第一图书网, tushu007.com

<<立体污染综合防治>>

图书基本信息

书名：<<立体污染综合防治>>

13位ISBN编号：9787802334236

10位ISBN编号：7802334233

出版时间：2010-10

出版时间：章力建、蔡曲雅、 等 中国农业科学技术出版社 (2010-10出版)

作者：章力建 等 著

页数：390

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

内容概要

《立体污染综合防治（农业卷）》从农业生产各环节综合整治和保护生态环境质量、促进农业循环、协调、可持续发展的角度，突出点源、面源污染防治，同时积极探索综合、系统防治农业立体污染的方法途径，提出了一系列农业立体污染综合防治新理念、新思路和新技术。

<<立体污染综合防治>>

书籍目录

序(一)序(二)序(三)序(四)序(五)导论综合篇大力发展清洁农业综合防治立体污染综合防治农业立体污染为发展现代农业服务农业多功能性及其在农业立体污染中的应用农业立体污染防治中循环经济运作机制及模式农业立体污染防治的生态学机理探讨农业立体污染与农村经济增长的库兹涅茨曲线相关性分析农业立体污染防治补偿机制研究农业环境自净能力与立体污染防治策略农业立体污染综合防治信息网络和信息系统建设农产品安全立体污染防控体系的构建防治农业立体污染保障农产品质量安全现代农产品供应链在农业污染防治中的作用农业立体污染防治对策研究农业立体污染防控中的土壤污染防治立法农业立体污染防治技术集成示范平台建设农业立体污染综合防治学科建设以科研团队协作带动农业立体污染综合防治研究规划篇农业立体污染防治专项规划“ 农业立体污染防治科学创新条件建设 ”专项规划“ 岛屿型经济区(崇明岛)农业立体污染防治 ”规划“ 黄河中上游银川平原黄河灌区农业立体污染综合防治 ”规划“ 我国农业立体污染防治技术示范与产地环境质量监测体系建设 ”项目绩效预评估技术篇农业生态系统碳氮立体污染问题研究农业装备技术在防治立体污染中的应用微生物制剂在防治农业立体污染中的应用生物技术在防治农业立体污染中的应用生物标记物技术在防治农业立体污染中的应用沼气技术在农业立体污染防治中的应用遥感技术在防治农业立体污染中的应用“ 3S ”技术在防治农业立体污染中的应用系统动力学在防治农业立体污染中的应用基于系统动力学的农业立体污染防治模型探析基于灰色预测模型的农业立体污染防治研究环境放射性核素示踪技术在防治农业立体污染中的应用农业立体污染中的农药污染土壤农药污染与生物修复技术研究设施园艺土壤生物污染的修复技术从农业立体污染看水体富营养化防治农业立体污染中的兽药污染畜禽排泄物与农业立体污染防治农业立体污染中的畜禽粪便在疾病传播中的危害及防治畜牧业生产立体污染防治动物源食品安全生产农业立体污染防治饲料工业中的立体污染及防治技术饲料配制技术和农业立体污染防治农田灌溉系统中的立体污染防治技术稻田生态系统立体污染及防治棉田生态系统立体污染防治茶树生态系统中的立体污染链与阻控果树生态系统立体污染防治农产品加工业立体污染防治致谢

<<立体污染综合防治>>

章节摘录

版权页：插图：现代农业要求的是清洁生产、绿色产品和资源循环利用，它的一个显著特征就是在产出方面不仅追求数量，更主要的是讲究质量，要求农业的产出应是安全优质的农产品。
然而，农产品的质量取决于生产环境。
长期以来，人类活动造成的环境污染越来越严重，其中，农业污染在一部分地区也呈现出严峻的立体化现象，并在环境污染中所占的比重日益增加。
造成农业污染这种立体化现象的原因是多方面的，例如，农业生产过程中不合理的农药及化肥施用、不合理的畜禽粪便及农田废弃物处置、不科学的耕种措施、未经处理的工业废弃物在农业上的利用等，这些原因交织在一起，造成了水体－土壤－生物－大气立体交叉的污染，共同形成了水、陆、空循环污染圈。
因此，高效且长效的农业污染防治，必须是立体污染综合防治，即针对这种大的循环污染圈中多维污染链上的关键环节设置阻控点，采用科学的一体化综合防治措施，达到全面有效地防治农业污染的目的。
因此，农业立体污染综合防治既是发展现代农业的根本保证，也是现代农业建设内容的重要组成部分。
在环境污染问题上，人与自然关系的背后是人与人的关系，表现在两个方面：一是一代内人与人之间的关系，包括环境责任的分担和环境损害的补偿等内容，这是构建和谐社会所要关注的；二是代际之间的关系，即满足当代人的环境需求对后代人满足其需求的能力构成什么影响，这是可持续发展所要关注的。
和谐社会是现代农业建设所必不可少的大环境，可持续发展是现代农业产业的科学发展模式。
实施农业立体污染综合防治，在解决环境问题的基础上为人类提供更为丰富的安全优质农产品，必将有力推进现代农业的发展。

编辑推荐

《立体污染综合防治:农业卷》是当代农业学术专著系列丛书,农产品与产地环境质量安全科技系列丛书之一。

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