

臺灣菸酒股份有限公司 109 年從業職員及從業評價職位人員甄試試題

甄試類別【代碼】：從業評價職位人員／儲運【Q2724- Q2725】

專業科目 2：作業(含運輸)安全概要

*入場通知書編號：

注意：①作答前先檢查答案卡，測驗入場通知書編號、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。使用非本人答案卡作答者，該節不予計分。
②本試卷一張雙面，四選一單選選擇題共 50 題，每題 2 分，共 100 分。限用 2B 鉛筆在「答案卡」上作答，請選出一個正確或最適當答案，答錯不倒扣；以複選作答或未作答者，該題不予計分。
③請勿於答案卡書寫應考人姓名、入場通知書編號或與答案無關之任何文字或符號。
④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。應考人如有下列情事扣該節成績 10 分，如再犯者該節不予計分。1.電子計算器發出聲響，經制止仍執意續犯者。2.將不符規定之電子計算器置於桌面或使用，經制止仍執意續犯者。
⑤答案卡務必繳回，違反者該節成績以零分計算。

- 【3】1.空氣中含量最多的化學物質是哪一項？
①臭氧 ②水蒸汽
③氫氣 ④氧氣
- 【1】2.每天出車以前必須檢查使用車輛之油水和哪一個項目？
①輪胎 ②音響
③氣囊 ④冷氣
- 【2】3.下列何種危險物非職業安全衛生設施規則所稱易燃液體？
①乙醚 ②牛油
③環氧丙烷 ④醋酸
- 【1】4.密閉的空間常發生下列哪一種特殊危害？
①缺氧中毒 ②跌倒
③腰痛 ④流鼻血
- 【4】5.危險及有害物標示必須包括的內容中有下列何者？ A.名稱與主要成分 B.危害防範與危害警訊
C.製造商名稱、地址與電話
①僅 A ②僅 AC ③僅 BC ④ ABC
- 【1】6.從事搬運過重物品的工作常會發生下列哪一種職業災害？
①下背痛 ②頭痛
③心痛 ④耳朵痛
- 【3】7.依危害性化學品標示及通識規則規定，骷髏頭圖示代表下列何者？
①爆炸物 ②腐蝕性
③毒物 ④易燃氣體
- 【4】8.運送有害化學物質時必須在車輛的哪些地方標示？ A.後面 B.前面 C.兩側面
①僅 AB ②僅 AC
③僅 C ④ ABC
- 【2】9.依職業安全衛生設施規則規定，具刺激性、腐蝕性物質或毒性物質污染之工作場所，每多少名勞工應設置一個冷熱水沖淋設備？
① 10 ② 15 ③ 20 ④ 25
- 【2】10.依起重升降機具安全規則規定，主柱長度超過多少公尺之人字臂起重桿，應設攀登梯？
① 15 ② 20 ③ 25 ④ 30
- 【1】11.下列何者非為職業安全衛生設施規則規定中所指之爆炸性物質？
①酒精（乙二醇） ②硝化甘油
③硝化纖維 ④三硝基苯
- 【4】12.下列何種機械或設備，依規定必須每二年定期實施檢查一次？
①升降機 ②固定式起重機
③高壓電氣設備 ④特定化學設備

- 【2】13.雇主對於搬運物質應盡量用機械代替人力，凡四十公斤以上物品，以人力車輛搬運或下列何者為原則？
①牛車搬運 ②工具搬運
③機械搬運 ④火車搬運
- 【1】14.下列何者非屬工廠危險物品申報辦法中所稱之氧化性固體？
①硫磺 ②氯酸鹽類
③二氧化鉛 ④三氯異三聚氰酸
- 【2】15.依職業安全衛生設施規則規定，高壓氣體鋼瓶應注意保持溫度在攝氏幾度以下？
① 32 ② 40 ③ 54 ④ 60
- 【2】16.依道路交通安全規則規定，小貨車附載隨車作業人員，除駕駛人外，不得超過幾人？
① 1 ② 2 ③ 3 ④ 4
- 【2】17.依道路交通安全規則規定，要求車輛夜間會車應用下列何種燈？
①遠光燈 ②近光燈
③日光燈 ④頭光燈
- 【1】18.倉儲管理系統(WMS)的規劃，將商品貨物放置到適當儲存地點一般出貨採用下列何者？
①先進先出 ②先進後出
③後進先出 ④先後進出
- 【1】19.依職業安全衛生設施規則規定，對於移動式起重機之使用，設置完成時應實施下列何者及安定性試驗？
①荷重試驗 ②水力試驗
③壓力試驗 ④正交試驗
- 【4】20.雇主為了防止勞工從事重複性工作作業發生肌肉骨骼傷害，應進行危害預防措施並完成執行紀錄，此紀錄至少需保存幾年？
①半年以上 ②一年以上
③二年以上 ④三年以上
- 【4】21.依道路交通安全規則規定，小貨車為總重量在幾公斤以下之貨車？
① 500 ② 1,500 ③ 2,500 ④ 3,500
- 【4】22.阿明駕駛貨車於某路口左轉時，因未發現行走於人行穿越道上的阿華而差點發生碰撞。這種情形很有可能是下列何種原因造成的？
①未打方向燈
②未依兩段式左轉
③內輪差
④ A 柱死角
- 【3】23.郵政、電信等屬於職業安全衛生管理辦法中的第二類事業，其風險性為何？
①具顯著風險 ②具高度風險
③具中度風險 ④具低度風險
- 【2】24.依職業安全衛生法施行細則規定，勞工於高度多少公尺以上作業，因未設置防墜設施及未使勞工使用適當之個人防護具，致有發生墜落危險之虞時，需採取緊急應變或立即避難？
① 1 ② 2 ③ 3 ④ 4
- 【1】25.依職業安全衛生管理辦法規定，堆高機除了每年應就該機械的整體定期實施檢查一次外，對於堆高機的制動裝置、離合器及方向裝置，應多久定期實施檢查一次？
① 1 個月 ② 2 個月 ③ 3 個月 ④ 6 個月
- 【3】26.有關標示之形狀種類，「尖端向下之正三角形」係用於下列何種目的？
①禁止 ②警告
③注意 ④提示

【請接續背面】

【2】27.有關工作場所作業安全之規定，下列敘述何者錯誤？

- ①使用道路作業之工作場所，應於車流方向後面設置車輛出入口
- ②與作業無關之車輛或作業中必須使用之待用車輛，皆禁止停入作業場所
- ③設置號誌、標示或柵欄等設施，尚不足以警告防止交通事故時，應置交通引導人員
- ④作業人員應戴有反光帶之安全帽，及穿著顏色鮮明有反光帶之施工背心，以利辨識

【1】28.勞工於局限空間從事作業前，若有危害之虞者，應訂定危害防止計畫。前述計畫應依作業可能引起之危害訂定相關事項，但不需包括下列何者？

- ①局限空間照明測定
- ②通風換氣實施方式
- ③進入作業許可程序
- ④緊急應變處置措施

【4】29.有關起重機具所使用之吊掛構件（如吊鉤或鉤環及附屬零件），其斷裂荷重與所承受之最大荷重比的安全係數，至少應在多少以上？

- ① 1
- ② 2
- ③ 3
- ④ 4

【2】30.依職業安全衛生設施規則規定，離地多少公尺以內之動力傳動裝置轉軸或附近有勞工工作或通行而有接觸之危險者，應有適當之圍柵、掩蓋護網或套管？

- ① 1
- ② 2
- ③ 3
- ④ 4

【4】31.下列何種危險物，於製造、處置之工作場所，不得使其接觸促進其分解的物質？

- ①易燃液體
- ②爆炸性物質
- ③著火性物質
- ④氧化性物質

【1】32.依職業安全衛生設施規則規定，蒸氣或氣體之濃度達爆炸下限值的百分之多少以上時，勞工應即刻退避至安全場所，並停止使用煙火及其他為點火源之虞的機具，加強通風？

- ① 30
- ② 50
- ③ 70
- ④ 90

【1】33.依職業安全衛生設施規則規定，勞工使用之移動梯，其寬度應在多少公分以上？

- ① 30
- ② 40
- ③ 50
- ④ 60

【2】34.依職業安全衛生設施規則規定，工作場所的氧氣濃度未達百分之多少時，應於明顯易見之處所設置警告標示牌，並禁止非與從事作業有關之人員進入？

- ① 17
- ② 18
- ③ 19
- ④ 20

【3】35.依職業安全衛生設施規則規定，工作場所的噪音超過多少分貝時，應標示並公告噪音危害之預防事項，使勞工周知？

- ① 70
- ② 80
- ③ 90
- ④ 100

【1】36.具有危險性之機械或設備的操作人員，每三年至少應接受多少時數之安全衛生在職教育訓練？

- ① 3
- ② 6
- ③ 9
- ④ 12

【4】37.由懸吊式施工架、升降裝置、支撐裝置、工作台及其附屬裝置所構成，專供勞工升降施工之設備為下列何者？

- ①營建用提升機
- ②簡易提升機
- ③升降機
- ④吊籠

【3】38.中型固定式起重機是指吊升荷重在 0.5 公噸以上未滿多少公噸之固定式起重機？

- ① 1
- ② 2
- ③ 3
- ④ 5

【3】39.使用具有伸臂之移動式起重機時，伸臂之傾斜角不得超過該起重機明細表內記載之範圍。但吊升荷重未滿多少公噸者，以製造者指定之伸臂傾斜角為準？

- ① 1
- ② 2
- ③ 3
- ④ 5

【4】40.設置於屋外之走行起重機，應設有防止逸走裝置。當瞬間風速有超過每秒多少公尺之虞時，應採取使防止逸走裝置作用之措施？

- ① 15
- ② 20
- ③ 25
- ④ 30

【1】41.有關工作階梯之設置，下列規定何者正確？

- ①斜度不得大於 60 度、梯級面深度不得小於 15 公分
- ②斜度不得大於 50 度、梯級面深度不得小於 15 公分
- ③斜度不得大於 60 度、梯級面深度不得小於 18 公分
- ④斜度不得大於 50 度、梯級面深度不得小於 18 公分

【2】42.有關勞動場所作業車輛機械之操作，下列敘述何者錯誤？

- ①應注意遠離帶電導體，以免感電
- ②夜間可停放於交通要道，但禁止停放於有滑落危險之虞的斜坡
- ③不得使動力系挖掘機械於鏟、銜、吊斗等，在負載情況下行駛
- ④車輛機械之作業或移動，有撞擊工作者之虞時，應置管制引導人員

【1】43.下列何種勞工不須接受特殊作業安全衛生教育訓練？

- ①吊籠操作人員
- ②小型鍋爐操作人員
- ③使用起重機具從事吊掛作業人員
- ④荷重在一公噸以上之堆高機操作人員

【3】44.依道路交通安全規則規定，汽車駕駛人連續駕車超過多少小時，或飲用酒類後其吐氣所含酒精濃度達每公升多少毫克時，不得駕車？

- ① 6 小時、0.15 毫克
- ② 6 小時、0.25 毫克
- ③ 8 小時、0.15 毫克
- ④ 8 小時、0.25 毫克

【2】45.有關使用曳引車牽引拖架之規定，下列敘述何者錯誤？

- ①裝載物之長度未達 10 公尺以上者，禁止使用拖架
- ②裝載物品之長度自曳引車第五輪中心線至裝載物品前端間之距離不得超過 2 公尺
- ③裝載物品之長度自拖架輪軸中心線至裝載物品後端間之距離不得超過 3 公尺
- ④裝載後全長不得超過 18 公尺

【3】46.有關貨車裝載整體物品應填具申請書，並向起運地或車籍所在地公路監理機關申請核發臨時通行證之情形，下列敘述何者錯誤？

- ①裝載整體物品之寬度超過車輛寬度
- ②裝載整體物品之長度非框式車廂所能容納，伸後長度超過車輛全長 30%
- ③使用雙軸車輛裝載整體物品，其軸組荷重超過 15 公噸
- ④使用前雙軸後單軸車輛裝載整體物品，其總重量超過 20 公噸

【4】47.下列何者非屬職業安全衛生法中所稱之危險性機械？

- ①吊升荷重在 1 公噸以上之斯達卡式起重機
- ②吊升荷重在 3 公噸以上之移動式起重機
- ③吊升荷重在 3 公噸以上之人字臂起重桿
- ④導軌或升降路高度在 15 公尺以上之營建用提升機

【3】48.有關機械災害防止之規定，下列敘述何者錯誤？

- ①每一具機械應分別設置開關、離合器、移帶裝置等動力遮斷裝置
- ②鑽孔機、截角機等旋轉刀具作業，勞工手指有觸及之虞者，不得使用手套
- ③傳動帶在不用時應掛於動力傳動裝置之轉軸上，不得隨意放置
- ④動力傳動裝置之軸承，應有適當之潤滑，並禁止於運轉中注油

【4】49.有關造成汽車裝載違規處罰之情形，下列敘述何者正確？ A.載運貨物不穩妥，行駛時顯有危險 B.所載貨物滲漏、飛散或氣味惡臭 C.裝載危險物品未依規定路線、時間行駛 D.車廂以外載客

- ①僅 BC
- ②僅 ABC
- ③僅 BCD
- ④ ABCD

【1】50.有關危險性工作場所之分類，下列敘述何者錯誤？

- ①從事石油產品裂解、製造或儲運之工作場所屬於甲類
- ②從事以化學物質製造爆炸性物品之火藥類製造工作場所屬於乙類
- ③蒸汽鍋爐傳熱面積在五百平方公尺以上之工作場所屬於丙類
- ④採用壓氣施工作業之工程屬於丁類