑫ 因目前稅法對於未分配盈餘課稅尚未明確,故因首次適用國際財務報導準則對未分配盈餘之調整,其對稅負之影響仍有不確定性。

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

附表八

上揚科技股份有限公司
個體綜合損益表-轉換
民國一〇一年一月一日至十二月三十一日
(金額除每股盈餘以外，均以新台幣仟元為單位)

我國一般公認會計原則		轉換至國際財務報導 準則之影響		國際財務報導準則		附註 說明
項 目	金 額	認列及 衡量差異	表達 差異	金 額	項 目	
營業收入	\$ 372,444			\$ 372,444	營業收入	
減：銷貨退回及折讓	(3,946)			(3,946)	減：銷貨退回及折讓	
營業收入淨額	368,498			368,498	營業收入淨額	
營業成本	(313,783)			(313,783)	營業成本	
營業毛利	54,715			54,715	營業毛利	
聯屬公司間未實現利益	-			-	未實現銷貨損益	
聯屬公司間已實現利益	497			497	已實現銷貨損益	
營業毛利	55,212			55,212	營業毛利淨額	
營業費用					營業費用	①②
推銷費用	(23,990)			(23,990)	推銷費用	
管理及總務費用	(30,445)	(420)		(30,865)	管理費用	
研究發展費用	(35,056)			(35,056)	研究發展費用	
營業費用合計	(89,491)			(89,911)	營業費用合計	
營業淨損	(34,279)			(34,699)	營業淨損	
營業外收入及利益					營業外收入及支出	
利息收入	357		6,756	7,113	其他收入	⑤
	-		72,048	72,048	其他利益及損失淨額	⑤
處分投資利益	94,506	(18,908)	(75,598)	-		③④⑤
租金收入	608		(608)	-		⑤
什項收入	6,148		(6,148)	-		⑤
	-		(1,142)	(1,142)	財務成本	⑤
	-		(15,198)	(15,198)	採用權益法認列之子公司及關聯企業損益之份額	⑤
營業外收入及利益合計	101,619			62,821	營業外收入及支出合計	
營業外費用及損失						
利息費用	(1,142)		1,142	-		⑤
採權益法認列之投資損失	(15,198)		15,198	-		⑤
兌換損失	(3,450)		3,450	-		⑤
什項支出	(100)		100	-		⑤
營業外費用及損失合計	(19,890)			-		
本期稅前淨利	47,450			28,122	本期稅前淨利	
所得稅費用	(3,123)	71		(3,052)	所得稅費用	①②
本期淨利	\$ 44,327			25,070	本期淨利	
					其他綜合損益	
				(164)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	
		25		25	確定福利計畫精算利益	②
		(4)		(4)	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	②
				(143)	本期其他綜合損益(稅後淨額)	
				\$ 24,927	本期綜合損益總額	
					每股盈餘(稅後)(元)	
基本每股盈餘(元)	\$ 0.79			\$ 0.45	基本每股盈餘	⑥
稀釋每股盈餘(元)	\$ 0.79			\$ 0.45	稀釋每股盈餘	⑦

上揚科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

附表八之一

上揚科技股份有限公司
民國一〇一年一月一日至十二月三十一日
個體綜合損益表-轉換
(金額均以新台幣仟元為單位)

調節說明：

- ① 本公司之員工福利政策載明，員工當年度所獲得之休假若未使用完畢，則可以遞延至下一年度，原會計政策將此員工未休假獎金於實際休假年度以薪資費用入帳，而非取得休假年度估列該項獎金費用。轉換後依照國際會計準則第19號「員工福利」，該累計支薪假給付於給予員工之年度應予以估列。其相關調整科目及金額為管理及總務費用增加117仟元暨相關所得稅減少20仟元。
- ② 由於現行財務會計準則公報第18號「退休金會計處理準則」與國際會計準則第19號「員工福利」對於退職後福利屬確定福利計畫之規定存有差異，其差異係本公司屬勞動基準法之退休金精算於衡量日、精算評價方法、精算假設-折現率及精算損益攤銷年限規定有所不同，此調整係依據首次採用國際財務報導準則日選擇認列與員工福利計畫有關之全部累計精算損益及其相關揭露之豁免選擇及精算師按國際會計準則第19號「員工福利」之退休金精算暨所得稅影響數所作之調整，其相關調整科目及金額為管理及總務費用-薪資支出增加303仟元暨相關所得稅減少51仟元，及其他綜合損益-確定福利計畫精算利益增加25仟元暨相關所得稅增加4仟元。
- ③ 本公司本期處分之被投資公司帳面價值，因採用國際財務報導準則造成之差異，其相關調整科目及金額為處分投資利益減少18,361仟元。
- ④ 本公司於民國100年12月認購達振能源股份有限公司股份，持有18.80%股權，經評估對該公司具有重大影響力，故採權益法評價，惟嗣後本公司於民國101年6月19日該被投資公司股東會董事改選未取得對該公司具重大影響力之董事席次，故自該日起停止採權益法評價，並將截至該日之帳面價值轉列以成本衡量之金融資產科目項下，轉換後依照國際會計準則第28號「投資關聯企業」之規定，本公司應將對該關聯企業認列之累積換算調整數重分類為損益，相關調整科目及金額為處分投資利益減少547仟元。
- ⑤ 轉換至IFRSs後，本公司為配合IFRSs之財務報表表達方式，若干科目予以適當重分類。
- ⑥ 依國際財務報導準則之本期淨利25,070仟元，除以基本每股盈餘之流通在外加權平均股數56,095,258股計算而得。
- ⑦ 依國際會計準則第33號「每股盈餘」之規定，將因股份基礎給付協議所發行之認股權等類似之權益工具，於計算稀釋每股盈餘時，考量未來將提供予企業之任何商品或勞務之公允價值(即未既得且未認列部份之公允價值)；故稀釋每股盈餘係依本期淨利 25,070仟元，除以稀釋每股盈餘之流通在外加權均股數 56,190,992股計算而得。

上揚科技股份有限公司
 1.現金及約當現金明細表
 民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
現金及零用金		\$ 85	民國102年12月31日匯率： 1 USD = NT 29.805
活期存款	含外幣 USD 580,919.61	31,129	
定期存款		<u>39,300</u>	
合 計		<u>\$ 70,514</u>	

上揚科技股份有限公司
2. 應收票據明細表
民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
應收票據 客戶A		\$ 104	左列應收票據係 因營業而發生。
合 計		<u>104</u>	
減：備抵呆帳		<u>-</u>	
淨 額		<u><u>\$ 104</u></u>	

上揚科技股份有限公司
3. 應收帳款明細表
民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
應收帳款			左列應收帳款係
客戶B		\$ 61,429	因營業而發生。
客戶C		20,832	
客戶D		14,310	
客戶E		5,961	
其他		9,003	
合 計		111,535	
減：備抵呆帳		(20,152)	
淨 額		\$ 91,383	

上揚科技股份有限公司
4.其他應收款-關係人明細表
民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

關係人名稱	摘要	金額	備註
樂活工業股份有限公司		<u>\$ 3,506</u>	

上揚科技股份有限公司
5.存貨明細表
民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額		備 註
		成 本	淨變現價值	
原料	外購	\$ 60,451	\$ 18,961	1.左列存貨並無提供擔保或質押之情事。 2.存貨成本與淨變現價值之比較係採逐項比較法。 3.呆滯品已提列足額備抵跌價損失。
在製品(含半成品)	外購/自製	11,056	6,864	
製 成 品	外購/自製	9,473	10,965	
合 計		80,980	\$ 36,790	
減：備抵存貨跌價及呆滯損失		(50,431)		
淨 額		\$ 30,549		

上揚科技股份有限公司
6.預付款項明細表
民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
預付費用		\$ 411	
預付貨款		89	
留抵稅額		305	
其他		21	
合 計		<u>\$ 826</u>	

上揚科技股份有限公司
 7.其他金融資產-流動明細表
 民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
一銀信義活存	備償戶	\$ 6,101	提供擔保或質押情形，請參閱個 體財務報告附註八。
土銀汐止活存	備償戶	<u>601</u>	
合 計		<u>\$ 6,702</u>	

上揚科技股份有限公司
 8.其他流動資產明細表
 民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
其他應收款		\$ 1,950	
應收退稅款		1,188	
代付款		366	
暫付款		63	
合 計		<u>\$ 3,567</u>	

上揚科技股份有限公司

9.以成本衡量之金融資產-非流動變動明細表

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

名 稱	期初餘額		本期增加		本期減少		期末餘額		提供擔保或 質押情形	備註
	股數	帳面價值	股數	金額	股數	金額	股數	帳面價值		
未上市(櫃)公司股票：										
達振能源(股)公司	11,000,000	\$ 152,898	-	\$ -	-	\$ (59,004)	11,000,000	\$ 93,894	無	註一
鑫寶創業投資(股)公司	300,000	215	-	-	(195,000)	(215)	105,000	-	無	註二
合計		<u>\$ 153,113</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ 93,894</u>		

註一:本期減少數59,004仟元係因本期認列減損損失。

註二:本期減少195,000股及215仟元係因本期被投資公司減資返還股款。

上揚科技股份有限公司
10.採用權益法之投資變動明細表
民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

被投資公司名稱	期初餘額		本期增加		本期減少		投資(損)益	採用權益法認列之子公司 之其他綜合(損)益之份額	期末餘額			市價或股權淨值		提供擔保或 質押情形	備註
	股數	金額	股數	金額	股數	金額			股數	持股比例	金額	單價(元)	總價		
Blueseal Industrial Limited	1	\$ 1,550	-	\$ -	-	\$ -	\$ (40)	\$ 40	1	100.00%	\$ 1,550	-	\$ 1,550	無	
邦丞電子科技(股)公司	2,818,611	18,874	-	-	-	-	(2,062)	-	2,818,611	97.19%	16,812	-	16,578	無	
Star Rocks Holdings Limited	-	2,904	-	-	-	-	(2,423)	128	-	100.00%	609	-	609	無	
樂活工業(股)公司	-	-	1,810,200	18,102	-	-	(5,312)	-	1,810,200	48.79%	12,790	-	12,790	無	
合計		<u>\$ 23,328</u>		<u>\$ 18,102</u>		<u>\$ -</u>	<u>\$ (9,837)</u>	<u>\$ 168</u>			<u>\$ 31,761</u>				

上揚科技股份有限公司
11.不動產、廠房及設備變動明細表
民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

相關資訊請參閱個體財務報告附註六.9。

上揚科技股份有限公司
12.不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表
民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

相關資訊請參閱個體財務報告附註六.9。

上揚科技股份有限公司
13.不動產、廠房及設備累計減損變動明細表
民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

相關資訊請參閱個體財務報告附註六.9。

上揚科技股份有限公司
 14.投資性不動產變動明細表
 民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	期初餘額	本期增加額	本期減少額	期末餘額	備 註
土 地	<u>\$ 21,064</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 21,064</u>	三芝區新小基隆段新庄子小段等23筆、石門區頭圍段下員坑小段等8筆、淡水區水仙段等2筆 共計33筆土地。

上揚科技股份有限公司
15.遞延所得稅資產明細表
民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

相關資訊請參閱個體財務報告附註六.25。

上揚科技股份有限公司
 16.其他非流動資產明細表
 民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
存出保證金		\$ 41	
其他非流動資產-其他		1,298	
合 計		\$ 1,339	

上揚科技股份有限公司

17.短期借款明細表

民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	契約期限	期末餘額	利率區間	融資額度	抵押或擔保	備 註
擔保借款						
土地銀行	102.12.23-103.03.23	\$ 3,000	2.02%	\$80,000	請參閱個體財務報告附註八。	
第一銀行	102.12.25-103.06.23	29,775	2.48%	48,000	〃	
小 計		<u>32,775</u>				
信用借款						
華南銀行	102.12.11-103.04.10	2,446	2.35%	60,000	〃	
華南銀行	102.12.25-103.06.23	29,865	2.65%	〃	〃	
合作金庫銀行	102.04.29-103.04.29	5,000	2.10%	45,000		
小 計		<u>37,311</u>				
合 計		<u>\$ 70,086</u>				

上揚科技股份有限公司
 18.應付票據明細表
 民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

供 應 商 名 稱	摘 要	金 額	備 註
泉州豐群		\$ 3,953	左列應付票據係因 營業而產生。
陳四企業		3,466	
晨越電子		3,383	
程啓科技		2,515	
其 他	各戶餘額未超過本科 目餘額百分之五者	13,897	
合 計		<u>\$ 27,214</u>	

上揚科技股份有限公司
19.應付帳款明細表
民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

供 應 商 名 稱	摘 要	金 額	備 註
僑威電子科技		\$ 2,955	左列應付帳款係因 營業而產生。
晨越電子		2,751	
程啓科技		1,987	
崇雅科技		1,033	
全達國際		976	
其 他	各戶餘額未超過本科 目餘額百分之五者	3,814	
合 計		<u>\$ 13,516</u>	

上揚科技股份有限公司
20.應付帳款-關係人明細表
民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

關係人名稱	摘要	金額	備註
邦丞電子		\$ 71	左列應付帳款係因營業而產生。

上揚科技股份有限公司
21.其他應付款明細表
民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
應付薪資		\$ 3,134	
應付獎金		2,761	
應付佣金		1,577	
應付勞務費		912	
應付保險費		682	
其 他		1,903	
合 計		<u>\$ 10,969</u>	

上揚科技股份有限公司
22.負債準備-流動明細表
民國一〇二年十二月三十一日

相關資訊請參閱個體財務報告附註六.12。

上揚科技股份有限公司
23.預收款項明細表
民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
預收貨款		<u>\$ 7,559</u>	

上揚科技股份有限公司
24.其他流動負債明細表
民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
暫收 款		\$ 8,864	
代收 款		143	
合 計		<u>\$ 9,007</u>	

上揚科技股份有限公司
25.遞延所得稅負債明細表
民國一〇二年十二月三十一日

相關資訊請參閱個體財務報告附註六.25。

上揚科技股份有限公司
26.應計退休金負債明細表
民國一〇二年十二月三十一日

相關資訊請參閱個體財務報告附註六.13。

上揚科技股份有限公司
27.存入保證金明細表
民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
邦丞電子		<u>\$ 94</u>	

上揚科技股份有限公司
28.營業收入淨額明細表

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	數 量	金 額	備 註
營業收入總額			
銷貨收入			
車用多媒體影音系統	5,483(仟台)	\$ 49,829	
POS及工業用液晶顯示系統	4,147(仟台)	50,780	
液晶顯示器零組件(SKD)		160,418	
其他		81,356	
合 計		342,383	
減：銷貨退回		(115)	
銷貨折讓		(1,589)	
淨 額		\$ 340,679	

上揚科技股份有限公司

29.營業成本明細表

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
直接原料			
期初盤存		\$ 104,957	
加：本期進料淨額		222,549	
原料盤盈		17	
費用轉入		105	
減：期末盤存		(60,451)	
出售原料成本		<u>(138,154)</u>	
本期耗用		129,023	
直接人工		8,686	
製造費用		<u>43,280</u>	
製造成本		180,989	
加：期初在製品(含半成品)		91,130	
本期進貨		25,222	
在製品盤盈		1	
減：期末在製品(含半成品)		(11,056)	
直接銷售		(174,793)	
轉列費用		<u>(3,758)</u>	
製成品成本		107,735	
加：期初製成品		3,488	
本期進貨		147	
減：期末製成品		(9,473)	
轉列費用		<u>(839)</u>	
自製品銷貨成本		<u>101,058</u>	
其他營業成本			
出售原料成本		138,154	
出售半成品成本		174,793	
存貨跌價損失		2,541	
盤盈		(18)	
委託加工交易沖銷數		(126,652)	
其他		<u>444</u>	
其他營業成本		<u>189,262</u>	
營業成本總計		<u>\$ 290,320</u>	

上揚科技股份有限公司

30.製造費用明細表

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
間接人工		\$ 10,039	
加 工 費		27,833	
各項折舊		1,611	
其他費用		3,797	
合 計		<u>\$ 43,280</u>	

上揚科技股份有限公司

31.推銷費用明細表

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$ 5,061	
佣金支出		5,040	
進出口費用		1,586	
其他費用		2,678	
合 計		<u>\$ 14,365</u>	

上揚科技股份有限公司
 32.管理及總務費用明細表
 民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$ 12,450	
勞務費		2,638	
保險費		1,352	
其他費用		5,247	
合 計		\$ 21,687	

上揚科技股份有限公司
 33.研究發展費用明細表
 民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$ 20,743	
樣品費		4,258	
研究發展費		2,980	
保險費		1,698	
其他費用		4,472	
合 計		\$ <u>34,151</u>	

上揚科技股份有限公司

34.其他收入明細表

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

相關資訊請參閱個體財務報告附註六.23。

上揚科技股份有限公司

35.其他利益及損失明細表

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

相關資訊請參閱個體財務報告附註六.23。

上揚科技股份有限公司

36.財務成本明細表

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

相關資訊請參閱個體財務報告附註六.23。

台灣省會計師公會會員印鑑證明書

台省財證字第 1030836

號

會員姓名：
(1) 張庭銘
(2) 楊建國

事務所名稱：致遠聯合會計師事務所

事務所地址：台北市內湖區港墘路 185 號 9 樓

事務所電話：02-87516006

事務所統一編號：04136654



會員證書字號：
(1) 台省會證字第 2396 號
(2) 台省會證字第 1277 號

委託人統一編號：22182927

印鑑證明書用途：辦理 上揚科技股份有限公司

民國一〇二年度（自民國一〇二年一月一日至

民國一〇二年十二月三十一日）財務報表之查核簽證。

簽名式（一）	張庭銘	存會印鑑（一）	
簽名式（二）	楊建國	存會印鑑（二）	

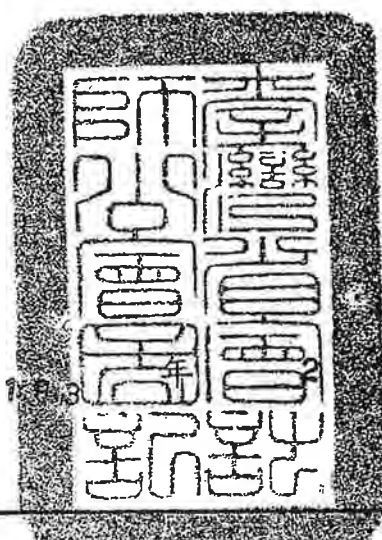
理事長：



核對人：



中華民國



月 7 日

台省財證字第 1030836 號

