

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



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 >> 煤炭中毒性微量元素环境传输模式研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

煤炭中毒性微量元素环境传输模式研究

关 键 词：环境传输模式 煤炭 中毒性微量元素

所属年份：1996

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：中国科学院东北地理与农业生态研究所

成果摘要：

该成果研究了东北和内蒙古东部煤炭中19种微量元素的含量水平、分布规律及地球化学集散规律。研究了燃煤飞灰和底灰中元素含量、粒度分布及富集因子，探讨了灰中元素的溶出性。建立了不同类型锅炉飞灰和底灰中微量元素含量线性回归方程，进而建立了煤中不同类型元素的环境传输模式。得出了煤中元素的富集程度高于土壤和植物，微量元素含量与基质元素密切相关，灰中微量元素含量与煤有关，且受燃烧方式等人为因素影响等结论。该成果在环境规则、控制燃煤污染、改善生态平衡等方面具有理论意义和实际应用价值。

成果完成人：王起超;王志刚;邹山同;康淑莲;邵庆春等

[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

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