

102年公務人員特種考試警察人員考試、
102年公務人員特種考試一般警察人員考試及
102年特種考試交通事業鐵路人員考試試題

代號：60330
60430

全一張
(正面)

等 別：四等警察人員考試

類 科：水上警察人員輪機組、水上警察人員航海組

科 目：水上警察情境實務概要（包括海巡法規、實務操作標準作業程序、
人權保障與正當法律程序）

考試時間：1 小時 30 分

座號：_____

※注意：禁止使用電子計算器。

甲、申論題部分：(60分)

(一)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在申論試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

(二)請以藍、黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上作答。

- 一、巡防艇巡邏時發現漁船航跡可疑，經登檢後，發現漁艙有改裝密艙之嫌，應如何處置？
(20分)
- 二、巡防艇登檢漁船時，發現所載漁獲顯係走私漁獲，可從漁具、漁獲的那些可疑徵候研判？
試申論之。(20分)
- 三、基隆海巡隊接獲通報，有漁船於富貴角西北方約 35 浬發生海難事故，船上人員棄船求生，海巡隊接獲此遇險訊息後，應如何處置？(20分)

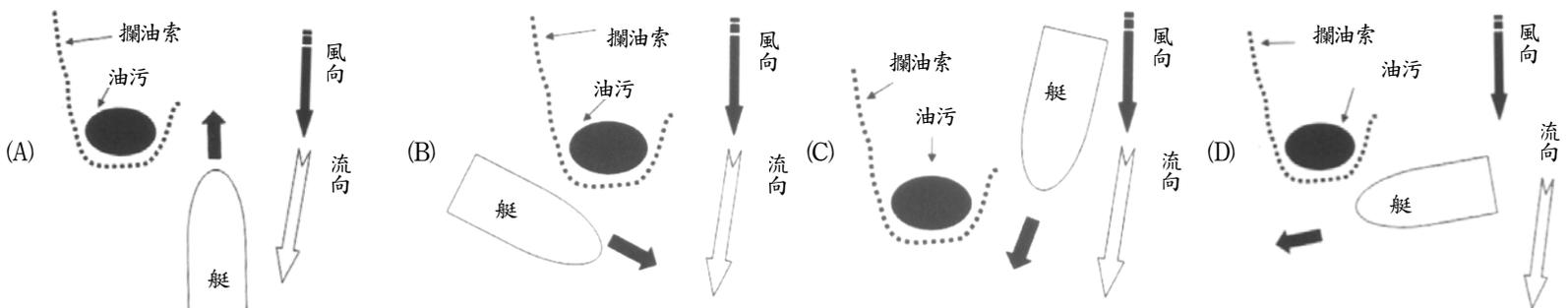
乙、測驗題部分：(40分)

代號：3603

(一)本測驗試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分。

(二)共 20 題，每題 2 分，須用 2B 鉛筆在試卡上依題號清楚劃記，於本試題或申論試卷上作答者，不予計分。

- 1 巡防艇無線電當值人員聽到 VHF 傳出 mayday, mayday, mayday 的聲音，研判最可能的情况為何？
(A)有人正呼叫五月天號船舶 (B)無線電彼端有人發出求救
(C)無線電彼端有人申請進港 (D)他船對海上濃霧發出示警
- 2 巡防艦執行東沙專案勤務，在九級浪低速順浪航行期間，下列何現象操舵者應特別注意？
(A)激烈縱搖 (B)航向不穩 (C)甲板上浪 (D)俾葉出水
- 3 巡防艦於夜間追緝近岸走私快艇時，不慎觸礁，船身破裂大量進水，決定緊急棄船，下列鳴汽笛或警鈴之信號，何者正確？
(A)一長一短聲 (B)三短一長聲 (C)三長二短聲 (D)七短一長聲
- 4 油輪與他船碰撞，油輪船身破損，有油污流入海中，且另一艘船有火苗竄出，為瞭解該油品之危險等級，海巡人員應先取得該油品何項資料？
(A)沸點 (B)閃點 (C)燃點 (D)熔點
- 5 除污艇完成佈放攔油索，並成功攔阻油污，欲吊掛汲油器作業時，該艇應如何接近？



- 6 巡防艇處理海洋污染時於近岸水域佈放攔油索成 U 或 V 字型時，為防堵其擴散漂流，其凹端應該位於流向之何處？
(A)上游 (B)中游 (C)下游 (D)上中下游皆可
- 7 韓國籍商船於澎湖花嶼附近海域，因失去動力觸礁發生漏油事件。巡防艇接獲指示，前往海難現場處理，有關穿戴及脫卸海洋污染個人護具，下列何者正確？
(A)先戴上面具並測試完氣密後再裝上瀘毒罐 (B)防護衣的袖子應套於防污手套上以維安全
(C)所有護具中防污手套應最先戴上最後脫掉 (D)防護衣的褲管應塞入防護靴套內以利脫卸

(請接背面)

102年公務人員特種考試警察人員考試、
102年公務人員特種考試一般警察人員考試及
102年特種考試交通事業鐵路人員考試試題

代號：60330
60430

全一張
(背面)

等 別：四等警察人員考試
類 科：水上警察人員輪機組、水上警察人員航海組
科 目：水上警察情境實務概要（包括海巡法規、實務操作標準作業程序、
人權保障與正當法律程序）

- 8 颱風過境海上出現大批漂流木，有急性腸胃炎漁民海上待援，前往該海域途中採直行將經過該批漂流木，如繞行約增加 30 分鐘航程。當值巡防艇為 20 噸級（穿水式螺槳），召開勤前教育時，身為艇員以下建議何者最適宜？
(A)採取最短直線航程前往 (B)繞過漂流木群前往
(C)改派噴水式巡防艇，採取最短直線航程前往 (D)改派噴水式巡防艇，繞過漂流木群前往
- 9 根據漁民報案，有 CT2 漁船在距岸 2.9 浬附近違規拖網，巡防艇抵達現場，雷達上發現，漁船船位距岸 3.1 浬，登檢後下列作為何者為宜？
(A)製作登檢紀錄表，勸導船長勿在 3 浬內違規拖網 (B)要求船長在登檢紀錄表簽名確認有違規拖網行為
(C)提醒船長要注意漁船位置，並函送違規拖網行為 (D)要求船長在登檢紀錄表簽名，函送違規拖網行為
- 10 巡護船於中西太平洋公海海域見某大型美國籍漁船，經查該船屬合法登記之作業漁船，登檢後該漁船船長要求出示證件，如何應變處置為宜？
(A)不待登檢帶隊官指示，立即出示具有照片之海巡署服務證
(B)不待登檢帶隊官指示，立即出示具有照片之中西太平洋漁業委員會認可證件
(C)應請示登檢帶隊官，俟其同意後，再行出示具有照片之海巡署服務證
(D)應請示登檢帶隊官，俟其同意後，再行出示具有照片之中西太平洋漁業委員會認可證件
- 11 巡防艦在惡劣海象情況下執勤，甲板上浪嚴重；你看見艙甲板有一段纜繩落海，你該怎麼做比較好？
(A)馬上到艙甲板把纜繩拉上來 (B)報告艦長，聽候指示處理
(C)輪到自己當值時，再來處理 (D)無需理它，因為纜繩尾端尚繫固在甲板上
- 12 你於巡防艦夜間駕駛台當班時，突然肚子痛想上廁所，下列何者較適當？
(A)不干擾其他人，安靜往廁所去 (B)向當值官員說明後，才去廁所
(C)執勤重要，忍到下班才去廁所 (D)跟同事打聲招呼後，才去廁所
- 13 巡防艦艦長決定派遣登檢小組登檢漁船，該船外觀吃水頗深，你是登檢小組成員，經初步檢查船艙漁貨頗多，試問後續作為何者最適宜？
(A)漁獲量符合漁船吃水之經驗法則，等候登檢帶隊官分派，再行檢查其他可疑空間
(B)漁獲量符合漁船吃水之經驗法則，等候艦長指示，再行檢查其他可疑空間
(C)漁獲量與漁船吃水成正比，後續深入查艙作業建議登檢帶隊官予以免除，避免擾民
(D)漁獲量與漁船吃水成正比，後續深入查艙作業建議艦長予以免除，避免擾民
- 14 勤務指揮中心通報某漁船上有漁民腹痛如絞，有生命危險。你是某巡防艦當值駕駛員，經量測該漁船位處本艦西北方 10 浬處，海象為東北季風陣風 8 至 10 級，大轉巨浪，後續處置何者為宜？
(A)向艦長回報，並建議採直線航行法，側浪前往救援，俾於最短時間進行救援工作
(B)向艦長回報，並建議先向西再轉北航行，先順浪再頂浪，較有利救援進行
(C)以無線電向勤務指揮中心值日官回報，取得值日官同意後，立即前往救援
(D)以無線電向勤務指揮中心值日官回報，取得隊長同意後，立即前往救援
- 15 巡防艇接獲勤務指揮中心通報，觀音外海之傳統捕蝦海域有漁船成 Z 字型來回航行，航跡可疑，當值航行員接獲此訊息後，應向艇長報告事項何者為宜？
(A)建議立即調整航向前往查看 (B)建議登臨人員著裝待命登檢
(C)建議請其他線上巡防艇支援 (D)建議勤務指揮中心另派他艇
- 16 海象不佳，海上僅有五十噸級巡防艇甲值勤中，勤務指揮中心同時接獲通報漁船 A 觸礁進水沈沒中及發現漁船 B 疑似走私菸酒，勤務指揮中心執勤官員應如何作為？
(A)要求線上巡防艇甲前往查緝漁船 B，並緊急出勤巡防艇乙救援漁船 A
(B)要求線上巡防艇甲前往救援漁船 A，請岸際雷達監控漁船 B
(C)要求線上巡防艇甲立即前往救援漁船 A 後，查緝漁船 B
(D)要求線上巡防艇甲吊放小艇查緝漁船 B 後，巡防艇甲前往救援漁船 A
- 17 巡防艇在雷達上發現航跡不定漁船，經登檢後未發現不法，在製作檢查紀錄表時，漁船船長拒絕簽名，應如何處置？
(A)由檢查人員口述並錄影蒐證 (B)於檢查紀錄表註記拒絕簽名
(C)委請船上其他船員代替簽名 (D)以無線電回報勤務中心登載
- 18 巡防艇於東沙環礁 3 浬處執行驅離大陸漁船越界捕魚，應將漁船驅離至下列何種水域外？
(A)東沙島低潮線外 12 浬 (B)東沙島低潮線外 24 浬 (C)東沙環礁外 12 浬 (D)東沙環礁外 24 浬
- 19 巡防艇於澎湖外海巡邏，登檢我國漁船，檢查漁艙時發現內有活甲魚乙批，下列後續作為何者最適宜？
(A)蒐證後放行，函送漁業主管機關裁罰 (B)蒐證後放行，函送地方法院檢察署偵辦
(C)報告艇長現場狀況，請示是否帶回偵辦 (D)以無線電報告艇長，並直接押回偵辦
- 20 巡防艇於夜間巡航時，雷達上發現左舷有一快速目標接近，有關避碰措施下列何者正確？
(A)注意碰撞危機提前操俾舵 (B)減速向左自對方船尾通過
(C)保持原航向航速直線通過 (D)立即加速打右舵向右通過

測驗式試題標準答案

考試名稱：102年公務人員特種考試警察人員考試、102年公務人員特種考試一般警察人員考試、
102年特種考試交通事業鐵路人員考試

類科名稱：水上警察人員輪機組、水上警察人員航海組

科目名稱：水上警察情境實務概要（試題代號：3603）

題數：20題

標準答案：

題號	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
答案	B	B	D	B	C	C	B	D	A	B	B	B	A	B	A	B	B	D	D	A

題號																				
答案																				

題號																				
答案																				

題號																				
答案																				

題號																				
答案																				

備註：