

<<高速公路改扩建工程技术与实践>>

图书基本信息

书名：<<高速公路改扩建工程技术与实践>>

13位ISBN编号：9787114085369

10位ISBN编号：7114085362

出版时间：2010-8

出版时间：人民交通出版社

作者：徐强

页数：179

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>

<<高速公路改扩建工程技术与实践>>

内容概要

本书依托河南省高速公路改扩建实体工程，针对改扩建方案比选、路基拼接、桥梁拼宽、互通式立交、分离式立交以及通道和涵洞的扩建等关键工程技术问题，进行了探索和研究。

本书着重介绍了山区高速公路改扩建工程的单侧拼接加宽相关的工程技术问题，列举了平原区和山区高速公路改扩建工程从工可到设计、实施的工程实例。

本书可作为公路工程设计和施工技术人员参考书，也可供相关专业大专院校的师生参考。

<<高速公路改扩建工程技术与实践>>

书籍目录

第1章 绪论 1.1 高速公路改扩建的必要性 1.2 国内外高速公路改扩建的现状与发展第2章 高速公路改扩建工程可行性研究 2.1 改扩建工程可行性研究的必要性与内容 2.2 改扩建工程交通量调查与分析 2.3 路面结构调查与评价 2.4 桥梁结构承载力调查与评价 2.5 改扩建工程经济分析与评价第3章 高速公路改扩建方案及其确定 3.1 制订改扩建方案的原则 3.2 改扩建方案设计 3.3 改扩建方案论证 3.4 高速公路改扩建方案第4章 平原区高速公路改扩建关键技术 4.1 路基加宽技术 4.2 路面加铺及沥青再生技术 4.3 桥梁及分离式立交桥加宽拼接技术 4.4 互通式立交扩建技术 4.5 桥梁拆除第5章 山区高速公路改扩建关键技术 5.1 山区路基加宽方案 5.2 山区高速公路单侧加宽关键技术第6章 改扩建施工的交通组织设计 6.1 交通组织设计的原则 6.2 交通组织方案设计第7章 高速公路改扩建工程实例 7.1 G4高速公路安阳至新乡段改扩建工程 7.2 G30高速公路郑州至洛阳段改扩建工程第8章 高速公路改扩建效果和总结经验总结 8.1 高速公路改扩建的效果和经验 8.2 高速公路改扩建的建议参考文献

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>