



当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 新型复合水处理剂RP-98

请输入查询关键词

科技频道

搜索

新型复合水处理剂RP-98

关键词: **RP-98 水处理剂**

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: 石油化工科学研究院

成果摘要:

该项目产品新型复合水处理剂RP-98无需人为添加钙盐和碱金属碳酸盐,可直接进行处理水质,处理效果良好。当循环水总磷浓度控制在6~8mg/L,系统浓缩倍数控制在2~5运行时,现场监测碳钢试管的腐蚀速率0.075mm/a,黏附速率15mg/cm²·mon,可以保证生产装置水冷设备水质连续高效运行3年以上;操作简单,管理方便。使用RP-98处理低硬度碱度水质,可以降低设备的腐蚀速率从而延长设备的使用寿命,减少设备的结垢以确保水冷却器换热效率,使生产装置能够长周期运行;同时可使循环水系统维持在较高浓缩倍数下运行,减少新鲜水消耗和减少污水排放。可以为企业创造良好的经济效益和社会效益。

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

特种聚酯多元醇

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