

# 數位閱讀時代該怎麼看待科技工具

親愛的家長您好!

迎接後疫情時代的第一個暑假，為了不讓孩子的閱讀習慣因而中斷，我們將收集到的線上資源彙整成一份「數位閱讀資源大補帖」（點擊網址即可直接進入網站），然而，新學習型態衝擊教育、也可能影響孩子的視力，更希望家長要提醒孩子保持用眼距離 30 公分、每半小時就要休息至少 3 到 5 分鐘的習慣，記得照顧眼睛健康。

特別感謝東海國小楊琮渝老師無私的分享。

## 數位閱讀資源大補帖

中文閱讀			
形式	名稱	說明	點擊以下網址可直接進入網站
電子書	國立公共資訊圖書館-- 「電子書服務平台」	持國立公共資訊圖書館或臺中市立圖書館借閱證，免加入會員即可直接以國立公共資訊圖書館借閱證帳密登入借閱電子書	<a href="https://ebook.nipi.edu.tw/newbie">https://ebook.nipi.edu.tw/newbie</a>
電子書	文化部中小學生優良課外 讀物線上書展	有圖畫書、科學類、人文及社會類、文學類，叢書工具類、漫畫類以及雜誌類	<a href="http://book.moc.gov.tw/book/ebook/35th/index.html">http://book.moc.gov.tw/book/ebook/35th/index.html</a>
電子報	國語日報線上閱讀	國語日報、國語日報周刊、中學報全版開放線上閱讀	<a href="https://www.mdnkids.com/MdnRead-Covid19/">https://www.mdnkids.com/MdnRead-Covid19/</a>

繪本動畫	文化部兒童文化館	收錄許多繪本有聲書	<a href="https://parents.hsin-yi.org.tw/focus/201903_01/Home/Web_APP">https://parents.hsin-yi.org.tw/focus/201903_01/Home/Web_APP</a>
YT 影片	momo--聽成語故事	聽聽成語故事，了解成語的由來	<a href="https://www.youtube.com/playlist?list=PL1IigiWrn-Ko0wLUgluV3bspykpdQohd">https://www.youtube.com/playlist?list=PL1IigiWrn-Ko0wLUgluV3bspykpdQohd</a>
線上聽故事	Read to your bunnies 晚安故事	說故事頻道，可搭配語文學習	<a href="https://www.youtube.com/channel/UCEGdohZYZ9lf8htiogEEu7w">https://www.youtube.com/channel/UCEGdohZYZ9lf8htiogEEu7w</a>
線上聽故事	Brightly Storytime	搭配繪本影像	<a href="https://www.youtube.com/channel/UCvQagFNHMrGgQpYunk4rHXg">https://www.youtube.com/channel/UCvQagFNHMrGgQpYunk4rHXg</a>
線上聽故事	花媽家說故事	說故事頻道，可搭配語文學習	<a href="https://www.youtube.com/channel/UCNEAjRXzNApfUeSi6tSXesg/playlists">https://www.youtube.com/channel/UCNEAjRXzNApfUeSi6tSXesg/playlists</a>

## 英 語 學 習

形式	名稱	說明	點擊以下網址可直接進入網站
電子書	國際兒童數位圖書館 (ICDL)	提供英文童話圖畫書線上瀏覽，網站可以選擇用繁體中文瀏覽。(3到13歲的孩子使用)	<a href="http://en.childrenslibrary.org/">http://en.childrenslibrary.org/</a>
YT 影片	momo--ABC 故事屋	聽故事學英文(中、英字幕)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=UPfkrAyh_hss&amp;list=PL1IigiWrn-KocjS3RsH4pd2x50mb7Q_DX">https://www.youtube.com/watch?v=UPfkrAyh_hss&amp;list=PL1IigiWrn-KocjS3RsH4pd2x50mb7Q_DX</a>
英聽	ICRT	與教育部合作之教學網站，每日更新英文新聞聽力	<a href="https://www.icrt.com.tw/news_lunchbox.php?&amp;mlevel1=7&amp;mlevel2=96">https://www.icrt.com.tw/news_lunchbox.php?&amp;mlevel1=7&amp;mlevel2=96</a>

電子雜誌	時代雜誌兒童版	進去以後可以選擇年級，會根據年紀推薦新聞，還可免費下載音檔	<a href="https://www.timeforkids.com/kl/">https://www.timeforkids.com/kl/</a>
------	---------	-------------------------------	---

## 線上電影院

形式	名稱	說明	點擊以下網址可直接進入網站
線上電影	公共圖書館區域資源中心電影院	使用縣市立公共圖書館所申辦的借閱證，於本平台登入您的借閱證號及密碼	<a href="https://rrcils.ncl.edu.tw/nclrrcc/RRCrq?ID=96&amp;SECU=603684416&amp;PAGE=ctitle_movie@@1576026302">https://rrcils.ncl.edu.tw/nclrrcc/RRCrq?ID=96&amp;SECU=603684416&amp;PAGE=ctitle_movie@@1576026302</a>
網站	momo mini 親子電影院	目前觀賞這些影片都不用付費，註冊帳號後進入 My Video 的兒童專區就可以免費觀看	<a href="https://www.myvideo.net.tw/mainGroup/Group/mini/">https://www.myvideo.net.tw/mainGroup/Group/mini/</a>

## 歷史超有趣

形式	名稱	說明	點擊以下網址可直接進入網站
YT 影片	台灣吧	跨領域影片，尤其是歷史部份，說得生動有趣	<a href="https://www.youtube.com/channel/UCRNshFT7BFoAPBcuAa5sgEQ/playlists">https://www.youtube.com/channel/UCRNshFT7BFoAPBcuAa5sgEQ/playlists</a>
影片、動畫	國立故宮博物院--兒童園地	國寶文物結合動畫的精彩影片	<a href="https://www.youtube.com/playlist?list=PLfr5zCi1DSqAF86d3q5i5JFS5tokW1CHZ">https://www.youtube.com/playlist?list=PLfr5zCi1DSqAF86d3q5i5JFS5tokW1CHZ</a>

## 起來動一動

形式	名稱	說明	點擊以下網址可直接進入網站
YT 影片	Little Sports	卡通超 Q 運動頻道	<a href="https://www.youtube.com/channel/UCTIwFB4ciFi5ZCIu-Vlwa0g/featured">https://www.youtube.com/channel/UCTIwFB4ciFi5ZCIu-Vlwa0g/featured</a>

YT 影片	5 Minute Move   Kids Workout 1   The Body Coach TV	孩子的五分鐘運動健康操	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=d3LPrhI0V-w&amp;list=PLyCLOPd4VxBvPHOpzoEk5onAEbq40g2-k">https://www.youtube.com/watch?v=d3LPrhI0V-w&amp;list=PLyCLOPd4VxBvPHOpzoEk5onAEbq40g2-k</a>
YT 影片	Cosmic Kids Yoga	兒童瑜珈	<a href="https://www.youtube.com/c/CosmicKidsYoga">https://www.youtube.com/c/CosmicKidsYoga</a>
YT 影片	Momo--yoyo 兒童瑜珈	一邊聽故事，一邊融入故事情境	<a href="https://www.youtube.com/playlist?list=PL1IigiWrn-KpKpu904jRKiukybfQsW88I">https://www.youtube.com/playlist?list=PL1IigiWrn-KpKpu904jRKiukybfQsW88I</a>
動畫	SuperKids 幼兒天地	收錄健康教育、生活教育、繪本故事等幼兒影片	<a href="https://www.youtube.com/c/hikids2008/videos">https://www.youtube.com/c/hikids2008/videos</a>

## 生活裡的科學

形式	名稱	說明	點擊以下網址可直接進入網站
YT 影片	國立臺灣博物館—菜市場博物學	有關菜市場裡的大小事的 5 部有趣動畫	<a href="https://www.youtube.com/playlist?list=PLbVmC00Lp_BnzLNoi0pvuj9dmSXtw6p3i">https://www.youtube.com/playlist?list=PLbVmC00Lp_BnzLNoi0pvuj9dmSXtw6p3i</a>
網站	農業兒童網	提供豐富的農業知識，解答農業問題，也提供多樣的生活資訊	<a href="https://kids.coa.gov.tw/list.php?func=about">https://kids.coa.gov.tw/list.php?func=about</a>
網站	新北市永續環境教育中心	囊括環境、海洋、食農、防災等各種主題	<a href="https://www.sdec.ntpc.edu.tw/p/403-1000-17-1.php">https://www.sdec.ntpc.edu.tw/p/403-1000-17-1.php</a>
YT 影片	國立臺灣科學教育館—帶你玩遊戲	科學小遊戲線上教學影片	<a href="https://www.youtube.com/c/ntsec">https://www.youtube.com/c/ntsec</a>

電子雜誌	親子天下	《未來兒童》、《未來少年》全本雜誌內容 線上閱讀	<a href="https://futureparenting.cwgv.com.tw/youth">https://futureparenting.cwgv.com.tw/youth</a>
YT 影片	未來小學堂	科學知識相關影片	<a href="https://www.youtube.com/playlist?list=PLggazgoWgvStxysUCrDS02ejrWiyDvJEB">https://www.youtube.com/playlist?list=PLggazgoWgvStxysUCrDS02ejrWiyDvJEB</a>
網站	美國太空總署－兒童氣候 網站 (Climate Kids)	美國太空總署製作，透過遊戲、影片、動 畫等方式，讓孩子了解暖化議題	<a href="https://climatekids.nasa.gov/">https://climatekids.nasa.gov/</a>
網站	網路天文館	線上語音導覽，加入會員後有影片、幻燈 片、互動遊戲及相關連結	<a href="https://www.tam.museum/astronomy/exhibits_detail.php?f=1&amp;area=2&amp;num=171103N007&amp;lang=tw">https://www.tam.museum/astronomy/exhibits_detail.php?f=1&amp;area=2&amp;num=171103N007&amp;lang=tw</a>
網站	國立科學工藝博物館戶外 園區植物學習網	以多媒體素材推廣(影片、遊戲…)園區特 色植物、蟲鳥生態特徵	<a href="https://plant.nstm.gov.tw/default.htm">https://plant.nstm.gov.tw/default.htm</a>
網站	科技部-科技大觀園	<影音區>有許多科普實驗影片	<a href="https://scitechvista.nat.gov.tw/Article/C000008/new">https://scitechvista.nat.gov.tw/Article/C000008/new</a>
網站	中央研究院-研之有物	以數理科學、生命科學、人文及社會科學 為主，透過淺顯易懂的方式，更了解科學 知識	<a href="https://research.sinica.edu.tw/category/humanities-and-social-sciences/">https://research.sinica.edu.tw/category/humanities-and-social-sciences/</a>
網站	臺灣網路科教館--趣味動 畫學習區	有物理、化學、半導體 4 部動畫影片	<a href="https://www.ntsec.edu.tw/Article.aspx?a=6836">https://www.ntsec.edu.tw/Article.aspx?a=6836</a>
網站	國家公園行動生物圖鑑	分類學家將鳥類、蛙類及蝶類族群或個體 分門別類，進一步了解觀察生物特徵。	<a href="https://npgis.cpami.gov.tw/SpeciesGuide/Page/index.aspx">https://npgis.cpami.gov.tw/SpeciesGuide/Page/index.aspx</a>

網站	自然之窗-臺灣自然影音頻道	自然生態影片	<a href="https://green.ngo.org.tw/video">https://green.ngo.org.tw/video</a>
網站	台灣產蝶蛾圖鑑	以台灣產物種與形態特徵多樣性皆非常高的蝶蛾為例，經研究者整合文字與影像資訊內容	<a href="http://dearlep.tw/?attr=&amp;ex=&amp;sortBy=random">http://dearlep.tw/?attr=&amp;ex=&amp;sortBy=random</a>
遊戲	動物星球	動物檢定互動遊戲	<a href="https://www.discoverychannel.com.tw/animalkentei/game_trial_start.php">https://www.discoverychannel.com.tw/animalkentei/game_trial_start.php</a>
YT 影片	法布爾昆蟲記	全十集 線上看	<a href="https://www.youtube.com/playlist?list=PLBuQVUs7G_zhpwuwVuZXbKTdWMtmuhCS">https://www.youtube.com/playlist?list=PLBuQVUs7G_zhpwuwVuZXbKTdWMtmuhCS</a>
YT 影片	YOYOTV--Hello! 瑪奇課	魔術與科學	<a href="https://www.youtube.com/playlist?list=PLo_HY74ov2N2ieJN6PTii5Zt9vpqkIXHM">https://www.youtube.com/playlist?list=PLo_HY74ov2N2ieJN6PTii5Zt9vpqkIXHM</a>

### 跨領域與藝文資訊

形式	名稱	說明	點擊以下網址可直接進入網站
網站	大愛地球的孩子	大愛電視台兒童專區，有情緒、環保、科學、防疫等節目影片	<a href="http://kids.daai.tv/">http://kids.daai.tv/</a>
YT 影片	公視兒少	兒童及少年優質節目	<a href="https://www.youtube.com/channel/UCUK0qeXwXSu_sZukMo-gwpw">https://www.youtube.com/channel/UCUK0qeXwXSu_sZukMo-gwpw</a>
YT 影片	安妮怎麼了?	線上急救教育平台	<a href="https://www.youtube.com/channel/UC_HZnqu05VawWrd1oAjRY8Q/videos">https://www.youtube.com/channel/UC_HZnqu05VawWrd1oAjRY8Q/videos</a>

網站	每天都要一起玩	「玩學遊戲」提供不同年齡層的教學活動和遊戲，結合學習領域(數學、自然、藝術等)讓孩子多元學習	<a href="https://www.everydayweplay365.com/copy-of-14">https://www.everydayweplay365.com/copy-of-14</a>
網站	探索 NHK 日本國際傳媒-華語(NHKWorld Japan )	影片及節目單元，內容包羅萬象，並可選擇各國不同國家語文。	<a href="https://www3.nhk.or.jp/nhkworld/zt/ondemand/video/">https://www3.nhk.or.jp/nhkworld/zt/ondemand/video/</a>
遊戲	Multiplication Games	遊戲網站，有加法、減法遊戲，可選擇單人遊戲，或與其他玩家對戰	<a href="https://www.multiplication.com/games/all-games">https://www.multiplication.com/games/all-games</a>
遊戲	starfall	符合學前至小三程度，英語閱讀、數學、美術、童謠等教材以簡單動畫呈現	<a href="https://www.starfall.com/h/index.php?mg=m">https://www.starfall.com/h/index.php?mg=m</a>
遊戲	臺灣藝術教育網—兒童網	包含音樂、視覺藝術、表演藝術等 7 個互動遊戲	<a href="https://ed.arte.gov.tw/Children/content/m5.aspx">https://ed.arte.gov.tw/Children/content/m5.aspx</a>
遊戲	國立臺灣交響樂團-互動區	有音樂益智王分級挑戰遊戲	<a href="https://musicmuseum.ntso.gov.tw/game1/index.ntso">https://musicmuseum.ntso.gov.tw/game1/index.ntso</a>
遊戲	校園打字軟體	英文字母的鍵盤輸入練習	<a href="http://tgame.eduweb.com.tw/TGame/index.html">http://tgame.eduweb.com.tw/TGame/index.html</a>
網站	奇美博物館-線上奇美古典樂	蒐羅了器樂、管絃樂、人聲等不同的古典音樂，以饗大眾	<a href="https://www.chimeimuseum.org/%E7%B7%9A%E4%B8%8A%E5%A5%87%E7%BE%8E%E5%8F%A4%E5%85%B8%E6%A8%82/468100D1-9E82-43FD-9395-02E613729C95">https://www.chimeimuseum.org/%E7%B7%9A%E4%B8%8A%E5%A5%87%E7%BE%8E%E5%8F%A4%E5%85%B8%E6%A8%82/468100D1-9E82-43FD-9395-02E613729C95</a>

## 逛 逛 博 物 館

形式	名稱	說明	點擊以下網址可直接進入網站
線上影片	公視《下課花路米-博物館大驚奇》	深入博物館幕後，發現策展的巧思，典藏、修復的科技與文物背後的故事。	<a href="https://www.youtube.com/playlist?list=PLR9-cXLksRCu-580XVAH09BJpPuRgelif">https://www.youtube.com/playlist?list=PLR9-cXLksRCu-580XVAH09BJpPuRgelif</a>
虛擬實境	Google 的線上實境虛擬美術館	以 Google Map 的操作模式與多間指標性博物館合作，推出了虛擬展間的服務	<a href="https://artsandculture.google.com/">https://artsandculture.google.com/</a>
虛擬實境	國立故宮博物院-典藏精選	各種不同主題的精品，以數位方式觀賞歷代古物書畫。	<a href="https://theme.npm.edu.tw/selection/">https://theme.npm.edu.tw/selection/</a>
虛擬實境	國家人權博物館	2020 言論自由日特展	<a href="http://www.nhrm.gov.tw">鏑!我被抓了?! Welcome to Jailbnb! (nhrm.gov.tw)</a>
虛擬實境	國家人權博物館	兒童權利公約	<a href="https://vr360.nhrm.gov.tw/crc30th/">https://vr360.nhrm.gov.tw/crc30th/</a>
虛擬實境	國家歷史博物館	茶遊記-茶的超時空壯遊	<a href="https://vr360.nmh.gov.tw/grandtouroftea/">https://vr360.nmh.gov.tw/grandtouroftea/</a>
虛擬實境	國立自然科學博物館	牛轉乾坤-台灣牛特展	<a href="https://web3.nmns.edu.tw/Exhibits/110/CattleInTaiwan/index.html">https://web3.nmns.edu.tw/Exhibits/110/CattleInTaiwan/index.html</a>



線上展覽	國立台灣文學館	飽讀食書--臺灣珍味文學展	<a href="http://www.tlvm.com.tw/Theme/ExhibitionCont1?LLid=28">http://www.tlvm.com.tw/Theme/ExhibitionCont1?LLid=28</a>
影音、文字	國立台灣文學館	「再見李潼—兒童文學的呼喚」--少年小說文學特展	<a href="https://litung.nmtl.gov.tw/archive?uid=3">https://litung.nmtl.gov.tw/archive?uid=3</a>
線上聽故事	國立台灣文學館	聽.傳.說—台灣原住民與動物的故事	<a href="https://expostories.nmtl.gov.tw/">https://expostories.nmtl.gov.tw/</a>
虛擬實境	國立自然科學博物館	繽紛的生物，世界地球日 50 周年特展(有 720 度的環境虛擬導覽)	<a href="https://web3.nmns.edu.tw/Exhibits/109/BiodiversityIsGood/index.html">https://web3.nmns.edu.tw/Exhibits/109/BiodiversityIsGood/index.html</a>
虛擬實境	國立自然科學博物館	海洋為化石特展(有 720 度的環境虛擬導覽)	<a href="https://web3.nmns.edu.tw/Exhibits/109/Microfossils/index.html">https://web3.nmns.edu.tw/Exhibits/109/Microfossils/index.html</a>
網站	國立海洋生物博物館	有 27 筆海洋生物解說影片	<a href="https://www.nmmba.gov.tw/Video.aspx?n=E10474A1355F95A4&amp;sms=0E909B4D84BCCA17">https://www.nmmba.gov.tw/Video.aspx?n=E10474A1355F95A4&amp;sms=0E909B4D84BCCA17</a>
網站	開放博物館	以 COVID-19 為主題，匯集數位展覽、主題網站、相關遊戲的多維度展示館	<a href="https://openmuseum.tw/muse/curation/4cc0c3b5ccd0646723b1c907add3aa40">https://openmuseum.tw/muse/curation/4cc0c3b5ccd0646723b1c907add3aa40</a>

網站	開放博物館--行政院農業委員會林業試驗所	台灣藤蔓植物特展	<a href="https://openmuseum.tw/muse/exhibition/17062cbf72164046d723ee11ba5ea30e">https://openmuseum.tw/muse/exhibition/17062cbf72164046d723ee11ba5ea30e</a>
網站	開放博物館--多樣性研究博物館	臺灣各類動、植物之標本、文獻、生態影像	<a href="https://brmas.openmuseum.tw/exhibitions">https://brmas.openmuseum.tw/exhibitions</a>
網站	開放博物館--臺灣生命大百科	介紹臺灣已知形形色色的生物，，呈現物種的形態、分布、影像等相關資訊	<a href="https://openmuseum.tw/museum/taieol">https://openmuseum.tw/museum/taieol</a>
網站	奇美博物館數位典藏	分為八大主題，包含雕塑、繪畫、樂器等不同類型	<a href="http://cm.chimeimuseum.org/wSite/mp?mp=C_himei&amp;lang=1">http://cm.chimeimuseum.org/wSite/mp?mp=C_himei&amp;lang=1</a>

## 一起去旅行

形式	名稱	說明	點擊以下網址可直接進入網站
虛擬實境	法老王墓虛擬體驗 Pharaoh Ramesses VI's tomb	是最初於 1898 年發現的拉美西斯六世 (Ramses VI) 法老王墓 (KV9 墓穴)，讓民眾在家中也能踏上 3D 之旅，飽覽埃及古代遺產與精緻壁畫。	<a href="https://my.matterport.com/show/?m=NeiMEZa9d93&amp;mls=1">https://my.matterport.com/show/?m=NeiMEZa9d93&amp;mls=1</a>
YT 影片	東京迪士尼	園區影片	<a href="https://www.youtube.com/user/TDRofficialchannel/videos">https://www.youtube.com/user/TDRofficialchannel/videos</a>

虛擬實境	美國國家公園	虛擬探索黃石公園	<a href="https://www.virtuallyosemite.org/">https://www.virtuallyosemite.org/</a>
網站	馬祖國家風景區觀光資訊網	有觀光景點跟相關節慶的介紹	<a href="https://www.matsu-nsa.gov.tw/index.aspx?l=1">https://www.matsu-nsa.gov.tw/index.aspx?l=1</a>
網站	行政院農業委員會林務局-社群及多媒體	旅遊訊息，介紹多處國家公園及自然園區	<a href="https://www.forest.gov.tw/multimedia">https://www.forest.gov.tw/multimedia</a>
影音紀錄	脊梁山脈旅遊年-影音紀錄	透過影音的介紹，呈現台灣的山林之美	<a href="https://i30.taiwan.net.tw/Video">https://i30.taiwan.net.tw/Video</a>
虛擬實境	NASA 太空總署	NASA 公布火星探測車毅力號，在降落地點杰哲羅隕石坑所拍攝的全景照片	<a href="https://accessmars.withgoogle.com/#">https://accessmars.withgoogle.com/#</a>
網站	世界自然聲音地圖	線上免費聆聽全球 400 多個森林聲景音樂	<a href="https://www.naturesoundmap.com/">https://www.naturesoundmap.com/</a>
網站	臺灣世界遺產潛力點-影音專區	臺灣世界遺產潛力點共計 18 處	<a href="https://twh.boch.gov.tw/taiwan/video.aspx">https://twh.boch.gov.tw/taiwan/video.aspx</a>
網站	國立中正紀念堂管理處-3D 視角 EYE TAIWAN	用 3D 視角呈現知名景點	<a href="https://vr360.cksmh.gov.tw/3dart/">https://vr360.cksmh.gov.tw/3dart/</a>

## 讀好書有好報

形式	名稱	說明	點擊以下網址可直接進入網站
網站	數位讀寫網	不同階段的讀寫測試，深度讀寫的作答模式模擬 PIRLS 國際閱讀素養檢測，是挑戰閱讀力的好選擇。	<a href="https://eliteracy.twnread.org.tw/">https://eliteracy.twnread.org.tw/</a>
網站	台灣閱讀文化基金會	十篇以上閱讀心得，即可兌換好書	<a href="https://www.twnread.org.tw/nss/p/Giveaway">https://www.twnread.org.tw/nss/p/Giveaway</a>