

最新框架箱涵施工方案做(优质5篇)

为了保障事情或工作顺利、圆满进行，就不得不需要事先制定方案，方案是在案前得出的方法计划。我们应该重视方案的制定和执行，不断提升方案制定的能力和水平，以更好地应对未来的挑战和机遇。接下来小编就给大家介绍一下方案应该怎么去写，我们一起来了解一下吧。

框架箱涵施工方案做篇一

k135+199.445分离立交桥位于郟城互通区内，横跨338省道，交角为 90° ，跨径为22-28-22m□全长72m□该桥基础形式为钻孔灌注桩，共30颗，桥台钻孔桩直径1.2m□长38m□桥墩钻孔桩直径1.5m□右幅钻孔桩桩长47m□左幅钻孔桩桩长48m□桥墩、桥台桩顶皆设有承台，桥台为肋式台，桥墩为立柱，立柱直径1.3m□上部构造为现浇连续箱梁，左幅箱梁宽13.5m□为三室结构，右幅箱梁宽17.0m□为4室结构。箱梁高1.4m□梁室高0.98m□底板厚0.2m□顶板厚0.22m□腹板宽0.45m□箱梁采用c50混凝土，共1381.56m³□

框架箱涵施工方案做篇二

- 2、成立现浇箱梁生产项目领导责任区，由项目经理负责，加强对箱梁施工的宏观管理。
- 3、各负其责，责任到人，建立施工质量、进度奖罚制度；
- 4、钢筋、砂石料和水泥等原材料备料充足，避免出现等料误工情况的发生；
- 5、对拌合站、吊车及发电机等机械设备及时检查，保证机械设备始终处于良好工作状态；

6、加强对施工人员培训工作，使之能快速、熟练掌握操作要领，保证工序衔接紧密。

框架箱涵施工方案做篇三

1、建立健全质量保证体系和创优体系，经理部成立以项目经理任组长、项目总工程师任副组长的创优领导小组，负责全项目的质量创优领导工作台，项目经理部设质量安全室、中心试验室，配备质检工程师，队设专职质检工程师，工班设专职质检员，配齐满足要求的质检仪器设备，并配备挂质检牌的质检专用车。

2、建立健全以项目总工程师为首的技术质量管理体系，项目经理部设工程技术部，工程技术部下设技术室、安质室、测量队、中心试验室，配备相应的专业工程师，队设技术室，配主任工程师一名，专业工程师2~4名，单位工程设主管工程师。实行技术工作台统一领导，分级管理，划分各级技术管理权限，明确各级技术负责人的职责，推行技术承包责任制，开展技术优质服务。（质量保证体系框图见附页）

3、坚持“百年大计，质量第一”的方针，强化各种形式的宣传教育，全项目上下形成创优声势，人人以创优质工程为荣，创不了优质工程为耻的共识。队伍进场后，将实行分项、分工序专项质量意识教育，有的放矢，标准明确，使全体职工认识到质量责任重于泰山。

4、完善各项工程质量检查验收签证制度，严格执行各项质量检验程序，进行全方位、全过程的质量控制，确保创优目标的实现。

5、制定质量目标和创优规划，开展目标管理。根据质量目标和创优规划提出的各项指标，从项目经理部到队班组逐步分解工作指标，确保质量总目标。

6、积极开发科技新成果，大力推广新技术、新设备、新材料、新工艺，以先进的技术确保高质量的产品。

7、加强施工技术指导，认真做好设计图纸自审与会审，充分理解设计意图；逐级进行技术交底，严格按设计图、相关的技术规范及操作规程要求进行施工。技术人员深入现场精心指导，质检与测试人员准确检测、严格把关。强化工序、域种、工艺的质量控制，在一些重点工序建立质量管理体系和质量专人负责，对关键的重点工艺开展tqc活动，组织技术攻关。

8、认真执行工前技术交底制：开工前向全体参战职工进行技术交底：交设计意图、交技术标准、交质量标准、交施工方法、交施工中的注意事项。对参战职工进行专项技术培训，使全体施工人员质量目标明确、标准清楚、施工方法得当、工艺操作符合要求。

框架箱涵施工方案做篇四

1、工期保证体系见“工期保证体系框图”。

2、选派具有丰富施工管理和技术管理经验的管理和技术人员，组建施工队，在项目部的管理和调度下，全面负责施工，下属各业务部门及作业小组超前操作，高效务实，强化管理。

3、配备性能优良数量满足施工要求的各种机械设备和运输车辆，做到机械设备安全，配置合理，性能先进，保证施工进度和施工质量的目标。在施工中，科学地组织机械化一条龙作业和流水作业。加强对机械设备管理，组织好设备配件的采购、供应，提高设备完好率和利用率，保证机械化生产顺利进行，保证工程进度的落实。

4、编制好施工用料计划，疏通施工用料各种供应渠道，确保各种用料及时供应，并在施工现场和料库存放一定数量的材

料以保证施工的顺利进行。

5、作好施工中的技术保证工作

在接到设计资料后，立即组织有关专业技术人员进行图纸会审，认真领会设计意图，积极与设计单位沟通，抓紧时间进行技术交底。设立技术攻关组，对关键性技术问题进行攻关。加强现场技术指导和测试工作，杜绝发生技术性失误；积极推广用“四新”（新技术、新材料、新工艺、新设备）和开展“五小”革新工作，不断改进施工作业工艺，提高工效，加快施工进度。对技术要求强的工种、工序开工前先进行培训，在施工中组织专业化队伍以加快进步，提高质量。

6、通过健全的质量保证体系、严格的质量管理制度和行之有效的质量保证措施，施工中严格按施工技术工艺细则操作，确保在跟踪检测、复检、抽检中实现各项工程施工一次合格，避免返工。

7、搞好计划管理，保持均衡生产，施工进度分阶段控制，计划部门根据全标段工程量和总工期要求，结合施工组织设计，编制年度和季度计划，生产调度和各施工队根据季度计划制定每月施工计划，做到以月保季、季保年，以年计划总工期。

8、开展目标管理，搞好经济承包：包任务、包投资、包工期、包安全、包工程质量、包环境保护、落实政策，奖惩兑现，提高全体职工的主动性、创造性。

9、施工过程中，加强指挥与协调，定期召开工程分析会。每天按时召开调度交班会，根据存在的问题及时调剂力量、设备和器材，保证施工顺利进行。

10、创造良好的施工环境。一是主动与业主、设计、监理单位建立良好关系，通力合作，主动认真接受监督指导；二是在业主的指导下与沿线有关单位建立良好的关系，在施工中

密切配合保证施工高效率进行；三是与当地政府及沿线群众建立融洽的关系，取得他们的支持和帮助，解决施工中遇到的相关问题，减少干扰，确保施工的顺利进行。

框架箱涵施工方案做篇五

- 1、严格执行项目经理部安全保证体系的有关规定。
- 2、箱梁施工前，安保部对现场工作人员进行安全技术交底。
- 3、封闭338省道时，满堂支架两侧10m处堆放砂袋，并安排专人指挥交通。
- 4、钢绞线张拉时，两端设警戒标志，专人看护，闲杂人员不得靠近，确保张拉安全。
- 5、施工人员必须配戴安全帽和安全带，支架上方搭设栏杆和安全网。
- 6、机械操作必须遵守规程安全操作，不得违章作业。
- 7、施工现场要整齐规范，各种警示牌和施工铭牌树立齐全。

箱梁支架受力计算书

k135+199.445分离立交桥箱梁支架受力计算取右幅箱梁支架进行受力计算。