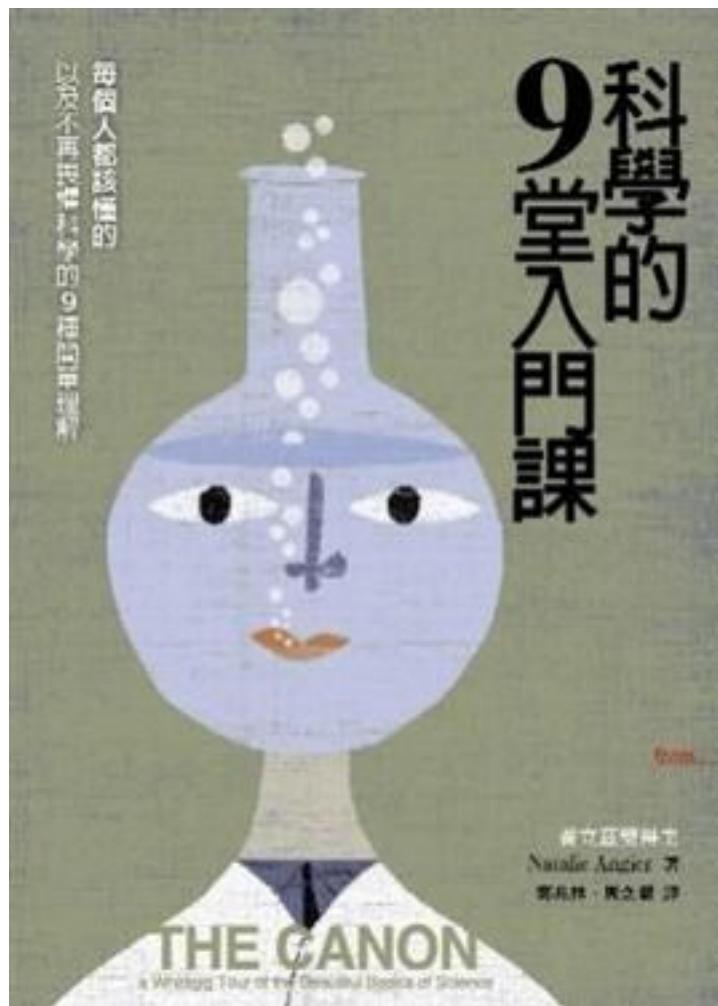


科學的9堂入門課



[科學的9堂入門課 下载链接1](#)

著者:Angier, Natalie

出版者:大塊文化出版股份有限公司

出版时间:2009/04/30

装帧:平裝

isbn:9789862131183

◎聯合推薦

中研院史語所助理研究員、生物人類學者／王道還

東華大學中文系副教授，《蝶道》、《迷蝶誌》作者／吳明益

臺灣大學物理系與天文物理研究所教授／高涌泉

臺灣大學物理系與天文物理研究所教授／孫維新

一場科學訓練的歡樂巡禮

一本不可或缺的基本讀物

《時人》雜誌形容普立茲獎科學作家昂吉兒擁有罕見的雙重天分：一種對科學的真切熱情，融合了專屬於詩人的第六感。這些天賦具體而微展現在《科學的9堂入門課》之中，其對科學的熱情禮讚讓本書儼然已成某種經典。對所有那些想要了解從幹細胞、禽流感，到演化學及全球暖化等這個時代的偉大議題的任何人而言，《科學的9堂入門課》無疑是一本重要讀物。

這本書也是針對那些曾經因為小孩問起地球如何形成，以及何謂電力而感到些許恐慌的所有父母親所量身訂作。昂吉兒的絕妙文采以及易懂的比喻，讓以往冰冷的科學走入你我的生活，讓我們得以重拾孩童時期發現這個世界的運作原理時的喜悅。《科學的9堂入門課》是一趟針對物理、化學、生物學、地質學以及天文學等主要科學原理的歡樂巡禮。

沿途我們將會得知這世界到底發生了什麼事：冰淇淋為什麼會融化、咖啡為什麼會變冷、當我們享用奶油煎餅時，肝細胞是怎麼運作的？以及我們人類又是怎麼都由星塵做成的？科學也可以成為日常話題，但同時，我們對科學其實所知甚少，不足以應付日常所需。本書以簡練精粹及基礎入門的方式，提供讀者有趣易懂的內容，讓仍視物理化學等基礎科學為畏途的讀者，可以加入這個世紀最有趣的科學覺醒。

大人們總是把科學當作是小孩子才要學的東西，更多的大人是在他們還小的時候——也就是當初理化被當，之後就再也不碰任何跟科學有關的一切。但是，科學不是一堆事實，科學是一種思考的方式，也是觀看這個世界的方式。如果大多數人不懂科學或科學思考？那會怎麼樣？

如果普通人不知道離我們最近的恆星名字（太陽），或是蕃茄有沒有基因（有），或是為什麼手不能穿過桌面（因為兩者的電子會互斥），這有什麼關係呢？就讓專家當專家吧！讓心臟科醫生知道如何修補動脈，生物學家知道如何分析生物滅絕，噴射客機駕駛知道你要起身上廁所的那一刻，馬上點亮「繫好安全帶」的燈號……為什麼我們一般人不能平平靜靜剪折價券或減卡路里就好了呢？

實則不然！擁有科學內涵的人，會透過全球暖化、替代能源、胚胎幹細胞、飛彈防禦系統等議題，了解你我還能活多久，以及怎麼樣才能活得更好。而且，擁有科學內涵的理智公民，能夠選出更有智慧的總統或民意代表。有科學常識的大眾，起碼比較不會被迷信、僥倖、謬誤與詐欺所誘騙。

你會了解星座背後所持的道理很可笑，也會明白當醫生、助產士，或是計程車司機幫忙接生時，施用的力氣比起太陽、月球，或任何星球在嬰兒誕生那刻所施的引力大上千萬倍。你也可以計算出中樂透的機率，便知道機會小到多麼荒謬可笑，於是決定終生不再買彩券，只是這樣你就不能做公益了……這些就是本書想要說的，也是科學家希望我們所有人都該懂的一切。

作者介绍：

娜妲莉・昂吉兒Natalie Angier

普立茲獎科學作家

一九五八年生於密西根州。曾任職《發現》(Discovery)雜誌，現任《紐約時報》科學撰述，長期經營科普寫作，並以其科學報導卓有成就先後榮膺普立茲獎，以及振興科學新聞報導獎(Advancement of Science Journalism Award)等。曾著有《獸之美惑》(The Beauty of the Beastly, Natural Obsessions)以及《絕妙好女子：私密的身體地理學》(Woman: An Intimate Geography)，後者榮登《紐約時報》暢銷排行榜，入圍年度國家書報獎，並獲選《洛杉磯時報》、《芝加哥論壇報》、國家公共電台(NPR)及《出版人週刊》等單位的年度好書獎。

目录:

[科學的9堂入門課 下載链接1](#)

标签

科学

類： 科普

非小说类

社会

xd

Knowledge

评论

幾章掃讀。以入門課來說，其實好深，亦有點悶。但我欣賞作者盡力以平民語言和（裝作）風趣語氣包裝。

[科學的9堂入門課_下载链接1](#)

书评

[科學的9堂入門課_下载链接1](#)