

編號： 285

國立成功大學 102 學年度碩士班招生考試試題

共 1 頁，第 1 頁

系所組別：交通管理科學系甲組

考試科目：運輸學

考試日期：0224，節次：3

※ 考生請注意：本試題不可使用計算機

1. 說明貨櫃海運業近年發展趨勢，並根據趨勢簡述海運貨櫃業者未來經營、發展之方向。 (15%)
2. 台鐵局購入普悠瑪號傾斜式列車，並將於近期投入營運，試就台鐵局現有組織架構，說明新車購入後台鐵局「處」級單位所應負責的工作，例如：運務處應規劃新車導入後之班表，並進一步探討班表排定所需考慮的因素。針對此台鐵現行組織分工有何缺點？該如何解決？ (20%)
3. 近期遊覽車事故頻傳，包括司馬庫斯遊覽車翻落、阿里山遊覽車擦撞護欄、中山高楊梅段遊覽車車禍等，試敘述遊覽車現行管理辦法（例如：主管單位、考核方式等等），並提出改善建議。(15%)
4. 何謂自由貿易港區？說明自由貿易港區設置之特色與目的。 (15%)
5. 試敘述兩岸空運直航效益，兩岸直航後業者航點選擇與佈線如何評估？ (15%)
6. 為配合觀光城市與節能減碳之政策，臺南市交通局與觀光局規劃設置自行車租借系統，針對觀光城市所設置之自行車租借系統，租借場站位置該如何選擇？如何評估站點之良窳？營運面必須考量哪些因素？與台北市、高雄市現有的自行車租借系統規劃上有何差異？ (20%)