

<<统计学的世界>>

图书基本信息

书名：<<统计学的世界>>

13位ISBN编号：9787800739545

10位ISBN编号：7800739546

出版时间：2003-11

出版时间：中信出版社

作者：[美] 戴维·S.穆尔

译者：郑惟厚

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>

<<统计学的世界>>

内容概要

统计学的思想和各种统计数据对政府、社会乃至我们的工作和日常生活都产生着直接的影响，这种影响可能远远超乎你的想像。

通过阅读本书，你将对我们这个世界有一个更完整、更清晰的认识。

本书一点儿也不枯燥乏味，恰恰相反，它是那样生动有趣，深入浅出地把统计学的概念和分析方法呈现在你面前。

通过一个个真实的小故事，本书能让你在会心的微笑中不知不觉地增长专业知识，提高分析水平。

这是一本能给你带来乐趣的书，也是一本能让你更加睿智的书。

<<统计学的世界>>

书籍目录

写给教师 统计可以当作公共课程来教

前言 什么是统计

统计与你 这本书里谈些什么？

第一部分 产生数据

第一章 数据从何而来？

第二章 好样本和坏样本

第三章 样本告诉我们什么？

第四章 真实世界中的抽样调查

第五章 实验面面观

第六章 真实世界中的实验

第七章 数据伦理

第八章 度量

第九章 数字合不合理？

第一部分 复习

第二部分 整合数据

第十章 好的图及坏的图

第十一章 用图形呈现分布

第十二章 用数字描述分布

第十三章 正态分布

第十四章 描述相关关系的方法：散布图和相关系数

第十五章 描述相关关系：回归、预测及因果关系

第十六章 消费者物价指数和政府统计

第二部分 复习

第三部分 机遇

第十七章 考虑可能性

第十八章 概率模型

第十九章 模拟

第二十章 赌场的优势：期望值

第三部分 复习

第四部分 推论

第二十一章 什么是置信区间

第二十二章 什么是显著性检验

第二十三章 统计推论的使用与滥用

第二十四章 双向表及卡方检验

第二十五章 有关总体平均数的推论

第四部分 复习

注释与资料出处

部分习题解答

表A 随机数字

表B 正态分布的百分位数

<<统计学的世界>>

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>