

<<城市环境规划>>

图书基本信息

书名：<<城市环境规划>>

13位ISBN编号：9787810307154

10位ISBN编号：7810307150

出版时间：1999-09

出版时间：武汉测绘科技大学出版社

作者：徐肇忠

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>

<<城市环境规划>>

内容概要

内容提要

本教材是根据武汉测绘科技大学城市规划、城市建设两本科专业的《城市环境规划课程教学大纲》和专业

特点而编写的。

主要内容包括城市环境与评价、城市发展与环境地学、城市生态系统、城市污染与整治、城市环境规划与系统等方面。

针对城规、城建两专业的特点，重点介绍城市环境质量评价、城市发展中门槛分析方法及城市环境规划实施原则、方法和步骤，并对城市环境预测进行了较全面介绍。

本教材亦适用于非城规专业毕业而攻读城规专业的硕士研究生的选修教材，并可作为相关专业本科生及研究生和环境技术科研人员的参考书。

本书的出版得到荷兰政府DSO教育援助项目和武汉测绘科技大学教材出版基金的资助。

<<城市环境规划>>

书籍目录

目录

第一部分 城市环境学概论与城市生态系统

第一章 绪论

第一节 概述

第二节 城市与城市人口

第三节 我国的环境问题

第四节 我国的环境保护与法规

思考题

第二章 城市与环境地学

第一节 环境地学概述

第二节 城市发展与地球有关的基本必要条件

第三节 城市发展受地球有关因素的限制

第四节 只有一个地球

思考题

第三章 城市生态系统

第一节 城市生态学概述

第二节 城市生态系统

第三节 城市人口 经济 环境系统

第四节 城市生态系统的调控与管理

思考题

第四章 城市环境污染

第一节 城市的大气污染

第二节 气象因素对城市大气污染的影响

第三节 地理因素对城市大气污染的影响

第四节 影响城市大气污染的其他因素

第五节 点源烟气扩散空间分布研究在大气环境污染评价中的应用

第六节 城市水体污染

第七节 水体自净作用的因素

第八节 城市固体废弃物污染

第九节 城市噪声污染

思考题

第五章 城市环境容量与空间门槛分析

第一节 环境容量概述

第二节 城市大气和土壤环境容量模型

第三节 城市水环境容量模型

第四节 城市环境容量中空间发展模型

思考题

第六章 城市环境质量评价

第一节 城市环境质量评价的目的及类型

第二节 城市环境质量评价的原则与程序

第三节 城市社会环境质量评价

第四节 城市环境质量评价中各因素权重分配问题

第五节 模糊综合评判在城市环境质量评价中的应用

第六节 城市中、大型建设项目环境影响评价

第七节 城市环境质量评价图的编制

<<城市环境规划>>

思考题

第二部分 城市环境规划

第七章 城市环境规划概论

第一节 城市环境规划的概念

第二节 城市环境宏观规划

第三节 城市环境综合整治详细规划

第四节 城市大气环境综合整治规划

第五节 城市水环境综合整治规划

第六节 城市固体废物综合整治规划

第七节 城市声环境综合整治规划

第八节 城市环境污染综合整治总体分析

思考题

第八章 城市环境规划中预测方法

第一节 预测概述

第二节 专家预测法

第三节 约束外推预测法

第四节 回归分析预测法

第五节 其他常用的预测方法

第六节 城市大气污染的预测

第七节 水资源及水环境污染预测

第八节 城市固体废物预测

第九节 城市噪声污染预测

思考题

第九章 城市环境规划实施与管理

第一节 城市环境规划纳入城市国民经济和社会发展体系

第二节 城市环境规划与城市环境管理制度相结合

第三节 城市环境规划实施的组织管理

思考题

第十章 城市环境系统工程概论

第一节 系统工程概述

第二节 环境系统工程简介

第三节 城市环境系统工程概述

思考题

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>