

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)

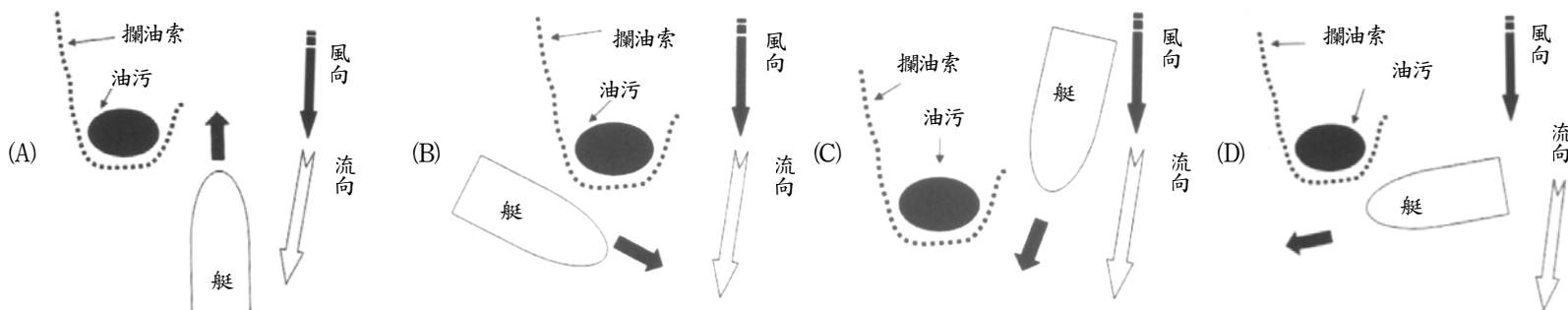
乙、測驗題部分：（40 分）

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。

- 巡防艇無線電當值人員聽到 VHF 傳出 mayday, mayday, mayday 的聲音，研判最可能的情況為何？
(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
- 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
- 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
- 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
- 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？



- 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
- 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濾毒罐 (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（穿水式螺旋槳），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，並緊急出動巡防艇乙救援漁船 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：