

# 高速铁路运输组织基础



[高速铁路运输组织基础 下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-9

装帧:

isbn:9787564304072

《交通运输高速铁路新技术系列教材:高速铁路运输组织基础》内容包括：高速铁路运输组织模式、高速铁路旅客列车开行方案、高速铁路列车运行图和通过能力、高速铁路综合维修天窗设置与维修计划编制管理等。

作者介绍:

目录: 第一章 绪论

第一节 世界高速铁路发展概况

第二节 我国高速铁路发展概况

第三节 高速铁路系统构成

第四节 高速铁路与社会经济发展的关系

第二章 高速铁路运输组织模式

第一节 高速铁路运输组织模式

第二节 高速铁路旅客换乘

第三节 高速铁路列车的速度匹配

第四节 铁路运输通道分工的理论与方法

### 第三章 高速铁路旅客列车开行方案

#### 第一节 概述

第二节 高速铁路旅客列车开行方案的编制

第三节 高速铁路旅客列车开行方案的影响因素

第四节 高速铁路列车开行方案的优化

### 第四章 高速铁路列车运行图和通过能力

#### 第一节 高速铁路列车运行图概述

第二节 国外高速铁路列车运行图编制概况

第三节 高速铁路列车运行图编制与管理

第四节 高速铁路通过能力及其影响因素

第五节 计算高速铁路通过能力的扣除系数法

第六节 计算高速铁路通过能力的平均小列车间隔法

### 第五章 高速铁路综合维修天窗设置与维修计划编制管理

#### 第一节 概述

第二节 高速铁路综合维修天窗时间

第三节 不同形式综合维修天窗的特点

第四节 无碴轨道高速铁路综合维修天窗设置

第五节 夕发朝至列车对天窗设置的影响

第六节 高速铁路施工维修计划

### 第六章 高速铁路动车组与乘务运用计划

#### 第一节 概述

第二节 高速铁路动车组的运用管理

第三节 高速铁路动车组运用计划的编制及调整

第四节 乘务运用计划编制

### 第七章 高速铁路调度指挥系统

第一节 国外高速铁路调度指挥系统概述

第二节 我国铁路运输调度指挥模式

第三节 铁路行车指挥自动化

第四节 我国高速铁路调度指挥系统

第五节 计划调度子系统

第六节 运行管理调度子系统

第七节 动车组调度子系统

第八节 供电调度子系统

第九节 综合维修调度子系统

第十节 旅客服务调度子系统

第十一节 防灾安全监控系统和大屏幕显示系统

第十二节 高速铁路调度指挥系统的信息交换

### 第八章 高速铁路车站工作组织

#### 第一节 概述

第二节 高速铁路车站的日常生产管理

第三节 高速铁路车站作业组织

第四节 高速客运站管理现代化

#### 参考文献

· · · · · (收起)

[高速铁路运输组织基础](#) [下载链接1](#)

标签

评论

---

[高速铁路运输组织基础 下载链接1](#)

书评

---

[高速铁路运输组织基础 下载链接1](#)