

100年交通事業鐵路、公路、港務人員升資考試試題 代號：20130-20630 全一頁

等 別：佐級晉員級

類 別：鐵路各類別

科 目：運輸學概要

考試時間：1 小時 30 分

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、試說明鐵路行車制度中隔時法與隔地法的優缺點，並請說明交通部臺灣鐵路管理局現行的行車制度為何。(25分)
- 二、高速鐵路的發展為近代軌道運輸的重要成就之一，近年來許多新的技術應用於提升高速鐵路行車速度與品質，請說明相關的技術。(25分)
- 三、請說明我國政府對大眾運輸業的補貼方式，並比較各方式的優缺點。(25分)
- 四、大眾運輸網路中，包括高速鐵路、區域鐵路、都會區捷運系統及公車系統，未來應如何整合，方能達成無縫運輸 (seamless transportation) 之目標。(25分)