

# 德阳市应急管理局

---

德应急函〔2022〕9号

## 德阳市应急管理局 关于进一步加强工贸行业企业有限空间作业 管理工作的通知

各区（市、县）应急局，经开区生态应急局：

2021年，宜宾长宁福荣笋类食品厂、成都大邑四川邑丰食品有限公司先后发生两起较大中毒和窒息事故，共造成13人死亡，教训十分惨痛。按照《四川省应急管理厅关于进一步加强工贸企业有限空间作业管理工作的通知》（川应急函〔2022〕50号）要求，为深刻汲取事故教训，有效防范化解我市工贸行业有限空间作业风险，结合我市工贸行业实际，现就进一步加强我市工贸行业企业有限空间作业安全监督管理有关事项通知如下。

### 一、充分认识有限空间作业安全管理的重要性，严格落实安全监管责任

各地要提高思想认识，牢固树立“人民至上、生命至上”理念，深刻认识工贸行业企业有限空间作业事故的复杂性、重复性，

切实增强底线思维和红线意识，加强组织领导，落实属地监管责任，将有限空间作业整治与安全生产专项整治三年行动结合起来，加大安全监管监察力度，强化日常监管和行政执法，进一步压实企业主体责任，推动企业做到“五个强化”（强化“关键少数”依法履职，强化制度建设，强化风险辨识和台账建立，强化作业审批和监护，强化人员培训）。要高度关注和深入分析本地区有限空间作业特点，持续开展有限空间专项整治，对有限空间作业安全防范及应对措施进行再检查再部署，查缺补漏，有效管控有限空间作业风险，坚决防范和遏制有限空间作业事故发生。

## **二、全面开展排查，突出管控重点（环节）和措施**

近期气温逐渐回暖，有限空间作业风险增高，各地要进一步加强涉有限空间作业企业的检查督导，按照市安办《关于加强夏季高温有限空间作业安全监管的紧急通知》（德安办〔2021〕18号）和《四川省工贸企业有限空间作业安全指南》（见附件3）要求，组织专家指导帮助企业建立健全有限空间作业管理制度。督促企业强化有限空间作业风险辨识，彻底摸清本企业有限空间作业情况，深入排查、辨识本企业的有限空间，确定有限空间的数量、位置、主要危险有害因、作业人数、管控措施、应急救援预案管理等基本情况，做好基本信息统计（见附件2），建立基础管理台账，制定并实施严格的风险管控措施，及时开展隐患排查治理，确保“五个到位”（隐患排查到位，标志张贴到位，承包方管理到位，装备配备到位，应急处置到位）。同时，各地要将本地区

轻工重点企业基本信息汇总表(附件1)于3月1日前报市应急局。

### **三、加强教育培训和宣传，切实提高作业人员安全素质**

各地要结合“喊醒”“教会”意识能力提升行动加强对企业负责人的培训培育，要通过召开现场会、制作事故警示教育片和媒体宣传引导等方式加强有限空间作业安全知识的宣讲和警示教育，加强对企业落实情况的检查督导。企业要组织对《重点作业安全管理知识及操作要点》的学习，切实使员工掌握有限空间作业风险和作业要求，增强安全防范意识，提高应急处置能力，杜绝盲目施救行为，不断巩固和提升有限空间作业安全管理水平，有效防范遏制有限空间作业生产安全事故。各企业要在4月底前开展全员参与的有限空间作业应急演练，并采取多种形式对职工特别是涉有限空间作业人员开展安全操作规程、仪器设备正确使用、作业场所风险辨识、应急处置救援措施等有针对性的安全教育培训。推动企业及从事有限空间作业员工要牢记“严审批、重监护、全程通风、实时检测、规范作业、科学救援”作业要求。

### **四、强化执法监督，倒逼企业落实主体责任**

各地要结合“护安2022”监管执法专项行动、年度执法检查计划和应急管理部在川第一批轻工重点企业专家指导服务工作，采取专项执法、联合执法、服务指导、明查暗访等形式，进一步加强对企业有限空间作业安全管理情况的执法检查。执法检查要突出有限空间作业重点行业、重点领域、重点企业和重点时段，突出检查有限空间基础台帐、安全管理制度和操作规程、安全警示

标志、安全防护设备及应急救援装备、发包管理、应急预案、应急演练和安全生产培训等重点内容。要严厉查处企业的违法违规行为，采取约谈、通报、函告建议、媒体曝光、行政处罚等手段，扩大执法影响，产生辐射效应，倒逼企业落实安全生产主体责任。

市应急局将于4月中旬对相关区（市、县）开展有限空间作业专家服务指导工作，各地可以结合本地实际开展专家服务指导工作。请各地于7月28日前上报本次工作总结。

联系人：吴其恒（15983842319），邮箱：756327068@qq.com。

- 附件：1. 轻工重点企业基本信息汇总表  
2. 轻工重点企业基本信息统计表  
3. 四川省工贸企业有限空间作业安全指南（折页）



**信息公开选项：依申请公开**

---

德阳市应急管理局

2022年3月1日印发

---

附件 1

轻工重点企业基本信息汇总表

县（区）名称：		填表单位：			
填表人姓名：		联系电话：			填表时间：
序号	企业名称	企业类型	企业规模	主要负责人姓名	联系电话
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
备注：重点企业主要包括酱腌菜等蔬菜加工，皮革、毛皮鞣制加工，羽毛（绒）加工、纸浆制造、造纸、印染等行业。					

附件 2

轻工重点企业基本信息统计表

企业名称					
企业类型	<input type="checkbox"/> 羽毛（绒）加工 <input type="checkbox"/> 皮革 <input type="checkbox"/> 毛皮鞣制 <input type="checkbox"/> 印染 <input type="checkbox"/> 蔬菜腌制 <input type="checkbox"/> 造纸		企业规模	<input type="checkbox"/> 规模以上 <input type="checkbox"/> 规模以下	
主要负责人				联系电话	
联系人	姓名		职务		
	手机		邮箱		
主要生产工艺及 产品、副产品	简要描述企业生产工艺（可以另附工艺流程图），以及产品和副产品。				
有限空间 基本情况	简要介绍有限空间基本情况，包括数量、主要类型、存在的主要危险有害因素等。				
硫化物来源	简要描述企业生产工艺中硫化物的来源（原料或添加、生产过程中产生），以及其存在的环节或场所、部位。				
污水处理设施	简要介绍污水处理设施基本工艺和设备（如几套污水处理设施，通过几级处理）				

# 四川省 工贸企业有限空间作业 安全指南

严审批  
重监护  
全程通风  
实时检测  
规范作业  
科学救援





## 严审批

必须严格实行作业审批制度，严禁擅自进入有限空间作业。

实施有限空间作业前，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，并经本企业安全生产管理人员审核，负责人批准。



## 重监护

必须配备个人防中毒窒息等防护装备，设置安全警示标志，严禁无防护监护措施作业。



进行有限空间作业时，监护人员应在有限空间外全程持续监护，不得擅离职守。监护人员要全程跟踪作业人员作业过程，保持信息沟通，发现异常状况及时报警，并协助作业人员撤离。

## 全程通风

必须做到“先通风、再检测、后作业”，严禁未通风进行作业。

有限空间作业过程中，应当采取通风措施，保持空气流通，禁止采用纯氧通风换气。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，必须立即停止有限空间作业，清点作业人员，撤离作业现场。



## 实时检测

未经检测合格，不得进入有限空间作业。

1.检测时间不得早于作业开始前30分钟，检测指标应包括氧浓度、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。检测应当符合相关国家标准或者行业标准的规定。

2.作业过程中应使用有毒有害气体检测仪进行连续监测，作业中断超过30分钟，再次作业前须重新通风检测合格后方可进入。

## 规范作业

必须对作业人员进行安全培训，严禁教育培训不合格上岗作业。



1.作业前要进行安全交底、设备检查、封闭作业区域、安全隔离、强制通风、气体检测、人员防护等工作。

2.作业过程中要严格执行作业方案、对危险有害因素进行定时检测或者连续监测，发现异常及时处置。

3.作业结束后，作业现场负责人、监护人员应对作业现场进行清理，撤离作业人员。

## 科学救援

必须制定应急措施，现场配备应急装备，严禁盲目施救。

1.结合有限空间作业事故风险，制定科学、合理、可行、有效的有限空间作业事故专项应急预案或现场处置方案。

2.定期组织有限空间作业事故应急演练。有限空间作业事故专项应急预案应每年至少组织1次演练，现场处置方案应至少每半年组织1次演练。

3.按要求配置应急救援装备，包括便携式气体检测报警仪、大功率机械通风设备、照明工具、通讯设备、正压式空气呼吸器或高压送风式长管呼吸器、安全帽、全身式安全带、安全绳、有限空间进出设施等。



