

<<动车组运行与维修>>

图书基本信息

书名：<<动车组运行与维修>>

13位ISBN编号：9787512110137

10位ISBN编号：7512110138

出版时间：2012-8

出版时间：北京交通大学出版社

作者：焦风川，王斌杰 主编

页数：220

字数：362000

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>

<<动车组运行与维修>>

内容概要

《动车组运用与维修(机械师动车组系列培训教材)》编著者焦风川等。

《动车组运用与维修(机械师动车组系列培训教材)》内容提要：近年来，中国高速铁路的快速发展，引起了国际社会的广泛关注。

目前，中国已成为全球高速铁路运营里程最长、运行速度最快、在建规模最大的国家。为适应相关人才培养的迫切需求，编写了本教材。

本书包括“动车组运用”和“动车组维修”两大部分。

“动车组运用

”部分主要包括：动车组运用基础，运用管理，运行故障处理及动车组专业管理规定；“动车组维修

”部分主要包括：维修基础知识，故障检测、诊断技术，动车组的维修，动车组维修的组织与管理。

本书可作为高等院校相关专业的教材，也可作为行业内相关各类人才培养的培训用书。

<<动车组运行与维修>>

书籍目录

第1部分动车组运用

第1章 动车组运用基础

1.1 列车运行

1.1.1 列车的一般概念

1.1.2 线路分界点

1.1.3 行车闭塞

1.2 列车运行图

1.2.1 列车运行图的概念与作用

1.2.2 列车运行图表示方法

1.2.3 列车运行图的分类

1.2.4 列车运行图的识别

1.2.5 列车运行图要素

1.2.6 高速铁路的列车运行图

1.2.7 列车运行图中的维修天窗

思考题

第2章 动车组运用管理

2.1 动车组运用管理组织及内容

2.1.1 我国动车组运用管理的内容及体制

2.1.2 动车组的管理

2.2 动车组运用方式及制度

2.2.1 动车组的运用方式及分析

2.2.2 动车组交路及运转制度

2.2.3 乘务制度

2.3 动车组的周转

2.3.1 基本概念

2.3.2 动车组周转图的表示方法

2.3.3 动车组周转图的分类

2.3.4 动车组周转图的编制

思考题

第3章 动车组专业管理规定

3.1 动车组专业管理

3.1.1 动车组编号

3.1.2 乘务组组成及隶属

3.1.3 乘务组成员主要岗位职责

3.1.4 动车组专业接口管理

3.1.5 随车机师作业标准

3.2 动车组运行

3.2.1 动车组标志

3.2.2 动车组发车、接车

3.2.3 动车组转换司机室

3.2.4 动车组连挂与摘解

3.2.5 机车与动车组连挂及摘解

3.2.6 回送及救援

3.2.7 安全应急处理

3.3 动车组停放防冻管理办法

<<动车组运行与维修>>

3.3.1 防冻管理办法

3.3.2 动车组防冻排水作业办法

第4章 动车组运行故障处理

4.1 动车组运行故障及分析

4.1.1 动车组运行故障

4.1.2 故障分析

4.2 故障处理基本程序

4.2.1 动车组运行限速运行规定

4.2.2 动车组故障处理程序

4.3 随车机师应急故障处理

4.3.1 主要处理方法

4.3.2 动车组停在分相区后处理流程

4.3.3 途中典型故障的应急处理

4.3.4 动车组事故救援程序

思考题

第2部分 动车组维修

附录A 模拟考题

参考文献

<<动车组运行与维修>>

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>