
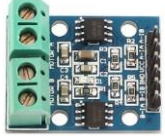


第三屆 廣達游智盃 創意程式競賽

準決賽硬體內容

編號	名稱	圖片
1	Quno (同 Arduino UNO 開發板, 內建蜂鳴器、RGB 全彩 LED 燈及按鈕)	 <p style="text-align: right; font-size: small;">配有 USB 線</p>
2	超音波感測器 HC-SR04 規格參考：連結	
3	直流馬達 規格參考：連結	
4	伺服馬達 SG90 規格參考：連結	
5	直流電機驅動模組 規格參考：連結	

※準決賽使用硬體皆由主辦單位提供，感測器配有對應的杜邦線並安裝在開發板上，參賽者不需自行安裝；決賽使用硬體內容將於 3 月 14 日 **與準決賽名單一併公告**，並以迷你黑克松形式進行，參賽者需自行安裝需要使用的感測器，故建議熟悉 Arduino 腳位及輸入/輸出等概念。