國防部軍備局生產製造中心第二0五廠「雇七等沖壓作業員」筆試測驗題庫選擇題400題

編號	答案	試題
001		主管人員藉觀察屬下工作步驟,分析作業實況,以發掘作業場所潛在的危險及可能的危害,經協商、討論、修正而建立安全的工作方法,稱為下列何者?①安全作業標準②安全觀察③風險管理④工作安全分析。
002		依機械設備器具安全標準規定,衝剪機械之安全模,在上死點時其上模與下模之間距應在多少公厘以下?①4②6③8④10。
003		依職業安全衛生設施規則規定,作業地點高差達多少公尺以上時,除階梯式積垛情形外,應有安全上下設備?①1②1.5③2④2.5。
004		經由工作安全分析,建立正確工作程序,以消除工作時不安全的行為、設備與環境,確保工作安全的標準,稱為下列何者?①安全作業標準②安全觀察③風險管理④工作安全分析。
005		衝剪機械之滑塊在動作中,遇身體之一部接近危險界限時,能使滑塊等停止動作者,為下列何種型式之安全裝置?①防護式②感應式③拉開式④雙手操作式。
006		依職業安全衛生設施規則規定,裝卸貨物高差在多少公尺以上之作業場所,應設置能使勞工安全上下之設備?①1②1.5③2④3。
007		下列何項紀錄較無法協助事業單位了解現場危害因素?①自動檢查紀錄②工作安全分析單③教育訓練實施紀錄④安全觀察紀錄表。
008		動力衝剪機械之感應式安全裝置,應為下列何種型式?①光電式②機械式③防護式④寸動式。
009		依職業安全衛生設施規則規定,對於從事熔接、熔斷、金屬之加熱及其他使用明 火之作業或有發生火花之虞之作業時,不得以下列何種氣體作為通風換氣之用? ①氮氣②氧氣③一氧化碳④二氧化碳。
010		下列工作安全分析中何者為最後一個程序?①尋求避免危害及可能發生事故的方法②決定要分析的工作③找出危害及可能發生的事故④將工作分解成若干步驟。
011		依營造安全衛生設施標準規定,工作臺、作業面開口部分之護欄,其高度應在多少公分以上?①90②60③70④105。
012		依職業安全衛生設施規則規定,有關氣體熔接作業使用可燃性氣體或氧氣之容器,下列何者為非?①保持容器之溫度於攝氏40度以下②應留置專用板手於容器開關上③搬運容器可在地面滾動④應清楚分開使用中與非使用中容器。

013	下列何者非屬工作安全分析中「潛在的危險」?①不安全行為②不安全設備③不安全環境④天災。
014	依營造安全衛生設施標準關於護欄的規定,下列何者有誤?①護欄的高度應在75公分以上②護欄能抵抗於上欄杆之任何一點,於任何方向加以75公斤的荷重,而無顯著變形③護欄前方2公尺內嚴禁堆放物料④護欄應包括上欄杆、中欄杆、腳趾板及杆柱。
015	依職業安全衛生設施規則規定,可燃性氣體及氧氣之容器,應保持容器之溫度在 攝氏幾度以下?①36②38③40④45。
016	下列何種工作非為工作安全分析優先考慮的對象?①傷害頻率高者②新工作③臨時性工作④低風險性工作。
017	依營造安全衛生設施標準規定,臨時性開口處使用之覆蓋,表面應漆成什麼顏色並標示「開口注意」等警告訊息?①黃②綠③藍④黑。
018	依職業安全衛生設施規則規定,雇主對於染有油污之破布、紙屑等應蓋藏於下列 何者之內,或採用其他適當處置?①塑膠容器②橡膠容器③不銹鋼容器④大型紙 箱。
019	工作安全分析的分析者通常為下列何者?①事業經營負責人②廠長③急救人員④領班。
020	依職業安全衛生設施規則規定,有墜落之虞之場所,應設置至少高度幾公分以上之堅固扶手?①75②80③85④90。
021	依職業安全衛生設施規則規定,合梯梯腳與地面之角度應在多少度以內?①30② 45③60④75。
022	工作安全分析的初核者為何人?①事業經營負責人②廠長③職業安全衛生人員④領班。
023	依職業安全衛生設施規則規定,有關固定梯之敘述,下列何者有誤?①可當作工作檯使用②應有堅固構造③等間隔設置踏條④應有防止梯移位的措施。
024	依職業安全衛生設施規則規定,自高度在幾公尺以上之場所,投下物體有危害勞工之虞時,應設置適當之滑槽及承受設備?①2②3③4④5公尺。
025	下列何者最適合為工作安全分析的批准者?①事業經營負責人②廠長③職業安全衛生人員④領班。
026	依營造安全衛生設施標準規定,施工架上舗設2個以上之工作用板料時,其板料間隙須在多少公分以下,以避免勞工發生墜落?①3②4③5④6。
027	依職業安全衛生設施規則規定,下列何者無強制規定要裝設感電防止用漏電斷路器?①營造工地之電氣設備②使用對地電壓220伏特之手提電鑽③於潮濕場所使用電銲機④使用單相三線220伏特之冷氣機。

028	下列何者為工作安全分析的功能?①作為採購品質的參考②作為安全教導的參考③作為員工升遷的參考④作為健康管理的參考。
029	依職業安全衛生設施規則規定,勞工在高度多少公尺以上場所作業時,雇主應有防止勞工墜落之措施?①1.5②2③3④5。
030	依職業安全衛生設施規則規定,良導體機械設備內之檢修工作所用之手提式照明 燈具,其使用之電壓不得超過多少伏特?①12②18③24④60。
031	下列何者非屬工作安全分析的目的?①發現並杜絕工作危害②確立工作安全所需工具與設備③懲罰犯錯的員工④作為員工在職訓練的參考。
032	依職業安全衛生設施規則規定,在石綿板、鐵皮板、塑膠等易踏穿材料構築之屋頂從事作業時,為防止勞工踏穿墜落,應於屋架上設置適當強度,且寬度在多少公分以上之踏板?①10②20③30④40。
033	依職業安全衛生設施規則規定,雇主使勞工於接近高壓電路從事檢查、修理等作業時,如該作業勞工未戴用絕緣用防護具,為防止勞工接觸高壓電路引起感電之危險,對距離勞工身體多少公分以內之高壓電路,應在電路設置絕緣用防護裝備?①60②70③80④90。
034	作業中所存在的潛在危險或危害因素需加以分析,唯不分析下列何事項?①人員②經費③方法④機械。
035	依職業安全衛生設施規則規定,移動梯之寬度應在多少公分以上?①15②20③25 ④30。
036	依職業安全衛生設施規則規定,充電電路之使用電壓為69千伏特,其接近界限距離為多少公分?①20②30③50④60。
037	下列何者為「工作分析」與「預知危險」的結合,是一種簡單定性的風險管理方法?①工作風險分析②安全觀察③風險評估④工作安全分析。
038	為防止墜落災害,有關使用移動梯子必須遵守事項,下列何者錯誤?①梯子寬度 應在20公分以上②梯子與地面保持75度角③應有防止梯子滑溜、移位的措施④禁 止於梯子上從事作業。
039	依職業安全衛生設施規則規定,對於電壓在600伏特以下之電氣設備前方,至少應有多少公分以上之水平工作空間?①70②80③90④100。
040	工作安全分析過程中,詳細觀察、記錄作業中的危害,並採取適當的工作方法和程序,以防止危害發生,是下列那項工作安全分析的目的?①作為員工在職訓練的方法②確立工作安全所需的資格條件③作為安全觀察的參考資料④發現及杜絕工作危害。

041	依職業安全衛生設施規則規定,有關使用合梯作業,下列何者為非?①合梯須有堅固之構造②合梯材質不可有顯著損傷③梯角與地面應在82度以內,且兩梯腳間有繫材扣牢④有安全梯面。
042	依職業安全衛生設施規則規定,雇主使勞工從事與動、植物接觸作業,有造成勞工傷害或下列何種情形者,應採取危害預防或隔離設施、提供適當之防衛裝備或個人防護器具?①過敏②感染③中毒④心理恐懼。
043	在工作安全分析中,應考慮的不安全主體為下列何者?①材料②機械③環境④人。
044	下列有關合梯之使用,何者有誤?①材質之損傷、腐蝕未達百分之二十者②梯面踏腳處應有適當面積③梯腳與地面所形成角度應在75度以內④應設有保持其開合角度之金屬扣件。
045	依職業安全衛生設施規則規定,勞工暴露之噪音音壓級增加多少分貝時,其工作 日容許暴露時間減半?①2②3③5④7。
046	下列何項不列入工作安全分析考慮項目?①人②環境③產品品質④材料。
047	依職業安全衛生設施規則規定,使用合梯作業時,高度達多少公尺以上,必須設置工作檯或使用安全帶等防墜措施?①2②1③1.5④1.8。
048	依職業安全衛生設施規則規定,勞工暴露衝擊性噪音峰值不得超過多少分貝?① 85②90③115④140。
049	下列何項通常非為工作安全分析表內應有之項目?①工作步驟②成本分析③潛在 危險④安全工作方法。
050	依職業安全衛生設施規則規定,使用梯式施工架立木之梯子,兩梯相互連接以增加長度時,至少應疊接多少公尺以上,並紮結牢固?①1②1.5③1.8④2。
051	依職業安全衛生設施規則規定,噪音超過多少分貝之工作場所,應標示並公告噪音危害之預防事項,使勞工周知?①80②85③90④95。
052	某工廠新設1台冷卻風扇,要發掘作業潛在的危險及可能的危害,最好使用下列何種方法?①自動檢查②安全觀察③工作安全分析④教育訓練。
053	有關勞工於吊籠之工作台上作業時,下列敘述何者為非?①應佩戴安全帶及安全帽②禁止無關人員進入作業場所下方③必要時,得設置腳墊④作業場所下方危險區域,應設警告標示。
054	依職業安全衛生設施規則規定,雇主對於勞工經常作業之室內作業場所,採自然換氣時,其窗戶及其他開口部分等可直接與大氣相通之開口部分面積,應為地板面積之多少以上?①1/10②1/20③1/30④1/40。

055	下列何者非安全作業標準修訂的時機?①事故發生時②製程改變時③違反安全作業標準規定時④風險評估有不可忍受風險時。
056	高度2公尺以上作業遇強風大雨,勞工有墜落之虞時,應使勞工停止作業,所謂之強風係指10分鐘的平均風速達每秒多少公尺以上者?①10②20③30④40。
057	依職業安全衛生設施規則規定,可採人工照明之作業場所,何者應採用局部照明?①精密儀器組合②一般辦公場所③鍋爐房④精細物件儲藏室。
058	安全作業標準之製作程序,不包括下列何者?①確認實際工作步驟②規劃事故之處理③實施自動檢查④辨識不安全因素。
059	墜落災害防止對策,在高處作業人員之管理對策方面,不包括下列何項?①選擇適合高架作業之勞工②限制身體精神狀況不良勞工之作業③培養從事高處作業之安全態度④設置無墜落之虞的通路、樓梯、升降設備等設施。
060	依職業安全衛生設施規則規定,有關一般辦公場所之人工照明,應至少達多少米燭光?①50②100③200④300。
061	製作安全作業標準時,下列何者為首要步驟?①確認實際工作步驟②不安全因素③可能造成之傷害④事故處理之方法。
062	為防止墜落災害,使用移動式施工架作業之安全注意事項,下列何者錯誤?①人在架上,應以寸動方式移動施工架②作業時應使用安全帶③兩人不得同時於同側作業④使用時應將腳輪之止滑裝置予以固定。
063	依職業安全衛生設施規則規定,雇主對於廚房應設何種通風換氣裝置,以排除煙氣及熱?①自然換氣②氣樓③機械排氣④未規定。
064	事業單位發生職業災害時,以下列何者為較好之事故調查參考?①緊急應變計畫②安全作業標準③教育訓練紀錄④自動檢查表。
065	在高架作業中,若設置工作台有困難者,應使用下列何者來防止墜落?①安全網②安全帽③安全鞋④安全眼鏡。
066	依職業安全衛生管理辦法規定,醫療保健服務業勞工人數多少人以上者,應設職業安全衛生管理單位?①50②100③300④500。
067	下列何者不是高架電桿作業應注意事項?①應獲得主管許可②必須使用安全索③登桿後須用力跳躍與踐踏以確定踏腳桁是否牢固④須為合格之電氣技術人員。
068	依職業安全衛生管理辦法規定,餐旅業之事業單位勞工人數在多少人以上應設職業安全衛生管理單位?①100②300③500④1000。

069	使勞工從事屋頂維修作業,該作業之主要危害為何?①人員踏穿屋頂,發生墜落 ②瓦片未灑水,致更換屋頂瓦片時產生粉塵③材料未經核對,至外觀不良④屋頂維修只要聘請專業泥水師父,就不會產生危害。
070	某醫院(醫療保健服務業)僱用勞工人數215人,應如何置管理人員?①職業安全衛生業務主管1人②職業安全衛生業務主管1人及職業安全衛生管理員1人③職業安全衛生業務主管1人及職業安全管理師(或勞工衛生管理師)1人以上④職業安全衛生業務主管1人、職業安全管理師及勞工衛生管理師各1人以上。
071	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?①30②100③200④300。
072	下列何種災害類型佔重大職業災害最高的比率?①墜落②感電③捲夾④倒崩塌。
073	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?①10②30③50④100。
074	預防樓地板開口墜落最有效的防護方式為下列何者?①設置足夠強度的覆蓋②設警語③拉警示帶④使用安全帶。
075	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?①職業安全衛生管理單位②職業安全衛 生委員會③各級主管④工會。
076	依營造安全衛生設施標準規定,對於設置鋼管施工架之敘述,下列何者正確?① 使用金屬附屬配件應確實連接固定②接近高架線路設置施工架,可不裝設絕緣用 防護裝備或警告標示③使用之鋼材與構架方式,得依個人意思施作④裝有腳輪之 移動式施工架,勞工於其上作業時得移動施工架。
077	食品製造業僱用勞工201人時,所設職業安全衛生管理單位,應為事業單位之幾級單位?①1②2③3④4。
078	依職業安全衛生設施規則規定,自高度在幾公尺以上之場所,投下物體有危害勞工之虞時,應設置適當之滑槽及承受設備?①2②3③4④5。
079	依職業安全衛生管理辦法規定,具有下列何項資格,仍不能擔任職業安全衛生管理員?①領有職業安全衛生管理乙級技術士證照②高等考試工業衛生類科錄取③普通考試工業安全類科錄取④職業安全衛生業務主管教育訓練合格。
080	於拆除建築物或構造物時,為確保作業安全,下列敘述何者有誤?①拆除順序應由下而上逐步拆除②不得同時在不同高度之位置從事拆除③有飛落、震落之物件,優先拆除④拆除進行中予以灑水,避免塵土飛揚。
081	依職業安全衛生管理辦法規定,職業安全衛生委員會應置委員幾人以上?①3②5 ③7④9。

082	下列何者非模板支撐作業常見災害類型?①爆炸②物體飛落③墜落④倒崩塌。
083	依職業安全衛生管理辦法規定,職業安全衛生委員會之委員中由工會推派或勞工 推選之代表應佔委員人數之多少以上?①二分之一②三分之一③四分之一④五分 之一。
084	滅火方法有很多種,下列敘述何者不正確?①油料漏油引起火災可關閉進口,停止輸送為隔離法②以水冷卻火場溫度為冷卻法③密閉燃燒空間使火自然熄滅為窒息法④以不燃性泡沫覆蓋燃燒物為抑制法。
085	依職業安全衛生管理辦法規定,職業安全衛生委員會應每幾個月舉行會議1次? ①1②2③3④4。
086	可燃物於無明火等火源條件下,在大氣中僅因受熱而開始自行持續燃燒所需之最低溫度為下列何者?①沸點②閃火點③熔點④自燃溫度。
087	依職業安全衛生管理辦法規定,事業單位勞工在多少人以上時,雇主應訂定職業 安全衛生管理規章?①30②50③100④300。
088	灌注、卸收危險物於液槽車、儲槽、油桶等之設備,有因靜電引起爆炸或火災之 虞者,應採取之安全措施或去除靜電之裝置,下列何者錯誤?①接地②加濕③使 用除電劑④漏電斷路器。
089	依職業安全衛生管理辦法規定,第一類事業單位勞工人數在多少人以上者,應參照中央主管機關所定之職業安全衛生管理系統指引,建立適合該事業單位之職業安全衛生管理系統?①100②200③300④500。
090	下列何種危險物,為防止爆炸火災,不得使其接觸促進其分解之物質,並不得予以加熱磨擦或撞擊?①爆炸性物質②著火性物質③氧化性物質④易燃液體。
091	下列何者為職業安全衛生管理辦法規定,每年應實施定期檢查之機械或設備?①化學設備②衝剪機械③擋土支撑④營造施工架。
092	有關批式反應製程有機過氧化物之儲存、使用,下列敘述何者不正確?①儲存室應獨立設於製程區外②有機過氧化物之儲存管理應採先進先出③每日應將當天各時段各批次所需之有機過氧化物一次提領,以降低儲存室之風險④使用抑制劑為防止失控反應常用方法之一。
093	依職業安全衛生管理辦法規定,雇主對於低壓電氣設備,應多久定期實施檢查1次?①每月②每三個月③每六個月④每年。
094	以水為滅火劑,下列何者不是水的滅火效果?①抑制作用②加成作用③窒息作用 ④冷卻作用。
095	依職業安全衛生管理辦法規定,雇主對鍋爐應就規定事項多久實施定期檢查1次?①每日②每月③每年④每2年。

096	易燃液體遇到火源和適當的空氣,表面可閃爍起火,但火焰不能繼續燃燒之最低溫度為下列何者?①沸點②散火點③閃火點④發火溫度。
097	依職業安全衛生管理辦法規定,雇主對化學設備或其附屬設備,應就規定事項多 久實施定期檢查1次?①每日②每月③每年④每2年。
098	下列何種可燃性氣體比空氣重?①氫②乙炔③甲烷④丙烷。
099	依職業安全衛生管理辦法規定,局部排氣裝置應多久定期實施檢查1次?①每月 ②每三個月③每半年④每年。
100	雇主對使用中之施工架應實施檢查,依職業安全衛生法令規定,下列何者有誤? ①至少應每月檢查1次②應由極富經驗之工程人員事前依營造安全衛生設施標準 及其他安全規定檢查後,始得使用③每當惡劣氣候侵襲後應實施檢查④每次停工 之復工前,亦應實施檢查。
101	可燃性金屬如鉀、鈉、鎂等引起之火災,必須使用特種化學乾粉予以撲滅者稱為何類火災?①甲(A)②乙(B)③丙(C)④丁(D)。
102	依職業安全衛生管理辦法規定,營造工程之模板支撐應多久定期實施檢查1次? ①每日②每週③每月④每3個月。
103	汽油桶發生火災,不宜使用下列何種滅火劑?①水②乾粉③二氧化碳④泡沫。
104	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?①起重設備②局部排氣裝置③防護具④消防設備。
105	下列何種滅火作用,不是水的主要滅火機制?①抑制作用②冷卻作用③窒息作用④隔離作用。
106	依職業安全衛生管理辦法規定,雇主使勞工從事特定化學物質作業,應使何人就其作業有關事項實施檢點?①雇主②該勞工③該作業主管④該作業場所負責人。
107	槽車、油罐車進入石化廠時,為避免所產生之廢氣引發火災爆炸,故在其排氣管 末端會裝置滅焰器,此種預防火災爆炸之方法為下列何者?①隔離法②冷卻法③ 窒息法④抑制法。
108	依職業安全衛生管理辦法規定,定期檢查、重點檢查之紀錄應保存幾年以上?① 1②2③3④4。
109	靜電為引發火災爆炸之重要火源之一,下列防護方式何者較無法避免靜電火花之 產生?①利用惰性氣體充填②接地③增加溼度④穿戴導電器具。
110	依職業安全衛生管理辦法規定,事業單位以其事業之全部或部分交付承攬或再承攬時,如該承攬人使用之機械、設備係由原事業單位提供者,該機械、設備應由何者實施自動檢查?①承攬人②再承攬人③原事業單位④檢查機構。

下列特性何者無法表示麵粉粉塵爆炸之可能?①爆炸下限②閃火點③自燃溫度④ 最低著火能量。
雇主僱用勞工人數未滿30人者,應使擔任職業安全衛生業務主管者接受何種職業安全衛生業務主管安全衛生教育訓練?①甲種②乙種③丙種④丁種。
下列火災爆炸防護方法,何者非屬預防控制方式?①使用防爆電氣②嚴禁煙火③設備與配管接地與等電位連結④設置自動灑水消防設備。
僱用勞工人數在30人以上未滿100人之事業擔任職業安全衛生業務主管應接受何種教育訓練?①甲種職業安全衛生業務主管②乙種職業安全衛生業務主管③丙種職業安全衛生業務主管④職業安全衛生管理員。
下列何種方式無法於粉塵作業場所有效預防塵爆之發生或降低塵爆之嚴重度?①使用壓縮空氣吹去可燃性粉塵以避免其堆積②裝設洩爆門或破裂片③用惰性氣體充填粉體儲槽④設備與配管接地與等電位連結。
勞工人數在100人以上之營造業事業單位,擔任營造業職業安全衛生業務主管者 應受何種營造業安全衛生業務主管教育訓練?①甲種②乙種③丙種④丁種。
油料漏油引起火災,採關閉進料口或停止輸送屬何種滅火方法?①隔離法②冷卻法③窒息法④抑制法。
依職業安全衛生教育訓練規則規定,訓練單位辦理缺氧作業或有機溶劑作業等有害作業主管安全衛生教育訓練時,其訓練時數均不得少於多少小時?①6②18③24④30。
可燃性液體加熱其所產生之蒸氣與空氣混合後之氣體,足以持續燃燒,而使火燄不再熄滅時之最低溫度稱為下列何者?①沸點(boilingpoint)②熔點 (meltingpoint)③閃火點(flashpoint)④著火點(firepoint)。
依職業安全衛生教育訓練規則規定,操作下列何種機具不必接受具有危險性機械或設備操作人員訓練?①鍋爐(小型鍋爐除外)②第一種壓力容器③吊升荷重在3公噸以上之起重機④荷重1公噸以上堆高機。
下列何種滅火劑不適用於易燃液體火災?①不燃性氣體②水(柱狀)③化學泡沫④碳酸氫鉀乾粉。
下列何者不是應接受特殊作業安全衛生教育訓練之對象?①使用起重機具從事吊掛作業人員②荷重1公噸以上之堆高機操作人員③潛水作業人員④第一種壓力容器操作人員。
以鹵化烷類滅火之方法,主要是利用何種滅火原理?①冷卻法降低溫度②窒息法 阻斷氧氣③移除法除去可燃物④抑制連鎖反應。
依職業安全衛生教育訓練規則規定,訓練單位辦理使用起重機具從事吊掛作業人員特殊作業安全衛生教育訓練時,其訓練時數不得少於多少小時?①6②18③24 ④30。

125	在 $1atm$ 下,室溫為 30 ℃時,一工作場所處置甲醇(閃火點 12 ℃)、乙醇(閃火點 13 ℃)、二甲苯(閃火點 17 - 27 ℃)、異戊醇(閃火點 43 ℃),下列何者發生火災爆炸之可能性最小?①甲醇②乙醇③二甲苯④異戊醇。
126	以乙炔熔接裝置或氣體集合裝置從事金屬熔接、切斷或加熱作業人員應接受下列 何種安全衛生教育訓練?①一般作業②特殊作業③危險性機械操作人員④危險性 設備操作人員。
127	某一可燃性氣體之濃度為5%(等於其爆炸下限值),如以4倍空氣稀釋使之完全混合後,以測爆計測定,其測定值為爆炸下限之百分之多少?①20②30③40④50。
128	雇主對擔任工作場所急救人員之勞工,除醫護人員外,應使其接受急救人員訓練,依職業安全衛生教育訓練規則規定,其訓練時數不得低於多少小時?①12②16 ③30④60。
129	以爆炸界限來論,試比較下列何者最危險?①二硫化碳(LEL1.3%,UEL50%)② 丙酮(LEL2.6%,UEL12.8%)③苯(LEL1.4%,UEL7.1%)④乙醇(LEL4.3%, UEL19%)。
130	辦理新僱勞工一般安全衛生教育訓練時,其訓練時數依職業安全衛生教育訓練規則不得少於多少小時?①3②6③12④18。
131	依營造安全衛生設施標準規定,訂定墜落災害防止計畫,依風險控制之先後順序規劃,最優先採取下列何種墜落災害防止設施?①設置護欄、護蓋②使勞工於地面完成作業,減少高處作業項目③張掛安全網④使勞工佩掛安全帶。
132	依職業安全衛生教育訓練規則規定,辦理調換作業之勞工一般安全衛生教育訓練時,其訓練時數不得少於多少小時?①3②6③10④12。
133	依營造安全衛生設施標準規定,使勞工從事易踏穿材料構築屋頂作業時,為預防 踏穿墜落之災害,下列辦理事項何者正確?①指派專人於現場指揮勞工作業②屋 架上設置寬度在20公分以上之踏板③屋架下裝設堅固格柵或安全網④設置適當之 護欄。
134	依職業安全衛生教育訓練規則規定,職業安全衛生委員會成員之職業安全衛生在 職教育訓練時數,為下列何者?①每年2小時②每年3小時③每2年3小時④每3年3 小時。
135	依營造安全衛生設施標準關於護欄的規定,下列何者不正確?①護欄應包括上欄杆、中欄杆、腳趾板及杆柱②護欄能抵抗於上欄杆之任何一點,於任何方向加以75公斤的荷重,而無顯著變形③腳趾板高度應在10公分以上④護欄的高度應在75公分以上。
136	下列有關職業安全衛生教育訓練之辦理方式,下列敘述何者有誤?①事業單位不 具辦理資格,應指派勞工至職業訓練機構受訓②對於已取得資格之不同職類勞工 ,應定期分別使其接受在職教育訓練③訓練單位辦理鍋爐操作人員教育訓練,應 向當地主管機關報備④雇主對於小型鍋爐操作人員,應使其接受特殊作業安全衛 生教育訓練。
137	為預防人員墜落,於護欄附近堆積物料時,以下何者不正確?①應有墜落警告標示②應將護欄適度加高③不可使用合梯作業④物料應儘量緊臨護欄。

138	辦理下列何種安全衛生教育訓練不必於事前報請當地主管機關備查?①有害作業主管②職業安全衛生人員③危險性機械、設備操作人員④現場安全衛生監督人員。
139	依營造安全衛生設施標準規定,臨時性開口處使用之護蓋,表面應漆成什麼顏色並標示「開口注意」等警告訊息?①藍色②紅色③黃色④黑色。
140	依職業安全衛生教育訓練規則規定,雇主對新僱勞工或在職勞工於變更工作前,應使其接受適於各該工作必要之安全衛生教育訓練,並應將計畫、受訓人員名冊、簽到紀錄、課程內容等實施資料保存幾年?①1②2③3④4。
141	關於安全網的設置何者不正確?①應適時汰換②材料需符合國家標準③下方需有足夠的淨高度④應每星期定時清理掉落的物品。
142	勞工參加有關之職業安全衛生教育訓練,缺課時數達課程總時數多少以上時,則訓練單位應通知其退訓?①二分之一②三分之一③四分之一④五分之一。
143	依營造安全衛生設施標準規定,對於置放於高處且有飛落之虞,位能超過幾公斤 •公尺之物件,應予以固定之?①12②24③60④100。
144	事業單位規劃實施勞工健康檢查,下列何者不是考量的項目?①職業之作業別②職業之年齡③職業之任職年資④薪資。
145	依營造安全衛生設施標準規定,對於磚、瓦、木塊或相同及類似材料應整齊緊靠堆置,其高度最高不得超過幾公尺?①1②1.5③1.8④2。
146	依勞工健康保護規則規定,第一類事業之事業單位勞工人數多少人以上時,應僱用或特約職業醫學科專科醫師1人?①3,000②5,000③6,000④8,000。
147	依營造安全衛生設施標準規定,對於高度幾公尺以上施工架之構築及拆除,應置備施工圖說,並指派所僱之專任工程人員簽章確認強度計算書及施工圖說?① 1.5②2③3④7。
148	依勞工健康保護規則規定,事業單位之勞工人數在多少人以上者,應視其規模及性質,僱用從事勞工健康服務之護理人員?①100②300③500④1000。
149	為維持施工架之穩定,預防倒塌,對於施工架下列何者不正確?①應有荷重限制②應設置繫牆桿、壁連座③設置斜撐材④連接混凝土模板支撐。
150	依勞工健康保護規則規定,急救人員不得有那種身體因素,足以妨礙急救情形? ①色盲②心臟病③失聰④高血壓。
151	依營造安全衛生設施標準規定,從事露天開挖作業,其垂直開挖最大深度在幾公 尺以上者,應設擋土支撐?①1.5②2③3④5。
152	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?①4②5③6④7。
	•

153	為預防模板支撑作業人員墜落,以下何項不正確?①應設置水平及垂直母索並使用安全帶②應設置工作平台③支撐的間距應適當,以方便作業人員攀爬④應設置安全網。
154	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?①健康促進之策劃與實施②健康諮詢與急救處置③協助選配勞工從適當工作④定期辦理健康檢查。
155	雇主對於勞工於高度多少公尺以上之高處作業,應使勞工確實使用安全帶、安全帽及其他必要之防護具?①1.5②2③2.5④3。
156	依勞工健康保護規則規定,醫護人員之勞工健康服務執行紀錄表應保存多少年? ①1②3③7④10。
157	以下關於施工架壁連座的設置何者不正確?①需有足夠強度②考量施工效率,可同時拆除③需與建築物緊密固定④應儘量於靠近橫架處設置。
158	勞工體格檢查主要目的為下列何者?①決定薪資高低②達成勞工的要求③適當分配勞工工作④配合公司保險業務。
159	以下何項對預防近接道路作業人員遭車輛撞擊較有效?①設置路障及指揮人員② 戴安全帽③加強整理整頓④加快作業速度。
160	下列何者不是勞工健康保護規則規定,雇主於僱用勞工時,應實施一般體格檢查之規定項目?①胸部X光(大片)攝影檢查②尿蛋白及尿潛血之檢查③血色素及白血球數檢查④肺功能檢查。
161	高度在多少公尺以上之處所進行作業,必須設置工作台或使用安全帶等防墜措施?①1②1.5③1.8④2。
162	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?①既往病 史及作業經歷之調查②胸部X光(大片)攝影檢查③血色素及白血球數檢查④心 電圖檢查。
163	預防土壤開挖造成開挖面土壤崩塌災害,下列何者正確?①應視情況設置擋土支撑②應不斷澆水保持濕潤③應在緊臨開挖面處堆積重物④應增加土壞擾動以方便開挖。
164	為能依據勞工體能、健康狀況,適當選配勞工於適當之場所作業,雇主於僱用勞工時,應實施下列何種健康檢查?①一般健康檢查②一般體格檢查③特殊健康檢查④健康追蹤檢查。
165	以下何者非模板支撐作業常見災害類型?①物體飛落②爆炸③墜落④倒崩塌。
166	依勞工健康保護規則規定,事業單位實施勞工健康檢查時,得經勞工同意,一併進行癌症篩檢,此癌症篩檢項目不包括下列何者?①女性乳癌②大腸癌③攝護腺癌④女性子宮頸癌。

167	以下何項措施對於屋頂作業墜落防護不適當?①使用腰掛式安全帶②應有安全的上下設備③應設護欄或安全母索④儘量在天氣穩定時作業。
168	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?①危害評估與控制②醫師面談指導③風險分級管理④勞工代表參與。
169	屋頂採光罩更換作業,最可能發生的災害類型為下列何項?①火災②墜落③捲夾④倒崩塌。
170	依女性勞工母性健康保護實施辦法規定,母性健康保護期間,指雇主得知妊娠之 日起至何時之期間?①分娩日②分娩後半年③分娩後1年④分娩後2年。
171	施工架何項配件較不具墜落防護功能?①制式插鞘②交叉拉桿③下拉桿④水平踏板。
172	依女性勞工母性健康保護實施辦法規定,下列何者有誤?①對於有害輻射散布場所之工作,應依游離輻射防護安全標準之規定辦理②作業場所應進行風險評估,區分風險等級,並實施分級管理③作業場所空氣中暴露濃度為容許暴露標準1/2以上者,屬第三級管理④血中鉛濃度為20 μ g/dl以上者,屬第三級管理。
173	預防樓地板開口墜落最有效的防護方式為下列何者?①設置足夠強度的覆蓋②設警語③拉警示帶④使用安全帶。
174	依女性勞工母性健康保護實施辦法規定,雇主所採取之危害評估控制方法及面談指導等,其執行情形之紀錄應至少保存多少年?①1②3③5④7。
175	施工架斜籬主要在於預防下列何種災害?①捲夾②物體飛落③墜落④倒崩塌。
176	依危險性工作場所審查及檢查辦法規定,蒸汽鍋爐其傳熱面積多少平方公尺以上者,方列為危險性工作場所?①300②400③500④600。
177	下列何者非為起重機的安全裝置?①過負荷預防裝置②過捲預防裝置③防滑舌片 ④破裂板。
178	下列何者非屬危險性工作場所審查及檢查辦法所稱之丁類危險性工作場所?①採用壓氣施工作業之工程②建築物頂樓樓板高度80公尺之建築工程③單跨橋梁之橋墩跨距在50公尺之橋梁工程④開挖深度達18公尺,且開挖面積達500平方公尺之工程。
179	依起重升降機具安全規則規定,為防止油壓式起重機油壓缸內油壓過高發生危險,應有下列何種安全裝置?①警報裝置②安全閥③過捲預防裝置④緊急剎車。
180	依危險性工作場所審查及檢查辦法規定,甲類工作場所使勞工作業幾日前,向當 地勞動檢查機構申請審查?①30②45③60④15。
181	依起重升降機具安全規則規定,在特定場所使用動力將貨物吊升,並做水平搬運為目的之機械裝置稱為下列何者?①移動式起重機②升降機③固定式起重機④營建用提升機。
	I .

182	依危險性工作場所審查及檢查辦法規定,乙類工作場所之申請期限為作業幾日前?①45②30③60④15。
183	依鍋爐及壓力容器安全規則規定,以火燄加熱於水,使發生超過大氣壓之壓力蒸汽且供給他用之裝置為下列何者?①電熱鍋爐②熱水鍋爐③蒸汽鍋爐④熱媒鍋爐。
184	依危險性工作場所審查及檢查辦法規定,丁類工作場所使勞工作業幾日前,向當 地勞動檢查機構申請審查?①15②45③60④30。
185	依起重升降機具安全規則規定,簡易提升機係指下列何者?①搬器之底面積在1平方公尺以下,頂高1.2公尺以下②搬器之底面積在1平方公尺以下,頂高1.2公尺以上③吊升荷重在1公噸以下④搬器之底面積在2.4平方公尺以下。
186	依危險性工作場所審查及檢查辦法規定,事業單位向檢查機構申請審查甲類工作場所,事前實施評估之組成小組人員不包括下列人員?①工作場所負責人②製程安全評估人員③職業安全衛生人員④熟悉該場所作業之顧問。
187	依危險性機械及設備安全檢查規則規定,危險性設備中之第一種壓力容器係指最高使用壓力(kg/cm與內容積(m之乘積,超過下列何者?①0.03②0.04③0.05④0.2。
188	依危險性工作場所審查及檢查辦法規定,事業單位對經檢查機構審查合格之甲類 危險性工作場所,應於製程修改時或至少每多少年重新評估1次?①5②1③3④ 10。
189	依起重升降機具安全規則規定,未具伸臂之固定式起重機或未具吊桿之人字臂起重桿,自吊升荷重扣除吊鉤、抓斗等吊具重量所得之荷重,稱為下列何者?①額 定荷重②安全荷重③積載荷重④容許荷重。
190	依危險性工作場所審查及檢查辦法規定,事業單位向檢查機構申請審查及檢查丙類工作場所,檢查機構對一般高壓氣體製造設施實施檢查,下列何者非屬一般高壓氣體製造設施之應檢查事項?①境界線、警戒標示②機械設備之護圍③緊急電源④通報設備。
191	依危險性機械及設備安全檢查規則規定,雇主於固定式起重機經設置完成時,應向勞動檢查機構申請下列何種檢查?①竣工檢查②使用檢查③定期檢查④重新檢查。
192	一 依危險性工作場所審查及檢查辦法規定,事業單位向檢查機構申請審查及檢查內 類工作場所,審查及檢查知結果,檢查機構應於受理申請後幾日內,以書面通知 事業單位?①45②35③25④15。
193	依危險性機械及設備安全檢查規則規定,固定式起重機變更設置位置時,需申請下列何種檢查?①重新檢查②使用檢查③竣工檢查④構造檢查。
194	依危險性工作場所審查及檢查辦法規定,事業單位對經檢查機構審查合格之丙類 危險性工作場所,應於製程修改時或至少每多少年重新評估一次?①5②1③3④ 10。

195	依職業安全衛生教育訓練規則規定,乙級鍋爐操作人員安全衛生教育訓練合格者,可操作傳熱面積多少平方公尺之鍋爐?①未滿500②未滿600③未滿800④1000以上。
196	依危險性工作場所審查及檢查辦法規定,事業單位向檢查機構申請審查丁類工作場所之審查結果,檢查機構應於受理申請後幾日內,以書面通知事業單位?①10 ②20③30④40。
197	依職業安全衛生教育訓練規則規定,第一種壓力容器操作人員,應由下列何者擔任?①高級中學以上畢業者②國民中學以上畢業者③國民小學畢業者④經法定訓練合格或取得該項技能檢定資格者。
198	依危險性工作場所審查及檢查辦法規定,事業單位對於經檢查機構審查合格之丁 類工作場所,於施工過程有下列何種情況時,應重新評估後報經檢查機構審查? ①變更承攬人②變更主要分項工程施工方法③改變施工機具④變更施工人員。
199	依危險性機械及設備安全檢查規則規定,新製造之固定式起重機,其竣工檢查合格證最長使用有效期限為多少年?①1②2③3④4。
200	下列何者屬製程安全評估定期實施辦法所適用之工作場所?①使用異氰酸甲酯、 氯化氫,從事農藥原體合成之工作場所②利用氯酸鹽類、過氯酸鹽類及其他原料 製造爆竹煙火類物品之爆竹煙火工廠③從事石油產品之裂解反應,以製造石化基 本原料之工作場所④處理能力1000立方公尺以上之氧氣、有毒性及可燃性高壓氣 體。
201	依鍋爐及壓力容器安全規則規定,鍋爐過熱器所用安全閥之吹洩壓力應比鍋爐本體安全閥之吹洩壓力如何?①為高②為低③相同④無關。
202	製程安全評估定期實施辦法所稱製程修改,不包括下列何者?①對適用工作場所 之製程化學品之變更②製程操作程序之變更③製程操作人員異動④製程設備之變 更。
203	依危險性機械及設備安全檢查規則規定,雇主對於停用超過檢查合格有效期限多久以上之起重升降機具,如擬恢復使用時,應向代行檢查機構申請重新檢查?① 6個月②1年③18個月④2年。
204	依製程安全評估定期實施辦法規定,事業單位製程危害控制措施不包括下列何者?①領導②變更管理③承攬管理④機械完整性。
205	依危險性機械及設備安全檢查規則規定,由國外進口之移動式起重機,未經下列何種檢查合格不得使用?①重新檢查②使用檢查③竣工檢查④構造檢查。
206	依製程安全評估定期實施辦法規定,製程安全評估使用之安全評估方法不包括下列何者?①如果-結果分析②為何樹分析③危害及可操作性分析④失誤模式及影響分析。
207	依危險性機械及設備安全檢查規則規定,鍋爐及第一種壓力容器在下列何種情況 應申請重新檢查?①水位計損壞者②本體修補③由外國進口者④實施定期保養 者。

208	依營造安全衛生設施標準規定,勞工於屋頂作業,其屋頂斜度大於多少度或滑溜時,應設置適當之護欄?①25②30③32④34。
209	依危險性機械及設備安全檢查規則規定,由國外進口之高壓氣體特定設備,須先經下列何種檢查合格?①重新檢查②使用檢查③自主檢查④構造檢查。
210	依營造安全衛生設施標準規定,為防止人員墜落所設置之護欄,下列何者錯誤? ①上欄杆高度應在90公分以上②中欄杆高度應在30公分以上,45公分以下③鋼管欄杆之杆柱直徑不得小於3.8公分④護欄前方2公尺內之地板不得堆放任何物件、設備。
211	依危險性機械及設備安全檢查規則規定,國內新製完成之高壓氣體容器,應先經下列何種檢查合格?①重新檢查②定期檢查③竣工檢查④構造檢查。
212	依營造安全衛生設施標準規定,護欄以鋼管構成者,其杆柱相鄰間距不得大於多少公尺?①1.5②2③2.5④3。
213	吊掛用鋼索之張角愈大,則下列何者亦愈大?①張力②浮力③扭力④重力。
214	依營造安全衛生設施標準之安全網設置規定,除鋼構組配作業外,工作面至安全網架設平面之攔截高度,不得超過多少公尺?①3②5③7④9。
215	從事吊掛作業吊掛物之重心應在何處?①起重機重心處②起重機吊桿之中心③吊鉤正下方④吊鉤下方15度角。
216	依營造安全衛生設施標準規定,安全母索繫固之錨錠,至少應能承受每人多少公斤之拉力?①2000②2100③2300④2500。
217	燃燒氣體或其他高溫氣體流通於管外,而加熱於管內或鼓胴內之水,此種鍋爐稱為下列何者?①水管式鍋爐②煙管式鍋爐③機車型鍋爐④可尼西型鍋爐。
218	依營造安全衛生設施標準規定,下列何者非施工架組配作業主管於作業現場應辦理事項?①決定作業方法,指揮勞工作業②實施檢點,檢查材料、工具、器具等,並汰換其不良品③簽章確認施工架強度計算書④監督勞工個人防護具之使用。
219	一般鍋爐事故易發生之部位為下列何者?①燃油泵②煙管③煙道④鍋爐本體。
220	依營造安全衛生設施標準規定,對於鋼管施工架之設置應符合何項國家標準?① CNS7534②CNS7535③CNS4750④CNS1425。
221	下列何者非鍋爐本體產生裂痕之可能原因?①鍋爐水鹼性過高形成苛性脆化②鍋爐失水③鍋爐過熱④高水位。

222	依營造安全衛生設施標準規定,下列有關施工架之敘述,何者正確?①施工架組配作業遇強風、大雨時,未經雇主許可前不得擅自停止作業②組立施工架時,如設有寬度在30公分以上厚度3.5公分以上施工架板料,可免使勞工佩掛安全帶③以活動板料為工作臺,其板料長度小於3.6公尺時,其支撐點只需2處④構築施工架有鄰近或跨越車輛通道者,應於該通道設置護籠等安全設施,以防車輛之碰撞危險。
223	鍋爐由於水位過低,造成失水過熱,突然加進冷水,易造成下列何者?①爆裂② 脹大③縮扁④挫曲。
224	依營造安全衛生設施標準規定,框式施工架(高度未滿5公尺者除外)設置與建築物連接之壁連座,其垂直方向之間距應為多少公尺?①2②5③8④9。
225	依職業安全衛生設施規則規定,高壓氣體容器,搬運時之注意事項下列何者為非?①溫度保持攝氏50度以下②儘量使用專用手推車③避免與其他氣體混載④應有警戒標誌。
226	依營造安全衛生設施標準規定,高度2公尺以上構臺之覆工版等板料間隙應在多少公分以下?①1②2③3④4。
227	依職業安全衛生設施規則規定,使用軌道手推車輛時,下列敘述何者有誤?①車輛於上坡行駛時,應保持6公尺以上間距②下坡行駛時,應保持20公尺以上之間距③車輛下坡速率不得超過每小時10公里④傾斜千分之十以上軌道區,手推車應設置有效之煞車。
228	依營造安全衛生設施標準規定,雇主使勞工以機械從事露天開挖作業,下列何者 非屬應辦理之事項?①嚴禁非操作人員進入營建機械操作半徑範圍內②車輛機械 應設倒車或旋轉警示燈及蜂鳴器③營建機械應取得危險性機械檢查合格證④應指 派專人指揮。
229	為防止堆置物料倒塌、崩塌或掉落,下列防護措施何者有誤?①限制物料堆置高度②禁止人員進入該場所③採用繩索綑綁④採用護網、擋樁等防護措施。
230	依營造安全衛生設施標準規定,下列有關擋土支撐構築作業之敘述,何者正確? ①垂直開挖深度2公尺且有崩塌之虞者,得不設擋土支撐②勞工於擋土支撐之構 築作業,為方便在水平撐樑上走動,得不使用安全帶③應指派擋土支撐作業主管 指揮勞工作業④規定每月應實施檢查支撐桿之鬆緊狀況,並記錄之。
231	下列何者非屬防止搬運事故之一般原則?①以機械代替人力②以機動車輛搬運③採取適當之搬運方法④儘量增加搬運距離。
232	依營造安全衛生設施標準規定,雇主以木材為模板支撐之支柱,木材以連接方式使用時,每一支柱最多僅能有幾處接頭?①1②2③3④4。
233	依職業安全衛生設施規則規定,雇主對物料之堆放方式,下列何者錯誤?①不得影響照明②遠離自動灑水器③不得阻礙交通④以不倚靠牆壁或結構支柱堆放為原則。

234	依營造安全衛生設施標準規定,下列有關模板支撐構築作業之敘述,何者不正確?①鋼管施工架為模板支撐之支柱時,模板支撐之側面、架面及交叉斜撐材面之方向,每層應設置足夠強度之水平繫條②模板支撐之支柱應設置足夠強度之縱向、橫向之水平繫條,以防止支柱移動③模板支撐以樑支持時,於樑與樑之間得免設繫條④對曲面模板,應以繫桿控制模板之沉陷。
235	雇主對物料處置方式,下列何者錯誤?①纖維纜繩已斷一股子索者,不得使用② 不得影響照明③不得阻礙交通④從事載貨台裝卸貨物其高差在2公尺以上者,才 需提供勞工安全上下之設備。
236	依營造安全衛生設施標準規定,雇主對於高度在多少公尺以上之鋼構建築物之組立作業,應指派鋼構組配作業主管於作業現場指揮勞工作業?①1②3③5④7。
237	依職業安全衛生設施規則規定,對於堆積於倉庫、露存場所等之物料集合體之物 料積垛作業,其作業地點高低差在幾公尺以上時,應指定專人決定作業方法及順 序並指揮作業?①1.5②2③2.5④3。
238	依營造安全衛生設施標準規定,對拆除構造物時之敘述,下列何者不正確?①有 塵土飛揚予以灑水②由下而上逐步拆除③禁止無關人員進入④先拆除構造物有飛 落、震落之虞者。
239	依職業安全衛生設施規則規定,以塑膠袋為袋裝容器構成之積垛,高度在2公尺以上者,積垛與積垛間下端之距離應保持多少公分以上?①10②15③20④25。
240	下列何者適用危害性化學品標示及通識規則之規定?①有害事業廢棄物②裝有危害性化學品之輸送裝置③在反應槽或製程中正進行化學反應之中間產物④製成品。
241	依職業安全衛生設施規則規定,雇主使勞工於載貨台從事單一物料裝卸物之重量 超過多少公斤以上時,應指定專人決定作業方法及順序並指揮作業?①100②200 ③300④500。
242	下列何種物品適用危害性化學品標示及通識規則之規定?①菸草或菸草製品②藥物③桶裝油漆④滅火器。
243	依職業安全衛生設施規則規定,搬運高壓氣體容器時,不論盛裝或空容器,下列 敘述何者有誤?①溫度保持攝氏25度以下②儘量使用專用手推車③容器吊起搬運 不得直接使用吊鏈④容器卸車必須使用緩衝板或輪胎。
244	依危害性化學品標示及通識規則規定,汽油屬於下列何者?①爆炸性物質②著火性物質③易燃液體④可燃性氣體。
245	用人力提舉物件,應儘量利用身體之何部位?①腿肌②腰部③腹部④背肌。
246	依危害性化學品標示及通識規則規定,危害圖示有「骷顱頭」者,有可能為下列何種危害性化學品?①致癌物質②生殖毒性物質③呼吸道過敏物質④急毒性物質。

247	以手推車搬運物料時,裝載之重心應儘量在何處?①上部②中部③下部④任意部位。
248	下列何種物質是危害性化學品標示及通識規則中指定之危險物?①致癌物質②毒性物質③氧化性物質④腐蝕性物質。
249	實施工作場所風險評估之方法,通常使用的方法不包括下列何者?①腦力激盪 (brainstorming)②甘特圖(Ganttchart)③故障樹分析(faulttreeanalysis)④初步危害分析(preliminaryhazardanalysis)。
250	依危害性化學品標示及通識規則規定,致癌物質之危害圖式,為下列何者?①驚歎號②骷顱頭③癌細胞④人頭及胸腔。
251	下列何者為實施工作場所風險評估之第一步驟?①決定控制方法②危害辨識③採取控制措施④計算風險等級。
252	依危害性化學品標示及通識規則規定,危害性化學品之標示內容可不包含下列何者?①廢棄處理方式②名稱與危害成分③警示語及危害警告訊息④危害防範措施。
253	風險評估方法以簡單的公式描述為下列何者?①風險x暴露=危害②風險x危害=評估③危害x暴露=風險④危害x風險=暴露。
254	依危害性化學品標示及通識規則規定,裝有危害物質之容器在多少毫升(mL)以下者,得僅標示名稱、危害圖示及警示語?①50②100③200④500。
255	將災害發生要素有系統地以一定之順序、型態分析各要素間之關係的方法,為下 列何者?①檢核表②故障樹分析法③危害評估分析法④初步危害分析法。
256	依危害性化學品標示及通識規則規定,裝有危害性化學品之容器標示事項包括圖式及內容,圖式形狀為何?①圓形②正三角形③長方形④直立45度角之正方形(菱形)。
257	下列有關風險判定基準之敘述,何者錯誤?①應依可用資源等因素,調整不可接受風險判定基準值②應訂定不可接受風險之判定基準③功能在作為優先決定風險控制措施之依據④不可接受風險之判定基準,應維持固定不變。
258	依危害性化學品標示及通識規則規定,液化氣體標示之危害圖式,其符號應使用下列何種顏色?①黃色②綠色③黑色④藍色。
259	下列有關風險評估結果之敘述,何者正確?①新的安全衛生知識、技術產生時,即需檢討修正原有的風險評估結果②其結果已經過參與者充分討論,不得任意變更③安全衛生法規修正與危害辨識有關,但與風險評估結果無關④風險評估結果涉及控制措施的採行,為持續通過驗證,非經驗證機構同意,不得變更之。
260	依危害性化學品標示及通識規則規定,裝有危害性化學品之容器,於下列何種條件可免標示?①容器體積在500毫升以下者②內部容器已進行標示之外部容器③外部容器已有標示之內部容器④危害性化學品取自有標示之容器,並僅供實驗室自行做研究之用者。

261	下列何者屬風險評估之定量評估法?①檢核表分析②危害與可操作分析③故障樹分析④初步危害分析。
262	依危害性化學品標示及通識規則規定,安全資料表中,不包括下列何者?①廠商資料②危害物質存放處所及數量③警示語④危害防範措施。
263	使勞工於廢水槽內從事電銲作業,下列何種危害較不可能發生?①中毒②火災爆炸③倒塌④感電。
264	依危害性化學品標示及通識規則規定,雇主對裝有危害物質之容器,應標示製造商或供應商之資料,不包括下列何者?①名稱②地址③電話④負責人姓名。
265	針對重大危害區域之評估,不宜使用下列何種方法進行評估?①預知危險(KY) ②檢核表(checklist)③失誤模式與影響分析(FMEA)④危害與可操作性分析 (HazOp)。
266	依危害性化學品標示及通識規則規定,安全資料表應具有幾項內容?①6②8③12 ④16。
267	下列有關危害辨識之敘述何者正確?①無須參考作業環境監測之結果②應指定勞工單獨限時完成③以往事故已經發生過者無須再辨識④事業單位應依職業安全衛生法規要求,選擇適合方法執行危害辨識。
268	依危害性化學品標示及通識規則規定,安全資料表應適時更新,並至少應每幾年檢討1次?①1②2③3④4。
269	下列有關危害辨識之敘述何者錯誤?①應依危害之特性,界定潛在危害之分類或類型②對現有可有效預防控制措施屬於控制範疇,故無須辨識③針對作業之危害來源,辨識出危害、發生原因、合理後果等④對於執行危害辨識之人員應給予必要教育訓練。
270	雇主為維護國家安全或商業機密之必要而保留危害性化學品成分之名稱等資料時,應檢附法令規定之書面資料,經何種程序核定?①報請當地主管機關核定②報請當地勞動檢查機構核定③經由當地主管機關轉報中央主管機關核定④報中央主管機關核定。
271	下列何者無法幫助我們實施危害辨識?①員工討論及意外事故調查②工作安全分析單③工商普查④安全資料表。
272	依缺氧症預防規則規定,下列何者非為缺氧危險場所?①供裝設電纜之人孔內部②地下室餐廳③置放木屑之倉庫內部④置放紙漿液之槽內部。
273	危害辨識係指下列何者?①辨識工作場所的潛在危害②考量危害後果的嚴重度與發生的可能性③評估其風險等級④採取降低風險的控制設施。

274	依缺氧症預防規則規定,下列敘述何者有誤?①貫通腐泥層之地層之隧道內部非屬缺氧危險作業場所②曾放置氮之儲槽內部屬缺氧危險場所③應採取隨時可確認空氣中氧氣濃度之措施④雇主使勞工從事缺氧危險作業時,應置備梯子,供勞工緊急避難或救援人員使用。
275	有關危害辨識,下列敘述何者錯誤?①應涵蓋例行性和非例行性的作業活動②要 找尋工作場所中所有可能造成人員傷害的潛在因素③要有系統的進行,考量現 場、辦公室或外部工作人員的作業活動④只需針對有安全疑慮的工作項目辦理即 可。
276	依缺氧症預防規則規定,下列敘述何者正確?①應指派2人以上之監視人員②作業場所入口應公告職業安全衛生業務主管姓名③曾置放海水之槽屬缺氧危險場所④勞工戴用輸氣管面罩之連續作業時間,每次不得超過30分鐘。
277	事業單位要降低因機械、設備和物料等引起的安全衛生危害及風險,下列何者為最佳的控制時機?①採購時②使用時③維修時④發生事故後。
278	依缺氧症預防規則規定,下列敘述何者有誤?①內璧為不銹鋼製品之反應槽,屬缺氧危險場所②儲存穀物之倉庫內部,屬缺氧危險場所③實施換氣時不得使用純氧④雇主使勞工從事缺氧危險作業時,應定期或每次作業開始前確認呼吸防護具之數量及效能,認有異常時,應立即採取必要之措施。
279	氯乙烯單體屬下列何種物質?①致肝癌物質②腐蝕性物質③惰性物質④致肺纖維化物質。
280	依缺氧症預防規則規定,下列何者不屬於缺氧危險場所?①長期間未使用之沉箱內部②曾置放酵母之釀造設備內部③曾滯留雨水之坑井內部④密閉相當期間之鋼製鍋爐內部,其內壁為不鏽鋼製品。
281	四氯化碳可能危害下列何者?①呼吸系統②血液系統③骨骼④肝腎。
282	依缺氧症預防規則規定,下列敘述何者有誤?①雇主使勞工從事缺氧危險作業,如受鄰接作業場所之影響致有發生缺氧危險之虞時,應與各該作業場所密切保持聯繫②作業場所入口應公告監視人員姓名③密閉相當期間之船艙內部,若內壁實施防銹措施,則非屬缺氧危險場所④勞工戴用輸氣管面罩之作業時間,每次不得超過1小時。
283	氯痤瘡是因暴露於下列何種危害因子而造成?①過氯酸②氯乙烯③氯苯④多氯聯 苯。
284	依缺氧症預防規則規定,缺氧危險作業場所係指空氣中氧氣濃度未達多少%之場所?①14②16③18④20。
285	下列何者會造成過敏性氣喘?①甲烷②氯乙烯③硫化氫④二異氰酸甲苯。
286	依缺氧症預防規則規定,下列敘述何者正確?①雇主使勞工於設置有輸送氦氣配管之儲槽內部從事作業時應隨時打開輸送配管之閥②作業場所入口應公告監視人員電話③密閉相當期間且內壁實施防銹措施之儲槽內部,不屬缺氧危險場所④頭痛為缺氧症之末期症狀。

二異氰酸甲苯對人體會造成危害,它屬於何種物質?①窒息性物質②致過敏性物質③麻醉性物質④致癌性物質。
依缺氧症預防規則規定,雇主使勞工從事缺氧危險作業時,未明列下列何時機應確認該作業場所空氣中氧氣濃度?①當日作業開始前②預估氧氣濃度衰減至規定濃度以下時③所有勞工離開作業場所後再次開始作業前④通風裝置有異常時。
刺激性危害物質具高溶解度者,主要會作用於暴露者之何部位?①上呼吸道②上、下呼吸道③下呼吸道④下呼吸道及呼吸道末端。
依缺氧症預防規則規定,作業場所空氣中氧氣濃度、硫化氫等其他有害氣體濃度,應確認結果及紀錄,並保存多少年?①1②2③3④5。
以下何者被吸入人體,較可能會導致肺部纖維化?①鉛②游離二氧化矽③氧化鐵④石膏。
依缺氧症預防規則規定,於缺氧危險作業場所入口之公告,不包括下列何者?① 罹患缺氧症之虞之事項②進入該場所應採取之措施③缺氧作業主管電話④事故發生時之緊急措施。
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?①痛痛病②塵肺症③白血症④多發性神經病變。
依缺氧症預防規則規定,勞工有因缺氧致墜落之虞時,應供給適合之設備,下列何者為非?①梯子②安全帶③救生索④手套。
鎬可能引起下列何種病變?①白手病②皮膚病③痛痛病④佝僂病。
如果發現某勞工昏倒於一曾置放醬油之儲槽中,下列何措施不適當?①未穿戴防護具,迅速進入搶救②打119電話③準備量測氧氣濃度④準備救援設備。
益對人體之主要危害為下列何者?①神經②血液③皮膚④骨骼。
依缺氧症預防規則規定,下列敘述何者有誤?①供裝設瓦斯管之暗渠內部屬於缺氧危險場所②缺氧危險作業期間應予適當換氣,但為防止爆炸致不能實施換氣者,不在此限③雇主使勞工從事缺氧危險作業時,應於每一班次指定缺氧作業主管決定作業方法④勞工戴用輸氣管面罩之作業時間,每天累計不得超過1小時。
國內錳作業工廠曾發生下列何種職業病?①鼻中膈穿孔②痛痛病③巴金森氏症候群④水保症。
依缺氧症預防規則規定,下列何者非屬從事缺氧危險作業時應有的設施?①置備測定空氣中氧氣濃度之測定儀器②適當換氣③佩戴醫療口罩④置備空氣呼吸器。
鍍鉻作業易使勞工暴露於下列何種形態之鉻而造成鼻中膈穿孔?①粉塵②霧滴③ 燻煙④煙霧。

302	依缺氧症預防規則規定,戴用輸氣管面罩從事缺氧危險作業之勞工,每次連續作業時間不得超過多久?①10分鐘②30分鐘③1小時④2小時。
303	下列何種作業勞工可能會發生鼻中膈穿孔現象?①苯②硫酸③鉻酸④鎘。
304	依缺氧症預防規則規定,下列何種症狀非為缺氧症之初期症狀?①意識不明②呼吸加快③顏面紅暈④目眩。
305	下列何者不為判定職業性癌症之要件?①有害物確實存在②曾暴露於有害環境③具備有害物暴露與發病時間之時序性④符合暴露季節之特性。
306	依缺氧症預防規則規定,下列何種症狀為缺氧症之末期症狀?①顏面蒼白②脈搏加快③呼吸困難④痙攣。
307	下列何者為可影響神經系統之危害因子?①石綿②汞③二氧化碳④鉻酸。
308	從事局限空間作業如有危害之虞,應訂定危害防止計畫,前述計畫不包括下列何者?①危害之確認②通風換氣實施方式③主管巡檢方式④緊急應變措施。
309	吸菸行為會加劇石綿之致癌率,是由於何種效應?①相加效應②拮抗效應③相乘效應④獨立效應。
310	從事局限空間作業如有危害勞工之虞,應於作業場所顯而易見處公告注意事項,公告內容不包括下列何者?①現場監視人員電話②緊急應變措施③進入該場所應採取之措施④應經許可始得進入。
311	勞工從事石綿作業且有抽菸習慣易造成肺癌,其暴露化學物質間之反應屬下列何種效應?①獨立②相乘③相減④相加。
312	有危害勞工之虞之局限空間作業前,應指派專人確認換氣裝置無異常,該檢點結果紀錄應保存多少年?①1②2③3④5。
313	白手病之症狀係由何種危害因子引起?①高低溫危害②振動危害③游離輻射危害④異常氣壓危害。
314	有危害勞工之虞之局限空間作業,應經雇主、工作場所負責人或現場作業主管簽署後始得進入,該紀錄應保存多少年?①1②2③3④5。
315	下列何者非屬熱環境所導致之急性危害?①白指病②中暑③失水④熱衰竭。
316	有危害勞工之虞之局限空間作業,應經雇主、工作場所負責人或現場作業主管簽署後始得進入,前項進入許可不包括下列那一事項?①防護設備②救援設備③許可進入人員之住址④現場監視人員及其簽名。
317	化學性危害,下列何者影響最小?①毒性物質之毒性②毒性物質之濃度③暴露途徑④環境溫濕度。

318	有危害勞工之虞之局限空間作業,下列敘述何者有誤?①應經雇主、工作場所負責人或現場作業主管簽署後始得進入②作業區域超出監視人員目視範圍者,應使勞工佩戴符合國家標準CNS14253-1同等以上規定之全身背負式安全帶及可偵測人員活動情形之裝置③置備可以動力或機械輔助吊升之緊急救援設備④人員許可進入之簽署紀錄應保存1年。
319	作業環境監測屬下列何者?①危害認知②危害評估③危害控制④環境管理。
320	依高壓氣體勞工安全規則規定,下列有關高壓氣體分類之敘述,何者正確?a.高壓氣體分特定高壓氣體、可燃性氣體、毒性氣體;b.高壓氣體依狀態區分壓縮氣體、液化氣體、溶解氣體;c.高壓氣體依物質之燃燒性區分可燃性氣體、助燃性氣體、不燃性氣體(惰性氣體);d.高壓氣體於法令管理規範架構可區分可燃性氣體、冷凍用高壓氣體、一般高壓氣體①a.b.②b.c.③a.c.④a.d.。
321	依職業安全衛生設施規則規定,雇主對於勞工從事其身體或衣著有被污染之虞之特殊作業時,刺激物、腐蝕性物質或毒性物質污染之工作場所,應每多少人設置 1個冷熱水沖淋設備?①5②10③15④20。
322	某事業單位設置液氮儲槽,槽內之液氮經強制汽化器汽化後,出口側氣態氮之壓力為每平方公分15公斤,經配管及減壓閥供製程設備使用,則此事業單位稱之為下列何種高壓氣體之事業單位?①製造②供應③儲存④消費。
323	依職業安全衛生設施規則規定,雇主對於餐廳面積,應以同時進餐之人數每人在多少平方公尺以上為原則?①0.3②0.5③0.7④1。
324	下列敘述何者非為高壓氣體之製造?①將20kg/cm2之壓縮天然氣經減壓閥減壓為 5kg/cm2時②將液氨用液泵自槽車卸入高壓氣體儲槽時③將液化石油氣以液泵增壓為10kg/cm2之液化石油氣時④將容器中150kg/cm2之氮氣,以減壓閥減壓為 50kg/cm2時。
325	依職業安全衛生設施規則規定,雇主對於廚房及餐廳,通風窗之面積不得少於總面積百分之多少?①7②12③15④18。
326	有一槽車,內容積10立方公尺灌裝有比重0.67之液氨0.5噸,依高壓氣體勞工安全規則規定,下列敘述何者正確?①該槽車為高壓氣體容器②該槽車為第一種壓力容器③該容器為灌氣容器④該容器為殘氣容器。
327	高溫爐前作業,為防止輻射熱及保護手部,宜使用下列何者?①棉紗手套②隔熱手套③橡膠手套④塑膠手套。
328	高壓氣體勞工安全規則於液化氣體定義所稱「壓力」,原則上概指下列何者?① 液體之水頭壓力②飽和蒸汽壓力③大氣壓力④常用壓力。
329	活線作業勞工應佩戴下列何種絕緣手套?①棉質②橡膠③石綿④尼龍。

330	下列有關高壓氣體勞工安全規則所稱壓力之敘述,何者錯誤?①液化氣體之壓力係指飽和蒸氣壓力②壓縮氣體之壓力係指氣體於標準大氣壓力下之飽和蒸氣壓③常用壓力係指高壓氣體設備操作上某一範圍之壓力④高壓氣體勞工安全規則所稱壓力,係指表壓力。
331	佩掛背負式安全帶主要目的為下列何者?①防止感電②防止人體墜落③防止物體飛落④幫助平衡。
332	下列何者非屬高壓氣體勞工安全規則所稱之高壓氣體?①於20℃時,壓力為 9.9kg/cm2之氮氣②壓力達10kg/cm2之氮氣③常溫下,壓力為2kg/cm2之空氣④壓 力達3kg/cm2之液化石油氣。
333	勞工於吊籠工作台上作業時,為防止墜落危害,應佩戴何種防護具?①防護衣② 防護眼鏡③安全面罩④安全帶及安全帽。
334	依高壓氣體勞工安全規則規定,在常用溫度下,壓力達每平方公分多少公斤以上之壓縮乙炔氣,即是高壓氣體?①1②2③5④10。
335	使用工作安全帶應儘可能著裝在身體何部位附近?①臀部②膝蓋③胸部④腰部。
336	依高壓氣體勞工安全規則規定,下列何種高壓氣體非屬特定高壓氣體?①壓縮氫氣②液化石油氣③液氨④乙烯。
337	若欲降低工作者實際暴露噪音量5分貝,在考量50%安全係數下,應選用NRR值多少分貝的耳塞?①5②10③12④17。
338	依高壓氣體勞工安全規則規定,除丙烯腈、氨、氯、光氣、氟等19種毒性氣體外,所謂其他毒性氣體係指其容許濃度在多少ppm以下之氣體?①100②200③300④400。
339	熔斷作業中為防止火苗或熔融金屬飛落引起燒傷,宜穿著下列何種防護具?①靜電服②圍裙③耐熱服④塑膠雨衣。
340	下列有關高壓氣體儲存能力之敘述何者正確?①壓縮天然氣容器內容積10m3、於溫度35℃時最大灌裝壓力為250kg/cm2,該儲存設備之儲存能力為2500m3②47公升之液化石油氣容器,儲存係數為2.35時,其儲存能力為20公斤③消防法規規定瓦斯行放置液化石油氣之儲存能力為128公斤,通常該儲存能力係指單一容器(鋼瓶)之最大儲存能力④內容積0.1m3氧氣容器10支相連通,於溫度35℃時最大灌裝壓力為150kg/cm2,該集合容器之儲存能力為15.1m3。
341	下列有關高壓氣體灌裝作業之敘述何者正確?①將壓縮氣體灌注於儲槽時,應控制該壓縮氣體之容量不得超過在常用溫度下該槽內容積之95%②將壓縮氣體灌注於無縫容器時,應於事前對該容器實施音響檢查③將環氧乙烷灌注於儲槽或灌注於容器時,應在事前使用氧氣置換該儲槽或容器內部原有之氣體,以確保安全④將高壓氣體灌注於固定在車輛上內容積在5,000公升以上之容器,應在該車輛設置適當之輪擋予以固定,但自該容器抽出(卸收)高壓氣體時,則不需要適當之輪擋。

342	呼吸防護具的濾清口罩防護係數為20,表示該口罩能適用於空氣中有害物濃度在幾倍容許濃度值以下之作業環境?①10②15③20④100。
343	依起重升降機具安全規則規定,固定式起重機應設置何種裝置使吊鉤、抓斗等吊具或該吊具之捲揚用槽輪之上方與捲胴、槽輪、吊運桁架等之下方間之間隔,保持0.25公尺以上?①遮斷裝置②過負荷裝置③緩衝裝置④過捲預防裝置。
344	使用防毒口罩目的為下列何者?①預防缺氧②預防中毒③保暖④美觀。
345	依起重升降機具安全規則規定,起重機具所使用之馬鞍環,其安全係數應在多少以上?①3②4③5④6。
346	口罩濕了就該換,下列何者為其主要理由?①口罩外表層黏住粉塵②口罩變重而佩戴不牢③導致更多空氣從側邊進入口罩內④口罩會溶解而破掉。
347	依起重升降機具安全規則規定,鋼索公稱直徑以其外接圓之直徑為準,其磨耗使 用限度以減少多少%為限?①7②8③10④15。
348	有關防毒面罩吸收罐使用之敘述何者不正確?①使用時間無限制②使用時間有限制③對有毒氣體種類有使用限制④對空氣中氣體濃度有限制。
349	依起重升降機具安全規則規定,對於吊籠之使用,下列何者有誤?①不得超過積載荷重②放置腳墊供勞工使用③運轉中禁止操作人員擅離操作位置④在強風、大雨等惡劣氣候有發生危險之虞,應禁止工作。
350	下列何者非為選用防毒口罩應留意事項?①須經檢定合格②面體完整密合度③面罩有廣闊視野④氣候因素。
351	依機械類產品型式驗證實施及監督管理辦法規定,報驗義務人申請產品型式驗證時,不需檢附下列事項書件,向驗證機構提出?①符合性聲明書②產品基本資料③設立登記文件④職業安全衛生人員資料。
352	在缺氧危險而無火災、爆炸之虞之場所應不得戴用下列何種呼吸防護具?①空氣呼吸器②氧氣呼吸器③輸氣管面罩④濾罐式防毒面罩。
353	依機械類產品型式驗證實施及監督管理辦法規定,報驗義務人申請產品型式驗證時,所檢附之構造圖說包括下列何者?①安全位置②性能說明書③相關回路圖④安裝書明書。
354	空氣呼吸器使用前應注意事項,下列敘述何者錯誤?①確認瓶內空氣量②確認輸氣管有無破損③檢查面體與顏面之密合度是否良好④呼氣阻抗愈大愈佳。
355	依機械類產品型式驗證實施及監督管理辦法規定,驗證機構實施產品型式驗證,經審驗合格者,應發給附字號之型式驗證合格證明書。此型式驗證合格證明書之有效期間為幾年?①1②2③3④4。

356	自攜式呼吸防護具中,空氣呼吸器、氧氣呼吸器為下列何種型式?①循環式②壓縮式③開放式④氧氣發生式。
357	依機械類產品型式驗證實施及監督管理辦法規定,型式驗證合格證明書有效期間 屆滿前幾個月內,報驗義務人得檢附展延申請書及相關書件向驗證機構申請展 延?①1②2③3④6。
358	進入含3%氣氣之室內作業場所,宜佩戴下列何種呼吸防護具?①有機溶劑吸收罐防毒面具②供氣式呼吸防護具③防塵用呼吸防護具④酸性氣體吸收罐防毒面具。
359	依機械類產品型式驗證實施及監督管理辦法規定,下列何單位不得向中央主管機關申請認可為驗證機構?①行政機關②營利法人③學術機構④公益法人。
360	遮光防護具,其目的為防止下列何者所引起眼睛之傷害?①電弧熔接熔斷之有害光線②磨床產生微細粉塵③切削產生之切屑④處置溶劑之飛沫。
361	依機械類產品型式驗證實施及監督管理辦法規定,報驗義務人有下列情事者,不會遭中央主管機關得令其暫停辦理型式驗證,並限期改善?①遭勞動檢查機構罰鍰處分②經國內認證機構暫停其認證資格③驗證機構所採用之符合性評鑑機構,未有中央主管機關核准④經通知限期提供資料,無正當理由屆期未提供。
362	使用防塵眼鏡應優先確認下列何者?①鏡片有否裂傷、破損②遮光度是否適當③可否防止氣體侵入④可否遮斷輻射熱。
363	依機械類產品型式驗證實施及監督管理辦法規定,驗證機構有下列情事者,不會遭中央主管機關得撤銷或廢止其認可?①主動申請終止認可②遭地方主管機關行政罰鍰處分③經國內認證機構撤銷或廢止其認證資格④違反利益迴避或保密義務原則。
364	下列何者非為危害眼睛之因素?①飛濺之粒子②熔融金屬③有害光線④噪音。
365	依機械類產品型式驗證實施及監督管理辦法規定,報驗義務人有下列何情事者,中央主管機關不應註銷其型式驗證合格證明書?①遭勞動檢查機構停工處分②自行申請註銷③設立登記文件經依法撤銷、廢止或註銷④事業體經依法解散、歇業或撤回認許。
366	安全眼鏡(goggle)應有下列何種構造?①厚鏡片②變色鏡片③彈簧耳掛④側護 片。
367	依機械類產品型式驗證實施及監督管理辦法規定,報驗義務人有下列情事者不會遭中央主管機關廢止型式驗證合格證明書?①經購樣、取樣檢驗結果不符合型式驗證實施標準②遭勞動檢查機構移送司法機關處分③經限期提供型式驗證合格證明書、技術文件或樣品,無正當理由拒絕提供或屆期仍未提供④驗證合格產品因瑕疵造成重大傷害或危害。
368	安全帽受過大衝擊,雖外觀良好,應採下列何種處理方式?①廢棄②繼續使用③送修④油漆保護。
	•

369	依機械設備器具安全資訊申報登錄辦法規定,係依職業安全衛生法第幾條訂定?①第5條第1項②第6條第1項③第7條第3項④第7條第4項。
370	一般作業勞工戴用之安全帽多採用何種材質?①鋼鐵②輕金屬③合成樹脂④橡膠。
371	依機械設備器具安全資訊申報登錄辦法規定,適用對象包括下列何者?①雇主②輸入者③供應者④設計者。
372	有關一般工地用安全帽及機車用安全帽之使用原則,下列何者正確?①僅乘機車時可戴工地用安全帽②僅在工地可戴機車用安全帽③雨者可互用④雨者不可互用。
373	依機械設備器具安全資訊申報登錄辦法規定,申報者認其構造、性能及防護符合中央主管機關所定安全標準者,應於何處登錄該產品之安全資訊,完成自我宣告?①中央主管機關指定之資訊申報網站②地方主管機關指定之資訊申報網站③目的事業主管機關指定之資訊申報網站④公益法人指定之資訊申報網站。
374	下列何者不是急救的目的?①維持呼吸功能②維持血液循環功能③防止傷情惡化④施予治療。
375	依機械設備器具安全資訊申報登錄辦法規定,申報者宣告其產品符合安全標準者,應採佐證方式。但不包括下列何項?①委託經中央主管機關認可之檢定機構實施型式檢定合格②委託經國內外認證組織認證之產品驗證機構審驗合格③製造者完成自主檢測,確認符合安全標準④委託危險性機械型式廠商認可。
376	依衛生福利部公告的2015民眾版心肺復甦術參考指引摘要表,心肺復甦術(CPR) 之胸部按壓,每分鐘應該要幾次?①1~2②12~15③72④100~120。
377	依機械設備器具安全資訊申報登錄辦法規定,下列何種機械、器具必需實施型式檢定以為佐證?①動力衝剪機械②手推刨床③動力堆高機④鑽床。
378	施行心肺復甦術,按壓與吹氣次數比為何?①30:1②30:2③15:1④15:2。
379	依機械設備器具安全資訊申報登錄辦法規定,資訊申報登錄未符規定者,中央主管機關得限期通知其補正,補正總日數不得超過幾日?①7②10③15④30。
380	依衛生福利部公告的2015民眾版心肺復甦術參考指引摘要表,下列胸部按壓口訣,何者之內容依年齡而有所不同?①用力壓②快快壓③胸回彈④莫中斷。
381	依機械設備器具安全資訊申報登錄辦法規定,申報者完成登錄後,登錄內容有變更者,應自事實發生日起幾日內,申請變更登錄?①10②20③30④40。
382	衛生單位推動之民眾版簡易CPR,與正式CPR相較,主要省略下列何者?①人工呼吸②胸部按壓③檢查意識④求救。
383	依機械設備器具安全資訊申報登錄辦法規定,申報者應保存所登錄之產品符合性聲明書及相關技術文件,至該產品停產後至少幾年?①10②20③30④40。

384	目前衛生福利部公告之CPR口訣為何?①叫ABC②叫叫ABC③叫叫ABCD④叫叫 CABD。
385	依機械設備器具安全資訊申報登錄辦法規定,中央主管機關應註銷產品安全資訊登錄,不包括下列何種情形?①自行申請註銷②申報者設立登記文件經依法撤銷、廢止或註銷③申報者發生職業災害遭檢查機構停工處分④申報者之事業體經依法解散、歇業或撤回認許。
386	實施CPR前應先打什麼電話號碼?①110②112③119④親人手機。
387	依機械設備器具監督管理辦法規定,得依業務需要,執行產品之購樣、取樣之檢驗或調查,不包括下列何單位?①中央主管機關②勞動檢查機構③型式驗證機構④危險性機械製造型式廠商。
388	依衛生福利部公告的2015民眾版心肺復甦術參考指引摘要表,當你1個人碰到下列何種情況下要先做5個循環的CPR再打電話求援?①無此適用情況②對象未滿8歲③對象已瀕死④溺水。
389	依機械設備器具監督管理辦法規定,產品市場查驗之項目,不包括下列何者?① 產品之安全標示之樣式及張貼方式②自我宣告說明書③產品之驗證合格標章之樣式及張貼方式④產品之資料登錄。
390	依CPR口訣,在進行下列何動作時要去找AED?①第1個叫②第2個叫③A④D。
391	依機械設備器具監督管理辦法規定,中央主管機關、勞動檢查機構及型式驗證機構為執行市場查驗與調查,遇有規避、妨礙或拒絕情事,得依個案請求何單位派員協助之?①司法機關②地方主管機關③警察機關④學術團體。
392	關於急救用AED,下列敘述何者有誤?①台灣已經依撒瑪利亞好人法 (GoodSamaritan)精神立法,救人者不用負法律責任②有受過AED訓練的人才可以 依AED指示來操作救人③AED特別設計給非醫護人員使用於心臟驟停突發事件的急 救上④台灣已經有Android及iOS都可下載使用的「全民急救AED」app,即時有效 掌握全台各公共場所AED的位置。
393	依機械設備器具監督管理辦法規定,中央主管機關或勞動檢查機構執行領有型式驗證合格證明書產品之市場查驗,發現有檢驗不合格之情形者,應通知何單位追蹤調查不合格原因及製作訪談紀錄,並依相關規定辦理?①司法機關②地方主管機關③警察機關④原型式驗證機構。
394	下列何者非屬休克的可能症狀?①臉色潮紅②自訴寒冷,甚至發抖③噁心、嘔吐④呼吸快而淺。
395	依機械設備器具監督管理辦法規定,中央主管機關對於購樣或取樣檢驗不符合安全標準,而有危害工作者安全之虞之產品,得請下列何單位實施邊境抽驗?①海關②地方主管機關③警察機關④海巡機關。
	I

396	對於面部潮紅之休克患者進行急救時,應使患者採何種姿勢為宜?①使頭偏向一側②採用頭低位③抬高頭部④兩腳墊高約30度。
397	依機械設備器具監督管理辦法規定,報驗義務人對於檢驗不合格之產品,不能改正使其符合安全標準者,應於接獲不合格通知書後幾個月內,辦理退運、銷毀、 拆解致不堪使用或為其他必要之處置?①1②3③5④6。
398	受傷嚴重部位如以止血帶止血,於送醫途中,應每隔幾分鐘將止血帶鬆開1次, 以防止造成傷害?①5②10③15④20。
399	依危害性化學品評估及分級管理辦法規定,評量或估算勞工暴露於化學品之健康 危害情形之暴露評估方法,下列何者有誤?①定性②半定性③半定量④定量。
400	使用止血帶止血必須每間隔多少分鐘放鬆10~15秒,以免造成傷害?①1~5②5~10 ③15~20④25~30。