

112年公務人員特種考試關務人員、身心障礙人員考試及
112年國軍上校以上軍官轉任公務人員考試試題

考試別：關務人員考試

等別：三等考試

類科：船舶駕駛

科目：船舶管理與安全（包括避碰規則）

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、各船舶應經常以安全航速航行，俾能在當前環境與情況下採取適當而有效之措施，以避免碰撞；在決定安全速度時，所有船舶應考慮那些因素？此外，使用雷達之船舶又應考慮那些因素？（25分）
- 二、錨泊當值時，航行員應注意並執行之事項有那些？（25分）
- 三、每一船員每月至少參加一次棄船演習和滅火演習，試說明每次棄船演習時，應包括那些操演項目？（25分）
- 四、防止船舶污染國際公約（MARPOL 73/78）附錄五「防止船舶垃圾污染規則」所述「特別海域」係指那些區域？並說明該規則對「特別海域內之垃圾拋棄規定」、「特別海域外之垃圾拋棄規定」。（25分）