

# 《統計學的世界 III (2012年)》

## 图书基本信息

书名：《統計學的世界 III (2012年最新修訂版)》

13位ISBN编号：9789862169613

出版时间：2012

作者：David S. Moore, William I. Notz

译者：鄭惟厚

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《統計學的世界 III (2012年)》

## 內容概要

《統計學的世界》這本書適合當作通識課或統計入門等課程的教科書，它的呈現方式完全不同於一般教科書，讀起來像科普書一般親切、容易懂，所以也非常適合當做修習統計課同學的參考書。只要想做個不落伍的現代人，這本書就絕對值得你一讀，因為它著重「統計常識」的建立和「統計觀念」的釐清，可以幫助你提升在日常生活中對數據的判斷及應用能力。一般充滿公式及計算的統計教科書如果讓你讀了「無感」的話，不妨試試讀這本。只要你讀時腦袋有開機，我相信你讀過之後必定會有心得。

## 作者簡介

墨爾David S. Moore

美國普度大學統計學榮譽教授，曾擔任美國統計學會 (American Statistical Association) 會長 (1998年)。普林斯頓大學數學學士、康乃爾大學數學博士。獲選為美國統計學會會士、美國數理統計學會 (Institute of Mathematical Statistics) 會士、國際統計學會 (International Statistical Institute) 會士。多年來在美國國家科學基金會擔任機率統計計畫主持人。

墨爾教授近幾年致力統計教學，多年來一直擔任國際統計教育協會理事長，獲得美國數學協會 (MAA) 的全國大專數學教學傑出獎。

諾茨William I. Notz

美國俄亥俄州立大學統計學教授。約翰霍普金斯大學物理學士、康乃爾大學數學博士。諾茨教授是統計實例及習題電子百科全書 (EESEE) 的共同作者之一。

諾茨教授的主要研究興趣是實驗設計和電腦實驗，獲選為美國統計學會及國際統計學會的會士，並擔任俄亥俄州立大學統計中心主任、數學暨物理科學學院聯合院長。榮獲俄亥俄州立大學校友傑出教學獎。

譯者簡介

鄭惟厚

台灣大學數學系畢業。美國愛荷華大學數學碩士、統計學博士，現任淡江大學數學系教授。

譯有《統計，讓數字說話！》、《毛起來說e》、《看漫畫，學統計》、《統計學的世界》、《機率學的世界》、《別讓統計數字騙了你》(皆為天下文化出版)。

所著的第一本書《你不能不懂的統計常識》，榮獲第四屆「吳大猷科學普及著作獎」創作類銀籤獎，並入圍97年行政院新聞局金鼎獎最佳科學類圖書

## 書籍目錄

- 譯者序：統計其實很實用 鄭惟厚
- 寫給教師：統計可以當作通識教育來教
- 前言：什麼是統計？
- 統計與你：這本書裡談些什麼？
- 第三部 機遇
- 第17章 考慮可能性
- 第18章 機率模型
- 第19章 模擬
- 第20章 賭場的優勢：期望值
- 第三部復習
- 第四部 推論
- 第21章 什麼是信賴區間？
- 第22章 什麼是顯著性檢定？
- 第23章 統計推論的使用與濫用
- 第24章 雙向表及卡方檢定
- 第四部復習

## 《統計學的世界 III (2012年)》

### 精彩短评

1、这边台湾版是淡江大学数学系教授郑惟厚翻译的，专业人士翻译专业话题果然比大陆只是单纯靠译者翻译要强多了，里面故事趣味性也浓，结合历史小故事，看起来非常有意思，当然，对于数学渣我来说，要看懂还是需要细细看，但还是能看懂的，推荐。统计学是常识，应该学会来武装自己。

# 《統計學的世界 III (2012年)》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)