



目錄

前言

特別報導

1 建構穩健治理

2 驅動無限創新

3 領航綠色未來

4 實現共融生活

5 串聯美好社會

2023年亮點績效

5.1 各營運據點社會參與

5.2 成立公益組織推動社會參與

6 開創共生園區

7 附錄

5

串聯美好社會

Cultivating Compassionate Bonds

5.1 各營運據點社會參與 133

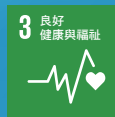
5.2 成立公益組織推動社會參與 137

優先閱讀對象：

員工/工會

股東/投資人/金融機構

外部評鑑機構





目錄

前言

特別報導

1 建構穩健治理

2 驅動無限創新

3 領航綠色未來

4 實現共融生活

5 串聯美好社會

2023年亮點績效

5.1 各營運據點社會參與

5.2 成立公益組織推動社會參與

6 開創共生園區

7 附錄

2023年亮點績效

社會參與投入金額
0.8億元



改變世界的循環魔法

免費到校環境教育推廣課程

舉辦**42**場次**2,204**位學生受益
(截至2024年1月底)

徐元智基金會近四年投入

1.6億元贊助藝文活動

遠東新服裝(越南)與遠東服裝(越南)
助偏鄉小學**改善衛生及淨水設施**

第十四屆遠東新世紀經典馬拉松

吸引超過**4,000**名跑友熱情參與



有庠科技獎累計頒發獎金
1.9億元



徐有庠盃 - 台灣青年學生物理辯論競賽

累計參賽**2,112**人次

累計獎金**1,467**萬元

青年學生物理辯論競賽計畫

獲教育部認可並擔任指導單位

有庠創新論壇

活動滿意度**91%**

宣傳影片觀看**18,000**次

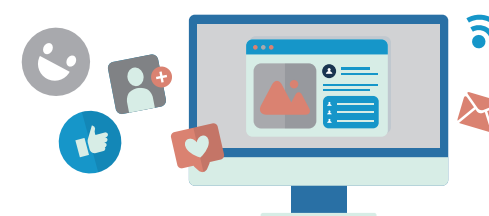
主題網站曝光數**100**萬次

遠東人文藝術講座
現場參與人數近**300**人

遠東建築獎

古蹟參訪月-大稻埕風華再現

獲得近**600**名來自各界的學員的極佳口碑





目錄

前言

特別報導

1 建構穩健治理

2 驅動無限創新

3 領航綠色未來

4 實現共融生活

5 串聯美好社會

2023年亮點績效

5.1 各營運據點社會參與

5.2 成立公益組織推動社會參與

6 開創共生園區

7 附錄

遠東新世紀秉持「取之於社會，用之於社會」的理念，投入公益超過 50 年，以本業核心能力或資金挹注等方式增進人民福祉、擴大國際視野，並結合集團力量成立公益事業回饋社會，透過串聯的方式凝聚各界力量，攜手合作，促進共融與包容，共同追求美好社會。

5.1 各營運據點社會參與

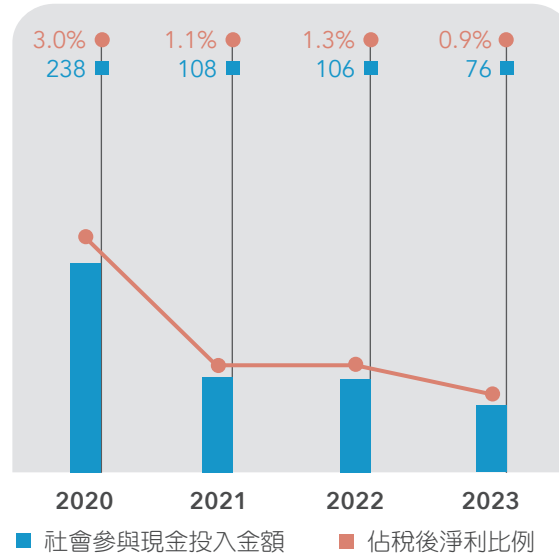
遠東新世紀營運據點遍及台灣、中國大陸、越南、日本與美國等，長久以來與營運據點周邊社區（如台灣新竹縣、桃園市等）居民相處融洽，積極與社區組織互動，主動提供資源，如出借場地、捐贈器材作為社區居民集會或消防演練活動之用，另亦協助校園及鄰里清潔環境、協助弱勢民眾、淨灘活動…等，2023 年各生產營運據點志工時數共 3,341 小時，此外，為推廣循環經濟並提倡循環回收再利用，積極與各界合作，投入各項環境教育活動，散播循環再生種子。

5.1.1 以核心能力擴大社會影響力

我們以本業核心能力出發，向社會大眾推廣綠色環保回收理念，喚起民眾環保意識，進行環境教育，如：遠東新世紀以「循環經濟」為主題，與 B 型企業合作設計一套適用國小高年級學生的教案及課程「改變世界的循環魔法」，並至台灣生產據點鄰近學校推廣免費到校課程，截至 2024 年 1 月底共舉辦 42 場次，2,204 位學生受益；於越南的生產據點與 AEON Mall 合作，定期舉辦環保週，透過演講、小遊戲與展覽攤位和現場民眾互動，使越南民眾建立正確的回收觀念與方法；打造寶特瓶回收再生流程及相關應用展示台，自 2015 年起供北投垃圾焚化廠作為其環境教育中心「白鷺鷥學堂」之展示教具，讓民眾學習到更多寶特瓶回收的知識（更多內容請參閱「特別報導 3 推動環境教育 散播循環經濟種子」[※](#)）。此外，在不同生產據點提供學生產業見習體驗，培育社會人才。

◎ 社會參與現金投入金額與佔稅後淨利比例

單位：新台幣百萬元



註：
1. 社會參與現金投入金額統計包含遠東新世紀合併報表中主要子公司之捐贈金額及基金會獎助支出，其中遠傳電信自行揭露
2. 2020 年因捐贈成立元智國際會議中心新台幣 118,751 仟元，2021 年無此筆捐贈，故投入金額較 2020 年減少 53%



提供產業見習體驗，提升學生感受與認知

新北市教育局於2023年7月舉辦新住民二代培力昂揚2.0越南遊學體研營，甄選20名新住民二代高中職及大專生，結合學術與相關產業進行產官學合作，以紡織時尚為主題，前往越南探索家鄉文化，並參訪遠東新世紀等跨國企業。

遠東新世紀位於越南的服裝廠生產知名國際品牌運動服飾，並致力於導入自動化生產及物流倉儲，以提升經營管理效能。為支持政府政策，遠東服裝（越南）接待學生參訪、解說成衣製造流程，並帶領學生實地參觀工廠，讓新二代學生能夠掌握東南亞跨國產業未來趨勢、企業實務經驗及未來職場必備競爭力。

另外，遠紡工業（上海）石化事業部自2016年起持續與華東理工大學資源與環境工程學院辦理學生認知實習，接待大三學生到廠見習，由安環處及技術處部門同仁講解廢水治理相關理論與設施，並由公用處帶領全體師生實地講解廢水處理的各項作業流程。藉由參訪活動實現「理論與實務之結合」，讓學生對污水處理有更直觀的感受與認知。

湖口紡織廠亦於2023年5月10日接待76名輔仁大學織品服裝學系師生參訪，解說生產流程與產業產品，再經由工廠導覽說明生產工藝，提供參訪者深入淺出的了解。



目錄

前言

特別報導

1 建構穩健治理

2 驅動無限創新

3 領航綠色未來

4 實現共融生活

5 串聯美好社會

2023年亮點績效

5.1 各營運據點社會參與

5.2 成立公益組織推動社會參與

6 開創共生園區

7 附錄

5.1.2 社區關懷與永續行動

為了支持聯合國永續發展目標（UN SDGs），各生產據點參與多項社區活動，例如，亞東綠材捐助樹林國小校門口地面整修費用。遠紡工業（無錫）在 2022 年捐贈「遠東天空農場」予無錫兒童福利院，並在 2023 年持續捐贈物資，同時，在員工子女夏令營活動間，組織參訪活動，陪伴福利院孩童一同參與互動遊戲；遠東服裝（越南）也持續資助孤兒院。2023 年各生產據點以「消除貧窮」、「改善衛生」、「愛護環境」等方面持續投入社會參與，期以減少社會、環境問題。



助偏鄉小學改善衛生及淨水措施（WASH）

越南學校雖然有供水和衛生設施，但是許多設備未能完全投入使用或處於年久失修的狀態。為了讓越南地區學校孩童能享有乾淨飲用水、提升個人及環境衛生設施，遠東新服裝（越南）於2022至2023年投入WASH（Water, Sanitation and Hygiene）計畫。

2022年與客戶lululemon合作「Vendor Here to Be 2022」專案，專案團隊與非營利基金會合作，於越南平福省的Bu Gia Map小學安裝廁所及淨水設施，該專案自2022年3月施工，於同年9月完工，完工後提供3年的維護保養服務，透過設備的改善，可望降低腹瀉和其他與缺乏衛生設施相關疾病的發生率，讓越南偏鄉小學生能使用到乾淨的水和擁有舒適的學習環境，進而提高學校300多名兒童的衛生意識。此外，2023年7月遠東新服裝（越南）及遠東服裝（越南）共同為Tan Hoa小學設置淨水系統及提供維護保養服務，持續為每一位孩童創造良好的衛生條件。



遠東新世紀經典馬拉松 環保、健康、公益同步並進

第十四屆遠東新世紀經典馬拉松於2023年10月21日登場，推出6K、9K、22K及42K等4個組別，吸引超過4,000位熱愛路跑的民眾參與，其中也有來自外國的跑者，更有越南路跑團報名參加，在徐徐微風吹拂下，沿途欣賞新埔的田園風光。

參與路跑除了爭取獎牌和獎金，每位跑者皆會獲得「遠東跑衣」，本屆遠東跑衣是以遠東新世紀織物回收技術，透過廢棄衣物原料回收再製而成，不僅吸濕排汗，還能遮擋烈日之下的紫外線，同時讓廢棄衣物重獲新生。

遠東新世紀經典馬拉松活動近年已成為新埔地區的指標性賽事，除了公司的支持與推動，更仰賴同仁們踴躍擔任志工。其中運動園遊會不但吸引許多退休員工回廠同樂，亦安排附近文山國小學童社團表演，讓在地居民都能享受溫馨的幸福感。

除了倡議健康與環保，遠東新世紀自2016年起也結合公益團體「華山基金會」，邀請跑友響應「捐晶片，做公益」，和華山一起關懷新埔地區弱勢長輩，支持「愛老人」長輩認助計畫，截至2023年馬拉松晶片捐贈金額共約新台幣79萬元，募集經費作為長輩年節關懷禮，及常年到宅服務，如關懷訪視、陪同就醫等。

集團舉辦第 14 屆馬拉松 吸引逾 4 千人參與



目錄

前言

特別報導

1 建構穩健治理

2 驅動無限創新

3 領航綠色未來

4 實現共融生活

5 串聯美好社會

2023年亮點績效

5.1 各營運據點社會參與

5.2 成立公益組織推動社會參與

6 開創共生園區

7 附錄

攜手消除貧窮，促進健康，共築希望

2023年，各廠區與社會各界合作，進行獎助學金及物資捐贈，受贈單位包含學童、貧困家庭及弱勢族群等。

美國APG Polytech長期參與社區關懷與支持活動，每年感恩節皆邀請員工投入感恩節贈餐活動，共同響應「Cross-light of Hope - Thanksgiving Food Drive」，為當地有需要的家庭籌備感恩節食物，讓他們能在感恩節享用健康的一餐。2023年有超過50名員工積極參與捐贈活動，不僅購買食物，也親自參與包裝和運送等工作。期許能透過感恩節贈餐，加強與當地社區之聯繫，建立互信關係，也讓員工獲得參與其中的滿足感，並實際解決當地家庭的需求。此外，於2023年捐贈獎助學金及運動用品予三所社區高中，亦參與當地非營利組織Lily's Place於2023年2月舉辦的「Death By Chocolate」活動，透過競標，捐贈經費為患有新生兒戒斷症候群（NAS）的嬰兒提供醫療照顧，以實際行動幫助終結成癮循環。



遠東紡織（越南）參與越南平陽省兒童保護協會計畫，於中秋節捐助19位貧窮學童獎助學金。遠東新服裝（越南）與越南平福省消防和防災警察合作一項福利計畫，為當地貧戶與近貧戶準備30份新春禮物，讓更多家庭在新年感受溫暖和關愛；遠東服裝（越南）則參與經濟安全局計畫，於2023年10月贈送200份禮物給越南茶榮省弱勢家庭。



亞東綠材與中央大學EMBA校友同學會及桃科環科大潭工業區聯合廠商協進會，共同捐助10所桃園市觀音區及新屋區國中小學，捐款將被用於資助學生的獎助學金，同時支持學校的社團活動及課後輔導班等經費，提供孩子更好的學習條件與環境，助力桃園偏鄉學子追求夢想，計約有1,500名學生受益。



遠紡織染（蘇州）與客戶lululemon攜手，共同籌畫捐贈活動，支持當地特殊學校，捐贈物品包括塑膠跨欄、海洋球、戶外彈跳床、單人三輪腳踏車、15米木製體能拓展訓練組合、平衡跳跳球等體適能器材，這些器材為特殊兒童提供運動輔助，獲得學生和老師們好評！





目錄

前言

特別報導

1 建構穩健治理

2 驅動無限創新

3 領航綠色未來

4 實現共融生活

5 串聯美好社會

2023年亮點績效

5.1 各營運據點社會參與

5.2 成立公益組織推動社會參與

6 開創共生園區

7 附錄

為地球「淨」力

亞東石化（台灣）於2023年4月號召110位同仁及眷屬響應「2023草漯沙丘海洋生態淨灘暨節約能源護地球宣導活動」，投入

守護地球的行列，此次淨灘活動共清理2.6公噸垃圾及0.5公噸資源回收物。觀音印染廠亦於5月7日舉行「環保淨灘愛地球活動」，於永安漁港南岸第三段區域沿岸進行淨灘活動，共48位同仁參與。



亞東工業（蘇州）於5月13日發起「無痕山野，公益淨山」親子主題活動，參加人數共計46人，組成淨山小分隊，徒步山林撿拾垃圾，用實際行動為大自然減少負擔。



遠東新服裝（越南）於2023年7月至9月與當地社區委員會合作，發起「回收廢電池，送出環保袋」活動，為了向周邊地區居民與孩童宣導廢電池正確處理方式以及錯誤處理所造成的環境威脅，只要當地居民回收廢電池，便可免費取得由工廠設計製造的回收布袋。該項活動受到眾多民眾熱烈參與，活動結束後共回收100公斤廢電池並交給有害廢棄物處理機構妥善處理，成功提高當地居民的環保意識。

遠東服裝（越南）9月舉辦員工旅遊，共有2,767位員工及眷屬參與，內容豐富多樣，包括團隊建立、遊覽名勝、聯歡晚宴等多項精彩活動，並巧妙地融入環保元素，結合淨灘活動，體現公司在ESG方面的承諾與實踐。這項活動不僅增進團隊凝聚力，更有益於環境，同時也增進員工和社區的環保意識。





目錄

前言

特別報導

1 建構穩健治理

2 驅動無限創新

3 領航綠色未來

4 實現共融生活

5 串聯美好社會

2023年亮點績效

5.1 各營運據點社會參與

5.2 成立公益組織推動社會參與

6 開創共生園區

7 附錄

5.2 成立公益組織推動社會參與

遠東新世紀秉持「取之於社會，用之於社會」的理念，自 1960 年代起關注教育、文化、藝術、醫療與科技等領域，並結合集團力量成立公益事業回饋社會，溫暖在地情懷，期望透過長期資源挹注，積極發展社會公益事業，溫暖社會上每一個有需要的角落。

● 社會參與方針與遠景

 優質醫療	SDG 3.8	實現全民健康保障，包括提供金融風險保護，人人享有優質的基本保健服務，人人獲得安全、有效、優質和負擔得起的基本藥品和疫苗
 青年培力	SDG 4.3	到2030年，確保所有男女平等獲得負擔得起的優質技術、職業和高等教育，包括大學教育
 產業升級	SDG 8.2	通過多樣化經營、技術升級和創新，包括重點發展高附加價值和勞動密集型行業，實現更高水準的經濟生產力
 社會發展	SDG 11.3	到2030年，在所有國家加強包容和可持續的城市建設，加強參與性、綜合性、可持續的人類住區規劃和管理能力

● 成立公益事業

科技類



財團法人徐有庠
先生紀念基金會
2001年成立

教育類



亞東科技大學
1968年成立



豫章高級工商
職業學校
1980年成立



元智大學
1987年成立

點選LOGO前往網站

藝文類



財團法人徐元智
先生紀念基金會
1976年成立

醫療類



徐元智先生
醫藥基金會
1977年成立



亞東紀念醫院
1981年成立



遠東聯合診所
1988年成立

5.2.1 優質醫療

成立醫療機構，提升醫療服務品質 - 亞東紀念醫院 / 遠東聯合診所

遠東集團創辦人徐有庠先生有鑑於 1970 年代，當時的新北市未有任何一家大型現代化醫院，每有重大傷患或急症病人，均須轉送台北市，卻因路途遙遠，延誤就醫之憾事時有所聞，因此捐款成立徐元智先生醫藥基金會，以自建醫院、急診援助、貧病義診及獎勵醫藥研究為宗旨，於 1981 年在板橋創設亞東紀念醫院，1988 年於台北市成立遠東聯合診所。

如今，亞東醫院邁入 42 週年，為新北市第一家醫學中心，並獲得國家品質獎與疾病照護認證的殊榮，已成長為 81 個醫療科目、2 個中心及 1,415 張病床的大型醫學中心，每月門診高達 15 萬人次。

2023 年 5 月與台灣永續能源研究基金會簽署「醫院永續發展倡議書」，承諾健全機構治理、發揮社會影響力、落實環境永續、至少在 2050 年前達成碳中和目標及攜手綠色轉型，近年積極改善建築、空調、照明系統以降低能源消耗，也定期檢討水資源管理、廢棄物處理成效，守護人民健康也落實節能減碳。同時，也獲 2023 無菸醫院國際金獎，以資訊系統智能辨識，跨團隊戒菸自動轉介並且將無菸文化自院內擴展至學校與社區，營造全齡永續無菸大環境。



亞東醫院善盡醫學中心的責任 持續提升醫療品質與效率



目錄

前言

特別報導

1 建構穩健治理

2 驅動無限創新

3 領航綠色未來

4 實現共融生活

5 串聯美好社會

2023年亮點績效

5.1 各營運據點社會參與

5.2 成立公益組織推動社會參與

6 開創共生園區

7 附錄

第20屆國家新創獎 National Innovation Award

亞東醫院再度榮獲國家新創獎

亞東醫院繼2022年榮獲4項國家新創獎，2023年再次奪得國家新創獎4項「學研新創獎」與2項「新創精進獎」，領域橫跨人工智慧、精準檢測以及創新手術技術，展現在學術研究與臨床新創開發方面的卓越實力，並以多元的治療選擇、順暢的臨床治療流程，造福病患。

導入AI 引領健康革命

亞東醫院團隊善用AI大數據、機器深度學習與預測能力，改善人工判斷燒燙傷面積與深度的問題，同時優化影像報告判讀及病灶圈選，提供最佳醫療決策，並有效縮短判讀時間，本次共榮獲三項人工智慧主題相關的重要獎項，包括「心肌灌注掃描免常模一站式冠狀動脈狹窄預測系統」、「人工智慧燒燙傷診斷平台及軟體」，以及「腦膜瘤與聽神經瘤人工智慧輔助自動圈選系統」。

創新生物標記 打造失智症早期診斷新利器

亞東醫院「使用類澱粉之T細胞反應作為認知功能障礙之創新生物標記」，可精準鑑別尚處於輕度認知障礙的失智症患者，較美國食品藥物管理局（FDA）核准的p-Tau181具更高的鑑別度，獲得學研新創獎肯定。

精進UBE技術 開創脊椎手術新紀元

榮獲新創精進獎的「創新雙通道脊椎微創內視鏡手術技術（UBE）在脊椎手術的應用與發展」及「複合手術室脊椎手術快速導航與智慧植釘系統」，將脊椎手術推進至嶄新的時代。自2018年至今，UBE脊椎微創手術執行逾1,000例，不僅有多篇研究發表於學術期刊，周邊的注入裝置與骨鑿也取得技轉授權，更吸引海內外神經外科與骨科醫師至亞東醫院進修；另與生醫公司開發複合手術導航系統，獲得專利。



5173240我一起刪惡視力—2023兒童護眼彩繪活動

新北市政府教育局與衛生局為了促進新北市學童視力健康，特別結合徐元智先生紀念基金會、亞東醫院、亞東科技大學及國立陽明交通大學，於2021年共同攜手推出「我一起刪惡視力5173240」系列活動，提供視力保健衛教方案，協助改善學童的視力不良率。

2023年，徐元智先生紀念基金會再次邀請在兒童視力保健上有豐富經驗的陽明交通大學劉影梅特聘教授，並集結亞東醫院、亞東科技大學、國際扶輪3481地區及虹牌油漆，在新北市府教育局指導之下，共同舉辦「2023兒童彩繪活動」，邀請新北市國小中高年級學生彩繪新北地標，鼓勵學童及家長一起到戶外作畫，報名總隊數為56隊。

活動特別選在台北遠東通訊園區（Tpark），舒適並充滿綠意的環境，是園區上班族和周邊居民平日休憩放鬆的地方。透過園區近萬坪的生態公園，讓參與活動的兒童和家長，可以在都會森林公園中作畫，使眼睛能放鬆以達到護眼保健功效。





目錄

前言

特別報導

1 建構穩健治理

2 驅動無限創新

3 領航綠色未來

4 實現共融生活

5 串聯美好社會

2023年亮點績效

5.1 各營運據點社會參與

5.2 成立公益組織推動社會參與

6 開創共生園區

7 附錄

5.2.2 青年培力

成立教育機構，實現多元適性發展 - 亞東科技大學/豫章工商/元智大學

遠東新世紀尊重多元適性發展，鼓勵學生發揮所長、實現自我，先後捐助設立亞東科技大學、豫章工商及元智大學，使學生依生涯規畫選擇適合的優質教育環境。為了縮短學用落差，自 2012 年起，遠東集團關係企業擴大提供優秀學生進行實務歷練，迄今累計有 979 位在學學生於寒暑假期間參與產學實習計畫，進而於畢業後進入企業服務，創造學生、企業與社會多贏的局面（相關內容請參閱「4.1.2 招募與留任」[※](#)）。

前身為亞東技術學院的亞東科技大學於 2023 年第 19 屆韓國首爾國際發明展（SIIF），榮獲 1 項沙烏地阿拉伯特別獎、1 項馬來西亞大會特別獎及 4 金、2 銀、8 銅的佳績。其中，「生理健康偵測之藥物儲存裝置」以人性化的提醒設定提升患者服藥率，進而穩定病情，奪得沙烏地阿拉伯特別獎及金牌獎；「感知退化的復健裝置及其方法」設計多人競技的遊戲模式，促進老年人社交互動，增進幸福感，獲馬來西亞大會特別獎及銀牌獎。亞東科技大學師生專注於雲端運算、大數據及人工智慧等前沿科技之研究，共同發想、激盪火花，催生出多項創新發明，展現優異的研究與創新實力。



亞東科技大學規劃全新的學習圖鑑 培養更具韌性的新時代人才

在快速變動的大環境下，豫章工商通過適性發展、產業跨域、數位科技、自發創新、人文美感、國際專業等六個面向，培養具備未來力、實踐力、競爭力、影響力、永續力及全球力之國際專業技術人才，打造符合未來全球產業發展關鍵能力與人才需求之技職學校。豫章工商於 2024 年新設「流通管理科」，希望攜手遠東集團旗下百貨流通業，整合人力、物力資源，推動「產學合作培育」計畫，透過上課、實習、專題等方式，提供學生職業參訪與校外實習的機會，真正接軌流通業態工作，並邀請業師進入校園傳授實務經驗，強化青年人才的技術能力，以符合產業發展及青年就業之所需，進入職場後，能成為企業的基石。



豫章工商持續培養學生多維度的競爭力

為打造全球人才基地，遠東集團與元智大學於 2022 年起，推動「企業書院」及「國際書院」，「企業書院」從企業需求出發，規劃訓練課程與專題實作，由企業業師與校內教師共同授課，不僅能減少學用落差、有效銜接學生就業，企業也可獲得適才適用之優秀人才。



元智大學與遠東新世紀成立企業書院

2023 年遠東新世紀與元智大學合作 USR 實踐計畫，由研發單位同事擔任講師，介紹公司的回收技術發展與創新產品等，安排學生參觀產品展示間，藉由實體產品介紹，加深學生對產品的印象與設計概念，共 266 位同學參與。

元智大學積極協助企業應對碳排放挑戰，推出全新的「淨零碳排與永續發展學士後專班」，專注於碳權交易與碳中和等領域，提供學生一對一輔導，畢業後授予學位；管理學院與研發處也組成「低碳與智慧化輔導團隊」，不僅協助盤查溫室氣體，更引入智慧化診斷，以提供減碳規畫建議，2023 年 9 月取得經濟部產業發展署輔導團隊資格後，已獲多家企業委託產學合作。

舉辦公開競賽，將台灣推向國際舞台 - 徐有庠盃 - 台灣青年學生物理辯論競賽

為了推動科學教育向下扎根，自 2009 年起，徐有庠先生紀念基金會與國立台灣師範大學物理系合作舉辦「徐有庠盃 - 台灣青年學生物理辯論競賽」，邀請全國高中學生組隊參加。競賽中表現優異的同學由師範大學教授培訓後組成台灣代表隊參加「國際青年物理學家辯論錦標賽」（International Young Physicists' Tournament, IYPT）競賽。

徐有庠盃 - 台灣青年學生物理辯論競賽每年競賽題目由 IYPT 公布的 17 道競賽題目中選出 12 題，參賽同學賽前要針對每道題目進行實驗或模擬，在比賽中報告研究結果並與對手討論攻防，每年皆吸引全國明星高中組隊參賽。至 2023 年止已舉辦 15 屆，高達 50 多所學校曾組隊參賽，例如建國中學、北一女中、師大附中等校，累計參賽人次 2,112 人，頒發獎金新台幣 1,467 萬元。自 2010 年至今，徐有庠先生紀念基金會贊助台灣代表隊參加 IYPT 參賽同學的食宿、交通費用，台灣代表隊累積獲得 1 面金牌獎、6 面銀牌獎及 6 面銅牌獎的優異表現。

徐有庠盃物理辯論賽持續擴大社會影響力，不僅促成台北市建國中學及高雄市高雄中學創立物理辯論社團，國立台灣師範大學、台北美國學校、彰化女中及明道中學等更將物理競



目錄

前言

特別報導

1 建構穩健治理

2 驅動無限創新

3 領航綠色未來

4 實現共融生活

5 串聯美好社會

2023年亮點績效

5.1 各營運據點社會參與

5.2 成立公益組織推動社會參與

6 開創共生園區

7 附錄

賽內容正式納入課程。國立台灣師範大學自2014年起開設物理思辨課供學生選修，選用IYPT當屆題目作為課程內容，由老師指導學生學習如何推理、辨正及研究。台灣各項相關科學活動也援引IYPT選題，如科學教具創意競賽、高中暨大專物理辯論賽、高中物理探究實作競賽以及科學展覽等。

教育部國民及學前教育署（簡稱「國教署」）肯定「臺灣青年學生物理辯論競賽」及「國際青年學生物理辯論錦標賽」國家代表隊選訓及參賽計畫有助於提升高中學生科學素養，增進國際視野及競爭力，2023年起國教署擔任本計畫之指導單位，並頒發獎狀予參加「國際青年物理學家辯論錦標賽」獲獎師生，以茲鼓勵。本計畫獲得國教署認可不僅有助於科研人才的長期培育，也能吸引更多優秀學生參賽，為社會累積科技創新的能量。

建立交流平台，啟發新世代迎向新興領域 - 有庠創新論壇

2013年起，徐有庠先生紀念基金會舉辦「有庠創新論壇」，鼓勵青年投入科技領域，為下個世代開創嶄新的未來。2023年有庠創新論壇共舉辦五場，分別前往台北市的北一女中、師大附中、中山女中與松山高中，以及新竹市的竹科實中，讓高中學生接觸更多元豐富的科技領域。論壇邀請「有庠科技獎」獲獎的優秀學者擔任演講者及與談人，透過成果分享及經驗傳承，啟發年輕學子勇於迎向新興科技產業。依據現場回收問卷統計結果，活動滿意度達91%。

第十五屆徐有庠盃 - 台灣青年學生物理辯論競賽 - 歷屆 IYPT 台灣代表隊學生回饋



賴星屹（左二）在2016年代表台灣參加IYPT國際賽，並勇奪當年度的國際賽團體金牌獎，亦是台灣隊史上第一面金牌

賴星屹

- 2016年IYPT台灣代表隊國手
- 協同中學畢業，現就讀美國加州大學戴維斯分校物理博士學位

從競賽找到人生職志，在理論尖端先睹為快

賴星屹在2016年參加台灣代表隊前往由俄羅斯舉辦的IYPT國際賽，並勇奪當年度的國際賽團體金牌獎，亦是台灣隊史上第一面金牌。他認為物理辯論賽的題目很有挑戰性，雖針對高中生出題，但背後的理論其實都是物理學最前沿的領域，難度不亞於大學教授或研究機構等級。

在國際賽培訓期間賴星屹接觸許多大學教授，提早了解物理學教授及博士研究工作，他也在物理競賽中找到人生志向，決定成為一名物理學教授。



謝宗霖（右二）是台灣代表隊的第一屆成員，前往奧地利參加2010年IYPT國際賽，順利奪下團體銀牌獎

謝宗霖

- 2010年IYPT台灣代表隊國手
- 建國中學畢業，現任職於美國海洋大氣總署實驗室擔任博士後研究員

開放性題目不限限，開啟學術研究新旅程

謝宗霖目前在美國海洋大氣總署實驗室擔任博士後研究員，工作內容包含他所熱愛的物理與電腦，研發模擬天氣變化的軟體，對於氣候變遷的預測相當重要。回想起當初參加物理辯論賽，他認為在開放性的物理議題中，永遠可以找到問題，「學會問出好問題很重要」，除了有獨立思考能力外，更要學會專心傾聽別人的研究陳述。這些訓練與經驗讓謝宗霖在進大學前即養成寫程式、分析資料、製作簡報及提問問題等基礎研究技能，進而開啟日後學術研究的旅程。

回首高中歲月，謝宗霖說未必會記得上課內容或考試成績，但和同學們為一個共同目標而熱血是深刻的記憶，「徐有庠盃物理辯論賽」讓青春熱情有了最好的理由。



2014年英國IYPT國際賽比賽情況，台灣代表隊由謝仲鈞（前排右二）擔任隊長，當年台灣代表隊獲得團體銀牌獎，為國爭光

謝仲鈞

- 2014年IYPT台灣代表隊國手
- 高雄中學畢業，現就讀美國馬里蘭大學物理博士學位

理解科學精神，獲取追求真相的勇氣

謝仲鈞目前鑽研量子模擬進行核物理研究，他回想起高中時代的「徐有庠盃物理辯論賽」，仍難掩興奮之情，他在2013年台灣主辦IYPT國際賽時擔任保加利亞隊的輔導員，協助外籍選手比賽過程中的大小事務；2014年則擔任台灣代表隊的隊長，前往英國參加IYPT國際賽並摘下團體銀牌獎。物理辯論賽可說是謝仲鈞高中歲月的縮影，「我真的非常喜歡這個比賽。」

在國際賽中可以觀摩不同國家的同年齡選手，例如常勝軍新加坡隊將實驗與理論結合得天衣無縫、斯洛伐克隊有如職人精神般的嚴謹研究態度，都讓他印象深刻。

謝仲鈞體會到，科學之成功在於以合理的驗錯方法，去除錯誤假設，留下正確結論，他記得這是國中自然科第一章的內容，但在台灣的中學教育中卻鮮少有機會操作，而「徐有庠盃物理辯論賽」及IYPT國際賽，正是科學教育的完美實踐。



目錄

前言

特別報導

1 建構穩健治理

2 驅動無限創新

3 領航綠色未來

4 實現共融生活

5 串聯美好社會

2023年亮點績效

5.1 各營運據點社會參與

5.2 成立公益組織推動社會參與

6 開創共生園區

7 附錄

◎ 2023 年有庠創新論壇「探索興趣 想像未來」舉辦成果

場次	北一女中	師大附中/中山女中/松山高中	竹科實中
講者	廖婉君講座教授 國立台灣大學電機系 第十二屆《有庠科技講座》 通訊科技類得主	吳乃立特聘教授 國立台灣大學化工系 第十八屆《有庠科技講座》 綠色科技類得主	黃暄益特聘教授 國立清華大學化學系 第十九屆《有庠科技講座》 奈米科技類得主
影響力	五校實體講座現場參與人數合計 609 人，整體滿意度 91% 活動宣傳影片累積觀看次數達 18,000 次，活動主題網站曝光數約達 100 萬次		



竹科實中場次現場實況

2023 年有庠創新論壇報導文章

2023 年有庠創新論壇精華影片

5.2.3 產業升級

獎勵學術研究成果，加速科技研發與創新 - 有庠科技獎

徐有庠先生紀念基金會以「科技與創新」為創立宗旨。自 2002 年起，徐有庠先生紀念基金會舉辦「有庠科技獎」獎勵台灣學術界投入科技研發與創新。2023 年有庠科技獎邁入第 21 屆，本屆報名角逐件數達 238 件，參與同儕審查作業的外部學者專家高達 228 人次，頒發「有庠科技講座」、「有庠科技論文獎」、「有庠元智講座」與「有庠傑出教授獎」等四個獎項，共有 26 位得獎人，合計頒發獎金新台幣 1,140 萬元。本獎項舉辦 21 屆以來，已累計頒發 467 個獎項，累計頒發獎金逾新台幣 1.9 億元，成果卓著。



徐旭東董事長（左三）與第 21 屆有庠科技講座得主合影

經過長期耕耘與資源投入，有庠科技獎現今已成為台灣科研界年度重要獎項之一。歷年有庠科技獎的得主中，亦有多位榮獲最高學術榮譽「中央研究院院士」，如陳力俊院士、牟中原院士、彭旭明院士、林麗瓊院士、楊泮池院士、司徒惠康院士、鄭淑珍院士、江安世院士及鄭建鴻院士等。

[財團法人徐有庠先生紀念基金會網站](#)

5.2.4 社會發展

徐元智先生紀念基金會成立迄今近五十年，近年來贊助各項藝文活動，包括遠東建築講座、「我一起刪惡視力 5173240」系列活動、明華園戲劇團、榮星合唱團、亞洲文化協會、孔孟學會發行《孔孟月刊》與編製《孔孟學報》及「校園小黃帽 大家來守護 - VIPS 弱勢交通使用者公益推廣」等，讓更多民間藝文團體能得到豐沛資源，發揮藝術的無窮影響力，近四年共投入約新台幣 1.6 億，2023 年重點活動如下：

跨域對話，塑造永續包容的宜居環境 - 遠東建築講座

徐元智先生紀念基金會於 2023 年舉辦《遠東人文藝術講座》「在我眼裡的華日藝術－阪脇郁子 x 沈禎 藝術名家對談」，邀請日本藝術家阪脇郁子（SAKAWAKI IKUKO）與台灣知名畫家、現任中華民國畫學會理事長沈禎進行一場中華書畫與日本繪畫藝術的精彩對談與示範講座，全場搭配古琴演奏，為近 300 名觀眾帶來一場豐盛的藝文饗宴。

[遠東人文藝術講座 / 阪脇郁子、沈禎對談華日藝術](#)



徐元智先生紀念基金會執行長董麗貞（中）與兩位藝術家阪脇郁子（左）及沈禎（右）合影

2023 遠東建築獎「古蹟參訪月」- 大稻埕風華再現

2022 年 8 月首度舉辦「古蹟參訪月」活動獲得熱烈迴響後，2023 年 4 月間再度舉辦「古蹟參訪月」，16 場次甫開放報名即額滿，近 600 名民眾熱情參與。活動參訪於清末成為北台灣重要的貿易港口「大稻埕」，邀集李乾朗教授、周宗賢榮譽教授、李清志教授及林嘉澍老師等知名學者，帶領愛好歷史與建築文化的民眾，深度漫遊台北最迷人的古洋樓建築街區，擁抱大稻埕的一步一風華，品嚐精緻茶點，從建築與歷史的故事中感受在地人文的情感溫度。

[遠東建築獎—古蹟參訪二部曲 / 專家導覽歷史建築](#)
[「都市偵探」李清志談大稻埕老街建築](#) [遠東建築講座官網](#)

