

<<有杆泵采油原理及应用>>

图书基本信息

书名：<<有杆泵采油原理及应用>>

13位ISBN编号：9787502159146

10位ISBN编号：7502159142

出版时间：2007-3

出版时间：石油工业

作者：韩修廷

页数：436

字数：706000

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>

## <<有杆泵采油原理及应用>>

### 内容概要

本书详细介绍了三元复合驱油基础知识、注入技术知识、采出技术知识、配置工艺技术知识、化验指标检测技术知识。

另外，书中还整理了大庆油田近几年技术座谈会上发表的相关技术论文，专家提出的技术要求以及进行的点评等。

此书是一本全新系统介绍三元复合驱油知识的教科书。

适合从事此项工作现场生产指挥的管理者、操作者，技术部门方案制定、效果研究的决策者，已经从事和刚刚步入油田生产岗位的新员工，大专院校相关专业的学生日常学习以及培训使用。

## <<有杆泵采油原理及应用>>

### 书籍目录

第一章 有杆泵举升工艺技术发展及展望 第一节 抽油机技术发展及展望 第二节 抽油泵技术发展及展望 第三节 抽油杆技术发展及展望 第四节 螺杆泵技术发展及展望 参考文献第二章 抽油机——柱塞泵举升系统 第一节 抽油机 第二节 抽油泵 第三节 抽油杆柱、油管柱 参考文献第三章 螺杆泵举升系统 第一节 螺杆泵组成及力学特性 第二节 螺杆泵定子橡胶及模心设计 第三节 抽油杆、管柱结构特点及受力分析 第四节 地面驱动部分 第五节 新型螺杆泵举升技术 参考文献第四章 油井产能预测及有杆泵举升设备参数优选 第一节 油井流入动态分析和产能预测 第二节 油管流动压力损失计算 第三节 有杆泵容积效率与沉没压力关系 第四节 油井系统协调及分析 第五节 机械采油方法及设备参数优选 参考文献第五章 有杆泵抽油配套技术 第一节 泵抽不同井液配套技术 第二节 抽油杆管配套技术 第三节 不同井况泵抽配套技术 参考文献第六章 有杆泵举升测试诊断技术 第一节 有杆泵生产测试技术 第二节 抽油机井示功图分析技术 第三节 螺杆泵测试分析及诊断技术 第四节 有杆泵工况判断方法 第五节 抽油机井系统效率测试研究 第六节 有杆泵检测技术 参考文献符号说明附录1 螺杆泵附录2 抽油机附录3  $\times \times$ —48井扶正器布置

<<有杆泵采油原理及应用>>

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>