



闖關集章

親子營隊

12/28



心心相印 難度指數★★
時間-09:00 /09:50 /10:40

星光熠熠 難度指數★★★★★
時間-9:10/10:00/10:50

百變吸管太空犬 難度指數★★
時間-9:20 /10:10 / 11:00

無重力懸掛洞洞板 難度指數★★★★
時間-09:30 / 10:20 /11:10

10 light 閃亮亮 難度指數★★★★
時間-9:40/10:30/11:20

科技中心



新興

自造教育及科技中心
電從哪來？雙手雙腳，轉起來，發動我們的飛船漫遊宇宙吧！與我們一同找尋更多的綠能來源



復興

自造教育及科技中心
體驗多款手工具及基礎木工技巧。自造固定物品的太空洞洞板，在無重力的漂浮宇宙中也能輕鬆收納！



佳里

自造教育及科技中心
運算思維結合機器人控制操作與自造教育及科技作品，新興科技感受海上風場綠能風力VR體驗



南新

自造教育及科技中心
金工銲接LED燈考驗技術，結合arduino；黑膠唱片類比轉數位訊號，再送到太空的航海家唱片



新化

自造教育及科技中心
以木頭為主體，結合齒輪結構、位能及動能轉換、數學、圖學和螺旋應用，最後要看你的運氣是否能讓太空船成功發射囉！



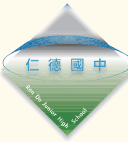
麻豆

自造教育及科技中心
電腦視覺與人工智慧應用方面廣泛，即時識別人臉偵測、物體、動作、物體追蹤等。透過AI手足球機器了解並深入學習應用面。



和順

自造教育及科技中心
結合了STEAM與創客的元素，發展出空污主題的課程，也嘗試發展AI自駕車，希望讓孩子瞭解科技能為我們帶來更好的生活！



仁德

自造教育及科技中心
透過數學、理化的知識，並利用實際測驗找出風力發電最適合的扇葉設計，利用風能點亮我們的生活。



漫步科技週

Tainan Technology Education Fair

「媽媽說學寫程式就可以遙控火星探測車」

「爸爸說學好銲接就可以作太空船」

「老師說科技教育正在改變台灣的未來」

樣張



指導單位/



教育部



自造教育及科技中心輔導中心

主辦單位/

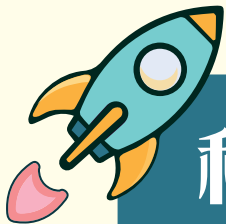


臺南市政府教育局

承辦單位/



南新國中



科技週 系列活動

12/25~12/27



太空通行證製作

12/25
新興科技中心

美國STEAM 教育參訪分享

12/25
和順科技中心

木太空船DIY

12/25
新化科技中心

AI手足球 智能體驗

12/26
麻豆科技中心

STEAM懸吊式木 作平衡鳥實作

12/26
佳里科技中心

太空廣播系統 迷你音箱實作

12/26
和順科技中心

無重力 懸掛洞洞板

12/26
復興科技中心

遙控迷你 月球偵查車

12/26
仁德科技中心

火星探測 AI自駕車體驗

12/27
和順科技中心



活動詳情
可上官網查詢

漫步地圖



自造教育及科技中心

- 1 新興
- 2 佳里
- 3 麻豆
- 4 新化

- 5 仁德
- 6 和順
- 7 南新
- 8 復興

親子營隊

- 9 百變吸管太空犬
- 10 IQ light 閃亮亮
- 11 心心相印
- 12 星光熠熠
- 13 無重力懸掛洞洞板

聯合展出單位

- 14 樹林國小
- 15 後壁高中
- 16 新榮中學
- 17 敏惠護校
- 18 中華醫事科大

- 19 新營高中
- 20 新營高工
- 21 白河商工
- 22 育德工家
- 23 晶盛科技
- 24 泰輝工具
- 25 聖發文化圖書
- 26 神雕挾鋁

樣張

/ 地址

樣張

/ 姓名

闖關集章
保存聯 NO. 0000

抽獎聯 NO. 0001