

<<JZ - 7型空气制动机>>

图书基本信息

书名：<<JZ - 7型空气制动机>>

13位ISBN编号：9787113021542

10位ISBN编号：7113021549

出版时间：1997-12

出版时间：中国铁道出版社

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>

<<JZ - 7型空气制动机>>

内容概要

内容简介

本书根据铁路司机学校内燃机车专业《制动机》课的教学大纲要求编写的。

全书共分十六章，以JZ

7型空气制动机的基本结构、作用原理、应用及常见故障为主要内容，适当讲述有关制动的基本理论、机

车制动机附属装置、手制动机和撒砂装置，并对车辆制动机作了简要说明。

本书是铁路技工学校教材，也可供铁路中等专业学校及铁路现场有关人员学习参考。

<<JZ - 7型空气制动机>>

书籍目录

目录
绪论
第一章 制动机的基本概念
第一节 制动及制动力的形成
第二节 自动空气制动机的基本原理
第二章 JZ - 7型空气制动机概述
第一节 组成及各阀的控制关系
第二节 特点及主要性能、参数
第三章 空气压缩机及其附件
第一节 NPT - 5型空气压缩机
第二节 空气压缩机附件
第三节 空气压缩机常见故障
第四章 自动制动阀
第一节 自动制动阀的组成
第二节 常见故障
第五章 中继阀
第一节 结构及作用原理
第二节 常见故障
第三节 自动制动阀与中继阀在作用上的联系
第六章 作用阀
第一节 结构及作用原理
第二节 常见故障
第七章 分配阀
第一节 概述
第二节 主阀部
第三节 副阀部
第四节 紧急部
第五节 常见故障
第六节 分配阀与作用阀在作用上的联系
第八章 单独制动阀
第一节 结构及作用原理
第二节 常见故障
第三节 单独制动阀、变向阀与作用阀在作用上的联系
第九章 基础制动装置
第一节 结构及作用原理
第二节 常见故障
第三节 制动倍率、传动效率及闸瓦压力的计算
第十章 制动机附属装置
第一节 机车无动力装置
第二节 紧急制动阀
第三节 重联阀
第四节 气、电制动联锁装置
第十一章 综合制动作用
第一节 自动制动阀的综合作用
第二节 单独制动阀的综合作用

<<JZ - 7型空气制动机>>

第十二章 基础理论知识

第一节 空气波与制动波

第二节 制动管减压量和制动缸压力的关系

第三节 减压量的范围

第十三章 手制动机及撒砂装置

第一节 手制动机

第二节 撒砂装置

第十四章 制动机的使用、检查及常见故障

第一节 制动机的使用

第二节 制动机的机能检查

第三节 常见故障

第十五章 自动停车装置

第一节 自停装置简介

第二节 自停装置的使用

第十六章 车辆制动机简介

第一节 104型客车分配阀

第二节 103、104型分配阀的区别及运用中注意事项

参考文献

<<JZ - 7型空气制动机>>

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>