

河南洛阳润宝研磨材料有限公司“6·22” 较大中毒窒息事故警示

6月22日20时20分左右，位于河南省洛阳市孟津区的洛阳润宝研磨材料有限公司发生一起中毒窒息事故，造成3人死亡、2人受伤。现将了解的初步情况通报如下。

一、基本情况

洛阳润宝研磨材料有限公司成立于2018年7月，主要生产工艺为以氢氧化铝为原料，经溶解、碳化、凝胶、烧结等工序，产出氧化铝陶瓷粉末，作为生产砂轮、砂纸的原料。发生事故的是企业于2024年9月启动建设高密度微晶纳米陶瓷研磨材料项目。

二、事故发生经过

今年6月4日，企业对新建项目进行阶段性验收并组织试生产；6日，试生产因设备故障停止；12日和13日，企业使用清水冲洗的方式排出设备内余料，将碱性污水排入2个沉淀池；16日和17日，21日和22日，企业先后抽排2个沉淀池的废水并清理池底；22日晚，在第二次清理池底时，1名作业人员进入池底后晕倒，先后4人施救，事故造成3人死亡、2人受伤。初步判断为沉淀池内积聚大量二氧化碳，导致人员窒息。

根据现场勘查和监控视频发现，企业未辨识并将沉淀池纳入有限空间台账管理，未在沉淀池出入口等醒目位置设置安全警示标志；有限空间作业前未进行审批，未进行安全交底，作业人员在未进行通风和检测、未采取任何安全防护措施的情况下进场作业；相关人员对施救流程不熟悉，现场未配备救援装备，救援人员盲目施救。

请各地迅速摸清本地区同类型企业底数，将事故情况传达至相关工贸企业，推动深刻吸取事故教训，坚决遏制同类事故发生；要通过明白卡、挂图、海报和微视频等方式，广泛开展有限空间作业安全宣传和《工贸企业有限空间作业安全规定》（应急管理部令 10 号）宣贯；突出抓好夏季有限空间作业安全管理，严格落实“先通风、再检测、后作业”的安全原则。