

教育部體育署 110 年無動力飛行運動專業人員（載飛員）資格檢定簡章

一、宗旨：因應無動力飛行運動日漸蓬勃發展之需求，落實體育專業人員資格檢定制，推廣並提升民眾參與休閒運動品質，加強無動力飛行運動安全管理及消費者權益維護。

二、依據：教育部「無動力飛行運動專業人員資格檢定辦法」規定辦理（以下簡稱本辦法）。

三、主辦單位：教育部體育署

四、承辦單位：國立體育大學

五、協辦單位：國立體育大學體育推廣學系

六、檢定類別：載飛員

七、報名資格：

（一）年滿 18 歲；未滿 20 歲者，並徵得法定代理人同意。

（二）曾受訓練機構所辦無動力飛行訓練合格，並自訓練結束之次日起一年內，載飛專業人員，接受其指導，且飛行次數達五十次以上，並檢附經專業人員簽名及訓練機構認可之飛行紀錄。

（三）接受基本救命術訓練八小時以上，並取得證明者。

（四）無經判刑確定下列情形之一者：

1. 犯傷害罪章。但其屬過失犯，不包括之。
2. 犯中華民國刑法第二百九十四條之遺棄罪。
3. 犯性侵害犯罪防治法第二條第一項之性侵害犯罪、妨害風化罪章及妨害自由罪章之罪。
4. 犯毒品危害防制條例之罪。
5. 犯殺人罪章。

八、報名方式：

（一）一律採線上報名方式，以線上報名完成時間為準，逾期及現場報名均無法受理。

（二）有意參加檢定者，請至『i 運動資訊平台』（<https://isports.sa.gov.tw/Index.aspx>）無動力飛行運動線上報名系統填寫報名表，並上傳以下證明文件正本檔案後，完成報名程序（需先註冊 i 運動資訊平台會員）：

1. 無動力飛行運動專業人員訓練合格證明文件。
2. 基本救命術證明文件。
3. 國民身分證、護照或其他身分證明文件。
4. 一年內之 2 吋正面脫帽半身照片。
5. 3 個月內體檢表。

6. 近 1 個月內核發之警察刑事紀錄證明書 (俗稱良民證)。

九、110 年檢定日程表：

日期	舉辦地點	報名截止日期
110 年 11 月 05 日 110 年 11 月 06 日 (術科預備日)	賽嘉飛行場	110 年 10 月 11 日

十、資格檢定測驗方式、範圍：

(一) 檢定需依次測驗學科及術科

1. 學科測驗：學科測驗滿分為 100 分，成績達 80 分以上者，始得參加術科測驗。

2. 術科測驗：術科測驗滿分為 100 分，成績達 80 分以上者，始取得專業人員資格，將授予專業人員證書。

(二) 「無動力飛行運動 (飛行傘載飛員) 資格檢定學、術科測驗項目、方式及評分基準」，參見附件一。

(三) 術科測驗之成績，將由 3 名術科考官共同判定是否合格，「載飛員術科檢測表」，參見附件二。

(四) 參加檢定人員請務必依規定準時出席學科及術科檢定測驗，凡遲到超過 20 分鐘者，取消檢定資格，不得入場應試。

(五) 凡報名資格審查通過之參加檢定人員，請於報名截止後二星期自行至報名網站列印檢定准考證；倘於檢定前一星期尚未能順利印出檢定准考證者，請即洽承辦單位，如逾期未洽詢至影響檢定參與者，由參加檢定人員自行負責。

十一、檢定費用：

(一) 學科測驗，新臺幣一千元；術科測驗，三千元，合計四千元。

(二) 學科測驗未達 80 分者，則不得參加術科測驗，並透過線上系統進行術科測驗退費流程。

(三) 參加檢定人員若未能於系統列印繳費單者，請即刻洽本執行小組，如逾期未洽詢致影響發證，由參加檢定人員自行負責。

十二、領證方式：

(一) 通過檢定之名單，將於結束後四星期公告於『i 運動資訊平台無動力飛行運動』網頁；如對檢定結果有疑義者，得於公告日起七日內至系統申請複查，逾期概不受理。

(二) 完成檢定者，請於公告合格名單後二星期內至『i 運動資訊平台無動力飛行運動』網頁上送出申請後，下載證書費用繳費單至超商繳費。

(三) 證書費用初發新臺幣一千元，參加檢定人員若未能於系統列印繳費單者，請即刻洽本執行小組，如逾期未洽詢致影響發證，由參加檢定人員自行負責。

(四) 完成匯款繳納者，不得以任何理由申請退費。

十三、其他注意事項：

- (一) 報名參加檢定人員之資格證明如有造假不實經查證屬實者，取消其檢定資格。
- (二) 本檢定悉依教育部「無動力飛行運動專業人員資格檢定辦法」及相關法令規定辦理，並依規定投保公共意外責任險。
- (三) 倘有任何異動事項，均將於檢定前一星期於『i 運動資訊平台無動力飛行運動』網頁公告。
- (四) 報名即視同願意遵照報名簡章規定，請詳加閱讀避免自身權益受損。
- (五) 報名參加檢定人員請自理往返交通與食宿。
- (六) 若遇颱風、天然災害或人力不可抗拒之因素，為考量參加檢定人員之安全，檢定地點、時間將配合會依實際情況做調整，本執行小組將主動與參加檢定人員聯繫，說明取消、延期或後續處理等相關事宜。
- (七) 本簡章如有未盡事宜，得隨時修訂公布之。

洽詢專線：(03)328-3201 轉 8518 陳育蘋小姐、林佳儀小姐
或電郵至 ppda4560@ntsu.edu.tw、w9876544@ntsu.edu.tw。

附件一

無動力飛行運動（飛行傘載飛員）資格檢定學、術科測驗項目、方式及評分基準

檢定類別	檢定項目	檢定時間	測驗項目	備註
飛行傘載飛員	學科測驗	2 小時	1. 飛行原理（包括航空動力學） 2. 航空氣象（包括地形及氣候） 3. 飛行裝備（包括器材結構、操作須知及保養維修） 4. 航空法規（包括飛行安全規則） 5. 飛行技術（包括導航技巧、方位判定、地圖辨識及目視飛行） 6. 飛行安全（包括飛行計畫、意外狀況排除、急救、野外求生）	考題為選擇題，自題庫隨機挑選。學科測試之滿分為 100 分，80 分以上為及格。
	術科測驗		1. 飛行前對乘客之簡介內容（20 分） (1) 飛行場地說明 (2) 飛行路線說明 (3) 局部氣象說明 (4) 飛行安全說明 (5) 飛行技術說明 A. 口令說明：走、跑或停 B. 加速時之注意事項說明 C. 起飛後坐入套帶之動作說明 D. 雙手放置位置說明 E. 降落前離開套帶之動作說明 F. 著陸動作說明 2. 起飛前之檢查與應注意事項（20 分） (1) 檢查乘客之扣環及套帶扣環 (2) 載飛員先行扣上飛行傘 (3) 幫助乘客扣上掛勾 (4) 檢查及調整安全帽 3. 起飛動作（20 分） (1) 起傘動作 (2) 控傘熟練度 (3) 加速離地 4. 空中飛行動作（10 分） (1) 轉向、高度及操控的穩定性 (2) 360 度小半徑迴旋之穩定性	術科測試之滿分為 100 分，80 分以上為及格。

檢定類別	檢定項目	檢定時間	測驗項目	備註
			(3) 轉彎或轉向時應轉頭確認航道清空 (4) 空中嚴重失速 5. 降落動作 (30 分) (1) 定點著陸：20 公尺直徑圓內降落。 (2) 著陸動作：站立或第三點著地。 (3) 進航高度：全煞車之高度是否正確？ (4) 進航角度：是否逆風著陸？ (5) 降落前發生失速：是否嚴重失速？	

附件二 載飛員術科檢測表

110 年教育部體育署無動力飛行運動專業人員檢定 載飛員術科檢測表					
姓名		性別		准考證號	
總成績：_____分 <input type="checkbox"/> 通過 <input type="checkbox"/> 不通過				考官簽名	
<p>說明：採扣分制，滿分 100 分，80 分合格，請詳閱測驗要求內文。</p> <p>※ 有任何疑問請在「考試說明」時提出，測驗時除非有重大安全疑慮，否則發生一般錯誤，主考官不會給予任何提示，也不得向考官提出是否正確之詢問。</p> <p>※ 考試程序：一、飛行前對乘客之簡介內容。二、起飛前之檢查與應注意事項。三、起飛動作。四、空中飛行動作。五、降落動作。</p> <p>※ 受測時不得詢問考官問題，也不得對他人員進行指導。</p> <p>※ 考試過程中，被載飛乘客不得指導載飛員。</p> <p>※ 請自行攜帶所需裝備，並確認裝備之安全性。</p>					
	請逐項檢查，並詳細記載考生缺失，扣分要具體說明。			扣分註記	考官簽名
A. 飛行前對乘客之簡介內容 20%	A1. 飛行場地說明 <input type="checkbox"/> 尚可，扣 1 分 <input type="checkbox"/> 不清楚，扣 2 分 A2. 飛行路線說明 <input type="checkbox"/> 尚可，扣 1 分 <input type="checkbox"/> 不清楚，扣 2 分 A3. 局部氣象說明 <input type="checkbox"/> 尚可，扣 1 分 <input type="checkbox"/> 不清楚，扣 2 分 A4. 飛行安全說明 <input type="checkbox"/> 尚可，扣 1 分 <input type="checkbox"/> 不清楚，扣 2 分 A5. 口令說明 <input type="checkbox"/> 尚可，扣 1 分 <input type="checkbox"/> 不清楚，扣 2 分 A6. 加速時之注意事項說明 <input type="checkbox"/> 尚可，扣 1 分 <input type="checkbox"/> 不清楚，扣 2 分 A7. 起飛後坐入套帶之動作說明 <input type="checkbox"/> 尚可，扣 1 分 <input type="checkbox"/> 不清楚，扣 2 分 A8. 雙手放置位置說明 <input type="checkbox"/> 尚可，扣 1 分 <input type="checkbox"/> 不清楚，扣 2 分 A9. 降落前離開套帶之動作說明 <input type="checkbox"/> 尚可，扣 1 分 <input type="checkbox"/> 不清楚，扣 2 分 A10. 著陸動作說明 <input type="checkbox"/> 尚可，扣 1 分 <input type="checkbox"/> 不清楚，扣 2 分				
B. 起飛前之檢查與應注意事項 20%	B1. 乘客之扣環及套帶扣 <input type="checkbox"/> 未檢查，扣 10 分 <input type="checkbox"/> 未做，扣 20 分 B2. 載飛員先行扣上飛行傘 <input type="checkbox"/> 未做，扣 5 分				

	B3. 幫助乘客扣上掛勾 <input type="checkbox"/> 未做，扣 5 分 B4. 檢查及調整安全帽 <input type="checkbox"/> 不確實，扣 3 分 <input type="checkbox"/> 未檢查/調整，扣 5 分		
C. 起飛動作 20%	C1. 起傘動作 <input type="checkbox"/> 欠佳，扣 3 分 <input type="checkbox"/> 不佳，扣 5 分 <input type="checkbox"/> 失敗，扣 10 分 C2. 控傘熟練度 <input type="checkbox"/> 欠佳，扣 3 分 <input type="checkbox"/> 不熟練，扣 5 分 C3. 加速離地 <input type="checkbox"/> 欠佳，扣 3 分 <input type="checkbox"/> 失敗，扣 5 分		
D. 空中飛行 動作 10%	D1. 操控的穩定性 <input type="checkbox"/> 欠佳，扣 3 分 <input type="checkbox"/> 不穩定，扣 5 分 D2. 360 度小半徑迴旋穩定性 <input type="checkbox"/> 欠佳，扣 3 分 <input type="checkbox"/> 不穩定，扣 5 分 D3. 空中操控嚴重失速 <input type="checkbox"/> 扣 10 分		
E. 降落動作 30%	E1. 定點著陸 <input type="checkbox"/> 未於 20 公尺直徑圓內降落，扣 20 分 E2. 著陸動作 <input type="checkbox"/> 第三點著地，扣 20 分 E3. 進航高度 <input type="checkbox"/> 全煞車高度不正確，扣 5 分 E4. 進航角度 <input type="checkbox"/> 沒有逆風著陸，扣 5 分 E5. 降落前發生失速 <input type="checkbox"/> 失速扣 5 分 <input type="checkbox"/> 嚴重失速扣 20 分 E6. 被載飛人員受傷 <input type="checkbox"/> 扣 20 分		
成績計算： ※飛行前對乘客之簡介內容：共扣 _____ 分 起飛前之檢查與應注意事項：共扣 _____ 分 起飛動作：共扣 _____ 分 空中飛行動作：共扣 _____ 分 降落動作：共扣 _____ 分 滿分 100 分，共扣 _____ 分，載飛員術科檢測成績為 _____ 分，合格成績為 80 分。 考官簽名 _____			