

附件五-一

民用航空局自由氣球商用駕駛員術科檢定報告表 CAA COMMERCIAL PILOT RATING REPORT FORM (FREE BALLON)			
姓名:	檢定證號碼:	飛行總時間:	本機型飛行時間:
Name:	Certificate No.	Total flight time	Type rating flight time
I. 教學原理 FUNDAMENTALS OF INSTRUCTING			口 試 (ORAL TEST)
1. 學習與教學程序 The Learning and teaching Process			
2. 行為與有效溝通 Human Behavior and Effective Communication			
3. 教學方法 Teaching Methods			
4. 評量 Critique and Evaluation			
5. 教師特質與責任 Flight Instructor Characteristics and Responsibilities			
6. 教學活動之計畫 Planning Instructional Activity			
II. 專業知識 TECHNICAL SUBJECT AREAS			
7. 航空生理 Aeromedical Factors			
8. 目視搜索及空中相撞之防止 Visual Scanning and Collision Avoidance			
9. 分心訓練 Use Of Distractions During Flight Training			
10. 飛行原理 Principles of Flight			
11. 燃料充填 Refueling			
12. 栓繫 Tethering (LBH)			
13. 航行與飛行計畫 Navigation and Flight Planning			
14. 冬季飛行 Winter Flying			
15. 山區飛行 Mountain Flying			
16. 民航法規 Aviation Regulations and Publications			
17. 空域 National Airspace System			
18. 飛航紀錄簿之填寫與簽署 Logbook Entries and Certificate Endorsements			
III. 飛航前準備 PREFLIGHT PREPARATION			
19. 證照與文件 Certificates and Documents			
20. 天氣資料 Weather Information			
21. 各系統之操作 Operation of Systems			
22. 性能與限制 Performance and Limitations			
23. 適航需求 Airworthiness Requirements			
IV. 教學課程講解 PREFLIGHT LESSON ON A MANEUVER TO BE PERFORMED IN FLIGHT			
24. 考試官擇一空中操作課程請申請人講解 Maneuver Lesson			
V. 飛航前程序 PREFLIGHT PROCEDURES			實 機 (Aircraft)
25. 放飛場地之選擇 Launch Site Selection			
26. 組員提示及準備 Crew Briefing And Preparation			
27. 球體展開與組裝 Layout And Assembly			
28. 目視檢查 Visual Inspection			
29. 充氣 Inflation			
30. 吊籃管理 Basket/Gondola Management			
31. 放飛前檢查 Pre-Launch Check			
VI. 機場作業 AIRPORT OPERATIONS			
32. 無線電通話與航管燈光訊號 Radio Communications and ATC Light Signals			
VII. 放飛及落地 LAUNCHES AND LANDINGS			
33. 正常放飛操作 Normal Launch			
34. 超越障礙放飛操作 Launch Over Obstacle			
35. 進場至落地 Approach To Landing			
36. 大角度進場至落地 Steep Approach To Landing			
37. 正常落地 Normal Landing			
38. 強風落地 High-Wind Landing			
VIII. 基本操作 FUNDAMENTALS OF FLIGHT			

39. 高度控制(平飛)Altitude Control (Level Flight)	
40. 上升 Ascents	
41. 下降 Descents	
IX. 性能操作 PERFORMANCE MANEUVERS	
42. 快速上升 Rapid Ascent	
43. 快速下降 Rapid Decent	
44. 地貌飛行 Contour Flying (LBH)	
45. 高高度飛行 High Altitude Flight (LBG)	
46. 障礙物隔離 Obstruction Clearance (LBH)	
X. 緊急操作 EMERGENCY OPERATIONS	
47. 系統及裝備故障 Systems And Equipment Malfunctions	
48. 緊急及救生裝備 Emergency Equipment And Survival Gear	
49. 水上迫降 Water Landing	
50. 球體過熱 Thermal Flight	
XI. 飛行後程序 POSTFLIGHT PROCEDURES	
51. 回收 Recovery	
52. 排氣及包裝 Deflation And Packing	
53. 燃料充填 Refueling (LBH)	
XII. 其他 Others	
54. 威脅及疏失管理 (Threat and Error Management)	
備註 Remark	
*所有檢定考試項目必須由檢定人員簽署以「N」未實施 Not applicable 「S」滿意 Satisfactory 「U」不滿意 Unsatisfactory	
*考試不及格者須填報不及格報告表	
考驗種類 Type of check : <input type="checkbox"/> 給證考試 Type rating <input type="checkbox"/> 商用駕駛員執照 CP License 考驗結果 Check result : <input type="checkbox"/> 及格 Pass <input type="checkbox"/> 不及格 Fail 合格檢定項目 (機型及職位) Rating Eligibility : 檢定日期 Date of check 檢定證號碼 Certificate No. 檢定人員簽署 CAA or DE Signature 民用航空局檢查員措施 CAA Inspector's Action : <input type="checkbox"/> 核准日期 Approved Date <input type="checkbox"/> 不准 Disapproved <div style="text-align: right;">民用航空局檢查員簽署 : CAA Inspector Signature</div>	