# 公司安全知识竞赛题

来源：网络 作者：琴心剑胆 更新时间：2025-04-23

*公司2024年安全知识竞赛题库1.我国的安全生产方针是什么？答：安全第一、预防为主、综合治理。2.今年全国“安全生产月活动”的主题是什么？答：强化红线意识、促进安全发展3.今年公司开展的“安康杯”竞赛活动的主题是什么？答：广泛发动提质量，文...*

公司2024年安全知识竞赛题库

1.我国的安全生产方针是什么？

答：安全第一、预防为主、综合治理。

2.今年全国“安全生产月活动”的主题是什么？

答：强化红线意识、促进安全发展

3.今年公司开展的“安康杯”竞赛活动的主题是什么？

答：广泛发动提质量，文化引领强基础。

4.今年世界环境日的中国主题是什么？

答：向污染宣战。

5.公司安全工作的理念是什么？

答：公司安全工作理念是：安全是“第一责任、第一成本、第一形象

”。

6.根据公司《安全文化建设实施指导意见》，公司“安全文化”的核心理念是什么？

答：预防为先，可控在控。

7.安全“三基”管理的“三基”是什么？

答：基层、基础、基本功。

8.安全生产“四负责”是什么？

答：谁主管、谁负责；谁组织、谁负责；谁布置、谁负责；谁实施、谁负责。

9.公司近几年一直致力于绿色施工管理，制订了《现场洁净化、工厂化及绿色施工管理规定》，请问什么是绿色施工？

答：绿色施工是指工程建设中，在保证质量、安全等基本要求的前提下，通过科学管理和技术进步，最大限度地节约资源与减少对环境负面影响的施工活动，实现四节一环保（节能、节地、节水、节材和环境保护）。

10.公司

“五同三有”分包管理理念是什么？

答：五同：政治上同待遇、工作上同标准、利益上同收获、素质上同提升、生活上同关心。三有：有人、有信、有心

11.公司《班组建设标准化实施细则》中的“五化”是什么内容？

答：班组建制标准化、硬件设施标准化、班组管理标准化、班组活动标准化、检查考核标准化

12.我们通常所说的《安规》指的是什么？

答：《电力建设安全工作规程》。

13.事故处理“四不放过”原则是什么？

答：事故原因没有查清不放过，事故责任者没有严肃处理不放过，广大职工没有受到教育不放过，防范措施没有落实不放过。

14.涉及生产安全事故的法律责任主要有哪些？

答：行政责任、刑事责任和民事赔偿责任。

15.高处作业“三宝”是什么？

答：安全帽、安全带、安全网。

16.安全施工要杜绝哪“三违”？

答：违章指挥、违章作业，违反劳动纪律。

17.安全生产责任制的实质是什么？

答：安全生产，人人有责。

18.什么叫“三级安全教育”？

答：指新入厂职员、工人的厂（公司、项目部）级安全教育、车间（专业工地）级安全教育和岗位（工段、班组）安全教育。

19.什么叫“三同时”？

答：在新建、改建、扩建工程和技术改造项目中，劳动安全卫生设施与主体工程必须同时设计、同时施工、同时投产使用。

20.什么叫“五同时“？

答：在计划、布置、检查、总结、评比生产的时候，同时计划、布置、检查、总结、评比安全生产工作。

21.什么叫“三废”？

答：废水、废气、废渣。

22.消防工作的方针是什么？

答：预防为主，防消结合。

23.在易燃、易爆区域动用明火或进行可能产生火花的作业时，有哪些安全要求？

答：必须办理动火工作票，经有关部门批准，并采取相应措施方可进行作业。

24.施工现场常用的消防器材哪些？

答：砂、水桶、铁锹、灭火器。

25.安全管理

“六化”

标准是什么？

答：安全管理制度化、安全设施标准化、现场布置条理化、机料摆放定置化、作业行为规范化、环境影响最小化。

26.造成事故发生的主要因素有哪些？

答：人的原因；物的原因；环境原因；管理原因。

27.事故预防的主要措施有哪些？

答：安全技术措施；教育培训措施；管理措施。

28.什么是安全操作规程？

答：为了保证安全生产而制定的，操作者必须遵守的操作活动规则。

29.人的基本安全素质包括哪些？

答：安全意识、安全知识、安全技能。

30.习惯性违章的三大特征是什么？

答：习惯性违章的三大特征是具有普遍性、反复性、顽固性。

31.生产经营单位贯彻实施安全生产法，具体要抓好哪“六大保障“？：

答：1、责任保障 2、组织保障 3、素质保障 4、重点保障　5、源头保障 6、投入保障。

32.何为特种作业？施工现场哪些人是特种作业人员？

答：特种作业是指在劳动过程中容易发生伤亡事故，对操作者本人、他人及周围设施的安全可能造成重大危害的作业。施工现场起重工、电工、焊工、架子工、操作工、驾驶员等均为特种作业人员。

33.现场的防护设施严禁任意拆除或移动，必须拆除时应该采取那些措施？

答：应征得原搭设单位的同意，并采取临时安全施工措施，作业完毕后立即恢复原状并经原搭设单位验收。

34.作业过程中常说的“四不伤害”是指什么？

答：不伤害自己，不伤害别人，不被别人伤害，保护他人不受伤害。

35.JGJ59-2024《建筑施工安全检查标准》中安全管理部分检查评定保证项目包括哪几个部分？

答：安全生产责任制、施工组织设计、安全技术交底、安全检查、安全教育、应急预案。

36.《生产安全事故报告和调查处理条例》规定生产安全事故分为几个等级？

答：分为4个等级：一般、较大、重大、特别重大。

37.什么是受限空间作业？

答：受限空间是指施工现场各种设备内部（炉、罐、仓、池、槽车、管道、烟道等）和隧道、下水道、沟、坑、井、池、涵洞、阀门间、污水处理设施等封闭、半封闭的设施及场所（地下隐蔽工程、密闭容器、长期不用的设施或通风不畅的场所等）。

38.什么是接地装置？

答： 接地体与接地线的总和称为接地装置。施工现场接地装置采用圆钢、钢管、角钢、扁钢等材料制作，螺纹钢不能用作接地体。

39.漏电保护器的功用是什么？适用范围是什么？

答：漏电保护器的功用主要是对有致命危险的人身触电提供间接接触保护。其适用范围是交流50HZ额定电压380V，额定电流至250A。

40.在电气设备上工作，保证安全的技术措施有哪些？

答：1、停电；2、验电；3、装设接地线；4、悬挂标志牌；5、装设遮拦。

41.照明线路常见的故障有哪些？

答：主要有短路、断路和漏电三种。

42.配电室、开关柜应如何做好防护？

答：应加锁、设置警告标志，并设置干粉灭火器等消防器材。

43.变配电室要求做到的五防是什么？

答：防火、防水、防漏、防雪、防小动物。

44.什么是安全电压？我国的安全电压额定值的等级分别为多少？

答：安全电压是为防止触电事故面采用的由特定的电源供电的电压系列。安全电压额定值的等级为42、36、24、12、6伏。

45.一般习惯以36伏为安全电压，人体长时间接触36伏电压会不会有危险？为什么？

答：有危险。因为人直接接触36伏电压时，都是处在痉挛以上和致颤以下这个区域，都是不一定安全的。36伏作为安全电压是有条件的，是有时间限制的，是相对安全，而不是绝对安全。

46.施工现场临时照明灯具悬挂高度有何规定？

答：悬挂高度应不低于2.5m，低于2.5m时应设防护罩。

47.如要进入凝汽器内部进行气割作业，割具应如何点燃和熄灭？

答：割具应在外面点燃，作业完成后应拿出在外边灭火。

48.请说出氧气瓶、氩气瓶、氮气瓶、乙炔气瓶的色标？

答：氧气瓶——天蓝色，氩气瓶——灰色，氮气瓶——黑色，乙炔气瓶——白色。

49.气瓶在使用过程中，为什么都必须留有一定压力的余气?

答：如果瓶内不留一定压力和余气，空气或其它气体就会侵入瓶内，气瓶内的气体就不纯了，会在使用过程中发生事故。

50.氧气瓶、乙炔瓶和焊炬间的距离为多少？

答：氧、乙炔瓶和焊炬间的距离不得小于10米。

51.为了防止电、气焊作业中的灼伤事故，正确地使用防护用品对上衣、裤脚、手套的穿戴有哪些要求?

答：上衣不准扎在裤子里，裤脚不准塞在靴子里，手套要套在袖口外。

52.《机械设备使用及维护管理规定》规定：机械操作人员应经过专业培训，能熟练掌握所操作机械的构造原理，技术性能，使用要求，安全操作和保养知识，达到“三懂四会”，请回答“三懂四会”具体内容？

答：懂原理、懂结构、懂性能；会操作、会保养、会维修、会排除简单的故障。

53.机械设备的哪些部位应装设防护装置和安全装置？

答：在机械设备的传动带、明齿轮，接近于地面的连轴节、皮带轮、转动轴、飞轮、砂轮和电锯等危险部分，都要装设防护装置。

54.塔式起重机主要安全装置有哪些？

答：起重量限制器、起重力矩限制器、起升高度限制器、幅度限制器、行走限制器、吊钩保险装置，防钢丝绳跳槽装置。

55.塔吊“两保险”，“四限位”指的是什么？

答：吊钩保险和卷筒保险，力矩、超高、变幅、行走限位装置。

56.什么是高处作业？

答：凡在坠落高度基准面2米及2米以上有可能坠落的高度处进行的作业。

57.脚手架的外测、斜道和平台防护栏杆的搭设有什么要求？

答：应搭设两道防护栏杆，上杆离地1.05～1.2米，下杆离地0.5～0.6米，并设挡脚板或防护立网。

58.站班会的“三查”与“三交”的内容是什么？

答：查衣着、查“三宝”、查精神状态；交任务、交安全、交技术。

59.《电力建设安全工作规程》规定，链条葫芦不得超负荷使用，起重能力在5吨以下的允许几人拉链？起重能力在5吨以上的允许几人拉链？

答：起重能力在5吨以下的链条葫芦允许1人拉链，起重能力在5吨以上的链条葫芦允许2人拉链，不得增加人数猛拉。

60.根据JGJ196-2024《建筑施工塔式起重机安装、使用、拆卸安全技术规程》规定，塔式起重机在哪些情况下严禁使用？

答：国家命令淘汰的产品、超过规定使用年限经评估不合格的产品、不符合国家现行相关标准的产品、没有完整安全技术档案的产品。

61.什么是保护接地？

以及保护接地有什么作用？

答：把正常情况下不带电，而在故障情况下可能带电的电气设备外壳、构架、支架通过接地和大地接连起来叫保护接地。保护接地的作用是将电气设备不带电的金属部分与接地体之间作良好的金属连接，降低接点的对地电压，避免人体触电危险。

62.住房和城乡建设部规定的危险性较大的分部分项工程范围主要有哪些？

答：深基坑工程（土方开挖、基坑支护、降水工程）、模板工程及支撑体系、起重吊装及安装拆卸工程、脚手架工程、拆除爆破工程、其他存在的加大危险的工程（如开挖深度超过16米的人工挖孔桩工程等）

63.公司的质量、职业健康安全和环境管理的方针是什么？

答：科学管理、精益施工、提供顾客满意的工程和服务

控制风险、预防事故、保障全体员工的安全和健康

节约能源、防治污染、增强环境保护的意识和能力

遵规守法、开拓创新、承诺管理体系的持续和改进

64.职业病的特点是什么？

答：（1）有明确的病因；（2）导致职业病的职业危害因素大多是可以检测的，而且需达到一定程度，才能致病；（3）在接触同样因素的人群中常有一定的发病率；（4）有一定的临床症状；（5）不少职业病，目前尚无特效治疗；（6）职业病是可以预防的。

65.对担任高处作业的人员身体状况有哪些规定？

答：担任高处作业人员必须身体健康，患有精神病、癫痫病及经医师鉴定患有高血压、心脏病等不宜从事高处作业病症的人员，不准参加高处作业，凡发现工作人员有饮酒、精神不振时，禁止登高作业。

66.今年公司1号文《公司2024年安全生产工作要点》共提出了十项四十条具体措施，文中提到的“三坚持”、“三提升”具体指什么？

答：三坚持：坚持风险预警预报，落实防范措施。坚持隐患排查治理，消除各类隐患。坚持安全“三基”管理，减少违章、未遂及轻重伤事件发生。

三提升：推进多业务板块同标准管理，提升多业务板块安全管控水平。开展安全文明施工创建，提升安全生产标准化管理水平。强化应急管理，提升突发事件应急处置水平。

67.今年1月份公司行政事业部和安全管理部联合下发了关于执行《动火作业票管理补充规定》的通知，《动火作业票管理补充规定》重新设计了一、二、三级动火动火作业票，请问三级动火具体指什么？

答：一级动火是指火灾危险性大，影响大和损失大的部位或场所动火作业。如电缆铺设区域，彩板封闭区域，汽机房油箱区域等。

二级动火是指一级动火以外的所有防火重点部位或场所以及禁止明火区动火作业。如木工场、氧乙炔气笼附近、锅炉辅机滤油区域等

三级动火是指一般动火，即指在施工现场内的所有动火作业。

68.公司消防安全管理的一项重点工作内容是提升各单位消防工作“四个能力”和重点防火部位人员的“四懂四会”能力，请问“四个能力”和“四懂四会”指什么？

答：四个能力：消除火灾隐患、扑救初起火灾、疏散逃生和宣传教育培训能力。

四懂：懂岗位危险、预防措施、懂扑救方法和逃生方法。

四会：会使用消防器材、会报火警、会扑救除火和组织逃生。

69.2024年10月公司发布了《公司安全生产标准化建设实施方案》开始全面推行安全生产标准化达标建设，请问什么是“电力工程建设项目安全生产标准化”？

答：通过建立安全生产责任制，制定安全管理制度和操作规程，排查治理隐患和监控重大危险源，建立风险分析和预控机制，规范生产行为，使各生产环节符合有关安全生产法律法规和标准规范的要求，人、设备、环境、管理处于良好状态，并持续改进，不断加强企业安全生产规范化建设。

70.任何单位和个人都有责任维护消防设施，其中有哪三不准？

答：不准损坏和擅自挪用消防设备、器材；不准埋压和圈占消防水源；不准占用防火间距、堵塞消防通道。

71.用电线路中发生火灾的主要原因是什么？

答：短路、电路超负荷、电路中产生大的接触电阻、保险装置不适合。

72.单位专职或义务消防队要做到哪“五熟悉“？

答：熟悉重点部位、熟悉建筑结构、熟悉道路水源、熟悉火灾危险性、熟悉灭火措施。

73.为什么烟头能引起火灾？

答：因为烟头的表面温度在摄氏200--300度，中心温度高达摄氏700--800度，而一般可燃物（如纸张、棉花、柴草、木材）可燃物的燃点一般在摄氏130--350度，都低于烟头的温度。

74.什么是“违章作业”？

答：在电力生产、施工中，凡违反国家、部或主管上级制订的有关安全的法规、规程、条例、指令、规定、办法、有关文件，以及违反本单位制订的现场规程、管理制度、规定、办法、指令而进行工作，称之为违章作业。

75.安全工作中的“四个第一|”是什么？

答：各行工作中安全工作第一；安全工作中人身安全第一；各项安全措施中安全思想第一；在安全思想教育中自我保护意识第一。

76.夏季、雨季施工前应做好哪些准备工作？

答：应做好防风、防雨、防火、防雷、防暑降温等准备工作；现场排水系统应整修通畅，必要时应筑防汛堤。

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！