



面向世界科技前沿，面向国家重大需求，面向国民经济主战场，率先实现科学技术跨越发展，率先建成国家创新人才高地，率先建成国家高水平科技智库，率先建设国际一流科研机构。

——中国科学院办院方针



高浓度难降解有机废水处理技术国家工程实验室通过评审

文章来源：生态环境研究中心 发布时间：2016-08-03 【字号：小 中 大】

我要分享

8月1日下午，受国家发展改革委委托，上海投资咨询公司在北京工业大学组织召开了《高浓度难降解有机废水处理技术国家工程实验室资金申请报告》评审会，由中国科学院生态环境研究中心牵头建设的高浓度难降解有机废水处理技术国家工程实验室通过评审。

该实验室主要围绕我国典型重污染行业高浓度难降解有机废水处理亟待攻克的瓶颈问题，以高效蒸发、生物强化、低能耗高效臭氧催化氧化、电解催化氧化、超临界氧化、膜分离等关键技术、工艺、装备的研发与工程化转化为重点，发展高效低耗、无害化、资源化处理新技术，创建废水达标减排、毒性减排与资源循环利用相协调的高浓度难降解有机废水处理集成技术体系，推进技术的工程化应用。

实验室建设周期为三年。实验室由生态中心牵头，华东理工大学和中石化北京化工研究院为共建单位，中石化抚顺石油化工研究院、中石化炼化工程（集团）股份有限公司（SEG）等为合作单位。

（责任编辑：陈丹）

热点新闻

习近平向“一带一路”国际科学...

中科院与巴基斯坦高等教育委员会和气象...
白春礼：以创新驱动提升山水林田湖草系...

中科院第34期所局级领导人员上岗班开班
第二届《中国科学》和《科学通报》理事...

中科院卓越创新中心建设工作交流研讨会召开

视频推荐



【新闻联播】“率先行动”计划 领跑科技体制改革



【新闻联播】习近平向“一带一路”国际科学组织联盟成立大会暨第二届“一带一路”科技创新国际研讨会致贺信

专题推荐

