

# 勞動部勞動力發展署桃竹苗分署 112 年度自辦在職進修訓練甄試考卷

## 堆高機操作班 試卷編號-02

(112 年 9 月 16 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. 柴油引擎是靠何種方式產生動力行程(A)壓縮空氣(B)火星塞(C)化油器(D)高壓線圈。  
02. 下圖為堆高機安全標貼何種警示?(A)注意放置方向(B)防止摺疊(C)注意重疊(D)參閱操作手冊。



03. 配重平衡式堆高機前後安定度, 於運行基準負荷狀態坡度為(A)18%(B)17%(C)16%(D)15%。  
04. 雇主對於勞工從事載貨臺裝卸貨物其高差在多少公尺以上者, 應提供職業安全上下之設備(A)1.5(B)2.5(C)2(D)1。  
05. 不斷電系統 UPS 與緊急發電機的裝置都是應付臨時性供電意外狀況, 停電時, 下列的陳述何者是對的?(A)緊急發電機會先啟動, 不斷電系統 UPS 是後備的(B)不斷電系統 UPS 先啟動, 緊急發電機是後備的(C)兩者同時啟動(D)不斷電系統 UPS 可以撐比較久。  
06. 下圖為堆高機安全標貼何種警示?(A)連接插頭(B)從右至左對接(C)繫上安全帶(D)注意連接方向。



07. 凡由橡膠、塑膠等固體可燃物所引起的火災, 依火災分類是(A) D類(B) C類(C) B類(D) A類。  
08. 工業包裝中最常用的包裝材料是(A)木材(B)塑膠材(C)瓦楞紙(D)金屬材。  
09. 在生物鏈越上端的物種其體內累積持久性有機污染物(POPs)濃度將越高, 危害性也將越大, 這是說明POPs具有下列何種特性?(A)生物累積性(B)半揮發性(C)持久性(D)半揮發性。  
10. 堆高機通道寬度應為堆高機最大寬度之兩倍加(A)4公尺(B)2公尺(C)1公尺(D)3公尺。  
11. 駕駛者以立式操作堆高機, 則自駕駛座底板至頂蓬上框下端之距離應在多少公尺以上?(A)1.6(B)1.8(C)1.4(D)1.2。  
12. 台灣地區地形陡峭兩季分明, 水資源開發不易常有缺水現象, 目前推動生活污水經處理再生利用, 可填補部分水資源, 主要可供哪些用途:A. 工業用水、B. 景觀澆灌、C. 人體飲用、D. 消防用水?(A)ABCD(B)BCD(C)ACD(D)ABD。  
13. 堆高機滿載行駛時, 其合成重心靠後(A)縱向穩定和橫向穩定均有利(B)有利於橫向穩定(C)縱向穩定與橫向穩定沒有影響(D)有利於縱向穩定。  
14. 堆高機於兩排貨物中間直行載物時, 應防止何種意外發生(A)堆高機高速行駛, 以增加工作效率(B)貨叉撞擊地面, 會造成堆高機引擎熄火(C)堆高機因行駛速度過慢, 造成營運成本增高(D)棧板又舉歪斜, 容易造成貨物擦撞翻落。  
15. 以下何者不是發生電氣火災的主要原因?(A)電氣火花電弧(B)漏電(C)電器接點短路(D)電纜線置於地上。  
16. 電氣火災是屬於那一類火災?(A)D類(B)C類(C)B類(D)A類。  
17. 蓄電池輸出端及電纜接頭發生腐蝕時(A)表示蓄電池電力強(B)表示蓄電電力弱(C)會引起電力損失(D)表示無法充電。

18. 堆高機運行時之基準負荷狀態, 其地面坡度應在何斜度內能使堆高機停止(A)35%(B)45%(C)25%(D)15%。  
19. 在同樣的壓力及流量下, 液壓缸的活塞直徑較大者, 其升降桿移動速度(A)不變(B)較快(C)無法比較(D)較慢。  
20. 公司與工廠需要定期舉辦工安講習與專業教育訓練, 其目的是要做什麼?(A)保護員工安全, 讓員工能夠防範未然(B)消耗經費(C)讓大家有相聚時間, 彼此相互認識(D)應付政府機關的稽查。  
21. 桅桿伸縮型堆高機係(A)後輪驅動前輪控制方向(B)後輪驅動後輪控制方向(C)前輪驅動後輪控制方向(D)前輪驅動前輪控制方向。  
22. 汽油引擎壓縮比較柴油引擎為(A)一樣(B)高(C)不一定(D)低。  
23. 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)18(B)6(C)4(D)12。  
24. 堆高機的迴轉半徑是指(A)外側後輪所行經之半徑(B)當車以大半徑轉彎時(C)內側後輪所行經之半徑(D)當車以小半徑轉彎時。  
25. 下列何者非屬於工作場所作業會發生墜落災害的潛在危害因子?(A)未確實戴安全帽(B)屋頂開口下方未張掛安全網(C)未設置安全之上下設備(D)開口未設置護欄。  
26. 小型堆高機的煞車系統都採用(A)中立式(B)內束式(C)外張式(D)直束式。  
27. 貨物包裝標示有下圖標誌時, 則表示該貨物(A)重心不穩定(B)只能傾斜堆積(C)限制堆積三層(D)內裝六件物品。

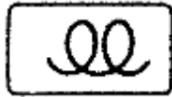


28. 負載中心之大小與堆高機之又舉能量成(A)正比(B)平方正比(C)反比(D)平方反比。  
29. 受理檢舉機關, 洩漏貪污瀆職案件檢舉人之資料, 可能觸犯何罪?(A)湮滅刑事證據罪(B)洩漏國防以外秘密(C)背信罪(D)圖利罪。  
30. 受政府機關委託代辦單位之負責人 A 君, 以新臺幣 5,000 元代價, 出具不實報告, 下列敘述何者為非?(A)A 之行為已經觸犯貪污治罪條例(B)A 出具不實檢驗報告, 是違背職務之行為書罪責(C)A 無公務員身分, 出具不實報告之行為應論處偽變造文(D)A 受託行使公權力為刑法上之公務員。  
31. 下圖堆高機儀表板顯現表示為何?(A)補充工具(B)工具遺失(C)堆高機故障(D)車身螺絲鬆動。



32. 手排檔堆高機行駛時, 其排檔順序為(A)依操作人員習慣(B)先排方向檔, 再排速度檔(C)依雇主要求(D)先排速度檔, 再排方向檔。  
33. 使用電動式堆高機當蓄電池容量低於多少時應立即停止工作並給與蓄電池充電?(A)20%(B)30%(C)35%(D)40%。  
34. 毒性物質進入人體的途徑, 經由那個途徑影響人體健康最快且中毒效應最高?(A)皮膚接觸(B)吸入(C)手指觸摸(D)食入。  
35. 堆高機上標示FB25, 其「FB」字代表(A)液化石油氣式(B)電動式(C)柴油引擎式(D)汽油引擎式 堆高機。  
36. 離開堆高機時應(A)煞車、熄火、取下鑰匙並將貨叉置於地面(B)煞車並卸載(C)煞車、熄火、取下鑰匙並卸載(D)煞車並熄火。  
37. 臺灣在一年中什麼時期會比較缺水(即枯水期)?(A)11月至次年4月(B)6月至9月(C)臺灣全年不缺水(D)②9月至12月。

38. 下圖為何種燈？(A)引擎油壓警告燈(B)預熱指示燈(C)電瓶充電警告燈(D)煞車油警告燈。



39. 酸雨對土壤可能造成的影響，下列何者正確？(A)土壤液化(B)土壤更肥沃(C)土壤礦化(D)土壤中的重金屬釋出。
40. 物體單位時間內速度的變化率為(A)作用力(B)位移(C)加速度(D)速度。
41. 堆積捲筒紙與線捲時，最安全的堆積形狀應為(A)正方形(B)長方型(C)金字塔型(D)六角型。
42. 堆高機車輪鋼圈標示4.00x9DT之意義為(A)寬度x外徑(B)高度x寬度(C)外徑x寬度(D)內徑x寬度。
43. 下列何者非屬防止搬運事故之一般原則？(A)以機動車輛搬運(B)以機械代替人力(C)儘量增加搬運距離(D)採取適當之搬運方法。
44. 職業安全衛生法施行細則規定，雇主對勞工施行體格檢查，係為(A)識別其工作適應性(B)作為日後陞遷依據(C)僅供參考存檔用(D)檢查有無不可告人之疾。
45. 堆高機安全標貼警示下圖表示為何？(A)禁止進入堆高機(B)禁止非合格人員操作(C)禁止站立操作堆高機(D)禁止站立於伸縮桅桿與車身之間。



46. 依CNS規定，表示安全、衛生、救護之安全顏色為(A)綠色(B)黑色(C)紅色(D)藍色。
47. 非屬汽車範圍而行駛於道路上之動力機械，未依規定請領臨時通行證，或其駕駛人未依規定領有駕駛執照者，處所有人或駕駛人罰鍰多少新台幣，並禁止其行駛(A)600元以下(B)1000元以上2000元以下(C)3000元以上9000元以下(D)10000元。
48. 小元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？(A)詐欺罪(B)不違背職務行賄罪(C)違背職務行賄罪(D)背信罪。
49. 雇主未依定於堆高機駕駛座配置安全帶，依法處罰鍰多少新台幣(A)300元以上至3,000元以下(B)3,000元以上至30,000元以下(C)30,000元以上至300,000元以下(D)15,000元以上至150,000元以下。
50. 工業安全標示中“▽”表示(A)注意(B)一般說明或提示(C)警告(D)禁止。

交卷時請連同答案卷一起繳回

選擇題(單選)共50題；每題2分(不倒扣)

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

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

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

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

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