

107年專門職業及技術人員高等考試
建築師、技師、第二次食品技師考試暨
普通考試不動產經紀人、記帳士考試試題

等 別：高等考試
類 科：航空工程技師
科 目：航電系統（包括航空儀表）
考試時間：2小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

(三)本科目得以本國文字或英文作答。

- 一、飛機的自動油門模式分為那幾種，如何進行運用？（20分）
- 二、駕駛艙音頻控制面板（Audio Control Panel, ACP）的作用為何？（20分）
- 三、請列舉固態飛航記錄器儲存的十種參數。（20分）
- 四、請申論如何應用自動控制理念到飛機自動駕駛系統上。（20分）
- 五、測試飛機氣象雷達與操作空中管制系統（Air Traffic Control, ATC）時，有那些必須注意的事項？（20分）