



交通部臺灣鐵路管理局

108年營運人員甄試 試題

應試類科：營運員－勞安管理

測驗科目 1：職業安全衛生法及施行細則概要

—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、測驗入場通知書號碼、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 答案卡須保持清潔完整，請勿折疊、破壞或塗改測驗入場通知書號碼及條碼，亦不得書寫應考人姓名、測驗入場通知書號碼或與答案無關之任何文字或符號。
- ③ 本試題本為雙面，共100分，答案卡每人一張，不得要求增補。未依規定畫記答案卡，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。
- ④ 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，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，也切勿使用立可帶或其他修正液。
- ⑤ 本項測驗僅得使用簡易型電子計算器（依考選部公告「國家考試電子計算器規格標準」規定第一類，不具任何財務函數、工程函數功能、儲存程式功能），並不得發出聲響；若應考人於測驗時將不符規定之電子計算器放置於桌面或使用，經勸阻無效，仍執意使用者，該節扣10分；該電子計算器並由監試人員保管至該節測驗結束後歸還。
- ⑥ 考試結束 答案卡務必繳回，未繳回者該科以零分計算。

單選題【共 50 題，每題 2 分，共 100 分】

1. 經勞動檢查機構以書面通知之檢查結果，事業單位應於該違規場所顯明易見處公告幾日以上？
(A)30 (B)10 (C)15 (D)7
2. 依職業安全衛生法所稱具有危害性之化學品，符合國家標準CNS15030分類具有健康危害者，是指下列何者？
(A)危險物 (B)有害物
(C)優先管理化學品 (D) 管制性化學品
3. 依職業安全衛生法規所稱具有危險性機械，不包括下列何者？
(A) 移動式起重機 (B)研磨機
(C)營建用升降機 (D)吊籠
4. 依職業安全衛生法規定，在高溫場所工作之勞工，雇主不得使其每日工作時間超過多少小時？
(A) 4 (B) 5 (C) 8 (D) 6
5. 事業單位勞工人數在幾人以上者，應僱用或特約醫護人員，辦理健康管理、職業病預防及健康促進等勞工健康保護事項？
(A) 30 (B) 50 (C) 100 (D) 300
6. 職業安全衛生諮詢會，設置委員九人至十五人，任期多久？
(A) 2年 (B) 3年 (C) 1年 (D) 4年
7. 職業安全衛生法之立法意旨為保障工作者安全與健康，防止下列何種災害？
(A)職業災害 (B)交通災害 (C)公共災害 (D)天然災害
8. 安全衛生工作守則應由下列何者訂定？
(A)雇主 (B)勞工
(C)雇主會同勞工代表 (D)行政院勞動部
9. 職業安全衛生法係由下列何者公布？
(A)總統 (B)行政院 (C)立法院 (D)行政院勞動部
10. 事業單位勞動場所發生死亡職業災害時，雇主應於多少小時內通報勞動檢查機構？
(A) 8 (B) 7 (C) 6 (D) 4
11. 依職業安全衛生法施行細則規定，職業安全衛生管理計畫內容對下列何者不須實施調查處理及統計分析？
(A)虛驚事件 (B)職業災害
(C)影響身心健康事件 (D)不合格品

12. 依化學品全球分類及標示調和制度(GHS)之定義，依危害性可分為哪幾類？
(A) 3 (B) 6 (C) 9 (D) 10
13. 有機鉛對人體之危害為下列何者？
(A)胃 (B)神經 (C)皮膚 (D)心臟
14. 進行液態氮鋼瓶充填作業之地下室，若外洩之氮氣充滿地下室，當勞工進入時，可能會發生下列何種災害？
(A)中毒 (B)過敏 (C)缺氧窒息 (D)火災
15. 可燃性氣體濃度達於爆炸下限多少%時，屬職業安全衛生法所稱有立即發生危險之虞之工作場所？
(A) 10 (B) 30 (C) 60 (D) 90
16. 依危害性化學品標示及通識規則規定，標示危害圖示形狀為何？
(A)圓形 (B)三角型
(C)直立45度角之正方形 (D)六角形
17. 在危害性化學品標示及通識規則中，當容器容積在多少毫升以下者，得僅標示危害物名稱及圖示即可？
(A) 500 (B) 300 (C) 200 (D) 100
18. 入槽作業前應採取之措施，常不包含下列何者？
(A)採取適當之機械通風 (B)測定濕度
(C)測定危害物之濃度並瞭解爆炸上下限 (D)測定氧氣濃度
19. 2010年後美國心臟學會公佈的心肺復甦術(CPR)「叫叫 CABD」的第2個「叫」為下列何者？
(A)求救 (B)確定患者反應
(C)確定患者呼吸 (D)確定患者叫什麼名字
20. 依職業安全衛生法規定，中央主管機關指定之事業，雇主應多久填載職業災害統計，報請勞動檢查機構備查？
(A)每月 (B)每三個月
(C)每半年 (D)每年
21. 下列何措施較可避免工作單調重複或負荷過重？
(A)連續夜班 (B)工時過長
(C)排班保有規律性 (D)經常性加班

22. 依女性勞工母性健康保護實施辦法規定，有關母性健康保護措施，下列何者有誤？
(A)危害評估與控制 (B)醫師面談指導
(C)風險分級管理 (D)勞工代表參與
23. 依危害性化學品標示及通識規則危害性之化學品，分為危險物或有害物依據國家哪一標準？
(A) CNS6864 (B) CNS15030
(C) ISO9001 (D) OHSAS18001
24. 製造者、輸入者、供應者或雇主，應依實際狀況檢討安全資料表內容之正確性，適時更新，並至少多久檢討一次？
(A)半年 (B)一年 (C)二年 (D)三年
25. 以下何者是消除職業病發生率之源頭管理對策？
(A)使用個人防護具 (B)健康檢查
(C)改善作業環境 (D)多運動
26. 下列何者非為職業病預防之危害因子？
(A)遺傳性疾病 (B)物理性危害
(C)人因工程危害 (D)化學性危害
27. 在地下室油漆作業時，較易引起何種危害？
(A)被撞 (B)缺氧或火災 (C)溺斃 (D)感電
28. 依重體力勞動作業勞工保護措施標準規定，雇主使勞工從事重體力勞動作業時，應充分供應飲用水及下列何種物質？
(A)食鹽 (B)糖 (C)運動飲料 (D)提神飲料
29. 依職業安全衛生法規定，下列何者不是勞工應盡之義務？
(A)接受體格、健康檢查 (B)標示危害物
(C)切實遵守工作守則 (D)接受安全衛生教育訓練
30. 為防止勞工感電，下列何者為非？
(A)使用防水插頭 (B)避免不當延長接線
(C)設備有接地即可免裝漏電斷路器 (D)電線架高或加以防護
31. 在作業環境中，當一般空氣污染發生的範圍小且產生量大時，以下何者是最有效之排除方法？
(A)整體換氣 (B)局部排氣
(C)自然換氣 (D)溫差排氣

32. 職業安全衛生法中所稱之工作者，下列何者為非？
(A)自營作業者 (B)勞工
(C)工廠負責人 (D)受工作場所負責人監督從事勞動之人員
33. 雇主對於具有危害性之化學品，應予標示、製備清單及揭示何項資料？
(A)安全資料表 (B)廢棄物清運清單
(C)合格處理業者名單 (D)緊急逃生路線圖
34. 經醫師健康評估結果，不能適應原有工作者，應參採醫師之建議調整作業，下列何項不可行？
(A)變更其作業場所 (B)令其離職
(C)更換工作 (D)縮短工作時間
35. 危害性化學品之安全資料表，指記載化學品名稱、製造商或供應商基本資料、危害特性、緊急處理及下列何項目之表單？
(A)儲存數量 (B)危害預防措施
(C)作業環境測定方法 (D)製程安全報告
36. 為掌握勞工作業環境實態與評估勞工暴露狀況，所採取之規劃、採樣、測定、分析及評估，稱為？
(A)作業環境監測 (B)製程安全評估
(C)工作環境採樣 (D)暴露環境評估
37. 應訂定作業環境監測計畫及實施監測之作業場所，何者為非？
(A)露天儲油槽 (B)粉塵
(C)高溫 (D)顯著發生噪音
38. 勞動檢查員對於事業單位之檢查結果，如有違反勞動法令規定事項者，勞動檢查機構並應於幾日內以書面通知事業單位立即改正或限期改善？
(A)五 (B)七
(C)十 (D)十五
39. 依國家標準CNS15030分類，下列何者並非優先管理之管制性化學品？
(A)生殖細胞致突變性物質第一級 (B)致心血管異常第一級
(C)致癌物質第一級 (D)生殖毒性物質第一級
40. 職業安全衛生法第十六條第一項所稱具有危險性之設備何者為非？
(A)高壓氣體容器 (B)壓力容器
(C)高壓氣體特定管線 (D)鍋爐

41. 特別危害健康作業，不包括下列何項？
(A)異常氣壓作業 (B)非游離輻射作業
(C)鉛作業 (D)噪音作業
42. 勞工個人工作型態易造成妊娠或分娩後哺乳期間，產生健康危害影響之工作，不包括何項？
(A)作業姿勢 (B)人力提舉
(C)推拉重物 (D)使用電腦
43. 安全衛生工作守則之內容，不包括何項？
(A)急救及搶救 (B)教育及訓練
(C)職災保險與申請 (D)工作安全及衛生標準
44. 著火性物質不包括哪一項？
(A)禁水性物質 (B)自燃物質 (C)可燃性氣體 (D)易燃固體
45. 在危險物與有害物標示及通識中，雇主所訂定之危害通識計畫，其執行紀錄應至少保持多久？
(A)二年 (B)三年 (C)五年 (D)十年
46. 急救藥品與器材，應置於適當固定處所，至少每幾個月定期檢查並保持清潔？
(A)一 (B)二 (C)三 (D)六
47. 下列哪一項不屬於毒性化學物質？
(A)甲醛 (B)氰化物 (C)甲基汞 (D)氫
48. 有關危險物與有害物容器標示，其內容不包含下列何者？
(A)名稱與主要成份 (B)廢棄物清除處理措施
(C)危害警告訊息 (D)危害防範措施
49. 局部排氣裝置內之空氣清淨裝置，應每年依規定定期實施檢查一次，何項目除外？
(A)除塵裝置內部塵埃堆積之狀況
(B)構造部分之磨損、腐蝕
(C)黴菌菌落孳生之狀況
(D)濾布式除塵裝置者，有濾布之破損及安裝部分鬆弛之狀況
50. 特定化學設備或其附屬設備，於開始使用、改造、修理時，應依規定實施重點檢查一次，下列項目何者不在此限？
(A)備用動力源之性能
(B)蓋、凸緣、閘、旋塞等之狀態
(C)配管之顏色
(D)冷卻、攪拌、壓縮、計測及控制等性能

108 年營運人員甄試 答案

甄試類別：營運員－勞安管理

專業科目1：職業安全衛生法及施行細則概要

單選題【共50題，每題 2 分，共 100 分】

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D	B	B	D	B	A	A	C	A	A
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D	A	B	C	B	C	D	B	A	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
C	D	B	D	C	A	B	A	B	C
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
B	C	A	B	B	A	A	C	B	C
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
B	D	C	C	B	D	D	B	C	C

答案