

111年公務人員特種考試外交領事人員及外交行政人員、  
國際經濟商務人員、民航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

類科組別：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)請以藍、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、請詳述我國「國家民用航空安全計畫 (State Safety Program/SSP)」架構下之要件 (Component) 及其相關元素 (Element)。(20 分)
- 二、請以惡劣天候下的強降雨造成跑道積水 (Standing Water) 為例，說明「污染跑道 (Contaminated Runway)」的定義，在此狀況下此跑道的 Runway Condition Code (RWYCC) 為何及其對飛安的危害？(30 分)
- 三、請依據我國「災害防救法」及「空難災害防救業務計畫」，說明我國空難事故的中央災害防救業務主管機關為何？及依空難事件發生地點 (機場內、機場外之陸地、港口、海上) 說明空難災害應變中心的指揮權責及應有之作為。(20 分)
- 四、請從機場航務管理的職責，列舉各三項防範措施來避免「Runway Excursion/衝、偏出跑道」或「Runway Incursion/入侵跑道」事件的發生。(30 分)