

<<油气田常用压缩机>>

图书基本信息

书名：<<油气田常用压缩机>>

13位ISBN编号：9787502187637

10位ISBN编号：7502187634

出版时间：2012-3

出版时间：杨丽萍 石油工业出版社 (2012-03出版)

作者：杨丽萍

页数：123

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>

<<油气田常用压缩机>>

内容概要

《油气田常用压缩机》介绍了油气田生产中常用压缩机的专业基础知识，包括结构型式、工作原理、使用与维护，着重介绍了往复式压缩机的工作原理、构造、使用、维护与保养和故障排除，具有较高的实用性和系统性。

《油气田常用压缩机》适用于油气田基层操作工人、技术人员，亦适用于生产现场的设备管理人员。

<<油气田常用压缩机>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 压缩机的发展简介 第二节 压缩机的分类 第三节 压缩机在油气田生产中的应用
第二章 往复式压缩机 第一节 往复式压缩机的分类和型号 第二节 往复式压缩机组基本构造 第三节 往复式压缩机工作原理
第三章 四冲程柴油发动机基本知识 第一节 内燃机工作原理 第二节 机体及汽缸盖组件 第三节 曲柄连杆机构 第四节 配气机构与进排气系统 第五节 燃料供给系统 第六节 润滑系统 第七节 冷却系统 第八节 增压系统 第九节 启动系统 第十节 安全保护装置 第十一节 柴油发动机 / 压缩机组应用举例
第四章 整体式燃气发动机 / 压缩机组 第一节 性能、技术规范及工作原理 第二节 主机及调压系统 第三节 燃料供给及调速系统 第四节 进排气系统与点火系统 第五节 润滑系统和预润滑及体外循环部件 第六节 冷却系统 第七节 气马达启动系统与仪表控制系统 第八节 排气量分析与调节 第九节 DPC2804 / YK11EA整体式天然气压缩机简介 第十节 整体式燃气发动机 / 压缩机组在油气田的应用
第五章 整体式燃气发动机 / 压缩机组的使用技术 第一节 启动、运转和停车 第二节 维护与保养 第三节 常见故障及其排除
第六章 离心式压缩机 第一节 离心式压缩机的概述和工作原理 第二节 离心式压缩机的特性曲线 第三节 离心式压缩机的调节与日常维护 第四节 离心式压缩机常见故障
第七章 其他类型压缩机简介 第一节 单螺杆式压缩机 第二节 滑片式压缩机 第三节 轴流式压缩机
第八章 压缩机的选择 第一节 压缩机的选择原则与步骤 第二节 压缩机参数的确定参考文献

<<油气田常用压缩机>>

编辑推荐

杨丽萍编写的《油气田常用压缩机》介绍了油气田常用的压缩机，主要是往复式压缩机的工作原理与构造，重点介绍了往复式压缩机的使用、维护、保养和故障排除。

本书立足于油气田，具有较高的实用性和系统性，主要适用于基层操作工人、技术人员以及现场的设备管理人员阅读使用。

同时，本书的内容也属于基层操作人员和设备管理人员必备的专业基础知识，其最终的目的是使基层操作人员和设备管理人员能够做到理论联系实际。

<<油气田常用压缩机>>

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>