



訂閱



首頁 經濟VIP 經濟彭博 即時 要聞 產業 證券 行情 國際 兩岸 金融 期貨 理財

🔔 12:31 股后力旺領軍 這兩檔千金矽智財股同步大漲

經濟日報 > 商情 > 熱門亮點

## 第22屆有庠科技獎 表揚28位科研菁英



遠東集團暨徐有庠基金會董事長徐旭東(中)與四位有庠科技講座得主合影。吳佳汾/攝影

本文共1537字



2024/10/18 09:24:18

經濟日報 吳佳汾 讚 0

「第22屆有庠科技獎頒獎典禮」於10月18日(週六)在台北香格里拉飯店3F遠東宴會廳舉辦，頒獎典禮充滿溫馨與喜悅，表揚在科技研發領域做出傑出貢獻的28位科研菁英，且發出總獎金1440萬



元。今年「有庠科技講座」得主每位可獲得新台幣150萬元獎金，為國內學術界重要的獎項。

遠東集團暨徐有庠基金會董事長徐旭東致詞表示，有鑑於國內的公益資源大多集中在社會福利或文化教育，因此徐有庠基金會是少數選擇以「科技創新」為宗旨的民間基金會。台灣經濟要持續發展前進，就要倚靠科技，因此，有庠科技獎將繼續努力鼓勵更多科技人。

徐旭東強調，科技獎項的選拔困難但也有趣，因科技是高知識，選拔高科技很難，故選出優勝者的過程需要非常慎重，本屆申請件數眾多，經過耗時長達半年審查過程，超過百名的評審共同參與，才決定出本屆得獎名單，每位得獎人可謂實至名歸。

「有庠科技獎」今年邁入第22屆，在長期深耕與推廣之下已成為科研界的指標性獎項之一，並持續聚焦在「奈米科技」、「資通訊科技」、「光電科技」、「生技醫藥」、「綠色科技」及「人工智慧」等六大新興科技領域，舉辦至今已累計頒發495個獎項，總獎金逾新台幣2億元，成果卓著。

「第22屆有庠科技獎」頒發「有庠科技講座」、「有庠科技論文獎」、「有庠科技發明獎」、「有庠元智講座」與「有庠傑出教授獎」等五個獎項，共有28位得獎人。

其中「有庠科技講座」四位得主包括國立台灣大學劉致為教授(奈米科技類)、國立陽明交通大學劉柏村教授(光電科技類)、楊慕華教授(生技醫藥類)及國立中央大學張木彬教授(綠色科技類)，他們在學術界多年耕耘的成就，贏得評審委員會一致肯定。

奈米科技類講座得主劉致為教授表示，AI新革命同時也帶來高耗電量，與研究團隊最大目標就是降低電晶體的耗電量，讓半導體的發展更有未來性，而這項遠大目標，也希望不會因日後在台大退休而停止。徐董事長詢問奈米科技是否可以改善紡織品的應用，劉致為教授笑回，這個題目他要帶回去研究看看。

有趣的是，徐旭東詢問本屆「有庠科技講座」得主，過去十年做的研究，再走一次的話，會想改變嗎？

光電科技類得主劉柏村教授表示，學校給了很多支持，若十年重新走過，一定還是會留在國立陽明交通大



生技醫藥類得主楊慕華教授則說，這十年生技醫藥領域變化非常迅速，如果十年重來，會提早和跨領域的專家合作，特別是特殊腫瘤的治療，應有所助益。

今年「有庠科技講座」獎金大幅提高，從100萬元增加至150萬元，徐旭東也特別跟得主請益對基金會的建議，綠色科技類得主張木彬教授認為，徐有庠基金會舉辦獎項，從高中生到資深教授都在獎勵範疇，且獎金額度相當很高，希望有庠科技獎能對社會大眾及產業界多加宣傳，讓獎項的影響力持續擴大，同時能夠方方面面顧及，尤其是過往容易忽略的冷門領域。

楊慕華則認為，近年年輕人較少投入生技醫藥領域，相對熱門的資通訊領域來說，生技醫藥的吸引力有下滑趨勢，希望基金會能夠舉辦更多獎項，尤其鼓勵年輕人加入生技醫藥研究的行列。

## 淨零排放 科技創新的實踐與挑戰

淨零排放是現在最熱門的議題，今年頒獎典禮基金會特別邀請中央研究院林麗瓊院士以「邁向淨零減碳-以關鍵奈米催化科技為例」為題發表演講，提出科學界應該積極運用前瞻科技，解決當前面臨全球氣候變遷挑戰，實現淨零排放需要多方面的科技創新，例如透過奈米材料的改良，可以提升能源轉換效率和降低能耗。並指出遠東集團下的各公司都朝向此方面努力，且做了很多科技創新的努力，也有很大的成果。

## 與師大物理系合作 扎根科技教育





徐有庠基金會贊助高中學生參加IYPT國際賽獲得金牌，由國教署副署長戴淑芬(右一)代表頒獎。吳佳汾/攝影

由2008年開始徐有庠基金會與台灣師範大學合作，每年舉辦高中物理辯論競賽，培養年輕學生並選出5位組成台灣代表隊，參與國際賽年年獲獎，今年更一舉獲得金牌，讓台灣站上世界舞台，基金會善盡本份讓台灣科技教育愈來愈好。

※ 歡迎用「轉貼」或「分享」的方式轉傳文章連結；未經授權，請勿複製轉貼文章內容

上一篇

下一篇

