

股票代碼：4979

# 華星光通科技股份有限公司

## 個體財務報告

民國一〇六年及一〇五年十二月三十一日  
(內附會計師查核報告)

公司地址：桃園市中壢區合江路6號  
電話：(03)452-5188

# 目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、會計師查核報告書	3
四、資產負債表	4
五、綜合損益表	5
六、權益變動表	6
七、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	8~12
(四)重大會計政策之彙總說明	12~23
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	23~24
(六)重要會計項目之說明	24~45
(七)關係人交易	46~48
(八)質押之資產	48
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	48
(十)重大之災害損失	48
(十一)重大之期後事項	48~49
(十二)其 他	49
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	49~50
2.轉投資事業相關資訊	50
3.大陸投資資訊	50~51
(十四)部門資訊	51
九、重要會計項目明細表	52~61



安侯建業聯合會計師事務所  
KPMG

台北市11049信義路5段7號68樓(台北101大樓)  
68F., TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,  
Xinyi Road, Taipei City 11049, Taiwan (R.O.C.)

Telephone 電話 + 886 (2) 8101 6666  
Fax 傳真 + 886 (2) 8101 6667  
Internet 網址 kpmg.com/tw

## 會計師查核報告

華星光通科技股份有限公司董事會 公鑒：

### 查核意見

華星光通科技股份有限公司民國一〇六年及一〇五年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇六年及一〇五年一月一日至十二月三十一日之綜合損益表、權益變動表及現金流量表，以及個體財務報告附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開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，足以允當表達華星光通科技股份有限公司民國一〇六年及一〇五年十二月三十一日之財務狀況，與民國一〇六年及一〇五年一月一日至十二月三十一日之財務績效及現金流量。

### 查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報告之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與華星光通科技股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

### 關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對華星光通科技股份有限公司民國一〇六年度個體財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報告整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。本會計師判斷應溝通在查核報告上之關鍵查核事項如下：

#### 一、存貨減損評估

有關存貨會計政策請詳附註四(七)；存貨減損之會計估計及假設不確定性，請詳附註五；存貨明細請詳附註六(三)所述。

#### 關鍵查核事項之說明：

華星光通科技股份有限公司存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。由於經濟環境快速變遷，新產品及生產技術更新可能會讓市場需求發生變動，導致可能產生存貨成本超過其淨變現價值之風險。考量存貨為個體財務報告的重要資產項目，因此本會計師將存貨評價列為財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師主要查核程序包括：瞭解存貨跌價或呆滯提列政策，並評估存貨評價是否已按既定之會計政策執行；瞭解管理階層過去對存貨備抵損失提列情形與實際發生狀況之差異；瞭解管理階層所採用的銷售價格，並執行抽樣程序及瞭解期後存貨市價是否有重大之變動，以評估存貨淨變現價值及備抵損失提列之合理性。

## 二、非金融資產減損評估

有關非金融資產減損會計政策請詳附註四(十二)；非金融資產減損評估之會計估計及假設不確定性，請詳附註五；非金融資產明細及變動請詳附註六(五)所述。

關鍵查核事項之說明：

華星光通科技股份有限公司所營業務屬於高資本支出產業，產能備置為該產業發展所必須，在本期市場需求減緩的環境下，產品價格持續下滑，因此，長期性非金融資產減損評估係屬重要。非金融資產減損評估過程包含辨認現金產生單位、決定評價方式、選擇重要假設及計算可回收金額等，以上各項均須仰賴管理階層的主觀判斷，因此，非金融資產減損評估係本會計師進行財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師主要查核程序包括：評估管理階層辨認可能減損之現金產生單位及內外部減損跡象，並考量是否所有需進行年度減損測試之資產已完整納入管理階層之評估流程；取得管理階層委託外部專家出具之鑑價報告；檢視期後重大交易事項，辨認報導日後是否有任何影響減損測試之事項。

## 管理階層與治理單位對個體財務報告之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報告，且維持與個體財務報告編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報告未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報告時，管理階層之責任包括評估華星光通科技股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算華星光通科技股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

華星光通科技股份有限公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

## 會計師查核個體財務報告之責任

本會計師查核個體財務報告之目的，係對個體財務報告整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報告存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報告使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

- 1.辨認並評估個體財務報告導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
- 2.對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對華星光通科技股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
- 3.評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
- 4.依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使華星光通科技股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報告使用者注意個體財務報告之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致華星光通科技股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
- 5.評估個體財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及個體財務報告是否允當表達相關交易及事件。
- 6.對於採用權益法之被投資公司之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報告表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成華星光通科技股份有限公司之查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現(包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失)。


本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項(包括相關防護措施)。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對華星光通科技股份有限公司民國一〇六年度個體財務報告查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

吳美萍 

黃詠華 

證券主管機關：台財證六字第0930103866號  
核准簽證文號：金管證審字第1010004977號  
民國一〇七年三月十五日

華星光通科技股份有限公司

資產負債表

民國一〇六年及一〇五年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	106.12.31		105.12.31			106.12.31		105.12.31	
	金額	%	金額	%		金額	%	金額	%
資產					負債及權益				
流動資產：					流動負債：				
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 298,194	10	521,994	16	2100 短期借款(附註六(七))	\$ 620,000	21	356,000	11
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(二))	380,277	13	340,136	10	2170 應付票據及帳款	270,937	9	248,510	7
1180 應收帳款-關係人淨額(附註六(二)及七)	14,499	1	76,673	2	2200 應付費用及其他應付款	75,237	3	86,014	2
1210 其他應收款-關係人(附註六(二)及七)	9,630	-	-	-	2321 一年或一營業週期內到期或執行賣回權公司債(附註六(九))	2,555	-	772,119	23
130X 存貨(附註六(三))	733,686	25	759,792	23	2322 一年內到期之長期借款(附註六(八)及八)	291,332	10	-	-
1410 預付款項	6,529	-	7,623	-	2300 其他流動負債(附註六(六)及(九))	3,438	-	21,631	1
1470 其他流動資產(附註六(二))	34,281	1	36,532	1	流動負債合計	1,263,499	43	1,484,274	44
流動資產合計	1,477,096	50	1,742,750	52	非流動負債：				
非流動資產：					1550 採用權益法之投資(附註六(四))	-	-	42,132	1
1600 不動產、廠房及設備(附註六(五)及八)	1,425,325	48	1,478,741	44	1600 其他非流動負債(附註六(四)、(十一)及(十二))	6,775	-	10,328	-
1780 無形資產	6,384	-	15,960	-	非流動負債合計	205,443	7	260,328	8
1900 其他非流動資產(附註六(十二)及八)	46,887	2	88,035	3	負債總計	1,468,942	50	1,744,602	52
非流動資產合計	1,478,596	50	1,624,868	48	權益：				
資產總計	\$ 2,955,692	100	3,367,618	100	3100 股本(附註六(十三)及(十四))	909,716	31	738,577	22
					3200 資本公積(附註六(九)及(十三))	801,515	27	460,559	13
					3310 法定盈餘公積(附註六(十三))	120,889	4	120,889	4
					3350 未分配盈餘(或待彌補虧損)(附註六(十三))	(341,377)	(12)	314,405	9
					3400 其他權益(附註六(十四))	(3,993)	-	(11,414)	-
					權益總計	1,486,750	50	1,623,016	48
					負債及權益總計	\$ 2,955,692	100	3,367,618	100

董事長：龔行憲

經理人：倪俱如

(請詳閱後附個體財務報告附註)

會計主管：許天培

~4~



華星光通科技股份有限公司

綜合損益表

民國一〇六年及一〇五年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	106年度		105年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(十六)及七)	\$ 1,660,784	100	2,509,627	100
5000 營業成本(附註六(三)、(十)、(十一)、(十四)、七及十二)	<u>1,860,291</u>	<u>112</u>	<u>2,226,754</u>	<u>89</u>
營業毛利(損)	<u>(199,507)</u>	<u>(12)</u>	<u>282,873</u>	<u>11</u>
營業費用(附註六(二)、(十)、(十一)、(十四)、七及十二)：				
6100 推銷費用	87,499	5	38,774	1
6200 管理費用	121,593	7	131,361	5
6300 研究發展費用	<u>132,095</u>	<u>8</u>	<u>165,587</u>	<u>7</u>
營業費用合計	<u>341,187</u>	<u>20</u>	<u>335,722</u>	<u>13</u>
營業損失	<u>(540,694)</u>	<u>(32)</u>	<u>(52,849)</u>	<u>(2)</u>
營業外收入及支出：				
7020 其他利益及損失(附註六(六)、(九)、(十八)及(十九))	(42,027)	(3)	(20,333)	(1)
7050 財務成本(附註六(九))	(22,461)	(1)	(17,154)	(1)
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	(42,782)	(3)	(18,190)	(1)
7100 利息收入	<u>1,706</u>	<u>-</u>	<u>490</u>	<u>-</u>
	<u>(105,564)</u>	<u>(7)</u>	<u>(55,187)</u>	<u>(3)</u>
7900 稅前淨損	(646,258)	(39)	(108,036)	(5)
7950 減：所得稅費用(附註六(十二))	<u>12,568</u>	<u>1</u>	<u>6,748</u>	<u>-</u>
本期淨損	<u>(658,826)</u>	<u>(40)</u>	<u>(114,784)</u>	<u>(5)</u>
其他綜合損益：				
8310 不重分類至損益之項目				
8311 確定福利計畫之再衡量數(附註六(十一))	2,905	-	(1,248)	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>2,905</u>	<u>-</u>	<u>(1,248)</u>	<u>-</u>
8360 後續可能重分類至損益之項目				
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(1,025)	-	(3,997)	-
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅	<u>174</u>	<u>-</u>	<u>679</u>	<u>-</u>
後續可能重分類至損益之項目合計	<u>(851)</u>	<u>-</u>	<u>(3,318)</u>	<u>-</u>
8300 本期其他綜合損益	<u>2,054</u>	<u>-</u>	<u>(4,566)</u>	<u>-</u>
8500 本期綜合損益總額	<u>\$ (656,772)</u>	<u>(40)</u>	<u>(119,350)</u>	<u>(5)</u>
每股盈餘(虧損)(附註六(十五))				
9750 基本每股盈餘(虧損)(元)	<u>\$ (8.05)</u>		<u>(1.56)</u>	

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：龔行憲



經理人：倪偵如



會計主管：許天培





華星光通科技股份有限公司

權益變動表

民國一〇六年及一〇五年一月至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	民國一〇五年一月一日餘額		民國一〇六年十二月三十一日餘額		其他權益項目		權益總額
	股本	資本公積	法定盈餘公積	未分配盈餘 (待彌補虧損)	國外營運 機構財務 報告換算之 兌換差額	員工 未賺得酬勞	
本期淨損	743,719	457,209	66,655	736,494	803,149	(17,291)	1,989,370
本期其他綜合損益	-	-	-	(114,784)	(114,784)	-	(114,784)
本期綜合損益總額	-	-	-	(1,248)	(1,248)	-	(4,566)
盈餘指撥及分配：	-	-	-	(116,032)	(116,032)	(3,318)	(119,350)
提列法定盈餘公積	-	-	54,234	(54,234)	-	-	-
股東現金股利	-	-	-	(223,076)	(223,076)	-	(223,076)
限制員工權利股票發行	3,690	10,184	-	-	-	(6,494)	7,380
限制員工權利股票攤銷	-	-	-	-	-	11,445	11,445
註銷限制員工權利股票	(232)	(2,080)	-	103	103	1,660	(549)
買回庫藏股	-	-	-	-	-	-	(42,204)
註銷庫藏股	(8,600)	(4,754)	-	(28,850)	(28,850)	42,204	-
民國一〇五年十二月三十一日餘額	738,577	460,559	120,889	314,405	435,294	(734)	1,623,016
本期淨損	-	-	-	(658,826)	(658,826)	-	(658,826)
本期其他綜合損益	-	-	-	2,905	2,905	(851)	2,054
本期綜合損益總額	-	-	-	(655,921)	(655,921)	(851)	(656,772)
現金增資	170,000	340,000	-	-	-	-	510,000
限制員工權利股票發行	2,080	4,378	-	-	-	(2,298)	4,160
限制員工權利股票攤銷	-	-	-	-	-	7,873	7,873
註銷限制員工權利股票	(941)	(3,422)	-	139	139	2,697	(1,527)
民國一〇六年十二月三十一日餘額	909,716	801,515	120,889	(341,377)	(220,488)	(1,585)	1,486,750

註：本公司民國一〇六年度及一〇五年度皆為稅前淨損，故並未估列員工酬勞及董監酬勞。



董事長：樊行懿

(請詳閱後附個體財務報告附註)



經理人：倪儷如

會計主管：許天培





華星光通科技股份有限公司

現金流量表

民國一〇六年及一〇五年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	106年度	105年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨損	\$ (646,258)	(108,036)
調整項目：		
收益費損項目		
折舊及攤銷費用	222,652	203,690
呆帳損失	62,298	4,489
存貨跌價及呆滯損失	8,548	44,404
存貨報廢損失	96,122	40,818
贖回公司債損失	4,273	-
處分不動產、廠房及設備利益	(53)	(57)
採權益法認列之投資損失	42,782	18,190
股份基礎給付酬勞成本	7,873	11,445
公平價值金融負債評價損失	3,684	11,600
利息費用	22,461	17,154
利息收入	(1,706)	(490)
收益費損項目合計	468,934	351,243
與營業活動相關之資產及負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
應收票據及帳款	(49,849)	909,518
存貨	(78,564)	(256,188)
預付款項及其他流動資產	5,018	22,692
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(123,395)	676,022
與營業活動相關之負債之淨變動：		
應付票據及帳款	22,427	(507,741)
應付費用及其他應付款	(9,601)	(203,390)
其他	(4,703)	(16,216)
與營業活動相關之負債之淨變動合計	8,123	(727,347)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(115,272)	(51,325)
調整項目	353,662	299,918
營運產生之現金流入(出)	(292,596)	191,882
支付之利息	(8,160)	(2,951)
收取之利息	1,662	490
支付之所得稅	(1)	(126,819)
營業活動之淨現金流入(出)	(299,095)	62,602
投資活動之現金流量：		
取得不動產、廠房及設備	(92,369)	(280,692)
出售不動產、廠房及設備	72	60
預付設備款增加數	(19,356)	(157,405)
取得其他非流動資產	(10,291)	(15,590)
投資活動之淨現金流出	(121,944)	(453,627)
籌資活動之現金流量：		
舉借短期借款	264,000	334,000
舉借長期借款	240,000	250,000
現金增資	510,000	-
發行限制員工權利股票	4,160	7,380
贖回公司債	(805,394)	-
發放現金股利	-	(223,076)
買回庫藏股	-	(42,204)
其他	(15,527)	(549)
籌資活動之淨現金流入	197,239	325,551
本期現金及約當現金減少數	(223,800)	(65,474)
期初現金及約當現金餘額	521,994	587,468
期末現金及約當現金餘額	\$ 298,194	521,994

董事長：龔行憲



(請詳閱後附個體財務報告附註)

經理人：倪偵如



~7~

會計主管：許天培



# 華星光通科技股份有限公司

## 個體財務報告附註

民國一〇六年及一〇五年十二月三十一日

(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

### 一、公司沿革

華星光通科技股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國九十年十一月十五日奉經濟部核准設立，註冊地址為桃園市中壢區合江路6號。本公司主要營業項目為電子零組件、光通訊主動元件之生產加工銷售，及電子材料之批發銷售，請詳附註十四。

本公司股票於民國一〇〇年十二月十二日起在中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。

### 二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國一〇七年三月十五日經董事會通過發佈。

### 三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

本公司自民國一〇六年起全面採用經金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)認可並於民國一〇六年生效之國際財務報導準則編製個體財務報告，相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

新發布／修正／修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
國際財務報導準則第10號、國際財務報導準則第12號及國際會計準則第28號之修正「投資個體：適用合併報表例外規定」	2016年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「取得聯合營運權益之會計處理」	2016年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	2016年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露倡議」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第38號之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第41號之修正「農業：生產性植物」	2016年1月1日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014年7月1日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表之權益法」	2016年1月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014年1月1日
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之約務更替與避險會計之持續適用」	2014年1月1日

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

新發布／修正／修訂準則及解釋	國際會計準則 理事會發布 之生效日
2010-2012及2011-2013週期之年度改善	2014年7月1日
2012-2014年國際財務報導年度改善	2016年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	2014年1月1日

適用上述新認可之國際財務報導準則對個體財務報告未造成重大變動。

### (二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

依據金管會民國一〇六年七月十四日金管證審字第1060025773號令，公開發行以上公司應自民國一〇七年起全面採用經金管會認可並於民國一〇七年生效之國際財務報導準則。另本公司依據金管會民國一〇六年十二月十二日發布之問答集，選擇提前於民國一〇七年適用國際財務報導準則第九號之修正「具有負補償之提前還款特性」。相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

新發布／修正／修訂準則及解釋	國際會計準則 理事會發布 之生效日
國際財務報導準則第2號之修正「股份基礎給付交易之分類及衡量」	2018年1月1日
國際財務報導準則第4號之修正「於國際財務報導準則第4號『保險合約』下國際財務報導準則第9號『金融工具』之適用」	2018年1月1日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	2018年1月1日
國際財務報導準則第9號之修正「具有負補償之提前還款特性」	2019年1月1日
國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	2018年1月1日
國際會計準則第7號之修正「揭露倡議」	2017年1月1日
國際會計準則第12號之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」	2017年1月1日
國際會計準則第40號之修正「投資性不動產之轉列」	2018年1月1日
國際財務報導準則2014-2016週期之年度改善：	
國際財務報導準則第12號之修正	2017年1月1日
國際財務報導準則第1號之修正及國際會計準則第28號之修正	2018年1月1日
國際財務報導解釋第22號「外幣交易與預收(付)對價」	2018年1月1日

除下列項目外，適用上述新認可之國際財務報導準則將不致對個體財務報告造成重大變動。造成重大變動者之性質及影響說明如下：

#### 1. 國際財務報導準則第九號「金融工具」

該準則將取代國際會計準則第三十九號「金融工具：認列與衡量」，修正金融工具之分類與衡量、減損及避險會計。

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### (1) 金融資產之分類及衡量

該準則包含金融資產之新分類及衡量方法，其反映管理該金融資產之經營模式及現金流量特性。該準則主要將金融資產分類為按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量及透過損益按公允價值衡量三類，並刪除現行準則下持有至到期日、放款及應收款及備供出售金融資產之分類。依該準則，混合合約包含之主契約若屬該準則範圍內之金融資產，則不拆分嵌入之衍生工具，而係評估整體混合金融工具之分類。另國際會計準則第三十九號對於不具活絡市場報價且公允價值因而無法可靠衡量之無報價權益工具投資（及此類工具之衍生工具）之衡量規定具有一項例外，此類金融工具係按成本衡量；國際財務報導準則第九號刪除該項例外，規定所有權益工具（及其衍生工具）應按公允價值衡量。

本公司評估認為若於民國一〇六年十二月三十一日適用新分類規定，將不會對應收帳款、債務工具投資及以公允價值為基礎管理之權益工具投資之會計處理造成重大影響。

### (2) 金融資產及合約資產之減損

該準則以前瞻性之預期信用損失模式取代現行國際會計準則第三十九號已發生減損損失模式，預期信用損失係以機率加權為基礎決定，經濟因素改變如何影響該損失需要相當的判斷。

預期信用損失模式適用於按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(除權益工具投資外)及合約資產。

國際財務報導準則第九號下，係依下列基礎衡量金融資產之減損損失：

- 十二個月預期信用損失：金融工具於報導日後十二個月內可能違約事項所產生之預期信用損失；及
- 存續期間預期信用損失：金融工具預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

若金融工具自原始認列後信用風險已顯著增加，則適用存續期間預期信用損失衡量減損；若未顯著增加，則適用十二個月預期信用損失衡量減損。企業若判定金融工具於報導日之信用風險低，得假設該金融資產自原始認列後信用風險未顯著增加，然而，不具重大財務組成部分之應收帳款及合約資產，係按存續期間預期信用損失方法衡量，此外，本公司亦選擇以此方式衡量具重大財務組成部分之應收帳款和合約資產。

本公司評估適用國際財務報導準則第九號減損規定將不會產生重大影響。

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### (3) 揭露

該準則包含大量之新揭露規定，尤其有關避險會計、信用風險及預期信用損失之揭露。本公司之評估包括從現有內部流程分析資料有差異之處，及規劃對系統及內部控制進行修改以擷取所需資料。

### (4) 過渡處理

除下列項目外，通常係追溯適用國際財務報導準則第九號：

- 本公司預計採用分類及衡量（包括減損）改變之豁免，無須重編以前期間之比較資訊。因採用該準則造成金融資產及金融負債帳面金額之差額，通常將調整民國一〇七年一月一日之保留盈餘及其他權益項目。
- 下列事項係以初次適用日存在之事實及情況為基礎評估：
  - 判定金融資產係以何種經營模式持有。
  - 先前指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債之指定及撤銷。
  - 部分非持有供交易之權益工具投資指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

## 2. 國際財務報導準則第十五號「客戶合約之收入」

該準則將取代現行國際會計準則第十八號「收入」及國際會計準則第十一號「建造合約」以及其他收入相關的解釋，以單一分析模型按五個步驟決定企業認列收入之方法、時點及金額。

### (1) 銷售商品

針對本公司產品之銷售，現行係依交易條件於商品交付予客戶時認列收入，該時點客戶已接受該產品且相關所有權之重大風險及報酬移轉予客戶，本公司於該時點認列收入，係因該時點收入及成本能可靠衡量、對價很有可能回收，且不再繼續參與對商品之管理。在國際財務報導準則第十五號下，於客戶取得對產品之控制時認列收入。本公司初步評估認為產品之所有權重大風險及報酬轉予客戶之時點與控制移轉之時點類似，故將不會產生重大影響。

### (2) 過渡處理

本公司預計依累積影響數法適用國際財務報導準則第十五號，因此，無須重編以前期間之比較資訊，初次適用該準則之累積影響數將調整民國一〇七年一月一日之保留盈餘。本公司預計就已完成合約採用實務權宜作法，意即初次適用日（民國一〇七年一月一日）之已完成合約將不予重述。

惟上述採用新公報之預估影響情形可能因將來環境或狀況改變而變更。

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### (三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

下表彙列國際會計準則理事會(以下簡稱理事會)已發布及修訂但尚未經金管會認可之準則及解釋。

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布 之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	尚待理事會決定
國際財務報導準則第16號「租賃」	2019年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」	2021年1月1日
國際財務報導解釋第23號「具不確定性之所得稅處理」	2019年1月1日
國際會計準則第28號之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019年1月1日
國際財務報導準則2015-2017週期之年度改善	2019年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019年1月1日

對本公司可能攸關者如下：

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容
2016.1.13	國際財務報導準則第16號「租賃」	<p>新準則將租賃之會計處理修正如下：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 承租人所簽訂符合租賃定義之所有合約均應於資產負債表認列使用權資產及租賃負債。租賃期間內租賃費用則係以使用權資產折舊金額加計租賃負債之利息攤提金額衡量。</li> <li>• 出租人所簽訂符合租賃定義之合約則應分類為營業租賃及融資租賃，其會計處理與國際會計準則第17號「租賃」類似。</li> </ul>

本公司現正持續評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

### 四、重大會計政策之彙總說明

本個體財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。除另有說明者外，下列會計政策已一致適用於本個體財務報告之所有表達期間。

#### (一)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」編製。

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### (二)編製基礎

#### 1.衡量基礎

除下列資產負債表之重要項目外，本個體財務報告係依歷史成本為基礎編製：

- (1)透過損益按公允價值衡量之金融工具(包括衍生金融工具)；
- (2)淨確定福利負債(或資產)，係依退休基金資產之公允價值減除確定福利義務現值及附註四(十五)所述之上限影響數衡量。

#### 2.功能性貨幣及表達貨幣

本公司係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。所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

### (三)外幣

#### 1.外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。報導期間結束日(以下稱報導日)之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣，其兌換損益係指期初以功能性貨幣計價之攤銷後成本，調整當期之有效利息及付款後之金額，與依外幣計價之攤銷後成本按報導日匯率換算金額間之差異。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率重新換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。

除非貨幣性之備供出售權益工具、指定為國外營運機構淨投資避險之金融負債或合格之現金流量避險，換算所產生之外幣兌換差異認列於其他綜合損益外，其餘係認列為損益。

#### 2.國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，包括收購時產生之商譽及公允價值調整，係依報導日之匯率換算為新台幣；收益及費損項目則依當期平均匯率換算為新台幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

當處分國外營運機構致喪失控制、共同控制或重大影響時，與該國外營運機構相關之累計兌換差額係全數重分類為損益。部分處分含有國外營運機構之子公司時，相關累計兌換差額係按比例重新歸屬至非控制權益。部分處分含有國外營運機構之關聯企業或合資之投資時，相關累計兌換差額則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，其所產生之外幣兌換損益視為對該國外營運機構淨投資之一部分而認列為其他綜合損益。



## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### (四)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

符合下列條件之一之資產列為流動資產，非屬流動資產之所有其他資產則列為非流動資產：

- 1.預期於本公司正常營業週期中實現，或意圖將其出售或消耗者。
- 2.主要為交易目的而持有者。
- 3.預期將於資產負債表日後十二個月內實現者。
- 4.現金或約當現金，但不包括於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者。

符合下列條件之一之負債列為流動負債，非屬流動負債之所有其他負債則列為非流動負債：

- 1.預期將於本公司正常營業週期中清償者。
- 2.主要為交易目的而持有者。
- 3.預期將於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- 4.本公司不能無條件將清償期限延期至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

### (五)現金及約當現金

現金包括庫存現金及活期存款。約當現金係指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。定期存款符合前述定義且持有目的係滿足短期現金承諾而非投資或其他目的者，列報於約當現金。

### (六)金融工具

金融資產與金融負債係於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

#### 1.金融資產

本公司之金融資產分類為：以成本衡量之金融資產及放款及應收款。

##### (1)備供出售金融資產

此類金融資產係指定為備供出售或非屬其他類別之非衍生金融資產。原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價按公允價值衡量，除減損損失、按有效利率法計算之利息收入、股利收入及貨幣性金融資產外幣兌換損益認列於損益外，其餘帳面金額之變動係認列為其他綜合損益，並累積於權益項下之備供出售金融資產未實現損益。於除列時，將權益項下之利益或損失累計金額重分類至損益，並列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

此類金融資產若屬「無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量」之權益投資，則以成本減除減損損失後之金額衡量，並列報於「以成本衡量之金融資產」。

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

權益投資之股利收入於本公司有權利收取股利之日認列(通常係除息日)，並列報於營業外收入及支出項下之其他收入。

### (2)放款及應收款

放款及應收款係無活絡市場公開報價，且具固定或可決定付款金額之金融資產，包括應收票據及帳款及其他應收款。原始認列時按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量，後續評價採有效利率法以攤銷後成本減除減損損失衡量，惟短期應收款項之利息認列不具重大性之情況除外。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

### (3)金融資產減損

非透過損益按公允價值衡量之金融資產，於每個報導日評估減損。當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事件，致使該資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

金融資產減損之客觀證據包括發行人或債務人之重大財務困難、違約(如利息或本金支付之延滯或不償付)、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增，及由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失等。此外，備供出售權益投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於其成本時，亦屬客觀之減損證據。

針對應收帳款個別評估未有減損後，另再以群組基礎評估減損。應收款組合之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗、該群組超過平均授信期間之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之全國性或區域性經濟情勢變化。

以攤銷後成本衡量之金融資產，認列之減損損失金額係該資產之帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

以成本衡量之金融資產，認列之減損損失金額係該資產之帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產之相似資產市場報酬率折現之現值間之差額。該減損損失於後續期間不得迴轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計利益與損失金額將重分類為損益。

當金融資產以攤銷後成本衡量時，若後續期間減損損失金額減少，且該減少客觀地連結至認列減損後發生之事項，則先前認列之減損損失予以迴轉認列於損益，惟該投資於減損迴轉日之帳面金額不得大於若未認列減損情況下應有之攤銷後成本。

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

備供出售權益工具原先認列於損益之減損損失不得迴轉並認列為損益。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益，並累積於其他權益項目之項下。備供出售債務工具之公允價值回升金額若能客觀地連結至減損損失認列於損益後發生之事項，則予以迴轉並認列為損益。

應收帳款之呆帳損失及迴升係列報於管理費用。應收帳款以外金融資產之減損損失及迴升係列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

### (4)金融資產之除列

本公司僅於對來自該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幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

除列單一金融資產之整體時，其帳面金額與已收取或可收取對價總額加計認列於其他綜合損益並累計於「其他權益－備供出售金融資產未實現損益」之金額間之差額係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

當非除列單一金融資產之整體時，本公司以移轉日各部分之相對公允價值為基礎，將該金融資產之原帳面金額分攤至因持續參與而持續認列之部分及除列之部分。分攤予除列部分之帳面金額與因除列部分所收取之對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失中分攤予除列部分之總和間之差額係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。已認列於其他綜合損益之累計利益或損失，係依其相對公允價值分攤予持續認列部分與除列部分。

## 2.金融負債及權益工具

### (1)負債或權益之分類

本公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

權益工具係指表彰本公司於資產減除其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。

本公司所發行之複合金融工具係持有人擁有選擇權可轉換為股本之轉換公司債，其發行股份之數量並不會隨其公允價值變動而有所不同。

複合金融工具負債組成部分，其原始認列金額係以不包括權益轉換權之類似負債之公允價值衡量。權益組成部分之原始認列金額則以整體複合金融工具公允價值與負債組成部分公允價值二者間之差額衡量。任何直接可歸屬之交易成本依原始負債及權益之帳面金額比例，分攤至負債及權益組成部分。

原始認列後，複合金融工具之負債組成部分係採有效利率法以攤銷後成本衡量。複合金融工具之權益組成部分，原始認列後無須重新衡量。

與金融負債相關之利息及損失或利益係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

金融負債於轉換時重分類為權益，其轉換不產生損益。

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### (2) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

此類金融負債係指持有供交易或指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。

持有供交易之金融負債係因其取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回。持有供交易金融資產以外之金融負債，本公司於下列情況之一，於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

- A. 消除或重大減少因採用不同基礎衡量資產或負債並認列相關之利益及損失，而產生之衡量或認列不一致。
- B. 金融負債係以公允價值基礎評估績效。
- C. 混合工具含嵌入式衍生工具。

此類金融負債於原始認列時係按公允價值衡量，交易成本於發生時認列為損益；後續評價按公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失(包含相關利息支出)認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

### (3) 其他金融負債

金融負債非屬持有供交易且未指定為透過損益按公允價值衡量者(包括長短期借款、應付帳款及其他應付款等)，原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價採有效利率法以攤銷後成本衡量。未資本化為資產成本之利息費用係認列於損益，並列報於營業外收入及支出項下之財務成本。

### (4) 金融負債之除列

本公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。

除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

### (5) 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於本公司有法定權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

### 3. 衍生金融工具及避險會計

本公司為規避外幣及利率風險之暴險而持有衍生金融工具。原始認列時係按公允價值衡量，交易成本則認列為損益；後續評價依公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失直接列入損益，並列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### (七)存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本包括使其達可供使用的地點及狀態所發生之取得、產製或加工成本及其他成本，並採加權平均法計算。製成品及在製品存貨之成本包括依適當比例按正常產能分攤之製造費用。

淨變現價值係指正常營業下之估計售價減除估計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。

### (八)投資子公司

於編製個體財務報告時，本公司對具控制力之被投資公司係採權益法評價。在權益法下，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。

本公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失控制者，作為與業主間之權益交易處理。

### (九)不動產、廠房及設備

#### 1.認列與衡量

不動產、廠房及設備之認列及衡量係採成本模式，依成本減除累計折舊與累計減損後之金額衡量。成本包含可直接歸屬於取得資產之支出。自建資產成本包含原料及直接人工、任何其他使資產達預計用途之可使用狀態的直接可歸屬成本、拆卸與移除該項目及復原所在地點之成本，以及符合要件資產資本化之借款成本。為整合相關設備功能而購入之軟體亦資本化為該設備之一部分。

當不動產、廠房及設備包含不同組成部分，且相對於該項目之總成本若屬重大而採用不同之折舊率或折舊方法較為合宜時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目(主要組成部分)處理。

不動產、廠房及設備之處分損益，係由不動產、廠房及設備之帳面金額與處分價款之差額決定，並以淨額認列於損益項下之其他利益及損失。

#### 2.後續成本

若不動產、廠房及設備項目後續支出所預期產生之未來經濟效益很有可能流入本公司，且其金額能可靠衡量，則該支出認列為該項目帳面金額之一部分，被重置部分之帳面金額則予以除列。不動產、廠房及設備之日常維修成本於發生時認列為損益。

#### 3.折 舊

折舊係依資產成本減除殘值後按估計耐用年限採直線法計算，並依資產之各別重大組成部分評估，若一組成部分之耐用年限不同於資產之其他部分，則此組成部分應單獨提列折舊。折舊之提列認列為損益。

土地無須提列折舊。

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

- (1)房屋及建築： 10~50年
- (2)機器設備： 3~10年
- (3)租賃改良： 10年
- (4)辦公及其他設備： 3~5年

本公司至少於每一年度報導日檢視折舊方法、耐用年限及殘值，若預期值與先期之估計不同時，於必要時適當調整，該變動按會計估計變動規定處理。

### (十)租賃

依租賃條件，當本公司未承擔租賃財產之主要所有權風險及報酬時，分類為營業租賃，該等租賃資產未認列於本公司之資產負債表。

營業租賃之租金給付(不包括保險及維護等服務成本)依直線基礎於租賃期間認列為費用。由出租人提供為達成租賃安排之誘因總利益於租賃期間內以直線法認列為租金支出之減少。

### (十一)無形資產

#### 1.研究與發展

研究階段係指預期為獲取及瞭解嶄新的科學或技術知識而進行之活動，相關支出於發生時認列於損益。

發展階段之支出於同時符合下列所有條件時，認列為無形資產；未同時符合者，於發生時即認列於損益：

- (1)完成無形資產之技術可行性已達成，將使該無形資產將可供使用或出售。
- (2)意圖完成該無形資產，並加以使用或出售。
- (3)有能力使用或出售該無形資產。
- (4)無形資產將很有可能產生未來經濟效益。
- (5)具充足之技術、財務及其他資源，以完成此項發展，並使用或出售該無形資產。
- (6)歸屬於該無形資產發展階段之支出能可靠衡量。

資本化之發展階段支出以其成本減除累計攤銷與累計減損衡量之。

#### 2.其他無形資產

本公司取得其他無形資產係以成本減除累計攤銷與累計減損衡量之。

#### 3.後續支出

後續支出僅於可增加相關特定資產的未來經濟效益時，方可將其資本化。所有其他支出於發生時認列於損益，包括內部發展之商譽及品牌。

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### 4.攤銷

攤銷時係以資產成本減除殘值後金額為可攤銷金額。

無形資產自達可供使用狀態起，依下列估計耐用年限採直線法攤銷，攤銷數認列於損益：

- (1)專利授權 3年
- (2)電腦軟體 3~5年

本公司至少於每一年度報導日檢視無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法，若有變動，視為會計估計變動。

### (十二)非金融資產減損

針對存貨及遞延所得稅資產以外之非金融資產，本公司於每一報導日評估是否發生減損，並就有減損跡象之資產估計其可回收金額。若無法估計個別資產之可回收金額，則本公司估計該項資產所屬現金產生單位之可回收金額以評估減損。

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減處分成本與其使用價值孰高者。於評估使用價值時，估計未來現金流量係以折現率折算至現值，該折現率應反映現時市場對貨幣時間價值及對該資產或現金產生單位特定風險之評估。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則將該個別資產或現金產生單位之帳面金額調整減少至可回收金額，並認列減損損失。減損損失係立即認列於當期損益。

本公司於每一報導期間結束日重新評估是否有跡象顯示，商譽以外之非金融資產於以前年度所認列之減損損失可能已不存在或減少。若用以決定可回收金額之估計有任何改變，則迴轉減損損失，以增加個別資產或現金產生單位之帳面金額至其可回收金額，惟不超過若以前年度該個別資產或現金產生單位未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

### (十三)庫藏股票

本公司收回已發行之股票，依買回時所支付之對價(包括可直接歸屬成本)認列為「庫藏股票」，作為權益之減項。處分庫藏股票之處分價格高於帳面金額，其差額列為「資本公積—庫藏股票交易」；處分價格低於帳面金額，其差額則沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足，則借記保留盈餘。庫藏股票之帳面金額採加權平均並依收回原因分別計算。

庫藏股票註銷時，按股權比例借記「資本公積—股票發行溢價與股本」，其帳面金額如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額則沖抵同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘；其帳面金額低於面值與股票發行溢價之合計數者，則貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。



## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### (十四)收入認列

正常活動中銷售商品所產生之收入，係考量退回、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。收入係俟具說服力之證據存在、所有權之重大風險及報酬已移轉予買方、價款很有可能收回、相關成本與可能之商品退回能可靠估計、不持續參與商品之管理及收入金額能可靠衡量時加以認列。若折扣很有可能發生且金額能可靠衡量時，則於銷售認列時予以認列作為收入之減項。

風險及報酬移轉之時點係視個別條款而定。外銷交易主要採起運點交貨，風險及報酬係於港口將貨品運裝上船時移轉予買方；對於內銷交易，風險及報酬則通常於商品送達客戶倉庫驗收時移轉。

### (十五)員工福利

#### 1. 確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供勞務期間內認列為損益項下之員工福利費用。

#### 2. 確定福利計畫

非屬確定提撥計畫之退職福利計畫為確定福利計畫。本公司在確定福利退休金計畫下之淨義務係分別針對各項福利計畫以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折算為現值計算。任何計畫資產的公允價值均予以減除。折現率係以到期日與本公司淨義務期限接近，且計價幣別與預期支付福利金相同之政府公債之市場殖利率於財務報導日之利率為主。

企業淨義務每年由合格精算師以預計單位福利法精算。當計算結果對本公司有利時，認列資產係以未來得以從該計畫退還之資金或減少未來對該計畫之提撥等方式所可獲得經濟效益現值之總額為限。計算經濟效益現值時應考量任何適用於本公司任何計畫之最低資金提撥需求。一項效益若能在計畫期間內或計畫負債清償時實現，對本公司而言，即具有經濟效益。

當計畫內容之福利改善，因員工過去服務使福利增加之部分，相關費用立即認列為損益。

淨確定福利負債(資產)之再衡量數包含(1)精算損益；(2)計畫資產報酬，但不包括包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額；及(3)資產上限影響數之任何變動，但不包括包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額。淨確定福利負債(資產)再衡量數認列於其他綜合損益項目下。本公司將確定福利計畫之再衡量數認列於保留盈餘。

本公司於縮減或清償發生時，認列確定福利計畫之縮減或清償損益。縮減或清償損益包括任何計畫資產公允價值之變動及確定福利義務現值之變動。

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### 3. 短期員工福利

短期員工福利義務係以未折現之基礎衡量，且於提供相關服務時認列為費用。

有關短期現金紅利或分紅計畫下預期支付之金額，若係因員工過去提供服務而使本公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

#### (十六) 股份基礎給付交易

給與員工之股份基礎給付獎酬以給與日之公允價值，於員工達到可無條件取得報酬之期間內，認列酬勞成本並增加相對權益。認列之酬勞成本係隨預期符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整；而最終認列之金額係以既得日符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量為基礎衡量。

有關股份基礎給付獎酬之非既得條件，已反映於股份基礎給付給與日公允價值之衡量，且預期與實際結果間之差異無須作核實調整。

本公司股份基礎給付之給與日為董事會通過增資基準日之日。

#### (十七) 所得稅

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應認列於損益。

當期所得稅包括當年度課稅所得（損失）按報導日之法定稅率或實質性立法稅率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所得稅的調整。

遞延所得稅係就資產及負債於財務報導目的之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異予以衡量認列。下列情況產生之暫時性差異不予認列遞延所得稅：

1. 非屬企業合併之交易原始認列之資產或負債，且於交易當時不影響會計利潤及課稅所得（損失）者。
2. 因投資子公司及合資權益所產生，且很有可能於可預見之未來不會迴轉者。
3. 商譽之原始認列。

遞延所得稅係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，並以報導日之法定稅率或實質性立法稅率為基礎。

本公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

1. 有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；且
2. 遞延所得稅資產及遞延所得稅負債與下列由同一稅捐機關課徵所得稅之納稅主體之一有關：
  - (1) 同一納稅主體；或
  - (2) 不同納稅主體，惟各主體意圖在重大金額之遞延所得稅資產預期回收及遞延所得稅負債預期清償之每一未來期間，將當期所得稅負債及資產以淨額基礎清償，或同時實現資產及清償負債。

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

對於未使用之課稅損失及未使用所得稅抵減遞轉後期，與可減除暫時性差異，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。並於每一報導日予以重評估，就相關所得稅利益非屬很有可能實現之範圍內予以調減。

### (十八)每股盈餘

本公司列示歸屬於本公司普通股權益持有人之基本及稀釋每股盈餘。本公司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，除以當期加權平均流通在外普通股股數計算之。稀釋每股盈餘則係將歸屬於本公司普通股權益持有人之損益及加權平均流通在外普通股股數，分別調整所有潛在稀釋普通股之影響後計算之。本公司之潛在稀釋普通股包括給與員工之限制員工權利股票及可轉換公司債。

### (十九)部門資訊

本公司已於合併財務報告揭露部門資訊，因此個體財務報告不揭露部門資訊。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依證券發行人財務報告編製準則編製本個體財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

管理階層持續檢視估計及基本假設，會計估計變動於變動期間及受影響之未來期間予以認列。

本個體財務報告所採用之會計政策未涉及重大判斷。

對於假設及估計之不確定性中，存有重大風險將於次一年度造成重大調整之相關資訊如下：

### (一)存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低衡量，本公司評估報導日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能因產業快速變遷而產生重大變動。存貨評價估列情形請詳附註六(三)。

### (二)不動產、廠房及設備之減損評估

資產減損評估過程中，本公司須依賴外部專家主觀判斷衡量現金產生單位之可回收金額，任何由於經濟狀況之變遷或評價方法之改變均可能在未來造成重大減損或迴轉已認列之減損損失。

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司之會計政策及揭露包含採用公允價值衡量其金融、非金融資產及負債。本公司針對公允價值衡量建立相關內部控制制度。其中包括建立評價小組以負責複核所有重大之公允價值衡量(包括第三等級公允價值)，並直接向財務長報告。評價小組定期複核重大不可觀察之輸入值及調整。如果用於衡量公允價值之輸入值是使用外部第三方資訊(例如經紀商或訂價服務機構)，評價小組將評估第三方所提供支持輸入值之證據，以確定該評價及其公允價值等級分類係符合國際財務報導準則之規定。

本公司在衡量其資產和負債時，盡可能使用市場可觀察之輸入值。公允價值之等級係以評價技術使用之輸入值為依據歸類如下：

- (一)第一級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。
- (二)第二級：除包含於第一級之公開報價外，資產或負債之輸入參數係直接(即價格)或間接(即由價格推導而得)可觀察。
- (三)第三級：資產或負債之輸入參數非基於可觀察之市場資料(非可觀察參數)。若發生公允價值各等級間之移轉事項或情況，本公司係於報導日認列該移轉。衡量公允價值所採用假設之相關資訊請詳附註六(十九)。

### 六、重要會計項目之說明

#### (一)現金及約當現金

	<b>106.12.31</b>	<b>105.12.31</b>
庫存現金	\$ 167	108
活期存款	298,027	520,732
定期存款	-	1,154
現金流量表所列之現金及約當現金	<b>\$ 298,194</b>	<b>521,994</b>

本公司金融資產及負債之利率風險及敏感度分析之揭露請詳附註六(十九)。

#### (二)應收票據、應收帳款及其他應收款(含關係人)

	<b>106.12.31</b>	<b>105.12.31</b>
應收票據	\$ 14	-
應收帳款	463,493	423,242
其他應收款	9,701	-
減：備抵呆帳	(68,731)	(6,433)
	<b>\$ 404,477</b>	<b>416,809</b>

本公司應收票據及帳款未貼現或提供作為擔保品。上述應收票據及帳款，因到期期間短於一年內並未折現，其帳面金額假設為公允價值之近似值。

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司民國一〇六年度及一〇五年度之應收票據、應收帳款及其他應收款組合評估之備抵呆帳變動如下：

	106年度	105年度
期初餘額	\$ 6,433	1,944
減損損失提列	62,298	4,489
期末餘額	\$ 68,731	6,433

民國一〇六年度應收帳款之減損提列數中，64,004千元係因某一客戶財務困難無法償還貨款，經評估該些款項之可回收性後予以提列減損。

### (三) 存 貨

	106.12.31	105.12.31
原 料	\$ 190,303	288,444
在 製 品	170,982	258,088
製 成 品	372,401	213,260
	\$ 733,686	759,792

本公司認列為營業成本之存貨相關費損利益如下：

	106年度	105年度
存貨跌價及呆滯損失	\$ 8,548	44,404
存貨報廢損失	96,122	40,818
出售下腳、廢料收入	(10,626)	(4,878)
未達正常產能之未分攤固定製造費用	65,462	21,896
	\$ 159,506	102,240

截至民國一〇六年及一〇五年十二月三十一日止，本公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

### (四) 採權益法之投資

本公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

	106.12.31	105.12.31
子公司	\$ (1,675)	42,132
長投貸餘重分類至其他非流動負債	1,675	-
合 計	\$ -	42,132

1. 投資子公司相關資訊，請參閱民國一〇六年度合併財務報告。
2. 截至民國一〇六年及一〇五年十二月三十一日止，本公司採用權益法之投資均未有提供作質押擔保之情形。

華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(五)不動產、廠房及設備

本公司民國一〇六年度及一〇五年度不動產、廠房及設備之成本、累計折舊變動明細如下：

	土 地	房屋及 建 築	機 器 設 備	辦 公 及 其 他 設 備	總 計
成本或認定成本：					
民國106年1月1日餘額	\$ 247,696	359,540	1,363,210	4,279	1,974,725
增 添	-	2,239	86,751	-	88,990
重 分 類	-	-	54,159	-	54,159
處分及報廢	-	-	(7,757)	-	(7,757)
民國106年12月31日餘額	<u>\$ 247,696</u>	<u>361,779</u>	<u>1,496,363</u>	<u>4,279</u>	<u>2,110,117</u>
民國105年1月1日餘額	\$ 247,696	353,346	970,630	4,279	1,575,951
增 添	-	6,194	274,498	-	280,692
重 分 類	-	-	156,700	-	156,700
處分及報廢	-	-	(38,618)	-	(38,618)
民國105年12月31日餘額	<u>\$ 247,696</u>	<u>359,540</u>	<u>1,363,210</u>	<u>4,279</u>	<u>1,974,725</u>
累計折舊：					
民國106年1月1日餘額	\$ -	45,394	448,878	1,712	495,984
本年度折舊	-	14,050	182,068	428	196,546
處分及報廢	-	-	(7,738)	-	(7,738)
民國106年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>59,444</u>	<u>623,208</u>	<u>2,140</u>	<u>684,792</u>
民國105年1月1日餘額	\$ -	32,420	337,950	1,284	371,654
本年度折舊	-	12,974	149,546	428	162,948
處分及報廢	-	-	(38,618)	-	(38,618)
民國105年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>45,394</u>	<u>448,878</u>	<u>1,712</u>	<u>495,984</u>
帳面價值：					
民國106年12月31日	<u>\$ 247,696</u>	<u>302,335</u>	<u>873,155</u>	<u>2,139</u>	<u>1,425,325</u>
民國105年12月31日	<u>\$ 247,696</u>	<u>314,146</u>	<u>914,332</u>	<u>2,567</u>	<u>1,478,741</u>
民國105年1月1日	<u>\$ 247,696</u>	<u>320,926</u>	<u>632,680</u>	<u>2,995</u>	<u>1,204,297</u>

截至民國一〇六年及一〇五年十二月三十一日，上列資產已作為長期借款及融資額度擔保之明細，請詳附註八。

(六)透過損益按公允價值衡量之金融負債

	106.12.31	105.12.31
公司債(帳列其他流動負債項下)(附註六(九))	\$ -	<u>14,400</u>

本公司民國一〇六年度及一〇五年度因公平價值變動產生之金融負債評價損失分別為3,684千元及11,600千元，全數計入當期損益並帳列於其他利益及損失項下，請詳附註六(十九)。

華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(七)短期借款

本公司短期借款之明細如下：

	<u>106.12.31</u>	<u>105.12.31</u>
無擔保銀行借款	\$ <u>620,000</u>	<u>356,000</u>
尚未使用額度	\$ <u>60,839</u>	<u>1,108,132</u>
利率區間	<u>0.9%~1.4%</u>	<u>0.9%~1.373%</u>

本公司未以資產設定抵押供短期借款之擔保。

(八)長期借款

本公司長期借款之明細如下：

貸款對象	性質	借款期間	<u>106.12.31</u>	<u>105.12.31</u>
中國信託商業銀行	擔保借款	105.12.15~107.12.14	\$ 30,000	30,000
中國信託商業銀行	擔保借款	105.12.19~107.12.19	120,000	120,000
中國信託商業銀行	擔保借款	106.09.15~108.09.13	40,000	-
中國信託商業銀行	擔保借款	106.09.19~108.09.19	60,000	-
中國信託商業銀行	擔保借款	106.12.13~108.12.13	70,000	-
台北富邦銀行	無擔保借款	105.11.21~107.06.14	100,000	100,000
中租迪和(股)公司	擔保借款	106.11.30~108.11.30	70,000	-
減：一年內到期之長期借款			(291,332)	-
合計			\$ <u>198,668</u>	<u>250,000</u>
尚未使用額度			\$ <u>-</u>	<u>220,000</u>
期末利率區間			<u>1.25%~1.62%</u>	<u>1.20%~1.36%</u>

1.本公司於民國一〇五年六月與台北富邦銀行簽署長期借款合同，取得新台幣1億元之借款額度，期限自簽約日起屆滿二年止，到期一次清償本金。上述借款合同訂有財務比例限制條款，規定每半年度經會計師查核(核閱)之合併財務(季)報告計算維持下列財務比率，若無法維持相關財務比率，放款利率自下期利息起算日起按原動支利率再加碼0.25%，如連續兩次未達標準，則額度重新檢討。

- (1)流動比率 $\geq$ 100%。
- (2)負債比率 $\leq$ 125%。
- (3)利息保障倍數 $\geq$ 10倍。
- (4)有形淨值 $\geq$ 10億元。

另依合約約定本公司之部分客戶每季交易性金流需達美金300萬元匯入台北富邦銀行並每季檢視。



華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.本公司於民國一〇五年六月與中國信託銀行簽署長期借款合同，取得新台幣3.2億元之借款額度，期限自首次動用日起屆滿二年止，到期一次清償本金。上述借款合同訂有財務比例限制條款，規定每半年度經會計師查核(核閱)之合併財務(季)報告計算維持下列財務比率，若無法維持相關財務比率且未於改善期間內改善，則中國信託銀行得隨時停止或減少授信金額或縮短授信期間，或本息視為全部到期。

(1)流動比率 $\geq$ 110%。

(2)股東權益不低於12億元。

(3)自有資本率 $\geq$ 45%。

另依合約約定本公司每半年匯入中國信託銀行金流需達3.5億元並每半年檢視。

3.本公司於民國一〇六年十一月向中租迪和(股)公司承作中長期借款計70,000千元，民國一〇六年十二月已依合約開立按月到期之票據分期償付。

4.本公司以資產設定抵押供長期借款之擔保情形請詳附註八。

(九)應付可轉換公司債

本公司發行國內無擔保轉換公司債資訊如下：

	<u>106.12.31</u>	<u>105.12.31</u>
發行轉換公司債總金額	\$ 800,000	800,000
累積已贖回金額	(797,400)	-
累積已轉換金額	-	-
應付公司債折價尚未攤銷餘額	(45)	(27,881)
期末應付公司債餘額	2,555	772,119
減：流動部份	(2,555)	(772,119)
應付公司債－非流動	\$ -	-
嵌入式衍生工具－買回權及賣回權 (列報於其他流動負債)	\$ -	(14,400)
權益組成部分－轉換權(列報於資本公積-認股權)	\$ 113	34,656
	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
嵌入式衍生工具－買回權及賣回權按公允價值 再衡量之損失(列報於其他利益及損失)	\$ 3,382	11,600
利息費用(列報於財務成本)	\$ 13,775	13,995
贖回公司債損失(列報於其他利益及損失)	\$ 4,273	-

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司以面額發行國內無擔保轉換公司債，主要發行條件表列說明如下：

	104年度國內第一次無擔保轉換公司債	
發行總額	800,000千元	
發行日	104.12.22	
發行價格	按票面價格發行	
票面利率	0%	
發行期間	104.12.22~107.12.22	
轉換公司債之贖回權	發行滿一個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，若本公司之普通股在證券櫃買賣中心之收盤價格，連續三十個營業日超過當時轉換價格達百分之三十(含)以上時或本轉換公司債尚未轉換之債券總金額低於原發行總額之百分之十時，本公司得按債券收回基準日後五個營業日按年利率1.5%之債券贖回殖利率以現金贖回。	
轉換公司債之賣回權	自發行期滿二年，債券持有人得請求本公司以發行面額加計賣回收益率0.5%買回。(註2)	
轉換公司債之轉換期間	自債券發行之日起滿一個月之翌日起至到期日止(除發行辦法所訂條款外)，依轉換辦法請求轉換為本公司之普通股股票。	
106.12.31之轉換價格(註1)	74.7元	

(註1)公司債發行後遇有本公司普通股股份發生符合發行條款規定之調整轉換價格事項時，轉換價格依發行條款規定公式調整之。

(註2)本期因上述條件將其轉列一年內執行賣回權公司債，不代表公司必須償還，係因持有人得請求公司買回。

### (十)營業租賃

本公司不可取消之營業租賃未來應付租金付款情形如下：

	106.12.31	105.12.31
一年內	\$ 1,959	1,898
二年至五年	2,275	2,187
	\$ 4,234	4,085

本公司以營業租賃承租設備、公務車及員工宿舍等，租賃期間通常為一至五年。

民國一〇六年度及一〇五年度營業租賃列報於損益之費用分別為2,867千元及15,089千元，本公司採營業租賃合約均無或有租金之約定。

華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十一)員工福利

1.確定福利計畫

本公司確定福利義務現值與計畫資產公允價值之調節如下：

	<u>106.12.31</u>	<u>105.12.31</u>
給付義務現值	\$ 9,437	12,194
計畫資產之公允價值	<u>4,337</u>	<u>3,581</u>
淨確定福利負債	<u>\$ 5,100</u>	<u>8,613</u>

本公司之確定福利計畫提撥至台灣銀行之勞工退休準備金專戶。適用勞動基準法之每位員工之退休支付，係依據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。

(1)計畫資產組成

本公司依勞動基準法提撥之退休基金係由勞動部勞動基金運用局(以下簡稱勞動基金局)統籌管理，依「勞工退休基金收支保管及運用辦法」規定，基金之運用，其每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。

截至報導日，本公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計4,337千元。勞工退休基金資產運用之資料包括基金收益率以及基金資產配置，請詳勞動基金局網站公布之資訊。

(2)確定福利義務現值之變動

本公司民國一〇六年度及一〇五年度確定福利義務現值變動如下：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
1月1日確定福利義務	\$ 12,194	10,770
當期服務成本及利息	165	201
淨確定福利負債再衡量數	<u>(2,922)</u>	<u>1,223</u>
12月31日確定福利義務	<u>\$ 9,437</u>	<u>12,194</u>

(3)計畫資產公允價值之變動

本公司民國一〇六年度及一〇五年度確定福利計畫資產公允價值變動如下：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 3,581	2,161
已提撥至計畫之金額	720	1,400
利息收入	53	45
淨確定福利負債再衡量數	<u>(17)</u>	<u>(25)</u>
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 4,337</u>	<u>3,581</u>

華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(4)認列為損益之費用

本公司民國一〇六年度及一〇五年度認列為損益之費用如下：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
淨確定福利負債之淨利息	\$ <u>112</u>	<u>156</u>
管理費用	\$ <u>112</u>	<u>156</u>

(5)認列為其他綜合損益之淨確定福利負債(資產)之再衡量數

本公司民國一〇六年度及一〇五年度累計認列為其他綜合損益之淨確定福利負債(資產)之再衡量數如下：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
1月1日累積餘額	\$ (1,336)	(88)
本期認列	<u>2,905</u>	<u>(1,248)</u>
12月31日累積餘額	\$ <u>1,569</u>	<u>(1,336)</u>

(6)精算假設

本公司於財務報導結束日用以決定確定福利義務現值之重大精算假設如下：

	<u>106.12.31</u>	<u>105.12.31</u>
折現率	1.625 %	1.375 %
未來薪資增加	3.00 %	4.00 %

本公司預計於民國一〇六年度報導日後之一年內支付予確定福利計畫之提撥金額為600千元。

本公司確定福利計畫之加權平均存續期間為20.42年。

(7)敏感度分析

民國一〇六年及一〇五年十二月三十一日當採用之主要精算假設變動對確定福利義務現值之影響如下：

	<u>對確定福利義務之影響</u>	
	<u>增加0.25%</u>	<u>減少0.25%</u>
106年12月31日		
折現率	(296)	311
未來薪資增加	303	(290)
	<u>對確定福利義務之影響</u>	
	<u>增加0.25%</u>	<u>減少0.25%</u>
105年12月31日		
折現率	(388)	410
未來薪資增加	389	(377)

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

### 2. 確定提撥計畫

本公司之確定提撥計畫係依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資百分之六之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶。在此計畫下本公司提撥固定金額至勞工保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。

本公司民國一〇六年度及一〇五年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為17,502千元及18,617千元。

## (十二) 所得稅

### 1. 所得稅費用

本公司民國一〇六年度及一〇五年度所得稅費用明細如下：

	106年度	105年度
當期所得稅費用	\$ -	13,779
調整前期之當期所得稅	(799)	2,216
	(799)	15,995
遞延所得稅費用(利益)	13,367	(9,247)
所得稅費用	\$ 12,568	6,748

2. 本公司民國一〇六年度及一〇五年度無直接認列於權益之所得稅費用。

3. 本公司民國一〇六年度及一〇五年度認列於其他綜合損益之下的所得稅利益明細如下：

	106年度	105年度
採用權益法認列之子公司其他綜合損益之份額	\$ (174)	(679)

4. 本公司民國一〇六年度及一〇五年度之所得稅費用與稅前淨損之關係調節如下：

	106年度	105年度
稅前淨損	\$ (646,258)	(108,036)
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	(109,864)	(18,366)
不可扣抵之費用	2,310	4,351
未認列遞延所得稅資產之變動數	120,760	4,769
前期所得稅(高)低估	(799)	2,216
未分配盈餘加徵10%	-	13,779
其他	161	(1)
	\$ 12,568	6,748

華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

5.遞延所得稅資產及負債

(1)未認列遞延所得稅資產

本公司未認列為遞延所得稅資產之項目如下：

	<u>106.12.31</u>	<u>105.12.31</u>
課稅損失	\$ 84,997	-
可減除暫時性差異	<u>54,095</u>	<u>18,332</u>
	<u>\$ 139,092</u>	<u>18,332</u>

本公司評估未來課稅情形，認為部份所得稅可抵減項目非屬很有可能實現，故未認列為遞延所得稅資產。

課稅損失係依所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定之前十年度虧損得自當年度之純益扣除，再行核課所得稅。該等項目未認列為遞延所得稅資產，係因本公司於未來並非很有可能具有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用。

截至民國一〇六年十二月三十一日止，本公司尚未認列為遞延所得稅資產之課稅損失，其扣除期限如下：

<u>虧損年度申報</u>	<u>得扣除之最後年度</u>	<u>金額</u>	<u>稅額</u>
民國一〇五年度(申報數)	民國一一五年度	\$ 9,933	1,689
民國一〇六年度(估計數)	民國一一六年度	<u>490,048</u>	<u>83,308</u>
		<u>\$ 499,981</u>	<u>84,997</u>

(2)已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一〇六年度及一〇五年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

	<u>未實現 兌換損益</u>	<u>備抵呆帳 超限數</u>	<u>採權益法 認列之子公司 其他綜合損益 之份額</u>	<u>合計</u>
遞延所得稅負債：				
民國106年1月1日餘額	\$ 1,562	-	153	1,715
借記/(貸記)損益	(1,562)	-	-	(1,562)
借記/(貸記)其他綜合損益	-	-	(153)	(153)
民國106年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
民國105年1月1日餘額	\$ 1,735	36	832	2,603
借記/(貸記)損益	(173)	(36)	-	(209)
借記/(貸記)其他綜合損益	-	-	(679)	(679)
民國105年12月31日餘額	<u>\$ 1,562</u>	<u>-</u>	<u>153</u>	<u>1,715</u>

華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

遞延所得稅資產：	存貨跌價 及呆滯損失	備抵呆帳 超 限 數	虧損扣抵	其 他	合 計
民國106年1月1日餘額	\$ (10,967)	(374)	(3,378)	(210)	(14,929)
借記/(貸記)損益	10,967	374	3,378	210	14,929
借記/(貸記)其他綜合損益	-	-	-	(21)	(21)
民國106年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(21)</u>	<u>(21)</u>
民國105年1月1日餘額	\$ (5,305)	-	-	(586)	(5,891)
借記/(貸記)損益	<u>(5,662)</u>	<u>(374)</u>	<u>(3,378)</u>	<u>376</u>	<u>(9,038)</u>
民國105年12月31日餘額	<u>\$ (10,967)</u>	<u>(374)</u>	<u>(3,378)</u>	<u>(210)</u>	<u>(14,929)</u>

6.本公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國一〇四年度。

7.本公司兩稅合一相關資訊如下：

屬民國八十七年度以後之未分配盈餘	<u>106.12.31</u> (註)	<u>105.12.31</u> \$ <u>314,405</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	(註)	\$ <u>117,165</u>
對中華民國居住者盈餘分配之稅額扣抵比率	<u>106年度</u> (註)	<u>105年度(實際)</u> <u>33.87 %</u>

前述兩稅合一相關資訊係依據財政部民國一〇二年十月十七日台財稅第10204562810號函規定處理之金額。

註：總統府已於民國一〇七年二月七日頒布所得稅法修正案自民國一〇七年一月一日起取消股東可扣抵稅額帳戶之設置、記載、計算及分配。

(十三)資本及其他權益

民國一〇六年及一〇五年十二月三十一日，本公司額定股本總額分別為1,000,000千元及800,000千元，每股面額10元，額定股本中業已保留8,000千股供發行員工認股權使用，實際發行股本分別為909,716千元及738,577千元。

本公司民國一〇六年度及一〇五年度流通在外普通股數調節表如下：

	(以千股表達)	
	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
一月一日期初餘額	73,858	74,372
現金增資	17,000	-
限制員工權利新股發行(詳附註六(十四))	208	369
註銷限制員工權利新股	(94)	(23)
註銷庫藏股	-	(860)
十二月三十一日期末餘額	<u>90,972</u>	<u>73,858</u>



## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### 1. 普通股之發行

本公司民國一〇六年五月二十六日經股東常會決議於不超過27,000千股範圍內授權董事會於股東會決議後一年內以私募方式辦理現金增資發行普通股，並於民國一〇六年六月二日經董事會決議以每股30元之私募價格發行普通股17,000千股，每股面額10元，計510,000千元，以民國一〇六年六月十六日為增資基準日，相關法定登記程序已辦理完竣。

上述私募普通股及其嗣後無償配發股份之轉讓須依證券交易法第43條之8規定辦理，並於私募普通股交付日起滿三年後，先向金融監督管理委員會辦理公開發行後，始得向證券櫃檯買賣中心申請上櫃買賣。

本公司於民國一〇六年五月十日及十一月八日經董事會決議，以民國一〇六年六月二十一日及十一月二十八日為減資基準日，辦理收回註銷限制員工權利新股分別為44千股及50千股，業已辦妥變更登記。

本公司於民國一〇五年三月二日及五月十一日經董事會決議，以民國一〇五年三月九日及五月十六日為減資基準日，辦理收回註銷限制員工權利新股分別為13千股及10千股，業已辦妥變更登記。

本公司於民國一〇五年九月二日經董事會授權董事長訂定以民國一〇五年九月二十日為減資基準日，辦理庫藏股註銷860千股，業已完成變更登記。

### 2. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	<u>106.12.31</u>	<u>105.12.31</u>
發行股票溢價	\$ 756,360	403,478
員工認股權	1,456	1,456
可轉換公司債附屬之轉換權	113	34,656
限制員工權利新股	9,043	20,969
其他	<u>34,543</u>	-
	<u>\$ 801,515</u>	<u>460,559</u>

依公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### 3.保留盈餘

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，應先提列稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時不在此限；另視公司營運需要及法令規定提列特別盈餘公積，其餘除派付股息外，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分派之。

本公司將考量所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，每年發放之股東紅利佔未分配盈餘之百分之十至百分之七十，且為滿足股東對現金流入之需求，年度決算如有盈餘，每年發放現金股利總額不得低於當年度發放股東紅利總額百分之十，實際發放金額以股東會決議發放金額為準。

#### (1)法定盈餘公積

依公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

#### (2)特別盈餘公積

依金管會民國101年4月6日金管證發字第1010012865號令規定，本公司於分派可分配盈餘時，就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額，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。嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

#### (3)盈餘分配

本公司於民國一〇六年五月二十六日經股東會決議民國一〇五年度盈餘分配案，因民國一〇五年度營運結果為稅後淨損，故不擬進行盈餘分配。

本公司於民國一〇五年五月二十五日經股東常會決議民國一〇四年度之盈餘分配案如下：

	104年度	
	配股率(元)	金額
現金	3.0 \$	<u>223,076</u>

### 4.庫藏股

民國一〇五年度，本公司依證券交易法第28條之2規定，為維護本公司信用及股東權益而買回之庫藏股共計860千股，金額計42,204千元。截至民國一〇五年十二月三十一日止，上述庫藏股已全數註銷。民國一〇六年度則無此情形。

依上段所述證券交易法之規定，公司買回股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十；收買股份之總金額，不得逾公司保留盈餘加發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前，不得享有股東權利。

### (十四)股份基礎給付

- 1.本公司於民國一〇五年五月二十五日經股東會決議發行限制員工權利新股613千股，授與對象以本公司符合特定條件之全職員工為限，並向金管會證券期貨局申報生效。
- 2.本公司分別於民國一〇五年九月二日及一〇六年五月十日經董事會決議發行限制員工權利新股413千股及244千股，實際發行股數分別為369千股及208千股。
- 3.本公司截至一〇六年十二月三十一日止，計有下列限制員工權利新股發行計畫：

	限制員工 權利新股 計畫四之二	限制員工 權利新股 計畫四之一
給與日	106.6.11	105.9.21
給與日公平價值(每股)	31.05	37.60
履約價格	20	20
給付數量(千股)	208	369
既得期間	1~2年之服務 (註1)	1~2年之服務 (註1)

(註1)自認購之日起持續於本公司任職滿一年及二年，分別既得所獲配股份之50%。

員工認購該新股後於未達既得條件前須全數交付本公司指定之機構信託保管，除繼承外不得轉讓、質押及贈與他人；交付信託保管期間，可參與配股配息及現金增資，股東會表決權與本公司已發行之普通股票相同。獲配員工於認購新股後若有未符合既得條件者，其股份由本公司全數以發行價格或買回當日本公司收盤價孰低買回並予以註銷，該股份已配發之股利股息應歸還本公司。

本公司限制員工權利新股相關資訊如下：

	單位：千股	
	106年度	105年度
期初流通在外數量	567	534
本期給與數量	208	369
本期既得數量	(326)	(294)
本期失效數量	(73)	(42)
期末流通在外數量	376	567

本公司民國一〇六年度及一〇五年度因上述股份基礎給付認列酬勞成本分別為7,873千元及11,445千元。

華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十五)每股盈餘(虧損)

民國一〇六年度及一〇五年度本公司基本每股盈餘(虧損)係以淨利(損)及普通股加權平均流通在外股數為基礎計算之，相關計算如下：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利(損)	\$ <u>(658,826)</u>	<u>(114,784)</u>
普通股加權平均流通在外股數		單位：千股
	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
期初流通在外普通股	73,271	73,838
現金增資之影響	8,500	-
庫藏股之影響	-	(481)
限制員工權利股票之影響	<u>98</u>	<u>128</u>
普通股加權平均流通在外股數	<u><u>81,869</u></u>	<u><u>73,485</u></u>

本公司民國一〇六年度及一〇五年度之潛在普通股不具稀釋作用，故僅揭露基本每股虧損。

(十六)收入

本公司民國一〇六年度及一〇五年度之收入明細如下：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
商品銷售	\$ <u>1,660,784</u>	<u>2,509,627</u>

(十七)員工及董事、監察人酬勞

依本公司章程規定，年度如有獲利，應提撥百分之五至百分之十五為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金分派發放，其對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之；本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不高於百分之五為董事及監察人酬勞，但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額，再依前項比例提撥員工酬勞及董事及監察人酬勞。

本公司民國一〇六年度及一〇五年度皆為稅前淨損，故未估列員工酬勞及董事及監察人酬勞。前述董事會決議分派之員工及董事、監察人酬勞金額與本公司民國一〇六年度及一〇五年度個體財務報告估列金額並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十八)營業外收入及支出

本公司之其他利益及損失明細如下：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
外幣兌換損失	\$ (35,227)	(12,091)
透過損益按公允價值衡量之金融負債之淨損失	(3,684)	(11,600)
贖回公司債損失	(4,273)	-
其他	<u>1,157</u>	<u>3,358</u>
	<u>\$ (42,027)</u>	<u>(20,333)</u>

(十九)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

(2)信用風險集中情況

本公司營業收入佔10%以上客戶之銷售金額於民國一〇六年度及一〇五年度佔本公司營業收入分別為68%及69%，其佔民國一〇六年及一〇五年十二月三十一日應收帳款及票據總額分別為77%及44%，為降低信用風險，本公司定期持續評估各該等客戶之財務狀況及其應收帳款之收回可能性。

(3)本公司已逾期但未減損應收票據、應收帳款及其他應收款之帳齡分析如下：

	<u>106.12.31</u>	<u>105.12.31</u>
逾期1~120天	\$ 29,793	3,136
逾期121~365天	<u>-</u>	<u>3,107</u>
	<u>\$ 29,793</u>	<u>6,243</u>

本公司係參考帳齡分析、歷史經驗及客戶目前財務狀況分析，以估計應收款可能無法回收之金額，並依此提列備抵呆帳。上列已逾期但未提列備抵呆帳之應收款，本公司經評估其信用品質未發生重大改變且相關帳款仍可回收，故無減損疑慮。

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### 2. 流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息但不包含淨額協議之影響。

	帳面金額	合 約			
		現金流量	一年內到期	1-2年	2-5年
<b>106年12月31日</b>					
非衍生金融負債					
短期借款	\$ 620,000	620,754	620,754	-	-
長期借款	490,000	498,552	294,802	203,750	-
可轉換公司債	2,555	2,600	2,600	-	-
應付票據及帳款	270,937	270,937	270,937	-	-
應付費用及其他應付款	18,716	18,716	18,716	-	-
	<u>\$ 1,402,208</u>	<u>1,411,559</u>	<u>1,207,809</u>	<u>203,750</u>	<u>-</u>
<b>105年12月31日</b>					
非衍生金融負債					
短期借款	\$ 356,000	356,570	356,570	-	-
長期借款	250,000	252,359	-	252,359	-
可轉換公司債	772,119	800,000	800,000	-	-
應付票據及帳款	248,510	248,510	248,510	-	-
應付費用及其他應付款	24,230	24,230	24,230	-	-
	<u>\$ 1,650,859</u>	<u>1,681,669</u>	<u>1,429,310</u>	<u>252,359</u>	<u>-</u>

本公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

### 3. 匯率風險

#### (1) 匯率風險之暴險

本公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	106.12.31			105.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<b>金融資產</b>						
貨幣性項目						
美金	\$ 20,907	29.760	622,192	28,582	32.250	921,770
<b>金融負債</b>						
貨幣性項目						
美金	6,952	29.760	206,892	6,416	32.250	206,916

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### (2) 敏感性分析

本公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款、借款及應付帳款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇六年及一〇五年十二月三十一日當新台幣相對於美金升值或貶值5%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇六年度及一〇五年度之稅前淨損將分別增加或減少20,765千元35,743千元。兩期分析係採用相同基礎。

### (3) 貨幣性項目之兌換損益

本公司貨幣性項目之兌換損益(含已實現及未實現)換算為功能性貨幣之金額，以及換算至母公司功能性貨幣新台幣(即本公司表達貨幣)之匯率資訊如下：

功能性貨幣 台 幣	106年度		105年度	
	兌換損益	平均匯率	兌換損益	平均匯率
	\$ (35,227)	1	(12,091)	1

### 4. 利率分析

本公司之金融資產及金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

下列敏感度分析係依非衍生工具於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。本公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少1碼，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加或減少1碼，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司民國一〇六年度及一〇五年度之稅前淨損將分別增加或減少1,855千元及213千元，主係本公司之變動利率借款與銀行存款。

本公司所持有或發行之固定利率金融工具，係採攤銷後成本衡量，市場利率變動對該等金融工具帳面價值並無影響，不擬揭露敏感度分析。

### 5. 公允價值資訊

#### (1) 金融工具之種類及公允價值

本公司透過損益按公允價值衡量之金融負債係以重複性為基礎按公允價值衡量。各種類金融資產及金融負債之帳面金額及公允價值(包括公允價值等級資訊，但非按公允價值衡量金融工具之帳面金額為公允價值之合理近似值者，及於活絡市場無報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，依規定無須揭露公允價值資訊)列示如下：

華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

		106.12.31				
		公允價值				
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合計	
放款及應收款：						
現金及約當現金	\$ 298,194					
應收票據及帳款淨額 (含關係人)	394,776					
其他應收款(含關係人)	9,701					
小計	<u>\$ 702,671</u>					
按攤銷後成本衡量之金融負債：						
長短期借款	\$ 1,110,000					
應付票據及帳款	270,937					
可轉換公司債	2,555	-	2,616	-	2,616	
其他金融負債	75,237					
小計	<u>\$ 1,458,729</u>					
		105.12.31				
		公允價值				
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合計	
放款及應收款：						
現金及約當現金	\$ 521,994					
應收票據及帳款淨額 (含關係人)	416,809					
小計	<u>\$ 938,803</u>					
按攤銷後成本衡量之金融負債：						
長短期借款	\$ 606,000					
應付票據及帳款	248,510					
可轉換公司債	772,119	-	796,000	-	796,000	
其他金融負債	86,014					
小計	<u>\$ 1,712,643</u>					
透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動						
	<u>\$ 14,400</u>	-	-	14,400	14,400	



## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2)非按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

本公司非按公允價值衡量之工具均屬按攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債，該等金融工具於估計公允價值時，若有成交或造市者之報價資料者，則以最近成交價格及報價資料作為評估公允價值之基礎。若無市場價值可供參考時，則採用評價方法估計。採用評價方法所使用之估計及假設為現金流量之折現值估計公允價值。

(3)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

本公司衍生金融工具係根據廣為市場使用者所接受之評價模型評價，例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

(4)第三等級之變動明細表

	遠期外匯	可轉換公司債	合 計
民國106年1月1日餘額	\$ -	(14,400)	(14,400)
認列於損益	(302)	(3,382)	(3,684)
處分/清償	302	17,782	18,084
民國106年12月31日餘額	\$ -	-	-
民國105年1月1日餘額	\$ -	(2,800)	(2,800)
認列於損益	-	(11,600)	(11,600)
民國105年12月31日餘額	\$ -	(14,400)	(14,400)

上述總利益或損失係列報於「其他利益及損失」項下。其中於民國一〇六年及一〇五年十二月三十一日仍持有之負債相關者如下：

	106年度	105年度
總利益或損失		
認列於損益(列報於「其他利益及損失」)	\$ -	(11,600)

(5)重大不可觀察輸入值(第三等級)之公允價值衡量之量化資訊

本公司公允價值衡量歸類為第三等級者，屬嵌入可轉換公司債之賣回權與贖回權，採二元樹可轉債評價模型決定其公允價值，經評估此項衍生金融工具對本公司個體財務報告不具重大性，故不擬揭露公允價值衡量所採用之重大不可觀察輸入值的量化資訊及其敏感度分析。

(6)民國一〇六年及一〇五年一月一日至十二月三十一日並無任何公允價值層級移轉之情形。

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### (二十)財務風險管理

#### 1.概要

本公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

- (1)信用風險
- (2)流動性風險
- (3)市場風險

本附註表達本公司上述各項風險之暴險資訊、本公司衡量及管理風險之目標、政策及程序。進一步量化揭露請詳本財務報告各該附註。

#### 2.風險管理架構

董事會全權負責成立及監督本公司之風險管理架構，並負責發展及控管本公司之風險管理政策。

本公司之風險管理政策之建置係為辨認及分析本公司所面臨之風險，及設定適當風險限額及控制，並監督風險及風險限額之遵循。風險管理政策及系統係定期覆核以反映市場情況及本公司運作之變化。本公司透過訓練、管理準則及作業程序，以發展有紀律且具建設性之控制環境，使所有員工了解其角色及義務。

本公司之審計委員會監督管理階層如何監控本公司風險管理政策及程序之遵循，及覆核本公司對於所面臨風險之相關風險管理架構之適當性。內部稽核人員協助本公司審計委員會及董事會扮演監督角色。該等人員進行定期及例外覆核風險管理控制及程序，並將覆核結果報告予審計委員會及董事會。

#### 3.信用風險

信用風險係本公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險，主要來自於現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款及衍生金融商品。

##### (1)現金及約當現金

本公司現金存放處係信用卓著之金融機構，本公司認為該等金融機構違約之可能性甚低，且本公司亦與多家金融機構往來交易以分散風險，即使對方違約，合併公司亦不致遭受任何重大之損失。

##### (2)應收票據及帳款及其他應收款

本公司已建立授信政策，並使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易紀錄對主要客戶進行評等。本公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並透過交易對方信用額度限額控制信用暴險。

##### (3)衍生金融商品

本公司衍生金融商品之交易相對人，均係信用卓著之金融機構，本公司認為合約相對人違約之可能性甚低，無重大之履約疑慮，故無重大信用風險。

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### (4)保證

本公司政策規定僅能提供財務保證予完全擁有之子公司，截至民國一〇六年及一〇五年十二月三十一日止，本公司均無提供任何背書保證。

### 4.流動性風險

流動性風險係本公司無法交付現金或其他金融資產以清償金融負債，未能履行相關義務之風險。本公司管理流動性之方法係盡可能確保本公司在一般及具壓力之情況下，皆有足夠之流動資金以支應到期之負債，而不致發生不可接受之損失或使本公司之聲譽遭受到損害之風險。

本公司已規劃辦理現金增資及發行可轉換公司債以充實營運資金，預期未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險，相關說明請詳附註十一。另，本公司民國一〇六年及一〇五年十二月三十一日未使用之借款額度分別為60,839千元及1,328,132千元。

### 5.市場風險

市場風險係指因市價格變動，如匯率、利率、權益工具價格變動，而影響本公司之收益或所持有金融工具價值之風險。市場風險管理之目標係管控市場風險之暴險程度在可承受範圍內，並將投資報酬最佳化。

#### (1)匯率風險

本公司暴露於非以功能性貨幣計價之銷售、採購及借款交易所產生之匯率風險。該等交易主要之計價貨幣為美元。

本公司從事之遠期外匯買賣合約主要係為避險性質，本公司定期製作交易績效報告及擬定未來操作策略，其因匯率變動產生之損益大致會與被避險項目之損益抵銷，故本公司評估其市場風險並不重大。

#### (2)利率風險

浮動利率資產主要為銀行存款，浮動利率負債主要為長短期借款，本公司評估因市場利率變動而產生之現金流量風險並不重大。

### (廿一)資本管理

董事會之政策係維持健全之資本基礎，以維繫投資人、債權人及市場之信心以及支持未來營運之發展。資本包含本公司之股本、資本公積及保留盈餘。民國一〇六年及一〇五年十二月三十一日本公司報導日之負債資本比率分別為79%及75%。

### (廿二)非現金交易之投資及籌資活動

本公司於民國一〇六年度及一〇五年度之非現金交易投資及籌資活動如下：

- 1.預付設備款轉入不動產、廠房及設備及其他非流動資產分別為54,159千元及156,862千元，請詳附註六(五)。
- 2.收回限制員工權利新股之情形，請詳附註六(十四)。
- 3.應收關係人款轉列資金貸與之情形，請詳附註七(二)。

華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

七、關係人交易

(一)關係人名稱及關係

於本個體財務報告之涵蓋期間內與本公司有交易之關係人及本公司之子公司如下：

關係人名稱	與本公司之關係
Toplight Corporation (Toplight)	本公司之子公司
Toptrans Corporation Limited (Toptrans)	本公司之子公司
蘇州長瑞光電有限公司(蘇州長瑞)	本公司之子公司
蘇州旭創科技有限公司(蘇州旭創)	其董事長與本公司相同(註)

(註)本公司董事長已於民國一〇六年七月三日辭任蘇州旭創董事長，故僅將民國一〇六年一月一日至六月三十日間與該公司間重大交易列入附註七(二)所述之交易事項，民國一〇六年七月一日至十二月三十一日之交易事項及民國一〇六年十二月三十一日之交易餘額則不予揭露。

(二)與關係人間之重大交易事項

1.銷售商品予關係人

本公司對關係人之銷售金額及其未結清餘額如下：

	銷 貨		應收關係人款項	
	106年度	105年度	106.12.31	105.12.31
其他關係人—蘇州旭創	\$ 100,698	295,290	-	66,101

(1)本公司將半成品銷售予子公司加工生產，其成品採成本加成計價由本公司以三角貿易方式購回，再銷售予本公司之客戶，民國一〇六年度及一〇五年度銷售金額分別為27,701千元及72,057千元，業已於財務報表與三角貿易之進貨相互沖銷，不視為銷售。

本公司民國一〇六年及一〇五年十二月三十一日因與子公司交易而產生之應收帳款與應付帳款相互抵銷後之淨額分別為14,499千元及10,572千元，帳列應收帳款—關係人淨額項下。

(2)本公司對上列關係人之銷售價格與一般客戶並無顯著不同，其中對子公司之授信期間為月結一百五十天，或與其應付款相互抵銷，並得展延，對其他關係人之授信期間為月結九十天，一般客戶除預收貨款外餘約為月結三十天至一〇五天。

華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.向關係人購買商品

本公司對關係人之進貨金額及其未結清餘額如下：

	進 貨		應付關係人款項	
	106年度	105年度	106.12.31	105.12.31
子公司	\$ 50,215	131,873	-	-
其他關係人	-	11,579	-	-
	<u>\$ 50,215</u>	<u>143,452</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

(1)本公司民國一〇六年度及一〇五年度與子公司之進貨金額分別為77,916千元及203,930千元，係對子公司半成品銷售購回成品之進貨，於沖銷半成品銷售金額前之淨額。本公司與子公司間交易之相關說明請詳附註七(二)1。前述交易所產生之應付帳款，業已與其應收帳款相互抵銷後淨額表達。

(2)本公司對上列關係人之進貨價格與一般供應商並無顯著不同，其中對子公司之付款期限為月結三十天，對其他關係人之付款期限為月結九十天，一般供應商之付款條件為月結三十天至一二〇天。

3.產品加工

本公司民國一〇六年度及一〇五年度委託子公司加工產品所支付之加工費用分別為18,344千元及12,643千元，加工價格與其他廠商並無顯著差異，付款條件為月結三十天，一般廠商則約為月結三十天至一二〇天。

本公司民國一〇六年及一〇五年十二月三十一日因上述交易所產生之應付帳款，業已與其應收帳款相互抵銷後淨額表達。

4.資金融通

本公司考量子公司蘇州長瑞光電有限公司(蘇州長瑞)之營運資金需求，於民國一〇六年八月九日經董事會決議提供蘇州長瑞18,156千元(美金600千元)之資金貸與額度，截至民國一〇六年十二月三十一日止，本公司將對蘇州長瑞銷貨產生之應收帳款轉列資金融通款之金額為9,584千元，帳列其他應收款-關係人項下。

截至民國一〇六年十二月三十一日止，本公司對蘇州長瑞資金貸與產生之應收利息為46千元，帳列其他應收款-關係人項下。

5.財產交易及其他

本公司向關係人購入維修用間接材料及零件等交易金額如下：

	交易金額		應付關係人款項	
	106年度	105年度	106.12.31	105.12.31
子公司	\$ 149	468	-	-
其他關係人	20	13	-	-
	<u>\$ 169</u>	<u>481</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(四)主要管理階層人員交易

主要管理階層人員報酬包括：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
短期員工福利	\$ 25,841	31,989
退職後福利	864	855
離職福利	-	-
其他長期福利	-	-
股份基礎給付	<u>693</u>	<u>2,642</u>
	<u>\$ 27,398</u>	<u>35,486</u>

八、質押之資產

本公司提供抵押擔保之資產帳面價值明細如下：

<u>資產名稱</u>	<u>抵押擔保標的</u>	<u>106.12.31</u>	<u>105.12.31</u>
固定資產－土地	長期借款及額度	\$ 247,696	247,696
固定資產－房屋及建築	長期借款及額度	302,335	314,146
固定資產－機器設備	長期借款	113,705	-
存出保證金	長期借款	<u>14,000</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 677,736</u>	<u>561,842</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

	<u>106.12.31</u>	<u>105.12.31</u>
(一)本公司因購買機器設備已開狀未使用金額	<u>\$ 14,161</u>	<u>32,992</u>

(二)本公司取得銀行借款額度而開立之保證票據金額如下：

	<u>幣別</u>	<u>106.12.31</u>	<u>105.12.31</u>
開立之保證票據	USD	<u>\$ 13,500</u>	<u>24,500</u>
	NTD	<u>\$ 965,000</u>	<u>1,131,652</u>

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項

(一)本公司於民國一〇六年十一月八日經董事會決議，辦理第二次無擔保可轉換公司債，總金額計300,000千元，發行日期為民國一〇七年三月十四日。

(二)本公司於民國一〇六年十二月十四日經董事會決議辦理現金增資發行普通股10,000千股，以每股27.5元溢價發行，總金額計275,000千元，並以民國一〇七年三月二日為增資基準日。

華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

- (三)本公司於民國一〇七年一月十九日經董事會決議以每股30元之私募價格辦理現金增資發行普通股1,950千股，每股面額10元，總金額計58,500千元，並以民國一〇七年一月二十六日為增資基準日，業已完成變更登記。
- (四)本公司之子公司蘇州長瑞光電有限公司(蘇州長瑞)擬辦理現金增資美金捌百萬元，惟本公司為集團整體營運策略考量於民國一〇七年三月十五日經董事會決議不參與本次現金增資，預計本公司對蘇州長瑞之持股比例將由100%減少至25%。另，上述董事會決議尚待中華民國證券櫃檯買賣中心同意後始得執行。
- (五)總統府已於民國一〇七年二月七日頒布所得稅法修正案將營利事業所得稅率自民國一〇七年度起由現行17%調高至20%。該稅率變動不影響民國一〇六年度帳列之當期及遞延所得稅；惟，將影響本公司未來期間之當期及遞延所得稅。若將變動後之新稅率適用於衡量民國一〇六年度所認列之暫時性差異及未使用課稅損失，將使遞延所得稅資產增加4千元。

十二、其他

員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	106年度			105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	207,792	125,836	333,628	208,853	145,954	354,807
勞健保費用	22,840	10,401	33,241	23,234	9,819	33,053
退休金費用	11,506	6,108	17,614	12,153	6,620	18,773
其他員工福利費用	14,398	8,248	22,646	15,067	10,225	25,292
折舊費用	170,897	25,649	196,546	143,831	19,117	162,948
攤銷費用	13,019	13,087	26,106	16,104	24,638	40,742

本公司民國一〇六年度及一〇五年度員工人數分別為617人及609人。

十三、其他附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇六年度本公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

1. 資金貸與他人：

編號	貸出資金 之公司	貸與 對象	往來 科目	本 期 最高餘額	期 末 餘 額	本期實際 動支餘額	利 率 區 間	資 金 貸 與 性 質	業務往來 金 額	有短期融 通資金必 要之原因	提列備抵 呆帳金額	擔 保 品		對個別對象 資金貸 與 限 額	資金貸與 總 限 額
												名 稱	價 值		
0	本公司	蘇州長瑞 光電有限 公司	應收帳 款-關係 人	9,584	18,156	9,584	2%	短期融通	-	營運資金需 求	-	無	-	註1	註1

註1：本公司或子公司對單一企業之資金貸與之授權額度不得超過該公司最近期財務報表淨值百分之十，金額為148,675千元；資金貸與總額以不超過本公司淨值百分之四十為限，金額為594,700千元。

## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2. 為他人背書保證：無。

3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：

持有之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末			備 註
				股數(千股)	帳面金額	持股比率	
本公司	BANDWIDTH10, INC.	以成本衡量之被投資公司	以成本衡量之金融資產—非流動	220	-	4.43 %	註

註：未上市(櫃)公司。

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

進(銷)貨之公司	交易對象	關 係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金 額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單 價	授信期間	餘 額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
本公司	蘇州旭創科技有限公司	其他關係人	(銷貨)	(100,698)	(6.06) %	月結90天	尚無顯著不同	尚無顯著不同	-	- %	註

註：民國一〇六年七月三日起已非屬關係人，故僅揭露民國一〇六年一月一日至六月三十日之交易金額。

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。

9. 從事衍生工具交易：無。

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一〇六年度本公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

投資公司 名 稱	被投資公司 名 稱	所在地區	主要營 業項目	原始投資金額		期 末 持 有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	上期期末	股 數	比 率	帳面金額			
本公司	Toplight Corporation	賽席爾	控股公司	122,980	122,980	4,000	100%	(1,675)	(42,782)	(42,782)	
Toplight Corporation	Toptrans Corporation Limited	香港	"	122,980	122,980	4,000	100%	(1,675)	(42,782)	(42,782)	

(三)大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊：

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項 目	實 收 資本額	投資 方式	本期末初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或 收回投資金額		本期末自 台灣匯出累 積投資金額	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認 列投資 損 益	期末投 資帳面 價 值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯出	收回					
蘇州長瑞光電 有限公司	電子零組件製 造業	122,980 (美金4,000 千元)	註	122,980 (美金4,000 千元)	-	-	122,980 (美金4,000 千元)	100 %	(42,782)	(1,675)	-

註：透過第三地Toplight Corporation及Toptrans Corporation Limited間接投資。



## 華星光通科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### 2. 赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准 投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
122,980 (美金4,000千元)	123,743 (美金4,000千元)	892,050

註：相關新台幣數字除本期認列之投資損益係依民國一〇六年度平均匯率換算及匯出投資款係以匯出時匯率換算外，餘係依民國一〇六年十二月三十一日即期匯率29.760換算。

上述大陸被投資公司之投資損益，係依據台灣母公司簽證會計師查核之財務報告計列。

### 3. 與大陸被投資公司間之重大交易事項：

本公司民國一〇六年度與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併財務報告時業已沖銷)，請詳民國一〇六年度合併財務報告「重大交易事項相關資訊」之說明。

## 十四、部門資訊

請詳民國一〇六年度合併財務報告。

華星光通科技股份有限公司  
現金及約當現金明細表  
民國一〇六年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額
庫存現金及零用金		\$ 167
活期存款	新台幣存款	82,577
	外幣存款—美元7,207千元，匯率29.760	214,490
	外幣存款—人民幣205千元，匯率4.565	935
	外幣存款—日幣96千元，匯率0.264	25
合 計		\$ 298,194

應收票據及帳款明細表

項 目	摘 要	金 額
應收票據：		
CN-T030客戶	非關係人營業收入	\$ 14
應收帳款：		
CN-HK05客戶	非關係人營業收入	125,715
CN-T176客戶	//	104,119
CN-A082客戶	//	98,681
CN-C076客戶	//	32,232
CN-C107客戶	//	26,683
CN-HK06客戶	//	22,030
其他(個別金額均小於本科目餘額5%)	//	39,534
		449,008
蘇州長瑞	關係人營業收入	14,499
小 計		463,507
減：備抵呆帳		(68,731)
合 計		\$ 394,776

華星光通科技股份有限公司

存貨明細表

民國一〇六年十二月三十一日

單位：新台幣千元

<u>項 目</u>	<u>成 本</u>	<u>淨變現價值</u>
製 成 品	\$ 440,278	
減：備抵損失	<u>(67,877)</u>	
	<u>372,401</u>	549,148
在 製 品	170,982	
減：備抵損失	<u>-</u>	
	<u>170,982</u>	187,947
原 料	216,986	
減：備抵損失	<u>(26,683)</u>	
	<u>190,303</u>	<u>190,303</u>
	<u>\$ 733,686</u>	<u>927,398</u>

華星光通科技股份有限公司

預付款項明細表

民國一〇六年十二月三十一日

單位：新台幣千元

<u>項 目</u>	<u>摘 要</u>	<u>金 額</u>
其他預付費用	係雜項購置及機器維修之預付款	\$ 3,397
預付貨款	係預付廠商貨款	1,912
其 他		<u>1,220</u>
合 計		<u>\$ 6,529</u>

其他流動資產明細表

<u>項 目</u>	<u>摘 要</u>	<u>金 額</u>
應收退稅款	係營業稅及營所稅之應收退稅款	\$ 32,144
留抵稅額	營業稅留抵稅額	2,049
其他		<u>88</u>
合 計		<u>\$ 34,281</u>

華星光通科技股份有限公司

採用權益法之投資變動明細表

民國一〇六年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元/千股

被投資公司	期初餘額		本期增加		本期減少		其他異動		期末餘額		市價或股權淨值		提供擔保或質押情形
	股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額	持股比例	金額	單價	總價	
Toplight Corporation	4,000	\$ 42,132	-	-	-	(43,807)	-	(43,807)	100.00 %	(1,675)	-	(1,675)	無
長期股權投資貸餘重分類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,675	-	1,675	
至其他非流動負債	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
合計		\$ 42,132				(43,807)		(43,807)		-		-	

註：係依權益法認列之投資損益及累積換算調整數。

華星光通科技股份有限公司  
 不動產、廠房及設備變動明細表  
 民國一〇六年一月一日至十二月三十一日      單位：新台幣千元

不動產、廠房及設備相關資訊請參閱附註六(五)。

無形資產變動明細表

項 目	期初餘額	本期增加	本期攤銷	期末餘額
電腦軟體	\$ 12,578	96	6,290	6,384
專利授權	3,382	-	3,382	-
	<u>\$ 15,960</u>	<u>96</u>	<u>9,672</u>	<u>6,384</u>

華星光通科技股份有限公司  
其他非流動資產明細表  
民國一〇六年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	期末餘額
預付設備款	\$ 19,356
存出保證金	16,037
長期預付費用	10,671
其 他	823
合 計	\$ 46,887

短期借款明細表

說 明	借款種類	期末餘額	契約期限	利率區間	融資額度	抵押或擔保	備註
中國信託商業銀行	信用借款	\$ 360,000	一年內	1.10%~1.20%	365,000	無	註1
彰化商業銀行	信用借款	160,000	"	1.10%~1.40%	180,000	"	"
國泰世華銀行	信用借款	<u>100,000</u>	"	1.30%	100,000	"	"
		<b><u>\$ 620,000</u></b>					

註1：係信用借款及信用狀借款之共同額度。

華星光通科技股份有限公司

應付票據及帳款明細表

民國一〇六年十二月三十一日

單位：新台幣千元

客戶名稱	摘 要	金 額
應付票據：		
V001025供應商	進貨及營業支出	\$ 38
應付帳款：		
V000151供應商	加工、進貨及營業支出	37,339
V001076供應商	"	28,181
V000152供應商	"	22,995
V001085供應商	"	21,850
V000857供應商	"	18,118
V000559供應商	"	18,035
S001供應商	"	16,222
V000025供應商	"	13,706
其他(個別金額均小於本科目餘額5%)		<u>94,453</u>
合 計		<u>\$ 270,937</u>

應付費用及其他應付款明細表

項 目	摘 要	金 額
應付薪資		\$ 27,551
應付獎金		21,149
應付廠商費用		10,446
應付保險費		5,709
應付退休金		4,286
其他(個別金額均小於本科目餘額5%)	主要係應付各項費用	<u>6,096</u>
合 計		<u>\$ 75,237</u>



華星光通科技股份有限公司

長期借款明細表

民國一〇六年十二月三十一日

單位：新台幣千元

債權人	摘要	金額		契約期間	利率	擔保品
		一年內 到期部分	一年以上 到期部分			
中國信託商業銀行	中期放款	\$ 30,000	-	105/12/15-107/12/14	1.26 %	土地、房屋及建築
中國信託商業銀行	"	120,000	-	105/12/19-107/12/19	1.26 %	"
中國信託商業銀行	"	-	40,000	106/9/15-108/9/13	1.41 %	"
中國信託商業銀行	"	-	60,000	106/9/19-108/9/19	1.41 %	"
中國信託商業銀行	"	-	70,000	106/12/13-108/12/13	1.43 %	"
台北富邦銀行	"	100,000	-	105/11/21-107/6/14	1.62 %	無
中租迪和(股)公司	"	41,332	28,668	106/11/30-108/11/30	1.25 %	機器設備及存出保證金
		<u>\$ 291,332</u>	<u>198,668</u>			

營業收入明細表

民國一〇六年一月一日至十二月三十一日

項目	數量	金額
光通訊主動元件	31,090,965 PCS	\$ 1,075,843
晶粒	8,050,915 PCS	122,551
模組	80,789 PCS	447,147
其他營業收入		<u>36,706</u>
		1,682,247
減：銷貨退回及折讓		<u>(21,463)</u>
營業收入淨額		<u>\$ 1,660,784</u>

華星光通科技股份有限公司

營業成本明細表

民國一〇六年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	金 額
原 料：	
期初原料	\$ 295,221
加：本期進料	978,887
減：期末原料	(216,986)
出售原料成本	(7,734)
轉列費用及其他	(3,556)
報廢原料成本	<u>(1,180)</u>
原料耗用	1,044,652
直接人工	181,026
製造費用	<u>360,003</u>
製造成本	1,585,681
加：期初在製品	258,088
本期購入半成品	219,829
減：期末在製品	<u>(170,982)</u>
製成品成本	1,892,616
加：期初製成品	292,495
減：期末製成品	(440,278)
轉列費用及其他	(4,757)
報廢製成品成本	<u>(94,942)</u>
製成品銷貨成本	1,645,134
出售原料成本	7,734
三角貿易銷貨成本	47,917
存貨跌價及呆滯損失	8,548
存貨報廢損失	96,122
未達正常產能之未分攤固定製造費用	65,462
減：出售下腳廢料收入	<u>(10,626)</u>
營業成本	<u>\$ 1,860,291</u>

華星光通科技股份有限公司

營業費用明細表

民國一〇六年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

<u>項 目</u>	<u>銷售費用</u>	<u>管理費用</u>	<u>研究發展 費 用</u>
薪資支出	\$ 11,973	63,633	50,230
折舊費用	357	7,901	17,391
呆帳損失	62,298	-	-
攤銷費用	17	2,359	10,711
測 試 費	-	1,082	26,851
間接材料	-	-	7,899
勞 務 費	149	6,855	2,845
其他費用(金額低於5%者)	<u>12,705</u>	<u>39,763</u>	<u>16,168</u>
	<u>\$ 87,499</u>	<u>121,593</u>	<u>132,095</u>

台灣省會計師公會會員印鑑證明書

台省財證字第 1070225

號

會員姓名：(1) 吳美萍  
(2) 黃泳華

事務所名稱：安侯建業聯合會計師事務所

事務所地址：台北市信義路五段七號六十八樓

事務所電話：(02)81016666

事務所統一編號：04016004



會員證書字號：(1) 台省會證字第二九二九號  
(2) 台省會證字第三九二二號

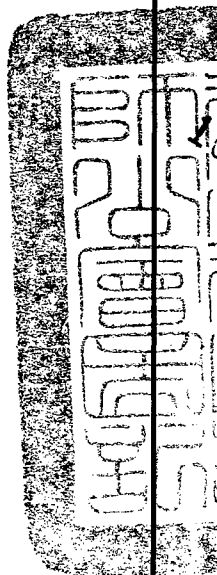
委託人統一編號：12927477

印鑑證明書用途：辦理 華星光通科技股份有限公司

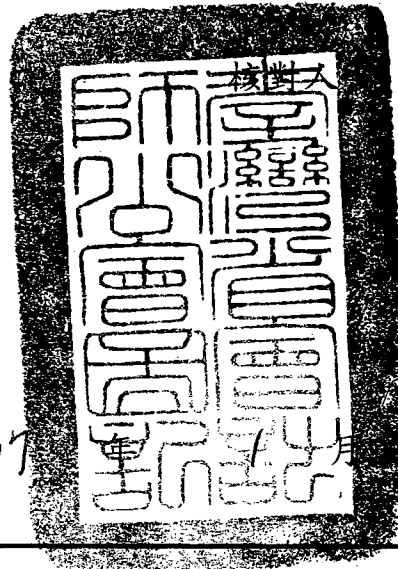
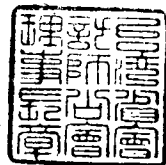
一〇六年度（自民國一〇六年一月一日起至

一〇六年十二月三十一日）財務報表之查核簽證。

簽名式(一)	吳美萍	存會印鑑(一)	
簽名式(二)	黃泳華	存會印鑑(二)	



理事長：



中華民國

107

18

日