

<<油藏工程理论与方法研究文集>>

图书基本信息

书名：<<油藏工程理论与方法研究文集>>

13位ISBN编号：9787502148928

10位ISBN编号：7502148922

出版时间：2004-12-01

出版时间：石油工业出版社

作者：计秉玉著

页数：155

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>

<<油藏工程理论与方法研究文集>>

内容概要

《油藏工程理论与方法研究文集》是作者在全国或国际学术性会议与期刊上发表论文的汇编，是针对大庆油田近年来油田开发迫切需要进行攻关所得到的理论成果，突出学术性、创新性和实用性。在高含水期油田开发方面，涉及了注采结构调整理论、周期注水机理、动态法计算地质储量和分层含水预测等内容；在低渗透油田开发方面，涉及了渗吸法采油机理、基于渗透率张量特性的井网优化等内容；此外还涉及了油藏数值模拟、运筹学方法在油田开发中的应用以及三次采油等方面内容。

《油藏工程理论与方法研究文集》可供油田开发技术人员阅读，也可供油田应用数学工作者和石油大专院校师生参考。

书籍目录

高含水期油田开发垂向非均质油层周期注水力学机理研究影响周期注水提高采收率效果的因素分析油水两相径向稳定渗流条件下压力分布及产量变化特征产量递减方程的渗流理论基础井底脱气条件下产量的变化规律喇萨杏油田高含水后期油井流压界限变化趋势关于注采比与油井地层压力的几点研究油层注采结构调整后开发指标变化数学模型研究大庆喇萨杏油田分类井动用地质储量计算及产量分配优化数学模型研究分层含水率预测模型研究低渗透油田开发与三次采油应用地层测试器测试资料计算采油指数油井见效时间和见水时间计算公式裂缝性低渗透油层渗吸作用的数学模型模糊数学与数理统计方法在大庆朝阳沟油田开发中的应用大庆油田勘探开发一体化“百井工程”模式的理论与实践关于不同类型储层驱替速度对采收率影响的理论探讨Permeability Tensor Characteristics of Anisotropic Reservoir and Optimization of Well Pattern Parameters 对大庆油田进一步开展三次采油技术研究的几点看法关于聚合物驱几个问题的研究油藏数值模拟与系统工程方法的应用油藏模拟网格方向设计及主渗透率初值确定方法改变液流方向的数值模拟计算正交设计在油藏数值模拟中的应用关于大庆油田油藏数值模拟技术中若干问题的看法油藏管理工程——一门亟待建立和发展的学科油田开发指标预测方法综述运筹学方法在大庆油田开发中的应用优化方法在油田开发决策中应用综述Game theory与DEA方法在油田开发多目标决策中的应用研究油区开发总体决策特征分析Method for Predicting Oil Field Development Index Based on Genetic Algorithm

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>