

# 幕墙安全专项施工方案专家论证 安全专项施工方案(精选9篇)

为了确定工作或事情顺利开展，常常需要预先制定方案，方案是为某一行动所制定的具体行动实施办法细则、步骤和安排等。优秀的方案都具备一些什么特点呢？又该怎么写呢？以下是小编精心整理的方案策划范文，仅供参考，欢迎大家阅读。

## 幕墙安全专项施工方案专家论证篇一

### 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4093 m<sup>2</sup>，总建筑面积约20000m<sup>2</sup>，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20000m<sup>2</sup>。

### 1.3 施工范围

2、机电安装工程，包括：建筑电气工程、建筑给排水工程、消防工程等；

3、人防工程；

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）。

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。

安全是为质量服务的，质量要以安全作保证，在质量控制的同时，必须加强安全控制，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。

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施工安全生产总目标为：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。

## 幕墙安全专项施工方案专家论证篇二

我标段互通工区有中小桥六座，上部构造均为预制空心板。其中互通区两座[k181+778.009, k182+311.6]分别为3-25，2-25分离式立交桥，共计梁板89片（中板69片，边板20片）；主线桥四座：桃花村2#桥[k179+250]田垅中桥[k179+735]石任村中桥[k184+488]栖渔港中桥[k184+340]，跨度分别为3-20、4-20、1-20、4-20，共计梁板192片（中板144片，边板48片）。六座桥梁累计预制空心板c50砼4110.4m<sup>3</sup>

我工区梁板预制场设于2#拌和站，有梁板制作台座16个，采用铺轨龙门吊起梁，运梁平车运输，吊车架设的施工方法。运梁平车基本运输路线为：由e匝道进入主路基，逐桥全幅或半幅推进，完成全部架梁作业。

梁板的预制及安装工艺特殊、工序繁多，涉及到用电、机械、起重、高空作业、重型运输等，某些安全隐患容易被忽略，现将施工中应注意的安全事项列述如下：

### 1. 预制场

保持场地硬化及良好的排水设施，材料运输道路通畅，钢筋、水泥堆放应作防潮防雨处理，且应按不同品种或型号分开放置。砂石料应按不同粒径用隔墙分开。所有材料均应有标示牌，注明产地、品牌、规格、是否可用（需经现场抽检试验，合格者标明“可使用”）。钢筋制作棚应满足长度要求且作防雨处理。

### 2. 施工便道

预制场东南侧为进入e匝道的运输便道起点，龙门吊与施工便道要保持一定的安全距离，在龙门吊轨道的外侧必须设置安

全标志，严防运梁平车碰撞龙门吊。沿线通涵构造物必须能够半幅通行，运梁车不能在通涵盖板上直接通行（要有一定厚度的填土覆盖，台背填土应已完成或基本完成）。所有弯道处均应满足运梁平车的行驶半径要求。

预制梁板及安装使用的机械设备较多，除了电焊机、钢筋弯矩机、钢筋切断机、切割机、氧焊等，还有拌和站、龙门吊、架桥机等大型设备。各种机械设备在使用的过程中，操作人员应注意加强自我保护意识，大型设备的安装及使用过程中要仔细检查螺栓螺丝及焊点，确保设备安全运行。所有机械设备的操作人员及特殊工种操作人员须经培训合格持证上岗，禁止操作人员在不熟悉操作规程违规操作，以免造成意外事故。

1. 各种用电设备的布线、接线工作应由专业电工完成，防止错误接线造成短路或烧毁电器设备。
2. 所有电线电缆须经常检查，发现破损、老化应及时维修和更换。
3. 电缆电线不得直接铺设在施工便道及龙门吊的钢轨上，防止被压短路。
4. 所有配电箱须注明配电级别，禁止设备在不符合配电级别要求的配电箱上接电超负荷用电。
5. 配电房、配电箱及电缆接头处均须竖立安全标志牌。

1. 每片梁板上都必须注明编号（如□x x桥x跨x号梁板）

2. 钢筋加工 盘圆钢筋在用卷扬机调直时应有专人指挥，要注意防止钢筋拉直时拉勾脱落、钢筋蹦弹伤人。钢筋切断、弯曲加工时易发生机械伤人事故，操作人员须严格按操作规程操作，非操作人员不得靠近危险区。

## 幕墙安全专项施工方案专家论证篇三

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

## **幕墙安全专项施工方案专家论证篇四**

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

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

安全施工方案范文锦集六篇

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

## **幕墙安全专项施工方案专家论证篇五**

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

## 幕墙安全专项施工方案专家论证篇六

为保证公司钢结构厂房工程的安全正常施工，消除安全隐患，实现安全操作，对施工现场易发生重大事故的部位、环节制定了本方案。

本工程可能发生建筑工程重大安全事故的部位主要包括：

- 1、脚手架、起重机械设备倒塌；
- 2、触电。

### （一）脚手架、起重吊装施工预控措施

1、按照《建筑施工高处作业安全技术规范》和《建筑施工扣件式钢管脚手架安全技术》规范的要求，在搭设前，必须编制脚手架搭设方案和起重吊装施工方案，经企业技术负责人签字，现场建设单位代表、监理工程师审批后按批准后的方案进行施工。

2、脚手架立杆基础要平整夯实，底部加设通长垫木、垫铁，基础排水通畅，架体与建筑物要贴合规范要求，脚手板满铺，材质贴合要求，脚手架挂设密目式安全网，架内按规范设置平网。脚手架设独立的上架安全通道，保证安全使用。

3、塔吊及起重机械的安装与拆卸要有资质齐全的专业队伍进行施工，在安装前必须编制专业安拆方案，经公司技术负责人、现场建设单位代表、监理工程师审批合格后方可进行安装，安装人员必须持证上岗，高空作业系好安全带、戴好安全帽，安装完毕经自检合格报公司安全科、设备科共同验收合格并填写安装验收单后方可使用。各类施工机具要保证功能良好、工艺先进，各类保护措施严密，电器系统贴合规范要求。

## （二）临时用电安全使用预控措施

1、临时用电在安装前，先按照《建筑施工临时用电安全技术规范》JGJ46-88的要求，编制施工临时用电方案，经企业技术负责人、电气工程师签字，现场建设单位代表、监理工程师审批后进行安装。

2、建筑物外侧和外电的距离应贴合要求，如现场距离达不到标准要求，要采取防护措施，采用竹杆或竹板隔离进行防护并设红灯示警。

3、施工现场临时用电要采用tn-s系统，落实三相五线制，配电箱的开关箱要贴合三级配电两级保护的要求，实施“一机、一闸、一漏、一箱”，现场照明设置专用回路漏电保护系统，潮湿作业的环境要采用安全用压。

4、临时用电安装完毕后，经公司安全科、电器工程师验收合格填写临时用电验收单后方可进行使用。

1、一般状态：施工过程中出现普通基坑开挖无防护；两层以下主体施工无脚手架；一般房屋拆除无防护；临时用电混乱；机具设备低下等情景。

应急措施：给施工项目部下达隐患整改通知书，限期整改，直至贴合规范要求，复查合格后继续施工。

2、紧张状态：施工过程中出现深基础开挖无支护防护措施；土方坍塌可能殃及周边建筑物，两层以上主体施工无脚手架，各类防护不到位，外电无防护等情景。

应急措施：各工地项目部编制切实可行的施工安全保障方案，加大安全设施的投入，停工整改，直至贴合规范要求，有良好的作业环境后方可进行继续施工。

3、紧急状态：施工过程中出现大跨度施工模板支护系统失稳，基础下沉；脚手架变形；塔吊基础下沉；高层建筑物拆除无方案，深基坑坍塌附近建筑物下沉等情景。

应急措施：迅速撤离施工人员，切断电源，迅速与滕州市建筑工程安全监督站联系，经安监专业人员现场检测、检验，制定可行方案，立即加固整改，合格后方可继续进行施工。

#### （一）加强以人为本的预警基础工作

1、在工程开工前，按照安全技术规范标准，编制各专业安全施工方案，制定安全预防措施，企业技术负责人签字，现场建设单位代表、监理工程师审批。

2、施工现场每道工序施工前必须先进行安全技术交底，施工中设专职安全员巡回检查，消防安全隐患，制止违章作业，确保安全施工。

3、所有从业人员必须理解三级安全教育，熟练掌握安全操作规程，特种作业人员专业培训后，方可持证上岗。

4、施工现场设置专职安全管理员和安全资料员，负责对现场的安全检查并整理安全技术资料。

（二）加大安全防护资金投入，供给工艺先进、性能完好的建筑机械设备

- 1、根据施工安全保证措施要求拟投入的安全防护用品和机械设备，报滕州市建筑工程安全监督站，经现场核实后可组织施工。
- 2、对已落后已淘汰的机械设备、防护用品、机具实行淘汰制度，严禁使用。
- 3、项目部加大安全防护设施的投入，每年安全投入费用不低于项目部年经营额的1%。
- 4、项目部购置机具、设备、安全防护用品时，必须购买经国家有关部门检验合格的产品，即“三证”齐全（产品生产许可证、产品生产合格证、产品使用推荐证）否则不准报销和使用。
- 5、项目部定期做好机械设备的检测、检验工作，安全科将对施工现场的安全防护用品及设备进行不定期的检验和检测。
- 6、施工现场每个项目部均设置医疗室，配备必备的药品和医疗器械，急救人员全部持证上岗，现场配备防火、防坍塌、防高空坠落、触电所必须的应急物资储备，储备物质设专人管理，严禁挪作他用。

### （三）搞好事故预防

为搞好事故预防，公司建立应急抢险队，配足配齐应急设施和装备，当出现险情时，项目经理组织抢险队立即抢险、抢修，防止事故的发生，重大险情，立即报告主管部门及市政府。

（四）强化职责人职责，明确发现隐患者、接到报告者、处理决策者、现场监护者、防护人员的职责。

- 1、发现隐患者，举报事实应真实、地点明确、隐患现象具体。

2、接到报告者，应记录准确，反映及时，立即向公司安全科汇报，并按隐患资料作信息分类，及时归档，并就隐患可能产生的危害作出初步确定。

3、处置决策者，应迅速组织安监人员进入举报现场，进行现场勘察，听取汇报后指令安监人员，根据实际情景下达《安全隐患整改通知书》，重大隐患下达停工令，责令项目经理限期整改，直至达标后方可继续施工。

4、现场监护、防范人员，应随时保护信息畅通，及时反映隐患发展变化的状态情景，保护施工现场，制止在隐患处继续作业，随时听从处置决策者的调度，如有重大隐患，按照处置决策者的指示，迅速实施有效的防范措施，采取断电、停业一切设备运转、撤离离工现场人员。

5、紧急情景下，现场主管人员可不和领导请求，直接指挥人员撤出危险场所。抢险过程中，现场指挥人员有权疏散现场和危险区域人员，作业停止设备运行等决策，避免事故的发生。

## **幕墙安全专项施工方案专家论证篇七**

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

施工人员在对本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。

安全专项施工方案范文汇总六篇

安全专项施工方案范文汇总八篇

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合集十篇

关于安全施工方案范文汇编九篇

安全施工方案本站合七篇



# 幕墙安全专项施工方案专家论证篇八

“安全第一、预防为主”。要求各岗位管理人员树立较高的安全责任意识，将安全工作放在首位，防范于未然，消灭安全隐患，保证工程在施工过程中不出现重大伤亡事故，安全生产、文明施工。针对施工的特殊性，特制定以下安全施工措施：

## 1、管理方针

在施工中，始终贯彻“安全第一、预防为主”的安全生产工作方针，认真执行、建设部、市关于建设施工企业安全生产管理的各项规定，重点落实建委、劳动局发布的《市建设施工现场安全防护基本标准》，把安全生产工作纳入施工组织设计和施工管理计划，使安全生产工作与生产任务紧密结合，保证职工在生产过程中安全与健康，严防各类事故发生，以安全促生产。

## 2、管理目标

创温州市标化工地。

强化安全生产管理，通过组织落实、责任到人、定期检查、认真整改。

1、建立健全安全生产责任制和安全保障体系，设有相应资质的专职安全员一名。

2、明确本工程安全防护设施及施工过程中安全设施的验收程序一级责任人。

3、落实施工过程中各种安全技术措施的编制、审批、批准及具体的实施人。

- 4、凡参加本项目的人员，在进入工地前必须接受工地教育，未经安全教育的人员不得进入施工现场。
- 5、贯彻三级安全生产教育制度，提高全员安全素质，安全管理水平和防止事故发生的能力，从而实现安全生产。
- 6、对特殊工种操作人员必须进行安全培训，考试合格发给安全合格上岗证后才能上岗操作。
- 7、贯彻执行安全例会制度，每周一早7：00-8：00一小时召开全员安全例会，总结上周安全工作开展情况，讨论本周安全工作安排的重点，并确定对策。
- 8、坚持每日班前安全讲话，实行安全操作挂牌和交接班制度。
- 9、加强对季节性施工的安全防护及劳动保护用品的管理工作。
- 10、制定符合本工程特点的安全管理办法及违章处罚措施。

#### 1、安全防护设施的管理

- 1) 防护用品严格按照国家行业安全法规和标准规定的产品购买和使用。
- 2) 安全防护用品有专人管理，发现隐患应及时处理，严禁使用不符合要求的防护用品。
- 3) 安全防护设施必须严格按照方案和有关规范标准施工设置，并设专人进行监督管理。
- 4) 安全防护设施不得随意更改，当工程情况发生变化时，相应的安全防护设施必须经过批准方可变更。
- 5) 安全防护设施处挂设相应的标志牌。

## 2、安全责任制和管理方法的落实

- 1) 工地各部门严格按照责任制履行自己的职责。
- 2) 将检查责任制与经济效益挂钩，奖罚分明。定期检查安全生产责任制执行情况，对执行好的予以表彰，对不负责任的给与批评和处分。
- 3) 充分发挥群治群防工作，广泛进行宣传教育，使人人都明白，除能自觉遵守外，还要监督他人遵守。
- 4) 工地领导要亲自带头，认真承担责任，部署计划、检查、总结、评比生产的同时，要自觉的执行安全生产各项规章制度，做尊章守级的模范。

1、依据设计图纸及技术文件对设计交底进行图纸会审，了解设计意图，提出不安全因素，并对提出的不安全因素定性，作好会审记录工作。

2、依据安全要求，对施工设备进行验收，审核其质保书及数量，作好验收及运输记录。

3、依据施工图及验收规范，由项目安全负责人进行安全交底，安全交底包括安全总交底和分专业交底。

4、依据验收规范，由专业工程师对地质情况、边坡稳定情况进行验收，作好验收记录。

5、依据安全交底，由专业工程师对四口防护、脚手架及安全网的搭设及封闭情况进行验收，作好安全记录。

6、依据验收规范，由专业工程师对电动机械的绝缘及接零接地进行检查验收，并作好安全记录。

1、土方开挖前进行技术交底，明确地下管线位置，严禁在高

压电缆及通讯电缆埋置区域进行机械开挖，如遇地下不明管线，应迅速停止一切作业，保护好现场，并立即通知有关管理人员，报告指挥部，待指挥部明确是否可以继续开挖后方可继续开挖作业。

2、挖土时如发现边坡裂缝或连续滚落土粒时，施工人员应立即撤离操作地点，并应及时分析原因，采取有效措施解决。

## **幕墙安全专项施工方案专家论证篇九**

1、施工应尽量避免避开冻季。根据本地的具体情况，大约在12月开始进入低温季节，因此，我们要抓住今年8、9、10、11月黄金时节，设多个作业面，干双班，力争完成主要施工。

2、根据本合同段工程所处的地理位置及气候条件情况，结合本工程的施工期，本合同段工程施工受冬季影响的工程主要体现在涵洞、挡墙和护坡等浆砌施工项目上。在这些项目的施工中，主要应注意采取防霜冻措施。

1、雨季施工前应做好以下准备工作：

（1）对选择的雨季施工地段进行详细的现场调查研究，编制实施性的雨季施工组织计划；

（2）修好施工便道并保证晴雨畅通；

（3）住地、仓库、车辆机具停放场地、生产设施应设在洪水水位以上的地点，并应与沟渠保持一定的安全距离。

（4）修建临时排水设施，保证雨季作业的场地不被洪水淹没并能及时排除地面水；

（5）贮备足够的工程材料和生活物资。

## 2、施工阶段

### (1) 路堤填筑

a□场地处理：在路堤填筑前，应在填方坡脚以外挖掘排水沟，以确保场地不积水。如果原地面松软，应采取换填等措施进行处理。

b□填料选择：在路堤填筑时，应选用透水性好的碎石土、石方碎渣作为填料。利用挖方土作填料时，应随挖随填及时压实。含水量过大无法晾干的土不得用作雨季施工填料。

c□填筑方法：路堤应分层填筑，每一层的表面应做成2%~4%的排水横坡。当天填筑的土层应当天完成压实，防止表面积水和渗透，将路基浸软。

d□路床排水：路堤填筑完成后，为防止路床积水，应在路肩处每隔5□10m挖一道横向排水沟，将雨水排出路床。

### (2) 路堑开挖

a□场地处理：路堑开挖前应在路堑边坡顶2m以外修筑截水沟，并做好防漏处理，截水沟应接通出水口。

b□土方开挖方法：雨季开挖路堑宜分层开挖，每挖一层均应设置排水纵横坡。挖方边坡不宜一次挖到设计位置，应沿坡面留30cm厚，待雨季过后再整修到设计坡度。以挖作填的挖方应随挖、随运、随填。开挖路堑至路床设计标高以上30□50cm时应停止开挖，并在两侧挖排水沟，待雨季过后再挖至路床设计标高后压实。

c□弃土堆：雨季施工开挖路堑的弃方应远离路堑边坡坡顶堆放。弃土堆高度一般不应高于3m□弃土堆坡脚到路堑边坡顶

的距离一般不应小于3m□深路堑或松软地带应保持5m以上。弃土堆应摊开整平，严禁把弃土堆放在路堑边坡顶上。

### （3）注意事项

雨季期间安排计划，应根据施工现场情况，对因雨易翻浆地段优先安排施工。对地下水丰富及地形低洼等不良地段，优先施工的同时，还应集中人力、机具，采取分段突击的方法，完成一段再开一段，切忌在全线大挖大填。

施工坚持“两及时”，即遇雨要及时检查，发现路基积水尽快排除；雨后及时检查，发现翻浆要彻底处理，挖出全部软泥，大片翻浆地段尽量利用推土机等机械铲除，填筑透水性好的砂石材料并压实。

合理安排各施工项目的劳动力，将需要劳动力少的项目和工序安排在农忙季节，尽量雇用不受农忙干扰的长期劳动力和临时工，同时考虑提前留有足够的机动劳动力，补充受影响工序等。