

# 嘉南藥理科技大學九十七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：

<b>注意 事項</b>	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. 有關事業單位工作場所發生勞工死亡職業災害之處理,下列敘述何者有誤?(A) 事業單位應即採取必要措施 (B) 非經許可不得移動或破壞現場 (C) 應於二十四小時內報告檢查機構 (D) 於當月職業災害統計月報表陳報者,得免二十四小時內報告。
2. 下列那一種機械、器具設置時,應符合勞工安全衛生法之中央主管機關所定之防護標準? (A) 動力衝剪機械 (B) 車床 (C) 鑽床 (D) 牛頭鉋床。
3. 依勞工安全衛生法令規定,乙烷屬於下列何者? (A) 爆炸性物質 (B) 著火性物質 (C) 易燃液體 (D) 可燃性氣體。
4. 依勞工安全衛生組織管理及自動檢查辦法規定,雇主使勞工從事缺氧危險作業時,應使該勞工就其作業有關事項實施何種檢查? (A) 設備之定期檢查 (B) 機械設備之重點檢查 (C) 機械設備之作業檢點 (D) 作業檢點。
5. 勞工如不接受法定之勞工安全衛生教育訓練者,可能受以下何種之處罰? (A) 1000 元以下罰鍰 (B) 2000 元以下罰鍰 (C) 3000 元以下罰鍰 (D) 4000 元以下罰鍰。
6. 職業災害防止計畫,應由下列何者訂定? (A) 雇主 (B) 作業勞工 (C) 人事人員 (D) 安全衛生人員。
7. 下列何者最適合為工作安全分析的批准者? (A) 事業經營負責人 (B) 廠長 (C) 安衛人員 (D) 領班。
8. 游離二氧化矽作業勞工,因作業環境不良,較易罹患下列何疾病? (A) 痛痛病 (B) 塵肺症 (C) 白血症 (D) 多發性神經病變。
9. 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? (A) 物本身的缺陷 (B) 物之防護措施的缺陷 (C) 物之放置、作業場所的缺陷 (D) 防護具、服裝等的缺陷。
10. 在熱均勻作業場所,勞工立姿作業時,測定綜合溫度熱指數,其架設高度為下列何者? (A) 頭部 (B) 腳趾 (C) 腹部 (D) 膝蓋。
11. 防毒口罩不具產生氧氣功能,故空氣中含氧量在多少%以上才可使用? (A) 12 (B) 14 (C) 16 (D) 18。
12. 用人力提舉物件,應儘量利用身體之何部位? (A) 腿肌 (B) 腰部 (C) 腹部 (D) 背肌。
13. 作樂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?  
(A) 20 (B) 50 (C) 100 (D) 1000
14. 依法令規定,勞工安全衛生委員會應置委員多少人以上? (A) 四人 (B) 五人 (C) 六人 (D) 七人。
15. 依法令規定,年滿四十五歲以上在職勞工,其定期實施一般健康檢查之期限為每多少年檢查一次? (A) 一年 (B) 二年 (C) 三年 (D) 四年。
16. 依法令規定,下列何者應實施重點檢查? (A) 局部排氣裝置 (B) 低壓電氣設備 (C) 鍋爐 (D) 吊籠。
17. 職業災害發生原因經分析結果為管理上缺陷,屬下列何者? (A) 直接原因 (B) 間接原因 (C) 基本原因 (D) 直覺原因。
18. 下列何者屬於永久部分失能? (A) 雙目失明 (B) 一隻眼及一隻手臂失去機能 (C) 損失一隻腳 (D) 損失一隻手。
19. 作業環境測定之目的,屬下列何者? (A) 危害認知 (B) 危害評估 (C) 危害管制 (D) 環境管理。
20. 依法令規定,裝有危害物質之容器在多少毫升(ml)以下者,得僅標示名稱及圖式? (A) 50 (B) 100 (C) 200 (D) 500

<背面尚有題目>

## 【乙】每題 6 分

21. 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？(A) 額定荷重 (B) 安全荷重 (C) 積載荷重 (D) 容許荷重。
22. 雇主對室內工作場所通道之設置，下列何者正確？(A) 主要人行道不得小於一公尺 (B) 各機械間或其他設備間通道不得小於 60 公分 (C) 自路面算起三公尺範圍內不得有障礙物 (D) 主要人行道應設置緊急呼救設備。
23. 有關使用合梯作業下列何者為非？(A) 合梯須有堅固之構造 (B) 合梯材質不可有顯著損傷 (C) 梯腳與地面應在 80 度以內，且兩梯腳間有繫材扣牢 (D) 有安全梯面。
24. 事業單位對勞動檢查機構所發檢查結果通知書有異議時，應於通知書送達之次日起，幾日內，以書面敘明理由向勞動檢查機構提出？(A) 7 (B) 10 (C) 14 (D) 30
25. 於勞動契約存續中，由雇主所提示，使勞工履行契約提供勞務之場所，為勞工安全衛生法所稱 (A) 職業場所 (B) 工作場所 (C) 作業場所 (D) 就業場所。
26. 僱用勞工人數在 30 人以上未滿 100 人之事業，擔任勞工安全衛生業務主管者，應受何種勞工安全衛生業務主管安全衛生教育？(A)甲種(B)乙種(C)丙種(D)丁種。
27. 事業單位辦理一般安全衛生教育訓練，應將計畫、受訓人員名冊、簽到紀錄、課程內容等實施資料如何處理？(A)報請縣(市)主管機關備查 (B) 報請直轄市主管機關備查 (C) 報請中央主管機關備查 (D) 留存備查。
28. 通風系統中，使空氣開始流動及克服空氣流動時管壁所產生的阻力暨流速、流向改變時，所產生之阻抗，屬下列何者？(A) 全壓 (B) 靜壓 (C) 動壓 (D) 大氣壓。
29. 鍋爐由於水位過低，造成失水過熱，突然加進冷水，易造成下列何種狀況？(A) 爆裂 (B) 脹大 (C) 縮扁 (D) 裂痕。
30. 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？(A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。
31. 某物質之空氣中八小時日時量平均容許濃度為 200ppm，未註明「高」字，其短時間時量平均容許濃度為多少 ppm？(A) 200 (B) 250 (C) 300 (D) 350
32. 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。
33. 某作業場所中測得二氧化碳濃度為 0.08%，相當於多少 ppm？(A) 8000 (B) 800 (C) 80 (D) 8
34. 電氣安全中，下列何者不是短路事故原因？(A) 電纜、電線絕緣物自然劣化 (B) 變壓器、電動機等電氣設備裝置製造不良 (C) 配線對地電壓超過 150V (D) 電纜施工不良及絕緣物自然劣化。
35. 有關於危險物與有害物之標示，其內容不包含那一項？(A) 廢棄處理方式 (B) 名稱與主要成分 (C) 危害警告訊息 (D) 危害防範措施。
36. 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？(A) 重新檢查 (B) 使用檢查 (C) 竣工檢查 (D) 構造檢查。
37. 為防止堆置物料倒塌、崩塌或掉落，下列防護措施何者有誤？(A) 限制物料堆置高度 (B) 採用護網、擋樁等防護措施 (C) 採用繩索網綁 (D) 禁止人員進入該場所。
38. 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
39. 下列何者不適用於撲滅電氣火災？(A) 泡沫滅火器(B) 二氧化碳滅火器(C) BC 乾粉滅火器 (D) ABC 乾粉滅火器。
40. 電鍍作業易使勞工暴露於下列何種形態之鉻酸而造成鼻中膈穿孔？(A) 粉塵 (B) 濕煙(C) 霧滴 (D) 煙。