第一图书网, tushu007.com

<<环境污染事故的经济损失评估方 >

图书基本信息

书名：<<环境污染事故的经济损失评估方法>>

13位ISBN编号：9787030347909

10位ISBN编号：7030347900

出版时间：2012-6

出版时间：科学出版社

作者：侯瑜

页数：148

字数：210000

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

内容概要

环境污染事故的经济损失评估方法：以水污染为例以突发性环境污染事故为研究对象，将突发事件污染与常规污染区别开来，分析考察了我国环境污染事故的成因、特点、分布和损害情况等，界定了我国环境污染事故损害评估的范围，提出了针对我国水环境污染事故损害特点的评估指标体系和估算方法，并对方法进行了初步应用。
环境污染事故的经济损失评估方法：以水污染为例适用于与环境影响评价相关的高校的学生、教师，以及环境影响评价研究机构的研究人员，也适用于关注环境影响和从事评价实务的各类干部。

书籍目录

前言1 总论1.1 环境污染事故损失评估的意义1.2 环境污染事故损失评估存在的问题2 环境污染事故相关概念界定2.1 环境污染事故定义与分级2.1.1 已有定义2.1.2 事故分级2.1.3 本书定义2.2 损失的分类与定义2.2.1 生产安全事故经济损失2.2.2 灾害经济损失2.2.3 我国其他相关法规中的损失定义2.2.4 直接损失与间接损失关系研究2.2.5 2006年我国环境污染事故经济损失调查的损失构成3 我国环境污染事故特征分析3.1 数据来源3.2 环境污染事故地区分布及原因3.3 环境污染事故特征分析3.4 环境污染事故污染物特征分析3.5 环境污染事故健康损害情况及趋势分析4 环境污染事故损失评估概念及理论前提4.1 环境污染事故损失评估相关概念辨析4.1.1 环境影响评价与环境污染事故损失评估4.1.2 环境背景值和社会背景值4.1.3 效益、损害、环境成本和污染成本4.1.4 损失与费用4.1.5 财政损失、保险损失等4.2 环境污染事故损失评估理论前提4.2.1 绿色国民经济核算原理4.2.2 环境问题是典型的外部性问题4.2.3 环境资源是有价资产4.2.4 福利经济学观点4.2.5 环境资源功能分类学说5 环境污染事故损失评估方法逻辑5.1 环境污染事故损害形成过程及损害特点5.1.1 环境污染事故损害形成过程5.1.2 环境污染事故损害特点5.2 了解事故简况5.3 获取背景值5.4 确定时空边界5.4.1 空间边界的确定5.4.2 时间边界的确定5.4.3 时变处理5.5 识别污染损害受体5.5.1 环境污染损害判定学说5.5.2 污染损害受体识别5.6 剂量-反应关系5.7 损失的判定5.7.1 水质标准5.7.2 大气质量标准5.7.3 生态损失的判定5.7.4 人体健康损失的判定5.8 损失计量的原则5.8.1 损失的可加性分析5.8.2 计量原则5.9 不确定性分析5.9.1 在评价模式及参数推导中所涉及的不确定性5.9.2 在暴露量评估和选用评价参数中所涉及的不确定性5.10 指标体系构建5.11 数据获取5.11.1 变量5.11.2 数据需求5.11.3 数据收集5.11.4 数据结构5.12 指标的估算5.12.1 市场价值法5.12.2 权变估值法5.12.3 揭示偏好法5.13 环境污染事故损失评估方法步骤6 环境污染事故损失评估指标体系构建:以水污染为例6.1 案例剖析6.1.1 案例1:消防水被杀虫剂污染6.1.2 案例2:强毒性物质五氯苯酚的排放6.1.3 案例3:强毒性物质林丹和五氯酚钠的排放6.1.4 案例4:强毒性物质硫化钾的排放6.1.5 案例5:石油物质排放6.1.6 案例6:煤油泄漏——机场6.1.7 案例7:浓硫酸排放6.1.8 案例8:多那那(Donana)矿山废物排放6.2 影响归纳6.2.1 影响:对生态系统的危害6.2.2 影响程度与污染物及污染物的排放量6.3 水污染事故生态经济损失评估指标体系7 环境污染事故损失评估指标估算方法:生态损失7.1 水生环境损失评估7.1.1 水污染事故导致的水质损失估算7.1.2 水污染事故导致的水质和底泥损失估算7.2 生物多样性损失评估7.2.1 关于生物多样性7.2.2 水污染事故导致的生物多样性损失估算方法7.2.3 确定量值7.2.4 农业生物多样性8 环境污染事故损失评估指标估算方法:经济活动损失8.1 农牧业损失评估8.1.1 水污染事故导致的农牧业损失界定8.1.2 水污染事故导致的农牧业损失评估方法8.1.3 应注意的问题8.2 渔业损失评估8.2.1 水污染事故导致的渔业损失界定8.2.2 水污染事故导致的渔业损失评估方法8.2.3 应注意的问题8.3 旅游业和景观损失评估8.3.1 水污染事故导致的旅游业损失评估8.3.2 水污染事故导致的景观损失评估8.3.3 讨论8.4 工业损失评估8.4.1 水污染事故导致的工业经济损失界定8.4.2 水污染事故导致的工业经济损失评估方法8.4.3 应注意的问题8.4.4 讨论8.5 服务业损失评估8.5.1 水污染事故导致的服务业损失界定8.5.2 水污染事故导致的服务业损失评估方法8.5.3 应注意的问题8.6 居民生活损失估算8.6.1 水污染事故导致的居民生活损失界定8.6.2 水污染事故导致的居民生活损失评估方法8.6.3 应注意的问题9 环境污染事故损失评估指标估算方法:人体健康损失9.1 水污染事故导致的人体健康损失界定9.2 水污染事故导致的人体健康损失评估方法9.2.1 人力资本法9.2.2 YPLL、VSL、WTP方法9.2.3 防护费用法9.3 讨论10 环境污染事故损失评估方法初步应用10.1 松花江污染事故系统分析10.1.1 松花江污染事故时空边界划分10.1.2 松花江污染事件受体识别10.1.3 松花江污染事故损失判定10.2 松花江污染事故的生态损失物量分析10.2.1 水质10.2.2 底泥10.2.3 应急防护措施10.2.4 生物多样性10.3 松花江污染事故的人体健康损失物量分析10.3.1 污染源周边居民10.3.2 松原市居民10.3.3 哈尔滨市居民10.3.4 达连河镇居民10.3.5 佳木斯市居民参考文献附录1 1985~2005年我国突发性污染事件不完全统计附录2 1974~2000年国外30件突发污染事故一览表附录3 石油泄漏的环境和经济成本——美国实践后记

章节摘录

编辑推荐

侯瑜编著的《环境污染事故的经济损失评估方法》内容介绍：任何污染事故都会留下大量可测量和不可测量信息，如死伤人数、误工天数、防范投入、恢复投入、健康损失、精神损失等。
在众多信息中，哪些应该予以测量和计算，为什么计算，用什么方法测量和计算，即找出污染事故中需要测量和计算损失的合适对象，探索富有意义的计算模式，这是科学评估污染事故经济损失首先要解决的问题。

第一图书网, tushu007.com

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