

<<采油企业节能基本知识读本>>

图书基本信息

书名：<<采油企业节能基本知识读本>>

13位ISBN编号：9787502188658

10位ISBN编号：7502188657

出版时间：2011-12

出版时间：石油工业出版社

作者：王岩楼 等主编

页数：261

字数：336000

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>

## <<采油企业节能基本知识读本>>

### 内容概要

《采油企业节能基本知识读本》共分三篇十三章，第一篇节能基础知识，第二篇主要节能技术，第三篇新能源和节能。

阐述了与采油企业节能相关的节能术语、节能管理知识、能的基本知识、热工基础知识、电工基础知识、油田主要节能技术、新能源知识及日常节能知识，主要侧重概念、原理、基本计算等知识要点。

《采油企业节能基本知识读本》可作为节能管理人员、能源统计人员节能管理的参考用书，也可以作为员工节能知识竞赛的参考用书。

# <<采油企业节能基本知识读本>>

## 书籍目录

- 第一篇 节能基础知识
  - 第一章 节能管理知识
    - 第一节 概述
    - 第二节 石油企业常用节能术语
    - 第三节 能耗定额及能效对标
    - 第四节 能源计量
    - 第五节 能源统计
    - 第六节 能量平衡
    - 第七节 节能监测
    - 第八节 技改项目管理
    - 第九节 节能节水标准化
    - 第十节 能源审计
    - 第十一节 节能考核评价
  - 第二章 能的基本知识
    - 第一节 基本概念
    - 第二节 能源的计量
  - 第三章 热工基础知识
    - 第一节 基本概念
    - 第二节 热的计算
  - 第四章 电工基础知识
    - 第一节 交流电路的基本概念与物理量
    - 第二节 单相交流电
    - 第三节 三相交流电
- 第二篇 主要节能技术
  - 第一章 泵、风机
    - 第一节 基本概念
    - 第二节 离心泵和容积式泵
  - 第二章 加热炉(锅炉)和热泵(热管)
    - 第一节 加热炉(锅炉)
    - 第二节 热泵和热管
  - 第三章 电动机和变频器及变压器
    - 第一节 基本概念
    - 第二节 电动机
    - 第三节 变频器
    - 第四节 变压器
  - 第四章 供配电系统
    - 第一节 基本概念
    - 第二节 供配电系统谐波及治理
  - 第五章 采油系统
    - 第一节 机械采油系统术语
    - 第二节 采油管理
    - 第三节 采油系统节能
  - 第六章 注水系统
    - 第一节 注水系统术语
    - 第二节 注水管理

<<采油企业节能基本知识读本>>

- 第三节 注水系统节能
- 第七章 油气集输系统
  - 第一节 原油集输系统术语
  - 第二节 油气集输系统工艺
  - 第三节 油气集输系统节能
- 第三篇 新能源和节能
  - 第一章 新能源
    - 第一节 基本概念
    - 第二节 核能
    - 第三节 生物质能
    - 第四节 地热能
    - 第五节 可燃冰
  - 第二章 节能知识
    - 第一节 日常生活行为节能减排潜力指标
    - 第二节 日常节能知识
    - 第三节 其他节能知识
- 附录一 采油企业员工节能知识竞赛模拟试题
- 附录二 节能节水型企业考核评分细则
- 参考文献

<<采油企业节能基本知识读本>>

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>