

國立臺灣科技大學圖書館
「書香獎勵閱讀計畫」心得報告

計畫案號	113-11	繳交日期	113/05
讀者姓名	陳曉涵	單位 系所	化工系所
書名	AI 新世界:中國、矽谷和 AI 七巨人如何引領全球發展		
心得	<p>這本 2018 年發行的最新人工智慧著作，讓我深感衝擊，當時的我還是個大學新鮮人，而作者李開復先生卻已自身 AI 專業經驗，及蘋果、微軟、Google 等頂尖科技公司任職全球副總裁的背景，為描繪 AI 新世界的全貌，特別是對中國、矽谷及全球七大企業在 AI 發展現狀的探討。這本書中他不僅僅是描繪 AI 的未來圖景，更深刻分析 AI 如何改變世界，甚至顛覆人類的生活本質。</p> <p>作者指出中國的優勢在於擁有龐大的數據基礎、熱切的創業氛圍、優秀的 AI 科學家，以及人工智慧友善的政策環境。線上使用人數高達 7 億，這為 AI 的發展提供豐富的數據資源。同時，中國企業的拼搏精神更是令人讚嘆，從模仿起步，逐漸走向創新，成為世界級的創業家。這些因素使得中國有望在 AI 革命中成為領頭羊，不再像 18 世紀的工業革命那樣被屏除在外。</p> <p>書中作者還提到中國的另類互聯網宇宙，如阿里巴巴和騰訊如何通過支付寶和微信改變人們的生活方式，推動的革命。這些公司不僅僅是商業巨頭，更是在日常生活中深度應用 AI 技術，讓我看到了 AI 如何改變現實世界的實例。</p> <p>另一方面，北太平洋兩岸對峙的七巨人——谷歌、臉書、亞馬遜、微軟、百度、阿里巴巴、騰訊——正在為 AI 時代鋪設大範圍的「電網」，這些私人控制的運算網絡讓機器學習成為一種標準化服務，降低了 AI 的專業門檻。這種變革正在重塑全球經濟體系，讓我看到未來無限的可能。</p> <p>總結來說，這本書不僅僅是一部 AI 技術指南，更是一部深刻的社會反思錄。作者用他豐富的經驗和深刻的洞見，讓我看到 AI 帶來的機遇和挑戰，同時也提醒我，無論科技如何發展，人類的價值和智慧永遠不可忽視。這本書是每一個對未來充滿好奇的人不可錯過的經典之作。</p>		