

<<采气工程>>

图书基本信息

书名：<<采气工程>>

13位ISBN编号：9787502149024

10位ISBN编号：7502149023

出版时间：2004-12

出版时间：石油工业出版社发行部

作者：金忠臣

页数：437

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>

<<采气工程>>

内容概要

《采气工程》内容包括采气工程的主要特点、气井完井工程技术和气井生产全过程的储层保护工艺技术，气井生产系统分析技术，采气工艺技术，低渗透气藏压裂酸化储层改造增产工艺技术，气井修井与井下作业工艺技术，气藏（井）动态监测工艺技术，天然气生产管理与安全环保技术，采气工程方案设计等，既从理论上阐明采气工程的基本理论，也介绍了采气工程的实用技术，以采气工程理论指导矿场实践。

《采气工程》可供从事气田开发、采气工程工作的研究人员及石油院校的相关专业师生参考。

<<采气工程>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 我国采气工程的技术发展 第二节 国外采气工程技术发展现状及趋势 第三节 采气工程的主要任务与工作内容 参考文献第二章 采气工程的主要特点和研究对象 第一节 采气工程的主要特点 第二节 采气工程研究的主要气藏对象 参考文献第三章 气井完井 第一节 气井完井方式 第二节 储层伤害和保护 第三节 生产管柱与井下工具 第四节 射孔 第五节 气井完井测试 参考文献第四章 气井生产系统分析 第一节 天然气在井筒中的流动规律 第二节 气井井底压力计算 第三节 气井动态曲线 第四节 气井生产系统分析的基本原理和程序 第五节 生产系统分析在气井生产中的应用 参考文献第五章 不同类型气藏的采气工艺技术 第一节 气驱气藏的采气工艺技术 第二节 疏松砂岩气藏的采气工艺技术 第三节 异常高压气藏的采气工艺技术第六章 气井增产工艺技术第七章 气藏(井)动态监测工艺技术第八章 气井修井工艺技术第九章 天然气生产管理与安全环技术第十章 采气工程方案设计

<<采气工程>>

编辑推荐

《天然气工程丛书》共分8个分册，《采气工程》是其中之一。

本书内容包括采气工程的主要特点、气井完井工程技术和气井生产全过程的储层保护工艺技术，气井生产系统分析技术，采气工艺技术，低渗透气藏压裂酸化储层改造增产工艺技术，气井修井与井下作业工艺技术，气藏（井）动态临测工艺技术，天然气生产管理与安全环保技术，采气工程方案设计等，既从理论上阐明采气工程的基本理论，也介绍了采气工程的实用技术，以采气工程理论指导矿场实践。

本书可供从事气田开发、采气工程工作的研究人员及石油院校的相关专业师生参考。

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>