

图书基本信息

书名：<<石油石化职业技能培训教程 集输工>>

13位ISBN编号：9787502187668

10位ISBN编号：7502187669

出版时间：2011-12

出版时间：中国石油天然气集团公司职业技能鉴定指导中 石油工业出版社 (2012-02出版)

作者：中国石油天然气集团公司职业技能鉴定指导中

页数：490

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>

## 内容概要

《集输工》是由中国石油天然气集团公司职业技能鉴定指导中心，依据集输工职业资格等级标准，统一组织编写的《石油石化职业技能培训教程》中的一本。

主要内容包括油气集输及工艺流程、容器及相关工艺安装、集输用泵、集输电气设备、计量仪表及控制系统、常用工用具、安全生产及培训等集输工应掌握的基础和专业知识。

《集输工》语言通俗易懂，理论知识重点突出，实用性和可操作性较强，是集输工职业技能培训的必备教材。

书籍目录

第一章 油气集输及工艺流程 第一节 油气集输相关知识 第二节 油气集输流程 第三节 油气集输管道 第四节 油气集输管道投产与维护 第五节 油气集输工艺安装第二章 容器及相关工艺技术 第一节 容器的基本知识 第二节 油气分离 第三节 集输加热设备 第四节 原油脱水 第五节 储油罐 第六节 含油污水处理第三章 集输用泵 第一节 泵的概述 第二节 离心泵结构原理 第三节 离心泵的性能参数 第四节 离心泵安装使用 第五节 离心泵保养与维护 第六节 往复泵 第七节 齿轮泵 第八节 螺杆泵 第九节 轴承、密封装置及联轴器第四章 集输电气设备 第一节 电工基础 第二节 常用低压电器 第三节 交流电动机 第四节 三相异步电动机的操作及维护 第五节 变频器 第六节 变压器第五章 计量仪表及控制系统 第一节 计量与计量单位 第二节 计量仪表 第三节 自动控制系统第六章 常用工用具 第一节 常用手工工具 第二节 钳工工具 第三节 管工工具 第四节 电工工具 第五节 测量工具 第六节 起重器材第七章 安全生产及培训 第一节 安全生产知识 第二节 HSE管理体系 第三节 全面质量管理 第四节 技术培训 第五节 编写技术论文 第六节 编写阶段生产总结报告参考文献

### 编辑推荐

中国石油天然气集团公司职业技能鉴定指导中心编著的《集输工》以新修订颁发的石油石化行业职业资格等级标准为依据，内容范围与鉴定题库基本一致，主要内容包括油气集输及工艺流程、容器及相关工艺安装、集输用泵、集输电气设备、计量仪表及控制系统、常用工用具、安全生产及培训等集输工应掌握的基础和专业知识。

与公开出版的试题集配套使用，既可用于职业技能鉴定前培训，也可用于员工岗位技术培训和自学提高。

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>