

國防部軍備局生產製造中心招考「聘四等安全衛生管理員」筆試測驗題庫
 選擇題【240 題】 複選題【60 題】

編號	答案	試題
1		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、職業安全管理師及勞工衛生管理師各 1 人以上②職業安全衛生業務主管 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 人及職業安全衛生管理員 1 人。
2		下列何者為有機溶劑中毒預防規則所列之第一種有機溶劑？① 四氯化碳② 甲苯③ 異丙醇④ 丙酮。
3		「聖嬰現象」是指哪一區域的溫度異常升高？① 西太平洋表層海水② 西印度洋表層海水③ 東印度洋表層海水④ 東太平洋表層海水。
4		下列何種裝置可以預防木材加工用圓盤鋸鋸切木條時反撥？① 光電監視② 手工具送料③ 自動護罩④ 撐縫片。
5		某公司員工因執行業務，擅自以重製之方法侵害他人之著作財產權，若被害人提起告訴，下列對於處罰對象的敘述，何者正確？① 僅處罰侵犯他人著作財產權之員工② 員工只要在從事侵犯他人著作財產權之行為前請示雇主並獲同意，便可以不受處罰③ 僅處罰雇用該名員工的公司④ 該名員工及其雇主皆須受罰。
6		依勞工保險條例施行細則規定，下列敘述何者有誤？① 被保險人因遭遇傷害在請假期間者，不得退保② 保險人應至少每 3 年精算 1 次普通事故保險費率③ 同時具備參加勞工保險及公教人員保險條件者，僅得擇一參加之④ 被保險人離職時，投保單位應於離職第 2 天填具退保申報表送交保險人。
7		依勞動基準法施行細則規定，勞工因職業災害死亡，雇主應於幾日內給予其遺屬喪葬費？①5 ②3③15 ④10 日。
8		溫室氣體減量及管理法所稱主管機關，在中央為下列何單位？① 行政院環境保護署② 經濟部能源局③ 國家發展委員會④ 衛生福利部。
9		三用電錶量測電流時，電錶需與待測電路保持下列何種情形才可量測？① 並聯② 並排③ 串聯④ 串並聯。
10		以 C 代表音速，f 代表頻率，λ 代表波長，下列敘述何者正確？① $f=C \times \lambda$ ② 三者彼此之間無關係 ③ $C=\lambda \times f$ ④ $\lambda=C \times f$ 。
11		依職業安全衛生法規定，事業單位工作場所如發生職業災害，應由下列何者會同勞工代表實施調查、分析及作成紀錄？① 縣市政府② 勞動檢查機構③ 警察局④ 雇主。
12		大樓電梯為了節能及生活便利需求，可設定部分控制功能，下列何者是錯誤或不正確的做法？① 加感應開關，無人時自動關燈與通風扇② 電梯設定隔樓層停靠，減少頻繁啟動③ 電梯馬達加裝變頻控制④ 縮短每次開門/關門的時間。

編號	答案	試題
13		小禎離開異鄉就業，來到小明的公司上班，小明是當地的人，他應該：①小禎非當地人，應該不容易相處，不要有太多接觸②多關心小禎的生活適應情況，如有困難加以協助③小禎是同單位的人，是個競爭對手，應該多加防範④不關他的事，自己管好就好。
14		關於個人資料保護法規之敘述，下列何者「錯誤」？①非公務機關亦應維護個人資料之正確，並主動或依當事人之請求更正或補充②外國學生在臺灣短期進修或留學，也受到我國個資法的保障③公務機關執行法定職務必要範圍內，可以蒐集、處理或利用一般性個人資料④間接蒐集之個人資料，於處理或利用前，不必告知當事人個人資料來源。
15		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構造檢查②竣工檢查③定期檢查④重新檢查。
16		局部排氣裝置連接氣罩與排氣機之導管為下列何者？①肘管②主導管③排氣導管④吸氣導管。
17		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？①400 ②100 ③200④300。
18		某縣有一事業單位因違反職業安全衛生法規，經勞動部予以罰鍰處分，該事業單位如有不服，得依法向下列何機關提起訴願？①台灣省政府②行政院③當地縣政府④勞動部。
19		依職業安全衛生設施規則規定，作業場所夜間自然採光不足，以人工照明補足，鍋爐房、升降機、更衣室、廁所等照明應達多少米燭光以上？①100 ②20③300④50。
20		事業單位所訂安全衛生工作守則報請勞動檢查機構備查公告實施，其效力所及，下列敘述何者正確？①已離職之勞工仍應遵行②效力不及於當初未表同意之勞工③效力及於在職之全體勞工④公告實施後，新受僱之勞工如不同意亦不受拘束。
21		行（受）賄罪成立要素之一為具有對價關係，而作為公務員職務之對價有「賄賂」或「不正利益」，下列何者「不」屬於「賄賂」或「不正利益」？①送百貨公司大額禮券②招待吃米其林等級之高檔大餐③開工邀請公務員觀禮④免除債務。
22		經由工作安全分析，建立正確工作程序，以消除工作時的不安全行為，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工作安全分析④風險管理。
23		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安全閥②緊急剎車③警報裝置④過捲預防裝置。
24		有關職場菸害防制，下列何項措施較能產生戒菸誘因？①開設戒菸課程或戒菸班②門診戒菸轉介③透過健康風險評估提高勞工健康認知④無菸職場宣導。

編號	答案	試題
25		防塵口罩選用原則，下列敘述何者有誤？① 重量愈輕愈好②吸氣阻抗愈低愈好③視野愈小愈好④捕集效率愈高愈好。
26		職業災害發生模式中，以某一要素為基源，由此一要素衍生一新要素，此一新要素再衍生另一新要素，各要素分別為次一要素之原因，由此等要素間連鎖發展並逐次擴大規模形成災害，此為下列何種模式？①聚合型②集中型③複合型④連鎖型。
27		雇主對於室內作業場所設置有發散大量熱源之熔融爐、爐灶時，應採取防止勞工熱危害之適當措施，下列何者不正確？①將熱空氣直接排出室外②隔離③換氣④灑水加濕。
28		國內錳作業工廠曾發生下列何種職業病？① 巴金森氏症候群② 痛痛病③鼻中膈穿孔④水俣症。
29		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氣候因素④面罩有廣闊視野。
30		高速公路旁常見有農田違法焚燒稻草，除易產生濃煙影響行車安全外，也會產生下列何種空氣污染物對人體健康造成不良的作用？① 懸浮微粒② 臭氧(O ₃)③二氧化碳(CO ₂)④沼氣。
31		依職業安全衛生設施規則規定，為防止墜落災害，有關固定梯應注意事項，下列敘述何者正確？①踏條與牆壁間之淨距不得超過 15 公分② 梯長連續超過 6 公尺時，應每隔 12 公尺以下設一平台③未設護籠或其他保護裝置，應每隔 9 公尺以下設一平台④梯之頂端應突出板面 60 公分以上。
32		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 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② 事業單位不具辦理資格，應指派勞工至職業訓練機構受訓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。
33		以檢知管監測空氣中有害物之濃度，其監測原理為濃度與內裝吸附劑之何者有關？①變色所需的時間②顯色層長度③顯色層顏色維持的時間④顯色之顏色種類。
34		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？①1.8 ②2 ③1.5 ④1。
35		依職業安全衛生設施規則規定，勞工經常作業之室內作業場所，除設備及自地面算起高度超過 4 公尺以上之空間不計外，每一勞工原則上應有多少立方公尺以上之空間？①10 ②7 ③5 ④3。
36		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有飛落、震落之物件，優先拆除③不得同時在不同高度之位置從事拆除④拆除進行中予以灑水，避免塵土飛揚。
37		事業單位各部門提出之自動檢查執行計畫，係由下列何者彙整？①雇主②職業安全衛生人員③勞工代表④人事主管。

編號	答案	試題
38		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緊急應變措施③主管巡檢方式④通風換氣實施方式。
39		下列哪一種氣體較易造成臭氧層被嚴重的破壞？①氮氧化合物②二氧化硫③氟氯碳化物④二氧化碳。
40		由機械方法造成懸浮於空氣中的固體微粒為下列何者？①煙霧②霧滴③煙煙④粉塵。
41		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。
42		一般人生活產生之廢棄物，何者屬有害廢棄物？①廚餘②廢日光燈管③鐵鋁罐④廢玻璃。
43		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每半年③每三個月④每年。
44		下列何者非屬職場健康促進與推廣之項目？①指認呼喚運動②戒菸計畫③壓力紓解④下背痛預防。
45		一般而言，離心式排氣機的進氣與排氣氣流方向為何？①反方向②依作業場所特性做調整③同方向④垂直。
46		依職業安全衛生法施行細則所定職業安全衛生管理計畫，包括幾款安全衛生事項？①16 ②10 ③12 ④14。
47		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。
48		施工架斜籬主要在於預防下列何種災害？①倒崩塌②墜落③捲夾④物體飛落。
49		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？①6 ②4 ③7 ④5。
50		不當抬舉導致肌肉骨骼傷害，或工作點/坐具高度不適導致肌肉疲勞之現象，可稱之為下列何者？①不安全環境②被撞事件③不當動作④感電事件。
51		有關建築之外殼節能設計，下列敘述何者有誤？①做好屋頂隔熱設施②宜採用全面玻璃造型設計，以利自然採光③大開窗面避免設置於東西日曬方位④開窗區域設置遮陽設備。
52		家庭用電最大宗來自於①吹風機②電視③空調及照明④電腦。
53		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防護具③消防設備④局部排氣裝置。
54		溝通協調可以活化安全教育成效，比課堂上的講授更具功效，下列何者非屬溝通協調之主要項目？①安全接談②安全規避③安全會議④安全協談。
55		使用合梯作業時，高度達多少公尺以上，必須設置工作台或使用安全帶等防墜措施？①1.5 ②1.8 ③1 ④2。

編號	答案	試題
56		所謂失能傷害係指損失日數在多少日以上？ ①1 ②3 ③4 ④2 。
57		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？①10 ②50 ③30④100。
58		腕道症候群常發生於下列何種作業？ ①第一種壓力容器作業② 堆高機作業③ 電腦鍵盤作業④ 潛水作業。
59		依勞工健康保護規則規定，醫護人員臨場服務應辦理之事項， 不包含下列何者？① 協助選配勞工從適當工作②健康促進之策劃與實施③定期辦理健康檢查④健康諮詢與急救處置。
60		有關承攬管理責任，下列敘述何者正確？① 原事業單位交付廠商承攬，如不幸發生承攬廠商所僱勞工墜落致死職業災害，原事業單位應與承攬廠商負連帶補償責任② 承攬廠商應自負職業災害之賠償責任③勞工投保單位即為職業災害之賠償單位④原事業單位交付承攬，不需負連帶補償責任。
61		以下何者不是發生電氣火災的主要原因？① 漏電②電器接點短路③電纜線置於地上④電氣火花。
62		下列何者非為防範有害物食入之方法？①穿工作服②有害物與食物隔離③不在工作場所進食或飲水④常洗手。
63		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？①1 ②2 ③3 ④4 。
64		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？①60 ②70③105 ④90 。
65		下列何者非模板支撐作業常見災害類型？①墜落②物體飛落③倒崩塌④爆炸。
66		高效率燈具如果要降低眩光的不舒服，下列何者與降低刺眼眩光影響無關？①燈具的遮光板②採用間接照明③光源下方加裝擴散板或擴散膜④光源的色溫。
67		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未規定③氣樓④機械排氣。
68		阿哲是財經線的新聞記者，某次採訪中得知 A 公司在一個月內將有一個大的併購案，這個併購案顯示公司的財力，且能讓 A 公司股價往上飆升。請問阿哲得知此消息後，可以立刻購買該公司的股票嗎？①可以，這是我努力獲得的消息② 可以，有錢大家賺③可以，不賺白不賺④不可以，屬於內線消息，必須保持記者之操守， 不得洩漏。
69		依職業安全衛生法規定，下列何種情形得處 3 年以下有期徒刑？①鍋爐使用超過規定期間，未經再檢查合格而繼續使用致發生勞工死亡之職業災害②雇主僱用勞工時未施行體格檢查③未設置安全衛生組織或管理人員④未對勞工施以從事工作所必要之安全衛生教育訓練。

編號	答案	試題
70		下列何種法律未規定承攬管理有關事項？① 勞工保險條例②職業災害勞工保護法③ 勞動基準法④職業安全衛生法。
71		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 .3 ②0 .7 ③1 ④0 .5 。
72		採集鉛塵時，其採樣介質一般為下列何者？ ①活性碳② 混合纖維素酯濾紙③矽膠④ 吸收液。
73		下列何者不會減少溫室氣體的排放？ ①減少使用煤、石油等化石燃料②開發太陽能、水能等新能源③增高燃煤氣體排放的煙囪④大量植樹造林，禁止亂砍亂伐。
74		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？①每年②每三個月③每半年④ 每月。
75		流行病學實證研究顯示，輪班、夜間及長時間工作與心肌梗塞、高血壓、睡眠障礙、憂鬱等的罹病風險之相關性一般為何？①可正可負②正③無④負。
76		甲君為獲取乙級技術士技能檢定證照，行賄打點監評人員要求放水之行為，可能構成何罪？ ①不違背職務行賄罪②背信罪③詐欺罪④ 違背職務行賄罪。
77		依勞工作業環境監測實施辦法規定，下列敘述何者有誤？ ①粉塵之監測紀錄應保存 10 年② 雇主應自行實施作業環境監測，不得委外③ 雇主於實施監測 15 日前，應將監測計畫實施通報④監測計畫內容應包括樣本分析。
78		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拉警示帶③使用安全帶④設警語。
79		有關建築之外殼節能設計，下列敘述何者有誤？ ①做好屋頂隔熱設施②宜採用全面玻璃造型設計，以利自然採光③大開窗面避免設置於東西日曬方位④開窗區域設置遮陽設備。
80		依特定化學物質危害預防標準規定， 有關氣氣處置作業場所吸菸及飲食之規定，下列何者正確？①吸菸及飲食皆可②可吸菸，不可飲食③吸菸及飲食皆不可④ 可飲食，不可吸菸。
81		依職業安全衛生設施規則規定，設置之固定梯長超過 6 公尺時，應每隔多少公尺以下設一平台？①6 ②8 ③7 ④9 。
82		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可尼西型鍋爐②煙管式鍋爐③水管式鍋爐④ 機車型鍋爐。
83		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？①17 ②12 ③5 ④10 。
84		下列何者非屬工作安全分析中「潛在的危險」？① 不安全設備② 不安全環境③ 不安全行為④天災。
85		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。

編號	答案	試題
86		防護具選用為職業災害預防之第幾道防線？①最後一道②第一道③第二道④第三道。
87		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？①32 ②30 ③34④25。
88		減輕皮膚燒傷程度之最重要步驟為何？①在燒傷處塗抹麵粉② 立即在燒傷處塗抹油脂③儘速用清水沖洗④立即刺破水泡。
89		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？①7 ②9 ③5 ④3。
90		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③應指定勞工單獨限時完成④以往事故已經發生過者無須再辨識。
91		職業災害調查處理，對於設備故障未修理及維修不良之不安全狀態，屬下列何者？①設備之放置、作業場所的缺陷②防護具、服裝等的缺陷③設備本身的缺陷④設備之防護措施的缺陷。
92		依缺氧症預防規則規定，下列何者不屬於缺氧危險場所？①密閉相當期間之鋼製鍋爐內部，其內壁為不鏽鋼製品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長期間未使用之沉箱內部。
93		機械安全防護中，下列何種安全裝置具有發生異常時，可迅即停止其動作並維持安全之功能？①緊急停止裝置②一行程一停止裝置③自動吹洩安全裝置④自動電擊防止裝置。
94		鉛回收工廠中之冶煉爐（爐溫 1500℃），易因高溫而使鉛以下列何種形態存在？①蒸氣②金屬燻煙③霧滴④纖維。
95		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？①3 ②1.5 ③2 ④5。
96		上班性質的商辦大樓為了降低尖峰時段用電，下列何者是錯的？①電梯設定隔層停止控制，減少頻繁啟動②白天有陽光照明，所以白天可以將照明設備全關掉③使用儲冰式空調系統減少白天空調電能需求④汰換老舊電梯馬達並使用變頻控制。
97		二異氰酸甲苯對人體會造成危害，它屬於何種物質？①麻醉性物質②致癌性物質③窒息性物質④致過敏性物質。
98		「垃圾強制分類」的主要目的為：A. 減少垃圾清運量 B. 回收有用資源 C. 回收廚餘予以再利用 D. 變賣賺錢？①ACD②ABCD③BCD④ABC。
99		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製程操作人員異動③製程設備之變更④製程操作程序之變更。
100		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黑色②綠色③黃色④藍色。
101		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

編號	答案	試題
		支柱移動②對曲面模板，應以繫桿控制模板之沉陷③模板支撐以樑支持時，於樑與樑之間得以鋼筋為繫條④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。
102		何謂水足跡，下列何者是正確的？① 水循環的過程②每人用水量紀錄③消費者所購買的商品，在生產過程中消耗的用水量④水利用的途徑。
103		依勞動基準法規定，下列何者屬不定期契約？① 臨時性或短期性的工作②季節性的工作③特定性的工作④有繼續性的工作。
104		有關臺灣職業安全衛生管理系統指引，下列敘述何者錯誤？① 採預防職災的理念② 系統化的管理制度③目的在強化自主管理，持續改善安全衛生績效④為重點式的管理。
105		局部排氣裝置之動力源，係指下列何者？① 氣罩②排氣機③導管④排氣口。
106		貪污治罪條例所稱之「賄賂或不正利益」與公務員廉政倫理規範所稱之「餽贈財物」，其最大差異在於下列何者之有無？①利害關係②補助關係③隸屬關係④對價關係。
107		為建立良好之公司治理制度，公司內部宜納入何種檢舉人制度？①不告不理制度②吹哨者（whistleblower）管道及保護制度③告訴乃論制度④非告訴乃論制度。
108		為防止脫水機中物料從缸口飛出傷人，下列敘述何者正確？① 有下降作用，必須將蓋子打開②有爬升作用，必須將蓋子打開③有爬升作用，必須將蓋子關閉④ 有下降作用，必須將蓋子關閉。
109		以人力自地面抬舉物品時應儘量利用人體之何部位？① 肩肌② 手肌③ 腳肌④ 腿肌。
110		於使用空氣呼吸器時，應隨時確認殘存之空氣是在 20 %以上，或壓力指針在多少 kg /cm ² 以上？①20 ②30③10 ④15 。
111		需要的物品要能很快的拿到，是指 5S 中之下列何者？①整理②清潔③清掃④整頓。
112		雇主對坑內或儲槽內部作業之通風，下列何者不符職業安全衛生設施規則規定？① 坑內作業場所設置適當之機械通風設備②儲槽內部作業場所以自然換氣能充分供應必要之空氣量即可③儲槽內部作業場所設置適當之機械通風設備④坑內作業場所以自然換氣能充分供應必要之空氣量即可。
113		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氧化性物質②毒性物質③ 腐蝕性物質④致癌物質。
114		下列何者非為危害眼睛之因素？①飛濺之粒子②有害光線③熔融金屬④噪音。
115		依職業安全衛生管理辦法規定，勞工人數在多少人以下之事業單位，得以安全衛生管理執行紀錄或文件代替職業安全衛生管理計畫？①100②300 ③50④30 。

編號	答案	試題
116		下列何者非勞動檢查法明定之勞動檢查事項範圍？①勞動基準法令規定之事項②勞工保險、勞工福利、就業服務及其他相關法令③職業安全衛生法令規定之事項④食品安全衛生法令規定之事項。
117		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連接混凝土模板支撐③應設置繫牆桿、壁連座④設置斜撐材。
118		為降低個人暴露，可藉控制有害物發生源達成，下列何者屬於此類控制方法？①減少工時②使用防護具③替代④整體換氣。
119		下列哪一種氣體較易造成臭氧層被嚴重的破壞？①二氧化碳②氮氧化合物③氟氯碳化物④二氧化硫。
120		每個人日常生活皆會產生垃圾，下列何種處理垃圾的觀念與方式是不正確的？①廚餘回收堆肥後製成肥料②可燃性垃圾經焚化燃燒可有效減少垃圾體積③垃圾分類，使資源回收再利用④所有垃圾皆掩埋處理，垃圾將會自然分解。
121		依高溫作業勞工作息時間標準規定，下列何者為輕工作？①鍋爐房從事作業者②走動中提舉或推動一般重量物體者③以坐姿或立姿進行手臂部動作以操縱機器者④鏟、掘、推等全身運動之工作者。
122		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使用除電劑②加濕③接地④漏電斷路器。
123		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？①90②85③95④80。
124		下列何者不是能源之類型？①電力②熱傳③蒸汽④壓縮空氣。
125		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？①10② 17③ 12④ 5。
126		為了保護環境，政府提出了 4 個 R 的口號，下列何者不是 4R 中的其中一項？①再循環②再創新③再利用④減少使用。
127		二氧化氮屬下列何種物質？①致肺纖維化物質②低溶解度肺刺激物質③麻醉性物質④高溶解度物質。
128		依職業安全衛生設施規則規定，多少公斤以上之物品宜以人力車輛或工具搬運為原則？①40②50③45④55。
129		輸送帶的使用，要注意下列何者？①切勿使用穀物輸送②預防感電、夾捲事故③操作人員必須考取執照④只能處理乾燥性物料。
130		為了節能與降低電費的需求，家電產品的正確選用應該如何？①優先選用取得節能標章的產品②設備沒有壞，還是堪用，繼續用，不會增加支出③選用高功率的產品效率較高④選用能效分級數字較高的產品，效率較高，5 級的比 1 級的電器產品更省電。
131		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在強風、大雨等惡劣氣候有發生危險之虞，應禁止工作②運轉中禁止操作人員擅離操作位置③不得超過積載荷重④放置腳墊供勞工使用。

編號	答案	試題
132		基於節能減碳的目標，下列何種光源發光效率最低，不鼓勵使用？ ①省電燈泡②LED 燈泡③白熾燈泡④螢光燈管。
133		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③血中鉛濃度為 20 $\mu\text{g}/\text{dl}$ 以上者，屬第三級管理④作業場所應進行風險評估，區分風險等級，並實施分級管理。
134		下列關於營業秘密的敘述，何者不正確？ ①營業秘密得全部或部分讓與他人或與他人共有②營業秘密所有人得授權他人使用其營業秘密③受雇人於非職務上研究或開發之營業秘密，仍歸雇用人所有 ④營業秘密不得為質權及強制執行之標的。
135		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？ ①1.5②2③1.8④ 1。
136		下列何者是職場健康促進與推廣之主要概念？ ①工程控制②預防③投藥④治療。
137		目前市售導煙機搭配廚房抽油煙機使用，此操作模式屬下列何種氣罩？ ①外裝式②吹吸式③接收式④包圍式。
138		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？① 60② 24③12④100。
139		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？①45② 30③ 60④15。
140		下列何者非屬防止搬運事故之一般原則？ ①儘量增加搬運距離②以機動車輛搬運③採取適當之搬運方法④以機械代替人力。
141		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驗證合格產品因瑕疵造成重大傷害或危害②遭勞動檢查機構移送司法機關處分③經購樣、取樣檢驗結果不符合型式驗證實施標準④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。
142		依有機溶劑中毒預防規則規定，勞工戴用輸氣管面罩之連續作業時間，每次不得超過多少小時？ ①1②3③ 0.5④2。
143		對於事業單位有違反勞動法令規定之檢查結果，勞動檢查機構應於幾日內以書面通知立即改正或限期改善？ ①8② 5③15④10。
144		所謂失能傷害係指損失日數在多少日以上？ ①3② 2③4 ④1。
145		溝通的過程模式之流程包含 1. 解碼 2. 編碼 3. 管道 4. 接收者 5. 傳送者，其正確的流程排列為下列何者？①52314②43125 ③25314④ 53214。
146		依勞工作業環境監測實施辦法規定，鉛作業場所應多久實施作業環境監測 1 次以上？ ①每年②每月③每日④每半年。

編號	答案	試題
147		下列何者不是線路過電流的原因？ ①短路②斷線③超負荷④漏電。
148		對於「稽核」之敘述，下列何者正確？ ①僅部分書面文件②組織無需建立定期稽核程式③在系統建置流程中屬於準備期的工作範疇④稽核範圍包含系統各要素之評估。
149		人體墜落是屬於何種危害因子？ ①生物性②人因性③物理性④化學性。
150		依職業安全衛生法施行細則規定，會同訂定安全衛生工作守則及參與實施職業災害調查分析之勞工代表的推派或推選，依優先順序，其第一優先為下列何者？ ①由工會推派②由全體員工推選③由雇主派任④由勞資會議之勞方代表推選。
151		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血色素及白血球數檢查③肺功能檢查④尿蛋白及尿潛血之檢查。
152		於使用空氣呼吸器時，應隨時確認殘存之空氣是在 20% 以上，或壓力指針在多少 kg/cm ² 以上？ ①15②20③30④10。
153		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？ ①20②30③15④25。
154		上下班的交通方式有很多種，其中包括：A. 騎腳踏車；B. 搭乘大眾交通工具；C 自行開車，請將前述幾種交通方式之單位排碳量由少至多之排列方式為何？ ①BAC②ACB③CBA④ABC。
155		對於食入性中毒患者，下列何種狀況宜給予催吐？ ①誤食大量安眠藥②誤食腐蝕性物質③口腔或咽喉部有疼痛或灼熱感④已昏迷。
156		陳先生到機車行換機油時，發現機車行老闆將廢機油直接倒入路旁的排水溝，請問這樣的行為是違反了①道路交通管理處罰條例②飲用水管理條例③職業安全衛生法④廢棄物清理法。
157		廚房設置之排油煙機為下列何者？ ①吹吸型換氣裝置②整體換氣裝置③排氣煙囪④局部排氣裝置。
158		在職業安全衛生管理系統之項目中，下列何者係針對事故發生時，能提供作業現場人員必要的資訊，並採取急救、醫療救援、消防及疏散等措施與步驟？ ①變更管理②緊急應變措施③調害調查與分析④稽核措施。
159		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每次停工之復工前，亦應實施檢查②每當惡劣氣候侵襲後應實施檢查③至少應每月檢查 1 次④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。
160		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？ ①100~120 ②1~2 ③12 ~15 ④72。
161		下列何者「不」屬於職業素養的範疇？ ①職業知識技能②正確的職業價值觀③良好的職業行為習慣④獲利能力。

編號	答案	試題
162		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橡膠④合成樹脂。
163		依職業安全衛生教育訓練規則規定，新僱勞工所接受之一般安全衛生教育訓練，不得少於幾小時？①1②3 ③2④ 0.5。
164		針對在我國境內竊取營業秘密後，意圖在外國、中國大陸或港澳地區使用者，營業秘密法是否可以適用？①無法適用②可以適用，但若屬未遂犯則不罰③能否適用需視該國家或地區與我國是否簽訂相互保護營業秘密之條約或協定④可以適用並加重其刑。
165		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？①15②10③20④25。
166		下列何者非安全作業標準修訂的時機？ ①風險評估有不可忍受風險時②違反安全作業標準規定時③事故發生時④製程改變時。
167		依用戶用電設備裝置規則規定，高感度形漏電斷路器之額定作動電流在多少毫安培(mA) 以下？ ①30②20③50④40。
168		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②二氧化碳③氧氣④一氧化碳。
169		依勞動基準法規定，主管機關或檢查機構於接獲勞工申訴事業單位違反本法及其他勞工法令規定後，應為必要之調查，並於幾日內將處理情形，以書面通知勞工？ ①14②30③20④ 60。
170		三用電錶量測電壓時，電錶需與待測電路保持下列何種情形才可量測？ ①串聯②並排③串並聯④並聯。
171		我國中央勞工行政主管機關為下列何者？ ①經濟部②內政部③勞工保險局④勞動部。
172		溫室氣體減量及管理法所稱主管機關，在中央為下列何單位？ ①國家發展委員會②行政院環境保護署③經濟部能源局④衛生福利部。
173		某工程由甲營造公司承建，甲營造公司再將其中之施工架組配及拆除交由乙公司施作，則甲公司就職業安全衛生法而言是何者？ ①再承攬人②原事業單位③承攬人④業主。
174		不安全動作、不安全設備是屬於職業災害發生的何種原因？ ①直接原因②間接原因③基本原因④不確定原因。
175		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僅在工地可戴機車用安全帽②僅乘機車時可戴工地用安全帽③兩者不可互用④兩者可互用。
176		在五金行買來的強力膠中，主要有下列哪一種會對人體產生危害的化學物質？ ①乙醛②乙苯③甲苯④甲醛。
177		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氧氣呼吸器②輸氣管面罩③空氣呼吸器④濾罐式防毒面罩。

編號	答案	試題
178		下列有關智慧財產權行為之敘述，何者有誤？①商標權是為促進文化發展為目的，所保護的財產權之一②原作者自行創作某音樂作品後，即可宣稱擁有該作品之著作權③製造、販售仿冒品不屬於公訴罪之範疇，但已侵害商標權之行為④以 101 大樓、美麗華百貨公司做為拍攝電影的背景，屬於合理使用的範圍。
179		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 2 年②每月③每日④每年。
180		依職業安全衛生設施規則規定，特高壓係指超過多少伏特之電壓？①161000②69000③11400④22800。
181		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？①8②12③16④6。
182		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？① 5② 4 ③3 ④ 2。
183		截斷食指第二骨節之傷害損失日數為 200 日，某事故使一位勞工之食指的骨節發生機能損失，經醫生證明有 50%的僵直，則其傷害損失日數為多少日？①100②50③150④200。
184		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丙種職業安全衛生業務主管③職業安全衛生管理員④乙種職業安全衛生業務主管。
185		臺灣地狹人稠，垃圾處理一直是不易解決的問題，下列何種是較佳的因應對策？①蓋焚化廠②運至國外處理③向海爭地掩埋④垃圾分類資源回收。
186		鎘可能引起下列何種病變？①痛痛病②皮膚病③佝僂病④白手病。
187		依職業安全衛生設施規則規定，對於多少公斤以上之物品以機動車輛或其他機械搬運為宜？①400②300③200④500。
188		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？①每三個月②每年③每半年④每月。
189		下列何者非屬電氣之絕緣材料？①絕緣油②空氣③氟、氯、烷④漂白水。
190		電冰箱放置處，四周應至少預留離牆多少公分之散熱空間，以達省電效果？① 5②20③10④15。
191		下列何項措施對於屋頂作業墜落防護不適當？①儘量在天氣穩定時作業②使用腰掛式安全帶③應設護欄或安全母索④應有安全的上下設備。
192		我國制定何法以保護刑事案件之證人，使其勇於出面作證，俾利犯罪之偵查、審判？①刑事訴訟法②行政程序法③證人保護法④貪污治罪條例。
193		下列何者非模板支撐作業常見災害類型？①倒崩塌②爆炸③物體飛落④墜落。
194		下列何者為可影響神經系統之危害因子？①二氧化碳②鉻酸③汞④石棉。

編號	答案	試題
195		溝通的最高境界就是善於傾聽，表達尊重，瞭解對方，給予溫暖的接納，也就是隨時隨地善用下列何者，使之發揮於無形？①批評心②同理心③嫉妒心④平常心。
196		下列何種非游離輻射最不易受建築物屏蔽？①射頻輻射②極低頻磁場③紅外線④微波。
197		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經國內認證機構撤銷或廢止其認證資格②遭地方主管機關行政罰鍰處分③違反利益迴避或保密義務原則④主動申請終止認可。
198		排氣量相同時，控制效果最好之局部排氣裝置氣罩為下列何者？①外裝式②手套箱式③崗亭式④吹吸式。
199		勞工常處於高溫及低溫間交替暴露的情況、或常在有明顯溫差之場所間出入，對勞工的生(心)理工作負荷之影響一般為何？①減少②無③不一定④增加。
200		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每月③每 3 個月④每週。
201		若 C 表電容量且 V 表電壓值，則電容器之放電能量為下列何者？①0.5CV②CV③CV ² ④0.5CV ² 。
202		電腦座椅必須考量到不同身高的人都能使用，椅面的高度必須採用何種設計原則？①可調設計②重點設計③平均設計④極端設計。
203		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現場安全衛生監督人員②危險性機械、設備操作人員③有害作業主管④職業安全衛生人員。
204		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屋架下裝設堅固格柵或安全網③設置適當之護欄④屋架上設置寬度在 20 公分以上之踏板。
205		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設備與配管接地與等電位連結④用惰性氣體充填粉體儲槽。
206		汽油桶發生火災，不宜使用下列何種滅火劑？①二氧化碳②泡沫③水④乾粉。
207		下列何者為營業秘密法所肯認？①乙公司以其營業秘密設定質權，供擔保向丙銀行借款②丙公司與丁公司共同研發新技術，成為該營業秘密之共有人③營業秘密共有人無正當理由，拒絕同意授權他人使用該營業秘密④債權人 A 聲請強制執行甲公司之營業秘密。
208		雇主於臨時用電設備加裝漏電斷路器，可避免下列何種災害發生？①物體倒塌；崩塌②墜落③感電④被撞。
209		有關小黑蚊敘述下列何者為非？①活動時間以中午十二點到下午三點為活動高峰期②多存在竹林、灌木叢、雜草叢、果園等邊緣地帶等處③小黑蚊的幼蟲

編號	答案	試題
		以腐植質、青苔和藻類為食④無論雄性或雌性皆會吸食哺乳類動物血液。
210		改善工作壓力的方法，下列何者有誤？ ①暴飲暴食②學習自我放鬆及調適③改善工作環境④坦誠傾吐。
211		下列何項較不屬於事業單位釐訂職業安全衛生管理計畫考慮之事項？ ①作業現場實態②外部客戶對產品品質之抱怨③生產部門意見④勞工抱怨。
212		甲機械加工廠所僱勞工人數有 193 人，廠內另有乙承攬商勞工 39 人、丙承攬商勞工 180 人等共同作業，依職業安全衛生管理辦法規定，何者須建置職業安全衛生管理系統？ ①甲、乙、丙②甲③甲、丙④丙。
213		與公務機關接洽業務時，下列敘述何者「正確」？ ①唆使公務機關承辦採購人員配合浮報價額，僅屬偽造文書行為②沒有要求公務員違背職務，花錢疏通而已，並不違法③口頭允諾行賄金額但還沒送錢，尚不構成犯罪④與公務員同謀之共犯，即便不具公務員身分，仍會依據貪污治罪條例處刑。
214		為減少日照增加空調負載，下列何種處理方式是錯誤的？ ①窗戶裝設窗簾或貼隔熱紙②將窗戶或門開啟，讓屋內外空氣自然對流③於屋頂進行薄層綠化④屋頂加裝隔熱材、高反射率塗料或噴水。
215		用電熱爐煮火鍋，採用中溫 50%加熱，比用高溫 100%加熱，將同一鍋水煮開，下列何者是對的？ ①高溫 100%加熱比較省電②中溫 50%加熱比較省電③中溫 50%加熱，電流反而比較大④兩種方式用電量是一樣的。
216		作業場所空氣品質的好壞是以下列何種氣體之濃度作為判定之標準？ ①二氧化碳②一氧化碳③一氧化氮④氧氣。
217		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。
218		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？ ①其事業工作環境②人員薪資③有關安全衛生規定應採取之措施④危害因素。
219		依 107 年 6 月 13 日修訂公布之公職人員利益衝突迴避法(以下簡稱本法)規定，公職人員甲與其關係人下列何種行為不違反本法？ ①關係人丁經政府採購法公告程序取得甲服務機關之年度採購標案②配偶乙以請託關說之方式，請求甲之服務機關通過其名下農地變更使用申請案③甲承辦案件時，明知有利益衝突之情事，但因自認為人公正，故不自行迴避④甲要求受其監督之機關聘用兒子乙。
220		職業安全衛生法所稱有母性健康危害之虞之工作，係指對於具生育能力之女性勞工從事工作，可能會導致的一些影響。下列何者除外？ ①胚胎發育②妊娠期間之母體健康③哺乳期間之幼兒健康④經期紊亂。
221		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骷髏頭②人頭及胸腔③驚歎號④癌細胞。
222		在組織中，下列何種不是心理或行為所引起協調與溝通不良的原因？ ①文化差異②刻板印象③飲食差異④知覺差異。

編號	答案	試題
223		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？ ①7 ②3③ 5④1。
224		使勞工於廢水槽內從事電鍍作業，下列何種危害較不可能發生？ ①火災爆炸 ②中毒③感電④倒塌。
225		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②使用金屬附屬配件應確實連接固定③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④使用之鋼材與構架方式，得依個人意思施作。
226		依職業安全衛生管理辦法規定，勞工人數在多少人以下之事業單位，得以安全衛生管理執行紀錄或文件代替職業安全衛生管理計畫？①300②50③30④100。
227		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工作安全分析③安全觀察④風險管理。
228		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未規定②自然換氣③機械排氣④氣樓。
229		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過負荷裝置②緩衝裝置③遮斷裝置④過捲預防裝置。
230		依精密作業勞工視機能保護設施標準規定，雇主使勞工從事精密作業，於連續作業多少小時，應給予作業勞工至少 15 分鐘之休息？ ①1② 3③4④ 2。
231		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半定性②定量③半定量④定性。
232		以下何項對預防近接道路作業人員遭車輛撞擊較有效？①加快作業速度②加強整理整頓③戴安全帽④設置路障及指揮人員。
233		依醫學實證，適量之下列何者，可以避免蛀牙？ ①氟②氯③溴④碘。
234		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？ ① 2②3③ 2.5④1.5。
235		下列何種省水馬桶的使用觀念與方式是錯誤的？ ①省水馬桶因為水量較小，會有沖不乾淨的問題，所以應該多沖幾次②選用衛浴設備時最好能採用省水標章馬桶③因為馬桶是家裡用水的大宗，所以應該儘量採用省水馬桶來節約用水④如果家裡的馬桶是傳統舊式，可以加裝二段式沖水配件。
236		下列何者不是溫室效應所產生的現象？ ①造成臭氧層產生破洞②氣溫升高而使海平面上升③造成全球氣候變遷，導致不正常暴雨、乾旱現象④北極熊棲地減少。

編號	答案	試題
237		下列何種滅火作用，不是水的主要滅火機制？①窒息作用②抑制作用③冷卻作用④隔離作用。
238		下列何者不是噪音的危害所造成的現象？①精神很集中②煩躁、失眠③緊張、焦慮④工作效率低落。
239		目前衛生福利部公告之 CPR 口訣為何？①叫 ABC②叫叫 ABCD③叫叫 ABC④叫叫 CABD。
240		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 3 年 3 小時③每 2 年 3 小時④每年 3 小時。
241		施工架依構造可區分為下列那幾種？①懸吊式②懸臂式③長柱式④系統式。
242		依職業安全衛生教育訓練規則規定，雇主對下列哪些勞工，應使其接受特殊作業安全衛生教育訓練？①高空工作車操作人員②潛水作業人員③火藥爆破作業人員④小型鍋爐操作人員。
243		有關事業單位訂定安全衛生工作守則之規定，下列哪些正確？①應依職業安全衛生法及有關規定訂定適合其需要者②應報經當地勞工主管機關認可③會同勞工代表訂定④應報經勞動檢查機構備查後公告實施。
244		下列那些為燃燒四要素？①連鎖反應②燃料③燃燒上下限④閃火點。
245		中暑死亡率遠高於熱衰竭，因此需要分辨兩者徵狀。下列哪些屬於中暑徵狀？①體溫上升到攝氏 38 度②皮膚表面乾熱而非濕冷③脈搏快而強慢慢轉快而弱④臉色蒼白而非潮紅。
246		下列那些屬於雙向溝通之條件？①講述②瞭解③傾聽④主觀。
247		依職業安全衛生法規定，健康檢查發現勞工有異常情形者，雇主應採取下列那些措施？①更換工作或縮短工作時間②變更勞工作業場所③健康管理④予以解僱。
248		職業災害統計，有關失能傷害之損失日數，包括下列哪些？①受傷當日②受傷後經過之工廠停工日③受傷後經過之星期日④受傷後經過之休假日。
249		依職業安全衛生設施規則規定，下列那些屬雇主應於明顯易見之處所標明，並禁止非從事作業有關之人員進入之工作場所？①高架作業之場所②有害物超過容許濃度之場所③處置大量高熱物體或顯著濕熱之場所④氧氣濃度未滿 18% 之場所。
250		依職業安全衛生管理辦法規定，事業單位達到何種規定以上者應設職業安全衛生管理單位？①第二類事業之事業單位勞工人數 500 人②第二類事業之事業單位勞工人數 300 人③第一類事業之事業單位勞工人數 200 人④第一類事業之事業單位勞工人數 100 人。
251		一般平頂式鋼筋混凝土工業廠房之屋頂遮陽措施，下列敘述那些有誤？①可覆蓋針織網，為降低吸熱，儘量避免使用黑色材料②如發現覆蓋物溫度過高，應儘速更換③覆蓋物下方儘量緊貼屋頂，以避免熱空氣蓄積在覆蓋物與屋頂之

編號	答案	試題
		間④覆蓋物優先選用無縫物，可完全遮掉陽光，避免選用網狀材料。
252		依職業安全衛生設施規則規定，下列那些屬車輛系營建機械？①挖土斗②堆高機③鏟土機④推土機。
253		下列那些方法是降低風險的控制措施？①工作許可②危害辨識③教育訓練④個人防護具。
254		風險是由危害事件之下列那兩項之組合，以判定風險等級？①可能性②控制性③辨識度④嚴重度。
255		依勞工健康保護規則規定，下列那些屬於特別危害健康作業？①苯作業②正己烷作業③游離輻射作業④氨作業。
256		依機械設備器具監督管理辦法規定，產品監督係指於生產廠場或倉儲場所之執行下列那些情形？①查核產銷紀錄完整性②取樣檢驗③檢核相關技術文件④市場查驗。
257		身體質量指數(BMI)之計算公式中包含下列那些？①身高②臀圍③腰圍④體重。
258		可採取那些方法避免過度暴露於極低頻電磁場？①抵銷電磁場以減量②屏蔽磁場輻射量③減少暴露時間④減少輻射源。
259		下列那些為製作工作安全分析程序之要項？①決定安全的工作方法②辨識出潛在的危害③製作安全衛生作業標準④將工作步驟分解。
260		依危害性化學品標示及通識規則規定，下列敘述那些正確？①安全資料表更新紀錄，應保存 5 年②安全資料表有 16 項內容③危害圖示符號應使用黑色，背景為白色④容器容積 100 毫升以下，得僅標示名稱危害圖示及警示語。
261		有關工作場所作業安全，下列敘述那些正確？①機械運轉中從事上油作業②佩戴適合之防護具③毒性及腐蝕性物質存放在安全處所④有害揮發性物質隨時加蓋。
262		依勞動檢查法規定，下列敘述那些正確？①無故拒絕勞動檢查，處新台幣 3 萬元以上 15 萬元以下罰鍰②事業單位應於違規場所顯明易見處，公告檢查結果 14 日以上③勞動檢查機構接獲勞工申訴後，應於 14 日內將檢查結果通知申訴人④執行職業災害檢查，不得事先通知事業單位。
263		依危害性化學品標示及通識規則規定，下列敘述那些正確？①安全資料表更新紀錄，應保存 5 年②容器容積 100 毫升以下，得僅標示名稱危害圖示及警示語③危害圖示符號應使用黑色，背景為白色④安全資料表有 16 項內容。
264		依勞工健康保護規則規定，下列那些屬於特別危害健康作業？①正己烷作業②氨作業③苯作業④游離輻射作業。
265		依危險性機械及設備安全檢查規則規定，危險性設備鍋爐於國內新造至使用應實施下列那些檢查？①構造檢查②竣工檢查③重新檢查④熔接檢查。
266		電氣火災可以使用下列那些滅火劑滅火？①化學性泡沫②二氧化碳③水④ABC 乾粉。
267		依職業安全衛生設施規則規定，下列敘述那些有誤？①勞工從事局部振動作業，其水平及垂直各方向局部振動最大加速度為 4 m/s ² ，其每日容許暴露時

編號	答案	試題
		間為 4 小時以上，未滿 8 小時②勞工工作場所因機械設備所發生之聲音為 A 權噪音音壓級 95 分貝， 工作日容許暴露時間為 3 小時③勞工在工作場所暴露於連續性噪音在任何時間不得超過 140 分貝④噪音超過 90 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。
268		職業安全衛生管理計畫之製作，須訂定計畫目標，以達到最佳的安全衛生績效，對於計畫目標須有那些特性？①可達成的②模糊的③越高越好④可量測的。
269		下列那些措施可以提昇通風換氣效能？ ①縮短抽氣口與有害物發生源之距離②氣罩加裝凸緣(flang e)③包圍式氣罩改裝為捕捉式氣罩④吹吸式氣罩改為外裝式氣罩。
270		下列那些等級的生物安全實驗室門口應張貼生物安全危害標示？ ①第一等級②第三等級③第二等級④第四等級。
271		下列那些為防止高處作業人員發生墜落災害之有效人員管理方法？ ①構築無墜落之虞作業環境②選認適合高處作業勞工③限制身體精神狀況不良勞工作業④指派作業主管於作業現場指揮、監督。
272		依起重升降機具安全規則規定，雇主不得以有下列那些情形之鋼索，供起重吊掛作業使用？ ①直徑減少未達公稱直徑 7 %者②鋼索一撚間素線截斷未達 10%者③有顯著變形或腐蝕者④已扭結者。
273		依重體力勞動作業勞工保護措施標準規定，下列那些為重體力勞動作業？ ①以站立姿勢從事伐木作業②以人力拌合混凝土之作業③坑內人力搬運作業④以人力搬運或揹負重量在 35 公斤物體之作業。
274		依職業安全衛生設施規則規定，下列那些屬車輛系營建機械？①堆高機②鏟土機③挖土斗④推土機。
275		依職業安全衛生法規定，健康檢查發現勞工有異常情形者，雇主應採取下列那些措施？ ①健康管理②更換工作或縮短工作時間③予以解僱④變更勞工作業場所。
276		依危險性機械及設備安全檢查規則規定，下列那些危險性設備設置完成時應向檢查機構申請竣工檢查？①鍋爐②高壓氣體容器③第一種壓力容器④高壓氣體特定設備。
277		依職業安全衛生管理辦法規定，雇主訂定職業安全衛生管理計畫，應要求下列何者執行？ ①負責指揮、監督之有關人員②雇主③各級主管④職業安全衛生人員。
278		依機械設備器具監督管理辦法規定，產品監督係指於生產廠場或倉儲場所之執行下列那些情形？ ①市場查驗②查核產銷紀錄完整性③取樣檢驗④檢核相關技術文件。
279		有關機械之連鎖式防護，下列敘述那些有誤？ ①要有光電裝置才有用②防護失效時，機械不可起動③防護未裝上， 機械仍可起動④要用人工配合，其效果才顯著。
280		關於急救，下列敘述那些有誤？ ①下肢骨折的傷患經急救固定後，最好用擔

編號	答案	試題
		架搬運②遇有骨折或脫臼時，應速將受傷部位復位，再固定③被虎頭蜂螫到後，應儘速除去螫針④成人心肺復甦術，胸外按壓速率每分鐘約 100 次。
281		中暑死亡率遠高於熱衰竭，因此需要分辨兩者徵狀。下列那些屬於中暑徵狀？①脈搏快而強慢慢轉快而弱②皮膚表面乾熱③體溫上升到攝氏 38 度④臉色蒼白。
282		依整體換氣基本原理，在穩定狀態(steady state)時，作業場所空氣中有害物濃度與下列那些參數有關？①由室外進入作業場所空氣中有害物濃度②換氣量③有害物發散量④作業場所氣積。
283		依營造安全衛生設施標準規定，那些施工架之組配及拆除作業，應指派施工架組配作業主管於作業現場監督？①施工構臺施工架②高度 2 公尺以上施工架③懸吊式施工架④懸臂式施工架。
284		依勞動檢查法規定，下列敘述那些正確？①勞動檢查機構接獲勞工申訴後，應於 14 日內將檢查結果通知申訴人②執行職業災害檢查，不得事先通知事業單位③無故拒絕勞動檢查，處新台幣 3 萬元以上 15 萬元以下罰鍰④事業單位應於違規場所顯明易見處，公告檢查結果 14 日以上。
285		下列那些措施可以提昇通風換氣效能？①吹吸式氣罩改為外裝式氣罩②包圍式氣罩改裝為捕捉式氣罩③縮短抽氣口與有害物發生源之距離④氣罩加裝凸緣(flange)。
286		依勞工健康保護規則規定，下列那些屬於特別危害健康作業？①正己烷作業②游離輻射作業③氫作業④苯作業。
287		有關機械之連鎖式防護，下列敘述那些有誤？①要用人工配合，其效果才顯著②防護失效時，機械不可起動③要有光電裝置才有用④防護未裝上，機械仍可起動。
288		下列那些屬機械本質安全化之作為或裝置？①安全護具②安全係數之考量③連鎖裝置④安全閥。
289		依營造安全衛生設施標準規定，使勞工於易踏穿材料構築之屋頂作業時，為防止屋頂踏穿災害，應有那些安全衛生設施？①安全網②護欄③適當強度、寬度之踏板④安全通道。
290		下列那些會影響事業單位的安全衛生狀態？①上班形態改變②作業環境產生變化③股市漲跌④人事異動。
291		員工參與是職業安全衛生管理系統的基本要素之一，依職業安全衛生相關法規規定，下列那些事項應會同勞工代表實施？①製作工作安全分析②實施職業災害調查、分析及作成紀錄③訂定安全衛生工作守則④實施作業環境監測。
292		雇主對勞工於以石綿板、鐵皮板、瓦、木板、茅草、塑膠等材料構築之屋頂及雨遮，或於以礦纖板、石膏板等材料構築之夾層天花板從事作業時，為防止勞工踏穿墜落，應採取下列那些設施？①指定屋頂作業主管指揮或監督該作業②於屋架、雨遮或天花板下方可能墜落之範圍，裝設堅固格柵或安全網等防墜設施③指定專人指揮或監督該作業④規劃安全通道，於屋架、雨遮或天花板支架上設置適當強度且寬度在 30 公分以上之踏板。

編號	答案	試題
293		下列那些為有機溶劑中毒預防規則所列之第二種有機溶劑？①異丙醇②丙酮③汽油④乙醚。
294		缺氧及高濃度有害物工作場所，勞工可使用那些呼吸防護具？①輸氣管面罩②空氣呼吸器③防塵口罩④防毒口罩。
295		雇主對於高度在 2 公尺以上之工作場所邊緣及開口部份，勞工有遭受墜落危險之虞者，應採取下列那些防護措施？①設置適當標示②適當強度之圍欄③握把④覆蓋。
296		依機械設備器具安全資訊申報登錄辦法規定，申報者宣告產品安全時，符合安全標準之測試證明文件包括下列那些項目？①型式檢定合格證明書②設立登記證明文件③產品自主檢測報告④產品驗證機構審驗合格證明。
297		依職業安全衛生法施行細則規定，下列那些為職業安全衛生管理計畫內容所包含之事項？①緊急應變措施②重複性作業促發肌肉骨骼疾病之預防③機械、設備或器具之管理④安全衛生作業標準。
298		依新化學物質登記管理辦法規定，新化學物質符合下列那些用途，申請人除使用登記工具繳交評估報告外，應另繳交中央主管機關指定之相關資料？①產品與製程研發②科學研發③聚合物④低關注聚合物。
299		有關堆高機搬運作業，下列敘述那些正確？①載貨荷重不得超過該機械所能承受最大荷重②作業前應實施檢點③作業完畢人員離開座位時，應關閉動力並拉上手煞車④載物行駛中可搭乘人員。
300		可採取那些方法避免過度暴露於極低頻電磁場？①抵銷電磁場以減量②減少暴露時間③減少輻射源④屏蔽磁場輻射量。