

图书基本信息

书名：<<道路机动车污染测评技术与方法>>

13位ISBN编号：9787114047749

10位ISBN编号：7114047746

出版时间：2003-1

出版时间：人民交通出版(北京中交盛世书刊有限公司)

作者：冯晓

页数：309

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>

## <<道路机动车污染测评技术与方 >

### 内容概要

《道路机动车污染测评技术与方法》共分为9章，其内容分别为：绪论，道路交通噪声实测评价，道路交通噪声的传播理论，道路交通噪声预测方法，道路交通噪声分析系统，道路机动车尾气实测评价，道路机动车排放源强分析，道路机动车排放扩散分析以及柴油可见污染测评等。

《道路机动车污染测评技术与方法》还在附录中总结了机动车排放评价标准。

《道路机动车污染测评技术与方法》可供环境监测与治理、城市与交通规划、机动车开发以及城市交通管理等行业和技术人员参考使用。

## 书籍目录

第一章 绪论 第一节 概述 第二节 测评技术的研究内容 第三节 道路交通噪声测评技术 第四节 机动车排放污染测评技术 第二章 道路交通噪声的实测评价 第一节 噪声评价量 第二节 噪声测量仪器与基本方法 第三节 道路交通噪声实测评价 第四节 道路交通噪声测评实例 第五节 机动车非动力噪声测试 第三章 环境噪声传播理论 第一节 理论预测方法概述 第二节 声传播基本理论 第三节 传播修正计算 第四章 道路交通噪声预测 第一节 单一车辆的声能 第二节 道路交通噪声的声源计算 第三节 复杂条件下的交通噪声分析 第四节 随机车流模型预测法 第五章 道路交通噪声预测系统 第一节 Rnoise道路交通噪声预测系统 第二节 德国SoundPLAN系统 第三节 同济大学系统 第六章 机动车排放污染物的监测与评价 第一节 机动车排放状况的监(检)测方法 第二节 城区机动车排放污染物监测 第三节 实测调查结果的评价与分析 第四节 实测分析评价实例 第七章 道路机动车污染物排放源强分析 第一节 道路机动车排放因子的确定 第二节 国外排放因子计算模式的修正 第三节 隧道法求排放因子 第四节 线源及面源放源强分析 第五节 机动车排放的影响因素及其敏感性模拟 第八章 城市机动车污染物的扩散模拟 第一节 城市机动车污染物扩散模型 第二节 ISCST3模式 第三节 应用实例 第四节 其他机动车排气污染预测模式简介 第九章 可见污染及测评技术 第一节 柴油机排放污染的特征 第二节 烟度法 第三节 不透光光度仪法 第四节 颗粒物测量方法 第五节 柴油机排放的颗粒物成分分析 附录A 机动车污染测评标准 第一节 我国机动车排放污染测评标准 第二节 国外及台湾地区机动车排放标准 第三节 柴油车排放污染测评标准 第四节 道路交通噪声测评标准 参考文献 后记

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>