

<<统计决策论及贝叶斯分析>>

图书基本信息

书名：<<统计决策论及贝叶斯分析>>

13位ISBN编号：9787503725333

10位ISBN编号：7503725338

出版时间：1998-5

出版时间：中国统计出版社

作者：（美）James O.Berger

页数：714

字数：580000

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>

<<统计决策论及贝叶斯分析>>

内容概要

本书主要讨论贝叶斯分析和决策论的基本论点和原理，没有打算系统地介绍实际上已开拓发展的方法的全貌，即介绍这些思想在统计学的特殊领域的具体发展。

书中的例子，在很大程度上是随便列举的，因而很遗憾，它们未能覆盖统计学中某些难度较大的部分，比如，非参数统计。

不过，方法上的相当数量的内容最终还是通过这样或那样的途径介绍出来了。

本书对读者统计水平的要求在形式上是很低的，不必要具备贝叶斯分析、决策论、或高等统计学的预备知识。

但对那些连中等深度的统计课还没有学过的人来说，读本书恐怕就会很吃力的。

<<统计决策论及贝叶斯分析>>

书籍目录

前言

一、基本概念

二、效用与损失

三、先验信息和主观概率

四、贝叶斯分析

五、极小极大分析

六、不变性

七、预后验与序贯分析

八、完备类和基本完备类

附录一：常见的统计密度

附录二：第四章的补充

附录三：第七章中的严格证明

参考文献

符号与缩写

内容索引

<<统计决策论及贝叶斯分析>>

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>