

<<铁道工程概论>>

图书基本信息

书名：<<铁道工程概论>>

13位ISBN编号：9787113134457

10位ISBN编号：7113134459

出版时间：2011-7

出版时间：中国铁道出版社

作者：魏庆朝 编

页数：351

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>

## <<铁道工程概论>>

### 内容概要

《普通高等教育铁道部规划教材：铁道工程概论》以铁路线路、轨道、路基、桥梁、隧道、车站为重点，涵盖了铁路基础设施的规划、勘测、设计、施工、运营、养护、维修和管理的基础理论与关键技术，吸收了近些年的最新成果，介绍了高速铁路、重载铁路、铁路轮渡等新技术，编入了磁浮铁路、直线电机轮轨铁路等新型轨道交通技术。

《普通高等教育铁道部规划教材：铁道工程概论》还概略介绍了铁路机车车辆、通信信号、牵引供电、运行控制、运输组织等相关知识。

《普通高等教育铁道部规划教材：铁道工程概论》可供交通运输行业有关技术人员和领导参考，可作为土木工程、交通运输工程等专业本科生、研究生教材或教学参考书，也可作为相关专业、现场技术及管理人员的培训教材。

## &lt;&lt;铁道工程概论&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 绪论第一节 现代交通运输的特点与分类第二节 铁路发展概况第三节 铁路运输性质与特点第四节 铁路规划与建设复习思考题第二章 线路第一节 铁路勘测设计第二节 铁路能力与主要技术标准第三节 综合选线第四节 线形第五节 既有线能力加强与改造复习思考题第三章 轨道第一节 概述第二节 有砟轨道第三节 无砟轨道第四节 轨道几何形位第五节 无缝线路第六节 道岔第七节 轨道检测、修理和施工复习思考题第四章 路基第一节 概述第二节 路基结构设计第三节 路基排水第四节 路基防护第五节 路基养护维修与施工复习思考题第五章 桥梁第一节 概述第二节 桥梁设计第三节 桥梁墩台与基础第四节 大跨度桥梁第五节 桥梁施工第六节 桥梁检测及养护维修复习思考题第六章 隧道第一节 概述第二节 隧道勘察与线路设计第三节 隧道结构设计第四节 隧道工程施工第五节 隧道结构的养护维修复习思考题第七章 车站与枢纽第一节 概述第二节 会让站和越行站第三节 中间站第四节 区段站第五节 编组站第六节 铁路枢纽复习思考题第八章 铁路运输与主要技术装备第一节 机车车辆第二节 通信信号第三节 牵引供电第四节 运输组织复习思考题第九章 高速铁路第一节 概述第二节 基础设施第三节 运输设备.....第十章 重载铁路第十一章 其他各类轨道交通

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>