

<<农业污染治理政策分析>>

图书基本信息

书名：<<农业污染治理政策分析>>

13位ISBN编号：9787802336650

10位ISBN编号：7802336651

出版时间：2008-8

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：邱君

页数：195

字数：200000

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>

<<农业污染治理政策分析>>

内容概要

这是一本关于农业污染治理的专著，是作者在其博士论文基础上修改充实而成的研究成果。

作者认为，和工业污染一样，农业污染也是一种产业公害。

随着化肥、杀虫剂、除草剂等投入不断增加，我国农业污染的危害日益凸显，但由于种种原因，农业污染问题还没有得到应有的重视，农业污染治理政策有待创新。

作者从环境经济学、福利经济学、公共选择理论和公共政策分析等角度，采取规范研究与实证研究相结合的方法，对农业污染治理政策进行了分析。

作者指出，只有实现农业—环境政策一体化，构建农业污染治理综合决策机制，组合运用法律规制、经济激励和自主参与等政策工具，发挥政府、市场和社会的优越性，调动各方面的力量，才能有效地治理农业污染。

本书共分七章。

第一章介绍了农业污染问题产生的背景，指出了农业污染治理的紧迫性和必要性；第二章描述了中国农业污染的现状，并从政策、经济和技术三个方面简要分析了农业污染形成的原因；第三章从最优污染理论出发对农业污染治理政策进行了理论探讨，回顾了一般污染治理政策形成的思路，构建了农业污染治理的政策矩阵；第四章对农业污染治理政策进行了分类研究，论证了各种农业污染治理政策手段组合运用的必要性和可行性；第五章介绍了美国和欧盟的农业污染治理情况，分析了各种政策手段综合运用的实际效果，总结了农业污染治理的国际经验；第六章对中国现行农业污染治理政策进行了分析；第七章根据上述研究和分析，提出了相应的政策建议。

<<农业污染治理政策分析>>

书籍目录

第一章 导论	1.1 问题的提出	1.1.1 概念界定	1.1.2 农业污染是潜在的环境安全问题	1.1.3 农业污染是水污染的主要贡献者	1.1.4 农业污染治理是世界性难题	1.1.5 农业污染治理亟待政策创新	1.2 选题意义和主要内容	1.2.1 选题意义	1.2.2 主要内容	1.3 相关研究进展与述评	1.3.1 关于环境政策的缘起与演变	1.3.2 关于污染产生的根源与污染控制手段																
第二章 中国农业污染的现状与成因	2.1 中国农业污染的现状	2.1.1 化肥施用引起的污染	2.1.2 农药使用引起的污染	2.1.3 畜禽养殖废弃物引起的污染	2.2 中国农业污染形成的原因	2.2.1 政策原因	2.2.2 经济原因	2.2.3 技术原因	第三章 农业污染治理政策工具的选择标准	3.1 最优污染水平及其政策含义	3.2 农业污染治理的政策目标	3.2.1 效率目标	3.2.2 成本—效益目标	3.2.3 次优目标	3.3 农业污染治理政策工具的效率标准	3.3.1 成本—效益分析的基本原理	3.3.2 环境成本—效益分析效率标准的局限性	3.3.3 环境成本—效益分析在农业污染治理政策选择中的应用	3.4 农业污染治理政策工具的非效率标准	3.4.1 可操作性	3.4.2 政策弹性或灵活性	3.4.3 政治上和法律上的可接受性	3.4.4 与农业污染治理相关的管理结构与政策尺度问题	3.4.5 环境政策选择标准小结	3.5 农业污染治理政策工具的组合	3.5.1 组合的必要性	3.5.2 政策组合的基本理论	3.5.3 排污权交易、排污费和补贴组合使用的模型
第四章 农业污染治理的主要政策工具分析	4.1 政策思路	4.1.1 排污标准	4.1.2 排污收费	4.1.3 排污权交易	4.1.4 自愿服从	4.2 农业污染治理的政策矩阵	第五章 国外农业污染治理政策分析	第六章 中国现行农业污染治理政策分析	第七章 中国农业污染治理的政策建议	参考文献	后记																

<<农业污染治理政策分析>>

章节摘录

2.1.2.2 农药使用的环境影响 农药使用的环境危害包括土壤污染、大气污染、水污染和产品污染等。

农药扩散、残留与富积所导致的环境污染和抗药性已经引起了人们的广泛关注。

农药往往随着大气和水的运动进行长距离的迁移,从一种环境介质扩散、转移到另一种环境介质,并通过食物链对远离农药使用地的环境与生物产生影响。

人们已经从世界屋脊青藏高原的积雪和南极、北极地区的一些动物体内检测到有机氯农药(陶思明,1996;林玉锁,2006)。

有些农药化学性质比较稳定,施用后会以各种形式残留在农作物和其他环境要素中,一些持久性残留品种在使用后经过很长时间也难以消失。

例如“六六六”,在土壤中分解95%所需的时间是六年半。

“滴滴涕”的残留时间更长。

美国从1972年开始禁止使用“滴滴涕”,但直到现在还可以从环境中检测出这种物质。

这些性质稳定、高残留性的农药,会对土壤、农作物、地下水等环境介质造成污染,进而危害人类。

还有一些农药水溶性差,但脂溶性强。

如“滴滴涕”在脂肪中的溶解度高达每千克100g,相当于其在水中溶解度的5000万倍。

这样的农药往往会通过在生物体脂肪内的积累和浓集,积少成多,集低毒为高毒,对生物体及其后代构成威胁。

农药的残留和富集可使害虫产生抗药性,加大了虫害治理难度。

……

<<农业污染治理政策分析>>

编辑推荐

《农业污染治理政策分析》是一本关于农业污染治理的专著，是作者在其博士论文基础上修改充实而成的研究成果。

作者认为，和工业污染一样，农业污染也是一种产业公害。

随着化肥、杀虫剂、除草剂等投入不断增加，我国农业污染的危害日益凸显，但由于种种原因，农业污染问题还没有得到应有的重视，农业污染治理政策有待创新。

<<农业污染治理政策分析>>

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>