國營臺灣鐵路股份有限公司
115年從業人員甄試試題

應試類科：第10階-助理技術員-消防工程
測驗節次：第二節
測驗科目：消防法規大意

—作答注意事項—

①應考人須按編定座位入座，作答前應先檢查答案卡，入場證號碼、桌角號碼、應試科目是否相符，如有不同應立即請監試人員處理。使用非本人答案卡作答者，不予計分。
②測驗期間，嚴禁隨身攜帶及使用行動電話或其他具可傳輸、掃描、交換或儲存資料功能之電子通訊器材或穿戴式裝置(包括但不限於：微型耳機、智慧型手錶、智慧型手環、智慧型眼鏡、電子字典、個人數位助理機、呼叫器等)，並不得置於座位四周或放置於作答區，違者該節以零分計。
③答案卡須保持清潔完整，請勿折疊、破壞或塗改入場證號碼及條碼，亦不得書寫與答案無關之任何文字或符號。
④本試題本為雙面，總分共100分，答案卡每人一張，不得要求增補。未依規定劃記答案卡，致讀卡機器無法正確判讀時，由應考人自行負責，不得提出異議。
⑤試題若有選擇題，限用2B鉛筆作答。請按試題之題號，依序在答案卡上同題號之劃記答案處作答，單選題在ABCD四個選項中選擇一個正確的答案，若有複選題在ABCDE五個選項中選擇所有正確的答案。未劃記者，不予計分。欲更改答案時，請用橡皮擦擦拭乾淨，再行作答，切不可留有黑色殘跡，或將答案卡汙損，也切勿使用修正帶或其他修正液。
⑥試題若有手寫題及作文，限用筆尖較粗之黑色或深藍色原子筆或墨水筆，不得使用鉛筆。在答案卡上規定的區域紅色框線內書寫，不得超出框線。修正時只可使用修正帶，不可使用修正液。若因字跡潦草、超出框線、寫到別的題號位置、或修正不清等原因，致評閱人員無法清楚辨識者，應考人責任自負。
⑦測驗結束前不得離場，擅自離場者以零分計。考試結束，試題本及答案卡務必繳回，未繳回者以零分計。

禁止翻面

讀完本頁說明，**鐘響時**才可以開始作答；翻面以違規記。

00000091

單選題【四選一，共50題，每題2分，共100分】

1 依據消防法第 9 條規定，下列何種情形可由管理權人自行辦理消防安全設備檢修及檢修結果申報？
(A) 高層建築物
(B) 非高層建築物、地下建築物或中央主管機關公告之場所及一定規模以上之場所，僅設有滅火器、標示設備或緊急照明燈等非系統式消防安全設備之場所
(C) 一定規模以上之場所
(D) 地下建築物

2 依據消防法第 4 條規定，直轄市、縣（市）消防車輛、裝備及其人力配置標準，由何機關定之？
(A) 內政部消防署
(B) 直轄市、縣（市）政府
(C) 內政部
(D) 行政院

3 依據消防法第 10 條之規定，供公眾使用建築物之消防安全設備圖說，應由何機關於主管建築機關許可開工前，審查完成？
(A) 直轄市、縣（市）消防機關
(B) 直轄市、縣（市）工務機關
(C) 內政部消防署
(D) 內政部

4 依據消防法施行細則第 14 條之規定，火災原因調查鑑定書應於火災撲滅後多久時間內完成？
(A) 10 日內
(B) 15 日內
(C) 次日起 15 日內
(D) 次日起 30 日內

5 依據消防法第 14 條之規定，下列何者非屬中央主管機關公告易致火災之行為？
(A) 田野引火燃燒
(B) 大聲喧嘩
(C) 施放天燈
(D) 休閒活動或其他聚眾活動時噴灑可燃性微細粉末之行為

6 依據消防法第 19-1 條之規定，製造、儲存或處理公共危險物品合計達管制量幾倍以上，場所發生火災、爆炸、公共危險物品或可燃性高壓氣體漏逸時，管理權人應立即完成通報？
(A) 1
(B) 1000
(C) 3000
(D) 5000

7 依據消防法第 25-3 條之規定，各級消防機關依公務人員保障法相關規定組成安全及衛生防護小組之成員，其消防基層人員比例不得低於多少？
(A) 五分之一
(B) 四分之一
(C) 三分之一
(D) 二分之一

8 某工廠員工人數 30 人，有關工廠消防防護計畫，應包括事項之敘述，下列何者錯誤？
(A) 消防安全設備之維護管理
(B) 滅火、通報及避難訓練之實施：每半年至少應舉辦一次
(C) 防火避難設施之自行檢查：每週至少檢查一次
(D) 用火及用電之監督管理

9 依據消防法施行細則第 6 條之規定，施工中消防防護計畫，管理權人應於施工幾日前報請施工場所所在地之直轄市、縣（市）主管機關備查？
(A) 1
(B) 3
(C) 5
(D) 7

10 依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，公共危險物品儲存量達管制量幾倍以上者，四周保留空地寬度應在 5 公尺以上？
(A) 1
(B) 3
(C) 5
(D) 10

11 依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，第四類公共危險物品於一大氣壓時，閃火點在攝氏 70 度以上，未達 200 度，為第幾石油類？
(A) 第一石油類
(B) 第二石油類
(C) 第三石油類
(D) 第四石油類

12 依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，有關六類公共危險物品製造場所安全距離，下列敘述何者正確？
(A) 與古蹟之安全距離，應在 20 公尺以上
(B) 與天然氣儲槽之安全距離，應在 10 公尺以上
(C) 與電壓超過 7 千伏特，3 萬 5 千伏特以下之高架電線之安全距離，應在 2 公尺以上
(D) 與加油站之安全距離，應在 20 公尺以上

13 依據災害防救法第 65 條之規定，災害防救法施行細則由何機關訂定之？
(A) 內政部消防署
(B) 內政部
(C) 行政院
(D) 總統府

14 下列有關災害防救法主管機關之敘述，何者正確？
(A) 在中央為內政部消防署
(B) 在直轄市為直轄市政府消防局
(C) 在縣（市）為縣（市）政府
(D) 在中央為行政院

15 依據災害防救法第 5 條之規定，中央災害防救業務主管機關為達災害防救之目的，得採取法律、行政及財政金融之必要措施，並向何機關報告？
(A) 立法院
(B) 中央災害防救委員會
(C) 中央災害防救會報
(D) 總統府

16 依據災害防救法第 13 條之規定，若發生陸上交通事故災害時，應由下列哪一部會首長決定中央災害應變中心開設時機及其分級？
(A) 經濟部
(B) 內政部
(C) 交通部
(D) 農業部

17 依據災害防救法之規定，中央災害防救會報置召集人及副召集人各一人，由何人兼任？
(A) 召集人： 行政院院長，副召集人： 內政部部長
(B) 召集人： 行政院院長，副召集人：行政院副院長
(C) 召集人：行政院副院長，副召集人： 政務委員
(D) 召集人：行政院副院長，副召集人：內政部部長

18 依據災害防救法之規定，鄉（鎮、市）、山地原住民區公所設鄉（鎮、市）、山地原住民區災害防救會報，有關會報任務之敘述，何者錯誤？
(A) 核定各該鄉（鎮、市）、山地原住民區地區災害防救計畫
(B) 推動社區、部落災害防救事宜
(C) 督導、考核轄區內災害防救相關事項
(D) 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

19 依據災害防救法第 33 條之規定，執行徵調、徵用、徵購或優先使用，應給予適當之補償；其作業程序、補償基準、給付方式及其他相關事項之辦法，由何機關定之？
(A) 中央災害防救業務主管機關
(B) 內政部
(C) 經濟部
(D) 財政部

20 依據災害防救法第 56 條之規定，公共事業未依其災害防救業務計畫實施有關災害減災、整備、應變或災後復原重建事項，致發生重大損害時，處新臺幣罰鍰？
(A) 一萬元以上五萬元以下罰鍰
(B) 二萬元以上十萬元以下罰鍰
(C) 三萬元以上十五萬元以下罰鍰
(D) 不用處罰

21 依據災害防救法施行細則之規定，災害防救團體，指依 A 法律立案或依 B 法律許可設立，並依災害防救法規定登錄，協助執行災害應變措施之團體。此 A、B 分別為何？
(A) A：民法，B：財團法人法
(B) A：人民團體法， B：財團法人法
(C) A：人民團體法， B：民法
(D) A：財團法人法， B：民法

22 依據災害防救法施行細則之規定，公共事業每幾年應依災害防救基本計畫、相關減災、整備、災害應變、災後復原重建等，進行勘查、評估，檢討災害防救業務計畫；必要時，得隨時辦理之？
(A) 2 年
(B) 3 年
(C) 5 年
(D) 7 年

23 依據緊急救護辦法之規定，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 A 年實施訓練或演習 B 次， A、B 分別為何？
(A) A=1，B=1
(B) A=1，B=2
(C) A=2，B=1
(D) A=2， B=1

24 依據緊急醫療救護法之規定，救護人員施行救護應填具救護紀錄表，其保存年限至少幾年？
(A) 1
(B) 3
(C) 5
(D) 7

25 依據緊急救護辦法之規定，除緊急傷病患外，誰可以申請救護服務證明？
(A) 利害關係人
(B) 護理人員
(C) 消防員
(D) 救護技術員

26 依據住宅用火災警報器設置辦法，家中廚房應安裝哪一種類型的住宅用火災警報器？
(A) 定溫式
(B) 偵煙式
(C) 離子式
(D) 光電式

27 依據消防法「管理權人」是指符合何資格的人？
(A) 建築物的所有權人
(B) 依法令或契約對各該場所有實際支配管理權者
(C) 防火管理人
(D) 當地消防機關主管

28 依據消防法，地面樓層達幾層以上之建築物，其管理權人應使用附有防焰標示之地毯、窗簾等物品？
(A) 11 層
(B) 15 層
(C) 5 層
(D) 30 層

29 依據消防法規定，高層建築物的消防安全設備檢修，應由誰辦理？
(A) 消防設備師
(B) 管理權人自行辦理
(C) 中央主管機關許可之專業檢修機構
(D) 消防設備士

30 災害防救法中所稱的「地區災害防救計畫」，是由哪個層級的災害防救會報所核定？
(A) 中央災害防救會報
(B) 直轄市、縣（市）、鄉（鎮、市）災害防救會報
(C) 行政院災害防救辦公室
(D) 中央災害防救業務主管機關

31 依據住宅用火災警報器設置辦法規定，警報器應安裝在距出風口多少距離以上？
(A) 30 公分
(B) 50 公分
(C) 150 公分
(D) 120 公分

32 依據災害防救法，為處理災害防救事宜，災害防救業務計畫或地區災害防救計畫指定之機關、單位或公共事業應設立何種組織以執行應變措施？
(A) 災害應變中心
(B) 緊急應變小組
(C) 指揮中心
(D) 前進指揮所

33 下列何者為第 3 類公共危險物品的特性？
(A) 自反應性
(B) 氧化性
(C) 易燃性
(D) 發火性及禁水性

34 依據消防安全設備檢修及申報辦法，「綜合檢查」是指什麼？
(A) 查核設備的書面資料與圖說
(B) 經由外觀判別設備有無毀損
(C) 經由設備整體性之運作或使用，判別其機能
(D) 經由操作判別設備性能是否正常

35 依據消防法第 13 條，一定規模以上建築物應由管理權人遴用何種人員，訂定消防防護計畫？
(A) 防火管理人
(B) 總幹事
(C) 保全
(D) 消防設備士

36 根據災害防救法，陸上交通事故的中央災害防救業務主管機關為下列何者？
(A) 經濟部
(B) 衛福部
(C) 交通部
(D) 內政部

37 依據爆竹煙火管理條例規定，欲申請製造爆竹煙火，應向哪機關申請許可？
(A) 經濟部工業局
(B) 勞動部
(C) 直轄市、縣（市）主管機關
(D) 中央主管機關

38 依據消防法第 15 條規定，公共危險物品與可燃性高壓氣體達到一定數量時，應在特定場所以安全方法儲存或處理，該數量之名稱為？
(A) 最低儲存量
(B) 申報量
(C) 危險量
(D) 管制量

39 室內儲槽場所儲槽的容量，原則上不得超過管制量的幾倍？
(A) 20 倍
(B) 40 倍
(C) 60 倍
(D) 30 倍

40 土石流及大規模崩塌災害的中央災害防救業務主管機關為何者？
(A) 農業部
(B) 內政部
(C) 經濟部
(D) 交通部

41 依據爆竹煙火管理條例第 22 條規定，爆竹煙火製造場所的負責人應投保何種保險？
(A) 產品責任險
(B) 員工意外險
(C) 火災保險
(D) 公共意外責任險

42 下列何者為第五類公共危險物品？
(A) 自反應物質及有機過氧化物
(B) 氧化性液體
(C) 易燃固體
(D) 禁水性物質

43 可燃性高壓氣體處理場所的「容器串接使用場所」，是指使用液化石油氣作為燃氣來源，其串接使用量達多少公斤以上之場所？
(A) 128 公斤
(B) 40 公斤
(C) 100 公斤
(D) 80 公斤

44 依據災害防救法第 35 條規定，當地方政府無法因應災害處理時，得向哪個單位申請支援？
(A) 國軍
(B) 其他縣市政府
(C) 民間團體
(D) 以上皆非

45 依據消防法第 15-2 條規定，液化石油氣零售業者應置何種人員執行供氣檢查？
(A) 保安監督人
(B) 防火管理人
(C) 消防設備士
(D) 安全技術人員

46 中央災害防救業務主管機關依據災害防救法，就其主管災害防救事項擬訂之計畫，稱之為？
(A) 地區災害防救計畫
(B) 災害防救基本計畫
(C) 災害防救業務計畫
(D) 國土安全計畫

47 依據消防法第 28 條規定，直轄市、縣（市）政府得編組何種組織，以協助消防、緊急救護工作？
(A) 紅十字會
(B) 社區巡守隊
(C) 民間救難隊
(D) 義勇消防組織

48 依據消防安全設備檢修及申報辦法規定，下列何者非屬管理權人申報時應檢附的資料？
(A) 火災保險投保證明
(B) 管理權人身分證影本
(C) 使用執照影本
(D) 檢修報告書

49 依據災害防救法第 22 條規定，各級政府平時應依權責實施減災事項，下列何者非屬減災事項？
(A) 災害潛勢、危險度之調查分析
(B) 災害防救教育、訓練
(C) 治山、防洪及其他國土保全
(D) 災情蒐集、通報

50 依據消防法規定，消防安全設備檢修專業機構、消防設備師或消防設備士，若為不實之檢修報告，將面臨何種處罰？
(A) 撤銷其許可
(B) 處 3 年以下有期徒刑
(C) 處管理權人罰鍰
(D) 處新臺幣 2 萬元以上 10 萬元以下罰鍰

國營臺灣鐵路股份有限公司115年從業人員甄試 筆試試題標準答案

代號:1150406-TT1-091-1

應試類科:第10階-助理技術員-消防工程

測驗科目:消防法規大意

題號	第1題	第2題	第3題	第4題	第5題	第6題	第7題	第8題	第9題	第10題
答案	B	C	A	C	B	C	A	C	B	D

題號	第11題	第12題	第13題	第14題	第15題	第16題	第17題	第18題	第19題	第20題
答案	C	D	B	C	A	C	B	C	B	C

題號	第21題	第22題	第23題	第24題	第25題	第26題	第27題	第28題	第29題	第30題
答案	B	A	A	D	A	A	B	A	C	B

題號	第31題	第32題	第33題	第34題	第35題	第36題	第37題	第38題	第39題	第40題
答案	C	B	D	C	A	C	C	D	B	A

題號	第41題	第42題	第43題	第44題	第45題	第46題	第47題	第48題	第49題	第50題
答案	D	A	D	A	D	C	D	A	D	D