

臺灣菸酒股份有限公司 108 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【N6120-N6124】、儲酒【N6125】、
儲運-身心障礙組【N6203】

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，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，答錯不倒扣分數；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。

【4】1.長期重覆性的動作造成肌肉痠痛，這是屬於哪一種職業健康危害因子？

- ①化學性 ②物理性
③生物性 ④人因工程

【2】2.源於日本的 5S 現場環境管理可以提供安全舒適的工作環境。將要留用的物品進行定位管理，是為哪項作業？

- ①整理 ②整頓
③清掃 ④清潔

【2】3.有關個人防護器具之使用，下列敘述何者錯誤？

- ①防護器具應確實保養，一有損壞，立即更換
②得以天氣熱、不方便、太重等理由，拒穿防護器具
③搬運設備應有足夠的防護設施，例如轉動機件的防護
④依搬運的方式及物料性質，穿戴適當的防護器具

【3】4.在高溫場所工作之勞工，其每日工作時間不得超過幾小時？

- ① 4 小時 ② 5 小時
③ 6 小時 ④ 7 小時

【2】5.勞工於載貨台從事單一之重量超過多少公斤以上物料裝卸時，即應指定作業主管人員監視勞工作業狀況？

- ① 50 公斤 ② 100 公斤
③ 150 公斤 ④ 200 公斤

【4】6.高架作業施工架之工作台，設置護欄之高度不得低於：

- ① 45 公分 ② 50 公分
③ 75 公分 ④ 90 公分

【2】7.一般高架作業，在多少公尺以上應利用施工架、合梯等設備？

- ① 1 公尺 ② 2 公尺
③ 3 公尺 ④ 4 公尺

【3】8.雇主對於物料之搬運應盡量利用機械來代替人力，凡多少公斤以上之物品，以人力車輛或工具搬運為原則？

- ① 20 公斤 ② 30 公斤
③ 40 公斤 ④ 50 公斤

【2】9.一般而言，設置安全衛生標示的形狀，三角形係表示：

- ①禁止 ②警告
③說明指示 ④有害物

【3】10.急救箱之標示應用何種顏色？

- ①紅色 ②黃色 ③綠色 ④紫色

【3】11.汽車駕駛人連續駕車超過多少小時，不得駕車？

- ①六小時 ②七小時 ③八小時 ④九小時

【1】12.雇主對於堆高機之頂篷及桅桿應多久實施定期檢查一次？

- ①一個月 ②二個月 ③三個月 ④六個月

【3】13.在韓笠奇(W.H. Heinrich)博士提出的意外事故之骨牌理論中，強調當抽掉第幾張骨牌，可以有效防止意外事故的發生？

- ①第一張骨牌 ②第二張骨牌 ③第三張骨牌 ④第四張骨牌

【1】14.政府對事業單位實施安全衛生檢查之法令依據為何？

- ①勞動檢查法 ②勞動基準法 ③工廠法 ④道路交通安全規則

【1】15.搬運事故發生之原因有不安全的狀況與不安全的動作等兩大類。下列何者是不安全的狀況？

- ①工具隨意放置 ②手搬重物姿勢不當
③裝卸時未使用警告標示 ④機器的安全裝置失效未整修

【3】16.安全衛生自動檢查的內容不包括下列何者？

- ①工作場所及通路 ②機器設備
③品質管制 ④衛生

【3】17.下列何者不屬於職業安全衛生法所指之職業災害？

- ①油漆工於噴漆時有機溶劑中毒
②作業員因長期處於高噪音環境而聽力受損
③煉油廠爆炸導致附近居民死傷多人
④電機工人維修機器時不慎觸電死亡

【3】18.有關急救的要領，下列敘述何者錯誤？

- ①人工呼吸施行速率，成人患者每分鐘約 12 至 16 次
②人工呼吸施行速率，小孩每分鐘約 15 至 20 次
③急救的第一要務是呼叫救護車
④灼傷的急救要領是：沖，脫，泡，蓋，送

【3】19.因漏油而引發火災，可以用關閉上游開關斷絕油的提供，達到滅火的目的。此種滅火方法是屬於下列哪一種？

- ①窒息法 ②冷卻滅火法 ③隔離法 ④抑制連鎖反應法

【1】20.動力手工具最常見的有電動及氣動二種（例如電鑽，氣動鑿子）。有關動力手工具安全守則，下列敘述何者錯誤？

- ①動力手工具比一般的手工具更具安全性
②更換組件或清潔時，一定先拔除動力
③避免在潮濕的環境下，操作電動工具
④動力手工具應有安全護罩

【4】21.舉物、放物時，應遵循正確的搬運姿勢。下列何者是正確的搬運姿勢？

- ①背部挺直是指垂直 90 度的狀態
②僅以手指抓握物件
③正確的兩腳位置，是指兩腳合併
④利用體重，調整身體的位置使體重落於兩腳之中心上，最後用後腳推動力量舉起物料

【3】22.有關堆高機的使用，下列敘述何者正確？

- ①駕駛堆高機無須取得相關證照
②堆高機空車行駛最高不可超過 30 公里/小時
③堆高機載貨時行駛最高不可超過 8 公里/小時
④堆高機無須定期保養

【3】23.當事業單位勞動場所發生災害之罹災人數在一人以上且需住院治療時，雇主應於多少小時內通報勞動檢查機構？

- ① 4 小時 ② 6 小時 ③ 8 小時 ④ 12 小時

【1】24.依職業安全衛生管理辦法，具顯著風險的事業屬於：

- ①第一類事業 ②第二類事業 ③第三類事業 ④第四類事業

【2】25.雇主對電氣機車、蓄電池機車、電車、蓄電池電車、內燃機車、內燃動力車及蒸汽機車等，應每多少年就整體定期實施檢查一次？

- ① 2 年 ② 3 年 ③ 4 年 ④ 5 年

【請接續背面】

【4】26.依職業安全衛生法施行細則，符合國家標準 CNS15030 分類，具有物理性危害者稱為下列何者？

- ①有害物
- ②有毒物
- ③違禁物
- ④危險物

【4】27.下列何者不屬於職業安全衛生法施行細則所稱特別危害健康作業？

- ①異常氣壓作業
- ②粉塵作業
- ③噪音作業
- ④高空作業

【2】28.高壓氣體貯存周圍多少公尺內不得放置有煙火及著火性、引火性物品？

- ① 1 公尺
- ② 2 公尺
- ③ 3 公尺
- ④ 5 公尺

【3】29.一千二百伏特之電壓是屬於：

- ①低壓
- ②中壓
- ③高壓
- ④特高壓

【2】30.雇主對於室內工作場所，應設置足夠勞工使用之通道。其中，各機械間或其他設備間通道不得小於多少公分？

- ① 60 公分
- ② 80 公分
- ③ 90 公分
- ④ 100 公分

【3】31.如設置傾斜路代替樓梯時，傾斜路之斜度不得大於多少度？

- ① 10 度
- ② 15 度
- ③ 20 度
- ④ 30 度

【2】32.對於起重機具之吊鉤或吊具，為防止與吊架或捲揚廈接觸、碰撞，應設置至少保持多少公分距離之過捲預防裝置？

- ① 20 公分
- ② 25 公分
- ③ 30 公分
- ④ 40 公分

【1】33.延伸長度超過多少百分比以上之吊鏈，不得作為起重升降機具的吊掛用具？

- ① 5%
- ② 10%
- ③ 12%
- ④ 15%

【3】34.堆積於倉庫、露存場等之物料集合體，如作業地點高差在多少公尺以上時，原則上應設置使從事作業之勞工能安全上下的設備？

- ① 0.5 公尺
- ② 1.0 公尺
- ③ 1.5 公尺
- ④ 2.0 公尺

【2】35.乙炔熔接裝置之乙炔發生器應有專用的發生器室，並以置於屋外為原則；該室之開口部分應與其他建築物保持多少公尺以上之距離？

- ① 1.0 公尺
- ② 1.5 公尺
- ③ 2.0 公尺
- ④ 2.5 公尺

【4】36.拖車係指由汽車牽引，其本身並無動力之車輛；其總重量逾多少公斤者為重型拖車？

- ① 450 公斤
- ② 500 公斤
- ③ 600 公斤
- ④ 750 公斤

【3】37.在車輛管理方面，司機應於每日開車前確實做好 3 水 3 油檢查。其中「3 油」不包含下列何者？

- ①燃油
- ②機油
- ③潤滑油
- ④剎車油

【1】38.隨著國際間對供應鏈安全議題的重視，世界關務組織在 2005 年通過全球貿易安全與便捷之標準架構，並開展出何種機制來達成此架構？

- ①優質企業認證(AEO)
- ②貨櫃安全倡議(CSI)
- ③海關反恐貿易夥伴(C-TPAT)
- ④智慧安全貿易(SST)

【1】39.雇主對於高壓氣體儲存能力在何種條件下之儲槽，應每年定期測定其沈陷狀況一次？

- ①一百立方公尺或一公噸以上
- ②二百立方公尺或一公噸以上
- ③一百立方公尺或二公噸以上
- ④二百立方公尺或二公噸以上

【2】40.雇主對置於何種條件下之固定式起重機，應實施各部安全狀況之檢點？

- ①瞬間風速可能超過每秒 30 公尺或 3 級以上地震後
- ②瞬間風速可能超過每秒 30 公尺或 4 級以上地震後
- ③瞬間風速可能超過每秒 40 公尺或 3 級以上地震後
- ④瞬間風速可能超過每秒 40 公尺或 4 級以上地震後

【3】41.有關勞工進入供儲存大量物料槽桶時之規定，下列何者錯誤？

- ①應使勞工佩掛安全帶及安全索等防護具
- ②應於進口處派人監視，以備發生危險時營救
- ③規定工作人員以由槽桶下方進入為原則
- ④應事先測定並確認無爆炸、中毒及缺氧等危險

【1】42.意外事故的發生原因可分為直接原因、間接原因及基本原因。下列何者為基本原因？

- ①管理的缺失
- ②危害的能量
- ③有害的物質
- ④不安全的行為

【4】43.下列哪種設備不會有因靜電引起爆炸或火災之虞？

- ①收存危險物之液槽車、儲槽、油桶等設備
- ②塗敷含有易燃液體之塗料、粘接劑等之設備
- ③易燃粉狀固體輸送、篩分等之設備
- ④緊急時供電之發電設備

【2】44.有關倉庫安全管理之敘述，下列何者錯誤？

- ①倉庫內不准吸菸、酗酒、賭博、私接電源及攜帶危險物品進入
- ②倉間之鑰匙應分散由多人保管，以分擔貨物失竊風險
- ③各類消防器材之藥物應定期更換
- ④易燃品或危險品不得放置於一般倉庫內

【2】45.依「職業安全衛生標示設置準則」規定，有關標示形狀及種類之敘述，下列何者正確？

- ①圓形，用於一般說明或提示
- ②正方形，用於一般說明或提示
- ③菱形，用於禁止
- ④長方形，用於注意

【4】46.有關車輛尺度限制之敘述，下列何者正確？

- ①小型車附掛之拖車不得超過 6 公尺
- ②大貨車不得超過 10 公尺
- ③半聯結車不得超過 16 公尺
- ④全聯結車不得超過 20 公尺

【1】47.下列何者不屬於法規所定之重體力勞動作業？

- ①以人力搬運或揹負重量在 30 公斤以上物體之作業
- ②以 4.5 公斤以上之鎚及動力手工具從事敲擊等作業
- ③站立以壓床或氣鎚等從事 10 公斤以上物體之鍛造加工作業，且鍛造物必須以人力固定搬運者
- ④以人工拉力達 40 公斤以上之纜索拉線作業

【1】48.有關架設通道之規定，下列何者錯誤？

- ①傾斜超過 20 度以上者，應設置踏條或採取防止溜滑之措施
- ②有墜落之虞之場所，應置備高度 75 公分以上之堅固扶手
- ③通道路如用漏空格條製成，其縫間隙不得超過 30 公厘
- ④營建使用之高度超過 8 公尺以上之階梯，應於每隔 7 公尺內設置平台一處

【4】49.有關貨車裝載之規定，下列何者錯誤？

- ①貨車駕駛室或小客車之前座乘人不得超過規定之人數
- ②後車廂之貨物上不得附載人員
- ③框式貨車後車廂不得載人
- ④車廂之內不得載人

【2】50.有關職業安全的「骨牌理論」將意外事故的前因後果，分為 5 個相互作用的因素：1.個人的缺點、2.人的不安全行為或物的不安全狀態、3.社會環境、4.傷害、5.意外事故。其正確順序為何？

- ① 21543
- ② 31254
- ③ 32145
- ④ 12354