

09结构工程师《电工安全技术考核》基础题(10)结构工程师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/569/2021\\_2022\\_09\\_E7\\_BB\\_93\\_E6\\_9E\\_84\\_E5\\_B7\\_c58\\_569681.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/569/2021_2022_09_E7_BB_93_E6_9E_84_E5_B7_c58_569681.htm)

一、是非题 1.户外垂直导线在包扎绝缘胶布时，应从下向上包。（ ） 2.三眼插座的保护接零桩头，接线时要直接引线与零线桩头相连。（ ） 3.在锅炉等金属容器内%考/试大%检修时，其照明要采用36伏安全行灯。（ ） 4.在城市低压公用配电网内，不应采用保护接零方式。（ ）

二、选择题 1.若 $\cos \phi = 0.8$ 、视在功率为100kVA时，则无功功率为（ ） 20kvar 80 kvar 60kvar 2.电动机若采用YD启动时，其启动电流为全压启动的（ ） 1 / 3 倍 1 / 3倍 3倍 3.对36V电压线路的绝缘电阻，要求不小于（ ） 0.036M 0.22 M 0.5 M 4.发生电气火灾后必须进行带电灭火时，应该使用（ ） 设为首页 消防水喷射 二氧化碳灭火器 泡沫灭火器

三、填空题 1.进行刀闸操作时，严禁\_\_\_\_\_拉刀闸，切断电源时应先拉\_\_\_\_\_再拉\_\_\_\_\_；合上时则顺序\_\_\_\_\_。 2.电工进入高空作业现场时应戴\_\_\_\_\_；电杆上工作传递物件时严禁\_\_\_\_\_；在带电设备周围，不准用\_\_\_\_\_进行测量；使用梯子时定要\_\_\_\_\_。

四、问答题 1.使用中的电流互感器为什么二次侧不准开路？需接线或拆线时应如何进行？ 2.试述电气设备停电检修的安全措施是什么？检修完毕后送电前应检查哪些方面？ 3.心肺复苏法的三项基本措施是什么？写出口对口人工呼吸法及胸外心脏按压法的动作要领。

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)