

热门新闻 more

- 依然侠骨柔情----专访步非烟
- 美国哥伦比亚大学Barnard 女子学
- 美国哥伦比亚大学教师学院代表团
- 地表辐射与能量平衡国际会议召开
- 地表辐射与能量平衡国际会议召开
- 2009年干部培训首场报告会暨“求
- [18/03] 北师大加大吸引海外优秀
- 05-27 环境保护与可持续发展国际
- 民政部-教育部减灾与应急管理研究
- 我校春季大型双选会成功举办
- 2009京师企业家校友高峰论坛举行

媒体师大 more

- ▶ [19/03] 北师大课题组到歙县考察
- ▶ [20/03] 国际天文年：专家与您分
- ▶ [18/03] 北师大加大吸引海外优秀
- ▶ [17/03] 2009京师企业家高峰论坛
- ▶ [17/03] 学科建设需要落实科学发
- ▶ [14/03] 北师大推新政奖学金得主
- ▶ [12/03] 于丹：为生命保鲜
- ▶ [11/03] 庞丽娟：及时兑现教师绩
- ▶ [10/03] 师生家长支持整治网络低
- ▶ [10/03] 庞丽娟：调整城乡倒挂的

师大讲堂 more

- ☑ “讲座荟萃”征稿启事
- ☑ 张子盛：古琴曲赏析
- ☑ 张建华：“三城记——我的
- ☑ 李祥霆：如何认识古琴
- ☑ 许前飞、王田海：关于刑事
- ☑ 彭富春：当代思想的基本问
- ☑ 李少白：看不见的风景
- ☑ 雷建斌：《刑法修正案（七
- ☑ 郎胜：《刑法修正案（七
- ☑ 梁爱诗：“一国两制”下的



地表辐射与能量平衡国际会议召开



作者：赵少峰

文章来源：新闻中心

点击数：

更新时间：2009-3-19 15:25:25

3月18日，由地理学与遥感科学学院承办的地表辐射与能量平衡国际会议在英东学术会堂召开。来自美国、英国、法国、日本等国家的遥感、大气、水文、地表领域的专家学者围绕地表辐射和能量收支主题进行为期三天的讨论与交流。本次会议内容涉及地面辐射仪器与测量，机载、星载仪器和观测，太阳辐射、反照率、发射率和温度遥感，净辐射估算，蒸散量估算，陆面能量平衡建模，数据融合和同化方法，辐射和能量平衡数据产品应用等理论研究和产品应用。



本次会议由北师大地遥学院李小文院士和美国马里兰大学梁顺林教授联合组织，得到了国际摄影测量与遥感学会、国际电机电子工程学会地球科学与遥感探测学会、北师大遥感与GIS中心、北师大全球变化与地球系统科学研究院、遥感科学国家重点实验室、美国马里兰大学、美国农业部农业科研局、国家自然科学基金委等机构、部门的大力支持。

设为首页 加入收藏 网站地图 联系我们 友情链接 招聘信息 投稿启事 访问统计
 北京师范大学 新闻E-MAIL: xww@bnu.edu.cn xwzx@bnu.edu.cn xxb@bnu.edu.cn
 新闻热线 58802872 58805293 58808001
 技术站务E-mail: 阿里木:bncust@hotmail.com 徐顺斌:hkuclion@yahoo.com.cn



会上，钟秉林校长代表学校致欢迎辞。钟校长对参加本次学术会议的各位来宾表示热烈的欢迎，向“地表辐射与能量平衡”国际学术会议的召开表示热烈的祝贺。钟校长指出，当前资源环境问题日益凸显，而辐射能量在其中扮演着重要的角色，本次会议聚集了该学科领域的巨擘翘楚及大批资深专家学者，以地表辐射和能量收支为主题，探讨已取得的研究成果和未来的研究方向。此次国际学术会议不仅能极大的促进学科的国际交流，也将有力推动地表辐射与能量平衡的研究进程。



徐冠华院士在大会上发言。他指出地表模型是地球系统中的重要组成部分，也是研究全球气候变化的基础。地表辐射和能量平衡是研究地表模型的核心。准确的估计能量平衡是至关重要的，涉及到各种科学和应用的有关问题，包括气候趋势，天气预测，水文和生态模型等。徐院士相信本次论坛会成为交流成果，推动研究新进展的契机。

地表辐射和能量收支研究涉及领域广阔，如气候变化、水文和生物地球物理建模、太阳能应用以及农业应用等，对于应对当前的极端气候、极端灾害等环境问题发挥着重要作用。当前，世界各国科学家在地表辐射和能量收支的地面测量、地表辐射、遥感估算、陆面过程模型模拟以及实际应用等方面进行了大量研究。这次会议汇聚了来自水文、遥感等领域一流的科研人员和专家，对于促进交叉学科发展、“数据同化”，学科的国际交流，以及带动国内各科研机构在相关领域的研究具有重大意义。

(<http://news.bnu.edu.cn>)