

<<城市区域大气环境容量总量控制技>>

图书基本信息

书名：<<城市区域大气环境容量总量控制技术指南>>

13位ISBN编号：9787802092167

10位ISBN编号：7802092167

出版时间：2005-9

出版时间：中国环境科学出版社

作者：李云生

页数：372

字数：500000

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>

<<城市区域大气环境容量总量控制技>>

内容概要

本书阐述了城市区域大气污染物传输扩散的基本原理与研究方法，归纳了污染源调查和杭州方法、城市区域环境容量测算方法以及基于环境容量进行总量分配的基本方法，提供了大量的技术参数，内容非常丰富，对从事城市大气环境管理与研究的人员具有一定的实用价值，同时可供大专院校师生参考。

书籍目录

第一篇 总体设计 第1章 容量总量控制概述 第2章 容量测算问题辨析 第3章 城市大气环境容量分析的基本步骤第二篇 污染源调查 第4章 空气污染与污染源 第5章 空气污染物排放清单 第6章 核算污染物排放量的基本方法 第7章 点源污染物排放量的计算 第8章 平房面源的调查、统计和污染物排放量计算 第9章 线源的调查、统计和污染物排放量的计算第三篇 颗粒物源解析 第10章 大气颗粒物源解析方法综述 第11章 化学质量平衡受体模型的基本理论 第12章 源与受体样品的采集及质量控制 第13章 源与受体样品的分析 第14章 济南市场环境空气中TSP和PM10来源解析示例第四篇 城市污染气象分析 第15章 大气的成分、结构及主要气象要素 第16章 近地大气热力过程及大气稳定度 第17章 大气边界层 第18章 气象要素与城市空气污染 第19章 气候与城市空气污染第五篇 多源模式分析 第20章 烟气抬升 第21章 高斯型点源扩散模式 第22章 高斯型线源扩散模式 第23章 面源扩散模式 第24章 颗粒物粒子模式 第25章 复杂地形模式计算 第26章 模式性能分析和实用模拟计算方法第六篇 区域环境容量分析与总量分配 第27章 容量总量控制的基本思路 第28章 理想环境容量分析 第29章 实际环境容量分析 第30章 规划环境容量分析 第31章 总量分配方法 第32章 大气颗粒物容量总量控制技术方法附录 附录1 世界银行的空气污染源分类 附录2 污染源调查相关表格 附录3 大气环境相关标准 附录4 国内外空气质量模式软件简介参考文献

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>