

还没关注？伸出手指点这里



近年来，职业病的发病率一直呈上升趋势。职业危害事件的频发，除了部分企业未按照《职业病防治法》等法律法规的要求做好防控措施，与工人自身缺乏职业病基本常识和自我保护意识也有很大关系。了解、预防职业病，别让你的身体健康悄悄溜走。

职业性尘肺病

“不转移的肺癌”



案例

某石英砂厂40多名工人解聘时自发进行了粉尘作业离岗时职业健康体检，发现并确诊了9名矽肺病人。该厂使用石英矿石为原料生产石英砂，企业为了获取最大利益，将湿性作业改为干性作业，车间的除尘设施严重缺乏。疾控中心通过作业场所调查和检测分析，发现多个岗位矽尘浓度超过职业接触限值多倍。疾病危害尘肺病是我国最主要的职业病，占有职业病的80%以上，同时也是危害最严重的职业病，被称之为“不转移的肺癌”，目前尚无有效的治疗方法。



预防职业性尘肺病须“四做到”：

一

上岗前劳动者要做到与用人单位签订劳动合同。

二

劳动者要做到作业时坚持佩戴防尘口罩和使用其他劳动保护用品。

三

用人单位要做到及时为劳动者组织职业健康检查，并建立职业健康监护档案。

四

用人单位要做到开展上岗前和定期的尘肺病防治知识培训。

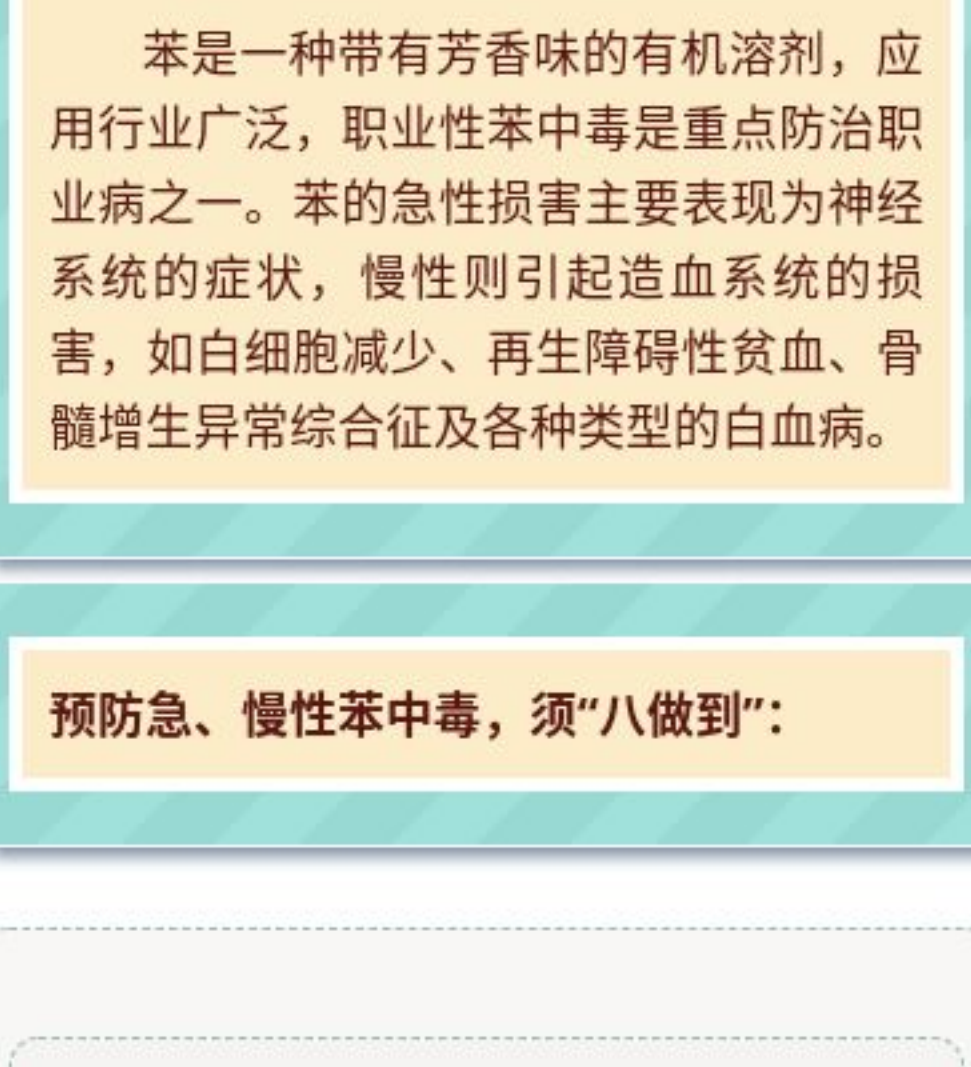
职业性噪声聋

发病率明显增加



案例

某大型机械制造企业员工张某从事铆焊工作11年，工作场所为大车间联合厂房，他耳膜常感觉震痛、心慌，听力明显下降。今年7月体检时，发现其电测听结果异常，经复查最后被确诊为职业性噪声聋。



控制或消除噪声源是防止噪声危害的根本措施。

一

用工企业在厂房设计时应注意将产生噪声的车间与非噪声车间、高噪声车间与低噪声车间分开布置，避免联合厂房不同有害因素产生交叉危害，工作中要保证防噪声设施的正常运转。

二

合理设置工作流程，缩短接触噪声时间，适当延长工间休息时间。

三

做好上岗前、在岗期间、离岗时职业性健康体检工作。

四

劳动者应自觉遵守安全操作规程，在噪声环境下作业正确佩戴耳塞、耳罩等个人防护用品。

职业性慢性苯中毒

容易诱发白血病



案例

喷漆作业工人李某，工作中接触多种油漆和油漆稀释剂，工作现场无抽风排毒设施和净化装置，作业时李某也未佩戴活性炭防毒口罩。两年后，李某因发现全身皮肤多处瘀血瘀斑住院治疗，被诊断为“白血病”，后经职业病诊断机构诊断为“职业性慢性重度苯中毒”。



苯是一种带有芳香味的有机溶剂，应用行业广泛，职业性苯中毒是重点防治职业病之一。苯的急性损害主要表现为神经系统的症状，慢性则引起造血系统的损害，如白细胞减少、再生障碍性贫血、骨髓增生异常综合征及各种类型的白血病。

预防急、慢性苯中毒，须“八做到”：

劳动者应做到与用人单位签订劳动合同；

遵守操作规程，作业时站上风侧；

作业时佩戴防毒面罩、工作服和手套；

禁用香蕉水洗手；

下班后在单位及时更换衣物、洗澡，去除体表(皮肤、头发等)附着的有害颗粒，不要将工作服穿回家中；

用工企业应做到组织岗前、在岗、离岗时苯作业职业健康检查；

组织开展苯中毒防护知识培训；

为涉苯岗位安装抽风排毒设施。

急性硫化氢中毒

极易导致“电击样”死亡

案例

某污水处理厂技术人员曹某在没有采取任何防护措施情况下，进入污水池维修排水泵，因吸入大量腐败臭蛋味气体立即晕倒在池中。6名工友未采取任何防护措施仓促救援，导致7人先后中毒，其中3人死亡。罪魁祸首为急性硫化氢中毒导致“电击样”死亡。



职业性急性硫化氢中毒事故一般发生在相对密闭的空间，如污水处理池、下水道、蓄粪池、井底等，空间里污泥有机物含量高、堆放时间长、堆放量大，在夏季高温、高湿条件下，受微生物作用产生大量硫化氢气体。人体吸入高浓度硫化氢气体后，强烈刺激颈动脉窦，反射性地引起呼吸停止，或者直接麻痹呼吸中枢而立即引起窒息，产生“电击样”死亡。

劳动者进入可能存在硫化氢的作业场所前，须先强制性通风，进入密闭空间时须佩戴报警装置，检测确认安全后方可入罐(池)作业，要佩戴好供氧式呼吸器、系安全绳、专人监护；遇中毒紧急情况发生时，先做好防护方能参加救援。企业应开展如现场心肺复苏术等应急技术培训；在危险区域设立安全警示标志；涉及硫化氢作业的用人单位应建立应急救援预案，并定期组织开展应急演练。



长按识别二维码，关注我们

由秀米提供技术支持