

101年公務人員特種考試外交領事人員外交行政人員考試、101年公務人員特種考試國際經濟商務人員考試、101年公務人員特種考試法務部調查局調查人員考試、101年公務人員特種考試國家安全局國家安全情報人員考試、101年公務人員特種考試民航人員考試、101年公務人員特種考試經濟部專利商標審查人員考試試題

代號：60260

全一頁

考試別：民航人員

等別：三等考試

類科組：航務管理

科目：運輸學

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。

- 一、運輸對環境的影響有許多的層面，包括污染、噪音、震動、自然資源的耗用等。近年來氣候變遷也已是全球面臨重要的課題，請說明運輸系統應該如何來因應氣候變遷所帶來的影響，並請具體說明可能的評估方式。(25分)
- 二、請說明何謂運輸管制(regulation)與運輸管制必要的原因，另針對航空運輸業，說明我國現有的運輸管制內容為何？(25分)
- 三、航空時刻表或排班表是航空公司的主要作業項目之一，排班的任務非常重要且複雜，請具體說明影響航空運輸公司排班規劃的因素。(25分)
- 四、請解釋何謂航空聯盟(Airline Alliance)與貨運聯盟(Cargo Alliance)？請說明聯盟的優缺點為何？並請說明國際間重要的航空與貨運聯盟。(25分)