



## *Distinctive aspects of carbon, water and energy partitioning in a semi-arid forest*

主讲人：Dan Yakir 教授

(Weizmann Institute of Science)

主持人：牛书丽 研究员

时 间：2019年5月28日（星期二）14:00-15:30

地 点：中科院地理科学与资源研究所C421会议室  
(北京市大屯路甲11号)

Dan Yakir 博士，以色列魏茨曼科学研究所教授。1987年于耶路撒冷希伯来大学获博士学位，先后在加州大学戴维斯分校、斯坦福大学华盛顿卡内基研究所、美国国家海洋和大气局、哥伦比亚大学等著名机构从事科学研究工作。

主要从事生理生态学的研究，重点关注跨尺度环境条件下生物-大气相互作用。利用涡度观测、同位素示踪等方法研究生态系统对全球变化的响应机制，及其对气候变化的反馈。近年来在*Nature*、*Science*、*Global Change Biology*等国际著名期刊发表SCI论文200余篇，论文他引13600余次。

本讲中他将利用独特视角介绍半干旱森林生态系统碳、水份和能量的分配。



Dan Yakir  
教授

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  
中国生态系统研究网络（CERN）  
中科院生态系统网络观测与模拟重点实验室  
中科院地理科学与资源研究所人事处