

基本信息



姓名：科林·布莱克默
 性别：男
 出生日期：1943年12月
 逝世日期：2022年6月27日

当选信息：
 2009年 中国工程院
 所属学部：
 中国工程院
 印度国家科学院
 英国皇家科学院
 欧洲科学院

院士简介

英国牛津大学神经科学教授，牛津莫德林学院院士。同时，也在英国华威大学，新加坡的杜克-新加坡大学医学研究院担任教授职位，是位于新加坡的神经学研究合伙公司主席，也是阿布达比酋长国技术发展委员会科学与技术顾问。是英国皇家学会（英国科学院）院士，医学科学研究院与欧洲科学院院士。是生物学会，英国科学进步协会，英国皇家内科医师学会，生理学学会，和英国药理学会荣誉院士或院士。此外，当选为荷兰皇家艺术和科学院，印度神经科学学院和印度国家科学学院外籍院士。

1962至1965年，曾在英国剑桥学习医学；1965年至1968年，获得了伯克利加利福尼亚大学生理光学博士学位。

科林·布莱克默的研究涉及到视觉的诸多方面，人脑的早期发育以及大脑皮层的“可塑性”。科林·布莱克默应用了广泛的实验方法，包括对人脑中单个神经元的电生理学记录，研究神经元结构与连接的解剖方法，大脑皮层的光记录法，用于研究人类观察者视觉功能的心理物理法，以及人脑功能性磁共振造影。

1968年至1979年期间，在剑桥大学任职，当选为唐宁学院院士。1979年，搬往牛津，担任生理学韦恩弗利特教授，直至2007年。1990至2003年期间，担任牛津大学认知神经科学中心主任，该中心为牛津大学许多院系，包括理论物理与工程科学的认知与行为研究提供支持。2003年至2007年期间，担任英国医学研究理事会首席执行官，该理事会是英国受政府资助的主要的生物医学研究机构。一直以来，担任英国多个政府部门的科学顾问。目前，担任英国食品标准局科学综合顾问委员会主席，在移动通讯潜在健康风险方面，曾给英国内政部与警察组织提供建议。

主要学历

1962年 - 1965年 英国剑桥大学 医学专业 学士

1965年 - 1968年 美国加利福尼亚大学 生理光学 博士

主要经历

1968年 - 1979年 英国剑桥大学 助理教授、副教授

1979年 - 2007年 英国牛津大学神经科学 教授

1990年 - 2003年 英国牛津大学认知神经科学中心 主任

2003年 - 2007年 英国医学研究理事会 首席执行官

本资料由中国工程院院士馆提供

