第一图书网, tushu007.com

<<政治学定量分析入门>>

图书基本信息

书名：<<政治学定量分析入门>>

13位ISBN编号：9787300082912

10位ISBN编号：7300082912

出版时间：2007-7

出版时间：中国人民大学出版社

作者：王德育

页数：266

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

本书的主旨是介绍如何运用统计方法来分析经验资料，以建立起与政治学相关的科学知识。
在说明定量分析与科学研究的关系后，本书系统地介绍了政治学中常用的统计方法。
重要的课题包括：集中趋势统计量、变异统计量、各类概率分布、统计估计、假设检定、相关分析、回归分析以及交叉列表。
书中以国外政治学研究成果为案例，并结合目前各高校常用的SPSS统计软件，简要地说明这些统计方法的逻辑与具体运用。
使用的数据库也都列在中国人民大学出版社公共管理出版分社网站上，可供读者免费下载，各章后有习题，以便读者复习。

第一图书网, tushu007.com

作者简介

王德育，现任美国伊利诺伊州立大学（Illinois State University）政治学系教授以及《亚洲与非洲研究季刊》（Journal of Asian and African Studies）共同主编。
教授课程包括亚洲政府、军政关系、开发中国家政治、研究方法、应用统计与类别变数分析。
主要研究兴趣为两岸关系、美国对华政策、国家认同与政治稳定等专题。
并于中外知名期刊发表文章20余篇，编撰著作5部。

书籍目录

第一章 科学研究与统计方法　第一节 科学研究与科学知识的特质　第二节 科学研究的过程　第三节 定性与定量分析的比较　第四节 统计分析的基本概念　第五节 本书的章节第二章 如何使用SPSS　第一节 启动SPSS　第二节 基本步骤第三章 次数分布与统计图　第一节 测量层级　第二节 次数分布表　第三节 百分比、比率与分位数　第四节 统计图　第五节 如何以SPSS制作统计图　第六节 本章小结第四章 集中趋势与变异统计量　第一节 集中趋势统计量　第二节 变异统计量　第三节 SPSS相关的操作程序　第四节 本章小结第五章 概率分布与中央极限定理　第一节 概率、随机变量与概率分布　第二节 正态分布与标准正态分布　第三节 其他概率分布　第四节 中央极限定理　第五节 本章小结第六章 统计估计与假设检定　第一节 统计估计与置信区间　第二节 假设检定　第三节 本章小结第七章 二元回归分析　第一节 回归分析与二元回归分析　第二节 SPSS二元回归分析的操作程序　第三节 回归分析的假设检定　第四节 本章小结第八章 二元相关分析　第一节 皮尔森相关系数　第二节 SPSS相关分析的操作程序　第三节 相关分析的假设检定　第四节 本章小结第九章 多元回归分析　第一节 多元回归分析　第二节 多元回归分析的解释　第三节 多元化回归分析的假设检定　第四节 共线性的问题　第五节 一个多元回归的例子　第六节 本章小结第十章 交叉列表　第一节 什么是交叉列表　第二节 独立性检定　第三节 类别变量的相关强度分析　第四节 SPSS的操作程序及解释　第五节 本章小结附录1 标准正态分布表附录2 t分布表附录3 卡方（x2）分布表

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