

《农业面源污染综合防控技术研究与应用》

图书基本信息

书名 : 《农业面源污染综合防控技术研究与应用》

13位ISBN编号 : 9787511604064

10位ISBN编号 : 7511604064

出版时间 : 2011-3

出版社 : 中国农业科学技术出版社

页数 : 475

版权说明 : 本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读 , 请支持正版图书。

更多资源请访问 : www.tushu000.com

《农业面源污染综合防控技术研究与应用》

内容概要

《农业面源污染综合防控技术研究与应用》汇集了项目研究中获得的最新研究成果，是广大科技人员对农业面源污染防治领域积极探索研究所取得成绩的集中体现，反映了农业面源污染防治研究的学术思想；提供了农业面源污染防治技术研究领域的最新技术成果；展示了农业面源污染防治研究领域技术集成与示范效果；有较强的理论和应用价值。然而，就我国农业面源污染防治研究来讲，尚属起步阶段，有些技术还需要在实践中进一步检验和完善，有很多问题需要继续深入研究。展望未来，我国农业面源污染防治技术可能会在以下5个方面有发展：（1）农业面源污染控制关键技术研发；（2）技术整合与工程示范相结合；（3）农业面源污染控制与管理相结合；（4）信息技术在农业面源污染防治中的应用；（5）建立健全农业面源污染评价监测与预警体系。围绕新的发展思路不断吸取国内外先进科研经验，以敏锐的眼光发现新的问题并用科学的手段予以解决，将使我国农业面源污染综合防控技术提升到一个新的台阶，实现农业生产与环境保护、自然与社会的和谐发展。

《农业面源污染综合防控技术研究与应用》

书籍目录

1 沿密云水库集约化种植农业面源污染防控技术研究与应用
引言
1.1 区域特点与存在问题
1.1.1 自然状况
1.1.2 社会经济及农业生产状况
1.1.3 密云水库周边农业环境状况调查分析
1.1.4 密云水库周边农业面源污染特点
1.1.5 研究区农业面源污染防控意义
1.2 研究区特色成果
1.2.1 沿密云水库污染防控景观结构优化技术
1.2.2 基于SWAT模型的密云水库沿湖区氮磷流失养分控制策略
1.2.3 沿库区污染防控型作物结?调控关键技术
1.2.4 沿密云水库坡耕地农业面源污染立体防控技术基地及示范区建设
1.2.5 密云水库核心示范区农业面源污染监测与评价
1.2.6 密云水库流域河流水质监测
2 沿兴凯湖农业面源污染源头控制技术研究与应用
引言
2.1 区域特点与存在问题
2.1.1 自然状况
2.1.2 社会经济状况
2.1.3 农业生产特点
2.1.4 兴凯湖周边农业面源污染特点
2.1.5 研究区农业面源污染防控意义
2.2 研究区特色成果
2.2.1 初步明确兴凯湖流域农业面源污染特征并制定污染分区控制方案
2.2.2 研发集成沿兴凯湖地区农业面源污染控制技术
2.2.3 稻田氮磷流失生态沟渠有效拦截技术
2.2.4 提出兴凯湖农业面源污染防控对策
3 沿官厅水库集约化种养殖农业面源污染防控技术研究与应用
引言
3.1 区域特点与存在?题
3.1.1 自然状况
3.1.2 社会经济状况.....
4 沿南四湖南水北调过水区农业面源污染高效防控技术研究与应用
5 沿白洋淀高风险农业面源污染综合防控技术研究与应用
6 沿鄱阳湖地区农田养分流失及养殖污染防控技术研究与应用
7 沿丹江口南水北调水源库区农业生态恢复技术研究与应用
8 沿三峡库区坡耕地农业面源污染综合治理技术研究与应用
9 洞庭湖粮食生产区农业面源污染物消纳减排技术研究与应用
10 沿巢湖地区农田养分?失减控与面源污染防治技术研究与应用
11 沿太胡地区高度集约化农业面源污染防治技术研究与应用
12 沿滇池周边集约化农业面源污染就地消减技术研究与应用

《农业面源污染综合防控技术研究与应用》

精彩短评

1、其中有关于中国主要的湖泊部分的污染现状介绍，各种项目的报告的合集吧。

《农业面源污染综合防控技术研究与应用》

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:www.tushu000.com