

您现在的位置: 首页 > 新闻动态 > 综合新闻

美国工程院院士David Pui访问生态环境中心

2016-04-12 | 【大小】【打印】【关闭】

4月11日, 美国工程院院士、明尼苏达大学David Y. H. Pui教授访问了中国科学院生态环境研究中心。

Pui教授在贺泓研究员和张庆华研究员陪同下先后参观了大气污染控制中心烟雾箱和环境化学与生态毒理学国家重点实验室。

在中心学术委员会主任傅伯杰院士的主持下, Pui教授为生态环境论坛作了题为“Filtration Solutions to Mitigate PM_{2.5} Pollutants in Urban Air”的学术报告。报告系统介绍了其在大气颗粒物采样和检测设备、工程纳米材料的动物毒性和针对各种污染源和环境空气的过滤技术等方面的研究成果。中心200余名老师和研究生参加了报告会, 会场气氛活跃, 讨论热烈。

Pui教授是美国明尼苏达大学著名的颗粒物技术实验室主任, 也是TSI、MSP等18个著名公司组成的过滤研发中心(CFR)主任。长期以来致力于气溶胶、纳米科学和过滤技术的研究, 取得了丰硕的成果。目前已在著名学术期刊上发表论文255篇, 授权发明专利26项。研发了多项气溶胶检测技术和设备并得到商业应用。曾获马克斯·普朗克研究奖(Max Planck Research Award)、美国高级科学家洪堡研究奖(the Humboldt Research Award for Senior U.S. Scientists)等多个著名奖项。



David Y. H. Pui作报告



傅伯杰主持论坛



David Y. H. Pui与听众互动

中心学术委员会 大气污染控制中心

2016年4月12日