## <<环境与自然资源经济学>>

#### 图书基本信息

书名:<<环境与自然资源经济学>>

13位ISBN编号:9787300141800

10位ISBN编号:7300141803

出版时间:2011-9-8

出版时间:中国人民大学出版社

作者:汤姆·蒂坦伯格,琳恩·刘易斯

页数:566

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

### <<环境与自然资源经济学>>

#### 内容概要

汤姆·蒂坦伯格编著的《环境与自然资源经济学(第8版)》是环境经济学方面的经典之作,通过完整的理论分析和有力的经验证据,清楚地向人们阐述了当今世界面临的复杂的环境和自然资源问题,并详细讨论了保护环境和自然资源、实现可持续发展的有关政策问题。

本书是一部经济学著作,但又超越了单一的经济学范畴,结合了经济学、生态学、政治学等多门学科的知识,并且几乎涉及了目前该领域的所有前沿问题。

《环境与自然资源经济学(第8版)》涵盖内容广泛、知识丰富,理论与实证、理论与政策、理论与应用相结合,深入浅出,是一本高水平、高质量的教科书,可作为高年级本科生和低年级研究生的教材。

## <<环境与自然资源经济学>>

#### 作者简介

汤姆·蒂坦伯格(Tom Tietenberg),美国科尔比学院(Colby College)经济系教授。 1971年毕业于威斯康星大学麦迪逊分校,获经济博士学位。

主要研究领域为:环境经济学、自然资源经济学、可持续发展的经济激励、人口控制的经济激励等。 出版著作11部,发表环境和自然资源经济学方面的论文一百余篇。

他曾担任环境与自然资源经济学家协会主席,并且还是世界银行、泛美开发银行等机构环境政策方面的咨询专家。

## <<环境与自然资源经济学>>

#### 书籍目录

前言

第一章 展望未来

引言

未来的环境挑战

应对挑战

社会如何作出响应?

经济学的作用

未来之路

小结

讨论题

补充读物

第二章 环境评估:概念 第三章 环境评估:方法

第四章 产权、外部性和环境问题

第五章 可持续发展:定义概念

第六章 人口问题

第七章 可再生资源和可耗竭资源的配置

第八章 可耗竭且不可回收的能源:石油、煤气、煤和铀

第九章 可回收资源:矿物、纸张、玻璃等

第十章可补充但可耗竭的资源:水

第十一章 可再生私有资源:农业

第十二章 可贮备、可再生的资源:森林

第十三章 可再生的共有资源:鱼类和其他生物

第十四章 一般化资源的稀缺性

第十五章 污染控制的经济学:概述

第十六章 当地静态空气污染源

第十七章 区域性和全球性空气污染物:酸雨与大气变化

第十八章 移动的空气污染源

第十九章 水污染

第二十章 有毒物质

第二十一章 环境公正

第二十二章 发展、贫穷和环境

第二十三章 寻求可持续发展

第二十四章 再看未来远景

各章思考题答案

术语表

译后记

### <<环境与自然资源经济学>>

#### 章节摘录

版权页:插图:显然,讨论1.2中代表了两种截然相反的对未来的观点,这不仅显示出人们对未来世界的看法迥异,对于应采取的政策选择存在不同观点。

同时,也说明如果采取行动是基于我们认为正确的一种观点,那么如果事实证明该观点是错误的,我 们将为此付出巨大的代价。

因此,重要的是我们要能够在两种观点中(或存在第三种观点)作出选择,是否有一个是正确的。 为了评价这些观点,首先我们必须能够说明以下这些基本问题:1.我们将经济与环境间的关系界定为 有限的、不变的资源约束下的指数型增长是正确的吗?

地球的承载力是有限的吗?

如果确实如此,如何能够将承载力的概念应用于操作层面?

当前经济活动的规模已经超出地球的承载力了吗?

2.经济系统如何对资源匮乏作出反应?

这种反应过程的主要特点是正反馈还是负反馈?

经济系统作出的反应是更有可能强化还是缓和原本存在的资源匮乏?

3.政治系统在控制这些问题中发挥何种作用?

政府在什么情况下有必要实施干预?

政府干预一定是有帮助的吗?

或有可能产生与预期相反的结果?

哪些是行政、立法和司法三方各自适宜发挥的作用?

4.很多环境问题中,在问题的严重程度和可能的解决方案的有效性两方面都存在大量的不确定性。

我们的经济和政治制度能够以合理的方式应对这些不确定性吗?

或者不确定性非常重要吗?

5.重视我们自己对后代的责任的同时,经济和政治系统能够携手消除贫穷和社会不公平吗?

我们对子孙后代的责任是否不可避免地与这样的愿望存在冲突,即提高仍处于绝对贫困状况的人们的生活水平,或是平等对待所有人,包括那些易受伤害的最弱势人群?

能够协调短期目标和长期目标的差异吗?

如何进行协调?

保护环境对工业化国家的经济活动的未来意味着什么?

对于欠发达国家又如何呢?

我们将在本书的后续内容中采用经济分析的方法回答这些复杂的问题。

口本书概要在下面的章节中,你们将学习内容丰富、充满乐趣的环境与自然资源经济学。

论题的范围广泛多样。

对于研究环境和经济及政治系统的关系,经济学提供了强大的分析框架,可以帮助我们认识环境问题 发生的背景,发现环境问题的成因,寻找解决方案。

每一章针对环境与自然资源经济学中的一个论题,用有限环境中的发展这一贯穿始终的脉络将全书的内容编织成一个完整的主题。

我们从比较经济学家和非经济学家对于环境问题的观点开始。

不同学科的学者看待这些问题和潜在的解决方案的观点依赖于他们如何将这些事实组织起来,如何解释这些事实,以及他们用何种价值观把这些释义转化为政策。

在审视环境问题之前,我们要先比较传统经济学与其他自然和社会科学观念的差异。

## <<环境与自然资源经济学>>

#### 编辑推荐

《环境与自然资源经济学(第8版)》是"十一五"国家重点图书出版规划项目。

# <<环境与自然资源经济学>>

#### 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