



同位素地球化学国家重点实验室
State Key Laboratory of Isotope Geochemistry

学术报告

Super-reducing conditions in ancient and modern volcanic systems: implications for the carbon budget of the deep lithosphere

报告专家: **Prof. William GRIFFIN**

澳大利亚麦考瑞大学教授

报告时间: **4月9日(周一)上午10:30**

报告地点: **综合楼702会议室**



William GRIFFIN 教授是国际著名的地球化学和岩石学专家, 澳大利亚 Macquarie 大学地球与行星科学学院地质学教授, 澳大利亚地球化学演化与大陆成矿国家重点研究中心(GEMOC)主任, 挪威科学院院士, 挪威皇家社会科学院院士, 地球化学协会会士和挪威地质协会 Reusch 奖章获得者; 曾任国际权威地学刊物 Lithos 杂志主编(1973-1986年)及现任编委。Griffin 教授是岩石圈地幔及深部地壳研究领域国际最顶尖的科学家之一。他在深部岩石圈岩石学与地球化学、壳幔系统地球化学和动力学演化、岩浆起源和交代作用、微量元素和同位素组成的原位微区分析技术研发、矿床前景预测等领域做出了非常突出的贡献, 在 Nature、Geology、EPSL 等刊物发表论文 500 余篇, 全球地球科学领域近 10 年论文被引用率排名第 11 (Thomson ISI 4/2011), H-index 91, 总引用次数 35000 余次。