

<<(教材)铁路运输组织学>>

图书基本信息

书名：<<(教材)铁路运输组织学>>

13位ISBN编号：9787113130008

10位ISBN编号：7113130003

出版时间：2001-8

出版时间：中国铁道出版社

作者：杨浩 编

页数：582

字数：796000

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>

<<(教材)铁路运输组织学>>

内容概要

本书是交通运输专业课程教学内容改革成果，是在对传统的“铁路行车组织”、“铁路货运组织”、“旅客运输”和“铁路站场与枢纽”等课程的相关内容整合的基础上重新编写的。主要内容包括铁路客流、货流组织，车站工作组织，铁路车流组织，列车运行图，铁路运输能力计算与加强，铁路运输生产计划和铁路运输调度工作。

<<(教材)铁路运输组织学>>

书籍目录

绪论

第一篇 铁路客流组织与货流组织

第一章 铁路客流组织

第一节 铁路旅客运输的意义和特点

第二节 客流和旅客列车的分类

第三节 铁路旅客运输的组织机构

第四节 客流调查与旅客运输计划

复习思考题

第二章 铁路货源与货流组织

第一节 铁路货物运输的意义和发展特点

第二节 货物运输的基本条件

第三节 货源调查与货运量预测

第四节 铁路货物运输组织的基本原则

复习思考题

第二篇 车站工作组织

第一章 概述

第一节 车站作业及其分类

第二节 车站生产活动及其技术作业过程

第三节 车站工作的组织与管理

复习思考题

第二章 调车工作

第一节 概述

第二节 牵出线调车作业

第三节 驼峰调车作业

第四节 调车作业计划

复习思考题

第三章 接发列车与中间站工作组织

第一节 车站接发列车

第二节 中间站工作组织

复习思考题

第四章 客运站工作

第一节 客运站的主要技术设备

第二节 客运站工作组织

复习思考题

第五章 货运站工作组织

第一节 铁路货运站及其主要技术设备

第二节 货运站办理货运作业的过程

第三节 车站货运作业组织

第四节 货场设备管理

第五节 货车载重量利用

复习思考题

第六章 技术站工作组织

第一节 技术站工作概述

第二节 列车到发技术作业过程

第三节 货车集结过程及集结停留时间

<<(教材)铁路运输组织学>>

第四节货物作业车的技术作业

第五节铁路车站与企业专用线的统一技术作业过程

第六节车站信息及票据传输过程

复习思考题

第七章车站工作的协调

第一节车站各子系统工作的协调条件

第二节在系统能力一定的条件下到、发车场线路数的确定

第三节在不改变其他系统工作的条件下驼峰需要能力的确定

第四节牵出线编组机车台数及调车场线路数的确定

第五节编组站各项设备的综合计算

复习思考题

第八章车站作业计划、调度指挥及统计分析

第一节车站作业计划

第二节车站作业调度指挥

第三节车站工作统计

第四节车站工作分析

复习思考题

第三篇 车流组织

第一章铁路车流组织概述

第一节货物列车编组计划的意义和任务

第二节货物列车的分类

第三节货物列车编组计划的编制程序与原则

第四节车流径路的确定原则

复习思考题

第二章装车地直达列车编组计划的编制

第一节组织装车地直达运输的意义、条件与评价准则

第二节装车地直达列车编组方案及其效益分析

第三节装车地直达列车编组计划的编制与执行

复习思考题

第三章技术站列车编组计划的编制

第一节优化编制编组计划的要素及其计算

第二节编制技术站间单组列车编组计划的一般原理

第三节直线方向单组列车的编组方案数

第四节优化单组列车编组计划的传统方法

第五节分组列车编组计划的编制

第六节空车直达列车编组计划的编制

第七节管内列车编组计划的编制

复习思考题

第四章 货物列车编组计划的最终确定与执行

第一节货物列车编组计划的最终确定

第二节货物列车编组计划的执行

复习思考题

第四篇 列车运行图

第一章概述

第一节列车运行图的意义

第二节列车运行图的图形表示方法

第三节列车运行图的分类

<<(教材)铁路运输组织学>>

复习思考题

第二章 列车运行图要素

第一节 概述

第二节 车站间隔时间

第三节 追踪列车间隔时间

复习思考题

第三章 区段管内工作组织

第一节 区段管内工作量

第二节 区段管内货物列车的铺画方案

复习思考题

第四章 机车运用工作组织

第一节 机车交路和机车运转制

.....
第五篇 铁路运输能力计算与加强

第六篇 铁路运输生产计划

第七篇 铁路运输调度工作

<<(教材)铁路运输组织学>>

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>