

104年公務人員升官等考試、104年關務人員升官等考試
104年交通事業公路、港務人員升資考試試題

代號：28350

全一頁

等 級：薦任

類科(別)：海巡技術

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。

- 一、試說明船舶適航能力 (Seaworthiness) 之意義？(20分)
- 二、試述防止船舶污染國際公約(MARPOL)對油或含油混合物之排洩有何例外之規定？(20分)
- 三、試述海上人命安全國際公約(SOLAS)對客船與貨船穩定度資料之規定為何？(20分)
- 四、請敘述下列各散裝船型式之特性：(每小題4分，共20分)
 - (一)小型散裝船 (Mini Bulk Carrier)
 - (二)輕便型散裝船 (Handy-sized Bulk Carrier)
 - (三)巴拿馬極限型散裝船 (Panamax Bulk Carrier)
 - (四)海岬型散裝船 (Cape-sized Bulk Carrier)
 - (五)超大型散裝船 (Very Large Bulk Carrier)
- 五、試問船上中大型火災撲救作業之基本程序為何？請依英文字母F-I-R-E-S順序排列作說明。(20分)