

施工方案措施费 疫情期间施工防控措施 施工方案(汇总5篇)

方案是从目的、要求、方式、方法、进度等都部署具体、周密，并有很强可操作性的计划。大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的方案吗？接下来小编就给大家介绍一下方案应该怎么写，我们一起来了解一下吧。

施工方案措施费篇一

要坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的安全方针，深入贯彻落实全国、全省安全生产电视电话会议精神和省国资委《关于切实加强春节后复工复产安全生产工作的通知》及国投公司的要求，充分认清当前安全生产工作面临的严峻形势和艰巨任务，坚决克服盲目乐观、松懈麻痹思想，切实落实企业安全生产主体责任，加强安全生产管理、强化隐患排查治理，努力做好企业复工复产安全检查工作。

为强化企业安全生产管理，消除各类安全隐患，公司安委会成立复工复产安全生产检查小组。具体组织机构如下：

组长：

副组长：

成员：

领导小组办公室设在公司安环部□xx担任办公室主任，具体负责此次安全大检查工作的开展落实以及督导检查。

1、节后安全生产检查，发现安全隐患立即整改。计划2月21日至28日完成。

2、检查整改完成后，即可正常开展全面工作。3月1日至12月31日。

1、节后员工到厂及对复工复产安全生产工作的思想认识情况；

2、对办公区域内的消防设施、水、电、暖、通及封存车辆进行全面安全隐患排查治理；

3、对托管公司各矿点、厂区及值班区域组织安全隐患大排查；

4、组织开展员工安全环保教育培训工作。

(一)提高安全生产思想认识司属各部室、单位要认真面对目前安全生产工作的严峻形势和艰巨任务，领导干部要坚决克制盲目乐观、松懈麻痹思想，要引起高度重视、警钟长鸣的思想认识，严格贯彻落实全国、全省安全生产电视电话会议精神，进一步加强领导，明确责任，强化措施，切实做好节后复工复产安全生产检查工作。

(二)加大检查力度、消除安全隐患节后安全检查和复工复产期间，要进一步强化红线意识和忧患意识，高度重视安全隐患排查治理工作，加大检查力度，彻底排查，从隐患源头治理，从根本上消除安全隐患。从复工复产的各个环节抓起，严格落实层级安全责任目标，切实加强管理，把安全生产工作落到的每一个岗位、班组、车间的每一个工作环节上，有效防范各类安全事故发生。

(三)加强安全环保培训教育工作复工复产前，各复工复产单位必须组织员工开展安全、环保培训教育工作，新员工必须进行三级安全教育合格后方可上岗就业；各部室根据工作需要加强行业规范的学习培训。

(四) 强化检查督导工作各复工复产的部室、单位，要切实加大督办督查工作力度，要求主要负责人必须到位，深入一线开展安全督查工作，对人员不到岗、工作不落实及隐患未消除而擅自复工复产的，将严肃追究相关责任人的责任，确保复工复产工作顺利进行，保障安全生产。

施工方案措施费篇二

《公路桥涵施工技术规范》

本工程工期贯穿整个冬天，在冬季施工的主要部位是桥梁的桩基、系梁、墩柱、桥台、盖梁、桥面铺装等。

冬施是指当室外日平均气温连续5天稳定地低于 5°C 时混凝土、钢筋混凝土、预应力混凝土及砌体工程的施工以及昼夜平均温度在 -3°C 以下，连续10天以上时，即进入冬期施工。

(一) 冬施期间具体部位的施工安排

1、桩基：本标段剩余桩基8根（砼381.51方），计划开始时间为20xx年11月13日，计划结束时间为20xx年12月25日。

2、系梁：本标段剩余系梁2座（砼25方），计划开始时间为20xx年12月11日，计划结束时间为20xx年12月21日。

3、桥台：本标段剩余桥台2座（砼54方），计划开始时间为20xx年12月18日，计划结束时间为20xx年12月30日。

4、墩柱：本标段剩余墩柱4根（砼32方），计划开始时间为20xx年12月18日，计划结束时间为20xx年12月27日。

5、盖梁：本标段剩余盖梁2片（砼36方），计划开始时间为20xx年12月24日，计划结束时间为20xx年1月15日。

（二）冬季施工现场准备

- 1、随工程进展及时清理现场，提供符合安全、生产要求的施工作业面，必要时进行专项检查验收。
- 2、加强施工现场管理，避免施工作业面存水、结冰。对施工现场内运输道路路面采取防滑措施，确保运输畅通。
- 3、加强供电系统、输电线路和自发电设备的检查，消除施工和安全隐患。
- 4、根据施工计划，准备充足的冬施辅助材料（后附：冬施主要材料表）。

（三）钢筋加工工程施工

- 1、在钢筋加工现场搭设钢筋加工棚，加工棚具有保温防风措施。钢筋焊接尽量在加工棚内进行，必须在室外进行时，应采取防雪挡风措施，使作业环境温度满足要求，以减少焊接件的温差。焊接后的接头严禁立刻接触冰雪，加工完成后的钢筋按使用部位分类码放、苫盖并做好标识。对气源设备采取保温防冻措施；施焊时各层焊缝采取控温施焊或增大电流，降低焊速。

（四）砼的控制

联合监理检查商砼厂家的冬施生产准备并进行过程抽检，确保冬施砼的供应质量，使商砼厂家做到：

- 1、砼生产使用冬施配比，满足冬施要求并报监理审批。
- 2、混凝土骨料存放于储料棚内，避免受冻，骨料中不得含有冰雪冻结及易冻裂的矿物质。
- 3、砼的搅拌要在保温棚内进行，优先选用水加热的方法，水

和骨料的加热温度通过计算确定，不得超过规范要求。

4、砼搅拌前，应用热水或蒸汽冲洗搅拌机，拌制时间应取常温的1.5倍，砼拌合物出机温度不低于10度。

5、运输混凝土的.罐车车身采取包裹保温帆布等措施减少温度损失，要求做到组织合理、运输快、入模快、浇注快、保证混凝土的入模温度不低于5℃。

（五）混凝土浇注及养生、拆模

1、桩基施工时，加强桩头砼高度控制，及时抽干桩头存水，并采取覆盖草帘子或土等措施避免桩头砼受冻。

2、浇注混凝土前清除模板、钢筋上的冰雪和污垢。

3、混凝土入模不得低于5℃，气温较低时，在浇注混凝土前对模板进行预热，系梁以上部位的混凝土浇筑，应选在上午进行。

4、系梁浇注完成后，用草帘覆盖养护，当室外连续5天平均气温低于5度时，采用暖棚进行养护。

5、结构物施工采用暖棚加热进行砼养护：

（1）养护暖棚采用钢管作支架，外搭篷布，棚高根据结构物高低调整，设置出入口，四周封闭密实。

（2）在养护棚内安放燃煤炉，用明火加热，浇注砼前模板通过明火加热，保证棚内温度在15度左右。

（3）砼浇注完成后，在结构物周围放置温度计（数量依结构物而定），温度计距砼表面20cm左右，设专人24小时监测养护棚内温度并做好记录。

(4) 在保温棚内设置同条件养生的砼试块，当同条件试块的强度达到设计强度后，方可拆除模板。

(5) 棚内根据养生面积配备相应的看管人员及灭火器。

成立以项目经理为首的冬季施工领导小组，成员包括：项目经理、项目总工，各施工队队长，施工班长等。

领导小组的任务主要是根据现场实际条件制定施工方案，人、财、物确保基本到位，指导相关施工方案落实，检查并督促冬施方案的实施，保证施工进度。

(一) 冬施开始前，项目部首先对所有民工进行安全教育及交底。

(二) 高空作业时措施：

1、上下人梯道及时清扫积雪，斜道应设防滑条。

2、高处作业人员不得穿硬底及带钉的鞋，力求衣着灵便，所有高处作业人员应挂安全带。

3、冬季施工前，全面加固脚手架和马道，越冬的脚手架绑扫地杆，外脚手架构设防护栏，并按规定设安全网。停工后又复工的工程的外脚手架应经全面检查后再用，雨雪天上班前先检查脚手架，再让工人上去操作。

4、使用气焊设备时，不得用明火烘烤设备的冻结故障，并随时检查现场是否有火源，发现后及时扑灭。

(三) 冬期施工防火措施

1、现场所有易燃物品专门码放，易燃物品码放距离符合防火规定，应设置足够的消防器材。

2、所有消火栓设明显标志，消防通道畅通，消火栓附近严禁堆积物件。

3、地上消火栓在入冬前作好保温处理，采取缠裹草绳或埋地等措施保证水源不受冻。

4、严格执行用火申请制度。施行电焊必须设专人看火，焊接前必须将附近或下方的易燃物清理干净，焊接完毕后要仔细检查有无遗留火种。当焊接物下方或附近有永久性易燃构造时，应变更连接方式。当只能采用焊接连接时，焊接前必须采取周密的隔火、防火措施。

施工方案措施费篇三

1.1工程概况

xx奥体中心钢网架防火涂料工程，位于江苏省xx市，该工程体育场耐火等级为壹级，钢网架耐火时间为1.5小时，钢檩条耐火时间为1.0小时，根据防火设计规范及甲方要求，（耐火时间依据见图纸《体育场屋盖钢结构设计总说明》图号gs-t5□
本工程钢网架、钢檩条采用江苏欣安新材料技术有限公司生产的室内超薄型防火涂料进行防火保护。

1.2编制依据

- 1、《建筑设计防火规范》□□gb50016—20xx□
- 2、《钢结构防火涂料应用技术规范》□□cecs24□90□
- 3、《钢结构防火涂料》□□gb14907—20xx□
- 4、《钢结构工程施工质量验收规范》□□gb50205—20xx□
- 5、产品检验报告及其他相关文件

6、图纸要求

2.1施工前的准备

2.1.1设立工程指挥部，由项目经理负责技术管理、安全生产、材料管理等全面工作，项目经理部。

2.1.2由主管技术人员进行施工技术交底，包括施工安装方案、操作规程、安全措施、工艺要求、质量保证条件等。

2.1.3进行安全教育，制定安全规章制度，严格做到安全生产、文明施工等。

2.1.4根据工作需要组织人力搭建脚手架工作台，搭建符合规定要求。

2.1.5组织好涂料，涂刷工具（滚刷或喷枪），设备器材等的现场布置，以及水平、垂直运输是否符合要求等。

2.1.6落实生产、食宿、用电等工作，并设立材料保管室。

2.1.7工程工期：自接到开工命令后。工期按现有工作量拟为62个有效工作日完成。或满足工程现场进度要求。

为确保工程如期完工，工程的组织和协调是工程施工管理的重点。我们的原则：一切以大局为重，确保工程按质按期完成。

2.1.8工程质量：完美是我们共同追求的目标，也是我们作为本工程的重中之重，我们的目标是：确保涂装工程质量等级优良。

2.1.9工程施工的难点

工程涉及的施工单位多、钢件涂装施工面积大、工期紧，确

保钢件基面的质量是本工程的难点。

我们的目标是：采取一切措施确保钢架涂装质量合格。2.2劳动力安排

2.2.1由于本工程工期紧、要求高，所以对施工人员的及时到位到岗和培训提出了更高的要求，对所有参与施工的人员都应进行针对性的培训。劳动力安排由工程部门培训，确保本工程施工期间各方面人员能及时到位。

现场总体计划劳动力安排，人员可根据现场符合施工条件的情况进行灵活安排，由于各施工时段工序的不同，根据现场实际施工人数会有适当的增减。

3.1技术组织措施

3.1.1钢结构防火涂料施工工艺

1) 施工前准备及规定

1.1) 钢结构防火涂料施工采用滚涂（滚刷）或喷涂（喷枪），要求专业施工队伍，按有关规定施工。

1.2) 施工前钢结构或钢网架及其他附件需安装完毕，并经检验合格后方可开始施工。

1.3) 施工前钢结构表面应除锈，其中除锈、防锈应符合现行《钢结构工程施工与验收规范》中有关规定。

1.4) 施工过程中应对连接处的缝隙填补堵平后，方可施工。

1.5) 施工时涂层应防止脏液污染和机械接击。

1.6) 施工环境适宜温度5—35℃，相对湿度80%以下，被涂钢结构件温度必须始终保证在3℃以上，并注意施工场地的通风。

1.7) 推荐使用滚涂（滚刷）或喷涂（喷枪）。

钢檩条耐火时间为1.0小时，采用超薄型钢结构防火涂料涂刷，厚度为0.96mm□每道涂厚控制在0.25—0.4mm□涂刷3道，直至达到厚度要求。

1.8) 雨天、雾天、环境湿度大于80%时，不宜施工。

1.9) 施工前须充分搅拌均匀后再使用，施工时若涂料过稠，可加入总量不超过5%的配套稀释剂调节稠度。

2) 质量要求

2.1) 防火涂料必须具有国家检测机构耐火极限的检测报告。

2.2) 钢结构防火涂料出厂时，产品符合国有关标准规定。

2.3) 在同一工程中，每使用100t钢结构防火涂料应抽样检测一次粘结强度。

3.1.2 施工工艺流程

1) 施工准备——基面验收交接——清洁钢网架——挂安全网——除尘——滚涂或喷涂第一层涂料——滚涂或喷涂第二层涂料——滚涂或喷涂第三层涂料——滚涂或喷涂第四层涂料——清理及局部处理。

2) 清洁钢网架：具备施工条件后，对钢件基面进行处理，需对尘土、油污清除干净后才开始施工。

3) 涂料施工：施工第一遍厚度0.05-0.1mm为宜，表干后2h以上进行第二遍施工，以后各遍施工，涂层厚度应控制在0.25-0.4mm左右，直至达到规定厚度。

4) 刷涂过程中，操作人员随身携带仪器对厚度进行检测，满足防火要求。

5) 保护未干透的防火涂料涂层，未干透层区域设置禁止闲人进入障碍和警示牌，有效防止未干涂层人为破坏。

6) 检查整个涂装系统是否合格，发现问题及时补救，对整个涂装区域及周围环境卫生进行清洁；清洗工具；清理施工途中产生的垃圾和包装物，保持现场洁净。

3.2 具体施工部位施工措施

3.2.1 体育场

网架主要采用螺栓球节点，部分支座节点采用焊接球节点。网架采用双层四角锥网架结构。

体育场网架为飘带状网架结构。面积 16430m^2 分为a、b、c、d、e、f、g、h、j共计9个区。高度从屋顶最高标高 30.200m 其中a、b、c、d、h、j为周边点支撑网架结构，e区，f区，g区为大悬挑屋盖结构，悬挑最大为 25.7m 。网架高度内圈 1500mm 外圈 1800mm 柱顶网架高度 3200mm 。网架部分点支撑于钢筋混凝土柱顶，部分采用斜撑杆支撑，网架支撑点均设置在下弦。体育馆网架工程为四面周边支撑网架，宽 70.5m 长 98m 高 4m 网格 $4.2\text{m}\times 4\text{m}$ 屋面面积为 6910m^2 采用下部混凝土柱周边点支撑方式，柱距 8m 及 8.4m 。4-15~4-17轴间屋盖钢结构框架采用h型钢框架结构，主框架跨度 16.4m 次梁跨度 $8\sim 10\text{m}$ 。此单层屋盖钢结构铰接支撑于下部混凝土柱顶部(局部刚接)，并与4-15轴型钢混凝土柱刚性连接。

根据以上特点，在网架防火涂料施工时，在网架下弦铺挂安全网，施工人员采用双背肩安全带挂靠在网架上进行滚涂或喷涂，以确保施工安全；涂刷下弦时若高度允许，则采用搭

建移动脚手架方式进行涂刷，每处由两组移动脚手架组成一个施工平台。

3.2.2 施工人员注意事项：

3.2.2.1 严格遵守安全生产纪律。

3.2.2.2 严禁恐高症者、禁忌病症者进入高空现场。3.2.2.3 各特殊工种作业人员必须持证上岗。

3.2.2.4 高空作业者必须戴紧安全帽，挂好安全带，穿防滑鞋，扎紧带好劳动工具。

3.2.2.5 严禁酒后和带病作业。

3.2.2.6 严禁工作期间取笑、打闹、影响工作注意力。

3.2.2.7 高架使用物资、料具必须放置有序、稳定牢固，以防掉落。

3.2.2.8 在必要时空架构造物施工应设置防护栏杆。3.2.2.9 高空作业不得随手抛落物品，以防伤人。

3.2.2.10 配合安全检查，对安全检查人员安全要求必须坚决服从、认真执行。

3.2.2.11 设置安全警告标志。

3.2.2.12、脚手架搭设符合规程要求并经常检查维修，作业前先检查稳定性。

3.2.2.13 高空作业人员应衣着轻便，穿软底鞋。

3.2.2.14 患有精神病、癫痫病、高血压、心脏病及酒后、精神不振者严禁从事高空作业。

3.2.2.15高空作业地点必须有安全通道，通道不得堆放过多物件，垃圾和废料及时清理运走。

3.2.2.16距地面1.5米及1.5米以上高处作业必须系好安全带，将安全带挂在上方牢固可靠处，高度不低于腰部。

3.2.2.17遇有六级以上大风及恶劣天气时应停止高空作业。

3.2.2.18轻型或简易结构屋面上作业，应铺木板分散应力以免踩蹋屋面。

3.2.2.19严禁人随吊物一起上落，吊物未放稳时不得攀爬。3.2.2.20高空行走、攀爬时严禁手持物件。

1)、起重机械超重或误操作造成机械损坏、倾倒、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折断导致落物。

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时将物件碰落。

6)、在高空持物行走或传递物品时失手将物件跌落。

7)、在高处切割物件材料时无防坠落措施。

8)、向下抛掷物件。

3.2.4防止高空落物伤人安全措施

1)、对于重要、大件吊装必须制定详细吊装施工技术措施与

安全措施，并有专人负责，统一指挥，配置专职安监人员。

- 2) 、从事高空作业时必须佩工具袋，大件工具要绑上保险绳。
- 3) 、加强高空作业场所及脚手架上小件物品清理、存放管理，做好物件防坠措施。
- 4) 、上下传递物件时要用绳传递，不得上下抛掷，传递小型工件、工具时使用工具袋。
- 5) 、尽量避免交叉作业，拆架或起重作业时，作业区域设警戒区，严禁无关人员进入。
- 6) 、起吊零散物品时要用专用吊具进行起吊。

3.3质量保证措施

3.3.1坚持全过程的质量控制

- 1) 认真作好施工前的施工培训工作，特别是针对施工中将应用的新技术、新材料、新工艺、新设备的培训。
- 2) 制定施工方案。各施工班组必须制定关键工序的施工方案，向项目部报批。
- 3) 技术支持。技术服务部和公司技术研发中心对各施工班组的施工方案及现场施工提供技术支持。公司的技术代表长驻工地，对施工质量提供技术支持和监督，并提供质量担保。
- 4) 合理配备施工工具，并做好施工工具的保护工作，确保其处于良好的工作状态。
- 5) 在施工过程中做好各工序及半成品的保护，上道工序的操作者必须对下道工序的操作者进行成品保护交底，下道工序的操作者是上道工序的保护者，不得以任何借口损坏前一道

工序的产品。

3.3.2 质量技术交底

1) 执行质量三级检验制度。施工班组做好施工原始资料记录工作和质量自检工作，施工员和质量员负责检查复核。对于属于隐蔽工程部分，施工员及质量员必须跟班作业，及时处理、解决问题、及时做好隐蔽工程、中间验收等工作，严格保证隐蔽工程质量。

2) 定期和不定期监督检查。

3) 服从甲方监理监督检查。全部工程均接受甲方及监理的监督检查；如发现在施工过程中出现质量隐患，立即采取纠正措施，限期整改。

4) 优化施工方案和合理安排施工程序，认真作好每道工序的质量标准和施工技术交底工作。

4.1 雨季安全施工措施

4.1.1 雨季施工主要以预防为主，采取防雨措施及加强排水手段，做好雨季施工的信息反馈工作，容易发生的问题要采取防范措施设法排除，确保雨季时生产的正常进行，不受季节性气候的影响。

4.1.2 对施工现场及构件生产基地应根据地形对场地内集水进行引流，以保证现场内没有积水，流水畅通，并要防止场地四周地面水流入场地。

4.1.3 对现场内主要运输道路两旁做好排水沟，保证雨后通行不陷。

4.1.4 机电设备的闸箱采取防雨、防潮等措施，机电设备搭设

专门的防雨棚，并做木箱架空设置，安装接地安全装置，机电闸处的漏电保护接地可靠。

4.1.5雨期施工时，对有防雨、防潮要求的材料尽量堆放在较高的地方，并做好四周围档、屋盖防雨、防潮及排水工作。

4.1.6雨天运输运原材料时应加以遮盖，斜坡、道路应采取防滑措施。

4.1.7雨量较大时不得施工。

4.1.8雨期注意事项

1) 雨后仔细检查底模支撑并加固。

2) 露天使用电气设备，要有可靠防漏措施。

3) 做好材料的防潮工作。

4) 消防器材要有防雨防晒措施。

5) 对化学品、油漆类等易燃品应专人妥善保管，防止受潮变质起火。

6) 各使用袋的存放处要有防雨、防潮措施，保持通风良好。

4.2冬雨（雪）季节安全施工措施

4.2.1冬季施工安全施工措施

当室外平均气温连续5d稳定低于5℃即进入冬期施工。

4.2.1.1如施工部位温度低于5℃，钢防火涂料的施工应暂停，等到温度达到5℃以上时再进行施工。避免早晚施工，在上午9:00~下午4:00间施工，以达到施工温度要求。

4.2.2雨（雪）季施工安全施工措施

法排除，确保雨（雪）季时生产的正常进行，不受季节性气候的影响。

4.2.2.2机电设备的闸箱采取防雨、防潮等措施，工人上脚手架操作时，提前进行安全技术交底，并及时做好防滑措施。

4.2.2.3雨（雪）期施工时，对有防雨（雪）、防潮要求的材料尽量堆放在较高的地方，并做好四周围档、屋盖防雨（雪）、防潮及排水工作。

4.2.2.4雨（雪）天运输运原材料时应加以遮盖，斜坡、道路应采取防滑措施。

4.2.2.5雨（雪）期注意事项

1) 雨（雪）后仔细检查底模支撑并加固。

2) 露天使用电气设备，要有可靠防漏措施。3) 做好材料的防潮工作。

4) 消防防器材要有防雨（雪）防晒措施。

5) 对化学品、油性材质类等易燃品应专人妥善保管，防止受潮变质起火。

6) 各使用袋的存放处要有防雨（雪）、防潮措施，保持通风良好。

5.1将对施工人员进行严格的安全教育，考核合格方可进入现场。

5.2所有涂装施工人员进入现场均统一佩带安全帽、防滑鞋。

5.3 将委派具有建筑工地安全管理经验的人中担任专职安全员进行现场安全监督。

5.4 保证全体施工人员在进入工地后严格遵守贵方制订的各项规章制度，符合贵方对建筑工地安全生产提出的全面要求。

5.5 脚手架的拆除，应由工程负责人召集有关人员订出措施后方可进行，拆除时设专人警戒，应自上而下，拆一步清一步。在传递脚手杆时，上下人员要配合好，确保做到安全拆除。

6.1 文明施工管理措施

文明施工是工程实施阶段中的有序、规范、标准、整洁、科学的建设施工活动，是改善人的劳动条件，适应新的环境，提高施工效益，消除城市环境污染，提高自身的文明程度和自身素质，确保安全生产和工程质量的有效途径。

6.1.1 做好安全生产、文明施工的宣传工作，提高职工的思想意识，促进现场的施工管理。

6.1.2 实施行之有效的管理，监督措施，使工程项目的文明施工、安全管理、质量管理三者相互结合，全员参与，全面开展。

1) 落实岗位责任制。贯彻各项管理制度，落实具体的管理办法和制度；

2) 项目经理围绕安全管理方面、工程质量方面、文明施工方面，每星期进行一次自检和总结。项目经理部对工地检查、监督，对违章行为进行处罚。

6.2 文明施工现场管理措施

6.2.1 施工现场必须按施工组织设计总平面图进行规划布置，

现场临时设施的搭设，材料、构件半成品等施工所用材料，均堆放在现场指定的位置。

6.2.2遵守施工现场的规章制度、操作规程、岗位责任制及各种安全警示标志。

6.2.3加强施工现场的安全保卫工作。采用必要的防盗措施，完善施工现场的出入管理制度，施工人员在施工现场佩戴相关的证件，严禁非施工人员擅自进入施工现场。

6.3保护环境措施

6.3.1在没有采取有效措施时，不得在施工现场熔融沥青或焚烧油毡油漆以及其它会产生有害烟尘和有毒气体的物质。

6.3.2施工中的生活污水应排放于指定的排水管道中，不得任意排放。

6.3.3保持经常性的对工地相关范围内的交通通道的清扫和洒水降尘，控制粉尘污染。

6.3.4工地的原材料不得堆放于围蔽以外，材料及半成品严格按照要求堆放，并用标识牌标识清楚。

6.3.5工程完成后，按要求及时拆除所有工地围蔽，安全防护设施和其它临时设施，并将工地及周围环境清理整洁，做到工完、料清、场地净。

符合工程进度要求。

(略)

9.1我公司供货及时迅速，在确定涂料颜色之后，经过报单、生产、运输等程序，产品可在十日内到达工地。

9.2将组织一支技术熟练的涂装施工队伍，在有长期涂装施工管理经验的人员带领下进行施工。

9.3对不同场馆的涂装进行交叉式施工作业。

9.4借助租赁建筑施工单位的脚手架用于涂装施工，以加快工程进度。

工程的如期完成是工程施工的最基本要求，项目工期的实现涉及多方面的因素，在施工全过程重视影响工期的因素并做出合理对策是工程顺利完成的关键，为了工程能在规定的时间内完成，我公司将采取如下措施：

10.1做好施工协调配合

10.1.1施工协调配合是决定工程是否顺利进行和确保工期的关键因素之一，它涉及各方面的工作。

10.1.2统一组织部署，搞好施工协调工作。工程项目经理部将作为指挥机构，通过统一指挥、精心策划、及时调整施工计划，使整个工程施工计划、施工重点突出，施工开展有序，进度平衡、合理，确保施工总体计划实现。

10.1.3对施工中可能出现的情况，除按驻场工程师、监理的要求及时处理外，还应积极会同设计部门修正可能出现的设计问题。

10.1.4配合监理工程师的检查指导工作，落实报验程序，及时与各有关单位沟通协调，通报工作进展及需要解决的问题，及时解决施工中出现的各种技术等施工问题。

10.2、强化计划管理

工程计划管理是工程顺利完成的前提条件，在现场施工管理

中应注意以下事项：

10.2.1根据进度计划，做出周、日施工计划，依据已编制的总体施工计划，并根据现场的实际情况及时对施工计划进行科学调整，做到工序流程科学合理，对现场施工起到指导作用。

10.2.2在实际施工中将每日、每周计划实际完成情况进行记录，并与原进度计划进行对照分析，及时发现薄弱环节与矛盾，提出补救措施，预测尚未完成工程所需的时间，提出加快进度的具体方案。

10.2.3每周定期举行计划协调会，根据本周现场施工和计划落实情况，研究解决存在的问题，下达下周的施工任务。

10.2.4层层落实工期责任，建立奖罚制度。项目经理部对施工的工期、相关承担的经济责任、权限和利益明确落实到班组，班组必须保证按作业计划完成规定任务。

10.2.5强化督促检查，及时调整进展计划，实施动态控制管理。包括检查施工准备、施工计划和合同的执行情况，检查和综合平衡劳动力、材料的配备，检查和调节现场各个层面的管理。

10.2.6掌握协商施工用水、用电和气象预报等方面的情况，对施工中出现的计划偏差，积极进行调整；保证施工计划在实际施工中的有效性。

11.1对已经施工完的部位，应竖立警示牌。

11.2如确实要进行其他项目的作业施工，应避免撞击或踩踏在已完工的部位处。

11.3施工人员应经常巡视已施工完毕的场所。

11.4发现有被撞击或踩踏损坏的部位，应及时进行修补，以保持已完工部位的完好，达到良好的防火效果。

12.1涂装工程完全干燥后方可进行验收。验收时，应检查所用材料型号，材料质保书。颜色应符合设计或用户选定，同一钢网架色泽均匀，不得漏涂，不得玷污。

12.2在同一钢网架的涂刷接茬处，不能出现明显接痕。

12.3钢网架涂装工程应符合下列各项指标的规定值（检查数量按涂装面积抽查10%）：

12.3.4颜色、刷纹颜色一致，刷纹通顺均匀

12.3.5毛刺状花纹大小一致，分布均匀、不是明显接茬

12.4验收方法

钢网架防火涂料厚度达1.44mm□主檩条厚度达0.96mm□验收时，采用专业测厚仪对施工区域进行随机检测。最终验收标准以通过消防验收为准。

施工方案措施费篇四

在不断进步的时代，措施有着举足轻重的地位，措施是管理学的名词，通常是指针对问题的解决办法、方式、方案、途径，可以分为非常措施、应变措施、预防措施、强制措施、安全措施。那么你真正懂得怎么写好措施吗？以下是小编精心整理的，供大家参考借鉴，希望可以帮助到有需要的朋友。

施工方案措施费篇五

第x章 现场文明施工、环保措施

第一节、现场文明施工措施

1.1、施工现场平面布置图

1.1.1、开工前，完成施工现场平面布置图设计，设计满足消防、施工、环保有关规定要求。

1.1.2、经业主批准后在施工中严格按照平面布置图进行管理。施工过程中可按照实际需要进行必要的调整。

1.2、原材料、成品、半成品的堆放

1.2.1、严格按照施工组织设计中规划的位置堆放成品、半成品和原材料。

1.2.2、材料堆放整齐、并应悬挂名称、品种、规格等标牌。

1.2.3、对成品进行保护，严禁污染或损坏。

1.3、现场场地及道路

场内道路平坦畅通，满足施工和行车要求。并设置相应的安全防护设施和安全标志。

1.4、工地环境卫生

1.4.1、工地食堂需设置污水桶，使用清洁水源，设置其它职工生活设施，建立定期清扫制度。

1.4.2、生活垃圾、工程边角废料集中分类堆放，及时清运处理，保证现场整洁。

1.4.3、运输的车辆，应采取有效的措施，防止装载物洒落流溢，保证运输途中不污染道路和环境。

- 1.4.4、施工现场不准随地大小便,生活垃圾专人管理。
- 1.4.5、生活区内卫生每天设专人进行清扫。
- 1.4.6、现场施工人员统一配戴安全帽,着装整齐。
- 1.4.7、所有施工人员必须使用文明礼貌用语,尊重甲方及监理。

第二节、现场环保措施

2.1、环境管理目标

- 2.1.1、噪音排放达标: 施工期间, 昼间70db□夜间55db□
- 2.1.2、粉尘排放: 施工现场目测无扬尘。
- 2.1.3、生产污水排放: 污水排放符合天津市水污染物排放标准。
- 2.1.4、道路遗洒: 杜绝道路遗洒现象。
- 2.1.5、光污染: 夜间施工照明采用定向灯罩, 不影响周围设置区。
- 2.1.6、建筑垃圾: 分类处理, 定点排放, 尽量回收利用, 有毒有害固体废弃物单独存放。
- 2.1.7、节约水、电、纸张等资源消耗, 节约资源, 保护环境。

2.2、环保施工保证措施

2.2.1、环保目标责任制

把环保措施以责任书的形式层层分解到有关单位和个人, 列

入承包合同和岗位责任制，建立一支懂行善管的环保自我监控体系。

项目经理是环保工作的第一责任人，是施工现场环境保护自我监控体系的领导者和责任者。要把环保政绩作为考核项目经理的一项重要内容。

2.2.2、加强检查和监控工作

要加强检查，加强对施工现场粉尘、噪声、废气的监测和监控工作。要与文明施工现场管理一起检查、考核、奖罚。及时采取措施消除粉尘、废气和污水的污染。

2.2.3、现场环境综合治理

一方面施工单位要采取有效措施控制人为噪声、粉尘的污染和采取技术措施控制烟尘、污水、噪声污染。另一方面，建设单位应该负责协调外部关系，同当地居委会、村委会、办事处、派出所、居民、施工单位、环保部门加强联系。

在施工现场平面布置和组织施工过程中都要执行国家、地区、行业和企业有关防治空气污染、水源污染、噪声污染等环境保护的法律、法规和规章制度。

现场电机房采用全封闭砌筑，在排气孔安装消声器和粉尘滤网，尽量减少燥声和灰尘污染。夜间施工尽量减少电动工具的使用次数。混凝土浇筑时间尽量避开夜间施工。

现场周边道路全部硬化，建筑物的建筑垃圾及时清理归堆，洒水湿润后转运出现场。

现场排水沟末端设成沉积井，并定期清理沉积井内的沉积物。食堂下水道和厕所化粪池要周期清理并消毒，防止害菌的传播。对建筑物周围的树木加以围护，防止车辆或其它物体的

撞击或破坏。

2.3、环境保护管理措施

2.3.1、进场后及时与当地环保主管部门进行联系，办理有关手续，在主管部门的监督、指导下，开展环保工作。

2.3.2、严格按照当地关于噪声污染的管理规定，办理施工申报，做好现场环境保护工作。

2.3.3、现场搭设封闭式专用垃圾道，建立垃圾点，严禁随意凌空抛撒，及时清运垃圾。适量洒水，减少扬尘，土方运输时设专人清扫道路，保持道路清洁，施工要设置彩条布围拦。

2.3.4、做好污水有组织排流，搅拌站设置沉淀池，污水经沉淀后进入场区排水网，设水冲厕所，杜绝随地便溺现象。

2.3.5、水泥等粉细散装材料，应尽量采取室内存放或严密遮盖，卸运时要采取有效措施减少扬尘。

2.3.6、凡进行强噪声作业时，必须严格控制作业时间，一般不超过22时，必须昼夜连续作业时，尽量采取降噪措施。

2.4、空气控制（防尘）措施

建筑工地是容易产生尘土的场所，较大的尘土除对工人身体健康不利外，还会污染周边环境，所以必须认真采取净化空气措施，具体做法有如下几点：

《现场文明施工方案及环保措施》全文内容当前网页未完全显示，剩余内容请访问下一页查看。

2.4.1、施工场地清扫前，必须先洒水，所有建筑垃圾集中堆放，坚决杜绝垃圾随意丢弃。

2.4.2、各施工场地都要做到工完场清，将无用建筑垃圾及时清走，保持场地清洁。

2.5、防水质污染措施

为搞好施工场地内卫生，既要保证生活、施工用水卫生，又要将使用后的污水及时排走，防止积水滋生蚊虫，具体措施如下：

2.5.1、对施工场地内的蓄水池如厨房的蓄水池、施工用的储水池均要定期清洗，以保证用水清洁。

2.5.2、现场沿施工道路边建排水沟，排水沟应派专人清理疏通，防止堵塞，以保证水流畅通。

2.5.3、对工地现场容易积水的凹坑，要及时填平，厨房、卫生间要每天清洗，搞好室内外环境卫生，保证职工身体健康。

2.6、路面卫生

本工程材料运输量比较大，汽车运输比较频繁，扬起的尘土也会相对较多，所以做好路面的卫生保洁尤为重要，为保证路面清洁，将采取如下措施：

2.6.1、施工道路每天派人洒水、清扫，以保证道路畅通、卫生。

2.6.2、在施工大门的汽车出入口处建洗车槽，对每辆出场的汽车轮胎都要清洗干净。

2.6.3、如汽车是运土方、建筑垃圾的，不能装载得过满，以免沿途掉下垃圾，污染路面。

2.6.4、必须严格按照有关规定，采用专门的散体运输车辆运输土方、砂、石等散体材料。

建立、完善以项目经理为首的安全生产领导组织，有组织、有领导的开展安全管理活动，对施工的安全生产负全面责任。建立各级人员安全生产责任制度，明确各级人员的安全责任，抓制度落实，抓责任落实，定期检查安全责任落实情况。进行安全教育与训练，增强施工人员的安全生产意识和自我保护意识。一切从事生产管理与操作的人员，依照其从事的生产内容，分别通过相关部门的安全检查，取得安全操作许可证，持证上岗。当监理工程师认为进行中的施工活动对施工人员、检查人员及第三方人员均构成威胁时，工程项目部应设置必要的警示牌，并予以维护。

(1) 施工现场安全规章

a) 在施工现场所有工作人员 应配备劳保、安全靴、雨衣、手套、安全头盔和听力保护装置等。

b) 项目部将与当地公安机关合作，在施工现场、工棚、施工驻地实施有效的安全保卫，并遵守监理工程师对出入现场的人员及工程安全的规定。

c) 在配电箱、开关箱处设操作指示和安全警示。

d) 工程项目部在合同期限内，采取有限措施杜绝枪支和毒品带入施工现场 e) 对酒精类饮料的提供和消费严格控制，只有在监理工程师规定的居住区才被允许。

f) 在所有建筑物内及施工现场提供、安装和维护使用于各建筑物的灭火器。灭火器放置在明显可见位置，贴着墙，带快速解脱架和封条密封，每60平方米区域设一灭火器，每栋建筑物至少有一个灭火器，确保其火灾控制措施和业余消防人员配备，切设备适用于现场内的任何火灾。

g) 工程项目部尽全责预防火灾的发生，并对人员正确使用消防设备进行培训。

(2) 现场操作安全规章

a) 工程项目部在组织施工的过程中严格遵守所有法规和其他为了保障现场工人员、业主、监理工程师和公众安全的规章制度，并在工地保存相关规定的复印件以备监理工程师检查。

b) 当施工过程中发生不可预见或难以避免的危险时，应立即将危险地带隔

离起来并挂出用中文文字写出的警告牌。

c) 电力设备的操作在绝对去除湿气、水、油和其他不安定因素的前提下进行，除了通常进行的绝缘测试外，所有的电力设备在通电之前检查是否有必要的工具及其他所需的外部物资。

d) 项目部定期检查施工设备的安全性，记载每次检查的日期、发现的问题、所采取的补救措施等。

(3) 光缆装运布放安全措施

a) 光缆盘拉运、基础拉运在装卸时，必须有专人指挥，信号要明确，做到轻装、轻卸，安全拉运。

b) 吊装光缆盘时，吊车起重臂下严禁站人。硅管盘撞车后用棕绳捆-绑牢固后，才能拉运。

c) 光缆布放作业要有专人指挥，起吊、下管用同意信号指挥。

d) 光缆敷设时，带班人员要认真负责，布放要平稳，注意不得把光缆盘拉翻。

加强人员环保意识教育。加强对施工现场粉尘、噪音、废气的监测和控制工作，并与文明施工现场管理一起检查、考核、

奖罚。即使采取有效措施消除粉尘、废气和污水的污染。

(1) 施工现场、生活区垃圾、渣土即使收集并运至垃圾站，严禁随意抛散，按市政主管部门意见对垃圾进行处理。

(2) 施工现场、生活区道路制定专人定期洒水清扫，防止道路扬尘。

(3) 袋装水泥、白灰等易飞扬的细颗粒散体材料，采取库内存放；室外时露天存放时，必须下垫上盖，严密遮盖，防止扬尘。散装细颗粒粉装材料，存放在固定容器内。运输水泥、白灰大吨感材料时，要采取遮盖措施，防止沿途遗洒、扬尘。卸运时，采取有效措施，尽量减少扬尘。

(4) 经常冲刷、清洗车轮车帮，车辆行驶不猛拐，不急刹车，防止洒土。

(5) 禁止在施工现场和生活区焚烧油毡、橡胶、塑料皮革、树叶、枯草以及其他会产生有害烟尘和恶臭气体的物质。

(6) 禁止将有害废气物作为土方回填。

(7) 生活驻地的食堂设置隔油池，定期掏油和杂物，防止污染。

(8) 临时厕所、化粪池采取防渗措施，防漏措施和防蝇、灭蛆，防止有害物质的溢漏和防止这类物质进入大气流通或现场以外的区域。

(9) 施工驻地应控制有害虫的危险，禁止使用有残留物的杀虫剂。

(10) 严格控制人为噪声，进入施工现场不得高声喊叫、无故甩打模板，限制高音喇叭的使用，最大限度减少噪音扰民。

(11) 凡在人口稠密地区进行强噪音作业时，须严格控制作业时间。确系特殊情况必须昼夜施工时，先与当地村委或当地居民协调，出安民告示，求得群众谅解后施工，并尽量采取降低噪音措施。