

<<中国粮食供应安全与对策研究>>

图书基本信息

书名：<<中国粮食供应安全与对策研究>>

13位ISBN编号：9787538172669

10位ISBN编号：7538172661

出版时间：2011-12

出版时间：辽宁科学技术出版社

作者：董国义 编

页数：150

字数：220000

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>

<<中国粮食供应安全与对策研究>>

内容概要

董国义主编的《中国粮食供应安全与对策研究》一书，介绍了世界农业生产形势、谷物贸易状况，详细叙述了我国的农业资源、农业生态环境、农业生产及食物供应情况，分析了我国中长期经济发展与城市化进程的形势，论述了我国中长期耕地、水资源等农业资源状况及谷物、蔬菜、水果、肉类、蛋、奶类、水产品等主要食物类别产量趋势及需求状况，并根据我国中长期食物供应的严峻形势，提出科学消费、构建节约型农业社会、提高农业单位面积产量、增加耕地面积、扩大水浇地、扩大灌溉草场、增加可有效利用的农业资源等一系列有效措施以及对保障我国粮食安全问题的的重要举措，具有一定的前瞻性、战略性的考虑。

<<中国粮食供应安全与对策研究>>

作者简介

董国义，1970年毕业于沈阳农业大学。

教授级高级工程师。

多年来一直从事水资源开发利用和农业领域研究工作。

曾获辽宁省科技进步三等奖、辽宁省水利厅科技进步一等奖、朝阳市科技进步一等奖。

主编的著作有《地下水库工程实践》等。

<<中国粮食供应安全与对策研究>>

书籍目录

- 1 全球粮食安全形势分析
 - 1.1 世界人口及耕地
 - 1.2 世界农业结构及粮食作物播种面积
 - 1.3 世界农作物单位面积产量
 - 1.4 世界主要农作物产量
 - 1.5 世界畜牧业生产
 - 1.6 世界粮食贸易
 - 1.7 世界谷物产量预测
 - 1.8 世界未来食物消费分析
 - 1.9 全球粮食安全形势
- 2 我国农业资源及粮食生产
 - 2.1 农业生产环境
 - 2.2 耕地资源现状及发展预测
 - 2.3 草地资源现状及发展预测
 - 2.4 农业用水现状与预测分析
 - 2.5 人口与耕地现状及预测
 - 2.6 农作物播种面积现状及预测
 - 2.7 主要农作物单位面积产量
 - 2.8 主要农作物产量
 - 2.9 畜牧水产业产量
- 3 中国粮食安全形势分析
 - 3.1 食物消费状况
 - 3.2 我国经济发展预测
 - 3.3 我国未来食物消费潜力的主要群体
 - 3.4 未来食物消费预测
 - 3.5 粮食安全形势分析
- 4 中国解决粮食安全问题的战略性措施
 - 4.1 严格控制人口数量
 - 4.2 严格保护耕地
 - 4.3 加快城市化进程
 - 4.4 促进农业向集约化方向发展
 - 4.5 调配水资源发展节水农业
 - 4.6 保护农业环境
- 5 中国解决粮食供应安全问题的技术性措施
 - 5.1 扩大食物来源
 - 5.2 挖掘耕地利用潜力
 - 5.3 努力提高农牧业单产
 - 5.4 加强非传统饲料开发利用
 - 5.5 保护食物供应品质安全
 - 5.6 构建节约型农业社会
- 6 中国解决粮食供应安全问题的政策性措施
 - 6.1 充分利用国际规则和农业贸易市场
 - 6.2 充分利用国内市场调节作用
 - 6.3 继续推行食物生产省长市长负责制
 - 6.4 用政策引导,改进食物储备

<<中国粮食供应安全与对策研究>>

6.5 鼓励加大农业投资

6.6 坚持农产品贸易与加工业自治制度

6.7 实行绿色证书制度

7 结论

<<中国粮食供应安全与对策研究>>

章节摘录

国家水网设想可划分为三大水网体系：东北地区水资源相对丰富，基本能满足本区域需求。东北三省和内蒙古东部地区自成体系，将松花江、黑龙江、牡丹江、海拉尔河、鸭绿江、辽河、大凌河、小凌河、六股河以及辽宁沿海自流入海的中小型河流通过工程措施组成东北水网，在东北地区进行水资源统一平衡、调度、供水。

优先供给工业用水，替换下来的工业水灌溉农田，优先灌溉新开垦的5000万耕地。

华北、西北、西南、中华地区集中了国家的主要大型河流，这一区域内省（区、市）之间水资源量极不平衡，将这一区域内的雅鲁藏布江、怒江、澜沧江、长江、淮河、黄河、海河、塔里木河八大水系纵横联合成中西水网。

在本地区进行统一调配、平衡使用。

广西、广东、浙江、福建的珠江及自行人海的韩江、九龙江、闽江、富春江、瓯江等六水系组成东南水网，在东南地区平衡调度使用，再将一部分水调入长江水系。

中西水网将南方丰富的水资源超大量的调向西北、华北，年调水7500亿 m^3 （含现在南水北调500亿 m^3 远小于印度大水循环规划水网10300亿 m^3 ），供工业生产、农业生产、生态用水、灌溉华北西北草场10亿亩。

使草场产草量大幅度提高。

单位面积草场产肉量、产奶量将达到美国和新西兰单产的平均值，草场亩产肉量由现在的0.255kg提高到20kg，草场亩产奶量达到21kg，完全是可能的。

这些草场产肉量将增加200亿kg，产奶量增加210亿kg，相当于增产饲料粮900亿kg。

草场灌溉几年后，地下水丰富后，土壤有机质逐步增加，逐步将一些土壤多的地方开垦成耕地。

在西北再开垦耕地4亿亩，进行灌溉。

.....

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>