國營臺灣鐵路股份有限公司

113 年從業人員甄試

應試類科：第 10 階-助理技術員-職安護理

筆試科目：專業科目一、職業安全衛生法及其施行細則大意

—作答注意事項—

① 應考人須按編定座位入座，作答前應先自行檢查答案卡(卷)，入場編號、座位標籤、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(卷)作答者，不予計分。

② 答案卡(卷)每人一張，不得要求增補。答案卡(卷)須保持清潔完整，請勿折疊、破壞或塗改入場編號及條碼，亦不得書寫與答案無關之任何文字或符號。違反規定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。

③ 選擇題限用2B鉛筆劃記。請按試題之題號，依序在答案卡(卷)上同題號之劃記答案處作答，未劃記者，不予計分。如答案要更改時，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(卷)汙損，也切勿使用立可帶或其他修正液。

④ 非選擇題限用藍、黑色鋼筆或原子筆作答，答案要更改時，限用立可帶修正後再行作答，不得使用修正液。請依規定於作答區內作答，超出作答區部分，不予評閱計分。

⑤ 測驗期間嚴禁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)，請關機並取消鬧鈴及整點報時功能後，放置於試場前後或指定場所，不得置於座位四周，並**禁止隨身攜帶**，違者扣該節成績20分，續犯者該節不予計分。**行動電話鈴響或震動**，均比照前開情節扣分。

⑥ 請務必將鐘錶之鬧鈴及整點報時功能關閉，若測驗中聲響經監試人員制止仍續犯者，扣該節成績10分；該鐘錶並由監試人員保管至該節測驗結束後歸還。

⑦ 本項測驗僅得使用簡易型電子計算器【不具任何財務函數、工程函數、儲存程式、文數字編輯、內建程式、外接插卡、攝(錄)影音、資料傳輸、通訊或類似功能】，且不得發出聲響。

⑧ 各節測驗結束鈴(鐘)響前不得離場，測驗期間擅自離場者，該節以零分計。測驗結束鈴(鐘)響前不得繳卷。測驗結束鈴(鐘)響後，若未繳交答案卡(卷)者，該節以零分計。繳卷時，應經監試人員驗收後始得離場。

試題公告
僅供參考

試題公告
僅供參考

單選題【共50題，每題2分，共100分。答錯不倒扣】

1. 職業安全衛生主管機關在中央為？
(A)內政部　(B)經濟部
(C)勞動部　(D)勞工保險局

2. 從事以化學物質製造爆炸性物品之火藥類製造工廠屬
(A)甲類　(B)乙類
(C)丙類　(D)丁類危險性工作場所

3. 代檢員每年應實施＿？＿以上之在職訓練。
(A)30小時　(B)45小時
(C)60小時　(D)72小時

4. 因勞動場所之蒸氣引起之工作者失能或死亡稱為下列何者？
(A)職業災害　(B)職業危害
(C)職業事故　(D)職業病

5. 工作場所因機械設備所發生之聲音超過＿？＿時，即應採取工程控制或減少勞工噪音暴露時間。
(A)75分貝　(B)80分貝
(C)85分貝　(D)90分貝

6. 勞工於任何時間不得暴露於尖峰值超過＿？＿之連續性噪音。
(A)115分貝　(B)120分貝
(C)130分貝　(D)140分貝

7. 營建用施工架及施工構台應＿？＿實施一次定期檢查。
(A)每天　(B)每15天　(C)每週　(D)每月

8. 自動檢查應由＿？＿為之。
(A)該作業之人員　(B)主管人員
(C)勞工安全衛生管理人員　(D)雇主

9. 定期檢查與重點檢查紀錄應保存多久？
(A)3個月　(B)6個月　(C)1年　(D)3年

10. 製造者、輸入者、供應者或雇主，使用驗證合格標章應取得何種證明？
(A)規格驗證合格　(B)型式驗證合格
(C)結構驗證合格　(D)功能驗證合格

11. 有危害性之化學品下列規定何者為非？化學品之範圍、清單格式、安全資料表、揭示、通識措施及其他應遵行事項之規則，由中央主管機關定之。
(A)化學品之範圍應予揭示並採取必要之通識措施
(B)化學品之標示應予揭示並採取必要之通識措施
(C)化學品之安全資料表應予揭示並採取必要之通識措施
(D)化學品之配方應予揭示並採取必要之通識措施

試題公告
僅供參考

12. 勞工執行職務發現有立即發生危險之虞時，應如何處置？
(A)立即自行停止作業及退避至安全場所
(B)得在不危及其他工作者安全情形下，自行停止作業及退避至安全場所，並立即向直屬主管報告
(C)立即向最高主管報準後才可停止作業及退避至安全場所；勞動檢查機構
(D)得在不危及其他工作者安全情形下，自行停止作業及退避至安全場所，並立即向最高主管報告

13. 下列何者非符合中央主管機關所定一定容量以上「具有危險性之設備」？
(A)鍋爐　(B)移動式起重機
(C)高壓氣體容器　(D)高壓氣體特定設備

14. 高壓氣體特定設備設置完成時，應向檢查機構申請何種檢查，未經檢查合格，不得使用？
(A)使用檢查　(B)型式檢查
(C)竣工檢查　(D)構造檢查

15. 危害辨識是職業安全衛生管理非常重要的方法，下列有關危害辨識之敘述，何者正確？
(A)不應尋求外界專業機構的協助
(B)對於執行危害辨識及風險評估之人員應給予必要教育訓練
(C)無須考量以往事故之經歷
(D)無須參考作業環境測定及監測之結果

16. 下列何者非屬安全衛生工作守則之內容？
(A)急救及搶救
(B)事業之安全衛生管理及各級之權責
(C)緊急應變設施之設置
(D)工作安全及衛生標準

17. 依職業安全管理辦法規定，在職業安全衛生法施行後，事業單位置職業安全管理師或職業衛生管理師達2人以上者，其中至少1人應為下列何者？
(A)工業安全技師
(B)職業安全管理師
(C)職業安全衛生業務主管
(D)職業衛生管理師

18.依職業安全衛生管理辦法規定，有關專職職業安全衛生管理人員之敘述。下列何者為非？
(A)無論如何都不得兼任其他法令所訂專任人員
(B)必要時得兼任消防法規定之專任人員
(C)應常駐廠場執行業務
(D)不得從事與職業安全衛生無關之工作

19. 依職業安全衛生管理辦法規定，事業單位向勞動檢查機構陳報職業安全衛生管理單位或人員設置報備書時，應由下列何人具名陳報？
(A)工會理事長　(B)工作場所負責人
(C)事業經營負責人　(D)職業安全衛生人員

試題公告
僅供參考

20. 依職業安全衛生管理辦法規定，雇主依規定實施之定期檢查表單，下列何者非屬應記錄事項？
(A)部門主管 (B)實施檢查者之姓名
(C)檢查部分 (D)檢查方法

21. 依職業安全衛生法規定，下列何者非化學品分級管理（control banding）據以評估健康危害風險等級之項目？
(A)健康危害分類 (B)火災爆炸危害等級
(C)使用量 (D)散布情況

22. 依職業安全衛生法令規定，下列何種機械設備應於使用前及使用終了實施檢點？
(A)高壓氣體製造設備 (B)工業用機器人 (C)車輛機械 (D)吊籠

23. 某事業單位工作場所發生災害之罹災人數四人，雇主應於八小時內通報勞動檢查機構；所稱應於八小時內通報勞動檢查機構，下列何者為非？
(A)指事業單位明知已發生規定之職業災害事實起八小時內
(B)指事業單位可得而知已發生規定之職業災害事實起八小時內
(C)指事業單位明知或可得而知已發生規定之職業災害事實起八小時內
(D)指事業單位將罹災人員送達醫院起八小時內

24. 安全衛生組織之作業內容下列敘述何者正確？
(A)職業安全衛生管理單位：為事業單位內審議、協調及建議職業安全衛生有關業務之組織內
(B)職業安全衛生委員會：為事業單位內擬訂、規劃、推動及督導職業安全衛生有關業務之組織
(C)職業安全衛生業務主管、職業安全衛生管理員：擬訂、規劃及推動安全衛生管理業務
(D)只有對事業具管理權限之雇主能綜理安全衛生管理，並由事業單位內各級主管依職權指揮、監督所屬人員執行

25. 職業安全衛生法第二十三條第一項所定職業安全衛生管理計畫，不包括下列何事項？
(A)資訊安全之蒐集、分享及運用、安全衛生教育訓練、個人防護具之管理、健康檢查、管理及促進
(B)機械、設備或器具之管理、危害性化學品之分類、標示、通識及管理、有害作業環境之採樣策略規劃及監測
(C)職業災害、虛驚事故、影響身心健康事件之調查處理及統計分析、安全衛生管理紀錄及績效評估措施
(D)工作環境或作業危害之辨識、評估及控制

26. 下列何者不屬於職業安全衛生法所稱之「職業災害」？
(A)勞工於噴漆時有機溶劑中毒 (B)勞工因工作罹患疾病
(C)勞工為修理機器感電死亡 (D)化學工廠爆炸致居民死傷多人

試題公告
僅供參考

27. 依職業安全衛生法規定，事業單位與承攬人、再承攬人分別僱用勞工共同作業時，應由何者指定工作場所負責人，擔任統一指揮及協調工作？
(A)承攬人 (B)再承攬人
(C)原事業單位 (D)檢查機構

28. 勞工如發現事業單位違反有關安全衛生之規定時，依職業安全衛生法規定，其申訴對象不包括下列何者？
(A)雇主 (B)主管機關
(C)檢查機構 (D)目的事業主管機關

29. 職業安全衛生法規所稱重傷之災害，指造成罹災者肢體或器官嚴重受損，危及生命或造成其身體機能嚴重喪失，且住院治療連續達幾小時以上？
(A)4 (B)8 (C)12 (D)24

30. 依職業安全衛生管理辦法規定，勞工人數至少在多少人以上之事業單位，擔任職業安全衛生業務主管者，應受甲種職業安全衛生業務主管安全衛生教育訓練？
(A)30 (B)100 (C)200 (D)300

31. 事業單位勞工人數未滿幾人者，其應置之職業安全衛生業務主管，得由事業經營負責人或其代理人擔任？
(A)10 (B)30 (C)50 (D)100

32.依勞工健康保護規則規定，醫護人員臨場應辦理勞工健康服務之事項，不包含下列何者？
(A)健康促進之策劃與實施 (B)健康諮詢與急救處置
(C)協助選配勞工從適當工作 (D)定期辦理健康檢查

33. 勞工體格檢查主要目的為下列何者？
(A)決定薪資高低 (B)達成勞工的要求
(C)適當分配勞工工作 (D)配合公司保險業務

34. 依高溫作業勞工作息時間標準規定，下列何者為輕工作？
(A)以坐姿或立姿進行手臂部動作以操縱機器者
(B)走動中提舉或推動一般重量物體者
(C)鏟、掘、推等全身運動之工作者
(D)鍋爐房從事作業者

35. 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

36. 危害的種類中下列何者為物理性危害？
(A)火災、爆炸 (B)機械性傷害 (C)病菌感染 (D)過度疲勞

37. 下列何者非安全衛生運動設計的理念？
(A)尊重生命 (B)關懷安全
(C)保障勞工生命安全與健康 (D)雇主的利益

試題公告
僅供參考

38. 造成事故的危害因子，除人的因素、物料因素、環境因素外，尚包括下列何種因素？
(A)客戶因素 (B)品質因素 (C)設備因素 (D)成本因素

39. 下列何者非屬職場健康促進與推廣之相關活動？
(A)辦理業務創新研討 (B)辦理登山郊遊
(C)辦理電影欣賞 (D)辦理烤肉聯誼

40. 依職業安全衛生法規定，事業單位以其事業之全部或一部份交付承攬時，事前告知之事項未包括下列何者？
(A)其事業工作環境 (B)危害因素
(C)人員薪資 (D)有關安全衛生規定應採取之措施

41. 下列何者非勞動檢查法明定之立法目的？
(A)貫徹勞動法令之執行 (B)人力發展
(C)安定社會 (D)發展經濟

42. 依職業安全衛生管理辦法規定，擬訂、規劃、督導及推動安全衛生管理事項，並指導有關部門實施，是下列何者之職責？
(A)職業安全衛生管理單位 (B)職業安全衛生委員會
(C)各級主管 (D)工會

43. 下列何者為職業安全衛生管理辦法規定，應實施重點檢查之機械或設備？
(A)起重設備 (B)局部排氣裝置 (C)防護具 (D)消防設備

44. 依勞工健康保護規則規定，勞工人數為 345 人之事業單位，至少應有多少位合格之急救人員？
(A)4 (B)5 (C)6 (D)7

45. 對於經常使用手部從事劇烈局部振動作業時，易造成下列何種職業病？
(A)白指症 (B)皮膚病 (C)高血壓 (D)中風

46. 二氧化矽作業勞工，因作業環境不良，較易罹患下列何種疾病？
(A)痛痛病 (B)塵肺症 (C)白血症 (D)多發性神經病變

47. 下列何者非屬職場健康促進與推廣之項目？
(A)指認呼喚運動 (B)壓力紓解 (C)戒菸計畫 (D)下背痛預防。

48. 下列何項較不會影響事業單位的安全衛生狀態？
(A)作業環境產生變化 (B)人事異動 (C)上班形態改變 (D)股票上漲

49. 依高溫作業勞工作息時間標準規定，勞工於接近黑球溫度達攝氏多少度以上高溫灼熱物體時，雇主應供給身體熱防護設備？
(A)30 (B)40 (C)50 (D)60

50. 雇主僱用勞工時，對實施一般體格檢查，下列何者非規定之檢查項目？
(A)既往病史及作業經歷之調查
(B)胸部X光（大片）攝影檢查
(C)血色素及白血球數檢查
(D)心電圖檢查

試題公告
僅供參考

國營臺灣鐵路股份有限公司

113 年從業人員甄試

應試類科：第 10 階-助理技術員-職安護理

筆試科目：專業科目一、職業安全衛生法及其施行細則大意

單選題【共50題，每題2分，共100分。答錯不倒扣】

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

標準答案