接受滑鐵盧大學禮聘 Hawking 來加擔任研究工作

蜚聲國際的宇宙科學家 Stephen Hawking 已接受加拿大滑鐵盧大學 (University of Waterloo) 的邀請,擔任研究工作,大大提升了加拿大國際物理學的地位。

霍金將在舉世馳名的理論物理圓周研究所(Perimeter Institute for Theoretical Physics)擔任教授,為此,他將從明年夏季開始經常往返安大略省西南部城市。研究所主任 Neil Turok 表示:「這項聘任令大學的招聘進入新紀元,全球各地的傑出科學家將會以圓周研究所做為另一個研究中心。」

加拿大物理學家協會會長 Shelley Page 表示,蒙偉大的學者在加國授業,是物理學界的盛事,加拿大的光榮。他說道:「他是物理學的巨星,全球及得上他的人,屈指可數。」「霍金大概是當今最著名的理論物理學家,也是家喻戶曉人物。」

提高加國物理學國際地位

Page 稱圓周研究所是理論物理的瑰寶,而 Hawking 接受研究所的禮聘,可大大提高加拿大在全球物理學的國際地位。

今年夏天已有傳言指 Hawking 會遷往加拿大,但遭 Hawking 的助理否認。Hawking 明年自英國劍橋大學退休。他今年 66 歲,目前是劍橋的 Lucasian 數學教授。18 世紀物理學家牛頓也曾擔任這個榮譽職位。

Hawking 憑著宇宙黑洞的理論、時間的性質而成為科學界偉人,雖患了神經元麻痺,仍然努力不懈地研究。他的著述有《時間簡史》(A History of Time),1988年出版,成為國際暢銷書。

Hawking 以黑洞理論而嶄露頭角。以前的理論是黑洞物質之密,令任何物質不能逃避黑洞的吸力。但他反對這種理論,並顯示黑洞會發出微弱光線及其他種類的輻射,今日稱之為霍金輻射(Hawking radiation)。

圓周研究所在1999年由 Research in Motion 行政總裁之一的 Mike Lazaridis 創辦,以理論物理學為研究目標。

(加通社滑鐵盧電, 2008年11月28日,駐加拿大代表處文化組)

