

## 目錄

<b>【壹、 致股東報告書】</b> .....	1
<b>【貳、 公司簡介】</b> .....	4
一、 設立日期： .....	4
二、 公司沿革 .....	4
<b>【參、 公司治理報告】</b> .....	5
一、 組織系統 .....	5
二、 董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料 .....	7
三、 最近年度支付董事、總經理及副總經理之酬金 .....	15
四、 公司治理運作情形 .....	19
五、 會計師公費資訊 .....	48
六、 更換會計師資訊 .....	49
七、 公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者 .....	50
八、 最近年度及截至年報刊印日止，董事、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形 .....	51
九、 持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊 .....	52
十、 公司、公司之董事、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例 .....	53
<b>【肆、 募資情形】</b> .....	54
一、 資本及股份 .....	54
二、 公司債 .....	59
三、 特別股辦理情形 .....	59
四、 海外存託憑證辦理情形 .....	59
五、 員工認股權憑證辦理情形 .....	59
六、 限制員工權利新股辦理情形 .....	59
七、 併購（包括合併、收購及分割）之辦理情形 .....	59
八、 資金運用計畫執行情形 .....	59
<b>【伍、 營運概況】</b> .....	60
一、 業務內容 .....	60
二、 市場及產銷概況 .....	63
三、 最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料(合併) .....	67
四、 環保支出資訊 .....	67
五、 工作環境與員工人身安全的保護措施 .....	68

六、勞資關係.....	69
七、資通安全管理.....	71
八、重要契約.....	72
九、智慧財產管理情形.....	72
<b>【陸、財務概況】.....</b>	<b>74</b>
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表.....	74
二、最近五年度財務分析.....	79
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告.....	83
四、最近年度財務報告.....	84
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告.....	177
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響.....	260
<b>【柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項】.....</b>	<b>261</b>
一、財務狀況.....	261
二、財務績效.....	262
三、現金流量.....	263
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響。.....	264
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫.....	264
六、風險事項.....	265
七、其他重要事項.....	266
<b>【捌、特別記載事項】.....</b>	<b>267</b>
一、關係企業相關資料(截至 110 年 12 月 31 日止).....	267
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	276
三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分公司股票情形.....	276
四、其他必要補充說明事項.....	276
<b>【玖、最近年度及截至年報刊印日止，如發生本法第三十六條第三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項】.....</b>	<b>276</b>

## 【壹、致股東報告書】

各位股東女士、先生：

依據 JARN 報導及本公司推估，全球空調市場一一〇年達到 1.26 億台，同比成長 3.0%，居家辦公成為新常態下，家用空調較商用空調復甦更為迅速。在中國空調市場方面，惟工業庫存卻大幅增加，主因是疫情紛擾、原物料高漲以及運費成本提高等不確定因素導致政策性備庫，加上中國能耗雙控政策下，第四季經濟增速放緩，截至一一〇年十二月止，中國空調銷量同比增長 7.9%，其中內銷市場同比成長 5.5%，出口增長 11.0%，工業庫存已突破 2,000 萬台。（資料來源：產業在線、JARN 雜誌）

中國空調及壓縮機產銷量表

單位：仟台

項目		一一〇年(1~12月)	同比增長	一〇九年(1~12月)	
空調	生產總計	155,007	7.0%	144,905	
	銷售	總計	152,593	7.9%	141,464
		內銷	84,699	5.5%	80,281
		出口	67,892	11.0%	61,184
壓縮機	生產總計	238,248	13.2%	210,411	
	銷售	總計	238,571	12.8%	211,551
		內銷	198,434	11.6%	177,752
		出口	40,137	18.8%	33,799

本公司一一〇年度壓縮機銷售量 2,026 萬台，同比成長 4.9%，合併營收新台幣 22,601,601 仟元，同比成長 17.0%。全球經濟復甦帶動整體市場成長，惟疫情反覆不定，大宗商品、能源價格及運費成本高漲，加上中國壓縮機供過於求，導致市場削價競爭、毛利下降，整體壓縮機行業持續競爭激烈。

一、一一〇年度營業實施成果檢討：

1. 獲利方面：

合併財務報表

單位：新台幣仟元

項目	一一〇年度	一〇九年度	增(減)金額	成長率%
營業收入淨額	22,601,601	19,319,962	3,281,639	17.0%
營業成本	20,249,123	17,019,887	3,229,236	19.0%
營業毛利	2,352,478	2,300,075	52,403	2.3%
營業淨利	586,790	819,805	(233,015)	-28.4%
合併稅前淨利	695,989	988,015	(292,026)	-29.6%
合併稅後淨利	518,114	722,644	(204,530)	-28.3%
歸屬於本公司之稅後淨利	542,921	709,491	(166,570)	-23.5%

2. 研發方面：

- 依據一一〇年度開發計畫，本公司已完成北美單元式新能效壓縮機、中國1.5HP及3.0HP小型化壓縮機、日本新省能源法2.2~3.6KW空調應用之高效變頻壓縮機、駐車空調立式變頻壓縮機、全鋁線定頻壓縮機及DC12V、DC48V微型變頻壓縮機等產品之開發。

3. 銷售方面：

- 壓縮機銷售數量在歐洲、北美、東亞、中南美市場同比皆為增長，在中國、東南亞、中東、南亞市場則同比下滑；應用產品在熱泵乾衣機、單元式空調、穿牆機、車載空調等應用同比皆增長，分體機、窗機則同比下滑。

4. 生產方面：

- 完成變頻擴充計畫，產能提升至1,080萬台。

二、一一一年度營業計劃概要：

展望一一一年，針對影響公司營運之環境分述如下：

1. 全球經濟環境：

- IMF 預估一一一年全球 GDP 年增速放緩至 4.9%，其中美國從 6.0%至 5.2%；中國能耗雙控政策下將從 8.0%至 5.6%；歐洲從 5.0%至 4.3%；日本從 2.4%至 3.2%。

2. 空調、壓縮機產業狀況：

- 空調產業方面：中國新能效國標實行下，一一〇年中國家用空調內銷變頻佔比已達 94.6%(一〇九年佔比 61.4%)。預估一一一年空調企業間變頻競爭將越激烈，中小品牌生存壓力加大。
- 壓縮機產業方面：中國壓縮機一一〇年總銷量達 2.38 億台，同比增加 12.8%，其中內銷量 1.98 億台，同比增加 11.6%，出口量 4013 萬台，同比增加 18.8%；新應用市場需求逐步增量。全球壓縮機產能已達 2.8 億台，預估一一一年壓縮機產能仍將供過於求，且原材料成本大幅上漲，侵蝕產業獲利。

3. 原材料趨勢：

- 銅：LME 銅價 12 月對比 1 月同比增長 24%，銅庫存於 10 月則創下 1974 年以來的最低水平。高盛推測銅市場將出現嚴重的供需不平衡問題，政策面與供需情況仍有利銅價中長線表現，預估一一一年 Q2 前仍處高漲階段。量化緊縮及升息預期因素下，將為下半年帶來不確定性。
- 鋼鐵：世界鋼鐵協會(worldsteel)表示，全球鋼鐵需求的恢復力度超過預期，除中國以外，各地區的需求恢復到疫情前的水準。預估一一一年全球鋼鐵需求量將成長 2.2%，達到 19 億噸。
- 稀土：隨著綠能風電、電動車以及節能變頻空調...等需求持續升溫，鎔鈹金屬截至 12 月底每噸約 105 萬元人民幣，全年漲幅 106%、鎔鐵合金截至 12 月底每噸約 290 萬元人民幣，全年漲幅 50%、金屬鈦截至 12 月底每噸約 1425 萬元人民幣，全年漲幅 55%。預估一一一年全球稀土供需將長期處於緊平衡狀態。

面對一一一年，整體環境的變化所帶來的經營挑戰會更勝於往年，訂定集團營運策略方針概要如下：

1. 全年壓縮機銷售量目標 1798 萬台以上。
2. 應對變頻產品市場競爭態勢，持續推廣變頻壓縮機提升佔比。
3. 因應全球碳中和趨勢，掌握中長期低碳商機，全力拓展新客戶、新機種及新應用。
4. 聚焦產品競爭力、應對速度及前瞻產品開發；投入基礎研究及產品實踐之研發專案。
5. 強化成本控制，提升資產使用效率。
6. 加速生產自動化及智慧化，提高集團產品品質一致性。
7. 縮短產品客訴處理時間，提高客戶滿意度。
8. 落實 ESG 永續發展責任，力行節能減碳。

展望一一一年，壓縮機行業仍供過於求，市場持續削價競爭，本公司秉持永續經營以及誠信經營之理念，調整營運策略，重心將以追求合理毛利率為首要目標，並持續提升研發能量，突破技術障礙，提高客戶滿意度，以實現企業價值極大化。

董事長：



總經理：



會計主管：



## 【貳、公司簡介】

### 一、設立日期：

中華民國七十八年十二月十九日

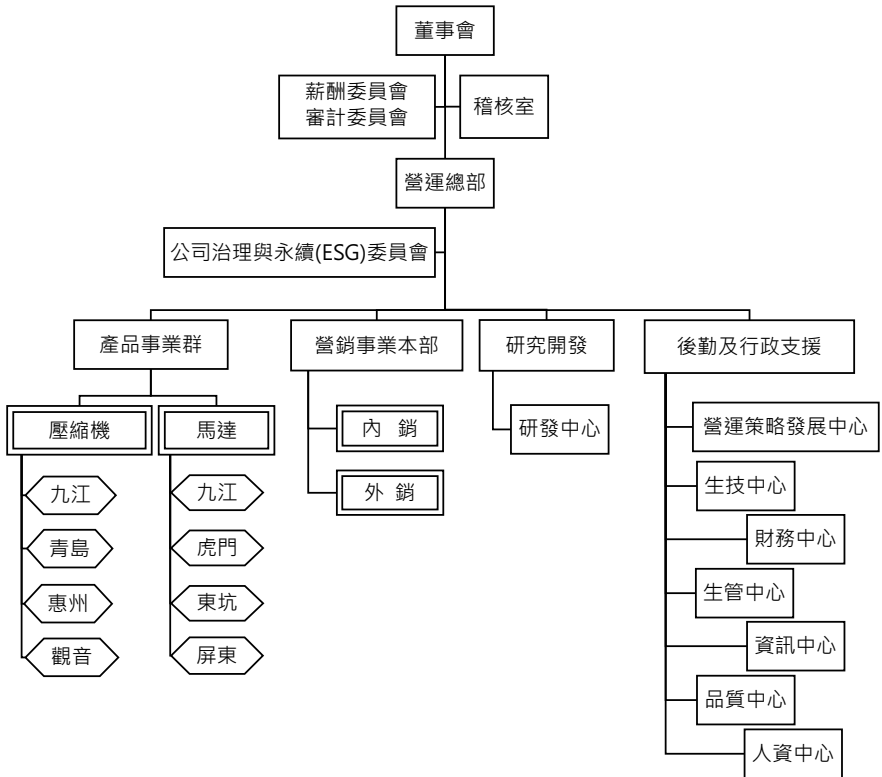
### 二、公司沿革

民國 78 年 12 月	瑞智精密股份有限公司成立
民國 85 年 12 月	通過經濟部商品檢驗局 ISO 9001 驗證
民國 88 年 11 月	臨時股東會通過赴大陸投資壓縮機組裝廠事宜
民國 89 年 02 月	設立 Rechi Holdings Co., Ltd.
07 月	設立瑞智製冷機器(東莞)有限公司
民國 90 年 01 月	設立 TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司
	設立東莞瑞智壓縮機有限公司
12 月	設立瑞萬(香港)有限公司
民國 91 年 02 月	股票於櫃檯買賣中心掛牌買賣
05 月	設立瑞展投資股份有限公司
民國 92 年 08 月	股票於台灣證券交易所上市買賣
10 月	除濕機用壓縮機量產
民國 93 年 01 月	併購瑞萬五金(東莞)有限公司
07 月	設立瑞智精密機械(惠州)有限公司
民國 94 年 04 月	設立瑞智(青島)精密機電有限公司
民國 97 年 04 月	通過經濟部標準檢驗局 ISO14001 驗證
民國 98 年 04 月	DC 變頻壓縮機成功導入日本市場
09 月	設立青島瑞智機電銷售有限公司
民國 101 年 06 月	與中鋼集團合資設立青島中鋼精密金屬有限公司
民國 102 年 06 月	設立瑞展動能股份有限公司
11 月	設立瑞展動能(九江)有限公司
民國 103 年 12 月	設立瑞智(九江)精密機電有限公司
民國 104 年 07 月	設立印度辦事處
民國 106 年 05 月	成立美國聯絡處
民國 107 年 03 月	設立泰國辦事處
08 月	設立日本聯絡處
12 月	與浙江百達精工合資設立江西百達精密製造有限公司
民國 108 年 8 月	收購東莞福登機電有限公司
9 月	桃園觀音廠壓縮機自動化組裝線啟用

## 【參、公司治理報告】

### 一、組織系統

#### (一)公司之組織結構



(二) 各主要部門所經營業務

部門名稱	所 營 業 務
公司 治 理 與 永 續 ( E S G ) 委 員 會	負責公司治理實務守則、永續發展實務守則、誠信經營守則之作業程序。
稽 核 室	集團之業務及制度稽核。
營 運 總 部	負責集團營運目標、方針與策略之規劃與推行。
後 勤 及 行 政 支 援	包含營運策略發展中心、生技中心、財務中心、生管中心、資訊中心、品質中心、人資中心。負責統籌集團市場行銷、短中長期營運計畫與策略發展、投資規畫評估、企業形象及相關法務；新產品量產、生產線及設備導入、生產技術標準化；資金規劃募集與調度管控、經營分析、預算及費用目標執行；生產規劃與管制、原價分析管理、產銷協調、庫存管控與調度、倉儲運輸；資訊系統與電腦設備規劃、應用軟體、網際網站規劃；品保系統、品質稽核、售後服務、品質管理及品質教育推動；組織規劃與推動、人力資源政策、企業社會責任及行政事務等事項之規劃與推動。
研 究 開 發	負責統籌集團產品研發流程與計畫、產品技術文件之整合與發行、安規及專利等業務推動。
營 銷 事 業 本 部	負責統整集團產品營銷策略、市場拓展及客戶經營等業務推動。
產 品 事 業 群	分為壓縮機事業群及馬達事業群，分別於九江、青島、惠州、虎門、東坑、觀音及屏東設有生產基地。

## 二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

### 1. 董事資料(一)

111年4月30日

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別	選(親)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份	利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		備註(註)
							股數	持股份比率%	股數	持股份比率%		股數	持股份比率%			職稱	姓名	
法人董事	中華民國	董寶(股)公司	—	1090616	3年	78/12/08	135,240,160	26.78%	135,610,160	26.86%	-	-	-	-	-	-	-	-
董事長及法人董事代表人	中華民國	代表人：陳盛益	男 71-80	1090616	3年	78/12/25-94/6/7 100/6/22-100/9/30 103/6/11-	0	0%	0	0%	733	0%	0	0%	董寶(股)公司 董事長 瑞興投資股份有限公司 董事長 Rechi Holdings Co., Ltd 董事長 東陽物流事業股份有限公司 董事長 Sampo Japan 株式會社 董事長 明味國際餐飲股份有限公司 董事長	董寶(股)公司 董事長 瑞興投資股份有限公司 董事長 Rechi Holdings Co., Ltd 董事長 東陽物流事業股份有限公司 董事長 Sampo Japan 株式會社 董事長 明味國際餐飲股份有限公司 董事長	陳盛益	兄弟
副董事長及法人董事代表人	中華民國	代表人：楊正民	男 61-70	1090616	3年	109/6/16	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	華盛興專業資格 成功大學工程科學系 學士 新寶全霸(天津)有限公司 董事長 德寶家電有限公司 董事長 寶寶(股)公司 副總經理 瑞智國際(股)公司 董事長	寶寶(股)公司 顧問 瑞興船能(股)公司 董事長	無	無
法人董事代表人	中華民國	代表人：陳修明	男 61-70	1090616	3年	109/6/16	1,154,743	0.23%	1,154,743	0.23%	0	0%	0	0%	華盛興專業資格 交通大學電子工程系 學士 交通大學管理科學系 碩士 駁(株)公司 副經理 瑞智船能(股)公司 總經理	本公司 董事長特別助理	無	無
法人董事	日本	日商寶華株式會社	—	1090616	3年	100/6/22	22,771,289	4.51%	22,771,289	4.51%	-	-	-	-	-	-	-	-
法人董事代表人	日本	代表人：中島光雄	男 61-70	1090616	3年	105/05/06	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	華盛興專業資格 日本大阪學院大學高等學校 學士 經歷 日本寶華株式會社健康環境 SYSTEM 事業本部 課長	日本夏普株式會社 SAS 事業本部 副課長 日本夏普株式會社 美國內、海外空調 PCT 事業部 事業課長	無	無
法人董事	中華民國	中國鋼鐵(股)公司	—	1090616	3年	100/6/22	23,002,022	4.56%	23,002,022	4.56%	-	-	-	-	-	-	-	-



獨立 董事	中華 民國	陳盛旺	男 61-70	10900616	3 年	106/06/22	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	無	無	無	無
獨立 董事	中華 民國	季仁芳	男 71-80	10900616	3 年	106/06/22	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	無	無	無	無

註：公司董事長與總經理或相當職務者（最高經理人）為同一人、互為配偶或一親等親屬者，應說明其原因、合理性、必要性及因應措施之相關資訊；不適用。

法人股東之主要股東

111年04月30日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
聲寶股份有限公司	麥克蕾蒂投資有限公司	8.59%
	史提菲利投資有限公司	5.00%
	富帝投資股份有限公司	4.86%
	銓寶投資有限公司	2.60%
	陳盛偉	2.10%
	蒙特利開發有限公司	2.07%
	陳盛泉	1.74%
	花旗(台灣)商業銀行受託保管挪威中央銀行投資專戶	1.45%
	財團法人聲寶股份有限公司聯合職工福利委員會	1.18%
	美商摩根大通銀行台北分行受託保管梵加德集團公司經理之梵加德新興市場股票指數基金投資專戶	1.18%
	湖森開發有限公司	1.16%
日商夏普株式會社	鴻海精密工業股份有限公司	21.28%
	富士康(遠東)有限公司	14.99%
	FOXCONN TECHNOLOGY PTE.LTD.	10.58%
	中國信託銀行股份有限公司-ES PLATFORM LP	10.03%
	SIO國際控股有限公司	5.75%
	日本マスタートラスト信託銀行株式会社	5.72%
	みずほ証券株式会社	1.37%
	株式会社日本カストディ銀行	0.98%
	日本生命保險相互会社	0.77%
明治安田生命保險相互会社	0.75%	
中國鋼鐵股份有限公司	經濟部	20.00%
	兆豐商銀託管中國鋼鐵從業人員持股信託專戶	2.53%
	富邦人壽保險股份有限公司	2.50%
	運鴻投資股份有限公司	1.63%
	新制勞工退休基金	1.47%
	舊制勞工退休基金	1.10%
	摩根銀行台北分行託管梵加德股票指數專戶	1.08%
	運盈投資股份有限公司	1.01%
	大通託管先進星光先進總合國際股票指數	1.01%
	公務人員退休撫卹基金管理委員會	0.74%
銓寶投資有限公司	聲寶股份有限公司	100.00%

法人股東之主要股東為法人者其主要股東

111年04月30日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
麥克蕾蒂投資有限公司	英屬維京群島商麥克蕾蒂投資股份有限公司	99.91%
史提菲利投資有限公司	英屬維京群島商麥克蕾蒂投資股份有限公司	100.00%
富帝投資股份有限公司	富帝國際股份有限公司	100.00%
銓寶投資有限公司	聲寶股份有限公司	100.00%
蒙特利開發有限公司	陳怡秀	4.17%
	非公開發行公司，無法取得主要股東資料	
花旗(台灣)商業銀行受託保管挪威中央銀行投資專戶	非公開發行公司，無法取得主要股東資料	
財團法人聲寶股份有限公司聯合職工福利委員會	此為社團法人，無主要股東資料	
美商摩根大通銀行台北分行受託保管梵加德集團公司經理之梵加德新興市場股票指數基金投資專戶	非公開發行公司，無法取得主要股東資料	
湖森開發有限公司	林淑珍	0.17%
	非公開發行公司，無法取得主要股東資料	
鴻海精密工業股份有限公司	郭台銘	9.68%
	中國信託商業銀行受託郭台銘信託財產專戶	2.89%
	花旗託管新加坡政府投資專戶	1.90%
	花旗託管鴻海精密工業股份有限公司存託憑證專戶	1.40%
	花旗託管挪威中央銀行投資專戶	1.21%
	新制勞工退休基金	1.18%
	美商大通託管梵加德新興市場股票指數基金	1.18%
	大通託管先進星光先進總合國際股票指數	1.08%
	渣打託管富達清教信託：富達低價位股基金	1.03%
富邦人壽保險股份有限公司	0.92%	
株式會社日本カストディ銀行	三井住友信託控股公司	33.3%
	瑞穗金融集團	27.0%
	Resona Bank, Limited	16.7%
	第一人壽保險股份有限公司	8.0%
	Asahi Mutual Life Insurance Company	5.0%
	明治安田生命保險公司	4.5%
	日本郵政保險株式會社	3.5%
Fukoku Mutual Life Insurance Company	2.0%	
運鴻投資股份有限公司	中鋼運通股份有限公司	49.89%
	中鴻鋼鐵股份有限公司	40.91%
	中鋼碳素化學股份有限公司	9.20%
運盈投資股份有限公司	中盈投資開發股份有限公司	49.00%
	丸一鋼管株式會社	42.00%
	運鴻投資股份有限公司	9.00%

董事資料(二)

1、董事專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露

條件		姓名	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
身分別					
董事	陳盛洵	董事專業資格與經驗請參閱第 7-9 頁董事資料(一)所以董事皆未有公司法第 30 條各款情事	不適用	0	
董事	楊正民			0	
董事	陳修明			0	
董事	陳盛泉			0	
董事	鄭際昭			0	
董事	中島光雄			0	
獨立董事 審計委員	蘇慶陽	所有獨立董事皆符合下述情形： 1.符合「證券交易法」第 14 條之 2 暨「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」相關規定。 2.本人(或利用他人名義)、配偶及未成年子女無持有公司股份。 3.最近二年無提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額。	2		
獨立董事 審計委員	陳盛旺		0		
獨立董事 審計委員	李仁芳		2		

2、董事會多元化及獨立性：

管理目標：兼任公司經理人之董事不逾董事席次三分之一；過半數董事席次不具有配偶或二親等以內之親屬關係；增加跨產業董事；獨立董事任期不超過九年。

(一)董事會多元化：本公司第十三屆董事會成員共 9 席，其中一名為日籍董事(占比 11.11%)；一名董事具經理人身分(占比 11.11%)；董事產業經驗涵蓋金融、科技、生技、貿易、物流等。獨立董事占比為 33.33%(其中 2 位獨立董事任期年資在 6 年以下，1 位獨立董事任期年資在 7-9 年)。均長於領導、經營管理、營運判斷、國際世界觀及危機處理等，充分落實所設立之董事會成員多元化目標。

(二)董事會獨立性：本公司第十三屆董事會成員共 9 席，獨立董事占比為 33.3%。其中二名董事具有二親等以內之親屬關係(22.22%)，其餘均符合證券交易法第 26-3 之第 3 項及第 4 項規定。

2. 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

111 年 04 月 30 日

職稱	國籍	姓名	性別	選(統)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份	利用他人名義持有股份	主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		備註(註1)
					股數	持股份比率					職稱	姓名	
總經理	中華民國	馮明法	男	106/06/22	259,879	0.05%	60,000	0	(經)瑞智精密(股)公司副總經理 (學)維吉尼亞理工學院博士	瑞晨投資(股)公司 董事/總經理 Rechi International Holdings Co., Ltd 董事 Rechi Investments Holdings Co., Ltd 董事長 GR Holdings(Hong Kong)Limited 董事長 瑞智制冷機器(東莞)有限公司 董事 東莞瑞智壓縮機有限公司 董事 瑞智精密機械(惠州)有限公司 董事 青島瑞智機電銷售有限公司 董事長 瑞展動能股份有限公司 董事	無	無	
副總經理	中華民國	吳以文	男	98/12/01	418,957	0.08%	0	0	(經)瑞智精密(股)公司協理 (學)台北工專機械科	瑞智制冷機器(東莞)有限公司 董事長 東莞瑞智壓縮機有限公司 副董事長 TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司 副董事長 瑞智精密機械(惠州)有限公司 副董事長 瑞智(青島)精密機電有限公司 董事 青島瑞智機電銷售有限公司 董事 瑞展動能股份有限公司 董事 瑞智(九江)精密機電有限公司 董事長 瑞晨投資(股)公司 監察人	無	無	
副總經理	中華民國	柯志成	男	106/01/01	187,783	0.04%	0	0	(經)瑞智精密(股)公司協理 (學)中國文化大學會計系	GR Holdings (Hong Kong) Limited 董事 瑞智制冷機器(東莞)有限公司 董事 東莞瑞智壓縮機有限公司 董事 TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司 監事 瑞智精密機械(惠州)有限公司 監事 瑞智(青島)精密機電有限公司 董事長 青島瑞智機電銷售有限公司 董事 瑞展動能股份有限公司 董事 瑞展動能(九江)有限公司 董事 青島中鋼精密金屬有限公司 監事 瑞智(九江)精密機電有限公司 監事 歐博立科股份有限公司 監察人 東莞瑞智機電有限公司 監事	無	無	

副總經理	中國	牛永光	男	108/01/01	67,000	0.01%	0	0%	0	0%	(經)瑞智(青島)精密機電有限公司總經理 (學)青島機械工業學校	瑞智(青島)精密機電有限公司 董事 青島瑞智機電銷售有限公司 董事 青島中鋼精密金屬有限公司 監事	無	無	無
協理	中華民國	劉士傑	男	107/11/05	52,193	0.01%	0	0%	0	0%	(經)JCL瑞智(惠州)制冷設備有限公司總經理 (學)亞東工業專機械科	瑞智(九江)精密機電有限公司 董事/總經理 江西百達精密製造有限公司 董事	無	無	無
協理	中華民國	簡正中	男	108/01/01	25,823	0.01%	3,000	0%	0	0%	(經)瑞智精密(股)公司品質管理中心總監 (學)中山大學機械研究所	歐博立科股份有限公司 董事 東莞福益機電有限公司 董事	無	無	無
協理	中華民國	陳順芳	男	109/03/01	0	0%	0	0%	0	0%	(經)瑞智精密(股)公司營業部經理 (學)沙鹿高工機工科	無	無	無	無
協理	中華民國	羅培宙	男	110/01/01	30,000	0.01%	0	0%	0	0%	(經)瑞智精密(股)公司營運策略發展中心總監 (學)大華工業專機械科	無	無	無	無
財務主管 會計主管	中華民國	吳金梅	女	98/01/07	32,767	0.01%	266	0%	0	0%	(經)瑞智精密(股)公司會計課長 (學)明新科技大學企管系	Rechi Holdings Co., Ltd 會計主管 瑞智制冷機器(東莞)有限公司 監事 東莞瑞智應變機有限公司 監事 瑞智(青島)精密機電有限公司 監事 青島瑞智機電銷售有限公司 監事	無	無	無

註1：總經理或相當職務者(最高經理人)與董事長為同一人、互為配偶或一親等親屬時，應揭露其原因、合理性、必要性及因應措施之相關資訊；不適用。



- 請敘明獨立董事酬金給付政策、制度、標準與結構，並依所擔負之職責、風險、投入時間等因素敘明與給付酬金數額之關聯性；依公司章程規定參酌同業水準授權董事會議定其基本月薪給報酬外，依董事報酬支給辦法規定如有獲利且有獲利益時得參與董事酬勞分配，相關基數計算則依據董事酬勞分配辦法施行之。獨立董事之出席，參與及進修規定均依照獨立董事之職責範疇規則執行之，年度績效亦列入董事會針對遵守相關法令與規定、對公司營運參與程度進行評估。
- 除上表揭露外，最近年度公司董事提供服務(如擔任母公司/轉投資事業非屬員工之顧問等)領取之酬金：0

註1：最近年度經董事會通過分派之董事酬勞金額。註2：退職退休金為兼任員工提撥之金額。

## 酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)	財務報告內所有公司	本公司	前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)
	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
低於1,000,000元	陳盛洵、楊正民、陳修明、中島光雄、鄭際昭、陳盛泉	陳盛洵、楊正民、陳修明、中島光雄、鄭際昭、陳盛泉	本公司	中島光雄、鄭際昭、陳盛泉
1,000,000元(含)~2,000,000元(不含)	日商夏普株式會社、中國鋼鐵(股)公司、鈺寶投資有限公司、蘇慶陽、陳盛旺、李仁芳	日商夏普株式會社、中國鋼鐵(股)公司、鈺寶投資有限公司、蘇慶陽、陳盛旺、李仁芳	日商夏普株式會社、中國鋼鐵(股)公司、鈺寶投資有限公司、蘇慶陽、陳盛旺、李仁芳	楊正民 日商夏普株式會社、中國鋼鐵(股)公司、鈺寶投資有限公司、蘇慶陽、陳盛旺、李仁芳
2,000,000元(含)~3,500,000元(不含)				
3,500,000元(含)~5,000,000元(不含)				
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	榮寶(股)公司	榮寶(股)公司	榮寶(股)公司、陳修明	榮寶(股)公司、陳修明
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)				
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)				
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)				
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)				
100,000,000元以上				
總計	13	13	13	13

## 2. 總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(C)		員工酬勞金額(D) (註1)				A、B、C及D等 四項總額及占稅後 純益之比例(%)		領取來自 子公司以 外轉投資 事業或母 公司酬金
		本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	現金 金額	本公司	財務報 告內所 有公司	股票 金額	本公司	財務報 告內所 有公司	
總經理	馮明法	2,640	2,640	106	106	3,750	3,750	1,673	0	1,673	0	8,169 1,5046%	8,169 1,5046%	0
副總經理	吳以文	2,199	2,199	88	88	2,328	2,328	1,115	0	1,115	0	5,730 1,0554%	5,730 1,0554%	0
副總經理 兼公司治理主管	柯志成	1,727	1,727	106	106	2,360	2,360	1,115	0	1,115	0	5,308 0,9777%	5,308 0,9777%	0
副總經理	牛永光	0	1,747	0	77	0	332	0	0	1,115	0	0 0%	3,271 0,6024%	0

註1：最近年度經董事會通過分派總經理及副總經理之員工酬勞金額。

## 酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司
低於1,000,000元	牛永光	
1,000,000元(含)~2,000,000元(不含)		
2,000,000元(含)~3,500,000元(不含)		牛永光
3,500,000元(含)~5,000,000元(不含)		
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	馮明法、吳以文、柯志成	馮明法、吳以文、柯志成、
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)		
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)		
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)		
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)		
100,000,000元以上		
總計	4	4

3.分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形：

單位：新台幣仟元

項目	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經理人	總經理	馮明法	0	7,557	7,557	1.3919
	副總經理	吳以文				
	副總經理 兼公司治理主管	柯志成				
	副總經理	牛永光				
	協理	劉士傑				
	協理	簡正中				
	協理	陳順芳				
	協理	羅培宙				
	財務主管 會計主管	吳金梅				

4.本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序及與經營績效及未來風險之關聯性。

年度	支付董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額(仟元)		總額佔稅後純益之比例(%)	
	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司
109	45,301	47,329	6.38	6.67
110	52,741	54,897	9.71	10.11

- (1) 董事會及經理人 110 年經營績效指標：
  - A. 追求企業價值極大化，合併營收及稅後總純益達成預算目標。
  - B. 善盡愛護地球的企業責任，變頻壓縮機銷售 600 萬台以上，創新應用壓縮機銷售達 805 萬台以上。
- (2) 110 年經營指標達成率為 103.9%。
- (3) 董事酬勞及經理人變動薪酬係依當年度稅前淨利考量經營指標達成率來進行調整。

#### 四、公司治理運作情形

##### (一) 董事會運作情形資訊：

最近年度(110年度)董事會開會 6【A】次，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出 (列)席次 數【B】	委託 出席次數	實際出(列)席 率(%)【B/A】	備註
董事長	聲寶陳盛洵	4	0	67%	
副董事長	聲寶楊正民	6	0	100%	
董事	聲寶陳修明	6	0	100%	
董事	銓寶投資陳盛泉	5	0	83%	
董事	中鋼鄭際昭	4	2	67%	
董事	日商夏普中島 光雄	0	6	0%	
獨立董事	蘇慶陽	6	0	100%	
獨立董事	陳盛旺	6	0	100%	
獨立董事	李仁芳	6	0	100%	

其他應記載事項：

一、董事會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：

(一)證券交易法第 14 條之 3 所列事項：請參閱第 45-47 頁(十二)董事會之重要決議。

(二)除前開事項外，其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項：無此情形。

二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：董事迴避參與有關其薪酬之討論及表決

1. 110/03/22 董事會：

A. 案由：擬解除本公司現任董事及其代表人競業禁止限制案，敬請 審議。(本案利害關係人董事長陳盛洵；董事陳修明、中島光雄、鄭際昭、銓寶投資有限公司代表人：陳盛泉請予迴避)

決議：本案除當事人自身利益迴避外，經全體出席董事無異議通過。

B. 案由：擬解除本公司現任獨立董事競業禁止限制案，敬請 審議。(本案利害關係人獨立董事蘇慶陽、李仁芳請予迴避)

決議：本案除當事人自身利益迴避外，經全體出席董事無異議通過。

三、上市上櫃公司應揭露董事會自我(或同儕)評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等資訊，並填列附表二(2)董事會評鑑執行情形。

本公司於 105 年 3 月 18 日經董事會全體出席委員無異議通過「董事會績效評估辦法」，自民國 106 年起，每年針對董事會進行績效評估，董事會評鑑執行情形如(二)董事會評鑑執行情形，並同步於本公司網站([www.rechi.com](http://www.rechi.com))。

四、當年度及最近年度加強董事會職能之目標(例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等)與執行情形評估：

1. 本公司董事會下設立審計委員會(民國 106 年設立)及薪資報酬委員會(民國 100 年設立)兩個功能性委員會，藉以協助董事會履行其監督職責，董事會與功能性委員會之會議決議事項、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形溝通等均公告於公司網站。

2. 本公司為建立良好之公司治理制度，保障股東權益並強化董事會職能，設置隸屬於董事會之公司治理與永續(ESG)委員會。並於 109 年 3 月 20 日董事會經全體出席委員通過委任柯志成副總經理擔任公司治理主管。

(二) 董事會評鑑執行情形

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式 (註4)	評估內容 (註5)
每年執行一次	110年1月1日至 110年12月31日	董事會	董事會內部自評	1. 遵守相關法令及規定 2. 對公司營運之參與程度

110年度董事會績效評估

面向	項次	具體指標	比重	平均得分
遵守相關法令及規定 (60%)	1	依法應提董事會討論事項之遵守	10%	10.0
	2	每年是否召開六次以上之董事會	10%	10.0
	3	董事利益迴避之遵守	10%	10.0
	4	達成董事每年應進修時數	10%	8.0
	5	董事會出席率	10%	10.0
	6	股東會出席率	10%	10.0
對公司營運參與程度 (40%)	7	審核公司會計制度、財務狀況與財務報告、稽核報告及其追蹤情形	10%	10.0
	8	與公司簽證會計師進行溝通及交流	10%	10.0
	9	評估監督公司存在或潛在之各種風險	10%	9.7
	10	與公司管理階層溝通互動情況	10%	10.0
總 分			100%	97.7

董事會績效評估之結果(運作良好、哪些面向/項目仍待改善,及明年度針對前述項目之改善計畫或行等):

1. 本次績效經評估除了「達成董事進修時數」(8.0分)及「評估監督公司存在或潛在之各種風險(9.7分)兩項未達10分外,其他指標項目皆為10.0分,顯示本公司董事會整體運作情形尚稱完善,符合公司治理。
2. 針對上述未滿分之項目,將於111年度辦理ESG課程提供董事進修,並持續提供相關課程。且加強董事與內部經營主管與稽核主管溝通,並即時對於所提建議評估以及改善。

### (三) 審計委員會運作情形

最近年度(110年度)審計委員會開會4【A】次，獨立董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席次數【B】	委託出席次數	實際出(列)席率(%)【B/A】(註)	備註
召集人暨主席	蘇慶陽	4	0	100%	
委員	陳盛旺	4	0	100%	
委員	李仁芳	4	0	100%	

其他應記載事項：

#### 一、(一)當年度運作情形：

開會日期	議案內容	證交法第14條之5所列事項	所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理
110/03/22	1.通過本公司一〇九年度個體財務報告。	✓	所有獨立董事無異議通過
	2.通過本公司暨子公司一〇九年度合併財務報告。	✓	
	3.通過本公司一〇九年十月至十二月及一一〇年一月內部稽核報告案。		
	4.通過出具本公司內部控制制度聲明書案。		
	5.通過本公司為配合勤業眾信聯合會計師事務所內部調整之需要，更換簽證會計師。		
	6.通過本公司一一〇年度簽證會計師獨立性評估案。		
	7.通過解除本公司現任董事及其代表人競業禁止限制案。		
	8.通過本公司金融機構之授信額度。	✓	
110/05/05	1.通過本公司一一〇年二-三月內部稽核報告案。		所有獨立董事無異議通過
	2.通過造具109年度審計委員會審查報告書。		
	3.通過本公司金融機構之授信額度及為子公司背書保證之授信額度。	✓	
110/08/05	1.通過本公司一一〇年四月-五月稽核報告。		所有獨立董事無異議通過
	2.通過本公司金融機構之授信額度及為子公司背書保證之授信額度。	✓	
	3.通過核准本公司資金貸與瑞智(九江)精密機電有限公司。	✓	
110/11/03	1.通過本公司一一〇年六月-八月內部稽核報告案。	✓	所有獨立董事無異議通過
	2.通過本公司「一一一年度稽核計劃」案。	✓	
	3.通過本公司金融機構之授信額度及為子公司背書保證之授信額度。	✓	
	4.通過核准本公司資金貸與瑞展動能(九江)有限公司	✓	

(二) 其他未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項：無。

#### 二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明獨立董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：

110/3/22 審計委員會：

案由：擬解除本公司現任董事及其代表人競業禁止限制案，敬請審議。(本案利害關係人董事長陳盛泗；董事陳修明、中島光雄、鄭際昭、銓寶投資有限公司代表人：陳盛泉請予迴避)

決議：本案除當事人自身利益迴避外，經全體出席董事無異議通過。

三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形（應包括就公司財務、業務狀況進行溝通之重大事項、方式及結果等）。

1. 本公司內部稽核主管定期與審計委員會委員溝通稽核報告結果，並於每季的審計委員會會議中作內部稽核報告，若有特殊狀況時，亦會即時向審計委員會委員報告。民國 110 年度並無上述特殊狀況。本公司審計委員會與內部稽核主管溝通狀況良好。
2. 本公司簽證會計師於審計委員會會議中報告財務報表查核或核閱結果以及其他相關法令要求之溝通事項，若有特殊狀況時，亦會即時向審計委員會委員報告，民國 110 年度並無上述特殊狀況。本公司審計委員會與簽證會計師溝通狀況良好。
3. 獨立董事與內部稽核主管溝通事項如下表：

開會日期	與內部稽核主管溝通事項	溝通結果
110/03/22	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 本公司一〇九年十月-十二月及一一〇年一月內部稽核報告。</li> <li>• 本公司 109 年度內部控制制度有效性報告。</li> </ul>	無異議。
110/05/05	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 本公司一一〇年二月~三月內部稽核報告。</li> </ul>	無異議。
110/08/05	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 本公司一一〇年四月~五月內部稽核報告</li> </ul>	無異議。
110/11/03	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 本公司一一〇年六月~八月內部稽核報告。</li> <li>• 本公司「一一一年度稽核計劃」案</li> </ul>	無異議。

4. 獨立董事與簽證會計師溝通事項如下表：

開會日期	與簽證會計師溝通事項	溝通結果
110/03/22	討論本公司暨子公司 109 年度個體財務報告及本公司暨子公司 109 年度合併財務報表查核情況，包括任何查核的問題或困難以及經營階層的回應。	業經審計委員會通過年度財務報告及提報董事會通過定如期公告及申報主管機關。

結果：上述事項皆經審計委員會審閱並經董事會核准通過。

(四) 公司治理運作情形及與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因：

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
	是	否	
一、公司是否依據上市上櫃公司治理實務守則訂定並揭露公司治理實務守則？	✓	本公司訂有「公司治理實務守則」，以強化公司治理制度及架構，並揭露於公司網站及公開資訊觀測站。	皆符合上市上櫃 公司治理實務守 則規定。
二、公司股權結構及股東權益	✓	(一) 本公司除設有發言人及代理發言人外，亦有本公司股務代理機構處理股東建議或糾紛等問題，若涉及法律問題，則將委請專業律師或相關單位人員進行處理。 (二) 本公司掌握實際控制公司之主要股東及最終控制者名單，並依法令規定揭露。	皆符合上市上櫃 公司治理實務守 則規定。
(一) 公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？	✓		
(二) 公司是否掌握實際控制公司之主要股東及最終控制者名單？	✓		
(三) 公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	✓	(三) 本公司已依法訂定對子公司之監理作業辦法、背書保證辦法、資金貸與他人辦法及取得或處分資產準則等內部相關辦法建立適當風險控管機制及防火牆並執行之。	
(四) 公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	✓	(四) 本公司已訂定「防範內線交易暨內部重大訊息處理程序」明文禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券。	
三、董事會之組成及職責	✓		皆符合上市上櫃 公司治理實務守 則規定。
(一) 董事會是否擬定多元化政策、具體管理目標及落實執行？		(一) 本公司訂有「公司治理實務守則」在第三章「強化董事會職能」即擬訂有多元化方針。本公司董事會成員之提名與遴選係遵照公司章程之規定，採用候選人提名制，除評估各候選人之學歷資格外，遵守「董事會選舉辦法」及「公司治理實務守則」，以確保董事成員之多元性及獨立性。 管理目標：兼任公司經理人之董事不逾董事席次三分之一；過半數董事席次不具有配偶或二親等以內之親屬關係；增加跨產業董事；獨立董事任期不超過九年。 本公司第十三屆董事會成員共 9 席(包含獨立董事 3 席)，每	

評估項目	是	否	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
<p>運作情形</p> <p>摘要說明</p>		<p>任期3年，得連選連任。其中一名為日籍董事(占比11.11%)；一名董事具經理人身分(占比11.11%)；二人具有二親等以內之親屬關係(22.22%)；董事產業經驗涵蓋金融、科技、生技、貿易、物流等。獨立董事占比為33.33%(其中2位獨立董事任期年資在6年以下，1位獨立董事任期年資在7-9年)。均長於領導、經營管理、營運判斷、國際世界觀及危機處理等，充分落實所設立之董事會成員多元化目標。</p> <p>董事會就成員組成擬訂多元化的政策揭露於公司網站及公開資訊觀測站。</p> <p>(二) 公司除依法設置薪資報酬委員會外，亦設置公司治理委員會、風險管理委員會，並依法設置審計委員會，由全體獨立董事組成。此外其他功能性委員會未來將視需要評估設置。</p> <p>(三) 依本公司105年03月18日經董事會全體出席委員會無異議通過之「董事會績效評估辦法」，董每年由董事會成員及董事會議事單位，就五大面向(包含：對公司營運之參與程度、提升董事會決策品質、董事會組成與結構、董事之選任及持續進修、內部控制等)以內部自評方式進行當年度董事會績效評估。</p> <p>本公司已於110年12月29日董事會進行董事績效考核，董事會績效評估之結果如下：在董事會相關法令及規定之遵守、與內部及會計師間之溝通、監督公司存在或潛在之各種風險、對公司營運與程度各面向，經評估結果為97.7分，顯示本公司董事會整體運作情況尚稱完善。</p> <p>本公司將此結果作為未來遴選或提名董事及個別董事薪資報酬之參考依據之一。</p> <p>(四) 本公司每年皆定期評估(一年一次)發證會計師之專業性及獨立性。評估項目如：「會計師及家屬未持有本公司直接或間</p>	
<p>評估項目</p> <p>(二) 公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？</p> <p>(三) 公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估，且將績效評估之結果提報董事會，並運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考？</p> <p>(四) 公司是否定期評估發證會計師獨立性？</p>	<p>是</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，負責公司治理相關事務（包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、協助董事、監察人遵備法令、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄等）？	✓		皆符合上市上櫃公司治理實務守則規定。
			<p>接重大財務利益」、「在審計期間，會計師之家屬未擔任本公司之董監事、經理人或對審計工作有直接且重大影響之職務」、「會計師已執行必要之獨立性/利益衝突程序，未有違反獨立性情事或未解決之利益衝突」等。</p> <p>本年度已於111年3月16日通過「本公司111年度簽證會計師獨立性評估案」，且經全體出席董事無異議通過。</p> <p>1. 本公司為建立良好之公司治理制度，保障股東權益並強化董事會職能，設置隸屬於董事會之公司治理與永續(ESG)委員會，於109年3月20日董事會決議通過委任柯志成為副總經理擔任公司治理主管。柯志成為副總經理已具備公開發行公司法務、財務、股務及議事等管理工作經驗達三年以上。</p> <p>2. 公司治理相關事項，包含下列內容：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 統籌全公司企業社會責任和永續發展方向的目標和擬定。</li> <li>(2) 協助利害關係人對話。</li> <li>(3) 永續報告書之編撰。</li> <li>(4) 依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜。</li> <li>(5) 製作董事會及股東會議事錄。</li> <li>(6) 協助董事就任及持續進修。</li> <li>(7) 提供董事執行業務所需之資料。</li> <li>(8) 協助董事遵循法令。</li> <li>(9) 其他依公司章程或契約所訂定之事項。</li> <li>(10) 維護投資人關係。</li> <li>(11) 落實誠信經營。</li> </ol> <p>3. 110年度業務執行情形如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 編撰出版永續報告書。</li> <li>(2) 針對公司經營領域以及公司治理關之最新法令規章修訂發展，定期通知董事會成員</li> </ol>

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
		<p>摘要說明</p> <p>(3)獨立董事依照公司治理實務守則，有與內部稽核主管或簽證會計師個別會面瞭解公司財務業務之需要時，協助安排相關會議。</p> <p>(4)協助董事擬定年度進修計劃及安排課程。</p> <p>(5)協助且提醒董事於執行業務或做成董事會正式決議時應遵守之法規、並於會後負責檢覆董事會重要決議之重大訊息發布事宜，並確保重訊內容之適法性及正確性，以保障投資人交易資訊對等。</p> <p>(6)視需要安排董事與股東交流，使投資人能獲得足夠資訊評估決定企業合理的資本市場價值，並使股東權益受到良好的維護。</p> <p>(7)擬定董事會議程於七日前通知董事，召集會議並提供會議資料，議題如需利益迴避予以事前提醒，並於會後二十天內完成董事會議事錄。</p> <p>(8)依法辦理股東會日期事前登記、法定期限內製作開會通知、議事手冊、議事錄並於修訂章程或董事改選辦理變更登記事務。</p> <p>4. 公司治理主管之進修，已依規定於擔任職務之日起一年內至少進修 18 小時，110 年之進修課程請參閱第 43 頁。</p>	
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	✓	<p>本公司參照 AA1000 利害關係人參與標準的五大原則以依賴性、責任性、影響力、多元觀點及關注主張，鑑別出主要關係人有：股東、銀行、員工、客戶(經銷商)、供應商(承包商)、政府主管機關、其他專業團體等。</p> <p>於公司網站設置利害關係人專區，透過適當的溝通管道了解所關切議題並適度回應。</p>	皆符合上市上櫃公司治理實務守則規定。
六、公司是否委任專業機構辦理股東會事務？	✓	<p>本公司委任元大證券股務代理部辦理。</p>	皆符合上市上櫃公司治理實務守則規定。

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
	是	否	
七、資訊公開 (一) 公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？	✓		皆符合上市上櫃治理實務守則規定。
(二) 公司是否採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)？	✓		本公司設有網站、網址：www.rechi.com，及利用交易所公開資訊觀測站，定期揭露公司財務、重大訊息及公司治理相關資訊。 本公司另有發言人、代理發言人及股務等相關部門負責依規定揭露相關訊息。
(三) 公司是否於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告，及於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形？	✓		本公司110年度合併及個體財務報告於111年3月16日完成公告及申報；110年第一、二、三季財務報告與各月份營收情形亦於規定期限前於公開資訊觀測站公告並申報，未來將視治理情形辦理。
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之風險管理政策及監察人進修之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險情形等)？	✓		本公司已於公司網站架設企業社會責任專區。 1. 員工權益：本公司以誠信對待員工，依勞基法保障員工合法權益外並定期召開勞資會議，積極建立與員工之間的溝通橋樑。 2. 僱員關懷：本公司設置職工福利委員會，依法提撥職工福利基金，並注重員工之福利，員工享有多項福利措施，且依規定提撥員工退休金，勞僱關係和諧。 3. 投資者關係：設置發言人及代理發言人一職，專責處理股東建議。 4. 供應商關係：本公司與供應商之間一向維繫良好的關係。 5. 利害關係人之權利：利害關係人得與公司進行溝通、建言，以維護應有之合法權益。 6. 董事進修之情形：本公司董事出席董事會狀況，董事進修之情形，已揭露於「公開資訊觀測站」。

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
		<p>摘要說明</p> <p>7. 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司風險管理及衡量標準之執行情形，均按公司治理運作要求辦理。</p> <p>8. 客戶政策之執行情形：本公司與客戶維持穩定良好關係，以創造公司利潤。</p> <p>9. 公司為董事購買責任保險之情形：本公司於111年05月01日向明台產物保險股份有限公司投保董事責任險，投保額度為美金5,000,000元，投保期限一年並於111年5月提董事會報告。相關資訊可參閱本公司網站(<a href="http://www.fechi.com">www.fechi.com</a>)</p>	
九、請就臺灣證券交易所股份有限公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施：	<p>1. 本公司第八屆公司治理評鑑最終評鑑分數為77.79分，經證交所評鑑排名總距落在36~50%之間。評鑑分數優於第七屆評鑑得分73.49分，本年度已依評鑑資料依據揭露執行情形，推動計畫與實施成效。</p> <p>2. 將持續推動改善項目如下：  (1) 功能性委員會績效評估。  (2) 加強宣導內部人財報揭露前之股票交易控管措施。  (3) 配合金管會公司治理3.0-永續發展藍圖之推動時程。</p>		

(五) 薪資報酬委員會組成、職責及運作情形

1. 薪資報酬委員會成員資料

111 年 04 月 30 日

身分別	姓名	條件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司薪資報酬委員會成員家數
獨立董事召集人	蘇慶陽	本公司薪酬委員會由全體三位獨立董事組成，委員之專業資格與經驗請參閱第 7-9 頁董事資料(一)	所有薪酬委員會委員皆符合下述情形： 1. 符合「證券交易法」第 14 條之 6 暨「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法」相關規定。 2. 本人(或利用他人名義)、配偶及未成年子女無持有公司股份。 3. 最近二年無提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額。		2
獨立董事	陳盛旺				0
獨立董事	李仁芳				1

2. 薪資報酬委員會運作情形資訊

(1) 本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。

(2) 本屆委員任期：109 年 06 月 16 日至 112 年 06 月 15 日，最近年度(110 年度)薪酬委員會開會 2 次【A】，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數 【 B 】	委託出席 次數	實際出席率(%) 【 B / A 】	備註
召集人	蘇慶陽	2	0	100%	
委員	陳盛旺	2	0	100%	
	李仁芳	2	0	100%	

其他應記載事項：

- 一、 董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無此情形。
- 二、 薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無此情形。

(3) 薪資報酬委員會之討論事由與決議結果，及公司對於成員意見之處理：

日期	議案內容	委員意見及決議結果	公司對薪資報酬委員會意見之處理
110/3/22	• 本公司一〇九年董事酬勞及員工酬勞提撥案	全體出席委員無異議通過	提報董事會經全體出席董事同意通過
110/12/29	• 本公司薪酬委員會 2022 年工作計畫時程表		

(六) 推動永續發展執行情形及與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	
<p>一、公司是否建立推動永續發展之治理架構，且設置推動永續發展專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及董事會督導情形？</p>	<p>是</p>	<p>否</p>	<p>與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因</p> <p>皆符合上市上櫃公司永續發展實務守則。</p>
	<p>✓</p>	<p>摘要說明</p> <p>1. 為提升企業社會責任之管理效率並整合橫向資源，以符合利害關係人對公司治理、環境保護及社會關懷的期待，整合環境、社會、公司治理等業務，本公司2014年12月於「公司治理委員會」下設「企業社會責任推動委員會」。2021年十月因應金管會公司治理3.0規劃，擴充並更名為「公司治理與永續(ESG)委員會」負責落實公司治理，提升企業永續外並衡量ESG影響領域並進行改善。</p> <p>2. 本委員會提升由總經理擔任主任委員，副主任委員由公司治理主管擔任，廠長擔任總幹事。依照職能設立：</p> <p>(1) 營運規畫小組：關注氣候變遷相關議題及風險，提出相對應之策略規劃；規劃節能產品開發策略地圖；訂定淨零排放目標之各項績效指標及短中期目標。</p> <p>(2) 環保職安小組：促進環境保護各項措施；持續改善提供各項資源的使用效能；尋找綠色替代能源追求達成淨零減碳目標；營造友善安全的職場環境。</p> <p>(3) 社會公益小組：持續關注所在社區的經營發展目標，並提供所需資源；推動社會關懷及弱勢照顧的各項社會公益行動；完善員工各項福利；持續投入促進人力資源養成的訓練資源。</p> <p>(4) 公司治理小組：強化董事會職能，提升企業永續價值；提供資訊透明度，促進永續經營；強化利害關係人溝通，營造良好互動管道。</p> <p>3. 公司治理與永續(ESG)委員會定期召開會議，探討相關工作事項，並於溝通會議中提報各小組執行概況。本委員會依規定每年編撰出版永續報告書，揭露運作情形及檢討實</p>	

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	
二、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？	✓	<p>施成效並每季向董事會報告。</p> <p>本公司就企業社會責任重大性原則(環境/社會/公司治理)，進行重要議題之相關風險評估，並依據評估後之風險，訂定相關風險管理政策或策略。詳見本公司網站(www.rechi.com)風險管理專區。</p> <p>此外，本公司109年3月20日經董事會通過訂定「風險管理政策與程序」辦法，明確定義本公司風險管理組織架構及權責，且於每年由稽核室針對各業務單位進行稽核，並出具報告，以有效管控任何可能有害之風險。</p>	皆符合上市上櫃公司永續發展實務守則。
三、環境議題 (一) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	✓	<p>(一) 本公司通過ISO14001認證(於2021年4月9日取得，有效期至2023年4月9日)，依安全衛生法定期依法申報，並針對環境管理訂立4大政策：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 遵守環保法規、保護地球環境。</li> <li>2. 研發綠色產品、有效污染預防。</li> <li>3. 強化環保意識、全員參與環保。</li> <li>4. 推動持續改善、創造優質環境。</li> </ol> <p>(二) 本公司在送貨上，搬運容器以可回收使用之棧板為主，有紙箱包裝者，本公司主動將各供應商紙箱分類收集，強制要求廠商回收使用；於入料端和廠商一起努力將對環境之衝擊降至最低，公司也持續進行產品小型化，以節省資源使用，節能減碳及回收再利用(如砂鋼片下腳料回收)，並在產品包裝上，盡量採取簡化包裝設計及可回收重復利用之運輸容器。</p> <p>本公司產品由設計端即將「資源回收再利用觀點」納入考量，產品採易拆解回收設計，材料盡量選用可回收再利用材質，塑膠類也標示回收標誌方便回收處理。瑞智產品材料平均可回收再利用比例為80%以上大幅降低對</p>	皆符合上市上櫃公司永續發展實務守則。
(二) 公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料？	✓		

評估項目	運作情形		與上市公司永續發展實績守則差異情形及原因
	是	否	
(三) 公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取氣候相關議題之因應措施？	✓		環境之影響。 (三) 瑞智使命為善盡愛護地球的企業責任，在營運成長的同時，並積極兼顧環境保護。自1999年起陸續開發完成第二代環保冷媒壓縮機(對臭氧消耗潛值ODP為0)，為進一步降低對溫室效應影響，自2013年起開發出對全球暖化潛勢GWP影響更低之第三代環保冷媒壓縮機，並能引導客戶快速導入，提升產品節能指數，第三代環保冷媒壓縮機銷售比例已提升近50%。
(四) 公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，並制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？	✓		(四) 本公司以ISO 14001為基準，實施環境管理系統，使企業經營與環境保護互相結合，建立具體環境管理系統，設定環境目標與標的政策，並實施審查。本公司各節能減碳目標：用紙每年下降0.2%、用水每年下降2%、用電每年下降2%、廢棄物落實資源回收每年回收率增加5%以達到節能減碳之目標。相關實績如下： 1. 本公司承諾針對氣候變遷採取行動，並以2021年為基準年，自2022年起逐年執行溫室氣體盤查，並訂定減量目標。 2. 本公司所在地為桃園觀音工業區，該區域所供應工業用水為自來水，且因該區嚴禁取用地下水水源，故供水唯一選擇為自來水。自設廠時，即考量節省能源資源以創造更佳利潤及節能減碳，愛護環境資源為生產目標，故於製造生產線之製程用水，均採取最節省之設施與設備，茲如 2021年自來水使用5.0219百萬公升相較於2020年5.2137百萬公升減少0.1918百萬公升。本公司對水資源之管控，不因為該能源費用低廉而忽略，盡企業本分、節能減碳、愛護地球、為後代子孫留下更多能環境相親之規之事情。

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司永續發展實績守則差異情形及原因
	是	否	
			3. 本公司主要生產壓縮機，依產業特性，廢棄物產出包括一般垃圾、無機性污泥和廢切削液，皆請合法廠商清運和處理，最終方式大多為焚化處理。資源回收依特性大多為廢五金和紙類為主，最終處理為廠商回收及再利用。2021年廢棄物總重量303.87噸相較於2020年576.8噸減少272.93噸。本公司無輸入及輸出境外廢棄物。
四、社會議題 (一) 公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	✓		(一) 本公司為善盡企業社會責任並落實人權保障，參考《聯合國世界人權宣言》及《聯合國全球盟約》及《國際勞工組織-工作基本原則與權利宣言》等國際公認之人權標準、遵守營運地點當地勞動及環境之相關法規，制訂人權政策，並推動與落實內部管理法規及內控程序以杜絕侵犯及違反人權的行為，並使集團現職同仁獲得合理與有尊嚴的對待。落實方針如下： <ul style="list-style-type: none"> <li>● 尊重多元職場與平等就業。</li> <li>● 提供合理公平之工作條件。</li> <li>● 建構安全健康之職場環境。</li> <li>● 保持暢通之溝通申訴管道。</li> <li>● 尊重隱私及自由結社權利。</li> <li>● 堅持誠信經營與公平交易。</li> <li>● 禁止強迫勞動與聘僱童工。</li> <li>● 定期檢視與評估政策執行。</li> </ul>
(二) 公司是否訂定及實施合理員工福利措施（包括薪酬、休假及其他福利等），並將經營績效成果適當反映於員工薪酬？	✓		(二) 本公司整體薪資包括本薪、獎金及員工酬勞，每年依照營運績效與標竿市場水準，訂定調薪方案，並按經營績效訂定生產獎金、營業獎金、績效獎金等。並於公司章程中規定發放公司部分淨利作為員工酬勞。各項休假制度均依照勞動基準法及性別工作平等法等規

評估項目	運作情形		與上市櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	
(三) 公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？	✓		<p>定施行。</p> <p>另依據「職工福利金條例」設置職工福利委員會，定期召開會議如福委會章程修訂，職工福利金分配等；每年依活動項目編列預算，並依年度活動計劃定期辦理員工旅遊、秋季家庭日活動、球類比賽，補助婚喪喜慶、子女獎助學金發放、外籍員工活動費、三節禮品（春節、勞動節、中秋節）、規劃團體綜合保險及旅遊平安保險，以提供勞健保外，規劃團體綜合保險及旅遊平安保險，以提供員工更完善的保障。員工福利措施請參閱第69頁。</p> <p>(三) 本公司為提升公司的安全衛生制度及管理績效，自2012年開始推行取得TOSHMS台灣職業安全衛生管理系統。為了有效運行管理體系之要求，依法設置勞工安全衛生管理委員會，其中勞工代表達法定三分之一，勞工安全衛生管理委員會最高層級為廠長，勞工代表可直接向最高主管傳達。安全衛生管理委員會每季召開，並進行工安零災害統計。</p> <p>本公司為有效監督員工健康狀況，除進行職前的體格檢查外，並對在職的員工依相關規定辦理健康檢查，並將檢查結果告知員工，且依法實施一般及特殊健康檢查，並辦理健康促進活動，不定期摘錄健康資訊傳送給全體同仁。</p> <p>2021年職災件數共計5件，其中夾傷3件、交通事故2件。影響員工共計5位，佔全體員工1.58%。上述事件均確實進行工業安全事件內部調查，除重新宣導安全操作及行車安全外，並針對相關設備增加緊急停止及防護裝置。</p>
(四) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	✓		<p>(四) 公司將訓練分為核心價值及基礎、專業與管理職能訓練，核心價值中包括瞭解解端智環境及各項制度體認端智</p>

評估項目	運作情形		與上市公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	
		<p>精神與文化；基礎職能則涵蓋員工工作指導OJT(On the Job Training, 在職培訓)及資格認定等基礎工作職能；專業職能與管理職能則在於提升員工之專業能力與管理能力。制度方面除ISO品質系統對於訓練之規範外，另訂有「員工教育訓練辦法」、「內部講師辦法」針對各層級於每年辦理相關訓練，並持續進行內部講師培訓。此外亦訂有「鼓勵員工取得執照獎勵辦法」鼓勵員工自我學習，定對於考取特定職證照時給予獎勵。</p> <p>此外為確保訓練的品質與績效，於2014年通過人才發展品質管理系統 (Talent Quality-management System, TTQS) 之評核，並針對研發人員訂定研發學習地圖，並依照公司發展狀況隨時編修，有系統的針對研發人員進行職涯能力發展的培訓，並將此列入員工晉升之參考資料。</p>	
(五) 針對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？	✓	<p>(五) 為維護消費者權益，將產品規格、電源、冷媒及認證單位資訊做正確標示，並提供客戶正確之選購及使用和安。另外自製熱泵熱水器為終端產品，直接進入消費端，目前積極努力研發改進產品以符合節能標準的要求，陸續取得3.5KW、6.5KW及10KW主機的節能標準。並依ISO9001、ISO14001、ISO17025、IAF16949及RoHS等認證條件控管物料及產品品質。並制定0800客服專線管理辦法，除提供24小時免費客戶服務專線外，並針對資訊(接獲客戶來電或來訊)之管理及異常處理進行規範。</p>	
(六) 公司是否訂定供應商管理政策，要求供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，及其實施情形？	✓	<p>(六) 公司對供應商之管理由早期以品質、產品、交期為主，逐漸往共同建立社會責任方向發展，在新供應商導入的調查與評估項目中，除了需提供「交易廠商基本資料表」之基本相關資料外，並要求廠商據實填寫「CSR環</p>	

評估項目	運作情形		與上市櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	
		摘要說明 境管理調查表」，此調查表涵蓋「健康安全」與「環境」兩大面向，其中「健康安全」包含職業安全衛生與勞動人權相關議題；「環境」則包含環保相關議題。以此了解供應商目前對於CSR社會責任的實施狀況，同時鼓勵廠商建立ISO環境管理系統(ISO14001)，並邀請所有供應商共同努力為社會、勞工及地球善盡企業責任。	
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製永續報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？	✓	本公司已於111年參考國際通用之報告書編製準則GRI，出具110年之永續報告書，並通過獨立第三方英國標準協會(British Standards Institution)之有限確信報告，企業社會責任報告書及永續報告書，可至本公司網站(www.rechi.com)企業社會責任專區查詢。	皆符合上市櫃公司永續發展實務守則。
六、公司如依據「上市上市櫃公司永續發展實務守則」定有本身之永續發展實務守則，訂定本公司企業社會責任專區及公司網站(www.rechi.com)企業社會責任專區及公司網站(www.rechi.com)企業社會責任專區之重要資訊；		請敘明其運作與所定守則之差異情形： 本公司依據主管機關所訂立「上市上市櫃公司永續發展實務守則」訂定本公司企業社會責任專區，實際運作與守則規定並無差異。	本公司依據主管機關所訂立「上市上市櫃公司永續發展實務守則」訂定本公司企業社會責任專區，實際運作與守則規定並無差異。
七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊： (一)在社會參與方面： 瑞智公司本著「用之社會、取之社會」的精神，長期積極投入社會參與，具體方向分為：教育輔導、社福體系及敦親睦鄰。 一、為支持優秀學生，用愛與關懷陪伴孩子成長，為此瑞智公司推動學習關懷輔導行動： 1. 為支持成功大學機械學系之清寒優秀學生，截至2021年已連續捐助10年累計900萬元，設立「瑞智/成大工学院學習輔導獎學金」，每名獲獎學生每學期4萬元，獲獎學生必須在課餘參與高中學生課業輔導，獲得極大迴響，期盼以服務學習的精神，課輔高中學子，貢獻社會。 2. 截至2021年累計提供勤益科大外籍生獎學金共計636,000元。 3. 此外，瑞智公司與中央大學、成功大學、屏東科大、勤益科大等學校，攜手建立產學合作平台，透過專案計畫，提供同學們暑期來廠實習機會。 4. 藉由各項公司活動與學校合作，促進專業交流，培育後進。 九江廠開幕：辦理大學生海外廠區參訪實習活動。 集團三十周年：辦理第一屆瑞智盃聲音分析創意競賽及瑞智校園創客競賽活動。			

評估項目	運作情形		與上市櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	
<p>二、瑞智公司透過信譽卓著的社福團體合作及學校，藉其針對缺乏熱水供應設施的機構進行了解，由瑞智公司實地派員審查、免費提供熱水熱水器建置；</p> <p>2018年捐贈台灣國際兒童村熱水器一套、捐贈國立聯合大學熱泵主機二台。</p> <p>2019年捐贈桃園市私立觀音愛心家園、桃園市私立康福智能發展中心、桃園市私立樹仁基金會附設桃園教養院、桃園市私立安康教養院、桃園市私立庭芳啟智教養院熱水器一套。</p> <p>2020年捐贈財團法人桃園市幸福社會福利基金會熱泵主機一台</p> <p>三、針對廠區附近消防隊、廟宇或巡守隊提供小額贊助經費，透過拋磚引玉方式，支持及關懷在地居民、回饋鄉民；小額贊助觀音區富林里守望相助隊5,000元、小額贊助觀音區草漯義消分隊「年終檢討會」5,000元。</p> <p>四、2021年台灣鳳梨在外銷不佳導致鳳梨農虧損，公司為盡企業社會責任之義務，向台南農產運銷公司採購600箱鳳梨發給員工，用行動支持鳳梨業，總採購金額為21萬元。</p>			
<p>(一)公司治理方面：</p> <p>可參閱本公司網站(<a href="http://www.rechi.com">www.rechi.com</a>)企業社會責任專區。</p>			
<p>(三)氣候相關風險與機會之管理架構</p>			
類別	公司管理策略與行動		
治理	<p>董事會每季審視氣候變遷相關議題</p> <p>公司治理與永續(ESG)委員會定期召開會議，探討相關工作事項並提報各小組執行概況(相關職掌請參閱30頁)</p> <p>透過跨部門討論與鑑別短、中、長期的氣候風險與機會。</p>		
策略	<p>評估重大氣候風險與機會對公司帶來的潛在營運與財務衝擊。</p> <p>進行情境分析、評估科學基礎目標與淨零排放。</p> <p>利用TCFD架構建構瑞智公司的氣候風險辨識流程。</p> <p>依據氣候風險的鑑別與排序結果設定相關因應方案。</p> <p>將氣候風險鑑別與評估納入風險管理流程(參閱公司網站：風險管理)</p>		
風險管理	<p>設定氣候變遷相關的管理指標。</p>		
指標與目標	<p>透過ISO14064-1每年盤查與揭露溫室氣體排放量，檢視公司營運面所面臨的衝擊，並評估範疇一、二、三之風險。</p> <p>擬定氣候變遷管理目標、檢視目標達成進度與實際績效。</p>		

(七) 履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因：

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(一) 公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理層積極落實經營政策之承諾？</p>	✓	<p>(一) 本公司基於公平、誠實、守信、透明原則從事商業活動，為落實誠信經營政策，並積極防範不誠信行為，依「上市上櫃公司誠信經營守則」於103年03月21日董事會通過訂定「誠信經營守則」並分別於106年3月17日、108年11月06日董事會通過修訂案。明確定義公司誠信經營之政策、作法暨董事會與管理層應積極落實此經營政策之承諾，董事會成員及管理階層於執行業務時皆依據誠信經營原則。</p>	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
<p>(二) 公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？</p>	✓	<p>(二) 同時並於108年11月6日董事會通過訂定「誠信經營作業程序及行為指南」，並於109年3月20日董事會通過修訂案。依據「誠信經營守則」與「誠信經營作業程序及行為指南」，於109年3月20日經董事會全體出席委員無異議通過訂定「風險管理政策與程序」辦法，明確定義本公司風險管理組織架構及權責，且於每年由稽核室針對各業務單位進行稽核，並出具報告，以有效管控任何可能有害之風險。並於誠信經營守則中明訂禁止行賄及收賄、提供非法政治獻金、提供不當慈善捐贈或贊助、不合理禮物、款待或其他不正當利益、侵害智慧財產權、從事不公平競爭行為或產品服務損害利益關係人等不誠信行為。於誠信經營作業程序及行為指南中具體規範於執行業務時應注意事項，並進行教育宣導，以落實誠信經營政策。</p>	皆符合上市上櫃公司誠信經營守則規定。

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
(三) 公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？	✓		(三)「誠信經營作業程序及行為指南」除具體規範執行業務時應注意事項，包括檢舉辦法訂定、內部宣導、建立獎懲、申訴制度及紀律處分。為提倡並宣導誠信行為，公司除將「誠信經營守則」及「誠信經營作業程序及行為指南」公布在公司內部網站供同仁隨時查詢，同時提供新進同仁於到職時閱覽，並簽署遵守誠信經營守則之聲明書。此外，針對新進同仁進行公司核心價值及遵循制度之宣導，並定期提供相關教育訓練課程。
二、落實誠信經營 (一) 公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款？	✓		(一) 本公司與他人建立商業關係前，先行評估往來對象之合法性、誠信經營政策，以及是否曾有不誠信行為之紀錄，以確保其商業經營方式公平、透明且不會要求、提供或收受賄賂。 本公司與他人簽訂之契約，涵蓋要求往來交易對象應遵守誠信經營之條款，並充分瞭解對方之誠信經營狀況，如涉有不誠信行為之情事而受有損害時，得依契約約定請求損失賠償。 (二) 本公司已設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位「公司治理及永續(ESG)發展委員會」，依據各單位工作職掌及範疇，確保誠信經營守則之落實，並每季定期向董事會報告其執行情形。 (三) 為防止利益衝突政策、提供適當管道，本公司已於103年03月21日董事會通過訂定「誠信經營守則」並分別於106年3月17日、108年11月06日董事會通過修訂案。對於業務上有利益衝突，並依聘任合約必須事前告知主管及迴避外，以防止利益衝突。董事會各項議案，有利益衝突時，皆依迴避原則，不參與討論，並離席不參與表
(二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專職單位，並定期(至少一年一次)向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形？	✓		
(三) 公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當管道，並落實執行？	✓		

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
(四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位依不誠信行為風險之評估結果，擬定相關稽核計畫，並據以查核防範不誠信行為方案之遵循情形，或委託會計師執行查核？	✓	<p>決。</p> <p>(四) 本公司依據誠信經營守則與誠信經營作業程序及行為指南，於109年3月20日經董事會全體出席委員無異議通過訂定「風險管理政策與程序」辦法，明確定義本公司風險管理組織架構及權責。</p> <p>本公司一向注重確保其財務報導流程及其控制的正確性及完整性，針對潛在具較高不誠信行為風險之作業程序設計相關內部控制制度，由內部稽核依據風險評估結果擬訂之年度稽核計劃執行查核，並作成稽核報告提報董事會。</p>	
(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	✓	<p>(五) 誠信經營於2019年納入公司內部固定課程。2021年度參與教育訓練人員共37人，訓練時數為74小時。</p>	
三、公司檢舉制度之運作情形	✓	<p>(一) 本公司已於108年12月23日經董事會全體出席委員無異議通過訂定「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件處理法」辦法，訂定明確有效之獎懲及申訴制度，對於公司人員違反誠信行為情節重大者，依相關法令或人事規定予以解任或解雇。鼓勵內部及外部人員檢舉不誠信行為或不當行為，依其檢舉情事之情節輕重酌發獎金，內部人員如有虛報或惡意指控之情事，應予以紀律處分，情節重大者應予以革職。本公司於公司網站提供檢舉信箱、專線，供本公司內部及外部人員使用。</p>	皆符合上市上櫃公司誠信經營守則規定。
(二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序、調查完成後應採取之後續措施及相關保密機制？	✓	<p>(二) 本公司已於108年12月23日經董事會全體出席委員無異議通過訂定「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件處理法」辦法，其中第五條(處理程序)明確規範其作業程序、文件保存期限等，對於查證屬實後應責成相關單位檢討內部控制制度及作業程序，並提出改善措施以杜絕相同行為再次發生。第七條(檢舉人與參與調查人員之</p>	

評估項目	運作情形		與上市公司 誠信經營守則差 異情形及原因
	是	否	
(三) 公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？	✓	保護)則針對處理檢舉情事之相關人員應以書面聲明對於檢舉人與參與調查人員身分及檢舉內容予以保密。 (三)本公司已於108年12月23日經董事會全體出席委員無異議通過訂定「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件處理法」辦法,明確載明本公司承諾保護檢舉人不因檢舉情事而遭不當處置。	
四、加強資訊揭露 公司是否於其網站及公開資訊觀測站,揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效？	✓	本公司於公司網站(www.rechi.com)設有「誠信經營」專區以及公開資訊觀測站放置誠信經營相關規範及宣導資訊,以供同仁隨時查詢並於對外網站中揭露誠信經營相關資訊。	皆符合上市上櫃公司誠信經營守則規定。
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」定有本身之誠信經營守則,請敘明其運作與所訂守則之差異情形： 本公司已訂有「誠信經營守則」,本公司所有員工、經理人及董事會成員均需遵守本規範,實際運作情形與守則內容並無差異。			
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其制定之誠信經營守則等情形) 本公司將隨時注意國內外誠信經營相關規範之發展,並鼓勵董事、經理人及員工提出改善建議。據以檢討改進公司訂定之誠信經營政策及推動之措施,以提升公司誠信經營之落實成效。			

(八) 公司如有訂定公司治理守則及相關規定者，應揭露其查詢方式：  
請詳見「公開資訊觀測站」-公司治理專區；本公司網站-公司治理專區。

(九) 其它足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：

1. 本公司重要資訊皆依主管機關規定公告於公開資訊觀測站及公司網站：

本公司網站：<http://www.rechi.com/>

公開資訊觀測站：<http://mops.twse.com.tw/mops/web/index>，本公司股票代號 4532

2. 110 年度董事之訓練：

職稱	姓名	就任日期	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數	進修是否符合規定	備註
			起	迄					
法人董事代表人	陳盛洵	109/06/16	110/05/05	110/05/05	社團法人中華公司治理協會	5G 時代下的變革：產業升級、未來商務應用與後疫情時代的新常態	3.0	是	
			110/11/10	110/11/10	社團法人中華公司治理協會	從新冠病毒看因應世界不永續風險的商業策略與公司治理	3.0	是	
法人董事代表人	楊正民	109/06/16	110/05/05	110/05/05	社團法人中華公司治理協會	5G 時代下的變革：產業升級、未來商務應用與後疫情時代的新常態	3.0	是	
			110/11/10	110/11/10	社團法人中華公司治理協會	從新冠病毒看因應世界不永續風險的商業策略與公司治理	3.0	是	
法人董事代表人	陳盛泉	109/06/16	110/05/05	110/05/05	社團法人中華公司治理協會	5G 時代下的變革：產業升級、未來商務應用與後疫情時代的新常態	3.0	是	
			110/11/10	110/11/10	社團法人中華公司治理協會	從新冠病毒看因應世界不永續風險的商業策略與公司治理	3.0	是	
法人董事代表人	陳修明	109/06/16	110/05/05	110/05/05	社團法人中華公司治理協會	5G 時代下的變革：產業升級、未來商務應用與後疫情時代的新常態	3.0	是	
			110/09/01	110/09/01	金融監督管理委員會	第十三屆臺北公司治理論壇	3.0	是	
法人董事代表人	鄭際昭	109/10/31	110/05/05	110/05/05	社團法人中華公司治理協會	5G 時代下的變革：產業升級、未來商務應用與後疫情時代的新常態	3.0	是	
			110/05/07	110/05/07	社團法人中華公司治理協會	以風險角度看企業永續治理-從公司治理到 ESG	3.0	是	
獨立董事	蘇慶陽	109/06/16	110/04/14	110/04/14	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業併購實務分享-以敵意併購為中心	3.0	是	
			110/05/05	110/05/05	社團法人中華公司治理協會	5G 時代下的變革：產業升級、未來商務應用與後疫情時代的新常態	3.0	是	

職稱	姓名	就任日期	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數	進修是否符合規定	備註
			起	迄					
獨立董事	陳盛旺	109/06/16	110/05/05	110/05/05	社團法人中華公司治理協會	5G 時代下的變革：產業升級、未來商務應用與後疫情時代的新常態	3.0	是	
			110/08/03	110/08/03	社團法人中華公司治理協會	網路攻擊事件頻傳，董監事應正視的資安議題	3.0	是	
獨立董事	李仁芳	109/06/16	110/05/05	110/05/05	社團法人中華公司治理協會	5G 時代下的變革：產業升級、未來商務應用與後疫情時代的新常態	3.0	是	
			110/07/16	110/07/16	社團法人中華公司治理協會	公司治理與證券法規	3.0	是	

### 3.110 年度經理人參與公司治理有關之進修與訓練：

職稱	姓名	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數	備註
		起	迄				
副總經理/ 財務長/ 公司治理主管	柯志成	110/03/16	110/03/16	中華公司治理協會	洗錢案例及其前置犯罪(含內線交易)分析	3.0	
財務主管/ 會計主管	吳金梅	110/08/19	110/08/20	財團法人中華民國會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班	12.0	

(十) 內部控制制度執行狀況：

1. 內部控制制度聲明書

瑞智精密股份有限公司  
內部控制制度聲明書



日期：111年3月16日

本公司民國110年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1. 控制環境，2. 風險評估，3. 控制作業，4. 資訊與溝通，及5. 監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國110年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國111年3月16日董事會通過，出席董事9人中，均同意本聲明書之內容，併此聲明。

瑞智精密股份有限公司

董事長：陳盛涸



簽章

總經理：馮明法



簽章

2. 委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無

(十一) 最近年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無

(十二) 最近年度及截止年報刊印日止股東會及董事會之重要決議

1. 110 年股東會重要決議及執行情形

屆次	開會日期	重要決議事項及執行情形
110 年股東會	110/8/26	1. 承認本公司一〇九年度營業報告書及財務報表。 ◎執行情形：照案通過。 2. 承認本公司一〇九年度盈餘分派。 ◎執行情形：除息基準日訂於 110 年 09 月 18 日，110 年 10 月 05 日為發放日(每股分配現金股利 0.7 元)。 3. 通過修訂本公司「股東會議事規則」部分條文案。 ◎執行情形：經股東會通過後公告於公司網站。 4. 通過解除本公司現任董事及其代表人競業禁止限制案。 ◎執行情形：經股東會通過後生效。

2. 110/01/01~111 年(刊印日)止董事會之重要決議明細

屆次	開會時間	重要決議	證交法第 14 條之 3 所列事項	獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理
第十三屆第六次	110/03/22	1. 通過本公司一〇九年度個體財務報告。		全體出席獨立董事同意通過
		2. 通過本公司暨子公司一〇九年度合併財務報告。		
		3. 通過本公司一〇九年度營業報告書。		
		4. 通過本公司一〇九年度盈餘分配案。		
		5. 通過本公司一〇九年董事酬勞及員工酬勞提撥案。		
		6. 通過出具本公司內部控制制度聲明書案。		
		7. 通過本公司為配合勤業眾信聯合會計師事務所內部調整之需要，更換簽證會計師案。		
		8. 通過本公司一〇九年度簽證會計師獨立性評估案。		
		9. 通過解除本公司現任董事及其代表人競業禁止限制案。		
		10. 通過解除本公司現任獨立董事競業禁止限制案。		
		11. 通過解除本公司經理人競業禁止限制案。		
		12. 通過調整集團高階主管異動案。		
		13. 通過修訂本公司「經理人薪資報酬制度」部分條文案。		
		14. 通過修訂本公司「股東會議事規則」部分條文案。		
		15. 通過修訂本公司「董事會議事辦法」部分條文案。		
		16. 通過本公司金融機構之授信額度案。	✓	
		17. 通過召開本公司一一〇年股東常會。		

第十三屆 第七次	110/05/05	1. 通過本公司暨子公司一一〇年第一季合併財務報告。		全體出席獨立 董事同意通過
		2. 通過本公司為子公司背書保證之授信額度案。	✓	
第十三屆 第八次	110/08/05	1. 通過本公司暨子公司一一〇年第二季合併財務報告。		全體出席獨立 董事同意通過
		2. 通過因應疫情公開發行公司股東會延期召開相關措施，本公司110年股東常會延至110年8月26日(四)召開。		
		3. 通過本公司金融機構之授信額度及為子公司背書保證之授信額度。	✓	
		4. 通過本公司資金貸與瑞智(九江)精密機電有限公司案。	✓	
		5. 通過調整集團高階主管異動案		
第十三屆 第九次	110/08/26	1. 通過本公司110年除息基準日。		全體出席獨立 董事同意通過
第十三屆 第十次	110/11/03	1. 通過本公司暨子公司一一〇年第三季合併財務報告。		全體出席獨立 董事同意通過
		2. 通過本公司「一一一年度稽核計畫案」。		
		3. 通過調整集團高階主管異動案。		
		4. 通過訂定本公司「第九次買回股份轉讓員工辦法」案。		
		5. 通過本公司以庫藏股方式買回股份轉讓予員工。		
		6. 通過本公司金融機構之授信額度及為子公司背書保證之授信額度。	✓	
		7. 通過本公司資金貸與瑞展動能(九江)有限公司。	✓	
第十三屆 第十一次	110/12/29	1. 通過本公司一一一年度營運計劃案。		全體出席獨立 董事同意通過
		2. 通過本公司印度辦事處裁撤案。		
		3. 通過本公司美國辦事處裁撤案。		
第十三屆 第十二次	111/03/16	1. 通過本公司一一〇年度個體財務報告案。		全體出席獨立 董事同意通過
		2. 通過本公司暨子公司一一〇年度合併財務報告案。		
		3. 通過本公司一一〇年度營業報告書。		
		4. 通過本公司一一〇年度盈餘分配案。		
		5. 通過本公司一一〇年董事酬勞及員工酬勞提撥案。		
		6. 通過出具本公司內部控制制度聲明書案。		
		7. 通過本公司配合勤業眾信聯合會計師事務所內部調整之需要，更換簽證會計師案。		
		8. 通過本公司一一一年度簽證會計師獨立性評估案。		
		9. 擬解除本公司現任董事及其代表人競業禁止限制案。		
		10. 通過解除本公司現任獨立董事競業禁止限制案。		
		11. 通過解除本公司經理人競業禁止限制案。		
		12. 通過調整集團高階主管異動案。		
		13. 通過修訂本公司「公司治理實務守則」部份條文案。		
		14. 通過修訂本公司「企業社會責任實務守則」部份條文案。		

		15. 通過修訂本公司「取得或處分資產處理程序」部份條文案。	✓	
		16. 通過召開本公司一一一年股東常會。		
		17. 通過本公司金融機構之授信額度及為子公司背書保證之授信額度。	✓	
第十三屆 第十三次	111/05/04	1. 通過本公司暨子公司一一一年第一季合併財務報告。		全體出席獨立 董事同意通過
		2. 通過修訂本公司「公司章程」部分條文案。		
		3. 通過調整本公司現任董事競業禁止限制案		
		4. 通過本公司金融機構之授信額度案。	✓	
		5. 通過新增本公司一一一年股東常會議案。		

(十三) 最近年度及截至年報刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：無。

(十四) 最近年度及截至年報刊印日止，公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管、公司治理主管及研發主管等辭職解任情形之彙總：

#### 公司有關人士辭職解任情形彙總表

111年4月30日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
研發主管	廖學行	109/03/20	110/06/30	因任務需要職務調職

註：所稱公司有關人士係指董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管、公司治理主管及研發主管等。

## 五、會計師公費資訊

### (一) 簽證會計師公費資訊：

金額單位：新台幣仟元

會計師事務所名稱	會計師姓名	會計師查核期間	審計公費	非審計公費	合計	備註
勤業眾信聯合會計師事務所	張青霞	110/01/01-110/12/31	7,160	0	7,160	配合勤業眾信聯合會計師事務所內部調整之需要，民國110年第一季起，簽證會計師由蔡振財會計師及張清福會計師，更換為蔡振財會計師及張青霞會計師。
	蔡振財	110/01/01-110/12/31				

註：本年度若有更換會計師或會計師事務所者，應分別列示其查核期間，及於備註欄說明更換原因。

(二) 更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露更換前後審計公費金額及原因：無。

(三) 審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：一一〇年度審計公費較一〇九年度減少 0.56%，故不適用。

六、更換會計師資訊

(一) 關於前任會計師者：

一一〇年度

更 換 日 期	民國 110 年 3 月 22 日		
更 換 原 因 及 說 明	配合勤業眾信聯合會計師事務所內部調整之需要，民國 110 年第一季起，簽證會計師由蔡振財會計師及張清福會計師，更換為蔡振財會計師及張青霞會計師。		
說 明 係 委 任 人 或 會 計 師 終 止 或 不 接 受 委 任	當 事 人 情 況	會 計 師	委 任 人
	主 動 終 止 委 任	不 適 用	
	不 再 接 受 ( 繼 續 ) 委 任		
最 近 兩 年 內 簽 發 無 保 留 意 見 以 外 之 查 核 報 告 書 意 見 及 原 因	不 適 用		
與 發 行 人 有 無 不 同 意 見	有	會 計 原 則 或 實 務	
		財 務 報 告 之 揭 露	
		查 核 範 圍 或 步 驟	
		其 他	
	無	不 適 用	
說 明			
其 他 揭 露 事 項 ( 本 準 則 第 十 條 第 五 款 第 一 目 第 四 點 應 加 以 揭 露 者 )	不 適 用		

一〇九年度：

更換日期	民國 109 年 3 月 20 日		
更換原因及說明	配合勤業眾信聯合會計師事務所內部調整之需要，民國 109 年第一季起，簽證會計師由蔡振財會計師及鄭欽宗會計師，更換為蔡振財會計師及張清福會計師。		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	當事人情況	會計師	委任人
	主動終止委任	不適用	
	不再接受(繼續)委任		
最近兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	不適用		
與發行人有無不同意見	有	會計原則或實務	
		財務報告之揭露	
		查核範圍或步驟	
		其他	
	無	不適用	
說明			
其他揭露事項 (本準則第十條第五款第一目第四點應加以揭露者)	不適用		

(二) 關於繼任會計師：不適用。

(三) 前任會計師對本準則第十條第五款第一目及第二目之3事項之復函：不適用。

七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者：無此情形

八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形：

(一)董事、經理人及大股東股權變動情形

職 稱	姓 名	110 年度		當年度截至 111 年 4 月 30 日止		備註
		持 有 股 數 增 (減) 數	質 押 股 數 增 (減) 數	持 有 股 數 增 (減) 數	質 押 股 數 增 (減) 數	
法人董事	聲寶(股)公司	0	0	0	0	大股東
董事長及法人董事 代表人	陳盛洵	0	0	0	0	
副董事長及法人董 事代表人	楊正民	0	0	0	0	
法人董事代表人	陳修明	0	0	0	0	
法人董事	日商夏普株式會社	0	0	0	0	
法人董事代表人	中島光雄	0	0	0	0	
法人董事	中國鋼鐵(股)公司	0	0	0	0	
法人董事代表人	鄭際昭	0	0	0	0	
法人董事	銓寶投資有限公司	0	0	0	0	
法人董事代表人	陳盛泉	0	0	0	0	
獨立董事	蘇慶陽	0	0	0	0	
獨立董事	陳盛旺	0	0	0	0	
獨立董事	李仁芳	0	0	0	0	
總經理	馮明法	0	0	0	0	
副總經理	吳以文	0	0	0	0	
副總經理 兼公司治理主管	柯志成	0	0	0	0	
副總經理	牛永光	0	0	0	0	
協理	劉士傑	0	0	1,000	0	
協理	簡正中	0	0	0	0	
協理	陳順芳	0	0	0	0	
協理	羅培宙	0	0	0	0	
財務主管 會計主管	吳金梅	0	0	0	0	

(二)股權移轉資訊：不適用。

(三)股權質押資訊：不適用。

九、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊：

日期:111年04月19日

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱	關係	
聲寶(股)公司	135,610,160	26.86%	-	-	-	-	無	無	
聲寶(股)公司 代表人：陳盛涸	0	0%	733	0%	-	-	無	無	
聲寶(股)公司 代表人：楊正民	0	0%	0	0%	-	-	無	無	
聲寶(股)公司 代表人：陳修明	1,154,743	0.23%	0	0%	-	-	無	無	
中國鋼鐵(股)公司	23,002,022	4.56%	-	-	-	-	無	無	
中國鋼鐵(股)公司 代表人：鄭際昭	0	0%	0	0%	-	-	無	無	
兆豐商銀託管日商夏普株式會社投資專戶	22,771,289	4.51%	-	-	-	-	無	無	
兆豐商銀託管日商夏普株式會社投資專戶 代表人：中島光雄	0	0%	0	0%	-	-	無	無	
富邦人壽保險(股)公司 代表人：蔡明興	20,400,000	4.04%	-	-	-	-	無	無	
台灣人壽保險股份有限公司 代表人：黃思國	16,052,762	3.18%	-	-	-	-	無	無	
劉茂松	9,103,754	1.80%	4,227,700	0.84%	-	-	無	無	
國際電化商品股份有限公司 代表人：洪敏弘	8,005,731	1.59%	-	-	-	-	無	無	
建弘國際投資股份有限公司 代表人：洪敏弘	5,662,353	1.12%	-	-	-	-	無	無	
花旗(台灣)商業銀行受託保管挪威中央銀行投資專戶	5,369,714	1.06%	-	-	-	-	無	無	
和駿工業(股)公司 代表人：吳清耀	5,365,289	1.06%	-	-	-	-	無	無	

十、公司、公司之董事、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例：(單位:仟股)

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
瑞展動能股份有限公司	72,000	42.20%	48,380	28.36%	120,380	70.56%

## 【肆、募資情形】

### 一、資本及股份

#### (一) 股本來源

111年04月30日

年 月	發行價格	核定股本		實收股本		備 註		
		股 數 (仟股)	金 額 (仟元)	股 數 (仟股)	金 額 (仟元)	股本來源 (仟股)	以現金以外 之財產抵充 股款者	其 他
91/10	10	260,000	2,600,000	189,165	1,891,657	盈餘轉增資 189,472	-	91/7/25 奉證期會台財證 (一)第 0910141754 號函核 准
92/07	10	287,000	2,870,000	198,396	1,983,965	盈餘轉增資 92,308	-	92/3/8 奉證期會台財證(一) 第 0920133431 號函核准
93/10	10	300,000	3,000,000	250,646	2,506,461	盈餘轉增資 125,305	-	93/7/9 金管證一字第 0930130588 號函核准
95/04	10	426,000	4,260,000	307,991	3,079,914	盈餘轉增資 31,864	-	95/3/7 金管證一字第 0950107188 號函核准
95/08	10	426,000	4,260,000	342,062	3,420,620	盈餘轉增資 34,070	-	95/8/28 金管證一字第 09501189590 號函核准
95/10	10	426,000	4,260,000	342,087	3,420,872	公司債轉增資 25	-	95/10/16 經投商字 09501232940 號函核准
95/12	10	426,000	4,260,000	344,350	3,443,502	員工認股權轉增資 2,263	-	95/12/28 經投商字 09501291520 號函核准
96/01	10	426,000	4,260,000	345,274	3,452,745	公司債轉增資 924	-	96/01/15 經投商字 09601009150 號函核准
96/03	10	426,000	4,260,000	346,221	3,462,215	員工認股權轉增資 947	-	96/03/06 經投商字 09601042860 號函核准
96/07	10	426,000	4,260,000	348,196	3,481,963	公司債轉增資 1,974	-	96/07/13 經投商字 09601164410 號函核准
96/08	10	426,000	4,260,000	352,690	3,526,905	公司債轉增資 2,504 員工認股權轉增資 1,990	-	96/08/31 經投商字 09601215330 號函核准
96/09	10	426,000	4,260,000	364,595	3,645,959	盈餘轉增資 11,905	-	96/09/14 經投商字 09601227630 號函核准
97/09	10	426,000	4,260,000	384,665	3,846,652	盈餘轉增資 20,069	-	97/09/01 經投商字 09701223360 號函核准
97/09	10	426,000	4,260,000	383,038	3,830,382	註銷庫藏股 1,627	-	97/09/17 經投商字 09701234110 號函核准
99/10	10	426,000	4,260,000	403,475	4,034,752	私募增資 20,437	-	99/10/1 經投商字 09901218390 號函核准
99/11	10	426,000	4,260,000	393,492	3,934,922	註銷庫藏股 9,983	-	99/11/8 經投商字 09901248870 號函核准
100/5	10	486,000	4,860,000	416,171	4,161,712	私募增資 22,679	-	100/05/06 經投商字 10001087290 號函核准
100/9	10	486,000	4,860,000	428,656	4,286,564	盈餘轉增資 12,485	-	100/09/01 經投商字 10001201250 號函核准

101/9	10	486,000	4,860,000	441,516	4,415,161	盈餘轉增資 12,859	—	101/09/04 經投商字 10101181900 號函核准
102/8	10	486,000	4,860,000	454,761	4,547,616	盈餘轉增資 13,245	—	102/08/01 經投商字 10201154700 號函核准
103/8	10	486,000	4,860,000	468,404	4,684,044	盈餘轉增資 13,643	—	103/07/30 經投商字 10301156780 號函核准
105/12	10	600,000	6,000,000	483,882	4,838,821	公司債轉增資 15,478	—	105/12/01 經投商字 10501274930 號函核准
106/4	10	600,000	6,000,000	486,062	4,860,623	公司債轉增資 2,180	—	106/04/17 經投商字 10601044760 號函核准
106/5	10	600,000	6,000,000	487,937	4,879,372	公司債轉增資 1,875	—	106/05/26 經投商字 10601067790 號函核准
106/9	10	600,000	6,000,000	490,157	4,901,578	公司債轉增資 2,220	—	106/12/08 經投商字 10601166020 號函核准
106/12	10	600,000	6,000,000	492,178	4,921,784	公司債轉增資 2,020	—	107/01/15 經投商字 10701004880 號函核准
107/04	10	600,000	6,000,000	492,662	4,926,627	公司債轉增資 484	—	107/04/12 經投商字 10701038570 號函核准
107/06	10	600,000	6,000,000	495,686	4,956,863	公司債轉增資 3,023	—	107/06/13 經投商字 10701059300 號函核准
107/08	10	600,000	6,000,000	506,013	5,060,131	公司債轉增資 10,326	—	107/08/30 經投商字 10701112420 號函核准
109/2	10	600,000	6,000,000	504,915	5,049,151	註銷庫藏股 1,098	—	109/02/06 經投商字 10901009400 號函核准

股 份 種 類	核 定 股 本			備 註
	流通在外股份(上市)	未 發 行 股 份	合 計	
普通股	504,915,105	95,084,895	600,000,000	庫藏股 4,920,000 股

總括申報制度相關資訊：不適用

## (二) 股東結構

111年04月19日

股東結構 數量	政府 機構	金融 機構	其他 法人	個人	外國機構 及個人	陸資機構 及個人	合計
人 數	0	4	60	21,051	117	3	21,235
持 有 股 數	0	38,134,762	193,891,285	214,932,834	57,734,224	222,000	504,915,105
持 股 比 例	0%	7.55%	38.4%	42.57%	11.44%	0.04%	100.00%

## (三) 股權分散情形

每股面額十元

111年04月19日

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數	持 股 比 例 (%)
1 至 999	4,783	879,928	0.17%
1,000 至 5,000	10,371	23,958,161	4.74%
5,001 至 10,000	2,583	20,610,359	4.08%
10,001 至 15,000	989	12,504,307	2.48%
15,001 至 20,000	622	11,501,806	2.28%
20,001 至 30,000	677	17,318,461	3.43%
30,001 至 40,000	316	11,383,034	2.25%
40,001 至 50,000	181	8,322,288	1.65%
50,001 至 100,000	404	28,772,088	5.70%
100,001 至 200,000	185	26,645,517	5.28%
200,001 至 400,000	57	15,898,257	3.15%
400,001 至 600,000	17	8,733,513	1.73%
600,001 至 800,000	8	5,610,645	1.11%
800,001 至 1,000,000	10	9,248,615	1.83%
1,000,001 至 3,000,000	14	24,220,151	4.80%
3,000,001 至 10,000,000	13	61,471,742	12.18%
10,000,001 以上	5	217,836,233	43.14%
合 計	21,235	504,915,105	100.00%

## (四) 主要股東名單

111年04月19日

主要股東	股份	持有股數	持股比例
聲寶股份有限公司		135,610,160	26.86%
中國鋼鐵股份有限公司		23,002,022	4.56%
兆豐商銀託管日商夏普株式會社投資專戶		22,771,289	4.51%
富邦人壽保險股份有限公司		20,400,000	4.04%
台灣人壽保險股份有限公司		16,052,762	3.18%
劉茂松		9,103,754	1.80%
國際電化商品股份有限公司		8,005,731	1.59%
建弘國際投資股份有限公司		5,662,353	1.12%
花旗(台灣)商業銀行受託保管挪威中央銀行投資專戶		5,369,714	1.06%
和駿工業股份有限公司		5,365,289	1.06%

## (五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

項目		年 度		109	110	當 年 度 截 至 111 年 03 月 31 日
每股 市價 (註1)	最 高			23.10	26.00	19.15
	最 低			13.65	17.75	17.80
	平 均			19.20	20.19	18.53
每股 淨值 (註2)	分 配 前			17.50	17.83	18.85
	分 配 後			16.80	17.14	18.15
每股 盈餘 (註3)	加權平均股數			504,901,225	504,343,959	499,935,105
	每 股 盈 餘	調 整 前		1.41	1.08	0.29
		調 整 後		-	-	-
每股 股利	現 金 股 利			0.7	0.7 (股東會尚未通過)	-
	無 償 配 股	盈 餘 配 股		-	-	-
		資 本 公 積 配 股		-	-	-
	累 積 未 付 股 利 (註4)			-	-	-
投資報 酬分析	本 益 比 (註5)			13.62	18.69	-
	本 利 比 (註6)			27.43	28.84	-
	現 金 股 利 殖 利 率 (註7)			0.04	0.03	-

\*若有以盈餘或資本公積轉增資配股時，並應揭露按發放之股數追溯調整之市價及現金股利資訊。

註 1：列示各年度普通股最高及最低市價，並按各年度成交值與成交量計算各年度平均市價。

註 2：請以年底已發行之股數為準並依據董事會或次年度股東會決議分配之情形填列。

註 3：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

註 4：權益證券發行條件如有規定當年度未發放之股利得累積至有盈餘年度發放者，應分別揭露截至當年度止累積未付之股利。

註 5：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 6：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 7：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註 8：每股淨值、每股盈餘應填列截至年報刊印日止最近一季經會計師查核（核閱）之資料；其餘欄位應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

## (六) 公司股利政策及執行狀況

### 1、股利政策

(1)分派條件與時機：年度結算如有盈餘，應於完納稅捐，彌補歷年累積虧損及提列百分之十為法定盈餘公積，再依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘再就所餘盈餘，提撥百分之二十五至百分之九十九的股東紅利。

(2)特別盈餘公積提列：除公司依實際需要提列外，應依證券交易法第四十一條第一項規定，就當年度發生之帳列股東權益減項金額，自當年度稅後盈餘與前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積，嗣後股東權益數額如有迴轉時，得就其迴轉部份分配盈餘。

(3)分派之金額與種類：每年依法由董事會擬具股東紅利分配案，提報股東會。股東紅利之分派採現金股利及股票股利兩種方式配合發放，其中現金股利方式發放不得低於百分之十，其餘為股票股利。

2、一一一一年度股東會擬議股利分配情形如下：股東現金紅利 349,926,574 元。

## (七) 本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：不適用

## (八) 員工、董事及監察人酬勞

### 1. 公司章程所載員工、董事及監察人酬勞之成數或範圍：

依據本公司章程規定所載，本公司年度如有獲利，應提撥不高於百分之三的董事酬勞及不得低於百分之一及高於百分之八的員工酬勞。董事酬勞及員工酬勞分派案應提報股東會報告。

但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額，再依前項比例提撥董事酬勞及員工酬勞。

員工酬勞得以現金或股票方式分派發放，其發放對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會或其授權之人訂定之。

### 2. 本期估列員工、董事及監察人酬勞金額之估列基礎、以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎及實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理：

本公司係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以不得低於百分之一及高於百分之八及不高於百分之三提撥員工酬勞及董事酬勞。110 年度估列員工酬勞 35,334 仟元，係按前述稅前利益之不得低於百分之一及高於百分之八估列；110 年度估列董事酬勞 11,277 仟元，係按前述稅前利益之不得高於百分之三估列。

### 3. 董事會通過分派酬勞情形：

#### (1) 以現金或股票分派之員工酬勞及董事酬勞金額：

本公司 111 年 03 月 16 日董事會決議分派員工酬勞 35,334 仟元及董事酬勞 11,277 仟元，以現金方式配發。

#### (2) 以股票分派之員工酬勞金額占本期個體或個別財務報告稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：不適用。

### 4. 前一年度員工、董事酬勞之實際分派情形：

單位：新台幣仟元

項目	發放對象	109 年帳列數	實際發放金額	差異數
員工酬勞	本公司員工	49,441	49,441	0
董事酬勞	本公司董事	14,262	14,262	0

(九) 公司買回公司股份情形

公司買回公司股份情形(已執行完畢者)

111年4月30日

買回期次	第8次	第9次
買回目的	轉讓股份予員工	轉讓股份予員工
買回期間	109/04/14~109/06/13	110/11/04-111/01/03
買回區間價格	新台幣 11.35 元至 25.50 元	新台幣 13.20 元至 28.20 元
已買回股份種類及數量	普通股/20 仟股	普通股/5,000 仟股
已買回股份金額	306,436 元	95,169,587 元
已買回數量占預定買回數量之比率(%)	0.4%	100%
已辦理銷除及轉讓之股份數量	0	100 仟股
累積持有本公司股份數量	4,920 仟股	
累積持有本公司股份數量占已發行股份總數比率(%)	0.97%	

二、公司債：無

三、特別股辦理情形：無

四、海外存託憑證辦理情形：無

五、員工認股權憑證辦理情形：無

六、限制員工權利新股辦理情形：無

七、併購(包括合併、收購及分割)之辦理情形：無

八、資金運用計畫執行情形：無

## 【伍、營運概況】

### 一、業務內容

#### (一) 業務範圍

##### 1. 所營事業主要內容

CB01990	其他機械製造業。
CC01010	發電、輸電、配電機械製造業。
CC01030	電器及視聽電子產品製造業。
F601020	電器安裝業。
E603050	自動控制設備工程業。
E801070	廚具、衛浴設備安裝工程業。
F113020	電器批發業。
IG03010	能源技術服務業。
ZZ99999	除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

##### 2. 營業比重

單位：新台幣仟元

年度 產品	109 年		110 年	
	銷售金額	營業比重	銷售金額	營業比重
壓縮機	18,338,985	94.90%	21,482,749	95.05%
其他	980,977	5.10%	1,118,852	4.95%
合計	19,319,962	100.00%	22,601,601	100.00%

##### 3. 公司目前之商品(服務)項目

主要商品項目	應用範圍
迴轉式壓縮機	應用於國內外 330 kcal/hr~8860 kcal/hr 之多種冷媒窗型或分離式冷暖氣機、Unitary、除濕機及熱泵乾衣機、熱水器等熱泵應用。
住商熱泵熱水設備	應用於國內外商業或住宅之熱水用戶，主機可單機或並聯應用，每日可提供 200~150,000 公升之熱水。

##### 4. 計劃開發及引進之新商品(服務)

商 品	未 來 研 發 工 作
迴轉式壓縮機	駐車空調應用之 DC24V 臥式變頻壓縮機開發 北美低 GWP 新冷媒單元式空調應用之壓縮機開發研究 日本 Top Runner 4.0~8.0KW 空調應用之超高效變頻壓縮機研發 應對歐盟乾衣機新能效法規之 35F R290 變頻壓縮機研發 北美 5~12K 空調應用之高性價比壓縮機開發 中國 2.0HP 家用空調應用之低成本高效變頻壓縮機研發 補氣增焓壓縮機研發
住商熱泵熱水設備	開發或引進高效率或多功能住宅或商用熱泵熱水器。

## (二) 產業概況：

### 1. 產業現況與發展：

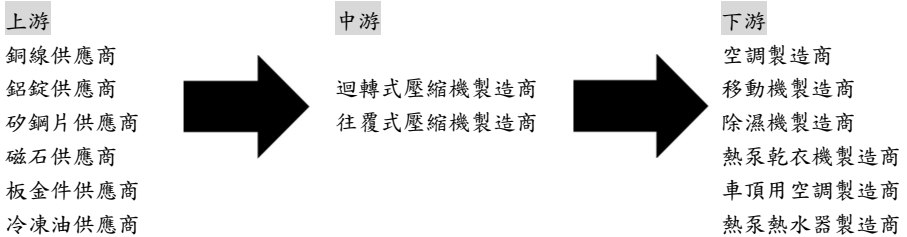
進入 2021 年，隨著新冠疫情常態化，全球各地區逐步習慣和疫情共存，促使全球各地區的復工復產比 2020 年明顯轉好。2021 年大陸迴轉式壓縮機行業累計產量 23,824.8 萬台，同比上漲 13.2%；銷量 23,857.1 萬台，同比上漲 12.8%。總體行業產銷在 2020 年底基數的基礎上，實現了較高增長。輕商及車載空調等新興領域的需求增長拉動了總量增長，支撐行業總體運行保持平穩，不論內銷還是出口，2021 年都恢復並超過疫情前規模。下表為中國迴轉式壓縮機行業產銷存對比資料。

(單位：萬台)

年度	2021 年	2020 年	同比增長	2019 年	比 19 年增長
生產	23,825	21,041	6.97%	21,375	11.48%
銷售	23,857	21,155	7.87%	21,518	10.87%

依大陸壓縮機行業分內外銷來看，出口增長明顯高於內銷，顯示出海外生產顯著恢復，海外製造業在持續回暖。2021 年，迴轉式壓縮機出口量達到 4,013.7 萬台，同比增長 18.8%，規模和增速都創近 5 年來新高。

### 2. 產業上、中、下游之關聯圖：



### 3. 產品發展趨勢及競爭情形：

#### (1) 產品發展趨勢：

迴轉式壓縮機應用除了傳統領域家用空調及窗機，近 10 年在除濕機、移動機、熱泵乾衣機、熱泵熱水器領域應用亦增長快速，除此外公司亦聚焦大陸駐車空調、基站空調、熱泵烘乾、泳池熱泵、冰水機及冷藏車等新應用領域之發展狀況。

#### (2) 產品競爭情形：

在大宗原物料持續上漲形勢下，製冷業成本未能完全轉嫁至終端消費者，導致整個行業產業鏈各製造商利潤空間受擠壓，迴轉式壓縮機行業各廠商為對應此問題均從設計面出發，通過小型化、通用化及銅線改鋁線等方式優化成本來提升競爭力。瑞智結合多年在小型化設計上的差異化優勢，已能保持產品的領先性。

(三)、技術及研發概況：

1.最近年度之研究發展費用：

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	109 年度	110 年度
研究發展費用	435,395	463,954
營業淨額	19,319,962	22,601,601
百分比	2%	2%

2.最近年度之主要研究成果：

- (1) 應對北美單元式空調 2023 年新能效之壓縮機開發(R410A 系列)
- (2) 中國 3.0HP 家用空調應用之小型化 40FR 變頻壓縮機開發
- (3) 中國 1.5HP 家用空調應用之小型化 35FR 變頻壓縮機開發
- (4) 應對日本新省能源法 2.2~3.6KW 空調應用之高效變頻壓縮機開發
- (5) 駐車空調應用之 DC24V 立式變頻壓縮機開發
- (6) 低成本全鋁線定頻壓縮機開發
- (7) DC12V、DC48V 微型變頻壓縮機研發

(四)長、短期業務發展計畫：

1、長期業務發展計劃：

- (1) 強化核心技術，佈局差異化產品，拓展中大型及顛覆式的應用，加速滲透高附加價值之產品市場。
- (2) 深耕策略客戶，共同制訂中、長期規劃，循序漸進推廣全球市場，穩定策略客戶一定的經營比例。

2、短期業務發展計劃：

- (1) 調整產品分佈、持續拓展壓縮機在不同領域的應用。
  - 因應材料上漲需求，開發小型化及低成本新產品，逐步用鋁線替代銅線。
  - 鞏固並提升產品應用於熱泵乾衣機、熱泵洗碗機和熱泵熱水器等節能市場，拓展輕型商用空調領域。
- (2) 積極開拓新客戶、新市場，提升中小客戶占比。
  - 成本壓力大的形勢下，尋求利潤較好的中小客戶加深合作並提升占比。
  - 為規避經營風險，需拓寬銷售管道以防範單一客戶合作變故帶來的風險。

## 二、市場及產銷概況

### (一)市場分析：

#### 1.主要商品之銷售地區

單位:新台幣仟元

地區	年度	110年	
		金額	比率
中國		12,280,842	54.34%
泰國		1,145,248	5.07%
美國		2,595,695	11.48%
波蘭		2,858,692	12.65%
巴西		761,758	3.37%
埃及		665,638	2.43%
其他		2,293,728	10.66%
合計		22,601,601	100.00%

#### 2.市場佔有率：

110年瑞智壓縮機之全球市場佔有率約10%，北美市場佔有率18%，東南亞市場佔有率22%，南美市場佔有率15%，歐洲市場佔有率33%，大陸市場佔有率8%，產品行銷全球主要國家，超過200多個客戶。

#### 3.競爭利基及發展遠景之有利、不利因素與因應對策：

##### (1) 競爭利基及發展遠景之有利因素：

- 瑞智銷售地域已觸及全球主要空調製造國，行業產銷全球排名第四，行業知名度高。
- 客戶群拓展較廣，覆蓋了全球主要空調生產企業，客戶關係穩定。
- 產品技術與品質處於行業第一階層，得到客戶充分信賴。

##### (2) 不利因素及因應對策：

- 原物料持續上漲，利潤空間受擠壓。
- 訂單週期變短，要求內部生產交貨週期更加快速。

##### (3) 因應對策：

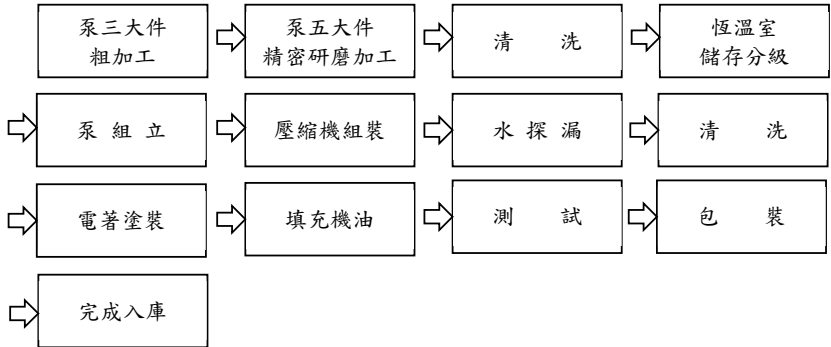
- 成本上漲壓力取得下游廠商理解，轉稼壓力以保持利潤空間。
- 加快銅線改鋁線產品市場推廣，降低設計成本提升產品競爭力。
- 加強與客戶對接，及時取得訂單交貨資訊，同時做好先期規劃，提升內部生產機動能力及應對客戶需求。

### (二)主要產品之重要用途及生產過程：

#### 1.產品之重要用途：

- 冷媒壓縮機：為家用空調窗型、分離式冷暖氣機、熱泵乾衣機、熱泵熱水器之關鍵性零組件。
- 泵：為冷媒壓縮機之關鍵性零組件，供冷媒壓縮機組裝用。

2.生產過程：



(三)主要原料之供應狀況：

本公司主要原料供應來源穩定，且與各供應商往來關係良好，明細如下：

主要原料名稱	供應廠商
矽鋼片	中國鋼鐵、寶武、首鋼
漆包線	精達里亞、宇隆、格力電工
環	兆豐、典展、華翔
粉末冶金上下支座	東睦、百達、威達
葉片	百達、晨龍、西南工具、甬微
過濾瓶	大津、大典、杰品、日照滙豐
馬達保護器	佛山通寶、生方、Sensata、常榮
電接頭	潮州三環、日照滙豐、Fusite、艾瑞德
鑄件(缸體、軸、上下支座)	華翔、典展
磁鐵(變頻)	金龍(廈錫集團)、首鋼、金力、京磁
機油	ENEOS、臺灣百達、出光

(四)最近二年度任一年度中曾佔進(銷)貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進(銷)貨金額與比例：

1、最近二年度主要供應商資料

年度	109年				110年				111年度截至前一季止			
項目	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	與發行人之關係	占當年度截至前一季止進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	NA(註1)	-	-	無	NA(註1)	-	-	-	NA(註1)	-	-	-
	其他	14,103,642	100.00		其他	17,712,682	100.00		其他	3,926,568	100.00	
	進貨淨額	14,103,642	100.00		進貨淨額	17,712,682	100.00		進貨淨額	3,926,568	100.00	

註1：進貨金額未達合併公司進貨總額之10%。  
增減變動原因：配合業務需求。

2、最近二年度主要銷貨客戶資料：

單位：新台幣仟元

年度	109年				110年				111年度截至前一季止			
項目	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	客戶甲	2,035,285	10.53	-	NA(註2)	-	-	-	NA(註2)	-	-	-
	其他	17,284,677	89.47		其他	22,601,601	100.00		其他	5,571,914	100.00	
	銷貨淨額	19,319,962	100.00		銷貨淨額	22,601,601	100.00		銷貨淨額	5,571,914	100.00	

註2：收入金額未達合併公司收入總額之10%。  
增減變動原因：配合業務需求。

## (五)最近二年度生產量值表：

單位：仟台；新台幣仟元

生產量值 主要商品 (或部門別)	109 年度			110 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
壓縮機	21,000	19,424	16,925,204	21,000	19,902	20,296,410
其他	-	-	869,704	-	-	1,058,137
合計	21,000	19,424	17,794,908	21,000	19,902	21,354,547

註 1：產能係指公司經衡量必要停工、假日等因素後，利用現有生產設備，在正常運作下所能生產之數量。

註 2：各產品之生產具有可替代性者，得合併計算產能，並附註說明。

## (六)最近二年度銷售量值表：

單位：仟台；新台幣仟元

銷售量值 主要商品 (或部門別)	109 年度				110 年度			
	內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
壓縮機	11,072	9,878,164	8,242	8,460,821	10,341	10,388,368	9,919	11,094,381
其他	-	420,407	-	560,570	-	408,686	-	710,166
合計	11,072	10,298,571	8,242	9,021,391	11,341	10,797,054	9,919	11,804,547

### 三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料(合併)

111年04月30日

年 度		109 年度	110 年度	當 年 度 截 至 111 年 4 月 30 日
員 工 人 數	直接人工	3,776	3,274	2,819
	間接人工	1,397	1,374	1,353
	合 計	5,173	4,648	4,172
平 均 年 歲		33.95	34.87	36.23
平 服 務 年 均 資		3.62	3.84	4.26
學 歷 分 布 比 率	博 士	0.10%	0.11%	0.10%
	碩 士	1.37%	1.57%	1.72%
	大 專	20.36%	22.63%	23.76%
	高中(含)以下	78.17%	75.69%	74.42%

### 四、環保支出資訊

(一) 最近二年度因污染環境所受損失：

項 目 \ 年 度	109 年度	110 年度	111 年度 截至年報刊印日止
污染狀況 (種類、程度)	無	無	無
處分單位	無	無	無
處分情形	無	無	無
其他損失	無	無	無

未來三年預計環保資本支出：

年 度	111 年度	112 年度	113 年度
擬購置之防治污染 設備或支出內容	廢水處理設備之 維修	廢水處理設備之 維修	廢水處理設備之 維修
預計改善情形	促使污染降到最 低程度	促使污染降到最 低程度	促使污染降到最 低程度
支出金額	790 仟元	795 仟元	800 仟元

(二) 本公司因應歐盟指令 (RoHS) 相關資訊如下：

1. 本公司產品已符合 RoHS 規範。
2. 因應 RoHS 對本公司財務業務之影響：

由於本公司已符合 RoHS 規範及客戶之認可，故對本公司之財務業務並無影響。

## 五、工作環境與員工人身安全的保護措施：

(一) 勞工安全衛生管理委員會組織：

本公司設有勞工安全衛生委員會，每三個月召開會議乙次，為全公司安全政策目標訂定之決議機構，並設勞工安全衛生管理單位，負責公司安全衛生委員會通過之計劃目標之執行。各單位需落實執行安全衛生自動檢查工作。

勞工安全衛生管理委員會主任委員由總經理擔任，副主任委員由觀音廠廠長兼任，勞工代表委員 10 人，專責幹事 2 人。

(二) 環境保護暨安全衛生管理重要工作：

1. 制定安全衛生管理辦法及安全衛生工作守則。
2. 組織自衛消防編組及緊急應變小組，並定期辦理各項防災演練。(110 年辦理 2 次演練)
3. 設置醫護室，由專業醫師及專任廠護提供提供醫護諮詢及服務。
4. 新進、換崗人員實施職前安全講習；在職員工實施一般及特殊作業檢查，並做成記錄追蹤健康情況。(109 年辦理 1 次員工健康檢查)
5. 依年度計畫實施工作環境檢測、監控及改善。(110 年辦理 2 次檢測)
6. 依年度自動檢查計畫，實施自動檢查作業巡視、檢點測定並做成記錄及檢討報告。
7. 設置哺乳室，提供給有育嬰需求同仁的友善職場環境。
8. 為紓解同仁平日工作壓力，及增進同仁家屬間的情感交流，辦理國內旅遊活動。。
9. 為愛護環境，公司推動辦公室用紙減量的目標管理。

## 六、勞資關係

### (一)福利措施：

- 薪資：另設有績效獎金、生產獎金、營業獎金等獎金及員工酬勞。
- 給假：依照勞基法及性別工作平等法等給予婚假、產假、陪產檢及陪產假、家庭照顧假等各項假別。
- 保險：提供勞健保、團體保險、旅平險等優於勞基法的保險制度。
- 交通：提供定點交通車及員工專屬停車場。
- 住宿：備有員工宿舍。
- 餐飲：提供員工餐廳及用餐補助。
- 活動：設置員工交誼廳，定期辦理員工家庭日活動。
- 補助：生育、住院、喪葬補助、生日、三節禮品(券)及旺年會摸彩。
- 福委會：提供年度旅遊及國外旅遊補助及員工子女助學補助。

### (二)進修訓練：

- 1.本公司之教育訓練依據營運策略由各部門提出訓練需求，統整規劃為年度訓練計畫並依計畫施行。110年度總計訓練人數123人次，訓練時數889小時，訓練費用144,456元新台幣。
- 2.依據職能別，本公司之訓練分為通識職能、專業職能、管理職能等三類職能，各項職能內容與訓練成果如下表所示。

職能別	訓練內容	訓練人次	訓練時數
通識職能	新進人員訓練、勞工安全等基礎訓練，以內部或影片訓練為主。	50人	409小時
專業職能	職務進階技能與知識，以外部訓練為主。	68人	452小時
管理職能	主管技能與知識。	5人	28小時

### (三)退休制度：

- 1.本公司為安定員工退休後的生活，依法訂定勞工退休辦法，並成立勞工退休準備金監督委員會，且每月依薪資4%之比率定期提撥退休準備金並儲存於台灣銀行勞工退休金準備金專戶，以保障勞工權益。94年7月1日起併行採用政府新制退休辦法，依勞工薪資總所得提撥6%至員工個人退休金專戶；有自願提繳退休金者，另依自願提繳率自員工每月薪資中代為扣繳至勞保局之個人退休金專戶。本公司退休申請規定如下：

- (1)自請退休：勞工有下列情形之一得自請退休：(選擇適用勞工退休金條例者，依同條例規定辦理)
  - A.工作十五年以上年滿五十五歲者。
  - B.工作二十五年以上者。
  - C.工作十年以上年滿六十歲者。

(2)強制退休：員工非有下列情形之一者，本公司不得強制其退休：

- A.年滿六十五歲者。
- B.身心障礙不堪勝任工作者。

員工已達前項第一款之年齡如身體健康欠佳，不堪勝任職繼續工作者，得由其服務單位主管呈請總經理(含)以上主管予以核准命令退休。

(3)協議退休：同時具以下條件時

- A.具舊制年資，且總工作年資滿十五年以上者。
- B.原有工作崗位因企業轉型或技術升級，且沒有適當工作可以安排者。

2.退休金給與標準：

- (1)於 2005 年 7 月 1 日前到職且選擇勞工退休準備金提撥制度(舊制)之員工，其舊制退休金計算依勞動基準法相關規定辦理。退休時於公司提撥之退休準備金專戶項下依規定申請撥付。
- (2)勞工退休金條例施行後，勞工選擇適用勞退新制之工作年資，其退休金依照勞工退休金條例辦理提繳，退休時不再另行支付。
- (3)因公執行職務致傷殘廢者，符合第一項舊制年資者，依規定加給百分之二十退休金。符合第二項新制年資者則依勞工退休金條例資遣費計算方式加給之。

3.退休金給付：本公司應給付員工之退休金，依照規定自員工退休之日起三十日內給付之。

4.110 年退休金監督委員會重要決議及執行情形：

開會日期	重要事項
110/03/09	110 年 1~3 月退休 2 人動支申請及撥付作業報告。 通過截至 111/03/09 舊制勞工退休準備金提撥額及查核事項。
110/06/29	通過截至 111/06/29 舊制勞工退休準備金提撥數額及查核事項。
110/09/29	110 年 7-9 月退休 2 人動支申請及撥付作業報告。 通過截至 110/09/30 舊制勞工退休準備金提撥數額及查核事項。
110/12/23	110 年 10-12 月退休 1 人動支申請及撥付作業報告。 通過截至 110/12/23 舊制勞工退休準備金提撥數額及查核事項。

(1) 舊制退休金：依據勞工退休準備金對帳單截至 111 年第一季為止依勞工退休準備金監督委員會名義，存入台灣銀行勞工退休準備金專戶共計新台幣 96,370,929 元。

(2) 勞退新制作業：則依月投保薪資提繳 6%至勞保局勞工個人帳戶。

(四)勞資間之協議：本公司設有勞資委員會，並定期召開勞資會議，依法辦理職工之各項問題。

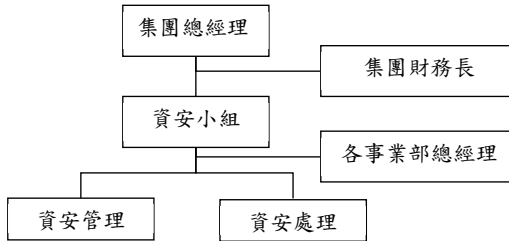
(五)員工權益維護措施：依法令規定制訂工作規則及相關規定，並設勞資會議及職工福利委員會，維護員工權益。

(六)最近年度及截至年報刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失：無

## 七、資通安全管理

### (一)資通安全組織：

本公司設立資訊中心負責制定與督導資訊安全管理政策，並由資訊中心負責督導與推動各項資訊安全政策。



- 資安小組：資訊中心總監督導與推動資訊安全政策。
- 資安管理：集團各經營事業部資訊主管，落實資訊安全政策推行與風險控管。
- 資安處理：集團各經營事業部資訊單位，落實風險控管與風險事件處理。
- 集團各經營事業部總經理，負責督導落實資訊安全政策。

當發生資安事件則依程序封鎖來源，並立即回報資訊中心，盡可能降低損失及風險有效控制，並於風險控制後回報集團財務長與總經理，集團總經理視情節重大與否向董事會進行匯報。

### (二)資通安全政策及具體管理方案：

- 歷年來除了改善各項資訊設備強化安全管理，並每日收集重大資安議題，依此作為每日資訊設備進行檢點重要項目，如有風險立即改善並記載於檢點表作為日後查驗使用。
- 本公司之資訊系統架構採異地資料備份保管存放，並每年定期舉行緊急應變演練以確保資訊系統之正常運作及資料保全，降低無預警災難或資安事件造成的系統中斷風險，確保系統在最短時間內復原。
- 為避免網路攻擊與必要防範，本公司導入防火牆、郵件過濾與稽核、佈署防毒軟體等安全防禦機制，並將用戶端系統管理者權限移除降低侵入風險；並於每年Q4評估資訊安全風險項目，編列隔年度相關預算改善與提高資訊安全控管。

### (三)投入資通安全管理之資源：

- 每個月回報是否發生重大資安事件。
- 每周查看重要伺服器、防火牆、防毒軟體異常紀錄，針對異常部分進行相關防禦措施，並檢查系統更新狀況。

### (四)截至年報刊印日止，本公司未發生重大網路攻擊事件。

## 八、重要契約

111年04月30日

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容
合資契約 (註1)	TCL 集團	90/1/3-長期	合資設立壓縮機組裝廠
合資契約	中鋼集團	101/11/6~151/11/6	合資成立鋼材裁切物流廠
合資契約	浙江百達精工股份有限公司	107/9/3~127/9/2	合資成立高效節能泵體零部件廠
合作契約	成功大學 聲寶股份有限公司	107/12/18~112/12/17	共同研究中心
合作契約	屏東科技大學	109/8/1~111/7/31	壓縮機振動噪音自動化分析程式 模組之開發與應用
專利暨技術授權契約書	工研院	111/1/1~112/8/9	永磁式轉子與永磁式轉動機構
技術服務契約	工研院	110/8/15~111/11/30	低振動噪音馬達開發

註1：TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司於2020年6月23日董事會決議通過修改章程第六十一條合營期限之期限為長期(原合資契約起迄日期為90/1/3~110/1/2)。

## 九、智慧財產管理情形

### (一)智慧財產權管理計畫

本公司為持續推動產品創新，提升產品之核心技術與競爭力，研發中心單位逐年透過設計實務與系統化訓練，培育優秀人才，並朝向高度技術競爭產業所需人才目標，除培訓與發展外，並配合外部產學合作與技術交流，以進行技術的開發研究及產品創新應用，於市場上能夠佔據更有利的位置或者依此獲得更多的商業利益，而為保護公司營運自由並維護得之開發研究及創新，持續累積智財權資產。

#### 1. 專利商標管理

企業商業行為獲利的主要關鍵在行銷與創新。創新是目前企業商業活動的獲利核心之一，而專利是用來保護創新的手段，為加強智慧財產權之管理，本公司依據制訂的『智慧財產權管理作業程序』及『集團專利管理及獎勵辦法』，持續鼓勵員工貢獻所長、創新研究，提升研發競爭力所產出獲取得之專利，提升公司自我專利能量及其他無形智慧資產。

#### 2. 著作權管理

本公司依據制訂的『知識文件管理推行辦法』，持續鼓勵研發中心單位同仁知識文件撰寫，將各項專業知識、工作流程、工作內容轉化為知識文件，成為公司的

無形智慧資產，並歸納於著作財產權，同時典藏於本公司閱覽室及網路硬碟，供公司相關人員閱覽與學習，提升專業技能運用於實務上。

## (二) 執行情形

本公司定期於每年第三季將智慧財產權相關事項提報至董事會報告。

本公司自 2014 年起導入智財管理制度，近年來主要執行情形如下：

### 2014 年

- 擬定「智慧財產權管理作業程序」，為針對專利、商標及著作權等相關申請與管理作業。

### 2015 年

- 建立「專利管理及獎勵辦法」，為鼓勵員工貢獻所長、創新研究，提升研發競爭能力，於國內、外申請並取得專利及獎勵。
- 建立「知識文件管理推行辦法」，將知識文件納入於著作權，以提升智財權能量。

### 2018 年

- 公司智財管理人員參加由 TIPA 舉辦「專利訴訟實務班」課程受訓，共計 30 小時，以持續精進智慧財產權相關知識，強化本公司智慧財產權保護、認識及管理。
- 甄選績優知識文件，舉辦知識文件發表觀摩會活動，供公司相關人員聆聽及研討，提升專業技能運用於實務上。

### 2019 年

- 公司智財管理人員參加由 TIPA 舉辦「智慧財產權基礎班」課程受訓，共計 24 小時，以持續精進智慧財產權相關知識，強化本公司智慧財產權保護、認識及管理。
- 擬定「專利侵權處理作業辦法」，為針對發生專利侵權事件或糾紛時，相關人員可循正確處理作業程序，以確保本公司正當權益與商譽。

### 2020 年

- 修訂『集團專利管理及獎勵辦法』內容，係新增專利相關獎勵辦法及適用對象，藉以鼓勵員工貢獻所長、創新研究，提升研發競爭能力，於國內、外申請並取得專利及獎勵。
- 修訂『知識文件管理推行辦法』內容，係新增依知識文件內容評等而權限分級，供集團各相關人員閱讀與學習。

## (三) 取得智財清單與成果

1. 專利：截至 2021 年止，公司專利申請總數量近 810 件，於專利獲准總數累積超過近 720 件，2021 年統計取得共 65 件。其中，中國大陸專利取得 63 件、台灣專利取得 1 件及日本專利 1 件。在專利品質上，公司的專利獲准率高達 89%。
2. 商標：截至 2021 年止，公司商標申請總數量供 15 件。
3. 著作權：截至 2021 年止，已累計關於公司產品各項專業知識的撰寫，共計 159 篇知識文件報告。

## (四) 取得驗證狀況：截至目前為止，本公司尚未申請導入『台灣智慧財產管理系統 (TIPS)』之驗證。

## 【陸、財務概況】

### 一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

#### (一)1.個體簡明資產負債表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最 近 五 年 度 財 務 資 料					當年度截至111 年3月31日財 務資料
		110年度	109年度	108年度	107年度	106年度	
流 動 資 產		3,805,336	5,171,596	4,064,572	4,081,181	3,375,735	
不動產、廠房及 設 備		712,409	735,790	627,170	640,887	627,021	
無 形 資 產		22,942	25,749	23,260	25,160	1,947	
其 他 資 產		12,245,508	12,092,985	12,042,862	10,991,041	10,575,755	
資 產 總 額		16,786,195	18,026,120	16,757,864	15,738,269	14,580,458	
流 動 負 債	分配前	4,132,448	4,210,561	3,147,819	4,016,664	4,523,774	
	分配後	(註1)	4,563,988	3,400,277	4,622,562	5,409,063	
非 流 動 負 債		3,651,315	4,977,316	5,685,184	3,524,141	2,183,564	
負 債 總 額	分配前	7,783,763	9,187,877	8,833,003	7,540,805	6,707,338	
	分配後	(註1)	9,541,304	9,085,461	8,146,703	7,592,627	
歸屬母公司業主 之 權 益		9,002,432	8,838,243	7,924,861	8,197,464	7,873,120	
股 本		5,049,151	5,049,151	5,060,131	5,060,131	4,926,627	
資 本 公 積		1,343,868	1,343,868	1,351,403	1,338,059	1,133,360	
保 留 盈 餘	分配前	3,780,844	3,188,752	2,746,961	2,697,075	2,429,842	
	分配後	(註1)	2,835,325	2,494,503	2,091,177	1,544,553	
其 他 權 益		(1,075,955)	(743,222)	(1,199,368)	(863,535)	(570,493)	
庫 藏 股 票		(95,476)	(306)	(34,266)	(34,266)	(46,216)	
非 控 制 權 益		-	-	-	-	-	
權 益 總 額	分配前	9,002,432	8,838,243	7,924,861	8,197,464	7,873,120	
	分配後	(註1)	8,484,816	7,672,403	7,591,566	6,987,831	

註1：110年度盈餘分派案尚待股東會決議分配。

註2：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

## 2. 合併簡明資產負債表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最 近 五 年 度 財 務 資 料					當年度截至 111 年 3 月 31 日財 務資料(註 2)
		110 年度	109 年度	108 年度	107 年度	106 年度	
流 動 資 產		18,167,184	20,337,012	17,304,310	17,621,926	16,443,538	18,685,058
不動產、廠房及 設 備		6,866,585	7,304,877	7,207,022	7,011,114	6,061,276	6,945,649
無 形 資 產		37,655	41,629	43,448	43,285	15,378	36,164
其 他 資 產		1,511,083	1,737,190	2,130,883	1,921,115	1,541,238	1,393,090
資 產 總 額		26,582,507	29,420,708	26,685,663	26,597,440	24,061,430	27,059,961
流 動 負 債	分配前	12,186,895	13,594,789	10,982,594	12,859,749	11,927,299	12,192,710
	分配後	(註 1)	13,948,216	11,235,052	13,465,647	12,812,588	-
非 流 動 負 債		3,982,672	5,546,112	6,253,485	4,010,516	2,730,531	3,897,309
負 債 總 額	分配前	16,169,567	19,140,901	17,236,079	16,870,265	14,657,830	16,090,019
	分配後	(註 1)	19,494,328	17,488,537	17,476,163	15,543,119	-
歸屬母公司業主 之 權 益		9,002,432	8,838,243	7,924,861	8,197,464	7,873,120	9,516,057
股 本		5,049,151	5,049,151	5,060,131	5,060,131	4,926,627	5,049,151
資 本 公 積		1,343,868	1,343,868	1,351,403	1,338,059	1,133,360	1,343,879
保 留 盈 餘	分配前	3,780,844	3,188,752	2,746,961	2,697,075	2,429,842	3,923,564
	分配後	(註 1)	2,835,325	2,494,503	2,091,177	1,544,553	-
其 他 權 益		(1,075,955)	(743,222)	(1,199,368)	(863,535)	(570,493)	(706,964)
庫 藏 股 票		(95,476)	(306)	(34,266)	(34,266)	(46,216)	(93,573)
非 控 制 權 益		1,410,508	1,441,564	1,524,723	1,529,711	1,530,480	1,453,885
權 益 總 額	分配前	10,412,940	10,279,807	9,449,584	9,727,175	9,403,600	10,969,942
	分配後	(註 1)	9,926,380	9,197,126	9,121,277	8,518,311	-

註 1：110 年度盈餘分派案尚待股東會決議分配。

註 2：111 年度第一季財務資料業經會計師核閱。

## (二)1.個體簡明綜合損益表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘為元

年 度 項 目	最近五年度財務資料 (註 1)					當年度截至111 年3月31日財 務資料
	110 年度	109 年度	108 年度	107 年度	106 年度	
營業收入	11,346,292	8,729,536	8,483,558	8,846,105	7,738,840	
營業毛利	1,015,382	736,274	1,082,808	1,505,000	997,387	
營業損益	359,421	193,233	266,676	736,530	443,631	
營業外收入及支出	338,405	696,722	556,185	725,542	793,870	
稅前淨利	697,826	889,955	822,861	1,462,072	1,237,501	
繼續營業單位本期 淨利	542,921	709,491	655,960	1,101,426	1,021,192	
停業單位損失	-	-	-	-	-	
本期淨利(損)	542,921	709,491	655,960	1,101,426	1,021,192	
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	69,865	456,655	(336,009)	(248,516)	(135,878)	
本期綜合損益總額	612,786	1,166,146	319,951	852,910	885,314	
淨利歸屬於母公司 業主	542,921	709,491	655,960	1,101,426	1,021,192	
淨利歸屬於非控制 權益	-	-	-	-	-	
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	612,786	1,166,146	319,951	852,910	885,314	
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	-	-	-	-	-	
每股盈餘	1.08	1.41	1.30	2.20	2.10	

註 1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

## 2.合併簡明綜合損益表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘為元

年 度 項 目	最近五年度財務資料 (註 1)					當年度截至111 年3月31日財 務資料(註2)
	110年度	109年度	108年度	107年度	106年度	
營業收入	22,601,601	19,319,962	20,132,944	22,479,295	19,826,889	5,571,914
營業毛利	2,352,478	2,300,075	2,739,886	3,555,437	2,996,984	603,347
營業損益	586,790	819,805	865,948	1,648,334	1,420,752	162,968
營業外收入及支出	109,199	168,210	(64,682)	(70,986)	10,023	41,937
稅前淨利	695,989	988,015	801,266	1,577,348	1,430,775	204,905
繼續營業單位本期 淨利	518,114	722,644	646,849	1,151,729	1,040,841	139,895
停業單位損失	-	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	518,114	722,644	646,849	1,151,729	1,040,841	139,895
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	63,616	471,130	(397,300)	(267,624)	(161,431)	415,193
本期綜合損益總額	581,730	1,193,774	249,549	884,105	879,410	555,088
淨利歸屬於母公司 業主	542,921	709,491	655,960	1,101,426	1,021,192	142,720
淨利歸屬於非控制 權益	(24,807)	13,153	(9,111)	50,303	19,649	(2,825)
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	612,786	1,166,146	319,951	852,910	885,314	511,711
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	(31,056)	27,628	(70,402)	31,195	(5,904)	43,377
每股盈餘	1.08	1.41	1.30	2.20	2.10	0.29

註 1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：111 年度第一季財務資料業經會計師核閱。

(三) 簽證會計師姓名及查核意見

年 度 項 目	最 近 五 年 度 簽 證 會 計 師 姓 名 及 查 核 意 見				
	110 年 度	109 年 度	108 年 度	107 年 度	106 年 度
簽 證 會 計 師	蔡振財 張青霞	蔡振財 張清福	蔡振財 鄭欽宗	蔡振財 鄭欽宗	蔡振財 鄭欽宗
查 帳 意 見	無保留 意 見	無保留 意 見	無保留 意 見	無保留 意 見	無保留 意 見

## 二、最近五年度財務分析

### 1. 個體最近五年度財務分析-採用國際財務報導準則

分析項目		最近五年度財務分析 (註 1)					當年度截至 111年3月31日
		110年度	109年度	108年度	107年度	106年度	
財務結構 (%)	負債占資產比率	46.37	50.97	52.71	47.91	46.00	
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	1,776.19	1,877.65	2,170.07	1,828.97	1,603.88	
償債能力 %	流動比率	92.08	122.82	129.12	101.61	74.62	
	速動比率	70.05	112.13	116.25	94.64	67.87	
	利息保障倍數	13.19	13.19	13.55	28.35	29.79	
經營能力	應收款項週轉率 (次)	5.14	3.49	3.36	3.84	3.63	
	平均收現日數	71.01	104.58	108.63	95.05	100.55	
	存貨週轉率 (次)	15.99	19.84	22.91	28.14	26.51	
	應付款項週轉率 (次)	3.65	3.42	3.44	4.33	4.43	
	平均售貨日數	22.83	18.40	15.93	12.97	13.77	
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	15.67	12.81	13.38	13.95	11.91	
	總資產週轉率 (次)	0.65	0.50	0.52	0.58	0.56	
獲利能力	資產報酬率 (%)	3.38	4.42	4.36	7.55	7.66	
	權益報酬率 (%)	6.09	8.46	8.14	13.71	12.94	
	稅前純益占實收資本額比率 (%)	13.82	17.63	16.26	28.89	25.14	
	純益率 (%)	4.79	8.13	7.73	12.45	13.20	
	每股盈餘 (元)	1.08	1.41	1.30	2.20	2.10	
現金流量 (%)	現金流量比率 (%)	29.77	5.00	11.68	20.37	0.00	
	現金流量允當比率 (%)	64.18	42.67	37.69	36.65	27.80	
	現金再投資比率 (%)	7.02	(0.29)	(1.62)	(0.50)	(9.48)	
槓桿度	營運槓桿度	4.07	7.58	8.34	3.64	4.97	
	財務槓桿度	1.19	1.61	1.33	1.08	1.11	

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達20%者可免分析)

1. 流動比率減少，主係因出售金融資產償還長期借款致流動資產減少所致。
2. 速動比率減少，主係因出售金融資產償還長期借款致速動資產減少所致。
3. 應收款項週轉率增加，主係因本年度部分應收帳款讓售致應收帳款減少所致。
4. 平均收現日減少，主係因本年度部分應收帳款讓售致應收帳款減少所致。
5. 平均銷貨日數增加，主係因本年度存貨因備貨及航運延遲致存貨餘額增加所致。
6. 不動產、廠房及設備週轉率增加，主係因本年度銷貨成長所致。
7. 總資產週轉率(次)增加，主係因本年度銷貨成長所致。
8. 資產報酬率減少，主係因運費及原物料上漲，致本年度獲利及稅後淨利減少所致。
9. 權益報酬率減少，主係因運費及原物料上漲，致本年度獲利及稅後淨利減少所致。
10. 估實收資本比率減少，主係因運費及原物料上漲，致本年度獲利及稅後淨利減少所致。
11. 純益率減少，主係因運費及原物料上漲，致本年度獲利及稅後淨利減少所致。
12. 每股盈餘(加權平均)減少，主係因運費及原物料上漲，致本年度獲利及稅後淨利減少所致。
13. 現金流量比率增加，主係因本年度應付帳款增加致營業活動淨現金流入增加所致。
14. 現金流量允當比率增加，主係因近五年度存貨增加額及本年度資本支出減少所致。
15. 比例減少主係因本年度營業活動淨現金流量減少及發放現金股利金額減少，致營運資金上升所致。
16. 營運槓桿度減少，主係本年度外銷需求增加，致營業利益增加所致。
17. 財務槓桿度增加，主係本年度外銷需求增加，致營業利益增加所致。

註1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

## 2. 合併最近五年度財務分析-採用國際財務報導準則

分析項目		最近五年度財務分析 (註 1)					當年度截至 111年3月31 日(註2)
		110年度	109年度	108年度	107年度	106年度	
財務結構 (%)	負債占資產比率	60.83	65.06	64.59	63.43	60.92	59.46
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	209.65	216.65	217.89	195.94	200.19	214.05
償債能力%	流動比率	149.07	149.59	157.56	137.03	137.86	153.25
	速動比率	116.74	127.16	124.77	106.94	109.00	124.77
	利息保障倍數	9.99	7.64	4.20	9.82	17.00	14.45
經營能力	應收款項週轉率(次)	3.00	2.33	2.42	2.52	2.51	3.29
	平均收現日數	121.67	156.65	150.83	144.84	145.42	110.94
	存貨週轉率(次)	7.81	7.13	6.74	7.31	7.13	7.30
	應付款項週轉率(次)	2.29	2.22	2.77	3.30	3.57	2.23
	平均售貨日數	46.73	51.19	54.15	49.93	51.19	50.00
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	3.19	2.66	2.83	3.44	3.34	3.23
	總資產週轉率(次)	0.81	0.69	0.76	0.89	0.87	0.83
獲利能力	資產報酬率(%)	2.07	3.00	3.18	5.11	4.88	2.27
	權益報酬率(%)	5.01	7.33	6.75	12.04	11.02	5.23
	稅前純益占實收資本額比率(%)	13.78	19.57	15.83	31.17	29.07	16.23
	純益率(%)	2.29	3.74	3.21	5.12	5.25	2.51
	每股盈餘(元)	1.08	1.41	1.30	2.20	2.10	0.29
現金流量(%)	現金流量比率(%)	20.10	31.70	19.86	18.29	4.09	0.82
	現金流量允當比率(%)	116.70	96.53	67.91	50.04	53.38	155.13
	現金再投資比率(%)	9.93	18.22	7.12	7.24	(3.37)	0.44
槓桿度	營運槓桿度	6.62	5.04	7.21	4.35	4.39	6.01
	財務槓桿度	1.15	1.22	1.41	1.12	1.07	1.10

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20%者可免分析)

1. 利息保障倍數增加，主係因本年度償還長短期借款致利息費用減少所致。
2. 應收款項週轉率增加，主係因本年度銷貨成長及部分應收帳款讓售致應收帳款減少所致。
3. 平均收現日數減少，主係因本年度銷貨成長及部分應收帳款讓售致應收帳款減少所致。
4. 不動產、廠房及設備週轉率增加，主係因本年度銷貨成長所致。
5. 資產報酬率減少，主係因受運費及原物料成本上漲，致本年度獲利及稅後損益減少所致。
6. 權益報酬率減少，主係因受運費及原物料成本上漲，致本年度獲利及稅後損益減少所致。
7. 佔實收資本比率減少，主係因受運費及原物料成本上漲，致本年度獲利及稅後損益減少所致。
8. 純益率減少，主係因受運費及原物料成本上漲，致本年度獲利及稅後損益減少所致。
9. 每股盈餘(加權平均)減少，主係因受運費及原物料成本上漲，致本年度獲利及稅後損益減少所致。
10. 現金流量比率減少，主係因受運費及原物料成本上漲，致本年度獲利及稅前損益減少所致。
11. 現金流量允當比率增加，主係因近五年度存貨增加額及本年度資本支出減少所致。
12. 現金再投資比率減少，主係因受運費及原物料成本上漲，致本年度獲利減少，致本年度營業活動淨現金流量減少所致。
13. 營運槓桿度增加，主係受運費及原物料成本上漲，致本年度營業利益下降所致。

註 1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：111 年度第一季財務資料業經會計師核閱。

### 財務分析計算公式

#### 1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

(2) 長期資金占不動產、廠房及設備比率 = (權益總額 + 非流動負債) / 不動產、廠房及設備淨額。

#### 2. 償債能力

(1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

#### 3. 經營能力

(1) 應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率 = 銷貨淨額 / 各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。

(2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

(4) 應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率 = 銷貨成本 / 各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。

(5) 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

(6) 不動產、廠房及設備週轉率 = 銷貨淨額 / 平均不動產、廠房及設備淨額。

(7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

#### 4. 獲利能力

(1) 資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總額。

(2) 權益報酬率 = 稅後損益 / 平均權益總額。

(3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

(4) 每股盈餘 = (歸屬於母公司業主之損益 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。

#### 5. 現金流量

(1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。

(2) 淨現金流量允當比率 = 最近五年度營業活動淨現金流量 / 最近五年度(資本支出 + 存貨增加額 + 現金股利)。

(3) 現金再投資比率 = (營業活動淨現金流量 - 現金股利) / (不動產、廠房及設備毛額 + 長期投資 + 其他非流動資產 + 營運資金)。

#### 6. 槓桿度：

(1) 營運槓桿度 = (營業收入淨額 - 變動營業成本及費用) / 營業利益。

(2) 財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告

瑞智精密股份有限公司  
審計委員會審查報告書

茲准

董事會造具本公司民國 110 年度經勤業眾信聯合會計師事務所查核簽證之財務報表、盈餘分派議案及營業報告書等，業由本審計委員會查核完竣，認為尚無不符，爰依證券交易法第 14 條之 4 及公司法第 219 條之規定報告如上。

此致

本公司一一一年股東常會

瑞智精密股份有限公司

審計委員會召集人：蘇慶陽

蘇慶陽



中 華 民 國 一 一 一 年 五 月 四 日

#### 四、最近年度財務報告

##### 關係企業合併財務報告聲明書

本公司 110（自 110 月 1 日至 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告之公司與依國際財務報導準則第 10 號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報告所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報告。

特此聲明

公司名稱：瑞智精密股份有限公司



董事長：陳 盛 洵



中 華 民 國 1 1 1 年 3 月 1 6 日

## 會計師查核報告

瑞智精密股份有限公司 公鑒：

### 查核意見

瑞智精密股份有限公司及其子公司（瑞智集團）民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 110 年及 109 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，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及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達瑞智集團民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 110 年及 109 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查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核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會計師職業道德規範，與瑞智集團保持超然獨立，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，對瑞智集團民國 110 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。

茲對瑞智精密股份有限公司及其子公司（瑞智集團）民國 110 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

#### 外銷銷貨收入認列之時點

瑞智集團主要經營冷媒壓縮機之製造及買賣，銷售型態分為內銷及外銷，其中外銷銷售對象遍布全球許多地區，與不同客戶間所約定之交易條件可能有所不同。

瑞智集團外銷銷貨收入係按個別客戶約定交易條件，於達成交易條件且商品控制權已移轉予買方時認列銷貨收入。由於部分外銷交易運送期間較長，且與特定客戶約定之交易條件將使收入認列流程涉及人工判斷，有可能造成銷貨收入未被記錄在正確期間，故本會計師將特定交易條件之外銷銷貨收入認列時點之正確性列為本年度查核最為重要之事項之一。

本會計師對於上述銷貨收入認列時點執行之主要查核程序如下：

1. 瞭解及評估銷貨收入認列時點之作業程序與內部控制制度，並測試該等控制之有效性。
2. 針對資產負債表日前後一定期間特定客戶之銷貨交易執行截止測試，包含核對該交易之交易條件、報關單等單據及查詢船期，以確認收入認列已記錄於適當期間。
3. 取得人工作業彙總特定期間之出貨明細進行檢視，抽查核對相關憑證，以確認收入認列時點調整是否正確。

#### **其他事項**

瑞智精密股份有限公司業已編製民國 110 及 109 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，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及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瑞智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瑞智集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

瑞智集團之治理單位（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，惟依照一般公認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，惟其目的非對瑞智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，以及使瑞智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瑞智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，決定對瑞智集團民國 110 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。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 張 青 霞

張

青

霞



會計師 蔡 振 財

蔡

振

財



金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 1090347472 號

證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 1 1 1 年 3 月 1 6 日



單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	110年12月31日			109年12月31日		
		金 額	%		金 額	%	
	流動資產						
1100	現金及約當現金(附註四及六)	\$ 3,045,098	11		\$ 3,576,943	12	
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動(附註四及七)	1,239,339	5		1,114,251	4	
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動(附註四及八)	-	-		1,122,182	4	
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動(附註四、九及二九)	3,281,365	12		2,706,359	9	
1150	應收票據－非關係人(附註四、十及二九)	2,998,597	11		4,556,421	15	
1170	應收帳款－非關係人(附註四及十)	3,489,300	13		4,008,821	14	
1180	應收帳款－關係人(附註四及二八)	766	-		2,538	-	
1200	其他應收款(附註二八)	146,864	1		173,562	1	
130X	存貨(附註四及十一)	2,897,985	11		2,287,780	8	
1410	預付款項(附註十六)	1,042,814	4		761,845	2	
1470	其他流動資產(附註十六)	25,056	-		26,310	-	
11XX	流動資產總計	<u>18,167,184</u>	<u>68</u>		<u>20,337,012</u>	<u>69</u>	
	非流動資產						
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動(附註四及八)	18,120	-		25,500	-	
1550	採用權益法之投資(附註四及十三)	506,214	2		518,232	2	
1600	不動產、廠房及設備(附註四、十四及二九)	6,866,585	26		7,304,877	25	
1755	使用權資產(附註四及十五)	188,799	1		201,270	1	
1821	其他無形資產(附註四)	37,655	-		41,629	-	
1805	商譽(附註四)	55,725	-		55,725	-	
1840	遞延所得稅資產(附註四及二三)	500,585	2		531,980	2	
1990	其他非流動資產(附註十六)	241,640	1		404,483	1	
15XX	非流動資產總計	<u>8,415,323</u>	<u>32</u>		<u>9,083,696</u>	<u>31</u>	
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 26,582,507</u>	<u>100</u>		<u>\$ 29,420,708</u>	<u>100</u>	
	負債及權益						
	流動負債						
2100	短期借款(附註十七)	\$ 612,380	2		\$ 1,862,583	6	
2110	應付短期票券(附註十七)	349,698	1		649,693	2	
2150	應付票據－非關係人	5,760,034	22		5,805,047	20	
2160	應付票據－關係人(附註二八)	36,320	-		64,459	-	
2170	應付帳款－非關係人	2,987,695	11		2,731,900	9	
2180	應付帳款－關係人(附註二八)	142,605	1		134,719	1	
2200	其他應付款(附註十八)	876,227	3		876,820	3	
2230	本期所得稅負債(附註四及二三)	453,327	2		514,837	2	
2250	負債準備－流動	99,147	-		90,467	-	
2280	租賃負債－流動(附註四及十五)	12,438	-		10,720	-	
2365	退款負債－流動(附註二一)	481,107	2		610,010	2	
2320	一年內到期之長期借款(附註十七)	225,754	1		-	-	
2399	其他流動負債	150,163	1		243,534	1	
21XX	流動負債總計	<u>12,186,895</u>	<u>46</u>		<u>13,594,789</u>	<u>46</u>	
	非流動負債						
2540	長期借款(附註十七及二九)	2,453,886	9		3,683,240	13	
2542	長期應付票券(附註十七)	649,463	3		999,546	3	
2570	遞延所得稅負債(附註四及二三)	752,046	3		735,767	3	
2580	租賃負債－非流動(附註四及十五)	37,131	-		45,557	-	
2640	淨確定福利負債－非流動(附註四及十九)	53,625	-		52,253	-	
2670	其他非流動負債	36,521	-		29,749	-	
25XX	非流動負債總計	<u>3,982,672</u>	<u>15</u>		<u>5,546,112</u>	<u>19</u>	
2XXX	負債總計	<u>16,169,567</u>	<u>61</u>		<u>19,140,901</u>	<u>65</u>	
	歸屬於本公司業主之權益(附註十二及二十)						
3110	普通股	5,049,151	19		5,049,151	17	
3200	資本公積	1,343,868	5		1,343,868	5	
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	992,756	4		923,331	3	
3320	特別盈餘公積	743,222	3		1,199,368	4	
3350	未分配盈餘	2,044,866	7		1,066,053	4	
3300	保留盈餘總計	3,780,844	14		3,188,752	11	
3400	其他權益	(1,075,955)	(4)		(743,222)	(3)	
3500	庫藏股票	(95,476)	-		(306)	-	
31XX	本公司業主權益總計	<u>9,002,432</u>	<u>34</u>		<u>8,838,243</u>	<u>30</u>	
36XX	非控制權益	1,410,508	5		1,441,564	5	
3XXX	權益總計	<u>10,412,940</u>	<u>39</u>		<u>10,279,807</u>	<u>35</u>	
	負債及權益總計	<u>\$ 26,582,507</u>	<u>100</u>		<u>\$ 29,420,708</u>	<u>100</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：陳盛淵



經理人：馮明法



會計主管：吳金梅



瑞智精密股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟  
每股盈餘為元

代 碼		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
4100	銷貨收入（附註四、二一及二八）	\$ 22,601,601	100	\$ 19,319,962	100
5000	營業成本（附註十一、二二及二八）	( 20,249,123)	( 89)	( 17,019,887)	( 88)
5900	營業毛利	2,352,478	11	2,300,075	12
	營業費用（附註二二及二八）				
6100	推銷費用	( 689,980)	( 3)	( 452,566)	( 3)
6200	管理費用	( 625,977)	( 3)	( 599,286)	( 3)
6300	研究發展費用	( 463,954)	( 2)	( 435,395)	( 2)
6450	預期信用減損損失迴轉利益（附註十）	14,223	-	6,977	-
6000	營業費用合計	( 1,765,688)	( 8)	( 1,480,270)	( 8)
6900	營業淨利	586,790	3	819,805	4
	營業外收入及支出（附註二二）				
7100	利息收入	102,148	-	74,693	-
7010	其他收入	74,729	-	151,390	1
7020	其他利益及損失	12,940	-	97,440	1
7050	財務成本	( 84,394)	-	( 156,681)	( 1)
7060	採用權益法認列之關聯企業損益之份額（附註十三）	3,776	-	1,368	-
7000	營業外收入及支出合計	109,199	-	168,210	1

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨利	\$ 695,989	3	\$ 988,015	5
7950	所得稅費用 (附註四及二 三)	( 177,875)	-	( 265,371)	( 1)
8200	本年度淨利	<u>518,114</u>	<u>3</u>	<u>722,644</u>	<u>4</u>
	其他綜合損益				
8310	不重分類至損益之項 目：				
8311	確定福利計畫之再 衡量數 (附註四 及十九)	( 4,976)	-	636	-
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 (附註二十)	151,592	-	427,612	2
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅 (附註二十及二 三)	( 24,210)	-	( 85,620)	-
		<u>122,406</u>	<u>-</u>	<u>342,628</u>	<u>2</u>
8360	後續可能重分類至損益 之項目：				
8361	國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額 (附註四及 二十)	( 72,460)	-	158,571	-
8399	與可能重分類之項 目相關之所得稅 (附註二十及二 三)	13,670	-	( 30,069)	-
		( 58,790)	-	<u>128,502</u>	-
8300	本年度其他綜合損 益 (稅後淨額)	<u>63,616</u>	<u>-</u>	<u>471,130</u>	<u>2</u>
8500	本年度綜合損益總額	\$ <u>581,730</u>	<u>3</u>	\$ <u>1,193,774</u>	<u>6</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
	淨利歸屬於：				
8610	本公司業主	\$ 542,921	2	\$ 709,491	4
8620	非控制權益	( <u>24,807</u> )	-	<u>13,153</u>	-
8600		<u>\$ 518,114</u>	<u>2</u>	<u>\$ 722,644</u>	<u>4</u>
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	\$ 612,786	3	\$ 1,166,146	6
8720	非控制權益	( <u>31,056</u> )	-	<u>27,628</u>	-
8700		<u>\$ 581,730</u>	<u>3</u>	<u>\$ 1,193,774</u>	<u>6</u>
	每股盈餘 (附註二四)				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	<u>\$ 1.08</u>		<u>\$ 1.41</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 1.07</u>		<u>\$ 1.40</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：陳盛田



經理人：馮明法



會計主管：吳金梅





瑞智精密股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		110年度	109年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 695,989	\$ 988,015
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	914,039	876,830
A20200	攤銷費用	10,481	9,629
A20300	預期信用減損損失迴轉利益	( 14,223)	( 6,977)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益	( 55,961)	( 44,877)
A20900	利息費用	77,406	148,846
A21200	利息收入	( 102,148)	( 74,693)
A21300	股利收入	( 8,205)	( 31,658)
A22300	採用權益法之關聯企業損益之份額	( 3,776)	( 1,368)
A22500	處分及報廢不動產、廠房、設備及使用權資產淨(利益)損失	6,037	( 2,252)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	14,170	9,738
A24100	未實現外幣兌換淨利益	( 39,547)	( 59,473)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產(增加)減少	( 69,127)	92,270
A31130	應收票據增加(增加)減少	1,539,685	( 915,438)
A31140	應收票據一關係人減少	-	782
A31150	應收帳款減少	502,257	584,450
A31160	應收帳款一關係人(增加)減少	1,772	( 2,377)
A31180	其他應收款增加(增加)減少	50,216	( 74,303)
A31200	存貨(增加)減少	( 634,472)	217,485
A31230	預付款項(增加)減少	( 256,144)	353,219
A31240	其他流動資產減少	1,254	9,399
A32125	退貨負債一流動增加(減少)	( 127,631)	133,463
A32130	應付票據增加(減少)	( 14,010)	1,541,765
A32140	應付票據一關係人增加(減少)	( 28,139)	34,128
A32150	應付帳款增加	270,598	368,389

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		110年度	109年度
A32160	應付帳款—關係人增加	\$ 7,886	\$ 77,126
A32180	其他應付款增加	2,500	77,588
A32200	負債準備增加	9,162	39,163
A32230	其他流動負債增加(減少)	( 93,371)	191,830
A32240	淨確定福利負債減少	( 3,604)	( 1,838)
A33000	營運產生之現金流入	2,653,094	4,538,861
A33100	收取之利息	78,620	67,269
A33300	支付之利息	( 79,831)	( 156,217)
A33500	支付之所得稅	( 202,634)	( 140,335)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>2,449,249</u>	<u>4,309,578</u>
投資活動之現金流量			
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	1,282,152	-
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	( 618,423)	( 1,565,538)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	43,417	1,369,703
B02700	購置不動產、廠房及設備	( 244,536)	( 411,854)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	3,805	81,599
B04500	購置無形資產	( 6,590)	( 7,584)
B06700	其他非流動資產增加	( 141,212)	( 141,901)
B07600	收取之股利	21,066	31,658
B09900	取得政府補助款	<u>25,095</u>	<u>7,013</u>
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	<u>364,774</u>	<u>( 636,904)</u>
籌資活動之淨現金流量			
C00200	短期借款減少	( 1,198,906)	( 638,839)
C00500	應付短期票券增加	-	549,756
C00600	應付短期票券減少	( 299,995)	-
C01600	舉借長期借款	462,081	1,915,413
C01700	償還長期借款	( 1,452,081)	( 2,717,333)
C01900	應付長期票券減少	( 350,000)	-
C03000	收取存入保證金	6,916	-
C03100	存入保證金返還	-	( 4,870)
C04020	租賃負債本金償還	( 11,635)	( 6,741)
C04500	支付本公司業主股利	( 353,427)	( 252,458)
C04900	購買庫藏股	( 95,170)	( 306)
C05800	非控制權益減少	-	( 110,787)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>( 3,292,217)</u>	<u>( 1,266,165)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>( 53,651)</u>	<u>12,308</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		110年度	109年度
EEEE	現金及約當現金淨增加(減少)數	(\$ 531,845)	\$ 2,418,817
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>3,576,943</u>	<u>1,158,126</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 3,045,098</u>	<u>\$ 3,576,943</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：陳盛洵



經理人：馮明法



會計主管：吳金梅



瑞智精密股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

瑞智精密股份有限公司(原瑞智工業股份有限公司，以下簡稱本公司)於 78 年 12 月依中華民國公司法成立，主要經營冷媒壓縮機之裝配加工、製造修理、買賣及相關產品之設計服務及進出口貿易等業務。

本公司股票自 90 年 10 月起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣，並於 92 年 8 月起在台灣證券交易所上市買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 111 年 3 月 16 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動。

- (二) 111 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
「IFRSs 2018-2020 之年度改善」	2022 年 1 月 1 日(註 1)
IFRS 3 之修正「對觀念架構之引述」	2022 年 1 月 1 日(註 2)
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日(註 3)
IAS 37 之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日(註 4)

註 1：IFRS 9 之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41「農業」之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間之公允價

值衡量；IFRS 1「首次採用 IFRSs」之修正係追溯適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。

註 2：收購日在年度報導期間開始於 2022 年 1 月 1 日以後之企業合併適用此項修正。

註 3：於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。

註 4：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司評估其他準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註 1)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日 (註 3)
IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	2023 年 1 月 1 日 (註 4)

註 1：除另註明外，上述新發布 / 修正 / 修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

註 2：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間推延適用此項修正。

註 3：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計變動及會計政策變動適用此項修正。

註 4：除於 2022 年 1 月 1 日就租賃及除役義務之暫時性差異認列遞延所得稅外，該修正係適用於 2022 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

1. IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」

該修正規定，若合併公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或合併公司喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司符合 IFRS 3「企業合併」對「業務」之定義時，合併公司係全數認列該等交易產生之損益。

此外，若合併公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或合併公司在與關聯企業（或合資）之交易中喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司不符合 IFRS 3「業務」之定義時，合併公司僅在與投資者對該等關聯企業（或合資）無關之權益範圍內認列該交易所產生之損益，亦即，屬合併公司對該損益之份額者應予以銷除。

2. IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」

該修正係釐清判斷負債是否分類為非流動時，應評估合併公司於報導期間結束日是否具有遞延清償期限至報導期間後至少 12 個月之權利。若合併公司於報導期間結束日具有該權利，無論合併公司是否預期將行使該權利，負債係分類為非流動。該修正並釐清，若合併公司須遵循特定條件始具有遞延清償負債之權利，合併公司必須於報導期間結束日已遵循特定條件，即使貸款人係於較晚日期測試合併公司是否遵循該等條件亦然。

該修正規定，為負債分類之目的，前述清償係指移轉現金、其他經濟資源或合併公司之權益工具予交易對方致負債之消滅。惟若負債之條款，可能依交易對方之選擇，以移轉合併公司之權益工具而導致其清償，且若該選擇權依 IAS 32「金融工具：表達」之規定係單獨認列於權益，則前述條款並不影響負債之分類。

### 3. IAS 1 之修正「會計政策之揭露」

該修正明訂合併公司應依重大之定義，決定應揭露之重大會計政策資訊。若會計政策資訊可被合理預期將影響一般用途財務報表之主要使用者以該等財務報表為基礎所作之決策，則該會計政策資訊係屬重大。該修正並釐清：

- 與不重大之交易、其他事項或情況相關之會計政策資訊係屬不重大，合併公司無需揭露該等資訊。
- 合併公司可能因交易、其他事項或情況之性質而判斷相關會計政策資訊屬重大，即使金額不重大亦然。
- 並非與重大交易、其他事項或情況相關之所有會計政策資訊皆屬重大。

此外，該修正並舉例說明若會計政策資訊係與重大交易、其他事項或情況相關，且有下列情況時，該資訊可能屬重大：

- (1) 合併公司於報導期間改變會計政策，且該變動導致財務報表資訊之重大變動；
- (2) 合併公司自準則允許之選項中選擇其適用之會計政策；
- (3) 因缺乏特定準則之規定，合併公司依 IAS 8「會計政策、會計估計變動及錯誤」建立之會計政策；
- (4) 合併公司揭露其須運用重大判斷或假設所決定之相關會計政策；或
- (5) 涉及複雜之會計處理規定且財務報表使用者仰賴該等資訊方能了解該等重大交易、其他事項或情況。

### 4. IAS 8 之修正「會計估計之定義」

該修正明訂會計估計係指財務報表中受衡量不確定性影響之貨幣金額。合併公司於適用會計政策時，可能須以無法直接觀察而必須估計之貨幣金額衡量財務報表項目，故須使用衡量技術及輸入值建立會計估計以達此目的。衡量技術或輸入值之變動對會計估計之影響若非屬前期錯誤之更正，該等變動係屬會計估計變動。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

#### 四、重大會計政策之彙總說明

##### (一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IFRSs 編製。

##### (二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指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）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

##### (三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

#### (四) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。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，係直接認為權益且歸屬於本公司業主。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十二及附表八。

#### (五) 外幣

各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司及關聯企業）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯

率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益（並分別歸屬予本公司業主及非控制權益）。

若合併公司處分國外營運機構之所有權益，或處分國外營運機構之子公司部分權益但喪失控制，或處分國外營運機構關聯企業後之保留權益係金融資產並按金融工具之會計政策處理，所有可歸屬於本公司業主且與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

若部分處分國外營運機構之子公司未導致喪失控制，係按比例將累計兌換差額重新歸屬於該子公司之非控制權益，而不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

#### (六) 存 貨

存貨包括原料、物料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下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。存貨成本之計算係採加權平均法。

#### (七) 投資關聯企業

關聯企業係指合併公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。

合併公司對投資關聯企業係採用權益法。

權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨合併公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

合併公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失亦屬於投資帳面金額之一部分。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

合併公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與合併公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於合併財務報告。

#### (八) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對於每一重大部分單獨提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

#### (九) 商 譽

企業合併所取得之商譽係依收購日所認列之商譽金額作為成本，後續以成本減除累計減損損失後之金額衡量。

為減損測試之目的，商譽分攤至合併公司預期因該合併綜效而受益之各現金產生單位或現金產生單位群組（簡稱「現金產生單位」）。

受攤商譽之現金產生單位每年（及有跡象顯示該單位可能已減損時）藉由包含商譽之該單位帳面金額與其可回收金額之比較，進行該單位之減損測試。若分攤至現金產生單位之商譽係當年度企業合併所取得，則該單位應於當年度結束前進行減損測試。若受攤商譽之現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。任何減損損失直接認列為當期損失。商譽減損損失不得於後續期間迴轉。

處分受攤商譽現金產生單位內之某一營運時，與該被處分營運有關之商譽金額係包含於營運之帳面金額以決定處分損益。

#### (十) 無形資產

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視。並推延適用會計估計變動之影響。

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

#### (十一) 不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（商譽除外）之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（商譽除外）可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至個別現金產生單位。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

#### (十二) 金融工具

金融資產與金融負債於合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或

發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認為損益。

## 1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

### (1) 衡量種類

合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

#### A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產為強制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包括合併公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為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債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，所產生之股利、利息係分別認列於其他收入及利息收入，再衡量產生之利益或損失則係認列於其他利益及損失。公允價值之決定方式請參閱附註二七。

#### B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

合併公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收帳款）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

#### C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

合併公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於合併公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

#### (2) 金融資產之減損

合併公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）之減損損失。

應收帳款均按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

合併公司為內部信用風險管理目的，在不考量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 180 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。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

### (3) 金融資產之除列

合併公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

若合併公司既未移轉亦未保留該金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬，且保留對該資產之控制，則在持續參與該資產之範圍內持續認列該資產並針對可能必須支付之金額認列相關負債。若合併公司保留該金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬，則持續認列該資產並將收取之價款認列為擔保借款。

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

## 2. 權益工具

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

合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

### 3. 金融負債

#### (1) 後續衡量

所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

#### (2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

#### (十三) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

##### 保 固

於銷售合約下之保固義務係依管理階層對清償合併公司義務所需支出之最佳估計，於相關商品認列收入時認列。

#### (十四) 收入認列

合併公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

##### 商品銷貨收入

商品銷貨收入於運抵客戶指定地點時或起運時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

#### (十五) 租 賃

合併公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

對於包含租賃及非租賃組成部分之合約，合併公司以相對單獨價格為基礎分攤合約中之對價並分別處理。

## 1. 合併公司為出租人

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認為收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認為費用。

## 2. 合併公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本(包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及復原標的資產之估計成本)衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於合併資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至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。若租賃期間屆滿時將取得標的資產所有權，或若使用權資產之成本反映購買選擇權之行使，則自租賃開始日起至標的資產耐用年限屆滿時提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付(包含固定給付，減除收取之租賃誘因)之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間變動導致未來租賃給付有變動，合併公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列

於損益中。對於不以單獨租賃處理之租賃修改，因減少租賃範圍之租賃負債再衡量係調減使用權資產，並認列租賃部分或全面終止之損益；因其他修改之租賃負債再衡量係調整使用權資產。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

合併公司與出租人進行新型冠狀病毒肺炎直接相關之租金協商，調整 111 年 6 月 30 日以前到期之租金致使租金減少，該等協商並未重大變動其他租約條款。合併公司選擇採實務權宜作法處理符合前述條件之所有租金協商，不評估該協商是否為租賃修改，而係將租賃給付之減少於減讓事件或情況發生時認列於損益(帳列變動租賃給付費用減項)，並相對調減租賃負債。

租賃協議中非取決於指數或費率之變動租金於發生當期認列為費用。

#### (十六) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

特定借款如於符合要件之資本支出發生前進行暫時投資而賺取之投資收入，係自符合資本化條件之借款成本中減除。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

#### (十七) 政府補助

政府補助僅於可合理確信合併公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列。

與收益有關之政府補助係於其意圖補償之相關成本於合併公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於其他收入。以合併公司應購買、建造或以其他方式取得非流動資產為條件之政府補助係認列為該非流動資產帳面金額之減項，並透過減少非流動資產之折舊或攤銷費用，於該資產耐用年限內將補助認列為損益。

若政府補助係用於補償已發生之費用或損失，或係以給與合併公司立即財務支援為目的且無未來相關成本，則於其可收取之期間認列於損益。

## (十八) 員工福利

### 1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

### 2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本(含服務成本、淨利息及再衡量數)係採預計單位福利法精算。服務成本(含當期服務成本)及淨確定福利負債(資產)淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數(含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬)於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債(資產)係確定福利退休計畫之提撥短絀(剩餘)。淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

## (十九) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

### 1. 當期所得稅

合併公司依各所得稅申報轄區所制定之法規決定當期所得(損失)，據以計算應付(可回收)之所得稅。

依中華民國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

### 2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能課稅所得以供可減除暫時性

差異、虧損扣抵或購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映合併公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

### 3. 本年度之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

六、現金及約當現金

	110年12月31日	109年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 1,334	\$ 1,341
銀行支票及活期存款	1,523,784	1,928,983
約當現金（原始到期日在3個月 以內之投資）		
銀行定期存款	<u>1,519,980</u>	<u>1,646,619</u>
	<u>\$ 3,045,098</u>	<u>\$ 3,576,943</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	110年12月31日	109年12月31日
銀行存款	0.01%~2.50%	0.01%~2.93%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	110年12月31日	109年12月31日
<u>金融資產－流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
理財產品	\$ 1,232,985	\$ 1,105,608
非衍生金融資產		
－國外上市股票	<u>6,354</u>	<u>8,643</u>
	<u>\$ 1,239,339</u>	<u>\$ 1,114,251</u>

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

權益工具投資

	110年12月31日	109年12月31日
<u>流    動</u>		
國內投資		
上市（櫃）股票		
中鋼公司普通股	\$ -	\$ 54,906
國外投資		
上市股票		
青島海爾公司D股	<u>-</u>	<u>1,067,276</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,122,182</u>

（接次頁）

(承前頁)

	110年12月31日	109年12月31日
<u>非流動</u>		
<u>國內投資</u>		
未上市(櫃)股票		
磁科公司普通股	\$ 18,120	\$ 25,500
大青節能公司普通股	-	-
	<u>\$ 18,120</u>	<u>\$ 25,500</u>

合併公司依中長期策略目的投資上述公司股票，並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

於 110 年度，合併公司調整投資部位以分散風險，分別按公允價值 1,193,308 仟元及 88,843 仟元出售青島海爾公司 D 股及中鋼公司普通股，相關其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益扣除所得稅後計 406,578 仟元則轉入保留盈餘。

#### 九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	110年12月31日	109年12月31日
<u>流動</u>		
受限制之銀行存款	\$ 3,188,575	\$ 2,706,359
原始到期日超過3個月之定期存款(二)	92,790	-
	<u>\$ 3,281,365</u>	<u>\$ 2,706,359</u>

(一) 按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註二九。

(二) 截至 110 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率區間為年利率 0.03~1.40%。

十、應收票據及應收帳款

	110年12月31日	109年12月31日
<u>應收票據</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 3,001,255	\$ 4,563,676
減：備抵損失	( <u>2,658</u> )	( <u>7,255</u> )
	<u>\$ 2,998,597</u>	<u>\$ 4,556,421</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 3,176,112	\$ 3,714,982
減：備抵損失	( <u>17,067</u> )	( <u>27,253</u> )
	3,159,045	3,687,729
透過其他綜合損益按公允價值 衡量	<u>330,255</u>	<u>321,092</u>
	<u>\$ 3,489,300</u>	<u>\$ 4,008,821</u>

(一) 按攤銷後成本衡量之應收帳款

合併公司對商品銷售之平均授信期間為月結 0 天至 225 天，對應收帳款不予計息。

為減輕信用風險，合併公司定有授信管理辦法以規範授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司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紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望。由於合併公司之不同地區客戶群之損失型態各異，合併公司按地區別客戶群採用不同準備矩陣，並考量應收帳款逾期天數及地區經濟形勢訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算，合併公司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。

合併公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

110年12月31日

	未逾期	逾期				逾期超過121天	合計
		1~30天	31~60天	61~90天	91~120天		
預期信用損失率	0%~0.29%	0.49%~13.12%	22.31%~51.60%	52.68%~64.25%	75.22%~82.01%	77.07%~100%	
總帳面金額	\$ 2,974,772	\$ 186,584	\$ 3,148	\$ 52	\$ 5,066	\$ 6,490	\$ 3,176,112
備抵損失(存續期間)							
預期信用損失)	( 4,730)	( 1,208)	( 702)	( 28)	( 4,151)	( 6,248)	( 17,067)
攤銷後成本	\$ 2,970,042	\$ 185,376	\$ 2,446	\$ 24	\$ 915	\$ 242	\$ 3,159,045

109年12月31日

	未逾期	逾期				逾期超過121天	合計
		1~30天	31~60天	61~90天	91~120天		
預期信用損失率	0%~0.37%	0.68%~11.44%	18.36%~32.90%	20.91%~64.94%	33.11%~76.39%	35.60%~100%	
總帳面金額	\$ 3,559,609	\$ 124,235	\$ 18,285	\$ 2,444	\$ 1,969	\$ 8,440	\$ 3,714,982
備抵損失(存續期間)							
預期信用損失)	( 6,564)	( 1,875)	( 7,614)	( 1,578)	( 1,194)	( 8,428)	( 27,253)
攤銷後成本	\$ 3,553,045	\$ 122,360	\$ 10,671	\$ 866	\$ 775	\$ 12	\$ 3,687,729

(二) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之應收帳款

針對特定客戶之應收帳款，合併公司與金融機構簽訂讓售合約視營運資金情況決定以無追索權之方式讓售予銀行或不予讓售。合併公司管理此類應收帳款之經營模式，係藉由收取合約現金流量及出售金融資產達成目的，故此類應收帳款係透過其他綜合損益按公允價值衡量。

110年12月31日

	未逾期	逾期				逾期超過121天	合計
		1~30天	31~60天	61~90天	91~120天		
預期信用損失率	0.02%	0.49%	22.31%	52.68%	82.01%	82.01%~100%	
總帳面金額	\$ 326,462	\$ 2,279	\$ 2,036	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 330,777
備抵損失(存續期間)							
預期信用損失)	( 57)	( 11)	( 454)	-	-	-	( 522)
攤銷後成本	\$ 326,405	\$ 2,268	\$ 1,582	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 330,255

109年12月31日

	未逾期	逾期				逾期超過121天	合計
		1~30天	31~60天	61~90天	91~120天		
預期信用損失率	0.03%	0.68%	32.90%	64.94%	76.39%	90.22%~100%	
總帳面金額	\$ 321,189	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 321,189
備抵損失(存續期間)							
預期信用損失)	( 97)	-	-	-	-	-	( 97)
攤銷後成本	\$ 321,092	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 321,092

應收票據及應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	110年度		
	應收票據	應收帳款	合計
年初餘額	\$ 7,255	\$ 27,350	\$ 34,605
加(減): 本年度提列(迴轉)減損損失	( 4,557)	( 9,666)	( 14,223)
減: 本期實際沖銷	-	( 12)	( 12)
外幣換算差額	( 40)	( 83)	( 123)
年底餘額	<u>\$ 2,658</u>	<u>\$ 17,589</u>	<u>\$ 20,247</u>

	109年度		
	應收票據	應收帳款	合計
年初餘額	\$ 383	\$ 61,110	\$ 61,493
加(減): 本年度提列(迴轉)減損損失	6,737	( 13,714)	( 6,977)
減: 本期實際沖銷	-	( 20,071)	( 20,071)
外幣換算差額	<u>135</u>	<u>25</u>	<u>160</u>
年底餘額	<u>\$ 7,255</u>	<u>\$ 27,350</u>	<u>\$ 34,605</u>

截至 110 年及 109 年 12 月 31 日止，已到期尚未兌現之應收票據金額分別為 3,989 仟元及 21,185 仟元。

#### 十一、存貨

	110年12月31日	109年12月31日
製成品	\$ 1,460,336	\$ 1,200,795
在製品	445,584	348,041
原物料	579,436	508,806
在途存貨	<u>412,629</u>	<u>230,138</u>
	<u>\$ 2,897,985</u>	<u>\$ 2,287,780</u>

110 及 109 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 20,249,123 仟元及 17,019,887 仟元。銷貨成本包括存貨跌價損失 14,170 仟元及 9,738 仟元。

## 十二、子公司

### (一) 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			110年 12月31日	109年 12月31日	
母公司	Rechi Holdings Co., Ltd.	投資業務	100.00%	100.00%	
母公司	瑞展投資股份有限公司	投資業務	100.00%	100.00%	
母公司	瑞展動能股份有限公司	直流無刷馬達	42.20%	42.20%	(1)、(2)
Rechi Holdings Co., Ltd.	Rechi International Holdings Co., Ltd.	投資業務	100.00%	100.00%	
Rechi Holdings Co., Ltd.	Rechi Investments Holdings Co., Ltd.	投資業務	100.00%	100.00%	
Rechi Holdings Co., Ltd.	東莞瑞智壓縮機有限公司	生產及銷售冷媒壓縮機、冷媒壓縮機配件	100.00%	100.00%	
Rechi Holdings Co., Ltd.	TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	生產及銷售空調壓縮機、電動機，並提供售後服務與技術諮詢	77.78%	77.78%	(1)
Rechi Holdings Co., Ltd.	瑞智精密機械(惠州)有限公司	生產和銷售冷媒壓縮機及冷媒壓縮機配件	25.00%	25.00%	
Rechi Holdings Co., Ltd.	瑞智(九江)精密機電有限公司	生產和銷售冷媒壓縮機及冷媒壓縮機配件	100.00%	100.00%	
Rechi International Holdings Co., Ltd.	GR Holdings (Hong Kong) Limited	投資業務	100.00%	100.00%	
GR Holdings (Hong Kong) Limited	瑞智制冷機器(東莞)有限公司	生產及銷售冷媒壓縮機馬達、空調機配件	100.00%	100.00%	
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	瑞智精密機械(惠州)有限公司	生產和銷售冷媒壓縮機及冷媒壓縮機配件	67.86%	67.86%	
Rechi Investments Holdings Co., Ltd.	瑞智(青島)精密機電有限公司	新型機電元件、精沖板、精密軸承其相關配件生產及銷售	100.00%	100.00%	
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	青島瑞智機電銷售有限公司	銷售業務	50.00%	50.00%	
瑞智(青島)精密機電有限公司	青島瑞智機電銷售有限公司	銷售業務	50.00%	50.00%	
瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞展動能(九江)有限公司	生產及銷售冷媒壓縮機馬達、直流無刷馬達	35.50%	35.50%	
瑞展動能股份有限公司	Dyna Rechi Holdings Co., Ltd.	投資業務	100.00%	100.00%	
Dyna Rechi Holdings Co., Ltd.	瑞展動能(九江)有限公司	生產及銷售冷媒壓縮機馬達、直流無刷馬達	64.50%	64.50%	
瑞展動能股份有限公司	歐博立科股份有限公司	銷售業務	100.00%	100.00%	
歐博立科股份有限公司	Ablek Technology Ltd.	投資業務	100.00%	100.00%	
Ablek Technology Ltd.	東莞福益機電有限公司	生產及銷售家用電器馬達	100.00%	100.00%	

(1) 為具重大非控制權益之子公司。

(2) 本公司對瑞展動能股份有限公司之持股比例為 42.20%，惟本公司擔任瑞展動能股份有限公司董事會過半數之席次，具主導其攸關活動之實質能力，故將其列為子公司。

### (二) 具重大非控制權益之子公司資訊

子公司名稱	主要營業場所	非控制權益所持股權及 表決權比例	
		110年 12月31日	109年 12月31日
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	中國	22.22%	22.22%
瑞展動能股份有限公司	台灣	57.80%	57.80%

子 公 司 名 稱	分 配 予 非 控 制 權 益 之 損 益		非 控 制 權 益	
	110年度	109年度	110年12月31日	109年12月31日
TCL 瑞智 (惠州) 制 冷設備有限公司 (不含子公司之非 控制權益)	\$ 34,466	\$ 47,653	\$ 692,709	\$ 661,780
瑞展動能股份有限公 司 (不含子公司之 非控制權益)	( 59,431)	( 35,102)	610,542	672,110
其 他	158	602	107,257	107,674
合 計	<u>(\$ 24,807)</u>	<u>\$ 13,153</u>	<u>\$ 1,410,508</u>	<u>\$ 1,441,564</u>

以下各子公司之彙總性財務資訊係以公司間交易銷除前之金額  
編製：

TCL 瑞智 (惠州) 制冷設備有限公司及其子公司

	110年12月31日	109年12月31日
流動資產	\$ 5,165,913	\$ 5,267,977
非流動資產	1,121,314	1,114,902
流動負債	( 2,669,240)	( 2,907,362)
非流動負債	( 17,954)	( 12,785)
權 益	<u>\$ 3,600,033</u>	<u>\$ 3,462,732</u>
權益歸屬於：		
本公司業主	\$ 2,800,050	\$ 2,693,260
TCL 瑞智 (惠州) 制冷設 備有限公司之非控制 權益	692,709	661,780
TCL 瑞智 (惠州) 制冷設 備有限公司子公司之 非控制權益	<u>107,274</u>	<u>107,692</u>
	<u>\$ 3,600,033</u>	<u>\$ 3,462,732</u>
	110年度	109年度
營業收入	<u>\$ 5,696,090</u>	<u>\$ 5,489,177</u>
本年度淨利	\$ 155,808	\$ 217,148
其他綜合損益	-	-
綜合損益總額	<u>\$ 155,808</u>	<u>\$ 217,148</u>

( 接 次 頁 )

(承前頁)

	110年度	109年度
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ 121,184	\$ 168,893
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司之非控制權益	34,466	47,653
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司子公司之非控制權益	<u>158</u>	<u>602</u>
	<u>\$ 155,808</u>	<u>\$ 217,148</u>
現金流量		
營業活動	\$ 66,138	\$ 899,114
投資活動	( 95,808)	250,256
籌資活動	6,022	( 519,065)
匯率變動對現金之影響	<u>( 4,634)</u>	<u>15,552</u>
淨現金流入(出)	<u>( \$ 28,282)</u>	<u>\$ 645,857</u>
支付予非控制權益之股利		
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	<u>\$ -</u>	<u>\$ 110,787</u>
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司子公司	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
<u>瑞展動能股份有限公司及其子公司</u>		
	110年12月31日	109年12月31日
流動資產	\$ 1,350,818	\$ 1,138,340
非流動資產	1,812,706	1,914,293
流動負債	( 1,642,038)	( 1,419,652)
非流動負債	<u>( 35,415)</u>	<u>( 43,729)</u>
權益	<u>\$ 1,486,071</u>	<u>\$ 1,589,252</u>
權益歸屬於：		
本公司業主	\$ 875,529	\$ 917,142
瑞展動能股份有限公司之非控制權益	<u>610,542</u>	<u>672,110</u>
	<u>\$ 1,486,071</u>	<u>\$ 1,589,252</u>

	110年度	109年度
營業收入	<u>\$ 3,028,792</u>	<u>\$ 2,507,530</u>
本年度淨損	(\$ 97,206)	(\$ 33,335)
其他綜合損益	( <u>5,975</u> )	<u>17,484</u>
綜合損益總額	( <u>\$ 103,181</u> )	( <u>\$ 15,851</u> )
淨利(損)歸屬於：		
本公司業主	(\$ 37,775)	\$ 1,767
瑞展動能股份有限公司 之非控制權益	( <u>59,431</u> )	( <u>35,102</u> )
	( <u>\$ 97,206</u> )	( <u>\$ 33,335</u> )
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ 41,613	\$ 13,001
瑞展動能股份有限公司 之非控制權益	( <u>61,568</u> )	( <u>28,852</u> )
	( <u>\$ 103,181</u> )	( <u>\$ 15,851</u> )
現金流量		
營業活動	\$ 136,665	\$ 325,543
投資活動	( 126,977 )	( 202,444 )
		2
		02,4
籌資活動	14,804	45) ( 82,435 )
匯率變動對現金之影響	( <u>1,665</u> )	<u>5,020</u>
淨現金流入	<u>\$ 22,827</u>	<u>\$ 45,684</u>
支付予非控制權益之股利		
瑞展動能股份有限公司	\$ -	\$ -
瑞展動能股份有限公司 子公司	\$ -	\$ -

### 十三、採用權益法之投資

#### 投資關聯企業

	110年12月31日	109年12月31日
個別不重大之關聯企業		
青島中鋼精密金屬有限公司	\$ 179,748	\$ 184,100
江西百達精密製造有限公司	<u>326,466</u>	<u>334,132</u>
	<u>\$ 506,214</u>	<u>\$ 518,232</u>

個別不重大之關聯企業彙總資訊

	110年度	109年度
合併公司享有之份額		
本年度淨利	\$ 3,776	\$ 1,368
本年度其他綜合損益	\$ -	\$ -

採用權益法之關聯企業損益及其他綜合損益份額，係按關聯企業  
同期間經會計師查核之財務報告認列。

十四、不動產、廠房及設備

	自有土地	建築物	機器設備	其他設備	未完工程	合計
<b>成 本</b>						
109年1月1日餘額	\$ 207,567	\$ 3,646,406	\$ 8,488,796	\$ 1,659,377	\$ 467,578	\$ 14,469,724
增 添	-	57,005	249,033	45,748	50,963	402,749
處 分	-	( 47,317)	( 777,302)	( 184,155)	-	( 1,008,774)
淨兌換差額	-	41,372	130,006	15,551	6,146	193,075
其他重分類	-	111,346	533,811	13,452	( 112,451)	546,158
109年12月31日餘額	\$ 207,567	\$ 3,808,812	\$ 8,624,344	\$ 1,549,973	\$ 412,236	\$ 14,602,932
<b>累計折舊及減損</b>						
109年1月1日餘額	\$ -	\$ 1,251,887	\$ 4,923,773	\$ 1,087,042	\$ -	\$ 7,262,702
折舊費用	-	134,929	602,205	128,448	-	865,582
處 分	-	( 47,317)	( 703,441)	( 178,529)	-	( 929,287)
淨兌換差額	-	13,406	75,709	9,943	-	99,058
其他重分類	-	-	134	( 134)	-	-
109年12月31日餘額	\$ -	\$ 1,352,905	\$ 4,898,380	\$ 1,046,770	\$ -	\$ 7,298,055
109年12月31日淨額	\$ 207,567	\$ 2,455,907	\$ 3,725,964	\$ 503,203	\$ 412,236	\$ 7,304,877
<b>成 本</b>						
110年1月1日餘額	\$ 207,567	\$ 3,808,812	\$ 8,624,344	\$ 1,549,973	\$ 412,236	\$ 14,602,932
增 添	-	47,545	162,957	39,868	169	250,539
處 分	-	( 29)	( 106,329)	( 24,348)	-	( 130,706)
淨兌換差額	-	( 16,352)	( 44,677)	( 5,345)	( 2,186)	( 68,560)
其他重分類	-	368,647	262,280	30,276	( 409,668)	251,535
110年12月31日餘額	\$ 207,567	\$ 4,208,623	\$ 8,898,575	\$ 1,590,424	\$ 551	\$ 14,905,740
<b>累計折舊及減損</b>						
110年1月1日餘額	\$ -	\$ 1,352,905	\$ 4,898,380	\$ 1,046,770	\$ -	\$ 7,298,055
折舊費用	-	132,379	634,405	130,632	-	897,416
處 分	-	( 29)	( 97,169)	( 23,533)	-	( 120,731)
淨兌換差額	-	( 6,398)	( 25,832)	( 3,355)	-	( 35,585)
其他重分類	-	301	-	( 301)	-	-
110年12月31日餘額	\$ -	\$ 1,479,158	\$ 5,409,784	\$ 1,150,213	\$ -	\$ 8,039,155
110年12月31日淨額	\$ 207,567	\$ 2,729,465	\$ 3,488,791	\$ 440,211	\$ 551	\$ 6,866,585

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

建築物	
廠房主建物	10至55年
機電動力設備	5至35年
工程系統	2至55年
其他	3至35年
機器設備	1至20年
其他設備	1至20年

設定質押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二九。

## 十五、租賃協議

### (一) 使用權資產

	110年12月31日	109年12月31日
使用權資產帳面金額		
土地	\$ 150,833	\$ 156,015
建築物	35,863	44,681
運輸設備	<u>2,103</u>	<u>574</u>
	<u>\$ 188,799</u>	<u>\$ 201,270</u>
	110年度	109年度
使用權資產之增添	<u>\$ 5,161</u>	<u>\$ 45,878</u>
使用權資產之折舊費用		
土地	\$ 4,404	\$ 4,346
建築物	11,467	6,285
運輸設備	<u>752</u>	<u>617</u>
	<u>\$ 16,623</u>	<u>\$ 11,248</u>

### (二) 租賃負債

	110年12月31日	109年12月31日
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 12,438</u>	<u>\$ 10,720</u>
非流動	<u>\$ 37,131</u>	<u>\$ 45,557</u>

租賃負債之折現區間如下：

	110年12月31日	109年12月31日
土地	2.70%	2.70%
建築物	1.35%~2.20%	1.35%~2.20%
運輸設備	1.35%~2.70%	1.35%~2.70%

### (三) 重要承租活動及條款

合併公司承租位於中國大陸之土地，租賃期間為50年。所有租金已於承租時支付，於租賃期間終止時，合併公司對租賃土地無優惠承購權。

#### (四) 其他租賃資訊

合併公司以營業租賃出租部分廠房、宿舍及機器設備等，租賃期間為 1 至 5 年。

	110年度	109年度
短期租賃費用	<u>\$ 5,962</u>	<u>\$ 10,681</u>
不計入租賃負債衡量中之 變動租賃給付費用	<u>\$ 11,739</u>	<u>\$ 15,855</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 30,515)</u>	<u>(\$ 34,034)</u>

合併公司選擇對符合短期租賃之宿舍及其他設備租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

#### 十六、其他資產

	110年12月31日	109年12月31日
<u>流 動</u>		
預付貸款	\$ 456,492	\$ 353,603
其他預付款（註）	586,322	408,242
其 他	<u>25,056</u>	<u>26,310</u>
	<u>\$ 1,067,870</u>	<u>\$ 788,155</u>
<u>非 流 動</u>		
預付設備款	\$ 206,365	\$ 364,403
存出保證金	<u>35,275</u>	<u>40,080</u>
	<u>\$ 241,640</u>	<u>\$ 404,483</u>

註：其他係進項稅額、留抵稅額及其他預付款等。

#### 十七、借 款

##### (一) 短期借款

	110年12月31日	109年12月31日
<u>無擔保借款</u>		
—信用額度借款	<u>\$ 612,380</u>	<u>\$ 1,862,583</u>
<u>利率區間</u>		
—無擔保借款	0.77%~1.13%	0.80%~3.65%

(二) 應付短期票券

	110年12月31日	109年12月31日
應付商業本票	\$ 350,000	\$ 650,000
減：應付短期票券折價	( <u>302</u> )	( <u>307</u> )
	<u>\$ 349,698</u>	<u>\$ 649,693</u>

尚未到期之應付短期票券如下：

110年12月31日

保證／承兌機構	票面金額	折價金額	帳面金額	利率區間	擔保品名稱	擔保品 帳面金額
<u>應付商業本票</u>						
中華票券金融股份有限公司	\$ 70,000	\$ 8	\$ 69,992	註	-	-
國際票券金融股份有限公司	200,000	217	199,783	註	-	-
大慶票券金融股份有限公司	30,000	62	29,938	註	-	-
兆豐票券金融股份有限公司	<u>50,000</u>	<u>15</u>	<u>49,985</u>	註	-	-
	<u>\$ 350,000</u>	<u>\$ 302</u>	<u>\$ 349,698</u>			<u>\$ -</u>

註：利率區間 1.14~1.20%。

109年12月31日

保證／承兌機構	票面金額	折價金額	帳面金額	利率區間	擔保品名稱	擔保品 帳面金額
<u>應付商業本票</u>						
台灣票券金融股份有限公司	\$ 100,000	\$ 33	\$ 99,967	註	-	\$ -
中華票券金融股份有限公司	190,000	41	189,959	註	-	-
大中票券金融股份有限公司	100,000	35	99,965	註	-	-
國際票券金融股份有限公司	190,000	102	189,898	註	-	-
大慶票券金融股份有限公司	20,000	3	19,997	註	-	-
兆豐票券金融股份有限公司	<u>50,000</u>	<u>93</u>	<u>49,907</u>	註	-	-
	<u>\$ 650,000</u>	<u>\$ 307</u>	<u>\$ 649,693</u>			<u>\$ -</u>

註：利率區間 0.90~1.17%。

### (三) 長期借款

	到 期 日	重 大 條 款	110年12月31日	109年12月31日
<u>擔保借款 (附註二九)</u>				
兆豐國際商業銀行	113.07.26	自 108 年 7 月 26 日至 113 年 7 月 26 日，動撥 1,600,000 仟元，到期一次償還。	\$ 1,600,000	\$ 1,600,000
<u>無擔保借款</u>				
台中商業銀行美元 銀行借款	112.11.16	自 109 年 6 月 24 日至 111 年 6 月 24 日，動撥 USD 9,000 仟元，已於 110 年 11 月提前償還；自 110 年 11 月 16 日至 112 年 11 月 16 日，動撥 USD 9,000 仟元，到期一次償還。	249,120	256,320
臺灣土地銀行美元 銀行借款	111.04.15	自 109 年 4 月 15 日至 111 年 4 月 15 日，動撥 USD 8,000 仟元，到期一次償還。	221,440	227,840
日盛國際商業銀行	112.11.24	自 109 年 6 月 19 日至 111 年 6 月 19 日，動撥 400,000 仟元，分別已於 110 年 2 月及 9 月提前償還；自 110 年 11 月 26 日至 112 年 11 月 24 日，動撥 10,000 仟元，到期一次償還。	10,000	400,000
遠東國際商業銀行	111.04.26	自 108 年 8 月 8 日至 111 年 4 月 26 日，已於 110 年 6 月提前償還。	-	200,000
臺灣銀行	113.05.05	自 110 年 11 月 26 日至 113 年 5 月 5 日，動撥 200,000 仟元，到期一次償還。	200,000	-
元大商業銀行	111.07.21	自 109 年 7 月 21 日至 111 年 7 月 21 日，動撥 100,000 仟元，已於 110 年 1 月提前償還。	-	100,000
瑞穗銀行	111.12.23	自 109 年 12 月 25 日至 111 年 12 月 23 日，動撥 300,000 仟元，已於 110 年 9 月提前償還。	-	300,000
彰化商業銀行	111.12.25	自 108 年 12 月 25 日至 111 年 12 月 25 日，動撥 200,000 仟元，自 111 年 3 月 25 日起，共分四期平均攤還，已於 110 年 2 月提前償還。	-	200,000
彰化商業銀行	118.10.15	自 108 年 10 月 15 日、109 年 2 月 5 日及 4 月 6 日，分次動撥 86,000 仟元、10,000 仟元及 24,780 仟元，自 111 年 11 月 15 日起，每月平均攤還本息。	120,780	120,780
彰化商業銀行	116.02.15	自 109 年 2 月 26 日、4 月 13 日、6 月 22 日及 8 月 24 日，分次動撥 64,300 仟元、69,000 仟元、74,000 仟元及 71,000 仟元，自 112 年 3 月 15 日起，每月平均攤還本息。	<u>278,300</u>	<u>278,300</u>
			2,679,640	3,683,240
減：列為 1 年內到期之 部分			( <u>225,754</u> )	-
長期借款			<u>\$ 2,453,886</u>	<u>\$ 3,683,240</u>

110 年及 109 年 12 月 31 日有效利率分別為 0.63%~1.50% 及 0.74%~1.50%。

本公司向日盛銀行、彰化銀行及兆豐銀行借款，合約中另有載明以本公司合併財務報表為基礎之四項承諾：1.流動比率應維持 100%（含）以上、2.負債比率應維持在 200~250%（含）以下、3.利息保障倍數應維持在 2~2.5 倍（含）以上、4.有形淨值應維持在 5,000,000 仟元（含）以上，本公司合併財務報表已符合相關承諾。

(四) 應付長期票券

	110年12月31日	109年12月31日
應付商業本票	\$ 650,000	\$ 1,000,000
減：應付長期票券折價	( <u>537</u> )	( <u>454</u> )
	<u>\$ 649,463</u>	<u>\$ 999,546</u>

1. 本公司與國際票券金融股份有限公司簽訂銀行保證商業本票循環發行及承銷買入契約書，於 5 年期限內得循環發行 90 天期之銀行保證商業本票。本公司於 108 年 11 月 18 日動用承銷額度 700,000 仟元，合約到期日為 113 年 11 月 11 日，並於 110 年 12 月 24 日提前償還 350,000 仟元。
2. 本公司與大慶票券金融股份有限公司簽訂商業本票循環發行承銷買入契約書，於 5 年期限內得循環發行 90 天期之銀行保證商業本票。本公司於 108 年 12 月 25 日動用承銷額度 300,000 仟元，合約到期日為 113 年 11 月 29 日。
3. 應付長期票券之有效利率於 110 年及 109 年 12 月 31 日分別為 1.34%~1.39% 及 1.34%~1.40%。

十八、其他應付款

	110年12月31日	109年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 268,917	\$ 334,410
應付員工及董事酬勞	100,870	121,756
應付稅捐	18,282	13,565
應付休假給付	24,248	15,205
應付設備款	88,974	82,971
其他（註）	<u>374,936</u>	<u>308,913</u>
	<u>\$ 876,227</u>	<u>\$ 876,820</u>

註：其他係應付運費、佣金、利息及水電費等。

## 十九、退職後福利計畫

### (一) 確定提撥計畫

合併公司中之本公司及瑞展動能股份有限公司所適用「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%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

合併公司於中國地區之子公司之員工，係屬中國地區政府營運之退休福利計畫成員。該子公司須提撥薪資成本之特定比例至退休福利計畫，以提供該計畫資金。合併公司對於此政府營運之退休福利計畫之義務僅為提撥特定金額。

### (二) 確定福利計畫

合併公司中之本公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前6個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額4%提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度3月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
確定福利義務現值	\$ 147,803	\$ 146,565
計畫資產公允價值	( <u>94,178</u> )	( <u>94,312</u> )
淨確定福利負債	<u>\$ 53,625</u>	<u>\$ 52,253</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債
109年1月1日餘額	\$ 162,599	(\$ 107,872)	\$ 54,727
服務成本			
當期服務成本	1,953	-	1,953
利息費用(收入)	<u>1,219</u>	( <u>812</u> )	<u>407</u>
認列於損益	<u>3,172</u>	( <u>812</u> )	<u>2,360</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	( 4,106)	( 4,106)
精算(利益)損失			
-人口統計假設變動	98	-	98
-財務假設變動	3,619	-	3,619
-經驗調整	( <u>247</u> )	-	( <u>247</u> )
認列於其他綜合損益	<u>3,470</u>	( <u>4,106</u> )	( <u>636</u> )
雇主提撥	-	( 4,198)	( 4,198)
福利支付	( <u>22,676</u> )	<u>22,676</u>	-
109年12月31日餘額	\$ 146,565	(\$ 94,312)	\$ 52,253
110年1月1日餘額	\$ 146,565	(\$ 94,312)	\$ 52,253
服務成本			
當期服務成本	1,533	-	1,533
利息費用(收入)	<u>732</u>	( <u>473</u> )	<u>259</u>
認列於損益	<u>2,265</u>	( <u>473</u> )	<u>1,792</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	( 1,361)	( 1,361)
精算(利益)損失			
-人口統計假設變動	4,005	-	4,005
-財務假設變動	( 1,739)	-	( 1,739)
-經驗調整	<u>4,071</u>	-	<u>4,071</u>
認列於其他綜合損益	<u>6,337</u>	( <u>1,361</u> )	<u>4,976</u>
雇主提撥	-	( 5,396)	( 5,396)
福利支付	( <u>7,364</u> )	<u>7,364</u>	-
110年12月31日餘額	\$ 147,803	(\$ 94,178)	\$ 53,625

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	110年度	109年度
營業成本	\$ 149	\$ 159
推銷費用	32	27
管理費用	1,571	2,105
研究發展費用	<u>40</u>	<u>69</u>
	<u>\$ 1,792</u>	<u>\$ 2,360</u>

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行2年定期存款利率計算而得之收益。
2. 利率風險：政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	110年12月31日	109年12月31日
折現率	0.625%	0.500%
薪資預期增加率	2.000%	2.000%

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	110年12月31日	109年12月31日
折現率		
增加0.25%	(\$ 3,470)	(\$ 3,619)
減少0.25%	<u>\$ 3,597</u>	<u>\$ 3,756</u>
薪資預期增加率		
增加0.25%	<u>\$ 3,486</u>	<u>\$ 3,634</u>
減少0.25%	(\$ 3,381)	(\$ 3,521)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	110年12月31日	109年12月31日
預期1年內提撥金額	<u>\$ 2,000</u>	<u>\$ 600</u>
確定福利義務平均到期期間	9.5年	9.9年

## 二十、權益

### (一) 股本

#### 普通股

	110年12月31日	109年12月31日
額定股數(仟股)	<u>600,000</u>	<u>600,000</u>
額定股本	<u>\$ 6,000,000</u>	<u>\$ 6,000,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>504,915</u>	<u>504,915</u>
已發行股本	<u>\$ 5,049,151</u>	<u>\$ 5,049,151</u>

已發行之普通股每股面額為10元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司108年12月23日經董事會決議以109年1月3日為減資基準日辦理註銷庫藏股1,098仟股，減資後實收股本為5,049,151仟元。

### (二) 資本公積

	110年12月31日	109年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金</u> <u>或撥充股本(1)</u>		
股票發行溢價	\$ 279,956	\$ 279,956
公司債轉換溢價	1,050,383	1,050,383
受贈資產	1,651	1,651
<u>僅得用以彌補虧損</u>		
處分資產增益	21	21
認列對子公司所有權權益變動數(2)	11,693	11,693
其他	<u>164</u>	<u>164</u>
	<u>\$ 1,343,868</u>	<u>\$ 1,343,868</u>

- (1) 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。
- (2) 此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數。

### (三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算如有盈餘，應於完納稅捐，彌補歷年累積虧損及提列 10% 為法定盈餘公積，再依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積；如尚有盈餘，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二二之(七)員工酬勞及董事酬勞。

為本公司永續經營及業務成長之需要，並顧及維持獲利能力，依公司資本預算規劃來衡量未來年度之資金需求，每年依法由董事會擬具股東紅利分配案，提報股東會。股東紅利之分配採現金股利及股票股利兩種方式配合發放，其中現金股利方式發放不得低於 10%，其餘為股票股利。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函及「採用國際財務報導準則 (IFRSs) 後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於 110 年 8 月 26 日及 109 年 6 月 16 日舉行股東常會，分別決議通過 109 及 108 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 ( 元 )	
	109年度	108年度	109年度	108年度
提列法定盈餘公積	\$ 69,425	\$ 65,596		
提列(迴轉)特別盈餘公積	( 456,146)	335,833		
現金股利	353,427	252,458	\$ 0.7	\$ 0.5

本公司 111 年 3 月 16 日董事會擬議 110 年度盈餘分配案如下：

	<u>盈 餘 分 配 案</u>	<u>每 股 股 利 ( 元 )</u>
提列法定盈餘公積	\$ 94,552	
提列特別盈餘公積	332,733	
現金股利	349,927	\$ 0.7

有關 110 年度之盈餘分配案尚待預計於 111 年 6 月 15 日召開之股東常會決議。

#### (四) 特別盈餘公積

首次採用 IFRSs 因國外營運機構（包括子公司）財務報表換算之兌換差額所提列之特別盈餘公積，係依本公司處分比例迴轉，待本公司喪失重大影響時，則全數迴轉。於分派盈餘時，尚應就報導期間結束日帳列其他股東權益減項淨額與首次採用 IFRSs 所提列之特別盈餘公積之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

截至 110 年及 109 年 12 月 31 日止，本公司依金管證發字 1010012865 號令所提列之特別盈餘公積分別為 743,222 仟元及 1,199,368 仟元。

#### (五) 其他權益項目

##### 1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
年初餘額	(\$ 961,534)	(\$ 1,075,561)
當年度產生		
國外營運機構之換算		
差額	( 65,677)	142,534
相關所得稅	<u>13,136</u>	<u>( 28,507)</u>
年底餘額	<u>(\$ 1,014,075)</u>	<u>(\$ 961,534)</u>

##### 2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
年初餘額	\$ 218,312	(\$ 123,807)
當年度產生		
未實現損益－權益工具	126,386	342,119
處分權益工具累計損益移		
至保留盈餘	<u>( 406,578)</u>	<u>-</u>
年底餘額	<u>(\$ 61,880)</u>	<u>\$ 218,312</u>

(六) 非控制權益

	110年度	109年度
年初餘額	\$ 1,441,564	\$ 1,524,723
本年度淨利 (損)	( 24,807)	13,153
本年度其他綜合損益		
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	( 6,783)	16,037
相關所得稅	534	( 1,562)
子公司股東現金股利	-	( 110,787)
年底餘額	<u>\$ 1,410,508</u>	<u>\$ 1,441,564</u>

(七) 庫藏股票

收 回 原 因	轉讓股份予員工 ( 仟 股 )
109年1月1日股數	1,098
本年度增加	20
本年度減少	( 1,098)
109年12月31日股數	<u>20</u>
110年1月1日股數	20
本年度增加	<u>5,000</u>
110年12月31日股數	<u>5,020</u>

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

二一、收 入

(一) 客戶合約收入

產 品 別	110年度	109年度
商品銷貨收入		
壓縮機	\$ 21,645,753	\$ 18,471,937
BLDC馬達	500,408	500,871
其 他	<u>455,440</u>	<u>347,154</u>
	<u>\$ 22,601,601</u>	<u>\$ 19,319,962</u>

(二) 退款負債

合併公司基於歷史經驗及合約條件，110及109年度估計可能發生銷貨退回及折讓之退款負債分別為486,120仟元及776,240仟元，

截至 110 年及 109 年 12 月 31 日，退款負債餘額分別為 481,107 仟元及 610,010 仟元。

## 二、繼續營業單位淨利

### (一) 利息收入

	110年度	109年度
銀行存款	<u>\$ 102,148</u>	<u>\$ 74,693</u>

### (二) 其他收入

	110年度	109年度
租金收入		
其他營業租賃 (附註十五)	\$ 19,569	\$ 16,705
股利收入		
透過損益按公允價值衡 量之金融資產	136	90
透過其他綜合損益按公 允價值衡量之權益工 具投資	8,069	31,568
其他(附註二五)	<u>46,955</u>	<u>103,027</u>
	<u>\$ 74,729</u>	<u>\$ 151,390</u>

### (三) 其他利益及(損失)

	110年度	109年度
強制透過損益按公允價值衡 量之金融資產	\$ 55,961	\$ 44,877
淨外幣兌換(損)益	( 27,290)	52,804
處分不動產、廠房、設備及 預付租賃款(損)益	( 6,037)	2,252
其他	<u>( 9,694)</u>	<u>( 2,493)</u>
	<u>\$ 12,940</u>	<u>\$ 97,440</u>

透過損益按公允價值衡量之金融資產損益組成項目如下：

	110年度	109年度
理財產品之利息收入	\$ 58,250	\$ 42,809
股票公允價值變動之 淨(損)益	<u>( 2,289)</u>	<u>2,068</u>
	<u>\$ 55,961</u>	<u>\$ 44,877</u>

(四) 財務成本

	110年度	109年度
銀行借款利息	\$ 76,227	\$ 148,089
租賃負債之利息	1,179	757
其他財務成本	<u>6,988</u>	<u>7,835</u>
	<u>\$ 84,394</u>	<u>\$ 156,681</u>

(五) 折舊及攤銷

	110年度	109年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 774,134	\$ 730,891
營業費用	<u>139,905</u>	<u>145,939</u>
	<u>\$ 914,039</u>	<u>\$ 876,830</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 699	\$ 527
營業費用	<u>9,782</u>	<u>9,102</u>
	<u>\$ 10,481</u>	<u>\$ 9,629</u>

(六) 員工福利費用

	110年度	109年度
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 12,536	\$ 12,150
確定福利計畫(附註十九)	<u>1,792</u>	<u>2,360</u>
	14,328	14,510
其他員工福利	<u>2,089,203</u>	<u>1,936,189</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 2,103,531</u>	<u>\$ 1,950,699</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,478,931	\$ 1,308,821
營業費用	<u>624,600</u>	<u>641,878</u>
	<u>\$ 2,103,531</u>	<u>\$ 1,950,699</u>

(七) 員工酬勞及董事酬勞

本公司依章程規定係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以不低於1%及不高於8%提撥員工酬勞，及不高於3%提撥董事酬勞。110及109年度係按前述稅前利益，依據過去經驗以可能發放金額為基礎，估列員工及董事酬勞。

110 及 109 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 111 年 3 月 16 日及 110 年 3 月 22 日經董事會決議如下：

金 額

	110年度		109年度	
	現	金 股 票	現	金 股 票
員工酬勞	\$ 35,334	\$ -	\$ 49,441	\$ -
董事酬勞	11,277	-	14,262	-

年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

109 及 108 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 109 及 108 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 110 及 109 年董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(八) 外幣兌換 (損) 益

	110年度	109年度
外幣兌換利益總額	\$ 283,948	\$ 445,425
外幣兌換 (損失) 總額	( 311,238 )	( 392,621 )
淨 (損) 益	( \$ 27,290 )	\$ 52,804

二三、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用 (利益) 之主要組成項目如下：

	110年度	109年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 223,724	\$ 436,240
未分配盈餘加徵	37,165	95
以前年度之調整	( 214,845 )	( 175,535 )
	<u>46,044</u>	<u>260,800</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	37,933	( 20,054 )
以前年度之調整	<u>93,898</u>	<u>24,625</u>
	<u>131,831</u>	<u>4,571</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 177,875</u>	<u>\$ 265,371</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	110年度	109年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 695,989</u>	<u>\$ 988,015</u>
稅前淨利按法定稅率計算之 所得稅費用	\$ 265,710	\$ 431,661
稅上不可減除之費損	26,516	12,752
免稅所得	( 23,007)	( 25,784)
未分配盈餘加徵	37,165	95
未認列之可減除暫時性差異	86,336	22,182
以前年度之當期所得稅費用 於本年度之調整	( <u>214,845</u> )	( <u>175,535</u> )
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 177,875</u>	<u>\$ 265,371</u>

中國地區子公司除 TCL 瑞智（惠州）制冷設備有限公司、瑞智（青島）精密機電有限公司、瑞智制冷機器（東莞）有限公司、瑞智（九江）精密機電有限公司及瑞展動能（九江）有限公司通過高新技術產業享有 15% 之優惠稅率外，其餘子公司所適用之稅率為 25%。

(二) 直接認列於權益之所得稅

	110年度	109年度
當期所得稅		
處分透過其他綜合損益按 公允價值衡量之權益工 具投資	\$ 999	\$ -
遞延所得稅		
處分透過其他綜合損益按 公允價值衡量之權益工 具投資	<u>96,221</u>	-
直接認列於權益之所得稅	<u>\$ 97,220</u>	<u>\$ -</u>

## (三) 認列於其他綜合損益之所得稅

	110年度	109年度
<u>遞延所得稅</u>		
本年度產生者		
— 國外營運機構換算	(\$ 13,670)	\$ 30,069
— 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	25,206	85,493
— 確定福利計畫再衡量數	( 996)	127
	<u>\$ 10,540</u>	<u>\$ 115,689</u>

## (四) 本期所得稅負債

	110年12月31日	109年12月31日
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 453,327</u>	<u>\$ 514,837</u>

## (五) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

110 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他 綜合損益	直接認列 於權益	兌換差額	年底餘額
<u>遞延所得稅資產</u>						
暫時性差異						
國外投資公司投資損失	\$ 601	\$ 3,808	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4,409
備抵存貨跌價損失	22,193	2,930	-	-	( 98)	25,025
未實現兌換損失	179	( 93)	-	-	-	86
負債準備	19,489	2,572	-	-	( 104)	21,957
退款負債	137,148	( 28,360)	-	-	( 715)	108,073
確定福利退休計畫	10,603	( 721)	996	-	-	10,878
備抵呆帳	5,670	( 1,112)	-	-	( 30)	4,528
應付休假給付	3,266	2,236	-	-	( 6)	5,496
其他應付款	6,372	105	-	-	( 35)	6,442
遞延政府補助	93,965	685	-	-	( 502)	94,148
國外營運機構兌換差額	127,399	-	13,670	-	-	141,069
虧損扣抵	88,317	( 19,600)	-	-	-	68,717
其他	16,778	( 6,931)	-	-	( 90)	9,757
	<u>\$ 531,980</u>	<u>\$ 44,481</u>	<u>\$ 14,666</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ ( 1,580)</u>	<u>\$ 500,585</u>
<u>遞延所得稅負債</u>						
暫時性差異						
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 71,015	\$ -	\$ 25,206	(\$ 96,221)	\$ -	\$ -
國外投資公司投資收益	635,063	93,387	-	-	-	728,450
不動產、廠房及設備	10,863	( 1,291)	-	-	( 52)	9,520
土地增值稅準備	10,104	-	-	-	-	10,104
未實現兌換利益	7,916	( 5,555)	-	-	-	2,361
其他	806	809	-	-	( 4)	1,611
	<u>\$ 735,767</u>	<u>\$ 87,350</u>	<u>\$ 25,206</u>	<u>\$ ( 96,221)</u>	<u>\$ ( 56)</u>	<u>\$ 752,046</u>

## 109 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	認列於其他			年底餘額
		認列於損益	綜合損益	兌換差額	
<u>暫時性差異</u>					
透過其他綜合損益按公允					
價值衡量之金融資產	\$ 14,478	\$ -	(\$ 14,478)	\$ -	\$ -
國外投資公司投資損失	10,546	( 9,945)	-	-	601
備抵存貨跌價損失	19,243	2,647	-	303	22,193
未實現兌換損失	4,971	( 4,792)	-	-	179
負債準備	10,445	8,713	-	331	19,489
退款負債	100,216	34,741	-	2,191	137,148
確定福利退休計畫	11,097	( 367)	( 127)	-	10,603
備抵呆帳	10,828	( 5,228)	-	70	5,670
應付休假給付	3,350	( 101)	-	17	3,266
其他應付款	5,440	831	-	101	6,372
遞延政府補助	79,841	12,631	-	1,493	93,965
國外營運機構兌換差額	157,468	-	( 30,069)	-	127,399
虧損扣抵	110,960	( 22,636)	-	( 7)	88,317
其 他	14,373	2,139	-	266	16,778
	<u>\$ 553,256</u>	<u>\$ 18,633</u>	<u>(\$ 44,674)</u>	<u>\$ 4,765</u>	<u>\$ 531,980</u>
<u>遞延所得稅負債</u>					
<u>暫時性差異</u>					
透過其他綜合損益按公允					
價值衡量之金融資產	\$ -	\$ -	\$ 71,015	\$ -	\$ 71,015
國外投資公司投資收益	617,996	17,067	-	-	635,063
不動產、廠房及設備	13,042	( 2,322)	-	143	10,863
土地增值稅準備	10,104	-	-	-	10,104
未實現兌換利益	248	7,668	-	-	7,916
其 他	-	791	-	15	806
	<u>\$ 641,390</u>	<u>\$ 23,204</u>	<u>\$ 71,015</u>	<u>\$ 158</u>	<u>\$ 735,767</u>

### (六) 所得稅核定情形

本公司及國內子公司瑞展投資股份有限公司、瑞展動能股份有限公司之營利事業所得稅申報，截至 108 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定，各子公司則依當地規定申報當地所得稅。

### 二四、每股盈餘

單位：每股元

	110年度	109年度
基本每股盈餘	<u>\$ 1.08</u>	<u>\$ 1.41</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 1.07</u>	<u>\$ 1.40</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	110年度	109年度
用以計算基本每股盈餘之淨利	<u>\$ 542,921</u>	<u>\$ 709,491</u>
<u>股 數</u>		單位：仟股
	110年度	109年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	504,344	504,901
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	<u>2,352</u>	<u>3,103</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>506,696</u>	<u>508,004</u>

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二五、政府補助

合併公司於110及109年度取得政府補助金額分別為26,791仟元及62,870仟元，依補助款性質認列為當期損益或帳列資產減項予以遞延認列。

認列於其他收入之金額如下：

	110年度	109年度
帳列其他收入	<u>\$ 1,696</u>	<u>\$ 55,857</u>

另依被補助項目於資產耐用年限內轉列損益者，截至110年及109年12月31日止，已取得566,299仟元及573,428仟元，減少折舊費用之金額如下：

	110年度	109年度
帳列折舊費用減項	<u>\$ 29,161</u>	<u>\$ 23,090</u>

## 二六、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。合併公司之整體策略並無重大變化。

合併公司資本結構係由合併公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益（即股本、資本公積、保留盈餘、其他權益項目及非控制權益）組成。

合併公司除附註十七關於長期借款之各項承諾外，不須遵守其他外部資本之規定。

合併公司主要管理階層每年重新檢視集團資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。合併公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股、買回股份及借入新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

## 二七、金融工具

### (一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。

### (二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

#### 1. 公允價值層級

110年12月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>  衡量之金融資產</u>				
國外上市股票	\$ 6,354	\$ -	\$ -	\$ 6,354
理財產品	-	-	<u>1,232,985</u>	<u>1,232,985</u>
	<u>\$ 6,354</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,232,985</u>	<u>\$ 1,239,339</u>
<u>透過其他綜合損益按</u>				
<u>  公允價值衡量之金融</u>				
<u>  資產</u>				
權益工具投資				
－國內未上市				
(櫃)股票	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 18,120</u>	<u>\$ 18,120</u>

109 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融資產</u>				
國外上市股票	\$ 8,643	\$ -	\$ -	\$ 8,643
理財產品	-	-	1,105,608	1,105,608
	<u>\$ 8,643</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,105,608</u>	<u>\$ 1,114,251</u>
<u>透過其他綜合損益按</u>				
<u>公允價值衡量之金融</u>				
<u>資產</u>				
權益工具投資				
— 國外上市股票	\$ 1,067,276	\$ -	\$ -	\$ 1,067,276
— 國內上市(櫃)股票	54,906	-	-	54,906
— 國內未上市(櫃)股票	-	-	25,500	25,500
	<u>\$ 1,122,182</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 25,500</u>	<u>\$ 1,147,682</u>

110 及 109 年度無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

金 融 資 產	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 工 具		透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 工 具	
	110年度	109年度	110年度	109年度
期初餘額	\$ 1,105,608	\$ 1,098,007	\$ 25,500	\$ 27,240
認列於損益(其他利益及損失)				
— 已實現	58,250	42,809	-	-
認列於其他綜合損益(透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益)	-	-	( 7,380)	( 1,740)
處分/購買	69,127	( 35,208)	-	-
期末餘額	<u>\$ 1,232,985</u>	<u>\$ 1,105,608</u>	<u>\$ 18,120</u>	<u>\$ 25,500</u>

3. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

國內未上市(櫃)權益投資係採市場基礎法，係以可類比標的之交易價格為依據，考量評價標的與可類比標的間之差異，以適當之乘數估算評價標的之價值。市場基礎法之常用評價係參考從事相同或類似營運項目之企業，其股票於活絡市場交易之價格，決定價值乘數，作為評價之依據。

子公司購買之人民幣理財產品係採用交易對手報價作為評價技術及重大不可觀察輸入值，以計算預期可因持有此項投資而獲取之收益。

### (三) 金融工具之種類

	110年12月31日	109年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量		
強制透過損益按公允價值 衡量	\$ 1,239,339	\$ 1,114,251
按攤銷後成本衡量之金融資產 (註1)	12,997,265	15,064,724
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產		
權益工具投資	18,120	1,147,682
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量(註2)	13,731,529	16,361,222

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2：餘額係包含短期借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款、其他應付款、存入保證金、長期借款及長期應付票券等按攤銷後成本衡量之金融負債。

### (四) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益及債務工具投資、應收帳款、應付帳款、借款及租賃負債。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險(包含匯率風險、利率風險及其他價格風險)、信用風險及流動性風險。

財務管理部門每季對合併公司之董事會提出報告。

#### 1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險(參閱下述(1))以及利率變動風險(參閱下述

(2)。合併公司係以自然避險法管理所承擔之外幣匯率及利率風險。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

#### (1) 匯率風險

合併公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司之銷售額中約有 52.10% 非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價，而成本金額中約有 6.26% 非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價。合併公司匯率暴險之管理係採自然避險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目），參閱附註三二。

#### 敏感度分析

合併公司主要受到美元及人民幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 1.7% 時，合併公司之敏感度分析。1.7% 係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其年底之換算以匯率變動 1.7% 予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣貶值 1.7% 時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值 1.7% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	美 元 之 影 響 ( i )		人 民 幣 之 影 響 ( i i )	
	110年度	109年度	110年度	109年度
損 益	\$ 15,762	\$ 6,065	(\$ 40,886)	(\$ 18,006)

(i) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美元貨幣計價銀行存款、應收及應付款項。

(ii) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之人民幣貨幣計價銀行存款、應收及應付款項。

## (2) 利率風險

因合併公司內之個體同時持有固定及浮動利率資產及借入資金，因而產生利率暴險。合併公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合來管理利率風險。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	110年12月31日	109年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融資產	\$ 4,801,345	\$ 4,352,978
—金融負債	1,011,647	2,568,553
具現金流量利率風險		
—金融資產	1,523,754	1,928,953
—金融負債	3,329,103	4,682,786

## 敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率資產負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之資產負債金額於報導期間皆流通在外。集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 100 個基點，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加 100 個基點，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 110 及 109 年度之稅前淨利將分別減少 18,053 仟元及 27,538 仟元，主因為合併公司之變動利率之暴險。

## (3) 其他價格風險

合併公司因投資國內外上市(櫃)股票而產生權益價格暴險。

### 敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 1%，110 及 109 年度稅前損益將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而分別增加／減少 64 仟元及 86 仟元。110 及 109 年度稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而分別增加／減少 181 仟元及 11,477 仟元。

### 2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成合併公司財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險，主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

除了合併公司前六大客戶外，合併公司並無對任何單一交易對方或任何一組具相似特性之交易對方有重大的信用暴險。當交易對方互為關係企業時，合併公司將其定義為具相似特性之交易對方。於 110 及 109 年度內，合併公司對前六大客戶之信用風險集中情形均未超過總貨幣性資產之 14%，對其他交易對方之信用風險集中情形均未超過總貨幣性資產之 2%。

合併公司之信用風險主要係集中於合併公司前六大客戶，截至 110 年及 109 年 12 月 31 日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為 57% 及 60%。

### 3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至 110 年及 109 年 12 月 31 日止，合併公司未動用之銀行融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

110年12月31日

	要求即付或				
	短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ 3,040,373	\$ 3,127,199	\$ 3,241,270	\$ 31,502	\$ -
租賃負債	1,131	2,261	9,966	28,882	15,835
浮動利率工具	2,769	5,539	250,094	3,103,156	59,924
固定利率工具	<u>663,327</u>	<u>230,216</u>	<u>69,682</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 3,707,600</u>	<u>\$ 3,365,215</u>	<u>\$ 3,571,012</u>	<u>\$ 3,163,540</u>	<u>\$ 75,759</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1~5年	5~10年	10~15年	15~20年	20年以上
租賃負債	<u>\$ 13,358</u>	<u>\$ 28,882</u>	<u>\$ 2,052</u>	<u>\$ 2,052</u>	<u>\$ 2,052</u>	<u>\$ 9,679</u>

109年12月31日

	要求即付或				
	短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ 2,121,118	\$ 3,163,643	\$ 3,856,813	\$ 24,586	\$ -
租賃負債	1,081	2,038	8,813	36,305	16,245
浮動利率工具	3,755	7,511	33,799	4,619,011	149,432
固定利率工具	<u>1,337,264</u>	<u>871,092</u>	<u>310,498</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 3,463,218</u>	<u>\$ 4,044,284</u>	<u>\$ 4,209,923</u>	<u>\$ 4,679,902</u>	<u>\$ 165,677</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1~5年	5~10年	10~15年	15~20年	20年以上
租賃負債	<u>\$ 11,932</u>	<u>\$ 36,305</u>	<u>\$ 2,052</u>	<u>\$ 2,052</u>	<u>\$ 2,052</u>	<u>\$ 10,089</u>

上述非衍生金融資產及負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。

## (2) 融資額度

	110年12月31日	109年12月31日
有擔保銀行借款額度		
— 已動用金額	\$ 1,600,000	\$ 1,600,000
— 未動用金額	<u>166,080</u>	<u>170,880</u>
	<u>1,766,080</u>	<u>1,770,880</u>
無擔保銀行借款額度		
— 已動用金額	2,691,181	5,595,062
— 未動用金額	<u>24,334,718</u>	<u>24,543,793</u>
	<u>27,025,899</u>	<u>30,138,855</u>
	<u>\$ 28,791,979</u>	<u>\$ 31,909,735</u>

## (五) 金融資產移轉資訊

合併公司年底尚未到期之應收帳款進行讓售之相關資訊如下：

### 110年12月31日

交易對象	讓售金額	轉列至其他應收款金額	尚可預支金額	已預支金額	已預支金額 年利率(%)
星辰銀行	<u>\$ 976,584</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 976,584</u>	0.85%

### 109年12月31日

交易對象	讓售金額	轉列至其他應收款金額	尚可預支金額	已預支金額	已預支金額 年利率(%)
星辰銀行	<u>\$ 82,215</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 82,215</u>	0.85%

依讓售合約之約定，因商業糾紛（如銷貨退回或折讓等）而產生之損失由合併公司承擔，因信用風險而產生之損失則由該銀行承擔。

於110及109年度，合併公司將部分大陸地區之應收銀行承兌匯票向銀行貼現或背書轉讓予供應商以支付貨款，金額分別為1,004,251仟元及1,164,153仟元。已移轉之應收銀行承兌匯票，因商業糾紛（如銷貨退回或折讓等）而產生之損失由合併公司承擔，因信用風險而產生之損失則由該等銀行承擔。

於110及109年度，合併公司於移轉應收銀行承兌匯票時認列財務成本分別為1,820仟元及8,473仟元。

## 二八、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。除已於其他附註揭露外，合併公司與其他關係人間之交易如下。

### (一) 關係人名稱及其關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 合 併 公 司 之 關 係</u>
聲寶股份有限公司	具重大影響之投資者
SAMPO JAPAN 株式會社	聲寶股份有限公司之子公司
青島中鋼精密金屬有限公司	關聯企業
江西百達精密製造有限公司	關聯企業

### (二) 營業收入

<u>帳 列 項 目</u>	<u>關 係 人 類 別 / 名 稱</u>	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
銷貨收入	具重大影響之投資者	\$ 14,505	\$ 6,231
	關聯企業	513	2,030
		<u>\$ 15,018</u>	<u>\$ 8,261</u>

### (三) 進 貨

<u>關 係 人 類 別 / 名 稱</u>	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
關聯企業	<u>\$ 1,018,310</u>	<u>\$ 636,927</u>

合併公司與關係人之交易之價格及收付款條件與其他客戶相比，無顯著不同。

### (四) 應收關係人款項（不含對關係人放款）

<u>帳 列 項 目</u>	<u>關 係 人 類 別 / 名 稱</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
應收帳款—關係人	具重大影響之投資者	<u>\$ 766</u>	<u>\$ 2,538</u>
其他應收款	具重大影響之投資者	\$ -	\$ 34
	關聯企業	-	1
		<u>\$ -</u>	<u>\$ 35</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。110及109年度應收關係人款項並未提列備抵損失。

(五) 應付關係人款項 (不含向關係人借款)

帳列項目	關係人類別 / 名稱	110年12月31日	109年12月31日
應付票據—關係人	關聯企業	<u>\$ 36,320</u>	<u>\$ 64,459</u>
應付帳款—關係人	關聯企業	<u>\$ 142,605</u>	<u>\$ 134,719</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(六) 承租協議

關係人類別 / 名稱	110年度	109年度
租賃費用		
具重大影響之投資者	<u>\$ 451</u>	<u>\$ 532</u>

合併公司與上述關係人間之租賃契約，係參考市場行情議定租金，並依一般付款條件按季支付。

租賃費用包含短期租賃，短期租賃未來將支付之租賃給付總額如下：

	110年12月31日	109年12月31日
未來將支付之租賃給付總額	<u>\$ 385</u>	<u>\$ 442</u>

(七) 主要管理階層薪酬

	110年度	109年度
短期員工福利	<u>\$ 81,785</u>	<u>\$ 51,092</u>
退職後福利	<u>711</u>	<u>646</u>
	<u>\$ 82,496</u>	<u>\$ 51,738</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會參酌同業標準及市場行情外，考量其學(經)歷、工作年資、工作績效及公司獲利狀況等因素後決定。

## 二九、質抵押之資產

下列資產業經提供為向銀行借款、開立票據及進口貨物之關稅擔保等之擔保品：

	110年12月31日	109年12月31日
自有土地	\$ 207,567	\$ 207,567
建築物	213,152	224,688
應收票據	290,246	1,083,476
按攤銷後成本衡量之金融資產	<u>3,188,575</u>	<u>2,706,359</u>
	<u>\$ 3,899,540</u>	<u>\$ 4,222,090</u>

## 三十、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外，合併公司於資產負債表日有下列重大承諾事項及或有事項：

(一) 合併公司因購買原料及機器設備已開立未使用之信用狀金額如下：

	110年12月31日	109年12月31日
日圓	\$ 67,950	\$ -
美元	-	260

(二) 合併公司未認列之合約承諾如下：

	110年12月31日	109年12月31日
購置不動產、廠房及設備		
人民幣	\$ 39,964	\$ 39,512
新台幣	2,534	2,784
日圓	2	74,980
美元	-	84

(三) 本公司為進口貨物先放後稅，委由銀行開立保證函予關務署，截至110年及109年12月31日止，銀行已開立之保證函金額均為10,000仟元。

(四) 子公司瑞展動能股份有限公司為進口貨物先放後稅，委由銀行開立保證函予關務署，截至110年及109年12月31日止，銀行已開立之保證函金額均為500仟元。

### 三一、其他事項

合併公司受到新型冠狀病毒肺炎全球大流行以及近期在我國之影響，部門營業據點採居家辦公及分流上班，惟對合併公司生產影響並不重大。隨國內疫情趨緩及政府政策陸續鬆綁，合併公司預期營運將逐漸恢復正常，惟因我國及國際疫情仍具不確定性，合併公司將持續關注疫情發展並採取適當因應措施，以降低對營運之衝擊。

### 三二、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司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：

110年12月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	67,628	27.68	(美元：新台幣)		\$	1,871,940	
美 元		23,237	6.3757	(美元：人民幣)			643,192	
人 民 幣		150,287	4.3415	(人民幣：新台幣)			652,472	
人 民 幣		1,325	0.1568	(人民幣：美元)			5,753	
日 圓		22,735	0.2405	(日圓：新台幣)			5,468	
歐 元		14,053	31.32	(歐元：新台幣)			440,141	
<u>非貨幣性項目</u>								
採權益法之關聯企業								
人 民 幣		116,599	0.1568	(人民幣：美元)			506,214	
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		19,314	27.68	(美元：新台幣)			534,619	
美 元		38,054	6.3757	(美元：人民幣)			1,053,331	
人 民 幣		705,578	4.3415	(人民幣：新台幣)			3,063,263	
日 圓		364,208	0.0554	(日圓：人民幣)			87,592	
歐 元		442	31.32	(歐元：新台幣)			13,836	

109年12月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	63,511	28.48	(美元：新台幣)	\$	1,808,787		
美 元		20,394	6.5249	(美元：人民幣)		580,828		
人 民 幣		212,626	4.3648	(人民幣：新台幣)		928,073		
人 民 幣		1,297	0.1533	(人民幣：美元)		5,661		
日 圓		22,195	0.2763	(日圓：新台幣)		6,132		
歐 元		30,441	35.02	(歐元：新台幣)		1,066,034		
<u>非貨幣性項目</u>								
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產								
歐 元		30,476	35.02	(歐元：新台幣)		1,067,276		
採權益法之關聯企業								
人 民 幣		118,729	0.1533	(人民幣：美元)		518,232		
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		17,901	28.48	(美元：新台幣)		509,816		
美 元		53,478	6.5249	(美元：人民幣)		1,523,052		
人 民 幣		456,590	4.3648	(人民幣：新台幣)		1,992,930		
日 圓		402,958	0.0633	(日圓：人民幣)		111,337		
歐 元		1,381	35.02	(歐元：新台幣)		48,354		

合併公司主要承擔美元及人民幣之外幣匯率風險。以下資訊係按持有外幣個體之功能性貨幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等功能性貨幣換算至表達貨幣之匯率。具重大影響之外幣兌換損益已實現及未實現如下：

功能性貨幣	110年度			109年度		
	功 能 性 貨 幣 兒 表 達	貨 幣 淨 兌 換 損 益	貨 幣 淨 兌 換 損 益	功 能 性 貨 幣 兒 表 達	貨 幣 淨 兌 換 損 益	貨 幣 淨 兌 換 損 益
美 元	28.009 (美元：新台幣)	\$ 452		29.549 (美元：新台幣)	\$ 570	
新 台 幣	1 (新台幣：新台幣)	( 66,027)		1 (新台幣：新台幣)	( 31,500)	
人 民 幣	4.342 (人民幣：新台幣)	38,285		4.283 (人民幣：新台幣)	83,734	
		(\$ 27,290)			\$ 52,804	

### 三三、附註揭露事項

#### (一) 重大交易事項相關資訊：

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
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)：附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：附表四。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表五。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表六。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：附表七。

#### (二) 轉投資事業相關資訊：附表八。

#### (三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表九。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：附表十。
  - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
  - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
  - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
  - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
  - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。

(6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

(四) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例：  
附表十一。

#### 三四、部門資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。合併公司之應報導部門如下：

1. 壓縮機事業體
2. BLDC 馬達事業體

主要營運決策者將集團內各事業體直接銷售單位視為個別營運部門，惟編製財務報告時，合併公司考量下列因素，將該等營運部門彙總視為單一營運部門：

1. 該等營運部門具有類似之長期銷貨毛利；
2. 產品性質及製程類似。

#### (一) 部門收入與營運結果

合併公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	B L D C				
	壓縮機事業	馬達事業體	其	他	總計
<u>110 年度</u>					
來自外部客戶收入	\$ 21,645,753	\$ 500,408	\$ 455,440		\$ 22,601,601
部門間收入	<u>25,557,354</u>	<u>403,582</u>	<u>413,027</u>		<u>26,373,963</u>
部門收入	<u>\$ 47,203,107</u>	<u>\$ 903,990</u>	<u>\$ 868,467</u>		48,975,564
內部沖銷				( 26,373,963 )	
合併收入					<u>22,601,601</u>
部門損益	<u>\$ 923,199</u>	( <u>\$ 164,608</u> )	<u>\$ 223</u>		758,814
利息收入					102,148
其他收入					74,729
總部管理成本與董事酬勞				( 172,024 )	
其他利益及損失					12,940
財務成本				( 84,394 )	
採用權益法之關聯企業利益份額					<u>3,776</u>
繼續營業單位稅前淨利					<u>\$ 695,989</u>

( 接次頁 )

(承前頁)

	B L D C			
	壓縮機事業	馬達事業體	其他	總計
109年度				
來自外部客戶收入	\$ 18,471,937	\$ 500,871	\$ 347,154	\$ 19,319,962
部門間收入	<u>22,358,382</u>	<u>482,006</u>	<u>311,394</u>	<u>23,151,782</u>
部門收入	<u>\$ 40,830,319</u>	<u>\$ 982,877</u>	<u>\$ 658,548</u>	42,471,744
內部沖銷				( 23,151,782)
合併收入				<u>19,319,962</u>
部門損益	<u>\$ 1,116,591</u>	<u>( \$ 113,685)</u>	<u>\$ 22,416</u>	1,025,322
利息收入				74,693
其他收入				151,390
總部管理成本與董事酬勞				( 205,517)
其他利益及損失				97,440
財務成本				( 156,681)
採用權益法之關聯企業利益份額				<u>1,368</u>
繼續營業單位稅前淨利				<u>\$ 988,015</u>

部門間銷貨係依市價計價。

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之總部管理成本與董事酬勞、採用權益法之關聯企業損益份額、租金收入、利息收入、處分不動產、廠房及設備損益、處分投資利益、外幣兌換損益淨額、金融工具評價損益、利息費用、其他財務成本以及所得稅費用。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

## (二) 地區別資訊

合併公司主要於兩個地區營運—台灣及中國。

合併公司來自外部客戶之繼續營業單位收入依營運地點區分與非流動資產按資產所在地區分之資訊列示如下：

		來自外部客戶之收入	
		110年度	109年度
中	國	\$ 12,280,842	\$ 11,501,257
波	蘭	2,858,692	1,954,957
美	國	2,595,695	1,786,742

(接次頁)

(承前頁)

		來自外部客戶之收入	
		110年度	109年度
泰	國	\$ 1,145,248	\$ 1,417,868
巴	西	761,758	439,130
捷	克	665,638	386,376
埃	及	549,329	503,545
其	他	1,744,399	1,330,087
		<u>\$ 22,601,601</u>	<u>\$ 19,319,962</u>

		非	流	動	資	產
		110年12月31日			109年12月31日	
中	國	\$ 6,230,608			\$ 6,781,568	
台	灣	1,159,796			1,219,830	
		<u>\$ 7,390,404</u>			<u>\$ 8,001,398</u>	

非流動資產不包括分類為金融工具、遞延所得稅資產以及淨確定福利資產。

### (三) 主要客戶資訊

來自單一客戶之收入達合併公司收入總額之10%以上者如下：

	110年度	109年度
客戶 A	NA (註)	\$ 2,034,936

註：收入金額未達合併公司收入總額之10%。



瑞智精密股份有限公司及子公司  
為他人背書保證

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣或外幣仟元

附表一

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象	對單一企業背書保證限額(註4及6)	本期最高背書保證額	本期最高背書保證額餘額	期末背書保證額餘額(註6)	實際動支金額(註6)	以財產擔保金額(註6)	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4及6)	背書保證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
0	瑞智精密股份有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd. 註1	\$ 9,002,432	NTD 2,256,298 (USD 76,000)	NTD 1,577,740 (USD 57,000)	NTD 913,440 (USD 33,000)	\$ -	-	18%	\$ 13,503,648	Y	N	N
0	瑞智精密股份有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司 註2	9,002,432	NTD 227,840 (USD 8,000)	NTD - (USD -)	NTD - (USD -)	-	-	-	13,503,648	Y	N	Y
0	瑞智精密股份有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司 註2	9,002,432	NTD 1,448,079 (RMB 70,000)	NTD 1,411,105 (RMB 70,000)	NTD 1,67,416 (RMB 24,752)	-	-	16%	13,503,648	Y	N	Y
1	瑞智(青島)精密機電有限公司(註5)	青島瑞智機電銷售有限公司 註3(2)	NTD 4,675,923 (RMB 1,077,030)	NTD 1,473,557 (RMB 340,000)	NTD 1,172,204 (RMB 270,000)	NTD 868,299 (RMB 200,000)	-	-	25%	NTD 7,013,884 (RMB 1,615,545)	N	N	Y
2	瑞展動能股份有限公司	瑞展動能(九江)有限公司 註2	528,187	NTD 90,060 (USD 3,000)	NTD 83,040 (USD 3,000)	NTD - (USD -)	-	-	8%	528,187	N	N	Y
2	瑞展動能股份有限公司	歐陽立科股份有限公司 註1	528,187	NTD 30,000 (USD 1,000)	NTD 30,000 (USD 1,000)	NTD - (USD -)	-	-	3%	528,187	N	N	N
3	東莞瑞智壓縮機有限公司	瑞智動力機器(東莞)有限公司 註3(1)	NTD 363,489 (RMB 83,724)	NTD 216,400 (RMB 50,000)	NTD 108,537 (RMB 25,000)	NTD 108,529 (RMB 24,998)	-	-	30%	NTD 545,231 (RMB 125,586)	N	N	Y

註1：直接持有普通股超過百分之五十之子公司。

註2：本公司與子公司持有普通股合併計算超過百分之五十之被投資公司。

註3：(1)本公司直接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。

(2)因共同投資關係由各出資股東依其持股比例非對其背書保證之公司。

註4：(1)本公司個別對象背書保證最高限額 9,002,432 (淨值) × 100% = 9,002,432。

(2)本公司背書保證最高限額 9,002,432 (淨值) × 150% = 13,503,648。

(3)瑞智(青島)精密機電有限公司個別對象背書保證最高限額 RMB1,077,030 (淨值) × 100% = RMB1,077,030。

(4)瑞智(青島)精密機電有限公司背書保證最高限額 RMB1,077,030 (淨值) × 150% = RMB1,615,545。

(5)瑞展動能股份有限公司個別對象背書保證最高限額 1,056,374 (淨值) × 50% = 528,187。

(6)瑞展動能股份有限公司背書保證最高限額 1,056,374 (淨值) × 50% = 528,187。

(7)東莞瑞智壓縮機有限公司個別對象背書保證最高限額 RMB83,724 (淨值) × 100% = RMB83,724。

(8)東莞瑞智壓縮機有限公司背書保證最高限額 RMB83,724 (淨值) × 150% = RMB125,586。

註5：瑞智(青島)精密機電有限公司為青島瑞智機電銷售有限公司背書保證之額度，為瑞智(青島)精密機電有限公司及 TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司共同背書保證。

註6：係依期末匯率評價。

瑞智精密股份有限公司及子公司  
期末持有有價證券情形

民國 110 年 12 月 31 日

附表三

單位：仟股及新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	類別	科目	期股		每股面額	金額	持股比例	公允價值	備註
					數	額					
瑞晨投資股份有限公司	夏普株式會社	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	20	\$	6,354	-	6,354	註 1	
	大青節能科技股份有限公司	無		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	600		-	0.9%	-	-	
瑞智制冷機器(東莞)有限公司	磁科股份有限公司	無		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	3,000		18,120	7.5%	18,120	-	
	中行樂享天天理財產品	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-		78,147	-	78,147	註 2	
東莞瑞智壓縮機有限公司	中行樂享天天理財產品	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-		8,683	-	8,683	註 2	
	富國安鑫 3 號富享定期理財產品	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-		43,415	-	43,415	註 2	
青島瑞智機電銷售有限公司	富國安鑫 3 號富玉定期理財產品	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-		43,415	-	43,415	註 2	
	富國安鑫 3 號富時定期理財產品	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-		95,513	-	95,513	註 2	
	富國聚保盒 12 號第 13 期理財產品	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-		30,390	-	30,390	註 2	
	富國聚保盒 12 號第 14 期理財產品	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-		43,415	-	43,415	註 2	
	富國聚保盒 12 號第 15 期理財產品	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-		65,123	-	65,123	註 2	
	富國聚保盒 12 號第 16 期理財產品	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-		78,147	-	78,147	註 2	
	富國聚保盒 12 號第 17 期理財產品	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-		30,390	-	30,390	註 2	

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期 股	載 賬 面 金 額 持 股 比 率 公 允 價 值		本 備 註		
					- \$	\$ -			
青 島 瑞 智 機 電 銷 售 有 限 公 司	富 國 聚 保 盆 12 號 第 18 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 流 動	-	43,415	-	43,415	註 2	
	富 國 聚 保 盆 12 號 第 19 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 流 動	-	43,415	-	43,415	註 2	
	富 國 聚 保 盆 12 號 第 20 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 流 動	-	34,732	-	34,732	註 2	
	富 國 聚 保 盆 12 號 第 21 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 流 動	-	43,415	-	43,415	註 2	
	工 行 添 利 實 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 流 動	-	121,562	-	121,562	註 2	
	瑞 智 ( 青 島 ) 精 密 機 電 有 限 公 司	富 國 聚 保 盆 13 號 第 11 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 流 動	-	30,390	-	30,390	註 2
		富 國 聚 保 盆 13 號 第 12 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 流 動	-	39,073	-	39,073	註 2
		富 國 聚 保 盆 13 號 第 13 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 流 動	-	26,049	-	26,049	註 2
		富 國 聚 保 盆 13 號 第 14 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 流 動	-	43,415	-	43,415	註 2
		富 國 聚 保 盆 13 號 第 15 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 流 動	-	21,708	-	21,708	註 2
		富 國 聚 保 盆 13 號 第 16 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 流 動	-	21,708	-	21,708	註 2
		富 國 聚 保 盆 13 號 第 17 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 流 動	-	43,415	-	43,415	註 2
		富 國 聚 保 盆 13 號 第 18 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 流 動	-	43,415	-	43,415	註 2
		富 國 聚 保 盆 13 號 第 19 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 流 動	-	30,390	-	30,390	註 2
		富 國 聚 保 盆 13 號 第 20 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 流 動	-	43,415	-	43,415	註 2
		工 行 添 利 實 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 流 動	-	86,830	-	86,830	註 2

註 1：公 允 價 值 係 按 各 該 股 票 110 年 12 月 底 之 收 盤 價 計 算。

註 2：公 允 價 值 衡 量 係 採 用 交 易 對 手 報 價 作 為 評 價 技 術 及 重 大 不 可 觀 察 輸 入 值，以 計 算 預 期 可 因 持 有 此 項 投 資 而 獲 取 之 收 益。



瑞智精密股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上者

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係人	交易金額		情形		交易條件與一般交易及		應收(付)科目	應收(付)目錄	票據、帳款	註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	價授	信期				
瑞智精密股份有限公司	TCL 瑞智(惠州)設備有限公司	瑞智(惠州)設備有限公司	進	\$ 1,693,781	16	核銷 60-90 天	無顯著不同	月結 30-120 天	應付帳款	\$ 786,991	23	註
	瑞智(青島)精密機電有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd. 之子公司 Rechi Investments Holdings Co., Ltd. 之子公司	進	6,449,243	62	核銷 60-90 天	無顯著不同	月結 30-120 天	應付帳款	1,932,738	58	註
	瑞智(九江)精密機電有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd. 之子公司	進	1,285,145	12	核銷 60-90 天	無顯著不同	月結 30-120 天	應付帳款	345,175	10	註
	瑞智制冷機器(東莞)有限公司	GR Holdings (Hong Kong) Limited 之子公司	進	744,365	7	核銷 60-90 天	無顯著不同	月結 30-120 天	應付帳款	261,448	8	註
瑞智制冷機器(東莞)有限公司	TCL 瑞智(惠州)設備有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd. 之子公司	銷	1,698,407	59	T/T 月結 60 天	無顯著不同	T/T 月結 60-90 天	應收帳款	289,793	40	註
	瑞智(青島)精密機電有限公司	Rechi Investments Holdings Co., Ltd. 之子公司	銷	292,486	10	T/T 月結 60 天	無顯著不同	T/T 月結 60-90 天	應收票據	7,471	100	註
	瑞智精密股份有限公司	瑞智(惠州)設備有限公司	進	744,365	26	核銷 60-90 天	無顯著不同	T/T 月結 60-90 天	應收帳款	261,448	36	註
TCL 瑞智(惠州)設備有限公司	瑞智精密機械(惠州)有限公司	瑞智(惠州)設備有限公司	進	1,116,812	21	T/T 月結 90 天	無顯著不同	月結 30-150 天/ 月結 60 天承兌匯票 180 天	應付帳款	428,142	36	註
	瑞智精密股份有限公司	瑞智(惠州)設備有限公司	銷	1,693,781	30	核銷 60-90 天	無顯著不同	月結 30-150 天/ 月結 60 天承兌匯票 180 天	應收帳款	960,122	38	註
	瑞智精密股份有限公司	嚴發母公司	銷	1,693,781	30	核銷 60-90 天	無顯著不同	月結 30-150 天/ 月結 60 天承兌匯票 180 天	應收帳款	786,991	40	註
	瑞智精密機械(東莞)有限公司	GR Holdings (Hong Kong) Limited 之子公司	進	1,698,407	32	T/T 月結 60 天	無顯著不同	月結 60 天承兌匯票 180 天	應付帳款	289,793	24	註
	青島瑞智機電銷售有限公司	瑞智(惠州)設備有限公司	銷	3,927,552	69	月結 60 天承兌匯票 180 天	無顯著不同	月結 30-150 天/ 月結 60 天承兌匯票 180 天	應收帳款	7,471	-	註
瑞智精密機械(惠州)有限公司	TCL 瑞智(惠州)設備有限公司	瑞智(惠州)設備有限公司	銷	1,116,812	100	T/T 月結 90 天	無顯著不同	月結 30-120 天/ 月結 60 天承兌匯票 180 天	應收帳款	1,150,457	59	註
									應收票據	512,053	39	註
									應收帳款	428,142	100	註
									應收票據	960,122	100	註

(接次頁)

進(銷)貨之公司	交易對象	集團	債權人	交易		情形			交易條件與一般交易及原形		應收(付)票據		註						
				進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	信託	期限	單	價	授	信		期	間	科	目	餘	額
瑞智(青島)精密機電有限公司	瑞智精密股份有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	銷	\$ 6,449,243	71	核銷 60-90 天	無顯著不同	無顯著不同	月結 30-120 天/票 180 天	應收票據	\$ 1,932,738	71	註					
青島瑞智機電銷售有限公司	青島瑞智機電銷售有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	銷	2,496,745	28	月結 60 天承兌匯票 180 天	無顯著不同	無顯著不同	月結 30-120 天/票 180 天	應收票據	766,695 61,375	28 12	註					
瑞智(青島)精密機電有限公司	瑞智(東莞)精密機電有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	進	292,486	3	T/T 月結 60 天	無顯著不同	無顯著不同	月結 30-120 天/票 180 天	應付票據	76,650	6	註					
青島鋼精金屬有限公司	青島鋼精金屬有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	進	763,249	9	到貨後 7 天/月結承兌匯票 180 天	無顯著不同	無顯著不同	月結 30-120 天/票 180 天	應付票據	72,036 356	6 -	註					
瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	進	118,837	1	T/T 月結 90 天	無顯著不同	無顯著不同	月結 30-120 天/票 180 天	應付票據	16,822	1	註					
青島瑞智機電銷售有限公司	TCL 瑞智(惠州)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	進	3,927,552	40	月結 60 天承兌匯票 180 天	無顯著不同	無顯著不同	月結 60 天承兌匯票 180 天	應付票據	11,504,577	40	註					
瑞智(青島)精密機電有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	進	2,496,745	25	月結 60 天承兌匯票 180 天	無顯著不同	無顯著不同	月結 60 天承兌匯票 180 天	應付票據	512,053 766,695	26 27	註					
瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	進	3,283,535	33	月結 60 天承兌匯票 180 天	無顯著不同	無顯著不同	月結 60 天承兌匯票 180 天	應付票據	61,375 943,869	3 33	註					
瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	進	173,327	2	月結 60 天承兌匯票 180 天	無顯著不同	無顯著不同	月結 60 天承兌匯票 180 天	應付票據	947,453 10,588	49 -	註					
瑞智(九江)精密機電有限公司	青島瑞智機電銷售有限公司	TCL 瑞智(惠州)精密機電有限公司及瑞智(青島)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	銷	3,283,535	65	月結 60 天承兌匯票 180 天	無顯著不同	無顯著不同	月結 30-120 天/票 180 天	應收票據	943,869 947,453	69 91	註					
瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智精密股份有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	銷	1,285,145	25	核銷 60-90 天	無顯著不同	無顯著不同	月結 30-120 天/票 180 天	應收票據	345,175	25	註					
瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	進	2,111,140	44	T/T 月結 90 天	無顯著不同	無顯著不同	月結 30-120 天/票 180 天	應付票據	256,936 86,530	33 10	註					
瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	銷	118,837	2	T/T 月結 90 天	無顯著不同	無顯著不同	月結 30-120 天/票 180 天	應收票據	16,822	1	註					
江西百達精密製造有限公司	江西百達精密製造有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	進	255,061	5	月結 30 天承兌匯票 180 天	無顯著不同	無顯著不同	月結 30-120 天/票 180 天	應付票據	70,569 35,763	9 4	註					

(承前頁)

進(銷)貨之公司	交易對象	集團	交易之公司	交易		易			情			交易條件與一般交易之情形			應收(付)票據、匯款			註
				進(銷)	貨金	額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信	期	單	價	授信	期	問	目	餘	額	
瑞展動能(九江)有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司及瑞智設廠有限公司之子公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	貨	\$ 2,111,140	81	T/T	月結90天	無顯著不同	月結30-120天/票180天	應收票據	\$ 256,536	70	註				
瑞展動能(九江)有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司及瑞智設廠有限公司之子公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	銷	173,327	7	月結	60天承兌匯票180天	無顯著不同	月結30-120天/票180天	應收票據	86,830	42	註				
瑞展動能(九江)有限公司	瑞展動能(九江)有限公司	瑞展動能(九江)有限公司	瑞展動能(九江)有限公司	銷	229,475	9	核銷	60-90天	無顯著不同	月結30-120天/票180天	應收票據	79,738	22	註				
瑞展動能(九江)有限公司	瑞展動能(九江)有限公司	瑞展動能(九江)有限公司	瑞展動能(九江)有限公司	進	229,475	87	核銷	60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應付票據	79,738	96	註				
聯立科機電有限公司	東莞福登機電有限公司	東莞福登機電有限公司	東莞福登機電有限公司	進	392,088	100	核銷	60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應付票據	72,080	100	註				
東莞福登機電有限公司	聯立科機電有限公司	聯立科機電有限公司	聯立科機電有限公司	銷	392,088	96	核銷	60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應收票據	72,080	98	註				

註：業於合併報表沖銷。

瑞智精密股份有限公司及子公司  
應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上  
民國 110 年 12 月 31 日

附表六

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	稱謂	關係人	應收關係人款項餘額(註1)	應收關係人週轉率	逾期逾期金額	應收關係人款項式期後收回金額	應收關係人款項提列帳額	抵備金額
瑞智精密股份有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	Rechi Holdings Co, Ltd.之子公司	其他應收款(註2) \$ 349,130	-	\$ -	-	\$ -	-
	瑞展動能(九江)有限公司	瑞展動能(九江)有限公司	Dyna Rechi Holdings Co, Ltd.之子公司	其他應收款(註2) 217,221	-	-	-	-	-
Rechi Holdings Co., Ltd.	瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	Rechi Holdings Co, Ltd.之子公司	其他應收款(註3) 1,024,160	-	-	-	-	-
瑞智制冷機器(東莞)有限公司	TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	Rechi Holdings Co, Ltd.之子公司	應收帳款 289,793	5.71	-	289,793	-	-
				應收票據 7,471	5.71	-	7,471	-	-
				應收帳款 261,448	2.85	-	131,339	-	-
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	瑞智精密股份有限公司	瑞智精密股份有限公司	最終母公司	應收帳款 786,991	2.15	-	738,189	-	-
				應收票據 1,150,457	2.36	-	656,470	-	-
				應收帳款 512,053	2.36	-	119,203	-	-
瑞智精密機械(惠州)有限公司	TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	母公司	應收帳款 428,142	0.80	-	196,220	-	-
				應收票據 960,122	0.80	-	125,903	-	-
瑞智(青島)精密機電有限公司	瑞智精密股份有限公司	瑞智精密股份有限公司	最終母公司	應收帳款 1,932,738	3.34	-	967,311	-	-
				應收帳款 766,695	3.01	-	367,700	-	-
				應收票據 61,575	3.01	-	61,575	-	-
瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	Rechi Holdings Co, Ltd.之子公司	其他應收款(註3) 217,346	-	-	-	-	-
				應收帳款 345,175	3.72	-	285,379	-	-

(接次頁)



瑞智精密股份有限公司及子公司  
 瑞智精密股份有限公司及子公司  
 子公司間業務關係及重要交易往來情形

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：新台幣仟元

編號 (註1)	交易 易人 名	稱交 易往 來對 象與 交易 人之 關係 (註2)	交易		往 來 易 條 件	情形 估 計 總 資 產 之 比 率 (註3)
			科目	金額		
0	瑞智精密股份有限公司 Rechi Holdings Co., Ltd.	瑞智(九江)精密機電有限公司	1	\$ 349,130	無顯著不同	1%
1	瑞智制冷機器(東莞)有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	2	1,024,160	無顯著不同	4%
2	瑞智制冷機器(東莞)有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	3	744,365	無顯著不同	3%
2	瑞智制冷機器(東莞)有限公司	TCL瑞智(惠州)制冷設備有限公司	3	1,698,407	無顯著不同	8%
2	瑞智制冷機器(東莞)有限公司	TCL瑞智(惠州)制冷設備有限公司	3	289,793	無顯著不同	1%
3	TCL瑞智(惠州)制冷設備有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	3	292,486	無顯著不同	1%
3	TCL瑞智(惠州)制冷設備有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	2	1,693,781	無顯著不同	7%
3	TCL瑞智(惠州)制冷設備有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	2	786,991	無顯著不同	3%
3	TCL瑞智(惠州)制冷設備有限公司	青島瑞智機電銷售有限公司	3	3,927,552	無顯著不同	17%
3	TCL瑞智(惠州)制冷設備有限公司	青島瑞智機電銷售有限公司	3	1,150,457	無顯著不同	4%
3	TCL瑞智(惠州)制冷設備有限公司	青島瑞智機電銷售有限公司	3	512,053	無顯著不同	2%
4	瑞智精密機械(惠州)有限公司	TCL瑞智(惠州)制冷設備有限公司	3	1,116,812	無顯著不同	5%
4	瑞智精密機械(惠州)有限公司	TCL瑞智(惠州)制冷設備有限公司	3	428,142	無顯著不同	2%
4	瑞智精密機械(惠州)有限公司	TCL瑞智(惠州)制冷設備有限公司	3	960,122	無顯著不同	4%
5	瑞智(青島)精密機電有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	2	6,449,243	無顯著不同	29%
5	瑞智(青島)精密機電有限公司	TCL瑞智(惠州)精密機電有限公司	2	1,932,738	無顯著不同	7%
5	瑞智(青島)精密機電有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	3	2,496,745	無顯著不同	11%
5	瑞智(青島)精密機電有限公司	青島瑞智機電銷售有限公司	3	766,695	無顯著不同	3%
6	瑞智(九江)精密機電有限公司	青島瑞智機電銷售有限公司	3	3,283,535	無顯著不同	15%
6	瑞智(九江)精密機電有限公司	青島瑞智機電銷售有限公司	3	943,569	無顯著不同	4%
6	瑞智(九江)精密機電有限公司	青島瑞智機電銷售有限公司	2	947,453	無顯著不同	4%
6	瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	3	1,285,145	無顯著不同	6%
7	瑞展動能(九江)有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	2	345,175	無顯著不同	1%
7	瑞展動能(九江)有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	3	2,111,140	無顯著不同	9%
8	東莞瑞登機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	3	229,475	無顯著不同	1%
		歐博立科技股份有限公司	3	392,088	無顯著不同	2%

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

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

註 2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

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

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

註 4：上表列示之所有交易於編製合併財務報表時業已沖銷。

瑞智精密股份有限公司及子公司  
 被投資公司資訊、所在地區……等相關資訊  
 民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八

單位：仟股及新台幣或外幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要業務	要項資本	原目	始投	資上	金期	額末	本股	未	持	面	金	額本	有	限	投	資	公	司	本	期	認	列	之	備	註		
瑞智精密股份有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd. 瑞展投資股份有限公司	英屬維京群島	投資業務	\$ 8,194,085	\$ 8,194,085		\$ 8,194,085		\$ 8,194,085																					
	瑞展投資股份有限公司	台灣	投資業務	150,000	390,000		150,000		390,000		15,000	100.00	100.00	131,090	(	2,043	(	102,829	(	45,398	(	478,578							子公司(註3)	
	瑞展動能股份有限公司	台灣	重流無刷馬達	720,000	720,000		720,000		720,000		72,000	42.20	42.20	445,833	(														子公司	
Rechi Holdings Co., Ltd.	Rechi International Holdings Co., Ltd.	英屬維京群島	投資業務	USD 25,768	USD 25,768		USD 25,768		USD 25,768		-	100.00	100.00	USD 37,262	USD	1,513													孫公司	
	Rechi Investments Holdings Co., Ltd.	英屬維京群島	投資業務	USD 90,000	USD 90,000		USD 90,000		USD 90,000		-	100.00	100.00	USD 168,765	USD	7,844														孫公司
Rechi International Holdings Co., Ltd.	CR Holdings (Hong Kong) Limited	香港	投資業務	USD 25,701	USD 25,701		USD 25,701		USD 25,701		-	100.00	100.00	USD 37,097	USD	1,517														曾孫公司
瑞展動能股份有限公司	Dyna Rechi Holdings Co., Ltd.	薩摩亞	投資業務	784,303	784,303		784,303		784,303		-	100.00	100.00	781,279																孫公司
	歌博立科股份有限公司	台灣	銷售業務	90,746	90,746		90,746		90,746		7,004	100.00	100.00	126,405	(	17,984	(													孫公司
歌博立科股份有限公司	Ablek Technology Ltd.	薩摩亞	投資業務	90,919	90,919		90,919		90,919		-	100.00	100.00	66,055	(	23,148	(													曾孫公司

註 1：業於合併報表沖銷。

註 2：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表九。

註 3：瑞展投資股份有限公司原始投資金額為現金投資 195,000 仟元及盈餘轉增資 195,000 仟元，並於 110 年辦理減資退回股款 240,000 仟元。



註 5：經濟部投資審議委員會核准金額如下：

大陸投資公司名稱	金額
瑞智制冷機器(東莞)有限公司	USD 12,999
東莞瑞智醫藥器械有限公司	8,920
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	-
瑞智精密機械(惠州)有限公司	6,566
瑞智(青島)精密機械有限公司	16,960
青島中鋼精密金屬有限公司	5,573
瑞展動能(九江)有限公司	25,800
瑞智(九江)精密機械有限公司	66,000
江西百達精密製造有限公司	11,581
東莞德盛機電有限公司	700
	<u>USD 155,099</u>

註 6：經濟部工業局經授工字第 10320409110 號核准符合「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」第三點但書規定，不受該條投資金額或比例上限限制。

註 7：實收資本額與本期期末自台灣匯出累積投資金額差異係 Rechi Holdings Co., Ltd. 以自有資金直接投資。

註 8：本期期末自台灣匯出累積投資金額與經濟部投資審議委員會核准金額差異係盈餘轉增資及盈餘匯回。

註 9：係由 TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司及瑞智(青島)精密機械有限公司共同出資，股權比例各為 50%。

註 10：實收資本額與本期期末自台灣匯出累積投資金額差異係瑞智(九江)精密機電有限公司以自有資金直接投資。

註 11：本公司之孫公司歐博立利股份有限公司係透過 Ablek Technology Ltd. 轉投資大陸東莞福登機電有限公司。

註 12：除青島中鋼精密金屬有限公司及江西百達精密製造有限公司外，業於合併報表沖銷。

瑞智精密股份有限公司及子公司

與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生下列之重大交易事項及其價格、收(付)款條件、未實現損益及其他相關資訊

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十

單位：新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	交易類別	進金	銷		價格	交付	易性	條件與一般交易之比較	件應收(付)票據、帳款	未	實	現	註
			金額	百分比									
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	進貨	\$ 1,693,781	16	正	常	核銷 60-90 天	正	常	(\$ 786,991)	23	\$ 2,729		
瑞智(青島)精密機電有限公司	進貨	6,449,243	62	正	常	核銷 60-90 天	正	常	( 1,932,738)	58	1,575		
瑞智(九江)精密機電有限公司	進貨	1,285,145	12	正	常	核銷 60-90 天	正	常	( 345,175)	10	4,021		
瑞智制冷機器(東莞)有限公司	進貨	744,365	7	正	常	核銷 60-90 天	正	常	( 261,448)	8	2,063		

註 1：兼於合併報表沖銷。

瑞智精密股份有限公司

主要股東資訊

民國 110 年 12 月 31 日

附表十一

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數	持 股 比 例
聲寶股份有限公司	135,610,160	26.85%

註 1：本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達 5% 以上資料。本公司合併財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

## 五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告

### 會計師查核報告

瑞智精密股份有限公司 公鑒：

#### 查核意見

瑞智精密股份有限公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 110 年及 109 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編製，足以允當表達瑞智精密股份有限公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 110 年及 109 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會計師職業道德規範，與瑞智精密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，對瑞智精密股份有限公司民國 110 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對瑞智精密股份有限公司民國 110 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

#### 外銷銷貨收入認列之時點

瑞智精密股份有限公司主要經營冷媒壓縮機之製造及買賣，銷售型態分為內銷及外銷，其中外銷銷售對象遍布全球許多地區，與不同客戶間所約定之交易條件可能有所不同。

瑞智精密股份有限公司外銷銷貨收入係按個別客戶約定交易條件，於達成交易條件且商品控制權已移轉予買方時認列銷貨收入。由於部分外銷交易運送期間較長，且與特定客戶約定之交易條件將使收入認列流程涉及人工判斷，有可能造成銷貨收入未被記錄在正確期間，故本會計師將特定交易條件之外銷銷貨收入認列時點之正確性列為本年度查核最為重要之事項之一。

本會計師對於上述銷貨收入認列時點執行之主要查核程序如下：

1. 瞭解及評估銷貨收入認列時點之作業程序與內部控制制度，並測試該等控制之有效性。
2. 針對資產負債表日前後一定期間特定客戶之銷貨交易執行截止測試，包含核對該交易之交易條件、報關單等單據及查詢船期，以確認收入認列已記錄於適當期間。
3. 取得人工作業彙總特定期間之出貨明細進行檢視，抽查核對相關憑證，以確認收入認列時點調整是否正確。

#### **管理階層與治理單位對個體財務報表之責任**

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

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估瑞智精密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瑞智精密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。

瑞智精密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，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

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

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對瑞智精密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，以及使瑞智精密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瑞智精密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. 對於瑞智精密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。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成瑞智精密股份有限公司查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對瑞智精密股份有限公司民國 110 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。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 張 青 霞

會計師 蔡 振 財

張

青

霞



蔡

振

財



金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 1090347472 號

證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 1 1 1 年 3 月 1 6 日



民國 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	110年12月31日		109年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金 (附註四及六)	\$ 348,207	2	\$ 230,166	1
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動 (附註四及七)	-	-	1,067,276	6
1150	應收票據－非關係人 (附註四及八)	143,597	1	193,861	1
1170	應收帳款－非關係人 (附註四及八)	1,791,191	11	2,257,126	13
1180	應收帳款－關係人 (附註四及二三)	532	-	28,439	-
1200	其他應收款	30,887	-	5,874	-
1210	其他應收款－關係人 (附註二三)	578,767	4	936,965	5
130X	存貨 (附註四及九)	867,175	5	425,313	3
1410	預付款項	43,296	-	25,062	-
1470	其他流動資產	1,684	-	1,514	-
11XX	流動資產總計	<u>3,805,336</u>	<u>23</u>	<u>5,171,596</u>	<u>29</u>
	非流動資產				
1550	採用權益法之投資 (附註四及十)	12,075,673	72	11,930,726	66
1600	不動產、廠房及設備 (附註四、十一及二四)	712,409	4	735,790	4
1755	使用權資產 (附註四及十二)	3,110	-	1,811	-
1780	其他無形資產 (附註四)	22,942	-	25,749	-
1840	遞延所得稅資產 (附註四及十九)	156,775	1	133,600	1
1990	其他非流動資產	9,950	-	26,848	-
15XX	非流動資產總計	<u>12,980,859</u>	<u>77</u>	<u>12,854,524</u>	<u>71</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 16,786,195</u>	<u>100</u>	<u>\$ 18,026,120</u>	<u>100</u>
	負債及權益				
	流動負債				
2100	短期借款 (附註十三)	\$ -	-	\$ 706,849	4
2110	應付短期票券 (附註十三)	149,793	1	499,854	3
2170	應付帳款－非關係人	31,019	-	28,739	-
2180	應付帳款－關係人 (附註二三)	3,326,531	20	2,267,932	12
2200	其他應付款 (附註十四及二三)	308,742	2	328,618	2
2230	本期所得稅負債 (附註四及十九)	178,090	1	148,927	1
2280	租賃負債－流動 (附註四及十二)	1,478	-	838	-
2320	一年內到期之長期借款 (附註十三)	4,314	-	-	-
2365	退款負債－流動 (附註十七)	108,441	-	73,681	-
2399	其他流動負債	24,040	-	155,123	1
21XX	流動負債總計	<u>4,132,448</u>	<u>24</u>	<u>4,210,561</u>	<u>23</u>
	非流動負債				
2541	長期借款 (附註十三及二四)	2,204,766	13	3,199,080	18
2542	長期應付票券 (附註十三)	649,463	4	999,546	6
2570	遞延所得稅負債 (附註四及十九)	741,303	5	724,995	4
2580	租賃負債－非流動 (附註四及十二)	1,666	-	950	-
2640	淨確定福利負債－非流動 (附註四及十五)	53,625	-	52,253	-
2670	其他非流動負債	492	-	492	-
25XX	非流動負債總計	<u>3,651,315</u>	<u>22</u>	<u>4,977,316</u>	<u>28</u>
2XXX	負債總計	<u>7,783,763</u>	<u>46</u>	<u>9,187,877</u>	<u>51</u>
	權益 (附註十六)				
3110	普通股	5,049,151	30	5,049,151	28
3200	資本公積	1,343,868	8	1,343,868	7
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	992,756	6	923,331	5
3320	特別盈餘公積	743,222	5	1,199,368	7
3350	未分配盈餘	2,044,866	12	1,066,053	6
3300	保留盈餘總計	3,780,844	23	3,188,752	18
3400	其他權益	( 1,075,955)	( 6)	( 743,222)	( 4)
3500	庫藏股票	( 95,476)	( 1)	( 306)	-
3XXX	權益總計	<u>9,002,432</u>	<u>54</u>	<u>8,838,243</u>	<u>49</u>
	負債與權益總計	<u>\$ 16,786,195</u>	<u>100</u>	<u>\$ 18,026,120</u>	<u>100</u>



董事長：陳盛油

後附之附註係本個體財務報告之一部分。



經理人：馮明法



會計主管：吳金梅

瑞智精密股份有限公司

個體綜合損益表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟  
每股盈餘為元

代 碼		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
4110	營業收入（附註四、十七及二三）	\$ 11,346,292	100	\$ 8,729,536	100
5000	營業成本（附註九、十八及二三）	( 10,330,910)	( 91)	( 7,993,262)	( 92)
5900	營業毛利	<u>1,015,382</u>	9	<u>736,274</u>	8
	營業費用（附註十八及二三）				
6100	推銷費用	( 341,006)	( 3)	( 151,582)	( 2)
6200	管理費用	( 172,024)	( 2)	( 205,517)	( 2)
6300	研究發展費用	( 152,755)	( 1)	( 183,825)	( 2)
6450	預期信用迴轉利益（減損損失）（附註八）	<u>9,824</u>	-	( 2,117)	-
6000	營業費用合計	( 655,961)	( 6)	( 543,041)	( 6)
6900	營業淨利	<u>359,421</u>	3	<u>193,233</u>	2
	營業外收入及支出（附註十八及二三）				
7100	利息收入	9,485	-	11,192	-
7010	其他收入	17,187	-	43,227	-
7020	其他利益及損失	( 64,179)	( 1)	( 29,253)	-
7050	財務成本	( 57,225)	-	( 73,021)	( 1)
7070	採用權益法認列之子公司損益之份額	<u>433,137</u>	4	<u>744,577</u>	9
7000	營業外收入及支出合計	<u>338,405</u>	3	<u>696,722</u>	8

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨利	\$ 697,826	6	\$ 889,955	10
7950	所得稅費用 (附註十九)	( 154,905)	( 1)	( 180,464)	( 2)
8200	本年度淨利	<u>542,921</u>	<u>5</u>	<u>709,491</u>	<u>8</u>
	其他綜合損益				
8310	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再 衡量數 (附註十 五)	( 4,976)	-	636	-
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 (附註十六)	126,032	1	427,466	5
8330	採用權益法認列之 子公司之其他綜 合損益份額 (附 註十六)	25,560	-	146	-
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅 (附註十九)	( 24,210)	-	( 85,620)	( 1)
		<u>122,406</u>	<u>1</u>	<u>342,628</u>	<u>4</u>
8360	後續可能重分類至損益 之項目：				
8361	國外營運機構財務報 表換算之兌換差額 (附註十六)	( 65,287)	( 1)	141,393	1
8399	與可能重分類之項 目相關之所得稅 (附註十六及十 九)	<u>12,746</u>	-	( 27,366)	-
		( 52,541)	( 1)	<u>114,027</u>	<u>1</u>
8300	本年度其他綜合損 益 (稅後淨額)	<u>69,865</u>	-	<u>456,655</u>	<u>5</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 612,786</u>	<u>5</u>	<u>\$ 1,166,146</u>	<u>13</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
	每股盈餘 (附註二十)				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	\$ 1.08		\$ 1.41	
9810	稀 釋	\$ 1.07		\$ 1.40	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：陳盛汕



經理人：馮明法



會計主管：吳金梅





民國 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	109 年 1 月 1 日餘額	本期	資本公積	法定盈餘公積	保留	盈餘	國外營運機構	其他	權益	透過其他綜合	權益	總額
AI	506,013	\$ 5,060,131	\$ 1,351,403	\$ 857,735	\$ 863,535	\$ 1,025,691	之兌換差額	(\$ 1,075,561)	(\$ 123,807)	(\$ 34,266)	\$ 7,924,861	
B1	-	-	-	65,596	-	( 65,596)	-	-	-	-	-	-
B3	-	-	-	335,833	-	( 335,833)	-	-	-	-	-	-
B5	-	-	-	-	-	( 252,458)	-	-	-	-	( 252,458)	-
L1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 306)	( 306)	( 306)
L3	( 1,088)	( 10,980)	( 7,535)	-	-	( 15,751)	-	-	34,266	-	-	-
D1	-	-	-	-	-	709,491	-	-	-	-	-	709,491
D3	-	-	-	-	-	509	114,027	114,027	342,119	-	-	456,655
D5	-	-	-	-	-	710,000	114,027	114,027	342,119	-	-	1,166,146
Z1	504,915	5,049,151	1,343,868	923,331	1,199,368	1,066,053	( 961,534)	( 961,534)	218,312	( 306)	( 306)	8,838,243
B1	-	-	-	69,425	-	( 69,425)	-	-	-	-	-	-
B3	-	-	-	456,146	-	( 456,146)	-	-	-	-	-	-
B5	-	-	-	-	-	( 353,427)	-	-	-	-	-	( 353,427)
L1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 95,170)	( 95,170)	( 95,170)
D1	-	-	-	-	-	542,921	-	-	-	-	-	542,921
D3	-	-	-	-	-	( 3,980)	( 52,541)	( 52,541)	126,386	-	-	69,865
D5	-	-	-	-	-	538,941	( 52,541)	( 52,541)	126,386	-	-	612,786
Q1	-	-	-	-	-	406,578	-	-	( 406,578)	-	-	-
Z1	504,915	5,049,151	1,343,868	992,756	743,222	2,044,866	( 1,014,075)	( 1,014,075)	( 61,880)	( 95,476)	( 95,476)	9,002,432



董事長：陳盛淵



經理人：馮明法



會計主管：吳金梅

係本個體財務報告之一部分。

瑞智精密股份有限公司

個體現金流量表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		110年度	109年度
	營業活動之淨現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 697,826	\$ 889,955
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	63,997	62,021
A20200	攤銷費用	5,071	3,318
A20300	預期信用減損損失(迴轉利益)	( 9,824)	2,117
A20900	利息費用	57,225	73,021
A21200	利息收入	( 9,485)	( 11,192)
A21300	股利收入	( 8,069)	( 30,459)
A22300	採用權益法認列之子公司損益 之份額	( 433,137)	( 744,577)
A22500	處分不動產、廠房及設備淨利 益	( 308)	( 956)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	13,601	-
A24100	未實現外幣兌換淨損失(利益)	29,822	( 66,206)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據(增加)減少	50,799	( 8,762)
A31140	應收票據—關係人減少	-	9
A31150	應收帳款減少	457,764	111,196
A31160	應收帳款—關係人(增加)減少	29,547	( 3,480)
A31180	其他應收款增加	( 24,835)	( 5,847)
A31190	其他應收款—關係人減少	2,082	59,350
A31200	存貨增加	( 455,463)	( 44,696)
A31230	預付款項增加	( 18,234)	( 577)
A31240	其他流動資產(增加)減少	( 170)	2,727
A32125	退款負債—流動增加(減少)	33,965	( 16,884)
A32150	應付帳款增加	2,280	10,556
A32160	應付帳款—關係人增加(減少)	1,075,407	( 123,003)
A32180	其他應付款增加(減少)	( 7,092)	57,049
A32240	淨確定福利負債減少	( 3,604)	( 1,838)
A32230	其他流動負債增加(減少)	( 131,083)	137,552
A33000	營運產生之現金流入	1,418,082	350,394
A33100	收取之利息	13,150	8,422

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		110年度	109年度
A33300	支付之利息	(\$ 56,870)	(\$ 73,574)
A33500	支付之所得稅	( 144,074)	( 74,557)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>1,230,288</u>	<u>210,685</u>
投資活動之現金流量			
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	1,193,308	-
B02400	採用權益法之被投資公司減資退回 股款	240,000	-
B02700	購置不動產、廠房及設備	( 28,718)	( 35,216)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	1,609	9,620
B04300	其他應收款—關係人增加	( 558,330)	( 880,040)
B04400	其他應收款—關係人減少	880,040	353,920
B04500	購置無形資產	( 2,264)	( 5,807)
B06700	其他非流動資產增加	( 8,231)	( 21,472)
B07600	收取之股利	<u>16,533</u>	<u>714,271</u>
BBBB	投資活動之淨現金流入	<u>1,733,947</u>	<u>135,276</u>
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	-	368,314
C00200	短期借款減少	( 706,012)	-
C00500	應付短期票券增加	-	499,854
C00600	應付短期票券減少	( 350,061)	-
C01900	應付長期票券減少	( 350,000)	-
C01600	舉借長期借款	210,000	1,413,080
C01700	償還長期借款	( 1,200,000)	( 2,215,000)
C03000	收取存入保證金	-	200
C04020	租賃負債本金償還	( 1,524)	( 1,453)
C04500	支付股利	( 353,427)	( 252,458)
C04900	購買庫藏股	( 95,170)	( 306)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>( 2,846,194)</u>	<u>( 187,769)</u>
EEEE	現金及約當現金淨增加數	118,041	158,192
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>230,166</u>	<u>71,974</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 348,207</u>	<u>\$ 230,166</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：陳盛油



經理人：馮明法



會計主管：吳金梅



瑞智精密股份有限公司

個體財務報表附註

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

瑞智精密股份有限公司(原瑞智工業股份有限公司，以下簡稱本公司)於 78 年 12 月依中華民國公司法成立，主要經營冷媒壓縮機之裝配加工、製造修理、買賣及相關產品之設計服務及進出口貿易等業務。

本公司股票自 90 年 10 月起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣，並於 92 年 8 月起在台灣證券交易所上市買賣。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 111 年 3 月 16 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動。

- (二) 111 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
「IFRSs 2018-2020 之年度改善」	2022 年 1 月 1 日(註 1)
IFRS 3 之修正「對觀念架構之引述」	2022 年 1 月 1 日(註 2)
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日(註 3)
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日(註 4)

註 1：IFRS 9 之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41「農業」之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間之公允價

值衡量；IFRS 1「首次採用 IFRSs」之修正係追溯適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。

註 2：收購日在年度報導期間開始於 2022 年 1 月 1 日以後之企業合併適用此項修正。

註 3：於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。

註 4：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司評估其他準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註 1)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日(註 2)
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日(註 3)
IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	2023 年 1 月 1 日(註 4)

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

註 2：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間推延適用此項修正。

註 3：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計變動及會計政策變動適用此項修正。

註 4：除於 2022 年 1 月 1 日就租賃及除役義務之暫時性差異認列遞延所得稅外，該修正係適用於 2022 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

1. IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」

該修正規定，若本公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或本公司喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司符合 IFRS 3「企業合併」對「業務」之定義時，本公司係全數認列該等交易產生之損益。

此外，若本公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或本公司在與關聯企業（或合資）之交易中喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司不符合 IFRS 3「業務」之定義時，本公司僅在與投資者對該等關聯企業（或合資）無關之權益範圍內認列該交易所產生之損益，亦即，屬本公司對該損益之份額者應予以銷除。

2. IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」

該修正係釐清判斷負債是否分類為非流動時，應評估本公司於報導期間結束日是否具有遞延清償期限至報導期間後至少 12 個月之權利。若本公司於報導期間結束日具有該權利，無論本公司是否預期將行使該權利，負債係分類為非流動。該修正並釐清，若本公司須遵循特定條件始具有遞延清償負債之權利，本公司必須於報導期間結束日已遵循特定條件，即使貸款人係於較晚日期測試本公司是否遵循該等條件亦然。

該修正規定，為負債分類之目的，前述清償係指移轉現金、其他經濟資源或本公司之權益工具予交易對方致負債之消滅。惟若負債之條款，可能依交易對方之選擇，以移轉本公司之權益工具而導致其清償，且若該選擇權依 IAS 32「金融工具：表達」之規定係單獨認列於權益，則前述條款並不影響負債之分類。

### 3. IAS 1 之修正「會計政策之揭露」

該修正明訂本公司應依重大之定義，決定應揭露之重大會計政策資訊。若會計政策資訊可被合理預期將影響一般用途財務報表之主要使用者以該等財務報表為基礎所作之決策，則該會計政策資訊係屬重大。該修正並釐清：

- 與不重大之交易、其他事項或情況相關之會計政策資訊係屬不重大，本公司無需揭露該等資訊。
- 本公司可能因交易、其他事項或情況之性質而判斷相關會計政策資訊屬重大，即使金額不重大亦然。
- 並非與重大交易、其他事項或情況相關之所有會計政策資訊皆屬重大。

此外，該修正並舉例說明若會計政策資訊係與重大交易、其他事項或情況相關，且有下列情況時，該資訊可能屬重大：

- (1) 本公司於報導期間改變會計政策，且該變動導致財務報表資訊之重大變動；
- (2) 本公司自準則允許之選項中選擇其適用之會計政策；
- (3) 因缺乏特定準則之規定，本公司依 IAS 8「會計政策、會計估計變動及錯誤」建立之會計政策；
- (4) 本公司揭露其須運用重大判斷或假設所決定之相關會計政策；或
- (5) 涉及複雜之會計處理規定且財務報表使用者仰賴該等資訊方能了解該等重大交易、其他事項或情況。

### 4. IAS 8 之修正「會計估計之定義」

該修正明訂會計估計係指財務報表中受衡量不確定性影響之貨幣金額。本公司於適用會計政策時，可能須以無法直接觀察而必須估計之貨幣金額衡量財務報表項目，故須使用衡量技術及輸入值建立會計估計以達此目的。衡量技術或輸入值之變動對會計估計之影響若非屬前期錯誤之更正，該等變動係屬會計估計變動。

除上述影響外，截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

#### 四、重大會計政策之彙總說明

##### (一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

##### (二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指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）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司係採權益法處理。為使本個體財務報告之本年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司損益份額」、「採用權益法之子公司其他綜合損益份額」暨相關權益項目。

##### (三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

#### (四) 外 幣

本公司編製財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製個體財務報告時，國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

#### (五) 存 貨

存貨包括原料、物料、製成品、在製品及商品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下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。存貨成本之計算係採加權平均法。

## (六) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體（含結構型個體）。

權益法下，投資原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有子公司其他權益之變動係按持股比例認列。

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。投資帳面金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益。

本公司評估減損時，係以財務報告整體考量現金產生單位並比較其可回收金額與帳面金額。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面金額，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面金額。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

## (七) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

#### (八) 無形資產

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

無形資產除列時，淨處分價款與資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

#### (九) 不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（商譽除外）之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（商譽除外）可能已減損。若有任何一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至個別現金產生單位。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

#### (十) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

## 1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

### (1) 衡量種類

本公司所持有之金融資產種類為按攤銷後成本衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

#### A. 按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收帳款）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

#### B. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

本公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於本公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

## (2) 金融資產之減損

本公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）之減損損失。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

本公司為內部信用風險管理目的，在不考量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 180 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。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

## (3) 金融資產之除列

本公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

若本公司既未移轉亦未保留該金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬，且保留對該資產之控制，則在持續參與該資產之範圍內持續認列該資產並針對可能必須支付之金額認列相關負債。若本公司保留該金融資產所有權之幾乎所

有風險及報酬，則持續認列該資產並將收取之價款認列為擔保借款。

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

## 2. 權益工具

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

本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

## 3. 金融負債

### (1) 後續衡量

除下列情況外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量：

#### 財務保證合約

本公司發行且非屬透過損益按公允價值衡量之財務保證合約，於原始認列後係以反映其預期信用損失之備抵損失與攤銷後金額孰高者衡量。

### (2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價(包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列為損益。

## (十一) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

## (十二) 收入認列

本公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

### 商品銷貨收入

商品銷貨收入於運抵客戶指定地點時或起運時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，本公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

## (十三) 租 賃

本公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

對於包含租賃及非租賃組成部分之合約，本公司以相對單獨價格為基礎分攤合約中之對價並分別處理。

### 本公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及復原標的資產之估計成本）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於個體資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至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。若租賃期間屆滿時將取得標的資產所有權，或若使用權資產之成本反映購買選擇權之行使，則自租賃開始日起至標的資產耐用年限屆滿時提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付（包含固定給付，減除收取之租賃誘因）之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間變動導致未來租賃給付有變動，本公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。對於不以單獨租賃處理之租賃修改，因減少租賃範圍之租賃負債再衡量係調減使用權資產，並認列租賃部分或全面終止之損益；因其他修改之租賃負債再衡量係調整使用權資產。租賃負債係單獨表達於個體資產負債表。

本公司與出租人進行新型冠狀病毒肺炎直接相關之租金協商，調整 110 年 6 月 30 日以前到期之租金致使租金減少，該等協商並未重大變動其他租約條款。本公司選擇採實務權宜作法處理符合前述條件之所有租金協商，不評估該協商是否為租賃修改，而係將租賃給付之減少於減讓事件或情況發生時認列於損益（帳列變動租賃給付費用減項），並相對調減租賃負債。

租賃協議中非取決於指數或費率之變動租金於發生當期認列為費用。

#### (十四) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

特定借款如於符合要件之資本支出發生前進行暫時投資而賺取之投資收入，係自符合資本化條件之借款成本中減除。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

#### (十五) 員工福利

##### 1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

##### 2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本(含服務成本、淨利息及再衡量數)係採預計單位福利法精算。服務成本(含當期服務成本)及淨確定福利負債(資產)淨利息於發生時認為員工福利費用。再衡量數(含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬)於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債(資產)係確定福利退休計畫之提撥短絀(剩餘)。淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

## (十六) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

### 1. 當期所得稅

依中華民國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

### 2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能具有課稅所得以供可減除暫時性差異、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能具有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能具有足夠之課稅所得以供其回收所

有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映本公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

### 3. 本年度之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

## 六、現金及約當現金

	110年12月31日	109年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 88	\$ 98
銀行支票及活期存款	<u>348,119</u>	<u>230,068</u>
	<u>\$ 348,207</u>	<u>\$ 230,166</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	110年12月31日	109年12月31日
銀行存款	0.02%~0.20%	0.02%~0.20%

七、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

權益工具投資

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
<u>流動</u>		
國外投資		
上市股票		
青島海爾公司 D 股	\$ _____	\$ <u>1,067,276</u>

於 110 年度，本公司調整投資部位以分散風險，按公允價值 1,193,308 仟元出售青島海爾公司 D 股，相關其他權益一透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益扣除所得稅後計 384,888 仟元則轉入保留盈餘。

八、應收票據及應收帳款

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
<u>應收票據</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 143,599	\$ 193,863
減：備抵損失	( <u>        2</u> )	( <u>        2</u> )
	\$ <u>143,597</u>	\$ <u>193,861</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 1,462,249	\$ 1,947,596
減：備抵損失	( <u>    1,313</u> )	( <u>    11,562</u> )
	1,460,936	1,936,034
透過其他綜合損益按公允價值 衡量	<u>    330,255</u>	<u>    321,092</u>
	<u>\$ 1,791,191</u>	<u>\$ 2,257,126</u>

(一) 按攤銷後成本衡量之應收帳款

本公司對商品銷售之平均授信期間為月結 0 天至 225 天，對應收帳款不予計息。

為減輕信用風險，本公司定有授信管理辦法以規範授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。





本公司於資產負債表日對子公司之所有權權益及表決權百分比如下：

	110年12月31日	109年12月31日
Rechi Holdings Co., Ltd.	100.00%	100.00%
瑞展投資股份有限公司	100.00%	100.00%
瑞展動能股份有限公司	42.20%	42.20%

本公司對瑞展動能股份有限公司之持股比例為 42.20%，惟本公司擔任瑞展動能股份有限公司董事會過半數之席次，具主導其攸關活動之實質能力，故將其列為子公司。

110 及 109 年度採用權益法之子公司之損益及其他綜合損益份額，係依據各子公司同期間經會計師查核之財務報告認列。

如附表二所述，本公司為 Rechi Holdings Co., Ltd.、瑞智（青島）精密機電有限公司及瑞智（九江）精密機電有限公司銀行借款提供財務保證，截至 110 年及 109 年 12 月 31 日止，提供上述財務保證均未納入投資子公司之帳面餘額。

#### 十一、不動產、廠房及設備

	自有土地	建築物	機器設備	其他設備	未完工程	合計
<u>成 本</u>						
109年1月1日餘額	\$ 207,567	\$ 474,952	\$ 572,166	\$ 674,590	\$ -	\$ 1,929,275
增 添	-	606	47,904	6,299	-	54,809
處 分	-	-	( 466,859)	( 169,560)	-	( 636,419)
其他重分類	-	-	123,097	-	-	123,097
109年12月31日餘額	<u>\$ 207,567</u>	<u>\$ 475,558</u>	<u>\$ 276,308</u>	<u>\$ 511,329</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,470,762</u>
<u>累計折舊及減損</u>						
109年1月1日餘額	\$ -	\$ 238,943	\$ 536,156	\$ 527,006	\$ -	\$ 1,302,105
折舊費用	-	11,927	16,528	32,167	-	60,622
處 分	-	-	( 462,373)	( 165,382)	-	( 627,755)
109年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 250,870</u>	<u>\$ 90,311</u>	<u>\$ 393,791</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 734,972</u>
109年12月31日淨額	<u>\$ 207,567</u>	<u>\$ 224,688</u>	<u>\$ 185,997</u>	<u>\$ 117,538</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 735,790</u>
<u>成 本</u>						
110年1月1日餘額	\$ 207,567	\$ 475,558	\$ 276,308	\$ 511,329	\$ -	\$ 1,470,762
增 添	-	396	4,900	9,911	-	15,207
處 分	-	-	( 2,180)	( 7,137)	-	( 9,317)
其他重分類	-	-	4,354	20,775	-	25,129
110年12月31日餘額	<u>\$ 207,567</u>	<u>\$ 475,954</u>	<u>\$ 283,382</u>	<u>\$ 534,878</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,501,781</u>
<u>累計折舊及減損</u>						
110年1月1日餘額	\$ -	\$ 250,870	\$ 90,311	\$ 393,791	\$ -	\$ 734,972
折舊費用	-	11,932	18,869	31,615	-	62,416
處 分	-	-	( 1,148)	( 6,868)	-	( 8,016)
110年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 262,802</u>	<u>\$ 108,032</u>	<u>\$ 418,538</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 789,372</u>
110年12月31日淨額	<u>\$ 207,567</u>	<u>\$ 213,152</u>	<u>\$ 175,350</u>	<u>\$ 116,340</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 712,409</u>

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

建築物	
廠房主建物	10至55年
機電動力設備	5至35年
工程系統	2至55年
其他	3至35年
機器設備	3至15年
其他設備	1至15年

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二四。

## 十二、租賃協議

### (一) 使用權資產

	110年12月31日	109年12月31日
使用權資產帳面金額		
建築物	\$ 3,002	\$ 1,380
運輸設備	<u>108</u>	<u>431</u>
	<u>\$ 3,110</u>	<u>\$ 1,811</u>
	110年度	109年度
使用權資產之增添	<u>\$ 2,880</u>	<u>\$ 1,916</u>
使用權資產之折舊費用		
建築物	\$ 1,257	\$ 1,264
運輸設備	<u>324</u>	<u>135</u>
	<u>\$ 1,581</u>	<u>\$ 1,399</u>

### (二) 租賃負債

	110年12月31日	109年12月31日
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 1,478</u>	<u>\$ 838</u>
非流動	<u>\$ 1,666</u>	<u>\$ 950</u>

租賃負債之折現區間如下：

	110年12月31日	109年12月31日
建築物	1.35%	1.35%
運輸設備	1.35%	1.35%

(三) 其他租賃資訊

	110年度	109年度
短期租賃費用	<u>\$ 1,542</u>	<u>\$ 2,126</u>
不計入租賃負債衡量中之 變動租賃給付費用	<u>\$ 827</u>	<u>\$ 675</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 3,936)</u>	<u>(\$ 4,266)</u>

本公司選擇對符合短期租賃之宿舍及其他設備租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

十三、借 款

(一) 短期借款

	110年12月31日	109年12月31日
<u>無擔保借款</u>		
－信用額度借款	<u>\$ -</u>	<u>\$ 706,849</u>
<u>利率區間</u>		
－無擔保借款	-	0.80%~0.96%

(二) 應付短期票券

	110年12月31日	109年12月31日
應付商業本票	<u>\$ 150,000</u>	<u>\$ 500,000</u>
減：應付短期票券折價	<u>( 207 )</u>	<u>( 146 )</u>
	<u>\$ 149,793</u>	<u>\$ 499,854</u>

尚未到期之應付短期票券如下：

110年12月31日

擔保品	擔保品名稱	利率區間	帳面金額	折價金額	票面金額	承兌機構	應付商業本票
	-	註	<u>\$ 149,793</u>	<u>\$ 207</u>	<u>\$ 150,000</u>	國際票券金融股份有限公司	

註：利率區間 1.20%。

109 年 12 月 31 日

應付商業本票	擔保品	
	票面金額	折價金額
台灣票券金融股份有限公司	\$ 100,000	\$ 33
國際票券金融股份有限公司	150,000	44
中華票券金融股份有限公司	150,000	34
大中票券金融股份有限公司	<u>100,000</u>	<u>35</u>
	<u>\$ 500,000</u>	<u>\$ 146</u>

註：利率區間 0.90%。

(三) 長期借款

擔保借款 (附註二四)	到期日	重大條款	110年12月31日	109年12月31日
兆豐國際商業銀行	113.07.26	自 108 年 7 月 26 日至 113 年 7 月 26 日，動撥 1,600,000 仟元，到期一次償還。	\$ 1,600,000	\$ 1,600,000
無擔保借款				
日盛國際商業銀行	112.11.24	自 109 年 6 月 19 日至 111 年 6 月 19 日，動撥 400,000 仟元，已於 110 年 2 月及 9 月提前償還；自 110 年 11 月 26 日至 112 年 11 月 24 日，動撥 10,000 仟元，到期一次償還。	10,000	400,000
遠東國際商業銀行	111.04.26	自 108 年 8 月 8 日至 111 年 4 月 26 日，已於 110 年 6 月提前償還。	-	200,000
臺灣銀行	113.05.05	自 110 年 11 月 26 日至 113 年 5 月 5 日，動撥 200,000 仟元，到期一次償還。	200,000	-
元大商業銀行	111.07.21	自 109 年 7 月 21 日至 111 年 7 月 21 日，動撥 100,000 仟元，已於 110 年 1 月提前償還。	-	100,000
瑞穗銀行	111.12.23	自 109 年 12 月 25 日至 111 年 12 月 23 日，動撥 300,000 仟元，已於 110 年 9 月提前償還。	-	300,000
彰化商業銀行	111.12.25	自 108 年 12 月 25 日至 111 年 12 月 25 日，動撥 200,000 仟元，自 111 年 3 月 25 日起，共分四期平均攤還，已於 110 年 2 月提前償還。	-	200,000
彰化商業銀行	118.10.15	自 108 年 10 月 15 日、109 年 2 月 5 日及 4 月 6 日，分次動撥 86,000 仟元、10,000 仟元及 24,780 仟元，自 111 年 11 月 15 日起，每月平均攤還本息。	120,780	120,780

(接次頁)

(承前頁)

	到 期 日	重 大 條 款	110年12月31日	109年12月31日
彰化商業銀行	116.02.15	自 109 年 2 月 26 日、4 月 13 日、6 月 22 日及 8 月 24 日，分次動撥 64,300 仟元、69,000 仟元、74,000 仟元及 71,000 仟元，自 112 年 3 月 15 日起，每月平均攤還本息。	\$ 278,300	\$ 278,300
減：列為 1 年內到期之部分			2,209,080 ( 4,314 )	3,199,080 -
長期借款			\$ 2,204,766	\$ 3,199,080

110 年及 109 年 12 月 31 日有效利率分別為 0.85%~1.50%及 0.85%~1.50%。

本公司向日盛銀行、彰化銀行及兆豐銀行借款，合約中另有載明以本公司合併財務報表為基礎之四項承諾：1.流動比率應維持 100% (含) 以上、2.負債比率應維持在 200~250% (含) 以下、3.利息保障倍數應維持在 2~2.5 倍 (含) 以上、4.有形淨值應維持在 5,000,000 仟元 (含) 以上，本公司合併財務報表已符合相關承諾。

#### (四) 應付長期票券

	110年12月31日	109年12月31日
應付商業本票	\$ 650,000	\$ 1,000,000
減：應付長期票券折價	( 537 )	( 454 )
	\$ 649,463	\$ 999,546

1. 本公司與國際票券金融股份有限公司簽訂銀行保證商業本票循環發行及承銷買入契約書，於 5 年期限內得循環發行 90 天期之銀行保證商業本票。本公司於 108 年 11 月 18 日動用承銷額度 700,000 仟元，合約到期日為 113 年 11 月 11 日，並於 110 年 12 月 24 日提前償還 350,000 仟元。
2. 本公司與大慶票券金融股份有限公司簽訂商業本票循環發行承銷買入契約書，於 5 年期限內得循環發行 90 天期之銀行保證商業本票。本公司於 108 年 12 月 25 日動用承銷額度 300,000 仟元，合約到期日為 113 年 11 月 29 日。
3. 應付長期票券之有效利率於 110 年及 109 年 12 月 31 日分別為 1.34%~1.39% 及 1.34%~1.40%。

#### 十四、其他應付款

	110年12月31日	109年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 69,890	\$ 107,047
應付員工及董事酬勞	100,870	121,756
應付未休假給付	10,263	9,640
其他(註)	<u>127,719</u>	<u>90,175</u>
	<u>\$ 308,742</u>	<u>\$ 328,618</u>

註：其他係應付勞務費、運費、佣金及水電費等。

#### 十五、退職後福利計畫

##### (一) 確定提撥計畫

本公司所適用「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%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

##### (二) 確定福利計畫

本公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前6個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額4%提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度3月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

列入個體資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	110年12月31日	109年12月31日
確定福利義務現值	\$ 147,803	\$ 146,565
計畫資產公允價值	( 94,178)	( 94,312)
淨確定福利負債	<u>\$ 53,625</u>	<u>\$ 52,253</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債
109年1月1日餘額	<u>\$ 162,599</u>	<u>(\$ 107,872)</u>	<u>\$ 54,727</u>
服務成本			
當期服務成本	1,953	-	1,953
利息費用(收入)	<u>1,219</u>	<u>( 812)</u>	<u>407</u>
認列於損益	<u>3,172</u>	<u>( 812)</u>	<u>2,360</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	( 4,106)	( 4,106)
精算(利益)損失			
-人口統計假設變動	98	-	98
-財務假設變動	3,619	-	3,619
-經驗調整	<u>( 247)</u>	<u>-</u>	<u>( 247)</u>
認列於其他綜合損益	<u>3,470</u>	<u>( 4,106)</u>	<u>( 636)</u>
雇主提撥	-	( 4,198)	( 4,198)
福利支付	<u>( 22,676)</u>	<u>22,676</u>	<u>-</u>
109年12月31日餘額	<u>\$ 146,565</u>	<u>(\$ 94,312)</u>	<u>\$ 52,253</u>
110年1月1日餘額	<u>\$ 146,565</u>	<u>(\$ 94,312)</u>	<u>\$ 52,253</u>
服務成本			
當期服務成本	1,533	-	1,533
利息費用(收入)	<u>732</u>	<u>( 473)</u>	<u>259</u>
認列於損益	<u>2,265</u>	<u>( 473)</u>	<u>1,792</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	( 1,361)	( 1,361)
精算(利益)損失			
-人口統計假設變動	4,005	-	4,005
-財務假設變動	<u>( 1,739)</u>	<u>-</u>	<u>( 1,739)</u>
-經驗調整	<u>4,071</u>	<u>-</u>	<u>4,071</u>
認列於其他綜合損益	<u>6,337</u>	<u>( 1,361)</u>	<u>4,976</u>
雇主提撥	-	( 5,396)	( 5,396)
福利支付	<u>( 7,364)</u>	<u>7,364</u>	<u>-</u>
110年12月31日餘額	<u>\$ 147,803</u>	<u>(\$ 94,178)</u>	<u>\$ 53,625</u>

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	110年度	109年度
營業成本	\$ 149	\$ 159
推銷費用	32	27
管理費用	1,571	2,105
研究發展費用	40	69
	<u>\$ 1,792</u>	<u>\$ 2,360</u>

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行2年定期存款利率計算而得之收益。
2. 利率風險：政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	110年12月31日	109年12月31日
折現率	0.625%	0.500%
薪資預期增加率	2.000%	2.000%

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	110年12月31日	109年12月31日
折現率		
增加0.25%	(\$ 3,470)	(\$ 3,619)
減少0.25%	<u>\$ 3,597</u>	<u>\$ 3,756</u>
薪資預期增加率		
增加0.25%	<u>\$ 3,486</u>	<u>\$ 3,634</u>
減少0.25%	(\$ 3,381)	(\$ 3,521)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	110年12月31日	109年12月31日
預期1年內提撥金額	<u>\$ 2,000</u>	<u>\$ 600</u>
確定福利義務平均到期期間	9.5年	9.9年

## 十六、權益

### (一) 股本

#### 普通股

	110年12月31日	109年12月31日
額定股數(仟股)	<u>600,000</u>	<u>600,000</u>
額定股本	<u>\$ 6,000,000</u>	<u>\$ 6,000,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>504,915</u>	<u>504,915</u>
已發行股本	<u>\$ 5,049,151</u>	<u>\$ 5,049,151</u>

已發行之普通股每股面額為10元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司108年12月23日經董事會決議以109年1月3日為減資基準日辦理註銷庫藏股1,098仟股，減資後實收股本為5,049,151仟元。

### (二) 資本公積

	110年12月31日	109年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>		
股票發行溢價	\$ 279,956	\$ 279,956
公司債轉換溢價	1,050,383	1,050,383
受贈資產	1,651	1,651
<u>僅得用以彌補虧損</u>		
處分資產增益	21	21
認列對子公司所有權權益 變動數(2)	11,693	11,693
其他	<u>164</u>	<u>164</u>
	<u>\$ 1,343,868</u>	<u>\$ 1,343,868</u>

(1) 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

(2) 此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數。

### (三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算如有盈餘，應於完納稅捐，彌補歷年累積虧損及提列 10% 為法定盈餘公積，再依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積；如尚有盈餘，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註十八之(七)員工酬勞及董事酬勞。

為本公司永續經營及業務成長之需要，並顧及維持獲利能力，依公司資本預算規劃來衡量未來年度之資金需求，每年依法由董事會擬具股東紅利分配案，提報股東會。股東紅利之分配採現金股利及股票股利兩種方式配合發放，其中現金股利方式發放不得低於 10%，其餘為股票股利。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函及「採用國際財務報導準則 (IFRSs) 後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於 110 年 8 月 26 日及 109 年 6 月 16 日舉行股東常會，分別決議通過 109 及 108 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 ( 元 )	
	109年度	108年度	109年度	108年度
提列法定盈餘公積	\$ 69,425	\$ 65,596		
提列 (迴轉) 特別盈餘公積	( 456,146)	335,833		
現金股利	353,427	252,458	\$ 0.7	\$ 0.5

本公司 111 年 3 月 16 日董事會擬議 110 年度盈餘分配案如下：

	<u>盈 餘 分 配 案</u>	<u>每 股 股 利 ( 元 )</u>
提列法定盈餘公積	\$ 94,552	
提列特別盈餘公積	332,733	
現金股利	349,927	\$ 0.7

有關 110 年度之盈餘分配案尚待預計於 111 年 6 月 15 日召開之股東常會決議。

#### (四) 特別盈餘公積

首次採用 IFRSs 因國外營運機構（包括子公司）財務報表換算之兌換差額所提列之特別盈餘公積，係依本公司處分比例迴轉，待本公司喪失重大影響時，則全數迴轉。於分派盈餘時，尚應就報導期間結束日帳列其他股東權益減項淨額與首次採用 IFRSs 所提列之特別盈餘公積之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

截至 110 年及 109 年 12 月 31 日止，本公司依金管證發字 1010012865 號令所提列之特別盈餘公積分別為 743,222 仟元及 1,199,368 仟元。

#### (五) 其他權益項目

##### 1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
年初餘額	(\$ 961,534)	(\$ 1,075,561)
當年度產生		
國外營運機構之換算		
差額	( 65,287)	141,393
相關所得稅	<u>12,746</u>	<u>( 27,366)</u>
年底餘額	<u>(\$ 1,014,075)</u>	<u>(\$ 961,534)</u>

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益

	110年度	109年度
年初餘額	\$ 218,312	(\$ 123,807)
當年度產生		
未實現損益－權益 工具	100,826	341,973
採用權益法之子公司 之份額	25,560	146
處分權益工具累計損益 移轉至保留盈餘	( 406,578)	-
年底餘額	( \$ 61,880)	\$ 218,312

(六) 庫藏股票

收 回 原 因	轉讓股份予員工 ( 仟 股 )
109年1月1日股數	1,098
本年度增加	20
本年度減少	( 1,098)
109年12月31日股數	<u>20</u>
110年1月1日股數	20
本年度增加	<u>5,000</u>
110年12月31日股數	<u>5,020</u>

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

十七、收入

(一) 客戶合約收入

產 品 別	110年度	109年度
商品銷貨收入		
壓縮機、泵	\$ 11,267,949	\$ 8,631,145
其 他	<u>78,343</u>	<u>98,391</u>
	<u>\$ 11,346,292</u>	<u>\$ 8,729,536</u>

(二) 退款負債

本公司基於歷史經驗及合約條件，110及109年度估計可能發生銷貨退回及折讓之退款負債分別為95,980仟元及193,014仟元，截至110年及109年12月31日，退款負債餘額分別108,441仟元及73,681仟元。

## 十八、繼續營業單位淨利

### (一) 利息收入

	110年度	109年度
銀行存款	<u>\$ 9,485</u>	<u>\$ 11,192</u>

### (二) 其他收入

	110年度	109年度
股利收入—透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	\$ 8,069	\$ 30,459
其他	<u>9,118</u>	<u>12,768</u>
	<u>\$ 17,187</u>	<u>\$ 43,227</u>

### (三) 其他利益及(損失)

	110年度	109年度
處分不動產、廠房及設備淨損益	\$ 308	\$ 956
淨外幣兌換(損)益	( 63,881)	( 29,351)
其他	<u>( 606)</u>	<u>( 858)</u>
	<u>(\$ 64,179)</u>	<u>(\$ 29,253)</u>

### (四) 財務成本

	110年度	109年度
銀行借款利息	(\$ 57,182)	(\$ 73,009)
租賃負債之利息	<u>( 43)</u>	<u>( 12)</u>
	<u>(\$ 57,225)</u>	<u>(\$ 73,021)</u>

### (五) 折舊及攤銷

	110年度	109年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 29,107	\$ 24,770
營業費用	<u>34,890</u>	<u>37,251</u>
	<u>\$ 63,997</u>	<u>\$ 62,021</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 305	\$ 76
營業費用	<u>4,766</u>	<u>3,242</u>
	<u>\$ 5,071</u>	<u>\$ 3,318</u>

(六) 員工福利費用

	110年度	109年度
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 10,257	\$ 10,318
確定福利計畫(附註十五)	<u>1,792</u>	<u>2,360</u>
	12,049	12,678
其他員工福利	<u>336,870</u>	<u>390,040</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 348,919</u>	<u>\$ 402,718</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 105,457	\$ 78,757
營業費用	<u>243,462</u>	<u>323,961</u>
	<u>\$ 348,919</u>	<u>\$ 402,718</u>

(七) 員工酬勞及董事酬勞

本公司依章程規定係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以不低於1%及不高於8%提撥員工酬勞，及不高於3%提撥董事酬勞。110及109年度係按前述稅前利益，依據過去經驗以可能發放金額為基礎，估列員工及董事酬勞。

110及109年度員工酬勞及董事酬勞分別於111年3月16日及110年3月22日經董事會決議如下：

金 額

	110年度			109年度		
	現	金 股	票	現	金 股	票
員工酬勞	\$ 35,334	\$ -	-	\$ 49,441	\$ -	-
董事酬勞	11,277	-	-	14,262	-	-

年度個體財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

109及108年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與109及108年度個體財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司110及109年董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(八) 外幣兌換 (損) 益

	110年度	109年度
外幣兌換利益總額	\$ 167,626	\$ 233,239
外幣兌換 (損失) 總額	( 231,507)	( 262,590)
淨 (損) 益	( \$ 63,881)	( \$ 29,351)

十九、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用 (利益) 之主要組成項目如下：

	110年度	109年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 68,424	\$ 153,388
未分配盈餘加徵	37,165	95
以前年度之調整	( 28,574)	( 5,886)
	77,015	147,597
遞延所得稅		
本年度產生者	77,890	32,867
認列於損益之所得稅費用	\$ 154,905	\$ 180,464

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	110年度	109年度
繼續營業單位稅前淨利	\$ 697,826	\$ 889,955
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅	\$ 139,565	\$ 177,991
稅上不可減除之費損	15,049	10,212
未分配盈餘加徵	37,165	95
未 (可) 認列之可減除暫時性		
差異	( 8,300)	( 1,948)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	( 28,574)	( 5,886)
認列於損益之所得稅費用	\$ 154,905	\$ 180,464

(二) 直接認列於權益之所得稅

	110年度	109年度
當期所得稅		
處分透過其他綜合損益 按公允價值衡量之權 益工具投資	\$ 999	\$ -
遞延所得稅		
處分透過其他綜合損益 按公允價值衡量之權 益工具投資	<u>96,221</u>	<u>-</u>
直接認列於權益之所得稅	<u>\$ 97,220</u>	<u>\$ -</u>

(三) 認列於其他綜合損益之所得稅

	110年度	109年度
遞延所得稅		
本年度產生者		
— 國外營運機構換算	(\$ 12,746)	\$ 27,366
— 透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金融 資產未實現損益	25,206	85,493
— 確定福利計畫再衡量 數	( 996)	<u>127</u>
認列於其他綜合損益之所得 稅	<u>\$ 11,464</u>	<u>\$ 112,986</u>

(四) 本期所得稅負債

	110年12月31日	109年12月31日
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 178,090</u>	<u>\$ 148,927</u>

(五) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

110 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	認列於損益	認列於其他 綜合損益	直接認列 於權益	年底餘額
暫時性差異					
備抵存貨跌價損失	\$ 3,224	\$ 2,720	\$ -	\$ -	\$ 5,944
退款負債	3,042	7,309	-	-	10,351
確定福利退休計畫	10,603	( 721)	996	-	10,878

(接次頁)

(承前頁)

	年初餘額	認列於損益	認列於其他 綜合損益	直接認列 於權益	年底餘額
應付休假給付	\$ 1,928	\$ 125	\$ -	\$ -	\$ 2,053
國外營運機構兌換差額	<u>114,803</u>	<u>-</u>	<u>12,746</u>	<u>-</u>	<u>127,549</u>
	<u>\$ 133,600</u>	<u>\$ 9,433</u>	<u>\$ 13,742</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 156,775</u>
<u>遞延所得稅負債</u>					
<u>暫時性差異</u>					
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
產	\$ 71,015	\$ -	\$ 25,206	(\$ 96,221)	\$ -
國外投資公司投資收益	634,843	93,171	-	-	728,014
未實現兌換利益	7,799	( 5,556)	-	-	2,243
不動產、廠房及設備	1,234	( 292)	-	-	942
土地增值稅準備	<u>10,104</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>10,104</u>
	<u>\$ 724,995</u>	<u>\$ 87,323</u>	<u>\$ 25,206</u>	<u>(\$ 96,221)</u>	<u>\$ 741,303</u>

## 109 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他 綜合損益	年底餘額
<u>遞延所得稅資產</u>				
<u>暫時性差異</u>				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
備抵存貨跌價損失	\$ 14,478	\$ -	(\$ 14,478)	\$ -
未實現兌換損失	6,180	( 2,956)	-	3,224
退款負債	4,972	( 4,972)	-	-
確定福利退休計畫	3,721	( 679)	-	3,042
應付休假給付	11,097	( 367)	( 127)	10,603
國外營運機構兌換差額	2,056	( 128)	-	1,928
	<u>142,169</u>	<u>-</u>	<u>( 27,366)</u>	<u>114,803</u>
	<u>\$ 184,673</u>	<u>(\$ 9,102)</u>	<u>(\$ 41,971)</u>	<u>\$ 133,600</u>

## 遞延所得稅負債

<u>暫時性差異</u>				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
國外投資公司投資收益	\$ -	\$ -	\$ 71,015	\$ 71,015
未實現兌換利益	617,982	16,861	-	634,843
不動產、廠房及設備	-	7,799	-	7,799
土地增值稅準備	2,129	( 895)	-	1,234
	<u>10,104</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>10,104</u>
	<u>\$ 630,215</u>	<u>\$ 23,765</u>	<u>\$ 71,015</u>	<u>\$ 724,995</u>

## (六) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報截至 108 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

## 二十、每股盈餘

單位：每股元

	110年度	109年度
基本每股盈餘	<u>\$ 1.08</u>	<u>\$ 1.41</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 1.07</u>	<u>\$ 1.40</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

### 本年度淨利

	110年度	109年度
用以計算基本每股盈餘之淨利	<u>\$ 542,921</u>	<u>\$ 709,491</u>

### 股 數

單位：仟股

	110年度	109年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	504,344	504,901
具稀釋作用潛在普通股之影響： 員工酬勞	<u>2,352</u>	<u>3,103</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>506,696</u>	<u>508,004</u>

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

## 二一、資本風險管理

本公司進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。本公司之整體策略並無重大變化。

本公司資本結構係由淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

本公司除附註十三關於長期借款之各項承諾外，不須遵守其他外部資本之規定。

本公司主要管理階層每年重新檢視本公司資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。本公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股、買回股份及借入新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

## 二二、金融工具

### (一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。

### (二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

#### 公允價值層級

110年12月31日：無。

109年12月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過其他綜合損益</u>				
<u>按公允價值衡量之</u>				
<u>金融資產</u>				
權益工具投資				
－國外上市股票	\$1,067,276	\$ -	\$ -	\$1,067,276

110及109年度無第1等級與第2等級公允價值衡量間移轉之情形。

### (二) 金融工具之種類

	110年12月31日	109年12月31日
<u>金融資產</u>		
按攤銷後成本衡量之金融資產(註1)	\$ 2,894,896	\$ 3,654,510
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
權益工具投資	-	1,067,276
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量(註2)	6,494,097	7,792,667

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含短期借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款、其他應付款、存入保證金、長期借款及長期應付票券等按攤銷後成本衡量之金融負債。

### (三) 財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括權益及債務工具投資、應收帳款、應付帳款、借款及租賃負債。本公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理本公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

財務管理部門每季對本公司之董事會提出報告。

#### 1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。本公司係以自然避險法管理所承擔之外幣匯率及利率風險。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

##### (1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。本公司之銷售額中約有 98.02% 非以功能性貨幣計價，而成本金額中約有 99.89% 非以功能性貨幣計價。本公司匯率暴險之管理係採自然避險。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，參閱附註二七。

##### 敏感度分析

本公司主要受到美元及人民幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 1.7% 時，本公司之敏感度分析。1.7% 係為本公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍

之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 1.7% 予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣貶值 1.7% 時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值 1.7% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	美 元 之 影 響 ( i )		人 民 幣 之 影 響 ( i i )	
	110年度	109年度	110年度	109年度
損 益	\$ 22,692	\$ 21,577	(\$ 40,098)	(\$ 17,468)

(i) 主要源自於本公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美元貨幣計價銀行存款、應收、應付款項。

(ii) 主要源自於本公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之人民幣貨幣計價銀行存款、應收及應付款項。

## (2) 利率風險

因本公司同時持有固定及浮動利率資產及借入資金，因而產生利率暴險。本公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合來管理利率風險。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	110年12月31日	109年12月31日
具公允價值利率風險		
— 金融資產	\$ -	\$ -
— 金融負債	152,937	1,208,491
具現金流量利率風險		
— 金融資產	348,099	230,048
— 金融負債	2,858,543	4,198,626

## 敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率資產負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之資產負債金額於報導期間皆流通

在外。本公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 100 個基點，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加 100 個基點，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 110 及 109 年度之稅前淨利將分別減少 25,104 仟元及 39,686 仟元，主因為本公司之變動利率之暴險。

### (3) 其他價格風險

本公司因投資國外上市股票而產生權益價格暴險。

#### 敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 1%，110 及 109 年度稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而分別增加／減少 0 仟元及 10,673 仟元。

## 2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務及本公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險，主要係來自於個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額，及本公司提供財務保證所產生之或有負債金額。

除了本公司前六大客戶外，本公司並無對任何單一交易對方或任何一組具相似特性之交易對方有重大的信用暴險。當交易對方互為關係企業時，本公司將其定義為具相似特性之交易對方。於 110 及 109 年度內，本公司對前六大客戶之信用風險集中情形均未超過總貨幣性資產之 47%，對其他交易對方之信用風險集中情形均未超過總貨幣性資產之 3%。

本公司之信用風險主要係集中於本公司前六大客戶，截至110年及109年12月31日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為69%及75%。

### 3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。截至110年及109年12月31日止，本公司未動用之銀行融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

#### (1) 非衍生性金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依本公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量(包含本金及估計利息)編製。因此，本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

#### 110年12月31日

	要求即付或				
	短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ 48,435	\$ 86,598	\$ 23,405	\$ 492	\$ -
租賃負債	139	278	1,041	1,538	-
浮動利率工具	2,470	4,941	26,545	2,852,026	59,924
固定利率工具	-	150,000	-	-	-
財務保證負債	2,988,865	-	-	-	-
	<u>\$ 3,039,909</u>	<u>\$ 241,817</u>	<u>\$ 50,991</u>	<u>\$ 2,854,056</u>	<u>\$ 59,924</u>

#### 109年12月31日

	要求即付或				
	短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ 49,809	\$ 2,323,146	\$ 13,891	\$ 492	\$ -
租賃負債	127	131	589	988	-
浮動利率工具	3,433	6,866	30,899	4,133,199	149,432
固定利率工具	542,326	665,449	-	-	-
財務保證負債	3,780,097	-	-	-	-
	<u>\$ 4,375,792</u>	<u>\$ 2,995,592</u>	<u>\$ 45,379</u>	<u>\$ 4,134,679</u>	<u>\$ 149,432</u>

上述財務保證合約之金額，係財務保證合約持有人若向保證人求償全數保證金額時，本公司為履行保證義務可能須支付之最大金額。惟依資產負債表日之預期，本公司認為支付該等合約款項之可能性不大。

(2) 融資額度

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
有擔保銀行借款額度		
- 已動用金額	\$ 1,600,000	\$ 1,600,000
- 未動用金額	<u>166,080</u>	<u>170,880</u>
	<u>\$ 1,766,080</u>	<u>\$ 1,770,880</u>
無擔保銀行借款額度		
- 已動用金額	\$ 1,408,336	\$ 3,805,329
- 未動用金額	<u>5,250,404</u>	<u>3,327,971</u>
	<u>\$ 6,658,740</u>	<u>\$ 7,133,300</u>

(五) 金融資產移轉資訊

本公司年底尚未到期之應收帳款進行讓售之相關資訊如下：

110年12月31日

交易對象	讓售金額	轉列至其他應收款金額	尚可預支金額	已預支金額	已預支金額 年利率(%)
星展銀行	<u>\$ 976,584</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 976,584</u>	0.85%

109年12月31日

交易對象	讓售金額	轉列至其他應收款金額	尚可預支金額	已預支金額	已預支金額 年利率(%)
星展銀行	<u>\$ 82,215</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 82,215</u>	0.85%

依讓售合約之約定，因商業糾紛（如銷貨退回或折讓等）而產生之損失由本公司承擔，因信用風險而產生之損失則由該銀行承擔。

### 二三、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本公司與關係人間之交易如下。

#### (一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
Rechi Holdings Co., Ltd.	子 公 司
瑞智(青島)精密機電有限公司	子 公 司
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	子 公 司
瑞智精密機械(惠州)有限公司	子 公 司
瑞智制冷機器(東莞)有限公司	子 公 司
瑞智(九江)精密機電有限公司	子 公 司
瑞展動能股份有限公司	子 公 司
瑞展動能(九江)有限公司	子 公 司
青島瑞智機電銷售有限公司	子 公 司
聲寶股份有限公司	具重大影響之投資者
SAMPO JAPAN 株式會社	聲寶股份有限公司之子公司

#### (二) 營業收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	110年度	109年度
銷貨收入	子 公 司	\$ 6,313	\$ 23,028
	具重大影響之投資者	<u>11,484</u>	<u>2,966</u>
		<u>\$ 17,797</u>	<u>\$ 25,994</u>

#### (三) 進 貨

關 係 人 類 別 / 名 稱	110年度	109年度
子 公 司		
瑞智(青島)精密機電有限公司	\$ 6,449,243	\$ 4,662,092
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	1,693,781	1,625,113
瑞智(九江)精密機電有限公司	1,285,145	1,013,994
其 他	<u>744,800</u>	<u>346,867</u>
	<u>\$ 10,172,969</u>	<u>\$ 7,648,066</u>

本公司與關係人之交易之價格及收付款條件與其他客戶相比，無顯著不同。

(四) 應收關係人款項 (不含對關係人放款)

帳列項目	關係人類別 / 名稱	110年12月31日	109年12月31日
應收帳款—關係人	子公司	\$ 33	\$ 27,162
	具重大影響之投資者	<u>499</u>	<u>1,277</u>
		<u>\$ 532</u>	<u>\$ 28,439</u>
其他應收款	子公司	\$ 12,415	\$ 14,705
—關係人	具重大影響之投資者	<u>-</u>	<u>34</u>
		<u>\$ 12,415</u>	<u>\$ 14,739</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。110及109年度應收關係人款項並未提列備抵損失。

(五) 應付關係人款項 (不含向關係人借款)

帳列項目	關係人類別 / 名稱	110年12月31日	109年12月31日
應付帳款—關係人	子公司		
	瑞智(青島)精密機電有限公司	\$ 1,932,738	\$ 1,522,264
	TCL 瑞智(惠州) 制冷設備有限公司	786,991	346,989
	瑞智(九江)精密機電有限公司	345,175	254,770
	其他	<u>261,627</u>	<u>143,909</u>
		<u>\$ 3,326,531</u>	<u>\$ 2,267,932</u>
其他應付款	子公司	<u>\$ 300</u>	<u>\$ 109</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(六) 對關係人放款 (含應收利息)

關係人類別 / 名稱	110年12月31日	109年12月31日
瑞智(九江)精密機電有限公司	\$ 349,131	\$ 351,805
瑞智(青島)精密機電有限公司	-	351,044
瑞展動能(九江)有限公司	<u>217,221</u>	<u>219,377</u>
	<u>\$ 566,352</u>	<u>\$ 922,226</u>

本公司提供予子公司之短期放款，利率與市場利率相近。110及109年度對子公司放款之利息收入分別為8,012仟元及9,717仟元。

(七) 承租協議

關係人類別 / 名稱	110年度	109年度
<u>租賃費用</u>		
具重大影響之投資者	\$ 451	\$ 532

本公司與上述關係人間之租賃契約，係參考市場行情議定租金，並依一般付款條件按季支付。

	110年12月31日	109年12月31日
未來將支付之租賃給付總額	\$ 385	\$ 442

(八) 主要管理階層薪酬

	110年度	109年度
短期員工福利	\$ 75,930	\$ 47,688
退職後福利	711	646
	<u>\$ 76,641</u>	<u>\$ 48,334</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會參酌同業標準及市場行情外，考量其學（經）歷、工作年資、工作績效及公司獲利狀況等因素後決定。

二四、質抵押之資產

下列資產業經提供為向銀行借款之擔保品：

	110年12月31日	109年12月31日
自有土地	\$ 207,567	\$ 207,567
建築物	<u>213,152</u>	<u>224,688</u>
	<u>\$ 420,719</u>	<u>\$ 432,255</u>

二五、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外，本公司於資產負債表日之重大承諾事項及或有事項如下：

(一) 未認列之重大合約承諾

	110年12月31日	109年12月31日
購置不動產、廠房及設備		
新台幣	\$ 2,400	\$ 2,160
人民幣	81	5,700
美元	-	84

(二) 本公司為進口貨物先放後稅，委由銀行開立保證函予關務署，截至 110 年及 109 年 12 月 31 日止，銀行已開立之保證函金額均為 10,000 仟元。

## 二六、其他事項

本公司受到新型冠狀病毒肺炎全球大流行以及近期在我國之影響，部門營業據點採居家辦公及分流上班，惟對本公司生產影響並不重大。隨國內疫情趨緩及政府政策陸續鬆綁，本公司預期營運將逐漸恢復正常，惟因我國及國際疫情仍具不確定性，本公司將持續關注疫情發展並採取適當因應措施，以降低對營運之衝擊。

## 二七、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司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：

### 110 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	63,125	27.68	(美元：新台幣)	\$	1,747,306		
人 民 幣		150,067	4.3415	(人民幣：新台幣)		651,517		
歐 元		14,053	31.32	(歐元：新台幣)		440,141		
<u>非貨幣性項目</u>								
採權益法之								
子公司								
美 元		415,417	27.68	(美元：新台幣)		11,498,750		
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		14,903	27.68	(美元：新台幣)		412,503		
人 民 幣		693,354	4.3415	(人民幣：新台幣)		3,010,195		
歐 元		442	31.32	(歐元：新台幣)		13,836		

109年12月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	58,782		28.48 (美元：新台幣)	\$		1,674,105	
人 民 幣		212,370		4.3648 (人民幣：新台幣)			926,957	
歐 元		30,441		35.02 (歐元：新台幣)			1,066,034	
<u>非貨幣性項目</u>								
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產								
歐 元		30,476		35.02 (歐元：新台幣)			1,067,276	
採權益法之子公司								
美 元		389,479		28.48 (美元：新台幣)			11,092,363	
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		14,216		28.48 (美元：新台幣)			404,870	
人 民 幣		447,785		4.3648 (人民幣：新台幣)			1,954,497	
歐 元		1,381		35.02 (歐元：新台幣)			48,354	

具重大影響之外幣兌換損益未實現如下：

外 幣	110年度			109年度		
	匯	率	淨兌換損益	匯	率	淨兌換損益
美 元	27.68 (美元：新台幣)		\$ 16,345	28.48 (美元：新台幣)		\$ 16,573
人 民 幣	4.3415 (人民幣：新台幣)	(	12,096)	4.3648 (人民幣：新台幣)		8,481
歐 元	31.32 (歐元：新台幣)	(	34,071)	35.02 (歐元：新台幣)		41,152
			(\$ 29,822)			\$ 66,206

## 二八、附註揭露事項

### (一) 重大交易事項相關資訊：

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
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)：附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：附表四。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。

6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表五。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表六。
9. 從事衍生工具交易：無。

(二) 轉投資事業相關資訊：附表七。

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本期損益及認列之投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表八。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：附表九。
  - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
  - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
  - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
  - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
  - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。
  - (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

(四) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例：附表十。



瑞智精密股份有限公司及子公司  
為他人背書保證

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣或外幣仟元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象	對單一企業背書保證限額(註4及6)	本期最高背書保證餘額	期末最高背書保證餘額	本期未背書保證實際動支金額(註6)	以財產擔保金額(註6)	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4及6)	背書保證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
0	瑞智精密股份有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd. 註1	\$ 9,002,432	NTD 2,256,298 (USD 76,000)	NTD 1,577,740 (USD 57,000)	NTD 913,440 (USD 33,000)	\$ -	18%	\$ 13,503,648	Y	N	N
0	瑞智精密股份有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司 註2	9,002,432	NTD 227,840 (USD 8,000)	NTD - (USD -)	NTD - (USD -)	-	-	13,503,648	Y	N	Y
0	瑞智精密股份有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司 註2	9,002,432	NTD 1,448,079 (RMB 70,000)	NTD 1,411,105 (RMB 70,000)	NTD 167,416 (RMB 21,166)	-	16%	13,503,648	Y	N	Y
1	瑞智(青島)精密機電有限公司(註5)	青島瑞智機電銷售有限公司 註3(2)	NTD 4,675,923 (RMB 1,077,030)	NTD 1,473,557 (RMB 70,000)	NTD 1,172,204 (RMB 24,752)	NTD 868,299 (RMB 200,000)	-	25%	NTD 7,013,884 (RMB 1,615,545)	N	N	Y
2	瑞展動能股份有限公司	瑞展動能(九江)有限公司 註2	528,187	NTD 90,060 (USD 3,000)	NTD 83,040 (USD 3,000)	NTD - (USD -)	-	8%	528,187	N	N	Y
2	瑞展動能股份有限公司	歐姆立科股份有限公司 註1	528,187	NTD 30,000 (USD 1,000)	NTD 30,000 (USD 1,000)	NTD - (USD -)	-	3%	528,187	N	N	N
3	東莞瑞智壓縮機有限公司	瑞智動力機器(東莞)有限公司 註3(1)	NTD 363,489 (RMB 83,724)	NTD 216,400 (RMB 50,000)	NTD 108,537 (RMB 25,000)	NTD 108,529 (RMB 24,998)	-	30%	NTD 545,231 (RMB 125,586)	N	N	Y

註1：直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。

註2：本公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。

註3：(1)本公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。

(2)因共同投資關係由各出資股東依其持股比例計算超過百分之九十以上之公司間。

註4：(1)本公司個別對象背書保證最高限額 9,002,432 (淨值) × 100% = 9,002,432。

(2)本公司背書保證最高限額 9,002,432 (淨值) × 150% = 13,503,648。

(3)瑞智(青島)精密機電有限公司個別對象背書保證最高限額 RMB1,077,030 (淨值) × 100% = RMB1,077,030。

(4)瑞智(青島)精密機電有限公司背書保證最高限額 RMB1,077,030 (淨值) × 150% = RMB1,615,545。

(5)瑞展動能股份有限公司個別對象背書保證最高限額 1,056,374 (淨值) × 50% = 528,187。

(6)瑞展動能股份有限公司背書保證最高限額 1,056,374 (淨值) × 50% = 528,187。

(7)東莞瑞智壓縮機有限公司個別對象背書保證最高限額 RMB83,724 (淨值) × 100% = RMB83,724。

(8)東莞瑞智壓縮機有限公司背書保證最高限額 RMB83,724 (淨值) × 150% = RMB125,586。

註5：瑞智(青島)精密機電有限公司為青島瑞智機電銷售有限公司背書保證之額度，為瑞智(青島)精密機電有限公司及 TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司共同背書保證。

註6：係依期末匯率評價。

瑞智精密股份有限公司及子公司  
期末持有有價證券情形

民國 110 年 12 月 31 日

附表三

單位：仟股及新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	類別	科目	期股		每股面額	金額	持股比例	公允價值	備註
					數	額					
瑞晨投資股份有限公司	夏普株式會社	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	20	\$	6,354	-	6,354	註 1	
	大青節能科技股份有限公司	無		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	600		-	0.9%	-	-	
瑞智制冷機器(東莞)有限公司	磁科股份有限公司	無		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	3,000		18,120	7.5%	18,120	-	
	中行樂享天天理財產品	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動			78,147	-	78,147	註 2	
東莞瑞智壓縮機有限公司	中行樂享天天理財產品	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-		8,683	-	8,683	註 2	
	富國安鑫 3 號富享定期理財產品	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-		43,415	-	43,415	註 2	
青島瑞智機電銷售有限公司	富國安鑫 3 號富玉定期理財產品	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-		43,415	-	43,415	註 2	
	富國安鑫 3 號富時定期理財產品	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-		95,513	-	95,513	註 2	
富國聚保盒 12 號第 13 期理財產品	富國聚保盒 12 號第 13 期理財產品	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-		30,390	-	30,390	註 2	
	富國聚保盒 12 號第 14 期理財產品	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-		43,415	-	43,415	註 2	
富國聚保盒 12 號第 15 期理財產品	富國聚保盒 12 號第 15 期理財產品	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-		65,123	-	65,123	註 2	
	富國聚保盒 12 號第 16 期理財產品	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-		78,147	-	78,147	註 2	
富國聚保盒 12 號第 17 期理財產品	富國聚保盒 12 號第 17 期理財產品	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-		30,390	-	30,390	註 2	

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期 股	數 量	面 金 額	持 股 比 率	公 允 價 值	備 註
青 島 瑞 智 電 機 電 器 有 限 公 司	富 國 聚 保 益 12 號 第 18 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 一 流 動	-	\$ 43,415	-	-	\$ 43,415	註 2
	富 國 聚 保 益 12 號 第 19 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 一 流 動	-	43,415	-	-	43,415	註 2
	富 國 聚 保 益 12 號 第 20 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 一 流 動	-	34,732	-	-	34,732	註 2
	富 國 聚 保 益 12 號 第 21 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 一 流 動	-	43,415	-	-	43,415	註 2
	工 行 添 利 實 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 一 流 動	-	121,562	-	-	121,562	註 2
	富 國 聚 保 益 13 號 第 11 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 一 流 動	-	30,390	-	-	30,390	註 2
	富 國 聚 保 益 13 號 第 12 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 一 流 動	-	39,073	-	-	39,073	註 2
	富 國 聚 保 益 13 號 第 13 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 一 流 動	-	26,049	-	-	26,049	註 2
	富 國 聚 保 益 13 號 第 14 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 一 流 動	-	43,415	-	-	43,415	註 2
	富 國 聚 保 益 13 號 第 15 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 一 流 動	-	21,708	-	-	21,708	註 2
瑞 智 ( 青 島 ) 精 密 機 電 有 限 公 司	富 國 聚 保 益 13 號 第 16 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 一 流 動	-	21,708	-	-	21,708	註 2
	富 國 聚 保 益 13 號 第 17 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 一 流 動	-	43,415	-	-	43,415	註 2
	富 國 聚 保 益 13 號 第 18 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 一 流 動	-	43,415	-	-	43,415	註 2
	富 國 聚 保 益 13 號 第 19 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 一 流 動	-	30,390	-	-	30,390	註 2
	富 國 聚 保 益 13 號 第 20 期 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 一 流 動	-	43,415	-	-	43,415	註 2
	工 行 添 利 實 理 財 產 品	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 一 流 動	-	86,830	-	-	86,830	註 2

註 1：公允價值係按各該股票 110 年 12 月底之收盤價計算。

註 2：公允價值衡量係採用手續費用交易對手報價作為評價技術及重大不可觀察輸入值，以計算預期可因持有此項投資而獲取之收益。

瑞智精密股份有限公司及子公司  
累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣3億元或實收資本額20%以上  
民國110年1月1日至12月31日

單位：仟股及新台幣仟元

附表四

買、賣之公司及 瑞智精密股份 有限公司	有價證券種類 及 票 名	帳 列 科 目	交易對象 關 係	期 間 供 應	初買		入 庫		出 期		未 結 金額(成本)	
					數 量	金 額	數 量	金 額	數 量	金 額		
	青島海爾股份有限 公司D股	透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金 融資產—流動	-	-	19,048	\$ 712,200	-	\$ -	19,048	\$ 1,193,308	\$ 712,200	\$ 481,108

瑞智精密股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上者

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係人	交易金額		情形		交易條件與一般交易及價格之差異	應收(付)科目	應收(付)目錄	票據、帳款	註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間					
瑞智精密股份有限公司	TCL 瑞智(惠州)設備有限公司	瑞智(惠州)設備有限公司	進	\$ 1,693,781	16	核銷 60-90 天	無顯著不同	應付帳款	\$ 786,991	票據帳款之佔應收(付)票據帳款之比率(%)	23
	瑞智(青島)精密機電有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd. 之子公司 Rechi Investments Holdings Co., Ltd. 之子公司	進	6,449,243	62	核銷 60-90 天	無顯著不同	應付帳款	1,932,738		58
	瑞智(九江)精密機電有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd. 之子公司	進	1,285,145	12	核銷 60-90 天	無顯著不同	應付帳款	345,175		10
	瑞智制冷機器(東莞)有限公司	GR Holdings (Hong Kong) Limited 之子公司	進	744,365	7	核銷 60-90 天	無顯著不同	應付帳款	261,448		8
瑞智制冷機器(東莞)有限公司	TCL 瑞智(惠州)設備有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd. 之子公司	銷	1,698,407	59	T/T 月結 60 天	無顯著不同	應收帳款	289,793		40
	瑞智(青島)精密機電有限公司	Rechi Investments Holdings Co., Ltd. 之子公司	銷	292,486	10	T/T 月結 60 天	無顯著不同	應收票據	7,471		100
	瑞智(青島)精密機電有限公司	Rechi Investments Holdings Co., Ltd. 之子公司	銷	744,365	26	核銷 60-90 天	無顯著不同	應收帳款	261,448		36
TCL 瑞智(惠州)設備有限公司	瑞智精密股份有限公司	母子公司	進	1,116,812	21	T/T 月結 90 天	無顯著不同	應付帳款	428,142		36
	瑞智精密機械(惠州)有限公司	瑞智精密機械(惠州)有限公司	進	1,116,812	21	T/T 月結 90 天	無顯著不同	應付票據	960,122		38
	瑞智精密股份有限公司	嚴終母公司	銷	1,693,781	30	核銷 60-90 天	無顯著不同	應收帳款	786,991		40
	瑞智制冷機器(東莞)有限公司	GR Holdings (Hong Kong) Limited 之子公司	進	1,698,407	32	T/T 月結 60 天	無顯著不同	應付帳款	289,793		24
	青島瑞智機電銷售有限公司	瑞智機電銷售有限公司	銷	3,927,552	69	月結 60 天承兌匯票 180 天	無顯著不同	應付票據	7,471		-
瑞智精密機械(惠州)有限公司	TCL 瑞智(惠州)設備有限公司	母子公司	銷	1,116,812	100	T/T 月結 90 天	無顯著不同	應收帳款	1,150,457		59
								應收票據	512,053		39
								應收帳款	428,142		100
								應收票據	960,122		100

(接次頁)

進(銷)貨之公司	交易對象	集團	關係	交易		易		情		形		交易條件與一般交易及原形		應收(付)票據		應收(付)票據		註	
				進(銷)	貨	金額	佔總進(銷)貨之百分比(%)	核銷	信	期	間	單	價	授	信	期	間		科
瑞智(青島)精密機電有限公司	瑞智精密股份有限公司	最終母公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	銷	貨	\$ 6,449,243	71	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天/票180天	應收票據	\$ 1,952,738	71						
青島瑞智機電銷售有限公司	青島瑞智機電銷售有限公司	子公司	青島瑞智機電銷售有限公司	銷	貨	2,496,745	28	月結60天承兌匯票180天	無顯著不同	月結30-120天/票180天	應收票據	766,695	28						
瑞智(青島)精密機電有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	GR Holdings (Hong Kong) Limited 之子公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	進	貨	292,486	3	T/T月結60天	無顯著不同	月結30-120天/票180天	應付票據	76,650	6						
青島中鋼精密金屬有限公司	青島中鋼精密金屬有限公司	開辦企業	青島中鋼精密金屬有限公司	進	貨	763,249	9	到貨後7天/月結承兌匯票180天	無顯著不同	月結30-120天/票180天	應付票據	72,036	6						
瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd. 之子公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	進	貨	1,188,837	1	T/T月結90天	無顯著不同	月結30-120天/票180天	應付票據	16,822	1						
青島瑞智機電銷售有限公司	TCL 瑞智(惠州)制冷有限公司	制冷母公司	TCL 瑞智(惠州)制冷有限公司	進	貨	3,927,552	40	月結60天承兌匯票180天	無顯著不同	月結60天承兌匯票180天	應付票據	1,150,457	40						
瑞智(青島)精密機電有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	進	貨	2,496,745	25	月結60天承兌匯票180天	無顯著不同	月結60天承兌匯票180天	應付票據	512,053	26						
瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd. 之子公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	進	貨	3,283,535	33	月結60天承兌匯票180天	無顯著不同	月結60天承兌匯票180天	應付票據	766,695	27						
瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	Dyna Rechi Holdings Co., Ltd. 之子公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	進	貨	173,327	2	月結60天承兌匯票180天	無顯著不同	月結60天承兌匯票180天	應付票據	943,869	33						
青島瑞智機電銷售有限公司	TCL 瑞智(惠州)制冷有限公司	制冷母公司及瑞智(青島)精密機電有限公司	TCL 瑞智(惠州)制冷有限公司及瑞智(青島)精密機電有限公司	銷	貨	3,283,535	65	月結60天承兌匯票180天	無顯著不同	月結30-120天/票180天	應收票據	943,869	69						
瑞智精密股份有限公司	瑞智精密股份有限公司	最終母公司	瑞智精密股份有限公司	銷	貨	1,285,145	25	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天/票180天	應收票據	345,175	25						
瑞展機能(九江)有限公司	瑞展機能(九江)有限公司	Dyna Rechi Holdings Co., Ltd. 之子公司	瑞展機能(九江)有限公司	進	貨	2,111,140	44	T/T月結90天	無顯著不同	月結30-120天/票180天	應付票據	256,936	33						
瑞智(青島)精密機電有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	Rechi Investments Holdings Co., Ltd. 之子公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	銷	貨	1,188,837	2	T/T月結90天	無顯著不同	月結30-120天/票180天	應收票據	16,822	1						
江西百達精密製造有限公司	江西百達精密製造有限公司	開辦企業	江西百達精密製造有限公司	進	貨	255,061	5	月結30天承兌匯票180天	無顯著不同	月結30-120天/票180天	應付票據	70,569	9						

(承前頁)

進(銷)貨之公司	交易對象	集團	徐	交易			情形			一般交易及原因			應收(付)票據、帳款			註
				進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	信期	單	價	信期	科目	日期	額	佔應收(付)票據比率(%)		
瑞展動能(九江)有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd.-子公司	銷	貨	\$ 2,111,140	81	T/T月結90天	無顯著不同	月結30-120天/票180天	應收票據	\$ 256,936	70				
瑞展動能(九江)有限公司	青島瑞智機電銷售有限公司	TCL瑞智(惠州)製冷設備有限公司及瑞智(青島)精密機電有限公司之子公司	銷	貨	173,327	7	月結60天承兌匯票180天	無顯著不同	月結30-120天/票180天	應收票據	86,830	42				
瑞展動能股份有限公司	瑞展動能股份有限公司	瑞展動能(九江)有限公司	銷	貨	229,475	9	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天/票180天	應收票據	10,588	3				
瑞展動能股份有限公司	瑞展動能(九江)有限公司	瑞展動能(九江)有限公司	進	貨	229,475	87	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天/票180天	應付票據	79,738	22				
歐博立科股份有限公司	東莞瑞立科股份有限公司	瑞立科(香港)有限公司	進	貨	392,088	100	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應付票據	79,738	96				
東莞瑞立科股份有限公司	歐博立科股份有限公司	歐博立科(香港)有限公司	銷	貨	392,088	96	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應付票據	72,080	100				
											72,080	98				



(承前頁)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	稱關	係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期逾金	應收關係人款項處	應收關係人款項式	應收關係人款項後收	應收關係人款項金額	列帳	抵額
	青島瑞智機電銷售有限公司	TCL 瑞智 (惠州) 制冷設備有限公司及瑞智 (青島) 精密機電有限公司之子公司	應收帳款	\$ 943,869	1.74	\$ -	-	-	\$ 622,503	\$ -		-
	瑞展動能 (九江) 有限公司	Dyna Rechi Holdings Co., Ltd 之子公司	應收票據	947,453	1.74	-	-	-	216,036	-		-
瑞展動能 (九江) 有限公司	瑞智 (九江) 精密機電有限公司	Rechi Holdings Co, Ltd. 之子公司	其他應收款 (註 3)	177,544	-	-	-	-	511	-		-
			應收帳款	256,936	6.14	-	-	-	256,936	-		-
			應收票據	86,830	6.14	-	-	-	-	-		-

註 1：係資金貸與款項及應收代墊款。

註 2：係資金貸與款項。

瑞智精密股份有限公司及子公司  
 被投資公司資訊、所在地區……等相關資訊  
 民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表 7

單位：仟股及新台幣或外幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要業務	要項	原目	始投	資上	金期	額末	本股	未	本	持	面	金	額本	有	限	投	資	公	司	本	期	認	列	之	備	註		
瑞智精密股份有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd. 瑞辰投資股份有限公司	英屬維京群島	投資業務	投資業務	\$ 8,194,085	\$ 8,194,085	\$ 8,194,085	\$ 8,194,085	15,000	100.00	-	100.00	\$ 11,498,750	\$ 459,001	\$ 459,001	\$ 459,001	478,578	子	公	司	(註 2)										
	瑞辰投資股份有限公司	台灣	投資業務	投資業務	150,000	390,000	390,000	72,000	72,000	42.20	15,000	100.00	131,090	( 2,043 )	( 2,043 )	( 2,043 )	( 2,043 )	子	公	司	(註 2)										
	瑞辰投資股份有限公司	台灣	投資業務	投資業務	720,000	720,000	720,000	72,000	72,000	42.20	72,000	100.00	445,833	( 102,829 )	( 102,829 )	( 102,829 )	( 102,829 )	子	公	司	(註 2)										
Rechi Holdings Co., Ltd.	Rechi International Holdings Co., Ltd. 瑞辰國際股份有限公司	英屬維京群島	投資業務	投資業務	USD 25,768	USD 25,768	USD 25,768	25,768	25,768	100.00	-	100.00	USD 37,262	USD 1,513	USD 1,513	USD 1,513	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用									
	瑞辰國際股份有限公司	英屬維京群島	投資業務	投資業務	USD 90,000	USD 90,000	USD 90,000	90,000	90,000	100.00	-	100.00	USD 168,765	USD 7,844	USD 7,844	USD 7,844	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用									
Rechi International Holdings Co., Ltd.	GR Holdings (Hong Kong) Limited	香港	投資業務	投資業務	USD 25,701	USD 25,701	USD 25,701	25,701	25,701	100.00	-	100.00	USD 37,097	USD 1,517	USD 1,517	USD 1,517	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用									
	GR Holdings (Hong Kong) Limited	香港	投資業務	投資業務	USD 25,701	USD 25,701	USD 25,701	25,701	25,701	100.00	-	100.00	USD 37,097	USD 1,517	USD 1,517	USD 1,517	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用									
瑞辰動能股份有限公司	Dyna Rechi Holdings Co., Ltd. 瑞辰動能股份有限公司	薩摩亞	投資業務	投資業務	784,303	784,303	784,303	784,303	784,303	100.00	-	100.00	781,279	10,188	10,188	10,188	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用									
	Dyna Rechi Holdings Co., Ltd.	薩摩亞	投資業務	投資業務	784,303	784,303	784,303	784,303	784,303	100.00	-	100.00	781,279	10,188	10,188	10,188	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用									
瑞辰動能股份有限公司	歌博立科股份有限公司	台灣	銷售業務	銷售業務	90,746	90,746	90,746	90,746	90,746	100.00	7,004	100.00	126,405	( 17,984 )	( 17,984 )	( 17,984 )	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用									
	歌博立科股份有限公司	台灣	銷售業務	銷售業務	90,746	90,746	90,746	90,746	90,746	100.00	7,004	100.00	126,405	( 17,984 )	( 17,984 )	( 17,984 )	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用									
歌博立科股份有限公司	Ablek Technology Ltd.	薩摩亞	投資業務	投資業務	90,919	90,919	90,919	90,919	90,919	100.00	-	100.00	66,055	( 23,148 )	( 23,148 )	( 23,148 )	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用									
	Ablek Technology Ltd.	薩摩亞	投資業務	投資業務	90,919	90,919	90,919	90,919	90,919	100.00	-	100.00	66,055	( 23,148 )	( 23,148 )	( 23,148 )	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用									

註 1：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表八。

註 2：瑞辰投資股份有限公司原始投資金額為現金投資 195,000 仟元及盈餘轉增資 195,000 仟元，並於 110 年辦理減資退回股款 240,000 仟元。



註 5：經濟部投資審議委員會核准金額如下：

大陸投資公司名稱	金額
瑞智制冷機器(東莞)有限公司	USD 12,999
東莞瑞智醫藥器械有限公司	8,920
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	-
瑞智精密機械(惠州)有限公司	6,566
瑞智(青島)精密機械有限公司	16,960
青島中鋼精密金屬有限公司	5,573
瑞展動能(九江)有限公司	25,800
瑞智(九江)精密機械有限公司	66,000
江西百達精密製造有限公司	11,581
東莞福登機電有限公司	700
	<u>USD 135,099</u>

註 6：經經濟部工業局經授工字第 10320409110 號核准符合「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」第三點但書規定，不受該條投資金額或比例上限限制。

註 7：實收資本額與本期期末自台灣匯出累積投資金額差異係 Rechi Holdings Co., Ltd. 以自有資金直接投資。

註 8：本期期末自台灣匯出累積投資金額與經濟部投資審議委員會核准金額差異係盈餘轉增資及盈餘匯回。

註 9：係由 TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司及瑞智(青島)精密機械有限公司共同出資，股權比例各為 50%。

註 10：實收資本額與本期期末自台灣匯出累積投資金額差異係瑞智(九江)精密機電有限公司以自有資金直接投資。

註 11：本公司之孫公司歐博立稱股份有限公司係透過 Ablek Technology Ltd. 轉投資大陸東莞福登機電有限公司。



瑞智精密股份有限公司

主要股東資訊

民國 110 年 12 月 31 日

附表十

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數	持 股 比 例
聲寶股份有限公司	135,610,160	26.85%

註 1：本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達 5% 以上資料。本公司合併財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

## §重要會計項目明細表目錄§

項	目	編 號 / 索 引
資產、負債及權益項目明細表		
現金及約當現金明細表		明細表一
應收票據明細表		附註八
應收帳款明細表		明細表二
存貨明細表		明細表三
採用權益法之投資變動明細表		明細表四
不動產、廠房及設備變動明細表		附註十一
不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表		附註十一
不動產、廠房及設備累計減損變動明細表		附註十一
遞延所得稅資產明細表		附註十九
應付短期票券明細表		附註十三
其他應付款明細表		附註十四
長期借款明細表		明細表五
應付長期票券明細表		附註十三
遞延所得稅負債明細表		附註十九
損益項目明細表		
營業收入明細表		明細表六
營業成本明細表		明細表七
營業費用明細表		明細表八
本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表		明細表九

瑞智精密股份有限公司  
現金及約當現金明細表  
民國 110 年 12 月 31 日

明細表一

單位：新台幣仟元  
或外幣元

項	目	摘	要	金	額
庫存現金				\$	88
支票存款					20
活期存款					14,916
外幣存款			USD9,845,871x27.68 INR3,368,563x0.3725 EUR205,062x31.32 THB262,776x0.8347 RMB12,150,766x4.3415	<u>333,183</u>	
					<u>\$ 348,207</u>

瑞智精密股份有限公司

應收帳款明細表

民國 110 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
客 戶 A	\$ 462,144
客 戶 B	324,114
客 戶 C	128,509
客 戶 D	116,860
客 戶 E	113,730
客 戶 F	90,853
其他（占 5% 以內客戶彙總）	<u>556,816</u>
	1,793,026
減：備抵損失	( <u>1,835</u> )
	<u>\$ 1,791,191</u>

瑞智精密股份有限公司

存貨明細表

民國 110 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

項 目	金 成 本	額 市 價 ( 註 )
原 物 料	\$ 134,533	\$ 129,217
在 製 品	21,299	23,196
製 成 品	297,070	340,951
商 品 存 貨	10,760	11,992
在 途 存 貨	387,234	387,667
維 修 備 品	<u>46,000</u>	<u>38,010</u>
	896,896	<u>\$ 931,033</u>
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	( <u>29,721</u> )	
	<u>\$ 867,175</u>	

註：係淨變現價值。

瑞智精密股份有限公司  
採用權益法之投資變動明細表  
民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表四

單位：仟股及新台幣仟元

公司名稱	年初		增		減		年底		特股比例 (%)	股權淨值 或市價(註4)	提供擔保 或質押情形
	數	額	數	額	數	額	數	額			
公 Rech Holdings Co., Ltd (註1)	-	\$11,092,263	-	\$ -	-	(\$ 72,191)	-	\$11,498,750	100	\$11,586,247	無
瑞展投資股份有限公司(註2)	39,000	347,573	-	25,560	( 24,000)	( 240,000)	15,000	131,090	100	131,090	無
瑞展動能股份有限公司(註3)	72,000	490,290	-	-	-	( 1,559)	72,000	445,833	42.20	445,832	無
		\$11,930,226		\$ 25,560		(\$ 313,750)		\$12,075,673		\$12,163,169	

註 1：本年度減少係採用權益法認列之子公司發放現金股利 8,464 仟元及國外營運機構財務報表換算之兌換差額減少 63,727 仟元。

註 2：本年度增加係認列被投資公司之金融資產未實現利益 3,870 仟元及處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資利益 21,690 仟元；本年度減少係因被投資公司減資退回股款 240,000 仟元。

註 3：本年度減少係國外營運機構財務報表換算之兌換差額減少。

註 4：帳面價值與股權淨值之差異係與子公司之已實現/未實現毛利及投資子公司之商譽。

瑞智精密股份有限公司

長期借款明細表

民國 110 年 12 月 31 日

明細表五

單位：新台幣仟元

債權人	契約期限	償還辦法	年利率(%)	金額			抵押或擔保	備註
				一年或一營業週期內到期	一年以上到期	合計		
日盛國際商業銀行	110.11.26-112.11.24	到期一次償還	-	\$ -	\$ 10,000	\$ 10,000	-	-
兆豐國際商業銀行	108.07.26-113.07.26	到期一次償還	-	-	1,600,000	1,600,000	-	-
彰化商業銀行	108.10.15-118.10.15	自 111 年 11 月 15 日起，每月平均攤還本息	0.85-1.50	4,314	116,466	120,780	-	-
彰化商業銀行	109.02.26-116.02.15	自 112 年 3 月 15 日起，每月平均攤還本息	-	-	278,300	278,300	-	-
臺灣銀行	110.11.26-113.05.05	到期一次償還	-	-	200,000	200,000	-	-
				\$ 4,314	\$ 2,204,766	\$ 2,209,080		

瑞智精密股份有限公司

營業收入淨額明細表

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表六

單位：新台幣仟元

項	目	數	量	金	額
壓縮機、泵	銷貨收入	10,004	仟台	\$ 11,347,402	
其	他			<u>78,353</u>	
	銷貨收入總額			11,425,755	
減：	銷貨折讓			( 75,170)	
	銷貨退回			( <u>4,293</u> )	
				<u>\$ 11,346,292</u>	

瑞智精密股份有限公司

營業成本明細表

民國 110 年度

明細表七

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
期初原料	\$ 55,364
加：本期進料	1,419,648
在製品／製成品轉入	126,016
減：轉入在製品／製成品	( 9,456)
託外加工料發出	( 9,419)
其他減項	( 5,002)
期末原料	( <u>134,533</u> )
本期材料耗用	1,442,618
直接人工	62,225
製造費用	<u>122,991</u>
製造成本合計	1,627,834
期初在製品	6,885
加：採購半成品	943
減：轉入原料	( 126,720)
其他減項	( 257)
期末在製品	( <u>21,299</u> )
製成品成本	1,487,386
期初製成品	132,564
加：採購附件	33,634
原料轉入	9,456
其他加項	3,971
減：期末製成品	( <u>297,070</u> )
製造業銷貨成本	<u>1,369,941</u>
期初商品存貨	8,941
加：本期進貨	8,945,371
減：期末商品存貨	( <u>10,760</u> )
買賣業銷貨成本	<u>8,943,552</u>
下腳及關稅退稅收入	( 1,162)
存貨及維修備品跌價損失	13,601
其 他	<u>4,978</u>
銷貨成本	<u>\$ 10,330,910</u>

瑞智精密股份有限公司

營業費用明細表

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表八

單位：新台幣仟元

項	目	推 銷 費 用	管 理 費 用	研 究 發 展 費 用	合 計
薪資支出		\$ 30,876	\$ 105,030	\$ 70,801	\$ 206,707
水電費		-	2,836	10,397	13,233
折舊		399	7,132	27,359	34,890
運費		222,529	242	98	222,869
試驗費		300	-	22,832	23,132
保險費		12,918	9,161	7,985	30,064
進出口費用		52,392	-	-	52,392
勞務費		-	14,565	191	14,756
其他(註)		<u>21,592</u>	<u>33,058</u>	<u>13,092</u>	<u>67,742</u>
		<u>\$ 341,006</u>	<u>\$ 172,024</u>	<u>\$ 152,755</u>	<u>\$ 665,785</u>

註：其他各科目餘額皆未超過本科目金額 5%。

瑞智精密股份有限公司

員工福利、折舊、折耗及攤銷費用明細表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表九

單位：新台幣仟元

性質別	110年度			109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
薪資費用	\$ 84,975	\$ 189,840	\$ 274,815	\$ 62,500	\$ 267,175	\$ 329,675
勞健保費用	8,918	17,539	26,457	7,182	17,268	24,450
退休金費用	3,473	8,576	12,049	2,964	9,714	12,678
董事酬金	-	16,867	16,867	-	19,423	19,423
其他員工福利費用	8,091	10,640	18,731	6,111	10,381	16,492
折舊費用	29,107	34,890	63,997	24,770	37,251	62,021
攤銷費用	<u>305</u>	<u>4,766</u>	<u>5,071</u>	<u>76</u>	<u>3,242</u>	<u>3,318</u>
	<u>\$ 134,869</u>	<u>\$ 283,118</u>	<u>\$ 417,987</u>	<u>\$ 103,603</u>	<u>\$ 364,454</u>	<u>\$ 468,057</u>

註 1：截至 110 年及 109 年 12 月 31 日止，本公司員工人數分別為 335 人及 354 人，其中未兼任員工之董事人數分別為 8 人及 8 人。

註 2：110 及 109 年度平均員工福利費用分別為 1,015 仟元及 1,108 仟元。

註 3：110 及 109 年度平均員工薪資費用分別為 840 仟元及 953 仟元。平均員工薪資費用調整變動情形為增減少 11.80%。

註 4：本年度及前一年度已設置獨立董事，故無設置監察人。

註 5：本公司董事、經理人及員工薪資報酬政策如下：

董事及經理人：董事及經理人之績效評估及薪資報酬係參考同業通常水準支給情形，並考量與個人表現、公司經營績效及未來風險之關連合理性，並經薪酬委員會審查及董事會核准。

員工：依據薪資調查分析結果、公司營運狀況及個人績效達成狀況，由單位主管提出，並經權責主管核准。

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響：

無

## 【柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項】

### 一、財務狀況

單位：新台幣仟元；%

項 目	年 度	110 年度	109 年度	差異	
				金額	%
流動資產		18,167,184	20,337,012	(2,169,828)	-11%
不動產、廠房及設備		6,866,585	7,304,877	(438,292)	-6%
無形資產		37,655	41,629	(3,974)	-10%
其他資產		1,511,083	1,737,190	(226,107)	-13%
資產總額		26,582,507	29,420,708	(2,838,201)	-10%
流動負債		12,186,895	13,594,789	(1,407,894)	-10%
非流動負債		3,982,672	5,546,112	(1,563,440)	-28%
負債總額		16,169,567	19,140,901	(2,971,334)	-16%
股 本		5,049,151	5,049,151	0	0%
資本公積		1,343,868	1,343,868	0	0%
保留盈餘		3,780,844	3,188,752	592,092	19%
其他權益		(1,075,955)	(743,222)	(332,733)	45%
庫藏股票		(95,476)	(306)	(95,170)	31101%
非控制權益		1,410,508	1,441,564	(31,056)	-2%
權益總額		10,412,940	10,279,807	133,133	1%

最近二年度資產、負債及股東權益發生重大變動項目(前後期增減變動達百分之二十以上者)之主要原因及其影響與未來因應計畫：

1. 非流動負債減少，主係近期無重大資本支出之計畫，因此償還部分長期借款所致。
2. 其他權益增加，主係本年度出售金融資產，認列相關損益於保留盈餘所致。
3. 庫藏股票增加，主係本年度購回庫藏股票所致。

## 二、財務績效

### (一)最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因

單位：新台幣仟元；%

項 目	年 度	110 年度	109 年度	增減變動	
				金額	變動比例%
營業收入淨額		22,601,601	19,319,962	3,281,639	17%
營業成本		20,249,123	17,019,887	3,229,236	19%
營業毛利		2,352,478	2,300,075	52,403	2%
營業費用		1,765,688	1,480,270	285,418	19%
營業淨利		586,790	819,805	(233,015)	-28%
營業外收入及支出		109,199	168,210	(59,011)	-35%
稅前淨利		695,989	988,015	(292,026)	-30%
所得稅費用		177,875	265,371	(87,496)	-33%
本期淨利		518,114	722,644	(204,530)	-28%
前後期增減變動達百分之二十以上者之主要原因說明如下：					
1. 營業淨利、稅前淨利及本期淨利減少，主係運費上漲影響所致。					
2. 營業外收入及支出減少，主係兌換損失增加所致。					
3. 所得稅費用減少，主係稅前淨利減少所致。					

(二) 預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：一一〇年度整體壓縮機銷售量 2,026 萬台，同比成長 4.90%；合併營收新台幣 22,601,601 仟元，同比增加 16.99%。一一一年度本公司秉持永續經營以及誠信經營之理念，調整營運策略，重心將以追求合理毛利率為首要目標，壓縮機銷售量目標挑戰 1,798 萬台以上，全力拓展新客戶、新機種及新應用，內部聚焦產品競爭力、應對速度及前瞻產品開發，工廠端持續加速生產自動化及智慧化改造推展，追求更好的品質一致性，以提高客戶滿意度，實現企業價值極大化，持續穩健財務良好體質。

### 三、現金流量

(一) 最近年度(一一〇年度)現金流量變動之分析說明：

單位：新台幣仟元

年初現金 餘額(1)	全年來自 營運活動 淨現金流 量(2)	全年來自 投資活動 淨現金流 量(3)	全年來自 籌資活動 淨現金流 量(4)	匯率變動 對現金及 約當現金 之影響(5)	現金剩餘 (不足)數額 (1)+(2)+(3) +(4)+(5)	現金餘絀 額之因應 措施	
						投資 計畫	理 財 計畫
3,576,943	2,449,249	364,774	(3,292,217)	(53,651)	3,045,098	-	-
增減比例變動分析說明：							
1. 最近年度現金流量變動情形分析							
營業活動：主係獲利產生之現金流入所致。							
投資活動：主係處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產致現金流入所致。							
籌資活動：主係償還銀行借款產生現金淨流出。							
2. 預計現金不足額之補救措施及流動性分析							
投資計畫：不適用。							
理財計畫：不適用。							

(二) 流動性不足之改善計畫：不適用。

(三) 未來一年(一一一年度)現金流動性分析：

單位：新台幣仟元

年初現金 餘額(1)	全年來自 營運活動 淨現金流 量(2)	全年來自 投資活動 淨現金流 量(3)	全年來自 籌資活動 淨現金流 量(4)	匯率變動 對現金及 約當現金 之影響(5)	現金剩餘 (不足)數額 (1)+(2)+(3) +(4)+(5)	現金餘絀 額之因應 措施	
						投 資 計 畫	理 財 計 畫
3,045,098	1,399,685	(703,676)	(252,458)	-	3,488,649	-	-
增減比例變動分析說明：							
1. 未來一年現金流量變動情形分析							
營業活動：主係預期營業獲利及應收款項收回致現金流入所致。							
投資活動：主係預期購置設備致現金流出所致。							
籌資活動：主係發放現金股利產生現金淨流出。							
2. 預計現金不足額之補救措施及流動性分析							
投資計畫：不適用。							
理財計畫：不適用。							

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響。

本公司營運狀況良好，營業活動之現金流入穩定，一一〇年度重大資本支出之資金來源主要係以自有營運資金因應，故對本公司財務業務並無重大影響。

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫：

- (一)本公司係以核心事業產能擴充、增加營收及獲利為主要轉投資政策。
- (二)一一〇年度整體壓縮機銷售量 2,026 萬台，同比成長 4.90%，合併營收新台幣 22,601,601 仟元，同比增加 16.99%。
- (三)審慎評估各項機會，積極拓展業務，持續投入適當資源，精簡流程及相關成本，以創造更高獲利。
- (四)未來一年重大現金投資計畫：目前暫未有明確之投資計畫。

## 六、風險事項

(一)最近年度利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

1. 最近年度本公司以低利率之短期融資，以及穩定資金來源之中長期借款，在雙管齊下的方式來籌措營運所需資金藉此降低市場利率變動所產生之波動。此外本公司之現金管理政策以安全穩健操作為原則，資金配置上以安全管理為首要，另強化集團間資金調度，增進資金運用效率，掌握貨幣市場利率、金融市場等之資訊，採取適當之因應措施，以減低利率變動對本公司之影響。
2. 本公司匯率風險主要與營業活動（收入或支出所使用之貨幣與本公司功能性貨幣不同時）及國外營運機構淨投資有關。本公司以外幣債權債務互抵的方式使各外幣資產及負債部位達到平衡為原則，以達成自然避險的效果，降低匯率變動風險。本公司持續監控市場匯率變動，以即時因應匯率大幅波動造成的影響。
3. 最近年度之通貨膨脹對公司之損益並無重大影響。

(二)最近年度從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施：

本公司 110 年度無從事高風險、高槓桿投資，任何衍生性交易之需要，乃以有助於提升營業績效、降低公司營運與財務風險為目標；資金貸與他人及為關係人背書保證係依公司所訂之資金貸與他人作業程序及背書保證作業程序規定辦理。

(三)未來研發計劃及預計投入之研發費用：

本公司對於壓縮機及相關產品之研發均依據年度開發計畫及客戶之需求進行。所研發的產品均能有效的掌握關鍵技術及研發進度，以確保產品的量產時效及滿足客戶之需求。未來將持續擴大公司的研發能量並結合市場的脈動，研發創新空調關鍵零組件，並配合節能減碳的趨勢，研發各式節能應用產品並拓展新的壓縮機應用領域。預估 111 年度研發費用為 514,564 仟元。

(四)最近年度國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

最近年度國內外重要政策及法律變動，對公司財務業務無重大之影響。

(五)最近年度科技改變（包括資通安全風險）及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

最近年度科技改變（包括資通安全風險）及產業變化對公司財務業務無重大之影響。

(六)最近年度企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

最近年度企業形象並無重大改變，對公司並無危機。

(七)進行併購之預期效益可能風險：本公司目前未有進行併購之計畫。

(八)擴充廠房之預期效益可能風險：

本公司擴展新事業皆經過審慎評估方才執行，其執行期間亦嚴密監控產業變化以確保能達成預估之效益及避免可能之風險。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險：本公司無進銷貨集中之情形，故不適用。

(十)董事監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施：

最近年度及截至年報刊印日止，本公司並無此情形發生。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：

最近年度及截至年報刊印日止，本公司並無此情形發生。

(十二)訴訟或非訟事件之處理情形：無。

(十三)其他重要風險：無。

七、其他重要事項：

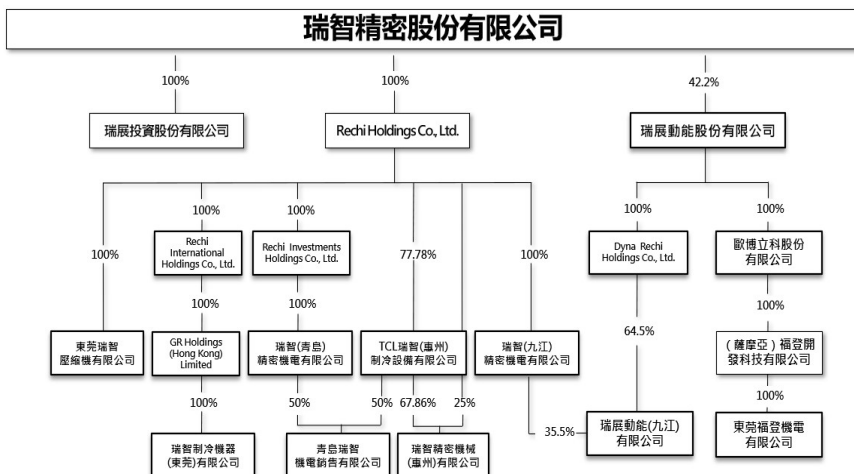
無

## 【捌、特別記載事項】

### 一、關係企業相關資料(截至110年12月31日止)

#### (一) 關係企業合併營業報告書

##### 1. 關係企業組織圖：



## 2. 關係企業基本資料

單位：新台幣或外幣仟元

企業名稱	設立日期	地址	資本額	主要營業項目
瑞展投資股份有限公司	91/05/10	10556 台北市松山區八德路二段 374 號 10 樓之 1	150,000	投資業務
Rechi Holdings Co., Ltd.	89/02/22	Palm Grove House, P.O. Box 438, Road Town Tortola, British Virgin Islands	USD 228,015	投資業務
Rechi International Holdings Co., Ltd.	89/11/20	Palm Grove House, P.O. Box 438, Road Town Tortola, British Virgin Islands	USD 25,768	投資業務
Rechi Investments Holdings Co., Ltd.	89/11/20	Palm Grove House, P.O. Box 438, Road Town Tortola, British Virgin Islands	USD 90,000	投資業務
GR Holdings (Hong Kong) Limited	89/06/07	香港灣仔軒尼詩道 302-308 號集成中心 1610-1611 室	USD 14,050	投資業務
瑞智制冷機器(東莞)有限公司	89/07/11	523917 東莞市虎門鎮新聯高科技工業區高科三路 38 號	HKD 58,850	馬達生產製造
東莞瑞智壓縮機有限公司	90/01/16	523917 東莞市虎門鎮新聯高科技工業區高科三路 38 號	HKD 70,500	壓縮機馬達生產製造
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	90/01/17	516006 惠州市仲凱高新技術開發區 7 號小區	USD 71,742	壓縮機組裝
瑞智精密機械(惠州)有限公司	93/07/27	516006 惠州市仲凱高新技術開發區 7 號小區	USD 47,349	壓縮機零組件
瑞智(青島)精密機電有限公司	94/04/21	266555 青島市黃島區奮進路 500 號	USD 90,000	壓縮機組裝
青島瑞智機電銷售有限公司	98/09/30	266555 青島市黃島區奮進路 500 號(裝配車間 3 樓)	RMB 7,000	壓縮機及零組件銷售
瑞展動能股份有限公司	102/06/28	90093 屏東縣屏東市前進里經建路 25 號	1,706,000	直流無刷馬達設計生產
Dyna Rechi Holdings Co., Ltd	102/08/02	Novasage Chambers, PO Box 3018, Level 2. CCCS Building, Beach Road, Apia, Samoa	USD 25,800	投資業務
瑞展動能(九江)有限公司	102/11/07	江西省九江市經濟技術開發區城西港區春江路 15 號	USD 40,000	直流無刷馬達設計生產
瑞智(九江)精密機電有限公司	103/12/02	江西省九江市經濟技術開發區城西港區春江路 13 號	USD 66,000	新型機電元件、壓縮機及零組件銷售

歐博立科股份有限公司	108/05/16	326 桃園市楊梅區三元街 259 號	70,038	馬達及零組件買賣
(薩摩亞)福登開發科技有限公司	106/06/22	Portcullis Chambers,P.O.Box 1225, Apia, Samoa	USD 1,000	投資業務
東莞福登機電有限公司	96/01/19	廣東省東莞市東坑鎮駿發三 路 123 號三甲高新技術產業 園 1 棟 1 樓	USD 700	馬達生產製造

3. 依公司法第 369 條之 3 推定為有控制與從屬關係者：無。
4. 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：空調零組件事業、馬達事業、投資事業。

5. 各關係企業間所經營業務互有關聯者，應說明其往來分工情形：

生產企業名稱	產品	銷售關係企業對象
瑞智精密股份有限公司	壓縮機及相關零組件	TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司 瑞智(青島)精密機電有限公司 瑞智(九江)精密機電有限公司
瑞智制冷機器(東莞)有限公司	馬達相關零組件	TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司 瑞智(青島)精密機電有限公司 瑞智精密機械(惠州)有限公司 Rechi Holdings Co., Ltd 瑞展動能(九江)股份有限公司 瑞智(九江)精密機電有限公司 瑞智精密股份有限公司
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	壓縮機及相關零組件	瑞智精密股份有限公司 Rechi Holdings Co., Ltd. 瑞智(青島)精密機電有限公司 青島瑞智機電銷售有限公司 瑞智精密機械(惠州)有限公司 瑞智制冷機器(東莞)有限公司 瑞展動能(九江)有限公司 瑞智(九江)精密機電有限公司
瑞智精密機械(惠州)有限公司	泵、馬達相關零組件	TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司 瑞智(青島)精密機電有限公司 瑞智制冷機器(東莞)有限公司
瑞智(青島)精密機電有限公司	壓縮機及相關零組件	瑞智精密股份有限公司 Rechi Holdings Co., Ltd. TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司 青島瑞智機電銷售有限公司
青島瑞智機電銷售有限公司	壓縮機及零組件銷售	主要銷售對象為大陸地區非關係客戶
瑞展動能股份有限公司	直流無刷馬達、驅動器、相關機電整合控制系統	瑞展動能(九江)股份有限公司
瑞展動能(九江)有限公司	直流無刷馬達、驅動器、相關機電整合控制系統	瑞智精密股份有限公司 瑞展動能股份有限公司 青島瑞智機電銷售有限公司 瑞智(九江)精密機電有限公司 瑞智(青島)精密機電有限公司
瑞智(九江)精密機電有限公司	新型機電元件、壓縮機及相關零組件	瑞智精密股份有限公司 Rechi Holdings Co., Ltd. TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司 瑞智(青島)精密機電有限公司 青島瑞智機電銷售有限公司
東莞福登機電有限公司	馬達及相關零組件	歐博立科股份有限公司 (薩摩亞)福登開發科技有限公司

## 6. 各關係企業董事、監察人及總經理資料：

單位：新台幣或外幣仟元

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數/出資額	持股比例
瑞展投資股份有限公司	董事長	陳盛洵(瑞智精密股份有限公司法人代表)	15,000	100%
	董事	陳修明(瑞智精密股份有限公司法人代表)		
	董事	馮明法(瑞智精密股份有限公司法人代表)		
	監察人	柯志成(瑞智精密股份有限公司法人代表)		
	總經理	馮明法	-	-
Rechi Holdings Co., Ltd.	董事長	瑞智精密股份有限公司 代表人：陳盛洵	USD 258,015	100%
Rechi International Holdings Co., Ltd.	董事	Rechi Holdings Co., Ltd. 代表人：馮明法	USD 25,768	100%
Rechi Investments Holdings Co., Ltd.	董事	Rechi Holdings Co., Ltd. 代表人：馮明法	USD 90,000	100%
GR Holdings (Hong Kong) Limited	董事長	馮明法 (Rechi International Holdings Co., Ltd 法人代表)	USD 14,050	100%
	董事	柯志成 (Rechi International Holdings Co., Ltd 法人代表)		
	董事	陳修明 (Rechi International Holdings Co., Ltd 法人代表)		
瑞智制冷機器(東莞)有限公司	董事長	吳以文 (GR Holdings (Hong Kong) Limited 法人代表)	HKD 58,850	100%
	董事	柯志成 (GR Holdings (Hong Kong) Limited 法人代表)		
	董事	馮明法 (GR Holdings (Hong Kong) Limited 法人代表)		
	董事	陳修明 (GR Holdings (Hong Kong) Limited 法人代表)		
	監察人	吳金梅 (GR Holdings (Hong Kong) Limited 法人代表)		
	總經理	王曉文	-	-
東莞瑞智壓縮機有限公司	董事長	吳以文 (Rechi Holdings Co., Ltd. 法人代表)	HKD 70,500	100%
	董事	馮明法 (Rechi Holdings Co., Ltd. 法人代表)		
	董事	陳修明 (Rechi Holdings Co., Ltd. 法人代表)		
	董事	柯志成 (Rechi Holdings Co., Ltd. 法人代表)		
	監察人	吳金梅 (Rechi Holdings Co., Ltd. 法人代表)		
	總經理	王曉文	-	-

TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	董事長	陳紹林 (TCL 空調器(中山)有限公司法人代表)	USD 15,941	22.22%
	副董事長	吳以文 (Rechi Holdings Co., Ltd.法人代表)	USD 55,801	77.78%
	董事	陳修明 (Rechi Holdings Co., Ltd.法人代表)		
	董事	馮明法 (Rechi Holdings Co., Ltd.法人代表)		
	監察人	柯志成 (Rechi Holdings Co., Ltd.法人代表)		
	總經理	王曉文	-	-
瑞智精密機械(惠州)有限公司	董事長	陳紹林 (TCL 空調器(中山)有限公司法人代表)	USD 3,381	7.14%
	董事	陳修明 (TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司法人代表)	USD 32,131	67.86%
	副董事長	吳以文 (Rechi Holdings Co., Ltd.法人代表)	USD 11,837	25.00%
	董事	馮明法 (Rechi Holdings Co., Ltd.法人代表)		
	監察人	柯志成 (Rechi Holdings Co., Ltd.法人代表)		
	總經理	王曉文	-	-
瑞智(青島)精密機電有限公司	董事長	柯志成 (Rechi Investments Holdings Co., Ltd.法人代表)	USD 90,000	100%
	董事	牛永光 (Rechi Investments Holdings Co., Ltd.法人代表)		
	董事	吳以文 (Rechi Investments Holdings Co., Ltd.法人代表)		
	監察人	吳金梅 (Rechi Investments Holdings Co., Ltd.法人代表)		
	總經理	王周強	-	-
青島瑞智機電銷售有限公司	董事長	馮明法 TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司法人代表)	RMB 3,500	50%
	董事	吳以文 TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司法人代表)		
	監察人	吳金梅 TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司法人代表)		
	董事	柯志成 瑞智(青島)精密機電有限公司法人代表)	RMB 3,500	50%
	董事	牛永光 瑞智(青島)精密機電有限公司法人代表)		
	總經理	牛永光	-	-

瑞展動能股份有限公司	董事長	楊正民(瑞智精密股份有限公司法人代表)	720,000	42.20%
	董事	陳修明(瑞智精密股份有限公司法人代表)		
	董事	吳以文(瑞智精密股份有限公司法人代表)		
	董事	馮明法(瑞智精密股份有限公司法人代表)		
	董事	柯志成(瑞智精密股份有限公司法人代表)		
	董事	鄭際昭(中國鋼鐵股份有限公司法人代表)	400,000	23.45%
	董事	劉敏雄(中國鋼鐵股份有限公司法人代表)		
	董事	許永福(福登開發科技有限公司法人代表)	80,000	4.69%
	董事	林振宇(立錡科技股份有限公司法人代表)	160,000	9.38%
	監察人	李文峰 (台灣三洋電機股份有限公司法人代表)	160,000	9.38%
	監察人	大西雅隆(日商夏普株式會社法人代表)	80,000	4.69%
	總經理	廖學衍	18,169	1.07%
Dyna Rechi Holdings Co., Ltd	董事長	瑞展動能股份有限公司代表人：廖學衍	USD 25,800	100%
瑞展動能(九江)有限公司	董事長	吳以文 (Dyna Rechi Holdings Co., Ltd 法人代表)	USD 25,800	64.5%
	董事	劉敏雄 (Dyna Rechi Holdings Co., Ltd 法人代表)		
	董事	柯志成 (Dyna Rechi Holdings Co., Ltd 法人代表)		
	監察人	李文琳 (Dyna Rechi Holdings Co., Ltd 法人代表)		
	總經理	孫宇呈	-	-
瑞智(九江)精密機電有限公司	董事長	吳以文 (Rechi Holdings Co., Ltd.法人代表)	USD 66,000	100%
	董事	陳修明 (Rechi Holdings Co., Ltd.法人代表)		
	董事	劉士傑 (Rechi Holdings Co., Ltd.法人代表)		
	監察人	柯志成 (Rechi Holdings Co., Ltd.法人代表)	-	-
	總經理	劉士傑		

歐博立科股份有限公司	董事長	廖學衍 (瑞展動能股份有限公司法人代表)	7,004	100%
	董事	許永福 (瑞展動能股份有限公司法人代表)		
	董事	簡正中 (瑞展動能股份有限公司法人代表)		
	監察人	柯志成 (瑞展動能股份有限公司法人代表)		
東莞福登機電有限公司	董事長	許永福	USD 700	100%
	董事	簡正中		
	董事	覃小文		
	監事	柯志成		
(薩摩亞)福登開發 科技有限公司	董事	歐博立科股份有限公司 代表人：許永福	USD 1,000	100%

## 7. 110 年關係企業營業概況

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘為新台幣仟元或外幣仟元

企業名稱	資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	稅後純益	每股盈餘
瑞展投資股份有限公司	NTD 150,000	NTD 132,074	NTD 984	NTD 131,090	NTD 0	NTD (163)	NTD (2,044)	NTD 0
Rechi Holdings Co., Ltd.	USD 258,015	USD 451,608	USD 33,030	USD 418,578	USD 0	USD (7)	USD 16,388	註 1
Rechi International Holdings Co., Ltd.	USD 25,768	USD 37,262	USD 0	USD 37,262	USD 0	USD (3)	USD 1,513	註 1
Rechi Investments Holdings Co., Ltd.	USD 90,000	USD 168,928	USD 0	USD 168,928	USD 0	USD (1)	USD 7,844	註 1
GR Holdings (Hong Kong) Limited	USD 14,050	USD 37,102	USD 5	USD 37,097	USD 0	USD (80)	USD 1,517	註 1
瑞智制冷機器(東莞)有限公司	RMB 62,253	RMB 359,392	RMB 130,827	RMB 228,565	RMB 668,044	RMB 6,663	RMB 10,226	註 1
東莞瑞智壓縮機有限公司	RMB 74,586	RMB 84,741	RMB 1,017	RMB 83,724	RMB 2,319	RMB (1,309)	RMB 2,159	註 1
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	RMB 509,746	RMB 1,613,402	RMB 895,403	RMB 717,999	RMB 1,312,097	RMB 17,738	RMB 35,723	註 1
瑞智精密機械(惠州)有限公司	RMB 324,550	RMB 389,400	RMB 43,374	RMB 346,026	RMB 257,231	RMB 1,459	RMB 508	註 1
瑞智(青島)精密機電有限公司	RMB 614,443	RMB 2,089,508	RMB 1,012,478	RMB 1,077,030	RMB 2,079,820	RMB 17,924	RMB 50,607	註 1
青島瑞智機電銷售有限公司	RMB 7,000	RMB 1,331,939	RMB 1,236,276	RMB 95,663	RMB 2,336,578	RMB 14,286	RMB 20,399	註 1
瑞展動能股份有限公司	NTD 1,706,000	NTD 1,553,847	NTD 497,473	NTD 1,056,374	NTD 254,114	NTD (77,337)	NTD (102,829)	NTD 0
Dyna Rechi Holdings Co., Ltd.	RMB 162,476	RMB 179,992	RMB 36	RMB 179,956	RMB 0	RMB (7)	RMB 2,347	註 1
瑞展動能(九江)有限公司	RMB 258,214	RMB 530,373	RMB 251,572	RMB 278,801	RMB 603,704	RMB 3,580	RMB 3,648	註 1
瑞智(九江)精密機電有限公司	RMB 429,771	RMB 1,256,541	RMB 777,985	RMB 478,556	RMB 1,166,685	RMB 6,992	RMB 16,381	註 1
東莞福登機電有限公司	RMB 5,394	RMB 53,659	RMB 52,841	RMB 818	RMB 94,208	RMB (4,503)	RMB (5,316)	註 1

(Samoa) Ablek Technology Ltd.	RMB 6,786	RMB 15,256	RMB 41	RMB 15,215	RMB 0	RMB (13)	RMB (5,332)	註 1
歐博立科股份有 限公司	NTD 70,038	NTD 144,054	NTD 73,374	NTD 70,680	NTD 381,102	NTD 574	NTD (17,984)	NTD 0

註 1: 非股份制不適用

(二) 關係企業合併財務報表：請參閱第 84 頁

(三) 關係報告書：不適用

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：  
無

四、其他必要補充說明事項：無

**【玖、最近年度及截至年報刊印日止，如發生本法第三十六條第三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項】：**  
無



