

农村发展—三农问题研究

基于非线性动力学的省辖市大学生村官竞争与互利模型研究

赵兴联<sup>1</sup>,姚冠新<sup>2</sup>

1. 江苏大学党委组织部

2.

摘要:

大学生村官的可持续发展逐步成为省辖市需要统筹协调的复杂系统。论文从非线性动力学角度建立省辖市大学生村官竞争与互利模型,定量探讨处于同一发展区域内的省辖市实施大学生村官计划的竞争与互利战略,并分析了系统平衡态的稳定性。结果表明,在竞争与互利的模式下,可以根据稳定性条件,对不同省辖市大学生村官计划进行分析比较后,估计判断大学生村官发展规模的均衡性与稳定性,并参考该条件对省辖市大学生村官发展模式进行适当的调整。

关键词: 稳定性

Model of Competition and Mutualism between College-graduate Village Officials Based on the Nonlinear Dynamics

Abstract:

The sustainable development of college-graduate village officials has become a complex system requiring coordination gradually. A competition and mutualism model between college-graduate village officials has been established in this paper based on the nonlinear dynamics. As far as the similar area is concerned, the development and stability of college-graduate village officials system is discussed. It is suggested that, the developing pattern could be adjusted reference to the stability conditions.

Keywords: stability

收稿日期 2011-05-04 修回日期 2011-06-17 网络版发布日期 2011-09-21

DOI:

基金项目:

江苏省社科基金项目“大学生创业技能提升研究”

通讯作者: 赵兴联

作者简介:

作者Email: jy@ujs.edu.cn

参考文献:

本刊中的类似文章

1. 郭红亮, 郭二虎, 栗建枝, 常海霞, 郑向阳, 王国平, 王高宏.中国西北春谷区试品种(系)的非参数统计分析与评价[J]. 中国农学通报, 2008,24(09): 150-155
2. 查恩辉 李兴霞 李娜 高慎阳.儿童果汁型饮料的生产工艺及稳定性研究[J]. 中国农学通报, 2011,27(第7期4月): 487-492
3. 聂琴, 文赤夫, 罗庆华, 钟新卫, 丁文.樟树果实红色素组分分离及稳定性初步研究[J]. 中国农学通报, 2010,26(3月份06): 60-63
4. 陈海荣 吕波 罗利军 顾晓君 王加红 堵苑苑.莴苣新品种特异性、一致性和稳定性测试指南的研制[J]. 中国农学通报, 2009,25(24): 276-281
5. 杨科家, 丰 震, 朱红梅, 张红磊, 刘 芳.元宝枫叶片花色素苷的提取及其稳定性研究[J]. 中国农学通报,

扩展功能

本文信息

- Supporting info
- PDF(1345KB)
- [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

- 稳定性

本文作者相关文章

- 赵兴联
- 姚冠新

PubMed

- Article by Diao,X.L
- Article by Yao,G.X

2009,25(24): 334-337

6. 董玉武,高桂芹,刘自华,白玉龙,倪英奎.多年滚动区试中冬小麦新品种产量的秩次分析法[J].中国农学通报,2004,20(2): 214-214

7. 李广昌.福建省龙岩市杂交早稻产量相关性状的基因型与环境变异[J].中国农学通报,2009,25(09): 58-64

8. 张茹萍 郑洪波 贾春燕 贾玉 郑翠梅 张广民.放线菌菌株97发酵液中活性代谢产物的抑菌作用及稳定性测定[J].中国农学通报,2010,26(18): 279-283

9. 李武 唐湘如.杂交水稻结实率不稳定性的因子诱导分析与评价[J].中国农学通报,2009,25(20): 132-134

10. 苗红霞,宋尚伟,王娟.果树种质资源超低温保存技术研究进展[J].中国农学通报,2007,23(9): 92-92

11. 黄宇峰.鹅掌柴叶片中绿色素稳定性的研究[J].中国农学通报,2010,26(3月份06): 313-316

12. 吕俊芳,陈小利,高桂枝,刘启瑞,薛斌,马瑞霞.核桃外果皮的开发利用研究( I ) [J].中国农学通报,2004,20(2): 52-52

13. 雷振山,张凯,李传保,胡肆珍.几个新型水稻不育系的育性鉴定[J].中国农学通报,2006,22(1): 144-144

14. gjh0888@sina.com或gjh0888@yahoo.com.cn.不同生态环境对烤烟内在质量的影响[J].中国农学通报,2006,22(5): 168-168

15. chgxiao@swau.cq.c.烟草赤星病拮抗细菌Ata28菌株的诱变选育[J].中国农学通报,2006,22(5): 377-377