<<铁道概论>>

图书基本信息

书名：<<铁道概论>>

13位ISBN编号：9787113069773

10位ISBN编号：7113069770

出版时间：2006-8

出版时间：中国铁道

作者：佟立本

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>

<<铁道概论>>

内容概要

《铁道概论》比较全面、扼要地介绍了铁路运输业，阐述了铁路基本知识与基本原理。

全书共分四篇，包括绪论篇、运输设备篇、运输组织篇、高速和重载篇。

第一篇介绍了铁路运输的性质、种类和特点，我国铁路的发展；第二篇介绍了线路、车辆、机车、车站、信号等铁路运输设备；第三篇介绍了旅客运输组织、货物运输组织、行车组织和铁路运输安全；第四篇介绍了客运高速、货物重载的基本知识。

《铁道概论》内容选材适当，结合现场实际，文字通俗易懂。

<<铁道概论>>

书籍目录

第一篇 绪论第一章 现代化交通运输第一节 现代化交通运输的种类及其特征第二节 各种运输的相互关系第二章 铁路的发展概况第一节 铁路的发展史第二节 铁路的展望第二篇 铁路运输基本设备第一章 线路第一节 概述第二节 铁路线路的平面和纵断面第三节 路基和桥隧建筑物第四节 轨道第五节 限界第六节 工务工作第二章 车辆第一节 概述第二节 铁路车辆的基本构造第三节 车辆代码、标记及技术经济参数第四节 车辆的检修第三章 机车第一

<<铁道概论>>

章节摘录

2.受理：车站对托运人提出的货物运单，经审查符合运输要求，在货物运单上签证货物搬入或装车日期后，即为受理。

(二)进货验收与保管 1.进货：托运人凭车站签证后的货物运单，按指定日期将货物搬入货场指定的位置，完好地交给承运人的作业，称为进货。

2.验收：车站接收托运人搬入车站的货物时，按运单记载对货物品名、件数、运输包装、重量等进行检查，确认符合运输要求并同意货物入场、库指定货位的作业，称为验收。

(三)装车 装车作业是铁路货物运输工作的一个重要环节。

装车质量直接影响到货物安全、货物运送速度、车辆周转时间以及列车运行安全。

因此，合理使用货车、合理组织劳动力和装卸机械遵守装车作业规章制度和作业程序，对顺利完成装车作业具有重要意义，并为途中作业和到达作业打下良好基础。

(四)制票和承运 整车货物在装车完毕后，零担和集装箱货物在验收完毕以后，托运人应向车站货运室交付运输费用，并办理制票和承运作业。

1.制票：系指根据货物运单填制货票。

货票是铁路运输的凭证，也是一种财务性质的货运票据。

它是铁路清算运输费用、确定货物运到期限、统计铁路完成的工作量、确定运送里程及计算有关货运工作指标的依据。

2.承运：零担和集装箱货物在发站验收完毕，整车货物在装车完毕，并核收运输费用后，发站在货物运单上加盖车站日期戳记的作业，称为承运。

承运是铁路负责运输的开始，也是承运人对托运人履行运输合同的一个重要标志，它表示铁路开始对托运人托运的货物承担运输义务，并负运输上的一切责任。

二、货物的途中作业 货物在运输途中发生的各项运输作业，均称为途中作业。

主要包括货物的交接、检查，整理换装，运输变更，整车分卸及运输障碍处理等。

(一)途中货物交接、检查 为了保证货物的运输安全、分清运输责任，在运输过程中，车站人员与列车乘务员之间或列车乘务员相互之间，应在铁路局指定的地点和时间办理货车或货物的交接、检查工作。

在技术站，区段货物列车应由车站指定人员与列车乘务员交接并检查，直通货物列车由列车乘务员之间办理交接。

在中间站，对本站作业的车辆由车站与列车乘务员办理交接并检查。

(二)货物的换装整理 重车在运输过程中，发现可能危及行车安全或货物完整时所进行的更换货车或对货物的整理作业，称为货物的换装整理。

进行换装时，车站必须根据货运票据检查货物的现状，如发现货物损坏或件数不足，应编制货运记录，并将货运记录随同货物和票据递至到站。

对因换装整理而卸下的部分货物，处理站应编制货运记录并予以及时补送。

对因车辆技术状态不良不能继续运行或因货车装载状态有异状时，应及时处理。

处理站作业完毕后应在货票丁联背面记明有关事项。

除上述作业外，货物运输合同的变更或解除，整车分卸作业，运输障碍的处理，零担货物和集装箱的中转作业，易腐货物的途中加冰、加盐或控温作业也属于货物的途中作业。

.....

<<铁道概论>>

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>