



數學遊戲

數盲、詐騙與偽科學



索書號：310 8955
館藏位置：中文書櫃

數盲，指沒有能力處理數字和機率概念的人。但若「不善計算」、只憑直覺和經驗行事，就非常可能被當「盤子」騙、受統計數據愚弄！

本書蒐羅許多陷阱、數字迷思，一步步帶領讀者區分扭曲的資訊以及真正的洞見。

作者：
約翰·艾倫·保羅斯 (John Allen Paulos)

100件你不知道你不知道的事



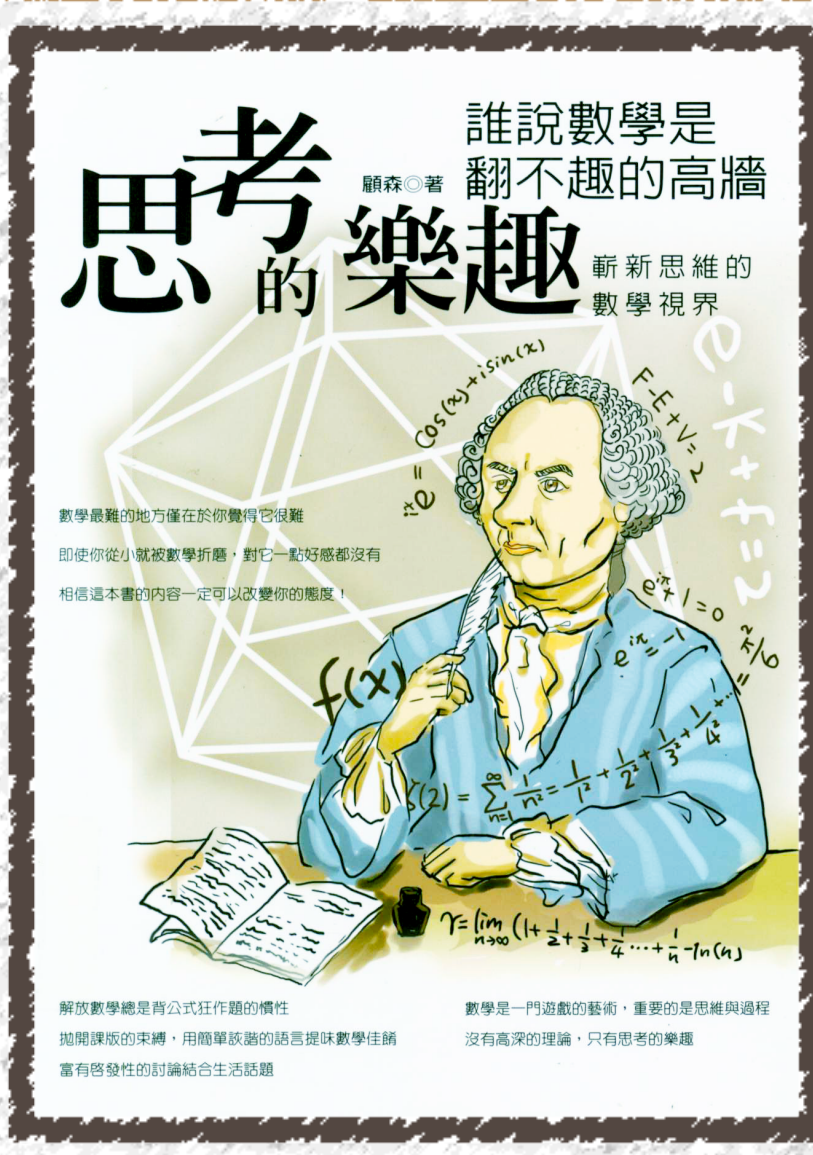
索書號：310.7 855
館藏位置：中文書櫃

數學可以幫助我們理解這個世界，而這些是無法用其他方法學習到的。包括最基本的物理原理和廣大的天文宇宙知識，都需要數學來解讀。

這本資訊豐富、饒有趣味的著作，解答了100個關於生活的重要問題，用簡單的數學概念解釋這些事物形成的原理。

作者：
約翰·巴羅 (John D. Barrow)

思考的樂趣



索書號：310 827
館藏位置：中文書櫃

數學最難的地方僅在於你覺得它很難，即使你從小就被數學折磨，對它一點好感都沒有，相信這本書的內容一定可以改變你的態度！

數學是一門遊戲的藝術，重要的是思惟與過程，沒有高深的理論，只有思考的樂趣。數學之美不在複雜的觀念和超強的運算能力，而是化繁為簡的思考方式！

作者：
賴森

喚醒你與生俱來的數學力



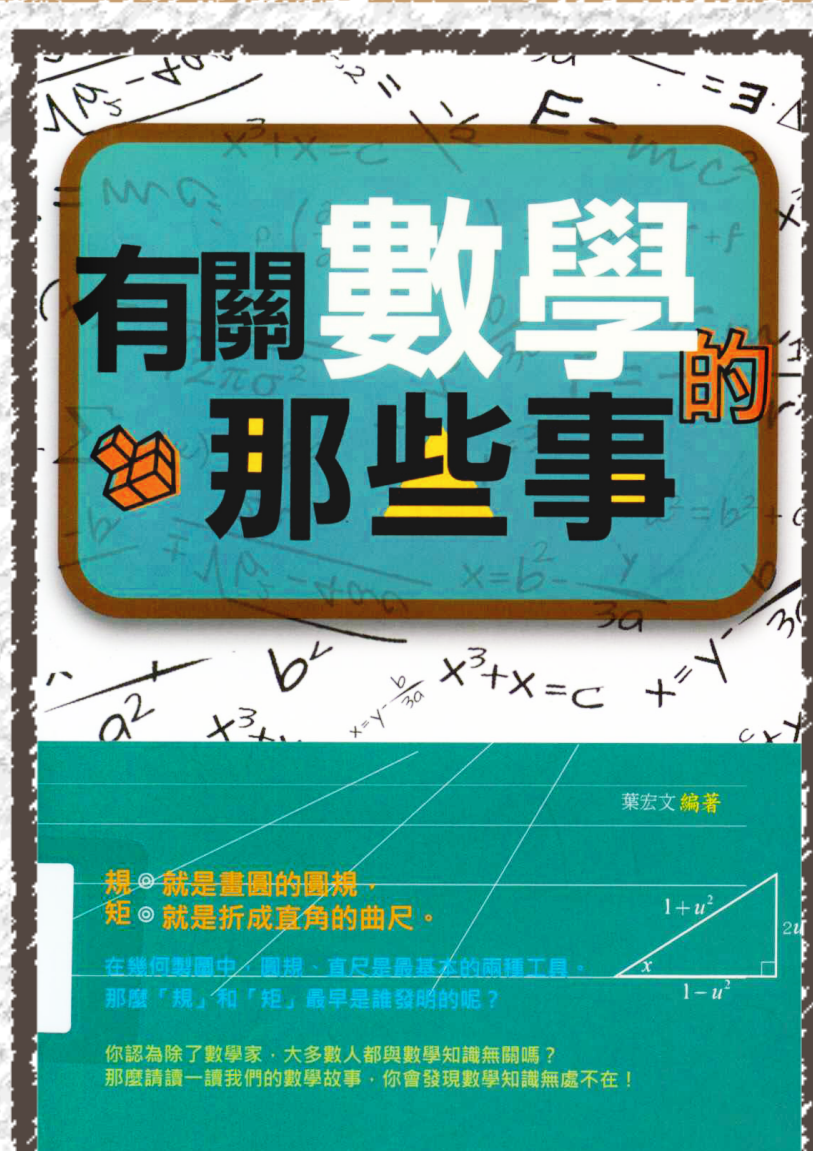
索書號：310 8663
館藏位置：中文書櫃

本書作者經過多年研究及教學經驗發現，其實只要理解數學思考的七個面向，就能將其「無意識」的數理性思維轉化為「有意識」的思考過程，引出內在的數學潛能，在各種必要時刻派上用場。

不論你自認數學程度如何，這個方法都能在短時間有效激發你的數學力，替你帶來極佳的優勢。

作者：
永野裕之

有關數學的那些事



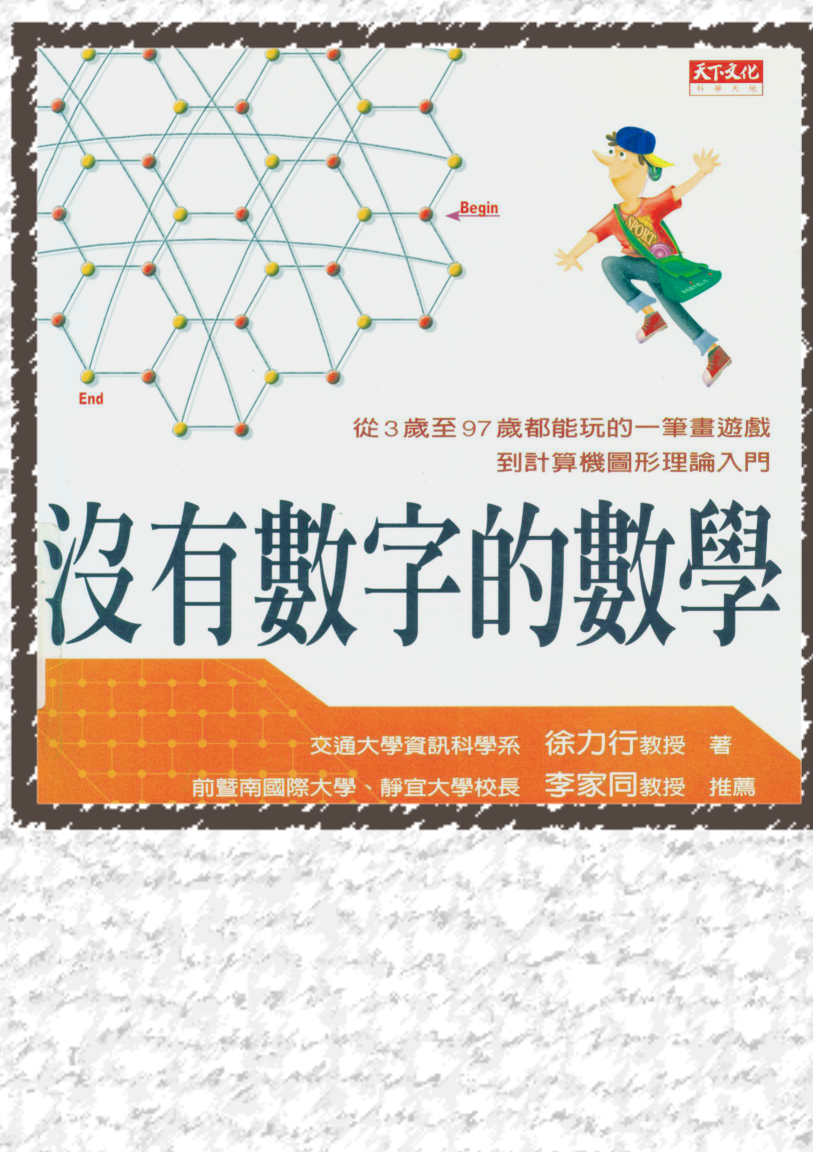
索書號：310 8826
館藏位置：中文書櫃

「規」就是畫圓的圓規，「矩」就是折成直角的曲尺。在幾何製圖中，圓規、直尺是最基本的兩種工具。那麼「規」和「矩」最早是誰發明的呢？

你認為除了數學家，大多數人都與數學知識無關嗎？那麼請讀一讀我們的數學故事，你會發現數學知識無處不在！

作者：
葉宏文

沒有數字的數學



索書號：310 8567
館藏位置：中文書櫃

數學一定和數字扯上關係嗎？當然不是。

「圖形理論」就是一門與數字無關的數學；粗略來說，圖形理論談的是點與邊之間的各種連結關係，而圖形上的點可以是網路中的電腦、資料結構中的資料，或運輸系統中的城市。

作者：
徐力行

AI驅力

AI新閱界：AI賦能·閱見未來



索書號：026.07 8346
館藏位置：中文書櫃

生成式人工智慧的迅速崛起，正以驚人的速度對圖書資訊產生影響，並重塑圖書館的運作與服務模式。

從資料管理到讀者互動，AI技術逐步實現服務的智慧化與個人化，為圖書館注入前所未有的創新動能。

作者：
賴忠勤、胡修如、黃文玉、陳緯儒、蔡順至等

AI世界的底層邏輯與生存法則



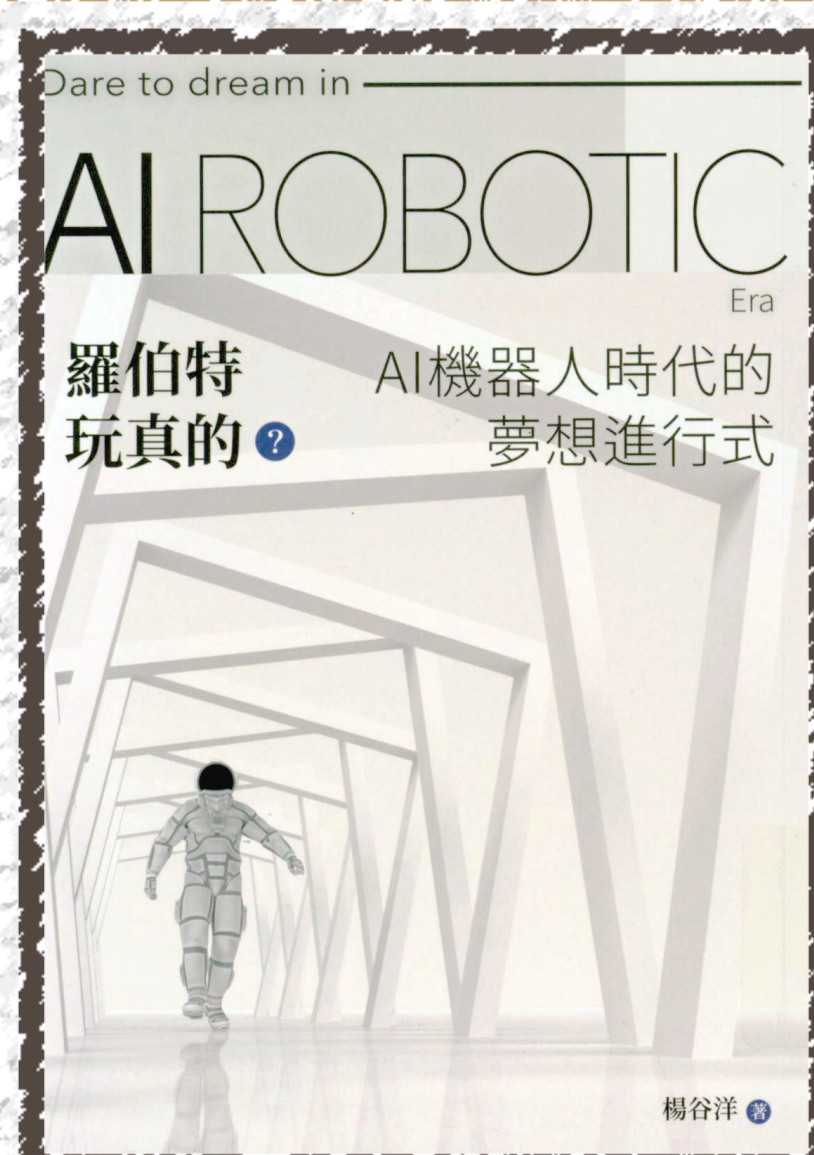
索書號：541.415 8654
館藏位置：中文書櫃

AI只是標配，思考才是你的武器，取代你的人，是會用AI的人！

史丹佛電腦科學專家程世嘉，深入淺出，轉譯AI帶來的質變，搞懂AI世界的底層邏輯和生存法則，讓你在工作、學習、商業上全面超車。

作者：
程世嘉

羅伯特玩真的？



索書號：541.415 8664
館藏位置：中文書櫃

在AI技術飛快發展的今時今日，機器人已逐漸融入我們的生活當中，從工業用機器手臂到防疫機器人、料理機器人等，幫忙解決一些人類不能或不想做的事；而且因為AI技術的輔助，這些羅伯特先生／小姐也嘗試走進人們心房，法師機器人、談天機器人等機器人都「提供服務中」，或許有朝一日，「它們」真的會成為你的知心朋友。

作者：
楊谷洋

Google、臉書、微軟專家教你的66堂科技趨勢必修課



索書號：312 837
館藏位置：中文書櫃

本書由任職於Google、微軟、臉書的三位產品經理合撰，他們平常的工作就是向沒有背景的投資者、客戶，以平易近人的語言與譬喻（也就是大白話）來解說「最新的科技該如何應用在商業和生活」，身為行內人，又練就一身把資訊知識講清楚的能力，三位專家累積了最多人知道的66個問題，寫成本書。

作者：
尼爾·梅達、帕爾·德托賈、阿迪亞·阿拉希

不需要電腦的程式設計課

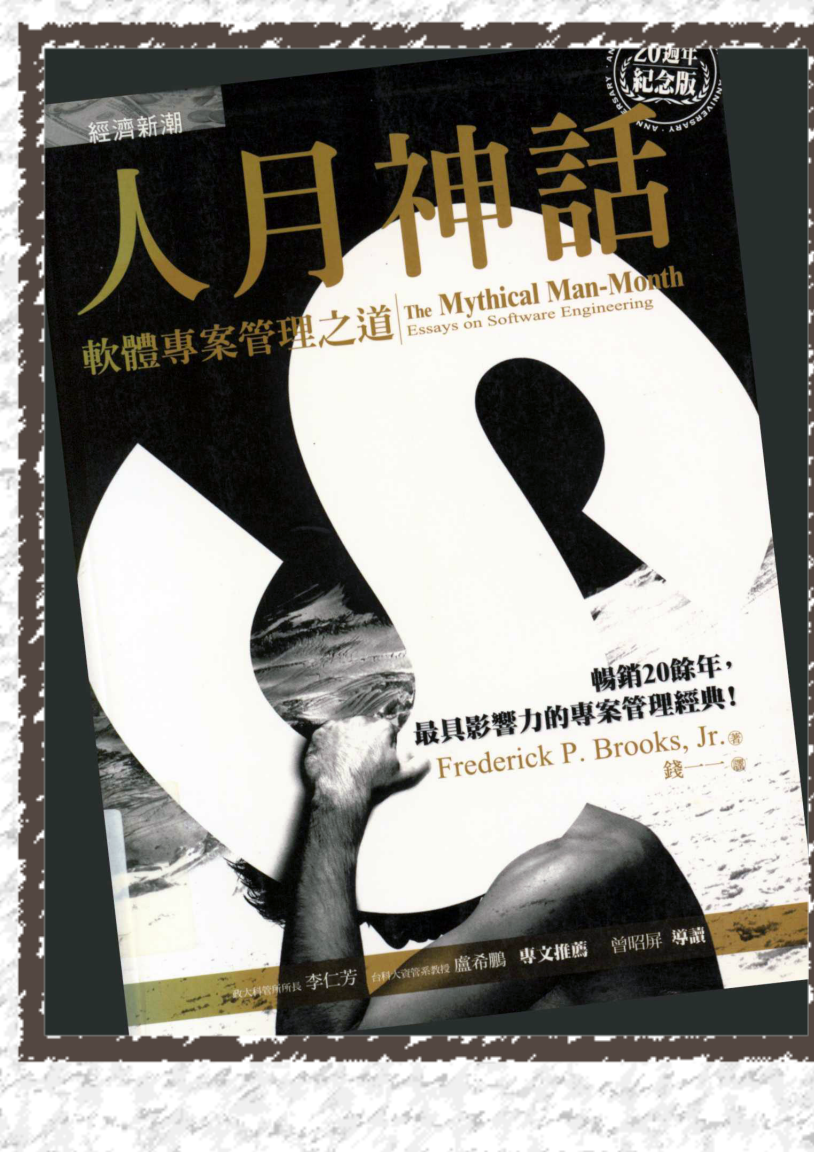


索書號：312.2 8575
館藏位置：中文書櫃

寫程式就像寫作文，學會單字語法不代表就能寫出好文章。但如果能先了解程式設計背後的思維與邏輯，不管以後使用哪種程式語言，都能運用自如，順利完成任務，一生受用。當你擁有如程式設計師一般的腦袋，就等於破解了電腦的魔法，也開啟了神奇的程式世界。

作者：
吉姆·克利斯欽 (Jim Christian)

人月神話：軟體專案管理之道



索書號：312.92 8565
館藏位置：中文書櫃

很少有一本軟體專案管理的書，像本書這樣深具影響力而且歷久不衰，Fred Brooks以軟體工程上的實例，搭配發人深省的評論，為如何管理大型、複雜專案提供了精闢的見解。他曾經擔任過IBM System/360電腦系列，以及與之搭配的OS/360這種大型軟體系統的專案經理，書中文章即取材自他擔任這些職務的實際經驗。

作者：
Frederick P. Brooks, Jr.

活動公告

一、給我一點顏色！
~CNKI知識暢達總庫Open Book隨堂考
日期：即日起 至 114年10月15日



二、2025新生圖書館導覽
~研究生篇
日期：10月17日 13:30-17:00 及 11月01日 13:00-17:00

三、EE不捨
~電子書推廣活動
日期：114年10月01日 至 114年10月31日



四、你申請，我付費
~文獻傳遞推廣服務
日期：即日起 至 114年10月31日



五、Turnitin原創性比對系統
~學生版教育訓練
日期：114年11月13日 2:00-4:00 (PM)
報名截止：114年11月6日



資料庫使用期限

一、教育部113年度「臺灣學術電子資源永續發展計畫購置」共用性電子資料庫



- *中文資料庫
 - 空中英語教室影音典藏學習系統-空中英語教室每日學習頻道
日期：永久使用空中英語教室 2010.06.01-2025.03.31 之資料
 - 大家說英語每日頻道
日期：2010-2012年之資料
 - 商業職場主題頻道
日期：永久使用
 - 彭蒙惠科技面觀主題頻道
日期：永久使用
 - FUNDAY英語學院線上平台
日期：至2025年10月24日
 - CJTD中文學術期刊暨學位論文全文資料庫
日期：至2025年11月13日
 - 哈佛商業評論全球繁體中文版影音知識庫
日期：至2025年10月24日
 - AEB電子雜誌出版服務平台- Walking Library電子雜誌
日期：至2025年11月22日
 - 動腦雜誌庫
日期：本計劃原已購置 1977-2013年份資料
- *西文資料庫
 - Journal Citation Report(JCR)
日期：至2025年10月24日
 - Web of Science (WOS)
日期：至2025年11月3日
 - ProQuest:
Advanced Technology & Aerospace Database (先進科技與航太資料庫全文資料庫)
日期：至2025年10月31日

試用資料庫

《Gale Periodicals Solution》
期刊整合檢索平台
使用期限：即日起 至 2025年10月31日止



試用限制：試用期間不能下載。
資料庫簡介：
Gale Periodicals Solutions可以幫助學術單位各層級的使用者，用最符合經濟效益的預算打造一個涵蓋全學科領域，並且具權威性與獨特性的優質內容。目前收錄3萬餘種資源，其中17,000多種是全文，滿足教學及研究的各種需求。

