

首 页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作

科技频道 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | IT技术

国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛



WWW.TECH110.NET

农业节水与环保 | 电力、钢铁、有色 | 石油、化工、轻工 | 建筑节能 | 其它行业节能减排 | 能源结构调整

污染治理 | 资源节约利用 | 专题资讯

当前位置：科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 燃煤电厂锅炉烟气微细粒子高效控制技术与设备




## 燃煤电厂锅炉烟气微细粒子高效控制技术与设备

关 键 词：锅炉烟气 微细粒子 燃煤电厂 袋式除尘技术 袋式除尘装备

所属年份：2007

成果类型：应用技术

所处阶段：

成果体现形式：

知识产权形式：

项目合作方式：

成果完成单位：武汉天澄环保科技股份有限公司

成果摘要：

该项目研发了适合我国燃煤电厂锅炉烟气条件的微细粒子控制的高效袋式除尘技术和装备，形成具有自主知识产权的集成技术和成套设备，并建成示范工程，填补我国电站锅炉烟气袋式除尘器技术和产品的空白，达到产业化规模条件，显著提高国内环保企业在国际市场上的竞争力。该项目在保证电厂发电机组正常生产的前提下实现锅炉烟气袋式除尘，烟尘排放浓度小于 $30\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足火电厂烟尘排放新标准和总量控制的要求，也为今后电厂锅炉烟气实施半干法脱硫做前期准备。

成果完成人：

[完整信息](#)

### 行业资讯

尾渣综合利用技术改造

中水回用于循环水系统的研究...

重油污水及油渣处理工艺...

5000吨/年精细橡胶粉

粉煤灰综合利用开发

土壤改良保水增效剂开发生产

特种聚醚多元醇

5万亩人工生态育苇综合技术开发

畜禽粪便育蛆养殖技术

年产3万吨棉粕生物有机肥产业...

### 成果交流

### 推荐成果

· <a href="#">城市污水处理设备国产化示范...</a>	04-23
· <a href="#">城市污水水源热泵系统的开发...</a>	04-23
· <a href="#">城市污水SBR法处理工程</a>	04-23
· <a href="#">大生活用海水进入城市污水系...</a>	04-23
· <a href="#">胶州复合生态系统处理城市污...</a>	04-23
· <a href="#">固定化藻菌的脱氮除磷功效用...</a>	04-23
· <a href="#">城市污水回用于工业工艺用水...</a>	04-23
· <a href="#">城市污水处理厂二级出水消毒...</a>	04-23
· <a href="#">气浮滤池用于城市污水深度处...</a>	04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号