

<<铁道概论>>

图书基本信息

书名：<<铁道概论>>

13位ISBN编号：9787113110178

10位ISBN编号：7113110177

出版时间：2010-9

出版时间：中国铁道出版社

作者：佟立本 主编

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

本书为普通高等教育“十一五”国家级规划教材和铁道部规划教材。

本书比较全面、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，第一篇介绍了交通运输业的性质、种类和特征，世界铁路和我国铁路的建设与发展；第二篇介绍了铁路线路、车辆、机车、动车组、牵引供电系统、车站、信号及通信设备等铁路运输设备的基本构造和基本原理；第三篇介绍了铁路旅客运输组织、货物运输组织、行车组织、铁路运输经营管理和铁路运输安全管理的基本知识；第四篇介绍了中国铁路的管理体制与发展战略、客运高速、货物重载运输、铁路运营管理信息化的基本知识。

全书内容选材适当，结合现场实际，文字通俗易懂，可作为交通运输类高校、高职教材，亦可供铁路职工及路外有关人员学习参考。

## &lt;&lt;铁道概论&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 绪论 第一章 现代交通运输 第一节 交通运输业的性质与作用 第二节 交通运输的技术经济特征和适用范围 复习思考题 第二章 铁路的建设与发展 第一节 世界铁路的建设与发展 第二节 我国铁路的建设与发展 复习思考题 第二篇 铁路运输基本设备 第一章 铁路线路 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 铁路限界 第六节 工务工作 复习思考题 第二章 铁路车辆 第一节 概述 第二节 铁路车辆的基本构造 第三节 车辆代码、标记和技术经济参数 第四节 车辆的检测与维修 复习思考题 第三章 铁路机车 第一节 概述 第二节 内燃机车 第三节 电力机车 第四节 机车的检修和运用 复习思考题 第四章 动车组 第一节 概述 第二节 动车组的基本构造及技术特点 第三节 我国铁路动车组 复习思考题 第五章 铁路牵引供电系统 第一节 概述 第二节 牵引变电所 第三节 接触网 复习思考题 第六章 铁路车站 第一节 概述 第二节 中间站 第三节 区段站 第四节 编组站 第五节 客运站 第六节 货运站及货场 第七节 铁路枢纽 复习思考题 第七章 信号与通信设备 第一节 概述 第二节 铁路信号 第三节 车站联锁设备 第四节 区间闭塞设备 第五节 行车调度及列车运行控制系统 第六节 铁路通信设备 复习思考题 第三篇 铁路运输组织管理 第四篇 铁路改革与发展 参考文献

<<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>