

113年公務人員高等考試三級考試試題

類 科：航運行政
科 目：港埠經營管理
考試時間：2 小時

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、成為綠色港口是許多港口致力發展的目標，請問一個港口主要產生的污染物有那些（請分類舉例說明）？這些污染最可能源自於港口何處？請舉出三項具體的策略說明港口應如何降低這些污染？（25 分）
- 二、一艘貨船從抵達港口直到於港內泊靠完成，共會經過或使用那些港口的設施與設備？在這期間又需接受港口所提供的那些服務？港口相關單位應該如何改善服務品質？（25 分）
- 三、港埠規劃對港口發展的重要性為何？港埠規劃者應針對那些面向的趨勢進行預測？又這些預測結果可支援那些港口發展的決策？（25 分）
- 四、請問一個國際商港的存在對其所在的都市有什麼正面的影響？請舉出三項適合透過港市合作達到共存共榮的事業，並具體說明每項事業的特色與競爭優勢。（25 分）