

您的位置：首页 >> 首发论文 >> 数学 >> 单峰分布偏度判定方法的探究

单峰分布偏度判定方法的探究

Unimodal distribution skewness decision method inquisition

发布时间：2008-10-22 浏览量：712 收藏数：0 评论数：1

总览

评价

何光伟¹, 孔璐²

(1、广东药学院中山校区；2、广东省中山火炬开发区职业技术学院；)

摘要：单峰分布的定义与性质区分了正态分布和偏斜分布。但是要反映单峰分布的偏斜程度则需要应用计算偏度的方法来量度。由于在统计实践中偏度的计算公式客观存在一定的缺陷。本文通过实例，应用偏度的计算结果来验证其方法的不足。为此引入中心数的概念，以此确定单峰分布中心点的位置标准，以寻求科学、可行、适用的判定新方法。

关键词：单峰分布；偏度；判定；方法；探究

Heguangwei¹, Konglu²

(1、Guangdong College of Pharmacy, Zhongshan District; 2、Zhongshan Torch Development Zone in Guangdong Province Vocational and Technical College;)

Abstract : Unimodal distribution's definition and the nature have differentiated the normal distribution and the skewed distribution. But must reflect that the unimodal distribution the oblique degree needs to measure using the computation skewness method. Because in statistical practice skewness formula objective existence certain flaw. This article through the example, the application skewness's computed result confirms its method the insufficiency. Therefore in the introduction the thinking concept, by this determination unimodal distribution central point's position standard, seeks scientifically, feasible, the suitable determination new method.

Keywords : Unimodal distribution;skewness;determination;method;inquisition

PDF全文下载： 修改稿1 初稿 (75)

[下载PDF阅读器](#)

作者简介：

通信联系人：

【收录情况】

中国科技论文在线：何光伟, 孔璐. 单峰分布偏度判定方法的探究[OL]. [2008-10-22]. 中国科技论文在线,

<http://www.paper.edu.cn/index.php/default/releasepaper/content/200810-525>

发表期刊：暂无

首发论文搜索

题目 作者 > 请选择

请输入检索词

尊敬的作者，欢迎您在本站投稿：

[我要投稿](#)

[投稿模板使用帮助](#)

注：请投稿作者直接在本站注册并登录提交文章，任何个人或机构宣称代理在本站投稿均为侵权行为

本学科今日推荐

- 殷朝阳 两个分支的Camassa-Holm浅水波
- 丁勇 二项分布熵的性质
- 徐润章 含非线性源的二阶非线性抛
- 牛明飞 用随机极大值原理解跳跃-扩
- 牛明飞 具有死亡风险和环境不确定

[定制本学科电子期刊](#)

陕西师范大学招聘教授

本文作者合作关系

[more](#)



本文相关论文

[more](#)

- 关于点与折线集的中轴 点集拓扑学
- 大学生就业竞争力的综 应用数学
- 昆明市区交通拥堵状况 应用数学
- 大学英语四、六级考试 应用数学
- 昆明市大学生上网状况 应用数学

中国科技论文在线学术监督管理办法

中国科技论文在线 版权所有

[在线首页](#) | [在线简介](#) | [服务条款](#) | [联系我们](#) | 京ICP备05083805号 | 互联网出版许可证 新出网证(京)字053号 | 文保网安备案号：1101080066

主管：中华人民共和国教育部 主办：教育部科技发展中心 技术支持：赛尔网络有限公司

暂无圈子