

兩位諾貝爾獎得主榮獲波蘭首屆哥白尼獎

駐波蘭代表處教育組

諾貝爾獎得主菲利普·皮博斯教授 (Philip James Edwin Peebles) 和巴里·巴利許教授 (Barry Clark Barish) 榮獲波蘭首屆哥白尼獎。哥白尼學院院長戈爾斯基 (Krzysztof Górski) 教授讚揚兩位得獎人在天文學領域的傑出貢獻。

波蘭設置哥白尼獎以每年表彰傑出的突破性科學貢獻。每位得獎人可獲 50 萬茲羅提獎金。

戈爾斯基院長在 2023 年 6 月 19 日記者會上表示，2023 年兩位首屆哥白尼獎得主是物理學領域的巨擘。

戈爾斯基院長說明，哥白尼學院創立理念是希望增強波蘭科學能量。他說，該學院旨在促進波蘭和各國科學家的科研交流、吸引頂尖優秀人才到波蘭，並且支持各項教育活動。哥白尼獎得主將自動成爲哥白尼學院的院士。

菲利普·皮博斯教授是任教於普林斯頓大學的加拿大天文學家和宇宙學家。2019 年，他因在物理宇宙學領域的重大發現獲得諾貝爾物理學獎。皮博斯教授運用其理論架構及運算，解釋宇宙微波背景輻射是大爆炸的印記，並發現新的物理過程。其發現顯示宇宙中只有百分之五是已知物質，其餘的百分之九十五仍是未知的暗物質和暗能量。

巴里·巴利許教授是任教於加州理工學院的美國物理學家。2017 年他以開發 LIGO 探測器和觀測引力波等關鍵性貢獻，與基普·索恩 (Kip Thorne) 和萊納·魏斯 (Rainer Weiss) 共同獲得諾貝爾物理學獎。

哥白尼獎頒獎典禮於 6 月 20 日在華沙皇家城堡舉行。學院每年最多可頒發兩個哥白尼獎。獎項將依哥白尼在世時的研究領域逐類依次頒發，如天文學、經濟學、醫學、哲學神學或法律。

哥白尼獎候選人可由波蘭總統、總理、教科部部长、哥白尼學院各院或 10 位院士聯署、或哥白尼獎得主提名，最終由哥白尼學院主席團選出獲獎者。

撰稿人/譯稿人：慧靈

資料來源：Polska Agencja Prasowa

