2026 全國自由飛行滑翔機競賽

一、活動目的：

以全國大專及中等學校學生為對象，運用全國性航空模型競賽活動，推廣航空科學教育。透過競賽過程的相互比較與觀摩，提升學生對航空科學的興趣。

二、活動對象：

1. 初級組：全國各地區之國中學生
2. 高級組：全國各地區之高中、高職學生
3. 大專組：全國大專院校(含研究所)學生

三、活動時間：

115 年 4 月 24 日(星期五) 08:00 ~ 15:30。如有變動，另行公告與通知。

Facebook 專頁：

全國自由飛行滑翔機競賽(https://www.facebook.com/FreeFlightStudents/)

四、活動地點：

空軍航空技術學院介壽校區(高雄市岡山區介壽西路 198 號)

五、競賽項目：

競賽飛機均為自由飛行，且必須自行製作[1]。依照起飛方式，分為

1. 彈射滑翔機 (Catapult-Launch Glider)
2. 手擲滑翔機 (Hand-Launch Glider)
3. 牽引滑翔機 (Towline Glider)
4. 橡筋動力滑翔機 (Rubber-Powered Glider)

初級組、高級組及大專組均包含上列項目，詳細競賽規則參見公告網頁。

六、獎項：

1. 飛行性能獎；2. 團體錦標

七、報名方式：

1. 線上填寫報名資料，或填寫報名表格(至公告網頁下載)，以電子郵件寄至 chiangch0407@gmail.com，或列印後郵寄至：
   820 高雄市岡山區巨輪路 1 號 空軍航空技術學院飛機工程系 江志煌收
2. 每人最多報名兩項比賽，每校報名人數不限。
3. 為確認在學身分，參加比賽時需攜帶學生證。

八、報名日期：

即日起至 115 年 4 月 13 日 24:00 止。

九、獎勵：

1. 參與競賽且至少完成一次成功飛行者，發予參賽證明。
2. 飛行性能獎前五名及佳作須發獎狀(榮譽狀)。
3. 各參賽學校依各項競賽獲得之名次計算積分，須發團體優勝獎牌與獎狀(榮譽狀)。

[1] 可使用套件材料，但必須於賽前提供資料審查。審查表請參見公告網頁。