

新聞稿

即時發放

港大化學系任詠華教授榮獲 2022 Josef Michl 美國化學會光化學獎

2021 年 10 月 4 日

香港大學理學院院長（暫任）及黃乾亨黃乾利基金教授（化學與能源）任詠華榮獲 2022 Josef Michl 美國化學會光化學獎，以表揚她在光化學基礎研究的卓越成就。

「我很榮幸能夠獲得 Josef Michl 2022 美國化學會光化學獎。在此，我十分感謝我的學生和研究團隊長久以來的努力，以及大學多年來的鼓勵和支持。」任教授說。

由 Josef Michl 基金贊助的 Josef Michl 美國化學會光化學獎每兩年頒發一次，旨在表揚在光化學基礎研究（原創性實驗或理論研究）上表現傑出的學者。本年度的得獎者將會獲邀出席 2022 年 3 月在加州聖地亞哥舉行的美國化學會春季會議，屆時得獎者將會在會上發表獲獎大會報告，主辦方亦會為得獎者舉行專項研討會。

任教授於香港大學化學系取得一級榮譽理學士和博士學位，主要從事無機和金屬有機化學、超分子化學、光物理學和光化學，以及金屬基分子功能材料等方面的研究。而任教授是次獲獎，主要表彰她在無機和金屬有機光化學的貢獻，尤其是她在發色或發光金屬配合物及超分子組裝的創新設計，以及推動有機發光二極管（OLED）、傳感和太陽能研究等領域的發展。

任詠華教授是中國科學院院士（2001）、世界科學院（TWAS）院士（2006）、美國科學院外籍院士（2012）、歐洲人文和自然科學院（Academia Europaea）外籍院士（2015）和香港科學院創院院士（2015）。她於 2011 年獲頒歐萊雅-聯合國教科文組織世界傑出女科學家成就獎，其他獎項包括英國皇家化學會百周年講座獎（2005/06）、英國皇家化學

會 Ludwig Mond Award (2015)、日本光化學協會 Eikohsha 光化學家獎 (2006)、日本錯體化學會國際獎 (2016)、Porter Medal 獎章 (2020)和裘槎優秀科研者獎 (2000/01) 等。自 2020 年起，任教授更擔任約翰威立 (Wiley) 新推出的旗艦學術期刊《自然科學》(Natural Sciences) 的化學領域主編。

如欲了解更多有關美國化學會獎項的資料，請瀏覽：

<https://cen.acs.org/people/awards/ACS-2022-national-award-winners/99/i35>

傳媒如有查詢，請聯絡理學院外務主任杜之樺（電話：3917 4948；電郵：caseyto@hku.hk / 助理傳訊總監陳詩迪（電話：3917 5286；電郵：cindycst@hku.hk）。

相片下載及說明：<https://www.scifac.hku.hk/press>



圖 1：香港大學理學院院長（暫任）及黃乾亨黃乾利基金教授（化學與能源）任詠華榮獲 2022 Josef Michl 美國化學會光化學獎。