第一图书网, tushu007.com

<<中国区域农业资源合理配置环境综合 >

图书基本信息

书名：<<中国区域农业资源合理配置环境综合治理和农业区域协调发展战略研究>>

13位ISBN编号：9787109139893

10位ISBN编号：7109139891

出版时间：1970-1

出版时间：中国农业出版社

作者：程序 等 著

页数：229

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

近十余年来，国内关于粮食安全的研究和专著层出不穷，反映了全社会对粮食问题的高度重视。影响和决定粮食安全的因素众多，关系错综复杂。
《中国工程院重大咨询项目：从全球农业发展的趋势审视我国农业发展的现状和未来》只是集中了作者们2006—2007年间参加中国工程院重大咨询项目——“中国区域农业资源合理配置、环境综合治理和农业区域协调发展战略研究”的若干心得以及三名主编在2003—2005年间参加国家中长期科技发展规划（农业科技部分）研究与制定获得的认识和体会，还有6年来第一主编在任农业部科技入户工程专家组组长期间在粮食生产第一线大量的实地调研以及从事生物能源研发获得的成果，在此基础上提出了关于粮食安全问题的一些新认识和新观点。

书籍目录

前言总论可持续的中国粮食安全与食物安全战略一、粮食安全与食物安全的概念二、中国可持续的粮食（食物）安全的态势三、提高粮食（食物）生产的潜力和障碍潜力发挥的因子四、国际粮食（食物）安全的态势五、发展战略对策建议六、建议战略的可行性及风险分析主要参考文献分论第一章　我国粮食安全保障的若干总体趋势和新情况一、进入21世纪后中国粮食生产的国际背景二、近年来粮食生产的国内外环境发生着深刻的变化三、我国已再次出现粮食销售总量大于粮食生产能力的格局四、所谓“粮食短缺”实际上是缺商品粮，尤其是优质口粮和饲料粮、豆五、大豆和小麦生产能力不足的根源在于经济效益低下，连带造成国际竞争力差六、“粮食要95%以上靠自给”的提法已不符合实际七、能够净调出相当数量商品粮食的省（自治区）越来越少八、今后15年粮食需求总量仍将继续增加，预计年增率超过1%九、今后粮食产能的提高须主要依靠提高单产，而提高单产主要靠科学技术十、我国粮食安全保障正在由传统的格局转变为新格局第二章　对L。
布朗的预言及对其若干论点的分析一、工业化快速发展阶段谷物生产力一定会下降？
二、谷物生产单产水平已“到顶”了？
中国水稻平均单产绝对超不过日本？
三、水资源是中国农业“不可逾越”的障碍？
第三章　对我国可持续的粮食安全保障的威胁与挑战一、应对粮食安全和生态安全的双重挑战二、历史的和国际的经验教训应引以为戒三、长期“以粮为纲”对资源和环境造成的破坏四、未来我国农业领域生态环境的不安全因素及挑战五、耕地质量及其综合生产力的变化六、科技替代稀缺的土地和水资源的案例第四章　耕地质量及其综合生产力的变化一、标准耕地和人均标准耕地的概念二、用标准耕地衡量耕地的年综合生产能力三、用人均标准耕地综合衡量粮食安全的保障程度四、用人均标准耕地分析耕地数量和质量的变化五、人均标准耕地指标对实践的指导意义第五章　四省地方政府组织粮食生产的比较研究一、17年来粮食主产省区粮食生产的概况二、四省粮食生产中带有趋向性的态势三、发展粮食生产的区域模式第六章　我国粮食安全保障问题的实质一、中国粮食问题由历史条件形成的特殊性二、市场经济条件下，中国粮食安全保障取决于农民和地方政府的种粮积极性三、提高大面积粮食的综合生产能力四、就粮食数量安全而言，未来的最大挑战在于蛋白／能量饲料需求猛涨五、对若干传统“粮食”观念的批判六、调解粮食集约化程度不断提高与资源、环境保育的矛盾第七章　若干对策性建议一、不再强调粮食自给率必须高度自给方针，尊重粮食调拨和定价中的市场经济规律二、下大气力提高粮食作物的单产三、通过科技进步，替代水、土等短缺资源四、大幅度提高饲料粮、豆的有效利用率，大力开发出非常规蛋白/能量饲料资源五、大幅度增加对商品粮主要贡献地区的各项投入和补贴六、开发保证食粮安全的新领域七、大力扩大包括生物燃料/材料在内的粮食非食用深、精加工的“内需”，拉升粮价推动粮食增值，持续地提高粮农的增产积极性第八章　粮食自给率适度降低对减轻资源、环境压力的作用及利弊得失分析一、粮食生产的生态足迹分析二、粮食进口及正、负面影响的模型分析三、增加粮食进口的可行性和风险分析第九章　发展生物能源与我国粮食安全保障一、生物能源与粮食安全的关系遭质疑二、2008年春夏之际的粮价暴涨并不是世界粮食产、需关系变化的真实反映三、认为美国将消耗巨量玉米于燃料乙醇生产是误解四、包括生物能源原料在内的农产品涨价未必是坏事五、生物能源与消除贫困及保障粮食安全的“反弹琵琶”关系六、发展经济要靠“扩大内需”，保障粮食安全也要靠“扩大粮需”七、生物能源不应成为忽视农业和粮食生产的“替罪羊”八、结语主要研究发现和结论参考文献附录 当今世界农业发展状况与中国农业发展

第一图书网, tushu007.com
<<中国区域农业资源合理配置环境综合 >

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