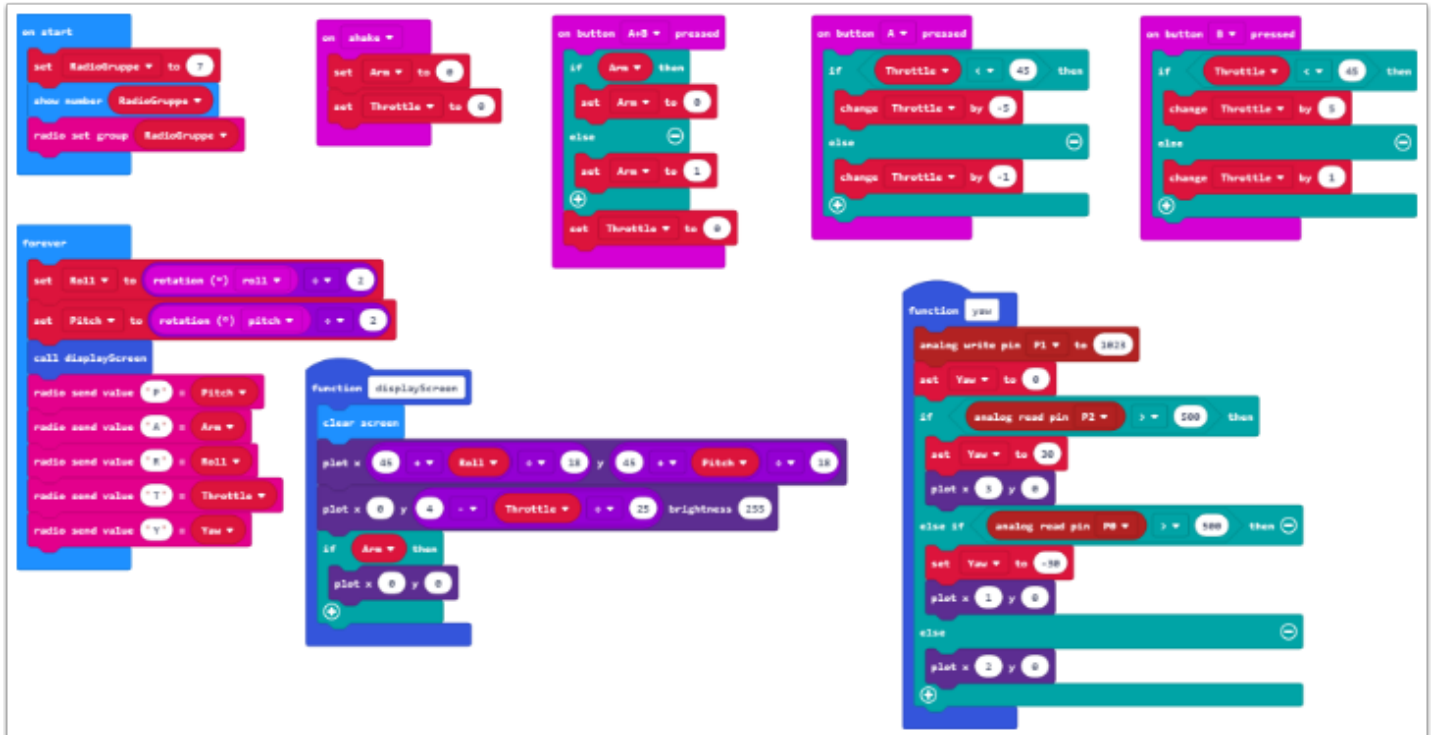
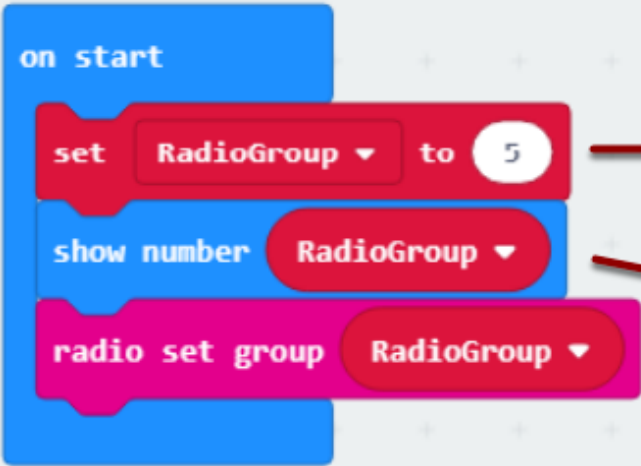


Air:bit 遙控編程完整介紹



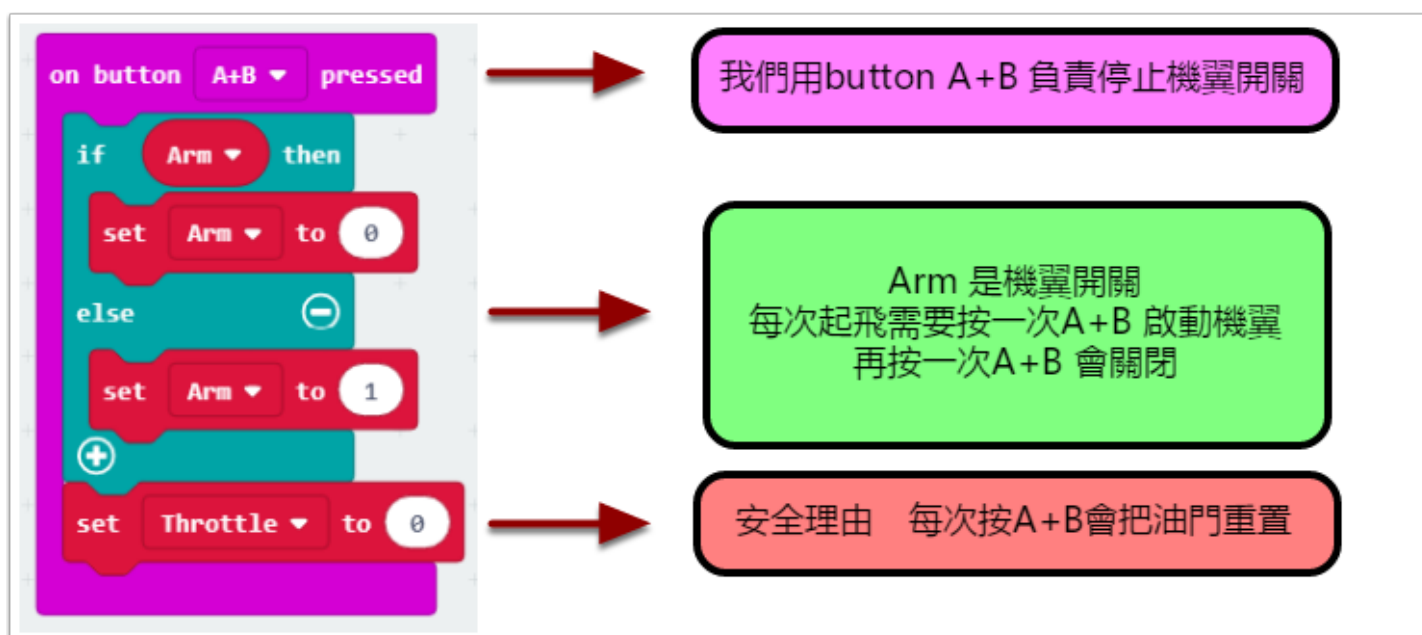
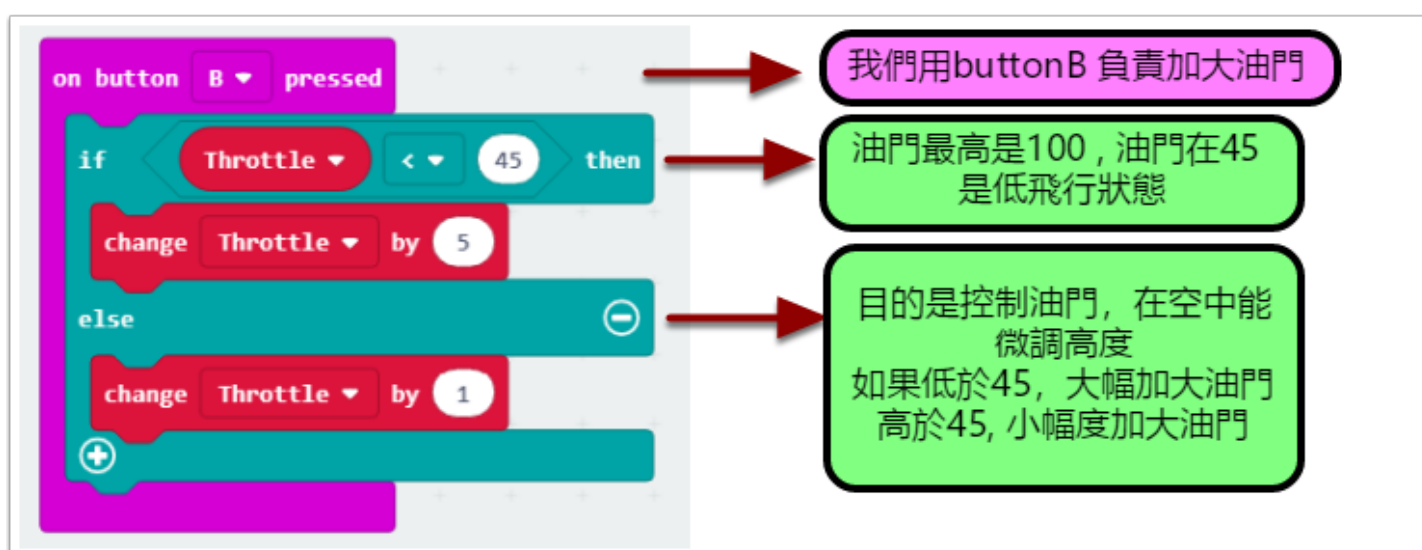
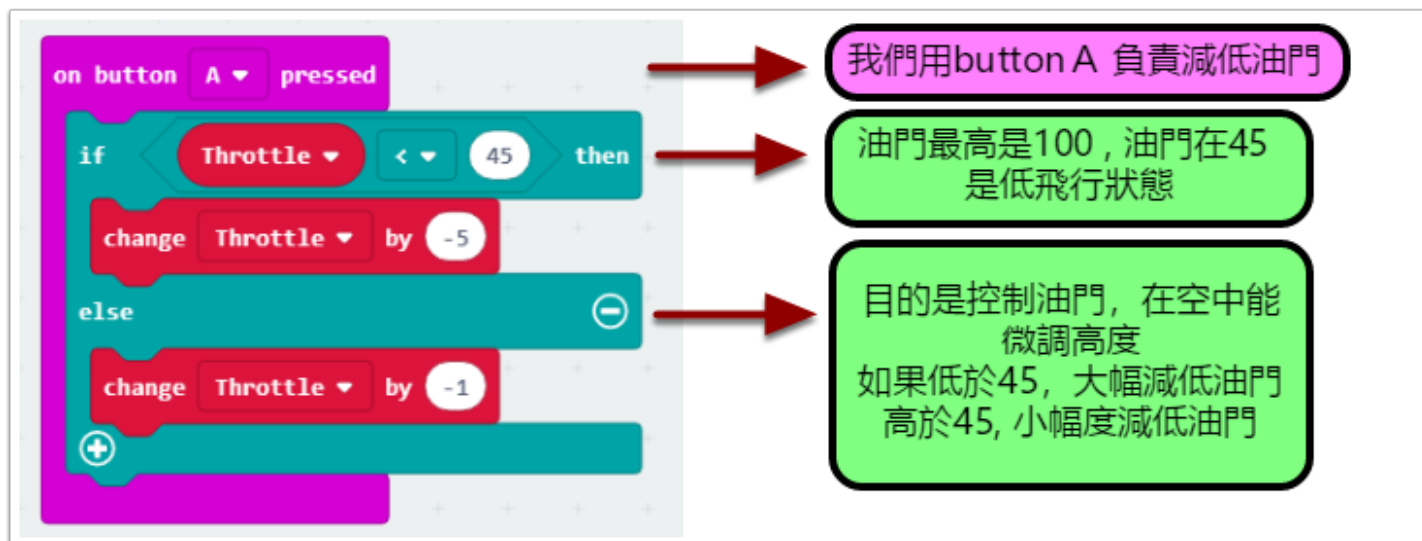


radio group 可設定 0-255

遙控和主機的radio group 需要相同

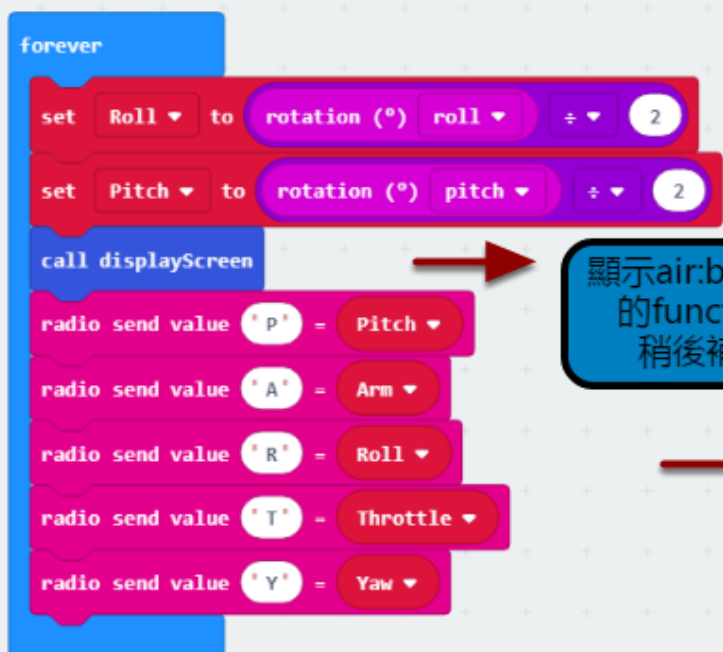
開機會顯示radio group, 防止有多於一個遙控時造成混亂

我們一開始將 遙控 跟 主機 設為同一個頻道，所以我們使用 variable 功能 設定 Radio Group, 再用 radio 功能 radio set group, 遙控和主機的radio group 需要相同, 如果多於一組air:bit, 需要每組air:bit 的 radio group 不同。





安全措施
如果搖晃 遙控就會把機翼
和油門 重置，令無人機停止

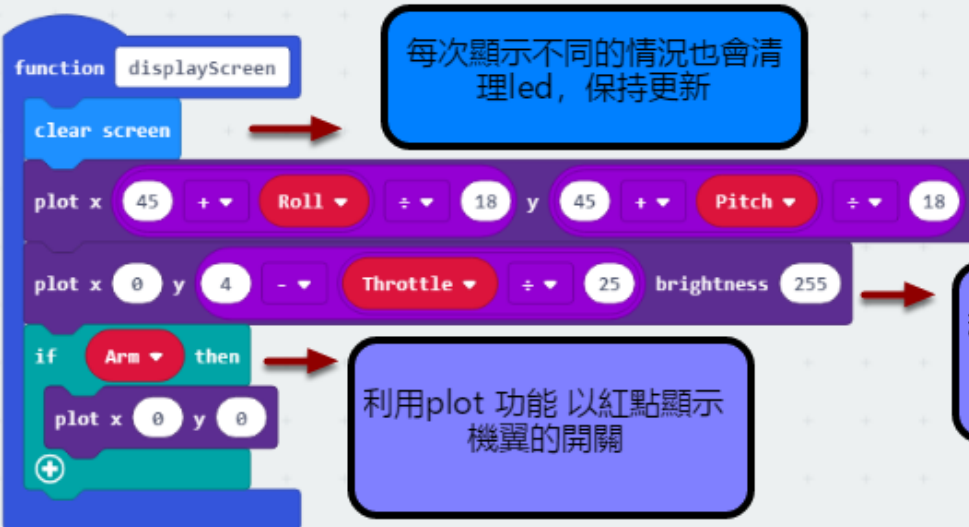


我們設定遙控的 側滾
(roll) 和 俯仰 (pitch)
為 micro:bit 內置的
rotation roll / pitch

÷2目的是使用者不需要
大幅度轉向，容易控制

顯示air:bit 情況
的function
稍後補充

利用radio 功能把遙控的數
據發送到air:bit 主機上



每次顯示不同的情況也會清
理led，保持更新

利用plot 功能 以紅點顯示
遙控現在的操作位置

利用plot 功能 以紅點顯示
油門現在的幅度

利用plot 功能 以紅點顯示
機翼的開關