<<二十世纪中国大豆科技发展研究>>

图书基本信息

书名:<<二十世纪中国大豆科技发展研究>>

13位ISBN编号:9787802233003

10位ISBN编号:7802233003

出版时间:2008-8

出版时间:中国三峡出版社

作者:蒋慕东

页数:394

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

<<二十世纪中国大豆科技发展研究>>

内容概要

《二十世纪中国大豆科技发展研究》将大豆科学技术与生产、加工贸易结合起来,置于中国社会从传统向现代转型的大背景下,研究大豆生产在历史变动趋势中的发展规律,以史为鉴,理论联系实际,为未来中国大豆的生产、加工和贸易,特别是国际贸易提供了切实可行的研究对策,这是《二十世纪中国大豆科技发展研究》在内容和方法上的创新。

<<二十世纪中国大豆科技发展研究>>

书籍目录

绪论第一节 选题的依据及意义第二节 国内外相关研究现状第三节 本研究的方法、重点与结构第四节 本研究的结论与创新第一章 二十世纪中国大豆科研第一节 中国传统农业向现代农业转型的科技特征 一、以自然科学理论为指导二、以科学实验为基础三、以生物统计学等进行定量分析四、以化肥、农 药和农机等为新型农业投入物第二节 民国时期关内的大豆科研一、基础理论的学习和研究二、大豆的 科学育种三、大豆的农事试验四、主要的大豆出版物五、民国大豆科研的动因分析第三节 新中国建立 前东北的大豆科研一、历史沿革二、日伪时期大豆科研主要领域和成果三、东北解放区时期大豆科研 的恢复四、评说第四节 社会主义计划经济时期的大豆科研一、吉林省公主岭农业科研继续发展二、 龙江省大豆科研迅速兴起三、辽宁省的大豆科研成就显著四、关内大豆科研多点发展五、全国大豆增 花保荚协作研究六、中外大豆科学交流第五节 改革开放以后的大豆科研一、南方大豆科研的崛起二 东北大豆科研继续稳步发展三、野生大豆研究四、雄性不育系研究和利用五、大豆种质资源的研究六 大豆区划的进一步调整和细化七、大豆基因组学研究八、大豆育种的理论、方法和技术九、中外大 豆科研交流步入常态第六节 本章小结第二章 二十世纪中国大豆生产第一节 大豆的单产和总产变化一 单产变化二、总产变化三、重点种植区域变化第二节品种演变一、农家种时期(1900-1923)二、科 学育种兴起时期(1924-1949)三、科学育种渐居主导地位时期(1950-2000)第三节 种植制度演变一 末大豆种植制度二、民国大豆种植制度三、新中国大豆种植制度第四节 耕作制度演变一、清末大豆耕 作制度二、民国大豆耕作制度三、新中国大豆耕作种植制度第五节 大豆施肥演变一、清末大豆施肥 民国大豆施肥三、新中国大豆施肥第六节 病虫草害防治一、清末大豆病虫草害防治二、民国大豆病 虫草害防治三、新中国大豆病虫草害防治第七节 科技体制化与二十世纪中国大豆生产一、科技是20世 纪中国大豆生产水平提高的根本推动力量二、科研体制化是大豆科技进步的根本保障第三章 二十世纪 中国大豆的加工和利用第一节中国大豆加工和利用的历史过程一、民国以前的大豆加工和利用二、 国时期大豆加工和利用三、新中国时期大豆加工和利用第二节 传统大豆食品加工工艺及其演进 酵类豆制品二、非发酵类豆制品三、蛋白类豆制品.四、豆乳粉第三节 大豆油脂加工一、清末、民国 时期的大豆油脂加工二、新中国的大豆油脂加工第四节 大豆蛋白纤维及其生产工艺一、蛋白纤维发展 概况二、大豆蛋白纤维性能及其织物特点三、大豆蛋白纤维生产工艺第五节 大豆新兴生物制品一、大 豆卵磷脂二、大豆低聚糖三、大豆异黄酮四、大豆皂甙五、大豆多肽第六节 本章小结第四章 未来中 国大豆发展对策研究第一节 二十世纪中国大豆对外贸易兴衰的历史过程一、清末中国大豆一枝独秀 民国时期中国大豆先盛后衰三、新中国大豆对外贸易形势彻底逆转第二节 中国大豆生产贸易兴衰的 原因分析一、积极因素二、消极因素第三节 中国大豆产销目前存在的主要问题第四节 未来中国大豆 发展的战略指导思想和目标一、中国大豆发展战略背景分析二、未来中国大豆发展战略指导思想三、 未来中国大豆发展战略目标第五节 未来中国大豆发展对策建议一、中国绝不放弃自己的大豆生产二。 坚持"主要立足国内解决大豆供给问题"的方针三、突出抓好大豆科学研究和技术进步四 、加大大豆生产和出口的支持力度五、提高大豆产销的组织化程度参考文献后记

<<二十世纪中国大豆科技发展研究>>

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