

关于进一步加强有限空间作业安全管理的提示函

近期，有限空间作业安全事故频发造成人员伤亡。2026年6月11日20时55分许昌支队指挥中心接到群众报警称：禹州市梁北镇南四环路有人被困罐车内部昏迷；2026年6月13日，位于郑州新密市的一家纸厂发生一起安全生产事故，3名员工在制浆池内进行清淤作业时不幸窒息身亡。多数因作业人员安全意识不足、违规操作、盲目施救导致群死群伤，教训极为惨痛。为深刻汲取事故教训，认真贯彻落实新实施的《有限空间作业安全技术规范》（GB 46768-2025）要求，进一步强化全市有限空间作业安全管理，坚决防范遏制各类中毒窒息事故发生，现就有关事项提示如下：

一、立即开展有限空间全覆盖排查辨识

各县（市、区）要开展有限空间排查，重点聚焦三类场景：一是地下有限空间，包括地下室、地下管沟、深基坑、检查井、沼气池、化粪池、污水处理池、废井、地窖等；二是地上有限空间，包括发酵池、腌渍池、纸浆池、酒糟池、粮仓、料仓等；三是密闭设备有限空间，包括贮（槽）罐、反应塔（釜）、窑炉、炉膛、烟道、管道、锅炉等。

各县（市、区）要督促各类生产经营单位对排查出的有限空间逐一建立管理台账，明确位置、数量、风险类型，在出入口等醒目位置设置安全风险警示标志，对高风险有限空间采取上锁、物理隔离等管控措施，做到“一企一档、一点一标识”，不留盲区死角。

二、严格执行有限空间作业“九八五”工作法

（一）“九步”法：一辨二隔三通风，四测五批六护己，七监八作九应急。

一 “辨”——风险辨识。对于存在中毒、缺氧窒息、燃爆风险的有限空间要辨识全面。在有限空间出入口等醒目位

置设置明显的安全警示标志。二“隔”——安全隔离。对存在可能危及有限空间作业安全的物料、能量及设备设施，应采取隔断、封堵、关闭、移除等安全隔离措施，并上锁挂牌或设专人看管。三“通风”——强制通风。作业前必须开启出入口及其他与大气相连通的设施，采用机械通风设备进行强制通风，通风应贯穿作业全过程，确保空气流通，降低有毒有害气体浓度。四“测”——气体检测。至少检测氧气、可燃气、硫化氢和一氧化碳。气体检测合格后方可作业，过程中持续通风和检测，中断后重新进入前需重新检测。五“批”——作业审批。对有限空间作业实行“双审批”，即在作业前由主要负责人审批，正式进入前由作业负责人对各项措施落实情况签字确认。建立有限空间作业公示制度，提前张贴施工作业牌板，明确作业时间、作业流程、作业及监护人员、应急措施等。六“护己”——个体防护。检测合格后，穿戴全身式安全带系安全绳，佩戴安全帽，随身穿戴适合的长管呼吸器或压缩氧气呼吸器。七“监”——作业监护。设置专职监护人员全程监护，监护人员不得离开作业现场，不得参与作业或兼做其他工作。监护人员应与作业人员保持实时有效联络，定时呼叫应答。发现异常立即启动撤离程序。监护人员必须经专项培训，掌握应急救援知识和技能。八“作”——安全作业。人员进入前再次确认防护装备穿戴正确、通讯设备正常。作业过程中严格遵守操作规程，禁止违规摘除防护装备、禁止超时作业。九“应急”——应急处置。按照1:4的比例配备救援人员就近待命，出现紧急情况后设置警戒区域，严禁无关人员进入。救援人员正确穿戴个体防护装备，采取可靠隔离措施，保持强通风。在确保自身安全前提下实施救援，与外部保持通讯畅通。

（二）“八有”日常管理

有台账、有培训、有标志、有隔离、有装备、有预案、有监控、有协议。

（三）“五严禁”安全铁律

风险不明严禁进入、未经审批严禁进入、气体不合格严禁进入、无防护装备严禁进入、无监护人严禁进入。

三、强化安全培训与应急管理

各县（市、区）要督促生产经营单位严格落实培训要求，每年至少组织一次有限空间作业专题安全培训，覆盖作业审批人、监护人员、作业人员和应急救援人员，培训内容要涵盖新标准要求、典型事故案例、安全操作规程、装备使用方法和应急处置技能，培训考核不合格的人员严禁上岗作业。

各县（市、区）要指导生产经营单位制定有限空间作业现场处置方案，按新标准要求每季度至少开展一次应急演练，配齐配全呼吸防护、救援绳索、担架等应急装备，提升应急处置能力，坚决杜绝盲目施救造成伤亡扩大。

当前已进入夏季高温季节，有限空间内有毒有害气体更易积聚，事故风险进入高发期。各单位要提高政治站位，清醒认识当前有限空间作业安全的严峻形势，严格落实有限空间作业“九八五”工作法，加强监督检查，对排查发现的违法违规作业行为，依法从严查处，切实保障人民群众生命财产安全。

许昌市应急管理局工矿科

2026年6月15日