

等 別：三等考試  
類 科：交通行政  
科 目：運輸管理學  
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、解釋專有名詞：(30 分)

- (一) MRT
- (二) DRTS
- (三) BRT
- (四) LRT
- (五) ITS
- (六) TEU
- (七) FOB
- (八) ETC
- (九) 4P
- (十) ATO

二、世界各國鐵路經營有國營轉為民營之趨勢，國營失敗原因為何？(5 分)民營後普遍績效佳，可轉虧為盈，民營成功理由為何？(5 分)民營化過程可能遇到那些困難？(5 分)如何克服這些困難？(5 分)試論述之。

三、地球氣候變遷暖化、能源耗竭、人口老化趨勢極為嚴峻，以臺灣為例，在客運方面運輸政策該如何因應？(10 分)經營策略又如何調整？(10 分)試討論之。

四、運價是航運公司經營績效的關鍵因素，試討論影響航運運價因素有那些？(15 分)

五、航空公司必須取得航權才能經營航線，國際上有八種航權，試列舉說明之。(15 分)