

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：飛航管制

科目：航空運輸

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、請問航空公司如何利用第五航權發展航網及增加運量？（25 分）

二、機場客貨運成長越來越繁忙，航機架次隨同增長，機場管理當局決定建置 ACDM 系統加以因應，希望能有效提升機場作業的效率。請問何謂 ACDM？其系統的功能有那些？（25 分）

三、機場營運與航空公司主要有那些關係？這些關係項目對機場的經營管理影響為何？（25 分）

四、何謂數位航管中心？試論述其實際應用上的利與弊。（25 分）