

113年公務人員特種考試司法人員、法務部調查局
調查人員及海岸巡防人員考試試題

考試別：海岸巡防人員
等 別：三等考試
類 科 組：海洋巡護科航海組
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、請說明何謂「國際海上人命安全公約(SOLAS)第 XI-2 章 ISPS Code」？有那些內容？(20分)
- 二、(一)請就我國海洋污染防治法之目的、主管機關、執行機關、適用海域說明之？(10分)
(二)條文內容有那些基本措施與執行項目？(10分)
- 三、IMO 要求操船者應瞭解本船在各種天候情況下之操船知識，請就船舶本身性能(可直接控制者)、周圍環境外力影響(可間接控制者)，以及航行水域狀況(無法控制者)，各有那些項目？條列式說明之。(20分)
- 四、依據「1973 年防止船舶污染國際公約及議定書(MARPOL 73/78/97)」附則 I，總噸位多少以上之船舶，應備有油料紀錄簿(Oil Record Books)？第一部分(機艙作業紀錄)，應記載項目有那些？條列式說明之。(20分)
- 五、依我國船員服務規則之規範，當船舶發生觸礁、碰撞及擱淺等海事時，船長應採取那些必要應急措施？條列式說明之。(20分)