# 管道安装安全技术措施

来源：网络 作者：烟雨蒙蒙 更新时间：2024-06-13

*管道安装安全技术措施1)凡是从事管道安装工作的人员应执行国家、行业有关安全技术规程。2)新工人应进行安全技术培训和教育，没有经过安全技术教育的人不得上岗施工，对本工种安全技术规程不熟悉的人，不得独立作业。3)凡编制施工组织设计或施工技术措施...*

管道安装安全技术措施

1)凡是从事管道安装工作的人员应执行国家、行业有关安全技术规程。

2)新工人应进行安全技术培训和教育，没有经过安全技术教育的人不得上岗施工，对本工种安全技术规程不熟悉的人，不得独立作业。

3)凡编制施工组织设计或施工技术措施文件时，应同时编制切合实行情况的安全技术措施。

4)每项工程开工前，在进行技术交底的同时，均应进行安全技术交底，重要部位重点交底。

5)进人施工现场，必须戴好安全帽，扣好帽带，正确使用劳动防护用品。

6)凡参与管道施工的电焊工、气焊工、起重吊车司机和现场叉车司机，必须经过当地劳动部门安全培训，考试合格后方可参与施工。

7)凡在有易爆、易燃物质的地点施工时，应按专门的防护规定进行操作。

8)在有毒性、刺激性或腐蚀性的气体、液体或粉尘的场所工作时，应编制专门的防护措施进行作业。

9)管沟开挖时土方离管沟边沿不得小于800mm，所用材料及工具不得在沟边存放，施工时，应经常检查沟壁两侧是否有松动和裂缝或渗水现象，可能有塌方时应及时加护板和支撑。

10)铸铁管打口用工具不得放在管子上，两人同时打口应互相配合，精力集中。

11)使用大锤和手锤之前，应检查木柄是否牢靠。

12)两人使用套丝板套螺纹时应均匀用力，并随时检查松板，压力挂钩是否扣紧，退套丝板应慢退，防止套丝板快速滑下伤人。

13)使用管钳或扳手时在靠近地面、墙、设备操作，手指应撒开把柄，而用手掌用力。

14)管道组装对口或水平移动时，严禁用手摸管口，以免将手指切伤或压伤。

15)使用手提砂轮或角向磨光时，应戴防护眼镜，进人工件时应缓慢，旋转方向应正确，操作时面部与砂轮偏侧，停用时待停转后才可将砂轮放于安全处。

16)吊装管子时，两端应栓好拉绳，预制件翻身或转动时应考虑重心位置，防止滑动或重心偏移而伤人。

17)在协助电焊工组对管道焊口时，应有必要的防护措施，以免弧光刺伤眼睛，脚应站在干燥的木板或其他绝缘板上。

18)新旧管道交叉时，应弄清旧管道中介质并采取安全措施，防止爆炸、燃烧及中毒事故发生。

19)氧气管道在安装、吹扫、试压时所用的工具及防护用品不得有油。

20)氨管道充氨、试运转应配置防毒面具、灭火器、湿毛巾。

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找