## 计算机控制系统-题库

- [1] 题目类型.单选题
- [1] 大题题干.哪一步不是计算机控制系统执行控制顺序的过程步骤
- [1] 正确答案.C
- [1] 难易度.易
- [1] 选项数.4
- [1] 选项 A.实时数据采集
- [1] 选项 B.实时数据处理
- [1] 选项 C.实时输出处理
- [1] 选项 D.信息管理
- [2] 题目类型.单选题
- [2] 大题题干.操作系统是一种
- [2] 正确答案.B
- [2] 难易度.易
- [2] 选项数.4
- [2] 选项 A.通用软件
- [2] 选项 B.系统软件
- [2] 选项 C.应用软件
- [2] 选项 D.软件包
- [3] 题目类型.单选题
- [3] 大题题干.操作系统是对()进行管理的软件
- [3] 正确答案.C
- [3] 难易度.易
- [3] 选项数.4
- [3] 选项 A.软件
- [3] 选项 B.硬件

- [3] 选项 C.计算机资源
- [3] 选项 D.应用程序
- [4] 题目类型.单选题
- [4] 大题题干.从用户的观点看,操作系统是
- [4] 正确答案.D
- [4] 难易度.易
- [4] 选项数.4
- [4] 选项 A.控制和管理计算机资源的软件
- [4] 选项 B.合理地组织计算机工作流程的软件
- [4] 选项 C.由若干层次的程序按一定的结构组成
- [4] 选项 D.用户与计算机之间的接口
- [5] 题目类型.单选题
- [5] 大题题干.操作系统中采用多道程序设计技术提高 CPU 和外部设备的
  - [5] 正确答案.B
  - [5] 难易度.易
  - [5] 选项数.4
  - [5] 选项 A.可靠性
  - [5] 选项 B.利用率
  - [5] 选项 C.稳定性
  - [5] 选项 D.兼容性
  - [6] 题目类型.单选题
  - [6] 大题题干.操作系统的基本类型主要有
  - [6] 正确答案.B
  - [6] 难易度.易
  - [6] 选项数.4
  - [6] 选项 A.批处理系统、分时系统及多任务系统

- [6] 选项 B.实时操作系统、批处理操作系统及分时操作系统
- [6] 选项 C.单用户系统、多用户系统及批处理系统
- [6] 选项 D.实时系统、分时系统和多用户系统
- [7] 题目类型.单选题
- [7] 大题题干.操作指导系统是基于数据采集系统的一种什么结构
- [7] 正确答案.B
- [7] 难易度.易
- [7] 选项数.4
- [7] 选项 A.中央结构
- [7] 选项 B.开环结构
- [7] 选项 C.闭环结构
- [7] 选项 D.自动结构
- [8] 题目类型.单选题
- [8] 大题题干.监督计算机控制系统的简称为
- [8] 正确答案.D
- [8] 难易度.易
- [8] 选项数.4
- [8] 选项 A.OGC
- [8] 选项 B.DDC
- [8] 选项 C.SCC
- [8] 选项 D.BBC
- [9] 题目类型.单选题
- [9] 大题题干.数据总线()基本上表征了总算数据传输能力反映该总线的性能
  - [9] 正确答案.D
  - [9] 难易度.易
  - [9] 选项数.4

- [9] 选项 A.长度
- [9] 选项 B.传输能力
- [9] 选项 C.速度
- [9] 选项 D.宽度
- [10] 题目类型.单选题
- [10] 大题题干.总线操作的各项功能都是由()完成的
- [10] 正确答案.B
- [10] 难易度.易
- [10] 选项数.4
- [10] 选项 A.数据总线
- [10] 选项 B.控制总线
- [10] 选项 C.并行总线
- [10] 选项 D.串行总线
- [11] 题目类型.单选题
- [11] 大题题干.在我国, ()及相关产业的产品在信息产业总值中 占很大比重
  - [11] 正确答案.C
  - [11] 难易度.易
  - [11] 选项数.4
  - [11] 选项 A.图像显示
  - [11] 选项 B.信息显示
  - [11] 选项 C.显示技术
  - [11] 选项 D.信息展示
  - [12] 题目类型.单选题
  - [12] 大题题干.哪个不是计算机控制系统中常用的信号
  - [12] 正确答案.B
  - [12] 难易度.易

- [12] 选项数.4
- [12] 选项 A.模拟 (连续) 信号
- [12] 选项 B.控制信号
- [12] 选项 C.离散模拟信号
- [12] 选项 D.数字 (离散) 信号
- [13] 题目类型.单选题
- [13] 大题题干.ADC0809 与 CPU 的接口不可以采用如下方式
- [13] 正确答案.C
- [13] 难易度.易
- [13] 选项数.4
- [13] 选项 A.直接方式
- [13] 选项 B.通过 8255
- [13] 选项 C.直接转换
- [13] 选项 D.通过三态缓冲器
- [14] 题目类型.单选题
- [14] 大题题干.采用动态重定位方式装入的作业,在执行中允许
- () 将其移动
- [14] 正确答案.C
- [14] 难易度.易
- [14] 选项数.4
- [14] 选项 A.用户有条件地
- [14] 选项 B.用户无条件地
- [14] 选项 C.操作系统有条件地
- [14] 选项 D.操作系统无条件地
- [15] 题目类型.单选题
- [15] 大题题干.使用绝对路径名访问文件是从()开始按目录结构 访问某个文件

- [15] 正确答案.C
- [15] 难易度.易
- [15] 选项数.4
- [15] 选项 A.当前目录
- [15] 选项 B.用户主目录
- [15] 选项 C.根目录
- [15] 选项 D.父目录
- [16] 题目类型.单选题
- [16] 大题题干.目录文件所存放的信息是
- [16] 正确答案.B
- [16] 难易度.易
- [16] 选项数.4
- [16] 选项 A.某一文件存放的数据信息
- [16] 选项 B.该目录中所有子目录文件和数据文件的目录
- [16] 选项 C.某一文件的文件目录
- [16] 选项 D.该目录中所有数据文件目录
- [17] 题目类型.单选题
- [17] 大题题干.不是分时系统的基本特征
- [17] 正确答案.D
- [17] 难易度.易
- [17] 选项数.4
- [17] 选项 A.同时性
- [17] 选项 B.独立性
- [17] 选项 C.交互性
- [17] 选项 D.实时性
- [18] 题目类型.单选题
- [18] 大题题干.若系统中有五台绘图仪,有多个进程均需要使用两

- 台,规定每个进程一次仅允许申请一台,则至多允许()个进程参于竞争,而不会发生死锁
  - [18] 正确答案.D
  - [18] 难易度.易
  - [18] 选项数.4
  - [19] 题目类型.单选题
  - [19] 大题题干.

哪一种不是干扰产生的原因三大类之一

- [19] 正确答案.A
- [19] 难易度.易
- [19] 选项数.1
- [19] 选项 A.

放电干扰

- [20] 题目类型.单选题
- [20] 大题题干. ()是采?用计算机、通信和屏幕?显示技术,实现对生产?过程的数据?采集、控制和保护?等功能,利用通信技?术实现数据?共享的多计?算机监控系?统
  - [20] 正确答案.B
  - [20] 难易度.易
  - [20] 选项数.4
  - [20] 选项 A.汽轮机数字?电液控制系?统
  - [20] 选项 B.分散控制系?统
  - [20] 选项 C.数据采集系统
  - [20] 选项 D.协调控制系统

- [21] 题目类型.单选题
- [21] 大题题干. () 是根据电网负荷指令控制发电功率的自动控制
- [21] 正确答案.B
- [21] 难易度.易
- [21] 选项数.4
- [21] 选项 A.DEH
- [21] 选项 B.AGC
- [21] 选项 C.DCS
- [21] 选项 D.CCS
- [22] 题目类型.单选题
- [22] 大题题干.不属于检修后的计算机控制系统,投运前检查内容
- 的是
  - [22] 正确答案.D
  - [22] 难易度.易
  - [22] 选项数.4
- [22] 选项 A.计算机设备的环境温度,湿度和清洁度应满足设备运行的要求
- [22] 选项 B.电子设备是机柜上方的空调通风口应已采取防漏水隔离措施
  - [22] 选项 C.各路电源熔丝容量应符合规定
  - [22] 选项 D.带有散热风扇的控制柜, 风扇应正常工作
  - [23] 题目类型.单选题
  - [23] 大题题干.控制系统抗干扰能力试验中常用的方法是
  - [23] 正确答案.C
  - [23] 难易度.易
  - [23] 选项数.4
  - [23] 选项 A.现场引入干扰电压法

- [23] 选项 B.低频干扰法
- [23] 选项 C.射频干扰法
- [23] 选项 D.高频干扰法
- [24] 题目类型.单选题
- [24] 大题题干.分散控制系统检修时关于防静电措施最适合的选项 是
  - [24] 正确答案.D
  - [24] 难易度.易
  - [24] 选项数.4
  - [24] 选项 A.必须做好防静电措施
  - [24] 选项 B.必须带好防静电接地腕带,并尽可能不触及电路部分
- [24] 选项 C.必须将拆卸的设备放在防静电板上吹扫,用压缩空气枪必须接地
  - [24] 选项 D.有防静电要求的设备必须做好防静电措施
  - [25] 题目类型.单选题
- [25] 大题题干.()是对机组的某一工艺系统或主要辅机按一定规律(输入信号条件顺序,动作顺序或时间顺序)进行控制的控制系统。
  - [25] 正确答案.C
  - [25] 难易度.易
  - [25] 选项数.4
  - [25] 选项 A.FSSS
  - [25] 选项 B.DCS
  - [25] 选项 C.SCS
  - [25] 选项 D.CCS
  - [26] 题目类型.单选题
  - [26] 大题题干.规程计算机控制系统停运前检查内容中未包含的是

- [26] 正确答案.B
- [26] 难易度.易
- [26] 选项数.4
- [26] 选项 A.检查各机柜散热风扇的运转情况,检查 UPS 供电电源电压,各机柜供电电压,直流电源电压及各电源模件的运行状态。
  - [26] 选项 B.检查计算机设备间连接电缆导线的连接应可靠
  - [26] 选项 C.检查报警系统,对重要异常信息做好详细记录
- [26] 选项 D.检查机柜内各模件工作状态各通道的强制退出,扫描 状况和损坏情况,各操作员站,服务站,通讯网络的运行情况等

#### [27] 题目类型.单选题

- [27] 大题题干.计算机控制系统的检修运行维护由基本检修项目及质量要求、()、运行维护三部分组成。
  - [27] 正确答案.C
  - [27] 难易度.易
  - [27] 选项数.4
  - [27] 选项 A.控制系统应用功能试验
  - [27] 选项 B.控制系统基本性能试验
  - [27] 选项 C.试验项目与技术标准
  - [27] 选项 D.控制系统基本性能与应用功能实验
  - [28] 题目类型.单选题
- [28] 大题题干.机组检修后,关于性能计算功能检查描述不正确的 是
  - [28] 正确答案.D
  - [28] 难易度.易
  - [28] 选项数.4
  - [28] 选项 A.检查与性能计算相关的所有特点应连接正确
  - [28] 选项 B.计算报表画面应显示 打印正常
  - [28] 选项 C.启用性能计算应用程序应无出错报警

- [28] 选项 D.负责性能计算精度检查,根据运行情况对程序进行修改,不断完善性能计算功能
  - [29] 题目类型.单选题
- [29] 大题题干.若 D/A 转换器的位数多于处理器的位数时,则 D/A 转换器必须采用
  - [29] 正确答案.C
  - [29] 难易度.易
  - [29] 选项数.4
  - [29] 选项 A.直通方式
  - [29] 选项 B.单缓冲方式
  - [29] 选项 C.双缓冲方式
  - [29] 选项 D.单极性输出方式
  - [30] 题目类型.单选题
- [30] 大题题干.带有后备电池的主控制器或模件,更新换电池时,应确保停电时间在允许范围内。
  - [30] 正确答案.C
  - [30] 难易度.易
  - [30] 选项数.4
- [30] 选项 A.每两年应对后备电池情况进行一次检查,若发现电量不足,应及时进行更换
  - [30] 选项 B.每次大修时应对后备电池进行更换
- [30] 选项 C.其后备电池应按照制造厂有关规定和要求进行检查更换
- [30] 选项 D.应经常对后备电池情况进行检查,发现电量不足,立即进行更换
  - [31] 题目类型.单选题
  - [31] 大题题干.脉冲传递函数是表征()

- [31] 正确答案.B
- [31] 难易度.易
- [31] 选项数.4
- [31] 选项 A.控制系统传递函数
- [31] 选项 B.计算机控制系统传递函数
- [31] 选项 C.脉冲输入的传递函数
- [31] 选项 D.以上都是
- [32] 题目类型.单选题
- [32] 大题题干.有关 pld 控制算法以下说法不正确的是
- [32] 正确答案.C
- [32] 难易度.易
- [32] 选项数.4
- [32] 选项 A. 当系统有越界信号输入时,微分项巨增,易引起震荡
- [32] 选项 B.比例调节几乎贯穿整个控制过程
- [32] 选项 C.比例控制可以消除一切静差
- [32] 选项 D.一般来说不使用纯微分控制
- [33] 题目类型.单选题
- [33] 大题题干.下面关于标度变换的说法正确的是
- [33] 正确答案.C
- [33] 难易度.易
- [33] 选项数.4
- [33] 选项 A.标度变换就是把数字量转换成与工程量相关的模拟量
- [33] 选项 B.标度变换就是把模拟量转换成十进制工程量
- [33] 选项 C.标度变换就是把数字量转换成人们熟悉的十进制工程

量

[33] 选项 D.标度变换就是把模拟量转换成数字量

- [34] 题目类型.单选题
- [34] 大题题干.适用于某些生产过程对控制精度要求不是很高,但希望系统工作平稳,执行结构不要频繁动作的 PID 算法为。
  - [34] 正确答案.D
  - [34] 难易度.易
  - [34] 选项数.4
  - [34] 选项 A.积分分离 PID
  - [34] 选项 B.变速积分 PID
  - [34] 选项 C.不完全微分 PID
  - [34] 选项 D.带死区的 PID
  - [35] 题目类型.单选题
  - [35] 大题题干.下列计算机控制系统中属于单闭环控制系统的是
  - [35] 正确答案.B
  - [35] 难易度.易
  - [35] 选项数.4
  - [35] 选项 A.操作指导控制系统
  - [35] 选项 B.直接数字控制系统
  - [35] 选项 C.监督计算机控制系统
  - [35] 选项 D.现场总线控制系统
  - [36] 题目类型.单选题
  - [36] 大题题干.完整的键功能处理程序应包括
  - [36] 正确答案.C
  - [36] 难易度.易
  - [36] 选项数.4
  - [36] 选项 A.计算键值
  - [36] 选项 B.按键值转向相应的功能程序
  - [36] 选项 C.计算键值并转向相应的功能程序
  - [36] 选项 D.判断是否有键按下

- [37] 题目类型.单选题
- [37] 大题题干.计算机控制系统受到各种干扰的影响,其中()干扰存在于各个环节之中
  - [37] 正确答案.C
  - [37] 难易度.易
  - [37] 选项数.4
  - [37] 选项 A.空间感应
  - [37] 选项 B.电源系统窜入
  - [37] 选项 C.地电位波动窜入
  - [37] 选项 D.过程通道窜入
  - [38] 题目类型.单选题
  - [38] 大题题干.下列选项中不能抑制过程通道干扰的是
  - [38] 正确答案.C
  - [38] 难易度.易
  - [38] 选项数.4
  - [38] 选项 A.光电隔离
  - [38] 选项 B.继电器隔离
  - [38] 选项 C.合理配置传输线的特性阻抗
  - [38] 选项 D.采用双绞线
  - [39] 题目类型.单选题
- [39] 大题题干.因为 UPS 电源改造需请用计算机控制系统工作,人 开出了停用工作票,工作负责人检查后发现停用前需注意的,安全事 项栏中有一条与规程要求不符,此条是
  - [39] 正确答案.B
  - [39] 难易度.易
  - [39] 选项数.4
  - [39] 选项 A.确认有关的生产过程已全部退出运行,并已做好相关

#### 的隔离措施

- [39] 选项 B.做好所有软件的数据和完全备份
- [39] 选项 C.与停电相关的所有子系统经确认均已退出运行,并允许该系统停电
  - [39] 选项 D.以上都不是
  - [40] 题目类型.单选题
  - [40] 大题题干.能有效克服,因偶然因素引起的波动干扰的是
  - [40] 正确答案.B
  - [40] 难易度.易
  - [40] 选项数.4
  - [40] 选项 A.算平均值滤波
  - [40] 选项 B.中值滤波
  - [40] 选项 C.滑动平均值滤波
  - [40] 选项 D.加权平均值滤波
  - [41] 题目类型.单选题
  - [41] 大题题干.目前在计算机系统中常用的数据库不包括
  - [41] 正确答案.C
  - [41] 难易度.易
  - [41] 选项数.4
  - [41] 选项 A.分布式数据库
  - [41] 选项 B.实时数据库
  - [41] 选项 C.传统数据库
  - [41] 选项 D.历史数据库
  - [42] 题目类型.单选题
  - [42] 大题题干.开关型输入和数量的记录结构中不应包括什么
  - [42] 正确答案.B
  - [42] 难易度.易

- [42] 选项数.4
- [42] 选项 A.点索引,点名和点状态
- [42] 选项 B.信息管理
- [42] 选项 C.记录类型和型号类型
- [42] 选项 D.通道地址和位号
- [43] 题目类型.单选题
- [43] 大题题干.控制算法直接编排实现与串联编排实现相比有效字 长所引起的量化误差
  - [43] 正确答案.C
  - [43] 难易度.易
  - [43] 选项数.4
  - [43] 选项 A.较小
  - [43] 选项 B.相当
  - [43] 选项 C.较大
  - [43] 选项 D.不想当
  - [44] 题目类型.单选题
- [44] 大题题干.若以电机轴的转角为输入量,电机轴的转速为输出量,则它的传递函数为()环节
  - [44] 正确答案.B
  - [44] 难易度.易
  - [44] 选项数.4
  - [44] 选项 A.积分
  - [44] 选项 B.微分
  - [44] 选项 C.惯性
  - [44] 选项 D.稳定
  - [45] 题目类型.单选题
  - [45] 大题题干.在确定 A/D 变换器精度时,通常要求它的精度()

## 传感器的精度

- [45] 正确答案.B
- [45] 难易度.易
- [45] 选项数.4
- [45] 选项 A.大于
- [45] 选项 B.小于
- [45] 选项 C.等于
- [45] 选项 D.不等于
- [46] 题目类型.单选题
- [46] 大题题干.()数字滤波方法适用于周期性干扰
- [46] 正确答案.A
- [46] 难易度.易
- [46] 选项数.4
- [46] 选项 A.平均值滤波法
- [46] 选项 B.中位值滤波法
- [46] 选项 C.限幅滤波法
- [46] 选项 D.惯性滤波法
- [47] 题目类型.判断题
- [47] 大题题干.DDC 系统不能根据生产工艺信息的变化及时修改, 因此无法使生产过程处于最优工况
  - [47] 正确答案.A
  - [47] 难易度.易
  - [47] 选项数.2
  - [47] 选项 A.正确
  - [47] 选项 B.错误
  - [48] 题目类型.判断题
  - [48] 大题题干.并发性是指若干事件在同一时刻发生

- [48] 正确答案.B
- [48] 难易度.易
- [48] 选项数.2
- [48] 选项 A.正确
- [48] 选项 B.错误
- [49] 题目类型.判断题
- [49] 大题题干.用户为每个自己的进程创建 PCB,并控制进程的执行过程
  - [49] 正确答案.B
  - [49] 难易度.易
  - [49] 选项数.2
  - [49] 选项 A.正确
  - [49] 选项 B.错误
  - [50] 题目类型.判断题
  - [50] 大题题干.线程是最小的拥有资源的单位
  - [50] 正确答案.B
  - [50] 难易度.易
  - [50] 选项数.2
  - [50] 选项 A.正确
  - [50] 选项 B.错误
  - [51] 题目类型.判断题
- [51] 大题题干.有按键按下时时行线电平状态取决于与之相连的列线电平,这是识别矩形键盘是否被按下的关键。
  - [51] 正确答案.A
  - [51] 难易度.易
  - [51] 选项数.2

- [51] 选项 A.正确
- [51] 选项 B.错误
- [52] 题目类型.判断题
- [52] 大题题干.分页式存储管理中,页的大小是可以不相等的
- [52] 正确答案.B
- [52] 难易度.易
- [52] 选项数.2
- [52] 选项 A.正确
- [52] 选项 B.错误
- [53] 题目类型.判断题
- [53] 大题题干.对于一个具有三级索引表的文件,存取一个记录需要访问三次磁盘
  - [53] 正确答案.B
  - [53] 难易度.易
  - [53] 选项数.2
  - [53] 选项 A.正确
  - [53] 选项 B.错误
  - [54] 题目类型.判断题
  - [54] 大题题干.树型目录结构能够解决文件重名问题
  - [54] 正确答案.A
  - [54] 难易度.易
  - [54] 选项数.2
  - [54] 选项 A.正确
  - [54] 选项 B.错误
  - [55] 题目类型.判断题
  - [55] 大题题干.页式的地址是一维的,段式的地址是二维的

- [55] 正确答案.A
- [55] 难易度.易
- [55] 选项数.2
- [55] 选项 A.正确
- [55] 选项 B.错误
- [56] 题目类型.判断题
- [56] 大题题干.在 I/O 控制的多种方式中,传输速率高,对主机影响少的方式最好
  - [56] 正确答案.A
  - [56] 难易度.易
  - [56] 选项数.2
  - [56] 选项 A.正确
  - [56] 选项 B.错误
  - [57] 题目类型.判断题
- [57] 大题题干.用户程序应与实际使用的物理设备无关,这种特性就称作与设备无关性
  - [57] 正确答案.A
  - [57] 难易度.易
  - [57] 选项数.2
  - [57] 选项 A.正确
  - [57] 选项 B.错误
  - [58] 题目类型.判断题
- [58] 大题题干.虚存容量的扩大是以牺牲 CPU 工作时间以及内、外存交换时间为代价的
  - [58] 正确答案.A
  - [58] 难易度.易
  - [58] 选项数.2

- [58] 选项 A.正确
- [58] 选项 B.错误
- [59] 题目类型.判断题
- [59] 大题题干.页式管理易于实现不同进程间的信息共享
- [59] 正确答案.B
- [59] 难易度.易
- [59] 选项数.2
- [59] 选项 A.正确
- [59] 选项 B.错误
- [60] 题目类型.判断题
- [60] 大题题干.页式存储管理中,一个作业可以占用不连续的内存
- 空间,而段式存储管理,一个作业则是占用连续的内存空间
  - [60] 正确答案.B
  - [60] 难易度.易
  - [60] 选项数.2
  - [60] 选项 A.正确
  - [60] 选项 B.错误
  - [61] 题目类型.判断题
  - [61] 大题题干.原语是一种不可分割的操作
  - [61] 正确答案.A
  - [61] 难易度.易
  - [61] 选项数.2
  - [61] 选项 A.正确
  - [61] 选项 B.错误
  - [62] 题目类型.判断题
  - [62] 大题题干.简单地说,进程是程序的执行过程。因而,进程和

### 程序是——对应的

- [62] 正确答案.B
- [62] 难易度.易
- [62] 选项数.2
- [62] 选项 A.正确
- [62] 选项 B.错误
- [63] 题目类型.判断题
- [63] 大题题干.串模干扰通常叠加在各种不平衡输入信号和输出信

## 号上

- [63] 正确答案.A
- [63] 难易度.易
- [63] 选项数.2
- [63] 选项 A.正确
- [63] 选项 B.错误
- [64] 题目类型.判断题
- [64] 大题题干.双绞线的节距越小, 其噪声抑制效果越好
- [64] 正确答案.A
- [64] 难易度.易
- [64] 选项数.2
- [64] 选项 A.正确
- [64] 选项 B.错误
- [65] 题目类型.判断题
- [65] 大题题干.计算机控制系统输出通道分为模拟量,数字量输入
- 通道,输出通道分为模拟量,数字量输出通道。
  - [65] 正确答案.A
  - [65] 难易度.易
  - [65] 选项数.2

- [65] 选项 A.正确
- [65] 选项 B.错误
- [66] 题目类型.判断题
- [66] 大题题干.在加权平均值滤波公式中,所有加权系数的和应为3
- [66] 正确答案.B
- [66] 难易度.易
- [66] 选项数.2
- [66] 选项 A.正确
- [66] 选项 B.错误
- [67] 题目类型.判断题
- [67] 大题题干.步进控制器,有缓冲寄存器,缓行分配器控制巡辑,和正反转控制门组成。
  - [67] 正确答案.A
  - [67] 难易度.易
  - [67] 选项数.2
  - [67] 选项 A.正确
  - [67] 选项 B.错误
  - [68] 题目类型.判断题
  - [68] 大题题干.危机的运动控制功能之一是改变输出脉冲的频率,

## 控制步进电机的转速

- [68] 正确答案.A
- [68] 难易度.易
- [68] 选项数.2
- [68] 选项 A.正确
- [68] 选项 B.错误

- [69] 题目类型.判断题
- [69] 大题题干.可以用稳定性能,控性能观性稳态特性,动态特性来表征计算机控制系统的性能
  - [69] 正确答案.A
  - [69] 难易度.易
  - [69] 选项数.2
  - [69] 选项 A.正确
  - [69] 选项 B.错误
  - [70] 题目类型.判断题
- [70] 大题题干.增量式 PID 的特点是算是不需要累加, 计算量少, 控制效果好, 计算机故障时影响范围小, 安全性好
  - [70] 正确答案.A
  - [70] 难易度.易
  - [70] 选项数.2
  - [70] 选项 A.正确
  - [70] 选项 B.错误
  - [71] 题目类型.判断题
- [71] 大题题干.简化 PID 算式,有些场合为的是算式更简单,从形式上做了较大改动,脱离了传统的 PID 概念
  - [71] 正确答案.A
  - [71] 难易度.易
  - [71] 选项数.2
  - [71] 选项 A.正确
  - [71] 选项 B.错误
  - [72] 题目类型.判断题
- [72] 大题题干.如果被控对象比较复杂滞后较大,各种扰动因素较多,控制精度要求又高,此事需要采用单回路单参数控制系统来改善

#### 调节品质

- [72] 正确答案.B
- [72] 难易度.易
- [72] 选项数.2
- [72] 选项 A.正确
- [72] 选项 B.错误
- [73] 题目类型.判断题
- [73] 大题题干.主副回路的确定是因为副回路变化速度慢
- [73] 正确答案.B
- [73] 难易度.易
- [73] 选项数.2
- [73] 选项 A.正确
- [73] 选项 B.错误
- [74] 题目类型.判断题
- [74] 大题题干.不管川籍控制有多少级计算的顺序,总是从最外面的回路向内进行
  - [74] 正确答案.A
  - [74] 难易度.易
  - [74] 选项数.2
  - [74] 选项 A.正确
  - [74] 选项 B.错误
  - [75] 题目类型.判断题
- [75] 大题题干.由于副回路的快速作用,对进入副回路的干扰有很强的克服能力,是分级控制的特点
  - [75] 正确答案.B
  - [75] 难易度.易
  - [75] 选项数.2

- [75] 选项 A.正确
- [75] 选项 B.错误
- [76] 题目类型.判断题
- [76] 大题题干.不存在被控量的反馈是前馈控制不足之一
- [76] 正确答案.A
- [76] 难易度.易
- [76] 选项数.2
- [76] 选项 A.正确
- [76] 选项 B.错误
- [77] 题目类型.判断题
- [77] 大题题干.计算机控制系统中数据处理占比重很小
- [77] 正确答案.B
- [77] 难易度.易
- [77] 选项数.2
- [77] 选项 A.正确
- [77] 选项 B.错误
- [78] 题目类型.判断题
- [78] 大题题干.用计算机对生产过程进行自动监控是计算机应用的重要方向
  - [78] 正确答案.A
  - [78] 难易度.易
  - [78] 选项数.2
  - [78] 选项 A.正确
  - [78] 选项 B.错误
  - [79] 题目类型.判断题
  - [79] 大题题干.数字滤波这种滤波方法只是根据预定的滤波算法编

- 制,相应的城市实质上是一种程序滤波
  - [79] 正确答案.A
  - [79] 难易度.易
  - [79] 选项数.2
  - [79] 选项 A.正确
  - [79] 选项 B.错误
  - [80] 题目类型.判断题
- [80] 大题题干.当系统的采样速度较慢或采样信号变化较快时,系统的实时性就无法得到保证
  - [80] 正确答案.A
  - [80] 难易度.易
  - [80] 选项数.2
  - [80] 选项 A.正确
  - [80] 选项 B.错误
  - [81] 题目类型.判断题
- [81] 大题题干.滑动平均滤波是在每个采样周期采样两次,将这一次采样值和过去的若干次采样值一起求平均,所得结果即为有效采样值
  - [81] 正确答案.B
  - [81] 难易度.易
  - [81] 选项数.2
  - [81] 选项 A.正确
  - [81] 选项 B.错误
  - [82] 题目类型.判断题
- [82] 大题题干.HIM 是使用者与机器间沟通传达及接收信息的一个信号
  - [82] 正确答案.B

- [82] 难易度.易
- [82] 选项数.2
- [82] 选项 A.正确
- [82] 选项 B.错误
- [83] 题目类型.判断题
- [83] 大题题干.过程通道是在计算机和生产过程之间设置的信息传送和转换的连接通道
  - [83] 正确答案.A
  - [83] 难易度.易
  - [83] 选项数.2
  - [83] 选项 A.正确
  - [83] 选项 B.错误
  - [84] 题目类型.判断题
- [84] 大题题干.计算机控制系统就是利用计算机来实现生产过程自动控制的系统
  - [84] 正确答案.A
  - [84] 难易度.易
  - [84] 选项数.2
  - [84] 选项 A.正确
  - [84] 选项 B.错误
  - [85] 题目类型.判断题
  - [85] 大题题干.计算机的外部总线有 RS-
- 232C,RS\_485,IEEE\_488,USB 等等
  - [85] 正确答案.A
  - [85] 难易度.易
  - [85] 选项数.2

- [85] 选项 A.正确
- [85] 选项 B.错误
- [86] 题目类型.判断题
- [86] 大题题干.分布式控制数据共享可靠性,高性能好
- [86] 正确答案.A
- [86] 难易度.易
- [86] 选项数.2
- [86] 选项 A.正确
- [86] 选项 B.错误
- [87] 题目类型.判断题
- [87] 大题题干.反馈控制是按照偏差进行控制的,其思想属于后发

#### 制人

- [87] 正确答案.A
- [87] 难易度.易
- [87] 选项数.2
- [87] 选项 A.正确
- [87] 选项 B.错误
- [88] 题目类型.填空题
- [88] 大题题干.计算机输入,输出和计算都在规定时间内完成称为

()

- [88] 难易度.中
- [88] 选项数.1
- [88] 选项 A.实时
- [89] 题目类型.填空题
- [89] 大题题干.硬件仅为计算机控制系统的躯体,要使计算机正确的运行解决各种问题,必须为它()

- [89] 难易度.中
- [89] 选项数.1
- [89] 选项 A.编制软件
- [90] 题目类型.填空题
- [90] 大题题干.()是计算机应用于生产过程控制最早、也是最基本的一种类型
  - [90] 难易度.中
  - [90] 选项数.1
  - [90] 选项 A.数据采集系统
  - [91] 题目类型.填空题
  - [91] 大题题干.分布式控制系统,集散型控制系统也称为()
  - [91] 难易度.中
  - [91] 选项数.1
  - [91] 选项 A.分散控制系统
  - [92] 题目类型.填空题
  - [92] 大题题干.地址总线的宽度表明了()
  - [92] 难易度.中
  - [92] 选项数.1
  - [92] 选项 A.该总线的寻址范围
  - [93] 题目类型.填空题
  - [93] 大题题干.一个作业从进入系统到运行结束,一般要经历
  - ()、"执行"和"完成"三个不同状态
  - [93] 难易度.中
  - [93] 选项数.1
  - [93] 选项 A.后备

- [94] 题目类型.填空题
- [94] 大题题干.当一个进程独占处理器顺序执行时,具有两个特

性: 封闭性和()

- [94] 难易度.中
- [94] 选项数.1
- [94] 选项 A.可再现性
- [95] 题目类型.填空题
- [95] 大题题干.若要延长 RS-232C 的通信距离,必须()
- [95] 难易度.中
- [95] 选项数.1
- [95] 选项 A.以降低通信速率为代价
- [96] 题目类型.填空题
- [96] 大题题干. () 是信息显示中最重要的方式
- [96] 难易度.中
- [96] 选项数.1
- [96] 选项 A.图像显示
- [97] 题目类型.填空题
- [97] 大题题干.最常用的()编码是二进制编码
- [97] 难易度.中
- [97] 选项数.1
- [97] 选项 A.单极性
- [98] 题目类型.填空题
- [98] 大题题干.分辨率越(),转换时对输入量微小变化的反应越

灵敏

[98] 难易度.中

- [98] 选项数.1
- [98] 选项 A.高
- [99] 题目类型.填空题
- [99] 大题题干.当一个进程独占处理器顺序执行时,具有两个特
- 性: ()和可再现性
  - [99] 难易度.中
  - [99] 选项数.1
  - [99] 选项 A.封闭性
  - [100] 题目类型.填空题
- [100] 大题题干.所谓(),是一块能控制一台或多台外围设备与
- CPU 并行工作的硬件
  - [100] 难易度.中
  - [100] 选项数.1
  - [100] 选项 A.设备控制器
  - [101] 题目类型.填空题
- [101] 大题题干.虚拟设备是指采用某种 I / O 技术,将某个()设备改进为多个用户可共享的设备
  - [101] 难易度.中
  - [101] 选项数.1
  - [101] 选项 A.独占
  - [102] 题目类型.填空题
  - [102] 大题题干. "权"越大, ()越小
  - [102] 难易度.中
  - [102] 选项数.1
  - [102] 选项 A.电阻值

- [103] 题目类型.填空题
- [103] 大题题干.若干个事件在同一时刻发生称为并行,若干个事件 在同一时间间隔内发生称为()
  - [103] 难易度.中
  - [103] 选项数.1
  - [103] 选项 A.并发
  - [104] 题目类型.填空题
- [104] 大题题干.正在执行的进程等待 I/O 操作, 其状态将由执行状态变为() 状态
  - [104] 难易度.中
  - [104] 选项数.1
  - [104] 选项 A.阻塞
  - [105] 题目类型.填空题
  - [105] 大题题干.Dac1820 系列的 D/A 转换器的工作采用()方式。
  - [105] 难易度.中
  - [105] 选项数.1
  - [105] 选项 A.双缓冲
  - [106] 题目类型.填空题
  - [106] 大题题干.在页面置换算法中可实现的最有效的一种称为
  - [106] 难易度.中
  - [106] 选项数.1
  - [106] 选项 A.LRU
  - [107] 题目类型.填空题
  - [107] 大题题干.()则是由系统的布局结构制造工艺所引入的
  - [107] 难易度.中

- [107] 选项数.1 [107] 选项 A.内部干扰
- [108] 题目类型.填空题
- [108] 大题题干.过电压保护电路由()和稳压管组成
- [108] 难易度.中
- [108] 选项数.1
- [108] 选项 A.限流电阻
- [109] 题目类型.填空题
- [109] 大题题干.零阶保持器的频率特性可以近似看成是()滤波器
- [109] 难易度.中
- [109] 选项数.1
- [109] 选项 A.低通
- [110] 题目类型.填空题
- [110] 大题题干.为了使传感器特性与 A/D 变换器特性相匹配,通常应在传感器与 A/D 之间加入()
  - [110] 难易度.中
  - [110] 选项数.1
  - [110] 选项 A.调理电路
  - [111] 题目类型.填空题
  - [111] 大题题干.在加权平均值滤波公式中,所有加权系数的和应为

()

- [111] 难易度.中
- [111] 选项数.1
- [112] 题目类型.填空题
- [112] 大题题干.离散系统稳定性与连续系统不同,它不仅与系统结

## 构和参数有关,还与系统的()有关

- [112] 难易度.中
- [112] 选项数.1
- [112] 选项 A.采样周期
- [113] 题目类型.填空题
- [113] 大题题干.驱动电路可以提高步进电动机的()和平稳性
- [113] 难易度.中
- [113] 选项数.1
- [113] 选项 A.快速性
- [114] 题目类型.填空题
- [114] 大题题干.控制系统的性能通常可以用超调量()和稳态误差等来表征
  - [114] 难易度.中
  - [114] 选项数.1
  - [114] 选项 A.调节时间
  - [115] 题目类型.填空题
  - [115] 大题题干.控制器的输入是给定值与()实际输出之差
  - [115] 难易度.中
  - [115] 选项数.1
  - [115] 选项 A.被控参数
  - [116] 题目类型.填空题
- [116] 大题题干.()不需要做累加,计算误差和计算精度问题,对控制量的计算影响小
  - [116] 难易度.中
  - [116] 选项数.1
  - [116] 选项 A.增量式算法

[117] 题目类型.填空题 [117] 大题题干.()要用到过去偏差的累加值,容易产生较大的累 积误差 [117] 难易度.中 [117] 选项数.1 [117] 选项 A.位置式算法 题目类型.填空题 [118] [118] 大题题干.死区 B 是一个() 的参数 [118] 难易度.中 [118] 选项数.1 [118] 选项 A.可调 [119] 题目类型.填空题 [119] 大题题干.数字 PID 控制算法有两种形式()和增量式 [119] 难易度.中 [119] 选项数.1 选项 A.位置式 [119] [120] 题目类型.填空题 大题题干.()是最简单最基本的控制系统 [120] [120] 难易度.中 [120] 选项数.1 [120] 选项 A.单回路单参数控制系统 [121] 题目类型.填空题 [121] 大题题干.反馈控制是按照()进行控制的,其思想属于后发 制人 [121] 难易度.中

- [121] 选项数.1 [121] 选项 A.偏差 [122] 题目类型.填空题 [122] 大题题干.前馈控制是按照()进行补偿的开环控制,其思想 属于先发制人 [122] 难易度.中 [122] 选项数.1 [122] 选项 A.扰动量 [123] 题目类型.填空题 [123] 大题题干.采样任务()占各种物理量的值采集储存 [123] 难易度.中 [123] 选项数.1 [123] 选项 A.周期地 [124] 题目类型.填空题 [124] 大题题干.在计算机系统中()技术十分重要 [124] 难易度.中 [124] 选项数.1 [124] 选项 A.引入数据库 [125] 题目类型.填空题 [125] 大题题干.分布式数据库是()与计算机网络相结合的产物 [125] 难易度.中 [125] 选项数.1
  - [126] 题目类型.填空题

[125] 选项 A.数据库技术

[126] 大题题干.()是用来协调各局部数据模式,使之成为一个整

#### 体的模式结构

- [126] 难易度.中
- [126] 选项数.1
- [126] 选项 A.全局数据模式
- [127] 题目类型.填空题
- [127] 大题题干.实时数据库可以实现()
- [127] 难易度.中
- [127] 选项数.1
- [127] 选项 A.数据共享
- [128] 题目类型.填空题
- [128] 大题题干.()用来保存一段时间内的数据,供操作人员进行变化趋势的分析,便于管理人员进行各种高层次的综合分析
  - [128] 难易度.中
  - [128] 选项数.1
  - [128] 选项 A.历史数据库
  - [129] 题目类型.填空题
- [129] 大题题干.为了提高系统性能达到准确的测量与控制,一般情况下还需要进行()
  - [129] 难易度.中
  - [129] 选项数.1
  - [129] 选项 A.数字滤波
  - [130] 题目类型.填空题
  - [130] 大题题干.()可用于变化较慢的参数,温度,液位等
  - [130] 难易度.中
  - [130] 选项数.1
  - [130] 选项 A.程序判断滤波算法

- [131] 题目类型.填空题 [131] 大题题干.()对快速变化过程的信号采样不适用 [131] 难易度.中 [131] 选项数.1 [131] 选项 A.中值滤波 [132] 题目类型.填空题 [132] 大题题干.算术平均滤波程序,这种算法适用于对 [132] 难易度.中 [132] 选项数.1 [132] 选项 A.周期性干扰的信号滤波 [133] 题目类型.填空题 [133] 大题题干.一般采样次数愈靠后,其对应次数() [133] 难易度.中 [133] 选项数.1 [133] 选项 A.愈大 [134] 题目类型.填空题 [134] 大题题干.与慢速随机变化的参数,为了提高其滤波效果,通 常采用() [134] 难易度.中 [134] 选项数.1 [134] 选项 A.动态滤波方法———阶滞后滤波 [135] 题目类型.填空题

  - [135] 大题题干.闭环负反馈控制的基本特征是
  - [135] 难易度.中

[135] 选项数.1 [135] 选项 A.测量偏差 [136] 题目类型.填空题 大题题干.静态误差系数越大,精度() [136] [136] 难易度.中 [136] 选项数.1 [136] 选项 A.越高 题目类型.填空题 [137] [137] 大题题干.模拟输出通道的结构形式主要取决于()的构成方 式 [137] 难易度.中 [137] 选项数.1 [137] 选项 A.输出保持器 [138] 题目类型.填空题 [138] 大题题干.采用双绞线做信号引线的目的是 [138] 难易度.中 [138] 选项数.1 选项 A.减少电磁感应 [138] [139] 题目类型.填空题 大题题干.闭环控制系统是使被控量有较高的() [139] [139] 难易度.中 选项数.1 [139] 选项 A.精度 [139] [140] 题目类型.填空题

大题题干.在一个闭环系统里,不同输入与输出之间的传递函

[140]

# 数分母 ()

[140] 难易度.中

[140] 选项数.1

[140] 选项 A.相同