

<<主扇风机操作工>>

图书基本信息

书名：<<主扇风机操作工>>

13位ISBN编号：9787502933234

10位ISBN编号：7502933239

出版时间：2002-3

出版单位：气象出版社

作者：家经贸委安全生产局组

页数：117

字数：100000

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>

<<主扇风机操作工>>

内容概要

本书从加强矿山特种作业人员安全技术培训工作出发，根据《矿山特种作业人员安全操作资格考核标准》对主扇风机操作工的要求，全面介绍了矿山通风机的基本理论、安全操作和维护管理技术，旨在提高主扇风机操作工的安全意识、责任感和实际操作技能以及处理事故的能力，使矿山特种作业人员的素质得到全面的提高。

本书内容包括概论，通风机的基本理论，通风的构造及性能参数，通风机的调节与联合运转，通风机的反风，矿井通风设备的安装，通风机的噪声控制，通风机防瓦斯爆炸的安全要求，矿井通风机装置性能的测定，矿井通风系统，多级机站通风与井下风机的选用，矿井通风机的操作运行、维护保养与安全管理，并附有事故案例分析及防范措施。

本书主要作为主扇风机操作工的安全操作资格的培训教材，亦可供检修、管理及有关工程技术人员参考。

<<主扇风机操作工>>

书籍目录

前言 第一章 概论第二章 通风机的基本理论 第一节 风流的基本性质 第二节 通风机的工作原理第三章 通风机的构造及性能参数 第一节 通风机的构造 第二节 通风机主要性能参数 第三节 矿井通风机和通风网络的性能曲线 第四节 通风机参数的比例定律第四章 通风机的调节与联合运转 第一节 通风机的调节 第二节 矿井总风量的调节 第三节 通风机联合运转第五章 通风机的反风 第一节 矿井主要通风机(主扇)的布置 第二节 矿井通风设备的反风装置第六章 矿井通风设备的安装 第一节 安装前的准备工作 第二节 轴流式通风机的安装 第三节 联轴节安装 第四节 离心式通风机安装 第五节 主扇通风机的试运转第七章 通风机的噪声控制 第一节 通风机噪声产生的原因 第二节 通风机的噪声特性 第三节 通风机噪声的控制第八章 通风机防瓦斯爆炸的安全要求 第一节 主要通风机 第二节 局部通风机第九章 矿井通风机装置性能的测定 第一节 工况调节 第二节 参数测定 第三节 测定步骤 第四节 通风机装置实测特性曲线的应用第十章 矿井通风系统 第一节 统一通风与分区通风 第二节 进风井与回风井的布置 第三节 通风方式和主通风机安装地点 第四节 通风网路第十一章 多级机站通风与井下风机的选用 第一节 多级机站通风系统的特点 第二节 各级机站的通风机选取第十二章 矿井通风的操作运行、维护保养与安全管理 第一节 矿井通风管理规程 第二节 主扇风机操作工岗位管理制度(岗位责任制) 第三节 主扇风机的操作、运行与维护 第四节 矿用轴流式通风机检修规程 第五节 主扇风机一般常见故障及原因 第六节 主扇风机事故案例分析

<<主扇风机操作工>>

编辑推荐

本套教材介绍了特种作业人员必须掌握的安全技术知识，包括基本理论知识和实际操作技能，融科学性、实用性、系统性于一体，是特种作业人员上岗前，为取得《中华人民共和国特种作业操作证》进行安全技术培训的指定教材，也是上岗后不断巩固、提高安全操作技能的工具书，同时也可供有关管理人员、工程技术人员及大专院校师生参考。

<<主扇风机操作工>>

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>