

# 用XR數位教材 讓教學活起來

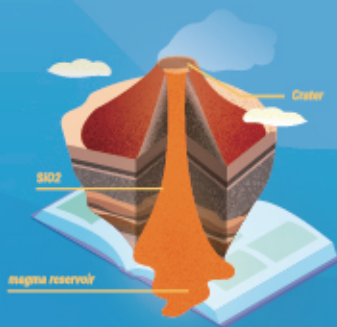


MAKAR XR編輯平台，簡單易上手的實境編輯工具，創作者可透過MAKAR官方線上教學或線下培訓課程，學習後便能自由創建任何AR/VR/MR的數位教材，且不需學習程式編譯。完成作品創建後可立即發佈，結合手機、平板、AR眼鏡、VR頭盔及機器人等多元行動載具，進行XR數位教材的展示與體驗，為智慧學習環境打造全新解決方案，加速台灣XR數位應用普及化。



## 數位學習化被動為主動 發展無極限

「MAKAR」的圖像化界面，有效縮短學生與新科技的距離。實境教育能使課本中的資訊栩栩如生地呈現在面前，並且廣泛應用在社團活動、展演、競賽等校園與教學活動中，提高學生的學習動機，教師也能提供更詳盡地教學，展現情境式學習的無限可能。



## 讓教學活起來

試著想像一下，當地科課本中的火山，逼真的真實呈現噴發過程，也能一層層看到內部構造，或者學生可以任意旋轉化學元素的結構模型，觀看化學反應過程，一切都在課本裡呈現！



## 裝上XR想像力的翅膀

透過實境應用讓2D、3D及動畫作品，都能在屏幕上自由飛翔，發揮更多創意，帶給觀眾最印象深刻的數位體驗，各式資訊和圖像在虛擬和現實中交替轉換，述說最獨一無二的故事。

### 輕量化



無須安裝APP，開啟網頁直接瀏覽

### 數據分析



數據統計  
分析報表時時掌握

### 快速開發



無須程式編譯  
拖拉式模組

### 超便捷



APP快速接口  
快速體驗

### 一站式管理



AR/VR應用  
集成開發

### 訂制化方案

嵌入MAKAR工具包後，還可以依照您的設定進行介面調整、資料庫與API架接，滿足您對AR的創意與開發的內容。

# MAKAR編輯器

MAKAR



Windows



macOS

下載XR編輯器



# XR數位教材

## 開啟MAKAR APP立即體驗



掃描  
QRcode



下載  
MAKAR APP



點選  
「精選」標籤



點選欲  
體驗的專案



開始進行  
XR體驗

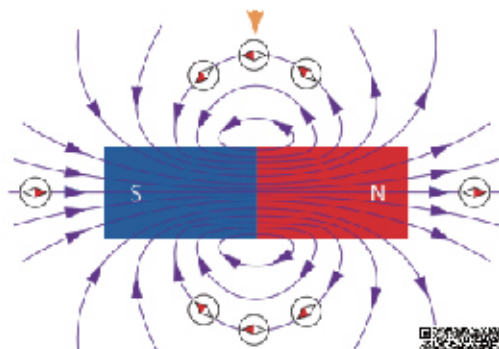
### 語言學習 AR英語數位教材



認識我的名稱  
Learning about my name



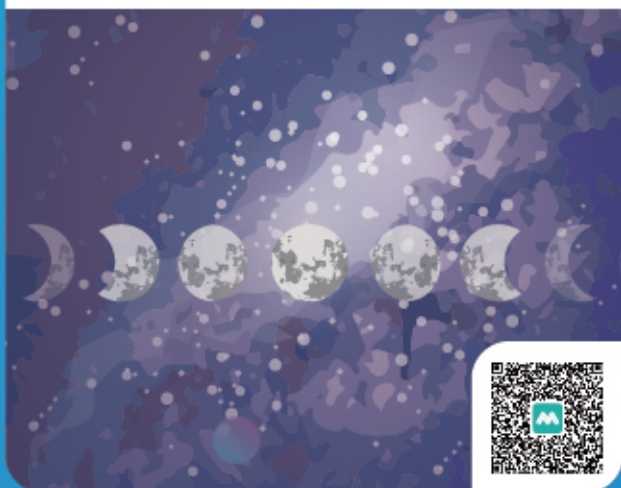
### 自然科學 AR磁力線數位教材



B 磁場方向示意圖



### 自然領域 VR月相觀測數位教材



### 數位教材 MR台灣溪流生態數位教材



米菲多媒體股份有限公司

客服信箱 infomakar@miflydesign.com

104台北市中山區松江路158號三樓之5

www.makerar.com

經銷商蓋章