

旋挖桩专项施工方案谁编制 安全专项施工方案(优质10篇)

为了保障事情或工作顺利、圆满进行，就不得不需要事先制定方案，方案是在案前得出的方法计划。写方案的时候需要注意什么呢？有哪些格式需要注意呢？以下是小编给大家介绍的方案范文的相关内容，希望对大家有所帮助。

旋挖桩专项施工方案谁编制篇一

施工单位为了在施工过程中加强过程控制及施工工序的协调与配合，针对工程实际施工需求建立了后勤保障工作队，其主要职责是保证施工设备、施工机械的正常工作，并要保证工程施工材料的及时补给及工作环境的及时协调等工作。该项目在施工前建立了完善的现场施工质量管理及安全管理责任制，并针对工程实际施工中的各项管理工作制定了完善的管理制度，将工作职能、权限、奖惩以及利益落实到每一个人身上，这对加强施工现场管理人员及项目管理人员的管理质量有着重要作用。要求参与施工的各单位要每星期举行一次施工生产协调会议，要求与会人员要通过参与、协调、配合等手段解决工程施工中的各项实际问题，并要求每半个月要对工程项目施工进行一次生产进度监督检查工作，通过核实施工进度情况来确定加快施工生产的措施，在检查过程中要督促各项质量、安全和管理制度等措施的执行，这对加强施工单位安全施工制度的执行力度有着重要意义。施工单位与业主、监理单位以及设计单位拟定了全面配合的合同文件，可以根据工程实际施工情况向各方提出优化施工和设计的建议，这对提高工程建设质量、缩短工期以及降低成本投入等方面有着重要意义。在完善管理制度的同时将技术管理工作做为重点内容，将新工艺、新技术以及新材料都能应用到工程实际施工中，根据施工生产制度要不断加强现场指挥、协调及管理工作，这样才能将安全施工生产深入到每一个施工人员心中。

1. 2工程施工阶段的安全措施

要求施工人员在进入施工现场时必须带好安全帽，扣好安全帽的帽带，并要求每个施工人员都要正确使用劳动防护用具，针对部分劳动强度较高及技术性较强的岗位，不仅要求施工人员或设备操作人员要具备健康的身体，更要求其在上岗前要进行专业培训，在取得有关部门颁发的操作证或特殊工种操作证后，才能按照相关施工机械设备的正确操作流程来独立操作，这对保证施工人员的安全及施工整体安全有着重要作用。工程实际施工中的钢筋断料、配料以及弯料等工作，都必须在地面施工场地中进行作业，不允许施工单位或施工人员为了提高生产效率，在高出违规从事钢筋断料、配料以及弯料等工作。施工人员在搬运钢筋过程中，要注意搬运路线上是否存在障碍物、架空电线以及其他电气设备，如果有的话需要施工人员在搬运过程中要避免此类物品，避免钢筋搬运中的回转动作使其碰到电线，这会导致施工人员在工程实际施工中容易产生十分严重的触电事故。切割机在施工前操作人员必须确定其运转是否正常，机械在运行中是否存在漏电现象，并要求切割机等施工设备在使用中必须将电源线进漏电开关，在使用后不允许其随意摆放到易燃物品堆中。施工人员在高空作业过程中不允许其将钢筋集中堆放到模板或脚手架上，同时也要求其不能将工具、钢箍、短钢筋等物品放在脚手架上，避免其因施工人员操作失误而滑下伤害其他人员。

1. 3木板制作安装的安全措施

施工人员在木板进行安装或拆卸处理过程中，要求其不能在同一垂直面上进行操作，必须上下同时作业并要设置好有效的隔离防护措施，避免因施工人员操作不当而引起的安全事故。高处或复杂结构的木板在安装、拆除处理过程中，施工人员必须按照相应的施工设计对其进行施工作业，在施工前要根据工序实际情况建立完善的安全措施，同时也要求木板在安装过程中其支撑不允许放在脚手架上，这对保证木板

工程及脚手架的使用安全有着重要的现实意义。木板在安装过程中要中途停歇，施工人员要将支撑、搭头、搞头板等钉牢，保证这一工序的整体安全性，在木板拆除处理的间歇过程中，施工人员要将已活动的木板或其他结构运走，避免此类木板或其他结构在处理过程中发生浮空、踏空等坠落事故。施工人员在拆除木板过程中不允许其站在拆除处理中的木板上，在砼浇筑过程中必须由专人对木板工程进行检查，避免因木板在浇筑过程中出现错台移位、走样崩塌等事件。

专项施工方案开题报告

安全施工方案范文合集七篇

街道商贸市场安全生产专项整治方案

安全施工方案范文汇总九篇

安全施工方案本站合九篇

安全施工方案范文锦集五篇

安全施工方案本站合五篇

旋挖桩专项施工方案谁编制篇二

脚手架施工方案

建设单位： 施工单位： 编制日期：

脚 手 架 施 工 方 案

天津市鑫盛远大投资有限公司 天津恒盛鑫源建筑公司 二

〇一三年3月

脚手架施工方案

目 录

脚手架施工方案

第一篇 安全专项施工方案总体布局

一、编制目的

为加强本项目的安全管理，对施工过程中的危险、危害因素进行分析，从而对易发生的安全事故因素采取相应的安全防护措施，以确保施工安全，随时对施工过程中出现的难度大、技术性强的问题提供解决方案和依据，实现项目安全管理目标，结合本项目实际情况，特编制此安全施工专项施工组织设计（方案）。

二、编制依据

- 1、《中华人民共和国安全生产法》
- 2、《建设工程安全生产管理条例》
- 3、《中华人民共和国建筑法》
- 4、《建筑工程施工现场管理规定》（建设部1991年第15号令）
- 6、《工程建设标准强制性条文》
- 7、天津市建委有关安全生产管理的有关文件规定
- 8、本工程所处的周边环境。

三、工程概况

建设单位：天津市鑫盛远大投资有限公司

四、项目安全管理目标

- 1、轻伤事故频率控制在1.0‰，杜绝重伤、死亡事故发生。
- 2、主管部门和公司月检查中合格率达100%，优良率达到80%。
- 3、安全生产管理、文明施工综合目标：争创优良工程。
- 4、杜绝施工现场因火灾与设备方面所造成经济损失。

五、项目安全管理网络

1、施工管理机构的合理是整体施工非常重要的因素，项目部报请公司同意成立以项目经理为组长和专职安全员为副组长及相关班组长为成员的安全生产领导小组和消防领导小组，借以实现安全生产管理中的两个基本制度：安全生产责任制和群防群治制度。

脚手架施工方案

5、施工用水、生活用水

建设方提供水源，给水主管 $dn=53mm$ 布置场内供水管网，支管 $dn=40mm$ 及 $dn=19mm$ 沿工程所需及生活区、办公区所需位置布置。

6、施工排水

施工场地按jgj59-2008标准要求将主要施工道路和生活主干道用砼硬化，并在道路侧边设明沟、集水井，在工地大门口设置冲洗明沟、沉淀井收集生活废水，经沉淀后集中排放。

7、施工用电

从建设方提供电源搭建现场施工用电总配控制室，根据jgj46-2005规范要求，现场施工用电采用tn-s系统（即三相五线制）进行布置，同时做到三级保护，即“一机、一闸、一保”，所有配电箱、开关箱均采用铁壳箱□pe保护线选用绿黄双色专用线，（具体见施工用电专项方案）。

八、建筑施工现场可能发生的安全事故类型

1、高处坠落：

发生部位及原因：洞口、临边防护措施不到位；作业人员违章作业等。

2、物体打击：

发生部位：洞口、临边防护不严密；职工未正确使用防护用品等。

3、触电：

间接触电：电器设备配置不合理；电线破损老化；职工违章私接乱接用电等。

4、机械伤害：

发生原因：机械转动部位防护设置不合理或无防护设施；防护装置被拆除；职工违章操作等。

5、坍塌：

发生部位：基础施工土壁坍塌；机械设备的基础等。

九、项目施工安全计划控制措施

为了科学的指导建筑施工安全生产，提高安全生产和文明的管理水平，预防伤亡事故，确保员工的安全和健康。针对项目生产施工中的实际，制定安全施工管理措施。以达到项目预定的各项目目标，根据行业规范，结合施工现场的实际情况，编制下列施工方案：

脚手架施工方案

际情况，特编制本专项方案：

二、编制依据

- 1、《中华人民共和国安全生产法》
- 2、《建设工程安全生产管理条例》
- 3、《中华人民共和国建筑法》
- 4、《建筑工程施工现场管理规定》
- 6、《工程建设标准强制性条文》
- 7、天津市建委有关安全生产管理的有关文件规定
- 8、本工程所处的周边环境。

三、夏季施工安全措施

夏季气候炎热，高温时间持续较长，职工作业时体能消耗大，易疲劳，情绪易冲动，给安全生产带来不稳定因素：

- 1、积极利用黑板报、召开安全会议，张贴安全标语的形式对职工进行防暑降温知识的宣传教育，使职工知道中暑症状，

学会对中暑病人采取应急措施。

2、合理调整作息时间，避开中午高温时间工作，严格控制工人加班加点，高处作业工人的工作时间要适当缩短，保证工人有充足的休息和睡眠时间。

3、对高温条件下的作业场所，要采取措施，搞好通风和降温。

4、钢筋加工区和模板作业区属于露天作业集中和固定场所，要搭设有防护棚，并要经常洒水和降温。

5、坑洞内作业，要做好坑内的通风措施。

6、要供应合乎卫生要求的茶水、清凉含盐饮料、绿豆汤等。

7、应配备“十滴水、风油精、板兰根、午时茶冲剂”等防暑降温药品。

冬季天气干燥，对于施工现场的作业来讲，主要应做好防风、防火、防滑等防范工作。

1、进入冬季施工，凡参加冬季施工作业的工人，都应进行冬季施工安全教育，并进行安全技术交底。

2、六级以上大风或雨雪天气，应停止高处作业和吊装及拆除作业。

3、重点落实好防滑措施。通道防滑设施要经常检查损坏的要及时补修，对斜道、通道、爬梯等作业面上的霜冻、冰块、积雪要及时清除。

4、加强冬季防火安全教育，将普遍教育与特殊防火工种的教育相结合，根据冬季施

脚手架施工方案

7、本工程所处的周边环境。

三、可能造成的危险、危害因素

(1) 噪声 (2) 振动 (3) 粉尘 (4) 中毒 (5) 职业病防治

四、施工现场环境保护的基本内容

1、本工程地处院内，来往车辆和人员多，为防止小孩和非施工人员进入工地，施工现场采用封闭式施工，利用现场地形，围墙采用彩钢板高度为2米。

2、工程大门处设置五牌一图，大门上设置企业标志，树立文明窗口形象。

3、积极美化施工现场环境，现场作业区、生活区与办公区隔离，生活区内布置适量的绿化带，给工地增添一道绿色风景线。

4、施工现场实行硬地坪施工，保证平坦、整洁，施工现场排水不妨碍人车交通。保证污水下沟，设置污水沉淀池。

5、对建筑垃圾和生活垃圾应及时清理，运至垃圾点。搅拌机内清洗出的污水应经沉淀池沉淀处理。

6、有毒、有害废弃物不得用作工地回填。

7、施工现场的各机具应保持面貌清洁，各种材料、工具应堆放整齐、稳固。

8、施工现场各种材料堆放应按场布图规定地点堆放整齐，竖牌标明，材料名称、数量、规格、型号之类的材料名称牌。

9、在施工现场内设有男、女厕所，派专人打扫，保持卫生清洁。

五、环境保护专项治理内容

1、防大气污染

(1) 清理建筑垃圾，使用小车和垂直运输机具装运至地面，严禁随意凌空抛散造成扬尘，并要求各班组的施工垃圾要及时清理，清理时适量洒水减少扬尘。

(2) 施工现场进行优化布置，将生活主干道与施工主干道分开，对临时施工道路的基础如需进行夯实，路面铺设细石，并由门卫经常性洒水，减少道路扬尘。

(3) 生石灰熟化时，进行适当洒水。杜绝扬尘。

(4) 搅拌砼和砂浆时，按石子、水泥、砂的顺序进入料斗，避免发生水泥扬尘。

2、防止水污染

(1) 本工地砼采为天津众建供应的商品砼。

(2) 施工现场产生的污水，禁止随意排放，作业时严格控制污水流向，合理处置沉淀池，经沉淀后方可排入污水管线。

3、防噪声污染

脚手架施工方案

4、钢管为外径48mm□壁厚3.5mm的a3钢管，有产品合格证，无锈蚀、裂纹分层、压痕、划道等现象，在钢管使用前必须进行检测，合格后方可投入使用。

5、扣件为可锻铸铁制作，应符合标准，螺栓拧紧力距应达65n/m□使用前必须进行检测，达到要求后方可投入使用。

6、三宝进入施工现场后必须进行登记，安全帽的发放必须做好发放记录。

四、“三宝”防护措施

1、进入施工现场应戴安全帽，扣好帽带，安全帽应分色配戴。

2、应正确使用安全帽，不准使用缺衬、缺带及破损的安全帽，不准将安全帽当凳子坐或当容器盛水。

3、施工现场主要入口处即门卫处应配备有相应数量的安全帽，以准备外来人员配戴。

4、安全网要放在干燥通风和无化学物品腐蚀的仓库中，并做好标志定期检验。

5、安全网应按规定绑扎在外架或防护栏杆内侧，并要求绷紧扎牢、拼接紧密，以达到防止物体坠落，防止建筑灰尘对环境的污染。

6、安全网张挂后要经常性检查，发现松弛的及时绑紧，对由于电焊作业或其他作业损伤的要及时更换。

7、对作业时需临时拆除安全网时应经安全员同意，并在工作量完成后及时恢复。

五、“四口”防护措施

1、基坑周边必须使用1.5米和0.3米的双道防护栏杆进行防护，外侧张挂密目式安全网进行封闭，并张挂有安全警示牌，夜间设置有警示灯。

2、通道口、井架料口应搭设防护棚，棚宽大于道口，两端各长出3米，垂直长度5米，棚顶搭设两层防护，间隔60cm□

3、各类防护棚设有单独支撑系统，固定可靠、安全，不得悬挑于外架上。

4、各临边应采用毛竹防护栏杆，应设二道，有扶手栏杆（1.5米）和挡脚栏杆□30cm□□并涂刷红白相间警示漆。

5、外架外侧的斜道临边应采用钢管防护栏杆，应设二道，有扶手栏杆（1.5米）和挡脚栏杆□30cm□□并涂刷红白相间警示漆，防护栏杆应积极与主体结构相连，以保证防护栏杆的稳固性。

6、沉淀池及建筑物其它洞口尺寸在1.5平方米内的预留洞口、以及屋顶上人孔可采用固定盖板进行防护。

六、“五临边”防护措施

即无外架防护的屋面周边、上下通道、斜道两侧边、卸料平台两侧临边。

1、各层卸料平台应用定型、工具化的防护门安装进行有效防护，并采取防止外开措

脚手架施工方案

手续。

2、必须设置漏电保护装置与接地保护。

旋挖桩专项施工方案谁编制篇三

8月份，根据市住建局开展全市建筑施工安全生产大检查的通知，配合全镇关于立即开展全镇安全生产大排查大整治专项行动，我镇立即开展全镇范围内工地的安全生产检查，并结合我镇创建国家卫生镇，积极深入施工现场查隐患、堵漏洞，

切实做好建筑安全各项管理工作，工地安全生产形势平稳。
现将我镇近期在建工程安全生产检查情况作如下汇报：

至本年8月，我镇3000平方米以上受监工程有22项，受监面积约552625平方米，我镇能严格落实各级方针政策和法律法规，尤其是对加强在建工程的安全检查与巡查，按照市住建局的要求，我镇重点检查工程项目各方责任主体履行法定安全责任情况，是否落实好安全有关规定情况；检查在建工程人员是否按规定履职，特种作业人员是否持证上岗；检查在建工程安全生产和文明施工落实情况，重点是施工现场围蔽及洗车设施设置情况；检查危险性较大的分部分项工程管理情况；检查对从业人员安全教育情况及新上岗施工从业人员安全培训情况；检查工程建设项目施工相关责任主体，对已发出的整改通知书落实整改情况。在检查过程中，对现场查找出的隐患，能够当场整改的立即整改；对于不能当场整改的，由市安监站和我局当场下发了《建设工程安全隐患限期整改通知书》共11份，提出整改意见45条。

近段时间我镇根据市住建局关于进一步加强建设工程文明施工管理的以紧急通知，并结合我镇创建国家卫生镇工作，对全镇在建工地的文明施工管理进一步进行检查，加强了对建设工程尤其是临街私人住宅或商住楼的安全和文明施工管理，规范了临街施工现场围蔽工作，保证我镇良好的镇容镇貌。在检查过程中，有些在建工程仍未按规定设置洗车设施及排水系统，如合美家园一期、旭日领御一期等工地，这些我们都立即发出整改，并落实好整改期限。

中山市三角镇住房和城乡建设局

二〇xx年八月三十一日

安全专项施工方案范文汇总五篇

安全专项施工方案范文汇编八篇

专项施工方案开题报告

街道商贸市场安全生产专项整治方案

关于安全施工方案范文汇编九篇

旋挖桩专项施工方案谁编制篇四

为做好s213线黑河大桥重建工程汛期施工防洪防汛、抢险救灾应急救援处理工作，最大限度地减少水灾、水毁造成的财产损失，确保路基、桥涵等基础设施和施工工地、驻地等工作的安全渡汛，根据国家《安全生产法》、《突发事件应对法》、《国家突发公共事件总体应急预案》、《建设工程安全生产管理条例》的有关规定，我项目部特制定本方案。

一、适应范围：

本预案适用于黑河流域桥梁工程在发生以下水毁险情时应急救援处理工作：

- 1、路基、桥梁及涵洞等施工部位发生水灾造成重大险情事故时应急救援处理工作。
- 2、施工工地、驻地等发生水害造成重大险情。

二、实施原则

- 1、防汛高于一切；
- 2、抢险施救与报告同时进行，逐级报告，首先接报，就近施救；
- 3、最大限度的减少损失，防止和减轻次生损失；

4、局部服从全局，下级服从上级；

5、分级负责，密切配合。

三、现场应急小组及主要职责

1、制定应急处理预案。

2、成立现场应急小组 组长：李晓曦 副组长：杨永亮 李向峰

3、接报险情迅速启动应急预案，指挥协调现场的抢险救援工作。

4、险情事故发生后，核实现场人员伤亡和损失情况，及时向当地政府相关部门、项目办汇报抢险救援工作及险情水毁应急处理的进展情况。

5、及时落实应急处理上级有关领导的指示精神。

6、对于已经报告的险情水毁抢修进展情况，要随时续报。险情水毁抢修完成24小时内，形成完整的书面材料上报项目办。

7、每天密切关注气象局预报的天气及沿线河流的水文情况，结合本地的实际情况，及时汇报。

8、工作人员应当坚持昼夜值班制度，作好值班记录，负责内外的通讯联络，要配备通讯联络工具，随时保持联系畅通。一旦发生人员伤亡及重大安全隐患，立即联系有关部门实施抢救，同时向上级部门报告。

9、各职能人员要配备抢险装备，在汛期要确保保持随时待命状态，各类抢险车辆保持油料充足、运行良好。一旦汛情到来，确保人员、设备及时到位，本着“救人高于一切”的原则，积极救治受伤人员，解救水困人员。最大限度地减少死

伤人数的损失，千方百计地做好防止和减轻次生损失工作。

10、应当根据应急救援处理工作需要，负责抢险防汛物资的保管、发放。配足雨衣、雨鞋、水泵、照明、镐铲、砂袋、绳索、砂石等抢险用品及绷带、担架等医护用品；预先设置紧急疏散的安全通道和安全场所，确保一旦发生险情，现场人员能得到及时疏散和安置。

四、应急报警机制

应急报警机制由应急上报机制、内部应急报警机制、外部应急报警机制和汇报四部份组成。它的形式为从下而上，由内到外，形成有序的网络应急报警机制。

应急上报机制

通过危险辨识体系获取危险源突显特征后，第一时间报告现场应急小组负责人，现场应急小组负责人应立即向项目办汇报，并迅速启动应急预案。

内部应急报警机制

应急预案启动后，现场应急小组应拉响反应警报，通过电话、手机通知相关人员以及事故现场的全体人员进入应急反应状态，应急反应组织进入应急预案及应急计划实施状态。

外部应急报警机制

内部报警机制启动的同时，按应急指挥部的部署，立即启动外部应急报警机制，向邻近标段项目部、周边已建立外部应急反应协作体系、社会公共救援机构报警。

五、险情水毁应急与救援

1、当得知发生险情水毁或收到水灾险情水毁呼救后，应急指

挥部按照应急处理险情水毁的基本程序，迅速组织应急抢险救援工作。

2、险情水毁发生后，现场应急小组组长应当立即到现场组织救援工作。

3、到达现场后，各险情水毁应急救援处理工作组在现场应急小组的统一领导下，按照各自职能立即开展工作。

六、险情水毁报告

险情水毁报告应包括以下内容：

1、发生险情水毁的时间、地点和路段。

2、发生险情水毁的简要经过、伤亡人数、水毁情况、直接经济损失的初步估计；

3、险情水毁原因、性质和初步判断；

4、险情水毁抢修情况和采取的措施；

5、需要有关部门和单位协助险情水毁抢修和处理的有关事宜；

6、险情水毁报告单位、签发人和报告时间。

七、防洪防汛重点检查监控内容

各现场应急小组要实行严格的汛前检查、汛期监控、汛后复查的检查监控制度。安排专人分工负责，对现场的临建设施、基坑设施、施工用电等项目进行重点检查和监控。

1、临建设施

临建设施包括：职工驻地、办公用房、加工场地、库房等。

监控人的责任：全面检查临建设施的安全状况，如有裂缝、倾斜、变形现象，及时采取加固、翻修，达不到要求的必须拆除重建；暴雨天气必须安排专人进行不间断巡查；随时观察风雨对临建设施的影响、损害情况，及其基坑、脚手架、起重设备等可能对临建造成的破坏，如有危险立即将临建内人员转移到安全地方。

2、基坑设施：

基坑设施包括：路基边坡防护工程、桩基施工、土石方开挖等。

随时观察基坑边坡有无出现裂缝、滚石、坍塌等现象，基坑支护有无变型，沿线路基边坡毗邻建筑物、结构物的变化情况；对毗邻街道、建筑物、山体、临建设施的基坑设施要重点检查监护；如若出现重大安全隐患立即对危险区域进行封闭，撤离人员停止施工，设置安全警示标志，派专人值班，严禁无关人员接近危险区域，并立即上报；汛期过后对基坑设施进行全面检查，无安全隐患后，方可施工。

3、临时用电

临时用电包括：施工用电、生活用电等。

监控人的责任：全面检查施工现场的各类临时用电设施、配电线路，严格实行“三相五线制”，确保做到三级配电、两级保护，各类配电设施的防雨设施防护完好，电阻小于10欧姆，电线电缆合理架空或埋设，不得出现老化或破损的电缆；遇暴风雨天气，要安排专业电工现场值班检查，必要时立即拉闸断电，所有职工下班前必须将各设备工具电源断开。并准备好应急照明器材。汛情过后，对配电系统进行全面检查验收，符合安全要求后，方可送电施工。

八、应急预案实施终止后的恢复工作

对事故过程中造成的人员伤亡和财产损失做收集统计、归纳，形成文件，为进一步处理事故的工作提供资料。

对应急预案在事故发生实施的全过程，认真科学地作出总结，完善预案中的不足和缺陷，为今后的预案建立、制订提供经验和完善的依据。

九、具体实施措施

1、将不宜在雨期施工的工程提早或延后安排，对必须在雨期施工的工程制定有效的措施。晴天抓紧室外作业，雨天安排室内工作。注意天气预报，作好防汛准备。遇到大雨、大雾、雷击和6级以上大风恶劣天气，应当停止进行露天高处、起重吊装等作业。暑期作业应当调整作息时间，从事高温作业的场所应当采取通风和降温措施。

2、做好施工现场的排水

(1) 根据施工总平面图、排水总平面图，利用自然地形确定排水方向，按规定坡度挖好排水沟，确保施工工地排水畅通。

(4) 雨期应设专人负责，及时疏浚排水系统，确保施工现场排水畅通。

(5) 路基土石方挖填作业区，杜绝出现明显的凹凸现象，并始终保持一定的泄水坡度，不允许有积水，雨后如出现积水的区段，尤其是正在作业的施工面应及时排放。切忌挖填区土石方被雨水浸泡，在施工区及施工区域边沿结合周边的施工环境和地貌设置施工排水沟与截水沟和集水坑，并与拟建的排水沟、周边的沟、渠、河道有机的结合应用。做好整个施工场区内的排（防）水系统建立在降水、排（抽）水工作。

3、运输道路

(1) 临时道路应起拱5‰，两侧做宽300mm□深200mm的排水沟；

(2) 对路基易受冲刷部分，应铺石块、焦渣、砾石等渗水防滑材料，或者设涵管排泄，保证路基的稳固。

(3) 雨期应指定专人负责维修路面，对路面不平或积水处应及时修好；

(4) 场区内主要道路应当硬化。

4、临时设施及其他施工准备工作

(1) 施工现场的大型临时设施，在雨期前应整修加固完毕，应保证不漏、不塌、不倒，周围不积水，严防水冲入设施内。选址要合理，避开滑坡、泥石流、山洪、坍塌等灾害地段。大风和大雨后，应当检查临时设施地基和主体结构情况，发现问题及时处理。

(2) 雨期前应清除沟边多余的弃土，减轻坡顶压力。

(3) 雨后应及时对坑槽沟边坡和固壁支撑结构进行检查，深基坑应当派专人进行认真测量、观察边坡情况，如果发现边坡有裂缝、疏松、支撑结构折断、走动等危险征兆，应当立即采取措施。

(4) 雨期施工中遇到气候突变，发生暴雨、水位暴涨、山洪暴发或因雨发生坡道打滑等情况时应当停止土石方机械作业施工。

(5) 雷雨天气不得露天进行电力爆破土石方，如中途遇到雷电时，应当迅速将雷管的脚线、电线主线两端连成短路。

(6) 大风大雨后作业，应当检查起重机械设备的基础、塔身

的垂直度、缆风绳和附着结构，以及安全保险装置并先试吊，确认无异常方可作业。轨道式塔机，还应对轨道基础进行全面检查，检查轨距偏差、轨顶倾斜度、轨道基础沉降、钢轨不直度和轨道通过性能等。

5、按照安全值班表每天有两位管理人员值班，发现灾情及时向有关防汛部门汇报，同时项目经理及施工员要保证手机24小时开机，以便发现汛情时，值班人员及时与其取得联系，保证在第一时间赶到现场指挥防汛。

旋挖桩专项施工方案谁编制篇五

为认真贯彻落实全国、省、市安全生产工作有关要求和部署，巩固全市建筑行业安全生产专项整治成果，保障国家和人民群众生命财产安全，有效杜绝各类安全生产事故的发生，特制订20xx年度建筑施工安全专项整治方案：

（一）特种作业人员持证上岗专项整治（建设局牵头，各镇（街、区）配合）

1、严格落实建筑工地特种作业人员持特种作业证书上岗作业制度。

（1）建筑工地上从事特种作业的人员必须持有建设行政主管部门核发的特种作业人员证书，原安监等其它部门核发的特种企业证书已作废，不再具备有效性。

（3）监理企业加强对特种作业人员检查，至少每半个月要将特种作业人员与证书进行一次核对，核对情况要有专门记录，发现问题要严肃要求施工企业立即进行整改，施工企业不配合整改的要将情况及时报安监站和局建管科。

（4）特种作业人员变更时，施工企业要及时（两日内）将变更情况报监理部门审核。

(5) 对于租赁单位提供的特种作业人员，施工企业要加强管理，防止租赁单位擅自安排无证学徒工上岗作业。

2、加强检查督查力度，确保特种作业人员管理落到实处。3月份组织一次特种作业人员专项检查，对问题突出的单位实施挂牌督办，限期整改。同时结合建筑施工安全大检查，安监站安全巡查督促施工企业将整改工作落实到位。

3、要广泛发动社会监督，畅通举报渠道，欢迎建筑施工从业者和广大市民举报违规行为。

4、对特种作业人员不持证上岗现象突出，整改不力或因此不良后果的，要对相关责任人从重进行处罚。

(二) 预防和控制高处坠落事故安全整治（建设局牵头，各镇（街、区）配合）

1、施工现场易发生高处坠落事故的重点部位“四口”（通道口、电梯井口、预留洞口、楼梯口）、“五临边”（阳台临边、卸料口临边、楼面临边、屋面临边、基坑临边）和外脚手架、支模架上施工作业面的安全防护到位。

(1) 基坑周边，未安装栏杆或栏板的阳台，无外脚手架的楼层周边、屋面以及水箱等处，按规范设置防护栏杆。

(2) 楼梯口和梯级边，按规范要求设置防护栏杆和踢脚板。

(3) 垂直运输卸料平台，两侧设置防护栏杆，卸料口安装可靠的防护门。

(4) 电梯井口安装定型化、工具化防护门，井内是否按要求设置安全平网或硬质防坠落防护。

(5) 高处作业施工人员是否按规定配备和使用保险带。

2、各施工企业、项目部要制定预防和控制高处坠落事故专项整治实施计划，要结合公司安全月检和项目部定期检查加强防高坠事故的安全隐患排查治理。监理单位要把防高坠事故作为安全监理的重点内容。

3、建设部门加强督查力度，要开展预防高处坠落事故的专项检查和安全综合检查，要把防高坠事故作为日常巡查工作的重点内容。

4、加大处罚力度。在专项整改期间发生高处坠落事故的要按照法律规定上限从重处罚。

（一）宣传发动阶段（2月份）

明确工作目标，落实工作责任，研究制定和下达具体实施方案，结合全市建筑业工作会议进行动员部署，并通过电视、报纸、网络、短信等传媒手段进行广泛的宣传发动。

（二）具体实施阶段（3-10月份）

施工企业、在建工程项目部、监理部建立相应的领导机构，制定制定实施计划，将整治工作任务进行分解，责任落实到责任人，并根据整治工作任务要求认真开展自查自纠，确实消除安全隐患。

（三）总结提高阶段（11月份）

对安全整治工作进行分析、研究，全面总结，形成阶段性成果。同时，研究进一步深化完善的意见。

（一）加强领导，落实责任。

为加强领导，建设局成立以局长为组长，分管副局长为副组长，建设局相关科室、建筑施工安全监管单位主要负责人为

成员的建筑施工安全专项整治工作领导小组。各施工企业、监理公司也应成立相应建筑施工安全专项整治工作领导小组，落实责任，精心组织，周密部署，确保专项整治工作全面落实。

（二）突出重点，务求实效

各单位要根据自身建设工程的特点，抓住主要问题和薄弱环节，制订有针对性、切实可行、操作性强的实施方案和细则，明确具体要求，以点带面，整体推进。同时，专项整治工作要与企业日常施工现场安全管理工作有机结合起来，不搞花架子，不做表面文章，切实把专项整治工作抓好、做细、做实，确保年内取得阶段性成效。

（三）强化监督，严格督查

为确保专项整治工作的进度和质量，建筑安全监管部门要加强对重点企业和重点工程项目的监督检查，及时发现问题，限期整改，消除事故隐患。要总结工作经验，稳步推进整治。在专项整治期间，对整治工作不认真，走过场，工作不实的，将严肃批评，予以通报，并追究相关责任人的责任。

（四）加强沟通，做好宣传

建筑施工安全专项整治需要建筑主管部门、建设单位、施工企业和监理单位的密切配合，整治期间，各相关单位要各尽其责，同时要加强沟通，相互配合，共同采取措施，解决问题。要积极利用新闻媒体开展对建筑施工安全法律法规宣传，及时报道专项整治取得的成效，介绍先进经验，曝光典型案例，搞好舆论监督。

专项施工方案开题报告

安全施工方案范文合集七篇

街道商贸市场安全生产专项整治方案

安全施工方案本站合九篇

安全施工方案范文锦集五篇

安全施工方案本站合五篇

安全施工方案范文汇总六篇

旋挖桩专项施工方案谁编制篇六

2017年10月

文明、环保专项施工方案

一、文明施工管理制度

（一）文明施工目标计划

文明施工是我公司企业形象最直接的反映，所以在施工过程中，我公司将采用成功的文明施工管理及环保措施经验，严格执行省、市有关文明施工、绿色环保的规定，精心布置施工现场、精心组织施工，尽可能减少或消除对周围环境的影响。

文明施工目标：施工现场争创“标准化文明施工工地”。

（二）文明施工及环保管理组织计划

（三）文明施工管理措施

协调，并定期进行检查。

现场文明施工领导小组：

3、严格执行建筑施工标准化管理。各种文明施工的规章制度张贴上墙，并在现场醒目位置悬挂文明施工的标语，现场施工人员佩戴身份卡。现场要创出文明施工的气氛，进场人人都要有文明施工的意识。

4、施工队伍进场后逐步建立文明施工标准模式，做到职工临时生活设施井然有序，室内外整洁、卫生，卫生用具分点成线放置。

5、保护施工成果，不能随意损害施工成品及机具设备，斗车、灰桶、灰槽使用后及时清理，集中放置，做到工完场清。

6、门前实行“三包”，保证现场各类材料堆码有序，现场排污、雨水系统处于良好状态。

7、施工工人操作地点和周围必须清洁、整齐，做到干活脚下清，活完场地清。

8、施工现场地坪全部采用“硬地法”作业。

9、施工机具要做到摆设整齐，机身保持整洁，标语编号明显，安全装置灵敏有效，

机棚内外干净。

10、施工围墙双面刷白，围墙上用醒目的颜色标注工程概况牌、管理人员名单及监督电话牌、消防保卫牌、安全生产牌、文明施工牌、施工现场总平面牌、工程进度牌、企业徽记牌、新技术推广牌及本企业的宣传标语，围墙要求整洁美观，大方。

11、选用经培训过的保安负责整个施工现场的保卫工作，坚

持24小时巡逻制。

二、文明施工措施

（一）现场总平面管理措施

合理的总平面布置对维护现场场容场貌、搞好文明施工生产、提高现场管理水平、提高社会信誉都极为重要。项目部设专人负责总平面管理工作。

1、施工现场进行封闭管理，设一个固定的出入口，出入口设置专职门卫及门卫管理制度，切实起到门卫作用。在大门口设置冲洗水池及高压冲洗设备，供出入车辆进行冲洗，冲洗的废水排入沉淀池后，在流入市政管网。

2、加强对出入现场人员的管理，进入施工现场的人员应佩带工作卡，无卡者一律不准进入施工现场。

3、现场总平面按照生产区，办公区和生活区进行布置，所有临时设施均按文明施工的要求搭设。食堂、厕所符合卫生要求。办公区与生活区设置专人进行管理，每天进行清扫，保持整洁干净。

4、严格执行建筑施工标准化管理。各种文明施工的规章制度张贴上墙，并在现场醒目位置悬挂文明施工的标语，现场要创出文明施工的气氛，进场人人都要有文明施工的意识。

5、现场材料、周转材料必须根据施工总平面布置图进行堆放，并设围栏和材料标识，做到场内施工道路顺畅，材料有序堆放。

6、现场施工用水用电管线的布置必须根据施工总平面图进行布置，电工每天对现场配电箱进行检查，并做好检修记录，发现损坏的电器必须立即更换。加强对现场水、电管线的保

护工作，特别对穿过道路的水管、电线应达到规范规定的埋置深度。

推广牌及本企业的宣传标语。

（二）施工场地管理措施

1、根据总平面分区图，生产区内的临时施工道路地坪均原土夯实，铺混凝土路面，使场地平整坚实，便于材料运输车辆的行驶。

2、场地内临时施工道路要保持畅通，道路上不准堆放材料、构件等。道路应平整，无大面积积水。

3、施工现场布置排水沟，定期进行治理，保证排水畅通。

4、施工污水、废水、泥浆必须经排水沟集中到沉淀池中，经沉淀处理后方可排入城市下水道内。

5、施工现场内的管道不能有跑、冒、漏或大面积积水现象。

《环保专项施工方案》全文内容当前网页未完全显示，剩余内容请访问下一页查看。

旋挖桩专项施工方案谁编制篇七

1.1工程基本情况

江门市江海区濠江花园建设项目工程位于江门市江海区，五邑路与永康路交界路口；由江门市濠江房地产开发有限公司投资兴建的项目，由江门市建筑设计研究院设计、由江门市工程监理有限公司监理。

本工程为濠江花园建设项目一期工程，北临五邑路，西临永

康路(路对面为江门市江海区建设局)，南边与碧桂园共用小区道路，西侧为乡村道路。

五邑路和小区道路可作为本工程项目的出入口。

1.2 建筑设计概况

设计概况：本工程是由三幢高层商住楼和五组别墅群组成的建设项目，高层商住楼地下室1层，地上24层建筑，地下室面积为4093m²，总建筑面积约20000m²；建筑结构形式为框架剪力墙结构；别墅群地下室1层，地上4层建筑，总建筑面积约20000m²。

1.3 施工范围

5、施工总承包管理及总协调；即对发包人直接发包的专业工程、以及发包人直接发包的专业工程(主要包括：电梯工程、高低压变配电工程、弱电工程、永久性用水、电信工程、煤气主管道的接驳工程等)。

2.1 编制依据

安全控制的目的是保证项目施工过程中没有危险，不出事故，不造成人身伤亡和财产损失。

工程质量和施工安全同是工程建设两大永恒主题。

由于建筑施工安全控制的难点多，劳保责任重，施工项目安全控制处在企业安全控制的大环境中，施工现场是企业安全控制的重点。

因此，建立本工程的安全管理体系、安全责任制、安全技术措施、安全保证措施，作为本工程施工安全过程中实施安全工作的标准和指导性规则。

2.2 执行标准

3.1 安全生产领导小组人员架构 3.2 安全生产领导小组成员

3.3 安全生产、文明施工专业小组

成员由项目部各专业部门的技术骨干、义务消防人员、急救人员和各班组专业的技术工人等组成。

组成人员名单：1、安全生产专业小组：2、文明施工专业小组：3、队长：

副队长：队员：

4、医疗救护应急人员：5、专业应急救援人员：6、治安队

安全专项施工方案

员人员：7、后勤及运输人员：3.4 安全生产保证体系

“安全生产保证体系”见附图一。

牢固树立“安全第一，预防为主”的思想，建立完善的安全生产责任制、责任到人、奖罚分明，保证项目的施工安全。本工程安全生产总目标为：杜绝重大伤亡事故、月度轻伤事故频率控制在1%以内，确保“五无”（即无死亡、无重伤、无坍塌、无中毒、无火灾）；确保安全生产样板工地，力争江门市安全生产样板工地。

安全管理目标

施工单位：广东金中海建设工程有限公司

5.1 项目经理安全工作岗位责任制

项目经理：

5.1.1工程项目实行项目经理负责制，项目经理是该工程项目的安全生产第一责任人，对本工程项目劳动保护、安全生产、文明施工负全面领导责任。

认真执行有门关安全生产的法律、法规、规范、标准。

实现本项目为零事故，负伤频率控制在18%指标内，安

全生产、文明施工达标，争创江门市优良样板工地(工程)。

5.1.2项目经理在承担工程项目施工管理过程中，应当履行下列责任：项目经理(或项目执行经理)：

3、做好开工前的安全生产准备，并做好全面的施工记录备案；

5.1.3认真贯彻落实施工组织设计中的各项要求，在执行中如需要变更需经原编制审批部门批准。

5.1.4每天按照现场规范和工程安全验评标准，在现场巡查工地，发现问题立即整改。

5.1.5贯彻“安全第一”的思想，主持或参与审批项目的施工组织设计、施工方案，组织编制专业性较强的专项安全施工方案和文明施工方案，使施工组织设计和施工方案科学化，作为全面指导施工的依据，贯彻实施安全责任制和安全技术措施计划。

5.1.6项目经理应经常组织各种安全生产教育，支持和配合安技人员的各项工作。

领导所属项目组每月开一次工地安全工作会议，认真开展每周一次安全日活动；定期向公司报告安全生产情况和措施，落

实本项目各级各部门安全生产责任制，定期(每月15日)组织安全检查并研究解决安全中存在的问题；当进度与安全发生矛盾时，必须服从安全。

5.1.7开展安全生产、文明施工等活动，对职工进行安全生产和遵章守纪教育；督促施工员、质安员组织实施本工地制定的安全技术措施、安全施工组织设计及监督有关人员做好施工安全各项技术资料的整理、存档工作。

5.1.8有权拒绝上级不科学、不安全、不卫生的生产指令。

发生事故，要保护现场和立即上报，并配合调查组人员进行调查。

5.1.9负责对本工地发生的伤亡事故进行调查，坚持“四不放过”的原则，并按有关规定对事故责任者进行处理。

如发生重大伤亡事故、重大未遂事故，要做好现场保护与抢救工作，并及时上报，协助组织配合事故调查，认真落实整改措施，不得隐瞒不报、虚报或有意拖延报告，更不能擅自处理。

5.1.10在承担工程项目施工过程中，应当接受上级有关部门的工作检查及职工管理机构的监督。

旋挖桩专项施工方案谁编制篇八

第一章编制依据

本专项施工方案依据被拆除建筑物的施工平面图，施工现场勘察得来的资料和信息，拆除工程有关的施工验收规范、安全技术规范、安全操作规程和国家、地方有关安全技术规定，以及本单位的技术装备条件进行编制。

本方案从实际出发，在确保人身和财产安全的前提下，选择经济、合理、扰民小的拆除方案，进行科学的组织，以实现安全、经济、速度快、扰民小的目标。

1、法律、法规、规范、标准

2、国务院《建设工程安全生产管理条例》

6、《建筑施工安全检查标准》

9、涉及本工程的施工规范、工法、质量评定标准；

第二章工程概况

一、工程概况

项目名称：葫芦岛市纪委监委局办公楼改造维修工程

拆除项目：室外造型墙

工期要求：严格按照甲方要求按期完成

二、施工难点

（1）本工程是原龙湾渔村改造成纪委办公楼工程，原工程已经闲置十多年，安全、消防工作是本工程中非常重要的工作，因此我项目部将建立一套行之有效的安全管理体系及施工措施，确保施工人员及工作人员的安全，确保工程的拆除工作，在工期内顺利完成，为装饰装修工程的顺利开展奠定基础。

（2）拆除工作势必造成相对较大的噪声和震动，为了减少对学校人员及周围居民的正常工作与休息，我项目部将严格执行拆除时间上的要求。

（3）本次拆除工作要在规定的时间内完成，这就要求我们采

用合理的施工安排，拆除流程以及拆除方法，保证在规定时间内将全部楼层内的全部拆除项目顺利完成。

(4) 本工程拆除项目不多，但渣土运输是一大难点，势必会对道路产生影响，除按规定拆除时间施工外，所有块装材料及散装物品均装袋进行外运。

(5) 每天施工完毕后对运输使用的道路进行清扫，以保证街面卫生的清洁，不影响该地区的卫生环境。

第三章施工前期准备

一、技术准备

- 1) 熟悉被拆建筑物图纸，弄清建筑物的结构情况、建筑情况、水电及设备管道情况。
- 2) 学习有关规范和安全技术文件。
- 3) 调查周围环境、场地、道路、水电设备管路情况等。
- 4) 向进场施工人员进行安全技术教育。

二、现场准备

- 1) 清除拆除范围内的物品。
- 2) 疏通运输道路，拆除施工中临时水、电源、设备。
- 3) 切断被拆范围内的水、电、暖气、管道等。
- 4) 在拆除工程开工前，负责做好防护系统的搭建，封闭施工现场，搭设有效围挡，围挡高度不应低于1.8m，在指定的位置设安全通道和进出大门，非施工人员不得进入施工区。

5) 向周围群众出安民告示，拆除工程施工区域应设置醒目警示标志，在拆除危险区设置警戒区标志。

6) 根据拆除工程施工现场作业环境，应制定相应的消防安全措施。施工现场应设置消防车通道，保证充足的消防水源，配备足够的灭火器材。

三、机械材料设备的准备

准备施工过程中所需的全部设备、工具、材料及劳保用品。负责将所需水电从甲方提供的接驳口处连接到用水处、用电处，并保证节约使用。

机械设备及人员配置（见附表1）

以上机械车辆可由指挥部按照施工进度情况随时调配。

四、组织和劳动力准备：

成立组织管理机构、组织劳动力。

项目经理必须对拆除工程进行现场指挥并对安全生产负全面领导责任。

项目经理部应安有关规定设专职安全员，检查落实各项安全技术措施。

（具体施工领导小组和安全领导小组机构见施工组织设计）

第四章施工方案及措施

一、方案的确定

根据建筑物结构及周围环境，我们经认真分析研究，决定采用人工电锤及机械拆除的施工方法进行施工，并在项目部统

一领导下分别成立室外拆除造型墙组，装卸运输组，每组配备约5人。配备足够的工具及车辆。并制订安全可靠的措施，精心组织，合理安排，科学管理，做到文明施工，安全第一，高速度，高质量，圆满完成任务。

二、施工措施

1、施工安全生产牌。

2、文明施工牌，做好拆除工程施工现场的围护。在房屋拆除工程施工现场醒目位置设置施工标志牌、安全警示标志牌，采取可靠防护措施，实行封闭施工。

3、严格按国家强制性标准、施工组织设计或拆除方案实施拆除施工作业。拆除前，应先切断电源。人工拆除通常应按自上而下、对称顺序进行，不得数层同时拆除，不得垂直交叉作业。作业面的孔洞应封闭。当拆除一部分时，应先采取加固措施，防止另一部分倒塌。拆除工程施工作业人员必须正确穿戴安全帽等劳动保护用品，高处作业应系好安全带，不得冒险作业。

4、进行拆除作业时，楼板上严禁人员聚集或堆放材料，作业人员应站在稳定的结构或脚手架上操作，被拆除的构件应有安全的放置场所。

5、拆除时对拆除物应采取有效的下落控制措施。

6、拆除管道时，必须在查清残留物的性质，并采取相应措施确保安全后，方可进行施工。

7、制定安全技术管理建立安全技术档案。

8、清运渣土的车辆应封闭或覆盖，出入现场时应有专人指挥。清运渣土的作业时间应遵守工程所在地的有关规定。

9、拆除工程施工时，应有防止扬尘和降低噪声的措施。

10、拆除工程完工后，应及时将渣土清运出场。

第五章主要工程拆除方法

一、施工顺序

施工顺序：原则“先上后下、先里后外、先非承重后承重结构”“应先拆次要结构，后拆承重支柱和横梁”。1、拆除分两个工作区室外造型墙，从上往下顺次拆除。

2、拆除物品先后顺序是室外造型墙。

3、从楼上往楼下搬运、装车外运。

4、清理各层遗留物及垃圾等。

5、清理现场、竣工验收。

二、主要方法：

1、墙体拆除：室外造型墙拆除，要按顺序设置四个作业面，每个作业面严格按照要求搭设双排脚手架（脚手架搭设及拆除详见施工组织设计），先用机械拆除，然后局部需要人工配合拆除，墙内梁体构件切断成2米后，用吊车进行吊拆。需要注意的是：风速10m/s以上时应停止吊拆；雨天原则上不进行吊拆；要配备有经验的吊拆人员；吊拆用具、钢丝等要经常检查其强度和疲劳度。

2、废旧物品运输

一般情况下当天拆除后晚上运，要求当天拆的物品当晚要基本运完，尽可能的不要给现场留有物品，更不能给拆除现场

以外的地方存放物品。

除按规定拆除时间施工外，所有块装材料及散装物品均装袋进行外运。拆除垃圾运输采用垃圾道及电梯装运交叉进行。垃圾道口有专人负责清理，以免堵塞洞口。

第六章防震、减少噪音措施

- 1、本工程大多采用性能好、噪音低、振动小的机具及设备。
- 2、不破坏任何主体结构及其他保留物。
- 3、运输车辆在场区及居民区行驶速度控制在5公里/小时内，禁止鸣笛、哄油门。
- 4、人员在施工其他场所或经过时，禁止大声喧哗。
- 5、装卸物品时轻拿轻放。
- 6、拆除作业时，一律由上而下，逐层拆除，禁止整堵墙面或大块从高处倒塌，绝对禁止从建筑物下方掏空使建筑物整体倒塌。

第七章施工现场防火措施

为搞好消防工作，保证施工现场及周边建筑物、设备设施及人身安全，实现文明施工、安全施工，消除火险隐患，为此特制定施工期间防火措施：

- 1、施管人员进场前进行全员安全防火教育培训，建立逐级防火责任制，对消防工作搞的好，成绩显著者，给予表扬奖励，对不按防火职责办事或违反者，要按情况和造成的后果轻重，给予处分或处罚，触犯刑律的更依法追究刑事责任。
- 2、完善配备消防设施和灭火器材，根据甲方提供的水源，配

备消防带3盘，灭火器5个。

3、建立安全防火领导小组，项目经理任组长，专职安全员任副组长，各施工队队长任组员。成立义务消防队。

4、对施工现场内重点部位进行登记，制订灭火作战方案，并不少于二次的进行演练。

5、义务消防员要达到“二知三会三能”（知防火知识，知灭火知识；会报火警，会疏散自救，会协助救援；能检查出问题，能宣传防火常识，能扑救初起小火）。

6、封闭施工现场的同时，要留足够的消防通道。

7、要组织相关人员经常检查、指导、宣传防火知识和通报检查结果，发现隐患及时处理，发现事故苗头采取措施，发现火灾及时报告。

8、进场后，对施工区域内的易燃物进行清扫，装车运出现场，到指定消纳场进行妥善处理。

9、拆除木质结构和带有油污物品时严禁动明火，并对所拆除的物品及时清运出场。

10、严格用电管理，严禁私搭乱接，接临时用电必须经甲方同意，并按规范安装电器及照明设施。

11、用电气焊等明火作业，须对周围易燃物进行清理，经检查合格后经项目经理同意方可实施。

12、如有情况应及时上报，以免耽误救火时机。必要时拨打火警119。

第八章防尘及环保环卫措施

- 1、施工期间，设专人定期清扫施工围边各道路及通往主要干道和门前三包地段，清运废旧物品期间每天派2—3人清扫。
- 2、现场无扬尘。在进行拆除作业时，如有必要一边拆一边喷水降尘。
- 3、运输车辆的车容、车况良好；车辆出场时清扫车轮以免尘土飞扬或遗洒。
- 4、一些有毒有害有污染的物品要单独处理，以免运出后污染土地或危害他人健康。
- 5、特殊工种的施工人员，配备劳动保护用品，防止受到污染，保护施工人员的身体健康。
- 6、环保环卫管理工作是实现绿色环保施工的重要手段，一定要与整个施工过程结合在一起；同时虚心接受甲方的监督、检查，不断地改进提高，完善环保环卫措施，把绿色环保施工做得更好。

第九章安全施工措施

- 1、开工前要对全体施工人员进行技术安全、消防保卫等教育交底，做到班前教育班后总结，对所拆除物结构详细了解，全员明白清楚后方可施工。
- 2、工人进场前要签订《施工安全协议书》，明确安全责任，做到安全合理用工，并指定专人负责安全生产指挥。
- 3、施工人员要遵守安全生产三大纪律；进入施工现场必须戴好安全帽；高空作业必须拴好安全带；高空作业不得往下掉东西。
- 4、施工人员进场要佩戴入场证；业务人员进场需到门卫处领

取安全帽方可入场。

5、甲方及公司上级领导在项目部领用安全帽，由现场人员陪同入场视察，指挥检查工作。

6、各工种必须按照本工种的安全技术操作规程操作。

7、机械车辆不得带“病”作业，每次要检查绳索及各部件牢固情况。

8、在高空作业时，检查下部结构情况是否稳固，分段作业要观察结构连接情况，不得立体作业。

9、拆除前要检查被拆除室内外情况，做到有边必有栏，有孔必有盖，有施工项目必有安全措施。

10、在施工期间，做到三不伤害：不伤害自己，不伤害别人，不被别人伤害；确保安全施工。

11、四级以上大风及雷雨天停止施工。

12、施工期间，设专人定期清扫门前三包地段及现场周围各交通要道。

13、拆除作业和清运渣土时，要洒水降尘。

14、运输车辆的车容、车况良好，防止遗洒扬尘；车辆出场时必须检查绳索牢固状况。

15、场内禁止吸烟。使用明火须经批准，设消防栓，用明火处配置灭火器。

16、场内禁止随地大小便。

17、和施工现场门卫配合，防止发生治安事故，防止无关人

员进场。

18、机械、车辆消音系统完好无损，尽可能降低施工噪音，停放位置适当；材料码放整齐，各交通要道畅通干净。

19、保护好预留建筑及花草树木。

20、认真贯彻执行《文明公约》，搞好精神文明建设。

21、吊装作业时严格按照“十不吊”原则。

第十章文明施工措施

1、开工前，在拆除区域内各道口、路口设明显标志，设专人看守，警示行人车辆注意安全。

2、拆除过程中，必要时用水喷洒施工现场，并在拆除建筑物室内洒水降去浮尘；尽可能将扬尘降到最小范围之内。

3、机械消音系统完好无损，尽可能降低噪音。

旋挖桩专项施工方案谁编制篇九

汛期施工安全方案

一、编制目的

根据上级有关汛期安全生产工作布署，为了加强汛期安全管理工作，预防水灾危害，保护施工现场和职工群众生命财产安全及施工顺利进行，结合我项目部工地的实际及本项目工程所在地理位置和历年气象情况，特制定本预案。

二、编制依据

5. 《指挥部、总监办与防洪相关指导文件》

三、组织机构 组长：梁建

副组长：杨军[wz]杨军(xt)余贵廷

组员：白云坤、何娇龙、王吉中、连晏彰、张宏亮、郑周红及现场各专职安全员。

防洪办公室：庞康平、鲁甸气象局办公室、指挥部办公室、总监办办公室及各施工队负责人。

四、分工协作

对各级电箱缺盖、罩、门的及时补齐；支架需要加固的及时加固。

机械设备：检查施工现场钢模台座、龙门吊、吊塔等大型设施和设备的安全防护及安全联锁工作状态。

材料堆放地临时排水系统：检查排水系统设置是否满足排水要求。

（4）汛期施工期间，项目部和各施工队 夜间设专职的值班人员，保证昼夜有人值班，同时与防洪办公室要保持24小时联系畅通。

（二）、前期工作重点

在防洪办公室收到大雨天气预警时，不管白天黑夜都应该及时有效的通报给其他相关人员，方便各级负责人调动劳动力到基坑、材料库房、等易倒灌部位查看，出现问题及时排除。

（2）物料安排，雨季到来之前，各施工队应提前做好物资、材料的准备，包括排水设备、防雨材料及施工应急用电的准备工作。

(3) 对全线施工现场进行排查，坡顶截水沟、平台截水沟、涵洞等临时排水系统施工完成情况。结合施工现场实际采取有效措施降低雨季对施工现场的破坏程度。其中（路基五队、路基七队、路基十一队、路基十二队、桥梁施工队、棚洞施工队）等危险性较大的控制性工程，对应施工队应配置专职安全员监控施工现场情况，发现险情立即采取封路告知等措施，并及时上报。

（三）、现场安全保障措施

1. 原材料、设备的储存和堆放

(3) 若有施工人员遭受雷击触电后，应立即采取相应的急救措施，并拨打120急救电话。

4. 雨中控制措施

检查办公室、宿舍及料库屋面有无漏雨现象，对漏雨的部位及时修理完好。道路场地等排水坡向正确、排水沟畅通无阻，确保施工现场无积水。检查食堂、厕所等的排水沟，及时疏通污水管道。施工机械设备是否存在被掩埋的可能性。各副组长牵头组织施工队负责人及相关人员及时反馈施工现场各项隐患激发趋势情况。

5. 雨后隐患排查

大雨过后恢复作业前，各副组长组织相关人员对施工现场进行安全隐患排查，在各项隐患未消除前，禁止违规冒险作业。并及时反馈相关资料到防洪办公室。

（四）汛期安全管理措施

1. 加强组织领导，有针对性的进行防汛安全教育，提高广大职工的防汛意识和警觉性。在雨季、汛期到来之前，重点检

查防汛方案是否可行，职工住房环境、设备停放地点、材料储存场所等是否安全可靠，排水、防水设施是否齐备等。同时，要根据实际情况，采取切实可行的措施，备足抽水设备，避免构筑物受雨水浸泡。并认真执行雨前、雨后两检查制度。

2. 防洪办公室积极与鲁甸气象局联系，及时收集气象信息，并向各施工队发布信息。

3. 坚持值班制度，遇有险情及时组织力量抢修，并根据险情

旋挖桩专项施工方案谁编制篇十

各类大型建筑的工程的增加，不仅对建筑工程的施工难度提出了要求，也对建筑工程的施工技术提出了新的挑战，即对于高大楼板的施工，一定要保证施工安全，避免由于模板的支设施工不利导致的坍塌现场的产生，因此在此类工程的施工过程中，有关施工部门应该加强对高大楼板模板支设施工的方法上的控制，尽量实现对其安全管理水平的最大化。

下面笔者将以一个建筑工程为例，对工程的模板支设问题进行分析，假设该工程是一个a级写字楼，地下两层，地上二十四层，是一种典型的高大楼板的建筑形式，所以在其施工的模板支设过程中，应该全面充分的考虑各种工程结构和尺寸问题。这个施工中的建筑的超高结构主要是大厅的两层高结构，总体高度可以达到十八点五米，并且整个空间呈现梯形结构，最大的跨度在十五米左右，属于高大楼板的模板结构，因此，早混凝土的选择时，应该使用的型号为c35[]初步设计的楼板厚度为120mm[]

2.1高大模板支撑搭设

由于这个工程中的楼板的高度和跨度都比较大，所以，在支设过程中，初步设计的高度为十四米，即在最大跨度为十五米的情况下，十四米的支设尺寸可以实现对其横截面以及纵

向体系的有效支撑。另外，还应该对其横纵向的剪刀支撑进行严格的计算，由于剪刀支撑同地面的夹角的最好支撑范围在四十五度到六十度之间，所以应该选择合适的沿梁方向进行设置。并且在龙骨的钢结构的选择上应该注意选择硬度和强度能够满足支撑点的压力要求的管材，对于龙骨应该选择合适的体积尺寸的木方进行设置，才能实现对支撑的各个角度和环节质量的有效控制。

2.2高跨柱施工

即在模板支设的施工过程中，采用先行浇筑的方式对于模板中的钢结构进行浇筑，这样不仅可以实现对构件质量的有效控制，还能够根据施工需要对模板高度进行灵活的调节，一般来说，在第一次浇筑的时候应该略高，而后每一次浇筑的高度进行逐次递减，这样在三次浇筑后，给接茬部位贴好制定的海绵条，以此来实现对模板底部的防滑处理。

2.3构造要求

2.3.1基础处理

在结构的模板支设的过程中，还应该注意对楼板的混凝土结构的基础处理，即要对地下室所在位置的原有的模板进行一定保留的同时，在实现对其垫高和位置的合理调整。

2.3.2立杆、水平杆

根据工程的模板结构施工要求，应该对各种接扣件的位置进行检测，避免由于搭错导致导致的结构错位。

(1) 在模板的立杆接头处对于接头进行处理的过程中，应该注意的是要保证接口处的接头相互错开，即相互应该间隔一定的等距离间距，这样做的目的在于可以实现对中心距主节点距离的调节，避免由于钢管结构的缝隙导致的立杆内径不

一致。

(2) 立杆之间必须按步距满设双向水平杆，这样可以在施工支设环节确保工程的模板结构的刚度和强度符合支架要求，不仅可以实现纵向的水平杆设置，还能够实现对横向的拉杆增设的对接，有助于根据工程的施工情况进行自由的调节。

(3) 在模板主节点处应该加强对扣件的严密性的控制，即要对其进行竖向和水平角度的双向扣紧，避免由于其受力后出现的弯曲变形影响荷载力，根据荷载计算方式对其承载的最大应力进行计算。

2.3.3 剪刀撑设计

(1) 首先应该加强对高架支撑部位的水平方向的加强，即对立杆连接部位的水平结构进行处理和加强，可以有效的提高剪刀撑设计的强度。

(2) 其次对剪刀撑周围的里面应该进行剪刀撑的连续处理，即根据其竖向的结构进行延续性的剪刀撑设置，这样可以将剪刀撑的宽度和竖向剪刀撑的角度进行连接，实现对水平面的合理支撑，为了保证剪刀撑结构的温度，还应该对其进行三道防护设置。

(3) 剪刀撑采用搭接，并且要做好搭接接头的尺寸控制，对于各个接头之间的距离要进行严格的测量，不得小于100mm□另外，剪刀撑的角度仍然要保证在45°至60°之间。

2.3.4 顶部支撑点的设计

(1) 顶部支持应该采用可以支持的托架式的横杆，这种横杆的高度不得低于300mm□

(2) 在近顶部支持的舍得过程中，还应该重视对支点的同立

杆距离之间的设置，不得大于200mm□

2.3.5连墙件的设置

(1) 要做好本工程中的模板工程的支设，就必须要对相关的墙体结构的支点进行固定，即对各个结构之间的节点进行选择。

(2) 固节点水平之间应该保证同样的水平距离之间的间隔，并且在竖向的距离上应该同原有的建构之间进行角度一致，才能实现对结构的强度的增加。

要想实现对高大楼板模板支设施工的有效工程质量控制，就必须要对工程进行施工全过程控制，从工程的施工前准备到施工中质量监督以及后期的施工质量验收，都进行严格的安全管理。

3.1事前控制

确保施工质量，杜绝安全事故发生，提高施工工艺水平，满足设计要求。

1) 有关的工程技术人员应该根据工程的实际施工现场可能出现的各种工程施工难点进行重点的方案设计和技术指导，并且根据工程的实际施工情况，对其相关方案进行严格的技术审查和审批。

2) 对工程的施工队伍的资质进行严格的审核，对于工程施工参与人员的施工技术水平和施工经验进行严格的控制，任用具有相关能力和技术的施工队伍。

3) 对工程的施工材料进行严格的入场审核，即根据施工材料的质量控制标准，以及工程的施工要求，对现有的各种材料的质量进行全面的施工前检测。并及时对现场材料进行复检，

合格后方可使用，对不满足要求的材料坚决不允许使用。

3.2事中控制

在某总部大厦工程高支模施工中，严格推行项目部责任制管理，杜绝每个环节可能出现的问题，安排专门的安全员与质检员实时跟踪监察，能够及时发现并且解决可能发生任何问题。同时严格控制施工现场荷载严格不能超过设计荷载，对其应有应急解决方案，并且在支架上方不能堆放钢筋等材料。

3.3事后控制

1) 严格设计混凝土的浇筑方案，一定保证模板支架在施工的过程中能够均衡受载，最好能够使用从中部往两边扩展的浇筑技术。

2) 专心听取专家的每个意见，严格遵照施工验收的规范制度进行验收工作。所有高支模一共分为三批次验收，认真做好项目技术主管责任制与专家认证制。整体验收由项目经理、项目技术负责人、专家组、甲方监理一起验收，完全采用签字确认制度，验收过程中如果发现的问题马上组织施工人员解决相应问题，最终一定是项目技术主管签发混凝土浇筑令。

综上所述，随着我国建筑工程的不断发展，我国的建筑工程安全管理水平也逐步提高，这种情况下要想实现对高大楼模板支设施工的安全管理，就必须要从其安全专项施工体系的编制与审批严格把关伊始，针对关系到施工安全的关键环节与重要部位需要检查落到实处，责任到人，落实好质量、安全技术交底，对现场搭设的支撑体系需要专业人员实时跟踪管理，才能在保证施工质量的前提下实现预期的施工目标。