

# 学术报告

**报告1 :** **Natural Minerals: Cost-Effective Visible-Light-Driven Photocatalysts for Environmental Purification**

**报告人:** 王保强 香港中文大学生命科学院 教授

**报告2 :** **Photocatalysis-based Disinfection and Degradation Techniques: Mechanistic and Applications**

**报告人:** 安太成 中国科学院广州地球化学研究所 研究员

**报告时间:** 2014年12月12日（周五）上午9:00

**报告地点:** 中科院固体物理研究所三号楼221会议室

**主持人:** 赵惠军 研究员

## 报告人简介:

王保强，香港中文大学生命科学院教授，博士生导师。1979年毕业于香港中文大学生物系并获生物学硕士学位，1983年获美国加州大学微生物学博士学位。现任香港中文大学环境科学院副主任，博士生导师，同时担任广州地化所、华南理工大学、华中师范大学、南开大学客座教授，J. Environ. Sci.杂志副主编、Ecotox. Environ. Safe. 编委以及Environ. Geochemistry and Health Environ. Geochem. Hlth. 主编。目前从事环境微生物技术与应用及其光催化杀菌机理等方面的研究，并在Environ. Sci. Technol., J. Colloid. Interf. Sci., Appl. Catal. B-Environ.等期刊上发表多篇论文。

安太成，中国科学院广州地球化学研究所研究员、环境科学与环境工程专业博士生导师，现任广东省环境资源利用与保护重点实验室副主任。主要从事新兴有机污染物的环境地球化学过程、光化学与光催化迁移转化规律与降解机理方面的研究工作。在Environ. Sci. Technol., Appl. Catal. B-Environ., Water Res.和J. Catal.等期刊上发表SCI收录论文近150篇，被SCI引用2000余次，他引1800余次。目前为中国环境科学学会VOCs防治委员会常委、中国感光学会光催化专业委员会委员及青年专业委员会主任、广东省化学会分析化学专业委员会主任，被Environ. Geochem. Hlth., Atmospheric Pollution Research等多个国际学术刊物聘为编委。2011年获得国际环境问题科学委员会(SCOPE)-ZHONGYU青年科学家奖；2010年分别获得中国环境科学学会青年科技奖和中国矿物岩石地球化学会青年科学家奖“侯德封奖”；2007年获得中国化学会青年化学奖。2014年获得国家杰出青年基金资助。