

焦化厂检修安全安全工程师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/523/2021_2022__E7_84_A6_E5_8C_96_E5_8E_82_E6_c62_523933.htm

1. 在易燃易爆区不宜动火，设备需要动火检修时，应尽量移动到火区进行。2. 易燃易爆气体和甲、乙、丙类液体的设备、管道和容器动火，必须先办动火证。动火前，应与其他设备、管道可靠隔断，清除置换合格。合格标准(体积百分浓度)；爆炸下限大于4%的易燃易爆气体，含量小于0.5%；爆炸下限小于或等于4%者，其含量小于0.2%。3. 在有毒物质的设备、管道和容器内检修时，必须可靠地切断物料进出口，有毒物质的浓度必须小于允许值，同时含氧量应在18%~22%(体积百分浓度)范围内。监护人不得少于2人。应备好防毒面具和防护用品，检修人员必须熟悉防毒面具的性能和使用方法。4. 对易燃、易爆或易中毒物质的设备动火或进入内部工作时，监护人不得少于2人。安全分析取样时间不得早于工作前半小时，工作中应每两小时重新分析一次，工作中断半小时以上也应重新分析。5. 焦炉煤气设备和管道拆开之前，应用蒸汽、氮气或烟气进行吹扫和置换；拆开应用水润湿并清除可燃渣。6. 检修由鼓风机负压系统保持负压的设备时，必须预先把通向鼓风机的管线堵上盲板。7. 检修操作温度等于或高于物料自燃点的密闭设备，不得在停止生产后立即打开大盖或入孔盖。8. 用蒸汽清扫可能积存有硫化物的塔器后，必须冷却到常温方可开启；打开塔底入孔之前，必须关闭塔顶油汽管和放散管。9. 检修饱和器时，必须在进、出口煤气管道上堵盲板；堵好盲板之前，禁止使用器内母液。10

· 检修液氨冷冻机时，严禁用氧气吹扫堵塞的管道。 11 . 转动设备的清扫、加油、检修和内部检查，均必须停止设备运转，切断电源并挂上检修牌，方可进行。 12 . 设备和管道的截止件及配件，每次检修后都应做严密性试验。 13 . 不得进行多层检修作业。特殊情况时，必须采取层间隔离措施。 14 . 高处作业必须系好安全带，作业点下部应采取措施，禁止人员通行和逗留。六级以上大风时，禁止高处作业。 15 . 高处动火应采取防止火花飞溅措施。 16 . 夜间检修必须有足够的照明。（百考试题注册安全工程师）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