

## 论坛五十六. 水处理材料论坛

分会主席: 刘艳彪、王崇臣、王齐、徐江、黄先锋

单元 56-1: 10月8日下午

主持人: 黄天寅、白晶

地点: B3-05

13:30-13:50 A56-01

题目: 微界面强化的水中硝态氮绿色电化学脱除

王颖

单位: 同济大学

报告类型: 主旨报告 (20min)

13:50-14:10 A56-02

题目: 光催化湿法冶金绿色回收贵金属

卞振锋

单位: 上海师范大学

报告类型: 主旨报告 (20min)

14:10-14:25 A56-03

题目: 负载 Cu(II)剥离蛭石对水体四环素的“吸附-光催化”协同去除

章萍

单位: 南昌大学

报告类型: 特邀报告 (15min)

14:25-14:40 A56-04

题目: 光催化材料的微结构调控与增效机制

邓芳

单位: 南昌航空大学

报告类型: 特邀报告 (15min)

14:40-14:55 A56-05

题目: 基于 Fe-MOFs 的新型类光芬顿体系构建及其在新污染物降解中的应用

邓靖

单位: 浙江工业大学

报告类型: 特邀报告 (15min)

14:55-15:10 A56-06

题目: 超吸湿金属配合物的构筑及其空气集水性能研究

张雪萍

单位: 东华大学

报告类型: 特邀报告 (15min)

15:10-15:25 A56-07

题目: 金属有机骨架基环境功能材料的设计及应用探索

李墨华

单位: 浙江海洋大学

报告类型: 特邀报告 (15min)

15:25-15:40 茶歇

主持人: 王颖、卞振锋

15:40-16:00 A56-08

题目: 流体电化学净水效能与机制研究

刘艳彪

单位: 东华大学

报告类型: 主旨报告 (20min)

16:00-16:20 A56-09

题目: 光催化可控活化分子氧及其环境应用

叶立群

单位: 三峡大学

报告类型: 主旨报告 (20min)

16:20-16:40 A56-10

题目: MOFs 高级氧化净化水

王崇臣

单位: 北京建筑大学

报告类型: 主旨报告 (20min)

16:40-16:55 A56-11

题目: 纳米 MOFs 复合材料在放射性核素去除中的应用研究

张致慧

单位: 常州大学

报告类型: 特邀报告 (15min)

16:55-17:10 A56-12

题目: 电化学复合污染控制过程强化研究

於洋

单位: 浙江海洋大学

报告类型: 特邀报告 (15min)

17:10-17:25 A56-13

题目: MOFs 基环境催化材料在高级氧化体系中的应用探索

濮梦婕

单位: 温州大学

报告类型: 特邀报告 (15min)

17:25-17:40 A56-14

题目: 硫化强化微米零价铁还原降解氯霉素: 硫化策略、竞争反应和新的转化途径

赵珊

单位: 山东大学

报告类型: 特邀报告 (15min)

单元 56-2: 10月9日上午

主持人: 王齐、章萍

地点: B3-05

08:30-08:50 A56-15

题目: Application research of ecological restoration in the Taihu lake basin and algal resource utilization

黄天寅

单位: 苏州科技大学

报告类型: 主旨报告 (20min)

08:50-09:10 A56-16

题目: 高分子-金属复合功能分离膜的构筑及性能研究

申利国

单位: 浙江师范大学

报告类型: 主旨报告 (20min)

09:10-09:25 A56-17

题目: 纳米零价铁基材料用于水中金属污染物修复性能及机理研究

刘爱荣

单位: 同济大学

报告类型: 特邀报告 (15min)

09:25-09:40 A56-18

题目: 光热协同的水处理及清洁水再生

杨福

单位: 江苏科技大学

报告类型: 特邀报告 (15min)

09:40-09:55 A56-19

题目: 硫化亚铁的除污性能及其反应产物的回收应用效果研究

吴军

单位: 河海大学

报告类型: 特邀报告 (15min)

09:55-10:10 茶歇

主持人: 申利国、刘爱荣

10:10-10:30 A56-20

题目: 聚酰亚胺光催化水净化性能研究

王齐

单位: 浙江工商大学

报告类型: 主旨报告 (20min)

10:30-10:50 A56-21

题目: 光/电氯自由基催化废水脱氮及资源化利用的研究

白晶

单位: 上海交通大学

报告类型: 主旨报告 (20min)

10:50-11:05 A56-22

题目: 海洋化学与资源利用

徐兴涛

单位: 浙江海洋大学

报告类型: 特邀报告 (15min)

11:05-11:20 A56-23

题目: 改性碳材料催化降解水中抗生素污染物性能及机理初探

刘仁兰

单位: 温州大学

报告类型: 特邀报告 (15min)

11:20-11:35 A56-24

题目: PBAs 及其衍生催化剂基于自由基与非自由基路径降解污染物的机理研究

张亮

单位: 江苏科技大学

报告类型: 特邀报告 (15min)

11:35-11:50 A56-25

题目: 磁性聚氨酯填料的研制与应用

褚淑祎

单位: 温州大学

报告类型: 特邀报告 (15min)