



关于我们
本会介绍
领导机构
专业委员会
会员单位

储运工程

胜利工程钻井院膨胀管技术获中国专利优秀奖

2023/5/5 关键字: 来源: [互联网]

[中国石化新闻网2023-05-04]近日,从国家知识产权局获悉,胜利石油工程公司钻井工艺研究院申报的“套管井下膨胀工具及使用其膨胀套管方法”专利获第二十四届中国专利优秀奖。

该专利利用液力增压机构、压力控制机构和膨胀锥等系统,完成膨胀管的大变形膨胀作业,是一项为堵塞井眼搭支架、为破损井筒打补丁的前沿技术,为钻井复杂层封堵和套管井膨胀补贴作业提供安全、节能的作业手段。具有较独特的新颖性、创造性和适用性,技术优势明显,通用性强,在套损修复、钻井封堵等领域具有较为广阔的应用前景。

胜利工程钻井院历来重视知识产权保护,尤其在专利池构建、专利战略分析、专利转化应用等方面,取得了良好成效。胜利工程钻井院将继续践行创新驱动战略,培育出更多高价值专利,为促进成果转化、推动技术转型升级、实现产业化发展提供有力支撑。

友情链接

中国民生新闻网 民生频道网