

113年公務人員高等考試三級考試試題

類 科：航海技術
科 目：海上人命安全
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、依據國際海上人命安全公約（SOLAS），總噸位 500 或以上之貨船的救生設備應接受那幾種檢驗？（10 分）並請詳述各種檢驗的執行時機為何？（15 分）
- 二、請詳述國際海上人命安全公約（SOLAS）附錄規則第 XII 章《散裝船之追加安全措施》（Additional Safety Measures for Bulk Carriers）規範了那些項目？（25 分）
- 三、國際安全管理章程（ISM Code）為船舶之安全管理營運及污染防治提供了國際標準，章程對於「指定人員（Designated Person, DP）」、「符合文件（Document of Compliance, DOC）」及「安全管理證書（Safety Management Certificate, SMC）」等三者作了相關的規定，請分別詳述此三者的意義。（25 分）
- 四、以下各章程（Code）皆附屬於國際海上人命安全公約（SOLAS），請分別詳述其宗旨：（每小題 5 分，共 25 分）
 - (一) BLU Code
 - (二) CSS Code
 - (三) IGC Code
 - (四) IGF Code
 - (五) IMSBC Code