

交通部航港局北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：

身分證字號：

出生年月日(民國)：

填寫試卷前，請填寫姓名、身份證字號等資訊。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。
- (O) 2. IMDG Code 國際海運危險物品準則更新實行修正案為二年一次。
- (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. 包裝物(Packaging)能夠符合《國際海運危險物品準則》最低包裝規定，固體危險貨物的包裝物不大於 400 公斤，液體危險貨物的包裝不大於 450 升。
- (X) 5. 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。
- (X) 6. 交通部航港局港區危險物品作業安全督導實施要點要求，每家業者每年至少督導三次。
- (O) 7. 關於混合包裝(Mixed packaging)規定，當兩個或多個危險物品包裝在同疑外包裝內實，包裝件的每個危險品必須與以標誌和標示。
- (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)

- (A) 1. 下列何項為毒性危險品項目？
- (A) Class 2.3 (B) Class 5.2
- (C) Class 4.3 (D) Class 8
- (D) 2. 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。
- (D) 3. 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) 4. 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
- (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. 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) 7. 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
- (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. 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
- (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
- (C) 11. 某一貨櫃內裝有海洋污染物的危險品(內包裝 5KG or 5L 以上)，下述何者為正確？
- (A) 貨櫃上不需標示海洋污染物的標示
(B) 積載位置需安排裝於船舷邊，避免發生洩漏時清洗不易，污染船艙
(C) 儘可能安排裝於艙內或有遮蔽區域的甲板上
(D) 以上皆非
- (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. 某一貨品經測試後，得知閃火點界於-3°C~-5°C 間，根據 IMDG Code 規定，該貨品危險品運送申報文件的閃火點資料，應如何申報填寫？
- (A) 不需特別標示 (B) -3°C
(C) -5°C (D) -3°C~-5°C
- (A) 14. 下列何者是指為了運輸所作的包裝組：為了運輸所做的包裝物組合，由一個或多內包裝物固定在外中組成？
- (A) 組合包裝物 (B) 單一包裝物
(C) 複合包裝物 (D) 以上皆非
- (D) 15. 請問以下哪些岸上工作人員，需要接受甲級危險物品專責人員教育訓練？
- (A) 危險物品裝入貨物運輸單元/自貨物運輸單元卸出者。
(B) 將危險物品裝載製船上/自船上卸載者。
(C) 在運輸中操作危險物品者。

- (D) 以上皆是。
- (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. 下列何者為石化製程設備火災特性？
 (A) 爆炸危險性、燃燒面積大 (B) 燃燒速度快，蔓延迅速
 (C) 火災撲救难度大，損失及影響大 (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
- (D) 22. 下面敘述何者是正確的？
 (A) 指揮官應進入熱區指揮 (B) IDLH 可由緊急應變指南查詢
 (C) 為有效管理人力，以一進一出模式進行搶救 (D) 於上風處集結
- (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
- (D) 24. 下列何者非使用泡沫滅火前需考量？
 (A) 水壓 (B) 水量
 (C) 面積 (D) 氣溫
- (A) 25. 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

