

05年安全生产技术培训讲义[机械](2)(2) 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\\_05\\_E5\\_B9\\_B4\\_E5\\_AE\\_89\\_E5\\_85\\_c62\\_94392.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/94/2021_2022_05_E5_B9_B4_E5_AE_89_E5_85_c62_94392.htm)

三、机械生产伤害的类型及对策(一)伤害的主要类型、原因分析和预防措施1.机械伤害主要类型(1)物体打击(2)车辆伤害(3)机械伤害(4)起重伤害(5)触电(6)灼烫(7)火灾伤害(8)高处坠落(9)坍塌(10)火药爆炸(11)化学性爆炸(12)物理性爆炸(13)中毒和窒息(14)其他伤害2.伤害的原因分析和预防对策事故原因分析1.物的不安全状态直接原因之一2.人的不安全行为直接原因之一3.安全管理缺陷间接原因内部管理对设备的监管 对人员的安全教育培训安全规章制度职业安全卫生管理体系外部因素法律、法规的健全职能部门的安全监管中介机构的咨询建议1)原因分析机械危害操作的机械及其部件在工作状态下或失效时发生钳夹、挤压、冲压、摩擦等和部件及材料的弹射为非机械危害电气故障、化学品暴露、高温、高压、噪声、振动和辐射“软件因素”，如计算机控制、操作机器的人的干预机械安全风险取决于机器的类型、用途、使用方法人员的知识、技能、工作态度人们对危险的了解程度和避免危险的技能2)预防机械危害的对策(1)实现机械安全：消除产生危险的原因减少或消除接触机器的危险部件的需求(2)保护人员安全提供安全保护装置或者个人防护装备安全教育与培训来提高辨别危险的能力提高避免伤害的能力采取必要的行动来避免伤害的自觉性使用安全信息：警示标志 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](http://www.100test.com)