# <<城市生态学>>

#### 图书基本信息

书名:<<城市生态学>>

13位ISBN编号:9787030154262

10位ISBN编号:7030154266

出版时间:2005-8

出版时间:科学出版社

作者:赵运林

页数:274

字数:404000

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

## <<城市生态学>>

#### 内容概要

城市生态学是生态学的一个重要分支,是研究城市人群与城订了环境之问相互关系的科学。

本书广泛吸取国内外城市生态学的研究成果和发展动向,结合中国城市化发展现状和研究素材,体现了中国国情要求和发展特色。

全书共8章,主要内容为:城市生态学及其研究进展、城市生态学的理论基础、城市生态系统的组分、城市生态系统的结构与功能、城市生态系统的调节与控制、城市生态系统的动态发展、城市生态系统的规划与设计、城市生态学的应用。

本书面向高等学校、高职高专院校的广大师生,同时也可供从事生态学、城市管理工作者和城市规划设计人员参考。

## <<城市生态学>>

#### 书籍目录

第一章 城市生态学概述 第一节 城市生态学的由来 一、城市生态学的概念 的形成 三、城市生态学的发展 第二节 城市生态学的特征 一、城市生态学的性质 二、城市生 态学的研究内容 三、城市生态学的研究任务 第三节 城市生态学研究进展 一、城市生态学研究 现状 二、城市生态学研究特点 三、城市生态学研究原则 四、城市生态学研究领域 五、城市生态 学研究发展趋势 六、城市生态学的研究方法 复习思考题第二章 城市生态学的基础理论 系统概述 一、系统的内涵 二、系统的特性 三、系统思想与研究思路 四、系统的分类 第二节 系统工程概述 一、系统工程的由来与发展 二、系统工程的内容与特点 三、系统工程方法 第 三节 生态系统及其组分 一、生态系统的内涵 二、生态系统的组分 三、生态系统组分间的相互 关系 第四节 生态系统结构与功能概述 一、生态系统的结构 二、生态系统的基本功能 第五 节 城市生态系统概述 一、城市生态系统的概念 二、城市生态系统的特点 复习思考题第三章 城市生态系统的组分 第一节 城市生态系统人群组分 一、城市人群的规模及构成 二、城市人群 容量 三、我国人群城市化特征 第二节 城市生态系统的生物环境 一、城市植物 二、城市动物 三、城市微生物 第三节 城市生态系统的物理环境 一、城市气候 二、城市的风和降水 三、城 市大气环境与大气污染 四、城市水文与水污染 五、城市土壤和土壤污染 六、城市建筑 七、城市 的道路交通 八、城市噪声与固体废弃物 第四节 城市生态系统的人文环境 一、城市是人类文 化的凝聚点和闪光点 二、城市人文环境的层次性 三、城市人文环境的整体性 四、城市人文环 境建设的理念创新 五、城市社区人文环境建设的特色定位 六、城市人文环境建设的实施策略 复习思考题第四章 城市生态系统的结构与功能 第一节 城市生态系统的结构 一、城市生态系 统的结构特点 二、城市生态系统的平面结构……第五章 城市生态系统的调节与控制第六章 城市 生态系统的动态发展第七章 城市生态系统的规划与设计第八章 城市生态学的应用参考文献

# <<城市生态学>>

#### 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