

<<实验设计与分析>>

图书基本信息

书名：<<实验设计与分析>>

13位ISBN编号：9787503724480

10位ISBN编号：750372448X

出版时间：1998-6

出版时间：中国统计出版社

作者：D.C.蒙哥马利

页数：741

字数：600000

译者：汪仁官

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>

## <<实验设计与分析>>

### 内容概要

这是一本论述实验设计与分析的入门教科书。

它是在这20年来我在乔治亚理工学院、华盛顿大学和亚利桑那州立大学任教实验设计大学本科生水准课程的基础上写成的，它也反映了通过自己的专业实践认为有用近产验设计方法。

本书的主要内容包括引言、简单比较实验、单因素实验：方差分析、关于单因素实验的进一步论述、随机化区组，拉丁方，与有关的设计、不完全区组设计、析因设计导引、平方和与期望均方的计算法则、2析因设计、2析因实验的混区设计、二水平分式析因设计、有关析因设计和分式析因设计的一些其他专题、套设计或分级设计、带随机化约束的多因素实验、回归分析、响应曲面法与设计、协方差分析。

## <<实验设计与分析>>

### 书籍目录

- 一、引言
- 二、简单比较实验
- 三、单因素实验：方差分析
- 四、关于单因素实验的进一步论述
- 五、随机化区组，拉丁方，与有关的设计
- 六、不完全区组设计
- 七、析因设计导引
- 八、平方和与期望均方的计算法则
- 九、2析因设计
- 十、2析因实验的混区设计
- 十一、二水平分式析因设计
- 十二、有关析因设计和分式析因设计的一些其他专题
- 十三、套设计或分级设计
- 十四、带随机化约束的多因素实验
- 十五、回归分析
- 十六、响应曲面法与设计
- 十七、协方差分析

<<实验设计与分析>>

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>