

新世代 Best Choice 創客課程首選



程式設計與機器智能球 易玩／易學／易教／豐富變化／無限創意



K12 最佳數位互動
跨平台媒體內容設計工具
App+H5 微網頁跨屏跨螢課程



sphero 施飛羅智能球

音畫創客

藝術與人文創客最佳方案



亞太中小學
STEAM 優選課程



Cartoon Animator 4

REALLUSION®
台灣代理

動漫創客

動漫卡通微創客，創意無限新課網



功能特色

動漫卡通易上手·創客課程新選擇
支援臉部動態捕捉·打造2D語音角色
智慧動作編輯·創造2D角色動畫
360度頭部創作·道具動態特效多



- ◆ 台灣獨家教育總代理-優思睿智科技
- ◆ 歡迎免費申請到校研習講座
- ◆ 全球STEAM教育熱銷
- ◆ 易玩/易學/易教/豐富變化/無限創意
- ◆ 程式教育/創客學習/人機互動/造型設計
- ◆ 手機平板操控/遊戲/任務/繪圖模塊語法編輯模式



提供功能強大的工具集，不局限於程式設計，而是將機器人技術與 STEAM 協作活動結合起來，培養學生的想像力，這是其他教育項目無法做到的。

Sphero Edu 應用客戶端提供3種方式機器人進程式設計，依能力分級使學習者不斷進步。



繪圖

初學者可以畫出路徑，讓機器人根據程式設計命令來進行



程式模塊編輯

提供豐富且細緻的程式模塊拖曳編輯，包含速度、方向、角度及邏輯運算式讓使用者可進行中級程式設計，並提供物理參數回傳記錄功能。



程式文本編輯

高級程式編輯可以使用 JavaScript 編寫文本程式並可支援Scratch語法。

BOLT 展示影片



內建8x8 LED顯示燈，使用者可以設計顯示燈的動畫
內建光線感應裝置，讓智能球感應光度並執行難度更高的動作
可透過 Sphero edu App的操作，在使用上兼具玩樂、互動與學習
重力感應元件及加速元件，讓 Sphero BOLT在教學上超越以往



SCIENCE



TECHNOLOGY



ENGINEERING



ART



MATH



7種即時感應
元件與裝置



最佳可連續
使用2小時



自動對準



無線充電



防水防刮外殼



最佳達30m
藍芽控制

產品組合



教育標準盒裝



教育15入套裝組



充電車超級套裝組



馬車輪組(選購)



地形障礙組(選購)

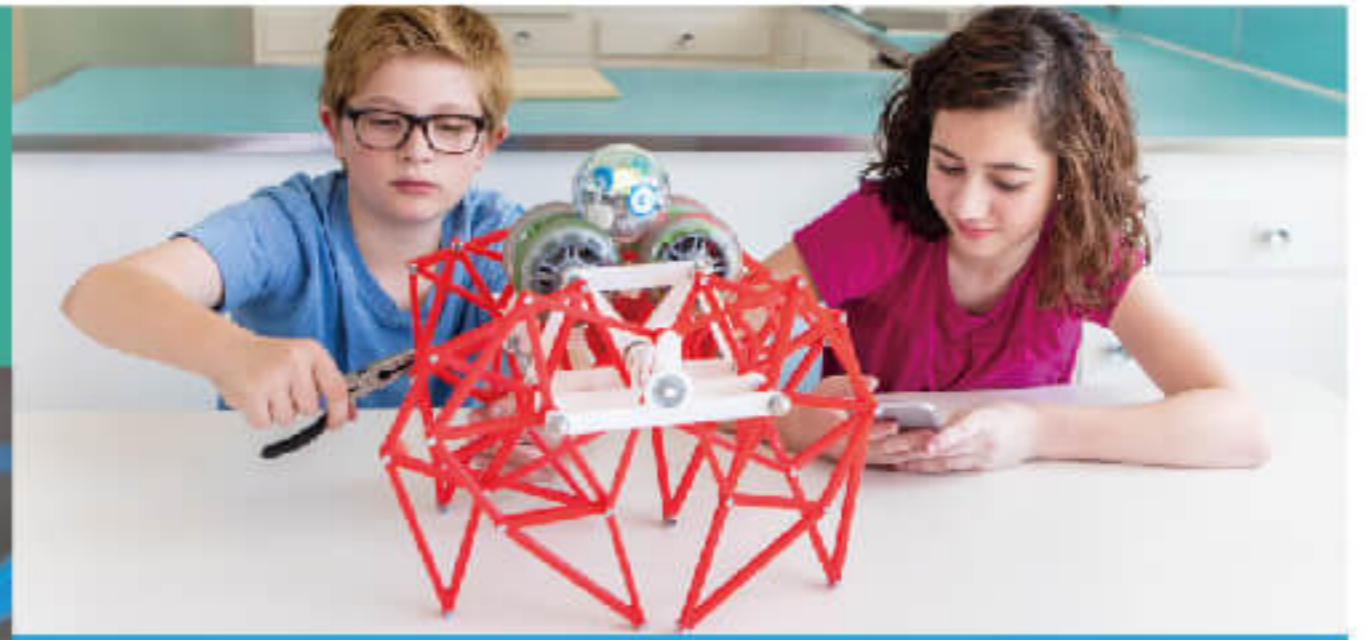


SPRK+
展示影片

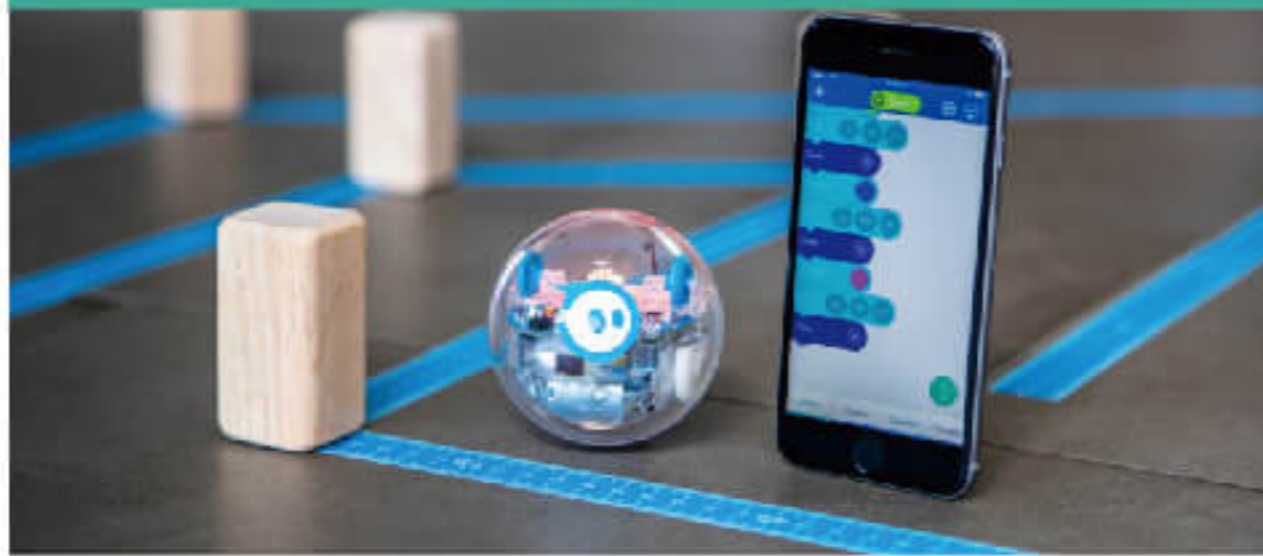


SPRK+ 無限可能的智能球驅動器

Sphero 專業教育機器人，無線充電與防水防刮，耐用且充滿靈感，輕鬆學習程式設計，完成動手製作活動並與社群共用您的創造成果。



讓機器人畫畫、走迷宮、模擬太陽系、游泳、舉辦舞會、地形障礙任務、仿生機器人你的想像力就是 SPRK+ 的超能力！



Mini
展示影片



Sphero Mini 世界上最小的App 操作球形機器人，蘊藏了諸多樂趣。操控、玩遊戲、學習編碼採用了縮微科技，配備有小型陀螺儀、加速計和 LED 燈，兼顧教育與娛樂功能的可攜式平價機器人

遊戲

使用 Mini 作為控制器，可以發射進入太空、在隧道中賽車或者摧毀多邊形磚塊。



臉部偵測操控

Sphero Mini 應用程式各種不同模式來驅動 Mini，或是做個可愛的鬼臉。

sphero 教育獨家代理 附原廠教學資源光碟

- ◆ 原廠教學影片（中文字幕）
- ◆ 中文初級應用教本
- ◆ 中文教師教學指導綱要
- ◆ JavaScript 編輯對應文件
- ◆ 其他教學參考文件

奧林匹克
比賽影片



凡購買優思睿智代理之教育版皆可參加【AIBO 亞太機器智能球奧林匹克賽】

Music Maker 酷樂大師21



音畫創客

結合資訊科技、藝術人文與綜合領域等學習領域，課程內容包含堆積木做音樂、我是配樂大師、聲音魔法師、我的繪本故事書、班級校園影片小導演、我是小小周杰倫、我是伴唱MV大明星與喜怒哀樂情緒配樂等單元，體驗資訊科技在日常生活的應用及培養創作啟發的能力。

非常好色9 創客特別版

搭配3Doodler列印筆
讓創意立體化



3D魔法筆讓筆不再侷限於平面的寫字或繪圖，而是一支能讓2D平面線條變成3D立體創作、發揮無限創意及想像力的筆。從創意思考開始，透過3D魔法筆的設計製作，全面激發創意/邏輯/溝通/表達四大能力，邁出承為創客的第一步。

K12 最佳數位互動跨平台媒體內容設計工具
App+H5 微網頁跨屏跨螢課程



資訊月百大創新獎
國際品牌行銷全球
互動多媒體 App 設計軟體
亞太創新數位聯盟指定課程

- ◆ 無需學習多種程式語言，圖像化界面易上手
 - ◆ H5 互動微網頁製作，跨平台瀏覽無障礙
 - ◆ iOS 免上架/免平台，真機模擬 App 成品
 - ◆ 程式化邏輯交互設計，支援資料庫讀取
 - ◆ 電商行銷/互動書籍/人機介面/導覽應用
 - ◆ Apple Store/Google Play 全支援，文創潮流全世界
 - ◆ 支援 Opendata 開放平台介接功能
 - ◆ 愛普秀 QR code 製作與社群分享
- 行動應用快又廣



語言學習 / 教材製作 / 導覽簡介 / 互動繪本 / 互動遊戲 / 行銷宣傳

豐富多樣國際認證

滿足檢定能力與學習成就

- ◆ Smart Apps Creator 互動多媒體App設計師
- ◆ MusicMaker 微影片動漫配樂
- ◆ Corel Painter 數位藝術繪圖設計
- ◆ Sphero 人機互動工程師
- ◆ 非常好色美工魔法師



創客教室必備



Inspire Next-Gen
Nugens
捷視星

www.nugenstech.com

亞太創新媒體競賽
Asia Creative New Media Competition



ACIMC 亞太創新互動媒體大賽
AIBO 亞太機器智能球奧林匹克賽



優思睿智
U-SMART
www.u-smart.com.tw



數位媒體 / 辦公應用 / 軟硬體研發代理

授權經銷商