

<<煤炭洗选机修初级培训教材>>

图书基本信息

书名：<<煤炭洗选机修初级培训教材>>

13位ISBN编号：9787564613419

10位ISBN编号：7564613416

出版时间：2011-12

出版时间：袁耀武 中国矿业大学出版社 (2011-12出版)

作者：袁耀武

页数：73

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>

## <<煤炭洗选机修初级培训教材>>

### 内容概要

《煤炭洗选机修初级培训教材》为洗选中心机修初级培训教材，主要针对新人厂员工，内容包括洗选中心三大规程、机械维修基础知识、机械制图基本知识以及岗位应知应会等。员工经过培训和学习，建立起安全生产意识，熟悉公司相关规章制度，具备独立上岗作业能力。

## <<煤炭洗选机修初级培训教材>>

### 书籍目录

第1章安全生产基础知识 1.1安全规程（节选） 1.2作业规程（节选） 1.3安全技术操作规程（节选） 第2章机械维修基础知识 2.1设备管理常识 2.2机械维修常用的工、夹、量具 2.3钳工基础知识 2.4焊工基础知识 2.5维修前的准备工作 第3章机械制图基础知识 3.1机械制图的基本知识 3.2公差配合 3.3形状位置公差 3.4表面粗糙度 第4章机修工岗位职责与操作规范 4.1泵的更换与检修 4.2破碎机的更换与检修 4.3振动筛电机、激振器、联轴万向器的更换 4.4弧形筛（筛板）更换与检修 4.5更换管道（直管、弯头、三通、变径等） 4.6更换分选槽备件 4.7更换分选槽的驱动装置 4.8更换溜槽衬板 4.9胶带输送机的更换与检修 4.10离心机的更换与维修 4.11磁选机的更换与检修 4.12装车维修工岗位基础知识 4.13电焊工岗位基础知识 参考文献

## &lt;&lt;煤炭洗选机修初级培训教材&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：1.2.6液压系统检修作业（1）在检修前首先通知调度和集控室，同时说明需要工作的内容，如保养、换油或更换备件等。

- （2）按照停电上锁程序作业。
- （3）释放贮能器的压力。
- （4）准备好相应的工具如扳手、撬棍、螺丝刀、套筒等。
- （5）检查需要更换备件的完好情况。
- （6）如需动用电焊、氧气乙炔气切割，要求特种作业人员作业，动火区域内要放置灭火器、防火沙等。
- （7）按程序进行液压检修或更换备件工作。
- （8）拆装备件要小心谨慎，不可碰撞。
- （9）要求保持现场清洁，不能让灰尘、杂物进入元件内部。
- （10）更换过滤器要给过滤器注油，以防启动时出现真空。
- （11）要求检查好各固定件及螺丝紧固情况，发现异常及时处理。
- （12）工作完毕，清理现场，做到“工完场净、扫地出门”。
- （13）通知调度解锁，试车。

1.2.7 电机维护与更换作业（1）发现电机出现故障或其他原因需要维护或更换时通知调度，进行维护或更换。

- （2）联系停止相关设备，并通知调度停电上锁，现场验电，确认无误方可通知电工拆电机电源线，并把线头包好，确认无漏电现象。
- （3）机修工准备好所使用的工具，如吊链、扳手、吊带、套筒、撬棍等，按先后顺序拆卸胶带、联轴器、电机地脚螺栓。
- （4）把电机运回厂房要彻底清理清洗，有水部分等干燥后再盖好复查。
- （5）把新电机复查一下，确认无误方可运到现场。
- （6）安装吊运电机时一定要注意吊装设备的安全性。
- （7）放置到合理位置，紧固地脚螺栓。
- （8）调整胶带轮平整度。
- （9）通知调度，让电工接线试车检查正反转。
- （10）上锁验电，安装胶带或胶带联轴器。
- （11）通知调度解锁，试车。
- （12）清理现场杂物，收拾工具。
- （13）工作完成。

1.2.8 采样机检修作业（1）通知调度、集控室，讲明所需检修、更换及保养内容。

- （2）按停电上锁程序，对所需设备以及相关设备进行上锁。
- （3）准备好所要更换的备件，如胶带、破碎机齿板、轴承、滚筒等。
- （4）准备好所需工具，如吊链、撬棍、大锤、扳手、螺丝刀等。
- （5）高空作业时系好安全带。
- （6）如需动用电焊、氧气乙炔气切割时，按动用电焊、氧气乙炔气切割的规程作业。
- （7）拆下所需更换的物件，按程序拆装。
- （8）安装好所需要更换的备件，根据备件的不同，采用不同的方法，但一定要按作业规程进行作业。
- （9）安装完毕后，通知调度单独试车。
- （10）最后通知调度解锁，试车。

## <<煤炭洗选机修初级培训教材>>

### 编辑推荐

《煤炭洗选机修初级培训教材》由袁耀武主编，为洗选中心机修初级培训教材，主要针对新人厂员工，内容包括洗选中心三大规程、机械维修基础知识、机械制图基本知识以及岗位应知应会等。员工经过培训和学习，建立起安全生产意识，熟悉公司相关规章制度，具备独立上岗作业能力。

<<煤炭洗选机修初级培训教材>>

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>