2023 機器人夏令營

紅外線遙控 手勢感應 一二三機器人

智能機器人之魷魚遊戲

～看看酷炫的 AI 機器人，如何過五關斬六將～

機器人也愛玩魷魚遊戲

遙控機器人集合齊步走囉～
可以整齊劃一，也可以群魔亂舞，
除了遙控器控制，更厲害的是利用
手勢感應來操控人性化的機器人。

★ 紅外線遙控～基本電學大解析
★ 手勢超感應～前後左右任我行
★ 編程新模式～自行編排新動作
★ 步行移動、滑行移動～一把罩
★ 唱歌跳舞、手舞足蹈～超有戲

一二三機器人～看誰先達陣
機器人拔河賽～輸贏一線間
機器人紅綠燈～硬要摻一腳

紅外線魔法實驗營

將小型電路板結合紅外線感測元件、透過光敏電阻、電晶體等進行各項紅外線感測實驗。

★ 認識可見光與紅外線的差異
★ 介紹紅外線發射和接收功能
★ 紅外線感測啟動各項控制系統

❤對　　象：國小升二～六年級小朋友
❤日　　期：8/28（一）～8/29（二）　〈9：00～16：30〉
❤費　　用：3280 元（含智能機器人一組、實驗教材、保險、午餐）
❤報名專線：（02）2367-9911　　◎傳真：（02）2362-5340
❤劃撥繳費：◎戶名：中華少年成長文教基金會　　◎帳號：17043964
❤ATM 繳費：台北富邦銀行古亭分行（銀行代碼 012）　　◎帳號：390-168-088437
劃撥轉帳前，請先電話確認名額，　繳費完請務必傳真收據或來電確認。
❤退費辦法：繳費後至上課日前退費者，退還學費 75%。開課後恕不退費，但仍提供本活動教材！

中華少年成長文教基金會
科學小芽子

台北市私立小芽子文理短期補習班
電話：02-23679911　　傳真：02-23625340
地址：台北市羅斯福路三段 126 號 3 樓之 3
網址：www.bud.org.tw　　科學小芽子
立案證號：北市補習班證字第 5098 號