聲動閱讀:臺灣有聲書市場的觀察

雷碧秀 臺北大學通識教育中心兼任助理教授

聽著聽著就買了,聲音經濟正在崛起,《聲音經濟》書中提出此產業的重大變革在於蘋果的 Airpod 功能的提升,讓聽者可以在戶外、通勤 吵鬧環境下啟動抗噪沉浸在內容聲音的享受上。

日本 Otobank 公司創辦人上田涉所著《超高效率! 耳聽學習法》一書中提到「人類是透過語言思考,聲音則是語言的基礎,因此可以說,人類是透過聲音進行思考」,人類最原始的學習不是靠文字而是用「聽」來啟動大腦學習。在網路時代,我們邊工作邊學習或聽書,充分達到利用時間、有效率的學習。

聲音是 Sound,音樂是 Music,兩者其實是有區別的。聲音雖然無法用肉眼看到,也沒有具體的形狀,卻可以傳遞給我們大量的訊息。一般來說,從視覺得到的訊息量遠遠超過聽覺,但是

對於刺激所做出的反應速度,聽覺卻比視覺來得更快。由視覺傳送的刺激,抵達大腦的時間約為20~40毫秒,但聲音卻只要8~10毫秒。人們對於聽覺資訊的反應速度,比視覺快了兩倍以上。美國「資訊科學技術協會」(The Association for Information Science and Technology),曾針對視覺(文字)與聽覺(聲音)解讀效果進行比較實驗,並在2019年發表的相關論文兩點證明,亦即1.聽聲音所帶來的解讀效果,比閱讀文字的效果更好。2.兩者同時進行所帶來的解讀效果,比各自單獨進行的效果更好,論文最後的結論則是,從解讀效果的角度來看,非常推薦在聽有聲書的同時探索新的讀書型態,例如:虛擬實境(VR)讀書、擴增實境(AR)讀書等。









何謂有聲書

有聲書(Audiobook)是一種聲音媒介形式,將傳統的文字內容以語音的方式呈現,通常由專業配音員、作家本人或人工語音軟體來朗讀。這些音頻錄製通常包含完整的書籍內容,但有時也會根據需求進行簡化或節選。有聲書的核心目的是讓讀者以聆聽的方式獲取書籍資訊和故事內容,提供了一種與閱讀紙本書或電子書不同的體驗。其形式與範疇

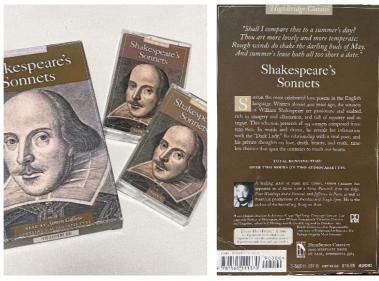
- 全書朗讀:完整地朗讀整本書的內容,通常 應用於小説、非小説類書籍,提供與紙本書 相似的深度閱讀體驗。
- 2. **摘要與精華**:只提供書中主要重點和關鍵內 容的精簡版本,適合需要快速吸收知識的聽 眾。
- 3. **多聲道劇場版**:引入多個聲優、音效和背景音樂,讓聆聽者享受更具沉浸感的體驗,常見於戲劇、奇幻或冒險類型。
- 4. **兒童有聲書**:專為兒童設計,往往帶有音效 和音樂來吸引孩子的注意,輔助學習與娛樂。
- 5. 教育與專業用途:包括教科書、學術論文、技能培訓材料等,目的是協助學習者通過聆聽來學習和掌握知識。
- 語言學習有聲書:設計用來幫助學習新語言的聽眾,包括朗讀、對話練習和聽力理解練習。

有聲書的應用範圍也在不斷擴展,特別是隨 著數位化閱讀的發展和移動設備的普及,讓人們 在不同的生活場景中,如通勤、運動或做家務時,也能接觸和享受書籍內容。

有聲書:從創新萌芽到數位繁榮

吉見俊哉的《聲的資本主義》書中,描述 19世紀 1877 年愛廸生發明留聲機時,為了張顯 他的發明,即列舉了10種留聲機的用法:1.書 信筆記與所有速記方式的替代手段; 2. 為視覺 障礙者製作有聲書;3. 語言的教授裝置;4. 播 放音樂的機械;5. 記錄家人的回憶和遺言;6. 玩 具;7. 報時;8. 各種語言的保存裝置;9. 重播 教師解説的教育用機器;10. 電話交談的錄機。 當時愛廸生完全把它當成口語紀錄和播放的工 具。直到 1900 年代由貝林納的唱片取而代之, 1887 年甚至申請唱片的專利。1980 年代中期説 書唱筒非常流行,例如當時波士頓劇場的配角 轉型成唱竹筒弁士的羅素,因出名的話術而以 「Michael Casey」一舉成名,成為公眾留聲機 的明星,如何錄音及説話易於聆聽的技巧和音質 是重要的。羅素以熟練錄音用的聲音、區別音 色,並靠著以故事吸引聽眾的各種說書唱筒活躍 到 1920 年代。同時英國「皇家全國盲人院」也 在 1920 年代開始測試給盲人製作有聲書,然而 第一本有聲書卻是由美國「成年盲人書籍計畫」 率先完成。有聲書的概念普遍始在為盲人服務。 直到 1975 年,Duvall Hecht,一位前奧運划船 選手,因每日從加州 Newport Beach 到洛杉磯 的長途通勤感到枯燥無聊,受到專門為視障人士 錄製書籍的啟發,創立了「錄音帶圖書」(Books on Tape)。他以喬治·普林頓的《紙獅子》(Paper Lion)作為首部錄製作品,開始推出卡帶形式的有聲書,這成為業界的先驅之舉。隨著業務的成功,該公司在2001年被蘭登書屋(Random

House)以約2,000萬美元的價格收購,並擁有6,000卷錄音帶的豐富目錄。此舉標誌著有聲書行業進入主流市場,奠定了未來數位有聲書發展的基礎。



Shakespeare's Sonnets 卡帶版。封底在會加註 Audio.



龍應台暢銷版《大江大海一九四九》大字本及CD套裝版。



《樂讀普希金》焦元溥著,附CD。

有聲書簡史

- 1877年,湯瑪斯·愛迪生(Thomas Edison) 發明了留聲機,並錄製了世界上第一段聲 音——兒歌《瑪麗有一隻小羊羔》。愛迪生 認為這項發明不僅適合音樂,亦能用於錄製 完整書籍,從而讓人們以聽覺方式享受閱 讀。
- 1931年,美國國會通過了普拉特-斯穆特 法案(Pratt-Smoot Act),撥款給國會圖 書館用以推動「成人盲人圖書」計畫。推動 錄音書成為無障礙閱讀的重要工具,為有聲 書市場的發展奠定了社會基礎。
- 1952年, Caedmon Records 發行了狄蘭·湯 瑪斯(Dylan Thomas)的《威爾斯的一個孩 子的聖誕節》,此舉被視為第一本商業化有 聲書的誕生,音頻出版進入主流市場。
- 1975 年,前奧運划船選手 Duvall Hecht 於每日通勤的枯燥中尋找靈感,創辦了「錄音帶圖書(Books on Tape)」公司。他首部錄製的作品是《紙獅子》(Paper Lion),此成為有聲書行業的開拓者,並在2001年以約2,000萬美元出售給蘭登書屋(Random House),進一步推動有聲書進入主流出版市場。
- 1995年,Audible的成立進一步推動有聲書的規模,Audible Mobile Player的便攜數位音樂播放器,使得消費者能夠方便地攜帶和播放數位有聲書。此技術促進了有聲書的

數位化發展。

- 2008年,亞馬遜(Amazon)以約3億美元 收購了Audible,鞏固了其在全球有聲書市 場中的領導地位。
- 2010年代後期至今,有聲書市場的擴展得益於智慧手機的普及和串流技術的提升。現代技術,特別是 AI 語音合成技術,進一步降低了製作成本,並豐富了內容種類。有聲書逐漸融入日常閱讀生活,成為全球出版市場中不可或缺的部分。

疫後臺灣有聲書市場的樣態

根據《On the Road》報導,臺灣的有聲書市場隨著智慧型手機和數位平臺的普及,顯示出顯著的增長潛力。早期有聲書市場受限於物理介質(如CD、磁帶)的銷售,但隨著串流技術和數位閱讀平臺的興起,讀者現在可以通過多種設備方便地收聽有聲書。這種轉變使得有聲書不僅成為紙本書和電子書的補充,甚至在某些情況下成為讀者的主要閱讀方式。

隨著「聲音經濟」的快速發展,有聲書市場 展現顯著成長動力。博客來於2024年8月正式 推出「暢聽」訂閱服務,作為其自2021年進軍 有聲書領域以來的重要進階,累積銷售已超過8 萬本。2024年上半年,使用和銷售數據已接近 2023年全年水平,顯示出此趨勢的加速擴張。 此外,Spotify於2023年10月引入有聲書至其 訂閱計劃,進一步擴大聽書的普及性。博客來指



博客來網路書店,有聲書暢銷榜心靈療癒及職場再充電及推出暢聽專案,手機版平臺優化及更親民的價格。

有聲的出版與閱讀

出,有聲書提供主題化知識傳遞,與隨意性更高的 Podcast 形式有別。

博客來於 2024 年推出「暢聽」訂閱制服務, 進一步推動臺灣有聲書市場發展。其受歡迎類型 中,心靈療癒和職場充電類書籍最為暢銷,如 《説不出口的,更需要被聽懂》及《無限賽局》。 有聲書吸引兒童、通勤族和 50+ 中高齡讀者,尤 其對熟齡族群提供便利。AI 主播錄製的有聲書 作品也正在增加,如商業和小說類書。熱門收聽 時段集中於通勤時間、夜晚和睡前。

AI 技術的普及已促使 AI 主播錄製的有聲書迅速增長,這成為市場的重要趨勢。有聲書市場調查顯示,出版商和製作方越來越多地採用 AI 技術來生產多類型的有聲書,如商業、人文及小説作品。常用的 AI 主播錄製軟體包括:MyEdit、威力導演、雅婷文字轉語音、

Flexclip、TTSMaker、Ondoku、Azure、聯經數位、ATEN 優聲學及 Audify。這些工具能有效合成自然語音,提升有聲書的生產效率和品質。

只有一種版本,你選紙本、電子書、有聲書?

諾貝爾文學獎獲獎人南韓作者韓江,奇摩新聞網才發布訊息,博客來有關韓江的作品《素食者》、《少年來了》、《永不告別》、《白》紙本書全部缺貨,議題和話題都來到最高點,市場卻無書可供應,當下手機直接從 Hyread APP 借閱系統查看,正逢文化部為鼓勵數位閱讀推出「擴大推動電子書計次借閱服務」,所以,不會受線上借閱人數影響,一定可以借的到,四本電子書都可以借到,但此時唯一《素食者》有聲書的版本











當素食者只能選一種版本閱讀時,紙本書(占40%),電子書(占30%),有聲書(占30%),問卷調查結果,三分天下。

首選先聽,有聲書真的很方便,利用通勤時間, 《素食者》有聲書由遍路文化錄製,朗讀者葛 凡、黃楚珺,時長5小時46分。一天分段空檔 就聽完這部小説。

我設計 14 題簡短的有聲書使用問卷,為了 進一步回應博客來的有聲書報導,調查對有聲書 的使用情況進行了初步了解,大學生族群使用平 臺、偏好類型等。

1. 使用的概况

年輕世代更容易接受數位化的內容消費形式。女性較男性更願意嘗試有聲書,大多數受訪者表示有聽過有聲書,但每天花費在有聲書上的時間普遍較短,少於30分鐘,有聲書的使用仍以碎片化時間為主,像是通勤、運動或家務時聆聽。

2. 平臺選擇

最常使用的平臺為 YouTube, 其他專業有聲書平臺的使用率較低, 這説明真正使用有聲書平臺的讀者、聽者還未曾付費。

3. 內容偏好與使用情境

多數以文學/小說類型為主,其次是商業/ 管理類書籍。臺灣的有聲書市場中,傳統的文學 作品依然擁有廣泛的聽眾基礎,但實用性較強的 書籍,特別是商業與管理類書籍,也受到關注。

在使用情境方面,多數受訪者表示會在通勤 或學習/工作時聆聽有聲書,這顯示出臺灣讀者 使用有聲書的情境主要集中在可以同時進行其他 活動的場景中,這也是有聲書作為多工處理媒體 的重要特徵。

4. 對有聲書的體驗優缺點

多數反應,聽有聲書的缺點「容易分心」、 「演繹不符合個人品味」和「不知如何使用」。 此外,部分受訪者表示「對有聲書沒有興趣」。

有聲書趨勢——AI 科技應用

傳統有聲書製作,在限資源下,圖書館邀請 志工,選妥書籍,事先閱讀確認每個字的正確讀 法,在家朗讀順暢,進而演練以抑揚頓挫表達文 章中的情感,再到視障中心隔音效果極佳的錄 音室中錄製,由於視障資料中心給志工選書的權 利,所以有聲書的書種完全以志工的興趣為主。

另一類商業性強的配音大師于正昇,他就點 出臺灣配音是後製加工,不像原創國的配音是共 同創作,陳彥鈞師承于正昇他在《有聲書是這樣 誕生的:當墨光閃耀》談論有聲書怎麼製作出來, 配音師要如何一人分飾多角等,有聲書的前製是 非常耗時並腳本語氣如何詮釋,也都有每個人的 主觀意識在其中,配音員的辛苦可想而知。

雖然有聲書在臺灣的市場潛力巨大,但仍面 臨諸多挑戰。首先,臺灣讀者對於有聲書的付費 意願不高,大多數人仍以免費獲取有聲書內容, 這對經營有聲書市場的出版商形成了巨大的挑 戰。進而產生轉向科技 AI 的輔助。

技術與用戶體驗的提升:除了內容,技術與 體驗的提升對於有聲書市場的發展也至關重要。 許多用戶反映目前的有聲書播放體驗不夠友好, 甚至感到演繹風格不符合他們的個人口味。因 此,改進用戶介面、提升個性化推薦系統、提供 多樣化的配音選擇,將有助於增強用戶體驗,提 升整體市場的接受度。(chatGPT 構圖)

《跟著 AI 環遊世界》系列,從選題及發音 全是透過微軟的 Azure 產生的,圖書館借閱平臺 可以借閱,過去製作一本有聲書,從內容選編,







資料來源:https://tphcc.ebook.hyread.com.tw/searchList.jsp?search_field=FullText&search_input=%E8%B7%9F%E8%91%97AI

配音員及錄音室等製作費動輒數萬元,現在應用 科技快速生產一本有聲書,但我內心仍懷疑誰看 AI 製作出來的有聲書?而這樣產製出來的書籍, 版權歸誰呢?

另聯經數位研發的 Aicast 人工智能有聲書 製作工具,使用市場上最自然且接近真人的語音 合成技術,運用 AI 技術大幅簡化繁複的配音操 作工作,讓多人配音也變得簡單,並提供免費的 配樂資源,可輕鬆產製高品質的有聲書,能將一 本 10 萬字有聲書製作成本降至原來的 2~10%。

小結

臺灣的聲音經濟正處於快速增長的階段,預計到 2025 年將達到新台幣 700 億元的規模。聲音經濟市場快速增長的原因,包括:

- 疫情加速數位內容消費習慣的改變,人們願意花更多時間在線上收聽音訊內容。
- 科技進步帶動了聲音技術的發展,例如 AI 語音合成技術讓聲音內容製作更加容易。
- 聲音內容具有多樣性,可以滿足不同族群的 需求,例如小說、語言、知識型內容、科普、

臺灣的聲音經濟市場具有巨大的發展潛力, 聲音閱讀不論版本的原創、轉譯、AI 製作語音 合成技術的應用,降低有聲書製作的成本,同時 提高內容的多樣性與更新速度,為有聲書市場提 供了更多可能性。

參考書目

- 李加祈。〈你「聽書」了嗎?博客來推「暢聽」服務,哪類有聲書 最暢銷?〉《遠見》(2024年9月16日), https://www.gvm.com. tw/article/115055。
- 上田社著。《超高效率!耳聽學習法:用「耳朵」讀書, 纤解苦讀 瓶頸, 年閱讀量倍增》(新北市:虎吉出版, 2023)。
- 吉見俊哉著。《聲的資本主義:電話、RADIO、留聲機的社會史》 (新北市:群學出版,2013)。
- 4. 緒方憲太郎著。《聲音經濟》(臺北市:商周,2022)。
- Mitaylor Chiho著。《聽著聽著就買了:迪士尼、英特爾……頂 尖企業都在用的成功聲音行銷術》(臺北市: PCuSER 電腦人文化, 2021)。
- 6. 斯凡·卡爾森,約納斯·萊瓊霍夫德著;李其融譯。《聲入 Spotify:瑞典小新創如何顛覆音樂產業商業模式,改變人們收聽 習慣?》(臺北市:寶鼎,2021)。
- 7. 陳彥鈞。〈有聲書是這樣誕生的:當墨光閃耀〉新經典文化 (Podcast),2024/10/01,https://reurl.cc/WN5eQy。
- 8. 韓江著;胡椒筒譯。《素食者》(臺北市:漫遊者文化,2023)。
- 9. 韓江著;尹嘉玄譯。《少年來了》(臺北市:漫遊者文化,2023)。
- 10.韓江著;盧鴻金譯。《永不告別》(臺北市:漫遊者文化,2023)。
- 11.韓江著;張雅眉譯。《白》(臺北市:漫遊者文化,2019)。
- 12.韓江著;千日譯;葛凡,黃楚珺朗讀。《素食者》(臺北市:遍路文化,2019)。
- 13. AI 人工智慧; 沈志芳著。《跟著 AI 環遊世界》(臺北市: 甦活全球網路股份有限公司, 2024)。



西安事變新探 :張學良與中共關係之 研究

楊奎松 著

東大 /11307/516 面 / 21 公分 /550 元 / 平裝 ISBN 9789571933733/628

西安事變不僅是關鍵轉捩點,其始末因果亦是中國近代史研究無可迴避的事件。西安事變後,蔣介石再也無法走完剿共的最後一哩路,張學良再也回不去大雪紛飛的東北,中國的命運也從此改變,徹底走上全然不同的道路。本書大量使用中、俄等國官方檔案,並參照其他一手資料,補充以前缺失的視角,為讀者呈現許多不為人知的細節,一方面揭露在時局衝突下張學良的掙扎與抉擇,也對西安事變的直接起因作出解釋。(東大)



中華傳統智慧的生活美學

——以易經、詩詞、對 聯,走進現代生活的視野

戴輝源 著

獨立作家 /11307/322 面 /21 公分 /420 元 / 平裝 ISBN 9786269799947/630

作者潛心研讀《易經》、詩詞、對聯等中華傳統 文化,期望將其發揚光大,本書共分四章,分別 說明《易經》與生活的密切關係、古典詩詞的趣 味及對現代人生活的啟示、欣賞對聯增添的生活 情趣,以及古今中外人士對於生活及面對人生逆 境時的積極態度、生活感悟,鼓勵現代人累積失 敗的經驗,化險為夷,絕處逢生,重新出發,方 為上策。(獨立作家) 疶