

<<采油工程手册>>

图书基本信息

书名：<<采油工程手册>>

13位ISBN编号：9787502141806

10位ISBN编号：7502141804

出版时间：2003-1

出版时间：万仁溥 石油工业出版社 (2003-03出版)

作者：万仁溥 著

页数：787

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>

## <<采油工程手册>>

### 内容概要

《采油工程手册（精要本）》重点介绍了我国现有的、最新的、公认的采油工程、基本概念、基本公式、基本数据、基本技术、基本设备等方面的知识，同时介绍了国外一些成型的最新技术和方法。

## 书籍目录

第一章 采油工程基础第一节 油层敏感性评价一、保护油层的岩民主分析二、油层敏感性评价第二节 流入动态及井筒气液两相流动一、气液两相流体流入动态二、计算进井筒压力分布的Orkiszewski方法第三节 油井生产系统节点分析方法一、油井生产系统二、节点系统分析三、节点分析方法应用第四节 岩石力学与地应力基础一、岩石力学基本知识二、油田原地应力分布规律三、地应力测试方法四、地应力剖面计算参考文献第二章 完井工程第一节 完井工程新概念一、完井工程定义二、完井工程理论基础三、完井工程系统内容四、完井工程系统设计程序五、完井工程设计第二节 完井方式一、射孔完井方式二、裸眼完井方式三、割缝衬管完井方式四、砾石充填完井方式五、防砂滤管完井六、化学固砂完井七、水平井完井第三节 完井方式的选择第四节 完井油管及生产套管尺寸的选定第五节 生产套管及注水泥第六节 射孔技术第七节 结束语参考文献第三章 人工举升技术第四章 注水工程第五章 压裂酸化技术第六章 油田调剖、堵水技术第七章 热力采油第八章 防砂、油井清蜡与防蜡、腐蚀与防腐、防垢

<<采油工程手册>>

编辑推荐

本手册重点介绍了我国现有的、最新的、公认的采油工程基本原理、基本概念基本公式、基本数据、基本技术、基本设备等方面的知识，同时也介绍了国外一些成型的最新技术和方法。

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>