

基础工程心得体会 基础工程管理制度(大全6篇)

每个人都有自己独特的心得体会，它们可以是对成功的总结，也可以是对失败的反思，更可以是对人生的思考和感悟。那么我们写心得体会要注意的内容有什么呢？下面我帮大家找寻并整理了一些优秀的心得体会范文，我们一起来了解一下吧。

基础工程心得体会篇一

1.1、管理方针

在施工管理中,我们要始终如一的坚持'安全第一、预防为主'的安全管理方针,以安全促生产,以安全保目标。

1.2、管理目标

杜绝重大人身伤亡事故和机械事故,一般工伤事故频率控制在0.5%以下,确保安全生产。

1.3、管理目标分解图

施工现场安全生产管理体系是施工企业和施工现场整个管理体系的一个组成部分,包括为制定、实施、审核和保持'安全第一,预防为主'方针和安全管理目标所需的组织结构、计划活动、职责、程序、过程和资源。

施工现场安全生产管理体系的建立不仅是为了满足工程项目部自身安全生产的要求,同时也是为了满足相关方(政府、投资者、业主、保险公司、社会)对施工现场安全生产管理体系的持续改善和安全生产保证能力的信任。

2.1、组织机构

以项目经理为首,由生产副经理、总工程师、栋号责任工程师、专业安全工程师,各施工队及各施工班组等各方面的管理人员组成本标段工程的安全管理组织机构。

2.2、安全生产责任制

1项目经理:全面负责施工现场的安全措施、安全生产等,保证施工现场的安全。

2、生产副经理:直接对安全生产负责,督促、安排各项安全工作,并按规定组

织检查、做好记录。

3、项目总工程师:制定项目安全技术措施和分部工程安全方案,督促安全措施落实解决施工过程中不安全的技术问题。

4、机电负责人:保证所使用的各类机械的安全使用,监督机械操作人员保证遵章操作,并对用电机械进行安全检查。

5、栋号长(专业工程师):负责上级安排的安全工作的实施,制定分项工程的安全方案,进行施工前的安全交底工作,监督并参与班组的安全学习。

6、其他部门:生产调度室保证进场施工人员的安全技术素质,控制加班加点,保证劳逸结合;财务部门保证用于安全生产上的经费;后勤、行政部门保证工人的基本生活条件,保证工人健康;材料部门应采购合格的用于安全生产及劳防的产品和材料。

2.3、安全管理制度

1编制安全生产技术措施制度

除施工组织设计对安全生产有原则要求外,凡重大分项工程的施工分别由施工队、项目经理部编制安全生产技术措施,措施要有针对性。施工队编制的措施由项目总工程师审批,项目部编制的措施由公司总工程师审批。

2安全技术交底制

施工员向班组、土建负责人向施工员、项目总工程师向土建负责人及施工队层层交底。交底要有文字资料,内容要求全面、具体、针对性强。交底人、接受人均应在交底资料上签字,并注明收到日期。

3、特殊工种职工实行持证上岗制度

对电工、电气焊工、起重吊装工、机械操作工、架子工等特殊工种实行持证上岗,无证者不得从事上述工种的作业。

4、安全检查制度

项目部每半月、施工队每十天定期作安全检查,平时作不定期检查,每次检查都要有记录,对查出的事故隐患要限期整改。对未按要求整改的要给单位或当事人以经济处罚,直至停工整顿。

5、安全验收制度

凡大中型机械安装、脚手架搭设、电气线路架设等项目完成后,都必须经过有关部门检查验收合格后,方可试车或投入使用。

6、安全生产合同制度

项目经理与公司签定‘安全生产责任书’、劳务队与分公司签定‘安全生产合同’、操作工人与劳务队签定‘安全生产合同’

并订立‘安全生产誓约’；用‘合同’和‘誓约’来强化各级领导和全体员工的安全责任及安全意识,加强自身安全保护意识。

7、事故处理‘四不放过制度’

发生安全事故,必须严格查处。做到事故原因不明、责任不清、责任者未受到教育、没有预防措施或措施不力不得放过。

2.4、安全教育

安全教育既是施工企业安全管理工作的的重要组成部分,也是施工现场安全生产的一个重要方面工作。

1、安全教育的全员性:安全教育是企业所有人员上岗前的先决条件,任何人不得例外。

2、安全教育的长期性:安全教育贯彻了每个工作的全过程,贯穿了每个工程施工的全过程,贯穿了施工企业生产的全过程。因此,安全教育的任务‘任重而道远’,不应该也不可能是一劳永逸的。

3、安全教育的专业性:安全生产的管理性与技术性结合,使得安全教育具有专业性要求。

3.1、安全防护

3.1.1、脚手架防护

(1)外墙脚手架所搭设所用材质、标准、方法均应符合国家标准。

(2)外脚手架每层满铺脚手板,使脚手架与结构之间不留空隙,外侧用密目安全网全封闭。

(5)安全网在国家定点生产厂购买,并索取合格证。进场后,由

项目部安全员验收合格后方可投入使用。

3.1.2、'四口'防护

(1)通道口:用钢管搭设宽2米、宽4米的架子,顶面满铺双层竹笆,两层竹笆的间距为800mm,用铁丝绑扎牢固。

(2)预留洞口:

边长在500mm以下时,楼板配筋不要切断,用木板覆盖洞口,并固定。楼面洞口边长在1500mm以上时,四周必须设两道护身栏杆,如图3.1.1。

竖向不通行的洞口用固定防护栏杆;竖向需通行的洞口,装活动门扇,不用时锁好。

(3)楼梯口

楼梯扶手用粗钢筋焊接搭设,栏杆的横杆应为两道。如图3.1.2。

3.1.3、临边防护

地下室基坑周边均需用粗钢筋制作成护栏,高度不小于1.2m,外面挂的安全网,刷红白警戒色。

3.1.4、交叉作业的防护

凡在同一立面上、同时进行上下作业时,属于交叉作业,应遵守下列要求:

(1)禁止在同一垂直面的上下位置作业,否则中间应有隔离防护措施。

(2) 在进行模板安拆、架子搭设拆除、电焊、气割等作业时,其下方不得有人操作。模板、架子拆除必须遵守安全操作规程,并应设立警戒标志,专人监护。

(3) 高空作业人员应带工具袋,严禁从高处向下抛掷物料。

(4) 严格执行‘三宝一器’使用制度。凡进入施工现场的人员必须按规定戴好安全帽,按规定要求使用安全带和安全网。用电设备必须安装质量好的漏电保护器。现场作业人员不准赤背,高空作业不得穿硬底鞋。

3.2、分项工程施工安全技术措施

3.2.1、钢筋工程

检查,合格后方可使用。

(2) 绑扎边柱、边梁钢筋应搭设防护架,高空绑扎钢筋和安放骨架,须搭设防护架或马道。

(3) 多人全运钢筋、起落、转停动作要一致,人工传送不得在同一垂直线上,钢筋堆放要分散,稳当,防止倾角和塌落。

(4) 绑扎3米以上柱、墙体钢筋时,搭设操作通道和操作架,禁止在骨架上攀登和行走。

(5) 绑扎框架梁必须有外防护架的条架下进行,外防护架高度必须高出作业面1.2米,无临边防护不系安全带不得从事临边钢筋绑扎作业。

3.2.2、模板工程

(1) 支设柱模和梁模板时,不准站在梁柱模板操作和梁底板上行走,更不允许利用拉杆,支撑攀登上、下。

(2) 支模应按工序进行, 模板在没有固定好之前不得进行下道工序, 否则模板受外界影响容易倒塌伤人。

(3) 高空临边作业时, 有高空坠落和掉下材料的危险, 支模人员上下应走通道, 严禁利用模板、栏杆、支撑上下, 站在活动平台上支模。要系安全带, 工具要随手放入工具袋内, 禁止抛任何物体。

(4) 模板拆除应经工长统一安排, 操作时应按先外后里分段进行, 严禁硬撬、硬砸或大面积撬落和拉倒, 不得留下松动和悬挂的模板。拆下的模板应及时运到指定地点, 清理刷隔离剂, 按规格堆放整齐备用。高空作业严禁投掷材料。

3.2.3、混凝土工程

(1) 使用振动器的作业人员, 穿胶鞋, 戴绝缘手套, 使用带有漏电保护的开关箱。

(2) 严禁用振动棒拨钢筋和模板, 或将振动棒当作锤使用, 操作时使振捣棒头到钢筋里或其硬物而受到损坏。

(3) 用绳拉平板振动器时, 拉绳要求干燥绝缘, 振捣器与平板保持紧固, 电源线固定在平板上。

(4) 混凝土泵输出的混凝土在浇捣面处不要堆积过量, 以免引起过载。

本工程有塔吊3台、中小型机械设备若干, 要消除机械伤害事故, 重视机械的安全使用是十分重要的。机械在使用中应严格遵守安全操作规程。重点考虑三大机械:

1、统一要求

1)、塔吊司机定期进行身体检查, 凡有不适合登高作业的疾病

者,不得担任司机。

- 2)、三大机械配有足够的司机,以适应二班或三班制施工的需要。
- 3)、塔吊运作时设专人指挥。司机和指挥人员持证上岗。
- 4)、执行上班检查、定期保养、定期小、中、大修制度,不允许带病运转。
- 5)、塔吊、输送泵的管道、提升井架要按机械说明要求,预埋铁件固定在建筑物上,并应牢固稳定。
- 6)、塔吊按要求设置防雷装置,接地要符合要求。
- 7)、塔吊如遇六级以上大风、暴雨、浓雾、雷暴要停止运作。严禁司机酒后上岗。

2、塔吊安全使用

- 1)、塔吊运转、顶升必须严格遵守塔吊安全操作规程,严禁违章作业。
- 2)、吊高限位器、力矩限位器必须灵活可靠,吊钩、钢丝绳保险装置应完整有效。零部件齐全,滑润系统正常。电缆、电线无破损或外裸,不脱钩、无松绳现象。零星、细碎物资应有不致漏出的容器盛装。起吊后应在立地3m左右高度观察吊物正常后才继续起吊,并作水平转动动作,吊重之下不得站人。
- 3)、塔吊安装完毕,经南京市劳动局有关部门验收合格后方可正式投入使用。

3、混凝土输送泵使用安全

- 1)、每班班前须检查泵体各部位、油路系统、电气系统,一切正常后再开动泵机。
- 2)、停止输送后应对泵体、管路进行清洗,以备下次再用。
- 3)、管道接头和垂直段的附强装置必须牢固可靠,螺栓应拧紧。应经常检查螺栓松紧情况,以防止松脱造成事故。
- 4)、向溜槽内铲送砼的人员,应有牢固不滑的站板,防止混凝土浆液溅起后滑。
- 5)、输送泵应搭防砸、防雨、防晒的防护棚。
- 6)、泵送设备的停车制动和锁紧制动应同时使用,轮胎应楔紧,水源应正常和水箱储满清水,料斗内应无杂物,各润滑点应润滑正常。泵送设备的各部螺栓应紧固,管道接头应紧固密封,防护装置应齐全可靠。各部位操作开关,调整手柄,手轮,控制杆,旋塞等应在正确位置。压力系统应正常无泄露。
- 7)、装备好清洗管的清洗用品,作业前,必须先按规定配制的水泥浆润滑管道。无关人员必须离开管道。应随时监视各种仪表和指示灯,发现不正常时,技师调整或处理。入出输送管堵塞时,应进行逆向运转返料斗,必要时拆管排除堵塞,泵送工作应连续作业,必须暂停时应隔6-10分钟,泵送一次,若停止较长时间后,泵送时,应逆向运转一至二个行程,然后顺向泵送。泵送时料斗内应保持一定数量的混凝土,不得吸空。
- 8)、应保持水箱内储水,发现水质浑浊并有较多砂粒时及时检查处理。泵送系统受压力时,不得开启任何输送管道和液压管道。液压系统的安全阀不得任意调整。蓄能只能冲入氮气。
- 9)、作业后,必须将料斗内和管理内混凝土全部输出,然后对泵机、料斗、管道进行清洗。用压缩空气冲压管道时,管理出口端前方10米内不得站人,并应用金属网篮等收集冲出的泡沫

橡胶及砂石粒。

4、其他中小型机械安全使用

1)、中小型机械应在操作场所悬挂安全操作规程牌,操作人员应熟悉其内容,并按要求操作。应持证上岗,操作时专心致志,不得将自己的机械交他人操作。机械要做到上有盖、下有垫,电箱要有安全装置,要有漏电保护装置。

2)、对电锯、钢筋机械,其传动部分应有防护罩,电锯应有安全装置,要有漏电保护装置。

3)、电焊机一次线接机处,应有保护罩,电线不得任意布放,放置露天应有防雨装置。手把线不乱拉,手把要绝缘,不跑电、不随意拖地。

4)、搅拌机应放平、安稳,离合器、制动器要灵敏可靠。

5)、乙炔瓶上应有明显标志。瓶上应有防震圈,要防暴、防晒。

5.1、安全用电技术管理

1、施工现场临时用电按有关要求建立安全技术档案。

2、用电由具备相应专业资质的持证专业人员管理。

3、用电设施的运行及维护人员必须具备下列条件:

1)经医生检查无妨碍从事电气工作的病症。

2)掌握必要的电气知识,考试合格并取得合格证书。

3)掌握触电解救法和人工呼吸法。

4)新参加工作的维护电工、临时工、实习人员,上岗前必须经

过安全教育, 考试合格后在正式电工带领下, 方可参加指定的'工作。

5.2、巡视

1、恶劣天气易发生断线、电气设备损坏、绝缘降低等事故, 应加强巡视和检查。为了巡视人员的安全, 在观察家要做好。

2、架空线路的巡视和检查, 每季不应少于1次。

3、配电盘应每班巡视检查1次。

4、各种电气设施应定期进行巡视检查, 每次巡视检查的情况和发现的问题应记入运行日志内。

5、接地装置应定期检查。

5.3、用电管理应符合下列要求:

1、现场需要用电时, 必须提前提出申请, 经用电管理部门批准, 通知维护班组进行接引。

2、接引电源工作, 必须由维护电工进行, 并应设专人进行监护。

3、施工用电用毕后, 由施工现场用电负责人通知维护班组, 进行拆除。

4、严禁非电工拆装电气设备, 严禁乱拉乱接电源。

5、配电室和现场的开关箱、开关柜应加锁。

6、电气设备明显部位应设' 严禁靠近, 以防确电' 的标志。

7、施工现场大型用电设备等, 设专人进行维护和管理。

6.1、现场安全消防组织机构

1、管理组织

消防安全工作领导小组:针对本项目成立消防安全工作领导小组,以项目经理为组长,项目质安副经理为副组长,各安全工程师、专业工程师、施工队队长、现场保安员为组员。

2、职责与任务

- 1) 定期分析施工人员的思想状况,做到心中有数。
- 2) 经常检查消防器材,以保证消防的可靠性。
- 3) 经常检查现场的消防规定执行情况,发现问题及时纠正。
- 4) 定期对职工进行消防教育,提高思想认识,一旦发生灾害事故,做到召之即来,团结奋斗。

3、义务消防队

- 1) 本标段工程以本项目经理为义务消防队队长、以项目安全负责人为副队长,项目施工人员组成义务消防队员。
- 2) 定期进行教育训练,熟悉掌握防火、灭火知识和消防器材的使用方法,做到能防火和扑救火灾。

6.2、防火教育

- 1、现场要有明显的防火宣传标志,每月对职工进行一次防火、教育,定期组织防火检查,建立防火工作档案。
- 2、电工、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。动火前,要清除附近易燃物,配备看火人员和灭火用具。用火证当日有效,动火地点变换,要重新办理用

火证手续。

3、施工材料的存放、保管,应符合防火安全要求,库房应用非燃材料支搭。易燃易爆物品,应专库储存,分类单独存放,保持通风、用火符合防火规定。

6.3、消防安全措施

1、机电设备

1) 机械操作,要束紧袖口,女工发辫要挽入帽内。

2) 机械和动力机的机座必须稳固。转动的危险部位要安设防护装置。工作前必须检查机械、仪表、工具等,确认完好方可使用。

3) 电气设备和线路必须绝缘良好,电线不得与金属物绑在一起;各种电动机必须按规定接零接地,并设置单一开关;遇有临时停电或停工休息时,必须拉闸加锁。

4) 施工机械和电器设备不得带病运转和超负荷作业,发现不正常情况应停机检查,不得在运转中修理。

5) 电气、仪表、管道和设备试运转,应严格按照单项安全技术规定进行,运转时不得擦洗和修理,严禁将头手伸入机械行程范围内。

6) 在架空输电线路下面工作应停电。不能停电时,应有隔离防护措施。起重机不得在架空输电线路下面工作,通过架空输电线路时应将起重臂落下。在架空输电线路一侧工作时,不论在任何情况下,起重臂、钢丝绳或重物等与架空输电线路的最近距离应不小于下表的规定。

允许与输电线路的最近距离(m)1.52456

7) 行灯电压不得超过36v,在潮湿场所或金属容器内工作时,行灯电压不得超过12v□

8) 受压容器应配备相应的安全阀、压力表,并避免暴晒、碰撞;氧气瓶严防沾染油脂;氧炔燃焊割,必须有防止回火的安全装置。

2、焊接工程

1) 电焊工

电焊机外壳,必须接地良好,其电源的装拆应由电工进行。电焊机要设单独的开关,开关应放在防雨的闸箱内,拉合时应带手套侧向操作。焊钳与把线必须绝缘良好,连接牢固,更换焊条应带手套。在潮湿地点工作,应站在绝缘胶板或木板上。严禁带压力的容器或管道上施焊,焊接带电的设备必须先切断电源。焊接储存过易燃、易爆、有毒物品的容器或管道,必须清除干净,并将所有孔口打开。在密闭金属容器内施工时,容器必须可靠接地,通风良好,并有人监护,严禁向容器内输入氧气。焊接预热工件时,应有石棉布或挡板等隔热措施。把线、地线禁止与钢丝绳接触,更不得用钢丝绳、脚手架或机电设备代替零线。所有地线接头,必须连接牢固。更换场地移动把线时应切断电源,并不得手持把线爬梯登高。多台电焊机在一起集中施焊时,焊接平台或焊件必须接地,并应有隔板。工作结束应切断焊机电源,并检查操作地点,确认无火灾隐患,方可离开。

2) 气焊工

气焊操作人员必须遵守安全使用危险品的有关规定。氧气瓶与乙炔瓶所放的位置,距火源不得少于10米。乙炔瓶要放在空气流通好的地方,要立放固定使用,严禁卧放使用。施工现场附近不得有易燃物、易爆物品。装置要经常检查和维修,防止漏气。同时要严禁气路沾油,以防止引起火灾危险。夏天不得

放在日光下直射或高温处,温度不要超过35℃。使用乙炔瓶时,必须配备专用的快减压器和回火防止器。每变换一次工作地点,都要进行上述要求检查。

气焊工必须遵守下列安全操作要点:瓶阀开启要缓慢平稳,以防止气体损坏减压器。在点火或工作过程中发生回火时,要立即关闭氧气阀门,随后再关闭乙炔阀门。重新点火前,要用氧气将混合管内和残余气体吹净后进行。

3、可燃易爆物资存放与管理

施工材料的存放、保管,应符合防火安全要求,库房应用非燃材料搭设。易燃易爆物品应专库储存,分类单独存放,保持通风,用电符合防火规定,化学类易燃品和压缩可燃性气体容器等,应按其性质设置专用库房分类存放,其库房的耐火等级和防火要求应符合公安部制定的《仓库防火安全管理规则》,使用后的废弃物料应及时消除。

用易燃易爆物品,必须严格防火措施,指定防火负责人,配备灭火器材,确保施工安全。

4、明火作业

1)用电气设备和化学危险品,必须技术规范和操作规程,严格防火措施,确保施工安全,禁止违章作业。施工作业用火必须经保卫部门审批,领取用火证,方可作业。用火证只在指定地点和限定时间内有效。

2)具有火灾危险的场所禁止动用明火,确需动用明火时,必须事先向主管部办理审批手续,并采取严密的消防措施,切实保证安全。

3)现场生产,生活用火均应经主管消防的领导批准,任何人不准擅自动用明火。使用明火时,要远离易燃物,并备有消防车

器材。

4) 现场设吸烟室, 场内严禁吸烟。

5) 现场从事电气焊人员均应受过消防知识教育, 持有操作合格证。在作业前办理用火手续, 并配备适当的看火人员, 看火人员随身应有灭火器具, 再焊接过程中不准离开岗位。

5、季节施工

1) 大风大雨前后, 要检查工地临时设施、脚手架、机电设备、临时线路, 发现倾斜、变形、下沉、漏雨漏电等现象, 应及时修理加固, 有严重危险的, 立即排除。

2) 脚手架、塔吊、易燃易爆仓库等应设置临时避雷装置, 对机电设备的电气开关, 要有防雨, 防潮设施。

3) 现场道路应加强维护, 斜道和脚手板应有防滑措施。

4) 夏季作业应调整作息时间, 从事高温作业的场所, 应加强通风和降温措施。

材堆放不要过多, 垛之间应保持一定的防火间距, 木材加工的废料要及时清理, 以防自燃。

为了维护社会治安, 加强对施工现场保卫工作的管理, 保护国家财产和职工人身安全, 确保施工现场保卫工作的正常有序, 促进建设工程顺利进行, 按时交工, 根据本项目实际每周对现场保卫工作进行一次检查, 对现场保卫定期检查提出的问题限期整改, 并按期进行复查。检查内容如下:

1、加强对全体施工人员的管理, 掌握各施工队伍人员底数, 检查各队的职工'三证'是否齐全, 无证人员、非施工人员立即退场, 并对施工队负责人进行处罚。

2、加强对职工的政治思想教育,在施工现场内严禁赌博酗酒,传播淫秽物品和打架斗殴。

3、施工现场保卫值班人员必须佩带袖标上岗,门卫及值班人员记录完整明确。

4、施工现场易燃、易爆物品设有专库,专人负责保管,进出料记录明确,做好成品保护工作,并制定具体措施严防盗窃,破坏和治安事故的发生。

5、门卫值班记录

1)、外来人员联系业务或找人,门卫必须先验明证件,进行登记后方可进入工地。

2)、门卫值班每天记录完整清楚,值班人员上班时不得睡觉、喝酒,不得随意离开岗位,发现问题及时向主管领导报告。

3)、进入工地的材料,门卫值班人员必须进行登记,注明材料规格、品种、数量,车的种类和车号。

基础工程心得体会篇二

工程名称: ___区_____年以工代赈项目柳岗坪村道路工程
甲方: ___区梓潼庙乡柳岗坪村村民委员会
乙方: ___区_____年以工代赈项目道路、水利工程柳岗坪村(施工区)施工承包合同甲方: ___区梓潼庙乡柳岗坪村村民委员会
乙方: 根据 号文件批复同意的___区_____年以工代赈项目实施方案,现决定对这些道路、水利工程进行建设及整治。按照《民法典》及其他有关法律、行政法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则,经协商,甲方将工程承包给乙方组织实施,并达成如下协议:

一、工程概况工程名称: ___区_____年以工代赈项目柳

岗坪村道路工程 工程地点：_____区梓潼庙乡柳岗坪村施工区
工程内容：乡村公路1公里，路宽3.5米，疏通水沟0.8公里，房屋及附属设施15户。

二、工程承包实施范围按项目实施方案、工程设计和民办公助议事决定的内容实施，即：乡村公路1公里，路宽3.5米，疏通水沟0.8公里，购置安装涵管20米；房屋及附属设施15户。

三、合同工期本工程自签订合同为起始日，工期_____日历天

四、质量标准符合国家现行《工程施工质量验收规范》合格标准。

五、结算方式

1、财政资金补助的工程结算单价按设计施工预算单价并扣除村社农民投劳折资费用后进行结算。

2、结算工程量为工程实施过程中经村质量监督小组签字认可后实际发生的工程量。

3、工程结算补助总价款不得超过该工程施工预算中“建安”工程费用。

4、甲方在拨付工程款时，根据工程进度，经乡镇农技中心技术人员(现场监理人员、甲方技术负责人)、甲方质量监督小组签字按程序报批后，方可支付。工程完工后，支付工程补助总价款的80%，剩余工程补助价款经验收合格后一次性付清。

5、经申请，开工时可预拨工程总造价30%的工程款。

六、乙方不得以任何方式进行分包、转包，一经发现，情况属实，将取消乙方工程承包合同，且一切损失由乙方承担。

七、安全责任工程施工期间，乙方必须接受甲方安全监督并

自觉遵守国家相关规定，如在施工过程中出现任何安全问题，乙方负全部责任。

八、竣工清场工程竣工后，施工现场的垃圾、临时工程、材料、堆积物清理及场地平整乙方必须在甲方指定的时间内完成。

九、违约责任超工期罚金(每超一天处罚结算补助总价款的0.5%)。

一、附件

1、后附乙方营业执照(身份证)复印件。

2、投入情况和建设任务表。(投入情况按照以工代赈项目财政补助资金、整合项目资金补助、农民群众筹资、农民群众投劳折资等方面予以明细)

3、施工区划分表。

基础工程心得体会篇三

乙方：_____

根据《民法典》及相关法律规定。为了明确双方责任，保证制作，安装的顺利完成，双方遵循平等、公平、诚信原则，结合本项目具体情况，双方达成如下协议：

一、工程名称：_____

二、工程地址：_____

三、工程内容：_____

四、工程总造价：_____

五、工期

如出现下列情况工期顺延：

- (1) 因雨雪天气和不可抗力的因素；
- (2) 甲方没有按合同条款付款，影响进度；
- (3) 停水、停电达4小时以上；
- (4) 交叉施工影响进度；
- (5) 施工方案甲方要求变更等。

六、质量要求

达到国家同类行业的质量及艺术要求、外观，要求和图案质感及色泽相符、比例均匀、动态及神态要求必须和乙方提供的经甲方审定的策划图案相吻合。（可根据双方协商进行补充）

七、付款方式

本工程结算采用按工程进度付款。签定合同后由甲方预付材料款_____元，钢骨架完成付_____元，第二次灰批完应付_____元，工程完工验收后付清余款。留一定的保证金（可根据双方协商规定），_____年后付清，本工程质保期_____年，保修期_____年，保修期间各项费用只收取材料费。

八、工程验收

工程验收由甲方组织相关人员进行验收。

九、违约责任：

- 1、如乙方没有按时完工，按工程总价的实际发生量计算，每延期一天，扣罚_____元，并承担工程总价百分之_____的违约责任。
- 2、工程质量达不到同类行业质量标准和审定的图案要求，乙方承担违约责任。
- 3、如甲方没有按时付款，而影响工程进度，承担工程总价百分之_____的违约责任。

十、双方责任

(一)甲方责任：

- 1、负责提供水源、电源至施工场地。
- 2、负责组织进行图纸会审、设计交底。
- 3、负责审核预决算，支付工程款。
- 4、负责协调各单位交叉施工的程序。
- 5、负责组织工程的验收。

(二)乙方责任：

- 1、本工程严格按照现行国家施工验收规范及甲方要求施工。
- 2、遵守地方政府有关规定，遵守施工场地、现场环境卫生和场外污染管理规定，保证安全施工和文明施工。

3、在施工中由乙方原因发生的一切安全事故，并造成工程财产和人身伤害，由乙方承担全部和相关费用。

4、工程竣工后，乙方需清理现场，做到工完场清。

十一、争议

履行本合同或与本合同有关的一切争议，双方应友好协商解决，协商无法解决可向当地仲裁机构和法院提出申请。

十二、本合同自双方法定代表或委托代理人签字盖章之日生效。

十三、本合同未尽事宜，由甲、乙双方另行协商，作为合同附件，与本合同具有同等法律效力。

十四、其它补充条款：

开户行： _____ 开户行： _____

银行帐号： _____ 银行帐号： _____

联系电话： _____ 联系电话： _____

合同签订日期： _____

基础工程心得体会篇四

电子基础工程技术是现代电子工程的基石，掌握这门技术对于电子工程师来说至关重要。我选择学习电子基础工程技术主要出于两方面的考虑。首先，电子基础工程技术是掌握电子技术的基础，只有通过牢固的基础，才能在后续的学习和工作中取得更好的成果。其次，电子基础工程技术与未来的发展有着密切的联系，通过学习这门技术，我也可以为未来

的职业生涯做好准备。

第二段：课程学习中的困难和挑战

在学习电子基础工程技术的过程中，我遇到了许多困难和挑战。首先，这门课程需要掌握大量的电子基础知识，理解和运用这些知识需要花费大量的时间和精力。其次，实际操作中的电路搭建和故障排除也是一项具有挑战性的任务。尽管遇到了这些困难，但我坚信只要持之以恒，克服困难，就能够取得良好的成绩和成长。

第三段：对电子基础工程技术的认识与体会

通过学习电子基础工程技术，我对电子工程的本质有了更深入的认识。电子工程是一门实用性很强的学科，通过理论和实际操作相结合，可以实现各种电子器件和电路的设计、制造和维修。电子基础工程技术的学习不仅仅是掌握一些理论知识，更重要的是锻炼了我的动手能力和解决问题的能力。在实践中，我不仅能够搭建各种基础电路，还能够通过调试和排除故障，使其正常工作。这种实践能力的培养不仅对于我的学术发展，而且对于我未来的工作和生活也具有很重要的意义。

第四段：对电子基础工程技术的应用和发展的展望

电子基础工程技术是一个不断发展和创新的领域。在现代社会中，电子产品已经成为人们生活中不可或缺的一部分，而电子基础工程技术就是促使这一切发生的关键。随着科技的进步和需求的不断提高，电子基础工程技术也会得到更广泛的应用和发展。未来，我希望在这个领域中能够做出自己的贡献，通过不断学习和实践，不断提高自己的技术水平，为电子工程的发展和社会进步做出自己的努力。

第五段：总结与展望

通过学习电子基础工程技术，我不仅仅掌握了电子工程的基础知识，还培养了自己的动手能力和问题解决能力。这门课程的学习为我以后的学术和职业发展打下了坚实的基础。同时，我也深信电子工程技术的发展必将为我们的生活带来更多的改善和便利。未来，我将继续学习和实践，不断提高自己的技术水平，为电子工程技术的发展和社会进步做出自己的贡献。

基础工程心得体会篇五

摘要:中国改革开放三十多年以来经济的快速发展，也使得基础设施的建设蓬勃的发展，而工程的项目管理中，建筑工程的预算管理是一个重要的内容。但是目前很多的工程在预算的管理中会出现各种各样的问题。本文就是在这样的大背景下开始写作，阐述几点建筑工程预算管理的问题，通过分析和总结提出一些策略来提高建筑预算管理的水平促进建筑行业健康快速的发展。

关键词:建筑工程；预算；管理；问题

一个工程如果需要顺利地进行，管理是重中之重，在管理的范畴里，建筑工程的预算管理是一个及其重要的内容。但是当今的建筑行业管理还处在一个原始的粗放的管理模式，还是通过管理者的个人威信以及个人的管理模式和智商情商来进行管理，这样就使得工程质量良莠不齐，这集中的体现在管理思想过于落后，离时代的发展有巨大差别，其次是制度不够完善，最后，员工的素质也需要努力的提高，这些问题影响着行业的发展，本文就是在这样的情况下开始对工程预算的管理进行探讨。

1工程预算管理的几点问题

1. 1陈旧的思想

我国的基础设施的大规模建设在改革开发之后，虽然已经经过了二十多年的发展，但是很多建设单位还没有认识到建筑工程的预算管理的重要意义，甚至有很多企业认为预算管理和施工管理是一回事，就是安排施工计划和工程进度的事情，完全不理解预算管理的什么内容。而更多的单位认为工程预算算是财务部门的事情，和别的建筑专业和部门没有直接的关系，因此在实际的招投标以及施工中忽视预算管理的作用。还有一些单位，工程预算部基本是一个空架子，没有将预算管理的价值体现出来，从这个项目部的人员也没有实际的权力，大多仅仅是个虚名而已。因此，如果我们的从业者在思想上就不重视工程预算的管理工作，那么这些陈旧的思维方式将会导致工程预算管理工作无法顺利地进行，引发严重的后果，降低资金的利用效率浪费金钱，甚至会影响企业的发展。

1. 2管理制度不健全

当前我国的市场经济和施工的管理技术和思想随着改革开放的进行同步的发展，因此对于建筑的新技术和新材料以及新的施工工艺都更快的展现在人们的面前，在这样的情况下，企业如果希望进行预算管理的工作，就应该根据市场的情况和市场的变化，以敏锐的嗅觉来晚上工程项目的预算管理工作。但是在目前的管理工作中，很多企业的管理方法是十分落后的，比如即使是不同的工程类型和不同的施工条件以及施工技术不同的情况下，统统采用同样的计算标准，因此导致很多企业尤其是大型的国有企业，不能适应日新月异的市场变化，这就制约了建筑企业乃至整个行业的健康高效的发展。

1. 3员工的素质

很多企业认为工程本身是决定工程进度以及企业发展的决定性因素，从而忽视从业的人员本身作为人力资源才是直接影响整个工程的重要一环。人员的素质和能力直接影响工程预

算的科学性与准确。关系到工程的质量。很多建筑单位由于领导本身就缺乏建筑工程预算管理的相关知识而且又不重视这个专业，因此没有安排专业的人员尽心管理和维护，同时考虑如果安排的人员不听话甚至会影响权力结构，因此往往仅仅设虚职，因此影响了建筑的管理工作。有些单位是在项目开始之前才开始组织团队或指派人员承担这个任务，因此这些人员缺乏专业的知识，因此不能保证工程项目的发展。因为建筑工程的预算管理工作其实是很复杂的，牵扯到的利益方不是简单的一两个，往往是多个权力部门。因此管理人员不仅要具备专业知识和相关的能力之外，还要具备高度的责任心和沟通能力，这一点上，我国的劳动者在国家大力发展教育的背景下，人员的素质确实有所提高。然而，在目前的建筑行业现状中，虽然建筑企业也越来越重视引进人才来参与到工程项目致中国，但是实际的操作者还是缺乏社会经验以及相关的工作经验，导致工程的预算工作不能顺利完成。

2工程预算管理的对策

2. 1树立管理意识

对于一个建筑单位，能有一个合理全面健康的管理思维，不仅能够高效的进行指导工作，还能使得各个工作能够顺利地进行。建筑单位的领导者应该具有正确的工程预算思维，才能落实好工程预算管理的工作，这既是管理工作中的重要部分，也是整个企业的发展的重要内容，因此，作为一个单位的领导者，能够切实的认识到预算管理在建筑工程中的作用，以及对于本企业的重要意义，也才能更全面的将正确的观念传递给员工，落实好管理工作，保证工程的进度。

2. 2建立管理体系

管理是一本科学，是应该经过细致的分析研究之后制定政策而不是简单的一拍脑袋就作出决策，这样草率的决定往往不能解决问题反而会造成更发的障碍。因此管理应该根据相关

的法规通过科学的合理的思维建立预算管理体系，对于工程项目应该进行细致的深入的跟踪和管理，由于预算管理的各个部门的协调和沟通是保证工作能够顺利地进行的重要原因。所以，建筑单位的预算管理人员应该通过与建设单位和设计部门以及施工和监理单位进行不断地协调来保证工程的顺利进行。另一方面，很多企业的预算的资料在精度的方面是有所不足的，使得他们没有能力为工程的决策者提供更加详尽的管理资料和依据，因此在工程项目在进行管理的时候，建筑单位就应该建立一个切实的有建设意义的工程造价的管理系统，使得企业的领导者能够有一个正确的管理模式。

2. 3提高素质

首先应该注意培养从业者的专业素养，而建筑企业希望预算管理从业者应该拥有良好的财务方面的能力。应该持之以恒的对员工进行技能的培训，通过这种方式提高判断力和实践的能力，除此之外还要利用上班之余的休息时间来学习经济和建筑等相关专业的知识和法律法规，只有通过刻苦的学习才能落实项目的各个环节，对于在工作和学习中表现良好的员工，就应该给予相应的奖励，当然，另一方面，对于没有能力来满足工程预算管理工作的员工以及在学习中没有正确的工作态度的人也应该通过一定的奖惩制度来约束，严重的就应该开除。并引进能力更强的和素质更高的人来组成更有战斗力的队伍。另外，建筑工程预算的管理人员的综合实力也是一个重要的方面。在建筑单位的运行中，应该同时重视预算管理人员的综合素质，特别是协调组织能力以及人际的反应能力，通过和人的良好的沟通，使得工程在实际的运营中能够充分利用现有的资源和突发情况，最后，应该树立正确的工作观，培养正确的职业素质。

综上所述，关于建筑工程预算管理的研究文献有很多，但是第一步就是要树立良好的管理思维，只有这样才能顺利地指导管理工作保证各个工作的顺利进行。然后是建立合理的管理体系，通过高效的管理制度保证工程的有效实施。而提高

员工的素质也是重要的内容。建筑工程管理不是一件容易的工作，这需要我们从从业者共同的农历，在实践中不断地总结经验和教训，推动行业的健康发展。随着中国的改革开放的进一步发展，我国的经济进入新常态，建筑行业也进入一个从高速发展轨道转到中高速的发展轨道，因此工程预算管理在财务上面的优势就能够顺应大势的发展来进一步的发展。本文的写作在理论和实践上都有很多不足，因此本文希望能够对建筑预算管理工作有所帮助，希望各位同行批评指正。

参考文献

基础工程心得体会篇六

建设单位：（以下简称甲方）

施工单位：（以下简称乙方）

依照《中华人民共和国合同法》和相关的法律法规，经甲乙双方协商，甲方将丹东海德热电厂锅炉房的桩基础工程的施工发包给乙方施工事宜，现达成一致。为明确双方的权利与义务，特订立此合同，双方共同遵守。

第1条 工程概况

1.1 工程名称：丹东海德电厂锅炉房桩基工程

1.2 工程地点：丹东市振兴区经山街

1.3 工程内容：桩基础工程

1.4 设计单位：沈阳热力工程设计研究院

1.5 监理单位：丹东市建设工程监理公司

1.6 承包方式：乙方包工、包料

1.7 技术要求：《建筑桩基础工程技术规程》

第2条 工程图纸

2.1 图纸提供日期□20xx年7月20日。

2.2 图纸提供套数：桩基础施工图壹套

第3条 双方驻工地代表

3.1 甲方驻工地代表委派人员名单：

3.2 甲方驻工地代表的权力和职责

3.2.1 联络甲乙双方单位，协商解决工程有关事宜；

3.2.2 代表甲方实施权力和职责；

3.2.3 监督现场施工质量；

3.2.4 协调工程生产计划，确定施工变更；

3.2.5 验收签证乙方工程技术资料；

3.2.6 协调工程实施中乙方与有关部门和周邻关系。

3.3 乙方驻工地代表人员名单：

3.4 乙方驻工地代表的权力和职责

3.4.1 联络甲方、协调施工现场的各项工作；

3.4.2 代表乙方实施权力和职责；

- 3.4.3 协助甲方现场管理工作；
- 3.4.4 负责协调管理部门的管理工作；
- 3.4.5 实施现场管理工作。

第4条 工期

- 4.1 开工日期□20xx年7月21日。
- 4.2 竣工日期□20xx年7月30日。
- 4.3 由于风雨等不可抗力或甲方原因等非因乙方造成的工期延误，则双方商定的上述工期相应顺延。

第5条 合同价款

- 5.1 本合同价款的货币形式：人民币；
- 5.2 合同价款：本工程桩总费用为元。(大写：叁拾陆万陆仟捌佰贰拾元整)。本合同价款在本合同签订后，不因市场的物价变动和政府文件、定额变更而调整。
- 5.3 合同预算依据

《辽宁省建筑预算定额(20xx)》；

第6条 付款方式：

本合同双方签订完，乙方桩基及材料等进场并开始施工后，甲方支付工程总造价的30%工程款，待施工结束后，经甲方验收合格后，于一个月内结清该工程剩余所有款项。

第7条 工程、材料质量及验收标准：

7.1质量标准：工程质量及材料等级为优良同时必须符合国家相关规定的质量标准；乙方需按设计图纸和施工规范进行施工。

7.2验收：工程竣工后(此项目保温工程)，乙方须向甲方提交并申请验收，由甲方按合同约定的标准进行验收，验收合格后，双方可以结算。

第8条 双方责任

8.1 甲方责任

8.1.1 保证乙方进入现场前施工场地的“三通一平”，其具体含义及说明如下：

(1)路通：全部施工设备机具和工程材料能顺利进入施工现场；

(2)电通：在施工现场提供容量不小于80kw的供电电源；

(3)场地平整：场地地面强度应保证施工设备正常操作和行走；

8.1.4 向乙方提供场区范围内各类地下建筑、管线分布图和有关资料文件；

8.1.5 提供足够的材料堆放和加工场地；

8.1.7 按期向乙方拨付工程款；

8.1.8 保护乙方有关技术不受侵害，未经乙方允许，不得将乙方提供的工程技术资料及有关文件向他人传播或在其它工程中借用。

8.2 乙方责任：

8.2.1 严格按照有关施工规范和技术要求施工，保证满足工程质量要求；

8.2.2 安全生产，杜绝重大人身机械事故；

8.2.4 保证全部施工材料和机具符合施工质量要求；

8.2.5 协助甲方做好现场管理工作；

8.2.6 及时向甲方通报说明工程进度及有关情况；

8.2.7 按期完成外业施工和提交完整的竣工档案资料贰套；

8.2.8 接受各有关管理部门的检查和监督及管理；

8.2.9 乙方在签订合同后必须按合同规定日期完工，不能以任何理由延误工期。

8.3.0、严格按照工程设计图纸和国家规定的质量验收标准施工，确保工程质量达到合同约定质量验收标准。

8.3.1、乙方应服从甲方指挥，搞好现场文明施工，进场材料及人员由乙方自行看护和管理，并服从甲方的各项规定。乙方施工人员进入施工现场要进行安全教育，持证上岗，认真遵守安全施工操作规程和行业施工规范进行施工，乙方因违反消防条例和违规操作造成的火灾事故及一切安全事故，均由乙方自行承担(包括赔偿经济损失和承担一切法律责任)。

8.3.2、工程未移交甲方前，负责对现场的一切施工材料和工程成品进行保护看管。

8.3.3、乙方保证提供的施工材料符合国家质量标准。

8.3.4、保证施工现场的整洁，交工前做好卫生清扫和处理工作。

8.3.5、乙方提供的施工材料需向甲方提供所有材料的合格证，及生产厂家的资质证明和相关部门所做原材料检验。

第9条 违约责任

9.1 甲乙双方应当严格按照合同约履行义务，不得擅自提前解除合同，如一方擅自解除合同，需按合同总价款的10%向对方偿付违约金，并赔偿因此给对方造成的一切损失；因乙方原因解除合同的，同时乙方需返还甲方已付合同价款。

9.2 工程质量未达到合同约定的质量标准及验收标准，乙方返还甲方已付工程款，并承担工程总价款20%的违约金。

9.3 在施工过程中经检验达不到国家验收标准，不能保证接下来的工程质量，甲方有权解除合同，乙方返还甲方已付合同价款，造成返工视损失情况乙方给予经济赔偿。

9.4 因乙方原因延误工期，每延误一日需向甲方偿付1000元的违约金，逾期超过十日，甲方有权解除合同，乙方返还甲方已付合同价。

9.5 乙方保证提供的施工材料及工程质量符合国家质量标准，如有不符，发生的一切损失及后果由乙方负责。

9.6 乙方承包工程范围内的项目，必须自行组织施工，不得转包、分包，否则甲方有权停止其转、分包施工，由此发生的全部经济损失由乙方承担。

第10条 双方商定的其它条款

10.1 本工程发生的意外民事责任，均由引发方负责；

10.2 本合同未尽事宜，由双方友好协商解决。

第11条 解决争议方式

本合同未尽事宜，双方协商解决，协商不成时，任何一方都可向工程所在地人民法院提起诉讼。

第12条 其他事宜

12.1 本合同未尽事宜，由甲乙双方另行协商签订补充协议。补充协议与本合同具有同等法律效力。

12.2 本合同自甲乙双方签字盖章之日起生效，合同一式四份，甲方执二份，乙方执二份，具有同等法律效力。

甲方： 乙方：

年月日：