

厦门市应急管理协会简报

2020年（第10期）

厦门市应急管理协会信息中心

2020年07月17日

【安全要闻】

协会举办《厦门市安全生产专项整治三年行动实施方案》解读 宣贯培训班

为帮助协会会员单位深刻理解、认真全面贯彻落实《厦门市安全生产专项整治三年行动实施方案》，在全市企业做好安全生产和应急管理中发挥示范带头作用。2020年7月16日，协会诚邀市应急管理局党组成员、副局长、安委办副主任郑宝华同志为会员单位做了一场《厦门市安全生产专项整治三年行动计划实施方案》权威解读宣贯。

郑宝华副局长紧密联系我会会员单位安全生产和应急管理工作实际，从习近平总书记关于安全生产重要指示批示精神；全国及厦门市安全生产专项整治三年行动计划实施方案的工作步骤、重点要

求、考核验收；企业如何落实主体责任等三个方面进行深入浅出的讲解。郑宝华副局长权威精彩的解读宣贯使全体参培人员深受教育、获益匪浅。纷纷表示将以此次培训为契机，加强学习、提高认识、提升能力、殚精竭虑，深入学习贯彻落实习近平总书记关于安全生产重要论述，严格落实企业安全生产主体责任，认真开展“双重预防体系”和安全生产标准化建设，扎实推进安全生产治理体系和治理能力现代化，防范化解重大安全隐患，在全市企业贯彻落实《厦门市安全生产专项整治三年行动实施方案》，做好安全生产和应急管理中发挥示范带头作用。

随后，培训人员现场体验协会培训中心“VR体验式教育基地”的新型安全生产教育培训设备，感受VR培训效果。培训活动由协会常务副会长汪清波主持。

市应急局组织无人机专业培训

助推防灾减灾救灾“可视化”信息平台建设

为发挥小型无人机在防灾减灾救灾工作中的空中巡查、定点勘察作用，提升科技支撑能力，助推应急管理防灾减灾救灾“可视化”建设。2020年6月24日，市应急管理局组织全省应急管理系统首次无人机操作培训，全市应急管理系统、巨灾保险承保公司等单位负责应急救援、防灾减灾救灾及灾害勘查工作人员共计40余人参加。

培训邀请专业人士全程进行授课指导，采取室内理论讲解、室外拆卸安装和模拟飞演相结合的教学方式，对安全飞行知识、无人

机各项参数设置、姿态模式、目标搜索、超视距飞行侦查等内容进行讲解培训。此次培训，提高了我市灾害信息员利用无人机勘察灾情任务能力和水平，为我市的防灾减灾救灾工作打开了“空中之眼”。

培训会后，市应急管理局向各区应急管理局、巨灾保险承保公司配发了 24 台无人机，为各区提升勘灾救灾能力提供了必要的装备及技术支持。

市场监管局特种设备安全领域

安全大排查大整治取得阶段性成效

6 月 23 日，市市场监管局召开第二季度特种设备安全监察工作会议，深入学习贯彻习近平总书记关于安全生产一系列批示精神，总结梳理前阶段特种设备领域安全大排查大整治工作，分析研判特种设备监管的风险点，查找监管工作的问题和短板，研究部署第三季度特种设备安全监察工作重点，6 个区市场监管局、21 个所主要领导、分管领导市局机关相关处室、市特检院共计 80 余人参加会议，许国华局长出席会议并做重要讲话。

前三个月，全市特种设备领域大排查大整治共出动人员 5910 人次，检查企业 1758 家、抽查设备 4154 台（套）、发现问题 1038 个、处理重大问题和投诉举报 126 起，下达特种设备监察指令 48 份，立案查处违规违法企业 12 家，查封特种设备 8 台，大排查大整治取得阶段性成效。

会议要求，要进一步深入学习贯彻习近平总书记关于安全生产的重要论述，把特种设备运行的安危挂在心上；要结合特种设备监管工作实际，理清监管难点、重点、危险点，有的放矢，确保监管到位；要强化责任担当，主动担责认真履职。一是继续深入开展特种设备安全大排查大整治和专项整治三年行动；二是迅速开展对移动式压力容器安全的专项整治工作；三是主动融入各区各镇街安委会工作；四是突出抓好复工复产企业特种设备的安全工作；五是重点抓好落实企业主体责任；六要加快推进特种设备安全的信息化建设；七是加强对特种设备安全监察人员的培训；八是加强队伍建设，继续完善特检院驻所制度。

集美区灌口镇组织检查危化品储存运输企业安全生产工作

6月16日上午，集美区灌口镇组织检查辖区危险化学品储存、运输企业的安全生产工作情况。

检查组重点查看了企业的驾驶员、押运员和装卸管理人员是否具有从业资格证书；企业安全管理制度是否健全、车辆是否达到技术要求；运输车辆是否按规定定期进行检测和维护，是否配备应急处置器材和消防设施设备；是否安装了紧急切断装置。车辆及罐体与行驶证照片是否一致，危险货物车辆是否安装符合《道路危险货物车辆标志》要求的标志灯、标志牌等情况。

检查组要求企业深刻吸取浙江温州“6.13”槽罐车爆炸事故教训，举一反三，牢固树立安全红线意识，以安全隐患大排查大整治

专项活动为抓手，开展隐患排查治理工作，消除安全隐患，提高安全保障能力和应急处置能力，有效遏制危险化学品事故发生。

【会员风采】

轨道集团：举报不安全行为可兑奖，这个项目部全员监督除隐患

为认真贯彻落实市委、市政府关于开展2020年“安全生产月”活动部署，根据集团党委和建设分公司党委关于开展“深化大学习提振精气神”专项活动要求，围绕加强“狠抓严管”作风建设，推动地铁建设安全生产形势持续稳定，近日，建设分公司6号线项目指挥部联合中国铁建厦门轨道6号线林埭西至华侨大学段项目部，在6号线集美创业园站开展对不安全行为举报制度现场观摩会。

会前发放不安全行为宣传手册，项目管理班子及工人签署“安全生产月”活动承诺，营造浓厚的活动氛围。

现场预先设置了临时用电、高空作业、起重吊装等方面习惯性不安全行为，发现隐患并指出正确做法的工人可获得相应积分，未发现不安全行为的工人则在管理人员带领下集中学习现场安全操作知识。

举报积分规则及兑换物品清单上墙，工人凭积分可到兑换超市换取相应生活物品，充分调动广大工人参与安全生产活动的积极性，切实增强安全责任意识 and 自我防范能力。

本次观摩会活动以集团党委和建设分公司党委“深化大学习、提振精气神”专项活动为契机，以提升地铁建设管理水平为目的，通过创新现场管理方式，建立对不安全行为举报奖励机制，动员广大一线作业人员及时消除安全隐患，有效解决安全管理末端薄弱问题，形成全员监督、“人人都是安全员、人人争当吹哨人”的良好局面。

目前该制度已在6号线林埭西至华侨大学段各土建工区推广实施，为筑牢地铁6号线安全生产防线打下坚实基础。

【安全小贴士】

有限空间作业应注意什么？

近年来，我国每年都有10余起因施救不当造成事故伤亡扩大的次生事故发生，特别是有限空间作业安全事故时有发生。有限空间作业应注意什么？发生事故后如何处理？应急管理部解答了相关问题。

有限空间易发生中毒、窒息等事故。

有限空间，是指封闭或者部分封闭，与外界相对隔离，出入口较为狭窄，作业人员不能长时间在内工作，自然通风不良，易造成有毒有害、易燃易爆物质积聚或者氧含量不足的空间。

有限空间分为3类：第一类是密闭或半密闭设备，如船舱、贮罐、车载槽罐、反应塔（釜）、冷藏箱、压力容器、管道、烟道、

锅炉等；第二类是地下有限空间：如地下管道、地下室、地下仓库、地下工程、暗沟、隧道、涵洞、地坑、废井、地窖、污水池（井）、沼气池、化粪池、下水道等；第三类是地上有限空间：如储藏室、酒糟池、发酵池、垃圾站、温室、冷库、粮仓、料仓等。在有限空间的作业都称为有限空间作业。



有限空间作业存在着可能发生中毒、窒息、爆炸、火灾、坠落、溺水、坍塌、触电、机械伤害、烫伤等事故的风险，其中中毒、窒息和爆炸事故较为常见。

有限空间作业的危险特性一是作业环境情况复杂。有限空间狭小，通风不畅，不利于气体扩散，有毒有害气体容易积聚；照明、通信不畅，给正常作业和应急救援造成困难。二是危险性大，一旦发生事故往往造成严重后果。作业人员中毒、窒息往往发生在瞬间，有的有毒气体中毒后数分钟、甚至数秒钟就会致人死亡。三是

容易因盲目施救造成伤亡扩大。据统计，有限空间作业事故中，死亡人员有 50%是救援人员，因为施救不当造成伤亡扩大。



企业实施有限空间作业前准备工作：

首先，应当对作业环境进行评估，分析存在的危险有害因素，提出消除、控制危害的措施，制定有限空间作业方案、应急预案，并报经本企业负责人批准。

其次，要根据作业方案、应急预案的要求，备齐符合要求的通风、监测、防护、照明等安全防护设施和个人防护装备。

第三，要按照作业方案，明确作业现场负责人、监护人员、作业人员、应急救援人员及其各自安全职责。

第四，要对从事有限空间作业的现场负责人、监护人员、作业人员、应急救援人员进行专项安全培训，使其熟知作业方案和作业现场可能存在的危险有害因素、防控措施等。

问：实施有限空间作业的准备作业总共几步？

答：四步



实施有限空间作业时应当特别要注意以下几点：

首先，应当采取可靠的隔断（隔离）措施，将可能危及作业安全的设施设备、存在有毒有害物质的空间与作业地点隔开，在醒目位置设置警示标识，提醒危险存在，杜绝“无知者无畏”人员随意出入。

其次，要严格遵守“先通风、再检测、后作业”的原则。在对有限空间采取通风措施后，对有限空间氧浓度、易燃易爆物质（可燃性气体、爆炸性粉尘）浓度、有毒有害气体浓度等指标进行检测。未经通风和检测合格，任何人员不得进入有限空间作业。检测的时间不得早于作业开始前 30 分钟。

第三，作业过程中，应当采取通风措施，保持空气流通，禁止采用纯氧通风换气。同时要对作业场所中的危险有害因素进行定时

检测或者连续监测。作业中断超过 30 分钟，作业人员再次进入有限空间作业前，应当重新通风、检测合格后方可进入。发现通风设备停止运转、有限空间内氧含量浓度低于或者有毒有害气体浓度高于国家标准或者行业标准规定的限值时，必须立即停止作业，清点作业人员，撤离作业现场。

第四，作业人员必须正确佩戴和使用劳动防护用品，与外部有可靠的通讯联络；监护人员不得离开作业现场，并与作业人员保持联系。

有限空间作业中发生事故后，现场有关人员应当立即向企业负责人报告，禁止盲目施救，防止事故后果扩大。企业有关负责人员接到事故报告后，要立即启动应急预案，并按照预案响应程序，组织应急救援人员开展救援。在自身救援技术、装备、队伍无法施救的情况下，应及时联系消防救援队伍等专业救援单位开展救援，并提供有限空间各种数据资料。应急救援人员实施救援时，应当做好自身防护，佩戴必要的应急救援设备。要按照事故报告程序逐级上报，以便相关部门及时了解掌握情况，分析事故原因教训，指导问题整改，有效防范类似事故。

协会微信公众号：



分 送：市民政局、市应急管理局、市安全生产专家委员会成
员、

专家、各会员单位。共印 220 份。