

<<国外油田注气开发实例>>

图书基本信息

书名：<<国外油田注气开发实例>>

13位ISBN编号：9787502133436

10位ISBN编号：7502133437

出版时间：2001-4

出版时间：石油工业出版社

作者：庞彦明 等编译

页数：253

字数：411000

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>

<<国外油田注气开发实例>>

内容概要

本书收集了近年来国外油田注气开发的室内研究和矿场试验的新工艺、新技术和新进展,共24篇。主要内容包括注气室内实验及机理、数值模拟及设计、注气工艺和矿场试验等。适合从事油田开发的管理人员、工程技术人员、以及大专院校石油工程专业的师生阅读。

<<国外油田注气开发实例>>

书籍目录

一、注气室内实验及机理 注入剂组分和压力对富集烃气驱的影响 北海水淹油层高压注气的试验和模拟 气体混相驱中产出烃类组分和注入剂再现的定量评价 注气提高石油采收率过程中残余油饱和度的对比和预测 一个多次接触混相油气注入的放大比例研究实例 润湿性对近混相注气提高石油采收率的影响

二、注气数值模拟及设计 对阿曼SAFAH油田混相和非混相注气的评价 混相与近混相注气的选择 水驱轻质油油藏注空气的可行性研究 Coyanosa Wolfcamp油田气体回注方案的组分模拟 在墨西哥湾岸区轻质油油藏中注空气提高采油量的关键 RUTH—挪威提高采收率研究与开发综合方案 预测油田混相水气交替驱动态的新方法 马拉开波湖 / 断块Lagunillas储层的注气数值模拟研究

三、注气工艺 美国阿拉斯加Kuparuk River油田同时注水注气先导性试验及对地面 管线的影响

四、油田注气矿场试验 通过注气提高石油采收率方法对波及效率的改善 阿曼SAFAH油田注气 Dolphin油田：小型挥发性油藏气体混相驱成功的实例 Prudhoe湾非常规混相驱提高石油采收率经验 一项开发油环的注气技术 Powder River盆地油田混相气注入 加拿大Brazeau River Nisku油田干气混相驱方案的动态评述 美国加州Elk Hills油田压力递减油藏中低压注气提高采收率方法 美国加州注气项目综述

<<国外油田注气开发实例>>

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>