

安全工程师考试模拟题(判断题) 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\\_94719.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/94/2021_2022__E5_AE_89_E5_85_A8_E5_B7_A5_E7_c62_94719.htm)

建筑物应根据其重要性、使用性质、发生雷电事故的可能性和后果，按防雷要求分为三类。

答案： 凡制造、使用或贮存炸药、火药、起爆药、火工品等大量爆炸物质的建筑物，因电火花而引起爆炸，会造成巨大破坏和人身伤亡的建筑物应划为第二类防雷建筑物。

答案： (注：应划为第一类) 各类防雷建筑物应采取防直击雷和防雷电波侵入的措施。

答案： 对第三类防雷建筑物采用滚球法确定接闪器保护范围时，应使用的滚球半径应为45 m。

答案： (注：应为60 m) 变电所的位置不应设在有爆炸危险环境的正上方或正下方，且不宜设在有火灾危险环境的正上方或正下方，当与有爆炸或火灾危险环境的建筑物毗连时，应符合现行国家标准《爆炸和火灾危险环境电力装置设计规范》的规定。

答案： 可燃油浸电力变压器室的耐火等级为二级。

答案： (注：应为一级) 变压器室、配电室、电容器室的门应向外开启。相邻配电室之间有门时，此门应能双向开启。

答案： 变压器室、配电室、电容器室等应设置防止雨、雪和蛇、鼠类小动物从采光窗、门、电缆沟等进入室内的设施。

答案： 控制室和配电室内的采暖装置，可以有法兰、螺纹接头和阀门。

答案： (注：不应有法兰、螺纹接头和阀门。) 移动式电动工具、手持式电动工具应加装高灵敏动作的漏电保护器。

答案： 相对于腐蚀环境，变电所、配电所宜设在全年最小频率风向的上风侧。

答案： (注：应设在全年最小频率风向的下风侧)

) (注：宜设在全年最小频率风向的下风侧。) 对于易燃物质比空气重的爆炸性气体环境，位于1区、2区附近的变电所、配电所和控制室的室内地面，应高出室外地面0.3m。答案： (注：应高出室外地面0.6m。) 10kV及以下架空线路严禁跨越爆炸性气体环境，架空线路与爆炸性气体环境的水平距离，不应小于杆塔高度。答案： (注：不应小于杆塔高度的1.5倍) 在火灾危险环境内，沿未抹灰的木质吊顶和木质墙壁敷设的以及木质闷顶内的电气线路应穿钢管明设。答案： 标称电压超过交流36V容易被触及的裸带电体必须设置遮护物或外罩，其防护等级不应低于IP2X级。答案： (注：应为标称电压超过交流25V (有效值)...) 在爆炸危险场所工作的人员，应穿防静电 (导电) 鞋，以防人体带电，地面也应配用导电地面。答案： 消防应急灯具的应急工作时间应不小于60min，且不小于灯具本身标称的应急工作时间。答案： (注：应不小于90min) 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)