

注册安全工程师生产管理知识复习要点(2)安全工程师考试

PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/548/2021_2022__E6_B3_A8_E5_86_8C_E5_AE_89_E5_c62_548743.htm 31、使用劳保用品的一般要求：检查.不超限使用、合格产品、不能代替.按说明书使用 32、安全评价包括安全预评价、安全验收评价、安全现状综合评价和专项安全评价。 33、安全预评价根据建设项目可行性研究报告，内容：危险及有害因素识别、危险度评价和安全对策措施及建议。 34、安全验收评价在建设项目竣工试生产运行正常后、正式投产前进行。设备设施装置实际运行状况检测考察找出项目投产后可能存在的危险有害因素，提出安全对策措施和建议。运用系统安全工程原理和方法。 35、安全现状综合评价：针对某一单位总体或局部生产经营活动的安全现状进行评价。 36、专项安全评价是针对某一活动或场所，存在的危险有害因素进行的安全评价。剧毒化学品获得营业执照必须。 37、安全评价的程序：准备、危险辨识、定性定量评价、安全对策措施、结论及建议、编制报告 38、危险有害因素按导致事故的直接原因共分6大类37项：物理性、化学性、生物性、心理生理性、行为性、其他。参照事故类别进行分类，共20类。 39、危险有害因素常用的辨识方法：直观经验分析法(如对照、经验法和类比法)和系统安全分析法(如事件树、事故树等)。 40、危险控制顺序：消除-预防-减少-隔离-联锁-警示 41、重大危险源：长期或临时地生产、使用、搬运或储存危险物质，且危险物质的数量等于或超过其临界量的单元(包括设施和场所) 42、评价单元一般以生产工艺、工艺装置、物料的特点和特征与危险有害因素的

类别、分布有机结合进行划分。43、常用的安全评价方法有：定性(安全检查表、专家现场询问观察法、因素图分析法、事故引发和发展分析、作业条件危险性评价法、故障类型和影响分析、危险可操作性研究等)、定量(分为概率风险、伤害范围、危险指数评价法)。44、安全预评价报告格式：封面、预评价资质证书影印件、著录基、目录、编制说明、前方、正文、附件、附录。45、安全验收评价(为企业服务，为政府服务)，报告格式同上。46、安全现状评价报告格式：前言、目录、项目概述、程序和评价方法、危险性预先分析、危险度与危险指数分析、事故分析与重大事故的模拟职业卫生现状评价、对策与建议、评价结论共8章。47、重大危险源辨识标准GB18218-2000适用：危险物生产、使用、贮存和经营企业或组织，不适用：核设施和加工放射性物质的工厂、军事设施、采掘业、危险物质的运输。48、重大危险源的评价依据是物质的危险特性及其数量。49、单元是指一个生产装置、设施或场所、或同属一个工厂的边缘距离小于500m的几个生产装置、设施或场所。50、分类：生产场所重大危险源和贮存区重大危险源两种。生产场所重大危险源分为四类(爆炸性物质、易燃物质、活性化学物质、有毒物质)142种。51、风险评价是重大危险源控制的重要内容。52、燃烧爆炸性危险物质可为7类：爆炸性物质、气体燃烧性物质、液体、固体、自燃、遇水易燃、氧化性物质。53、重大危险源控制系统由以下组成：重大危险源的辨识、评价、管理、报告、事故应急救援预案。54、我国重大危险源监控为4级。55、安全监督管理部门应建立重大危险源宏观监控信息网络，实施重大危险源的宏观监控与管理。56、重大危险源的监督管理工作

主要由区县一级安全生产监督管理部门进行。57、事故应急救援的基本任务：抢救受害人员、迅速控制事态、消除危害后果恢复现场、查清事故原因评估危害程度。58、事故应急救援的特点：不确定性、突发性、复杂性、后果影响易猝变激化放大。59、事故应急管理包括预防、准备、响应和恢复4个阶段。60、准备阶段：应急体系建立、有关部门和人员职责的落实、预案编制、应急队伍建设、应急设备与物资准备维护、预案的演练、与外部应急力量的衔接百考试题编辑整理 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