

AR恐龍、動物、鳥類、魚類3D著色聲控互動雙語學習

○ Magic AR Animals ○ 此APP含錄音及錄影的發送功能 ○



產品介紹

本APP由四大領域Magic AR Fish(魚類)、Magic AR Dinosaurs(恐龍)、AR Fantasy Birds(鳥類)、AR Fantasy Animals(動物園)的3D、AR互動雙語學習組成。內容使用Unity、3D互動模組，結合AI智能、AR、聲控技術、語音辨識系統製作。

產品功能

- 生動活潑的AR互動系統，可使用圖紙讓神奇動物誕生在教室中的各個角落，讓螢幕上的虛擬世界能夠與現實世界場景進行結合與互動。
- 孩子可以發出聲控指令，用英語口令指示自己的動物做動作，增加口語表達的機會和提升孩子的自信。
- 自由為動物3D模組上色的功能，讓孩子可以創造獨一無二只屬於自己的AR寵物。





產品理念

現代的教育觀念重視孩子們的多元智能發展，其中，八大智能便是教育心理學界提倡的重要觀念，幫助老師找到孩子擅長的特質，進而提供適切的培養，而AR動物園系列可充實孩子的語文智能、空間智能、自然觀察智能，讓孩子在英語學習的過程中也能對色彩、線條、形狀、形式、空間及交互具有高度敏銳性。

喬登AI樂園整合全方位知識，並使用Unity、3D互動模組，結合AI智能、聲控技術、語音辨識系統製作多款數位雙語互動學習遊戲。

有別於傳統教材，所有內容皆透過直覺式互動操作，旨在提升孩子自主學習的動力及老師教學的便利性。課程內容以影音、遊戲、模擬互動、擴增實境等形式呈現，讓教材更生動、教學更多元。孩子可以在高自由度的介面之下，建立對學習的熱忱，最後再透過創造及想像力，在遊戲探索間，成就其多元智能發展。