

2021 年危险化学品生产单位安全生产模拟考试 题库试卷（100 题，含答案）

1、(判断题)《化学品安全技术说明书》的内容，从该化学品制作之日算起，每三年更新一次。

参考答案：错误

2、(判断题)安全阀是通过阀瓣上介质作用力与加载机构作用力的消长，自行关闭和开启以达到防止设备超压的目的。

参考答案：正确

3、(判断题)单位或者个人违反《中华人民共和国突发事件应对法》，不服从所在地人民政府及其有关部门发布的决定、命令或者不配合其依法采取的措施，构成违反治安管理行为的，由公安机关依法给予处罚。

参考答案：正确

4、(判断题)编制应急救援预案的目的是确保不发生事故。

参考答案：错误

5、(判断题)某公司新建一个大型储罐，罐体内壁须涂刷耐腐涂料，为了节省，施工单位更换防腐漆稀料，用闪点低、易挥发有机溶剂替代。罐体内只有两个人工出口，无通风设施。使用普通的行灯和手持照明灯具，刷漆防腐

作业接近尾声时，发生爆炸，造成多人伤亡。根据上述情况，请判断，在贮罐内进行涂装作业过程中，为了经济合理，可以使用闪点低、易挥发有机溶剂替代防腐漆稀料。

参考答案：错误

6、(判断题)某化工厂准备开展一次应急响应功能演习，演习计划将盛有丙烯腈的储罐运到这片空地，但是为了防止演习发生意外事故，储罐只剩余约 1/5 体积的丙烯腈。根据上述描述，请判断，该厂演习有毒有害气体泄漏事故时，可以使用真正的有毒化学品。

参考答案：错误

7、(判断题)某炼化公司炼油三部裂化系列按停工网络开始降温降量，分馏系统也作相应调整，作为装置冲洗油的塔减二线量相应减少。班组按停工方案引外来低氮油(柴油组分)做冲洗油。14 时左右，班长王某、外主操俞某、周某一起到装置边界处改流程，未按规定进行检查、确认就进行引油操作。在打开边界处两道阀门后，低氮油从第二、第三道阀门之间的放空阀喷出，遇附近高温蒸汽管线起火，王某被烧成重伤。根据上述事实，低氮油从处于开启状态的放空阀门喷出，遇附近裸露的蒸汽阀门、“8”字盲板等高温部位而起火不属于该起事故的间接原因。

参考答案：正确

8、(判断题)粉尘爆炸比可燃混合气体爆炸危害小。

参考答案：错误

9、(判断题)应急救援过程中，应急救援人员应在事故地区的主要交通要道、路口设安全检查站，控制抢险救援的车辆通行。

参考答案：错误

10、(判断题)屏护可分为屏蔽与障碍，相比而言，障碍属于一种完全的防护，而屏蔽属于不完全防护。

参考答案：错误

11、(判断题)应急救援过程中社会援助队伍到达企业时，指挥部要派人员引导并告知安全注意事项。

参考答案：正确

12、(判断题)在触电事故中携带式和移动式电器设备触电事故较多。

参考答案：正确

13、(判断题)用人单位应当依照法律、法规要求，严格遵守国家职业卫生标准，落实职业病预防措施，从源头上控制和消除职业病危害。

参考答案：正确

14、(判断题)同一导体在不同温度下，它的电阻值是相同的。

参考答案：错误

15、(判断题)重大危险源，是指长期地或者临时地生

产、搬运、使用或者储运危险化学品，且危险物品的数量等于或者超过临界量的单元(包括场所和设施)。

参考答案：正确

16、(判断题)按照导致事故的原因把安全技术措施分为，预防事故发生的安全技术措施，控制事故发生的措施和消除减少事故损失的安全技术措施。

参考答案：正确

17、(判断题)职工因工作遭受事故伤害或者患职业病进行治疗，享受工伤医疗待遇。

参考答案：正确

18、(判断题)佩戴防毒面具作业完后需要转移至安全环境方可将防毒面具摘掉。

参考答案：正确

19、(判断题)锅炉和压力容器破坏的主要原因之一是存在裂纹缺陷。

参考答案：正确

20、(判断题)危险化学品入库时，应严格检验商品质量、数量、包装情况、有无泄漏。

参考答案：正确

21、(判断题)按事故频发倾向理论，事故频发倾向者的存在是工业事故发生的次要原因。

参考答案：错误

22、(判断题)职业性危害因素所致职业危害的性质和强度取决于危害因素的本身理化性能。

参考答案：错误

23、(判断题)在应急救援过程中环保部门负责事故现场的抢修及毒害物质扩散区域内的清理工作等。

参考答案：错误

24、(判断题)一般可燃物质燃烧并非物质本身在燃烧，而是物质受热分解出的可燃气体在空气中燃烧。

参考答案：正确

25、(判断题)班组长全面负责本班组的安全生产工作，是安全生产法律、法规和规章制度的直接执行者。

参考答案：正确

26、(判断题)有效的工程抢修抢险应以控制事故，减少损失，以达到更加安全为目的。

参考答案：正确

27、(判断题)混合物中可燃物浓度高于上限时，由于空气量不足，火焰也不能蔓延。

参考答案：正确

28、(判断题)输送有毒、易燃和易腐蚀物料的机泵，在解体检修之前，必须将泵体内残液放净。

参考答案：正确

29、(判断题)《中华人民共和国突发事件应对法》所

称突发事件，是指突然发生，造成社会危害，需要采取应急措施的事件。

参考答案：错误

30、(判断题)某化工厂大检修前，由某单位安装处在装置东面 37m 外空地上对新制成的重叠式换热器进行气密性试验。换热器每台有 40 个螺孔，在试验时换热器 B 装了 33 个螺栓，换热器 A 装了 37 个螺栓。试压环比原封头法兰厚 4.7cm，试压环装上后仍用原螺栓。螺栓与螺母装配时两头不均匀。试压过程中，换热器(B)试压环紧固螺栓拉断，螺母脱落，管束与壳体分离。重 4t 的管束向前冲出 8m，把前方黄河牌载有空气压缩机的汽车大梁撞弯，冲入车底，整台汽车被横推移位 2~3m；重 2t 的壳体向相反方向冲出，与管束分离后飞出 38.5m，碰到地桩停止；换热器 A、B 连接支座螺栓剪断，连接法兰短管拉断，重 6t 的换热器 A 受壳体断开短管处喷出气体的反作用推力，整个向东南方向移位 8m 左右，并转向 370°。现场共有 9 人，4 人不幸死亡。根据上述情况，请判断，该厂操作人员严重违反《压力容器安全监察规程》关于“耐压试验和气密试验时，各部位的紧固螺栓必须装配齐全”的规定，导致事故发生。

参考答案：正确

31、(判断题)危险化学品事故指由一种或数种危险化学品或其能量意外释放造成的人身伤亡、财产损失或环境

污染事故。

参考答案：正确

32、(判断题)根据《危险化学品安全管理条例》，危险化学品是指具有毒害、腐蚀、爆炸、燃烧、助燃等性质，对人体、设施、环境具有危害的剧毒化学品和其他化学品。

参考答案：正确

33、(判断题)化学泡沫灭火剂可以用来扑救忌水忌酸的化学物质和电气设备的火灾。

参考答案：错误

34、(判断题)单位要根据需要，没有必要引进、采用先进适用的应急救援技术装备。

参考答案：错误

35、(判断题)爆炸危险场所是指能够散发出可燃气体、蒸气和粉尘并易与空气混合形成爆炸性混合物的场所。

参考答案：正确

36、(判断题)特殊情况下，气瓶允许长时间置于烈日的曝晒下。

参考答案：错误

37、(判断题)开展安全标准化是企业的自主行为，不需要政府或其他有关部门的监督与考核。

参考答案：错误

38、(判断题)危险化学品生产企业根据需要确定是否设置安全生产管理机构或配备安全生产管理人员。

参考答案：错误

39、(判断题)储存危险化学品的建筑通排风系统的通风管道不宜穿过防火墙等防火分隔物，如必须穿过时应用非燃烧材料分隔。

参考答案：正确

40、(判断题)处理易凝固、易沉积的危险性物料时，设备和管道不需要有防止堵塞和便于疏通的措施。

参考答案：错误

41、(判断题)化工系统卸压要缓慢由高压降至低压，应注意压力不得降至零，更不能造成负压，一般要求系统内保持微弱正压。

参考答案：正确

42、(判断题)对于加工、运输、储存可燃性气体的设备检修，必须经置换分析合格后才能进行检修。

参考答案：正确

43、(判断题)生产和经营单位在编制化学品安全技术说明书时，只要保留标准和规定的全部内容和信息，其格式可以不限。

参考答案：错误

44、(判断题)对本单位应急装备、应急队伍等应急能力进行评估,并结合本单位实际,加强应急能力建设,是编制应急预案的关键。

参考答案: 正确

45、(判断题)避雷器、避雷线、避雷网、避雷带都只是接闪器,而避雷针是一种专门的防雷装置。

参考答案: 错误

46、(判断题)企业主要负责人、分管安全负责人和安全生产管理人员必须具备与其从事的生产经营活动相适应的安全生产知识和管理能力,依法参加安全生产培训,并经考核合格,取得安全资格证书。不合格者可先上岗再补考。

参考答案: 错误

47、(判断题)《危险化学品安全管理条例》规定:安全生产监督管理部门应当将其颁发危险化学品安全使用许可证的情况及时向同级环境保护主管部门和公安机关通报。

参考答案: 正确

48、(判断题)建设项目的职业病防护设施发生重大变更的,建设单位应当重新进行职业病危害预评价,办理相应的备案或者审核手续。

参考答案: 错误

49、(判断题)气瓶是一种贮运容器,它的最高压力决

定于它的充装量和最高使用温度。

参考答案：正确

50、(判断题)《中华人民共和国安全生产法》规定，生产经营单位不得将生产经营项目、场所、设备，发包或者出租给不具备安全生产条件或者相应资质的单位和个人。

参考答案：正确

51、(判断题)雷电可以分为直击雷、感应雷、雷电波侵入和球形雷。

参考答案：正确

52、(判断题)职业卫生技术服务机构应当取得职业卫生技术服务机构资质。

参考答案：正确

53、(判断题)安全生产许可证颁发管理机关应当建立、健全安全生产许可证档案管理制度，并不定期向社会公布企业取得安全生产许可证的情况。

参考答案：错误

54、(判断题)事故发生后，有关单位和人员应当妥善保护事故现场以及相关证据，任何单位和个人不得破坏事故现场、毁灭相关证据。

参考答案：正确

55、(判断题)物质发生一种急剧的物理或化学变化，

能在瞬间放出大量能量，同时产生巨大声响的现象称为爆炸。

参考答案：正确

56、(判断题)安全技术说明书的正文应采用简洁、明了、通俗易懂的规范汉字表述，数字资料要准确可靠，系统全面。

参考答案：正确

57、(判断题)某厂生产一种有机产品，须在高压釜中进行反应，随着温度升高(外加热)，釜内物料分解，气体要及时放空，保持一定压力，生产一直正常稳定。有一次，操作工没开启放空阀，班长未检查，投料升温后，釜内压力剧增，釜上的防爆设施失灵，一股有毒气体从高压釜法兰处冲出。当场有几人中毒晕倒，强大气流又将装有溶剂的储槽玻璃计量管冲坏，大量溶剂流出，引起火灾。临近几个储罐发生连环爆炸，一些溶剂从排水沟流入江河，造成严重水质污染。根据上述描述，请判断，该厂在工艺操作存在放空阀未开启，班长没检查等安全操作错误，间接导致该事故发生。

参考答案：正确

58、(判断题)用人单位未按照规定组织职业健康检查、建立职业健康监护档案或者未将检查结果如实告知劳动者的，责令限期改正，给予警告，可以并处5万元以上

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/118106114053006033>