

动态箱法测定地表-大气界面活性与非活性 痕量气体通量的技术研究

Dynamic chamber measurements of non-reactive & reactive trace gases

主讲人: **Prof. Dr. Franz X. Meixner**
德国马普化学研究所 教授

主持人: 董云社 研究员

时 间: 2008年9月8日(星期一) 14:00-16:00

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)

Franz X. Meixner是德国马普化学研究所(Max-Planck Institute for Chemistry)微气象学与箱式方法地气通量观测首席科学家。主要研究领域为植物/土壤系统与大气间(活性)微量气体交换通量的测定。他是欧洲地球科学联合会(EGU) *Biogeosciences* 期刊的编委,也是IGBP核心计划“陆地生态系统-大气过程综合研究项目”(iLEAPS)之“陆地-大气间的活性氮”(LEARN)指导委员会委员。

在本讲中,他将主要介绍动态箱法技术在测定地表与大气间活性和非活性痕量气体通量中的应用、误差消除、以及相关研究成果等内容,并与国内同行进行学术交流。



Franz X. Meixner 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
中科院生态系统网络观测与模拟重点实验室
地理资源所地表环境化学过程与健康实验室