

<<油田化学品>>

图书基本信息

书名：<<油田化学品>>

13位ISBN编号：9787801640222

10位ISBN编号：7801640225

出版时间：2001-1

出版时间：中国石化出版社

作者：王中华

页数：411

字数：298

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<油田化学品>>

内容概要

本书系统介绍了油田化学品配方和生产工艺，全书共分八章。

书中概述了油田化学品的发展现状、发展方向，详细介绍了通用化学品、钻进液处理剂、油进水泥外加剂、压裂酸化用化学剂、油气集输用化学剂，油田水处理用化学剂和其他油田化学剂等220余种产品的性能、用途、配方和生产工艺，给出了产品的质量指标和使用方法，并提供了部分产品的生产工艺流程图。

本书可供从事精细化工和油田钻井、采油、油田化学等专业的研究人员、工程技术人员和大专院校师生参考，也可供从事油田化学品生产的技术人员参考。

<<油田化学品>>

书籍目录

第一章 概述 1.1 田化学品的发展和现状 1.2 油田化学品的发展趋势 1.3 油田化学品的分类及作用
 1.3.1 油田化学品的作用 1.3.2 油田化学品的作用 参考文献第二章 通用化学品 2.1 油田化学生产常用原料 2.1.1 2-丙烯酰胺-2-甲基丙磺酸 (AMPS) 2.1.2 2-丙烯酰胺十二烷基磺酸 (AMG12S) 2.1.3 烯基磺酸钠 2.1.4 N, N-二甲基丙烯酰胺 (DMAM) 2.1.5 N, N-二乙丙烯酰胺 (DEAM) 2.1.6 双丙酮烯酰胺 2.1.7 二甲基二烯丙基氯化铵 2.1.8 二乙基二烯丙基氯化铵 2.1.9 烯丙基三甲基氯化铵 2.1.10 甲基丙烯酸二甲胺基乙酯 2.1.11 丙烯酸二甲胺基乙酯 2.1.12 甲基丙烯酰氯乙基三甲基氯化铵
 2.2 水溶性聚合物 2.2.1 聚丙烯酰胺 2.2.2 羧甲基纤维素 2.2.3 羟乙基纤维素 2.2.4 黄原胶 2.3 粘土稳定剂 2.3.1 环氧丙基三甲基氧化铵 2.3.2 3-氯-2-羟基丙基三甲基氯化铵 2.3.3 HT-201泥页岩稳定剂 2.3.4 环氧氯丙烷-二甲胺缩聚物 2.3.5 环氧氯丙烷-多乙烯多胺缩聚物 2.3.6 阳离子聚丙烯酰胺 参考文献第三章 钻进液处理剂 3.1 降滤失剂 3.1.1 磺化酚醛树脂 (SMP) 3.1.2 磺化木质素磺化酚醛树脂 3.1.3 磺化褐煤磺化酚醛树脂 3.1.4 磺化栲胶磺化酚醛树脂 3.1.5 磺化苯氧乙酸-苯酚-甲醛树脂 3.1.6 两性离子型磺化酚醛树脂 3.1.7 水解聚丙烯腈钠盐 3.1.8 水解聚因烯腈钙盐 3.1.9 磺化朋解聚丙烯腈钠盐 3.1.10 阳离子改性水解聚丙烯腈钾盐 3.1.11 磺化酚醛树脂、磺化褐和煤和水解聚因烯腈复合物 3.1.12 羟甲基淀粉 3.1.13 羟丙基淀粉 3.1.14 2-羟基-3-磺酸基丙基淀粉醚 (HSPS) 3.1.15 磺乙基淀粉 (SES) 3.1.16 磺乙基化羧甲基纤维素 3.1.17 丙烯酸多元素物钻井液降滤失剂 3.1.18 丙烯酸/丙烯酰胺共聚物.....第四章 油进水泥外加剂 第五章 压裂酸化用化学剂 第六章 油气集输用化学剂 第七章 油田水处理用化学剂 第八章 其他油田化学品 参考文献

<<油田化学品>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>