

## 介绍用于数理统计的ST-1软件

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 数理统计方法是分析统计资料、处理实验数据、从偶然现象中揭示必然规律的科学方法，由于统计处理时数据多、计算繁、容易出错，目前已广泛采用电子计算机来解决数理统计领域的各类问题。中国科学院遗传研究所技术室最近推出的ST-1 软件就是为提供常用数理统计方法的程序而设计的，这些程序涉及了数据整理，常用分布函数的数值计算，参数的区间估计，统计检验（“检验、 $\chi^2$ 检验、 $x$ -检验、 $r$  检验）、方差分析、回归分析等数理统计方法的主要内容，共计31个，全部采用BASIC语言编写。使用时只需从软盘上调出所用程序，按照有关提示输入相应的数据，即可得到处理结果。

**关键词**

**分类号**

**Abstract**

**Key words**

**DOI:**

**通讯作者**

### 扩展功能

#### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(0KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

#### 相关信息

- ▶ [本刊中 无 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)