



[從數位閱讀到 AI 共創]

以科技加值閱讀

國資圖 PLUS SPACE 數位共創境

當數位閱讀碰上生成式 AI，會激盪出什麼樣的新火花？國立公共資訊圖書館重新打造 2 樓數位空間，於 2026 年推出富有科技未來感的「PLUS SPACE 數位共創境」，邀請讀者與 AI 共創，並以貼近生活的議題與時事為引導，連結豐富的電子書和線上資源，讓讀者在沉浸互動的氛圍中探索科技、汲取新知，享受嶄新的閱讀體驗。

撰文／張名榕 攝影／江茗洋、莊震烽

隨著數位閱讀與生成式 AI 日益普及，民眾閱讀模式的轉變，使得國立公共資訊圖書館（以下簡稱國資圖）的角色變得格外關鍵。國資圖擁有全臺最完善的數位閱讀資源，收藏超過 49 萬冊電子書，以及期刊報紙、兒童繪本、語言學習、人文藝術、自

然科學、影音休閒等包羅萬象的電子資料庫，24 小時支援多元裝置線上閱讀，突破時空限制，提供全國讀者便捷即時的閱讀服務。

為吸引更多民眾使用數位館藏，回應跨域整合的閱讀趨勢，國資圖以「體驗服務」、「使用者需求導向」為核心，結合「數位閱讀」、「AI 共創」



兩大特色，打造全新的數位樓層空間「PLUS SPACE 數位共創境」，不僅展示完善的數位閱讀服務，也建構一個具有智慧時代氛圍、契合國資圖形象的指標性場域。

國資圖館長馬湘萍表示，「數位共創境」以資訊（Information）、啟發（Inspiration）、想像（Imagination）、創新（Innovation）4個「I」作為核心精神，期待讀者從展區獲得實用資訊，與AI協同共創，在互動中得到「靈光乍現」的啟發，為日常生活注入創新思考與想像。



數位共感閱讀 縮短知識與生活的距離

「數位共創境」空間以極光黑為主色調，酷炫中帶有沉穩氛圍，讀者能安靜沉浸其中，感受不一樣的閱讀體驗。展區共分為「3D時光機」、「數位共感閱讀」、「Let's PLUS 靈感拼圖」、「行動閱讀 Login」、「AI 共創篇章——墨痕」、「靈感窗」六大區域，以日常生活中的大小事物為發想，引導人們接觸跨域閱讀與生成式AI，拉近數位館藏與讀者的距離。

踏上通往國資圖2樓的臺階，氣勢磅礴的「3D時光機」迎面而來，大螢幕的聲光立體特效栩栩如生，讓人彷彿置身資訊爆炸的洪流，感受科技帶來的視覺震撼，也象徵邁向數位閱讀場域的開端。

接近螢幕時，會觸發「命定之書」設定，結合歷史上的今日大事或重要人物，隨機推薦電子書，透過生活中的知識點，引起讀者好奇心，並逐步引導讀者走入數位共創境的中央展區，進一步探索國資圖豐富的數位館藏。

在中央展區，「數位共感閱讀」設有3座直立式螢幕，以生活化議題引發共鳴，設計「旅遊娛樂放鬆去」、「英語開掛啦」、「育兒之路不孤單」、「文青沙發馬鈴薯」等趣味共感文句，吸引民眾點選喜歡的主題連結至數位館藏，讓知識入口更貼近使用者，更好用、也更有感。無論是教師學生、職場人士、家庭親子、樂齡或青少年族群，都能輕鬆找到適合的資料庫內容，滿足終身學習的需求。



1	4
2	
3	5

1. 「數位共創境」空間以極光黑為主色調，酷炫中帶有沉穩氛圍。
- 2-3. 「數位共感閱讀」以生活化議題引發共鳴，吸引民眾點選喜歡的主題連結至數位館藏。
4. 馬湘萍期待讀者從展區獲得實用資訊，為日常生活注入創新思考與想像。
5. 「3D時光機」結合歷史上的今日大事或重要人物，隨機推薦電子書。





此外，本區還展示豐富的電子期刊雜誌，並因應時事、季節與潮流變化，精選熱門趨勢議題如「關稅」、「堰塞湖」、「實境秀」等，彙整為圖文並茂的內容，帶領讀者快速吸收最新資訊、跟上時事話題。



從讀者需求出發 多元管道悠遊閱讀

另一側的「行動閱讀 Login」也是數位共創境的推廣重點。以往讀者要閱讀電子書前，必須先登入國資圖帳號再下載觀看，但登入步驟經常成為電子書新手的入門障礙。為降低使用門檻，國資圖在此區直接介接「電子書服務平台」，方便讀者在螢幕上自由查找及體驗，還開放部分電子書全文閱讀，現場可輕鬆享受電子書的多元便利，大幅提升讀者借閱電子書的意願。

馬湘萍表示，為了更貼近讀者需求，在規劃「數位共創境」前，國資圖曾對超過百名讀者進行問

卷調查，發現許多經常來國資圖的讀者，對數位資源的認知度依然偏低，或是以為要很懂科技才適合觀看電子書。「數位共創境希望打破這樣的想法，從讀者角度出發，用生活化的主題吸引他們，並降低使用門檻，讓讀者能在圖書館親身體驗電子書與數位資源的優點，進而願意透過不同形式的閱讀，在未來持續充實自己。」



與 AI 共創圖文 從科技體驗回返閱讀本質

如今生成式 AI 日漸普及，科技工具除了是民眾在職場及生活中的小幫手，也為圖文創作領域打開一道新的體驗之門。「Let' s PLUS 靈感拼圖」透過生成式 AI 技術，結合聲音與影像裝置，讓讀者能以簡單的口語指令與 AI 互動，感受新科技的魅力。只要對著螢幕說出一小段心情語句，AI 就會即時生成對應的短文與圖像，寫實、唯美、幽默、科幻等風格應有盡有，即使不擅長寫作或畫圖的人，也能藉由簡單口述完成作品，將靈感化為具象，善用科技體驗「共創」的趣味。

在數位共創境空間的最深處，還藏有一位神祕又迷人的虛擬文學創作者「墨痕」——在「AI 共創篇章——墨痕」中，他將帶領讀者踏上創作的旅程。此區由讀者向 AI 下指令後開啟一道道創作關卡，再由「墨痕」結合國資圖珍稀館藏《蘭譜》、電子書、《攝影新聞》等豐富的數位資源，生成文字、插圖並搭配樂曲共創出一篇精彩故事，不僅讓讀者透過沉浸式互動認識館藏，體驗 AI 科技的多元可能，還能掃描 QR code 收藏專屬創作。

最後一站「靈感窗」位於純白空間內，有別於中央展區的沉穩風格，此區以大面開窗引進戶外天光與綠意，氛圍寧靜唯美，為經歷一連串科技洗禮的讀者，保留沉澱思緒的留白時光，回歸閱讀的人文本質。駐足在明亮別致的空間裡，讀者可以眺望陽光灑落的戶外廣場，或用指尖輕觸桌上的電子書閱讀器，讓閱讀的世界在眼前無限延伸，也讓靈感在寧靜中沉澱與昇華。

「數位共創境」以豐富多元的互動體驗，鼓勵讀者善用科技汲取知識、表達自我，更將「被動」閱讀化為「主動」探索與創作，為 AI 時代的閱讀寫下新注解。



- 1-2. 向「墨痕」下指令後，便能結合國資圖珍稀館藏《蘭譜》或電子書等數位資源生成文字與插圖。
3. 「行動閱讀 Login」讓讀者在螢幕上自由查找及體驗。
4. 「Let' s PLUS 靈感拼圖」透過生成式 AI 技術，結合聲音與影像裝置，讀者能以簡單的口語指令與 AI 互動。
5. 「靈感窗」位於純白空間內，讀者可使用桌上的電子書閱讀器，繼續讓閱讀的世界在眼前無限延伸。





AI 與書的相遇 閱讀服務再升級

導入生成式 AI 的「數位共創境」提供大眾與 AI 共創的機會，躍身圖書館新亮點。回顧國資圖運用 AI 的歷程，2023 年國資圖率先推出全國首創的 AI 智慧館員「曉書」，2024 年推出「AI 為你選書」，2025 年又接著推出「AI 找書」，積極在圖書館服務中導入人工智慧，提供讀者更便利完善、也更符合個人需求的精準閱讀服務。

「AI 為你選書」是全臺公共圖書館首創，運用 GPT4o 大型語言模型的特色服務。在取得讀者同意的情況下，AI 會分析過往 2 年的借閱紀錄，了解讀者的「閱讀喜好」與「閱讀輪廓」，再運用 AI 運算比對館藏書目特徵，為讀者生成一份「專屬閱讀描述」並列出推薦書單，就像聘用專業顧問一樣，為讀者量身定做個人化服務。「AI 為你選書」自推出以來，年查詢量高達上萬次，廣受讀者喜愛。

在 AI 協助下，讀者得以精準媒合有興趣的書籍，節省查找時間，也更有機會接觸熱門排行榜或館員推薦以外的冷門書，對資訊過載的現代讀者而言，提供更有效率的選書模式。此外，AI 還能從借閱軌跡中分析潛藏興趣，例如讀者大量借閱烹飪與旅遊書，AI 就會推薦異國文化相關書籍，開啟另一種閱讀可能性。

為了促進館藏利用，「AI 為你選書」在設計上會一併顯示書籍的館藏狀態，讀者也能直接點擊借



閱電子書，大幅提升便利性與閱讀效率。選書結果會隨著後續借閱狀態持續調整向量模型，讓選書隨著時間推移愈來愈準確；與此同時，「回饋機制」讓讀者可以在「閱讀偏好特徵」底下自行補充文字，描述自身特色喜好，讓 AI 推薦更符合當下需求的書籍。



搜尋方式新革命 「AI 找書」突破關鍵字限制

最新推出的「AI 找書」則以強大的搜尋功能，顛覆讀者對「館藏查詢」的刻板印象。以往需要輸入「書名」或正確的「關鍵字」，才能找到想看的書籍，對於忘記書名或不確定書籍類別的讀者而言，搜尋過程常常無功而返。

國資圖系統資訊科輔導員劉彥愷指出，「AI 找書」運用人工智慧語意理解技術，讀者不必輸入精準關鍵字，

只需以自然口語描述想找的主題、情境或閱讀需求，系統即可綜合書名、書摘及相關內容介紹，理解查詢意涵，進而找出更貼近讀者需求的書籍。他舉例，圖書館檢索多仰賴人工編目所建立的書目資料、主題詞與關鍵詞進行比對。以探討「肌少症」的書籍為例，若書目資料中未納入「肌肉流失」這類與讀者用語相近的檢索詞，當讀者以「肌肉流失」作為查詢條件時，便可能無法順利找到該書。

透過智慧科技，「AI 找書」完美解決這個問題，輸入局部書名檢索，甚至是輸入一段敘述性文字，例如「想找適合上班族的存股規劃書籍」、「冬天想去北海道旅行一星期」等生活化的簡易描述，就能找到相對應的推薦書籍，用「模糊概念」突破「關鍵字搜尋」的限制，幫助讀者快速聚焦，讓找書過程更輕鬆也更有樂趣。

從諮詢、選書、找書到共創，國資圖持續探索 AI 服務的面向與可能性，隨著「數位共創境」正式開放，圖書館努力守護閱讀的人文本質，也不忘與時俱進擁抱新科技，為閱讀與科技的連結帶來全新定義。未來，國資圖將持續善用 AI 提供多元服務，為讀者打造更多樣化的創新閱讀體驗。✦

1	4
2	
3	5

1. 「數位共創境」提供大眾與 AI 共創的機會，躍身圖書館新亮點。
2. 智慧館員「曉書」運用生成式 AI 技術，能綜合評估讀者問題並提供客製化回答。
- 3-4. 「AI 為你選書」能根據讀者的借閱紀錄與閱讀興趣，量身打造個人化書單。
5. 「AI 找書」突破關鍵字搜尋的限制，只要輸入敘述性文字或情境描述，就能找到貼近需求的書籍。

