

耶鲁大学-南京信息工程大学大气环境中心
2015 年年会议程

- 1、会议时间：2015年6月26日-28日；
- 2、会议地点：江苏省苏州市苏州商旅阳澄半岛酒店；

6月27日

开幕式 主持人：Prof. Shoudong Liu刘寿东教授

08:00-08:20 开幕式 / Liu S刘寿东

08:20-09:00 领导致辞/ 南京信息工程大学领导、江苏省气象局领导

09:00-09:10 会议议程 / Lee X李旭辉

09:10-09:25 中心年度工作进展和展望 / Liu S刘寿东

09:25-09:50 合影, Tea Break茶歇

特邀报告 主持人：Prof. Xuhui Lee李旭辉教授

09:50-10:15 Zheng J 郑军/ [使用化学电离质谱仪技术对大气有机胺的检测与研究](#)

中心报告 主持人：Prof. Xuhui Lee李旭辉教授

10:15-10:35 Wang W 王伟/ [Performance evaluation of an integrated open-path eddy covariance system in a cold desert environment](#)

10:35-10:55 Xu J 徐家平/ [Interpreting the \$^{13}\text{C}/^{12}\text{C}\$ ratio of carbon dioxide in an urban airshed after correction for humidity interferences](#)

10:55-11:15 Hu C 胡诚/ [Simultaneous measurements of \$\text{N}_2\text{O}\$ and CO in urban air and preliminary interpretation](#)

11:15-11:35 Liu C 刘诚/ [Modeling study of CO₂ biosphere flux and concentration in Yangtze River Delta based on WRF-VPRM model](#)

11:40-13:30 午餐,午休

14:00 自由活动

6月28日

中心报告 主持人: Prof. Xuhui Lee李旭辉教授

08:00-08:20 Cao C 曹畅/ [Climate context and human influence on China surface urban heat island](#)

08:20-08:40 Zhou C 周晨虹/ [Estimating the agricultural fertilizer NH₃ emission in China based on the bi-directional flux parameterization for air quality models](#)

08:40-09:00 Xiao Q 肖启涛/ [Eddy covariance measurement of CH₄ flux at a submerged macrophyte habitat of Lake Taihu](#)

09:00-09:20 Hu N 胡凝/ [Carbon dioxide and methane measurement on urban road in Nanjing](#)

09:20-09:40 Gao Y 高韵秋/ [Estimating urban net CO₂ flux using a box model](#)

09:20-09:40 Tea Break茶歇

09:40-10:00 Cao F 曹芳/ [Recent progress of the establishment of Atmospheric Chemistry and Stable Isotope Laboratory](#)

10:00-10:20 Zhao X 赵翔/ [Performance test of a mobile air quality and GHG measurement platform](#)

特邀报告主持人：Prof. Xuhui Lee李旭辉教授

10:20-10:45 Tan J 谈建国/ 上海城市气象与环境综合观测与应用;

10:45-11:15 Summary总结 / Lee X李旭辉

11:30-11:50 闭幕式

11:50-13:30 午餐

13:45 返程