**多尺度涡度通量监测技术培训交流会**

**会议通知**

自20世纪90年代以来，涡度相关法（Eddy covariance method）由于其理论可靠、观测精度高的优势，长期以来在水汽、二氧化碳、痕量温室气体和能量通量等观测研究中被广泛应用。随着理论和观测技术的发展，涡度相关技术已成为一种常用的监测手段，广大研究者的关注焦点包括通量理论和观测设备的技术进展，观测系统设置的技术需求以及数据处理、校正和计算、尺度扩展等问题。

1. 会议主题：**多尺度涡度通量监测技术培训交流会**

**特邀报告：**

|  |  |
| --- | --- |
| **报告题目** | **报告人** |
| 面积平均通量观测的光闪烁方法原理及应用 | 王介民 研究员 中科院西北生态环境资源研究院 |
| 黑河流域生态水文观测网络 | 车涛 研究员 中科院西北生态环境资源研究院 |
| CSI通量观测技术及数据处理方法的新进展 | 郑宁 博士 美国campbell公司 |

1. 会议时间：2017年11月30日
2. 会议地点：兰州中科院西北生态环境资源研究院冻土四楼会议室
3. 参会对象：从事涡度通量相关的科研人员均可参加
4. 参会费用：免费，会议当天中午提供工作餐，其余食宿自理
5. 报名方式：请于11月24日前填写参会回执（参会回执见附件1），发送到[activity@yugen.com.cn](mailto:activity@yugen.com.cn)
6. 会议组织

主办单位：中科院西北环境生态研究院

协办单位：北京雨根科技有限公司

美国campbell公司

联系人：王芳

联系方式：电话（传真）010-58957385 Email：[activity@yugen.com.cn](mailto:activity@yugen.com.cn)

中科院西北环境生态研究院联合了专业的通量仪器代理和服务商**北京雨根科技有限公司**共同举办本次交流会。为了更加全面地解答多尺度涡度通量监测技术相关科学问题，特别邀请了美国Campbell公司以及国内相关领域著名科学家于2017年11月30日在甘肃兰州中科院西北环境生态研究院共同探讨，交流。

诚挚邀请您参加本次会议！

中科院西北环境生态研究院

北京雨根科技有限公司

2017年11月16日

**附件1**

**会 议 回 执**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 性别 | 职称/职务 | 单位名称 | 办公电话/手机 | 邮箱 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 备注 |  | | | | | |

注：此回执请于11月24日17:00前发回邮箱：[activity@yugen.com.cn](mailto:activity@yugen.com.cn)