

目錄

【壹、 致股東報告書】	1
【貳、 公司簡介】	4
一、 設立日期：	4
二、 公司沿革	4
【參、 公司治理報告】	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	53
六、 更換會計師資訊	54
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	55
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	56
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.....	57
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	58
【肆、 募資情形】	59
一、 資本及股份	59
二、 公司債辦理情形	64
三、 特別股辦理情形	64
四、 海外存託憑證辦理情形	64
五、 員工認股權憑證辦理情形	64
六、 限制員工權利新股辦理情形	64
七、 併購（包括合併、收購及分割）之辦理情形.....	64
八、 資金運用計畫執行情形.....	64
【伍、 營運概況】	65
一、 業務內容	65
二、 市場及產銷概況.....	68
三、 最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料(合併).....	72
四、 環保支出資訊.....	72
五、 工作環境與員工人身安全的保護措施：	73

六、勞資關係.....	74
七、資通安全管理.....	76
八、重要契約.....	77
九、智慧財產管理情形.....	78
【陸、財務概況】.....	80
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表.....	80
二、最近五年度財務分析.....	85
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告.....	89
四、最近年度財務報告.....	90
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告.....	183
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.....	263
【柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項】.....	264
一、財務狀況.....	264
二、財務績效.....	265
三、現金流量.....	266
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	267
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.....	267
六、風險事項.....	268
七、其他重要事項.....	269
【捌、特別記載事項】.....	270
一、關係企業相關資料.....	270
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	279
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.....	279
四、其他必要補充說明事項.....	279
【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】.....	279

【壹、致股東報告書】

各位股東女士、先生：

一一二年全球經濟發展增速不如預期，主因為：一是聯準會強勁升息政策，引發企業成本增加、通貨膨脹；二是烏俄戰爭爆發，衝突至今未解，影響歐洲經濟；三是中美貿易摩擦、供應鏈脫中及中國經濟復甦疲軟。Q4 以來，因氣候變遷及紅海遇襲事件，SCFI 運價指數上揚 23%，加上中國、歐洲房地產巨擘接連爆發危機，在年末為全球通膨帶來不確定性。根據綜合報導及本公司統計分析，一一二年中國空調市場銷量達 1.7 億台，同比增長 11.2%，其中內銷市場同比增長 13.8%，出口增長 7.8%，工業庫存趨緩至約 1,790 萬台。而迴轉式壓縮機產業規模也邁上新臺階，全年產量達到 2.6 億台，同比增長 12.7%。

本公司為確保股東權益及永續經營，夯實基礎以提升整體績效，中國市場逆勢突破，變頻顯著增量，但歐美市場仍受區域衝突及高通膨影響，終端需求低迷，銷量下滑。一一二年實現本年度壓縮機銷售量 1,550 萬台，同比增長 2.3%，合併營收新台幣 16,859,695 仟元，同比下滑 8.2%。

一、一一二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	一一二年度	一一一年度	增(減)金額	成長率%
營業收入淨額	16,859,695	18,370,990	(1,511,295)	-8.2%
營業成本	14,353,857	16,125,298	(1,771,441)	-11.0%
營業毛利	2,505,838	2,245,692	260,146	11.6%
營業淨利	931,202	582,145	349,057	60.0%
合併稅前淨利	1,118,037	943,576	174,461	18.5%
合併稅後淨利	801,018	702,382	98,636	14.0%
歸屬於本公司之稅後淨利	750,972	688,281	62,691	9.1%

2. 研發方面：

- 依據開發計畫完成日本向空調用 2.2~4.0KW 變頻壓縮機系列開發、歐洲向熱泵洗乾衣一體機用 R290 冷媒定/變頻臥式壓縮機開發、歐盟洗碗機新能效法規對應 35F 臥式 R290 變頻壓縮機開發、中國向空調用 2HP R32 冷媒高效雙缸變頻壓縮機開發。
- 同時也完成 35F/39F 8P12S 低噪音變頻壓縮機馬達研發、50F 定頻鋁線新金型研發，以及變頻馬達磁固耦合分析與電磁噪音模擬的基礎研究。

3. 銷售方面：

- 全年壓縮機銷量較去年同期成長 2.3%，主因為定頻鋁線及銅鋁線產品佔比上升及中

國變頻市場突破，其中變頻銷量同比增長 45.3%，整體壓縮機毛利率提升 2.6%。

二、一一三年度營業計劃概要：

展望一一三年，針對影響公司營運之環境分述如下：

1. 全球經濟環境

- IMF 預估全球經濟增速放緩至 2.9%，發達經濟體如美國、日本等經濟成長增速預測放緩至 1.5%和 1.0%；亞洲新興市場和發展中國家經濟成長增速放緩，其中中國放緩至 4.8%；印度則預測維持達 6%以上。
- 通膨率可望趨緩到 5.8%。

2. 產業狀況

• 空調產業

後疫情時代區域經濟之演變下，中國空調生產基地轉向全球佈局、核心零組件自主化以及競爭同業結盟拓展版圖，甚至已有新競爭者加入迴轉式壓縮機市場版圖，顯示中國空調品牌集中度更進一步提高，產業淘汰機制已經啟動，弱勢品牌逐漸邊緣化。因應全球暖化、碳中和、天然冷媒等議題發酵下，讓 HVAC 產業發展前景看好。

• 壓縮機產業

中國作為全球迴轉式壓縮機最主要的生產基地，產量在全球佔比已接近 95%，影響行業走勢巨大。

國際情勢不穩、歐美經濟動能疲弱，加上房地產景氣燈號不明，短期內將阻礙消費者信心恢復，整體壓縮機產能將持續供過於求，市場價格競爭劇烈，推估 2024 年迴轉式壓縮機產業銷量同比衰退 2~3%。

• 綠色商機

淨零低碳議題持續發酵，尤其歐洲市場對於環境法規及天然冷媒(如 R290)的嚴格要求下帶動更多技術創新，熱泵(熱水/供暖) 市場規模需求將持續增長。

• 原材料趨勢

銅：高盛推估在中國的政策帶動下，下半年銅會出現更嚴重的供應緊張，預估價格將大幅上行。同時，市場預期全球央行將展開降息，疲弱的美元將為銅價帶來一定支撐力度。

鋼鐵：世界鋼鐵協會(worldsteel)報告顯示發達經濟體的鋼鐵需求將緩慢復甦，新興經濟體預計將比發達經濟體需求增長更快。

稀土：風電、新能源車、AI 等產業快速發展下，中國稀土永磁材料產量及消耗量保持穩定增長趨勢。

整體市場環境及產業競爭激烈，經營挑戰不容小覷，必須與日俱進，隨時掌握市場動態並快速反映調整經營腳步，以確保公司經營目標之達成，故本公司訂定一一三

年營運策略方針概要如下：

1. 全年壓縮機銷售量目標達 1,680 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，開發新客戶及新領域。
4. 加速產品迭代循環、投入前瞻性產品開發。
5. 高周轉、輕庫存，減少營運資金成本。
6. 持續推動生產自動化，設備智能化，製程可視化，提高集團產品品質一致性。
7. 產品品質優化，提升內外良率及產品穩定性，提高客戶滿意度。
8. 順應國際趨勢，持續重視 ESG 評鑑，達成集團年度減碳目標。

展望一一三年，本公司秉持永續經營及誠信經營之理念，提升客戶滿意度為首要目標，以客戶為導向，快速響應市場需求，持續擴大銷量，降低邊際成本，突破技術瓶頸，強化產品競爭力，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

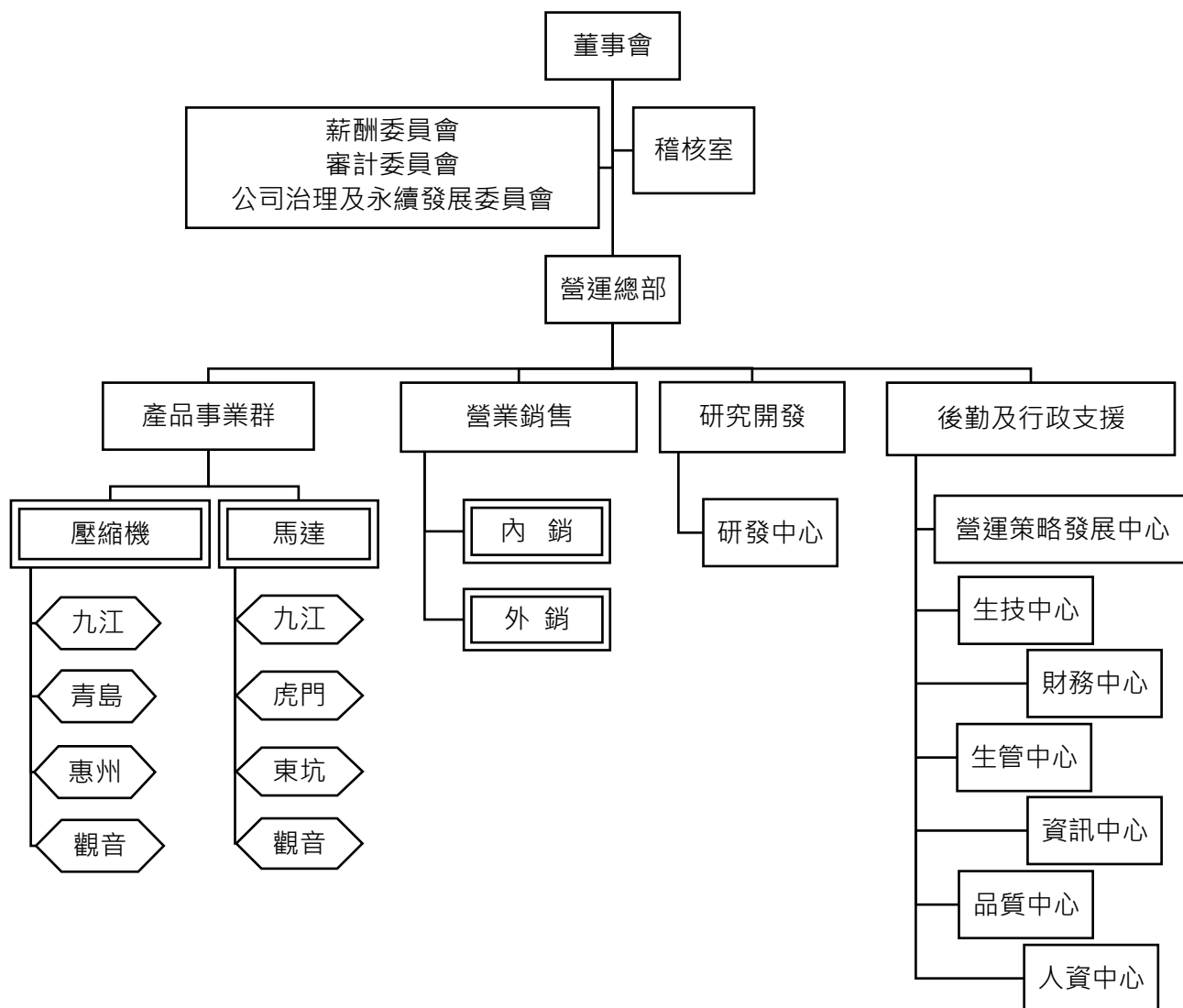
二、公司沿革

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
民國 111 年 8 月	通過經濟部標準檢驗局 ISO14064 查證
民國 112 年 8 月	通過經濟部標準檢驗局 ISO50001 查證

【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 業 銷 售	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)

113年4月30日

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別 年齡 區間	選(就) 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 比率 %	股數	持股 比率 %	股數	持股 比率 %	股數	持股 比率 %			職 稱	姓 名	關 係	
法人 董事	中華 民國	聲寶(股) 公司	—	112/6/15	3年	78/12/08	138,160,160	27.36%	138,160,160	27.36%	-	-	-	-	—	—	—	—	—	
董事長及 法人董事 代表人	中華 民國	代表人： 陳盛油	男 71-80	112/6/15	3年	78/12/8-94/6/7 100/6/22-100/9/30 103/6/11~	0	0%	0	0%	733	0%	0	0%	學歷與專業資格 成功大學水利系學士 美國猶它州州立大學土木工程 碩士 經歷 聲寶(股)公司 董事長 瑞展投資股份有限公司 董事長 Rechi Holdings Co., Ltd 董事長 東源物流事業股份有限公司 董事長 盛寶建設股份有限公司 董事長 東源物流事業股份有限公司 董事長 Sampo Japan 株式會社 董事長 頑味國際餐飲股份有限公司 董事長	聲寶(股)公司董事長 瑞展投資股份有限公司 董事長 Rechi Holdings Co., Ltd 董事長 東源物流事業股份有限公司 董事長 Sampo Japan 株式會社 董事長	董事	陳盛泉	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	112/6/15	3年	109/6/16	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	學歷與專業資格 成功大學工程科學系 學士 經歷 新寶企業(天津)有限公司董事長 德寶家電有限公司董事長 聲寶(股)公司副總經理 瑞展動能(股)公司董事長	聲寶(股)公司 顧問 瑞展動能(股)公司 董事長 瑞展投資股份有限公司 董事	無	無	無	
法人董事 代表人	中華 民國	代表人： 馮明法	男 61-70	112/6/15	3年	112/6/15	259,879	0.05%	259,879	0.05%	120,000	0.02%	0	0%	學歷與專業資格 維吉尼亞理工學院博士 經歷 瑞智精密(股)公司副總經理	瑞展投資(股)公司 董事/總經理 Rechi International Holdings Co.,Ltd 董事 Rechi Investments Holdings Co.,Ltd 董事 GIR 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 TCL瑞智(惠州)制冷設備有限公司 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 歐博立科股份有限公司 董事	無	無	無	
法人 董事	日本	日商夏普 株式會社	—	112/6/15	3年	100/06/22	22,771,289	4.51%	22,771,289	4.51%	-	-	-	-	—	—	—	—	—	

法人董事 代表人	日本	代表人： 三代一壽	男 41-50	112/6/15	3年	111/05/23	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	學歷與專業資格 筑波大學大學院 工學研究科構造工學專攻 經歷 日商夏普株式會社SAS 事業本部 空調事業部 事業部長	無	無	無	
法人 董事	中華 民國	中國鋼鐵 (股)公司	—	112/6/15	3年	100/06/22	23,002,022	4.56%	23,002,022	4.56%	-	-	-	-	-	-	—	—	—	—	
法人董事 代表人	中華 民國	代表人： 鄭際昭	男 61-70	112/6/15	3年	109/10/31	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	學歷與專業資格 國立清華大學動力機械工程 學士 德國柏林工科大學物理工程 碩士 德國克勞斯塔工業大學選礦工程 博士 經歷 中國鋼鐵(股)公司鋼鐵研究發展處處長 中國鋼鐵(股)公司技術部門助理副總經理	中國鋼鐵(股)公司 技術部門副總	無	無	無
法人 董事	中華 民國	銓寶投資 有限公司	—	112/6/15	3年	103/06/11	4,135,762	0.82%	4,135,762	0.82%	-	-	-	-	-	-	—	—	—	—	
法人董事 代表人	中華 民國	代表人： 陳盛泉	男 71-80	112/6/15	3年	109/06/16	112,550	0.02%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	學歷與專業資格 台灣大學電機系 學士 美國辛辛那提大學電機碩士 經歷 聲寶(股)公司董事長 瑞智精密(股)公司董事長 富帝國際(股)公司董事長 新力(股)公司董事長 新堡國際投資有限公司董事 東源物流事業(股)公司董事 東莞聖柏電子有限公司董事	富帝國際(股)公司 董事長 聲寶(股)公司 副董事長 新寶國際投資有限公司 董事 東源物流事業(股)公司 董事 東莞聖柏電子有限公司 董事	董事長	陳盛油	兄弟
獨立 董事	中華 民國	蘇慶陽	男 71-80	112/6/15	3年	103/06/11	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	學歷與專業資格 成功大學機械系學士 政大企管班 成大傑出校友 (2005) 中國機械工程學會機械工程獎章 經歷 金屬工業發展中心常務董事 台灣區車輛同業公會常務理事 裕隆企業集團總管理處副執行長 中華汽車工業(股)公司董事/總經理 華學機械工業(股)公司(共同引擎)董事長 匯豐汽車(股)公司 董事長 行將企業(股)公司(中古車Auction公司) 董 事長 順益汽車(股)公司副董事長 戴姆勒輕型汽車香港有限公司董事 北京博瑞裕豐汽車(股)公司副董事長 裕隆汽車製造(股)公司董事 新安東京海上產物保險(股)公司(汽車保險 為主)董事 裕隆企業(股)公司(汽車融資公司)董事 中華寶士汽車(股)公司總裁 智邦科技(股)公司顧問兼昊陽天宇(股)公 司董事長 佳士達科技(股)公司獨立董事 馬來西亞陳鳴集團 顧問	寶一科技(股)公司 獨立董事/薪酬 委員/審計委員 建大工業(股)公司 獨立董事/薪酬 委員/審計委員 彥臣生技藥品(股)公司 董事	無	無	無

獨立董事	中華民國	陳盛旺	男 61-70	112/6/15	3年	106/06/22	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0%	學歷與專業資格 國立台灣大學經濟研究所在職專班碩士 國立台灣大學國際企業研究所 EMBA 經歷 台灣夏寶公司 總經理 聲寶公司 董事 聲寶公司行政管理本部 行政長 聲寶公司電子事業部 總經理 聲寶公司電子產品企劃處 處長 荷蘭新寶公司 總經理 英國新寶公司 總經理	無	無	無	無	
獨立董事	中華民國	黃寶慧	女 51-60	112/6/15	3年	112/6/15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0%	學歷與專業資格 美國哈佛大學甘迺迪政府學院碩士 經歷 旺旺寬頻 董事	美的國際生技股份有限公司 董事長 美的智能股份有限公司 董事長 中華電視股份有限公司 董事 大同股份有限公司 董事 首席政策公關行銷股份有限公司 董事長 東森新媒體控股股份有限公司 執行董事	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

113 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	8.53%
	富帝投資股份有限公司	4.96%
	史提菲利投資有限公司	4.70%
	蒙特利開發有限公司	3.41%
	銓寶投資有限公司	2.62%
	陳盛偉	2.11%
	陳盛泉	1.75%
	湖森開發有限公司	1.30%
	亞曼尼爾投資有限公司	1.28%
	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	1.21%
日商夏普株式會社	鴻海精密工業股份有限公司	22.32%
	信洋國際控股有限公司	13.23%
	富士康(遠東)有限公司	11.81%
	富士康科技私人有限公司	9.96%
	CLEARSTREAM BANKING S. A.	5.98%
	日本マスタートラスト信託銀行株式会社(信託口)	4.62%
	LGT銀行有限公司	2.41%
	株式会社日本カストディ銀行(信託口)	1.02%
	日本生命保險相互會社	0.73%
	明治安田生命保險相互會社	0.71%
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	2.42%
	運鴻投資股份有限公司	1.63%
	台新國際商業銀行股份有限公司受託保管國泰台灣高股息傘型證券投資信託基金之台灣 ESG 永續高股息 ETF 證券投資信託基金專戶	1.38%
	富邦人壽保險股份有限公司	1.36%
	中華郵政股份有限公司	1.16%
	舊制勞工退休基金	1.11%
	摩根銀行台北分行託管梵加德股票指數專戶	1.08%
	大通託管先進星光先進總合國際股票指數	1.05%
	新制勞工退休基金	1.03%
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

113 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%
富帝投資股份有限公司	富帝國際股份有限公司	100.00%
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%
蒙特利開發股份有限公司	陳怡秀	39.57%
	陳盛嘉	58.62%
	非公開發行公司，無法取得主要股東資料	1.81%
銓寶投資有限公司	聲寶股份有限公司	100.00%
湖森開發有限公司	林淑珍	0.17%
亞曼尼爾投資有限公司	英屬維京群島商麥克蕾蒂投資股份有限公司	100.00%
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	
鴻海精密工業股份有限公司	郭台銘	12.56%
	新制勞工退休基金	2.06%
	花旗託管新加坡政府投資專戶	1.88%
	渣打託管列支敦士登銀行投資專戶	1.19%
	大通託管先進星光先進總合國際股票指數	1.18%
	美商大通託管梵加德新興市場股票指數基金	1.15%
	花旗託管挪威中央銀行投資專戶	1.13%
	花旗託管鴻海精密工業股份有限公司存託憑證專戶	0.91%
	渣打託管 iShares 新興市場 ETF 投資專戶	0.81%
	匯豐(台灣)商業銀行股份有限公司受託保管	0.67%
株式会社日本カストディ銀行	三井住友信託控股有限公司	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%	
富邦人壽保險股份有限公司	富邦金融控股股份有限公司	100%
運鴻投資股份有限公司	中鋼運通(股)公司	49.89%
	中鴻鋼鐵(股)公司	40.91%
	中鋼碳素化學(股)公司	9.20%

董事資料(二)

1、董事專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露

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獨立董事家數
身分別					
董事	陳盛汕		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	馮明法				0
董事	陳盛泉				0
董事	鄭際昭				0
董事	三代一壽				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	黃寶慧			0	

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；董事會成員至少有 1 位女性董事。

(一)董事會多元化：本公司第十四屆董事會成員共 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%)；一名女性董事(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 1 位獨立董事任期年資在 1~3 年，1 位獨立董事任期年資在 7~9 年，1 位獨立董事任期年資在 9~12 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：本公司第十四屆董事會成員共 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

113 年 04 月 30 日

職稱	國籍	姓名	性別	選(就)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	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係	
總經理	中華民國	馮明法	男	106/06/22	259,879	0.05%	120,000	0.02%	0	0%	(經)瑞智精密(股)公司 副總經理 (學)維吉尼亞理工學院博士	瑞展投資(股)公司 董事/總經理 Rechi International Holdings Co., Ltd董事 Rechi Investments Holdings Co., Ltd董事 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 TCL瑞智(惠州)制冷設備有限公司 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 歐博立科股份有限公司 董事	無	無	無	
副總經理	中華民國	吳以文	男	98/12/01	418,957	0.08%	0	0%	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 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 瑞展動能(九江)有限公司 董事長 瑞智(九江)精密機電有限公司 董事長	無	無	無	
副總經理	中華民國	柯志成	男	106/01/01	187,783	0.04%	0	0%	0	0%	(經)瑞智精密(股)公司 協理 (學)台灣大學國際企業管理 碩士	瑞展投資(股)公司 監察人 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 瑞智(九江)精密機電有限公司 監事 青島中鋼精密金屬有限公司 董事 歐博立科股份有限公司 監察人	無	無	無	

												東莞福登機電有限公司 監事				
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)TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司總經理 (學)亞東工專機械科	瑞智(九江)精密機電有限公司 董事 TCL瑞智(惠州)制冷設備有限公司 董事 瑞智精密機械(惠州)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)公司品保部經理兼品質管制中心總監 (學)中山大學機械研究所	歐博立科股份有限公司 董事 東莞福登機電有限公司 董事 磁科股份有限公司 監察人	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	112/08/31 退休
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)大華工專機械科	無	無	無	無	
協理	中華民國	謝明峯	男	111/07/01	50	0.00%	0	0%	0	0%	(經)東莞福登機電有限公司總經理 (學)交通大學機械工程所	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 東莞瑞智壓縮機有限公司 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。

三、最近年度支付董事、總經理及副總經理之酬金

1. 一般董事及獨立董事之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C及D等四項總額及占稅後純益之比例		兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、E、F及G等七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
		報酬(A)		退職退休金(B)		董事酬勞(C)(註1)		業務執行費用(D)				薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)(註2)		員工酬勞(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	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	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	股票金額	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司	
法人董事	聲寶(股)公司	2,400	2,400	0	0	8,161	8,161	0	0	10,561	10,561	-	-	-	-	-	-	-	-	10,561	10,561	0
董事長	聲寶(股)公司代表人陳盛油	0	0	0	0	0	0	42	42	42	42	3,600	3,600	0	0	0	0	0	0	3,642	3,642	0
董事	聲寶(股)公司代表人楊正民	0	0	0	0	0	0	48	48	48	48	2,500	2,500	0	0	0	0	0	0	2,548	2,548	0
董事	聲寶(股)公司代表人陳修明	0	0	0	0	0	0	18	18	18	18	2,887	2,887	50	50	0	0	0	0	2,954	2,954	0
董事	聲寶(股)公司代表人馮明法	0	0	0	0	0	0	30	30	30	30	8,156	8,156	113	113	2,275	0	2,275	0	10,574	10,574	0
法人董事	日商夏普株式會社	360	360	0	0	1,360	1,360	0	0	1,720	1,720	-	-	-	-	-	-	-	-	1,720	1,720	0
董事	日商夏普株式會社代表人三代一壽	0	0	0	0	0	0	24	24	24	24	0	0	0	0	0	0	0	0	24	24	0
法人董事	中國鋼鐵(股)公司	360	360	0	0	1,360	1,360	30	30	1,750	1,750	-	-	-	-	-	-	-	-	1,750	1,750	0
董事	中國鋼鐵(股)公司代表人鄭際昭	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
法人董事	銓寶投資有限公司	0	0	0	0	1,360	1,360	0	0	1,360	1,360	-	-	-	-	-	-	-	-	1,360	1,360	0
董事	銓寶投資有限公司代表人陳盛泉	360	360	0	0	0	0	36	36	396	396	0	0	0	0	0	0	0	0	396	396	0
獨立董事	蘇慶陽	720	720	0	0	1,000	1,000	48	48	1,768	1,768	0	0	0	0	0	0	0	0	1,768	1,768	0
獨立董事	陳盛旺	720	720	0	0	1,000	1,000	36	36	1,756	1,756	0	0	0	0	0	0	0	0	1,756	1,756	0

獨立董事	黃寶慧	332	332	0	0	549	549	24	24	905	905	0	0	0	0	0	0	0	0	905	905	0
										0.1206%	0.1206%									0.1206%	0.1206%	

1. 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給報酬外，依董事報酬支給辦法規定如有獲利且有提撥董事酬勞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。

2. 除上表揭露外，最近年度公司董事提供服務(如擔任母公司/財務報告內所有公司/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)		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、馮明法、三代一壽、鄭際昭、陳盛泉、黃寶慧	陳盛洵、楊正民、陳修明、馮明法、三代一壽、鄭際昭、陳盛泉、黃寶慧	三代一壽、鄭際昭、陳盛泉、黃寶慧	三代一壽、鄭際昭、陳盛泉、黃寶慧
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、銓寶投資有限公司、蘇慶陽、陳盛旺	日商夏普株式會社、中國鋼鐵(股)公司、銓寶投資有限公司、蘇慶陽、陳盛旺	日商夏普株式會社、中國鋼鐵(股)公司、銓寶投資有限公司、蘇慶陽、陳盛旺	日商夏普株式會社、中國鋼鐵(股)公司、銓寶投資有限公司、蘇慶陽、陳盛旺
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)			楊正民、陳修明	楊正民、陳修明
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)			陳盛洵	陳盛洵
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)				
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	聲寶(股)公司	聲寶(股)公司	聲寶(股)公司、馮明法	聲寶(股)公司、馮明法
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	14	14	14	14

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	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	股票金額	現金金額	股票金額			
總經理	馮明法	3,056	3,056	113	113	5,100	5,100	2,275	0	2,275	0	10,544 1.40%	10,544 1.40%	0
副總經理	吳以文	1,903	1,903	81	81	6,153	6,153	1,517	0	1,517	0	9,654 1.29%	9,654 1.29%	0
副總經理 兼公司治理主管	柯志成	1,797	1,797	108	108	2,904	2,904	1,517	0	1,517	0	6,325 0.84%	6,325 0.84%	0
副總經理	牛永光	0	1,908	0	16	0	334	0	0	1,517	0	0 0%	3,785 0.50%	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)		
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	牛永光	
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	吳以文、柯志成	吳以文、柯志成
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	馮明法	馮明法
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. 前五位酬金最高主管之薪酬：不適用。

4. 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	9,858	9,858	1.3628
	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	羅培宙				
	協理	謝明峯				
	財務主管 會計主管	吳金梅				

5. 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
111	53,968	56,083	7.84	8.15
112	57,455	59,723	7.65	7.95

(1) 董事會及經理人 112 年經營績效指標：

A. 追求企業價值極大化，稅後總純益達成預算目標。

B. 因應全球碳中和趨勢，重視 ESG，力行節能減碳，指標為每單位壓縮機排碳量下降 1%。

(2) 112 年經營指標達成率為 108.8%。

(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(112年度)董事會開會 8【A】次，董事出列席情形如下：

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	聲寶陳盛油	7	1	88%	連任 (112/06/15 改選 應出席 8 次)
副董事長	聲寶楊正民	8	0	100%	連任 (112/06/15 改選 應出席 8 次)
董事	聲寶馮明法	5	0	100%	新任 (112/06/15 改選 應出席 5 次)
董事	銓寶投資陳盛泉	6	2	75%	連任 (112/06/15 改選 應出席 8 次)
董事	中鋼鄭際昭	4	2	50%	連任 (112/06/15 改選 應出席 8 次)
董事	日商夏普三代 一壽	4	2	50%	連任 (112/06/15 改選 應出席 8 次)
獨立董事	蘇慶陽	8	0	100%	任 (112/06/15 改選 應出席 8 次)
獨立董事	陳盛旺	6	2	75%	連任 (112/06/15 改選 應出席 8 次)
獨立董事	黃寶慧	4	1	80%	新任 (112/06/15 改選 應出席 5 次)
董事	聲寶陳修明	3	0	100%	舊任 (112/06/15 改選 應出席 3 次)

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 50~52 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. 112/06/15 臨時董事會：

A. 案由：本公司董事長薪酬案。

決議：審議本案時由董事長指定副董事長楊正民先生暫代主席；除因利害關係迴避之董事外，經全體出席董事無異議通過。

B. 案由：本公司副董事長薪酬案。

決議：本案除因利害關係迴避之董事外，經全體出席董事無異議通過。

C. 案由：本公司總經理薪酬案。

決議：本案除因利害關係迴避之董事外，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)。

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	112 年 1 月 1 日至 112 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

112 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%	9.2
	8	與公司簽證會計師進行溝通及交流	10%	9.4
	9	評估監督公司存在或潛在之各種風險	10%	9.1
	10	與公司管理階層溝通互動情況	10%	9.3
總 分			100%	95.0

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. 本次績效經評估中達成董事進修時數(8分)，其他指標項目皆達9分以上，顯示本公司董事會整體運作情況尚稱完善，符合公司治理。
2. 針對本年度績效評估，113 年度持續辦理且提供 ESG 相關課程。同時因應未來趨勢，本公司將持續落實並完善公司治理。

(三) 審計委員會運作情形

最近年度(112年度)審計委員會開會6【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	6	0	100%	連任 (112/06/15改選應出席6次)
委員	陳盛旺	5	1	83%	連任 (112/06/15改選應出席6次)
委員	黃寶慧	3	0	100%	新任 (112/06/15改選應出席3次)

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
112.03.07	1. 通過本公司一一一年度決算表冊案。	✓	所有獨立董事無異議通過
	2. 通過本公司111年09月至12月內部稽核報告案。		
	3. 通過本公司一一一年度盈餘分派現金股利情形報告案。		
	4. 通過出具本公司內部控制制度聲明書案。		
	5. 通過本公司一一二年度簽證會計師獨立性及適任性評估案。		
	6. 通過呈送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。	✓	
112.04.17	1. 通過本公司112年01月至02月內部稽核報告案。		
	2. 通過本公司之子公司 Rechi Holdings Co., Ltd 擬處分所持江西百達精密製造有限公司股權案。	✓	
112.05.04	1. 通過本公司一一二年三月內部稽核報告案。		
	2. 通過造具一一一年度審計委員會審查報告書。		
	3. 通過呈送本公司金融機構之授信額度。	✓	
112.06.15	1. 通過推舉本公司審計委員會召集人案。		
	2. 通過訂定本公司「簽證會計師提供非確信服務預先核准之審核原則」案。		
112.08.09	1. 通過本公司112年04月至05月內部稽核報告案。		
	2. 通過呈送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. 通過呈請核准本公司資金貸與瑞智(九江)精密機電有限公司。	✓	
112.11.07	1. 通過本公司112年6月至8月內部稽核報告案。		
	2. 通過本公司「一一三年度稽核計劃」案。		
	3. 通過本公司擬向中國鋼鐵股份有限公司取得其全部持有瑞展動能股份有限公司之23.45%股權案。	✓	
	4. 通過呈送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。	✓	
	5. 通過呈請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：民國112年度無上述情形

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 112 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 112 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
112/03/07	<ul style="list-style-type: none"> • 本公司 111 年 9 月至 12 月內部稽核報告。 • 本公司 111 年內部控制制度聲明書。 	無異議。
112/04/17	<ul style="list-style-type: none"> • 本公司 112 年 1 月至 2 月內部稽核報告。 	無異議。
112/05/04	<ul style="list-style-type: none"> • 本公司 112 年 3 月內部稽核報告。 	無異議。
112/08/09	<ul style="list-style-type: none"> • 本公司 112 年 4 月至 5 月內部稽核報告。 	無異議。
112/11/07	<ul style="list-style-type: none"> • 本公司 112 年 6 月至 8 月內部稽核報告。 • 本公司「113 年度稽核計劃」案。 	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
112/03/07	討論本公司暨子公司 111 年度個體財務報告及本公司暨子公司 111 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	摘要說明	
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) 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主要股東之最終控制者名單？ (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？ (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？	✓ ✓ ✓ ✓		(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主要股東之最終控制者名單，並依法令規定揭露。 (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) 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。	皆符合上市上櫃公司治理實務守則規定。
三、董事會之組成及職責 (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經歷資格外，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；董事會成員至少有1位女性董事。 本公司第十四屆董事會成員共9席(包含獨立董事3席)，每	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	
<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) 公司是否定期評估簽證會計師獨</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>	<p>否</p>	<p>屆任期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%)；一名為女性董事(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1位獨立董事任期年資在1~3年以下，1位獨立董事任期年資在6~9年，1位獨立董事任期年資在9~12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) 本公司除設置薪資報酬委員會外，亦設置公司治理委員、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無異議通過之「董事會績效評估辦法」，董事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112年12月21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95.0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)簽證會計師之專業性及獨</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	摘要說明	
立性？			<p>立性。評估項目如：「會計師及家屬未持有本公司直接或間接重大財務利益」、「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113年3月12日通過「本公司113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>	
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、監察人遵循法令、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）？	✓		<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副總經理擔任公司治理主管。柯志成副總經理已具備公開發行公司從事法務、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> <p>(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。 (2)協助與利害關係人對話。 (3)永續報告書之編撰。 (4)依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜。 (5)製作董事會及股東會議事錄。 (6)協助董事就任及持續進修。 (7)提供董事執行業務所需之資料。 (8)協助董事遵循法令。 (9)其他依公司章程或契約所訂定之事項。 (10)維護投資人關係。 (11)落實誠信經營。</p> <p>3. 112年度業務執行情形如下：</p> <p>(1)編撰出版永續報告書。 (2)針對公司經營領域以及公司治理相關之最新法令規章修訂發展，定期通知董事會成員。</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	摘要說明	
			<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，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>(9)每月定期提供相關內部人各項法規及宣導事項，確保內部人能明確了解最新法令避免違規，內容包含宣導內部人不得於年度財務報告公告前三十日，和每季財務報告公告前十五日之封閉期間交易其股票。</p> <p>4. 公司治理主管之進修，已依規定每年應至少進修十二小時，112年之進修課程，請參閱第 48 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	✓		<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</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	摘要說明	
題？			切議題並適度回應。	
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	✓		本公司委任元大證券股務代理部辦理。	皆符合上市上櫃公司治理實務守則規定。
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？ (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）？ (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？	✓ ✓		(一) 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。 (二) 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) 本公司112年度合併及個體財務報告於113年3月12日完成公告及申報；112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。	皆符合上市上櫃治理實務守則規定。
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、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）？	✓		本公司已於公司網站架設ESG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。	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	
			<p>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」。</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113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113年5月提董事會報告。</p> <p>相關資訊可參閱本公司網站(www.rechi.com)</p>
<p>九、請就臺灣證券交易所股份有限公司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> <ol style="list-style-type: none"> 1. 本公司第十屆公司治理評鑑最終評鑑分數為78.91分，經證交所評鑑排名級距落在36~50%之間。評鑑分數較第九屆評鑑得分80.79分低，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，並積極持續改善。 2. 將持續推動改善項目如下： <ol style="list-style-type: none"> (1) 配合金管會公司治理3.0-永續發展藍圖之推動時程。 (2) 推動董事會成員及重要管理階層接班規劃。 (3) 提供每季英文版財務報告。 			

(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

113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兩位獨立董事組成，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	黃寶慧				0

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：112年06月15日至115年06月14日，最近年度(112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%	連任 (112/06/15改選應出席2次)
委員	陳盛旺	1	1	50%	連任 (112/06/15改選應出席2次)
	黃寶慧	1	0	100%	新任 (112/06/15改選應出席1次)
	管長青	1	0	100%	舊任 (112/06/15改選應出席1次)

其他應記載事項：

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。

一、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
112/3/7	• 本公司一一一年度董事酬勞及員工酬勞分派案	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
112/6/15	• 本公司董事長薪酬案 • 本公司副董事長薪酬案		提報董事會經全體出席董事同意通過

	• 本公司總經理薪酬案		
--	-------------	--	--

(六) 功能性委員會評鑑執行情形

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	112年1月1日至 112年12月31日	功能性 委員會	功能性委員 會會內部自評	1. 遵守相關法令及規定 2. 對公司營運之參與程度

112年度功能性委員會績效評估

面向	項次	具體指標	比重	平均得分
遵守相關法令及規定 (40%)	1	各功能性委員會有定期召開會議	10%	10.0
	2	委員利益迴避之遵守	10%	10.0
	3	各委員實際出席功能性委員會情形	10%	10.0
	4	功能性委員會成員於任職期間內確實維持其獨立性	10%	10.0
對公司營運參與程度 (60%)	5	功能性委員會能確實評估、監督公司存在或潛在之各種風險	10%	9.3
	6	審計委員會有定期評估聘任會計師之獨立性及適任性	10%	9.7
	7	審計委員會能有效的評估與監督各項內部控制制度及風險管理的有效性	10%	8.7
	8	審計委員會對公司會計制度、財務狀況與財務報告、稽核報告及其追蹤情形予以了解及監督	10%	9.0
	9	功能性委員會的成員組成適當並已具備決策過程所需專業	10%	9.0
	10	各項功能性委員會會議決議，有適當的執行後續追蹤	10%	9.3
總 分			100%	95.0

功能性委員會績效評估之結果(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. 本次績效經評估中遵守相關法令及規定皆達10分，其他指標項目除審計委員會能有效的評估與監督各項內部控制制度及風險管理的有效性外，皆達9分以上，顯示本公司功能性委員會整體運作情況尚稱完善。
2. 113年度持續各項內外部之溝通，強化內控制度並持續追蹤，以達成各項風險管理及監督之目的。

(七) 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	摘要說明	
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>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>(5)持續宣導內部人財報揭露前之股票交易控管措施。</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施</p>	皆符合上市上櫃公司永續發展實務守則。

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	摘要說明	
			<p>成效並每季向董事會報告。</p> <p>4. 每年定期於董事會中報告利害關係人溝通情形，並將利害關係人所關心之議題列入ESG報告書中說明，其報告書於編制及第三方查證後由董事會審議後發行。</p>	
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>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，並依其重大性評估列入相關政策或營運目標中，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。
<p>三、環境議題</p> <p>(一) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？</p> <p>(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？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p>		<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"> 1. 遵守環保法規、保護地球環境。 2. 研發綠色產品、有效污染預防。 3. 強化環保意識、全員參與環保。 4. 推動持續改善、創造優質環境。 <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(如矽鋼片下腳料回收)，並在產品包裝上，盡量採取簡化包裝設計及可回收重複利用之運輸容器。</p>	皆符合上市上櫃公司永續發展實務守則。

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	摘要說明	
(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？	✓		<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%以上大幅降低對環境之影響。</p> <p>(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2013年起持續擴大採用環保冷媒(R32、R290、R454B，2023年占比 67%)，開發節能環保產品。</p>	
(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？	✓		<p>(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：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 本公司承諾針對氣候變遷採取行動，並以2022年為基準年，自2023年起逐年執行溫室氣體盤查，並訂定減量目標。 擬定2024年目標為：以2023年之基礎下降1%。 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源為自來水，且因該區嚴禁取用地下水源，故供水唯一選擇為自來水。自設廠時，即考量節省能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，故於製造生產線上之製程用水，均採取最節省之設施與設備，茲如 2023年自來水使用54.744 百萬公升相較於2022年51.431百萬公升上升3.313百萬公升，自來水用量上升係因進水端水管破裂洩漏，經修復後已正常。本公司對水資源之管控，不因為該能源 	

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	摘要說明	
			<p>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資源，截至目前尚未違反環境相關法規之情事。</p> <p>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、無機性污泥和廢油..等，2023年新增分類廢塑膠及廢布，未產出有害事業廢棄物，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。2023年廢棄物總重量333.6噸相較於2022年357.2噸減少23.6噸。本公司無輸入及輸出境外廢棄物。</p>	
<p>四、社會議題</p> <p>(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？</p>	✓		<p>(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：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 尊重多元職場與平等就業。 ● 提供合理公平之工作條件。 ● 建構安全健康之職場環境。 ● 保持暢通之溝通申訴管道。 ● 尊重隱私及自由結社權利。 ● 堅持誠信經營與公平交易。 ● 禁止強迫勞動與聘僱童工。 ● 定期檢視與評估政策執行。 	皆符合上市上櫃公司永續發展實務守則。
<p>(二) 公司是否訂定及實施合理員工福利措施（包</p>	✓		<p>(二) 本公司整體薪資包括本薪、獎金及員工酬勞，每年依照</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	摘要說明	
<p>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？</p> <p>(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>	✓		<p>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。</p> <p>各項休假制度均依照勞動基準法及性別工作平等法等規定施行。</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）、提供運動器材使用等福利措施。另於勞健保外，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74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>2023年職業災害件數共計0件，不包含交通事故。</p> <p>本公司2023年度無發生火災之情形，設有一名專責防火管理人員，並皆依規定時程申報相關防火資訊，且定期委外進行消防設備測試及火災災害預防及演練。</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	摘要說明	
(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瑞智環境及各項制度體認瑞智精神與文化；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「鼓勵員工取得執證照獎勵辦法」鼓勵員工自我學習，並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112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全。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章的標準要求，陸續取得3.5KW、6.5KW及10KW主機的節能標章外。並依ISO9001、ISO14001、ISO17025、IATF16949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小時免付費客戶服務專線外，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「ESG/管理調查自</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	摘要說明	
			評表」，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？	✓		本公司於112年參考國際通用之報告書編製準則GRI、SASB、TCFD，編制111年之永續報告書，並委由獨立第三方英國標準協會(British Standards Institution)之有限確信，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)ESG專區查詢。	皆符合上市上櫃公司永續發展實務守則。
六、公司如依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」定有本身之永續發展守則者，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「上市上櫃公司永續發展實務守則」訂定本公司企業社會責任實務守則(本次股東會報告更名為永續發展實務守則)(請詳見「公開資訊觀測站」公司治理專區及公司網站(www.rechi.com)ESG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. 瑞智公司與雲林科技大學、屏東科技大學、宜蘭大學等學校，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。 2. 捐贈國立宜蘭大學新台幣147萬9890元整「全自動風量及壓力量測裝置設備」，榮獲教育部頒予「銀質獎牌」乙面。 3. 為善盡企業社會責任及取得優秀人才之目的，與學校密切合作，特設置「瑞智精密股份有限公司菁英培育獎學金辦法」，獎助對象為與本公司簽訂產學合作協議的學士及碩士班在學學生，若符合清寒家庭、低收入戶者則優先考量，2023年為獎學金設立第2年，累計頒發新台幣76萬元獎學金，共有45位學生獲獎。 4. 2023年組織員工參與1場海灘潔淨行動，共60名主管及同仁清理竹圍漁港沙灘上的垃圾，改善沿海地區的生態環境。				

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	摘要說明	

二、瑞智公司透過信譽卓越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、免費提供熱泵熱水器建置：

2018年捐贈台灣國際兒童村熱泵熱水器一套、捐贈國立聯合大學熱泵主機二台。

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、桃園市私立安康啟智教養院、桃園市私立庭芳啟智教養院熱泵熱水器一套。

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。

2023年協助『台灣國際兒童村』育幼院進行熱泵熱水器保養、重新粉刷油漆工程及宿舍重新配電工程，共同建立幸福家園，亦提升兒童村的整體環境品質。

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。

四、2022年認養新竹林區管理處所管轄位於桃園復興區0.47公頃國有林地種楓香植樹減碳增氧，以減緩地球溫室效應。

五、2023年共計294人受領公益蛋糕(共新台幣67,620元)。並邀請『愛不囉嗦長庚庇護商店』到廠公益擺攤，推廣美食、禮品和手工藝品等的同時，提供身心障礙者一個獨特的工作機會與場合，完售當日展售商品(共新台幣20,000元)。

(二)公司治理方面：可參閱本公司網站(www.rechi.com)ESG專區。

(三)氣候相關風險與機會之管理架構

類別	公司管理策略與行動
治理	董事會每季審視氣候變遷相關議題。
	公司治理及永續發展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31頁)
策略	透過跨部門討論與鑑別短、中、長期的氣候風險與機會。
	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。
風險管理	進行情境分析、評估科學基礎目標與淨零排放。
	利用TCFD架構建構瑞智公司的氣候風險辨識流程。
	依據氣候風險的鑑別與排序結果設定相關因應方案。
指標與目標	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)
	設定氣候變遷相關的管理指標。
	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、三的風險。
	擬定氣候變遷管理目標、檢視目標達成進度與實際績效。

(八) 氣候相關資訊執行情形

項目	執行情形			
1. 敘明董事會與管理階層對於氣候相關風險與機會之監督及治理。	本公司氣候變遷相關討論與管理，由永續發展委員會進行討論及評估，氣候變遷相關決議經由董事會決議核定。委員會下設工作小組，由策略規劃小組統籌結合各工作小組，每年針對 TCFD 氣候治理因應向董事會層級報告以供決策參考。			
2. 敘明所辨識之氣候風險與機會如何影響企業之業務、策略及財務(短期、中期、長期)。	依據情境分析鑑別出與本公司營運範疇相關的氣候風險與機會，並參考製造業相關的 TCFD 報告：以十年期 (a decade) 為考量公司長期營運發展，定義短期為 1-3 年、中期為 3-5 年，長期為 6-10 年。			
3. 敘明極端氣候事件及轉型行動對財務之影響。		短期	中期	長期
	風險	<ul style="list-style-type: none"> ● 以低碳商品替代現有產品和服務 ● 低碳技術轉型的成本 ● 客戶行為變化 ● 市場訊息不確定 ● 原物料成本上漲 	<ul style="list-style-type: none"> ● 客戶行為變化 ● 原物料成本上漲 	<ul style="list-style-type: none"> ● 提高溫室氣體排放定價 ● 以低碳商品替代現有產品和服務 ● 對新技術的投資失敗 ● 低碳技術轉型的成本 ● 客戶行為變化 ● 原物料成本上漲 ● 利害關係人的關注與負面回饋日益增加
	機會			<ul style="list-style-type: none"> ✓ 使用更高效率的生產和配銷流程

<p>4. 敘明氣候風險之辨識、評估及管理流程如何整合於整體風險管理制度。</p>	<ul style="list-style-type: none"> Step1 <ul style="list-style-type: none"> • 由永續發展委員會委員完成氣候環境背景資料集 • 氣候風險及營運範圍評估 Step2 <ul style="list-style-type: none"> • 建立氣候風險與機會項目清單 • 建立內部營運衝擊調查問卷 Step3 <ul style="list-style-type: none"> • 永續發展委員實施氣候風險機會及營運衝分析 • 決定重大風險項目 Step4 <ul style="list-style-type: none"> • 建立執行策略及目標設定 Step5 <ul style="list-style-type: none"> • 每年透過永續發展委員會議滾動檢討執行策略及目標之成效
<p>5. 若使用情境分析評估面對氣候變遷風險之韌性，應說明所使用之情境、參數、假設、分析因子及主要財務影響。</p>	<p>本公司參考 2°C 情境(2DS)於永續發展委員會會議中進行討論，同步使用 TCCIP(氣候變遷整合服務平台)所提供之工具作為氣候變遷實體風險情境之評估參考，最終擇定採用 2DS / RCP2.6 情境作為本公司氣候變遷實體風險情境，於此情境中對於實體風險、法規轉型風險等，進行氣候變遷風險、機會之主題描述。</p>
<p>6. 若有因應管理氣候相關風險之轉型計畫，說明該計畫內容，及用於辨識及管理實體風險及轉型風險之指標與目標。</p>	<p>無。</p>
<p>7. 若使用內部碳定價作為規劃工具，應說明價格制定基礎。</p>	<p>無。</p>
<p>8. 若有設定氣候相關目標，應說明所涵蓋之活動、溫室氣體排放範疇、規劃期程，每年達成進度等資訊；若使用碳抵換或再生能源憑證(RECs)以達成相關目標，應說明所抵換之減碳額度來源及數量或再生能源憑證(RECs)數量。</p>	<p>本公司依據 TCFD 氣候風險與機會所制定的指標項目，進一步設定目標：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 平均年節電率需達 1% 以上。 2. 冰水主機假日關機節能調整，能源密集度較前年下降 10%。 3. 定期依循 ISO 14064-1，推動溫室氣體排放量盤查，完

	成自我盤查溫室氣體盤查報告書。
9. 溫室氣體盤查及確信情形與減量目標、策略及具體行動計畫(另填於 1-1 及 1-2)。	4. 強化廢棄物分類及推動垃圾減量，廢棄物減量 1%。 如下說明。

八之一：最近二年度公司溫室氣體盤查及確信情形

八之一之一：溫室氣體盤查

敘明溫室氣體最近兩年度之排放量(公噸CO₂e)、密集度(公噸CO₂e/百萬元)及資料涵蓋範圍。

● 查驗範圍為瑞智精密股份有限公司(地址：桃園市觀音區成功路二段 943 號)單一廠區。

● 採用 2023 年電力排放因子 0.495 公斤二氧化碳量/度，全球暖化潛勢(GWP)引用 IPCC2021 第六次評估報告之全球暖化勢值排放量查證結果如下表：

單位：tCO₂e

年度	類別一	類別二	合計	銷售額(百萬元)	密集度
2021	5857.25	5134.86	10992.11	11,346	0.97
2022	4207.20	5225.16	9427.28	9,338.5	1.01
2023	尚未完成確信，完整確信資訊將於永續報告書揭露				

註1：直接排放量(範疇一，即直接來自於公司所擁有或控制之排放源)、能源間接排放量(範疇二，即來自於輸入電力、熱或蒸氣而造成間接之溫室氣體排放)及其他間接排放量(範疇三，即由公司活動產生之排放，非屬能源間接排放，而係來自於其他公司所擁有或控制之排放源)。

註2：直接排放量及能源間接排放量資料涵蓋範圍，應依本準則第10 條第2 項規定之令所定時程辦理，其他間接排放量資訊得自願揭露。

註3：溫室氣體盤查標準：溫室氣體盤查議定書 (Greenhouse Gas Protocol, GHG Protocol) 或國際標準組織 (International Organization for Standard-ization, ISO) 發布之 ISO 14064-1。

註4：溫室氣體排放量之密集度得以每單位產品/服務或營業額計算，惟至少應敘明以營業額 (新臺幣百萬元) 計算之數據。

八之一之二：溫室氣體確信資訊

敘明截至年報刊印日之最近兩年度確信情形說明，包括確信範圍、確信機構、確信準則及確信意見。

年度	確信範圍	確信機構	確信準則及確信意見
2021	瑞智精密股份有限公司(地址：桃園市觀音區成功路二段 943 號)單一廠區	台灣衛理國際品保驗證股份有限公司	符合實質性門檻，為合理保證等級

2022	瑞智精密股份有限公司(地址：桃園市 觀音區成功路二段 943 號)單一廠區	財團法人金屬工業研究發展中心	符合實質性門檻，為合理保證等級
2023	尚未完成確信，完整確信資訊將於永續報告書揭露		

- 註1：應依本準則第10 條第2 項規定之令所定時程辦理，若公司未及於年報刊印日取得完整溫室氣體確信意見，應註明「完整確信資訊將於永續報告書揭露」，若公司未編製永續報告書者，則應註明「完整確信資訊將揭露於公開資訊觀測站」，並於次一年度年報揭露完整之確信資訊。
- 註2：確信機構應符合臺灣證券交易所股份有限公司及財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心訂定之永續報告書確信機構相關規定。
- 註3：揭露內容可參閱臺灣證券交易所公司治理中心網站最佳實務參考範例。

八之二：溫室氣體減量目標、策略及具體行動計畫

敘明溫室氣體減量基準年及其數據、目標、策略及具減量體行動計畫與減量目標達成情形。

以2022年為基準年，自2023年起逐年執行溫室氣體盤查，並訂定減量目標。

擬定 2024 年目標為：以 2023 年之基礎下降 1%。

- 註1：應依本準則第10 條第2 項規定之令所定時程辦理。
- 註2：基準年應為以合併財務報告邊界完成盤查之年度，例如依本準則第 10 條第 2 項規定之令，資本額 100 億元以上之公司應於 114 年完成 113 年度合併財務報告之盤查，故基準年為 113 年，倘公司已提前完成合併財務報告之盤查，得以該較早年度為基準年，另基準年之數據得以單一年度或數年度平均值計算之。
- 註3：揭露內容可參閱臺灣證券交易所公司治理中心網站最佳實務參考範例。

(九) 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	摘要說明	
<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階層積極落實經營政策之承諾？</p> <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>✓</p> <p>✓</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階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> <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>	<p>皆符合上市上櫃公司誠信經營守則規定。</p>

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	摘要說明	
(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。	
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p> <p>(三) 公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(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。</p> <p>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。</p> <p>(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。</p> <p>(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，並離席不參與表決。</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	摘要說明	
(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？	✓		(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。 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。	
(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	✓		(五) 誠信經營於2019年納入公司內部固定課程。112年度參與教育訓練人員共39人，訓練時數為78小時。	
三、公司檢舉制度之運作情形				皆符合上市上櫃公司誠信經營守則規定。
(一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？	✓		(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。	
(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？	✓		(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保護)則針對處理檢舉情事之相關人員應以書面聲明對	

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	摘要說明	
(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？	✓		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者，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。				

(十) 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。

(十一) 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. 112 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	陳盛汕	112/6/15	112/05/04	112/05/04	社團法人中華公司治理協會	智慧製造趨勢與數位科技於經營管理之應用	3.0	是	
			112/11/09	112/11/09	社團法人中華公司治理協會	永續經營的人才發展	3.0	是	
法人董事代表人	楊正民	112/6/15	112/05/04	112/05/04	社團法人中華公司治理協會	智慧製造趨勢與數位科技於經營管理之應用	3.0	是	
			112/11/09	112/11/09	社團法人中華公司治理協會	永續經營的人才發展	3.0	是	
法人董事代表人	陳盛泉	112/6/15	112/05/04	112/05/04	社團法人中華公司治理協會	智慧製造趨勢與數位科技於經營管理之應用	3.0	是	
			112/11/09	112/11/09	社團法人中華公司治理協會	永續經營的人才發展	3.0	是	
法人董事代表人	馮明法	112/6/15	112/05/04	112/05/04	社團法人中華公司治理協會	智慧製造趨勢與數位科技於經營管理之應用	3.0	是	
			112/11/09	112/11/09	社團法人中華公司治理協會	永續經營的人才發展	3.0	是	
			112/12/05	112/12/05	社團法人中華公司治理協會	2024 全球經濟展望與產業趨勢	3.0	是	
			112/12/13	112/12/13	財團法人中華民國證券暨期貨發展基金會	營業秘密之保護	3.0	是	
法人董事代表人	鄭際昭	112/6/15	112/05/04	112/05/04	社團法人中華公司治理協會	智慧製造趨勢與數位科技於經營管理之應用	3.0	是	
			112/08/11	112/08/11	台灣投資人關係協會	從實際案例洞察公司舞弊風險與預防對策	3.0	是	
			112/11/27	112/11/27	台灣投資人關係協會	淨零碳排跨域管理實務	3.0	是	

法人董事代表人	三代一壽	112/6/15	112/05/04	112/05/04	社團法人中華公司治理協會	智慧製造趨勢與數位科技於經營管理之應用	3.0	是	
獨立董事	蘇慶陽	112/6/15	112/05/04	112/05/04	社團法人中華公司治理協會	智慧製造趨勢與數位科技於經營管理之應用	3.0	是	
			112/07/04	112/07/04	台灣證券交易所	2023國泰永續金融暨氣候變遷高峰論壇	6.0	是	
獨立董事	陳盛旺	112/6/15	112/02/10	112/02/10	社團法人中華公司治理協會	數位經濟下的競爭與消費者保護議題	3.0	是	
			112/05/04	112/05/04	社團法人中華公司治理協會	智慧製造趨勢與數位科技於經營管理之應用	3.0	是	
獨立董事	黃寶慧	112/6/15	112/05/11	112/05/11	財團法人台灣金融研訓院	公司治理講堂-如何看懂財務報表-給非財務背景董監的一堂課	3.0	是	
			112/09/15	112/09/15	社團法人中華公司治理協會	董事會議怎麼議?上市櫃公司董事會議事運作常見缺失實務分享	3.0	是	
			112/09/26	112/09/26	社團法人中華公司治理協會	數位轉型下的營業秘密風險與管理	3.0	是	
			112/10/13	112/10/13	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	112年度防範內線交易宣導會	3.0	是	

3.112 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	112/05/04	112/05/04	社團法人中華公司治理協會	智慧製造趨勢與數位科技於經營管理之應用	3.0	
		112/09/19	112/09/19	社團法人中華公司治理協會	全球碳交易機制運行下企業碳權與碳資產管理因應	3.0	
		112/11/09	112/11/09	社團法人中華公司治理協會	永續經營的人才發展	3.0	
		112/12/05	112/12/05	社團法人中華公司治理協會	2024 全球經濟展望與產業趨勢	3.0	
財務主管/ 會計主管	吳金梅	112/08/21	112/08/22	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	

(十二) 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：113年03月12日

本公司民國112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112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113年3月12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：陳盛洵

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

(十三) 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

(十四) 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. 112 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
112 年股東會	112/6/15	1. 承認本公司一一一年度營業報告書及財務報表。 ◎執行情形：照案通過。 2. 承認本公司一一一年度盈餘分派。 ◎執行情形：除息基準日訂於 112 年 04 月 21 日，112 年 05 月 05 日為發放日(每股分配現金股利 0.9 元)。 3. 本公司全面改選董事案。 ◎執行情形：經股東會改選後，於 112 年 08 月 14 日完成變更登記。 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. 112/01/01~113 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
第十三屆第十八次	112. 03. 07	1. 通過本公司一一一年度決算表冊案。		全體出席獨立董事同意通過
		2. 通過本公司一一一年度盈餘分配案。		
		3. 通過本公司一一一年度董事酬勞及員工酬勞分派案。		
		4. 通過本公司一一一年度盈餘分派現金股利情形報告案。		
		5. 通過本公司分派現金股利日期相關事宜案。		
		6. 通過出具本公司內部控制制度聲明書案。		
		7. 通過本公司一一二年度簽證會計師獨立性評估案。		
		8. 通過本公司全面改選董事案。		
		9. 通過解除本公司新任董事及其代表人競業禁止限制案。		
		10. 通過調整集團高階主管異動案。		
		11. 通過解除本公司經理人競業禁止限制案。		
		12. 通過修訂本公司「公司治理實務守則」部分條文案。		
		13. 通過修訂本公司「永續發展實務守則」部分條文案。		
		14. 通過召開本公司一一二年股東常會。		
		15. 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。	✓	
第十三屆第十九次	112. 04. 17	1. 通過本公司之子公司 Rechi Holdings Co., Ltd. 擬處分所持江西百達精密製造有限公司股權案。	✓	全體出席獨立董事同意通過

第十三屆 第二十次	112.05.04	1. 通過本公司暨子公司一一二年第一季合併財務報告。		全體出席獨立 董事同意通過
		2. 通過董事會提名並審查本公司第十四屆董事（獨立董事） 候選人名單案。		
		3. 通過呈送本公司金融機構之授信額度。	✓	
第十四屆 第一次	112.06.15	1. 通過推舉本公司第十四屆董事長、副董事長案。		全體出席獨立 董事同意通過
		2. 通過本公司經理人任命案，敬請 討論。		
		3. 通過委任本公司第三屆審計委員會案。		
		4. 通過委任本公司第五屆薪資報酬委員會案。		
第十四屆 第二次	112.06.15	1. 通過本公司董事長薪酬案。		全體出席獨立 董事同意通過
		2. 通過本公司副董事長薪酬案。		
		3. 通過本公司總經理薪酬案。		
		4. 通過訂定本公司「簽證會計師提供非確信服務預先核准之 審核原則」案。		
第十四屆 第三次	112.08.09	1. 通過本公司暨子公司一一二年第二季合併財務報告。		全體出席獨立 董事同意通過
		2. 通過呈送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. 通過呈請核准本公司資金貸與瑞智(九江)精密機電有限 公司。	✓	
第十四屆 第四次	112.11.07	1. 通過本公司暨子公司一一二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「一一三年度稽核計劃」案。		
		3. 通過集團高階主管異動案。		
		4. 通過本公司擬向中國鋼鐵股份有限公司取得其全部持有 瑞展動能股份有限公司之 23.45%股權案。	✓	
		5. 通過呈送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。	✓	
		6. 通過呈請核准本公司資金貸與瑞展動能(九江)有限公司。	✓	
第十四屆 第五次	112.12.21	1. 通過本公司一一三年度營運計劃案。		全體出席獨立 董事同意通過
第十四屆 第六次	113.03.12	1. 通過本公司一一二年度決算表冊案。		全體出席獨立 董事同意通過
		2. 通過本公司一一二年度盈餘分配案。		
		3. 通過本公司一一二年度董事酬勞及員工酬勞分派案。		
		4. 通過本公司一一二年度盈餘分派現金股利情形報告案。		
		5. 通過本公司分派現金股利日期相關事宜案。		
		6. 通過出具本公司內部控制制度聲明書案。		
		7. 通過本公司一一三年度簽證會計師獨立性及適任性評估 案。		
		8. 通過解除本公司現任董事及其代表人競業禁止限制案。		
		9. 通過解除本公司現任獨立董事競業禁止限制案。		
		10. 通過調整集團高階主管異動案。		

	11. 通過解除本公司經理人競業禁止限制案。		
	12. 通過修訂本公司「董事會議事辦法」部分條文案。		
	13. 通過召開本公司一一三年股東常會。		
	14. 通過本公司之子公司 Rechi International Holdings Co., Ltd. 擬與 El-Araby Company for Home Appliances Industry、El-Araby International Limited (HK) 合資設立公司案。	✓	
	15. 通過本公司擬向台灣三洋電機股份有限公司、立錡科技股份有限公司、福登開發科技有限公司及許永福董事和其一等親取得其全部持有瑞展動能股份有限公司合計 28.77% 股權案。	✓	
	16. 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。	✓	

(十五) 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。

(十六) 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

113 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	簡正中	110/06/28	112/11/07	公司內部職務調整
行銷長	牛永光	108/01/01	113/01/30	公司內部職務調整

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	112/01/01-112/12/31	7,350	0	7,350	
	鄭欽宗	112/01/01-112/12/31				

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。

- (一) 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。
- (二) 審計公費較前一年度減少達百分之十以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：一一二年度審計公費較一一一年度減少 2%，故不適用。

六、更換會計師資訊

(一) 關於前任會計師者：

一一一年度

更 換 日 期	民國 111 年 3 月 16 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 111 年第一季起，簽證會計師由蔡振財會計師及張青霞會計師，更換為張青霞會計師及鄭欽宗會計師。		
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	112 年度		當年度截至 113 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	陳盛油	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	馮明法	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	三代 一壽	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	黃寶慧	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	0	0	
協理	簡正中	0	0	0	0	
協理	羅培宙	0	0	0	0	
協理	謝明峯	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:113年04月15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	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱	關係	
聲寶(股)公司	138,160,160	27.36%	-	-	-	-	無	無	
聲寶(股)公司 代表人：陳盛洵	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：馮明法	259,879	0.05%	120,000	0.02%	-	-	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：三代 一壽	0	0%	0	0%	-	-	無	無	
台灣人壽保險股份有限公司 代表人：鄭泰克	12,157,762	2.41%	-	-	-	-	無	無	
劉茂松	9,103,754	1.80%	4,227,700	0.84%	-	-	劉呂秀琴	配偶	
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	
香港上海匯豐銀行受託保管 摩根士丹利國際有限公司投資專戶	7,187,293	1.42%	-	-	-	-	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	
匯豐銀行台北分行託管美林 國際公司投資專戶	4,623,524	0.92%	-	-	-	-	無	無	
劉呂秀琴	4,227,700	0.84%	9,103,754	1.80%	-	-	劉茂松	配偶	

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	68,980	65.65%	5,109	4.86%	74,089	70.51%

【肆、募資情形】

一、資本及股份

(一) 股本來源

113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 經授商字第 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 經授商字第 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 經授商字第 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 經授商字第 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 經授商字第 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 經授商字第 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 經授商字第 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 經授商字第 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 經授商字第 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 經授商字第 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 經授商字第 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 經授商字第 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 經授商字第 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 經授商字 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 經授商字第 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 經授商字第 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 經授商字第 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 經授商字第 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 經授商字第 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 經授商字第 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 經授商字第 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 經授商字第 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 經授商字第 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 經授商字第 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 經授商字第 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

113 年 04 月 15 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	5	78	24,886	139	3	25,111
持 有 股 數	0	14,092,762	196,095,653	210,271,385	84,246,305	209,000	504,915,105
持 股 比 例	0%	2.79%	38.84%	41.65%	16.68%	0.04%	100.00%

(三) 股權分散情形

每股面額十元

113年04月15日

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數	持 股 比 例 (%)
1 至 999	4,883	880,851	0.17%
1,000 至 5,000	14,407	31,117,301	6.16%
5,001 至 10,000	2,644	21,420,291	4.24%
10,001 至 15,000	878	11,237,632	2.23%
15,001 至 20,000	655	12,273,294	2.43%
20,001 至 30,000	509	13,047,158	2.58%
30,001 至 40,000	271	9,812,839	1.94%
40,001 至 50,000	183	8,576,012	1.7%
50,001 至 100,000	387	27,523,592	5.45%
100,001 至 200,000	150	21,357,738	4.23%
200,001 至 400,000	62	17,562,966	3.48%
400,001 至 600,000	23	1,1179,085	2.21%
600,001 至 800,000	13	9,123,216	1.81%
800,001 至 1,000,000	8	7,415,181	1.47%
1,000,001 至 3,000,000	20	35,881,790	7.11%
3,000,001 至 10,000,000	14	70,414,926	13.95%
10,000,001 以上	4	196,091,233	38.84%
合 計	25,111	504,915,105	100.00%

(四) 主要股東名單

113年04月15日

主要股東	股份	持有股數	持股比例
聲寶股份有限公司		138,160,160	27.36%
中國鋼鐵股份有限公司		23,002,022	4.56%
兆豐國際商業銀行受託保管日商夏普株式會社投資專戶		22,771,289	4.51%
台灣人壽保險股份有限公司		12,157,762	2.41%
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%
香港上海匯豐銀行受託保管摩根士丹利國際有限公司投資專戶		7,187,293	1.42%
建弘國際投資股份有限公司		5,662,353	1.12%
匯豐銀行台北分行託管美林國際公司投資專戶		4,623,524	0.92%
劉呂秀琴		4,227,700	0.84%

(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		111	112	當 年 度 截 至 113 年 03 月 31 日
每股 市價 (註1)	最	高		20.45	27.45	25.65
	最	低		15.00	15.95	20.40
	平	均		17.30	19.4	22.79
每股 淨值 (註2)	分	配 前		18.80	19.09	19.38
	分	配 後		17.91	18.10	18.39
每股 盈餘	加權平均股數			499,980,310	499,995,105	499,995,105
	每 股 盈 餘 (註3)	調 整 前		1.38	1.5	0.5
		調 整 後		-	-	-
每股 股利	現 金 股 利			0.9	1.0	-
	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)			12.54	12.93	-
	本 利 比 (註6)			19.22	19.40	-
	現 金 股 利 殖 利 率 (註7)			0.05	0.05	-

*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、一一三年度董事會決議股利分配情形如下：股東現金紅利 499,995,105 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。112 年度估列員工酬勞 47,332 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；112 年度估列董事酬勞 14,791 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 113 年 03 月 12 日董事會決議分派員工酬勞 47,332 仟元及董事酬勞 14,791 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	111 年帳列數	實際發放金額	差異數
員工酬勞	本公司員工	43,754	43,754	0
董事酬勞	本公司董事	13,964	13,964	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)

113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、公司債辦理情形：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、併購或受讓(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。
E601020	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	111 年		112 年	
	銷售金額	營業比重	銷售金額	營業比重
壓 縮 機	17,381,909	94.62%	15,915,695	94.40%
其 他	989,081	5.38%	944,000	5.60%
合 計	18,370,990	100.00%	16,859,695	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。
家用、工商用熱泵熱水設備	應用於國內外工商業或住宅之熱水設備，主機可單機或群組應用，提供小型家用 2 人~大型商用 1000 人以上之熱泵熱水器設備與工程規劃。

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	日本向 2.2~5.0KW 變頻系列研發 對應歐盟洗乾一體機新能效法規 R290 臥式變頻機種研發 1-1.5HP 超靜音壓縮機開發 2HP R32 雙缸變頻壓縮機開發 空調用 R290 冷媒變頻壓縮機研發 39F 高性價比定頻壓縮機開發 44F 高性價比定頻壓縮機開發
住商熱泵熱水設備	自行研發或引進高效率、多功能家用、工商用熱泵熱水設備。

(二) 產業概況：

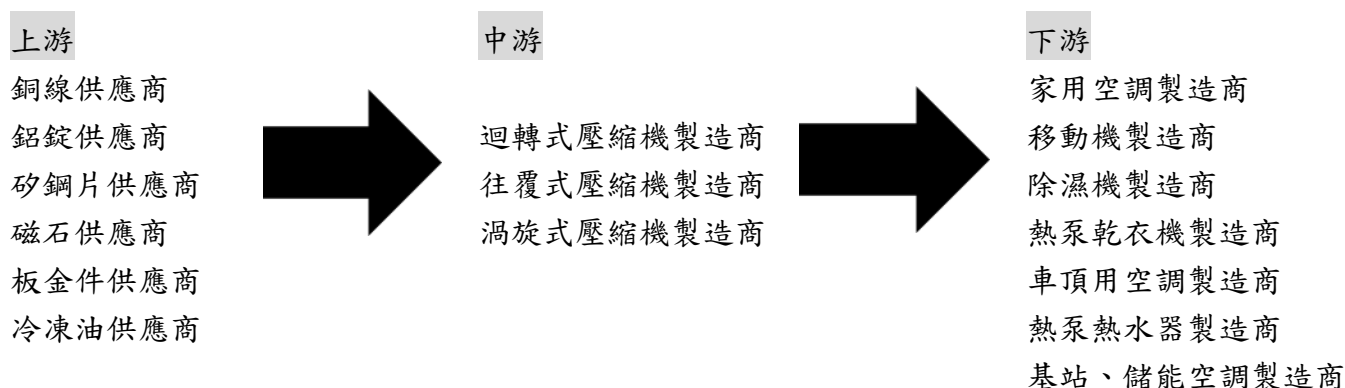
1. 產業現況與發展：

2023 財年期間，中國大陸內銷隨著疫情防控的優化調整，國內宏觀經濟走勢呈現恢復向好態勢，各行各業逐步恢復，居民消費需求也逐步釋放，帶動國內迴轉式壓縮機市場的正向增長；外銷部分，由於通貨膨脹、地緣政治等因素影響，全球經濟復甦乏力，加之一些國家為了保護本國產業，採取了一系列貿易保護主義措施，對國際貿易和產業鏈造成了一定衝擊，但借助匯率的優勢，出口情況也有所回升。就自身迴轉式壓縮機行業，2023 財年累計產量 26,221 萬台，同比上升 12.7%，銷量 26,231 萬台，同比上升 12.5%，全年產銷量超越歷史成為行業新巔峰。下表為中國迴轉式壓縮機行業近 3 年產銷存對比資料。

(單位：萬台)

年度	2021 年	2022 年	2023 年	同比增長
生產	23,825	23,262	26,221	12.7%
銷售	23,857	23,336	26,231	12.5%
在庫	735	661	712	7.7%

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：

迴轉式壓縮機主要應用家用空調領域，家用空調在 2023 年同比銷售量增長 11.2% (其中內銷量增長 13.8%，出口量增長 7.8%)。瑞智除傳統的家用空調領域外，近年來在除濕機、移動機、熱泵乾衣機、熱泵熱水器等領域應用亦增長快速，此部分應用已占總體銷售量比例達 45%。除此外公司亦聚焦車載(駐車)空調、基站空調、熱泵烘乾、泳池熱泵、冷水機及冷藏車等新應用領域之發展。

(2) 產品競爭情形：

在大宗原物料價格相對穩定形勢下，下游客戶為了搶占產品市場份額，對主力產品會進行降價競爭，連動要求上游供應商產品降價支援，作為空調核心部件的迴轉式壓縮機，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持續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及鋁線產品的推出，能緊跟行業趨勢並保持合理的利潤空間。

(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	111 年度	112 年度
研究發展費用	505,438	549,969
營業淨額	18,370,990	16,859,695
百分比	3%	3%

2.最近年度之主要研究成果：

- (1) 駐車空調應用之 DC24V 臥式變頻壓縮機開發
- (2) 北美低 GWP 新冷媒單元式空調應用之壓縮機開發研究
- (3) 日本 Top Runner 4.0~8.0KW 空調應用之超高效變頻壓縮機研發
- (4) 應對歐盟乾衣機新能效法規之 35F R290 變頻壓縮機研發
- (5) 中國 2.0HP 家用空調應用之低成本高效變頻壓縮機研發
- (6) 補氣增焓壓縮機前期研究
- (7) 39F/44F 一體機新高效泵體架構開發
- (8) 35F 8P12S 低噪音低成本新金型馬達開發
- (9) 1~1.5HP 分體機用 R290 變頻壓縮機前期研究
- (10) 39F 定頻低成本鋁線新馬達金型開發

(四)長、短期業務發展計畫：

1、長期業務發展計畫：

- (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、長期產品合作及供應保障規劃，循序漸進推廣全球市場，穩定策略客戶一定的經營比例。

2、短期業務發展計畫：

- (1) 調整產品分佈、持續拓展壓縮機在不同新領域的應用。
 - 因應銅價的持續高位，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，拓展輕型商用空調及工業領域。
- (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。
 - 利潤允許情況下，尋求產品單一且量較集中的客戶合作，提升市場占比。

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	112 年	
	金額	比率
中國	10,428,433	61.85%
美國	1,438,127	8.53%
波蘭	1,220,196	7.24%
泰國	987,524	5.86%
巴西	617,612	3.66%
馬來西亞	367,615	2.18%
其他	1,800,188	10.68%
合計	16,859,695	100.00%

2.市場佔有率：

112年瑞智壓縮機之全球市場佔有率約8%，北美市場佔有率25%，東南亞市場佔有率8%，南美市場佔有率17%，歐洲市場佔有率22%，大陸市場佔有率5%，東亞市場佔有率8%，中東市場佔有率5%，產品行銷全球49個國家，超過221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，行業產銷量穩居全球前四，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，得到客戶充分肯定和信賴。

(2) 不利因素及因應對策：

- 迴轉式壓縮機行業產能不斷擴大，產品需求過剩形勢下，下游客戶呈現對部分主力產品的價格壓榨現象，對整體利潤將造成負面影響。
- 空調產品宣傳手法推陳出新，要求產品力不斷提升。
- 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：

- 提升客戶服務滿意度，與客戶聯合開發具有市場競爭力的產品；開發新領域具有高附加價值的產品，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，即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：

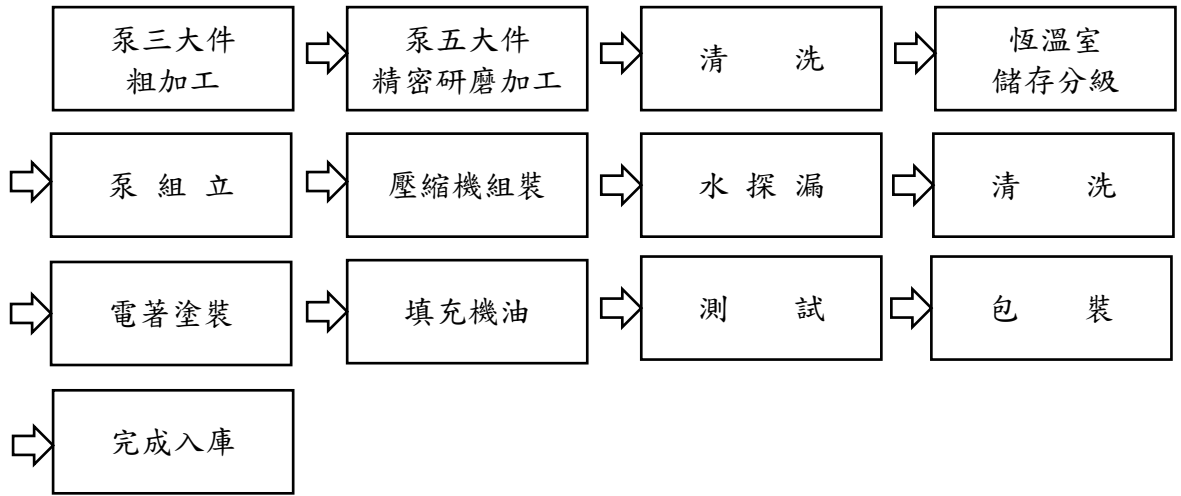
1.產品之重要用途：

- 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、長城電工
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(廈鷓集團)、首鋼、金力、京磁
機油	ENEOS、臺灣百達、出光、瑞孚、孚延盛、舒克爾

(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	111 年				112 年				113 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)	-	-	-	NA (註 1)	-	-	-	NA (註 1)	-	-	-
	其他	12,955,939	100.00		其他	11,752,263	100.00		其他	3,842,827	100.00	
	進貨淨額	12,955,939	100.00		進貨淨額	11,752,263	100.00		進貨淨額	3,842,827	100.00	

註 1：進貨金額未達合併公司進貨總額之 10%。

2、最近二年度主要銷貨客戶資料：

單位：新台幣仟元

年度	111 年				112 年				113 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	2,114,766	11.51	-	客戶乙	2,503,539	14.85	-	客戶丙	562,634	11.41	-
	其他	16,256,224	88.49		其他	14,356,156	85.15		其他	4,368,613	88.59	
	銷貨淨額	18,370,990	100.00		銷貨淨額	16,859,695	100.00		銷貨淨額	4,931,247	100.00	

註 2：收入金額未達合併公司收入總額之 10%。

(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)	年度	111 年度			112 年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
壓縮機		21,000	14,667	15,362,913	21,000	15,475	13,891,045
其他		-	-	817,557	-	-	735,042
合計		21,000	14,667	16,180,470	21,000	15,475	14,626,087

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)	年度	111 年度				112 年度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
壓縮機		7,869	8,254,144	7,282	9,127,765	10,015	9,595,477	5,487	6,320,218
其他		-	329,527	-	659,554	-	240,921	-	703,079
合計		7,869	8,583,671	7,282	9,787,319	10,015	9,836,398	5,487	7,023,297

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料(合併)

113年04月30日

年 度		111 年度	112 年度	當 年 度 截 至 113 年 4 月 30 日
員 工 人 數	直接人工	2,027	2,497	3,071
	間接人工	1,325	1,338	1,357
	合 計	3,352	3,835	4,428
平 均 年 歲	36.88	35.85	35.31	
平 服 務 年 均 資	5.62	5.59	4.22	
學 歷 分 布 比 率	博 士	0.09%	0.08%	0.07%
	碩 士	1.95%	1.77	1.58%
	大 專	28.77%	25.74%	22.43%
	高中(含)以下	67.69%	72.41%	75.93%

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	111 年度	112 年度	113 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	113 年度	114 年度	115 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	800 仟元	805 仟元	805 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：

本公司成立職業安全衛生委員會，勞方代表 6 名，資方代表 5 名，主任委員 1 名，執行秘書 1 名，職安人員 2 名，職護 1 名總計 16 名，勞方代表佔 38%。每年研議各項安全衛生提案和制訂年度勞動檢查方針，每季召開職業安全衛生會議，並安排人員接受相關機具證照，定期監測作業環境，實施同仁安全衛生教育如：消防演練，辦理健康管理及健康促進事項，為保障員工職場安全，減少職災發生。

(二) 環境保護暨安全衛生管理重要工作：

1. 制定安全衛生關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。(112 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。(112 年辦理 1 次員工一般檢查及特殊作業健康檢查)
5. 依年度計畫實施工作環境檢測、監控及改善。(112 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。112 年度總計訓練人數 763 人次，訓練時數 4,633 小時，訓練費用 1,196,258 新台幣(不含新進人員訓練)。

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。	327 人	1,581 小時
專業職能	職務進階技能與知識，以外部訓練為主。	351 人	2,457 小時
管理職能	主管技能與知識。	85 人	595 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。

4.112 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
112/03/30	112 年 1~3 月退休 3 人動支申請及撥付作業報告。 通過截至 111/03/30 舊制勞工退休準備金提撥額及查核事項。
112/06/30	112 年 4~6 月退休 2 人動支申請及撥付作業報告。 通過截至 112/06/30 舊制勞工退休準備金提撥數額及查核事項。
112/09/27	112 年 7-9 月退休 2 人動支申請及撥付作業報告。 通過截至 112/09/27 舊制勞工退休準備金提撥數額及查核事項。
112/12/27	通過截至 112/12/27 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 113 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 88,639,822 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。

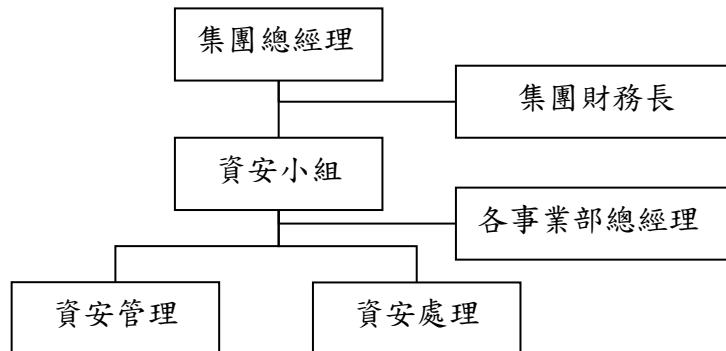
(五)員工權益維護措施：依法令規定制訂工作規則及相關規定，並設勞資會議及職工福利委員會，維護員工權益。

(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)資通安全政策及管理方案：

隨著企業營運利用資訊系統處理日常帳務資料，企業營運可能面對網路攻擊、病毒威脅、網路入侵或破壞等風險而影響公司營運。本公司為降低可能的損失，強化資安防護並採取下述因應方案：

1. 已加入 TWCERT/CC 台灣資安聯盟，加強情資系統蒐集並持續改善次世代防火牆、入侵檢測、DDOS 防禦、設備防毒駭、郵件防護、跨廠區網路防護等機制，以達到資安防護之目的。
2. 嚴控管理資訊資產，有效的進行分類與管制，並執行風險評估，持續提升或汰換軟、硬體資訊設備，以確保資訊資產的機密性、完整性及可用性。
3. 定期對同仁宣導資安政策與相關實施規定，強化員工的資安意識，建立「資訊安全，人人有責」的觀念。
4. 訂定因人為或天然災害所影響之系統復原計畫，並每年定期舉行緊急應變演練，以確保系統失效及無預警災難發生時，能迅速的進行復原動作，確保核心系統持續運作，將損失降到最低。

(四) 最近年度及截至年報刊印日止，因重大資通安全事件所遭受之損失、可能影響及因應措施：無此情事。

八、重要契約

113 年 04 月 30 日

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
合資契約 (註1)	TCL 集團	90/1/3~長期	合資設立壓縮機組裝廠	無
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	無
技轉合約	宜蘭大學	111/7/1-116/6/30	AC 與 DC 壓縮機馬達能效量測	無
合作契約	屏東科技大學	111/8/1-113/7/31	壓縮機系統零組件基於結構振動與聲場特性之設計分析	無
技轉合約	宜蘭大學	112/5/1-122/4/30	AC 壓縮機馬達的分析與設計	無
合作契約	雲林科技大學	112/10/1-113/9/30	以產學合作方式進行瑞智精密科技產學計畫	無
合資契約	ELARABY 集團	113/4/25~長期	合資設立壓縮機組裝廠	無

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

瑞智身為全球第四大領導品牌迴轉式壓縮機，為保護研發資源、持續推動產品創新、強化產品之核心技術與競爭力、提升企業獲利、達成營運目標及確保永續經營，為避免侵權而使企業蒙受損失，本公司制定智慧財產權管理，透過智慧財產管理，瞭解智慧財產數量及其變動趨勢，提升智慧財產管理制度運作之有效性，及有效地規劃開發新產品之智慧財產評估，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. 專利管理

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』，藉由完善的提案、審查機制評估與獎勵制度，激勵員工貢獻所長、創新研究，將研發產出的成果獲轉化為之智慧財產權保護，提升公司自我專利能量及其他無形智慧資產，透過強化公司專利佈局提昇瑞智的整體專利強度，確保競爭力；同時制訂『專利侵權處理作業辦法』，為防範侵權指控與重視他人智財所進行的相關措施及對應措施，供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。

2. 商標管理

商標是用來維護品牌，以維持商譽，讓避免消費者混淆的標識，本公司依據制訂的『智慧財產權管理作業程序』，規範商標之申請、審查機制評估、取得與維護等程序，以保護瑞智之無形資產，維護瑞智營運商譽，並防止他人搶註，以保障瑞智之品牌權益。

3. 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『集團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。

2021 年

- 公司智財管理人員參加由北京市金杜律師事務所、理律法律事務所主辦『兩岸最前線、專利新熱點-標準必要專利 (SEP) 之專利訴訟實務及 B2B 產業之法院取證程序』【線上研討會】，共計 2 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。

2022 年

- 公司智財管理人員參加由理律法律事務所主辦及台灣區電機電子工業同業公會協辦之『台商因應歐洲統一專利系統應有之策略思考—IP 申請及維權』【線上研討會】，共計 1 小時，以持續精進智慧財產權相關知識，精進智財管理人員對智慧財產權申請及保護策略思考認知。

(三) 取得智財清單與成果

1. 專利：截至 2023 年止，公司專利累積申請總數量約 939 件，核准專利總數累積超過約 807 件，並順利於 2023 年取得 23 件專利核准，其中，台灣專利取得 1 件，中國大陸專利取得 22 件。在專利品質上，公司的專利獲准率高達約 85%。
2. 商標：截至 2023 年止，公司商標申請總數量共 17 件，並於 2023 年申請數量共 2 件。
3. 著作權：截至 2023 年止，已累計關於公司產品各項專業知識的撰寫，共計 219 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113年3月31日財務資料
		112年	111年	110年	109年	108年	
流 動 資 產		2,787,450	3,017,551	3,805,336	5,171,596	4,064,572	
不動產、廠房及設備		652,346	668,897	712,409	735,790	627,170	
無 形 資 產		17,246	19,617	22,942	25,749	23,260	
其 他 資 產		12,554,795	12,289,842	12,245,508	12,092,985	12,042,862	
資 產 總 額		16,011,837	15,995,907	16,786,195	18,026,120	16,757,864	
流 動 負 債	分配前	5,357,932	3,371,832	4,132,448	4,210,561	3,147,819	
	分配後	5,857,927	3,821,828	4,482,375	4,563,988	3,400,277	
非 流 動 負 債		1,015,011	3,132,442	3,651,315	4,977,316	5,685,184	
負 債 總 額	分配前	6,372,943	6,504,274	7,783,763	9,187,877	8,833,003	
	分配後	6,872,938	6,954,270	8,133,690	9,541,304	9,085,461	
歸屬母公司業主之權益		9,638,894	9,491,633	9,002,432	8,838,243	7,924,861	
股 本		5,049,151	5,049,151	5,049,151	5,049,151	5,060,131	
資 本 公 積		1,355,324	1,343,879	1,343,868	1,343,868	1,351,403	
保 留 盈 餘	分配前	4,425,400	4,121,164	3,780,844	3,188,752	2,746,961	
	分配後	3,925,405	3,671,168	3,430,917	2,835,325	2,494,503	
其 他 權 益		(1,097,408)	(928,988)	(1,075,955)	(743,222)	(1,199,368)	
庫 藏 股 票		(93,573)	(93,573)	(95,476)	(306)	(34,266)	
非 控 制 權 益		-	-	-	-	-	
權 益 總 額	分配前	9,638,894	9,491,633	9,002,432	8,838,243	7,924,861	
	分配後	9,138,899	9,041,637	8,652,505	8,484,816	7,672,403	

註 1：112 年度盈餘分派現金股利\$499,995 仟元業經董事會決議通過。

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 113年3月 31日財務資 料(註2)
		112年	111年	110年	109年	108年	
流動資產		18,147,320	16,633,506	18,167,184	20,337,012	17,304,310	19,718,219
不動產、廠房及 設 備		5,367,798	5,985,075	6,866,585	7,304,877	7,207,022	5,411,105
無 形 資 產		52,183	50,781	37,655	41,629	43,448	56,135
其 他 資 產		1,016,095	1,270,788	1,511,083	1,737,190	2,130,883	990,463
資 產 總 額		24,583,396	23,940,150	26,582,507	29,420,708	26,685,663	26,175,922
流 動 負 債	分配前	12,697,074	9,875,572	12,186,895	13,594,789	10,982,594	13,683,928
	分配後	13,197,069	10,325,568	12,536,822	13,948,216	11,235,052	-
非 流 動 負 債		1,085,231	3,193,521	3,982,672	5,546,112	6,253,485	1,499,989
負 債 總 額	分配前	13,782,305	13,069,093	16,169,567	19,140,901	17,236,079	15,183,917
	分配後	14,282,300	13,519,089	16,519,494	19,494,328	17,488,537	-
歸屬母公司業 主 之 權 益		9,638,894	9,491,633	9,002,432	8,838,243	7,924,861	9,786,807
股 本		5,049,151	5,049,151	5,049,151	5,049,151	5,060,131	5,049,151
資 本 公 積		1,355,324	1,343,879	1,343,868	1,343,868	1,351,403	1,355,324
保 留 盈 餘	分配前	4,425,400	4,121,164	3,780,844	3,188,752	2,746,961	4,175,093
	分配後	3,925,405	3,671,168	3,430,917	2,835,325	2,494,503	-
其 他 權 益		(1,097,408)	(928,988)	(1,075,955)	(743,222)	(1,199,368)	(699,188)
庫 藏 股 票		(93,573)	(93,573)	(95,476)	(306)	(34,266)	(93,573)
非 控 制 權 益		1,162,197	1,379,424	1,410,508	1,441,564	1,524,723	1,205,198
權 益 總 額	分配前	10,801,091	10,871,057	10,412,940	10,279,807	9,449,584	10,992,005
	分配後	10,301,096	10,421,061	10,063,013	9,926,380	9,197,126	-

註 1：112 年度盈餘分派現金股利\$499,995 仟元業經董事會決議通過。

註 2：113 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113 年3月31日財務 資料
	112年	111年	110年	109年	108年	
營業收入	6,491,162	9,338,516	11,346,292	8,729,536	8,483,558	
營業毛利	609,498	785,558	1,015,382	736,274	1,082,808	
營業損益	58,574	261,208	359,421	193,233	266,676	
營業外收入及支出	860,062	605,603	338,405	696,722	556,185	
稅前淨利	918,636	866,811	697,826	889,955	822,861	
繼續營業單位本期 淨利	750,972	688,281	542,921	709,491	655,960	
停業單位損失	-	-	-	-	-	
本期淨利(損)	750,972	688,281	542,921	709,491	655,960	
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(165,160)	148,933	69,865	456,655	(336,009)	
本期綜合損益總額	585,812	837,214	612,786	1,166,146	319,951	
淨利歸屬於母公司 業主	750,972	688,281	542,921	709,491	655,960	
淨利歸屬於非控制 權益	-	-	-	-	-	
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	585,812	837,214	612,786	1,166,146	319,951	
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	-	-	-	-	-	
每股盈餘	1.50	1.38	1.08	1.41	1.30	

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 113 年 3 月 31 日財務 資料(註 2)
	112 年	111 年	110 年	109 年	108 年	
營業收入	16,859,695	18,370,990	22,601,601	19,319,962	20,132,944	4,931,247
營業毛利	2,505,838	2,245,692	2,352,478	2,300,075	2,739,886	734,885
營業損益	931,202	582,145	586,790	819,805	865,948	305,202
營業外收入及支出	186,835	361,431	109,199	168,210	(64,682)	90,953
稅前淨利	1,118,037	943,576	695,989	988,015	801,266	396,155
繼續營業單位本期 淨利	801,018	702,382	518,114	722,644	646,849	265,338
停業單位損失	-	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	801,018	702,382	518,114	722,644	646,849	265,338
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(172,988)	167,271	63,616	471,130	(397,300)	440,323
本期綜合損益總額	628,030	869,653	581,730	1,193,774	249,549	705,661
淨利歸屬於母公司 業主	750,972	688,281	542,921	709,491	655,960	249,688
淨利歸屬於非控制 權益	50,046	14,101	(24,807)	13,153	(9,111)	15,650
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	585,812	837,214	612,786	1,166,146	319,951	647,908
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	42,218	32,439	(31,056)	27,628	(70,402)	57,753
每股盈餘	1.50	1.38	1.08	1.41	1.30	0.50

註 1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：113 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				
	112 年度	111 年度	110 年度	109 年度	108 年度
簽證會計師	張青霞 鄭欽宗	張青霞 鄭欽宗	蔡振財 張青霞	蔡振財 張清福	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 113年3月31 日
		112年	111年	110年	109年	108年	
財結 務構 (%)	負債占資產比率	39.80	40.66	46.37	50.97	52.71	
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	1,633.17	1,887.30	1,776.19	1,877.65	2,170.07	
償 債 能 力 %	流動比率	52.02	89.49	92.08	122.82	129.12	
	速動比率	45.55	74.91	70.05	112.13	116.25	
	利息保障倍數	15.07	18.41	13.19	13.19	13.55	
經 營 能 力	應收款項週轉率(次)	3.68	5.04	5.14	3.49	3.36	
	平均收現日數	99.18	72.42	71.01	104.58	108.63	
	存貨週轉率(次)	15.13	12.86	15.99	19.84	22.91	
	應付款項週轉率(次)	3.46	3.21	3.65	3.42	3.44	
	平均銷貨日數	24.12	28.38	22.83	18.40	15.93	
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	9.83	13.52	15.67	12.81	13.38	
	總資產週轉率(次)	0.41	0.57	0.65	0.50	0.52	
獲 利 能 力	資產報酬率(%)	5.02	4.44	3.38	4.42	4.36	
	權益報酬率(%)	7.85	7.44	6.09	8.46	8.14	
	稅前純益占實收資本額比率(%)	18.19	17.17	13.82	17.63	16.26	
	純益率(%)	11.57	7.37	4.79	8.13	7.73	
	每股盈餘(元)	1.50	1.38	1.08	1.41	1.30	
現 金 流 量 (%)	現金流量比率(%)	(10.04)	(11.01)	29.77	5.00	11.68	
	現金流量允當比率(%)	31.22	67.57	64.18	42.67	37.69	
	現金再投資比率(%)	(8.73)	(5.42)	7.02	(0.29)	(1.62)	
槓 桿 度	營運槓桿度	18.64	5.03	4.07	7.58	8.34	
	財務槓桿度	(8.73)	1.24	1.19	1.61	1.33	

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，主係因今年度一年內到期之長期負債增加所致。
2. 速動比率減少，主係因今年度一年內到期之長期負債增加所致。
3. 應收帳款週轉率減少，主係因今年度銷貨淨額減少所致。
4. 平均收現日數增加，主係因今年度銷貨淨額減少所致。
5. 不動產、廠房及設備週轉率減少，主係因今年度銷貨淨額減少所致。
6. 總資產週轉率減少，主係因今年度銷貨淨額減少所致。
7. 純益率增加，主係本期集團策略著重毛利率，致本年度稅後利益增加所致。
8. 現金流量允當比率減少，主係因本年度銷量減少致營業活動淨現金流入為負所致。
9. 現金再投資比率減少，主係因本年度一年內到期負債金額增加至營運資金減少所致。
10. 營運槓桿度增加，主係本年度外銷需求減少，致營業收入下降所致。
11. 財務槓桿度減少，主係因本年度銷量減少致營業利益減少所致。

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 113年3月31 日(註2)
		112年	111年	110年	109年	108年	
財結 務構 (%)	負債占資產比率	56.06	54.59	60.83	65.06	64.59	58.01
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	221.44	234.99	209.65	216.65	217.89	230.86
償債 能力 %	流動比率	142.93	168.43	149.07	149.59	157.56	144.10
	速動比率	124.93	140.82	116.74	127.16	124.77	126.07
	利息保障倍數	16.62	12.71	9.99	7.64	4.20	23.52
經 營 能 力	應收款項週轉率(次)	2.49	3.02	3.00	2.33	2.42	2.42
	平均收現日數	146.59	120.86	121.67	156.65	150.83	150.83
	存貨週轉率(次)	7.85	6.48	7.81	7.13	6.74	10.03
	應付款項週轉率(次)	2.13	2.13	2.29	2.22	2.77	2.21
	平均銷貨日數	46.50	56.33	46.73	51.19	54.15	36.39
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	2.97	2.86	3.19	2.66	2.83	3.66
	總資產週轉率(次)	0.69	0.73	0.81	0.69	0.76	0.78
獲 利 能 力	資產報酬率(%)	3.54	3.04	2.07	3.00	3.18	4.40
	權益報酬率(%)	7.39	6.60	5.01	7.33	6.75	9.74
	稅前純益占實收資本額比率(%)	22.14	18.69	13.78	19.57	15.83	31.38
	純益率(%)	4.75	3.82	2.29	3.74	3.21	5.38
	每股盈餘(元)	1.50	1.38	1.08	1.41	1.30	0.50
現金 流量 (%)	現金流量比率(%)	5.86	8.72	20.10	31.70	19.86	1.41
	現金流量允當比率(%)	189.12	154.20	116.70	96.53	67.91	193.40
	現金再投資比率(%)	1.47	2.33	9.93	18.22	7.12	(1.46)
槓 桿 度	營運槓桿度	4.31	5.97	6.62	5.04	7.21	3.85
	財務槓桿度	1.08	1.16	1.15	1.22	1.41	1.06

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. 平均收現日數增加，主係年底應收款項增加。
3. 存貨周轉率增加，主係因集團策略著重毛利率，年底存貨金額減少，未提前備貨情況。
4. 純益率增加，主係本期集團策略著重毛利率，致本年度獲利及稅後利益增加所致。
5. 毛利率增加，主係本期集團策略著重毛利率，致本年度獲利及稅後利益增加所致。
6. 現金流量比率減少，主係因本年度一年內到期長期負債增加所致。
7. 現金流量允當比率增加，主係因近五年度資本支出減少所致。
8. 現金再投資比率減少，主係銷貨收入減少，致本期營業活動淨現金流量減少所致。
9. 營運槓桿度減少，主係本年度營業利益增加所致。

註1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：113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 112 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

本公司一一三年股東常會

瑞智精密股份有限公司

審計委員會召集人：蘇慶陽

中 華 民 國 一 一 三 年 六 月 十 三 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 112 年度（自 112 年 1 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 3 年 3 月 1 2 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 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 112 年及 111 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 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及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 112 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 112 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 112 及 111 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。

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對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 112 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

會計師 鄭 欽 宗

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1090347472 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1010028123 號

中 華 民 國 113 年 3 月 12 日

瑞智精密股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 112 年及 111 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	112年12月31日		111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)	\$ 3,732,749	15	\$ 4,482,658	19
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動(附註四及七)	1,343,653	6	1,098,608	4
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動(附註四、九及三一)	2,762,869	11	1,975,610	8
1150	應收票據－非關係人(附註四、十及三一)	4,460,920	18	2,704,266	11
1170	應收帳款－非關係人(附註四及十)	3,405,755	14	2,980,031	12
1180	應收帳款－關係人(附註四及三十)	1,192	-	99	-
1200	其他應收款(附註三十)	128,433	1	647,313	3
130X	存貨(附註四及十一)	1,580,295	6	2,078,533	9
1410	預付款項(附註十六)	704,464	3	648,534	3
1470	其他流動資產(附註十六)	26,990	-	17,854	-
11XX	流動資產總計	<u>18,147,320</u>	<u>74</u>	<u>16,633,506</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)	8,190	-	10,680	-
1550	採用權益法之投資(附註四及十三)	166,586	1	490,048	2
1600	不動產、廠房及設備(附註四、十四及三一)	5,367,798	22	5,985,075	25
1755	使用權資產(附註四及十五)	146,925	-	167,393	1
1821	其他無形資產(附註四)	52,183	-	50,781	-
1840	遞延所得稅資產(附註四及二三)	545,352	2	456,211	2
1990	其他非流動資產(附註十六)	149,042	1	146,456	1
15XX	非流動資產總計	<u>6,436,076</u>	<u>26</u>	<u>7,306,644</u>	<u>31</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 24,583,396</u>	<u>100</u>	<u>\$ 23,940,150</u>	<u>100</u>
	負債及權益				
	流動負債				
2100	短期借款(附註十七)	\$ 570,000	2	\$ 1,093,555	5
2110	應付短期票券(附註十七)	399,204	2	319,647	1
2150	應付票據－非關係人	4,953,478	20	4,378,966	18
2160	應付票據－關係人(附註三十)	1,724	-	90,311	-
2170	應付帳款－非關係人	2,277,645	9	1,721,180	7
2180	應付帳款－關係人(附註三十)	3,730	-	54,535	-
2200	其他應付款(附註十八及三十)	717,336	3	826,008	4
2230	本期所得稅負債(附註四及二三)	450,276	2	427,112	2
2250	負債準備－流動	126,854	1	106,172	1
2280	租賃負債－流動(附註四及十五)	10,255	-	12,439	-
2320	一年內到期之長期借款及應付票券(附註十七)	2,421,588	10	282,469	1
2365	退款負債－流動(附註二一)	715,327	3	490,009	2
2399	其他流動負債(附註三十)	49,657	-	73,169	-
21XX	流動負債總計	<u>12,697,074</u>	<u>52</u>	<u>9,875,572</u>	<u>41</u>
	非流動負債				
2540	長期借款(附註十七及三一)	228,344	1	2,013,735	9
2542	長期應付票券(附註十七)	-	-	349,499	2
2570	遞延所得稅負債(附註四及二三)	779,912	3	727,086	3
2580	租賃負債－非流動(附註四及十五)	5,813	-	17,754	-
2640	淨確定福利負債－非流動(附註四及十九)	39,995	-	47,889	-
2670	其他非流動負債	31,167	-	37,558	-
25XX	非流動負債總計	<u>1,085,231</u>	<u>4</u>	<u>3,193,521</u>	<u>14</u>
2XXX	負債總計	<u>13,782,305</u>	<u>56</u>	<u>13,069,093</u>	<u>55</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	21	5,049,151	21
3200	資本公積	1,355,324	5	1,343,879	6
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	1,156,333	5	1,087,308	5
3320	特別盈餘公積	928,988	4	1,075,955	4
3350	未分配盈餘	2,340,079	9	1,957,901	8
3300	保留盈餘總計	<u>4,425,400</u>	<u>18</u>	<u>4,121,164</u>	<u>17</u>
3400	其他權益	(1,097,408)	(5)	(928,988)	(4)
3500	庫藏股票	(93,573)	-	(93,573)	(1)
31XX	本公司業主權益總計	<u>9,638,894</u>	<u>39</u>	<u>9,491,633</u>	<u>39</u>
36XX	非控制權益	1,162,197	5	1,379,424	6
3XXX	權益總計	<u>10,801,091</u>	<u>44</u>	<u>10,871,057</u>	<u>45</u>
	負債及權益總計	<u>\$ 24,583,396</u>	<u>100</u>	<u>\$ 23,940,150</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

合併綜合損益表

民國 112 年及 111 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		112年度		111年度	
		金 額	%	金 額	%
4100	銷貨收入（附註四、二一及三十）	\$ 16,859,695	100	\$ 18,370,990	100
5000	營業成本（附註十一、二二及三十）	(14,353,857)	(85)	(16,125,298)	(88)
5900	營業毛利	<u>2,505,838</u>	<u>15</u>	<u>2,245,692</u>	<u>12</u>
	營業費用（附註二二及三十）				
6100	推銷費用	(363,114)	(2)	(498,378)	(3)
6200	管理費用	(659,053)	(4)	(647,780)	(3)
6300	研究發展費用	(549,969)	(3)	(505,438)	(3)
6450	預期信用減損損失（附註十）	(<u>2,500</u>)	<u>-</u>	(<u>11,951</u>)	<u>-</u>
6000	營業費用合計	(<u>1,574,636</u>)	(<u>9</u>)	(<u>1,663,547</u>)	(<u>9</u>)
6900	營業淨利	<u>931,202</u>	<u>6</u>	<u>582,145</u>	<u>3</u>
	營業外收入及支出（附註二二）				
7100	利息收入	105,791	1	116,326	1
7010	其他收入	68,997	-	67,724	-
7020	其他利益及損失	81,804	-	281,833	2
7050	財務成本	(75,576)	-	(86,775)	(1)
7060	採用權益法認列之關聯企業損益之份額（附註十三）	<u>5,819</u>	<u>-</u>	(<u>17,677</u>)	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>186,835</u>	<u>1</u>	<u>361,431</u>	<u>2</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		112年度		111年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨利	\$ 1,118,037	7	\$ 943,576	5
7950	所得稅費用(附註四及二三)	(317,019)	(2)	(241,194)	(1)
8200	本年度淨利	<u>801,018</u>	<u>5</u>	<u>702,382</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)	4,075	-	2,457	-
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)	(2,490)	-	(7,440)	-
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅 (附註二三)	(<u>815</u>)	<u>-</u>	(<u>491</u>)	<u>-</u>
		<u>770</u>	<u>-</u>	(<u>5,474</u>)	<u>-</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)	(213,738)	(1)	212,879	1
8399	與可能重分類之項 目相關之所得稅 (附註二十及二 三)	<u>39,980</u>	<u>-</u>	(<u>40,134</u>)	<u>-</u>
		(<u>173,758</u>)	(<u>1</u>)	<u>172,745</u>	<u>1</u>
8300	本年度其他綜合損 益(稅後淨額)	(<u>172,988</u>)	(<u>1</u>)	<u>167,271</u>	<u>1</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 628,030</u>	<u>4</u>	<u>\$ 869,653</u>	<u>5</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼	112年度		111年度		
	金 額	%	金 額	%	
淨利歸屬於：					
8610	本公司業主	\$ 750,972	5	\$ 688,281	4
8620	非控制權益	<u>50,046</u>	<u>-</u>	<u>14,101</u>	<u>-</u>
8600		<u>\$ 801,018</u>	<u>5</u>	<u>\$ 702,382</u>	<u>4</u>
綜合損益總額歸屬於：					
8710	本公司業主	\$ 585,812	4	\$ 837,214	5
8720	非控制權益	<u>42,218</u>	<u>-</u>	<u>32,439</u>	<u>-</u>
8700		<u>\$ 628,030</u>	<u>4</u>	<u>\$ 869,653</u>	<u>5</u>
每股盈餘 (附註二四)					
來自繼續營業單位					
9710	基 本	<u>\$ 1.50</u>		<u>\$ 1.38</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 1.49</u>		<u>\$ 1.37</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
合併權益變動表
民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	歸 屬 於 本 公 司 業 主 之 權 益	本 公 司					其 他 權 益 項 目		庫 藏 股 票	總 計	非 控 制 權 益	權 益 總 額	
		股 數 (仟 股)	金 額	資 本 公 積	保 留 盈 餘	盈 餘	國 外 營 運 機 構 價 值 衡 量 財 務 報 表 換 算 之 金 融 資 產 之 兌 換 差 額	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 未 實 現 損 益					
A1	111 年 1 月 1 日 餘 額	504,915	\$ 5,049,151	\$ 1,343,868	\$ 992,756	\$ 743,222	\$ 2,044,866	(\$ 1,014,075)	(\$ 61,880)	(\$ 95,476)	\$ 9,002,432	\$ 1,410,508	\$ 10,412,940
	110 年度盈餘指撥及分配												
B1	法定盈餘公積	-	-	-	94,552	-	(94,552)	-	-	-	-	-	-
B3	特別盈餘公積	-	-	-	-	332,733	(332,733)	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	(349,927)	-	-	-	(349,927)	-	(349,927)
N1	庫藏股轉讓員工	-	-	11	-	-	-	-	-	1,903	1,914	-	1,914
O1	子公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(63,523)	(63,523)
D1	111 年度淨利	-	-	-	-	-	688,281	-	-	-	688,281	14,101	702,382
D3	111 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	1,966	154,407	(7,440)	-	148,933	18,338	167,271
D5	111 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	690,247	154,407	(7,440)	-	837,214	32,439	869,653
Z1	111 年 12 月 31 日 餘 額	504,915	5,049,151	1,343,879	1,087,308	1,075,955	1,957,901	(859,668)	(69,320)	(93,573)	9,491,633	1,379,424	10,871,057
	111 年度盈餘指撥及分配												
B1	法定盈餘公積	-	-	-	69,025	-	(69,025)	-	-	-	-	-	-
B3	特別盈餘公積	-	-	-	-	(146,967)	146,967	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	(449,996)	-	-	-	(449,996)	-	(449,996)
M5	實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值 差額	-	-	11,445	-	-	-	-	-	-	11,445	(259,445)	(248,000)
D1	112 年度淨利	-	-	-	-	-	750,972	-	-	-	750,972	50,046	801,018
D3	112 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	3,260	(165,930)	(2,490)	-	(165,160)	(7,828)	(172,988)
D5	112 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	754,232	(165,930)	(2,490)	-	585,812	42,218	628,030
Z1	112 年 12 月 31 日 餘 額	504,915	\$ 5,049,151	\$ 1,355,324	\$ 1,156,333	\$ 928,988	\$ 2,340,079	(\$ 1,025,598)	(\$ 71,810)	(\$ 93,573)	\$ 9,638,894	\$ 1,162,197	\$ 10,801,091

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

合併現金流量表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		112年度	111年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 1,118,037	\$ 943,576
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	812,982	891,272
A20200	攤銷費用	13,015	10,222
A20300	預期信用減損損失	2,500	11,951
A20400	透過損益按公允價值衡量之金 融資產淨利益	(53,129)	(39,332)
A20900	利息費用	71,577	80,611
A21200	利息收入	(105,791)	(116,326)
A21300	股利收入	-	(158)
A21900	庫藏股認股權酬勞成本	-	17
A22300	採用權益法之關聯企業損益之 份額	(5,819)	17,677
A22500	處分及報廢不動產、廠房、設 備及使用權資產淨損失(利 益)	24,056	(125,222)
A23200	處分採用權益法之投資利益	(22,420)	-
A23700	存貨跌價及呆滯損失	13,332	-
A23700	商譽減損損失	-	55,725
A23700	不動產、廠房及設備減損損失	796	3,278
A24100	未實現外幣兌換淨損失(利益)	49,516	(3,594)
A29900	租賃修改利益	(1)	(372)
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	(215,321)	200,264
A31130	應收票據(增加)減少	(1,838,183)	339,148
A31150	應收帳款(增加)減少	(510,702)	543,934
A31160	應收帳款—關係人(增加)減 少	(1,093)	667
A31180	其他應收款減少	8,753	31,952
A31200	存貨減少	464,181	853,274
A31230	預付款項(增加)減少	(55,376)	388,679
A31240	其他流動資產(增加)減少	(9,136)	7,202

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		112年度	111年度
A32125	退款負債—流動增加	\$ 228,625	\$ 5,415
A32130	應付票據增加(減少)	661,499	(1,479,636)
A32140	應付票據—關係人增加(減少)	(88,587)	53,991
A32150	應付帳款增加(減少)	597,094	(1,321,967)
A32160	應付帳款—關係人減少	(50,805)	(88,070)
A32180	其他應付款減少	(96,176)	(63,082)
A32200	負債準備增加	20,682	7,025
A32230	其他流動負債減少	(23,512)	(76,994)
A32240	淨確定福利負債減少	(3,819)	(3,279)
A33000	營運產生之現金流入	1,006,775	1,127,848
A33100	收取之利息	105,176	100,095
A33300	支付之利息	(74,780)	(77,998)
A33500	支付之所得稅	(293,747)	(288,769)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>743,424</u>	<u>861,176</u>
投資活動之現金流量			
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(894,483)	(56,802)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	57,065	1,421,111
B01900	處分關聯企業之淨現金流入	362,198	-
B02700	購置不動產、廠房及設備	(343,207)	(253,053)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	653,610	15,954
B04500	購置無形資產	(15,002)	(17,610)
B06700	其他非流動資產增加	(101,553)	(61,506)
B07600	收取之股利	-	6,587
B09900	取得政府補助款	10,038	56,979
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	<u>(271,334)</u>	<u>1,111,660</u>
籌資活動之淨現金流量			
C00100	短期借款增加	-	481,175
C00200	短期借款減少	(523,555)	-
C00500	應付短期票券增加	79,557	-
C00600	應付短期票券減少	-	(30,051)
C01600	舉借長期借款	280,000	200,000
C01700	償還長期借款	(275,233)	(619,561)
C01900	應付長期票券減少	-	(300,000)
C03000	收取存入保證金	-	682
C03100	存入保證金減少	(6,235)	-
C04020	租賃負債本金償還	(12,142)	(13,218)
C04500	支付本公司業主股利	(449,996)	(349,927)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		112年度	111年度
C05100	庫藏股轉讓員工	\$ -	\$ 1,897
C05400	取得子公司股權	(248,000)	-
C05800	支付非控制權益現金股利	<u>-</u>	(<u>14,534</u>)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(<u>1,155,604</u>)	(<u>643,537</u>)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(<u>66,395</u>)	<u>108,261</u>
EEEE	現金及約當現金淨增加(減少)數	(749,909)	1,437,560
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>4,482,658</u>	<u>3,045,098</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 3,732,749</u>	<u>\$ 4,482,658</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 112 年及 111 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 91 年 2 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 113 年 3 月 12 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「IFRS 會計準則」）

除下列說明外，適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IAS 1 之修正「會計政策之揭露」

適用該修正時，合併公司依重大之定義，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。此外：

- 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。

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、會計估計值變動及錯誤」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。

相關會計政策之揭露請參閱附註四。

(二) 113 年適用之金管會認可之 IFRS 會計準則

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2024 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「具合約條款之非流動負債」	2024 年 1 月 1 日
IAS 7 及 IFRS 7 之修正「供應商融資安排」	2024 年 1 月 1 日 (註 3)

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：賣方兼承租人應對初次適用 IFRS 16 日後簽訂之售後租回交易追溯適用 IFRS 16 之修正。

註 3：第一次適用本修正時，豁免部分揭露規定。

IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」(2020 年修正) 及「具合約條款之非流動負債」(2022 年修正)

2020 年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將負債之清償遞延至報導期間後至少

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。

2020 年修正另規定，若合併公司須遵循特定條件始具有將負債之清償遞延之權利，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。2022 年修正進一步釐清，僅有報導期間結束日以前須遵循之合約條款會影響負債之分類。報導期間後 12 個月內須遵循之合約條款雖不影響負債之分類，惟須揭露相關資訊，俾使財務報告使用者了解合併公司可能無法遵循合約條款而須於報導期間後 12 個月內還款之風險。

2020 年修正規定，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。

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 IFRS 會計準則

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 21 之修正「缺乏可兌換性」	2025 年 1 月 1 日 (註2)

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：適用於 2025 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。首次適用該修正時，將影響數認列於首次適用日之保留盈餘。當合併

公司以非功能性貨幣作為表達貨幣時，將影響數調整首次適用日權益項下之國外營運機構兌換差額。

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。

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 IFRS 會計準則編製。

(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，係直接認列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予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值變動之影響。

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) 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值變動之影響。

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) 不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產之減損

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。

(十一) 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

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二九。

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，其帳面金額係按股票種類加權平均計算，並依收回原因分別計

算。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。

(十二) 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。

(十三) 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。

(十四) 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列為收益。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列為費用。

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減讓，調整 111 年 6 月 30 日以前到期之給付致使租金減少，且其他租賃條款及條件並無實質變動。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減讓，不評估其是否為租賃修改，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。

(十五) 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。

(十六) 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。

(十七) 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。

(十八) 股份基礎給付協議員工認股權

給與員工之員工認股權

員工認股權係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積一員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

合併公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益，使累計費用反映修正之估計值，並相對調整資本公積一員工認股權。

(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具有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。

合併公司所採用之會計政策、估計及基本假設，經合併公司管理階層評估後，並無重大會計判斷、估計及假設不確定性之情形。

六、現金及約當現金

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 1,483	\$ 1,031
銀行支票及活期存款	1,937,871	2,231,217
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>1,793,395</u>	<u>2,250,410</u>
	<u>\$ 3,732,749</u>	<u>\$ 4,482,658</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
銀行存款	0.01%~4.90%	0.01%~2.50%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<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	\$ 1,319,291	\$ 1,094,216
非衍生金融資產		
— 國外上市股票	4,368	4,392
— 基金受益憑證	<u>19,994</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 1,343,653</u>	<u>\$ 1,098,608</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

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>非流動</u>		
國內投資		
未上市（櫃）股票		
磁科公司普通股	\$ 8,190	\$ 10,680
大青節能公司普通股	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 8,190</u>	<u>\$ 10,680</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。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>流動</u>		
受限制之銀行存款	\$ 2,502,757	\$ 1,918,631
原始到期日超過3個月之定期存款(二)	<u>260,112</u>	<u>56,979</u>
	<u>\$ 2,762,869</u>	<u>\$ 1,975,610</u>

(一) 按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，請參閱附註三一。

(二) 截至112年及111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分別為年利率2.65%~2.85%及0.34%~1.80%。

十、應收票據及應收帳款

	<u>112年12月31日</u>	<u>111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	\$ 4,464,359	\$ 2,707,459
減：備抵損失	(<u>3,439</u>)	(<u>3,193</u>)
	<u>\$ 4,460,920</u>	<u>\$ 2,704,266</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 3,424,333	\$ 2,976,710
減：備抵損失	(<u>25,294</u>)	(<u>23,251</u>)
	3,399,039	2,953,459
透過其他綜合損益按公允價值 衡量	<u>6,716</u>	<u>26,572</u>
	<u>\$ 3,405,755</u>	<u>\$ 2,980,031</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285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：

112 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1 ~ 30 天	逾期 31 ~ 60 天	逾期 61 ~ 90 天	逾期 91 ~ 120 天	逾期 超過 121 天	合計
預期信用損失率	0%~0.24%	0.48%~17.71%	9.22%~43.49%	31.83%~62.19%	40.09%~84.30%	50.71%~100%	
總帳面金額	\$ 3,300,107	\$ 55,607	\$ 17,829	\$ 44,037	\$ 2,426	\$ 4,327	\$ 3,424,333
備抵損失(存續期間)	(4,108)	(687)	(1,619)	(14,014)	(972)	(3,894)	(25,294)
攤銷後成本	\$ 3,295,999	\$ 54,920	\$ 16,210	\$ 30,023	\$ 1,454	\$ 433	\$ 3,399,039

111 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1 ~ 30 天	逾期 31 ~ 60 天	逾期 61 ~ 90 天	逾期 91 ~ 120 天	逾期 超過 121 天	合計
預期信用損失率	0%~0.28%	0.48%~17.99%	8.72%~44.11%	31.00%~57.56%	40.09%~100%	50.71%~100%	
總帳面金額	\$ 2,839,889	\$ 58,923	\$ 25,490	\$ 40,038	\$ 3,188	\$ 9,182	\$ 2,976,710
備抵損失(存續期間)	(4,073)	(284)	(2,223)	(6,868)	(1,282)	(8,521)	(23,251)
攤銷後成本	\$ 2,835,816	\$ 58,639	\$ 23,267	\$ 33,170	\$ 1,906	\$ 661	\$ 2,953,459

(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。

112年12月31日

	未逾 期	逾 1 ~ 3 0 天	逾 3 1 ~ 6 0 天	逾 6 1 ~ 9 0 天	逾 9 1 ~ 1 2 0 天	逾 超過 1 2 1 天	合 計
預期信用損失率	0.02%	0.48%	9.22%	31.83%	40.09%	50.71%~100%	
總帳面金額	\$ 6,717	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 6,717
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(1)	-	-	-	-	-	(1)
攤銷後成本	<u>\$ 6,716</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,716</u>

111年12月31日

	未逾 期	逾 1 ~ 3 0 天	逾 3 1 ~ 6 0 天	逾 6 1 ~ 9 0 天	逾 9 1 ~ 1 2 0 天	逾 超過 1 2 1 天	合 計
預期信用損失率	0.02%	0.48%	8.72%	31.00%	40.09%	50.71%~100%	
總帳面金額	\$ 26,576	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 26,576
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(4)	-	-	-	-	-	(4)
攤銷後成本	<u>\$ 26,572</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 26,572</u>

應收票據及應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	112年度		
	應收票據	應收帳款	合計
年初餘額	\$ 3,193	\$ 23,255	\$ 26,448
加：本年度提列減損損失	306	2,194	2,500
外幣換算差額	(60)	(154)	(214)
年底餘額	<u>\$ 3,439</u>	<u>\$ 25,295</u>	<u>\$ 28,734</u>

	111年度		
	應收票據	應收帳款	合計
年初餘額	\$ 2,658	\$ 17,589	\$ 20,247
加：本年度提列減損損失	496	11,455	11,951
減：本期實際沖銷	-	(6,048)	(6,048)
外幣換算差額	39	259	298
年底餘額	<u>\$ 3,193</u>	<u>\$ 23,255</u>	<u>\$ 26,448</u>

截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，已到期尚未兌現之應收票據金額分別為 0 仟元及 0 仟元。

合併公司設定質押作為開立票據擔保之應收票據金額，請參閱附註三一。

十一、存 貨

	112年12月31日	111年12月31日
製成品	\$ 1,024,342	\$ 1,303,254
在製品	176,852	259,288
原物料	222,308	386,971
在途存貨	156,793	129,020
	<u>\$ 1,580,295</u>	<u>\$ 2,078,533</u>

112 及 111 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 14,353,857 仟元及 16,125,298 仟元。銷貨成本包括存貨跌價損失分別為 13,332 仟元及 0 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
			112年 12月31日	111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	65.65%	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、精沖模、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.	東莞福登機電有限公司	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。另為整合 BLDC 馬達事業之經營，本公司於 112 年 12 月 14 日向中國鋼鐵股份有限公司買回其持有瑞展動能股份有限公司 23.45% 之股權，使本公司之持股比例由 42.20% 上升至 65.65%。與非控制權益之權益交易請參閱附註二七。

(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	
		112年 12月31日	111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	34.35%	57.80%

子 公 司 名 稱	分 配 予 非 控 制 權 益 之 損 益		非 控 制 權 益	
	112年度	111年度	112年12月31日	111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）	\$ 40,564	\$ 24,368	\$ 692,657	\$ 664,086
瑞展動能股份有限公司（不含子公司之非控制權益）	9,126	(10,373)	361,987	606,298
其 他	356	106	107,553	109,040
合 計	<u>\$ 50,046</u>	<u>\$ 14,101</u>	<u>\$ 1,162,197</u>	<u>\$ 1,379,424</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

	112年12月31日	111年12月31日
流動資產	\$ 4,830,275	\$ 4,782,739
非流動資產	1,121,177	1,145,947
流動負債	(2,339,832)	(2,432,099)
非流動負債	(<u>10,486</u>)	(<u>17,328</u>)
權 益	<u>\$ 3,601,134</u>	<u>\$ 3,479,259</u>

(接 次 頁)

(承前頁)

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
權益歸屬於：		
本公司業主	\$ 2,800,907	\$ 2,706,115
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司之非控制權益	692,657	664,086
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司子公司之非控制權益	<u>107,570</u>	<u>109,058</u>
	<u>\$ 3,601,134</u>	<u>\$ 3,479,259</u>
	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
營業收入	<u>\$ 4,363,138</u>	<u>\$ 4,709,578</u>
本年度淨利	\$ 184,138	\$ 110,133
其他綜合損益	<u>-</u>	<u>-</u>
綜合損益總額	<u>\$ 184,138</u>	<u>\$ 110,133</u>
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ 143,218	\$ 85,659
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司之非控制權益	40,564	24,368
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司子公司之非控制權益	<u>356</u>	<u>106</u>
	<u>\$ 184,138</u>	<u>\$ 110,133</u>
現金流量		
營業活動	\$ 296,547	\$ 722,260
投資活動	(185,846)	(146,433)
籌資活動	(227,762)	(67,459)
匯率變動對現金之影響	<u>(20,505)</u>	<u>10,228</u>
淨現金流入(出)	<u>(\$ 137,566)</u>	<u>\$ 518,596</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>\$ 63,523</u>
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司子公司	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

瑞展動能股份有限公司及其子公司

	112年12月31日	111年12月31日
流動資產	\$ 1,767,223	\$ 1,692,427
非流動資產	1,132,146	1,240,163
流動負債	(1,403,542)	(1,432,428)
非流動負債	(9,507)	(16,315)
權益	<u>\$ 1,486,320</u>	<u>\$ 1,483,847</u>
權益歸屬於：		
本公司業主	\$ 1,124,333	\$ 877,549
瑞展動能股份有限公司 之非控制權益	<u>361,987</u>	<u>606,298</u>
	<u>\$ 1,486,320</u>	<u>\$ 1,483,847</u>
	112年度	111年度
營業收入	<u>\$ 2,248,856</u>	<u>\$ 2,206,114</u>
本年度淨利（損）	\$ 22,081	(\$ 19,561)
其他綜合損益	(19,608)	17,337
綜合損益總額	<u>\$ 2,473</u>	<u>(\$ 2,224)</u>
淨利（損）歸屬於：		
本公司業主	\$ 12,955	(\$ 9,188)
瑞展動能股份有限公司 之非控制權益	<u>9,126</u>	<u>(10,373)</u>
	<u>\$ 22,081</u>	<u>(\$ 19,561)</u>
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	(\$ 12,662)	(\$ 1,872)
瑞展動能股份有限公司 之非控制權益	<u>15,135</u>	<u>(352)</u>
	<u>\$ 2,473</u>	<u>(\$ 2,224)</u>
現金流量		
營業活動	\$ 217,387	\$ 127,474
投資活動	270,794	(33,166)
籌資活動	(298,392)	(44,374)
匯率變動對現金之影響	(25,931)	12,602
淨現金流入	<u>\$ 163,858</u>	<u>\$ 62,536</u>
支予以非控制權益之股利		
瑞展動能股份有限公司	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
瑞展動能股份有限公司 子公司	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

十三、採用權益法之投資

投資關聯企業

	112年12月31日	111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	\$ 166,586	\$ 164,397
江西百達精密製造有限公司	<u>-</u>	<u>325,651</u>
	<u>\$ 166,586</u>	<u>\$ 490,048</u>

個別不重大之關聯企業彙總資訊

	112年度	111年度
合併公司享有之份額		
本年度淨利(損)	<u>\$ 5,819</u>	(\$ 17,677)
本年度其他綜合損益	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

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。

合併公司持有對江西百達精密製造有限公司 30%之權益投資，已於 112 年 5 月以人民幣 82,727 仟元全數處分股權。

十四、不動產、廠房及設備

成本	自有土地	建築物	機器設備	其他設備	未完工程	合計
111年1月1日餘額	\$ 207,567	\$ 4,208,623	\$ 8,898,575	\$ 1,590,424	\$ 551	\$ 14,905,740
增 添	-	1,891	173,936	29,985	852	206,664
處 分	-	(34,008)	(236,089)	(107,582)	-	(377,679)
淨兌換差額	-	55,324	134,803	16,098	10	206,235
重分類至待出售	-	(457,678)	-	-	-	(457,678)
其他重分類	-	462	90,766	12,132	(864)	102,496
111年12月31日餘額	<u>\$ 207,567</u>	<u>\$ 3,774,614</u>	<u>\$ 9,061,991</u>	<u>\$ 1,541,057</u>	<u>\$ 549</u>	<u>\$ 14,585,778</u>
累計折舊及減損						
111年1月1日餘額	\$ -	\$ 1,479,158	\$ 5,409,784	\$ 1,150,213	\$ -	\$ 8,039,155
折舊費用	-	135,004	614,215	124,222	-	873,441
處 分	-	(33,923)	(213,058)	(98,040)	-	(345,021)
淨兌換差額	-	20,945	81,054	10,849	-	112,848
分類至待出售	-	(82,998)	-	-	-	(82,998)
認列(迴轉)減損損失	-	(2,317)	1,498	4,097	-	3,278
111年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,515,869</u>	<u>\$ 5,893,493</u>	<u>\$ 1,191,341</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,600,703</u>
111年12月31日淨額	<u>\$ 207,567</u>	<u>\$ 2,258,745</u>	<u>\$ 3,168,498</u>	<u>\$ 349,716</u>	<u>\$ 549</u>	<u>\$ 5,985,075</u>

(接次頁)

(承前頁)

	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>						
112年1月1日餘額	\$ 207,567	\$ 3,774,614	\$ 9,061,991	\$ 1,541,057	\$ 549	\$ 14,585,778
增添	-	3,503	275,886	54,830	-	334,219
處分	-	(8,974)	(585,908)	(52,268)	-	(647,150)
淨兌換差額	-	(54,634)	(143,188)	(16,745)	1	(214,566)
其他重分類	-	-	63,227	15,506	(550)	78,183
112年12月31日餘額	<u>\$ 207,567</u>	<u>\$ 3,714,509</u>	<u>\$ 8,672,008</u>	<u>\$ 1,542,380</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 14,136,464</u>
<u>累計折舊及減損</u>						
112年1月1日餘額	\$ -	\$ 1,515,869	\$ 5,893,493	\$ 1,191,341	\$ -	\$ 8,600,703
折舊費用	-	124,112	566,243	106,365	-	796,720
處分	-	(8,752)	(425,569)	(51,480)	-	(485,801)
淨兌換差額	-	(22,230)	(100,027)	(13,320)	-	(135,577)
認列(迴轉)減損損失	-	-	796	-	-	796
其他重分類	-	-	(5,255)	(2,920)	-	(8,175)
112年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,608,999</u>	<u>\$ 5,929,681</u>	<u>\$ 1,229,986</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,768,666</u>
112年12月31日淨額	<u>\$ 207,567</u>	<u>\$ 2,105,510</u>	<u>\$ 2,742,327</u>	<u>\$ 312,394</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,367,798</u>

子公司瑞展動能股份有限公司董事會於111年9月14日通過處分屏東廠建築物之計畫，並於111年9月27日與非關係人台灣福興工業股份有限公司簽訂不動產買賣契約，出售價款為506,216仟元，因出售價款預期將超過相關淨資產之帳面金額，故將該等單位分類為待出售非流動資產時，並無應認列之減損損失。此項處分計畫於111年12月28日完成，並於該日將對建築物之控制移轉予買方。

子公司預期部分廠房之未來經濟效益回升，致可回收金額大於帳面金額，故於111年度迴轉減損損失2,317仟元，該迴轉減損損失已列入其他利益及損失項下。

子公司係以公允價值減處分成本決定相關廠房之可回收金額，相關公允價值係以成本法決定，所採用之方法為現時條件下重新購置或建造一個全新資產狀態所需之全部成本，減去已經發生的物理性貶值、功能性貶值及經濟性貶值，屬於第3等級公允價值衡量。

另家用電器事業馬達部門因產品銷售變化，致部分生產線閒置，及BLDC馬達事業部門銷售情況欠佳之影響，部分廠房之生產線產能運用不佳，合併公司預期相關之機器設備及其他設備之未來現金流入減少，致其可回收金額小於帳面金額，故於112及111年度分別認列減損損失796仟元及5,595仟元。合併公司係採用使用價值作為此機器設備及其他設備之可回收金額。

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，請參閱附註三一。

十五、租賃協議

(一) 使用權資產

	112年12月31日	111年12月31日
使用權資產帳面金額		
土地	\$ 132,098	\$ 138,595
建築物	12,475	23,419
運輸設備	<u>2,352</u>	<u>5,379</u>
	<u>\$ 146,925</u>	<u>\$ 167,393</u>
	112年度	111年度
使用權資產之增添	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,831</u>
使用權資產之折舊費用		
土地	\$ 4,249	\$ 4,439
建築物	8,986	11,165
運輸設備	<u>3,027</u>	<u>2,227</u>
	<u>\$ 16,262</u>	<u>\$ 17,831</u>

(二) 租賃負債

	112年12月31日	111年12月31日
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 10,255</u>	<u>\$ 12,439</u>
非流動	<u>\$ 5,813</u>	<u>\$ 17,754</u>

租賃負債之折現區間如下：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
土地	-	2.95%
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。

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
短期租賃費用	<u>\$ 13,281</u>	<u>\$ 4,110</u>
不計入租賃負債衡量中之 變動租賃給付費用	<u>\$ 7,575</u>	<u>\$ 9,367</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 33,473)</u>	<u>(\$ 27,630)</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

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>流動</u>		
預付貨款	\$ 397,880	\$ 331,037
其他預付款（註）	306,584	317,497
其他	<u>26,990</u>	<u>17,854</u>
	<u>\$ 731,454</u>	<u>\$ 666,388</u>
<u>非流動</u>		
預付設備款	\$ 117,854	\$ 122,931
存出保證金	<u>31,188</u>	<u>23,525</u>
	<u>\$ 149,042</u>	<u>\$ 146,456</u>

註：其他預付款係進項稅額及留抵稅額等。

十七、借 款

(一) 短期借款

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>無擔保借款</u>		
－信用額度借款	<u>\$ 570,000</u>	<u>\$ 1,093,555</u>
<u>利率區間</u>		
－無擔保借款	1.87%~1.92%	1.80%~5.90%

(二) 應付短期票券

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
應付商業本票	\$ 400,000	\$ 320,000
減：應付短期票券折價	(796)	(353)
	<u>\$ 399,204</u>	<u>\$ 319,647</u>

尚未到期之應付短期票券如下：

112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>						
大中票券金融股份有限 公司	\$ 100,000	\$ 86	\$ 99,914	註	—	\$ -
國際票券金融股份有限 公司	150,000	544	149,456	註	—	-
大慶票券金融股份有限 公司	<u>150,000</u>	<u>166</u>	<u>149,834</u>	註	—	<u>-</u>
	<u>\$ 400,000</u>	<u>\$ 796</u>	<u>\$ 399,204</u>			<u>\$ -</u>

註：利率區間 1.89%~2.21%。

111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	\$ 50,000	\$ 20	\$ 49,980	註	—	\$ -
國際票券金融股份有限 公司	200,000	300	199,700	註	—	-
大慶票券金融股份有限 公司	30,000	17	29,983	註	—	-
兆豐票券金融股份有限 公司	<u>40,000</u>	<u>16</u>	<u>39,984</u>	註	—	<u>-</u>
	<u>\$ 320,000</u>	<u>\$ 353</u>	<u>\$ 319,647</u>			<u>\$ -</u>

註：利率區間 1.89%~2.50%。

(三) 長期借款

	到 期 日	重 大 條 款	112年12月31日	111年12月31日
<u>擔保借款 (附註三一)</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
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。	100,650	117,904
<u>無擔保借款</u>				
遠東國際商業銀行	113.10.25	自 112 年 5 月 2 日至 113 年 10 月 25 日，動撥 280,000 仟元，到期一次償還。	280,000	-
台北富邦商業銀行 (原日盛國際商業銀行)	112.11.24	自 111 年 5 月 17 日至 112 年 11 月 24 日，動撥 200,000 仟元，到期一次償還。	-	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，已於 111 年 1 月提前償還 100,000 仟元，剩餘到期償還。	100,000	100,000
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>220,321</u>	<u>278,300</u>
			2,300,971	2,296,204
減：列為 1 年內到期之部分			(<u>2,072,627</u>)	(<u>282,469</u>)
長期借款			<u>\$ 228,344</u>	<u>\$ 2,013,735</u>

112 年及 111 年 12 月 31 日有效利率分別為 1.35%~1.93% 及 1.10%~1.73%。

本公司向兆豐銀行、彰化銀行及台北富邦銀行 (原日盛銀行) 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

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
應付商業本票	\$ 350,000	\$ 350,000
減：應付長期票券折價	(<u>1,039</u>)	(<u>501</u>)
	348,961	349,499
減：列為一年內到期部分	(<u>348,961</u>)	(<u>-</u>)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 349,499</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，已於111年7月8日提前償還。
3. 應付長期票券之有效利率於112年及111年12月31日分別為1.66%及1.38%。

十八、其他應付款

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
應付薪資及獎金	\$ 268,264	\$ 261,562
應付員工及董事酬勞	118,847	124,226
應付稅捐	31,790	50,044
應付休假給付	18,060	20,010
應付設備款	33,597	42,585
應付股利	-	48,989
其他（註）	<u>246,778</u>	<u>278,592</u>
	<u>\$ 717,336</u>	<u>\$ 826,008</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>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
確定福利義務現值	\$ 125,388	\$ 130,842
計畫資產公允價值	<u>(85,393)</u>	<u>(82,953)</u>
淨確定福利負債	<u>\$ 39,995</u>	<u>\$ 47,889</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
111年1月1日餘額	\$ 147,803	(\$ 94,178)	\$ 53,625
服務成本			
當期服務成本	1,105	-	1,105
利息費用(收入)	924	(595)	329
認列於損益	2,029	(595)	1,434
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	(7,482)	(7,482)
精算(利益)損失			
—財務假設變動	1,229	-	1,229
—經驗調整	3,796	-	3,796
認列於其他綜合損益	5,025	(7,482)	(2,457)
雇主提撥	-	(4,713)	(4,713)
福利支付	(24,015)	24,015	-
111年12月31日餘額	\$ 130,842	(\$ 82,953)	\$ 47,889
112年1月1日餘額	\$ 130,842	(\$ 82,953)	\$ 47,889
服務成本			
當期服務成本	782	-	782
利息費用(收入)	1,963	(1,253)	710
認列於損益	2,745	(1,253)	1,492
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	(598)	(598)
精算(利益)損失			
—財務假設變動	2,872	-	2,872
—經驗調整	(6,349)	-	(6,349)
認列於其他綜合損益	(3,477)	(598)	(4,075)
雇主提撥	-	(5,311)	(5,311)
福利支付	(4,722)	4,722	-
112年12月31日餘額	\$ 125,388	(\$ 85,393)	\$ 39,995

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	112年度	111年度
營業成本	\$ 153	\$ 162
推銷費用	-	5
管理費用	1,324	1,267
研究發展費用	15	-
	\$ 1,492	\$ 1,434

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：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
折現率	1.250%	1.500%
薪資預期增加率	3.000%	3.000%

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：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
折現率		
增加 0.25%	(\$ <u>2,872</u>)	(\$ <u>3,139</u>)
減少 0.25%	\$ <u>2,971</u>	\$ <u>3,251</u>
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ <u>2,871</u>	\$ <u>3,148</u>
減少 0.25%	(\$ <u>2,791</u>)	(\$ <u>3,056</u>)

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。

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
預期 1 年內提撥金額	\$ <u>5,360</u>	\$ <u>1,100</u>
確定福利義務平均到期期間	9.3年	9.7年

二十、權益

(一) 股本

普通股

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
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。

(二) 資本公積

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<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
庫藏股票交易	11	11
實際取得或處分子公司股權 價格與帳面價值差額	11,445	-
<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>\$ 1,355,324</u>	<u>\$ 1,343,879</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

本公司已於 111 年 6 月 15 日股東會決議通過修正公司章程，訂明公司授權董事會特別決議，將應分派股息及紅利，以發放現金方式為之，並報告股東會。

依本公司修正後章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算如有盈餘，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，再就所餘盈餘提撥股東紅利。股票股利由董事會擬具盈餘分配案，提請股東會決議分派股東股息紅利。若發放現金股利則由董事會三分之二以上董事出席，及出席董事過半數決議，並報告股東會。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，請參閱附註二二之(七)員工酬勞及董事酬勞。

依本公司修正前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。

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。

本公司已於 111 年 6 月 15 日股東會決議通過修正公司章程，明定就前期累積之其他權益減項淨額提列特別盈餘公積時，若前期未

分配盈餘不足提列，將自當期稅後淨利加計稅後淨利以外項目計入當期末分配盈餘之數額提列。修正章程前，本公司係依法自前期未分配盈餘提列。

本公司 111 及 110 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	111年度	110年度	111年度	110年度
提列法定盈餘公積	\$ 69,025	\$ 94,552		
提列(迴轉)特別盈餘公積	(146,967)	332,733		
現金股利	449,996	349,927	\$ 0.9	\$ 0.7

111 年度現金股利已於 112 年 3 月 7 日董事會決議分配，其餘盈餘分配項目亦分別於 112 年 6 月 15 日及 111 年 6 月 15 日股東常會決議。

本公司 113 年 3 月 12 日董事會擬議 112 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案	每 股 股 利 (元)
提列法定盈餘公積	\$ 75,423	
提列特別盈餘公積	168,420	
現金股利	499,995	\$ 1.0

上述現金股利已由董事會決議分配，其餘尚待預計於 113 年 6 月 13 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 112 年及 111 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 928,988 仟元及 1,075,955 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

	112年度	111年度
年初餘額	(\$ 859,668)	(\$ 1,014,075)
當年度產生		
國外營運機構之換算		
差額	(207,412)	193,009
相關所得稅	<u>41,482</u>	(38,602)
年底餘額	<u>(\$ 1,025,598)</u>	<u>(\$ 859,668)</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

	112年度	111年度
年初餘額	(\$ 69,320)	(\$ 61,880)
當年度產生		
未實現損益－權益工具	(2,490)	(7,440)
年底餘額	<u>(\$ 71,810)</u>	<u>(\$ 69,320)</u>

(六) 非控制權益

	112年度	111年度
年初餘額	\$ 1,379,424	\$ 1,410,508
本年度淨利	50,046	14,101
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	(6,326)	19,870
相關所得稅	(1,502)	(1,532)
子公司股東現金股利	-	(63,523)
收購子公司非控制權益(附註 二七)	<u>(259,445)</u>	-
年底餘額	<u>\$ 1,162,197</u>	<u>\$ 1,379,424</u>

(七) 庫藏股票

收	回	原	因	轉讓股份予員工 (仟 股)
				5,020
111年1月1日股數				5,020
本年度減少				(100)
111年12月31日股數				<u>4,920</u>
112年1月1日及12月31日股數				<u>4,920</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

<u>產 品 別</u>	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
商品銷貨收入		
壓縮機	\$ 16,053,060	\$ 17,513,716
BLDC馬達	320,215	535,990
其他	<u>486,420</u>	<u>321,284</u>
	<u>\$ 16,859,695</u>	<u>\$ 18,370,990</u>

(二) 退款負債

合併公司基於歷史經驗及合約條件，112及111年度估計可能發生銷貨退回及折讓之退款負債分別為704,407仟元及461,765仟元，截至112年及111年12月31日，退款負債餘額分別為715,327仟元及490,009仟元。

二二、繼續營業單位淨利

(一) 利息收入

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
銀行存款	<u>\$ 105,791</u>	<u>\$ 116,326</u>

(二) 其他收入

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
租金收入		
其他營業租賃(附註十五)	\$ 15,843	\$ 22,022
股利收入		
透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	158
其他(附註二六)	<u>53,154</u>	<u>45,544</u>
	<u>\$ 68,997</u>	<u>\$ 67,724</u>

(三) 其他利益及 (損失)

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
強制透過損益按公允價值 衡量之金融資產	\$ 53,129	\$ 39,332
處分關聯企業 (損) 益	22,420	-
淨外幣兌換 (損) 益	39,929	200,113
處分不動產、廠房、設備及 使用權資產款 (損) 益	(24,056)	125,222
商譽減損損失	-	(55,725)
不動產、廠房及設備減損損失	(796)	(3,278)
其 他	(8,822)	(23,831)
	<u>\$ 81,804</u>	<u>\$ 281,833</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：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
理財產品之利息收入	\$ 53,159	\$ 41,294
股票及基金受益憑證公允價 值變動之淨 (損) 益	(30)	(1,962)
	<u>\$ 53,129</u>	<u>\$ 39,332</u>

合併公司於 111 年 12 月 31 日評估家用電器馬達事業部門之可回收金額小於帳面金額，故於 111 年度認列商譽減損損失 55,725 仟元。家用電器馬達事業部門之可回收金額係以使用價值為基礎決定，以合併公司管理階層核定未來 5 年財務預算之現金流量估計折現值計算。

(四) 財務成本

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
銀行借款利息	\$ 71,102	\$ 79,676
租賃負債之利息	475	935
其他財務成本	3,999	6,164
	<u>\$ 75,576</u>	<u>\$ 86,775</u>

(五) 折舊及攤銷

	112年度	111年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 666,864	\$ 734,196
營業費用	<u>146,118</u>	<u>157,076</u>
	<u>\$ 812,982</u>	<u>\$ 891,272</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 326	\$ 675
營業費用	<u>12,689</u>	<u>9,547</u>
	<u>\$ 13,015</u>	<u>\$ 10,222</u>

(六) 員工福利費用

	112年度	111年度
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 11,445	\$ 12,152
確定福利計畫(附註十九)	<u>1,492</u>	<u>1,434</u>
	12,937	13,586
其他員工福利	<u>1,786,680</u>	<u>1,818,614</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 1,799,617</u>	<u>\$ 1,832,200</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,103,469	\$ 1,156,115
營業費用	<u>696,148</u>	<u>676,085</u>
	<u>\$ 1,799,617</u>	<u>\$ 1,832,200</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。112及111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。

112 及 111 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 113 年 3 月 12 日及 112 年 3 月 7 日經董事會決議如下：

金 額

	112年度		111年度	
	現	金 股 票	現	金 股 票
員工酬勞	\$ 47,332	\$ -	\$ 43,754	\$ -
董事酬勞	14,791	-	13,964	-

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

111 及 110 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 111 及 110 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司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

	112年度	111年度
外幣兌換利益總額	\$ 300,132	\$ 566,423
外幣兌換 (損失) 總額	(260,203)	(366,310)
淨 (損) 益	\$ 39,929	\$ 200,113

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：

	112年度	111年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 499,695	\$ 377,453
未分配盈餘加徵	15,910	7,332
以前年度之調整	(196,938)	(126,346)
	<u>318,667</u>	<u>258,439</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	(52,417)	(67,340)
以前年度之調整	50,769	50,095
	(1,648)	(17,245)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 317,019</u>	<u>\$ 241,194</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 1,118,037</u>	<u>\$ 943,576</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 473,296	\$ 305,105
稅上不可減除之費損	2,369	29,200
免稅所得	(25,174)	(16,105)
未分配盈餘加徵	15,910	7,332
未認列之可減除暫時性差異	47,556	42,008
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	(196,938)	(126,346)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 317,019</u>	<u>\$ 241,194</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) 認列於其他綜合損益之所得稅

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
<u>遞延所得稅</u>		
本年度產生者		
— 國外營運機構換算	(\$ 39,980)	\$ 40,134
— 確定福利計畫再衡量數	<u>815</u>	<u>491</u>
	<u>(\$ 39,165)</u>	<u>\$ 40,625</u>

(三) 本期所得稅負債

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 450,276</u>	<u>\$ 427,112</u>

(四) 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：

112 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	認列於損益	認列於其他	直接認列	兌換差額	年底餘額
			綜合損益	於權益		
<u>遞延所得稅資產</u>						
暫時性差異						
國外投資公司投資損失	\$ 3,798	(\$ 3,798)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
備抵存貨跌價損失	19,720	2,401	-	-	(183)	21,938
未實現兌換損失	1,265	4,183	-	-	-	5,448
負債準備	20,792	7,735	-	-	(505)	28,022
退款負債	106,849	58,890	-	-	(2,488)	163,251
確定福利退休計畫	9,730	(764)	(815)	-	-	8,151
備抵損失	4,842	(1,563)	-	-	(52)	3,227
應付休假給付	4,447	(439)	-	-	(30)	3,978
其他應付款	2,120	444	-	-	(45)	2,519
遞延政府補助	101,537	(5,381)	-	-	(1,595)	94,561
國外營運機構兌換差額	100,935	-	39,980	-	-	140,915
虧損扣抵	60,861	1,655	-	-	(36)	62,480
其他	19,315	(8,295)	-	-	(158)	10,862
	<u>\$456,211</u>	<u>\$ 55,068</u>	<u>\$ 39,165</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 5,092)</u>	<u>\$545,352</u>
<u>遞延所得稅負債</u>						
暫時性差異						
國外投資公司投資收益	\$703,722	\$ 34,174	\$ -	\$ -	\$ -	\$737,896
不動產、廠房及設備	8,885	8,994	-	-	(314)	17,565
土地增值稅準備	10,104	-	-	-	-	10,104
未實現兌換利益	4,375	(3,718)	-	-	-	657
其他	-	13,970	-	-	(280)	13,690
	<u>\$727,086</u>	<u>\$ 53,420</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 594)</u>	<u>\$779,912</u>

111 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	認列於損益	認列於其他	直接認列	兌換差額	年底餘額
			綜合損益	於權益		
<u>遞延所得稅資產</u>						
暫時性差異						
國外投資公司投資損失	\$ 4,409	(\$ 611)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3,798
備抵存貨跌價損失	25,025	(5,606)	-	-	301	19,720
未實現兌換損失	86	1,179	-	-	-	1,265
負債準備	21,957	(1,517)	-	-	352	20,792
退款負債	108,073	(2,896)	-	-	1,672	106,849
確定福利退休計畫	10,878	(657)	(491)	-	-	9,730
備抵損失	4,528	240	-	-	74	4,842
應付休假給付	5,496	(1,105)	-	-	56	4,447
其他應付款	6,442	(4,448)	-	-	126	2,120
遞延政府補助	94,148	5,943	-	-	1,446	101,537
國外營運機構兌換差額	141,069	-	(40,134)	-	-	100,935
虧損扣抵	68,717	(7,869)	-	-	13	60,861
其他	9,757	9,459	-	-	99	19,315
	<u>\$500,585</u>	<u>(\$ 7,888)</u>	<u>(\$ 40,625)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,139</u>	<u>\$456,211</u>
<u>遞延所得稅負債</u>						
暫時性差異						
國外投資公司投資收益	\$728,450	(\$ 24,728)	\$ -	\$ -	\$ -	\$703,722
不動產、廠房及設備	9,520	(774)	-	-	139	8,885
土地增值稅準備	10,104	-	-	-	-	10,104
未實現兌換利益	2,361	2,014	-	-	-	4,375
其他	1,611	(1,645)	-	-	34	-
	<u>\$752,046</u>	<u>(\$ 25,133)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 173</u>	<u>\$727,086</u>

(五) 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、歐博立科股份有限公司之營利事業所得稅申報，截至 110 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定，其餘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

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
基本每股盈餘	\$ 1.50	\$ 1.38
稀釋每股盈餘	\$ 1.49	\$ 1.37

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

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
用以計算基本每股盈餘之淨利	\$ 750,972	\$ 688,281

股 數

單位：仟股

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	499,995	499,980
具稀釋作用潛在普通股之影響： 員工酬勞	<u>2,679</u>	<u>3,136</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>502,674</u>	<u>503,116</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、股份基礎給付協議

庫藏股票給予員工之交易

本公司於 111 年 1 月給與員工庫藏股認股權 100,000 單位，每一單位可認購普通股 1 股。給與對象包含本公司及子公司符合特定條件之員工。認股權行使價格為本公司購入庫藏股票之平均價格。

於 111 年度執行之庫藏股認股權，其於執行日之加權平均股價為 18.70 元。

本公司於 111 年 1 月給與之庫藏股認股權使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	<u>111年1月</u>
給與日股價	18.70 元
執行價格	19.03 元
預期波動率	15.33%
存續期間	26 天
無風險利率	0.29%

預期波動率係基於過去半年歷史股票價格波動率。

111 年度認列之酬勞成本為 17 仟元。

二六、政府補助

合併公司於 112 及 111 年度取得政府補助金額分別為 31,198 仟元及 71,550 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：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
帳列其他收入	<u>\$ 21,160</u>	<u>\$ 14,571</u>

另依被補助項目於資產耐用年限內轉列損益者，截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，已取得 552,085 仟元及 587,474 仟元，減少折舊費用之金額如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
帳列折舊費用減項	<u>\$ 36,019</u>	<u>\$ 44,636</u>

二七、與非控制權益之權益交易

合併公司於 112 年 12 月 14 日向子公司法人董事中國鋼鐵股份有限公司取得其對瑞展動能股份有限公司 23.45% 股權，計 24,636 仟股，致持股比例由 42.20% 上升至 65.65%，取得價款為 248,000 仟元，交易價格係參考會計師價格合理性意見書及經董事會決議通過。

由於上述交易並未改變合併公司對該子公司之控制，合併公司係視為權益交易處理。

	<u>112年度</u>
給付之現金對價	(\$ 248,000)
子公司淨資產帳面金額按相對權益變動計算應 (轉入)轉出非控制權益之金額	<u>259,445</u>
權益交易差額	<u>\$ 11,445</u>
 <u>權益交易差額調整科目</u>	
資本公積－取得或處分子公司股權價格與帳面價 值差額	<u>\$ 11,445</u>

二八、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。

二九、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

112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	\$ 4,368	\$ -	\$ -	\$ 4,368
基金受益憑證	19,994	-	-	19,994
理財產品	-	-	1,319,291	1,319,291
	<u>\$ 24,362</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,319,291</u>	<u>\$ 1,343,653</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>\$ 8,190</u>	<u>\$ 8,190</u>

111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	\$ 4,392	\$ -	\$ -	\$ 4,392
理財產品	-	-	1,094,216	1,094,216
	<u>\$ 4,392</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,094,216</u>	<u>\$ 1,098,608</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>\$ 10,680</u>	<u>\$ 10,680</u>

112及111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	
	112年度	111年度	112年度	111年度
年初餘額	\$ 1,094,216	\$ 1,232,985	\$ 10,680	\$ 18,120
認列於損益(其他利益 及損失)				
—已實現	53,159	41,294	-	-
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)	-	-	(2,490)	(7,440)
處分/購買	<u>171,916</u>	<u>(180,063)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
年底餘額	<u>\$ 1,319,291</u>	<u>\$ 1,094,216</u>	<u>\$ 8,190</u>	<u>\$ 10,680</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

	112年12月31日	111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	\$ 1,343,653	\$ 1,098,608
按攤銷後成本衡量之金融資產 (註1)	14,523,106	12,813,502
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	8,190	10,680
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量(註2)	11,193,827	10,707,302

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 40.52% 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 1.58% 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），請參閱附註三四。

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)	
	112年度	111年度	112年度	111年度
損 益	\$ 17,366	\$ 30,974	(\$ 14,272)	(\$ 16,826)

(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：

	112年12月31日	111年12月31日
具公允價值利率風險		
－金融資產	\$ 4,556,264	\$ 4,226,020
－金融負債	985,272	1,443,395
具現金流量利率風險		
－金融資產	1,937,841	2,231,187
－金融負債	2,649,932	2,645,703

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 112 及 111 年度之稅前淨利將分別減少 7,121 仟元及 4,145 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）股票及基金受益憑證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%，112 及 111 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 244 仟元及 44 仟元。112 及 111 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 82 仟元及 107 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 112 及 111 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 12%，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 1%。

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 112 年及 111 年 12 月 31 日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為 48% 及 55%。

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 112 年及 111 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。

112 年 12 月 31 日

非衍生金融負債	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
無附息負債	\$ 1,276,413	\$ 3,047,632	\$ 3,224,697	\$ 25,949	\$ -
租賃負債	899	1,798	7,901	5,936	-
浮動利率工具	10,057	20,098	2,071,286	568,597	14,379
固定利率工具	250,905	721,651	-	-	-
	<u>\$ 1,538,274</u>	<u>\$ 3,791,179</u>	<u>\$ 5,303,884</u>	<u>\$ 600,482</u>	<u>\$ 14,379</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

租賃負債	短於 1 年	1 ~ 5 年	5 ~ 10 年	10 ~ 15 年	15 ~ 20 年	20 年 以 上
	<u>\$ 10,598</u>	<u>\$ 5,936</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

111 年 12 月 31 日

非衍生金融負債	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
無附息負債	\$ 1,410,892	\$ 2,771,491	\$ 2,482,819	\$ 32,184	\$ -
租賃負債	416	2,103	10,283	18,138	-
浮動利率工具	4,044	13,879	295,318	2,354,265	30,554
固定利率工具	622,719	796,709	-	-	-
	<u>\$ 2,038,071</u>	<u>\$ 3,584,182</u>	<u>\$ 2,788,420</u>	<u>\$ 2,404,587</u>	<u>\$ 30,554</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

租賃負債	短於 1 年	1 ~ 5 年	5 ~ 10 年	10 ~ 15 年	15 ~ 20 年	20 年 以 上
	<u>\$ 12,802</u>	<u>\$ 18,138</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</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

	112年12月31日	111年12月31日
有擔保銀行借款額度		
— 已動用金額	\$ 1,700,650	\$ 1,600,000
— 未動用金額	<u>393,450</u>	<u>184,260</u>
	<u>2,094,100</u>	<u>1,784,260</u>
無擔保銀行借款額度		
— 已動用金額	1,918,486	2,458,905
— 未動用金額	<u>29,773,215</u>	<u>18,665,138</u>
	<u>31,691,701</u>	<u>21,124,043</u>
	<u>\$ 33,785,801</u>	<u>\$ 22,908,303</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：

112 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	\$ 195,330	\$ -	\$ -	\$ 195,330	2.89%~5.20%

111 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	\$ 136,357	\$ -	\$ -	\$ 136,357	0.85%~2.89%

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 112 及 111 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 1,317,360 仟元及 1,305,324 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 112 及 111 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 961 仟元及 1,417 仟元。

三十、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（自 112 年 5 月起非關係人）
中國鋼鐵股份有限公司	實質關係人（子公司之法人董事）

(二) 營業收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	112年度	111年度
銷貨收入	具重大影響之投資者	\$ 5,534	\$ 5,366
	關聯企業	-	676
		<u>\$ 5,534</u>	<u>\$ 6,042</u>

(三) 進 貨

關 係 人 類 別 / 名 稱	112年度	111年度
關聯企業	<u>\$ 212,051</u>	<u>\$ 557,336</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)

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	112年12月31日	111年12月31日
應收帳款—關係人	具重大影響之投資者	<u>\$ 1,192</u>	<u>\$ 99</u>
其他應收款	關聯企業	<u>\$ 652</u>	<u>\$ 670</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。112及111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	112年12月31日	111年12月31日
應付票據—關係人	關聯企業	<u>\$ 1,724</u>	<u>\$ 90,311</u>
應付帳款—關係人	關聯企業	<u>\$ 3,730</u>	<u>\$ 54,535</u>
其他應付款	具重大影響之投資者	<u>\$ 830</u>	<u>\$ -</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(六) 其他關係人交易

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	112年12月31日	111年12月31日
其他流動負債	青島中鋼精密金屬有限公司	<u>\$ 12,475</u>	<u>\$ -</u>

(七) 承租協議

關係人類別 / 名稱	112年度	111年度
租賃費用		
具重大影響之投資者	<u>\$ 9,178</u>	<u>\$ 440</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月或按季支付。

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：

	112年12月31日	111年12月31日
未來將支付之租賃給付總額	<u>\$ 10,308</u>	<u>\$ 372</u>

(八) 主要管理階層薪酬

	112年度	111年度
短期員工福利	\$ 70,901	\$ 67,098
退職後福利	<u>664</u>	<u>690</u>
	<u>\$ 71,565</u>	<u>\$ 67,788</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。

三一、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：

	112年12月31日	111年12月31日
自有土地	\$ 207,567	\$ 207,567
建築物	190,199	201,192
機器設備	128,708	-
其他設備	3,940	-
應收票據	-	236,522
按攤銷後成本衡量之金融資產	<u>2,502,757</u>	<u>1,918,631</u>
	<u>\$ 3,033,171</u>	<u>\$ 2,563,912</u>

三二、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：

	112年12月31日	111年12月31日
人民幣	\$ 10,000	\$ -

(二) 合併公司未認列之重大合約承諾如下：

	112年12月31日	111年12月31日
購置不動產、廠房及設備		
人民幣	\$ 24,531	\$ 17,924
新台幣	2,506	1,867
日圓	-	54,500
美元	2	2

(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112年及111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112年及111年12月31日止，銀行已開立之保證函金額均為500仟元。

三三、重大之期後事項

為整合BLDC馬達事業之經營，合併公司於113年3月12日經董事會決議，擬向子公司瑞展動能股份有限公司之董監事，台灣三洋電機股份有限公司、立錡科技股份有限公司、福登開發科技有限公司及許永福董事和其一等親取得其全部持有瑞展動能股份有限公司股權共28.77%，共計30,225仟股，交易總金額312,249仟元。

三四、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：

112 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	\$	60,256	30.705 (美元：新台幣) \$ 1,850,151
美 元		3,580	7.0827 (美元：人民幣) 109,930
人 民 幣		157,012	4.3352 (人民幣：新台幣) 680,679
人 民 幣		24,893	0.1412 (人民幣：美元) 107,917
日 圓		23,455	0.2172 (日圓：新台幣) 5,094
歐 元		2,903	33.98 (歐元：新台幣) 98,646
<u>非貨幣性項目</u>			
採權益法之關聯企業			
人 民 幣		38,426	0.1412 (人民幣：美元) 166,586
<u>外 幣 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 元		6,720	30.705 (美元：新台幣) 206,348
美 元		23,846	7.0827 (美元：人民幣) 732,198
人 民 幣		375,552	4.3352 (人民幣：新台幣) 1,628,097
日 圓		759	0.0501 (日圓：人民幣) 165
歐 元		177	33.98 (歐元：新台幣) 6,013

111 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	\$	65,459	30.71 (美元：新台幣) \$ 2,010,242
美 元		27,881	6.9646 (美元：人民幣) 856,223
人 民 幣		136,520	4.4094 (人民幣：新台幣) 601,974
人 民 幣		79,575	0.1436 (人民幣：美元) 350,879
日 圓		77,455	0.2324 (日圓：新台幣) 18,001
歐 元		1,531	32.72 (歐元：新台幣) 50,107
<u>非貨幣性項目</u>			
採權益法之關聯企業			
人 民 幣		111,136	0.1436 (人民幣：美元) 490,048
<u>外 幣 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 元		9,678	30.71 (美元：新台幣) 297,201
美 元		24,332	6.9646 (美元：人民幣) 747,245
人 民 幣		440,563	4.4094 (人民幣：新台幣) 1,942,634
日 圓		34,640	0.0527 (日圓：人民幣) 8,050
歐 元		260	32.72 (歐元：新台幣) 8,506

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	112年度		111年度	
	功能性貨幣 兌表達貨幣	淨兌換損益	功能性貨幣 兌表達貨幣	淨兌換損益
美元	31.155 (美元:新台幣)	\$ 7,599	29.805 (美元:新台幣)	(\$ 1,117)
新台幣	1 (新台幣:新台幣)	44,721	1 (新台幣:新台幣)	260,090
人民幣	4.424 (人民幣:新台幣)	(<u>12,391</u>)	4.435 (人民幣:新台幣)	(<u>58,860</u>)
		<u>\$ 39,929</u>		<u>\$ 200,113</u>

三五、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。

三六、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：

	壓縮機事業	B L D C 馬達事業體	其	他	總	計
<u>112 年度</u>						
來自外部客戶收入	\$ 16,053,060	\$ 320,215	\$ 486,420		\$ 16,859,695	
部門間收入	<u>18,156,404</u>	<u>207,118</u>	<u>387,865</u>		<u>18,751,387</u>	
部門收入	<u>\$ 34,209,464</u>	<u>\$ 527,333</u>	<u>\$ 874,285</u>		35,611,082	
內部沖銷					(<u>18,751,387</u>)	
合併收入					<u>16,859,695</u>	
部門損益	<u>\$ 1,194,879</u>	(<u>\$ 104,265</u>)	<u>\$ 49,203</u>		1,139,817	
利息收入					105,791	
其他收入					68,997	
總部管理成本與董事 酬勞					(208,615)	
其他利益及損失					81,804	
財務成本					(75,576)	
採用權益法之關聯企業 利益份額					<u>5,819</u>	
繼續營業單位稅前淨利					<u>\$ 1,118,037</u>	
<u>111 年度</u>						
來自外部客戶收入	\$ 17,513,716	\$ 535,990	\$ 321,284		\$ 18,370,990	
部門間收入	<u>19,382,376</u>	<u>327,611</u>	<u>212,406</u>		<u>19,922,393</u>	
部門收入	<u>\$ 36,896,092</u>	<u>\$ 863,601</u>	<u>\$ 533,690</u>		38,293,383	
內部沖銷					(<u>19,922,393</u>)	
合併收入					<u>18,370,990</u>	
部門損益	<u>\$ 914,090</u>	(<u>\$ 155,280</u>)	<u>\$ 4,821</u>		763,631	
利息收入					116,326	
其他收入					67,724	
總部管理成本與董事 酬勞					(181,486)	
其他利益及損失					281,833	
財務成本					(86,775)	
採用權益法之關聯企業 損失份額					(<u>17,677</u>)	
繼續營業單位稅前淨利					<u>\$ 943,576</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	
		112年度	111年度
中	國	\$ 10,428,433	\$ 9,720,730
美	國	1,438,127	2,711,341
波	蘭	1,220,196	1,658,379
泰	國	987,524	1,315,815
其	他	2,785,415	2,964,725
		<u>\$ 16,859,695</u>	<u>\$ 18,370,990</u>

		非流動資產	
		112年12月31日	111年12月31日
中	國	\$ 5,039,347	\$ 5,636,851
台	灣	676,601	712,854
		<u>\$ 5,715,948</u>	<u>\$ 6,349,705</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：

	112年度	111年度
客戶 A	NA (註)	\$ 2,114,766
客戶 B	\$ 2,503,539	NA (註)

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
資金貸與他人
民國 112 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	貸出資公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	金額 (註 3)			利率區間	資金貸與性質 (註 1)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵	擔保品			對個別對象資金貸與限額 (註 2)	資金貸與總限額 (註 2)	備註
					本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額						名稱	價值	價值			
0	瑞智精密股份有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	其他應收款	是	NTD 346,817 (RMB 80,000)	NTD 216,760 (RMB 50,000)	NTD 216,760 (RMB 50,000)	1.79%	2	\$ -	營業週轉	\$ -	-	-	NTD 963,890	NTD 1,927,779		
0	瑞智精密股份有限公司	瑞展動能(九江)有限公司	其他應收款	是	NTD 390,169 (RMB 90,000)	NTD 260,112 (RMB 60,000)	NTD 260,112 (RMB 60,000)	1.74%	2	-	營業週轉	-	-	-	NTD 963,890	NTD 1,927,779		
1	Rechi Holdings Co., Ltd.	瑞智(九江)精密機電有限公司	其他應收款	是	NTD 736,920 (USD 24,000)	NTD 721,568 (USD 23,500)	NTD 721,568 (USD 23,500)	-	2	-	營業週轉	-	-	-	NTD 11,643,131	NTD 11,643,131		
2	瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞展動能(九江)有限公司	其他應收款	是	NTD 173,408 (RMB 40,000)	NTD 173,408 (RMB 40,000)	NTD 173,408 (RMB 40,000)	2.50%	2	-	營業週轉	-	-	-	NTD 914,032	NTD 914,032		
3	東莞瑞智壓縮機有限公司	瑞展動能(九江)有限公司	其他應收款	是	NTD 56,358 (RMB 13,000)	NTD - RMB -	NTD - RMB -	-	2	-	營業週轉	-	-	-	NTD 40,577	NTD 40,577		

註 1：(1) 有業務往來者。

(2) 有短期融通資金之必要者。

註 2：(1) 本公司對個別對象資金貸與限額及資金貸與總限額，分別以不超過本公司最近期財務報表淨值百分之十及百分之二十為限。

(2) Rechi Holdings Co., Ltd.對個別對象資金貸與限額及資金貸與總限額，皆以不超過該公司最近期財務報表淨值百分之四十為限；惟直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間因購料或營運週轉需要者，其資金貸與之金額以不超過該公司最近期財務報表淨值為限。

(3) 瑞智(九江)精密機電有限公司對個別對象資金貸與限額及資金貸與總限額，皆以不超過該公司最近期財務報表淨值百分之四十為限；惟直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間因購料或營運週轉需要者，其資金貸與之金額以不超過該公司最近期財務報表淨值為限。

(4) 東莞瑞智壓縮機有限公司對個別對象資金貸與限額及資金貸與總限額，皆以不超過該公司最近期財務報表淨值百分之四十為限；惟直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間因購料或營運週轉需要者，其資金貸與之金額以不超過該公司最近期財務報表淨值為限。

註 3：係依期末匯率評價。

註 4：業於合併報表沖銷。

瑞智精密股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

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	期末背書保證餘額(註6)	實際動支金額(註6)	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率(%)	背書保證最高限額(註4及6)	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證	備註
		公司名稱	關係											
0	瑞智精密股份有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd.	註1	NTD 9,638,894	NTD 1,320,315 (USD 43,000)	NTD 1,320,315 (USD 43,000)	NTD - (USD -)	\$ -	14%	NTD14,458,341	Y	N	N	
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	NTD 9,638,894	NTD 1,255,320 (USD 31,000) (RMB 70,000)	NTD 733,335 (USD 14,000) (RMB 70,000)	NTD - (USD -) (RMB -)	-	8%	NTD14,458,341	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 4,490,408 (RMB 1,035,800)	NTD 216,760 (RMB 50,000)	NTD - (RMB -)	NTD - (RMB -)	-	-	NTD 6,735,613 (RMB 1,553,700)	N	N	Y	
1	瑞智(青島)精密機電有限公司	瑞智制冷機器(東莞)有限公司	註3(1)	NTD 4,490,408 (RMB 1,035,800)	NTD 130,056 (RMB 30,000)	NTD 130,056 (RMB 30,000)	NTD 130,048 (RMB 29,998)	-	3%	NTD 6,735,613 (RMB 1,553,700)	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	NTD 526,920	NTD 92,115 (USD 3,000)	NTD - (USD -)	NTD - (USD -)	-	-	NTD 526,920	N	N	Y	
2	瑞展動能股份有限公司	歐博立科股份有限公司	註1	NTD 526,920	NTD 15,000	NTD 15,000	NTD -	-	1%	NTD 526,920	N	N	N	
3	東莞瑞智壓縮機有限公司	瑞智制冷機器(東莞)有限公司	註3(1)	NTD 101,444 (RMB 23,400)	NTD 138,727 (RMB 32,000)	NTD - (RMB -)	NTD - (RMB -)	-	-	NTD 152,166 (RMB 35,100)	N	N	Y	
4	瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞展動能(九江)有限公司	註2	NTD 2,285,079 (RMB 527,098)	NTD 78,034 (RMB 18,000)	NTD 78,034 (RMB 18,000)	NTD 45,624 (RMB 10,524)	-	3%	NTD 3,427,619 (RMB 790,647)	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率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 $9,638,894$ (淨值) $\times 100\% = 9,638,894$ 。

(2)本公司背書保證最高限額 $9,638,894$ (淨值) $\times 150\% = 14,458,341$ 。

(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 $RMB 1,035,800$ (淨值) $\times 100\% = RMB 1,035,800$ 。

(4)瑞智(青島)精密機電有限公司背書保證最高限額 $RMB 1,035,800$ (淨值) $\times 150\% = RMB 1,553,700$ 。

(5)瑞展動能股份有限公司個別對象背書保證最高限額 $1,053,840$ (淨值) $\times 50\% = 526,920$ 。

(6)瑞展動能股份有限公司背書保證最高限額 $1,053,840$ (淨值) $\times 50\% = 526,920$ 。

(7)東莞瑞智壓縮機有限公司個別對象背書保證最高限額 $RMB 23,400$ (淨值) $\times 100\% = RMB 23,400$ 。

(8)東莞瑞智壓縮機有限公司背書保證最高限額 $RMB 23,400$ (淨值) $\times 150\% = RMB 35,100$ 。

(9)瑞智(九江)精密機電有限公司個別對象背書保證最高限額 $RMB 527,098$ (淨值) $\times 100\% = RMB 527,098$ 。

(10)瑞智(九江)精密機電有限公司背書保證最高限額 $RMB 527,098$ (淨值) $\times 150\% = RMB 790,647$ 。

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 112 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	帳 列 科 目	期 末				備 註
				股 數	帳 面 金 額	持 股 比 率	公 允 價 值	
瑞展投資股份有限公司	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	\$ 4,368	-	\$ 4,368	註 1
	台中銀台灣量化基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動	1,049	19,994	-	19,994	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%	-	-
	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	8,190	7.5%	8,190	-
瑞智制冷機器（東莞）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	-	87,699	-	87,699	註 2
	招行朝招金 7007 理財產品	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動	-	43,352	-	43,352	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	-	9,063	-	9,063	註 2
	招行朝招金 7007 理財產品	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動	-	52,023	-	52,023	註 2
青島瑞智機電銷售有限公司	國民信託嘉隆 106 號第春癸期	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 106 號第夏甲期	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 106 號第夏乙期	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 106 號第夏丁期	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動	-	86,704	-	86,704	註 2
	國民信託嘉隆 106 號第夏戊期	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 106 號第夏己期	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 106 號第夏庚期	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動	-	43,352	-	43,352	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 末				備 註
				股 數	帳 面 金 額	持 股 比 率	公 允 價 值	
青島瑞智機電銷售有限公司	國民信託嘉隆 106 號第夏辛期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	\$ 43,352	-	\$ 43,352	註 2
	國民信託嘉隆 106 號第夏壬期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 106 號第夏癸期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 106 號第秋甲期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
瑞智(青島)精密機電有限公司	國民信託嘉隆 107 號第春丁期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,353	-	43,353	註 2
	國民信託嘉隆 107 號第春戊期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,353	-	43,353	註 2
	國民信財嘉隆 107 號第春辛期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 107 號第春壬期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	86,704	-	86,704	註 2
	國民信託嘉隆 107 號第春癸期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 107 號第夏甲期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 107 號第夏乙期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 107 號第夏丙期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 107 號第夏丁期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 107 號第夏戊期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 107 號第夏己期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 107 號第夏庚期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 107 號第夏辛期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2

註 1：公允價值係按各該股票、基金受益憑證 112 年 12 月底之收盤價或淨值計算。

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

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 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：仟股及新台幣或外幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出		期末			
					股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額(成本)		
Rechi Holdings Co., Ltd.	股票 江西百達精密製造有限公司	採用權益法之投資	浙江百達精工股份有限公司	—	-	\$ 325,651 (USD 10,604)	-	\$ -	-	\$ 362,198 (USD 11,631)	\$ 339,345 (USD 10,897)	\$ 22,420 (USD 734)	-	\$ -

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 112 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	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款			備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	單價	授信期間	科目	餘額	佔應收(付)票據帳款之比率(%)	
瑞智精密股份有限公司	TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd.之子公司	進貨	\$ 1,134,419	19%	核銷 60-90 天	無顯著不同	月結 30-120 天	應付帳款	\$ 288,218	20%	註
	瑞智(青島)精密機電有限公司	Rechi Investments Holdings Co., Ltd.之子公司	進貨	3,200,412	54%	核銷 60-90 天	無顯著不同	月結 30-120 天	應付帳款	947,303	66%	註
	瑞智(九江)精密機電有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd.之子公司	進貨	722,977	12%	核銷 60-90 天	無顯著不同	月結 30-120 天	應付帳款	93,223	7%	註
	瑞智制冷機器(東莞)有限公司	GR Holdings (Hong Kong) Limited 之子公司	進貨	284,637	5%	核銷 60-90 天	無顯著不同	月結 30-120 天	應付帳款	69,467	5%	註
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	Rechi Holdings Co., Ltd.之子公司	銷貨	1,078,033	67%	T/T 月結 60 天	無顯著不同	T/T 月結 60-90 天	應收帳款	350,233	68%	註
	瑞智(青島)精密機電有限公司	Rechi Investments Holdings Co., Ltd.之子公司	銷貨	169,207	10%	T/T 月結 60 天	無顯著不同	T/T 月結 60-90 天	應收票據 應收帳款	130,999 58,178	95% 11%	註 註
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	瑞智精密股份有限公司	最終母公司	銷貨	284,637	18%	核銷 60-90 天	無顯著不同	T/T 月結 60-90 天	應收帳款	69,467	14%	註
	瑞智精密機械(惠州)有限公司	子公司	進貨	765,564	19%	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 應付票據	289,414 1,261,784	28% 50%	註 註
	瑞智精密股份有限公司	最終母公司	銷貨	1,134,419	26%	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	288,218	22%	註
	瑞智制冷機器(東莞)有限公司	GR Holdings (Hong Kong) Limited 之子公司	進貨	1,078,033	27%	T/T 月結 60 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 應付票據	350,233 130,999	33% 5%	註 註
瑞智精密機械(惠州)有限公司	青島瑞智機電銷售有限公司	子公司	銷貨	3,219,328	74%	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 應收票據	978,702 141,327	76% 12%	註 註
	TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	母公司	銷貨	765,564	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 應收票據	289,414 1,261,784	100% 100%	註 註
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	銷貨	3,200,412	52%	核銷 60-90 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	947,303	57%	註

(接次頁)

(承前頁)

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款			備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	單價	授信期間	科目	餘額	佔應收(付)票據帳款之比率(%)	
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	銷貨	\$ 2,914,090	47%	月結60天承兌匯票180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	\$ 705,391	42%	註
	瑞智制冷機器(東莞)有限公司	GR Holdings (Hong Kong) Limited 之子公司	進貨	169,207	3%	T/T 月結60天	無顯著不同	月結30-120天/月結60天承兌匯票180天	應收票據	91,039	11%	註
	青島中鋼精密金屬有限公司	關聯企業	進貨	161,529	3%	到貨後7天/月結承兌匯票180天	無顯著不同	月結30-120天/月結60天承兌匯票180天	應付帳款	58,178	7%	註
	TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	母公司	進貨	3,219,328	35%	月結60天承兌匯票180天	無顯著不同	月結30-120天/月結60天承兌匯票180天	應付帳款	3,730	-	註
	瑞智(青島)精密機電有限公司	母公司	進貨	2,914,090	31%	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	978,702	38%	註
青島瑞智機電銷售有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd.之子公司	進貨	3,040,205	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	應付帳款	141,327	13%	註
	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	銷貨	3,040,205	76%	月結60天承兌匯票180天	無顯著不同	月結30-120天/月結60天承兌匯票180天	應付票據	705,391	27%	註
	瑞智精密股份有限公司	最終母公司	銷貨	722,977	18%	核銷60-90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	91,039	9%	註
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	進貨	1,524,718	43%	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	923,487	35%	註
	瑞智(九江)精密機電有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd.之子公司	銷貨	1,524,718	82%	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	應付票據	510,558	49%	註
瑞展動能(九江)有限公司	瑞展動能股份有限公司	母公司	銷貨	207,118	11%	核銷60-90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	923,487	88%	註
	瑞展動能(九江)有限公司	孫公司	進貨	207,118	100%	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應收票據	510,558	31%	註
歐博立科股份有限公司	東莞福登機電有限公司	孫公司	進貨	376,128	100%	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應收帳款	93,223	9%	註
	歐博立科股份有限公司	母公司	銷貨	376,128	97%	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應付帳款	578,940	61%	註
瑞展動能股份有限公司	瑞展動能(九江)有限公司	孫公司	進貨	207,118	100%	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應收帳款	13,933	1%	註
	東莞福登機電有限公司	孫公司	進貨	376,128	100%	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應付帳款	578,940	85%	註
歐博立科股份有限公司	東莞福登機電有限公司	孫公司	進貨	376,128	100%	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應收票據	13,933	51%	註
	歐博立科股份有限公司	母公司	銷貨	376,128	97%	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應收帳款	85,287	12%	註
東莞福登機電有限公司	東莞福登機電有限公司	孫公司	進貨	376,128	100%	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應付帳款	85,287	97%	註
	歐博立科股份有限公司	母公司	銷貨	376,128	97%	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應收帳款	85,287	97%	註
東莞福登機電有限公司	東莞福登機電有限公司	孫公司	進貨	376,128	100%	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應付帳款	145,663	100%	註
	歐博立科股份有限公司	母公司	銷貨	376,128	97%	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應收帳款	145,663	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 112 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	關係	應收關係人款項餘額(註1)	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
瑞智精密股份有限公司	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) \$ 218,262	-	\$ -	-	\$ 82	\$ -
	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) 260,792	-	-	-	-	-
Rechi Holdings Co., Ltd.	瑞智(九江)精密機電有限公司	子公司	其他應收款(註3) 721,568	-	-	-	-	-
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	Rechi Holdings Co., Ltd.之子公司	應收帳款 350,233	2.20	-	-	160,511	-
			應收票據 130,999	2.20	-	-	74,208	-
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	瑞智精密股份有限公司	最終母公司	應收帳款 288,218	3.86	-	-	277,445	-
	青島瑞智機電銷售有限公司	子公司	應收帳款 978,702	2.82	-	-	624,503	-
			應收票據 141,327	2.82	-	-	92,756	-
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	母公司	應收帳款 289,414	0.48	-	-	156,836	-
			應收票據 1,261,784	0.48	-	-	-	-
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	應收帳款 947,303	3.31	-	-	566,512	-
	青島瑞智機電銷售有限公司	子公司	應收帳款 705,391	3.59	-	-	492,961	-
			應收票據 91,039	3.59	-	-	91,039	-
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)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 \$ 923,487	2.08	-	-	546,913	-
			應收票據 510,558	2.08	-	-	398,706	-
	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) 176,394	-	-	-	241	-

(接次頁)

(承前頁)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人 款項餘額(註1)	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
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	應收帳款 578,940	2.52	\$ -	-	\$ 297,124	\$ -
			應收票據 13,933	2.52	-	-	-	-
東莞福登機電有限公司	歐博立科股份有限公司	瑞展動能股份有限公司之子公司	應收帳款 145,663	2.53	-	-	66,251	-

註1：業於合併報表沖銷。

註2：係資金貸與款項及應收代墊款。

註3：係資金貸與款項。

瑞智精密股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：新台幣仟元

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註2)	交易往來情形		
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註3)
0	瑞智精密股份有限公司	瑞展動能(九江)有限公司	1	其他應收款	\$ 260,791	無顯著不同 1%
1	Rechi Holdings Co., Ltd.	瑞智(九江)精密機電有限公司	3	其他應收款	721,568	無顯著不同 3%
2	瑞智制冷機器(東莞)有限公司	母 公 司	2	銷 貨	284,637	無顯著不同 2%
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	銷 貨	1,078,033	無顯著不同 6%
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	應收帳款	350,233	無顯著不同 1%
2	瑞智制冷機器(東莞)有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	3	銷 貨	169,207	無顯著不同 1%
3	TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	母 公 司	2	銷 貨	1,134,419	無顯著不同 7%
3	TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	母 公 司	2	應收帳款	288,218	無顯著不同 1%
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	銷 貨	3,219,328	無顯著不同 19%
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	應收帳款	978,702	無顯著不同 4%
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	銷 貨	765,564	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	應收帳款	289,414	無顯著不同 1%
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	應收票據	1,261,784	無顯著不同 5%
5	瑞智(青島)精密機電有限公司	母 公 司	2	銷 貨	3,200,412	無顯著不同 19%
5	瑞智(青島)精密機電有限公司	母 公 司	2	應收帳款	947,303	無顯著不同 4%
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	銷 貨	2,914,090	無顯著不同 17%
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	應收帳款	705,391	無顯著不同 3%
6	瑞智(九江)精密機電有限公司	母 公 司	2	銷 貨	722,977	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	3	銷 貨	3,040,205	無顯著不同 18%
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	應收帳款	923,487	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	3	應收票據	510,558	無顯著不同 2%
7	瑞展動能(九江)有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	3	銷 貨	1,524,718	無顯著不同 9%
7	瑞展動能(九江)有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	3	應收帳款	578,940	無顯著不同 2%
7	瑞展動能(九江)有限公司	瑞展動能股份有限公司	3	銷 貨	207,118	無顯著不同 1%
8	東莞福登機電有限公司	歐博立科股份有限公司	3	銷 貨	376,128	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 112 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	主要營業項目	原始投資金額		期末		持有帳面金額	被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期	期末	上期	期末				
瑞智精密股份有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd.	英屬維京群島	投資業務	\$ 8,194,085	\$ 8,194,085	-	100.00	\$ 11,556,312	\$ 855,419	\$ 851,593	子公司
	瑞展投資股份有限公司	台灣	投資業務	150,000	150,000	15,000	100.00	119,537	371	371	子公司
	瑞展動能股份有限公司	台灣	直流無刷馬達	691,442	443,442	68,980	65.65	691,852	16,996	7,870	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	-	100.00	USD 34,414	USD 1,442	不適用	孫公司
	Rechi Investments Holdings Co., Ltd.	英屬維京群島	投資業務	USD 90,000	USD 90,000	-	100.00	USD 146,091	USD 14,099	不適用	孫公司
Rechi International Holdings Co., Ltd.	GR Holdings (Hong Kong) Limited	香港	投資業務	USD 25,701	USD 25,701	-	100.00	USD 34,254	USD 1,445	不適用	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	-	100.00	786,318	9,240	不適用	孫公司
	歐博立科股份有限公司	台灣	銷售業務	90,746	90,746	7,004	100.00	78,174	28,820	不適用	孫公司
歐博立科股份有限公司	Ablek Technology Ltd.	薩摩亞	投資業務	90,919	90,919	-	100.00	96,417	27,272	不適用	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。

瑞智精密股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表九

單位：新台幣或外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益(註4)	期末投資帳面金額	截至本期止已匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
瑞智制冷機器(東莞)有限公司	冷媒壓縮機之馬達、空調機配件	NTD 231,884 (USD 7,552)	註2	NTD 776,560 (USD 25,291)	\$ -	\$ -	NTD 776,560 (USD 25,291)	\$ 46,231	100.00	\$ 46,231	NTD1,017,245 (USD 33,130)	NTD 462,448 (USD 15,061)	
東莞瑞智壓縮機有限公司	迴轉式冷媒壓縮機	NTD 16,089 (USD 524)	註1	NTD 320,837 (USD 10,449) (註12)	-	-	NTD 320,837 (USD 10,449) (註12)	(4,313)	100.00	(4,313)	NTD 101,443 (USD 3,304)	NTD 46,979 (USD 1,530)	
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	迴轉式冷媒壓縮機	NTD2,202,838 (USD 71,742)	註1	NTD1,018,301 (USD 33,164)	-	-	NTD1,018,301 (USD 33,164)	182,538	77.78	141,974	NTD2,424,320 (USD 78,955)	NTD2,168,449 (USD 70,622)	
瑞智精密機械(惠州)有限公司	迴轉式冷媒壓縮機零組件	NTD1,453,851 (USD 47,349)	註1	NTD 92,115 (USD 3,000)	-	-	NTD 92,115 (USD 3,000)	4,978	77.78	3,872	NTD1,171,663 (USD 38,159)	NTD 178,887 (USD 5,826)	
瑞智(青島)精密機電有限公司	迴轉式冷媒壓縮機零組件	NTD2,763,450 (USD 90,000)	註2	NTD 859,740 (USD 28,000) (註7)	-	-	NTD 859,740 (USD 28,000) (註7)	439,237	100.00	439,237	NTD4,490,409 (USD 146,244)	NTD3,387,283 (USD 110,317)	
青島瑞智機電銷售有限公司	銷售業務	NTD 30,346 (RMB 7,000)	註9	NTD - (RMB -)	-	-	NTD - (RMB -)	64,964	88.89	57,746	NTD 477,020 (RMB 110,034)	-	
青島中鋼精密金屬有限公司	加工生產	NTD 614,100 (USD 20,000)	註1	NTD - (USD -)	-	-	NTD - (USD -)	16,860	30.00	5,058	NTD 166,586 (USD 5,425)	NTD 35,741 (USD 1,164)	
瑞展動能(九江)有限公司	冷媒壓縮機之馬達、直流無刷馬達	NTD1,119,416 (RMB 258,215)	註3	NTD 703,934 (RMB 162,376) (註10)	-	-	NTD 703,934 (RMB 162,376) (註10)	14,324	77.85	9,231	NTD 948,344 (RMB 218,754)	-	
瑞智(九江)精密機電有限公司	迴轉式冷媒壓縮機	NTD2,026,530 (USD 66,000)	註1	NTD2,026,530 (USD 66,000)	-	-	NTD2,026,530 (USD 66,000)	198,611	100.00	198,611	NTD2,285,080 (USD 74,420)	-	
江西百達精密製造有限公司	加工生產	NTD - (USD -)	註1	NTD 352,985 (USD 11,496) (註13)	-	-	NTD 352,985 (USD 11,496) (註13)	2,536	-	761	NTD - (USD -)	-	
東莞福登機電有限公司	家用電器馬達	NTD 21,494 (USD 700)	註11	NTD - (USD -)	-	-	NTD - (USD -)	27,270	65.65	12,470	NTD 22,319 (RMB 5,148)	-	

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額(註5)	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
NTD 6,151,001	NTD 3,547,594 (USD115,538)(註5)	(註6)

註1：本公司於英屬維京群島設立一控股公司(Rechi Holdings Co., Ltd.)並由其轉投資英屬維京群島設立 Rechi International Holdings Co., Ltd.、Rechi Investments Holdings Co., Ltd.

及大陸設立 TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司、東莞瑞智壓縮機有限公司、瑞智精密機械(惠州)有限公司、青島中鋼精密金屬有限公司、瑞智(九江)精密機電有限公司及江西百達精密製造有限公司。

註2：本公司透過 GR Holdings (Hong Kong) Limited 及 Rechi Investments Holdings Co., Ltd.轉投資大陸設立瑞智制冷機器(東莞)有限公司及瑞智(青島)精密機電有限公司。

註3：本公司之子公司瑞展動能股份有限公司係透過 Dyna Rechi Holdings Co., Ltd.轉投資大陸設立瑞展動能(九江)有限公司。

註4：係經會計師查核簽證之財務報表認列。

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	\$ 11,093
東莞瑞智壓縮機有限公司	408
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)精密機電有限公司	-
青島中鋼精密金屬有限公司	4,971
瑞展動能(九江)有限公司	25,800
瑞智(九江)精密機電有限公司	66,000
江西百達精密製造有限公司	-
東莞福登機電有限公司	700
	<u>\$ 115,538</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)精密機電有限公司共同出資，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科技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：實收資本額與本期期末自台灣匯出累積投資金額差異係東莞瑞智壓縮機有限公司減資退還股款至 Rechi Holdings Co., Ltd.，業經經濟部投資審議委員會核准。

註 13：Rechi Holdings Co., Ltd. 於 112 年 5 月處分江西百達精密製造有限公司，並收回人民幣 82,727 仟元，折合美金 11,631 仟元，業經經濟部投資審議委員會核准。

註 14：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。

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 112 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	交易類型	進、銷貨		價格	交易條件		應收（付）票據、帳款		未實現 （損）益金額	備註
		金額	百分比		付款條件	與一般交易之比較	金額	百分比		
TCL 瑞智（惠州）制冷設備有限公司	進貨	\$ 1,134,419	19%	正常	核銷 60-90 天	正常	(\$ 288,218)	20%	\$ 941	
瑞智（青島）精密機電有限公司	進貨	3,200,412	54%	正常	核銷 60-90 天	正常	(947,303)	66%	4,933	
瑞智（九江）精密機電有限公司	進貨	722,977	12%	正常	核銷 60-90 天	正常	(93,223)	7%	-	
瑞智制冷機器（東莞）有限公司	進貨	284,637	5%	正常	核銷 60-90 天	正常	(69,467)	5%	1,113	

瑞智精密股份有限公司
 主要股東資訊
 民國 112 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	138,160,160	27.36%

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 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 112 年及 111 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 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及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 112 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 112 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。

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對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 112 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 鄭 欽 宗

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1090347472 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1010028123 號

中 華 民 國 113 年 3 月 12 日

瑞智精密股份有限公司
個體資產負債表
民國 112 年及 111 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	112年12月31日		111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）	\$ 190,343	1	\$ 173,278	1
1150	應收票據—非關係人（附註四及七）	104,520	1	68,478	-
1170	應收帳款—非關係人（附註四及七）	1,650,029	10	1,697,800	11
1180	應收帳款—關係人（附註四及二四）	4,201	-	169	-
1200	其他應收款	5,903	-	685	-
1210	其他應收款—關係人（附註二四）	483,774	3	583,296	4
130X	存貨（附註四及八）	314,746	2	462,757	3
1410	預付款項	32,131	-	28,796	-
1470	其他流動資產	1,803	-	2,292	-
11XX	流動資產總計	<u>2,787,450</u>	<u>17</u>	<u>3,017,551</u>	<u>19</u>
	非流動資產				
1550	採用權益法之投資（附註四及九）	12,367,701	78	12,128,749	76
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十及二五）	652,346	4	668,897	4
1755	使用權資產（附註四及十一）	2,304	-	4,942	-
1780	其他無形資產（附註四）	17,246	-	19,617	-
1840	遞延所得稅資產（附註四及十八）	181,729	1	137,612	1
1990	其他非流動資產	3,061	-	18,539	-
15XX	非流動資產總計	<u>13,224,387</u>	<u>83</u>	<u>12,978,356</u>	<u>81</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 16,011,837</u>	<u>100</u>	<u>\$ 15,995,907</u>	<u>100</u>
	負債及權益				
	流動負債				
2100	短期借款（附註十二）	\$ 570,000	4	\$ 300,000	2
2110	應付短期票券（附註十二）	399,204	3	149,725	1
2170	應付帳款—非關係人	34,470	-	42,406	-
2180	應付帳款—關係人（附註二四）	1,398,252	9	1,920,972	12
2200	其他應付款（附註十三及二四）	286,342	2	295,621	2
2230	本期所得稅負債（附註四及十八）	36,208	-	126,253	1
2280	租賃負債—流動（附註四及十一）	1,508	-	2,635	-
2320	一年內到期之長期借款及應付票券（附註十二）	2,421,588	15	282,469	2
2365	退款負債—流動（附註十六）	187,184	1	213,334	1
2399	其他流動負債	23,176	-	38,417	-
21XX	流動負債總計	<u>5,357,932</u>	<u>34</u>	<u>3,371,832</u>	<u>21</u>
	非流動負債				
2541	長期借款（附註十二及二五）	228,344	1	2,013,735	13
2542	長期應付票券（附註十二）	-	-	349,499	2
2570	遞延所得稅負債（附註四及十八）	745,438	5	718,538	5
2580	租賃負債—非流動（附註四及十一）	650	-	2,197	-
2640	淨確定福利負債—非流動（附註四及十四）	39,995	-	47,889	-
2670	其他非流動負債	584	-	584	-
25XX	非流動負債總計	<u>1,015,011</u>	<u>6</u>	<u>3,132,442</u>	<u>20</u>
2XXX	負債總計	<u>6,372,943</u>	<u>40</u>	<u>6,504,274</u>	<u>41</u>
	權益（附註十五）				
3110	普通股	5,049,151	32	5,049,151	32
3200	資本公積	1,355,324	8	1,343,879	8
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	1,156,333	7	1,087,308	7
3320	特別盈餘公積	928,988	6	1,075,955	7
3350	未分配盈餘	2,340,079	15	1,957,901	12
3300	保留盈餘總計	<u>4,425,400</u>	<u>28</u>	<u>4,121,164</u>	<u>26</u>
3400	其他權益	(1,097,408)	(7)	(928,988)	(6)
3500	庫藏股票	(93,573)	(1)	(93,573)	(1)
3XXX	權益總計	<u>9,638,894</u>	<u>60</u>	<u>9,491,633</u>	<u>59</u>
	負債與權益總計	<u>\$ 16,011,837</u>	<u>100</u>	<u>\$ 15,995,907</u>	<u>100</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

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

個體綜合損益表

民國 112 年及 111 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		112年度		111年度	
		金 額	%	金 額	%
4110	營業收入（附註四、十六及二四）	\$ 6,491,162	100	\$ 9,338,516	100
5000	營業成本（附註八、十七及二四）	(5,881,664)	(91)	(8,552,958)	(91)
5900	營業毛利	<u>609,498</u>	<u>9</u>	<u>785,558</u>	<u>9</u>
	營業費用（附註十七及二四）				
6100	推銷費用	(148,902)	(2)	(176,155)	(2)
6200	管理費用	(208,615)	(3)	(179,512)	(2)
6300	研究發展費用	(183,082)	(3)	(165,292)	(2)
6450	預期信用減損損失（附註七）	(<u>10,325</u>)	<u>-</u>	(<u>3,391</u>)	<u>-</u>
6000	營業費用合計	(<u>550,924</u>)	(<u>8</u>)	(<u>524,350</u>)	(<u>6</u>)
6900	營業淨利	<u>58,574</u>	<u>1</u>	<u>261,208</u>	<u>3</u>
	營業外收入及支出（附註十七及二四）				
7100	利息收入	10,875	-	9,520	-
7010	其他收入	10,607	-	17,681	-
7020	其他利益及損失	44,033	1	259,551	3
7050	財務成本	(65,287)	(1)	(49,792)	(1)
7070	採用權益法認列之子公司損益之份額	<u>859,834</u>	<u>13</u>	<u>368,643</u>	<u>4</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>860,062</u>	<u>13</u>	<u>605,603</u>	<u>6</u>
7900	稅前淨利	918,636	14	866,811	9
7950	所得稅費用（附註十八）	(<u>167,664</u>)	(<u>2</u>)	(<u>178,530</u>)	(<u>2</u>)
8200	本年度淨利	<u>750,972</u>	<u>12</u>	<u>688,281</u>	<u>7</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		112年度		111年度	
		金 額	%	金 額	%
	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 四）	\$ 4,075	-	\$ 2,457	-
8330	採用權益法認列之 子公司之其他綜 合損益份額（附註 十五）	(2,490)	-	(7,440)	-
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅（附 註十八）	(815)	-	(491)	-
		<u>770</u>	-	<u>(5,474)</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（附註十五）	(202,863)	(3)	191,890	2
8399	與可能重分類之項 目相關之所得稅 （附註十五及十 八）	<u>36,933</u>	-	<u>(37,483)</u>	-
		<u>(165,930)</u>	<u>(3)</u>	<u>154,407</u>	<u>2</u>
8300	本年度其他綜合損 益（稅後淨額）	<u>(165,160)</u>	<u>(3)</u>	<u>148,933</u>	<u>2</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 585,812</u>	<u>9</u>	<u>\$ 837,214</u>	<u>9</u>
	每股盈餘（附註十九）				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	<u>\$ 1.50</u>		<u>\$ 1.38</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 1.49</u>		<u>\$ 1.37</u>	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

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
個體權益變動表
民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼		股 股數(仟股)	本 金額	資 本 公 積	保 留 盈 餘			其 他 權 益		庫 藏 股 票	權 益 總 額
					法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 未 實 現 評 價 損 益		
A1	111 年 1 月 1 日餘額	504,915	\$ 5,049,151	\$ 1,343,868	\$ 992,756	\$ 743,222	\$ 2,044,866	(\$ 1,014,075)	(\$ 61,880)	(\$ 95,476)	\$ 9,002,432
	110 年度盈餘指撥及分配										
B1	法定盈餘公積	-	-	-	94,552	-	(94,552)	-	-	-	-
B3	特別盈餘公積	-	-	-	-	332,733	(332,733)	-	-	-	-
B5	股東現金股利	-	-	-	-	-	(349,927)	-	-	-	(349,927)
N1	庫藏股轉讓員工	-	-	11	-	-	-	-	-	1,903	1,914
D1	111 年度淨利	-	-	-	-	-	688,281	-	-	-	688,281
D3	111 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	1,966	154,407	(7,440)	-	148,933
D5	111 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	690,247	154,407	(7,440)	-	837,214
Z1	111 年 12 月 31 日餘額	504,915	5,049,151	1,343,879	1,087,308	1,075,955	1,957,901	(859,668)	(69,320)	(93,573)	9,491,633
	111 年度盈餘指撥及分配										
B1	法定盈餘公積	-	-	-	69,025	-	(69,025)	-	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	(146,967)	146,967	-	-	-	-
B5	股東現金股利	-	-	-	-	-	(449,996)	-	-	-	(449,996)
M5	實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	11,445	-	-	-	-	-	-	11,445
D1	112 年度淨利	-	-	-	-	-	750,972	-	-	-	750,972
D3	112 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	3,260	(165,930)	(2,490)	-	(165,160)
D5	112 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	754,232	(165,930)	(2,490)	-	585,812
Z1	112 年 12 月 31 日餘額	504,915	\$ 5,049,151	\$ 1,355,324	\$ 1,156,333	\$ 928,988	\$ 2,340,079	(\$ 1,025,598)	(\$ 71,810)	(\$ 93,573)	\$ 9,638,894

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

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

個體現金流量表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		112年度	111年度
	營業活動之淨現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 918,636	\$ 866,811
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	62,304	63,741
A20200	攤銷費用	6,696	5,718
A20300	預期信用減損損失	10,325	3,391
A20900	利息費用	65,287	49,792
A21200	利息收入	(10,875)	(9,520)
A21900	庫藏股認股權酬勞成本	-	17
A22300	採用權益法認列之子公司損益之份額	(859,834)	(368,643)
A22500	處分不動產、廠房及設備淨利益	(74)	(450)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	34,792	-
A24100	未實現外幣兌換淨損失(利益)	40,746	(5,029)
A29900	租賃修改利益	-	(66)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據(增加)減少	(37,446)	74,532
A31150	應收帳款(增加)減少	(15,080)	108,299
A31160	應收帳款—關係人(增加)減少	(4,087)	363
A31180	其他應收款減少	280	29,958
A31190	其他應收款—關係人減少	2,919	5,209
A31200	存貨減少	113,219	404,418
A31230	預付款項(增加)減少	(3,335)	14,500
A31240	其他流動資產(增加)減少	489	(608)
A32125	退款負債—流動增加(減少)	(25,791)	101,406
A32150	應付帳款增加(減少)	(7,570)	11,387
A32160	應付帳款—關係人減少	(506,087)	(1,410,633)
A32180	其他應付款減少	(6,001)	(14,373)
A32240	淨確定福利負債減少	(3,819)	(3,279)
A32230	其他流動負債增加(減少)	(15,237)	14,377
A33000	營運產生之現金流出	(239,543)	(58,682)
A33100	收取之利息	11,078	9,168
A33300	支付之利息	(65,199)	(49,620)
A33500	支付之所得稅	(244,308)	(271,943)
AAAA	營業活動之淨現金流出	(537,972)	(371,077)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		112年度	111年度
	投資活動之現金流量		
B02700	購置不動產、廠房及設備	(\$ 29,930)	(\$ 12,960)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	1,734	1,864
B04300	其他應收款—關係人增加	(479,160)	(570,520)
B04400	其他應收款—關係人減少	570,520	558,330
B04500	購置無形資產	(4,325)	(2,393)
B06700	其他非流動資產增加	(2,352)	(15,330)
B07600	收取之股利	<u>674,974</u>	<u>500,017</u>
BBBB	投資活動之淨現金流入	<u>731,461</u>	<u>459,008</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	270,000	300,000
C00500	應付短期票券增加	249,479	-
C00600	應付短期票券減少	-	(68)
C01600	舉借長期借款	280,000	200,000
C01700	償還長期借款	(275,233)	(112,876)
C01900	應付長期票券減少	-	(300,000)
C03000	收取存入保證金	-	92
C04020	租賃負債本金償還	(2,674)	(1,978)
C04500	支付股利	(449,996)	(349,927)
C05100	庫藏股轉讓員工	-	1,897
C05400	取得子公司股權	(<u>248,000</u>)	<u>-</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(<u>176,424</u>)	(<u>262,860</u>)
EEEE	現金及約當現金淨增加(減少)數	17,065	(174,929)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>173,278</u>	<u>348,207</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 190,343</u>	<u>\$ 173,278</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 112 年及 111 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 91 年 2 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 113 年 3 月 12 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「IFRS 會計準則」）

除下列說明外，適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. IAS 1 之修正「會計政策之揭露」

適用該修正時，本公司依重大之定義，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。此外：

- 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。

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、會計估計值變動及錯誤」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。

相關會計政策之揭露請參閱附註四。

(二) 113 年適用之金管會認可之 IFRS 會計準則

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2024 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「具合約條款之非流動負債」	2024 年 1 月 1 日
IAS 7 及 IFRS 7 之修正「供應商融資安排」	2024 年 1 月 1 日 (註 3)

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：賣方兼承租人應對初次適用 IFRS 16 日後簽訂之售後租回交易追溯適用 IFRS 16 之修正。

註 3：第一次適用本修正時，豁免部分揭露規定。

IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」(2020 年修正) 及「具合約條款之非流動負債」(2022 年修正)

2020 年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將負債之清償遞延至報導期間後至少 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。

2020 年修正另規定，若本公司須遵循特定條件始具有將負債之清償遞延之權利，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。2022 年修正進一步釐清，僅有報導期間結束日以前須遵循之合約條款會影響負債之分類。報導期間後 12 個月內須遵循之合約條款雖不影響負債之分類，惟須揭露相關資訊，俾使財務報告使用者了解本公司可能無法遵循合約條款而須於報導期間後 12 個月內還款之風險。

2020 年修正規定，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。

除上述影響外，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 IFRS 會計準則

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註1)</u>
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 21 之修正「缺乏可兌換性」	2025 年 1 月 1 日 (註2)

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：適用於 2025 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。首次適用該修正時，將影響數認列於首次適用日之保留盈餘。當本公

司以非功能性貨幣作為表達貨幣時，將影響數調整首次適用日權益項下之國外營運機構兌換差額。

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。

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個體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值變動之影響。

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值變動之影響。

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。

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。

(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。

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。

保 固

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

(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減讓，調整 111 年 6 月 30 日以前到期之租金致使租金減少，且其他租賃條款及條件並無實質變動。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減讓，不評估其是否為租賃修改，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。

(十六) 股份基礎給付協議員工認股權

給與員工之員工認股權

員工認股權係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積－員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

本公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益，使累計費用反映修正之估計值，並相對調整資本公積－員工認股權。

(十七) 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。

本公司所採用之會計政策、估計及基本假設，經本公司管理階層評估後，並無重大會計判斷、估計及假設不確定性之情形。

六、現金及約當現金

	112年12月31日	111年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 195	\$ 167
銀行支票及活期存款	64,257	173,111
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>125,891</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 190,343</u>	<u>\$ 173,278</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	112年12月31日	111年12月31日
銀行存款	0.10%~4.90%	0.20%~1.05%

七、應收票據及應收帳款

	112年12月31日	111年12月31日
<u>應收票據</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 104,521	\$ 68,480
減：備抵損失	(<u>1</u>)	(<u>2</u>)
	<u>\$ 104,520</u>	<u>\$ 68,478</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 1,658,864	\$ 1,676,450
減：備抵損失	(<u>15,551</u>)	(<u>5,222</u>)
	1,643,313	1,671,228
透過其他綜合損益按公允價值 衡量	<u>6,716</u>	<u>26,572</u>
	<u>\$ 1,650,029</u>	<u>\$ 1,697,800</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285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。因本公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

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

本公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

112 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1 ~ 30 天	逾期 31 ~ 60 天	逾期 61 ~ 90 天	逾期 91 ~ 120 天	逾期 超過 121 天	合計
預期信用損失率	0.02%	0.48%	9.22%	31.83%	40.09%	50.71%~100%	
總帳面金額	\$ 1,557,372	\$ 47,193	\$ 10,144	\$ 44,024	\$ -	\$ 131	\$ 1,658,864
備抵損失(存續期間)	(246)	(225)	(935)	(14,014)	-	(131)	(15,551)
攤銷後成本	<u>\$ 1,557,126</u>	<u>\$ 46,968</u>	<u>\$ 9,209</u>	<u>\$ 30,010</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,643,313</u>

111 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1 ~ 30 天	逾期 31 ~ 60 天	逾期 61 ~ 90 天	逾期 91 ~ 120 天	逾期 超過 121 天	合計
預期信用損失率	0.02%	0.48%	8.72%	31.00%	40.09%	50.71%~100%	
總帳面金額	\$ 1,594,131	\$ 52,373	\$ 22,767	\$ 3,340	\$ 3,033	\$ 806	\$ 1,676,450
備抵損失(存續期間)	(252)	(250)	(1,986)	(1,035)	(1,216)	(483)	(5,222)
攤銷後成本	<u>\$ 1,593,879</u>	<u>\$ 52,123</u>	<u>\$ 20,781</u>	<u>\$ 2,305</u>	<u>\$ 1,817</u>	<u>\$ 323</u>	<u>\$ 1,671,228</u>

(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，本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。本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。

112 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1 ~ 30 天	逾期 31 ~ 60 天	逾期 61 ~ 90 天	逾期 91 ~ 120 天	逾期 超過 121 天	合計
預期信用損失率	0.02%	0.48%	9.22%	31.83%	40.09%	50.71%~100%	
總帳面金額	\$ 6,717	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 6,717
備抵損失(存續期間)	(1)	-	-	-	-	-	(1)
攤銷後成本	<u>\$ 6,716</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,716</u>

111年12月31日

	未逾	逾1~30天	逾31~60天	逾61~90天	逾91~120天	逾121天	合計
預期信用損失率	0.02%	0.48%	8.72%	31.00%	40.09%	50.71%~100%	
總帳面金額	\$ 26,576	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 26,576
備抵損失(存續期間)	()	-	-	-	-	-	()
預期信用損失	()	-	-	-	-	-	()
攤銷後成本	\$ 26,572	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 26,572

應收票據及應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	112年度		
	應收票據	應收帳款	合計
年初餘額	\$ 2	\$ 5,226	\$ 5,228
加(減): 本年度提列(迴轉)減損損失	()	10,326	10,325
年底餘額	\$ 1	\$ 15,552	\$ 15,553

	111年度		
	應收票據	應收帳款	合計
年初餘額	\$ 2	\$ 1,835	\$ 1,837
加: 本年度提列減損損失	-	3,391	3,391
年底餘額	\$ 2	\$ 5,226	\$ 5,228

八、存貨

	112年12月31日	111年12月31日
商品存貨	\$ 713	\$ 6,793
製成品	150,489	239,933
在製品	4,014	13,635
原物料	44,076	106,346
在途存貨	115,454	96,050
	<u>\$ 314,746</u>	<u>\$ 462,757</u>

112及111年度與存貨相關之銷貨成本分別為5,881,664仟元及8,552,958仟元。銷貨成本包括存貨跌價損失分別為34,792仟元及0仟元。

九、採用權益法之投資

投資子公司

	112年12月31日	111年12月31日
非上市(櫃)公司		
Rechi Holdings Co., Ltd.	\$ 11,556,312	\$ 11,564,360
瑞展投資股份有限公司	119,537	121,656
瑞展動能股份有限公司	691,852	442,733
	<u>\$ 12,367,701</u>	<u>\$ 12,128,749</u>

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：

	112年12月31日	111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	65.65%	42.20%

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，另為整合 BLDC 馬達事業之經營，本公司於 112 年 12 月 14 日向中國鋼鐵股份有限公司買回其持有瑞展動能股份有限公司 23.45% 之股權，使本公司之持股比例由 42.20% 上升至 65.65%，請參閱附註二一。

112 及 111 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. 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 112 年及 111 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、不動產、廠房及設備

	<u>自有土地</u>	<u>建築物</u>	<u>機器設備</u>	<u>其他設備</u>	<u>合計</u>
<u>成本</u>					
111 年 1 月 1 日餘額	\$ 207,567	\$ 475,954	\$ 283,382	\$ 534,878	\$ 1,501,781
增 添	-	56	7,635	5,311	13,002
處 分	-	-	-	(22,802)	(22,802)
其他重分類	-	-	6,741	-	6,741
111 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 207,567</u>	<u>\$ 476,010</u>	<u>\$ 297,758</u>	<u>\$ 517,387</u>	<u>\$ 1,498,722</u>
<u>累計折舊及減損</u>					
111 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 262,802	\$ 108,032	\$ 418,538	\$ 789,372
折舊費用	-	12,016	19,975	29,850	61,841
處 分	-	-	-	(21,388)	(21,388)
111 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 274,818</u>	<u>\$ 128,007</u>	<u>\$ 427,000</u>	<u>\$ 829,825</u>
111 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 207,567</u>	<u>\$ 201,192</u>	<u>\$ 169,751</u>	<u>\$ 90,387</u>	<u>\$ 668,897</u>

(接次頁)

(承前頁)

	自有土地	建築物	機器設備	其他設備	合計
<u>成 本</u>					
112年1月1日餘額	\$ 207,567	\$ 476,010	\$ 297,758	\$ 517,387	\$ 1,498,722
增 添	-	780	887	25,282	26,949
處 分	-	-	(8,351)	(18,143)	(26,494)
其他重分類	-	-	2,266	15,560	17,826
112年12月31日餘額	<u>\$ 207,567</u>	<u>\$ 476,790</u>	<u>\$ 292,560</u>	<u>\$ 540,086</u>	<u>\$ 1,517,003</u>
<u>累計折舊及減損</u>					
112年1月1日餘額	\$ -	\$ 274,818	\$ 128,007	\$ 427,000	\$ 829,825
折舊費用	-	11,773	20,073	27,820	59,666
處 分	-	-	(6,797)	(18,037)	(24,834)
112年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 286,591</u>	<u>\$ 141,283</u>	<u>\$ 436,783</u>	<u>\$ 864,657</u>
112年12月31日淨額	<u>\$ 207,567</u>	<u>\$ 190,199</u>	<u>\$ 151,277</u>	<u>\$ 103,303</u>	<u>\$ 652,346</u>

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

<u>建築物</u>	
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，請參閱附註二五。

十一、租賃協議

(一) 使用權資產

	112年12月31日	111年12月31日
使用權資產帳面金額		
建築物	\$ -	\$ 420
運輸設備	<u>2,304</u>	<u>4,522</u>
	<u>\$ 2,304</u>	<u>\$ 4,942</u>
	112年度	111年度
使用權資產之增添	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,585</u>
使用權資產之折舊費用		
建築物	\$ 412	\$ 737
運輸設備	<u>2,226</u>	<u>1,163</u>
	<u>\$ 2,638</u>	<u>\$ 1,900</u>

(二) 租賃負債

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
租賃負債帳面金額		
流 動	<u>\$ 1,508</u>	<u>\$ 2,635</u>
非 流 動	<u>\$ 650</u>	<u>\$ 2,197</u>

租賃負債之折現區間如下：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
建 築 物	-	1.35%
運輸設備	1.35%	1.35%

(三) 其他租賃資訊

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
短期租賃費用	<u>\$ 9,327</u>	<u>\$ 588</u>
不計入租賃負債衡量中之 變動租賃給付費用	<u>\$ 238</u>	<u>\$ 596</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 12,284)</u>	<u>(\$ 3,210)</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。

十二、借 款

(一) 短期借款

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>無擔保借款</u>		
— 信用額度借款	<u>\$ 570,000</u>	<u>\$ 300,000</u>
<u>利率區間</u>		
— 無擔保借款	1.87%~1.92%	1.80%

(二) 應付短期票券

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
應付商業本票	\$ 400,000	\$ 150,000
減：應付短期票券折價	(796)	(275)
	<u>\$ 399,204</u>	<u>\$ 149,725</u>

尚未到期之應付短期票券如下：

112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>						
大中票券金融股份有限公司	\$ 100,000	\$ 86	\$ 99,914	註	—	\$ -
國際票券金融股份有限公司	150,000	544	149,456	註	—	-
大慶票券金融股份有限公司	<u>150,000</u>	<u>166</u>	<u>149,834</u>	註	—	<u>-</u>
	<u>\$ 400,000</u>	<u>\$ 796</u>	<u>\$ 399,204</u>			<u>\$ -</u>

註：利率區間 1.89%～2.21%。

111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>						
國際票券金融股份有限公司	<u>\$ 150,000</u>	<u>\$ 275</u>	<u>\$ 149,725</u>	1.89%	-	<u>\$ -</u>

(三) 長期借款

	到 期 日	重 大 條 款	112年12月31日	111年12月31日
<u>擔保借款 (附註二五)</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
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。	100,650	117,904
<u>無擔保借款</u>				
遠東國際商業銀行	113.10.25	自 112 年 5 月 2 日至 113 年 10 月 25 日，動撥 280,000 仟元，到期一次償還。	280,000	-
台北富邦商業銀行 (原日盛國際商業銀行)	112.11.24	自 111 年 5 月 17 日至 112 年 11 月 24 日，動撥 200,000 仟元，到期一次償還。	-	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，已於 111 年 1 月提前償還 100,000 仟元，剩餘到期償還。	100,000	100,000
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>220,321</u>	<u>278,300</u>
			2,300,971	2,296,204
減：列為 1 年內到期之 部分			(<u>2,072,627</u>)	(<u>282,469</u>)
長期借款			<u>\$ 228,344</u>	<u>\$ 2,013,735</u>

112 年及 111 年 12 月 31 日有效利率分別為 1.35%~1.93% 及 1.10%~1.73%。

本公司向兆豐銀行、彰化銀行及台北富邦銀行（原日盛銀行）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

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
應付商業本票	\$ 350,000	\$ 350,000
減：應付長期票券折價	(<u>1,039</u>)	(<u>501</u>)
	348,961	349,499
減：列為一年內到期部分	(<u>348,961</u>)	<u>-</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 349,499</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，已於 111 年 7 月 8 日提前償還。
3. 應付長期票券之有效利率於 112 年及 111 年 12 月 31 日分別為 1.66% 及 1.38%。

十三、其他應付款

	112年12月31日	111年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 82,835	\$ 80,636
應付員工及董事酬勞	118,847	124,226
應付未休假給付	10,461	10,640
其他(註)	74,199	80,119
	<u>\$ 286,342</u>	<u>\$ 295,621</u>

註：其他係應付勞務費、運費、佣金及水電費等。

十四、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：

	112年12月31日	111年12月31日
確定福利義務現值	\$ 125,388	\$ 130,842
計畫資產公允價值	(85,393)	(82,953)
淨確定福利負債	<u>\$ 39,995</u>	<u>\$ 47,889</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
111年1月1日餘額	\$ 147,803	(\$ 94,178)	\$ 53,625
服務成本			
當期服務成本	1,105	-	1,105
利息費用(收入)	924	(595)	329
認列於損益	2,029	(595)	1,434
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	(7,482)	(7,482)
精算(利益)損失			
—財務假設變動	1,229	-	1,229
—經驗調整	3,796	-	3,796
認列於其他綜合損益	5,025	(7,482)	(2,457)
雇主提撥	-	(4,713)	(4,713)
福利支付	(24,015)	24,015	-
111年12月31日餘額	\$ 130,842	(\$ 82,953)	\$ 47,889
112年1月1日餘額	\$ 130,842	(\$ 82,953)	\$ 47,889
服務成本			
當期服務成本	782	-	782
利息費用(收入)	1,963	(1,253)	710
認列於損益	2,745	(1,253)	1,492
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	(598)	(598)
精算(利益)損失			
—財務假設變動	2,872	-	2,872
—經驗調整	(6,349)	-	(6,349)
認列於其他綜合損益	(3,477)	(598)	(4,075)
雇主提撥	-	(5,311)	(5,311)
福利支付	(4,722)	4,722	-
112年12月31日餘額	\$ 125,388	(\$ 85,393)	\$ 39,995

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	112年度	111年度
營業成本	\$ 153	\$ 162
推銷費用	-	5
管理費用	1,324	1,267
研究發展費用	15	-
	\$ 1,492	\$ 1,434

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：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
折現率	1.250%	1.500%
薪資預期增加率	3.000%	3.000%

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：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
折現率		
增加 0.25%	(\$ <u>2,872</u>)	(\$ <u>3,139</u>)
減少 0.25%	\$ <u>2,971</u>	\$ <u>3,251</u>
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ <u>2,871</u>	\$ <u>3,148</u>
減少 0.25%	(\$ <u>2,791</u>)	(\$ <u>3,056</u>)

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。

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
預期 1 年內提撥金額	\$ <u>5,360</u>	\$ <u>1,100</u>
確定福利義務平均到期期間	9.3年	9.7年

十五、權益

(一) 股本

普通股

	112年12月31日	111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。

(二) 資本公積

	112年12月31日	111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
庫藏股票交易	11	11
實際取得或處分子公司股權 價格與帳面價值差額	11,445	-
<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>\$ 1,355,324</u>	<u>\$ 1,343,879</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

本公司已於 111 年 6 月 15 日股東會決議通過修正公司章程，訂明公司授權董事會特別決議，將應分派股息及紅利，以發放現金方式為之，並報告股東會。

依本公司修正後章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算如有盈餘，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，再就所餘盈餘提撥股東紅利。股票股利由董事會擬具盈餘分配案，提請股東會決議分派股東股息紅利。若發放現金股利則由董事會三分之二以上董事出席，及出席董事過半數決議，並報告股東會。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，請參閱附註十七之(五)員工酬勞及董事酬勞。

依本公司修正前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。

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。

本公司已於 111 年 6 月 15 日股東會決議通過修正公司章程，明定就前期累積之其他權益減項淨額提列特別盈餘公積時，若前期未分配盈餘不足提列，將自當期稅後淨利加計稅後淨利以外項目計入當期末分配盈餘之數額提列。修正章程前，本公司係依法自前期未分配盈餘提列。

本公司 111 及 110 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	111年度	110年度	111年度	110年度
提列法定盈餘公積	\$ 69,025	\$ 94,552		
提列(迴轉)特別盈餘公積	(146,967)	332,733		
現金股利	449,996	349,927	\$ 0.9	\$ 0.7

111 年度現金股利已於 112 年 3 月 7 日董事會決議分配，其餘盈餘分配項目亦分別於 112 年 6 月 15 日及 111 年 6 月 15 日股東常會決議。

本公司 113 年 3 月 12 日董事會擬議 112 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案	每 股 股 利 (元)
提列法定盈餘公積	\$ 75,423	
提列特別盈餘公積	168,420	
現金股利	499,995	\$ 1.0

上述現金股利已由董事會決議分配，其餘尚待預計於 113 年 6 月 13 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 112 年及 111 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 928,988 仟元及 1,075,955 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

	112年度	111年度
年初餘額	(\$ 859,668)	(\$ 1,014,075)
當年度產生		
國外營運機構之換算		
差額	(202,863)	191,890
相關所得稅	<u>36,933</u>	<u>(37,483)</u>
年底餘額	<u>(\$ 1,025,598)</u>	<u>(\$ 859,668)</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

	112年度	111年度
年初餘額	(\$ 69,320)	(\$ 61,880)
當年度產生		
未實現損益－權益工具	<u>(2,490)</u>	<u>(7,440)</u>
年底餘額	<u>(\$ 71,810)</u>	<u>(\$ 69,320)</u>

(六) 庫藏股票

收 回 原 因	轉讓股份予員工 (仟 股)
111年1月1日股數	5,020
本年度減少	<u>(100)</u>
111年12月31日股數	<u>4,920</u>
112年1月1日股數及 12月31日股數	<u>4,920</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。

十六、收 入

(一) 客戶合約收入

<u>產 品 別</u>	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
商品銷貨收入		
壓縮機	\$ 6,385,072	\$ 9,237,311
其 他	<u>106,090</u>	<u>101,205</u>
	<u>\$ 6,491,162</u>	<u>\$ 9,338,516</u>

(二) 退款負債

本公司基於歷史經驗及合約條件，112及111年度估計可能發生銷貨退回及折讓之退款負債分別為251,594仟元及339,042仟元，截至112年及111年12月31日，退款負債餘額分別187,184仟元及213,334仟元。

十七、繼續營業單位淨利

(一) 其他利益及（損失）

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
處分不動產、廠房及設備淨 損益	\$ 74	\$ 450
淨外幣兌換（損）益	44,002	259,270
其 他	<u>(43)</u>	<u>(169)</u>
	<u>\$ 44,033</u>	<u>\$ 259,551</u>

(二) 財務成本

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
銀行借款利息	\$ 65,242	\$ 49,744
租賃負債之利息	<u>45</u>	<u>48</u>
	<u>\$ 65,287</u>	<u>\$ 49,792</u>

(三) 折舊及攤銷

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 29,301	\$ 30,319
營業費用	<u>33,003</u>	<u>33,422</u>
	<u>\$ 62,304</u>	<u>\$ 63,741</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 228	\$ 305
營業費用	<u>6,468</u>	<u>5,413</u>
	<u>\$ 6,696</u>	<u>\$ 5,718</u>

(四) 員工福利費用

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 10,646	\$ 10,525
確定福利計畫(附註十四)	<u>1,492</u>	<u>1,434</u>
	12,138	11,959
其他員工福利	<u>359,383</u>	<u>390,688</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 371,521</u>	<u>\$ 402,647</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 89,128	\$ 108,044
營業費用	<u>282,393</u>	<u>294,603</u>
	<u>\$ 371,521</u>	<u>\$ 402,647</u>

(五) 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。112及111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。

112及111年度員工酬勞及董事酬勞分別於113年3月12日及112年3月7日經董事會決議如下：

金 額

	<u>112年度</u>				<u>111年度</u>			
	<u>現</u>	<u>金</u>	<u>股</u>	<u>票</u>	<u>現</u>	<u>金</u>	<u>股</u>	<u>票</u>
員工酬勞	\$ 47,332		\$ -		\$ 43,754		\$ -	
董事酬勞		14,791		-		13,964		-

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

111及110年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與111及110年度個體財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司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。

(六) 外幣兌換 (損) 益

	112年度	111年度
外幣兌換利益總額	\$ 192,742	\$ 446,814
外幣兌換 (損失) 總額	(148,740)	(187,544)
淨 (損) 益	<u>\$ 44,002</u>	<u>\$ 259,270</u>

十八、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：

	112年度	111年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 164,998	\$ 221,900
未分配盈餘加徵	15,910	7,332
以前年度之調整	(32,145)	(9,126)
	<u>148,763</u>	<u>220,106</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	<u>18,901</u>	(41,576)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 167,664</u>	<u>\$ 178,530</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	112年度	111年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 918,636</u>	<u>\$ 866,811</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅	\$ 183,727	\$ 173,362
稅上不可減除之費損	1,648	7,851
未分配盈餘加徵	15,910	7,332
未 (可) 認列之可減除暫時性		
差異	(1,476)	(889)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	(32,145)	(9,126)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 167,664</u>	<u>\$ 178,530</u>

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	112年度	111年度
遞延所得稅		
本年度產生者		
— 國外營運機構換算	(\$ 36,933)	\$ 37,483
— 確定福利計畫再衡量數	<u>815</u>	<u>491</u>
認列於其他綜合損益之所得稅	<u>(\$ 36,118)</u>	<u>\$ 37,974</u>

(三) 本期所得稅負債

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 36,208</u>	<u>\$ 126,253</u>

(四) 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：

112 年度

	<u>年初餘額</u>	<u>認列於損益</u>	<u>認列於其他 綜合損益</u>	<u>年底餘額</u>
<u>遞延所得稅資產</u>				
暫時性差異				
備抵存貨跌價損失	\$ 3,234	\$ 6,959	\$ -	\$ 10,193
未實現兌換損失	-	4,522	-	4,522
退款負債	32,454	(2,682)	-	29,772
確定福利退休計畫	9,730	(764)	(815)	8,151
應付休假給付	2,128	(36)	-	2,092
國外營運機構兌換差額	90,066	-	36,933	126,999
	<u>\$ 137,612</u>	<u>\$ 7,999</u>	<u>\$ 36,118</u>	<u>\$ 181,729</u>
<u>遞延所得稅負債</u>				
暫時性差異				
國外投資公司投資收益	\$ 703,722	\$ 30,670	\$ -	\$ 734,392
未實現兌換利益	3,770	(3,770)	-	-
不動產、廠房及設備	942	-	-	942
土地增值稅準備	10,104	-	-	10,104
	<u>\$ 718,538</u>	<u>\$ 26,900</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 745,438</u>

111 年度

	<u>年初餘額</u>	<u>認列於損益</u>	<u>認列於其他 綜合損益</u>	<u>年底餘額</u>
<u>遞延所得稅資產</u>				
暫時性差異				
備抵存貨跌價損失	\$ 5,944	(\$ 2,710)	\$ -	\$ 3,234
退款負債	10,351	22,103	-	32,454
確定福利退休計畫	10,878	(657)	(491)	9,730
應付休假給付	2,053	75	-	2,128
國外營運機構兌換差額	127,549	-	(37,483)	90,066
	<u>\$ 156,775</u>	<u>\$ 18,811</u>	<u>(\$ 37,974)</u>	<u>\$ 137,612</u>

(接次頁)

(承前頁)

遞延所得稅負債	年初餘額	認列於其他		年底餘額
		認列於損益	綜合損益	
暫時性差異				
國外投資公司投資收益	\$ 728,014	(\$ 24,292)	\$ -	\$ 703,722
未實現兌換利益	2,243	1,527	-	3,770
不動產、廠房及設備	942	-	-	942
土地增值稅準備	10,104	-	-	10,104
	<u>\$ 741,303</u>	<u>(\$ 22,765)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 718,538</u>

(六) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報截至 110 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

十九、每股盈餘

單位：每股元

	112年度	111年度
基本每股盈餘	<u>\$ 1.50</u>	<u>\$ 1.38</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 1.49</u>	<u>\$ 1.37</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

	112年度	111年度
用以計算基本每股盈餘之淨利	<u>\$ 750,972</u>	<u>\$ 688,281</u>

股數

單位：仟股

	112年度	111年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	499,995	499,980
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	<u>2,679</u>	<u>3,136</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>502,674</u>	<u>503,116</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。

二十、股份基礎給付協議

庫藏股票給予員工之交易

本公司於 111 年 1 月給與員工庫藏股認股權 100,000 單位，每一單位可認購普通股 1 股。給與對象包含本公司及子公司符合特定條件之員工。認股權行使價格為本公司購入庫藏股票之平均價格。

於 111 年度執行之庫藏股認股權，其於執行日之加權平均股價為 18.70 元。

本公司於 111 年 1 月給與之庫藏股認股權使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	<u>111年1月</u>
給與日股價	18.70 元
執行價格	19.03 元
預期波動率	15.33%
存續期間	26 天
無風險利率	0.29%

預期波動率係基於過去半年歷史股票價格波動率。

111 年度認列之酬勞成本為 17 仟元。

二一、部分取得投資子公司－不影響控制

本公司於 112 年 12 月 14 日向子公司法人董事中國鋼鐵股份有限公司取得其對瑞展動能股份有限公司 23.45% 股權，計 24,636 仟股，致持股比例由 42.20% 上升至 65.65%，取得價款 248,000 仟元，交易價格係參考會計師價格合理性意見書及經董事會決議通過。

由於上述交易並未改變本公司對該子公司之控制，本公司係視為權益交易處理。部分取得投資子公司之說明，請參閱本公司 112 年度合併財務報告附註二七。

二二、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。

本公司除附註十二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。

二三、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) 金融工具之種類

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
按攤銷後成本衡量之金融資產（註1）	\$ 2,439,329	\$ 2,524,415
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量（註2）	5,126,641	5,139,509

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（包含匯率風險及利率風險）、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 95.35% 非以功能性貨幣計價，而成本金額中約有 93.04% 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，請參閱附註二八。

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)	
	112年度	111年度	112年度	111年度
損 益	\$ 26,003	\$ 28,748	(\$ 14,333)	(\$ 21,920)

(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：

	112年12月31日	111年12月31日
具公允價值利率風險		
— 金融資產	\$ -	\$ -
— 金融負債	971,362	454,557
具現金流量利率風險		
— 金融資產	190,128	173,091
— 金融負債	2,649,932	2,645,703

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 112 及 111 年度之稅前淨利將分別減少 24,598 仟元及 24,726 仟元，主因為本公司之變動利率之暴險。

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。

除了本公司前五大客戶外，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 112 及 111 年度內，本公司對前五大客戶之信用風險集中情形均未超過總貨幣性資產之 48%，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 4%。

本公司之信用風險主要係集中於本公司前五大客戶，截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為 66% 及 71%。

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 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本公司未動用之銀行融資額度，請參閱下列(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。

112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	\$ 48,095	\$ 1,424,593	\$ 34,233	\$ 584	\$ -
租賃負債	130	261	1,173	745	-
浮動利率工具	10,057	20,098	2,071,286	568,597	14,379
固定利率工具	250,905	721,651	-	-	-
財務保證負債	<u>2,053,650</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 2,362,837</u>	<u>\$ 2,166,603</u>	<u>\$ 2,106,692</u>	<u>\$ 569,926</u>	<u>\$ 14,379</u>

111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	\$ 58,662	\$ 1,959,891	\$ 24,944	\$ 584	\$ -
租賃負債	224	448	1,944	2,310	-
浮動利率工具	4,044	13,879	295,318	2,354,265	30,554
固定利率工具	450	450,450	-	-	-
財務保證負債	<u>2,581,200</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 2,644,580</u>	<u>\$ 2,424,668</u>	<u>\$ 322,206</u>	<u>\$ 2,357,159</u>	<u>\$ 30,554</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

	112年12月31日	111年12月31日
<u>有擔保銀行借款額度</u>		
— 已動用金額	\$ 1,700,650	\$ 1,600,000
— 未動用金額	<u>393,450</u>	<u>184,260</u>
	<u>\$ 2,094,100</u>	<u>\$ 1,784,260</u>
<u>無擔保銀行借款額度</u>		
— 已動用金額	\$ 1,918,486	\$ 1,495,428
— 未動用金額	<u>2,860,585</u>	<u>3,838,445</u>
	<u>\$ 4,779,071</u>	<u>\$ 5,333,873</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：

112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>\$ 195,330</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 195,330</u>	2.89%~5.20%

111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>\$ 136,357</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 136,357</u>	0.85%~2.89%

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。

二四、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
中國鋼鐵股份有限公司	實質關係人（子公司之法人董事）

(二) 營業收入

帳列項目	關係人類別／名稱	112年度	111年度
銷貨收入	子公司	\$ 4,396	\$ 147
	具重大影響之投資者	<u>4,135</u>	<u>2,662</u>
		<u>\$ 8,531</u>	<u>\$ 2,809</u>

(三) 進 貨

關係人類別 / 名稱	112年度	111年度
子 公 司		
瑞智(青島)精密機電有限公司	\$ 3,200,412	\$ 4,670,955
TCL瑞智(惠州)制冷設備有限公司	1,134,419	1,398,374
瑞智(九江)精密機電有限公司	722,977	901,876
其 他	285,126	627,755
	<u>\$ 5,342,934</u>	<u>\$ 7,598,960</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	112年12月31日	111年12月31日
應收帳款—關係人	子 公 司	\$ 3,515	\$ 70
	具重大影響之投資者	686	99
		<u>\$ 4,201</u>	<u>\$ 169</u>
其他應收款	子 公 司	\$ 4,799	\$ 7,765
—關係人			

流通在外之應收關係人款項未收取保證。112及111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	112年12月31日	111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	\$ 947,303	\$ 1,270,389
	TCL瑞智(惠州)制冷設備有限公司	288,218	303,013
	瑞智(九江)精密機電有限公司	93,233	159,488
	其 他	69,498	188,082
		<u>\$ 1,398,252</u>	<u>\$ 1,920,972</u>
其他應付款	子 公 司	\$ 1,942	\$ 1,110
	具重大影響之投資者	830	-
		<u>\$ 2,772</u>	<u>\$ 1,110</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	112年12月31日	111年12月31日
瑞智(九江)精密機電有限公司	\$ 218,183	\$ 354,815
瑞展動能(九江)有限公司	<u>260,792</u>	<u>220,716</u>
	<u>\$ 478,975</u>	<u>\$ 575,531</u>

本公司提供予子公司之短期放款，利率與市場利率相近。112及111年度對子公司放款之利息收入分別為8,282仟元及8,194仟元。

(七) 承租協議

關係人類別 / 名稱	112年度	111年度
租賃費用		
具重大影響之投資者	<u>\$ 9,178</u>	<u>\$ 440</u>

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月或按季支付。

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：

	112年12月31日	111年12月31日
未來將支付之租賃給付總額	<u>\$ 10,308</u>	<u>\$ 372</u>

(八) 主要管理階層薪酬

	112年度	111年度
短期員工福利	\$ 70,467	\$ 65,238
退職後福利	<u>649</u>	<u>613</u>
	<u>\$ 71,116</u>	<u>\$ 65,851</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。

二五、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：

	112年12月31日	111年12月31日
自有土地	\$ 207,567	\$ 207,567
建築物	190,119	201,192
機器設備	128,708	-
其他設備	3,940	-
	<u>\$ 530,414</u>	<u>\$ 408,759</u>

二六、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

	112年12月31日	111年12月31日
購置不動產、廠房及設備		
新台幣	\$ 2,506	\$ 1,867
日圓	-	54,500
人民幣	36	-

(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112年及111年12月31日止，銀行已開立之保證函金額均為10,000仟元。

二七、重大之期後事項

為整合BLDC馬達事業之經營，本公司於113年3月12日經董事會決議，擬向子公司瑞展動能股份有限公司之董監事，台灣三洋電機股份有限公司、立錡科技股份有限公司、福登開發科技有限公司及許永福董事和其一等親取得其全部持有瑞展動能股份有限公司股權共28.77%，共計30,225仟股，交易總金額312,249仟元。

二八、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：

112 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	\$	56,273	30.705	(美元：新台幣)	\$	1,727,859		
人 民 幣		128,864	4.3552	(人民幣：新台幣)		558,651		
歐 元		2,903	33.98	(歐元：新台幣)		98,646		
<u>非貨幣性項目</u>								
採權益法之								
子公司								
美 元		376,366	30.705	(美元：新台幣)		11,556,312		
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		6,457	30.705	(美元：新台幣)		198,276		
人 民 幣		323,348	4.3552	(人民幣：新台幣)		1,401,779		
歐 元		177	33.98	(歐元：新台幣)		6,013		

111 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	\$	59,195	30.71	(美元：新台幣)	\$	1,817,865		
人 民 幣		133,918	4.4094	(人民幣：新台幣)		590,502		
歐 元		1,531	32.72	(歐元：新台幣)		50,107		
<u>非貨幣性項目</u>								
採權益法之								
子公司								
美 元		376,507	30.71	(美元：新台幣)		11,564,360		

(接次頁)

(承前頁)

外幣負債	外幣	匯率	帳面金額
貨幣性項目			
美元	\$ 4,129	30.71 (美元：新台幣)	\$ 126,805
人民幣	426,342	4.4094 (人民幣：新台幣)	1,879,927
歐元	260	32.72 (歐元：新台幣)	8,506

具重大影響之外幣兌換損益未實現如下：

外幣	112年度		111年度	
	匯率	淨兌換損益	匯率	淨兌換損益
美元	30.705 (美元：新台幣)	(\$ 50,481)	30.71 (美元：新台幣)	\$ 4,270
人民幣	4.3552 (人民幣：新台幣)	11,151	4.4094 (人民幣：新台幣)	(8,342)
歐元	33.98 (歐元：新台幣)	(1,416)	32.72 (歐元：新台幣)	9,101
		(\$ 40,746)		\$ 5,029

二九、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
資金貸與他人
民國 112 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	貸出資公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額		期末餘額		實際動支金額		利率區間	資金貸與性質 (註 1)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵	擔保品			對個別對象資金貸與限額 (註 2)	資金貸與總限額 (註 2)	備註
					(註 3)	(註 3)	(註 3)	(註 3)	(註 3)	(註 3)						名稱	價值	價值			
0	瑞智精密股份有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	其他應收款	是	NTD 346,817 (RMB 80,000)	NTD 216,760 (RMB 50,000)	NTD 216,760 (RMB 50,000)	NTD 216,760 (RMB 50,000)	1.79%	2	\$ -	營業週轉	\$ -	-	-	-	NTD 963,890	NTD 1,927,779			
0	瑞智精密股份有限公司	瑞展動能(九江)有限公司	其他應收款	是	NTD 390,169 (RMB 90,000)	NTD 260,112 (RMB 60,000)	NTD 260,112 (RMB 60,000)	NTD 260,112 (RMB 60,000)	1.74%	2	-	營業週轉	-	-	-	-	NTD 963,890	NTD 1,927,779			
1	Rechi Holdings Co., Ltd.	瑞智(九江)精密機電有限公司	其他應收款	是	NTD 736,920 (USD 24,000)	NTD 721,568 (USD 23,500)	NTD 721,568 (USD 23,500)	NTD 721,568 (USD 23,500)	-	2	-	營業週轉	-	-	-	-	NTD 11,643,131	NTD 11,643,131			
2	瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞展動能(九江)有限公司	其他應收款	是	NTD 173,408 (RMB 40,000)	NTD 173,408 (RMB 40,000)	NTD 173,408 (RMB 40,000)	NTD 173,408 (RMB 40,000)	2.50%	2	-	營業週轉	-	-	-	-	NTD 914,032	NTD 914,032			
3	東莞瑞智壓縮機有限公司	瑞展動能(九江)有限公司	其他應收款	是	NTD 56,358 (RMB 13,000)	NTD - RMB -	NTD - RMB -	NTD - RMB -	-	2	-	營業週轉	-	-	-	-	NTD 40,577	NTD 40,577			

註 1：(1) 有業務往來者。

(2) 有短期融通資金之必要者。

註 2：(1) 本公司對個別對象資金貸與限額及資金貸與總限額，分別以不超過本公司最近期財務報表淨值百分之十及百分之二十為限。

(2) Rechi Holdings Co., Ltd.對個別對象資金貸與限額及資金貸與總限額，皆以不超過該公司最近期財務報表淨值百分之四十為限；惟直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間因購料或營運週轉需要者，其資金貸與之金額以不超過該公司最近期財務報表淨值為限。

(3) 瑞智(九江)精密機電有限公司對個別對象資金貸與限額及資金貸與總限額，皆以不超過該公司最近期財務報表淨值百分之四十為限；惟直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間因購料或營運週轉需要者，其資金貸與之金額以不超過該公司最近期財務報表淨值為限。

(4) 東莞瑞智壓縮機有限公司對個別對象資金貸與限額及資金貸與總限額，皆以不超過該公司最近期財務報表淨值百分之四十為限；惟直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間因購料或營運週轉需要者，其資金貸與之金額以不超過該公司最近期財務報表淨值為限。

註 3：係依期末匯率評價。

瑞智精密股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

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	期末背書保證餘額(註6)	實際動支金額(註6)	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率(%)	背書保證最高限額(註4及6)	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證	備註
		公司名稱	關係											
0	瑞智精密股份有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd.	註1	NTD 9,638,894	NTD 1,320,315 (USD 43,000)	NTD 1,320,315 (USD 43,000)	NTD - (USD -)	\$ -	14%	NTD14,458,341	Y	N	N	
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	NTD 9,638,894	NTD 1,255,320 (USD 31,000) (RMB 70,000)	NTD 733,335 (USD 14,000) (RMB 70,000)	NTD - (USD -) (RMB -)	-	8%	NTD14,458,341	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 4,490,408 (RMB 1,035,800)	NTD 216,760 (RMB 50,000)	NTD - (RMB -)	NTD - (RMB -)	-	-	NTD 6,735,613 (RMB 1,553,700)	N	N	Y	
1	瑞智(青島)精密機電有限公司	瑞智制冷機器(東莞)有限公司	註3(1)	NTD 4,490,408 (RMB 1,035,800)	NTD 130,056 (RMB 30,000)	NTD 130,056 (RMB 30,000)	NTD 130,048 (RMB 29,998)	-	3%	NTD 6,735,613 (RMB 1,553,700)	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	NTD 526,920	NTD 92,115 (USD 3,000)	NTD - (USD -)	NTD - (USD -)	-	-	NTD 526,920	N	N	Y	
2	瑞展動能股份有限公司	歐博立科股份有限公司	註1	NTD 526,920	NTD 15,000	NTD 15,000	NTD -	-	1%	NTD 526,920	N	N	N	
3	東莞瑞智壓縮機有限公司	瑞智制冷機器(東莞)有限公司	註3(1)	NTD 101,444 (RMB 23,400)	NTD 138,727 (RMB 32,000)	NTD - (RMB -)	NTD - (RMB -)	-	-	NTD 152,166 (RMB 35,100)	N	N	Y	
4	瑞智(九江)精密機電有限公司	瑞展動能(九江)有限公司	註2	NTD 2,285,079 (RMB 527,098)	NTD 78,034 (RMB 18,000)	NTD 78,034 (RMB 18,000)	NTD 45,624 (RMB 10,524)	-	3%	NTD 3,427,619 (RMB 790,647)	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率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 $9,638,894$ (淨值) $\times 100\% = 9,638,894$ 。

(2)本公司背書保證最高限額 $9,638,894$ (淨值) $\times 150\% = 14,458,341$ 。

(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 $RMB 1,035,800$ (淨值) $\times 100\% = RMB 1,035,800$ 。

(4)瑞智(青島)精密機電有限公司背書保證最高限額 $RMB 1,035,800$ (淨值) $\times 150\% = RMB 1,553,700$ 。

(5)瑞展動能股份有限公司個別對象背書保證最高限額 $1,053,840$ (淨值) $\times 50\% = 526,920$ 。

(6)瑞展動能股份有限公司背書保證最高限額 $1,053,840$ (淨值) $\times 50\% = 526,920$ 。

(7)東莞瑞智壓縮機有限公司個別對象背書保證最高限額 $RMB 23,400$ (淨值) $\times 100\% = RMB 23,400$ 。

(8)東莞瑞智壓縮機有限公司背書保證最高限額 $RMB 23,400$ (淨值) $\times 150\% = RMB 35,100$ 。

(9)瑞智(九江)精密機電有限公司個別對象背書保證最高限額 $RMB 527,098$ (淨值) $\times 100\% = RMB 527,098$ 。

(10)瑞智(九江)精密機電有限公司背書保證最高限額 $RMB 527,098$ (淨值) $\times 150\% = RMB 790,647$ 。

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 112 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	帳 列 科 目	期 末				備 註
				股 數	帳 面 金 額	持 股 比 率	公 允 價 值	
瑞展投資股份有限公司	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	\$ 4,368	-	\$ 4,368	註 1
	台中銀台灣量化基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動	1,049	19,994	-	19,994	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%	-	-
	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	8,190	7.5%	8,190	-
瑞智制冷機器（東莞）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	-	87,699	-	87,699	註 2
	招行朝招金 7007 理財產品	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動	-	43,352	-	43,352	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	-	9,063	-	9,063	註 2
	招行朝招金 7007 理財產品	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動	-	52,023	-	52,023	註 2
青島瑞智機電銷售有限公司	國民信託嘉隆 106 號第春癸期	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 106 號第夏甲期	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 106 號第夏乙期	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 106 號第夏丁期	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動	-	86,704	-	86,704	註 2
	國民信託嘉隆 106 號第夏戊期	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 106 號第夏己期	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 106 號第夏庚期	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動	-	43,352	-	43,352	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 末				備 註
				股 數	帳 面 金 額	持 股 比 率	公 允 價 值	
青島瑞智機電銷售有限公司	國民信託嘉隆 106 號第夏辛期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	\$ 43,352	-	\$ 43,352	註 2
	國民信託嘉隆 106 號第夏壬期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 106 號第夏癸期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 106 號第秋甲期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
瑞智(青島)精密機電有限公司	國民信託嘉隆 107 號第春丁期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,353	-	43,353	註 2
	國民信託嘉隆 107 號第春戊期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,353	-	43,353	註 2
	國民信財嘉隆 107 號第春辛期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 107 號第春壬期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	86,704	-	86,704	註 2
	國民信託嘉隆 107 號第春癸期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 107 號第夏甲期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 107 號第夏乙期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 107 號第夏丙期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 107 號第夏丁期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 107 號第夏戊期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 107 號第夏己期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 107 號第夏庚期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2
	國民信託嘉隆 107 號第夏辛期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,352	-	43,352	註 2

註 1：公允價值係按各該股票、基金受益憑證 112 年 12 月底之收盤價或淨值計算。

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 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款			備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	單價	授信期間	科目	餘額	佔應收(付)票據帳款之比率(%)	
瑞智精密股份有限公司	TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd.之子公司	進貨	\$ 1,134,419	19%	核銷 60-90 天	無顯著不同	月結 30-120 天	應付帳款	\$ 288,218	20%	
	瑞智(青島)精密機電有限公司	Rechi Investments Holdings Co., Ltd.之子公司	進貨	3,200,412	54%	核銷 60-90 天	無顯著不同	月結 30-120 天	應付帳款	947,303	66%	
	瑞智(九江)精密機電有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd.之子公司	進貨	722,977	12%	核銷 60-90 天	無顯著不同	月結 30-120 天	應付帳款	93,223	7%	
	瑞智制冷機器(東莞)有限公司	GR Holdings (Hong Kong) Limited 之子公司	進貨	284,637	5%	核銷 60-90 天	無顯著不同	月結 30-120 天	應付帳款	69,467	5%	
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	Rechi Holdings Co., Ltd.之子公司	銷貨	1,078,033	67%	T/T 月結 60 天	無顯著不同	T/T 月結 60-90 天	應收帳款	350,233	68%	
	瑞智(青島)精密機電有限公司	Rechi Investments Holdings Co., Ltd.之子公司	銷貨	169,207	10%	T/T 月結 60 天	無顯著不同	T/T 月結 60-90 天	應收票據 應收帳款	130,999 58,178	95% 11%	
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	瑞智精密股份有限公司	最終母公司	銷貨	284,637	18%	核銷 60-90 天	無顯著不同	T/T 月結 60-90 天	應收帳款	69,467	14%	
	瑞智精密機械(惠州)有限公司	子公司	進貨	765,564	19%	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 應付票據	289,414 1,261,784	28% 50%	
	瑞智精密股份有限公司	最終母公司	銷貨	1,134,419	26%	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	288,218	22%	
	瑞智制冷機器(東莞)有限公司	GR Holdings (Hong Kong) Limited 之子公司	進貨	1,078,033	27%	T/T 月結 60 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 應付票據	350,233 130,999	33% 5%	
瑞智精密機械(惠州)有限公司	青島瑞智機電銷售有限公司	子公司	銷貨	3,219,328	74%	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 應收票據	978,702 141,327	76% 12%	
	TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	母公司	銷貨	765,564	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 應收票據	289,414 1,261,784	100% 100%	
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	銷貨	3,200,412	52%	核銷 60-90 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	947,303	57%	

(接次頁)

(承前頁)

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款			備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	單價	授信期間	科目	餘額	佔應收(付)票據帳款之比率(%)	
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	銷貨	\$ 2,914,090	47%	月結60天承兌匯票180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	\$ 705,391	42%	
	瑞智制冷機器(東莞)有限公司	GR Holdings (Hong Kong) Limited之子公司	進貨	169,207	3%	T/T月結60天	無顯著不同	月結30-120天/月結60天承兌匯票180天	應收票據	91,039	11%	
	青島中鋼精密金屬有限公司	關聯企業	進貨	161,529	3%	到貨後7天/月結承兌匯票180天	無顯著不同	月結30-120天/月結60天承兌匯票180天	應付帳款	58,178	7%	
	TCL瑞智(惠州)制冷設備有限公司	母公司	進貨	3,219,328	35%	月結60天承兌匯票180天	無顯著不同	月結30-120天/月結60天承兌匯票180天	應付帳款	3,730	0%	
	瑞智(青島)精密機電有限公司	母公司	進貨	2,914,090	31%	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	應付帳款	978,702	38%	
青島瑞智機電銷售有限公司	瑞智(九江)精密機電有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd.之子公司	進貨	3,040,205	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	141,327	13%	
	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	銷貨	3,040,205	76%	月結60天承兌匯票180天	無顯著不同	月結30-120天/月結60天承兌匯票180天	應付票據	705,391	27%	
	瑞智精密股份有限公司	最終母公司	銷貨	722,977	18%	核銷60-90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	91,039	9%	
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	進貨	1,524,718	43%	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	923,487	35%	
	瑞智(九江)精密機電有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd.之子公司	銷貨	1,524,718	82%	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	應付票據	510,558	49%	
瑞展動能(九江)有限公司	瑞展動能股份有限公司	母公司	銷貨	207,118	11%	核銷60-90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	923,487	88%	
	瑞展動能(九江)有限公司	孫公司	進貨	207,118	100%	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應收票據	510,558	31%	
歐博立科股份有限公司	東莞福登機電有限公司	孫公司	進貨	376,128	100%	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應收帳款	93,223	9%	
	歐博立科股份有限公司	母公司	銷貨	376,128	97%	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應付帳款	578,940	61%	
東莞福登機電有限公司	東莞福登機電有限公司	孫公司	進貨	376,128	100%	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應收帳款	578,940	85%	
	歐博立科股份有限公司	母公司	銷貨	376,128	97%	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應收票據	13,933	1%	
東莞福登機電有限公司	東莞福登機電有限公司	孫公司	進貨	376,128	100%	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應收帳款	85,287	12%	
	歐博立科股份有限公司	母公司	銷貨	376,128	97%	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應付帳款	85,287	97%	
東莞福登機電有限公司	東莞福登機電有限公司	孫公司	進貨	376,128	100%	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應付帳款	85,287	97%	
	歐博立科股份有限公司	母公司	銷貨	376,128	97%	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應收帳款	145,663	100%	
東莞福登機電有限公司	東莞福登機電有限公司	孫公司	進貨	376,128	100%	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應收帳款	145,663	98%	
	歐博立科股份有限公司	母公司	銷貨	376,128	97%	核銷60-90天	無顯著不同	月結30-120天	應付帳款	145,663	98%	

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 112 年 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額(註1)	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
瑞智精密股份有限公司	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1) \$ 218,262	-	\$ -	-	\$ 82	\$ -
	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1) 260,792	-	-	-	-	-
Rechi Holdings Co., Ltd.	瑞智(九江)精密機電有限公司	子公司	其他應收款(註2) 721,568	-	-	-	-	-
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	Rechi Holdings Co., Ltd.之子公司	應收帳款 350,233	2.20	-	-	160,511	-
			應收票據 130,999	2.20	-	-	74,208	-
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	瑞智精密股份有限公司	最終母公司	應收帳款 288,218	3.86	-	-	277,445	-
	青島瑞智機電銷售有限公司	子公司	應收帳款 978,702	2.82	-	-	624,503	-
			應收票據 141,327	2.82	-	-	92,756	-
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	母公司	應收帳款 289,414	0.48	-	-	156,836	-
			應收票據 1,261,784	0.48	-	-	-	-
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	應收帳款 947,303	3.31	-	-	566,512	-
	青島瑞智機電銷售有限公司	子公司	應收帳款 705,391	3.59	-	-	492,961	-
			應收票據 91,039	3.59	-	-	91,039	-
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)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 \$ 923,487	2.08	-	-	546,913	-
			應收票據 510,558	2.08	-	-	398,706	-
	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1) 176,394	-	-	-	241	-

(接次頁)

(承前頁)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人 款項餘額(註1)	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
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	應收帳款 \$ 578,940	2.52	\$ -	-	\$ 297,124	\$ -
			應收票據 13,933	2.52	-	-	-	-
東莞福登機電有限公司	歐博立科股份有限公司	瑞展動能股份有限公司之子公司	應收帳款 145,663	2.53	-	-	66,251	-

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 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

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	主要營業項目	原始投資金額		期末		持有帳面金額	被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期	期末	上期	期末				
瑞智精密股份有限公司	Rechi Holdings Co., Ltd.	英屬維京群島	投資業務	\$ 8,194,085	\$ 8,194,085	-	100.00	\$ 11,556,312	\$ 855,419	\$ 851,593	子公司
	瑞展投資股份有限公司	台灣	投資業務	150,000	150,000	15,000	100.00	119,537	371	371	子公司
	瑞展動能股份有限公司	台灣	直流無刷馬達	691,442	443,442	68,980	65.65	691,852	16,996	7,870	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	-	100.00	USD 34,414	USD 1,442	不適用	孫公司
	Rechi Investments Holdings Co., Ltd.	英屬維京群島	投資業務	USD 90,000	USD 90,000	-	100.00	USD 146,091	USD 14,099	不適用	孫公司
Rechi International Holdings Co., Ltd.	GR Holdings (Hong Kong) Limited	香港	投資業務	USD 25,701	USD 25,701	-	100.00	USD 34,254	USD 1,445	不適用	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	-	100.00	786,318	9,240	不適用	孫公司
	歐博立科股份有限公司	台灣	銷售業務	90,746	90,746	7,004	100.00	78,174	28,820	不適用	孫公司
歐博立科股份有限公司	Ablek Technology Ltd.	薩摩亞	投資業務	90,919	90,919	-	100.00	96,417	27,272	不適用	曾孫公司

註 1：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表七。

瑞智精密股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：新台幣或外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益(註4)	期末投資帳面金額	截至本期止已匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
瑞智制冷機器(東莞)有限公司	冷媒壓縮機之馬達、空調機配件	NTD 231,884 (USD 7,552)	註2	NTD 776,560 (USD 25,291)	\$ -	\$ -	NTD 776,560 (USD 25,291)	\$ 46,231	100.00	\$ 46,231	NTD1,017,245 (USD 33,130)	NTD 462,448 (USD 15,061)	
東莞瑞智壓縮機有限公司	迴轉式冷媒壓縮機	NTD 16,089 (USD 524)	註1	NTD 320,837 (USD 10,449) (註12)	-	-	NTD 320,837 (USD 10,449) (註12)	(4,313)	100.00	(4,313)	NTD 101,443 (USD 3,304)	NTD 46,979 (USD 1,530)	
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	迴轉式冷媒壓縮機	NTD2,202,838 (USD 71,742)	註1	NTD1,018,301 (USD 33,164)	-	-	NTD1,018,301 (USD 33,164)	182,538	77.78	141,974	NTD2,424,320 (USD 78,955)	NTD2,168,449 (USD 70,622)	
瑞智精密機械(惠州)有限公司	迴轉式冷媒壓縮機零組件	NTD1,453,851 (USD 47,349)	註1	NTD 92,115 (USD 3,000)	-	-	NTD 92,115 (USD 3,000)	4,978	77.78	3,872	NTD1,171,663 (USD 38,159)	NTD 178,887 (USD 5,826)	
瑞智(青島)精密機電有限公司	迴轉式冷媒壓縮機零組件	NTD2,763,450 (USD 90,000)	註2	NTD 859,740 (USD 28,000) (註7)	-	-	NTD 859,740 (USD 28,000) (註7)	439,237	100.00	439,237	NTD4,490,409 (USD 146,244)	NTD3,387,283 (USD 110,317)	
青島瑞智機電銷售有限公司	銷售業務	NTD 30,346 (RMB 7,000)	註9	NTD - (RMB -)	-	-	NTD - (RMB -)	64,964	88.89	57,746	NTD 477,020 (RMB 110,034)	-	
青島中鋼精密金屬有限公司	加工生產	NTD 614,100 (USD 20,000)	註1	NTD - (USD -)	-	-	NTD - (USD -)	16,860	30.00	5,058	NTD 166,586 (USD 5,425)	NTD 35,741 (USD 1,164)	
瑞展動能(九江)有限公司	冷媒壓縮機之馬達、直流無刷馬達	NTD1,119,416 (RMB 258,215)	註3	NTD 703,934 (RMB 162,376) (註10)	-	-	NTD 703,934 (RMB 162,376) (註10)	14,324	77.85	9,231	NTD 948,344 (RMB 218,754)	-	
瑞智(九江)精密機電有限公司	迴轉式冷媒壓縮機	NTD2,026,530 (USD 66,000)	註1	NTD2,026,530 (USD 66,000)	-	-	NTD2,026,530 (USD 66,000)	198,611	100.00	198,611	NTD2,285,080 (USD 74,420)	-	
江西百達精密製造有限公司	加工生產	NTD - (USD -)	註1	NTD 352,985 (USD 11,496) (註13)	-	-	NTD 352,985 (USD 11,496) (註13)	2,536	-	761	NTD - (USD -)	-	
東莞福登機電有限公司	家用電器馬達	NTD 21,494 (USD 700)	註11	NTD - (USD -)	-	-	NTD - (USD -)	27,270	65.65	12,470	NTD 22,319 (RMB 5,148)	-	

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額(註5)	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
NTD 6,151,001	NTD 3,547,594 (USD115,538)(註5)	(註6)

註1：本公司於英屬維京群島設立一控股公司(Rechi Holdings Co., Ltd.)並由其轉投資英屬維京群島設立 Rechi International Holdings Co., Ltd.、Rechi Investments Holdings Co., Ltd.

及大陸設立 TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司、東莞瑞智壓縮機有限公司、瑞智精密機械(惠州)有限公司、青島中鋼精密金屬有限公司、瑞智(九江)精密機電有限公司及江西百達精密製造有限公司。

註2：本公司透過 GR Holdings (Hong Kong) Limited 及 Rechi Investments Holdings Co., Ltd.轉投資大陸設立瑞智制冷機器(東莞)有限公司及瑞智(青島)精密機電有限公司。

註3：本公司之子公司瑞展動能股份有限公司係透過 Dyna Rechi Holdings Co., Ltd.轉投資大陸設立瑞展動能(九江)有限公司。

註4：係經會計師查核簽證之財務報表認列。

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	\$ 11,093
東莞瑞智壓縮機有限公司	408
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)精密機電有限公司	-
青島中鋼精密金屬有限公司	4,971
瑞展動能(九江)有限公司	25,800
瑞智(九江)精密機電有限公司	66,000
江西百達精密製造有限公司	-
東莞福登機電有限公司	700
	<u>\$ 115,538</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)精密機電有限公司共同出資，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科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：實收資本額與本期期末自台灣匯出累積投資金額差異係東莞瑞智壓縮機有限公司減資退還股款至 Rechi Holdings Co., Ltd.，業經經濟部投資審議委員會核准。

註 13：Rechi Holdings Co., Ltd. 於 112 年 5 月處分江西百達精密製造有限公司，並收回人民幣 82,727 仟元，折合美金 11,631 仟元，業經經濟部投資審議委員會核准。

註 14：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。

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 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八

單位：新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	交易類型	進、銷貨		價格	交易條件		應收（付）票據、帳款		未實現 （損）益金額	備註
		金額	百分比		付款條件	與一般交易之比較	金額	百分比		
TCL 瑞智（惠州）制冷設備有限公司	進貨	\$ 1,134,419	19%	正常	核銷 60-90 天	正常	(\$ 288,218)	20%	\$ 941	
瑞智（青島）精密機電有限公司	進貨	3,200,412	54%	正常	核銷 60-90 天	正常	(947,303)	66%	4,933	
瑞智（九江）精密機電有限公司	進貨	722,977	12%	正常	核銷 60-90 天	正常	(93,223)	7%	-	
瑞智制冷機器（東莞）有限公司	進貨	284,637	5%	正常	核銷 60-90 天	正常	(69,467)	5%	1,113	

瑞智精密股份有限公司
主要股東資訊
民國 112 年 12 月 31 日

附表九

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數	持 股 比 例
聲寶股份有限公司	138,160,160	27.36%

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。本公司個體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		附註七
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
不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表		附註十
不動產、廠房及設備累計減損變動明細表		附註十
遞延所得稅資產明細表		附註十八
應付短期票券明細表		附註十二
其他應付款明細表		附註十三
長期借款明細表		明細表五
應付長期票券明細表		附註十二
遞延所得稅負債明細表		附註十八
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 112 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				\$	195
支票存款					20
活期存款					33,111
定期存款		USD4,100,000x30.705			125,891
外幣存款		USD882,280x30.705			<u>31,126</u>
		EUR64,363x33.98			
		THB332,200x0.9017			
		RMB357,309x4.3352			
					<u>\$ 190,343</u>

瑞智精密股份有限公司
 應收帳款明細表
 民國 112 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	\$ 414,477
客 戶 B	263,703
客 戶 C	174,455
客 戶 D	150,639
客 戶 E	88,878
其他（占 5% 以內客戶彙總）	<u>573,429</u>
	1,665,581
減：備抵損失	(<u>15,552</u>)
	<u><u>\$ 1,650,029</u></u>

瑞智精密股份有限公司

存貨明細表

民國 112 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
		成	市 價 (註)
原 物 料		\$ 48,561	\$ 36,825
在 製 品		4,503	4,018
製 成 品		174,211	189,063
商 品 存 貨		830	797
在 途 存 貨		128,753	118,654
維 修 備 品		<u>8,853</u>	<u>8,853</u>
		365,711	<u>\$ 358,210</u>
減：備抵存貨跌價及呆滯損失		(<u>50,965</u>)	
		<u>\$ 314,746</u>	

註：係淨變現價值。

瑞智精密股份有限公司
採用權益法之長期股權投資變動明細表
民國 112 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 餘 額		本 年 度 增 加		本 年 度 減 少		權 益 法 投 資 收 益	年 底 餘 額			股 權 淨 值 或 市 價 (註 4)	評 價 基 礎	提 供 擔 保 或 質 押 情 形
	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	金 額		股 數	持 股 比 例 (%)	金 額			
Rechi Holdings Co., Ltd (註 1)	-	\$11,564,360	-	\$ -	-	\$ 859,641	\$ 851,593	-	100	\$11,556,312	\$11,643,131	權 益 法	無
瑞展投資股份有限公司 (註 2)	15,000	121,656	-	-	-	2,490	371	15,000	100	119,537	119,537	權 益 法	無
瑞展動能股份有限公司 (註 3)	44,344	442,733	24,636	259,445	-	18,196	7,870	68,980	65.65	691,852	691,852	權 益 法	無
		<u>\$12,128,749</u>		<u>\$ 259,445</u>		<u>\$ 880,327</u>	<u>\$ 859,834</u>			<u>\$12,367,701</u>	<u>\$12,454,520</u>		

註 1：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 184,667 仟元及採用權益法認列之子公司發放現金股利 674,974 仟元。

註 2：本年度減少係認列被投資公司之金融資產未實現損失增加。

註 3：本年度增加係取得子公司部份股權；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 112 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	
兆豐國際商業銀行	108.07.26-113.07.26	到期一次償還	註	\$ 1,600,000	\$ -	\$ 1,600,000	土地及建物
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	註	17,254	83,396	100,650	機器設備及其他設備
遠東國際商業銀行	112.05.02-113.10.25	到期一次償還	註	280,000	-	280,000	—
臺灣銀行	110.11.26-113.05.05	到期一次償還	註	100,000	-	100,000	—
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	註	75,373	144,948	220,321	—
				<u>\$ 2,072,627</u>	<u>\$ 228,344</u>	<u>\$ 2,300,971</u>	

註：年利率為 1.35%~1.93%。

瑞智精密股份有限公司

營業收入淨額明細表

民國 112 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
壓縮機銷貨收入		5,515	仟台	\$ 6,544,952	
其他				<u>131,228</u>	
銷貨收入總額				6,676,180	
減：銷貨折讓				(168,794)	
銷貨退回				<u>(16,224)</u>	
				<u>\$ 6,491,162</u>	

瑞智精密股份有限公司

營業成本明細表

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表七

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
期初原料	\$ 108,831
加：本期進料	696,158
在製品／製成品轉入	105,191
減：轉入在製品／製成品	(13,804)
原料報廢	(15,325)
其他減項	(7,370)
期末原料	(48,561)
本期材料耗用	825,120
直接人工	44,805
製造費用	106,994
製造成本合計	976,919
期初在製品	13,904
減：轉入原料	(88,106)
其他減項	(665)
期末在製品	(4,503)
製成品成本	897,549
期初製成品	242,157
加：採購附件	38,424
原料轉入	13,804
其他加項	21,854
減：轉入原料	(17,085)
製成品報廢	(11,368)
期末製成品	(174,211)
製造業銷貨成本	1,011,124
期初商品存貨	7,479
加：本期進貨	4,797,506
減：期末商品存貨	(830)
買賣業銷貨成本	4,804,155
存貨及維修備品跌價損失	34,792
存貨及維修備品報廢損失	27,728
其 他	3,865
銷貨成本	<u>\$ 5,881,664</u>

瑞智精密股份有限公司

營業費用明細表

民國 112 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		\$ 42,897	\$ 121,901	\$ 80,761	\$ 245,559
水 電 費		-	5,019	16,934	21,953
折 舊		725	6,580	25,698	33,003
運 費		44,337	134	462	44,933
試 驗 費		342	-	32,470	32,812
保 險 費		14,033	9,063	8,367	31,463
進出口費用		11,273	-	-	11,273
勞 務 費		-	14,580	15	14,595
佣金支出		15,324	-	-	15,324
其他（註）		<u>19,971</u>	<u>51,338</u>	<u>18,375</u>	<u>89,684</u>
		<u>\$ 148,902</u>	<u>\$ 208,615</u>	<u>\$ 183,082</u>	<u>\$ 540,599</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 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表九

單位：新台幣仟元

性 質 別	112年度			111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	\$ 70,551	\$ 224,969	\$ 295,520	\$ 87,790	\$ 240,339	\$ 328,129
勞健保費用	8,804	17,861	26,665	9,043	16,538	25,581
退休金費用	3,411	8,727	12,138	3,699	8,260	11,959
董事酬金	-	20,590	20,590	-	19,804	19,804
其他員工福利費用	6,362	10,246	16,608	7,512	9,662	17,174
折舊費用	29,301	33,003	62,304	30,319	33,422	63,741
攤銷費用	<u>228</u>	<u>6,468</u>	<u>6,696</u>	<u>305</u>	<u>5,413</u>	<u>5,718</u>
	<u>\$ 118,657</u>	<u>\$ 321,864</u>	<u>\$ 440,521</u>	<u>\$ 138,668</u>	<u>\$ 333,438</u>	<u>\$ 472,106</u>

註 1：截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本公司員工人數分別為 317 人及 317 人，其中未兼任員工之董事人數分別為 8 人及 8 人。

註 2：112 及 111 年度平均員工福利費用分別為 1,136 仟元及 1,239 仟元。

註 3：112 及 111 年度平均員工薪資費用分別為 956 仟元及 1,062 仟元。平均員工薪資費用調整變動情形為減少 9.94%。

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	112 年度	111 年度	差異	
				金額	%
流動資產		18,147,320	16,633,506	1,513,814	9%
不動產、廠房及設備		5,367,798	5,985,075	(617,277)	-10%
無形資產		52,183	50,781	1,402	3%
其他資產		1,016,095	1,270,788	(254,693)	-20%
資產總額		24,583,396	23,940,150	643,246	3%
流動負債		12,697,074	9,875,572	2,821,502	29%
非流動負債		1,085,231	3,193,521	(2,108,290)	-66%
負債總額		13,782,305	13,069,093	713,212	5%
股 本		5,049,151	5,049,151	0	0%
資本公積		1,355,324	1,343,879	11,445	1%
保留盈餘		4,425,400	4,121,164	304,236	7%
其他權益		(1,097,408)	(928,988)	(168,420)	18%
庫藏股票		(93,573)	(93,573)	0	0%
非控制權益		1,162,197	1,379,424	(217,227)	-16%
權益總額		10,801,091	10,871,057	(69,966)	-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. 其他資產減少，主係因今年度處分關聯企業，致採權益法之投資減少。					
2. 流動負債增加，主係因一年內到期之長期借款及應付票據增加所致。					
3. 非流動負債減少，主係因長期借款按到期日轉至一年內到期之長期借款所致。					

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	112 年度	111 年度	增減變動	
				金額	變動比例
營業收入淨額		16,859,695	18,370,990	(1,511,295)	-8%
營業成本		14,353,857	16,125,298	(1,771,441)	-11%
營業毛利		2,505,838	2,245,692	260,146	12%
營業費用		1,574,636	1,663,547	(88,911)	-5%
營業淨利		931,202	582,145	349,057	60%
營業外收入及支出		186,835	361,431	(174,596)	-48%
稅前淨利		1,118,037	943,576	174,461	18%
所得稅費用		317,019	241,194	75,825	31%
本期淨利		801,018	702,382	98,636	14%
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. 營業淨利增加，主係因今年度營業營本下降所致。					
2. 營業外收入減少，主係去年度出售子公司不動產、廠房及設備利益所致。					
3. 所得稅費用增加，主係稅前淨利增加所致。					

(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：一一二年度整體壓縮機銷售量 1,550 萬台，同比增加 2.31%；合併營收新台幣 16,859,695 仟元，同比減少 8.23%。一一三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 1,653 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、二年度)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
4,482,658	743,424	(271,334)	(1,155,604)	(66,395)	3,732,749	-	-

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：主係取得按攤銷後成本衡量之金融資產致現金流出所致。

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（一一三年度）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
3,732,749	861,176	(1,001,209)	(205,898)	-	3,386,818	-	-

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，一一二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)一一二年度整體壓縮機銷售量 1,550 萬台，同比增加 2.31%；合併營收新台幣 16,859,695 仟元，同比減少 8.23%。

(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 112 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 113 年度研發費用為 585,000 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)最近年度科技改變對公司財務業務之影響及因應措施：

最近年度科技改變，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。

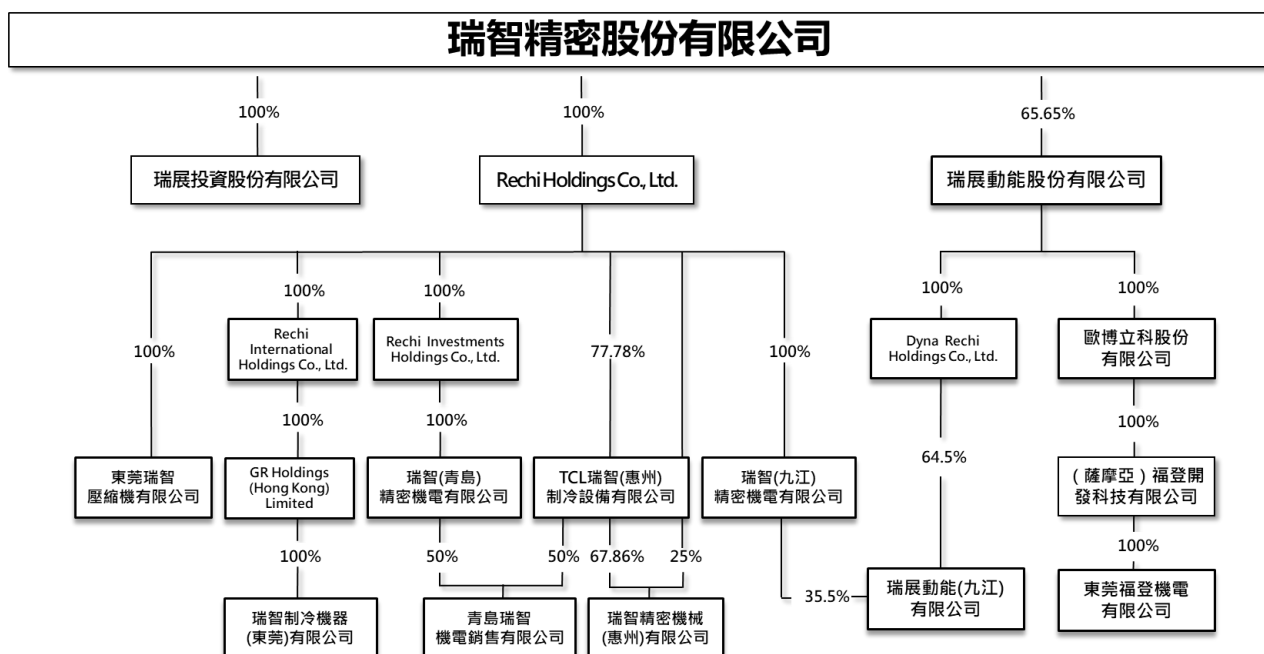
七、其他重要事項：無。

【捌、特別記載事項】

一、關係企業相關資料(截至112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 9 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 258,015	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 28,025	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	328 桃園市觀音區成功路二段 943 號	1,050,711	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	328 桃園市觀音區成功路二段 943 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)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	陳盛汕(瑞智精密股份有限公司法人代表)	15,000	100%
	董事	楊正民(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：陳盛汕	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	廖湘瑋	-	-
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 28,025	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	廖湘瑋	-	-

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	劉士傑 (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	劉士傑 (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)	689,799	65.65%
	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	許永福(福登開發科技有限公司法人代表)	49,271	4.69%
	董 事	左仲先(立錡科技股份有限公司法人代表)	98,543	9.38%
	監察人	李文峰 (台灣三洋電機股份有限公司法人代表)	98,543	9.38%
	監察人	堀川祐己(日商夏普株式會社法人代表)	49,271	4.69%
	總經理	廖學衍	259	0.02%
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	廖學衍 (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	張君豪	-	-
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	馮明法 (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	廖學衍 (薩摩亞)福登開發科技有限公司法人代表)	USD 700	100%
	董事	簡正中 (薩摩亞)福登開發科技有限公司法人代表)		
	董事	李琦 (薩摩亞)福登開發科技有限公司法人代表)		
	監事	柯志成 (薩摩亞)福登開發科技有限公司法人代表)		
(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：廖學衍	USD 1,000	100%

7. 112 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 119,657	NTD 120	NTD 119,537	NTD 0	NTD (155)	NTD 371	NTD 0.02
Rechi Holdings Co., Ltd.	USD 258,015	USD 379,193	USD 0	USD 379,193	USD 0	USD (12)	USD 27,457	註 1
Rechi International Holdings Co., Ltd.	USD 25,768	USD 34,414	USD 0	USD 34,414	USD 0	USD (5)	USD 1,442	註 1
Rechi Investments Holdings Co., Ltd.	USD 90,000	USD 146,244	USD 0	USD 146,244	USD 0	USD 0	USD 14,099	註 1
GR Holdings (Hong Kong) Limited	USD 14,050	USD 34,259	USD 5	USD 34,254	USD 0	USD (82)	USD 1,445	註 1
瑞智制冷機器(東莞)有限公司	RMB 62,253	RMB 323,237	RMB 88,590	RMB 234,647	RMB 366,090	RMB 7,521	RMB 10,450	註 1
東莞瑞智壓縮機有限公司	RMB 4,020	RMB 24,181	RMB 781	RMB 23,400	RMB 1,983	RMB (2,343)	RMB (975)	註 1
TCL 瑞智(惠州)制冷設備有限公司	RMB 509,746	RMB 1,586,277	RMB 867,290	RMB 718,987	RMB 986,202	RMB 32,415	RMB 41,261	註 1
瑞智精密機械(惠州)有限公司	RMB 324,550	RMB 380,178	RMB 32,692	RMB 347,486	RMB 173,169	RMB 1,291	RMB 1,125	註 1
瑞智(青島)精密機電有限公司	RMB 614,443	RMB 1,758,252	RMB 722,452	RMB 1,035,800	RMB 1,387,330	RMB 89,435	RMB 99,286	註 1
青島瑞智機電銷售有限公司	RMB 7,000	RMB 1,121,288	RMB 997,501	RMB 123,787	RMB 2,122,367	RMB 9,213	RMB 14,684	註 1
瑞展動能股份有限公司	NTD 1,050,712	NTD 1,152,398	NTD 98,558	NTD 1,053,840	NTD 213,596	NTD (22,694)	NTD 16,996	NTD 0.16
Dyna Rechi Holdings Co., Ltd.	RMB 162,476	RMB 181,420	RMB 40	RMB 181,380	RMB 0	RMB 0	RMB 2,089	註 1
瑞展動能(九江)有限公司	RMB 258,214	RMB 569,656	RMB 288,643	RMB 281,013	RMB 419,905	RMB 1,488	RMB 3,238	註 1
瑞智(九江)精密機電有限公司	RMB 429,771	RMB 1,247,921	RMB 720,823	RMB 527,098	RMB 903,320	RMB 51,313	RMB 44,894	註 1
東莞福登機電有限公司	RMB 5,394	RMB 54,114	RMB 46,272	RMB 7,842	RMB 87,372	RMB 6,618	RMB 6,164	註 1

(Samoa) Ablek Technology Ltd.	RMB 6,786	RMB 22,281	RMB 41	RMB 22,240	RMB 0	RMB 0	RMB 6,165	註 1
歐博立科股份有限公司	NTD 70,038	NTD 237,227	NTD 159,053	NTD 78,174	NTD 381,664	NTD 8,444	NTD 28,820	NTD 4.11

註 1: 非股份制不適用

(一) 關係企業合併財務報表：請參閱第 90 頁

(二) 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