

全球傳動科技股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告
民國 109 年度及 108 年度
(股票代碼 4540)

公司地址：新北市樹林區三多路 123 號
電 話：(02)2689-2689

全球傳動科技股份有限公司
民國 109 年度及 108 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 ~ 4
三、	會計師查核報告	5 ~ 9
四、	個體資產負債表	10 ~ 11
五、	個體綜合損益表	12
六、	個體權益變動表	13
七、	個體現金流量表	14
八、	個體財務報表附註	15 ~ 54
	(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	17 ~ 24
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	24
	(六) 重要會計科目之說明	25 ~ 43
	(七) 關係人交易	43 ~ 44
	(八) 質押之資產	44
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	44

項	目	頁次/編號/索引
(十)	重大之災害損失	44
(十一)	重大之期後事項	45
(十二)	其他	45 ~ 53
(十三)	附註揭露事項	53 ~ 54
(十四)	營運部門資訊	54
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
	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動變動	明細表四
	採用權益法之投資變動明細表	明細表五
	使用權資產變動明細表	明細表六
	應付票據	明細表七
	應付帳款	明細表八
	短期借款	明細表九
	長期借款	明細表十
	租賃負債	明細表十一
	營業收入	明細表十二
	營業成本	明細表十三
	製造費用	明細表十四
	推銷費用	明細表十五
	管理費用	明細表十六

項	目	頁次/編號/索引
研發費用		明細表十七
本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總		明細表十八

會計師查核報告

(110)財審報字第 20004817 號

全球傳動科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

全球傳動科技股份有限公司民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 109 年及 108 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(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達全球傳動科技股份有限公司民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 109 年及 108 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查核簽證財務報表規則及中華民國一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報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，與全球傳動科技股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對全球傳動科技股份有限公司民國 109 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。

全球傳動科技股份有限公司民國 109 年度個體財務報表之關鍵查核事項如下：

收入認列時點之正確性

有關收入認列之會計政策，請詳個體財務報表附註四(二十四)；收入認列之說明，請詳個體財務報表附註六(十八)。

全球傳動科技股份有限公司民國 109 年度營業收入為新台幣 2,764,588 仟元，其銷貨模式主要係經由經銷體系銷售，出貨時商品之控制是否已適當移轉，會導致公司可能在尚未符合銷售商品收入認列條件下認列銷貨收入，由於民國 109 年度上述透過經銷體系之銷貨收入對個體財務報表具有重大性，因此本會計師將收入認列時點之正確性列為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師針對收入認列時點之正確性已執行之因應程序彙列如下：

1. 對於訂單受理及發貨程序相關內部控制進行瞭解，對其設計及執行之有效性執行測試，並自上述交易銷貨明細選樣，驗證已確實取得客戶訂單及銷貨收入認列時點係與交易條件一致。
2. 抽核檢視主要經銷商之銷貨合約及訂單，確認交易條件與銷貨收入認列時點一致，同時檢視當年度及資產負債表日後之銷貨退回及折讓，確認有無異常退貨情形。

應收帳款減損評估

事項說明

有關應收帳款之會計政策，請詳個體財務報表附註四(八)；應收帳款減損評估之會計估計及假設不確定性，請詳個體財務報表附註五(二)；應收帳款之說明，請詳個體財務報表附註六(四)。

全球傳動科技股份有限公司管理對客戶之收款及催帳作業，並承擔相關之信用風險。管理當局定期評估客戶之信用品質及收款情形，適時調整對客戶之授信政策，此外，應收帳款減損評估係依國際財務報導準則第 9 號「金融工具」之相關規定，採用簡化作法評估預期信用損失，管理當局根據資產負債表日及歷史過往之個別客戶之逾期期間、客戶財務狀況及經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素，並納入對未來前瞻性資訊以建立預期損失率。預期信用損失提列政策及應收帳款可回收性涉及管理階層的主觀判斷及估計，考量應收帳款及其預期信用減損損失對個體財務報表影響重大，因此本會計師認為應收帳款減損評估列為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師針對應收帳款減損評估已執行之因應程序彙列如下：

1. 評估及測試銷貨循環中與應收帳款攸關之內部控制之有效性，包含客戶交易信用額度之核准及逾期應收帳款之管理。
2. 取得帳齡報告，並選樣測試以確認其內容之正確性及完整性。
3. 評估管理階層用以計算備抵損失之假設是否合理，並確認該計算得以支持預期信用損失提列之金額。
4. 比較本年度及以前年度應收帳款帳齡、檢視本年度及以前年度實際發生預期信用損失金額，以驗證提列金額之合理性。

存貨減損評估

事項說明

有關存貨之會計政策請詳個體財務報表附註四(十一)；存貨評價之會計估計及假設不確定性，請詳個體財務報表附註五(二)；存貨之說明，請詳個體財務報表附註六(五)。

全球傳動科技股份有限公司民國 109 年 12 月 31 日之存貨總額為新台幣 1,208,370 仟元，備抵跌價損失為新台幣 70,987 仟元。存貨淨變現價值的評估涉及管理階層的主觀判斷及估計，因此本會計師認為存貨減損評估列為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師針對存貨減損評估已執行之因應程序彙列如下：

1. 依對全球傳動科技股份有限公司營運及產業性質之瞭解，評估其存貨備抵評價所採用提列政策與程序之合理性，包括判斷過時陳舊存貨項目之合理性及會計估計方法之一致性。
2. 檢視存貨庫齡及當年度去化的狀況，以評估存貨跌價及呆滯損失提列金額之合理性。
3. 取得淨變現價值資料，選樣抽核其銷售價格並重新計算，以確認其資料之完整性及正確性。
4. 抽樣比較存貨實際銷售價格與帳面價值，以確認存貨帳面價值未超過淨變現價值。
5. 觀察存貨盤點並瞭解存貨狀況，以評估過時及損毀之存貨，其提列之存貨跌價及呆滯損失是否合理。

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暨金融監督管理委員會認可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全球傳動科技股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算全球傳動科技股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

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

會計師查核個體財務報表之責任

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，惟依照中華民國一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對全球傳動科技股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使全球傳動科技股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報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全球傳動科技股份有限公司不再具有繼續經營之能力。

5. 評估個體財務報表（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. 對於全球傳動科技股份有限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，決定對全球傳動科技股份有限公司民國 109 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

徐明釗

徐明釗



會計師

邱昭賢

邱昭賢

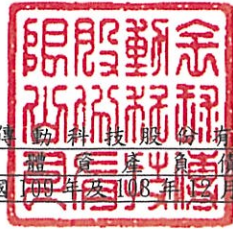


金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1050029449 號

金管證審字第 1020049451 號

中 華 民 國 1 1 0 年 3 月 2 4 日



全球資訊科技股份有限公司
個體資產負債表
民國109年及108年12月31日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	109年12月31日		108年12月31日			
			金	額	%	金	額	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	873,639	14	\$	669,406	12
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流	六(三)						
	動			28,095	1		33,814	1
1150	應收票據淨額	六(四)		9,558	-		10,281	-
1170	應收帳款淨額	六(四)		1,084,099	18		707,864	13
1180	應收帳款—關係人淨額	七		88,597	1		-	-
1200	其他應收款			12,621	-		8,958	-
130X	存貨	六(五)		1,137,383	19		1,143,408	21
1410	預付款項			11,019	-		14,277	-
1470	其他流動資產			-	-		1,711	-
11XX	流動資產合計			3,245,011	53		2,589,719	47
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			15,603	-		12,950	-
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非	六(三)及八						
	流動			30,000	1		30,000	-
1550	採用權益法之投資	六(六)		53,442	1		30,032	1
1600	不動產、廠房及設備	六(七)及八		2,045,527	33		2,146,171	39
1755	使用權資產	六(八)		631,127	10		647,073	12
1780	無形資產	六(九)		27,625	1		20,725	-
1840	遞延所得稅資產	六(二十五)		6,023	-		10,414	-
1900	其他非流動資產	六(十)		61,765	1		64,291	1
15XX	非流動資產合計			2,871,112	47		2,961,656	53
1XXX	資產總計		\$	6,116,123	100	\$	5,551,375	100

(續次頁)

全球傳動科技股份有限公司
個體資產負債表
民國109年及108年12月31日



單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	109 年 12 月 31 日			108 年 12 月 31 日		
			金	額	%	金	額	%
流動負債								
2100	短期借款	六(十一)及七	\$	40,000	1	\$	-	-
2130	合約負債—流動	六(十八)		1,695	-		12,188	-
2150	應付票據			14,414	-		31,043	1
2170	應付帳款			503,840	8		267,578	5
2200	其他應付款	六(十二)		229,154	4		187,772	4
2230	本期所得稅負債	六(二十五)		34,316	1		292	-
2280	租賃負債—流動	六(八)		15,353	-		17,450	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十三)、七及八		170,749	3		185,009	3
2399	其他流動負債—其他			488	-		497	-
21XX	流動負債合計			<u>1,010,009</u>	<u>17</u>		<u>701,829</u>	<u>13</u>
非流動負債								
2540	長期借款	六(十三)、七及八		1,424,611	23		1,111,467	20
2580	租賃負債—非流動	六(八)		622,182	10		631,528	11
2600	其他非流動負債			200	-		200	-
25XX	非流動負債合計			<u>2,046,993</u>	<u>33</u>		<u>1,743,195</u>	<u>31</u>
2XXX	負債總計			<u>3,057,002</u>	<u>50</u>		<u>2,445,024</u>	<u>44</u>
權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十五)		941,780	15		966,780	17
資本公積								
3200	資本公積	六(十六)		1,650,733	27		1,693,883	31
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十七)		115,867	2		115,867	2
3350	未分配盈餘			343,500	6		323,714	6
其他權益								
3400	其他權益	六(二)		7,241	-		6,107	-
3XXX	權益總計			<u>3,059,121</u>	<u>50</u>		<u>3,106,351</u>	<u>56</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾 九								
3X2X	負債及權益總計		\$	<u>6,116,123</u>	<u>100</u>	\$	<u>5,551,375</u>	<u>100</u>

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：李清崑



經理人：李進勝



會計主管：陳崇文



全球傳動科技股份有限公司
個體綜合損益表
民國109年及108年七月一日至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	109 金	年 額	度 %	108 金	年 額	度 %		
4000 營業收入	六(十八)及七	\$	2,764,588	100	\$	2,107,866	100		
5000 營業成本	六(五)(七)(八) (九)(十四) (二十三) (二十四)	(2,173,919)	(79)	(1,723,859)	(82)
5900 營業毛利			590,669	21		384,007	18		
5910 未實現銷貨損失	六(六)及七		3,767	-		-	-		
5950 營業毛利淨額			594,436	21		384,007	18		
營業費用	六(七)(八)(九) (十四)(二十三) (二十四)								
6100 推銷費用		(63,925)	(2)	(86,319)	(4)
6200 管理費用		(191,398)	(7)	(203,825)	(10)
6300 研究發展費用		(82,511)	(3)	(105,518)	(5)
6450 預期信用減損損失		(61,803)	(2)	(22,672)	(1)
6000 營業費用合計		(399,637)	(14)	(418,334)	(20)
6900 營業利益(損失)			194,799	7		34,327)	(2)	
營業外收入及支出									
7100 利息收入	六(三)(十九)		2,577	-		5,333	-		
7010 其他收入	六(二)(二十)		18,032	1		10,792	1		
7020 其他利益及損失	六(二十一)	(42,010)	(2)	(18,623)	(1)
7050 財務成本	六(八)(十一) (十三)(二十二)	(32,401)	(1)	(27,492)	(1)
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	六(六)	(	10,598)	-	(	5)	-
7000 營業外收入及支出合計		(64,400)	(2)	(29,995)	(1)
7900 稅前淨利(淨損)			130,399	5		64,322)	(3)	
7950 所得稅(費用)利益	六(二十五)	(38,975)	(2)		2,815	-	
8200 本期淨利(淨損)		\$	91,424	3	(\$	61,507)	(3)	
不重分類至損益之項目									
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)	\$	2,653	-	\$	770	-		
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	六(六)	(	1,899)	-	(	1,053)	-
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅	六(二十五)		380	-		210	-		
8500 本期綜合損益總額		\$	92,558	3	(\$	61,580)	(3)	
基本每股盈餘(虧損)	六(二十六)								
9750 基本每股盈餘(虧損)		\$	0.96	(\$	0.64)				
稀釋每股盈餘(虧損)	六(二十六)								
9850 稀釋每股盈餘(虧損)		\$	0.96	(\$	0.64)				

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：李清崑



經理人：李進勝



會計主管：陳崇文





全球傳動科技股份有限公司
 備置資產
 民國109年及108年三、四、五、六、七、八、九、十、十一、十二月31日

單位：新台幣千元

	附註	普通	股	本	公	積	法	定	盈	餘	公	積	未	分	配	盈	餘	其	他	權	益	透過其他綜合損益		總	
																						額	額		額
108年1月1日至12月31日																									
108年1月1日餘額		\$	966,780		\$	1,693,883		\$	53,713		\$	795,416		\$	-		\$	6,180		\$	-		\$	3,515,972	
本期淨損			-			-			(61,507)															(61,507)	
本期其他綜合損益			-			-			-		(843)													(73)	
本期綜合損益總額			-			-			(61,507)			(843)												(61,580)	
六(十七)																									
107年度盈餘分配及指撥			-			-			62,154		(62,154)													-	
提列法定盈餘公積			-			-			-		(348,041)													(348,041)	
發放現金股利			-			-			-		-													-	
108年12月31日餘額		\$	966,780		\$	1,693,883		\$	115,867		\$	323,714		\$	843		\$	6,950		\$	-		\$	3,106,351	
109年1月1日至12月31日																									
109年1月1日餘額		\$	966,780		\$	1,693,883		\$	115,867		\$	323,714		\$	843		\$	6,950		\$	-		\$	3,106,351	
本期淨利			-			-			91,424															91,424	
本期其他綜合損益			-			-			-		(1,519)													(1,134)	
本期綜合損益總額			-			-			91,424		(1,519)													92,558	
買回庫藏股			-			-			-		-												(139,788)	(139,788)	
註銷庫藏股			(25,000)			(43,150)			(71,638)															-	
109年12月31日餘額		\$	941,780		\$	1,650,733		\$	115,867		\$	343,500		\$	2,362		\$	9,603		\$	-		\$	3,059,121	

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：李清崑

經理人：李進勝



會計主管：陳崇文



全球傳動科技股份有限公司
個體現金流量表
民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日



單位：新台幣仟元

附註	109 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	108 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(淨損)	\$ 130,399	(\$ 64,322)
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(二十三) 238,398	249,971
攤銷費用	六(二十三) 21,812	20,626
預期信用減損損失	六(二十三)及十二(二) 61,803	22,672
利息費用	六(二十二) 32,401	27,492
利息收入	六(十九) (2,577)	(5,333)
股利收入	六(二)(二十) (213)	(380)
處分不動產、廠房及設備利益	六(二十一) (233)	(21)
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損失之份額	10,598	5
未實現銷貨損失	(3,767)	-
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		
應收票據	723	23,367
應收帳款	(438,038)	216,219
應收帳款-關係人	(88,597)	-
其他應收款	(3,663)	4,626
存貨	6,025	88,326
預付款項	3,258	(391)
其他流動資產	1,711	(1,281)
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債	(10,493)	(8,067)
應付票據	(16,629)	(16,719)
應付帳款	236,262	(282,655)
其他應付款	47,075	(135,507)
其他流動負債	(9)	319
營運產生之現金流入	226,246	138,947
收取之利息	2,577	5,333
支付之利息	(21,934)	(23,294)
收取之股利	213	380
支付所得稅	(180)	(141,794)
營業活動之淨現金流入(流出)	206,922	(20,428)
投資活動之現金流量		
按攤銷後成本衡量之金融資產到期還本	5,719	321,071
取得採用權益法之投資	六(六) (32,140)	(31,090)
取得不動產、廠房及設備	六(二十七) (13,590)	(63,223)
處分不動產、廠房及設備價款	233	428
取得無形資產	六(九) -	(15,199)
存出保證金增加	(741)	(2,266)
其他非流動資產減少	-	5,152
預付設備款增加	(132,196)	(97,015)
投資活動之淨現金(流出)流入	(172,715)	117,858
籌資活動之現金流量		
短期借款增加	六(二十八) 40,000	-
舉借長期借款	六(二十八) 500,000	627,690
償還長期借款	六(二十八) (201,116)	(557,459)
發放現金股利	六(十七) -	(348,041)
租賃本金償還	六(八) (29,070)	(27,967)
庫藏股買回成本	六(十五)(十六) (139,788)	-
籌資活動之淨現金流入(流出)	170,026	(305,777)
本期現金及約當現金增加(減少)數	204,233	(208,347)
期初現金及約當現金餘額	六(一) 669,406	877,753
期末現金及約當現金餘額	六(一) \$ 873,639	\$ 669,406

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：李清崑



經理人：李進勝



會計主管：陳崇文




全球傳動科技股份有限公司
個體財務報表附註
民國109年度及108年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

全球傳動科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於中華民國設立，本公司主要營業項目為自動化工業精密傳動元件、滾珠螺桿及線性滑軌等製造及銷售。本公司股票自民國107年8月15日起於臺灣證券交易所掛牌買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國110年3月24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」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國110年適用之國際財務報導準則之新發布、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>
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正「利率指標變革」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第16號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國109年6月1日(註)

註：金管會允許提前於民國109年1月1日適用。

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16號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」

此修正提供一實務權宜作法，承租人在符合下列所有條件下之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓，得選擇不評估其是否係租賃修改，將該租金減讓導致之任何租賃給付變動在減讓期間按變動租賃給付處理：

- (1)租賃給付之變動導致租賃之修改後對價與變動前租賃之對價幾乎相同或較小；

(2)租賃給付之任何減少僅影響原於民國 110 年 6 月 30 日以前到期之給付；且

(3)該租賃之其他條款及條件並無實質變動。

(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之影響

下表彙列金管會認可之民國 110 年適用之國際財務報導準則之新發布、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4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之第二階段修正「利率指標變革」	民國110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3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111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
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國111年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111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。

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與金管會認可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，本個體財務報告係按歷史成本編製：

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。

2. 編製 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計，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

本公司財務報告所列之項目，均係以該個別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

功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體及關聯企業，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。

(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) 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

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；或同時符合下列條件之債務工具投資：

- (1) 在以收取合約現金流量及出售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，就透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及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) 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相關變動銷售費用後之餘額。

(十二) 採用權益法之投資

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利，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. 關聯企業指所有本公司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。本公司對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
5. 本公司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。如本公司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），本公司不認列進一步之損失，除非本公司對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
6. 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，本公司將所有權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
7. 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，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、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

房屋及建築	3年 ~ 45年
機器設備	5年 ~ 16年
運輸設備	2年 ~ 2年
其他設備	2年 ~ 20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：
 - (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。

(十五) 無形資產

主要係電腦軟體及專利權，以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限1~18年攤銷。

(十六) 非金融資產減損

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價值時，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。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。

(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，本公司係以原始發票金額衡量。

(十九) 金融負債之除列

本公司於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十) 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

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。

3. 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收盤價。

(二十一) 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別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），則不予認列。
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。

（二十二）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。

（二十三）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，分派股票股利則認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股。

（二十四）收入認列

商品銷售

1. 本公司製造並銷售自動化工業精密傳動元件、滾珠螺桿及線性滑軌之相關產品，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。客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，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. 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。

(二十五) 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。

(二十六) 營運部門

本公司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。

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及假設。所作出之重大會計估計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。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) 重要會計估計及假設

1. 應收帳款之減損評估

應收帳款之減損評估過程中，本公司就包含重大財務組成部分之應收帳款，考量所有合理且可佐證之資訊(包含前瞻性者)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。此備抵之評估係依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期，惟實際結果可能與估計存有差異，故可能產生重大變動。

2. 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。由於市場產品快速變化，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。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

六、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	109年12月31日	108年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 2,261	\$ 2,369
支票存款及活期存款	774,141	667,037
定期存款	97,237	-
合計	<u>\$ 873,639</u>	<u>\$ 669,406</u>

1. 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。
2. 本公司民國 109 年及 108 年 12 月 31 日，部分銀行存款計 \$30,000 因履約保證金用途受限分類為「按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動」。

(二)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項目	109年12月31日	108年12月31日
非流動項目：		
權益工具		
非上市、上櫃、興櫃股票	\$ 6,000	\$ 6,000
評價調整	9,603	6,950
合計	<u>\$ 15,603</u>	<u>\$ 12,950</u>

1. 本公司選擇將屬策略性投資之權益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 109 年及 108 年 12 月 31 日之公允價值分別為 \$15,603 及 \$12,950。
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：

	109年度	108年度
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之公允價值變動	<u>\$ 2,653</u>	<u>\$ 770</u>
認列於損益之股利收入於本期期末仍持有者	<u>\$ 213</u>	<u>\$ 380</u>

3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$15,603 及 \$12,950。

(三) 按攤銷後成本衡量之金融資產

項目	109年12月31日	108年12月31日
流動項目：		
定期存款	\$ 28,095	\$ 33,814
非流動項目：		
質押定期存款	30,000	30,000
合計	<u>\$ 58,095</u>	<u>\$ 63,814</u>

1. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司持有按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國109年及108年12月31日信用風險最大之暴險金額分別為\$58,095及\$63,814。
2. 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。
3. 民國109年及108年度按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之利息收入分別為\$491及\$1,106。
4. 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。
5. 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) 應收票據及帳款

	109年12月31日	108年12月31日
應收票據	<u>\$ 9,558</u>	<u>\$ 10,281</u>
應收帳款	\$ 1,176,515	\$ 738,477
減：備抵損失	(<u>92,416</u>)	(<u>30,613</u>)
	<u>\$ 1,084,099</u>	<u>\$ 707,864</u>

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下：

	109年12月31日		108年12月31日	
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據
未逾期	\$ 363,701	\$ 9,558	\$ 304,976	\$ 10,281
已逾期				
30天內	136,698	-	136,973	-
31-90天	285,563	-	204,727	-
91-180天	273,897	-	52,274	-
181以上	24,240	-	8,914	-
	<u>\$ 1,084,099</u>	<u>\$ 9,558</u>	<u>\$ 707,864</u>	<u>\$ 10,281</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 109 年及 108 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 108 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為 \$980,403。
3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司應收票據於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$9,558 及 \$10,281；最能代表本公司應收帳款於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$1,084,099 及 \$707,864。
4. 相關應收帳款及應收票據信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(五) 存貨

	109年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 282,657	(\$ 7,284)	\$ 275,373
在製品	625,196	(11,017)	614,179
製成品	300,517	(52,686)	247,831
合計	<u>\$ 1,208,370</u>	<u>(\$ 70,987)</u>	<u>\$ 1,137,383</u>

	108年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 306,451	(\$ 5,119)	\$ 301,332
在製品	630,125	(7,743)	622,382
製成品	256,723	(37,029)	219,694
合計	<u>\$ 1,193,299</u>	<u>(\$ 49,891)</u>	<u>\$ 1,143,408</u>

當期認列之存貨相關費損：

	109年度	108年度
已出售存貨成本	\$ 2,156,764	\$ 1,721,507
存貨跌價損失	21,096	2,815
存貨盤損	-	1,312
下腳收入	(3,941)	(1,775)
	<u>\$ 2,173,919</u>	<u>\$ 1,723,859</u>

(六) 採用權益法之投資

	109年	108年
1月1日	\$ 30,032	\$ -
增加採用權益法之投資	32,140	31,090
採用權益法之投資損益份額	(10,598)	(5)
順流未實現銷貨損失	3,767	-
其他權益變動	(1,899)	(1,053)
12月31日	<u>\$ 53,442</u>	<u>\$ 30,032</u>

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
TBI MOTION TECHNOLOGY (USA) LLC.	\$ 25,713	\$ 30,032
TBI MOTION TECHNOLOGY (HK) LTD.	25,755	-
全智能應用股份有限公司	<u>1,974</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 53,442</u>	<u>\$ 30,032</u>

有關本公司之子公司資訊，請參考本公司民國 109 年度合併財務報表附註四、(三)。

(七) 不動產、廠房及設備

	<u>土地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>機器設備</u>	<u>運輸設備</u>	<u>其他</u>	<u>未完工程</u>	<u>合計</u>
	<u>供自用</u>	<u>供自用</u>	<u>供自用</u>	<u>供自用</u>	<u>供自用</u>	<u>供自用</u>	
109年1月1日							
成本	\$ 111,327	\$ 1,706,128	\$1,147,852	\$ 3,887	\$ 238,209	\$ 2,662	\$ 3,210,065
累計折舊	-	(238,890)	(654,614)	(2,031)	(168,359)	-	(1,063,894)
	<u>\$ 111,327</u>	<u>\$ 1,467,238</u>	<u>\$ 493,238</u>	<u>\$ 1,856</u>	<u>\$ 69,850</u>	<u>\$ 2,662</u>	<u>\$ 2,146,171</u>
109年							
1月1日	\$ 111,327	\$ 1,467,238	\$ 493,238	\$ 1,856	\$ 69,850	\$ 2,662	\$ 2,146,171
增添	-	264	2,964	-	3,409	1,368	8,005
處分-成本	-	-	(5,704)	(512)	(5,325)	-	(11,541)
處分-累計折舊	-	-	5,704	512	5,325	-	11,541
重分類	-	1,162	-	-	-	(1,162)	-
預付設備款移轉	-	330	59,143	-	47,278	-	106,751
折舊費用	-	(68,334)	(110,521)	(542)	(36,003)	-	(215,400)
12月31日	<u>\$ 111,327</u>	<u>\$ 1,400,660</u>	<u>\$ 444,824</u>	<u>\$ 1,314</u>	<u>\$ 84,534</u>	<u>\$ 2,868</u>	<u>\$ 2,045,527</u>
109年12月31日							
成本	\$ 111,327	\$ 1,707,884	\$1,204,255	\$ 3,375	\$ 283,571	\$ 2,868	\$ 3,313,280
累計折舊	-	(\$ 307,224)	(759,431)	(2,061)	(199,037)	-	(1,267,753)
	<u>\$ 111,327</u>	<u>\$ 1,400,660</u>	<u>\$ 444,824</u>	<u>\$ 1,314</u>	<u>\$ 84,534</u>	<u>\$ 2,868</u>	<u>\$ 2,045,527</u>

	<u>土地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>機器設備</u>	<u>運輸設備</u>	<u>其他</u>	<u>未完工程</u>	
	<u>供自用</u>	<u>供自用</u>	<u>供自用</u>	<u>供自用</u>	<u>供自用</u>	<u>供自用</u>	<u>合計</u>
108年1月1日							
成本	\$ 111,327	\$ 1,645,982	\$1,050,002	\$ 4,143	\$ 198,571	\$ 26,516	\$ 3,036,541
累計折舊	-	(173,534)	(528,821)	(1,585)	(138,874)	-	(842,814)
	<u>\$ 111,327</u>	<u>\$ 1,472,448</u>	<u>\$ 521,181</u>	<u>\$ 2,558</u>	<u>\$ 59,697</u>	<u>\$ 26,516</u>	<u>\$ 2,193,727</u>
108年							
1月1日	\$ 111,327	\$ 1,472,448	\$ 521,181	\$ 2,558	\$ 59,697	\$ 26,516	\$ 2,193,727
增添	-	13,333	7,764	-	16,038	35,105	72,240
處分-成本	-	-	-	(256)	(3,366)	-	(3,622)
處分-累計折舊	-	-	-	228	2,987	-	3,215
預付設備款移轉	-	46,813	90,086	-	26,966	(58,959)	104,906
折舊費用	-	(65,356)	(125,793)	(674)	(32,472)	-	(224,295)
12月31日	<u>\$ 111,327</u>	<u>\$ 1,467,238</u>	<u>\$ 493,238</u>	<u>\$ 1,856</u>	<u>\$ 69,850</u>	<u>\$ 2,662</u>	<u>\$ 2,146,171</u>
108年12月31日							
成本	\$ 111,327	\$ 1,706,128	\$1,147,852	\$ 3,887	\$ 238,209	\$ 2,662	\$ 3,210,065
累計折舊	-	(238,890)	(654,614)	(2,031)	(168,359)	-	(1,063,894)
	<u>\$ 111,327</u>	<u>\$ 1,467,238</u>	<u>\$ 493,238</u>	<u>\$ 1,856</u>	<u>\$ 69,850</u>	<u>\$ 2,662</u>	<u>\$ 2,146,171</u>

以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(八) 租賃交易－承租人

1. 本公司租賃之標的資產包括土地、房屋及建築、公務車及電話系統，租賃合約之期間通常介於 3 到 50 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及和條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
	帳面金額	帳面金額
土地	\$ 622,831	\$ 637,930
房屋及建築	3,898	977
運輸設備（公務車）	4,398	6,529
其他設備	-	1,637
	<u>\$ 631,127</u>	<u>\$ 647,073</u>

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
	折舊費用	折舊費用
土地	\$ 15,099	\$ 18,436
房屋及建築	1,464	1,465
運輸設備（公務車）	4,798	3,989
其他設備	1,637	1,786
	<u>\$ 22,998</u>	<u>\$ 25,676</u>

3. 本公司於民國 109 年及 108 年度使用權資產之增添分別為 \$7,052 及 \$414,486。
4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	<u>\$ 10,575</u>	<u>\$ 4,198</u>
屬短期租賃合約之費用	<u>\$ 307</u>	<u>\$ 2,202</u>

5. 本公司於民國 109 年及 108 年度租賃現金流出總額分別為 \$29,377 及 \$30,169。

6. 租賃延長之選擇權

- (1) 本公司租賃合約中屬土地類型之租賃標的，包含了本公司可行使之延長選擇權，於租賃合約中簽訂該條款係為提高本公司營運靈活之管理。
- (2) 本公司於決定租賃期間時，係將所有行使延長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之評估的重大事件發生時，則租賃期間將重新估計。

(3)基於行使延長選擇權之評估，使民國 108 年 12 月 31 日之使用權資產及租賃負債皆增加\$412,094。

7. 本公司採用「新型冠狀病毒肺炎相關之租金減讓」之實務權宜作法，於民國 109 年度認列租金減讓所產生之租賃給付變動之損益為\$2,613 認列為其他收入。

(九)無形資產

	專利權	電腦軟體	合計
109年1月1日			
成本	\$ 12,000	\$ 62,377	\$ 74,377
累計攤銷	(11,323)	(42,329)	(53,652)
	<u>\$ 677</u>	<u>\$ 20,048</u>	<u>\$ 20,725</u>
109年			
1月1日	\$ 677	\$ 20,048	\$ 20,725
增添	-	-	-
預付設備款移轉	-	28,712	28,712
攤銷費用	(474)	(21,338)	(21,812)
12月31日	<u>\$ 203</u>	<u>\$ 27,422</u>	<u>\$ 27,625</u>
109年12月31日			
成本	\$ 12,000	\$ 91,089	\$ 103,089
累計攤銷	(11,797)	(63,667)	(75,464)
	<u>\$ 203</u>	<u>\$ 27,422</u>	<u>\$ 27,625</u>
	專利權	電腦軟體	合計
108年1月1日			
成本	\$ 12,000	\$ 28,720	\$ 40,720
累計攤銷	(10,849)	(22,177)	(33,026)
	<u>\$ 1,151</u>	<u>\$ 6,543</u>	<u>\$ 7,694</u>
108年			
1月1日	\$ 1,151	\$ 6,543	\$ 7,694
增添	-	15,199	15,199
預付設備款移轉	-	18,458	18,458
攤銷費用	(474)	(20,152)	(20,626)
12月31日	<u>\$ 677</u>	<u>\$ 20,048</u>	<u>\$ 20,725</u>
108年12月31日			
成本	\$ 12,000	\$ 62,377	\$ 74,377
累計攤銷	(11,323)	(42,329)	(53,652)
	<u>\$ 677</u>	<u>\$ 20,048</u>	<u>\$ 20,725</u>

無形資產攤銷明細如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
營業成本	\$ 48	\$ -
推銷費用	34	13
管理費用	19,130	18,833
研究發展費用	<u>2,600</u>	<u>1,780</u>
	<u>\$ 21,812</u>	<u>\$ 20,626</u>

(十) 其他非流動資產

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
預付設備款	\$ 51,506	\$ 54,773
存出保證金	<u>10,259</u>	<u>9,518</u>
	<u>\$ 61,765</u>	<u>\$ 64,291</u>

(十一) 短期借款

<u>借款性質</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
銀行借款			
信用借款	<u>\$ 40,000</u>	1.05%	無

於民國 109 年及 108 年度認列於損益之利息費用分別為 \$2,116 及 \$82。

(十二) 其他應付款

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
應付薪資及獎金	\$ 114,358	\$ 76,658
應付設備款	10,357	15,942
應付勞健保費	13,268	9,706
應付包裝費	12,834	9,491
應付研究實驗費	4,916	5,242
其他應付費用	<u>73,421</u>	<u>70,733</u>
	<u>\$ 229,154</u>	<u>\$ 187,772</u>

(十三) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	109年12月31日
長期銀行借款				
彰化銀行-擔保借款	自105年1月29日起分5年，按月定額攤還本息	1.47%	機器設備	\$ 339
彰化銀行-擔保借款	自106年6月19日起分5年，按月定額攤還本息	1.47%	"	12,721
彰化銀行-擔保借款	自105年3月23日起按月繳息，並於108年3月23日起分12年，按月定額攤還本息	1.41%	房屋及建築	259,625
玉山銀行-信用借款	自105年12月1日起分10年，按月定額攤還本息	1.23%	無	17,443
玉山銀行-擔保借款	自105年12月1日起分15年，按月定額攤還本息	1.23%	土地、房屋及建築	82,976
第一銀行-擔保借款	自105年3月29日按月繳息，並於107年3月29日起分13年，按月定額攤還本息	1.53%	房屋及建築	248,193
合庫銀行-擔保借款	自105年6月29日起按月繳息，並於108年6月29日起分12年，按月定額攤還本息	1.58%	"	158,562
合庫銀行-擔保借款	自105年6月29日起按月繳息，並於108年6月29日起分12年，按月定額攤還本息	1.58%	"	199,310
合庫銀行-信用借款	自109年7月1日起按月繳息，並於111年6月15日起分4年，按月定額攤還本息	0.60%	無	130,000
彰化銀行-信用借款	自109年8月3日起按月繳息，並於112年8月15日起分4年，按月定額攤還本息	0.60%	"	120,000
彰化銀行-信用借款	自109年9月1日起按月繳息，並於112年9月15日起分4年，按月定額攤還本息	0.60%	"	125,000
彰化銀行-信用借款	自109年9月30日起按月繳息，並於112年9月30日起分4年，按月定額攤還本息	0.60%	"	105,000
上海土城-信用借款	自108年4月23日起分三年，按月定額攤還本息	1.45%	"	22,222
永豐板橋-信用借款	自108年10月24日起分三年，按月定額攤還本息	1.23%	"	33,333
永豐板橋-信用借款	自108年11月1日起分三年，按月定額攤還本息	1.23%	"	66,666
玉山銀行-信用借款	自109年1月2日起分3年，按月定額攤還本息	1.18%	"	13,970
				1,595,360
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(170,749)
				<u>\$ 1,424,611</u>

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	108年12月31日
長期銀行借款				
彰化銀行-擔保借款	自104年12月10日起分5年，按月定額攤還本息	1.72%	機器設備	\$ 4,037
彰化銀行-擔保借款	自105年1月29日起分5年，按月定額攤還本息	1.72%	"	4,369
彰化銀行-擔保借款	自106年6月19日起分5年，按月定額攤還本息	1.72%	"	21,043
彰化銀行-擔保借款	自105年3月23日起按月繳息，並於108年3月23日起分12年，按月定額攤還本息	1.66%	房屋及建築	282,948
玉山銀行-信用借款	自105年12月1日起分10年，按月定額攤還本息	1.50%	無	28,623
玉山銀行-擔保借款	自105年12月1日起分15年，按月定額攤還本息	1.50%	土地、房屋及建築	89,933
第一銀行-擔保借款	自105年3月29日按月繳息，並於107年3月29日起分13年，按月定額攤還本息	1.68%	房屋及建築	270,348
合庫銀行-擔保借款	自105年6月29日起按月繳息，並於108年6月29日起分12年，按月定額攤還本息	1.73%	"	172,259
合庫銀行-擔保借款	自105年6月29日起按月繳息，並於108年6月29日起分12年，按月定額攤還本息	1.73%	"	216,527
日盛銀行-信用借款	自107年6月1日起按月繳息，並於107年12月1日起分19月，按月定額攤還本息	1.60%	無	17,500
上海土城-信用借款	自108年4月23日起分三年，按月定額攤還本息	1.55%	"	38,889
永豐板橋-信用借款	自108年10月24日起分三年，按月定額攤還本息	1.50%	"	50,000
永豐板橋-信用借款	自108年11月1日起分三年，按月定額攤還本息	1.50%	"	100,000
				<u>1,296,476</u>
				(<u>185,009</u>)
				<u>\$ 1,111,467</u>

1. 於民國109年及108年度認列於損益之利息費用為\$19,710及\$23,212。
2. 民國109年及108年12月31日，本公司尚未動用之借款額度分別為\$1,164,009及\$1,258,273。
3. 上述向金融資產機構之借款，係由關係人擔任連帶保證人，請詳附註七之說明。

(十四) 退休金

1. 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 109 年及 108 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$23,730 及 \$20,091。

(十五) 股本

1. 民國 109 年 12 月 31 日，本公司額定資本額為 \$3,000,000，實收資本額為 \$941,780，每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。
2. 本公司為因應未來組織規劃及業務拓展，於民國 108 年 6 月 27 日經股東會決議通過修訂公司章程，將額定資本額由 \$1,000,000 變更為 \$3,000,000，每股面額皆為 10 元，已於民國 108 年 8 月 2 日變更登記完成。
3. 庫藏股

(1) 股份收回原因及其數量：

	109年12月31日	
	股數(仟股)	帳面金額
1月1日	\$ -	\$ -
本期收回	2,500	139,788
本期註銷	(2,500)	(139,788)
12月31日	\$ -	\$ -

本公司買回股份原因係為維護公司信用及股東權益，已於民國 109 年 8 月 11 日經董事會決議訂定本次買回庫藏股註銷減資基準日為民國 109 年 9 月 4 日，並於民國 109 年 9 月 29 日完成變更登記。

- (2) 證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。
- (3) 本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。
- (4) 依證券交易法規定，為維護公司信用及股東權益所買回股份，應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。

(十六) 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。

	109年		
	發行溢價	員工認股權	合計
1月1日	\$ 1,668,639	\$ 25,244	\$ 1,693,883
庫藏股註銷	(43,150)	-	(\$ 43,150)
12月31日	\$ 1,625,489	\$ 25,244	\$ 1,650,733

(十七) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，每年決算如有盈餘，應先完納稅捐，彌補已往年度虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，如法定盈餘公積累積已達本公司資本總額時，不在此限。次依法令或主管機關規定應提列或迴轉特別盈餘公積，其餘額得加計期初未分配盈餘為可供分配盈餘，並得酌予保留後，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東紅利。
2. 本公司為考量未來業務穩定及維持長期財務結構之健全，以創造股東最大利益，前項股東紅利之分配採現金及股票股利平衡政策，盈餘分配以不低於當年度可供分配盈餘之百分之十，惟可供分配盈餘低於實收資本額百分之十時，得決議全數轉入保留盈餘不予分配。盈餘分配時，其中現金股利所占比例以不低於百分之十為原則。
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. 本公司於民國 108 年 6 月 27 日經股東會決議通過民國 107 年之盈餘分派案如下：

	107年度	
	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 62,154	
現金股利	348,041	\$ 3.6
合計	\$ 410,195	

(十八) 營業收入

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
客戶合約之收入	\$ 2,764,588	\$ 2,107,866

1. 客戶合約收入之細分

本公司之收入源於某一時點移轉之商品，收入可細分為下列主要產品：

<u>109年度</u>	<u>滾珠螺桿</u>	<u>線性滑軌</u>	<u>滾珠花鍵</u>	<u>其他</u>	<u>合計</u>
外部客戶合約 收入	\$ 1,961,857	\$ 598,226	\$ 163,499	\$ 41,006	\$ 2,764,588

<u>108年度</u>	<u>滾珠螺桿</u>	<u>線性滑軌</u>	<u>滾珠花鍵</u>	<u>其他</u>	<u>合計</u>
外部客戶合約 收入	\$ 1,337,343	\$ 552,921	\$ 173,755	\$ 43,847	\$ 2,107,866

2. 合約負債

本公司認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年1月1日</u>
合約負債-預收款項	\$ 1,695	\$ 12,188	\$ 20,255

(1) 期初合約負債本期認列收入

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
合約負債期初餘額本期認列收入 預收款項	\$ 10,674	\$ 18,635

(十九) 利息收入

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
銀行存款利息	\$ 2,005	\$ 4,152
按攤銷後成本衡量之 金融資產利息收入	491	1,106
其他利息收入	81	75
	<u>\$ 2,577</u>	<u>\$ 5,333</u>

(二十) 其他收入

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
補助款收入	\$ 11,139	\$ 7,005
租金收入	2,387	1,655
股利收入	213	380
其他收入—其他	4,293	1,752
	<u>\$ 18,032</u>	<u>\$ 3,787</u>

(二十一) 其他利益及損失

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
外幣兌換損失	(\$ 42,234)	(\$ 18,494)
處分不動產、廠房及設備利益	233	21
其他損失	(9)	(150)
	<u>(\$ 42,010)</u>	<u>(\$ 18,623)</u>

(二十二) 財務成本

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
銀行借款利息費用	\$ 21,826	\$ 23,294
租賃負債利息費用	10,575	4,198
	<u>\$ 32,401</u>	<u>\$ 27,492</u>

(二十三) 費用性質之額外資訊

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
製成品及在製品存貨之變動 及耗用之原料及物料	\$ 635,991	\$ 561,481
員工福利費用	642,790	507,356
不動產、廠房及設備折舊費用	215,400	224,295
使用權資產折舊費用	22,998	25,676
無形資產攤銷費用	21,812	20,626
營業租賃租金費用	307	2,202
預期信用減損損失	61,803	22,672
	<u>\$ 1,601,101</u>	<u>\$ 1,364,308</u>

(二十四) 員工福利費用

	109年度	108年度
薪資費用	\$ 536,238	\$ 413,212
勞健保費用	55,597	50,619
退休金費用	23,730	20,091
其他用人費用	27,225	23,434
	<u>\$ 642,790</u>	<u>\$ 507,356</u>

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞不低於 1%，董事酬勞不高於 5%。

2. 本公司民國 109 年度員工酬勞及董事酬勞估列金額分別為 \$11,500 及 \$3,500，前述金額帳列薪資費用科目。

民國 109 年係依該年度之獲利情況，分別以 7.91% 及 2.41% 估列。董事會決議實際配發金額為 \$11,500 及 \$3,500，前述酬勞將採現金之方式發放。

3. 民國 108 年度係為當期虧損，故未估列員工酬勞及董事酬勞。

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。

(二十五) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	109年度	108年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 34,520	\$ -
未分配盈餘加徵	-	3,886
以前年度所得稅(高)低估	(316)	1,043
當期所得稅總額	<u>34,204</u>	<u>4,929</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	4,771	(7,744)
遞延所得稅總額	4,771	(7,744)
所得稅費用(利益)	<u>\$ 38,975</u>	<u>(\$ 2,815)</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	109年度	108年度
國外營運機構換算差額	<u>\$ 380</u>	<u>\$ 210</u>

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	109年度	108年度
稅前淨利(損)按法定稅率計算之		
所得稅	\$ 26,080	(\$ 12,865)
暫時性差異未認列遞延所得稅資產	15,528	5,188
課稅損失未認列遞延所得稅資產	340	-
按稅法規定應剔除之費用	1,296	9
按稅法規定免課稅之所得	(3,953)	(76)
以前年度所得稅低估數	(316)	1,043
未分配盈餘加徵所得稅	-	3,886
所得稅費用(利益)	<u>\$ 38,975</u>	<u>(\$ 2,815)</u>

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：

	109年度			
	認列於			
	1月1日	認列於損益	其他綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
未實現費用	\$ 4,334	(\$ 1,021)	\$ -	\$ 3,313
國外投資損失影響數	-	2,120	-	2,120
國外營運機構兌換差額	210	-	380	590
課稅損失	5,870	(5,870)	-	-
合計	<u>\$ 10,414</u>	<u>(\$ 6,891)</u>	<u>\$ 380</u>	<u>\$ 6,023</u>

	108年度			
	認列於			
	1月1日	認列於損益	其他綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
未實現費用	\$ 2,460	\$ 1,874	\$ -	\$ 4,334
國外營運機構兌換差額	-	-	210	210
課稅損失	-	5,870	-	5,870
合計	<u>\$ 2,460</u>	<u>\$ 7,744</u>	<u>\$ 210</u>	<u>\$ 10,414</u>

4. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	109年12月31日	108年12月31日
可減除暫時性差異	<u>\$ 150,656</u>	<u>\$ 73,016</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 107 年度。

(二十六) 每股盈餘(虧損)

	109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>			
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 91,424	95,213	\$ 0.96
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 91,424	95,213	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	208	
屬於普通股股東之本期淨利加 潛在普通股之影響	\$ 91,424	95,421	\$ 0.96
	108年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
<u>基本每股虧損</u>			
歸屬於普通股股東之本期淨損	(\$ 61,507)	96,678	(\$ 0.64)
<u>稀釋每股虧損</u>			
歸屬於普通股股東之本期淨損	(\$ 61,507)	96,678	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	-	
屬於普通股股東之本期淨損加 潛在普通股之影響	(\$ 61,507)	96,678	(\$ 0.64)

(二十七) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	109年度	108年度
不動產、廠房及設備增添數	\$ 8,005	\$ 72,240
加：期初應付設備款	15,942	6,925
減：期末應付設備款	(10,357)	(15,942)
本期支付現金	\$ 13,590	\$ 63,223

(二十八) 來自籌資活動之負債之變動

	短期借款	長期借款	來自籌資活動 之負債總額
109年1月1日	\$ -	\$ 1,296,476	\$ 1,296,476
籌資現金流量之變動	40,000	298,884	338,884
109年12月31日	<u>\$ 40,000</u>	<u>\$ 1,595,360</u>	<u>\$ 1,635,360</u>

	短期借款	長期借款	來自籌資活動 之負債總額
108年1月1日	\$ -	\$ 1,226,245	\$ 1,226,245
籌資現金流量之變動	-	70,231	70,231
108年12月31日	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,296,476</u>	<u>\$ 1,296,476</u>

七、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司的關係
TBI MOTION TECHNOLOGY (USA) LLC.	子公司
TBI MOTION TECHNOLOGY (HK) LTD.	子公司
全智能應用股份有限公司	子公司
全傳科技(蘇州)有限公司	子公司
李清崑	本公司之董事長
李進勝	本公司之總經理

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	109年度
商品銷售：	
全傳科技(蘇州)有限公司	\$ 92,261
其他	36
	<u>\$ 92,297</u>

商品銷售之交易價格與收款條件與非關係人並無重大差異。

2. 應收關係人款項

	109年12月31日
應收帳款：	
全傳科技(蘇州)有限公司	<u>\$ 88,597</u>

應收關係人款項主要來自銷售交易，該應收款項並無抵押及付息。應收關係人款項並未提列備抵損失。

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
短期員工福利	\$ 10,755	\$ 8,315
退職後福利	108	108
總計	<u>\$ 10,863</u>	<u>\$ 8,423</u>

(四) 其他

本公司民國109年及108年12月31日向金融資產機構借款，由李清崑(本公司董事長)擔任連帶保證人，上述關係人提供連帶保證之融資額度分別計為\$1,635,360及\$1,296,476。

八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

<u>資產項目</u>	<u>帳面價值</u>		<u>擔保用途</u>
	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	
按攤銷後成本衡量之金融資產			
質押定期存款	\$ 30,000	\$ 30,000	註一
不動產、廠房及設備			
土地	111,327	111,327	註二
房屋及建築	1,400,660	1,467,238	註二
機器設備	40,061	63,349	註二
	<u>\$ 1,582,048</u>	<u>\$ 1,671,914</u>	

註一：樹林廠履約保證金。

註二：長期借款。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 已簽約但尚未發生之資本支出

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
不動產、廠房及設備	<u>\$ 47,917</u>	<u>\$ 19,867</u>

(二) 本公司為購料已開立未使用之信用狀

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
已開立未使用之信用狀	<u>\$ 38,015</u>	<u>\$ 13,830</u>

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

本公司於民國 110 年 1 月 26 日經董事會決議，為拓展中國市場、就近服務客戶，擬透過香港間接增資中國子公司美金 500 萬元，增資後 TBI MOTION TECHNOLOGY (HK) LTD. 實收資本額為美金 600 萬元、全傳科技（蘇州）有限公司實收資本額為美金 580 萬元。

十二、其他

(一)資本管理

本公司之資本管理目標，係為保障公司能繼續經營，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、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。本公司利用負債資本比率以監控其資本，該比率係按債務淨額除以資本總額計算。債務淨額之計算為總借款（包括個別資產負債表所列報之「流動及非流動借款」）扣除現金及約當現金。資本總額之計算為個別資產負債表所列報之「權益」加上債務淨額。

民國 109 年及 108 年 12 月 31 日，本公司之負債資本比率如下：

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
總借款	\$ 1,635,360	\$ 1,296,476
減：現金及約當現金	(873,639)	(669,406)
債務淨額	761,721	627,070
總權益	<u>3,059,121</u>	<u>3,106,351</u>
總資本	<u>\$ 3,820,842</u>	<u>\$ 3,733,421</u>
負債資本比率	<u>19.94%</u>	<u>16.80%</u>

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
透過其他綜合損益按公允價值衡量之		
<u>金融資產</u>		
選擇指定之權益工具投資	\$ 15,603	\$ 12,950
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	873,639	669,406
按攤銷後成本衡量之金融資產	58,095	63,814
應收票據	9,558	10,281
應收帳款	1,172,696	707,864
其他應收款	12,621	8,958
存出保證金	10,259	9,518
	<u>\$ 2,152,471</u>	<u>\$ 1,482,791</u>
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	\$ 40,000	\$ -
應付票據	14,414	31,043
應付帳款	503,840	267,578
其他應付帳款	229,154	187,772
長期借款(包含一年或一營業週 期內到期)	1,595,360	1,296,476
	<u>\$ 2,422,768</u>	<u>\$ 1,782,869</u>
租賃負債	<u>\$ 637,535</u>	<u>\$ 648,978</u>

2. 風險管理政策

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內各營運單位密切合作，以負責辨認、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：

109年12月31日			
(外幣：功能性貨幣)	<u>外幣(仟元)</u>	<u>匯率</u>	<u>帳面金額</u>
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 22,378	28.0950	\$ 628,710
日幣：新台幣	162,183	0.2724	44,179
歐元：新台幣	569	34.5350	19,650
人民幣：新台幣	181,188	4.3173	782,243
<u>非貨幣性項目(註)</u>			
美金：新台幣	2,000	28.0950	56,190
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
日幣：新台幣	7,334	0.2724	1,998
歐元：新台幣	8	34.535	276
註：係採權益法之投資			

108年12月31日			
(外幣：功能性貨幣)	<u>外幣(仟元)</u>	<u>匯率</u>	<u>帳面金額</u>
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 12,792	30.0360	\$ 384,221
日幣：新台幣	67,200	0.2764	18,574
歐元：新台幣	849	33.6540	28,572
人民幣：新台幣	105,925	4.3120	456,749
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
日幣：新台幣	8,769	0.2764	2,424

C. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響，於民國109年及108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(\$42,234)及(\$18,494)。

D. 本公司因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

		109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%	\$ 5,030	\$	-
日幣：新台幣	1%	353		-
歐元：新台幣	1%	157		-
人民幣：新台幣	1%	6,258		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
日幣：新台幣	1%	16		-
歐元：新台幣	1%	2		-
		108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%	\$ 3,074	\$	-
日幣：新台幣	1%	149		-
歐元：新台幣	1%	229		-
人民幣：新台幣	1%	3,654		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
日幣：新台幣	1%	19		-

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公司發行之權益工具，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109年及108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\$125及\$104。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本公司之利率風險主要來自按浮動利率發行之長短期借款，使公司暴露於現金流量利率風險。於民國109年及108年度，本公司

按浮動利率發行之借款主要為新台幣計價。

- B. 當借款利率上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 109 年及 108 年度之稅後淨利將分別減少或增加 \$13,083 及 \$10,372，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(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，及分類為透過其他綜合損益按公允價值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，設定僅有信譽良好且近期無重大違約記錄之機構，始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策，公司內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。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- C. 本公司按信用風險管理程序，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 180 天，視為已發生違約。
- D. 本公司按地理區域、客戶評等及貿易信用風險之特性將對客戶之應收帳款分組，採用簡化作法以準備矩陣、損失率法為基礎估計預期信用損失。
- 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。
- F. 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，以估計應收帳款的備抵損失，民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之準備矩陣、損失率法如下：

109年12月31日	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
未逾期	0.03%	\$ 363,801	(\$ 100)
30天內	0.04%~50%	136,783	(85)
31-90天	0.06%~50%	299,014	(13,451)
91-180天	0.12%~50%	323,000	(49,103)
181天以上	20.19%~100%	53,917	(29,677)
合計		<u>\$ 1,176,515</u>	<u>(\$ 92,416)</u>

108年12月31日	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
未逾期	0.03%	\$ 305,060	(\$ 84)
30天內	0.04%~50%	140,417	(3,444)
31-90天	0.06%~50%	208,605	(3,878)
91-180天	0.12%~50%	60,610	(8,336)
181天以上	20.19%~100%	23,785	(14,871)
合計		<u>\$ 738,477</u>	<u>(\$ 30,613)</u>

G. 本公司採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下：

	109年度	108年度
1月1日	\$ 30,613	\$ 7,941
減損損失提列	<u>61,803</u>	<u>22,672</u>
12月31日	<u>\$ 92,416</u>	<u>\$ 30,613</u>

(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，並由公司財務部予以彙總。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，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，以使公司不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量公司之債務融資計畫、債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標等。
- B. 各營運個體所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，將轉撥回公司財務部。公司財務部則將剩餘資金投資於付息之活期存款及定期存款，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。於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日，本公司持有貨幣市場部位分別為 \$873,639 及 \$669,406，未動用之借款額度分別為 \$1,164,009 及 \$1,258,273，預期可產生現金流量以管理流動性風險。
- C. 下表係本公司之非衍生金融負債按相關到期日予以分組，並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。

非衍生金融負債：

109年12月31日	1年內	1至2年內	2至5年內	五年以上	合計
短期借款	\$40,000	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 40,000
應付票據	14,414	-	-	-	14,414
應付帳款	503,840	-	-	-	503,840
其他應付款	229,154	-	-	-	229,154
租賃負債	25,559	23,695	63,815	757,763	870,832
長期借款(含 一年內到期)	189,134	171,708	600,834	718,004	1,679,680

非衍生金融負債：

108年12月31日	1年內	1至2年內	2至5年內	五年以上	合計
應付票據	\$31,043	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 31,043
應付帳款	267,578	-	-	-	267,578
其他應付款	187,772	-	-	-	187,772
租賃負債	27,888	23,016	63,057	799,571	913,532
長期借款(含 一年內到期)	204,668	180,859	366,506	645,158	1,397,191

(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。本公司投資之遠期外匯合約的公允價值均屬之。

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. 本公司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、短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款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：

109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>
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
權益證券	\$ -	\$ -	\$ 15,603	\$ 15,603
108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>
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
權益證券	\$ -	\$ -	\$ 12,950	\$ 12,950

(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，例如無活絡市場之債務工具、利率交換合約、換匯合約及選擇權，本公司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. 衍生金融工具之評價係根據廣為市場使用者所接受之評價模型，例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

4. 民國 109 年及 108 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。
5. 民國 109 年及 108 年度無自第三等級轉入及轉出之情形。
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委託外部專業鑑價機構進行金融工具之獨立公允價值驗證。
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：

	109年12月31日		重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公司股票	\$ 15,603	可類比上市 上櫃公司法	缺乏市場流 通性折價	24.70%	缺乏市場流通性 折價愈高，公 允價值愈低
	108年12月31日		重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公司股票	\$ 12,950	可類比上市 上櫃公司法	缺乏市場流 通性折價	23.61%	缺乏市場流通性 折價愈高，公 允價值愈低

8. 本公司財務部所委託之外部專業鑑價機構，經該機構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：

		109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	±1%	\$ -	\$ -	\$ 156	(\$ 156)	

		108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	±1%	\$ -	\$ -	\$ 130	(\$ 130)	

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：無此情形。
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）：請詳附表一。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：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百分之二十以上：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百分之二十以上：無此情形。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
9. 從事衍生工具交易：無此情形。

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：無此情形。

(四) 主要股東資訊

主要股東資訊：請詳附表五。

十四、營運部門資訊

不適用。

全球傳動科技股份有限公司
 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109年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 (註1)	與有價證券發行人之關係 (註2)	帳列科目	期		末		備註
				股數	帳面金額 (註3)	持股比例(%)	公允價值	
全球傳動科技股份有限公司	益達精密科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產-非流動	759,000	\$ 15,603	6.60	\$ 15,603	註4

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：有價證券未有提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用。

全球傳動科技股份有限公司
 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109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)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			佔合併總營收或 總資產之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
0	全球傳動科技股份有限公司	全傳科技(蘇州)有限公司	1	銷貨收入	\$ 92,261	註4	3.37%
0	全球傳動科技股份有限公司	全傳科技(蘇州)有限公司	1	應收帳款	88,597	"	1.45%

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

註4：無其他同類型交易可資比較，交易條件係依雙方協議之條件辦理。

全球傳動科技股份有限公司
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109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)

投資公司名稱	被投資公司名稱 (註1)	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本 期損益	本期認列之投 資損益	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率	帳面金額			
全球傳動科技股份有限公司	TBI Motion Technology (USA) LLC.	美國	自動化工業精密 傳動元件之銷售	\$ 31,090	\$ 31,090	1,000,000	100%	\$ 25,713	(\$ 2,493)	(\$ 2,493)	
全球傳動科技股份有限公司	TBI Motion Technology (HK) LTD.	香港	海外企業之投資 控股	30,140	-	10,000	100%	25,755	(8,079)	(4,312)	註2
全球傳動科技股份有限公司	全智能應用股份有限公司	台灣	自動化工業精密 傳動元件之技術 整合及開發	2,000	-	200,000	100%	1,974	(26)	(26)	
								<u>\$ 53,442</u>	<u>\$ (10,598)</u>	<u>\$ (6,831)</u>	

註1：依權益法認列之被投資公司。

註2：本期認列之投資損益排除順流交易之未實現銷貨損失\$3,767。

全球傳動科技股份有限公司
大陸投資資訊—基本資料
民國109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	本公司直接 或間接投資 之持股比例(%)	本期認列 投資損益	期末投資 帳面金額(註3)	截至本期止已 匯回投資收益	備註	
				匯出累積投資 金額	匯出	收回	匯出累積投資 金額						
全傳科技(蘇州)有限公司	自動化工業精密傳動元 件之銷售	\$ 23,938	註1	\$ -	\$ 23,938	-	\$ 23,938	(\$ 8,069)	100%	(\$ 4,302)	\$ 16,378	\$ -	註2

公司名稱	本期期末累計自台灣 匯出赴大陸地區投資 金額	經濟部投資審議會 核准投資金額	依經濟部投資審議會 規定赴大陸地區 投資限額	備註
全球傳動科技股份有限公司	\$ 23,938	\$ 23,938	\$ 1,835,473	(註4)

註1：透過轉投資第三地區TBI Motion Technology (HK) LTD. 再投資大陸。

註2：經台灣母公司簽證會計師查核之財務報告認列損益。

註3：期末投資帳面價值係揭露投資公司帳列之投資損益及長期股權投資餘額。

註4：依97年8月29日經濟部投資審議會公告修正之「在大陸地區從事投資或技術合作許可辦法」及「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定，投資人（非屬個人及中小企業）對大陸投資累計金額上限為淨額或合併淨值之60%取其較高者。

全球傳動科技股份有限公司

主要股東資訊

民國109年12月31日

附表五

單位：股
(除特別註明者外)

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
鼎捷投資股份有限公司	7,449,000	7.91%
德德投資有限公司	5,735,000	6.09%

全球傳動科技股份有限公司
現金及約當現金
民國 109 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		\$ 2,261
活期存款		
-台幣支票存款		10
-台幣活期存款		564,582
-外幣活期存款		
	美元 4,751元 * 28.095	133,494
	歐元 132元 * 34.535	4,562
	人民幣 6,460元 * 4.3173	27,888
	日幣 160,077元 * 0.2724	43,605
定期存款		
-外幣活期存款		
	美元 3,000元 * 28.095	84,285
	人民幣 3,000元 * 4.3173	12,952
		\$ 873,639

(以下空白)

全球傳動科技股份有限公司
應收帳款
民國 109 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

<u>客 戶 名 稱</u>	<u>金 額</u>	<u>備 註</u>
A公司	\$ 268,053	
B公司	223,634	
C公司	174,882	
D公司	82,569	
E公司	69,982	
F公司	61,009	
其他	<u>296,386</u>	每一零星客戶餘額均未超過科目餘額5%
應收帳款總額	1,176,515	
減：備抵呆帳	(92,416)	
應收帳款淨額	<u>\$ 1,084,099</u>	

註：上開客戶名稱以代號為之，係因本公司與該客戶有契約約定，不得揭露客戶名稱之故。

(以下空白)

全球傳動科技股份有限公司
存貨
民國 109 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	
原物料	\$ 282,657	\$ 281,622	
在製品	625,196	817,449	
製成品	300,517	353,903	
	1,208,370	\$ 1,452,974	
減：備抵存貨跌價及呆帳損失	(70,987)		
	\$ 1,137,383		

(以下空白)

全球傳動科技股份有限公司
 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動變動
 民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表四

單位：新台幣仟元

名 稱	期 初		本 期 增 加		本 期 減 少		期 末		提供擔保或質 押情形	備註
	股 數 (仟股)	帳面金額	股 數 (仟股)	金 額	股 數 (仟股)	金 額	股 數 (仟股)	帳面金額		
銓達精密科技股份有限公司	759	\$ 6,000	-	\$ -	-	\$ -	759	\$ 6,000	無	
評價調整		6,950		2,653		-		9,603		
合計		<u>\$12,950</u>		<u>\$ 2,653</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$15,603</u>		

全球傳動科技股份有限公司
採用權益法之投資變動明細表
民國 109 年 12 月 31 日

明細表五

單位：新台幣仟元

名稱	期初餘額		本期增加(註1)		本期減少(註1)		期末餘額			市價或股權淨值		評價 基礎	提供擔保或 質押情形
	股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	持股比例	金額	單價	總價		
TBI MOTION TECHNOLOGY (USA) LLC	10,000	\$30,032	-	\$ -	-	(\$4,319)	10,000	100%	\$25,713	-	\$25,713	權益法	無
TBI MOTION TECHNOLOGY (HK) LTD	-	-	10,000	25,755	-	-	10,000	100%	25,755	-	25,755	權益法	無
全智能應用股份有限公司	-	-	200,000	1,974	-	-	200,000	100%	1,974	-	1,974	權益法	無
		<u>\$30,032</u>		<u>\$27,729</u>		<u>(\$4,319)</u>			<u>\$53,442</u>		<u>\$53,442</u>		

註1:新增投資、依權益法認列投資損益、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額及外幣換算調整數等。

全球傳動科技股份有限公司
 使用權資產變動明細表
 民國 109 年 12 月 31 日

明細表六

單位：新台幣仟元

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額	備註
成本					
土地	\$ 656,366	-	\$ -	\$ 656,366	
房屋	2,442	4,385	(2,442)	4,385	
運輸設備	10,518	2,667	(1,178)	12,007	
其他資產	3,423	-	(3,423)	-	
	<u>\$ 672,749</u>	<u>\$ 7,052</u>	<u>(\$ 7,043)</u>	<u>\$ 672,758</u>	
累計折舊					
土地	(\$ 18,436)	(\$ 15,099)	\$ -	(\$ 33,535)	
房屋	(1,465)	(1,464)	2,442	(487)	
運輸設備	(3,989)	(4,798)	1,178	(7,609)	
其他資產	(1,786)	(1,637)	3,423	-	
	<u>(\$ 25,676)</u>	<u>(\$ 22,998)</u>	<u>\$ 7,043</u>	<u>(\$ 41,631)</u>	

全球傳動科技股份有限公司
應付票據
民國 109 年 12 月 31 日

明細表七

單位：新台幣仟元

<u>客 戶 名 稱</u>	<u>金 額</u>	<u>備 註</u>
A廠商	\$ 5,787	
B廠商	4,217	
C廠商	3,114	
D廠商	1,107	
其他	189	每一零星客戶餘額均未超過科目餘額5%
應付票據淨額	<u>\$ 14,414</u>	

註：上開客戶名稱以代號為之，係因本公司與該客戶有契約約定，不得揭露客戶名稱之故。

(以下空白)

全球傳動科技股份有限公司
應付帳款
民國 109 年 12 月 31 日

明細表八

單位：新台幣仟元

<u>客 戶 名 稱</u>	<u>金 額</u>	<u>備 註</u>
A廠商	\$ 64,843	
B廠商	51,493	
C廠商	40,681	
D廠商	27,992	
E廠商	25,445	
其他	293,386	每一零星客戶餘額均未超過科目餘額5%
應付帳款淨額	<u>\$ 503,840</u>	

註：上開客戶名稱以代號為之，係因本公司與該客戶有契約約定，不得揭露客戶名稱之故。

(以下空白)

全球傳動科技股份有限公司

短期借款

民國 109 年 12 月 31 日

明細表九

單位：新台幣仟元

借款種類	借款種類	期末餘額	契約期限	利率區間	抵押或擔保
兆豐銀行思源分行	信用借款	\$ 40,000	109.11.27 - 110.02.25	1.05%	無

全球傳動科技股份有限公司

長期借款

民國 109 年 12 月 31 日

明細表十

單位：新台幣仟元

債權人	摘要	借款金額	契約期限	利率	抵押或擔保	備註
彰化銀行 土城分行	擔保借款	\$ 339	105.1.29~110.1.29	1.47%	機器設備	動撥日起分5年，按月定額攤還本息
彰化銀行 土城分行	擔保借款	12,721	106.6.19~111.6.19	1.47%	"	動撥日起分5年，按月定額攤還本息
彰化銀行 土城分行	擔保借款	259,625	105.3.23~120.3.23	1.41%	房屋及建築	動撥日起按月繳息，並於108年3月23日起分12年，按月定額攤還本息
玉山銀行 板橋分行	擔保借款	17,443	105.12.1~115.12.1	1.23%	無	動撥日起分10年，按月定額攤還本息
玉山銀行 板橋分行	擔保借款	82,976	105.12.1~120.12.1	1.23%	土地、房屋及建築	動撥日起分15年，按月定額攤還本息
第一銀行 土城分行	擔保借款	248,193	105.3.29~120.3.29	1.53%	房屋及建築	動撥日起按月繳息，並於107年3月29日起分13年，按月定額攤還本息
合庫銀行 南土城分行	擔保借款	158,562	105.6.29~120.6.29	1.58%	"	動撥日起按月繳息，並於108年6月29日起分12年，按月定額攤還本息
合庫銀行 南土城分行	擔保借款	199,310	105.6.29~120.6.29	1.58%	"	動撥日起按月繳息，並於108年6月29日起分12年，按月定額攤還本息
合庫銀行 南土城分行	信用借款	130,000	109.7.1~115.6.15	0.60%	無	動撥日起按月繳息，並於111年6月15日起分4年，按月定額攤還本息
彰化銀行 土城分行	信用借款	120,000	109.8.3~116.8.15	0.60%	"	動撥日起按月繳息，並於112年8月15日起分4年，按月定額攤還本息
彰化銀行 土城分行	信用借款	125,000	109.9.1~116.9.15	0.60%	"	自109年9月1日起按月繳息，並於112年9月15日起分4年，按月定額攤還本息
彰化銀行 土城分行	信用借款	105,000	109.9.30~116.9.30	0.60%	"	動撥日起按月繳息，並於112年9月30日起分4年，按月定額攤還本息
上海商業銀行 土城分行	信用借款	22,222	108.4.23~111.4.23	1.45%	"	動撥日起分三年，按月定額攤還本息
永豐銀行 板橋分行	信用借款	33,333	108.10.24~111.10.24	1.23%	"	動撥日起分三年，按月定額攤還本息
永豐銀行 板橋分行	信用借款	66,666	108.11.1~111.11.1	1.23%	"	動撥日起分三年，按月定額攤還本息
玉山銀行 板橋分行	信用借款	13,970	109.1.2~112.1.2	1.18%	"	動撥日起分3年，按月定額攤還本息
		1,595,360				
減：一年或一營業週期內到期部分		(170,749)				
		\$ 1,424,611				

說明：1. 長期借款將於一年內到期部分，應轉列流動負債(提撥有基金者除外)。

2. 有提撥償債基金或其他約定者，應分別註明。

3. 向股東、員工及關係人借入之長期借款，應分別列明。

全球傳動科技股份有限公司
租賃負債
民國 109 年 12 月 31 日

明細表十一

單位：新台幣仟元

項 目	摘要	租賃期間	折現率	金 額	備 註
土地	樹林產業專用區	至2062年3月	1,62%	\$ 629,002	
房屋及建築物	宿舍	至2023年8月	"	3,908	
運輸設備	公務車	至2023年5月等	"	4,625	
				\$ 637,535	

全球傳動科技股份有限公司

營業收入

民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表十二

單位：新台幣仟元

項 目	單 位	數 量	金 額	備 註
滾珠螺桿	個	2,135,441	\$ 1,970,550	
線性滑軌	組	1,244,860	601,615	
滾珠花鍵	組	105,782	165,242	
其他			41,495	
銷貨收入總額			2,778,902	
減：銷貨退回及折讓			(14,314)	
營業收入合計			\$ 2,764,588	

(以下空白)

全球傳動科技股份有限公司
營業成本
民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表十三

單位：新台幣仟元

項 目	金 額		備 註
	金	額	
期初原物料	\$	306,451	
加：本期購入		610,619	
減：轉列費用	(	104,690)	
期末原物料	(	282,657)	
本期投入原物料		529,723	
直接人工		265,829	
製造費用		1,274,829	
製造成本		2,070,381	
期初在製品		630,125	
加：本期進貨		148,594	
減：期末在製品	(	625,196)	
轉列費用	(	12,361)	
製成品成本		2,211,543	
加：期初製成品		256,723	
本期購入		1,861	
減：轉列費用	(	12,846)	
期末製成品	(	300,517)	
營業成本		2,156,764	
出售下腳及廢料收入	(	3,941)	
存貨跌價損失		21,096	
營業成本總計	\$	2,173,919	

全球傳動科技股份有限公司
製造費用
民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表十四

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
加工成本	\$ 530,445	
薪資支出	166,465	
低值易耗品	176,250	
折舊費用	185,522	
其他	216,147	各單獨項目餘額均未超過本科目餘額5%
	<u>\$ 1,274,829</u>	

(以下空白)

全球傳動科技股份有限公司
推銷費用
民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表十五

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
薪資支出	\$ 23,601	
進出口費用	11,395	
廣告費	7,840	
樣品費	5,454	
運費	4,823	
其他	10,812	各單獨項目餘額均未超過本科目餘額5%
	\$ 63,925	

(以下空白)

全球傳動科技股份有限公司
管理費用
民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表十六

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
薪資支出	\$ 58,853	
折舊費用	26,929	
各項攤提	19,130	
其他	86,486	各單獨項目餘額均未超過本科目餘額5%
	<u>\$ 191,398</u>	

(以下空白)

全球傳動科技股份有限公司
研發費用
民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表十七

單位：新台幣仟元

<u>項</u> <u>目</u>	<u>金</u> <u>額</u>	<u>備</u> <u>註</u>
薪資支出	\$ 26,385	
折舊費用	23,887	
研究實驗費	16,591	
其他	15,648	各單獨項目餘額均未超過本科目餘額5%
	<u>\$ 82,511</u>	

(以下空白)

全球傳動科技股份有限公司
 本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總
 民國109年1月1日至109年12月31日

明細表十八

單位：新台幣仟元

性質別 \ 功能別	109年度			108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	\$ 432,294	\$ 103,944	\$ 536,238	\$ 304,731	\$ 108,481	\$ 413,212
勞健保費用	45,532	10,065	55,597	41,378	9,241	50,619
退休金費用	19,657	4,073	23,730	16,859	3,232	20,091
董事酬金	-	4,895	4,895	-	1,230	1,230
其他員工福利費用	19,960	7,265	27,225	16,830	6,604	23,434
合計	517,443	130,242	647,685	379,798	128,788	508,586
折舊費用	185,522	52,876	238,398	181,545	68,426	249,971
攤銷費用	48	21,764	21,812	-	20,626	20,626

註：

1. 截至民國109年及108年12月31日止，本公司員工人數分別為1,137人及1,030人，其中未兼任員工之董事人數皆為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\$568。
前一年度平均員工福利費用\$495。
 - (2) 本年度平均員工薪資費用\$474。
前一年度平均員工薪資費用\$403。
 - (3) 平均員工薪資費用調整變動情形17.62%

全球傳動科技股份有限公司
本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總(續)
民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表十八

單位：新台幣仟元

(4)本年度及前一年度監察人酬金皆為\$0。(本公司未設監察人)

(5)本公司給付薪資酬金之政策：

(A)董事

董事之酬金包括車馬費、業務執行費用及盈餘分配之酬勞，盈餘分配之酬勞依公司章程規定辦理，本公司年度如有獲利，本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥百分之五以下之董事酬勞，董事酬勞分配案應提股東會報告。

(B)經理人

經理人之酬金係包括薪資、獎金及員工酬勞，係依所擔任之職位、所承擔之責任、績效表現及對本公司之貢獻度，並參酌同業水準議定之；員工酬勞之分派標準係遵循公司章程，提請董事會決議通過後發放。

(C)員工薪資酬勞

員工薪資之酬金係包括薪資、獎金及員工酬勞，係依所擔任之職務權責、年度考核及對本公司之貢獻度，並參酌同業水準議定之；員工酬勞之分派標準係遵循公司章程，提請董事會決議通過後發放。

社團法人台北市會計師公會會員印鑑證明書

會員姓名：(1)徐明釗 北市財證字第 **1101536** 號
 (2)邱昭賢

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

事務所地址：台北市基隆路一段 333 號 27 樓

事務所電話：(02)2729-6666

事務所統一編號：03932533

會員證書字號：(1)北市會證字第 3944 號



委託人統一編號：29168533

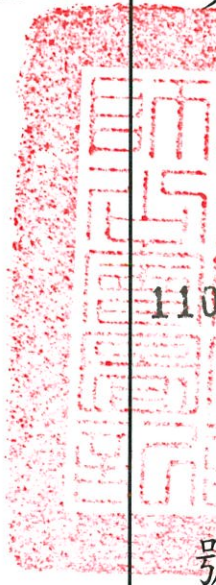
(2)北市會證字第 3476 號


印鑑證明書用途：辦理全球傳動科技股份有限公司

109 年度（自民國 109 年 1 月 1 日至

109 年 12 月 31 日）財務報表之查核簽證。

簽名式 (一)	徐明釗	存會印鑑 (一)	
簽名式 (二)	邱昭賢	存會印鑑 (二)	



理事長：

核對人：

中華民國 110 年 3 月 4 日

裝訂線

台北市會計師公會會員印鑑證明書