

水电专项施工方案由谁编制(优质7篇)

方案在各个领域都有着重要的作用，无论是在个人生活中还是在组织管理中，都扮演着至关重要的角色。优秀的方案都具备一些什么特点呢？又该怎么写呢？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。

水电专项施工方案由谁编制篇一

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

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七篇

【推荐】施工方案范文汇编五篇

【推荐】施工方案范文汇编九篇

【精品】施工方案范文汇编六篇

【精选】施工方案范文汇编六篇

水电专项施工方案由谁编制篇二

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品，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开此类物品，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。

安全专项施工方案范文汇编六篇

安全专项施工方案范文合集七篇

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

施工方案范文汇总十篇

精选施工方案范文汇总九篇

水电专项施工方案由谁编制篇三

a□文明施工目标计划

文明施工是一个施工企业形象最直接的反映，在本工程中，我项目部将严格按照本市有关施工现场标准化管理的内容及相关文件进行布置及管理，避免和消除对周围的影响，并树立我公司的企业形象。

b□组织体系

在项目经理部建立环境保护体系，明确体系中各岗位的职责与权限，建立并保持一套工作程序，对所有参加体系工作的人员进行相应的培训。

c□文明施工方案

(1) 施工现场外堆放料具应有审批手续，料具码放整齐，不超高，并进行围挡，不妨碍交通和影响市容。

(2) 进入施工现场的材料必须按总包单位确定的场地码放，设立标牌，划分相应的责任区，并指定责任人。

(3) 进场料具必须按不同类别、品种、规格码放，不得混放，新旧材料要分开，并有防雨、防潮、防损耗措施。

(4) 对进场料具的品种、规格、质量必须做好验收记录，登记有关的管理台帐。

(5) 现场各种料具应分规格，新旧码放整齐、牢固，做到一头

齐、一条线，成垛、成行，胶粉料高度不得超过1.5米，乳液材料码放高度不得超过1米，应做好防雨、防晒、防冻、降温措施。

(6) 一切料具严禁从高空抛落，防止料具损坏，人员伤害确保料具完好。

(7) 搅拌台前要求干净、整齐，防止扬尘，下班要及时清洗搅拌机。

(8) 现场施工临水、临电要有专人管理，不得有长流水、常照明。

(9) 工人操作地点和周围必须清洁整齐，作到活完场清，施工垃圾集中存放，同时分拣回收清运出场，余料及时回收清退。

(10) 施工现场的临时设施，包括生产、办公、生活用房、仓库、料具，动力线路，要严格按施工组织设计确定的施工平面图布置、搭设和埋设整齐。

(11) 施工现场严禁吸烟、严禁随意大小便。

d□文明施工检查

(1) 检查时间安排：项目经理部每周对施工现场作一次全面的文明施工检查，公司每月对项目进行一次大检查，检查情况填入当日的施工日志。

(2) 检查内容：文明施工方案执行情况和达标情况。

(3) 奖惩制度：为了鼓励先进，鞭策后进，对每次检查中得分好的进行奖励，做得差的进行惩罚并督促其改进。

e□管理制度

每周开一次“文明施工和环境保护”的工作例会，总结前一阶段的文明施工和环境保护管理情况，布置下一阶段的文明施工和环境保护管理工作。

h 文明施工措施

(1) 执行建委、业主及公司要求，实行项目管理制度。

(2) 注意搞好现场各兄弟单位之间的团结协作，作好互谅互让，讲文明、讲礼貌、不吵架、不打架、遵守纪律。绝对服从项目部现场管理。

(3) 加强对员工的文明施工教育，每周最少一次的质安例会，对现场文明的总结，并与经济挂钩，实行惩罚制度。

(4) 对不遵循章法的伪劣施工者，质安员有权立即将其解聘出场；结合季度质安评优工作，推动施工文明建设。

g 文明施工制度

(1) 贯彻文明施工的要求，推行现代管理方法，科学组织施工，做好施工现场各项管理工作。

(2) 施工现场管理要体现企业精神面貌，管理面貌，施工面貌，文明施工现场要讲究社会效益。

(3) 开展综合治理和环境保护。开展文明施工教育，加强治安与保卫，加强成品保护和环境保护。

(4) 建立文明施工安全生产管理网络，进行科学的施工平面设计。

二、环境保护管理

(1)、以“文明施工，保护我们的生存环境”为宗旨，积极贯彻执行国家和本市颁布的环境保护法规，建立可靠的措施和以工地负责人为主的领导机构，对工地和劳务人员住地设施有效的保护环境的工作，使本单位达到市文明单位，以使本工程给政府和附近居民留下美好印象。

(2)、进场前，我们即会对周围市政设施作一详细调查，并办理相关手续和安排工地污水排放管道的位置，进场后，可立即完善。

(3)、加强对人员的环保知识教育，严格控制人为噪声最大限度的减少噪声扰民。合理安排施工工期，对施工人员加强文明施工教育，控制噪声污染。

(4)、现场道路进行硬化处理，路下埋设排水管。设专人检察处理出厂车辆，防止车辆、机器出场时将泥泞和废物遗洒在路上。同时，任何进出车辆应有防止遗洒的覆盖、捆绑措施，以防遗洒在路上。散装细颗粒材料施工人员要轻拿轻放。

(5)、为防止大气污染，施工道路每日洒水两次，防止尘土飞扬伙房一律使用燃气，杜绝烟尘污染。

(6)、各项材料均按指定地点、按相应要求码放整齐，同时有利于材料的保管、发放。

(7)、楼层施工垃圾严禁下抛，要袋装集中运到楼下；现场设垃圾分检站，分检后的垃圾随时清运。

(8)、竣工后，及时清理现场，将所有货棚、车间、办公室、剩余材料等运出现场。

(9)、现场设专人负责洒水以防尘，对多尘材料需采取措施方可进行运输。现场搅拌站应设沉淀池，增加防尘设施。

(10)、核心产品外保温专用粘结剂、镀锌钢丝网、聚苯板、抗裂剂均为绿色环保产品□voc含量远低于国家标准，不含铅、汞等对人体有害物质。

(11)、施工现场剩余的材料均由我们完全回收，绝不给施工现场造成污染。

三、环境卫生管理：

(1)、在现场树立“建立美好的工作生活环境、大家齐动手的观念，每位职工负责将自己的办公室始终保持清洁，有序，生活区设专人打扫，生活垃圾及时清理。

(2)、现场食堂应设一名工地领导主管卫生，食堂的设置需经卫生防疫部门审查、批准，严格执行食品卫生法和炊事人员身体健康证、卫生知识培训证。

(3)、伙房内外要整洁，炊具用具要干净、清洁，无腐烂变臭食品，操作人员上岗穿清洁的工作服并保持个人卫生。

(4)、施工现场内的厕所没有专人保洁，每天早晚各清洗一次。

(5)、对施工现场所有能应用的空地实行绿化、美化，将施工现场创造成优美的花园式工地。

水电专项施工方案由谁编制篇四

1、施工组织设计及平面布置图。

2、建筑施工现场环境与卫生标准□jgj146—20xx□□

设计单位：杭州江南建筑设计院有限公司

施工单位：杭州通达集团有限公司

本工程位于杭州市江干区丁桥镇，东至规划十号路，南至五会港，西至五会港，北至大农港西路。本工程主要由2幢17层和3幢16层的单体组成，地下室全部连通。本工程建筑总面积103362.33米²，其中地下室建筑面积为23868.99米²，建筑结构形式为框剪结构。

该工程质量目标为确保无质量事故发生，安全目标为最终评定达到建筑施工安全管理标准化工地。由于本工程位于元都新景、建塘家苑及杭锅集团附近，为避免给小区里的百姓生活带来一定影响，因此必须确保现场施工的环境保护措施落实到位。环境保护工作主要包括防噪声、防尘、防废水、固体废弃物等方面，现场设立以项目经理（注册建造师）为首的“施工现场环境保护工作小组”，全面负责对现场环境保护措施的落实和监督工作。

水电专项施工方案由谁编制篇五

第一节钢筋运输与堆放安全要求

1. 人工搬动钢筋时，步伐要一致。当上下坡（桥）或转弯时，要前后呼应，步伐稳慢。注意钢筋头尾摆动，防止碰撞物体或打击人身，个性防止碰挂周围的上下的电线。上肩或卸料时要互相打招呼，注意安全。
2. 人工垂直传递钢筋时，送料人应站立在牢固平整的地面或临时构筑物上，接料人应有护身栏杆或防止前倾的牢固物体，必要时挂好安全带。
3. 机械垂直吊运钢筋时，应捆扎牢固，吊点应设在钢筋束的两端。有困难时，才在该束钢筋的重心处设吊点，钢筋要平稳上升，不得超重起吊。
4. 起吊钢筋或钢筋骨架时，下方禁止站人，待钢筋骨架降落至离楼地面或安装标高1m以内人员方准靠近操作，待就位放

稳或支撑好后，方可摘钩。

5. 临时堆放钢筋，不得过分集中，应思考模板或桥道的承载潜力。在新浇筑楼板混凝土凝固尚未到达1.2mpa强度前，严禁堆放钢筋。

6. 钢筋在运输和储存时，务必保留标牌，并按批分别堆放整齐，避免锈蚀和污染。

7. 注意钢筋切勿碰触电源，严禁钢筋靠近高压线路，钢筋与电源线路的安全距离应符合第二篇第一章“总则”第四节第8、9条的要求。

第二节钢筋制作安全要求

一、钢筋加工安全要求

1. 钢筋除锈时，操作人员要戴好防护眼镜、口罩、手套等防护用品，并将袖口扎紧。

2. 使用电动除锈时，应先检查钢丝刷固定有无松动，检查封闭式防护罩装置、吸尘设备和电气设备的绝缘及接地是否良好等状况，防止发生机械和触电事故。

3. 送料时，操作人员要侧身操作严禁在除锈机的正前方站人；长料除锈要两人操作，互相呼应，紧密配合。

4. 展开盘圆钢筋时，要两端卡牢，切断时要用脚踩紧，防止回弹伤人。

5. 人工调直钢筋前，应检查所有的工具；工作台要牢固，铁砧要平稳，铁锤的木柄要坚实牢固，铁锤不许有破头、缺口，因打击而起花的锤头要及时换掉。

6. 拉直钢筋，卡头要卡牢，地锚要结实牢固，拉筋沿线2m区域内禁止行人。人工绞磨拉直，不准用胸、肚接触推杆，并要步调一致，稳步进行，缓慢松解，不得一次松开以免回弹伤人。
7. 人工断料，工具务必牢固。打锤和掌克子的操作人员要站成斜角，注意抡锤区域内的人和物体。
8. 切短于30cm的钢筋，应用钳子夹牢，铁钳手柄不得短于50cm□禁止用手把扶，并在外侧设置防护箱笼罩。
9. 弯曲钢筋时，要紧握板手，要站稳脚步，身体持续平衡，防止钢筋折断或松脱。
10. 钢材、半成品等应按规格、品种分别堆放整齐，制作场地要平整。工作平台要稳固，照明灯具务必加网罩。

二、钢筋冷处理安全要求

1. 冷拉卷杨机前应设置防护挡板，没有挡板时，应将卷杨机与冷拉方向成90°，并且应用封闭式导向滑轮。操作时要站在防护挡板后，冷拉场地不准站人和通行。
2. 冷拉钢筋要上好夹具，离开后再发开机信号。发现滑动或其他问题时，要先行停机，放松钢筋后，才能重新进行操作。
3. 冷拉和张拉钢筋要严格按照规定应力和伸长度进行，不得随意变更。不论拉伸或放松钢筋都应缓慢均匀，发现油泵、千斤顶、锚卡具有异常，应即停止张拉。
4. 张拉钢筋，两端应设置防护挡板。钢筋张拉后要加以防护，禁止压重物或在上面行走。浇灌混凝土时，要防止震动器冲击预应力钢筋。

5. 千斤顶支脚务必与构件对准，放置平正，测量拉伸长度、加楔和拧紧螺栓应先停止拉伸，并站在两侧操作，防止钢筋断裂，回弹伤人。
6. 同一构件有预应力和非预应力钢筋时，预应力钢筋应分二次张拉，第一次拉至控制应力的70%~80%，待非预应力钢筋绑好后再拉到规定应力值。
7. 采用电热张拉时，电气线路务必由持证电工安装，导线连接点应包裹，不得外露。张拉时，电压不得超过规定值。
8. 电热张拉到达张拉应力值时，应先断电，然后锚固，如带电操作应穿绝缘鞋和戴绝缘手套。钢筋在冷却过程中，两端禁止站人。

三、钢筋焊接安全要求

1. 焊机在工作前务必对电气设备、操作机构和冷却系统进行检查，并用试电笔检查机体外壳有无漏电。
2. 焊机应放在室内和干燥的地方，机身要平稳牢固，周围不准放置易燃物品。
3. 操作人员操作时，应戴防护眼镜和手套等防护用品，并应站在橡胶板或木板上，严禁坐在金属椅子上。
4. 焊接前，应根据钢筋截面调整电压，使与所焊钢筋截面相适应，禁止焊接超过机械规定的直径的钢筋。发现焊头漏电，应即更换，禁止使用。
5. 对焊机断路器的接触点，电极（钢头），要定期检查修理。断路器的接触点一般每隔2~3d天应用砂纸擦净，电极（钢头）应定期用锉锉光。二次电路的全部螺栓接合应定期拧紧，以避免发生过热现象。随时注意冷却水的温度不得超过400c□

6. 焊接较长钢筋时，应设支架。
7. 刚焊成的钢材，应平直放置，以免冷却过程中变形。堆放地点不得在易燃物品附近，并要选取无人来往的地方或加设防护栏。
8. 工作棚应用防火材料搭设。棚内严禁堆放易燃、易爆物品，并备有灭火器材。

第三节钢筋的绑扎与安装安全要求

1. 绑扎基础钢筋时，应按施工设计规定摆放钢筋支架或马凳架起上部钢筋，不得任意减少支架或马凳。操作前应检查基坑土壁和支撑是否牢固。
2. 绑扎立柱、墙体钢筋，不得站在钢筋骨架上操作和攀登骨架上下。柱筋在4m以内，重量不大，可在地面或楼面上绑扎，整体竖起；柱筋在4m以上时，应搭设工作台。柱、墙、梁骨架，应用临时支撑拉牢，以防倾倒。
3. 高处绑扎和安装钢筋，注意不要将钢筋集中堆放在模板或脚手架上，个性是悬臂构件，应检查支撑是否牢固。
4. 应尽量避免在高空修整、板弯粗钢筋，在务必操作时，要配挂好安全带，选好位置，人要站稳。
5. 在高空、深坑绑扎钢筋和安装骨架，务必搭设脚手架和马道，无操作平台应配挂好安全带。
6. 绑扎高层建筑的圈梁、挑檐、外墙、边柱钢筋，应搭设外脚手架或安全网，绑扎时要配挂好安全带。
7. 安装绑扎钢筋时，钢筋不得碰撞电线，在深基础或夜间施工需使用移动式行灯照明时，行灯电压不应超过36v□

第四节钢筋工程机械使用安全要求

一、一般安全要求

1. 钢筋加工机械以电动机、液压为动力，以卷扬机为辅机者，应按其有关规定执行。
2. 机械的安装务必坚实稳固，持续水平位置。固定式机械应有可靠的基础，移动式机械作业时应楔紧行走轮。
3. 室外作业应设置机棚，机旁应有堆放原料、半成品的场地。
4. 加工较长的钢筋时，应有专人帮扶，并听从人员指挥，不得任意推拉。
5. 电动机械应接地良好，电源线不准直接接在按钮上，应另设开关箱。
6. 作业后，应堆放好成品。清理场地，切断电源，锁好电闸箱。

二、钢筋调直机使用安全要求

1. 料架、料槽应安装平直，对准导向筒、调直筒和下切刀孔的中心线。机械上不准堆放物件，以防机械震动滑落机体造成事故。
2. 用手转动飞轮，检查传动机构和工作装置，调整间隙，紧固螺栓，确认正常后，启动空运转；检查轴承应无异响，齿轮啮合良好，待运转正常后，方可作业。
3. 按调直钢筋的直径，选用适当的调直块及传动速度。经调试合格，方可送料。短于2m或直径大于9mm的钢筋调直，应

低速进行。

4. 在调直块固定，防护罩未盖好前不得送料。作业中严禁打开各部防护罩及调整间隙。
5. 送料前应将不直的料头切去，导向筒前应装一根1m长的钢管，钢筋务必先穿过钢管再送入调直前端的导孔内。
6. 当钢筋送入压滚后，手与滚轮务必持续必须的距离，不得接近。严禁戴手套操作。
7. 钢筋调直到末端时，人员务必躲开，以防钢筋甩动伤人。
8. 工作中，应经常注意转轴的温度，如果温度升高超过60℃时，须停机查明原因。
9. 作业后，应松开调直块回到原先位置，同时预压弹簧务必回位。

三、钢筋切断机使用安全要求

1. 接送料工作台面应和切刀下部持续水平，工作台的长度可根据加工材料长度决定。
2. 启动前，务必检查刀片安装是否正确，切刀应无裂纹，刀架螺栓紧固，防护罩应牢固。然后用手转动皮带轮，检查齿轮啮合间隙，调整切刀间隙，固定刀与活动刀间水平间隙以0.5~1mm为宜。
3. 启动后，先空运转，检查各传动部分及轴承运转正常后，方可作业。
4. 机械未到达正常转速时不得切料，切料时务必使用切刀的中下部位，并将钢筋握紧，应在活动刀向后退时，把钢筋送

入刀口，以防钢筋末端摆动或弹出伤人。

5. 不得剪切直径及强度超过机械铭牌规定的钢筋和烧红的钢筋。一次切断多根钢筋时，总截面积应在规定范围内。

6. 剪切低合金钢时，应换高硬度切刀，直径应贴合铭牌规定。

7. 切断短料时，手和切刀之间的距离应持续150mm以上，如手握端小于400mm时，应用套管或夹具将钢筋短头压住或夹牢。切刀一端小于300mm时，切断前务必用夹具夹住，防止弹出伤人。

8. 切长钢筋应有专人扶住，操作时动作要一致，不得任意拖拉。

9. 运转中，严禁用手直接清除切刀附近的短头钢筋和杂物。钢筋摆动周围和切刀附近人员不得停留。

10. 发现机械运转不正常有异响或切刀歪斜等状况，应立即停机检修。

11. 使用电动液压钢筋切断机时，要先松开放油阀，空载运转几分钟，排掉缸内空气，然后拧紧，并用手扳动钢筋给活动刀以回程压力，即可进行工作。

12. 已切断的钢筋，堆放要整齐，防止切口突出，误踢割伤。

13. 作业后，用钢刷清除切刀间的杂物，进行整机清洁保养。

四、钢筋弯曲机使用安全要求

1. 工作台和弯曲机台面要持续水平，并准备好各种芯轴及工具。

2. 按加工钢筋的直径和弯曲半径的要求装好芯轴、成型轴、挡铁或可变挡架，芯轴直径应为钢筋直径2.5倍。
3. 检查芯轴、挡块、转盘应无损坏和裂纹，防护罩紧固可靠，经空运转确认正常后，方可作业。
4. 作业时，将钢筋需弯的一头插在转盘固定销，并用手压紧，应注意钢筋放入插头的位置和回转方向，不要开错方向，检查机身固定销子确实安在挡住钢筋的一侧，方可开动。
5. 弯曲长钢筋，应有专人扶住，并站在钢筋弯曲方向的外面，互相配合，不得拖拉。调头弯曲，防止碰撞人和物。
6. 机械运转中，严禁更换芯轴、销子和变换角度以及调速等作业，转盘换向、加油和清理，务必在停稳后进行。
7. 弯曲钢筋时，严禁超过本机规定的钢筋直径、根数及机械转速。
8. 弯曲高强度或低合金钢筋时，应按机械铭牌规定换算最大限制直径并调换相应的芯轴。
9. 严禁在弯曲钢筋的作业半径内和机身不设固定销的一侧站人。弯曲好的半成品应堆放整齐，弯钩不得朝上。
10. 掌握弯曲机操作人员，不准戴手套。

五、钢筋冷拉机使用安全要求

1. 根据冷拉钢筋的直径，合理选用卷扬机，卷扬钢丝绳应经封闭式导向滑轮，卷扬机的位置务必使操作人员能见到全部冷拉场地，距离冷拉中心线不少于5m□
2. 冷拉卷扬机前设防护挡板，操作时要站在防护挡板后面，

没有挡板时，应将卷扬机与冷拉方向成直角。

3. 冷拉场地在两端地锚外侧设置警戒区，装设防护栏杆及警告标志。严禁无关人员在此停留。操作人员在作业时，务必离开钢筋至少2m以外。

4. 用配重控制的设备务必与滑轮匹配，并有指示起落的记号，没有指示记号时应有专人指挥。配重框提升时高度应限制在离地300mm以内，配重架四周应有栏杆及警告标志。

5. 作业前，应检查冷拉夹具，夹齿务必完好，滑轮、拖拉小车应润滑灵活，拉钩、地锚及防护装置均应齐全牢固，确认良好后，方可作业。凡过硬或不匀质的钢材不宜冷拉。

6. 卷扬机操作人员务必看到指挥人员发出信号，并待所有人员离开危险区后，方可作业。冷拉应缓慢、均匀地进行，随时注意停机信号或见到有人进入危险区时，应立即停拉，并稍稍放松卷扬钢丝绳。

7. 用延伸率控制的装置，务必装设明显的限位标志，并要有专人负责指挥。

8. 夜间工作照明设施应设在张拉危险区外，如务必装置在场地上空时，其高度应超过5m，灯泡应加防护罩，导线应绝缘良好。

9. 电器设备务必安全可靠，导线绝缘务必良好，电动机和启动器外壳务必接地。

10. 地锚的设置和抗拉强度的计算，应由使用单位确定。

11. 作业后，应放松卷扬钢丝绳，落下配重，切断电源，锁好电闸箱。

六、预应力钢筋拉伸设备使用安全要求

1. 采用钢模配套张拉，两端要有地锚，还务必配有卡具、锚具，钢筋两端须镦头，场地两端外侧应有防护栏杆和警告标志。
2. 检查卡具、锚具及被拉钢筋两端镦头，如有裂纹或破损，应及时修复或更换。
3. 卡具刻槽应较所拉钢筋的直径大 $0.7\sim 1\text{mm}$ 并保证有足够强度使锚具不致变形。
4. 空载运转，校正千斤顶和压力表的指示吨位，定出表上的数字，比较张拉钢筋所需吨位及延伸长度。检查油路应无泄漏，确认正常后方可作业。
5. 作业中，操作要平稳、均匀，张拉时两端不得站人。拉伸机在有压力状况下严禁拆卸液压系统中的任何零件。
6. 在测量钢筋的伸长或拧紧螺帽时，应先停止拉伸，操作人员务必站在两侧操作。
7. 用电热张拉法带电操作时，应穿绝缘胶鞋和戴绝缘手套。
8. 张拉时，不准用手摸或脚踩钢筋或钢丝。
9. 作业后，切断电源，锁好电闸箱。千斤顶全部卸荷并将拉伸设备放在指定地点进行保养。

七、冷镦机使用安全要求

1. 根据钢筋直径配换相应卡具。
2. 作业前，应检查模具、中心冲头应无裂纹，校正上下模具

与中心冲头的同心度，紧固各部螺栓，作好安全防护。

3. 启动后，先空运转，调整上下模具紧度，对准冲头模进行镦头校对，确认正常后，方可作业。

4. 机械未到达正常转速时，不得镦头。如镦出的头大小不匀时，应及时调整冲头与卡具的间隙，冲头导向块经常持续有足够的润滑。

八、钢筋冷拔机使用安全要求

1. 冷拔机与轴承架要持续水平，使主轴与滚筒轴转动灵活。

2. 传动皮带轮和齿轮务必装置防护罩，伞形齿轮前端要装防护网，机械工作台的后端要装挡板。

3. 操作人员袖口裤管有扎紧，女工要戴帽子。当挂上传动链条时不得戴手套（握钢筋时应戴厚布手套）。

4. 作业前，工作台上杂物要清理干净，机械附近地面和通道不得有障碍物。检查机械各连接件应牢固，模具应无裂纹，轧头和模具的规格应配套，并检查轴承油量和在滚筒轴孔内加注润滑油。然后启动主机运转，确认正常后，方可作业。

5. 在冷拔钢筋时，每道工序的冷拔直径应按机械说明书规定进行，不得超量缩减模具孔径，无资料时，可按每次缩减孔径0.5~1mm冷拔模具经过磨损后口径增大时，应及时更换。

6. 钢筋先用轧头机（揸嘴）将头部轧小，轧时手应离开轧头辊了300~500mm头部应轧圆。轧头时应先使钢筋的一端穿过模具长度达100~150mm再用卡具卡牢。

7. 作业时，合上离合器后，操作人员应后退离机0.5m以外，手和轧辊应持续0.3~0.5m的距离，并站在滚筒右侧，禁止用

直接接触钢筋和滚筒。

8. 冷拔模架中应随时加足润滑剂（以石灰和肥皂水调和晒干后的粉末）。钢筋透过冷拔模前，应抹少量润滑脂加以润滑。

9. 当钢筋末端透过冷拔模子后，应立即踩脚闸（用脚闸操纵为好）分开离合器，同时用手闸挡住钢筋末端或用工具压住钢筋末端，防止弹开伤人。

10. 工作台前宜装设“挨身停机装置”，使操作人员向工作台方向倾倒时，碰撞装置立即停机，减少事故严重性。

11. 工作中应注意电动机运转是否正常，有无杂音和过热等状况。

12. 在机械冷拔运转过程中，要经常注意放线架、压辘架、滚筒三者之间运转状况、发现异常，立即停机修理。

水电专项施工方案由谁编制篇六

1) 安全网的技术要求必须符合GB5725—85规定，方准进场使用。工程使用的安全网必须由公司认定的厂家供货。大孔安全网用做平网和兜网，其规格为绿色密目安全网1□5m×6m□用作内挂立网。内挂绿色密目安全网使用有国家认证的生产厂家供货，安全网进场要做防火试验。

2) 安全网在存放使用中，不得受有机化学物质污染或与其他可能引起磨损的物品相混，当发现污染应进行冲洗，洗后自然干燥，使用中要防止电焊火花掉在网上。

3) 安全网拆除后要洗净捆好，放在通风、遮光、隔热的地方，禁止使用钩子搬运。

水电专项施工方案由谁编制篇七

消防工作是国家行政管理工作和公安工作的重要组成部分，是国民经济和社会发展的事业。下面是本站小编整理的一些关于消防专项工作施工方案，供您参阅。

一、消防安全组织管理网络体系

1、消防安全组织措施

(1) 建立以项目经理为领导的消防安全领导小组健全消防管理网络

(2) 落实消防安全责任，真正做到纵向到底横向到边。

(3) 组织一支由管理干部和职工组成的义务消防队。

(4) 消防设施布置合理，重点部位多配，并配置在不易碰撞又使用方便的位置。

(5) 特殊工种持证上岗

2、消防安全管理网络体系

(1) 消防安全领导小组管理网络

组长：

副组长：

组员：

宣传教育组：

灭火行动组：

通讯联络组：

疏散引导组：

安全防护救护组：

3、分包工程配合管理措施。

a□各班组必须纳入项目部的消防安全管理。

b□各班组必须遵守项目部的消防安全管理的各项有关制度。

c□各班组必须服从项目部所组织的各个消防安全管理体系的领导。

4、消防安全教育管理

a□进入本工地的所有管理人员及生产职工，均必须接受消防安全教育。

b□对新来的职工再上岗前必须进行消防安全教育否则不能上岗。

c□熟悉本工程的消防安全技术操作规程及消防安全生产责任制。

d□坚持管理生产必须管消防安全的原则，在计划布置检查总结评比生产的进修同时评比消防安全工作。

e□对工程的各分部分项工程在签定工程合同时，同时签定消防安全责任书，明确责任纳入本工程消防安全管理。

f□加强消防安全的宣传力度，现场除布置好七图一牌外出入中区悬挂各种禁止，警告、警令和提示标志。

g□加强施工现场消防安全检查和现场管理，建立消防安全值日制度和各班组自检活动，在检查中发现存在消防隐患的及时指定专人整改限期完成。

h□每月进行一次班组职工学习消防安全知识，通报近期本行业的消防安全形势，组织宣传消防安全图报，提高职工防火意识和技术素质。

二、消防安全技术措施

1、工程消防安全措施

a□施工到每一个分部分项工程时必须将消防安全措施跟上只能超前不能推后。

b□按消防安全措施的总体规划进行分部分项的实施。

c□在施工区按每施工层布置相应的消火栓和灭火器。

d□再施工楼层布置消防栓，为增加水压可以用增压泵和消防水池一个。

e□在生活区布置相应的消火栓和灭火器。

f□焊、割工严格执行“十不烧”规定。

2、各工种消防安全措施

a□木工

a□严禁在木工作业棚内吸烟叶、动火。

b□在木工作业棚内醒目位置悬挂警告牌。

c□在作业棚内布置砂箱灭火器和消火栓。

d□使用的电器必须定期进行检查以防短路起火。

b□钢筋工

a□钢筋切割、焊接时必须避开易燃物。

b□模板上焊接或切割时必须采取对木模的防护措施。如在木模上先洒水或在木模垫上垫铁板。防止火星触木模板。

c□在焊接或切割时要带上灭火器。

c□各班组

a□各班组需在易燃物上进行切割和焊接时必须做上述的条款□b□乙炔和氧气瓶必须分开放置，保持一定间距下班必须放置在固定的房间内，不得混放。

d□机修工和电工。

a□须严格按各工程的操作规范操作。

b□避开易燃物操作。

c□经常定期进行检查各燃具的安全性。

d□定期检查各机具以防短路起火。

e□仓库管理人员。

a□不准带火种进入仓库。

b□不准在仓库内用电烫斗、电烙铁、电炉等用电设备。

c□不准在仓库内架设临时电线和使用60瓦以上的白炽灯□d□将各种物资分类限额存放。

e□要认真检查物资堆放的安全情况，离开仓库时切断电源，关闭门窗。

f□要掌握储存物资性质和防火知识，发现火后能熟练运用灭火器及时灭火。

f□门卫。

a□严格招待值班制度对违反防火规定的行为要及时劝阻和制止，认真执行门卫出入制度。

b□严禁任何人把易燃易爆危险品带入现场。

c□要加强夜间门卫巡逻，认真检查火源。

d□要掌握施工现场内部重点部位灭火器分布情况，会使用灭火器扑灭点。

e□要熟悉火灾救护、公安报警和上级部门电话发生火灾应急时报警(火警119)。

f□认真学习消防知识和消防器材的使用方法，熟悉消防器材的布置积极提出消防器材的合理布局。

3、安全防火知识

a□组织义务消防队制定训练计划。

b□重点部位按规定合理设置消防器材，定期进行检查□c□安全生产时认真进行防火安全交底。

d□严格履行动用明火审批手续，再动用明火时先清除易燃物品并配备专人监护和设置消防器材。

e□定期进行对用电器具的电线进行检查，确保用电安全不得私自乱拉电线。

4、季节性施工消防安全措施。

a□夏季用电扇的合理使用进行定期检查。

b□冬季不准用碘钨灯烘烤取暖。

c□夏季风焊设备不得在烈日下爆晒。

d□秋季风力大动用明火时要考虑风向易燃物要避开风向

e□秋季风力大动用明火时要考虑风向考虑风向易燃物要避开风向。

f□冬季比较干燥，动用明火时必须防止易燃并做好应急措施多备几只灭火器。

为加强本工程施工现场防火安全管理，确保本工程建设顺利进行，根据有关法律、法规及《消防管理条例》、《合肥市建设工地防火管理暂行规定》等要求，特设立施工现场防火领导小组(详见附页)。消防专项方案如下：

一、健全施工现场消防安全组织建设

现场建立安全消防领导小组，吸收业主方参加，健全消防检查制度，对全体职工加强消防意识教育，认真贯彻落实消防

法，组织职工建立义务消防队。

对进入本工程现场施工的所有单位，不论总包分包形式如何，均应签订消防责任书，并加强对分包单位的监督作用。

有专人定期检查、管理灭火器具、绘制消防设施、器材放置平面图，做好各类安全生产、消防安全台帐，如实反映现场安全生产管理状况，凡是检查中发现的问题，必须定人、定时间、定措施整改，整改后进行验收，消除事故隐患。

二、现场防火要求

1、现场布置施工用水管路时，考虑消防用水，在主楼周边(主要进口处)对称设2只消防栓，利用生活蓄水池，用高压泵加压供水，沿管笼垂直向上布设消防管，并每层设一只消防龙头，配置水带及水枪。在各层楼梯口配置灭火器2只，确保楼梯畅通。

2、现场四周道路必须保证消防车道畅通，主楼施工面采用闭路电视监控，做到及早发现，早扑灭。

3、高压泵用电要单独引自总电箱。

4、配电间配置二氧化碳气体灭火器或干粉灭火器。

5、食堂、木工间、机修间、油漆间等每隔25m²面积配置不少于一只种类合适的灭火器。

6、易燃易爆物品必须有转用仓库存放，专人负责，保持阴凉通风，夏季室内温度35℃必须采取降温措施。库房电气必须符合防爆要求。

7、建立健全施工现场各类安全管理制度。

三、施工现场用火防火安全管理

a□明火作业审批

- 1、动火必须有建筑工地防火第一负责人审批，必要包当地消防部门备案。并说明用明火时间、部位、动火原因和动火前的防范准备工作，经批准人检查防火措施和安全交底落实后，签发动火证方可动用明火。
- 2、动用明火作业时间审批期限三天内，一张动火证只能使用一个动火部位，如超出审批期限或更换明火作业部位须重新审批。
- 3、明火作业的班组要有专人负责安全防火工作，施工现场动用明火作业批准人，要做好防火安全交底，并在安全台帐中作好记录。
- 4、动用明火表一式三份，一份施工现场项目存档，一份作业班组留存备查，一份交单位保卫部门存档。

b□明火作业安全防护措施：

- 1、明火作业操作人员必须持有有效证件(上岗)证件。操作时严格遵守本工种的安全防火操作规程，并落实好明火作业现场的防火措施(如放置灭火器材、黄沙、湿草包、铁皮等)，清楚动用明火部位四周可燃物。
- 2、监火人员在明火作业时不得擅自离开动火部位，并时刻保持警惕，有特殊情况要离开需指定代替人员，并交代清楚注意事项。
- 3、明火作业操作人员，监火人员要会使用消防灭火器和补救初起火灾的经验，会报火警电话“119”和向消防部门讲清楚地点及燃烧情况。
- 4、在进行电气焊时，为避免火灾，一定要清除周围可燃物，

氧气瓶与乙炔瓶之间应保持5m以上距离，乙炔瓶应距离火源10m□夏季防日光爆晒。

四、施工现场临时宿舍、工棚防火安全管理

1、临时宿舍、工棚应与施工主体建筑保持足够的防火间距，在防火距内严禁放材料。

2、临时宿舍每幢最大面积不得超过600m²，每个宿舍分区不得超过100人，每25人须设一道分隔墙，每个分区应有两个疏散出口，易燃材料工棚不得超过400m²，不燃材料工棚不得超过700m²，主体建筑内不得在施工期间住人。

3、严禁工棚内住人，严禁易燃工棚内吸烟、动用明火。

4、临时宿舍内严禁使用电炉和私拉电线，禁用大功率灯泡照明或碘钨灯、柴火取暖烘烤。

5、临时宿舍内不准搭灶烧煮食物和使用电炊具，严禁床上吸烟和乱丢烟蒂、火柴火梗。

6、临时宿舍、工棚禁止采用石棉屋面和隔墙。

7、临时宿舍每幢配备2只灭火器，必要时可准备专供用的大平桶、积水桶、黄沙等器材设施。

五、灭火方案

当本项目发生火灾时，项目防火领导小组成员要及时组织义务消防队员和施工人员，应依次如下进行灭火、疏散等应急措施。

1、报警。当项目施工人员发现火灾时，向周围人员大声呼喊报警召集其他人员前来参加扑救，初起火灾时，一般燃烧范

围小，火势较弱，因此刚发现火灾必须做到一面及时抢救，一面向“119”报警，报警时要说清起火地点、路号、门牌号、单位名称、被烧的是什么物资，火势情况。报警后，应派人接应消防车辆。

2、灭火。当项目义务消防队接到报警后，立即按事先指定分工及疏散计划实施人员疏散及灭火工作。义务消防队队员分组使用项目所有的灭火器具，及时灭火。同时启动消防水泵，向着火楼层供水，使用消防水及灭火器具灭火。

3、断电。如发生电气火灾，或者火势威胁到电气线路时，或电器设备和电气影响灭火人员安全时，首先要及时切断电源，再进行灭火。

4、防爆。易燃易爆物品处于或可能受到火灾威胁时，迅速转移到安全地带，并派专人专管。

5、救护。对所伤人员应立即送往医院抢救。

6、配合灭火。在场义务消防队或施工人员如已将初起火灾扑灭，应注意保护好现场，以便公安保卫部门调查火灾原因和损失情况。如火势扩大，无力将火扑灭，一方面要采取积极措施制止火势蔓延，同时要积极配合消防部门灭火。

7、自救。发生火灾时，如有人被大火围困，特别是被围困在楼上时，应设法采取一切措施和采用人货两用梯疏散。

8、警惕。对于建筑物入口处，物资疏散安全区，进入着火楼层的通道、人货梯口都要设置纠察人员，不准无关人员进入警戒区，以保证灭火救人工作的顺利进行。

一、工程概况

浙江温州东海房地产开发有限公司开发的海逸华庭工程位于

温州市温迪路南侧，站东路东侧的综合性居住小区，位置优越，交通便捷。本工程规用占地面积12520.14m²□地上总建筑面积18766.16m²□地下室一层，建筑面积8510m²□地上部分由商铺和4栋多层建筑组成，其中1#、4#楼六跃七层，2、3#楼七层多层住宅，结构相同，商铺部分两幢一层，地下室为汽车、摩托车、自行车车库以及设备用房、人防工程等，是集现代特色为一体的高级住宅楼。

地下室层高为3.65米和5.05米，地上部分层高为2.9米。

根据现场实际情况以及“安全生产、预防为主”的方针，现场设立消防应急指挥小组，以及各项相关设备、器材等。

二、现场布置

- 1、现场按施工总平面布置环形安全施工通道，各区及楼层分别与该环形通道相连。
- 2、现场醒目位置设置设立应急指挥小组人员名单及手机、电话号码，以备应急之用。
- 3、各通道出入口的安全防护，楼层等其他部位设立防护栏杆，以及疏散指示标志。
- 4、针对现场施工需要动用明火施工时，应按规定进行报审待批复后，方可在指定地点进行实施。
- 5、现场施焊区域应设立警示牌，并且做好必要的防护措施。
- 6、现场布置的消防器材、器具应注意防盗，应有专人专管，更不允许挪作他用。
- 7、现场设立吸烟室。

8、现场设立食堂，严禁在宿舍进行明火使用。

9、易燃易爆仓库，应设禁火警示牌。

三、消防安全教育的落实

1、组织企业全体员工，认真学习贯彻执行《中华人民共和国消防法》及公安部《关于建筑施工企业消防基本措施》，增强全员的消防意识。

教育员工及时报警。消防报警是个很重要的环节，火灾事故开始时只是一个苗头，但若不及时报警，后果往往不可收拾。在进行消防安全教育中要鼓励报警行为，强化防范意识。

2、强化技能培训和防范演练。火灾多为突发性事故，烈焰、浓烟、高温等可怕场景会造成人们心理上的恐惧。如果平时不加强宣传教育和必要的演练，不进行基本消防技能培训，不懂火灾灭火原理及各种消防器具使用，会茫然不知所措，延误施求时机，以致现场发生混乱。因而有必要强化消防技能培训和防范演练。

2、针对实际情况，对工人进行岗前教育，注意各项安全施工防范措施。

3、教育工人的防范自救，火海逃生等自救方法。

4、按照项目和企业的应急预案，学会处理自救、营救的相关安全常识。

5、所有职工均应进行岗前教育，做到考核合格、执证上岗。

四、易燃易爆物品的管理

1、施工用的易燃易爆物品和压缩气体瓶，应设专用仓库分类隔离存放。库房之间和建筑物防火间距应按防火规范执行。

库房内部通风，降温设备和电源、防爆设备须灵敏、可靠，电源开关要设在库外。

保温用的稻草、苫布、草帘等易燃保温用品要在远离火源处码放好，保持干燥通风，有防风雪措施。易燃保温材料按生产需要控制使用，专人负责调配，防止积压。

2、施工现场、加工作业场所、材料堆置场内，刨花、木片、锯沫等应及时清扫。

3、生石灰堆放要与木料、草帘、水泥袋等易燃物的间距大于5m并要防止水浸。

4、挡风设施尽量用非燃材料、原则上不用草帘、苇箔，如必须使用，需经消防部门批准并用于建筑物二层以上部位。严格控制明火作业。

性质相抵触的化学药品不得堆在同一货架上，以免相混发生化学反应形成火灾。

5、可燃保温材料不准堆放在电闸箱、电焊机、变压器及电动工具周围，以免材料长时间蓄热自燃。

五、电器的防火管理

变电室、配电室内必须保持干燥、通风、不用明火取暖，室内不准存放无关物品。电工值班休息室必须与变配电室分开。变配电室门窗要安纱扇，防止鼠雀进入短路起火，变配电室外5m内不得存放易燃材料。

六、施工现场用火管理

1、现场临时用火，由工地主管负责人或班长向用火人进行消防安全书面交底操作前，消防负责人员应根据操作环境及

消防措施落实情况开“用火证”。“用火斑点”当日有效，过期作废。

2、明火操作地点要有专人看火，看火人员的主要职责为：

1) 消防用火部位附近的可燃保温材料和其他可燃物，不能清除的用水淋湿。

2) 高层建筑或脚手架上用火或焊接，要有石棉布防护或用接火盘接住火花。

3) 用火部位要准备好消防器材，备足消火栓。经常检查消防用水。冬季要防止冻结影响灭火。

4) 看火人员不得擅自离岗位。操作完毕后对用火地点详细检查，确认无死灰复燃可能方可离开岗位。

3、工棚、库房、喷漆配料间不准用火取暖，其周围15m内严禁明火作业。

4、炉使用管理的主要注意事项：

锅炉墙壁和屋顶必须用耐热材料搭盖。门往外开，且应建在新建工程的下风向，距离不小于25m其烟囱应加防火星帽。

随时检查锅炉燃料，防止燃料中混有爆炸物。

5、取暖，供水火炉使用管理要点：

冬期取暖、供水火炉要履行审批手续。由安全部门验收后发“炉火合格证”方可点火。

冬期施工用砖砌火炉，需完整良好，严防裂缝，且应有完整的排烟系统。

不得在火炉上加热易燃品;烘烤其他物品要有专人看管。

在职工集中住宿区要设专人管理炉灰，炉灰要倒在指定地点。

6、冬期使用电加热设备的消防管理要点：

冬期施工采用电加热保温法时，应制订操作规程，做好安全技术书面交底，现场备足消防器材。

电加热导线接头、导线与电极接头要牢固、绝缘良好。加热部位温度不超过80℃。

使用油导热电暖气要经常检查电暖气封闭是否良好，如有破损、漏油立即停用。

电热水箱、电热砂仓要用非燃材料保温，与可燃物保持1m距离。

七、消防器材与设备管理

1、专职消防人员对各种消防器材要定期检查使其保持灵敏有效，灭火筒等消防器材附近不得堆放杂物。现场应按规定配置足够数量的灭火器具。

2、冬期要对消防管道及其他消防设施做好保温防冻工作。消防水管要埋入冰冻层以下。出地面消防管道要有保温措施，消火栓也要具备保温条件。

八、冬季施工过后消防管理要求

1、冬期埋入土中的消防桶应及时起出换水，消防器材及时检查、维修或更换。消火栓内保温材料及时清理，进行试水检验。

- 2、冬期施工所有材料妥善保管;草帘、苇箔、竹席等易燃集中收集、在空旷处码放并留置通风孔，以防蓄热自然。
- 3、及时清点整理冬施剩余物资，入库统一保管，以备来年的冬季施工再用。
- 4、冬季取暖用火炉在烤火期结束后要组织统一拆除，任何人不得再次点火。

九、建筑装饰用材的选用与管理

- 1、现场施工临时设施所选用的临时性装修用材，不可认为其短时效应，随意选择装修用材，也应按《建筑内部装修设计防火规范》gb50222-95进行处理。
- 2、工程中使用的装饰材料在运抵现场时保管均应按相关规范进行管理。
- 3、建筑装饰施工时，应按相关的各种建筑功能分区，进行分类按相应设计规范要求 and 施工规范要求进行管理 with 施工。严禁违规操作行为的出现。

十、防烟与排烟的管理

- 1、作为施工现场，均属比较空散区域，其防烟与排烟的处理也比较容易，但是后期的装修期间，各分区的建筑功能已经定局，万一出现装饰材料起火其防烟与排烟功能又未启用，这样便可能在施工过程中出安全事故，故此该阶段的防烟与排烟的管理工作也应不可小视，谨防烟气中毒事故的发生。
- 2、针对以上所述施工期间的防烟与排烟管理工作，首先要做好岗前的安全教育与防范管理工作。
- 3、临时设施内部的防烟与排烟管理工作。一般施工现场临时

设施均为单层或二层建筑，其排烟功能尚可，但是就其疏散走廊或楼梯通道均应满足设计要求和使用寿命。

十一、火灾报警系统管理

1、施工现场格局比较简单，临时设施其单一性的造型，可以不设自动报警系统，但整个场区必须有报警装置，设立专人值班、守护，以防万一火灾出现可以及时报警处理。

2、竣工前的工程应进行全封闭管理，岗前岗中岗后均应进行检查，不放过任何一个环节，确保万无一失，同时具备条件时，应装设自动报警系统，一般也按值班看护为主进行系统管理。

3、一旦出现火情，现场进行自救的同时，必须按规定拨打119报警电话。

十二、夏季施工的消防管理

1、夏季施工正值高温、雷雨等不利回素期，一者要防止雷电起火，造成火灾；再则应注意夏季温度高，电器长时间运转发热造成火灾。

2、夏季温度高，用于保养砣等的草袋等易燃物品注意防火处理；另如水磨石面养护的腊及锯木屑等，室外施工屋面卷材等均应做好妥善处理。

十三、安全疏散和消防通道

现场安全疏散及消防通道必须按公司审批的施工总平面布置进行安排，确保安全疏散的距离及消防通道的宽度。

十四、其他规定

1、任何部门或个人发现火情必须开展自救并同时进行报警，

不得隐瞒，缓报或谎报事故现状，违者按事故的严重程度予以警告、罚款或移交司法机关予以处理。

2、现场出现破坏有关火灾管理的情形，必须严惩。

现场的消防器材，不得偷盗或挪用他用。

3、相关工作岗位的人员工作不力，玩忽职守，造成损失的一律追究其法律责任。

4、对火灾消防已经酿成损失的，必须按相关制度进行愉报处理，不得隐瞒事实真相，违者予以重罚。