

# 東聯化學

ORIENTAL UNION CHEMICAL CORPORATION



**2021年報**  
Annual Report

一、發言人之姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱

發 言 人：蔡鎮江 副總經理

電 話：(02) 2719-3333

電子郵件信箱：cktsai@oucc.com.tw

二、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱

代 理 發 言 人：俞瀛璇 協理

電 話：(02) 2719-3333

電子郵件信箱：danielyu@oucc.com.tw

三、總公司、工廠之地址及電話

總公司：台北市復興北路 101 號 13 樓

電 話：(02) 2719-3333

工 廠：高雄市林園區工業三路 3-5 號

電 話：(07) 641-3101

四、股票過戶機構

名 稱：亞東證券股份有限公司

地 址：新北市板橋區新站路 16 號 13 樓

電 話：(02) 7753-1699

網 址：<https://www.osc.com.tw>

五、最近年度財務報告簽證會計師

簽證會計師：戴信維、范有偉

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

地 址：台北市信義區松仁路 100 號 20 樓

電 話：(02) 2725-9988

網 址：<https://www.deloitte.com.tw>

六、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢方式：不適用

七、公司網址：<https://www.oucc.com.tw>

目 錄	東聯化學
<b>壹、致股東報告書</b>	致股東報告書 ..... 1
<b>貳、公司簡介</b>	一、設立日期 ..... 4 二、公司沿革 ..... 4
<b>參、公司治理報告</b>	一、組織系統 ..... 7 二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料 ..... 9 三、最近年度支付董事、總經理及副總經理之酬金 ..... 16 四、公司治理運作情形 ..... 20 五、簽證會計師公費資訊 ..... 44 六、更換會計師資訊 ..... 45 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 ..... 46 八、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 ..... 46 九、持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料 ..... 47 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 ..... 48
<b>肆、募資情形</b>	一、資本及股份 ..... 49 二、公司債辦理情形 ..... 53 三、特別股辦理情形 ..... 53 四、海外存託憑證辦理情形 ..... 53 五、員工認股權憑證辦理情形 ..... 53 六、限制員工權利新股辦理情形 ..... 53 七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形 ..... 53 八、資金運用計劃執行情形 ..... 53
<b>伍、營運概況</b>	一、業務內容 ..... 54 二、市場及產銷概況 ..... 61

	三、從業員工..... 67
	四、環保支出資訊..... 68
	五、勞資關係..... 70
	六、資通安全管理..... 71
	七、重要契約..... 73
<b>陸、財務概況</b>	一、最近五年度簡明資產負債表、綜合損益表及會計師查核意見..... 74
	二、最近五年度財務分析..... 78
	三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告..... 81
	四、公司及其關係企業發生財務週轉困難情事..... 81
	五、最近年度合併財務報告及會計師查核報告..... 82
	六、最近年度個體財務報告及會計師查核報告..... 90
<b>柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項</b>	一、財務狀況之檢討分析..... 98
	二、財務績效之檢討分析..... 99
	三、現金流量之檢討分析..... 100
	四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響..... 100
	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..... 101
	六、風險事項分析評估..... 102
	七、其他重要事項..... 105
<b>捌、特別記載事項</b>	一、關係企業相關資料..... 106
	二、私募有價證券辦理情形..... 108
	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..... 108
	四、其他必要補充說明事項..... 109
	五、最近年度及截至年報刊印日止，是否發生證交法第36條第3項第2項所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項..... 109

## 壹、致股東報告書

### 一、前言

回顧 2021 年，因新冠病毒疫苗問世，疫情趨緩，人類經濟活動逐漸恢復常態，全球經濟成長率達 5.9%。台灣因受轉單效應、台商回流及外商加碼投資等現象之惠，出口及內需表現亮眼，全年經濟成長率 6.09%。

石化產業面，在全球經濟復甦之氛圍下，結合主要經濟體持續採用寬鬆之財政及貨幣政策，對國際油價形成了有力的支撐。國內石化業全年產值達新台幣 1.8 兆元，成長幅度超過四成，產業景氣回升，利潤同步增加。

本公司乙二醇（EG）產品線，受乙二醇新產能開出及煉油設備停工檢修之衝擊，乙二醇價格下滑且原料乙烯價格飛漲，在產品利差縮小態勢下仍能維持損益兩平。特化及氣體兩事業部因落實高值化及綠色產品策略，成效日益浮現，營收及獲利均創下歷年新高。

2021 年合併營業額為新台幣 274.8 億元，較上年度增加 46%，營業淨利為新台幣 14.2 億元，營業淨利率 5.2%，轉虧為盈。可歸屬東聯稅後淨利為新台幣 9.0 億元，每股稅後盈餘（EPS）為新台幣 1.03 元，股東權益報酬率（ROE）為 7.7%。

### 二、營運績效檢討

#### （一）工安衛生環保

東聯化學經營以綠色永續為宗旨，實踐循環經濟，重視工安、衛生與環保等議題，除力行化工生產發展與環境保護平衡外，亦持續改善製程設計及投資設備，推動創新循環經濟方案，深植綠色循環生產思維，回收同質相關廢棄物再製，降低對環境之衝擊。

本公司在生產過程中，嚴格監控溫室氣體排放、能源耗用及用水量等影響氣候相關指標，將永續環境發展列為企業風險管理範疇，科學化追蹤節能減碳進度及成效，以確保企業針對環境及社會承諾之達成。

綜觀 2021 年執行成效，在水資源減排方面，領先業界引進高效生物反應器（ABR）專利技術，以增加廢水處理量及化學需氧量（COD）降解能力；在熱處理控污方面，全面改熱煤加熱爐及蓄熱式焚化爐（RTO）系統之燃料為天然氣，並增設高效率排煙熱回收設備；此外，為因應後續新建特化工場完工量產之能源需求，重新調整熱、電比例，規劃建設高效低碳汽電共生裝置，以達成本公司排放優化及節電減碳的環保目標。

#### （二）乙二醇事業

2021 年全球乙二醇擴建產能，產品價格仍處於疲弱。原料端又受到美南雪災與颶風影響，加上亞洲輕裂廠運轉異常，造成乙烯供應緊張，成本居高不下。直至歲末，亞洲輕裂廠恢復正常運轉後，搭配乙烯新產能陸續投入市場，價格方逐步下跌，至此本公司乙二醇產品利差縮小得以改善。

2021 年東聯化學兩岸乙二醇（EG）合計生產 64 萬噸，銷售 66 萬噸，均與 2020 年持平；兩岸環氧乙烷（EO）合計生產 32 萬噸，較 2020 年增加 23%，銷售 19 萬噸，較 2020 年增加 19%。

### (三) 氣體事業

2021 年受到中國能耗雙控政策之影響，台商紛紛撤廠返台投資，而台灣因疫情控制得宜，產業供應鏈完整，國內各產業出口訂單逆勢成長，帶動國內氣體暢旺需求。中國市場則受中美貿易政策及境內疫情反覆影響，製造業景氣明顯下滑，加上環保監管日趨嚴格，導致不合規定的中小企業面臨停產，氣體需求同步減少。

本公司因應氣體市場需求成長態勢，延續林園工業園區管線氣體銷售自主優勢，聯合液態氣體擴展多元產業客戶策略，氣體事業部全年營收及獲利持續成長並創歷年新高。

2021 年東聯化學兩岸氧氣合計生產 62 萬噸，除自用外，銷售 8 萬噸，與 2020 年持平；生產氧氣 47 萬噸，銷售 43 萬噸，較 2020 年增加 8%。

### (四) 特用化學品事業

東聯化學為落實新時代、新工藝及新應用之創新轉型，重點研發環氧乙烷衍生物（EOD）產品，推出各類機能性洗劑、乳化劑、消泡劑、混凝土外加劑、合成樹脂水性化、耐候塗料應用及複合材料應用等多項高值產品，豐富產品線並強化獲利能力。

系列產品中，乙醇胺（EA）受中東及歐美市場供應緊俏而售價上揚，本公司優化產品分配，穩定供應國內外主要客戶需求，以掌握獲利契機；差異化產品乙二醇丁醚（EB）在市場上亦有同樣的表現；碳酸乙烯酯（EC）則在下游 PC 塑膠及鋰電池需求殷切形勢下，因策略性開發新利基市場而銷量創下新高。

整體而言，本公司 2021 年特用化學事業營收及獲利均創下歷史新高。年度兩岸特用化學品合計生產 21 萬噸，較 2020 年成長 40%；銷售 21 萬噸，較 2020 年成長 31%。

## 三、2022 年營業目標及未來營運展望

### (一) 2022 年營業計畫概要

#### 1. 乙二醇事業

展望 2022 年，因受中國及美國多套裂解裝置將陸續投產，原料乙烯單價可望維持低檔；需求面則因全球疫情趨緩，下游聚酯產業需求逐漸回溫，預期乙二醇價格趨穩。

本公司兩岸乙二醇工場均採用高效率觸媒操作，並落實熱整合系統降低製程能耗；自有乙烯岸槽增加操作彈性，以維持工場最適化運轉，降低製造成本，提高產品競爭力。

#### 2. 氣體事業

2022 年綜觀全球在景氣復甦及疫情影響逐漸淡化氛圍下，預期台灣經濟成長持續，全年氣體市場需求可延續 2021 年成長趨勢，呈現緩步升溫走勢。

本公司氣體事業營運方向，以穩固既有管線及液態氣體客戶為基礎，以利基型產品及新應用客戶為拓展銷售重點，運用市場區隔策略，提升整體營利。配合綠能產品半導體級 CO<sub>2</sub> 工場完工量產，以 CO<sub>2</sub> 純化技術優勢，深耕半導體及電子產業客戶，增加產品附加價值。

#### 3. 特用化學品事業

溶劑化學品採用多樣化產品銷售策略，降低內外銷市場供需變化所帶來之衝擊。其中(1)乙醇胺（EA）產品線，優先維持穩定銷售的管道及客戶，新年度計畫性增加電子級產品客戶，擴

大銷量保持國內領導優勢；(2)乙二胺 (EDA) 產品於第三季量產，以國內獨家生產優勢進入市場；(3)乙二醇丁醚 (EB) 產品線則以提高國內市占及拓展外銷客戶雙管齊下，朝經濟規模之產銷模式邁進；(4)碳酸乙烯酯 (EC) 產品，以原有之聚碳酸酯 (PC) 市場為基礎，進一步跨入高吸水聚合物 (SAP)、油品配方及鋰電池市場，挺進高附加價值運用領域。

日用化學品在功能性氧化鋅抗菌洗劑及機能護衣洗劑穩定銷售之利基上，掌握環保與減碳既定方向，以自主技術回收之塑料為原料，開發新型界面活性劑，並推出機能性造紙助劑、樹脂/橡膠產業用消泡劑、印刷油墨分散劑等多項新產品，強化綠色概念產品，幫助客戶朝向環保永續經營。

建材化學品重點專注於開發混凝土用差異化學藥劑，藉由提升混凝土耐久性，來改善高階混凝土施工品質與效率，透過加大產品附加價值來增加銷售與利潤。其次，考慮全球建築行業復甦之態勢，瞄準目標市場擴大外銷比重。

精細化學品則將重心放在開發反應級多元醇及聚醚胺產品上，並聚焦合成樹脂方案整合，期擴大產品需求之客層。隨著綠能產品聚醚胺 (PEA) 第三季加入產銷行列，市場領域將向風力葉片輕量化環氧樹脂硬化劑突破。

整體而言，本公司 2022 年在環氧乙烷原料及環氧丙烷運用開發優勢下，將迎來創新特化系列產品爆發的階段，既有利基產品及功能性新產品之營收及獲利將可進一步提升。

## (二) 未來營運展望

在疫情演進、油價波動、景氣走向、通膨趨勢及地緣政治多項複雜因素之變化下，本公司正站在生產轉型及經營創新的轉捩點；經營團隊將致力於綠色永續、環境保護、社會責任、公司治理等四大區塊，加速研發、成本、生產及銷售持續改善與創新的腳步。

為經營策略考量，本公司將逐年提升高毛利之特用化學產品生產比例，並持續布局溶劑、日用、建材及精細產品應用領域，以價值導向經營模式，整合營業、生產、研發一體專案型銷售團隊，以優質差異化產品滿足市場需求服務客戶。氣體事業部分，將擴大銷售食品級及電子級氣體，深化產品價值。

隨著新產品聚醚胺 (PEA)、乙二胺 (EDA)、半導體級 CO<sub>2</sub> 上市及新特化工場完工量產，本公司成熟自主的環氧乙烷技術，將逐步擴展至環氧丙烷系列應用，建立高附加價值衍生物產品。同步跨入胺衍生物關鍵材料領域，以開發胺系列自有技術應用商機，來滿足市場需求。同時針對電池材料、電子化學品、高純度氣體及特殊應用材料等特殊化學品及材料領域，提供一站式方案整合服務。此外，研發 CO<sub>2</sub> 化學品低碳工藝、塑料回收再利用及生物可分解等綠色產品，做為未來新興主流及趨勢產品前瞻開發方向。

展望未來，本公司以研發帶動轉型，落實循環經濟、能源轉型及低碳生產，期於 2030 年減碳 20%、2050 年達碳中和之永續目標；精實發展以特用化學品為主軸之世界級多角化經營企業，順應產業趨勢，穩健營運，追求獲利與成長，不斷為股東、顧客及員工創造新的價值。

董事長

徐旭東 

## 貳、公司簡介

一、設立日期：民國六十四年十二月二十二日

二、公司沿革：

- 民國 64 年
  - 公司奉准設立登記，股東為中央投資股份有限公司、行政院開發基金管理委員會、遠東紡織股份有限公司（後改名為遠東新世紀）、美商永備聯合電石公司及中華開發信託股份有限公司；資本額為 569,250 仟元。
- 民國 67 年
  - 乙二醇廠興建完成。
- 民國 71 年
  - 美商永備聯合電石公司退出本公司，該公司與中央投資公司及中油公司共同投資之永聯氣體公司亦於同年併入本公司，資本額增為 1,493,658 仟元。
- 民國 75 年
  - 購置位於台北市復興北路之辦公大樓，並將總公司遷移至此。
- 民國 76 年
  - 10 月 21 日，股票核准上市。
- 民國 77 年
  - 購入位於高雄市前鎮區土地約 5.704 公頃，取得金額約 10 億元。
- 民國 81 年
  - 為使乙二醇廠廢水排放符合國家標準興建之廢水處理廠完工。
- 民國 82 年
  - 增設第二氣體廠以增加氣體產品之產量。
- 民國 84 年
  - 取得卜內門遠東股份有限公司（後改名為亞東石化）約 9% 股權。
- 民國 86 年
  - 增建第二套液化氣體設備，每年約增加液氮及液氧共約 73,000 噸。
- 民國 87 年
  - 5 月，轉投資設立東富投資股份有限公司，為東聯 100% 持股之子公司。
  - 本公司林園廠獲得 ISO-14001（環境保護管理）認證，並創下連續 200 萬工時無工安事故發生之記錄。
  - 12 月，發行第一次有擔保普通公司債，金額 8 億元，期限 5 年。
- 民國 88 年
  - 1 月，於高雄楠梓加工出口區內設立分公司，並興建 ON-SITE 氣體工廠一座，以擴展氣體業務。
  - 2 月，乙二醇及環氧乙烷產能所進行之去瓶頸工程完成，每年增加環氧乙烷及乙二醇產量各約 70,000 噸及 40,000 噸。
- 民國 89 年
  - 9 月，完成並開始實施企業資源規劃系統（ERP）。
  - 12 月，為維護公司信譽及股東權益，實施第一次買回庫藏股，計買回 5,213 仟股。
- 民國 90 年
  - 4 月，辦理第一次買回庫藏股註銷完成。
  - 4 月，實施第二次買回庫藏股，計買回 9,995 仟股，並於同年 9 月辦理註銷。
  - 9 月，實施第三次買回庫藏股，計買回 7,349 仟股，俾供轉讓股份予員工之用。
- 民國 91 年
  - 7 月，乙醇胺廠完工，生產單乙醇胺、二乙醇胺及三乙醇胺，年產能約 4 萬噸，成為亞洲最大產能之工廠。
  - 7 月，本公司林園廠獲得 ISO-9001（品質管理）認證。
  - 9 月，本公司林園廠獲得 OHSAS-18001（職業安全衛生管理）認證。
  - 11 月，碳酸乙烯酯廠完工，生產碳酸乙烯酯（EC），年產能約 4 萬噸，成為全球最大產能之 EC 工廠，全量供應給奇美公司與日本旭化成公司所合資的旭美化成公司（98 年 4 月 1 日併入奇美公司）生產聚碳酸酯（PC）。

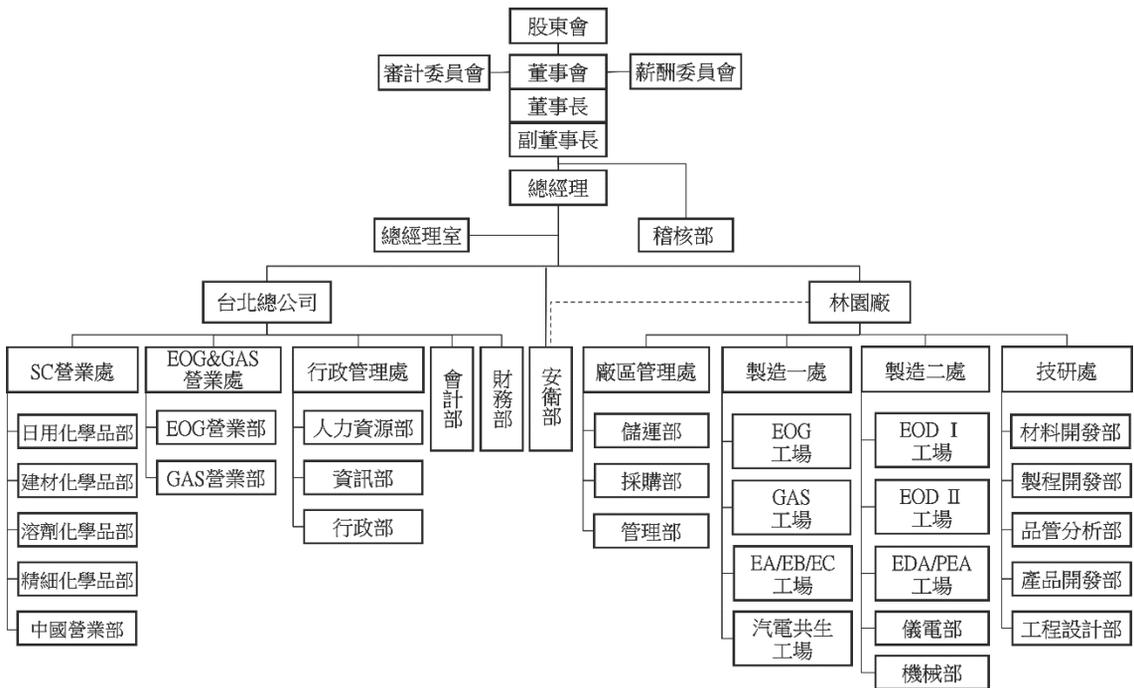
- 民國 92 年
- 2 月及 12 月，經經濟部投審會核准，由英屬百慕達 PET Far Eastern (Holding) Ltd. (PETH) 及英屬維京群島 Pacific Petrochemical (Holding) Ltd. (PPL) 轉投資亞東石化(上海)有限公司。該公司從事純對苯二甲酸之產銷業務。本公司取得約 39% 股權。
- 民國 93 年
- 8 月，第三次買回之公司股份轉讓員工作業完成。
  - 11 月，本公司榮獲 93 年度台灣工業最高獎項「工業永續精銳獎」為企業永續發展的象徵。
- 民國 94 年
- 2 月，現金增資發行普通股六仟萬股，每股二十八元，總計募得十六億八仟萬元。
  - 8 月，完成本公司自行設計建置之多功能先導工廠，為日後東聯新產品之自行技術開發、製程基本設計及新產品試產等工作奠定良好的基礎。
- 民國 95 年
- 1 月，投資國光石化科技股份有限公司取得 20% 股權。該公司預計從事利用原油或天然氣製造各種石油產品及石油化學品業務。
- 民國 97 年
- 1 月，乙醇胺二廠完工，年產能 40,000 噸，生產單乙醇胺、二乙醇胺及三乙醇胺。
  - 1 月，碳酸乙烯酯去瓶頸工程完成，年產能增加 20,000 噸。
  - 10 月，經經濟部投審會核准由 OUCC (Bermuda) Holding Ltd. 轉投資設立亞東石化(揚州)有限公司。該公司主要係從事乙醇胺、碳酸乙烯酯、脂肪醇聚氧乙烯醚、聚乙二醇、聚乙二醇單甲醚之產銷業務。
- 民國 98 年
- 12 月，榮獲行政院勞委會頒發「98 年全國工業區安全夥伴優良獎——特優事業單位」獎牌。
- 民國 99 年
- 2 月，分別向遠鼎投資股份有限公司及 Core Pacific Capital Ltd. 買入 PPL 股份，另將 PETH 持股出售予遠東新世紀股份有限公司，完成交易後本公司對 PPL 的持股比例為 100%，對亞東石化(上海)間接持股則達 39%。
- 民國 100 年
- 4 月，亞東石化(揚州)有限公司年產能 40,000 噸乙醇胺(EA)廠完工。
  - 12 月，林園廠區年產能 40,000 噸 EOD 廠完工。
- 民國 101 年
- 7 月，亞東石化(揚州)有限公司年產能 60,000 噸 EOD 廠完工。
  - 9 月及 12 月，經經濟部投審會核准，由 Pacific Petrochemical (Holding) Ltd. (PPL) 轉投資遠東聯石化(揚州)有限公司。該公司主要係從事乙二醇及環氧乙烷等之產銷業務。本公司對其間接持股比例為 50%。
- 民國 102 年
- 12 月，撤銷楠梓分公司之公司登記。
- 民國 103 年
- 2 月，經經濟部投審會核准，由 Pacific Petrochemical (Holding) Ltd. (PPL) 轉投資通達氣體工業(揚州)有限公司。該公司主要係從事從事乙烯低溫儲罐項目及空分裝置項目的建設。本公司對其間接持股比例為 50%。
- 民國 104 年
- 2 月，環氧乙烷及乙二醇去瓶頸工程完成，年產能分別增加為 36 萬噸及 30 萬噸。
  - 12 月，通達氣體工業(揚州)有限公司，年產能 80 萬噸氣體廠完工。
- 民國 105 年
- 6 月，林園廠區年產能 34 萬噸氣體廠完工。
  - 6 月，遠東聯石化(揚州)有限公司，年產能 40 萬噸環氧乙烷(Ethylene oxide, EO)與 50 萬噸乙二醇(EG)工廠，正式商業運轉。
  - 12 月，林園廠區年產能 4 萬噸 CO<sub>2</sub> 三廠完工。
- 民國 106 年
- 12 月，完成乙醇胺一廠改造為年產能 2 萬噸乙二醇丁醚工廠。
- 民國 107 年
- 2 月，完成亞東石化(揚州)EOD 廠技術改造，年產能增為 66,000 噸。

- 民國 108 年
- 3 月，遠東聯石化（揚州）有限公司榮獲第二屆江蘇省紫峰獎（成長型企業）。
  - 11 月，本公司榮獲 2019 年 TCSA 企業永續報告獎。
- 民國 109 年
- 9 月，本公司獲頒 SGS CSR Awards—2020 年永續菁英獎。
  - 12 月，揚州三家公司合併，遠東聯石化（揚州）有限公司為存續公司。
- 民國 110 年
- 11 月，本公司林園廠榮獲經濟部工業局頒發「110 年度產業溫室氣體減量績優廠商」。

## 參、公司治理報告

### 一、組織系統

#### (一)組織系統圖



**(二) 各主要部門所營業務**

部 門	所 司 業 務
總經理室	總經理幕僚單位。
行政管理處	1. 人力資源管理相關業務之執行。 2. 資訊系統管理相關業務之執行。 3. 總務行政管理等相關業務之執行。
EOG & GAS 營業處	1. 環氧乙烷及乙二醇 (EO&EG) 產品之銷售與主要原料採購。 2. 氣體 (GAS) 產品之銷售。
SC 營業處	1. 環氧乙烷衍生物 (EOD) 等特化產品之銷售。 2. 乙醇胺 (EA)、碳酸乙烯酯 (EC) 及乙二醇丁醚 (EB) 產品之銷售。 3. 特化產品之海外銷售及海外通路設立。 4. 中國大陸特用化學品／乙醇胺銷售發展。 5. 特化產品之技術服務、新應用開發及新產品的規格制定。
廠區管理處	1. 廠區人事管理相關業務之執行。 2. 廠務、倉儲及運輸等相關業務之執行。 3. 原物料採購及工程發包等業務之執行。
製造一處	1. 乙二醇、二乙二醇及環氧乙烷等產品之生產。 2. 氧氣、氮氣及氫氣等氣體產品之生產。 3. 乙醇胺、乙二醇丁醚、碳酸乙烯酯 (EC) 及二氧化碳等產品之生產。 4. 汽電共生系統之評估規劃。
製造二處	1. 環氧衍生物特用化學品之生產。 2. 減水劑、酯化等環氧衍生物特用化學品之生產。 3. 乙二胺系列、聚醚胺等特用化學品之生產。 4. 儀器及電機等相關工程及保養修護業務之執行。 5. 轉機、設備及廠內外管線等相關工程及保養修護業務之執行。
安衛部	環保、工安及其他安全相關業務之執行。
技研處	1. 專案執行、製程改善與評估及工程相關業務之執行。 2. EOD 材料研究發展、新產品研究開發等相關業務之執行。 3. 製程開發及技術支援等相關業務之執行。 4. 分析化驗及品保等相關業務之執行。 5. 量產測試相關業務之執行。
財務部	保險、股務、徵信及財務管理等相關業務之執行。
會計部	稅務、預算及帳務管理等相關業務之執行。
稽核部	內部稽核。

## 二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

## (一) 董事

## 1. 董事資料

111 年 4 月 11 日

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別	年齡	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			備註	
								股數	持股份比率	股數	持股份比率	股數	持股份比率	股數	持股份比率			職稱	姓名	關係		
董事長	中華民國	徐旭東	男	70歲以上	110.7.15	3年	68.2.10	1,664,781	0.19%	1,664,781	0.19%	0	0.00%	0	0.00%	交通大學管理學榮譽博士、美國聖母大學碩士、哥倫比亞大學經濟學研究所	遠東新世紀、亞洲水泥、裕民航運、遠東百貨、遠傳電信等公司董事長、遠東銀行副董事長	副董事長	席家宜	二親等	姻親	無
副董事長	中華民國	遠東新世紀(股)公司代表人：席家宜	男	70歲以上	110.7.15	3年	77.5.18	81,217,005	9.16%	81,217,005	9.16%	0	0.00%	0	0.00%	美國哥倫比亞大學電腦碩士	遠東新世紀副董事長、宏遠興業董事長、亞洲水泥董事、中鼎工程董事	董事長	徐旭東	二親等	姻親	無
董事	中華民國	遠東新世紀(股)公司代表人：鄭濤宇	男	60歲	110.7.15	3年	80.5.30	81,217,005	9.16%	81,217,005	9.16%	0	0.00%	0	0.00%	台灣大學國際企業碩士	遠東新世紀行政總部總經理、遠東銀行董事、東富投資董事長兼總經理	無	無	無	無	無
董事	中華民國	遠東新世紀(股)公司代表人：吳高山	男	60歲	110.7.15	3年	98.6.3	81,217,005	9.16%	81,217,005	9.16%	0	0.00%	0	0.00%	中國文化大學化學系	遠東新世紀石化總部總經理、宏遠興業、亞東石化董事	無	無	無	無	無

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別 年齡	選任日期 (就任日期)	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現有股份		配偶、未成年子女現在持有股份	利用他人名義持有股份		主要經歷(學)	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			備註
							股數	持股比例	股數	持股比例		股數	持股比例			股數	持股比例	職稱	
董事	中華民國	裕民貿易(股)公司代表人：蔡錫津	男 60 ~ 69歲	110.7.15	3年	103.7.1	440,000	0.05%	440,000	0.05%	0	0.00%	0	政治大學經營管理碩士 東海大學化工系	遠東聯石化(揚州)、豐泰企業董事	無	無	無	無
董事	中華民國	富達運輸(股)公司代表人：關盟昌	男 60 ~ 69歲	110.7.15	3年	101.6.5	3,254,125	0.36%	3,254,125	0.36%	0	0.00%	0	政治大學經營管理碩士	亞東石化總經理 遠東新世紀石化總部 PTA 事業部營運長	無	無	無	無
董事	中華民國	大聚化學纖維(股)公司代表人：周漢棟	男 60 ~ 69歲	110.7.15	3年	110.7.15	1,000,000	0.11%	1,000,000	0.11%	17,000	0.00%	0	台灣大學化工系	亞東石化(上海)、遠紡工業(上海)董事長、亞東石化董事、遠東聯石化(揚州)董事兼總經理	無	無	無	無
董事	中華民國	裕利投資(股)公司代表人：沈平	男 70歲以上	110.7.15	3年	110.7.15	4,861,781	0.55%	4,861,781	0.55%	0	0.00%	0	美國普林斯頓大學公共暨國際事務系學士、美國哈佛商學院碩士	台光電子材料獨立董事	無	無	無	無
獨立董事	中華民國	鄭憲誌	男 60 ~ 69歲	110.7.15	3年	104.6.9	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	成功大學化工系	Axolar Technology Corp. President、祥瑞製藥監察人	無	無	無	無
獨立董事	中華民國	詹正田	男 70歲以上	110.7.15	3年	104.6.9	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	高等中學畢業	宜進實業、億東纖維、光明絲織廠、宏洲纖維工業董事長	無	無	無	無
獨立董事	中華民國	鄺蘋	女 70歲以上	110.7.15	3年	107.6.8	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	德州大學奧斯丁校區專業會計碩士	財團法人宋作楠先生紀念教育基金會董事	無	無	無	無

## 2. 法人股東之主要股東

111年4月11日

法人股東名稱	法人股東之主要股東（持股比率）
遠東新世紀股份有限公司	亞洲水泥股份有限公司(24%)、財團法人亞東技術學院(5%)、醫療財團法人徐元智先生醫藥基金會(4%)、財團法人徐元智先生紀念基金會(3%)、財團法人元智大學(3%)、南山人壽保險股份有限公司(2%)、徐旭東(2%)、中華郵政股份有限公司(2%)、德勤投資股份有限公司(2%)、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%)
裕民貿易股份有限公司	百鼎投資股份有限公司(47%)、遠鼎投資股份有限公司(45.5%)、裕鼎實業股份有限公司(5%)、鼎鼎企管顧問股份有限公司(1%)、遠鼎股份有限公司(1%)、遠鼎租賃股份有限公司(0.5%)
裕利投資股份有限公司	裕民航運股份有限公司(68%)、裕民航運(新加坡)私人有限公司(32%)
富達運輸股份有限公司	富民運輸股份有限公司(99.94%)、亞洲投資股份有限公司(0.03%)
大聚化學纖維股份有限公司	遠鼎投資股份有限公司(42%)、裕鼎實業股份有限公司(39%)、裕利投資股份有限公司(19%)、

## 3. 主要股東為法人者其主要股東

111年4月11日

法人名稱	法人股東之主要股東（持股比率）
亞洲水泥股份有限公司	遠東新世紀股份有限公司(22%)、醫療財團法人徐元智先生醫藥基金會(5%)、元大寶來台灣高股息(4%)、中國人壽保險股份有限公司(2%)、中國國際商業銀行財務部(2%)、遠東新世紀股份有限公司職工退休基金管理委員會(2%)、遠鼎投資股份有限公司(2%)、遠東百貨股份有限公司(1%)、財團法人元智大學(1%)、財團法人徐元智先生紀念基金會(1%)
南山人壽保險股份有限公司	潤成投資控股股份有限公司(90%)、潤華染織股份有限公司(1%)、杜英宗(1%)、潤泰興股份有限公司(1%)、潤泰創新國際股份有限公司(0.23%)、潤泰全球股份有限公司(0.21%)、元新投資股份有限公司(0.16%)、潤泰租賃股份有限公司(0.13%)、吉品投資股份有限公司(0.11%)、朋城股份有限公司(0.09%)
中華郵政股份有限公司	交通部(100%)
德勤投資股份有限公司	亞洲水泥股份有限公司(99.99%)、亞洲投資股份有限公司(0.01%)
百鼎投資股份有限公司	遠東百貨股份有限公司(67%)、百揚投資股份有限公司(33%)
遠鼎投資股份有限公司	遠東新世紀股份有限公司(99.4%)、安和製衣股份有限公司(0.3%)、大聚化學纖維股份有限公司(0.3%)
裕鼎實業股份有限公司	富達運輸股份有限公司(27%)、裕通投資股份有限公司(25%)、安和製衣股份有限公司(16%)、鼎元國際投資股份有限公司(13%)、東富投資股份有限公司(5%)、亞利預鑄工業股份有限公司(4%)、大聚化學纖維股份有限公司(4%)、遠鼎投資股份有限公司(3%)、百鼎投資股份有限公司(2%)、裕民貿易股份有限公司(1%)

法人名稱	法人股東之主要股東（持股比率）
鼎鼎企業管理顧問股份有限公司	裕通投資股份有限公司(40%)、大聚化學纖維股份有限公司(34%)、富達運輸股份有限公司(16%)、亞洲工程企業股份有限公司(5%)、百鼎投資股份有限公司(5%)
遠鼎股份有限公司	遠東新世紀股份有限公司(37%)、亞洲水泥股份有限公司(35%)、德勤投資股份有限公司(15%)、遠鼎投資股份有限公司(13%)、裕民貿易股份有限公司(0.002%)、遠東百貨股份有限公司(0.001%)
遠鼎租賃股份有限公司	遠鼎投資股份有限公司(46%)、亞洲水泥股份有限公司(44%)、遠東百貨股份有限公司(9%)、裕元投資股份有限公司(1%)
裕民航運股份有限公司	亞洲水泥股份有限公司(39%)、寶來台灣高股息基金專戶(4%)、遠鼎投資股份有限公司(1%)、裕元投資股份有限公司(1%)、亞洲投資股份有限公司(1%)、美商摩根大通銀行台北分行受託保管梵加德集團(1%)、亞利通運股份有限公司(1%)、渣打國際商業銀行營業部受託保管 A B S 直接股權基金有限責任公司－外部經理人亞洲系列3投資專戶(1%)、鼎慎投資股份有限公司(1%)、美商摩根大通銀行台北分行受託保管先進星光基金公司之系列基金先進總合國際股票指數(1%)
裕民航運（新加坡）私人有限公司	裕民航運股份有限公司(100%)
富民運輸股份有限公司	亞洲水泥股份有限公司(99.80%)、亞洲投資股份有限公司(0.02%)
亞洲投資股份有限公司	亞洲水泥股份有限公司(100%)

## 4. 董事資料

## (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	獨立董事獨立性情形	兼任其他公開發行公司獨立董事家數
徐旭東 董事長	董事專業資格與經驗請參閱本報 「董事資料」(第9~10頁)。  所有董事皆未有公司法第三十條各 款情事。		不適用	0
席家宜 副董事長				0
鄭澄宇 董事				0
吳高山 董事				0
蔡錫津 董事				0
關盟昌 董事				0
周漢棟 董事				0
沈平 董事				1
鄭憲誌 獨立董事				所有獨立董事皆符合下述情形： 1. 符合金融監督管理委員會頒訂之證 券交易法第十四條之二暨「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。
詹正田 獨立董事	0			
鄺蘋 獨立董事	0			

## (2) 董事會多元化及獨立性：

## ① 董事會多元化：

本公司現任董事會由 11 位董事組成，其中包含 3 位獨立董事並有 1 位女性董事；董事會成員中有 9 位具有石化產業經歷，2 位具有其它產業經歷，分別具備化工化學產業經營、法律、會計、金融、經濟、行銷等領域之豐富經驗與專業背景，達成公司治理守則所訂之多元化目標。每位董事成員均瞭解並認同本公司的經營理念，掌握公司所處的產業狀況，同時，在國際政經情勢、法令遵循、國際化經營管理及製造業經營管理方面均有豐富的經驗，而為因應日新月異的國際競爭管理環境及法令的不斷更新(如公司治理)，本公司的目標，除董事會成員之提名與遴選採用候選人提名制，評估各成員之學經歷資訊，並遵守「董事選舉辦法」及「公司治理守則」，以確保多元性、獨立性及利害關係人的意見被納入考量外，並為董事成員規劃專屬課程，以具備與時俱進的管理能力。

## ② 董事會獨立性：

本公司現任董事會由 11 位董事組成，其中包含 3 位獨立董事，獨立董事人數佔比逾董事會人數四分之一以上。

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

111年4月11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股數	利用他人名義持有股份股數	持股份比率	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
					股數	持股份比率						職稱	姓名	關係	
總經理	中華民國	蔡錫津	男	102.1.1	0	0.00%	0	0	0.00%	石化公司總經理 政治大學經營管理碩士 東海大學化工系	遠東聯石化(揚州)、豐泰企業董事	無	無	無	無
總經理室特別助理(副總經理)	中華民國	彭淑玫	女	107.3.20	228,258	0.03%	8,333	0	0.00%	東聯化學行政管理處副總經理 美國俄亥俄州立大學經濟碩士 台灣大學經濟系	遠東聯石化(揚州)、東富投資董事、遠東聯石化監事	無	無	無	無
EOG&GAS 營業處 EOG 營業部 GAS 營業部 副總經理	中華民國	蔡鎮江	男	97.4.1	375,471	0.04%	276	0	0.00%	東聯化學營業處協理 中央大學化工系	無	無	無	無	無
廠區主管 技研處 材料開發部 製程開發部 品質分析部 產品開發部 工程設計部 副總經理	中華民國	張英世	男	105.11.5	0	0.00%	0	0	0.00%	東聯化學技研處協理 成功大學化工碩士	無	無	無	無	無
製造一處 EOG工場 GAS工場 EA/EB/EC工場 汽電共生工場 協理	中華民國	郭翹瑞	男	107.3.20	1,073	0.00%	0	0	0.00%	東聯化學製造處協理 成功大學管理學碩士	無	無	無	無	無
製造二處 EOD工場 EDA/PEA工場 儀電部 機械部 協理	中華民國	柯逸宗	男	110.12.1	0	0.00%	0	0	0.00%	東聯化學工程設計部資深經理 中山大學機械與電機工程碩士	無	無	無	無	無

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		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
					股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率			職稱	姓名	關係	
SC 營業處 日用化學品部 建材化學品部 溶劑化學品部 精細化學品部 中國營業部 協理	中華民國	李智豪	男	109.12.1	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	化工原料製造業 產銷主管 中央大學化工系	無	無	無	無	無
行政管理處 人力資源部 資訊部 行政部 協理	中華民國	俞瀛琬	男	110.12.1	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	富民/富達運輸總稽核 美國克理夫蘭州立大學 企業管理碩士	遠東聯石化(揚州)監事、 富達運輸董事	無	無	無	無
廠區管理處 管理部 採購部 儲運部 協理	中華民國	陳威廷	男	110.12.1	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	東聯化學 管理部資深經理 高雄應用科技大學 工業工程管理碩士	無	無	無	無	無
財務部 資深經理	中華民國	蔣中璋	男	110.12.1	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	紡織公司財務主管 台北大學會計碩士	東富投資董事	無	無	無	無
會計部 協理	中華民國	余鴻昇	男	108.4.1	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	全家福管理部協理 中原大學會計系	無	無	無	無	無
稽核部 協理	中華民國	鄭美玲	女	107.3.20	171,348	0.02%	0	0.00%	0	0.00%	東聯化學 稽核部資深經理 東吳大學會計系	東富投資董事	無	無	無	無
安衛部 經理	中華民國	陳榮豐	男	107.3.20	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	東聯化學 安衛部副理 台灣大學造船所碩士	無	無	無	無	無

註 1：原任總經理室特別助理呂文芳先生自 110 年 6 月 1 日起退休。

註 2：原任財務部協理王和秀女士自 111 年 1 月 1 日起退休。

## 三、最近年度支付董事、總經理及副總經理之酬金

## (一)一般董事及獨立董事之酬金

單位：新台幣千元

職稱	姓名	董事酬金						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(D)										
		報酬(A)		董事酬勞(C)		業務執行費用(D)		A、B、C及D等四項總額及占稅後純益之比例		薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)			員工酬勞(G)									
		本公司	有公司	本公司	有公司	本公司	有公司	本公司	有公司	本公司	有公司	本公司	有公司		現金金額	股票金額	本公司	有公司						
董 事	徐旭東																							
	遠東新世紀股份有限公司 代表人：席家宜																							
	裕民貿易股份有限公司 代表人：蔡錫津	0	0	5,602	924	924	6,526	0.73%	17,488	18,737	0	0	906	0	906	0	24,920	26,169	2.77%	2.91%	132,059			
獨 立 董 事	富達運輸股份有限公司 代表人：關盟昌																							
	大聚化學纖維股份有限公司 代表人：周漢棟																							
	裕利投資股份有限公司 代表人：沈平	0	0	2,760	460	460	3,220	0.36%	0	0	0	0	0	0	0	0	3,220	3,220	0.36%	0.36%	0			
鄭憲誌																								
詹正田																								
鄺 蘋																								

備註：1. 本公司給付之董事酬勞係依據公司章程規定，並經薪資報酬委員會及董事會決議通過後，依法提報年度股東常會報告。獨立董事酬金之酬勞為定額，並參酌其所負擔之職責，如兼任功能性委員會召集人或薪資報酬委員會委員再另定額加給。董事業務執行費用為定額之車馬費。

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：無。

3. 本表所指業務執行費用，係110年度實際發放數；董事酬勞及員工酬勞為110年獲利狀況提撥之金額，業經111年3月7日董事會決議通過，並提報111年度股東常會報告。

4. 本公司及財務報告內所有公司均無發行員工認股權憑證及以員工酬勞轉增資發放股票之情事。

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)	所有轉投資事業 (I)
	本 公 司	本 公 司	
低於 1,000,000 元	徐旭東、遠東新世紀代表人：席家宜、鄭澄宇、吳高山 裕民貿易代表人：蔡錫津 富達運輸代表人：關盟昌 大聚化纖代表人：周漢棟 (註) 裕利投資代表人：沈 平 (註)	徐旭東、遠東新世紀代表人：席家宜、鄭澄宇、吳高山 裕民貿易代表人：蔡錫津 富達運輸代表人：關盟昌 大聚化纖代表人：周漢棟 裕利投資代表人：沈 平	裕利投資代表人：沈 平
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)	鄭憲誌、詹正田、鄺蘋	遠東新世紀代表人：席家宜、鄭澄宇、吳高山 大聚化纖代表人：周漢棟 鄭憲誌、詹正田、鄺蘋	大聚化纖代表人：周漢棟 鄭憲誌、詹正田、鄺蘋
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)			
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)			
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)		徐旭東 裕民貿易代表人：蔡錫津	裕民貿易代表人：蔡錫津 富達運輸代表人：關盟昌
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)			
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)			遠東新世紀代表人：席家宜、鄭澄宇、吳高山
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)			
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)			徐旭東
100,000,000 元以上			
總 計	11 位	11 位	11 位

註：周漢棟董事及沈平董事於 110 年 7 月 15 日新任。

**(二) 總經理及副總經理之酬金**

單位：新台幣千元

職稱	姓名	薪資 (A)		退職退休金 (B)		獎金及特支費等 (C)		員工酬勞金額 (D)				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	現金金額	股票金額	財務報告內所有公司	股票金額	現金金額		所有公司
總經理	蔡錫津			0	0	4,149	898	0	898	0	18,901	19,021	2.10%	2.11%	18
	彭淑政	13,854	13,974	0	0	4,149	898	0	898	0	18,901	19,021	2.10%	2.11%	
	蔡鎮江														
	張英世														

註 1：本公司及財務報告內所有公司均無發行員工認股權憑證及以員工酬勞轉增資發放股票之情事。

**(三) 分派員工酬勞之經理人姓名及配發情形**

經理人	職稱(註1)	姓名(註1)	股票金額		現金金額		總計	總額占稅後純益之比例 (%)
			股票金額	現金金額	股票金額	現金金額		
經理人	總經理	蔡錫津						
	總經理室副總經理	彭淑政						
	EOG & GAS 營業處副總經理	蔡鎮江						
	廠區主管 & 技研處副總經理	張英世						
	製造一處協理	郭翹瑞						
	製造二處協理	柯逸宗	0	1,786	1,786	1,786	0.20%	
	行政管理處協理	俞瀛琿						
	廠區管理處協理	陳威廷						
	特化營業處協理	李智豪						
	總經理室特別助理(註2)	呂文芳						
總經理室特別助理(註3)	黃國維							

職稱(註1)	姓名(註1)	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經理人	財務部協理(註4)	王和秀		1,786	0.20%
	會計部協理	余鴻昇	0		
	稽核部協理	鄭美玲			
	財務主管(註5)	蔣中喲			

註1：經理人之適用範圍，依據金管會92年3月27日台財證三字第0920001301號函令規定辦理。

註2：原任總經理室特別助理呂文芳先生自110年6月1日起退休。

註3：總經理室特別助理黃國維先生於111年1月10日到任。

註4：原任財務部協理王和秀女士自111年1月1日起退休。

註5：財務主管蔣中喲於110年12月1日就任。

#### (四)分別比較說明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、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、與經營績效及未來風險之關聯性：

1. 本公司及合併報表內所有公司(含本公司)最近二年度支付董事、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：

項目	董事、總經理及副總經理酬金占盈餘分配年度之稅後純益比例	
年度	本公司	合併報表
110	4.51%	4.66%
109	(3.04%)	(3.06%)

2. 給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性說明：

本公司依公司法及公司章程第三十三條之規定，年度如有獲利，應提撥百分之一至百分之二為員工酬勞，及不高於百分之一為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。員工酬勞得以股票或現金為之，實際分派之比率、數額及股數由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。董事酬勞實際分派之比率及數額亦由董事會議定，並報告股東會。董事、總經理、副總經理及經理人酬金則由公司視整體營運績效，並參考相關同業水準及公司過去經營績效；其發放標準、結構與制度亦將視實際營運狀況及相關法令變動適時檢討調整，主要依據工作職掌、總體環境、經營環境風險及市場水準等因素訂定，工作績效之報酬與公司經營績效具有關聯性。董事訂定酬金之程序，以本公司之「董事會績效評估辦法」作為評核之依循，除參考公司整體的營運績效、產業未來經營風險及發展趨勢，亦參考個人的績效達成率及對公司績效的貢獻度，考量面向包含公司目標與任務之掌握、董事職責認知、對公司營運之參與程度、內部關係經營與溝通、董事之專業及持續進修、內部控制等納入績效評核與薪酬發放考量而給予合理報酬，相關績效考核及薪酬合理性均經薪資報酬委員會及董事會審核，並隨時視實際經營狀況及相關法令適時檢討酬金制度，以謀公司永續經營與風險控管之平衡。

#### 四、公司治理運作情形

##### (一) 董事會運作情形

最近年度董事會開會 6 次，董事出席情形如下：

職 稱	姓 名 (註 1)	實際出(列)席次數	委託出席次數	實際出(列)席率(%) (註 2)	備 註
董 事 長	徐 旭 東	6	0	100%	連任。改選日期：110.7.15
副董事長	遠東新世紀(股)公司 代表人：席家宜	6	0	100%	連任。改選日期：110.7.15
董 事	遠東新世紀(股)公司 代表人：鄭澄宇	5	1	83%	連任。改選日期：110.7.15
董 事	遠東新世紀(股)公司 代表人：吳高山	6	0	100%	連任。改選日期：110.7.15
董 事	遠東新世紀(股)公司 代表人：吳汝瑜	3	0	100%	解任。改選日期：110.7.15
董 事	裕民貿易(股)公司 代表人：蔡錫津	6	0	100%	連任。改選日期：110.7.15
董 事	裕利投資(股)公司 代表人：莊曉波	3	0	100%	解任。改選日期：110.7.15
董 事	富達運輸(股)公司 代表人：關盟昌	6	0	100%	連任。改選日期：110.7.15
董 事	大聚化學纖維(股)公司 代表人：周漢棟	3	0	100%	新任。改選日期：110.7.15
董 事	裕利投資(股)公司 代表人：沈平	3	0	100%	新任。改選日期：110.7.15
獨立董事	鄭憲誌	5	1	83%	連任。改選日期：110.7.15
獨立董事	詹正田	5	1	83%	連任。改選日期：110.7.15
獨立董事	鄺 蘋	6	0	100%	連任。改選日期：110.7.15

##### 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42~43頁董事會之重要決議。

(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：

本公司獨立董事對董事會重大議案均無任何反對或保留意見。

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：不適用。

三、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情形：

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
每三年執行一次	110年1月至 110年12月	1. 董事會。	2021年度外部董事會績效評估委由安永企業管理諮詢服務(股)公司執行。	董事會績效評估包括三大構面： 1. 董事會架構 (Structure) 2. 成員 (People) 3. 流程與資訊 (process and Information)

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
每年執行一次	110年1月至 110年12月	2. 個別董事成員。  3. 功能性委員會（包括審計委員會及薪資報酬委員會）。	董事成員自評。 「董事成員考核自評問卷」  功能性委員會自評 「功能性委員會績效考核自評問卷」	董事成員績效評估之衡量項目含括下列六大面向： 一、公司目標與任務之掌握。 二、董事職責認知。 三、對公司營運之參與程度。 四、內部關係經營與溝通。 五、董事之專業及持續進修。 六、內部控制。  功能性委員會績效評估之衡量項目含括下列五大面向： 一、對公司營運之參與程度。 二、功能性委員會職責認知。 三、提升功能性委員會決策品質。 四、功能性委員會組成及成員選任。 五、內部控制。

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：本公司於公司網站公告董事會重要決議事項，並為董事投保責任險，以提昇公司運作資訊透明度及保護股東之權益，並已設置審計委員會協助董事會履行其監督職責。

四、110年度及截至年報刊印日止獨立董事出席董事會情形：

董事會日期	110/3/18	110/5/4	110/6/17	110/7/15	110/7/27	110/11/5	111/3/7	111/4/26
鄭憲誌	*	V	V	V	V	V	V	V
詹正田	V	V	*	V	V	V	V	*
鄺蘋	V	V	V	V	V	V	V	V

註：V 表示親自出席。\* 表示委託出席。

註1：董事屬法人者，揭露法人股東名稱及其代表人姓名。

註2：(1) 年度終了日前有董事離職者於備註欄註明離職日期，實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

(2) 年度終了日前，董事改選者，將新、舊任董事均予以填列，並於備註欄註明該董事為舊任、新任或連任及改選日期。實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

## (二) 審計委員會運作情形

最近年度及迄年報刊印日審計委員會共計開會 6 次，獨立董事出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出(列)席 次 數	委託出席 次 數	實際出(列)席率 (%)(註)	備 註
召集人	鄭 憲 誌	6	0	100%	本公司於 107 年 6 月 8 日成立 審計委員會
委 員	詹 正 田	6	0	100%	
委 員	鄺 蘋	6	0	100%	
<p>本公司於 107 年 6 月 8 日成立審計委員會由全體獨立董事組成；至少每季召開一次常會，審議事項主要包含：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 依證券交易法第十四條之一規定訂定或修正內部控制制度。</li> <li>2. 內部控制制度有效性之考核。</li> <li>3. 依證交法第三十六條之一規定訂定或修正取得或處分資產、從事衍生性商品交易、資金貸與他人、為他人背書或提供保證之重大財務業務行為之處理程序。</li> <li>4. 涉及董事自身利害關係之事項。</li> <li>5. 重大之資產或衍生性商品交易。</li> <li>6. 重大之資金貸與、背書或提供保證。</li> <li>7. 募集、發行或私募具有股權性質之有價證券。</li> <li>8. 簽證會計師之委任、解任或報酬。</li> <li>9. 財務、會計或內部稽核主管之任免。</li> <li>10. 年度財務報告。</li> <li>11. 其他公司或主管機關規定之重大事項。</li> </ol> <p>➤ 審閱財務報告：</p> <p>董事會造送本公司 110 年度營業報告書、財務報表及盈餘分派等議案，其中財務報表業經委任勤業眾信聯合會計師事務所戴信維、范有偉會計師查核完竣，並出具查核報告。上述營業報告書、財務報表及盈餘分派議案經本審計委員會查核完竣，認為尚無不合。</p> <p>➤ 委任簽證會計師：</p> <p>簽證會計師之獨立性及適任性，業經 110 年 5 月 3 日審計委員會及 110 年 5 月 4 日董事會評估，簽證會計師與本公司間無任何利害、親屬等關係，並於提供專業服務時保持公正客觀之態度，另取得簽證會計師事務所出具超然獨立聲明書，符合獨立性及適任性之規範。</p>					
會議屆次 開會時間	議案內容及後續處理			證交法14-5 所列事項	審計委員會決議 結果及公司 對審計委員會 意見之處理
第一屆 第十一次 110.3.17	1. 本公司取得或處分資產案			V	全體出席委員 同意通過，並 提報董事會， 經全體出席董 事無異議通過 。
	2. 本公司與金融機構授信額度合約案			V	
	3. 本公司轉投資公司與金融機構之融資額度委由本公司保證案			V	
	4. 本公司2020年度財務報告(含個體)案及委任簽證會計師			V	
	5. 本公司2020年度虧損撥補案			V	
	6. 本公司2020年度營業報告書案			V	
	7. 本公司2020年第四季稽核業務報告			V	
	8. 本公司2020年度「內部控制制度聲明書」案			V	

會議屆次 開會時間	議案內容及後續處理	證交法14-5 所列事項	審計委員會決議 結果及公司 對審計委員會 意見之處理
第一屆 第十二次 110.5.3	1. 本公司2021年第一季合併財務報告		全體出席委員 同意通過，並 提報董事會， 經全體出席董 事無異議通過 。
	2. 本公司取得或處分資產案	V	
	3. 本公司與金融機構授信額度合約案	V	
	4. 本公司轉投資公司與金融機構之融資額度委由本公司保證案	V	
	5. 本公司定期評估簽證會計師之獨立性及適任性評估案	V	
	6. 本公司2021年第一季稽核業務報告	V	
	7. 本公司林園廠投資半導體級CO2產線與廠房案		
第二屆 第一次 110.7.26	1. 本公司2021年度第二季合併財務報告案		
	2. 本公司取得或處分資產案	V	
	3. 本公司與金融機構授信額度合約案	V	
	4. 本公司2021年第二季稽核業務報告	V	
第二屆 第二次 110.11.4	1. 本公司2021年第三季合併財務報告	V	
	2. 本公司取得或處分資產案	V	
	3. 本公司與金融機構授信額度合約案	V	
	4. 本公司銷售客戶之信控額度案	V	
	5. 本公司與奇美實業股份有限公司簽訂碳酸乙烯酯(EC)買賣合約案		
	6. 本公司2021年第三季稽核業務報告	V	
	7. 本公司2022年度內部稽核計劃案	V	
	8. 本公司財務主管異動案	V	
第二屆 第三次 111.3.4	1. 本公司取得或處分資產案	V	
	2. 本公司與金融機構授信額度合約案	V	
	3. 本公司2021年度財務報告（含個體）案	V	
	4. 本公司2021年度盈餘分配案	V	
	5. 本公司2021年度營業報告書案	V	
	6. 本公司2021年第四季稽核業務報告	V	
	7. 本公司2021年度「內部控制制度聲明書」案	V	
	8. 修正本公司「資金貸與他人作業程序」及「背書保證作業程序」部分條文案	V	
	9. 修正本公司「取得或處分資產處理程序」部分條文案	V	
第二屆 第四次 111.4.25	1. 本公司取得或處分資產案	V	
	2. 本公司與金融機構授信額度合約案	V	
	3. 本公司轉投資公司與金融機構之融資額度委由本公司保證案	V	
	4. 本公司簽證會計師異動暨獨立性及適任性定期評估案	V	
	5. 本公司2022年第一季合併財務報告	V	
	6. 本公司2022年第一季稽核業務報告	V	
	7. 本公司擬參與亞東石化股份有限公司現金增資案	V	

其他應記載事項：

一、審計委員會之運作如有下列情形之一者，應敘明審計委員會召開日期、期別、議案內容、獨立董事反對意見、保留意見或重大建議項目內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理。

(一) 證交法第14條之5所列事項，如上表列。

(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，應敘明董事會日期、期別、議案內容、審計委員會決議結果及公司對審計委員會意見之處理：本公司無此情形。

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：本公司無此情形。

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

(一) 稽核主管除於稽核項目完成之次月向獨立董事提報稽核報告外，獨立董事每季均召開審計委員會，內部稽核主管均於會議中列席報告稽核業務執行情形及重大內控內稽事項，議事單位會後製作審計委員會議事錄，並提報董事會。獨立董事與內部稽核主管溝通情形良好。

(二) 本公司委任之簽證會計師事務所於每季審計委員會議上報告當季財務報告查核或核閱結果及其他相關法令要求之溝通事項，若有特殊情況，亦會即時向審計委員會委員報告。110年度並無特殊情況。獨立董事與會計師溝通情形良好。

會議屆次 開會時間	與內部稽核主管之溝通情形	與會計師之溝通情形
第一屆 第十一次 110.3.17	本公司2020年第四季稽核業務報告。 本公司2020年度「內部控制制度聲明書」。	本公司2020年度財務報告查核情況。
第一屆 第十二次 110.5.3	本公司2021年第一季稽核業務報告。	本公司2021年第一季合併財務報告核閱情況。 本公司定期評估簽證會計師之獨立性及適任性。
第二屆 第一次 110.7.26	本公司2021年第二季稽核業務報告。	本公司2021年第二季合併財務報告核閱情況。
第二屆 第二次 110.11.4	本公司2021年第三季稽核業務報告。 本公司2022年度內部稽核計劃。	本公司2021年第三季合併財務報告核閱情況。 2021年度財務報告關鍵查核事項溝通與說明。

## (三) 公司治理運作情形及其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？	√		本公司已制訂「公司治理守則」，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。	無差異
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？	√		(一)本公司已制定之公司治理守則中對於「保障股東權益」專章據以執行，並設有發言人及投資人關係IR人員處理股東之建議或問題提問；股東/投資人亦可透過本公司網站之投資人專區隨時反應股東意見及業務諮詢。 本公司網址： <a href="https://www.oucc.com.tw">https://www.oucc.com.tw</a>	無差異
(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？	√		(二)本公司由財務部隨時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，並依上市公司資訊申報作業辦法規定申報異動資料。	無差異
(三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	√		(三)本公司與關係企業之營運管理及財務業務均各自獨立，與關係企業間之往來均依訂定之「關係人交易管理辦法」、「取得或處分資產處理程序」、「資金貸與他人作業程序」及「背書保證作業程序」等相關規定辦理，彼此間之風險控管機制及防火牆均已適當建立。	無差異
(四)公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	√		(四)本公司已制定「內部重大資訊處理作業程序」，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券，並制定「道德行為準則」、「誠信經營守則」於公司網站中公佈並於內部定期會議中宣導，將誠信經營的理念推廣至日常之業務執行。 本公司聘任人員於任職時須簽署保密協定。	無差異
三、董事會之組成及職責 (一)董事會是否就成員組成擬訂多元化政策、具體管理目標及落實執行？	√		(一)本公司董事成員之提名與遴選遵循公司治理守則所訂定之候選人提名制度辦理，評估各成員之學經歷資訊，遵守「董事選舉辦法」及「公司治理守則」，以確保董事成員之多元性、獨立性及利害關係人的意見被納入考量。本公司第十五屆董事成員均具備豐富經營管理、領導決策及相關產業知識外，其中更有化工化學產業經營、法律、會計等學經歷之成員所組成。多元政策落實情形詳註1。	無差異
(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？	√		(二)本公司依法設置薪資報酬委員會及審計委員會。	其他功能性委員會將依法陸續設置

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	
(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？	√		(三)本公司已依上市櫃治理實務守則訂定「東聯化學股份有限公司董事會績效評估辦法」，並經106年3月6日董事會通過，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、董事的選任及持續進修、內部控制等）以內部自評方式進行當年度之董事會績效評估。功能性委員會績效評估辦法亦於108年11月7日董事會通過。另本公司「董事會績效評估辦法」於108年11月7日經董事會通過，至少每三年由外部專業獨立機構或外部專家學者團執行評估一次。本公司於110年委託安永企業管理諮詢服務(股)公司分別就董事會架構、成員、以及流程與資訊等三大構面進行當年度外部董事會績效評估，經綜合評估本公司在三大構面之表現分別為「進階」、「進階」與「標竿」之水準，上述評估結果於111年3月4日薪酬委員會報告。上述評估結果做為酬勞發放及提名續任之參考。	無差異
(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	√		(四)本公司每年（至少一次）定期評估會計師之獨立性及適任性，並提報董事會。針對會計師事務所規模及會計師學經歷、專業資格等基本資料，諸如連續提供審計服務年數、與本公司財務或業務獨立性、是否無任何受處分或損及獨立性原則情事等，以及工作表現及規劃等，並請會計師及其事務所提供資料並出具聲明書，業經110年5月4日董事會評估並通過。評估情形請詳註2。	無差異
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)？	√		本公司於110年3月18日董事會通過設置公司治理主管，由行政管理處彭淑玫副總經理擔任公司治理主管，負責公司治理相關事務。公司治理主管主要職責為依法辦理董事會及股東會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄、協助董事就任及持續進修、提供董事執行業務所需之資料、協助董事遵循法令等。110年度公司治理運作執行業務情形： 1. 辦理董事會議相關事宜：共6次。 2. 辦理審計委員會會議相關事宜：共4次。 3. 辦理薪資報酬委員會會議相關事宜：共2次。 4. 協助董事持續進修：共11位，72小時。 5. 出具CSR報告書。  公司治理主管之進修，將依規定於擔任職務之日起一年內至少進修18小時，每年應至少進修12小時。	無差異

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	
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重要企業社會責任議題？	√		本公司設有發言人、代理發言人、投資人關係、及股務代理機構，提供股東及關係人溝通管道，並於公司網站上之企業社會責任設置利害關係人專區（ <a href="https://www.oucc.com.tw/csr-99-page470">https://www.oucc.com.tw/csr-99-page470</a> ），提供問卷及專人聯絡email等方式，了解利害關係人關切議題，並由投資人關係IR專人予以回應。	無差異
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	√		本公司委任專業股務機構「亞東證券股份有限公司」作為股務代辦機構，協助辦理股東會相關事務。	無差異
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？	√		(一)本公司中英文網站網址： <a href="https://www.oucc.com.tw">https://www.oucc.com.tw</a> 揭露財務、業務、公司治理及其他重大資訊。	無差異
(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）？	√		(二)本公司設有中英文網站，由專人負責公司資訊之蒐集並依規定揭露財務、業務及法人說明會等相關資訊。並設有發言人及代理發言人及投資人關係，落實發言人制度。	無差異
(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？	√		(三)本公司均依法令規定期限前，提早公告並申報年度財務報告及第一、二、三季財務報告與各月份營運情形。	無差異
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、公司為董事購買責任保險之情形等）？	√		本公司及子公司其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊請參閱第36~40頁(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊。	無差異
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：  本公司已採用【氣候相關財務揭露建議書】框架，盤點、評估及揭露氣候變遷所帶來的影響，並擬定節能減碳資源使用策略等行動方案，未來將加強評估氣候變遷對營運活動的潛在風險與機會。				

註 1：

本公司已訂定「公司治理守則」於第三章「強化董事會職能」訂有本公司董事會成員組成應考量多元化，並普遍具備執行職務所必須之知識、技能及素養。為達到公司治理之理想目標，董事會整體應具備營運判斷、會計及財務分析、經營管理、危機處理、領導決策之能力、產業知識、國際市場觀。

本公司現任董事會由 11 位董事組成，其中包含 3 位獨立董事並有 1 位女性董事；董事會成員分別具備化工化學產業經營、法律、會計、經濟、行銷等領域之豐富經驗與專業，達成公司治理守則所訂之多元化目標，落實情形如下表。每位董事成員均瞭解並認同本公司的經營理念，掌握公司所處的產業狀況，同時，在國際政經情勢、法令遵循、國際化經營管理及製造業經營管理方面均有豐富的經驗，而為因應日新月異的國際競爭管理環境及法令的不斷更新（如公司治理），本公司的目標，除董事會成員之提名與遴選採用候選人提名制，評估各成員之學經歷資訊，並遵守「董事選舉辦法」及「公司治理守則」，以確保多元性、獨立性及利害關係人的意見被納入考量外，並為董事成員規劃專屬課程，以具備與時俱進的管理能力。

董事會多元化政策落實情形：

董 事 姓 名	性 別	獨立董事 任期年資		專業知識與技能			具 備 之 能 力							
		3 年 以下	3 年至 6 年	專業 背景	專業 資格	石化產 業經歷	營運 判斷	經營 管理	財務 會計	商學 經濟	危機 處理	產業 知識	國際 市場觀	領導 決策
徐旭東	男			經營		√	√	√	√	√	√	√	√	√
席家宜	男			經營		√	√	√	√	√	√	√	√	√
鄭澄宇	男			經營	法律	√	√	√	√	√	√	√	√	√
吳高山	男			經營		√	√	√	√	√	√	√	√	√
蔡錫津	男			經營		√	√	√	√	√	√	√	√	√
關盟昌	男			經營		√	√	√	√	√	√	√	√	√
周漢棟	男			經營		√	√	√	√	√	√	√	√	√
沈 平	男			金融		※	√	√	√	√	√	√	√	√
鄭憲誌	男		√	經營		√	√	√	√	√	√	√	√	√
詹正田	男		√	經營		√	√	√	√	√	√	√	√	√
鄺 蘋	女		√	會計	會計師	※	√	√	√	√	√	√	√	√

註：※表示具其它產業經歷。

註 2：會計師獨立性及適任性評估（依據會計師職業道德規範評估）

評 估 項 目	評估結果	是否符合 獨立性
1. 截至最近一次簽證作業，未有七年未更換之情事。	是	是
2. 與委託人無重大財務利害關係。	是	是
3. 避免與委託人有任何不適當關係。	是	是
4. 會計師應使其助理人員確守誠實、公正及獨立性。	是	是
5. 執業前二年內服務機構之財務報表，不得查核簽證。	是	是
6. 會計師名義不得為他人使用。	是	是
7. 未握有本公司及關係企業之股份。	是	是
8. 未與本公司及關係企業有金錢借貸之情事。	是	是
9. 未與本公司或關係企業有共同投資或分享利益之關係。	是	是
10. 未兼任本公司或關係企業之經常工作，支領固定薪給。	是	是
11. 未涉及本公司或關係企業制定決策之管理職能。	是	是
12. 未兼營可能喪失其獨立性之其他事業。	是	是
13. 與本公司管理階層人員無配偶、直系血親直系姻親或二親等內旁系血親之關係。	是	是
14. 未收取任何與業務有關之佣金。	是	是
15. 截至目前為止，未受有處分或損及獨立原則之情事。	是	是

## (四) 公司設置薪酬委員會，其組成、職責及運作情形

## 1. 薪資報酬委員會成員資料

身 分 別	條 件 姓 名	專 業 資 格 與 經 驗	獨 立 性 情 形	兼 任 其 他 公 開 發 行 公 司 薪 資 報 酬 委 員 會 成 員 家 數
召 集 人 暨 獨 立 董 事	詹 正 田	請 參 閱 第 13 頁 附 表 一 董 事 資 料 (一) 相 關 內 容	符 合 獨 立 性 資 格，請 參 閱 第 13 頁 附 表 一 董 事 資 料 (一) 相 關 內 容	0
獨 立 董 事	鄭 憲 誌			0
其 他	黃 靖 武	曾 任 遠 東 百 貨 (股) 公 司 人 力 資 源 部 協 理		1

## 2. 薪資報酬委員會運作情形資訊

(1) 本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。

(2) 本屆委員任期：110 年 7 月 27 日至 113 年 7 月 14 日，最近年度，薪資報酬委員會開會 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	詹 正 田	2	0	100%	
委 員	鄭 憲 誌	2	0	100%	
委 員	董 麗 貞	1	0	100%	110/7/15 解任
委 員	黃 靖 武	1	0	100%	110/7/27 新任

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

(3) 110 年度，本公司薪資報酬委員會議案內容及決議結果如下：

會 議 屆 次 開 會 時 間	議 案 內 容 及 後 續 處 理	薪 酬 委 員 會 決 議 結 果 及 公 司 對 薪 酬 委 員 會 意 見 之 處 理
第 四 屆 第 六 次 110.3.17	1. 本公司 2020 年度董事會績效評估執行情形報告。	全 體 出 席 委 員 同 意 通 過，並 提 報 董 事 會，經 全 體 出 席 董 事 無 異 議 通 過。
	2. 本公司 2020 年度董事酬勞與員工酬勞案。	
第 五 屆 第 一 次 110.11.4	1. 本公司 2020 年度薪酬與同業比較報告。	

**(五) 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**

推 動 項 目	執 行 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？	√		本公司已設置推動永續發展兼職單位負責統籌推動企業永續發展政策、制度或相關管理方針及具體推動計畫之提出及執行，定期彙總執行進度向董事會報告。（推動永續發展兼職單位之組成架構請參閱本公司永續報告書及公司網站）本公司董事會為督導本公司永續發展之最高指導單位，定期聽取永續發展執行成果及未來工作計畫，督導永續發展之策略推動情形。	無差異
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？	√		本公司依重大性原則，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與分析，擬定風險管理因應政策強化風險策略管理，以穩健的營運作業，力求實踐企業社會責任，永續經營。	無差異
三、環境議題				
(一)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	√		(一)本公司依據石化產業特性，制訂完善的工安及環保執行措施，落實職業安全衛生管理制度ISO 45001及環境保護管理制度ISO 14001並持續通過第三方驗證，致力實踐環境永續理念。	無差異
(二)公司是否致力於提升能源使用效率及使用對環境負荷衝擊低之再生物料？	√		(二)本公司致力提升各項資源之利用效率並落實執行，包括投資完成乙烯回收系統，提升工廠生產效能及減少原物料之耗用效率，以及投資廢水及廢氣回收計劃，以達成70%廢水回收及回收90%製程中產生之二氧化碳之目標。	無差異
(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，並採取相關之因應措施？	√		(三)本公司積極因應氣候變遷所帶來的風險，採用「氣候相關財務揭露建議書」框架(TCFD)，盤點、評估及揭露氣候變遷所帶來的影響，並擬定節能減碳能資源使用策略、減輕廠區受極端氣候或相關外力所引發之天然災害影響，持續投入經費改善製程能耗等，作為東聯積極因應氣候變遷所採取的行動方案，以降低氣候變遷風險對東聯營運可能造成的衝擊。	無差異
(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，並制定溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？	√		(四)本公司已制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水及廢棄物管理相關政策，並統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量刊載於永續報告書。	無差異

推 動 項 目	執 行 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、社會議題				
(一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	√		(一)本公司致力維護員工基本人權，遵守相關勞動法規，支持並遵循國際人權公約，包括「聯合國世界人權宣言」、「聯合國全球盟約」、「聯合國企業與人權指導原則」、國際勞工組織「工作基本原則與權利宣言」，杜絕任何侵犯及違反人權的行為，並依據法規指導原則，以提升內部同仁與利害關係人的人權意識。	無差異
(二)公司是否訂定及實施合理員工福利措施（包括薪酬、休假及其他福利等），並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？	√		(二)本公司員工福利措施多元，設有職工福利委員辦理各項福利活動。本公司訂有薪酬相關管理辦法，並定期檢視薪酬政策，將營運成果與員工個人績效表現作適當連結。 1. 敘明之員工福利措施應包含但不限於員工薪酬、職場多元化與平等包含但不限於：女性職員及高階主管占比、休假、各項津貼、禮金與補助等。 2. 敘明經營績效或成果如何反映於員工薪酬之政策及其實施情形。	無差異
(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？	√		(三)本公司為有效確保員工安全與健康，除進行工安教育及宣導，另設有消防安全措施、廠區並設有醫務室，內置專業護理人員及約聘醫師，備有各項急救設備等，每年實施員工健康檢查。 1. 敘明對員工安全與健康工作環境之措施、對員工之教育政策與其實施情形。 2. 敘明公司所取得相關驗證情形應為截至年報刊印日止仍有效及其所涵蓋範圍。 3. 敘明當年度員工職災之件數、人數占員工總人數比率，及相關改善措施。	無差異
(四)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	√		(四)本公司於對員工依其不同職務所需，建立完善的訓練計畫。 敘明培訓計畫所涵蓋面向如：新人訓練、專業進修、主管訓練等、範圍如：各級主管、同仁等及實施情形。	無差異
(五)針對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示等議題，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或客戶權益政策及申訴程序？	√		(五)本公司高度重視產品品質與客戶權益，並通過ISO-9001品質管理認證，遵循相關法規及國際準則，制定相關管理辦法及申訴程序以保護客戶權益。	無差異

推 動 項 目	執 行 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	
(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？	√		(六)本公司已訂定供應商管理辦法及相關管理政策，要求供應商在環保、職業安全衛生及勞動人權等議題遵循相關規範，並將供應商管理實施情形及管理成果揭露於年度永續報告書及公司網站。	無差異
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？	√		本公司出版之企業社會責任報告書係參考全球報告倡議組織（Global Reporting Initiative, GRI）Standards版指引，及AA1000（2008）標準撰寫，經台灣檢驗科技（股）公司SGS-Taiwan查證，確認符合GRI Standards核心選項準則及AA1000保證標準第一類型中度保證等級。	無差異
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：本公司為實踐企業社會責任，並促進經濟、社會與環境生態之平衡及永續發展，於103年制訂「東聯化學股份有限公司企業社會責任政策」。透過研發綠色產品、取得環保認證、參與公益活動等善盡公司治理、環境保護、社會貢獻及社會公益等領域之企業社會責任，並將相關資訊公開於公司網站及公開資訊觀測站。				
七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊： (一) 工作環境與員工人身安全的保護措施 1. 為防止職業災害，保障員工安全，本公司訂定各項「緊急應變計畫」，針對火災、洩漏、颱風、地震、戰爭、運輸事故、通報、疏散、復原等，對有可能之災變做好定期演練及應變措施，以期事故一旦發生時，將能有組織、有系統的迅速處置，使傷害及損失減至最低。 2. 全廠所使用之各種原物料及產品都設置安全資料表，置放於現場及各單位辦公室，並網路開放供同仁查閱及充分了解，方能採取正確行動並確保自身及全廠的安全。 3. 製程區分別設置自動撒水系統等消防設施，可依不同方式動作（有自動、手動及遙控），以確保自身及全廠的安全。 4. 製程區內分佈設置可燃性氣體、EO、NH3、H2、廢水（COD、PH）等監測點，製程有任何洩漏可經由監測器偵測得知，並即時處置及消除狀況。 5. 設立動火作業管理程序及進入封閉處所作業規定，確保人員及設備安全。 6. 依照員工的安全標準，推行承攬商的安全訓練與要求，以確保進入廠內人員及全廠的安全。 7. 舉辦員工健檢，以提早發現問題，提早治療，確保員工健康。 (二) 環保、安全衛生政策 1. 信守承諾、遵循法令 承諾遵循環安衛法令規章及其他要求事項。 2. 持續改善環安衛管理系統之承諾 建立公司環安衛績效評估指標，透過監控、檢討與改進，持續改善公司環安衛管理績效。 3. 落實全員參與、持續改善 藉由工作者或其代表的諮商參與機制，掌握廠內環安衛需求，並透過定期績效監控、檢討改進之管理模式，提升環安衛績效。				

推 動 項 目	執 行 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>4. 消除危害、降低環安衛風險 落實危害鑑別與風險評估，加強源頭管理，經由工程控制或管理措施消除危害及降低風險。</p> <p>5. 恪遵環境保護、落實污染預防 承諾致力於污染預防持續改善，締造更優質與環保之工作環境。</p> <p>6. 提供安全環境、健康職場 建構本質安全的作業環境、塑造友善健康的工作職場，推動企業健康安全文化。</p> <p>7. 向利害相關者公開 重視雙向溝通，並向員工、承攬商、客戶、供應商及其他利害相關者主動揭露本公司環安衛政策及相關資訊，促進產業界環境安全衛生的良性改變。</p> <p>(三) 環保、安全衛生管理系統認證 本公司林園廠於1999年取得ISO-14001環境管理系統認證並於2020年再重新認證通過，於2002年獲OHSAS-18001職業安全衛生管理系統認證，並於2020年轉換為ISO-45001職業安全衛生管理系統重新認證通過。效期自2020年4月27日至2023年4月27日止。2021年遠東聯石化（揚州）公司完成ISO-9001、ISO-14001換證審核工作以及OHSAS-18001轉ISO45001換證審核工作，效期自2021年7月4日至2024年7月3日止。2021年12月通過江蘇省危險化學品企業二級安全生產標準化評審，取得達標證書，效期自2021年12月至2024年12月。2021年獲得江蘇省健康企業稱號，效期至2023年12月。2021年分別取得合併後遠東聯石化排汙許可證、危險化學品登記證、安全生產許可證，完成重大危險源備案，安全／環境應急預案修編備案。2021年4月市級環保部門交叉互查、5月、7月兩次市際重大危險源交叉檢查、11月省級危廢專項檢查；2021年江蘇省第十九安全生產巡查組安全檢查均未發生重大隱患。</p> <p>(四) 社區參與、社會服務、社會公益等 2021年捐贈超過380萬元予公益團體（含社區活動贊助共計376萬元）。</p> <p>1. 本公司係中華民國化學工業責任照顧協會會員，履行會員之責任與義務，積極參與訓練及其它運作事項。</p> <p>2. 本公司係中華民國工業安全衛生協會與台灣區高壓氣體協會會員，會員不定期互相實施工安實際經驗交流，提升工安水準。</p> <p>3. 每年度繳納林園廠商敦親睦鄰基金。贊助地方急難救助金，贊助地方春節、端午節、中秋節及其它聯誼活動（含環保、經建、文化觀摩）經費。</p> <p>4. 揚州廠區本年度與儀征市新村社區（原萬博社區及華興社區合併）形成共建社區小組，慰問社區孤寡老人、資助貧困學生就學。與社區聯合舉辦「提倡垃圾分類保護綠水青山」環境日宣傳活動，并在揚州新冠疫情爆發期間對社區進行防疫物資及慰問金捐贈。</p>				

**(六) 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
一、訂定誠信經營政策及方案				
(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？	√		(一)本公司「誠信經營守則」及「道德行為準則」之訂定皆經由董事會通過。為落實「誠信經營守則」及「道德行為準則」，本公司於公司網站及內部定期會議等管道宣導，將誠信經營的理念推廣至日常之業務執行。	無差異
(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？	√		(二)公司在防範不誠信行為措施，包含下列： 1. 提供或接受不正當利益之認定標準。 2. 提供合法政治獻金之處理程序。 3. 提供正當慈善捐贈或贊助之程序。 4. 避免與職務相關利益衝突之規定。 5. 對業務上獲得之機密及商業敏感資料之保密規定。 6. 對涉有不誠信行為之供應商、客戶及業務往來交易對象之規範及處理程序。 7. 發現違反企業誠信經營守則之處理程序。 8. 對違反者採取之紀律處分。 本公司對於前述防範不誠信行為措施訂有相關管理規範，以防範各項不誠信行為風險。	無差異
(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)為建立誠信的企業文化並防範不誠信的行為，公司定期對員工進行教育宣導，並提醒本公司的利害關係人遵守並尊重本公司的道德及誠信標準。相關規定都公開揭露於公司網站 ( <a href="https://www.oucc.com.tw">https://www.oucc.com.tw</a> )	無差異
二、落實誠信經營				
(一)公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明定誠信行為條款？	√		(一)本公司依相關規章及商業行為有關法令，以落實誠信經營之基本前提。本公司於商業往來之前，將考量代理商、供應商、客戶或其他商業主往來交易對象之合法性，並避免與有不誠信行為紀錄者進行交易。對於違反此原則之所有往來之客戶、代理商、承包商、供應商、公職人員或其他利害關係人將會被列為拒絕往來戶。	無差異
(二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，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？	√		(二)依本公司誠信經營守則，由隸屬董事會之公司治理主管及人力資源部致力於企業誠信經營之推動與運作，負責誠信經營政策與防範方案之制定及監督執行，受董事會督導。主要職掌為依據董事會通過之「誠信經營守則」確保誠信經營之相關防弊措施，訂定防範不誠信行為方案，規劃內部組織、編制與職掌，	無差異

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)公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？	√		<p>降低營業不誠信行為風險，推動誠信政策宣導訓練，規劃執行檢舉制度，並協助董事會及管理階層評估執行情形，定期一年一次將向董事會報告。</p> <p>(三)本公司訂有「違反道德行為及誠信經營之檢舉及懲戒辦法」。</p> <p>本公司營運堅持零弊端原則，本公司人員若利用職務之便，意圖謀取自己或他人之不當利益致本公司蒙受損失，除應予解除職務外，並應無條件賠償本公司因此所受之一切損失。</p> <p>本公司人員如有違反誠信經營規定者，本公司將視情節輕重，依本公司獎懲辦法予以懲處。本公司設有申訴制度，違反本守則者，得依相關之規定救濟之途徑。</p>	無差異
(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，擬訂相關稽核計畫，並據以查核防範不誠信行為方案之遵循情形，或委託會計師執行查核？	√		<p>(四)本公司設有嚴謹之會計制度及專責會計單位，財務報表皆依規定經簽證會計師查核（或核閱）並依規定公告，以確保財務資訊的正確性及透明度。</p> <p>為落實「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」及「誠信經營守則」，本公司設有內部稽核部門並建立內部控制制度。內部稽核部門依據年度稽核計劃及風險專案查核，定期向審計委員會及董事會提報稽核報告。</p>	無差異
(五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	√		<p>(五)本公司定期舉辦教育訓練與宣導，並對各業務承辦單位對與公司從事商業行為之相對人進行宣導，使各利害關係人充分瞭解本公司誠信經營之決心。本公司「誠信經營守則」、「道德行為準則」及相關管理辦法皆公布於本公司網站。</p>	無差異
三、公司檢舉制度之運作情形				
(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？	√		<p>(一)本公司訂有「違反道德行為及誠信經營之檢舉及懲戒辦法」並建立多重溝通管道，以供利害關係人通報不法行為；發現有違反誠信經營規定之情事，可向部門主管、稽核部或人力資源部或其他適當主管舉報。</p>	無差異
(二)公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序、調查完成後應採取之後續措施及相關保密機制？	√		<p>(二)本公司訂有「違反道德行為準則及誠信經營之檢舉及懲戒辦法」，規範受理檢舉報告作業程序，並由獨立管道查證以保護舉報相關保密機制。</p>	無差異
(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？	√		<p>(三)本公司對於檢舉人身分及檢舉內容將確實保密，以保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置。</p>	無差異

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、加強資訊揭露 公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所定誠信經營守則內容及推動成效？	√		本公司「誠信經營守則」及「道德行為準則」完整內容可於本公司網站查詢： <a href="https://www.oucc.com.tw/governance-73-page85">https://www.oucc.com.tw/governance-73-page85</a> 本公司亦已於公開資訊觀測站揭露本公司「誠信經營守則」及「道德行為準則」之完整內容。	無差異
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，請敘明其運作與所定守則之差異情形：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（如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形）： 本公司本於廉潔、透明及負責之經營理念，制定以誠信為基礎之政策，並建立良好之公司治理與風險控管機制，以創造永續發展之經營環境。 本公司於商業往來之前，將考量代理商、供應商、客戶或其他商業往來交易對象之合法性及是否有不誠信行為紀錄，並避免與有不誠信行為紀錄者進行交易。				

#### (七) 公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式

1. 本公司網址：<https://www.oucc.com.tw/governance-71-page88> 定期揭露更新資訊。
2. 本公司網站資訊由專人負責蒐集維護。公開揭露之財務業務資訊、法人說明會資訊等均放置於網站上供大眾查閱參考。

#### (八) 其他足以增進對公司治理運作情形瞭解之重要資訊

1. 員工權益：本公司除依法令規定保障員工合法權益外，並提供各項福利措施、員工在職訓練及退休金提撥等制度。
2. 僱員關懷：本公司除提供員工年度健康檢查、團體保險、安全衛生訓練、並透過職工福利委員會，鼓勵各項社團活動、辦理急難救助，照顧同仁身心健康及生活平衡。
3. 投資者關係：本公司對股東之建議或提問除設有發言人、代理發言人及本公司之股務代理機構「亞東證券股份有限公司」專職負責處理回應，並在公司網頁之投資人專區，由投資人關係 IR 專職人員負責回覆投資人之提問。
4. 供應商關係：本公司訂有供應商管理辦法，除規範供應商在環保、安全、衛生等議題，須符合法令規定外，並要求供應商簽署「供應商夥伴致力提升企業社會責任聲明書」，共同致力提升企業社會責任。
5. 利害關係人權利：公司網站上設置利害關係人專區，提供問卷及 email 聯絡等方式，彙總關切議題，並由投資人關係 IR 專職人員負責整理並回應。各利害關係人，可隨時聯絡公司負責 IR 人員，溝通管道暢通。

## 6. 董事及公司治理主管進修情形：

(1) 本公司董事均具備相關專業知識，最近年度董事進修情形如下：

職 稱	姓 名	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數
		起	迄			
董 事 長	徐旭東	110.09.08	110.09.08	財團法人台灣金融研訓院	公司治理講堂－企業數位轉型	3hrs
		110.11.10	110.11.10	財團法人台灣金融研訓院	公司治理講堂	3hrs
副董事長	席家宜	110.09.08	110.09.08	財團法人台灣金融研訓院	公司治理講堂－企業數位轉型	3hrs
		110.11.10	110.11.10	財團法人台灣金融研訓院	公司治理講堂	3hrs
董 事	鄭澄宇	110.09.08	110.09.08	財團法人台灣金融研訓院	公司治理講堂－企業數位轉型	3hrs
		110.11.10	110.11.10	財團法人台灣金融研訓院	公司治理講堂	3hrs
	吳高山	110.09.08	110.09.08	財團法人台灣金融研訓院	公司治理講堂－企業數位轉型	3hrs
		110.11.10	110.11.10	財團法人台灣金融研訓院	公司治理講堂	3hrs
	蔡錫津	110.09.01	110.09.01	金融監督管理委員會	第十三屆臺北公司治理論壇	3hrs
		110.09.08	110.09.08	財團法人台灣金融研訓院	公司治理講堂－企業數位轉型	3hrs
	闕盟昌	110.09.08	110.09.08	財團法人台灣金融研訓院	公司治理講堂－企業數位轉型	3hrs
		110.11.10	110.11.10	財團法人台灣金融研訓院	公司治理講堂	3hrs
	周漢棟	110.09.08	110.09.08	財團法人台灣金融研訓院	公司治理講堂－企業數位轉型	3hrs
		110.11.10	110.11.10	財團法人台灣金融研訓院	公司治理講堂	3hrs
		110.12.22	110.12.22	財團法人會計研究發展基金會	財報不實與董、監、經理人責任	3hrs
		110.12.24	110.12.24	中華公司治理協會	企業財務報表舞弊案例探討	3hrs
	沈 平	110.09.08	110.09.08	財團法人台灣金融研訓院	公司治理講堂－企業數位轉型	3hrs
		110.11.10	110.11.10	財團法人台灣金融研訓院	公司治理講堂	3hrs

職 稱	姓 名	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數
		起	迄			
獨立董事	鄭憲誌	110.09.08	110.09.08	財團法人台灣金融研訓院	公司治理講堂－企業數位轉型	3hrs
		110.12.22	110.12.22	財團法人會計研究發展基金會	財報不實與董、監、經理人責任	3hrs
	詹正田	110.09.10	110.09.10	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董事與監察人（含獨立）暨公司治理主管實務進階研討會	3hrs
		110.10.01	110.10.01	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董事與監察人（含獨立）暨公司治理主管實務進階研討會	3hrs
	鄺 蘋	110.09.08	110.09.08	財團法人台灣金融研訓院	公司治理講堂－企業數位轉型	3hrs
		110.11.10	110.11.10	財團法人台灣金融研訓院	公司治理講堂	3hrs

(2) 本公司公司治理主管最近年度進修情形如下：

職 稱	姓 名	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數
		起	迄			
總經理室 副總經理 (公司治理主管)	彭淑玫	110.09.01	110.09.01	金融監督管理委員會	第十三屆臺北公司治理論壇	3hrs
		110.09.08	110.09.08	財團法人台灣金融研訓院	公司治理講堂－企業數位轉型	3hrs
		110.11.03	110.11.03	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	110年度防範內線交易宣導會	3hrs
		110.12.22	110.12.22	財團法人中華民國會計研究發展基金會	財報不實與董、監、經理人責任	3hrs
		110.12.24	110.12.24	社團法人中華民國公司治理協會	企業財務報表舞弊案例探討	3hrs

7. 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形

公司各項風險管理的執行與負責單位如下：

- (1) 稽核：設定風險導向之年度稽核計畫，負責內部控制制度修訂及推動審查工作。
  - (2) 財務：以財務電子化平台，提供透明財務資訊、營運分析及放帳管理審查工作。
  - (3) 公司「放帳委員會」由總經理、稽核部主管、財務部主管、會計部主管及各事業主管和營業部主管組成，總經理為主任委員，副主任委員由總經理指定，定期審核客戶信用狀況給予評等，核給信用額度，執行客戶銷售、應收帳款之控管，以達成『零倒帳』為管理目標。
  - (4) 資訊安全：請參閱本年報第 71~72 頁「資通安全管理」說明。
8. 客戶政策之執行情形：本公司秉持『誠、勤、樸、慎、創新』之企業經營理念，定期追蹤產品及服務滿意度，作為公司持續改善經營策略的參考，結合業務及研發技術客服單位與客戶維持穩定良好的合作關係。
9. 公司為董事購買責任保險之情形：本公司董事於任期內皆依法行使其職權，本公司已修訂「公司章程」及「公司治理守則」業已對董事及主管投保責任保險。

10. 公司員工行為或倫理守則

誠、勤、樸、慎、創新，為本公司之經營理念，亦為每位員工奉行之行為準則。本公司道德行為準則業經董事會通過後，並已提報股東會核備。本公司人員將遵循道德規範並秉持誠信原則經營企業。

- (1) 員工於到職時，均需簽署「保密同意書」，並將該文件列為員工人事檔案之一部份；其主要內容聲明同意遵守公司規章、人事管理規則及公司業務之保密承諾等，各項文件內容均揭示於公司內部之公開資訊上，全體員工皆可隨時查閱。
- (2) 員工行為及倫理守則各項文件內容摘要：  
工作規則包括：①總則②僱用③服務、例假、休息、特別休假④請假⑤工資⑥年終獎金⑦安全、衛生、福利、撫卹、職業災害補償⑧紀律⑨考績與獎懲⑩離職、解僱、資遣⑪退休⑫附則。
- (3) 保密承諾書包括：①機密資訊之定義②保密義務③違約之法律效果及違約之責任④僱傭關係終止後之效力⑤權利之讓與⑥適用之法律及管轄。

11. 本公司董事會成員及重要管理階層之接班規劃：

本公司現任董事會由 11 席董事組成（包含 3 席獨立董事），皆具備化工或財會相關專業與經歷，以及營運判斷、經營管理、國際市場觀、危機處理等傑出能力。

董事會成員之提名與遴選採用候選人提名制，評估各成員之學經歷資訊，並遵守「董事選舉辦法」及「公司治理守則」，以確保多元性、獨立性及利害關係人的意見被納入考量；本公司董事之接班人選規劃，仍以專業且多面向傑出能力作嚴謹考量，國內外之化工產業及學界人士之人才濟濟，將秉持多元化人才政策，並規劃董事專屬課程以因應日新月異的國際競爭管理環境及法令的不斷更新（如公司治理），具備與時俱進的管理能力。

本公司目前重要管理階層包含總經理、副總經理及經理人等，為達永續經營之目標，依循年度整體經營目標及公司中長期發展需求，嚴謹評估重要管理階層的接班規劃。

本公司持續整合人力落實接班梯隊養成，強化各部門運作順暢，適時適度調整組織架構及調動潛力人才，以培養接班人才對職務擴大深度及廣度的體認。接班人選具備傑出的專業實力，多面向發展的潛力及決策判斷能的能力外，其價值觀亦須符合本公司企業精神「誠、勤、樸、慎、創新」；培育方面，規劃多面向的專業及經營管理課程和實務歷練，力求以紮實穩健的腳步傳承並邁向未來。

12. 本公司已於 107 年 8 月 7 日第十五屆第二次董事會通過「內部重大訊息申報作業程序」。並進行下列宣導

- (1) 新任經理人於簽署聲明書時一併提供「內部重大訊息申報作業程序」。
- (2) 申報股權異動時已向經理人宣導「內部重大訊息申報作業程序」及內線交易等相關法令資訊。
- (3) 本公司經理人及受僱人均於初任職時簽署保密協定，並對員工進行「內部重大訊息申報作業程序」之宣導。

13. 母公司及子公司財務資訊透明有關人員，其取得主管機關證明之相關證照情形

類 別	證 照	人 數	類 別	證 照	人 數
會計稅務	中華民國會計師	2	金融證券	證券投資分析人員	3
	中國註冊會計師	1		證券商高級業務員	5
	國際內部稽核師	5		證券商業務員	4
	國際內控自評師	1		期貨商業務員	4
	中華民國記帳士	5		信託人員	4

(九) 內部控制制度執行狀況

1. 內部控制聲明書

東聯化學股份有限公司  
內部控制制度聲明書

日期：111年3月7日

本公司民國 110 年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率（含獲利、績效及保障資產安全等）、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」（以下簡稱「處理準則」）規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊與溝通，及 5.監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國 110 年 12 月 31 日的內部控制制度（含對子公司之監督與管理），包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國 111 年 3 月 7 日董事會通過，出席董事 11 人中，無人持反對意見，均同意本聲明書之內容，併此聲明。

東聯化學股份有限公司



董事長：徐旭東

徐旭東



總經理：蔡錫津

蔡錫津



2. 會計師專案審查內部控制制度審查報告：無。

(十)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。

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議

1. 股東會

開會時間	重要決議及執行情形
110.7.15	<p>報告事項</p> <p>(1) 本公司 109 年度營業報告書</p> <p>(2) 本公司 109 年度財務報告</p> <p>(3) 審計委員會查核 109 年度決算表冊報告書</p> <p>承認事項</p> <p>(1) 承認通過本公司 109 年度決算表冊 執行情形：決議通過。</p> <p>(2) 承認通過本公司 109 年度虧損撥補案 執行情形：決議通過。</p> <p>討論及選舉事項</p> <p>1. 改選董事（含獨立董事）案 執行情形：本公司第 16 屆董事會新任董事 11 人（其中 3 人為獨立董事），奉經濟部 110 年 8 月 6 日經授商字第 11001134000 號函核准變更登記在案。決議通過。</p> <p>2. 解除公司法第 209 條有關董事競業禁止之限制案 執行情形：依股東會決議執行。</p>

2. 董事會

會議屆次 開會時間	議案內容及後續處理	證交法14-3 所列事項	獨立董事 意見及公司 對獨立董事 意見之處理
第十五屆 第十二次 110.03.18	1. 通過本公司2020年度財務報告（含個體）案	V	全體出席獨立 董事同意通過
	2. 通過本公司2020年度虧損撥補案	V	
	3. 通過本公司2020年度營業報告書案	V	
	4. 通過本公司2020年度「內部控制制度聲明書」案	V	
	5. 通過本公司現任董事任期將屆，應予改選案	V	
	6. 通過本公司擬定召開2021年度股東常會案	V	
	7. 通過本公司設置公司治理主管案	V	
	8. 通過本公司2021年度營業預算案		
第十五屆 第十三次 110.05.04	1. 通過審查董事候選人資格案	V	
	2. 通過解除董事競業禁止之限制案	V	
	3. 通過本公司定期評估簽證會計師之獨立性及適任性評估案		
	4. 通過本公司林園廠投資半導體級CO2產線與廠房案		

會議屆次 開會時間	議案內容及後續處理	證交法14-3 所列事項	獨立董事 意見及公司 對獨立董事 意見之處理
第十五屆 第十四次 110.06.17	1. 通過重新訂定本公司2021年股東常會召開日期及地點案	V	全體出席獨立 董事同意通過
	2. 通過本公司與宏廣新技公司簽定銷售液態二氧化碳長期合約案		
第十六屆 第一次 110.07.15	1. 推選本公司董事長及副董事長案	V	
	2. 通過本公司總經理聘任案	V	
	3. 通過本公司經理級以上主管聘任案	V	
	4. 通過解除經理人競業禁止之限制案	V	
第十六屆 第二次 110.07.27	1. 通過本公司「薪資報酬委員會」委員委任案	V	
第十六屆 第三次 110.11.05	1. 通過本公司2022年度內部稽核計劃案		
	2. 通過本公司2022年度資本支出預算及觸媒購置專案		
	3. 通過本公司組織調整與人員異動及晉升案		
	4. 通過本公司財務主管異動案	V	
第十六屆 第四次 111.03.07	1. 通過本公司2021年度董事及員工酬勞案	V	
	2. 通過本公司2021年度財務報告(含個體)案	V	
	3. 通過本公司2021年度盈餘分配案	V	
	4. 通過本公司2021年度營業報告書案		
	5. 通過本公司2021年度「內部控制制度聲明書」案	V	
	6. 通過修正修正本公司章程部份條文案		
	7. 通過修正本公司「董事選舉辦法」部分條文案		
	8. 通過修正本公司「資金貸與他人作業程序」及「背書保證作業程序」部分條文案	V	
	9. 通過修正本公司「取得或處分資產處理程序」部分條文案	V	
	10. 通過修正本公司「企業永續發展政策」部分條文案		
	11. 通過本公司擬定召開2022年度股東常會日期及受理股東提案相關事項案	V	
	12. 通過本公司2022年度營業預算案		
第十六屆 第五次 111.04.26	1. 通過本公司簽證會計師異動暨獨立性及適任性定期評估案	V	
	2. 通過本公司2022年第一季度合併財務報告案	V	
	3. 通過修正本公司「股東會議事規則」部分條文案		
	4. 通過本公司2022 年度股東常會召集事由變更案		
	5. 通過本公司擬參與亞東石化股份有限公司現金增資案	V	

(十二) 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：無。

(十三) 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：

職 稱	姓 名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
財務主管	王和秀	99.01.01	110.12.01	職務調整

## 五、簽證會計師公費資訊

### (一) 簽證會計師公費相關資訊

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	戴信維	范有偉	110.01.01 ~ 110.12.31	3,370 仟元	235 仟元	3,605 仟元	稅務簽證、非主管全時員工薪資

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

(三) 審計公費較前一年度減少百分之十以上者，審計公費減少金額、比例及原因：不適用。

## 六、更換會計師資訊

## (一)關於前任會計師

109 年度及 110 年度：無。

111 年度：

更 換 日 期	民國 111 年 4 月 26 日		
更 換 原 因 及 說 明	勤業眾信聯合會計師事務所為維持會計師之獨立性，暨落實該事務所內部輪調機制。		
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	無		
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	√	
	說明		
其他揭露事項（本準則第十條第六款第一目之四至第一目之七應加以揭露者）	無		

## (二)關於繼任會計師

109 年度及 110 年度：無。

111 年度：

事 務 所 名 稱	勤業眾信聯合會計師事務所
會 計 師 姓 名	郭俐雯會計師
委 任 之 日 期	民國111年4月26日經本公司董事會通過
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	不適用
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	不適用

(三)前任會計師對本準則第 10 條第 6 款第 1 目及第 2 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。

八、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

單位：股

職稱 (註1)	姓名	110年度		當年度截至4月11日止	
		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
董事長	徐旭東	0	0	0	0
董事	遠東新世紀(股)公司	0	0	0	0
董事	裕民貿易(股)公司	0	0	0	0
董事	裕利投資(股)公司	0	0	0	0
董事	富達運輸(股)公司	0	0	0	0
董事	大聚化學纖維(股)公司	0	0	0	0
獨立董事	詹正田	0	0	0	0
獨立董事	鄭憲誌	0	0	0	0
獨立董事	鄺蘋	0	0	0	0
經理人	蔡錫津	0	0	0	0
經理人	彭淑玫	0	0	0	0
經理人	蔡鎮江	0	0	0	0
經理人	張英世	0	0	0	0
經理人	郭翊瑞	0	0	0	0
經理人	余鴻昇	0	0	0	0
經理人	鄭美玲	0	0	0	0
經理人	李智豪	0	0	0	0
經理人	俞瀛璇(註2)	0	0	0	0
經理人	陳威廷(註3)	0	0	0	0
經理人	柯逸宗(註4)	0	0	0	0
經理人	黃國維(註5)	0	0	0	0
經理人	王和秀(註6)	0	0	0	0
經理人	呂文芳(註7)	0	0	0	0
經理人	蔣中璋(註8)	0	0	0	0

註1：經理人之適用範圍，依證期局92年3月27日台財證三字第0920001301號函定義「經理人」之規定辦理。

註2：經理人俞瀛璇110年12月01日起到任。

註3：經理人陳威廷110年12月01日起就任。

註4：經理人柯逸宗110年12月01日起就任。

註5：經理人黃國維111年1月10日起就任。

註6：經理人王和秀111年1月01日起退休。

註7：經理人呂文芳110年6月01日起退休。

註8：經理人蔣中璋110年12月01日起就任。

(二) 股權移轉資訊（股權移轉之相對人為關係人者）：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，其相互間之關係資料

111年4月11日 單位：股

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(或姓名)	關係	
遠東新世紀(股)公司	81,217,005	9.16%	0	0%	0	0%	遠鼎投資(股)公司 亞洲水泥(股)公司 遠通投資(股)公司 開元國際投資(股)公司 鼎元國際投資(股)公司 安和製衣股份有限公司	註1、註3 註1、註2、註3 註1 註1、註3 註1 註1	
代表人：徐旭東	1,664,781	0.19%	0	0%	0	0%	無	無	
遠鼎投資(股)公司	70,817,684	7.99%	0	0%	0	0%	遠東新世紀(股)公司 亞洲水泥(股)公司 裕元投資(股)公司	註2、註3 註1、註3 註1	
代表人：徐旭東	1,664,781	0.19%	0	0%	0	0%	無	無	
亞洲水泥(股)公司	63,766,522	7.19%	0	0%	0	0%	遠東新世紀(股)公司 遠鼎投資(股)公司 裕元投資(股)公司 遠通投資(股)公司 開元國際投資(股)公司 鼎元國際投資(股)公司	註1、註2、註3 註2、註3 註1 註2 註2 註2	
代表人：徐旭東	1,664,781	0.19%	0	0%	0	0%	無	無	
遠通投資(股)公司	49,905,396	5.63%	0	0%	0	0%	遠東新世紀(股)公司 亞洲水泥(股)公司	註2 註1	
代表人：王健誠	0	0%	0	0%	0	0%	無	無	
裕元投資(股)公司	33,224,017	3.75%	0	0%	0	0%	亞洲水泥(股)公司 遠鼎投資(股)公司	註2 註2	
代表人：陳春明	0	0%	0	0%	0	0%	無	無	
開元國際投資(股)公司	32,474,173	3.67%	0	0%	0	0%	遠東新世紀(股)公司 亞洲水泥(股)公司 東富投資(股)公司	註2、註3 註1 註3	
代表人：鄭澄宇	941	0%	0	0%	0	0%	無	無	
鼎元國際投資(股)公司	27,365,495	3.09%	0	0%	0	0%	遠東新世紀(股)公司 亞洲水泥(股)公司	註2 註1	
代表人：蔡敏雄	0	0%	0	0%	0	0%	無	無	
鼎慎投資股份有限公司	15,525,000	1.75%	0	0%	0	0%	無	無	
代表人：周維崑	0	0%	0	0%	0	0%	無	無	
遠東新世紀股份有限公司 職工退休基金管理委員會	12,271,816	1.39%	0	0%	0	0%	無	無	
安和製衣股份有限公司	11,204,000	1.26%	0	0%	0	0%	遠東新世紀(股)公司	註1	
代表人：蔡敏雄	0	0%	0	0%	0	0%	無	無	

註1：企業採權益法評價之被投資公司

註2：對公司之投資採權益法評價之投資者。

註3：公司董事長或總經理與他公司之董事長或總經理為同一人，或具有配偶或二親等以內之他公司。

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

111年4月11日 單位：仟股

轉投資事業	本公司投資		董事、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
東富投資(股)公司	153,511	100%	0	0%	153,511	100%
Pacific Petrochemical (Holding) Ltd.	148	100%	0	0%	148	100%
OUCC (Bermuda) Holding Ltd.	104	100%	0	0%	104	100%

## 肆、募資情形

## 一、資本及股份

## (一) 股本來源

單位：新台幣仟元，仟股

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
89/7	10	560,000	5,600,000	511,115	5,111,150	盈餘轉增資：379,972		註一
						現金增資：30,000		
90/4	10	560,000	5,600,000	505,902	5,059,020	註銷庫藏股：52,130		註三
90/9	10	560,000	5,600,000	495,907	4,959,070	註銷庫藏股：99,950		註四
92/7	10	560,000	5,600,000	535,596	5,355,961	資本公積轉增資：97,712		註五
						盈餘轉增資：299,179		
93/7	10	820,000	8,200,000	616,467	6,164,669	盈餘轉增資：808,708		註六
94/2	10	820,000	8,200,000	676,467	6,764,669	現金增資：600,000		註七
94/9	10	820,000	8,200,000	746,554	7,465,544	盈餘轉增資：700,875		註八
95/7	10	820,000	8,200,000	770,721	7,707,212	盈餘轉增資：241,668		註九
96/7	10	820,000	8,200,000	787,486	7,874,864	盈餘轉增資：167,652		註十
97/8	10	820,000	8,200,000	805,185	8,051,846	盈餘轉增資：176,982		註十一
101/8	10	1,000,000	10,000,000	885,703	8,857,031	盈餘轉增資：805,185		註十二

註一：89.03.30 (八九)台財證(一)第 28043 號

註二：89.04.25 (八九)台財證(一)第 31633 號

註三：90.03.09 (九〇)台財證(三)第 109937 號

註四：90.07.19 (九〇)台財證(三)第 143329 號

註五：92.06.18 (九二)台財證(一)第 0920126972 號

註六：93.06.28 (九三)台財證(一)第 0930123783 號

註七：93.10.19 (九三)金管證(一)第 0930145975 號

註八：94.06.14 (九四)金管證(一)第 0940123773 號

註九：95.06.19 (九五)金管證(一)第 0950124903 號

註十：96.06.27 (九六)金管證(一)第 0960032441 號

註十一：97.08.13 (九七)金管證(一)第 09701200670 號

註十二：101.06.22 金管證發字第 1010027826 號

單位：股

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	885,703,029	114,296,971	1,000,000,000	—

(二) 總括申報制度相關資訊：無。

(三) 股東結構

111年4月11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 及外人	合計
人數	10	17	125	68,164	142	68,458
持有股數	264,478	8,218,028	451,357,605	349,804,690	76,058,228	885,703,029
持股比例	0.03%	0.93%	50.96%	39.49%	8.59%	100%

(四) 股權分散情形

111年4月11日

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數	持 股 比 例
1 至 999	28,683	6,560,680	0.74%
1,000 至 5,000	28,102	63,140,914	7.13%
5,001 至 10,000	5,748	45,404,951	5.13%
10,001 至 15,000	1,836	23,023,312	2.60%
15,001 至 20,000	1,218	22,748,722	2.57%
20,001 至 30,000	1,039	26,754,462	3.02%
30,001 至 40,000	499	17,879,732	2.02%
40,001 至 50,000	319	14,927,808	1.69%
50,001 至 100,000	550	39,697,017	4.48%
100,001 至 200,000	236	33,286,866	3.76%
200,001 至 400,000	121	32,595,381	3.68%
400,001 至 600,000	34	16,852,302	1.90%
600,001 至 800,000	17	12,141,168	1.37%
800,001 至 1,000,000	5	4,735,672	0.53%
1,000,001 以上	51	525,954,042	59.38%
合 計	68,458	885,703,029	100.00%

## (五) 主要股東名單

111年4月11日；單位：股

主要股東	股數	持有股數	持股比率
遠東新世紀股份有限公司		81,217,005	9.16%
遠鼎投資股份有限公司		70,817,684	7.99%
亞洲水泥股份有限公司		63,766,522	7.19%
遠通投資股份有限公司		49,905,396	5.63%
裕元投資股份有限公司		33,224,017	3.75%
開元國際投資股份有限公司		32,474,173	3.67%
鼎元國際投資股份有限公司		27,365,495	3.09%
鼎慎投資股份有限公司		15,525,000	1.75%
遠東新世紀股份有限公司職工退休基金管理委員會		12,271,816	1.39%
安和製衣股份有限公司		11,204,000	1.26%

註：1. 股權比例占前十名之股東。

2. 總股數為 885,703,029 股。

## (六) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘及股利資料

項 目		年 度	109 年	110 年	當年度截至 111年3月31日
每股市價	最 高		21.50	27.85	24.20
	最 低		13.35	17.00	20.10
	平 均		17.34	21.74	22.56
每股淨值	分 配 前		13.88	14.71	14.87
	分 配 後		13.88	註 1	—
每股盈餘	加 權 平 均 股 數		871,949 仟股	872,947 仟股	876,594 仟股
	每 股 盈 餘		(1.22)	1.03	(0.08)
每股股利	現 金 股 利 (註 1)		—	0.70	—
	無 償 配 股	盈 餘 配 股 (元)	—	—	—
		資 本 公 積 配 股 (元)	—	—	—
	累 積 未 付 股 利		—	—	—
投資報酬 分 析	本 益 比 (註 2)		—	21.11	—
	本 利 比 (註 3)		—	31.06	—
	現 金 股 利 殖 利 率 (註 4)		—	3.22%	—

註 1：俟盈餘分配案經次年度股東常會決議通過後確定。

註 2：本益比 = 當年度每股平均收盤價 / 每股盈餘。

註 3：本利比 = 當年度每股平均收盤價 / 每股現金股利。

註 4：現金股利殖利率 = 每股現金股利 / 當年度每股平均收盤價。

### (七) 公司股利政策及執行狀況

1. 依章程第 34 條，本公司股利應參酌所營事業景氣變化之特性，考量各項產品或服務所處生命週期對未來資金之需求與稅制之影響，在維持穩定股利之目標下分派之。股利之發放，除有改善財務結構及支應轉投資、產能擴充或其他重大資本支出等資金需求外，不低於當年度稅後淨利扣除彌補虧損金額、法定盈餘公積及特別盈餘公積後餘額之百分之五十，其現金股利部分不低於當年度股東紅利之百分之十。

以本公司近三年所發放的股利為例，現金股利發放率均符合公司章程中現金股利部份不低於當年度分配股東紅利之百分之十，計算方式如下：

單位：新台幣元／股

年度	稅後每股盈餘 (A)	以保留盈餘發放現金 (B)	以資本公積發放現金 (C)	現金股利合計 (D)=(B)+(C)	現金股利發放率 (B+C)/D
108	0.04	0.30	0	0.30	100%
109	(1.22)	0	0	0	0%
110	1.03	0.70	0	0.70	100%

2. 本次股東會擬議股利分派情形

111 年 3 月 7 日董事會決議 110 年度盈餘分配案，擬以未分配盈餘新台幣 619,992,120 元，分配股東現金股利，每股新台幣 0.7 元。俟提報 110 年股東常會通過後配發。。

### (八) 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

本年度並無擬議之無償配股情形，故不適用。

### (九) 員工及董事酬勞

1. 公司章程所載員工及董事酬勞之成數或範圍

本公司年度如有獲利，應提撥百分之一至百分之二為員工酬勞，及不高於百分之一為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。員工酬勞得以股票或現金為之，實際分派之比率、數額、方式及股數由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。董事酬勞實際分派之比率及數額亦由董事會議定，並報告股東會。

2. 本期估列員工、董事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：依會計估計變動處理處理，於次一年度調整入帳。
3. 本年度董事會通過分派酬勞情形：

111 年 3 月 7 日董事會通過分配酬勞情形：

- (1) 擬議以現金或股票分派之員工酬勞及董事酬勞金額：

本公司 110 年度分配員工及董事酬勞，業經本公司 111 年 3 月 7 日第十六屆第四次董事會決議通過並報告 111 年股東常會，金額及發放方式如下：

- A. 員工酬勞：新台幣 16,724,265 元；現金方式發放分配。
- B. 董事酬勞：新台幣 8,362,132 元；現金方式發放分配。

- (2) 董事會擬議以現金或股票分派之員工酬勞及董事酬勞金額與認列費用年度估列金額差異、原因及處理情形：無差異。
- (3) 擬議以股票分派之員工酬勞金額及占本期個體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（109 年度）員工、董事酬勞之實際分派情形  
109 年度為稅前淨損，故未提列員工及董事酬勞。

**(十)公司買回本公司股份情形**

最近年度及截至年報刊印日止，本公司並未申請買回本公司股份。

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、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

**八、資金運用計畫執行情形**

截至年報刊印日之前一季止，前各次發行或私募有價證券尚未完成或最近三年內已完成且計畫效益尚未顯現者：無。

## 伍、營運概況

### 一、業務內容

#### (一)業務範圍

1. 本公司所營業務主要內容如下：

- C801010 基本化學工業
- C801020 石油化工原料製造業
- C801060 合成橡膠製造業
- C801100 合成樹脂及塑膠製造業
- C802060 動物用藥製造業
- CB01010 機械設備製造業
- F107070 動物用藥品批發業
- F107200 化學原料批發業
- F113010 機械批發業
- F401010 國際貿易業
- I103060 管理顧問業
- I501010 產品設計業
- IC01010 藥品檢驗業
- JE01010 租賃業
- C802041 西藥製造業
- C114010 食品添加物製造業
- ZZ99999 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務

2. 公司及子公司營業比重

單位：新台幣仟元

	109 年		110 年	
	營業金額	營業比重(%)	營業金額	營業比重(%)
乙 二 醇 事 業	13,633,008	69	18,385,818	67
氣 體 事 業	1,764,017	9	1,600,789	6
特 化 事 業	4,249,428	22	7,480,073	27
投資事業及其他	49,447	—	15,039	—

3. 公司及子公司目前之商品項目

- (1) 乙二醇、環氧乙烷、二乙二醇等產品之製造與買賣。
- (2) 氧氣、氮氣、氫氣、二氧化碳等氣態與液態氣體產品之製造與買賣。
- (3) 乙醇胺、碳酸乙烯酯、乙二醇丁醚、脂肪醇聚氧乙烯醚、聚乙二醇、聚乙二醇單甲醚、聚乙二醇牛脂胺醚、乙氧基化三羥甲基丙烷等特用化學品之製造與買賣。

#### 4. 計畫開發之新商品

計畫配合客戶需求，開發高附加價值的環氧乙烷衍生物產品，應用於功能性織物、光固化樹脂單體、PU 產業、日用化學品與工業用助劑等領域。

因應環保及減碳之需求，開發回收塑料再製界面活性劑及嵌入二氧化碳之各類減碳化學原料。

### (二) 產業概況

#### 1. 乙二醇事業

##### (1) 產業現況與發展

2021 全球乙二醇需求為 3,300 萬噸，年成長率為 6%，中國大陸為最大市場需求量为 2,000 萬噸，佔全球 61%，年成長率為 8%，除其自產供應外，每年仍需進口 800 萬噸以上。疫情趨緩後下游聚酯需求恢復，乙二醇產業將持續穩定成長。

##### (2) 產業上中下游關聯性

2021 全球乙烯的總需求量約為 1.79 億噸，其中用於製造環氧乙烷與乙二醇者約佔 15%。2021 年 2 月美南暴雪造成石化廠停車影響全球供需平衡，下半年中國能耗雙控造成乙烯價格偏高，2022 年輕裂新增產能集中開出，原料價格可望向下修正。

乙二醇最主要的用途為聚酯產品包括化纖與瓶用聚酯、薄膜切片等，約佔總使用量的 89%。

##### (3) 總體經濟與產品發展趨勢及競爭情形

疫情影響需求 2021 年全球經濟成長率較 2020 年成長 5.9%。中國調整產業結構增加自給率，疫情趨緩經濟逐步復甦，未來將能持續穩定成長。

2022 年初受國際地緣政治衝突影響，油價大幅上漲，石化下游產品追價緩慢，疫情隔離導致需求減弱。下半年亞洲與美國新增裂解裝置將陸續投產，原料乙烯單價可望下跌並維持低檔；乙二醇下游聚酯產業需求逐漸回溫下，預期乙二醇價格趨於穩定。未來東聯將因應市況持續發展高價值的環氧乙烷衍生物以提升獲利。

#### 2. 氣體事業

##### (1) 產業現況與發展

2021 年由於全球受到疫情影響，各國通膨嚴重供應鏈中斷，阻礙經濟復甦，因台灣疫情防控得宜，加上全球對電子產品需求持續存在，全球訂單湧入台灣，造成半導體產業上、中、下游產能加速擴充；傳產部分受到國際原物料價格回升，推升製造業之產能利用率。綜上因素，台灣經濟成長率為 6.28%，創下 11 年新高紀錄，氣體需求亦隨之增長。中國市場受到境內疫情及中美貿易政策衝突的影響下，景氣明顯下滑，嚴重影響中國氣體業務的需求。

2022 年因全球供應鏈斷鏈重組情況下，台灣產業供應鏈適時接上，在各國生產活動陸續恢復下，台灣將繼續處於經濟成長期，因此帶動氣體需求成長。2022 年中國大陸的能耗雙控、房產風暴，使大陸經濟面臨下行壓力，勢必阻礙中國氣體市場的成長。

##### (2) 產業上中下游關聯性

本公司氣體產量除充分供應內部乙二醇（EG）及特化事業各廠所需，氧氣及氮氣並供應林園、大林及大發工業區客戶，其餘液態產品主要供應國內電子、石化、醫療、食品、鋼鐵與金屬加工等市場。為迅速反應客戶需求，氣體廠設有容量 10,500 公噸以上的液態氣體儲槽，並全面安裝遠端液位/壓力傳送系統，透過此系統，將開發智慧派車系統及大數據分析系統，冀望提供客戶更完美專業的服務。

遠東聯石化（揚州）公司之氧氣除充分供應內部外，氣氮以管線輸送，行銷於儀征化工園區內之客戶，液氧、液氮、液氫等產品除銷售予液化空氣上海公司外，另行銷於大陸華東地區之客戶。

### (3) 總體經濟與產品發展趨勢及競爭情形

2022 上半年在有新變種病毒 Omicron 肆虐下為經濟活動帶來變數，但推估市場對此疫情的恐懼將逐漸淡化，受全球高科技產品需求持續成長，將帶動台灣整體經濟景氣暢旺。整體而言，2022 年氣體市場需求將是下半年優於上半年，並延續 2021 年之成長趨勢。

因氣體市場需求擴大，尤其半導體相關產業氣體需求更是成長驚人，因此 2022 年氣體同業新增業務以投入增設 ON-SITE 廠佔多數，液體市場雖有成長惟現有供應產能仍足以供應。

## 3. 特化事業

### (1) 產業現況與發展

#### 乙醇胺：

公司及子公司乙醇胺總產能共 10 萬噸，含遠東聯石化（揚州）公司 EA 廠 4 萬噸產能（目前停產中）。東聯林園 EA 廠產能除了供應下游電子洗劑、清潔劑、樹脂、油墨、紡織、水泥等產業應用，亦外銷至亞太、歐美、非洲地區。其中國內單乙醇胺能提供彈性且即時供貨服務給電子洗劑廠商，三乙醇胺的用戶亦可不再受聯合國化學武器管制（CWC）繁瑣的進口程序管制，獲得穩定的原料供應。在清潔劑業、化妝品業、混凝土添加劑等行業在國際市場更具競爭力。市場需求和應用方面，國內的電子洗劑及大陸水泥產業均需求穩定。預計 2022 年受後疫情、金融、原物料大幅波動、第一季供應短缺下，整體需求持平。本公司 2021 年不受疫情影響，實際銷量略高於 2020 年水平，2022 年將以穩定的通路拓展行銷，並推出超淨高純的乙醇胺產品，供應台灣與亞洲半導體製程清洗劑客戶，爭取最佳獲利。

#### 乙二醇丁醚：

乙二醇丁醚（EB）主要用於溶劑，涵蓋塗料、印刷油墨、圖章用印台油墨、油類、樹脂等的溶劑金屬洗滌劑、脫漆劑、脫潤滑油劑、汽車引擎洗滌劑、乾洗溶劑、環氧樹脂溶劑等應用。市場需求穩定。本公司乙二醇丁醚（EB）廠產能達 3 萬噸/年，為台灣唯一生產廠商。2021 年仍受新冠疫情及美洲產能減少供應下之影響，全球乙二醇丁醚總需求約在 90~95 萬噸，年度成長率在 5% 左右，其中，大陸地區需求約在 20 萬噸/年（包含自用），減少 20%；預計 2022 年受後疫情、金融、原物料大幅波動、及第一季供應短缺下，整體需求持平。本公司 2021 年不受疫情影響，實際銷量逆勢成長約 15%，2022 年在持續優化銷售渠道、開發及增加高純度級產品應用、並進一步提升銷量下，以爭取最佳獲利。

#### 碳酸乙烯酯：

碳酸乙烯酯（EC）主要用於生產聚碳酸乙烯酯（PC）以供製造複合塑膠材料及相關高端應用，市場需求穩定。本公司碳酸乙烯酯（EC）廠係世界上最大單一產能廠，達 6 萬噸/年；其 PC 製程，其原料為廠內自製環氧乙烷及製程中所回收之二氧化碳，可降低溫室氣體，為永續發展盡一份心力。

#### 環氧乙烷衍生物（EOD）：

本公司共有兩座 EOD 廠，一座位於林園廠區，另外另一座位於轉投資遠東聯石化（揚州）公司，總產能約 14.6 萬噸。主要的產品有：脂肪醇聚氧乙稀醚（AEO），主要應用於清潔劑配方與紡織助劑；聚乙二醇（PEG），應用於清潔日化用品、紡織助劑與電子化學品等；聚乙

二醇單甲醚 (MPEG) 及甲基烯丙醇聚氧乙烷醚 (HPEG)，應用於混凝土減水劑與紙漿助劑；聚乙二醇牛脂胺醚 (TA) 應用於農藥與紡織助劑；乙氧基化三經甲基丙烷 (TM) 可應用於光固化樹脂，配合集團垂直整合發展策略，研發織染製程與建築化學品等，另配合橡膠業、織物保護、農業用途，聚氨酯、潤滑油等產業客戶需求，積極開發推廣新系列原料與配方。本公司 EOD 產品供應下游產業如日用化學品、電子化學品、樹脂合成、紡織助劑與建築水泥等民生相關工業，與總體經濟成長關聯性高，近年來亞洲地區，特別是中國與東南亞市場，隨著消費水平逐年提升，EOD 產品需求持續成長。為強化競爭力與貼近市場需求，近年來積極發展高階材料與配方技術，開發特殊醇醚與多元醇系列新產品，並提供安全抗菌、機能清洗、環保減廢、循環再生等功能性產品，滿足客戶更多元服務需求，產品線日趨完整，有助於提升營收與獲利。

遠東聯石化 (揚州) 公司 EOD 廠目前主要供應中國國內市場需求，中國市場隨著經濟發展，其內需持續擴大、產業逐步開始升級轉型。遠東聯石化 (揚州) 因應市場變化，除 AEO 既有產品線外，並已擴充新產線，積極發展其他 EOD 產品以提升競爭力，未來前景可期。

## 乙二胺 (EDA)：

2022 年本公司林園廠區乙二胺新產線將投產，年產 2 萬噸，主原料為本公司自產之乙醇胺；產品廣泛運用於環氧樹脂硬化劑、印染、農藥及醫藥中間體整合劑等市場。2021 年起 EDA 市場需求大增價格上揚，本公司 EDA 產線之未來前景可期。

## 聚醚胺 (PEA)：

2022 年本公司林園廠另一條新增產線為聚醚胺，係本公司之自有技術設計之產線，上游原料為外購 PO 並自製中間原料，產品主要應用在高端環氧樹脂硬化劑，下游主要市場為風力發電之複合材料，在全球海運緊縮遠程供應鏈吃緊之情況下將可立即補足台灣市場需求缺口。

## (2) 產品上中下游之關聯性

### 乙醇胺：

乙醇胺 (EA) 主要原料為環氧乙烷，因此其上游乙烯市況對乙醇胺之原料成本關聯性高。乙醇胺用途廣泛，主要是表面活性劑之各類應用，涵蓋民生用清潔劑、電子洗劑、木材防腐劑、牛磺酸、除草劑、染整助劑、水泥助劑等，尤其以電子洗劑、日化品助劑、螢光增白劑、除草劑和水泥助劑之需求穩定，除銷售台灣與大陸市場外，並行銷亞太、中東、非洲和歐洲等市場。

### 乙二醇丁醚：

乙二醇丁醚 (EB) 主要原料為環氧乙烷與正丁醇，因此其上游乙烯及丙烯市況對乙二醇丁醚之原料成本，均有相當的關聯性。主要應用為溶劑、脫漆劑、脫潤滑油劑、汽車引擎洗滌劑、乾洗溶劑、環氧樹脂溶劑等應用，市場需求穩定。本公司乙二醇丁醚 (EB) 為台灣唯一生產廠商。

### 碳酸乙烯酯：

碳酸乙烯酯 (EC) 係由本公司自行生產之環氧乙烷與製程回收之二氧化碳反應製成，為一安全、環保、具競爭力的生產製程，產品主要提供給下游廠商奇美公司生產聚碳酸酯 (PC) 所需。本產品需求穩定，主要配合奇美公司需求供應。

#### 環氧乙烷衍生物：

環氧乙烷衍生物（EOD）系列產品主要原料為本公司自產之環氧乙烷，搭配其他外購原料如脂肪醇、甲醇等原料進行生產。環氧乙烷衍生物產品種類繁多，在中下游市場應用範圍廣泛，主要涵蓋日用化學品、紡織與工業助劑、製藥、建築營造、樹脂塗料及電子市場。

### (3) 總體經濟與產品發展趨勢及競爭情形

#### 乙醇胺：

目前國內僅有本公司生產乙醇胺產品，主要原料環氧乙烷亦為自行製造生產，具產品競爭力，因台灣電子業對乙醇胺有穩定需求，國內之市佔率約六成。未來除提升國內市占率外，將加強行銷亞洲、歐美等地區。主要競爭者為日本 Nippon Shokubai、馬來西亞 Optimal-Petronas、泰國 Thai Ethanolamines、沙烏地 Sabic 與 Sadara，及其它來自中國與歐美之廠商。2022 年銷售目標除了加強國內外各通路市場行銷，維持穩定供需關係外，本公司亦努力精進乙醇胺品質至半導體級規格，藉由產品高值化進行差異化行銷，在競爭激烈的市場中，創造更佳獲利。

#### 乙二醇丁醚：

乙二醇丁醚主要原料為環氧乙烷與正丁醇。乙二醇丁醚用途廣泛，主要為中高沸點溶劑，涵蓋塗料、印刷油墨、圖章用印台油墨、油類、樹脂等的溶劑金屬洗滌劑、脫漆劑、脫潤滑油劑、汽車引擎洗滌劑、乾洗溶劑、環氧樹脂溶劑等應用。

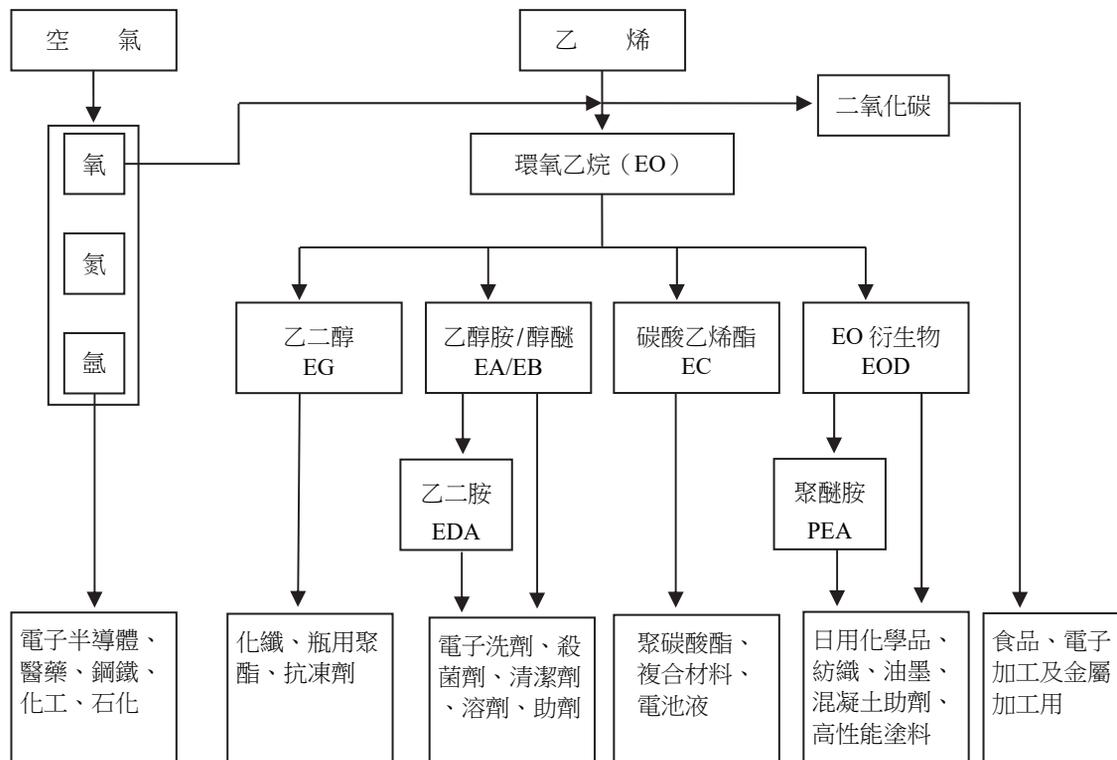
#### 碳酸乙烯酯：

由於聚碳酸酯（PC）市場需求維持穩定，EC 產品亦穩定發展。除用於產製聚碳酸酯外，EC 亦可應用於鋰電池電解液、柴油添加劑及 PU 用聚醚多元醇等其它領域，加上其具有安全、環保的優勢下，產品具相當大的發展空間。

#### 環氧乙烷衍生物(EOD)：

本公司 EOD 產品主要原料為自產之環氧乙烷，並以高效率設備生產，加上產品品質穩定與技術服務能力強，在市場上佔有一席之地。惟台灣市場因容量小，成長較為受限，目前除穩定供應國內下游客戶外，並外銷東南亞、紐澳、中東、拉丁美洲等海外市場。中國市場因經濟發展快速，對於日化用品消費需求大幅提升，EOD 產品需求亦持續成長，惟因產能亦不斷擴充，目前市場呈現供過於求的狀況。此外，國外競爭者憑藉較低的原料成本，在市場上以低價競爭。中國市場因同業間競爭相當激烈，獲利不易。遠東聯石化（揚州）公司 EOD 廠將維持高運轉率，來維持成本競爭力，並開發新 EOD 產品系列，拓展新客戶，擴大營業領域以增加整體競爭力。

(4) 產業關聯圖



### (三) 技術及研發概況

本公司向來極重視研發，每年均編列經費供研發之用，2021 年度研發支出為 195,881 仟元，2020 年研發支出為 149,965 仟元，2022 年第一季研發支出為 51,614 仟元。

本公司以生產 EG 為最主要產品，由於 EG 之前驅物 EO 之儲存及運輸不易，因此本公司對於 EO 衍生物之開發及生產，掌握了主控的優勢；並由於生產 EG 等大宗石化原料存在景氣循環之風險，在考量多角化經營及分散風險之前提下，開發 EO 下游衍生物產品乃成為東聯轉型為特化產品公司之優先選擇。近年研發單位持續開發高品質 EOD/POD 的客製化產品，2021 年主要新產品包括有：PU/TPU 反應級聚醚多元醇（CLE5020/TMX3R/GLY15R/EHX7/BTX 系列）、應用於乳化/分散之聚氧乙炔-山梨醇酯（TWEEN 系列）、應用於潤滑油/原油破乳劑之 EO/PO 共聚醚（COH20Z、PE、DMA、HBT 系列）、應用於面板製添加劑之 CPH7SA、作為轉酯/生質多元醇原料之對苯二甲酸雙羥乙酯衍生物（CMB、HBS 系列）等，品質獲下游客戶好評，未來將持續針對客戶需求，在現有基礎上推出更多客製化產品服務客戶。

公司基於對環境保護的使命，思考降低終端產品生產過程的能耗，同時也達到將既有產品高價值化來增加公司營收與獲利的目的，近年也積極開發新的合成（如自由基聚合、酯化、轉酯化等）技術以及配方調製技術，將現有 EOD/POD 產品往下游進一步加工，2019 年與亞東預拌公司合作成功開發應用於預拌混凝土的高效減水劑 WR01、保坍劑 SR01 以及具緩凝、高流動特性的功能外加劑配方 JSP01，於 2020 年獲得「2020 遠東精神獎」集團綜效類優等獎，並於 2020 第四季起供應亞東

預拌高雄及汐止等預拌廠。2021 年更進一步優化製程與配方，開發出性能更佳的 WR03 & SR04 母液產品，在建材化學品部同仁的積極推廣下，已獲得國內外多家客戶的驗證，2022 年起將逐步提升東聯在市場上的佔有率。此外，2021 年也順利開發出多項應用於樹脂/TiO<sub>2</sub> 分散劑、再生塑料洗劑、低泡洗劑、消/抑泡劑以及應用於抗菌紙張的氧化鋅抑菌劑等配方產品。

為了因應全球對溫室氣體排放到 2030 年需要減少 20% 以及達到 2050 年淨零碳排的目標，研發部門也自 2021 年底規劃了一系列包括含 CO<sub>2</sub> (CO<sub>2</sub>-contain)、含回收 PET (rPET-contain) 以及生物可分解材料等環境友善產品/技術的開發。

本公司正積極的邁向轉型的道路，並且朝著作為連結上游石化原料與下游高值精細化學品的主要生產者的方向持續前進。技研單位配合以生產高值化的精細化學品為目標，各別開發出 (1) 生產特規聚醚多元醇所需的特殊觸媒技術與開環聚合技術 (2) 生產聚醚胺 (Polyether amine; PEA) 系列品項與生產乙二胺 (Ethylene diamine; EDA) 系列品項所需的還原胺化觸媒與製程技術 (3) 生產用於做為軟鏈段修飾劑來調整聚氨酯 (Polyurethane; PU) 物性的聚碳酸酯二醇 (Polycarbonatediol; PCDL) 系列品項所需的轉酯聚合技術。

特規聚醚多元醇主要包含單官能基、雙官能基、三官能基、四官能基以及六官能基之純 PO 或 EO-PO、EO/PO-THF 共聚物的系列產品。各系列聚醚多元醇的分子量可調控範圍為 230-20000，該些聚醚多元醇的物理性質可依照下游可戶特定的需求進行調整。各系列的聚醚多元醇可應用於防水透濕膜、黏合劑和密封劑、彈性體、硬質泡棉以及軟質泡棉等各種聚氨酯樹脂以提升其品質等級與物理特性，已獲客戶驗證並開始生產銷售。

聚醚胺主要包括單胺、雙胺、三胺之 PO 或 EO-PO 共聚物的系列品項。聚醚胺系列品項的分子量範圍為 200-2000，主要可用於調整及優化環氧樹脂、聚氨酯以及聚醯胺纖維等樹脂之物理性質，適用於風力葉片、防水防蝕塗料以及耐磨耐候之高強度結構體等領域。

#### (四) 長、短期業務發展計畫

##### 1. 乙二醇事業

短期：優化現有生產設備產量，供應國內客戶需求。

長期：在能源具競爭力的地區，評估規劃取得穩定的原料來源，以強化本業的發展。

##### 2. 氣體事業

短期：發展高值化產品以提高產品附加價值。

長期：檢視各項產業發展趨勢以開發新氣體應用。

##### 3. 特用化學品事業

短期：增加新產品加入市場並增加與終端客戶之配合，強化技術服務能力以增加市場佔有率；提升品牌知名度並積極配合策略合作夥伴開發其他環氧乙烷下游衍生物客製化產品，以供應鏈協同合作的方式，共同於市場競爭。

長期：進行新特化品及功能性精細化工等相關產品的發展規劃，以發展多元化新產品，擴大特化營業之銷售與獲利比重。

## 二、市場及產銷概況

### (一)市場分析

#### 1. 主要產品、銷售地區及市場佔有率

##### (1) 乙二醇：

本公司乙二醇廠所生產之乙二醇、二乙二醇、環氧乙烷等產品，主要以內銷為主，目前國內乙二醇之市場佔有率約 20%。

##### (2) 工業氣體：

工業氣體產品方面主要以內銷為主，國內市場佔有率約 8%。

##### (3) 乙醇胺：

本公司林園廠生產乙醇胺目前銷售地區主要在台灣、中國大陸、亞太、中東、非洲及歐美等地。

遠東聯石化（揚州）公司乙醇胺廠主要銷售地區為中國華東一帶，為中國需求最大地區，可就近服務客戶，以節省進口關稅及運費（目前關停）。

##### (4) 乙二醇丁醚：

本公司生產乙二醇丁醚目前銷售地區主要在台灣、中國大陸、亞太、非洲等地。

##### (5) 碳酸乙烯酯：

主要供應奇美公司生產聚碳酸酯，為高級塑膠材料。奇美公司二條聚碳酸酯生產線對市場的供給及其用途之開發持續發展，有助於提升碳酸乙烯酯用量。

##### (6) 環氧乙烷衍生物：

本公司林園 EOD 廠所生產之脂肪醇聚氧乙烯醚、聚乙二醇、聚乙二醇單甲醚、甲基烯丙醇聚氧乙烯醚、聚乙二醇牛脂胺醚、乙氧基化三羥甲基丙烷等產品應用領域廣泛，國內市場市佔率約為 35%。外銷東南亞、紐澳、中東、拉丁美洲等海外市場，佔比約 50%。

遠東聯石化（揚州）公司 EOD 廠主要生產品項為脂肪醇聚氧乙烯醚、聚乙二醇及甲基烯丙醇聚氧乙烯醚，銷售範圍主要以華東地區為主，少量拓展華北及華南客戶。整體市佔率約 5%。

#### 2. 市場未來供需狀況與成長性

##### (1) 乙二醇：

國內生產量約為 230 萬噸，進口約 4 萬噸，出口約 140 萬噸，國內需求量約為 94 萬噸。

##### (2) 環氧乙烷：

環氧乙烷衍生物產品需求量每年有 3%以上成長，供應生產乙醇胺、碳酸乙烯酯及環氧乙烷衍生物。

##### (3) 二乙二醇：

國內需求量約為 5 萬噸，而國內供給量達 10 萬噸以上，需外銷以平衡國內市場用量。

##### (4) 工業氣體：

氣體主要競爭者有三福氣體、聯華氣體、亞東氣體及台北氧氣等，將持續擴充管線銷售比例及範圍，並增加二氧化碳高值化產品銷售。

(5) 乙醇胺：

目前本公司為國內唯一生產廠商，以往國內客戶所需全數由國外進口。本公司約 50%供應國內需求，其餘 50%外銷中國大陸、亞太、非洲及歐美等地區。

(6) 乙二醇丁醚：

目前本公司為國內唯一生產廠商，以往國內客戶所需全數由國外進口。本公司約 40%供應國內需求，其餘 60%外銷中國大陸、亞太、非洲等地區。

(7) 碳酸乙烯酯：

目前本公司為國內唯一生產廠商，以往國內客戶所需全數由國外進口。本公司約 90%供應國內需求，其餘 10%外銷中國大陸、亞太及歐美等地區。

(8) 環氧乙烷衍生物：

本公司環氧乙烷衍生物下游應用市場廣泛，如清潔洗滌、紡織助劑、塗料樹脂、混凝土減水劑等，屬於民生產業，未來除逐步增加對客戶的技術服務範圍，也可望隨著經濟發展逐步成長，本公司將積極爭取國內外產業領導客戶長期供應合作機會，除進一步擴大國內市場占有率，並增加外銷數量，產銷規劃則以 50%供應國內需求，其餘 50%外銷中國大陸、東南亞、中東等地區。

3. 競爭利基及發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1) 有利因素

- a. 乙二醇廠製程使用高效率觸媒，生產效率明顯提升，每年可節省乙烯、氧氣等原料成本及能源耗用。另高純度環氧乙烷生產設備，除已使用生產乙醇胺及碳酸乙烯酯外，並投入發展高附加價值環氧乙烷衍生物。
- b. 工業氣體因有穩定氧氣內需，不受外界景氣影響，而能維持平穩之生產成本，較同業有競爭力。
- c. 林園乙醇胺第二廠採用低水氨製程，有效降低能源耗用，改善產品品質，提高產品競爭力。
- d. 三乙醇胺係聯合國化學武器管制（CWC）列管項目，本公司投入生產將可使國內三乙醇胺的用戶免去申請進口的繁瑣程序，國內需求和用量穩定中持續成長。
- e. 碳酸乙烯酯（EC）為用於製造鋰電池溶液及聚碳酸酯複合材料之原料，其製程上為使用非光氣法之環保安全製程，並以二氧化碳為原料，有減少地球溫室效應之功效，頗受社會及環保機構之肯定。EC 產品配合下游廠商奇美公司之聚碳酸酯（PC）產品行銷及合約穩定供應。
- f. 本公司環氧乙烷衍生物廠（EOD）廠以自產之環氧乙烷為主要原料，具有原料成本優勢並採用先進之製程設備，所產製之產品品質佳，產品中不純物含量遠低於其他市售品，客戶之接受度相當高。另外本公司產品開發能力強、技術服務能力佳可配合客戶的需求開發新產品。

(2) 不利因素與因應對策

- a. 國內乙烯原料主要供應商為台灣中油公司，為解決乙烯原料不足，需自國外進口乙烯。
- b. 氣體產品針對運輸成本增加，將朝向優化運輸派車系統，以確保供氣穩定及安全。

## (二) 主要產品之重要用途及產製過程

### 1. 主要產品之用途

- (1) 乙二醇：為聚酯纖維、防凍劑、除濕劑、工程塑膠、PET 瓶及剎車油等原料。
- (2) 二乙二醇：為除濕劑、潤滑劑、均染劑、聚胺基甲酸乙酯及不飽和多元酯樹脂等原料及用於溶劑、助磨劑。
- (3) 環氧乙烷：為乙二醇、乙醇醚、乙醇胺及非離子界面活性劑及消毒劑之主要原料。
- (4) 氧氣：用在太空工業、金屬加工、紙漿及造紙工業、玻璃工業、化學及製藥、工業焊接及切割、廢水處理、焚化爐、醫院及漁業養殖等。
- (5) 氮氣：主要應用於煉油工業、玻璃工業、電子及半導體業、塑膠工業、食品冷藏及包裝、低溫切斷、化學工業、金屬熱處理、製藥、低溫手術、印刷業、金屬工業、橡膠工業、畜牧業及醫學研究等。
- (6) 氬氣：用於焊接、航太工業、照明、窗戶隔熱、電子及半導體業、金屬及合金製造業及雷射製造加工業等。
- (7) 二氧化碳：用於焊接、消防、電子及半導體業、食品冷凍、乾冰清洗等。
- (8) 單乙醇胺：用於殺菌劑、止瀉劑、螢光增白劑、界面活性劑、防鏽劑、清洗劑、油漆的製造，也用於吸收酸性氣體及製造電子洗劑。
- (9) 二乙醇胺：用於除草劑、緩蝕劑、交聯劑、引擎去結垢劑、清潔劑、界面活性劑的製造，也用於吸收酸性氣體。
- (10) 三乙醇胺：用於金屬加工中的切劑、冷卻、防銹；化妝品業的中和、乳化；水泥加工中的助磨，混凝土施工中的早強、減水作用。也用於界面活性劑、電鍍結合劑。
- (11) 碳酸乙烯酯：用於製造聚碳酸乙烯酯，進而製造光碟片及工程塑膠。
- (12) 乙二醇丁醚：用於塗料、印刷油墨、圖章用印台油墨、油類、樹脂等的溶劑、金屬洗滌劑、脫漆劑、脫潤滑油劑、汽車引擎洗滌劑、乾洗溶劑、環氧樹脂溶劑等應用。
- (13) 聚乙二醇：用於電鍍加工中的增亮劑；化妝品業的保濕、凝集；錳錫加工中的助焊劑；橡膠加工業中的脫模劑。
- (14) 脂肪醇聚氧乙烯醚：用於洗髮精生產的原料；潤滑劑或抗腐蝕劑中之添加物；具良好生物分解性之紡織助劑原料；顏料、染料及農藥製備之濕潤或分散劑；合成乳膠加工的安定劑。
- (15) 聚乙二醇單甲醚：廣泛用於建材工業中，主要作為聚羧酸減水劑的原料。在紡織工業印染工業及日化工業中做為增稠劑、潤滑劑。製藥工業中，用作油膏、乳化軟膏、洗劑和栓劑的基質。
- (16) 聚乙二醇牛脂胺醚：在鹼性和中性介質中呈非離子型，在酸性介質中呈陽離子型，具有優良的乳化、均染性能。廣泛應用於農藥、皮革、紡織、金屬加工及塑膠工業；如紡織助劑、農藥乳化劑、金屬防腐蝕劑。
- (17) 乙氧基化三羥甲基丙烷：是一種烷氧基多元醇，具有三個一級醇官能基，於常溫下為無色透明液體。乙氧基化三羥甲基丙烷常使用於：PU 交聯劑、UV 固化塗料活性單體前驅物、水性聚合物的成分。

## 2. 產製過程

- (1) 乙二醇廠之生產流程為乙烯預熱後，先經脫硫設備、乙炔去除器，再與氧氣混合後，於銀觸媒催化下反應生成環氧乙烷（EO）、CO<sub>2</sub> 及 H<sub>2</sub>O 等氣體。反應生成之氣體進主吸收塔，以循環水將其中 EO 吸收後再壓送到主汽提塔與 EO 回收系統，部份粗製 EO 進入 EO 精餾系統，將醛類之雜質去除後，煉成高純度 EO。其他粗製 EO 則與製程水充分混合後，進入乙二醇反應器，經多效蒸發罐蒸去水份，再送到濃縮塔及精餾塔除去所有雜質，即製成高純度的乙二醇、二乙二醇及三乙二醇。
- (2) 工業氣體之生產流程是空氣經過濾室濾除顆粒及塵埃後進到空氣壓縮機加壓，再送入分子篩槽，靠兩層分子篩床將壓縮空氣中的水份、二氧化碳及輕質碳氫化合物等雜質予以吸附。乾燥後的壓縮空氣經換熱器降溫達液化狀態後，進入分餾塔分餾成精製之氧氣，氮氣及氬氣。液化氣體的產生則須將氣體產品加壓，再經膨脹機釋放壓力，使溫度大幅降低而液化。  
配合醫療用氧氣／液氧品質管制生產及專管專用，自 2009 年 4 月起，醫療用氧氣生產正式納管。
- (3) 乙醇胺的生產流程是在氨水中加入環氧乙烷在反應器中反應，生成乙醇胺溶液，此胺溶液再經除氨、除水、真空分餾等步驟，而產出單乙醇胺、二乙醇胺、三乙醇胺及重質三乙醇胺等產品。
- (4) 碳酸乙烯酯的生產流程，利用二氧化碳和環氧乙烷在高壓反應器中反應生成碳酸乙烯酯，此反應在液態碳酸乙烯酯中靠觸媒催化進行，生成物經真空蒸餾，而產出碳酸乙烯酯。
- (5) EOD（EO Derivatives）環氧乙烷衍生物工廠的生產流程，係利用環氧乙烷、環氧丙烷和甲醇，天然醇，合成醇，二乙二醇，甲基烯丙醇，脂肪胺，三甲羥基丙烷及苯環類等各種起始劑在高壓反應器中聚合反應生成各類高分子 EO 衍生物（AEOs, TDK/TDE, MPEG, PEG, HPEG, TA, TM, PH1, TSP 系列產品）。此批式反應於前處理／反應段／後處理模式中生產，歷經觸媒添加／脫水／反應／熟成／中和等單元操作而成。農用、紡織乳化劑產品以自產之 EOD 系列產品為基材依自有技術開發之配方於 EOD 工廠進行配方品調配。
- (6) 乙二醇丁醚的生產流程是在丁醇中加入環氧乙烷在反應器中反應，生成醇醚溶液，此醇醚溶液再經除丁醇、真空分餾等步驟，而產出單乙二醇丁醚（EB）、二乙二醇丁醚（DB）、三乙二醇丁醚（TB）等產品。自 2018 年起，研發除鹽系列產品，多聚乙二醇丁醚（HB）等，提供優異性能之乙二醇丁醚系列產品於溶劑與非離子性界面活性劑市場擴充使用。
- (7) 乙烯胺之製造是經由單乙醇胺（Monoethanolamine, MEA）與過量氨（ammonia, NH<sub>3</sub>）以還原胺化觸媒反應而成，再經分離純化段流程進行各項產品分離純化產出。此工場之主要產品包含乙二胺（Ethylenediamine, EDA）、哌嗪（Piperazine, PIP）、二乙烯三胺（Diethylenetriamine, DETA）、三乙烯四胺（Triethylene tetramine, TETA）、胺乙基乙醇胺（Aminoethylethanolamine, AEEA）、胺乙基哌嗪（Aminoethylpiperazine, AEP）及羥乙基哌嗪（Hydroxyethylpiperazine, HEP）等。
- (8) 聚醚胺之製造是經由多元醇（polyol）與氨（ammonia, NH<sub>3</sub>）以還原胺化觸媒反應而成，產品為聚醚胺（polyetheramine, PEA）。再經分離純化段流程進行產品分離純化產出。

(三) 主要原料之供應狀況

1. 乙二醇廠主要原料：

(1) 乙烯：主要由台灣中油公司供應，不足部份視情況由國外進口；主要貨源來自東北亞、中東、美國等地區。

(2) 氧氣：由本公司氣體廠供應。

2. 工業氣體之生產原料為空氣，無供應之限制。

3. 乙醇胺廠之生產原料：

(1) 環氧乙烷：東聯林園廠由本公司乙二醇廠自產供應。

(2) 液 氨：東聯林園廠由台灣肥料公司供應。

4. 碳酸乙烯酯廠之生產原料：環氧乙烷及二氧化碳皆由本公司乙二醇廠供應。

5. 乙二醇丁醚廠之生產原料：環氧乙烷由本公司乙二醇廠供應；正丁醇主要由台灣台塑公司供應，不足量視情況由國外進口。

6. 環氧乙烷衍生物產品（Ethylene Oxide Derivatives, EOD）工廠之生產原料：

(1) 環氧乙烷：東聯林園廠由本公司乙二醇廠供應；遠東聯石化（揚州）公司主要由乙二醇廠供應，其餘由大陸當地廠商供應。

(2) 脂 肪 醇：東聯林園廠由花王公司（KAO）供應或國外進口；遠東聯石化（揚州）公司由大陸華東地區脂肪醇廠供應。

## (四)最近二年度任一年度曾占進、銷貨總額百分之十以上廠商及客戶資訊

## 1. 占進貨總金額百分之十以上之廠商：

單位：新台幣仟元

項目	109年			110年			111年度第一季止			
	名稱	金額 (註)	占全年度 進貨淨額 比率(%)	名稱	金額 (註)	占全年度 進貨淨額 比率(%)	名稱	金額	占當年度 截至第一季 進貨淨額 比率(%)	與發行人 之關係
1	中國石化化工銷售 有限公司華東分公司	2,924,055	16	台灣中油(股)公司	3,837,111	16	台灣中油(股)公司	1,095,049	17	無
2	MITSUI & CO.,LTD	2,363,454	13	中國石化化工銷售 有限公司華東分公司	3,533,083	14	-	-	-	-
3	台灣中油(股)公司	2,260,663	12	MITSUI & CO.,LTD	2,419,060	10	-	-	-	-
4	其他	10,697,153	59	其他	15,140,420	60	其他	5,245,891	83	-
	進貨淨額	18,245,325	100	進貨淨額	24,929,674	100	進貨淨額	6,340,940	100	-

## 2. 占銷貨總金額百分之十以上之客戶：

項目	109年			110年			111年度第一季止			
	名稱	金額 (註)	占全年度 銷貨淨額 比率(%)	名稱	金額 (註)	占全年度 銷貨淨額 比率(%)	名稱	金額	占當年度 截至第一季 銷貨淨額 比率(%)	與發行人 之關係
1	-	-	-	南京皮青化學品有限 公司	2,779,923	10	-	-	-	-
2	其他	18,763,159	100	其他	24,701,796	90	其他	6,525,184	100	-
	銷貨淨額	18,763,159	100	銷貨淨額	27,481,719	100	銷貨淨額	6,525,184	100	-

## (五) 最近二年度生產量值表

單位：量－噸  
值－新台幣仟元

主要商品	年度	109 年 度			110 年 度		
		產 能	產 量	產 值	產 能	產 量	產 值
乙 二 醇 系 列		1,374,000	895,949	15,304,778	1,374,000	961,455	21,588,218
氣 體 系 列		1,797,950	1,063,143	1,495,086	1,797,950	1,189,085	1,578,432
特 用 化 學 品 系 列		331,000	156,383	3,472,727	331,000	209,021	6,264,046

註：係公司及子公司之生產量值表

## (六) 最近二年度銷售量值表

單位：量－噸  
值－新台幣仟元

主要商品	年度	109 年 度				110 年 度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
乙 二 醇 系 列		335,670	4,760,020	505,736	8,872,988	335,071	7,033,135	497,928	11,352,683
氣 體 系 列		447,922	1,153,506	343,939	610,511	460,682	1,313,407	109,805	287,382
特 用 化 學 品 系 列		74,659	1,968,608	83,457	2,280,820	74,234	2,125,395	136,812	5,354,678

註：係公司及子公司之銷售量值表

## 三、從業員工

111年5月15日

年 度		109 年度	110 年度	111 年度(註)
員 工 人 數		597	588	604
平 均 年 齡		39.31	40.68	39.90
平 均 服 務 年 資		8.20	9.50	8.65
學 歷 分 布 比 率	博 士	1.34%	1.02%	1.16%
	碩 士	16.75%	17.86%	18.38%
	大 專	68.34%	68.02%	67.88%
	高 中 ( 含 ) 以 下	13.57%	13.10%	12.58%

註：截至年報刊印日之公司及子公司當年度資料

#### 四、環保支出資訊

##### (一) 最近年度及截至刊印日止，因環境污染所遭受損失

###### 1. 林園廠區：

項目 \ 年度	109 年度	110 年度	111 年 5 月 15 日止
污染狀況（種類）	高雄市環境維護管理自治條例 廢棄物清理法	水污染防治法	無
賠償對象或處分單位	高雄市政府	高雄市政府	無
賠償金額或處分情形	106 仟元	11 仟元	無
其他損失	無	無	無

###### 2. 揚州廠區：

項目 \ 年度	109 年度	110 年度	111 年 5 月 15 日止
污染狀況（種類）	無	無	無
賠償對象或處分單位	無	無	無
賠償金額或處分情形	無	無	無
其他損失	無	無	無

##### (二) 未來可能發生之估計金額與因應措施

###### 1. 未來擬採行之改善計畫及對策：

- (1) 加強污染防治設備之操作管理，使污染物之排放皆能符合環保法規之要求。
- (2) 強化防治設備之處理能力，透過操作及維護管理方法之控管，杜絕意外事件之發生。
- (3) 加強推動工業減廢，研究並改善製程技術，減少廢水、廢氣及廢棄物之產生。
- (4) 檢討及推動各項節水、節能及減碳方案。

###### 2. 未來及進行中環保資本支出及預計改善情形：

- (1) 林園廠預計投資 24,000 仟元，進行廢水工場改善案，增加廢水處理量及高濃度 COD 降解能力，專案進行中。
- (2) 投資 10,000 仟元，進行甲烷壓縮機（PR-110N）更新案，提升設備效率防止洩漏。
- (3) 投資 5,500 仟元，進行 EOG 工場第二套環氧乙烷精餾系統管線更換材質案，延長設備壽命及避免化學品流出污染環境。
- (4) 投資 4,350 仟元，進行新特化場污染防治設備，新建新特化場增設洗滌塔防止揮發性氣體外排。

### (三) 溫室氣體減量改善推行

#### 1. 已完成排放減量措施：

- (1) EA/EB 工場蒸汽單耗改善案，預估年節約熱能量約 1,503 百萬 KCAL，換算為年節電量約 17.5 萬度，年減碳量約 88 噸。
- (2) EOG 工場 PP-202A 購置高效率馬達，預估年節電量 20.3 萬度，年減碳量約 102 噸。
- (3) 氣體三場新購冷凍機 (X60B) 案，預估年節電量 5.9 仟度，年減碳量約 3 噸。
- (4) 氣體二場主空壓機更換入口濾網案，預估年節電量 266.8 萬度，年減碳量約 1,340 噸。
- (5) 氣體工場氮壓機 (BLNC-7) 出口管線放大案，預估年節電量 134.8 萬度，年減碳量約 677 噸。

#### 2. 持續進行規劃減量措施：

- (1) 拓展 CO2 食品及電子級銷量，預估增加回收量減碳 2 萬公噸以上。
- (2) EOG 工場 PP-1311A/S 改造 (永磁節能方案)，預估年節電量 24 萬度，年減碳量 123 噸。
- (3) 半導體 CO2 屋頂太陽能及電機程控配電工程案，建置裝置容量約 87KW 太陽光電系統，預估年減外購電力約 9.8 萬度，年減碳量約 49 噸。
- (4) 修護大樓工務、環安辦公室汰換氣冷式空調改善工程，預估年節電量 30.7 萬度，年減碳量約 154 噸。
- (5) EOG 工場循環水泵 PP-201 與 PP-202 串聯更換成 1 台獨立泵，預估年節電量 154 萬度，年減碳量約 773 噸。

### (四) 因應歐盟有害物質限用指令 (RoHS) 之實施及影響投資人權益

為因應歐盟 RoHS 指令，從用料、配方、製程逐一確認未使用鉛、鎘等重金属。

## 五、勞資關係

### (一) 員工福利措施及勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

1. 本公司設置職工福利委員會並依法提撥福利金，定期舉行會議，執行職工福利業務，並辦理各項福利活動；成立羽球社、壘球社、釣魚社、學術補助及旅遊補助等，每年度舉辦全員健康檢查，投保員工團體保險等。

#### 2. 進修與訓練

本公司重視人力資源的培養與發展，不斷支持與投資員工教育訓練，以持續精進員工的知識與技能，提升公司整體競爭力。每年規劃及提供員工進修及訓練機會，例如參與企業集團遠東新世紀人力發展中心規劃之財會、行銷、電腦等專業技能及主管管理發展才能等課程，各部門並視實際需要，推薦同仁參加政府機關及社會機構之職訓課程、工安訓練及證照取得訓練等，亦持續舉辦內部教育訓練講習以充實員工專業知識並達到學以致用之實質目標。本公司 110 年度內部及外部教育訓練計 8,249 小時。

#### 3. 退休制度

本公司成立勞工退休準備金監督委員會審議及監督退休金運用情形。按月提撥員工退休準備金，專戶存入台灣銀行信託部，並依規定辦理員工退休金支付，確保退休同仁權益。

自民國 94 年 7 月 1 日起，員工選擇適用「勞工退休金條例」之退休金制度者，依其月投保金額 6% 提撥至勞工保險局之個人退休金專戶。退休金制度涵蓋正式員工比例為 100%。

#### 4. 保險制度

本公司依法辦理員工的勞工保險、全民健康保險及提撥勞退新制退休金。另額外辦理團體保險，並提供自費方案由同仁自行決定投保意願，以保障員工生活，增進員工福利及促進勞資關係和諧。

#### 5. 勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

本公司管理規章制度健全，有關勞資關係之一切規定措施均依相關法令，實施情形良好；勞動條件之新增或修改措施力求公平合理，在勞資雙方溝通協調後執行，以保障員工權益。

員工藉由定期召開的勞資會議表達不同意見、溝通解決，勞資雙方均能本共存共榮的精神，互動良好、關係和諧。

#### 6. 公司工作環境與員工人身安全保障措施

- (1) 為防止職業災害，保障員工安全，本公司訂定各項「緊急應變計畫」，針對火災、洩漏、颱風、地震、戰爭、運輸事故、通報、疏散、復原等，對有可能之災變做好定期演練及應變措施，事故發生時，將能有組織、有系統的迅速處置，使傷害及損失減至最低。
- (2) 全廠所使用之各種原物料及產品都設置安全資料表，置放於現場及各單位辦公室，並網路開放供同仁查閱及充分了解，方能採取正確行動並確保自身及全廠的安全。
- (3) 製程區分別設置自動撒水系統等消防設施，可依不同方式動作（有自動、手動及遙控），以確保自身及全廠的安全；於 15 座 MCC 設置 FM-200 滅火自動系統，以確保電器設施安全。
- (4) 製程區內分佈設置可燃性氣體、EO、NH<sub>3</sub>、H<sub>2</sub>、廢水（COD、PH）等監測點，製程有任何洩漏可經由監測器偵測得知，並即時處置及消除。
- (5) 設立動火作業管理程序及進入封閉處所作業規定，確保人員及設備安全。
- (6) 依照員工的安全標準，推行承攬商的安全訓練與要求，以確保進入廠內人員及全廠的安全。
- (7) 舉辦員工健檢，以提早發現問題，提早治療，確保員工健康。

(二) 最近年度及截至年報刊印日止，本公司及子公司因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施：無。

## 六、資通安全管理

## (一) 資通安全風險管理架構、資通安全政策、具體管理方案及投入資通安全管理之資源

## 1. 資訊安全組織架構與工作執掌

(1) 本公司 110 年度成立「資訊安全組織委員會」，下轄資安稽核組、資通安全長、資通安全主管與資安防護組。由資通安全長每年定期或視需要召開會議，負責資訊安全管理制度相關事項之決議。

## (2) 工作職掌

部 門	工 作 職 掌
資訊安全組織委員會	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 每年定期或視需要召開會議，審查資通安全管理相關事宜。</li> <li>2. 視需要召開跨單位之資源協調會議，負責協調資通安全管理制度執行所需之相關資源分配。</li> </ol>
資安稽核組	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 擬定資通安全內部稽核計畫。</li> <li>2. 執行資通安全內部稽核。</li> <li>3. 撰寫資通安全內部稽核報告。</li> <li>4. 追蹤不符合事項之改善執行情形。</li> </ol>
資通安全長	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 負責協調策略規劃執行資訊安全相關作業。</li> <li>2. 負責對資訊安全狀況進行預警、監控，並對資通安全狀況與事件進行處置。</li> <li>3. 對於資通安全管理之改善提出建議，以及協助執行資通安全之自我檢核。</li> <li>4. 對於存取控制管理定期進行事件紀錄檢核，以及管理程序檢核。</li> </ol>
資通安全主管	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 制定資訊安全管理相關規範。</li> <li>2. 推動資訊安全相關活動。</li> <li>3. 辦理資訊安全相關教育訓練。</li> <li>4. 建立風險管理制度，執行風險管理。</li> <li>5. 建立安全事件緊急應變暨復原措施。</li> <li>6. 執行稽核改善建議事項。</li> <li>7. 執行預防措施之改善。</li> <li>8. 研討新資通安全產品或技術。</li> <li>9. 執行資通安全委員會決議事項。</li> <li>10. 鑑別資通安全相關之法規。</li> </ol>
資安防護組	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 當災變發生時，配合救災單位負責搶救人員、物資與設備等，以及現場指揮工作。</li> <li>2. 負責災後協調、指揮清理災害現場。</li> <li>3. 負責規劃原營運場所之現場復原工作。</li> </ol>

2. 資通安全政策：本公司「資訊安全組織委員會」，負責政策之核定及監督、資訊安全預防及危機處理。為保障資訊資產安全制定資安政策。避免因人為疏失、蓄意或天然災害等因素，導致資料不當使用、洩漏、竄改、破壞等情事發生，對本公司帶來各種可能之風險及危害。資訊部門負責規劃公司網路資安及內部資訊防護，建置異地備援、自建雲端資料庫等相關資安措施，以確保資訊系統有效運作，避免資訊安全風險。相關資訊安全管理原則臚列如下。
- (1) 重要之資訊資產應定期清查、分類分級與進行風險評鑑，並據以實施適當的防護措施。
  - (2) 對於資訊安全事件須有完整的通報及應變措施，以確保資訊系統、業務的持續運作。
  - (3) 應訂定營運持續計畫並定期演練，以確保重要系統、業務於資安事故發生時能於預定時間內恢復作業。
  - (4) 相關人員應依規定接受資訊安全教育訓練與宣導，以加強資訊安全認知。
  - (5) 定期執行資訊安全稽核作業，檢視存取權限及資訊安全管理制度之落實。
3. 投入資通安全管理之資源：本公司格外重視資訊安全風險控制與保護，佈建多層次縱深防禦資安管控防護網，實施嚴格的管控措施。擬定資安計畫以逐年推動資訊安全政策，持續架構完整資訊安全技術防護措施。本公司於 110 年度投入約 2 百萬元以強化資訊安全。

**(二) 資通安全風險與因應措施：**（請參閱年報第 104 頁）。

**(三) 重大資通案件（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）：**無。

## 七、重要契約

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
(一)東聯化學股份有限公司				
供銷合約	遠東新世紀(股)公司	2022.3-2025.2	乙二醇買賣合約	期滿前 6 個月雙方無異議自動續約
	新光合成纖維(股)公司	2022-2024		期滿前 6 個月雙方無異議自動續約
	台南紡織(股)公司	2021, 2022		期滿前 3 個月雙方無異議自動續約
	中日合成化學(股)公司	2019.6-2022.6	環氧乙烷買賣合約	期滿前 6 個月雙方無異議自動續約 3 年
	奇美實業(股)公司	2021-2022	碳酸乙烯酯委託生產及買賣合約	雙方為碳酸乙烯酯專賣專買關係
	台灣中油(股)公司	2021, 2022	乙烯供應合約	無
台灣三菱商事(股)公司	2021, 2022	無		
租賃合約	台灣中油(股)公司	2021, 2022	儲槽租賃合約	無
	旅順倉儲(股)公司	2021, 2022	儲槽租賃合約	期滿前 3 個月雙方無異議自動續約 1 年
長期借款	美國銀行	2021-2023	銀行借款	無
	三井住友銀行	2021-2023		
	遠東商銀	2020-2023		
	兆豐商銀	2021-2023		
	土地銀行	2021-2023		
	凱基商銀	2020-2023		
	上海商銀	2021-2023		
	日盛銀行	2021-2024		
	中國銀行	2021-2023		
	台新銀行	2021-2023		
	元大銀行	2021-2023		
(二)遠東聯石化(揚州)有限公司				
供應合約	揚州中石油昆仑燃氣有限公司	2021	燃氣供應合約	無
	中國石化化工銷售有限公司華東分公司	2021	乙烯供應合約	無
銷售合約	南京炭青化學品有限公司	2021	HPEO 購銷合約	無

## 陸、財務概況

### 一、最近五年度簡明資產負債表、綜合損益表及會計師查核意見

#### 簡明資產負債表及綜合損益表資料——國際財務報導準則

#### (一) 簡明資產負債表——國際財務報導準則

##### 1. 合併資產負債表

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註1)					111年3月31日 財務資料(註2)
		106年	107年	108年	109年	110年	
流動資產		8,125,752	6,808,358	7,603,164	6,286,281	6,293,412	6,565,645
不動產、廠房及設備		16,732,309	15,998,671	14,939,620	14,572,234	14,641,722	14,943,696
無形資產		24,642	22,811	20,235	31,431	46,382	45,505
其他資產		11,069,155	13,568,380	14,300,097	13,213,681	12,794,655	13,137,912
資產總額		35,951,858	36,398,220	36,863,116	34,103,627	33,776,171	34,692,758
流動負債	分配前	9,604,371	9,680,967	10,706,121	8,911,854	8,678,751	9,509,951
	分配後	11,154,351	11,230,947	10,971,832	8,911,854	註3	註3
非流動負債		8,450,056	8,129,538	9,433,400	10,279,967	9,176,818	9,139,865
負債總額	分配前	18,054,427	17,810,505	20,139,521	19,191,821	17,855,569	18,649,816
	分配後	19,604,407	19,360,485	20,405,232	19,191,821	註3	註3
股本		8,857,031	8,857,031	8,857,031	8,857,031	8,857,031	8,857,031
資本公積	分配前	741,291	765,359	825,222	956,286	1,006,828	1,006,828
	分配後	741,291	765,359	825,222	956,286	註3	註3
保留盈餘	分配前	5,621,845	6,308,071	4,778,341	3,437,942	4,320,179	4,247,014
	分配後	4,071,865	4,758,091	4,512,630	3,437,942	註3	註3
其他權益		(223,270)	(775,481)	(748,791)	(959,492)	(1,222,885)	(951,331)
庫藏股票		(187,798)	(187,798)	(187,798)	(187,798)	(124,373)	(124,373)
歸屬於母公司 業主之權益	分配前	14,809,099	14,967,182	13,524,005	12,103,969	12,836,780	13,035,169
	分配後	13,259,119	13,417,202	13,258,294	12,103,969	註3	註3
非控制權益		3,088,332	3,620,533	3,199,590	2,807,837	3,083,822	3,007,773
權益總額	分配前	17,897,431	18,587,715	16,723,595	14,911,806	15,920,602	16,042,942
	分配後	16,347,451	17,037,735	16,457,884	14,911,806	註3	註3

註1：民國106年至110年之財務報表適用2013年版Taiwan-IFRSs。

註2：111年第1季財務資料係經會計師核閱。

註3：俟盈餘分配案經本(111)年度股東常會決議通過後確認。

## 2. 個體資產負債表

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料				
		106年	107年	108年	109年	110年
流動資產		2,263,854	2,784,425	2,915,731	2,111,032	2,574,322
不動產、廠房及設備		6,861,677	6,561,532	6,278,302	6,203,703	6,797,655
無形資產		8,148	8,362	8,663	11,060	7,356
其他資產		14,146,988	14,663,397	15,344,746	14,386,880	13,853,197
資產總額		23,280,667	24,017,716	24,547,442	22,712,675	23,232,530
流動負債	分配前	1,477,356	1,454,395	1,723,213	952,703	1,777,259
	分配後	3,027,336	3,004,375	1,988,924	952,703	註
非流動負債		6,994,212	7,596,139	9,300,224	9,656,003	8,618,491
負債總額	分配前	8,471,568	9,050,534	11,023,437	10,608,706	10,395,750
	分配後	10,021,548	10,600,514	11,289,148	10,608,706	註
股本		8,857,031	8,857,031	8,857,031	8,857,031	8,857,031
資本公積	分配前	741,291	765,359	825,222	956,286	1,006,828
	分配後	741,291	765,359	825,222	956,286	註
保留盈餘	分配前	5,621,845	6,308,071	4,778,341	3,437,942	4,320,179
	分配後	4,071,865	4,758,091	4,512,630	3,437,942	註
其他權益		(223,270)	(775,481)	(748,791)	(959,492)	(1,222,885)
庫藏股票		(187,798)	(187,798)	(187,798)	(187,798)	(124,373)
權益總額	分配前	14,809,099	14,967,182	13,524,005	12,103,969	12,836,780
	分配後	13,259,119	13,417,202	13,258,294	12,103,969	註

註：俟盈餘分配案經本(111)年度股東常會決議通過後確認。

**(二) 簡明綜合損益表——國際財務報導準則**
**1. 合併綜合損益表**

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘為新台幣仟元

項 目 \ 年 度	最近五年度財務資料(註1)					111年3月31日 財務資料(註2)
	106年	107年	108年	109年	110年	
營業收入	28,919,810	32,115,817	22,341,227	18,763,159	27,481,719	6,525,184
營業毛(損)利	4,444,555	4,298,803	(22,287)	517,834	2,552,045	177,964
營業淨(損)利	3,501,721	3,298,641	(1,010,603)	(455,992)	1,421,992	(136,267)
營業外收入及支出	(444,429)	(118,626)	342,704	(851,297)	(46,917)	(152,540)
稅前淨(損)利	3,057,292	3,180,015	(667,899)	(1,307,289)	1,375,075	(288,807)
本期淨(損)利	2,396,176	2,387,058	(255,352)	(1,471,647)	1,186,755	(259,865)
本期稅後其他綜合損益	(283,917)	29,884	(118,650)	(178,552)	(291,926)	382,205
本期綜合損益總額	2,112,259	2,416,942	(374,002)	(1,650,199)	894,829	122,340
淨利歸屬於母公司業主	1,749,409	1,750,724	33,618	(1,064,698)	899,758	(73,165)
淨利歸屬於非控制權益	646,767	636,334	(288,970)	(406,949)	286,997	(186,700)
綜合損益總額歸屬於母公司業主	1,508,935	1,848,130	46,941	(1,285,389)	618,844	198,389
綜合損益總額歸屬於非控制權益	603,324	568,812	(420,943)	(364,810)	275,985	(76,049)
每股盈餘(註3)	2.01	2.01	0.04	(1.22)	1.03	(0.08)

註1：民國106年至110年之財務報表適用2013年版Taiwan-IFRSs。

註2：111年第1季財務資料係經會計師核閱。

註3：按發行在外加權平均股數減除子公司持有本公司股票視同庫藏股而減少流通在外股數計算。

## 2. 個體綜合損益表

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘為新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料				
		106年	107年	108年	109年	110年
營 業 收 入		12,755,671	14,619,729	11,762,636	9,798,912	14,673,731
營 業 毛 利		1,904,856	2,051,886	810,856	783,602	2,053,640
營 業 淨 利		1,280,192	1,330,899	53,101	7,112	1,148,243
營 業 外 收 入 及 支 出		773,388	752,690	(30,927)	(1,087,128)	(58,711)
稅 前 淨 利 (損)		2,053,580	2,083,589	22,174	(1,080,016)	1,089,532
本 期 淨 利 (損)		1,749,409	1,750,724	33,618	(1,064,698)	899,758
本 期 稅 後 其 他 綜 合 損 益		(240,474)	97,406	13,323	(220,691)	(280,914)
本 期 綜 合 損 益 總 額		1,508,935	1,848,130	46,941	(1,285,389)	618,844
每 股 盈 餘 (註)		2.01	2.01	0.04	(1.22)	1.03

註：按發行在外加權平均股數減除子公司持有本公司股票視同庫藏股而減少流通在外股數計算。

## (二) 會計師姓名及查核意見

年 度	會計師姓名	查核意見
106年	戴信維、范有偉	無保留意見
107年	戴信維、范有偉	無保留意見
108年	戴信維、范有偉	無保留意見
109年	戴信維、范有偉	無保留意見
110年	戴信維、范有偉	無保留意見

## 二、最近五年度財務分析

### 財務分析—國際財務報導準則

#### (一) 合併財務分析

分析項目	年度	最近五年度財務分析					111年 3月31日 (註1)	
		106年	107年	108年	109年	110年		
財務結構 (%)	負債占資產比率	50.22	48.93	54.63	56.28	52.86	53.76	
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	157.46	167.00	175.08	172.88	171.41	168.52	
償債能力	流動比率(%)	84.60	70.33	71.02	70.54	72.52	69.04	
	速動比率(%)	44.41	42.02	47.27	51.16	51.24	45.20	
	利息保障倍數(次)	9.81	9.61	(0.92)	(2.55)	6.15	(3.55)	
經營能力	應收款項週轉率(次)	15.39	15.40	14.81	16.96	21.53	20.00	
	平均收現日數	23.71	23.70	24.64	21.52	16.95	18.25	
	存貨週轉率(次)	12.07	14.34	15.37	16.08	20.85	17.42	
	應付款項週轉率(次)	12.93	10.42	10.58	14.51	18.10	16.21	
	平均銷貨日數	30.24	25.45	23.74	22.69	17.50	20.95	
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	1.69	1.96	1.44	1.27	1.88	1.76	
	總資產週轉率(次)	0.81	0.89	0.61	0.53	0.81	0.76	
獲利能力	資產報酬率(%)	7.55	7.41	0.06	(3.32)	4.11	(0.62)	
	權益報酬率(%)	14.15	13.09	(1.45)	(9.30)	7.70	(1.63)	
	占實收資本比率(%)	營業(損)益	39.54	37.24	(11.41)	(5.15)	16.05	(1.54)
		稅前(損)益	34.52	35.90	(7.54)	(14.76)	15.53	(3.26)
	純(損)益率(%)	8.29	7.43	(1.14)	(7.84)	4.32	(3.98)	
每股盈餘(元)(註2)	2.01	2.01	0.04	(1.22)	1.03	(0.08)		
現金流量 (%)	現金流量比率(%)	44.36	43.59	(6.98)	8.43	42.53	(6.78)	
	現金流量允當比率(%)	42.36	48.48	68.62	113.50	158.05	108.59	
	現金再投資比率(%)	11.12	7.07	(6.02)	1.29	9.46	(1.52)	
槓桿度	營運槓桿度	0.90	1.47	(2.93)	(23.27)	2.67	(5.47)	
	財務槓桿度	1.11	1.13	0.74	0.55	1.22	0.68	

最近2年度增減變動達20%以上者分析說明：

- 應收款項週轉率增加、平均收現日數減少：主要係產品帳期較短之營業收入增加所致。
- 存貨週轉率、應付款項週轉率增加、平均銷貨日數減少：主要係銷貨成本增加所致。
- 不動產、廠房及設備週轉率週轉率、總資產週轉率增加：係110年營業收入增加所致。
- 各項獲利能力比率增加：係(1)主要產品乙二醇110年之售價上漲幅度大於原料增加幅度致虧損減少。  
(2)特化產品獲利增加。
- 各項現金流量比率增加：係110年營業活動淨現金流入增加所致。
- 營運槓桿度增加：係110年營業收入增加所致。
- 財務槓桿度增加：係110年營業利益增加所致。

註1：111年第1季財務資料係經會計師核閱。

註2：按發行在外加權平均股數減除子公司持有本公司股票視同庫藏股而減少流通在外股數計算。

## (二) 個體財務分析

分析項目		年 度		最近五年度財務分析				
		106 年	107 年	108 年	109 年	110 年		
財務結構 (%)	負債占資產比率	36.39	37.68	44.91	46.71	44.75		
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	317.75	343.87	363.54	350.76	315.63		
償債能力	流動比率(%)	153.24	191.45	169.20	221.58	144.85		
	速動比率(%)	82.29	118.43	127.92	155.57	98.48		
	利息保障倍數(次)	32.37	36.44	1.30	(12.58)	17.53		
經營能力	應收款項週轉率(次)	11.98	14.22	13.61	12.71	15.92		
	平均收現日數	30.46	25.66	26.81	28.71	22.92		
	存貨週轉率(次)	16.54	15.24	14.92	18.21	25.74		
	應付款項週轉率(次)	14.14	16.97	15.00	14.96	15.18		
	平均銷貨日數	22.07	23.95	24.46	20.04	14.18		
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	1.84	2.18	1.83	1.57	2.26		
	總資產週轉率(次)	0.55	0.62	0.48	0.41	0.64		
獲利能力	資產報酬率(%)	7.84	7.60	0.37	(4.24)	4.12		
	權益報酬率(%)	12.37	11.76	0.24	(8.31)	7.22		
	占實收資本比率(%)	營業利益	14.45	15.03	0.60	0.08	12.96	
		稅前(損)益	23.19	23.52	0.25	(12.19)	12.30	
	純益率(%)	13.71	11.98	0.29	(10.87)	6.13		
	每股盈餘(元)(註)	2.01	2.01	0.04	(1.22)	1.03		
現金流量 (%)	現金流量比率(%)	96.88	124.35	65.42	39.73	112.49		
	現金流量允當比率(%)	70.61	62.72	78.27	79.92	101.42		
	現金再投資比率(%)	4.00	0.79	(1.28)	0.35	6.10		
槓 桿 度	營運槓桿度	2.03	2.22	31.17	231.33	2.34		
	財務槓桿度	1.05	1.05	(3.28)	(0.10)	1.05		
最近 2 年度增減變動達 20%以上者分析說明：								
1. 流動比率、速動比率減少：係 110 年應付帳款增加所致。								
2. 利息保障倍數增加：係 110 年稅前淨利增加所致。								
3. 應收款項週轉率增加、平均收現日數減少：主要係產品帳期較短之營業收入增加所致								
4. 存貨週轉率、應付款項週轉率增加、平均銷貨日數減少：主要係銷貨成本增加所致。								
5. 不動產、廠房及設備週轉率週轉率、總資產週轉率增加：係 110 年營業收入增加所致								
6. 各項獲利能力比率增加：係 (1) 主要產品乙二醇 110 年之售價上漲幅度大於原料增加幅度致虧損減少。 (2) 特化產品獲利增加。								
7. 各項現金流量比率增加：係 110 年營業活動淨現金流入增加所致。								
8. 營運槓桿度減少、財務槓桿度增加：係 110 年營業利益增加所致。								

註：按發行在外加權平均股數減除子公司持有本公司股票視同庫藏股而減少流通在外股數計算。

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

審計委員會查核 110 年度決算表冊報告書

茲 准

董事會造送本公司 110 年度營業報告書、財務報表及盈餘分派等議案，其中財務報表業經委任勤業眾信聯合會計師事務所戴信維、范有偉會計師查核完竣，並出具查核報告。

上述營業報告書、財務報表及盈餘分派議案經本審計委員會查核完竣，認為尚無不合，爰依照證券交易法第 14 條之 4 及公司法第 219 條之規定，繕具報告，敬請 鑒核。

此 致

本公司 111 年度股東常會

審計委員會召集人：



中 華 民 國 1 1 1 年 3 月 7 日

四、公司及其關係企業發生財務週轉困難情事：無。

## 五、最近年度合併財務報告及會計師查核報告

(完整版財務報表請詳年報附冊或查詢公開資訊觀測站 <https://mops.twse.com.tw/>)

### 會計師查核報告

東聯化學股份有限公司 公鑒：

#### 查核意見

東聯化學股份有限公司及其子公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達東聯化學股份有限公司及其子公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

#### 查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與東聯化學股份有限公司及其子公司保持超然獨立，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，對東聯化學股份有限公司及其子公司民國 110 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對東聯化學股份有限公司及其子公司民國 110 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

#### 不動產、廠房及設備之減損

截至民國 110 年 12 月 31 日止，合併資產負債表之不動產、廠房及設備為 12,991,435 千元，東聯化學股份有限公司及其子公司於每一資產負債表日應評估是否有任何跡象顯示有形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則需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，則公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。因上述有形資產金額佔資產總額 38%，且對可回收金額之計算涉及諸多假設及估計，其方法將直接影響減損損失認列之金額，是以為一關鍵查核事項。

#### 因應之查核程序

本會計師對於上述事項預計執行之主要查核程序如下：

1. 執行控制測試以了解公司資產減損評估方法及相關控制制度之設計與執行情形。
2. 獨立檢視公司內外部資訊，了解管理階層針對固定資產進行之減損跡象評估是否合理。若發現有減損跡象，則進行：
  - (1) 取得公司自行評估之依各現金產生單位之資產減損評估表；
  - (2) 評估並諮詢本事務所內部專家，資產減損評估表中所使用之假設，包括現金產生單位區分、現金流量預測及折現率等是否適當。

#### 其他事項

東聯化學股份有限公司業已編製民國 110 及 109 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

#### 管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估東聯化學股份有限公司及其子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東聯化學股份有限公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

東聯化學股份有限公司及其子公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

### 會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

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

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對東聯化學股份有限公司及其子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，以及使東聯化學股份有限公司及其子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東聯化學股份有限公司及其子公司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，決定對東聯化學股份有限公司及其子公司民國 110 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 戴 信 維

戴信維



會計師 范 有 偉

范有偉



證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0930128050 號

證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 1 1 1 年 3 月 7 日

東聯化學股份有限公司及子公司  
合併資產負債表  
民國 110 年及 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資	110 年 12 月 31 日			109 年 12 月 31 日		
		金	額	%	金	額	%
	流動資產						
1100	現金及約當現金(附註六及二八)	\$ 2,103,567		6	\$ 2,734,878		8
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產(附註七)	61,443		-	59,488		-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產(附註九及二八)	385,591		1	-		-
1150	應收票據淨額(附註十及二八)	222,825		1	193,353		1
1170	應收帳款—非關係人淨額(附註十)	1,002,032		3	860,472		2
1180	應收帳款—關係人(附註十及二八)	112,582		-	161,172		-
1200	其他應收款(附註二八)	558,657		2	550,216		2
130X	存貨(附註十一)	1,401,534		4	989,670		3
1421	預付貨款	207,749		1	235,263		1
1429	其他預付款	45,647		-	124,739		-
1479	其他流動資產(附註十七)	191,785		1	377,030		1
11XX	流動資產總計	<u>6,293,412</u>		<u>19</u>	<u>6,286,281</u>		<u>18</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(附註八及二八)	5,499,431		16	5,623,314		17
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產(附註九、二八及二九)	87,217		-	74,204		-
1550	採用權益法之投資(附註十三)	1,331,028		4	1,854,779		6
1600	不動產、廠房及設備(附註十四)	12,991,435		38	13,837,770		41
1740	未完工程及待驗設備(附註十四)	1,650,287		5	734,464		2
1755	使用權資產(附註十五)	386,150		1	401,940		1
1760	投資性不動產(附註十六)	1,991,406		6	1,991,488		6
1801	無形資產	46,382		-	31,431		-
1840	遞延所得稅資產(附註二四)	556,899		2	749,996		2
1990	其他非流動資產(附註十七)	2,942,524		9	2,517,960		7
15XX	非流動資產總計	<u>27,482,759</u>		<u>81</u>	<u>27,817,346</u>		<u>82</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 33,776,171</u>		<u>100</u>	<u>\$ 34,103,627</u>		<u>100</u>
	負 債 及 權 益						
	流動負債						
2100	短期借款(附註十八及二八)	\$ 5,471,310		16	\$ 6,885,222		20
2150	應付票據	-		-	98,209		1
2170	應付帳款(附註二八)	1,556,601		5	1,100,550		3
2200	其他應付款—非關係人(附註十九)	1,275,103		4	408,856		1
2220	其他應付款—關係人(附註二八)	74,149		-	55,860		-
2230	本期所得稅負債(附註二四)	6,566		-	31,424		-
2280	租賃負債(附註十五)	7,300		-	8,103		-
2399	其他流動負債(附註二十)	287,722		1	323,630		1
21XX	流動負債總計	<u>8,678,751</u>		<u>26</u>	<u>8,911,854</u>		<u>26</u>
	非流動負債						
2540	長期借款(附註十八及二九)	8,129,398		24	9,249,176		27
2570	遞延所得稅負債(附註二四)	720,629		2	705,372		2
2580	租賃負債(附註十五)	2,881		-	7,130		-
2640	淨確定福利負債(附註二一)	230,482		1	259,680		1
2645	存入保證金	39,431		-	34,518		-
2670	其他非流動負債(附註二十)	53,997		-	24,091		-
25XX	非流動負債總計	<u>9,176,818</u>		<u>27</u>	<u>10,279,967</u>		<u>30</u>
2XXX	負債總計	<u>17,855,569</u>		<u>53</u>	<u>19,191,821</u>		<u>56</u>
	歸屬於本公司業主之權益(附註二二)						
3110	普通股股本	8,857,031		26	8,857,031		26
3200	資本公積	1,006,828		3	956,286		3
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	1,526,813		4	2,327,378		7
3320	特別盈餘公積	1,911,129		6	1,911,129		5
3350	未分配盈餘(待彌補虧損)	882,237		3	( 800,565 )		( 2 )
3300	保留盈餘總計	<u>4,320,179</u>		<u>13</u>	<u>3,437,942</u>		<u>10</u>
	其他權益						
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	( 496,003 )		( 2 )	( 472,288 )		( 1 )
3420	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	( 726,882 )		( 2 )	( 487,204 )		( 2 )
3400	其他權益總計	( 1,222,885 )		( 4 )	( 959,492 )		( 3 )
3500	庫藏股票	( 124,373 )		-	( 187,798 )		-
36XX	非控制權益	3,083,822		9	2,807,837		8
3XXX	權益總計	<u>15,920,602</u>		<u>47</u>	<u>14,911,806</u>		<u>44</u>
	負 債 與 權 益 總 計	<u>\$ 33,776,171</u>		<u>100</u>	<u>\$ 34,103,627</u>		<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱動業眾信聯合會計師事務所民國 111 年 3 月 7 日查核報告)

董事長：

經理人：

會計主管：

東聯化學股份有限公司及子公司  
 合併綜合損益表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟每股  
 盈餘（虧損）為元

代碼	110 年度		109 年度	
	金 額	%	金 額	%
營業收入				
4100	\$ 27,466,680	100	\$ 18,713,712	100
4800	15,039	-	49,447	-
4000	<u>27,481,719</u>	<u>100</u>	<u>18,763,159</u>	<u>100</u>
5110	<u>24,929,674</u>	<u>91</u>	<u>18,245,325</u>	<u>97</u>
5900	<u>2,552,045</u>	<u>9</u>	<u>517,834</u>	<u>3</u>
營業費用（附註二三及二八）				
6100	663,766	2	545,283	3
6200	269,229	1	277,940	1
6300	195,881	1	149,965	1
6450	<u>1,177</u>	<u>-</u>	<u>638</u>	<u>-</u>
6000	<u>1,130,053</u>	<u>4</u>	<u>973,826</u>	<u>5</u>
6900	<u>1,421,992</u>	<u>5</u>	<u>( 455,992)</u>	<u>( 2)</u>
營業外收入及支出				
7100	42,555	-	62,096	-
7110	39,554	-	39,323	-
7130	71,542	-	49,990	-
7190	621,988	3	208,598	1
7230	11,598	-	11,088	-
7235	332	-	5,512	-
7590	( 59,562)	-	( 214,908)	( 1)
7510	( 260,011)	( 1)	( 367,029)	( 2)
7770	<u>( 514,913)</u>	<u>( 2)</u>	<u>( 645,967)</u>	<u>( 3)</u>
7000	<u>( 46,917)</u>	<u>-</u>	<u>( 851,297)</u>	<u>( 5)</u>
7900	1,375,075	5	( 1,307,289)	( 7)

（接次頁）

(承前頁)

代碼	110 年度		109 年度	
	金額	%	金額	%
7950	\$ 188,320	1	\$ 164,358	1
8200	1,186,755	4	( 1,471,647)	( 8)
其他綜合損益				
8310	不重分類至損益之項目：			
8311	21,901	-	12,488	-
8316	239,678	( 1)	294,548	( 2)
8349	4,380	-	2,498	-
8360	後續可能重分類至損益之項目：			
8361	27,084	-	102,767	1
8370	7,643	-	23,219	-
8300	291,926	( 1)	178,552	( 1)
8500	\$ 894,829	3	(\$ 1,650,199)	( 9)
淨利(損)歸屬於：				
8610	\$ 899,758	3	(\$ 1,064,698)	( 6)
8620	\$ 286,997	1	(\$ 406,949)	( 2)
綜合損益總額歸屬於：				
8710	\$ 618,844	2	(\$ 1,285,389)	( 7)
8720	\$ 275,985	1	(\$ 364,810)	( 2)
每股盈餘(虧損)(附註二五)				
9750	\$ 1.03		(\$ 1.22)	
9850	\$ 1.03		(\$ 1.22)	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 111 年 3 月 7 日查核報告)

董事長：

經理人：

會計主管：

東聯化學股份有限公司

民國 110 年及 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代碼	歸屬	於	本	業 主 之 權 益 項 目													
				資	本	公	積	保	留	盈	餘	其 他	權 益 總 額				
				普通股本	股票發行溢價	庫藏股票	其他	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構	財務報告換算	之兌換差額	實現評價損益	庫藏股票	非控制權益	權益總額
A1				8,857,031	470,767	318,661	35,794	2,325,353	1,911,129	541,859	556,135	192,656	187,798	3,199,590	16,723,595		
B1				-	-	-	-	2,025	-	(2,025)	-	-	-	-	-	-	-
B5				-	-	-	-	-	-	(265,711)	-	-	-	-	-	-	(265,711)
D1				-	-	-	-	-	-	(1,064,698)	-	-	-	-	-	-	(406,949)
D3				-	-	-	-	-	-	(9,990)	83,847	-	-	-	-	-	42,139
D5				-	-	-	-	-	-	(1,074,688)	83,847	-	-	-	-	-	(364,810)
M1				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,126
M7				-	-	-	-	16,367	-	-	-	-	-	-	-	-	(26,943)
H3				-	-	-	-	110,571	-	-	-	-	-	-	-	-	110,571
Z1				8,857,031	470,767	322,787	162,732	2,327,378	1,911,129	(800,565)	(472,288)	(487,204)	(187,798)	2,807,837	14,911,806		
B13				-	-	-	-	(800,565)	-	800,565	-	-	-	-	-	-	-
D1				-	-	-	-	-	-	899,758	-	-	-	-	-	-	286,997
D3				-	-	-	-	-	-	(17,521)	(23,715)	-	-	-	-	-	(11,012)
D5				-	-	-	-	-	-	882,237	(23,715)	-	-	-	-	-	275,985
L7				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z1				8,857,031	470,767	373,329	162,732	1,526,813	1,911,129	882,237	(496,003)	(726,882)	(124,373)	3,3083,822	15,920,602		
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,425
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113,967

後附之附註係本合併財務報告之一部分。  
(請參閱動業信聯合會計師事務所民國 111 年 3 月 7 日查核報告)



董事長：



經理人：



會計主管：

東聯化學股份有限公司及子公司  
合併現金流量表

民國 110 年及 109 年一月一日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		110 年 度	109 年 度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利（損）	\$ 1,375,075	(\$ 1,307,289)
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	1,081,452	1,044,194
A20200	攤銷費用	15,015	16,888
A20300	預期信用減損損失	1,177	638
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益	( 332 )	( 5,512 )
A20900	利息費用	260,011	367,029
A21200	利息收入	( 42,555 )	( 62,096 )
A21300	股利收入	( 71,542 )	( 49,990 )
A22300	採用權益法認列關聯企業損益之份額	514,913	645,967
A22500	處分不動產、廠房及設備損失（利益）	11,574	( 6,412 )
A23700	存貨跌價損失	35,240	28,908
A24100	未實現外幣兌換（利益）損失	( 17,782 )	38,026
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31115	透過損益按公允價值衡量之金融資產	( 1,623 )	90,360
A31130	應收票據	( 29,591 )	60,546
A31150	應收帳款	( 142,618 )	( 212,339 )
A31160	應收帳款－關係人	48,590	( 66,750 )
A31180	其他應收款	( 5,342 )	( 198,176 )
A31200	存 貨	( 446,896 )	275,978
A31230	預付款項	106,606	27,848
A31240	其他流動資產	185,245	498,156
A32130	應付票據	( 98,209 )	98,209
A32150	應付帳款	456,051	( 215,030 )
A32180	其他應付款	738,368	( 31,179 )
A32230	其他流動負債	( 35,908 )	132,255
A32240	淨確定福利負債	( 51,099 )	( 16,573 )
A32250	遞延收入	-	( 101,784 )
A32990	其他非流動負債	<u>29,906</u>	<u>24,091</u>
A33000	營運產生之現金流入	3,915,726	1,075,963
A33100	收取之利息	39,456	68,711
A33300	支付之利息	( 262,325 )	( 349,499 )
A33500	支付之所得稅	( <u>1,500</u> )	( <u>43,574</u> )
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>3,691,357</u>	<u>751,601</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		110 年 度	109 年 度
	投資活動之現金流量		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	( \$ 115,795 )	\$ -
B00030	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資 退回股款	-	42,000
B00040	(取得)處分按攤銷後成本衡量之金融資產	( 398,171 )	442,734
B02700	購置不動產、廠房及設備	( 17,299 )	( 15,052 )
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	3,649	2,612
B04500	購置無形資產	( 22,981 )	( 10,857 )
B05350	取得使用權資產	( 439 )	-
B06700	其他非流動資產(增加)減少	( 431,608 )	145,854
B07100	未完工程及待驗設備增加	( 1,016,806 )	( 498,259 )
B09900	收取其他股利	<u>71,542</u>	<u>49,990</u>
BBBB	投資活動之淨現金流(出)入	<u>( 1,927,908 )</u>	<u>159,022</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款減少	( 1,384,279 )	( 1,142,496 )
C00500	應付短期票券減少	-	( 200,000 )
C01600	舉借長期借款	13,420,000	13,330,787
C01700	償還長期借款	( 14,539,778 )	( 13,021,218 )
C03000	存入保證金增加	4,913	11,100
C04020	租賃本金償還	( 8,411 )	( 9,274 )
C04500	支付本公司業主股利	-	( 261,585 )
C05000	庫藏股票處分價款	<u>113,967</u>	<u>-</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>( 2,393,588 )</u>	<u>( 1,292,686 )</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>( 1,172 )</u>	<u>18,387</u>
EEEE	本年度現金及約當現金淨減少	( 631,311 )	( 363,676 )
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>2,734,878</u>	<u>3,098,554</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 2,103,567</u>	<u>\$ 2,734,878</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 111 年 3 月 7 日查核報告)

董事長：



經理人：



會計主管：



東聯化學股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

本公司係於 64 年 12 月成立，主要經營業務包括製造及買賣乙二醇、二乙二醇、環氧乙烷、氣氧、液氧、氣氮、液氮、液氫、壓縮空氣、乙醇胺、碳酸乙烯酯、聚乙二醇、脂肪醇聚氧乙烯醚及聚乙二醇單甲醚等產品。

本公司股票自 76 年 10 月 21 日起在臺灣證券交易所上市買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 111 年 3 月 7 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

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

- (二) 111 年適用之金管會認可之 IFRSs

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

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

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

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

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

註 4：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司評估上述準則、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) 國際會計準則理事會 (IASB) 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<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 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日 (註 3)
IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	2023 年 1 月 1 日 (註 4)

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

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

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

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

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

#### 四、重大會計政策之彙總說明

##### (一) 遵循聲明

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

##### (二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減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（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），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。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、持股比例及營業項目，參閱附註十二、附表六及附表七。

#### (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，於發生當年度認列於損益。

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年度損益，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年度平均匯率換算，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）。

#### (六) 存 貨

存貨包括原物料、在製品及製成品。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。

當合併公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益時，即停止認列進一步之損失。合併公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

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，所認列之減損損失不分攤至構成投資帳面金額組成部分之任何資產。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。

合併公司自其投資不再為關聯企業之日停止採用權益法，其對原關聯企業之保留權益以公允價值衡量，該公允價值及處分價款與停止採用權益法當日之投資帳面金額之差額，列入當年度損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

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，對每一重大部分單獨提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

#### (九) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。投資性不動產亦包括目前尚未決定未來用途所持有之土地。

自有之投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。投資性不動產採直線基礎提列折舊。

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

#### (十) 無形資產

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

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當年度損益。

#### (十一) 不動產、廠房及設備、使用權資產、投資性不動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、投資性不動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。

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

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

#### (十二) 金融工具

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

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

##### 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。公允價值之決定方式請參閱附註二七。

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。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。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。

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；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及其他應收款）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。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

信用減損金融資產係指發行人或債務人已發生重大財務困難、違約、債務人很有可能聲請破產或其他財務重整或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

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及附買回票券，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.若有逾期情事，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。

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. 金融負債

### (1) 後續衡量

金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

### (2) 金融負債之除列

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

## (十三) 收入認列

### 商品及勞務收入

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。

移轉商品或勞務與收取對價之時間間隔在 1 年以內之合約，其重大財務組成部分不予調整交易價格。

當另一方參與提供商品或勞務予客戶時，若合併公司於移轉特定商品或勞務予客戶前控制該商品或勞務則合併公司為主理人，係按總額認列收入；反之合併公司若為代理人，則按淨額認列收入。由於一特定商品或勞務係屬可區分之單一商品或勞務，合併公司應對合約中特定商品或勞務逐一判斷其為主理人或代理人。

若有下列情況之一，合併公司為主理人：

1. 商品或其他資產移轉予客戶前，合併公司先自另一方取得該商品或資產之控制；或
2. 合併公司控制由另一方提供勞務之權利，以具有主導該方代合併公司提供勞務予客戶之能力；或
3. 合併公司向另一方取得商品或勞務之控制，用以與其他商品或勞務結合，以提供特定之商品或勞務予客戶。

用以協助判斷合併公司於移轉特定商品或勞務予客戶前是否控制該商品或勞務之指標包含（但不限於）：

1. 合併公司對完成提供特定商品或勞務之承諾負有主要責任。
2. 合併公司於特定商品或勞務移轉予客戶之前後承擔存貨風險。
3. 合併公司具有訂定價格之裁量權。

#### (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。

1. 合併公司為出租人

營業租賃下，係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

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。

租賃負債原始按租賃給付之現值衡量。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。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

#### (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時認列為損益。

#### (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、建造或其他方式取得非流動資產為條件之政府補助係認列為遞延收入，並以合理且有系統之基礎於相關資產耐用年限期間轉列損益。

#### (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) 所得稅

所得稅費用係當年度所得稅及遞延所得稅之總和。

### 1. 當年度所得稅

合併公司依各所得稅申報轄區所制定之法規決定當年度所得（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，列入當年度所得稅。

### 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有課稅所得以供可減除暫時性差異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間點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能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年度之稅率衡量，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. 當年度及遞延所得稅

當年度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年度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。

合併公司將新型冠狀病毒肺炎疫情近期在我國之發展及對經濟環境可能之影響，納入對現金流量推估、成長率、折現率、獲利能力等相關重大會計估計之考量，管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

### 估計及假設不確定性之主要來源

#### 不動產、廠房及設備減損評估

資產減損評估過程中，合併公司需依賴主觀判斷並依據資產使用模式及行業特性，決定特定資產群組是否有減損情事，任何由於經濟狀況之變遷或公司策略所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。

六、現金及約當現金

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 110	\$ 110
銀行支票及活期存款	1,507,390	1,632,260
約當現金		
原始到期日在3個月以內之		
銀行定期存款	126,067	532,508
附買回票券	<u>470,000</u>	<u>570,000</u>
	<u>\$ 2,103,567</u>	<u>\$ 2,734,878</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
銀行存款	0.01%~2.00%	0.03%~2.35%
附買回票券	0.25%	0.23%

七、透過損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
強制透過損益按公允價值衡量		
— 國內上市（櫃）股票	\$ 61,443	\$ 56,421
— 國內基金受益憑證	-	3,067
	<u>\$ 61,443</u>	<u>\$ 59,488</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>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
<u>非流動</u>		
國內投資		
上市（櫃）股票	\$ 1,511,862	\$ 1,481,023
未上市（櫃）股票	<u>3,987,569</u>	<u>4,142,291</u>
	<u>\$ 5,499,431</u>	<u>\$ 5,623,314</u>

合併公司投資國內上市及未上市（櫃）股票非為短期獲利之操作模式。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>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
<u>流動</u>		
原始到期日超過3個月之定期存款(一)	\$ 385,591	\$ -
<u>非流動</u>		
質押定存單(二)	\$ 87,217	\$ 74,204

(一) 截至 110 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率區間為年利率 2.48%~2.67%。

(二) 截至 110 年及 109 年 12 月 31 日止，質押定存單利率區間分別為年利率 0.32%~0.76% 及 0.01%~1.75%。合併公司評估上述金融資產之預期信用風險不高，且原始認列後信用風險均未增加。

(三) 按攤銷後成本衡量之金融資產質押資訊，參閱附註二九。

十、應收票據及應收帳款

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
應收票據	\$ 223,291	\$ 193,700
減：備抵損失	( 466)	( 347)
	<u>\$ 222,825</u>	<u>\$ 193,353</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 1,120,299	\$ 1,026,271
減：備抵損失	( 5,685)	( 4,627)
	<u>\$ 1,114,614</u>	<u>\$ 1,021,644</u>

合併公司按存續期間預期信用損失認列應收票據及帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況及產業經濟情勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望，訂定預期信用損失率。

合併公司應收票據及帳款之備抵損失如下：

110 年 12 月 31 日

	<u>0 ~ 60 天</u>	<u>61 ~ 90 天</u>	<u>91 ~ 120 天</u>	<u>121 ~ 150 天</u>	<u>合 計</u>
總帳面金額	\$ 1,320,141	\$ 20,157	\$ 3,155	\$ 137	\$ 1,343,590
備抵損失(存續期間預期信用損失)	( 466)	( 2,393)	( 3,155)	( 137)	( 6,151)
攤銷後成本	<u>\$ 1,319,675</u>	<u>\$ 17,764</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,337,439</u>

109 年 12 月 31 日

	0 ~ 60 天	61 ~ 90 天	91 ~ 120 天	121 ~ 150 天	合 計
總帳面金額	\$ 1,198,700	\$ 19,491	\$ 1,712	\$ 68	\$ 1,219,971
備抵損失 (存續期間預期信用損失)	( 347)	( 2,847)	( 1,712)	( 68)	( 4,974)
攤銷後成本	<u>\$ 1,198,353</u>	<u>\$ 16,644</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,214,997</u>

以上係以立帳日為基礎之帳齡分析。

應收票據及帳款備抵損失之變動資訊如下：

	110年度	109年度
年初餘額	\$ 4,974	\$ 4,336
加：本年度提列減損損失	<u>1,177</u>	<u>638</u>
年底餘額	<u>\$ 6,151</u>	<u>\$ 4,974</u>

十一、存 貨

	110年12月31日	109年12月31日
製成品	\$ 985,429	\$ 636,674
在製品	25,489	12,013
原物料	<u>390,616</u>	<u>340,983</u>
	<u>\$ 1,401,534</u>	<u>\$ 989,670</u>

銷貨成本性質如下：

	110年度	109年度
已銷售之存貨成本	\$ 24,894,434	\$ 18,216,417
存貨跌價損失	<u>35,240</u>	<u>28,908</u>
	<u>\$ 24,929,674</u>	<u>\$ 18,245,325</u>

十二、子 公 司

(一) 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比		說 明
			110年 12月31日	109年 12月31日	
本公司	東富投資股份有限公司 (東富投資)	投資業	100%	100%	-
	Pacific Petrochemical (Holding) Ltd. (PPL)	投資業	100%	100%	-
	OUCC (Bermuda) Holding Ltd. (OUCC (Bermuda))	投資業	100%	100%	-

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比		說 明
			110年 12月31日	109年 12月31日	
OUCC (Bermuda)	亞東石化(揚州)有限公司 (亞東石化(揚州))	乙醇胺及脂肪醇聚氧 乙烯醚等之產銷業 務	-	-	註 2
	遠東聯石化(揚州)有限公 司(遠東聯石化)	化工產品(乙二醇、 二乙二醇、三乙二 醇、環氧乙烷)及專 用化學產品之生產 及銷售	11.6%	11.6%	註 1 及 註 2
PPL	遠東聯石化(揚州)有限公 司(遠東聯石化)	化工產品(乙二醇、 二乙二醇、三乙二 醇、環氧乙烷)及專 用化學產品之生產 及銷售	44.2%	44.2%	註 1 及 註 2
	通達氣體工業(揚州)有限 公司(通達氣體)	氧氣、氮氣、液氧、 液氮、液氫之產銷業 務；乙烯倉儲經營	-	-	註 2

註 1：為具重大非控制權益之子公司。

註 2：因營運環境變化，為降低環境、能源、品質等相關作業之重複性以達節約成本之效益，OUCC (Bermuda)持股 100%之亞東石化(揚州)、PPL 持股 50%之遠東聯石化及持股 50%之通達氣體於 109 年度辦理吸收合併，合併後由遠東聯石化為存續公司，亞東石化(揚州)及通達氣體為消滅公司，合併基準日為 109 年 12 月 31 日。前述交易係合併公司集團內之組織重組，故合併財務報告編製主體實質上並未變動。截至 110 年 12 月 31 日，合併公司透過 OUCC (Bermuda)及 PPL 共計持有遠東聯石化 55.8%股權，合併公司仍具控制力。

(二) 未列入合併財務報告之子公司：無。

(三) 具重大非控制權益之子公司資訊

子 公 司 名 稱	主要營業場所	非 控 制 權 益 所 持 股 權 及 表 決 權 比 例	
		110年12月31日	109年12月31日
遠東聯石化	中國揚州市	44.2%	44.2%
通達氣體	中國揚州市	-	-

子 公 司 名 稱	分配予非控制權益之損益		非 控 制 權 益	
	110年度	109年度	110年12月31日	109年12月31日
遠東聯石化	\$ 286,997	(\$ 448,799)	\$ 3,083,822	\$ 2,807,837
通達氣體	-	41,850	-	-
合 計	<u>\$ 286,997</u>	<u>(\$ 406,949)</u>	<u>\$ 3,083,822</u>	<u>\$ 2,807,837</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：

#### 遠東聯石化

	110年12月31日	109年12月31日
流動資產	\$ 3,098,307	\$ 3,544,355
非流動資產	10,801,129	10,795,043
流動負債	( 6,893,962)	( 7,952,649)
非流動負債	( 28,501)	( 34,177)
權 益	<u>\$ 6,976,973</u>	<u>\$ 6,352,572</u>
權益歸屬於：		
本公司業主	\$ 3,893,151	\$ 3,544,735
非控制權益	<u>3,083,822</u>	<u>2,807,837</u>
	<u>\$ 6,976,973</u>	<u>\$ 6,352,572</u>
	110年度	109年度
營業收入	<u>\$ 12,792,949</u>	<u>\$ 8,555,649</u>
本年度淨利(損)及綜合損益總額	<u>\$ 649,315</u>	<u>(\$ 897,598)</u>
淨利(損)歸屬於：		
本公司業主	\$ 362,318	(\$ 448,799)
側流交易之已實現利益	-	12,157
本公司投資帳面金額	<u>\$ 362,318</u>	<u>(\$ 436,642)</u>
非控制權益	<u>\$ 286,997</u>	<u>(\$ 448,799)</u>
現金流量		
營業活動	\$ 1,760,927	\$ 161,825
投資活動	( 639,091)	( 35,973)
籌資活動	( 1,384,279)	218,699
淨現金流(出)入	<u>(\$ 262,443)</u>	<u>\$ 344,551</u>

## 通達氣體

	<u>109年度</u>
營業收入	\$ 724,761
本年度淨利及綜合損益總額	\$ 83,700
淨利歸屬於：	
本公司業主	\$ 41,850
非控制權益	41,850
	<u>\$ 83,700</u>
現金流量	
營業活動	\$ 179,338
投資活動	342,492
籌資活動	( 575,433)
淨現金流出	<u>(\$ 53,603)</u>

### 十三、採用權益法之投資

#### 投資關聯企業

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
具重大性之關聯企業		
亞東石化(上海)有限公司	\$ 1,098,907	\$ 1,574,342
個別不重大之關聯企業		
揚州化工產業園華照供熱有限公司	232,121	280,437
	<u>\$ 1,331,028</u>	<u>\$ 1,854,779</u>

#### (一) 具重大性之關聯企業

公 司 名 稱	業 務 性 質	主要營業場所	所持股權及表決權比例	
			110年 12月31日	109年 12月31日
亞東石化(上海)有限公司	純對苯二甲酸之產銷業務	中國上海市	39%	39%

採用權益法之關聯企業之損益及其他綜合損益份額，係依據各關聯企業同期間經會計師查核之財務報告認列。

以下彙總性財務資訊係以各關聯企業 IFRSs 合併財務報告為基礎編製，並已反映採權益法時所作之調整。

亞東石化（上海）有限公司

	110年12月31日	109年12月31日
流動資產	\$ 2,276,252	\$ 1,864,000
非流動資產	4,581,788	5,054,249
流動負債	( 3,574,593)	( 2,412,704)
非流動負債	( 8,090)	-
權益	<u>\$ 3,275,357</u>	<u>\$ 4,505,545</u>
合併公司持股比例	39%	39%
合併公司享有之權益	\$ 1,265,836	\$ 1,741,271
廉價購買利益	( 166,929)	( 166,929)
投資帳面金額	<u>\$ 1,098,907</u>	<u>\$ 1,574,342</u>
	110年度	109年度
營業收入	<u>\$ 12,342,630</u>	<u>\$ 10,472,116</u>
本年度綜合損益總額	<u>(\$ 1,210,413)</u>	<u>(\$ 1,458,871)</u>

(二) 個別不重大之關聯企業彙總資訊

	110年度	109年度
合併公司享有之份額		
綜合損益總額	<u>(\$ 47,121)</u>	<u>(\$ 82,153)</u>

110 及 109 年度採用權益法之關聯企業之損益及其他綜合損益份額，係依據各關聯企業同期間經會計師查核之財務報告認列。

十四、不動產、廠房及設備與未完工程及待驗設備

	土	地	土地改良物	房屋及建築	機器設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
成本								
109年1月1日餘額	\$ 1,591,461	\$ 355,668	\$ 1,761,753	\$ 24,305,161	\$ 777,400	\$ 1,078,421	\$ 29,869,864	\$ 29,869,864
增添	-	-	-	9,152	5,901	545,656	560,709	560,709
處分	-	-	-	( 29,975)	( 9,162)	-	( 39,137)	( 39,137)
淨兌換差額	-	-	18,553	150,983	1,827	1,014	172,377	172,377
科目間移轉	-	57,682	36,221	765,036	9,503	( 890,627)	( 22,185)	( 22,185)
109年12月31日餘額	<u>\$ 1,591,461</u>	<u>\$ 413,350</u>	<u>\$ 1,816,527</u>	<u>\$ 25,200,357</u>	<u>\$ 785,469</u>	<u>\$ 734,464</u>	<u>\$ 30,541,628</u>	<u>\$ 30,541,628</u>
累計折舊								
109年1月1日餘額	\$ -	\$ 310,683	\$ 608,804	\$ 13,392,050	\$ 618,707	\$ -	\$ 14,930,244	\$ 14,930,244
處分	-	-	-	( 23,524)	( 7,542)	-	( 31,066)	( 31,066)
折舊費用	-	5,554	56,726	927,169	36,069	-	1,025,518	1,025,518
淨兌換差額	-	-	3,921	39,360	1,417	-	44,698	44,698
109年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 316,237</u>	<u>\$ 669,451</u>	<u>\$ 14,335,055</u>	<u>\$ 648,651</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,969,394</u>	<u>\$ 15,969,394</u>
109年12月31日淨額	<u>\$ 1,591,461</u>	<u>\$ 97,113</u>	<u>\$ 1,147,076</u>	<u>\$ 10,865,302</u>	<u>\$ 136,818</u>	<u>\$ 734,464</u>	<u>\$ 14,572,234</u>	<u>\$ 14,572,234</u>
成本								
110年1月1日餘額	\$ 1,591,461	\$ 413,350	\$ 1,816,527	\$ 25,200,357	\$ 785,469	\$ 734,464	\$ 30,541,628	\$ 30,541,628
增添	-	-	1,153	15,634	513	1,165,289	1,182,589	1,182,589
處分	-	-	-	( 44,394)	( 12,464)	-	( 56,858)	( 56,858)
淨兌換差額	-	-	469	241,478	7,113	( 249,060)	-	-
科目間移轉	-	-	( 4,869)	( 39,383)	( 511)	( 406)	( 45,169)	( 45,169)
110年12月31日餘額	<u>\$ 1,591,461</u>	<u>\$ 413,350</u>	<u>\$ 1,813,280</u>	<u>\$ 25,373,692</u>	<u>\$ 780,120</u>	<u>\$ 1,650,287</u>	<u>\$ 31,622,190</u>	<u>\$ 31,622,190</u>

(接次頁)

(承前頁)

	土	地	土地改良物	房屋及建築	機器設備	其他設備	未完工程及 待驗設備	合 計
累計折舊								
110年1月1日餘額	\$ -	-	\$ 316,237	\$ 669,451	\$14,335,055	\$ 648,651	\$ -	\$15,969,394
處 分	-	-	-	-	( 32,316)	( 9,319)	-	( 41,635)
折舊費用	-	-	5,544	56,485	967,501	33,831	-	1,063,361
淨兌換差額	-	-	-	( 950)	( 9,314)	( 388)	-	( 10,652)
科目間移轉	-	-	-	-	12,499	( 12,499)	-	-
110年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>\$ 321,781</u>	<u>\$ 724,986</u>	<u>\$15,273,425</u>	<u>\$ 660,276</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$16,980,468</u>
110年12月31日淨額	<u>\$ 1,591,461</u>	<u>-</u>	<u>\$ 91,569</u>	<u>\$ 1,088,294</u>	<u>\$10,100,267</u>	<u>\$ 119,844</u>	<u>\$ 1,650,287</u>	<u>\$14,641,722</u>

折舊費用以直線基礎按下列耐用年數計提：

土地改良物	15至25年
房屋及建築	7至60年
機器設備	2至20年
其他設備	3至20年

## 十五、租賃協議

### (一) 使用權資產

	110年12月31日	109年12月31日
使用權資產帳面金額		
土 地	\$ 376,457	\$ 387,520
房屋及建築	384	-
機器設備	5,918	12,373
運輸設備	<u>3,391</u>	<u>2,047</u>
	<u>\$ 386,150</u>	<u>\$ 401,940</u>
	110年度	109年度
使用權資產之增添	<u>\$ 3,798</u>	<u>\$ 1,357</u>
使用權資產之折舊費用		
土 地	\$ 9,766	\$ 9,425
房屋及建築	55	-
機器設備	6,456	6,456
運輸設備	<u>1,732</u>	<u>2,712</u>
	<u>\$ 18,009</u>	<u>\$ 18,593</u>

除認列折舊費用外，合併公司之使用權資產於110及109年度並未發生重大增添、處分及減損情形。

(二) 租賃負債

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
租賃負債帳面金額		
流    動	\$ 7,300	\$ 8,103
非 流 動	\$ 2,881	\$ 7,130

110年及109年12月31日租賃負債之折現率區間分別為0.82%~1.17%及0.79%~1.17%。

(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使用權，合併公司並已取得該土地使用權之證明，租賃期間為45~50年。

(四) 其他租賃資訊

合併公司選擇對符合短期及低價值資產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。

合併公司為出租人

營業租賃主要係出租本公司所擁有之投資性不動產，租賃期間為1至10年。依合約之規定，租賃雙方若欲提前終止合約，則應於2至3個月前以書面通知。

十六、投資性不動產

成    本

110年及109年12月31日餘額 \$ 2,023,323

	<u>累 計 折 舊</u>	<u>累 計 減 損</u>	<u>合        計</u>
<u>累計折舊及減損</u>			
109年1月1日餘額	\$ 25,239	\$ 6,513	\$ 31,752
折舊費用	<u>83</u>	<u>-</u>	<u>83</u>
109年12月31日餘額	<u>\$ 25,322</u>	<u>\$ 6,513</u>	<u>\$ 31,835</u>
110年1月1日餘額	\$ 25,322	\$ 6,513	\$ 31,835
折舊費用	<u>82</u>	<u>-</u>	<u>82</u>
110年12月31日餘額	<u>\$ 25,404</u>	<u>\$ 6,513</u>	<u>\$ 31,917</u>

投資性不動產之土地改良係以直線基礎按16年之耐用年限計提折舊。

投資性不動產於 110 年及 109 年 12 月 31 日公允價值分別為餘 3,673,587 仟元及 3,317,798 仟元，該公允價值係以非關係人之獨立評價師蔡家和（戴德梁行不動產估價師事務所）於該等日期進行之評價為基礎。

十七、其他資產

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
銀觸媒	\$ 2,504,653	\$ 2,105,852
物料	527,540	518,926
進項稅額	50,807	218,821
其他	<u>51,309</u>	<u>51,391</u>
	<u>\$ 3,134,309</u>	<u>\$ 2,894,990</u>
流動	\$ 191,785	\$ 377,030
非流動	<u>2,942,524</u>	<u>2,517,960</u>
	<u>\$ 3,134,309</u>	<u>\$ 2,894,990</u>

主要係供生產過程中使用之銀觸媒、供工廠設備替換之一般備件及留抵之進項稅額。

十八、借 款

(一) 短期借款

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
<u>無擔保借款</u>		
信用額度借款	\$ 3,688,983	\$ 4,659,164
關係人借款（附註二八）	<u>1,782,327</u>	<u>2,226,058</u>
	<u>\$ 5,471,310</u>	<u>\$ 6,885,222</u>
利率區間	2.5%~3.65%	1.06%~3.92%

(二) 長期借款

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
<u>擔保借款（附註二九）</u>		
長期應付商業本票	<u>\$ 129,983</u>	<u>\$ -</u>
<u>無擔保借款</u>		
銀行借款	7,100,000	7,360,000
長期應付商業本票	<u>899,415</u>	<u>1,889,176</u>
小 計	<u>7,999,415</u>	<u>9,249,176</u>
長期借款	<u>\$ 8,129,398</u>	<u>\$ 9,249,176</u>
利率區間	0.30%~1.10%	0.35%~1.10%
最後到期日	112年12月	111年12月

## 十九、其他應付款－非關係人

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
應付銀觸媒款	\$ 684,952	\$ -
應付設備款	245,487	97,051
應付薪資	65,299	41,299
應付運費	46,545	45,558
應付利息	40,385	42,699
應付員工及董事酬勞	27,099	2,013
應付外銷費用	30,799	20,400
應付權利金	14,593	19,221
應付休假給付	9,000	4,000
應付稅捐	9,383	6,797
應付股利	4,860	3,424
其他	96,701	126,394
	<u>\$ 1,275,103</u>	<u>\$ 408,856</u>

## 二十、其他負債

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
合約負債	\$ 266,552	\$ 306,493
歲修準備	53,997	24,091
其他	21,170	17,137
	<u>\$ 341,719</u>	<u>\$ 347,721</u>
流動	\$ 287,722	\$ 323,630
非流動	53,997	24,091
	<u>\$ 341,719</u>	<u>\$ 347,721</u>

合約負債係預收貨款。

### 二一、退職後福利計畫

#### (一) 確定提撥計畫

合併公司中之本公司所適用「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。

合併公司於大陸之孫公司員工，係屬大陸政府營運之退休福利計畫成員。該孫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。

子公司東富投資未訂定退休辦法，亦未辦理退休金精算，係因主要員工均由本公司人員兼任。

(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 10% 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如下：

	110年12月31日	109年12月31日
確定福利義務現值	\$ 338,204	\$ 322,582
計畫資產公允價值	( <u>107,722</u> )	( <u>62,902</u> )
淨確定福利負債	<u>\$ 230,482</u>	<u>\$ 259,680</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債
109年1月1日餘額	<u>\$ 382,672</u>	( <u>\$ 118,907</u> )	<u>\$ 263,765</u>
服務成本			
當期服務成本	9,291	-	9,291
利息費用 (收入)	<u>2,870</u>	( <u>941</u> )	<u>1,929</u>
認列於損益	<u>12,161</u>	( <u>941</u> )	<u>11,220</u>
再衡量數			
計畫資產報酬 (除包含於 淨利息之金額外)	-	( 4,297 )	( 4,297 )
精算損失—財務假設變動	8,855	-	8,855
精算損失—經驗調整	<u>7,930</u>	-	<u>7,930</u>
認列於其他綜合損益	<u>16,785</u>	( <u>4,297</u> )	<u>12,488</u>
雇主提撥	-	( 27,793 )	( 27,793 )
福利支付	( <u>89,036</u> )	<u>89,036</u>	<u>-</u>
109年12月31日餘額	<u>\$ 322,582</u>	( <u>\$ 62,902</u> )	<u>\$ 259,680</u>

(接次頁)

(承前頁)

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債
110年1月1日餘額	\$ 322,582	(\$ 62,902)	\$ 259,680
服務成本			
當期服務成本	7,957	-	7,957
利息費用(收入)	1,613	(342)	1,271
認列於損益	9,570	(342)	9,228
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	(1,330)	(1,330)
精算損失—人口統計假設 變動	10,514	-	10,514
精算損失—經驗調整	12,717	-	12,717
認列於其他綜合損益	23,231	(1,330)	21,901
雇主提撥	-	(60,327)	(60,327)
福利支付	(17,179)	17,179	-
110年12月31日餘額	\$ 338,204	(\$ 107,722)	\$ 230,482

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：公司債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	110年12月31日	109年12月31日
折現率	0.50%	0.50%
長期平均調薪率	2.00%	2.00%

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

	110年12月31日	109年12月31日
折現率		
增加 0.25%	( <u>\$ 8,874</u> )	( <u>\$ 8,855</u> )
減少 0.25%	<u>\$ 9,210</u>	<u>\$ 9,203</u>
長期平均調薪率		
增加 0.25%	<u>\$ 8,911</u>	<u>\$ 8,901</u>
減少 0.25%	( <u>\$ 8,633</u> )	( <u>\$ 8,612</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。

	110年12月31日	109年12月31日
預期 1 年內提撥金額	<u>\$ 10,808</u>	<u>\$ 10,816</u>
確定福利義務平均到期期間	11.2年	11.8年

## 二二、權益

### (一) 普通股股本

	110年12月31日	109年12月31日
額定股數（仟股）	<u>1,000,000</u>	<u>1,000,000</u>
額定股本	<u>\$ 10,000,000</u>	<u>\$ 10,000,000</u>
已發行且已收足股款之股數 （仟股）	<u>885,703</u>	<u>885,703</u>
已發行股本	<u>\$ 8,857,031</u>	<u>\$ 8,857,031</u>

額定股本中供發行員工認股權憑證所保留之股本為 10,000 仟股。

### (二) 資本公積

	110年12月31日	109年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本（註）</u>		
股票發行溢價	\$ 470,767	\$ 470,767
對子公司所有權權益變動	16,367	16,367
庫藏股票交易	373,329	322,787
<u>僅得用以彌補虧損</u>		
股東逾時效未領取之股利	35,794	35,794
採用權益法認列關聯企業股 權淨值之變動數	<u>110,571</u>	<u>110,571</u>
	<u>\$ 1,006,828</u>	<u>\$ 956,286</u>

註：此類資本公積得用以彌補虧損，或得於公司無虧損時，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。

### (三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司每年決算如有盈餘，於依法繳納營利事業所得稅後，應先彌補歷年虧損，如尚有盈餘，再以本期稅後淨利加計本期稅後淨利以外項目計入當年度未分配盈餘之數額提列法定盈餘公積 10%，並依法令規定提列特別盈餘公積後，連同上年度累積未分配盈餘，作為可供分配之盈餘，惟得視業務狀況酌予保留一部分後，按全部股份平均分派股東紅利，但遇增加資本時，其當年度新增股份應分派之紅利，依照股東會之決議辦理。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二(三)(四)。

另依據本公司章程規定，股利應參酌所營事業景氣變化之特性，考量各項產品或服務所處生命週期對未來資金之需求與稅制之影響，在維持股利穩定之目標下分派之。股利之發放，除有改善財務結構及支應轉投資、產能擴充或其他重大資本支出等資金需求外，不低於當年度稅後淨利扣除彌補虧損金額、法定盈餘公積及特別盈餘公積後餘額之 50%，其現金股利部分不低於當年度股東紅利之 10%。

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、金管證發字第 1030006415 號及「採用國際財務報導準則 (IFRSs) 後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於 110 年 7 月 15 日股東常會決議通過 109 年度虧損撥補案，並以法定盈餘公積 800,565 仟元彌補。本次彌補虧損後，待彌補虧損為 0 仟元，彌補後法定盈餘公積餘額為 1,526,813 仟元。

本公司於 109 年 6 月 16 日股東常會決議通過 108 年度盈餘分配案如下：

	<u>108 年度</u>
法定盈餘公積	<u>\$ 2,025</u>
現金股利	<u>\$ 265,711</u>
每股現金股利 (元)	\$ 0.30

本公司 111 年 3 月 7 日董事會擬議 110 年度盈餘分配案如下：

	<u>110 年度</u>
法定盈餘公積	<u>\$ 88,224</u>
現金股利	<u>\$ 619,992</u>
每股現金股利 (元)	\$ 0.70

有關 110 年度之盈餘分配案尚待預計於 111 年 6 月 9 日召開之股東常會決議。

#### (四) 特別盈餘公積

本公司於首次採用 IFRSs 時，帳列未實現重估增值、投資性不動產以公允價值做為認定成本及累積換算調整數轉入保留盈餘之金額分別為 985,545 仟元、787,176 仟元及 138,408 仟元，已予以提列相同數額之特別盈餘公積。

#### (五) 庫藏股票

子公司於資產負債表日持有本公司股票之相關資訊如下：

子 公 司 名 稱	持 有 股 數		市 價
	( 仟 股 )	帳 面 金 額	
<u>110 年 12 月 31 日</u>			
東富投資	9,109	<u>\$ 124,373</u>	<u>\$ 204,032</u>
<u>109 年 12 月 31 日</u>			
東富投資	13,754	<u>\$ 187,798</u>	<u>\$ 279,197</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。子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，除不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。

## 二三、本年度淨利（損）之額外資訊

### (一) 其他收入

	110年度	109年度
保險理賠收入（註）	\$ 584,124	\$ 8,804
政府補助款	12,989	118,070
其他	24,875	81,724
	<u>\$ 621,988</u>	<u>\$ 208,598</u>

註：110年度主要係合併公司之銀觸媒保險理賠金收入。

### (二) 利息費用

	110年度	109年度
銀行借款利息	\$ 187,010	\$ 307,958
向關係人借款（附註二八）	72,840	58,824
租賃負債之利息	138	216
其他利息費用	23	31
	<u>\$ 260,011</u>	<u>\$ 367,029</u>

利息資本化相關資訊如下：

	110年度	109年度
利息資本化金額	<u>\$ 5,747</u>	<u>\$ 1,013</u>
利息資本化利率	0.22%~1.10%	0.34%~1.17%

### (三) 折舊及攤銷

	110年度	109年度
不動產、廠房及設備	\$ 1,063,361	\$ 1,025,518
無形資產及其他資產	15,015	16,888
使用權資產	18,009	18,593
投資性不動產	82	83
合計	<u>\$ 1,096,467</u>	<u>\$ 1,061,082</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 998,276	\$ 980,443
營業費用	83,094	63,668
營業外支出及損失	82	83
	<u>\$ 1,081,452</u>	<u>\$ 1,044,194</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 11,150	\$ 13,429
營業費用	3,865	3,459
	<u>\$ 15,015</u>	<u>\$ 16,888</u>

(四) 員工福利費用

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
薪資費用	\$ 547,712	\$ 451,987
勞健保費用	54,005	49,957
退職後福利 (附註二一)		
確定提撥計畫	28,432	12,115
確定福利計畫	9,228	11,220
其他員工福利	<u>97,254</u>	<u>83,473</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 736,631</u>	<u>\$ 608,752</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 403,892	\$ 362,710
營業費用	<u>332,739</u>	<u>246,042</u>
	<u>\$ 736,631</u>	<u>\$ 608,752</u>

本公司依章程規定年度如有獲利，應提撥 1% 至 2% 為員工酬勞，及不高於 1% 為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。109 年度因屬稅前淨損，故未估列員工及董事酬勞。110 年度估列之員工及董事酬勞於 111 年 3 月 7 日經董事會決議如下：

估列比例

	<u>110年度</u>
員工酬勞	1.50%
董事酬勞	0.75%

金額

	<u>110年度</u>
員工酬勞	<u>\$ 16,724</u>
董事酬勞	<u>\$ 8,362</u>

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

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

## 二四、所得稅

### (一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	110年度	109年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ -	\$ 41,105
以前年度之調整	( 23,358)	( 1,327)
	<u>( 23,358)</u>	<u>39,778</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	<u>211,678</u>	<u>124,580</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 188,320</u>	<u>\$ 164,358</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	110年度	109年度
稅前淨利（損）	<u>\$ 1,375,075</u>	<u>(\$ 1,307,289)</u>
稅前淨利（損）按法定稅率		
計算之所得稅利益	\$ 275,015	(\$ 261,458)
稅上不可減除之費損	9,739	16,655
免稅所得	( 22,708)	( 17,655)
未認列之可減除暫時性差異	( 47,266)	28,764
未認列之虧損扣抵	-	362,010
合併個體適用不同稅率之		
影響數	( 3,102)	37,369
以前年度之調整	<u>( 23,358)</u>	<u>( 1,327)</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 188,320</u>	<u>\$ 164,358</u>

因新型冠狀病毒肺炎疫情之影響，合併公司依台財稅字 10904550440 號令將 109 年第 1 季財務報表虧損換算 109 年上半年估計虧損，列為 107 年度未分配盈餘申報時之減除項目，於 109 年度合併財務報告中，再按全年度實際虧損金額衡量實際應繳納之 107 年度未分配盈餘稅，據以調整本年度所得稅負債。

由於 110 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 109 年度未分配盈餘加徵 5% 所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠估計；109 年度為稅後虧損，故無未分配盈餘加徵稅額之潛在所得稅後果。

## (二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
<u>遞延所得稅</u>		
本年度產生者		
確定福利計畫再衡量數	\$ 4,380	\$ 2,498

## (三) 本年度所得稅負債

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
應付所得稅	\$ 6,566	\$ 31,424

## (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：

110 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>兌 換 差 額</u>	<u>年 底 餘 額</u>
<u>遞延所得稅資產</u>					
採權益法認列之國外					
投資損失	\$ 177,836	\$ 21,218	\$ -	\$ -	\$ 199,054
確定福利退休計畫	51,936	( 10,220)	4,380	-	46,096
存貨跌價損失	4,171	5,674	-	( 10)	9,835
虧損扣抵	516,053	( 212,985)	-	( 1,154)	301,914
	<u>\$ 749,996</u>	<u>( \$ 196,313)</u>	<u>\$ 4,380</u>	<u>( \$ 1,164)</u>	<u>\$ 556,899</u>
<u>遞延所得稅負債</u>					
土地增值稅	\$ 341,231	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 341,231
不動產、廠房及設備	341,378	15,365	-	( 108)	356,635
投資性不動產	14,814	-	-	-	14,814
其 他	7,949	-	-	-	7,949
	<u>\$ 705,372</u>	<u>\$ 15,365</u>	<u>\$ -</u>	<u>( \$ 108)</u>	<u>\$ 720,629</u>

109 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>兌 換 差 額</u>	<u>年 底 餘 額</u>
<u>遞延所得稅資產</u>					
採權益法認列之國外					
投資損失	\$ 359,876	(\$ 182,040)	\$ -	\$ -	\$ 177,836
確定福利退休計畫	52,753	( 3,315)	2,498	-	51,936
存貨跌價損失	4,107	-	-	64	4,171
虧損扣抵	422,847	89,329	-	3,877	516,053
其 他	13,128	( 13,128)	-	-	-
	<u>\$ 852,711</u>	<u>( \$ 109,154)</u>	<u>\$ 2,498</u>	<u>\$ 3,941</u>	<u>\$ 749,996</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	兌換差額	
土地增值稅	\$ 341,231	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 341,231
不動產、廠房及設備	325,562	15,426	-	390	341,378
投資性不動產	14,814	-	-	-	14,814
其他	<u>7,949</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>7,949</u>
	<u>\$ 689,556</u>	<u>\$ 15,426</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 390</u>	<u>\$ 705,372</u>

#### (五) 所得稅核定情形

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

子公司東富投資之營利事業所得稅申報，截至 108 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

#### 二五、每股盈餘（虧損）

	110年度	109年度
基本每股盈餘（虧損）	<u>\$ 1.03</u>	<u>(\$ 1.22)</u>
稀釋每股盈餘（虧損）	<u>\$ 1.03</u>	<u>(\$ 1.22)</u>

用以計算每股盈餘（虧損）之淨利（損）及普通股加權平均股數如下：

#### 本年度淨利（損）

	110年度	109年度
用以計算基本／稀釋每股盈餘（虧損）之淨利（損）	<u>\$ 899,758</u>	<u>(\$ 1,064,698)</u>

#### 股 數

單位：仟股

	110年度	109年度
本年度流通在外加權平均普通股	885,703	885,703
減：子公司持有本公司之庫藏股	<u>( 12,756)</u>	<u>( 13,754)</u>
用以計算基本每股盈餘（虧損）之普通股加權平均股數	872,947	871,949
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	<u>747</u>	<u>-</u>
用以計算稀釋每股盈餘（虧損）之普通股加權平均股數	<u>873,694</u>	<u>871,949</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。

## 二六、資本風險管理

合併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。其資本結構係由銀行借款及權益項目所組成，公司主要管理階層每月均會進行檢視並考量相關成本與風險，再依其決策向銀行進行資金融通或償還借款來平衡其整體資本結構。

另財務管理部門每月亦會檢視合併公司資本結構，其檢視內容包括考量流動比率及合併公司負債比率是否與管理階層所設定之目標有異常之情形。

## 二七、金融工具

### (一) 公允價值資訊－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或其公允價值無法可靠衡量。

### (二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

#### 1. 公允價值層級

110年12月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
國內上市(櫃)股票	\$ 61,443	\$ -	\$ -	\$ 61,443
國內基金受益憑證	-	-	-	-
合 計	<u>\$ 61,443</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 61,443</u>
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
－國內上市(櫃)股票	\$ 1,511,862	\$ -	\$ -	\$ 1,511,862
－國內未上市(櫃)股票	-	-	3,987,569	3,987,569
合 計	<u>\$ 1,511,862</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,987,569</u>	<u>\$ 5,499,431</u>

109 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
國內上市(櫃)股票	\$ 56,421	\$ -	\$ -	\$ 56,421
國內基金受益憑證	<u>3,067</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3,067</u>
合 計	<u>\$ 59,488</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 59,488</u>
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
— 國內上市(櫃)股票	\$ 1,481,023	\$ -	\$ -	\$ 1,481,023
— 國內未上市(櫃)股票	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>4,142,291</u>	<u>4,142,291</u>
合 計	<u>\$ 1,481,023</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,142,291</u>	<u>\$ 5,623,314</u>

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

2. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	110年度	109年度
年初餘額	\$ 4,142,291	\$ 4,396,762
認列於其他綜合損益	( 154,722)	( 212,471)
減資退還股款	<u>-</u>	<u>( 42,000)</u>
年底餘額	<u>\$ 3,987,569</u>	<u>\$ 4,142,291</u>

3. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

(1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融工具，其公允價值係分別參照市場報價決定（包括掛牌買賣之基金）。

(2) 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）投資主要係採市場基礎法，該等投資使用之重大不可觀察輸入值主要係流動性折價。市場基礎法係採用可類比上市公司之權益基礎乘數（P/B），並考量流動性折價參數後推算該公司股票之公允價格。

### (三) 金融工具之種類

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量之 金融資產		
強制透過損益按公允價 值衡量	\$ 61,443	\$ 59,488
按攤銷後成本衡量之金融資 產(註1)	4,472,471	4,574,295
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	5,499,431	5,623,314
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量(註2)	16,545,992	17,832,391

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據及帳款(含關係人)、其他應收款及債務工具投資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、應付票據及帳款(含關係人)、其他應付款(含關係人)、長期借款及存入保證金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、應付帳款及借款。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，依照內部評估風險程度進行監督及管理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。

#### 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及利率變動風險。

##### (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風險。為避免匯率變動造成外幣資產

減少及未來現金流量之波動，於內部控制制度之範圍內，以外幣資產負債部位平衡調整方式管理風險。

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參閱附註三二。

#### 敏感度分析

合併公司主要受到美元、人民幣及歐元匯率波動之影響。

當報導日各攸關外幣對新台幣（功能性貨幣）產生不利之變動達 5%，合併公司於 110 及 109 年度之稅前淨利（損）將分別增加 41,660 仟元及減少 37,729 仟元。5%係為合併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，即對外幣匯率之可能變動範圍內進行評估。

#### (2) 利率風險

因合併公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率風險。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，以確保採用最符合成本效益之策略。

合併公司於資產負債表日受利率風險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	110年12月31日	109年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融資產	\$ 1,068,875	\$ 1,176,712
—金融負債	11,611,318	13,850,455
具現金流量利率風險		
—金融資產	1,337,057	1,555,624
—金融負債	2,000,000	2,300,000

#### 敏感度分析

下列敏感度分析係依於資產負債表日之利率風險而決定。合併公司內部向主要管理階層報告利率風險時所使用

之變動率為利率增加或減少 50 基點，即對利率之可能變動範圍內進行評估。

若利率增加／減少 50 基點，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 110 及 109 年度之稅前淨利（損）將分別減少／增加 3,315 仟元及增加／減少 3,722 仟元，主要因為合併公司之變動利率銀行借款之現金流量風險之暴險。

### (3) 其他價格風險

合併公司因上市櫃股票及受益憑證投資而產生權益價格風險。

#### 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風險進行評估。

若權益價格上漲／下跌 5%，110 及 109 年度稅前淨利（損）將因透過損益按公允價值衡量之金融資產之公允價值變動而分別增加／減少 3,072 仟元及減少／增加 2,974 仟元。110 及 109 年度稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值變動而分別增加／減少 75,593 仟元及 74,051 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及合併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：

- (1) 合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。
- (2) 合併公司提供財務保證所產生之或有負債金額。

合併公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司僅與評等良好之企業進行交易。該等資訊評估係由內部進行；倘無法取得該等資訊，合併公司將使用其他公

開可取得之財務資訊進行評等。合併公司並持續監控信用風險及交易對方之信用評等，並將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶，並透過放帳會複核及核准之交易對方信用額度限額以控制信用風險。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶。合併公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估。

金融資產受到合併公司之交易對方或他方未履行合約之潛在影響，合併公司係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象。合併公司之交易對象均為信譽良好之金融機構及廠商，因此不預期有重大之信用風險。

### 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營運並降低現金流量波動之影響。合併公司管理階層定期監督並掌控銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

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

#### (1) 流動性及利率風險表

下表係說明合併公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析，其係依據本公司最早可能被要求還款之日期，並以金融負債未折現現金流量編製。

#### 110年12月31日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
無附息負債	\$ -	\$ 1,556,601	\$ -	\$ -	\$ -
租賃負債	876	1,280	5,210	2,719	220
浮動利率工具	-	-	-	2,029,202	-
固定利率工具	<u>1,899,526</u>	<u>1,226,452</u>	<u>2,390,352</u>	<u>6,136,975</u>	-
	<u>\$ 1,900,402</u>	<u>\$ 2,784,333</u>	<u>\$ 2,395,562</u>	<u>\$ 8,168,896</u>	<u>\$ 220</u>

109年12月31日

	要求即付或				
	短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
無附息負債	\$ -	\$ 1,198,759	\$ -	\$ -	\$ -
租賃負債	903	1,394	5,929	7,172	-
浮動利率工具	-	-	-	2,335,551	-
固定利率工具	2,114,019	1,017,937	3,842,471	6,956,332	-
	<u>\$ 2,114,922</u>	<u>\$ 2,218,090</u>	<u>\$ 3,848,400</u>	<u>\$ 9,299,055</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

	110年12月31日	109年12月31日
無擔保銀行借款額度		
— 已動用金額	\$ 15,986,000	\$ 15,453,000
— 未動用金額	13,658,000	16,646,000
	<u>\$ 29,644,000</u>	<u>\$ 32,099,000</u>
有擔保銀行借款額度		
— 已動用金額	\$ 130,000	\$ -
— 未動用金額	-	-
	<u>\$ 130,000</u>	<u>\$ -</u>

二八、關係人交易

本公司及子公司間之交易、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。關係人間之交易，其交易價格、付款條件均與一般非關係人相當。合併公司與其他關係人間之重大交易如下：

(一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 合 併 公 司 之 關 係
遠東新世紀股份有限公司 (遠東新世紀)	具重大影響之投資者
揚州化工產業園華煦供熱有限公司 (華煦供熱)	關聯企業
亞東石化 (上海) 有限公司 (亞東石化 (上海))	關聯企業
亞洲水泥股份有限公司 (亞洲水泥)	其他關係人
亞東石化股份有限公司 (亞東石化)	其他關係人
亞東工業氣體股份有限公司 (亞東氣體)	其他關係人
亞東綠材股份有限公司 (亞東綠材)	其他關係人

(接次頁)

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 合 併 公 司 之 關 係
亞東預拌混凝土股份有限公司 (亞東預拌)	其他關係人
宏遠興業股份有限公司 (宏遠興業)	其他關係人
遠東紡織 (越南) 有限公司 (遠紡越南)	其他關係人
亞洲水泥 (新加坡) 有限公司 (亞泥 (新加坡))	其他關係人
富民運輸股份有限公司 (富民運輸)	其他關係人
富達運輸股份有限公司 (富達運輸)	其他關係人
遠東國際商業銀行股份有限公司 (遠東商銀)	其他關係人
財團法人徐元智先生紀念基金會 (徐元智基金會)	其他關係人
元智大學	其他關係人
PET Far Eastern (Holding) Ltd. (PETH)	其他關係人
湖北亞東水泥有限公司 (湖北亞東)	其他關係人
遠紡工業 (上海) 有限公司 (遠紡工業 (上海))	其他關係人
遠紡工業 (揚州) 有限公司 (遠紡工業 (揚州))	其他關係人
遠紡織染 (蘇州) 有限公司 (遠紡織染 (蘇州))	其他關係人
亞東工業 (蘇州) 有限公司 (亞東工業 (蘇州))	其他關係人
上海遠化物流有限公司 (上海遠化)	其他關係人
上海遠資信息技術有限公司 (上海遠資)	其他關係人
遠迅 (上海) 數碼科技有限公司 (遠迅 (上海))	其他關係人
數聯信息技術 (上海) 有限公司 (數聯 (上海))	其他關係人

(二) 營業收入

	110年度	109年度
具重大影響之投資者	\$ 1,575,856	\$ 950,973
其他關係人	<u>237,524</u>	<u>205,496</u>
	<u>\$ 1,813,380</u>	<u>\$ 1,156,469</u>

(三) 進 貨

	110年度	109年度
其他關係人	<u>\$ 1,628</u>	<u>\$ 222</u>

(四) 營業費用

	110年度	109年度
關聯企業	\$ 8,683	\$ 33,317
其他關係人		
富民運輸	180,496	159,544
其 他	<u>33,542</u>	<u>49,469</u>
	<u>214,038</u>	<u>209,013</u>
	<u>\$222,721</u>	<u>\$242,330</u>

(五) 利息費用

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
其他關係人		
遠紡工業(上海)	\$ 42,860	\$ 42,400
其    他	<u>29,980</u>	<u>16,424</u>
	<u>\$ 72,840</u>	<u>\$ 58,824</u>

(六) 租金收入

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
其他關係人		
富達運輸	<u>\$ 9,694</u>	<u>\$ 9,694</u>

(七) 現金及約當現金

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
其他關係人		
遠東商銀	<u>\$103,669</u>	<u>\$427,373</u>

(八) 應收票據及帳款－關係人

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
具重大影響之投資者		
遠東新世紀	<u>\$ 105,719</u>	<u>\$ 86,553</u>
其他關係人		
遠紡工業(上海)	-	115,594
其    他	<u>6,863</u>	<u>8,304</u>
	<u>6,863</u>	<u>123,898</u>
	<u>\$ 112,582</u>	<u>\$ 210,451</u>

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

(九) 其他應收款

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
關聯企業		
華煦供熱	\$512,649	\$498,409
其他關係人	<u>11,181</u>	<u>5,144</u>
	<u>\$523,830</u>	<u>\$503,553</u>

合併公司提供短期放款予華煦供熱為擔保放款511,963仟元，請參閱附表一。

(十) 按攤銷後成本衡量之金融資產

	110年12月31日	109年12月31日
其他關係人		
遠東商銀	\$424,990	\$ 63,917
流    動	\$337,773	\$ -
非    流    動	87,217	63,917
	<u>\$424,990</u>	<u>\$ 63,917</u>

(十一) 應付帳款

	110年12月31日	109年12月31日
其他關係人	\$ 1,508	\$ -

(十二) 向關係人借款（帳列短期借款）

	110年12月31日	109年12月31日
其他關係人		
遠紡工業（上海）	\$ 869,428	\$ 1,309,446
遠紡工業（揚州）	521,657	523,778
亞東工業（蘇州）	391,242	-
遠紡織染（蘇州）	-	392,834
	<u>\$ 1,782,327</u>	<u>\$ 2,226,058</u>

合併公司向關係人借款之借款利率與市場利率相當。

(十三) 其他應付款

	110年12月31日	109年12月31日
其他關係人	\$ 46,076	\$ 36,403
關聯企業	28,073	19,457
	<u>\$ 74,149</u>	<u>\$ 55,860</u>

(十四) 取得金融資產

110 年度

	帳    列    項    目	交    易    股    數	交    易    標    的	取    得    價    款
其他關係人			股    票	
宏遠興業	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	11,579,542	宏遠興業股份有限公司	<u>\$ 115,795</u>

109 年度：無。

(十五) 對主要管理階層之獎酬

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
短期員工福利	\$ 41,127	\$ 32,438
退職後福利	<u>432</u>	<u>432</u>
	<u>\$ 41,559</u>	<u>\$ 32,870</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二九、質抵押之資產

合併公司下列資產已透過銀行質押，作為客戶銷貨及供應商之履約保證金：

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
質押定存單（帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產－非流動）	<u>\$ 87,217</u>	<u>\$ 74,204</u>

截至 110 年 12 月 31 日止，本公司另質抵押子公司東富投資股票 28,599 仟股作為銀行借款擔保之保證。

三十、重大或有負債及未認列之合約承諾

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

(一) 截至 110 年 12 月 31 日止，合併公司因購買原料已開立未使用之信用狀金額為 2,062,173 仟元、因金融機構提供之購料保證及中小企業聯合輔導基金會補助款履約保證金額為 271,000 仟元及關稅局先放後稅保證金額 210,621 仟元。

(二) 為聯屬事業背書保證資訊如下：

本公司

東富投資	<u>\$1,450,000</u>
------	--------------------

(三) 本公司與台灣中油股份有限公司訂有購買乙烯長期合約，至 110 年 12 月 31 日為止。本公司每年應依合約規定購買乙烯，價格按美金計價。

(四) 本公司與主要客戶遠東新世紀股份有限公司及台南紡織股份有限公司及新光合成纖維股份有限公司等訂有主要產品乙二醇之銷售合約，自 93 年起為期 1 至 3 年，期滿前雙方無異議，即依原合約續約，價格按美金計價，經雙方協議決定。

(五) 本公司於 110 年度與奇美實業股份有限公司簽訂為期 2 年之碳酸乙烯酯委託生產及買賣合約；奇美在製程中所產生之合格副產品乙二醇，本公司將予以買回，價格按經雙方協議決定。另依雙方協議，本公司可將部分產量銷售至指定用途市場。

### 三一、其他事項

合併公司自 109 年度以來，雖然受到新型冠狀病毒肺炎全球大流行及國際原油價格波動之影響，然而隨著疫情趨緩及政策鬆綁，合併公司營運逐漸恢復正常。合併公司評估現階段並未存有繼續經營能力、資產減損及籌資風險之疑慮。

### 三二、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

110 年 12 月 31 日

外幣資產	外	幣	匯	率	帳面金額
<u>貨幣性項目</u>					
美元	\$	247	6.37	(美元：人民幣)	\$ 6,837
美元		5,261	27.68	(美元：新台幣)	<u>145,624</u>
					<u>\$ 152,461</u>
<u>非貨幣性項目</u>					
採權益法之關聯企業					
人民幣		306,185	4.35	(人民幣：新台幣)	<u>\$ 1,331,028</u>

(接次頁)

(承前頁)

	外幣匯率		帳面金額
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元	\$ 14,103	6.37 (美元：人民幣)	\$ 390,371
美元	21,208	27.68 (美元：新台幣)	587,037
歐元	259	31.32 (歐元：新台幣)	8,112
人民幣	18	4.35 (人民幣：新台幣)	78
歐元	2	7.20 (歐元：人民幣)	63
			<u>\$ 985,661</u>

109年12月31日

	外幣匯率		帳面金額
<u>外幣資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元	\$ 1,920	6.52 (美元：人民幣)	\$ 54,682
美元	4,957	28.48 (美元：新台幣)	141,175
			<u>\$ 195,857</u>
<u>非貨幣性項目</u>			
採權益法之關聯企業			
人民幣	424,938	4.36 (人民幣：新台幣)	<u>\$ 1,854,779</u>
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元	29,324	6.52 (美元：人民幣)	\$ 835,148
美元	2,736	28.48 (美元：新台幣)	77,921
人民幣	8,560	4.36 (人民幣：新台幣)	37,363
			<u>\$ 950,432</u>

具重大影響之外幣兌換損益（已實現及未實現）如下：

功能性貨幣	110年度		109年度	
	功能性貨幣 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
新台幣	1 (新台幣：新台幣)	(\$ 1,908)	1 (新台幣：新台幣)	(\$ 9,016)
人民幣	4.34 (人民幣：新台幣)	13,506	4.28 (人民幣：新台幣)	20,104
		<u>\$ 11,598</u>		<u>\$ 11,088</u>

### 三三、附註揭露事項

#### (一) 重大交易事項相關資訊：

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有有價證券情形：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：無。
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：附表四。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表五。
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：無。

#### (二) 轉投資事業相關資訊：附表六。

#### (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：附表七。
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：無。

#### (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：附表八。

### 三四、部門資訊

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

乙二醇事業

特用化學事業

氣體事業

投資事業

#### (一) 部門收入與營運結果

合併公司之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	部 門 收 入		部 門 損 益	
	110年度	109年度	110年度	109年度
乙二醇事業	\$18,385,818	\$13,633,008	(\$ 37,936)	(\$ 1,356,506)
特化事業	7,480,073	4,249,428	856,171	184,857
氣體事業	1,600,789	1,764,017	616,767	465,554
投資事業及其他	15,039	49,447	( 13,118)	18,587
其他沖銷及調整	-	( 932,741)	108	231,516
部門總額	<u>\$27,481,719</u>	<u>\$18,763,159</u>	1,421,992	( 455,992)
營業外收入及支出			( 46,917)	( 851,297)
稅前淨利(損)			<u>\$ 1,375,075</u>	<u>(\$ 1,307,289)</u>

部門損益係指各個部門所賺取之利潤，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) 部門總資產

	110年12月31日	109年12月31日
部門資產		
乙二醇事業	\$ 12,062,805	\$ 15,342,805
特化事業	4,242,053	3,200,090
氣體事業	2,259,250	2,497,981
投資事業及其他	26,277,571	24,919,531
其他沖銷及調整	( 11,065,508)	( 11,856,780)
合併資產總額	<u>\$ 33,776,171</u>	<u>\$ 34,103,627</u>

#### (三) 地區別資訊

合併公司來自外部客戶之收入及依營運地點區分與非流動資產按資產所在地區分之資訊：主要係於亞洲。

(四) 主要客戶資訊

110 年度乙二醇事業一直接銷售之收入金額 18,385,818 仟元中，2,779,923 仟元係來自合併公司之最大客戶南京炭青化學品有限公司。109 年度並無單一客戶之收入達合併公司收入總額之 10%。

東聯化學股份有限公司及子公司  
資金貸與他人

民國 110 年 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣千元

編號	貸出之公司	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	業務往來金額	來有短期融通之必要之原因	提列損失	備抵額	擔保名稱	保備價		品價值	對個別對象之貸與總額	資金貸與與備註	
															本票	其他				
1	遠東聯石化	華照供熱	其他應收款-關聯公司借款	是	\$ 511,963	\$ 511,963	\$ 511,963	1.3%	短期融通	\$ -	-	\$ -	-	本票	\$ -	\$ -	-	該公司最近期經會計師查核後淨值 40% \$ 2,790,789	該公司最近期經會計師查核後淨值 40% \$ 2,790,789	-

註 1：係按貸出資金之公司 110 年 12 月 31 日經會計師查核之淨值 40% 計算。

東聯化學股份有限公司及子公司  
為他人背書保證

民國 110 年 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元

編號	背書保證公司名稱	被背書保證公司名稱	證保關係(註1)	對象關係(註1)	單一企業對背書保證金額	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率(%)	背書保證最高書保額	背書保證金額最近期財務報表淨值	屬母子公司對背書保證	屬子公司對母子公司地區背書保證	屬對大陸地區背書保證	註
0	本公司	東雷投資	2		本公司最近期財務報表淨值50% \$ 6,418,390	\$ 1,450,000	\$ 1,450,000	\$ 530,000	\$ -	11.30	本公司最近期財務報表淨值100% \$ 12,836,780	Y	N	N		

註1：背書保證者與被背書保證對象之關係，其種類列示如下：

2. 公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

東聯化學股份有限公司及子公司  
 期末持有有價證券情形  
 民國 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元／股、單位

附表三

持有之公司	有價證券及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	日期	期股數／單位帳	面金額	持股比例%	公允價值	備註
本公司	遠東百貨股份有限公司	董事長相同	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動		14,378,228	\$ 308,413	1	\$ 308,413	註 1
	遠東新世紀股份有限公司	董事長相同	同上		6,888,446	201,832	-	201,832	註 1
	亞洲水泥股份有限公司	董事長相同	同上		8,486,315	375,944	-	375,944	註 1
	宏遠興業股份有限公司	董事長為本公司董事	同上		16,040,145	154,466	2	154,466	註 1
	亞東石化股份有限公司	其董事長為該公司之法人董事	同上		309,334,376	2,350,941	14	2,350,941	註 2
	大華創業投資股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	同上		26,666,667	321,600	17	321,600	註 2
	啟航創業投資股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	同上		2,700,000	25,569	10	25,569	註 2
	啟航創業投資股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	同上		3,600,000	27,792	6	27,792	註 2
	台安生物科技股份有限公司	—	同上		499,998	6,965	5	6,965	註 2
	中國鋼鐵股份有限公司	—	同上	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動		120,000	-	4,242	註 1
	東和鋼鐵工業股份有限公司	—	同上	同上		66,500	-	4,462	註 1
	大成不銹鋼工業股份有限公司	—	同上	同上		100,000	-	4,625	註 1
	台灣積體電路製造股份有限公司	—	同上	同上		12,000	-	7,380	註 1
	瑞昱半導體股份有限公司	—	同上	同上		9,000	-	5,220	註 1
長榮國際股份有限公司	—	同上	同上		30,000	-	4,275	註 1	
中華航空股份有限公司	—	同上	同上		200,000	-	5,510	註 1	
長榮航空股份有限公司	—	同上	同上		200,000	-	5,590	註 1	
旭昇科技股份有限公司	—	同上	同上		3,000	-	4,635	註 1	
AES Holding Co., Ltd.	—	同上	同上		3,000	-	5,475	註 1	
中華開發金融控股股份有限公司	—	同上	同上		300,000	-	5,250	註 1	
致新科技股份有限公司	—	同上	同上		18,000	-	4,779	註 1	
東聯化學股份有限公司	庫藏股	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動		9,108,554	204,032	1	204,032	註 1
東富投資	遠東國際商業銀行股份有限公司	本公司之董事長為該公司之董事	同上		30,772,170	330,800	1	330,800	註 1
	宏遠興業股份有限公司	其董事長為本公司母公司之董事	同上		14,580,194	140,407	2	140,407	註 1
	裕鼎實業股份有限公司	實質關係人	同上		5,702,095	87,128	5	87,128	註 2
	鼎慎投資股份有限公司	實質關係人	同上		40,328,640	416,998	18	416,998	註 2
亞東石化股份有限公司	本公司之母公司為該公司之法人董事	同上	同上		98,759,902	750,576	4	750,576	註 2

註 1：市價係按 110 年 12 月 31 日收盤價計算。

註 2：公允價值係按最近期之評價結果。

東聯化學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

民國 110 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之情形		及原	不同	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	授信期	額			佔總應收(付)帳款之比率		
本公司	遠東新世紀	董事長相同	銷	(\$ 1,575,856)	( 6%)	與其他客戶相同	-	-	-	-	\$ 105,719	8%	-
遠東聯石化	遠紡工業(上海)	其他關係人	銷	( 173,387)	( 1%)	與其他客戶相同	-	-	-	-	-	0%	-

東聯化學股份有限公司及子公司

應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 110 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	應收款項	關係餘額	人週轉	逾期率	逾金	應收金額	關係處	關係人款項	應收後收	關係人款項	應收後收	關係人款項	應收後收	關係人款項	應收後收	備抵金額	
本公司	遠東新世紀		董事長相同	應收款項	\$ 105,719	16.39 次	\$	-	-	-	-	\$105,719	\$	-	-	-	-	-	-	-

東聯化學股份有限公司及子公司  
被投資公司名稱、所在地區……等相關資訊  
民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：新台幣及外幣仟元／股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原本期	投資未	資上期	金額未	期未股	未數持	持%帳	有被投	司本	期認	列之	備註
本公司	PPL	英屬維京群島	投資	USD192,972	USD192,972	USD192,972	148,356	100	\$ 4,648,576	(\$ 195,038)	(\$ 195,038)	5,915	5,915	註	
	東富投資	台北市	各種生產事業及金融事業之投資	\$ 1,110,000	\$ 1,110,000	\$ 1,110,000	153,511,190	100	1,293,591	5,915	75,812	75,812			
	OUCC (Bermuda)	英屬百慕達群島	投資	USD 90,000	USD 90,000	USD 90,000	103,580	100	859,228						

註：其中 28,599,328 股質押予金融機構。

東聯化學股份有限公司及子公司  
大陸投資資訊

民國 110 年 12 月 31 日

附表七

單位：新台幣及外幣仟元

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 自 台 灣 匯 出 積 累 金 額	本 期 初 自 台 灣 匯 出 積 累 金 額	本 期 匯 出 或 收 回 投 資 金 額	本 自 台 灣 匯 回 投 資 金 額	本 期 自 台 灣 匯 出 積 累 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 ( 損 )	期 末 帳 面 投 資 金 額	截 至 本 期 止 已 匯 回 投 資 收 益	註 備
亞東石化(上海)	絕對苯二甲酸之產銷業務	USD 241,310	經由第三地區投資設立公司 (PPL) 再投資大陸公司	USD 92,886	USD 92,886	USD -	USD -	USD 92,886	(RMB 278,790)	39%	467,792 (註 2)	\$ 1,098,907	-	
遠東聯石化	化工產品(乙二醇、二乙二醇、三乙二醇、環氧乙烷)及專用化學產品之生產及銷售	USD 297,500	經由第三地區投資設立公司 (PPL) 再投資大陸公司	USD 179,500	USD 179,500	USD -	USD -	USD 179,500	RMB 149,554	56%	362,318 (註 2)	3,893,151	-	註 3
華誠供熱	熱水(非飲用水)、蒸汽生產及銷售; 供熱管安裝及維修; 供熱技術諮詢服務	RMB 160,000	經由第三地區投資設立公司 (PPL) 再投資大陸公司(遠東聯石化)之再投資大陸公司	-	-	-	-	-	(RMB 21,750)	28%	47,121 (註 2)	232,121	-	

本 期 自 台 灣 匯 出 積 累 金 額	USD 272,386	本 期 自 台 灣 匯 回 積 累 金 額	USD 281,636
本 期 自 台 灣 匯 出 積 累 金 額	USD 272,386	本 期 自 台 灣 匯 回 積 累 金 額	USD 281,636

註 1：本公司獲經濟部工業局核發經投工字第 11020408220 號企業營運總部認定函，依「大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定，本公司對大陸投資累計金額無上限之限制。  
註 2：係依據同期會計師查核之財務報表為認列基礎。  
註 3：具重大非控制權益。

東聯化學股份有限公司

主要股東資訊

民國 110 年 12 月 31 日

附表八

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數 ( 股 )	持 股 比 例
遠東新世紀股份有限公司	81,217,005	9.16%
遠鼎投資股份有限公司	70,817,684	7.99%
亞洲水泥股份有限公司	63,766,522	7.19%
遠通投資股份有限公司	49,705,396	5.61%

註：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）之普通股合計達 5% 以上資料。本公司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。

貳、一一〇年度個體財務報表及其附註

### 會計師查核報告

東聯化學股份有限公司 公鑒：

#### 查核意見

東聯化學股份有限公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表，以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達東聯化學股份有限公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

#### 查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與東聯化學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，對東聯化學股份有限公司民國 110 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對東聯化學股份有限公司民國 110 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

#### 不動產、廠房及設備之減損

截至民國 110 年 12 月 31 日止，個體資產負債表之不動產、廠房及設備為 5,222,625 仟元，東聯化學股份有限公司於每一資產負債表日應評估是否有任何跡象顯示有形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則需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，則公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。因上述有形資產金額佔資產總額 23%，且對可回收金額之計算涉及諸多假設及估計，其方法將直接影響減損損失認列之金額，是以為一關鍵查核事項。

#### 因應之查核程序

本會計師對於上述事項預計執行之主要查核程序如下：

1. 執行控制測試以了解公司資產減損評估方法及相關控制制度之設計與執行情形。
2. 獨立檢視公司內外部資訊，了解管理階層針對固定資產進行之減損跡象評估是否合理。若發現有減損跡象，則進行：
  - (1) 取得公司自行評估之依各現金產生單位之資產減損評估表；
  - (2) 評估並諮詢本事務所內部專家，資產減損評估表中所使用之假設，包括現金產生單位區分、現金流量預測及折現率等是否適當。

#### **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東聯化學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東聯化學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。

東聯化學股份有限公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

## 會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

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

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對東聯化學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，以及使東聯化學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東聯化學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. 對於東聯化學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，並負責形成東聯化學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，決定對東聯化學股份有限公司民國 110 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 戴 信 維

戴信維



會計師 范 有 偉

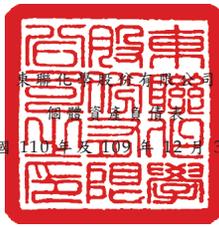
范有偉



證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0930128050 號

證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 111 年 3 月 7 日



民國 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	110年12月31日		109年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
<b>流動資產</b>					
1100	現金及約當現金(附註六及二六)	\$ 730,924	3	\$ 656,128	3
1150	應收票據淨額(附註九)	77,214	-	57,454	-
1170	應收帳款-非關係人淨額(附註九)	830,041	4	673,003	3
1180	應收帳款-關係人(附註九及二六)	111,762	-	93,673	-
1200	其他應收款	251	-	1,826	-
130X	存貨(附註十)	626,662	3	354,040	2
1421	預付貨款	11,620	-	74,595	-
1429	其他預付款	16,799	-	16,304	-
1479	其他流動資產(附註十五)	169,049	1	184,009	1
11XX	流動資產總計	<u>2,574,322</u>	<u>11</u>	<u>2,111,032</u>	<u>9</u>
<b>非流動資產</b>					
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(附註七及二六)	3,773,522	16	3,900,242	17
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產(附註八、二六及二七)	87,217	-	64,383	-
1550	採用權益法之投資(附註十一)	6,801,395	29	6,876,754	30
1600	不動產、廠房及設備(附註十二)	5,222,625	23	5,563,410	25
1740	未完工程及待驗設備(附註十二)	1,575,030	7	640,293	3
1755	使用權資產(附註十三)	10,350	-	14,973	-
1760	投資性不動產(附註十四)	1,991,406	9	1,991,488	9
1801	無形資產	7,356	-	11,060	-
1840	遞延所得稅資產(附註二二)	270,612	1	462,545	2
1990	其他非流動資產(附註十五)	918,695	4	1,076,495	5
15XX	非流動資產總計	<u>20,658,208</u>	<u>89</u>	<u>20,601,643</u>	<u>91</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 23,232,530</u>	<u>100</u>	<u>\$ 22,712,675</u>	<u>100</u>
<b>負債及權益</b>					
<b>流動負債</b>					
2170	應付帳款(附註二六)	\$ 1,117,110	5	\$ 545,940	2
2200	其他應付款(附註十七及二六)	492,900	2	272,164	1
2230	本期所得稅負債(附註二二)	6,566	-	31,424	-
2280	租賃負債(附註十三)	7,300	-	8,103	-
2399	其他流動負債(附註十八)	153,383	1	95,072	1
21XX	流動負債總計	<u>1,777,259</u>	<u>8</u>	<u>952,703</u>	<u>4</u>
<b>非流動負債</b>					
2540	長期借款(附註十六及二七)	7,599,571	33	8,659,389	38
2570	遞延所得稅負債(附註二二)	696,177	3	679,358	3
2580	租賃負債(附註十三)	2,881	-	7,130	-
2640	淨確定福利負債(附註十九)	230,482	1	259,680	2
2645	存入保證金	35,383	-	26,355	-
2670	其他非流動負債(附註十八)	53,997	-	24,091	-
25XX	非流動負債總計	<u>8,618,491</u>	<u>37</u>	<u>9,656,003</u>	<u>43</u>
2XXX	負債總計	<u>10,395,750</u>	<u>45</u>	<u>10,608,706</u>	<u>47</u>
<b>權益(附註二十)</b>					
3110	普通股股本	8,857,031	38	8,857,031	39
3200	資本公積	1,006,828	4	956,286	4
<b>保留盈餘</b>					
3310	法定盈餘公積	1,526,813	7	2,327,378	10
3320	特別盈餘公積	1,911,129	8	1,911,129	8
3350	未分配盈餘(待彌補虧損)	882,237	4	(800,565)	(3)
3300	保留盈餘總計	<u>4,320,179</u>	<u>19</u>	<u>3,437,942</u>	<u>15</u>
<b>其他權益</b>					
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(496,003)	(2)	(472,288)	(2)
3420	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	(726,882)	(3)	(487,204)	(2)
3400	其他權益總計	<u>(1,222,885)</u>	<u>(5)</u>	<u>(959,492)</u>	<u>(4)</u>
3500	庫藏股票	(124,373)	(1)	(187,798)	(1)
3XXX	權益總計	<u>12,836,780</u>	<u>55</u>	<u>12,103,969</u>	<u>53</u>
<b>負債與權益總計</b>		<u>\$ 23,232,530</u>	<u>100</u>	<u>\$ 22,712,675</u>	<u>100</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：徐旭東



經理人：蔡錫津



會計主管：余鴻昇



## 東聯化學股份有限公司

## 個體綜合損益表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟每股  
盈餘（虧損）為元

代 碼		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入				
4100	銷貨收入（附註二六）	\$ 14,673,731	100	\$ 9,798,912	100
	營業成本				
5110	銷貨成本（附註十、二一及二六）	<u>12,620,091</u>	<u>86</u>	<u>9,015,310</u>	<u>92</u>
5900	營業毛利	<u>2,053,640</u>	<u>14</u>	<u>783,602</u>	<u>8</u>
	營業費用（附註二一及二六）				
6100	推銷費用	627,742	4	511,610	5
6200	管理費用	119,621	1	114,277	1
6300	研究發展費用	156,857	1	149,965	2
6450	預期信用減損損失（附註九）	<u>1,177</u>	<u>-</u>	<u>638</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>905,397</u>	<u>6</u>	<u>776,490</u>	<u>8</u>
6900	營業淨利	<u>1,148,243</u>	<u>8</u>	<u>7,112</u>	<u>-</u>
	營業外收入及支出				
7100	利息收入	905	-	2,142	-
7110	租金收入（附註二六）	39,662	-	39,683	-
7130	股利收入	71,542	-	49,990	1
7190	其他收入（附註二一及二六）	39,140	-	44,074	-
7210	處分不動產、廠房及設備利益	263	-	995	-
7230	外幣兌換淨損失	( 1,908)	-	( 9,016)	-
7235	透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益	-	-	5,064	-
7590	什項支出（附註二一）	( 35,184)	-	( 30,112)	-

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
7510	利息費用 (附註二一)	(\$ 59,820)	-	(\$ 78,580)	( 1)
7770	採用權益法認列子公司 損益之份額 (附註十 一)	( 113,311)	( 1)	( 1,111,368)	( 11)
7000	營業外收入及支出 合計	( 58,711)	( 1)	( 1,087,128)	( 11)
7900	稅前淨利 (損)	1,089,532	7	( 1,080,016)	( 11)
7950	所得稅費用 (利益) (附註二 二)	189,774	1	( 15,318)	-
8200	本年度淨利 (損)	899,758	6	( 1,064,698)	( 11)
	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 九)	( 21,901)	-	( 12,488)	-
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	( 187,378)	( 1)	( 228,538)	( 2)
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅 (附註二二)	4,380	-	2,498	-
8320	採用權益法認列子 公司其他綜合損 益之份額	( 52,300)	( 1)	( 66,010)	( 1)
8360	後續可能重分類至損益 之項目：				
8380	採用權益法認列子 公司其他綜合損 益之份額	( 23,715)	-	83,847	1
8300	本年度稅後其他綜 合損益	( 280,914)	( 2)	( 220,691)	( 2)
8500	本年度綜合損益總額	\$ 618,844	4	(\$ 1,285,389)	( 13)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼	每股盈餘(虧損)(附註二三)	110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
9750	基 本	\$ 1.03		(\$ 1.22)	
9850	稀 釋	\$ 1.03		(\$ 1.22)	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：徐旭東



經理人：蔡錫津



會計主管：余鴻昇



民國 110 年 12 月 31 日

2 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	其他權益項目	實收資本	公積金	留	盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	未分配盈餘(待彌補虧損)	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	庫藏股票	權益總額
A1	109年1月1日餘額	\$ 8,857,031	\$ 318,661	\$ 35,794	\$ 2,325,353	\$ 1,911,129	\$ 541,859	(\$ 192,656)	(\$ 187,798)	\$ 13,524,005
B1	提列法定盈餘公積	-	-	2,025	-	-	(2,025)	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	(265,711)	-	-	(265,711)
D1	109年度淨損	-	-	-	-	-	(1,064,698)	-	-	(1,064,698)
D3	109年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	(9,990)	(294,548)	-	(220,691)
D5	109年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	(1,074,688)	(294,548)	-	(1,285,389)
M1	發放子公司股利調整資本公積	-	4,126	-	-	-	-	-	-	4,126
M7	對子公司所有權權益變動	-	-	16,367	-	-	-	-	-	16,367
H3	採用權益法認列關聯企業之變動數	-	-	110,571	-	-	-	-	-	110,571
Z1	109年12月31日餘額	8,857,031	322,787	162,732	2,327,378	1,911,129	(800,565)	(487,204)	(187,798)	12,103,969
B13	法定盈餘公積彌補虧損	-	-	(800,565)	-	-	800,565	-	-	-
D1	110年度淨利	-	-	-	-	-	899,758	-	-	899,758
D3	110年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	(17,521)	(239,678)	-	(280,914)
D5	110年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	882,237	(239,678)	-	618,844
L7	子公司處分母公司股票視同庫藏股交易	-	50,542	-	-	-	-	-	63,425	113,967
Z1	110年12月31日餘額	\$ 8,857,031	\$ 373,329	\$ 162,732	\$ 1,526,813	\$ 1,911,129	\$ 882,237	(\$ 726,882)	(\$ 124,373)	\$ 12,836,780

後附之附註係本個體財務報告之一部分。



董事長：徐旭東



經理人：蔡錫津



會計主管：余鴻昇

東聯化學股份有限公司

個體現金流量表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		110年度	109年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利（損）	\$ 1,089,532	(\$ 1,080,016)
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	550,938	531,066
A20200	攤銷費用	9,157	9,781
A20300	預期信用減損損失	1,177	638
A20400	透過損益按公允價值衡量之金 融資產淨利益	-	( 5,064)
A20900	利息費用	59,820	78,580
A21200	利息收入	( 905)	( 2,142)
A21300	股利收入	( 71,542)	( 49,990)
A22300	採用權益法認列子公司損益之 份額	113,311	1,111,368
A22500	處分不動產、廠房及設備利益	( 263)	( 995)
A23700	存貨跌價損失（回升利益）	12,543	( 7,897)
A24100	未實現外幣兌換損失	934	9,016
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31115	透過損益按公允價值衡量之金 融資產	-	81,601
A31130	應收票據	( 19,879)	14,169
A31150	應收帳款	( 176,185)	( 120,658)
A31180	其他應收款	1,460	5,427
A31200	存 貨	( 285,165)	289,771
A31230	預付款項	62,480	( 41,890)
A31240	其他流動資產	14,960	( 157,577)
A32150	應付帳款	571,170	( 113,294)
A32180	其他應付款	89,714	( 32,171)
A32230	其他流動負債	58,311	( 64,566)
A32240	淨確定福利負債	( 51,099)	( 16,573)
A32990	其他非流動負債	29,906	24,091
A33000	營運產生之現金流入	2,060,375	462,675
A33100	收取之利息	1,020	2,059

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		110年度	109年度
A33300	支付之利息	(\$ 60,658)	(\$ 83,119)
A33500	支付之所得稅	( 1,500)	( 3,091)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>1,999,237</u>	<u>378,524</u>
	投資活動之現金流量		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	( 60,658)	-
B00030	透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產減資退回股款	-	42,000
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	( 22,834)	( 8,340)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	263	995
B05350	取得使用權資產	( 439)	-
B06800	其他非流動資產減少(增加)	152,347	( 245,311)
B07100	未完工程及待驗設備增加	( 1,004,527)	( 404,709)
B09900	收取其他股利	<u>71,542</u>	<u>49,990</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>( 864,306)</u>	<u>( 565,375)</u>
	籌資活動之現金流量		
C01600	舉借長期借款	11,700,000	12,441,000
C01700	償還長期借款	( 12,759,818)	( 12,721,218)
C03000	存入保證金增加	9,028	4,808
C04020	租賃本金償還	( 8,411)	( 9,274)
C04500	支付股利	<u>-</u>	<u>( 265,711)</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>( 1,059,201)</u>	<u>( 550,395)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	( 934)	( 9,016)
EEEE	本年度現金及約當現金增加(減少)	74,796	( 746,262)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>656,128</u>	<u>1,402,390</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 730,924</u>	<u>\$ 656,128</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：徐旭東



經理人：蔡錫津



會計主管：余鴻昇



東聯化學股份有限公司

個體財務報表附註

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

本公司係於 64 年 12 月成立，主要經營業務包括製造及買賣乙二醇、二乙二醇、環氧乙烷、氣氧、液氧、氣氮、液氮、液氫、壓縮空氣、乙醇胺、碳酸乙烯酯、聚乙二醇、脂肪醇聚氧乙烯醚及聚乙二醇單甲醚等產品。

本公司股票自 76 年 10 月 21 日起在臺灣證券交易所上市買賣。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 111 年 3 月 7 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

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

(二) 111 年適用之金管會認可之 IFRSs

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

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

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

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

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

註 4：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。截至本財務報告通過發布日止，本公司評估上述準則、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) 國際會計準則理事會 (IASB) 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<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 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日 (註 3)
IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	2023 年 1 月 1 日 (註 4)

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

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

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

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

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

#### 四、重大會計政策之彙總說明

##### (一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

##### (二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減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，對投資子公司及關聯企業係採權益法處理。為使本個體財務報告之本年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法認列之子公司及關聯企業損益之份額」、「採用權益法認列之子公司及關聯企業之其他綜合損益之份額」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（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），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，於發生當年度認列於損益。

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年度損益，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年度平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

#### (五) 存 貨

存貨包括原物料、在製品及製成品。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) 採用權益法之投資

### 1. 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。

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。

當本公司對子公司之損失份額等於或超過其在該子公司之權益時，係繼續按持股比例認列損失。

取得成本超過本公司於取得日所享有構成業務之子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有構成業務之子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當年度收益。

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。歸屬於商譽之減損損失不得於後續期間迴轉。

當喪失對子公司控制時，本公司係按喪失控制日之公允價值衡量其對前子公司之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失控制當日之投資帳面金額之差額，列入當年度損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與本公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

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。

## 2. 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司之企業。

本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本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。

關聯企業發行新股時，本公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積—採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

當本公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益時，即停止認列進一步之損失。本公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

本公司於評估減損時，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，所認列之減損損失不分攤至構成投資帳面金額組成部分之任何資產。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。

本公司自其投資不再為關聯企業之日停止採用權益法，其對原關聯企業之保留權益以公允價值衡量，該公允價值及處分價款與停止採用權益法當日之投資帳面金額之差額，列入當年度損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

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

#### (七) 不動產、廠房及設備

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

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

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

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

#### (八) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。投資性不動產亦包括目前尚未決定未來用途所持有之土地。

自有之投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。投資性不動產採直線基礎提列折舊。

投資性不動產除列時，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，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當年度損益。

#### (十) 不動產、廠房及設備、使用權資產、投資性不動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、投資性不動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，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。

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本公司成為該工具合約條款之一方時認列於資產負債表。

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。公允價值之決定方式請參閱附註二五。

#### 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。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括本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。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。

#### B. 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及其他應收款）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。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

信用減損金融資產係指發行人或債務人已發生重大財務困難、違約、債務人很有可能聲請破產或其他財務重整或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

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及附買回票券，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

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

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

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

#### (2) 金融資產之減損

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

應收帳款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。

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. 若有逾期情事，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。

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. 金融負債

### (1) 後續衡量

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) 收入認列

### 商品及勞務收入

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。

移轉商品或勞務與收取對價之時間間隔在 1 年以內之合約，其重大財務組成部分不予調整交易價格。

當另一方參與提供商品或勞務予客戶時，若本公司於移轉特定商品或勞務予客戶前控制該商品或勞務則本公司為主理人，係按總額認列收入；反之本公司若為代理人，則按淨額認列收入。由於一特定商品或勞務係屬可區分之單一商品或勞務，本公司應對合約中特定商品或勞務逐一判斷其為主理人或代理人。

若有下列情況之一，本公司為主理人：

1. 商品或其他資產移轉予客戶前，本公司先自另一方取得該商品或資產之控制；或
2. 本公司控制由另一方提供勞務之權利，以具有主導該方代本公司提供勞務予客戶之能力；或
3. 本公司向另一方取得商品或勞務之控制，用以與其他商品或勞務結合，以提供特定之商品或勞務予客戶。

用以協助判斷本公司於移轉特定商品或勞務予客戶前是否控制該商品或勞務之指標包含（但不限於）：

1. 本公司對完成提供特定商品或勞務之承諾負有主要責任。
2. 本公司於特定商品或勞務移轉予客戶之前後承擔存貨風險。
3. 本公司具有訂定價格之裁量權。

## (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。

1. 本公司為出租人

營業租賃下，係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

## 2. 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。

租賃負債原始按租賃給付之現值衡量。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。租賃負債係單獨表達於資產負債表。

### (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時認列為損益。

### (十五) 政府補助

政府補助僅於可合理確信本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本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。以本公司應購買、建造或其他方式取得非流動資產為條件之政府補助係認列為

遞延收入，並以合理且有系統之基礎於相關資產耐用年限期間轉列損益。

若政府補助係用於補償已發生之費用或損失，或係以給與本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。

## (十六) 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。

## (十七) 所得稅

所得稅費用係當年度所得稅及遞延所得稅之總和。

### 1. 當年度所得稅

本公司依所得稅法規定決定當年度所得（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，列入當年度所得稅。

## 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年度之稅率衡量，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. 當年度及遞延所得稅

當年度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年度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。

本公司將新型冠狀病毒肺炎疫情近期在我國之發展及對經濟環境可能之影響，納入對現金流量推估、成長率、折現率、獲利能力等相關重大會計估計之考量，管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

#### 估計及假設不確定性之主要來源

##### 不動產、廠房及設備減損評估

資產減損評估過程中，本公司需依賴主觀判斷並依據資產使用模式及行業特性，決定特定資產群組是否有減損情事，任何由於經濟狀況之變遷或公司策略所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。

#### 六、現金及約當現金

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 110	\$ 110
銀行支票及活期存款	260,814	86,018
約當現金		
附買回票券	<u>470,000</u>	<u>570,000</u>
	<u>\$ 730,924</u>	<u>\$ 656,128</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
銀行存款	0.01%~0.05%	0.03%~0.05%
附買回票券	0.25%	0.23%

#### 七、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

##### 權益工具投資

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
<u>非流動</u>		
<u>國內投資</u>		
上市（櫃）股票	\$ 1,040,655	\$ 1,038,031
未上市（櫃）股票	<u>2,732,867</u>	<u>2,862,211</u>
	<u>\$ 3,773,522</u>	<u>\$ 3,900,242</u>

本公司投資國內上市及未上市（櫃）股票非為短期獲利之操作模式。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。

#### 八、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
<u>非流動</u>		
質押定存單	<u>\$ 87,217</u>	<u>\$ 64,383</u>

截至 110 年及 109 年 12 月 31 日止，質押定存單利率區間分別為年利率 0.32%~0.76%及 0.01%~1.05%。本公司評估上述金融資產之預期信用風險不高，且原始認列後信用風險均未增加。

按攤銷後成本衡量之金融資產質押資訊，參閱附註二七。

#### 九、應收票據及應收帳款

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
應收票據	\$ 77,680	\$ 57,801
減：備抵損失	( 466)	( 347)
	<u>\$ 77,214</u>	<u>\$ 57,454</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 947,488	\$ 771,303
減：備抵損失	( 5,685)	( 4,627)
	<u>\$ 941,803</u>	<u>\$ 766,676</u>

本公司按存續期間預期信用損失認列應收票據及帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況及產業經濟情勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望，訂定預期信用損失率。

本公司應收票據及帳款之備抵損失如下：

#### 110 年 12 月 31 日

	<u>0 ~ 60 天</u>	<u>61 ~ 90 天</u>	<u>91 ~ 120 天</u>	<u>121 ~ 150 天</u>	<u>合 計</u>
總帳面金額	\$ 1,001,719	\$ 20,157	\$ 3,155	\$ 137	\$ 1,025,168
備抵損失(存續期間預期信用損失)	( 466)	( 2,393)	( 3,155)	( 137)	( 6,151)
攤銷後成本	<u>\$ 1,001,253</u>	<u>\$ 17,764</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,019,017</u>

109 年 12 月 31 日

	0 ~ 60 天	61 ~ 90 天	91 ~ 120 天	121 ~ 150 天	合 計
總帳面金額	\$ 810,476	\$ 16,848	\$ 1,712	\$ 68	\$ 829,104
備抵損失(存續期間預期 信用損失)	( 347)	( 2,847)	( 1,712)	( 68)	( 4,974)
攤銷後成本	<u>\$ 810,129</u>	<u>\$ 14,001</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 824,130</u>

以上係以立帳日為基礎之帳齡分析。

應收票據及帳款備抵損失之變動資訊如下：

	110年度	109年度
年初餘額	\$ 4,974	\$ 4,336
本年度提列減損損失	<u>1,177</u>	<u>638</u>
年底餘額	<u>\$ 6,151</u>	<u>\$ 4,974</u>

十、存 貨

	110年12月31日	109年12月31日
製 成 品	\$ 379,840	\$ 294,729
在 製 品	25,489	12,013
原 料	<u>221,333</u>	<u>47,298</u>
	<u>\$ 626,662</u>	<u>\$ 354,040</u>

銷貨成本性質如下：

	110年度	109年度
已銷售之存貨成本	\$ 12,607,548	\$ 9,023,207
存貨跌價損失(回升利益)	<u>12,543</u>	( 7,897)
	<u>\$ 12,620,091</u>	<u>\$ 9,015,310</u>

存貨淨變現價值回升係因該存貨於特定市場之銷售價格上揚所致。

十一、採用權益法之投資

(一) 投資子公司

	110年12月31日	109年12月31日
Pacific Petrochemical (Holding) Ltd. (PPL)	\$ 4,648,576	\$ 4,864,238
東富投資股份有限公司 (東富投資)	1,293,591	1,226,009
OUCG (Bermuda) Holding Ltd. (OUCG (Bermuda))	<u>859,228</u>	<u>786,507</u>
	<u>\$ 6,801,395</u>	<u>\$ 6,876,754</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：

	110年12月31日	109年12月31日
PPL	100%	100%
東富投資	100%	100%
OUCG (Bermuda)	100%	100%

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

以投資子公司東富投資股票設定作為借款擔保之金額，請參閱附註二七。

子公司明細、持股比率及營業項目，請參閱附表六及附表七。

## 十二、不動產、廠房及設備與未完工程及待驗設備

	土	地	土地改良物	房屋及建築	機器設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
<u>成 本</u>								
109年1月1日餘額	\$ 1,591,461	\$ 355,668	\$ 579,175	\$ 14,918,832	\$ 663,810	\$ 857,602	\$ 18,966,548	
增 添	-	-	-	-	-	452,753	452,753	
處 分	-	-	-	( 21,623)	( 4,180)	-	( 25,803)	
科目間移轉	-	57,682	35,180	563,416	7,993	( 670,062)	( 5,791)	
109年12月31日餘額	<u>\$ 1,591,461</u>	<u>\$ 413,350</u>	<u>\$ 614,355</u>	<u>\$ 15,460,625</u>	<u>\$ 667,623</u>	<u>\$ 640,293</u>	<u>\$ 19,387,707</u>	
<u>累計折舊</u>								
109年1月1日餘額	\$ -	\$ 310,683	\$ 403,878	\$ 11,440,965	\$ 532,720	\$ -	\$ 12,688,246	
處 分	-	-	-	( 21,623)	( 4,180)	-	( 25,803)	
折舊費用	-	5,554	19,710	467,157	29,140	-	521,561	
109年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 316,237</u>	<u>\$ 423,588</u>	<u>\$ 11,886,499</u>	<u>\$ 557,680</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,184,004</u>	
109年12月31日淨額	<u>\$ 1,591,461</u>	<u>\$ 97,113</u>	<u>\$ 190,767</u>	<u>\$ 3,574,126</u>	<u>\$ 109,943</u>	<u>\$ 640,293</u>	<u>\$ 6,203,703</u>	
<u>成 本</u>								
110年1月1日餘額	\$ 1,591,461	\$ 413,350	\$ 614,355	\$ 15,460,625	\$ 667,623	\$ 640,293	\$ 19,387,707	
增 添	-	-	-	-	-	1,136,387	1,136,387	
處 分	-	-	-	( 20,953)	( 662)	-	( 21,615)	
科目間移轉	-	-	-	179,718	21,932	( 201,650)	-	
110年12月31日餘額	<u>\$ 1,591,461</u>	<u>\$ 413,350</u>	<u>\$ 614,355</u>	<u>\$ 15,619,390</u>	<u>\$ 688,893</u>	<u>\$ 1,575,030</u>	<u>\$ 20,502,479</u>	
<u>累計折舊</u>								
110年1月1日餘額	\$ -	\$ 316,237	\$ 423,588	\$ 11,886,499	\$ 557,680	\$ -	\$ 13,184,004	
處 分	-	-	-	( 20,953)	( 662)	-	( 21,615)	
折舊費用	-	5,544	18,893	488,860	29,138	-	542,435	
110年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 321,781</u>	<u>\$ 442,481</u>	<u>\$ 12,354,406</u>	<u>\$ 586,156</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,704,824</u>	
110年12月31日淨額	<u>\$ 1,591,461</u>	<u>\$ 91,569</u>	<u>\$ 171,874</u>	<u>\$ 3,264,984</u>	<u>\$ 102,737</u>	<u>\$ 1,575,030</u>	<u>\$ 6,797,655</u>	

折舊費用以直線基礎按下列耐用年數計提：

土地改良物	15至25年
房屋及建築	7至60年
機器設備	2至20年
其他設備	3至20年

### 十三、租賃協議

#### (一) 使用權資產

	110年12月31日	109年12月31日
使用權資產帳面金額		
土地	\$ 657	\$ 553
房屋及建築	384	-
機器設備	5,918	12,373
運輸設備	3,391	2,047
	<u>\$ 10,350</u>	<u>\$ 14,973</u>
	110年度	109年度
使用權資產之增添	<u>\$ 3,798</u>	<u>\$ 1,357</u>
使用權資產之折舊費用		
土地	\$ 178	\$ 254
房屋及建築	55	-
機器設備	6,456	6,456
運輸設備	1,732	2,712
	<u>\$ 8,421</u>	<u>\$ 9,422</u>

除認列折舊費用外，本公司之使用權資產於 110 及 109 年度並未發生重大增添、處分及減損情形。

#### (二) 租賃負債

	110年12月31日	109年12月31日
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 7,300</u>	<u>\$ 8,103</u>
非流動	<u>\$ 2,881</u>	<u>\$ 7,130</u>

110 年及 109 年 12 月 31 日租賃負債之折現率區間分別為 0.82%~1.17% 及 0.79%~1.17%。

#### (三) 其他租賃資訊

本公司選擇對符合短期及低價值資產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。

##### 本公司為出租人

營業租賃主要係出租本公司所擁有之投資性不動產，租賃期間為 1 至 10 年。依合約之規定，租賃雙方若欲提前終止合約，則應於 2 至 3 個月前以書面通知。

#### 十四、投資性不動產

##### 成 本

110年及109年12月31日餘額 \$ 2,023,323

	累 計 折 舊	累 計 減 損	合 計
<u>累計折舊及減損</u>			
109年1月1日餘額	\$ 25,239	\$ 6,513	\$ 31,752
折舊費用	83	-	83
109年12月31日餘額	<u>\$ 25,322</u>	<u>\$ 6,513</u>	<u>\$ 31,835</u>
110年1月1日餘額	\$ 25,322	\$ 6,513	\$ 31,835
折舊費用	82	-	82
110年12月31日餘額	<u>\$ 25,404</u>	<u>\$ 6,513</u>	<u>\$ 31,917</u>

投資性不動產之土地改良係以直線基礎按16年之耐用年限計提折舊。

投資性不動產於110年及109年12月31日公允價值分別為3,673,587仟元及3,317,798仟元，該公允價值係以非關係人之獨立評價師蔡家和（戴德梁行不動產估價師事務所）於該等日期進行之評價為基礎。

#### 十五、其他資產

	110年12月31日	109年12月31日
銀 觸 媒	\$ 798,803	\$ 978,785
物 料	215,025	209,221
進項稅額	28,071	25,800
其 他	45,845	46,698
	<u>\$ 1,087,744</u>	<u>\$ 1,260,504</u>
流 動	\$ 169,049	\$ 184,009
非 流 動	918,695	1,076,495
	<u>\$ 1,087,744</u>	<u>\$ 1,260,504</u>

主要係供生產過程中使用之銀觸媒、供工廠設備替換之一般備件及留抵之進項稅額。

十六、借 款

長期借款

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
<u>擔保借款</u> (附註二七)		
長期應付商業本票	\$ 129,983	\$ -
<u>無擔保借款</u>		
銀行借款	6,870,000	7,360,000
長期應付商業本票	<u>599,588</u>	<u>1,299,389</u>
小 計	<u>7,469,588</u>	<u>8,659,389</u>
長期借款	<u>\$ 7,599,571</u>	<u>\$ 8,659,389</u>
利率區間	0.30%~0.95%	0.35%~1.10%
最後到期日	112年12月	111年12月

十七、其他應付款

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
應付設備款	\$ 212,512	\$ 80,652
應付運費	46,545	45,558
應付薪資	41,904	18,931
應付員工及董事酬勞	26,780	1,694
應付外銷費用	30,799	20,400
應付權利金	14,593	19,221
應付休假給付	9,000	4,000
應付稅捐	6,572	6,797
應付股利	4,860	3,424
應付利息	2,356	3,194
其 他	<u>96,979</u>	<u>68,293</u>
	<u>\$ 492,900</u>	<u>\$ 272,164</u>

十八、其他負債

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
合約負債	\$ 132,550	\$ 78,113
歲修準備	53,997	24,091
其 他	<u>20,833</u>	<u>16,959</u>
	<u>\$ 207,380</u>	<u>\$ 119,163</u>
流 動	\$ 153,383	\$ 95,072
非 流 動	<u>53,997</u>	<u>24,091</u>
	<u>\$ 207,380</u>	<u>\$ 119,163</u>

合約負債係預收貨款。

## 十九、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 10% 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如下：

	110年12月31日	109年12月31日
確定福利義務現值	\$ 338,204	\$ 322,582
計畫資產公允價值	( <u>107,722</u> )	( <u>62,902</u> )
淨確定福利負債	<u>\$ 230,482</u>	<u>\$ 259,680</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
109年1月1日餘額	<u>\$ 382,672</u>	( <u>\$ 118,907</u> )	<u>\$ 263,765</u>
服務成本			
當期服務成本	9,291	-	9,291
利息費用 (收入)	<u>2,870</u>	( <u>941</u> )	<u>1,929</u>
認列於損益	<u>12,161</u>	( <u>941</u> )	<u>11,220</u>
再衡量數			
計畫資產報酬 (除包含於淨利息之金額外)	-	( 4,297 )	( 4,297 )
精算損失—財務假設變動	8,855	-	8,855
精算損失—經驗調整	<u>7,930</u>	-	<u>7,930</u>
認列於其他綜合損益	<u>16,785</u>	( <u>4,297</u> )	<u>12,488</u>

(接次頁)

(承前頁)

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債
雇主提撥	\$ -	(\$ 27,793)	(\$ 27,793)
福利支付	( 89,036)	89,036	-
109年12月31日餘額	<u>\$ 322,582</u>	<u>(\$ 62,902)</u>	<u>\$ 259,680</u>
110年1月1日餘額	<u>\$ 322,582</u>	<u>(\$ 62,902)</u>	<u>\$ 259,680</u>
服務成本			
當期服務成本	7,957	-	7,957
利息費用(收入)	<u>1,613</u>	( 342)	<u>1,271</u>
認列於損益	<u>9,570</u>	( 342)	<u>9,228</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	( 1,330)	( 1,330)
精算損失—人口統計假設 變動	10,514	-	10,514
精算損失—經驗調整	<u>12,717</u>	-	<u>12,717</u>
認列於其他綜合損益	<u>23,231</u>	( 1,330)	<u>21,901</u>
雇主提撥		( 60,327)	( 60,327)
福利支付	( 17,179)	17,179	-
110年12月31日餘額	<u>\$ 338,204</u>	<u>(\$ 107,722)</u>	<u>\$ 230,482</u>

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內(外)權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行2年定期存款利率計算而得之收益。
2. 利率風險：公司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>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
折現率	0.50%	0.50%
長期平均調薪率	2.00%	2.00%

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>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
折現率		
增加 0.25%	(\$ 8,874)	(\$ 8,855)
減少 0.25%	<u>\$ 9,210</u>	<u>\$ 9,203</u>
長期平均調薪率		
增加 0.25%	<u>\$ 8,911</u>	<u>\$ 8,901</u>
減少 0.25%	(\$ 8,633)	(\$ 8,612)

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>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
預期1年內提撥金額	<u>\$ 10,808</u>	<u>\$ 10,816</u>
確定福利義務平均到期期間	11.2年	11.8年

## 二十、權益

### (一) 普通股股本

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
額定股數（仟股）	<u>1,000,000</u>	<u>1,000,000</u>
額定股本	<u>\$ 10,000,000</u>	<u>\$ 10,000,000</u>
已發行且已收足股款之股數 （仟股）	<u>885,703</u>	<u>885,703</u>
已發行股本	<u>\$ 8,857,031</u>	<u>\$ 8,857,031</u>

額定股本中供發行員工認股權憑證所保留之股本為 10,000 仟股。

## (二) 資本公積

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(註)</u>		
股票發行溢價	\$ 470,767	\$ 470,767
對子公司所有權權益變動	16,367	16,367
庫藏股票交易	373,329	322,787
<u>僅得用以彌補虧損</u>		
股東逾時效未領取之股利	35,794	35,794
採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	<u>110,571</u>	<u>110,571</u>
	<u>\$ 1,006,828</u>	<u>\$ 956,286</u>

註：此類資本公積得用以彌補虧損，或得於公司無虧損時，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。

## (三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司每年決算如有盈餘，於依法繳納營利事業所得稅後，應先彌補歷年虧損，如尚有盈餘，再以本期稅後淨利加計本期稅後淨利以外項目計入當年度未分配盈餘之數額提列法定盈餘公積 10%，並依法令規定提列特別盈餘公積後，連同上年度累積未分配盈餘，作為可供分配之盈餘，惟得視業務狀況酌予保留一部分後，按全部股份平均分派股東紅利，但遇增加資本時，其當年度新增股份應分派之紅利，依照股東會之決議辦理。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二一(四)。

另依據本公司章程規定，股利應參酌所營事業景氣變化之特性，考量各項產品或服務所處生命週期對未來資金之需求與稅制之影響，在維持股利穩定之目標下分派之。股利之發放，除有改善財務結構及支應轉投資、產能擴充或其他重大資本支出等資金需求外，不低於當年度稅後淨利扣除彌補虧損金額、法定盈餘公積及特別盈餘公積後餘額之 50%，其現金股利部分不低於當年度股東紅利之 10%。

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、金管證發字第 1030006415 號及「採用國際財務報導準則 (IFRSs) 後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於 110 年 7 月 15 日股東常會決議通過 109 年度虧損撥補案，並以法定盈餘公積 800,565 仟元彌補。本次彌補虧損後，待彌補虧損為 0 仟元，彌補後法定盈餘公積餘額為 1,526,813 仟元。

本公司於 109 年 6 月 16 日股東常會決議通過 108 年度盈餘分配案如下：

	<u>108 年度</u>
法定盈餘公積	<u>\$ 2,025</u>
現金股利	<u>\$ 265,711</u>
每股現金股利 (元)	\$ 0.30

本公司 111 年 3 月 7 日董事會擬議 110 年度盈餘分配案如下：

	<u>110 年度</u>
法定盈餘公積	<u>\$ 88,224</u>
現金股利	<u>\$ 619,992</u>
每股現金股利 (元)	\$ 0.70

有關 110 年度之盈餘分配案尚待預計於 111 年 6 月 9 日召開之股東常會決議。

#### (四) 特別盈餘公積

本公司於首次採用 IFRSs 時，帳列未實現重估增值、投資性不動產以公允價值做為認定成本及累積換算調整數轉入保留盈餘之金額分別為 985,545 仟元、787,176 仟元及 138,408 仟元，已予以提列相同數額之特別盈餘公積。

(五) 庫藏股票

子公司於資產負債表日持有本公司股票之相關資訊如下：

子 公 司 名 稱	持 有 股 數 ( 仟 股 )	帳 面 金 額	市 價
<u>110年12月31日</u>			
東富投資	9,109	<u>\$ 124,373</u>	<u>\$ 204,032</u>
<u>109年12月31日</u>			
東富投資	13,754	<u>\$ 187,798</u>	<u>\$ 279,197</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。子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，除不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。

二一、本年度淨利（損）之額外資訊

(一) 其他收入

	110年度	109年度
保險理賠收入（註）	\$ 14,560	\$ 5,040
政府補助款	12,989	16,286
其 他	<u>11,591</u>	<u>22,748</u>
	<u>\$ 39,140</u>	<u>\$ 44,074</u>

註：主要係本公司之保險理賠金收入。

(二) 利息費用

	110年度	109年度
銀行借款利息	\$ 59,659	\$ 78,333
租賃負債之利息	138	216
其他利息費用	<u>23</u>	<u>31</u>
	<u>\$ 59,820</u>	<u>\$ 78,580</u>

利息資本化相關資訊如下：

	110年度	109年度
利息資本化金額	<u>\$ 5,747</u>	<u>\$ 1,013</u>
利息資本化利率	0.22%~1.10%	0.34%~1.17%

(三) 折舊及攤銷

	110年度	109年度
不動產、廠房及設備	\$ 542,435	\$ 521,561
無形資產及其他資產	9,157	9,781
使用權資產	8,421	9,422
投資性不動產	<u>82</u>	<u>83</u>
合 計	<u>\$ 560,095</u>	<u>\$ 540,847</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 478,765	\$ 475,165
營業費用	72,091	55,818
營業外支出及損失	<u>82</u>	<u>83</u>
	<u>\$ 550,938</u>	<u>\$ 531,066</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 7,177	\$ 8,111
營業費用	<u>1,980</u>	<u>1,670</u>
	<u>\$ 9,157</u>	<u>\$ 9,781</u>

(四) 員工福利費用

	110年度	109年度
薪資費用	\$ 391,256	\$ 301,600
勞健保費用	32,057	30,659
退職後福利(附註十九)		
確定提撥計畫	10,538	10,481
確定福利計畫	9,228	11,220
其他員工福利	<u>60,068</u>	<u>52,752</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 503,147</u>	<u>\$ 406,712</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 274,870	\$ 234,799
營業費用	<u>228,277</u>	<u>171,913</u>
	<u>\$ 503,147</u>	<u>\$ 406,712</u>

本公司依章程規定年度如有獲利，應提撥 1%至 2%為員工酬勞，及不高於 1%為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。109 年度因屬稅前淨損，故未估列員工及董事酬勞。110 年度估列之員工及董事酬勞於 111 年 3 月 7 日經董事會決議如下：

## 估列比例

	<u>110年度</u>
員工酬勞	1.50%
董事酬勞	0.75%

## 金額

	<u>110年度</u>
員工酬勞	<u>\$ 16,724</u>
董事酬勞	<u>\$ 8,362</u>

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

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

## 二、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：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
當期所得稅		
以前年度之調整	(\$ 23,358)	\$ -
遞延所得稅		
本年度產生者	<u>213,132</u>	( <u>15,318</u> )
認列於損益之所得稅費用 （利益）	<u>\$ 189,774</u>	( <u>\$ 15,318</u> )

會計所得與所得稅費用（利益）之調節如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
稅前淨利（損）	<u>\$ 1,089,532</u>	( <u>\$ 1,080,016</u> )
稅前淨利（損）按法定稅率 計算之所得稅費用（利益）	\$ 217,906	(\$ 216,003)
稅上不可減除之費損	47	59
免稅所得	( 15,491)	( 17,655)
未認列之可減除暫時性差異	10,670	11,818
未認列之虧損扣抵	-	206,463
以前年度之調整	( <u>23,358</u> )	-
認列於損益之所得稅費用 （利益）	<u>\$ 189,774</u>	( <u>\$ 15,318</u> )

因新型冠狀病毒肺炎疫情之影響，本公司依台財稅字 10904550440 號令將 109 年第 1 季財務報表虧損換算 109 年上半年估計虧損，列為 107 年度未分配盈餘申報時之減除項目，於 109 年度個體財務報告中，再按全年度實際虧損金額衡量實際應繳納之 107 年度未分配盈餘稅，據以調整本年度所得稅負債。

由於 110 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 109 年度未分配盈餘加徵 5% 所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠估計；109 年度為稅後虧損，故無未分配盈餘加徵稅額之潛在所得稅後果。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
<u>遞延所得稅</u>		
本年度產生者		
確定福利計畫再衡量數	\$ <u>4,380</u>	\$ <u>2,498</u>

(三) 本年度所得稅負債

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
應付所得稅	\$ <u>6,566</u>	\$ <u>31,424</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：

110 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>				
採權益法認列之國外				
投資損失	\$ 177,836	\$ 21,218	\$ -	\$ 199,054
確定福利退休計畫	51,936	( 10,220)	4,380	46,096
虧損扣抵	<u>232,773</u>	<u>( 207,311)</u>	<u>-</u>	<u>25,462</u>
	<u>\$ 462,545</u>	<u>(\$ 196,313)</u>	<u>\$ 4,380</u>	<u>\$ 270,612</u>
<u>遞延所得稅負債</u>				
土地增值稅	\$ 341,231	\$ -	\$ -	\$ 341,231
不動產、廠房及設備	315,364	16,819	-	332,183
投資性不動產	14,814	-	-	14,814
其 他	<u>7,949</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>7,949</u>
	<u>\$ 679,358</u>	<u>\$ 16,819</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 696,177</u>

109 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他	年 底 餘 額
			綜 合 損 益	
<u>遞延所得稅資產</u>				
採權益法認列之國外				
投資損失	\$ 359,876	(\$ 182,040)	\$ -	\$ 177,836
確定福利退休計畫	52,753	( 3,315)	2,498	51,936
虧損扣抵	-	232,773	-	232,773
其 他	13,128	( 13,128)	-	-
	<u>\$ 425,757</u>	<u>\$ 34,290</u>	<u>\$ 2,498</u>	<u>\$ 462,545</u>
<u>遞延所得稅負債</u>				
土地增值稅	\$ 341,231	\$ -	\$ -	\$ 341,231
不動產、廠房及設備	296,392	18,972	-	315,364
投資性不動產	14,814	-	-	14,814
其 他	7,949	-	-	7,949
	<u>\$ 660,386</u>	<u>\$ 18,972</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 679,358</u>

(五) 所得稅核定情形

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

二三、每股盈餘（虧損）

	110年度	109年度
基本每股盈餘（虧損）	<u>\$ 1.03</u>	<u>(\$ 1.22)</u>
稀釋每股盈餘（虧損）	<u>\$ 1.03</u>	<u>(\$ 1.22)</u>

用以計算每股盈餘（虧損）之淨利（損）及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利（損）

	110年度	109年度
用以計算基本／稀釋每股盈餘（虧損）之淨利（損）	<u>\$ 899,758</u>	<u>(\$ 1,064,698)</u>

股 數	單位：仟股	
	110年度	109年度
本年度流通在外加權平均普通股	885,703	885,703
減：子公司持有本公司之庫藏股	( 12,756)	( 13,754)
用以計算基本每股盈餘（虧損） 之普通股加權平均股數	872,947	871,949
具稀釋作用潛在普通股之影響： 員工酬勞	747	-
用以計算稀釋每股盈餘（虧損） 之普通股加權平均股數	<u>873,694</u>	<u>871,949</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。

#### 二四、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。其資本結構係由銀行借款及權益項目所組成，公司主要管理階層每月均會進行檢視並考量相關成本與風險，再依其決策向銀行進行資金融通或償還借款來平衡其整體資本結構。

另財務管理部門每月亦會檢視本公司資本結構，其檢視內容包括考量流動比率及本公司負債比率是否與管理階層所設定之目標有異常之情形。

#### 二五、金融工具

##### (一) 公允價值資訊－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或其公允價值無法可靠衡量。

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

110年12月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
權益工具投資				
－國內上市（櫃）				
股票	\$ 1,040,655	\$ -	\$ -	\$ 1,040,655
－國內未上市（櫃）				
股票	-	-	2,732,867	2,732,867
合 計	<u>\$ 1,040,655</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,732,867</u>	<u>\$ 3,773,522</u>

109年12月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
權益工具投資				
－國內上市（櫃）				
股票	\$ 1,038,031	\$ -	\$ -	\$ 1,038,031
－國內未上市（櫃）				
股票	-	-	2,862,211	2,862,211
合 計	<u>\$ 1,038,031</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,862,211</u>	<u>\$ 3,900,242</u>

110及109年度無第1等級與第2等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

- (1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融工具，其公允價值係分別參照市場報價決定（包括掛牌買賣之基金）。
- (2) 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）投資主要係採市場基礎法，該等投資使用之重大不可觀察輸入值主要係流動性折價。市場基礎法係採用可類比上市公司之權益基礎乘數（P/B），並考量流動性折價參數後推算該公司股票之公允價格。

### (三) 金融工具之種類

	<u>110年12月31日</u>	<u>109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)	\$ 1,837,409	\$ 1,546,467
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	3,773,522	3,900,242
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量 (註2)	9,244,964	9,503,848

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據及帳款（含關係人）、其他應收款及債務工具投資等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2：餘額係包含應付帳款、其他應付款、長期借款及存入保證金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

本公司主要金融工具包括權益及債務工具投資、應收帳款、應付帳款及借款。本公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，依照內部評估風險程度進行監督及管理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。

#### 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及利率變動風險。

##### (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風險。為避免匯率變動造成外幣資產減少及未來現金流量之波動，於內部控制制度之範圍內，以外幣資產負債部位平衡調整方式管理風險。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額參閱附註三十。

### 敏感度分析

本公司主要受到美元、人民幣及歐元匯率波動之影響。

當報導日各攸關外幣對新台幣（功能性貨幣）產生不利之變動達 5%，本公司於 110 及 109 年度之淨利（損）將分別增加 22,480 仟元及減少 1,295 仟元。5% 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，即對外幣匯率之可能變動範圍內進行評估。

#### (2) 利率風險

因本公司同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率風險。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，以確保採用最符合成本效益之策略。

本公司於資產負債表日受利率風險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	110年12月31日	109年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融資產	\$ 557,217	\$ 634,383
—金融負債	5,610,181	6,375,233
具現金流量利率風險		
—金融資產	98,794	13,413
—金融負債	2,000,000	2,300,000

### 敏感度分析

下列敏感度分析係依於資產負債表日之利率風險而決定。本公司內部向主要管理階層報告利率風險時所使用之變動率為利率增加或減少 50 基點，即對利率之可能變動範圍內進行評估。

若利率增加／減少 50 基點，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 110 及 109 年度之稅前淨利（損）將分別減少／增加 9,506 仟元及增加／減少 11,433 仟元，主要因為本公司變動利率銀行借款之現金流量風險之暴險。

### (3) 其他價格風險

本公司因上市櫃股票及受益憑證投資而產生權益價格風險。

#### 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風險進行評估。若權益價格上漲／下跌 5%，110 及 109 年度稅後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之變動而增加／減少 52,033 仟元及 51,902 仟元。

## 2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務及本公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於：

- (1) 個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。
- (2) 本公司提供財務保證所產生之或有負債金額。

本公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。本公司僅與評等良好之企業進行交易。該等資訊評估係由內部進行；倘無法取得該等資訊，本公司將使用其他公開可取得之財務資訊進行評等。本公司並持續監控信用風險及交易對方之信用評等，並將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶，並透過放帳會複核及核准之交易對方信用額度限額以控制信用風險。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶。本公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估。

金融資產受到本公司之交易對方或他方未履行合約之潛在影響，本公司係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象。本公司之交易對象均為信譽良好之金融機構及廠商，因此不預期有重大之信用風險。

### 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降低現金流量波動之影響。本公司管理階層定期監督並掌控銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

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

#### (1) 流動性及利率風險表

下表係說明本公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析，其係依據本公司最早可能被要求還款之日期，並以金融負債未折現現金流量編製。

##### 110年12月31日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
無附息負債	\$ -	\$ 1,117,110	\$ -	\$ -	\$ -
租賃負債	876	1,280	5,210	2,719	220
浮動利率工具	-	-	-	2,029,202	-
固定利率工具	-	-	-	5,606,653	-
	<u>\$ 876</u>	<u>\$ 1,118,390</u>	<u>\$ 5,210</u>	<u>\$ 7,638,574</u>	<u>\$ 220</u>

##### 109年12月31日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
無附息負債	\$ -	\$ 545,940	\$ -	\$ -	\$ -
租賃負債	903	1,394	5,929	7,172	-
浮動利率工具	-	-	-	2,335,551	-
固定利率工具	-	-	-	6,366,049	-
	<u>\$ 903</u>	<u>\$ 547,334</u>	<u>\$ 5,929</u>	<u>\$ 8,708,772</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

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
無擔保銀行借款額度		
— 已動用金額	\$ 8,577,000	\$ 9,124,000
— 未動用金額	<u>5,323,000</u>	<u>3,226,000</u>
	<u>\$ 13,900,000</u>	<u>\$ 12,350,000</u>

(接次頁)

(承前頁)

	110年12月31日	109年12月31日
有擔保銀行借款額度		
— 已動用金額	\$ 130,000	\$ -
— 未動用金額	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 130,000</u>	<u>\$ -</u>

## 二六、關係人交易

本公司關係人間之交易，其交易價格、付款條件均與一般非關係人相當。本公司與其他關係人間之重大交易如下：

### (一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
遠東新世紀股份有限公司(遠東新世紀)	具重大影響之投資者
亞洲水泥股份有限公司(亞洲水泥)	其他關係人
亞東石化股份有限公司(亞東石化)	其他關係人
亞東工業氣體股份有限公司(亞東氣體)	其他關係人
亞東綠材股份有限公司(亞東綠材)	其他關係人
亞東預拌混凝土股份有限公司(亞東預拌)	其他關係人
宏遠興業股份有限公司(宏遠興業)	其他關係人
遠東紡織(越南)有限公司(遠紡越南)	其他關係人
亞洲水泥(新加坡)有限公司(亞泥新加坡)	其他關係人
富民運輸股份有限公司(富民運輸)	其他關係人
富達運輸股份有限公司(富達運輸)	其他關係人
遠東國際商業銀行股份有限公司(遠東商銀)	其他關係人
財團法人徐元智先生紀念基金會(徐元智基金會)	其他關係人
元智大學	其他關係人

### (二) 營業收入

	110年度	109年度
具重大影響之投資者	\$ 1,575,856	\$ 950,973
其他關係人	<u>54,128</u>	<u>28,734</u>
	<u>\$ 1,629,984</u>	<u>\$ 979,707</u>

### (三) 進 貨

	110年度	109年度
其他關係人	<u>\$ 1,628</u>	<u>\$ 222</u>

(四) 營業費用

	110年度	109年度
其他關係人		
富民運輸	\$ 180,496	\$ 159,544
其他	<u>836</u>	<u>1,599</u>
	<u>\$ 181,332</u>	<u>\$ 161,143</u>

(五) 其他收入

	110年度	109年度
子 公 司	\$ 2,683	\$ 4,171
其他關係人	<u>-</u>	<u>1,599</u>
	<u>\$ 2,683</u>	<u>\$ 5,770</u>

(六) 租金收入

	110年度	109年度
其他關係人		
富達運輸	<u>\$ 9,694</u>	<u>\$ 9,694</u>

(七) 現金及約當現金

	110年12月31日	109年12月31日
其他關係人		
遠東商銀	<u>\$ 101,895</u>	<u>\$ 3,533</u>

(八) 應收關係人款項

	110年12月31日	109年12月31日
具重大影響之投資者		
遠東新世紀	\$ 105,719	\$ 86,553
其他關係人	<u>6,043</u>	<u>7,120</u>
	<u>\$ 111,762</u>	<u>\$ 93,673</u>

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

(九) 按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動

	110年12月31日	109年12月31日
其他關係人		
遠東商銀	<u>\$ 87,217</u>	<u>\$ 63,917</u>

(十) 應付帳款

	110年12月31日	109年12月31日
其他關係人	<u>\$ 1,508</u>	<u>\$ -</u>

(十一) 其他應付款

	110年12月31日	109年12月31日
其他關係人 富民運輸	<u>\$ 31,465</u>	<u>\$ 29,188</u>

(十二) 取得金融資產

110 年度

	帳 列 項 目	交 易 股 數	交 易 標 的	取 得 價 款
其他關係人			<u>股 票</u>	
宏遠興業	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	6,065,822	宏遠興業股份有限公司	<u>\$ 60,658</u>

109 年度：無。

(十三) 對主要管理階層之獎酬

	110年度	109年度
短期員工福利	<u>\$ 41,127</u>	<u>\$ 32,438</u>
退職後福利	<u>432</u>	<u>432</u>
	<u>\$ 41,559</u>	<u>\$ 32,870</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二七、質抵押之資產

本公司下列資產已透過銀行質押，作為客戶銷貨及供應商之履約保證金：

	110年12月31日	109年12月31日
質押定存單（帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產－非流動）	<u>\$ 87,217</u>	<u>\$ 64,383</u>

截至 110 年 12 月 31 日止，本公司另質抵押子公司東富投資股票 28,599 仟股作為銀行借款擔保之保證。

## 二八、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有下列重大承諾事項及或有事項：

(一) 截至 110 年 12 月 31 日止，本公司因購買原料已開立未使用之信用狀金額為 631,590 仟元、因金融機構提供之購料保證及履約保證金額為 271,000 仟元及關稅局先放後稅保證金額為 15,000 仟元。

(二) 為聯屬事業背書保證資訊如下：

### 本公司

東富投資

\$1,450,000

(三) 本公司與台灣中油股份有限公司訂有購買乙烯長期合約，至 110 年 12 月 31 日為止。本公司每年應依合約規定購買乙烯，價格按美金計價。

(四) 本公司與主要客戶遠東新世紀股份有限公司及台南紡織股份有限公司及新光合成纖維股份有限公司等訂有主要產品乙二醇之銷售合約，自 93 年起為期 1 至 3 年，期滿前雙方無異議，即依原合約續約，價格按美金計價，經雙方協議決定。

(五) 本公司於 110 年度與奇美實業股份有限公司簽訂為期 2 年之碳酸乙烯酯委託生產及買賣合約；奇美在製程中所產生之合格副產品乙二醇，本公司將予以買回，價格按經雙方協議決定。另依雙方協議，本公司可將部分產量銷售至指定用途市場。

## 二九、其他事項

本公司自 109 年度以來，雖然受到新型冠狀病毒肺炎全球大流行及國際原油價格波動之影響，然而隨著疫情趨緩及政策鬆綁，本公司營運逐漸恢復正常。本公司評估現階段並未存有繼續經營能力、資產減損及籌資風險之疑慮。

## 三十、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。具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

110年12月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	5,261	27.68	(美元：新台幣)	\$	145,624		
<u>非貨幣性項目</u>								
採權益法之投資 人 民 幣		1,266,995	4.35	(人民幣：新台幣)	\$	5,507,804		
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		21,208	27.68	(美元：新台幣)	\$	587,037		
歐 元		259	31.32	(歐元：新台幣)		8,112		
人 民 幣		18	4.35	(人民幣：新台幣)		78		
					\$	595,227		

109年12月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	4,957	28.48	(美元：新台幣)	\$	141,175		
<u>非貨幣性項目</u>								
採權益法之投資 人 民 幣		1,294,611	4.36	(人民幣：新台幣)	\$	5,650,745		
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		2,736	28.48	(美元：新台幣)	\$	77,921		
人 民 幣		8,560	4.36	(人民幣：新台幣)		37,363		
					\$	115,284		

### 三一、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：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：無。
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：附表四。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表五。
9. 從事衍生工具交易：無。

(二) 轉投資事業相關資訊：附表六。

(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：附表七。
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：無。

(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：附表八。

### 三二、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。本公司之應報導部門如下：

乙二醇事業

特用化學事業

氣體事業

投資事業

本公司營業單位之收入與營運結果及部門資產業已依應報導部門於合併財務報告揭露之，詳細資訊請參閱本公司合併財務報表。

東聯化學股份有限公司  
資金貸與他人  
民國 110 年 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣千元

編號	貸出公司	資金之公司	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	質押性	資金貸與業務往來金額	來有短期融通資金必要之原因	提列損失	抵擔名稱	保價	品價值	對個別對象資金貸與總額	該公司最近期經會計師查核後淨值 40%	資金貸與總額	該公司最近期經會計師查核後淨值 40%	與備註
1	遠東聯石化	華照供熱	其他應收款-關聯公司借款	是	\$ 511,963	\$ 511,963	\$ 511,963	1.3%	短期融通	\$	-	\$	本票	\$	-	-	\$ 2,790,789	\$ 2,790,789	-	-	

註 1：係按貸出資金之公司 110 年 12 月 31 日經會計師查核之淨值 40% 計算。

東聯化學股份有限公司  
為他人背書保證

民國 110 年 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣千元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證者 公司名稱	關係 (註1)	單一企業 對背書保證額	本期最高 保證餘額	期末 保證餘額	書 額	實際動支金額	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 最高 保證 額	證 額	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	註
0	本公司	東雷投資	2	本公司最近期財務 報表淨值50% \$ 6,418,390	\$ 1,450,000	\$ 1,450,000	\$ 1,450,000	\$ 530,000	\$ -	11.30	本公司最近期財務 報表淨值100% \$ 12,836,780	證 額	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	

註1：背書保證者與被背書保證對象之關係，其種類列示如下：

2. 公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

東聯化學股份有限公司  
期末持有有價證券情形  
民國 110 年 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣仟元/股、單位

持有之公司	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列	科目	日期	股數/單位	面額	金額	持股比例%	公允價值	備註
本公司	遠東百貨股份有限公司	董事長相同	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	上	14,378,228	\$ 308,413	308,413	1	1	\$ 308,413	註 1
	遠東新世紀股份有限公司	董事長相同	同上	上	6,888,446	201,832	201,832	-	-	201,832	註 1
	亞洲水泥股份有限公司	董事長相同	同上	上	8,486,315	375,944	375,944	-	-	375,944	註 1
	宏遠興業股份有限公司	其董事長為本公司董事	同上	上	16,040,145	154,466	154,466	2	2	154,466	註 1
	亞東石化股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	同上	上	309,334,376	2,350,941	2,350,941	14	14	2,350,941	註 2
	大華創業投資股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	同上	上	26,666,667	321,600	321,600	17	17	321,600	註 2
	啟航創業投資股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	同上	上	2,700,000	25,569	25,569	10	10	25,569	註 2
	台安生物科技股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	同上	上	3,600,000	27,792	27,792	6	6	27,792	註 2
	中國鋼鐵股份有限公司	-	同上	上	499,998	6,965	6,965	5	5	6,965	註 2
	東富投資	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	上	120,000	4,242	4,242	-	-	4,242	註 1
	東和鋼鐵企業股份有限公司	-	同上	上	66,500	4,462	4,462	-	-	4,462	註 1
	大成不銹鋼工業股份有限公司	-	同上	上	100,000	4,625	4,625	-	-	4,625	註 1
	台灣積體電路製造股份有限公司	-	同上	上	12,000	7,380	7,380	-	-	7,380	註 1
	瑞昱半導體股份有限公司	-	同上	上	9,000	5,220	5,220	-	-	5,220	註 1
長榮國際股份有限公司	-	同上	上	30,000	4,275	4,275	-	-	4,275	註 1	
中華航空股份有限公司	-	同上	上	200,000	5,510	5,510	-	-	5,510	註 1	
長榮航空股份有限公司	-	同上	上	200,000	5,590	5,590	-	-	5,590	註 1	
池車科技股份有限公司	-	同上	上	3,000	4,635	4,635	-	-	4,635	註 1	
AES Holding Co., Ltd.	-	同上	上	3,000	5,475	5,475	-	-	5,475	註 1	
中華開發金融控股股份有限公司	-	同上	上	300,000	5,250	5,250	-	-	5,250	註 1	
致新科技股份有限公司	-	同上	上	18,000	4,779	4,779	-	-	4,779	註 1	
東聯化學股份有限公司	庫藏股	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	上	9,108,554	204,032	204,032	1	1	204,032	註 1
遠東國際商業銀行股份有限公司	遠東國際商業銀行股份有限公司	本公司之董事長為該公司之董事	同上	上	30,772,170	330,800	330,800	1	1	330,800	註 1
	宏遠興業股份有限公司	其董事長為本公司母公司之董事	同上	上	14,580,194	140,407	140,407	2	2	140,407	註 1
	裕鼎實業股份有限公司	實質關係人	同上	上	5,702,095	87,128	87,128	5	5	87,128	註 2
	鼎暉投資股份有限公司	實質關係人	同上	上	40,328,640	416,998	416,998	18	18	416,998	註 2
	亞東石化股份有限公司	本公司之母公司為該公司之法人董事	同上	上	98,759,902	750,576	750,576	4	4	750,576	註 2

註 1：市價係按 110 年 12 月 31 日收盤價計算。

註 2：公允價值係按最近期之評價結果。

東聯化學股份有限公司

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

民國 110 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之情形	及	原	同	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					授信期	應收(付)票據、帳款之比率		
本公司	遠東新世紀	董事長相同	銷貨	(\$ 1,575,856)	( 6%)	授信期	-	價	信	-	除	\$ 105,719	8%	-
遠東聯石化	遠紡工業(上海)	其他關係人	銷貨	( 173,387)	( 1%)	與其他客戶相同	-	-	-	-	餘	-	0%	-



東聯化學股份有限公司

被投資公司名稱、所在地區.....等相關資訊

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：新台幣及外幣仟元/股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原本期	始投	資上	金額	期末	未	持	%	帳	面	有	被	投	資	公	司	本	期	認	列	之	備	註
本公司	PPL	英屬維京群島	投資	USD 192,972	USD 192,972		192,972	148,356	100	\$	4,648,576		(\$ 195,038)													
	東富投資	台北市	各種生產事業及金融事業之投資	\$ 1,110,000	\$ 1,110,000		1,110,000	153,511,190	100		1,293,591		5,915										5,915			註
	OUC (Bermuda)	英屬百慕達群島	投資	USD 90,000	USD 90,000		90,000	103,580	100		859,228		75,812										75,812			

註：其中 28,599,328 股質押予金融機構。

東聯化學股份有限公司  
大陸投資資訊  
民國 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣及外幣仟元

附表七

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 自 台 灣 匯 出 積 累 金 額	本 自 台 灣 匯 出 積 累 金 額	本 自 台 灣 匯 出 積 累 金 額	本 自 台 灣 匯 出 積 累 金 額	被 投 資 公 司 本 期 損 益	本 公 司 直 接 或 間 接 持 股 比 例	本 期 認 列 投 資 損 益 ( 損 )	期 末 帳 面 金 額	資 額 已 匯 回 投 資 收 益	止 備 註
亞東石化(上海)	絕對苯二甲酸之產銷業務	USD 241,310	經由第三地區投資設立公司 (PPL) 再投資大陸公司	USD 92,886	USD	USD	USD 92,886	(RMB 278,790)	39%	467,792 (註 2)	\$ 1,098,907	-	
遠東聯石化	化工產品(乙二醇、二乙二醇、三乙二醇、環氧乙烷)及專用化學產品之生產及銷售	USD 297,500	經由第三地區投資設立公司 (PPL) 再投資大陸公司	USD 179,500	USD	USD	USD 179,500	RMB 149,554	56%	362,318 (註 2)	3,893,151	-	註 3
華誠供熱	熱水(非飲用水)、蒸汽生產及銷售; 供熱管安裝及維修; 供熱技術諮詢服務	RMB 160,000	經由第三地區投資設立公司 (PPL) 再投資大陸公司(遠東聯石化)之再投資大陸公司	-	-	-	-	(RMB 21,750)	28%	47,121 (註 2)	232,121	-	

本 期 末 陸 地 大	計 自 台 灣 匯 出 積 累 金 額	經 濟 部 投 資 准 核	部 投 資 審 查	會 經 依 額	經 濟 部 投 資 審 查	會 經 依 額	規 定 限 額
USD 272,386	USD 281,636	USD 281,636	(註 1)				

註 1：本公司獲經濟部工業局核發經投工字第 11020408220 號企業營運總部認定函，依「大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定，本公司對大陸投資累計金額無上限之限制。  
註 2：係依據同期間會計師查核之財務報表為認列基礎。  
註 3：具重大非控制權益。

東聯化學股份有限公司

主要股東資訊

民國 110 年 12 月 31 日

附表八

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數 ( 股 )	持 股 比 例
遠東新世紀股份有限公司	81,217,005	9.16%
遠鼎投資股份有限公司	70,817,684	7.99%
亞洲水泥股份有限公司	63,766,522	7.19%
遠通投資股份有限公司	49,705,396	5.61%

註：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）之普通股合計達 5% 以上資料。本公司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
應收票據及帳款明細表		明細表二
存貨明細表		附註十
採用權益法之投資變動明細表		明細表三
不動產、廠房及設備變動明細表		附註十二
不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表		附註十二
遞延所得稅資產明細表		附註二二
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資 產—非流動變動明細表		明細表四
使用權資產明細表		附註十三
應付帳款明細表		明細表五
其他應付款明細表		附註十七
長期借款明細表		附註十六
遞延所得稅負債明細表		附註二二
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
利息費用明細表		附註二一
員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表		附註二一及明細表九

東聯化學股份有限公司  
現金及約當現金明細表  
民國 110 年 12 月 31 日

明細表一

單位：除另予註明者外  
，係新台幣仟元

名	稱	最 後 到 期 日	年 利 率 ( % )	金	額
銀行存款					
	附買回票券	111.1.3	0.25	\$ 470,000	
	支票存款			162,020	
	活期存款 (註)			98,794	
零 用 金					<u>110</u>
合 計					<u>\$ 730,924</u>

註：其中係包括美金活期存款 2,695 仟元，按匯率 US\$1 = 27.68 換算。

東聯化學股份有限公司  
 應收票據及帳款明細表  
 民國 110 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	應 收 票 據	應 收 帳 款	合 計
關 係 人			
遠東新世紀股份有限公司	\$ -	\$ 105,719	\$ 105,719
其他（註）	<u>-</u>	<u>6,043</u>	<u>6,043</u>
	<u>-</u>	<u>111,762</u>	<u>111,762</u>
非關係人			
中日合成化學股份有限公司	67,200	6,451	73,651
宏洲纖維工業股份有限公司	-	96,202	96,202
奇美實業股份有限公司	-	94,923	94,923
台南紡織股份有限公司	-	91,550	91,550
新光合成纖維股份有限公司	-	81,928	81,928
力麗企業股份有限公司	-	59,577	59,577
三福化工股份有限公司	-	56,456	56,456
其他（註）	<u>10,480</u>	<u>348,639</u>	<u>359,119</u>
	77,680	835,726	913,406
減：備抵損失	<u>466</u>	<u>5,685</u>	<u>6,151</u>
合 計	<u>\$ 77,214</u>	<u>\$ 941,803</u>	<u>\$ 1,019,017</u>

註：各客戶餘額皆未超過本科目金額 5%。

東聯化學股份有限公司  
採用權益法之投資變動明細表

民國 110 年度

單位：新台幣仟元

明細表三

	年初		年度增加		年度減少		採權益法評價 之調整數 (\$ 215,662)	年底	
	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額		股數(仟股)	金額
PPL	148	\$ 4,864,238	-	\$ -	-	-	( <u>\$ 215,662</u> )	148	\$ 4,648,576
東富投資	149,694	1,226,009	3,817	-	-	67,582	153,511	1,293,591 (註2)	1,497,623
OUCG (Bermuda)	104	786,507	-	-	-	72,721	104	859,228	859,228
合計		\$ 6,876,754	3,817	\$ -	-	( <u>\$ 75,359</u> )		\$ 6,801,395	

註1：採權益法評價之調整數包括

- (1) 依被投資公司財務報表認列之投資損失—淨額 (\$ 113,311)
- (2) 認列外幣採用權益法之投資換算調整數 ( 23,715)
- (3) 認列子公司及關聯企業股東權益變動數 ( 52,300)
- (4) 子公司處分母公司股票視同庫藏股交易 113,967

(\$ 75,359)

註2：其中 28,599 仟股質押予金融機構。

東聯化學股份有限公司  
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動變動明細表  
民國 110 年度

明細表四

單位：新台幣千元

金融工具名稱	年初 (千)股	餘 公允價值	本年 股數或張數	年度 增	加 額	本年 股數或張數	年度 減	少 額	金融資產 評價調整	年 (千)股	底 公允價值	累 計減損	提供擔保或 質押情形
亞洲水泥股份有限公司	8,486	\$ 366,609	-	\$ -	-	-	\$ -	-	\$ 9,335	8,486	\$ 375,944	不適用	無
遠東百貨股份有限公司	14,378	345,077	-	-	-	-	-	( 36,664)	14,378	308,413	不適用	無	
宏遠興業股份有限公司	12,886	126,924	6,066	60,658	2,911	-	-	( 33,116)	16,041	154,466	不適用	無	
遠東新世紀股份有限公司	6,888	199,421	-	-	-	-	-	2,411	6,888	201,832	不適用	無	
亞東石化股份有限公司	309,334	2,548,915	-	-	-	-	-	( 197,974)	309,334	2,350,941	不適用	無	
大華創業投資股份有限公司	26,667	264,800	-	-	-	-	-	56,800	26,667	321,600	不適用	無	
啟航創業投資股份有限公司	2,700	15,714	-	-	-	-	-	9,855	2,700	25,569	不適用	無	
啟航貳創業投資股份有限公司	3,600	25,632	-	-	-	-	-	2,160	3,600	27,792	不適用	無	
台安生物科技股份有限公司	500	7,150	-	-	-	-	-	( 185)	500	6,965	不適用	無	
		<u>\$ 3,900,242</u>		<u>\$ 60,658</u>			<u>\$ -</u>	<u>( \$ 187,378)</u>			<u>\$ 3,773,522</u>		

東聯化學股份有限公司

應付帳款明細表

民國 110 年 12 月 31 日

明細表五

單位：新台幣仟元

<u>廠 商 名 稱</u>	<u>金 額</u>
MARUBENI TAIWAN CO. LTD.	\$ 487,893
台灣中油股份有限公司	233,204
MITSUBISHI CORPORATION	91,863
台灣電力股份有限公司	80,889
其他（註）	<u>223,261</u>
合 計	<u>\$ 1,117,110</u>

註：各廠商餘額皆未超過本科目餘額之 5%。

東聯化學股份有限公司

營業收入明細表

民國 110 年度

明細表六

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>數 量 ( 噸 )</u>	<u>金 額</u>
環氧乙烷及乙二醇產品		356,708	\$ 7,074,886
特化產品		168,644	6,285,438
氣體產品		460,682	<u>1,313,407</u>
合 計			<u>\$ 14,673,731</u>

東聯化學股份有限公司

營業成本明細表

民國 110 年度

明細表七

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
年初原料		\$	47,298
加：本年度進料			10,929,449
觸媒轉入			201,972
減：年底原料			221,333
其    他			961
直接原料耗用			10,956,425
直接人工			62,728
製造費用			1,103,744
製造成本			12,122,897
年初在製品			12,013
加：購入在製品			32,337
減：年底在製品			25,489
製成品成本			12,141,758
年初製成品			294,729
加：購入製成品			565,699
其    他			1,959
減：年底製成品			379,840
其    他			4,214
營業成本			<u>\$ 12,620,091</u>

東聯化學股份有限公司

營業費用明細表

民國 110 年度

明細表八

單位：除另予註明者外  
，係新台幣仟元

	推 銷 費 用	管 理 費 用	研 發 費 用	預 期 信 用 減 損 損 失	合 計
薪 資	\$ 45,767	\$ 70,598	\$ 74,352	\$ -	\$ 190,717
運 費	270,880	-	-	-	270,880
外銷費用	166,388	-	-	-	166,388
修理維護	35,619	6,266	16,527	-	58,412
折舊費用	49,084	2,245	20,762	-	72,091
其他(註)	<u>60,004</u>	<u>40,512</u>	<u>45,216</u>	<u>1,177</u>	<u>146,909</u>
合 計	<u>\$ 627,742</u>	<u>\$ 119,621</u>	<u>\$ 156,857</u>	<u>\$ 1,177</u>	<u>\$ 905,397</u>

註：各項目餘額皆未超過本科目餘額之 5%。

東聯化學股份有限公司  
員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表

民國 110 及 109 年度

明細表九

單位：新台幣仟元

	110年度			109年度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	屬於營業外支出者	屬於營業成本者	屬於營業費用者	屬於營業外支出者
員工福利費用						
薪資費用	\$ 200,539	\$ 180,879	\$ -	\$ 163,485	\$ 136,683	\$ -
勞健保費用	19,269	12,788	-	18,786	11,873	-
退休金費用	10,444	9,322	-	11,619	10,082	-
董事酬金	-	9,838	-	-	1,432	-
其他用人費用	44,618	15,450	-	40,909	11,843	-
合計	<u>\$ 274,870</u>	<u>\$ 228,277</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 234,799</u>	<u>\$ 171,913</u>	<u>\$ -</u>
折舊費用	\$ 478,765	\$ 72,091	\$ 82	\$ 475,165	\$ 55,818	\$ 83
攤銷費用	\$ 7,177	\$ 1,980	\$ -	\$ 8,111	\$ 1,670	\$ -
附註：						

1. 本年度及前一年度之員工人數分別為 345 人及 352 人，其中未兼任員工之董事人數皆為 8 人。

2. 本年度平均員工福利費用 1,464 仟元。前一年度平均員工福利費用 1,178 仟元。

3. 本年度平均員工薪資費用 1,132 仟元。前一年度平均員工薪資費用 873 仟元。

4. 平均員工薪資費用調整變動情形 30%。

5. 本公司依金管證發字第 10200531121 號規範設置審計委員會替代監察人。

6. 薪資報酬政策：

(1) 本公司依公司法及公司章程第三十三條之規定，年度如有獲利，應提撥百分之一至百分之二為員工酬勞，及不高於百分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報股東會。董事酬勞除考量「董事會績效評估辦法」之評核結果及營運獲利狀況，實際分派之比率、數額及股數由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會；獨立董事則領取固定報酬。董事、總經理、副總經理及經理人之薪資報酬除依據公司經營績效給付及參考同業水準，並考量績效評估及依未來營運風險關聯因素彈性合理調整，其餘酬金則由公司視總體之營運績效，於調查上市公司之薪資報酬水準，參酌專業顧問公司出具之市場薪資行情調查報告暨考量整體財務及經營環境風險後制訂。此外，本公司之薪資報酬委員會亦定期（至少每年一次）評估檢討董事及經理人之薪資報酬政策、制度、標準與結構，並將建議提交董事會討論，以謀公司永續經營與風險控管之平衡。

(2) 員工的薪酬包含按月發給之薪資以及公司根據年度獲利狀況所發放之酬勞。本公司依據公司營運成果並參考國內業界發放水平，決定獎金及酬勞的總數，每位員工獲派的金額，依職務貢獻及績效表現而定。

## 六、最近年度個體財務報告及會計師查核報告

(完整版財務報表請詳年報附冊或查詢公開資訊觀測站 <https://mops.twse.com.tw/>)

### 會計師查核報告

東聯化學股份有限公司 公鑒：

#### 查核意見

東聯化學股份有限公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表，以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達東聯化學股份有限公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

#### 查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與東聯化學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，對東聯化學股份有限公司民國 110 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對東聯化學股份有限公司民國 110 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

#### 不動產、廠房及設備之減損

截至民國 110 年 12 月 31 日止，個體資產負債表之不動產、廠房及設備為 5,222,625 千元，東聯化學股份有限公司於每一資產負債表日應評估是否有任何跡象顯示有形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則需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，則公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。因上述有形資產金額佔資產總額 23%，且對可回收金額之計算涉及諸多假設及估計，其方法將直接影響減損損失認列之金額，是以為一關鍵查核事項。因應之查核程序

本會計師對於上述事項預計執行之主要查核程序如下：

1. 執行控制測試以了解公司資產減損評估方法及相關控制制度之設計與執行情形。
2. 獨立檢視公司內外部資訊，了解管理階層針對固定資產進行之減損跡象評估是否合理。若發現有減損跡象，則進行：
  - (1) 取得公司自行評估之依各現金產生單位之資產減損評估表；
  - (2) 評估並諮詢本事務所內部專家，資產減損評估表中所使用之假設，包括現金產生單位區分、現金流量預測及折現率等是否適當。

#### 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東聯化學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東聯化學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。

東聯化學股份有限公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

### 會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

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

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或超越內部控制，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，惟其目的非對東聯化學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，以及使東聯化學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東聯化學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. 對於東聯化學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，並負責形成東聯化學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，決定對東聯化學股份有限公司民國 110 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 戴 信 維

戴信維



會計師 范 有 偉

范有偉



證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0930128050 號

證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 1 1 1 年 3 月 7 日

  
 東聯大學股份有限公司  
 個體資產負債表  
 民國 110 年及 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資	110年12月31日			109年12月31日		
		金	額	%	金	額	%
	流動資產						
1100	現金及約當現金(附註六及二六)	\$	730,924	3	\$	656,128	3
1150	應收票據淨額(附註九)		77,214	-		57,454	-
1170	應收帳款-非關係人淨額(附註九)		830,041	4		673,003	3
1180	應收帳款-關係人(附註九及二六)		111,762	-		93,673	-
1200	其他應收款		251	-		1,826	-
130X	存貨(附註十)		626,662	3		354,040	2
1421	預付貨款		11,620	-		74,595	-
1429	其他預付款		16,799	-		16,304	-
1479	其他流動資產(附註十五)		169,049	1		184,009	1
11XX	流動資產總計		<u>2,574,322</u>	<u>11</u>		<u>2,111,032</u>	<u>9</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(附註七及二六)		3,773,522	16		3,900,242	17
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產(附註八、二六及二七)		87,217	-		64,383	-
1550	採用權益法之投資(附註十一)		6,801,395	29		6,876,754	30
1600	不動產、廠房及設備(附註十二)		5,222,625	23		5,563,410	25
1740	未完工程及待驗設備(附註十二)		1,575,030	7		640,293	3
1755	使用權資產(附註十三)		10,350	-		14,973	-
1760	投資性不動產(附註十四)		1,991,406	9		1,991,488	9
1801	無形資產		7,356	-		11,060	-
1840	遞延所得稅資產(附註二二)		270,612	1		462,545	2
1990	其他非流動資產(附註十五)		918,695	4		1,076,495	5
15XX	非流動資產總計		<u>20,658,208</u>	<u>89</u>		<u>20,601,643</u>	<u>91</u>
1XXX	資 產 總 計	\$	<u>23,232,530</u>	<u>100</u>	\$	<u>22,712,675</u>	<u>100</u>
	負債及權益						
	流動負債						
2170	應付帳款(附註二六)	\$	1,117,110	5	\$	545,940	2
2200	其他應付款(附註十七及二六)		492,900	2		272,164	1
2230	本期所得稅負債(附註二二)		6,566	-		31,424	-
2280	租賃負債(附註十三)		7,300	-		8,103	-
2399	其他流動負債(附註十八)		153,383	1		95,072	1
21XX	流動負債總計		<u>1,777,259</u>	<u>8</u>		<u>952,703</u>	<u>4</u>
	非流動負債						
2540	長期借款(附註十六及二七)		7,599,571	33		8,659,389	38
2570	遞延所得稅負債(附註二二)		696,177	3		679,358	3
2580	租賃負債(附註十三)		2,881	-		7,130	-
2640	淨確定福利負債(附註十九)		230,482	1		259,680	2
2645	存人保證金		35,383	-		26,355	-
2670	其他非流動負債(附註十八)		53,997	-		24,091	-
25XX	非流動負債總計		<u>8,618,491</u>	<u>37</u>		<u>9,656,003</u>	<u>43</u>
2XXX	負債總計		<u>10,395,750</u>	<u>45</u>		<u>10,608,706</u>	<u>47</u>
	權益(附註二十)						
3110	普通股股本		8,857,031	38		8,857,031	39
3200	資本公積		1,006,828	4		956,286	4
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積		1,526,813	7		2,327,378	10
3320	特別盈餘公積		1,911,129	8		1,911,129	8
3350	未分配盈餘(待彌補虧損)		882,237	4	(	800,565	( 3 )
3300	保留盈餘總計		<u>4,320,179</u>	<u>19</u>		<u>3,437,942</u>	<u>15</u>
	其他權益						
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(	496,003	( 2 )	(	472,288	( 2 )
3420	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	(	726,882	( 3 )	(	487,204	( 2 )
3400	其他權益總計	(	1,222,885	( 5 )	(	959,492	( 4 )
3500	庫藏股票	(	124,373	( 1 )	(	187,798	( 1 )
3XXX	權益總計		<u>12,836,780</u>	<u>55</u>		<u>12,103,969</u>	<u>53</u>
	負債與權益總計	\$	<u>23,232,530</u>	<u>100</u>	\$	<u>22,712,675</u>	<u>100</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 111 年 3 月 7 日查核報告)

董事長：



經理人：



會計主管：



東聯化學股份有限公司

個體綜合損益表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟每股  
盈餘（虧損）為元

代碼	110 年度		109 年度	
	金 額	%	金 額	%
營業收入				
4100	\$ 14,673,731	100	\$ 9,798,912	100
營業成本				
5110	<u>12,620,091</u>	<u>86</u>	<u>9,015,310</u>	<u>92</u>
5900	<u>2,053,640</u>	<u>14</u>	<u>783,602</u>	<u>8</u>
營業費用（附註二一及二六）				
6100	627,742	4	511,610	5
6200	119,621	1	114,277	1
6300	156,857	1	149,965	2
6450	<u>1,177</u>	<u>-</u>	<u>638</u>	<u>-</u>
6000	<u>905,397</u>	<u>6</u>	<u>776,490</u>	<u>8</u>
6900	<u>1,148,243</u>	<u>8</u>	<u>7,112</u>	<u>-</u>
營業外收入及支出				
7100	905	-	2,142	-
7110	39,662	-	39,683	-
7130	71,542	-	49,990	1
7190	39,140	-	44,074	-
7210	263	-	995	-
7230	( 1,908)	-	( 9,016)	-
7235	-	-	5,064	-
7590	( 35,184)	-	( 30,112)	-
7510	( 59,820)	-	( 78,580)	( 1)
7770				
	<u>( 113,311)</u>	<u>( 1)</u>	<u>( 1,111,368)</u>	<u>( 11)</u>
7000	<u>( 58,711)</u>	<u>( 1)</u>	<u>( 1,087,128)</u>	<u>( 11)</u>

(接次頁)

(承前頁)

代碼	110 年度		109 年度	
	金額	%	金額	%
7900 稅前淨利 (損)	\$ 1,089,532	7	(\$ 1,080,016)	( 11)
7950 所得稅費用 (利益) (附註二二)	<u>189,774</u>	<u>1</u>	<u>( 15,318)</u>	<u>-</u>
8200 本年度淨利 (損)	<u>899,758</u>	<u>6</u>	<u>( 1,064,698)</u>	<u>( 11)</u>
其他綜合損益				
8310 不重分類至損益之項目：				
8311 確定福利計畫之再衡量數 (附註十九)	( 21,901)	-	( 12,488)	-
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	( 187,378)	( 1)	( 228,538)	( 2)
8349 與不重分類之項目相關之所得稅 (附註二二)	4,380	-	2,498	-
8320 採用權益法認列子公司其他綜合損益之份額	( 52,300)	( 1)	( 66,010)	( 1)
8360 後續可能重分類至損益之項目：				
8380 採用權益法認列子公司其他綜合損益之份額	<u>( 23,715)</u>	<u>-</u>	<u>83,847</u>	<u>1</u>
8300 本年度稅後其他綜合損益	<u>( 280,914)</u>	<u>( 2)</u>	<u>( 220,691)</u>	<u>( 2)</u>
8500 本年度綜合損益總額	<u>\$ 618,844</u>	<u>4</u>	<u>(\$ 1,285,389)</u>	<u>( 13)</u>
每股盈餘 (虧損) (附註二三)				
9750 基本	<u>\$ 1.03</u>		<u>(\$ 1.22)</u>	
9850 稀釋	<u>\$ 1.03</u>		<u>(\$ 1.22)</u>	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 111 年 3 月 7 日查核報告)

董事長：

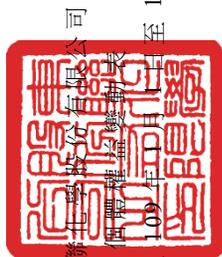


經理人：



會計主管：





東聯化學股份有限公司

民國 110 年 12 月 31 日

民國 110 年及 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代碼	資		保		留		盈		其他權益項目		權益總額
	股本	公積	法定盈餘公積	其他	特別盈餘公積	未分配盈餘 (待彌補虧損)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	金融資產未實現評價損益	透過其他綜合損益按公允價值衡量之	其他	
A1	8,857,031	470,767	318,661	35,794	2,325,353	1,911,129	541,859	556,135	192,656	187,798	13,524,005
B1	-	-	-	-	2,025	-	(2,025)	-	-	-	-
B5	-	-	-	-	-	-	(265,711)	-	-	-	(265,711)
D1	-	-	-	-	-	-	(1,064,698)	-	-	-	(1,064,698)
D3	-	-	-	-	-	-	(9,990)	83,847	(294,548)	-	(220,691)
D5	-	-	-	-	-	-	(1,074,688)	83,847	(294,548)	-	(1,285,389)
M1	-	-	4,126	-	-	-	-	-	-	-	4,126
M7	-	-	-	16,367	-	-	-	-	-	-	16,367
H3	-	-	-	110,571	-	-	-	-	-	-	110,571
Z1	8,857,031	470,767	322,787	162,732	2,327,378	1,911,129	800,565	472,288	487,204	187,798	12,103,969
B13	-	-	-	-	(800,565)	-	800,565	-	-	-	-
D1	-	-	-	-	-	-	899,758	-	-	-	899,758
D3	-	-	-	-	-	-	(17,521)	(23,715)	(239,678)	-	(280,914)
D5	-	-	-	-	-	-	882,237	(23,715)	(239,678)	-	618,844
L7	-	-	-	50,542	-	-	-	-	-	63,425	113,967
Z1	8,857,031	470,767	373,329	162,732	1,526,813	1,911,129	882,237	496,003	726,882	124,372	12,836,780

後附之附註係本個體財務報告之一部分。  
(請參閱動業信聯合會計師事務所民國 111 年 3 月 7 日查核報告)



董事長：



經理人：



會計主管：

東聯仁學股份有限公司  
個體現金流量表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		110 年 度	109 年 度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利（損）	\$ 1,089,532	(\$ 1,080,016)
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	550,938	531,066
A20200	攤銷費用	9,157	9,781
A20300	預期信用減損損失	1,177	638
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益	-	( 5,064 )
A20900	利息費用	59,820	78,580
A21200	利息收入	( 905 )	( 2,142 )
A21300	股利收入	( 71,542 )	( 49,990 )
A22300	採用權益法認列子公司損益之份額	113,311	1,111,368
A22500	處分不動產、廠房及設備利益	( 263 )	( 995 )
A23700	存貨跌價損失（回升利益）	12,543	( 7,897 )
A24100	未實現外幣兌換損失	934	9,016
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31115	透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	81,601
A31130	應收票據	( 19,879 )	14,169
A31150	應收帳款	( 176,185 )	( 120,658 )
A31180	其他應收款	1,460	5,427
A31200	存 貨	( 285,165 )	289,771
A31230	預付款項	62,480	( 41,890 )
A31240	其他流動資產	14,960	( 157,577 )
A32150	應付帳款	571,170	( 113,294 )
A32180	其他應付款	89,714	( 32,171 )
A32230	其他流動負債	58,311	( 64,566 )
A32240	淨確定福利負債	( 51,099 )	( 16,573 )
A32990	其他非流動負債	<u>29,906</u>	<u>24,091</u>
A33000	營運產生之現金流入	2,060,375	462,675
A33100	收取之利息	1,020	2,059
A33300	支付之利息	( 60,658 )	( 83,119 )
A33500	支付之所得稅	( <u>1,500</u> )	( <u>3,091</u> )
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>1,999,237</u>	<u>378,524</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		110 年 度	109 年 度
	投資活動之現金流量		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(\$ 60,658)	\$ -
B00030	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資 退回股款	-	42,000
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	( 22,834)	( 8,340)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	263	995
B05350	取得使用權資產	( 439)	-
B06800	其他非流動資產減少(增加)	152,347	( 245,311)
B07100	未完工程及待驗設備增加	( 1,004,527)	( 404,709)
B09900	收取其他股利	<u>71,542</u>	<u>49,990</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	( <u>864,306</u> )	( <u>565,375</u> )
	籌資活動之現金流量		
C01600	舉借長期借款	11,700,000	12,441,000
C01700	償還長期借款	( 12,759,818)	( 12,721,218)
C03000	存入保證金增加	9,028	4,808
C04020	租賃本金償還	( 8,411)	( 9,274)
C04500	支付股利	<u>-</u>	<u>( 265,711)</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流出	( <u>1,059,201</u> )	( <u>550,395</u> )
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	( <u>934</u> )	( <u>9,016</u> )
EEEE	本年度現金及約當現金增加(減少)	74,796	( 746,262)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>656,128</u>	<u>1,402,390</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 730,924</u>	<u>\$ 656,128</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 111 年 3 月 7 日查核報告)

董事長：



經理人：



會計主管：



東聯化學股份有限公司

個體財務報表附註

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

本公司係於 64 年 12 月成立，主要經營業務包括製造及買賣乙二醇、二乙二醇、環氧乙烷、氣氧、液氧、氣氮、液氮、液氫、壓縮空氣、乙醇胺、碳酸乙烯酯、聚乙二醇、脂肪醇聚氧乙烯醚及聚乙二醇單甲醚等產品。

本公司股票自 76 年 10 月 21 日起在臺灣證券交易所上市買賣。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 111 年 3 月 7 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

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

(二) 111 年適用之金管會認可之 IFRSs

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

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

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

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

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

註 4：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。截至本財務報告通過發布日止，本公司評估上述準則、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) 國際會計準則理事會 (IASB) 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<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 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日 (註 3)
IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	2023 年 1 月 1 日 (註 4)

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

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

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

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

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

#### 四、重大會計政策之彙總說明

##### (一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

##### (二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減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，對投資子公司及關聯企業係採權益法處理。為使本個體財務報告之本年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法認列之子公司及關聯企業損益之份額」、「採用權益法認列之子公司及關聯企業之其他綜合損益之份額」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（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），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，於發生當年度認列於損益。

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年度損益，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年度平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

#### (五) 存 貨

存貨包括原物料、在製品及製成品。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) 採用權益法之投資

### 1. 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。

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。

當本公司對子公司之損失份額等於或超過其在該子公司之權益時，係繼續按持股比例認列損失。

取得成本超過本公司於取得日所享有構成業務之子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有構成業務之子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當年度收益。

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。歸屬於商譽之減損損失不得於後續期間迴轉。

當喪失對子公司控制時，本公司係按喪失控制日之公允價值衡量其對前子公司之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失控制當日之投資帳面金額之差額，列入當年度損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與本公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

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。

## 2. 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司之企業。

本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本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。

關聯企業發行新股時，本公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積—採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

當本公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益時，即停止認列進一步之損失。本公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

本公司於評估減損時，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，所認列之減損損失不分攤至構成投資帳面金額組成部分之任何資產。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。

本公司自其投資不再為關聯企業之日停止採用權益法，其對原關聯企業之保留權益以公允價值衡量，該公允價值及處分價款與停止採用權益法當日之投資帳面金額之差額，列入當年度損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

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

#### (七) 不動產、廠房及設備

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

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

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

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

#### (八) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。投資性不動產亦包括目前尚未決定未來用途所持有之土地。

自有之投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。投資性不動產採直線基礎提列折舊。

投資性不動產除列時，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，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當年度損益。

#### (十) 不動產、廠房及設備、使用權資產、投資性不動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、投資性不動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，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。

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本公司成為該工具合約條款之一方時認列於資產負債表。

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。公允價值之決定方式請參閱附註二五。

#### 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。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括本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。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。

#### B. 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及其他應收款）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。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

信用減損金融資產係指發行人或債務人已發生重大財務困難、違約、債務人很有可能聲請破產或其他財務重整或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

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及附買回票券，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

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

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

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

#### (2) 金融資產之減損

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

應收帳款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。

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. 若有逾期情事，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。

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. 金融負債

### (1) 後續衡量

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) 收入認列

### 商品及勞務收入

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。

移轉商品或勞務與收取對價之時間間隔在 1 年以內之合約，其重大財務組成部分不予調整交易價格。

當另一方參與提供商品或勞務予客戶時，若本公司於移轉特定商品或勞務予客戶前控制該商品或勞務則本公司為主理人，係按總額認列收入；反之本公司若為代理人，則按淨額認列收入。由於一特定商品或勞務係屬可區分之單一商品或勞務，本公司應對合約中特定商品或勞務逐一判斷其為主理人或代理人。

若有下列情況之一，本公司為主理人：

1. 商品或其他資產移轉予客戶前，本公司先自另一方取得該商品或資產之控制；或
2. 本公司控制由另一方提供勞務之權利，以具有主導該方代本公司提供勞務予客戶之能力；或
3. 本公司向另一方取得商品或勞務之控制，用以與其他商品或勞務結合，以提供特定之商品或勞務予客戶。

用以協助判斷本公司於移轉特定商品或勞務予客戶前是否控制該商品或勞務之指標包含（但不限於）：

1. 本公司對完成提供特定商品或勞務之承諾負有主要責任。
2. 本公司於特定商品或勞務移轉予客戶之前後承擔存貨風險。
3. 本公司具有訂定價格之裁量權。

## (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。

1. 本公司為出租人

營業租賃下，係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

## 2. 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。

租賃負債原始按租賃給付之現值衡量。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。租賃負債係單獨表達於資產負債表。

### (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時認列為損益。

### (十五) 政府補助

政府補助僅於可合理確信本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本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。以本公司應購買、建造或其他方式取得非流動資產為條件之政府補助係認列為

遞延收入，並以合理且有系統之基礎於相關資產耐用年限期間轉列損益。

若政府補助係用於補償已發生之費用或損失，或係以給與本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。

## (十六) 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。

## (十七) 所得稅

所得稅費用係當年度所得稅及遞延所得稅之總和。

### 1. 當年度所得稅

本公司依所得稅法規定決定當年度所得（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，列入當年度所得稅。

## 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年度之稅率衡量，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. 當年度及遞延所得稅

當年度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年度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。

本公司將新型冠狀病毒肺炎疫情近期在我國之發展及對經濟環境可能之影響，納入對現金流量推估、成長率、折現率、獲利能力等相關重大會計估計之考量，管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

#### 估計及假設不確定性之主要來源

##### 不動產、廠房及設備減損評估

資產減損評估過程中，本公司需依賴主觀判斷並依據資產使用模式及行業特性，決定特定資產群組是否有減損情事，任何由於經濟狀況之變遷或公司策略所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。

#### 六、現金及約當現金

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 110	\$ 110
銀行支票及活期存款	260,814	86,018
約當現金		
附買回票券	<u>470,000</u>	<u>570,000</u>
	<u>\$ 730,924</u>	<u>\$ 656,128</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
銀行存款	0.01%~0.05%	0.03%~0.05%
附買回票券	0.25%	0.23%

#### 七、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

##### 權益工具投資

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
<u>非流動</u>		
<u>國內投資</u>		
上市（櫃）股票	\$ 1,040,655	\$ 1,038,031
未上市（櫃）股票	<u>2,732,867</u>	<u>2,862,211</u>
	<u>\$ 3,773,522</u>	<u>\$ 3,900,242</u>

本公司投資國內上市及未上市（櫃）股票非為短期獲利之操作模式。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。

#### 八、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
<u>非流動</u>		
質押定存單	<u>\$ 87,217</u>	<u>\$ 64,383</u>

截至 110 年及 109 年 12 月 31 日止，質押定存單利率區間分別為年利率 0.32%~0.76%及 0.01%~1.05%。本公司評估上述金融資產之預期信用風險不高，且原始認列後信用風險均未增加。

按攤銷後成本衡量之金融資產質押資訊，參閱附註二七。

#### 九、應收票據及應收帳款

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
應收票據	\$ 77,680	\$ 57,801
減：備抵損失	( 466)	( 347)
	<u>\$ 77,214</u>	<u>\$ 57,454</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 947,488	\$ 771,303
減：備抵損失	( 5,685)	( 4,627)
	<u>\$ 941,803</u>	<u>\$ 766,676</u>

本公司按存續期間預期信用損失認列應收票據及帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況及產業經濟情勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望，訂定預期信用損失率。

本公司應收票據及帳款之備抵損失如下：

#### 110 年 12 月 31 日

	<u>0 ~ 60 天</u>	<u>61 ~ 90 天</u>	<u>91 ~ 120 天</u>	<u>121 ~ 150 天</u>	<u>合計</u>
總帳面金額	\$ 1,001,719	\$ 20,157	\$ 3,155	\$ 137	\$ 1,025,168
備抵損失(存續期間預期信用損失)	( 466)	( 2,393)	( 3,155)	( 137)	( 6,151)
攤銷後成本	<u>\$ 1,001,253</u>	<u>\$ 17,764</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,019,017</u>

109 年 12 月 31 日

	0 ~ 60 天	61 ~ 90 天	91 ~ 120 天	121 ~ 150 天	合 計
總帳面金額	\$ 810,476	\$ 16,848	\$ 1,712	\$ 68	\$ 829,104
備抵損失(存續期間預期 信用損失)	( 347)	( 2,847)	( 1,712)	( 68)	( 4,974)
攤銷後成本	<u>\$ 810,129</u>	<u>\$ 14,001</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 824,130</u>

以上係以立帳日為基礎之帳齡分析。

應收票據及帳款備抵損失之變動資訊如下：

	110年度	109年度
年初餘額	\$ 4,974	\$ 4,336
本年度提列減損損失	<u>1,177</u>	<u>638</u>
年底餘額	<u>\$ 6,151</u>	<u>\$ 4,974</u>

十、存 貨

	110年12月31日	109年12月31日
製 成 品	\$ 379,840	\$ 294,729
在 製 品	25,489	12,013
原 料	<u>221,333</u>	<u>47,298</u>
	<u>\$ 626,662</u>	<u>\$ 354,040</u>

銷貨成本性質如下：

	110年度	109年度
已銷售之存貨成本	\$ 12,607,548	\$ 9,023,207
存貨跌價損失(回升利益)	<u>12,543</u>	( 7,897)
	<u>\$ 12,620,091</u>	<u>\$ 9,015,310</u>

存貨淨變現價值回升係因該存貨於特定市場之銷售價格上揚所致。

十一、採用權益法之投資

(一) 投資子公司

	110年12月31日	109年12月31日
Pacific Petrochemical (Holding) Ltd. (PPL)	\$ 4,648,576	\$ 4,864,238
東富投資股份有限公司 (東富投資)	1,293,591	1,226,009
OUCG (Bermuda) Holding Ltd. (OUCG (Bermuda))	<u>859,228</u>	<u>786,507</u>
	<u>\$ 6,801,395</u>	<u>\$ 6,876,754</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：

	110年12月31日	109年12月31日
PPL	100%	100%
東富投資	100%	100%
OUCG (Bermuda)	100%	100%

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

以投資子公司東富投資股票設定作為借款擔保之金額，請參閱附註二七。

子公司明細、持股比率及營業項目，請參閱附表六及附表七。

## 十二、不動產、廠房及設備與未完工程及待驗設備

	土	地	土地改良物	房屋及建築	機器設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
<b>成 本</b>								
109年1月1日餘額	\$ 1,591,461	\$ 355,668	\$ 579,175	\$ 14,918,832	\$ 663,810	\$ 857,602	\$ 18,966,548	
增 添	-	-	-	-	-	452,753	452,753	
處 分	-	-	-	( 21,623)	( 4,180)	-	( 25,803)	
科目間移轉	-	57,682	35,180	563,416	7,993	( 670,062)	( 5,791)	
109年12月31日餘額	<u>\$ 1,591,461</u>	<u>\$ 413,350</u>	<u>\$ 614,355</u>	<u>\$ 15,460,625</u>	<u>\$ 667,623</u>	<u>\$ 640,293</u>	<u>\$ 19,387,707</u>	
<b>累計折舊</b>								
109年1月1日餘額	\$ -	\$ 310,683	\$ 403,878	\$ 11,440,965	\$ 532,720	\$ -	\$ 12,688,246	
處 分	-	-	-	( 21,623)	( 4,180)	-	( 25,803)	
折舊費用	-	5,554	19,710	467,157	29,140	-	521,561	
109年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 316,237</u>	<u>\$ 423,588</u>	<u>\$ 11,886,499</u>	<u>\$ 557,680</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,184,004</u>	
109年12月31日淨額	<u>\$ 1,591,461</u>	<u>\$ 97,113</u>	<u>\$ 190,767</u>	<u>\$ 3,574,126</u>	<u>\$ 109,943</u>	<u>\$ 640,293</u>	<u>\$ 6,203,703</u>	
<b>成 本</b>								
110年1月1日餘額	\$ 1,591,461	\$ 413,350	\$ 614,355	\$ 15,460,625	\$ 667,623	\$ 640,293	\$ 19,387,707	
增 添	-	-	-	-	-	1,136,387	1,136,387	
處 分	-	-	-	( 20,953)	( 662)	-	( 21,615)	
科目間移轉	-	-	-	179,718	21,932	( 201,650)	-	
110年12月31日餘額	<u>\$ 1,591,461</u>	<u>\$ 413,350</u>	<u>\$ 614,355</u>	<u>\$ 15,619,390</u>	<u>\$ 688,893</u>	<u>\$ 1,575,030</u>	<u>\$ 20,502,479</u>	
<b>累計折舊</b>								
110年1月1日餘額	\$ -	\$ 316,237	\$ 423,588	\$ 11,886,499	\$ 557,680	\$ -	\$ 13,184,004	
處 分	-	-	-	( 20,953)	( 662)	-	( 21,615)	
折舊費用	-	5,544	18,893	488,860	29,138	-	542,435	
110年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 321,781</u>	<u>\$ 442,481</u>	<u>\$ 12,354,406</u>	<u>\$ 586,156</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,704,824</u>	
110年12月31日淨額	<u>\$ 1,591,461</u>	<u>\$ 91,569</u>	<u>\$ 171,874</u>	<u>\$ 3,264,984</u>	<u>\$ 102,737</u>	<u>\$ 1,575,030</u>	<u>\$ 6,797,655</u>	

折舊費用以直線基礎按下列耐用年數計提：

土地改良物	15至25年
房屋及建築	7至60年
機器設備	2至20年
其他設備	3至20年

### 十三、租賃協議

#### (一) 使用權資產

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
使用權資產帳面金額		
土地	\$ 657	\$ 553
房屋及建築	384	-
機器設備	5,918	12,373
運輸設備	<u>3,391</u>	<u>2,047</u>
	<u>\$ 10,350</u>	<u>\$ 14,973</u>
	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
使用權資產之增添	<u>\$ 3,798</u>	<u>\$ 1,357</u>
使用權資產之折舊費用		
土地	\$ 178	\$ 254
房屋及建築	55	-
機器設備	6,456	6,456
運輸設備	<u>1,732</u>	<u>2,712</u>
	<u>\$ 8,421</u>	<u>\$ 9,422</u>

除認列折舊費用外，本公司之使用權資產於 110 及 109 年度並未發生重大增添、處分及減損情形。

#### (二) 租賃負債

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 7,300</u>	<u>\$ 8,103</u>
非流動	<u>\$ 2,881</u>	<u>\$ 7,130</u>

110 年及 109 年 12 月 31 日租賃負債之折現率區間分別為 0.82%~1.17% 及 0.79%~1.17%。

#### (三) 其他租賃資訊

本公司選擇對符合短期及低價值資產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。

##### 本公司為出租人

營業租賃主要係出租本公司所擁有之投資性不動產，租賃期間為 1 至 10 年。依合約之規定，租賃雙方若欲提前終止合約，則應於 2 至 3 個月前以書面通知。

#### 十四、投資性不動產

##### 成 本

110年及109年12月31日餘額 \$ 2,023,323

	<u>累 計 折 舊</u>	<u>累 計 減 損</u>	<u>合 計</u>
<u>累計折舊及減損</u>			
109年1月1日餘額	\$ 25,239	\$ 6,513	\$ 31,752
折舊費用	<u>83</u>	<u>-</u>	<u>83</u>
109年12月31日餘額	<u>\$ 25,322</u>	<u>\$ 6,513</u>	<u>\$ 31,835</u>
110年1月1日餘額	\$ 25,322	\$ 6,513	\$ 31,835
折舊費用	<u>82</u>	<u>-</u>	<u>82</u>
110年12月31日餘額	<u>\$ 25,404</u>	<u>\$ 6,513</u>	<u>\$ 31,917</u>

投資性不動產之土地改良係以直線基礎按16年之耐用年限計提折舊。

投資性不動產於110年及109年12月31日公允價值分別為3,673,587仟元及3,317,798仟元，該公允價值係以非關係人之獨立評價師蔡家和（戴德梁行不動產估價師事務所）於該等日期進行之評價為基礎。

#### 十五、其他資產

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
銀 觸 媒	\$ 798,803	\$ 978,785
物 料	215,025	209,221
進項稅額	28,071	25,800
其 他	<u>45,845</u>	<u>46,698</u>
	<u>\$ 1,087,744</u>	<u>\$ 1,260,504</u>
流 動	\$ 169,049	\$ 184,009
非 流 動	<u>918,695</u>	<u>1,076,495</u>
	<u>\$ 1,087,744</u>	<u>\$ 1,260,504</u>

主要係供生產過程中使用之銀觸媒、供工廠設備替換之一般備件及留抵之進項稅額。

十六、借 款

長期借款

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
<u>擔保借款</u> (附註二七)		
長期應付商業本票	\$ 129,983	\$ -
<u>無擔保借款</u>		
銀行借款	6,870,000	7,360,000
長期應付商業本票	<u>599,588</u>	<u>1,299,389</u>
小 計	<u>7,469,588</u>	<u>8,659,389</u>
長期借款	<u>\$ 7,599,571</u>	<u>\$ 8,659,389</u>
利率區間	0.30%~0.95%	0.35%~1.10%
最後到期日	112年12月	111年12月

十七、其他應付款

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
應付設備款	\$ 212,512	\$ 80,652
應付運費	46,545	45,558
應付薪資	41,904	18,931
應付員工及董事酬勞	26,780	1,694
應付外銷費用	30,799	20,400
應付權利金	14,593	19,221
應付休假給付	9,000	4,000
應付稅捐	6,572	6,797
應付股利	4,860	3,424
應付利息	2,356	3,194
其 他	<u>96,979</u>	<u>68,293</u>
	<u>\$ 492,900</u>	<u>\$ 272,164</u>

十八、其他負債

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
合約負債	\$ 132,550	\$ 78,113
歲修準備	53,997	24,091
其 他	<u>20,833</u>	<u>16,959</u>
	<u>\$ 207,380</u>	<u>\$ 119,163</u>
流 動	\$ 153,383	\$ 95,072
非 流 動	<u>53,997</u>	<u>24,091</u>
	<u>\$ 207,380</u>	<u>\$ 119,163</u>

合約負債係預收貨款。

## 十九、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 10% 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如下：

	110年12月31日	109年12月31日
確定福利義務現值	\$ 338,204	\$ 322,582
計畫資產公允價值	( <u>107,722</u> )	( <u>62,902</u> )
淨確定福利負債	<u>\$ 230,482</u>	<u>\$ 259,680</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
109年1月1日餘額	<u>\$ 382,672</u>	( <u>\$ 118,907</u> )	<u>\$ 263,765</u>
服務成本			
當期服務成本	9,291	-	9,291
利息費用(收入)	<u>2,870</u>	( <u>941</u> )	<u>1,929</u>
認列於損益	<u>12,161</u>	( <u>941</u> )	<u>11,220</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於淨利息之金額外)	-	( 4,297 )	( 4,297 )
精算損失—財務假設變動	8,855	-	8,855
精算損失—經驗調整	<u>7,930</u>	-	<u>7,930</u>
認列於其他綜合損益	<u>16,785</u>	( <u>4,297</u> )	<u>12,488</u>

(接次頁)

(承前頁)

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債
雇主提撥	\$ -	(\$ 27,793)	(\$ 27,793)
福利支付	( 89,036)	89,036	-
109年12月31日餘額	<u>\$ 322,582</u>	<u>(\$ 62,902)</u>	<u>\$ 259,680</u>
110年1月1日餘額	<u>\$ 322,582</u>	<u>(\$ 62,902)</u>	<u>\$ 259,680</u>
服務成本			
當期服務成本	7,957	-	7,957
利息費用(收入)	<u>1,613</u>	<u>( 342)</u>	<u>1,271</u>
認列於損益	<u>9,570</u>	<u>( 342)</u>	<u>9,228</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	( 1,330)	( 1,330)
精算損失—人口統計假設 變動	10,514	-	10,514
精算損失—經驗調整	<u>12,717</u>	<u>-</u>	<u>12,717</u>
認列於其他綜合損益	<u>23,231</u>	<u>( 1,330)</u>	<u>21,901</u>
雇主提撥		( 60,327)	( 60,327)
福利支付	<u>( 17,179)</u>	<u>17,179</u>	<u>-</u>
110年12月31日餘額	<u>\$ 338,204</u>	<u>(\$ 107,722)</u>	<u>\$ 230,482</u>

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內(外)權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行2年定期存款利率計算而得之收益。
2. 利率風險：公司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>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
折現率	0.50%	0.50%
長期平均調薪率	2.00%	2.00%

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>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
折現率		
增加 0.25%	(\$ 8,874)	(\$ 8,855)
減少 0.25%	<u>\$ 9,210</u>	<u>\$ 9,203</u>
長期平均調薪率		
增加 0.25%	<u>\$ 8,911</u>	<u>\$ 8,901</u>
減少 0.25%	(\$ 8,633)	(\$ 8,612)

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>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
預期1年內提撥金額	<u>\$ 10,808</u>	<u>\$ 10,816</u>
確定福利義務平均到期期間	11.2年	11.8年

## 二十、權益

### (一) 普通股股本

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
額定股數（仟股）	<u>1,000,000</u>	<u>1,000,000</u>
額定股本	<u>\$ 10,000,000</u>	<u>\$ 10,000,000</u>
已發行且已收足股款之股數 （仟股）	<u>885,703</u>	<u>885,703</u>
已發行股本	<u>\$ 8,857,031</u>	<u>\$ 8,857,031</u>

額定股本中供發行員工認股權憑證所保留之股本為 10,000 仟股。

(二) 資本公積

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(註)</u>		
股票發行溢價	\$ 470,767	\$ 470,767
對子公司所有權權益變動	16,367	16,367
庫藏股票交易	373,329	322,787
<u>僅得用以彌補虧損</u>		
股東逾時效未領取之股利	35,794	35,794
採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	<u>110,571</u>	<u>110,571</u>
	<u>\$ 1,006,828</u>	<u>\$ 956,286</u>

註：此類資本公積得用以彌補虧損，或得於公司無虧損時，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。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司每年決算如有盈餘，於依法繳納營利事業所得稅後，應先彌補歷年虧損，如尚有盈餘，再以本期稅後淨利加計本期稅後淨利以外項目計入當年度未分配盈餘之數額提列法定盈餘公積 10%，並依法令規定提列特別盈餘公積後，連同上年度累積未分配盈餘，作為可供分配之盈餘，惟得視業務狀況酌予保留一部分後，按全部股份平均分派股東紅利，但遇增加資本時，其當年度新增股份應分派之紅利，依照股東會之決議辦理。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二一(四)。

另依據本公司章程規定，股利應參酌所營事業景氣變化之特性，考量各項產品或服務所處生命週期對未來資金之需求與稅制之影響，在維持股利穩定之目標下分派之。股利之發放，除有改善財務結構及支應轉投資、產能擴充或其他重大資本支出等資金需求外，不低於當年度稅後淨利扣除彌補虧損金額、法定盈餘公積及特別盈餘公積後餘額之 50%，其現金股利部分不低於當年度股東紅利之 10%。

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、金管證發字第 1030006415 號及「採用國際財務報導準則 (IFRSs) 後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於 110 年 7 月 15 日股東常會決議通過 109 年度虧損撥補案，並以法定盈餘公積 800,565 仟元彌補。本次彌補虧損後，待彌補虧損為 0 仟元，彌補後法定盈餘公積餘額為 1,526,813 仟元。

本公司於 109 年 6 月 16 日股東常會決議通過 108 年度盈餘分配案如下：

	<u>108 年度</u>
法定盈餘公積	<u>\$ 2,025</u>
現金股利	<u>\$ 265,711</u>
每股現金股利 (元)	\$ 0.30

本公司 111 年 3 月 7 日董事會擬議 110 年度盈餘分配案如下：

	<u>110 年度</u>
法定盈餘公積	<u>\$ 88,224</u>
現金股利	<u>\$ 619,992</u>
每股現金股利 (元)	\$ 0.70

有關 110 年度之盈餘分配案尚待預計於 111 年 6 月 9 日召開之股東常會決議。

#### (四) 特別盈餘公積

本公司於首次採用 IFRSs 時，帳列未實現重估增值、投資性不動產以公允價值做為認定成本及累積換算調整數轉入保留盈餘之金額分別為 985,545 仟元、787,176 仟元及 138,408 仟元，已予以提列相同數額之特別盈餘公積。

(五) 庫藏股票

子公司於資產負債表日持有本公司股票之相關資訊如下：

子 公 司 名 稱	持 有 股 數 ( 仟 股 )	帳 面 金 額	市 價
<u>110年12月31日</u>			
東富投資	9,109	<u>\$ 124,373</u>	<u>\$ 204,032</u>
<u>109年12月31日</u>			
東富投資	13,754	<u>\$ 187,798</u>	<u>\$ 279,197</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。子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，除不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。

二一、本年度淨利（損）之額外資訊

(一) 其他收入

	110年度	109年度
保險理賠收入（註）	\$ 14,560	\$ 5,040
政府補助款	12,989	16,286
其 他	<u>11,591</u>	<u>22,748</u>
	<u>\$ 39,140</u>	<u>\$ 44,074</u>

註：主要係本公司之保險理賠金收入。

(二) 利息費用

	110年度	109年度
銀行借款利息	\$ 59,659	\$ 78,333
租賃負債之利息	138	216
其他利息費用	<u>23</u>	<u>31</u>
	<u>\$ 59,820</u>	<u>\$ 78,580</u>

利息資本化相關資訊如下：

	110年度	109年度
利息資本化金額	<u>\$ 5,747</u>	<u>\$ 1,013</u>
利息資本化利率	0.22%~1.10%	0.34%~1.17%

### (三) 折舊及攤銷

	110年度	109年度
不動產、廠房及設備	\$ 542,435	\$ 521,561
無形資產及其他資產	9,157	9,781
使用權資產	8,421	9,422
投資性不動產	<u>82</u>	<u>83</u>
合 計	<u>\$ 560,095</u>	<u>\$ 540,847</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 478,765	\$ 475,165
營業費用	72,091	55,818
營業外支出及損失	<u>82</u>	<u>83</u>
	<u>\$ 550,938</u>	<u>\$ 531,066</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 7,177	\$ 8,111
營業費用	<u>1,980</u>	<u>1,670</u>
	<u>\$ 9,157</u>	<u>\$ 9,781</u>

### (四) 員工福利費用

	110年度	109年度
薪資費用	\$ 391,256	\$ 301,600
勞健保費用	32,057	30,659
退職後福利(附註十九)		
確定提撥計畫	10,538	10,481
確定福利計畫	9,228	11,220
其他員工福利	<u>60,068</u>	<u>52,752</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 503,147</u>	<u>\$ 406,712</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 274,870	\$ 234,799
營業費用	<u>228,277</u>	<u>171,913</u>
	<u>\$ 503,147</u>	<u>\$ 406,712</u>

本公司依章程規定年度如有獲利，應提撥 1%至 2%為員工酬勞，及不高於 1%為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。109 年度因屬稅前淨損，故未估列員工及董事酬勞。110 年度估列之員工及董事酬勞於 111 年 3 月 7 日經董事會決議如下：

## 估列比例

	<u>110年度</u>
員工酬勞	1.50%
董事酬勞	0.75%

## 金額

	<u>110年度</u>
員工酬勞	<u>\$ 16,724</u>
董事酬勞	<u>\$ 8,362</u>

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

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

## 二、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：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
當期所得稅		
以前年度之調整	(\$ 23,358)	\$ -
遞延所得稅		
本年度產生者	<u>213,132</u>	( <u>15,318</u> )
認列於損益之所得稅費用 （利益）	<u>\$ 189,774</u>	( <u>\$ 15,318</u> )

會計所得與所得稅費用（利益）之調節如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
稅前淨利（損）	<u>\$ 1,089,532</u>	( <u>\$ 1,080,016</u> )
稅前淨利（損）按法定稅率 計算之所得稅費用（利益）	\$ 217,906	(\$ 216,003)
稅上不可減除之費損	47	59
免稅所得	( 15,491)	( 17,655)
未認列之可減除暫時性差異	10,670	11,818
未認列之虧損扣抵	-	206,463
以前年度之調整	( <u>23,358</u> )	-
認列於損益之所得稅費用 （利益）	<u>\$ 189,774</u>	( <u>\$ 15,318</u> )

因新型冠狀病毒肺炎疫情之影響，本公司依台財稅字 10904550440 號令將 109 年第 1 季財務報表虧損換算 109 年上半年估計虧損，列為 107 年度未分配盈餘申報時之減除項目，於 109 年度個體財務報告中，再按全年度實際虧損金額衡量實際應繳納之 107 年度未分配盈餘稅，據以調整本年度所得稅負債。

由於 110 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 109 年度未分配盈餘加徵 5% 所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠估計；109 年度為稅後虧損，故無未分配盈餘加徵稅額之潛在所得稅後果。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
<u>遞延所得稅</u>		
本年度產生者		
確定福利計畫再衡量數	\$ <u>4,380</u>	\$ <u>2,498</u>

(三) 本年度所得稅負債

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
應付所得稅	\$ <u>6,566</u>	\$ <u>31,424</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：

110 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>				
採權益法認列之國外				
投資損失	\$ 177,836	\$ 21,218	\$ -	\$ 199,054
確定福利退休計畫	51,936	( 10,220)	4,380	46,096
虧損扣抵	<u>232,773</u>	<u>( 207,311)</u>	<u>-</u>	<u>25,462</u>
	<u>\$ 462,545</u>	<u>( \$ 196,313)</u>	<u>\$ 4,380</u>	<u>\$ 270,612</u>
<u>遞延所得稅負債</u>				
土地增值稅	\$ 341,231	\$ -	\$ -	\$ 341,231
不動產、廠房及設備	315,364	16,819	-	332,183
投資性不動產	14,814	-	-	14,814
其 他	<u>7,949</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>7,949</u>
	<u>\$ 679,358</u>	<u>\$ 16,819</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 696,177</u>

109 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他	年 底 餘 額
			綜 合 損 益	
<u>遞延所得稅資產</u>				
採權益法認列之國外				
投資損失	\$ 359,876	(\$ 182,040)	\$ -	\$ 177,836
確定福利退休計畫	52,753	( 3,315)	2,498	51,936
虧損扣抵	-	232,773	-	232,773
其 他	13,128	( 13,128)	-	-
	<u>\$ 425,757</u>	<u>\$ 34,290</u>	<u>\$ 2,498</u>	<u>\$ 462,545</u>
<u>遞延所得稅負債</u>				
土地增值稅	\$ 341,231	\$ -	\$ -	\$ 341,231
不動產、廠房及設備	296,392	18,972	-	315,364
投資性不動產	14,814	-	-	14,814
其 他	7,949	-	-	7,949
	<u>\$ 660,386</u>	<u>\$ 18,972</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 679,358</u>

(五) 所得稅核定情形

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

二三、每股盈餘（虧損）

	110年度	109年度
基本每股盈餘（虧損）	<u>\$ 1.03</u>	<u>(\$ 1.22)</u>
稀釋每股盈餘（虧損）	<u>\$ 1.03</u>	<u>(\$ 1.22)</u>

用以計算每股盈餘（虧損）之淨利（損）及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利（損）

	110年度	109年度
用以計算基本／稀釋每股盈餘（虧損）之淨利（損）	<u>\$ 899,758</u>	<u>(\$ 1,064,698)</u>

股 數	單位：仟股	
	110年度	109年度
本年度流通在外加權平均普通股	885,703	885,703
減：子公司持有本公司之庫藏股	( 12,756)	( 13,754)
用以計算基本每股盈餘（虧損） 之普通股加權平均股數	872,947	871,949
具稀釋作用潛在普通股之影響： 員工酬勞	747	-
用以計算稀釋每股盈餘（虧損） 之普通股加權平均股數	<u>873,694</u>	<u>871,949</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。

#### 二四、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。其資本結構係由銀行借款及權益項目所組成，公司主要管理階層每月均會進行檢視並考量相關成本與風險，再依其決策向銀行進行資金融通或償還借款來平衡其整體資本結構。

另財務管理部門每月亦會檢視本公司資本結構，其檢視內容包括考量流動比率及本公司負債比率是否與管理階層所設定之目標有異常之情形。

#### 二五、金融工具

##### (一) 公允價值資訊－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或其公允價值無法可靠衡量。

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

110 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
權益工具投資				
－國內上市（櫃）				
股票	\$ 1,040,655	\$ -	\$ -	\$ 1,040,655
－國內未上市（櫃）				
股票	-	-	2,732,867	2,732,867
合 計	<u>\$ 1,040,655</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,732,867</u>	<u>\$ 3,773,522</u>

109 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
權益工具投資				
－國內上市（櫃）				
股票	\$ 1,038,031	\$ -	\$ -	\$ 1,038,031
－國內未上市（櫃）				
股票	-	-	2,862,211	2,862,211
合 計	<u>\$ 1,038,031</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,862,211</u>	<u>\$ 3,900,242</u>

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

2. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

(1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融工具，其公允價值係分別參照市場報價決定（包括掛牌買賣之基金）。

(2) 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）投資主要係採市場基礎法，該等投資使用之重大不可觀察輸入值主要係流動性折價。市場基礎法係採用可類比上市公司之權益基礎乘數（P/B），並考量流動性折價參數後推算該公司股票之公允價格。

### (三) 金融工具之種類

	<u>110年12月31日</u>	<u>109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)	\$ 1,837,409	\$ 1,546,467
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	3,773,522	3,900,242
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量 (註2)	9,244,964	9,503,848

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據及帳款（含關係人）、其他應收款及債務工具投資等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2：餘額係包含應付帳款、其他應付款、長期借款及存入保證金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

本公司主要金融工具包括權益及債務工具投資、應收帳款、應付帳款及借款。本公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，依照內部評估風險程度進行監督及管理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。

#### 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及利率變動風險。

##### (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風險。為避免匯率變動造成外幣資產減少及未來現金流量之波動，於內部控制制度之範圍內，以外幣資產負債部位平衡調整方式管理風險。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額參閱附註三十。

### 敏感度分析

本公司主要受到美元、人民幣及歐元匯率波動之影響。

當報導日各攸關外幣對新台幣（功能性貨幣）產生不利之變動達 5%，本公司於 110 及 109 年度之淨利（損）將分別增加 22,480 仟元及減少 1,295 仟元。5% 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，即對外幣匯率之可能變動範圍內進行評估。

#### (2) 利率風險

因本公司同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率風險。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，以確保採用最符合成本效益之策略。

本公司於資產負債表日受利率風險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	110年12月31日	109年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融資產	\$ 557,217	\$ 634,383
—金融負債	5,610,181	6,375,233
具現金流量利率風險		
—金融資產	98,794	13,413
—金融負債	2,000,000	2,300,000

### 敏感度分析

下列敏感度分析係依於資產負債表日之利率風險而決定。本公司內部向主要管理階層報告利率風險時所使用之變動率為利率增加或減少 50 基點，即對利率之可能變動範圍內進行評估。

若利率增加／減少 50 基點，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 110 及 109 年度之稅前淨利（損）將分別減少／增加 9,506 仟元及增加／減少 11,433 仟元，主要因為本公司變動利率銀行借款之現金流量風險之暴險。

### (3) 其他價格風險

本公司因上市櫃股票及受益憑證投資而產生權益價格風險。

#### 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風險進行評估。若權益價格上漲／下跌 5%，110 及 109 年度稅後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之變動而增加／減少 52,033 仟元及 51,902 仟元。

## 2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務及本公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於：

- (1) 個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。
- (2) 本公司提供財務保證所產生之或有負債金額。

本公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。本公司僅與評等良好之企業進行交易。該等資訊評估係由內部進行；倘無法取得該等資訊，本公司將使用其他公開可取得之財務資訊進行評等。本公司並持續監控信用風險及交易對方之信用評等，並將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶，並透過放帳會複核及核准之交易對方信用額度限額以控制信用風險。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶。本公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估。

金融資產受到本公司之交易對方或他方未履行合約之潛在影響，本公司係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象。本公司之交易對象均為信譽良好之金融機構及廠商，因此不預期有重大之信用風險。

### 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降低現金流量波動之影響。本公司管理階層定期監督並掌控銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

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

#### (1) 流動性及利率風險表

下表係說明本公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析，其係依據本公司最早可能被要求還款之日期，並以金融負債未折現現金流量編製。

##### 110年12月31日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
無附息負債	\$ -	\$ 1,117,110	\$ -	\$ -	\$ -
租賃負債	876	1,280	5,210	2,719	220
浮動利率工具	-	-	-	2,029,202	-
固定利率工具	-	-	-	5,606,653	-
	<u>\$ 876</u>	<u>\$ 1,118,390</u>	<u>\$ 5,210</u>	<u>\$ 7,638,574</u>	<u>\$ 220</u>

##### 109年12月31日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
無附息負債	\$ -	\$ 545,940	\$ -	\$ -	\$ -
租賃負債	903	1,394	5,929	7,172	-
浮動利率工具	-	-	-	2,335,551	-
固定利率工具	-	-	-	6,366,049	-
	<u>\$ 903</u>	<u>\$ 547,334</u>	<u>\$ 5,929</u>	<u>\$ 8,708,772</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

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
無擔保銀行借款額度		
— 已動用金額	\$ 8,577,000	\$ 9,124,000
— 未動用金額	<u>5,323,000</u>	<u>3,226,000</u>
	<u>\$ 13,900,000</u>	<u>\$ 12,350,000</u>

(接次頁)

(承前頁)

	110年12月31日	109年12月31日
有擔保銀行借款額度		
— 已動用金額	\$ 130,000	\$ -
— 未動用金額	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 130,000</u>	<u>\$ -</u>

## 二六、關係人交易

本公司關係人間之交易，其交易價格、付款條件均與一般非關係人相當。本公司與其他關係人間之重大交易如下：

### (一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
遠東新世紀股份有限公司(遠東新世紀)	具重大影響之投資者
亞洲水泥股份有限公司(亞洲水泥)	其他關係人
亞東石化股份有限公司(亞東石化)	其他關係人
亞東工業氣體股份有限公司(亞東氣體)	其他關係人
亞東綠材股份有限公司(亞東綠材)	其他關係人
亞東預拌混凝土股份有限公司(亞東預拌)	其他關係人
宏遠興業股份有限公司(宏遠興業)	其他關係人
遠東紡織(越南)有限公司(遠紡越南)	其他關係人
亞洲水泥(新加坡)有限公司(亞泥新加坡)	其他關係人
富民運輸股份有限公司(富民運輸)	其他關係人
富達運輸股份有限公司(富達運輸)	其他關係人
遠東國際商業銀行股份有限公司(遠東商銀)	其他關係人
財團法人徐元智先生紀念基金會(徐元智基金會)	其他關係人
元智大學	其他關係人

### (二) 營業收入

	110年度	109年度
具重大影響之投資者	\$ 1,575,856	\$ 950,973
其他關係人	<u>54,128</u>	<u>28,734</u>
	<u>\$ 1,629,984</u>	<u>\$ 979,707</u>

### (三) 進 貨

	110年度	109年度
其他關係人	<u>\$ 1,628</u>	<u>\$ 222</u>

(四) 營業費用

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
其他關係人		
富民運輸	\$ 180,496	\$ 159,544
其他	<u>836</u>	<u>1,599</u>
	<u>\$ 181,332</u>	<u>\$ 161,143</u>

(五) 其他收入

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
子 公 司	\$ 2,683	\$ 4,171
其他關係人	<u>-</u>	<u>1,599</u>
	<u>\$ 2,683</u>	<u>\$ 5,770</u>

(六) 租金收入

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
其他關係人		
富達運輸	<u>\$ 9,694</u>	<u>\$ 9,694</u>

(七) 現金及約當現金

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
其他關係人		
遠東商銀	<u>\$ 101,895</u>	<u>\$ 3,533</u>

(八) 應收關係人款項

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
具重大影響之投資者		
遠東新世紀	\$ 105,719	\$ 86,553
其他關係人	<u>6,043</u>	<u>7,120</u>
	<u>\$ 111,762</u>	<u>\$ 93,673</u>

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

(九) 按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
其他關係人		
遠東商銀	<u>\$ 87,217</u>	<u>\$ 63,917</u>

(十) 應付帳款

	110年12月31日	109年12月31日
其他關係人	<u>\$ 1,508</u>	<u>\$ -</u>

(十一) 其他應付款

	110年12月31日	109年12月31日
其他關係人 富民運輸	<u>\$ 31,465</u>	<u>\$ 29,188</u>

(十二) 取得金融資產

110 年度

帳 列 項 目	交 易 股 數	交 易 標 的	取 得 價 款
其他關係人 宏遠興業	6,065,822	股 票 宏遠興業股份 有限公司	<u>\$ 60,658</u>
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金 融資產－非流動			

109 年度：無。

(十三) 對主要管理階層之獎酬

	110年度	109年度
短期員工福利	<u>\$ 41,127</u>	<u>\$ 32,438</u>
退職後福利	<u>432</u>	<u>432</u>
	<u>\$ 41,559</u>	<u>\$ 32,870</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二七、質抵押之資產

本公司下列資產已透過銀行質押，作為客戶銷貨及供應商之履約保證金：

	110年12月31日	109年12月31日
質押定存單（帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產－非流動）	<u>\$ 87,217</u>	<u>\$ 64,383</u>

截至 110 年 12 月 31 日止，本公司另質抵押子公司東富投資股票 28,599 仟股作為銀行借款擔保之保證。

## 二八、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有下列重大承諾事項及或有事項：

(一) 截至 110 年 12 月 31 日止，本公司因購買原料已開立未使用之信用狀金額為 631,590 仟元、因金融機構提供之購料保證及履約保證金額為 271,000 仟元及關稅局先放後稅保證金額為 15,000 仟元。

(二) 為聯屬事業背書保證資訊如下：

### 本公司

東富投資

\$1,450,000

(三) 本公司與台灣中油股份有限公司訂有購買乙烯長期合約，至 110 年 12 月 31 日為止。本公司每年應依合約規定購買乙烯，價格按美金計價。

(四) 本公司與主要客戶遠東新世紀股份有限公司及台南紡織股份有限公司及新光合成纖維股份有限公司等訂有主要產品乙二醇之銷售合約，自 93 年起為期 1 至 3 年，期滿前雙方無異議，即依原合約續約，價格按美金計價，經雙方協議決定。

(五) 本公司於 110 年度與奇美實業股份有限公司簽訂為期 2 年之碳酸乙烯酯委託生產及買賣合約；奇美在製程中所產生之合格副產品乙二醇，本公司將予以買回，價格按經雙方協議決定。另依雙方協議，本公司可將部分產量銷售至指定用途市場。

## 二九、其他事項

本公司自 109 年度以來，雖然受到新型冠狀病毒肺炎全球大流行及國際原油價格波動之影響，然而隨著疫情趨緩及政策鬆綁，本公司營運逐漸恢復正常。本公司評估現階段並未存有繼續經營能力、資產減損及籌資風險之疑慮。

## 三十、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。具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

110年12月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元	\$	5,261	27.68	(美元：新台幣)	\$	145,624		
<u>非貨幣性項目</u>								
採權益法之投資 人民幣		1,266,995	4.35	(人民幣：新台幣)	\$	5,507,804		
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元		21,208	27.68	(美元：新台幣)	\$	587,037		
歐元		259	31.32	(歐元：新台幣)		8,112		
人民幣		18	4.35	(人民幣：新台幣)		78		
					\$	595,227		

109年12月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元	\$	4,957	28.48	(美元：新台幣)	\$	141,175		
<u>非貨幣性項目</u>								
採權益法之投資 人民幣		1,294,611	4.36	(人民幣：新台幣)	\$	5,650,745		
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元		2,736	28.48	(美元：新台幣)	\$	77,921		
人民幣		8,560	4.36	(人民幣：新台幣)		37,363		
					\$	115,284		

### 三一、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：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：無。
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：附表四。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表五。
9. 從事衍生工具交易：無。

(二) 轉投資事業相關資訊：附表六。

(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：附表七。
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：無。

(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：附表八。

### 三二、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。本公司之應報導部門如下：

乙二醇事業

特用化學事業

氣體事業

投資事業

本公司營業單位之收入與營運結果及部門資產業已依應報導部門於合併財務報告揭露之，詳細資訊請參閱本公司合併財務報表。

東聯化學股份有限公司  
資金貸與他人  
民國 110 年 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣千元

編號	貸出公司	資金貸與對象	往來項目	是否關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率	質押性	資金貸與業務往來金額	有來往金額	通融必要之原因	提供損失金額	列失金額	抵擔名稱	保價	品價值	對個別對象資金貸與總額	該公司最近期經會計師查核後淨值 40%	資金貸與總額	該公司最近期經會計師查核後淨值 40%	與備額	註
1	遠東聯石化	華照供熱	其他應收款-關聯公司借款	是	\$ 511,963	\$ 511,963	\$ 511,963	1.3%	短期融通	\$	-	營運週轉	\$	-	本票	\$	-	該公司最近期經會計師查核後淨值 40%	\$ 2,790,789	該公司最近期經會計師查核後淨值 40%	\$ 2,790,789	-	-

註 1：係按貸出資金之公司 110 年 12 月 31 日經會計師查核之淨值 40% 計算。

東聯化學股份有限公司  
為他人背書保證

民國 110 年 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣千元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證者 公司名稱	關係 (註1)	單一企業 對背書保證額	本期最高 背書保證餘額	期末 背書保證餘額	實際動支金額	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 金額	證 額	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	註
0	本公司	東雷投資	2	本公司最近期財務 報表淨值50% \$ 6,418,390	\$ 1,450,000	\$ 1,450,000	\$ 530,000	\$ -	11.30	本公司最近期財務 報表淨值100% \$ 12,836,780	Y	N	N	N	

註1：背書保證者與被背書保證對象之關係，其種類列示如下：  
2. 公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

東聯化學股份有限公司  
期末持有有價證券情形  
民國 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元/股、單位

附表三

持有之公司	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列	科目	日期	股數/單位	單價	帳面金額	持股比例%	公允價值	未備	註
本公司	遠東百貨股份有限公司	董事長相同	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	上	14,378,228	\$	308,413	1	\$	308,413		註 1
	遠東新世紀股份有限公司	董事長相同	同	上	6,888,446		201,832	-		201,832		註 1
	亞洲水泥股份有限公司	董事長相同	同	上	8,486,315		375,944	-		375,944		註 1
	宏遠興業股份有限公司	其董事長為本公司董事	同	上	16,040,145		154,466	2		154,466		註 1
	亞東石化股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	同	上	309,334,376		2,350,941	14		2,350,941		註 2
	大華創業投資股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	同	上	26,666,667		321,600	17		321,600		註 2
	啟航創業投資股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	同	上	2,700,000		25,569	10		25,569		註 2
	台安生物科技股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	同	上	3,600,000		27,792	6		27,792		註 2
	中國鋼鐵股份有限公司	-	同	上	499,998		6,965	5		6,965		註 2
	東富投資	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	上	120,000		4,242	-		4,242		註 1
東富投資	東和鋼鐵企業股份有限公司	-	同	上	66,500		4,462	-		4,462		註 1
	大成不銹鋼工業股份有限公司	-	同	上	100,000		4,625	-		4,625		註 1
	台灣積體電路製造股份有限公司	-	同	上	12,000		7,380	-		7,380		註 1
	瑞昱半導體股份有限公司	-	同	上	9,000		5,220	-		5,220		註 1
	長榮國際股份有限公司	-	同	上	30,000		4,275	-		4,275		註 1
	中華航空股份有限公司	-	同	上	200,000		5,510	-		5,510		註 1
	長榮航空股份有限公司	-	同	上	200,000		5,590	-		5,590		註 1
	旭丰科技股份有限公司	-	同	上	3,000		4,635	-		4,635		註 1
	AES Holding Co., Ltd.	-	同	上	3,000		5,475	-		5,475		註 1
	中華開發金融控股股份有限公司	-	同	上	300,000		5,250	-		5,250		註 1
	致新科技股份有限公司	-	同	上	18,000		4,779	-		4,779		註 1
	東聯化學股份有限公司	庫藏股	同	上	9,108,554		204,032	1		204,032		註 1
	遠東國際商業銀行股份有限公司	本公司之董事長為該公司之董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	上	30,772,170		330,800	1		330,800		註 1
	宏遠興業股份有限公司	其董事長為本公司母公司之董事	同	上	14,580,194		140,407	2		140,407		註 1
	裕鼎實業股份有限公司	實質關係人	同	上	5,702,095		87,128	5		87,128		註 2
鼎暉投資股份有限公司	實質關係人	同	上	40,328,640		416,998	18		416,998		註 2	
亞東石化股份有限公司	本公司之母公司為該公司之法人董事	同	上	98,759,902		750,576	4		750,576		註 2	

註 1：市價係按 110 年 12 月 31 日收盤價計算。

註 2：公允價值係按最近期之評價結果。

東聯化學股份有限公司

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

民國 110 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之情形	及	原	不	同	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						授信期	授信期	
本公司	遠東新世紀	董事長相同	銷貨	(\$ 1,575,856)	( 6%)	與其他客戶相同	-	-	-	-	-	\$ 105,719	8%	-
遠東聯石化	遠紡工業(上海)	其他關係人	銷貨	( 173,387)	( 1%)	與其他客戶相同	-	-	-	-	-	-	0%	-



東聯化學股份有限公司

被投資公司名稱、所在地區.....等相關資訊

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：新台幣及外幣仟元/股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原本期	投資未上期	資金額末	期股	未	持	持	有	被	投	資	公	司	本	期	認	列	之	備	註	
																								USD 192,972
本公司	PPL	英屬維京群島	投資	USD 192,972	USD 192,972	148,356	100	148,356	100	\$ 4,648,576	(\$ 195,038)	(\$ 195,038)	益											
	東富投資	台北市	各種生產事業及金融事業之投資	\$ 1,110,000	\$ 1,110,000	153,511,190	100	153,511,190	100	1,293,591	5,915	5,915	5,915											註
	OUC (Bermuda)	英屬百慕達群島	投資	USD 90,000	USD 90,000	103,580	100	103,580	100	859,228	75,812	75,812	75,812											

註：其中 28,599,328 股質押予金融機構。

東聯化學股份有限公司  
大陸投資資訊  
民國 110 年 12 月 31 日

附表七

單位：新台幣及外幣仟元

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 自 台 灣 匯 出 積 累 金 額	本 自 台 灣 匯 出 積 累 金 額	本 自 台 灣 匯 出 積 累 金 額	本 自 台 灣 匯 出 積 累 金 額	被 投 資 公 司 本 期 損 益	本 公 司 直 接 或 間 接 持 股 比 例	本 期 認 列 投 資 損 益 ( 損 )	期 末 帳 面 金 額	資 金 已 匯 回 投 資 收 益	止 期 止 損 益	註
亞東石化(上海)	絕對苯二甲酸之產銷業務	USD 241,310	經由第三地區投資設立公司 (PPL) 再投資大陸公司	USD 92,886	USD	USD	USD 92,886	(RMB 278,790)	39%	467,792 (註 2)	\$ 1,098,907	-	-	
遠東聯石化	化工產品(乙二醇、二乙二醇、三乙二醇、環氧乙烷)及專用化學產品之生產及銷售	USD 297,500	經由第三地區投資設立公司 (PPL) 再投資大陸公司	USD 179,500	USD	USD	USD 179,500	RMB 149,554	56%	362,318 (註 2)	3,893,151	-	-	註 3
華誠供熱	熱水(非飲用水)、蒸汽生產及銷售; 供熱管安裝及維修; 供熱技術諮詢服務	RMB 160,000	經由第三地區投資設立公司 (PPL) 再投資大陸公司(遠東聯石化)之再投資大陸公司	-	-	-	-	(RMB 21,750)	28%	47,121 (註 2)	232,121	-	-	

本 期 末 陸 地 大 陸 地 區 計 自 台 灣 匯 出 積 累 金 額	USD 272,386	經 出 核 准 金 額	USD 281,636	會 經 審 查 金 額	USD 281,636	審 查 部 地 區 投 資 限 額	USD 281,636
---	-------------	----------------------------	-------------	----------------------------	-------------	---	-------------

註 1：本公司獲經濟部工業局核發經投工字第 11020408220 號企業營運總部認定函，依「大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定，本公司對大陸投資累計金額無上限之限制。  
註 2：係依據同期間會計師查核之財務報表為認列基礎。  
註 3：具重大非控制權益。

東聯化學股份有限公司

主要股東資訊

民國 110 年 12 月 31 日

附表八

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數 ( 股 )	持 股 比 例
遠東新世紀股份有限公司	81,217,005	9.16%
遠鼎投資股份有限公司	70,817,684	7.99%
亞洲水泥股份有限公司	63,766,522	7.19%
遠通投資股份有限公司	49,705,396	5.61%

註：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）之普通股合計達 5% 以上資料。本公司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
應收票據及帳款明細表		明細表二
存貨明細表		附註十
採用權益法之投資變動明細表		明細表三
不動產、廠房及設備變動明細表		附註十二
不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表		附註十二
遞延所得稅資產明細表		附註二二
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資 產—非流動變動明細表		明細表四
使用權資產明細表		附註十三
應付帳款明細表		明細表五
其他應付款明細表		附註十七
長期借款明細表		附註十六
遞延所得稅負債明細表		附註二二
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
利息費用明細表		附註二一
員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表		附註二一及明細表九

東聯化學股份有限公司  
現金及約當現金明細表  
民國 110 年 12 月 31 日

明細表一

單位：除另予註明者外  
，係新台幣仟元

名 稱	最 後 到 期 日	年 利 率 ( % )	金 額
銀行存款			
附買回票券	111.1.3	0.25	\$ 470,000
支票存款			162,020
活期存款 (註)			98,794
零 用 金			<u>110</u>
合 計			<u>\$ 730,924</u>

註：其中係包括美金活期存款 2,695 仟元，按匯率 US\$1 = 27.68 換算。

東聯化學股份有限公司  
 應收票據及帳款明細表  
 民國 110 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	應 收 票 據	應 收 帳 款	合 計
關 係 人			
遠東新世紀股份有限公司	\$ -	\$ 105,719	\$ 105,719
其他（註）	<u>-</u>	<u>6,043</u>	<u>6,043</u>
	<u>-</u>	<u>111,762</u>	<u>111,762</u>
非關係人			
中日合成化學股份有限公司	67,200	6,451	73,651
宏洲纖維工業股份有限公司	-	96,202	96,202
奇美實業股份有限公司	-	94,923	94,923
台南紡織股份有限公司	-	91,550	91,550
新光合成纖維股份有限公司	-	81,928	81,928
力麗企業股份有限公司	-	59,577	59,577
三福化工股份有限公司	-	56,456	56,456
其他（註）	<u>10,480</u>	<u>348,639</u>	<u>359,119</u>
	77,680	835,726	913,406
減：備抵損失	<u>466</u>	<u>5,685</u>	<u>6,151</u>
合 計	<u>\$ 77,214</u>	<u>\$ 941,803</u>	<u>\$ 1,019,017</u>

註：各客戶餘額皆未超過本科目金額 5%。

東聯化學股份有限公司  
採用權益法之投資變動明細表

民國 110 年度

單位：新台幣仟元

明細表三

	年初		本年度增加		本年度減少		採權益法評價之調整數		年底		額
	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	持股比例(%)	金額	
PPL	148	\$ 4,864,238	-	\$ -	-	\$ -	148	\$ 4,648,576	100	\$ 4,648,576	\$ 4,648,576
東富投資	149,694	1,226,009	3,817	-	-	-	153,511	67,582	100	1,293,591 (註 2)	1,497,623
OUCG (Bermuda)	104	786,507	-	-	-	-	104	72,721	100	859,228	859,228
合計		\$ 6,876,754	3,817	\$ -	-	\$ -		( \$ 75,359 )		\$ 6,801,395	

註 1：採權益法評價之調整數包括

- (1) 依被投資公司財務報表認列之投資損失—淨額 (\$ 113,311)
  - (2) 認列外幣採用權益法之投資換算調整數 ( 23,715 )
  - (3) 認列子公司及關聯企業股東權益變動數 ( 52,300 )
  - (4) 子公司處分母公司股票視同庫藏股交易 113,967
- ( \$ 75,359 )

註 2：其中 28,599 仟股質押予金融機構。

東聯化學股份有限公司  
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動變動明細表  
民國 110 年度

明細表四

單位：新台幣千元

金融工具名稱	年初 (千)股	餘 公允價值	本年 股數或張數	年度 增	加 額	本年 股數或張數	年度 減	少 額	金融資產 評價調整	年 (千)股	底 股	餘 公允價值	累 計減損	提供擔保或 質押情形
亞洲水泥股份有限公司	8,486	\$ 366,609	-	\$ -	-	-	\$ -	-	\$ 9,335	8,486	8,486	\$ 375,944	不適用	無
遠東百貨股份有限公司	14,378	345,077	-	-	-	-	-	( 36,664)	-	14,378	14,378	308,413	不適用	無
宏遠興業股份有限公司	12,886	126,924	6,066	60,658	2,911	2,911	-	( 33,116)	-	16,041	16,041	154,466	不適用	無
遠東新世紀股份有限公司	6,888	199,421	-	-	-	-	-	2,411	-	6,888	6,888	201,832	不適用	無
亞東石化股份有限公司	309,334	2,548,915	-	-	-	-	-	( 197,974)	-	309,334	309,334	2,350,941	不適用	無
大華創業投資股份有限公司	26,667	264,800	-	-	-	-	-	56,800	-	26,667	26,667	321,600	不適用	無
啟航創業投資股份有限公司	2,700	15,714	-	-	-	-	-	9,855	-	2,700	2,700	25,569	不適用	無
啟航貳創業投資股份有限公司	3,600	25,632	-	-	-	-	-	2,160	-	3,600	3,600	27,792	不適用	無
台安生物科技股份有限公司	500	7,150	-	-	-	-	-	( 185)	-	500	500	6,965	不適用	無
		<u>\$ 3,900,242</u>		<u>\$ 60,658</u>			<u>\$ -</u>	<u>( \$ 187,378)</u>				<u>\$ 3,773,522</u>		

東聯化學股份有限公司

應付帳款明細表

民國 110 年 12 月 31 日

明細表五

單位：新台幣仟元

<u>廠 商 名 稱</u>	<u>金 額</u>
MARUBENI TAIWAN CO. LTD.	\$ 487,893
台灣中油股份有限公司	233,204
MITSUBISHI CORPORATION	91,863
台灣電力股份有限公司	80,889
其他（註）	<u>223,261</u>
合 計	<u>\$ 1,117,110</u>

註：各廠商餘額皆未超過本科目餘額之 5%。

東聯化學股份有限公司

營業收入明細表

民國 110 年度

明細表六

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>數 量 ( 噸 )</u>	<u>金 額</u>
環氧乙烷及乙二醇產品		356,708	\$ 7,074,886
特化產品		168,644	6,285,438
氣體產品		460,682	<u>1,313,407</u>
合 計			<u>\$ 14,673,731</u>

東聯化學股份有限公司

營業成本明細表

民國 110 年度

明細表七

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
年初原料		\$	47,298
加：本年度進料			10,929,449
觸媒轉入			201,972
減：年底原料			221,333
其    他			961
直接原料耗用			10,956,425
直接人工			62,728
製造費用			1,103,744
製造成本			12,122,897
年初在製品			12,013
加：購入在製品			32,337
減：年底在製品			25,489
製成品成本			12,141,758
年初製成品			294,729
加：購入製成品			565,699
其    他			1,959
減：年底製成品			379,840
其    他			4,214
營業成本			<u>\$ 12,620,091</u>

東聯化學股份有限公司

營業費用明細表

民國 110 年度

明細表八

單位：除另予註明者外  
，係新台幣仟元

	推銷費用	管理費用	研發費用	預期信用 減損損失	合計
薪 資	\$ 45,767	\$ 70,598	\$ 74,352	\$ -	\$ 190,717
運 費	270,880	-	-	-	270,880
外銷費用	166,388	-	-	-	166,388
修理維護	35,619	6,266	16,527	-	58,412
折舊費用	49,084	2,245	20,762	-	72,091
其他(註)	<u>60,004</u>	<u>40,512</u>	<u>45,216</u>	<u>1,177</u>	<u>146,909</u>
合 計	<u>\$ 627,742</u>	<u>\$ 119,621</u>	<u>\$ 156,857</u>	<u>\$ 1,177</u>	<u>\$ 905,397</u>

註：各項目餘額皆未超過本科目餘額之 5%。

東聯化學股份有限公司  
員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表

民國 110 及 109 年度

明細表九

單位：新台幣仟元

	110年度			109年度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	屬於營業外支出者	屬於營業成本者	屬於營業費用者	屬於營業外支出者
員工福利費用						
薪資費用	\$ 200,539	\$ 180,879	\$ -	\$ 163,485	\$ 136,683	\$ -
勞健保費用	19,269	12,788	-	18,786	11,873	-
退休金費用	10,444	9,322	-	11,619	10,082	-
董事酬金	-	9,838	-	-	1,432	-
其他用人費用	44,618	15,450	-	40,909	11,843	-
合計	<u>\$ 274,870</u>	<u>\$ 228,277</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 234,799</u>	<u>\$ 171,913</u>	<u>\$ -</u>
折舊費用	<u>\$ 478,765</u>	<u>\$ 72,091</u>	<u>\$ 82</u>	<u>\$ 475,165</u>	<u>\$ 55,818</u>	<u>\$ 83</u>
攤銷費用	<u>\$ 7,177</u>	<u>\$ 1,980</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,111</u>	<u>\$ 1,670</u>	<u>\$ -</u>
附註：						

1. 本年度及前一年度之員工工人數分別為 345 人及 352 人，其中未兼任員工之董事人數皆為 8 人。

2. 本年度平均員工福利費用 1,464 仟元。前一年度平均員工福利費用 1,178 仟元。

3. 本年度平均員工薪資費用 1,132 仟元。前一年度平均員工薪資費用 873 仟元。

4. 平均員工薪資費用調整變動情形 30%。

5. 本公司依金管證發字第 10200531121 號規範設置審計委員會替代監察人。

6. 薪資報酬政策：

(1) 本公司依公司法及公司章程第三十三條之規定，年度如有獲利，應提撥百分之一至百分之二為員工酬勞，及不高於百分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報股東會。董事酬勞除考量「董事會績效評估辦法」之評核結果及營運獲利狀況，實際分派之比率、數額及股數由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會；獨立董事則領取固定報酬。董事、總經理、副總經理及經理人之薪資報酬除依據公司經營績效給付及參考同業水準，並考量績效評估及依未來營運風險關聯因素彈性合理調整，其餘酬金則由公司視總體之營運績效，於調查上市公司之薪資報酬水準，參酌專業顧問公司出具之市場薪資行情調查報告暨考量整體財務及經營環境風險後制訂。此外，本公司之薪資報酬委員會亦定期（至少每年一次）評估檢討董事及經理人之薪資報酬政策、制度、標準與結構，並將建議提交董事會討論，以謀公司永續經營與風險控管之平衡。

(2) 員工的薪酬包含按月發給之薪資以及公司根據年度獲利狀況所發放之酬勞。本公司依據公司營運成果並參考國內業界發放水平，決定獎金及酬勞的總數，每位員工獲派的金額，依職務貢獻及績效表現而定。

## 柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

### 一、財務狀況之檢討分析

合併財務狀況之比較分析

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	110 年	109 年	差 異	
			金 額	%
流 動 資 產	\$ 6,293,412	\$ 6,286,281	\$ 7,131	0
不 動 產、廠 房 及 設 備	14,641,722	14,572,234	69,488	0
無 形 資 產	46,382	31,431	14,951	48
其 他 資 產	12,794,655	13,213,681	( 419,026)	( 3)
資 產 總 額	33,776,171	34,103,627	( 327,456)	( 1)
流 動 負 債	8,678,751	8,911,854	( 233,103)	( 3)
非 流 動 負 債	9,176,818	10,279,967	( 1,103,149)	( 11)
負 債 總 額	17,855,569	19,191,821	( 1,336,252)	( 7)
股 本	8,857,031	8,857,031	0	0
資 本 公 積	1,006,828	956,286	50,542	5
保 留 盈 餘	4,320,179	3,437,942	882,237	26
其 他 權 益	( 1,222,885)	( 959,492)	( 263,393)	( 27)
庫 藏 股 票	( 124,373)	( 187,798)	63,425	34
歸屬於母公司業主之權益	12,836,780	12,103,969	732,811	6
非 控 制 權 益	3,083,822	2,807,837	227,985	10
權 益 總 額	15,920,602	14,911,806	1,008,796	7

註：增減比率超過 20%之變動分析說明：

1. 無形資產增加：主係購置無形資產所致。
2. 保留盈餘增加：主係歸屬於母公司淨利增加所致。
3. 其他權益減少：主係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失增加所致。
4. 庫藏股票減少：主係子公司東富賣出本公司股票所致。

## 二、財務績效之檢討分析

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	110 年度	109 年度	增(減)金額	增(減)變動比例(%)
營業收入	\$ 27,481,719	\$ 18,763,159	\$ 8,718,560	46
營業成本	24,929,674	18,245,325	6,834,349	37
營業毛利	2,552,045	517,834	2,034,211	393
營業費用	1,130,053	973,826	156,227	16
營業淨利(損)	1,421,992	( 455,992)	1,877,984	412
營業外收入及支出	( 46,917)	( 851,297)	804,380	94
稅前淨利(損)	1,375,075	( 1,307,289)	2,682,364	205
所得稅費用	188,320	164,358	23,962	15
本期淨利(損)	1,186,755	( 1,471,647)	2,658,402	181
其他綜合損益	( 291,926)	( 178,552)	( 113,374)	( 63)
本期綜合(損)益總額	894,829	( 1,650,199)	2,545,028	154

## 1. 增減比例變動分析說明：

- (1) 營業收入增加：係 110 年度主要產品乙二醇售價上漲、特化產品售價上漲及銷量增加所致。
- (2) 營業成本增加：係 110 年度主要原料乙烯價格上漲所致。
- (3) 營業毛利、營業淨利、稅前淨利、本期淨利增加：係主要產品乙二醇 110 年之售價上漲幅度大於原料增加幅度致虧損減少及特化產品獲利增加。
- (4) 營業外收入及支出增加：主係其他收入增加所致。
- (5) 其他綜合損失增加：主係國外營運機構財務報表換算之兌換損失增加所致。

2. 預期未來一年度銷售數量及其依據與公司預期銷售數量得以持續成長或衰退之主要影響因素：本公司乙二醇、氣體及特用化學品等產品，將考量整體營運策略，配置各產品最適產量創造最佳獲利。請參閱「致股東報告書」。

### 三、現金流量之檢討分析

#### (一) 最近年度現金流量變動分析

單位：新台幣仟元

年度	期初現金 餘 額	全年來自營業 活動淨現金流量	全年現金 流入(出)量	現金剩餘 (不足)數額	現金不足額之補救措施	
					投資計畫	融資計畫
110	2,734,878	3,691,357	(4,322,668)	2,103,567	-	-

##### 1. 現金流量變動情形分析

- (1) 營業活動：主要係營運資金流入。
- (2) 投資活動：主要係資本支出。
- (3) 籌資活動：主要係償還銀行借款。

##### 2. 現金不足額之補救措施及流動性分析：不適用。

#### (二) 未來一年現金流量變動分析

單位：新台幣仟元

年度	期初現金 餘 額	全年來自營業 活動淨現金流量	全年現金 流入(出)量	現金剩餘 (不足)數額	現金不足額之補救措施	
					投資計畫	融資計畫
111	2,103,567	1,875,000	(1,848,000)	2,130,567	-	-

##### 1. 現金流量變動情形分析

- (1) 營業活動淨現金流量：預估本年營業活動將有 1,875,000 仟元之淨現金流入。
- (2) 預計現金流出量：主要係資本支出及股利支出等因素，預計 111 年度於投資活動及籌資活動將有 1,848,000 仟元之現金流出數。

### 四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

#### (一) 重大資本支出之運用情形及資金來源

單位：新台幣仟元

項目	計 畫 項 目	實際之 資金來源	(預計) 完工日期	資金支出 總 額	資 金 運 用				
					107年 以前	108年	109年	110年	111年 (預估)
(1)	高雄港洲際碼頭儲槽 合作建設案	自有資金 及融資	112.12	1,180,000	-	21,602	168,589	326,460	280,000
(2)	特化工廠設置案	自有資金 及融資	111.6	1,015,000	-	-	106,281	600,965	307,754
(3)	EOD酯化產線擴建案	自有資金 及融資	111.6	326,000	-	-	-	57,238	268,762
(4)	EOPO 聚醚多元醇開 發案	自有資金 及融資	111.6	75,000	45,927	12,474	3,470	7,514	5,615

## (二) 預計可能產生效益

### 1. 上述各項資本支出效益分析：

#### (1) 高雄港洲際碼頭儲槽合作建設案

提升生產主要原料調度及採購彈性，降低原料供應風險及進口成本。

#### (2) 特化工廠設置案

自行開發之高值化特用化學品量產，垂直整合現有 EO 及 EA 衍生產品，產品鍊加值。

#### (3) EOD 酯化產線擴建案

延伸既有 EOD 工場產品，在自產中間化學品基礎下，擴增小量、精緻及客製化的高值產品生產與銷售。

#### (4) EOPO 聚醚多元醇開發案

高值化 PU 產業相關產品開發與生產技術研發，完備 Polyol 生產能力可增加特化品收益。

### 2. 由於上述各項資本支出對新產品拓展及產品競爭力提升，或工廠運轉可靠度及效率提升具相當之助益，且對企業形象影響也是正面，故對本公司財務業務應無不利影響。

## 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) 轉投資政策

藉由控股公司，間接投資大陸環氧乙烷、乙二醇、氣體等事業，使本公司產品提高競爭力，並擴大大陸市場占有率。

### (二) 最近(110)年度轉投資獲利或虧損之主要原因與其改善計畫

本公司 110 年度權益法認列之子公司及關聯企業轉投資虧損 113,311 仟元，將持續致力於改善製程、降低成本、提高競爭力，更積極轉型發展，並開發高值化、高技術及綠色環保產品，以面對大環境的挑戰。

### (三) 未來一年重大轉投資計畫：（請參閱第 60 頁）

## 六、風險事項分析評估

### (一) 最近年度利率／匯率／通貨膨脹變動對公司損益之影響及未來因應措施

- 回顧 110 年國際經濟情勢，受到地緣政治風險升溫、中美貿易紛爭及新型冠狀病毒肺炎疫情，影響全球經濟復甦。展望 111 年雖新型冠狀病毒肺炎疫情舒緩，惟中美競爭，地緣政治風險及通膨陰影不確定性仍存在。

雖近年國內資金寬鬆，利率走勢低檔平穩，惟國際間政經情勢瞬息萬變，本公司除短期操作上適度搭配不同天期結構外，亦透過鎖定中長期利率及規劃固定利率籌資工具，持續對融資利率進行避險控管，以降低未來利率波動造成公司融資成本之增加。本公司將持續觀察市場利率走勢，配合各項長短期融資工具，降低整體資金成本。

- 本公司及合併公司因進出口業務所產生之外幣資產、負債部位，依當時匯率走勢並考量入帳成本，由財務部門以現貨及遠匯等金融商品進行避險。未來此一政策將持續執行，以期能將匯率波動造成匯兌評價損益控制在合理水準內，盡量消彌對本公司及合併公司損益之影響。

### (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

- 公司及子公司未從事高風險、高槓桿投資等業務。
- 本公司及各主要子公司依主管機關發佈施行之「公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則」，制定「資金貸與他人作業程序」，並提報各公司董事會／股東會。資金貸與他人作業之執行，必須遵循經董事會／股東會通過之「資金貸與他人作業程序」辦理，以符合風險控管，避免對公司產生不利影響。

### (三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用

111 年度將大力拓展新的 EOD／POD 產品線，放眼未來，研發方向將著重於以下幾個領域：

- 各項研發計畫內容說明：

單位：新台幣仟元

研發創新項目	預期成果	進度 (預計完成日)	預計 支出
環氧丙烷(PO)技術	開發生產 PO 自主技術，可往下做為聚醚多元醇、聚醚胺等品項之原料，上下整合產品鏈。	111/12	500
EOPO 聚醚多元醇特規原材料技術開發	持續開發可應用於高規樹脂產品的高值化聚醚多元醇品項。	111/12	500
聚醚醇基的胺化衍生反應	持續開發多種聚醚胺品項，應用於風力葉片、防水防蝕塗料以及耐磨耐候之高強度結構體等領域。	111/12	500
乙烯胺品項之深加工技術開發	建立 N- 羥乙基-2-咪唑烷酮系列系列品項，應用於塗料、黏合劑、親水改質劑等領域。	111/12	800
乙醇胺之深加工技術開發	建立 N- 甲基二乙醇胺品項，應用於石化業、紡織業、製藥業、油墨或塗料等產業。	111/12	800

研發創新項目	預期成果	進度 (預計完成日)	預計 支出
碳酸乙烯酯轉酯聚合技術	開發利用碳酸乙烯酯搭配二醇直接合成聚碳酸酯二醇(PCDL)的自有技術，預計取代目前聚碳酸酯二醇的合成方以減少能耗降低生產成本。	111/12	800
CO2 衍生化技術	開發含有CO2的界面活性劑的合成技術，預計可取代現有界面活性劑品項，達到CO2回收再利用的目標。	111/12	800
PET 醇解回收再利用	開發可將PET回收立直接分解至目標分子量的醇解技術，生產出可應用於包裝材、隔音隔熱材、板材、絕緣材的原料。	111/12	800
水泥&混凝土使用之特殊功能助劑的合成與製程開發	開發高性能&固態減水劑/保坍劑、巨積混凝土用水合熱抑制劑、輕質混凝土用發泡劑、水泥/爐石用助磨劑。	111/12	1,500
功能性日化/工業表面活性劑的合成與配方開發	開發日用/各類生產製造行業所需清洗/消泡/乳化/分散/成膜/撥水/撥油/降凝/抗菌等特殊表面活性劑配方。	111/12	1,000
環境友善產品的開發	開發用於紙張淋膜/發泡材之生物可分解聚酯材料。 開發含 CO <sub>2</sub> (CO <sub>2</sub> -contain)的表面活性劑/Polyol。 開發含回收 PET(rPET-contain)的表面活性劑/Polyol/聚酯材料。	111/12	1,000
客製化高附加價值之 EOD /POD 產品。	合成多種醇/酚/胺基聚醚、UV 固化樹脂用聚醚、EO/PO 共聚之低泡界面活性劑。	111/12	1,000

## 2. 未來影響研發成功之主要因素：

- (1) 自有觸媒技術之品質等級以及委外代工合作案的執行。
- (2) 高壓自動化連續式反應設備的操作與觸媒 lifetime 的測試情況。
- (3) 各項新技術相對應之適用商用觸媒的取得或自有觸媒技術開發的能力。
- (4) 高值化特規聚醚多元醇於下游客戶的應用情況。
- (5) 胺類衍生物品項於下游客戶的應用情況。
- (6) 純化分離技術與設備的建立。
- (7) 對混凝土原材料及性能要求的了解與掌握，如何提供下游客戶全面的解決方案。
- (8) 對自由基聚合反應的條件控制以達到生產製程與產品品質的穩定性。
- (9) 對碳酸乙烯酯開環/PET 醇解反應的觸媒選擇與製程條件優化。
- (10) 對酯化/轉酯化反應的條件控制以達到生產製程與產品品質的穩定性。

#### (四) 國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及未來因應措施

1. 公司經營階層隨時注意國內外重要政策及法律變動，由專業單位提供建議並規劃因應措施。
2. 公司除以保險轉嫁資產風險外，並透過放帳委員會，定期討論應收款項及財務狀況，以降低財務業務之曝險部位。

#### (五) 科技改變(包括資通安全風險)及產業變化對公司財務業務之影響及未來因應措施

隨全球互聯網及大數據時代來臨，本公司 EO 衍生物產品未來有精細化、客製化趨勢，將研究生產智慧網絡及工業 4.0 技術導入產銷流程。

東聯積極轉型為特用化學公司，成功分散經營風險。尤其近年來中國經濟持續成長，人均收入快速提高，個人保養、清潔用品、醫療保健、土木建築、紡織等需求龐大，因此東聯也持續朝此方向前進，考慮原料來源，陸續在台灣及大陸揚州建設環氧乙烷衍生物（EOD）廠，未來也規劃引入自行研發的 PO 新製程，以乙烯與丙烯作為基礎原料，搭配東聯自主開發的環氧化技術、特殊開環聚合技術、高壓胺化技術、配方技術、聚合調配技術、特殊分散技術、封端技術以及結構設計，藉此將基礎原料進行深度加工順利建立乙烯與丙烯衍生的相關產品鏈。轉投資子公司遠東聯石化（揚州）公司以泛用 EOD 為主，台灣主要生產功能性產品及服務國內衍生產品開發，以台灣和中國大陸同時兼顧技術升級與市占率的策略發展，引導東聯邁向多角化之經營發展。

資訊系統損害對公司財務業務之影響及因應措施：資訊系統架構依其風險等級建立高可用性之異地主機備援及資料備份機制，以確保服務不中斷，並將備份媒體送往異地保管存放，加強機房各項模擬測試與緊急應變等演練以確保資訊系統之正常運作及資料保全，可降低無預警天災及人為疏失造成之系統中斷風險，確保符合預期系統復原目標時間。另，本公司訂有資訊管理辦法，為公司資訊及電腦系統建立與維持一個安全的環境。惟本公司即使已建立上述政策、流程、與許多其他資安防護措施，仍無法保證其控管或維持公司製造、營運等重要企業功能之電腦系統能完全避免來自任何第三方癱瘓系統的網路攻擊。

#### (六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司一向秉承「誠、勤、樸、慎、創新」之企業精神，並恪盡環境保護、責任照護與敦親睦鄰等企業責任，並無企業形象改變造成企業危機之情事。

#### (七) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

最近年度本公司無進行併購之計畫。

#### (八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

請參閱本年報第 100~101 頁有關最近年度重大資本支出對財務業務之影響。

#### (九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

本公司產品 EO/EG 之主要原料乙烯，其國內主要供應商為台灣中油公司。為確保貨源之穩定，除與中油公司維持長期穩定合作關係，並積極與國外其他供應商尋求貨源供應，以降低進貨集中之風險，維護正常產銷。

本公司產品銷售以台灣市場客戶為主，多餘產量外銷至其他地區，銷售地區及產業別已做適度分散，無過度集中之虞。

(十)董事、監察人或持股超過百分之十大股東，股權大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施：本公司董事並無股權大量移轉或更換之情形。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無此情形。

(十二)訴訟或非訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者：無此情形。

(十三)其他重要風險及因應措施：無。

七、其他重要事項：無。

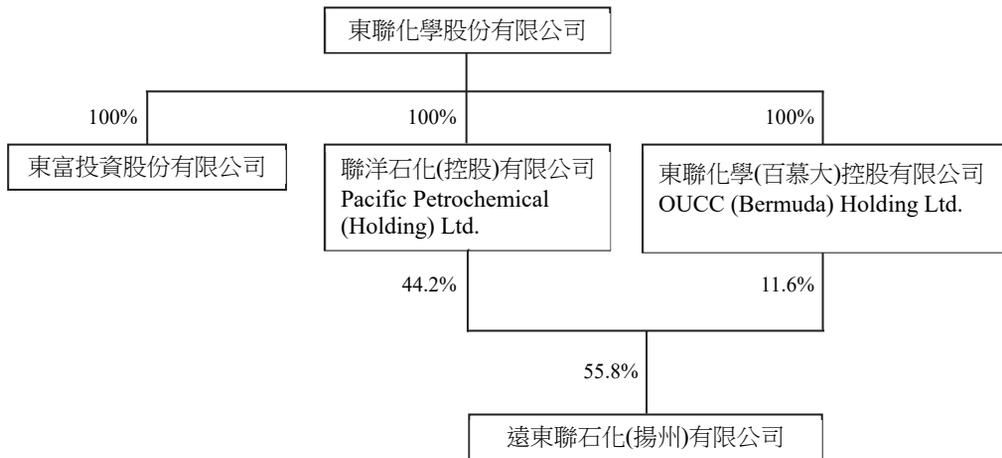
## 捌、特別記載事項

### 一、關係企業相關資料

#### (一)關係企業合併營業報告書

##### 1. 關係企業組織圖

基準日：111年4月11日



##### 2. 各關係企業基本資料

單位：除另予註明者外，係仟元

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
東富投資(股)公司	87年5月	台北市復興北路101號13樓	NTD1,535,112	一般投資
聯洋石化(控股)有限公司	91年10月	P.O. Box 3140, Road Town British Virgin Islands Tortola ,	USD148	一般投資
東聯化學(百慕大)控股有限公司	96年9月	Veritas Place, 6th Floor, 65 Court Street, Hamilton HM 12, Bermuda	USD104	一般投資
遠東聯石化(揚州)有限公司	101年5月	江蘇省儀征市亞東路8號	USD297,500	石化中間原料

##### 3. 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：參閱各關係企業基本資料。

## 4. 各關係企業董事、監察人與總經理資料

單位：股；%  
基準日：111年4月11日

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數(股)	持股比例(%)
東富投資(股)公司	董事 監察人 總經理	東聯化學股份有限公司 鄭澄宇(董事長) 彭淑玫、鄭美玲 蔣中璋 鄭澄宇	153,511,190	100
聯洋石化(控股)有限公司	董事	東聯化學股份有限公司 蔡錫津、吳高山、鄭澄宇	148,356	100
東聯化學 (百慕大)控股有限公司	董事	東聯化學股份有限公司 蔡錫津、吳高山、鄭澄宇	103,580	100
遠東聯石化(揚州)有限公司	董事 監事 總經理	聯洋石化(控股)有限公司 莊曉波(董事長)、蔡錫津、彭淑玫、 周漢棟 遠東石化(控股)有限公司 鄭澄宇、吳高山 俞瀛璇、吳智耀 周漢棟	—	55.8

## 5. 各關係企業營運概況

單位：除另予註明者外，係仟元  
基準日：110年12月31日

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	本期損益 (稅後)	每股盈餘 (元)
東富投資(股)公司	1,535,112	2,031,105	533,482	1,497,623	15,039	13,104	5,915	0.04
Pacific Petrochemical(H) LTD. 聯洋石化(控股)公司	4,608 RMB1,030	4,819,279 1,108,609	3,773 868	4,815,506 1,107,741	0	(25,504) (5,874)	(195,038) (44,922)	(1,315) (303)
OUCB Bermuda (H) LTD. 東聯化學(百慕大)控股有限公司	3,214 RMB728	859,328 197,677	100 23	859,228 197,654	0	(718) (165)	75,812 17,461	732 169
遠東聯石化(揚州)有限公司	8,943,517 RMB1,891,362	13,899,436 3,197,375	6,922,463 1,592,418	6,976,973 1,604,957	12,792,949 2,946,550	286,759 66,048	649,315 149,554	N/A

(二)關係企業合併財務報表

關係企業合併財務報告聲明書

本公司民國 110 年度（自 110 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，爰不再另行編製同期間關係企業合併財務報告。

特此聲明

公司名稱：東聯化學股份有限公司

負責人：徐 旭 東




中 華 民 國 1 1 1 年 3 月 7 日

(三)關係報告書：不適用。

二、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：

111 年 5 月 15 日 單位：新台幣仟元；仟股；%

子公司名稱	實收資本額	資金來源	本公司持股比例	取得或處分日期	取得股數及金額	處分股數及金額	投資損益	截至年報刊印日止持有股數及金額	設定質權情形	本公司為子公司背書保證金額	本公司貸與子公司金額
東富投資股份有限公司	1,585,923	-	100%		註			股數 9,109 仟股  金額 124,373 仟元	-	1,500,000	-

註：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

處分日期	處分股數(仟股)	處分金額(仟元)	投資損益(仟元)
110.9.29	40	916	370
110.9.30	145	3,329	1,349

處分日期	處分股數(仟股)	處分金額(仟元)	投資損益(仟元)
110.10.4	50	1,145	462
110.10.6	350	8,210	3,431
110.10.7	270	6,351	2,664
110.10.8	990	24,082	10,564
110.10.12	210	5,166	2,299
110.10.13	70	1,645	689
110.10.18	770	18,504	7,990
110.10.19	1,190	30,175	13,926
110.10.20	100	2,684	1,319
110.10.21	40	1,080	534
110.10.22	60	1,602	783
110.10.25	80	2,102	1,010
110.10.27	100	2,505	1,139
110.11.3	30	741	331
110.11.8	90	2,223	994
110.11.10	60	1,507	688
合 計	4,645	113,967	50,542

四、其他必要補充說明事項：無。

五、最近年度及截至年報刊印日止，是否發生證交法第 36 條第 3 項第 2 項所定對股東權益或證券價格有之重大影響之事項：無。

東聯化學股份有限公司

董 事 長：

徐旭東





**東聯化學股份有限公司**  
**Oriental Union Chemical Corp.**

105 臺北市松山區復興北路 101 號 13 樓  
13th Fl., 101, Fu-Hsing N. Rd., Taipei 105, Taiwan R.O.C.  
Tel: 886-2-2719-3333 Fax: 886-2-2719-1858

