

天瀚科技股份有限公司及其子公司  
合併財務報表暨會計師核閱報告  
民國九十八及九十七年度第一季  
(股票代碼 6225)

公司地址：新竹市科學工業園區工業東四路 19 號  
電 話：(03)567-8138

天瀚科技股份有限公司及其子公司  
民國九十八及九十七年度第一季合併財務報表暨會計師核閱報告  
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁 次</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師核閱報告	4 ~ 5
四、	合併資產負債表	6
五、	合併損益表	7
六、	合併股東權益變動表	不適用
七、	合併現金流量表	8 ~ 9
八、	合併財務報表附註	
	(一) 公司沿革	10 ~ 11
	(二) 重要會計政策之彙總說明	11
	(三) 會計變動之理由及其影響	11 ~ 12
	(四) 重要會計科目之說明	12 ~ 21
	(五) 關係人交易	22
	(六) 質押之資產	23
	(七) 重大承諾事項及或有事項	23
	(八) 重大之災害損失	23
	(九) 重大之期後事項	23

項	目	頁	次
(十)	其他	23	~ 27
(十一)	附註揭露事項	27	~ 29
	1. 重大交易事項相關資訊	27	
	2. 轉投資事業相關資訊	27	
	3. 大陸投資資訊	27	
	4. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額	28	~ 29
(十二)	部門別財務資訊		不適用

會計師核閱報告

(98)財審報字第 09000338 號

天瀚科技股份有限公司 公鑒：

天瀚科技股份有限公司及其子公司民國九十八年及九十七年三月三十一日之合併資產負債表，暨民國九十八年及九十七年一月一日至三月三十一日之合併損益表及合併現金流量表，業經本會計師核閱竣事。上開合併財務報表之編製係公司管理階層之責任，本會計師之責任則為根據核閱結果出具報告。列入上開合併財務報表之子公司中，有關子公司 AIPTEK, Inc. 之財務報表未經本會計師核閱，而係依其他會計師核閱。因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之報告中，有關 AIPTEK, Inc. 財務報表所列之金額，係依據其他會計師之核閱報告。AIPTEK, Inc. 民國九十八年及九十七年三月三十一日之資產總額分別為 524,532 仟元及 595,285 仟元，分別占合併資產總額 16%及 15%，民國九十八年及九十七年一月一日至三月三十一日之營業收入淨額分別為 73,842 仟元及 286,703 仟元，分別占合併營業收入淨額之 15%及 35%。

除下段所述者，本會計師對天瀚科技股份有限公司及其子公司民國九十八年及九十七年三月三十一日合併財務報表係依照中華民國審計準則公報第三十六號「財務報表之核閱」規劃並執行核閱工作。由於本會計師僅實施分析、比較與查詢，並未依照一般公認審計準則查核，故無法對上開合併財務報表整體表示查核意見。

如合併財務報表附註一(二)所述，列入合併財務報表之部份子公司，其財務報表並未經會計師核閱，該等公司民國九十八年及九十七年三月三十一日之資產總額分別為 243,131 仟元及 274,436 仟元，負債總額分別為 98,159 仟元及 131,945 仟元，民國九十八年及九十七年一月一日至三月三十一日之稅後淨損分別為 3,364 仟元及 1,180 仟元，分別佔天瀚科技股份有限公司

及其子公司合併資產總額之 7%及 7% ，合併負債總額之 6%及 7% ，合併總損益之 3%及 54%。

另如合併財務報表附註十一所述，天瀚科技股份有限公司及其子公司民國九十八年度第一季揭露之轉投資事業相關資訊，部分資訊亦係依各被投資公司同期自編未經會計師核閱之財務報表所編製，並未經本會計師核閱。

依本會計師核閱結果及其他會計師之核閱報告，除第三段所述部份併入合併財務報表之子公司及第四段所述該等被投資公司其財務報表倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現第一段所述合併財務報表在所有重大方面有違反「證券發行人財務報告編製準則」及中華民國一般公認會計原則及行政院金融監督管理委員會民國九十六年十一月十五日金管證六字第 0960064020 號令而須作修正之情事。

資 誠 會 計 師 事 務 所

劉銀妃

會計師

曾國華

前財政部證券暨期貨管理委員會  
核准簽證文號：(88)台財證(六)第 95577 號  
前財政部證券管理委員會  
核准簽證文號：(84)台財證(六)第 64706 號

中 華 民 國 九 十 八 年 四 月 三 十 日

天瀚科技股份有限公司及其子公司  
合併資產負債表  
民國98年及97年3月31日

(僅經核閱, 未依一般公認審計準則查核)

單位: 新台幣仟元

資 產	98 年 3 月 31 日		97 年 3 月 31 日			98 年 3 月 31 日		97 年 3 月 31 日	
	金 額	%	金 額	%		金 額	%	金 額	%
流動資產					負債及股東權益				
1100 現金及約當現金(附註四(一))	\$ 216,279	7	\$ 480,755	13	2100 短期借款(附註四(九)及六)	\$ 801,535	25	\$ 677,718	18
1310 公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動					2110 應付短期票券	20,000	1	-	-
(附註四(二))	5,166	-	4,535	-	2180 公平價值變動列入損益之金融負債 - 流動				
1120 應收票據淨額	3,505	-	5,715	-	(附註四(二))	633	-	-	-
1140 應收帳款淨額(附註四(五))	306,317	10	493,807	13	2120 應付票據(附註五)	31,203	1	44,040	1
1150 應收帳款 - 關係人淨額(附註五)	7,923	-	4,884	-	2140 應付帳款	407,229	13	622,926	16
1178 其他應收款	80,060	2	42,007	1	2160 應付所得稅	8,223	-	78,173	2
1180 其他應收款 - 關係人(附註五)	4,738	-	4,391	-	2170 應付費用	151,589	5	216,963	6
1190 其他金融資產 - 流動(附註六)	2,720	-	2,720	-	2190 其他應付款項 - 關係人(附註五)	19	-	-	-
120X 存貨(附註四(六)及六)	1,023,121	32	1,199,404	31	2210 其他應付款項	30,983	1	3,903	-
1260 預付款項	70,708	2	59,361	2	2260 預收款項	10,899	-	12,489	1
1286 遞延所得稅資產 - 流動	62,797	2	25,816	1	2270 一年或一營業週期內到期長期負債				
11XX 流動資產合計	1,783,334	55	2,323,395	61	(附註四(十)(十一)及六)	74,668	2	122,023	3
基金及投資					2280 其他流動負債	6,541	-	7,854	-
1450 備供出售金融資產 - 非流動(附註四(三))	514	-	517	-	21XX 流動負債合計	1,543,522	48	1,786,089	47
1480 以成本衡量之金融資產 - 非流動(附註四(四)及六)			93,513	2	長期負債				
14XX 基金及投資合計	64,017	2	94,030	2	2420 長期借款(附註四(十一)及六)	54,773	2	155,695	4
1440 其他金融資產 - 非流動(附註六)	25,000	1	25,000	1	24XX 長期負債合計	54,773	2	155,695	4
固定資產(附註四(七)及六)					其他負債				
成本					2810 應計退休金負債	4,606	-	6,578	-
1501 土地	35,193	1	37,553	1	2820 存入保證金	4,694	-	5,552	-
1521 房屋及建築	1,053,415	33	898,440	23	28XX 其他負債合計	9,300	-	12,130	-
1531 機器設備	296,303	9	219,501	6	2XXX 負債總計	1,607,595	50	1,953,914	51
1537 模具設備	58,988	2	68,595	2	股東權益				
1551 運輸設備	6,480	-	5,753	-	股本(附註四(十二))				
1561 辦公設備	102,839	3	97,847	3	3110 普通股股本	1,681,316	52	1,622,910	42
1681 其他設備	46,384	2	56,405	1	資本公積(附註四(十三))				
15XY 成本及重估增值	1,599,602	50	1,384,094	36	3211 普通股溢價	138,454	4	180,000	5
15X9 減: 累計折舊	( 423,545)	( 13)	( 323,041)	( 8)	3220 庫藏股票交易	71	-	-	-
1599 減: 累計減損	( 24,201)	( 1)	-	-	3310 保留盈餘(附註四(十四))				
1670 未完工程及預付設備款	4,703	-	2,646	-	3350 法定盈餘公積	14,745	1	-	-
15XX 固定資產淨額	1,156,559	36	1,063,699	28	(待彌補虧損)未分配盈餘	( 225,389)	( 7)	81,673	2
無形資產					股東權益其他調整項目				
1710 商標權	16,269	-	18,513	-	3450 金融商品之未實現損益(附註四(三))	330	-	( 327)	-
1720 專利權	3	-	57	-	3420 累積換算調整數	40,042	1	25,697	1
1780 其他無形資產(附註六)	27,137	1	24,601	1	3510 庫藏股票(附註四(十五))	( 54,473)	( 2)	( 54,473)	( 2)
17XX 無形資產合計	43,409	1	43,171	1	母公司股東權益	1,594,436	49	1,855,480	48
其他資產					3610 少數股權	34,187	1	20,180	1
1820 存出保證金	17,993	1	32,486	1	3XXX 股東權益總計	1,628,623	50	1,875,660	49
1830 遞延費用	27,548	1	36,481	1	重大承諾事項及或有事項(附註七)				
1860 遞延所得稅資產 - 非流動	13,733	-	1,667	-	負債及股東權益總計				
1880 其他資產 - 其他(附註四(八))	104,111	3	209,645	5					
18XX 其他資產合計	163,385	5	280,279	7					
1XXX 資產總計	\$ 3,236,218	100	\$ 3,829,574	100	1XXX 負債及股東權益總計	\$ 3,236,218	100	\$ 3,829,574	100

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠會計師事務所劉銀妃、曾國華會計師民國九十八年四月三十日核閱報告。

董事長: 陳振田

經理人: 陳振田

會計主管: 李傳麒



天瀚科技股份有限公司及其子公司  
合併現金流量表  
民國98年及97年1月1日至3月31日

單位：新台幣仟元

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

	98年1月1日 至3月31日	97年1月1日 至3月31日
<u>營業活動之現金流量</u>		
合併總損益	(\$ 106,124)	\$ 2,187
調整項目		
壞帳轉回利益	( 798)	( 4,473)
折舊費用	25,104	24,723
各項攤提	2,802	3,544
金融資產評價利益	( 959)	( 2,487)
金融負債評價損失	633	-
處分固定資產損失	7	16
存貨跌價及呆滯損失	19,609	10,966
預付設備款轉列費用	1,483	-
匯率影響數	( 20,715)	52,394
資產及負債科目之變動		
應收票據	( 248)	2,686
應收帳款	162,602	452,554
其他應收款	13,821	12,593
存貨	98,270	( 186,379)
預付款項	16,801	30,544
遞延所得稅資產	( 10,971)	-
應付票據	( 24,260)	( 19,419)
應付帳款	( 267,267)	( 227,330)
應付所得稅	( 6,410)	3,115
應付費用	( 141,079)	( 50,284)
其他應付款項	( 1,859)	( 44,599)
預收款項	( 12,445)	4,406
其他流動負債	4,980	( 9,571)
應付利息補償金	-	( 758)
應計退休金負債	( 117)	( 149)
營業活動之淨現金(流出)流入	( 247,140)	54,279

(續次頁)

天瀚科技股份有限公司及其子公司  
合併現金流量表  
民國98年及97年1月1日至3月31日

單位：新台幣仟元

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

	<u>98年1月1日</u> <u>至3月31日</u>	<u>97年1月1日</u> <u>至3月31日</u>
<u>投資活動之現金流量</u>		
公平價值變動列入損益之金融資產減少	\$ -	\$ 100
公平價值變動列入損益之金融負債減少	( 3,639)	-
以成本衡量之金融資產增加	-	( 7,500)
處分固定資產價款	2	81
購置固定資產	( 4,443)	( 7,351)
遞延費用增加	-	( 222)
存出保證金減少	<u>4,386</u>	<u>15,219</u>
投資活動之淨現金(流出)流入	<u>( 3,694)</u>	<u>327</u>
<u>融資活動之現金流量</u>		
短期借款增加數	20,383	2,369
長期借款本期償還數	( 24,133)	( 24,274)
存入保證金增加(減少)	56	( 301)
購回庫藏股	<u>-</u>	<u>( 11,898)</u>
融資活動之淨現金流出	<u>( 3,694)</u>	<u>( 34,104)</u>
本期現金及約當現金(減少)增加	( 254,528)	20,502
期初現金及約當現金餘額	<u>470,807</u>	<u>460,253</u>
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 216,279</u>	<u>\$ 480,755</u>
<u>現金流量資訊之補充揭露</u>		
本期支付利息	<u>\$ 12,543</u>	<u>\$ 13,452</u>
本期支付所得稅	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,818</u>

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠會計師事務所  
劉銀妃、曾國華會計師民國九十八年四月三十日核閱報告。

董事長：陳振田

經理人：陳振田

會計主管：李傳麒

天 瀚 科 技 股 份 有 限 公 司 及 其 子 公 司

合 併 財 務 報 表 附 註

民 國 98 年 及 97 年 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

一、公司沿革

(一) 本公司於民國 86 年 10 月 27 日核准設立，並於民國 88 年 1 月 12 日遷入新竹科學工業園區，主要業務為電磁感應輸入系統與特殊應用晶片模組、網際網路視訊會議系統、數位相機及數位攝影機之產銷。本公司股票自民國 93 年 9 月 27 日正式終止上櫃及轉上市買賣。本公司於民國 96 年 3 月 1 日吸收威譜通訊股份有限公司。截至民國 98 年 3 月 31 日止，編入合併財務報表之公司員工人數為 908 人。

(二) 列入合併財務報表之所有子公司及本期增減變動情形如下：

<u>投資公司名稱</u>	<u>子 公 司 名 稱</u>	<u>業務性質</u>	<u>所持股權百分比</u>		<u>說明</u>
			<u>民國98年 3月31日</u>	<u>民國97年 3月31日</u>	
天瀚科技(股)公司	光瀚科技(股)公司	註1	-	100%	註7、8
天瀚科技(股)公司	AIPTEK, Inc.	註1	100%	100%	-
天瀚科技(股)公司	AIPTEK International GmbH	註1	100%	100%	-
天瀚科技(股)公司	AIPTEK(B. V. I. ) Inc.	註2	100%	100%	-
天瀚科技(股)公司	Skywider Trading Co., Ltd.	註3	100%	100%	註8
天瀚科技(股)公司	瀚威國際投資(股)公司	註2	100%	100%	註8
天瀚科技(股)公司	A-Link(B. V. I. ) Co., Ltd.	註2	100%	100%	註8
天瀚科技(股)公司	Blue Walker GmbH	註5	90%	90%	註8
天瀚科技(股)公司	勝捷光電(股)公司	註4	100%	-	註8
AIPTEK(B. V. I. ) Inc.	AIPTEK(Cayman) Inc.	註2	91.5%	91.5%	-
AIPTEK(Cayman) Inc.	天瀚科技(吳江)有限公司	註4	100%	100%	-
A-Link(B. V. I. ) Co., Ltd.	A-Link(Cayman) Co., Ltd.	註2	100%	100%	註8
A-Link(Cayman) Co., Ltd.	愛普泰克國際貿易(上海) 有限公司	註3	100%	100%	註8
瀚威國際投資(股)公司	曜瀚科技(股)公司	註6	57%	57%	註8

註：

1. 主要營業活動：電腦週邊設備與視訊產品銷售。
2. 主要營業活動：一般投資業。
3. 主要營業活動：貿易業。
4. 主要營業活動：電腦週邊設備與視訊產品之製造與銷售。
5. 主要營業活動：藍芽通訊產品之銷售。
6. 主要營業活動：通訊產品之製造與銷售。
7. 光瀚科技(股)公司已於民國 97 年 11 月辦理清算完結。
8. 係依各公司民國 98 及 97 年度第一季未經會計師核閱之財務報表為編製依據。

(三)未列入合併之子公司：無。

(四)子公司會計期間不同之調整及處理方式：無。

(五)國外子公司營業之特殊風險：無。

(六)子公司將資金移轉予母公司之限制：無。

(七)子公司持有母公司之有價證券：

截至民國98年3月31日瀚威國際投資(股)公司持有本公司之股票計295,438股，成本為\$6,154。

(八)子公司發行公司債及新股之有關資料：無。

## 二、重要會計政策之彙總說明

本合併財務報表除依據民國 96 年 11 月 15 日行政院金融監督管理委員會金管證六字第 0960064020 號令簡化財務報表附註內容外，餘係依照「證券發行人財務報告編製準則」及中華民國一般公認會計原則編製。

重要會計政策除新增部分說明如下，會計變動請另詳附註三外，餘與民國 97 年度合併財務報表附註二相同。

### 存貨

存貨採永續盤存制，成本結轉按加權平均法計算，固定製造費用按生產設備之正常產能分攤。期末存貨採成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較之。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及推銷費用後之餘額。

## 三、會計變動之理由及其影響

### (一)存貨

本公司自民國 98 年 1 月 1 日起，採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」，此項會計原則變動使民國 98 年度第一季之合併淨損增加\$13,336，每股虧損增加 0.08 元。

(二) 股份基礎給付-員工獎酬

本公司自民國 97 年 1 月 1 日起，採用新發佈之財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」，此項會計原則變動對民國 97 年度第一季合併淨利及合併每股盈餘並無影響。

(三) 員工分紅及董監酬勞

本公司自民國 97 年 1 月 1 日起，採用新發佈之中華民國會計研究發展基金會民國 96 年 3 月 16 日(96)基秘字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，此項會計原則變動對民國 97 年度第一季合併淨利及合併每股盈餘並無重大影響。

四、重要會計科目之說明

(一) 現金及約當現金

	<u>98年3月31日</u>	<u>97年3月31日</u>
庫存現金及零用金	\$ 1,442	\$ 949
支票及活期存款	187,370	362,698
定期存款	11,314	31,360
在途存款	16,153	48,743
約當現金	-	37,005
	<u>\$ 216,279</u>	<u>\$ 480,755</u>

(二) 公平價值變動列入損益之金融資產及負債-流動

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>98年3月31日</u>	<u>97年3月31日</u>
交易目的金融資產			
上市櫃公司股票		\$ 9,785	\$ 2,705
衍生性金融商品-遠期外匯		-	-
交易目的金融資產評價調整		(4,619)	1,830
		<u>\$ 5,166</u>	<u>\$ 4,535</u>
交易目的金融負債			
衍生性金融商品-遠期外匯		\$ -	\$ -
交易目的金融負債評價調整		(633)	-
		<u>(\$ 633)</u>	<u>\$ -</u>

1. 本公司及子公司於民國98及97年度第一季認列之淨利益計\$326及\$2,487。
2. 有關衍生性金融商品之交易性質及合約資訊說明如下：

金融商品	98年3月31日		
	合約金額 (名目本金)	公平價值及 相關價值	到期日
遠期外匯	USD3,000仟元	(\$ 633)	98.4.3~98.4.17

金融商品	97年3月31日		
	合約金額 (名目本金)	公平價值及 相關價值	到期日
遠期外匯	USD15,000仟元	\$ 2,798	97.4.14~97.7.1

本公司從事之遠期外匯交易主係預售遠期交易（賣美金買台幣），係為規避外銷之匯率風險，惟未適用避險會計。

(三) 備供出售之金融資產-非流動

項	目	98年3月31日	97年3月31日
非流動項目：			
上市櫃公司股票		\$ 843	\$ 844
備供出售金融資產評價調整		( 329)	( 327)
合計		<u>\$ 514</u>	<u>\$ 517</u>

(四) 以成本衡量之金融資產-非流動

項	目	98年3月31日	97年3月31日
非流動項目：			
非上市櫃公司股票		\$ 94,979	\$ 108,831
累計減損-以成本衡量之金融資產		( 30,962)	( 15,318)
合計		<u>\$ 64,017</u>	<u>\$ 93,513</u>

本公司及子公司持有之標的因無活絡市場公開報價且公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。

(五) 應收帳款

	98年3月31日	97年3月31日
一般客戶	\$ 421,348	\$ 616,194
減：備抵呆帳	( 43,801)	( 56,747)
銷貨退回準備	( 15,204)	( 18,177)
遞延銷貨收入	( 56,026)	( 47,463)
	<u>\$ 306,317</u>	<u>\$ 493,807</u>

(六) 存貨

	98年3月31日	97年3月31日
原料	\$ 414,415	\$ 351,044
在製品	277,078	284,689
製成品	791,558	998,154
	1,483,051	1,633,887
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	( 459,930)	( 434,483)
	<u>\$ 1,023,121</u>	<u>\$ 1,199,404</u>
當期認列之存貨相關費損：		
	98年度第一季	97年度第一季
已出售存貨成本	\$ 404,262	\$ 564,696
跌價損失	19,609	10,966
其他	-	533
	<u>\$ 423,871</u>	<u>\$ 576,195</u>

(七) 固定資產

資產名稱	98年3月31日			帳面價值
	原始成本	累計折舊	累計減損	
土地	\$ 35,193	\$ -	\$ -	\$ 35,193
房屋及建築	1,053,415	( 163,694)	( 24,201)	865,520
機器設備	296,303	( 106,648)	-	189,655
模 具 設 備	58,988	( 32,281)	-	26,707
運輸設備	6,480	( 4,525)	-	1,955
辦公設備	102,839	( 81,904)	-	20,935
其他設備	46,384	( 34,493)	-	11,891
未完工程及預付設備款	4,703	-	-	4,703
	<u>\$1,604,305</u>	<u>(\$ 423,545)</u>	<u>(\$ 24,201)</u>	<u>\$1,156,559</u>

資產名稱	97 年 3 月 31 日			
	原始成本	累計折舊	累計減損	帳面價值
土地	\$ 37,553	\$ -	\$ -	\$ 37,553
房屋及建築	898,440	( 108,207)	-	790,233
機器設備	219,501	( 60,388)	-	159,113
模 具 設 備	68,595	( 42,365)	-	26,230
運輸設備	5,753	( 3,541)	-	2,212
辦公設備	97,847	( 69,820)	-	28,027
其他設備	56,405	( 38,720)	-	17,685
未完工程及預付設備款	2,646	-	-	2,646
	<u>\$1,386,740</u>	<u>(\$ 323,041)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$1,063,699</u>

(八) 其他資產-其他

	98年3月31日	97年3月31日
供出租用建築物	<u>\$ 104,111</u>	<u>\$ 209,645</u>

(九) 短期借款

	98年3月31日	97年3月31日
無擔保銀行借款	\$ 392,079	\$ 369,148
擔保金融機構借款	409,456	308,570
	<u>\$ 801,535</u>	<u>\$ 677,718</u>
利率區間	<u>1.64%~7.75%</u>	<u>3.11%~7.8435%</u>

(十) 應付公司債

	98年3月31日	97年3月31日
可轉換公司債	\$ -	\$ 46,100
加：應付利息補償金	-	674
	-	46,774
減：一年內到期之公司債	-	( 46,774)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

本公司於民國 92 年 6 月 20 日發行國內第一次無擔保轉換公司債，發行總額計 \$800,000，按票面發行，每張 \$100，採記名式，票面利率為年息 0%，發行期限為 5 年(民國 92 年 6 月 20 日至民國 97 年 6 月 19 日)。自發行日起滿三個月後至到期日前 10 日止可以行使轉換。本公司於發行滿 1 年後，得依發行條款規定通知債權人贖回本公司債。債券持有人可於民國 94 年及 95 年 6 月 19 日要求本公司以債券面額加計利息補償金(債券面額之 5.06%及 8.48%)，將其所持有之本公司債以現金贖回。發行時之轉換價格訂為每股 42.7 元，發行後遇有本公司普通股發生變動時及以低

於每股時價之轉換價格再發行國內外可轉換公司債時，轉換價格應依本債券發行契約之規定作對等之調整；本公司已於民國 97 年 7 月 2 日將流通在外之應付公司債全部贖回。

(十一) 長期借款

	<u>98年3月31日</u>	<u>97年3月31日</u>
擔保銀行借款	\$ 129,441	\$ 230,944
減：一年內到期部分	( 74,668)	( 75,249)
	<u>\$ 54,773</u>	<u>\$ 155,695</u>
利率區間	<u>2.13%~2.53%</u>	<u>3.555%~5.626%</u>

(十二) 股本

1. 截至民國 98 年 3 月 31 日止，本公司額定資本額為 \$3,200,000，分為 320,000 仟股（含公司債可轉換股數 68,000 仟股及員工認股權憑證可認購數 9,000 仟股），實收資本額為 \$1,681,316，每股面額新台幣 10 元。
2. 本公司於民國 94 年 6 月 28 日股東會決議通過以私募方式辦理現金增資，資金用途為增加營運資金，私募股數為 40,000 仟股，每股認購價格為 11 元，此增資案業已募得 \$440,000，並辦理變更登記完竣；本次私募普通股之權利義務除證交法規定有流通轉讓之限制且須於交付日滿三年並補辦公開發行後才能申請上市掛牌交易外，餘與其他已發行普通股同。該私募普通股已於民國 97 年 9 月辦理補辦公開發行並經主管機關核准生效。
3. 本公司於民國 96 年 6 月 25 日經股東會決議通過以私募方式辦理現金增資，資金用途為增加營運資金，私募股數為 20,000 仟股，每股認購價格為新台幣 19 元，此增資案業已募得 \$380,000，並辦理變更登記完竣；本次私募普通股之權利義務除證交法規定有流通轉讓之限制，且須於交付日滿三年並補辦公開發行後才能申請上市掛牌交易外，餘與其他已發行普通股同。
4. 本公司於民國 97 年 12 月 30 日經股東臨時會決議通過，為專業分工及組織重整，以提高競爭力及經營績效，擬將代工業務相關營業分割讓與本公司 100% 持股之子公司勝捷光電(股)公司，作為勝捷公司發行新股予本公司股東之對價，且本公司擬減資 \$530,000，減資比例約為 31.5229285%，並於民國 98 年 2 月 6 日經董事會決議減資及分割基準日為民國 98 年 6 月 1 日。

(十三) 資本公積

依證券交易法規定，資本公積除超過票面金額發行股票所得之溢額及

受領贈與之所得於公司無累積虧損時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十之限額撥充資本外，餘均僅能彌補虧損。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(十四) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提列 10% 為法定盈餘公積，其餘除分派股息不超過一分外，如尚有盈餘依下列比例分配之：

(1) 員工紅利：可分配餘額之百分之八。

(2) 董事監察人酬勞：可分配餘額之百分之二。

(3) 股東紅利：由董事會擬案提請股東會同意分配之。

2. 本公司股利政策如下：本公司正值營業成長期，為因應未來營業成長所需並能與國內外同業相互競爭，達到成為國際級企業的目標，本公司依平衡股利政策每年依法由董事會擬具分派案提報股東會。現階段股東紅利之發放，除依本公司長期財務規劃分派股票股利以保留所需資金，其餘部分得以現金股利方式分派，以滿足股東對現金流入之需求，惟現金股利不低於現金股利及股票股利合計數之 10%。

3. 本公司於民國 97 年 6 月 19 日經股東會決議通過民國 96 年度盈餘分派案如下：

	96 年度	
	金額	每股股利(元)
股票股利	\$ 14,381	\$ 0.09
現金股利	39,948	0.25
董監事酬勞	1,240	-
員工股票紅利	2,479	-
員工現金紅利	2,479	-
合計	<u>\$ 60,527</u>	<u>\$ 0.34</u>

本公司於民國 97 年 6 月 19 日經股東會通過，以資本公積轉增資 \$41,546。上述民國 96 年度盈餘分配情形與本公司民國 97 年 3 月 28 日之董事會提議並無差異。

4. 本公司於民國 98 年 3 月 27 日經董事會決議因民國 97 年度為稅後淨損，故不擬配發股利。

5. 本公司民國 98 年度第一季為虧損，故未提列員工紅利及董監酬勞。本公司董事會通過擬議及股東會決議虧損撥補情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

6. 兩稅合一相關資訊：

	<u>98年3月31日</u>	<u>97年3月31日</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 46,221	\$ 12,414
	<u>97年 度</u>	<u>96年 度</u>
	<u>(預 計)</u>	<u>(實 際)</u>
盈餘分配之稅額扣抵比率	-	33.33%

7. (待彌補虧損)未分配盈餘相關資訊：

	<u>98年3月31日</u>	<u>97年3月31日</u>
87年以後	(\$ 225,389)	\$ 81,673

(十五) 庫藏股票

1.

98年度第一季

收回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
轉讓股份予員工	2,500,000	-	-	2,500,000
子公司持有本公司股份	295,438	-	-	295,438
合計	<u>2,795,438</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,795,438</u>

97年度第一季

收回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
轉讓股份予員工	1,887,000	613,000	-	2,500,000
子公司持有本公司股份	285,448	-	-	285,448
合計	<u>2,172,448</u>	<u>613,000</u>	<u>-</u>	<u>2,785,448</u>

- 證券交易法規定公司對買回已發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。
- 本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派、表決權等股東權益。
- 依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份，應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。
- 子公司-瀚威國際投資(股)公司原持有威譜通訊(股)公司之股份因合併轉換成本公司之股票，依財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」，視同庫藏股票，股數計 295,438 股，成本為

\$6,154，期末每股公平價值為 11.55 元。

6. 本公司於民國 96 年 12 月 18 日經董事會決議，以每股單價在新台幣 13 元至 25 元間買回公司股份 2,500,000 股，截至民國 98 年 3 月 31 日止已買回 2,500,000 股，買回股份金額為 \$48,319，平均每股買回價格為新台幣 19.33 元。

(十六) 股份基礎給付-員工獎酬

1. 截至民國 98 年 3 月 31 日，本公司之股份基礎給付交易如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件	本期實際	估計未來
					離職率	離職率
酬勞性員工 認股權計畫	92.8.7	3,686,400	6年	屆滿2年:50% 屆滿3年:75% 屆滿4年:100%	17.0%	10%
酬勞性員工 認股權計畫 (註)	92.12.31	217,680	6年	屆滿2年:50% 屆滿3年:75% 屆滿4年:100%	-	10%
酬勞性員工 認股權計畫 (註)	93.9.30	320,800	6年	屆滿2年:50% 屆滿3年:75% 屆滿4年:100%	-	10%
酬勞性員工 認股權計畫 (註)	94.4.30	132,400	6年	屆滿1年:50% 屆滿2年:100%	-	10%

註：合併繼受消滅公司之員工認股權證。

(1) 民國 98 及 97 年度第一季酬勞性員工認股選擇權計畫之認股選擇權數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下表：

認股選擇權	98年1月1日至3月31日		97年1月1日至3月31日	
	數量	加權平均 行使價格(元)	數量	加權平均 行使價格(元)
期初流通在外	1,701,520	\$ 32.83	1,914,890	\$ 34.40
本期失效	(82,445)	-	(54,850)	-
期末流通在外	<u>1,619,075</u>	\$ 32.41	<u>1,860,040</u>	\$ 34.24
期末可行使之 認股選擇權	<u>1,619,075</u>		<u>1,787,840</u>	
期末已核准尚未 發行之認股選擇權	<u>-</u>		<u>-</u>	

(2)截至民國98年3月31日酬勞性員工認股選擇權計畫流通在外之資訊如下表：

期末流通在外之認股選擇權			期末可行使之認股選擇權		
行使價格 之範圍(元)	數量	加權平均預期 剩餘存續期限	加權平均 行使價格(元)	數量	加權平均 行使價格(元)
\$ 41.2	1,078,515	0.31年	\$ 41.2	1,078,515	\$ 41.2
14.2	183,680	0.70年	14.2	183,680	14.2
15.2	264,000	1.43年	15.2	264,000	15.2
15.2	92,880	2.04年	15.2	92,880	15.2
	<u>1,619,075</u>			<u>1,619,075</u>	

(3)本公司於財務會計準則公報第39號「股份基礎給付之會計處理準則」適用目前未依其規定認列所取得之勞務者，如採用公平價值法認列酬勞成本之擬制性本期淨(損)利及每股(虧損)盈餘資訊如下：

		98年度第一季	97年度第一季
本期淨(損)利	報表認列之(虧損)淨利	(\$ 99,979)	\$ 4,942
	擬制(虧損)淨利	( 99,979)	4,847
基本每股(虧損)	報表認列之每股(虧損)		
盈餘	盈餘(元)	( 0.60)	0.03
	擬制每股(虧損)盈餘(元)	( 0.60)	0.03
稀釋每股(虧損)	報表認列之每股(虧損)		
盈餘	盈餘(元)	( 0.60)	0.03
	擬制每股(虧損)盈餘(元)	( 0.60)	0.03

本公司使用Black-Scholes選擇權評價模式估計認股選擇權之公平價值，相關資訊如下：

	給與日 94年4月30日	給與日 93年9月30日
股利率	0%	0%
預期價格波動性	註	註
無風險利率	1.84%	2.63%
預期存續期間	3.75年	4.25年
公平價值(元/股)	12.34	15.09

註：原消滅公司股票未於證券商營業處所買賣

## (十七) 普通股每股(虧損)盈餘

	98年1月1日至3月31日				
	金額		加權平均流通 在外股數(仟股)	每股虧損(元)	
	稅前	稅後		稅前	稅後
基本每股虧損					
合併總損益	<u>(\$118,436)</u>	<u>(\$106,124)</u>			
屬於母公司普通 股股東之純損	<u>(\$109,196)</u>	<u>(\$ 99,979)</u>	<u>165,336</u>	<u>(\$ 0.66)</u>	<u>(\$ 0.60)</u>
	97年1月1日至3月31日				
	金額		加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘(元)	
	稅前	稅後		稅前	稅後
基本每股盈餘					
合併總損益	<u>\$ 19,558</u>	<u>\$ 2,187</u>			
屬於母公司普通 股股東之純損	<u>\$ 4,942</u>	<u>\$ 4,942</u>	<u>159,506</u>	<u>\$ 0.03</u>	<u>\$ 0.03</u>
具稀釋作用之潛 在普通股影響					
可轉換公司債	<u>( 758)</u>	<u>( 569)</u>	<u>1,937</u>		
稀釋每股盈餘					
屬於母公司普 通股股東之本 期純益加潛在 普通股之影響	<u>\$ 4,184</u>	<u>\$ 4,373</u>	<u>161,443</u>	<u>\$ 0.03</u>	<u>\$ 0.03</u>
追溯調整後					
基本每股盈餘	<u>\$ 4,942</u>	<u>\$ 4,942</u>	<u>\$ 165,336</u>	<u>\$ 0.03</u>	<u>\$ 0.03</u>
追溯調整後					
稀釋每股盈餘	<u>\$ 4,184</u>	<u>\$ 4,373</u>	<u>\$ 167,344</u>	<u>\$ 0.03</u>	<u>\$ 0.03</u>

1. 民國 98 及 97 年度第一季加權平均流通在外股數，業已扣除庫藏股票之加權平均流通在外股數。
2. 民國 98 年度第一季為虧損，故不予計算稀釋每股盈餘。
3. 民國 97 年度第一季之追溯調整後加權平均流通在外股數，業已依民國 97 年度股東會通過之民國 96 年度盈餘暨資本公積轉增資比例追溯調整之。

五、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

<u>關係人名稱</u>	<u>與本公司之關係</u>
太瀚科技(股)公司(太瀚)	本公司為該公司之董事
慶瀚科技(股)公司(慶瀚)	本公司之子公司為該公司董事

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 進、銷貨：

	<u>98年度第一季</u>		<u>97年度第一季</u>	
	<u>金額</u>	<u>百分比</u>	<u>金額</u>	<u>百分比</u>
銷貨	\$ 13,873	4%	\$ 25,928	5%

對關係人銷貨及進貨之價格及授信條件與一般客戶同。

2. 各科目餘額：

	<u>98年3月31日</u>		<u>97年3月31日</u>	
	<u>金額</u>	<u>百分比</u>	<u>金額</u>	<u>百分比</u>
應收帳款	\$ 7,923	5%	\$ 4,884	4%
其他應收款	\$ 4,738	6%	\$ 4,391	9%
其他應付款	\$ 19	-	\$ -	-

3. 本公司支付關係人費用如下：

	<u>98年度第一季</u>	<u>97年度第一季</u>
太瀚	\$ 2,049	\$ 64

4. 其他收入：

	<u>98年度第一季</u>	<u>97年度第一季</u>
太瀚	\$ 2,244	\$ 2,197

## 六、質押之資產

截至民國98年3月31日止，本公司及其子公司資產提供擔保明細如下：

資 產 項 目	98年3月31日	97年3月31日	擔保用途
定期存款(表列其他金融資產-流動)	\$ 2,720	\$ 2,720	海關擔保
定期存款(表列其他金融資產-非流動)	25,000	25,000	供長借備償用
房屋及建築、出租資產	980,345	988,641	短期借款、長期借款
土地	35,193	37,553	長期借款
國土使用權證	26,865	24,077	短期借款
機器設備	-	2,456	短期借款
辦公設備	-	5,651	短期借款
其他設備	-	2,196	短期借款
以成本衡量之金融資產	-	24,159	短期借款
存貨	-	9,375	短期借款
	<u>\$ 1,070,123</u>	<u>\$ 1,121,828</u>	

## 七、重大承諾事項及或有事項

1. 截至民國 98 年 3 月 31 日止本公司已開狀未使用餘額為\$30,655。
2. 本公司以營業租賃方式承租新竹科學工業園區土地，租期自民國 90 年 3 月 1 日至民國 109 年 12 月 31 日，月付租金為\$226。
3. 本公司於民國 95 年 6 月 30 日接獲 St. Clair Intellectual Property Consultants Inc. 之通知，謂本公司及美國子公司 - AIPTEK, Inc. 在美國地區銷售之數位相機侵害其四項專利權，上述事件於民國 95 年 10 月 23 日進入訴訟程序，現正進行證據取得程序中。
4. 美國 FlashPoint Technology, Inc. 分別於民國 97 年 3 月 3 日及民國 98 年 2 月 19 日對本公司之美國子公司 - Aiptek International, Inc. 在美國地區銷售之數位攝影機提起侵害其七項及兩項專利，目前已進入訴訟程序。

## 八、重大之災害損失

無。

## 九、重大之期後事項

無。

## 十、其他

- (一) 民國 97 年度第一季合併財務報表之部份科目業予重分類，便與民國 98 年度第一季合併財務報表比較。

## (二)金融商品之公平價值

非 衍 生 性 金 融 商 品	98 年 3 月 31 日			97 年 3 月 31 日		
	帳面價值	公平價值		帳面價值	公平價值	
		公開報價 決定之價值	評價方法 估計之價值		公開報價 決定之價值	評價方法 估計之價值
資產						
公平價值與帳面價值						
相等之金融資產	\$ 664,535	\$ -	\$ 664,535	\$ 1,091,765	\$ -	\$ 1,091,765
公平價值變動列入損						
益之金融資產	5,166	5,166	-	1,737	1,737	-
以成本衡量之金融商品-非流動	64,017	-	-	93,513	-	-
備供出售之金融資產	514	514	-	517	517	-
負債						
公平價值與帳面價值						
相等之金融負債	1,455,475	-	1,455,475	1,649,275	-	1,649,275
長期借款(含一年內到期)	129,441	-	129,441	230,944	-	230,944
應付公司債	-	-	-	46,774	45,639	-
<u>衍 生 性 金 融 商 品</u>						
資產						
遠期外匯合約	-	-	-	2,798	-	2,798
負債						
遠期外匯合約	633	-	633	-	-	-

本公司及子公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 短期金融商品：因折現值影響不大，故以帳面價值估計其公平價值。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及款項、短期銀行借款與應付票據及款項。
2. 備供出售金融資產有活絡市場公開報價，故此市場價格作為公平價值。
3. 長期借款採浮動利率，以其帳面價值估計其公平價值。
4. 應付公司債係以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因該等公司債業依約定賣回價格超過面額之利息補償金，於發行日至行使賣回權之期間按利息法認列利息費用並提列應付利息補償金，惟若有明確市價，則依其市價估計其公平價值。
5. 衍生性金融商品之公平價值，係假設本公司若依約定在報表日終止合約，預計所能取得或必須支付之金額。一般均包括當期末結清合約之未實現損益。

### (三) 利率風險部位資訊

本公司民國 98 年及 97 年 3 月 31 日具利率變動之金融資產分別為 \$11,314 及 \$0，金融負債分別為 \$387,940 及 \$58,930；具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 \$195,612 及 \$456,117，金融負債分別為 \$563,036 及 \$896,506。

### (四) 財務風險控制

本公司及其子公司所從事之風險控制，係採用全面風險管理與控制系統，以辨認本公司及其子公司所有風險與衡量各類風險之風險值，使本公司及其子公司之管理階層能有效從事控制並衡量市場風險、信用風險及作業風險。

本公司及其子公司市場風險管理目標，係適當考慮經濟環境、競爭狀況、市場價值風險和對淨利息收入之影響下，達到最佳化之風險部位、維持適當流動性部位及集中管理所有市場風險。

為了達成風險管理之目標，本公司及其子公司採取不同之控管策略如下：

#### 1. 匯率風險

本公司及其子公司運用遠期外匯交易/遠匯買賣交易等衍生性金融商品，規避已認列之外幣資產或負債或高度很有可能發生之預期交易，因以降低匯率波動所產生之現金流量公平價值風險。並隨時監測匯率變動，設置停損點，以降低匯率風險。

#### 2. 信用風險

本公司及其子公司訂有嚴格之徵信評估政策，僅與信用狀況良好之交易相對人進行交易，且適時運用債權保全措施，以降低信用風險。

## (五) 重大財務風險資訊

### 1. 市場風險

- (1) 本公司及其子公司主要之進銷貨係以美金為計價單位，公平價值將隨市場匯率波動而改變，惟本公司持有之外幣資產及負債部位及收付款期間約當，可將市場風險相互抵銷，若產生短期性部位缺口，將從事遠期外匯交易以規避可能之風險，故預期不致產生重大之市場風險。
- (2) 本公司及其子公司帳列「以公平價值變動列入損益之金融資產」及「備供出售金融資產」科目之權益類金融商品投資受市場價格變動影響，惟本公司業已設置停損點或定期評估投資績效，故預期無重大之市場價格風險。
- (3) 本公司及其子公司帳列「以成本衡量之金融資產」科目之權益類金融商品，因無公開明確之公平價值，故不致產生重大市場風險。

### 2. 信用風險

- (1) 本公司及其子公司於銷售產品時，業已評估交易相對人之信用狀況，預期交易相對人不致發生違約，故發生信用風險之可能性極低，而最大之信用風險金額為其帳面價值。
- (2) 本公司及其子公司帳列「以公平價值變動列入損益之金融資產」及「備供出售金融資產」科目之權益類金融商品係透過證券櫃檯買賣中心下單交易，且係與信用良好之交易相對人往來，預期交易相對人不致發生違約，故發生信用風險之可能性極低。
- (3) 本公司及其子公司帳列「以成本衡量之金融資產」科目之權益類金融商品，本公司投資時業已評估交易相對人之信用狀況，預期不致發生違約，故發生信用風險之可能性極低。

### 3. 流動性風險

- (1) 本公司及其子公司帳列「以成本衡量之金融資產」科目之權益類金融商品並無活絡市場，故預期具有流動性風險。惟本公司及其子公司持有該金融商品之目的並非以交易為目的，故受流動性風險之影響可有效降低。
- (2) 本公司及其子公司帳列「以公平價值變動列入損益之金融資產」及「備供出售金融資產」科目之權益類金融商品係透過證券櫃檯買賣中心下單交易，且係與信用良好之交易相對人往來，預期交易相對人不致發生違約，故發生信用風險之可能性極低。
- (3) 本公司及其子公司之營運資金，足以支應持有本公司所發行債券之持有人要求履約之資金需求，預期不致發生重大之流動性風險。

4. 利率變動之現金流量風險

- (1)本公司及其子公司之短期及長期借款，係屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使短期及長期借款之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。
- (2)本公司及其子公司投資之權益類金融商品投資均非屬利率型商品，因此無利率變動之現金流量風險。

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

依金融監督管理委員會民國96年11月15日金管證六字第0960064020號函令略。

(二)轉投資事業相關資訊

依金融監督管理委員會民國96年11月15日金管證六字第0960064020號函令略。

(三)大陸投資資訊

依金融監督管理委員會民國96年11月15日金管證六字第0960064020號函令略。

(以下空白)

(四) 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

民國98年度第一季：

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產 之比率(註三)
0	天瀚科技(股)公司	AIPTEK, Inc.	1	銷貨收入	\$ 7,137	註四	1%
0	天瀚科技(股)公司	AIPTEK, Inc.	1	應收帳款	13,347	註四	0%
0	天瀚科技(股)公司	AIPTEK, Inc.	1	其他應收帳款	244,051	註四	8%
0	天瀚科技(股)公司	AIPTEK, Inc.	1	其他費用	6,946	註四	0%
0	天瀚科技(股)公司	AIPTEK International GmbH	1	銷貨收入	146,510	註四	29%
0	天瀚科技(股)公司	AIPTEK International GmbH	1	應收帳款	129,558	註四	4%
0	天瀚科技(股)公司	AIPTEK International GmbH	1	其他費用	4,311	註四	1%
0	天瀚科技(股)公司	天瀚科技(吳江)有限公司	1	進貨	163,971	註五	33%
0	天瀚科技(股)公司	天瀚科技(吳江)有限公司	1	其他應收款	8,768	註四	0%
0	天瀚科技(股)公司	天瀚科技(吳江)有限公司	1	其他費用	4,452	註四	1%
0	天瀚科技(股)公司	愛普泰克國際貿易(上海)有限公司	1	其他應收款	43,848	註四	1%
0	天瀚科技(股)公司	AIPTEK (B. V. I) Inc.	1	其他應付款	29,763	註六	1%
0	天瀚科技(股)公司	SKYWIDER	1	預收款項	2,645	註五	0%
1	天瀚科技(吳江)有限公司	愛普泰克國際貿易(上海)有限公司	3	銷貨收入	34,482	註四	7%
1	天瀚科技(吳江)有限公司	愛普泰克國際貿易(上海)有限公司	3	應收帳款	13,685	註四	0%
2	AIPTEK International GmbH	BlueWalker	3	銷貨收入	4,730	註四	1%
2	AIPTEK International GmbH	BlueWalker	3	應收帳款	1,089	註四	0%

民國97年度第一季：

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產 之比率(註三)
0	天瀚科技(股)公司	AIPTEK, Inc.	1	銷貨收入	\$ 190,443	註四	23%
0	天瀚科技(股)公司	AIPTEK, Inc.	1	應收帳款	255,594	註四	7%
0	天瀚科技(股)公司	AIPTEK, Inc.	1	其他應收帳款	76,026	註四、註六	2%
0	天瀚科技(股)公司	光瀚科技(股)公司	1	應付帳款	9,089	註四	0%
0	天瀚科技(股)公司	AIPTEK International GmbH	1	銷貨收入	304,161	註四	37%
0	天瀚科技(股)公司	AIPTEK International GmbH	1	應收帳款	274,155	註四	7%
0	天瀚科技(股)公司	天瀚科技(吳江)有限公司	1	進貨	220,650	註五	27%
0	天瀚科技(股)公司	天瀚科技(吳江)有限公司	1	其他應付款	15,408	註五	0%
0	天瀚科技(股)公司	天瀚科技(吳江)有限公司	1	其他應收款	39,803	註四	1%
0	天瀚科技(股)公司	愛普泰克國際貿易(上海)有限公司	1	銷貨收入	21,639	註四	3%
0	天瀚科技(股)公司	愛普泰克國際貿易(上海)有限公司	1	應收帳款	30,859	註四	1%
0	天瀚科技(股)公司	愛普泰克國際貿易(上海)有限公司	1	其他應收款	25,599	註四、註六	1%
0	天瀚科技(股)公司	AIPTEK (B. V. I) Inc.	1	其他應付款	29,763	註六	1%
1	天瀚科技(吳江)有限公司	愛普泰克國際貿易(上海)有限公司	3	應收帳款	8,104	註四	0%
2	AIPTEK International GmbH	BlueWalker GmbH	3	銷貨收入	16,475	註四	2%
2	AIPTEK International GmbH	BlueWalker GmbH	3	應收帳款	8,546	註四	0%

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

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

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

註四：本公司國外關係人之授信為自出貨後約120天收款，係考慮自本公司出貨至各該公司售出貨物並收回帳款之合理期間而訂定；本公司對關係人之銷貨價格與一般客戶同。

註五：本公司國外關係人之付款條件為自該公司出貨後月結30天；交易價格係參酌材料價格、運費、模具攤銷費及加工費訂定，加工費係採成本加成法計價。

註六：為關係人間資金融通。