

中大化材-電子報



近期活動：

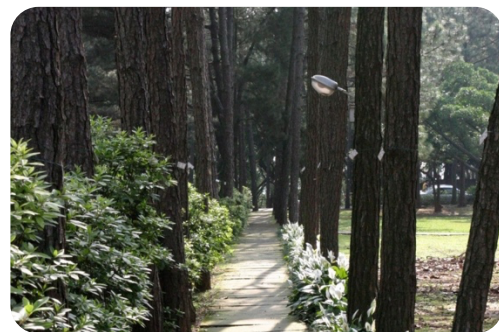
- 2025/06/06 誠摯歡迎系友李民立學長回到母系，為師生帶來一場精彩的專題演講！✦講題 | 為成就未來而戰Strive for the Future
- 2025/05/26中央大學與永光化學攜手推動綠色化學，打造永續創新合作。永光化學從染料研發生產到目前在電子化學品與醫藥等發展皆相當成功，也是員工眼中的幸福企業。此次以綠色化學高分子研發與生產為目標，與中大化學系與化材系老師一起坐下來研討合作的可能性。結果是相當滿意的，期待進一步實質合作的開始。
- 2026/01/24 傑出校友返校（陳文逸教授）
- 2026/03/06 傑出系友經驗分享座談會
- 2026年中大化材舉辦Best研討會（黃俊仁教授）
- 新版系網頁已上線！

歡迎返校🍷

🎓 歡迎系友返校，一同回味青春時光！

親愛的系友們，歲月荏苒，情誼依舊。誠摯邀請您返校走走，回到熟悉的校園與系館，一起重溫當年的點滴時光，與師長、學弟妹們交流近況、分享經驗。

讓我們在這片孕育夢想的土地上，再次相聚，延續屬於我們的系友情誼！





系友的話-許景翔董事長

國立中央大學化材系校友許景翔憑藉環保技術與企業家精神，成為新一代綠色科技的創業家。身為優勝奈米科技、優勝新能源再生科技與優勝碳捕捉科技的創辦人兼董事長，他在環保剝金、稀貴金屬回收、鋰電池再生、二氧化碳捕捉與再利用等領域均有突破。

許景翔系友自2003年取得中大化學工程與材料工程所碩士學位。在校期間，他積極參與跨系所合作，累積跨域知識與人脈，為未來的發展奠基。

畢業後，他進入鴻海集團歷練，不僅拓展了國際視野，也強化了生產管理能力。2009年，他毅然創立優勝奈米科技，專注於環保技術研發，並在創業的同時在臺大材料所攻讀博士班。其所開發出環保無毒剝金技術，突破了黃金溶於王水或氰化物的傳統限制，為綠色化學提供了創新解方。2020年，該技術獲得美國蘋果公司認可，使其宣布使用100%再生金與再生錫。

許景翔系友的創新成果屢獲殊榮，並當選十大傑出青年（2014），他積極參與公益與環保教育，目前擔任臺灣化學產業協會ESG委員會召集人。

2025年，他受邀到Google企業與東京大學演講有關稀貴金屬的環保回收技術，也是東京大學至今唯一邀請的臺籍稀貴金屬專家演講此主題。更在同年受印尼工業部邀請，在綠色產業高峰會(AIGIS)發表二氧化碳捕捉與再利用技術。

許景翔系友常以自身經驗分享創業思維，勉勵新世代勇於突破舒適圈，並常分享：「年輕人不應只追求安穩，更要有接受挑戰的勇氣。」只要堅持創新與環境道德，學習如何整合跨域知識，一定能建立自我與企業價值。

許景翔系友簡介

- ◆ 學歷：國立中央大學化學工程與材料工程學系碩士91級
- ◆ 服務單位：優勝奈米科技公司
- ◆ 職稱：創辦人兼總經理
- ◆ 簡介：許景翔校友畢業於中央大學化材所碩士，畢業後擔任陸軍化學兵核生化防護少尉教官，正處於台灣SARS疫情期間，成為當時的抗 SARS 英雄之一。退伍後到鴻海集團任職，並在江蘇淮安建廠，成功將雷射鍍金先進技術導入IBM、Intel、HP等國際品牌產品中。並於2009年進台大材料所進修博士並同時創業優勝奈米科技，成功開發出環保無氰化物剝金劑並銷售全球，更拿下美國等多國發明展金牌，之後陸續開發出各項環保貴金屬與稀土金屬剝除劑與鋰電池回收、二氧化碳捕捉等國家級關鍵技術。於2014年當選中華民國十大傑出青年，現為優勝集團創辦人暨董事長。



許景翔系友與2025年唐獎與諾貝爾化學獎得主Prof. Omar合影



蕭述三校長頒贈傑出校友獎座予許景翔系友（校友服務中心提供）



副校長的話-陳文逸教授

能夠以中央大學化材系畢業校友、任教三十六年的教師，以及現任副校長的多重身份向大家致意，對我而言，是一份無上的榮耀，也是一份沉甸甸的責任感。

我的求學與教學生涯幾乎都與這裡緊密相連。這片土地不僅是知識的沃土，更是我人生中不斷成長、不斷奉獻的家。在中央化材系這大家庭裏，我親眼見證了數代學子的蛻變與茁壯，也與諸位傑出的同仁們一同，為學術的傳承與創新奮鬥不懈。

致親愛的系上老師們：

你們是中央化材系持續進步的脊梁。我深知各位在教學與研究上的投入，遠超乎我的想像。在面對快速變遷的產業與科技浪潮時，請繼續保持那份對知識的熱忱、對學生的關懷，以及對卓越的追求。我們的使命，不僅是培養工程師，更是培育能夠面對未來挑戰、引領產業，有文化底蘊的實踐者。

我們都是彼此最堅實的後盾。請勇敢創新，也放心參與團隊，學校將全力支持各位的學術藍圖，讓我們一同打造一個更具影響力、更具前瞻性的化材系。

致所有畢業校友與在校學子：

無論您現在身處何方，中央化材系的烙印與精神將永遠伴隨著您。化工，是應用科學的基石，是將基礎知識轉化為實際價值的關鍵橋樑。我深信，母系給予你們的不僅是紮實的專業訓練，更是一種解決複雜問題的能力、一種堅韌不拔的化學家精神。

對畢業的校友，請在各自的領域繼續發光發熱，並記得隨時回饋與提攜母系。為凝聚校友力量，協助母系與母校持續朝向頂尖邁進，我誠摯地鼓勵各位校友，慷慨解囊，無論金額大小，您的每一份捐款，都將成為母系及母校發展最關鍵的支持力量，幫助我們在教學設備更新、優秀師資延攬，以及學生國際交流等面向，創造更多可能。

對在校的學子，請珍惜在校的每一刻，大膽探索、廣泛學習。

從學生到教師，再到現在擔任服務全校的副校長，我的職位或許有所改變，但對中央化材系的熱愛與承諾始終如一。我期許我們所有「化材人」能心手相連，共同描繪出中央化材系更輝煌的未來。

陳文逸教授簡介

◆ 學歷：

美國奧克拉荷馬州立大學
化學工程博士

美國印第安納州羅斯-豪
曼理工學院化學工程碩士

國立中央大學化學工程學
士

◆ 研究專長：

生物辨識系統之熱力學與
動力學

藥物控制釋放生醫材料於
幹細胞之純化與培養

生物晶片

◆ 學術榮譽：（僅列自 2022年後）

- 台灣生物技術與生化工
程學會會士 (2025)
- 2025 台灣化工學會
會士 (2025)
- 國立中央大學拔尖論
文貢獻獎 (2024)
- 台灣化學感測器協會：
學術傑出獎 (2022)
- 國立中央大學教學優
良獎 (2022)
- 國立中央大學特聘教
授 (2005-迄今)

榮譽榜

- ◇ 陳立業教授 獲聘為【中大化材系講座教授】
- ◇ 本系系友 許景翔學長 榮獲【第22屆傑出校友】
- ◇ 吳子嘉教授 榮獲【113學年度 拔尖產學貢獻獎】
- ◇ 陳文逸教授 榮獲【113學年度 拔尖產學貢獻獎】
- ◇ 鄭又升技師 榮獲【114年度績優職員】
- ◇ 李岱洲老師、陳儀帆老師、鄭紹良老師榮獲【113學年度院教學優良獎】
- ◇ 陳立業老師榮獲【113學年度校教學優良獎】
- ◇ 張博凱老師榮獲【113學年度通識與共同必修課程教學優良教師】
- ◇ 黃俊仁教授榮獲【113學年度拔尖論文貢獻獎】
- ◇ 王孝方助理教授榮獲【中國材料科學學會113學年 優秀年輕學者獎】
- ◇ 陳立業教授榮獲【2024亞太材料學院(Asia Pacific Academy of Materials) 新科院士】
- ◇ 王孝方助理教授榮獲【113、112學年度新聘國鼎青年獎勵】
- ◇ 黃柏榮副教授榮獲【113、112學年度新聘卓越人才獎勵】
- ◇ 簡思佳副教授榮獲【112學年度新聘卓越人才獎勵】
- ◇ 吳子嘉教授、劉奕宏教授榮獲【112-2校教學優良獎】
- ◇ 張博凱教授榮獲【112-2院教學優良獎】
- ◇ 吳盛忠學長、楊柱祥學長榮獲【第二十一屆傑出校友】
- ◇ 化材系榮獲【111學年度大學部優良單位】
- ◇ 黃俊仁教授榮獲【2023台灣薄膜學會優秀青年學者獎】
- ◇ 曹恆光教授、劉青原教授、陳立業教授榮獲【111學年度院教學傑出優良獎】
- ◇ 黃柏榮副教授榮獲【114年李長榮學術研究傑出青年獎】
- ◇ 陳文逸教授當選【2025(第13屆)台灣化學工程學會 會士】
- ◇ 傑出校友李順欽董事長當選【2025(第13屆)台灣化學工程學會 會士】

研究亮點/學生活動

- ◇ 李欣珉同學【113學年度科技英文簡報與壁報競賽-優勝】
- ◇ 黃亞萱同學【113學年度碩士論文競賽研習會-佳作】
- ◇ 游子毅、張家綸同學【2025中華民國高分子學會年會 學生英語口頭論文競賽-佳作】
- ◇ 洪聆鈞同學(榮獲【ICHBHI-2024 IFMBE Student Paper Competition Honorable Mention】)
- ◇ 陳冠諭同學榮獲【台灣化工學會學生壁報論文發表競賽 佳作】
- ◇ 洪聆鈞同學榮獲【中華民國介面科學學會學生英文口頭論文競賽佳作】
- ◇ 蔡正杰同學榮獲【114年化工優秀青年俞國華先生紀念獎學金】
- ◇ 廖宥煊、劉摩育、徐妍同學榮獲【114年(113學年度)大學部學生程序設計競賽】第一名
- ◇ 楊長旻、孫奇睿同學榮獲【114年(113學年度)大學部學生程序設計競賽】第三名
- ◇ 洪瑞成同學榮獲【2025泛太平洋高分子會議(PPC-19)Poster Award】、【中國材料科學學會114年年會Poster Award】



捐款資訊



捐款用途請勾選“其他指定用途”，並填入“指定化材系捐款帳戶957417”。

用途：協助學生發展與希望推動；系務發展相關各項事務。

如果您有任何疑問或需要專人協助，請您與我們聯繫。

電話：+886-3-422-7151 #34200

E-mail：ncu4200@ncu.edu.tw

地址：桃園市中壢區五權里2鄰中大大路300號-化材系辦公室

編輯群

李岱洲/系主任
王孝方/助理教授
洪瑞成/學生
洪家蓁/學生

Email:hsiaofangwang@ncu.edu.tw

主編的話：

為了讓更多系友掌握系上最新動態、重新連結彼此的情感與記憶，我們將自本期起試辦系友電子報，以輕鬆易讀的篇幅，分享系上大小事、系友回娘家點滴、榮譽紀事及未來活動預告等。

我們誠摯邀請您的回饋與建議，讓這份刊物能更貼近系友心聲，也更具生命力。期盼未來在您的支持下，能逐步邁向長期化與常態發行

編輯 王孝方/助理教授

