

107年公務人員特種考試警察人員、一般警察人員考試及  
107年特種考試交通事業鐵路人員考試試題

代號：40430 全一頁

考試別：一般警察人員考試

等別：四等考試

類科別：水上警察人員航海組

科目：船舶操作與船上人員管理概要

考試時間：1小時30分

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、依我國國內法之規定，船舶應備有那些證書及文件？（20分）
- 二、何謂船舶之俯仰差（Trim）？並解釋"Trim by Head"、"Trim by Stern"及"Even Keel"之意義，及其對航行之影響？（20分）
- 三、為了防止海洋被污染，試舉出現代船舶污染海洋之原因有那些？（20分）
- 四、試述港口國管制（PSC）之由來，世界上有那些備忘錄（MOU）協助其監督及管制，試舉出五個以上？其主要目的為何？（20分）
- 五、請問船舶檢查之目的為何？依我國船舶法之規定，說明檢查之種類及其施行之時效各如何？（20分）