

類 科：航海技術


科 目：航海學概要

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。

- 一、請說明駕駛台當值航行員，應定期檢查 (Regular Check) 那些項目？以確保航行安全。(20分)
- 二、試說明電子海圖顯示資訊系統 (ECDIS) 之安全參數：Safety Contour, Shallow Contour, Deep Contour, Safety Depth 以及  符號之定義與彼此間的差異？(20分)
- 三、請詳述說明船舶應如何採取避碰措施？(20分)
- 四、何謂估計船位 (Estimated Position; EP)？並試列舉之。(20分)
- 五、依 1972 年國際海上避碰規則定義，請詳述船舶應如何利用「各種適當方法」，在「當前環境與情況」下，研判是否有碰撞危機存在？(20分)