

2023年污水处理池有限空间作业告知牌 有限空间作业应急处置方案(通用5篇)

在日常的学习、工作、生活中，肯定对各类范文都很熟悉吧。那么我们该如何写一篇较为完美的范文呢？这里我整理了一些优秀的范文，希望对大家有所帮助，下面我们就来了解一下吧。

污水处理池有限空间作业告知牌篇一

第一条为了确保进入有限空间人员的人身安全和健康，特制定本制度。

第二条进入有限空间作业，必须办理《进入有限空间作业许可证》，办理程序为：

（四）安全管理负责人在对上述内容全面复查无误后，报厂生产办审批后，方可进入作业。

第三条进入有限空间作业的综合安全技术措施

（十）作业现场要配备一定数量符合规定的应急救护器具和灭火器材；

（十六）作业完工后，经检修人、监护人与车间负责人共同检查设备内部，确认设备内无人员和工具、杂物后，方可封闭设备孔。

第四条进入有限空间前应做一次全面检查，凡是取样分析不合格、无安全措施、安全措施未全面落实和工具行灯等不符合规定要求的，均不准进入内部作业。

第五条进入有限空间内进行检修作业，应打开设备的所有手

孔、人孔、风门、烟门，保持设备内空气流通，必要时可向设备内通风；对于通风不良、容积较小的设备，作业人员要进行间歇作业，不准强行连续作业。

第六条进入罐、容器、塔、井内作业时，应按作业点的高度或深度搭设安全梯或配备救护绳索为应急救离使用，在作业中严禁向外投掷材料，以保证作业安全。

第七条进入含有有毒有害物质的有限空间内作业时，要按要求戴好个人防护用具。

第八条进入有限空间内作业的人员应清理衣兜，禁止携带与作业无关的物品，所带入的工具、配件等必须登记清楚，作业结束后应一一清点，防止遗留在设备内部。

第九条在清理设备容器内的可燃物料残渣、沉淀物时，必须使用不产生火花的工具，严禁使用铁器敲击碰撞且不准穿戴化纤织物。

第十条作业中断时间在150分钟以上或作业条件发生改变，需继续进入内部作业时，应重新办理作业票，作业者要严格按照作业票规定的时间进入内部作业。

第十一条作业完成后，作业人员和现场监护人员必须共同对设备容器内外进行检查，双方确认无问题，且均在作业票上签字后，方可封闭人孔。

第十二条本制度如与国家法律、法规以及相关规规定不一致时，按上级规定执行。

第十三条本制度由安全部负责解释。

第十四条本制度自下发之日起施行。

污水处理池有限空间作业告知牌篇二

〈一〉 领导组织

总指挥： 白班； 夜班： 值班干部

副总指挥：

组员：

〈二〉 职责

- 1、 总指挥： 负责整次事故组织指挥全厂的应急救援；
- 2、 副总指挥： 负责协助总指挥做好应急救援的具体指挥工作；
- 3、 组员： 在指挥部统一指挥下进行工作， 各工段长在事故应急救援中的职责是：
 1. 炼钢工长： 负责炼钢工段现场指挥工作；
 3. 连铸工长： 负责连铸工段现场指挥工作；
 4. 机修工长： 协助总指挥负责抢险抢修工作的现场指挥；
 5. 电修工长： 协助总指挥负责抢险抢修工作的现场指挥；
 6. 外围工长： 协助总指挥负责抢险抢修工作的现场指挥；
 7. 工程师： 负责抢险抢修现场的技术指导；

在处理事故时， 所有参与抢险抢修人员需保持通讯畅通。 如果发现信号不稳定或中断时， 应立即运用厂内固定电话或手机及时与总指挥取得联系， 并明确说明所处位置。

4、当成功启动柴油泵以后，水泵房主控工应立即将情况汇报当班调度长，并通知转炉主控室及连铸主控室。

5、转炉主控室接到水泵房的报警电话后，应立即提枪停止冶炼，并立即将该情况通知当班调度，由当班调度长向上级进行汇报。

6、连铸主控室接到水泵房报警电话后，应密切关注二冷水量，在条件允许的情况下尽量将在浇钢包内的钢水拉完。

7、水泵房主控工在柴油机启动完毕后，可适当调节入口处的手动阀门来增加或减少水的压力，以达到设备所需的安全用水。

2、安全水塔的出水管的手动阀门要随时观察、以防有人误动；

污水处理池有限空间作业告知牌篇三

为贯彻落实中央扩大内需的战略决策部署，加快结构调整和发展方式转变，着力保障和改善民生。根据和政〔20xx〕21号文件精神，结合我镇实际，现就开展乌江镇民生工程，制定如下实施方案：

根据基层需求，进一步细化实化措施，改进方式方法，努力实现民生政策效益的最大化。本着节约、集约的原则，统筹规划建设民生工程和其他各类基础设施，形成集聚效应，进一步创新思路，完善补助或发放到人的民生工程项目管理，提高工程类项目的建设质量和运行效果。建立健全已建成项目的运行、维护和管理制度，确保民生工程项目持久发挥效益。

镇财政每年优先安排民生工程资金，打足预算，重点保障，确保资金及时足额到位，采取政策扶持，以奖代补、贴息、担保等多种方式，鼓励和引导社会资金投入，加大各类民生

资金的整合力度，不断提高资金使用效益。

镇及时和县有关部门协调，加快项目申报进度，加快资金拨付进度，提高工作效能，强化分类指导，密切协作配合，形成工作合力，加强组织领导，加快工程实施进度，努力让人民群众早收益，多收益。

按照党的xx大提出的“学有所教，劳有所得，病有所医，老有所养，住有所居”目标，结合需要与可能，突出重点，分步实施，逐步提高民生保障水平，结合编制“十二五”规划，科学制定阶段性民生工程目标，完善民生工程项目储备和遴选机制，实现民生工程的滚动发展。

根据签订的民生工程责任书，进一步完善目标管理责任制，强化督促检查，对检查中发现的问题，及时纠正整改到位，并依法追究有关责任人的责任，同时，将督查和检查结果作为年度考核的重要依据。

污水处理池有限空间作业告知牌篇四

本管段内桥涵工程为高空作业主要项目。施工内容包括：墩台（墙）身、梁（顶部）部施工等。

5、遇有6级以上的大风、浓雾等恶劣气候，不得进行露天攀登和悬空高处作业；

6、作业人员从规定的.通道上下，穿防滑鞋，佩带安全帽、安全带等；

8、拆除的钢模板、脚手杆等随拆随运走，不得堆放高处；

根据《危险源辩识与风险评价控制程序》，确定未进行人员培训、无防护为重大危险源，可能会发生人员伤亡、设备损坏。

- 1、事故发生向一工段调度报告。
- 2、一工段给应急抢险组成员配备移动电话及交通工具，确保构成事故时，做出抢险反应和准备。
- 3、接到调度通知后，抢险队伍赶赴施工地点。
- 4、发生人员伤亡时，向济南市、槐荫区、市中区、天桥区和铁路人民医院，市急救中心拨打120急救中心求援。

（一）从20xx年8月1日开始直至20xx年4月1日工程结束。调度24小时专人值班。

值班电话□0531-xxxxxxx

（二）岗位责任

- 1、经理负责抢险的全面工作，负责组建抢险领导小组，并指导抢险小组的工作，组织制定抢险小组成员的责任分工，并监督检查抢险领导小组的工作。
- 2、各分管经理负责具体实施各分部的抢险工作，组织各分部进行抢险物资的采购、抢险机械、人员的安排，及现场实施工作。
- 3、抢险预案的制定：岳宝来

重点部位的观测及报告险情：李宏才、金增禄、马玉军

一工段：郝兆银

现场指挥：吕浩峰、彭国启

参与抢险队伍：路基作业队、线路作业队、桥涵作业队

其他：险情报告人；于延安、宋志凌、王清会责车站联系，并及时向经理部汇报，经理部向集团公司指挥部和高铁指挥部、济南铁路局相关部门报告险情和抢救实施情况。

周建明：负责对抢险人员和机械设备、物资的调配。

王庆元：负责抢险物资、机械设备的配置和发放。

岳宝来：负责对抢险物资、机械设备的监督、检查。

经十路框构桥施工高空管理措施：

一、框构桥及路基顶部砌挡碴墙支护

在框构桥顶接长处顺线路方向用砖砌成20cm厚、30cm高的挡碴墙（在挡碴墙内侧设置临时栏杆），路基处挡墙下用120*30模板与u型架支挡。防止开挖时挡碴墙倒塌。挡碴墙的主要作用是保证道床石碴饱满及列车通过时防止石碴落下造成人员伤亡。

二、安全防护

1、本涵施工严格按照铁道部、济南局、建指、局指的既有线施工的有关法规、规定进行施工。

2、挡碴墙砌完后，封闭地方道路并在路口设置明显的道口封锁牌，在施工地点悬挂警戒绳。

3、在施工前，对施工人员进行安全防护培训，并在施工过程中设置防护人员。

4、列车在通过时，应停止施工，待列车过后再施工。

5、施工期间，人员必须穿戴防护服，拆除人行道板人员必须系

安全带,穿防滑鞋。

三、夜间施工

施工人员必须穿着有反光条的防护服,同时设置良好的照明设施,以防人员坠落。

污水处理池有限空间作业告知牌篇五

1.1为了使作业人员在有限空间作业时,能够更好地掌握相关操作规程及管理规定,熟悉现场安全作业条件,避免和预防作业人员发生触电、烫伤、窒息、中毒、爆炸、高处坠落等事故的发生制定本规定。

1.2本规定适用于独山子区房屋建筑工程的新建、改建、扩建、装饰装修及市政基础设施工程施工的有限空间作业管理。

2.定义

2.1有限空间定义:是指进出口受限制但足够容纳人员进入并执行作业,或自然通风受限,空间狭小,不适于作业人员持续停留的空间。如进入或探入塔、罐、槽车以及管道、炉膛、烟道、隧道、下水道、地沟、坑、井、池、涵洞等封闭、半封闭设备及有毒气体、可燃气体有可能集聚的场所。

2.2非常规有限空间(或称特殊有限空间):是指有限空间内的作业环境未达到或不符合国家和行业相关规定,能够造成作业人员中毒、窒息、触电、爆炸等人身伤害的受限空间。

2.3凡属下列情况之一,即为非常规有限空间作业(或特殊有限空间):

2.3.1氧气浓度低于19%v/v或高于23%v/v的有限空间;

2.3.2可燃气体或蒸气浓度高于与空气混合物爆炸下限的10%的有限空间；

2.3.3co浓度高于30mg/m³的有限空间；

2.3.4硫化氢浓度高于10mg/m³的有限空间；

2.3.5温度大于40℃的有限空间；

2.3.6从进入点计，距离超过20米的有限空间；

2.3.7当电气设备采用超过24伏电压的有限空间；

2.3.8夜间进行作业的有限空间；

2.3.10进入有放射源的有限空间。

3. 职责

3.1施工单位负责编制有限空间作业方案、开展工作危险性分析，制定并落实有限空间作业措施，确定作业人员，指定监护人员现场监护，办理有限空间作业票证。

3.2施工单位专职安全管理人员对拟作业现场的安全设施、人员、安全防护用品、工具、安全应急措施等安全工作进行检查，合格后方可作业。

3.3工程监理单位和监理工程师必须按照法律、法规和工程建设强制性标准实施监理，并对建设工程安全生产承担监理责任。

3.4监理单位负责对施工单位提交的有限空间作业方案、工作危险性分析和有限空间作业票进行审批，对有限空间作业现场的安全措施进行监理。

3.5安全监理人员负责每天对有限空间作业安全措施进行检查，对现场作业人员的上岗证进行确认，对现场人员的安全教育和班前活动及相关记录进行检查，对作业许可证进行核查，发现存在安全隐患和手续不全的，立即督促其办理和整改。

3.6建设单位应当向进行有限空间作业的施工单位提供供水、供气、供电等地下管线和水文地质资料，并保证资料的真实、准确、完整。并及时支付保证安全生产作业环境及安全施工措施所需费用，督促其费用的合理使用。

3.7安全生产监督管理部门负有在各自的职责范围内履行安全监督检查管理的职责，依法对生产经营单位在有限空间作业时，执行有关安全生产的法律法规和国家标准和行业标准的情况进行监督检查。对现场存在无监护人员和作业人员未进行教育及严重安全隐患的，责令施工单位立即进行整改。

4 管理内容和要求

4.1有限空间的潜在危险：

4.1.1有限空间内施工时采用或产生的有毒、有害、易燃、易爆材料和粉尘等危险。

4.1.2作业现场环境温度和作业时间的控制，有毒有害、易燃易爆气体的浓度、氧气含量。

4.1.3金属容器或潮湿环境的用电设备和人员安全。

4.1.4逃生通道和安全路线指示标识。

4.1.5其他作业可能给有限空间带来的危险。

4.2进入有限空间的准备工作及注意事项

4.2.1有限空间作业共分为四级，在有限空间作业时有可能

造成爆炸事故的为一级有限空间作业；在有限空间作业时有可能造成中毒或窒息事故的为二级有限空间作业；在有限空间作业时有可能造成触电事故的为三级有限空间作业；在有限空间作业时有可能造成高处坠落事故的为四级有限空间作业；其中一、二级有限空间作业为特殊有限空间作业。

4.2.2进入有限空间作业必须提前24小时申办《有限空间作业票证》。有限空间作业票证的最长期限为24小时，特殊有限空间作业票证的最长期限为8小时，如作业票已到期限，作业尚未完成，还必须重新申办续票手续。

4.2.3施工技术负责人负责制定有限空间作业方案，并根据现场作业存在的危险和所采取的措施负责对作业人员作业前进行安全技术交底。

4.2.4进入有限空间作业前，施工单位专职安全员必须采取有效措施对施工现场安全隐患进行排查、消除，无法排除的加强隔离、预防。

4.2.5作业前，施工单位应指定专人监护，监护人员还必须经过应急救援知识培训，并有明显标记。

4.2.6作业现场出入口处必须设置禁止或警示标志和风险标识，将存在的危险告知作业人员和其他人员。

4.3进入有限空间作业

4.3.1施工单位现场负责人必须确保采取以下措施：

4.3.1.1设备和工具应可靠接地和固定，以防止产生静电火花。

4.3.1.2进入密闭空间前必须进行适当地通风或增设换气设备。

4.3.1.3特殊空间必须隔离所有电气和动力源。

4.3.1.4有限空间内必须有充足的照明，金属容器或潮湿环境须采用电压不超过24v的安全行灯。

4.3.1.5进入有限空间前一小时内，对氧含量和潜在的有害空气进行相关气体检测(氧气百分比不低于19%，并且不高于23%)。连续作业4小时，应对有毒有害气体、可燃气体再次进行检测。

4.3.1.6施工单位必须制定救援预案，所有人员应熟悉救援预案的内容。

4.3.1.7在作业场所适当的地方安装安全警示牌和防护栏，防止无关人员进入作业区域。

4.3.1.8根据作业性质和环境变化配备劳动防护用品，必要时进入有限空间的人员都必须穿戴合适的呼吸面具和设备。进入有限空间的人员必须接受过呼吸设备使用培训，且考核合格。

4.3.1.9动力电缆、焊接电缆、氧/乙炔气的设置应符合安全要求，且不得妨碍人员安全通行。

4.3.1.10作业人员和监护人员必须携带呼吸设备，一旦需要立即穿戴。作业人员与监护人员无法通视时，必须定时保持联络。

4.3.1.11现场至少应备用两套合格的呼吸设备和救援设备。

4.3.2进入有限空间作业人员须采取的安全措施

4.3.2.1作业人员应熟悉所从事作业的风险和应急救援计划，掌握报警及联系方式。

4.3.2.2 不见批准有效的“有限空间作业许可证”不作业。

4.3.2.3 进入有限空间作业的任务、地点、时间与“有限空间作业许可证”不符不作业。

4.3.2.4 监护人不在场不作业。

4.3.2.5 劳动防护着装和工器具不符合规定不作业。

4.3.2.6 遇有违反规定强令作业的情况，或安全措施没落实，作业人员有权拒绝作业。

4.3.2.7 有限空间作业现场必须张贴经批准的有效的有限空间作业票。

4.3.2.8 监护人对“有限空间作业许可证”的安全措施落实情况要进行检查，发现落实不好或安全措施不完善时，有权提出停止作业。

4.3.2.9 监护人必须对进出有限空间的人员以及运进有限空间所有设备和工具做好记录，并在出入口处张贴相关信息。时时与作业人员保持联系。

作业期间不得擅离岗位，发现异常应立即停止作业，查找原因，如发生事故，应立即采取救护措施同时报警。

4.4 有限空间内的动火作业

4.4.1 有限空间内的动火作业要同时申办《有限空间作业票》和《动火作业票许可证》，实施工作危险性分析。

4.4.2 作业开始前，施工单位必须检测有限空间是否存有可燃的/有毒气体及氧气含量。作业过程中至少保证4小时一次的检测，必要时增加检测频次。有限空间内可燃气体浓度超标不得进行动火作业。

4.4.3制定通风方案，确定合适的排气口用来排出动火区域的烟气和有害散发物。并不间断地提供持续的和足够清洁的气源。

4.4.4乙炔和氧气瓶必须放置在有限空间外。当由于某种原因暂停工作时，必须将供气软管与气瓶断开或将工具带出有限空间。

4.4.5有限空间内应始终保持整洁有序。所有不必要的材料都必须从有限空间内清除。

4.5有限空间作业方案的编制要求

4.5.1有限空间作业方案的编制内容：工程概况—安全保证体系组织机构的建立情况—针对拟采用的机械设备管理情况—对各种拟采用材料有毒有害性进场检查验收方法—具体的施工方法及对可能发生事故的防范措施—施工作业现场环境注意事项—对作业人员的教育—对上述工作在落实时的保障措施。

4.5.2有限空间作业前必须由该项目的技术负责人编制出该项工作的工作危险性分析报告并报企业技术负责人、监理项目部总监理工程师审批后再向全体作业人员进行安全技术交底，使每个进入有限空间的人员都明白该项工作有哪些危险性，自我防护的措施等。

5. 附件：有限空间作业票许可证