

<<张厚粲现代心理与教育统计学>>

图书基本信息

书名：<<张厚粲现代心理与教育统计学>>

13位ISBN编号：9787511412805

10位ISBN编号：7511412807

出版时间：2011-11

出版时间：中国石化出版社有限公司

作者：圣才考研网 编

页数：272

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>

## <<张厚粲现代心理与教育统计学>>

### 内容概要

本书是《现代心理与教育统计学》（张厚粲、徐建平著，北京师范大学出版社）的学习辅导书。全书基本按照《现代心理与教育统计学》的体系，共分14章，每章由三部分组成：第一部分为复习笔记，总结本章的重难点内容；第二部分是课后习题详解，对该教材的课后习题进行了详细的解答；第三部分是考研真题和强化习题详解，精选部分名校近年考研真题和相关习题，并提供了详细的答案。

圣才考研网提供全国所有高校各个专业的考研考博辅导班（保过班、面授班、网授班等）、国内外经典教材名师进堂（详情参见本书书前彩页）。

购书享受大礼包增值服务【100元网授班+20元真题模考+20元圣才学习卡】。

本书特别适用于各大院校学习该教材的师生，对于参加心理学考研、考博等心理学相关考试的考生而言，本书也是一本很好的复习资料。

<<张厚粲现代心理与教育统计学>>

书籍目录

第1章 绪论

- 1.1 复习笔记
- 1.2 课后习题详解
- 1.3 考研真题和强化习题详解

第2章 统计图表

- 2.1 复习笔记
- 2.2 课后习题详解
- 2.3 考研真题和强化习题详解

第3章 集中量数

- 3.1 复习笔记
- 3.2 课后习题详解
- 3.3 考研真题和强化习题详解

第4章 差异量数

- 4.1 复习笔记
- 4.2 课后习题详解
- 4.3 考研真题和强化习题详解

第5章 相关关系

- 5.1 复习笔记
- 5.2 课后习题详解
- 5.3 考研真题和强化习题详解

第6章 概率分布

- 6.1 复习笔记
- 6.2 课后习题详解
- 6.3 考研真题和强化习题详解

第7章 参数估计

- 7.1 复习笔记
- 7.2 课后习题详解
- 7.3 考研真题和强化习题详解

第8章 假设检验

- 8.1 复习笔记
- 8.2 课后习题详解
- 8.3 考研真题和强化习题详解

第9章 方差分析

- 9.1 复习笔记
- 9.2 课后习题详解
- 9.3 考研真题和强化习题详解

<<张厚粲现代心理与教育统计学>>

第10章  $\chi^2$ 检验

- 10.1 复习笔记
- 10.2 课后习题详解
- 10.3 考研真题和强化习题详解

第11章 非参数检验

- 11.1 复习笔记
- 11.2 课后习题详解
- 11.3 考研真题和强化习题详解

第12章 线性回归

- 12.1 复习笔记
- 12.2 课后习题详解
- 12.3 考研真题和强化习题详解

第13章 多变量统计分析简介

- 13.1 复习笔记
- 13.2 课后习题详解
- 13.3 考研真题和强化习题详解

第14章 抽样原理及方法

- 14.1 复习笔记
- 14.2 课后习题详解
- 14.3 考研真题和强化习题详解

章节摘录

版权页：插图：统计推断问题有两个共同特点：一方面它们都是在给定或假定总体的分布形式基础上，对总体的未知参数进行估计或者检验，以明确的总体分布为前提；另一方面需要满足某些总体参数的假定条件。

这一类假设检验一般都称之为参数检验。

在实践中，研究人员对所研究的总体可能知之不多，有时对参数检验中的诸多要求和假定很难完全满足，这样，在不符合参数检验的条件下，参数检验就不适用了。

此时，应当使用统计学中的另一类检验方法，即非参数检验。

与参数统计相比，非参数检验对总体分布不做严格假定，又称任意分布检验，特别适用于计量信息较弱的资料，往往仅依据数据的顺序、等级资料即可进行统计推断，在实践中得到了极为广泛的应用。

在心理学或其他行为科学中，许多变量是称名变量或顺序变量，常用非参数方法解决此类问题。

前面讲过的斯皮尔曼等级相关。

编辑推荐

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>