

<<交通与环境>>

图书基本信息

书名：<<交通与环境>>

13位ISBN编号：9787114092442

10位ISBN编号：711409244X

出版时间：2011-6

出版时间：人民交通出版社

作者：陈红 编

页数：246

字数：392000

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>

## <<交通与环境>>

### 内容概要

本书为普通高等教育“十一五”国家级规划教材，全书共分九章，主要内容包括：绪论、交通运输与大气污染防治、交通噪声影响分析及控制、交通与生态环境保护、交通建设项目的水土保持、交通与水环境影响、环境费用分析、交通运输项目环境影响评价、交通环境与可持续发展。

本书为普通高等学校交通工程专业、交通运输专业及道路桥梁与渡河工程专业本科生教材，也可供从事交通土建工程施工及环境保护的技术人员参考。

## &lt;&lt;交通与环境&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一章 绪论

- 第一节 环境的概念及其结构
- 第二节 环境问题的产生与发展
- 第三节 交通运输与环境
- 第四节 环境保护

## 第二章 交通运输与大气污染防治

- 第一节 空气污染与气象
- 第二节 废气排放监测与测算
- 第三节 道路交通空气污染预测
- 第四节 道路交通空气污染控制与管理

## 第三章 交通噪声影响分析及控制

- 第一节 交通噪声及其度量
- 第二节 交通噪声的传播特性
- 第三节 交通噪声分类及测量
- 第四节 交通噪声影响预测
- 第五节 交通噪声的控制与管理

## 第四章 交通与生态环境保护

- 第一节 生态学基础
- 第二节 交通运输项目生态环境影响分析
- 第三节 生态环境影响预测
- 第四节 生态环境保护理论与技术

## 第五章 交通建设项目的水土保持

- 第一节 水土流失的含义及其分类
- 第二节 影响水土流失的因素分析
- 第三节 水土流失预测
- 第四节 水土保持及其基本理论

## 第六章 交通与水环境影响

- 第一节 水资源与水体污染
- 第二节 交通运输项目水环境影响分析
- 第三节 水污染防治途径及治理技术

## 第七章 环境费用分析

- 第一节 费用效益分析的原理

.....

## 第八章 交通运输项目环境影响评价

## 第九章 交通环境与可持续发展

## 参考文献

## <<交通与环境>>

### 编辑推荐

《交通与环境》旨在使学生通过较深入了解汽车交通对环境产生污染的机理及影响因素等内容，广泛地通晓污染物在环境中的迁移扩散过程，掌握其变化规律以提高对环境质量变化的识别力；通过学习环境保护的基本理论与方法，培养分析和解决环境问题的技能，增强保护和改善环境的责任感和自觉性。

在交通设施建设与运营管理过程中，将其不利的环境影响降至最低。

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>