

农业工程科学

信阳市水稻种植气候条件分析

吴骞¹, 方立清², 温涛¹, 夏卫东², 李淑华¹

1信阳市农业气象试验站, 河南信阳464000; 2河南省气象台, 郑州450003

摘要:

摘要: 本文为武汉区域气象中心科技发展基金科研项目《洪涝对水稻主要生育期影响评估试验研究》前期工作之一。介绍了信阳市水稻种植历史、超级杂交稻示范推广情况, 对影响水稻生长发育的光热水资源近15年来的变化规律, 尤其是洪涝灾害对水稻生产影响进行了综合研究, 为水稻趋利避害创优质高产, 以及课题的研究进展打下一定的基础。

关键词: 关键词: 水稻 气候条件 分析

Analysis of Climatic Conditions in Rice Cultivation of Xinyang City

Abstract:

Abstract: This paper is one of preliminary work of Science and Technology Development Fund projects of Wuhan Regional Meteorological Center—The Research on Effects Assessment of Flood on the Main Growing Period of Rice. It introduces the history of rice cultivation, and the promotional situation of Super Hybrid Rice demonstration in Xinyang, and makes a comprehensive study of the change regularity in the past 15 years of solar, thermal, and water resources which affect the rice growth, laying a foundation for seeking advantages and avoiding disadvantages, and creating high-quality and high-yielding rice, as well as the progress of the study on this subject.

Keywords: Key words: Rice Climatic conditions Aanalysis

收稿日期 2009-09-06 修回日期 2009-09-24 网络版发布日期 2010-01-14

DOI:

基金项目:

通讯作者: 吴骞

作者简介:

作者Email: pqqxj@126.com

参考文献:

本刊中的类似文章

1. 王江春, 李云鹏, 王旭方, 殷岩, 辛庆国, 姜鸿明, 李林志, 王洪刚. 建国以来山东省小麦品种及其亲本Glu-1位点的亚基组成和多样性分析[J]. 中国农学通报, 2008,24(5): 0-
2. 杨志平, 陈勇, 孙凤青, 陈智勇, 雷世梅. 基于因子分析的农业技术推广新机制和新方法研究[J]. 中国农学通报, 2008,24(08): 500-503
3. 安红卫. 玉米自交系丹9046和C8605-2的遗传相关及通径分析[J]. 中国农学通报, 2004,20(5): 134-134
4. 吴奇志, 徐志灵, 周可金. 安徽油菜生产现状及发展对策分析[J]. 中国农学通报, 2004,20(5): 297-297
5. 郑亚琴. 观叶花卉—龙利组织培养中植物激素的影响分析[J]. 中国农学通报, 2005,21(6): 233-233
6. 张少丽, 张鲁刚, 吉雪花, 张剑. 与大白菜温度敏感胞质雄性不育系育性转化相关的同工酶分析[J]. 中国农学通报, 2005,21(5): 90-90
7. 窦鹏辉, 罗列, 谷小勇. 西部农村教育的差距分析及其对策[J]. 中国农学通报, 2005,21(6): 493-493
8. 张勇, 张伯桥, 高德荣, 程顺和. 小麦赤霉病抗源N553的主基因+多基因遗传分析[J]. 中国农学通报,

扩展功能

本文信息

- Supporting info
- PDF(694KB)
- [HTML全文]
- 参考文献[PDF]
- 参考文献

服务与反馈

- 把本文推荐给朋友
- 加入我的书架
- 加入引用管理器
- 引用本文
- Email Alert
- 文章反馈
- 浏览反馈信息

本文关键词相关文章

- 关键词: 水稻
- 气候条件
- 分析

本文作者相关文章

- 吴骞

PubMed

- Article by Wu,j

2005,21(6): 305-305

9. 李春莲, 陈耀锋, 郭东伟, 韩德俊, 任慧莉. 普通小麦抗条锈新种质—体克2号的抗性遗传分析[J]. 中国农学通报, 2005,21(11): 123-123

10. 孙志栋, 王学德, 倪西源. 陆地棉多标记基因系SSR分析[J]. 中国农学通报, 2005,21(2): 15-15

11. 王瑞, 李加纳, 唐章林, 谌利, 张学昆. 甘蓝型黄籽油菜产量性状的遗传分析[J]. 中国农学通报, 2004,20(5): 37-37

12. 孙全德. 全因果通径模型中主要因素的决策方法[J]. 中国农学通报, 2004,20(5): 65-65

13. 林 华. 温州市粮食综合生产能力分析与思考[J]. 中国农学通报, 2004,20(5): 329-329

14. 毕淑峰, 朱显灵, 马成泽. 云南烤烟化学成分与香气品质的关系研究[J]. 中国农学通报, 2004,20(6): 67-67

15. 白 斌, 张金文, 郭志鸿. 一种快速检测启动子调控基因表达活性方法的探讨[J]. 中国农学通报, 2005,21(7): 47-47

Copyright by 中国农学通报