

紧急情况的处理措施、预案以及抵抗风险的措施

紧急情况的处理措施、预案以及抵抗风险的措施；1. 安全预警系统的建立；1.1 组织系统的建立与运转；(1) 建立从公司一级领导到施工现场的施工作业班组；(2) 一旦事故发生，不管在工地内还是在工地外发生；1.2 救助系统的建立；(1) 设施保证系统；现场驻地项目部大门口设立醒目的救济、应急电话指示；(2) 共建安全系统；与当地的医疗系统建立直线的对联联系，并在施工现场；

紧急情况的处理措施、预案以及抵抗风险的措施

1. 安全预警系统的建立

1.1 组织系统的建立与运转

(1) 建立从公司一级领导到施工现场的施工作业班组的直线领导系统，依靠施工现场的项目经理组织实施。

(2) 一旦事故发生，不管在工地内还是在工地外发生，其结果导致直接施工人员或第三方人员伤亡时应立即将受伤人员送往医院进行救治并向业主代表报告，首先口头报告，然后在事故发生后 24 小时内提交书面报告，分事故的类别及大小向相关部门汇报。

1.2 救助系统的建立

(1) 设施保证系统

现场驻地项目部大门口设立醒目的救济、应急电话指示牌，上面明确急救电话为 120、火警电话 119、报警电话 110，并为电话的拨打提供必须的固定电话设施（座机、手机）。

(2) 共建安全系统

与当地的医疗系统建立直线的对联联系，并在施工现场设立受专业医护培训的临时人员；在办公室及民工驻地张贴当地医疗救助联系电话。可以直接用电话拨打 120、110、114 等电话联系。

(3) 保证系统

凡是施工现场有工人上班，现场的管理人员必须有人值班，以保证现场发生紧急情况时，能够有管理人员进行统一的组织、安排应急管理措施的实施。

(4) 安全教育的落实

以积极的态度搞好班前的安全生产教育，对现场的施工人员的安全教育必须有专人负责并长期坚持。

1.3 人员受伤和财产损坏的赔偿

项目部应做好一切必须的工作，包括将他所受到的索赔要求及时通知保险公司，以保证所有的赔偿能够得到迅速妥善的解决，还应该让业主代表知晓解决索赔问题的进展情况，否则，业主代表有权直接向索赔人支付项目部认为不应该支付而尚未付清的款项，然后从业主代表将付给项目部的款项中扣除。

2. 抵抗风险的措施

2.1 本着谁主管谁负责安全的精神，项目经理是本工程安全生产的全权负责人，有专职安全员检查督促各项施工任务安全生产的进行，有各要素相关部门协作。设立施工用电、吊装、道路、交通、管线为重点部位，并要设置风险控制措施，并落实各级责任制。

2.2 工程开工，由项目经理对所参加本工程的员工进行三级安全教育和交底，考试合格后方可准予上岗。同时做好变动工种的安全教育，班组定期教育。

2.3 对焊工、电工、机械操作工等特殊工人须通过专门的培训，经过当地考核单位考试合格后，持证上岗。并进行二年一次的安全复审考核。

2.4 生产负责人在安排施工任务时，应考虑施工现场安全措施及结构工艺针对班组人员进行交底。

2.5 按照危险源清单，实施定期检查和专项检查，做好记录，分析原因，纠正预防措施，限期整改，将事故消灭在萌芽状态中，杜绝事故的发生。

2.6 施工人员进场必须做好劳务手续，此项工作由班组长与安全员协同做好。

2.7 坚持执行班组“安全一讲评”制度。自工程开工到竣工坚持每天进行班组“安全三上岗”讲评制度，上岗前由班组长进行交底，上岗时由班组安全员进行上岗巡回检查和认真做好上岗记录，每周进行一次，总结讲评工作。

2.8 认真执行“安全技术交底制度”，安全技术交底与施工技术交底同时进行，施工队（项目组）一级的安全技术详细交底。安全技术交底最基层是单位施工员向班组交底，在交底时要结合具体操作部位，贯彻安全技术措施，上

级领导的指示，明确关键部位，安全生产的重点及注意事项，参加的施工人员，不论是管理人员或者是班组长，施工中一律进行安全技术交底，随到随交，均应签字备查。

2.9 落实安全生产教育制度，加强文明施工、安全第一的思想教育。在开工前，由总公司安全部门、项目安全负责人、项目安全员和班组兼职安全员对全体施工进行一次安全教育，贯彻安全操作规程，学习安全生产六大纪律和“十项”安全技术交底，并针对本工程的特点，对各工种进行分部分项安全技术措施交底，对新工人进行公司、项目部、班组三级安全教育，各班组应每15天召开一次安全生产、文明施工例会。总结经验和事故教训，落实下一步计划，杜绝伤亡事故，加强本人的自我保护和应变能力，表彰先进，处罚违章额。

3. 施工现场的安全防护

3.1 进入施工现场必须要戴好安全帽。

3.2 在危险场所或区域及醒目易见处挂设各类警示牌、指示牌及安全宣传牌。

3.3 在宿舍内、木工棚、食堂均应设置灭火器，并按要求配备，组织专人定期检查。

3.4 机械设备均有人进行例行保养，下班关掉闸，关机并装上防护措施。

4. 工地安全用电及机械设备

4.1 重点控制工地安全用电

(1)施工现场临时用电严格按建设部标准要求规范布局。在开工前会同甲方安排决定施工用电和线路面向。

(2)临时用电应由专业电工负责，根据现用电量合理选择导线。

(3)本工程用电机械及照明设施，一律采用三相五线制，保护接零、接地，电阻必须小于4欧姆。

(4)安装测试、维修均按规定实施。电工执行，专业人员负责验收合格后投入使用。

(5)施工期间做好电工执勤，做好交接记录，做到人离电断，确保安全。

4.2 施工设备安全技术管理

本工程施工牵涉机械较多，在编制中提出几点措施：

(1)挖土机、大小机械设备在进场后，必须要协调，会同专职安全员、现场负责人、驾驶员进行全部验收，做到定机定人指挥。严禁单人无防护进行违章操作和带病运转。

(2)电焊机气割安全措施：电焊、气焊工必须持证上岗，电焊机应设有效的接零保护。氧气、乙炔气的安全距离必须大于 5m，与明火地点相邻距离不得小于 10m，并有防爆装置，防晒措施。

(3)操作人员必须正确使用个人的劳保用品，增强个人自我保护意识。

5. 施工现场防火措施

5.1 在施工过程中，加强现场防火制度及防火宣传。

5.2 焊接、气割工作人员持证上岗，施工动火严格申请动火作业审批手续。动火作业施工区域必须配备足够灭火器具，清理现场易燃物，严格执行“十不烧”规定。

5.3 现场木工间、机修间、挂设禁烟牌，各种作业棚做好文明施工落手清工作。

5.4 工地成立防火领导小组和义务消防队，定期做好防火巡逻工作，发现险情苗子及时抢险，义务消防队加强掌握消防灭火技术，正确做好集体财产不受损失。

5.5 职工宿舍不得私拉电线，使用电炉等不合格电器。在宿舍区域按规定每 100m² 配备两只灭火器。

5.6 现场电器照明、电线拉设按规范进行，熔丝尽可能不用铜线代替，导线的大小应根据机电用量选择。现场不得使用破损老化电缆，防止触电事故。

5.7 电气操作人员必须掌握电气、火灾急救知识，及消防知识。

5.8 机械设备必须保持清洁无油渍。

5.9 加强灭火器材的检查和保养工作，传授防火知识及消防法，提高职工消防意识。

6. 综合治理

6.1 加强企业社会治安治理工作，做到规范化、制度化，推动企业治安、综合治理管理水平，维护社会稳定，成立工地治安小组。

6.2 工地与当地派出所建立警民共防共治领导协议，共同搞好社会治安稳定工作，开展宣传法律知识。

6.3 加强工地内部管理，各类贵重物品、票证登记等防范工作，联防队员加强夜间巡逻，防止偷盗、赌博、斗殴等坏风气发生，杜绝外来人员盗窃工地建筑材料，破坏施工的违法犯罪行为。

6.4 外来民工的管理，坚持“五证”上岗，组织职工学习法律知识，提高职工的法律意识。

6.5 与当地派出所签订治安消防协议书。



说明

建 筑一生网，提供最新最全的建筑规范、建筑图集，最实用的建筑施工、设计、监理咨询资料，打造一个建筑人自己的工具性网站。

请关注本站微信或加入本站官方交流群，获得最新规范、图集等资料。

网站地址：<https://coyis.com>

本站特色页面：

➤ **规范更新** 页面：

提供最新、最全的建筑规范下载

地址：<https://coyis.com/gfgx>

➤ **图集、构造做法** 页面：

提供最新、最全的建筑图集构造下载

地址：<https://coyis.com/tjgx>

➤ **申明**：

建筑一生网提供的所有资料均来自互联网下载，
纯属学习交流。如侵犯您版权的请联系我们，我们
会尽快改正。请网友在下载后 24 小时内删除！

微信公众号



工程计算器

