

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 双膜法处理二级出水回用于供热系统成套装置及生产应用

请输入查询关键词

科技频道

搜索

双膜法处理二级出水回用于供热系统成套装置及生产应用

关键词: **供热系统** **二级出水** **双膜法**

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: 天津力源永春科技发展有限公司

成果摘要:

该项目采用微絮凝连续超滤膜系统(CUF)为预处理,去除水中浊度、色度、细菌、微生物等有机污染物,以确保反渗透系统稳定运行;首家采用国际上最先进的LFC3反渗透膜和新型的低污染ESNA1-LF纳滤膜,降低了由于频繁的膜清洗所带来的化学药剂使用量和运行成本,并延长了膜的寿命;开发出了超滤膜、纳滤膜和反渗透膜的化学清洗剂和全自动清洗工艺;开发出锅炉和供热管网系统内部水质调节的药剂、自动投配技术。该成果各项水质指标均优于传统方法,减少了供热设备的维修费并延长了使用寿命,提高了传热效率,节能,节约大量自来水,做到废水循环利用。

成果完成人: 翟春田;王志远;安鼎年;赵江云;崔志强;崔可荣;赵晖;田雨辰;王新毅;武世彬;李盈;翟林;赵晓翠;崔欣;陈鑫;赵

海素;许云香

[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