# <<高速公路跨线桥>>

#### 图书基本信息

书名:<<高速公路跨线桥>>

13位ISBN编号:9787114068614

10位ISBN编号:7114068611

出版时间:2007-11

出版时间:人民交通

作者: 李亚木, 王培阳著

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

### <<高速公路跨线桥>>

#### 内容概要

《高速公路跨线桥(其他桥梁类)》介绍了14种适宜的上部构造桥型,包括近些年新开发的无梁 板桥(辽宁)、无桥台斜腿刚构桥(湖北)、斜拉桥(中小跨径)等。

下部构造的桥墩为跨线桥景观的重要组成部分,因此以美学为线索叙述了各种桥墩形式的发展。 桥台则以轻型化为线索叙述了各种桥台形式的发展,特别介绍了结构合理、造价经济、最适合跨线桥采用的带锥坡的排架桩式桥台。

### <<高速公路跨线桥>>

#### 书籍目录

第一章 概论第一节 跨线桥的主要功能第二节 跨线桥的技术要求第三节 跨线桥的景观要求第四节 跨线桥的分类第五节 跨线桥的适宜结构形式参考文献第二章 跨线桥上部构造的适宜形式第一节 空心板桥第二节 无梁板桥第三节 连续箱梁桥第四节 鱼脊式梁桥第五节 斜腿刚构桥第六节 无桥台斜腿刚构桥第七节 V形墩桥第八节 T形梁桥第九节 预应力混凝土组合梁第十节 上承式拱桥第十一节 中承式拱桥第十二节 下承式拱桥——系杆拱第十三节 斜拉桥参考文献第三章 桥墩的适宜形式第一节 重力式桥墩第二节 薄壁墩第三节 柱式桥墩第四节 各种异形墩第五节 排架桩式墩第六节 墩(台)基础有关问题参考文献第四章 桥台的适宜形式第一节 重力式桥台第二节 铰接式轻型桥台第三节 埋置式桥台第四节 排架桩式桥台第五节 其他形式桥台参考文献第五章 方案比较第一节 概述第二节 方案比较实例参考文献第六章 路线和路基第一节 路线有关问题第二节 桥头跳车问题第三节 软土地基处理参考文献

# <<高速公路跨线桥>>

### 编辑推荐

《高速公路跨线桥(其他桥梁类)》可供从事路桥设计、施工、管理的技术人员学习,参考。

# <<高速公路跨线桥>>

### 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