

# 最新工程安全文明施工措施方案 建筑工程 工程施工中安全监理措施的探讨论文(优 秀10篇)

为了确保事情或工作有序有效开展，通常需要提前准备好一份方案，方案属于计划类文书的一种。通过制定方案，我们可以有计划地推进工作，逐步实现目标，提高工作效率和质量。下面是小编帮大家整理的方案范文，仅供参考，大家一起来看看吧。

## 工程安全文明施工措施方案篇一

第一，要针对各项建筑工程施工管理任务建立相应的规章制度，并将质保体系进行深入地完善工作。在建筑工程的施工过程中，将严格的规章制度作为工程的基本保障，对施工管理工作进行全面的质量控制。做到“责任到人”，让任何一个小的工作项目都有专人负责，并将实时的工作信息记录在案，一旦有质量问题发生，就可以查阅工作日志。在进行验收工作的时候，要以国家及地方建筑工程施工质量验收标准作为基本依据，严格按照标准中所规定的.施工质量验收方法、验收程序以及验收责任进行验收工作。施工单位在进行验收工作的过程中，要对三检制的制度严格执行，只有工程质量符合标准时才予以签字验收，对于不合格的建筑坚决不予签字盖章。对计量器与搅拌站要加强管理工作，在进行搅拌站的控制与操作管理时，对所有材料按照规定采用重量比，并进行准确的计量。遇到有试配要求的混凝土、砂浆等，必须先对其进行试配工作，只有在调整合格之后，才可以根据确定的配比进入下一步施工操作。大力加强现场验收的监管强度，对建筑设备、建筑构配件以及建筑原材料的试化验单、合格证进行重点的检查，部分需要进行复试的材料应当在其投入使用之前，对其按照规定进行及时的复试，只有才检验合格之后，才可以将其使用到施工作业中。同时，在对建筑

设备、建筑构配件以及建筑原材料进行现场验收的过程中，对合格的产品一定要履行签字手续，让验收工作做到有迹可循，一经发现有不合格的产品投入使用，要及时查找到相关的负责人，按照惩罚制度对其进行严格的处分，避免相同事件的再次发生。第二，在施工质量控制中，做好管理因素的协调工作。在施工之前，应该针对建筑工程项目制定科学合理的质量责任制及质量保证体系，对各方的责任进行明确的规定。相关部门要严格控制各个环节的施工作业，大到整体的施工项目，小到分项工程的细小环节，每一个工作都要具体到岗位中特定的负责人，做到责任到人、管理到位，将疏漏全部扼杀在摇篮中。

在对整个施工过程进行质量管理工作时，应该在工程特点以及工作人员自身情况的基础上，找出施工中容易出现的质量问题，进而制定出适合的攻关内容与质量目标。再在已经制定的攻关内容与质量目标的基础上，进行施工组织设计的编写工作，将具体的攻关措施以及质量计划确定下来，进一步明确施工的方法与内容，以及最后想要得到的施工效果。应该严格按照既定的攻关措施和质量计划进行施工作业，加强建筑物的质量检查工作，对施工结果进行详细地定量分析，并提交分析报告。从施工实践中总结工作经验，为日后的建筑工程施工管理工作积累经验，对出现过的问题加强监管，以防出现在以后的工作中。第三，成本控制。在进行相关的建筑工程施工管理工作中，成本的控制也起着非常重要的作用。成本控制指的是，施工过程中的各项生产作业中可能产生一系列的费用，相关的负责人员应当尽量将这些费用控制在预期的成本范围内。作为负责项目成本的核心人员，项目经理应当在开始投标环节之前，同预算员一起将投标书编写出来，从项目工程中花费的材料费用、在施工人员方面支出的费用以及由于操作失误导致的额外花费三个方面进行成本的控制，对材料的用度及质量进行严格的把关，统计出实际施工人数，切实做到施工依照图纸、依照合同、依照规范，严格控制生产质量，避免对工程进行返工，以此来让工程的成本得到有效地控制。

## 4总结

综上所述，让我国建筑工程的施工管理水平得到进一步提升，不能仅仅依靠工作人员的力量，还需要各施工人员的配合。建筑物的质量关系着人使用者的生命财产安全，因此，好的质量对于建筑来说是至关重要的。这就需要相关人员切实做好建筑工程的施工管理工作，必须对国家、对人民有极高的责任心，让施工中每一个细小的环节都得到质量保障，为使用者创造一个更好的生活居住环境。

作者:陈龙单位:山西二建集团有限公司

## 参考文献

[3]霍冬冬,李巍.试论建筑工程施工管理的现状及优化建筑工程施工管理的具体措施[j].建筑工程技术与设计,2015,(25):1460,1456.

## 工程安全文明施工措施方案篇二

为保证工程顺利进行和所有工程施工人员在施工过程中人身及财产安全，明确每个施工人员安全责任，特要求所有施工人员签订本工程施工安全责任书。

1) 施工人员在施工时必须严格遵守《建筑安装工人安全技术操作规程》中有关安全施工的规定，严禁违章操作，对违章指挥的有权拒绝执行。

2) 特种作业必须执行国家《特种作业人员安全技术培训考核管理规定》，严格做到持证上岗。

3) 高空作业。操作人员应穿胶底鞋，戴好安全帽，系好安全带，扣好保险钩，并正确使用个人劳动防护用品；高空作业时，不准往上或向下乱抛材料和工具等物件；雨天及五级以上大风

禁止室外高空作业，如搭、拆脚手架，上树作业等。

4)坑槽作业。要注意土壁的稳定性和裂缝及倾塌趋势，人员要立即撤离并及时报告相关管理人员进行处理；大树移植时，严禁未将树木支撑稳固就开始掘苗，掏底时严禁将头和躯干伸向土台下，风力达到四级时，应立即停止掏底。

5)起重、吊装作业。起重吊装作业人员必须严格遵守“十不吊”规定，严禁违章、无证操作。

6)用电、用火安全。施工现场严禁使用裸线送电；施工时要与输电线路（尤其是高压线）、电气设备保持安全距离；严禁不懂电气的人，擅自操作使用和修理电线、电器；气割、电焊必须严格遵守“十不烧”规定；电焊工、气焊工从事电气设备安装和电、气焊切割作业，要有操作证和用火证；氧气瓶、乙炔瓶工作间距不小于5m，两瓶与明火作业距离不小于10m；建筑工程内禁止氧气瓶、乙炔瓶存放，禁止使用液化石油气“钢瓶”；严禁擅自在工棚、临建内使用电炉、酒精炉等明火源以及汽油、柴油等发电设备，严防火灾事故以及气体中毒事故发生；施工现场严禁吸烟和乱堆乱放易燃物品；所有现场用电配电箱各路系统均使用漏电保护器，并各路需进行用电验算使用合格产品。

7)机械、设备操作安全。操作人员必须按规定做到“定机定人”和有证操作；严禁不懂机械设备的人，擅自操作使用和修理机械设备；机械设备停止运转前，严禁进行检查、搬动或转场，严禁触摸机械设备的旋转、切割、挤压等部件。

8)出入工地及外出。施工人员进入工地必须戴安全帽及出入证或工作证，并遵守门岗的有关规定；从工地外出必须请示项目部管理人员，经项目经理同意方可外出，否则一切后果由施工人员自行承担。

1)交通安全。机动车驾驶人员及其他施工人员都必须严格遵守

《道路交通安全法》、交通行为规范及国外当地的交通安全法律法规，不论驾车、乘车、骑车外出还是步行外出都要遵守交通法规，注意安全；严禁酒后驾车的严重违法行为。

2) 财产安全。施工人员应自行保管好私人财物，离开宿舍时必须将门、窗锁好，就寝时必须将门窗锁好，发生丢失，由施工人员自行承担损失；对所领用工具设备，要妥善保管和保护，用毕要及时归还给库房，因未妥善保管或及时归还而损坏或丢失的，由施工人员承担赔偿责任；严禁以任何形式和任何理由私拿、私卖施工现场或库房的任何物品。

3) 施工人员应遵守施工所在地国家和地方的相关法律法规，做到文明施工，严禁在工地拉帮结派、打架斗殴；对违反本条及上述各条的施工人员，将视情节严重程度予以处罚。

4) 无论在施工场地还是营区禁止购买当地人贩卖的食品及饮料。

1) 赤道几内亚社会相对稳定，施工人员不得以任何理由触犯当地法律法规；在施工过程中或者外出办事时不得和当地政府和公务人员发生冲突。

本人在此确认已于 年 月 日在x国家公园项目经理部接受了岗前安全生产教育。

施工单位项目经理(签)：

项目经理部安全负责人(签)：

施工人员(签)：

年 月 日 年 月 日

# 工程安全文明施工措施方案篇三

甲方：（以下简称甲方）

乙方：（以下简称乙方）

依据国家有关安全法规要求，结合我公司实际，认真贯彻执行“61”号令以及“安全第一、预防为主”的方针和“谁主管、谁负责”“抓生产必须抓安全”的原则，落实安全责任制，为确保施工安全，防止事故发生，为此甲乙双方必须履行以下条款：

- 1、甲方对本工程的安全治安工作全面给予配合，同时对乙方的安全治安工作进行督促检查，对检查中查出的违规、违章行为、安全隐患有权要求乙方进行整改。
- 2、甲方对在检查中发现的问题，应按公司要求采用书面形式告知乙方并存档备查。
- 3、甲方有权按照有关管理办法对乙方的“三违”行为进行处罚。
- 4、对无视装修工程安全管理的行为，甲方应及时报公司安办。
- 5、乙方必须有明确的法定安全责任人，对施工工程的安全、治安工作负责，做到施工和安全“五同时”。
- 6、施工进场前乙方必须为施工人员办理登记和出入证等手续，指定专人做好检查工作，无证者不得进入施工现场。
- 7、施工人员上岗前必须由乙方负责对其进行安全教育，讲清楚有关安全规章和工作要求，自觉遵守安全管理制度。
- 8、乙方在施工中必须有专职或兼职的安全治安员，具体负责

落实施工中的安全、治安防范措施。

9、乙方在施工中用的易燃、易爆及危险品必须限量并且定专人负责安全管理。

10、乙方在施工中动用火、电、焊时必须由乙方现场负责人进行审批，严格执行动火、动电、动焊的技术规范和操作规程，确保万无一失。

(氧气瓶、乙炔瓶不得倒置，并有减震圈，严格控制使用数量。摆放间距大于5米，明火距乙炔瓶必须大于10米。备有专人消除易燃物，现场放有灭火器，焊完留人值守，确认无问题方可离开)

11、乙方的电工、电(气)焊工须凭劳动部门颁发的有效“特种行业人员操作证”方可按施工现场规范的要求实施操作。

12、乙方必须严格按照国家有关建筑、装修的行业安全施工规范进行施工，坚决杜绝“三违”行为。

13、乙方在施工中用大型设备时，必须充分考虑楼层的承载和防震能力，在确保安全的前提下方可使用，坚决禁止违章指挥和冒险作业。

14、乙方在对施工中有危险的孔洞(通道口、电梯口、预留口、楼梯口等)，必须架设安全防护网，高空作业必须结好安全绳。

15、严禁装修区内吸烟、动用明火、留守施工人员和使用电热水器。

16、严禁在施工区长时间大量堆放废弃物料，堵塞疏散通道，坚持每天清除一次，特别是玻璃胶、油漆等空瓶要妥善处理。

17、乙方必须严格施工现场管理，施工现场设备、器材、工

具、材料必须定专人负责安全管理。

18、乙方在施工现场必须配置符合规范标准的灭火器材，确保施工全过程的安全。

19、乙方若忽视安全治安管理或违反合同规定造成事故和案件的，应由乙方负全部责任，由此给甲方带来的经济损失和政治影响均由乙方承担。

20、本责任书签之日起生效，于该工程验收合格后失效，一式二份，业主单位、施工单位各持一份。

甲方： 乙方：

代表签名： 代表签名：

工程主管签名：

年 月 日 年 月 日

## 工程安全文明施工措施方案篇四

甲方：

乙方：

立责任书单位：

为确保施工期间的人身、设备安全，以及运行中设备的安全运行，进一步明确施工中甲乙双方职责，落实安全责任，根据电力行业颁发安全工作的有关规定要求，特签订“施工安全责任书”作为工程承包合同的附件，有关条文如下：

1、甲方安全职责：



1.1甲方应对乙方事先提交的营业执照、施工资质和安全施工资格证书进行审查及备案，了解在此前的施工业绩及施工安全情况。

1.2审查由乙方提供的企业法人代表资格证书和企业法人代码及税务登记证进行审查及备案。

1.3审查由乙方填写的外包工程施工企业安全资格审查表，包括施工人员概况、特种作业人员及“上岗证”复印件，审查由乙方提供须主管部门确认的工程负责人、施工技术负责人、现场安全负责人名单证明原件。

甲方按规定及时向乙方发放施工证。

1.4甲方应对乙方事先提交的该工程的“三措”计划进行审查和指导，合格后监督乙方严格执行，必要时或根据乙方请求及《安规》要求增设甲方专人监护。

1.5协调乙方提出的沿线交叉跨越线路停电配合等工作，必要时应会同乙方现场实地踏勘，商定施工方案。

1.6开工前甲方负责向乙方负责人和现场施工负责人、工程技术人员及施工人员全面交待现场工作条件及工作环境，对有关安全注意事项进行交底，并应有完整的记录或资料。

1.7施工期间甲方有权对施工现场进行的安全监督，发现违章作业及危及人身、设备安全时，可及时制止、纠正，必要时有权停止其工作，并向乙方提出整改要求。

1.8负责合同中规定由甲方承担有关职责。

## 2、乙方安全职责

2.1必须具有国家行政部门发放的有效的“三证”：工商行政

部门颁发的《营业执照》副本全套复印件、建设部门颁发的《企业施工资质证书》复印件和《施工安全资格证书》复印件。

2.2提供企业法人代表资格证书和企业法人代码证书及税务登记证复印件，同时应提供受法人委托签订经济合同、签订安全责任书的`证明书原件及“进(出)城承包工程许可证”。

2.3开工前乙方应填写《工程施工企业安全资格审查表》、《施工(工作)人员概况》，提供特殊工种作业人员名单及“上岗证”复印件，提供经主管部门确认的工程负责人、施工技术负责人、现场安全负责人名单的证明原件。

2.4开工前组织对全体现场施工作业人员进行安全、技术交底，明确工作任务，使全体施工现场各级人员掌握工程特点及安全操作规程、施工安全措施、安全注意事项。

对施工作业人员定期进行安全活动和总结，并有记录，必要时请甲方派员参加。

2.5开工前提供维护工程的施工组织方案、施工作业计划、安全管理制度、组织措施和技术措施，对复杂或危险性较大的工程必须订立单项措施。

2.6禁止使用未成年人及老弱、残人员。

对施工现场的新入人员(包括临时工、合同工与参加劳动人员)必须进行三级安全教育及交待现场安全注意事项，相关记录、资料正确齐全，方可进场作业。对技术性较强的工作禁止使用临时工、民工或劳务协作工，临时招用的民工进行适合现场作业的安全教育后方可进行地面辅助作业工作，民工、临时工的安全责任均由乙方负责。

2.7施工期间，各种交通工具、设备和工具等均由乙方自备。

工程使用的施工机械、工器具及防护设施的必须有安全检查记录。交通工具、设备和工具的维修与保养，以及在使用过程中发生故障或伤亡事故的费用由乙方负责承担。甲方不负任何连带责任。

2.8施工时，乙方严格执行安全操作规程，并做好各种安全防范措施，指定专人负责安全工作，明确安全员。

对在正在使用的设备上施工的，应与甲方一起制定详细的施工方案才能施工。施工中一旦发现有安全隐患的，乙方应立即停工，并报告甲方及其他有关职能部门，采取措施整治后确保万无一失再施工。施工人员进行作业时必须正确穿戴好安全防护用品，切实保证施工中的人身、设备安全。

2.9乙方施工人员应持有劳动部门颁发的上岗证方可参加施工。

对从事垂直运输机械、安装拆卸、爆破等特种作业的，必须按照国家有关规定经过专门的安全作业培训，并取得特种作业操作资格证书后方可上岗作业。全体施工人员(包括民工)必须按甲方规定佩证上岗。

2.10乙方应在施工现场的危险部位设置明显的安全警示标志。

乙方对工程施工可能造成损害的毗邻建筑物、构筑物 and 地下管线、电力、通信线路等，应当采取专项防护措施。如没有防护，或防护不当而导致既有设施损坏，由乙方承担一切责任。

2.11及时详细地对沿线交叉跨越、高低压线路等进行实地踏勘，提供书面资料，便于甲方协调配合。

2.12乙方必须接受甲方监督和指导，发生人身事故或危及施工安全情况，必须立即报告甲方。

乙方负责人(安全施工第一责任者)对甲方提出的有效意见必须及时整改。

2.13负责合同中规定由乙方承担有关职责。

3、安全考核：

3.1若因乙方人员违反本责任书或违反《安规》及安全规章制度，由此造成的一切后果均由乙方承担全部安全责任。

3.2若因合同期内乙方维护不力或安全防护措施不到位，造成重大安全责任事故，一切后果均由乙方承担全部责任。

甲方并且可以作出取消其代维资格，合同终止的处理。

3.2若因乙方人员积极采取有效防范措施，无违反本责任书或违反《安规》及安全规章制度，并在合同期内没有发生责任安全事故，甲方应对乙方在安全工作上给予适当奖励。

(建议奖励\_\_元左右)

4、本责任书一式四份，甲、乙双方各执二份，责任书中未尽事宜，双方协商解决。

本责任书经双方签章后生效。

甲方盖章： 乙方盖章：

代表： 代表：

签订日期： 签订日期：

## 工程安全文明施工措施方案篇五

第一条为了加强安全检查监督管理，提高安全生产责任意识，

确保公司安全生产及运行，制定本管理制度。

第二条适用范围：已竣工的燃气管道及其附属设施的监管巡查、泄漏检测；各类用户的安全检查；公司内部的安全生产以及消防安全的监督管理。

## 第二章管网巡查管理

第三条管网巡查工作主要目的是保护我公司燃气管道及附属设施的安全运行，及时发现并处理事故隐患，有效预防事故的发生。

第四条管网巡查工作的内容包括：检查管道周围的环境状况，分析管道沿线的异常情况，检测判断管道是否存在泄漏，及时发现危害管线安全运行的施工活动等。

第五条管网巡查工作由安全检查监督部负责，由巡线员和检漏员实施，实行轮班制度，巡线员和检漏员必须严格遵守以下管理制度：

- 1、自觉遵守公司劳动纪律和各项规章制度，认真履行岗位职责，完成好各项工作任务。
- 2、按工作时间每日到指定地点签到，不得迟到，工作时间内必须穿工作衣，佩戴工作证。
- 3、巡线员对自己所负责的管线设施进行认真巡查，巡查次数、周期、方式由安全检测监督部根据实际需要具体确定。
- 4、检漏员每季度对公司所有户外燃气设施利用手持式ppm级检漏仪检漏一次，检漏工作要做到认真、细致，并详细填写巡查记录并存档；对重点区域应做到不定时多次巡查检漏。
- 5、巡线员和检漏员必须严格按照《巡线员、检漏员工作标准》

进行巡查。在巡查过程中如发现燃气设施有锈蚀、损伤、占压等异常情况或安全标志遗失、掩埋等隐患时，现场及时了解相关情况并上报部门分管副经理或经理。

6、如发现巡查范围内燃气泄漏时，应第一时间向部门分管副经理和经理汇报，并在抢险人员未到达前尽量采取隔离、疏散人群等现场应急措施。

7、巡线员对危及燃气设施安全的行为必须立即进行制止，对新发现的施工情况主动向施工方了解施工内容，同时提供相关管线位置、管径压力、材质等技术参数，适时监控工程进度，并上报部门分管副经理或经理。

8、巡线员和检漏员通讯工具必须保持全天畅通，确保能随时进行联系。

9、巡线员必须认真、准确地填写巡查记录并存档，并在规定时间交回部门负责人，巡线员要按时交接班并填写交班记录单。

10、巡线员和检漏员必须保管好检漏仪等随身工具，并保证所有仪器、工具在工作时间内能够正常使用。如因自身责任造成工具的损坏或丢失，根据公司相关规定进行赔偿。

#### 第六条巡线员、检漏员工作标准：

1、巡线员、检漏员必须熟悉所巡查区域燃气管线的走向位置、埋深、管径、压力、材质等基本情况以及各个检漏点的具体位置。

2、熟悉管网及巡查内容，对所巡区域内的阀门井、调压设备、管线、检查井、占压点、施工地段以及安全标志、标识、阴极保护等设施必须进行细致、认真检查，查验是否正常。

3、对管线周围6米范围内的地下空间应列入检查范围，对可疑路段应扩大检查范围，确保管线正常、安全运行。

4、检查管道沿线有无燃气异味、水面冒泡、树木枯死、积雪变色或燃气泄漏声响等异常现象，有无因气温变化、雨水浸泡、大车重压、回填不实等原因造成的管网上方塌陷，基础翻浆等情况。

5、检查管道覆盖层上有没有搭建建筑物或构筑物。阀门井盖、检查井盖是否丢失、损坏，检漏点是否可以检测等情况。

### 第三章用户安全检查管理

第七条用户安全检查工作的目的是及时发现和消除用户室内（或院内）事故隐患，有效避免燃气事故的发生，保障用户生命、财产的安全。

第八条用户安全检查工作的内容包括：检查用户燃气设施及燃气用具的使用环境及使用状况、宣传燃气安全使用常识，稽查用户计量器具及核对气量。安检部门应根据实际需要制定详细的检查内容及标准，并形成书面记录和检查报告。

第九条用户安全检查工作由安全检查监督部负责，由安全员按照年度安检计划实施，安检人员必须遵守如下管理制度：

1、安全员在户内安检时要严格按照《入户服务标准》规范自身言行，开展安全检查工作，《入户服务标准》如下：

（1）所有工作人员要穿戴公司统一配发的工作服，并佩戴胸卡。

（2）服务前，要和用户电话预约时间，并要准时到达，由于特殊情况不能准时到达，要和用户道歉沟通，并再次预约时间。

(3) 进入户内时，要先按门铃或轻轻敲门，得到允许后方可进入。

(4) 见面后要主动自我介绍，说明来意。说话要亲切、文明，态度要诚恳。

(5) 进屋时戴好鞋套，如需维修时，要把工具配件放在随身携带的工作台布上，不得四处乱放。维修时要按《户内维修安全操作规程》进行操作。

(6) 工作中，要随时向用户宣传燃气安全知识，工作完毕后要由用户签字认可。

(7) 出门时要和用户打招呼，并说一些“再见”、“告辞”之类的文明用语。

(8) 在用户家中，不经邀请，不得随便乱坐，不得接受用户的任何馈赠。

2、安全员在户内安检时要严格按照《户内安检规程》进行操作。

3、安全员要认真、细致的排查各种安全隐患，对发现的安全隐患要及时下达《违章隐患整改通知单》，由用户签字认可，并对隐患督促整改。

4、在安检中如发现燃气设施泄漏，应立即采取相应措施，及时处理，并第一时间向调度指挥中心和部门经理汇报。

5、安全员在安检时应严格查处违章用气、私接乱改、偷气盗气等行为，不得包庇、隐瞒、漏报。

6、安全员在入户安检时要加强安全用气宣传工作，认真检查，细致填写入户安检记录单，由用户现场签字确认，做到检查



到位，通知有效。

7、对在安检中发现的各种燃气设施故障，要现场维修处理，如现场无法处理应及时向部门负责人汇报，直至解决。

8、安全员在安检任务完成后，要及时准确地进行数据统计、汇总。

9、安检中统计的部门不能独立处理的一般性问题，应在安检结束后制定初步整改建议，经总经理办公会研究确认后安排相关部门实施整改。

第十条居民用户每两年普查一次，商业用户可委托抄表员进行日常检查，安全员每年彻底检查一次。安监部应根据实际情况制定合理的年度入户检查计划。

#### 第四章燃气设施安全监护管理

第十一条燃气设施安全监护的目的是保障我公司燃气管线及附属设施不受损害（破坏），减少事故的发生，稳定供气。

第十二条燃气设施安全监护工作的主要内容是对可能危害到燃气设施安全运行的行为和因素进行现场监护管理。

第十三条燃气设施安全监护工作由安全检查监督部负责，安全员实施。

#### 第十四条安全监护程序

1、安全员在接到监护指令时，必须立即赶到现场，掌握施工地段的管线情况和施工内容，对涉及燃气设施安全的行为应及时与施工方或责任人签定防护协议或下达整改通知，并提出合理的整改建议及施工方案。

2、安全员在监护施工时，必须科学监管、重点跟踪，了解监

督施工动向，积极同施工方协调施工方案，制定燃气设施保护方案。施工内容如有变更迹象时，要及时向部门负责人汇报，确保施工地段管网安全运行。

3、安全员要做好现场监护日志，在工程竣工后，及时整理监护日志及相关数据并存档。

## 第五章安全生产监督制度

第十五条安全生产监督目的是规范生产运行各部门的安全生产管理（行为），保障燃气安全、稳定运行。

第十六条安全生产监督由安全检查监督部负责，安全员实施。

第十七条安全生产监督的内容包括：监督各相关部门的安全生产管理制度、操作规程和消防安全管理制度等执行情况。

第十八条安全员要对公司各部门安全生产规章制度的执行情况进行不定期检查、监督。发现违章操作及时制止，发现安全隐患要及时提出整改方案，并监督整改，同时将检查情况和处理结果上报部门负责人。

第十九条安全检查监督部有权对相关部门的违章行为进行处罚，在年度《安全生产责任状》考核中扣掉相应分值。

## 第六章隐患管理制度

第二十条隐患管理制度建立的目的是为了提高安全管理意识、消除安全隐患，落实“安全第一预防为主”的方针政策。

第二十一条隐患管理工作由安全检查监督部负责，由部门经理组织实施，安全员、巡线员、检漏员具体执行。

## 第二十二条安全隐患的分类

## 1、人的不安全行为

(1) 违反公司相关管理制度，不按规定检修、维护、保养燃气设施、消防器材等。

(2) 公司内部工作人员违章操作，管理人员违章指挥等行为。

(3) 外界人员在燃气设施附近不按规范野蛮施工、破坏燃气防护设施等行为。

(4) 用户私拆、乱改、偷气、盗气、擅动公用阀门、燃气器具不正当操作等行为。

## 2、物的不安全状态

(1) 不按国家、行业相关规范施工造成的管网防腐失效，安全净距、管线材质、回填材料不符合相关要求等。

(2) 管网燃气设施因老化、人为破坏造成的防腐、密封材料失效、管材疲劳等。

(3) 在管线上方修建建筑物或构筑物占压管道。

(4) 在管道上方堆放易燃易爆物品，倾倒、排放腐蚀性物品，在管线附近擅自挖坑取土、种植深根植物等。

(5) 燃气设施安全警示标志缺失。

(6) 户内燃气管道锈蚀、软管老化、封闭燃气设施、通风不良等。

## 3、管理缺陷

(1) 管理制度缺失或不够完善。

(2) 不按管理制度执行或执行力度不足。

第二十三条根据隐患的种类不同，安检部每年制定相应的排查、整改计划，报总经理办公会审查同意后组织实施。

第二十四条安检部必须按照隐患分类，建立管理台账。台账内容应包括隐患排查时间、排查人、隐患类型、整改措施、是否整改等。

第二十五条对于已形成的管线占压隐患应根据市政建设情况制定整改计划。对于较为严重的占压管线，应积极申请政府相关部门配合行动，拆除占压建筑物或构筑物。对占压较少、工程量较小的占压隐患，应主动组织改线、消除隐患。

第二十六条对于定期要求整改的安全隐患，安全检查监督部应及时对隐患整改情况进行监督、回访，使安全隐患彻底消除，确保燃气设施及管线安全、稳定运行。

## 第七章附则

第二十七条违反本管理制度的员工按照公司《违纪职工处罚条例》有关条款进行相应处罚。

第二十八条本制度自下发之日起执行

## 工程安全文明施工措施方案篇六

摘要：在中国经济发展水平不断提高的当下，水利工程成为保障经济稳定发展的重要工程措施之一，同时它也是社会生产和生活正常运转的基础。水利工程给人们的生活带来极大便利、提高生活质量的同时，对于促进我国建筑行业的繁荣发展也发挥着关键作用。其中，施工管理是水利工程中的重要环节，对于水利工程的质量起到决定性的作用，同时也是保障施工企业经济效益的重要工作。所以，做好水利工程的

施工管理工作，不仅仅是水利工程质量安全的前提，更是保障经济发展的关键。文章通过分析水利工程施工管理的重要性，探索完善水利工程施工管理的对策措施。

关键词：水利工程；施工管理；重要性；对策措施

## 前言

水利工程在现代化建设中的作用越来越明显，保障水利工程建设的速度和质量，是保持国民经济稳定发展的基础和前提。随着市场竞争的不断加剧，水利工程的施工管理成为企业开展工程项目的关键工作。有的企业因为具有完善的施工管理制度，所以能在市场中依然保持强大的竞争力；但是有的企业因为不重视施工管理，一味追求眼前利益，导致其在快速变化的社会中不能适应市场的需要而遭到淘汰。施工管理是关系到水利工程每一个施工环节的关键工作，能够在保障施工质量、进度和成本等方面进行有效控制，不但能够提升企业效益，更能够提高水利工程质量，在我国的经济发展和现代化建设中发挥着关键的作用。

## 1水利工程施工管理的重要性

### 1.1奠定工程项目基础

工程成本预算、项目合同签订、施工合同签订和投标文件准备，是在工程项目准备阶段的重要工作，对于上述工作进行施工管理，能够奠定工程项目的基础，保障工程项目顺利开展直至最终竣工。水利工程的前期准备工作相对比较复杂，这是由水利工程本身的特点所决定的，水利工程因为时间跨度和规模比较大，其中所涉及的技术等具有多样性和不确定性，所以，做好前期准备工作的施工管理十分必要。在充分了解工程项目的前提下，才能对成本预算及施工合同签订进行合理的管理，降低后续施工中出现的风险系数。

## 1.2保障水利工程质量

水利工程的质量状况是社会共同关注的话题，因为质量问题与人们的生活息息相关，更关系到我国的现代化建设和经济发展。工程验收是施工管理中的一项重要工作，能够在完成工程后对其进行质量检测保障符合相关标准。此外，水利工程设计的内容比较丰富，所以其资料也会相对较多，对于工程资料的管理，一方面能够详细记录工程状况，另一方面也能够为接下来的水利工程项目提供参考。

## 1.3保障施工进度

由于水利工程存在规模、时间跨度大的特点，所以在实际施工过程中，进度可能会受到各种因素的影响，出现与计划施工进度不一致的现象，这在一定程度上会影响水利工程的最终完成情况，甚至会损害企业经济效益。施工管理能够在施工过程中，对于影响施工进度的因素进行分析，并及时解决，保障工程进度的一致性。同时，施工管理还能够分析造成施工进度偏差的因素，及时调整施工计划，保障工程如期竣工。

## 1.4控制施工成本

企业为了能够保障其经济效益的最大化，往往在控制质量符合要求的前提下，尽最大可能降低施工成本，以此提升企业的经济效益。在水利工程当中，存在工期长和投资大等特点，如果能够在各个方面完善施工管理，控制施工成本，那么对于企业来说是一个控制施工成本、提高经济效益的关键举措。对于施工设备和施工材料要进行质量的控制，才能够保障施工成本的控制。此外，对于施工材料采用分期采购的方式能够大大降低储存的成本。

# 工程安全文明施工措施方案篇七

甲方：（以下简称甲方）乙方：（以下简称乙方）

经甲乙双方协商，甲方将县下达本村的人饮工程项目承包给乙方，双方达成一致的权利义务如下：

### 一. 甲方的权利义务

3. 农户室内管材、管件、安装费用由各用户负责；
4. 协调填报工程验收报的相关数据、报表。

### 二、乙方的权利义务

2. 全额垫资工程建设所需资金，不得拖欠民工工资；
3. 负责室外管道安装，即安装到各农户的屋檐处，以滴水为界；
4. 在施工过程中必须做到安全第一，在衬砌和管道安装过程中出现的任何安全事故均与甲方无关。

三、工期：两个半月，于12月31日完成，如遇特殊情况1可延长工期。

四、工程结算：乙方以县人饮办编制该村工程量及验收结算全工程价款，甲方协助乙方搞好工程结算。

五、此协议一式二份，甲乙双方各执一份，签字后生效，违约方承担违约责任。

甲方签字(盖章)：

乙方签字：

年月日

# 工程安全文明施工措施方案篇八

对水利工程施工的模式着重加强创新是极其有必要的，这对于水利工程施工长期发展与质量改进的益处是很大的，而所有创新工作的基础就是理念创新。从理念上做到创新可以说是水利工程施工未来发展必然趋势，还是对水利工程提升质量的有效办法，假使理念没有有效创新的话，水利工程施工就很难做到与时俱进，跟不上行业标准与发展速度，建设理念创新内容是很丰富的，但是相关人员创新意识培养却是所有创新工作的基础，对国内与国际的先进理念进行吸收，取其精华去其糟粕应该是很不错的选择。

## 2.2对水利项目的施工人员能力及素质的培养与提升

对相关技术人员及工人技术培训与能力培养对水利工程施工进展速度与质量保证有历史性意义，可考虑通过加强技术讲解与培训等方法对工程人员责任意识与质量意识还有施工人员技术水平进行提升，同一时间还要对工程管理相关人员管理水平引起足够重视，管理人员是整个工程在管理方面的主心骨，是整个工程核心要素，拥有高素质、高水平的管理人才可以确保整项工程顺利进行，对管理人员能力进行提升是整项工作开展的基础。

## 2.3对施工设备与材料加强控制

想要进一步做好水利工程施工相关工作，对施工材料进行保管是极其有必要的，进场验收，存储，使用与回收等每个环节都要把好关，这样在成本方面不但可以做好有效管理与节约，大大节省不必要的开支浪费，还能对施工进度进行确保。对材料做审查工作的时候要按规定与合同严格执行，材料合格证要看仔细，在材料质量上严格把关，切不可疏忽大意与偷工减料，此外对设备管理要精心，定期维护，保障机械设备安全运行是前提，在使用的过程当中要因地制宜，按技术，性能，操作等条件不同对机械设备进行配置，只有这些相关



工作做好了，才可以游刃有余应付各种自然灾害的来袭。还有很重要的一点是工程建设科技水平要时时提升、与时俱进，紧跟时代步伐，结合科学建设策略对水利工程项目进行指导，最终保障水利工程施工向可持续的方向发展下去。

### 3结语

综上所述，对提升水利工程施工管理水平策略进行研究，对以往建成并投入运行的相关水利项目建设过程与建设效果进行合理检查，换句话说对水利工程施工进行评价，第一对水利工程施工指定期限内完成情况进行考察，主要关注它的效益指标是否达标，对于投资决策方、建设者与管理者施工过程中各种表现做合理评价，结合合理正确的反馈信息，逐渐提升水利工程施工管理水平与施工水平，让国家投资有所回报，是所有水利工作者共同的愿望。

## 工程安全文明施工措施方案篇九

近几年，水利工程的规模不断扩大，水利工程的施工环境也变得越发复杂，施工环境多变，许多因素会对水利工程施工造成不良影响。因此，施工单位要想在激烈的市场竞争中占有一席之地，就必须明确水利工程施工管理内容，了解其重要性，并且采取相应的管理措施。

### 1水利工程施工管理的关键内容及重要性

#### 1.1水利工程施工管理的关键内容

1.1.1工程施工前工程施工前的管理是工程建设的基础内容，会对工程质量产生直接影响，在该阶段需要做好以下工作：一是合理编制投标文件，并且要签订相应的承包合同。二是做好工程造价预算，对工程的成本进行合理推测，并且要签订周密的合同。三是准备阶段，要以工程师作为核心，建立合同管理机制，并且监理工程师、业主、承包单位三者要做

好协调工作，为工程施工的顺利进行打下一个坚实的基础。

### 1.1.2 工程施工中

工程施工中的管理内容如下：一是做好图纸审查，对工程的质量目标、成本目标、工期目标等各项内容进行明确，重点分析工程结构的多样性、复杂性以及工程施工中的重点内容，若发现图纸存在问题，要提出相应的修改意见。二是在实际施工中要对劳务费用进行严格审查，同时要做好现场签证工作。三是加强对材料成本的管理，在确保工程质量的情况下，选择信誉度好的供货商，同时要依据施工计划，对材料的使用进行合理安排，最大程度减少材料浪费现象的发生。

### 1.1.3 工程竣工后

工程竣工后，要对工程施工中涉及的材料进行验收，并且要做好相应的结算管理。相关部门要对施工材料进行及时整理，并将其交给预算部门，必须确保材料的完整性和准确性，避免预算出现错误。

## 1.2 水利工程施工管理的重要性

水利工程施工管理的重要性主要体现在确保水利工程施工安全上，这种安全不仅体现在施工中的人员安全，而且还包括日后水利工程的运行安全。做好工程管理，可以通过合理的手段，消除工程施工中存在的各种安全隐患，从而确保施工的顺利进行。

## 2 水利工程施工管理过程中存在的主要问题

### 2.1 制度与机制不完善

我国许多水利工程建设单位成立的时间较早，与之相关的`设备和工作人员较多，但是由于管理上的疏忽，单位制度与机

制不完善，创新意识和创新水平较低，这对水利工程项目的进一步实施造成了一定阻碍。同时，由于单位的各种机制不完善，会对建设单位的发展以及水利工程建设造成一定阻碍。

## 2.2少数水利工程施工单位缺少管理意识

虽然目前人们意识到了施工管理对水利工程施工的重要性，并且在实际施工中也加强了施工管理。但从实际情况来看，仍然存在部分施工单位在具体施工中为了缩短工程工期，降低施工成本，使用一些存在问题的建筑材料，施工管理意识不强，没有严格对施工中使用的材料进行管理，因此引发了一系列的安全事故，严重威胁到了施工人员的安全，并且会缩短水利工程的使用寿命。

## 2.3管理人员素质较差，市场竞争力偏低

许多水利工程施工中管理人员的技术素养偏差，没有很好的对工程的质量、进度、成本等内容进行控制与把握，并且缺少现场的技术和经验，这些情况会导致工程的施工管理水平偏低，对水利工程的施工质量造成严重影响。此外，企业市场竞争力不足也会对施工管理造成影响。水利工程与其他商品在生产经营上都相同，也要对市场进行占有，而从目前的情况来看，许多水利工程市场竞争力偏低，主要是设备、技术、资金不足，对信息管理的重视程度不够，缺少复合型、创新型人才。激烈的市场竞争容易增加水利工程成本，因此需要加强对水利工程企业的创新力度，提升企业的经济效益，从而确保企业能够在市场竞争中获取成功。

# 工程安全文明施工措施方案篇十

村民委员会(以下简称甲方):

(以下简称乙方):

经甲乙双方协商，甲方将县下达本村安全饮水工程项目承包给乙方，双方达成一致的权利和义务如下：

### 一、承建内容及工程造价

村安全饮水工程，水源池口(立方)，主池口(立方)，分池口(立方)，工程总价：万元。

### 二、甲方的权利和义务

- 1、负责饮水工程占地协调，得人为阻挠乙方施工，为乙方创造良好的施工条件；
- 2、负责组织各受益农户进行主管道沟等开挖工程；
- 3、农户室内管件材料及安装费用由各饮水受益农户负责；
- 4、协助乙方搞好填报工程验收所需的相关数据和报表；
- 5、按工程进度拨付建设资金。

### 三、乙方的权利和义务

- 3、负责基础开挖材料的质量选择、运输及转运工作，所用车辆必须证照齐全并安全行驶；
- 4、负责主管道安装并保证质量；
- 5、在施工过程中必须做到安全第一，出现任何安全事故与甲方无关，由乙方全部承担。

### 四、建设工期

自签定合同之日起，在9月30日完成工程建设任务。

## 五、工程结算

乙方以县水务局安全饮水办编制的工程量及验收结算全工程价款;甲方协助乙方搞好工程结算。

六、此协议一式两份,甲乙双方各执一份,自签字之日起生效,违约方承担相应的违约责任。

甲方(签字盖章):

乙方(签字):

监证方:

年月日