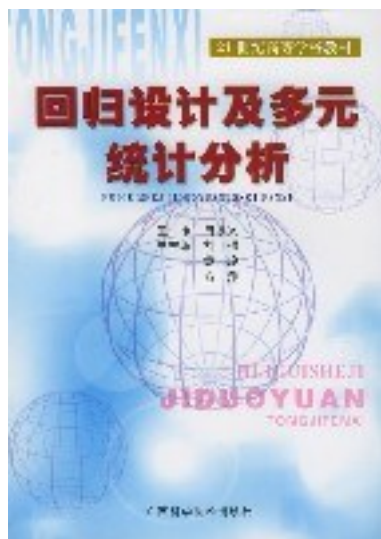


# 回归设计及多元统计分析



[回归设计及多元统计分析\\_下载链接1](#)

著者:白厚义

出版者:广西科学技术出版社

出版时间:2003-11

装帧:平装

isbn:9787806664070

《回归设计及多元统计分析》是多年来多所院校在教学、科研和推广应用方面所获成果的基础上，利用国内外的最新理论、最新试验设计方法，几经修改编著而成。本书不仅注意了内容的先进性，有些内容尚属首次发表，而且更着重于实用性和通俗性。对于基本原理，以深入浅出的方法作了较详尽的阐述；对其方法步骤，引用了大量富有成效的实际例子，作为较全面的介绍。本书共分三部分：

第一部分为多项式回归，包括一元多项式回归、多元多项式回归、一元正交多项式回归和多元正交多项式回归等。

第二部分为回归设计，包括回归的正义设计、回归的旋转设计、回归的最优设计、回归的均匀设计等。

第三部分为多元分析，包括通径分析、聚类分析、判别分析、主成分分析和因子分析等。

本书适用于高等院校理工类、农学类硕士研究生、博士研究生各专业使用，也可作为其他专业和相关科技人员的参考书。全书内容较多，可根据各专业学时多少灵活安排。第一章、第二章、第三章、第四章和第六章可作为重点讲授内容，第五章、第七章、第八

章、第九章可安排自学或作为参考内容。

作者介绍:

目录:

[回归设计及多元统计分析\\_下载链接1](#)

标签

统计学

评论

-----  
[回归设计及多元统计分析\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[回归设计及多元统计分析\\_下载链接1](#)