

類 科：航運行政

科 目：航業經營管理概要

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。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、貨櫃航商在佈署船舶時，會產生各種固定成本與變動成本，其包括了船舶與相關設施的資本投入、船舶航行過程的費用負擔、貨櫃碼頭與內陸複合運輸可能產生的營運作業等各大面向。請論述貨櫃航商在營運貨櫃船時，會產生那些變動成本項目？(20 分)

- 二、貨櫃航商配置船舶並佈署航線在各大貨櫃港口間，航商與貨櫃港口之間的相互依存與合作關係，密不可分。請回答下列問題：(每小題 10 分，共 30 分)
 - (一)何謂貨櫃港口的可及性 (accessibility) ？
 - (二)何謂貨櫃港口的聯結性 (connectivity) ？
 - (三)一個貨櫃港口若同時具有這二種優勢，可以獲得那些利益？

- 三、不定期航運在國際航運產業的區分上，相對於定期航運，有諸多的不同點，請分別就：不定期航運的「作業方式與類型、運送契約、成本負擔、航運公司的組織規模」此四個經營面向，論述其產業特性。(20 分)

- 四、在論時傭船契約實務中，船東與傭船人間，常會涉及未來出租船舶在營運時的預定航行區域或航行區域限制的問題。請問：論時傭船契約中的 1.安全港 (safe ports) 及 2.除外港口 (excluded ports) 條款，其意為何？(30 分)