

中央警察大學 105 學年度學士班二年制技術系入學考試試題

系別：消防學系

科目：消防法規

注 意 事 項	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)。 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。 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。 4.本試題共 6 頁。
------------------	--

一、單一選擇題：(每題 2 分，共 40 分)

- 應設置住宅用火災警報器之場所，其管理權人未依規定設置或維護，於發生火災致人於死者，應作何處置？
(A)處新臺幣五十萬元以上二百五十萬元以下罰金
(B)處新臺幣一百萬元以上七百萬元以下罰金
(C)處六月以上五年以下有期徒刑
(D)處一年以上七年以下有期徒刑
- 依「消防法」之規定，未僱用領有合格證照者從事熱水器及配管之安裝，其行為人應作何處置？
(A)處新臺幣三萬元以上，七萬元以下罰鍰
(B)處新臺幣一萬元以上，五萬元以下罰鍰
(C)處新台幣三千元以上，五千元以下罰鍰
(D)處新台幣一千元以上，三千元以下罰鍰
- 依「消防法」之規定，下列有關消防防護計畫之規定，何者錯誤？
(A)地下建築物其管理權有分屬時，各管理權人應協議製定共同消防防護計畫
(B)一定規模以上供公眾使用建築物，應由管理權人製定消防防護計畫
(C)消防防護計畫應報請消防機關核備，並依該計畫執行有關防火管理上必要之業務
(D)防火管理人遴用後應報請直轄市、縣（市）消防機關備查
- 依「災害防救法」規定，推動社區災害防救事宜為下列何者之任務？
(A)鄉鎮市災害防救會報
(B)縣市災害防救會報
(C)縣市政府
(D)中央災害防救會報
- 依「災害防救法」規定，對於妨礙災害應變措施之設施、物件，施以加固、移除或改善屬下列何類事項？
(A)災後復原重建事項
(B)整備事項
(C)減災事項
(D)災害應變措施
- 依「爆竹煙火管理條例」規定，下列何者屬中央主管機關之權責？
(A)爆竹煙火監督人講習、訓練之規劃及辦理
(B)輸入一般爆竹煙火之封存
(C)爆竹煙火製造之許可
(D)爆竹煙火安全管理業務之規劃

7. 依「公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法」規定，下列有關六類公共危險物品製造場所安全距離之敘述，何者錯誤？
(A)與古蹟之安全距離，應在五十公尺以上
(B)與加油站之安全距離，應在二十公尺以上
(C)與爆竹煙火製造場所之安全距離，應在十公尺以上
(D)與電壓超過三萬五千伏特高架電線之距離，應在五公尺以上
8. 依「公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法」規定，室外儲槽場所儲存第四類公共危險物品時，有關防液堤之敘述，何者錯誤？
(A)防液堤之高度應在五十公分以上。但儲槽容量合計超過十萬公秉者，高度應在一公尺以上
(B)防液堤內面積不得超過八萬平方公尺
(C)防液堤應以鋼筋混凝土造或土造，並應具有防止儲存物洩漏及滲透之構造
(D)高度一公尺以上之防液堤，每間隔三十公尺應設置出入防液堤之階梯或土質坡道
9. 依「災害防救法」之規定，下列有關災害防救組織之描述，何者正確？
(A)內政部消防署執行災害防救業務
(B)行政院災害防救專家諮詢委員會執行中央災害防救會報核定之災害防救政策
(C)國家災害防救科技中心統籌、調度國內各搜救單位資源
(D)行政院災害防救辦公室加速災害防救科技研發及落實，強化災害防救政策及措施
10. 依「災害防救法」之規定，下列有關災害防救業務主管機關之描述，何者正確？
(A)土壤液化主管機關為經濟部
(B)陸上交通事故主管機關為內政部
(C)生物病原災害為衛生福利部
(D)坡地災害為行政院農業委員會
11. 依「中央災害應變中心作業要點」之規定，下列有關應變中心開設之描述，何者正確？
(A)中央氣象局發布海上陸上颱風警報，應變中心二級開設
(B)中央氣象局發布之地震規模達 6.0 以上，開設應變中心
(C)2016 年 2 月 6 日美濃地震之搜救工作集中於臺南，未達啟動中央災害應變中心開設要件
(D)旱災應變中心之開設，各進駐機關得無須 24 小時於應變中心輪值
12. 依「中央災害應變中心作業要點」之規定，下列有關應變中心參謀群組之主導機關，何者有誤？
(A)幕僚參謀組由行政院災害防救辦公室主導
(B)管考追蹤組由行政院災害防救辦公室主導
(C)情資研判組由行政院災害防救辦公室主導
(D)災情監控組由各該災害中央災害防救業務主管機關主導
13. 依「災害防救法」及其施行細則之規定，下列有關災害防救計畫之描述，何者正確？
(A)災害防救基本計畫由行政院災害防救辦公室擬訂
(B)若發生重大災害，得即刻進行災害防救基本計畫之檢討
(C)災害防救基本計畫須經行政院災害防救會報核定
(D)行政院每二年應將災害防救白皮書送交立法院
14. 依「消防法」之規定，下列有關消防法立法目的之描述，何者有誤？
(A)預防火災
(B)搶救災害
(C)健全災害防救體制
(D)緊急救護
15. 依「消防法」及其施行細則之規定，若經由消防安全設備整體性之運作或使用，判別其機能，屬定期檢修消防安全設備之何種方式？
(A)外觀檢查
(B)性能檢查
(C)綜合檢查
(D)機能檢查

- 16.依「公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法」之規定，閃火點攝氏 200 度之液體屬哪一類公共危險物品？
(A)非屬公共危險物品 (B)第三類
(C)第四類 (D)第六類
- 17.依「爆竹煙火管理條例」規定，未經許可擅自製造爆竹煙火，處負責人及實際負責執行業務之人三年以下有期徒刑、拘役或併科新臺幣 A 萬元以上 B 萬元以下罰金。請問 A、B 各為多少？
(A) A=30；B=300 (B) A=30；B=150
(C) A=60；B=300 (D) A=60；B=500
- 18.依「公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法」規定，下列有關第一種販賣場所之敘述，何者錯誤？
(A)窗戶及出入口應設置三十分鐘以上防火時效之防火門窗
(B)樑及天花板應以不燃材料建造
(C)應設於建築物之地上層
(D)內設六類物品調配室者，其樓地板面積應在六平方公尺以上，十平方公尺以下
- 19.依「消防法」及其施行細則之規定，某達一定規模供公眾使用之建築物，其員工數 25 人，得不設下列何項自衛消防編組之編組？
(A)滅火班 (B)通報班 (C)救護班 (D)避難引導班
- 20.依「爆竹煙火管理條例」及其施行細則之規定，爆竹煙火監督人任職期間應接受複訓。下列何者為複訓應實施之課程？
(A)火藥常識 (B)火災及爆炸預防
(C)專業爆竹煙火施放活動規劃 (D)爆竹煙火管理法令介紹

二、多重選擇題：(每題 3 分，共 60 分)

- 21.依「專業爆竹煙火施放作業及人員資格管理辦法」規定，下列有關施放專業爆竹煙火安全防護措施之敘述，何者正確？
(A)直徑八公分之施放筒與非施放作業之工作人員，應保持二十五公尺以上之距離
(B)施放筒開口方向，朝下風位置，並有固定措施，防止風力影響其方向
(C)施放過程，施放筒內部保持暢通，防止影響發射
(D)專業爆竹煙火置入施放筒時，應使其緩慢下降
(E)點火後有未施放情形，須俟施放完畢十分鐘後，取出未施放之專業爆竹煙火，並銷毀之
- 22.依「爆竹煙火製造儲存販賣場所設置及安全管理辦法」規定，下列有關防火牆規定何者錯誤？
(A)與倉庫外牆之距離在二公尺以上
(B)倉庫設有天花板者，防火牆高度高於天花板高度三十公分以上
(C)倉庫無天花板者，防火牆高度應高於倉庫屋頂三十公分以上
(D)若倉庫儲存總火藥量 2 公噸以下，鋼板構造之防火牆厚度應為零點二五公分以上
(E)防火牆應為鋼筋混凝土構造、加強磚造或鋼骨補強之鋼板或防火板構造，並具堅固基礎
- 23.依「直轄市縣市消防車輛裝備及其人力配置標準」規定，消防勤務車包括下列何者？
(A)地震體驗車 (B)高塔訓練車
(C)水陸兩用車 (D)災情勘查車
(E)化學災害處理車
- 24.依「消防法」之規定，下列何者將處新臺幣三千元以上一萬五千元以下罰鍰？
(A)謊報火警者 (B)無故撥火警電話者
(C)為消防安全設備不實檢修報告者 (D)毀損消防瞭望臺、無線電塔臺者
(E)不聽從消防指揮人員，擅自進入警戒區者

- 25.下列何者屬於消防法第13條第1項所定一定規模以上供公眾使用建築物？
- (A)總樓地板面積在三百平方公尺以上之百貨商場
 - (B)總樓地板面積在三百平方公尺以上之餐廳
 - (C)總樓地板面積在三百平方公尺以上之養老院
 - (D)總樓地板面積在三百平方公尺以上之工廠
 - (E)總樓地板面積在三百平方公尺以上之理容院
- 26.依「火災案件證物採驗規範」之規定，下列敘述何者錯誤？
- (A)採取化學跡證時，同一採證工具可同時重複使用採取不同地點之證物
 - (B)尼龍 66 耐熱袋（聚醯胺袋）適用於極性促燃劑殘跡之包裝
 - (C)塑膠證物袋適用於電氣證物及火藥殘跡證物之包裝
 - (D)紙張適用於原料性火藥之包裝
 - (E)含蓋玻璃瓶：瓶蓋之墊片為鐵氟龍材質，適用於極性、非極性可燃性液體及殘跡之包裝
- 27.依「公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法」規定，下列有關六類公共危險物品一般處理場所構造之敘述，何者錯誤？
- (A)不得設於建築物之地下層
 - (B)外牆有延燒之虞者，除出入口外，不得設置其他開口
 - (C)窗戶及出入口裝有玻璃時，應為鑲嵌鐵絲網玻璃或具有同等以上防護性能者
 - (D)製造或處理液體六類物品之建築物地板，應採用滲透構造，並設置集液設施
 - (E)設於室外之處理液體六類物品之設備，應在周圍設置距地面高度在15公分以上之圍阻措施
- 28.王先生途經某一因地震倒塌建物，並發現有多人受困。請問依「災害防救法」規定，王先生應該主動通報哪些單位或人員？
- (A)119
 - (B)110
 - (C)村（里）長
 - (D)轄區消防分隊
 - (E)村（里）幹事
- 29.依「災害防救法」規定，為有效執行緊急應變措施，下列何者屬各級政府平時應依權責實施之整備事項？
- (A)治山、防洪及其他國土保全
 - (B)災害防救之訓練、演習
 - (C)重要公共建築物之補強
 - (D)災情蒐集、通報所需通訊設施之建置、維護
 - (E)徵調相關專門職業、技術人員及所徵用物資之操作人員協助救災
- 30.依「災害防救法」規定，下列有關縣(市)地區災害防救計畫內容規定之描述，何者正確？
- (A)應依地區災害潛勢特性擬定
 - (B)計畫須報中央災害防救會報核定後實施
 - (C)內容包含災害預防相關事項
 - (D)內容包含災害緊急應變對策相關事項
 - (E)內容包含災後復原重建相關事項
- 31.依「災害防救法」規定，下列有關政府對依法公告災區範圍之受災居民稅費及保費減免之描述，何者正確？
- (A)災區受災居民自民間領取之救助金、慰問金，免納所得稅
 - (B)災區受災居民自政府領取之救助金、慰問金，應計入所得，繳納所得稅
 - (C)災區受災之全民健康保險保險對象，於災後一定期間內，其應自付之保險費，由直轄市、縣（市）政府支應
 - (D)災區受災之農民健康保險、國民年金保險、勞工保險及就業保險被保險人，於災後一定期間內應負擔之保險費，由直轄市、縣（市）政府支應
 - (E)災區內之土地及建築物，符合災區直轄市、縣（市）政府依法所定自治條例之一定條件者，得減免地價稅及房屋稅

- 32.依「災害防救法」、「國軍協助災害防救辦法」規定，下列有關國軍協助災害防救之描述，何者正確？
- (A)颱風所造成淹水事件之國軍協助災害防救，在中央由內政部向國防部提出申請
 - (B)滯留鋒所造成淹水事件之國軍協助災害防救，在中央由經濟部向國防部提出申請
 - (C)發生重大地震災害時，國軍在收到內政部向國防部提出申請後，派遣兵力協助災害防救
 - (D)國軍協助災害防救之申請以書面為之，緊急時得以電話、傳真或其他方式先行聯繫
 - (E)國軍依陸軍、海軍、空軍，劃分救災責任分區，由各軍種司令部指揮，協助各行政區域災害防救事宜
- 33.依「天然災害停止上班及上課作業辦法」規定，下列有關颱風期間停止上班上課之描述，何者正確？
- (A)依據氣象預報，颱風暴風半徑將於十二小時至二十四小時間經過之地區，得發布停止上班上課
 - (B)依據氣象預報，未來二十四小時平地雨量達大豪雨標準，得發布停止上班上課
 - (C)依據氣象預報，未來二十四小時山區雨量達大豪雨標準，得發布停止上班上課
 - (D)若風勢與雨勢未達基準，得考量地區之交通、水電供應狀況，發布停止上班上課
 - (E)經發布停止上班上課地區，政府機關需輪班輪值者，必須照常出勤或酌留必要人力，經機關首長指派出勤者，不適用停止上班上課
- 34.依「消防法」及其施行細則規定，下列有關防火管理人及其講習訓練之描述，何者正確？
- (A)防火管理人，應為管理或監督層次人員
 - (B)防火管理人，應經中央消防機關認可之訓練機構或直轄市、縣（市）消防機關講習訓練合格領有證書始得充任
 - (C)講習訓練分為初訓及複訓；初訓合格後，每三年至少應接受複訓一次
 - (D)講習訓練時數，初訓得為十五小時
 - (E)講習訓練時數，複訓得為六小時
- 35.依「消防法」、「爆竹煙火管理條例」、「公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法」之規定，下列有關消防相關之自主管理與管理計畫之描述，何者正確？
- (A)一定規模以上供公眾使用建築物，應由管理權人，遴用防火管理人，責其製定消防防護計畫，報請消防機關審查
 - (B)臺北火車站管理權分屬臺鐵、高鐵、臺北捷運等，其各管理權人應協議制定共同消防防護計畫
 - (C)爆竹煙火製造場所之負責人，應選任爆竹煙火監督人
 - (D)爆竹煙火監督人，訂定爆竹煙火防災計畫，報請直轄市、縣（市）主管機關審查
 - (E)製造六類物品達管制量五十倍之場所，管理權人選任管理或監督層次以上之幹部為保安監督人，擬訂消防防災計畫
- 36.依「緊急救護辦法」之規定，直轄市、縣（市）消防機關為實施救護業務，對所轄之區域應進行下列哪些調查？
- (A)天然災害潛勢區域
 - (B)地勢及交通狀況
 - (C)有急救事故發生之虞之對象物，其位置及構造
 - (D)老舊建物所在區位
 - (E)人口年齡結構
- 37.防焰性能認證合格登錄編號可以顯示下列哪些資訊？
- (A)業別
 - (B)地址
 - (C)地區
 - (D)姓名
 - (E)序號

- 38.依「消防機關配合執行危害性化學品災害搶救指導原則」之規定，下列敘述何者正確？
- (A)暖區又稱影響區或除污區，一般以黃色標示
 - (B)指揮站應設於冷區及上風位置
 - (C)危害性化學品災害處理過程處理「對」比處理「快」重要
 - (D)行動方案上應選擇由下風處及適當位置集結接近
 - (E)熱區又稱污染區或禁區，一般以紅色標示
- 39.依「消防法」及其施行細則之規定，下列供公眾使用建築物，何者應遴用防火管理人？
- (A)總樓地板面積在四百平方公尺之遊藝場
 - (B)總樓地板面積在二百五十平方公尺之理容院
 - (C)總樓地板面積在四百平方公尺之補習班
 - (D)總樓地板面積二百五十平方公尺之餐廳。
 - (E)地面樓層五層之觀光旅館
- 40.依「爆竹煙火管理條例」之規定，爆竹煙火之儲存場所附近發生火災時，其負責人或爆竹煙火監督人應立即採取下列哪些緊急安全措施？
- (A)疏散周邊居民
 - (B)發生狀況場所周圍之爆竹煙火成品、半成品及原料，搬離至安全處所
 - (C)發生狀況場所周圍之機具設備，全部或部分停止使用
 - (D)協助附近火災之災害搶救
 - (E)向當地消防主管機關報案