

浙江省 2021 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 15 小题,每小题 2 分,共 30 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. 下列不属于“日常保养”的是

- A. 搞好清洁卫生
- B. 紧固易松动的螺丝和零部件
- C. 更换已磨损的零部件
- D. 检查设备的润滑情况,定时定点加油

2. 第五代、第六代集装箱船载箱数为

- A. 2000TEU
- B. 3000TEU
- C. 5000TEU
- D. 6000TEU 以上

3. 需装运防雨、潮,防止丢失、散失等较贵重的物品时选用的铁路机车应为

- A. 棚车
- B. 敞车
- C. 特种车
- D. 漏斗车

4. 下列运输机械中与其他三种不同的是

- A. 斗式提升机
- B. 架空索道
- C. 皮带输送机
- D. 机船

5. 托盘中使用量最大的是

- A. 柱式托盘
- B. 轮式托盘
- C. 平托盘
- D. 箱式托盘

6. 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

7. 集装箱的内容积应为

- A.  $\geq 1$  立方米
- B.  $\geq 2$  立方米
- C.  $< 1$  立方米
- D.  $< 2$  立方米

8. 可应用于垂直方向运送矿石的输送机为
- A. 斗式提升机  
B. 胶带输送机  
C. 螺旋输送机  
D. 滚柱输送机
9. 适用于超窄通道作业的叉车是
- A. 配重式叉车  
B. 伸臂直达式叉车  
C. 坐立式叉车  
D. 转柱式叉车
10. 大的管材、型材、棒材等大型长尺寸金属材料可选用\_\_\_\_\_存放。
- A. U 型架  
B. 托盘货架  
C. 装配式货架  
D. 流动式货架
11. 便携式数据采集器是集激光扫描、汉字显示、数据采集、数据处理、数据通讯等功能于一体的高科技产品,它的英文缩写是
- A. PDT  
B. POS  
C. AGVS  
D. CCD
12. 目前较经济,最广为采用的站台周边设计形式为
- A. 内围式  
B. 平式  
C. 开放式  
D. 外围式
13. 下列四种机械设备与其他三种不同的一种是
- A. 灌装机械  
B. 计量充填机械  
C. 封口机械  
D. 圆盘剪板机
14. POS 指的是
- A. 网络终端  
B. 转账终端  
C. 专用终端  
D. 销售终端
15. 铁路货物运输是以\_\_\_\_\_为主。
- A. 平车  
B. 棚车  
C. 罐车  
D. 漏斗车

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。

16. GB/T2934—1996 中规定了联运通用托盘的规格尺寸有
- A. 800×800mm  
B. 800×1000mm  
C. 800×1200mm  
D. 1000×1000mm  
E. 1000×1200mm
17. 下列属于地面动臂起重机的是
- A. 履带起重机  
B. 门座式起重机  
C. 汽车起重机  
D. 轮胎起重机  
E. 装卸桥

18. 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

19. 衡量仓库经营效率的指标包括

- A. 库容量利用系数
- B. 库存周转次数
- C. 单位面积的库容量
- D. 全员平均劳动生产率
- E. 机构设备的利用系统

20. 下列属于挠性牵引构件的输送机有

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

三、判断题:本大题共 6 小题,每小题 1 分,共 6 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**”。

- 21. 驶入式货架不能做到先进先出。
- 22. 如果出现钢丝绳直径减少达 7% 时,则钢丝绳应报废。
- 23. 额定起重量是指起重机能吊起的物料的重量,单位为 t。
- 24. 国际上集装箱运输最常用的是 20ft 和 30ft 的集装箱。
- 25. 托盘可以脱离叉车的运用而自行发展。
- 26. 在选用物流设备时,除了应收集物流设备的各种技术资料外,还应该收集一些比如货运量、货物流向、货物特性等经济资料,甚至包括附近的自然条件资料。

## 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 7 小题,每空 1 分,共 10 分。

- 27. 在设备维修过程中,经过长期实践,我国亦与世界各国一样,强调\_\_\_\_\_的设备维护保养观。
- 28. 为了便于计算集装箱数量,常以长 20ft,宽和高各 8ft 的集装箱作为一个换算标准箱,简称\_\_\_\_\_。

29. 集装有很多形式,其中\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_是集装单元化的两大支柱。
30. 根据滚柱输送机的工作方式,可以分为\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_的滚柱输送机两种。
31. 在设备的前期管理中,关键在于\_\_\_\_\_这一环节,普遍认为这是前期管理的决策点。
32. 铁路运输设备是指通过铁路轨道运行的\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。
33. ISO 制定了4种托盘国际规格,其中,\_\_\_\_\_规格托盘是与现在流行于世界的的 ISO 国际集装箱相配合而设计出来的。

**五、名词解释题:本大题共3小题,每小题2分,共6分。**

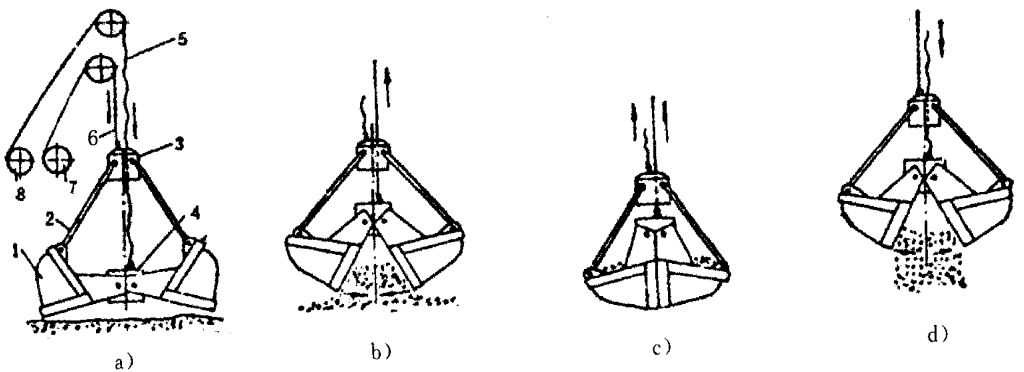
34. 集装箱
35. 条形码
36. 额定起重量

**六、简答题:本大题共4小题,每小题5分,共20分。**

37. 现代物流设备有何发展趋势?
38. 简述汽车的基本结构和各部分的作用。
39. 简述货架的作用与功能。
40. 条形码识别系统主要由哪些部分组成?

**七、论述题:本大题共2小题,每小题9分,共18分。**

41. 双绳抓斗如题图所示,由颚板1.撑杆2.上承梁(抓斗头部)3和下承梁4四个基本部分组成。抓斗悬挂在支持绳(起升绳)6和开闭绳5上,两根钢丝绳分别绕人驱动卷筒7和8上。试论述其工作原理和特点。



42. 怎样进行物流设备的选用和配置?