

飛行模擬器



 **測試 控制程式與相關演算法**

 **訓練 無人機操作員**

高自由度機體編輯

可自由配置機身、機翼、螺旋槳、馬達、電池，讓使用者組裝出屬於自己的無人機。

擬真物理模型

導入空氣動力學，使模擬更加真實。包含空氣密度、翼剖面、空速、攻角、飛機姿態、機翼幾何.....等等。

自定義飛行環境

可自由設定環境溫度、濕度、雲霧、光線、風場，也可設定飛行的經緯度及海拔高度。

簡易 Python 指令

讓使用者不用深入了解飛行控制系統的情況下，輕鬆撰寫腳本以程式操控無人機。