

区域粮食综合生产能力及粮食安全分析——以河北省石家庄市为例

Analysis of regional grain comprehensive productive capacity and food security—A case study of Shijiazhuang City

投稿时间: 2006-8-23 最后修改时间: 2006-11-10

稿件编号: 20061468

中文关键词: 粮食综合生产能力; 粮食安全; 资源保护

英文关键词: grain comprehensive productive capacity; food security; resources protection

基金项目: 国家重点基础研究发展计划(973计划)(2005CB121106)

作者	单位
杨萍果	(1974-), 女, 山西襄汾人, 博士研究生, 河北省石家庄市槐中路286号, 050021。E-mail: ypg@sjziam.ac.cn
毛任钊	(1955-), 男, 博士, 研究员, 博士生导师, 河北省石家庄市槐中路286号, 050021。E-mail: r.mao@ms.sjziam.ac.cn
赵建林	石家庄市农业区划办公室, 石家庄 050011
张连民	中国科学院遗传与发育生物学研究所农业资源研究中心, 石家庄 050021

摘要点击次数: 15

全文下载次数: 8

中文摘要:

随着人口的增加、社会经济的发展、耕地面积的减少, 粮食安全已成为一个紧迫的问题。该文分析了石家庄市山区、丘陵、平原区的粮食生产现状及粮食综合生产能力, 采用粮食自给率、储备水平、人均粮食占有量3个指标衡量和估测粮食安全预警线。从粮食生产的稳定性、资源的保护性和经济的可行性方面, 提出区域粮食生产与安全对策。

英文摘要:

Food security has been an urgent problem with the increasing of population, developing of social economy and decreasing in the area of cultivated land. Based on the status of mountain, hill and piedmont plain grain comprehensive productive capacity was analyzed in Shijiazhuang City. Three indicators including the self-sufficient, reservoir level and amount of grain holding per person were provided to evaluate the threshold of food security. The suggestions in the grain production stability, resources protection and economic feasibility were proposed.

[查看全文](#)

[关闭](#)

[下载PDF阅读器](#)

您是第607235位访问者

主办单位: 中国农业工程学会 单位地址: 北京朝阳区麦子店街41号

服务热线: 010-65929451 传真: 010-65929451 邮编: 100026 Email: tcsae@tcsae.org

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计