<<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:9787300155227

10位ISBN编号: 7300155227

出版时间:2012-4

出版时间:中国人民大学出版社

作者: 蒂坦伯格, 刘易斯 著, 安树民 改编

页数:434

字数:662000

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

《经济学经典教材·专业主干课系列: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,并几乎涉及了日前该领域的所有前沿问题。

《经济学经典教材·专业主干课系列: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 为高年级本科牛和低年级研究生的教材用书。

<<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(ColbyCo, lege)经济系教授。

1971年毕业于威斯康星大学麦迪逊分校,获经济学博士学位。

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的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1章 展望未来

第2章 环境价值评估:概念 第3章 环境价值评估:方法 第4章 产权、外部性和环境问题 第5章 动态效率与可持续发展

第6章 可耗竭资源和可再生资源的配置方式:概述 第7章 能源:可再生资源替代可耗竭资源的过程

第8章 可补充但可耗竭的资源:水 第9章 可贮存可再生的资源:森林

第10章 公共池塘资源:鱼类和其他具有商业价值的物种

第11章 污染控制经济学

第12章 固定源的局地空气污染

第13章 区域性和全球性大气污染物:酸雨和大气变化

第14章 移动源的空气污染

第15章 水污染

第16章 寻求可持续发展

各章思考题答案

术语表

<<环境与自然资源经济学>>

章节摘录

版权页: 插图: Visions of the Future Some Historic Examples The premise tllat societies could germinate the seeds of their own destruction haslong fascinated scholars. In 1798 Thomas Malthus published his classic "An Essayon tlle Principle of Population."in which he foresaw a time when the urge to repro-duce would cause population growth to exceed the land's potential to supply suffi-cient food and result in starvation and death. In his view, the adjustment mechanismwould involve rising death rates caused by environmental constraints. ratller than a recognition of impending scarcity followed by either innovation or self-restraint. Actual historic examples suggest that the Malthus vision may have merit. Con-sider two specific cases: the Mavan civilization and Easter Island. The Mayan civilization a vibrant and highly cultured society that occupied partsof Central America, did not survive. One of the major settlements, Cop á n, has been studied in sufficient detail to reveal reasons for its collapse (Webster et al.,2000). The Webster et al. study reports that the population growth began to bump intoenvironmental constraints in the fifth century, specifically the agricultural carrying capacity of the land. The growing population depended heavily on a single, locally grown crop (maize) for food. By early in the sixth century, however, the carrying capacity of the most productive local lands was exceeded, and farmers began todepend upon more fragile parts of the ecosystem. The economic result was dimin-ishing returns to agricultural labor, and the production of food failed to keep pacewith the increasing population. By the mid-eghth century, when the population was reaching its historic apex, widespread deforestation and erosion had set in, thereby intensifying the declining productivity problems associated with moving onto marginal lands. By the eighthand ninth centuries, the evidence reveals high levels of infant and adolescent mor-talky, as well as widespread malnutrition. The royal dynasty, an important source ofleadership in this society, collapsed ratller abruptly around A.D.820-822.

<<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)》最大的特点就是作者以其开阔的视野,搜集了大量翔实且生动的例证,避免了大多数经济学书籍堆积较多经济理论与模型的编写方式。

<<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