

類 科：航海技術

科 目：海上人命安全

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、國際船舶和港口設施保全章程（ISPS Code）Part B，船舶保全評估應考慮可能之威脅類型事件有那些？（20 分）
- 二、下列兩項船上保全設備之主要性能與功用為何？（每小題 10 分，共 20 分）
 - (一) Automatic Identification System（AIS）
 - (二) Long Range Identification and Tracking of Ships（LRIT）
- 三、船舶發生觸礁時應採取之應變措施與考慮事項為何？（20 分）
- 四、(一) IMO 對高速船（HSC）定義為何？撤離時間如何計算？請舉例說明。（10 分）
(二) 撤離演習之假想情況應每週變化，每次船舶撤離演習應包括項目為何？（10 分）
- 五、海上人命安全國際公約（SOLAS）第四章無線電通訊規則中，航行國際水域之船舶應連續守聽那些無線電設備，其頻率為何？（20 分）