

安全工程师安全管理制度机械设备操作安全管理制度 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/467/2021\\_2022\\_\\_E5\\_AE\\_89\\_E5\\_85\\_A8\\_E5\\_B7\\_A5\\_E7\\_c67\\_467199.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/467/2021_2022__E5_AE_89_E5_85_A8_E5_B7_A5_E7_c67_467199.htm) 机械设备操作安全管理制度

- 1、目的：建立机械设备安全管理程序
- 2、范围：适用于公司机械设备操作管理
- 3、责任者：安全部、工程部、机械设备使用单位
- 4、程序：
  - 4.1. 生产操作的设备，均应制定健全的安全操作规程，安全技术规程，防火制度和维修保养制度，并要经常教育工人贯彻执行。
  - 4.2. 各种机械设备的设计、制造、安装和修理，都必须符合安全要求。
  - 4.3. 凡新建、改建、扩建和技术革新、技术改造工程项目，必须以安全技术、工业卫生、劳动保护的观点来确定技术方案，在可能范围内力求达到机械化和自动化。
  - 4.4. 在有毒气体或粉尘的生产过程，其所有的设备建造应尽量使之密闭化。
  - 4.5. 各种压力机械的施压部分，以及其它机械对人体有发生伤害的部分，都要设有安全装置。
    - 4.5.1 传动带、明齿轮、砂轮、电锯，接近于地面的联轴节、转轴、皮带轮和飞轮等危险部分，要安设安全装置。
    - 4.5.2 要切实做到不因安全装置缺陷或失效而造成事故。
  - 4.6. 高于地面2米以上的开闭装置，闸板和附属设备，应有0.6米以上的走台，走台上应围有高1米以上的坚固可靠的栏杆。
  - 4.7. 电动机及动力传动装置中，人员可能接触的部分，应围以坚固的金属栅栏或罩子。
  - 4.8. 设备的拆卸、贮槽顶部走台、通道、楼梯及其它使工作人员有坠落危险的场所，须设置坚固的围栅、扶栏或盖子。
  - 4.9. 发现操作的设备有严重故障，并有发生事故的危险时，应立即停止操作逐级报告，并采取适当的安全措施。
  - 4.10. 机械设备在停车机械扫除、加油、检

查、修理时，为防止他人启动，发生意外，应有适当的安全装置和明显标志。4.11. 机械在转动时禁止做以下工作：4.11.1 用手拿拭布清扫轴或轴头转动部分。4.11.2 取下或停用安全装置及设施。4.11.3 进行安装、拆卸、修理等工作。4.11.4 向转动轮结合处浇抹润滑油。4.12. 使用的活门及其它所有计量仪器均应设置在照明充足的适宜地点，以便操作、观察和检修。4.13. 使用的活门及其它调整装置，要便于操纵管理，反扣活门或经常关闭的活门和闸板应挂上明显的标志。4.14. 被切断的与生产系统相连的管道应上好盲板，并挂上明显的标志。4.15. 为防止可燃性气体产生爆炸应注意检查：4.15.1 可燃性气体管道、设备的严密程度，要达到防止泄漏的基本要求。4.15.2 在可燃性气体管道的厂房内、应保证充分的换气，禁止随意动火。4.15.3 不许可可燃性气体管道、设备产生负压。4.15.4 含有可燃性气体的管道、设备，停车修理前必须进行置换，分析合格。4.16. 开停车时必须作好检查与联系工作，在确认无问题后按规定进行开停车。4.17. 检修后的设备开车，按《安全生产检修制度》中的有关规定执行。4.18. 基建部门设备试车前应组织有关部门进行检查，设备和安装应符合设计规范，要知道试车规程，安全技术措施，由合格的操作人员在试车指挥者现场指挥下，方可进行试车。新安装的基建设备投入生产前必须进行空转，合格后方可带负荷试车。

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)