勞動部勞動力發展署桃竹苗分署114年度自辦在職訓練甄試考卷

堆高機操作班 試卷編號-02

(114年5月24日上午)

專業科目選擇題50題（單選題，1題2分）考試不得使用計算機。

題號	試　　題

01. 堆高機單行道為堆高機最大寬度加 (A)1 公尺 (B)2 公尺 (C)3 公尺 (D)4 公尺
02. 下列何者不是職業安全衛生法所稱危險性機械？(A)固定式起重機(B)移動式起重機(C)吊籠(D)堆高機 。
03. 防止堆高機災害，下列何者錯誤 (A)作業前檢點堆高機 (B)遵守安全衛生規定 (C)依標準作業程序作業 (D)請助手在駕駛座旁協助。
04. 健康檢查結果發現勞工因職業因素，不能適應工作應 (A)即解僱 (B)予以醫療後解僱 (C)予以醫療教育訓練並更換其工作 (D)直接更換其工作。
05. 下列何者不得操作堆高機 (A)女工 (B)男工 (C)60 歲以上之勞工 (D)童工 。
06. 雇主對於堆高機整體定期自動檢查應多久執行一次？ (A)半年 (B)一年 (C)二 年 (D)三年 。
07. 堆高機作業人員在明知過負荷或有潛在危險的狀況下應 (A)在指揮人員的指 揮下繼續作業 (B)立即停止作業 (C)集中精神謹慎作業 (D)向業主報告後再繼續作業 。
08. 將物品在完全相同方向並列且成 90 度方向改變其堆積方式為 (A)塊狀堆積 (B)磚型堆積 (C)交互排列堆積 (D)針孔型堆積 。
09. 在同體積下何者最重 (A)混凝土 (B)砂石 (C)鐵塊 (D)乾砂 。
10. 將棧板面相互連結時所使用之木料稱為 (A)桁樑 (B)方塊 (C)端面板 (D)木橇 。
11. 升降鏈條強度之安全係數為多少以上 (A)1 (B)2 (C)3 (D)5 。
12. 堆舉貨物重心離後扶架愈遠愈 (A)安全 (B)不安全 (C)與距離無關 (D)與重心無關 。
13. 搬運長條形貨物宜使用 (A)配重平衡型堆高機 (B)桅桿伸縮型堆高機 (C)側舉型堆高機 (D)檢提型堆高機 。
14. 物體單位時間內位移的變化率為 (A)加速度 (B)速度 (C)作用力 (D)著力點 。
15. 堆高機停放時，應 (A)儘可能昇高貨叉 (B)將貨叉降至地面 (C)使貨叉保持離地面10公分 (D)使貨叉高於頭的高度 。
16. 配重平衡式堆高機的煞車踏板踩下時 (A)四輪皆產生煞車作用 (B)僅前輪產生煞車作用 (C)僅後輪產生煞車作用 (D)煞車作用視機種而定 。
17. 堆高機除駕駛員外 (A)不可搭乘人員 (B)可供一人搭乘 (C)後端配重機可搭乘 二人 (D)只要坐得下均可搭乘 。
18. 堆高機載有貨物行駛中突然停止，貨叉上貨物受何力易發生貨物傾倒現象 (A)重力 (B)靜力 (C)慣性力 (D)離心力 。
19. 堆高機自動檢查之定期檢查紀錄應保存 (A)一年 (B)二年 (C)三年 (D)五年 。
20. 下列何者職業災害不須於 8 小時內報告檢查機構 (A)發生死亡災害者 (B)罹災人數在三人以上者 (C)中央主管機關指定公告之災害 (D)罹災人數在一人以上，且不需住院治療 。
21. 堆高機依道路交通安全規則規定 (A)可以 (B)不可以 (C)依各路段允許範圍 (D) 依使用允許時段行駛於公路。
22. 鋼之單位體積重量(比重)大約為 (A)3.56 (B)5.26 (C)7.85 (D)8.96 。
23. 計算力矩時，其力與力臂需成何種角度 (A)0° (B)30° (C)60° (D)90° 。
24. 堆高機應設置前照燈及後照燈,但堆高機已註明限照度良好場所使用者，(A)一律設置 (B)不在此限 (C)不用設置 (D)不一定設置 。

25. 勞工申訴工作場所違反有關安全衛生之規定時，雇主 (A)得解僱勞工 (B)得將勞工調職 (C)得調低勞工待遇 (D)應採取必要改善措施 。
26. 堆高機操作人員之職業安全衛生在職教育訓練，每三年至少 (A)2 (B)3 (C)4 (D)5 小時。
27. 堆高機的安全頂蓬框架的桿與桿之格距不得大於 (A)4 公分 (B)8 公分 (C)12 公分 (D)16 公分 。
28. CNS 標準堆高機上標示 FD14，表示其最大荷重為幾公噸 (A)1.45 (B)1.35 (C) 1400 (D)1350 。
29. 堆高機進行貨物堆疊作業時，若要堆疊整齊，堆高機操作人員必須 (A)低速行駛下操作 (B)高速行駛下操作 (C)以人力搬運方式堆放 (D)使用起重機吊運 。
30. 力矩為 (A)力×力臂 (B)力×合力 (C)力×分力 (D)力×力偶 。
31. 在同體積下何者最輕 (A)混凝土 (B)砂石 (C)鐵塊 (D)乾砂 。
32. 堆高機要放置貨物時應 (A)先前傾成水平再下降 (B)先下降再前傾成水平 (C) 下降與前傾同時操作 (D)下降與前傾先後無關 。
33. 堆高機的兩支貨叉應該放置在 (A)車輛中心線上的右邊 (B)車輛中心線上的左邊 (C)車輛中心線上左右相等位置 (D)車輛中心線上不考慮左右邊皆可 。
34. 二個並聯電阻，分別為 6 歐姆和 12 歐姆，其總電阻是幾歐姆 (A)4 (B)6 (C) 12 (D)18 。
35. 要維持蓄電池有較長的壽命下列何者敘述有誤 (A)不可過度放電 (B)保持電 解液於標準液位 (C)清潔蓄電池上方並保持乾燥 (D)一停止工作就充電 。
36. 左圖堆高機安全標貼警示？ (A) 貨叉上方禁止人員進入 (B) 貨叉禁止人員站立 (C) 注意貨叉後方輪胎高度 (D) 防止貨叉升起。
37. 當電池使用一段時間後，電池之端電壓會有不平衡的現象，此時可用均等充電使之平衡，一般多久使用均等充電一次 (A)一 (B)二 (C)三 (D)四 個月。
38. 柴油堆高機引擎發動後，排氣管冒大量黑煙的可能原因為 (A)空氣濾清器堵塞 (B)柴油油路不通 (C)機油量不足 (D)汽缸磨損 。
39. 堆高機的前軸中心至後軸中心之距離稱為 (A)輪距 (B)軸距 (C)車全長 (D)車全寬 。
40. 配重平衡式堆高機的煞車裝置大都採用鼓式煞車，通常裝置在 (A)前兩輪 (B)後兩輪 (C)四輪 (D)變速箱後方 。
41. 電力式堆高機的優點，下列何者錯誤？ (A)不會發生有毒的廢氣 (B)無內燃機點火燃燒噪音 (C)可使用於換氣差之密閉場所 (D)成本比內燃機式低 。
42. 下列何者不是安全行駛運轉行為 (A)夜間行駛利用前、後照燈 (B)貨叉和棧 板不得搭乘人員 (C)遵守正確姿勢運轉 (D)為增加效率可急速回旋運轉 。
43. 由貨叉尖端至垂直部分表面之長度稱為 (A)全長 (B)全寬 (C)貨叉長度 (D)基準負荷中心 。
44. 堆高機液壓系統採用 (A)變速箱油 (B)燃料油 (C)齒輪油 (D)液壓油 。
45. 一般工業包裝所使用的條碼為？ (A) 商品條碼 (B) 重量碼 (C) 配銷條碼 (D) 數量碼。
46. 下列何者不是堆高機自動檢查之行為？ (A)作業前檢點 (B)重點檢查 (C)調高油壓安全閥壓力值 (D)檢查各處鎖栓是否鬆動 。
47. 堆高機支撐貨物使用 (A)貨叉 (B)升降架 (C)載貨台 (D)堆高架 。
48. 貨叉強度之安全係數為多少以上 (A)1 (B)2 (C)3 (D)5 。
49. 裝卸較小貨物及散裝貨物時，較為方便之棧板為 (A)單面四方型 (B)兩面使用兩翼型 (C)籠形棧板 (D)兩面使用型 。
50. 1 kg/cm^2 壓力等於 (A)14.2 (B)14.7 (C)17.4 (D)21.7 psi。

交卷時請連同答案卷一起繳回

堆高機操作班 答案卷編號-02

選擇題（單選）共 50 題；每題 2 分(不倒扣)

A	D	D	C	D	B	B	C	C	A
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

D	B	C	B	B	B	A	C	C	D
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

B	C	D	B	D	B	D	B	A	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

D	A	C	A	D	B	A	A	B	A
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

D	D	C	D	C	C	A	C	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50