

<<铁道与城市轨道交通工程>>

图书基本信息

书名：<<铁道与城市轨道交通工程>>

13位ISBN编号：9787560825762

10位ISBN编号：7560825761

出版时间：2003-4

出版时间：同济大学出版社

作者：王午生

页数：263

字数：442000

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>

## <<铁道与城市轨道交通工程>>

### 内容概要

本书系为土木工程类非铁道与城市轨道交通工程方向的学生编写的。

全书共14章, 主要内容包括国内外铁道与城市轨道交通发展概况、铁路轨道、路基、选线设计以及城市轨道交通路网规划和线路设计的基本原理、基础知识和最新的建设与科研成果。

此外还扼要介绍了磁悬浮交通的结构与基本原理。

本教材还可以供从事铁道和城市轨道交通工程专业的学生、研究生和工程技术人员参考。

## <<铁道与城市轨道交通工程>>

### 书籍目录

第一章 绪论 第一节 铁路运输的骨干作用 第二节 调整铁路技术政策适应市场需要 第三节 国外铁路的发展 第四节 我国铁路近二十余年来大发展 第五节 城市轨道交通 第六节 铁道与城市轨道交通内容简介第二章 有碴轨道 第一节 有碴轨道的组成 第二节 钢轨 第三节 轨枕 第四节 扣件 第五节 道床 第六节 道岔 第七节 无缝线路第三章 轨道几何形位及轨道管理 第一节 轨道几何形位 第二节 轨道管理第四章 有碴轨道强度和安全性计算 第一节 概述 第二节 作用于轨道上的力 第三节 轨道强度计算 第四节 轨道安全性计算第五章 无碴轨道 第一节 概述 第二节 我国正在实施的无碴轨道 第三节 无碴轨道设计第六章 路基的构造 第一节 路基工程的组成及特点 第二节 路基类型和路基面 第三节 基床 第四节 基床的病害及其整治 第五节 路基排水 第六节 路基边坡防护及支挡建筑物第七章 路堤和路堑设计要点 第一节 路堤设计要点 第二节 路堑设计要点第八章 铁路选线设计总论第九章 列车牵引与制动第十章 铁路定线第十一章 既有线的技术改造第十二章 城市轨道交通路网规划第十三章 城市轨道交通线路设计参考文献

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>