第一图书网, tushu007.com

<<畜禽>>

图书基本信息

书名：<<畜禽>>

13位ISBN编号：9787109138797

10位ISBN编号：7109138798

出版时间：1970-1

出版时间：中国农业出版社

作者：吴一平 著

页数：217

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

《畜禽（园区）产业绿色化及环境政策研究》运用生态经济学、产业生态学、制度经济学和环境经济学的有关原理，利用物质平衡理论、产品生命周期评价理论、投入产出理论、博弈论、公共政策理论等，力求从理论上解析畜禽园区产业绿色化背后深刻的经济学机理，揭示畜禽园区产业绿色化过程中企业行为的深层次原因；积极探索和研究如何在不污染环境、不破坏生态的前提下，以经济利益为主线，以循环经济为理念，构建良性循环的园区畜禽生态产业系统；怎样借助市场机制和企业管理两种手段，紧紧抓住影响畜禽园区产业绿色化的主要因素，建立健全"协同共生、源头预防、过程监控、末端治理"紧密结合的全新型的畜禽产业绿色化机制；怎样借鉴国外成功的实践和经验，针对我国畜禽产业及其环境政策的现状和不足，重构具有"约束规制和诱导激励"双重作用且相辅相成的环境政策体系。
因此，该选题的研究对于指导我国畜禽产业健康发展、推进我国畜禽园区产业绿色化进程具有重要的理论意义。
近十多年来我国畜禽产业飞速发展，规模化养殖加工已成为许多地区的支柱产业，并形成了集“畜禽繁育、饲料加工、畜禽养殖、屠宰分割、加工储运”于一体的畜禽园区。
但每年因畜禽疫病流行、有害物质残留超标、养殖环境恶劣等导致我国畜禽产品出口屡屡受阻、危害人体健康和生命安全的恶性事件时常发生，造成了巨大的经济损失，严重影响了社会稳定；与此同时，园区的废水、粪便和空气污染等“畜产公害”等环境问题愈加突出。
因此，加强畜禽园区产业绿色化及环境政策研究，对于推进我国畜禽产业可持续发展具有重要的实践意义。
畜禽园区产业绿色化主要包括畜禽产品生产原料绿色化、畜禽产品生产环境绿色化、畜禽产品生产过程绿色化、畜禽产品绿色化和废弃物排放无害化。
其核心是提供绿色的畜禽产品，并实现资源可持续利用和废弃物排放无害于生态环境。
前者的实质是畜禽产品的食品安全问题，而后者的实质是资源的多级和循环利用问题，减少或消除废弃物的产生及废弃物的无害化处理。
畜禽园区的基本构成单元是受经济利益所驱动的微观经济主体——企业和农户。
因此，在市场经济条件下，支配畜禽产业绿色化得以长远的永恒动力只能是这些企业和农户能否以此实现一定的经济利益，不管是来自市场还是来自政府。
任何一个畜禽园区，如果只有生态环境效益和社会效益而没有经济效益，就根本无法运行，更谈不上持续稳定发展。
畜禽园区产业绿色化不仅涉及消费者和园区周围当代人和下代人的身体健康和生命安全，而且也触及园区众多企业、农户和广大消费者、当地政府、当地居民的切身利益。
各方利益得失的权衡及各方力量和利益的博弈，直接决定了畜禽园区产业绿色化能否实现或在多大程度上实现。
为此，畜禽园区产业绿色化不仅要确保畜禽产品的食品安全，妥善处理好上述各方的利益关系，而且必须致力于解决当前处于微利状态的畜禽园区产业的增效问题，不断提高畜禽产业的经济效益，确保畜禽产业主体的利益，从而推动畜禽产业的绿色化。
因而这其中有很多的理论问题值得深入研究。
《畜禽（园区）产业绿色化及环境政策研究》以信阳园区为案例，运用生态产业理念，从生态学和经济学的角度，借鉴现有的相关研究成果和国内外生态产业园区等方面的成功经验，利用生态经济学、产业生态学和环境经济学的有关原理，界定畜禽产业绿色化的内涵；从实证的角度，对信阳畜禽园区的环境资源及产业概况、畜禽产品中有毒有害物质污染及残留、畜禽养殖加工对周围环境的影响、鸭产业链主要环节的投入产出、物质资源的多层梯级利用等方面，运用物质平衡理论、产品生命周期评价理论等有关原理和投入产出模型，从生态产业的角度进行了系统分析，找出影响畜禽园区产业绿色化及物质、能量转换效率的关键环节；根据国家有关畜禽产品的绿色标准，利用实地调研的数据和资料，就园区畜禽产品绿色化、废弃物无害化处理及废弃物回收、综合利用进行经济分析；从经济利益的角度，研究分析实现畜禽园区产业绿色化的企业行为，探求其深层动因及动机；以当前国内外

畜禽产品的食品安全标准为前提，针对影响畜禽园区产业绿色化的关键因子，运用制度经济学原理和产业组织理论、生态共生理论、交易费用理论等，结合信阳畜禽园区实际，探讨实现畜禽园区产业绿色化的机制及其必要的保障体系；通过对国外畜禽产业绿色化的相关政策及实践，以及我国畜禽产业政策演变及现状进行研究，系统总结了国外畜禽产业绿色化的成功经验和我国畜禽产业政策的不足，针对我国畜禽园区实际，从经济、社会和生态环境效益“三赢”的角度，就如何推进我国畜禽园区产业绿色化进程，探索实现技术先进、经济合理、环境无害和生态平衡相结合的我国畜禽园区的循环经济发展模式，进一步完善畜禽生产绿色化、畜禽产品绿色流通、畜禽产业绿色化的环境管理三个方面的政策提出了自己的建议，为全面提升我国畜禽产业的国际竞争力，迅速遏制畜禽养殖加工污染，净化农村生态环境，促进我国畜禽产业的可持续发展，走经济发展和生态良好的文明发展道路，提供有价值的参考。

1.研究的主要结论　　（1）畜禽园区产业绿色化，就是立足于资源的可持续利用，利用绿色的原料，在绿色的区域和环境中，采用各种生态和技术措施尽可能减少畜禽产品生产、加工过程中的物耗、能耗以及废弃物的产生和排放，提供一定数量的绿色畜禽产品（无害于人体健康），并且其生产和消费过程中所产生的废弃物经过处理和综合回收利用后对环境无害，或有利于改善生态环境、保护自然资源、优化人类生存环境的全过程。

其核心是畜禽产品绿色化、资源利用可持续化、废弃物排放无害化。

（2）利用市场机制、激励机制，辅之于管制机制，促使关联度高且先进、高效、高附加值的项目和关联企业集群，特别是医药产品和废弃物无害化处理及回收利用等，拉长或滋生新的产业链条、实现多环节增值，构建“结构合理、功能完备”的畜禽生态产业系统，达到“横向耦合、纵向闭合、柔性结构、内外和谐”，是培植系统抗市场风险能力、实现畜禽园区产业绿色化的重要载体。

畜禽企业从事技术资金密集型的畜禽良种繁育和畜禽产品加工储运环节、基地农户从事商品畜禽养殖的分工协作，不仅是提高畜禽产业利税水平、扩大就业、农民增收的根本，也是产生推动整个畜禽生态产业系统运转的根本动力、确保目前微利的畜禽产业产品绿色化的基础。

完整的产业链条则是畜禽园区内关联企业、基地养殖户经济利益共赢和畜禽产业生态系统稳定发展的最重要保证。

（3）在市场经济条件下，支配畜禽产业绿色化得以长远的永恒动力是畜禽企业和基地农户能否以此实现一定的经济利益。

提供绿色畜禽产品是园区企业获利的根本手段，废弃物回收及综合利用则是提高整个畜禽园区产业链的产值利税率的有效手段。

而实行严格的国内市场准入制和产品质量安全信息公开透明制，是确保企业绿色畜禽产品享受质量差价获利和开拓市场的重要前提。

畜禽园区采用人工收集、堆沤等畜禽粪便无害化处理技术，加之与此配套的养殖岗位责任制和奖励工资制，在目前有机肥市场畅销、价格适中的情况下，基本上可以解决畜禽粪便污染。

但由于养殖加工废水处理量大且综合利用和循环利用技术复杂，投资和处理费很高，再加上处理后的废水无资源化利用或循环利用，故废水无害化处理是当前养殖加工尤其是屠宰加工企业沉重的经济负担和实现畜禽园区产业绿色化的最大障碍。

因此，完善的市场机制可确保畜禽产品绿色化的企业行为持续发展，并促使企业实现资源的可持续利用。

（4）现实中，利润率偏低的畜禽产业常常出现一些在废弃物处理方面违反国家严格的环境法规的负面企业行为，很少是因环保部门与企业串谋，更多的是当地环保部门迫于当地政府的压力，或企业在废弃物无害化处理方面的无奈，主要表现在对废弃物处理费用的心理和经济承受能力相对不足。有必要采取综合措施，充分利用企业趋利避害的本性，促使企业向“动力为主、压力为辅”的“积极主动型”行为动机格局转变。

（5）在畜禽产业必须发展，企业又确因外部市场等无法抗拒的原因而无力负担废弃物无害化处理的投资和运行费用的情况下，可将此费用适当分解，即生产者承担治理污染的投资和部分运转费用，消费者承担企业因污染治理发生的部分费用转嫁所导致产品价格的升高，当地政府在获得企业税收、解决当地居民就业、区域经济发展等良好政绩的同时，承担治理污染的监管责任和必要的补贴或支

持；当地居民在享受就业、因税收增加和经济发展所带来的公共福利改善等好处的同时，承担可以容忍的环境污染。

（6）不断提高畜禽产业的经济效益，确保生产者的经济利益是实现畜禽产业绿色化的根本。因此，以经济利益为主线，以循环经济为理念，借助市场机制和企业管理两种手段，紧紧抓住影响畜禽园区产业绿色化的主要因素，构建“协同共生、源头预防、过程监控、末端治理”紧密结合的全新型产业绿色化机制，是实现畜禽园区产业绿色化的重要保障。

（7）针对我国现行畜禽产业环境政策与现行宏观管理的不足，充分借鉴发达国家畜禽产业绿色化成功经验和做法，推进我国畜禽产业绿色化的对策和建议应主要包括七个方面：①强化农业主管部门在畜禽生产绿色化管理中的主导作用，构建双层畜禽产品绿色标准体系；②大力推进畜禽产业集群协同共生，提倡“以地定畜、种养结合、零污染当量排放”；③积极采用畜禽清洁生产技术，施行养殖、加工规范化管理；④完善疫病和有害物质检测监防体系，提倡绿色消费、培育绿色市场、开辟绿色通道，强力推进畜禽产品绿色流通；⑤限制畜禽养殖和加工规模，加强畜禽产业污染控制的立法；⑥降低畜禽产业废弃物无害化处理和综合利用的经济门槛，注重建立和完善环境法规政策的绿色导向机制；⑦借鉴工业污染治理的管理经验，加强对规模化养殖加工的环境管理。

总之，实现畜禽园区产业绿色化的关键在于：因地构建一个畜禽生态产业系统，因企建立一套产业绿色化机制，因时配套一组畜禽产业和环境管理政策。

2.《畜禽（园区）产业绿色化及环境政策研究》的创新之处　　（1）国内外虽然有少量的论文对绿色产业的概念、内涵、分类、作用等，以及农业园区的建设和运营进行了定性研究，但对畜禽园区产业如何实施绿色化尚无系统研究，而《畜禽（园区）产业绿色化及环境政策研究》的研究填补了这一方面的空白，将绿色产业研究由目前的宏观研究推进到针对性很强的畜禽园区产业绿色化的中观和微观研究。

（2）利用生态经济学、产业生态学和环境经济学的有关原理，在参考国内外相关研究成果的基础上，界定畜禽产业绿色化的内涵和核心，提出了功能比较完备的畜禽生态产业系统的构成。

以信阳畜禽园区为案例，通过对其生态产业系统发育、产业链主要环节的投入产出和共生网络的物质转化等方面的系统和深入的分析和研究，从食品安全和循环经济的角度，明确了畜禽园区产业绿色化的核心和畜禽园区产业绿色化的关键环节，论证了畜禽园区生态产业系统建立的必要性。

根据目前国内外畜禽产品的绿色标准，通过畜禽园区产业绿色化的经济定性和定量模型分析，从深层次上解释了实现畜禽园区产业绿色化的企业和政府的行为及其动因。

以当前国内外畜禽产品的食品安全标准为前提，运用产业组织、生态共生、交易费用等理论，结合信阳畜禽园区的实际，探讨并提出了“组织间协同共生、关键点严密监控、企业内清洁生产、废弃物无害化处理、主要资源循环利用”的畜禽园区产业绿色化机制。

（3）通过对国内外畜禽产业的相关政策及实践的研究，从经济、社会、生态环境效益“三赢”的角度，从“畜禽生产绿色化、畜禽产品绿色流通、畜禽产业绿色化的环境管理”三个方面，提出了推进我国畜禽产业绿色化较为系统的一组政策建议。

3.本研究的不足　　因本人水平、时间和精力有限，《畜禽（园区）产业绿色化及环境政策研究》中对国外畜禽产业绿色化政策的分析研究不够深入、系统，在畜禽园区企业共生效益的分析、畜禽产品绿色化标准的经济分析、畜禽园区产业绿色化的评价指标体系等方面还有待于今后继续研究。

关键词：畜禽园区；产业绿色化；环境政策；食品安全；废弃物无害化处理

第一图书网, tushu007.com

作者简介

吴一平，男，1962年11月出生，汉族，中共党员。
中国人民大学经济学博士。
河南农业大学经济与管理学院院长、教授、博导。
河南省“555人才工程”省级学术技术带头人。
兼任中国农业企业经营管理研究会理事长、河南省农村财政学会副会长、河南省农业经济学会常务理事兼副秘书长。
温县、睢县政府经济发展顾问。
《调研世界》特约研究员。
曾担任财政部、河南省农业综合开发项目评审组专家，河南省农业科技园区专家组成员，《河南省科技发展“十五”计划和2015年远景规划》农业科技组专家，河南省学位委员会第二届学科评议组专家。

曾获1998年河南省暑期大学生社会实践活动优秀指导教师，1999年第二届郑州市十佳杰出青年教师园丁奖，2000~河南省高等学校优秀共产党员，2006年郑州市大学生社会实践先进工作者，2007年河南省学位建设与研究生教育先进个人。

2000年以来共主持和参加国家级项目3项、省部级项目8项，获省部级成果奖6项，出版著作3部，发表学术论文20余篇，国家级核心期刊论文10余篇。

书籍目录

内容摘要第1章 绪论1.1 研究背景1.2 国内外研究现状1.3 国内外生态产业园区发展的实践1.3.1 卡伦堡生态工业园区1.3.2 贵港国家生态工业（制糖）示范园区1.3.3 新疆石河子国家生态工业（造纸）示范园区1.3.4 国内外生态产业园区发展的成功经验1.4 研究框架第2章 畜禽产业绿色化内涵及其理论依据2.1 畜禽园区产业绿色化内涵2.2 畜禽园区生态产业系统的构成2.2.1 生态产业系统的界定2.2.2 畜禽园区生态产业系统的构成2.3 畜禽产业绿色化的理论依据2.3.1 产业组织理论2.3.2 生态学理论2.3.3 循环经济理论2.3.4 交易费用理论第3章 畜禽园区生态产业及环境影响的案例分析3.1 信阳畜禽园区概况3.1.1 信阳畜禽园区的环境资源3.1.2 信阳畜禽园区鸭产业的发展现状3.2 畜禽园区产业绿色化现状及存在的主要问题3.2.1 畜禽产品中有毒有害物质污染及残留3.2.2 畜禽良种繁育和商品养殖的废弃物污染3.2.3 畜禽产品综合加工过程的废弃物排放污染3.3 畜禽园区主要污染物排放对周围环境的影响3.3.1 废水排放对地表水和地下水水质的影响3.3.2 固体废弃物对环境的影响3.3.3 废气排放对大气环境质量影响3.3.4 噪声对环境的影响3.4 信阳畜禽园区生态产业系统分析3.4.1 信阳畜禽园区生态产业系统的现状分析3.4.2 信阳畜禽园区生态产业系统的物种结构分析3.5 畜禽园区产业链主要中间环节的投入产出分析3.5.1 畜禽园区产业链主要中间环节的实物型和价值型投入产出分析3.5.2 畜禽园区产业链主要中间环节的物质和能量转化效率3.5.3 畜禽园区产业链中间环节的主要资源消耗和主要废弃物第4章 畜禽园区产业绿色化的经济分析4.1 畜禽产品的绿色标准4.1.1 畜禽产品的国际绿色标准4.1.2 我国畜禽产品的绿色标准4.2 畜禽园区产业绿色化的经济分析4.2.1 畜禽园区产品绿色化的经济分析4.2.2 畜禽园区废弃物无害化处理的经济分析4.2.3 畜禽园区废弃物回收、综合利用的经济分析4.3 畜禽园区产业绿色化的企业行为分析4.3.1 畜禽产品绿色化的企业行为分析4.3.2 资源可持续利用的企业行为分析4.3.3 废弃物无害化处理的企业行为分析第5章 畜禽园区产业绿色化机制5.1 影响畜禽园区产业绿色化的关键因素5.2 畜禽园区产业绿色化机制之一：组织间协同共生5.2.1 协同共生的内涵及协同共生的一般模式5.2.2 畜禽园区组织间协同共生关系建立的动因5.2.3 畜禽园区组织间协同共生机制的构建5.3 畜禽园区产业绿色化机制之二：关键点严密控制5.3.1 危害分析与关键控制的原理5.3.2 畜禽园区危害分析与关键控制的程序5.3.3 畜禽园区关键环节的严密控制5.4 畜禽园区产业绿色化机制之三：企业内清洁生产5.4.1 畜禽园区清洁生产的内涵及作用5.4.2 畜禽园区的主要废弃物和污染物分布5.4.3 畜禽园区良种繁育及商品养殖的清洁生产5.4.4 畜禽园区畜禽产品综合加工的清洁生产5.5 畜禽园区产业绿色化机制之四：废弃物无害化处理5.5.1 畜禽养殖加工废水的无害化处理5.5.2 畜禽良种繁育和商品养殖的粪便无害化处理第6章 推进畜禽园区产业绿色化的政策回顾和建议6.1 国外畜禽产业绿色化的相关政策与实践6.1.1 国外畜禽生产的绿色化管理6.1.2 国外畜禽产品的质量安全管理6.1.3 国外畜禽生产的污染防治与管理6.1.4 国外畜禽产品的进口与管理6.2 我国畜禽产业政策的演变与现行宏观管理的不足6.2.1 我国畜牧业的发展与畜禽产业政策的演变及效应6.2.2 我国现行畜禽产业宏观管理的不足6.3 推进我国畜禽产业绿色化的对策和建议6.3.1 强化农业主管部门在畜禽生产绿色化管理的主导作用，构建双层畜禽产品绿色标准体系6.3.2 大力推进畜禽产业集群协同共生，提倡“以地定畜、种养结合、零污染当量排放”6.3.3 积极采用畜禽清洁生产技术，施行养殖、加工规范化管理6.3.4 完善疫病和有害物质检测监防体系，强力推进畜禽产品绿色流通6.3.5 限制畜禽养殖和加工规模，加强畜禽产业污染控制的立法6.3.6 降低畜禽产业废弃物无害化处理和综合利用的经济门槛，注重建立和完善环境法规政策的绿色导向机制6.3.7 借鉴工业污染治理的管理经验，加强规模化养殖加工的环境管理第7章 研究的结论及不足7.1 研究的主要结论7.2 研究的不足主要参考文献附录：我国畜禽产业政策及其演变后记

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