

<<中国高速铁路桥梁>>

图书基本信息

书名：<<中国高速铁路桥梁>>

13位ISBN编号：9787040246766

10位ISBN编号：7040246767

出版时间：高等教育出版社

作者：郑健 著

页数：737

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>

<<中国高速铁路桥梁>>

内容概要

总结了我国高速铁路桥梁的设计、建造经验和成果，为下一步高速铁路桥梁设计与建造提供有益的借鉴和指导，具有工具书的作用。

这《中国高速铁路桥梁》包含建设理念及标准和特点、概述以及关键技术等内容，重点突出，现实性、针对性较强，既有理论阐述又有实例介绍、图文并茂，相信对大家一定会有积极的启示作用。

<<中国高速铁路桥梁>>

书籍目录

第一章 高速铁路桥梁概况第一节 概述第二节 世界各国及地区高速铁路桥梁技术水平的现状第三节 我国高速铁路桥梁的进展第二章 高速铁路桥梁的建设理念、设计标准及特点第一节 高速铁路桥梁建设理念第二节 高速铁路桥梁设计标准第三节 高速铁路桥梁设计特点第三章 高速铁路桥梁车-桥动力特性第一节 国外高速铁路桥梁动力分析方法第二节 我国高速铁路桥梁动力分析方法第三节 高速铁路列车-桥梁系统振动性能评价标准第四节 分析实例第四章 高速铁路常用跨度桥梁第一节 世界各国及地区高速铁路常用跨度桥梁第二节 我国高速铁路常用跨度桥梁第三节 常用跨度简支梁、连续梁跨度与梁型第四节 常用跨度梁的设计研究及试制试验第五节 常用跨度梁的构造及变形控制第六节 常用跨度长联连续梁桥第七节 钢筋混凝土连续刚构桥设计第五章 高速铁路钢-混凝土结合梁桥第一节 钢-混凝土连续结合梁的基本设计理论第二节 世界各国及地区高速铁路钢-混凝土结合梁第三节 我国钢-混凝土结合梁桥第四节 传剪器的类型第六章 高速铁路大跨度桥梁第一节 高速铁路大跨度桥梁的特点第二节 世界各国及地区大跨度铁路桥梁第三节 高速铁路大跨度桥梁跨度与桥式方案第四节 大跨度铁路桥梁与行车速度的关系第五节 高速铁路大跨度桥梁桥式发展趋势第六节 我国大陆跨长江、黄河大跨度铁路桥梁第七章 高速铁路特殊结构桥梁第一节 特殊结构桥梁的一般形式第二节 世界各国及地区特殊结构桥梁第三节 我国高速铁路特殊结构桥梁第八章 高速铁路无砟轨道桥梁第一节 无砟轨道的桥梁特点第二节 无砟轨道的桥梁设计第三节 无砟轨道涵洞设计第四节 无砟轨道桥涵设计实例第九章 高速铁路高架车站及道岔区桥梁第一节 高架车站桥第二节 道岔区桥梁第十章 高速铁路常用跨度桥梁墩台与基础第一节 世界各国及地区高速铁路常用跨度桥梁桥墩第二节 高速铁路桥墩墩型第三节 高速铁路常用跨度桥梁桥墩设计中的几个问题第四节 高速铁路常用跨度桥梁桥墩设计第五节 高速铁路常用跨度桥梁桥台设计第六节 高速铁路常用跨度桥梁基础设计第七节 桥涵基础工后沉降试验第十一章 高速铁路大型运架设备及预制梁场设计第一节 概述第二节 高速铁路桥梁对运架设备的要求第三节 全跨预制、逐跨架设工法第四节 客运专线架桥机第五节 客运专线运梁车第六节 客运专线提梁机与横移车第七节 移动模架制梁设备第八节 预制整孔箱梁制梁模板第九节 预制梁场设计

<<中国高速铁路桥梁>>

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>