

108年公務人員高等考試三級考試試題

類 科：輪機技術

科 目：船舶法規

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、我國「船舶防火構造規則」規定，第壹等級防火構造中船體構造的船殼、上層建築、各結構艙壁、各甲板與甲板室應以鋼材或其他同等材料構成。結構之任何部分為鋁合金時，應符合那些規定？（25分）
- 二、依據我國「船舶檢查規則」規定，船舶定期檢查時，船舶鍋爐應依據那些規定項目進行檢查？（25分）
- 三、依據我國「客船管理規則」規定，客船檢查時所提送之「船舶主要規範說明書」中，一般資料及輪機部分，分別應記載那些事項？（25分）
- 四、MARPOL 公約「附則VI—防止船舶空氣污染規則」，船舶排放控制要求項目中，對於氮氧化物（NO_x）及硫氧化物（SO_x）的要求分別為何？（25分）