



國立中央大學

National Central University

2022 募款年度報告

NCU Fundraising Annual Report



目 錄

校長的話	3
年度募款結果統計與分析	5
(一) 捐款總額	6
(二) 各月捐款趨勢分析	7
(三) 捐款用途分佈	9
(四) 院系教學單位捐款收入分佈	10
(五) 捐款金額區間分佈	11
(六) 捐款方式統計	12
(七) 捐款者身份別	12
故事分享 新聞回顧	13
努力爭取自己的未來 開拓人生的道路—方頌仁校友專訪	14
從零開始的成功之路 不間斷的公益行動—郭榮松校友專訪	16
從「小我」到「大我」 將利他精神傳遞學子—陳宣樺校友專訪	17
紀念光學先驅 「張明文光學獎學金」成立獎勵後學	19
智泰科技捐贈中央大學 AI 圖像辨識軟體 提升人工智慧教育	20
募款專案介紹	22
【全校】樹木認養	23
【院系】支援戲曲推廣與研究	25
【院系】歷史所所務發展暨 歷史研究所 30 週年所慶活動基金專用	27
【全校】中大獎學金募款專案—傑出領導	29
【院系】生醫理工學院學術研究基金	30
【院系】加入台灣首次國際登月任務	31
【全校】「椅」您為榮—教研大樓大禮堂募款專案	32
【院系】土木系：工程一館教室區內部整修及 50 週年系慶活動專用	34
【院系】工學院學生國際移動力專戶	35
感謝有您 致謝回饋	36
捐款芳名錄及捐款節稅	37



嶄新 校長的話 希望

國立中央大學

108週年校慶暨在台復校61週年

親愛的校友您好：

本校原大禮堂自 1982 年完工，曾陪伴許多學子度過珍貴時刻，從迎新到畢業典禮，是中大人追憶母校不可或缺的一環。而 921 強震，致使梁柱出現嚴重裂痕。為此，本校於大禮堂原址打造一棟全新「教學研究綜合大樓暨大禮堂」，在眾所期盼下，已於 2020 年 8 月陸續啟用，成為中大校園建築新亮點，型塑校園文化，打破學科邊界，建構出深具人文底蘊的優美校園。

教學研究綜合大樓座落於校園的核心地區，由三個部份組成：大講堂、多功能教室群、研究中心，其中大講堂位於綠意盎然的松林裡，外觀設計靈感為松果意象，中央大學以「松」為精神指標，而松果更有孕育智慧種子之意，蘊含著教育搖籃及知識傳遞的象徵，同時也表達渾圓雍容的內涵意象。

大禮堂運用循序漸進的空間層次設計，提供不同形式之音樂表演、劇場、演講及戶外演出場等活動使用。舞台可容納近百人大型樂團演出，進行演奏或演唱時，舞台反射罩除了提供擴音用途，也有助於提升樂團各聲部的融合度，禮堂機能切換演講或集會模式時，講台背投影設置可避免聽眾席視線眩光；另外，舞台可轉換為戶外演出時的表演後台，觀眾可以在戶外草地席地而坐欣賞表演，提供表演者及觀眾不同於室內的體驗觀感。

大禮堂內設有 1,500 座位席，為南桃園規模最大的展演廳，所需投入之維護與運營成本也較高，希冀各界以實際行動，一同支持「椅您為榮—教研大樓大禮堂募款專案」，捐款 2 萬元(含)以上者，得於座椅椅背留名。本專案所募得之經費，將用於教學研究綜合大樓暨大禮堂設備、周圍環境維護，及辦理藝文展演等活動，誠摯邀請校友們慷慨解囊，與我們共同建構國際化與現代化的嶄新中大校園。

順頌 台祺

國立中央大學校
長

周景揚

2023 年

年度募款結果統計與分析



(一) 捐款總額

2022 年捐款總額為新台幣 84,516,056 元整，捐款筆數為 2307 筆(包含一次性捐款、定期定額捐款、實物捐贈)。一次性捐款總計 83,689,306 元(含實物捐款總估算值 42,642,099 元)，定期定額捐款總計 826,750 元。

表一：2022 年捐款總額(幣別：新臺幣)

捐款類別	筆數	金額	總金額比例
一次性捐款 (包含實物捐贈)	2,260	83,689,306	99%
定期定額	47	826,750	1%
總計	2,307	84,516,056	100%

表二：2022 年實物捐贈項目 (估算金額：新臺幣)

捐助單位	捐助項目分類	捐助品項	價值(元)
智泰科技股份有限公司	院系教學研究	VisLab-AI 圖像辨識軟體 82 套	32,800,000
行動貝果有限公司	院系教學研究	DecanterAI(EDU AI 教育版)公有雲訂閱服務 3000 組	6,000,000
財團法人國家實驗研究院	院系教學研究	颶洪觀測實驗室	3,320,786
財團法人資訊工業策進會	院系教學研究	二手電腦主機 42 件、顯示器 70 件、網路周邊設備 25 件、教室維運相關設備 389 件	441,561
全家便利商店股份有限公司	總教學中心	天然水 150 件、100 元禮物卡 150 件、500 元禮物卡 40 件	58,050
晶元光電股份有限公司	院系教學研究	機械設備	21,702

(二) 各月捐款趨勢分析

2022 年推動二大校友捐款活動，分別為校慶校友捐款活動，捐款總計新台幣 249,000 元。以及 6 月推動的保留 g.ncu 方案活動，捐款總計新台幣 997,100 元。

各月捐款金額排行以 12 月居冠，佔全年總金額 41%，其次為 7 月，佔全年總金額 14%。各月捐款金額與筆數統計分析，請參考下列圖表。

圖一：2022 年各月現金捐款趨勢圖(幣別：新臺幣)



註：按月定期定額與實物捐贈不計入，總計新台幣 41,873,957 元。

表三：2022 年各月現金捐款筆數與金額(幣別：新臺幣)

月份	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
金額	1,440,438	466,000	2,062,403	1,435,053	3,263,580	1,667,246	5,610,246	1,984,968	2,692,550	1,658,625	2,813,173	16,779,675
筆數	32	24	78	38	32	422	398	545	251	286	86	62

註：按月定期定額與實物捐贈不計入。

12月捐款總金額為新台幣16,779,675元，筆數為62筆，其10萬以上大額捐款明細如下，百萬以上之捐款共計5筆，最高一筆捐款金額為500萬元，明細請參考《表四》。

2022的捐款筆數為近年之最，較去年高出1500餘筆，深受捐款保留g.ncu方案活動影響，自《表三》可知，2022年6月起，捐款筆數節節高昇，8月份創下單月最高筆數545筆，其中參與g.ncu活動捐款者共計502筆，金額佔8月當月總額21%（新台幣：416,900元/1,984,968元）。

表四：2022年12月份十萬以上大額捐款受贈項目與金額(幣別：新臺幣)

受贈項目	金額 (新台幣)
1. 機械系：金屬材料之成形與結合基礎的研究與發展	500000
2. 機械系：開發生產高強度鑄鋼件專案	250000
3. 向日葵計畫獎助學金	185000
4. 蔡力行先生獎學金	150000
5. 朱順一合勤獎學金	125000
6. 資工系：宗翰教授實驗室進行google研究計畫	918330
7. 中大獎學金募款專案-勵志誠樸	70000
8. 111學年度菁英學生獎學金	40000
9. 管理學院：元大優秀人才獎學金	40000
10. 華通電腦股份有限公司優秀獎學金	30000
11. 機械系：「ME+加我機械」募款實施計畫	30000
12. 資工系：中大町洋聯合研發實驗室	244200
13. 校慶活動	215000
14. 土木系：杜工部集 菁英碩士班獎學金	120000
15. 土木系：和建工程顧問獎學金	120000
16. 支援戲曲推廣與研究	100000
17. 大氣系：獎助學金	100000
18. 校務基金	100000

(三) 捐款用途分佈

捐款用途分作三大類別：「年度專案」、「校務基金」、「指定用途」，以指定用途為大宗，佔總金額 92.14%，詳如下表：

表五：2022 年捐款用途分佈(幣別：新台幣)

捐助項目分類	金額	總金額比例
年度專案	4,901,046	5.80%
「椅」您為榮—教研大樓大禮堂募款專案 (專案單位：總務處)	580,000	0.69%
樹木認養(專案單位：總務處)	628,650	0.74%
講座教授募款專案(專案單位：研發處)	2,400	0.00%
中大獎學金募款專案(專案單位：學務處)	1,556,600	1.84%
中大地物在台復校一甲子，地科院館舍新建暨更新 (專案單位：地科學院)	14,500	0.02%
加入台灣首次國際登月任務(專案單位：太空所)	759,948	0.90%
土木系：工程一館教室區內部整修及 50 週年系慶活動專用 (專案單位：土木系)	409,000	0.48%
ME+加我機械(專案單位：機械系)	472,428	0.56%
工學院學生國際移動力專戶(專案單位：工學院)	500	0.00%
環工所：三十週年獎學金募捐活動(專案單位：環工所)	44,000	0.05%
支援戲曲推廣與研究(專案單位：崑曲博物館)	408,020	0.48%
歷史所所務發展暨歷史研究所 30 週年所慶活動基金專用 (專案單位：歷史所)	15,000	0.02%
生醫理工學院學術研究基金(支持智慧醫療的發展)	10,000	0.01%
校務基金	1,752,995	2.07%
指定用途	35,219,916	41.67%
院系教學研究	20,216,633	23.92%
院系獎助學金	5,560,661	6.58%
全校性獎助學金	7,325,477	8.67%
總教學單位	136,000	0.16%
行政單位	1,694,000	2.00%
學生社團	287,145	0.34%
總計	84,516,056	100%

*含實物捐贈與每月定期定額捐款，總計新台幣 84,516,056 元。

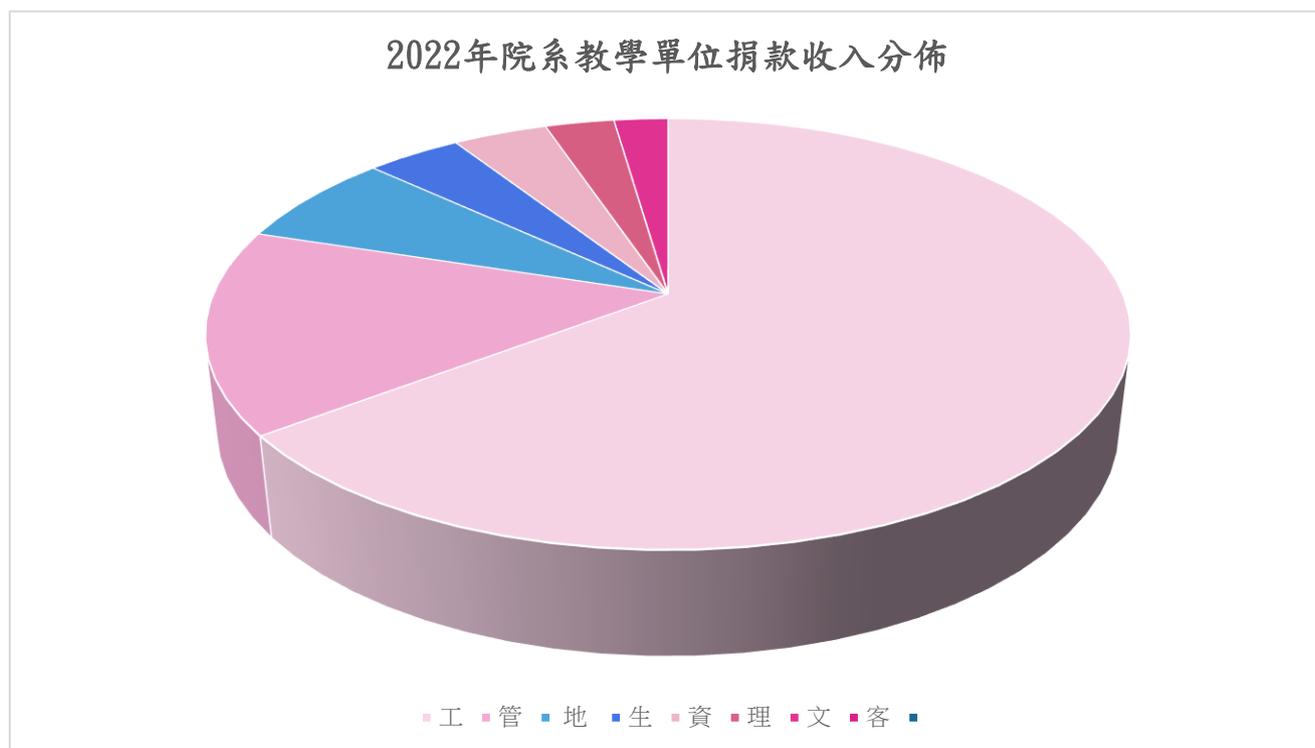
(四) 院系教學單位捐款收入分佈

2022 年教學單位累計總金額為 25,777,294 元。以工學院為大宗，累計捐款金額 11,530,908 元，佔 44.73%，其次為管理學院，捐款金額為 4,704,000 元，佔 18.25%。

表六：2022 年院系教學單位捐款收入分佈(幣別：新臺幣)

受贈單位	真實金額	比例
工學院	11,530,908	44.73%
管理學院	4,704,000	18.25%
資訊電機學院	2,749,230	10.67%
生醫理工學院	2,463,100	9.56%
理學院	2,343,656	9.09%
文學院	1,154,800	4.48%
地球科學學院	831,000	3.22%
客家學院	600	0.00%
總計	25,777,294	100%

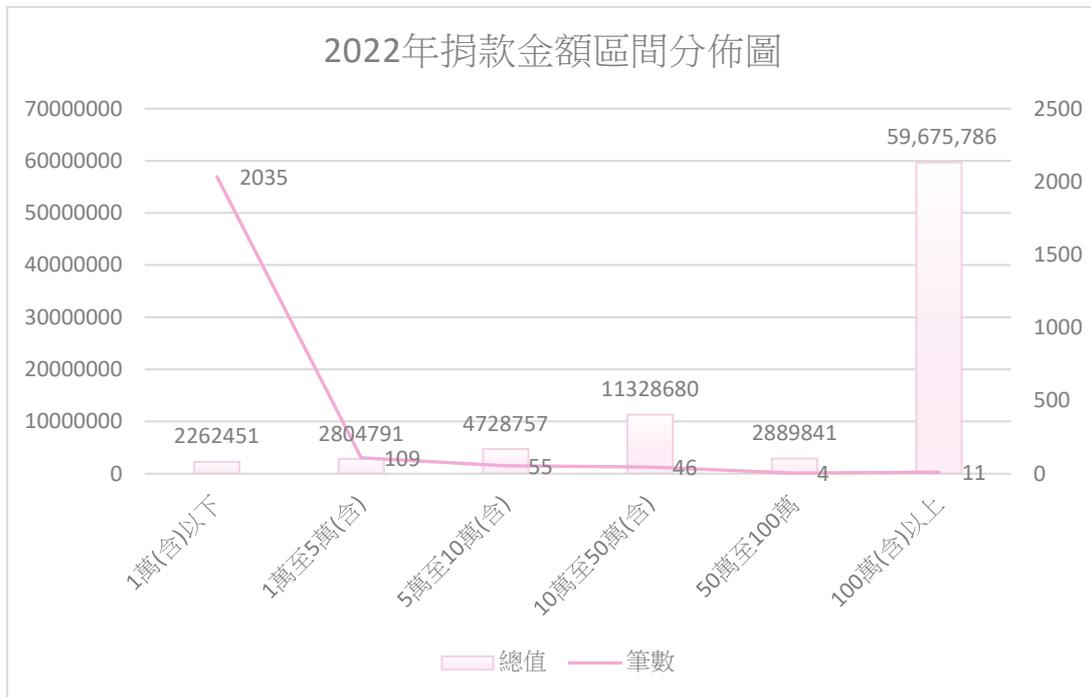
圖二：2022 年院系教學單位捐款收入分佈圖



(五)捐款金額區間分佈

統計單筆捐款共有 2,260 筆，總值 83,690,306 元。分析 1 萬(含)以下、1 萬至 5 萬、5 萬至 10 萬、10 萬至 50 萬、50 萬至 100 萬等六大捐款金額區間，筆數仍以「1 萬元(含)以下」為大宗，共有 2,035 筆，受捐款保留 g.ncu 方案活動影響，筆數較前一年 1 萬(含)以下區間增長 1,628 筆，累計金額\$2,262,451 元，佔總金額 2.79%。「100 萬(含)以上」捐款共有 11 筆，累計金額為\$59,675,786 元，佔總金額 71.31%。

圖三：2022 年捐款金額區間分佈圖



僅分析單次單筆捐贈(含單筆實物捐贈)，不計入定期定額 47 筆。

表七：2022 年捐款金額區間分佈

捐款區間值	1 萬(含)以下	1 萬-5 萬	5 萬-10 萬	10 萬-50 萬	50 萬-100 萬	100 萬(含)以上
累計金額	2262451	2804791	4728757	11328680	2889841	59,675,786
筆數	2035	109	55	46	4	11

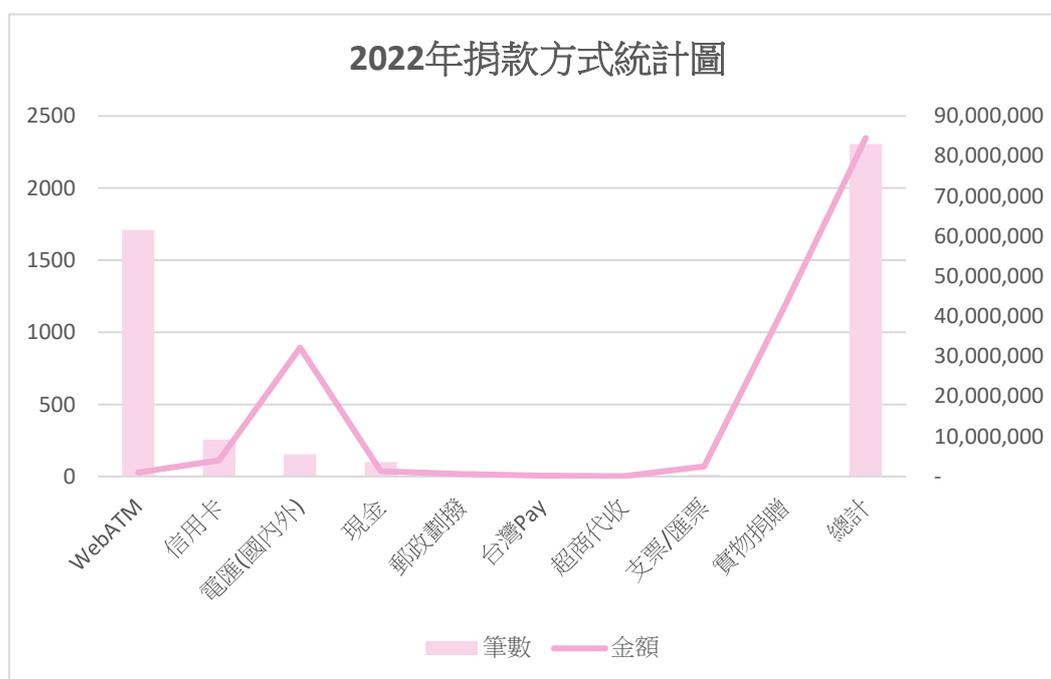
(六) 捐款方式統計

2022 年捐款方式，以 ATM 轉帳為大宗，共計 1708 筆，佔年度捐款筆數 74%，累計金額為 985,800 元。其次為信用卡捐款 256 筆，佔年度捐款筆數 11.1%，累計金額 4,024,277 元。

表八：2022 年捐款方式統計

捐款方式	ATM 轉帳	信用卡	電匯	現金	郵政劃撥	台灣 Pay	超商代收	支票/匯票	實物
累計金額	985,800	4,024,277	32,191,598	1,343,195	591,120	186,967	62,000	2,490,000	42,642,099
筆數	1708	256	155	100	34	22	13	13	6
比例	74.0%	11.1%	6.7%	4.3%	1.5%	1.0%	0.6%	0.6%	0.3%

圖四：2022 年捐款方式統計圖

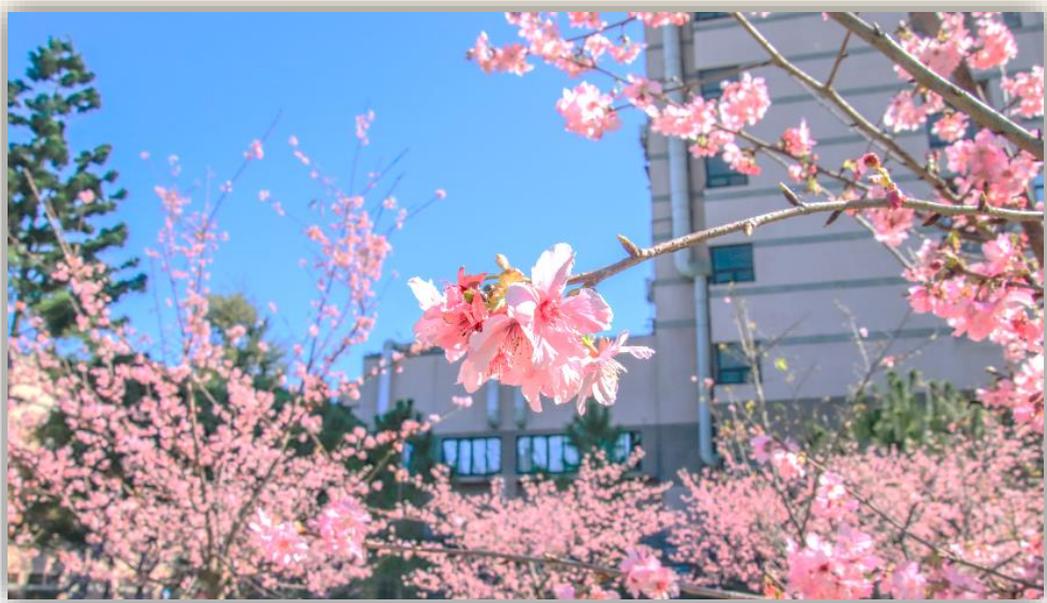


(七) 捐款者身份別

2022 年捐款者身份，仍以校友為大宗，捐款筆數 2031 筆，佔 88%。其次為企業團體，捐款筆數為 119 筆佔 5%。

表九：2022 年捐款者身份別統計

身份別	校友	企業團體	社會人士	教職員生
筆數	2031	144	68	64
比例	88%	6%	3%	3%



故事分享 新聞回顧

努力爭取自己的未來 開拓人生的道路—方頌仁校友專訪

文/校園記者林淳信、攝/攝影記者賴律妘



懷抱著理想的方頌仁，1989年自中央大學物理系畢業後，赴美深造，取得美國史丹佛大學材料科學博士後，在美國德州儀器研發中心任職。適逢台灣半導體產業蓬勃發展，1999年返台加入聯華電子，36歲那年成為聯電史上最年輕的副總經理。2008年迄今與友人共同創立達盈管理顧問公司。即使事業有成，方頌仁感念當時師長的栽培和學習的啟發，這是他今日事業有成的基石。在2020年，他捐助物理系設立德成基金會獎學金，幫助後學，讓他們有機會追尋夢想和理想。

在中大學習到的事

回憶在中大的歲月，令他印象特別深刻的是物理系伊林教授指導的「實驗物理」課，這門課啟發他學會驗證與探索。為了達到理想的實驗成果，他常常不知不覺地忙到深夜，錯過宿舍的門禁時間，為此他在大三後在校外租屋，讓學習時間可以更彈性。

物理系的訓練，讓方頌仁獲得強大的動手實驗能力，成為他進入史丹佛後的明顯優勢，可以從容面對來自四面八方的各國菁英，並在很短的時間內取得博士學位。他學會思考問題的根源，並提出實際可行的解決方案，再搭配上強大的執行力，這些都是方頌仁在中大學習上的收穫。



啟發式教育下的發現

求學期間深受物理系伊林教授的影響。伊林教授不僅教導學生課業知識，同時，分享個人生活見聞，引導學生具備開放的自由思維，並啟發學生透過思考「現象的成因」來尋找答案。這種教育方式深刻地影響方頌仁對學習的重視。他特別讚揚中大物理系的跨領域學習風氣，這是全人教育養成的起點，也是教育全方位發展人才的關鍵。

方頌仁認為一個理想的大學教育，應鼓勵學生跨越學科界限，開闊視野。如同美國的大學教育體系，並不區分系所學院，學生有著完全自由的學習權利。每一位學生都可以決定自己想攻讀的領域和知識，並透過多方嘗試的過程找出真正的興趣。他鼓勵學生多方涉獵，在這個不斷變動的時代下，找出自己的特色。

創立獎學金的初衷

在伊林教授的鼓勵下，方頌仁開始捐款支持物理系學術交流活動。有感於優秀學生，為了賺取學費或生活費，無法全心投入實驗研究；因此，設立「物理系：德成基金會獎學金」獎勵優秀學生協助教學工作，勇敢追夢，安心專注於物理實驗而無後顧之憂。未來，希望規劃設立校級獎助學金，照顧更多中大的學弟妹。

在人生道路上努力「爭取」是非常重要的能力，方頌仁期許學弟妹，無論選擇甚麼道路，都要用心爭取自己的未來。從入學時的懵懂，到畢業前夕的迷茫，再到展翅高飛的事業歷程，方頌仁心懷感恩，以實際行動幫助母校提攜後學。中大蒼松依舊，見證學子們的成長，也開拓方頌仁的人生道路。

從零開始的成功之路 不間斷的公益行動—郭榮松校友專訪

文 / 校園記者田欣



昆山潤科國際貿易有限公司董事長郭榮松，畢業於中央大學管理學院高階主管企管碩士班(EMBA)。出生於北海岸漁村的他，成長環境缺乏資源，靠打工賺取學費。窮苦出身的郭榮松從零開始，憑著一股不怕失敗的衝勁，在事業上闖出自己的一片天，日後回饋母校，為清寒學子伸出援手！

孔子：「吾少也賤，故多能鄙事」

郭榮松分享年少時家中經濟條件差，捕魚、撿回收他都做過，幾乎過著靠天吃飯的生活。直到有親戚介紹他到工寮打工，他才於工地工作賺取學費完成學業。郭榮松提到，自己在高中時就立定志向要創業，詢問緣由，他笑道：「因為窮怕了！」

潤科公司於 2003 年初成立，卻遇上了 SARS 疫情壟罩全球，導致於資金不足等問題接踵而來。但郭榮松始終相信，危機就是轉機。正因為在困苦的環境下成長，更使得他能夠擁有堅定的決心戰勝對失敗的恐懼。而這過程中妻子給予的支持，更使得郭榮松如同吃下一顆定心丸，最終順利化解危機。

珍貴的中大記憶

在中大就學期間，班級感情十分融洽，直至今日，同學間仍會互相聯絡，更不吝分享行業間的消息或提供資源。郭榮松認為，中大教授在教學上抱持開放的態度，樂於解答學生的提問；而其指導教授林文政副教授，也提供他許多企業經營的建議。在中大的學習歲月，不僅讓郭榮松結識志同道合的友人與師長，同時，成為孩子的榜樣，以實際行動作為身教，告訴孩子「活到老，學到老」的道理。

飲水思源 回饋後學

郭榮松說其實自己很幸運得到不少貴人相助。不論是親戚的援手抑或前老闆對自己的砥礪與支持，一路走來所獲得的幫助，都成為他難忘的恩惠。自身成長的經歷，讓他決定幫助和自己相似的學子。他談到，會選擇捐資本校「勵志誠樸」獎學金，是由於他明白清寒及弱勢學生不同於一般的學生，為了生計，他們必須在學業之外的領域花上更多時間，因此郭榮松冀望能減少他們的負擔，讓學生們得以更專心在學業上。

除了投入學校捐資，郭榮松更提到，在設立公司之初，優先列出一條章程，明定公司盈餘的百分之一須用於公益，為兩岸的公益團體提供不間斷的資助。

人生永遠暗藏出路

郭榮松勉勵大學生多參與社團，社團運作就如同小型公司，可以從細微處學習大項目，也可以透過擔任社團幹部學習做事能力。

郭榮松鼓勵學子「所有的安排都是最好的安排」。不要因現階段的貧苦而懷疑自我，人生永遠還有希望。郭榮松以自身創業 20 年來的經驗鼓勵後學，覺得自己走不下去的時候，就重新去找方法：「只有不想走的路，沒有走不下去的路。」

從「小我」到「大我」 將利他精神傳遞學子—陳宣樺校友專訪

文/校園記者童怡嘉 攝/特派攝影記者梁恩維



和建工程顧問股份有限公司董事長陳宣樺，畢業於中央大學土木系學士班及碩士班，感念學校的栽培與恩師的提攜，事業有成後回饋母校，從 2014 年捐贈土木系，並在 2017 年起捐助中大土木系設立獎學金，獎掖後進。

培養專業 多方發展

中大的六年光陰，是陳宣樺人生中值得回味的日子。土木系的課程涵蓋理論與實作，對他的生涯發展打下紮實的基礎。除了課業學習外，陳宣樺積極參與課外活動，如系學會、文學營、畢聯會等，更在時任系主任林志棟教授的指導下，擔任土木系系刊編輯。專業領域的培養與多方參與活動的經驗，讓校園生活多采多姿、十分充實。

和諧誠信 同心合力

初入業界陳宣樺從工作中累積結構、大地等不同領域的能力，也參與「台灣高鐵」、「台北捷運」等重大工程。體會到個人力量有限，期待與志同道合的夥伴同心合作，在職涯發展上創新突破。民國 96 年陳宣樺創立和建工程顧問公司，將專業品質、顧客信賴視為第一，期盼利他利己、問心無愧。

創業初期，陳宣樺感嘆自己「校長兼敲鐘」身兼多職。然而，秉持著把事情做到「好」的精神，讓公司接獲的工程案日趨增加，規模逐漸壯大。陳宣樺時常以「同心合力、共創未來」與夥伴們相互勉勵。在困境中堅持不懈，在穩定中尋求發展。

嘉惠後學 不遺餘力

除了在工作上奉行「利他」的觀念，陳宣樺也將「利人」的精神實踐於社會層面。恩師林志棟教授提點，累積了一定的能力要能夠回饋大眾，從「小我」到「大我」層面。陳宣樺從 2014 起每年熱心捐贈母系，並在 2017 年起捐助土木系設立和建工程顧問獎學金，將對母校的感謝化為行動，獎勵後學，傳承善念。

眼光放遠 格局放大

大學生應具備「面對問題」和「解決問題」的能力。陳宣樺以自身經驗勉勵大學生探索自我，在多方嘗試的過程中認識自己，立定主要目標，專心地向前邁進。土木工程攸關民生福祉，需要為民眾的安全把關負責。眼光看得更遠、格局放大。陳宣樺以「心存善心、自有善果」，期許學生們在學業、工作上秉持對「好」的堅持，不愧於心。

紀念光學先驅 「張明文光學獎學金」成立獎勵後學

焦點新聞 2022.03.23 文/光電系



張教授夫人趙德淑教授代表捐贈獎學金給中央大學光電系。照片光電系提供。

為感念已故張明文教授對中央大學以及台灣光電科技研究發展之卓越貢獻，其門生與好友募款捐贈「張明文光學獎學金」，由曾任考試委員的張明文夫人趙德淑教授代表，捐贈中央大學光電系近壹百萬元獎學金，希望嘉惠學子，培養更多優秀光電人才。

張明文教授畢業於中央大學地球物理研究所，後取得美國亞歷桑納大學光學中心博士學位後即返國服務，成為華人第一位光學博士。他在擔任中央大學光電所所長期間，將亞歷桑納大學光學中心的系統化光學課程導入光電所，並聘請頂尖學者加入，帶領中央光電成為台灣光學的第一學府。

張教授也是台灣首位本土學者榮獲美國光學學會會士、國際光電學會會士之國際殊榮，並擔任過聯合國科教文外圍組織 ICO（光學委員會）副會長，在國際光電學界享有盛譽。他在中大服務期間，廣邀國際光學頂尖學者蒞校訪問，對於提升台灣的光學教育與研究發展居功厥偉。

張明文教授於民國 110 年辭世，享壽 92 歲。其門生與友人感念其對國家社會與中央大學的卓越貢獻，特發起捐款，共募得二百多萬，部分作為中央大學光電系「張明文光學獎學金」，其餘捐贈給中華民國光電學會成立「張明文光學科技青年獎」。現任中華民國光電學會理事長孫慶成教授正是張明文教授之門生，期許傳揚張教授好學不倦的精神，追隨其無私奉獻之典範。

智泰科技捐贈中央大學 AI 圖像辨識軟體 提升人工智慧教育

焦點新聞 2022.08.15 文／機械系



智泰科技董事長許志青(右)捐贈 82 套 AI 圖像辨識軟體給中央大學，由中央大學周景揚校長代表受贈(左)。陳如枝攝

國立中央大學與智泰科技股份有限公司 8 月 15 日舉行 AI 圖像辨識軟體捐贈儀式，由智泰科技董事長許志青捐贈總價值超過新臺幣三千萬元之 82 套 AI 圖像辨識軟體給中央大學，以提升中大在人工智慧技術之教育深度與廣度。

VisLab 為智泰科技自主開發的 AI 模型訓練套裝軟體，可應用於各行各業上。透過簡易且可視化的操作介面，讓未曾學習過程式語言與不熟悉 AI 資料庫的師生們，都能輕易上手。藉由 VisLab 模組化軟體套件，學生不需學會寫程式，就可以應用現有的功能，實際製作出如車牌辨識功能的智慧車牌管理系統。老師也可透過 VisLab 讓學生了解 AI 影像辨識系統的運作架構和概念，利用專題實作方式讓學生自己選定主題，開發新的 AI 系統。

中央大學周景揚校長表示，機械系近年為持續精進提升學生在數據處理及人工智慧方面的程式能力，強化人工智慧以及機電軟硬體整合相關技術，融入智慧機械之跨域能力，因此與資工系及通識中心合作，開設一系列 AI 課程。感謝智泰科技捐贈 AI 圖像辨識軟體 VisLab，讓

機械系學生能更輕易跨入 AI 領域。搭配機械系原有之機器人聯合教學研究中心、機器學習資源中心以及智慧製造之人工智慧的實創平台，學生將能跨領域學習 AI 相關知識及實際應用於製造領域中。

智泰科技許志青董事長指出，人工智慧已成為數位時代的基礎教育，為普及我國 AI 教育，後續將針對 VisLab 在中央大學舉辦研習營以全力協助指導軟體操作、教案與教材開發，培育大專院校師生。智泰科技同時也將舉辦各種活動，如 AI 競賽、體驗營等項目，讓師生能活用 AI 圖像辨識技術，並提升 AI 普及率與國際競爭力。



中央大學機械系在李朱育主任（第一排左一）的帶領下，機械系多位師長出席見證這項捐贈儀式。陳如枝攝



募款專案介紹

【全校】樹木認養

一、環保愛地球的理念

中央大學以地球物理在台灣起家，近五十年來始終關注地球永續發展。廿年前，在劉兆漢校長時期即以「永續發展」做為學校發展特色，致力於環境監測、國土保育、全球氣候變遷之前瞻研究，主張發展經濟的同時，兼顧環境保護和社會正義。為延續「永續發展」的特色，引發新的綠色動力，蔣偉寧校長於民國 98 年年初開始推動「綠色啟動」計畫，納入本校中長期發展計畫，列為執行教育部邁向頂尖大學計畫的發展重點之一。將綠色觀念落實在教學、研究、生活和服務等四大面向上，期許成為綠色指標大學。

二、種樹愛樹淨化環境

「十年樹木」，中大歷經在台復校、由苗栗遷校至雙連坡，當年栽植的樹苗漸漸茁壯成長至今，種類繁多的樹木，翠綠的草坪一直是中大引以為傲的資源，我們珍惜著這難能可貴的珍寶。樹木可以進行光合作用，吸收我們日常生活中產生的二氧化碳、放出氧氣，淨化我們的空氣，是減緩溫室效應及淨化空氣的大功臣。樹木的葉面可以黏著懸浮微粒，所以有濾浮游塵、淨化空氣的作用。樹冠亦可阻截、反射及吸收太陽輻射，或從樹木的蒸發作用來吸收熱氣，來調節夏天的氣溫。為求生態環境保育、推廣環境綠美化，以達淨化空氣及節能減碳效益，我們提出了樹木認養計畫，將募得的經費全數用於校園植栽的照護，增加整體環境舒適度、污染減量及溫室氣體減量效益。

三、為每棵樹找到一位主人



我們懷著感恩之心照顧植栽，除了定期施肥修剪外，更為生病的樹請來樹醫生「掛點滴」、「動手術」。中大希望在校務持續發展、研究邁向頂尖的同時，依然能保有校園的純青。四、認養辦法：只要 2,500 元，就可以全年照顧一棵樹，就可以為地球擋去一點熱，就可以帶給人們一點清淨的空氣，保有一個永續生存的環境。

2022 年，樹木認養募得 657,050 元，共計有 154 株樹木被認養、208 人次的樹木爹娘。募得資助全數用於樹木維護與管理、認養牌製作等。認養人查詢認養期限、樹種、位置等等，提供認養人相關訊息，連結網址如下

<https://ncu.edu.tw/oga-affair/ncugreen/navi24.php>

受疫情的影響，2022 年停辦樹木爹娘回娘家活動，樹木爹娘們仍以熱情的行動力支持及參與本校樹木認養捐款活動，其中，光電系朱明全校友

熱情捐款二十萬元，共計認養 40 棵樹木，他親自挑選喜歡的樹木種類多達 15 種及不同的位置，並一一寫下對每棵樹木的心中一句話，他每天到學校散步，相當熟悉地理位置，非常喜歡中大的校園，願意回饋學校，響應樹木認養，愛護綠色校園，另外，物理系呂國良校友也熱情捐款十萬元，認養中大湖流蘇 5 棵及肯氏南洋杉 15 棵，在求學生活中，感恩樹木陪伴，所以用行動支持樹木認養活動。

2022 年樹木認養活動有 103 人次為新加入的樹木爹娘、105 人次是五年認養期到期繼續認養者，無論是校友、教職員工及其眷屬們，大家都共襄盛舉支持本校的樹木認養活動，對於自己認養的樹木擁有一份相當濃厚的情感，也在樹旁留下心中的一句話，在在挹注本校的樹木養護經費外，亦讓校園樹木能受良好的照顧，更讓校友們勾起求學年代的回憶，也是為永續生態盡份心力。



2022 年的樹木養護重點

- ①、文學院及學務處前老榕樹枝幹嚴重腐朽，進行腐朽部位之清創處理、藥劑填充施作及人工樹皮整飾，以延緩傷口腐朽速度，保護老樹良好之生長。
- ②、太極銅雕草坪藍花楹枝幹受腐朽菌危害，進行枝幹切除、腐朽部位之清創處理、藥劑塗佈，目前生長良好。
- ③、環工所後面樟樹枯枝、危險枝條修剪，維護停車安全。

【院系】支援戲曲推廣與研究



崑曲是聯合國教科文組織登錄的首批人類口述與非物質遺產代表作，中央大學自一九九二年成立戲曲研究室以來，致力於崑曲文物、文獻與影音資料的收集與典藏，為臺灣累積豐碩而珍貴的文化資產。為了讓文物有妥善的典藏與展示，更名為社會所共享，2017年11月，於中央大學文學院二館二樓成立崑曲博物館。

文物的典藏展示、博物館的永續經營，需要您的支持，敬請您捐款支持中央大學崑曲博物館。小額捐款500元以上，即可獲贈由館藏珍貴文物尤彩雲的「雲肩」、張充和手抄本《牡丹亭·遊園》為概念所設計的限量版「雲肩包」。誠摯感謝您支持中央大學崑曲博物館。

崑曲博物館2017年11月成立以來，迄今舉辦九期主題特展，除了海內外貴賓，臺北、桃園、新竹等地中、小學整班帶到博物館校外教學，博物館視參觀民眾的需求，安排深度導覽或體驗課程，深受歡迎。

唯因經費有限，重要文物的典藏、展示維護受到威脅，需要社會各界的支持，讓崑曲博物館文物永續經營。小額捐款500元以上，即可獲贈由館藏珍貴文物尤彩雲的「雲肩」、張充和手抄本《牡丹亭·遊園》為概念所設計的限量版「雲肩包」，出版品專區，則陳列歷年《崑曲名家匯演》等出版品，供民眾捐款認購。

2022年募款所得來源，主要為新城國際實業股份有限公司捐款40萬元，以及參訪博物館貴賓的小額捐款7,218元，扣除管理費後，所募367,218元已運用於以下項目：

- 1、崑曲博物館各期特展之策展與佈展。崑曲博物館舉辦之特展，將館藏以主題之方式呈現，吸引的相關觀眾甚多。此外，博物館特展之策佈展，亦成為本校結合課程之學習資源，培育臺灣文化人才，亦為捐款使用之目的。
- 2、崑曲博物館社會教育活動之推動。崑曲博物館歷年之營隊、工作坊、導覽課程等，均為社會教育的重要環節，崑曲博物館秉持大學博物館之社會責任，捐款也將用於崑曲藝術推廣所用。



故事旅行箱巡迴展中大場，唐麗芳館長導讀。(左起)文學院林文淇院長、圖書館高櫻芬館長、崑曲博物館洪惟助館長、人事室郭春錦主任、人文藝術中心李瑞騰主任。



六街燈火鬧兒童：中大親子彩繪燈籠合影



第八期特展：照花前後鏡——崑曲中的名妓風華

【院系】歷史所所務發展暨 歷史研究所 30 週年所慶活動基金專用

中央大學歷史所前身最遠可追溯到清光緒 28 年（西元 1902 年）成立的三江師範學堂設立之歷史與地科。自晚清至民初，校名屢有更替，從南京高等師範學校到東南大學，直至 1928 年始更改校名為國立中央大學。1930 年（一說為 1928 年），文學院下史學系成立，由雷海宗先生主持，正式獨立成為完整的歷史教學研究單位。（南京高師時代是文史地學部，1938 年則改史學系為歷史學系）。中日戰爭爆發後，高等教育因戰亂而凝聚力更加強烈，1938 年，為培養國家高等研究人才，中央大學正式設置研究院制度，1939 年先以 5 個研究所、7 個學部公開招生。1941 年，新設立了文科研究所和醫科研究所，文科研究所隸屬於文學院之下，已設立研究院歷史學部，主任為柳詒徵先生，即今日歷史研究所之碩士學制。整體而言，中央歷史所一系統，人才輩出，如史學方面有柳詒徵、羅家倫、張其昀、郭廷以、沈剛伯、繆鳳林、張貴永、金毓黻等人，多人被定位為「南高派」，與當時「北大派」齊名。民國 51 年（1962），中央大學在臺復校，民國 82 年（1993），歷史研究所在臺新創，並正式招生，首任所長為賴澤涵。在解嚴之後的自由化、本土化氛圍下，新創的歷史所一開始以發展臺灣史為主力，後期則採並重無偏之設計，追求平衡與匯整。本所融合新舊學風、傳承紮實訓練，旨在培訓研究生從事明清以來的中國史以及臺灣史等領域之研究，包括明清史、近現代中國史、當代兩岸關係史、臺灣教育史、臺灣經濟史等課程。近年來，更融入公眾史學與應用史學的精神，研究方向也加以創新，強調理論與實作並重，既注重史學研究的基礎訓練，也培養學生對在地社會的認識與關懷，發展公眾史學特色。因此，本所畢業論文除了以研究論文為主外，也朝向多元的公眾史學方向改革，例如：口述歷史、歷史小說、紀錄片、桌遊、田野調查等應用類別，幫助研究生適性發展，訓練實作，以達到學術力與就業力並重之教育目標。（皮國立，書寫於 2022.12.18）

2023 年為本校歷史所在台三十週年所慶，為提升歷史所教學環境及鼓勵優秀學生入學、補助弱勢學生順利完成學業，並持續贊助所上學術出版成果，並推展中大歷史所卓越登峰、培育社會優秀人才，提升形象與社會能見度。爰辦理「歷史所所務發展暨歷史研究所 30 週年所慶活動」，並成立所務發展基金，追求歷史所之永續經營。

本於歷史傳承之理念，本所在中央大學的支持與輔助下，基金收益將全數於公務使用，並於歷史所網站設計徵信感謝專頁，以彰顯捐款者之貢獻。感謝各界人士與所友共襄盛舉，提攜歷史所成長茁壯，我們需要您的一份力量。



民國 82 年歷史研究所新創，以融合新舊學風、傳承紮實訓練，今值中央歷史所新創所慶 30 週年之際，又逢中大在臺復校紀念日滿週年，意義格外重大，故辦理此次研討會，將中大大和歷史所的價值和傳承，一併加以探討，也希望能獲得各界的支持，而發起募款活動。計畫成果 在此次系列活動兩日受邀參加人數達 250 人共襄盛舉，並請到校長、院長、本所榮譽教授賴澤涵、臺灣史知名教授吳文星、歷史學講座教授李孝悌、以及眾多等知名學者進行主題演講，兩天活動分別為：「醫療、科技與環境的歷史」、「明清史專題研究」、「中央大學校史專題」、「民國史專題研究回顧」、「中央歷史所與臺灣史學專題」、「大眾史學與影視文化」等研究議題，一同回顧臺灣史學的發展

自 2022/10/01 啟動募款至 2023/05/30，期間募得金額 214,290 (已扣除 10% 捐校務基金)。

30 年所慶支出項目

支出

收錄期刊撰稿費用與校稿費用	50000 元
會議手冊印製	40000 元
會場布置與海報設計及文具添購	12644 元
餐會費用(兩日)	25826 元



周景揚校長為活動致辭



大合照



歷史所師長合照



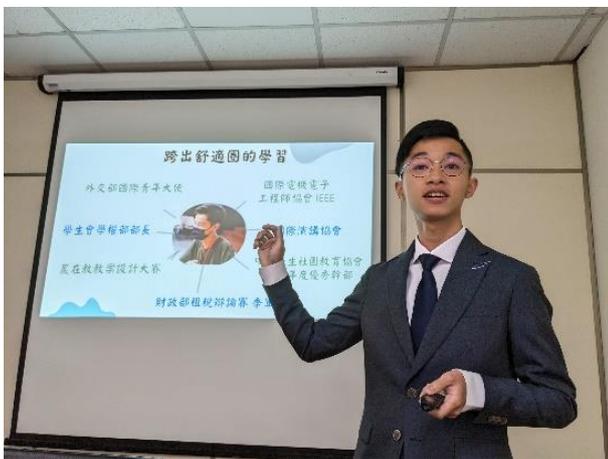
歷史所特聘教授鄭政誠師主講

【全校】中大獎學金募款專案-傑出領導

獎勵社團表現優秀或領導傑出之學生獎學金

為鼓勵學生在大學的學習之路能更多元的發展，除了致力於課業學習，更提倡學生參與社團等學生活動，透過多元自主學習方式，積極參與各項活動，培養出有組織及領導能力的學生。未來學生必須面對更多競爭者與更艱辛的環境，懇請您惠予支持，加入中大獎學金募款贊助行列，與中大一起攜手努力為學生共同打造出一個屬於他們學習殿堂。

2022年8月至2023年6月(111學年度)期間，共計11名學生獲得傑出領導獎學金，以國立中央大學蔡力行先生獎學金為主要捐贈來源，每名學生2萬元獎學金，111學年度傑出領導獎學金共支用22萬元。



左上：同學在審查會中，以3分鐘簡報濃縮個人傑出領導事蹟向評審自我推薦
右上：同學在校內參與團隊活動，擔任領導人角色，並突破框架，開創新局



左下：其中一名參賽同學正在澳洲進行交換學習，透過視訊方式進行審查簡報與問答交流

右下：由學務長於108週年校慶典禮上，頒贈本屆傑出領導獎學金獎狀



【院系】生醫理工學院學術研究基金

國立中央大學已獲教育部同意增設「國立中央大學八德校區」，預期發展以預防及精準醫學為核心概念「智慧健康創新園區」。規劃藉由醫療大數據、AI 人工智慧、腦科學以及神經科學研究等國家科技發展重點技術進行跨領域的生醫科技人才培育，並建置以市民為中心的整合性智慧健康管理平台，推動遠距管理、個人化醫療照護模式，提升醫療便利性與減輕醫療費用負擔，除解決地方醫療資源不足問題外，該園區將透過智慧醫療及照護體系之能量，結合創新創業學之實踐。

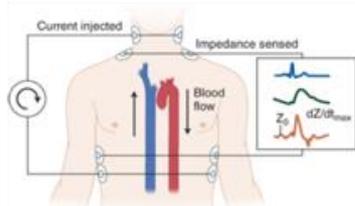
醫電工程



穿戴式心電圖檢測器
美國專利
美國FDA醫療器材認證



可攜式食物過敏源
檢測器
美國專利
國家新創獎價創計畫



應用微型化裝置於慢性病友在宅照顧
美國專利

智慧醫療需整合醫、理、工傳統學門做跨領域研究，本校生醫理工學院團隊將整合中大頂尖核心技術(醫學工程、生醫光電、精準醫學、關鍵材料、資訊工程、腦科學與認知神經科學研究)，並以此為基礎尋求國內及國際合作，透過產官學研能量之整合，強化預防、監測及健康促進，突破當前醫療困境，打造全面性之智慧健康管理與醫療照護模式，導入特色醫療照護，推動跨國醫療及創新與人才培育等措施，發展前瞻科技，同時經由此一研發成果，期望能培育新一代生醫科技領導人才，帶動台灣生醫科技產業，提升國家經濟。

生醫理工學院因應中大八德校區發展及政府生技政策，在科研成果上，生醫團隊勇奪 XPRIZE 全球最大醫學競賽亞軍、台灣創新技術博覽會鉑金獎及金牌獎、研發新冠肺炎隔離患

者之智慧雲端監控系統、運用非侵入性腦刺激與腦電波整合認知神經科學、腦科學與非線性動態數據和人工智慧等技術、研發便攜式食物過敏源檢測器材、皮膚檢測技術獲法國藥廠專利生產等。

生醫學院的研究能量豐沛，未來發展是以認知智慧與精準健康照護研究中心為基底，從創新先導研發(包含臨床醫學、健康應用)，從而應用至腦科學研究(診斷、治療等)，發展個人化可攜式神經及認知診斷與醫療儀器，透過可攜式個人化醫療儀器之應用，減少藥物副作用，治癒無法透過藥物治療的患者，建立藥效的標準及監控藥物的效用，開創全新早期腦疾病診斷與醫療的產業。要達到上述的志業願景，資金需求推估約 20,000,000 元/年，包含業務費 11,072,000 元(臨床試驗費用、國際專利申請、實驗耗材費用、營運耗材與雜費、空間租用、設備維護、國內外交流會議費用)、儀器設備費 8,928,000 元等。

本案募款自 2021 年 11 月啟動至 2023 年 11 月，共計募得資金 1 萬元。目前仍在累積資金中，尚未動支。

【院系】加入台灣首次國際登月任務

過去台灣參與之太空任務皆未離開地球表面超過 800Km，此次有您的加入將帶領台灣從低軌道航向深太空。透過太空科學與科技研究中心自主開發之儀器，探測深太空輻射環境，為台灣衛星通訊、太空航電產業挹注科研能量。總計：921748 元



中央大學太空研究中心 CAPE
計畫於 2023 年底
發射自主開發之酬載儀器
執行台灣首次國際登月任務

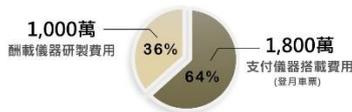


登月目標

透過 CAPE 自主開發之儀器
探測深太空輻射環境
為台灣衛星通訊、太空航電產業
挹注科研能量



資金分配



贊助台灣 登上月球

小額贊助紀念



大額贊助回饋



本募款專案自 2022 年 5 月啟動，至 2023 年 11 月，期間募得 921,748 元，目前全數未動支，預計於 2024 年春天載具升空時再動支。

【全校】「椅」您為榮—教研大樓大禮堂募款專案



教研大樓與大禮堂兩棟，一方一圓相互輝映，展現本校國際化的視野和格局。秘書室提供

《專案簡介》

雙連坡上最恢宏大器的建築—中央大學教學研究綜合大樓暨大禮堂，在眾所期盼下，已於 2020 年 8 月陸續啟用。建築分為教研大樓與大禮堂兩棟，一方一圓相互輝映，展現本校國際化的視野和格局。

其大禮堂外觀採「松果」造型，代表中大「以松立校」精神，孕育無數的智慧種子。大禮堂內設有 1,500 座位席，為南桃園規模最大的展演廳。大禮堂承載著許多校友們大學時美好的記憶，陪伴許多校友渡過珍貴時刻，從迎新活動到畢業典禮，未來也將有許多重要的藝文展演或大師講座在此辦理，期為中大注入更多人文與藝術能量，並帶動桃園地區藝文發展。

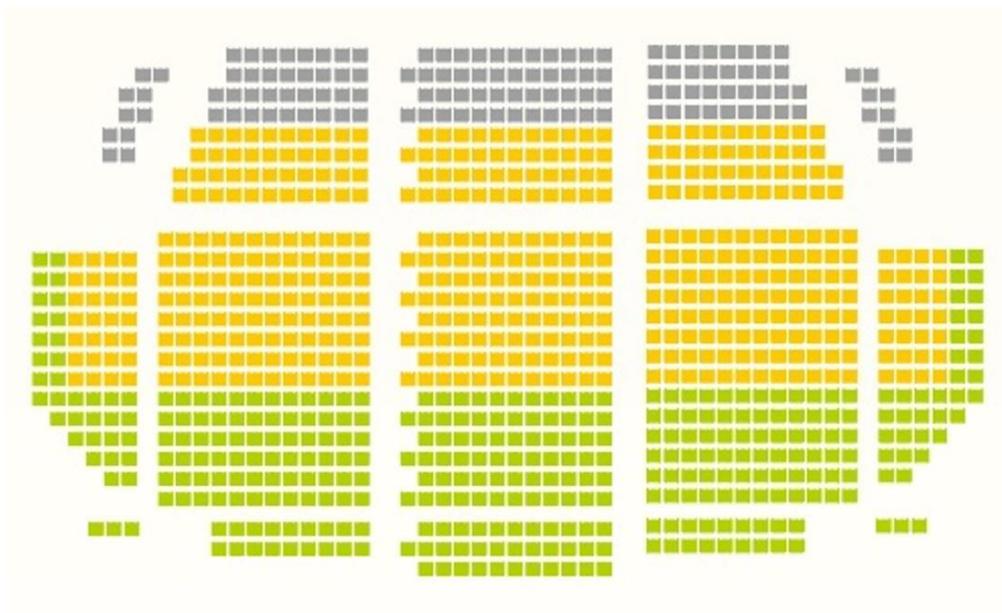
大禮堂的落成，將為中大開啟嶄新的歷程。良好的維護與設備建置擴充，更能充分發揮大禮堂效益，並提升展演品質及水準，帶給觀眾賞心悅目視覺與聽覺饗宴。

本專案所募得之經費，將用於教學研究綜合大樓暨大禮堂設備、周圍環境維護、運營，及辦理藝文展演等活動。希冀各界以實際行動，支持「椅」您為榮—教研大樓大禮堂募款專案，為建構一個國際與現代化校園而共同努力。

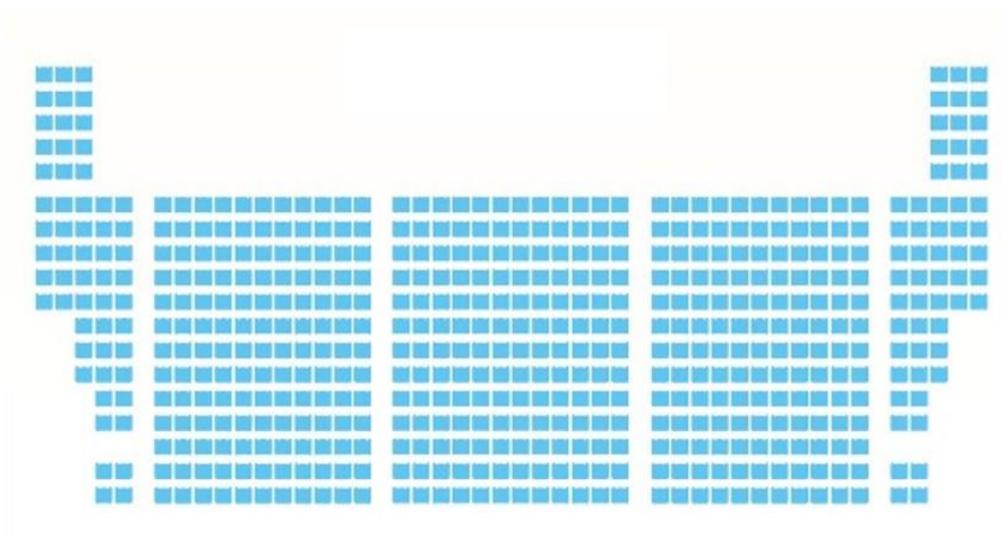
座椅認捐

- 一樓座位區  凡捐款新臺幣 100,000 元(含)以上者，得於此區域座椅椅背留名。
- 一樓座位區  凡捐款新臺幣 50,000 元(含)以上者，得於此區域座椅椅背留名。
- 二樓座位區  凡捐款新臺幣 20,000 元(含)以上者，得於此區域座椅椅背留名。

一樓座位圖



二樓座位圖



~ 捐助本專案金額達新臺幣 5,000 元(含)以上，將同步於教研大樓致謝牆上留名 ~

【院系】土木系：工程一館教室區內部整修及 50週年系慶活動專用



中央大學土木系自民國 60 年在中壢雙連坡復系，迄今已 50 年，為國內培育無數的人才。為慶祝復系 50 週年，本系將會舉辦一系列的活動，最大的活動將於 110 年 5 月 29 日(星期六)上午舉辦「土木系五十週年慶暨系友回娘家」，當天會邀請所有退休的老師、系友一起回來看看學校的改變並和老師、同學們共聚一堂，回憶在校時光。



唯工程一館土木系的二樓教室已老舊不堪，故系上準備進行教室整修，讓在校的學弟妹有更好的學習環境。本系向學校申請經費、編列預算，但仍有不足，故希冀借助眾志成城、聚沙成塔之效，藉由系慶活動，喚起系友之共識，熱情捐助。個人、公司或同一屆系友捐款達一定金額上者，將會在教室走廊列名誌謝。

本募款專案自 2021 年 3 月啟動，至 2023 年 3 月，期間募得 6,624,690 元，實支 3,966,805 元。其中「教室整修與維護」支出 3,537,382 元、「系列活動」包含 50 週年系慶、傑出系友活動、紀念專刊等支出 429,423 元。

【院系】工學院學生國際移動力專戶



(左)工院學生參加亞洲鋼橋競賽-組裝賽 (右)工院學生與廣島大學以視訊會議模式學術交流

為鼓勵並提供工學院所屬各系所（包括：院學士班、化材系所、土木系所、機械系所、環工所、營管所、材料所、能源所等）成績優秀或表現優異具特殊成就學生，赴國外進修、研習、交流，以培養學生國際觀，及拓展學生國際視野，爰設立「工學院學生國際移動力專戶」。本院另訂定「工學院學生國際移動力專戶」支作業規則，俾公平、公正、公開地妥善運用，並實質增強學生的國際移動力與職涯競爭力。



【工學院學生國際移動力專戶捐款致謝禮】

新台幣 5,000 元整，致贈工學院 50 周年限量筆記本+筆(四個顏色隨機搭配)

新台幣 8,000 元整，致贈工學院 50 周年限量悠遊卡(儲值 100 元)

新台幣 12,000 元整，致贈工學院 50 周年限量筆記本+筆(四個顏色隨機搭配)+悠遊卡(儲值 100 元)

新台幣 20,000 元整，致贈工學院 50 周年限量多功能事務包(手提、側背、斜背、後背皆可)

新台幣 50,000 元整，致贈工學院 50 周年限量保溫瓶(二個顏色隨機搭配)

新台幣 60,000 元整，致贈工學院 50 周年限量多功能事務包(手提、側背、斜背、後背皆可)+保溫瓶(二個顏色隨機搭配)

※為了表達我們誠摯的謝意，我們會盡全力滿足您的喜好，然而由於紀念品的成本與數量實在有限，請允許我們依活動發放的實際情況，適當地調整禮品組合，非常感激您的理解與體諒。

感謝有您 致謝回饋

為感謝各界對本校捐贈，特訂以下回饋辦法：

10 萬元以下

致贈感謝狀乙張。

10 萬元

回饋借書證及 VIP 通行證一年、致贈感謝狀乙張。

30 萬元

回饋借書證及 VIP 通行證二年、致贈感謝狀乙張。

50 萬元

回饋借書證及 VIP 通行證三年、致贈感謝狀乙張。

申辦運動場館及設施使用，比照本校教職員收費標準辦理，期限一年。

100 萬元

回饋借書證及 VIP 通行證五年、致贈感謝獎座乙座。

回饋運動證乙張(於開放時間內，免費使用運動場館及設施)，期限一年。

提供於本校大講堂/大禮堂辦理藝文活動貴賓券(每年得申請三次，每場次活動限申請二張，並以該活動場次實際提供之貴賓票券數量為限)，期限一年。

500 萬元

回饋終身期借書證及 VIP 通行證、致贈感謝獎座乙座。

回饋運動證五張(於開放時間內，免費使用運動場館及設施)，期限一年。

提供於本校大講堂/大禮堂辦理藝文活動貴賓券(每年得申請三次，每場次活動限申請二張，並以該活動場次實際提供之貴賓票券數量為限)，期限五年。

捐款芳名錄及捐款節稅

(一) 2022年捐款芳名錄

請詳見中大校務基金募款網站「芳名錄」，並於每半年刊登於中大校訊。網址：捐款芳名錄及捐款節稅 <https://give.ncu.edu.tw/list/2022>。

(二) 捐款節稅

捐贈金額可全額抵扣

營利事業或個人捐款公立學校，得視為對政府之捐贈；其捐款金額可在 當年度核實認列，無金額限制。

捐贈列舉扣除管道

1. 自行檢據申報：

請捐款人妥善保存本校開立之捐贈收據正本，做為列舉扣除憑證。如不慎遺失，請洽中大秘書室申請補發影本（需蓋有「與正本相符」字樣及「經手人」職章方生效）。

2. 授權本校上傳國稅局電子資料庫：

配合財政部實施「個人綜所稅捐贈扣除額單據電子化作業」之服務，及循個人資料保護法規定，本校得在取得捐款人同意後，上傳捐款明細至國稅局資料庫。日後捐款人藉由電子申報個人捐贈，免再檢具紙本捐款收據。

3. 惟年度捐贈資料一經上傳（每年2月底前），收據抬頭即不再受理變更，捐款人如有更改抬頭之疑慮，仍請自行檢據申報。