第一图书网, tushu007.com

<<生态强省建设与循环农业发展>>

图书基本信息

书名：<<生态强省建设与循环农业发展>>

13位ISBN编号：9787511601216

10位ISBN编号：7511601219

出版时间：2010-5

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：翁伯琦 等编著

页数：349

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

生态环境是人类赖以生存和发展的基本条件，是经济和社会发展的基础资源。
改革开放30年来，中国的国民经济发展取得令人瞩目的成就，但由于自然、历史和认识等方面的原因，在相当长的时间内，我们没有摆脱围绕高产生产的高投入、高能耗、低效益的粗放式经济发展模式，造成了严重的环境污染和生态破坏。
　针对全国资源能源和生态环境面临的严峻形势，为实现经济社会和生态环境的可持续发展，1995年，国家环境保护总局从环境保护的角度出发，开始探索区域的可持续发展模式和途径，提出开展生态示范区建设工作。
从1999年开始，在国家环保总局的倡导和推动下，全国部分省区陆续开展“生态省”建设试点。
目前，全国已形成“生态省一生态市一生态县一环境优美乡镇一生态村”的生态示范建设的系统工程，至今已有14个省（自治区、直辖市）开展了生态省（区、市）建设。
全国有500多个县（市）开展了生态县（市）建设，其中11个县（市、区）达到国家生态县（市、区）标准，全国环境优美乡镇达629个。
与此同时，国家环境保护总局以科学发展观为统领，从经济可持续发展的角度出发，积极推动粗放式的经济发展模式向“循环经济”的发展模式转变。
经过十多年的研究和实践，循环经济的内容得到了丰富和发展，逐步成熟并趋于完善。
　农业作为国民经济的基础产业，面临的资源约束和环境问题日益突出，严重制约着农业和农村经济的可持续发展，并影响着全面建设小康社会的进程。
研究和运用循环经济理论指导农业生产，创新农业生产模式，转变传统农业增长方式，实现人与自然的和谐共处，是当前一项重要而紧迫的任务。
发展循环农业是全国农业发展在特定历史时期的必然选择，而从省域空间看，发展循环农业则是生态强省建设不可或缺的组成部分。

书籍目录

前言第一章 生态强省建设与两型社会发展 一、生态强省与两型社会的理论内涵 二、生态强省建设的有利条件及分析 三、海西生态强省的发展战略及对策第二章 现代农业与生态经济园区建设 一、现代农业与生态经济的内涵 二、生态经济园区建设现状分析 三、生态经济园区的发展与对策第三章 农业循环经济与农作制度优化 一、农业循环经济概念及内涵 二、南方农作制度现状与发展 三、南方主要集约型农作模式 四、优化现代农作制度的启示 五、现代农作制度成效与展望第四章 两岸循环农业发展与合作策略 一、两岸循环农业理论的提出与发展 二、大陆循环农业的发展历程与模式 三、台湾永续农业的发展历程与模式 四、海峡两岸循环农业交流合作策略第五章 有机农业现状与发展对策研究 一、有机农业的概念与历程 二、有机农业的现状与特点 三、发展有机农业制约因素 四、福建省有机农业的优势 五、有机农业的标准及趋势 六、发展有机农业若干对策第六章 绿色农业现状与发展对策分析 一、绿色农业的概念与历程 二、绿色农业的特点与发展 三、绿色农业的现状与成效 四、绿色农业的前景与对策第七章 农业生物多样性现状与其保护 一、农业生物多样性内涵与意义 二、福建农业生物多样性的特点 三、福建农业生物多样性的威胁 四、农业生物多样性保护的现状 五、农业生物多样性保护的对策第八章 江河流域生态补偿机制与实践 一、流域生态补偿制度建立的意义 二、流域生态补偿的主要机制管理 三、流域生态补偿机制的运作成效 四、流域生态补偿机制的主要问题 五、完善流域生态补偿机制的建议第九章 生物质能利用现状与开发前景 一、生物质能技术研究进展 二、生物质能应用技术研究 三、生物质能综合利用成效 四、生物质能开发利用前景 五、发展生物质能若干对策第十章 秸秆菌业发展与菌渣循环利用 一、食用菌发展的现状与产业特色分析 二、食用菌菌渣的养分和主要利用模式 三、菌渣循环在秸秆菌业中的技术集成 四、菌渣循环利用在绿色农业中的作用第十一章 山地草业发展与生态环境防护 一、农业生态环境现状与分析 二、草被植物对土壤侵蚀治理 三、草业与农业生态环境防护 四、草业在生态治理中的展望第十二章 山地综合开发与环境保护策略 一、福建省山地资源现状与分析 二、福建省山地资源开发与保护 三、水流域生态环境安全与对策 四、山地综合开发及其保护策略第十三章 农业节能减排与技术机制探索 一、农业生产污染类型与危害性 二、农业生产节能减排技术概述 三、农业生产能耗及其污染途径 四、福建农业生产节能减排成效 五、推进农业节能减排的重要性 六、农业节能减排主要技术途径 七、防止农业污染的对策与保障第十四章 农药残留分析与安全使用技术 一、农药残留的现状与危害 二、环境中农药残留的形成 三、环境农药残留分析技术 四、环境中农药的降解方法 五、农药安全及其使用对策第十五章 畜牧产业污染现状与防控对策 一、畜牧产业的发展现状与成效 二、畜牧产业的污染现状与分析 三、规模化畜牧业对环境的影响 四、规模化养殖的污染防控对策第十六章 水体富营养化成因及修复技术 一、水体富营养化概述 二、水体富营养化危害 三、水体富营养化成因 四、修复技术研究进展 五、若干思考及其对策第十七章 土壤污染现状与防控修复对策 一、农业污染的现状 二、工业污染的现状 三、土壤污染的分析 四、防控修复的对策第十八章 农村环境污染与防控治理对策 一、农村环境污染现状评估与分析 二、农村环境污染主要来源与分析 三、农村环境污染问题产生原因与分析 四、不同污染来源的防控治理措施 五、农村环境污染治理难点与对策后记

章节摘录

目前，福建省的流域生态补偿管理体制尚不健全，尤其是缺少跨省份、跨市县、跨流域、跨部门的协调体制，解决跨省份之间、跨市县之间、上下游和行业之间生态环境补偿问题还存在着许多困难。
另外，绿色国民经济核算体系和环境审计体系尚未建立，区域环境变化对相邻地区经济和社会财富增长的影响和作用还不能清晰的揭示和表达，区际生态补偿机制缺乏依托主体。
五、完善流域生态补偿机制的建议　　虽然福建省早在1993年就展开生态补偿机制的实践活动，自2003年逐步开始对闽江、九龙江、晋江等全省主要江河及以莆田东圳水库为重点的10个水库水源地实施流域生态补偿机制试点工作，并于2007年由福建省政府出台《福建省江河下游地区对上游地区森林生态效益补偿方案》，经过多年来的努力，福建省的主要江河、水库的水质得到了明显提升，水源地的水土流失态势得到有效遏制，使得原本生态环境脆弱地段的森林植被也得到一定的恢复，取得了一定的成效；但是，目前全省流域生态补偿机制尚处于探索阶段，存在着诸多问题，建议从以下几方面进一步加以完善：　　（一）加强流域上下游之间的协商机制，加大财政转移支付力度　　福建省现行的流域生态环境保护体制是以流域为单元、以各行政区分包治理为特点，行政区内部自上而下的纵向垂直管理具有较高效率，但行政区际的横向协商和管理明显不足，流域上下游地区政府分别作为补偿的主体和客体，迫切需要建立有效的协调机制。
基于水资源的自然流域特性和多功能属性，应当以流域生态资源综合开发利用的一体化管理为目标，由流域所属政府牵头，采取俱乐部机制，实行“一市（县、区）一票、多数决定”的投票原则，定期举行会议，就流域的防洪调度、水资源分配、生态补偿、重要水工程建设、重大投资项目等事宜进行磋商和谈判，在民主协商机制下对各行政区用水、环保等合约以及违约惩罚方法等作出决策，尤其是对区际补偿方式、依据、原则、程序和实施细则等明确规定，通过长期合作的动态博弈，增加相互间的激励和约束机制，以逐步弱化地方和部门保护主义。
同时，建议全面征收矿产资源补偿费、水资源费，建立矿山自然生态环境治理备用金制度，严格实行排污收费制度；将各类资金整合起来，健全公共财政体制，运用转移支付形式，加大对生态脆弱区、重要生态功能区的投资力度。
……

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