

代號：28350
29350
頁次：1-1

108年公務、關務人員升官等考試、108年交通
事業郵政、公路、港務人員升資考試試題

等 級：薦任

類科(別)：海巡技術、船舶駕駛

科 目：船舶操作與船上人員管理

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、試論您初接任某一陌生船舶的航行職務，如何儘快掌握船舶運轉特性？
(20 分)
- 二、船舶不同的平衡狀態下，船舶顯現的特性為何？(20 分)
- 三、2014 年 10 月 10 日海研五號船在澎湖附近海域觸礁而沉沒且造成傷亡。一說船長未盡責，一說因研究團領隊凌駕船長職權。今若不論事故真實原委，試論研究船的船長應如何與研究領隊合作才能兼顧船舶安全與研究的進行？(20 分)
- 四、船舶若因業務需要停俾漂航，試問船長應如何操作才能確保船舶安全？
(20 分)
- 五、試述船舶保全警報系統 (Ship Security Alert System, SSAS) 的功能與應用。(20 分)