

建立圖表，圖表標題  Y軸名字  單位

積木用途：指定圖表標題，Y 軸資料名稱與單位，建立空白統計圖。

插入數值到，圖表  數值

積木用途：在指定圖表中增加資料點，畫出折線圖。

刪除圖表

積木用途：刪除指定圖表，並清空圖表所佔記憶體。

說明：

1. NKNUBLOCK 會每 3 筆資料計算一次平均值，然後再將平均值加進折線圖中，因此資料點的間隔時間也會是插入數值間隔時間的 3 倍，同時資料點所呈現的數值也不是原始資料。
2. 可搭配檔案積木將原始資料存進檔案中做進一步的分析。

程式範例：使用 PMS5003 模組進行 PM2.5 與 PM10 即時監測，在這個例子中，大約每 15 秒出現一個資料點。



執行程式後，可以在 NKNU BLOCK 右側圖表區看到折線圖，將游標移到資料點上，會顯示 3 筆資料的平均值。

