

关于中山大学李传浩教授学术报告通知

报告题目: **Solar Water Treatment Technology**

报告时间: 2017年05月29日上午10:30-12:00

报告地点: 环境与资源学院 B110 学术报告厅

报告人简介: 李传浩, 中山大学环境科学与工程学院教授、博士生导师。2011年于香港中文大学化学系获得博士学位, 师从光催化环境修复领域权威学者 Jimmy C. Yu (余济美) 教授, 主要从事环境催化材料在有机污染物治理方面的研究, 同时涉及包括光-热催化, 光催化产氢等多项交叉学科研究。2013-2016年在耶鲁大学环境工程学院完成博士后研究工作, 合作导师为耶鲁大学环境工程学院院长、水处理方面著名学者 Jae-Hong Kim 教授, 期间参与美国纳米技术水处理工程研究中心 (Nanosystems Engineering Research Center, <http://www.newtcenter.org/>) 的相关研究, 与多个水处理领域国际权威学者开展大量合作, 主要从事太阳光光催化降解污染物、光-热杀菌以及新型纳米水处理技术的基础及工艺方面的研究。同时作为第一完成人与 Yale 化学系、能源科学研究所等多位 PI 合作, 探讨光催化及光电转换机理。共发表 SCI 论文 39 篇 (第一/通讯作者 13 篇), 包括 *Energy & Environmental Science*, *Journal of the American Chemical Society*, *Applied Catalysis B: Environmental*, *Journal of Catalysis* 等杂志, 论文共获得 1100 余次引用, 其中 ESI highly cited paper 共 5 篇。2016年10月全职回国加入中山大学环境科学与工程学院, 现为中山大学百人计划博导教授。

环境与资源学院环境过程研究所
2017年5月25日