

台揚科技股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告
民國 114 年度及 113 年度
(股票代碼 2314)

公司地址：新竹市新竹科學園區創新二路一號
電 話：(03)577-3335

台揚科技股份有限公司

民國 114 年度及 113 年度個體財務報告暨會計師查核報告

目 錄

項	目	頁次/編號/索引
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師查核報告書	4 ~ 8
四、	個體資產負債表	9 ~ 10
五、	個體綜合損益表	11
六、	個體權益變動表	12
七、	個體現金流量表	13 ~ 14
八、	個體財務報表附註	15 ~ 58
	(一) 公司沿革	15
	(二) 通過財務報告之日期及程序	15
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	15 ~ 16
	(四) 重大會計政策之彙總說明	16 ~ 24
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	24 ~ 25
	(六) 重要會計項目之說明	26 ~ 45
	(七) 關係人交易	45 ~ 47
	(八) 質押之資產	48
	(九) 重大承諾事項及或有事項	48

項	目	頁次/編號/索引
(十)	重大之災害損失	48
(十一)	重大之期後事項	48
(十二)	其他	48 ~ 57
(十三)	附註揭露事項	57 ~ 58
(十四)	營運部門資訊	58
九、	重要會計項目明細表	
	現金及約當現金	明細表一
	應收帳款	明細表二
	存貨	明細表三
	採權益法評價之長期股權投資變動	明細表四
	短期借款	明細表五
	應付帳款	明細表六
	其他應付款	明細表七
	營業收入	明細表八
	營業成本	明細表九
	製造費用	明細表十
	營業費用	明細表十一
	本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總	明細表十二

會計師查核報告

(115)財審報字第 25003997 號

台揚科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

台揚科技股份有限公司（以下簡稱「台揚公司」）民國 114 年及 113 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表，以及個體財務報表附註（包含重大會計政策彙總），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，足以允當表達台揚公司民國 114 年及 113 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及中華民國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中華民國會計師職業道德規範，與台揚公司保持超然獨立，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。

繼續經營有關之重大不確定性

台揚集團截至民國 114 年 12 月 31 日之待彌補虧損為新台幣 1,947,149 仟元，超過實收資本額二分之一，且負債比率與流動比率分別為 96%及 48%，台揚集團已於合併財務報表附註十二(四)提出繼續經營相關健全營運計畫，惟該等情況顯示台揚集團繼續經營之能力存在重大不確定性。本會計師未因此修正查核意見。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對台揚公司民國 114 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。除繼續經營有關之重大不確定性段所述之事項外，台揚公司民國 114 年度個體財務報表之關鍵查核事項如下：

關鍵查核事項-商譽減損

事項說明

民國 114 年 12 月 31 日商譽餘額為新台幣 280,033 仟元，係包含商譽 143,637 仟元及投資子公司產生之商譽於個體財務中係包含於採用權益法之投資之帳面金額內 136,396 仟元，有關商譽減損評估之會計政策，請詳個體財務報表附註四(十六)；有關商譽減損之會計估計及假設，請詳個體財務報表附註五(二)；商譽減損之評估說明，請詳個體財務報表附註六(十)。台揚公司係以商譽所屬之現金產生單位估計未來現金流量及使用適當之折現率以衡量商譽所屬現金產生單位之可回收金額，作為評估商譽是否減損之依據。因未來現金流量之估計涉及諸多假設，可能導致對可回收金額之估計結果影響重大，因此列為關鍵查核事項。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項執行之主要程序如下：

1. 瞭解管理階層所辨認之現金產生單位及估計未來現金流量之作業流程，以評估所使用之評價模型係屬合理。
2. 瞭解管理階層各專案開發計畫及執行進度，並確認所採用之未來現金流量與未來預算一致。
3. 評估管理階層估計未來現金流量所使用之關鍵假設之合理性，包括預計營收成長率及毛利率與歷史結果、經濟及產業預測比較，並評估所使用之折現率之參數之合理性，包括計算權益資金成本之無風險報酬率、產業之風險係數及長期市場報酬率。

關鍵查核事項-存貨之評價

事項說明

有關存貨評價之會計政策，請詳個體財務報表附註四(十一)；有關存貨評價之會計估計及假設，請詳個體財務報表附註五(二)；存貨會計項目說明，請詳個體財務報表附註六(五)。民國 114 年 12 月 31 日存貨及備抵存貨評價損失餘額各為新台幣 837,585 仟元及新台幣 281,079 仟元。由於存貨金額重大，且對於有過時之存貨其淨變現價值之決定常涉及管理階層主觀判斷，因此對超過一定期間貨齡之存貨及個別有過時陳舊之存貨評價列為關鍵查核事項。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項所執行之主要程序如下：

1. 瞭解台揚公司就過時陳舊存貨之管理政策及其判斷過時陳舊存貨項目之合理性。
2. 針對存貨庫齡異動進行測試，抽核部分存貨料號之存貨異動情形以評估庫齡期間之分類正確性。
3. 就過時陳舊存貨，抽核部分存貨料號瞭解存貨去化程度以評估存貨備抵跌價損失所採用政策之合理性。

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台揚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台揚公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

台揚公司之治理單位(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，惟依照中華民國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。

本會計師依照中華民國審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。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，惟其目的非對台揚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，以及使台揚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台揚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. 對於台揚公司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。本會計師負責個體查核案件之指導、監督及執行，並負責形成個體財務報表之查核意見。

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中華民國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，決定對台揚公司民國 114 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。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

劉倩瑜

劉倩瑜



會計師

鄭雅慧

鄭雅慧



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1090350620 號

前行政院金融監督管理委員會證券期貨局

核准簽證文號：金管證六字第 0960072936 號

中 華 民 國 1 1 5 年 3 月 1 1 日

 台 揚 科 技 股 份 有 限 公 司
 個 體 資 產 負 債 表
 民 國 114 年 及 113 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

資 產		附註	114 年 12 月 31 日	113 年 12 月 31 日
			金 額 %	金 額 %
流動資產				
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 50,052 2	\$ 507,842 13
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流			
	動		18,352 1	- -
1140	合約資產—流動		429 -	- -
1150	應收票據淨額	六(四)	8,227 -	9,914 -
1170	應收帳款淨額	六(四)	405,215 12	163,941 4
1180	應收帳款—關係人淨額	六(四)及七	- -	22,736 -
1200	其他應收款		1,008 -	404 -
1210	其他應收款—關係人	七	65,240 2	405 -
130X	存貨	六(五)	556,506 17	958,668 24
1410	預付款項		129,096 4	31,973 1
11XX	流動資產合計		1,234,125 38	1,695,883 42
非流動資產				
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量	六(二)		
	之金融資產—非流動		17,443 -	18,427 1
1550	採用權益法之投資	六(六)	1,284,985 39	1,414,518 35
1600	不動產、廠房及設備	六(七)	97,854 3	147,299 4
1755	使用權資產	六(八)及七	138,488 4	241,510 6
1780	無形資產	六(九)	162,092 5	163,719 4
1840	遞延所得稅資產	六(二十八)	319,137 10	319,137 8
1900	其他非流動資產	七	18,357 1	7,068 -
15XX	非流動資產合計		2,038,356 62	2,311,678 58
1XXX	資產總計		\$ 3,272,481 100	\$ 4,007,561 100

(續次頁)

台揚科技股份有限公司
個體資產負債表
民國114年及113年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	114 年 12 月 31 日		113 年 12 月 31 日			
			金	額	%	金	額	%
流動負債								
2100	短期借款	六(十一)	\$	773,099	24	\$	1,132,338	28
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(十二)		-	-		-	-
2130	合約負債—流動	六(二十一)		84,666	3		63,425	2
2150	應付票據			2,081	-		1,200	-
2170	應付帳款			779,232	24		427,982	11
2180	應付帳款—關係人	七		100,834	3		109,323	3
2200	其他應付款	六(十二)		199,028	6		99,328	2
2220	其他應付款項—關係人	七		229,620	7		214,974	5
2250	負債準備—流動	六(十六)		8,471	-		20,959	1
2280	租賃負債—流動	六(八)及七		45,231	1		139,007	3
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十四)		356,681	11		273,134	7
2399	其他流動負債	七		7,549	-		10,683	-
21XX	流動負債合計			2,586,492	79		2,492,353	62
非流動負債								
2530	應付公司債	六(十三)		250,000	8		250,000	6
2540	長期借款	六(十四)		49,923	1		52,282	2
2550	負債準備—非流動	六(十六)		316	-		781	-
2570	遞延所得稅負債	六(二十八)		120,281	4		127,050	3
2580	租賃負債—非流動	六(八)及七		93,809	3		195,906	5
2600	其他非流動負債	六(十五)		36,181	1		75,680	2
25XX	非流動負債合計			550,510	17		701,699	18
2XXX	負債總計			3,137,002	96		3,194,052	80
權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十七)		1,061,264	32		2,520,283	63
資本公積								
3200	資本公積	六(十八)		1,092,095	33		1,091,896	27
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十九)		24,972	1		24,972	-
3320	特別盈餘公積			193,426	6		193,426	5
3350	待彌補虧損		(	1,947,149)	(59)	(	2,769,313)	(69)
其他權益								
3400	其他權益	六(二十)	(	289,129)	(9)	(	247,755)	(6)
3XXX	權益總計			135,479	4		813,509	20
重大承諾事項及或有事項								
重大之期後事項								
3X2X	負債及權益總計		\$	3,272,481	100	\$	4,007,561	100

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：謝其嘉



經理人：吳永欽



會計主管：劉雪惠



台 揚 科 技 股 份 有 限 公 司
個 體 綜 合 損 益 表
民 國 114 年 及 113 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(以每股虧損為新台幣元外)

項目	附註	114 年 度			113 年 度		
		金	額	%	金	額	%
4000 營業收入	六(二十一)及七	\$	1,649,949	100	\$	1,658,324	100
5000 營業成本	六(五)及七	(	1,753,223)	(106)	(	1,661,839)	(100)
5900 營業毛損		(	103,274)	(6)	(	3,515)	-
營業費用	六(二十六) (二十七)及七						
6100 推銷費用		(	47,302)	(3)	(	45,279)	(3)
6200 管理費用		(	64,196)	(4)	(	53,438)	(3)
6300 研究發展費用		(	575,705)	(35)	(	567,566)	(34)
6450 預期信用減損利益(損失)			4,747	1	(	210,767)	(13)
6000 營業費用合計		(	682,456)	(41)	(	877,050)	(53)
6900 營業損失		(	785,730)	(47)	(	880,565)	(53)
營業外收入及支出							
7100 利息收入	六(二十二)		1,745	-		6,900	-
7010 其他收入	六(二十三)		141,566	8		16,734	1
7020 其他利益及損失	六(二十四)		31,804	2	(	12,634)	(1)
7050 財務成本	六(二十五)及七		55,390)	(3)	(	65,529)	(4)
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	六(六)		17,061	1	(	168,956)	(10)
7000 營業外收入及支出合計			136,786	8	(	223,485)	(14)
7900 稅前淨損		(	648,944)	(39)	(	1,104,050)	(67)
7950 所得稅費用			-	-	(	42,122)	(2)
8200 本期淨損		(\$	648,944)	(39)	(\$	1,146,172)	(69)
其他綜合損益							
不重分類至損益之項目							
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十五)	\$	12,089	1	\$	13,464	1
8316 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	六(二)(二十)	(	984)	-		3,739	-
8330 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之份額-不重分類至損益之項目	六(六)(二十)	(	13,314)	(1)	(	11,244)	(1)
後續可能重分類至損益之項目							
8380 採用權益法認列關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-可能重分類至損益之項目	六(六)(二十)	(	33,845)	(2)		89,630	6
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅	六(二十)(二十八)		6,769	-	(	17,927)	(1)
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$	29,285)	(2)	\$	77,662	5
8500 本期綜合損益總額		(\$	678,229)	(41)	(\$	1,068,510)	(64)
每股虧損	六(二十九)						
9750 基本		(\$	6.11)		(\$	10.80)	
9850 稀釋		(\$	6.11)		(\$	10.80)	

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：謝其嘉

經理人：吳永欽

會計主管：劉雪惠

台揚科技股份有限公司
個體權益變動表
民國114年及113年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

		保	留	盈	餘	其	他	權	益		
		資本公積—發	法定盈餘公積	特別盈餘公積	待彌補虧損	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合 損益按公允價 值衡量之金融 資產未實現 損益	權	益		
附	註	普通股股本	行溢價							權益總額	
113 年度											
113 年 1 月 1 日餘額		\$2,520,283	\$1,091,896	\$ 24,972	\$ 193,426	(\$ 1,636,605)	(\$ 86,128)	(\$ 225,825)		\$1,882,019	
本期淨損		-	-	-	-	(1,146,172)	-	-		(1,146,172)	
本期其他綜合損益	六(二)(二十)	-	-	-	-	13,464	71,703	(7,505)		77,662	
本期綜合損益總額		-	-	-	-	(1,132,708)	71,703	(7,505)		(1,068,510)	
113 年 12 月 31 日餘額		\$2,520,283	\$1,091,896	\$ 24,972	\$ 193,426	(\$ 2,769,313)	(\$ 14,425)	(\$ 233,330)		\$ 813,509	
113 年度											
114 年 1 月 1 日餘額		\$2,520,283	\$1,091,896	\$ 24,972	\$ 193,426	(\$ 2,769,313)	(\$ 14,425)	(\$ 233,330)		\$ 813,509	
本期淨利(淨損)		-	-	-	-	(648,944)	-	-		(648,944)	
本期其他綜合損益	六(二)(二十)	-	-	-	-	12,089	(27,076)	(14,298)		(29,285)	
本期綜合損益總額		-	-	-	-	(636,855)	(27,076)	(14,298)		(678,229)	
減資彌補虧損	六(十七)	(1,459,019)	-	-	-	1,459,019	-	-		-	
其他		-	199	-	-	-	-	-		199	
114 年 12 月 31 日餘額		\$1,061,264	\$1,092,095	\$ 24,972	\$ 193,426	(\$ 1,947,149)	(\$ 41,501)	(\$ 247,628)		\$ 135,479	

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：謝其嘉



經理人：吳永欽



會計主管：劉雪惠



 台 揚 科 技 股 份 有 限 公 司
 個 體 現 金 流 量 表
 民國 114 年 及 113 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	114 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	113 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨損	(\$ 648,944)	(\$ 1,104,050)
調整項目		
收益費損項目		
預期信用減損(利益)損失	(4,747)	210,767
折舊費用	六(七)(八) (二十六) 106,393	119,783
攤銷費用	六(九)(二十六) 20,071	18,049
透過損益按公允價值衡量金融資產之淨利	六(二)(二十四)	
益	-	(3,209)
利息收入	六(二十二) (1,745)	(6,900)
股利收入	六(二十三) (175)	(110)
利息費用	六(二十五) 55,390	65,529
處分不動產、廠房及設備利益	六(二十四) (946)	(3,593)
租賃修改利益	六(二十三) (15,470)	-
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合	六(六)	
資損益之份額	(17,061)	168,956
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
合約資產	(429)	-
應收票據	1,687	(9,536)
應收帳款	(236,527)	251,154
應收帳款-關係人	23,359	23
其他應收款	(605)	6,459
其他應收款-關係人	(65,239)	(6)
存貨	402,162	523,413
預付款項	(96,964)	(4,685)
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債	21,241	51,873
應付票據	881	1,200
應付帳款	351,250	162,348
應付帳款-關係人	(8,489)	(79,524)
其他應付款	67,395	(50,604)
其他應付款項-關係人	14,646	53,622
負債準備	(12,953)	(12,687)
其他非流動負債	(7,632)	(7,330)
其他流動負債	(3,026)	(209,928)
營運產生之現金(流出)流入	(56,477)	141,014
收取之利息	1,745	6,931
收取之股利	99,610	52,639
支付之利息	(58,844)	(62,843)
支付之所得稅	(160)	(696)
營業活動之淨現金(流出)流入	(14,126)	137,045

(續次頁)

 台 揚 科 技 股 份 有 限 公 司
 個 體 現 金 流 量 表
 民國 114 年 及 113 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	114 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	113 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
投資活動之現金流量		
出售透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -	\$ 17,916
按攤銷後成本衡量之金融資產增加	(18,352)	-
取得不動產、廠房及設備	六(三十) (5,777)	(7,763)
處分不動產、廠房及設備價款	1,016	3,593
取得無形資產	六(九) (14,633)	(24,744)
存出保證金增加	(11,289)	(579)
投資活動之淨現金流出	(49,035)	(11,577)
籌資活動之現金流量		
短期借款增加	六(三十) 227,145	910,964
短期借款減少	六(三十) (586,384)	(1,154,217)
舉借長期借款	六(三十) 350,000	173,300
長期借款減少	六(三十) (288,590)	(556,124)
租賃負債本金償還	六(三十) (96,800)	(10,000)
發行公司債	六(十二)(三十) -	250,000
籌資活動之淨現金流出	(394,629)	(386,077)
本期現金及約當現金減少數	(457,790)	(260,609)
期初現金及約當現金餘額	六(一) 507,842	768,451
期末現金及約當現金餘額	六(一) \$ 50,052	\$ 507,842

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：謝其嘉



經理人：吳永欽



會計主管：劉雪惠



台揚科技股份有限公司
個 體 財 務 報 表 附 註
民國 114 年度及 113 年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

台揚科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於中華民國設立，主要營業項目為設計、生產及銷售地面微波通訊、衛星通訊及光電通訊之產品，並依客戶訂定規格承製前各項有關產品等業務。

本公司於民國 100 年 1 月 1 日與子公司-連揚通訊股份有限公司合併，本公司為合併後存續公司，連揚通訊股份有限公司為消滅公司。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國 115 年 3 月 11 日經董事會通過發布。

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(以下簡稱「金管會」)認可並發布生效之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國 114 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

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
國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」	民國114年1月1日
本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。	

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 114 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

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9號及國際財務報導準則第7號之修正「金融工具之分類與衡量之修正」	民國115年1月1日
國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「涉及依賴自然電力的合約」	民國115年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際財務報導準則會計準則之年度改善—第11冊	民國115年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

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」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第18號「財務報表中之表達與揭露」	民國116年1月1日(註)
國際財務報導準則第19號「不具公共課責性之子公司：揭露」	民國116年1月1日
國際會計準則第21號之修正「換算為高度通貨膨脹貨幣」	民國116年1月1日

註：金管會於民國 114 年 9 月 25 日之新聞稿中宣布公開發行公司將於民國 117 年度起適用國際財務報導準則第 18 號(以下簡稱 IFRS 18)；另企業如有提前適用 IFRS 18 之需求，亦得於金管會認可 IFRS 18 後，選擇提前適用 IFRS 18 規定。

除下列所述者外，本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

國際財務報導準則第 18 號「財務報表中之表達與揭露」

國際財務報導準則第 18 號「財務報表中之表達與揭露」取代國際會計準則第 1 號並更新綜合損益表之架構，及新增管理績效衡量之揭露，並強化運用於主要財務報表及附註之彙總及細分原則。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本個體財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本個體財務報告係按歷史成本編製：

(1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。

(2) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

(3) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司及關聯企業係採權益法處理。為使本個體財務報告之當年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之當年度損益、其他綜合損益及權益相

同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法認列之子公司及關聯企業損益份額」及「採用權益法認列之子公司及關聯企業綜合損益份額」。

3. 編製符合金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計值，在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 外幣換算

本公司內每一個體之財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4) 所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

- (1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有子公司，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
 - C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2) 收購國外個體產生之商譽及公允價值調整視為該國外個體之資產及負債，並按期末匯率換算。

(四) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (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者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。

(3)預期於報導期間後十二個月內實現者。

(4)現金或約當現金，但於報導期間後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

(1)預期於正常營業週期中清償者。

(2)主要為交易目的而持有者。

(3)於報導期間後十二個月內到期清償者。

(4)不具有將負債之清償遞延至報導期間後至少十二個月之權利者。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(六) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指原始認列時作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益。

2. 本公司對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。

3. 本公司於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量，屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益，轉列至保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本公司於損益認列股利收入。

(七) 按攤銷後成本衡量之金融資產

1. 係指同時符合下列條件者：

(1)在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。

(2)該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

2. 本公司對於符合交易慣例之按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交易日會計。

3. 本公司於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息收入，及認列減損損失，並於除列時，將其利益或損失認列於損益。

4. 本公司持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(八) 應收帳款及票據

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。
2. 屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(九) 金融資產減損

本公司於每一資產負債表日，就按攤銷後成本衡量之金融資產，考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十) 金融資產之除列

當本公司對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

(十一) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按正常產能分攤)，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及完成所需之估計成本後之餘額。

(十二) 採用權益法之投資/子公司

1. 子公司指受本公司控制之個體(包括結構型個體)，當本公司暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權力，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司即控制該個體。
2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
3. 本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
4. 依證券發行人財務報告編製準則規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十三) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。

2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本公司於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計值變動及錯誤」之會計估計值變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

機器設備	1年~6年
辦公設備	2年~6年
運輸設備	5年
租賃改良	3年

(十四) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本公司使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本公司增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括固定之租金支出。
後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。
3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括租賃負債之原始衡量金額及發生之任何原始直接成本。
後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十五) 無形資產

1. 電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限3年攤銷。
2. 商譽係因企業合併採收購法而產生，後續則以成本減除累計減損後之金額衡量。
3. 專門技術採直線法攤銷，攤銷年限為5年。

(十六) 非金融資產減損

1. 本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面金額時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。除商譽外，當

以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

2. 商譽應定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面金額時，則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不予迴轉。
3. 商譽為減損測試之目的，分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

(十七) 借款

係指向銀行借入之長、短期款項。本公司於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(十八) 應付帳款

1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付帳款。
2. 屬未付息之短期應付帳款，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(十九) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 係指發生之主要目的為近期內再買回，及除依避險會計被指定為避險工具外之衍生工具而持有供交易之金融負債。
2. 本公司於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

(二十) 金融負債之除列

本公司於合約明定之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十一) 應付普通公司債

本公司發行之普通應付公司債，於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，列為應付公司債之加項或減項；後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列於損益，作為「財務成本」之調整項目。

(二十二) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

(二十三) 負債準備

1. 負債準備係因過去事件而負有現時法定或推定義務，很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負

債特定風險之評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

2. 依我國氣候變遷因應法及其子法課徵之碳費不適用國際財務報導準則解釋第 21 號「公課」，而係依照國際會計準則第 37 號「負債準備、或有負債及或有資產」之規定認列及衡量。若估計全年排放量很有可能超過起徵點門檻，則於期中財務報告應按已發生之排放量佔估計全年排放量之比例為基礎估列碳費相關負債。

(二十四) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率係使用資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

3. 員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計值變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

(二十五) 員工股份基礎給付

以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

(二十六) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於個體資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失）亦未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異，則不予認列。若投資子公司產生之暫時性差異，本公司可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者，則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。
6. 未使用課稅損失係在很有可能有未來課稅所得以供其使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。

(二十七) 股本

普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

(二十八) 股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債。

(二十九) 收入認列

1. 商品銷售

- (1) 本公司製造並銷售衛星通訊及地面微波通訊相關產品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶，客戶對於產品後續之使用及價格具有裁量權，且本公司並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
- (2) 產品之銷售收入以合約價格認列。收入認列金額以未來高度很有可能不會發生重大迴轉之部分為限，並於每一資產負債表日更新估計。銷貨交易之收款條件通常為出貨日後 30~90 天到期，因移轉所承諾之商品或服務予客戶與客戶付款間之時間間隔未有超過一年者，因此本公司並未調整交易價格以反映貨幣時間價值。
- (3) 本公司對銷售之產品提供標準保固，對產品瑕疵負有退款之義務，於銷貨時認列負債準備。
- (4) 應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本公司對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

2. 產品開發技術服務

- (1) 本公司提供產品開發技術服務。勞務收入於服務提供予客戶之財務報導期間內認列為收入。固定價格合約之收入係以資產負債表日止已實際提供之服務占全部應提供服務之比例認列，服務之完工比例以實際發生成本占估計總成本為基礎決定。客戶依照所協議之付款時間表支付合約價款，當本公司已提供之服務超過客戶應付款時認列為合約資產，若客戶應付款超過本公司已提供之服務時則認列為合約負債。
- (2) 本公司對收入、成本及完工程度之估計隨情況改變進行修正。任何導因於估計變動之估計收入、成本增加或減少，於導致修正之情況被管理階層所知悉之期間內反映於損益。

3. 取得客戶合約成本

本公司為取得客戶合約所發生之增額成本(主要係銷售佣金)雖預期可回收，惟相關合約期間短於一年，故將該等成本於發生時認列於費用。

(三十) 政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本公司發生之費用，則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製本個體財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計

值及假設。所作出之重大會計估計值與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一) 會計政策採用之重要判斷

無。

(二) 重要會計估計值及假設

1. 有形資產及無形資產(含商譽)減損評估

資產減損評估過程中，本公司需依賴主觀判斷並依據資產使用模式及產業特性，決定特定資產群組之獨立現金流量、資產耐用年數及未來可能產生之收益與費損，任何由於經濟狀況之變遷或公司策略所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。

本公司係以商譽所屬之現金產生單位估計未來現金流量及使用適當之折現率以衡量商譽所屬現金產生單位之可回收金額，作為評估商譽是否減損之依據。有關商譽減損評估，請參閱附註六、(九)及(十)之說明。

民國 114 年 12 月 31 日，本公司之不動產、廠房及設備為\$97,854；使用權資產\$138,488；無形資產中商譽為\$280,033(含投資子公司產生之商譽於個體財務中係包含於採用權益法之投資之帳面金額內\$136,396)及電腦軟體\$18,455。

2. 遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整。

民國 114 年 12 月 31 日，本公司認列之遞延所得稅資產為\$319,137。

3. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、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。

民國 114 年 12 月 31 日，本公司存貨之帳面金額為\$556,506。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	114年12月31日	113年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 115	\$ 233
支票存款及活期存款	49,937	507,609
合計	<u>\$ 50,052</u>	<u>\$ 507,842</u>

本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。

(二)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	114年12月31日	113年12月31日
非流動項目：		
權益工具		
非上市、上櫃、興櫃股票	\$ 25,000	\$ 25,000
評價調整	(7,557)	(6,573)
	<u>\$ 17,443</u>	<u>\$ 18,427</u>

1. 本公司選擇將屬策略性投資之權益工具投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 114 年及 113 年 12 月 31 日之公允價值分別為\$17,443 及\$18,427。
2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於(損)益及綜合(損)益之明細如下：

	114年度	113年度
透過其他綜合損益按公允價值衡量之		
權益工具		
認列於其他綜合(損)益之公允價值		
變動	(\$ 984)	\$ 3,739

(三)按攤銷後成本衡量之金融資產

項目	114年12月31日	113年12月31日
流動項目：		
活期存款	<u>\$ 18,352</u>	<u>\$ -</u>

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	114年度	113年度
利息收入	<u>\$ 42</u>	<u>\$ -</u>

2. 本公司將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形請詳附註八。

3. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。本公司投資定期存單之交易對象為信用品質良好之金融機構，預期發生違約之可能性甚低。

(四) 應收票據及帳款

	114年12月31日	113年12月31日
應收票據	\$ 8,227	\$ 9,914
應收帳款	\$ 619,428	\$ 391,685
應收帳款-關係人	-	22,736
減：備抵損失	(214,213)	(227,744)
	<u>\$ 405,215</u>	<u>\$ 186,677</u>

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下：

	114年12月31日		113年12月31日	
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據
未逾期	\$ 161,500	\$ 8,227	\$ 135,466	\$ 9,914
90天內	173,940	-	43,887	-
91-180天	30,082	-	580	-
181-365天	39,702	-	6,744	-
365天以上	214,204	-	227,744	-
	<u>\$ 619,428</u>	<u>\$ 8,227</u>	<u>\$ 414,421</u>	<u>\$ 9,914</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析，民國 114 年及 113 年度逾期應收款項已於期後分別收回\$15,690 及\$42,616。

2. 民國 114 年及 113 年 12 月 31 日之應收帳款及應收票據餘額均為客戶合約所產生，另於民國 113 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$664,248。
3. 在不考慮其他信用增強之情況下，最能代表本公司應收票據於民國 114 年及 113 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 8,227 及\$9,914；最能代表本公司應收帳款於民國 114 年及 113 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$405,215 及\$186,677。
4. 相關應收票據及應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(五) 存貨

	114年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 345,586	(\$ 88,987)	\$ 256,599
在製品	275,087	(150,888)	124,199
製成品	216,912	(41,204)	175,708
合計	<u>\$ 837,585</u>	<u>(\$ 281,079)</u>	<u>\$ 556,506</u>

	113年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 526,851	(\$ 81,786)	\$ 445,065
在製品	96,052	(79,187)	16,865
製成品	550,541	(53,803)	496,738
合計	<u>\$ 1,173,444</u>	<u>(\$ 214,776)</u>	<u>\$ 958,668</u>

本公司當期認列為費損之存貨成本：

	114年度	113年度
已出售存貨成本	\$ 1,633,018	\$ 1,480,617
閒置產能	26,746	14,972
跌價損失	93,459	166,250
認列為銷售及研發費用	19,904	10,911
	<u>\$ 1,773,127</u>	<u>\$ 1,672,750</u>

(六) 採用權益法之投資

	114年12月31日	113年12月31日
子公司-維揚國際(股)公司	<u>\$ 1,284,985</u>	<u>\$ 1,414,518</u>
	114年	113年
1月1日	\$ 1,414,518	\$ 1,557,617
採用權益法之投資損益份額	(66,052)	(126,487)
盈餘匯回	(99,435)	(52,529)
未實現損益	83,113	(42,469)
其他權益變動-金融資產評價損益	(13,314)	(11,244)
匯率影響數	(33,845)	89,630
12月31日	<u>\$ 1,284,985</u>	<u>\$ 1,414,518</u>

有關本公司之子公司-維揚國際(股)公司資訊，請參見本公司民國 114 年度合併財務報表附註四、(三)。

(七) 不動產、廠房及設備

114年						
	機器設備	辦公設備	運輸設備	租賃改良	待驗設備	合計
1月1日						
成本	\$ 659,214	\$ 67,726	\$ 267	\$ 21,848	\$ 3,810	\$ 752,865
累計折舊及減損	(519,612)	(66,194)	(267)	(19,493)	-	(605,566)
合計	<u>\$ 139,602</u>	<u>\$ 1,532</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,355</u>	<u>\$ 3,810</u>	<u>\$ 147,299</u>
1月1日	\$ 139,602	\$ 1,532	\$ -	\$ 2,355	\$ 3,810	\$ 147,299
增添	2,576	-	-	2,613	-	5,189
處分	(70)	-	-	-	-	(70)
重分類	-	-	-	-	(3,810)	(3,810)
折舊費用	(47,766)	(872)	-	(2,116)	-	(50,754)
12月31日	<u>\$ 94,342</u>	<u>\$ 660</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,852</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 97,854</u>
12月31日						
成本	\$ 655,433	\$ 67,718	\$ -	\$ 24,461	\$ -	\$ 747,612
累計折舊及減損	(561,091)	(67,058)	-	(21,609)	-	(649,758)
合計	<u>\$ 94,342</u>	<u>\$ 660</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,852</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 97,854</u>
113年						
	機器設備	辦公設備	運輸設備	租賃改良	待驗設備	合計
1月1日						
成本	\$ 858,908	\$ 71,001	\$ 389	\$ 20,345	\$ 2,820	\$ 953,463
累計折舊及減損	(666,192)	(68,449)	(389)	(16,566)	-	(751,596)
合計	<u>\$ 192,716</u>	<u>\$ 2,552</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,779</u>	<u>\$ 2,820</u>	<u>\$ 201,867</u>
1月1日	\$ 192,716	\$ 2,552	\$ -	\$ 3,779	\$ 2,820	\$ 201,867
增添	1,495	850	-	1,503	990	4,838
折舊費用	(54,609)	(1,870)	-	(2,927)	-	(59,406)
12月31日	<u>\$ 139,602</u>	<u>\$ 1,532</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,355</u>	<u>\$ 3,810</u>	<u>\$ 147,299</u>
12月31日						
成本	\$ 659,214	\$ 67,726	\$ 267	\$ 21,848	\$ 3,810	\$ 752,865
累計折舊及減損	(519,611)	(66,194)	(267)	(19,493)	-	(605,565)
合計	<u>\$ 139,603</u>	<u>\$ 1,532</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,355</u>	<u>\$ 3,810</u>	<u>\$ 147,299</u>

(八) 租賃交易－承租人

1. 本公司租賃之標的資產為房屋，租賃合約之期間通常為 3 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件。
2. 使用權資產之帳面金額與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>114年12月31日</u>	<u>114年度</u>	<u>113年12月31日</u>	<u>113年度</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>折舊費用</u>	<u>帳面金額</u>	<u>折舊費用</u>
房屋	\$ 138,488	\$ 55,639	\$ 241,510	\$ 60,377

3. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

<u>影響當期損益之項目</u>	<u>114年度</u>	<u>113年度</u>
租賃負債之利息費用	\$ 5,429	\$ 7,642
屬短期租賃合約之費用	2,546	1,773
屬低價值資產租賃之費用	123	128
租賃修改利益	15,470	-

4. 本公司於民國 114 年及 113 年度使用權資產之增添皆為\$0。

5. 本公司於民國 114 年及 113 年度租賃現金流出總額分別為\$99,469 及 \$11,901。

6. 租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

本公司於決定租賃期間時，係將所有行使延長選擇權，或不行使終止選擇權會產生經濟誘因的事實和情況納入考量。當發生對行使延長選擇權或不行使終止選擇權之評估的重大事件發生時，則租賃期間將重新估計。

(九) 無形資產

	<u>114年</u>			
	<u>商譽</u>	<u>專門技術</u>	<u>電腦軟體</u>	<u>合計</u>
1月1日				
成本	\$ 143,637	\$ 404,895	\$ 414,818	\$ 963,350
累計攤銷	-	(404,895)	(394,735)	(799,630)
合計	<u>\$ 143,637</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 20,083</u>	<u>\$ 163,719</u>
1月1日	\$ 143,637	\$ -	\$ 20,083	\$ 163,720
增添	-	-	14,633	14,633
重分類	-	-	3,810	3,810
攤銷費用	-	-	(20,071)	(20,071)
12月31日	<u>\$ 143,637</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 18,455</u>	<u>\$ 162,092</u>
12月31日				
成本	\$ 143,637	\$ 404,895	\$ 433,261	\$ 981,793
累計攤銷	-	(404,895)	(414,806)	(819,701)
合計	<u>\$ 143,637</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 18,455</u>	<u>\$ 162,092</u>

113年				
	商譽	專門技術	電腦軟體	合計
1月1日				
成本	\$ 143,637	\$ 404,895	\$ 390,551	\$ 939,083
累計攤銷	—	(404,895)	(377,164)	(782,059)
合計	<u>\$ 143,637</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 13,387</u>	<u>\$ 157,024</u>
12月31日	\$ 143,637	\$ —	\$ 13,387	\$ 157,024
增添	—	—	24,744	24,744
攤銷費用	—	—	(18,049)	(18,049)
12月31日	<u>\$ 143,637</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 20,082</u>	<u>\$ 163,719</u>
12月31日				
成本	\$ 143,637	\$ 404,895	\$ 414,818	\$ 963,350
累計攤銷	—	(404,895)	(394,735)	(799,631)
合計	<u>\$ 143,637</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 20,083</u>	<u>\$ 163,719</u>

無形資產攤銷明細如下：

	114年度	113年度
營業成本	\$ 5,977	\$ 4,839
研究發展費用	14,094	13,210
	<u>\$ 20,071</u>	<u>\$ 18,049</u>

(十) 非金融資產減損

商譽可回收金額依據使用價值評估，而使用價值係依據管理階層已核准之年度財務預算予以推估以作為現金流量之評估依據，超過 5 年期之現金流量係以持平之成長率予以外推。本公司依據使用價值計算之可回收金額超過帳面金額，故商譽未發生減損，用於計算使用價值之主要假設如下：

	114年度			113年度		
	第1年	第2~5年	第6年以後	第1年	第2~5年	第6年以後
營收成長率	53%	20%	0%	(24%)	33%	0%
毛利率	12%	25%	23%	27%	37%	35%
折現率	13.59%	13.59%	13.59%	9.30%	9.30%	9.30%

(1) 營收成長率：參考市場相關資訊，並參酌預定營運銷售計畫所估算。

(2) 毛利率：依據歷史值並參酌預定營運銷售計畫所估算。

(3) 折現率：為稅前比率並反映相關營運部門之特定風險。

(十一) 短期借款

借款性質	114年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
購料貸款	\$ 137,922	4.44%~4.72%	無
出口融資	87,648	4.44%	無
信用借款	544,541	2.23%~2.65%	無
非金融機構			
擔保借款	2,988	5.23%	註
	<u>\$ 773,099</u>		
借款性質	113年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
購料貸款	\$ 133,787	5.23%~6.04%	無
出口融資	123,551	5.2%~6.1%	無
信用借款	875,000	2.14%~3.23%	無
	<u>\$ 1,132,338</u>		

註：存貨售後買回，提供短期借款的擔保品請詳附註八。

1. 銀行借款關鍵績效指標，依授信合約書之規定，於授信期間內本公司之每季之合併財務報告須維持約定之存款額度，若不符合約定之存款額度，將調升借款利率，本公司民國 114 年及 113 年度之合併財務報告，皆符合其相關限制。本公司已於民國 114 年度與銀行協議取消維持存款額度之約定。本公司已於民國 114 年第三季與銀行協商延後償還本金。
2. 於民國 114 年及 113 年度本公司因短期借款而認列於損益之利息費用分別為\$28,721 及\$47,819。

(十二) 其他應付款

	114年12月31日	113年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 35,324	\$ 36,057
應付雜項購置	46,030	8,417
應付租金	32,857	1,169
應付勞務顧問	5,959	7,047
應付設備款	5,932	6,520
應付保險費	4,750	4,893
應付出口費	3,642	2,148
其他	64,534	33,077
合計	<u>\$ 199,028</u>	<u>\$ 99,328</u>

(十三) 應付公司債

	114年12月31日	113年12月31日
應付普通公司債	<u>\$ 250,000</u>	<u>\$ 250,000</u>

1. 發行條件如下：依票面金額發行無擔保普通公司債，總額為\$250,000，票面利率為年利率3%，發行期間為10年，自民國113年11月15日發行，至民國123年11月15日到期。於民國114年5月7日經董事會決議，變更無擔保公司債之發行條件為有擔保。

2. 提供應付公司債之擔保品，請參閱附註八。

(十四) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	114年12月31日
長期銀行借款				
土地銀行	自110年2月5日至115年2月5日，並按月付息，另自111年3月15日開始，按月平均攤還本金	1.675%	無	\$ 38,818
上海商業儲蓄銀行	自112年9月23日至116年9月23日，每180天還款並再借入，按月付息	1.775%	無	100,000
兆豐國際商業銀行	自108年12月23日至115年9月15日，並按月付息，另自111年12月15日開始，按月平均攤還本金	1.820%	註7	111,043
非金融機構信用借款				
日盛國際	自114年1月17日至116年1月17日，並按月付息	5.902- 6.534%	註1	22,298
非金融機構擔保借款				
中泰租賃	自113年12月31日至115年12月31日，並按月付息	3.794%	註2	15,284
中租迪和	自114年1月22日至116年1月22日，並按月付息	2.790%	註3	50,910
和潤興業	自114年2月25日至116年2月25日，並按月付息	2.287- 2.379%	註4	17,666
國票金	自114年3月19日至115年9月19日，並按月付息	3.125%	註5	50,585
小計				406,604
減：一年內到期之長期借款				(356,681)
				<u>\$ 49,923</u>

註1：存貨售後買回，開立\$42,720之票據，票面利率為4.0%。

註2：存貨售後買回，開立\$31,200之票據，票面利率為4.0%。

註3：存貨售後買回，開立\$82,560之票據，票面利率為3.2%。

註4：存貨售後買回，開立\$30,720之票據，票面利率為2.4%。

註5：存貨售後買回，開立\$102,492之票據，票面利率為2.5%。

註 6：銀行借款關鍵績效指標，依中長期授信合約書之規定，於授信期間內本公司之年度及半年度合併財務報告須維持約定之流動比率、負債比率及存款額度，若不符合約定之財務比率或低於約定額度，將調升借款利率，本公司民國 114 年度之個體財務報告，皆符合其相關限制。本公司已於民國 114 年度與銀行協議取消維持存款額度之約定。本公司已於民國 114 年第三季與銀行協商延後償還本金。

註 7：提供長期借款之擔保品，請參閱附註八。

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	113年12月31日
長期銀行借款				
土地銀行	自110年2月5日至115年2月5日，並按月付息，另自111年3月15日開始，按月平均攤還本金	1.550%	無	\$ 58,068
上海商業儲蓄銀行	自109年3月31日至114年3月15日，並按月付息，另自111年4月15日開始，按月平均攤還本金	1.500%	無	31,093
上海商業儲蓄銀行	自112年9月23日至116年9月23日，每180天還款並再借入，按月付息	1.650%	無	43,300
兆豐國際商業銀行	自108年12月23日至115年9月15日，並按月付息，另自111年12月15日開始，按月平均攤還本金	1.695%	設備	162,955
非金融機構擔保借款				
中泰租賃	自113年12月31日至115年12月31日，並按月付息	3.794%	註1	30,000
小計				325,416
減：一年內到期之長期借款				(273,134)
				\$ 52,282

註 1：存貨售後買回，開立\$31,200之票據，票面利率為4.0%。

註 2：銀行借款關鍵績效指標，依中長期授信合約書之規定，於授信期間內本公司之年度及半年度合併財務報告須維持約定之流動比率、負債比率及存款額度，若不符合約定之財務比率或低於約定額度，將調升借款利率，本公司 113 年度之個體財務報告，皆符合其相關限制。

註 3：提供長期借款之擔保品，請參閱附註八。

1. 於民國 114 年及 113 年度本公司因長期借款而認列於損益之利息費用分別為\$11,919及\$9,102。
2. 經濟部於民國 108 年 1 月 1 日實施「歡迎台商回台投資行動方案」，企

業得以國發基金補助 0.5%利息向金融機構辦理合規投資專案之補助借款。本公司業已取得經濟部核定符合專案貸款資格延長至民國 112 年 12 月 31 日，並於民國 108 年 12 月至 111 年 8 月間陸續與金融機構簽署貸款合約取得新台幣 10.90 億元之融資額度，授信期間五至六年，截至民國 114 年 12 月 31 日及 113 年 12 月 31 日尚未動用額度皆為新台幣 0 億。該取得之資金係用於新購機器設備投資及營運週轉等。

(十五) 退休金

- 1.(1)本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司於每年年度終了前，估算前項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，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

- (2)資產負債表認列之金額如下：

	114年12月31日	113年12月31日
確定福利義務現值	\$ 147,305	\$ 156,753
計畫資產公允價值	(111,266)	(100,886)
淨確定福利負債	36,039	55,867
累計未調整金額	-	-
認列於資產負債表之淨負債	<u>\$ 36,039</u>	<u>\$ 55,867</u>

(3) 淨確定福利負債之變動如下：

	114年		
	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
1月1日	\$ 156,753	(\$ 100,886)	\$ 55,867
當期服務成本	154	-	154
確定福利義務之利息成本	2,508	(1,614)	894
	<u>159,415</u>	<u>(102,500)</u>	<u>56,915</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於利息收入或費用之金額)	-	(7,120)	(7,120)
精算(利益)/損失	-	-	-
財務假設改變	2,489	-	2,489
經驗調整	(7,458)	-	(7,458)
	<u>(4,969)</u>	<u>(7,120)</u>	<u>(12,089)</u>
提撥退休基金	-	(4,790)	(4,790)
支付退休金	(7,141)	3,144	(3,997)
12月31日	<u>\$ 147,305</u>	<u>(\$ 111,266)</u>	<u>\$ 36,039</u>
	113年		
	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
1月1日	\$ 169,727	(\$ 93,067)	\$ 76,660
當期服務成本	125	-	125
確定福利義務之利息成本	2,037	(1,117)	920
	<u>171,889</u>	<u>(94,184)</u>	<u>77,705</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於利息收入或費用之金額)	-	(11,718)	(11,718)
人口統計假設變動影響數	-	-	-
財務假設變動影響數	-	-	-
精算(利益)/損失			
財務假設改變	(4,169)	-	(4,169)
經驗調整	2,423	-	2,423
	<u>(1,746)</u>	<u>(11,718)</u>	<u>(13,464)</u>
提撥退休基金	-	(8,374)	(8,374)
支付退休金	(13,390)	13,390	-
12月31日	<u>\$ 156,753</u>	<u>(\$ 100,886)</u>	<u>\$ 55,867</u>

(4) 本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。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利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。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 段規定揭露計劃資產公允價值之分類。民國 114 年及 113 年 12 月 31 日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(5)有關退休金之精算假設彙總如下：

	114年度		113年度	
折現率	1.30%		1.60%	
未來薪資增加率	2.00%		2.00%	
對於未來死亡率之假設係按照台灣壽險業第六回經驗生命表。				
因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：				
	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
114年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 2,079)	\$ 2,131	\$ 1,745	(\$ 1,713)
113年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 2,519)	\$ 2,585	\$ 2,179	(\$ 2,136)

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。

(6)本公司於民國 115 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$2,413。

(7)截至 114 年 12 月 31 日，該退休計畫之加權平均存續期間為 6 年。

2.(1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

(2)民國 114 年及 113 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$12,876 及\$13,937。

(十六)負債準備

1. 保固準備

	114年	113年
1月1日餘額	\$ 21,740	\$ 34,427
當期新增之負債準備	-	2,684
當期使用之負債準備	(63)	(371)
當期迴轉之未使用金額	(12,890)	(15,000)
12月31日餘額	\$ 8,787	\$ 21,740

本公司之保固負債準備與產品之銷售相關，保固負債準備係依據該產品之歷史保固資料估計。

(十七)股本

民國 114 年 12 月 31 日，本公司額定資本額為\$7,000,000，分為 700,000 仟股(含 50,000 仟股供員工認股權憑證及附認股權公司債使用)，實收資本額為\$1,061,264，每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	(單位：仟股)	
	114年	113年
1月1日	252,028	252,028
減資彌補虧損	(145,902)	-
12月31日	106,126	252,028

1. 本公司為因應未來發展之營運資金需求，於民國 113 年 5 月 2 日經董事會通過，於不超過 38,000 仟股普通股額度內辦理普通股私募。前述普通股私募案，業已於民國 113 年 6 月 13 日股東會決議通過，已於民國 114 年 6 月到期撤銷。
2. 本公司於民國 114 年 6 月 18 日經股東會通過辦理減資彌補虧損案，減資金額為\$1,459,019，計銷除已發行股份 145,901,898 股。減資後實收資本額為\$1,061,264，每股面額新台幣 10 元，發行股數為 106,126,422 股，該減資案業經金融監督管理委員會於民國 114 年 8 月 27 日核准申報生效，減資基準日為民國 114 年 8 月 29 日，業已完成變更登記。
3. 本公司於民國 114 年 6 月 18 日經股東會決議以私募方式辦理現金增資發行普通股及(或)國內私募無擔保可轉換公司債案，私募總額以\$700,000 為上限，私募總張數以 7,000 張為限，票面金額為\$100。

(十八)資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(十九)保留盈餘

1. 依本公司章程規定，本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補累積虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積累積已達本公司實收資本額時，得不再提列，及依公司營運需要及法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；再就其餘額優先分派特別股股息。其餘併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案，提請股東會決議分派股東股息紅利。

2. 本公司目前進入營運穩定成長階段，為考量整體環境及產業特性，並配合公司之資金需求及長期財務規劃，以求永續經營，穩定發展之因素，並評估公司未來之資本支出預算及資金需求情形，每年就可供分配盈餘提撥不低於 30% 分派股東股息紅利，惟累積可供分配盈餘低於實收股本 5% 時，得不予分配。分派股東股息紅利時，優先分派現金股利，其分配比例以當年度股利分派總額之 30~100%，其餘得分派股票股利。每年依法由董事會擬具分配案，提請股東會決議。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
5. 本公司 114 年及 113 年度為累計虧損，故無盈餘可供分配餘。
6. 本公司於民國 114 年 6 月 18 日股東會決議減資彌補虧損。

(二十) 其他權益項目

	114年		
	透過其他綜合損益	國外營運機構	總計
	按公允價值衡量	財務報表換算	
	之金融資產未實現損益	之兌換差額	
1月1日	(\$ 233,330)	(\$ 14,425)	(\$ 247,755)
評價調整	(984)	-	(984)
關聯企業之變動	(13,314)	(33,845)	(47,159)
關聯企業之稅額	-	6,769	6,769
12月31日	(\$ 247,628)	(\$ 41,501)	(\$ 289,129)

	113年		
	透過其他綜合損益	國外營運機構	總計
	按公允價值衡量	財務報表換算	
	之金融資產未實現損益	之兌換差額	
1月1日	(\$ 225,825)	(\$ 86,128)	(\$ 311,953)
評價調整	3,739	-	3,739
關聯企業之變動	(11,244)	89,630	78,386
關聯企業之稅額	-	(17,927)	(17,927)
12月31日	(\$ 233,330)	(\$ 14,425)	(\$ 247,755)

(二十一) 營業收入

	114年度	113年度
客戶合約之收入	\$ 1,649,949	\$ 1,658,324

1. 客戶合約收入之細分

本公司之收入可細分為下列主要產品線及地理區域：

	114年度			
	美國地區	中國地區	其他地區	合計
外部客戶合約收入	\$ 884,179	\$ 42,390	\$ 723,380	\$ 1,649,949
	113年度			
	美國地區	中國地區	其他地區	合計
外部客戶合約收入	\$ 876,093	\$ 17,124	\$ 765,107	\$ 1,658,324

2. 合約負債

(1)本公司認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	114年12月31日	113年12月31日	113年1月1日
合約負債：			
合約負債-商品銷售			
合約	\$ 84,666	\$ 63,425	\$ 11,552

(2)期初合約負債本期認列收入

	114年度	113年度
合約負債期初餘額本期認列		
收入商品銷售合約	\$ 57,091	\$ 8,401
合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。		

(二十二)利息收入

	114年度	113年度
銀行存款利息	\$ 1,745	\$ 6,900

(二十三)其他收入

	114年度	113年度
股利收入	\$ 175	\$ 110
政府補助收入	139,589	-
其他收入—其他	1,802	16,624
	\$ 141,566	\$ 16,734

本公司於民國 113 年獲得美國 NOF02(Notice of Funding Opportunity)政府補助之計畫，並於民國 114 年度取得政府補助收入\$139,589。

(二十四) 其他利益及損失

	114年度	113年度
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 946	\$ 3,593
透過損益按公允價值衡量 之金融資產及負債淨(損失)利益	-	3,209
外幣兌換利益(損失)	16,370	(7,625)
租賃修改利益	15,470	-
賠償損失	-	(8,173)
什項支出	(982)	(3,639)
合計	<u>\$ 31,804</u>	<u>(\$ 12,634)</u>

(二十五) 財務成本

	114年度	113年度
利息費用：		
公司債之利息	\$ 7,500	\$ 966
銀行借款利息	40,640	56,921
租賃負債之利息	5,429	7,642
其他財務費用	1,821	-
合計	<u>\$ 55,390</u>	<u>\$ 65,529</u>

(二十六) 費用性質之額外資訊

	114年度	113年度
員工福利費用	\$ 289,875	\$ 286,929
不動產、廠房及設備折舊費用	50,754	59,406
使用權資產折舊費用	55,639	60,377
攤銷費用	20,071	18,049
	<u>\$ 416,339</u>	<u>\$ 424,761</u>

(二十七) 員工福利費用

	114年度	113年度
薪資費用	\$ 245,230	\$ 240,549
勞健保費用	25,358	27,128
退休金費用	13,924	14,982
其他用人費用	5,363	4,270
	<u>\$ 289,875</u>	<u>\$ 286,929</u>

1. 依本公司章程規定，本公司年度如有獲利，應以當年度獲利狀況提撥不低於 7% 為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金分派發放，其發放對象包含符合一定條件之從屬公司員工；本公司得以當年度獲利狀況，由董事會決議提撥不高於 1% 為董事酬勞。員工酬勞及董事酬勞分派案應提股東會報告。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酬勞。

前項員工酬勞中，應含以本公司年度獲利提撥不低於 0.01% 為基層員工分派員工酬勞。

2. 本公司民國 114 年及 113 年度員工酬勞及董事酬勞估列金額皆為 \$0。經董事會決議之民國 113 年度員工及董事酬勞金額皆為 \$0，與 113 年度財務報告認列之金額一致。
3. 本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十八) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	114年度	113年度
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	\$ -	\$ -
課稅損失之所得稅影響數	-	42,122
遞延所得稅總額	-	42,122
所得稅費用	\$ -	\$ 42,122

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅費用金額：

	114年度	113年度
國外營運機構換算差額	(\$ 6,769)	\$ 17,927

2. 所得稅費用與會計利潤關係：

	114年度	113年度
稅前淨損按法定稅率計算	(\$ 127,921)	(\$ 204,416)
之所得稅		
按稅法規定免課稅之所得	-	(23)
課稅損失未認列遞延所得稅資產	187,546	130,756
遞延所得稅資產可實現性		
評估變動	(59,625)	115,805
所得稅費用	\$ -	\$ 42,122

3. 因暫時性差異及課稅損失而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	114年			
	1月1日	認列於 (損)益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
遞延所得稅資產：				
一暫時性差異：				
備抵存貨跌價損失	\$ 15,460	\$ -	\$ -	\$ 15,460
未實現售後保固成本	6,885	-	-	6,885
未實現呆帳損失	2,995	-	-	2,995
未實現退休金	15,332	-	-	15,332
國外營運機構兌換損失	-	-	-	-
其他	653	-	-	653
一課稅損失	277,812	-	-	277,812
小計	\$ 319,137	\$ -	\$ -	\$ 319,137
遞延所得稅負債：				
未實現長期投資利益	(\$ 91,428)	\$ -	\$ -	(\$ 91,428)
未實現兌換利益	(18,629)	-	-	(18,629)
國外營運機構兌換利益	(16,993)	-	6,769	(10,224)
小計	(\$ 127,050)	\$ -	\$ 6,769	(\$ 120,281)
合計	\$ 192,087	\$ -	\$ 6,769	\$ 198,856

	113年			
	1月1日	認列於 (損)益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
遞延所得稅資產：				
一暫時性差異：				
備抵存貨跌價損失	\$ 15,460	\$ -	\$ -	\$ 15,460
未實現售後保固成本	6,885	-	-	6,885
未實現呆帳損失	2,995	-	-	2,995
未實現退休金	15,332	-	-	15,332
國外營運機構兌換損失	934	-	(934)	-
其他	653	-	-	653
一課稅損失	319,934	(42,122)	-	277,812
小計	\$ 362,193	(\$ 42,122)	(\$ 934)	\$ 319,137
遞延所得稅負債：				
未實現長期投資利益	(\$ 91,428)	\$ -	\$ -	(\$ 91,428)
未實現兌換利益	(18,629)	-	-	(18,629)
國外營運機構兌換利益	-	-	(16,993)	(16,993)
小計	(\$ 110,057)	\$ -	(\$ 16,993)	(\$ 127,050)
合計	\$ 252,136	(\$ 42,122)	(\$ 17,927)	\$ 192,087

4. 本公司尚未使用之課稅損失之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：

114年12月31日				
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	未認列遞延	
			所得稅資產金額	最後扣抵年度
108年	103,522	103,552	-	118年
109年	218,752	218,752	-	119年
110年	462,497	462,497	-	120年
111年	7,715	7,715	7,715	121年
112年	604,262	604,262	-	122年
113年	653,777	653,777	653,777	123年
114年	937,730	937,730	937,730	124年
		<u>\$ 2,988,285</u>	<u>\$ 1,599,222</u>	

113年12月31日				
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	未認列遞延	
			所得稅資產金額	最後扣抵年度
104年	240,322	\$ 210,609	\$ 210,609	114年
108年	103,522	103,552	-	118年
109年	218,752	218,752	-	119年
110年	462,497	462,497	-	120年
111年	7,715	7,715	7,715	121年
112年	604,262	604,262	-	122年
113年	653,777	653,777	653,777	123年
		<u>\$ 2,261,164</u>	<u>\$ 872,101</u>	

5. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 112 年度。

(二十九) 每股虧損

	114年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
基本/稀釋每股虧損			
歸屬於普通股之本期淨損	(\$ 648,944)	106,126	(\$ 6.11)
	113年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
基本/稀釋每股虧損			
歸屬於普通股之本期淨損	(\$ 1,146,172)	106,126	(\$ 10.80)

本公司於民國 114 年 6 月 18 日經股東會決議辦理減資 1,459,019 仟元彌補虧損，消除已發行股份 145,902 仟股，並以民國 114 年 8 月 29 日

為減資基準日，追溯每期每股虧損。

(三十) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	114年度	113年度
取得不動產、廠房及設備	\$ 5,189	\$ 4,838
加：期初應付設備款	6,520	9,445
減：期末應付設備款	(5,932)	(6,520)
本期支付現金	<u>\$ 5,777</u>	<u>\$ 7,763</u>

(三十一) 來自籌資活動之負債之變動

	租賃負債	短期借款	應付公司債	長期借款	總額
114年1月1日	\$334,912	\$1,132,338	\$250,000	\$325,416	\$2,042,666
籌資現金流量之變動	(96,800)	(359,239)	-	61,410	(394,629)
其他非現金之變動	(99,072)	-	-	19,778	(79,294)
114年12月31日	<u>\$139,040</u>	<u>\$ 773,099</u>	<u>\$250,000</u>	<u>\$406,604</u>	<u>\$1,568,743</u>
	租賃負債	短期借款	應付公司債	長期借款	總額
113年1月1日	\$345,343	\$1,375,591	\$ -	\$708,658	\$2,429,592
籌資現金流量之變動	(10,000)	(243,253)	250,000	(382,824)	(386,077)
其他非現金之變動	(431)	-	-	(418)	(849)
113年12月31日	<u>\$334,912</u>	<u>\$1,132,338</u>	<u>\$250,000</u>	<u>\$325,416</u>	<u>\$2,042,666</u>

七、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
維揚國際股份有限公司	本公司直接持股之子公司
Welltop Technology Co., Ltd.	本公司間接持股之孫公司
MTI Laboratory, Inc.	本公司間接持股之孫公司
Radiocomp ApS	本公司間接持股之孫公司
Jupiter Network Corp.	本公司間接持股之孫公司
江揚科技(無錫)有限公司	本公司間接持股之孫公司
建漢科技股份有限公司	對本公司具重大影響之個體(註)
高平磊晶科技股份有限公司	實質關係人

註：因建漢科技股份有限公司轉讓本公司部分持股，依法於民國 114 年 1 月其董事職務當然解任，自解任之日起喪失對本公司之影響力，非為本公司之關係人。

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	114年度	113年度
商品銷售：		
對本公司具重大影響之個體	\$ -	\$ 50,817
商品銷售之交易價格與收款條件與一般客戶相當。收款方式採發票日 30 天收款，一般客戶收款方式為發票日或月結 30~90 天。		

2. 進貨

	114年度	113年度
商品購買：		
江揚科技(無錫)有限公司	\$ 85,610	\$ 240,265
對本公司具重大影響之個體	-	19,898
合計	\$ 85,610	\$ 260,163

商品購買之交易價格與付款條件與一般廠商相當。付款方式採發票日後 60 天付款，一般廠商付款方式為月結 30~90 天。

3. 應收關係人款項

	114年12月31日	113年12月31日
應收帳款：		
對本公司具重大影響之個體	\$ -	\$ 22,736
其他應收款：		
對本公司具重大影響之個體	-	405
江揚科技(無錫)有限公司	65,240	-
合計	\$ 65,240	\$ 23,141

4. 應付關係人款項

	114年12月31日	113年12月31日
應付帳款：		
江揚科技(無錫)有限公司	\$ 100,834	\$ 87,917
對本公司具重大影響之個體	-	21,406
小計	100,834	109,323
其他應付款：		
MTI Laboratory, Inc.	163,505	151,730
Radiocomp Aps	66,115	57,134
對本公司具重大影響之個體	-	6,110
小計	229,620	214,974
合計	\$ 330,454	\$ 324,297

5. 研發費用

	114年度	113年度
MTI Laboratory, Inc.	\$ 222,606	\$ 195,598
Radiocomp Aps	146,831	157,862
對本公司具重大影響之個體	—	6,621
	<u>\$ 369,437</u>	<u>\$ 360,081</u>

6. 財產交易

	114年度 出售(購買) 價款	113年度 出售(購買) 價款
購買機器設備：		
江揚科技(無錫)有限公司	\$ —	(\$ 407)

7. 租賃交易-承租人

(1)本公司向建漢科技股份有限公司承租建物，租賃合約之期間為3年，租金係於每月支付。

(2)租賃負債

A. 期末餘額

	114年12月31日	113年12月31日
建漢科技股份有限公司	\$ —	\$ 334,913

B. 利息費用

	114年度	113年度
建漢科技股份有限公司	\$ —	\$ 7,642

(3)民國114年及113年12月31日，與對本公司具重大影響之個體之存出保證金(表列「其他非流動資產」)分別為\$0及\$5,765。

(三)主要管理階層薪酬資訊

	114年度	113年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 20,579	\$ 20,656
退職後福利	1,298	1,401
	<u>\$ 21,877</u>	<u>\$ 22,057</u>

八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值		擔保用途
	114年12月31日	113年12月31日	
活期存款備償戶表列「按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	\$ 18,352	\$ -	長短期借款之備償戶
存出保證金	7,500	-	長短期借款之擔保及履約保證金
機器設備	6,023	-	公司債之擔保
機器設備	79,452	115,409	長期借款之擔保
	<u>\$ 111,327</u>	<u>\$ 115,409</u>	

九、重大承諾事項及或有事項

無。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

無。

十二、其他

(一)資本管理

本公司之資本管理目標，係為保障集團能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本公司可能會調整支付予股東之股利金額、發行新股或出售資產以降低債務。

(二)金融工具

1. 金融工具之種類

	114年12月31日	113年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
選擇指定之權益工具投資	\$ 17,443	\$ 18,427
按攤銷後成本衡量之金融資產/放款及應收款		
現金及約當現金	50,052	507,842
應收票據	8,227	9,914
應收帳款	405,215	186,677
其他應收款	66,248	809
存出保證金	18,021	7,069
	<u>\$ 565,206</u>	<u>\$ 730,738</u>

	114年12月31日	113年12月31日
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	\$ 773,099	\$ 1,132,338
應付帳款	880,066	537,305
其他應付款	428,648	314,302
應付公司債	250,000	250,000
長期借款(含一年內到期)	406,604	325,416
	<u>\$ 2,738,417</u>	<u>\$ 2,559,361</u>
租賃負債	<u>\$ 139,040</u>	<u>\$ 334,913</u>

2. 風險管理政策

- (1) 本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。本公司整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本公司財務狀況及財務績效之潛在不利影響。本公司使用衍生金融工具以規避特定暴險，請詳附註六、(二)及(十二)。
- (2) 風險管理工作由本公司財務部按照董事會核准之政策執行。本公司財務部透過與公司營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本公司係跨國營運，因此受相對與本公司及各子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美金、歐元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本公司管理階層已訂定政策，規定各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。各公司應透過本公司財務部就其整體匯率風險進行避險。為管理來自未來商業交易及已認列資產與負債之匯率風險，各公司透過本公司財務部採用遠期外匯合約進行。
- C. 本公司以遠期匯率交易及換匯交易規避匯率風險，惟未適用避險會計，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債，請詳附註六、(二)。

D. 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

114年12月31日			
(外幣：功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 14,417	31.43	\$ 453,126
人民幣：新台幣	8	4.47	36
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 41,278	31.43	\$ 1,297,368
人民幣：新台幣	690	4.47	3,084
113年12月31日			
(外幣：功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 16,406	32.79	\$ 537,953
人民幣：新台幣	21	4.56	96
歐元：新台幣	11	34.14	376
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 29,159	32.79	\$ 956,124
人民幣：新台幣	569	4.56	2,595
歐元：新台幣	12	34.14	410

E. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國114年及113年度認列之全部兌換利益(損失)(含已實現及未實現)彙總金額分別為\$16,370及(\$7,625)。

F. 本公司因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

114年度			
敏感度分析			
(外幣：功能性貨幣)	變動幅度	影響(損)益	影響其他 綜合(損)益
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 4,531	\$ -
人民幣：新台幣	1%	-	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	(\$ 12,974)	\$ -
人民幣：新台幣	1%	(31)	-
113年度			
敏感度分析			
(外幣：功能性貨幣)	變動幅度	影響(損)益	影響其他 綜合(損)益
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 5,380	\$ -
人民幣：新台幣	1%	1	-
歐元：新台幣	1%	4	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	(\$ 9,561)	\$ -
人民幣：新台幣	1%	(26)	-
歐元：新台幣	1%	(4)	-

價格風險

- A. 本公司暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具及受益憑證投資之價格風險，本公司將其投資組合分散，其分散之方式係根據本公司設定之限額進行。
- B. 本公司主要投資於國內外公司發行之權益工具及受益憑證，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 114 年及 113 年度其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失分別增加或減少 \$174 及 \$184。

(2)信用風險

- A. 本公司之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本公司財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款及分類為按攤銷後成本衡量的合約現金流量。
- B. 本公司係以公司角度建立信用風險之管理。對於往來之銀行及金融機構，設定僅有信用評等良好，始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策，公司內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係公司管理階層依內部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- C. 按攤銷後成本衡量之金融資產之信用風險減損評估：
- (1) 本公司採用 IFRS 9 之前提假設為當合約款項按約定之支付條款逾期 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加之判斷依據。
 - (2) 本公司按信用風險管理程序，當交易對手發生逾期無法支付相關款項之情況時，視為已發生違約。
 - (3) 本公司已納入對未來前瞻性的考量調整歷史及現時資訊，並考量發行銀行之信用評等以估計預期信用損失。
 - (4) 本公司持有之按攤銷後成本衡量之金融資產係屬存放於銀行之定期存款，該等銀行之信用評等均為良好，過去未發生逾期之情形，且考量整體經濟環境無重大變動，故評估發生信用損失之風險極低，對財務報表之影響金額亦不大。
- D. 應收票據及應收帳款之信用風險減損評估：
- (1) 本公司按客戶評等之特性將對客戶之應收票據及應收帳款採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
 - (2) 本公司納入對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收票據及應收帳款的備抵損失，民國 114 年及 113 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

群組提列

	未逾期	逾期90天	逾期91-180天	逾期181-365天	逾期365天以上	提列合計
<u>114年12月31日</u>						
預期損失率	0%-1%	0%-1%	0%-11%	0%-100%	100%	
帳面價值總額	\$ 169,727	\$ 173,940	\$ 30,082	\$ 39,702	\$ 10,721	\$ 424,172
備抵損失	\$ -	\$ 1	\$ 1	\$ 7	\$ 10,721	\$ 10,730

個別提列

	未逾期	逾期90天	逾期91-180天	逾期181-365天	逾期365天以上	提列合計
<u>114年12月31日</u>						
預期損失率	0%-1%	0%-1%	0%-11%	0%-100%	100%	
帳面價值總額	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 203,483	\$ 203,483
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 203,483	\$ 203,483

群組提列

	未逾期	逾期90天	逾期91-180天	逾期181-365天	逾期365天以上	提列合計
113年12月31日						
預期損失率	0%-1%	0%-1%	0%-11%	0%-100%	100%	
帳面價值總額	\$ 145,380	\$ 43,886	\$ 580	\$ 6,745	\$ 15,486	\$ 212,077
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 15,486	\$ 15,486

個別提列

113年12月31日	未逾期	逾期90天	逾期91-180天	逾期181-365天	逾期365天以上	提列合計
預期損失率	0%	0%	0%	0%	100%	
帳面價值總額	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 212,258	\$ 212,258
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 212,258	\$ 212,258

(3) 本公司採簡化作法之應收票據及應收帳款備抵損失變動表如下：

	114年	113年
1月1日	\$ 227,744	\$ 15,249
(迴轉)提列減損損失	(4,747)	210,767
匯率影響數	(8,784)	1,728
12月31日	\$ 214,213	\$ 227,744

E. 本公司用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：

- (A) 發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
- (B) 發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
- (C) 發行人延滯或不償付利息或本金；
- (D) 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由公司內各營運個體執行，並由本公司財務部予以彙總。本公司財務部監控公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要。
- B. 本公司財務部則將剩餘資金投資於付息之活期存款、定期存款、貨幣市場存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。

C. 下表係本公司之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

114年12月31日	3個月以內	3個月至1年	1至2年內	2至5年內	5年以上	合計
<u>非衍生金融負債：</u>						
短期借款	\$ 3,013	\$ 777,524	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 780,537
應付票據	1,216	1,613	26	-	-	2,855
應付帳款(含關係人)	873,150	6,916	-	-	-	880,066
其他應付款(含關係人)	428,648	-	-	-	-	428,648
應付公司債	2,500	5,000	7,500	22,500	280,000	317,500
長期借款	41,008	318,242	50,737	-	-	409,987
租賃負債	12,024	36,072	48,096	48,096	-	144,288
113年12月31日	3個月以內	3個月至1年	1至2年內	2至5年內	5年以上	合計
<u>非衍生金融負債：</u>						
短期借款	\$ 971,297	\$ 168,818	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,140,115
應付帳款(含關係人)	526,740	10,565	-	-	-	537,305
其他應付款(含關係人)	314,302	-	-	-	-	314,302
應付公司債	-	-	-	-	250,000	250,000
長期借款	186,777	146,005	72,906	-	-	405,688
租賃負債	94,469	50,616	68,004	136,008	-	349,097

(三) 公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業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）。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。

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。本公司投資之大部分衍生工具的公允價值及興櫃公司股票均屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本公司投資之無活絡市場之權益工具投資皆屬之。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、按攤銷後成本衡量之金融資產、其他金融資產、短期借款、應付帳款、其他應付款及應付公司債的帳面金額係公允價值之合理近似值。

3. 以公允價值衡量之金融及非金融工具，本公司依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

(1) 本公司依資產及負債之性質分類，相關資訊如下：

114年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
透過其他綜合損益				
按公允價值衡量				
之金融資產				
權益證券	\$ -	\$ -	\$ 17,443	\$ 17,443
113年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
透過其他綜合損益				
按公允價值衡量				
之金融資產				
權益證券	\$ -	\$ -	\$ 18,427	\$ 18,427

(2) 本公司用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

- A. 當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，例如利率交換合約及換匯合約，本公司採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊。
- B. 評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本公司持有金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額外之參數予以調整，例如模型風險或流動性風險等。根據本公司之公允價值評價模型管理政策及相關控制程序，管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。

4. 民國 114 年及 113 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

5. 下表列示民國 114 年及 113 年度第三等級之變動：

	114年
	權益證券
1月1日	\$ 18,427
認列於其他綜合損益之(損)益	(984)
12月31日	\$ 17,443
	113年
	權益證券
1月1日	\$ 14,688
認列於其他綜合損益之(損)益	3,739
12月31日	\$ 18,427

6. 本公司對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財務部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，以確保評價結果係屬合理。
7. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	114年12月31日	評價技術	重大不可觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公司股票	\$ 17,443	可類比上市上櫃公司法	缺乏市場流通性折價 股價淨值比	30% 100%	缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低

	113年12月31日	評價技術	重大不可觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公司股票	\$ 18,427	可類比上市上櫃公司法	缺乏市場流通性折價 股價淨值比	30% 100%	缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低

8. 本公司經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

		114年12月31日					
				認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動	
金融資產							
權益工具	缺乏市場流通性折價 股價淨值比	±10% ±10%	\$ -	\$ -	\$ 747	(\$ 747)	
合計			\$ -	\$ -	\$ 2,491	(\$ 2,491)	
		113年12月31日					
				認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動	
金融資產							
權益工具	缺乏市場流通性折價 股價淨值比	±10% ±10%	\$ -	\$ -	\$ 789	(\$ 789)	
合計			\$ -	\$ -	\$ 2,632	(\$ 2,632)	

(四)健全營運計畫

台揚公司截至民國 114 年 12 月 31 日之待彌補虧損為新台幣 1,947,149 仟元，超過實收資本額二分之一，且負債比率與流動比率分別為 96%及 48%。本公司持續在衛星通訊及地面微波通訊領域提升研發技術及競爭優勢，並與策略夥伴建立長期合作關係，創造雙贏策略，未來將致力於營運轉型、縮減開支、開發新產品及尋找外來資金。本公司擬採取下列措施，以持續改善營運狀況及因應：

1. 營運計畫：

本公司於民國 113 年在 O-RAN 5G 的營運獲得初步成效，與客戶共同推動開放式無線存取網路（Open RAN）的創新發展，且獲得了美國國家電信與資訊管理局（NTIA）頒發約 35,000 美元資助，用以推動開放和可互通的無線網絡。

低軌道衛星用戶終端設備產品的開發亦是本公司投入資源的重點項目，隨著全球對於太空科技的重視日益增加，台灣在衛星領域的發展逐漸受到關注，自製低軌通訊衛星是打造太空產業的關鍵一大步，本公司於民國 113 年在 Ka 波段衛星酬載的相控陣列天線產品，獲得國家太空中心 TASA「RF Chain 與 Phase Array Antenna 架構與實現開發計劃」標案，期待透過此次與 TASA 的深入合作，進一步提升台灣太空產業的科技競爭力，並為國際市場提供更具競爭力的解決方案。

2. 營運管理：

本公司仍持續投入研發支出並按專案需求維持一定幅度成長的趨勢，管銷費用將透過控管人事成本，節省營運成本。

3. 資金籌措：

本公司為因應未來發展之營運資金需求並改善公司財務結構，於民國 114 年 1 月 8 日通過股東臨時會，以私募方式發行國內私募無擔保可轉換公司債，以支應資金需求。

本公司評估透過上述規劃，繼續經營之能力仍存在重大不確定性，惟本公司財務報告仍採用繼續經營會計基礎編製。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：無此情況。
2. 為他人背書保證：無此情況。
3. 期末持有之重大有價證券（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）：請詳附表一。
4. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情況。
5. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情況。

6. 母子公司間業務關係及重大交易往來情形：請詳附表二。

(二) 轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表三。

(三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表四。

2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項（係以未沖銷透過第三地區公司與大陸被投資公司進、銷貨交易之金額表達）：請詳附表五。

十四、營運部門資訊

不適用。

台揚科技股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）
民國114年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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	帳面金額	持股比例	公允價值	
台揚科技(股)公司	股票-台翔航太工業(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	648,576	\$ 17,443	0.48%	\$ 17,443	
維揚國際(股)公司	股票-Firetide, Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產	1,333,360	-	2.24%	-	
維揚國際(股)公司	股票-Taicom Capital Ltd.	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	20,000	114,308	註	11,308	
維揚國際(股)公司	股票-New Edge Signal Solutions LCC	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	1,355,663	-	12.45%	-	
維揚國際(股)公司	股票-Kymeta Corporation	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	205,432	-	0.02%	-	

註：其中持有普通股10,000股，持股比例11.43%；持有特別股10,000股，持股比例16.67%。

台揚科技股份有限公司及子公司
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國114年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

交易往來情形							佔合併總營收或總資產 之比率 (註3)
編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	科目	金額	交易條件	
0	台揚科技(股)公司	江揚科技(無錫)有限公司	1	進貨及加工費用	\$ 85,610	按一般交易條件辦理	5.10%
0	台揚科技(股)公司	江揚科技(無錫)有限公司	1	應付帳款	100,834	付款條件為發票日後60天	1.09%
0	台揚科技(股)公司	江揚科技(無錫)有限公司	1	其他應收款	65,240	收款條件為出貨後90天	0.00%
0	台揚科技(股)公司	MTI Laboratory, INC.	1	研發費用	222,606	按一般交易條件辦理	13.27%
0	台揚科技(股)公司	MTI Laboratory, INC.	1	其他應付款	163,505	依約定條件辦理	4.93%
0	台揚科技(股)公司	Radiocomp ApS	1	研發費用	146,831	按一般交易條件辦理	8.75%
0	台揚科技(股)公司	Radiocomp ApS	1	其他應付款	66,115	依約定條件辦理	1.99%

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

- (1) 母公司填0。
- (2) 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

- (1). 母公司對子公司。
- (2). 子公司對母公司。
- (3). 子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註4：僅揭露金額達一仟萬以上者，另相對之母子交易不另行揭露。

附表三

台揚科技股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）
民國114年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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	本期認列之	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	本期損益	投資損益	
台揚科技(股)公司	維揚國際(股)公司	英屬維京群島	投資管理	\$ 908,778	\$ 908,778	3,920	100	\$ 1,284,985	(\$ 123,319)	\$ 17,061	註1
維揚國際(股)公司	Welltop Technology Co.,Ltd.	英屬維京群島	投資管理	246,223	256,838	7,834,000	100	417,249	24,863	24,863	註2
維揚國際(股)公司	Jupiter Network Corp.	英屬維京群島	投資管理	976,587	1,018,689	31,071,800	100	829,235	(132,616)	(132,616)	註2
Welltop Technology Co.,Ltd.	MTI Laboratory Inc.	美國	通訊業	47,145	49,178	1,500,000	100	187,948	18,339	18,339	註2
Welltop Technology Co.,Ltd.	Radiocomp ApS	丹麥	通訊業	147,784	154,155	1,527,944	100	224,940	6,681	6,681	註2

註1：係本公司之子公司。
註2：係本公司之孫公司。

台揚科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊－基本資料
民國114年1月1日至12月31日

附表四
單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣	本期匯出或收回		本期期末自台灣	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列投 資損益 (註2)	期末投資帳面金 額	截至本期止已匯	
				匯出累積投資金 額	匯出	收回	匯出累積投資金 額					回投資收益	備註
江揚科技(無錫)有限公司(註1)	衛星通訊系統、微波通訊系統之產銷業務以及提供相關技術服務及諮詢業務	\$ 974,330	透過第三地區公司再投資大陸	\$ 974,330	\$ -	\$ -	\$ 974,330	(\$ 132,616)	100	(\$ 132,616)	\$ 814,967	\$ -	-

公司名稱	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
台揚科技(股)公司	\$ 1,099,107	\$ 1,226,021	\$ 81,287

註1：係透過Jupiter Network Corp. 投資江揚科技(無錫)有限公司。
註2：依經台灣母公司簽證會計師查核之財務報告認列投資損益。

台揚科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊－直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項

民國114年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

附表五

大陸被投資公司名稱	銷(進)貨		財產(買)賣交易		應收(付)帳款		票據背書保證或 提供擔保品		資金融通				其他(註)
	金額	%	金額	%	餘額	%	期末餘額	目的	最高餘額	期末餘額	利率區間	當期利息	
江揚科技(無錫)有限公司	(\$ 85,610)	(6%)			(\$ 100,834)	(11%)	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	\$ -

註：為其他流動負債\$3,099。

台揚科技股份有限公司
現金及約當現金
民國 114 年 12 月 31 日

明細表一

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額
庫存現金及週轉金-新台幣		\$ 31
-美金	USD 3 元，折合率 31.43	84
		115
支票存款-新台幣		15,420
活期存款-新台幣		-
-歐元	EUR 6 元，折合率 36.9	222
-美金	USD 1,090 元，折合率 31.43	34,259
-人民幣	CNY 8 元，折合率 4.47	36
		34,517
		\$ 50,052

台揚科技股份有限公司
應收帳款
民國 114 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額	備 註
一般客戶：		
K客戶	\$ 218,791	
B客戶	203,484	
J客戶	67,638	
E客戶	30,968	
		每一零星客戶餘額
		均未超過本科目總餘額5%
其他	98,547	逾一年期之帳款為\$281
	619,428	
減：備抵呆帳	(214,213)	
	<u>\$ 405,215</u>	

台揚科技股份有限公司
存貨
民國 114 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

項 目	金 額		備 註
	成 本	淨變現價值	
原料	\$ 345,586	\$ 353,720	
在製品	275,087	305,000	
製成品	216,912	330,794	
	837,585	\$ 989,514	
減：備抵跌價損失	(281,079)		
	<u>\$ 556,506</u>		

台揚科技股份有限公司
採權益法評價之長期股權投資變動
民國 114 年 1 月 1 日至 114 年 12 月 31 日

明細表四

單位：新台幣仟元

名稱	期初餘額		本期增(減)(註)	依權益法認列之			期末餘額		股權淨值	評價基礎	提供擔保 或質押情形
	股權	金額		投資(損)益金額	未實現損益	匯率影響數	股權	金額			
維揚國際股份有限公司	100.00%	\$ 1,414,518	(\$ 112,749)	(\$ 66,052)	\$ 83,113	(\$ 33,845)	0.00%	\$ 1,284,985	\$ -	權益法	無

台揚科技股份有限公司
短期借款
民國 114 年 12 月 31 日

明細表五

單位：新台幣仟元

借款種類	說 明	期末餘額	契約期限	利率區間	融資額度	抵押或擔保	備 註
信用貸款	彰化銀行	\$ 50,000	180天	2.49%	\$ 50,000	無	
購料貸款	彰化銀行	54,175	180天	4.72%	54,185	無	
信用貸款	兆豐國際商業銀行	130,000	180天	2.64%	130,000	無	
信用貸款	土地銀行	250,000	90天	2.64%	250,000	無	
信用貸款	上海商業儲蓄銀行	75,000	365天	2.23%	251,440	無	
購料貸款	上海商業儲蓄銀行	83,747	180天	4.44%	251,440	無	
出口融資	上海商業儲蓄銀行	87,648	180天	4.44%	251,440	無	
信用貸款	台新國際商業銀行	39,541	90天	2.65%	39,542	無	
擔保借款	新鑫(其他金融)	2,988	365天	5.23%	35,000	無	
		<u>\$ 773,099</u>					

註：銀行借款關鍵績效指標，依中長期授信合約書之規定，於授信期間內本集團之年度及半年度合併財務報告
本集團之年度及半年度合併財務報告須維持約定之流動比率、負債比率及存款額度，若不符合約定之財務比率
或低於約定額度，將調升借款利率，本集團民國114年度之個體財務報告，符合其相關限制。

台揚科技股份有限公司
應付帳款
民國 114 年 12 月 31 日

明細表六

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額	備 註
一般供應商：		
O供應商	\$ 249,125	
N供應商	128,903	
Q供應商	41,344	
P供應商	40,789	
H供應商	38,915	
R供應商	37,464	
其他	242,692	每一零星供應商餘額 均未超過本科目總餘額5%
	<u>779,232</u>	
關係人：		
江揚科技(無錫)有限公司	100,834	
	<u>\$ 880,066</u>	

台揚科技股份有限公司
其他應付款
民國 114 年 12 月 31 日

明細表七

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
其他應付款：		
應付薪資及獎金	\$ 35,324	
應付雜項購置	46,030	
應付租金	32,857	
其他	84,817	各單獨項目餘額
	199,028	均未超過本科目總餘額5%
關係人：		
應付技術服務費	229,620	
	<u>\$ 428,648</u>	

台揚科技股份有限公司

營業收入

民國 114 年 1 月 1 日至 114 年 12 月 31 日

明細表八

單位：新台幣仟元

<u>項</u> <u>目</u>	<u>數量（仟個或仟套）</u>	<u>金</u> <u>額</u>	<u>備</u> <u>註</u>
衛星通訊系統及器材	10,622	\$ 855,302	
地面微波通訊系統及器材	15,264	<u>795,461</u>	
營業收入總額		1,650,763	
減：銷貨折扣及折讓		(<u>814</u>)	
營業收入淨額		<u>\$ 1,649,949</u>	

台揚科技股份有限公司
營業成本
民國 114 年 1 月 1 日至 114 年 12 月 31 日

明細表九

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
期初原料		\$	526,851
加：本期進料			853,459
減：轉列報廢		(	14,553)
出售原物料		(	268,454)
期末原料		(	345,586)
本期耗用原料			751,717
直接人工			53,990
製造費用			160,982
製造成本			966,689
加：期初在製品			96,052
本期購買在製品			122,409
減：轉列報廢		(	10,113)
期末在製品		(	275,087)
製成品成本			899,950
加：期初製成品			550,541
本期購買製成品			164,378
費用轉入			1,955
減：轉列報廢		(	2,489)
轉列費用及其他		(	19,904)
期末製成品		(	216,912)
銷貨成本			1,377,519
產品保固準備本期迴轉數		(	12,955)
閒置產能成本			26,746
存貨呆滯及跌價損失			93,459
出售原物料			268,454
營業成本合計		\$	1,753,223

台揚科技股份有限公司

製造費用

民國 114 年 1 月 1 日至 114 年 12 月 31 日

明細表十

單位：新台幣仟元

項	目	金	額	備	註
折舊費用		\$	75,443		
間接人工			41,941		
水電費			19,936		
勞健保費用			8,784		
攤銷費用			5,977		
其他費用			8,901		各單獨項目餘額
		\$	160,982		均未超過本科目總餘額5%

台揚科技股份有限公司

營業費用

民國 114 年 1 月 1 日至 114 年 12 月 31 日

明細表十一

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
推銷費用：		
薪資支出	\$ 22,245	
會費	3,959	
管理費	3,143	
運費	2,954	
勞健保費用	2,503	
其他費用	12,498	各單獨項目餘額 均未超過本科目總餘額5%
	<u>\$ 47,302</u>	
管理費用：		
薪資支出	\$ 29,209	
股務費用	8,096	
銀行手續費	7,429	
勞務費	5,480	
勞健保費用	3,607	
其他費用	10,375	各單獨項目餘額 均未超過本科目總餘額5%
	<u>\$ 64,196</u>	
研究發展費用：		
技術協助費	\$ 381,990	
薪資支出	100,711	
其他費用	93,004	各單獨項目餘額 均未超過本科目總餘額5%
	<u>\$ 575,705</u>	

台揚科技股份有限公司
本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總
民國 114 年 1 月 1 日至 114 年 12 月 31 日

明細表十二

單位：新台幣仟元

功能別 性質別	114年度			113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	\$ 90,704	\$ 152,165	\$ 242,869	\$ 87,424	\$ 150,940	\$ 238,364
勞健保費用	8,784	16,574	25,358	10,180	16,948	27,128
董事酬勞	-	2,361	2,361	-	2,185	2,185
退休金費用	4,824	9,100	13,924	5,622	9,360	14,982
其他員工福利費用	1,364	3,999	5,363	1,365	2,905	4,270
折舊費用	75,443	30,950	106,393	89,146	30,636	119,782
攤銷費用	5,977	14,094	20,071	4,839	13,210	18,049

- 附註：
1. 本年度及前一年度之員工人數分別為291人及290人，其中未兼任員工之董事人數為4人及5人。
 2. 股票已在證券交易所上市或於證券櫃檯買賣中心上櫃買賣之公司，應增加揭露以下資訊：
 - (1) 本年度平均員工福利費用\$1,005仟元(『本年度員工福利費用合計數-董事酬金合計數』/『本年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)。
前一年度平均員工福利費用\$999仟元(『前一年度員工福利費用合計數-董事酬金合計數』/『前一年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)。
 - (2) 本年度平均員工薪資費用\$849仟元(本年度薪資費用合計數/『本年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)。
前一年度平均員工薪資費用\$836仟元(前一年度薪資費用合計數/『前一年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)。
 - (3) 平均員工薪資費用調整變動情形1.54%(『本年度平均員工薪資費用-前一年度平均員工薪資費用』/前一年度平均員工薪資費用)。
 - (4) 本年度監察人酬金0元，前一年度監察人酬金0元(公司係設置審計委員會，故無監察人酬金)。

台揚科技股份有限公司
本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總(續)
民國 114 年 1 月 1 日至 114 年 12 月 31 日

明細表十二

單位：新台幣仟元

- (5)本公司薪資報酬政策：董事及經理人係參考市場薪資水準，依其執行業務、承擔風險與其貢獻程度等面向建議其薪資，本公司員工則依據員工之職務類別、學經歷背景及專業承認年資等面向核定其薪資，亦根據公司營運及個人績效進行變動薪酬發放，以適時激勵士氣並留任優秀員工，年度調薪則參酌國內物價指數、產業界調薪狀況、員工績效表現及薪資水位等多方考量，逐年擬訂調薪方案。