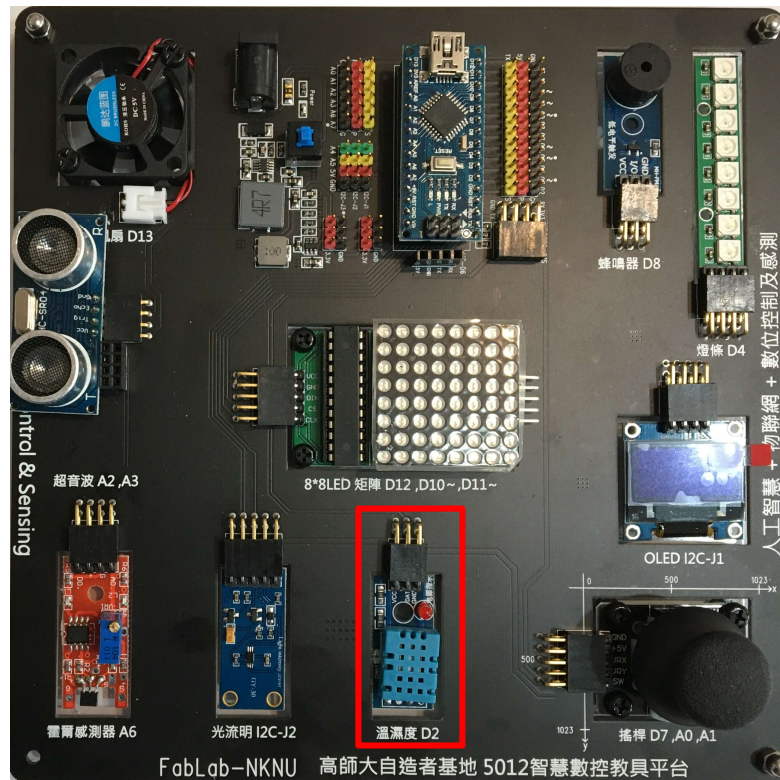


溫濕度感應器 腳位 2 的 溫度 °C

積木用途：讀取溫溼度感測器的傳回值：攝氏溫度、華氏溫度與溼度。

說明：

1. 溫溼度感測器 DHT11 可測量相對溼度 20~90%，誤差±5%；溫度 0~50°C，誤差±2°C。



2. 將 DHT11 模組接在 D2 (公版教具(5012、5016A)的連接腳位)，使用底下程式可以讀取 DHT11 的測量值。如果使用的是公版教具(5016B)腳位則是 D5。



3. 溫溼度的監測是智慧家居、溫室、空氣品質監測的基礎，搭配檔案與圖表積木即可進行數據的收集與統計，搭配繼電器還可以在環境變差時，即時啟動相關器具來改善環境。