

2023 年 10 月高等教育自学考试
物流设备应用试题
课程代码:07033

- 1. 请考生按规定用笔将所有试题的答案涂、写在答题纸上。
- 2. 答题前,考生务必将自己的考试课程名称、姓名、准考证号用黑色字迹的签字笔或钢笔填写在答题纸规定的位置上。

选择题部分

注意事项:

每小题选出答案后,用 2B 铅笔把答题纸上对应题目的答案标号涂黑。如需改动,用橡皮擦干净后,再选涂其他答案标号。不能答在试题卷上。

一、单项选择题:本大题共 25 小题,每小题 1 分,共 25 分。在每小题列出的备选项中只有一项是最符合题目要求的,请将其选出。

- 1. 汽车的维护分为走合期维护、____、季节性维护。
 - A. 一级维护
 - B. 二级维护
 - C. 三级维护
 - D. 常规性维护
- 2. 门式起重机属于
 - A. 轻小型起重设备
 - B. 臂架类起重机
 - C. 桥式类起重机
 - D. 堆垛起重机
- 3. 下列不属于跨运车系统主要优点之一的是
 - A. 一机完成多种作业
 - B. 机动灵活,无需准确对位
 - C. 堆场的利用率较高
 - D. 设备投资小
- 4. 在物流领域内采用____可对车辆和货物装载情况进行实时跟踪调查。
 - A. 全球定位系统
 - B. 互联网
 - C. 地理信息系统
 - D. 射频系统
- 5. 下列说法正确的是
 - A. 驶入式货架保证能实现先进先出
 - B. 驶出式货架保证能实现先进先出
 - C. 后推式货架保证能实现先进先出
 - D. 倍深式托盘货架比一般托盘货架出入库更方便

6. 由于体积突然扩大,使空气流的速度降低到远小于悬浮速度,物料颗粒在自重作用下从容器下部卸出的分离器

- A. 离心式分离器 B. 容积式分离器
C. 叶轮式分离器 D. 回转式分离器

7. 关于吊钩的安全检查说法不正确的是

- A. 吊钩在出厂前一定已经经过检测,不需用户再进行力学性能试验
- B. 通过目测、触摸检查吊钩的表面状况
- C. 必要时,应进行内部探伤检查
- D. 有条件的应该安装防止吊物意外脱钩的安全装置

8. 不属于挠性牵引构件输送机的

- A. 带式输送机 B. 斗式提升机
C. 埋刮板输送机 D. 螺旋输送机

9. 斗式输送机在输送潮湿、易结块难卸的物料时应选用 D 料斗。

- A. 深斗式 B. 鳞斗式 C. 浅斗式 D. 金属

10. 滚柱输送机可以用来输送

- A. 散料 B. 单元货物 C. 集装箱 D. 液体物料

11. 不能实现“先进先出”的货架有

- A. 后推式货架
B. 重力式货架
C. 驶出式货架
D. 自动化高层货架

12. 采用电荷耦合装置扫描机理的是

- A. 普通光式光电扫描器 B. 激光式光电扫描器
C. CCD 扫描器 D. 固定光束扫描器

13. 下列哪种集装箱使用范围最广,又叫通用集装箱

- A. 散货集装箱 B. 开顶集装箱 C. 杂货集装箱 D. 框架集装箱

14. 某单位想购买存放地毯的货架最好采用下列哪种货架

- A. 抽屉式货架
B. U 型架
C. 垂直旋转式货架
D. 移动式货架

15. 给进出货时间易规划错开的仓库设计站台时最适合采取的方式为

- A. 数个进货、出货站台
B. 分开使用进出货站台,且两者两邻
C. 分开使用进出货站台,且两者不两邻
D. 进货及出货共用站台

16. 叉车主要技术参数之一为最大提升高度,它是指
- A. 在额定负载下的叉车的最大提升高度 B. 在最大负载下的叉车的最大提升高度
C. 在空载下叉车的最大提升高度 D. 在满载时叉车的最大提升高度
17. 剪板机主参数以剪切厚度和_____来表示。
- A. 剪切角度 B. 行程次数 C. 剪切板料宽度 D. 喉口深度
18. 利用多孔的纤维性滤布的过滤作用来进行空气除尘的一种装置是下列_____装置。
- A. 离心式除尘器 B. 袋式过滤器 C. 干式除尘器 D. 湿式过滤器
19. 托盘码垛时正反交错式与旋转交错式的主要区别是
- A. 奇数层正反交错式不同列的以 90° 角垂直码放,旋转交错式相邻两包装体都互成 90° 角,偶数层都为奇数层旋转 180° 角
B. 奇数层旋转交错式不同列的以 90° 角垂直码放,正反交错式相邻两包装体都互成 90° 角,偶数层都为奇数层旋转 180° 角
C. 奇数层旋转交错式不同列的以 90° 角垂直码放,正反交错式相邻两包装体都互成 90° 角,偶数层都为奇数层旋转 90° 角
D. 奇数层正反交错式不同列的以 90° 角垂直码放,旋转交错式相邻两包装体都互成 90° 角,偶数层都为奇数层旋转 90° 角
20. 双绳抓斗工作过程分为四步,它顺序正确的是
- A. 降斗—闭斗—升斗—开斗 B. 降斗—开斗—升斗—闭斗
C. 降绳—闭斗—升绳—开斗 D. 降绳—开斗—升绳—闭斗
21. 埋刮板输送机的维护重点是
- A. 轮廓刮板的维护 B. 料槽内壁的维护
C. 输送机的驱动装置 D. 齿轮减速机内各齿轮的磨损情况
22. 换算标准箱 TEU 是指长度_____、宽度和高度均为 8ft 的集装箱。
- A. 30ft B. 40ft C. 20ft D. 10ft
23. 在托盘保养管理中,最重要的一点是
- A. 驾驶员不野蛮操作 B. 不使用破损状态的托盘
C. 每两年进行一次修理 D. 轻拿轻放
24. 条码扫描器的选择应考虑的因素有:与条码符号相匹配、_____、工作空间。
- A. 操作者经验 B. 首读率 C. 工作范围 D. 精度
25. 在起重机上广泛使用,其丝捻成股与股捻成绳的方向相反的钢丝绳是
- A. 交绕绳 B. 顺绕绳 C. 同向捻钢丝绳 D. 不扭转钢丝绳

二、多项选择题:本大题共 5 小题,每小题 2 分,共 10 分。在每小题列出的备选项中至少有两项是符合题目要求的,请将其选出,错选、多选或少选均无分。

26. 起重设备常用取物装置包括

- A. 吊钩
- B. 抓斗
- C. C 形卷钢吊具
- D. 电磁吸盘
- E. 起重无泵真空吸盘

27. 气力输送中属于正常输送状态的是

- A. 悬浮流
- B. 底密流
- C. 部分流
- D. 疏密流
- E. 停滞流

28. 叉车安全操作规程包括

- A. 禁止叉物悬空时驾驶员离车
- B. 禁止用货叉等属具举升人员从事高处作业
- C. 叉车叉物升降时,货叉近处应有人指挥
- D. 内燃叉车在下坡时严禁熄火滑行
- E. 禁止高速叉取物品

29. 物流设备选用与配置的原则包括

- A. 系统化原则
- B. 适用性原则
- C. 经济性原则
- D. 超前性原则
- E. 环保性原则

30. 能保证先进先出的货架包括

- A. 驶入式货架
- B. 驶出式货架
- C. 流动式货架
- D. 后推式货架
- E. 自动化高层货架

三、判断题:本大题共 10 小题,每小题 1 分,共 10 分。判断下列各题,在答题纸相应位置正确的涂“A”,错误的涂“B”。

31. 起重量大,起重机的工作类型就一定是重级。

32. 轮胎式起重机可在额定负载下作短距离行车。

33. 用托盘装载货物,当各个托盘装载不同货物时,可以堆垛,以提高库容率。

34. 汽车维护的主要工作有清洁、检查、补给、润滑、紧固和调整等内容。

35. 将产品按预定数量充填到包装容器内称为计数式充填机,它的特点是结构复杂,但计量速度快。

36. 集装化设备主要是指集装箱。

37. 由条形码和扫描设备构成的自动识别技术在物流管理中广泛应用,它能提高生产率,减少差错。

38. 吸送式气力输送机是借助压力高于一个大气压的空气流来进行工作的。
39. 阁楼式货架是一种充分利用空间的简易货架,适合存放中小件货物或储存期短的货物。
40. 站台的周边设计形式有内围式、穿越式、直接式。

非选择题部分

注意事项:

用黑色字迹的签字笔或钢笔将答案写在答题纸上,不能答在试题卷上。

四、填空题:本大题共 8 小题,每空 1 分,共 10 分。

41. 我国汽车维修贯彻“定期检测、____、____”的基本原则。
42. 托盘中使用量最大的一种是_____。
43. 它是内河运输货物的主要工具,常靠拖船或推船带动,我们将这种船称为_____。
44. 我们把桥式类起重机大车运行两轨道中心线之间的距离称为_____,用 L 表示。
45. 带式输送机可分为普通带式输送机、_____和_____。
46. 集装箱起吊和固定中角配件与_____相配合。
47. 既可以从几处吸取物料,又可以把物料同时输送到几处的是_____气力输送机。
48. 捆扎机械自动捆扎工作过程由送带、拉紧、____、粘接四个环节组成。

五、名词解释题:本大题共 3 小题,每小题 3 分,共 9 分。

49. 条形码
50. 自动化高层货架仓库
51. 集装箱

六、简答题:本大题共 4 小题,每小题 6 分,共 24 分。

52. 简述托盘货物紧固的方法。
53. 流通加工机械按加工方式的不同分为哪几类?
54. 站台的基本作用是什么?
55. 条形码识别系统主要由哪些部分组成?

七、论述题:本大题 12 分。

56. 试述 GPS 在物流领域的应用。