

新闻动态

图片新闻

头条新闻

综合新闻

科研动态

您现在的位置: 首页 > 新闻动态 > 科研动态

加拿大渥太华大学Danielle Fortin教授受聘为我中心外国专家特聘研究员并进行学术交流活动

发布日期: 2011-09-23

来源: 科研计划处报道

打印 文本大小: 大 中 小 【关闭】

中国科学院2011年首批外国专家特聘研究员计划的获得者, 加拿大渥太华大学教授Danielle Fortin博士近日来访中国科学院地质与地球物理研究所兰州油气资源研究中心进行学术交流活动。

2011年9月22日, 兰州油气资源研究中心举行外国专家特聘研究员聘任仪式, 中科院地质与地球物理研究所副所长、兰州油气资源研究中心常务副主任张金东教授研究员为Fortin教授颁发聘书, 并发表了热情洋溢的致辞, 对Fortin教授的受聘表示祝贺。随后, Danielle Fortin博士为我中心科研人员作了“环境地质微生物”和“如何撰写英语科技论文”的学术报告。

兰州油气中心及兰州大学等单位的30多位科技人员和研究生参加了报告会, 并对环境地质微生物相关的科学和技术问题进行了热烈而深入的讨论。报告会后多位青年科技人员和研究生表示Fortin教授的2个报告都很有启发意义, 受益匪浅。

Fortin教授是世界知名的中青年地质微生物学专家, 擅长铁硫细菌的地球化学行为研究, 在多种环境条件下细菌参与的氧化还原反应、细菌成矿、铁细菌的地球化学行为、利用铁硫细菌等微生物方法进行重金属污染修复等领域开展长期的野外现场考察和实验室科学研究, 积累了丰富的实践经验, 取得了突出的科技成果。最近10年来, Fortin博士在地质微生物等研究方面非常活跃, 并积极倡导和组织地质微生物领域的国际学术会议, 如地下微生物国际研讨会, 戈尔德施密特会议专题等。Fortin教授还多次受聘于NASA等国际性学术专业委员会的评审员, 受邀在《Science》、《Earth Science Review》等著名学术杂志撰写评述性文章, 受到国际学术界的密切关注。

Fortin博士与我中心郑国东博士于2004年在日本广岛大学进行过地质微生物与铁元素化学种的合作研究。2006年郑国东博士回国后, 曾邀请Fortin博士来访兰州, 并就新疆陆地泥火山系统地质微生物的专题研究达成共识, 合作开展泥火山系统的“油-气-水-岩-微生物相互作用”综合研究。

Fortin博在华期间, 将与郑国东课题组赴新疆准噶尔盆地进行泥火山现场野外科学考察, 并将在地质与地球物理研究所地磁微生物实验室开展室内试验分析合作研究。



学术报告会会场



张金东副所长给Danielle Fortin博士颁发聘书



签订协议书



Danielle Fortin博士作报告