

心理学复习攻略之心理统计与测量部分 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/246/2021\\_2022\\_\\_E5\\_BF\\_83\\_E7\\_90\\_86\\_E5\\_AD\\_A6\\_E5\\_c76\\_246950.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/246/2021_2022__E5_BF_83_E7_90_86_E5_AD_A6_E5_c76_246950.htm) 心理统计与测量的重要性：心理统计学是心理学研究方法的核心和实现途径。无论是测验法，观察法，实验法测得的数据都必须经过统计学的检验才能得到有意义的、可以解释的结果。因此，心理统计学是研究方法中的核心课程。心理测量学主要用于测验法问卷的编制，施测和解释各方面的知识，这也是心理学研究的一个具体方面。主要参考书：张厚粲《心理与教育统计学》2005 北京师范大学出版社 舒华《心理与教育研究中的多因素实验设计》北京师范大学出版社 安娜斯塔西《心理测验》浙江教育出版社 考卷分数分配 单项选择：8~12分（总分130分，比例10%左右，很小）多项选择：6~9分（总分30分，比例20~33%，中等）简答：10分（总分50分，比例20%，中等）综合：30分（总分90分，比例30%，较大）各部分重点提要 一、描述统计（一）统计图表 1. 统计图 2. 统计表 心理统计的报告中不能使用竖线（二）集中量数 1. 算术平均数 2. 中数 3. 众数（三）差异量数 1. 离差与平均差 2. 方差与标准差 3. 变异系数（四）相对量数 1. 百分位数 2. 百分等级 3. 标准分数（五）相关量数 1. 积差相关 2. 等级相关 3. 肯德尔等级相关 4. 点二列相关与二列相关 5. 相关随机变量--（比率变量，等距变量、顺序变量、名称变量）统计图--（条形图，圆形图，线形图，直方图，散点图）方差的计算：标准分数 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)