第一图书网, tushu007.com

<<生物统计学（第三版）>>

图书基本信息

书名：<<生物统计学（第三版）>>

13位ISBN编号：9787030151551

10位ISBN编号：7030151550

出版时间：2005

出版时间：科学出版社

作者：李春喜,姜丽娜,邵云,王文林

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

内容概要

本书较为系统地介绍了生物统计学的基本原理和方法，在简要叙述了生物统计学的产生、发展及其研究对象与作用、生物学研究中试验资料的整理、特征数的计算、概率和概率分布、抽样分布基础上，着重介绍了平均数的统计推断、X2检验、方差分析、直线回归与相关分析、可直线化的非线性回归分析、协方差分析、多元回归与多元相关分析、逐步回归与通径分析和多项式回归分析，同时对抽样原理和方法、试验设计原理及对比设计、随机区组设计、平衡不完全区组设计、裂区设计、拉丁方设计、正交设计等常用试验设计及其统计分析也进行了详细叙述。
在上述内容的基础上，对聚类分析、判断分析、主成分分析、因子分析、典型相关、时间序列分析等多元分析也作了简要介绍。

本书可供综合性大学、师范院校生物类及其相关专业的本科生作为教材使用，也可作为从事生命科学、农业科学、林业科学、医学、畜牧兽医、水产科学等专业的科研工作者、教师和研究生的参考书。

第一图书网, tushu007.com

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com