

嘉南藥理科技大學九十六學年度第二學期轉學生招生考試

考試科目(二)職業安全衛生概論試題【四技三年級、二技一年級】本試題共 1 張 2 面

准考證號碼：

注意事項

- 一、 本試題計 40 題，甲部分 20 題，每題 4 分；乙部分 20 題，每題 6 分，兩者合計共 200 分。每題都有(A)(B)(C)(D) 四個答案，其中只有一個是正確，請將正確的答案選出，然後在答案卡上同一題號相對位置方格範圍內，用 2B 鉛筆全部塗黑，答對者得題分，答錯與不答者該題以零分計。
- 二、 請先將本試題准考證號碼方格內，填上自己准考證號碼，考完後將「答案卡」及「試題」一併繳回。

【甲】每題 4 分

1. 「防止職業災害，保障勞工安全與健康」為下列何種法律之立法目的？
(A)工會法 (B)公司法 (C)勞工安全衛生法 (D)勞動基準法。
2. MSDS 是 (A)物質安全資料表 (B)危害物質清單 (C)危害通識計畫書 (D)危害標示 的簡稱
3. 勞工 (A)就業 (B)作業 (C)工作 (D)從業 場所之建築物、設備、原料、材料、化學物品、氣體、蒸氣、粉塵等或作業活動及其他職業上原因引起之勞工疾病、傷害、殘廢或死亡稱為職業災害。
4. 下列何者不屬危險性機械 (A)固定式起重機 (B)升降機 (C)堆高機 (D)吊籠。
5. 依法令規定，同一工作場所，僱用勞工人數在 (A)100 (B)200 (C)300 (D)500 人以上者，應設置醫療衛生單位。
6. 依危害通識規則規定，物質安全資料表至少應每幾年更新一次？ (A)1 (B)2 (C)3 (D)4。
7. 依法令規定，勞工安全衛生委員會議應至少每 (A)一 (B)二 (C)三 (D)六 個月召開一次
8. 維護職場的安全衛生是 (A)雇主 (B)勞工安全衛生人員 (C)現場主管 (D)事業單位每一個人 的責任。
9. 依法令規定，一般健康檢查，年滿 65 歲以上的勞工，定期檢查期限為：每 (A)五 (B)三 (C)二 (D)一 年檢查一次。
10. 下種情況不適合使用過濾式呼吸防護具 (A)有機溶劑作業 (B)粉塵作業 (C)鉛作業 (D)缺氧作業。
11. 依勞工安全衛生法令規定，勞工不遵守安全衛生工作守則者，最高應處下列何種處罰？ 新台幣 (A)一千元 (B)三千元 (C)三萬元 (D)六萬元 以下罰鍰。
12. 依法令規定，化學品製造業之事業單位僱用勞工人數十五人時，應使擔任勞工安全衛生業務主管者接受何種勞工安全衛生業務主管安全衛生教育訓練？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
13. 依勞工安全衛生法令規定，下列何者為危險性設備？ (A)堆高機 (B)鍋爐 (C)營建用提升機 (D)吊籠。
14. 依勞工安全衛生法令規定，粉塵作業以外之特別危害健康作業，勞工之健康管理分為多少級實施管理？ (A)一 (B)二 (C)三 (D)四。
15. 化學性有害物進入人體最常見路徑為下列何者？ (A)口腔 (B)呼吸道 (C)皮膚 (D)眼睛。
16. 下列何者為消除靜電的有效方法？ (A)隔離 (B)摩擦 (C)接地 (D)絕緣。
17. 依缺氧症預防規則規定，缺氧危險場所係指空氣中氧氣濃度在多少%以下之場所？ (A)14 (B)16 (C)18 (D)20。
18. 事業單位工作場所發生勞工死亡職業災害時，雇主應於幾小時內報告當地勞動檢查機構？ (A)24 (B)36 (C)48 (D)72。
19. 勞工因職業災害而致死亡，雇主應依勞動基準法規定給予罹災家屬幾個月之平均工資死亡補償？ (A)5 (B)15 (C) 40 (D)50。
20. 進行工作安全分析時，下列何項不列入考慮？ (A)人員 (B)產品品質 (C)機械 (D)材料。

<背面尚有題目>

【乙】每題 6 分

21. 下列何者不屬於有機溶劑中毒預防規則所稱之有機溶劑? (A)二硫化碳 (B)正己烷 (C)乙醚 (D)乙醇。
22. 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？
(A)煙煙 (B)粉塵 (C)霧滴 (D)煙霧。
23. (A)中央原子能主管機關指定游離輻射作業 (B)異常氣壓作業 (C)精密作業 (D)噪音 85 分貝以上之作業 不屬特別危害健康之作業。
24. 依勞工安全衛生法令規定，粉塵作業勞工健康管理屬管理一者，應每隔多久定期實施特殊健康檢查？
(A)三個月 (B)六個月 (C)一年 (D)二年。
25. 八小時日時量平均容許濃度(PEL-TWA_{8h})為1 以上、未滿10之有害物，其短時間時量平均容許濃度值為PEL-TWA_{8h}乘以下列何變量係數而得？ (A)1.0 (B)1.5 (C)2 (D)3。
26. 依營造安全衛生設施標準規定，為防止勞工作業時墜落，雇主設置之護欄高度應為多少公分以上？
(A)60 (B)75 (C)90 (D)120。
27. 依據危險性工作場所審查暨檢查辦法中的規定，甲類工作場所的審查，事業單位必須在開工前 (A)30 (B)40 (C)45 (D)60 天提出申請。
28. 依勞工安全衛生法令中的規定，異常氣壓作業是指作業現場中的大氣壓力超過 (A)1 (B)2 (C)3 (D)4 個大氣壓力。
29. 依勞工安全衛生法令規定，良導體機械設備內之檢修工作所用照明燈具，其使用之電壓不得超過多少伏特？
(A)12 (B)18 (C)24 (D)60。
30. 下列何種工作非為工作安全分析優先考慮的對象？ (A)傷害頻率高者 (B)新工作 (C)臨時性工作 (D)穩定性工作。
31. 依勞工安全衛生組織管理及自動檢查辦法規定，下列何者於開始使用、拆卸、改裝或修理時，應實施重點檢查？
(A)局部排氣裝置 (B)低壓電氣設備 (C)鍋爐 (D)吊籠。
32. 勞工工作場所因機械設備所發生之音響，不得超過多少分貝，超過時應使勞工用防音防護具 (A)80 (B)85 (C)90 (D)95 分貝。
33. 依高架作業勞工保護措施標準規定，未設置平台、護欄等設備而已採取必要安全措施，其高度最低在多少公尺以上者即屬高架作業？(A)1.5 (B)2 (C)3 (D)5。
34. 下列何者不適用於撲滅電氣火災？ (A)二氧化碳滅火器 (B)泡沫滅火器 (C)BC乾粉滅火器 (D)ABC乾粉滅火器。
35. 檢查機構對定期檢查合格之人字臂起重桿，應於原檢查合格證上簽署，註明使用有效期限，最長為幾年？
(A)1 (B)2 (C)3 (D)4。
36. 鍋爐房應設幾個以上之出入口？但無礙鍋爐操作人員緊急避難者，不在此限。(A)一 (B)二 (C)三 (D)四。
37. 固定式起重機其過捲預防裝置、制動器、離合器及控制裝置性能應作檢點，其週期為下列何者？
(A)每日 (B)每週 (C)每月 (D)每季。
38. 計算綜合溫度熱指數(WBGT)時，其中之一項變項為濕球溫度，請問該項濕球溫度係利用下列那一種量計？
(A)阿司曼溫度計(assman thermometer) (B)自然濕球溫度計(natural wet bulb thermometer)
(C)普通溫度計(thermometer) (D)卡達溫度計(kata thermometer)。
39. 勞工噪音測定結果劑量為100%，則該勞工之噪音暴露工作日八小時時量平均音壓級為 (A)95 (B)93 (C)90 (D)85 分貝。
40. 某作業場所中測得二氧化碳濃度為0.05%，相當於多少ppm？ (A)5000 (B)500 (C)50 (D)5。