

三聯科技股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
民國 113 年度及 112 年度
(股票代碼 5493)

公司地址：台北市復興南路一段 390 號 5 樓之 3
電 話：(02)2708-1730

三聯科技股份有限公司及子公司
民國 113 年度及 112 年度合併財務報告暨會計師查核報告
目 錄

項	目	頁 次
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	聲明書	4
四、	會計師查核報告書	5 ~ 9
五、	合併資產負債表	10 ~ 11
六、	合併綜合損益表	12 ~ 13
七、	合併權益變動表	14
八、	合併現金流量表	15 ~ 16
九、	合併財務報表附註	17 ~ 81
	(一) 公司沿革	17
	(二) 通過財務報告之日期及程序	17
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	17 ~ 19
	(四) 重大會計政策之彙總說明	19 ~ 32
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	32
	(六) 重要會計項目之說明	33 ~ 60
	(七) 關係人交易	61 ~ 66
	(八) 質押之資產	66

項	目	頁	次
(九)	重大或有負債及未認列之合約承諾	66 ~ 67	
(十)	重大之災害損失	67	
(十一)	重大之期後事項	67	
(十二)	其 他	67 ~ 78	
(十三)	附註揭露事項	78 ~ 79	
(十四)	營運部門資訊	79 ~ 81	

三聯科技股份有限公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 113 年度（自 113 年 1 月 1 日至 113 年 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：三聯科技股份有限公司



負 責 人：林大鈞



中華民國 114 年 3 月 14 日

會計師查核報告

(114)財審報字第 24004330 號

三聯科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

三聯科技股份有限公司及子公司（以下簡稱「三聯集團」）民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（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，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告（請參閱其他事項段），上開合併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暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達三聯集團民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

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合併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，與三聯集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，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，對三聯集團民國 113 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併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。

三聯集團民國 113 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下：

無活絡市場未上市(櫃)公司股票之公允價值衡量

事項說明

有關未上市櫃公司股票(帳列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)之會計政策，請詳合併財務報表附註四(七)及(八)；未上市櫃股票公允價值之會計估計及假設之不確定性，請詳財務報表附註五；未上市櫃股票會計項目說明，請詳合併財務報表附註六(二)、(六)。民國 113 年 12 月 31 日持有無活絡市場之未上市(櫃)公司股票為新台幣 979,460 仟元。

三聯集團所持有之未上市(櫃)公司股票，因該金融工具未有活絡市場報價，管理階層係採用評價方法估算公允價值，其中涉及多項假設及重大不可觀察輸入值，包括所採用評價方式、類似可比較公司標的之決定、股價淨值比及流通性折價等，由於評價方法中使用之模型及參數涉及管理階層專業判斷及估計，此會計判斷及估計具高度不確定性，故本會計師將未上市(櫃)公司股票公允價值之評價列為關鍵查核事項。

因應之查核程序

本會計師已執行下列查核程序及結果如下：

1. 取得並瞭解三聯集團針對未上市(櫃)公司股票評價程序。
2. 評估管理階層使用之評價方法係為常用之價值評估方法。
3. 評估市場法中管理階層選擇的可比較公司之合理性。
4. 抽核評價方法所使用股價淨值比及流通性折價之輸入值，並複核相關資訊及佐證文件。

發貨倉之銷貨收入截止

事項說明

有關收入認列會計政策請詳合併財務報表附註四(二十六)。

三聯集團之銷貨型態中，屬發貨倉之銷貨收入占營業收入之 42.28%。發貨倉之銷貨收入係於客戶提貨時(控制權移轉)始認列收入。三聯集團主要依發貨倉保管人所提供之報表或客戶網路平台所記載之提貨報表，以發貨倉之存貨異動情形做為認列收入之依據，因各發貨倉提供報表之頻率及時點不同，此類收入認列流程涉及人工作業，易造成收入認列時點不適當，因此，本會計師將發貨倉銷貨收入之截止

列為關鍵查核事項。

因應之查核程序

本會計師已執行下列查核程序如下：

1. 就發貨倉銷貨收入作業程序與內部控制制度進行瞭解與評估。
2. 驗證發貨倉出貨作業的內部控制(檢查交易條件/控制權移轉時點以及佐證文件之日期，以驗證交易被記錄於適當之期間)，以確保收入認列之入帳時點正確。
3. 針對期末截止日前後一定期間之發貨倉銷貨收入交易執行截止測試，包含核對發貨倉出貨記錄，並確認存貨異動記錄於適當期間。
4. 針對期末重大發貨倉存貨數量執行實地盤點觀察以及核對帳載庫存數量。

其他事項－採用其他會計師

列入三聯集團合併財務報表之部分子公司及採用權益法之被投資公司，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關該等公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。前述公司民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之資產（含採用權益法之投資）總額分別為新台幣 431,043 仟元及 367,055 仟元，各占合併資產總額之 7.68%及 7.17%，民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日前述之部分子公司之營業收入為新台幣 14,542 仟元及 4,455 仟元，占合併營業收入淨額之 0.32%及 0.12%。民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日對前述採用權益法之被投資公司認列之綜合損益分別為新台幣 76,959 仟元及 54,033 仟元，各占合併綜合損益之 12.53%及 9.94%。

其他事項－個體財務報告

三聯集團已編製民國 113 年度及 112 年度個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見加其他事項段之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員

會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估三聯集團繼續經營之能力、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三聯集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

三聯集團之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併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合併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合併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. 辨認並評估合併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，惟其目的非對三聯集團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，以及使三聯集團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合併財務報表使用者注意合併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三聯集團不再具有繼續經營之能力。

5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併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，以對合併財務報表表示意見。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，決定對三聯集團民國 113 年度合併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

郭加龍

郭加龍

會計師

蔡亦臺

蔡亦臺



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1110349013 號

金管證審字第 1080323093 號

中 華 民 國 1 1 4 年 3 月 1 4 日

三聯科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國113年及112年12月31日

單位：新台幣仟元

			113	年	12	月	31	日	112	年	12	月	31	日
資 產		附註	金 額			%		金 額			%			
流動資產														
1100	現金及約當現金	六(一)	\$		784,856		14	\$		714,333		14		
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)												
	產—流動				110,353		2			131,954		3		
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流	六(三)及八												
	動				17,512		-			19,083		-		
1140	合約資產—流動	六(二十二)			7,857		-			11,755		-		
1150	應收票據淨額	六(四)			14,870		-			12,964		-		
1160	應收票據—關係人淨額	六(四)及七			17		-			38		-		
1170	應收帳款淨額	六(四)			952,769		17			891,368		18		
1180	應收帳款—關係人淨額	六(四)及七			2,565		-			2,788		-		
1197	應收融資租賃款淨額	六(十)			19,950		1			18,929		-		
1200	其他應收款				16,181		-			46,244		1		
1210	其他應收款—關係人	七			118		-			211		-		
130X	存貨	六(五)			1,083,452		19			1,038,560		20		
1410	預付款項	七			28,544		1			22,960		1		
11XX	流動資產合計				3,039,044		54			2,911,187		57		
非流動資產														
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)及七												
	產—非流動				212,748		4			156,364		3		
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量	六(六)												
	之金融資產—非流動				766,712		14			496,136		10		
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非	六(三)及八												
	流動				30,536		1			21,311		-		
1550	採用權益法之投資	六(七)及七			418,205		8			350,791		7		
1600	不動產、廠房及設備	六(八)、七及八			974,763		17			1,017,290		20		
1755	使用權資產	六(九)			43,970		1			22,611		-		
1780	無形資產	六(十一)			24,734		-			27,392		1		
1840	遞延所得稅資產	六(二十九)			20,440		-			16,005		-		
1920	存出保證金				10,547		-			10,179		-		
1930	長期應收票據及款項				4,158		-			525		-		
194D	長期應收融資租賃款淨額	六(十)			64,548		1			84,498		2		
1960	預付投資款				-		-			570		-		
1990	其他非流動資產—其他				3,286		-			3,196		-		
15XX	非流動資產合計				2,574,647		46			2,206,868		43		
1XXX	資產總計		\$		5,613,691		100	\$		5,118,055		100		

(續次頁)

三聯科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國113年及112年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	113 年 12 月 31 日	112 年 12 月 31 日
			金 額 %	金 額 %
流動負債				
2100	短期借款	六(十三)	\$ 522,883 9	\$ 686,425 13
2110	應付短期票券	六(十三)	49,993 1	29,985 1
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(十四)	102 -	- -
2130	合約負債—流動	六(二十二)及七	37,562 1	28,166 1
2150	應付票據		1,655 -	1,977 -
2170	應付帳款		498,821 9	392,718 8
2180	應付帳款—關係人	七	660,035 12	619,401 12
2200	其他應付款	六(十五)	339,237 6	303,545 6
2220	其他應付款項—關係人	七	10,325 -	18,828 -
2230	本期所得稅負債		47,219 1	18,481 -
2280	租賃負債—流動	七	14,005 -	8,067 -
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十六)	- -	140,000 3
2399	其他流動負債—其他	七	10,415 -	13,061 -
21XX	流動負債合計		2,192,252 39	2,260,654 44
非流動負債				
2540	長期借款	六(十六)	190,000 3	60,000 1
2570	遞延所得稅負債	六(二十九)	42,888 1	31,280 1
2580	租賃負債—非流動		31,249 1	14,298 -
2640	淨確定福利負債—非流動		6,116 -	5,290 -
2645	存入保證金		1,257 -	2,094 -
25XX	非流動負債合計		271,510 5	112,962 2
2XXX	負債總計		2,463,762 44	2,373,616 46
權益				
股本		六(十八)		
3110	普通股股本		436,892 8	416,088 8
資本公積		六(十九)		
3200	資本公積		44,193 1	44,189 1
保留盈餘		六(二十)		
3310	法定盈餘公積		287,078 5	256,888 5
3350	未分配盈餘		702,504 12	677,004 13
其他權益		六(二十一)		
3400	其他權益		520,353 9	257,911 5
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		1,991,020 35	1,652,080 32
36XX	非控制權益	四(三)	1,158,909 21	1,092,359 22
3XXX	權益總計		3,149,929 56	2,744,439 54
重大或有負債及未認列之合約承諾		九		
重大之期後事項		十一		
3X2X	負債及權益總計		\$ 5,613,691 100	\$ 5,118,055 100

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：林大鈞

經理人：林家慶

會計主管：黃蕙臻

三 聯 科 技 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
合 併 綜 合 損 益 表
民 國 113 年 及 112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	113 年 度	112 年 度
		金 額 %	金 額 %
4000 營業收入	六(二十二)及七	\$ 4,504,004 100	\$ 3,702,071 100
5000 營業成本	六(五)(二十七)		
	(二十八)及七	(3,885,588) (86)	(3,150,780) (85)
5900 營業毛利		618,416 14	551,291 15
營業費用	六(二十七)		
	(二十八)及七		
6100 推銷費用		(172,761) (4)	(160,216) (4)
6200 管理費用		(132,006) (3)	(123,626) (3)
6300 研究發展費用		(20,036) -	(22,006) (1)
6450 預期信用減損損失		(2,001) -	(458) -
6000 營業費用合計		(326,804) (7)	(306,306) (8)
6900 營業利益		291,612 7	244,985 7
營業外收入及支出			
7100 利息收入	六(二十三)	11,527 -	4,367 -
7010 其他收入	六(二十四)及七	90,535 2	71,099 2
7020 其他利益及損失	六(二十五)	(8,243) -	140,950 4
7050 財務成本	六(二十六)及七	(17,968) -	(19,472) (1)
7060 採用權益法認列之關聯企業及 合資損益之份額	六(七)	71,036 1	44,336 1
7000 營業外收入及支出合計		146,887 3	241,280 6
7900 稅前淨利		438,499 10	486,265 13
7950 所得稅費用	六(二十九)	(88,543) (2)	(63,753) (1)
8200 本期淨利		\$ 349,956 8	\$ 422,512 12

(續次頁)

三 聯 科 技 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
合 併 綜 合 損 益 表
民 國 113 年 及 112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	113 年 度 金 額 %	112 年 度 金 額 %
其他綜合損益			
不重分類至損益之項目			
8316 透過其他綜合損益按公允價值 六(六)			
衡量之權益工具投資未實現評			
價損益		\$ 256,342 6	\$ 114,227 3
8320 採用權益法認列之關聯企業及 六(七)			
合資之其他綜合損益之份額—			
不重分類至損益之項目		215 -	2,002 -
8310 不重分類至損益之項目總額		256,557 6	116,229 3
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		9,485 -	5,887 -
8399 與可能重分類之項目相關之所 六(二十九)			
得稅		(1,821) -	(1,181) -
8360 後續可能重分類至損益之項			
目總額		7,664 -	4,706 -
8300 其他綜合損益(淨額)		\$ 264,221 6	\$ 120,935 3
8500 本期綜合損益總額		\$ 614,177 14	\$ 543,447 15
淨利歸屬於：			
8610 母公司業主		\$ 183,338 4	\$ 271,466 8
8620 非控制權益		166,618 4	151,046 4
合計		\$ 349,956 8	\$ 422,512 12
綜合損益總額歸屬於：			
8710 母公司業主		\$ 446,139 10	\$ 391,802 11
8720 非控制權益		168,038 4	151,645 4
合計		\$ 614,177 14	\$ 543,447 15
基本每股盈餘 六(三十)			
9750 基本每股盈餘		\$ 4.20	\$ 6.21
稀釋每股盈餘 六(三十)			
9850 稀釋每股盈餘		\$ 4.20	\$ 6.21

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：林大鈞



經理人：林家慶



會計主管：黃蕙臻



三聯科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國113年及112年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	歸屬於母公司業主之權益										非控制權益	權益總額
		普通股股本	資本公積	法定盈餘公積	未分配盈餘	其他權益				總計			
						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評	損	益				
112 年													
1 月 1 日		\$ 416,088	\$ 44,195	\$ 240,545	\$ 507,949	(\$ 8,564)	\$ 176,581	\$ 1,376,794	\$ 1,051,403	\$ 2,428,197			
本期淨利		-	-	-	271,466	-	-	271,466	151,046	422,512			
本期其他綜合損益	六(二十一)	-	-	-	(562)	4,107	116,791	120,336	599	120,935			
本期綜合損益總額		-	-	-	270,904	4,107	116,791	391,802	151,645	543,447			
111 年度盈餘分配	六(二十)												
法定盈餘公積		-	-	16,343	(16,343)	-	-	-	-	-			
現金股利		-	-	-	(116,505)	-	-	(116,505)	(130,244)	(246,749)			
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	六(三十一)	-	-	-	(5)	-	-	(5)	-	(5)			
非控制權益增減		-	-	-	-	-	-	-	19,555	19,555			
逾期未領股利		-	(6)	-	-	-	-	(6)	-	(6)			
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具		-	-	-	31,004	-	(31,004)	-	-	-			
12 月 31 日		\$ 416,088	\$ 44,189	\$ 256,888	\$ 677,004	(\$ 4,457)	\$ 262,368	\$ 1,652,080	\$ 1,092,359	\$ 2,744,439			
113 年													
1 月 1 日		\$ 416,088	\$ 44,189	\$ 256,888	\$ 677,004	(\$ 4,457)	\$ 262,368	\$ 1,652,080	\$ 1,092,359	\$ 2,744,439			
本期淨利		-	-	-	183,338	-	-	183,338	166,618	349,956			
本期其他綜合損益	六(二十一)	-	-	-	359	6,244	256,198	262,801	1,420	264,221			
本期綜合損益總額		-	-	-	183,697	6,244	256,198	446,139	168,038	614,177			
112 年度盈餘分配	六(二十)												
法定盈餘公積		-	-	30,190	(30,190)	-	-	-	-	-			
股票股利		20,804	-	-	(20,804)	-	-	-	-	-			
現金股利		-	-	-	(108,183)	-	-	(108,183)	(109,181)	(217,364)			
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	六(三十一)	-	-	-	(8)	-	-	(8)	-	(8)			
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數		-	-	-	988	-	-	988	-	988			
非控制權益增加		-	-	-	-	-	-	-	7,693	7,693			
逾期未領股利		-	4	-	-	-	-	4	-	4			
12 月 31 日		\$ 436,892	\$ 44,193	\$ 287,078	\$ 702,504	\$ 1,787	\$ 518,566	\$ 1,991,020	\$ 1,158,909	\$ 3,149,929			

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：林大鈞



經理人：林家慶



會計主管：黃蕙臻



三聯科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國113年及12月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	113 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 438,499	\$ 486,265
調整項目		
收益費損項目		
預期信用減損損失	2,001	458
折舊費用	六(八) 112,260	105,656
使用權資產折舊費用	六(九) 14,276	7,372
攤銷費用	六(二十八) 6,150	4,579
利息收入	六(二十三) (11,527)	(4,367)
股利收入	六(二十四) (51,936)	(26,529)
處分不動產、廠房及設備損失(利益)-淨額	六(二十五) 140	(515)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失(利益)	4,620	(121,009)
利息費用	六(二十六) 17,968	19,472
採用權益法之關聯企業及合資之份額	六(七) (71,036)	(44,336)
廉價購買利益	六(二十四) -	(11,009)
租約修改損益	(14)	-
減損損失	六(十二) 10,530	-
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	3,844	(6,423)
應收票據	(1,906)	3,350
應收票據-關係人	21	212
應收帳款	(61,714)	61,278
應收帳款-關係人	260	(67)
其他應收款	30,184	(24,541)
其他應收款-關係人	93	(188)
存貨	(44,585)	150,425
預付款項	(5,973)	(5,635)
長期應收票據及款項	(3,633)	(525)
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債-流動	9,143	(6,780)
應付票據	(321)	690
應付帳款	105,773	68,218
應付帳款-關係人	40,726	(98,158)
其他應付款	36,025	7,804
其他應付款-關係人	(9,078)	(3,186)
其他流動負債-其他	(2,825)	(7,071)
淨確定福利負債	826	3,201
營運產生之現金流入	568,791	558,641
收取之利息	11,416	4,245
收取之股利	79,426	61,722
支付所得稅	(54,399)	(96,450)
支付利息	(19,993)	(18,420)
營業活動之淨現金流入	585,241	509,738

(續次頁)

三聯科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國113年及12月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	113年1月1日 至12月31日	112年1月1日 至12月31日
投資活動之現金流量		
取得透過損益按公允價值衡量金融資產	(\$ 80,362)	(\$ 16,253)
處分透過損益按公允價值衡量金融資產	41,631	49,752
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(14,234)	(20,000)
(取得)處分按攤銷後成本之金融資產	(7,654)	7,657
取得採用權益法之投資	(18,176)	(11,487)
採用權益法之被投資公司減資退回股款	-	9,101
取得不動產、廠房及設備	六(三十二) (79,004)	(283,500)
處分不動產、廠房及設備價款	1,153	1,152
取得無形資產	(4,881)	(5,746)
應收融資租賃款	18,929	46,118
其他金融資產減少	-	1,134
預付投資款	-	(570)
存出保證金增加	(334)	(4,006)
其他非流動資產—其他增加	(90)	(1,720)
投資活動之淨現金流出	(143,022)	(228,368)
籌資活動之現金流量		
舉借長期借款	六(三十三) 40,000	-
償還長期借款	六(三十三) (50,000)	(20,000)
短期借款增加	六(三十三) 282,346	96,425
短期借款減少	六(三十三) (445,888)	(95,454)
租賃負債本金償還	六(三十三) (12,734)	(7,367)
存入保證金(減少)增加	六(三十三) (837)	2,094
逾期未領取股利	4	(6)
非控制權益變動	(104,281)	(112,465)
處份子公司部分權益價款	2,644	1,771
應付短期票券增加	六(三十三) 20,008	29,985
現金股利	六(三十三) (108,183)	(116,505)
籌資活動之淨現金流出	(376,921)	(221,522)
匯率影響數	5,225	(2,160)
本期現金及約當現金增加數	70,523	57,688
期初現金及約當現金餘額	714,333	656,645
期末現金及約當現金餘額	\$ 784,856	\$ 714,333

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：林大鈞



經理人：林家慶



會計主管：黃蕙臻



三聯科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 113 年度及 112 年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

三聯科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國 56 年 2 月 20 日設立,本公司股票民國 90 年 5 月 3 日起經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准於證券商營業處所買賣。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為工廠自動化機械設備及環保設備之設計、製造、安裝、買賣與系統整合;遙測、電力監測、海象監測、氣象監測與導航系統之設計及其設備製造、安裝、買賣與系統整合;半導體整廠設備之安裝、買賣及維修;土木工程安全監測技術服務及大地工程安全監測技術服務及相關感應器與計量儀器之安裝與買賣;特用化學品之製造及買賣。本集團之主要營運活動及營運部門資訊請參閱附註四及十四。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 114 年 3 月 14 日經董事會通過後發布。

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 113 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：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第16號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正「供應商融資安排」	民國113年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團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

本集團經評估上述準則及解釋對本集團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「涉及自然電力的合約」	民國115年1月1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
國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」	民國116年1月1日
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

除下列所述者外，本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響：

1. 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」

此修正分別說明如下：

更新透過不可撤銷之選擇指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權

益工具（FVOCI）應按每一種類揭露其公允價值，無須再按每一標的揭露其公允價值資訊。另應揭露於報導期間認列於其他綜合損益之公允價值損益金額，分別列示於報導期間內除列之投資有關之公允價值損益金額，及於報導期間結束日仍持有之投資有關之公允價值損益金額；以及於報導期間除列投資而於報導期間移轉至權益之累積損益。

2. 國際財務報導準則第 18 號「財務報表之表達與揭露」

國際財務報導準則第 18 號「財務報表之表達與揭露」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

編製本合併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

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與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）編製。

（二）編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併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資產／負債。

2. 編製符合 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計值，在應用本集團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，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

（三）合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

- (1) 本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體(包括結構型個體)，當本集團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利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。
- (2) 集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
- (3) 損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。
- (4) 對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列於權益。
- (5) 當集團喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			113年12月31日	112年12月31日	
三聯科技股份有限公司	多聯科技股份有限公司	特用化學品之製造及買賣	37.24	37.24	註1
"	振聯科技有限公司	電子、電機產品之銷售	100.00	100.00	
"	吉聯資源開發股份有限公司	大地科技工程承包	49.00	60.00	註2
"	帝法斯股份有限公司	光纖傳感監測開發、營銷、銷售和服務	51.00	51.00	註3
"	RIFT HOLDINGS INC.	海外控股公司	100.00	100.00	註4
振聯科技有限公司	霆聯貿易(上海)有限公司	電子產品、機械設備批發及進出口等	100.00	100.00	
RIFT HOLDINGS INC.	RIFT SYSTEMS INC.	振動類、環境監測儀器買賣；地工類監測儀器買賣	90.00	90.00	註4

註 1：本公司具有控制能力之被投資公司。

註 2：本公司於民國 113 年 7 月與個人簽訂股權買賣合約，出售吉聯資源開發股份有限公司股權，投資比例降低至 49%，本公司未喪失控制力並持續將吉聯資源開發股份有限公司列入合併財務報告編製個體。

註 3：帝法斯股份有限公司經 113 年 11 月 15 日股東臨時會決議解散，並業經台北市政府府產業商字第 11355503600 號函核准在案，惟截至 114 年 3 月 14 日止，尚未完成解散清算程序。

註 4：本公司於民國 112 年 2 月透過新成立之子公司 Rift Holdings Inc. 投資美國公司 Rift Systems Inc.。

3. 未列入合併財務報告之子公司：無此情形。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無此情形。

5. 重大限制：無此情形。

6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司

本集團民國 113 年及 112 年 12 月 31 日非控制權益總額分別為 \$1,158,909 及 \$1,092,359，下列為對本集團具重大性之非控制權益及所屬子公司之資訊：

子 公 司 名 稱	主 要 營 業 場 所	非 控 制 權 益				說 明
		113 年 12 月 31 日		112 年 12 月 31 日		
		金 額	持 股 百分比	金 額	持 股 百分比	
多聯科技股份有限公司	台灣	\$ 1,141,522	62.76	\$ 1,073,600	62.76	-

子公司彙總性財務資訊：

資產負債表

	多聯科技股份有限公司	
	113年12月31日	112年12月31日
流動資產	\$ 2,452,290	\$ 2,242,481
非流動資產	1,032,648	1,052,961
流動負債	(1,624,521)	(1,565,219)
非流動負債	(41,546)	(19,578)
淨資產總額	\$ 1,818,871	\$ 1,710,645

綜合損益表

	多聯科技股份有限公司	
	113年度	112年度
收入	\$ 3,893,715	\$ 3,180,388
稅前淨利	347,367	309,050
所得稅費用	(70,295)	(53,614)
本期淨利	277,072	255,436
其他綜合損益(稅後淨額)	2,262	965
本期綜合損益總額	\$ 279,334	\$ 256,401
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$ 175,304	\$ 160,910
支付予非控制權益股利	\$ 107,381	\$ 128,858

現金流量表

	多聯科技股份有限公司	
	113年度	112年度
營業活動之淨現金流入	\$ 487,738	\$ 500,840
投資活動之淨現金流出	(58,938)	(277,375)
籌資活動之淨現金流出	(347,858)	(186,100)
本期現金及約當現金增加數	80,942	37,365
期初現金及約當現金餘額	469,996	432,631
期末現金及約當現金餘額	\$ 550,938	\$ 469,996

(四) 外幣換算

本集團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。本合併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) 所有其他兌換損益在損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體、關聯企業及聯合協議，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：

- (1) 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；
- (2) 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
- (3) 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(五) 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) 預期將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) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

本集團之建造合約，部分營業週期長於一年，是以相關之資產及負債，係按正常營業週期作為劃分流動或非流動之標準。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1) 預期將於正常營業週期中清償者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日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。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六) 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。

(七) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融

資產。

2. 本集團對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本集團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。
4. 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，本集團於損益認列股利收入。

(八) 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. 本集團對於符合慣例交易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. 本集團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，本集團於損益認列股利收入。

(九) 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. 本集團對於符合慣例交易之按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本集團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。

(十) 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，本集團係以原始發票金額衡量。

(十一) 金融資產減損

本集團於每一資產負債表日，就按攤銷後成本衡量之金融資產與包含重大財務組成部分之應收融資租賃款、長期應收融資租賃款及長期應收票據及款項，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或合約資產，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十二) 出租人之租賃交易－應收融資租賃款/營業租賃

1. 依據租賃契約之條件，當租賃所有權之幾乎所有風險與報酬由承租人承擔時，分類為融資租賃。
 - (1) 於租賃開始時，按租賃投資總額(包含原始直接成本)認列為「應收融資租賃款」，應收融資租賃款總額與現值間之差額認列為「融資租賃之未賺得融資收益」。
 - (2) 後續採有系統及合理之基礎將融資收益分攤於租賃期間，以反映出租人持有租賃投資淨額之固定報酬率。
 - (3) 與期間相關之租賃給付(不包括服務成本)沖減租賃投資總額，以減少本金及未賺得融資收益。
2. 營業租賃之租賃收益扣除給予承租人之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十三) 存 貨

存貨包括商品及工程材料、原料、物料、在製品及製成品等。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，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需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。

(十四) 採用權益法之投資－關聯企業

1. 關聯企業指所有本集團對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20% 以上表決權之股份。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
2. 本集團對關聯企業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。如本集團對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括任何其他無擔保之應收款），本集團不認列進一步之損失，除非本集團對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
3. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本集團將歸屬於本集團可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
4. 本集團與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
5. 當集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如仍對該關聯企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。
6. 當集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益；如仍對該關聯企業有重大影響，則按處分比例轉列損益。

(十五) 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。
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集團，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，除土地不提折舊外，其他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. 本集團於每一財務年度結束對各項資產之殘值、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：

房屋及建築	15年～61年
機器設備	2年～11年
運輸設備	5年～6年
污染防治設備	5年
辦公設備	3年～20年
其他設備	3年～15年

(十六) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本集團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集團增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括：

- (1) 固定給付，減除可收取之任何租賃誘因；
- (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付；

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：

- (1) 租賃負債之原始衡量金額；
- (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付；
- (3) 發生之任何原始直接成本；及

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。

4. 對減少租賃範圍之租賃修改，承租人將減少使用權資產之帳面金額以反映租賃部分或全面之終止，並將其與租賃負債再衡量金額間之差額

認列於損益中。

(十七) 無形資產

1. 電腦軟體

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

商譽係因企業合併採收購法而產生。

3. 商標

商標以取得成本認列。商標權為有限耐用年限資產，依直線法按估計耐用年限 10 年攤銷。

(十八) 非金融資產減損

1. 本集團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. 商譽定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時，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，分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認，將商譽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。

(十九) 借 款

係指向銀行借入之長、短期款項。本集團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。

(二十) 應付帳款及票據

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票據。

2. 屬未付息之短期應付帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(二十一) 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. 本集團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。

(二十二) 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。確定福利義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則係使用政府公債（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。

C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

3. 離職福利

離職福利係於正常退休日前終止對員工之聘僱或當員工決定接受公司之福利邀約以換取聘僱之終止而提供之福利。本集團係於不再能撤銷離職福利之要約或於認列相關重組成本之孰早者時認列費用。不預期在資產負債表日後 12 個月全部清償之福利應予以折現。

4. 員工酬勞及董事酬勞

員工酬勞及董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，計算股數之基礎為依國際財務報導準則第2號「股份基礎給付」之規定以評價技術等方式評估公允價值。

(二十三) 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. 本集團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合併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。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本集團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。

(二十四)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。

(二十五)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。

(二十六)收入認列

1. 商品銷貨收入

商品銷貨收入來自製造並銷售化學材料等相關產品、自動化機械設備、監測設備及電子設備等產品之銷售。銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即產品被交付予客戶，客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本集團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. 勞務收入

勞務收入來自監測設備及電子設備等維修服務及相關技術服務。

為客戶提供商品維修服務及相關技術服務，本集團於服務提供予客戶之財務報導期間內認列收入。

3. 系統整合收入

系統整合收入係提供工業感測儀器、設備、電力監測系統整合、特殊感測器生產及力量感測器校正服務，本集團與客戶簽訂之系統整合收入合約，惟本集團主要係提供重大服務將設備及整合服務整合為組合產出，依 IFRS15 判斷該客戶合約僅有一項履約義務，並於完成服務後將設備之控制移轉予客戶且無後續義務時認列收入。

4. 工程收入

本集團建造合約主要係提供高科技生產機(儀)器之安裝技術及公共工程或民間企業興建過程提供與建主體安全監測之專業技術服務，以賺取收益。

於建造過程中，即受客戶控制之建造合約，本集團係隨時間逐步認列收入。由於建造所投入之成本與履約義務之成程度直接相關，本公司係以實際投入成本占預期總成本比例衡量完成進度。本集團於建造

過程逐步認列合約資產，於開立帳單時將其轉列為應收帳款。若已收取之工程款超過認列收入之金額，差額係認列為合約負債。依合約條款由客戶扣留之工程保留款旨在確保本公司完成所有合約義務，於本集團履約完成前係認列為合約資產。

履約義務之結果若無法可靠衡量，僅在滿足履約義務之已發生成本預期可回收之範圍內認列工程收入。

(二十七) 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集團發生之費用，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。

(二十八) 營運部門

本集團營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效，經辨識本集團之主要營運決策者為董事會。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，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估計與假設不確定性之說明：

重要會計估計值及假設

金融資產－無活絡市場之未上市(櫃)公司股票公允價值衡量

本集團持有之無活絡市場之未上市(櫃)公司股票，其公允價值衡量主要係參考同類型公司評價、公司技術發展情形、市場狀況及其他經濟指標所做估計。任何判斷及估計之變動，均可能會影響其公允價值之衡量。有關金融工具公允價值之說明，請詳附註十二(三)。

民國 113 年 12 月 31 日，本集團無活絡市場之未上市(櫃)公司股票之帳面價值為\$979,460。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	113年12月31日	112年12月31日
庫存現金及零用金	\$ 4,781	\$ 5,817
活期存款	376,856	385,021
外幣存款	337,108	264,086
支票存款	2,978	3,428
定期存款	63,133	55,981
合計	<u>\$ 784,856</u>	<u>\$ 714,333</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團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，於資產負債表日最大信用風險之暴險金額為現金及約當現金之帳面金額。
2. 本集團未有將現金及約當現金提供質押擔保之情形。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	113年12月31日	112年12月31日
流動項目：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
上市櫃公司股票	\$ 112,375	\$ 97,293
遠期外匯合約	-	150
	112,375	97,443
評價調整	(2,022)	34,511
合計	<u>\$ 110,353</u>	<u>\$ 131,954</u>
非流動項目：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
興櫃公司股票	\$ -	\$ 2,318
未上市櫃公司股票	91,528	57,085
	91,528	59,403
評價調整	121,220	96,961
	<u>\$ 212,748</u>	<u>\$ 156,364</u>

1. 本集團透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債認列於損益之明細如下：

	113年度	112年度
透過損益按公允價值衡量之 金融資產及負債之淨(損失)利益	(\$ 4,368)	\$ 121,009
股利收入	\$ 4,917	\$ 7,137

2. 本集團未有透過損益按公允價值衡量之金融資產提供質押擔保之情形。
3. 本集團承作未適用避險會計之衍生金融資產之交易及合約資訊說明如下：

	112 年 12 月 31 日	
衍生金融資產	帳面價值	名目本金
流動項目：		契約期間
遠期外匯合約	\$ 150	日幣\$171,150仟元 112.12.19~113.2.7

(1) 本公司持有供交易之金融資產為遠期外匯合約，主要係預購日幣之遠期交易以規避進口價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

(2) 本公司持有供交易之金融資產於民國 112 年度認列之淨損失為\$2,622。

(三) 按攤銷後成本衡量之金融資產

項 目	113年12月31日	112年12月31日
三個月以上之定期存款	\$ 31,376	\$ 22,151
備償戶存款	16,672	18,243
	<u>\$ 48,048</u>	<u>\$ 40,394</u>
表列於流動項目	\$ 17,512	\$ 19,083
表列於非流動項目	30,536	21,311
合計	<u>\$ 48,048</u>	<u>\$ 40,394</u>

1. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國 113 年及 112 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額為其帳面價值。
2. 截至民國 113 年及 112 年 12 月 31 日止，本集團提供作為質押擔保之定期存款及備償戶存款，帳列按攤銷後成本衡量之金融資產一流動分別為\$17,512 及\$19,083，另帳列按攤銷後成本衡量之金融資產一非流動分別為\$30,536 及\$21,311，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)。

(四) 應收帳款淨額

	113年12月31日	112年12月31日
應收帳款	\$ 956,113	\$ 892,698
減：備抵損失	(3,344)	(1,330)
	<u>\$ 952,769</u>	<u>\$ 891,368</u>

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下：

	113 年 12 月 31 日		112 年 12 月 31 日	
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據
未逾期	\$ 954,507	\$ 14,887	\$ 893,313	\$ 13,002
30天內	1,018	-	796	-
31~90天	1,056	-	578	-
91~180天	-	-	319	-
181天以上	2,097	-	480	-
	<u>\$ 958,678</u>	<u>\$ 14,887</u>	<u>\$ 895,486</u>	<u>\$ 13,002</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

- 民國 113 年及 112 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 112 年 1 月 1 日客戶合約之應收款項餘額為\$972,379。
- 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收帳款於民國 113 年及 112 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額為其帳面價值。
- 相關信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(五) 存 貨

	113 年	12 月	31 日
	成 本	備抵跌價損失	帳 面 金 額
商品及工程材料	\$ 321,650	(\$ 11,252)	\$ 310,398
原物料	591,781	(737)	591,044
在製品	17,667	(323)	17,344
製成品	164,671	(5)	164,666
合計	\$ 1,095,769	(\$ 12,317)	\$ 1,083,452

	112 年 12 月 31 日	12 月 31 日	112 年 12 月 31 日
	成 本	備抵跌價損失	帳 面 金 額
商品及工程材料	\$ 373,252	(\$ 5,352)	\$ 367,900
原物料	463,128	(789)	462,339
在製品	19,606	(323)	19,283
製成品	189,039	(1)	189,038
合計	<u>\$ 1,045,025</u>	<u>(\$ 6,465)</u>	<u>\$ 1,038,560</u>

當期認列之存貨相關費損：

	113年度	112年度
已出售存貨成本	\$ 3,756,860	\$ 3,036,719
其他營業成本	113,932	105,589
存貨報廢損失	9,079	8,139
存貨跌價及呆滯損失	5,717	333
	<u>\$ 3,885,588</u>	<u>\$ 3,150,780</u>

(六) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	113年12月31日	112年12月31日
非流動項目：		
權益工具		
非上市、上櫃、興櫃股票	\$ 250,566	\$ 236,332
評價調整	516,146	259,804
合計	<u>\$ 766,712</u>	<u>\$ 496,136</u>

1. 本集團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 113 年及 112 年 12 月 31 日之公允價值約當其帳面價值。
2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於綜合損益及損益之明細如下：

	113年度	112年度
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之</u>		
<u>權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之公允		
價值變動	<u>\$ 256,342</u>	<u>\$ 114,227</u>
認列於損益之股利收入	<u>\$ 47,019</u>	<u>\$ 19,392</u>

3. 本集團未有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。

(七)採用權益法之投資

	113年度	112年度
1月1日	\$ 350,791	\$ 233,913
增加採用權益法之投資	19,164	108,514
採用權益法之投資損益份額	71,036	44,336
採用權益法之投資盈餘分派	(27,490)	(35,323)
其他權益變動	4,704	8,452
採用權益法之被投資公司減資退回股款	-	(9,101)
12月31日	<u>\$ 418,205</u>	<u>\$ 350,791</u>

關 聯 企 業	113 年 12 月 31 日		112 年 12 月 31 日	
	金 額	持股%	金 額	持股%
Siap+Micros Holding S.r.l.	\$ 172,307	49.00	\$ 135,896	49.00
Agnos Chemicals Pte. Ltd.	110,774	31.25	102,639	31.25
薩摩亞商鉅億有限公司	9,707	35.10	10,926	35.10
德立斯科技股份有限公司	<u>125,417</u>	<u>26.15</u>	<u>101,330</u>	<u>22.53</u>
	<u>\$ 418,205</u>		<u>\$ 350,791</u>	

1. 關聯企業

(1)本集團重大關聯企業之基本資訊如下：

公 司 名 稱	主 要 營業場所	持 股 比 率		關 係 之	
		113年12月31日	112年12月31日	性 質	衡量方法
Siap+Micros Holding S.r.l.	義大利	49.00	49.00	策略投資	權益法
Agnos Chemicals Pte. Ltd.	新加坡	31.25	31.25	策略投資	權益法
薩摩亞商鉅億有限公司	薩摩亞	35.10	35.10	策略投資	權益法
德立斯科技股份有限公司	台灣	26.15	22.53	策略投資	權益法

(2) 本集團重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

Siap+Micros Holding S.r.l. (單位：歐元仟元)

	113年12月31日	112年12月31日
流動資產	\$ 12,706	\$ 10,702
非流動資產	4,375	4,287
流動負債	(4,503)	(4,110)
非流動負債	(1,394)	(1,829)
淨資產總額	<u>\$ 11,184</u>	<u>\$ 9,050</u>

Siap+Micros Holding S.r.l.

	113年12月31日	112年12月31日
占關聯企業淨資產之份額	<u>\$ 172,307</u>	<u>\$ 135,896</u>
關聯企業帳面價值	<u>\$ 172,307</u>	<u>\$ 135,896</u>

Agnos Chemicals Pte.Ltd. (單位：新加坡幣仟元)

	113年12月31日	112年12月31日
流動資產	\$ 17,569	\$ 16,773
非流動資產	2,252	2,598
流動負債	(4,092)	(3,950)
非流動負債	(995)	(1,275)
淨資產總額	<u>\$ 14,734</u>	<u>\$ 14,146</u>

Agnos Chemicals Pte.Ltd.

	113年12月31日	112年12月31日
占關聯企業淨資產之份額	<u>\$ 110,774</u>	<u>\$ 102,639</u>
關聯企業帳面價值	<u>\$ 110,774</u>	<u>\$ 102,639</u>

薩摩亞商鉅億有限公司 (單位：美元仟元)

	113年12月31日	112年12月31日
流動資產	\$ 171	\$ 171
非流動資產	711	881
流動負債	(38)	(38)
非流動負債	—	—
淨資產總額	<u>\$ 844</u>	<u>\$ 1,014</u>

薩摩亞商鉅億有限公司

	113年12月31日	112年12月31日
占關聯企業淨資產之份額	<u>\$ 9,707</u>	<u>\$ 10,926</u>
關聯企業帳面價值	<u>\$ 9,707</u>	<u>\$ 10,926</u>

	德立斯科技股份有限公司	
	113年12月31日	112年12月31日
流動資產	\$ 169,603	\$ 144,892
非流動資產	430,463	425,352
流動負債	(38,513)	(39,567)
非流動負債	(82,034)	(80,920)
淨資產總額	<u>\$ 479,519</u>	<u>\$ 449,757</u>

	德立斯科技股份有限公司	
	113年12月31日	112年12月31日
占關聯企業淨資產之份額	<u>\$ 125,417</u>	<u>\$ 101,330</u>
關聯企業帳面價值	<u>\$ 125,417</u>	<u>\$ 101,330</u>

綜合損益表

	Siap+Micros Holding S.r.l. (單位：歐元仟元)	
	113年度	112年度
收入	<u>\$ 16,354</u>	<u>\$ 11,929</u>
繼續營業單位本期淨利	\$ 2,113	\$ 1,269
其他綜合損益(稅後淨額)	21	(34)
本期綜合損益總額	<u>\$ 2,134</u>	<u>\$ 1,235</u>

	AGNOS CHEMICALS PTE. LTD. (單位：新加坡幣仟元)	
	113年度	112年度
收入	<u>\$ 14,425</u>	<u>\$ 14,797</u>
繼續營業單位本期淨利	\$ 3,788	\$ 3,465
其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	<u>\$ 3,788</u>	<u>\$ 3,465</u>

	薩摩亞商鉅億有限公司 (單位：美元仟元)	
	113年度	112年度
收入	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
繼續營業單位本期淨損	(\$ 146)	(\$ 97)
其他綜合損益(稅後淨額)	(24)	(18)
本期綜合損益總額	<u>(\$ 170)</u>	<u>(\$ 115)</u>

德立斯科技股份有限公司(單位：新台幣仟元)

	113年度	112年度
收入	\$ 85,068	\$ 84,086
繼續營業單位本期淨利	\$ 38,731	\$ 22,805
其他綜合損益(稅後淨額)	7,191	36,368
本期綜合損益總額	\$ 45,922	\$ 59,173

2. 本集團民國 113 年及 112 年度自關聯企業－Agnos Chemicals Pte. Ltd.、Siap+Micros Holding S.r.l. 及德立斯科技股份有限公司認列之股利分別為\$27,490 及\$35,323。

3. 本集團民國 113 年度及 112 年度部分採用權益法之投資係採用其他會計師查核之同期間財務報表，按約當持股比例認列之投資損益及相關資訊如下：

	113年度	112年度
採權益法之關聯企業及合資損益份額	\$ 72,677	\$ 45,397
採權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益份額－確定福利計畫在衡量數	\$ 359	(\$ 562)
採權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益份額－國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$ 4,067	\$ 6,634
採權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益份額－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	(\$ 144)	\$ 2,564
	113 年 12 月 31 日	112 年 12 月 31 日
採用權益法之投資	\$ 408,498	\$ 339,865

4. 本公司於民國 113 年 10 月 11 日增加對德立斯科技股份有限公司之投資，金額計\$18,176，持股比例自 22.53%增加至 26.15%。

5. 本公司於民國 112 年 9 月 8 日增加對德立斯科技股份有限公司之投資，金額計\$11,486，並產生廉價購買利益\$11,009，持股比例自 18.35%增加至 22.53%，因此由透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產轉列採用權益法之投資。

(八) 不動產、廠房及設備

	土 地	房屋及建築	機 器 設 備	運 輸 設 備	污 染 防 治 設 備	辦 公 設 備	待 驗 設 備	其 他 設 備	合 計
113年1月1日									
成本	\$ 393,033	\$ 571,458	\$ 256,521	\$ 6,391	\$ 979	\$ 22,886	\$ 48,390	\$ 233,467	\$ 1,533,125
累計折舊及減損	—	(292,404)	(112,806)	(1,064)	(809)	(12,265)	—	(96,487)	(515,835)
	<u>\$ 393,033</u>	<u>\$ 279,054</u>	<u>\$ 143,715</u>	<u>\$ 5,327</u>	<u>\$ 170</u>	<u>\$ 10,621</u>	<u>\$ 48,390</u>	<u>\$ 136,980</u>	<u>\$ 1,017,290</u>
113年									
1月1日	\$ 393,033	\$ 279,054	\$ 143,715	\$ 5,327	\$ 170	\$ 10,621	\$ 48,390	\$ 136,980	\$ 1,017,290
增添	—	—	3,000	932	—	6,651	50,076	20,190	80,849
處分-成本	—	(5,835)	(15,722)	—	(979)	(2,750)	—	(6,685)	(31,971)
處分-累折	—	5,835	15,722	—	979	1,457	—	6,685	30,678
重分類	—	—	15,618	400	—	428	(54,418)	37,972	—
折舊費用	—	(21,161)	(40,345)	(1,288)	(170)	(4,548)	—	(44,748)	(112,260)
減損損失	—	—	—	—	—	—	(9,705)	(128)	(9,833)
匯率影響數	—	—	—	—	—	10	—	—	10
12月31日	<u>\$ 393,033</u>	<u>\$ 257,893</u>	<u>\$ 121,988</u>	<u>\$ 5,371</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 11,869</u>	<u>\$ 34,343</u>	<u>\$ 150,266</u>	<u>\$ 974,763</u>
113年12月31日									
成本	\$ 393,033	\$ 565,623	\$ 259,417	\$ 7,723	\$ —	\$ 27,399	\$ 44,048	\$ 284,944	\$ 1,582,187
累計折舊及減損	—	(307,730)	(137,429)	(2,352)	—	(15,530)	(9,705)	(134,678)	(607,424)
	<u>\$ 393,033</u>	<u>\$ 257,893</u>	<u>\$ 121,988</u>	<u>\$ 5,371</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 11,869</u>	<u>\$ 34,343</u>	<u>\$ 150,266</u>	<u>\$ 974,763</u>

	土 地	房屋及建築	機 器 設 備	運 輸 設 備	污 染 防 治 設 備	辦 公 設 備	待 驗 設 備	其 他 設 備	合 計
112年1月1日									
成本	\$ 393,033	\$ 560,755	\$ 243,094	\$ 3,757	\$ 11,105	\$ 21,312	\$ 104,110	\$ 220,780	\$ 1,557,946
累計折舊及減損	<u>-</u>	<u>(293,505)</u>	<u>(121,452)</u>	<u>(2,906)</u>	<u>(9,646)</u>	<u>(10,606)</u>	<u>-</u>	<u>(113,070)</u>	<u>(551,185)</u>
	<u>\$ 393,033</u>	<u>\$ 267,250</u>	<u>\$ 121,642</u>	<u>\$ 851</u>	<u>\$ 1,459</u>	<u>\$ 10,706</u>	<u>\$ 104,110</u>	<u>\$ 107,710</u>	<u>\$ 1,006,761</u>
112年									
1月1日	\$ 393,033	\$ 267,250	\$ 121,642	\$ 851	\$ 1,459	\$ 10,706	\$ 104,110	\$ 107,710	\$ 1,006,761
增添	-	-	2,814	-	-	2,304	237,965	22,907	265,990
處分-成本	-	(21,231)	(48,624)	(3,758)	(10,126)	(1,873)	-	(56,031)	(141,643)
處分-累折	-	21,231	48,624	3,121	10,126	1,873	-	56,031	141,006
重分類	-	31,934	59,237	6,392	-	1,144	(293,685)	45,811	(149,167)
折舊費用	-	(20,130)	(39,978)	(1,279)	(1,289)	(3,532)	-	(39,448)	(105,656)
匯率影響數	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(1)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(1)</u>
12月31日	<u>\$ 393,033</u>	<u>\$ 279,054</u>	<u>\$ 143,715</u>	<u>\$ 5,327</u>	<u>\$ 170</u>	<u>\$ 10,621</u>	<u>\$ 48,390</u>	<u>\$ 136,980</u>	<u>\$ 1,017,290</u>
112年12月31日									
成本	\$ 393,033	\$ 571,458	\$ 256,521	\$ 6,391	\$ 979	\$ 22,886	\$ 48,390	\$ 233,467	\$ 1,533,125
累計折舊及減損	<u>-</u>	<u>(292,404)</u>	<u>(112,806)</u>	<u>(1,064)</u>	<u>(809)</u>	<u>(12,265)</u>	<u>-</u>	<u>(96,487)</u>	<u>(515,835)</u>
	<u>\$ 393,033</u>	<u>\$ 279,054</u>	<u>\$ 143,715</u>	<u>\$ 5,327</u>	<u>\$ 170</u>	<u>\$ 10,621</u>	<u>\$ 48,390</u>	<u>\$ 136,980</u>	<u>\$ 1,017,290</u>

1. 本集團民國 113 年及 112 年度未有利息資本化之情形。
2. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。
3. 不動產廠房及設備減損情形，請詳附註六(十二)說明。

(九)租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產包括辦公室、員工宿舍、機器設備、公務車及 3D 列印軟體，租賃期間為 1 至 5 年。承租人於租賃期間屆滿時，對上述資產不具優惠承購權。
2. 使用權資產之帳面金額與認列之折舊費用資訊如下：

	113年12月31日	112年12月31日
	帳面金額	帳面金額
房屋及建築	\$ 34,147	\$ 9,404
機器設備	1,729	1,091
運輸設備	7,874	11,656
其他資產	220	460
	<u>\$ 43,970</u>	<u>\$ 22,611</u>

	113年度	112年度
	折舊費用	折舊費用
房屋及建築	\$ 8,629	\$ 1,928
機器設備	569	385
運輸設備	4,838	5,039
其他資產	240	20
	<u>\$ 14,276</u>	<u>\$ 7,372</u>

3. 本集團於民國 113 年度及 112 年度使用權資產之增添分別為\$36,291 及 \$16,678。
4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	113年度	112年度
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	<u>\$ 1,155</u>	<u>\$ 363</u>
屬短期租賃合約之費用	<u>\$ 1,924</u>	<u>\$ 3,074</u>
屬低價值資產租賃之費用	<u>\$ 386</u>	<u>\$ 339</u>

5. 本集團於民國 113 年度及 112 年度租賃現金流出總額分別為\$16,199 及 \$11,143。

(十)租賃交易－出租人

1. 本集團以營業租賃出租房屋及建築，租賃期間為 1 至 5 年，未有延展租期之選擇權。所有營業租賃合約均採個別協商並於續租時依市場租金行情調整租金及相關條款。承租人於租賃期間結束時，對該資產不具有優惠

承購權。

2. 本集團於民國 113 年及 112 年度基於營業租賃合約分別認列\$10,307 及 \$8,860 之租金收入，其中無屬變動租賃給付。

3. 本集團以營業租賃出租之租賃給付之到期日分析如下：

	113年12月31日	112年12月31日
113年	\$ -	\$ 5,617
114年	9,151	1,256
115年以後	8,531	-
合計	<u>\$ 17,682</u>	<u>\$ 6,873</u>

4. 本集團以融資租賃出租機器設備及其他設備，依據租賃合約之條款，該出租資產將於到期時依照合約約定由租賃雙方協議辦理。

與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	113年度	112年度
租賃投資淨額之融資收益	<u>\$ 16,698</u>	<u>\$ 1,436</u>

5. 本集團以融資租賃出租之未折現租賃給付之到期日分析如下：

	113年12月31日	112年12月31日
113年	\$ -	\$ 35,627
114年	35,627	35,627
115年	35,627	35,627
116年	35,627	35,627
117年	32,657	32,657
合計	<u>\$ 139,538</u>	<u>\$ 175,165</u>

6. 本集團以融資租賃出租之未折現租賃給付與租賃投資淨額之調節資訊如下：

	113年12月31日		112年12月31日	
	流動	非流動	流動	非流動
未折現租賃給付	\$ 35,627	\$ 103,911	\$ 35,627	\$ 139,538
未賺得融資收益	(15,677)	(39,363)	(16,698)	(55,040)
租賃投資淨額	<u>\$ 19,950</u>	<u>\$ 64,548</u>	<u>\$ 18,929</u>	<u>\$ 84,498</u>

7. 本集團之應收租賃款無逾期支付情況，經評估發生信用風險損失金額不重大。

(十一) 無形資產

	113年12月31日	112年12月31日
商譽	\$ 16,552	\$ 16,552
電腦成本	8,040	9,890
商標權	-	779
其他	142	171
	<u>\$ 24,734</u>	<u>\$ 27,392</u>

1. 商譽為收購子公司－多聯科技股份有限公司股權，主要來自預期該子公司營業收入成長所帶來之效益。
2. 本集團每年就商譽是否減損予以評估，減損評估係以現金產生單位進行測試。其相關測試及評估之說明係以本集團使用價值作為可回收金額之計算基礎，而使用價值係用經管理階層所預估財務預算之現金流量，折現率採用加權平均資金成本率計算而得，民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之主要評估所採用之稅前折現率分別為 11.8% 及 13.68%。
3. 本集團依據使用價值計算之可回收金額超過帳面金額，故商譽並未發生減損。
4. 無形資產攤銷明細詳附註六（二十八）。
5. 無形資產減損情形，請詳附註六（十二）說明。

(十二) 非金融資產減損

1. 本集團民國 113 年年度所認列之減損損失分別計 \$10,530，明細如下：

	113年度
	認列於當期損益
減損損失－其他設備	\$ 128
減損損失－待驗設備	9,705
減損損失－商標權	697
	<u>\$ 10,530</u>

2. 上述減損損失按部門別予以揭露之明細如下：

	113年度
	認列於當期損益
自動化監測事業部	<u>\$ 10,530</u>

3. 本集團於 113 年 11 月 15 日因合併子公司帝法斯股份有限公司進行解散清算之程序，導致其他設備、待驗設備及商標權發生減損，本集團判斷其帳面價值均不可回收，並認列減損損失 \$10,530。

(十三) 短期借款及應付短期票券

借 款 性 質	113年12月31日	利 率 區 間	擔 保 品
銀行借款			
信用借款	\$ 340,000	2.00%~2.68%	無
擔保借款	182,883	1.95%~2.05%	備償戶存款
	<u>\$ 522,883</u>		
應付短期票券	<u>\$ 49,993</u>	1.68%	無
借 款 性 質	112年12月31日	利 率 區 間	擔 保 品
銀行借款			
信用借款	\$ 530,000	1.60%~2.19%	無
擔保借款	156,425	1.90%~2.02%	備償戶存款
	<u>\$ 686,425</u>		
應付短期票券	<u>\$ 29,985</u>	1.50%	無

1. 截至民國 113 年及 112 年 12 月 31 日止，本集團尚未動用之短期借款額度分別為\$567,117 及\$347,567。
2. 截至民國 113 年及 112 年 12 月 31 日止，本集團尚未動用之應付短期票券額度為\$0 及\$20,000。
3. 上述借款之擔保品請詳附註八。

(十四) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

項 目	113年12月31日
流動項目：	
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債	
遠期外匯合約	<u>\$ 102</u>

1. 透過損益按公允價值衡量之金融負債認列於損益之明細如下：

	113年度
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債之淨損失	<u>\$ 252</u>

2. 本集團承作未適用避險會計之衍生金融負債之交易及合約資訊說明如下：

	113	年	12	月	31	日
衍生金融負債	帳面價值	名目	本金	契約	期間	
流動項目：						
遠期外匯合約	\$	102	日幣\$650,000	仟元	113.10.23~114.3.14	

本公司持有供交易之金融負債為遠期外匯合約，主要係預購日幣之遠期交易以規避進口價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

(十五) 其他應付款

	113年12月31日	112年12月31日
應付員工福利費用	\$ 224,320	\$ 204,524
應付維修費	25,170	14,031
應付設備款	19,877	18,607
其他	69,870	66,383
	<u>\$ 339,237</u>	<u>\$ 303,545</u>

(十六) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	113年12月31日	112年12月31日
擔保借款	民國112年11月21日至115年11月21日，本金依不同到期日償還，並按月付息	\$ 80,000	\$ 60,000
擔保借款	民國111年10月6日至115年10月24日，本金依不同到期日償還，並按月付息	40,000	90,000
擔保借款	民國111年2月15日至115年2月15日，本金依不同到期日償還，並按月付息	70,000	50,000
		190,000	200,000
	減：一年或一營業週期內到期之長期借款	—	(140,000)
		<u>\$ 190,000</u>	<u>\$ 60,000</u>
利率區間		<u>2.09%~2.42%</u>	<u>1.78%~2.34%</u>

1. 截至 113 年及 112 年 12 月 31 日止，本集團尚未動用之長期借款額度分別為\$80,000 及\$70,000。

2. 上述借款之擔保品請詳附註八。

(十七) 退休金

1. 確定福利計畫

(1) 本公司已訂立董事與經理人退職金辦法，適用於有執行勞務之董事及依公司法委任並經董事會決議通過之經理人。依該退職金辦法規定，董事及總經理擔任該職務滿3年以上且滿55歲者，係根據服務年資及其退休前6個月之平均薪資計算；工作年資每滿1年給予2個基數，超過15年者每滿1年給予1個基數，總計最高以45個基數為限。未滿半年者以半年計；滿半年者以1年計。強制退職(休)者，或其心神喪失或身體殘廢係因執行職務所致者加給20%。

(2) 子公司－多聯科技股份有限公司因業務需要訂定董、監事及委任經理人退職(休)辦法，適用有執行勞務之董監事及委任經理人，且具勞工身分但未依勞工退休金條例提繳勞工退休金者。

(3) 資產負債表認列之金額如下：

	113年12月31日	112年12月31日
確定福利義務現值	\$ 6,116	\$ 5,290
計畫資產公允價值	-	-
淨確定福利負債	<u>\$ 6,116</u>	<u>\$ 5,290</u>

(4) 淨確定福利負債之變動如下：

	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	\$ 5,290	\$ -	\$ 5,290
當期服務成本	826	-	826
清償損益	-	-	-
12月31日	<u>\$ 6,116</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,116</u>

	112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	\$ 4,381	(\$ 2,292)	\$ 2,089
當期服務成本	826	-	826
清償損益	83	2,292	2,375
12月31日	<u>\$ 5,290</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,290</u>

2. 確定提撥計畫

(1) 本集團設立於中華民國境內所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資6%提撥退

退休金至勞工保險局之個人專戶。

- (2) 本集團設立於中華人民共和國者，按中華人民共和國規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。

3. 本集團認列之退休金成本：

	113 年 度	112 年 度
按確定福利計劃認列淨退休金成本	\$ 826	\$ 826
依中華民國勞工退休金條例及海外 合併公司依各所在國當地法令規 定提繳認列者	13,706	13,095
合計	\$ 14,532	\$ 13,921

(十八) 股本

截至民國 113 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為 \$1,050,000，分為 105,000 仟股（含可轉換公司債 30,000 仟股、附認股權公司債 20,000 仟股及認股權憑證 4,000 仟股），每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司於民國 113 年 5 月 29 日經股東會決議通過盈餘轉增資發行新股 2,080 仟股，每股面額 10 元，增資後實收股本為 436,892 仟元，該盈餘轉增資案業經主管機關於民國 113 年 8 月 2 日申報生效，並以民國 113 年 9 月 15 日為增資配股基準日，截至民國 113 年 12 月 31 日止，業已完成增資變更登記程序。本公司普通股期初與期末流通在外股數如下：

	113 年 (仟股)	112 年 (仟股)
1月1日	41,609	41,609
股票股利	2,080	-
12月31日	43,689	41,609

(十九) 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 10% 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。

(二十) 保留盈餘

1. 本公司已於 108 年 6 月 26 日股東會決議通過修正章程，訂明公司於每半會計年度終了後為之，授權董事會決議，將應分派股息及紅利，以發放現金為之，並報告股東會。

依本公司修正後章程之盈餘分派政策規定，本公司盈餘分派於每半會計年度終了後為之，每半會計年度決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補以往累計虧損、預估保留員工酬勞及董事酬勞，次提 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達法令規定數額時，不在此限。另依法提列或迴轉特別盈餘公積後，就其餘額併同上半會計年度累積未分配盈餘調整數額，由董事會擬具盈餘分配案，以發行新股方式為之時，應提請股東會決議後分派之；以現金方式為之時，應經董事會決議。

本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補以往累積虧損，次提 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達法令規定數額時，不在此限。另依法提列或迴轉特別盈餘公積後，就其餘額併同上半會計年度累積未分配盈餘調整數額，由董事會擬具盈餘分配案，授權董事以三分之二以上董事出席，及出席董事過半數之決議，將應分派股息及紅利或公司法第 241 條第 1 項規定之法定盈餘公積及資本公積之全部或一部，以發放現金之方式為之，並報告股東會。

2. 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 25% 之部分為限。
3. 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使得分派，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。
4. 本公司於民國 113 年 5 月 29 日經股東會決議通過民國 112 年度盈餘分派案及民國 112 年 5 月 24 日經股東會決議通過民國 111 年度盈餘分派案如下：

	112	年	度	111	年	度
	金	額	每股 股利(元)	金	額	每股 股利(元)
法定盈餘公積	\$ 30,190		\$ -	\$ 16,343		\$ -
股票股利	20,804		0.5	-		-
現金股利	108,183		2.6	116,505		2.8
合計			<u>\$ 3.1</u>			<u>\$ 2.8</u>

5. 本公司於民國 114 年 3 月 14 日經董事會提議之民國 113 年度盈餘分配案，分派案如下：

	113 年	度
	金 額	每 股 股利(元)
法定盈餘公積	\$ 18,468	\$ -
現金股利	113,592	2.6
合計		<u>\$ 2.6</u>

前述 113 年度盈餘分派議案，截至民國 114 年 3 月 14 日止，尚未經股東會決議。

(二十一) 其他權益

	113 年		
	外 幣 換 算	未實現評價損益	總 計
1月1日	(\$ 4,457)	\$ 262,368	\$ 257,911
外幣換算差異數：	-	-	
－集團	7,617	-	7,617
－關聯企業	(117)	-	(117)
－外幣換算調整之稅額	(1,256)	-	(1,256)
評價調整	-	-	
－集團	-	256,342	256,342
－關聯企業	-	(144)	(144)
12月31日	<u>\$ 1,787</u>	<u>\$ 518,566</u>	<u>\$ 520,353</u>

	112 年		
	外 幣 換 算	未實現評價損益	總 計
1月1日	(\$ 8,564)	\$ 176,581	\$ 168,017
外幣換算差異數：			
－集團	4,461	-	4,461
－關聯企業	586	-	586
－外幣換算調整之稅額	(940)	-	(940)
評價調整			
－集團	-	116,791	116,791
－評價調整轉出至保留盈餘	-	(31,004)	(31,004)
12月31日	<u>(\$ 4,457)</u>	<u>\$ 262,368</u>	<u>\$ 257,911</u>

(二十二) 營業收入

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品及勞務，收入依部門可細分為下列種類：

	自動化監測 事業部	電子材料 事業部	海外感測與 設備事業部	其 他	合 計
<u>113年度</u>					
外部客戶合約收入	\$ 503,067	\$ 3,893,715	\$ 52,039	\$ 55,183	\$ 4,504,004
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	\$ 476,579	\$ 3,893,715	\$ 52,039	\$ 6,856	\$ 4,429,189
隨時間逐步認列之收入	26,488	-	-	48,327	74,815
合計	\$ 503,067	\$ 3,893,715	\$ 52,039	\$ 55,183	\$ 4,504,004
<u>112年度</u>					
外部客戶合約收入	\$ 413,679	\$ 3,180,388	\$ 66,324	\$ 41,680	\$ 3,702,071
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	\$ 387,942	\$ 3,180,388	\$ 66,324	\$ 7,938	\$ 3,642,592
隨時間逐步認列之收入	25,737	-	-	33,742	59,479
合計	\$ 413,679	\$ 3,180,388	\$ 66,324	\$ 41,680	\$ 3,702,071

2. 合約資產及合約負債

(1) 本集團認列客戶合約收入相關之合約資產及合約負債如下：

	113年12月31日	112年12月31日	112年1月1日
合約資產：			
建造工程	\$ 7,996	\$ 11,840	\$ 5,417
減：備抵損失	(139)	(85)	(39)
合計	\$ 7,857	\$ 11,755	\$ 5,378
合約負債：			
建造工程	\$ 25,542	\$ 17,201	\$ 10,927
系統整合	6,070	6,422	17,875
商品銷貨	5,950	4,543	6,148
合計	\$ 37,562	\$ 28,166	\$ 34,950

(2) 期初合約負債本期認列收入

	113年度	112年度
合約負債期初餘額本期認列收入		
建造工程	\$ 15,153	\$ 9,409
系統整合	6,068	17,027
商品銷貨	3,479	5,360
合計	\$ 24,700	\$ 31,796

(3)尚未完成之全部合約

尚未滿足之履約義務所分攤之交易價格及預期認列為收入之時間點如下，該等金額不包含受限制之變動對價估計金額：

	113年12月31日	112年12月31日
建造工程合約		
1年內履行	\$ 83,702	\$ 76,595
1年至3年履行	22,187	18,790
3年以上履行	89,040	103,029
	<u>\$ 194,929</u>	<u>\$ 198,414</u>
系統整合合約		
1年內履行	\$ 4,273	\$ 6,422
1年至3年履行	120	-
3年以上履行	1,677	-
	<u>\$ 6,070</u>	<u>\$ 6,422</u>
商品銷售合約		
1年內履行	\$ 5,950	\$ 4,543
1年至3年履行	-	-
3年以上履行	-	-
	<u>\$ 5,950</u>	<u>\$ 4,543</u>

(二十三)利息收入

	113年度	112年度
銀行存款利息	\$ 6,478	\$ 3,907
其他利息	5,049	460
	<u>\$ 11,527</u>	<u>\$ 4,367</u>

(二十四)其他收入

	113年度	112年度
租金收入	\$ 10,307	\$ 8,860
股利收入	51,936	26,529
廉價購買利益	-	11,009
其他收入	28,292	24,701
	<u>\$ 90,535</u>	<u>\$ 71,099</u>

(二十五) 其他利益及損失

	113年度	112年度
處分不動產、廠房及設備利益(損失)(\$	140)	\$ 515
外幣兌換利益	7,617	19,451
透過損益按公允價值衡量之金融資 產及負債(損失)利益	(4,620)	121,009
減損損失	(10,530)	-
其他損失	(570)	(25)
	<u>(\$ 8,243)</u>	<u>\$ 140,950</u>

(二十六) 財務成本

	113年度	112年度
利息費用	\$ 16,813	\$ 19,109
租賃負債利息費用	1,155	363
	<u>\$ 17,968</u>	<u>\$ 19,472</u>

(二十七) 員工福利費用

	113	年	度
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
薪資費用	\$ 226,999	\$ 163,591	\$ 390,590
勞健保費用	18,926	10,163	29,089
退休金費用	9,101	5,431	14,532
其他員工福利費用	13,789	6,179	19,968
	<u>\$ 268,815</u>	<u>\$ 185,364</u>	<u>\$ 454,179</u>

	112	年	度
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
薪資費用	\$ 206,064	\$ 168,329	\$ 374,393
勞健保費用	18,370	9,301	27,671
退休金費用	8,769	5,152	13,921
其他員工福利費用	11,258	6,202	17,460
	<u>\$ 244,461</u>	<u>\$ 188,984</u>	<u>\$ 433,445</u>

1. 依本公司章程規定，本公司應以不低於當年度獲利狀況之 1%分派員工酬勞及應以不超過當年度獲利狀況之 5%分派董事酬勞，但公司尚有累積虧損時，應予彌補。
2. 本公司民國 113 年及 112 年度員工酬勞估列金額分別為\$8,525 及 \$12,020；董事酬勞估列金額分別為\$6,394 及\$9,015，前述金額帳列

薪資費用科目。

民國 113 年度係依獲利情況，分別以 4%及 3%估列。

經董事會決議之民國 112 年度員工酬勞及董事酬勞金額與 112 年度財務報表之金額一致。

本公司董事會決議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) 費用性質之額外資訊

	113	年	度
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用	\$ 268,815	\$ 185,364	\$ 454,179
折舊費用	107,370	19,166	126,536
攤銷費用	5,919	231	6,150
	<u>\$ 382,104</u>	<u>\$ 204,761</u>	<u>\$ 586,865</u>

	112	年	度
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用	\$ 244,461	\$ 188,984	\$ 433,445
折舊費用	95,408	17,620	113,028
攤銷費用	4,360	219	4,579
	<u>\$ 344,229</u>	<u>\$ 206,823</u>	<u>\$ 551,052</u>

(二十九) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	113年度	112年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 74,652	\$ 60,079
未分配盈餘加徵	7,137	2,284
以前年度所得稅低(高)估	<u>1,348</u>	<u>(1,818)</u>
當期所得稅總額	<u>83,137</u>	<u>60,545</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	<u>5,406</u>	<u>3,208</u>
所得稅費用	<u>\$ 88,543</u>	<u>\$ 63,753</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	113年度	112年度
國外營運機構換算差額	\$ 1,821	\$ 1,181

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	113 年 度	112 年 度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 111,986	\$ 114,888
按稅法規定免課稅之所得	(31,223)	(49,705)
按稅法規定應剔除之費用	9	12
課稅損失未認列遞延所得稅資產	-	4,418
投資抵減之所得稅影響數	(1,269)	(6,867)
以前年度所得稅低(高)估	1,348	(1,818)
最低稅負制之所得稅影響數	26	-
未分配盈餘加徵	7,137	2,284
其他	529	541
所得稅費用	\$ 88,543	\$ 63,753

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	113年				
	1月1日	認列於損益	認列於其他 綜合淨利	匯 率 影 響 數	12月31日
遞延所得稅資產：					
未實現費用	\$14,787	\$ 877	\$ -	\$ -	\$ 15,664
確定福利計畫再衡量數	894	-	-	-	894
其他	324	3,558	-	-	3,882
小計	16,005	4,435	-	-	20,440
遞延所得稅負債：					
投資損益	(25,686)	(6,204)	-	-	(31,890)
未實現退休金提撥數	(2,320)	2,187	-	-	(133)
累積換算調整數	(2,292)	-	(1,821)	54	(4,059)
其他	(982)	(5,824)	-	-	(6,806)
小計	(31,280)	(9,841)	(1,821)	54	(42,888)
合計	(\$15,275)	(\$ 5,406)	(\$ 1,821)	\$ 54	(\$ 22,448)

112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：				
未實現費用	\$ 11,163	\$ 3,624	\$ -	\$ 14,787
未實現退休金提撥數	1,989	(1,989)	-	-
確定福利計畫再衡量數	894	-	-	894
累積換算調整數	526	-	(526)	-
其他	4,835	(4,511)	-	324
小計	19,407	(2,876)	(526)	16,005
遞延所得稅負債：				
投資損益	(23,802)	(1,884)	-	(25,686)
未實現退休金提撥數	(2,028)	(292)	-	(2,320)
累積換算調整數	(1,637)	-	(655)	(2,292)
其他	(2,899)	1,917	-	(982)
小計	(30,366)	(259)	(655)	(31,280)
合計	<u>(\$ 10,959)</u>	<u>(\$ 3,135)</u>	<u>(\$ 1,181)</u>	<u>(\$ 15,275)</u>

4. 本公司營利事業所得稅結算申報業經稅捐稽徵機關核定至民國 111 年度。

(三十)每股盈餘

1. 基本每股盈餘

基本每股盈餘係以歸屬於本集團母公司普通股權益持有人之損益，除以當期流通在外普通股加權平均股數計算。

2. 稀釋每股盈餘

稀釋每股盈餘係就所有稀釋性潛在普通股之影響數，調整歸屬於母公司普通股權益持有人之損益以及流通在外加權平均股數計算。

	113 年 度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東 之本期淨利	\$ 183,338	43,689	\$ 4.20
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東 之本期淨利	\$ 183,338	43,689	
具稀釋作用之潛在普通股 之影響			
員工酬勞	—	—	
歸屬於母公司普通股股東 之本期淨利加潛在普通 股之影響	\$ 183,338	43,689	\$ 4.20
	112 年 度		
	稅後金額	追溯平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東 之本期淨利	\$ 271,466	43,689	\$ 6.21
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東 之本期淨利	\$ 271,466	43,689	
具稀釋作用之潛在普通股 之影響			
員工酬勞	—	—	
歸屬於母公司普通股股東 之本期淨利加潛在普通 股之影響	\$ 271,466	43,689	\$ 6.21

上述加權平均流通在外股數，業已依民國 113 年 9 月 15 日(增資配股基準日)盈餘轉增資比例追溯調整，民國 112 年度調整前歸屬於母公司業主之稅後基本每股盈餘及稀釋每股盈餘均為 6.52 元。

(三十一)與非控制權益之交易

處分子公司權益(未導致喪失控制)

本集團於民國 113 年 7 月出售吉聯子公司 11%股權及民國 112 年 7 月出售吉聯子公司 9.2%股權，民國 113 年及 112 年度權益之變動對歸屬於

母公司業主權益之影響如下：

	113年度	112年度
處分非控制權益之帳面金額	(\$ 2,652)	(\$ 1,776)
自非控制權益收取之對價	2,644	1,771
	(\$ 8)	(\$ 5)
未分配盈餘	(\$ 8)	(\$ 5)

(三十二) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	113年度	112年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 80,849	\$ 265,990
加：期初應付設備款	18,607	36,117
減：期末應付設備款	(19,877)	(18,607)
減：期末應付設備款-關係人	(575)	-
本期支付現金	<u>\$ 79,004</u>	<u>\$ 283,500</u>

(三十三) 來自籌資活動之負債之變動

	113年						
	短期借款	應付短期票券	長期借款(包含一年到期部分)	租賃負債	應付股利	存入保證金	來自籌資活動之負債總額
1月1日	\$ 686,425	\$ 29,985	\$ 200,000	\$ 22,365	\$ -	\$ 2,094	\$ 940,869
籌資活動現金流量變動	(163,542)	20,008	(10,000)	(12,734)	(108,183)	(837)	(275,288)
利息支付數	-	-	-	(1,155)	-	-	(1,155)
租賃本金增加	-	-	-	36,291	-	-	36,291
租賃協議再衡量	-	-	-	-	-	-	-
利息費用攤銷數	-	-	-	1,155	-	-	1,155
宣告現金股利	-	-	-	-	108,183	-	108,183
其他非現金之變動	-	-	-	(811)	-	-	(811)
匯率影響數	-	-	-	143	-	-	143
12月31日	<u>\$ 522,883</u>	<u>\$ 49,993</u>	<u>\$ 190,000</u>	<u>\$ 45,254</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,257</u>	<u>\$ 809,387</u>

112年

	短期借款	應付短期票券	長期借款(包含一年到期部分)	租賃負債	應付股利	存入保證金	來自籌資活動之負債總額
1月1日	\$ 685,454	\$ -	\$ 220,000	\$ 14,207	\$ -	\$ -	\$ 919,661
籌資活動現金流量變動	971	29,985	(20,000)	(7,367)	(116,505)	2,094	(110,822)
利息支付數	-	-	-	(363)	-	-	(363)
租賃本金增加	-	-	-	16,198	-	-	16,198
租賃協議再衡量	-	-	-	-	-	-	-
利息費用攤銷數	-	-	-	363	-	-	363
宣告現金股利	-	-	-	-	116,505	-	116,505
其他非現金之變動	-	-	-	(666)	-	-	(666)
匯率影響數	-	-	-	(7)	-	-	(7)
12月31日	<u>\$ 686,425</u>	<u>\$ 29,985</u>	<u>\$ 200,000</u>	<u>\$ 22,365</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,094</u>	<u>\$ 940,869</u>

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 集 團 之 關 係
日商多摩化學工業股份有限公司(日商多摩)	對本集團合併子公司具聯合控制或重大影響之個體
Agnos Chemicals Pte.Ltd.	關聯企業
Siap+Micros Holding S.r.l.	關聯企業
Siap+Micros S.p.a.	關聯企業
薩摩亞商鉅億有限公司	關聯企業
德立斯科技股份有限公司(註1)	關聯企業
德立斯科技開發(深圳)有限公司	關聯企業
Moses Lake Industries Inc.	實質關係人
財團法人三聯科技教育基金會	實質關係人
財團法人氣象應用推廣基金會	實質關係人
地工技術研究發展基金會	實質關係人
台灣氣候服務聯盟	實質關係人
璞真建設股份有限公司	實質關係人
瑞鋒投資股份有限公司	實質關係人
勤美股份有限公司	實質關係人
台中勤美飯店管理顧問股份有限公司	實質關係人
揚聯科技股份有限公司	實質關係人
世久營造探勘工程股份有限公司	實質關係人
衛波科技股份有限公司	實質關係人
全國大飯店股份有限公司	實質關係人
化新精密工業股份有限公司	實質關係人
中華民國滑雪協會	實質關係人
璞致營造股份有限公司	實質關係人
黃毓群	實質關係人
林廷芳	本集團之主要管理階層
林大鈞	本集團之主要管理階層
林家慶	本集團之主要管理階層
陳秀蕙(註2)	本集團之主要管理階層
林大勛	本集團之主要管理階層
吳智偉	本集團之主要管理階層
高主民	本集團之主要管理階層
彭志輝	本集團之主要管理階層
Cagatay Koksai	本集團之主要管理階層
Patrice Marc PELLETIER	本集團之主要管理階層

(註1)因股權購買，自112年9月起為關聯企業。

(註 2)自 113 年 3 月起擔任副總經理。

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 銷 貨

	<u>113年度</u>	<u>112年度</u>
商品銷售		
實質關係人	\$ 17,094	12,307
關聯企業	2,104	1,598
	<u>\$ 19,198</u>	<u>\$ 13,905</u>

合併公司－多聯科技股份有限公司向關係人銷貨係按雙方議定價格辦理，其收款條件一般係以月結 30 天至 120 天收款，而與非關係人之收款條件則為 30 天至 180 天。其他合併公司與關係人交易金額及條件與一般客戶交易金額及條件大致相同。

2. 進 貨

	<u>113年度</u>	<u>112年度</u>
商品購買		
日商多摩	\$ 1,845,428	\$ 1,472,013
實質關係人	489	-
關聯企業	13,108	11,009
	<u>\$ 1,859,025</u>	<u>\$ 1,483,022</u>

合併公司－多聯科技股份有限公司向關係人進貨，其付款條件係於貨到後 30 天至 120 天支付，與非關係人一致，上開進貨係按雙方議定價格辦理。其他合併公司與關係人交易金額及條件與一般客戶交易金額及條件大致相同。

3. 應收票據

	<u>113年12月31日</u>	<u>112年12月31日</u>
應收票據：		
實質關係人	<u>\$ 17</u>	<u>\$ 38</u>

4. 應收帳款

	<u>113年12月31日</u>	<u>112年12月31日</u>
應收帳款：		
實質關係人	<u>\$ 2,565</u>	<u>\$ 2,788</u>

5. 其他應收款

	<u>113年12月31日</u>	<u>112年12月31日</u>
其他應收款：		
日商多摩	\$ 97	\$ -
實質關係人	21	211
	<u>\$ 118</u>	<u>\$ 211</u>

6. 應付帳款

	<u>113年12月31日</u>	<u>112年12月31日</u>
應付帳款：		
日商多摩	\$ 653,886	\$ 615,972
關聯企業	5,676	3,429
實質關係人	473	-
	<u>\$ 660,035</u>	<u>\$ 619,401</u>

7. 其他應付款

	<u>113年12月31日</u>	<u>112年12月31日</u>
其他應付款：		
日商多摩	\$ 9,266	\$ 17,574
實質關係人	1,059	1,138
關聯企業	-	116
	<u>\$ 10,325</u>	<u>\$ 18,828</u>

8. 預付款項

	<u>113年12月31日</u>	<u>112年12月31日</u>
實質關係人	<u>\$ 571</u>	<u>\$ -</u>

9. 預收款項(表列其他流動負債－其他)

	<u>113年12月31日</u>	<u>112年12月31日</u>
實質關係人	<u>\$ 107</u>	<u>\$ -</u>

10. 合約負債

	<u>113年12月31日</u>	<u>112年12月31日</u>
實質關係人	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,475</u>

11. 財產交易

(1) 取得金融資產

	帳 列 項 目	交易股數 (仟股)	交 易 標 的	113年度 取得價款
實質關係人	透過損益按公允 價值衡量之金融 資產－非流動	1,798	世久營造探勘工 程股份有限公司 (現金增資)	\$ 23,373
本集團之主 要管理階層	採用權益法之投 資	552	德立斯科技股份 有限公司	17,116
實質關係人	採用權益法之投 資	34	德立斯科技股份 有限公司	1,060
				<u>\$ 41,549</u>

(2) 處分金融資產

	帳 列 項 目	交易股數 (仟股)	交 易 標 的	113年度 處分價款
本集團之主 要管理階層	採用權益法之投 資	40	吉聯資源開發股 份有限公司	<u>\$ 964</u>

	帳 列 項 目	交易股數 (仟股)	交 易 標 的	112年度 處分價款
本集團之主 要管理階層	採用權益法之投 資	35	吉聯資源開發股 份有限公司	<u>\$ 674</u>

(3) 處分不動產、廠房及設備

	113年度	
	處分價款	處分(損)益
本集團之主要管理階層	<u>\$ 95</u>	<u>(\$ 32)</u>

	112年度	
	處分價款	處分(損)益
實質關係人	<u>\$ 629</u>	<u>(\$ 9)</u>

12. 租賃交易－承租人

(1) 租賃負債

	113年12月31日	112年12月31日
租賃負債－流動		
實質關係人	\$ -	\$ 12
租賃負債－非流動		
實質關係人	-	-
合計	\$ -	\$ 12

(2) 利息費用

	113年度	112年度
實質關係人	\$ -	\$ 1

(3) 租金支出

	113年度	112年度
實質關係人	\$ 17	\$ 220

13. 租賃交易－出租人

(1) 本集團以營業租賃出租辦公室之使用權予關係人，租賃期間為 1 至 5 年，係依租賃物所在地一般租金標準及使用面積計算決定租金收入，並由承租人按月支付。

(2) 租金收入

	113年度	112年度
實質關係人	\$ 1,147	\$ 367

14. 其他交易

對 象	科 目	113年度	112年度
日商多摩	物料及間接材料	\$ 4,336	\$ 30,733
〃	權利金支出	16,398	12,930
〃	其他營業費用	-	6
〃	其他營業外收入	9	39
實質關係人	其他營業費用	3,724	4,549
〃	物料及間接材料	502	-
〃	其他營業外收入	1,004	363
關聯企業	其他營業費用	34	-
	其他營業外收入	73	-

本公司為協助三聯基金會推動各項專案與科普教育發展，民國 113 年及 112 年度對其捐贈金額為\$2,000 及\$1,700。

15. 關係人提供背書保證情形

本集團與關係人間背書保證情形，請參閱合併財務報表附註九之說明。

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	113年度	112年度
短期員工福利	\$ 28,189	\$ 29,705
退職後福利	693	653
總計	<u>\$ 28,882</u>	<u>\$ 30,358</u>

註：內含本集團提供主要管理階層使用之公務車當期發生相關費用及折舊。

八、質押之資產

	帳	面	價	值					
資	產	項	目	113年12月31日	112年12月31日	擔	保	用	途
土地			\$	47,279	\$	47,279	長期借款		
房屋設備淨額				13,464		14,026		〃	
質押定期存款				31,376		22,151	進口貨物關稅之擔保及		
							工程保證款		
備償戶存款				16,672		18,244	短期借款		
			\$	108,791	\$	101,700			

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 或有事項

無此情形。

(二) 承諾事項

1. 已簽約但尚未發生之資本支出

	113年12月31日	112年12月31日
不動產、廠房及設備	<u>\$ 47,413</u>	<u>\$ 4,455</u>

2. 截至民國 113 年及 112 年 12 月 31 日止，本集團承攬各項工程及銀行融資額度開立之存出保證票據分別約為\$126,071 及\$125,455。

3. 截至民國 113 年及 112 年 12 月 31 日止，本集團由金融機構擔保之關稅記帳金額均為\$5,000。

4. 截至民國 113 年及 112 年 12 月 31 日止，本集團因承攬工程案預付工程

款委請銀行保證還款金額分別為\$1,833及\$5,009。

5. 截至民國 113 年及 112 年 12 月 31 日止，合併子公司－吉聯資源開發為本公司承攬工程保證金額分別為\$20,000及\$50,000。民國 113 年及 112 年 12 月 31 日合併子公司－吉聯資源開發為本公司承攬工程保證，本公司已動用金額分別為\$18,601及\$20,632。
6. 截至民國 113 年及 112 年 12 月 31 日止，本集團向金融機構申請開立信
用狀，已開狀尚未使用金額分別為\$7,000及\$16,000。
7. 截至民國 113 年及 112 年 12 月 31 日止，本公司為合併子公司－吉聯資
源開發承攬工程保證金額分別為\$26,000及\$40,000。民國 113 年及 112
年 12 月 31 日合併子公司－吉聯資源開發已動用金額分別為\$19,911及
\$21,408。

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

- (一)本公司於民國 114 年 3 月 14 日經董事會通過民國 113 年盈餘分配案，有
關董事會決議之相關資訊請詳附註六(二十)之說明。
- (二)本集團子公司－吉聯資源開發股份有限公司於民國 114 年 3 月 7 日經董事
會決議通過購置不動產，預計向環通投資有限公司取得不動產，交易總額
\$53,180。

十二、其 他

(一)資本管理

本集團之資本管理目標係保障本集團能繼續經營，維持健全之資本基礎，以維繫投資人、債權人及市場之信心以及支持未來營運之發展。資本包含本集團之股本、資本公積、保留盈餘及非控制權益，由董事會控管資本報酬率，同時控管普通股股利水準。本集團民國 113 年度資本管理方式與以往一致，並未改變。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	113年12月31日	112年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 323,101	\$ 288,318
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	\$ 766,712	\$ 496,136
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	\$ 784,856	\$ 714,333
按攤銷後成本衡量之金融資產	48,048	40,394
應收票據	14,887	13,002
應收帳款	955,334	894,156
應收融資租賃款	19,950	18,929
其他應收款	16,299	46,455
存出保證金	10,547	10,179
長期應收票據及款項	4,158	525
長期應收融資租賃款	64,548	84,498
	<u>\$ 1,918,627</u>	<u>\$ 1,822,471</u>
	113年12月31日	112年12月31日
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融負債		
遠期外匯合約	\$ 102	\$ -
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	\$ 522,883	\$ 686,425
應付短期票券	49,993	29,985
應付票據	1,655	1,977
應付帳款	1,158,856	1,012,119
其他應付款	349,562	322,373
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	190,000	200,000
存入保證金	1,257	2,094
	<u>\$ 2,274,206</u>	<u>\$ 2,254,973</u>
租賃負債	<u>\$ 45,254</u>	<u>\$ 22,365</u>

2. 風險管理政策

本集團採用全面風險管理與控制系統，以辨識所有風險(包含市場風險、信用風險、流動性風險及現金流量風險)，使本集團之管理階層能

有效從事控制並衡量市場風險、信用風險、流動性風險及現金流量風險。本集團市場風險管理目標，係適當考慮經濟環境、競爭狀況及市場價值風險之影響下，達到最佳化之風險部位，維持適當流動性部位及集中管理所有市場風險。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本集團主要進銷貨係以台幣、日圓或美元為計價單位，屬外幣之金融資產或負債公允價值將隨市場匯率波動而改變，惟本集團持有之外幣資產與負債部位及收付款期間大約相當，可將市場風險相互抵消，故預期不致因匯率而發生重大之市場風險。
- B. 本集團所從事遠期外匯買賣合約，因匯率變動產生之損益大致將與外幣債權、債務所產生之兌換損益相抵銷，故預期市場風險並不重大。
- C. 以下資訊係按本集團各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

	113 年 12 月 31 日		
	外幣(仟元)	匯率(註)	帳面金額
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
日圓	\$ 2,223,592	0.208	\$ 462,507
美金	11,346	32.74	371,468
人民幣	2,341	4.453	10,424
瑞士法郎	129	36.14	4,662
新加坡幣	272	24.04	6,539
歐元	32	33.94	1,086
<u>採權益法之投資</u>			
新加坡幣	\$ 4,604	24.06	\$ 110,774
歐元	5,047	34.14	172,307
美金	296	32.79	9,707
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
日圓	\$ 3,751,055	0.212	\$ 795,224
美金	9,687	32.84	318,121
歐元	12	34.34	412
瑞士法郎	13	36.39	473
人民幣	750	4.503	3,377

	112 年	12 月	31 日
	外幣(仟元)	匯率(註)	帳面金額
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
日圓	\$ 2,115,518	0.215	\$ 454,836
美金	10,067	30.66	308,654
人民幣	2,509	4.302	10,794
瑞士法郎	125	36.36	4,545
新加坡幣	272	23.20	6,310
歐元	202	33.78	6,824
<u>採權益法之投資</u>			
新加坡幣	\$ 4,421	23.22	\$ 102,639
歐元	3,999	33.98	135,896
美金	356	30.71	10,926
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
日圓	\$ 2,794,299	0.219	\$ 611,951
美金	10,825	30.76	332,977
歐元	21	34.18	718

註：匯率係每單位外幣兌換為新台幣之金額。

- D. 本集團主要係受到日圓及美金匯率波動之影響。日圓及美金與新台幣間匯兌風險主要來自於以日圓及美金計價之現金及約當現金、應收帳款及其他應收款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益或利益。本集團新台幣(功能性貨幣)對日圓及美金之匯率波動 1%時，其敏感度分析如下：

	113年12月31日	112年12月31日
稅後淨利及權益影響數	(\$ 2,235)	(\$ 1,451)

當本集團外幣資產部位大於外幣負債，上表之正數係表示當新台幣相當於各相關貨幣貶值 1%時，將使淨利及權益增加之金額；當新台幣相對於各相關貨幣升值 1%時，其對淨利及權益之影響為同金額之負數。

(2)信用風險

- A. 本集團採行之政策係僅與評等相當於投資等級以上(含)之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。信用評等資訊係由本集團使用公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等。本集團持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，並將總交易金額分散至信用評等合格之不同客戶，另透過每年由主要管理階層複核及核准之交易對

方信用額度以管理信用暴險。

- B. 為減輕信用風險，本集團管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收帳款之回收已採取適當行動。此外，本集團於資產負債表日會逐一複核應收帳款之可回收金額以確保無法回收之應收帳款已提列適當減損損失。據此，管理階層認為集團之信用風險已顯著減少。
- C. 本集團按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約記錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望。
- D. 因本集團之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。
- E. 本集團為內部信用風險管理，在不考慮所持有擔保品之前提下，判定下列情況代表金融資產已發生違約：
 - (a) 有內部或外部資訊顯示債務人已不可能清償債務。
 - (b) 逾期超過 181 天，除非有合理且可佐證之資訊顯示延後之違約基準更為適當。
- F. 本集團作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：

當合約款項按約定之付款條件已逾期，交易對方面臨嚴重財務困難且本集團無法合理預期可回收金額，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- G. 若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本集團無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算，本集團將直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

H. 本集團依準備矩陣衡量應收帳款及合約資產之備抵損失如下：

	<u>未 逾 期</u>	<u>逾期30天內</u>	<u>逾期31-90天</u>	<u>逾期91-180天</u>	<u>逾期181天以上</u>	<u>催 收 款</u>	<u>合 計</u>
<u>113年12月31日</u>							
預期損失率	0.5%-2%	2%-15%	2%-74%	2%-100%	100%	100%	
帳面價值總額	\$ 962,503	\$ 1,018	\$ 1,056	\$ -	\$ 1,958	\$ 139	\$ 966,674
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(674)	(153)	(559)	-	(1,958)	(139)	(3,483)
攤銷後成本	<u>\$ 961,829</u>	<u>\$ 865</u>	<u>\$ 497</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 963,191</u>
	<u>未 逾 期</u>	<u>逾期30天內</u>	<u>逾期31-90天</u>	<u>逾期91-180天</u>	<u>逾期181天以上</u>	<u>催 收 款</u>	<u>合 計</u>
<u>112年12月31日</u>							
預期損失率	0.2%~1.902%	1.902%~11%	1.902%~81%	1.902%~86%	100%	100%	
帳面價值總額	\$ 905,153	\$ 796	\$ 578	\$ 319	\$ 341	\$ 139	\$ 907,326
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(421)	(9)	(275)	(230)	(341)	(139)	(1,415)
攤銷後成本	<u>\$ 904,732</u>	<u>\$ 787</u>	<u>\$ 303</u>	<u>\$ 89</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 905,911</u>

I. 民國 113 年及 112 年 12 月 31 日日合約資產預期信用損失率分別為 0.5%~2%、及 0.2%~1.902%。

J. 本集團採簡化作法之應收帳款及合約資產備抵損失變動表如下：

		113年	
		應 收 帳 款	合 約 資 產
1月1日	\$	1,330	\$ 85
提列減損損失		1,947	54
匯率影響數		67	-
12月31日	\$	3,344	\$ 139

		112年	
		應 收 帳 款	合 約 資 產
1月1日	\$	1,361	\$ 39
提列減損損失		412	46
因無法收回而沖銷之款項	(	442)	-
匯率影響數	(	1)	-
12月31日	\$	1,330	\$ 85

(3) 流動性風險

- A. 本集團金融資產及負債為一年內到期者，本集團之營運資金足以支應，故尚無因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。
- B. 本集團將剩餘資金投資於付息之定期存款及有價證券，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，本集團之貨幣市場基金持有狀況，請詳附註六各金融資產之說明，預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。
- C. 本集團未動用借款額度詳附註六(十三)及六(十六)說明。
- D. 下表係本集團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，下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

113年12月31日

非衍生金融負債：	1年內	1至5年內	5年以上	合計
長期借款(包含 一年內到期部分)	\$ -	\$ 190,000	\$ -	\$ 190,000
租賃負債	\$ 15,233	\$ 32,721	\$ -	\$ 47,954
衍生金融負債：				
遠期外匯合約	\$ 102	\$ -	\$ -	\$ 102

112年12月31日

非衍生金融負債：	1年內	1至5年內	5年以上	合計
長期借款(包含 一年內到期部分)	\$ 140,000	\$ 60,000	\$ -	\$ 200,000
租賃負債	\$ 8,490	\$ 14,800	\$ -	\$ 23,290

除上列所述外，本集團之短期借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款及其他應付款均於未來一年內到期。

(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之評價技術的各等級之定義如下：

第一等級：此等級之輸入值為相同資產或負債於活絡市場之公開報價（未經調整）。活絡市場係指符合以下所有條件之市場：在市場交易之商品具同質性；隨時可於市場中尋得具意願之買賣雙方且價格資訊可為大眾取得。本集團投資之上市櫃股票投資的公允價值皆屬之。

第二等級：此等級之輸入值除包含於第一等級公開報價外之可觀察價格，包括直接(如價格)或間接(如自價格推導而來)自活絡市場取得之可觀察輸入值。

第三等級：此等級之輸入值非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值。

2. 以公允價值衡量之金融及非金融工具，本集團依資產之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

113年12月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合 計</u>
重複性公允價值：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
上市櫃及興櫃公司股票	\$ 110,353	\$ -	\$ -	\$ 110,353
非上市櫃公司股票	-	-	212,748	212,748
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	-	-	-
非上市櫃公司股票	-	-	766,712	766,712
	<u>\$ 110,353</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 979,460</u>	<u>\$1,089,813</u>
重複性公允價值：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 102	\$ -	\$ 102
112年12月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合 計</u>
重複性公允價值：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
上市櫃及興櫃公司股票	\$ 132,946	\$ -	\$ -	\$ 132,946
非上市櫃公司股票	-	-	155,222	155,222
遠期外匯合約	-	150	-	150
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
非上市櫃公司股票	-	-	496,136	496,136
	<u>\$ 132,946</u>	<u>\$ 150</u>	<u>\$ 651,358</u>	<u>\$ 784,454</u>

3. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

本集團採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者，依工具之特性分列如下：

	<u>上市(櫃)公司股票</u>
市場報價	收盤價

4. 遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

5. 民國 113 年 4 月因美麗信酒店股份有限公司下興櫃，導致缺乏足夠之可觀察市場資訊，因此本集團於該事件發生當月底將所採用之公允價值自第一等級轉入第三等級。

6. 民國 113 年及 112 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

7. 本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係依金融工具之獨立

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，並定期評估任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。

8. 下表列示民國 113 年及 112 年度第三等級之變動：

(1) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－權益工具

	113年	112年
1月1日	\$ 496,136	\$ 447,927
本期新增	14,234	20,000
本期處分	- (	86,018)
帳列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	256,342	114,227
12月31日	<u>\$ 766,712</u>	<u>\$ 496,136</u>

(2) 透過損益按公允價值衡量之金融資產－權益工具

	113年	112年
1月1日	\$ 155,222	\$ 76,422
本期新增	34,443	-
本期處分	(2,318)	-
帳列透過損益按公允價值衡量		
之權益工具投資未實現評價損	24,259	78,800
轉入第三等級	1,142	-
12月31日	<u>\$ 212,748</u>	<u>\$ 155,222</u>

9. 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：

	113年12月31日	重大不可觀察	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值區間公允價值關係
非衍生權益工具：			
非上市上櫃公司股票	<u>\$ 927,110</u>	可類比上市上櫃公司司法	股價淨值比 0.55~38.95 市價乘數 1.24~3.46 缺乏市場流通性折價 20%~50%
非上市上櫃公司股票	<u>\$ 52,350</u>	淨資產價值法	淨資產價值 - 缺乏市場流通性折價 10%

	112年12月31日		重大不可觀察		輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	區間	公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公司股票	<u>\$ 617,518</u>	可類比上市上櫃公司 司法	股價淨值比	4.27～ 40.91	乘數愈高，公允價值愈高；缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低。
			市價乘數	1.42～2.82	
			缺乏市場流通性折價	20%～50%	
非上市上櫃公司股票	<u>\$ 33,840</u>	淨資產價值法	淨資產價值	-	淨資產價值愈高，公允價值愈高；缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低。
			缺乏市場流通性折價	10%	

10. 本集團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及金融負債，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：

		113年12月31日				
		<u>認列於損益</u>		<u>認列於其他綜合損益</u>		
	<u>輸入值</u>	<u>變動</u>	<u>有利變動</u>	<u>不利變動</u>	<u>有利變動</u>	<u>不利變動</u>
金融資產						
權益工具	股價淨值比、市價乘數及缺乏市場流通性折價	± 1%				
			\$ 2,127	(\$ 2,127)	\$ 7,249	(\$ 7,249)
	淨資產價值、缺乏市場流通性折價	± 1%				
權益工具			\$ -	\$ -	\$ 419	(\$ 419)

		112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						
	股價淨值					
	比、市價					
權益工具	乘數及缺乏市場流通性折價	± 1%				
	淨資產價值、缺乏市場流通性折價	± 1%				
權益工具						

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：無此情形。
2. 為他人背書保證：請詳附表一。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)：請詳附表二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額 20%以上：無此情形。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額 20%以上：無此情形。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額 20%以上：無此情形。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：請詳附表三。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無此情形。
9. 從事衍生工具交易：請詳六(二)及六(十四)。
10. 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：請詳附表四。

(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)：請詳附表五。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表六。
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：無此情形。

(四)主要股東資訊

主要股東資訊：請詳附表七。

十四、營運部門資訊

(一)一般性資訊

1. 本集團應報導之營運部門如下：
 - 自動化監測事業部包括：環境監測、微振動感測技術與系統整合監測。
 - 電子材料事業部：係半導體業特用化學品之製造及銷售。
 - 海外感測與設備事業部：係海外技術服務、電子材料及環境監測儀器之製造及銷售。
 - 其他部門包括：其他子公司。
2. 本集團之應報導部門係策略性事業單位，以提供不同產品及勞務。由於每一策略性事業單位需要不同技術及行銷策略，故須分別管理。

(二)部門資訊之衡量

本集團營運決策者係以營業收入及稅前淨利評估營運部門之表現，並作為績效衡量之基礎。

(三)部門損益、資產與負債之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

	113 年 度					
	自動化監測 事業部	電子材料 事業部	海外感測與 設備事業部	其 他	調節及銷除	合 計
收入						
來自外部客戶收入	\$ 503,067	\$3,893,715	\$ 52,039	\$ 52,546	\$ -	\$ 4,501,367
部門間收入	22,211	-	5,648	4,769	(32,628)	-
收入合計	<u>\$ 525,278</u>	<u>\$3,893,715</u>	<u>\$ 57,687</u>	<u>\$ 57,315</u>	<u>(\$ 32,628)</u>	<u>\$ 4,501,367</u>
部門損益包含：						
折舊與攤銷	<u>\$ 6,230</u>	<u>\$ 117,551</u>	<u>\$ 1,585</u>	<u>\$ 7,685</u>	<u>(\$ 365)</u>	<u>\$ 132,686</u>
部門損益	<u>\$ 34,739</u>	<u>\$ 347,367</u>	<u>(\$ 9,387)</u>	<u>\$ 14,352</u>	<u>(\$ 88,771)</u>	<u>\$ 298,300</u>
部門資產						<u>\$ 5,613,691</u>

	112 年 度					
	自動化監測 事業部	電子材料 事業部	海外感測與 設備事業部	其 他	調節及銷除	合 計
收入						
來自外部客戶收入	\$ 413,680	\$3,180,388	\$ 66,324	\$ 39,804	\$ -	\$ 3,700,196
部門間收入	26,141	-	4,165	1,592	(31,898)	-
收入合計	<u>\$ 439,821</u>	<u>\$3,180,388</u>	<u>\$ 70,489</u>	<u>\$ 41,396</u>	<u>(\$ 31,898)</u>	<u>\$ 3,700,196</u>
部門損益包含：						
折舊與攤銷	<u>\$ 6,319</u>	<u>\$ 103,882</u>	<u>\$ 771</u>	<u>\$ 7,140</u>	<u>(\$ 505)</u>	<u>\$ 117,607</u>
部門損益	<u>\$ 27,252</u>	<u>\$ 309,050</u>	<u>\$ 4,416</u>	<u>\$ 7,999</u>	<u>(\$ 85,669)</u>	<u>\$ 263,048</u>
部門資產						<u>\$ 5,118,055</u>

(四)部門損益之調節資訊

1. 收入

	113年度	112年度
應報導部門收入合計數	\$ 4,501,367	\$ 3,700,196
其他企業收入	2,637	1,875
企業收入	<u>\$ 4,504,004</u>	<u>\$ 3,702,071</u>

2. 損 益

	113年度	112年度
應報導部門損益合計數	\$ 298,300	\$ 263,048
其他企業損益	140,199	223,217
稅前淨利	<u>\$ 438,499</u>	<u>\$ 486,265</u>

(五) 產品別及勞務別之資訊

收入餘額明細組成如下：

	<u>113 年 度</u>	<u>112 年 度</u>
銷售收入	\$ 4,292,522	\$ 3,485,830
系統整合收入	47,267	86,291
工程收入	74,815	59,479
其他	89,400	70,471
合計	<u>\$ 4,504,004</u>	<u>\$ 3,702,071</u>

(六) 地區別資訊

本集團民國 113 年及 112 年度地區別資訊如下：

	<u>113 年 度</u>	<u>112 年 度</u>
	<u>收 入</u>	<u>收 入</u>
台灣	\$ 4,269,944	\$ 3,468,517
亞太地區	203,142	201,907
其他	30,918	31,647
合計	<u>\$ 4,504,004</u>	<u>\$ 3,702,071</u>

	<u>113 年 度</u>	<u>112 年 度</u>
	<u>非流動資產</u>	<u>非流動資產</u>
台灣	\$ 1,167,630	\$ 1,265,824
亞太地區	111,150	103,950
其他	186,178	147,278
合計	<u>\$ 1,464,958</u>	<u>\$ 1,517,052</u>

(七) 重要客戶資訊

本集團民國 113 年及 112 年度重要客戶資訊如下：

	<u>113 年 度</u>	<u>112 年 度</u>
	<u>收入</u>	<u>收入</u>
來自電子材料事業部之A客戶	\$ 1,239,330	\$ 917,336
來自電子材料事業部之B客戶	1,089,277	847,382
來自電子材料事業部之C客戶	741,978	553,503
	<u>\$ 3,070,585</u>	<u>\$ 2,318,221</u>

	<u>113 年 度</u>	<u>112 年 度</u>
	<u>占營收</u>	<u>占營收</u>
	<u>比 例</u>	<u>比 例</u>
來自電子材料事業部之A客戶	27.52	24.78
來自電子材料事業部之B客戶	24.18	22.89
來自電子材料事業部之C客戶	16.47	14.95
	<u>68.17</u>	<u>62.62</u>

(以下空白)

三聯科技股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國113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)

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業			以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註3)	屬母公司對 子公司背書 保證	屬子公司對 母公司背書 保證	屬對大陸地 區背書保證	備註	
		關係 (註2)	背書保證限額 (註3)	本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額								
0	三聯	吉聯資源開發	(1)	\$ 398,204	\$ 40,000	\$ 26,000	\$ 19,911	\$ -	1.31	\$ 597,306	Y	N	N	-
1	吉聯資源開發	三聯	(1)	26,460	50,000	20,000	18,601	-	67.24	26,460	N	Y	N	-

註1：本公司填"0"，子公司依公司別由阿拉伯數字"1"開始依序編號。

註2：(1)有業務往來之公司。

 (2)公司直接或間接持有表決權之股份超過50%之公司。

 (3)直接及間接對公司持有表決權之股份超過50%之公司。

 (4)公司直接及間接持有表決權股份達90%以上之公司。

註3：1. 三聯科技(股)背書保證

 (1)依本公司背書保證辦法規定，背書保證之總額不得超過最近期會計師查核財務報表淨值之30%，對單一企業背書保證限額不得超過最近期淨值之20%。

 (2)背書保證最高限額：1,991,020* 30%= 597,306。

 (3)對單一企業背書保證之限額：1,991,020* 20%= 398,204。

2. 吉聯資源開發(股)背書保證對象僅為母公司，本公司背書保證責任之總額及單一企業額度，均以雙方間最近一年業務往來金額為限，所稱業務往來是指雙方間進貨或銷貨金額、已簽訂合約等孰高者。

附表二

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

三聯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113年12月31日								
持有之公司	有價證券種類及名稱 (註1)	與有價證券發行人之關係 (註2)	帳列科目	期 末				備註 (註4)
				股 數	帳面金額 (註3)	持股比例	公允價值	
三聯科技股份有限公司	勤美股份有限公司普通股	本公司董事長為該公司董事長之直系親屬	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	2,900,637	\$ 89,920	0.72	\$ 89,920	-
"	東元電機股份有限公司普通股	-	"	30,000	1,566	-	1,566	-
"	美亞鋼管廠股份有限公司普通股	-	"	48,000	1,344	0.02	1,344	-
"	大同股份有限公司普通股	-	"	60,000	2,874	-	2,874	-
"	永豐金融控股股份有限公司普通股	-	"	608,289	13,930	-	13,930	-
"	禾伸堂企業股份有限公司普通股	-	"	8,400	719	0.01	719	-
三聯科技股份有限公司	世久營造探勘工程股份有限公司普通股	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	11,000,000	198,220	11.00	198,220	-
"	揚聯科技股份有限公司普通股	-	"	90,000	3,042	18.00	3,042	-
"	瀚瑋程股份有限公司普通股	-	"	57,000	986	19.00	986	-
"	金棠科技股份有限公司普通股	-	"	432,000	-	0.25	-	-
"	龍門壹號創業投資有限合夥	-	"	-	10,500	4.73	10,500	-
三聯科技股份有限公司	璞真建設股份有限公司普通股	本公司董事長為該公司董事長之直系親屬	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	17,786,456	610,787	6.34	610,787	-
"	太平洋自行車股份有限公司普通股	本公司為該公司董事	"	1,227,600	53,891	5.46	53,891	-
"	指南之星創業投資股份有限公司普通股	本公司為該公司董事	"	3,000,000	41,850	10.00	41,850	-
"	衛波科技股份有限公司普通股	本公司為該公司董事	"	2,000,000	16,260	13.07	16,260	-
"	永佳捷科技股份有限公司普通股	-	"	2,922,600	42,202	2.60	42,202	-
"	互宇向量有限公司普通股	-	"	3,130,000	1,722	1.63	1,722	-

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第9號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註3：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。

註4：所有有價證券有因提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者，應於備註欄註明提供擔保或質借股數、擔保或質借金額及限制使用情形。

三聯科技股份有限公司及子公司
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
民國113年1月1日至12月31日

附表三

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率	
多聯科技股份有限公司	日商多摩化學工業股份有限公司	對多聯科技採權益評價之投資公司	進貨	\$ 1,845,428	55.27	進貨後30天至120天付款	與一般交易相同	買賣雙方協議，進銷貨債權債務收付款授信一致	\$ 653,886	56.34	-

三聯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113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)

交易往來情形							
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 (註3)	交易條件	佔合併總營收或總資產 之比率
0	三聯科技股份有限公司	振聯科技有限公司	(1)	營業收入	\$ 16,482	與一般客戶大致相同	0.37
0	三聯科技股份有限公司	吉聯資源開發股份有限公司	(1)	營業收入	6,295	與一般客戶大致相同	0.14
0	三聯科技股份有限公司	多聯科技股份有限公司	(1)	營業收入	3,410	與一般客戶大致相同	0.08
0	三聯科技股份有限公司	吉聯資源開發股份有限公司	(1)	營業成本	4,188	與一般客戶大致相同	0.09
0	三聯科技股份有限公司	多聯科技股份有限公司	(1)	其他收入	3,259	與一般客戶大致相同	0.07
0	三聯科技股份有限公司	振聯科技有限公司	(1)	其他費用	2,627	與一般客戶大致相同	0.06
1	振聯科技有限公司	三聯科技股份有限公司	(2)	營業收入	3,532	與一般客戶大致相同	0.08
1	振聯科技有限公司	霆聯貿易(上海)有限公司	(1)	營業成本	3,175	與一般客戶大致相同	0.07

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

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

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

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

註3：往來交易金額或債權債務餘額\$2,500以上者。

附表五

三聯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113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	本期認列之投	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	期損益	資損益	
三聯科技股份有限公司	多聯科技股份有限公司	台灣	半導體有關化學用品之製造及銷售業務	\$ 276,923	\$ 276,923	25,490,748	37.24%	\$ 692,553	\$ 277,072	\$ 103,468	子公司
"	振聯科技有限公司	香港	電子、電機產品之銷售	22,321	22,321	5,520,420	100.00%	86,550	(201)	256	子公司
"	吉聯資源開發股份有限公司	台灣	大地科技工程承包	10,318	12,635	490,000	49.00%	16,213	11,526	5,887	子公司
"	帝法斯股份有限公司	台灣	光纖傳感監測開發、銷售和服務	30,600	25,500	3,060,000	51.00%	886	(23,264)	(11,864)	子公司
"	RIFT HOLDINGS INC.	美國	海外控股公司	29,571	29,571	950,000	100.00%	15,309	(8,353)	(8,353)	子公司
RIFT HOLDINGS INC.	RIFT SYSTEMS INC.	美國	振動類、環境監測儀器買賣;地工類監測儀器買賣	27,257	27,257	900,000	90.00%	15,055	(8,618)	(7,757)	子公司
三聯科技股份有限公司	Siap+Micros Holding S.r.l.	義大利	海外控股公司	86,950	86,950	-	49.00%	172,307	73,259	35,897	-
Siap+Micros Holding S.r.l	Siap+Micros S.p.a	義大利	天文海氣象監測儀器製造、買賣及相關技術服務	177,448	177,448	1,302,083	100.00%	363,437	74,798	-	-
三聯科技股份有限公司	德立斯科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造業，加工買賣業	75,575	57,400	4,226,598	26.15%	125,417	38,731	8,333	-
振聯科技有限公司	Agnos Chemicals Pte. Ltd	新加坡	特用化學品製造及買賣	12,058	12,058	625,000	6.25%	22,221	90,934	-	-
"	薩摩亞商鉅億有限公司	薩摩亞	海外控股公司	7,155	7,155	199,963	35.10%	9,707	(4,678)	-	-
多聯科技股份有限公司	Agnos Chemicals Pte. Ltd	新加坡	特用化學品製造及買賣	48,583	48,583	2,500,000	25.00%	88,553	90,934	-	-

三聯科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊－基本資料
民國113年1月1日至12月31日

附表六

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 (註1)	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益 (註2(2)B.)	期末投資帳面金額	截至本期止已匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
珠海三德藝電子有限公司	汽車儀表、傳感器、傾斜管、酒精溶度測試器之製造及銷售	13,081	(2)	7,155	-	-	7,155	(4,679)	35.10	(1,641)	8,178	-	
霆聯貿易(上海)有限公司	五金交電、電子產品、電子元器件、傳感器、儀器儀表、電動工具、機電設備、機械設備及配件、岩土施工安全設備及材料的批發、進出口、佣金代理(拍賣除外)、提供相關配套服務	6,557	(2)	6,753	-	-	6,753	110	100.00	110	4,580	-	註3

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
三聯科技股份有限公司	\$ 16,449	\$ 16,449	\$ 1,889,957

- 註1：投資方式：
- (1)直接赴大陸地區從事投資。
 - (2)透過轉投資第三地區現有公司香港商振聯科技有限公司直接或間接投資大陸公司。
 - (3)其他方式。
- 註2：本期認列投資損益欄中：
- (1)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明
 - (2)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明
 - A. 經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報告
 - B. 經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報告
 - C. 係由被投資公司提供自結報表認列。
- 註3：於編制合併財務報表時已沖銷。

三聯科技股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國113年12月31日

附表七

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
聯榮投資股份有限公司	3,392,317	7.76
瑞鋒投資股份有限公司	2,866,977	6.56
焜源開發股份有限公司	2,659,087	6.08

社團法人台北市會計師公會會員印鑑證明書

北市財證字第 1141777 號

會員姓名：(1) 郭加龍
(2) 蔡亦臺

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

事務所地址：台北市信義區基隆路一段333號27樓

事務所統一編號：03932533

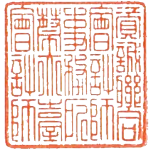
事務所電話：(02)27296666

委託人統一編號：03051501

會員書字號：(1) 北市會證字第 4447 號
(2) 北市會證字第 4177 號

印鑑證明書用途：辦理 三聯科技股份有限公司

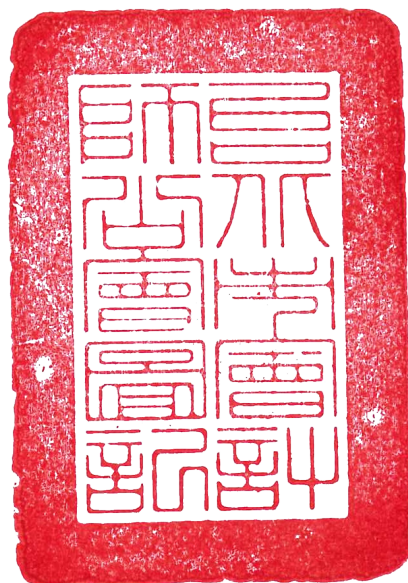
113 年 01 月 01 日 至
113 年度（自民國 113 年 12 月 31 日）財務報表之查核簽證。

簽名式 (一)	郭加龍	存會印鑑 (一)	
簽名式 (二)	蔡亦臺	存會印鑑 (二)	

理事長：



核對人：



中華民國 114 年 03 月 04 日