



# 学术报告

## The relationship between alkaline magma generation and the stability of continental lithosphere

报告专家: **Prof. Stephen FOLEY**

澳大利亚麦考瑞大学教授

报告时间: **4月9日(周一)上午9:30**

报告地点: **综合楼 702 会议室**



Stephen FOLEY 教授是国际著名的岩石学家、地球化学家和高温高压实验学家, 他于 1979 年获得英国南安普顿大学 (University of Southampton) 学士学位, 1982 年在加拿大纽芬兰纪念大学 (Memorial University of Newfoundland) 获得硕士学位, 1986 年在澳大利亚塔斯马尼亚大学 (University of Tasmania) 获得博士学位, 随后在德国马普化学研究所 (Max Planck Institute for Chemistry) 完成了博士后研究。Foley 教授研究兴趣广泛, 包括碱性岩及其地幔熔融过程, 地幔交代机制, 超钾质岩的起源, 深部 C、N、H<sub>2</sub>O 和 CH<sub>4</sub> 循环等。他是德国马普研究生中心指导委员会的创始人, 曾长期担任 Lithos 期刊的主编 (1997-2007)。他目前是世界高引用率地球科学家之一, 在 Nature、Science、Nature Geoscience、EPSL、JP、GCA、CG 等国际刊物发表论文及专著文章 120 余篇, 文章总引用率达 9000 多次, H-Index 为 53。1995 年德国矿物学学会授予他戈尔德施密特奖章 (V.M. Goldschmidt Prize), 以表彰他在岩石地球化学领域的贡献。