

考试辅导:安全生产管理的基本概念 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__E8_80_83_E8_AF_95_E8_BE_85_E5_c62_94373.htm

一、劳动保护、职业安全卫生、安全生产等基本概念 来源：www.examda.com1 . 劳动保护

劳动保护是依*科学技术和*管理，采取技术措施和管理措施，消除生产过程中危及人身安全和健康的不良环境、不安全设备和设施、不安全环境、不安全场所和不安全行为，防止伤亡事故和职业危害，保障劳动者在生产过程中的安全与健康

的总称。 2 . 安全生产 安全生产是为了使生产过程在符合物质条件和工作秩序下进行，防止发生人身伤亡和财产损失等生产事故，消除或控制危险有害因素，保障人身安全与健康，设备和设施免受损坏，环境免遭破坏的总称。 3 . 职业安全卫生

职业安全卫生是安全生产、劳动保护和职业卫生的统称，它是以保障劳动者在劳动过程中的安全与健康为目的的工作领域，以及在法律法规、技术、设备与设施、组织制度、管理机制、宣传教育等方面所有措施、活动和事物。

二、事故、事故隐患、危险、重大危险源等基本概念 1 . 事故

造成人员死亡、伤害、职业病、财产损失或其他损失的意外事件。（统计中，将工伤事故分为20类）来源

：www.examda.com2 . 事故隐患 生产系统中可导致事故发生的人的不安全行为、物的不安全状态和管理上的缺陷。（可将事故隐患归纳为21类）

3 . 危险 系统中存在导致发生不期望后果的可能性超过了人们的承受程度。（危险度是事故发生的可能性与严重性的二元函数，是两者的结合。）

4 . 危险源 可能造成人员伤害、疾病、财产损失、作业环境破坏或

其他损失的根源或状态。 5. 重大危险源 长期地或者临时地生产、搬运、使用或者储存危险物品，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）。说明：危险物品指易燃易爆物品、危险化学品、放射性物品等能够危及人身安全和财产安全的物品。 三、安全、本质安全、安全生产管理等基本概念 1. 安全 安全生产系统中人员免遭不可承受危险的伤害。（免遭不可承受的发生事故的危险） 2. 本质安全 设备、设施或技术工艺含有内在的能够从根本上防止发生事故的功能。包括两种安全功能：(1)失误—安全功能：操作者即使操作失误，也不会发生事故或伤害。(2)故障—安全功能：设备、设施或技术工艺发生故障或损坏时，还能暂时维持正常工作或自动转变为安全状态。上述两种安全功能应该是设备、设施和技术工艺本身固有的，即在它们的规划设计阶段就被纳入其中，而不是事后补偿的。 3. 安全生产管理 来源：www.examda.com 针对人们生产过程的安全问题，运用有效的资源，发挥人们的智慧，通过人们的努力，进行有关决策、计划、组织和控制等活动，实现生产过程中人与机器设备、物料、环境的和谐，达到安全生产的目标。（安全生产管理的目标是，减少和控制危害，减少和控制事故，尽量避免生产过程中由于事故所造成的人身伤害、财产损失、环境污染以及其他损失。） C 模拟试题 1. “安全”就是：来源：www.examda.com a. 不发生事故. b. 不发生伤亡事故； c. 不存在发生事故的危險； d. 所存在的发生事故的危險程度是可以承受的。 2. 以下属于重大危险源的是： a. 生产场所A，有爆炸性物质三硝基苯甲醚4.4吨. b. 生产场所B，有易燃物质乙炔0.3吨、活性化学物质过氧化钠0.75吨、有毒物质氯乙烯13

吨； c. 储存区C，有活性化学物质过氧化钠17吨； d. 储存区D.，有有毒物质氯乙烯25吨、爆炸性物质三硝基苯甲醚24吨。 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