

环境保护措施施工方案有哪些(实用5篇)

为了确保事情或工作得以顺利进行，通常需要预先制定一份完整的方案，方案一般包括指导思想、主要目标、工作重点、实施步骤、政策措施、具体要求等项目。写方案的时候需要注意什么呢？有哪些格式需要注意呢？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。

环境保护措施施工方案有哪些篇一

1、混凝土工程冬季施工的定义

按《钢筋混凝土工程施工及验收规范》第七章“冬季施工”的规定，根据当地多年气温资料，室外日平均气温5d稳定低于5℃时，混凝土工程即进入了冬季施工。

混凝土工程冬季施工的实质是指在自然负温气候条件下采取防风、防干、保温防冻等措施尽量创造正温的养护环境，使混凝土得以凝结硬化。

2、混凝土工程冬季施工的基本原理

混凝土在负温作用下，内部水分冻结成冰，体积膨胀，产生的冻胀应力破坏了混凝土内部结构，使混凝土的物理、力学性能遭受到损害，引起混凝土的冻害。

混凝土工程冬季施工主要是研究混凝土在养护硬化期间遭受冻害，其抗压强度、抗拉强度、混凝土与钢筋的粘结强度以及混凝土的密实性和耐久性等性能的损失，降低强度与防止措施。混凝土遭受冻害的条件是温度、水和混凝土内部的孔隙，而温度是必要的条件。

2.1温度对混凝土强度增长的影响

混凝土的强度只有在正温养护条件下，才能持续不断的增长，并且随着温度的升高，混凝土强度的增长速度加快。

2.2冻害对混凝土强度的影响

混凝土遭受冻害，强度停止增长；正温条件恢复，解冻后的混凝土强度仍然能继续增长，但其强度则有明显的降低。

混凝土浇注后立即遭受冻害，其内部产生大量微裂纹，将大大降低混凝土的强度、密实性和耐久性。因此，新浇注的混凝土必须防止遭受冻害。

2.3混凝土允许受冻临界强度

混凝土早期遭受冻害后，其抗压强度和抗拉强度均有不同程度的损失，钢筋与混凝土的粘结强度将有较大的损失，混凝土的抗渗性和耐久性都要有降低。

混凝土允许受冻临界强度是指新浇注混凝土在受冻前达到某一初始强度值，然后遭到冻结，当恢复正温养护后，混凝土强度仍会继续增长，经28d标养后，其后期强度可达到强度等级的95%以上，这一受冻前的初始强化值叫做混凝土允许受冻临界强度。

3、工程实例

本工程为衡水高级技工学校实验实习楼工程。框架结构、楼层五层、高度18.9米，本工程8月开工，5月竣工，建筑面积4009平方米。该工程的建设地点位于衡水市高级技工学校院内。其四层、五层及屋面部分主体工程按施工进度进入冬季施工，为保证工程的质量，制定了冬季施工的方案。

3.1施工措施

1、本工程混凝土采用搅拌站现场搅拌，混凝土中加入防冻剂1%，早强剂加入1%，加入热水搅拌，保证将混凝土的入模温度控制在+15℃以上。混凝土中防冻剂等外加剂质量（有无沉淀及杂质等）和浓度由搅拌站控制。

2、水泥为普通硅酸盐水泥，标号为42.5，混凝土标号增加一级。

3、冬季施工浇注混凝土前，先清理模板和钢筋上的冰雪和污垢。浇注时要及时振捣，振捣时要密实不留死角，保证混凝土能充分填满模板的各个角落。

4、设专职人员在浇注现场随浇注随取样制作试块，试块为100(mm)×100(mm)×100(mm)的立方体，请监理工程师监督执行。试块的留置符合规范规定，与结构在同条件下养护，项目工地为实验人员提供一切便利条件。养护28天后将试块送交实验室进行强度检验，结果达到设计要求。

3.2施工测温

1、在整个工地上选取了3轴、9轴、13轴三个有代表性的位置，将测温孔编号，绘制出测温孔位置图，专人负责测温工作，按“测温安排表”进行测温工作。对浇注混凝土完毕后的前三天每2小时测量一次，以后每昼夜测量4次，每次测量采取2:00、8:00、14:00、20:00四个时间点的大气环境的温度和混凝土的温度。

2、测温管理

（1）每天将测温记录报与工长与技术管理人员，发现异常及时采取措施并汇报有关领导及技术负责人。

（2）测温人员在每层或每段停止测温时交一次测温记录，平时发现问题及时向现场管理人员和技术人员汇报，以便及时

采取措施。

(3) 测温人员每天24小时都应有人上岗，并执行严格的交接班制度。

(4) 测量记录要交给技术人员归档备查。

3.3保温措施

1、在现场建筑物四周搭设脚手架，在架体上封挡彩布条，用以挡风保温。

2、砂浆搅拌棚用彩布条封闭严密，门洞处挂棉门帘，以防热量散失，每天砌筑后，用防火草帘对砌筑表面进行覆盖保温。

3、梁板混凝土浇注完后，在上部及时覆盖防火草帘子，搭接长度100mm，防火草帘上再用脚手板压牢。柱子采取以防火草帘子包裹和绑固的方法。

在施工过程中（冬季）最低气温在 -5°C — 10°C 左右，但是由于采用了充分的保温措施，通过对整个工程的温度记录，养护期间混凝土的温度能够达到 5°C — 9°C 符合混凝土的施工质量要求，保证了工程的进度，为整个工程的顺利竣工创造了条件。

参考文献：

[1] 项玉璞，冬季施工手册. 北京：中国建筑工业出版社.

[2] 项翥行，冬季混凝土施工工艺学. 北京：中国建筑工业出版社.

[3] 李东升，混凝土冬季施工. 北京：中国水利水电出版社.

环境保护措施施工方案有哪些篇二

摘要：在时代变革急速的今日，建筑工程的施工技术变得越来越复杂，基于这种时代背景之下，必须积极探索可以有效提升建筑工程施工技术管理水平的方法的问题也摆到了人们的面前。但是，这种方法不仅仅要提高工作效率，更要保证有着极高的质量。本文就对这一问题进行了探讨，分析了现有的建筑工程施工技术管理水平的方法，并对其可能存在的问题提出了有效的完善方案。

关键词：提升；建筑工程施工技术；管理水平

自改革开放以来，我国经济不断上涨，城市化进程也不断加快，一系列的高速发展使得我们必须快速的解决有效提升建筑工程施工技术管理水平这一问题。这一问题的解决不仅仅可以稳固建筑工程施工企业的地位，更可以提高建筑工程施工的质量，由其是在现代化建筑工程施工技术层出不穷的状况之下，加强管理力度与强度，对于落实全面管理、全程管理、全员管理“三全原则”至关重要。但是，在这一进程中也暴露出了少许的问题与矛盾，故而我国施工企业一定要高度重视建筑工程施工技术管理，凭借着改革创新精神，积极创新技术管理方式，同时也要确保建筑工程施工技术管理工作的科学性、有序性、规范性以及高效性。

1. 当前建筑工程施工技术管理存在的突出问题

在当前建筑工程施工技术管理中存在着管理理念落后、管理范围不宽、管理体系不全等一系列的问题。理念是行动的指导纲要，只有建立良好的管理理念才能提出完善的管理方法。[1]其实，虽然我国大多数企业对建筑工程技术管理方面相较于以前而言已然十分重视，但是，我国一些中小型建筑企业特别是中小型民营建筑企业相对于大型企业而言，在这一方面的投入量其实并不足，而这就导致了管理十分混乱现象的出现。更有甚者，个别企业甚至认为管理并非必须之事，这

就导致了管理的缺失，行动的死板，极大的限制了建筑工程的发展。随着科技的不断改革，在建筑工程中也出现了大量的新兴技术，这些技术的出现使得建筑工程施工技术管理越来越繁杂，可是与技术的繁多无法配套的却是管理观念的老旧与管理范围的狭隘。例如，个别建筑工程施工企业在管理的过程之中，将大量的精力投入到了技术标准和技术咨询的管理之中，反而对于技术改进和技术应用的管理比较薄弱；当然也有部分建筑工程施工企业还未能建立起“三全原则”，更多的是有技术人员开展技术管理的工作，相比较而言，管理层、决策层特别是施工人员反而缺乏管理的主动性。当然，在建筑工程施工技术管理过程中，必须建立较为全面完善的管理体系作为管理保障，否则极其有可能会造成技术管理方面的混乱，并且破坏了技术管理的协同性。虽说，相对于以前来讲，我国大量的建筑施工企业在技术管理方面都已经明确了相应的组织机构，可是随意性的缺点还是在管理过程中体现了出来。企业未能在企业管理当中正确的融入技术管理，而在这其中最重要的原因就是缺乏对技术管理方面的投入，使得管理组织、管理人员不完善，并且对于在施工过程中出现技术问题的状况，并非是即使探讨解决方案，而是相互推诿责任，这样就极大的降低了工作效率与质量。

2. 有效提升建筑工程施工技术管理水平的方法

为了解决上述在建筑工程施工技术管理过程中可能出现的问题，企业可以通过明确落实每个管理组织或管理人员的技术管理责任、在相关人员的商讨之下制定出技术管理方案、企业自身高度重视技术的全面管理等一系列的有效的提升技术管理水平。“责任化”管理作为企业开展建筑工程施工技术管理的‘重中之重，应当被投入大量的精力商讨出明确的方案，以便日后工作有更高的责任意识，并且一旦工作出现失误也可以很好的确定个人或组织的过失，使得众人的注意力可以更好的集中在解决方案之上。而想要落实“责任化”管理的第一步就是要成立建筑工程施工技术管理组织机构，提高管理人员的配备水准，扩大管理人员的配备范围，

并层层落实建筑工程施工技术管理责任制，加强个人的建筑工程施工技术管理的责任意识。除此之外，还要将建筑工程施工技术管理目标责任进行细化分解，明确各个组织或人员在技术管理方面的“权、责、利”，加强管理考核工作，建立奖惩机制，确保技术管理落实到位。[2]企业应当将“方案化”管理的模式落实到每个环节之中，使得每个技术管理工作都要制定完善的实施方案，加强建筑工程施工技术管理的指导性。最重要的是，在方案的设计之中要高度重视复杂技术、隐蔽技术、特殊技术的交底、指导、监督、检查工作，并且一定要准备切实可行的备用方案，以防发生特殊状况。[3]制定好的方案还要通过细化、分解和落实，提高建筑工程技术管理的效率，使得建筑工程施工取得更好的成效。全面管理能够有效的提高建筑工程施工技术管理水平，基于这一优势，企业就应当极其重视这一措施。比如说，建筑工程施工企业不单单需要抓好现有的施工技术管理，更要加大对建筑工程施工技术的储备管理的力度，并且还要提前做好试验工作，以便保证技术管理的超前性；除去这一方面之外，由于当前绿色、生态、环保施工已然有了成为工程施工的发展趋势，所以说各企业必须要能够切实地抓好“绿色技术”的应用和管理的工作，尤其要对放射性元素和甲醛、氮、苯、氡等有害物质或气体做好技术管理与控制工作。[4]当然，全面管理的益处不仅仅如此，总之，我国各类建筑企业应当意识到全面管理的重要性，加强全面管理的力度，使得建筑工程的施工工作能够更加高效。加强施工全过程管理工作的建设，能够使建筑工程施工管理更加高效，而全过程管理的含义即包括了施工前、施工中、施工后的各项技术管理的工作。施工前需要参与的管理工作是对施工图纸的审核工作，以便能够及时的发现问题并解决，减少金钱与人力的损失；施工中需要参加的管理工作则是对施工构件以及施工材料的检测检验工作，不仅如此，还要对管理人员、技术人员、监理人员、施工人员进行教育培训，减少各方面人员的技术失误；施工后所需参与的管理工作就是检查验收和评比表彰，尤其是要对施工过程中暴露出的问题进行深入地探讨分析，为日后的技术管理工作提供有用的信息。所以说，尽管在当今社

会中建筑工程施工技术水平有着大幅度的提升，可是在管理理念、范围、体系等各个方面还是存在部分缺点，而这些不足已然成为了制约我国建筑工程施工技术管理水平存在，它们限制了我国建筑工程施工技术管理的发展。故而，在我国大力实施新一轮市场化改革的历史条件下，我国的各类建筑工程施工企业，应当从建筑工程施工技术管理存在的突出问题着手，特别是要在抓好责任化管理、方案化管理、全面化管理、全程化管理方面投入大量的时间、金钱与精力，推动建筑工程施工技术管理向着更加科学化、规范化、制度化、高效化的方向前进。

参考文献

[1]潘伟寿. 如何有效提升建筑工程施工技术管理水平[j].门窗, 2013(6).

[2]李晓峰. 探讨如何有效提升建筑工程施工技术管理水平[j].经营管理者, 2013(18).

[3]李秋玲. 如何有效提升建筑工程施工技术管理水平[j].中外企业家, 2013(11).

[4]崔伟岸. 浅谈如何在施工中有效提升建筑工程施工技术管理水平[j].经营管者, 2013(19).

作者：黄钢单位：南通德胜建筑工程有限公司

将本文的word文档下载到电脑，方便收藏和打印

推荐度：

点击下载文档

搜索文档

环境保护措施施工方案有哪些篇三

春节期间未停工的工地在有效落实防疫措施的情况下方可组织既有人员继续施工，但不得通知外地务工人员返肥。

春节期间停工的建筑工地，暂不得复工或新开工，复工时间另行通知，各单位不得通知外地务工人员返肥，可根据疫情形势，结合工地实际，做好延迟、错峰复工和新开工的各项准备。

建筑工地复工前，应符合下列规定，并通过工程监督机构复查：

(一) 复工条件

1. 组织机构

各建筑工地应成立项目疫情防控小组，由建设单位项目负责人担任组长，施工单位、监理单位项目负责人担任副组长，建设单位现场工程师(业主代表)、总监理工程师代表、质检员、安全员、施工员、材料员、劳务管理人员、分包单位项目负责人、劳务单位负责人等关键岗位人员担任组员，专人专岗，明确相应岗位职责，并落实专人对接属地街道(社区)及疾控部门。

2. 人员管控

建筑工地用工严格实行实名制管理，严禁临时招募散工、点工。项目疫情防控小组应在工地入口处设立健康观察点，对

所有进场人员实施体温检测，并按规定要求来肥人员填写《健康信息登记表》(各项目可根据各自管理要求自制，但应包括姓名、年龄、性别、户籍地、身份证号、单位、工种、健康状况、手机号码□20xx年以来的驻留地及时间、何时从何处来肥、是否途经疫情严重地区、是否有确诊及疑似病例接触史、是否接触过疫情严重地区人员等信息)，并应核实姓名、身份证号、手机号码等关键信息，关键信息应及时与属地社区共享。

(1) 来自疫情严重地区的人员，疫情结束前，企业不得通知其来肥，不得允许其进入工地。

(2) 途经疫情严重地区以及与疫情严重地区人员或体温检测不合格人员密切接触的，疫情结束前，原则上不安排来肥进入工地。确需安排的，用人单位应在工地外安排隔离点，安排不少于14天的隔离观察。

发现应隔离未隔离过的人员，体温检测不合格的，通知属地街道(社区)并落实专车就近送至医疗机构;体温检测合格的，通知属地街道(社区)进行隔离观察(留验)。

(3) 其他非疫情严重地区来肥、也未途经疫情严重地区、同时未与疫情严重地区人员或体温检测不合格人员密切接触的人员，体温检测合格的可进入建筑工地;体温检测不合格的，通知属地街道(社区)落实专车送至就近医疗机构发热门诊就诊。

3. 施工现场管控

(1) 建筑工地应严格实施全封闭管理，只开放一个进、出口，施工现场和生活区24小时单独设岗，建立进出场登记和体温检测制度，测温处应设有供发热人员隔离的隔离场所，门卫每岗不得少于2人。

(2) 施工单位应每日对施工现场、办公、生活区域及其他人员

活动场所开展消毒，保持室内空气流通，落实环境消毒制度。

(3) 采取在施工现场和生活区显著位置张贴卫生防疫宣传广告等措施，提高现场人员的防控意识，自觉做好自身防护，疫情教育交底应深入到每一家进场单位、每一个进场人员。

4. 防疫物资准备

建筑工地应配备足够的口罩、测温计、消毒液等疾病控制用品，口罩纳入劳动防护用品管理，确保每名进场人员每天不少于1只口罩，储备不得少于1周用量。

5. 现场安全管理

建设单位、监理单位、施工单位关键岗位人员应到岗履职；对大型机械进行维修检查和运行调试；对临边防护、临电、脚手架等安全设施进行排查。

6. 教育交底

参建各方应对所有进场人员进行复工前的安全、卫生防疫等教育交底。

(二) 复工检查流程

1. 自查。参建各方应根据各自职责，对照复工条件开展复工前的全面自查，填写《合肥市建筑工地春节后复工前疫情防控、安全生产隐患排查报告》（详见附件1）。

2. 复查和申请。各项目疫情防控小组根据《合肥市建筑工地春节后复工前疫情防控、安全生产隐患排查报告》的检查重点，实施复查，由建设、施工、监理单位的法定代表人、项目负责人分别签署复工意见，加盖建设、施工、监理单位法人公章后，向工程监督机构提出复工申请。

3. 核查。工程监督机构收到复工申请后，应及时对复工条件进行核查，合格一家复工一家。凡未通过复查或复查不符合的一律不得擅自复工。

建筑工地复工后，参建各方应落实防控主体责任，严格做好疫情防控工作，并建档造册备查。防疫措施不到位的，视为安全生产条件不具备。

(一) 人员管控

1. 做好进出场人员登记全覆盖。建筑工地应严格进出场管理，实行实名制考勤，对于进场人员每日登记，建立一人一档，对于出场的去向应做好登记备案工作，并应最大限度减少人员流动。新进场人员按照复工前人员管控要求执行。

2. 做好现场人员体温检测全覆盖。施工单位应按照卫生防疫要求，每天早晚2次对所有进场人员逐一检测体温，一人负责检测，一人负责复核，记录在案。

3. 做好应急处置全覆盖。施工现场发现有体温不合格的，应立即安排场所隔离并及时通知属地街道(社区)落实专车送至就近医疗机构发热门诊就诊，并按照防疫要求做好后续应急处置。经医疗机构确认疑似病例或确诊的，立即停工并封锁场地、隔离人员，配合疾控部门开展防治。

(二) 施工现场管控要求

1. 所有进场人员都要佩戴口罩，做好个人防护措施。分散开展班前教育、技术交底等活动，减少人员聚集。

2. 每日对施工现场、办公生活区域(工地食堂、宿舍以及厕所等场所)及其他人员活动场所进行消毒。尤其要加强对墙地面、物体表面、楼梯扶手、门把手、对讲机按钮、便器、洗手水池、水龙头、餐饮具、饮水机水嘴及按钮阀门、通风设备(空

调、排风扇)等的消毒,保持室内空气流通(有人员活动的房间每日开窗自然通风不少于2次,每次不少于30分钟,不能自然通风的,可采用排气扇等设备进行机械通风)。

3. 严格执行食品采购、加工、储存等卫生标准要求,切实保障食品安全。工地食堂不集中堂食(餐桌间可采用隔板、屏风等分隔成单独就餐区域),采取分餐、错时用餐(在同一餐桌错时用餐的,用餐区域需一客一消毒)等措施,减少人员聚集引发的疫情传播隐患。

4. 做好生活垃圾分类,严格按照卫生防疫要求处置废弃口罩等医用防护用品垃圾。

5. 施工现场应将相关卫生防疫教育纳入进场和每日岗前教育,全面启动新型冠状病毒感染的肺炎相关知识的宣传教育,采取在施工现场和生活区显著位置张贴卫生防疫宣传广告等措施,提高现场人员的防控意识,自觉做好自身防护。

6. 疫情防控工作实行日报制度和紧急报告制度。疫情防控小组每天中午十一点前向工程监督机构报送建筑工地疫情防控情况(详见附件2),工程监督机构每天十四点前将辖区项目防控情况报市城乡建设局(详见附件3),突发情况立即报送属地街道(社区)、建设行政主管部门及卫生防疫部门,各部门逐级上报。

参建各方应强化疫情防控责任制,企业法定代表人是第一责任人,项目负责人是建筑工地第一责任人。

(一)建设单位是项目部落实防控措施的首要责任主体,全面做好施工项目疫情防控的组织工作。因疫情防控导致的工期延误,属于合同约定中的不可抗力情形,建设单位应将合同约定的工期顺延,防止开工、复工后抢工期、赶进度带来生产安全风险。建设单位不得以工期紧等理由要求或者变相要求施工单位未经报备、未落实防疫措施擅自开工。

(二) 施工单位是疫情防控的直接责任主体，要切实督促所辖项目部按照疫情防控的要求落实各项工作措施，建立贯穿企业管理层、项目部、劳务企业的防控管理体系。用工(劳务)企业是选工用工的第一责任主体，要严格落实把第一道关的主体责任。项目部是复核进场人员的直接责任主体，要切实做到清楚了解每一名进入现场的“务工人员的具体情况。

(三) 监理单位是疫情防控的监督责任主体，要切实监督施工单位落实各项防疫措施，并做好进场监理人员的卫生防疫措施。

(一) 建筑工地的疫情防控工作统一纳入属地监管，服从属地防疫管理部门关于疫情防控工作的统一调度、统一监管。

(二) 各建设行政主管部门要加强对建筑工地的监督检查，确保主体责任的落实，确保建筑工地与属地街道(社区)、防疫部门对接机制真正落地。建筑工地过程管控不满足本通知要求的，应立即责令停工整改。市城乡建设局随机开展督查。

(三) 强化责任追究。各建设行政主管部门发现建筑工地存在以下情况的，依法对责任单位和个人给予行政处罚，并采取通报曝光、记不良行为记录、联合惩戒等方式进行处罚。情节严重的，依法追究刑事责任。

1. 未经批准擅自复工的；
2. 过程管控整改不力的；
3. 不报、缓报、漏报和瞒报情况的；
4. 行动迟缓、措施不力或其他导致疫情发生及传播的。

我局将根据疫情发展形势，进一步优化完善相关建筑工地疫情防控措施，具体措施另行通知。

环境保护措施施工方案有哪些篇四

绿色施工是绿色产业及绿色建筑理念的延伸，是文明施工内涵的进一步扩展。绿色施工不仅包括传统意义上的文明施工，同时还需要能够体现出先进施工工艺技术和先进的技术管理理念，是建筑企业提高综合竞争力的重要途径，是当前建筑业可持续发展的必然趋势。

1我国绿色施工管理中存在的主要问题

1.1缺乏绿色施工观念。

绿色施工理念是当前建筑施工中的一种全新理念，其具有较强的科学性，对施工人员专业知识具有较高的要求，同时施工人员还需要对环境和能源等方面的内容具有一定的了解。但在当前建筑施工过程中，很大一部分施工人员都是外雇的农民工，这部分施工人员缺乏专业的施工技能，而且自身文化水平较低，对环境和资源保护意识较为淡薄，在施工过程中无法将绿色施工的相关工艺和技术有效的发挥出来。

1.2缺乏相关政策的扶持。

绿色施工过程中所使用的材料具有较好的环保性能，这也导致绿色建筑材料价格较高，在建筑工程项目中大范围的使用绿色建筑材料工程的造价势必会增加，从而对企业自身的竞争力带来较大的影响。绿色建筑材料作为建筑节能降耗的关键所在，在推行过程中需要获得政策上的扶持，这样才能大范围的进行推广。但当前我国绿色建筑材料并没有获得政府的补助，其价格很难降下来，这就为其大范围的在建筑施工中进行应用带来了较大的阻碍。

1.3施工技术存在不足。

绿色施工管理不仅需要理念上的转变，而且还需要施工工艺

和施工技术的支持。当前我国建筑行业发展过程中，施工人员素质普遍偏低，企业管理较为落后。特别是一些中小施工企业在发展过程中更重视眼前的利益，出于成本的考虑，对施工人员缺乏相应的培训，对技术和工艺的更新也不重视，市场上的一些新技术和新工艺也很少在工程实践中进行应用，这对绿色施工的发展带来了较大的制约。

1.4 绿色施工监管不力。

当前绿色施工还没有全面普及，属于刚刚起步阶段，在绿色施工实施过程中由于相关法律法规及规章制度还不完善，从而导致监管缺失。在当前绿色施工环境下，关于能源消耗及废弃物排放等都没有强制性的标准要求。而且政府对于相关的施工企业也没有强制性的要求利用绿色施工技术和工艺，在施工管理工作中仍然沿用传统的标准，这些问题的存在给我国绿色施工的发展带来了较大的难度。

2 加快推动建筑工程项目绿色施工管理的对策

2.1 培养绿色施工的理念。

绿色施工的顺利开展，首先需要加快理念上的转变，通过培养相关人员绿色施工理念，从而进一步使其树立良好的绿色施工意识，更好的推动绿色施工的顺利进行。

2.1.1 组织人员培训。绿色施工作为一个较为系统和完整的体系，人员在其中作为非常重要的要素，对绿色施工的效果具有决定性的影响。因此在绿色施工过程中，需要通过对管理人员、技术人员及施工人员进行培训，从而提高其绿色施工的意识，使其明确自己在绿色施工中的职责，从而在施工过程中能够更好的依照绿色施工的要求完成自己的工作。通过对相关人员进行绿色施工的培训，培养其绿色施工理念，认识到绿色施工对环境及经济发展的重要意义，这样才能更好的激发其责任感，从而在施工过程中形成绿色施工的自觉性。

2.1.2制定施工管理制度。在绿色施工中还需要利用规范的制度来对相关人员的行为进行约束，从而在思维和行为上养成绿色施工的自觉性，更好的推动我国绿色施工的发展。因此对于施工企业来讲，需要依据工程项目的特点制定与企业自身相适应的绿色施工管理制度，在绿色施工管理制度制定过程中，需要对工程质量、环境、效益三者之间的关系进行充分考虑，协调好三者之间的关系，确保绿色施工过程中能够做到尊重环境，因地制宜及实现科学化管理。

2.2加大政府支持。

绿色施工过程中所使用的工艺、技术、设备材料都属于新产品，在价格上不占据优势，这就会对投资经济目标带来较大的影响。因此为了能够更好的推进绿色施工，政府需要加大对绿色施工的扶持力度。

2.2.1加强资金支持。绿色施工材料、工艺、设备等在市场经济的条件下，很难迅速推行，为了更好地使绿色施工管理方法能够在施工中发挥实际的作用。政府应该对使用绿色工艺、技术、设备、材料的施工企业一定的补贴，增加其采用绿色施工管理的积极性和主动性。这样不但可以提高建筑工程项目的质量，还能有效地提高建筑工程项目的核心竞争力，使绿色建筑能够被更多的人认识到，从而增加“绿色效益”，更好地促进建筑工程项目绿色施工管理的发展。

2.2.2加强政策支持。政府的政策具有很强的导向作用，为了保证绿色施工管理能够在施工企业中使用，政府应该将政策向那些采用绿色施工的企业倾斜。为其减免一定的赋税，扩展其融资渠道，这样才能使绿色施工管理能够在建筑施工中更好地实行，才能有效地提高我国建筑工程项目的施工管理的质量。

2.3提高施工技术。

目前我国的企业在绿色施工技术上面还存在着一定的缺陷，这大大限制了我国绿色施工的发展。为此，相关的企业应该着力提高自身的绿色施工工艺、技术，使企业能够在新的形式下具备更大的竞争力，这样才能更好地促进其发展。

结语

随着绿色施工理念在建筑工程项目中的不断深入，对施工管理提出了更高的要求。在绿色施工过程中，需要企业对施工的各个环节进行科学、高效的管理，同时还要对生产企业的技术创新和推广给予充分的重视，从而更好的推动建筑行业建筑技术的进步，使绿色施工得以在建筑工程中全面普及，确保建筑行业实现经济效益和社会效益的双赢局面。

环境保护措施施工方案有哪些篇五

乌达区消防二中队塌陷区注浆工程。

第二节工作内容

1. 工人进入施工现场前对施工用具进行喷洒消毒液消毒。
2. 生活区预备足量消毒液由专人每日喷洒消毒液进行消毒早中晚各一次
3. 为施工人员预备足量口罩、工作手套、护目镜。待施工人员进场后足额发放。
4. 准备足额体温计或电子测温设备以待备用。
5. 准备新型冠状病毒防治知识的图片和影音资料以备务工人员进场后进行防治安全知识培训。

1. 施工人员进场后，首先由专人对所有进场施工人员进行体

温测试并一一记录。体温正常的方可进入施工现场。对于发热人员及时隔离及时上报相关部门并及时送去医院检查，对其接触的相关人员进行统计并在指定区域进行隔离。对于有两周内有与湖北等疫区人员有接触史、来往史的要求其暂时不得返岗或在返岗之日起在指定区域内或居家隔离十四天且一切正常后方可返岗工作。

2. 进场的异地务工人员须全数在生活区隔离14天，并由专人每天进行体温检测并记录在案。隔离区每天由专人喷洒消毒液，早中晚各一次。待外来务工人员隔离期满且一切正常后方可进行正常施工。

3. 组织项目部全体人员深入透彻的学习新型冠状病毒肺炎的预防知识，达到认识冠状病毒、理解传播风险、早发现早治疗、保持个人卫生防护、切实了解传染病的相关知识，做到自我保护，不传染别人、不被别人传染。

4. 现场布置新型冠状病毒感染的肺炎防治预防知识宣传喷绘。并设置高音喇叭不间断播放新型冠状病毒肺炎的防治预防知识。要求所有施工人员不聚集不聚餐进出公共场所、施工现场及生活区正确佩戴好防护用具。

5. 为所有施工人员发放防护用具准备开工。

6. 施工工具提前喷洒消毒液消毒。

7. 真实采集和录入所有施工人员的姓名籍贯身份证号班组工种家庭住址等个人真实信息，杜绝疫情输入性、扩散性的蔓延传播。将疫情传播扩散消灭在萌芽状态。一旦发生急性传染病应立即启动应急救援预案，同时向上级领导部门及卫生、防疫部门汇报并协同相关部门共同控制事态发展。

新型冠状病毒感染的肺炎：在疫情控制期间，无论何时何地如果发现发热带有咳嗽、上吐下泻等相应症状的病人，要立

即拨打120急救电话送医院诊治，如确诊为新型冠状病毒按照《传染病防治法》的有关规定，立即通知上级相关部门申请当地卫生防疫机构立即采取必要的防疫措施。

2. 生活区居住面积每20平方米不多于6人，每间房屋不多于6人。房屋高度不低于2.5米，房屋具有良好的通风、采光条件。齐备必要的生活设施如被褥、脸盆、暖壶等。宿舍应经常开窗通风，窗扇安有纱窗防蚊蝇。设立垃圾集中点，集中的垃圾每日由专人定时清理，每日至少清理两次。保持生活区空气清新，无陈腐垃圾，无垃圾异味。

3. 施工区通道要畅通无阻，无积水、坑槽，无材料堆积阻路。设置一定规模绿化，保持施工生产环境清新美观。每隔一定区域设立垃圾桶，垃圾集中放置，保证施工现场美观不凌乱。

4. 设立巡查小组每日定时定点巡查，巡查目标包括施工现场及生活区，做到安全环保两不误。

5. 符合卫生防疫的机械设备、建筑材料以及施工用具是保证卫生防疫达到验收标准的重要前提，施工过程中的细部处理是达到防疫目的的关键环节，施工完成后大全面消毒工作是保证消灭疫情的完美收官。因此在施工过程前、施工过程中及施工过程后进行全面、精细控制才能达到防控疫情的最终目的。重点要分别做好：材料的检验，施工中的细部及安装节点须按照有关检验标准进行、采取正确的消毒方式进行最终的消毒，严格把控各个节点的施工细节。

设立应急领导小组：略