

101年公務人員特種考試警察人員考試、
101年公務人員特種考試一般警察人員考試及
101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：消防警察人員

科 目：消防與災害防救法規（包括消防法及施行細則、災害防救法及施行細則、爆竹煙火管理條例及施行細則、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、緊急救護辦法、緊急醫療救護法及施行細則、直轄市縣市消防機關火場指揮及搶救作業要點）

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：（50 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、消防法要求設置住宅用火災警報器之場所為何？在建築物新建、改建或變更用途等不同建築行為時，住宅用火災警報器之設置義務為何？未依規定設置時，罰則有處罰與否之設定，有關考量分別為何？（25 分）

二、依據「消防法」與「消防法施行細則」之規定，請說明消防人員於進行災害搶救工作時，與當地警察單位、電力、公用氣體燃料事業機構及自來水事業機構應相互採行之相關措施為何？不聽從依相關規定所為之處置者，罰則為何？（25 分）

乙、測驗題部分：（50 分）

代號：4507

- (一)本測驗試題為單一選擇題，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 25 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 依據「消防法」之規定，液化石油氣零售業者應備置資料，定期向轄區消防機關申報，並保存多久，以備查核？
(A)六個月 (B)一年 (C)二年 (D)三年
- 2 依據「消防法」規定，下列敘述何者有誤？
(A)地面樓層達六層以上之建築物，消防安全設備之定期檢修，其管理權人應委託中央主管機關審查合格之專業機構辦理
(B)自中華民國 95 年 2 月 1 日起使用燃氣熱水器之安裝，非經申請營業登記之承裝業僱用領有合格證照者，不得為之
(C)直轄市、縣（市）政府為消防需要，應會同自來水事業機構選定適當地點，設置消防栓，所需費用由直轄市、縣（市）政府、鄉（鎮、市）公所，酌予補助
(D)直轄市、縣（市）政府，應舉辦防火教育及宣導，並由機關、學校、團體及大眾傳播機構協助推行
- 3 直轄市、縣（市）政府，為消防需要，依「消防法」第 17 條之規定，應會同自來水事業機構設置「消防栓」。有關前述消防栓之規格與管理規定，下述何者錯誤？
(A)採用地上雙口式為原則 (B)消防栓的出水口口徑為 63.5 公厘
(C)消防機關負保養、維護消防栓之責 (D)消防栓之開關（轉動帽）限用五角形

- 4 消防機關依消防法執行火災現場之調查鑑定，下述何者正確？
(A)消防機關依法調查、鑑定火災原因後，應即製作火災原因調查鑑定書，移送當地地方法院依法處理
(B)消防機關調查、鑑定火災原因，不需會同當地警察機關辦理
(C)火災原因調查鑑定書應於火災發生後 10 日內完成，必要時，得延長至 60 日
(D)檢察、警察機關或消防機關得封鎖火災現場，於調查、鑑定完畢後撤除之
- 5 依據「消防法施行細則」有關山林、田野引火燃燒之規定，下列敘述何者正確？
(A)山林、田野引火燃燒如有延燒之虞者，引火人應於五日前向當地消防機關申請許可
(B)於引火前在引火地點四週設置五公尺寬之防火間隔，及配置適當之滅火設備
(C)毋需將引火日期、時間、地點通知鄰接地之所有人或管理人
(D)引火應在上午七時後，下午七時前為之
- 6 為提昇直轄市、縣（市）消防機關火場指揮能力，強化火災搶救效率，依「直轄市縣市消防機關火場指揮及搶救作業要點」之規定，必要時協調臨近之軍、憲、民間團體或其他有關單位協助維持現場秩序，係屬下列何種火場指揮官之任務？
(A)火場總指揮官 (B)救火指揮官 (C)警戒指揮官 (D)偵查指揮官
- 7 依據「直轄市縣市消防機關火場指揮及搶救作業要點」之規定，對於抵達火場之處置作業，何者符合規定：①災情回報：初期救火指揮官到達火場，應立即瞭解火場現況 ②車輛部署：以「車組作戰」及「單邊部署」為原則，五樓以上建築物火場正面空間，應留給高空作業車使用 ③室內水線佈線：沿室內樓梯部署水線之方式，適用較高樓層 ④人命搜救：抵達火場後，應優先進行人命搜救任務
(A)①② (B)①④ (C)②③ (D)③④
- 8 為有效執行緊急應變措施，依「災害防救法」之規定，各級政府應依權責實施之整備事項，下述何者正確？①災害防救之訓練、演習 ②有關弱勢族群災害防救援助必要事項 ③災情蒐集、通報與指揮所需通訊設施之建置、維護及強化 ④災害防救物資、器材之儲備及檢查
(A)①②④ (B)②③④ (C)①③④ (D)①②③
- 9 依「災害防救法」之規定，人民因災害防救之必要，受各級政府所為之處分、強制措施或命令，致其財產遭受損失時，得依法請求補償。前述之損失補償，應自知有損失時起，幾年內請求之。但自損失發生後，經過幾年者，不得為之？
(A)2；5 (B)1；3 (C)1；2 (D)0.5；1
- 10 依「災害防救法」第 2 條有關災害防救業務計畫之規定，係指中央災害防救業務主管機關及公共事業就其掌理業務或事務擬訂之災害防救計畫。前述所稱之公共事業，下述何者正確？①大眾傳播事業 ②醫療服務業 ③運輸業 ④公用氣體燃料事業
(A)①③④ (B)②③④ (C)①② (D)③④
- 11 依據「災害防救法」與「災害防救法施行細則」之規定，下列項目何者屬災害防救設施、設備？①飲用水、糧食 ②急救用醫療器材 ③人命救助器材 ④營建機具 ⑤人員、物資疏散運送工具 ⑥傳染病防治、廢棄物處理設備
(A)③④ (B)⑤⑥ (C)①②③ (D)④⑤⑥

- 12 依「災害防救法」之規定，中央災害防救委員會每幾年應檢討災害防救基本計畫，直轄市、縣（市）政府及鄉（鎮、市）公所每幾年應檢討地區災害防救計畫；必要時，得隨時辦理之？
(A)5；2 (B)3；1 (C)2；1 (D)1；1
- 13 依「爆竹煙火管理條例」第 13 條之規定，中央主管機關得公告禁止兒童燃放之一般爆竹煙火種類。下列何種一般爆竹煙火，已公告禁止兒童燃放：①行走類 ②升空類 ③火花類 ④飛行類
(A)①④ (B)②④ (C)①③ (D)③④
- 14 依據「爆竹煙火管理條例」之規定，爆竹煙火製造場所及達中央主管機關所定管制量 X 倍之儲存、販賣場所之負責人，應選任爆竹煙火監督人，責其訂定安全防護計畫，並應於選任後 Y 日內，報請直轄市、縣（市）主管機關備查，X 與 Y 分別為何？
(A)X=10 倍，Y=7 日 (B)X=20 倍，Y=7 日 (C)X=15 倍，Y=15 日 (D)X=30 倍，Y=15 日
- 15 依據「爆竹煙火管理條例」之規定，下列項目何者為中央主管機關之權責？①一般爆竹煙火認可相關業務之辦理 ②爆竹煙火製造之許可、變更、撤銷及廢止 ③直轄市、縣（市）爆竹煙火安全管理之監督 ④爆竹煙火監督人講習、訓練之規劃及辦理 ⑤輸入一般爆竹煙火之封存
(A)①③④ (B)②③④ (C)①②⑤ (D)②④⑤
- 16 依「爆竹煙火管理條例」及其施行細則，有關爆竹煙火相關場所選任爆竹煙火監督人之規定，下列敘述何者正確？①所有的爆竹煙火製造及儲存場所之負責人，均應選任爆竹煙火監督人 ②達中央主管機關所定管制量 10 倍以上之販賣場所之負責人，應選任爆竹煙火監督人 ③爆竹煙火監督人任職期間，每 2 年至少應接受複訓 1 次 ④初任爆竹煙火監督人，應經中央主管機關或其認可之專業機構施予訓練，並領有合格證書，始得充任，前述訓練之時間，不得少於 24 小時
(A)①③④ (B)②③④ (C)①② (D)③④
- 17 依據「爆竹煙火管理條例施行細則」之規定，各種爆竹煙火儲存、販賣場所之管制量敘述，何者正確？
(A)舞臺煙火以外之專業爆竹煙火，為總重量一公斤
(B)摔炮類一般爆竹煙火，為火藥量零點五公斤或總重量二點五公斤
(C)摔炮類以外之一般爆竹煙火及舞臺煙火，為火藥量五公斤或總重量二十五公斤
(D)手持火花類及爆炸音類之排炮、連珠炮、無紙屑炮類，為火藥量十五公斤或總重量七十五公斤
- 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」之規定，與廠區境界線應保有一定間隔距離的公共危險物品之場所，下述何者正確？
(A)製造場所 (B)室內儲存場所 (C)一般處理場所 (D)室外儲槽場所
- 19 依據「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，公共危險物品室內儲槽場所之位置、構造及設備應符合之規定，下列何者正確？
(A)儲槽容量不得超過管制量之三十倍
(B)儲槽專用室之儲槽與室內牆面之距離應在三十公分以上
(C)儲存第四類公共危險物品中之第二石油類及第三石油類，不得超過三萬公升
(D)儲槽專用室內設置二座以上之儲槽時，儲槽相互間隔距離應在五十公分以上

- 20 依據「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，使用液化石油氣容器連接燃氣設施之場所，使用量在三百公斤以上未滿六百公斤者，應符合之規定，下列敘述何者正確？
- (A)場所之溫度應經常保持攝氏四十度以下，並有防止日光直射措施
 - (B)容器與用火設備保持三公尺以上距離
 - (C)容器放置於室外者，應設有柵欄或圍牆，其上方應以輕質金屬板或其他輕質不燃材料覆蓋，並距離地面三點五公尺以上
 - (D)容器與第一類保護物最近之安全距離應在十六點九七公尺以上
- 21 依緊急醫療救護法及其施行細則規定，下述何者正確？
- (A)大量傷病患：指單一事故、災害發生之傷病患人數達十五人以上，或預判可能達十五人以上者
 - (B)救護車依緊急醫療救護法規定所施行之定期消毒，每週應至少一次，並留存紀錄以供衛生主管機關查核
 - (C)緊急傷病患：指緊急傷病之患者。也包括醫院已收治住院者
 - (D)救護隊或消防分隊，每隊至少應配置救護車一輛及救護人員五名，其中專職人員不得少於半數
- 22 依「緊急醫療救護法」之規定，直轄市、縣（市）消防機關之救災救護指揮中心，應由救護人員二十四小時執勤，處理緊急救護事項，下列何者錯誤？
- (A)建立緊急醫療救護資訊
 - (B)提供緊急傷病患送達醫療機構前之緊急傷病諮詢
 - (C)聯絡救護運輸工具之設置機關（構）執行緊急救護業務
 - (D)遇緊急傷病或大量傷病患救護時，派遣當地救護車設置機關（構）之救護車及救護人員出動，可不必通知直轄市、縣（市）衛生主管機關
- 23 依據「緊急醫療救護法」之規定，下列敘述何者正確？
- (A)內容所稱衛生主管機關，在中央為行政院衛生署；在直轄市為直轄市政府衛生局
 - (B)救護車於救護傷病患及運送病人時，應至少有救護人員一名出勤，並須為護理人員或中級以上救護技術員
 - (C)直轄市、縣（市）衛生主管機關對所轄救護車之人員配置、設備及救護業務，應每年定期檢查，救護車設置機關（構）不得規避、妨礙或拒絕
 - (D)救護人員施行救護，應填具救護紀錄表，分別交由該救護車設置機關（構）及應診之醫療機構保存至少五年
- 24 依據「緊急救護辦法」之規定，下列敘述何者正確？
- (A)緊急傷病患之運送就醫服務，應送至急救責任醫院或其指定之醫療機構
 - (B)孕婦待產者符合緊急傷病患之定義
 - (C)消防機關為因應特殊意外災害緊急救護需求，應研訂執行計畫，並就計畫每月實施訓練或演習乙次
 - (D)身分無法查明或低收入戶之緊急傷病患，須由救護人員先行填具救護紀錄表，並於當地警察機關查明身分後再行救治
- 25 依據「災害防救法」之規定，中央災害防救會報置召集人、副召集人各一人，行政院設中央災害防救委員會，置主任委員一人，試問各為何者兼任？
- (A)行政院院長、行政院副院長、行政院副院長
 - (B)行政院院長、行政院副院長、內政部部长
 - (C)行政院副院長、內政部部长、內政部部长
 - (D)行政院副院長、內政部部长、內政部消防署署長