

<<SS8型机车实作技能>>

图书基本信息

书名：<<SS8型机车实作技能>>

13位ISBN编号：9787811047691

10位ISBN编号：7811047691

出版时间：2008-8

出版时间：西南交大

作者：铁道部运输局，铁路机车司机培训考试中心组织 编写

页数：194

字数：232000

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>

<<SS8型机车实作技能>>

内容概要

《SS8型机车实作技能》是根据铁路机车司机资格考试对实作技能部分的要求编写的，是铁路机务岗位培训统编教材之一，对机车司机的实作技能考试具有指导意义。

本书系统地介绍了机车司机实作技能基础知识，考试中的安全要求、技术规范和作业标准等，并将机车司机实作技能考试的钳工、电工、机车检查、机车操纵四个部分的知识要点编制成模拟考试卷，供读者学习与参考。

全书共分五章：第一章为电力机车钳工作业技能；第二章为电力机车电工作业技能；第三章为电力机车全面检查作业技能，第四章为机车驾驶与操纵；第五章为机车故障处理。

本书所附《全国铁路机车司机资格考试管理办法》及《铁路机车司机资格考试考务工作细则》为修改后的第二版，由铁路机车司机培训考试中心制定，于2007年11月1日起实行，请读者阅读时注意该版本的时效。

本书既可以作为铁路机车司机在理论考试合格后准备参加实作技能考试的学习辅导教材，同时，也可以作为铁路机车司机年度鉴定、技能鉴定、职称晋升等考试的培训考试教材，另外还可以作为铁路机务专业及相关专业部门干部、职工日常学习的辅导用书。

<<SS8型机车实作技能>>

书籍目录

第一章 电力机车钳工作业技能 第一节 钳工技能基础知识 一、手锤、錾子的使用方法 二、锉刀的使用方法 三、手锯的使用方法 四、刮刀的使用方法 五、防止螺钉或螺栓松动、脱落采取的常用方法 六、几种常用工具的使用方法及注意事项 七、塞尺的使用与保养 第二节 电力机车钳工考试办法 一、考前准备 二、考前事项 三、考试要求 四、考试时限 五、考试试题 第三节 电力机车钳工考试评分试卷 第四节 电力机车钳工考试成绩表 第二章 电力机车电工作业技能 第一节 电工技能基础知识 一、电工基础 二、电子基础 三、常用电工学名词解释 第二节 电力机车电工考试办法 一、考前准备 二、考前事项 三、考试要求 四、考试时限 五、考试试题 第三节 电力机车电工考试评分试卷 第四节 电力机车电工考试成绩表 第三章 电力机车全面检查作业技能 第一节 机车检查基本方法 一、机车检查方法 二、试灯、短接线及万用表使用方法 第二节 乘务员检查机车的规范 一、着装 二、机车检查工具 三、机车检查前的准备工作 四、机车检查动作规范 五、机车检查步伐示意图 第三节 电力机车全面检查考试办法 一、准备及要求 二、机车检查项目及时间分配（全面检查为90min） 三、机车检查的基本方法 第四节 机车全面检查试卷 第五节 机车全面检查假设故障设置 一、机车外观检查假设故障设置 二、机车电气低压试验假设故障设置（以电气试验顺序） 三、DK.1型电空制动机“八步闸”检查假设故障设置（按顺序） 四、DK.1型电空制动机“五步闸”检查假设故障设置（按顺序） 第六节 机车检查评分标准 一、机车全面检查评分标准 二、电气试验评分标准 三、机车制动机试验评分标准 四、机车检查评分总表 第四章 机车驾驶与操纵 第一节 制动机使用 第五章 机车故障处理 附录一 全国铁路机车司机资格考试管理办法 附录二 铁路机车司机资格考试考务工作细则

<<SS8型机车实作技能>>

章节摘录

- 第三章 电力机车全面检查作业技能 第五节 机车全面检查假设故障设置 一、机车外观检查假设故障设置
- 1.机车前后端 (1)处所：制动管软管。
现象：软管老化、裂纹、软管卡子松动、水压试验过期、试验牌过期或丢失、联结器橡胶圈装反、丢失、安全链及防尘堵丢失。
(2)处所：机车车钩。
现象：钩体、钩舌、吊杆裂纹、开口销开度不符合要求或丢失。
(3)处所：排障器。
现象：安装螺丝松、排石器胶皮破损、高度不符合要求、机车自动信号装置，安装架螺丝松。
- 2.机车左右走行部 (1)处所：撒砂装置、砂管。
现象：砂管卡子松、风管接头松、撒砂器安装螺丝松、砂箱内有异物、砂管无堵塞。
(2)处所：基础制动装置。
现象：制动缸风管接头松，闸瓦裂纹、闸瓦与轮箍踏面缓解间隙不符合标准、闸瓦钎丢失、闸瓦钎锁闭销丢失。
(3)处所：牵引杆。
现象：牵引杆座开焊、裂纹、牵引杆油堵丢失。
(4)处所：轮对。
现象：轮箍踏面擦伤、剥离、轮箍裂纹、弛缓、轮缘碾堆、垂直磨耗。
(5)处所：轴箱及弹簧装置。
现象：轴箱拉杆裂纹、弹簧裂纹、轴箱接地线安装螺丝松、接地线断股或丢失、油压减振器漏油或安装座裂纹。
(6)处所：蓄电池及附近。
现象：蓄电池通气孔堵塞、极板安装螺丝松、总风缸安装螺丝松、总风缸111号塞门关、蓄电池输出引线烧损。
- 3.机车底部 (1)处所：车钩缓冲器。

<<SS8型机车实作技能>>

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>