

## **Advances in Upscaling of Carbon and Water Fluxes from Towers to Regions, Continents and the Globe**

**主讲人：肖劲峰 博士**

新罕布什尔大学（New Hampshire University）

**主持人：王绍强 研究员**

中国科学院地理科学与资源研究所

**时 间：2011年7月25日（星期一）10:00-11:30**

**地 点：中科院地理科学与资源研究所2421会议室**

（北京市大屯路甲11号）

肖劲峰，助理教授，新罕布什尔大学陆地、海洋和空间研究所复杂系统研究中心。2006年获得北卡大学博士学位，普渡大学博士后，宾夕法尼亚州立大学研究助理。

其研究领域包括遥感、陆地碳循环、生态模型、植被动态变化、土地覆盖/土地利用变化、干扰以及人类-环境交互，尤其关注气候变化、土地利用变化和干扰对陆地碳循环的影响以及它们在不同时空尺度对气候的反馈作用。主要研究方法包括遥感、生态模型、野外测量（例如，涡度相关测量）、模型-数据融合以及统计分析。

肖博士在本讲中主要介绍从站点到全球尺度的碳水通量尺度上移的研究进展。欢迎有兴趣的研究人员和研究生参加！



肖劲峰 博士

**主办单位：**国家生态系统观测研究网络综合研究中心  
中科院生态系统研究网络综合研究中心  
中科院生态系统网络观测与模拟重点实验室  
中国生态系统研究网络科学委员会秘书处