

安全工程师机械安全试题及答案 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/94/2021\\_2022\\_\\_E5\\_AE\\_89\\_E5\\_85\\_A8\\_E5\\_B7\\_A5\\_E7\\_c62\\_94706.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/94/2021_2022__E5_AE_89_E5_85_A8_E5_B7_A5_E7_c62_94706.htm)

一、选择题 在机械产品寿命周期的各环节中，决定机器产品安全性的最关键环节是\_\_\_\_\_。 A 设计 B 制造 C 使用 D 维修 (A) 以操作人员的工作位置所在的平面为基准，机械加工设备凡高度在之内的所有传动机构的可动零、部件及其危险部位，都必须设置防护装置。 A 2m B 2.5m C 3m D 3.5m (A) 凡是操作人员的工作位置在坠落基准面\_\_\_\_\_以上时，则必须在生产设备上配置供站立的平台和防坠落的防护栏杆。 A 0.5m B 2m C 2m D 3m (A) 为防止出现漏保护区，压力机光线式安全装置的光幕形状必须采用。 A 三角形 B 梯形 C 矩形 D 圆形 (C) 为防止人体部位误通过而造成伤害，在防护栅栏与传动机构零部件的距离为135mm时，防护栅栏的间隙尺寸应不大于\_\_\_\_\_mm。 A 50 B 40 C 30 D 20 (D) 双手按钮式安全装置的重新启动功能是指，在双手同时按压两个按钮时，机器才能运转。\_\_\_\_\_。 A只要一只手离开按钮，机器就停止运转；当这只手再次按压按钮，机器就能重新运转 B只要一只手离开按钮，机器就停止运转；只有双手都离开按钮再次按压按钮，机器才能重新运转 C如果一只手离开按钮，机器不停止运转；只有在双手都离开按钮，机器才停止运转 D只有双手都离开按钮，机器才能停止运转；只要一只手再次按压按钮，机器就能重新运转 (B) 磨削机械使用有机类结合剂（例如树脂、橡胶）砂轮的存放时间不应超过\_\_\_\_\_年，长时间存放的砂轮必须经回转试验合格后才可使用。 A 1年 B 2年

C 3年 D 4年 (A) 在压力机采用手用工具 (如夹具、镊子) 可以代替人手伸进危险区送取料。配备了手用工具, \_\_\_\_\_安全装置。A 可以取代 B 不可取代 C 可设置可不设置 D 多余设置 (B) 特种工种是从事特种作业人员岗位类别的统称。属于特种工种的电工、电焊工、\_\_\_\_\_等人员, 必须经由国家授权机构的培训、资格考核、认可并颁发凭证后, 才可持证上岗。A 起重机司机 B 车工 C 纺织工 D 电话接线员 (A) 属于特种设备有电梯、锅炉、压力容器、\_\_\_\_\_等。A 厂内运输车辆 B 车床 C 起重机械 D 数控机床 (A、C) 起重机的吊钩危险断面的磨损量达到原来的\_\_\_\_\_时, 应及时报废, 绝对不可采取补焊的办法来增大断面面积。A 50% B 30% C 10% D 5% (C) 动力驱动的起重机起升机构必须设置制动器。制动器应采用。A 常开式 B 常闭式 C 综合式 D 的形式不限 (B) 机械上常在防护装置上设置为检修用的可开启的活动门, 应使活动门不关闭机器就不能开动; 在机器运转时, 活动门一打开机器就停止运转, 这种功能称为。A 安全联锁 B 安全屏蔽 C 安全障碍 D 密封保护 (A) 对产生尘、毒危害较大的工艺、作业和施工过程, 应采取有效的密闭、\_\_\_\_\_、吸收、净化等综合措施和监测装置, 防止尘、毒的泄漏、扩散和溢出。A 高压 B 中压 C 零压 D 负压 (D) 手工送料的木工平刨床刀轴的刨刀体采用\_\_\_\_\_形状的更安全。A 六棱柱 B 四棱柱 C 多棱柱 D 圆柱 (D) 吊运炽热金属或危险品用钢丝绳的报废断丝数, 取一般起重机用钢丝绳报废断丝数的\_\_\_\_\_, 其中包括由于钢丝表面磨蚀而进行的折减。A 90% B 80% C 60% D 50% (D) 在输电线特别是在高压线附近工作的起重机各部分与输电线的最小距离, 当输电线路

电压在1kV以上时，应大于\_\_\_\_\_。 A 1 m B 1.5 m C 2 m D 3 m

( D ) 起重机的安全工作寿命，主要取决于\_\_\_\_\_不发生破坏的工作年限。当其主要受力构件发生不可修复的整体失稳

时，起重机应报废。 A工作机构 B机构的易损零部件 C金属结

构 D 电气设备 ( C ) 在需要设置安全防护装置的危险点，使用

安全信息\_\_\_\_\_安全防护装置。 A可以代替设置 B没必要

设置 C不能代替设置 D可以设置也可以不设置 ( C ) 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](http://www.100test.com)