

淡江大學 101 學年度轉學生招生考試試題

系別：運輸管理學系三年級

科目：運輸學(含運輸工程)

考試日期：7月17日(星期二) 第4節

本試題共 5 大題， 1 頁

(20%)一、試解釋並比較說明下列兩名詞之意義：

1. 運輸(Transportation)、交通(Traffic)
2. 移動性(Mobility)、可及性(Accessibility)
3. ATIS, APTS
4. 里程費率制度、區域費率制度

(20%)二、何謂「沈沒成本」與「服務的無儲存性」？此對運輸事業的經營有何影響？

(20%)三、試說明鐵路運輸之技術特色（鐵路技術）與其優缺點？
並請詳細說明鐵路運輸包括哪些基本設施（實體系統）？

(20%)四、何謂自由港？此與我國發展海運中心之構想有何關連？

(20%)五、試說明公路設計過程中，於規劃、設計（內容）、方案評選等階段應考慮的主要因素為何？