

國立臺灣海洋大學 101 學年度研究所碩士班暨碩士在職專班入學考試試題

考試科目：運輸學

系所名稱：運輸科學系碩士班運輸物流領域

1.答案以橫式由左至右書寫。2.請依題號順序作答。

一、解釋名詞：(20 分)

- 1.貨櫃運輸之優缺點
- 2.智慧型運輸
- 3.永續運輸
- 4.管道運輸之特性
- 5.通訊服務與運輸系統的增強關係

二、日前台灣地區發生砂石車在平交道造成台鐵太魯閣號駕駛之死亡車禍，請說明其關鍵問題？再針對台鐵運輸安全風險管理提出具體對策？(20 分)

三、請說明近年來各國政府積極發展大眾運輸系統之具體措施？並說明衡量實施績效之評估指標？(20 分)

四、基隆港目前積極發展郵輪客運服務，請說明一個港埠在海運客運與貨運規劃之差異？為提昇郵輪客運運輸服務，請說明現行進出海關管理之問題？並提出政府可採取之修正管理作為？(20 分)

五、請說明影響航空業經營的因素？為提昇國內航空站之服務品質，請訂出具體的衡量指標？(20 分)