



站内搜索:

院内要闻

加拿大、英国及美国知名水文专家访问我院

2013-07-08 08:55:47 阅读 次



李云副院长会见来访外宾



在我院滁州水文实验基地座谈



参观我院滁州水文实验基地

2013年6月26至28日，加拿大萨斯喀彻温大学Jeffrey McDonnell教授、英国兰开斯特大学Keith Beven教授、美国宾西法尼亚州立大学Henry Lin教授一行三人访问我院。

27日，McDonnell教授等三人访问我院滁州水文实验基地。我院水文所顾慰祖教授向来宾介绍了该基地从上世纪60年代以来的建设和科研工作、取得的成果以及今后的发展方向，三位外国专家对基地前期工作表达了赞赏，提出了今后开展合作研究的意向。三位专家冒着酷暑参观了水文山和南大洼实验场，观看了野外人工降雨实验过程。期间三位专家仔细了解了实验设备、操作过程，现场讨论、分析实验结果数据。Henry Lin教授还到水文山取土壤剖面处现场动手分析土壤性质及分层情况。

28日，李云副院长会见了来访外宾。双方就如何充分利用水文山实验场地共同开展流域水文实验、打造国际一流的水文实验基地等话题进行了讨论。见面会上，McDonnell教授代表三位专家作了题为A Research Vision for Hydrohill的简要报告，介绍了拟与我院合作开展科研工作的设想、研究问题，提出了接下来12个月合作研究工作时间表。McDonnell教授认为很难在世界其他地方找到与水文山实验流域相媲美的设备和实验条件，水文山实验流域将为流域储水释水，地质、气候、土壤和植被等条件对径流汇流时间分布影响等科学问题的研究提供良好的支撑条件。水文所刘九夫所长、顾慰祖教授及有关科研骨干、外事科工作人员参加了上述讨论。

这三位教授均为国际知名水文专家。Jeffrey McDonnell为我院客座教授，现任加拿大国家水文学研究中心副主任，其研究方向：流域水文学、径流过程、同位素水文学、水文学理论等。Keith Beven教授是TOPMODEL的主要创建者、水文实验优先流研究的奠基者，创立了模型不确定性评估方法（GLUE），其研究方向：水文过程野外研究和模拟、降雨径流模型、地下水补给模型等。Henry Lin教授创建了水文土壤学学科，现任国际土壤学会水文土壤专业委员会主席，其研究方向：水文土壤学、水文学、地球关键带土壤过程和水文过程交互作用以及各自特性的基础研究，水文土壤过程和生物地质化学过程的耦合，溶质运移路径和方式研究等。

他们的到访也吸引了河海大学水文水资源学院和中国科学院地球化学研究所的相关专家前往我院滁州水文实验基地，共同参与讨论、学习。

责编：

相关内容

南京水利科学研究院版权所有
网站地图 | 意见建议 | 联系方式

南科院联系电话：025-85828113

网站联系电话：025-85828107

苏ICP备05007122号

地址：南京市广州路223号

邮编：210029 管理员邮箱：webmaster@nhri.cn