

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 石油、化工、轻工 >> 阿波罗生物环保酶采油增产技术在油田的应用

请输入查询关键词

科技频道

搜索

阿波罗生物环保酶采油增产技术在油田的应用

关键词: 油田 增产 生物环保酶 原油采收率

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新材料

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 桂林工学院

成果摘要:

该项目在引进、消化阿波罗环保酶的基础上, 根据油井数据和油砂状况进行实验研究, 自主研发阿波罗生物酶伴侣, 有针对性的进行技术配套作业。环保酶及酶伴侣不受温度、压力、酸、碱、水矿化度的影响, PH值5~7, 密度1g/cm³, 沸点100℃, 不可燃, 100%溶于水, 不溶原油, 油砂脱油率90~95%, 脱油速率高, 对人无伤害。该产品适用于不同油田储藏类型、不同油质减产、低产新老油井, 也适用清除油污等。

成果完成人: 陈南春;钟夏平;韦天海;林建业;李丽雄;罗超光;冯勋伟;王秀丽;李子院;李耀林;李旭;李益在;翁高富

[完整信息](#)

行业资讯

一次性全降解植物纤维生产线开发

黄土地区石油污染物的迁移转...

氮肥厂废铜泥制备硫酸铜技术

5000吨/年精细橡胶粉

特种聚酯多元醇

年产3万吨棉粕生物有机肥产业...

用硫酸化废棉绒制造微晶纤维...

空心微珠系列产品

蛋白胨系列产品生产工艺研究

利用滤泥生产硅酸盐水泥

成果交流

推荐成果

- [新时期中国食品安全发展战略研究](#) 04-23
- [一种低能耗连续制备微乳液的方法](#) 04-23
- [低能耗管道型喷气织机](#) 04-23
- [改进发酵罐的搅拌降低能耗](#) 04-23
- [15升/时低能耗无菌喷雾干燥机组](#) 04-23
- [速生材低能耗、高强度、高得...](#) 04-23
- [低能耗空分设备: KDON-80/40...](#) 04-23
- [KDON-350/600型低能耗空分设备](#) 04-23
- [YLR-3-1型热油炉](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发

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