

2023年基坑方案专家论证意见(模板5篇)

无论是个人还是组织，都需要设定明确的目标，并制定相应的方案来实现这些目标。那么我们该如何写一篇较为完美的方案呢？下面是小编为大家收集的方案策划范文，供大家参考借鉴，希望可以帮助到有需要的朋友。

基坑方案专家论证意见篇一

为提高某某某公司安全事故应急的快速反应能力，确保科学、及时、有效应对安全事故，妥善处理，有效控制事态，最大限度减少人员伤亡和财产损失，维护正常的社会秩序和工作秩序，依据相关法律法规和本修理厂各部门各岗位工作职能，制定本预案。

一、适用范围

(一) 本修理厂正常维修工作中，发生死亡1人及以上的生产安全事故。

(二) 本修理厂维修车辆出现重大维修质量安全事故问题，或者可能造成重大伤亡及以上的重大险情。

二、工作机制

建立和完善重大生产安全事故应急体系和应急预案以及实施，负责根据应急预案的原则，建立应急救援组织或者配备应急救援人员，组织实施工作。

三、应急组织体系与职责

在统一领导下，坚持分级响应、分级管理为主原则实行应急工作责任制。根据制定的应急救援预案和本企业的应急救援预案，结合维修车间的特点、范围，对施工现场易发生事故

的部位、环节进行监控，制定施工现场生产事故应急救援预案。

四、应急准备

（一）定期研究重大生产安全事故应急救援工作，指导应急救援组织的建立和完善，加强重大安全的宣传教育、监督检查工作，防患于未然。

（二）定期检查本单位职责范围内安全应急预案落实情况。安全生产事故应急救援组织应定期演练，器材、设备等应设专人进行维护。

（三）应急抢险救援工作需要多部门配合的，根据情况及需要及时通知和配合地方交通、公安、卫生、消防、安监局等有关部门，密切合作，共同开展应急抢险救援工作。

（四）建立本单位重大危险源、重大事故隐患、重大灾害事故数据库，并及时更新，定期完成风险分析及评估报告，建立健全预警联动机制及时消除隐患。

（五）各部门主管应24小时保持手机开机，以备紧急情况联络。

五、应急响应

（一）事故报告

1、报告原则

应遵循迅速、准确的原则，在第一时间上报重大安全险情或重大事故情况。

2、报告程序

(1) 发生重大安全险情或重大事故后，相关部门负责人应立即将事故情况如实向主管领导报告。

(2) 主管部门接到事故报告后，迅速核实有关情况，并立即报告分管副总经理。

(3) 发生严重火灾事故，要及时上报消防、交通等政府部门。

(4) 发生死亡1人及以上事故，要及时上报公安、交通、等政府部门。

3、报告内容

重大安全险情或重大事故报告的内容：

(1) 险情或事故发生的时间、地点、事故类别、人员伤亡情况；

(3) 险情基本情况，事故的简要经过，紧急抢险救援情况，伤亡人数、直接经济损失等；

(4) 原因的初步分析；

(5) 采取的措施及事故控制情况；需要有关部门和单位协助事故抢救与处理的有关事宜；

(6) 事故报告单位、签发人及报告时间。

(二) 救援程序

发生事故立即启动现场应急救援预案，立即组织本单位应急组织开展救援行动，迅速控制危险源和现场，组织群众自救互救。根据事故级别启动本预案，立即成立事故现场指挥小组，具体指挥现场救援工作，按照本预案规定的职责开展救援行动。

（三）事故处置

遵循统一指挥、快速反应、各司其职、协同配合的原则，共同做好重大安全险情或重大事故的应急处置和抢险救援工作。

1、在统一领导指挥下，立即启动相关应急预案，迅速赶赴事故现场，

按照应急指挥命令和应急预案中的职责分工，协助公安、消防、卫生等部门做好抢险救援工作，会同安全监管等部门开展事故调查，及时向上级行政主管部门续报有关情况。

2、在公安、消防、卫生等专业抢险力量到达现场前，应立即启动本单位的应急救援预案，全力协助开展事故抢险救援工作。同时协助有关部门保护现场，维护现场秩序，妥善保管有关证物，配合有关部门收集证据。

（四）信息发布

重大安全事故的信息和新闻发布，由政府或有关行政机关单位实施集中、统一管理，以确保信息正确、及时传递，并根据国家有关法律法规规定向社会公布。同时，向公众发布警告或者劝告，采取严格的防范控制措施，防止事态的进一步发展。

六、应急终止

（一）应急组织应根据重大安全事故抢险救援工作进展和结束情况，及时向公司报告。

（二）应急状态终止后，应及时作出书面报告。书面报告的应包括以下内容：事故发生及抢险救援经过；事故原因；事故造成的后果，包括伤亡人员情况及经济损失等；预防事故采取的措施；应急预案效果及评估情况；应吸取的经验教训

以及对事故责任单位及责任人的处理情况等。

七、保障工作

（一）宣传教育

有计划、有目的、有针对性地开展预防重大安全事故及有关知识的宣传，增加预防安全事故的常识和防范意识，提高防范能力和应急反应能力。并通过定期组织实战演习，增强应急处置能力。

（二）人员力量保障

对本单位的重大安全事故应急工作基本人员力量进行摸底检查，组建应急救援队伍，并加强重大安全事故应急工作基本人员技能培训和力量：

- 1、设备抢险力量：主要由车间维修人员、设备管理人员、设备维护人员组成，承担事发现场的设备抢险和安全保障工作。
- 2、安全咨询力量：主要由从事现场管理、设备管理、设备维护等工作的技术人员组成，担负事发现场的安全性鉴定、研究处置和应急组织实施方案、提出相应对策和意见的任务。

基坑方案专家论证意见篇二

隧道洞内操作人员必须有专人时刻监控洞内围岩稳定状况，如发现洞顶碎石不断掉落，甚至较大石块相继掉下，干燥段突然涌水或水量突然增大，水质由清变浊，或发现小动物纷纷乱跑等现象，预示着围岩即将发生塌方。

围岩节理裂隙逐步扩大，支护状态变形，喷射砼出现明显裂纹或剥落，拱脚附近的水平收敛率大于，拱顶下沉量大于并继续增大时，说明围岩仍在发生变形，处于不稳定状态，极

有可能出现失隐塌方。

以上情况发生时，现场任何人均有权命令隧道内的所有人员立即撤离隧道，撤出命令要及时果断，撤出行动要迅速。人员全部撤出至安全地带，由班组长清点人数，对照洞口人员去向牌，检查人员姓名，同时报告工区负责人和应急救援小组。

应急救援小组任何成员接到报告后，应立即向组长汇报并召集所有人员迅速赶至现场。如隧道围岩并无继续变化及坍塌现象发生，24小时后，应请隧道专家和隧道结构工程师对围岩稳定状况进行鉴定，必要时请有关部门进行判定，如满足继续施工条件，则进洞正常施工，并保持高度警惕，随时注意洞内状况。

如人员撤退后，发生隧道塌方，则应急指挥小组立即上报指挥部，同时上报驻地办。待塌方完全停止并处于稳定状态后，根据应急救援方案中所规定的人员职责，各司其职。动员救援储备物资和设备，开始展开抢险工作，要求抢险工作迅速紧张有序。

隧道塌方事故中，如出现人员被困，危及生命等情况，应紧急通知应急救援指挥小组，应急救援指挥小组立即上报指挥部和驻地办，同时通知就地医疗救护单位或拨打120急救电话。请求做好医疗救护准备工作，成立现场指挥部，尽快查明被困人员的，包括人数、性别、年龄、姓名，被困正确位置、通风、周围岩石类别等情况，由现场指挥部制定救援方案，同时启动救援储备物资和设备，视人员情况准备好交通工具以便及时运送。力争以最快速度和时间，最简单有效的方法，最安全稳妥的方式将被困人员救出，将损失减少到最低限度。

应急救援结束后，积极配合调查组人员进行事故分析，调查工作，写出事故发生原因、经过情况、伤亡程度及事故教训和预防措施，并对职工进行一次安定人心、接受教育的安全

生产宣传工作。

基坑方案专家论证意见篇三

根据广东省建设厅《关于印发广东省建筑施工隐患治理年工作方案的通知》（粤建安函[2008]64号）及2008年全市建筑管理工作会议的工作部署和要求，积极开展建筑施工安全生产薄弱环节整治，制定本方案。

一、指导思想

坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，重点对高支模、高边坡、深基坑施工实行专项治理。突出四个重点时期的监管，即重要会议和节日期间、夏季汛期、“奥运会”期间以及第四季度赶工期间，突出三类重点治理对象，即事故危险较大的工程项目，安全管理薄弱的工程项目、跨省、跨市建筑企业在我市施工的工程项目，对重大隐患抓好实行督办、跟踪整治，进一步提高建筑施工安全管理水平，确保建筑施工安全生产状况稳定好转。

二、工作目标

3、安全监督机构对深基坑、高支模、高边坡等危险性较大工程要做到对施工企业“五有落实”、监理企业“四有落实”的监督，做到有专项检查，有整改通知书，有扣分处理记录，有复查，有记录“五有”文字档案。

三、治理重点

1、深基坑：开挖深度超过5m（含5m）或地下室三层以上（含三层），或深度虽未超过5m（含5m）但地质条件和周围环境及地下管线极其复杂的工程。

2、高支模：水平混凝土构件模板支撑系统高度超过8m或跨

度超过18m□施工总荷载大于10kn/m²□或集中线荷载大于15kn/m的模板支撑系统。

3、高边坡□6m以上的边坡施工。

4、安全管理薄弱的施工企业和跨省、跨市施工企业在我市施工的工程项目。

四、治理依据

2、广东省建设厅印发《广东省建筑施工企业管理人员安全生产考核实施暂行办法》的通知（粤建管字[2004]112号）。

4、《建筑施工个人劳动保护用品使用管理暂行规定》（建质[2007]255号）。

5、《广东省建设厅建筑工程安全生产动态管理办法》（粤建管字[2006]59号）；

五、治理措施

（一）有下列情形之一的，责令施工企业限期整改，并对施工企业给予相应的处罚。

3、施工现场未采取安全保护措施，保证毗邻建筑物、构筑物及地下管线安全的；

5、未按审查后的专项施工方案施工的；

6、施工方案实施后未组织验收就投入使用的；

7、施工方案实施验收后，方案审查人未签字认可的；

8、对所承建的建筑工程未进行定期和专项安全检查，或检查

流于形式，检查记录弄虚作假的。

（二）有下列情形之一的，责令项目部整改并处罚项目经理或专职安全员（含公司专职安全员、项目专职安全员）。

- 1、未按规定在现场设置明显安全警示标志的；
- 2、未在施工现场公示重大危险源，并落实专人管理的；
- 3、未按要求对施工现场实行封闭围挡的；
- 4、未按规定对施工组织设计中安全措施及专项施工方案进行审查的；
- 5、未落实施工安全操作规程的。

（三）施工企业对市质量安全监督机构或建设行政主管部门发出的整改通知书拒不执行的，对该施工企业按《广东省建设厅建筑工程安全生产动态管理办法》实施扣分。

对建设行政主管部门和市质量安全监督机构发出的整改通知书内容施工企业拒不执行，监理企业没有及时检查、落实汇报的，对存在较大安全隐患未下发停工令的，对该项目的总监理工程师、专业监理工程师按《广东省建设厅建筑工程安全生产动态管理办法》实施扣分。

（四）对发出的扣分通知书，施工企业仍未按时整改或拒不执行的，根据《中华人民共和国安全生产法》第八十三条责令停工整改，并处以相应的处罚。

六、治理步骤

（一）部署动员摸底阶段（2008年3月-2008年5月 15日）

- 1、认真学习宣传国家、省的有关安全隐患治理的文件精神，

召开安全生产例会，传达2008年全市建筑管理工作会议精神，布置开展治理年工作。

2、成立隐患治理工作领导小组。组长：郭春元副局长；

副组长：陈志新科长、甄振云副站长； 组员：刘松生科长、胡华、吴超、杨家君；

3、开展第一季度施工安全大检查，切实做好深基坑、高支模、高边坡的检查，建立深基坑、高支模、高边坡隐患管理台帐。实行“三定”，定整改责任人、定整改时限、定整改措施。

（二）检查阶段（2008年5月15日-2008年9月30日）

1、抓好建设工程各方安全生产主体责任的落实，重点是督促建设工程各方健全安全生产管理制度。

2、坚持每月一次安全生产例会和每月一次施工安全大检查，以及对深基坑、高支模、高边坡的专项检查。

3、检查“三宝、四口、五临边”的安全防护情况，以及防护用品的监督检查。

4、加大执法力度，坚决执行《广东省建设厅建筑工程安全生产动态管理办法》，对违法违规的行为实施扣分处理，遏制生产安全事故的发生。

5、对排查出来的隐患要落实专人跟踪整改，做好“回头看”工作，做到旧隐患彻底整改，同类新隐患不产生。

（三）整改阶段（2008年10月1日-2008年10月30日）

对检查出的安全隐患要登记造册，建立隐患排查台帐，指定专人负责跟踪，限期整改。设立重点监控整改企业，做好“回头看”工作。

(四) 复查阶段 (2008年11月1日-2008年11月30日)

根据检查阶段安全隐患台帐, 针对隐患较多, 重点监控整改的企业进行一一复查。

(三) 检查验收阶段 (2008年12月底) 1、2008年12月中旬进行一次全面性的大检查, 写出书面总结报告和建议报市建设局。

2、迎接省、市的年底大检查。

基坑方案专家论证意见篇四

根据《xxx河道管理条例》、《xxx防洪法》以及北京市实施《xxx防洪法》办法的管理要求, 按照我公司防汛工作安排, 时间进入主汛期, 即进入防汛工作状态, 全公司员工必须牢固树立“安全第一”的思想, 克服麻痹和侥幸心理, 切实落实防汛工作责任制, 保证今年安全度汛。为将防汛救灾工作落到实处, 特制定本防汛工作应急预案。

本《预案》是我公司应对可能发生的汛期自然灾害的行动方案。

组织指挥机构:

消防安全负责人 xxx

消防安全管理人员 xxx

从业人员构成 (53人) xxx

a 防汛救援组 (21)

组长 xxx

组员□xxx

职责：主要负责现场防汛、人员及物资的救援工作。

b□设备维护组(4)

组长□xxx

组员□xxx

职责：主要负责水、电、监控系统、消防设备的维修和保养、现场现场设备操作防汛等。

c□疏散演练组(12)

组长□xxx

组员□xxx

职责：主要负责现场被困人员疏散、警戒、救护工作。

d□检查巡查组(8)

组长□xxx

组员□xxx

职责：主要负责消防设施器材的各项检查工作以及协助疏散组检查现场被困人员有无疏漏及人、物救援工作。

e□宣传培训组(7)

组长□xxx

组员□xxx

厂内值班人员应确保24小时开通手机，切实做到召之即来，来之能战。

配好沙袋，铁锹等物资工具，以备防汛应急之需。存放地点：厂大门口南侧。应急小组要密切关注厂区东侧排洪区和厂门口泄洪情况，部门车间、库房、配电室、宿舍等重点区域的漏雨和排水情况，密切关注周边环境可能对部门造成灾害的动态，严格采取各种防范措施。

各部门要对以往督查中指出并未能彻底整治的隐患，采取一切有利措施，尽早、尽快整治完毕。

各部门如发现有可能发生灾害的险情或已造成灾害的险情，应及时上报公司，保证让公司在第一时间掌握较全面的信息，以便采取强有力的救治措施。

各部门主管是当然的信息联络员，要及时准确上报险情信息。

加强领导、重点防范、对防汛防地质灾害工作不能有丝毫麻痹、不能顾此失彼、要全面落实，认真排查。

各部门在汛期到来之前要对部门重点部位以及周边的情况组织人员进行一次排查，做到心中有数，措施得力。

加强值班和夜间巡查(特别是暴雨来临时)，对检查人员要进行亲自安排，领导必须带头深入，保证有灾无害，将灾害损伤障碍最低程度。

基坑方案专家论证意见篇五

依据《xxx安全生产法》、《国家突发公共事件总体应急预案》、《国家安全生产事故灾难应急预案》□□□xxx关于进一步

加强安全生产工作的决定》、《建设工程重大质量安全事故应急预案》等国家有关法律法规、规范规定和集团公司有关规定，特制定本预案。

隧道坍塌是指隧道施工中遇软弱或破碎围岩发生突变时引起的较大及较大以上规模的土石塌方事故，是隧道施工中较为常见和严重的地质灾害之一，一般情况下会造成较大的经济损失，有时还会引起施工人员的伤亡，给施工单位造成无法弥补的损失。因此，在施工中应引起高度重视。当遇软弱破碎围岩或地质条件发生突变时，应及时采取相应的施工技术措施，以防止隧道坍塌带来的严重损失，做到防患于未然。

隧道施工中可能发生的坍塌、突泥突水、火灾、瓦斯爆炸、有害气体浓度超标等灾害，应提前做出安排，明确应急职责，识别紧急需求，降低和减少对环境和员工的危害。当发生隧道坍塌时，若发生人员伤亡，应采取积极的抢救措施，以控制隧道坍塌带来的损失，减轻人员伤亡程度，积极组织人力、物力、财力进行补救，并尽快恢复正常施工生产。

本预案适用于项目部承担施工的雅康高速公路c6合同段飞仙关隧道。

1、以人为本，安全第一。

一切行动都要把保障民工的生命安全和身体健康、最大程度地减少安全生产事故造成的人员伤亡作为首要任务。切实加强应急救援人员的安全防护。充分发挥全体员工的主观能动性，充分发挥专业救援力量的骨干作用和广大职工的基础作用。

2、统一领导，分工负责。

在项目部统一领导和施工现场班组负责人的组织协调下，项目部各部门和各施工队切实履行各自职责，负责有关安全生

产事故的应急管理、救援、处置工作。各施工队要认真履行安全生产责任，建立健全安全生产应急预案和应急机制。

3、纵横结合，密切配合。

项目部各部门和各施工队要密切配合，相互支援，行动协调，严格落实项目经理安全生产责任制。一旦发生安全生产事故，各施工队要在第一时间启动应急预案进行处理，并同时上报项目部，项目部应立即启动同级应急预案进行处理。

4、依靠科学，依法规范。

采用先进的科学技术，充分发挥经验人员作用，实行科学民主决策。采用切实可行的救援装备和技术，增强应急救援能力。依法规范应急救援工作，确保应急救援预案的科学性、权威性和可操作性。

5、预防为主，言行结合。

切实贯彻落实“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，坚持安全生产事故应急与预防工作相结合，做好预防、预测、预警和预报工作。做好常态下的风险评估、物资储备、队伍建设、完善装备、预案演练等工作。

（一）项目部成立安全应急领导小组。

雅康高速公路c6合同段成立施工安全应急领导小组，由尹修超任组长，李晓彬任副组长，陶俊伦、陶明、杨鑫、郑从智、袁帅、汪黎明担任应急领导小组成员，并接受突发事件应急领导小组的领导。

（二）安全应急领导小组办公室

安全应急领导小组下设办公室，电话□xxxxxxx□领导小组办公

室主任赵亦东担任，成员由相关科室人员担任。

（三）整个合同段内设四个应急小分队：分别由四个施工作业队长任应急小分队队长，每个小分队队员由20人组成。