

# 第9期專題任務—【智慧圖書館】

<初階題>

請閱讀以下文章，回答相關問題：

## 圖書館大進化—智慧時代來臨

隨著科技發展，智慧圖書館結合了人工智慧、數位服務與便利的借閱系統，為讀者帶來全新的閱讀與學習體驗。

### 一、 借書還書真便利

為了方便民眾閱讀與學習，近年公共圖書館陸續引進自動化設備，方便讀者操作，其中最常見的便民設施，就是在「圖書館門口」、「車站出入口」或「政府單位門口」設置的自動借還書站，提供民眾自助借閱、歸還以及續借圖書，透過簡單的介面，讓讀者輕鬆操作。

以捷運行天宮站出口的【FastBook 全自動借書站】為例，架上有四百多冊圖書可供民眾選擇，書架每隔十分鐘轉動一次，方便民眾透過玻璃櫥窗瀏覽架上的圖書，讀者如果想借回家閱讀，只要在電子螢幕上依序點選「借閱圖書」-「讀取借閱證」-「輸入三位數架位號」-「取書與列印收據」等按鍵，即可順利拿到書。若想還書，步驟更簡單，只要在螢幕上點選「歸還圖書」，在還書口「一次一本掃描書本條碼」，最後選擇「是否列印收據」，就完成還書了。



位於市圖總館門口 FastBook 全自動借書站



服務據點查詢 QR code

自助借還書的模式不只出現在臺灣，許多國家也都會在公共區域或交通樞紐設置機器，供民眾操作，甚至有些「智能借書站」還能依據讀者的「借閱歷史或個人喜好」，結合人工智慧，推薦合適的書籍，為讀者提供「個人專屬」的服務呢！

### 二、 電子圖書享共讀

隨著電子載具日漸普及，便於攜帶的「電子書」可以在手機、平板或電子閱讀器上閱讀，是許多讀者閱讀的新選擇。閱讀電子書時，讀者能自行調整字體大小、行距與亮度，滿足不同年齡讀者的閱讀需求；不僅如此，電子書還能減少紙張、油墨與印刷的碳足跡，減少環境污染。

一般來說，電子書需要讀者自行購買或付費訂閱，不過在閱讀需求日益增加的趨

勢下，許多公共圖書館或電子書平台都開始購買「版權」，為民眾提供免費線上借閱的服務。以下介紹二個適合臺北市國小學童自行操作的電子書平台：

1. **臺北市立圖書館【兒童電子圖書館】**：進入市圖 Kids' elib. 網站，登入借書證帳號與密碼，可以瀏覽多個中英文電子書平台，小朋友可以自行點選電子書或有聲書。例如：選擇「小魯文化有聲電子書」可以聽到臺灣歷史故事；選擇「Tumble 兒童電子書」則可以閱讀英文故事。

	
兒童電子圖書館—電子書平台頁面	網址 QR code

2. **【台灣雲端書庫】**：進入網站後，點選「台灣雲端書庫@臺北市」，登入會員（使用臺北市立圖書館借書證帳號與密碼登入），即可免費借閱線上六萬多本電子書，每本書可借閱14天，不受借閱本數限制，可以提供「多人同時閱讀」。雲端書庫除了提供多元的電子書（繪本、童話、兒童小說、青少年文學、自然科學、字辭典……等），也可以閱讀電子雜誌（康軒學習雜誌、少年牛頓……等），相當便利。

	
台灣雲端書庫@臺北市頁面	網址 QR code

電子書提供讀者便利的閱讀體驗，但長時間使用手機或平板閱讀電子書，會對眼睛造成負擔，螢幕「藍光」會導致眼睛疲勞，影響視力。因此，讀者要適當控制閱讀時間，定時讓眼睛休息，確保環境有充足的光線，養成良好的坐姿習慣，才能好好享受電子書帶來的閱讀樂趣。

### 三、 多元媒材線上借

公共圖書館也提供免費的影音媒材，這些「合法授權」的影音資料包含卡通動畫、電影、自然生態圖像、科學新知、音樂資料庫……等，內容相當豐富，讀者不論

身處何地，都可以登入系統，進行線上預約與借閱。

以國家圖書館設立的【[公共圖書館區域資源中心電影院](#)】為例，開啟頁面可以找到國內外電影、紀錄片與動畫片，電影類型包含了兒童親子、熱血運動、動作冒險、科幻奇幻、自我成長、音樂歌舞……等多種影片。小朋友只需使用臺北市立圖書館借書證帳號與密碼，登入「合作平台」，就能進入電影院觀看。

公共圖書館區域資源中心電影院

註冊/登入

常見問題

最觀影 最新影片

北海小英雄  
中文、英語配音 | 普通級

巴亞拉魔幻冒險  
中文、英語配音 | 普通級

黑貓魯道夫  
中文、日語配音 | 普通級

森林特攻隊：大腳丫家 不丹是教室  
中文、英語配音 | 普通級

100% 小狼人  
中文、英語配音 | 普通級

公共圖書館區域資源中心電影院頁面

網址 QR code

公共圖書館平台上的所有影音媒材，皆已獲得「合法授權」，才會上架提供讀者閱覽，但這些服務都是授權給「讀者個人帳號」使用，並非「公播版」，所以借閱者「不可以」利用此平台公開播映電影，每一位使用者都該遵守平台規範，尊重版權。我們享受權利的同時，也要履行義務，落實公共資源共有、共享與共好的精神！

## ◎參考資料

1. [FastBook 全自動借書站服務據點一覽](#)：

<https://tpml.gov.taipei/cp.aspx?n=1F9AED300D314011>

2. [臺北市立圖書館兒童電子圖書館](#)：<https://kids.tpml.edu.tw/TaipeiLib/wSite/mp?mp=1>

3. [台灣雲端書庫網址](#)：<https://www.ebookservice.tw/>

4. [公共圖書館區域資源中心電影院](#)：<https://ncl.app.visionmedia.com.tw/video>

5. 《得報》—智慧圖書館報導（第4、8、12、16、20、24期）：<https://newsy365.com/>

1. 臺北市 FastBook 全自動借書站的「服務據點」通常會設置在什麼地方？(複選題, 答案至少兩項)
  - A. 臺北市立圖書館門口
  - B. 捷運車站出入口
  - C. 政府機關門口
  - D. 學校門口
2. 讀者借閱「公共圖書館」的電子書有哪些「優點」？(複選題, 答案至少兩項)
  - A. 電子書不僅攜帶方便，還能免費閱讀
  - B. 電子書可以提供多人同時閱讀
  - C. 讀者想看多久都可以，電子書不需要歸還
  - D. 電子書節省紙張，減少樹木砍伐，降低對環境的負擔
3. 為什麼公共圖書館的影音資料「不能公開播映」？(複選題)
  - A. 因為平台上的影片沒有獲得合法授權
  - B. 因為圖書館的影音服務只授權給「讀者個人帳號」使用
  - C. 讀者要遵守版權規範，未取得公開播映授權就只能個人觀賞
  - D. 因為小學生不能借閱公共圖書館的影音媒材
4. 關於電子書對視力的影響，以下敘述何者「錯誤」？(單選題)
  - A. 長時間暴露於螢幕藍光下，會導致眼睛疲勞，影響視力
  - B. 閱讀電子書要控制時間，定時讓眼睛休息
  - C. 使用電子書「閱讀器」不反光，看多久都沒關係，躺著看也可以
  - D. 閱讀時要確保環境有充足的光線，並且養成良好的坐姿習慣
5. 請瀏覽台灣雲端書庫網站 <https://www.ebookservice.tw/>，進入「台灣雲端書庫@臺  
北市」頁面，選一本你有興趣的電子書，閱讀「內容簡介」後，敘述自己想閱讀  
的理由。(進入網站選書不需登入，可以直接瀏覽電子書，借還書才要登入)

1.書名：(

)

2.我想閱讀這本書，因為

## <進階題>

請閱讀以下文章，回答相關問題：

### 快速找到適讀書—圖書館有祕密武器

許多小朋友經常會遇到「不知道該借哪一本書？」的情況，公共圖書館為了服務讀者，除了推薦「獲獎好書」書單，還提供線上「適性閱讀 SmartReading」查詢，幫助小朋友找到適合自己閱讀的書籍。

## 一、 獲獎好書—國際大獎

進入臺北市立圖書館【兒童電子圖書館】Kids' elib.網站，可以看到「好書推薦」的書單，其中有幾個知名的國際獎項，值得小朋友好好認識。

獎項	介紹	獲獎書單
國際安徒生大獎	<p>國際安徒生大獎是由國際兒童圖書評議會 (IBBY)於1956年設立的兒童文學獎項，每兩年由全世界會員國提名，經過嚴格評選，頒給有貢獻的作家與畫家，肯定他們的終生成就。</p> <p>此殊榮被視為兒童文學的最高肯定，因此也被譽為「兒童文學界的諾貝爾獎」。</p>	<p>安徒生文學獎： <a href="https://kids.tpmi.edu.tw/Taip eiLib/wSite/lp?CtUnit=152 &amp;ctNode=315&amp;xq_xCat=A">https://kids.tpmi.edu.tw/Taip eiLib/wSite/lp?CtUnit=152 &amp;ctNode=315&amp;xq_xCat=A</a></p> <p>安徒生繪本獎： <a href="https://kids.tpmi.edu.tw/Taip eiLib/wSite/lp?CtNode=315 &amp;CtUnit=152&amp;mp=1&amp;xq_xCat=B">https://kids.tpmi.edu.tw/Taip eiLib/wSite/lp?CtNode=315 &amp;CtUnit=152&amp;mp=1&amp;xq_xCat=B</a></p>
美國紐伯瑞文學獎	<p>美國紐伯瑞文學獎是最具權威的兒童文學獎之一，由美國圖書館協會 (ALA) 於1922年設立。每年只有一部作品會得到「金牌獎」，而「銀牌獎」則可能會有多部作品在同一年獲頒獎章。</p> <p>紐伯瑞文學獎對全世界的兒童文學有極大的影響，獲獎書籍題材包羅萬象，有的作品反映現代兒童生活，有的蘊含對自然的關懷，也有的作品開啟兒童閱讀的視野。</p>	<p>美國紐伯瑞大獎： <a href="https://kids.tpmi.edu.tw/Taip eiLib/wSite/lp?CtUnit=152 &amp;ctNode=315&amp;xq_xCat=C">https://kids.tpmi.edu.tw/Taip eiLib/wSite/lp?CtUnit=152 &amp;ctNode=315&amp;xq_xCat=C</a></p>
美國凱迪克繪本獎	<p>美國凱迪克獎由兒童圖書館服務協會 (ALSC) 頒發，每年表揚美國最傑出的兒童圖畫書藝術家。</p> <p>凱迪克獎評選兒童圖畫書時，會考量繪者的藝術手法、圖畫對故事或主題的詮釋性、插圖風格的適切性，以及能否透過圖畫描繪出情節、主題、人物、背景、情緒等訊息。</p> <p>凱迪克獎評選相當具有公信力，長期以來受到各界的尊崇，是美國最具權威的繪本獎項。</p>	<p>凱迪克大獎 <a href="https://kids.tpmi.edu.tw/Taip eiLib/wSite/lp?CtUnit=152 &amp;ctNode=315&amp;xq_xCat=D">https://kids.tpmi.edu.tw/Taip eiLib/wSite/lp?CtUnit=152 &amp;ctNode=315&amp;xq_xCat=D</a></p>

## 二、 獲獎好書—國內大獎

除了國際知名的獎項，臺灣「中小學生讀物選介」與「好書大家讀」評選活動，也都非常具有公信力，並且提供便利的線上查詢平台。

獎項	介紹	書單
中小學生讀物選介	<p>文化部每年為學齡前、小學、國中，以及高中學生嚴選適讀書籍，除了一般圖書，也會評選「電子書」與「有聲書」。</p> <p>評選類組有「圖畫書、自然科普、人文社科、文學、文學翻譯、叢書工具書、漫畫、雜誌」八個類別，讀者可以在官網上找到五年內獲選的書單，操作相當簡單。</p>	<p>文化部中小學生讀物選介查詢:  <a href="https://book.moc.gov.tw/book/new/recommend/">https://book.moc.gov.tw/book/new/recommend/</a></p>
好書大家讀	<p>臺北市立圖書館與多個單位合辦的「好書大家讀」評選活動已邁入第三十五年，堪稱目前臺灣規模最完整、評鑑制度最嚴謹的少年兒童讀物評選。</p> <p>評選的類別分成四組，包含文學讀物 A 組（小說或散文）、文學讀物 B 組（小說、散文以外其他類別）、知識性讀物組，以及圖畫書及幼兒讀物組。</p> <p>所有書單都有分齡推薦，只要是入選好書大家讀的圖書，公共圖書館都能借得到哦！</p>	<p>好書大家讀查詢:  <a href="https://kids.tpmi.edu.tw/TaipeiLib/wSite/lp?ctNode=316&amp;CtUnit=153&amp;mp=1&amp;xq_xCat=C">https://kids.tpmi.edu.tw/TaipeiLib/wSite/lp?ctNode=316&amp;CtUnit=153&amp;mp=1&amp;xq_xCat=C</a></p>

### 三、適性閱讀—線上推薦書單

近年在公共圖書館的網站上，我們經常可以看到「適性閱讀」的連結，裡面呈現許多分齡書單，小朋友該如何應用呢？

「適性閱讀」是由 SmartReading 研究團隊應用「大數據」與「人工智慧」所研發的適性化中文閱讀學習平台。這個平台會依據小朋友的閱讀能力、書籍類型與內容難易度，提供讀者適合閱讀的書單。

這個平台上的每一本書，都會賦予圖書難度 SR 值以及適讀年級。所謂的 SR 值是書籍的「難度值」，書籍的 SR 值愈大，表示這本書的難度愈高，所需要的閱讀能力也愈高。例如：一年級適讀書的 SR 值大約在 284 以下；六年級的 SR 值大約在 478~536 之間。

適讀年級？	SR值
一年級	~284
二年級	284~357
三年級	345~404
四年級	395~453
五年級	449~508
六年級	478~536

SR 值「適讀年級」對照表

如果五年級的小朋友想選一本適合自己程度的《三國演義》閱讀，SmartReading 會推薦哪一個版本呢？哪裡可以借到書呢？

步驟一	<p>進入【北市圖館藏系統 SR 值查詢】網頁  <a href="https://book.tpmi.edu.tw/srbook">https://book.tpmi.edu.tw/srbook</a></p>	
步驟二	<p>1. 點選 五年級           2. 輸入 三國演義           3. 按下 查詢</p>	
步驟三	<p>1. 系統推薦二本適齡書籍           2. 點選其中一本《三國演義：風起雲湧的英雄年代》(SR 值468)</p>	
步驟四	<p>1. 系統會列出館藏數量、在館數量、外借數量、可預約數量等訊息。           2. 接下來只要執行預約取書與借閱等步驟，就可以取得適讀的三國演義了。</p>	

## ◎參考資料

- 1.誠品線上/國際安徒生大獎書單：<https://www.eslite.com/exhibitions/CU202303-00388>
- 2.誠品線上/紐伯瑞兒童文學獎書單：<https://www.eslite.com/exhibitions/CU202106-00117?srsltid=AfmBOop6iAkhL06Mpkn5jGqgzK9JEqD4bbUz4Z1cXeYshP6V15tr9P4O>
- 3.小天下/紐伯瑞兒童文學大賞：  
[https://parenting.cwgv.com.tw/topic/kids/BKL130X/index.html?srsltid=AfmBOooMzPsr7Ba\\_A7fbhaDVR8PqPmsToHhFIRjWIvs3uXUwUeSmfJ2](https://parenting.cwgv.com.tw/topic/kids/BKL130X/index.html?srsltid=AfmBOooMzPsr7Ba_A7fbhaDVR8PqPmsToHhFIRjWIvs3uXUwUeSmfJ2)
- 4.敦煌書局/紐伯瑞文學獎英文書單：  
<https://www.cavesbooks.com.tw/zh/Shop/WSP20121212140150S1G/Goods>
- 5.誠品線上/美國凱迪克獎書單：<https://www.eslite.com/exhibitions/CU202104-00297?srsltid=AfmBOoqVODnLzaI-y8xrhrM2VW6pPExrW33vrTTHfdM0tZQHxD3AS1x>
- 6.敦煌書局/凱迪克獎英文書單：  
<https://www.cavesbooks.com.tw/zh/Shop/WSP20121212140150V47/Goods>
7. SmartReading 適性閱讀平台：<https://smartreading.net/v3/index.aspx>

1. 英國作家安東尼布朗（Anthony Browne）創作了許多知名的繪本，例如《大猩猩》、《朱家故事》等，他曾在2000年獲獎，這個獎項有兒童文學界諾貝爾獎的美名，請問他獲頒的是哪一個榮譽獎項？(單選題)
  - A. 國際安徒生繪本大獎
  - B. 美國紐伯瑞文學獎
  - C. 美國凱迪克繪本獎
  - D. 文化部中小學生讀物選介
2. 深受兒童喜愛的作家兼插畫家莫威樂（Mo Willems），他的繪本《別讓鴿子開公車》曾在2004年獲頒凱迪克榮譽獎。請問這個獎項在評選圖畫書時會考量哪些要素？(複選題, 答案至少兩項)
  - A. 考量繪者的藝術手法
  - B. 圖畫對故事的詮釋性
  - C. 插圖風格的適切性
  - D. 能透過插圖描繪出情節、主題、情緒等訊息
3. 有個獎項為了提升兒童及青少年的閱讀視野與興趣，將「漫畫書」列為八大評選項目之一，小朋友可以從哪個獎項找到專家推薦的漫畫書？(單選題)
  - A. 國際安徒生繪本大獎
  - B. 美國紐伯瑞文學獎
  - C. 美國凱迪克繪本獎
  - D. 文化部中小學生讀物選介
4. 《少年陪審團生活法律篇:我不想讓你知道的全都是隱私》這本書入選2024年好書大家讀得獎書單，讀者可以在哪一個評選類別找到這本書的書訊？(單選題)(可參考網址：<https://reurl.cc/Mz32G4>)
  - A. 文學讀物 A 組（小說或散文）
  - B. 文學讀物 B 組（小說、散文以外其他類別）
  - C. 知識性讀物組
  - D. 圖畫書及幼兒讀物組
5. 請點選適性閱讀網頁【北市圖館藏系統 SR 值查詢】(<https://book.tpmi.edu.tw/srbook>)搜尋《哈利波特：消失的密室》這本小說，並回答以下問題。
  - ① 作者：( )
  - ② 譯者：( )
  - ③ 出版者：( )
  - ④ SR 值：( )
  - ⑤ 適讀年級：( )
  - ⑥ 讀者可以在哪一個市圖分館借到這本書？( )
  - ⑦ 你認為「中文圖書難度分級」對你選書有沒有幫助呢？為什麼？( )