

103年公務人員特種考試警察人員考試
103年公務人員特種考試一般警察人員考試
103年特種考試交通事業鐵路人員考試試題

等 別：三等警察人員考試

類 科：水上察警人員

科 目：水上警察情境實務（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：2 小時

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、巡防艇執行海上巡邏勤務時，攔檢漁船密艙內有動物活體禽鳥，經初步查看共有 15 籠，疑似管制之珍貴禽鳥，其中部分鳥隻已死亡，請問艇長應採行何種作為？押返該隊碼頭後，艇長奉命擔任現場指揮官，應如何部署及執行？（20 分）

二、我國巡護船在中西太平洋高度洄游魚類種群養護與管理公約管轄海域中，發現有重大違規捕魚嫌疑之外國漁船，經查詢該船旗國與我國相互授權，因此登檢，但該船堅持不停船，如何使用器械迫使其停船，登檢時突遭槍枝攻擊應如何處置？（20 分）

三、巡防艇執勤中機艙發生主機異常聲響，應如何處置？（20 分）

乙、測驗題部分：（40 分）

代號：3512

(一)本試題為單一選擇題，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 巡防艇於澎湖西方海域執勤時發現，一艘我國籍船舶（如圖 1）停俾於海上且周圍有大陸漁船接近中（如圖 2），請問對於我國籍船舶，下列處置何者最適當？



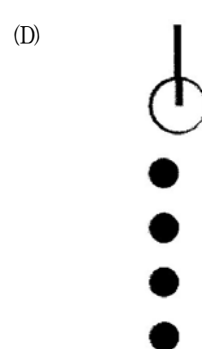
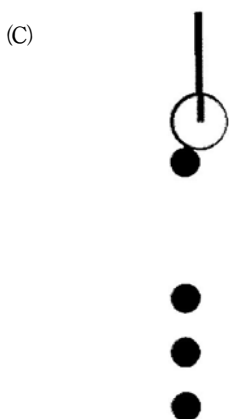
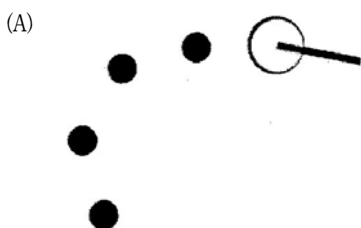
圖 1



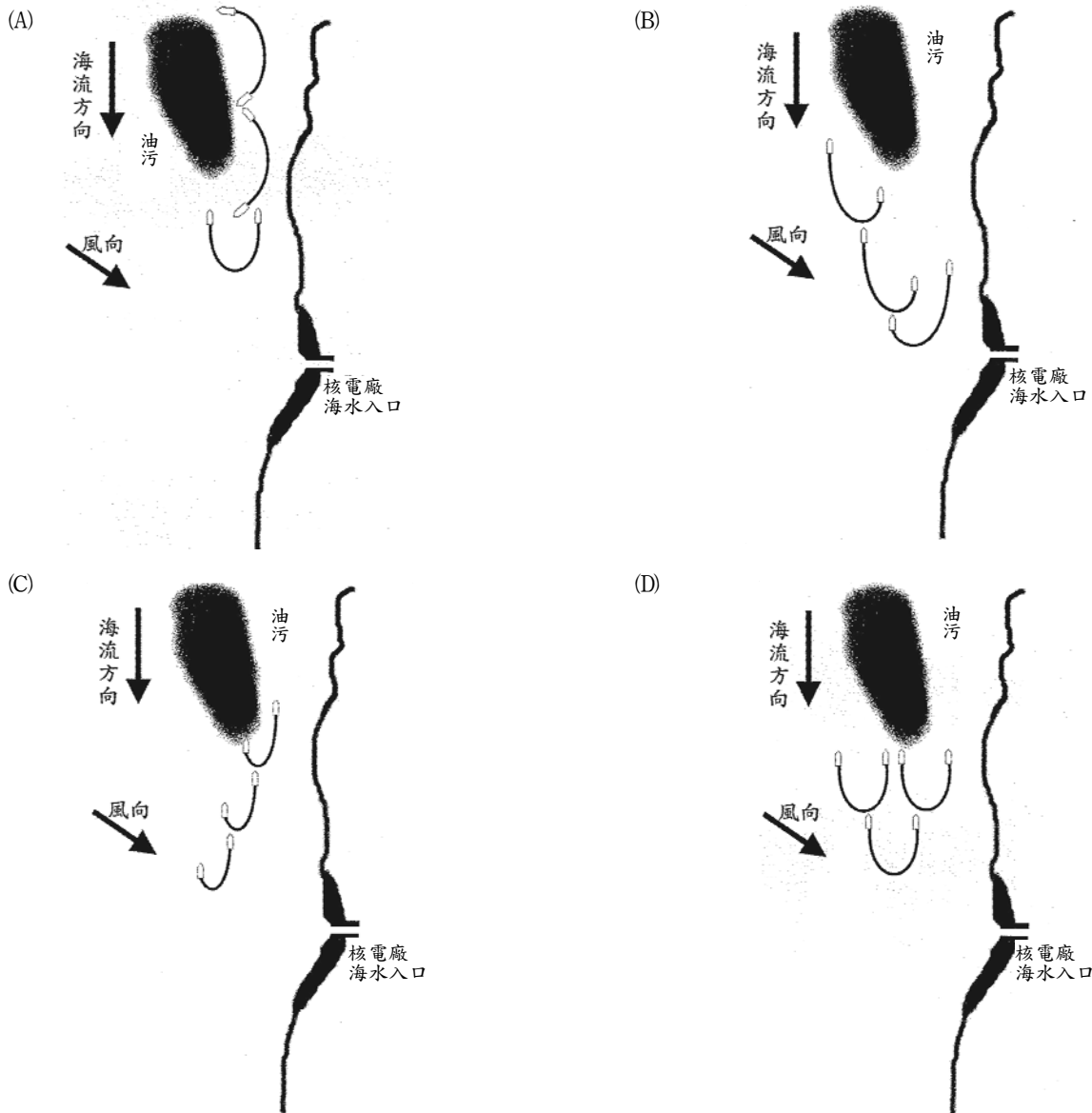
圖 2

- (A)廣播驅離 (B)實施登檢 (C)扣押送辦 (D)開槍警告
- 2 巡防艇於安平沿海 2 浬處查獲大陸漁船載運越南人民非法入境，對於人犯戒護，下列處置何者得宜？
- (A)對越南人民上手銬 (B)對船長及船員上手銬
(C)對男性人犯上手銬 (D)對女性人犯上手銬

- 3 巡防艇於新竹外海查獲大陸籍 CT-2 漁船越區捕魚，進行登檢蒐證後，下列處置何者為宜？
- (A)若無其他非法事件，勸導後予以驅離至離岸 12 浬以外海域，並監控其遠離
(B)若無其他非法事件，沒入漁具後驅離至離岸 12 浬以外海域，並監控其遠離
(C)帶回隊部扣留船舶留置人員，進行越區捕魚事證調查，並開立罰鍰處分書
(D)帶回隊部扣留船舶留置人員，進行越區捕魚事證調查，移送漁業主管機關
- 4 風力 7 至 8 級、陣風 9 級浪高 3 至 4 公尺大浪至巨浪，行政院農業委員會漁業署漁業觀察員於巡防艇共勤，於距岸 2 浬查獲我國籍漁船正拖網捕魚，下列處置方式何者最恰當？
- (A)依觀察員指示登檢蒐證並依相關規定函送主管機關
(B)依職權逕行登檢蒐證並再依相關規定函送主管機關
(C)請示漁業觀察員，再依其指示執行登檢、蒐證取締
(D)依職權逕行蒐證並依相關規定函主管機關依法辦理
- 5 巡防艇接獲情報，有某外國籍漁船載運私菸入境，如欲執行登檢該船，應待該船進入何海域實施為宜？
- (A)進入鄰接區 (B)進入專屬經濟海域 (C)進入公海 (D)進入任何海域均可
- 6 巡防艇於新竹外海 2 浬處取締違規拖網作業時，海巡隊勤指中心接獲上級長官電話稱有民意代表表達關切，希望網開一面，下列處置方式何者最恰當？
- (A)通報線上巡防艇上述情況將該漁船放行 (B)通報線上巡防艇告知上情並請斟酌辦理
(C)立即通報記者並請業務承辦人發布新聞 (D)首先了解巡防艇取締狀況再行回報上級
- 7 冬季夜間能見度不佳，巡防艦遵照港務台排班指示跟著前方商船進港，巡防艦在航道內與商船保持安全距離及船速。該商船為巡防艦雷達 ARPA 鎖定之圖示及歷史軌跡點，呈現下列何種畫面時巡防艦應減速？



- 8 油輪於貢寮外海發生海難嚴重漏油，附近有核電廠的海水入口，海上攔油索布放方式，下列何種為宜？



- 9 在一個晴朗無風的下午，濁水溪正有大量不明污水持續流入臺灣海峽，因該海域正開始漲潮方可抵達受污染之海域，且該處潮流之平均速度為 20 公分/秒，請以濁水溪出海口為基點，評估 6 小時後該海域受污染之範圍為何？

(A)往北約 7.2 公里 (B)往南約 4.5 公里 (C)往北約 4.3 公里 (D)往南約 3.8 公里

- 10 在中西太平洋漁業委員會公約管轄海域，對外國漁船進行漁業巡護登檢時，下列何處所應儘量避免檢查？

(A)船橋 (B)魚艙 (C)甲板 (D)住艙

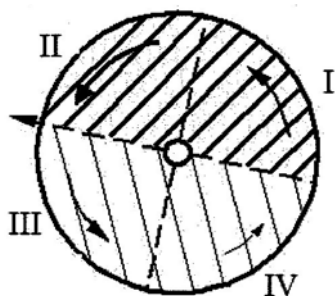
- 11 在望安西南側海域有漁船起火燃燒，船員著救生衣跳海逃生，巡防艇趕抵現場搜救，抵達後未見漂流漁民，應用何種儀器協助判斷漂流方位？

(A)衛星定位浮標 (B)溫鹽深儀 (C)回聲測距儀 (D)驗潮儀

- 12 夏季屏東七星岩海域海流流向穩定，有潛水客 118 報案，1 位潛水教練帶領 1 位潛水客外海潛水，潛水時間已超過 1 個小時失去聯絡，海巡隊巡防艇獲報後 15 分鐘抵達現場，發現該水域吹北風風速 0.04 節，海巡隊規劃搜救區後之搜救作為如何？

(A)由東往西搜尋 (B)由西往東搜尋 (C)由北往南搜尋 (D)由南往北搜尋

- 13 海巡隊於 08:20 據報，離隊部約 30 浬處有 10 艘漁船於近岸 2 浬拖網，該隊線上有 1 艘 08:00 入勤之 100 噸巡防艇服勤，下列處置方式何者最恰當？
- (A)立即通報線上巡防艇趕赴現場取締 (B)通報岸巡單位蒐證後取締函送裁處
(C)通報空勤總隊派機蒐證再函送裁處 (D)立即通報調派鄰近海巡隊協助取締
- 14 巡防艇執行巡邏勤務時，發現外國籍貨輪涉嫌排放機艙底水，依程序對該船登檢採取樣本，進行蒐集採樣跡證時，應如何處置為宜？
- (A)配置兩人一組，一人進行蒐集採樣跡證；另一人全程錄影並負責錄音說明現況
(B)配置兩人一組，一人進行蒐集採樣跡證；另一人全程錄影並負責警戒，禁止他人進入採樣區
(C)配置三人一組，一人進行蒐集採樣跡證；一人全程錄影；另一人負責警戒，禁止他人進入採樣區
(D)配置三人一組，一人進行蒐集採樣跡證；一人全程錄影並說明現況；另一人陪同當事人在場
- 15 颱風往西偏北侵襲，若有船舶不幸陷入颱風之暴風中心，即附圖之圓心處。如果該船舶無法駛離此暴風圈之範圍，參考圖中之 I、II、III 及 IV 等四個象限，海巡人員應建議該船舶先駛至何象限等待救援？



- (A)第 I 象限 (B)第 II 象限 (C)第 III 象限 (D)第 IV 象限
- 16 海巡隊配置有 2 艘 M4 艇，當時風力達 6 級，在接獲將有海嘯警報後，該 2 艘艇停放港區內如何應變為宜？
- (A)立即航向外海遠離海岸 (B)繫好纜繩人員在港待命
(C)吊起運離至安全地點岸置 (D)開往附近大型商港避難
- 17 巡防艦進行甲板管路內部清潔後，發現管路接頭處溢漏，當值輪機員緊急搶修，在組裝法蘭接頭時，應如何上緊螺栓？
- (A)順時鐘方向輪流並分次逐步上緊各螺栓 (B)依對稱方式輪流並分次逐步上緊各螺栓
(C)垂直甲板方向上緊後再逐步上緊各螺栓 (D)平行甲板方向上緊後再逐步上緊各螺栓
- 18 巡防艇在登檢大陸漁船時，大陸漁民反抗導致同仁落海，艇長的處置作為為何？
- (A)先丟下救生圈給落海同仁，再行前往追緝
(B)立刻通報勤指中心現況並請求支援，同時將落海同仁救起
(C)先將同仁救起，通報勤指中心，再前往追緝，如有必要請求支援
(D)先丟下救生圈給落海同仁，並詳細記錄落水者經緯度，再前往追緝，並請其他線上巡防艇給予落水者救援
- 19 艇長於巡防艇之勤前教育分配執勤同仁工作，有他艇同仁支援本艇，應如何編排勤務以維航安？
- (A)編排本艇同仁一起當值 (B)編排不重要勤務分工
(C)不予編排其艇上當值 (D)視為艇上同仁編排當值勤務
- 20 巡防艇在漁船密艙發現一批玩具槍，下列何種鑑定結果足以認定為具有殺傷力？
- (A)在 1 公尺處，可測得 20 焦耳/平方公分 (B)在 1 公尺處，可測得 10 焦耳/平方公分
(C)在 2 公尺處，可測得 10 焦耳/平方公分 (D)在 2 公尺處，可測得 20 焦耳/平方公分