

<<世界第一簡單統計學>>

图书基本信息

书名：<<世界第一簡單統計學>>

13位ISBN编号：9789866363702

10位ISBN编号：9866363708

出版时间：2012-04-01

出版人：世茂

作者：高橋信 著
陳昭蓉 译

页数：215

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>

<<世界第一簡單統計學>>

內容概要

適合閱讀《世界第一簡單統計學：迴歸分析篇》的人： 讀完《世界第一簡單統計學：迴歸分析篇》，具備基礎統計概念，但還不太會用的人 需要“預測數值”或“預測機率”的人
想要正確解讀與分析數據資料的人

<<世界第一簡單統計學>>

作者簡介

高橋信，一九七二年生於日本新潟。

九州藝術工科大学（現為九州大學）研究所藝術工學研究科資訊傳達系畢業，之後從事數據分析和研習講師的工作，現在以寫作為業。

著有《世界第一簡單統計學》、《世界第一簡單線性代數》、《世界第一簡單統計學[迴歸分析篇]》（以上世茂）、《靠EXCEL學對應分析》（Ohmsha公司）、《社會組也看得懂的多變量分析》（合著，東京圖書）、《AHP和聯合分析》（合著，現代數學社）。

陳昭蓉，台灣師範大學數學系畢（輔修英語）。

考取松下留日獎學金，取得東京工業大學經營工學博士學位。

曾任職於台灣松下電器，現從事企管顧問並兼職翻譯。

譯有《用看的學數學》、《刮風時，木桶商就能賺大錢？

：看穿事物本質的數學腦》、《用小學數學看世界》、《世界第一簡單統計學因素分析篇》（以上世茂）；《讀書力》（商務）、《壅塞學》（究竟）、《工作是乘法》（先覺）、小天下數學館系列叢書等（小天下）。

<<世界第一簡單統計學>>

書籍目錄

前言 歡迎光臨第1章 基本知識1.符號的規定2.反函數3.指數函數和自然對數函數4.指數函數和對數函數的特徵5.微分6.矩陣7.數值數據和分類數據8.離差平方和、變異數、標準差9.機率密度函數第2章 迴歸分析1.何謂迴歸分析2.迴歸分析的具體範例3.關於“迴歸分析步驟”的注意事項4.標準化殘差5.內插和外插6.序列相關7.直線以外的迴歸式第3章 複迴歸分析1.何謂複迴歸分析2.複迴歸分析的具體範例3.關於“複迴歸分析步驟”的注意事項4.標準化殘差5.馬氏距離和複迴歸分析的信賴區間和預測區間6.自變數當中有“不可測量”的數據時的複迴歸分析7.多重共線性8.“每個自變數對應變數的影響程度”和複迴歸分析第4章 Logistic迴歸分析1.何謂Logistic迴歸分析2.最大概似估計法3.如何看待應變數4.Logistic迴歸分析的具體範例5.關於「f-Logistic迴歸分析步驟」的注意事項6.勝算比7.“檢定”的名稱8.氣泡圖 (Bubble Chart) 附錄 利用EXCEL計算！

- 1.自然對數的底
- 2.指數函數
- 3.自然對數函數
- 4.矩陣的乘法
- 5.反矩陣
- 6.卡方分布的橫軸座標
- 7.卡方分布機率
- 8.F分布的橫軸座標
- 9.F分布機率
- 10.(複)迴歸分析的(偏)迴歸係數
- 11.Logistic迴歸式的迴歸係數

複迴歸分析的預測區間索引

<<世界第一簡單統計學>>

编辑推荐

學會迴歸分析，就能了解數字的語言，進而接收數字想要給你的暗示。
迴歸分析、複迴歸分析、Logistic迴歸分析，一本快速入門，輕鬆領略統計的美妙之處。
迴歸分析，不但一點也不難，還是生活與職場的好幫手，助你擬出更好的策略，做出最好的判斷！

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>