

《數字公民：如何打造你的識數世界觀，輕鬆成為現代公民!》

一、書籍資料（數字公民：如何打造你的識數世界觀，輕鬆成為現代公民!、安德

魯·C·A·艾略特、唐澄暉、2020、八旗文化）

二、難度：2 顆星

三、標記：統計、大數據、社會科學

四、書介：

這是一本數學科普書，也可以說是一本現代公民手冊。數學與數字是看清事實的重要武器，用作者的話來說就是「識數能力」，但人的直覺並非那麼擅長處理數字，例如太大的數字、或是機率等都是我們容易產生巨大誤差的部分。本書介紹了幾種面對數字時的具體方法如找出地標數字、運用視覺化技巧、導入對數尺度等等。這些方法能有效幫助讀者能更快速、有效的了解(或檢驗)數字的真確性。在這個資訊爆炸，而資訊中往往夾帶著大量的各種的數據的時代，筆者才認為這本書是現代公民手冊，因為他能幫我們辨別資訊的真偽，另一方面，也能幫助我們找到適當的角度切入，表達想傳遞的資訊。