

化工高处作业安全技术操作规程安全工程师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/607/2021_2022__E5_8C_96_E5_B7_A5_E9_AB_98_E5_c62_607720.htm (1)作业人员患有精神病、癫痫病、高血压、心脏病等疾病的人不准参加高处作业；工作人员饮酒，精神不振时禁止登高作业；患深度近视眼病的人员也不宜从事高处作业。(2)作业条件 高处作业均须先搭脚手架或采取其他防止坠落的措施后，方可进行；在没有脚手架或者没有栏杆的脚手架上工作，高度超过1.5m时，必须使用安全带或采取其他可靠的安全措施。(3)现场管理 高处作业现场应设有围栏或其他明显的安全界标，除有关人员外，不准其他人在作业地点的下面通行或逗留；进入高处作业现场的所有工作人员必须戴好安全帽。(4)防止工具材料坠落 高处作业应一律使用工具袋。较大的工具应用绳拴牢在坚固的构件上，不准随便乱放；在格栅式平台上工作，为防止物体掉落，应铺设木板；递送工具、材料不准上下投掷，应用绳捆牢后上下吊送；上下层同时进行作业时，中间必须搭设严密牢固的防护隔板、罩棚或其他隔离设施；工作过程中除指定的已采取防护围栏处或落实管槽可以倾倒废料外，任何作业人员严禁向下抛掷物料。(5)防止触电和中毒 脚手架搭建时应避开高压线，实在无法避开时应保证高处作业中电线不带电或作业人员在脚手架上活动范围及其所携带的工具、材料等与带电导线的最短距离大于安全距离(电压小于110kV，安全距离为2m；电压等级小于220kV，安全距离为3m；电压等级小于330kV，安全距离为4m)。高处作业地点如靠近放空管，则作业安全负责人事先与有关生产部门联系，保证高处

作业期间生产装置不向外排放有毒、有害的气体，并事先向高处作业全体人员交代明白，万一有毒有害气体排放应迅速撤离现场，并根据可能出现的意外情况采取应急的安全措施，指定专人落实。(6)气象条件 六级以上大风、暴雨、打雷、大雾等恶劣天气，应停止露天高处作业。(7)注意结构的牢固性和可靠性 在槽顶、罐顶、屋顶等设备或建筑物、构筑物上作业时，除了临空一面应装设安全网或栏杆等防护措施外，事先应检查其牢固可靠程度，防止失稳破裂等可能出现的危险。严禁不采取任何安全措施，直接站在石棉瓦、油毛毡等易碎裂材料的屋顶上作业，为了防止误登，应在这类结构的显眼地 把安全工程师站点加入收藏夹 点挂上警告牌，若必须在此类结构上作业时，应架设人字梯或铺上木板，防止坠落.

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