

## 淡江大學 105 學年度日間部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 22 日(星期五) 第 1 節

本試題共

大題， 1

頁

## 一、簡答題（五題，共 50 分）

1. 何謂「運輸」？ (+10)
2. 我國交通部職權管轄之業務範圍包含哪些部門？【Hint：例如鐵路部門、公路部門】 (+10)
3. 改善交通環境最重要的 3E 為何？ (+10)
4. 歐盟為維持鐵路安全管理一致性，特別訂定 RAMS 標準。請問：R. A. M. S 各代表什麼？ (+10)
5. 選擇港埠位置的五項基本條件為何？ (+10)

## 二、問答題（二題，共 50 分）

1. 請說明：(1) 何謂運輸系統管理 (Transportation System Management, TSM) 及運輸需求管理 (Transportation Demand Management, TDM)？ (2) 二者的策略、方法及差異？ (+28)
2. 請說明：低成本航空 (Low Cost Carriers, LCC) 營運的主要特徵及特點。 (+22)