



合作交流

您现在的位置: 首页 > 合作交流 > 国际交流

国际交流

所地合作

国际期刊任职

国际组织任职

年度总结

美国德州大学阿灵顿分校于新豹博士来所交流

2017-05-27 | 作者: 页岩气实验室 | 【大】 【中】 【小】 【打印】 【关闭】

受页岩气与地质工程重点实验室祁生文研究员邀请,美国德州大学阿灵顿分校(University of Texas at Arlington)于新豹博士于5月24日在我所进行学术交流并作了题为“Use of Geothermal Energy for Bridge Deicing”的学术报告。

桥梁除冰在保障道路交通安全方面具有重要意义,而地热能不受天气影响,是一种非常可靠的能源,应用浅层地热能进行桥梁除冰为地热能的应用提供新思路。于新豹博士在报告中首先回顾了美国地热能应用的背景知识,然后介绍了新开发的基于Thermo-TDR(热-时域反射法)技术的温度和湿度探头,最后汇报了应用地热能进行桥梁除冰的基本设计、运行原理、实例分析和项目进展等研究工作。

我所科研人员、研究生等20余人参加了报告会。报告引起了参会人员的浓厚兴趣,参会人员与于新豹博士进行了热烈的讨论。报告会结束后,于新豹博士参观了我所岩石力学实验室。



于新豹博士做学术报告



于新豹博士与参会人员交流



地址：北京市朝阳区北土城西路19号 邮编：100029 电话：010-82998001 传真：010-62010846
版权所有© 2009-2018 中国科学院地质与地球物理研究所 京ICP备05029136号 京公网安备110402500032号

