# 2024年有限空间作业应急处置预案 有限空间安全作业应急预案(十篇)

来源：网络 作者：蓝色心情 更新时间：2024-08-03

*在日常的学习、工作、生活中，肯定对各类范文都很熟悉吧。范文书写有哪些要求呢？我们怎样才能写好一篇范文呢？以下是我为大家搜集的优质范文，仅供参考，一起来看看吧有限空间作业应急处置预案 有限空间安全作业应急预案篇一为加强本公司有限空间作业安全管...*

在日常的学习、工作、生活中，肯定对各类范文都很熟悉吧。范文书写有哪些要求呢？我们怎样才能写好一篇范文呢？以下是我为大家搜集的优质范文，仅供参考，一起来看看吧

**有限空间作业应急处置预案 有限空间安全作业应急预案篇一**

为加强本公司有限空间作业安全管理、预防和控制中毒窒息等生产安全事故的发生，切实保护作业人员的生命安全，根据《中华人民共和国安全生产法》和国家相关法律法规和有关标准，结合本公司维修清理等实际情况，特制定本次演练。

20xx年4月8日（9:00-11:00)

料仓内

参加人员：（制粉人员）

杨xx（后勤管理人员）

钟xx（安全负责人）

杨xx（安全员）

xx（人事行政主管）

张x（生产经理）

王xx（南线主任）

孔xx（北线主任）

康x（行政专员）

职责：作业人员：赵x

监护人员：郝x

负责人员：窦xx

现场指导：钟xx

现场监督：xx

后勤保障：李xx、

应急司机：赵xx

制粉员工在20xx年4月8日要对公司料仓的内壁附着粉料进行清理，在履行有限空间作业的一系列手续后作业，在作业过程中突发休克，面对这种突发状况而采取的一突发预案相应措施。

1、检测

应严格执行“先检测、后作业”的原则。检测方法用蜡烛法：再有限空间内点燃一只蜡烛，观察一段时间，看其火焰是否熄灭，熄灭则表示空气质量不佳，需继续通风换气。然后再次检测。实施检测时，检测人员要做好检测记录，包括检测时间、地点。

2、危害评估

实施有限空间作业前，根据检测结果对作业环境危害状况进行评估，制定消除、控制危害的措施，确保整个作业期间处于安全受控状态，危害评估应依据《缺氧危险作业安全规程》（gb8958-20xx）、《工作场所有害因素职业接触限值》（gbz2-20xx）等标准进行。

3、通风

在这次演练作业过程中，采取强制性持续通风措施降低危险，保存空气流通。

4、防护设备以及应急救援设备

本次演练应该给作业人员配备符合国家标准的照明设备、通讯设备（对讲机）、应急救援设备和个人防护用品（安全绳、救生索、安全梯，安全带，安全帽，防尘口罩，护目眼镜）。

5、演练前培训内容

（1）、讲解作业审批制度，严格执行经作业负责人批准后方可作业；

（2）、学习“先检测，后作业”的原则，在作业开始前，对危险有害因素浓度进行检测；

（3）、合理安排充分的通风换气措施，确保整个作业期间处于安全受控状态；

（4）、指导作业人员必须配备并使用安全带（绳）、等防护用品；

（5）、必须安排监护人员。监护人员应密切监视作业状况，不得离岗；

（6）、指导员工发现异常情况，应及时报警，严禁盲目施救；

6、开始预案演练

（1）、按照“先检测、后作业”的原则，对要进入的有限空间危险作业场所，根据实际情况事先测定其氧气、符合安全要求后，作业人员赵开成进入该作业场所；

（2）、刚刚下入料仓时间不久，赵开成突然晕倒，郝静发现赵开成晕倒后立即通知监护人员窦亚中，窦亚中知悉后立即向安全员报告，并报告给在车间经理钟海建；

（3）、安全员及钟海建接到报告后，立即启动本公司《有限空间作业应急救援预案》，并按预案实施每一步骤.立即组织人员前往现场查看，了解情况后安排人员进行心肺复苏；

（4），安全员了解情况后通知公司医护人员并报告给应急副组长，应急副组长接通知后报告应急组长；安排附件作业人员在附件设置警戒标志；

（5），公司应急车辆司机通知后，应急车辆到达；

(6),临时救护处理完毕，将赵开成抬上应急车辆送往县医院救治；

8、演练结束

(1)清点进入有限空间危险作业场所作业前和离开时作业人员的准确人数；

（7）、严禁无关人员进入有限空间危险作业场所，在醒目处设置警示标志；以及其它必要的器具和设备，以便在特殊情况下抢救其他作业人员和非作业人员。

9.演练总结报告

本次预案，检测准确，启动及时，各人员都能坚守岗位，各尽其责。各种救援设备准备充足，救援及时，快速。没有出现盲目施救的情况，避免了发生二次事故。各部门配合默契，为抢救赢得了宝贵时间。这次演练非常成功。

**有限空间作业应急处置预案 有限空间安全作业应急预案篇二**

有限空间作业通常是指在污水池、排水管道、集水井、地窖、化粪池、发酵池及槽罐、管道、反应塔等内部作业，在这些环境中，作业场地狭小、通风不畅、照明不良、人员进出困难且与外界联系不便，因此存在一定危险性。由于有限空间体积较小，处半封闭状态，因此密度大于空气的一些有毒有害和易燃气体极易集聚，难以散发，若不采取通风措施，必然造成作业人员出现急性中毒事故。

沟泥处理中心有限空间包括转固格栅、进泥池、提升泵池、循环水池及外部配套检查井。

应急救援组长：

应急救援副组长：

应急联络：

现场维护：

现场监护：

应急救援：

应急抢救：

职责：

在第一时间组织人员疏散，营救中毒人员，维护现场秩序等工作；及时将现场情况向领导报告，根据安排将伤员送至就近医院。

名称 特殊需求 单位 数量

正压式呼吸器?套 2

气体检测仪 四合一 台 1

对讲机 防爆 台 3

通风机 防爆 台 1

手电 防爆 个 2

安全绳 捆 2

安全带 全身 件 2

安全梯 个 1

现场应急救援组长和应急救援人员首先对事故情况进行初始评估，根据观察到的情况，初步分析事故的范围和扩展的潜在可能性。

报告120急救中心、报警方式：发现人员中毒事件后，联络组立即报急救中心，同时到路口等待急救中心医护人员。

急救中心为全国统一号码“120”，拨通电话后应向医护人员简明讲清楚以下几个内容：

（1）报急救中心人姓名、住址、工作单位、联系电话；

（2）发生事件的准确地理位置；

（3）能够了解的人员中毒信息，医护车如何方便地进入现场等；

（4）耐心回答“120”医护人员的询问；

（5）随时与急救中心保持联系以及汇报情况

汇报方式：发现人员中毒事件后，及时电话通知车间领导，拨通电话后应简明讲清楚以下几个内容：

（1）汇报人姓名

（2）发生有限空间中毒事件的准确地理位置

（3）能够了解的人员中毒信息。

（4）是否报急救中心情况及目前人员情况；

现场维护人员根据现场周边环境，利用锥形交通桶封闭现场。封闭现场时摆放锥形交通桶、拉好警戒带、摆放有限空间作业危险告知牌。

现场安全交底及作业人员分工、针对救援环境所涉及相关有限空间危险源进行详细阐述，并安排各项工作。

1、现场监护人员应检查全身安全带背带、卡扣、卡扣连接点状况，并且汇报安全带背带是否完好情况，同时检查安全绳、救生索、安全梯完好情况、检查呼吸器背托、背带、卡扣、面罩、气瓶外观、气瓶气压值状况，并汇报设备完好情况。

2、配合救援人员将昏迷人员送至地面，搬至安全区域空气流通的地点（注意保护昏迷人员头部）

1、救援人员自行穿戴皮衩，由现场监护人员辅助穿戴全身安全带、佩戴安全帽、呼吸器，栓备用安全绳，自行检查对讲机和手电外观、电量、通话效果后，做好救援准备。

2、现场监护人员到空气流通性较好的地方开启气体检测仪准备测气（注：每隔3～5分钟进行汇报和记录一次），

2、救援人员佩戴好正压式呼吸器，携带救援面罩进入有限空间内，为昏迷人员佩戴好救援面罩后，向监护人员索要全身安全带，监护人员接到消息后，将全身安全带通过合理方式传递给救援人员，救援人员迅速给昏迷人员穿戴好后，及时汇报现场实际情况。

抢救人员立刻到昏迷人员处准备救援（心肺复苏术）。

在医护人员未赶到现场时，由抢救人员进行心肺复苏、人工呼吸，步骤如下:

1、确保抢救环境安全。

2、判断伤者意识，轻拍并呼唤。

3、如无意识反应，立即呼救。

4、在坚硬平（地）面上摆好仰卧体位，用压额提颏法打开气道，并清理口腔异物。

5、判断有无呼吸，用一看二听三感觉的方法，时间10秒：1001、1002、1003、1004…..1010

6、如没有呼吸，先进行人工呼吸，向气道内吹气2次。

7、判断有无心跳（触摸大动脉），时间10秒：1001、1002、1003、1004…..1010，后5秒注意观察循环征象。

8、判断心跳停止，立即胸外心脏按压。胸外按压位置应位于胸骨最下端上方3-4厘米，胸骨的正中区，其次，按压人员应保持上身前倾，以髋关节为支点，双臂伸直，垂直向下将胸骨下压约4-5厘米，然后放松，按压频率为每分钟100次。

9、胸外心脏按压30次，人工呼吸2次，交替进行。按压10、11、12….20、21….31、32…..39,吹气1、2…连续操作4个循环后，检查一次呼吸和心跳，时间10秒：1001、1002、1003、1004…..1010，前5秒检查呼吸，后5秒检查脉搏和观察循环征象。

10、抢救工作一旦开始，中途不能停止，直到伤者苏醒或急救人员到达现场后才能停止。

四组心肺复苏和人工呼吸完成后，救援人员再次检查昏迷者状态，查看昏迷者胸部起伏、听呼吸声、摸颈动脉等情况（如果四组心肺复苏无效、应循环上述心肺复苏步骤）。

1、通风机摆放位置应设置在上风口

2、严禁用纯氧进行通风换气

救援人员要穿戴好必要的劳动防护用品（呼吸器、工作服、工作帽、手套、工作鞋、安全绳等），系好安全带，其他配合穿戴人员应仔细检查设备情况，以防止不必要的原因受到伤害。

在有限空间内救援照明灯应使用12v以下安全行灯，照明电源的`导线要使用绝缘性能好的软导线。

发现有限空间有受伤人员，用安全带系好被抢救者两腿根部及上体稳步提升,使患者脱离危险区域，避免影响其呼吸或触及受伤部位。

救援过程中，有限空间内救援人员与监护人员应保持通讯联络畅通并确定好联络信号，在救援人员撤离前，监护人员不得离开监护岗位。

1、救出伤员对伤员进行现场紧急救护，并及时将伤员转送医院。

2、迅速撤离现场，将窒息者移到有新鲜空气的通风处。

3、进行人工呼吸（心肺复苏）救护。

4、呼叫“120”急救服务，在急救医生到来之前，坚持做心肺复苏。

**有限空间作业应急处置预案 有限空间安全作业应急预案篇三**

一、总体要求

进一步认清城乡环境综合治理“进村社”活动中生活垃圾、生活污水处理的重要意义，加快城乡生活垃圾、污水处理设施建设。

通过城乡环境综合治理“进村社”活动，推动生活垃圾、生活污水的有效处理，改变城乡环境状况，促进清洁家园建设。

（一）生活垃圾处理

在平原地区、经济较发达地区和旅游地区乡镇、村庄垃圾处理推行“组保洁、村收集、镇转运、县处置”的方式。

在丘陵地区、盆周山区、沿江地区和地震灾区，县域内已建有垃圾集中中转、处理设施并达到环保要求的地区，城市周边乡镇、村庄的垃圾应采用“组保洁、村收集、镇转运、县处置”的方式；运输距离较远的乡镇、村庄目前可采用就近资源化、无害化的处理方式，逐步实现集中收集、集中处理。

在民族地区生活垃圾处理推行集中与分散处理相结合的原则，力争实现资源化、无害化。

生活垃圾处理工艺有卫生填埋处理、堆肥化处理、焚烧处理和多元化垃圾综合处理等。

（二）生活污水处理

平原、经济较发达地区和旅游地区的乡镇生活污水必须采用集中收集、集中处理方式；村庄分散农户以户为单位采用分散处理方式，村庄集中聚居区根据经济情况，可采用联户集中或全集中处理方式。

丘陵地区、盆周山区乡镇所在地的场镇应集中收集、集中处理，在建设方面可采用运行可靠、投资少、运行费用低的处理方式；缺水地区处理达标后废水尽量考虑农用；人口相对集中的村庄或居民区可采用分散、联户集中或全集中处理方式；分散农户以户为单位采用分散处理与农用相结合的方式。

民族地区乡镇、村庄生活污水应以分散与集中相结合的原则处理。

农村乡镇、村庄生活污水处理有生化处理、自然处理或强化生化与自然处理相结合等方法，有沼气池、化粪池、人工湿地等污水处理设施。各地根据实际情况，因地制宜选择处理方式。

（一）集镇：集镇生活污水集中处理率必须≥70％，最低不得低于50％。集镇生活垃圾无害化处理率≥70％，最低不得低于50％。集镇生活污水、垃圾集中收集、运贮、处理，依法有序。

（二）农村：各种生活污水、垃圾依法集中收贮、运输，按规定要求有效处理，不得乱排乱放。生活污水处理率≥70%，生活垃圾定点存放≥80%，秸秆综合利用率≥60%。

（一）加强领导，明确职责

各地政府要切实加强对生活垃圾、生活污水处理工作的领导，将目标任务细化分解到各乡(镇)和村，明确具体责任人，纳入对各级政府的目标考核。

（二）积极争取，加大投入

加大对农村生活垃圾、生活污水处理的投入，加快农村基础设施建设。

（三）加强宣传，营造氛围

充分利用各种新闻媒体，采取多种方式进行广泛宣传，提高农民对农村生活垃圾、生活污水处理工作的认识。

（四）加强指导，分类治理

分类对农村生活污水和垃圾处理提出指导意见，做到因地制宜、以点带面，选择投资少、效果好、运行成本低的实用工程。

（五）加强督察，追究责任

加强对城乡环境综合治理“进村社”活动中生活垃圾、生活污水处理工作的专项督察，对于工作不力，措施不到位的县（区）和乡镇，予以通报，相关人员依法追究其行政责任；对当事人责令限期整改。

**有限空间作业应急处置预案 有限空间安全作业应急预案篇四**

为提高项目部处置安全生产事故的能力，防止重大生产安全事故发生，完善应急管理机制，迅速有效地控制和处置可能发生的事故，并在发生安全生产事故和突发性事故时，项目部能做到响应迅速，忙而不乱，有效地保护员工人身安全和项目部以及分公司财产安全，最大限度地预防和减少安全生产事故的发生及造成的损害，保障员工、公众安全，维护项目部的安全和分公司的稳定。

1、控制危险源；

2、抢救受伤人员；

3、组织疏散群众；

4、排除现场灾害，消除危害后果；

5、加强平时培训。

1、以人为本、安全第一，保护员工生命安全优先，保护环境优先，把员工和社会公众安全、财产安全放在首位，最大限度地预防和减少生产安全事故造成的人员伤亡和财产损失。

2、在事故发生后，应急指挥部人员和应急小组集结快、行动快、反应快、迅速控制事态，减少和消除危害后果。

3、坚持统一指挥、统一行动、高效协调，企业自救与社会救援相结合。

4、及时向上级报告事故情况，及时启动应急预案。

5、贯彻落实“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，坚持应急与预防工作相结合。

6、依法规范、精细管理；资源整合，常备不懈；依靠科技，持续改进；加强培训，提高素质。

1、应急救援系统组织机构

本项目部成立事故应急指挥部，成员有项目经理、技术负责人、施工员、安全员等组成。一旦发生事故，应急指挥部立即到位，负责应急救援工作的组织和指挥。

2、应急救援指挥机构职责

（1）负责应急预案的制定、修订；

（2）组建应急救援队伍，组织实施；

（3）检验督促做好重大事故的预防措施和应急救援各项准备工作；

（4）发生重大事故时，由指挥部发布和解除应急救援命令、信号；

（5）组织救援队伍实施救援行为；

（6）向上级汇报事故情况；

（7）组织事故调查，总结应急救援经验教训；

（8）抢险领导小组人员构成：

王有权（组长）：

贾建明（副组长）：

成员：吴圣林、张彪、段昊、尚明峰、许邵勇、安利先、王连军、雎齐厂

（9）抢险领导小组的主要任务：

组长（王有权）：负责抢险总指挥；

副组长（贾建明）：协同指挥；

尚明峰、许邵勇：负责抢险，组织扑救抢险；

吴圣林：负责营救人员脱险救护；

张彪：负责抢险物质与设施；

王连军、雎齐厂：负责现场警戒疏散人员；

段昊：负责抢险现场的协调、整改；

安利先：负责通讯畅通。

（10）抢险领导小组通讯录：

组长（王有权）：

副组长（贾建明）：

1、施工过程中，高处作业的机会比较多，经常在周边临空的高处进行作业，施工条件差，危险因素多。多年来，高坠伤亡事故占建筑行业全部事故的比例较高，这种事故对社会影响较大，为避免发生高处坠落事故，必须加强检控管理。对现场施工人员进行预防高处坠落的安全技术知识教育，提高他们的自身安全保护意识。操作时，必须使用安全防护用具。同时，在技术上采取有效的防护措施。

2、高处作业事故类型和危害程度分析

2.1施工人员的\'危险性

⑴使用钢架、脚手架、平台、梯子时，违章作业，不系安全带或者系挂不正确，或穿硬底鞋，或未搭设脚手架、未设安全网，均容易发生坠落。

⑵施工作业人员患有高血压、心脏病、癫痫病、恐高症等，或心理存在缺陷，年龄偏大，从事高处作业，容易发生坠落。

⑶高处施工作业人员工作时间酗酒，施工作业人员、监护人缺乏必要的施工经验和施工技能，安全意识淡薄，未经培训和安全教育，应变能力差。

2.2施工作业环境的危险性

⑴施工作业使用钢架、脚手架、平台、梯子，吊篮时，遇到恶劣气候如大风雪、大雾、大暴雨等，容易发生坠落。

⑵施工使用脚手架过程中，因立体交叉作业，脚手架被施工的起重物体等突然撞击时，容易发生坠落。

⑶高处从事电气焊接作业时，周围环境未处理或交叉作业，监护和处理不利时，极容易发生火灾及人身伤害事故。

⑷施工使用的平台、地面有油污、地面滑等，容易产生坠落。

⑸高处施工平台、临边、洞口等无防护栏或安全设施，容易产生坠落和物体打击。

2.3施工设备材料的危险性

⑴使用的脚手架材料腐蚀、规格偏小，不符合安全要求，承载时容易翻倒或压垮。

⑵使用的脚手架、吊篮、平台无防护栏杆，或吊篮的绳索、梯子有缺陷，绳索负荷不够，容易发生坠落。

⑶使用的安全带、安全网、安全帽等防护器材存在缺陷。

⑷施工作业过程中，使用的工具未放置在工具袋内或违规直接向上向下抛工具或材料，施工所使用的材料未固定好，以及施工场地周围未设置警戒等，容易发生物体打击。

2.4施工管理的危险性

⑴搭设的脚手架稳定性差，防护栏杆不规范等，不符合安全要求，承载时容易翻倒或压垮，发生坠落事故。

⑵搭设的脚手架，使用的梯子，平台等安全性差，梯子未固定，脚手架无通道等。

⑶使用的脚手架时，堆放材料超过规定的载荷或站在脚手架上面施工的人员过多，容易发生坠落。

⑷锅炉安装施工或在立体交叉施工过程中，施工安排不科学，同时缺乏必要的隔离防护措施或防护措施未落实，现场监护不到位等。

⑸在搭设的脚手架时，螺栓扣外露过多，处理不当，容易挂伤施工人员。

⑹高处作业施工方案、措施不具体，施工协调不统一等。

⑺在施工过程中，高处作业人员没有正确使用安全三宝、安全管理监察不到位、雨雪天后高处作业没有防滑措施等。此类事故主要出现在冬雨季，事故发生后会造成人员伤亡或机械设备损坏。

⑴应急物资的准备：简易单架、急救药箱、跌打损伤药品、包扎纱布、应急灯或手电筒、符合安全技术要求的工具等。

⑵应急物资要配备齐全并加强日常管理。

1、工地如发生高处作业事故时，现场项目管理人员要立即用电话向项目经理报告险情，在保证自身安全的情况下，组织现场人员迅速进行抢救高处作业坠落者。

2、项目经理立即带领应急处置领导组成员赶赴事故现场，抢救、救护、防护组成员携带各自的抢险工具赶赴事故现场。

3、项目部事故应急处置流程

4、事故报告内容

事故报告内容包括：事故发生单位概况；事故发生的时间、地点以及事故现场情况；事故的简要经过；事故已经造成或者可能造成的伤亡人数（包括下落不明的人数）和初步估计的直接经济损失；已经采取的应急措施、调查、善后组织工作及初步分析的原因等；其他应当报告的情况。

1、当发生高处坠落事故后，抢救坠落者的重点放在对休克、骨折和出血上进行处理。

2、应急响应措施

⑴迅速将伤员脱离危险地带，移至安全地带。

⑵发生高处坠落事故后，应马上组织抢救伤者，首先观察伤者的受伤情况、部位、伤害性质，如伤员发生休克，应先处理休克。遇呼吸、心跳停止者，应立即进行人工呼吸，胸外心脏挤压。处于休克状态的伤员要让其安静、保暖、平卧、少动，并将下肢抬高约20度左右，尽快送医院进行抢救治疗。

⑶出现颅脑外伤，必须维持呼吸道通畅。昏迷者应平卧，面部转向一侧，以防舌根下坠或分泌物、呕吐物吸入，发生喉阻塞。有骨折者，应初步固定后再搬运。偶有凹陷骨折、严重的颅底骨折及严重的脑损伤症状出现，创伤处用消毒的纱布或清洁布等覆盖伤口，用绷带或布条包扎后，及时送就近有条件的医院治疗。

⑷发现脊椎受伤者，创伤处用消毒的纱布或清洁布等覆盖伤口，用绷带或布条包扎后。搬运时，将伤者平卧放在帆布担架或硬板上，以免受伤的脊椎移位、断裂造成截瘫，招致死亡。抢救脊椎受伤者，搬运过程，严禁只抬伤者的两肩与两腿或单肩背运。

⑸发现伤者手足骨折，不要盲目搬运伤者。应在骨折部位用夹板把受伤位置临时固定，使断端不再移位或刺伤肌肉，神经或血管。固定方法：以固定骨折处上下关节为原则，可就地取材，用木板、竹头等，在无材料的情况下，上肢可固定在身侧，下肢与腱侧下肢缚在一起。

⑹遇有创伤性出血的伤员，应迅速包扎止血，使伤员保持在头低脚高的卧位，并注意保暖。正确的现场止血处理措施是：

①一般伤口小的止血法：先用生理盐水（0。9%nacl溶液）冲洗伤口，涂上红汞水，然后盖上消毒纱布，用绷带，较紧地包扎。

②加压包扎止血法：用纱布、棉花等做成软垫，放在伤口上再加包扎，来增强压力而达到止血。

③止血带止血法：选择弹性好的橡皮管、橡皮带或三角巾、毛巾、带状布条等，上肢出血结扎在上臂上约1/2处（靠近心脏位置），下肢出血结扎在大腿上约1/3处（靠近心脏位置）。结扎时，在止血带与皮肤之间垫上消毒纱布棉纱。每隔25—40分钟放松一次，每次放松0。5分钟—1分钟。

⑹预防感染可以给伤员用抗生素。

⑺记录伤情，现场救护人员应边抢救、边记录伤员的受伤机制，受伤部位，受伤程度等第一手资料。

⑻动用最快捷的交通工具或其它措施，及时把伤者送往邻近医院抢救，运送途中应尽量减少颠簸。同时，密切注意伤者的呼吸、脉搏、血压及伤口的情况。

1、以预防坠落事故为目标，对于可能发生坠落事故等特定危险施工作业，要在施工前制订防范措施，并应在日常安全生产检查中加以确认。

2、凡身体不适合从事高处作业的人员，不得从事高处作业。从事高处作业的人员按规定进行体检和定期体检。

3、严禁穿硬塑料底等易滑鞋、高跟鞋进入施工现场。

4、高处作业人员严禁互相打闹，以免失足发生坠落事故。

5、不得攀爬脚手架。

6、进行悬空作业时，应有牢靠的立足点并正确系挂安全带。

7、锅炉安装钢架周边、建筑物临边、基坑周边等，必须设置1。2m高且能承受任何方向的100n外力的临时护栏，护栏围密目式（200目）的安全网。

8、边长大于250mm的预留洞口，采用贯穿于预留洞口的钢筋构成防护网，或用大于6mm厚度的钢板覆盖并栓固，或用木板盖板加砂浆封固；边长大于1500mm的预留洞口，四周设置防护栏杆并围密目式（20xx目）安全网，洞口下挂安全平网。

9、各种架子达好后，项目经理必须组织架子工和使用的班组共同检查验收，验收合格后，方准上架操作。使用时，特别是大于6级以上的狂风暴雨后，要检查架子是否稳固，发现问题及时加固，确保使用安全。

10、施工使用的临时梯子要牢固，踏步300～400mm，与地面角度成60～70度，梯脚要有防滑措施，顶端捆扎牢固或设专人扶梯。

1、查明事故原因及责任人。

2、以书面形式向上级写出报告，包括发生事故时间、地点、受伤（死亡）人员姓名、性别、年龄、工种、伤害程度、受伤部位。

3、制定有效的预防措施，防止此类事故再次发生。

4、组织所有人员进行事故教育。

5、向所有人员进行事故教育。

6、向所有人员宣读事故结果，及对责任人的处理意见。

**有限空间作业应急处置预案 有限空间安全作业应急预案篇五**

县以上城市（含县城）必须建有污水处理厂。污水处理率不低于70%其它县（区）要确保在年内建成污水处理厂并投入使用。其中：市城区、市城区在建成污水处理厂并投入运行。

（一）建立和完善污水处理收费制度。由市物价局牵头。研究污水处理收费政策，根据省、市污水处理收费相关管理办法及时、具体落实。省政府《关于落实科学发展观加强环境保护的决定》提出的污水处理原则上达到每吨污水收费0.8元”凡收费不到位的地方，当地财政要对运营成本给予补贴”要求，加大污水处理费的征收力度。年内所有县（市）全部要开征污水处理费，收费标准原则上不低于每吨0.8元。加强对污水处理费使用情况的监管，确保污水处理费专款专用。

（二）加快污水处理设施建设步伐。

1加快设施建设。已列入省、市规划。各市、县、区政府要抓紧制定工作方案，尽快开展前期工作，年底前市污水处理厂开工建设，其它各县完成可行性研究，争取立项。建项目要倒排工期，确保工程进度和施工质量。

2加快配套管网的建设。按照“统一规划、厂网并举、管网先行”原则加大对城市污水管网的配套建设力度。扩展污水收集管网服务范围。新建污水处理厂，要坚持配套管网与主体工艺同时设计、同时施工、同时投入运行。要紧密结合旧城改造和道路建设，同步建设雨污分流的管网系统。

3强化工程质量管理。全面落实“项目法人制、招投标制、合同管理制、工程监理制、竣工验收制”实行工程质量终身责任制。

（三）健全和完善城市排水许可制度。推行排污许可证制度。严格按照有关标准监督检测排入城市污水收集系统的污水水质和水量，保障各类城市排水设施的安全运行，确保污水处理厂建成后的正常运转。

（四）积极探索和创新污水处理项目建设和运营机制。拓宽筹资渠道。鼓励污水处理设施使用国内银行贷款、国外政府贷款和国际金融组织贷款的同时，积极鼓励社会资本和外资参与城市污水处理等基础设施的建设和运营。污水处理项目要推行特许经营，采用公开招标方式，择优选择投资主体和经营企业，不再设立新的事业单位。

（五）切实做好污泥的处理工作。要高度重视污水处理厂污泥的无害化处置。把污泥处置费用纳入污水处理成本，给予必要的资金保障。鼓励结合本地的实际对污泥进行综合利用，对不能进行综合利用的污泥，必须进行稳定化、无害化处理，防止二次污染。

（六）加大检查督办力度。建立全市污水处理设施建设运营报表和通报制度。并在新闻媒体和市政府政务网站上按季度对规划、建项目进展情况以及污水处理费征收情况等进行跟踪通报。

（一）加强组织领导。逐级落实污水处理设施建设目标和责任，按照省、市环保工作的目标要求，分解指标，责任到市、县、区，逐级签订目标责任书，将完成指标落实到每个年度，限期完成。各市、县、区要抓紧制定具体的实施方案，认真组织实施。

（二）广泛开展污水治理宣传教育。增强企业和社会公众水资源忧患意识。使排污单位和个人充分认识到污染者付费”应尽的义务和责任，使付费成为自觉行为。

（三）加强部门协作。强化职责，齐抓共管，形成合力。建设部门负责组织、协调、指导污水处理厂的建设和运营；发改部门依照项目基本建设程序负责城市污水处理项目的申报、审批，并根据国家政策积极争取中央预算内（或国债）资金；物价部门负责污水处理收费制度和收费办法的落实，财政部门负责收费收支情况的监管；环保部门负责排污企业和污水处理厂出水水质达标排放的监督管理；监察、审计、国土资源、水利等部门按照各自的职能分工，加大对污水处理工作的支持力度。市污水处理工作专班加强对各地污水处理工作的督促检查和指导，定期组织检查，及时了解各地的工作进展和出现的问题，定期印发《污水处理工作动态快报》。

**有限空间作业应急处置预案 有限空间安全作业应急预案篇六**

1.1编制目的

为了高效、有序地做好有限空间作业事故的应急救援工作，最大限度地减少事故造成的人员伤亡和经济损失，保障从业人员生命安全及企业财产安全，制定本预案。

1.2编制依据

根据国家相关法律法规规定制定本预案。

1.3工作原则

及时报告、以人为本、统一指挥、逐级负责、处置高效。

1.4适用范围

装备公司有限空间作业过程中发生安全事故，造成人员伤亡需要实施应急救援时，适用本预案。

公司成立有限空间作业事故应急救援领导小组，由公司应急救援领导小组对应承担相关职责，各单位应成立有限空间作业应急指挥机构。

2.2应急救援领导小组下设应急救援领导小组办公室。办公室设在安全管理部，具体负责有关有限空间作业安全事故应急处置和协调指挥工作。

2.3相关部门要相应成立有限空间作业事故应急管理小组，明确应急管理责任落实。

3.1发生有限空间作业责任事故时，现场工作人员应立即逐级报告应急救援小组组长。

3.2接到报告应当根据需要立即启动应急预案组织救援，并及时上报装备公司应急救援办公室。

3.3遇有人员伤亡等事故时，现场作业人员应当根据需要采取防护措施，并立即通知当地急救、医疗卫生或者公安消防等部门申请救援。

3.4救援报告的主要内容：

⑴事故发生的时间、地点（站名）、事故相关部门和人员。

⑵作业人数，伤亡人数、性别、年龄以及救助情况，是否涉及其他人员伤亡。

⑶事故原因的初步判断，事故发生后采取的措施及事故控制情况。

⑷需要应急救援的其他事项。

事故应急救援过程中，人员伤亡、设备损坏等情况发生变化时，应及时补报。

有限空间作业事故应急处置程序必须严格执行《郑州铁路装备制造有限公司有限空间作业安全管理办法》以及国家相关规定的要求。

4.1各单位应当根据本单位有限空间作业的特点配备相关的呼吸器、防毒面罩、通讯设备、救生梯、安全绳索等必要的应急装备和器材。有限空间作业的现场负责人、监护人员、作业人员和应急救援人员应当掌握相关应急预案内容，并确保每位应急救援人员每年至少进行一次实战演练，提高应急处置能力。

4.2有限空间作业中发生事故后，监护人员及现场其他作业人员应当立即报警，不得在无防护措施情况下盲目进入抢救，应急救援人员实施救援时，应当做好自身防护，佩戴必要的呼吸器具、救援器材。抢救过程中应至少留守一人在有限空间外做监护和联络工作。

4.3救援人员应经过专业培训，培训内容应包括基本的急救和心肺复苏术，每个救援机构至少确保有一名人员掌握基本急救和心肺复苏术技能，还要接受作为进入有限空间作业人员所要求的培训。

4.4救援人员应具有在规定时间内在有限空间危害已被识别的情况下对受害者实施救援的能力。进行有限空间救援时，应采取以下措施：

⑴告知每个救援人员所面临的危害。

⑵为救援人员提供安全可靠的个人防护设施，并通过培训使其能熟练使用。

⑶无论作业人员何时进入有限空间，有限空间外的救援均应使用吊救系统。吊救系统须符合将每个作业人员均应使用胸部或全身套具，绳索应从头部往下系在后背中部靠近肩部水平的位置，或能有效证明从身体侧面也能将工作人员移出有限空间的其他部位。在不能使用胸部或全身套具，或使用胸部或全身套具可能造成更大危害的情况下，可使用腕套，但须确认腕套是最安全和最有效的选择。

4.5人员脱离危险区域后按以下程序执行：

⑴现场急救极为重要，救护人员应立即使发生事故人员迅速脱离作业现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，有条件时立即给予吸氧。现场急救人员应有自救互救知识，以防急救者进入现场后自身中毒。

⑵当事故人员撤离至安全地带时，已休克、心脏或呼吸已停止时，救护组应立即采取人工胸外按压心肺复苏法（心脏挤压使心肺复苏）等方法进行抢救，在送往医院救治过程中，人工胸外按压心肺复苏法不得停止，若事故人员能自行进行呼吸，应立刻进行吸氧，并应保持事故人员处于放松状态、保持事故人员的体温。

⑶现场急救。当事故人员脱离危险区域后，应根据具体情况，迅速对症救护。如情况严重，应迅速向“120”急救中心及“119”或送就近医院抢救。

⑷注意事项：急救要尽快进行，不能等候医生到来，在送往医院途中，也不能停止急救。急救方式：人工呼吸法；胸部挤压法。如果事故人员呼吸停止，而且心脏跳动也停止，则须同时实施上述两种急救方法。

4.6事故应急救援过程中，各工作组和成员应当妥善保护事故现场以及相关证据，并及时移交事故调查组。因应急救援需要改变事故现场时，应急领导小组成员应当做出标记、绘制现场示意图、制作现场视听资料，并做出书面记录。任何部门和个人不得破坏事故现场，不得伪造、隐匿或者毁灭相关证据。

4.7事故救援完毕后，现场指挥部应组织救援人员对现场进行全面检查清理，进一步确认无伤亡人员遗留，拆除、回收、移送救援设备设施，并配合有关部门做好事故现场的调查。及时组织开展善后处置工作，尽快消除事故影响，恢复正常秩序。

5.1相关部门定期对有限空间作业人员进行培训教育，掌握必要的应急救援知识和技能。

5.2定期组织有限空间作业事故的应急演练，并对演习结果进行总结和评估，进一步修订和完善应急预案。

**有限空间作业应急处置预案 有限空间安全作业应急预案篇七**

为进一步促进资源节约型、环境友好型社会和社会主义新农村建设，保护和改善区域生态环境，根据市政府《市环境保护三年行动计划》（政办函[]147号）和《市人民政府办公厅》（发[20xx]76号）文件精神，结合我区实际，特制定本方案。

全面启动四镇农村污水治理工作，完成镇和镇集镇污水处理厂及配套管网工程建设；基本实现乡镇集中式饮用水水源地周边生活污水处理率100%；农村乡镇建成区（中心村）生活污水处理率不低于30%；开展生活污水处理的农村行政村比例不低于35%；分散农户开展生活污水处理比例达到60%。

用化粪池的方式治理无畜禽养殖的分散农户生活污水。用沼气池的方式治理有畜禽养殖的分散农户生活污水。用人工湿地的方式治理集镇生活污水。

（一）建设三格、四格式化粪池。一般来说对无畜禽养殖的分散农户生活污水用三格、四格式化粪池进行治理，粪液用作农肥。此项工作主要是通过改水改厕来实现，建造标准与农村改厕标准相一致，由区爱卫办解释。

（二）建设沼气池。对有畜禽养殖的分散农户生活污水一并通过沼气池处理，沼液、沼渣用作农肥，建造标准与农村沼气池补助标准要求相一致，由区农林水利局解释。

（三）建设人工湿地。对于人口相对集中地区，分散农户生活污水经化粪池、沼气池初步处理后，出水再经氧化塘或人工湿地深度处理，确保达标排放至水体。

（一）制定方案。7月底前四镇要制定农村污水处理专项工作的具体实施方案，明确指导思想、目标任务、运作模式和保障措施。

（二）宣传发动。7月底前四镇要召开一次农村污水处理专项工作动员会，安排部署农村污水处理工作。

（三）实施建设。8月至11月为实施阶段，11月底前全面完成农村污水处理工作目标。

（四）全面验收。12月底前对各镇农村污水处理目标任务完成情况进行验收。

（一）组织保障。成立岳麓区农村污水处理体系建设工作小组，于新凡同志任组、苏春光同志任副组，区政府办、区财政局、区农林水利局、区环保局、区爱卫办以及四镇行政正职为工作小组成员。工作小组负责项目日常管理和监督。

区财政局负责筹集安排专项资金；区农林水利局负责抓好沼气技术指导，沼气池资金申报，推进沼气服务体系建设；区政府办、区爱卫办负责农村改厕的申报、监督、指导工作；区环保局配合其他部门做好全区农村污水处理体系建设工作的技术指导和宣传培训。

（二）资金保障。农村污水处理工程经费通过申报改厕、沼气池补助、申请环保专项资金等措施筹措资金，区财政按照改厕和沼气池建设的补助标准提供资金配套，并设立农村生活污水治理专项资金，通过“以奖代补”形式对各镇给予资金奖励支持，同时加大对各级下拨专项资金使用的监管力度，确保专款专用。

（三）考核保障。农村污水处理作为农村环境综合整治重要内容纳入区年度绩效考核范畴，按照“谁主管、谁负责”原则，将项目实施分解到各责任主体。工作小组对农村污水治理实施情况按月督查通报，年终统盘考核。未完成目标任务的，在项目支持和资金安排上予以限制，并不予评优评先，降低考核等次，给予通报批评。

（一）加强组织领导。各镇要明确由行政一把手亲自负责，并抽调人员成立专门办公室。村组由村支部书记任第一责任人，并成立组织机构具体抓落实。

（二）加大宣传力度。各镇要召开各级动员大会，明确目的和意义，广泛动员。运用报纸、电视、广播、传单、宣传栏等媒体，指导村民进行化粪池、沼气池建设工作，提高各级领导和广大人民群众的环保意识，鼓励公众参与，社会监督，增强广大人民群众环境保护的自觉性和积极性。

（三）加大工作力度。区爱卫办和区农林水利局要进一步加大农村改水改厕和农村沼气池建设进度，力争多申请改厕和沼气池建设指标；区环保局要加快人工湿地建设步伐；区财政要确保资金到位；各镇要认真履行责任主体义务，全力推进农村生活污水治理工作并促进农村改厕工作、沼气池建设工作和农村生活污水治理工作有机结合，确保目标任务完成。

（四）加强信息报送。建立层级信息管理和报送机制，各镇要快速、准确向工作小组报送相关信息，确保问题和困难及时发现，及时解决。

**有限空间作业应急处置预案 有限空间安全作业应急预案篇八**

在进行起重吊装、交叉作业、垂直运输、模板脚手架、混凝土浇筑施工中，由于临边防护不到位，施工人员注意力不集中，现场指挥不当等原因高空坠落、物体打击等人身伤亡和财产损失等事故，为了避免该类事故的发生以及发生该类事故能够紧急启动预案，采取措施抢救伤员防止事故的发展，根据项目部施工工程的特点制定高空坠落、物体打击应急预案。

高空坠落、物体打击主要的危险源为：施工人员高空作业不系安全带，不戴安全帽，安全带挂的不规范造成高空坠落；基坑临边防护不到位，发生物体打击；吊装物捆绑不规范发生物体打击；脚手架施工不按要求设置防护网和脚手板和防护栏杆发生高空坠落、物体打击；高空堆料防护不到位发生物体打击；垂直交叉作业指挥不当造成物体打击、高空坠落等。

1、组织机构

为防止高空坠落、物体打击事故发生以及发生高空坠落、物体打击事故后能紧急启动预案，项目部成立了小组机构，小组机构如下：

1项目经理为抢险组组长，项目副经理为抢险组副组长，项目技术负责人为抢险组技术负责人。抢险组组长不在项目部将由副组长代抢险组组长，全面负责有关应急救援工作。项目部与施工所在地宝鸡市天度镇镇公安局、消防队、临近医院等建立协作关系，确保救援工作及时有效地开展。

2、人员分工

救援组织机构总负责人负责对事故进行整体规划部署救援工作，负责组织、指挥事故应急救援处置工作。项目副经理负责在场外应急机构开展服务工作；在紧急状态结束后，控制受影响地点的恢复，并组织人员参加事故的分析和处理。技术负责协助项目经理工作，为施工现场直接负责人。

3、相关单位联系电话

消防火警天然气盗警交通事故通信急救

当发生高空坠落、物体打击事故发生时，由应急援救小组组长发出启动应急援救反应预案令，按照预案的规定和要求以及事故现场的

2特性，执行应急救援反应行动。救援现场领导小组应以员工和应急救援人员的安全、防止事故扩展及保护环境为优先原则，根据事态的发展需求，及时启动应急救援资源和社会应急救援公共资源。

1、高空作业防控措施

（1）临边施工区域，对人或物构成危险的地方必须支搭防护棚，确保人、物的安全。高处作业使用的铁凳、木凳间需搭设脚手板的，间距不得大于2m，高处作业，严禁投扔物料。

（2）高空作业人员必须持证上岗，经过现场培训、交底、安装人员必须系安全带，交底时按方案要求结合施工现场作业条件和队伍情况做详细交底，并确定指挥人员，在施工时按作业环境做好防滑、防坠落事故发生。发现隐患要立即整改要建立登记、整改检查，定人、定措施，定完成日期，在隐患没有消除前必须采取可靠的防护措施，如有危及人身安全的紧急险情，应立即停止作业

（3）基坑四周要空防护网防护，在显要位置挂安全标志牌。

（4）高空作业人员必须要系安全带，安全带要高挂低用。

（5）起吊施工中散装物不能起吊，没捆绑好的不能起吊，起吊时候下方不能站人。

（6）垂直交叉作业现场必须有专人指挥，并用安全网做好防护。

2、高空作业应急预案

（1）一旦发生高空坠落事故由安全员组织抢救伤员，应急援救组组长打电话“120”给急救叫中心，由技术负责保护好现场防止事态扩大。其他义务小组人员协助安全员做好现场救护工作，如有轻伤或休克人员，现场安全员组织临时抢救、包扎止血或做人工呼吸或胸外心脏挤压，尽最大努力抢救伤员，将伤亡事故控制到最小程序，损失降到最小。

（2）处理程序查明事故原因及责任人，制定有效的防范措施，防止类似事故发生，对所有员工进行事故教育。

1、事故报告程序

根据国务院《特别重大事故调查程序暂行规定》的要求，建立安全事故报告制度，申报程序如下：

（1）发生事故后，立即将所发生事故的情况，向公司调度和电气化局北京动车段指挥部报告；汇报事故发生的地点、时间、事故经过、初步原因、事态状况以及采取的应急措施。

（2）紧急事故处理结束后，项目部指定负责人在二十四小时内写出《事故调查报告》。

2、事故的处理

（1）发生事故后，项目部应急领导小组立即开展调查与安抚工作。

（2）应急领导小组在事故发生3日内，召开有关人员参加事故分析会，找出原因，制定纠正预防措施，杜绝类似事故的重复发生。

（3）应急领导小组根据“四不放过”的原则，对事故责任人的责任进行认定，提出书面处理建议，报公司安委会批准。

（4）事故处理完毕后，项目部应急领导小组及时写出事故报告。

**有限空间作业应急处置预案 有限空间安全作业应急预案篇九**

根据《xx县水务局关于开展全县水务行业安全生产大检查的通知》的内容要求，现将xx县城镇污水处理设施安全生产大检查工作方案制定如下：

工作目标：按照“全覆盖、零容忍、严整改、重实效”的要求，坚持问题导向，全面开展大检查、大排查、大整治。通过深入开展安全生产大检查和专项整治，全力保障xx县城镇污水处理设施安全生产工作的有效开展，全力保障设施设备运行安全。

工作重点：重点围绕城镇污水处理设施运行特点对安全生产中的薄弱环节和关键部位开展检查和整治，特别是要全力确保重点设备和关键设备运行、有限空间作业和危险化学品等安全生产。

成立xx县城镇污水处理设施安全生产大检查工作领导小组，组织成员如下：

组长：成员：

领导小组下设办公室，办公室设在生产运营部。办公室负责与相关部门、污水处理厂（站）联系，负责安全生产大检查工作的具体组织协调和指导。

（一）检查范围

1、安全生产管理责任落实情况。重点检查主要负责人履职情况，建立和落实安全生产责任制，依法设置安全生产管理机构或配备安全生产管理人员，保障安全投入情况。

2、安全生产管理制度建立和执行情况。重点检查开展安全生产标准化建设，实施安全生产管理、操作技能、设施设备和作业现场制度化、标准化、规范化情况；从业人员安全培训和持证上岗制度落实情况。

3、安全风险管控情况。重点检查污水处理设施设备完好状况和日常管理维护情况；开展安全风险辨识、评估、分级和公告。

4、隐患排查治理情况。重点检查建立事故排查治理制度，开展隐患自查自改自报。

5、应急管理情况。重点检查应急组织体系建设情况；编制应急预案和现场处置方案，配备必要应急装备，储备应急物资情况；开展事故应急处置的总结评估工作情况；加强岗位应急培训情况。

（二）检查内容

检查内容包括由公司负责运行管理的xx县污水处理厂，以及微型污水处理站安全生产工作落实情况。

（一）高度重视，加强组织领导

各厂（站）的主要负责人要亲自负责，组织落实，层层落实责任，精心组织实施，并深入操作一线逐点排查，及时协调解决存在的问题，确保安全生产工作大检查收到实效，不流于形式。

（二）做好查出问题的整改

各厂（站）要根据主要内容认真对照检查。坚持“查出即改”的工作原则，发现的不安全因素要分析产生原因并及时消除，对查出的问题要尽快整改。对威胁人身、设备安全的重大缺陷或隐患，要立即解决。对暂时不能消除的要制定控制措施，落实责任人并制定整改计划，确保可控在控。不能确保生产安全的，按要求及时上报公司协调解决，坚决杜绝发生季节性事故。

（三）全面做好设施设备异常的应对工作

各厂（站）要继续做好汛期应对措施的落实工作。要结污水处理行业的实际抓住重点，做好高低压供用电柜、生化处理系统、潜污泵、风机等重点部位出现异常情况的应急处置工作，完善应急预案，保证应急物资的完备，保证应急队员的通讯畅通，提高管理人员及运行人员的应急处置能力，确保生产的正常进行。

（四）坚持标本兼职，构建长效机制

对检查中发现的好经验、好做法要及时总结提炼，固化为规章制度和标准规范，建立安全生产责任落实的长效机制。要把安全生产检查贯穿于日常安全生产管理工作，与安全专项整治重点工作相结合，标本兼治，建立横向到边、纵向到底、细化到每个岗位的隐患排查整改制度，利用现代信息手段，建立完善隐患排查治理体系，提升安全保障水平。

**有限空间作业应急处置预案 有限空间安全作业应急预案篇十**

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。

1、高空作业从业人员要定期体检，凡患有高血压、心脏病或贫血等其他不适合高空作业的疾病的人员，不得从事高空作业；

2、施工中对高处作业的安全技术措施，发现有缺陷和隐患时，必须及时解决；危及人身安全的，必须立即停止作业；

3、高处作业所用的物料工具，均应堆放平稳，有可能坠落的物件，应一律先行撤除或加以固定，设置防护网或隔离墙。严禁抛掷传递物件；

4、雨天或雪天进行高空作业时，采取可靠防滑、防寒或防冻的措施，水、冰、霜等及时清除；

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；

7、上下立体交叉作业时（如拆模板），不得在同一垂直方向上操作，下层作业位置，必须处于上层高度确定的可能坠落范围半径以外；

8、拆除的钢模板、脚手杆等随拆随运走，不得堆放高处；

9、高空作业走行用的脚手板，厚度不小于5厘米，且两端用8号铁线绑牢固定，严禁探头板；

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：0531-88310993

（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

施工预案结合一工段的高空作业管理措施,具体防护措施:

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。

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。

1、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。

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找