

<<加油站安装与管理>>

图书基本信息

书名：<<加油站安装与管理>>

13位ISBN编号：9787508207858

10位ISBN编号：7508207858

出版时间：1998-11

出版时间：金盾出版社

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>

<<加油站安装与管理>>

内容概要

内容提要

本书从工作实际需要和发展出发,介绍了加油站的总体布局,油罐、加油机、管线、供电、消防等设备设施安装、管理的技术要求,以及科学管理油品质量与数量的方法。

本书提供了大量资料,融入了实践经

验,吸收了科研成果,引用了规范、标准,列举了设计实例,图文并茂,通俗易懂,简明实用。

可供从事加油站安装、管理及设计人员学习参考。

<<加油站安装与管理>>

书籍目录

目录

第一章 加油站的总体布局

第一节 加油站选址

一、加油站分类及各类加油站的特点

二、加油站选址原则

第二节 加油站规模的确定

一、加油站容量及油罐个数确定

二、加油站车道数和加油机台数确定

三、加油站建筑面积和占地面积估算

四、加油站等级与规模

第三节 加油站平面布置

一、加油站平面布置考虑原则

二、加油站总平面布置举例

第四节 加油站建筑要求

一、站房

二、油泵房

三、配电间

四、桶装油料库房

五、加油岛

六、场坪、道路与绿化

七、加油站建（构）筑物标高确定的原则

八、全封闭加油站与民用建筑合建的技术措施

第二章 油罐及其附件的安装与管理

第一节 油罐及其附件的选择

一、油罐的选择

二、卧式油罐附件的选择

第二节 卧式油罐的安装

一、油罐的安装形式

二、油罐的安装程序

三、油罐的安装方法

第三节 卧式油罐附件的安装

一、地上式油罐附件的安装

二、地下式油罐附件的安装

第四节 油罐及其附件的使用与维护

一、油罐装油过程中的检查

二、油罐装过油后的内部清洗

三、渗漏油罐的处置与修补

四、油罐附件的检查与维护

第三章 加油机的安装与管理

第一节 常用加油机的性能

一、T71 - 2型电动计量加油机

二、T71 - 5型电动计量加油机

三、JY - 79型自动计量加油机

四、JY85 - 1型自动计量加油机

五、J - 60A型自动计量加油机

<<加油站安装与管理>>

- 六、J - 90A型计量加油机
- 七、J - 200A型大流量加油机
- 八、J50 - Y移动式加油机
- 九、SH型手摇泵
- 十、LTD60 - SD型微电脑计量加油机
- 十一、JZK60自控电脑加油机
- 十二、DJG - 0.75 - 500 - I或 型船用电动卷扬式管道加油机

第二节 加油机的选择与安装

- 一、加油机的选择
- 二、加油机的安装

第三节 加油机的使用与维护

- 一、使用方法
- 二、维护保养
- 三、常见故障及其排除方法

第四章 油气管路的安装与管理

第一节 油气管路的工艺流程

- 一、油品管路的工艺流程
- 二、油气管路的工艺流程

第二节 油气管路的选择

- 一、加油机吸油管路的选择
- 二、高架（高位）罐自流发油管路的选择
- 三、油气管路和卸油管路管径的选择
- 四、管路的壁厚和管材的选择
- 五、常用管线的规格及技术数据

第三节 油气管路的敷设与安装

- 一、管路的敷设形式
- 二、不同敷设形式管路施工时需考虑的主要问题
- 三、不同用途管路的安装要求
- 四、管路的连接
- 五、管路的主要附件
- 六、管路的防腐

第四节 油气管路的使用与管理

第五章 供电设备的安装与管理

第一节 供电电源和电气设备的选择

- 一、供电电源
- 二、电气设备的选择

第二节 防爆电气设备的安装与管理

- 一、防爆电气设备的安装
- 二、防爆电气设备的管理

第三节 爆炸危险场所供电线路的安装

- 一、一般要求
- 二、钢管配线工程
- 三、电缆配线工程

第四节 防雷防静电系统的安装与管理

- 一、防雷系统的安装
- 二、防静电系统的安装
- 三、防雷防静电系统的管理

<<加油站安装与管理>>

第六章 消防设施设施的设置与管理

第一节 加油站的消防管理

第二节 消防设施设施的设置

一、消防给水的设置

二、消火栓的布置

三、消防设备器材的配备

四、常用小型灭火器材性能

第三节 消防设备、器材的管理

一、消防设备、器材管理要求

二、灭火器的检查

三、灭火器的正确使用

第七章 油品质量与数量的管理

第一节 油品的特性

一、易燃性

二、易蒸发性

三、易爆性

四、易膨胀

五、易产生静电

六、易流动性

七、有毒性

第二节 油品的质量管理

一、常用油品的品质要求及质量维护

二、油品质量的检验

三、对储存运送油品的容器、设备要求

四、装油容器重复使用时洗刷要求

五、油品的储存期限

第三节 油品的数量管理

一、油品数量管理的意义

二、油品的准确计量

三、避免跑、冒、滴、漏油料

四、减少油料的蒸发损耗

<<加油站安装与管理>>

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>