

<<道路交通环境保护>>

图书基本信息

书名：<<道路交通环境保护>>

13位ISBN编号：9787112144013

10位ISBN编号：7112144019

出版时间：2012-8

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：王晓宁，盛洪飞

页数：132

字数：230000

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>

<<道路交通环境保护>>

内容概要

王晓宁、盛洪飞编写的《道路交通环境保护》根据我国道路交通环境保护的实际需要，系统介绍了常用的理论和方法，包括国内外道路交通环境保护的发展概况、道路交通对环境的影响分析、道路交通污染调查与分析、道路交通环境影响预测、道路交通环境影响评价、道路交通环境影响的减缓措施等内容。

此外，《道路交通环境保护》对常用的专业英语词汇、环保知识及相关法律条文进行了总结归纳，给出了学习提示。

《道路交通环境保护》具有明显的学科交叉特点，涉及道路、交通、环境等相关专业。本书可作为本科生、研究生学习道路交通环境保护等课程的教材，也可供从事道路交通规划设计与管理、道路交通环境影响评价的人员参考使用。

<<道路交通环境保护>>

作者简介

王晓宁，女，1974年2月生，博士、博士后，哈尔滨工业大学交通科学与工程学院副教授、硕士生导师。

主要从事道路交通环境保护方向的教学和科研工作。

完成2008年度国家自然科学基金项目1项，2009年度中国博士后科学基金特别资助项目1项，在研广东省交通厅重点项目1项。

参编普通高等教育“十一五”国家级规划教材《桥梁建筑美学》1部，专著《道路交通系统仿真》1部、教材《高速公路规划设计与管理》1部、教材《道路通行能力理论》1部。

发表科研论文20余篇，教学论文10余篇。

盛洪飞，男，1940年9月生，哈尔滨工业大学交通科学与工程学院教授，博士生导师，曾任院长、教授会主席等职。

主要从事桥梁建筑美学及桥梁工程设计理论方向的教学和科研工作。

完成建设部“八五”重点项目、交通部“九五”重点攻关项目、吉林省交通厅重点项目、黑龙江省交通厅项目20余项，发表学术论文50余篇。

主编普通高等教育“十一五”国家级规划教材《桥梁建筑美学》1部，教材《道路工程经济与管理》2部、教材《桥梁墩台与基础工程》1部、参编普通高等教育“十一五”国家级规划教材《砌体结构》1部。

<<道路交通环境保护>>

书籍目录

第1章 绪论

- 1.1 道路交通环境保护的含义
- 1.2 国外道路交通环境保护概况
- 1.3 国内道路交通环境保护概况

第2章 道路交通对环境的影响分析

- 2.1 道路交通项目基本建设程序
- 2.2 道路交通环境影响的主要方面
- 2.3 公路工程环境影响分析示例
- 2.4 特殊需要保护地区的环境影响分析

第3章 道路交通污染调查

- 3.1 环境现状调查
- 3.2 噪声污染调查
- 3.3 大气污染调查
- 3.4 水污染调查
- 3.5 振动污染调查

第4章 道路交通环境影响预测

- 4.1 常用预测方法分类
- 4.2 道路交通空气污染预测
- 4.3 道路交通噪声污染预测
- 4.4 道路交通环境影响研究示例

第5章 道路交通环境影响评价

- 5.1 道路交通环境影响评价的含义与分类
- 5.2 常用的评价标准
- 5.3 环境影响评价程序及内容
- 5.4 环境影响评价方法和技术
- 5.5 环境影响报告书的编制
- 5.6 道路环境影响评价要点分析

第6章 道路交通环境影响的减缓措施

- 6.1 公路路线环保设计
- 6.2 路基横断面环保设计
- 6.3 路堤、路堑边坡防护
- 6.4 公路建设对社会环境影响的对策
- 6.5 公路建设对生态环境影响的对策
- 6.6 道路交通空气污染控制措施
- 6.7 道路交通噪声控制措施
- 6.8 道路交通振动防治
- 6.9 交通环保投资与计算

附录A 常用英语词汇

附录B 常用环保知识

附录C 常用法规学习提示

参考文献

<<道路交通环境保护>>

编辑推荐

王晓宁、盛洪飞编写的《道路交通环境保护》以本科生、研究生和从事相关研究、工作的人员为对象，从交通学科与环境学科相交叉的角度，阐述道路交通环境保护常用的基本理论和方法。本书力求基本理论介绍简明系统，资料、方法与案例充实可信，实用性、参考性强。

<<道路交通环境保护>>

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>