

## 交通部航港局中區乙級危險物品專責人員訓練考核測驗試題

公司名稱：

姓名：

學號：

填寫試卷前，請填寫姓名、學號等資訊。以下測驗皆為單選題，請將您的答案填於空格( )內。


## 一、是非題(每題 2.5 分，計 25 分)

- (O) 1. 用於危險物品的包裝容器不應受危險物品的影響，強度不應受危險物品削弱，或不應與危險物品發生反應或滲透。
- (X) 2. 當危險物品合裝(Overpack)時，為避免讓他人知道，不需要有標記及標示。
- (O) 3. 泰坦尼克號的災難導致於 1914 年通過第一次 SOLAS 國際海上人命安全公約。
- (O) 4. 危險物品之存放應符合危險貨物隔離表之規定。
- (X) 5. 對於第 6 類傳染性物質包裝說明無須附上之內裝物的內容清單。
- (X) 6. 航運業界在改進海上安全，防止海洋污染與海事技術合作的國際組織，英文簡稱為 EPA。
- (O) 7. 決定使用那種救火方法時應考量事故所在位置、火災型態與規模及附近可用之滅火劑等因素。
- (O) 8. 裝載爆炸物，不得同時裝載雷管、爆管等引爆物。
- (X) 9. 職業安全衛生法規定：勞工作業場所氧氣濃度未滿 15%的狀態稱為缺氧。
- (O) 10. 危險物品之分類其第一類危險物質為爆炸性物質。

## 二、選擇題(單選，每題 3 分，計 75 分)

- (B) 1. 航運業界在改進海上安全，防止海洋污染與海事技術合作的國際組織，英文簡稱為？  
(A) IOM (B) IMO  
(C) WHO (D) UNPA
- (D) 2. 不同的危險物品彼此間會發生危險的反應，並導致有以下狀況者，則不應一起包裝或製同一外包裝用容器？  
(A) 形成腐蝕性物質 (B) 燃燒或釋放出相當可觀的熱量  
(C) 釋放出易燃或有毒氣體 (D) 以上皆是
- (A) 3. 海洋污染物(內包裝 5KG or 5L 以上)一定屬於 IMDG Code 規定的危險品？  
(A) 若海洋污染物不屬於第一類到第八類的危險品，就是第九類的危險品  
(B) 若海洋污染物沒有被 IMDG Code 歸類到，就不算是危險品  
(C) 屬於第一類到第八類的危險品，就不屬於第九類的危險品  
(D) 以上皆非
- (D) 4. 關於危險貨物的標示、標記與標示牌通則規定何者有誤？  
(A) 需使用適當標記、標示、標誌和標示牌。  
(B) 除非在運輸單據或電子形式上提供所需信息，否則承運人不得接受危險貨物運輸。  
(C) 需與背景成對比色，顯示於包裝件外部表面。  
(D) 標記、標示、標示牌，無須伴隨危險品一起達到最終目的。
- (B) 5. IMDG Code 規定危險品標籤(Labels)、標牌(Placards)、標誌(Marks)所使用之材質強度應能讓其即使浸泡在海水中至少多久仍然不退色不脫落？  
(A) 2 個月 (B) 3 個月  
(C) 5 個月 (D) 8 個月

- (D) 6. 下列何者敘述針對合成包裝(Overpacks)的敘述是正確的？
- (A) 同一個托運人為方便作業與儲放，將一件以上的包裝件和併成為一件包裝單元。  
 (B) 外包裝內的所有包裝必須正確包裝、填充、封閉、標記和標示。  
 (C) 收縮膠膜包裝和網綁束帶被認為是合成包裝。  
 (D) 以上皆是。
- (D) 7. 選擇經授權的包裝容器，下列何者為非？
- (A) 注意有無任何特別包裝規定 (B) 在危險品清單中查詢 UN 編號  
 (C) 查詢 IMDG Code 第 4 部份中的包裝說明 (D) 不須檢查有無任何特別條款規定
- (C) 8. 貨物運輸單元(CTU) 槽櫃貨物運輸單位的哪一面需有主要和附屬標示牌？
- (A) 左面 (B) 右面  
 (C) 四個側面 (D) 二個側面
- (D) 9. 下列何者為剖面為長方形或多邊形之金屬或塑膠包裝容器？
- (A) 箱子(BOXES) (B) 袋子(BAGS)  
 (C) 圓桶(DRUM) (D) 角桶(JERRICANS)
- (D) 10. 請問以下敘述何者正確？
- (A) 特定的隔離規定，應查詢危險貨物清單。  
 (B) 不同危險物品類別間的隔離之一般規定如”危險貨物隔離表”所示。  
 (C) 隔離還應考慮單個次要的危險標示。  
 (D) 以上皆是
- (D) 11. 下列何者為運送需要外包裝容器以達容載功能之貯器？
- (A) 中型散裝容器 (B) 大型包裝容器  
 (C) 中間包裝容器 (D) 內包裝容器
- (B) 12. 若要將危險貨與普通貨物裝於同一個貨櫃時，危險貨應裝在櫃內什麼位置？
- (A) 遠離櫃門端  
 (B) 裝在容易卸載接近的地方，如靠近櫃門端  
 (C) 櫃子中間  
 (D) 以上皆非
- (C) 13. 對於易引起火災及爆炸危險之場所，應標示嚴禁煙火及禁止無關人員進入。上述說明是否正確？
- (A) 可標也可不標 (B) 視現場狀況而標示  
 (C) 正確 (D) 不正確
- (A) 14. 可燃性金屬如鉀、鈉、鈦、鎂、鋅等引起火災時，可用下列何者將它撲滅？
- (A) 乾砂 (B) 水  
 (C) 二氧化碳 (D) 以上皆可
- (C) 15. 由那一種編號可查出緊急應變指南之處理原則？
- (A) 貨單編號 (B) CAS NO  
 (C) 聯合國編號 (D) 皆可查詢
- (A) 16. 火災現場如選擇滅火器應該由何處進入撲滅火勢？
- (A) 上風處 (B) 下風處  
 (C) 側風處 (D) 以上皆可
- (A) 17. 氣態危害物外洩時，明顯預知能從皮膚吸收進行傷害，試問以下哪個錯誤？
- (A) 著工作服進入現場。 (B) 帶 SCBA 較安全。  
 (C) 使用全面鏡式呼吸器。 (D) 兩人以上一組。
- (D) 18. 何者是化學物品進入人體之途徑？
- (A) 皮膚接觸 (B) 吸入  
 (C) 食入 (D) 以上皆是

- (A) 19. 清晨 5 時多，一輛液態氮氣的化學槽車因輪胎爆裂翻覆並起火，請問事故現場對應變人員可能導致之危害為何？(1)中毒(2)窒息(3)凍傷(4)爆炸(5)燙傷
- (A) 2345 (B) 1234  
(C) 234 (D) 23
- (A) 20. 下列何者起火需使用抗醇類泡沫？
- (A) 酒精 (B) LPG  
(C) NG (D) 汽油
- (A) 21. 右圖中的聯合國全球化學品調和系統(GHS) 符號所代表之危害性質，為下列何種？
- (A) 健康危害物質  
(B) 腐蝕性物質  
(C) 水環境之危害物質  
(D) 氣體鋼瓶
- 
- (C) 22. 危險物品災害現場面對未知危害物質發生火災，其初期隔離距離為何？
- (A) 100 公尺 (B) 400 公尺  
(C) 800 公尺 (D) 1600 公尺
- (D) 23. 請問依據危險品分類，下列那一種 Class 危險品最危險？
- (A) Class 1  
(B) Class 2.2  
(C) Class 8  
(D) 都很危險，且不能用 Class 的分類來判定危險程度
- (A) 24. 使用緊急應變指南首先要如何進行？
- (A) 確認危害物 (B) 查處理原則  
(C) 查出廠商貨主 (D) 查出廠時間
- (D) 25. 物質安全資料表內容之正確性。其更新內容、更新日期、版次等紀錄應保存幾年備查？
- (A) 應保存 6 年 (B) 應保存 5 年  
(C) 應保存 4 年 (D) 應保存 3 年