

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 火力发电厂膜法处理循环水排污水工程



请输入查询关键词

科技频道

搜索

火力发电厂膜法处理循环水排污水工程

关键词: 火力发电厂 膜法处理 水处理

所属年份: 2005	成果类型: 应用技术
所处阶段: 初期阶段	成果体现形式: 国家标准
知识产权形式:	项目合作方式: 其他
成果完成单位: 内蒙古大唐国际托克托发电有限责任公司	

成果摘要:

该项目以中试试验作为依据, 采取超滤加反渗透系统, 并采用保守设计方案。系统共设置两台机械加速搅拌澄清池, 双滤料过滤器采用Φ3200的钢衬胶设备, 滤料为无烟煤加石英砂; 选用225PVC UFC0.8中空纤维膜元件, 出水水质及亲水性好、运行自动化程度高; 超滤之后配备DOW-365FR抗污染膜, 每套采用13: 7的排列布置; 最终的淡水进入两台水箱, 用泵输送到锅炉补给水车间进行一级除盐加混床处理。该成果为今后类似工程的设备选型、系统配置、工程概算提供了真实可靠的设计依据, 也为类似工程提供了必要的运行经验, 为火力发电厂全面推广膜法处理循环水排污水创造了一个样板工程。

成果完成人: 梁楷楹;张富礼;吴仕宏;卜保生;尤海君;郝建军;郭瑞先

[完整信息](#)

行业资讯

- 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...
- 新疆污染物总量控制指标适用...
- 焉耆盆地石油勘探开发与水环...
- 生物有机复合肥生产及应用

成果交流

推荐成果

- [城市污水处理设备国产化示范工程...](#) 04-23
- [城市污水水源热泵系统的开发利用技术](#) 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统后...](#) 04-23
- [胶州复合生态系统处理城市污水与...](#) 04-23
- [固定化藻菌的脱氮除磷功效用于城...](#) 04-23
- [城市污水回用于工业工艺用水成套技术](#) 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

国科网 京ICP备07013945号