

2003年注册资产评估考试机电设备试题(七) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/80/2021_2022_2003_E5_B9_B4_E6_B3_A8_c47_80860.htm

61．设备的系统效率可以用（ ）等指标表示。A．日产量 B．整个寿命期的总产量 C．寿命周期费用 D．设备的维修费用 E．设备的设置费用

62．设备的小修与维护保养费用定额一般按（ ）来确定。A．设备复杂系数 B．设备计划开动台时 C．设备利用率 D．设备拥有量 E．工业产值

63．静强度设计中的失效应力可以（ ）为依据。A．屈服极限 B．比例极限 C．弹性极限 D．强度极限 E．疲劳极限

64．疲劳寿命曲线是根据标准试件通过试验获得的，在使用时必须引入（ ）进行修正。A．安全系数 B．尺寸系数 C．应力集中系数 D．载荷系数 E．表面状态系数

65．材料疲劳极限可以用（ ）等方法获得。A．查手册 B．用零件的疲劳极限并考虑安全系数确定 C．用材料的屈服极限和断裂极限计算 D．用材料的屈服极限和强度极限计算

66．下列叙述中，正确的是（ ）。A．人为因素引起的故障多发生在设备有效寿命的中、早期 B．设计不合理、漏检的缺陷都是设备发生故障的诱因 C．施加应力的先后顺序，应力循环的频率都属于故障诱因的时间因素 D．设备故障亦即时间依存性故障

67．下列关于FFT方式频谱分析仪的叙述中，正确的有（ ）。A．前置放大器的作用是将输入的电压信号放大到需要的幅度 B．抗混滤波器用来滤除过高和过低的频率成分 C．前置放大器和抗混滤波器组成了分析仪的输入通道 D．高速数据处理器用以实现FFT变换，可以是一台配置专用软件的微机

68．下列关于电容传声器的叙述中，正确的是（ ）。A

· 感受声强的膜片与后极板组成以空气为介质的电容器 B . 声波信号将导致电容器电容量的变化 C . 输出的交变电压与极化电压、负载电阻、膜片的振动有关 D . 电容传声器灵敏度高，但对环境的适应性较差

69 . 以下关于机床刚度的表述中，正确的有（ ）。 A . 机床刚度是指机床在外力作用下抵抗变形的能力 B . 机床刚度越大，工作精度越高 C . 机床的刚度是由组成机床的构件本身的刚度决定 D . 机床的热变形越大，刚度就越小

70 . 柴油机冒白烟，可能是因为（ ）等原因引起。 A . 烧机油 B . 柴油中含有水分 C . 缺氧 D . 工作温度低 E . 喷油雾化不良

三、综合题（一）什么是设备的第I种有形磨损和第II种有形磨损？如何进行补偿？什么是设备的第I种无形磨损和第II种无形磨损？各有何特点？某在用柴油机，在其说明书中标明：有效输出扭矩 $T_{tq}=3650\text{N}\cdot\text{m}$ ，转速 $n=1000\text{r}/\text{min}$ ，额定工况每小时燃油消耗量 $B=85.95\text{kg}/\text{h}$ 。该型号的发动机已不生产，目前相同功率替代产品的比油耗为 $190\text{g}/\text{kW}\cdot\text{h}$ ，试计算分析该柴油机可能存在哪些磨损。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问
www.100test.com