

# 中央警察大學 115 學年度學士班二年制技術系入學考試試題

系列：消防學系

科目：消防法規

|   |  |
|---|--|
| 注 | 1.本試題共 40 題，第 1 至 20 題為單一選擇題；第 21 至 40 題為多重選擇題(答案卡第 41 至 80 題空著不用)。  |
| 意 | 2.單一選擇題：每題 2 分，所列的四個備選答案，其中只有一個是正確或最適當的，將正確或最適當的答案選出，然後用 2B 鉛筆在答案卡上同一題號答案位置的長方格範圍塗黑。答對者每題給 2 分；答錯者倒扣 1/3 題分；不答者以零分計。                           |
| 事 | 3.多重選擇題：每題 3 分，所列的五個備選答案，至少有一個是正確或最適當的，將正確或最適當的答案選出，然後用 2B 鉛筆在答案卡上同一題號答案位置的長方格範圍塗黑。答對者每題給 3 分；答對每一選項者，各獲得 1/5 題分；答錯每一選項者，各倒扣 1/5 題分；完全不答者以零分計。 |
| 項 | 4.本試題共 6 頁。  |

## 一、單一選擇題：(每題 2 分，共 40 分)

- 依據《服勤人員訓練與專業機構登錄及管理辦法》規定，取得服勤人員資格者，應自初訓結束之日起，每幾年至少接受複訓一次？且其初訓訓練時數不得少於多少小時？  
(A)每 2 年；14 小時 (B)每 3 年；7 小時  
(C)每 3 年；14 小時 (D)每 2 年；7 小時
- 依據《各類場所消防安全設備設置標準》規定，樓地板面積在一百平方公尺以上之居室，其天花板下方八十公分範圍內之有效通風面積未達該居室樓地板面積百分之幾者，應設置排煙設備？  
(A)百分之一 (B)百分之二  
(C)百分之三 (D)百分之五
- 依據《消防安全設備檢修及申報辦法》規定，檢修人員或機構完成檢修後，應附加檢修完成標示，關於附加標示之敘述何者正確？  
(A)得直接覆蓋原新品出廠時之資訊  
(B)若已附加過舊標示，得直接換貼於其上  
(C)不得覆蓋、換貼或變更原新品出廠時之資訊  
(D)標示得依現場裝修設計樣式
- 依據《消防機具器材及設備認可實施辦法》規定，經初次工廠檢查合格取得型式認可者，登錄機構應會同申請人至產品產製廠(場)實施後續工廠檢查頻率為何？  
(A)每半年一次 (B)每年一次  
(C)每兩年一次 (D)每三年一次
- 依據《災害防救法》規定，重大災害發生或有發生之虞時，中央災害防救業務主管機關首長應視狀況決定中央災害應變中心開設時機及其分級，應於成立後，立即報告下列何人，並由其指定指揮官？  
(A)總統 (B)行政院長  
(C)內政部長 (D)消防署長
- 依據《消防法施行細則》規定，建築物遇有增建、改建等施工致影響設備功能時，管理權人應於施工幾日前，將施工中消防防護計畫報請施工場所所在地之主管機關備查？  
(A)3 日 (B)5 日 (C)7 日 (D)30 日
- 依據《公共危險物品及可燃性高壓氣體製造儲存處理場所設置標準暨安全管理辦法》規定，六類物品製造場所及一般處理場所之外牆，與古蹟之安全距離應在多少公尺以上？  
(A)10 公尺 (B)20 公尺 (C)30 公尺 (D)50 公尺

8. 依據《公共危險物品及可燃性高壓氣體製造儲存處理場所設置標準暨安全管理辦法》規定，「室內儲槽場所」係指在建築物內設置容量超過多少公升且不可移動之儲槽儲存六類物品之場所？  
 (A) 500 公升 (B) 600 公升 (C) 800 公升 (D) 1,000 公升
9. 依據《各類場所消防安全設備設置標準》規定，汽車修理廠、室內停車空間及升降機械式停車場，任一點至撒水頭之水平距離在多少公尺以下？  
 (A) 1.7 (B) 1.8 (C) 2.1 (D) 3.6
10. 依據《義勇消防組織編組訓練演習服勤辦法》規定，新進義勇消防人員應具備之資格，下列敘述何者**錯誤**？  
 (A) 年滿十八歲之中華民國國民或依法領有居留許可之大陸人民  
 (B) 中華民國國民擔任顧問者，曾受有期徒刑以上刑之宣告確定並服刑後  
 (C) 居住當地且未參加其他義勇或民防組織  
 (D) 具備資格之退役替代役消防役役男，得優先遴聘擔任
11. 依據《消防法》規定，一定規模以上之建築物，下列敘述何者正確？  
 (A) 總樓地板面積在 200 m<sup>2</sup> 以上之餐廳及咖啡廳  
 (B) 總樓地板面積在 300 m<sup>2</sup> 以上，其收容人數（含員工）在 50 人以上之供香客住宿等類似場所  
 (C) 收容人數 100 人以上（含員工）之視障按摩場所  
 (D) 收容人數在 100 人以上（含員工）之寄宿舍及招待所（限有寢室客房者）
12. 依據《消防法》規定，有關災害搶救及處置，下列敘述何者正確？  
 (A) 電信事業應視消防需要，設置主管機關報案電話設施  
 (B) 消防栓之保養、維護，由直轄市、縣（市）政府負責  
 (C) 災害應變中心指揮官對火災處所周邊，應劃定警戒區，限制人車進入，並疏散或強制疏散區內人車  
 (D) 現場搶救人員，為防止火災蔓延、擴大，認有截斷電源、瓦斯必要時，得通知各該管事業機構執行之
13. 依據《災害防救法》規定，有關鄉（鎮、市）、山地原住民區災害防救會報任務之敘述，下列何者正確？  
 (A) 為保護人民生命、財產安全，於災害發生或有發生之虞，應勸告或強制其撤離  
 (B) 推動疏散收容安置、災情通報、災後緊急搶通及復原重建、環境清理等災害緊急應變及整備措施  
 (C) 鄉（鎮、市）、山地原住民區災害防救會報每五年檢討地區災害防救計畫，並由該災害防救會報備查  
 (D) 災害發生或有發生之虞時，首長應視災害規模成立災害應變中心，該災害應變中心成立時機、程序編組由所轄管直轄市、縣（市）政府定之
14. 依據《各類場所消防安全設備設置標準》規定，五層或六層建築物總樓地板面積在多少 m<sup>2</sup> 以上者，應設置連結送水管？  
 (A) 1,000 (B) 3,000 (C) 4,500 (D) 6,000
15. 依據《爆竹煙火管理條例》規定，申請製造爆竹煙火，有下列何種情形時，直轄市、縣（市）主管機關**不予許可**？  
 (A) 負責人曾違反本條例製造爆竹煙火，經有罪判決確定，尚未執行完畢或執行完畢後未滿 3 年  
 (B) 申請許可資料有重大不實  
 (C) 曾受直轄市、縣（市）主管機關撤銷或廢止爆竹煙火製造許可未滿 5 年  
 (D) 爆竹煙火製造場所一部或全部提供他人租用或使用，進行爆竹煙火製造、加工作業
16. 依據《液體公共危險物品儲槽檢查專業機構許可及管理辦法》規定，設置儲槽本體檢查人員，需具備非破壞檢測協會所授予中級以上檢測員資格，並有 X 年以上實務經驗之人員至少 Y 名，下列敘述何者正確？  
 (A) X=1，Y=2 (B) X=1，Y=3 (C) X=2，Y=3 (D) X=3，Y=5

17. 依據「消防機關火場指揮及搶救作業要點」規定，有關抵達火場處置，下列敘述何者正確？
- (A) 車輛部署以車組作戰及雙邊部署為原則，3 樓以上建築物火場正面空間，應留給雲梯消防車高空作業使用
- (B) 人命搜救小組應以 2 人以上為 1 組，以起火層及其直上層為優先搜救目標，且搜救進度、位置應回報安全幕僚或分區指揮官
- (C) 火場指揮所由救火指揮官於現場適當位置設立，統一指揮執行救火、警戒、偵查勤務等工作
- (D) 火災等級為 2 級以下者，必要時，應立即成立緊急救援小組，由 4 人以上組成並穿著完整個人防護裝備，於指揮站待命
18. 某社區申請一星標章韌性社區，該社區居民需具有多少人數依「防災士培訓及認證管理要點」參加培訓，取得防災士資格？
- (A) 10                      (B) 15                      (C) 20                      (D) 30
19. 依據「消防車輛裝備器材管理維護作業規範」規定，下列何者屬於一級保養之範圍？
- (A) 儀表校正或送修                      (B) 密組套件之更換或送修
- (C) 系統調整與修改                      (D) 車輛裝備器材之潤滑、旋緊、固定及必要的調整
20. 依據《消防法》規定，下列何者違規事項可不經通知限期改善之程序，應逕予舉發並裁處？
- (A) 依規定應設置住宅用火災警報器之管理權人，未依規定設置或維護住宅用火災警報器
- (B) 達管制量之公共危險物品之製造、儲存或處理場所，其位置、構造及設備未符合設置標準規定者
- (C) 地面樓層達 11 層以上建築物，管理權人未使用附有防焰標示之防焰物品
- (D) 一定規模以上供公眾使用建築物之管理權人，未依規定遴用防火管理人

## 二、多重選擇題：(每題 3 分，共 60 分)

21. 臺北車站為複合用途之龐大建築群，依據《消防法施行細則》規定，共同消防防護計畫應包括下列哪些事項？
- (A) 共同防火管理協議會之設置及運作
- (B) 自衛消防編組應包括指揮中心及地區隊
- (C) 防範縱火及擴大延燒措施
- (D) 防火避難設施之維護管理及自行檢查
- (E) 建築物共有部分增建、改建、修建、變更使用或室內裝修工程施工中之安全對策
22. 依據「六類公共危險物品製造儲存及處理場所標示板規格及設置要點」規定，六類公共危險物品之敘述，下列何者正確？
- (A) 第一類：氧化性液體
- (B) 第二類：易燃液體及可燃液體
- (C) 第三類：發火性液體、發火性固體及禁水性物質
- (D) 第四類：易燃固體
- (E) 第五類：自反應物質及有機過氧化物
23. 依據《消防機具器材及設備認可實施辦法》規定，申請個別認可時，向登錄機構申請預先領用標示，若有下列哪些情事，第一次予以警告；第二次停止預先領用標示三個月；第三次停止一年？
- (A) 預先領用認可標示數量與原申請不符，且未申報
- (B) 讓售認可標示
- (C) 遺失預先領用認可標示
- (D) 偽造認可標示
- (E) 將不合格產品判定為合格

24. 依據《災害防救法》規定，為減少災害發生或防止災害擴大，各級政府平時應依權責實施下列哪些減災事項？
- (A) 性別暴力之防災機制建立
  - (B) 災害保險之規劃及推動
  - (C) 有關弱勢族群災害防救援助必要事項
  - (D) 培訓居民自主或成立社區志願組織，協助推動社區災害防救工作
  - (E) 利用各類型供公眾使用之場所，推廣全民防救災教育
25. 依據《災害防救法》規定，各級政府為實施災害應變措施，對於救災所需必要物資之哪些相關業者，得徵用、徵購或命其保管？
- (A) 營造業者
  - (B) 運輸業者
  - (C) 加工業者
  - (D) 保管業者
  - (E) 倉儲業者
26. 依據《消防安全設備檢修及申報辦法》規定，消防安全設備之檢修方式包含下列何者？
- (A) 外觀檢查
  - (B) 調校檢查
  - (C) 性能檢查
  - (D) 比對檢查
  - (E) 綜合檢查
27. 依據《公共危險物品及可燃性高壓氣體製造儲存處理場所設置標準暨安全管理辦法》規定，六類物品儲存場所之安全管理應遵守下列哪些規定？
- (A) 室內儲存場所容器堆積高度，不得超過建築物高度的一半
  - (B) 第三類公共危險物品之黃磷，不得與禁水性物質儲存於同一場所
  - (C) 室內儲存場所應保持六類物品在攝氏 55 度以下之溫度
  - (D) 第一類與第六類公共危險物品得分類分區儲存，且各分區距離在 1 公尺以上
  - (E) 室外儲存場所不得任意混貯不同分類之六類物品
28. 依據《救護技術員管理辦法》規定，各級救護技術員於證書效期內，完成繼續教育課程，得申請證書效期之展延，下列敘述何者正確？
- (A) 初級救護技術員：需完成達 36 小時以上
  - (B) 中級救護技術員：需完成達 72 小時以上
  - (C) 高級救護技術員：需完成達 96 小時以上
  - (D) 展延之有效期間同原效期
  - (E) 未於規定期限內完成原級別時數，而達較低級別時數者，得發給該較低級別證書
29. 依據《消防設備人員法》規定，消防設備人員自行停止執業、復業、歇業、執業執照登記事項變更等，報請原登記機關辦理之期限與處置，下列何者正確？
- (A) 執業執照之異動登記及停業、復業、歇業由中央主管機關辦理
  - (B) 自事實發生之日起算 30 日內報請辦理
  - (C) 歇業應報請廢止執業執照
  - (D) 自行停止執業或復業應報請備查
  - (E) 自行停止執業之期間，最長以 2 年為限
30. 依據《服勤人員訓練與專業機構登錄及管理辦法》規定，申請服勤人員訓練專業機構登錄者，其訓練場地應符合下列哪些規定？
- (A) 不得違反建築及消防法令
  - (B) 面積比照建築物防災中心，應超過 40 平方公尺
  - (C) 每一學員平均使用之面積比照辦公場所，在 1 平方公尺以上
  - (D) 設有二組以上不同廠牌之綜合操作裝置供分組上課使用
  - (E) 設有供操作滅火器、室內消防栓等設備之空地及設施

31. 依據《災害防救法》規定，各級政府得為下列何者投保相關保險？
- (A) 所徵用物資之操作人員
  - (B) 執行災害防救事項人員
  - (C) 受徵調之相關專門職業、技術人員
  - (D) 救災所需必要物資之製造業者
  - (E) 救災所需必要物資之倉儲業者
32. 防火管理人訓練講師之資格，下列敘述何者正確？
- (A) 於大專校院教授消防相關學程，並有 3 年以上授課經驗
  - (B) 任職於主管機關，並有 5 年以上辦理防火管理業務經驗
  - (C) 具有消防設備師執業執照，並有 3 年以上相關工作經驗
  - (D) 具有消防系所碩士以上學位，並有 2 年以上消防相關工作經驗
  - (E) 具有消防科系副學士以上學位或消防警佐班結業證明，並擔任警正三階或薦任七職等以上職務，服務年資滿 1 年以上
33. 依據《各類場所消防安全設備設置標準》規定，有關應設室內消防栓設備之場所，設有下列何種滅火設備，得免設室內消防栓設備？
- (A) 惰性氣體
  - (B) 鹵化烴
  - (C) 自動撒水（含補助撒水栓）
  - (D) 水霧
  - (E) 二氧化碳
34. 依據《各類場所消防安全設備設置標準》規定，有關應設置火警自動警報設備之室內儲存場所之規定，下列敘述何者正確？
- (A) 儲存或處理公共危險物品數量達管制量 100 倍以上者
  - (B) 總樓地板面積在 100 平方公尺以上者
  - (C) 建築物之一部分供作室內儲存場所使用者
  - (D) 高度在 6 公尺以上之一層建築物
  - (E) 以無開口且具一小時以上防火時效之牆壁、樓地板區劃分隔者，或儲存、處理易燃性固體以外之第二類公共危險物品或閃火點在攝氏 70 度以上之第四類公共危險物品
35. 液體公共危險物品儲槽定期檢查之外部檢查方式，下列敘述何者**錯誤**？
- (A) 槽頂之無閥通氣管：以目視及手動方式進行檢查
  - (B) 槽頂之頂板厚度腐蝕區域面積超過 450cm<sup>2</sup> 者，以測厚方式量測其平均剩餘厚度
  - (C) 槽壁之壁板厚度：沿樓梯處每層以測厚方式量測腐蝕或點蝕深度各 1 處
  - (D) 槽底板（儲槽基礎）：以目視方式進行檢查
  - (E) 接地（接地線）：以儀器及手動方式進行檢查
36. 民防團隊、災害防救團體或災害防救志願組織參加協助救災編組之人員，應接受基本訓練之課程範圍及時數，下列何者正確？
- (A) 災害認識：4 小時
  - (B) 災害搶救：4 小時
  - (C) 緊急救護：4 小時
  - (D) 簡易搜救：2 小時
  - (E) 災害心理及團隊組織：2 小時
37. 液化石油氣販賣場所之經營者發現供氣之容器串接使用場所有下列何者之情形，**不得**供氣？
- (A) 容器置於地下室
  - (B) 無嚴禁煙火標示
  - (C) 未設置氣體漏氣警報器
  - (D) 未設置防爆燈
  - (E) 使用或備用之容器未直立放置或未有防止傾倒之固定措施

38. 依據「內政部消防署救災救護指揮中心作業規範」規定，執勤官承總值日官之命，所執行事項，下列敘述何者正確？
- (A)負責審核各地方政府消防局申請直升機協助救（援）災事宜
  - (B)全般災情狀況之分級陳報及時反應及處理
  - (C)消防救災救護之指揮、調度及聯繫
  - (D)執勤當日各種紀錄、報表之初審
  - (E)內政部業管災害達一定規模時之緊急通報聯繫事宜
39. 依據《緊急醫療救護法》規定，直轄市、縣（市）消防機關之救災救護指揮中心應由救護人員24小時執勤處理緊急救護事項，下列敘述何者正確？
- (A)提供緊急傷病患送達醫療機構前之緊急傷病諮詢
  - (B)聯絡救護運輸工具之設置機關（構）執行緊急救護業務
  - (C)即時掌握區域內緊急醫療資訊及資源狀況
  - (D)遇大量傷病患時，派遣當地救護運輸工具設置機關（構）之救護車及救護人員出勤，並通知直轄市、縣（市）衛生主管機關
  - (E)協助中央衛生主管機關指揮區域內急救責任醫院派遣相關人員，協助處理大量緊急傷病患
40. 有關化災搶救基礎班訓練課程及時數，下列敘述何者正確？
- (A)核生化案例簡介及防護要領：2小時
  - (B)化災應變資訊查詢及運用：4小時
  - (C)化災除污流程（含實作）：4小時
  - (D)消防除污裝備介紹、操作及維護保養：4小時
  - (E)化災偵檢設備介紹、操作及維護保養（含實作）：4小時