

# 最新边坡安全施工规范 安全施工方案(精选8篇)

在日常的学习、工作、生活中，肯定对各类范文都很熟悉吧。范文怎么写才能发挥它最大的作用呢？这里我整理了一些优秀的范文，希望对大家有所帮助，下面我们就来了解一下吧。

## 边坡安全施工规范篇一

古人云“吃水不忘挖井人”。水利工程承担了挡水、蓄水和排水的任务，工程施工的季节性较强，常常在地质条件较差的环境下进行，因此工程建设具有很强的系统性和综合性，而且具有一定的危险性和意外性，容易造成巨大的财产损失和人员伤亡。长期以来，安全管理成为水利施工的难点和薄弱点，如何构建有效的安全生产管理体系，是水利工程建设的关键。

安全管理是水利工程施工的核心，树立“安全第一”的理念有助于督促施工企业完善安全生产规章制度，不断提升企业管理水平，构建核心竞争力，这是企业生产和发展的根本，也是造福一方土地，保障民众安全饮水，推动农业稳定发展的关键；水利工程施工安全管理充分体现“以人为本”的核心价值，有利于创建安全的作业环境，减少安全生产隐患，让安全理念成为一种企业文化，从而激发工作人员的积极性，为企业创造更好的经济效益和社会效益；施工企业建立安全管理制度体系，才能适应建筑产业现代化的要求，推动建筑业健康发展，这是全球经济一体化的必然要求，也是建筑业参与全球化竞争的必然路径。

据住建部统计[]20xx年我国共发生各类事故6万起、死亡4.1万人，“五大伤害”是造成建筑施工伤亡事故的罪魁祸首。仔细分析以上事故的致因，在于以下几方面：

### （1）缺乏安全管理体系

水利施工安全管理制度体系是保障作业安全的基础，可是很多施工企业对安全问题不够重视，企业把经济利益放在首位，安全生产只是一句口号，因此安全生产管理体系和责任体系不完善，安全管理制度往往成为摆设，无法从根本上保障水利工程施工的安全。

### （2）施工人员素质较低

建筑业是农民工集中的行业，建筑业农民工占全国农民工总数的20%左右。由于安全责任人和资金出处不明确，没有落实主体责任，建筑业农民工的职业培训缺失，安全生产培训不到位，造成水利施工作业人员欠缺安全意识，自我保护的意识淡薄，没有严格执行安全生产规范。

### （3）安全施工技术不足

近年来，新技术、新材料、新设备、新工艺被广泛应用于水利施工中，特别是各种新型机械设备逐步代替了传统人力劳动，大幅度提高了施工效率。由于管理人员没有认真对作业人员进行安全技术交底，工人未能熟练掌握要领，因此安全事故频发，很多工程安全事故就是机械设备性能不足或者养护不及时引起的。

### （4）欠缺安全防范意识

施工中没有认真落实日常安全管理制度，存在麻痹大意心理，不注意防护现场人员安全，作业现场的材料堆放、设备操作不够规范，重点防火区域无专人监管，对危险源未制定相应的防控措施，对安全隐患和事故苗头没有引起足够的重视，安全事故处理不彻底，造成安全事故一再发生。

### （5）安全隐患排查缺失

施工单位对安全生产隐患排查不到位，没有落实安全监管责任，安全监督队伍建设不足，监理单位没有建立完善的检查机制，监管手段落后，监管力度有限。结果施工人员安全意识不强，没有采用有效的安全防护设施，违规违章的现象普遍存在。

### （1）树立安全管理观念，建立安全生产管理体系

安全是一切生产的保障，“没有安全就没效益”，水利工程施工企业必须坚持“安全第一，预防为主”的方针，让各个部门和全体人员时刻绷紧安全这根弦，并拨出不少于工程造价2%的安全生产专项资金，投入到安全生产、防护用具、环境保护等方面。企业必须建立自身的安全生产管理体系，具体包括建立安全生产管理制度，确立安全控制目标，从而为每一道工序构筑安全屏障。其中安全生产管理制度包括安全措施计划制度、安全例会制度、专项施工方案专家论证制度、安全生产责任制度、安全技术交底制度、安全检查制度等，确保制度化良性循环，形成“有人决策、有人协调、有人督查、有人落实”的工作机制，实现安全生产动态监管，确保施工过程制度化、规范化、标准化。

### （2）加强安全教育培训，提高队伍安全操作水平

当前我国建筑业安全事故频现，与施工人员素质低下关联至深。据估计，在建筑业接受过两周以上正规培训的农民工不到2%。要想真正提高安全施工水平，水利施工企业就必须严格执行新《安全生产法》的各项规定，建立人员安全培训体系，实施三级安全教育，对管理人员、施工人员进行全面的安全知识教育和培训，提升他们的安全操作能力。特别要对施工人员进行危险源防范培训，提高警觉性和应急操作能力，使他们正确能够面对各种危险状况；建立应急救援体系，加强对施工现场的检验评估，对施工人员开展应急演练，完善施工现场的应急救援制度。当前新设备、新技术不断涌现，企业要加强培训和学习，使工人能够正确掌握使用方法，提

高操作人员的安全防范水平。

### （3）规范施工现场管理，做好机械设备管理工作

水利施工现场非常复杂，各种工序、作业、设备交叉，而且随时处于运动的状态。施工企业必须规范现场管理，施工前详细勘察场地的地形、地物、地貌等，做好安全技术交底，根据项目特点、人员安排、工艺难度等确定安全技术交底的层次，使作业人员明确施工方法、操作规程、施工要求等，特别需要清楚安全隐患、危险源、紧急救援措施等，确保安全生产、文明施工“双标化”。水利施工机械设备较多且复杂，项目部要定期维护保养机械设备，每次使用结束都要检查，避免带病作业或过度使用。并且加强风险预警和监控，重点关注现浇混凝土、基坑支护、土方开挖、降水工程、起重吊装等安全隐患点，并进行定性评估和定量评估，然后制定专项工程施工方案和事故预案应急措施。

### （4）增强安全防范意识，开展项目安全日常管理

项目部必须落实安全检查制度和安全生产责任制度，对人机料环法加强控制。班组长要加强班中检查，及时辨别和正确处理危险源，纠正不规范的操作程序，假如自身无法解决，就应立即报告施工工长，而不能久拖不决或放任不理。安全检查小组应加强巡检，一旦发现违章现象和事故隐患问题，就要立即开出“隐患问题通知单”，责令班组定时、定人、定措施解决。高处坠落、坍塌、物体打击等事故较为常见，现场管理人员需要引起高度重视。例如，塔吊与架空输电线路必须保持安全距离，吊物间距不得小于2m，每台电焊机应设置单独的开关箱，注意防火与防爆；深基坑四周应设防护栏杆，作业人员不能在危险岩石或构筑物下面作业等。

### （5）明确企业主体责任，加强安全问题监督检查

水利施工企业必须加强安全问题监督检查，特别是针对危险

系数较大的施工项目，应建立专业监督管理队伍，同时有效发挥监理的作用，将安全管理工作落到实处，对于违反安全生产的行为要严加惩处，这样才可以有效减少安全隐患。建筑业频频发生安全事故的深层次原因是施工企业存在层层分包、转包甚至资质挂靠等违法行为，导致总包、分包、监理乃至包工头都对安全生产责任心不强，施工过程麻痹大意。要想有效防范水利施工安全事故，首先需要取消包工制度，改由施工单位直接招用工人，促使企业主动加强培训；其次，安全员或施工队长必须随同工人作业，加强对施工现场的管理，及时发现安全隐患；最后，安监部门要强化打非治违，严格追究企业的主体责任，对项目经理实行终身追责制度。

水利工程惠及千家万户□20xx年我国将加大对水利基础设施的支持力度，并且支持灾后水利薄弱环节建设，预计农林水利支出14358.44亿元。百年大计，安全先行，安全管理是水利施工管理的重点和难点，水利企业必须建立安全生产管理制度体系，把安全理念灌输到全体工作人员，把安全管理工作贯穿于项目全过程，为水利工程建设提供安全保障。

## 边坡安全施工规范篇二

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。

## 边坡安全施工规范篇三

“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。

## 边坡安全施工规范篇四

为切实加强夏季火灾防控工作，进一步打牢学校消防安全工作基础，按照来宾市消防安全委员会《关于印发来宾市夏季消防安全大检查工作方案的通知》（来消安〔xx〕8号）精神，决定从即日起至9月20日，在全市学校集中开展夏季消防安全大检查工作。特制定工作方案如下：

按照“党政同责，一岗双责”的总要求，坚持师生全员参与、综合治理，集中开展火灾隐患排查整治工作，全面加强消防基层基础建设，进一步健全完善消防工作长效机制，确保全市学校不发生较大以上尤其是群死群伤火灾，确保重大活动期间、重要时间节点不发生伤亡和有影响火灾事故。

全市各级各类学校的教室、宿舍、食堂、实验室、集会场所等。

夏季消防安全大检查分三个阶段进行：

（一）动员部署（6月15日前）。各学校要结合实际，制定具体实施方案，明确工作任务，层层动员部署。要充分利用校讯通、教师例会、学生集会、主题班会、班团队会等广泛发动，营造浓厚氛围。

（二）综合整治（9月15日前）。各学校要开展全面的火灾隐患排查，自查自纠，自觉整改火灾隐患。对发现的问题，逐

一列出清单，落实整改责任、整改计划和整改任务，局机关相关科室进行跟踪督促整改。

（三）总结验收（9月20日前）。教育行政部门对各学校夏季消防安全大检查工作情况逐级检查验收，认真总结经验做法，查找不足，建立提升火灾防范和加强学校消防设施的长效机制。

（一）切实强化组织领导。市教育局成立全市教育系统夏季消防安全大检查工作领导小组，由市教育局局长任组长，市教育局分管领导担任副组长，市教育局各科室负责人为成员。领导小组下设办公室，办公室设在体卫艺安科，具体负责行动的组织协调、督导考评、信息传递等工作。各学校也要成立相应领导组织，及时对本单位消防安全形势进行综合研判评估，制定具体整治措施和计划，部署开展“五个一”（制定一份工作方案、召开一次部署会议、开展一次全面检查、组织一次全员培训、进行一次专项督导）活动，确保各项工作措施落实到位。

（二）认真落实工作责任。各级各类学校要认真落实工作责任，积极组织开展消防安全全面排查，建立排查整治档案，开展全员培训和灭火应急疏散演练，切实提高消防安全“四个能力”。建立落实信息互通制度，各学校都要确定一名消防工作联络员，每月召开联络员会议，分析形势、安排任务、互通信息，推动开展夏季消防检查。

（三）全面加强学校消防设施建设。各级各类学校要认真核查、检查学校的消防设施设备，安排专人负责充实数量、做好维护，确保消防设施设备数量充足、使用正常。建立健全学校义务消防队，保证人员数量和质量，开展经常性消防应急救援演练，提高应急处置能力。同时中小学校要将消防知识进教材和课时教学。

（四）严格开展督导检查和责任追究。各级各类学校要在全

面排查的基础上，对整改难度大、严重影响学校人员财产安全的重大火灾隐患，要向当地政府和上级部门汇报，明确具体责任人员，制定整改方案，实施跟踪督办，确保按期整改到位。市教育局将夏季消防检查纳入xx年度安全工作的考核内容，组织人员对夏季消防检查进行全程巡查督导。对工作推进缓慢、成效不明显的，予以通报批评；对因责任不落实导致发生亡人火灾或造成较大影响火灾的，将按照有关规定严格实施责任倒查，严肃追究有关单位和责任人的责任。

## 边坡安全施工规范篇五

为确保全系统消防安全形势持续平稳，坚决预防重特大火灾事故发生，按照区消防安全委员会文件要求，决定自即日起至20xx年9月25日，在全系统组织开展夏季消防安全大检查工作，特制定本方案。

各单位依法履行消防安全职责，按照“标本兼治、重在治本、综合治理”的原则，坚持问题导向，大力推进本单位消防基础设施建设，以消防安全“四个能力”建设为核心，突出重点科室、重点场所、重点区域，全力排查整治火灾隐患，最大限度预防重特大火灾事故，确保全系统消防安全形势持续平稳。

区卫生局成立消防安全大检查工作领导小组，由局长范哲庆任组长，局工会主席李孔清、两家区级医院院长三位同志任副组长，负责全系统夏季消防安全大检查的组织协调和检查指导工作。成员由各医疗卫生单位主要负责人组成（名单附后），领导小组下设办公室，具体负责日常工作。

（一）检查对象：区各医疗卫生单位

（二）检查重点：重点检查建立落实消防安全责任制；消防设施运行和维护保养；日常消防检查巡查；灭火应急预案制定和组织演练；防火防电防爆防雷防泄漏；是否存在消防通

道不畅、消防水源缺乏等影响灭火救援行动的区域性问题以及人员消防安全教育培训等情况。

（一）动员部署阶段（6月3前）。各单位结合本单位实际，制定具体实施方案，明确各阶段工作任务和排查整治重点，召开专门会议动员部署，细化分解工作任务、措施和责任，组织相关科室和相关人员落实工作要求，全面部署排查整治工作。

（二）综合整治阶段（9月18日前）。采取综合措施，分区域开展排查，摸清单位底数、掌握单位基本情况，集中整治火灾隐患。各单位要严格落实单位监管职责，根据本单位特点组织开展消防安全检查，分级、分类制定消防安全工作标准和工作制度，以标准化促进管理规范。明确落实整治责任，提高自我管理水平。

（三）总结通报阶段（9月20日前）。消防安全大检查工作领导小组对各单位夏季消防安全大检查工作情况进行分析，总结经验做法，查找工作不足，研究建立提高单位消防安全自我管理水平和火灾隐患常态化排查治理长效机制。

（一）强化组织领导。各单位迅速成立由分管领导牵头组织的领导机构，加强统筹调度，严格落实消防隐患排查任务，提升消防安全管理水平，确保工作顺利有效开展。

（二）明确责任分工。各单位要按照法定职责开展火灾隐患排查整治并建立档案台账，防止失控漏管。消防安全大检查工作领导小组对各单位开展消防隐患排查工作进行督查。对各单位排查人员开展消防业务培训，提供消防技术咨询，配合各单位整治火灾隐患，联合区消防大队查处消防违法行为。

（三）严格整治火灾隐患。各单位要加强信息互通，建立完善信息抄报、例会制度。对一般隐患要尽快整改到位；对难以整改、严重影响公共安全的重大火灾隐患要及时提请区卫



生局、区消防大队挂牌督办。

（四）落实单位主体责任。以深化消防安全“四个能力”建设为主要内容，以消防安全“零隐患”管理为重要手段，全面落实消防安全主体责任。7月底前，区卫生局要对所属单位的消防安全责任人、管理人、消防专兼职人员全部培训一遍；要层层签订消防安全责任书，落实消防安全责任。设有自动消防设施的单位应与具有资质的维保单位签订维护保养合同，落实维护保养责任，确保建筑消防设施正常运行。未设自动消防设施的人员密集场所应加强技防、物防措施。

消防安全大检查工作领导小组将适时抽调有关人员组成督查组，对工作落实情况开展督查，并将督查情况纳入年度工作考核内容。各单位要落实专人做好情况汇总、报送工作，及时将本单位该项工作开展情况、经验做法等报送消防安全大检查工作领导小组办公室，并于每月2日前报送前一个月工作总体推进情况，9月18日前报送工作总结。

## 边坡安全施工规范篇六

为认真贯彻落实上级关于加强建筑施工安全工作的文件精神，切实加强我镇建筑施工安全生产管理，深入开展安全生产专项整治活动，有效预防和遏制建设工程施工安全事故的发生，结合我镇实际，特制定本方案。

### 一、指导思想

坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，以《建设工程安全生产管理条例》等有关法律法规和标准为依据，通过全面、深入开展建筑施工安全专项整治活动，积极推进建筑施工安全生产法律法规、标准规范的贯彻落实，推动施工企业和施工现场安全技术措施的执行，控制和减少施工伤亡事故的发生，提升我镇建筑工程施工安全管理水平。

## 二、整治目标

通过专项整治，力求实现四个目标：一是减少、消除安全隐患，预防高处坠落、垂直起重机械设备伤害事故及坍塌事故；二是明确安全生产属地管理责任，进一步推动施工现场安全技术措施的落实，改进安全防护设施，提高从业人员安全意识，减少作业人员违章违规行为；三是进一步强化安全综合监管的监管责任；四是严厉打击违法违规建设行为，遏制村镇“八无”工程和民居民宅工地施工伤亡事故的发生。

## 三、整治方案和措施

专项整治的时间：3月25日开端至11月底，分三个阶段进行。

(一) 第一阶段从3月25日开端至4月15日。

- 1、制定计划，动员安排，并设立举报电话，接受群众的投诉和监督。
- 2、把专项整治要求通知到有关单位、企业、社区，促进各建筑施工企业对在建工程及安全管理机制进行全部认真自查，发现难题立即整改和纠正。
- 3、要求村做到有检查、有反馈、有记录，并于4月30日前将第一阶段自查情况上报镇综治办。

(二) 第二阶段从4月15日开端至10月底。

全部开展专项整治，对各建筑施工企业进行建筑安全大检查。

- 1、各村要定期不定期地检查建筑施工现场防护设备，各施工单位要按照有关的规定和标准落实施工现场安全防护措施。要按安全标准规范临时用电管理，确保三级配电二级保护，实在做到一机一闸一保护，坚决取缔木制开关箱，做到防护

到位。

2、加大施工现场文明施工管理。鼓励有条件的企业创立文明工地，以点带面，促进文明施工。加大施工现成材料分类按规格堆放，通道采用硬化处理并有排水设备；要求工地宿舍、办公室等“五小”设备齐全；工地四周砌围墙并粉刷、提白；保证施工区域和生活区域分开，改善建筑工人的生活条件；工地应有除“四害”设备并保证工人用水卫生；文明安全标语设置齐全等。

(三) 第三阶段从11月1日开端至11月底。

该阶段为复查总结阶段。在前阶段整治的基础上，由镇综治办组织对施工现场进行突击清查和全部复查特别是对违反安全生产的行为，要严格按照有关法律、法规严处。

#### 四、工作要求

(一) 加强领导，落实责任。

开展建筑施工安全专项整治是深化安全生产管理活动的重要举措。各村委要高度重视，切实加强组织领导，落实工作责任，要结合本村各建设工程的实际，及时掌握施工动态，监督检查。

(二) 重点突出，强化督查。

各村、有关部门要严格按照《建筑施工安全检查标准》(JGJ59-99)排查安全隐患，对查出的隐患，制定切实可行的整改措施，明确责任人，落实整改期限，确保整改成效。各村要认真做好排查和落实整改工作，确保安全隐患整改不留死角。

(三) 加强宣传，提高意识。

一是要充分发挥有线广播村队宣传栏等媒体的作用，大力宣传专项整治工作的重要性和紧迫性。

二是要大力宣传安全发展科学理念，强化安全生产法律法规普及和宣传活动，认真落实作业人员的安全培训教育，加强对一线作业人员特别是农民工的安全知识教育和事故警示教育，提高作业人员的安全意识和自我保护能力。

(四) 总结评估，完善机制。

各村、各有关部门要认真做好专项整治行动工作情况的资料收集。镇政府将组织对各村开展专项整治工作的总体情况进行全面总结和评估，并进行通报。对在专项整治过程中一些效果差甚至存在违法行为的单位、工地，相关职能部门要严格按照《中华人民共和国建筑法》、《建设工程安全生产管理条例》等法律法规的规定进行行政处罚。各村及有关单位要通过开展此次专项整治行动，全面履行安全生产监管职责，督促落实各责任主体切实履行安全生产责任，消除行业监管的薄弱环节，进一步完善安全监管工作。

## 边坡安全施工规范篇七

本标段包括天书崖中桥、红尘峡小桥、小壶口瀑布吊桥；

天书崖中桥：桥跨组成为：5\*13米，桥梁全长为75.04米。桥梁上部采用钢筋混凝土空心板。下部结构为：桥台采用u型桥台，扩大基础；桥墩采用圆形柱式墩，钻孔灌注桩基础。桥梁交角为45°，桥梁纵坡为3.5‰。

红尘峡桥：桥跨组成为：2\*13米，桥梁全长为34.04米。桥梁上部采用钢筋混凝土空心板，下部结构：桥台采用u型桥台，扩大基础；桥墩采用圆形柱式墩，钻孔灌注桩基础。

小壶口瀑布吊桥：桥跨组成为27m+27m两跨连续加劲梁悬索

桥，桥梁全长69.4m□桥梁索塔采用门式索塔，钻孔灌注桩基础；重力式锚碇。

建设单位：汉中黎坪景区开发建设有限公司；

设计单位：陕西鑫瑞市政公路勘察设计咨询有限公司；

监理单位：河南交院公路工程技术有限公司；

施工单位：陕西金桥建设工程有限公司

按照《公路桥涵工程施工安全技术规程》、《公路工程基本作业施工安全技术规程》的要求和其它安全施工的规定进行。

工程施工完全按照《公路桥涵工程施工安全技术规程》、《公路工程基本作业施工安全技术规程》的要求和其它安全施工的规定进行。

- 1、杜绝因工死亡。
- 2、不发生高空坠物伤人事故。
- 3、不发生施工人员高空坠落、脚手架攀爬失手事故。
- 4、杜绝因施工造成的门路交通间断，管道、通信、电力管线损坏等施工责任事故。

#### （一）高空作业施工人员坠落

导致高空作业人员坠落有二种方式：一种是导致伤者高空坠落原因不是因为物质不定而引起，而是伤者本人身板失稳造成坠落称为直接高空坠落，另一种是因为物质变型、移位、打击使身板失稳而导致坠落。

- 1、直接高空坠落形式：

- (1) 行走中被障碍物所绊而失足。
- (2) 在脚手架、爬梯上下攀爬失手而坠落。
- (3) 在管道、小梁行走运脚步不稳（如打滑、踩空）身板失控坠落。

## 2、直接高空坠落原因有：

- (1) 高空作业思惟不集中或开玩笑、追逐、嬉闹。
- (2) 酒后进行登高作业。
- (3) 因深度睡眠、苏息不足而精神不振。
- (4) 现场孔洞及高处边缘缺乏栏杆或盖板。
- (5) 高空作业不戴工具袋手抓物件而失足坠落。
- (6) 高空作业不扎安全带。

## 3、间接高空坠落表现方式：

- (1) 踩中易骨碌或不定物件而坠落。
- (2) 操作中用力过猛或猛拉猛甩不受力物件。
- (3) 脚手架上的脚手板、架子管因变型、断裂而失稳导致人员坠落。
- (4) 事情中梯子攀折或全部倒出下导致人员坠落。
- (5) 触电、物件打击或其它方式导致人员坠落。

## 4、间接高空坠落原因：

- (1) 高空作业地点无栏杆。
- (2) 通道上摆放过多物品。
- (3) 操作人员操作不妥。
- (4) 脚手架不按规定搭设，梯子摆放不稳。

## (二) 高空落物伤人事故高空落物原因阐发

- 1、起重机械超重或误操作高空维修高空维修高空维修造成机械损坏、全部倒出、吊件坠落。
- 2、各种起重机具（钢丝绳、卸卡等）因承载力不够而被拉断或攀折导致落物。
- 3、用于承重的平台承载力不够而使物件坠落。
- 4、起吊过程吊物上零星物件没有绑扎或清理而坠落。
- 5、高空作业时拉电源线或皮管时将零星物件拖带坠落或行走运将物件碰落。
- 6、在高空持物行走或传递物品时失手将物件跌落。
- 7、在高处割切物件材料时无防坠落措施。
- 8、向下抛掷物件。

1、担任高处作业人员必须身板健康。患有精神病、癫痫病及患有高血压、心脏病等不宜从事高处作业病症的人员，不准参加高处作业。凡发现事恋人员有饮酒、精神不振时，禁止登高作业。

2、高处作业均须先搭建脚手架或采取防止坠落措施，方可进

行。

3、在墩顶、台顶以及其它危险的边沿进行作业，临空一壁应装设安全网或防护栏杆，否则，作业人员必须使用安全带。

4、在没有脚手架或在没有栏杆的脚手架上作业，高度跨越1.5m时，必须使用安全带或采取其它靠得住的安全措施。

5、安全带的挂钩或绳子应挂在健壮牢固的构件上，或专为挂安全带用的钢丝绳上。禁止挂在移动或不牢固的物件上。

6、高处作业应一律使用工具袋，较大的工具应用绳拴在牢固的构件上，不准随便乱放，以防止从高空坠落发生事故。

## 边坡安全施工规范篇八

为确保冬季施工正常进行及施工质量，我施工单位项目部根据现场实际状况经过分析，特编制冬季施工方案。

### 一、编制依据

根据济南冬季及现场实际施工项目状况，进一步规范作业行为，确保冬季安全生产，编制本施工方案。做到经济合理、安全适用、确保质量。

### 二、工程概况

装修工程建筑面积为10000m<sup>2</sup>，冬施期间的施工项目包括乳胶漆基层施工、大理石地面，墙面踢脚线施工等。

### 三、施工安排

1、受影响的冬季施工项目工程。



冬季期间涉及与气温相关的施工项目有：涂料基层处理。

## 2、施工进度计划

(1) 冬施期间，结合本工程的特点，做好各分项及整体项目的计划安排。

(2) 务必冬施期间完成的分项工程做到合理安排，措施齐全。

(3) 集中时光上人，合理安排人员配置，采取加班加点抢工期，尽可能避开低温施工。

## 四、冬施准备工作

### 1、组织措施

#### 1、图纸准备

凡进行冬季施工的工程项目，务必复核施工图纸，查对其是否能适应冬季施工要求。

#### 2、材料准备

1) 液体材料、易被冻坏材料，冬施前合理储备，足量存放，综合安排，尽可能避开低温进货。

2) 现场冬施期间进场的材料二次搬运时做好覆盖保护工作，并及时运到施工现场，码放整齐，远离潮湿及风寒侵袭之地。

3) 准备好对施工现场进行封堵的材料；检查施工现场，对于需封闭之处做好封堵工作，防止室外寒气侵袭。

4) 对于易燃易爆的材料设专库存放，并配备足量灭火器，以保证意外状况发生。

### 3、机械准备

### 4、现场准备

现场准备采暖保温措施，室内温度不宜低于8℃，准备温度计，每一天早晚两次检查，做好测温记录。

### 5、技术准备

(2) 现场技术员及工长应结合冬施方案对施工队伍进行详细的技术交底，使冬施方案落实到施工班组。

(3) 做好冬季施工的有关规定、防火、防冻教育等。建立冬季施工制度，如安全、值班制度等。做好冬季施工的组织 and 准备工作。

(5) 冬季施工应做好五防“防火、防滑、防冻、防风、防煤气中毒”。

(6) 消防工作准备。冬季施工中，由于保温、取暖等火源增多，需加强消防安全工作。

(7) 认真做好测温、保温工作，建立测温组织，做好记录，指导施工；加强气象预报工作，及时掌握寒流预报，通知工人加强保温措施。

## 五、主要施工技术措施

### 涂料施工：

涂料施工时，应分层分段局部施工，走廊与室内空间隔开，做好门洞及通风口处保温措施，用重棉被的方法遮挡，防止室内空气和走廊及室外空气流通，持续室温均衡，不得突然变化。室内温度不宜低于8℃，现场应设专人负责测试温度并负责开关门窗，以利通风（不得有过堂风）。

## 六、施工管理措施

为加强冬季施工管理，务必做好以下几方面的工作。

### 1、加强领导

提高对冬季施工重要好处的认识，加强领导，认真对待，做好计划安排工作。

2、当气温连续五天低于5℃时，进行冬季施工防护措施。各关键施工区域应安装温、湿度表，每一天记录室内温度、湿度变化。

3、各种洞口需通风的除外，其他均应进行临时封闭，其他作为通道的门、楼梯口用重棉被的方法遮挡，以持续室内温度。

### 4、保温措施

(1) 采用24小时封闭门窗。

(2) 所有门用双层棉门帘钉牢。

(3) 楼梯口、廊道口采用十八厘米板钉严，缝隙堵死。

(4) 步行梯门口用棉布门帘钉严保温。

(5) 所有门口控制人流量。

### 5、冬季装饰工程操作规程。

### 涂料工程

室温持续均衡，不得突然变化，室内相对湿度不大于80%，以防凝结水。施工中如不能利用永久性采暖通风设施，可采用电暖器、电炉，局部可使用碘钨灯进行加热。

## 6、质量保证措施

- 1) 严格按照施工图纸及技术规范的要求进行施工。
- 2) 使用的特殊材料，要先进行试验工作，确定出施工工艺参数，并在施工中严格按照工艺参数进行施工。
- 3) 各分项工程施工前，施工员应对作业班组进行技术交底，质量交底，明确分项工程质量要求以及操作时应注意的事项。
- 4) 在分项工程施工过程中，质检员根据施工与验收规范要求随时检查质量。
- 5) 施工过程控制是施工质量控制的关键，主要资料包括：完善工序质量控制，把影响施工质量的因素纳入管理范围，即使检查审核质量统计分析资料和质量控制图表，抓住关键问题进行处理和解决。
- 6) 根据现场及今年冬季济南的天气温度状况，随时调整施工项目，保证工期服从质量的原则，做成百年大计的装饰工程。

## 七、安全管理措施

- 1) 加强冬季施工安全教育，严格贯彻安全生产责任制，制定冬季施工安全措施。
- 2) 及时进行打扫卫生，高处作业的人员系好安全带，衣着要灵便。

## 八、消防管理措施

- 1) 加强冬季施工消防工作领导，健全各项消防制度。
- 2) 严格执行用火申请制度，现场用火及电焊务必须经消防人员检查同意后方可进行施工。

3) 保证消防用水水源供应，保证道路通畅，消防栓水源处应设明显标志。

4) 易燃品要及时清理，要在远离施工地点堆放。