

安全检查“三要素”一看二问三检测安全工程师考试 PDF 转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022__E5_AE_89_E5_85_A8_E6_A3_80_E6_c62_644902.htm 安全检查是企业搞好安全生产常用的主要方法和手段，检查能发现问题、解决问题、预防事故的发生。如何更好、更有效地开展安全检查，达到预定的目的，笔者认为，在实施检查时，“一看、二问、三检测”是检查者必须要掌握和抓住的“三个要素”。

一看首先看现场：看现场清洁生产、文明生产状况，有无“跑、冒、滴、漏”现象，环境是否干净整洁，物料、器具摆放是否整齐有序，有否“脏、乱、差”状况，工况条件是否安全适宜(如通风、照明、气味、温度、噪音、粉尘、卫生等)。

其次，看规程制度：企业是否制定适合企业实情的《规章制度》和各类设备、工艺的《安全操作规程》，有否签订落实各级、各岗位的《安全生产责任制》(包括岗位设备、工艺的操作管理责任)。

三看设备安全情况：如房屋建筑、设备安装以及附属设施等是否符合安全要求，如房子与房子、设备与设备的安全间隔，室内与室外的消防安全通道，危险化学品仓库的安全储存条件及生产使用过程中的防火防爆、泄漏泄压措施、设备配型(材)是否正确(如压力容器与非压力容器、防爆与非防爆、防腐与非防腐等等)，管道、电线放置是否规范合理，部分需防冻保暖、降温升压的设备有否安全防护措施等等。

四看物料堆放(重点是危险化学品)是否按品种、按特性、按包装、按规格分类安全隔离和合理堆放，储存、摆放是否符合防火、防爆、防腐、防潮、防晒、防倒等安全要求，各种物料的标识是否齐全并清晰醒目。

五看设备维护

保养是否到位(包括配套的安全装置、电气设备、消防器材、应急器具、防护用品等)，运行是否安全正常，有否“带病作业”等。六看厂区、车间的规划布局是否合理，标识是否清楚明显。如生产区、行政区、生活区是否明显分离，设备安装、物料摆放是否合理，作业场所各类禁止、警告、指令、指示标志、标识，危险化学品岗位的“安全周知卡”或安全告知牌是否清楚醒目。七看在岗职工遵纪守法(包括操作)情况是否良好，有否违反劳动纪律和操作规程的现象，如窜岗、离岗、睡岗、开玩笑、玩游戏、抽烟、喝酒、吃零食、干私活、闲谈取乐、不穿工作服等。八看劳动防护措施是否到位，“台有栏、洞有盖、轴有套、轮有罩”，包括个人防护(工作服、鞋、帽、手套、口罩、面具和个人卫生等)。九看各类记录，如岗位工艺操作记录、交接班记录、设备检修维护保养记录、巡回检查记录等是否按实记录。来源

：www.examda.com 十看职工持证上岗情况，一般岗位的“安全作业证”，特殊工种的“资格证”，是否按要求经培训考试合格后，实行持证上岗。二问问各类规程制度、作业标准是否认真贯彻实施(重点是工艺纪律和设备操作)；问各级、各岗位的安全生产责任制是否落实到位，如设备的维护保养责任、危险化学品的安全管理责任、日常安全检查和监督管理责任等；问安全经费是否到位，奖罚措施有否兑现；问项目在设计、开发、施工、应用投产时，是否实行“三同时”，并进行了必要的安全评估和验收；问发生了事故或发现重大隐患后，是否按“四不放过”原则，进行了认真严肃的调查处理；问新职工进岗(包括民工和实习人员)、老职工换岗，是否都进行了必要的安全生产“三级”教育和转岗培训，

日常的安全教育是否到位，如安全生产知识、消防安全知识、劳动防护技术、岗位设备操作、工艺流程、相关注意事项及万一发生事故后的应急措施等等，包括职工的应知应会知识和安全技术的掌握程度情况，在生产计划布置安排、项目上马、装置维修、气候转变、节假日休息时的提醒教育是否到位；问日常安全管理情况如何，如值班、检查、评比、考核等等；问动火、人锅、登高作业等时，是否按要求进行审批办证；问岗位设备运行是否正常，使用过程中有否发现异常现象，平常发生的故障有哪些；问生产过程中，有否发现工艺规程尚欠完善的地方和作业流程不顺畅的环节等等。来源：www.100test.com

三检测 检测高层建筑物(房子、塔)、配用电设施及电气设备、易燃易爆危险化学品储槽、仓库以及生产使用岗位等地方的安全防护装置、设备设施是否符合安全要求，如防雷、防静电的避雷、接地装置是否正确安装，并畅通有效；检测消防设施及应急器具是否完整好用；检测“锅、容、管、特”设备的安全装置、仪器仪表是否灵敏正常并安全可靠，有否失灵和腐蚀受损现象，管壁有否腐蚀减薄、锈蚀起皮；检测废水、废气、废渣、粉尘、噪音是否超标，排放、废弃是否符合相关的安全、卫生标准(包括盛用过危险化学品的桶、袋、设备等)；相关设备(包括零部件)的几何形状、强度、耐压、受力是否符合规定要求；检测危险化学品槽、罐万一泄漏后的安全防护设施，如围栏容积、回收转储措施等。以上安全检查“三要素”，可以是“看、问、检”单独进行，也可以是“看”、“问”、“检”同时进行，或穿插进行，主要根据检查需要和被检查对象的实际情况而定，灵活运用。为有针对性、有目的地、有重点地、有

效果地开展检查，“看、问、检”的内容，可根据检查需要，在检查前制作好相应的“安全检查表”，然后对照“安全检查表”的具体内容，逐项、逐条地用“看、问、检”的方法进行检查。检查时，一边检查一边记录，以便隐患(问题)的整改和防范措施的落实，也便于事后的责任追溯和业绩评定，检查要实实在在，切忌图形式、走过场，以确实起到通过检查，发现存在的不安全因素，消除存在的事故隐患，改进和强化安全管理的效果，达到防止事故发生，保障企业安全生产之目的。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