股票代碼:9955

住龍科技工程股份有限公司 個體財務報告暨會計師查核報告 民國一○六年一月一日至十二月三十一日 及民國一○五年一月一日至十二月三十一日

公司地址:桃園市觀音區環科路323號

公司電話:(03)473-6566

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	3-6
四、個體資產負債表	7-8
五、個體綜合損益表	9
六、個體權益變動表	10
七、個體現金流量表	11
八、個體財務報表附註	
(一)公司沿革	12
(二)通過財務報告之日期及程序	12
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	12-19
(四)重大會計政策之彙總說明	19-31
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	31-32
(六)重要會計項目之說明	32-49
(七)關係人交易	49-50
(八)質押之資產	50
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	50
(十)重大之災害損失	51
(十一)重大之期後事項	51
(十二)其他	51-56
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	57
2.轉投資事業相關資訊	57-58
3.大陸投資資訊	59
(十四)部門資訊	60
九、重要會計項目明細表	63-87



安永聯合會計師事務所

33045桃園市桃園區中正路1088號27樓 27F, No. 1088, Zhongzheng Road, Taoyuan District, Taoyuan City, Taiwan, R.O.C. Tel: 886 3 319 8888 Fax: 886 3 319 8866 www.ev.com/tw

會計師查核報告

佳龍科技工程股份有限公司 公鑒:

查核意見

住龍科技工程股份有限公司民國一○六年十二月三十一日及民國一○五年十二月三十一日之個體資產負債表,暨民國一○六年一月一日至十二月三十一日及民國一○五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,以及個體財務報表附註(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,上開個體財務報表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,足以允當表達佳龍科技工程股份有限公司民國一○六年十二月三十一日及民國一○五年十二月三十一日之財務狀況,暨民國一○六年一月一日至十二月三十一日及民國一○五年一月一日至十二月三十一日之財務績效與現金流量。

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規劃並執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核財務報表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,與佳龍科技工程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,對佳龍科技工程股份有限公司民國一〇六年 度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意 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。

收入認列

佳龍科技工程股份有限公司民國一○六年度營業收入新台幣2,098,267仟元,其金額對於個體財務報表係屬重大,且由於該公司所營環保產業具有交易之複雜性、特殊性及其銷售地點包括台灣、香港等多國市場等因素,致其銷貨收入認列具有較顯著之風險,本會計師因此決定收入認列為其關鍵查核事項。本會計師之查核程序包括(但不限於)評估收入認列時點會計政策之合理性(包括檢視雙方交易條件以確認所有權移轉時點及交易時所扮演角色為主理人或代理人)、測試銷售循環中與收入認列時點攸關之內部控制有效性、選取樣本執行交易



詳細測試(包括核對客戶原始訂單或銷售合約及其他銷貨文件及檢視交易條件及交易性質)、執行銷貨收入截止點測試及覆核期後重大銷貨退回及折讓等查核程序。本會計師亦考量個體財務報表附註六中有關營業收入揭露之適當性。

存貨評價

截至民國一〇六年十二月三十一日止,佳龍科技工程股份有限公司存貨淨額為新台幣877,955仟元,佔總資產之25%,對於個體財務報表係屬重大。由於存貨中多為黃金、白金及銀,除資產保全之管理上較為複雜而需嚴密控管外,該等貴金屬易受國際市場價格變動頻繁且幅度大之影響,加以其存貨存放樣態亦屬多樣化。此等因素均影響存貨淨變現價值計算之複雜性且涉及管理階層判斷,本會計師因此決定存貨評價為關鍵查核事項。本會計師之查核程序包括(但不限於)執行評估管理階層之盤點計畫,選擇重大存貨項目並不定期或定期實地觀察其存貨盤點以測試其內部控制之有效執行及確認存貨數量及狀態,選取樣本測試並評估管理階層針對存貨評價所估計之淨變現價值(包括在製中存貨數量之決定)。本會計師亦考量個體財務報表附註五及六中,有關存貨揭露之適當性。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

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表,且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制,以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時,管理階層之責任亦包括評估佳龍科技工程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佳龍科技工程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。

佳龍科技工程股份有限公司之治理單位負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的,係對個體財務報表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表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表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表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 目的非對佳龍科技工程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,以及使佳龍科技工程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表使用者注意個體財務報表之相關揭露,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佳龍科技工程股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
- 5.評估個體財務報表(包括相關附註)之整體表達、結構及內容,以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
- 6.對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據,以對個體財務報表表示 意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行,並負責形成集團查核意見。

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,決定對佳龍科技工程股份有限公司民國一〇六年 度個體財務報表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。



安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號:(87)台財證(六)第65315號

(94)金管證(六)第 0940128837 號



會計師:



中華民國一〇七年三月二十日

住龍科技<mark>主程服份有限</mark>公司 個體養生質優美 民國一○六年十二月三十一月及民國一○五年十二月三十一日 (金額均以新省幣介瓦為單位)

	資 產	一〇六年十二月三十一日 一〇五年十二月三十一				
代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$244,980	7	\$94,147	3
1150	應收票據淨額	四及六.2	88	-	510	-
1170	應收帳款淨額	罕及六.3	30,401	1	35,652	1
1200	其他應收款		11,960	-	9,088	-
1310	存貨淨額	四及六.4	877,955	25	1,193,691	32
1410	預付款項		2,986	_	3,860	-
1470	其他流動資產		1,071		1,079	
11XX	流動資產合計		1,169,441	33	1,338,027	36
	非流動資產					
1550	採用權益法之投資	四及六.5	409,158	12	444,670	12
1600	不動產、廠房及設備	四、六.6、八	1,911,631	54	1,839,516	50
1840	遞延所得稅資產	四及六.20	17,253	1	13,967	-
1900	其他非流動資產	六.7及八	11,259		70,019	2
15XX	非流動資產合計		2,349,301	67	2,368,172	64
1XXX	資產總計		\$3,518,742	100	\$3,706,199	100

(請參閱個體財務報表附註)

董事長:吳界欣

經理人: 吳界欣

開開

佳龍科技 5 程 股 份 有 图 公 司 個 體 資 產 負 債 表 1 續

民國一〇六年十二月三十一日 (金額均以新台幣賃先為單位)

	負債及權益		一〇六年十二月	三十一日	一〇五年十二月	三十一日
代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%
2100	流動負債 短期借款	六.8及八	\$645,000	18	\$700,000	19
2150	應付票據		5,411	_	2,279	~
2170	應付帳款		50,532	2	42,545	1
2200	其他應付款	六.9	48,254	2	19,043	1
2220	其他應付款一關係人	t	40,666	1	48,335	1
2300	其他流動負債	四、六.10	78,789	2	80,061	2
21XX	流動負債合計		868,652	25	892,263	24
	 非流動負債					
2540	長期借款	六.13及八	644,134	18	717,750	19
2570	遞延所得稅負債	四及六.20	6,014	-	6,535	-
2600	其他非流動負債	四、六.11及六.12	17,786	1	17,794	1
25XX	非流動負債合計		667,934	19	742,079	20
2XXX	負債總計		1,536,586	44	1,634,342	44_
3100	歸屬於母公司業主之權益 股本					
3110	普通股	六.15	1,032,082	29	1,032,082	28
3200	資本公積	六.15	1,045,580	30	1,109,441	30
3300	保留盈餘	六.15				
3310	法定盈餘公積		-	-	160,216	4
3320	特別盈餘公積			-	20,301	1
3350	累積虧損		(87,175)	(3)	(244,378)	(7)
3400	其他權益		(8,331)	-	(5,805)	<u> </u>
3XXX	權益總計		1,982,156	56	2,071,857	56
	負債及權益總計		\$3,518,742	100	\$3,706,199	100
		(14 # 20 /2 24	即数据主心社	*		

(請參閱個體財務報表附註)

董事長: 吳界欣



經理人: 吳界欣

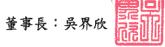






			民國一○六年度		民國一〇五年度	
代碼	項 目	附註	金 額	%	金 額	%
4000	· 营業收入	四及六.16	\$2,098,267	100	\$2,369,973	100
5000	營業成本	五及七	(2,069,961)	(99)	(2,390,724)	(101)
5900	營業毛利(損)		28,306	1	(20,751)	(1)
6000	營業費用					
6100	推銷費用	1	(7,881)	(1)	(7,729)	(1)
6200	管理費用		(69,692)	(3)	(65,161)	(3)
6300	研發費用		(1,751)	-	(1,818)	-
	營業費用合計		(79,324)	(4)	(74,708)	(4)
6900	營業損失		(51,018)	(3)	(95,459)	(5)
7000	營業外收入及支出	六.18				
7010	其他收入	1	1 ,6 66	_	1,121	25
7020	其他利益及損失		(2,921)	-	(3,322)	#3
7050	財務成本		(15,301)	(1)	(6,878)	-
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額		(22,361)	(1)	(23,642)	(1)
	營業外收入及支出合計		(38,917)	(2)	(32,721)	(1)
	税前淨損		(89,935)	(5)	(128,180)	(6)
	所得稅利益	四及六.20	3,289		1,791	1982
1	本期淨損		(86,646)	(5)	(126,389)	(6)
	其他綜合損益	六.19				
	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計畫之再衡量數		181	*:	(835)	F:
	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		(3,044)	=:	(19,996)	(1)
8381	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益份額		(710)	*	(611)	-
8399	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅		5 18		3,399	
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		(3,055)		(18,043)	(1)
8500	本期綜合損益總額		\$(89,701)	(5)	\$(144,432)	(7)
9750	基本每股(虧損)(元)	六.21	\$(0.84)		\$(1.22)	

(請參閱個體財務報表附註)



經理人: 吳界欣







					保留盈餘		其他權益項目	
							國外營運機構財	
							務報表換算之兌	
	項目	股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	累積虧損	換差額	總計
代碼		3100	3200	3310	3320	3350	3410	31XX
A1	民國一〇五年一月一日餘額	\$1,032,082	\$1,109,441	\$160,216	\$20,301	\$(116,543)	\$10,792	\$2,216,289
]			
D1	民國一○五年度淨損					(126,389)		(126,389)
D3	民國一〇五年度其他綜合損益					(1,446)	(16,597)	(18,043)
1								
Z1	民國一○五年十二月三十一日餘額	1,032,082	1,109,441	160,216	20,301	(244,378)	(5,805)	2,071,857
B13	法定盈餘公積彌補虧損			(160,216)		160,216		-
B15	特別盈餘公積彌補虧損	-			(20,301)	20,301		9
C11	資本公積彌補虧損		(63,861)			63,861		=
D1	民國一○六年度淨損					(86,646)		(86,646)
D3	民國一○六年度其他綜合損益					(529)	(2,526)	(3,055)
						(=-,		
Z1	 民國一○六年十二月三十一日餘額	\$1,032,082	\$1,045,580	\$-	\$-	\$(87,175)	\$(8,331)	\$1,982,156

(請參閱個體財務報表附註)

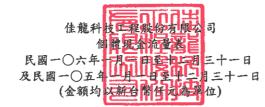
註□本公司民國一○六年度及民國一○五年度係為累積虧損,故無盈餘分派及估列員工酬勞、董監酬勞之情形。

董事長:吳界欣

經理人: 吳界欣

場場





代碼	項目	民國一○六年度	民國一○五年度	代碼	項目	民國一〇六年度	民國一○五年度
AAAA	營業活動之現金流量:			BBBB	投資活動之現金流量:		
A00010	稅前淨損	\$(89,935)	\$(128,180)	B02700	取得不動產、廠房及設備	(23,572)	(56,798)
A20000	調整項目:			B02800	處分不動產、廠房及設備	309	160
A20010	不影響現金流量之收益費損項目:			B03700	存出保證金(增加)減少	(1,786)	13,399
A20100	折舊費用	41,428	14,454	BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	(25,049)	(43,239)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產	(362)	25				
	及負債之淨損失(利益)			CCCC	籌資活動之現金流量:		
A20900	利息費用	15,301	6,878	C00100	短期借款(減少)增加	(55,000)	350,000
A21200	利息收入	(174)	(179)	C01700	償還長期借款	(73,615)	(73,616)
A22300	採用權益法認列之子公司、關聯企業	22,361	23,642	C03700	其他應付款-關係人增加(減少)	(5,000)	45,000
	及合資損失之份額			CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	(133,615)	321,384
A22500	處分及報廢不動產、廠房	(309)	(160)				
	及設備損失(利益)			EEEE	本期現金及約當現金增加(減少)數	150,833	(18,640)
A29900	政府補助收入	(155)	32	E00100	期初現金及約當現金餘額	94,147	112,787
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數			E00200	期末現金及約當現金餘額	\$244,980	\$94,147
A31110	持有供交易之金融資產(增加)減少	362					
A31130	應收票據淨額(增加)減少	422	(93)				
A31150	應收帳款(增加)減少	5,251	2,876				
A31180	其他應收款(增加)減少	(2,867)	(299)				
A31200	存貨淨額(增加)減少	315,736	(206,446)				
A31230	預付款項(增加)減少	874	6,994				
A31240	其他流動資產(增加)減少	8	(9)				
A32130	應付票據增加(減少)	3,132	(791)				
A32150	應付帳款增加(減少)	7,987	(14,733)				
A32180	其他應付款增加(減少)	(214)	1,524				
A32190	其他應付款-關係人增加(減少)	(2,669)	-				
A32230	其他流動負債增加(減少)	(1,273)	3,455				
A32240	淨確定福利負債增加(減少)	328 ≥	384				
A33000	營運產生之現金流入(出)	315,232	(290,683)				
A33100	收取之利息	174	179				
A33200	收取之股利	9,397	603				
A33300	支付之利息	(15,301)	(6,878)				
A33500	支付之所得稅	(5)	(6)				
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	309,497	(296,785)				

(請參閱個體財務報表附註)

董事長:吳界欣 🎼



經理人: 吳界欣 11



一、公司沿革

佳龍科技工程股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國八十五年九月二十五日奉准設立登記,原登記公司名稱為「佳龍工程股份有限公司」,嗣於民國八十八年十二月二日變更公司名稱為「佳龍科技工程股份有限公司」。主要經營項目為事業廢棄物(含一般及有害)之清除處理業務及銅、鉛、鋅、鐵、錫、鋁、鍍金、鍍銀、鍍鈀材料及單一貴金屬金、銀、鈀之買賣業務。本公司股票自民國九十二年十二月三十日起於櫃檯買賣中心開始櫃檯買賣,另本公司股票於民國九十七年一月二十一日起在台灣證券交易所上市,其註冊地位於桃園市觀音區草潔里榮工南路12號及桃園市觀音區草澤里榮工南路12號及桃園市觀音區環科路323號。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司民國一○六及一○五年度之個體財務報告業經董事會於民國一○七年三月二十日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1.首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動

本公司已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一○六年一月一日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告。本公司評估新準則及修正對本公司並無重大影響。

- 2.本公司就民國一○六年度財務報告尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可但尚未適用之新發布、修訂及修正準則或解釋如下:
 - (1)國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」

此新準則之核心原則為企業認列收入以描述對客戶所承諾之商品或勞務之移轉,該 收入之金額反映該等商品或勞務換得之預期有權取得之對價。企業依該核心原則認 列收入,應適用下列步驟:

(a) 步驟1:辨認客戶合約

(b) 步驟2:辨認合約中之履約義務

(c) 步驟3: 決定交易價格

(d) 步驟4:將交易價格分攤至合約中之履約義務 (e) 步驟5:於(或隨)企業滿足履約義務時認列收入

此外,亦包括一套整合性之揭露規定,該等規定將使企業對財務報表使用者提供有關客戶合約所產生之收入與現金流量之性質、金額、時間及不確定性之綜合資訊。 此準則自2018年1月1日以後開始之年度期間生效。

(2)國際財務報導準則第9號「金融工具」

國際會計準則理事會發布國際財務報導準則第9號「金融工具」最終版本,內容包括 分類與衡量、減損及避險會計,此準則將取代國際會計準則第39號「金融工具:認 列與衡量」及先前已發布之國際財務報導準則第9號「金融工具」(內容包含分類與 衡量及避險會計)。

分類與衡量:金融資產以攤銷後成本衡量、透過損益按公允價值衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量,主要係以管理金融資產之經營模式及該金融資產之現金流量特性為基礎;金融負債則以攤銷後成本衡量或透過損益按公允價值衡量外,另有「本身信用」變動不認列於損益之規定。

減損:係以預計損失模型評估減損損失,以原始認列後之信用風險是否重大增加而 認列12個月或存續期間之預計信用損失。

避險會計:係以風險管理目標為基礎採用避險會計,並以避險比率衡量有效性。

此準則自2018年1月1日以後開始之年度期間生效。

此外,此準則之適用亦連帶適用相關揭露修正之規定。

(3)國際財務報導準則第10號「合併財務報表」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之修正一投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入

此計畫係為處理國際財務報導準則第10號「合併財務報表」與國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」間,有關以子公司作價投資關聯企業或合資而喪失控制之不一致。國際會計準則第28號規定投入非貨幣性資產以交換關聯企業或合資之權益時,應依順流交易之處理方式銷除所產生利益或損失之份額;國際財務報導準則第10號則規定應認列喪失對子公司之控制時之全數利益或損失。此修正限制國際會計準則第28號之前述規定,當構成國際財務報導準則第3號所定義為業務之資產出售或投入時,其所產生之利益或損失應全數認列。

此修正亦修改國際財務報導準則第10號使得投資者與其關聯企業或合資間,當出售或投入不構成國際財務報導準則第3號所定義業務之子公司時,其產生之利益或損失,僅就非屬投資者所享有份額之範圍認列。

此外,此修正經決議未定期延後生效,但仍允許提前適用。

(4)未實現損失產生之遞延所得稅資產之認列(修正國際會計準則第12號「所得稅」)

此修正係釐清對於未實現損失產生之遞延所得稅資產之認列方式。此修正自2017年 1月1日以後開始之年度期間生效。

(5)揭露倡議(國際會計準則第7號「現金流量表」之修正)

此修正係針對與負債有關之籌資活動,增加期初至期末之調節資訊。此修正自2017 年1月1日以後開始之年度期間生效。

(6)國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」之闡釋

此修正主要係釐清如何辨認合約中之履約義務、如何決定一企業為主理人或代理人, 以及如何決定授權之收入認列應於某一時點或隨時間逐步認列。此修正自2018年1月 1日以後開始之年度期間生效。

(7)國際財務報導準則第2號「股份基礎給付」之修正

此修正包括:(1)釐清於衡量日估計現金交割之股份基礎給付之公允價值時,不得考慮市價條件以外之既得條件。反之,市價條件以外之既得條件應藉由調整獎酬之數量而納入該交易所產生之負債衡量之考量、(2)釐清若租稅法規要求企業有義務就與股份基礎給付有關之員工納稅義務扣繳金額並代員工移轉該金額予稅捐機關,而為履行此義務,股份基礎給付協議之條款可能允許或規定企業自權益工具總量中扣繳與員工納稅義務等值之某一數量之權益工具。若此種交易無前述淨額交割特性時將會分類為權益交割之股份基礎給付交易,則該交易整體應分類為權益交割之股份基礎給付交易,則該交易整體應分類為權益交割之股份基礎給付交易之條款及條件被修改,而使其成為權益交割之股份基礎給付交易,該交易自修改日依權益交割之股份基礎給付交易處理,權益交割之股份基礎給付交易參照所給與權益工具於修改日之公允價值衡量,依已收取之商品或勞務之程度於修改日認列於權益,於修改日除列該日之現金交割之股份基礎給付交易之負債,修改日所除列負債之帳面金額與所認列權益之金額間之差額立即認列於損益。此修正自2018年1月1日以後開始之年度期間生效。

(8)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(國際財務報導準則第4號之修正)

此修正協助解決國際財務報導準則第9號「金融工具」生效日(2018年1月1日)與國際會計準則理事會即將發布之新保險合約準則生效日(不會早於2020年)不同產生之議題。此修正允許企業所發行符合國際財務報導準則第4號適用範圍之保險合約,於適用國際財務報導準則第9號「金融工具」且新保險合約準則生效前,可減少特定之影響。此修正提出兩個方法,分別為覆蓋法及暫時豁免法,覆蓋法允許企業,對於新保險合約準則生效日前採用國際財務報導準則第9號之規定可能產生之部分會計配

比之損益影響數予以消除;暫時豁免法允許符合規定之企業可選擇於2021年以前遞延採用國際財務報導準則第9號之規定(亦即在新保險合約準則生效前仍採用國際會計準則第39號之規定)。

(9)投資性不動產之轉列(國際會計準則第40號「投資性不動產」之修正)

此修正增加投資性不動產轉列之相關規定,並釐清當不動產符合或不再符合投資性不動產定義且有證據顯示用途改變時,企業應將不動產轉列為投資性不動產或從投資性不動產轉出,單僅管理當局對不動產之使用意圖改變並無法對用途改變提供證據。此修正自2018年1月1日以後開始之年度期間生效。

(10)2014-2016年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」

此修正修改及增加針對部分準則修正之過渡條款,以及刪除國際財務報導準則第1號附錄E給予首次採用者之短期豁免。此修正自2018年1月1日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」

此修正釐清國際財務報導準則第12號之揭露規定(除第B10至B16段外),適用於分類至待出售非流動資產及停業單位之對其他個體之權益。此修正自2017年1月1日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」

此修正釐清當對關聯企業或合資之投資係直接或間接透過屬創業投資組織或共同基金、單位信託及類似個體(包括與投資連結之保險基金)之個體所持有時,該個體應按個別投資之基礎選擇依國際財務報導準則第9號「金融工具」之規定,透過損益按公允價值以衡量對該等關聯企業或合資之投資。此外,若企業本身非為投資個體,且對投資個體關聯企業或投資個體合資具有權益時,企業對關聯企業或合資採用權益法時,係按每一投資個體關聯企業或投資個體合資,選擇維持該投資個體關聯企業或投資個體合資對其子公司之權益所採用之公允價值衡量。此修正自2018年1月1日以後開始之年度期間生效。

(11)國際財務報導解釋第22號「外幣交易與預收(付)對價」

該解釋規範,於適用國際會計準則第21號「匯率變動之影響」第21及22段時,為決定原始認列相關資產、費損或收益(或其部分)使用之匯率,交易日係企業支付或收取預收(付)對價所產生之非貨幣性資產或非貨幣性負債之原始認列日。若有多筆預

先支付或收取,企業應就預收(付)對價之每一支付或收取決定交易日。此解釋自 2018年1月1日以後開始之年度期間生效。

以上為國際會計準則理事會已發布,金管會已認可且自民國一○七年一月一日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之準則或解釋,本公司評估除前述(1)及(2) 之影響說明如下外,其餘新公布或修正準則、或解釋對本公司並無重大影響:

(1)國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」【包括國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」之闡釋】

本公司選擇於初次適用日(即民國一〇七年一月一日)認列初次適用該準則之累積影響數,並選擇對初次適用日尚未完成之合約追溯適用。

本公司與客戶合約之收入主要包括銷售商品,國際財務報導準則第15號對本公司之收入認列影響說明如下:

- A. 本公司現行銷售商品交易係於產品交付時認列收入,於初次適用日後,前述收入 依照國際財務報導準則第15號之規定,於本公司將所承諾之商品移轉予客戶而滿 足履約義務時認列,並未對銷售商品之收入認列產生影響,惟對於部分合約,具 有已移轉商品予客戶惟仍未具無條件收取對價之權利者,須認列合約資產,與現 行認列應收帳款之作法不同。本公司初步評估尚不致有重大影響。
- B. 依照國際財務報導準則第15號規定須新增附註揭露。
- (2)國際財務報導準則第9號「金融工具」

本公司依照國際財務報導準則第9號規定,於初次適用日(即民國一○七年一月一日) 選擇不重編比較期間,採用國際財務報導準則第9號之影響,說明如下:

A. 金融資產之分類與衡量

(a)金融資產減損評估

此係針對非屬透過損益按公允價值衡量之金融資產。依照國際財務報導準則第 9 號規定,債務工具採預計信用損失模型評估減損,屬國際財務報導準則第 15 號範圍內交易所產生之應收帳款或合約資產則採簡化作法(包括準備矩陣)評估預期信用損失,前述評估減損之規定與現行已發生損失模型不同,惟對本公司尚無重大影響。

B. 其他

基於國際財務報導準則第9號之適用,同時修正國際財務報導準則第7號相關揭露之規定,其中亦包括國際財務報導準則第9號之初次適用之揭露規定,故須提供更多相關之揭露資訊。

- 3.截至財務報告通過發布日為止,本公司未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管 會尚未認可之新發布、修訂及修正準則或解釋如下:
 - (1)國際財務報導準則第16號「租賃」

此新準則要求承租人除特定豁免條件外,對所有租賃採單一會計模式,即將大部分 之租賃於資產負債表上認列資產及負債。另,出租人之租赁仍分類為營業租賃及融 資租賃。此準則自2019年1月1日以後開始之年度期間生效。

(2)國際財務報導解釋第23號「所得稅不確定性之處理」

該解釋規範,當所得稅處理存在不確定時,如何適用國際會計準則第12號「所得稅」 之認列與衡量之規定。此解釋自2019年1月1日以後開始之年度期間生效。

(3)國際財務報導準則第17號「保險合約」

此準則提供保險合約全面性之模型,含括所有會計相關部分(認列、衡量、表達及揭露原則),準則之核心為一般模型,於此模型下,原始認列以履約現金流量及合約服務邊際兩者之合計數衡量保險合約群組,其中履約現金流量包括:

- 1.未來現金流量之估計值
- 2.折現率:反映貨幣時間價值及與未來現金流量相關之財務風險(在財務風險未包含 於未來現金流量之估計值範圍內)之調整;及
- 3.對非財務風險之風險調整

保險合約群組於每一報導期間結束日之帳面金額為剩餘保障負債及已發生理賠負債兩者之總和。

除一般模型外,並提供:

- 1.具直接參與特性合約之特定適用方法(變動收費法)
- 2.短期合約之簡化法(保費分攤法)

此準則自2021年1月1日以後開始之年度期間生效。

(4)國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之修正

此修正釐清企業對構成關聯企業或合資淨投資之一部份之長期性權益,應於適用IAS 28前適用IFRS 9, 且於適用IFRS 9時,不考慮因適用IAS 28所產生之任何調整。

此修正自2019年1月1日以後開始之年度期間生效。

(5)具有負補償之提前還款特性(國際財務報導準則第9號之修正)

此修正允許具提前還款特性(允許合約之一方支付或收取合理補償以提前終止合約) 之金融資產可以攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量。此修正自 2019年1月1日以後開始之年度期間生效。

(6)2015-2017年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第3號「企業合併」

此修正釐清對聯合營運具聯合控制之企業於取得該業務之控制時,應再衡量其先前持有對聯合營運之權益。此修正自2019年1月1日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導準則第11號「聯合協議」

此修正釐清參與聯合營運但未具聯合控制之企業於取得業務之聯合控制時,不應再衡量其先前持有對聯合營運之權益。此修正自2019年1月1日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第12號「所得稅」

此修正釐清企業應依據其對過去交易或事件之原始認列,認列股利之所得稅後果於當期損益、其他綜合損益或權益。此修正自2019年1月1日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第23號「借款成本」

此修正釐清企業應於資產可供其意圖使用或出售時,將為取得該資產而特地舉借之借款以一般性借款處理。此修正自2019年1月1日以後開始之年度期間生效。

(7)計畫修正、縮減或清償(國際會計準則第19號之修正)

此修正釐清確定福利計畫發生變動(如:修正、縮減或清償等)時,企業應使用更新後 之假設以再衡量其淨確定福利負債或資產。此修正自2019年1月1日以後開始之年度 期間生效。

以上為國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋,其實際適用日期以金管會規定為準,本公司評估新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本公司民國一○六及一○五年度之個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製。

2.編製基礎

本公司依據證券發行人財務報告編製準則編製個體財務報告。依據證券發行人財務報告編製準則第21條規定,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。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。

個體財務報告除以公允價值衡量之金融工具外,係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外,個體財務報告均以新台幣仟元為單位。

3.外幣交易

本公司之個體財務報表係以功能性貨幣新台幣表達。

外幣交易係以交易日匯率換算為其功能性貨幣記錄。於每一報導期間結束日,外幣貨幣 性項目以該日收盤匯率換算;以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目,以衡量公允價值當 日之匯率換算;以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目,以原始交易日之匯率換算。

除下列所述者外,因交割或換算貨幣性項目所產生之兌換差額,於發生當期認列為損益 :

- (1)為取得符合要件之資產所發生之外幣借款,其產生之兌換差額若視為對利息成本之 調整者,為借款成本之一部分,予以資本化作為該項資產之成本。
- (2)適用國際會計準則第39號「金融工具:認列與衡量」之外幣項目,依金融工具之會計 政策處理。
- (3)構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目,所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益,並於處分該淨投資時,自權益重分類至損益。

當非貨幣性項目之利益或損失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認列為其他綜合損益。當非貨幣性項目之利益或損失認列為損益時,該利益或損失之任何兌換組成部分認列為損益。

4.外幣財務報表之換算

本公司之每一國外營運機構係自行決定其功能性貨幣,並以該功能性貨幣衡量其財務報表。編製個體財務報表時,國外營運機構之資產與負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算為新台幣,收益及費損項目係以當期平均匯率換算。因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益,並於處分該國外營運機構時,將先前已認列於其他綜合損益並累計於權益項下之單獨組成部分之累計兌換差額,於認列處分損益時,自權益重分類至損益。對國外營運機構喪失控制、重大影響或聯合控制但仍保留部分權益時,亦按處分處理。

在未喪失控制下部分處分包含國外營運機構之子公司時,按比例將認列於其他綜合損益 之累計兌換差額以「採用權益法之投資」調整,而不認列為損益;在未喪失重大影響或 聯合控制下,部分處分包含國外營運機構之關聯企業或聯合控制個體時,累計兌換差額 則按比例重分類至損益。

因收購國外營運機構產生之商譽及對其資產與負債帳面金額所作之公允價值調整,視為 該國外營運機構之資產及負債,並以其功能性貨幣列報。

5.資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者,分類為流動資產,非屬流動資產,則分類為非流動資產:

- (1)預期於正常營業週期中實現該資產,或意圖將其出售或消耗。
- (2)主要為交易目的而持有該資產。
- (3)預期於報導期間後十二個月內實現該資產。
- (4)現金或約當現金,但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到 限制者除外。

有下列情況之一者,分類為流動負債,非屬流動負債,則分類為非流動負債:

- (1)預期於其正常營業週期中清償該負債。
- (2)主要為交易目的而持有該負債。
- (3)預期於報導期間後十二個月內到期清償該負債。
- (4)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。

6.現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款、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(包括合約期間3個月內之定期存款)。

7.金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際會計準則第39號「金融工具:認列與衡量」適用範圍之金融資產與金融負債, 於原始認列時,係依公允價值衡量,直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過 損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本,係從該金融資 產及金融負債之公允價值加計或減除。

(1)金融資產

本公司所有慣例交易金融資產之認列與除列,採交易日會計處理。

本公司之金融資產係分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及放款及應收款。該分類係於金融資產原始認列時視其性質及目的而決定。

透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括持有供交易及原始認列即指定透過損益按公允價值衡量者。

當符合下列條件之一,分類為持有供交易:

- A. 其取得之主要目的為短期內出售;
- B. 於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分,且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據;或
- C. 屬衍生工具(財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外)。

對於包含一個或多個嵌入式衍生工具之合約,可指定整體混合(結合)合約為透過損益 按公允價值衡量之金融資產;或當符合下列因素之一而可提供更攸關之資訊時,於原 始認列時指定為透過損益按公允價值衡量:

- A. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致;或
- B. 一組金融資產、金融負債或兩者,依書面之風險管理或投資策略,以公允價值基礎管理並評估其績效,且本公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊,亦以公允價值為基礎。

此類金融資產以公允價值衡量,其再衡量產生之利益或損失認列為損益,該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息(包含於投資當年度收到者)。

對於此類金融資產,若無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量時,於報導期間結束日以成本減除減損損失後之金額衡量,並以成本衡量之金融資產列報於資產負債表。

放款及應收款

放款及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,且須同時符合下列條件:未分類為透過損益按公允價值衡量、未指定為備供出 售,以及未因信用惡化以外之因素致持有人可能無法收回幾乎所有之原始投資。

此等金融資產係以應收款項及無活絡市場之債務工具投資單獨表達於資產負債表,於 原始衡量後,採有效利率法之攤銷後成本減除減損後之金額衡量。攤銷後成本之計算 則考量取得時之折價或溢價以及交易成本。有效利率法之攤銷認列於損益。

金融資產減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外,其他金融資產係於每一報導期間結束日評估減損,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損失事項,致使金融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。金融資產帳面金額之減少除應收款項係藉由備抵帳戶調降外,其餘則直接由帳面金額中扣除,並將損失認列於損益。

其他金融資產之損失事項可能包含:

- (一)發行人或交易對方發生重大財務困難;或
- (二)違反合約,例如利息或本金支付之延滯或不償付;或
- (三)債務人很有可能破產或進行其他財務重整;或
- (四)金融資產之活絡市場因發行人財務困難而消失。

本公司針對以攤銷後成本衡量之持有至到期日金融資產與放款及應收款,首先個別評估重大個別金融資產是否存有減損客觀證據,個別不重大之金融資產則以群組評估。若確定個別評估之金融資產無減損客觀證據存在,無論是否重大,將具有類似信用風險特性之金融資產合併為一群組,並以群組進行減損評估。若存有發生減損損失之客觀證據,損失之衡量係以資產之帳面金額與估計未來現金流量現值之差額決定。估計未來現金流量之現值係依該資產原始有效利率折現,惟放款如採浮動利率,其用以衡量減損損失之折現率則為現時有效利率。利息收入係以減少後之資產帳面金額為基礎,並以計算減損損失所採用之現金流量折現率持續估列入帳。

當應收款項預期於未來無法收現時,應收款項及相關之備抵科目即應予沖銷。於認列減損損失之後續年度,若因一事件之發生導致估計減損損失金額增加或減少,則藉由調整備抵科目以增加或減少先前已認列之減損損失。如沖銷之後回收,則此回收認列於損益。

金融資產除列

本公司持有之金融資產於符合下列情況之一時除列:

- (一)來自金融資產現金流量之合約權利終止。
- (二)已移轉金融資產且將該資產所有權之幾乎所有風險及報酬移轉予他人。
- (三)既未移轉亦未保留資產所有權之幾乎所有風險及報酬,但已移轉對資產之控制。
- 一金融資產整體除列時,其帳面金額與已收取或可收取對價加計認列於其他綜合損益 之任何累計利益或損失總和間之差額係認列於損益。

(2)金融負債及權益工具

負債或權益之分類

本公司發行之負債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

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。

金融負債

符合國際會計準則第39號「金融工具:認列與衡量」適用範圍之金融負債於原始認列時,分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債,包括持有供交易之金融負債及原始認列指定透過損益按公允價值衡量之金融負債。

當符合下列條件之一,分類為持有供交易:

- (一)其取得之主要目的為短期內出售;
- (二)於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分,且有近期該組合為 短期獲利之操作型態之證據;或
- (三)屬衍生工具(財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外)。

對於包含一個或多個嵌入式衍生工具之合約,可指定整體混合(結合)合約為透過損益 按公允價值衡量之金融負債;當符合下列因素之一而可提供更攸關之資訊時,於原始 認列時指定為透過損益按公允價值衡量:

- (一)該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致;或
- (二)一組金融資產、金融負債或兩者,依書面之風險管理或投資策略,以公允價值基礎管理並評估其績效,且合併公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊,亦以公允價值為基礎。

此類金融負債再衡量產生之利益或損失認列為損益,該認列為損益之利益或損失包含該金融負債所支付之任何利息。

對於此類金融負債,若無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量時,於報導期間 結束日以成本衡量,並以成本衡量之金融負債列報於資產負債表。

以攤銷後成本衡量之金融負債

以攤銷後成本衡量之金融負債包括應付款項及借款等,於原始認列後,續後以有效利率法衡量。當金融負債除列及透過有效利率法攤提時,將其相關損益及攤銷數認列於損益。

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時,則除列該金融負債。

當本公司與債權人間就具重大差異條款之債務工具進行交換,或對現有金融負債之全部或部分條款作重大修改(不論是否因財務困難),以除列原始負債並認列新負債之方式處理,除列金融負債時,將其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包括移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列於損益。

(3)金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於已認列金額目前具互抵之法律行使權利且有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時,方能予以互抵並以淨額列示於資產負債表。

8.衍生金融工具

本公司所持有或發行之衍生金融工具係於資產負債表列報為透過損益按公允價值衡量(屬持有供交易)之金融資產或金融負債。

衍生金融工具之原始認列係以衍生金融工具合約簽訂日之公允價值衡量,並於續後採公允價值衡量。當衍生金融工具之公允價值為正數時,為金融資產;公允價值為負數時,則為金融負債。衍生金融工具公允價值變動直接認列於損益,惟涉及現金流量避險及國外營運機構淨投資避險屬有效部分者,則認列於權益項下。

當嵌入於主契約之衍生金融工具,其經濟特性及風險與主契約並非緊密關聯,且主契約非持有供交易或指定透過損益按公允價值衡量時,該嵌入式衍生金融工具應視為獨立之衍生金融工具處理。

9.公允價值衡量

公允價值係指於衡量日,市場參與者間在有秩序之交易中出售某一資產所能收取或移轉某一負債所需支付之價格。公允價值衡量假設該出售資產或移轉負債之交易發生於下列市場之一:

- (1)該資產或負債之主要市場,或
- (2)若無主要市場,該資產或負債之最有利市場

主要或最有利市場必須是集團所能進入以進行交易者。

資產或負債之公允價值衡量係使用市場參與者於定價資產或負債時會使用之假設,其假設該等市場參與者依其經濟最佳利益為之。

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

本公司採用在相關情況下適合且有足夠資料可得之評價技術以衡量公允價值,並最大化 攸關可觀察輸入值之使用且最小化不可觀察輸入值之使用。

10.存貨

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。

成本指為使存貨達到可供銷售或可供生產狀態及地點所產生之成本:

原物料一以實際進貨成本,採先進先出法。

製成品及在製品—包括直接原料、人工及以正常產能分攤之固定製造費用,但不包含借款成本。

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

11.採用權益法之投資

本公司對子公司之投資係依據證券發行人財務報告編製準則第21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。此等調整主要係考量投資子公司於合併財務報表依據國際財務報導準則第10號「合併財務報表」之處理及不同報導個體層級適用國際財務報導準則之差異,並借記或貸記「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益份額」或「採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益份額」或「採用權益法之子公司、關聯企業及合資其他綜合損益份額」等科目。

本公司對關聯企業之投資除分類為待出售資產外,係採用權益法處理。關聯企業係指本公司對其有重大影響者。

於權益法下,投資關聯企業於資產負債表之列帳,係以成本加計取得後本公司對該關聯企業淨資產變動數依持股比例認列之金額。對關聯企業投資之帳面金額及其他相關長期權益於採用權益法減少至零後,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。本公司與關聯企業間交易所產生之未實現損益,則依其對關聯企業之權益比例銷除。

當關聯企業之權益變動並非因損益及其他綜合損益項目而發生且不影響本公司對其持股比例時,本公司係按持股比例認列相關所有權權益變動。因而所認列之資本公積於後續處分關聯企業時,係按處分比例轉列損益。

關聯企業增發新股時,本公司未按持股比例認購致使投資比例發生變動,因而使本公司對該關聯企業所享有之淨資產持份發生增減者,以「資本公積」及「採用權益法之投資」調整該增減數。於投資比例變動為減少時,另將先前已認列於其他綜合損益之相關項目,依減少比例重分類至損益或其他適當科目。前述所認列之資本公積於後續處分關聯企業時,係按處分比例轉列損益。

關聯企業之財務報表係就與本公司相同之報導期間編製,並進行調整以使其會計政策與 本公司之會計政策一致。

本公司於每一報導期間結束日採用國際會計準則第39號「金融工具:認列與衡量」之規定確認是否有客觀證據顯示對關聯企業之投資發生減損,若有減損之客觀證據,則本公司即依國際會計準則第36號「資產減損」之規定以關聯企業之可回收金額與帳面金額間之差異數計算減損金額,並將該金額認列於對關聯企業之損益中。前述可回收金額如採用該投資之使用價值,本公司則依據下列估計決定相關使用價值:

- (1)本公司所享有關聯企業估計未來產生現金流量現值之份額,包括關聯企業因營運所 產生之現金流量及最終處分該投資所得之價款;或
- (2)本公司預期由該投資收取股利及最終處分該投資所產生之估計未來現金流量現值。

因構成投資關聯企業帳面金額之商譽組成項目,並未單獨認列,故無須對其適用國際會計準則第36號「資產減損」商譽減損測試之規定。

當喪失對關聯企業之重大影響時,本公司係以公允價值衡量並認列所保留之投資部分。喪失重大影響時該投資關聯企業之帳面金額與所保留投資之公允價值加計處分所得價款間之差額,則認列為損益。

本公司對聯合控制個體之投資除分類為待出售資產外,亦採用前述權益法處理。聯合控制個體係指本公司對其具有聯合控制且涉及設立公司、合夥或其他個體者。

12.不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以取得成本為認列基礎,並減除累計折舊及累計減損後列示,前述成本包含不動產、廠房及設備之拆卸、移除及復原其所在地點之成本及因未完工程所產生之必要利息支出。不動產、廠房及設備之各項組成若屬重大,則單獨提列折舊。當不動產、廠房及設備之重大組成項目須被定期重置,本公司將該項目視為個別資產並以特定耐用年限及折舊方法分別認列。該等被重置部分之帳面金額,則依國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」之除列規定予以除列。重大檢修成本若符合認列條件,係視為替換成本而認列為廠房及設備帳面金額之一部分,其他修理及維護支出則認列至損益。

折舊係採直線法按下列資產之估計耐用年限計提:

房屋及建築:1~50年

機器設備:1~15年 運輸設備:3~10年 辦公設備:2~10年

不動產、廠房及設備之項目或任一重要組成部分於原始認列後,若予處分或預期未來不會因使用或處分而有經濟效益之流入,則予以除列並認列損益。

不動產、廠房及設備之殘值、耐用年限及折舊方法係於每一財務年度終了時評估,若預期值與先前之估計不同時,該變動視為會計估計變動。

13. 租賃

公司為承租人

營業租賃下之租賃給付係於租賃期間內以直線法認列為費用。

公司為出租人

本公司未移轉租賃標的物所有權之實質全部風險及報酬之租賃,係分類為營業租賃。因 安排營業租賃所產生之原始直接成本係作為租賃資產帳面金額之加項,並於租期以與租 金收入相同基礎認列。營業租賃所產生之租金收入,係按租賃期間以直線法認列入帳。 或有租金則於租金賺得之期間認列為收入。

14.非金融資產之減損

本公司於每一報導期間結束日評估所有適用國際會計準則第36號「資產減損」之資產是 否存有減損跡象。如有減損跡象或須針對某一資產每年定期進行減損測試,本公司即以 個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產或資產所屬現金產 生單位之帳面金額大於其可回收金額,則認列減損損失。可回收金額為淨公允價值或使 用價值之較高者。

本公司於每一報導期間結束日針對商譽以外之資產,評估是否有跡象顯示先前已認列之減損損失可能已不存在或減少。如存有此等跡象,本公司即估計該資產或現金產生單位之可回收金額。若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時,則迴轉減損。惟迴轉後帳面金額不超過資產在未認列減損損失情況下,減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

15.收入認列

收入係於經濟效益將很有可能流入本公司且金額能可靠衡量時認列。收入以已收或應收 取對價之公允價值衡量。各項收入認列之條件及方式列示如下:

商品銷售

銷售商品之收入於符合下列所有條件時認列:已將商品所有權之重大風險與報酬移轉予 買方、對於已出售之商品既不持續參與管理亦未維持有效控制、收入金額能可靠衡量、 與交易有關之經濟效益很有可能流入企業、與交易相關之成本能可靠衡量。

勞務提供

本公司之勞務收入主要係提供清洗及加工服務產生,當提供勞務之交易結果能合理估計以資產負債表日勞務提供之完成程度認列收入。

利息收入

以攤銷後成本衡量之金融資產(包括放款及應收款及持有至到期日金融資產)及備供出售金融資產,其利息收入係以有效利率法估列,並將利息收入認列於損益。

16.借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產的借款成本,予以資本化為該資產成本之一部分。其他所有借款成本則認列為發生期間之費用。借款成本係包括與舉借資金有關而發生之利息及其他成本。

17.政府補助

本公司在能合理確信將符合政府補助所定條件,並可收到政府補助之經濟效益流入時,始認列政府補助收入。當補助與資產有關時,政府補助則認列為遞延收入並於相關資產 預期耐用年限分期認列為收益;當補助與費用項目有關時,政府補助係以合理而有系統 之方法配合相關成本之預期發生期間認列為收益。

本公司取得之非貨幣性政府補助時,以名目金額認列所收取之資產與補助,並於標的資產之預期耐用年限與效益消耗型態分期等額於綜合損益表認列收益。與自政府或相關機構獲取低於市場利率之貸款或類似輔助視為額外的政府補助。

18.退職後福利計書

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表中。

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。

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期間結束日按精算報告提列。淨確定福利負債(資產)再衡量數包括計畫資產報酬與資產上限影響數之任何變動,並減除包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額,以及精算損益。淨確定福利負債(資產)再衡量數於發生時,列入其他綜合損益項下,並立即認列於保留盈餘。前期服務成本為計畫修正或縮減所產生之確定福利義務現值之變動數,且於下列兩者較早之日期認列為費用:

- (1)當計畫修正或縮減發生時;及
- (2)當本公司認列相關重組成本或離職福利時。

淨確定福利負債(資產)淨利息係由淨確定福利負債(資產)乘以折現率決定,兩者均於年度報導期間開始時決定,再考量該期間淨確定福利負債(資產)因提撥金及福利支付產生之任何變動。

19.所得稅

所得稅費用(利益)係指包含於決定本期損益中,與當期所得稅及遞延所得稅有關之彙總數。

當期所得稅

與本期及前期有關之當期所得稅負債(資產),係以報導期間結束日已立法或實質性立法 之稅率及稅法衡量。當期所得稅與認列於其他綜合損益或直接認列於權益之項目有關者 ,係分別認列於其他綜合損益或權益而非損益。

未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部分,於股東會決議分配盈餘之日列為所得稅費用。

遞延所得稅

遞延所得稅係就報導期間結束日,資產與負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額 間所產生之暫時性差異予以計算。

除下列雨者外,所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債:

- (1)商譽之原始認列;或非屬企業合併交易所產生,且於交易當時既不影響會計利潤亦不 影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列;
- (2)因投資子公司、關聯企業及合資權益所產生,其迴轉時點可控制且於可預見之未來很有可能不會迴轉之應課稅暫時性差異。

除下列兩者外,可減除暫時性差異、未使用課稅損失及未使用所得稅抵減產生之遞延所 得稅資產,於很有可能有未來課稅所得之範圍內認列:

- (1)與非屬企業合併交易,且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資 產或負債原始認列所產生之可減除暫時性差異有關;
- (2)與投資子公司、關聯企業及合資權益所產生之可減除暫時性差異有關,僅於可預見之 未來很有可能迴轉且迴轉當時有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用之範圍內認 列。

遞延所得稅資產及負債係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量,該稅率並以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅資產及負債之衡量係反映報導期間結束日預期回收資產或清償負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。遞延所得稅與不列於損益之項目有關者,亦不認列於損益,而係依其相關交易認列於其他綜合損益或直接認列於權益。遞延所得稅資產於每一報導期間結束日予以重新檢視並認列

遞延所得稅資產與負債僅於本期所得稅資產及本期所得稅負債之互抵具有法定執行權, 且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時,可予互抵。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製個體財務報表時,管理階層須於報導期間結束日進行判斷、估計及假設,此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。然而,這些重大假設與估計之不確定性可能導致資產或負債之帳面金額須於未來期間進行重大調整之結果。

1.估計及假設

於報導期間結束日對有關未來所作之估計及假設不確定性之主要來源資訊,具有導致 資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之重大風險。茲說明如下:

(1)存貨之評價

存貨淨變現價值係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估計,該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷 史銷售經驗評估,市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

(2)退職後福利計畫

退職後福利計畫之確定福利成本與確定福利義務現值係取決於精算評價。精算評價 牽涉各種不同假設,包括:折現率及預期薪資之增減變動等。對用以衡量確定福利 成本與確定福利義務所使用假設之詳細說明請詳附註六。

(3)所得稅

所得稅的不確定性存在於對複雜稅務法規之解釋、產生未來課稅所得的金額及時點。由於廣泛的國際商業關係與契約的長期性和複雜性,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,可能迫使將已入帳的所得稅利益和費用於未來予以調整。對所得稅之提列,係依據本公司營業所在各國之稅捐機關可能的查核結果,所作之合理估計。所提列的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,因公司個別企業所在地之情況,而可能產生各種議題。

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期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。截至民國一〇六年十二月三十一日,有關本公司尚未認列之遞延所得稅資產說明請詳附註六。

六、重要會計項目之說明

1.現金及約當現金

	106.12.31	105.12.31
現金及零用金	\$50	\$50
支票及活期存款	244,930	94,097
合 計	\$244,980	\$94,147

2.應收票據淨額

	106.12.31	105.12.31
應收票據-因營業而發生	\$88	\$510
減:備抵呆帳		_
合 計	\$88	\$510

本公司之應收票據未有提供擔保之情況。

3.應收帳款淨額

(1)應收帳款淨額明細如下:

	106.12.31	105.12.31
應收帳款	\$34,178	\$39,429
減:備抵呆帳	(3,777)	(3,777)
合 計	\$30,401	\$35,652

本公司之應收帳款未有提供擔保之情況。

(2)本公司對客戶之授信期間通常為即期T/T~月結120天。有關應收帳款減損所提列之 呆帳變動及帳齡分析資訊如下(信用風險揭露請詳附註十二):

	個別評估	群組評估	
	之減損損失_	_之減損損失	合計
106.01.01	\$-	\$3,777	\$3,777
當期發生/(迴轉)之金額	-	-	-
匯率影響數			-
106.12.31	\$-	\$3,777	\$3,777
105.01.01	\$-	\$3,777	\$3,777
當期發生/(迴轉)之金額	-	-	-
匯率影響數		<u>-</u>	-
105.12.31	\$-	\$3,777	\$3,777

應收帳款淨額之逾期帳齡分析如下:

已逾期但	尚未	減損さ	・應す	女帳款
─ ~	, -, -, -, -	///UNIX ~~	-/::: 1	ヘー・レスカット

	未逾期						
_	且未減損	1-60天	61-90天	91-365天	合計		
106.12.31	\$25,617	\$4,784	\$-	\$-	\$30,401		
105.12.31	\$34,225	\$1,427	\$-	\$-	\$35,652		

4.存貨

(1)存貨淨額明細如下:

		106.12.31	105.12.31
原	料	\$501,731	\$673,422
在	製品	270,808	212,127
製	成品	105,416	308,142
淨	額	\$877,955	\$1,193,691

- (2)本公司民國一〇六及一〇五年度認列為費用之存貨成本分別為2,069,961仟元及 2,390,724仟元,其中包括存貨跌價損失分別為7,263仟元及47,841仟元。
- (3)前述存貨未有提供擔保之情事。

5.採用權益法之投資

	106.12.31		105.1	2.31
被投資公司名稱	金額	持股比例	金額	持股比例
投資子公司:				
昌蒲實業股份有限公司	\$179,410	99.87%	\$193,603	99.87%
龍蒲應用材料股份有限公司	10,195	100.00%	10,144	100.00%
SUPER DRAGON INTERNATIONAL	215,380	100.00%	236,901	100.00%
CO., LTD.				
小 計	404,985		440,648	
投資關聯企業:	· ·			
大數據股份有限公司	4,173	23.33%	4,022	23.33%
合 計	\$409,158		\$444,670	

(1)投資子公司

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。

(2)本公司投資大數據股份有限公司之彙總帳面金額為2,400仟元,其彙總性財務資訊依 所享有份額合計列示如下:

	106年度	105年度
繼續營業單位本期淨利	\$2,400	\$1,316
本期其他綜合損益(稅後淨額)		
本期綜合損益總額	\$2,400	\$1,316

前述投資關聯企業於民國一〇六年十二月三十一日並無或有負債或資本承諾,亦未有提供擔保之情事。

(3)上述採用權益法之投資均無提供擔保或質押之情形。

6.不動產、廠房及設備

		房屋及	機器	辨公	運輸	未完工程及	
	土地	建築	設備	設備	設備		合計
成本:							
106.01.01	\$308,489	\$157,987	\$231,381	\$43,660	\$33,142	\$1,432,347	\$2,207,006
增添	-	479	107	217	-	50,616	51,419
處分	-	-	(302)	-	(1,059)	-	(1,361)
其他變動		1,421,322	61,769	59,141		(1,480,108)	62,124
106.12.31	\$308,489	\$1,579,788	\$292,955	\$103,018	\$32,083	\$2,855	\$2,319,188
105.01.01	\$308,489	\$157,987	\$231,446	\$43,908	\$33,407	\$1,365,766	\$2,141,003
增添	-	-	-	-	-	52,997	52,997
處分	-	-	(65)	(248)	(265)	-	(578)
其他變動			-	<u> </u>	-	13,584	13,584
105.12.31	\$308,489	\$157,987	\$231,381	\$43,660	\$33,142	\$1,432,347	\$2,207,006
		-					
折舊及減損	:						
106.01.01	\$-	\$81,907	\$223,146	\$38,856	\$23,581	\$-	\$367,490
折舊	-	26,834	7,288	5,576	1,730	-	41,428
處分			(302)		(1,059)		(1,361)
106.12.31	\$-	\$108,741	\$230,132	\$44,432	\$24,252	\$-	\$407,557

105.01.01	\$-	\$75,873	\$219,763	\$36,282	\$21,696	\$-	\$353,614
折舊	-	6,034	3,448	2,822	2,150	-	14,454
處分	_	-	(65)	(248)	(265)	-	(578)
105.12.31	\$-	\$81,907	\$223,146	\$38,856	\$23,581	\$-	\$367,490
淨帳面金額:							
106 12 31 🔍	ያለያ ለ ያል 🖣	\$1 471 047	\$62 8 23	\$58 586	ቁ ፖ ያ3 1	ቁ ኃ	¢1 011 631

106.12.31	\$308,489	\$1,471,047	\$62,823	\$58,586	\$7,831	\$2,855	\$1,911,631
105.12.31	\$308,489	\$76,080	\$8,235	\$4,804	\$9,561	\$1,432,347	\$1,839,516

(1)本公司建築物之重大組成部分主要為主建物及附屬設備等,並分別按其耐用年限 5~50年及1~33年提列折舊。

(2)不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率如下:

項目	106.12.31	105.12.31
未完工程及待驗設備、預付設備款	\$10,171	\$11,687
借款成本資本化利率區間	1.35%	1.411%

因公司環科廠房已於四月正式營運,並開始提列折舊,故於本年第二季開始即無利息資本化之情事。

(3)不動產、廠房及設備提供擔保情形,請參閱附註八。

7.其他非流動資產

	106.12.31	105.12.31
預付設備款	\$1,041	\$61,587
存出保證金	10,218	8,432
合計	\$11,259	\$70,019

8.短期借款

	_利率區間(%)	106.12.31	105.12.31
無擔保銀行借款	1.09%~1.40%	\$255,000	\$600,000
擔保銀行借款	1.09%~1.22%	390,000	100,000
合計		\$645,000	\$700,000

本公司至民國一○六及一○五年十二月三十一日,尚未使用之短期借款額度分別約為435,000仟元及583,750仟元。

73,616

\$78,789

73,615

\$80,061

9.其他應付款

	106.12.31	105.12.31
應付費用	\$18,829	\$19,043
應付設備款	29,425	-
合計	\$48,254	\$19,043
10.其他流動負債	106 10 21	105 12 21
	106.12.31	105.12.31
其他流動負債	\$5,115	\$2,818
預收貨款	58	3,628

11.其他非流動負債

合計

一年內到期之長期借款

	106.12.31	105.12.31
應計退休金負債	\$7,587	\$7,440
長期遞延收入	10,199	10,354
合計	\$17,786	\$17,794

12.遞延收入

(1)政府補助

	民國一○六年度	民國一○五年度
期初餘額	\$10,354	\$10,354
於本期收取之政府補助	-	-
認列至損益者	(155)	
期末餘額	\$10,199	\$10,354
	106.12.31	105.12.31
與資產有關之遞延收入一 非流動	\$10,199	\$10,354

(2)桃園縣政府為促進環保產業發展,乃與本公司簽訂桃園縣政府環保科技園區補助 契約書規定,本公司於取得土地後,由該機關補助本公司第一期款為新台幣10,354 仟元之產業發展促進基金,帳列長期遞延收入項下,並待廠房建造完成後,依廠房 耐用年限分期認列補助收入。

13.長期借款

民國一〇六及一〇五年十二月三十一日長期借款明細如下:

				借款金額	
債權人	借款性質_	到期年度	利率(%)	106.12.31	償還辦法
臺灣銀行	擔保借款	102.01.31~	按臺灣銀行定期儲蓄	\$112,500	註 1
-龍潭分行		116.09.18	機動利率+0.105%		
臺灣銀行	擔保借款	102.04.08~	按臺灣銀行定期儲蓄	120,000	註 1
-龍潭分行		116.09.18	機動利率+0.105%		
臺灣銀行	擔保借款	102.04.24~	按臺灣銀行定期儲蓄	75,000	註 1
- 龍潭分行		116.09.18	機動利率+0.105%		
臺灣銀行	擔保借款	102.06.24~	按臺灣銀行定期儲蓄	72,000	註 1
-龍潭分行		116.09.18	機動利率+0.105%		
臺灣銀行	擔保借款	103.04.23~	按臺灣銀行定期儲蓄	89,250	註 1
- 龍潭分行		116.09.18	機動利率+0.105%		
臺灣銀行	擔保借款	103.09.01~	按臺灣銀行定期儲蓄	174,000	註 1
- 龍潭分行		116.09.18	機動利率+0.105%		
臺灣銀行	擔保借款	103.09.17~	按臺灣銀行定期儲蓄	75,000	註 1
-龍潭分行		116.09.18	機動利率+0.105%		
合 計				717,750	
減:一年內到期				(73,616)	
一年以上到期				\$644,134	
				借款金額	
債權人	借款性質	到期年度	利率(%)	105.12.31	償還辦法
臺灣銀行	擔保借款	102.01.31~	按臺灣銀行定期儲蓄	\$124,038	註 1
-龍潭分行		116.09.18	機動利率+0.105%		
臺灣銀行	擔保借款	102.04.08~	按臺灣銀行定期儲蓄	132,308	註 1
-龍潭分行		116.09.18	機動利率+0.105%		
臺灣銀行	擔保借款	102.04.24~	按臺灣銀行定期儲蓄	82,692	註 1
-龍潭分行		116.09.18	機動利率+0.105%		
臺灣銀行	擔保借款	102.06.24~	按臺灣銀行定期儲蓄	79,385	註 1
- 龍潭分行		116.09.18	機動利率+0.105%		
臺灣銀行	擔保借款	103.04.23~	按臺灣銀行定期儲蓄	98,404	註 1
一龍潭分行		116.09.18	機動利率+0.105%		
臺灣銀行	擔保借款	103.09.01~	按臺灣銀行定期儲蓄	191,846	註 1
- 龍潭分行		116.09.18	機動利率+0.105%		
臺灣銀行	擔保借款	103.09.17~	按臺灣銀行定期儲蓄	82,692	註 1
- 龍潭分行		116.09.18	機動利率+0.105%	r	

合計791,365減:一年內到期(73,615)一年以上到期\$717,750

註1:自借款日後一年內分次撥貸,寬限期2年,寬限期間,利息按月計收,寬限期滿,本金分156期按月平均攤還,利息仍按月計收。

臺灣銀行擔保借款係以部分土地及建築物設定第一順位抵押權,擔保情形請參閱附註八。

14.退職後福利計畫

確定提撥計畫

本公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法係屬確定提撥計畫。依該條例規定, 本公司每月負擔之勞工退休金提撥率,不得低於員工每月薪資百分之六。本公司業已 依照該條例訂定之員工退休辦法,每月依員工薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人 退休金帳戶。

本公司民國一○六及一○五年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為2,445仟元及2.637仟元。

確定福利計畫

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫,員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內(含)的服務年資滿一年給與兩個基數,超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數,惟基數累積最高以45個基數為限。本公司依勞動基準法規定按月就薪資總額2%提撥退休金基金,以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。另,本公司於每年年度終了前,估算前述勞工退休準備金專戶餘額,若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退/休金數額者,將於次年度三月底前一次提撥其差額。

由勞動部依據勞工退休基金收支保管及運用辦法進行資產配置,基金之投資以自行經營及委託經營方式,兼採主動與被動式管理之中長期投資策略進行投資。考量市場、信用、流動性等風險,勞動部設定基金風險限額與控管計畫,使在不過度承擔風險下有足夠彈性達成目標報酬。該基金之運用,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計算之收益,若有不足,則經主管機關准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理,故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計畫資產公允價值之分類。截至民國一〇六年十二月三十一日,本公司之確定福利計畫預期於下一年度提撥145仟元。

截至民國一〇六及一〇五年十二月三十一日,本公司之確定福利計畫預期於116年及 115年到期。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本:

	民國一○六年度	民國一○五年度
當期服務成本	\$332	\$346
利息成本	251	320
計畫資產預期報酬	(111)	(127)
合 計	\$472	\$539

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下:

	106.12.31	105.12.31
確定福利義務	\$14,309	\$13,954
計畫資產之公允價值	(6,373)	(6,165)
其他非流動負債-淨確定福利負債(資產)之		
帳列數	\$7,936	\$7,789

淨確定福利負債(資產)之調節:

	確定福利義	計畫資產公	淨確定福利
	務現值	允價值	_負債(資產)_
105.1.1	\$12,524	\$(5,953)	\$6,571
當期服務成本	346	-	346
利息費用(收入)	320	(127)	193
小計	666	(127)	539
確定福利負債/資產再衡量數:			
人口統計假設變動產生			
之精算損益	428	-	428
財務假設變動產生之精算損益	602	-	602
經驗調整	(266)	-	(266)
確定福利資產再衡量數		71	71
小計	764	71	835
雇主提撥數		(156)	(156)
105.12.31	\$13,954	\$(6,165)	\$7,789
當期服務成本	332	-	332
利息費用(收入)	251	(111)	140
小計	583	(111)	472
確定福利負債/資產再衡量數:			

人口統計假設變動產生			
之精算損益	(534)	-	(534)
財務假設變動產生之精算損益	622	-	622
經驗調整	(316)	-	(316)
確定福利資產再衡量數	<u> </u>	47	47
小計	(228)	47	(181)
雇主提撥數		(144)	(144)
106.12.31	\$14,309	\$(6,373)	\$7,936

下列主要假設係用以決定本公司之確定福利計畫:

	106.12.31	105.12.31
折 現 率	1.60%	1.80%
預期薪資增加率	1.00%	1.00%

每一重大精算假設之敏感度分析:

	106-	106年度		106年度 105年度		年度
	確定福利	確定福利	確定福利	確定福利		
	義務增加	義務減少	義務增加	義務減少		
折現率增加0.5%	\$-	\$(1,471)	\$-	\$(1,479)		
折現率減少0.5%	1,657	-	1,674	-		
預期薪資增加0.5%	1,659	-	1,679	•		
預期薪資減少0.5%	-	(1,486)	-	(1,497)		

進行前述敏感度分析時係假設其他假設不變之情況下,單一精算假設 (例如:折現率或預期薪資)發生合理可能之變動時,對確定福利義務可能產生之影響進行分析。由於部分精算假設相互有關,實務上甚少僅有單一精算假設發生變動,故此分析有其限制。

本期敏感度分析所使用之方法與假設與前期並無不同。

15.權益

(1)普通股

截至民國一〇六及一〇五年十二月三十日止,本公司額定股本均為1,500,000仟元,業已發行股本為1,032,082仟元,每股面額10元,分為103,208,229股。

(2)資本公積

	106.12.31	105.12.31
發行溢價	\$1,035,327	\$1,099,188
庫藏股票交易	10,253_	10,253
合 計	\$1,045,580	\$1,109,441

依法令規定,資本公積除填補公司虧損外,不得使用,公司無虧損時,超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積,每年得以實收資本之一定比率為限撥充資本,前述資本公積亦得按股東原有股份之比例以現金分配。

本公司於民國一○六年六月八日經股東會決議以資本公積63,861仟元彌補累積虧損。

(3)盈餘分派及股利政策

A.盈餘分配

本公司章程規定,本公司年度總決算如有本期稅後淨利,應先彌補累積虧損,依 法提撥 10%為法定盈餘公積;但法定盈餘公積累積已達本公司實收資本總額時, 不在此限。次依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。嗣餘盈餘,連同 期初未分配盈餘,由董事會擬具盈餘分配議案,提請股東會決議分派股東紅利。

B.股利政策

本公司股利政策,係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況,並兼顧股東利益等因素,分配股東紅利時,得以現金或股票方式為之,其中現金股利不低於股利總額之10%。

C.本公司民國一○六及一○五年度係為累積虧損,故未有經董事會擬議及股東會決議盈餘分配案情形。

有關員工酬勞(紅利)及董監酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六.17。

(4)法定盈餘公積

依公司法規定,法定盈餘公積應提撥至其總額已達資本總額為止。法定盈餘公積得 彌補虧損。公司無虧損時,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放新股或現金。

本公司於民國一○六年六月八日經股東會決議以法定盈餘公積160,216仟元彌補累積虧損。

(5)特別盈餘公積

本公司分派民國一〇一年度盈餘時,必須依法令規定就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額提列特別盈餘公積,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。

採用國際財務報導準則後,本公司依金管會於民國一〇一年四月六日發布之金管證發字第 1010012865 號函令規定,首次採用國際財務報導準則時,帳列未實現重估增值及累積換算調整數利益於轉換日因選擇採用國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」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。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,就首次採用國際財務報導準則時已提列特別盈餘公積之餘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。

本公司截至民國一〇六及一〇五年度止,首次採用之特別盈餘公積金額分別為0仟元及20,301仟元。另本公司於民國一〇六年六月八日經股東會決議以特別盈餘公積20,301仟元彌補累積虧損。

16.營業收入

<u> 民國一〇六年度</u>	氏國一○五年度
\$2,078,793	\$2,348,059
(21)	(18)
19,495	21,932
\$2,098,267	\$2,369,973
	\$2,078,793 (21) 19,495

17. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下:

	功能別	民國一○六年度		民	國一〇五年	·度	
	_	屬於營業	屬於營業		屬於營業	屬於營業	
性質別		成本者	費用者	合計	成本者	費用者	合計
員工福利費用							
薪資費用		\$22,002	\$35,136	\$57,138	\$23,359	\$39,152	\$62,511
勞健保費用	·	2,574	2,818	5,392	2,591	2,888	5,479
退休金費用		1,106	1,811	2,917	1,140	2,036	3,176
其他員工福和	 制費用	2,434	3,852	6,286	2,112	3,339	5,451
折舊費用		28,397	13,031	41,428	11,665	2,789	14,454

- (1)本公司截止至民國一〇六及一〇五年十二月三十一日止,員工人數分別為104人及 108人。
- (2)本公司依公司章程規定,本公司年度如有獲利,應提撥3.6%~8.6%為員工酬勞,不高於3.6%為董事酬勞。但尚有累積虧損時,應預先保留彌補數額。前述員工酬勞以股票或現金為之,應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之,並報告股東會。有關董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊,請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國一○六及一○五年度係為稅前虧損,故無估列員工酬勞及董監酬勞之情形。

18. 營業外收入及支出

(1)其他收入

	民國一○六年度	民國一○五年度
利息收入	\$174	\$179
租金收入	1,246	786
其他收入一其他	194	156
政府補助收入	52	
合 計	\$1,666	\$1,121

(2)其他利益及損失

	民國一○六年度	民國一○五年度
處分不動產、廠房及設備利益	\$309	\$160
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)	362	-
損失		
淨外幣兌換損失	(3,592)	(3,053)
其他支出	<u>-</u>	(429)
合 計	\$(2,921)	\$(3,322)

(3)財務成本

	民國一○六年度	民國一○五年度
銀行借款之利息	\$15,301	\$6,878

19.其他綜合損益組成部分

民國一〇六年度其他綜合損益組成部分如下:

		當期		所得稅利益	
	當期產生	重分類調整	小計	(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目:					
確定福利計畫之再衡					
量數	\$181	\$-	\$181	\$-	\$181
後續可能重分類至損益					
之項目:					
國外營運機構財務報					
表換算之兌換差額	(3,044)	-	(3,044)	518	(2,526)
採用權益法認列之子					
公 司、關聯企業及					
合資之其他綜合損					
益份額	(710)		(710)		(710)
本期其他綜合損益合計	\$(3,573)	\$-	\$(3,573)	\$518	\$(3,055)
•					

民國一○五年度其他綜合損益組成部分如下:

		當期		所得稅利益	
	當期產生	重分類調整	小計	(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目					
確定福利計劃之再衡					
量數	\$(835)	\$-	\$(835)	\$-	\$(835)
後續可能重分類至損益					
之項目:					
國外營運機構財務報					
表换算之兑换差额	(19,996)	-	(19,996)	3,399	(16,597)
採用權益法認列之子					
公司、關聯企業及					
合資之其他綜合損					
益份額	(611)	-	(611)	-	(611)
本期其他綜合損益合計	\$(21,442)	\$-	\$(21,442)	\$3,399	\$(18,043)

20.所得稅

(1)所得稅費用(利益)主要組成如下:

認列於損益之所得稅

	民國一○六年度	民國一○五年度
當期所得稅費用(利益):		
當期應付所得稅	\$-	\$-
遞延所得稅費用(利益):		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關	(3,289)	(1,791)
之遞延所得稅費用		
所得稅利益	\$(3,289)	\$(1,791)
(2)認列於其他綜合損益之所得稅		
	民國一○六年度	民國一○五年度
遞延所得稅費用(利益):		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$(518)	\$(3,399)
(3)所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率	之金額調節如下:	
	民國一○六年度	

民國一○六年度	民國一○五年度
\$(89,935)	\$(128,180)
\$(15,289)	\$(21,790)
814	423
22	-
11,164	19,576
\$(3,289)	\$(1,791)
	\$(15,289) 814 22 11,164

認列於

認列於

直接認

(4)與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額:

民國一○六年度

	期初餘額	損益	其他綜 合損益_	列於權 益	期末餘額
暫時性差異					
逾期應付款轉列收入	\$44	\$-	\$-	\$-	\$44
呆帳費用	574	10	-	-	584
未實現兌換損(益)	(3)	82	-	-	79
投資損益	12,379	3,141	-	-	15,520
退休金	427	56	-	-	483
未休假負債	543	-	-	-	543
國外營運機構財務報表					
換算之兌換差額	(6,532)		518		(6,014)
遞延所得稅(費用)/利益		\$3,289	\$518	<u> </u>	.
遞延所得稅資產/(負債)淨額	\$7,432				\$11,239
遞延所得稅資產	\$13,967				\$17,253
遞延所得稅負債	\$(6,535)				\$(6,014)
民國一○五年度					
	期初餘額	認列於損益	認列於 其他綜 合損益	直接認 列於權 益	期末餘額
暫時性差異					
逾期應付款轉列收入	\$44	\$-	\$-	\$-	\$44
呆帳費用	570	4	-	-	574
未實現兌換損(益)	14	(17)	-	-	(3)
投資損益	-	12,379	-	-	12,379
退休金	361	66	-	-	427
未休假負債	543	-	-	-	543
未使用課稅損失	10,641	(10,641)	-	-	-
國外營運機構財務報表					
换算之兑换差額	(9,931)		3,399		(6,532)
遞延所得稅(費用)/利益		\$1,791	\$3,399	<u>\$-</u>	ı
遞延所得稅資產/(負債)淨額	\$2,242				\$7,432
表達於資產負債表之資訊如下	•				
遞延所得稅資產	\$12,173				\$13,967
遞延所得稅負債	\$(9,931)				\$(6,535)

(5)未認列之遞延所得稅資產

截至民國一○六及一○五年十二月三十一日止,本公司未認列之遞延所得稅資產金額合計分別為53,837仟元及42,673仟元。

(6)截至民國一○六年十二月三十一日本公司尚未使用之可扣抵虧損金額及期限如下 :

發生年度	尚未扣抵虧損數	最後抵減年度
104	\$70,427	114年
105	55,362	115 年
106	58,564	116年
合 計	\$184,353	

(7) 兩稅合一相關資訊

	106.12.31	105.12.31
股東可扣抵稅額帳戶餘額	註	\$26,281

盈餘分配適用之稅額扣抵比率	註	0%

註:民國一〇七年二月公布生效之所得稅法修正內容已廢除兩稅合一制度相關規 定。

(8)所得稅申報核定情形

截至民國一〇六年十二月三十一日,本公司之所得稅申報核定情形如下:

本公司 所得稅申報核定情形 核定至民國一○四年度

21.每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算,係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

	民國一○六年度	
基本每股盈餘	-	
本期淨損(仟元)	\$(86,646)	\$(126,389)
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	103,208	103,208
基本每股盈餘(虧損)(元)	\$(0.84)	\$(1.22)

於報導期間後至財務報表通過發布日前,並無任何重大改變期末流通在外普通股股數或潛在普通股之其他交易。

七、關係人交易

1.於財務報導期間內與本集團有交易之關係人如下:

關係人名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
昌蒲實業股份有限公司	本公司之子公司
大數據股份有限公司	本公司之關聯企業

- 2.與關係人間之重大交易事項
 - (1)應付費用

	106.12.31	105.12.31
昌蒲實業股份有限公司	\$666	\$3,335

- (2)本公司民國一○六及一○五年度委託昌蒲實業股份有限公司代為清運費用及分類加工分別為3,422仟元及6,287仟元,帳列製造費用一運費及製造費用一雜費項下。
- (3)本公司主要管理階層之獎酬

	民國一〇六年度	
短期員工福利	\$11,398	\$12,568
退職後福利	<u> </u>	62
合 計	\$11,398	\$12,630

3.本公司截至民國一○六年及一○五年十二月三十一日止,與關係人資金融通之情形如下:

其他應付款--關係人

關係人	最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	應付利息總額
106.12.31					
昌蒲實業股份					
有限公司	\$45,000	\$40,000	\$40,000	年利率1.2%	\$34

其他應付款-關係人

關係人	最高餘額_	期末餘額	實際動支金額	利率區間	應付利息總額
105.12.31					
昌蒲實業股份					
有限公司	\$45,000	\$45,000	\$45,000	年利率1.2%	\$16

4.本公司民國一○六及一○五年度租借廠房及設備等予關係人相關收入分別帳列如下:

	<u>科</u> 目	106年度	105 年度
昌蒲實業股份有限公司	租金收入	\$120	\$70
大數據股份有限公司	租金收入	1,030	660
其他關係人	租金收入	96	56
合 計		\$1,246	\$786

截至民國一〇六年十二月三十一日止,關係人以營業租賃方式向本公司承租重大資產 之情形如下:

<u>承租人</u> 昌蒲實業股份有限公司	租賃標的 桃園市觀音區 環科路 323 號	租賃期間 105.06.01~108.12.31	每月租金及支付方法 每月租金10仟元
大數據股份有限公司	桃園市觀音區 環科路 323 號	104.11.01~109.10.31	每月租金 125 仟元

八、質押之資產

本公司計有下列資產作為擔保品:

	 帳面金額		擔保債務內容
項目	106.12.31	105.12.31	
存出保証金	\$10,000	\$8,201	履約保證金
不動產、廠房及設備-土地	213,665	213,665	長期借款及短期借款擔保額度
不動產、廠房及設備廠房	1,400,256	1,432,346	長期借款擔保額度
合 計	\$1,623,921	\$1,654,212	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至民國一〇六年十二月三十一日止,本公司為投標押金開立 15,695 仟元之保證票據,因屬或有負債性質,故未列入財務報表之中。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

本公司所得稅法部分條文修正案業於民國一〇七年一月十八日經立法院三讀通過,依新修正之所得稅法之規定,營利事業所得稅稅率自民國一〇七年度起由 17%調高為20%,該稅率之變動敘後將分別增加遞延所得稅資產及遞延所得稅負債 3,045 仟元及1,061 仟元。

十二、<u>其他</u>

1.金融工具之種類

金融資產

	106.12.31	105.12.31
放款及應收款:		
現金及約當現金(不含庫存現金)	\$244,930	\$94,097
應收票據	88	510
應收帳款	30,401	35,652
其他應收款	11,960	9,088
合 計	\$287,379	\$139,347

金融負債

	106.12.31	105.12.31
攤銷後成本衡量之金融負債:		
短期借款	\$645,000	\$700,000
應付款項	144,863	112,202
長期借款(含一年內到期者)	717,750	791,365
合 計	\$1,507,613	\$1,603,567

2.財務風險管理目的與政策

本公司財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險,本公司依公司之政策及風險偏好,進行前述風險之辨認、衡量及管理。

本公司對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制,重要財務活動須經董事會及審計委員會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間,本公司須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

3.市場風險

本公司之市場風險係金融工具因市場價格變動,導致其公允價值或現金流量波動之風險,市場風險主要包括匯率風險及利率風險。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況,且各風險變數之變動通常具關聯性,惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

匯率風險

本公司匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本公司功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。

本公司之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同,此時,部位相當部分會產 生自然避險效果,另國外營運機構淨投資係屬策略投資,因此,本公司未對此進行避 險。

本公司匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目 ,其相關之外幣升值/貶值對本公司損益及權益之影響。本公司之匯率風險主要受美 元匯率波動影響,敏感度分析資訊如下:

當新台幣對美元升值/貶值1%時,對本公司於民國一○六及一○五年度之損益將分別增加/減少853仟元及147仟元。

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風 險,本公司之利率風險主要係來自於分類為放款及應收款之浮動利率投資、固定利 率借款及浮動利率借款。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目,包括浮動利率投資及浮動利率借款,並假設持有一個會計年度,當利率上升/下降10個基點,對本公司於民國一〇六及一〇五年度之損益將分別減少/增加1,194仟元及減少/增加1,397仟元。

4.信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務,並導致財務損失之風險。本公司之信用風險係因營業活動(主要為應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

每一業務單位係依循本公司之顧客信用風險之政策、程序及控制以管理客戶信用風險。所有客戶之信用風險評估係綜合考量該客戶之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本公司內部評等標準等因素。另本公司亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款及保險等),以降低特定客戶之信用風險

本公司截至民國一〇六及一〇五年十二月三十一日止,前十大客戶應收款項占本公司應收款項總額之百分比分別為80%及72.59%,其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

本公司之財務部依照公司政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工具之信用風險。由於本公司之交易對象係由內部之控管程序決定,屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構、公司組織及政府機關,無重大之履約疑慮,故無重大之信用風險。

5.流動性風險管理

本公司藉由現金及約當現金、高流動性之有價證券、銀行借款等合約以維持財務彈性。下表係彙總本公司金融負債之合約所載付款之到期情形,依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製,所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量,其未折現之利息金額係依據報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

非衍生金融工具

	_ 短於一年	一至三年	四至五年	五年以上	合計
106.12.31					
借款	\$729,110	\$162,632	\$79,833	\$439,863	\$1,411,438
應付款項	144,863	-	-	-	144,863
105.12.31					
借款	\$787,285	\$168,440	\$82,411	\$524,721	\$1,562,857
應付款項	112,202	-	-	-	112,202

6.金融工具之公允價值

(1)公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日,市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本集團衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用 之方法及假設如下:

- A.現金及約當現金、應收款項、應付款項及其他流動負債公允價值約等於帳面金額,主要係因此類工具之到期期間短。
- B.無活絡市場交易之權益工具(例如未公開發行公司股票)採市場法估計公允價值, 係以相同或可比公司權益工具之市場交易所產生之價格及其他攸關資訊(例如 缺乏流通性折價因素、類似公司股票本益比、類似公司股票股價淨值比等輸入 值)推估公允價值。
 - C.無活絡市場報價之債務類工具投資、銀行借款及其他非流動負債,公允價值係以交易對手報價或評價技術決定,評價技術係以現金流量折現分析為基礎決定,其利率及折現率等假設主要係參考類似工具相關資訊(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters商業本票利率平均報價及信用風險等資訊)。
- D.無活絡市場報價之衍生金融工具,其中屬非選擇權衍生金融工具,係採用交易對手報價或存續期間適用之殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值;屬選擇權衍生金融工具,則採用交易對手報價、適當之選擇權定價模式(例如Black-Scholes模型)或其他評價方法(例如, Monte Carlo Simulation)計算公允價值。
- (2)以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本公司以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近於公允價值。

(3)金融工具公允價值層級相關資訊

本公司金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二、8。

7.衍生性金融工具:

本公司截至民國一〇六年十二月三十一日止,持有未符合避險會計(包括選擇權)相關 資訊如下:

透過損益按公允價值衡量之金融資產

- (1)本公司對於貴金屬存貨係從事選擇權合約之衍生性金融商品交易規避產品銷售 之價格變動,但未指定為避險工具。
- (2)本公司於民國一○六年一月一日至十二月三十一日因與期貨商簽訂選擇權合約 之公允價值變動而認列為當期未實現金融資產評價損失之金額為0仟元,認列當 期已實現金融資產評價利益之金額為362仟元。
- (3)本公司操作選擇權合約皆屬買方合約,截至民國一○六年十二月三十一日止, 未有因操作選擇權支付尚未到期之權利金。

8.公允價值層級

(1)公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債,係按對整體公允價值衡量具重要性之 最低等級輸入值,歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下:

第一等級:於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。

第二等級:資產或負債直接或間接之可觀察輸入值,但包括於第一等級之報價者 除外。

第三等級:或負債之不可觀察輸入值。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債,於每一報導期間結束日重評估其 分類,以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

(2)公允價值衡量之層級資訊

本公司未有重複性及非重複性按公允價值衡量之資產及負債。

9.具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下:

金額單位:仟元

		106.12.31	亚 吹 一 四
	外幣	匯率	新台幣
金融資產	_		
貨幣性項目:			
美金	\$2,883	29.74	\$85,733
非貨幣性項目:			
美金	\$7,237	29.76	\$215,380
		105.12.31	
		匯率	新台幣
金融資產			
貨幣性項目:			
美金	\$462	31.97	\$14,769
非貨幣性項目:			
美金	\$7,220	32.82	\$236,994
貨幣性金融資產及金融負債。	之兌換損益		
	106年度	105年度	
美金	\$(3,586)	\$(3,525)	

上述資訊係以外幣帳面價值(已換算至功能性貨幣)為基礎揭露。

10.資本管理

其他

合計

本公司資本管理之最主要目標,係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率,以支持企業營運及股東權益之極大化。本公司依經濟情況以管理並調整資本結構,可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

(6)

\$(3,592)

472

\$(3,053)

十三、附註揭露事項

- (一)重大交易事項相關資訊
 - 1.對他人資金融通者:無。
 - 2.為他人背書保證者:無。
 - 3.期末持有有價證券者(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分):無。
 - 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 以上者: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者: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者:無。
 - 7.與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者:無。
 - 8.應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者:無。
 - 9.從事衍生性商品交易者:無。

(二)轉投資事業相關資訊

- 1.對被投資公司具有重大影響力或控制能力時,應揭露被投資公司之相關資訊(不 包含大陸被投資公司):參閱附表一。
- 2.對被投資公司具有控制能力時,應揭露被投資公司附註十一相關資訊:
 - 2.1 對他人資金融通者: 附表二。
 - 2.2 為他人背書保證者:無。
 - 2.3 期末持有有價證券者(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分):無。
 - 2.4 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者:無。
 - 2.5 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者:無。

- 2.6 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者:無。
- 2.7 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者: 無。
- 2.8 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者:無。
- 2.9 從事衍生性商品交易者:無。

(三)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:

單位:新台幣仟元

大陸被 投資公 司名稱	主要營業 項目及對公司經營 之影響	實收資本額	投資方式	本期期初 自台灣匯 出累積投 資金額	或收	匯 回 餐 收回	本末灣累資期台出投額	被投資公司本期損益	本直間資股出	投資(損) 益	期末投資帳面價值	截期 匯 資 收益	本累灣大投期自出地金	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
佳龍環 (蘇州) 有限	從工物處利銷客廢回及等務回及等務	\$297,600 (註二)	(註一)	\$303,552 (註二)	6	\$-	\$303,552	\$(19,285) (註二及 三)	100%	\$(18,542) (註二及 三)	\$213,937 (註二及 三)	\$-	\$303,552 (註二)	\$312,480 (註二)	\$1,189,294

註一:透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二:外幣金額係依資產負債表日匯率換算為新台幣金額。 註三:投資損益認列基礎經會計師查核簽證之財務報表。

十四、部門資訊

本公司已於合併財務報表揭露營運部門資訊。

對被投資公司具有重大影響力或控制能力時,應揭露被投資公司之相關資訊(不包含大陸被投資公司)

民國一○六年十二月三十一日

附表一

單位:新台幣仟元

										平位 - 形	7台幣行九
				原始投	資金額	期	末 持	有	被投資公司	本期認列之	
投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	本期期末	上期期末	股 數	比率%	帳面金額	本期(損)益	投資(損)益	備註
佳龍科技工程	昌蒲實業股份有限公司	桃園市觀音區大潭里一鄰	事業廢棄物之清除處	\$179,770	\$179,770	17,977,000	99.87%	\$179,410	<u>\$(4,501)</u>	\$(4,495)	
股份有限公司		環科路323號	理業務							註1	
佳龍科技工程	龍蒲應用材料股份有限公	桃園市觀音區源遠街1號	事業廢棄物之清除處	\$9,400	\$9,400	1,000,000	100.00%	\$10,195	\$51	\$51	
股份有限公司			理業務								
佳龍科技工程	Super Dragon	Rm 51, 5th Britannia House, Jalan	環保設備、混合五金	\$271,127	\$271,127	7,005,365	100.00%	\$215,380	\$(18,542)	\$(18,477)	
股份有限公司	International Co., Ltd.	Cator, Bandar Seri Begawan BS	廢料等銷售業務							註2	
		8811, Brunei Darussalam									
佳龍科技工程	大數據股份有限公司	新北市板橋區新府路110號	電腦及資訊軟體業務	\$3,500	\$3,500	350,000	23.33%	\$4,173	\$2,400	\$560	•
股份有限公司		19樓								註3	

註1:係按權益法認列投資損失(4,495)仟元。

註2:係按權益法認列投資損失(18,542)仟元及本期認列股權淨值差異攤銷數65仟元。

註3:係按權益法認列投資收益560仟元。

住龍科技工程股份有限公司 對他人資金融通 民國一○六年十二月三十一日

附表二

單位:新台幣仟元

編號 (註1)	貸入資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關 係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支 金額	利率區 間	資金貸 與性質		1日 石 /エ・ル・	4 抵呆帳	擔任		對個別對象 資金貸與限 額	
									(註2)		安仁原凶	金領	名稱	價值		
0	佳龍科技工程股份 有限公司	昌蒲實業股 份有限公司		是	\$45,000	\$40,000	\$40,000	1.2%	2	\$-	營運週轉	,		\$-	\$71,837	\$71,837

註1:編號欄之填寫方法如下:

1.發行人填0。

2.被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2:資金貸與性質之填寫方法如下:

1.有業務往來者請填1。

2.有短期融通資金之必要者請填2。

1.現金及約當現金明細表

民國一○六年十二月三十一日

單位:新台幣仟元/外幣仟元

項目	摘要	金 額	備 註
現金		\$50	1.民國一〇六年十二月三十一日
	•		外幣兌換匯率:
支票及活期存款:			USD: NTD=29.76: 1
			JPY: NTD=0.2642:1
			EUR: NTD=35.57:1
臺灣銀行—龍潭分行	活存#05008	80,539	
臺灣銀行—龍潭分行	外幣活存#12999	72,690	USD2,447
土地銀行-桃園分行	活存#91055	40,541	
臺灣中小企銀-中壢分行	活存#715555	33,582	
台北富邦一中壢分行	活存#00394	4,918	
元大銀行-中壢分行	活存#008588	3,856	
臺灣中小企銀-中壢分行	外幣活存#12088	3,625	USD122
其他(銀行存款小於200萬)		5,179	
小計		244,930	
合 計		\$244,980	

2. 應收票據淨額明細表

民國一〇六年十二月三十一日

客戶名稱	金	額	備註
貴族電化科技有限公司		\$88	1. 應收票據均非為應收關係人票據。

3.應收帳款明細表

民國一〇六年十二月三十一日

客戶名稱	金額	備註
欣進佳科技股份有限公司	\$9,288	1. 其他客戶餘額均未超
穩懋半導體股份有限公司	7,409	過本科目餘額之5%。
志超科技股份有限公司	3,574	2. 應收帳款均非為應收
嘉聯益科技股份有限公司	2,847	關係人帳款。
好邦科技股份有限公司	2,669	
鑫鑫鑫科技股份有限公司	2,235	
新業行金號	2,197	
其 他	3,959	
合 計	34,178	
滅:備抵呆帳	(3,777)	
净额	\$30,401	

4.其他應收款明細表

民國一○六年十二月三十一日

-		I		134 •	机百市竹儿
項	a	金	額	備	註
應收退稅款			\$11,591		
其他			369		
			\$11,960		

5.存貨淨額明細表

民國一〇六年十二月三十一日

	金	額	
項目	成本	市價	備 註
原料	\$562,403	\$501,731	1.成本與淨變現價值孰低採逐
在 製 品	301,999	270,808	項比較法。
製成品	145,920	105,416	2.民國一〇六年十二月三十一
合 計	1,010,322	\$877,955	日存貨投保金額為632,000仟
減:備抵存貨呆滯及跌價損失	(132,367)		元。
净 額	\$877,955		

6.預付款項明細表

民國一〇六年十二月三十一日

項目	金額	備註
預付租金	\$89	
預付保險費	1,799	
預付貨款	194	
其 他	904	
合 計	\$2,986	

7.其他流動資產明細表

民國一〇六年十二月三十一日

項	目	金	額	備	註
代付款			\$1,071		_

8.採權益法之長期投資變動明細表

民國一〇六年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣仟元

	期	初餘額	本期	增加	,	本期減少		期末餘額		股相	灌浄值		提供保證或	
名 稱	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	基礎	質押情形	備註
昌蒲實業股份有限公司	17,977,000	\$193,603		\$-		\$(14,193)	17,977,000	99.87%	\$179,410	\$9.98	\$179,410	權益法	無	
						(註1)		,		;				
龍蒲應用材料股份有限公司	1,000,000	10,144		51		-	1,000,000	100.00%	10,195	10.20	10,195	權益法	無	
				(註2)						:				
Super Dragon	7,005,365	236,901		65		(21,586)	7,005,365	100.00%	215,380	30.74	215,380	權益法	無	
International Co., Ltd.				(註3)		(註4)				 				
大數據股份有限公司	350,000	4,022		151		-	350,000	23.33%	4,173	11.92	4,173	權益法	無	-
				(註5)										
合 計	i	\$444,670		\$267		\$(35,779)			\$409,158		\$409,158			•
						;								

註1:係按權益法認列投資損失(4,495)仟元、確定福利計劃精算損失(710)仟元及取得現金股利(8,988)仟元。

註2:係本期按權益法認列投資利益51仟元。

註3:係本期認列股權淨值差異攤銷數65仟元。

註4:係本期按權益法認列投資損失(18,542)仟元及累積換算調整數減少(3,044)仟元。

註5:係本期按權益法認列投資利益560仟元及取得現金股利(409)仟元。

9.其他非流動資產

民國一○六年十二月三十一日

項目	金額	備 註
存出保證金		
廢棄物清理履約保證金	\$4,000	
台灣銀行履約保證金	6,000	
其 他	218	
小 計	10,218	
預付設備款		
期初餘額	61,587	
本期購入	8,322	
本期重分類	(68,868)	
期末餘額	1,041	
合 計	\$11,259	

10.短期借款明細表

民國一〇六年十二月三十一日

項	目	期末餘額	契約期間	利率區間	質押或擔保
信用借款					
台北富邦一村	兆園分行	\$35,000	106.10.17~107.01.15	1.23%	無
土地銀行一村	兆園分行	100,000	106.11.06~107.01.12	1.17%	無
土地銀行一村	兆園分行	100,000	106.10.13~107.01.11	1.18%	無
元大銀行一、	中壢分行	20,000	106.11.03~107.05.01	1.40%	無
擔保借款					
台灣銀行一章	龍潭分行	100,000	106.12.12~107.03.12	1.10%	三廠廠房
台灣銀行一章	龍潭分行	100,000	106.12.13~107.03.13	1.10%	三廠廠房
台灣銀行一角	龍潭分行	90,000	106.12.18~107.03.16	1.22%	三廠廠房
台灣銀行一方	龍潭分行	100,000	106.12.22~107.03.22	1.10%	三廠廠房
合 計		\$645,000			
L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>

11. 應付票據明細表

民國一〇六年十二月三十一日

		單位:新台幣仟元
廠 商 名 稱	金 額	備 註
新光產物保險股份有限公司	\$712	1.其他客戶餘額均未
久萬福有限公司	609	超過本科目餘額之
安永聯合會計師事務所	569	5%。
索爾斯光電股份有限公司	505	2.應付票據均非為關
國泰產物保險股份有限公司	465	係人之票據。
泰安產物保險股份有限公司	376	
華南產物保險股份有限公司	372	
大業消防工程有限公司	337	
其 他	1,466	
合 計	\$5,411	

12.應付帳款明細表

民國一〇六年十二月三十一日

	廠	商	名	稱	金	額	備註
穩懋	半導體原	设份有限	艮公司			\$48,404	1.其他客戶餘額均未
其	他				}	2,128	超過本科目餘額之
合	計					\$50,532	5% •
							2.應付帳款均非為應
							付關係人帳款。

13.其他應付款明細表

民國一○六年十二月三十一日

項目	金額	備註
應付獎金	\$7,078	
應付薪資	4,043	
應付設備款		
A 廠 商	9,750	
B 廠 商	5,059	
其他	14,616	
小計	29,425	
應付勞健保費	998	
應付稅捐	1,746	
應付退休金	738	
應付勞務費	1,036	
其 他	3,190	
合 計	\$48,254	

佳龍科技工程股份有限公司 14.其他應付款_關係人

民國一〇六年十二月三十一日

項目	金	額		註
資金貸與		\$40,000		
應付清運費		666		
合 計		\$40,666		
				•

15.其他流動負債明細表

民國一○六年十二月三十一日

項目	金額	備註
預收貨款	\$58	
暫 收 款	4,516	
代收款	599	
一年內到期之長期借款	73,616	
合 計	\$78,789	

住龍科技工程股份有限公司 16.長期借款明細表 民國一○六年十二月三十一日

債權人	借款性質	契約期限	利 率%	借款金額	償 還 辦 法	擔保品
臺灣銀行—龍潭分行	擔保借款	102.01.31~116.09.18	按臺灣銀行定期 儲蓄機動利率 +0.105%	\$112,500	公司所有長期借款: 訂約後一年內分次撥貸,寬限期2年, 寬限期間,利息按月計收,寬限期滿, 本金分156期按月平均攤還,利息仍按月計收。	參閱財務報表 附註八
臺灣銀行一龍潭分行	擔保借款	102.04.08~116.09.18	按臺灣銀行定期 儲蓄機動利率 +0.105%	120,000	本並为150 期较 为150期较为可收。	
· 臺灣銀行—龍潭分行	擔保借款	102.04.24~116.09.18	按臺灣銀行定期 儲蓄機動利率 +0.105%	75,000		
· 臺灣銀行一龍潭分行	擔保借款	102.06.24~116.09.18	按臺灣銀行定期 儲蓄機動利率 +0.105%	72,000		
臺灣銀行一龍潭分行	擔保借款		按臺灣銀行定期 儲蓄機動利率 +0.105%	89,250		
臺灣銀行一龍潭分行	擔保借款		按臺灣銀行定期 儲蓄機動利率 +0.105%	174,000		
臺灣銀行一龍潭分行	擔保借款	103.09.17~116.09.18	按臺灣銀行定期 儲蓄機動利率 +0.105%	75,000		
合 計 減:一年內到期之長期借款 一年以上到期之長期借款				717,750 (73,616) \$644,134		

17.其他非流動負債一長期遞延收入變動明細表

民國一○六年一月一日至十二月三十一日

項目	期初餘額	本期增加額	本期認列利益	期末餘額
產業發展促進補助款	\$10,354	\$-	\$(155)	\$10,199
				:

18.其他非流動負債一應計退休金負債變動明細表

民國一〇六年一月一日至十二月三十一日

		单位: 新台幣什兀
項目	金額	備註
期初餘額	\$7,440	
加:期初帳列應付費用	349	
本期提列退休金成本	472	
滅:本期提撥	(144)	
期末帳列應付費用	(349)	
精算損失	(181)	
期末餘額	\$7,587	

19.營業收入淨額明細表

民國一〇六年一月一日至十二月三十一日

項目	數量	金額	備 註
營業收入	"		
銷貨收入—貴金屬	1,797 KG	\$1,988,590	
其他		109,677	
營業收入淨額		\$2,098,267	

20.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

項目	金額	備註
直接原料:		
期初原料	\$734,684	
加:本期進料(淨額)	1,672,090	
減:期末原料	(562,403)	
本期原料耗用	1,844,371	
直接人工	10,937	
製造費用(詳附表21)	71,198	
製造成本	1,926,506	
加:期初在製品	245,597	
製成品轉入	1,195	
減:期末在製品	(301,999)	
製成品成本	1,871,299	
加:期初製成品	338,514	
減:轉入在製品	(1,195)	
期末製成品	(145,920)	
自製成品銷貨成本	2,062,698	
存貨跌價損失	7,263	
營業成本	\$2,069,961	

住龍科技工程股份有限公司 21.製造費用明細表

民國一〇六年一月一日至十二月三十一日

IJ	E E	金額	備註
間接人	エ	\$14,595	
修繕	費	1,010	
水電瓦斯	費	5,699	
保 險	費	2,718	
稅	捐	1,214	
折	舊	28,397	
伙食	費	1,114	
職工福	利	646	
消 耗	다 다다	4,260	
保全	費	3,661	
其 他 費	用	7,884	
合	計	\$71,198	

22.推銷費用明細表

民國一〇六年一月一日至十二月三十一日

	項	呂	金額	備註
薪	資 支	出	\$3,881	
旅		費	475	
修	繕	費	121	
水	電瓦斯	費	269	
保	險	費	595	
稅		捐	381	
折		舊	227	
伙	食	費	52	
職	工 福	利	86	
進	出口費	用	641	
保	全	費	319	
消	耗	0	265	
其	他 費	用	569	
合		計	\$7,881	

23.管理及總務費用明細表

民國一〇六年一月一日至十二月三十一日

		目	金額	備註
薪	資 支	出	\$34,613	
旅		費	856	
郵	電	費	629	
水	電瓦斯	費	1,357	
保	險	費	3,496	
交	際	費	1,244	
稅		捐	2,630	
折		舊	12,685	
伙	食	費	533	
職	工 福	利	314	
勞	務	費	4,210	
保	全	費	1,929	
其	他 費	用	5,196	
合		計	\$69,692	

24.研究發展費用明細表

民國一〇六年一月一日至十二月三十一日

	項	目	金額	備註
薪	資 支	出	\$1,014	
水	電瓦斯	费	133	
保	險	費	132	
折		舊	119	
伙	食	費	18	
職	工 福	利	19	
消	耗 品	費	183	
其	他 費	用	133	
合		計	\$1,751	

25.營業外收入及支出明細表

民國一〇六年一月一日至十二月三十一日

項目	摘要	金 額	單位:新台幣仟
其他收入			
	利息收入	\$174	
	租金收入	1,246	
	其他收入一其他	246	
	合 計	\$1,666	
其他利益及損失			
	處分不動產、廠房及設備	\$309	
	利益		
	淨外幣兌換損失	(3,592)	
	透過損益按公允價值衡量	362	
	之金融資產(負債)損失		
	合 計	\$(2,921)	
財務成本			
	銀行借款之利息	\$(15,301)	
採用權益法認列之			
子公司、關聯企業及合資損益之份額			
	投資損失	\$(22,361)	