第一图书网, tushu007.com

<<统计学完全教程>>

图书基本信息

书名：<<统计学完全教程>>

13位ISBN编号：9787030217059

10位ISBN编号：7030217055

出版时间：2008

出版时间：科学出版社

作者：(美国)L.沃赛曼

页数：345

译者：张波,刘中华

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

《统计学完全教程》除了介绍传统数理统计学的全部内容以外，还包含了Bootstrap方法（自助法）、独立性推断、因果推断、图模型、非参数回归、正交函数光滑法、分类、统计学理论及数据挖掘等统计学领域的新方法和技术。
《统计学完全教程》不但注重概率论与数理统计基本理论的阐述，同时还强调数据分析能力的培养。
《统计学完全教程》中含有大量的实例以帮助广大读者快速掌握使用R软件进行统计数据分析。

书籍目录

译者前言原书序第1章概率第2章随机变量第3章数学期望第4章不等式第5章随机变量的收敛第6章模型、统计推断与学习第7章CDF和统计泛函的估计第8章Bootstrap方法第9章参数推断第10章假设检验和p值第11章贝叶斯推断第12章统计决策理论第13章线性回归和Logistic回归第14章多变量模型第15章独立性推断第16章因果推断第17章有向图与条件独立性第18章无向图第19章对数线性模型第20章非参数曲线估计第21章正交函数光滑法第22章分类第23章重温概率：随机过程第24章模拟方法参考文献符号列表名词索引

编辑推荐

《统计学完全教程》适用于统计学、数学、计算机科学、机器学习与数据挖掘等领域的高年级本科生、研究生，对于相关领域的广大科研工作者和实际工作者来说也不失为一本有价值的参考书。

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