



# ARpedia

AR科技 虛實互動式英文繪本  
穿梭繪本與真實世界







ARpedia

AR科技 虛實互動式英文繪本

穿梭繪本與真實世界

AR 互動學英語



獲得多項國際獎項與專利



Software & Mobile Apps



Virtual & Augmented Reality



Software & Mobile Apps



Mobile Devices, Accessories & Apps



Kid's pick!



Mom's pick!



Teacher's pick!



reddot winner 2021



2021德國 Reddot紅點國際設計獎

2022英國 Kids Judge Bett教育技術教學獎

2022美國 Mom's Choice Award媽媽選擇獎

2022美國 Parents&Teacher Choice Award  
家長老師選擇獎

2022~2024美國 CES展覽會-創新獎



Into the Community

### Into the Community 適合進入社會階段

各行各業大揭秘！讀者了解社會中不同的職業以及他們的工作內容



Into the Curiosity Q

### Into the Curiosity Q 適合進入好奇發問階段

知識探索，通過生動的虛擬體驗，讀者可以學習各國通用的知識



SCIENCE LAB

### AR Science Lab AR科學實驗室

在科學實驗室進行130次實驗，利用AR在您自己的科學實驗室中，學習重要的科學知識

STUDIO A 大中華區獨家代理



# STUDIO A與韓國同步全球首賣

韓國Woongjin ThinkBig（熊津教育集團）成立於1980年，運用超過43年的業界深耕經驗，專注於前瞻性教育計劃來規劃兒童的學習需求，持續致力於創造、創新和提供差異化產品服務，並不斷努力在教育文化中創造全新價值。

主要提供並開發從幼兒到成人的全齡化教育內容，另外也提供各式教育學習空間、各式圖書出版、線上和線下全方位服務...等；韓國Woongjin ThinkBig（熊津教育集團）更於2014年領先推出會員專屬閱讀學習計畫，提供來自韓國和其他國家150多個出版合作夥伴的6,000本書籍。該計畫涵蓋主題公園、展覽、音樂會等結合線上和線下寓教於樂的全方位教育服務。

## 獲得多項國際獎項與專利



Software & Mobile Apps



Virtual & Augmented Reality



Software & Mobile Apps



Kid's pick!



Mom's pick!



Teacher's pick!



2021德國 Reddot紅點國際設計獎

2022英國 Kids Judge Bett教育技術教學獎

2022美國 Mom's Choice Award媽媽選擇獎

2022美國 Parents&Teacher Choice Award家長老師選擇獎

2022~2023美國 CES展覽會-創新獎



全球最大教育展

BETT UK

BEST AR/VR · ARPEA BOOK

bett  
2022  
Kids Judge



KIDS JUDGE BETT AWARD

FROM BETT UK

THE WORLD'S LARGEST EDUCATION FAIR.





# 沈浸式AR教材

## 兒童英文互動繪本



## 六大特點

陪讀小夥伴Spotty



十種不同繪本主題



多元的繪本內容



全家大小一起共讀



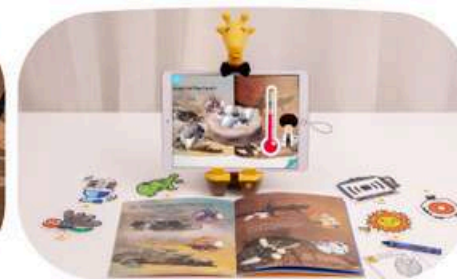
加深學習記憶點



AR圖像專屬小圖卡



## 全家大小一起共讀







Into the  
Curiosity



## Into the Curiosity Q



各行各業大揭秘！讀者了解社會中不同的職業以及他們的工作內容

Into the  
Community



## Into the Community



知識探索，通過生動的虛擬體驗，讀者可以學習各國通用的知識



SCIENCE LAB

## AR Science Lab



在科學實驗室進行 130 次實驗  
利用AR 在您自己的科學實驗室中，  
學習重要的科學知識

## 獲獎紀錄



Software &  
Mobile Apps



Virtual &  
Augmented Reality



Software &  
Mobile Apps



Mobile Devices,  
Accessories & Apps



Kid's pick!



Mom's pick!



Teacher's pick!



reddot winner 2021

2021 德國

Reddot紅點國際設計獎

2022 英國

Kids Judge Bett教育技術教學獎

2022 美國

Mom's Choice Award媽媽選擇獎

2022 美國

Parents&Teacher Choice Award  
家長老師選擇獎

2022-24 美國 CES展覽會-創新獎



用AR體驗迪士尼  
Disney Interactive Reading  
**商品指南**



woongjin think big



# 商品組成及使用方法

## AR 互動繪本 (15本)



從父母曾喜愛的經典主題到孩子認識的最新作品  
透過有趣的AR互動體驗活暢遊各種迪士尼故事

參考每本書的Lexile指數，選擇最適合孩子閱讀水平的書籍。  
閱讀完書並理解故事後，可以使用AR繪本中提供的ARpedia App、  
互動及著色圖卡進行身歷其境的AR互動體驗。



## ARpedia App & 互動及著色圖卡組 & 英文詞彙卡 (適用於15本AR繪本)



透過沈浸式AR互動體驗成為迪士尼故事的主角

通過身歷其境的AR活動體驗，例如：大拳頭互動圖卡戴在手上  
像《無敵破壞王》一樣打開幸運餅乾，或使用雪雲互動圖卡，  
為融化的雪人撒下雪花，體驗虛實互動式的閱讀方式。  
完成AR活動體驗後，可以使用英文詞彙卡複習書中出現的主要單詞和句子。

### 有聲互動繪本 (30本)



#### 💡 通過閱讀30本有聲互動繪本提升閱讀能力

提供各種閱讀模式以提高孩子的閱讀效果，全故事閱讀模式一次播放整個故事，逐頁閱讀模式則閱讀所需頁面的句子，先通過全故事閱讀模式掌握故事的整體脈絡，再通過逐頁閱讀模式反覆學習個別句子。

### 練習本 (6本)



#### 💡 別錯過輔助繪本的活動！

練習本第1~3本：是針對年紀比較小的孩子提供的圖像測驗。  
練習本第4~6本：是針對年紀比較大的孩子提供的文字測驗。  
閱讀完繪本後，可以邊進行該繪本主題的練習本驗收測驗，一邊回想故事的內容及反覆練習主要的單字和句子。



# AR互動繪本

## 提供多種學習模式，提升學習效率

### AR互動模式



15本AR互動繪本專屬模式使用各式獨特的AR互動圖卡、著色互動圖卡沈浸在繪本故事中！您可以與陪讀小夥伴“鉛筆”一起進行閱讀和AR互動挑戰！

### 閱讀模式



TOUCH!



#### 逐頁段落閱讀

當翻頁時，ARpedia將自動識別該頁，並播放各段落句子，若需要逐段閱讀學習請使用此功能。

#### 有聲書完整閱讀

當您想要專注聆聽、閱讀故事時，可使用此模式播放整個故事。

### 字幕模式



根據學習者的英文程度，提供字幕輔助學習，進而理解故事與進行AR互動（可設定開/關）。



## 全世界孩子都喜愛的迪士尼故事 啟發孩子開心學習動力

### 中文字幕功能



支援中英即時自由切換，雙語學習的最佳工具，讓孩子自主理解故事讀懂英文句子，創造學習成就感、親子互動共鳴！

字幕語系支援：繁體中文、英文、韓文。



# 傳統紙質繪本 vs ARpedia 經研究證明利用AR互動多模式閱讀學習

注意力提升 **6.7** 倍  
閱讀興趣提升 **6.1** 倍  
詞彙運用提升 **23.5** 倍

**6.7倍**



注意力

**6.1倍**



閱讀興趣

**23.5倍**



詞彙運用

## ARpedia榮獲全世界各國獎項

由老師、家長、孩子把關的各項殊榮



Mom's Choice Award



Teacher's Choice Award



Kid's Judge BETT



CES Award

應用於美國學校案例：美國富樂頓學校課堂展示



與美國哥倫比亞州立大學聯合研究

經研究事實證明，讀寫能力（詞彙和理解力）、  
主動學習興趣、重複學習動力和注意力有顯著提升。  
-美國哥倫比亞州立大學 Jang Yu-kyung教授團隊。

