

<<难动用储量开发稠油开采技术>>

图书基本信息

书名：<<难动用储量开发稠油开采技术>>

13位ISBN编号：9787502151744

10位ISBN编号：7502151745

出版时间：2005-11

出版时间：刘喜林 石油工业出版社 (2005-11出版)

作者：刘喜林

页数：382

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>

<<难动用储量开发稠油开采技术>>

内容概要

《难动用储量开发稠油开采技术》在介绍难动用储量稠油油藏的特点及油藏工程设计的基础上，对在开发过程中的油层保护技术、完井工艺技术、注采工艺技术、提高采收率技术、动态监测技术、修井作业工艺技术、地面集输工艺和注汽生产管理等进行了系统阐述，具有科学性、实用性和较强的操作性。

《难动用储量开发稠油开采技术》可供从事油田开发的管理人员、技术人员和相关专业院校师生参考使用。

<<难动用储量开发稠油开采技术>>

书籍目录

第一章 难动用储量稠油油藏的特点第二章 油藏工程设计第三章 油层伤害机理及保护技术第四章 完井工艺技术第五章 注采工艺技术第六章 提高采收率技术第七章 动态监测技术第八章 修井作业工艺技术第九章 地面工艺第十章 生产管理参考文献

<<难动用储量开发稠油开采技术>>

章节摘录

第一章 难动用储量稠油油藏的特点 中国稠油资源分布很广。

稠油油藏多数为中新生代陆相沉积，少数为古生代海相沉积。

油藏类型多，地质条件复杂。

储集层以碎屑岩为主，具有高孔隙度、高渗透率、胶结疏松的特点。

陆上稠油、沥青资源约占石油总资源量的20%以上。

目前，已发现的稠油油田或油藏有30多个，主要分布在辽河油区的曙光油田、欢喜岭稠油区及高升油田，新疆克拉玛依油区的九区、六东区、红山嘴油田及风城稠油区，胜利油区的单家寺油田、乐安油田、胜坨三区、孤岛油田、陈家庄油田、金家油田等，河南油区的井楼油田、古城油田等，吐哈油区的吐玉克油田，大港油区的枣园油田、羊三木（馆陶组）油田、王官屯油田等。

在华北油区的冀中及二连盆地也发现稠油。

其他地区，如在辽河油区的外围和滩海、大庆油区的外围、吉林油区、安徽潘庄油田、江汉油区的潭口油田等也发现了稠油。

本章主要介绍了稠油的定义、分类、特征以及稠油油藏的特点。

.....

<<难动用储量开发稠油开采技术>>

编辑推荐

本书在介绍难动用储量稠油油藏的特点及油藏工程设计的基础上,对在开发过程中的油层保护技术、完井工艺技术、注采工艺技术、提高采收率技术等内容。

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>