

钻井液的作用 中胜石油化工 未央区钻井液

产品名称	钻井液的作用 中胜石油化工 未央区钻井液
公司名称	胜利油田中胜石油化工有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东营市经济技术开发区汾河路118号
联系电话	18805460788 18805460788

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：胜利油田中胜石油化工有限责任公司

适用于深水钻进的合成基液探索

合成基钻井液流变性受基液的影响很大。研究了自行研制的4种气制油DWO1、DWO2、DWO3、DWO4及2种国外合成油的碳链分布、理化特性及黏温特性，钻井液配方，并对不同基液配制的合成基钻井液性能进行了测试与评价。实验发现，使用其中一种国外合成油(主要由C9~C16组成，C9~C16占85.623%)或DWO4(主要由C9~C16组成，C9~C16占98.622%)作基液所配制的合成基钻井液，未央区钻井液，其中低温(4~66)条件下流变性稳定，且综合性能指标均能满足现场深水正常作业的要求。由实验结果可以得出，碳链分布相对集中的基液，其黏度受温度的影响变化相对平缓。

仿油基钻井液体系的研究及应用

目的:通过调查了解在新疆油田的勘探开发的钻井施工中经常会钻遇到常规钻井液无法解决或不能很好的解决的复杂性地质层位，钻井液振动筛，主要问题在于泥页岩的水化膨胀分散及地层对钻井液产生严重的污染无法有效的消除解决，往往会导致出现频繁的井下复杂事故，给钻井施工带来巨大的风险.新疆油田为保证油气稳产，增产，近年来，在新疆油田的勘探开发中逐步加大对老区块，复杂区块的开发力度.

1，无污染合成基钻井液(不携带钻屑者)的排放:零排放. 2，钻井液的作用，合成基钻井液钻屑的排放:合成基钻井液的总体含量:多核芳烃含量不大于10mg/L;应用U.K.实验方法对沉淀物进行检验，生物降解速率;应用Leptocheirus Plumnoisus进行沉淀毒性实验，期限不大于10d. 受合成基钻井液污染的钻屑的排放:

静态荧光实验中无游离油显示;小于的大容限污染;钻屑中合成基钻井液残余含量不大于9.42%.
残余物的排放:重晶石中含量不大于1mg/kg, 重晶

钻井液的作用-中胜石油化工(在线咨询)-未央区钻井液由胜利油田中胜石油化工有限责任公司提供。胜利油田中胜石油化工有限责任公司位于东营市经济技术开发区汾河路118号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展,目前中胜石油化工在化工产品中享有良好的声誉。中胜石油化工取得全网商盟认证,标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。中胜石油化工全体员工愿与各界有识之士共同发展,共创美好未来。