

2006年案例分析资料(三) PDF转换可能丢失图片或格式，建议
阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/95/2021_2022_2006_E5_B9_B4_E6_A1_88_c62_95441.htm

案例三、事故调查处理 一、事故的调查、处理方法和技术 1、事故调查组的职责：（1）查明事故经过、人员伤亡和直接经济损失情况；（2）查明事故原因和性质；（3）确定事故责任，提出对事故责任者的处理建议；（4）提出防止事故发生的措施建议；（5）提出事故调查报告。 2、事故（死亡、重伤事故）调查的取证（程序）

：（1）现场处理：事故发生后，应救护受伤害者，采取措施制止事故蔓延扩大。认真保护事故现场，凡与事故有关的物体、痕迹、状态，不得破坏。为抢救受伤害者需要移动现场某些物体时，必须做好现场标志。（2）物证搜集：现场物证包括：破损部件、碎片、残留物、致害物的位置等。在现场搜集到的所有物件均应贴上标签，注明地点、时间、管理者。所有物件应保持原样，不准冲洗擦拭。

对健康有危害的物品，应采取不损坏原始证据的安全防护措施。（3）事故事实材料的搜集：与事故鉴别、记录有关材料（发生事故的单位、地点、时间；受害人和肇事者的姓名、性别、年龄、文化程度、职业、技术等级、工龄、本工种工龄、支付工资的形式；受害人和肇事者的技术状况、接受安全教育情况；出事当天，受害人和肇事者什么时间开始工作、工作内容、工作量、作业程序、操作时的动作（或位置）；受害人和肇事者过去的事故记录。）事故发生的有关事实（事故发生前设备、设施等的性能和质量状况；使用的材料，必要时进行物理性能或化学性能实验与分析；有

关设计和工艺方面的技术文件、工作指令和规章制度方面的资料及执行情况；关于工作环境方面的状况；包括照明、湿度、温度、通风、声响、色彩度、道路工作面状况以及工作环境中的有毒、有害物质取样分析记录；个人防护措施状况：应注意它的有效性、质量、使用范围；出事前受害人和肇事者的健康状况；其它可能与事故致因有关的细节或因素。

（4）证人材料搜集：要尽快被调查者搜集材料。对证人的口述材料，应认真考证其真实程度。（5）现场摄影及绘图：显示残骸和受害者原始存息地的所有照片。可能被清除或被践踏的痕迹：如刹车痕迹、地面和建筑物的伤痕，火灾引起损害的照片、冒顶下落物的空间等。事故现场全貌。利用摄影或录相，以提供较完善的信息内容。必要时，绘出事故现场示意图、流程图、受害者位置图等。

3、事故调查报告的内容（1）背景信息；（2）事故描述；（3）事故原因（直接原因和间接原因）；（4）事故教训及预防同类事故重复发生的建议；（5）对事故责任人的处理建议；（6）事故调查组成员名单；（7）其它需要说明的事项。

4、事故调查常用方法：（1）故障树分析法；（2）故障类型和影响分析法；（3）变更分析法。

5、事故原因分析的基本步骤：（1）整理和阅读调查材料。（2）按以下七项内容进行分析：a．受伤部位；b．受伤性质；c．起因物；d．致害物；e．伤害方式；f．不安全状态；g．不安全行为（3）确定事故的直接原因。（4）确定事故的间接原因。（5）确定事故的责任者。

6、事故直接原因分析（1）机械、物质或环境的不安全状态；（2）人的不安全行为。

7、事故间接原因分析（1）技术和设计上有缺陷工业构件、建筑物、机

械设备、仪器仪表、工艺过程、操作方法、维修检验等的设计，施工和材料使用存在问题；（2）教育培训不够，未经培训，缺乏或不懂安全操作技术知识；（3）劳动组织不合理；（4）对现场工作缺乏检查或指导错误；（5）没有安全操作规程或不健全；（6）没有或不认真实施事故防范措施；对事故隐患整改不力；（7）其它。

8、事故处理的原则：（1）实事求是、尊重科学的原则；（2）“四不放过”原则；（3）公正、公开原则；（4）分级管理原则。

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