

108年公務人員特種考試外交領事人員及外交行政
人員、民航人員、稅務人員及原住民族考試試題

考試別：民航人員考試

等別：三等考試

類科組：航務管理

科目：航空安全管理

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)請以黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上作答。

(四)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、近年來運輸安全的理念已由傳統的「安全宣示」，漸漸演變至「接受風險」並「管理風險」，請詳述飛航安全風險管理基本架構與標準程序。(35分)
- 二、何謂機場緊急應變計畫 (Airport Emergency Plan, AEP)？請詳述機場緊急應變計畫之目的及成功的要素。(25分)
- 三、有鑑於跑道安全相關事故歷年來占所有事故分類最高比例，國際民航組織 (ICAO) 已將跑道安全列為飛安宣導的重點項目，請回答下列問題：
 - (一)依 ICAO 安全報告，跑道安全相關事故有那些？請說明其事故分類 (Occurrence Category) 與定義。(20分)
 - (二)上述事故分類中，那一類在臺灣發生次數最多？應如何預防？(20分)