

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 双线路水循环精炼工艺

请输入查询关键词

科技频道

搜索

双线路水循环精炼工艺

关键词: [双线路水循环](#) [精炼工艺](#) [环境保护](#) [化学纤维](#) [节水](#)

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式: 新工艺

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 潍坊巨龙化纤集团有限责任公司

成果摘要:

在传统的精练工艺中, 各道水洗均采用或补充新鲜水, 水洗后即排放, 水、蒸汽消耗高。在消化吸收国外先进精练工艺的基础上, 开发了双线路水循环精练工艺, 即精练过程中只有第三、第四道水洗采用新鲜水, 而第一、二道水洗分别采用第四、第三道水洗的循环落水; 同时各道水洗均设有自循环线路, 加大了水的循环量, 充分提高了水的重复利用率, 保证了精练效果, 减少了废水排放量。应用情况及推广前景: 该成果已应用于潍坊巨龙化纤集团总公司扩改项目中, 初步实现了产业化。该成果的实施, 不但提高了产品质量, 降低了水资源及能源消耗, 降低了产品成本, 取得了较好的经济效益, 而且减少了废水排放量, 有利于环境保护, 具有一定的社会效益。该成果符合企业未来的发展方向, 在国内同行业具有较好的推广应用前景。

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