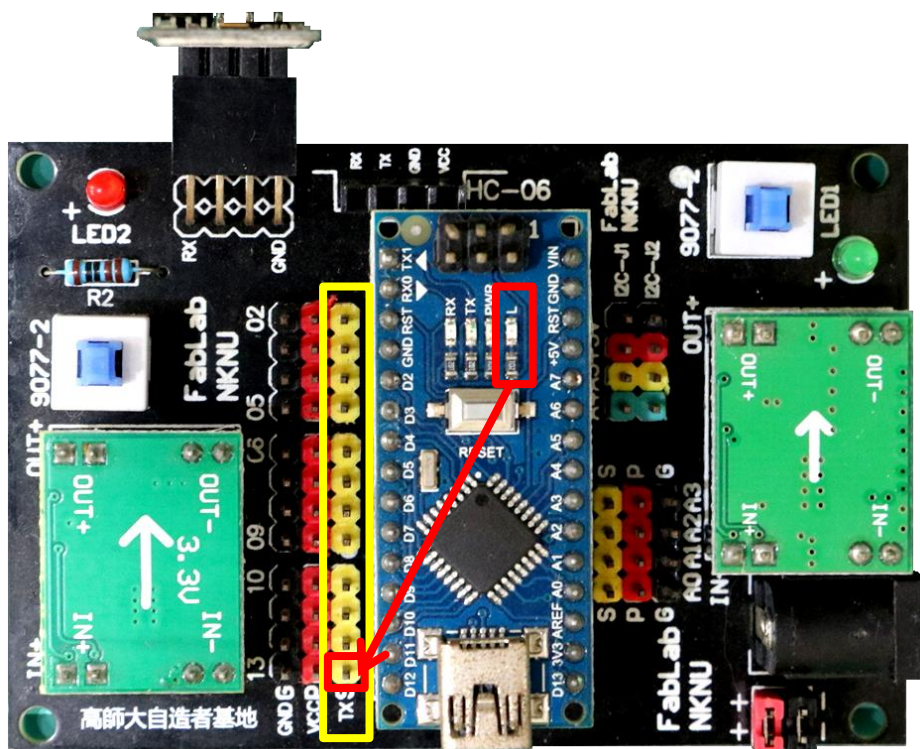


設定數位腳位 2 ▾ 輸出為 高電位(1) ▾ 註

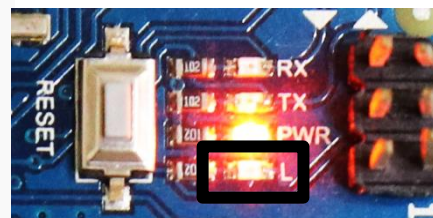
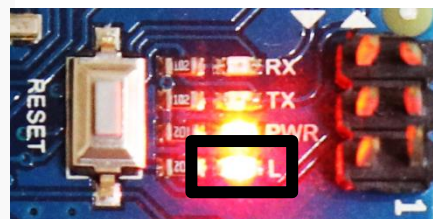
積木用途：設定數位腳 (Digital pin · D2~D13) 的電位為高 (1) 或低 (0)

說明：

Arduino Nano 共有 14 支數位腳，編號 0~13，其中 D0 與腳位 D1 已做為通訊管道，所以電路板上只看到 D2~D13。D13 與 Nano 上的 LED 燈並聯，如果將它設為高電位 (5V)，就會點亮 LED；反之將該腳位設為低電位，LED 燈就會熄滅。



程式範例一：讓 Arduino Nano 的 LED 閃爍，可以試試縮短等待時間，提高閃爍頻率。



也可以修改程式，模擬眨眼睛的動作。



程式範例二：RGB LED 模組

這個範例使用「多功能數控學習平台」的 RGB LED，R 接在 D9、G 接在 D10、B 接在 D11，用底下程式就可以輪流呈現紅、綠、藍三種顏色。可以試試不關燈，觀察色光混合後的顏色。

