

## <<列车轴温检测员>>

### 图书基本信息

书名：<<列车轴温检测员>>

13位ISBN编号：9787113118099

10位ISBN编号：7113118097

出版时间：2010-9

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：244

字数：394000

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>

## <<列车轴温检测员>>

### 内容概要

本书为列车轴温检测员岗位培训教材，全书分为两部分：基本知识与职业技能。

基本知识主要介绍车辆轴温探测基础知识，铁路车辆基础知识，车辆轴温探测系统运用管理，车辆运行安全监控系统（5T系统）等。

职业技能部分重点介绍THDS系统监测软件操作，THDS全路联网系统操作，常用仪器仪表的使用，常见故障分析及处理，典型故障案例分析等。

## &lt;&lt;列车轴温检测员&gt;&gt;

## 书籍目录

基本知识 第一章 车辆轴温探测系统基础知识 第一节 红外线轴温探测基础知识 第二节 车辆轴温探测系统构成及功能 第二章 铁路车辆基础知识 第一节 铁路车辆构造与运用基础知识 第二节 滚动轴承结构及常见故障 第三章 铁路行车组织与车辆运用管理 第一节 铁路行车组织 第二节 铁路货车运用维修 第四章 铁路交通事故和行车设备故障调查处理 第一节 铁路交通事故调查处理 第二节 铁路行车设备故障调查处理 第三节 货车行车设备故障定责分析 第五章 车辆轴温探测系统运用管理 第一节 THDS系统货车运用管理办法 第二节 THDS系统对客车、动车组的探测要求 第三节 车辆热轴预报处理有关规定 第四节 THDS系统设备检修维护管理规程 第五节 红外线静态标定和动态检测 第六章 车辆运行安全监控系统(5T系统) 第一节 滚动轴承故障轨边声学诊断系统(TADS) 第二节 货车故障轨边图像检测系统(TFDS) 第三节 车辆运行品质轨边动态监测系统(TPDS) 第四节 5T信息整合与应用职业技能职业技能 第七章 康拓THDS系统监测软件操作 第一节 HBDS型轴温探测系统 第二节 网联98监测软件功能与操作 第八章 哈科所THDS系统监测软件操作 第一节 THDS-A型探测站设备 第二节 THDS-A系统监测软件功能与操作 第九章 广汉THDS系统监测软件操作 第一节 HZT-2000+型THDS系统 第二节 HZT-2000+型监测站软件操作 第十章 THDS全路联网系统操作 第十一章 常用仪器仪表的使用 第十二章 红外线调度员(值班员)一班作业内容 第一节 交接班作业 第二节 当班执机作业 第三节 热轴预报作业 第四节 热轴信息反馈作业 第五节 故障处理及报修作业 第六节 车辆段复示站红外线值班员作业内容 第七节 列检复示站红外线值班员作业内容 第十三章 职业技能 第一节 职业技能 第二节 台账报表填写作业 第十四章 常见故障分析及处理 第一节 探测站设备常见故障及处理 第二节 监测站(复示站)设备常见故障及处理 第三节 网络及传输通道常见故障及处理 第四节 系统供电常见故障分析及处理 第十五章 典型故障 案例分析 案例一、处理异常热轴波形故障 案例二、处理异常热轴波形故障 案例三、处理异常热轴波形故障 案例四、处理异常热轴波形故障 案例五、处理异常热轴波形故障 案例六、处理探测站通信中断故障 案例七、处理探测站探头、大门自检异常故障 案例八、处理探测站探头、大门自检异常故障 案例九、处理探测站磁头故障 案例十、处理探测站通信误码故障附件1 红外线动态检测评判标准附件2 《车辆典型热轴故障信息记录簿》

<<列车轴温检测员>>

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>