

1			
書名	2030 科技趨勢全解讀	北市圖索書號	541.415 8087
作者	金知賢，陳柏蓁，黃子玲		
出版者	商業周刊		
出版時間	2022 年		
作者簡介	<p>金知賢</p> <p>資深科技專家。現任 SK mySUNI 副總裁，負責 AI 和數位轉型等數位技術相關的研究和教學計畫。他曾在 SK Planet 負責新業務策略，還在 Daum Communications 從事物聯網的移動商務策略和業務規畫。曾擔任 KAIST 韓國科學技術院兼任教授。他持續研究資通訊趨勢、社會和日常生活中變革與企業創新，藉著 25 年積累的豐富經驗和專業知識，成為科技領域的創業家、作家、教授和顧問。</p>		
內容簡介	<p style="text-align: center;">★給未來人才的科技趨勢課：</p> <p style="text-align: center;">元宇宙、AI、區塊鏈、雲端、大數據、5G、物聯網，零基礎就能懂 2030 年七大關鍵科技，補修數位閱讀力+商場即戰力！</p> <p>無論從事什麼行業、擔任什麼職位，每個人的身上幾乎都帶著先進的科技商品（手機、平版電腦…）、每一天的新聞都有科技新知（元宇宙、區塊鏈、雲端運算…）、每個工作者的語言中都有科技名詞（大數據、AI…）下班後，還是圍繞著資訊打轉（進出公共場合掃 QRcode、谷歌搜尋、滑臉書、看 IG…）。但是，你知道這些科技是怎麼回事、對你的影響是好是壞、對未來的工作、投資的方向將掀起什麼改變嗎？</p> <p>大部分的人答案都是：「我又沒念過資訊科學、也不懂寫程式，我即使想學也不知道從哪開始……」</p> <p>別擔心，《2030 科技趨勢全解讀》來為你補課了！本書由現任 SK mySUNI 副總裁金知賢撰寫，擁有 25 年資歷，專責數位的研究和教學，擅長以淺白的文字、貼近生活的例子，向沒有資通訊基礎、沒有程式背景的人推廣科技新知。他精選 2030 年七大科技趨勢、最多人想知道的 31 個主題成書，包涵基本概念、流行語和相關的商業應用和策略概念。</p> <p>你可以學到：</p> <p>元宇宙→人們只要透過穿戴裝置就能建立分身，進入三次元虛擬世界。 例如 Facebook 積極投入元宇宙市場，打造加強版的社交體驗。</p> <p>AI→電腦模擬人類心智來解決問題及決策。 例如 特斯拉將自動駕駛 AI 導入汽車，為車主帶來有別於傳統汽車的駕車體驗。</p>		

書名	普林斯頓最熱門的電腦通識課	北市圖索書號	312 2473
作者	科尼漢(Kernighan, Brian W.)，李芳齡		
出版者	商業周刊		
出版時間	2022 年		
作者簡介	<p>布萊恩·柯尼罕 Brian W. Kernighan 加拿大籍世界頂尖電腦科學家，普林斯頓大學電腦科學系教授，曾服務於貝爾實驗室，參與 UNIX 系統的早期開發，UNIX 這個名稱也是他首先提出的。柯尼罕也是數學程式語言 AMPL 以及編程及資料操作語言 AWK 的共同創造者，他和 C 程式語言創造者丹尼斯·里奇 (Dennis MacAlistair Ritchie) 合著了第一本有關於 C 程式語言的著作《C 程式設計語言》(The C Programming Language)，也協助開發過許多程式語言及軟體工具。</p> <p>柯尼罕擁有多倫多大學工程物理學學士學位，以及普林斯頓大學電機工程博士學位，並從 2000 年任教該校電腦科學系暨大學部系主任至今，他每年秋季為非電腦科學主修學生開設的「我們的世界裡的電腦」(Computers in Our World) 課程被譽為普林斯頓大學最熱門的電腦與數位世界入門課。因為對電腦軟體及程式語言的卓著貢獻，他在 2002 年獲選為美國國家工程學院 (National Academy of Engineering) 院士，2019 年獲選為美國人文與科學學院 (American Academy of Arts and Sciences) 院士。</p>		
內容簡介	<p style="text-align: center;">世界頂尖電腦科學家，帶你看懂科技趨勢</p> <p style="text-align: center;">未來人才一定要懂的電腦入門，普林斯頓開課了！</p> <p>不論你從事什麼工作、教育背景，甚至年齡層，在這個數位世界，我們的生活已受到電腦、網路無孔不入的影響。電腦無處不在，有些明顯可見，例如筆記型電腦、平板電腦、智慧型手機…但大多數是我們看不到的，例如在家電、車子、醫療器材、運輸系統、電力網及武器裡頭。</p> <p>電腦也靜悄悄地收集、分享、甚至洩漏我們的個人資料，政府及企業可能使用電腦來監視我們的所作所為，社交網路及廣告商對我們的了解遠多過我們自己，犯罪者太容易取得我們的資料。我們真的了解電腦的力量嗎？</p> <p>縱然人人都該了解電腦，但普羅大眾恐怕所知不多。</p> <p>從 1999 年開始，出身貝爾實驗室、參與 UNIX 開發的布萊恩·柯尼罕在普林斯頓大學開設了一門「我們世界中的電腦」課程 (COS 109: Computers in Our World)，這門課是向非電腦專業的學生介紹電腦基本常識的，多年來大獲好評。除了講解電腦理論知識，還有相應的實作課——學生可以試著用流行的程式設計語言寫幾行代碼，一起討論蘋果、谷歌和微軟的技術如何滲透日常生活的每個角落。本書就是以這門課程的講義為主要內容重新編寫而成。</p>		