

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 >> TJ-301型低膦高效水质稳定剂

请输入查询关键词

科技频道

搜索

TJ-301型低膦高效水质稳定剂

关 键 词: 水质稳定剂 催化剂 添加剂

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: 同济大学

成果摘要:

TJ-301型水质稳定剂是同济大学倪亚明教授经过多年的研究和实验,突破传统的有机相合成方法,采用特殊催化剂和添加剂,创造性地在常温常压下水相中合成的,主要含有马来酸基、丙烯酸基、膦酸亚基、羟乙基、磺酸基等基因的多元共聚物,同时加入适量锌盐组成的低膦高效复合型水质稳定剂。该产品具有优异的缓蚀、阻垢和分散性能,特别是低膦配方(国内同类产品的1/3),大大降低了排水中的磷污染。目前,该水质稳定剂已在宝钢集团、仪征化纤、合钢集团等多家单位推广应用。

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