

<<高速公路环境评价与发展>>

图书基本信息

书名：<<高速公路环境评价与发展>>

13位ISBN编号：9787801634566

10位ISBN编号：780163456X

出版时间：2002-1

出版时间：中国环境科学出版社

作者：程胜高编著

页数：192

字数：187000

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>

<<高速公路环境评价与发展>>

内容概要

本书以宜黄等高速公路建设对社会经济与环境影响的研究为实例,运用可持续发展的理论和方法,通过研究我国高速公路发展历程及其存在的诸多环境问题,提出了有利于高速公路可持续发展的建议。它是一部系统而简明地阐述高速公路的环境评价与可持续发展的专著。

全书共分八章,以丰富的高速公路环境监测数据与大量的国内外调查研究资料为基础,全面、系统、多层次地论述了高速公路的各种环境评价方法与技术,以及高速公路对区域经济可持续发展的贡献与作用。

其内容涉及高速公路的发展概况、环境评价与可持续发展的理论及研究方法,高融洽以路的生态环境评价、高速公路一半污染研究与评价、高速公路环境地质评价,高速公路社会影响与可持续发展、高速公路建设与公众参与、高速公路的环境保护及环境管理等诸多方面。

本书内容广泛,资料丰富,方法先进,论述深入,既适合交通与环境专业工作者参考阅读,也适合本科生及研究生不同层次之需求,同时还可供公路建设项目管理与科技人员参考和应用。

<<高速公路环境评价与发展>>

作者简介

程胜高,湖北人, 1954年生, 教授, 博士。

现为中国地质大学环境评价研究所所长。

编著有《环境统计学》《固定污染源排气实用监测方法与技术》《环境影响评价与环境规划》等专著与教材共6本。

发表论文17篇主持完成或正在进行的国家计委、交通部、国际合作等科研项目共29项。

作

<<高速公路环境评价与发展>>

书籍目录

第1章 高速公路发展概况 1.1 高速公路的特征和功能 1.2 国外高速公路发展概况 1.3 我国高速公路发展概况第2章 环境评价与可持续发展理论及研究方法 2.1 环境影响评价理论与方法研究 2.2 高速公路可持续发展理论与方法研究第3章 高速公路生态环境评价的研究 3.1 生态环境影响评价的基本概念及内容 3.2 生态环境影响预测与分析 3.3 高速公路生态环境影响评价实例研究 3.4 高速公路生态环境保护措施第4章 高速公路环境污染研究与评价 4.1 高速公路环境污染及污染源分析 4.2 宜黄高速公路噪声分析 4.3 宜黄高速公路大气污染规律研究 4.4 生活服务区水污染分析 4.5 高速公路环境污染防治对策研究第5章 高速公路环境地质评价 5.1 环境地质灾害的产生与防治 5.2 土壤侵蚀的产生机理与防治 5.3 高速公路建设的环境地质灾害及工程对策 5.4 高速公路地质灾害危险性的评估第6章 高速公路社会影响与可持续发展 6.1 社会经济效益评价的系统动力学模型 6.2 宜黄高速公路社会经济效益对比分析 6.3 宜黄高速公路项目可持续发展研究 6.4 高速公路效益分析第7章 高速公路建设与公众参与 7.1 公众参与概述 7.2 高速公路建设项目公众参与的方式与内容 7.3 高速公路建设项目公众参与实例研究第8章 高速公路的环境保护及管理 8.1 高速公路环境管理 8.2 高速公路建设环境保护和设计参考文献

<<高速公路环境评价与发展>>

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>