



• [欢迎访问 中国石油石化工程信息网](#) 今天是2023年11月16日 19:44:03

- [首页](#)
- [关于我们](#)
- [联系我们](#)
- [本会活动](#)
- [头条新闻](#)
- [行业要闻](#)
- [石油石化市场](#)
- [石油石化科技](#)
- [炼油与石化工程](#)
- [储运工程](#)
- [勘探与钻采工程](#)
- [节能、环保与新能源](#)
- [政策法规](#)
- [专家论坛](#)
- [项目信息](#)
- [技术交流](#)
- [书刊编辑](#)
- [会员之窗](#)

当前位置: [首页](#) > [石油石化科技](#) > [安全环保院喜获中国专利优秀奖](#)

关于我们

- [本会介绍](#)
- [领导机构](#)
- [专业委员会](#)
- [会员单位](#)

石油石化科技

安全环保院喜获中国专利优秀奖

2023/11/1 关键字: 来源: [\[互联网\]](#)

[中国石油新闻中心2023-10-31]

中国石油网消息 (记者刘志坚通讯员贾选红张明栋) 10月26日记者获悉, 在国家知识产权局举办的第24届中国专利奖颁奖大会上, 安全环保院申报的发明专利“一种聚磺钻井废弃物无害化处理剂及其制备方法与应用”(专利号ZL201710701578.3) 荣获中国专利优秀奖。

据介绍, 本次获奖的专利是安全环保院多年攻关形成的钻井废弃物资源化利用技术的核心专利。美国国家工程院院士、美国环保技术协会副主席John?Charles评价说: “该研究在‘废弃物无害化处理与资源化利用’领域取得了创新性的突破, 首次提出了‘钻井液添加剂分子结构功能性官能团与毒性相关性’理论, 对减少或避免有毒钻井液添加剂的使用作出了巨大贡献, 有利于环保型钻井液添加剂的研发, 并填补了该领域的空白。”

目前, 该研究成果已在长庆油田、西南油气田、大港油田等油气田企业推广应用608井次, 构建了全新的钻井废弃物不落地处理发展模式。

中国专利奖由国家知识产权局和世界知识产权组织(WIPO)共同评选, 与国家科技进步奖、国家质量奖齐名, 是我国三大奖项之一, 是中国专利领域的最高荣誉。

友情链接

- [中国民生新闻网](#) • [民生频道网](#) • [首页](#)
- [关于我们](#)
- [联系我们](#)
- [本会活动](#)
- [头条新闻](#)
- [行业要闻](#)

- [石油石化市场](#)
- [石油石化科技](#)
- [炼油与石化工程](#)
- [储运工程](#)
- [勘探与钻采工程](#)
- [节能、环保与新能源](#)
- [政策法规](#)
- [专家论坛](#)
- [项目信息](#)
- [技术交流](#)
- [书刊编辑](#)
- [会员之窗](#)

Copyright 2016 All Rights Reserved. 中国石油和石化工程研究会

地址：北京市东城区和平里七区十六楼 邮编：100013 办公电话：010-64212605 010-64212343

传真：010-64212605 电子信箱：cppei_818@163.com 研究会网址：www.cppei.org.cn

[京ICP备14005103号](#) [京公网安备 11010102003788号](#) 技术支持：北京国联资源网