第一图书网, tushu007.com

<<环境评价与规划>>

图书基本信息

书名：<<环境评价与规划>>

13位ISBN编号：9787122013545

10位ISBN编号：7122013545

出版时间：2008-3

出版时间：化学工业出版社

作者：金腊华 编

页数：310

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

第一图书网, tushu007.com

<<环境评价与规划>>

内容概要

《环境评价与规划》深入浅出地介绍了环境评价与规划的基本理论与方法，广泛并有重点地讨论了水体、大气、土壤、噪声和生态环境等要素的环境影响评价与规划方法及其不良环境影响的减缓措施和策略，以及区域环境影响评价和城镇环境规划；并举例说明了环境影响评价与规划方法的应用。全书以环境评价与规划的基本理论和方法为基础，注重应用实践，同时注重内容的先进性。

第一图书网, tushu007.com

<<环境评价与规划>>

书籍目录

1 绪论1.1 环境与环境系统1.2 环境质量及其表述1.3 环境标准1.4 环境评价的目的、意义及其分类1.5 环境规划的目的、意义及其分类1.6 环境评价与环境规划的关系2 环境质量评价2.1 环境质量评价对象和内容2.2 环境质量评价方法3 环境影响评价方法3.1 环境影响评价程序3.2 环境影响识别方法3.3 环境影响评价技术方法4 环境影响预测方法4.1 地表水环境影响预测方法4.2 大气环境影响预测方法4.3 土壤环境影响预测方法4.4 噪声环境影响预测方法4.5 固体废物及垃圾影响预测方法5 生态环境影响评价方法5.1 生态环境影响评价的基本概述5.2 工程分析与生态环境调查5.3 生态环境现状评价5.4 生态影响分析5.5 生态环境影响预测6 区域环境影响评价6.1 区域环境影响评价的概述和特点6.2 区域环境影响评价的原则、目的及意义6.3 区域环境影响评价的内容和工作程序6.4 区域环境影响评价范围的确定6.5 区域环境容量分析6.6 区域环境污染物总量控制6.7 开发区土地利用评价6.8 区域环境管理计划7 环境风险评价7.1 基本概念7.2 环境风险评价方法7.3 有毒有害物质在大气中的事故扩散7.4 风险评价的不确定性7.5 应用实例8 环境规划的理论基础8.1 环境规划的基本任务8.2 环境规划与其他规划的关系8.3 环境承载力8.4 人类发展新模式与人地系统8.5 复合生态系统理论8.6 空间结构理论9 环境规划的内容9.1 环境规划目标与指标体系9.2 环境功能区划9.3 环境规划方案的生成和决策过程9.4 环境规划的实施9.5 水环境规划9.6 大气环境规划9.7 土地资源保护规划9.8 固体废物管理规划9.9 城镇环境规划9.10 环境规划决策支持系统10 实例分析10.1 建设项目环境影响评价实例分析10.2 环境规划实例分析参考文献

第一图书网, tushu007.com

章节摘录

1 绪论　1.1 环境与环境系统　1.1.1 环境　环境是指影响人类生存和发展的各种天然的和经过人工改造的自然因素的总体，包括大气、水、海洋、土地、矿藏、森林、草原、野生生物、自然遗迹、人文遗迹、自然保护区、风景名胜区、城市和乡村等。

人类环境不同于其他生物的环境，它包括自然环境和社会环境两部分。

自然环境包括人类赖以生存的环境表述，例如空气、阳光、水、土壤、矿物、岩石和生物等，以及由这些要素构成的各圈层，例如大气圈、水圈、土壤圈、生物圈和岩石圈。

社会环境是指人类的社会制度等上层建筑条件，包括社会的经济基础、城乡结构以及各种社会制度相适应的政治、经济、法律、宗教、艺术、哲学的观念和机构等。

一般把包括地球岩石的上部、水圈和大气圈的下部的范围叫做生物圈。

其范围一般认为是从地球表面不到11km的深度（即太平洋海沟最深处）至地面以上不到9km的高度（即珠穆朗玛峰顶）的范围。

生物圈是地球表面全部有机体及与之相互发生作用的物理环境的总称。

由于这个环境里有空气、水、土壤而能够维持生物的生命，故人们习惯于把地球上凡是有生命的地方称为生物圈。

污染物对环境的影响主要在生物圈内。

环境影响评价也主要是针对这个范围。

1.1.2环境系统　系统是由两个或者两个以上相互独立又相互联系和制约、执行特定功能的要素组成的整体。

组成系统的要素叫做子系统，而且每个子系统又可以由若干个更小的子系统所构成；同样，每一个系统又是一个更大系统的子系统。

（1）系统分类　系统可以按以下不同的方法进行分类。

按照系统的成因可以分为自然系统、人工系统和复合系统。

其中复合系统是介于自然系统与人工系统或者包含自然和人工系统的系统。

按照系统同周围环境的关系可以划分为封闭系统和开放系统。

封闭系统的内部和外部事物之间没有物质、能量、信息等的联系，外部事物的变化可使系统发生一定的变化，但不能使系统的结构发生改变；而开放系统则是系统的内部事物和外部事物之间有各种各样的物质、能量和信息等方面的联系，而且外部事物的变化能使系统的结构发生改变。

第一图书网, tushu007.com

<<环境评价与规划>>

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