

營業報告書

各位敬愛的股東女士、先生們

首先感謝各位股東多年來鼎力支持以及全體董事與公司同仁的奉獻與努力，同時更感謝各位在百忙之中撥冗來參加股東會。

回顧 113 年，由於受到地緣政治、中美貿易、俄烏戰爭及高通膨等因素影響，國際景氣發展趨緩，國內外企業投資步調並轉為保守。惟本公司因近年來累積之在建工程量仍相當充裕，且各專案皆已陸續邁入施工高峰期，在全體同仁的努力之下，113 年度集團合併營收達到 41.3 億、稅後淨利 3.4 億，在建工程仍維持約 111 億，均寫下歷年同期次高記錄，同時，本公司於臺中國際會展中心二期工程亦獲得公共工程金質獎，創下歷史佳績。

於國內業務部分，在石化/化工統包工程及公共工程領域，執行中之在建工程奇美公司新建資源再生爐工廠工程、南亞科泰山 DRAM 廠 Phase9-3 氮氣廠擴建統包工程及臺中市政府水湳國際會展中心一、二期工程皆已陸續進入完工驗收階段，德商南部廠半導體產業特用化學品統包工程、中華工程雲宇宙產業園區新建工程-電氣及給排水工程、葡萄王龍潭園區二期增建工程、捷運萬大線(第一期工程)CQ870 區段標工程則已全面進入施工高峰期。至於近幾年本公司深度耕耘之高科技領域統包工程，台塑勝高十二吋晶圓二廠新建 MEP 及消防統包工程亦已順利進入消防檢查及驗收階段。本公司將以過去累積之高科技廠機電、空調和無塵室實績，再加上本次成功取得之晶圓廠實績，持續大力拓展高科技產業之業務。

雖全球經濟受到終端市場需求不振以及產業庫存調整影響，影響國內外企業投資步調。但因先進封裝趨勢延續，生成式 AI 需求擴大，以及 AI 伺服器建置高頻寬記憶體(HBM)的需求將持續增加，故半導體等科技大廠及相關供應鏈亦將繼續擴大投資。此外，因應淨零排放趨勢，目前許多既有廠房已落後國際規範，未來建廠規劃能見度高。另政府為促進經濟發展亦擴大綠能及公共建設投資並加速預算執行，故本公司業務面並未受到總體經濟疲弱而產生重大影響。本公司將藉由近期已取得之聯發科技牧德新建廠辦大樓機電工程、台北市政府捷運工程局之 CF690B 標「環狀線 Y27-29 土建及水電環控區段標工程採購案」之分段工程 CF624F 子施工標水電環控工程、台塑仁武碳纖廠擴建工程、台塑高雄港油駁基地機電統包工程、中油台中廠三期投資計畫液化天然氣臨時管線建置工程、台中市政府巨蛋體育館新建工程之水電消防空調工程以及中華工程雲宇宙產業園區新建工程，持續累積在石化/化工、高科技、公共工程及智能產業之工程實績，並透過多元化產業及多技術專業之策略發展，採取垂直分工水平整合與多元人才培育佈局，奠定競爭利基。

現就 113 年度營業成果及 114 年度營業計劃謹以報告如下：

一、一一三年度營業狀況報告：

(一) 一一三年度營業計劃實施成果：

本公司 113 年度營業收入為 NT 4,131,669 仟元，較 112 年度減少 NT 1,182,135 仟元，稅後淨利為 NT 344,217 仟元，較 112 年度稅後淨利 NT 390,708 仟元，係減少盈餘為 NT 46,491 仟元，減少 11.9%，以致每股稅後盈餘為 4.41 元。

(二) 一一三年度與一一二年度兩期比較：

單位：新台幣仟元

項目	113 年實際數	112 年實際數	增減率 %
營業收入	4,131,669	5,313,804	-22.25%
營業毛利	527,885	600,535	-12.10%
營業費用	125,870	135,311	-6.98%
營業淨利(損)	402,015	465,224	-13.59%
營業外收入及支出	27,859	19,757	41.01%
稅前淨利(損)	429,874	484,981	-11.36%
所得稅費用	85,657	94,273	-9.14%
本期淨利(損)	344,217	390,708	-11.90%

註：本表數字係依據會計師查核後 113 年度合併財務報表。

(三) 一一三年度與一一二年度財務收支及獲利能力分析：

單位：新台幣仟元

分析項目		113 年度	112 年度
財務收支	營業收入	4,131,669	5,313,804
	營業毛利	527,885	600,535
	本期淨利(損)	344,217	390,708
獲利能力	資產報酬率(%)	8.23	10.93
	股東權益報酬率(%)	20.02	27.06
	占實收資本比率(%)	營業利益	62.55
		稅前純益	65.21
	純益率(%)	8.33	7.35
	每股盈餘(元)(註)	4.41	5.25

註：本表數字係依據會計師查核後 113 年度合併財務報表。

二、一一四年度營業計劃：

本公司為國內少數能夠承接中大型規模產業製程廠房 EPC 統包工程及公共工程之承攬商，產業橫跨石化/化工、高科技、公共工程、能源與環保及生技製藥領域，專業背景橫跨製程、土木、建築、機械、化工、儀控、水電、消防、空調、無塵室、弱電等。從

規劃設計、採購服務、施工監造、系統整合、試車調適至運轉維護保養等，在系統整合之專業技術上累積多年的專案管理實務經驗。

雖自 113 年度全球經濟受到終端市場需求不振以及產業庫存調整影響，經濟成長力道依舊疲軟，再加上美國川普當選除了將延續中美貿易戰，連帶使得 114 年起全球經濟將再次遭遇不確定性衝擊。然因應新興科技之發展需求，國內外對 AI 應用相關產業及半導體先進製程仍繼續在加速進行，晶片需求仍相當強勁，驅動全球發展物聯網、人工智慧、電動汽車、機器人、雲端資料中心、智慧製造、智慧城市與智慧醫療，相關產業開發長期仍擁有蓬勃商機。另政府為因應全球淨零減碳趨勢亦加速推行 ESG，各產業領導企業會更注重碳中和與綠色製造，石化業者亦開始加速轉型投入高值化、特殊化學產品及儲能電池材料，並加重投資其他乾淨能源，如風電、太陽能、氫能及碳捕捉、利用、封存(CCUS)等減碳技術。因此本公司將持續強化前述核心能力，並將企業社會責任、永續思維與經營發展策略相結合，提升加值創新業務及環境能源、永續發展、循環經濟等相關領域之拓展。

(一) 核心業務領域

(1) 石化/化工產業

由於中國大陸石化原料及化工產品產量逐步提升，全球市場需求將近飽和狀態，石化及化工產業大幅擴產將不復見，然因近期半導體先進製程及生成式 AI 的需求成長方興未艾，相關特用化學品市場需求強勁，故石化/化工業者近年來已相繼開始轉型往高值化特用化學品、電子級化學品、氣體供應及回收再利用發展。此外，因應台灣之能源轉型政策，氫能發電、碳捕捉利用及封存(CCUS)、環保減廢、循環經濟、再生能源等製程相關產業是未來建廠需求趨勢，然而石化及化工產業是前述趨勢產業的基礎產業及根基，本公司深耕石化/化工工程領域已 40 餘年，擁有堅強的專業服務團隊，不斷提升製程優化技術及各種專業設計能力，強化採購供應鏈管理，並提升現場監造施工管理，近年積極朝向整廠數位化及智慧化設計建構工業 4.0 技術之現代化智能工廠及智慧製造，以 EPC+加值服務為客戶提高生產效率、降低建廠成本，創造更多價值並提升其產業競爭力，達到 ESG 永續營運目標。

(2) 高科技產業

高科技產業雖自 113 年起受到終端市場需求不振以及產業庫存調整，至目前為止仍面臨多方面的不確定性和挑戰，然因先進封裝趨勢延續、生成式 AI 需求擴大、及高頻寬記憶體(HBM)的需求將持續增加，半導體等科技大廠及相關供應鏈仍會繼續擴大投資，將驅動 114 年整體半導體銷售市場復甦，另隨著 AI 的應用面擴大，亦會同步帶動資料中心之工程商機。記憶體市場歷經近幾年調整產能後，除因應 AI 和伺服器需求逐步提高高頻寬記憶體(HBM)占比，同時常規 DRAM 產品則持續進行庫存去化，預計市場有望在 114 年下半年逐步回穩。本公司將藉由已接近完工

之台塑勝高十二吋晶圓二廠新建 MEP 及消防統包工程及半導體特用化學品相關案件，再加上今年度新取得之聯發科技牧德新建廠辦大樓機電工程持續累積產業實績並提升相關專業，深耕半導體及高科技相關產業。另本公司於施工過程中亦已全面導入 BIM 的技術，提升空間檢討的技術能力以減少施工中管路碰撞之困擾，提升施工之準確性，達到工程品質提升及工期縮短之效益。

(3) 公共工程領域

政府為求振興經濟，仍持續增加公共建設之投資，114 年度政府重大公共建設計畫，匡列中央公務經費及前瞻基礎建設計畫第 5 期特別預算合計新台幣 2,922.5 億元，再度創下新高。公共工程領域除本公司深耕許久之大眾捷運運輸系統、特高壓地下電纜隧道工程、公共建築等相關案件之外，台電強韌電網計畫建設、中油相關淨零轉型建設及數位基礎建設的軟性公共工程案件皆陸續啟動採購招標，商機甚多。112 年度本公司於中油大林石化油品儲運中心一區 12 座油槽以外附屬設備管線統包工程，榮獲經濟部公共工程最高榮譽優質獎，以及 113 年度台中市政府水湳國際會展中心二期工程，榮獲金質獎與金安心獎，已建立相當優良之口碑，也因此能接續得標台中市巨蛋體育館新建工程之水電消防空調工程、台北市政府捷運工程局之 CF690B 標「環狀線 Y27-29 土建及水電環控區段標工程採購案」之分段工程 CF624F 子施工標水電環控工程，未來將持續運用己身既有之優勢條件，繼續選擇合適標案予以全力爭取之。

(4) 潔淨能源及環保相關產業

在淨零排放、綠色環保和企業永續經營的趨勢下，潔淨能源與低碳工程相關產業將持續擴大投資。政府自 114 年起推動碳費徵收與自主減量計畫，創造相關工程商機。企業與國營單位如中油、台電和中鋼已著手建置碳捕捉及再利用技術，並推動循環經濟。政府也積極支持氫能發電和離岸風電等再生能源發展，並計劃用天然氣取代燃煤電廠，推動液化天然氣(LNG)儲運設施及「綠氫」發電技術。此外，配合減排與循環經濟理念之廢棄物資源化、再生水與廢溶劑回收再利用，未來科技與工業園區內設置零廢中心勢必成為趨勢。本公司將持續關注全球能源轉型商機，藉由即將完工之奇美新建資源再生爐工廠工程，提升環保專業，再運用自身之 EPC 統包工程系統整合能力，結合國內外技術 know-how 廠商，積極爭取再生能源及環保相關案件。

(5) 生技醫療與製藥產業

隨著全球高齡化趨勢，台灣將於 114 年邁入超高齡社會，並藉著科技進步帶動生物技術突破。我國生技產業涵蓋應用生技、製藥及醫療器材等領域，並在全球疫後促進健康需求成長。本公司將依靠過去累積之南亞樹林血袋工廠設計案、葡萄王生技龍潭園區二期增建工程案、長庚生技泰山 20 噸耗氧醱酵系統等多項生技廠工程之經驗，持續提升專業並積極爭取相關建廠業務。在醫療產業方面，衛福部所屬醫院多為歷史建築，需進行汰舊換新，目前多家醫院計畫新建或擴建。

衛福部推動的「次世代數位醫療發展平臺」(DHP)將打破醫療數據孤島，提供更精確的醫療支持，並推動數位化轉型。本公司透過與集團內轉投資鍊特霖科技股份有限公司合作，取得彰基智慧醫療相關工程，並將以此為基礎，持續發展智慧醫療專業技術，積極參與相關項目。

(二) 加值創新業務領域

在全球節能減碳與綠色環保趨勢的推動下，智慧工廠、智慧建築和智慧醫療產業迅速發展，並朝向智慧城市目標邁進。本公司透過投資鍊特霖科技股份有限公司及相關智能系統供應商，開發能源管理系統，並結合大數據與 AI 技術，透過能源資訊可視化，協助客戶提升能效，發現異常損失，並建立節能策略。未來將深化在生產製程中的能源及原物料監控，並以先進技術推動淨零碳排轉型，拓展綠色工程商機。本公司也將透過中華工程雲宇宙產業園區新建工程等智慧工廠案例，累積智能技術經驗，並提供 EPC+AI 人工智慧加值整合服務，加速商機拓展。

(三) 永續發展

企業永續發展與淨零排放已成為關鍵議題，本公司成立企業永續發展委員會，涵蓋「永續工程」、「環境保護」、「社會共榮」和「公司治理」四大領域，並連續多年完成 ISO 14064 溫室氣體排放查證。113 年本公司正式發表了企業永續報告書，並將積極研發綠色技術、投入綠色工程，與合作夥伴共建低碳供應鏈，提供淨零 EPC 價值工程服務，以實現節能減碳與碳中和目標。此外，本公司亦持續推動職業安全衛生管理，目前已落實 ISO-14001 環境管理系統及 ISO-45001 職業安全衛生管理系統，並多次獲得相關職安獎項，確保員工與合作夥伴在安全環境中工作。本公司之業務遍及各產業，將繼續運用所擅長之機電系統整合專業，結合能源管理、設備維運與預知保養等專業技術，並在承攬工程時積極實現綠色永續目標，履行企業的環境與社會責任。

三、外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

(一) 外部競爭環境

因工程市場競爭與日俱增，材料及工資成本飆漲，除持續強化供應鏈之整合及與協力商建立穩定的合作關係，並提升專案管理效能，以有效降低成本外，同時亦藉由提供客戶製程優化、智慧製造之產線規劃方案，協助客戶達到淨零碳排及循環經濟之目標，進而降低客戶之營運風險及成本，提升本公司之創新價值，展現與競爭對手之差異化，以增加得標機會，再則提高工程獲利率。

(二) 法規環境

法規環境而言，本公司除遵循政府法令及主管機關之要求，亦致力於推動企業永續發展 ESG，本公司已成立企業永續發展委員會，並已連續多年完成 ISO 14064 溫室氣體排放查證，另於 113 年正式發表企業永續報告書，未來期待透過提供綠色工程服務等方式，為客戶帶來節能減碳效益並達到碳中和目標，以引領公司對環保愛地球積

極地盡一份心力。

（三）總體經濟環境

總體經營環境上，延續 AI 等新興科技之應用需求，半導體等科技大廠及相關供應鏈仍會繼續擴大投資，另同步帶動石化業轉型往高值化發展，故長期產業發展仍審慎樂觀。本公司由於長年以來持續不斷地致力於業務之多元化、系統整合技術之提升與創新，以及在核心產業領域之耕耘已紮下穩固的基礎，雖面臨全球經濟的走緩，本公司之業績與獲利仍然在全體同仁的努力下維持佳績，並足以因應未來全球經濟之不確定性。

四、結論

綜觀全球經濟受全球通膨情勢、中美貿易戰、及地緣政治等因素影響，呈現不穩定狀態，再加上因應全球氣候變遷、淨零碳排目標等政策，未來企業之經營成本與風險勢必提高，企業須朝多元化發展才能夠有效避免部分產業與市場景氣低迷時，對公司營運造成重大影響。因此，本公司長年來致力於多元化產業及多技術專業之策略投入發展，採取垂直分工水平整合與多元人才培育佈局，並聚焦於長期之市場佈局及隨著景氣調整發展方向，建構多元化及跨產業之整合技術能力，以建立能夠應付未來劇烈變動之科技發展與經濟情勢之應變力與執行力，故雖然目前總體經濟尚存若干風險，但本公司的業務仍可望穩健成長。此外，ESG 目前已被視為強化企業競爭力及提升企業價值之新機會，本公司除了提供客戶綠色永續工程服務及智慧工廠、智慧建築與智慧醫療解決方案，扮演企業永續發展助攻手之角色，亦將致力於優化員工體驗、打造多元包容職場、培育產業人才及關懷弱勢，為社會創造共享價值，將企業社會責任、永續思維與經營發展策略相結合，朝向永續的願景目標邁進，本公司全體團隊會持續再接再勵來創造更好之業績，以回饋全體股東及社會大眾的支持。奠定競爭利基。

敬祝 大家萬事如意

擎邦國際科技工程股份有限公司

董事長 洪健峰

經理人 張明燦

會計主管 許錦碧