<<石油工人技术等级培训教材>>

图书基本信息

书名: <<石油工人技术等级培训教材>>

13位ISBN编号: 9787502123697

10位ISBN编号: 7502123695

出版时间:2002-09-01

出版时间:石油工业出版社

作者:中国石油天然气总公司劳资局编

页数:425

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

<<石油工人技术等级培训教材>>

内容概要

《石油工人技术等级培训教材:输油工》主要内容包括:输油工技术等级标准、原油基础知识、原油的组成、原油的理化性质、输油工艺流程、输油管道的组成及运行方式、输油站工艺流程、泵的分类及离心泵、离心泵的工作原理及分类、离心泵的结构、直接式原油加热炉等。

<<石油工人技术等级培训教材>>

书籍目录

输油工技术等级标准第一部分 初级工应知理论第一单元 原油基础知识第一节 原油的组成第二节 原油 的理化性质第二单元 输油工艺流程第一节 输油管道的组成及运行方式第二节 输油站工艺流程第三单 元 泵的分类及离心泵第一节 离心泵的工作原理及分类第二节 离心泵的结构第三节 离心泵的技术特性 第四节 离心泵的流量调节第四单元 直接式原油加热炉第一节 加热炉的结构、部件及炉型分类第二节 油燃烧器第三节 加热炉工作原理、主要技术参数第四节 常用直接式加热炉简介第五单元 间接式原油 加热炉第一节 热媒炉的工作原理和运行注意事项第二节 热媒炉主要设备的技术特性第三节 CE-Natco 热媒炉简介第六单元 储油罐第一节 油罐分类第二节 金属油罐第三节 油罐附件第四节 油罐的操作与维 护第五节 油品的损耗第七单元 阀门第一节 阀门的作用、分类及型号第二节 阀门的结构第三节 阀门的 驱动方式第四节 阀门的选择、操作和维护第八单元 润滑知识第一节 摩擦、磨损与润滑第二节 润滑剂 的类别及基本要求第三节 润滑油第四节 润滑脂第五节 设备润滑第九单元 管道清管技术第一节 清管的 方法与作用第二节 清管器第三节 清管系统装置第十单元 石油储运安全常识第一节 石油火灾危险性及 特点第二节 输油工作中的防毒第三节 石油工业常用灭火器第四节 输油生产常见火灾灭火技术应会技 能项目一强制润滑输油机组启动前的检查与准备项目二输油机组强制润滑系统的启动项目三输油机组 强制冷却系统的启动项目四输油泵机组启动项目五强制润滑输油机组运行中的监护项目六输油泵机组 正常停机项目七输油机组紧急停机项目八输油机组的切换、项目九宾汉姆泵启动前的准备工作项目十 宾汉姆泵启泵项目十一宾汉姆泵正常停泵项目十二宾汉姆泵运行中的监护项目十三梯森泵启泵前的检 查与准备项目十四梯森泵启泵项目十五梯森泵运行中的监护项目十六输油机组日常维护保养项目十七 齿轮油泵启动前检查项目十八齿轮泵启泵项目十九齿轮泵停泵项目二十给自润滑输油泵机组加注润滑 油……第二部分 中级工第三部分 高级工

<<石油工人技术等级培训教材>>

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