

# 浙江省 2015 年 4 月高等教育自学考试

## 物流设备应用试题

### 课程代码:07033

请考生按规定用笔将所有试题的答案涂、写在答题纸上。

### 选择题部分

#### 注意事项:

1. 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。

2. 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 1 分,共 15 分)

在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的,请将其选出并将“答题纸”的相应代码涂黑。错涂、多涂或未涂均无分。

- 下列运输方式中,\_\_\_\_\_相对来说最不符合绿色物流的要求。
 

A. 水路运输	B. 铁路运输	C. 公路运输	D. 航空运输
---------	---------	---------	---------
- POS 指的是
 

A. 销售终端	B. 全球卫星定位系统
C. 全球移动通信系统	D. 地理信息系统
- 在立体仓库中,其重要的运输设备是
 

A. 连续输送机	B. 升降机	C. 巷道堆垛机	D. 叉车
----------	--------	----------	-------
- \_\_\_\_\_的搬运距离长,负载较重,提升高度较高。
 

A. 步行式叉车	B. 坐立式叉车	C. 转柱式叉车	D. 转叉式叉车
----------	----------	----------	----------
- 制冷机的主要性能参数是表示制冷能力的
 

A. 容积	B. 总传热系数	C. 漏气倍数	D. 制冷量
-------	----------	---------	--------
- 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
-------	---------	--------	---------
- 巷道堆垛机的行走速度一般为
 

A. 4—120m/min	B. 100—200m/min
C. 160—200m/min	D. 3—30m/min

8. 比较贵重或怕尘土、怕湿的小件物品适合使用

- A. 层格式货架      B. 抽屉式货架      C. 悬臂式货架      D. 后推式货架

9. 在我国,一般把库容在\_\_\_\_\_以上的冷库称为大型库。

- A. 1000t      B. 800t      C. 1500t      D. 500t

10. 很难实现货物先进先出的货架是

- A. 驶出式货架      B. 移动式货架      C. 托盘式货架      D. 驶入式货架

11. 射频识别技术,依其采用的频率不同,可分为低频系统和高频系统两大类。低频系统一般指工作频率小于\_\_\_\_\_的系统。

- A. 100MHz      B. 300MHz      C. 30MHz      D. 400MHz

12. \_\_\_\_\_是指船受外力作用离开平衡位置而倾斜,当外力消失后,船能恢复到原平衡位置的能力。

- A. 浮性      B. 抗沉性      C. 耐波性      D. 稳性

13. 载体上的接收机可以用 GPS 信号,实时地测得运动载体的状态参数

- A. 三维位置和三维速度      B. 三维位置和时间  
C. 三维位置      D. 速度和时间

14. 充填机是将产品按预定量充填到包装容器内的包装机械,按计量方式分类,下列不属于充填机类型的是

- A. 容积式充填机      B. 称重式充填机  
C. 计数式充填机      D. 计时式充填机

15. 剪板机剪切厚度主要受剪板机构件强度的限制,最终取决于

- A. 剪切角大小      B. 剪切速度      C. 剪切力      D. 剪切温度

## 二、多项选择题(本大题共 5 小题,每小题 2 分,共 10 分)

在每小题列出的五个备选项中至少有两个是符合题目要求的,请将其选出并将“答题纸”的相应代码涂黑。错涂、多涂、少涂或未涂均无分。

16. 物流设备呈以下发展趋势

- A. 大型化和高速化      B. 信息化和智能化      C. 多样化和实用化  
D. 标准化和系统化      E. 绿色化

17. 从原动力看,机车分为

- A. 蒸汽机车      B. 内燃机车      C. 电力机车  
D. 动车组机车      E. 磁悬浮机车

18. 我国 GB/T2934—1996 中规定联运通用平托盘的是
- A. 1100 毫米×1100 毫米    B. 1219 毫米×1016 毫米    C. 1000 毫米×1200 毫米
- D. 800 毫米×1000 毫米    E. 800 毫米×1200 毫米
19. 在选择条码扫描器时,应考虑以下几方面的因素
- A. 与条码符号相匹配    B. 误识率    C. 分辨率
- D. 首读率    E. 工作空间
20. 装卸堆垛机器人的主要技术参数是
- A. 抓取重量    B. 运动速度    C. 重复定位精度
- D. 自由度    E. 市场价格

### 三、判断题(本大题共 15 小题,每小题 1 分,共 15 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. 螺旋桨飞机结构简单,制造、维修方便,速度快。节约燃料费用,装载量大,使用率高,所以目前已经成为世界各国机群的主要机种。
22. 智能化是物流自动化、信息化的更高层次。
23. 集装箱化能节约包装材料和费用,降低物流成本。
24. 桥式起重机具有场地利用率高、作业范围大、适应面广、通用性强等特点,在港口货场得到广泛使用。
25. 岸边集装箱起重机的起重量习惯上取额定起重量与吊具重量之和,即额定起重量不包括集装箱吊具在内。
26. 目前在带式输送机中,大部分采用 20°的槽角。
27. 单位面积的库容量是仓库的主要参数之一,是规划设计仓库时首先要确定的问题。
28. 最安全、也最有弹性的卸货辅助器应属于升降平台。
29. 第一座高层货架仓库 1959 年出现在日本,高 8.5 米,使用由司机操作的巷道堆垛起重机。
30. 条形码设备是物流信息处理中使用最广泛的一种信息处理设备。
31. 手持移动光束扫描器一般采用非接触式,扫描频率大约每秒 40 次左右。
32. 射频技术 RF 局限于视线,识别距离比光学系统近。
33. 我们对仓储系统的基本要求是:多、快、好、省和安全。其中最主要的是最大限度地满足吞吐要求,便于拣选,方便进出。
34. 流通加工大多是简单加工,而不是复杂加工,因此流通加工对生产加工是一种辅助及补充。若进行复杂加工,流通加工可以取消或代替生产加工。
35. 螺旋输送机是属于具有挠性牵引构件的输送机械,用于松散物料的输送、混合、掺和和冷却。

## 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 6 小题,每空 1 分,共 10 分)

36. 在设备维修中,经过长期实践,我国亦与世界各国一样,强调\_\_\_\_\_的设备维修保养观。
37. 和其他几种运输设备相比,水路运输设备具有占地少、通航能力大、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_等优势。
38. 在采用起重搬运机械从上部起吊集装箱的情况下,在吊具上需装有与集装箱上部\_\_\_\_\_相配合的\_\_\_\_\_。
39. 为防止起重机超负荷,起重机上要求装有\_\_\_\_\_;这是一种能使起重机不至于超负荷运转的\_\_\_\_\_。
40. 带式输送机下托辊的间距比上托辊大,一般为上托辊间距的\_\_\_\_\_倍左右。
41. 自动化高层货架仓库是当代货架储存系统发展的最高阶段的产物,它与\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_并称为物流技术现代化的三大标志。

### 五、名词解释(本大题共 5 小题,每小题 3 分,共 15 分)

42. 包装
43. 现代物流设备管理
44. 冷链设备
45. 条形码
46. 连续输送机械

### 六、简答题(本大题共 4 小题,每小题 6 分,共 24 分)

47. 物流设备选用与配置的原则有哪些?
48. 起重机的电气安全技术有哪些内容?
49. 简述后推式货架的特点及用途。
50. 简述 GPS 系统的特点。

### 七、论述题(本大题 11 分)

51. 论述巷道式堆垛机组成部分,以及各部分的结构和功能。