

榮譽院士 黃乃正教授 讚辭



美國著名有機化學家、諾貝爾化學獎得獎人伍德沃德教授曾說：「對於化學家來說，尚未通過合成獲得的已知結構，正如其他人所未攀登的山峰、未知的海洋、未開發的領域、未到達的星球一樣」。合成化學研究之奇，可謂歷奇的挑戰，歷久常新。奇，正好是黃乃正教授求學教研生涯的寫照。《說文解字》云：「奇，異也。」此字上部從「大」，就是表示從異成大，由不平凡而成就大器。才由學廣，廣大出胸襟。

黃乃正教授生於香港，祖籍廣東台山。於1969年入讀本校聯合書院化學系，1973年取得一級榮譽理學士學位畢業。獲蜆殼留英獎學金，負笈倫敦大學學院進修，師從桑德海默教授，從事高張力平面共軛八元環化合物合成研究，1976年獲博士學位。獲桑德海默教授推薦，往後兩年，前赴哈佛大學進行博士後研究，跟隨伍德沃德教授學習。博士後研究結束後，先後在倫敦大學學院、中國科學院上海有機化學研究所、香港理工學院分別擔任研究員、副研究員、講師等職。1983年重返母校，任教化學系，歷任講師、高級講師、教授、講座教授。任職期間，曾擔任化學系系主任、新亞書院院長、副校長、理學院院長。2018年擔任榮休化學講座教授及化學系研究教授，目前為香港中文大學（深圳）校長學勤講座教授及兼任內地多所高校客座或顧問教授等職務。

黃教授的求學歷程，就是一個「奇」字。上世紀五六十年代，是他就讀中小學的成長年代，適值經濟拮据，生活艱難。這種條件反而營造了單純樸素、專心讀書的環境。少年的磨練，正好印證了隋代大儒王通所謂「人困乃正，命順乃奇」之道理。培養出由困境轉化為順境的能力，以平常心看待困難，奠定了日後走上奇特不凡之路的根基。

進修之路是個奇異旅程，黃教授遇上三位恩師奇才：聯合書院的胡沛良博士、倫敦大學學院的桑德海默教授、哈佛

大學的伍德沃德教授。胡博士研究有機化學有關有機合成的範疇，影響了黃教授往後的研究興趣；桑德海默教授是胡博士的恩師，而伍德沃德教授是桑德海默教授的恩師。黃教授師承名家，一脈相承。伍德沃德教授是化學界的巨擘，素有現代有機合成之父之稱，學風嚴謹，但對香煙、烈酒和藍色的愛好，名聞化學界。為人處事，不落俗套，成為黃教授處事的風格、為人的楷模。

驅動黃教授研究興趣的動力，是一個「奇」字。他直言，研究是出於好奇心。化學合成是無中生有、最富創作性的科學，可謂分子的建築師。他在博士後研究以合成紅黴素為主，探索全合成天然化合物。在有機合成的研究路上，開展合成方法學、非天然分子的合成及天然產物全合成的研究，成果包括從試驗上驗證了「休克爾規則」和擴展了鐵催化的碳-碳鍵偶聯反應的範疇，他所合成的其中一個含正交苯環的環蕃化合物曾被有機化學教科書列為難以得到、尚未合成的化合物之一。做科研要先追求自己的好奇，黃教授傑出的發現，正好是好奇心帶來的豐碩成果，也為他帶來許多榮譽，包括中國國家自然科學二等獎、香港裘槎基金會傑出研究獎、中國科學院院士、發展中世界科學院院士、香港科學院創院院士等殊榮。

黃教授工作之路，也是一個「奇」字。上世紀七十年代，在美國哈佛大學做研究的他，跟隨一個青年學者代表團回國參觀，自此改變了人生規劃，決定到中國科學院上海有機化學研究所工作，報效祖國，成為文革後內地學者在海外期刊發表化學研究論文的第一人。他在校服務期間，兩度擔任新亞書院院長，是書

院歷史的第一人，總任期達十五年之久，僅次於創院院長錢穆先生。

合一亭沒有頂蓋，天高明，也沒有盡頭。創意無限的思維，務實自由的性格，成就了黃乃正教授「奇」的教研生涯。主席閣下，黃乃正教授追求真理，勇於攀峰；儉以養德，學以廣才。為表揚黃教授在學界和本校的超卓成就，本人謹恭請主席閣下頒授榮譽院士銜予黃乃正教授。

此讚辭由鄧思穎教授撰寫