<<大型线路机械司机>>

图书基本信息

书名:<<大型线路机械司机>>

13位ISBN编号:9787113125752

10位ISBN编号:7113125751

出版时间:2011-04-01

出版时间:中国铁道出版社

作者:铁路职工岗位培训教材编审委员会编

页数:151

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

<<大型线路机械司机>>

内容概要

《铁路职工岗位培训教材:大型线路机械司机·捣固车职业技能部分》为铁路职工岗位培训教材之一《大型线路机械司机》捣固车职业技能部分,主要介绍捣固车的操纵、检查保养、调试与标定、激光准直系统的使用与维护、数字式养路机械记录仪、设备故障处理、大型养路机械的应急处理等对大型线路机械司机的资格性和适应性职业技能要求。

《铁路职工岗位培训教材:大型线路机械司机·捣固车职业技能部分》针对铁路职工岗位培训、职业技能鉴定进行编写,是各单位组织各级各类职工培训、技能鉴定的必备用书,对各类职业学校相关师生也有重要的参考价值。

<<大型线路机械司机>>

书籍目录

职业技能第一章 操纵第一节 运行前的检查准备一、常规检查准备二、运行前的准备工作第二节 运行 操纵一、运行二、停机及停放第三节 作业标准一、08-32型捣固车作业标准二、09-32型捣固车作业标 准三、08-475型道岔捣固车作业标准第四节岗位职责一、08-32型、09-32型捣固车岗位职责二、08-475 型道岔捣固车岗位职责复习思考题第二章 检查保养第一节 日常检查保养一、发动机二、动力传动系 统及走行机构三、制动系统四、液压系统五、操纵装置和电气、气动控制系统六、车体及其他部分七 、捣固装置八、捣固车起、拨道装置及检测机构九、卫星小车第二节 一级检查保养一、发动机二、动 力传动系统三、液压系统四、电气控制系统五、车体及其他部件六、捣固装置七、捣固车起、拨道装 置及检测机构八、卫星小车第三节 二级检查保养一、发动机二、动力传动系统三、液压系统四、电气 控制系统五、车体及其他部件六、捣固装置七、捣固车起、拨道装置及检测机构八、卫星小车第四节 三级检查保养一、发动机二、动力传动及走行系统三、液压系统四、电气控制系统五、车体及其他部 件六、捣固装置七、捣固车起、拨道装置及检测机构八、卫星小车第五节 针对性检查保养一、临时停 放二、工地转移三、长期封存四、磨合期复习思考题第三章 调试与标定第一节 08-32型捣固车电气调 试程序一、整机作业系统电源的标定二、前端数据处理系统调试三、抄平系统的调试四、拨道系统的 调试五、捣固系统的调试第二节 09-32型捣固车电气调试程序一、抄平系统的调试二、拨道系统的调 试三、捣固系统的调试第三节08-475型道岔捣固车电气调试程序一、抄平系统的调试二、起道钩系统 的调试三、拨道系统的调试四、捣固系统的调试复习思考题第四章 激光准直测量系统的使用与维护第 一节 JZT-B型激光准直测量系统工作原理及主要技术参数一、工作原理二、主要技术参数第二节 JZT-B 型激光准直测量系统的结构特点第三节 KHR型激光准直测量系统第四节 激光准直测量系统的操作与 调试一、操作步骤二、定期校准三、电气控制系统调试第五节 激光准直测量系统基准点的标定一、标 定前准备二、标定方法及基准点的选定三、左加载操作方法四、右加载操作方法五、注意事项第六节 激光准直测量系统的维护保养与故障排除一、维护保养二、故障及排除复习思考题第五章 数字式养路 机械记录仪第一节 记录仪的工作原理及主要技术参数第二节 记录仪的结构及电气接线一、记录仪的 结构二、记录仪的电气接线第三节 记录仪的操作一、记录仪的操作界面及按钮二、记录仪的操作第四 节 记录仪的出厂前调试第五节 记录仪的保养复习思考题第六章 设备故障处理第一节 柴油机故障一、 发动机启动困难二、发动机温度过高三、发动机功率不足四、发动机机油压力低或机油油耗高五、发 动机排烟不正常六、柴油机控制系统常见故障七、故障案例:柴油机不能启动第二节 工作装置故障一 故障一:捣固装置横移、捣镐夹持、夹钳、液压走行、夯拍器、测量小车预加载动作不正常二、故 障二:拨道系统故障三、故障三:深度传感器故障的处理四、故障四:高速走行时车不走五、故障五 :干燥器调压阀排风不止六、故障六:捣固单元夹持油管漏油第三节 制动机故障处理办法一、故障现 象二、故障现象二三、故障现象三四、故障现象四五、故障现象五六、故障现象六第四节 ALC系统故 障的处理一、软件故障二、硬件故障复习思考题第七章 大型养路机械的应急处理第一节 基本要求第 二节 大型养路机械脱线起复预案一、用铝合金复轨器起复机械车二、FX-4型轻便液压救援起复设备起 复第三节 发动机及工作装置应急处理预案一、发动机起复预案二、工作装置应急处理预案复习思考题 第八章 运行监控设备第一节 相关知识一、轨道电路基础知识二、机车信号的接受原理第二节 GYJ-2004型运行监控装置一、概述二、监控装置的使用操作三、其他常见故障的判断四、行车使用的 重点注意事项第三节 GYK型运行监控装置一、GYK基本构成和原理二、液晶屏显示及按键说明三、模 式设定及操作说明四、参数设定操作五、查询、转储操作六、司机开车操作七、监控模式设定规定复 习思考题参考文献

<<大型线路机械司机>>

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