

<<城市高架桥设计施工技术及工程实>>

图书基本信息

书名 : <<城市高架桥设计施工技术及工程实例>>

13位ISBN编号 : 9787112114672

10位ISBN编号 : 7112114675

出版时间 : 2010-1

出版时间 : 中国建筑工业出版社

作者 : 周良 编

页数 : 241

字数 : 386000

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>

内容概要

本书主要介绍目前我国的高架桥设计施工技术及经验。

本书共分四章：第1章简要介绍了高架发展的背景、历史与现状；第2章介绍了城市高架桥的规划及总体设计；第3章介绍了高架桥总体布置、结构构思及计算分析、高架附属设施设计等；第4章给出了高架桥施工新技术实例。

本书可供从事城市高架桥的设计、施工、检测和监理的技术人员参考，也可供大专院校土木、结构工程专业的师生参考。

<<城市高架桥设计施工技术及工程实>>

书籍目录

第1章 概论 1.1 国内外高架道路的发展 1.2 高架道路在城市交通中的作用 1.3 高架道路应用的弊端 1.4 城市高架道路的应用前景 1.5 高架道路应用需注意的问题 1.6 结语
第2章 城市高架桥的规划及总体设计 2.1 城市高架路规划 2.2 高架路总体设计 2.3 设计参数的选用 2.4 立体布置及交叉口设计 2.5 智能交通
第3章 城市高架桥的设计 3.1 总体布置 3.2 结构构思 3.3 景观环境 3.4 结构计算 3.5 上部结构 3.6 下部结构及基础 3.7 高架附属设施
第4章 城市高架桥的施工新技术 4.1 概述 4.2 预制节段逐跨拼装施工技术 4.3 灌注桩基础旋挖法施工技术 4.4 盖梁无落地支架施工新技术 4.5 桥梁真空压浆施工技术 4.6 预制结合现浇防撞墙施工技术 4.7 钻孔灌注桩后压浆施工技术
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>