

<<公路灵活性设计指南>>

图书基本信息

书名：<<公路灵活性设计指南>>

13位ISBN编号：9787114060137

10位ISBN编号：7114060130

出版时间：2006-8

出版时间：人民交通出版社

作者：美国交通部联邦公路管理局

页数：146

译者：湖南省交通规划勘察设计院

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>

<<公路灵活性设计指南>>

内容概要

《公路灵活性设计指南》共分8章，内容包括综述，设计标准，功能分类，设计控制，平、纵面线形，横断面要素、桥梁及其他主要构造物，平面交叉。

另外书中还附有6个公路灵活性设计的案例。

《公路灵活性设计指南》可供公路设计及施工人员使用，亦可供高等院校相关专业师生教学参考。

。

<<公路灵活性设计指南>>

书籍目录

简介第一章 综述1.1 建设阶段的划分1.2 规划阶段1.3 可行性研究阶段1.4 设计阶段1.5 征地、施工和养护阶段1.6 成功设计的要素第二章 设计标准2.1 AASHTO“绿皮书”2.2 建设项目分类2.3“绿皮书”与地方设计手册2.4 超标设计2.5“绿皮书”与侵权责任第三章 功能分类3.1 背景3.2 存在的问题第四章 设计控制4.1 背景4.2 存在的问题4.3 解决方法第五章 平、纵面线形5.1 背景5.2 平、纵面线形5.3 平、纵面线形的组合5.4 存在的问题第六章 横断面要素6.1 背景6.2 横断面要素6.3 主要影响因素6.4 存在的问题第七章 桥梁及其他主要构造物7.1 背景7.2 几何设计总则7.3 桥梁设计要素7.4 存在的问题第八章 平面交叉8.1 背景8.2 交叉设计要素8.3 交叉设计新概念8.4 存在的问题案例一 纽约曼哈顿区9A号州际干线改建背景 / 目的制约条件解决方案经验总结案例二 加利福尼亚州托兰斯市卡森街改建背景 / 目的解决方案经验总结案例三 俄勒冈州具有历史特色的哥伦比亚河公路背景 / 目的环境和设计问题及约束条件解决方案经验总结案例四 加州南太浩湖翡翠湾沿线89号州际干线背景 / 目的控制条件解决方案经验总结案例五 马里兰州威斯敏斯特东大街改建背景 / 目的解决方案经验总结案例六 美国101国道林肯海滩公园大道背景 / 目的解决方案经验总结附录

<<公路灵活性设计指南>>

编辑推荐

《公路灵活性设计指南》意在提升公路设计的社会价值，为人和货物的运输提供安全、高效的服务和有效的机制。

其使用者是公路工程师和项目管理人员，《公路灵活性设计指南》为他们设计公路提供更多更灵活的方法，同时提供了一些现有公路项目运用灵活性设计的成功案例。

《公路灵活性设计指南》同时可供希望更好地理解公路设计方法的社会公众使用。

<<公路灵活性设计指南>>

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>