# 大班质量管理总结

来源：网络 作者：梦里花开 更新时间：2024-08-09

*第一篇：大班质量管理总结大二班质量管理总结“遵循幼儿身心发展规律，坚持科学保教方法，加强学前教育管理，保障幼儿快乐健康成长。”胡锦涛总书记在全国教育管理会议上的讲话，诠释了学前教育的内涵，为我们幼教人提出了科学保教的重任，为学前教育的发展...*

**第一篇：大班质量管理总结**

大二班质量管理总结

“遵循幼儿身心发展规律，坚持科学保教方法，加强学前教育管理，保障幼儿快乐健康成长。”胡锦涛总书记在全国教育管理会议上的讲话，诠释了学前教育的内涵，为我们幼教人提出了科学保教的重任，为学前教育的发展指明了方向。实践证明，有效地班级管理是实施科学保教，提升保教质量，使孩子们“快乐生活，健康成长”的重要途径，这已成为我们幼教工作者的思想共识和切实行动。幼儿园的班级是保教活动的基本单位，是幼儿学习、生活的重要场所。班级管理的好不好，直接关系到孩子的发展以及教师组织教育活动的质量。在多年的幼教工作中，我深深体会到管理好一个班级，不仅要做到细心、耐心、真心、用心，更要有爱心。

一、营造温馨和谐的班级环境，让孩子生活在爱的氛围中

每个孩子来自不同的家庭，都有自己的文化背景，致使孩子的性格有较大的差异性。孩子离开家庭和亲人来到班级集体生活，环境和人际关系的变化，家庭和幼儿园常规要求的不同，常常使孩子产生焦虑情绪。为此，我们积极为孩子营造温馨、宽松的家庭式物质环境，如根据大班孩子的年龄特点和兴趣创设建筑工地、快乐书吧、开心剧院、科学操作室等，放松孩子的身心并积极引导他们去操作、去探索，让孩子玩中学，学中乐，使他们喜欢幼儿园，培养他们热爱班级的情感。在创设物质环境的同时，也将心里环境创设放在班级管理的重要位置，为孩子们创设和谐、宽容、信任的人文环境。把每个幼儿看成自己的孩子和朋友对待，当孩子遇到困难时，给予及时的无微不至的关怀和帮助;当孩子获得成功、做了好事时，给予及时的肯定和表扬，激励孩子再接再厉，增强他们的自信心;当他们不小心犯错时，以宽容的心态教育，减轻他们的恐惧感和心理压力;当孩子伤心的时候，给予孩子亲切的拥抱，抚慰受伤的幼小心灵;在孩子午睡的时候帮孩子盖盖被子、起床后给孩子梳梳小辫等等。注意倾听、理解孩子，细致观察、了解孩子的内心世界，真诚的对待每个孩子，真正做到蹲下来和孩子说话，抱在怀里和孩子交流，牵着孩子的手进行教育。孩子的点滴事情都要用心关注，让孩子体验到老师慈母般的温暖和关爱，使孩子感到老师像妈妈一样爱他们，班级里每个成员都是好朋友。这样，孩子生活在爱的氛围里，能够轻松愉快的融入班级集体生活，使身心得到健康成长。

二、细化班级管理，实施科学保教 《细节决定成败》一书，有这样一句话：“从小事做起，伟大源于细节的积累。”老子曰：“天下大事，必作于细。”都道出了“细节决定成败”的道理。因此，我们在班级管理中从细节做起，把小事做细，细事做精、做实，提高工作效率，提升保教质量，使孩子幸福快乐健康成长。我园班级实行的是主、副、配三教共保，轮流负责制，我们根据班级情况制定了详细可行的主班、副班、配班教师职责，在一日工作的各个环节各尽其职，各负其责，互相配合，相互协作。形成了凝心聚力的班级团队，和谐有序的班级氛围。

比如每天晨间接待时间，班里的三位教师都为孩子却做着不同的工作：副班教师站在门口笑迎一个个孩子的到来，“孩子早上好!”“××妈妈/爸爸早上好!”“宝宝，跟妈妈再见!”类似的亲切话语一遍遍滋润着孩子及家长们的心田;细心观察每个孩子的身体状况，对生病的孩子，向家长详细了解孩子的情况，并详细记录在园所服用的药物及服药时间;对请假不来的孩子记录请假原因;对孩子在班级里出现的状况主班和家长真心交流，对家长的问题耐心的认真回答，做好家园配合工作等。保育教师给活动室、睡眠室通风、消毒，摆放已消毒的玩具、毛巾、水杯，为孩子们备好开水等。主班教师组织入班孩子的活动，为孩子的区域活动提供材料，解答孩子们的质疑，为第一节教育活动做好准备。

再如，幼儿午餐时间，配班教师带领洗手先洗完的孩子去盛饭，主班老师在盥洗间督促孩子小便，洗手。主班教师组织幼儿午餐前的准备工作，教给孩子如厕、洗手的常规方法，以及就餐前的常规要求。副班教师协助配班教师带孩子就餐，并教育孩子就餐常规要求，如不挑食，不浪费，细嚼慢咽，安静就餐，得到帮助要说“谢谢”，要学会感恩，饭后把餐具按要求放好等。更重要的是，我们每位教师在细化的班级管理中，做到了以身作则，成为孩子们模仿学习的榜样，使孩子懂得了遵守班级常规的重要性，久而久之，孩子们的自觉遵守成为一种良好的行为习惯，使班级一日的各项活动能够很好的有秩序的进行，提升了保教质量，发展了孩子的多种技能。

三、师幼共同制定班级常规，使孩子成为班级小主人 1.师幼制定班规。

有效的班级规则有利于班级活动的管理和师生互动，一个班级混乱的原因往往是规则不明确，孩子不知道该怎么做，教师的期望是什么。到了大班，孩子们已有明辨是非、制定常规的的能力，为了使孩子们明确班级常规，做到自觉遵守，由他律变自律，我们让孩子参与班级常规的制定。我们首先引导孩子观察思考，班级里需要制定那些常规，需要大家共同遵守?通过大家的共同讨论，建立了适合大家共同遵守的班级常规。如根据一日生活活动，设置不同的音乐，孩子听到音乐就知道该做什么。喝水时为避免拥挤，分组排队轮流进行，而且要用有自己标志的杯子喝，喝完时，把杯子放回原处。如厕时，分组进行，一组一组来，而且要学会等待，有特殊情况时，要谦让他人。午睡时间到，先去如厕、洗手，然后轻轻进入睡眠室，把鞋放到床底，脱外套叠好放在床尾，安静入睡。再如，自由选择区域活动时，孩子喜欢的区域比较拥挤，有的区域很冷清，为了避免这种现象，我们和孩子共同商议，根据活动区域和班级人数，设置了进去规则牌。诸如此类的班级常规，都是孩子们参与制定的，他们更愿意去遵守和维护这些规则，而且孩子们之间还做到了相互监督、相互提醒，表现了极大的责任感。孩子参与制定班规，乐于自觉遵守，这对孩子们良好行为习惯的形成起到了很大的促进作用。2.设立“小组长”职务，促进良好习惯的养成。

为了培养孩子班级荣誉感和责任感，我常和孩子说：“我们班级就是一个大家庭，每一个小朋友都是这个大家庭的小主人，我们要共同努力，成为全园模范班级，让全园的小朋友向咱们学习。”我和孩子们商议，推举做得好的孩子先担任“小组长”职务，全体轮流担任。其职责是结合幼儿日常生活、游戏活动、学习活动的常规需求来制定的。这样调动了每个孩子认真做好每件事的积极性，尤其是当天被选为小组长的小朋友，首先自己要先做好，这样才能去检查和提醒其他的小朋友。记得班里每天被选为小组长的孩子，吃饭时既快速又干净，饭后更是自觉的洗手、漱口，然后便自豪地站在门口，来检查其他的小朋友。闻闻小手香不香;水管是不是已关好;区域活动后，玩具、图书或操作材料是不是收拾得整齐，放到了原位。孩子们都非常认真、自觉，逐步形成了生活和学习的良好习惯。

四、常规管理中注重细节、持之以恒，成就孩子完美的成长

良好的行为习惯不是一蹴而就的，需要一个循序渐进的过程，在日常生活中我们必须持之以恒的教育强化，给孩子提供不断反复实践的机会，而且在实践过程中要注重细节的培养。以洗手为例，有的孩子看似听指挥去洗手了，但只到水管湿了一下，根本起不到清洗的作用。那么我们在教育活动中，就要教给孩子正确的洗手方法，让孩子了解洗手的重要性。通过《洗手歌》、录像等方式强化孩子洗手意识、掌握洗手方法，并在洗手池旁边粘贴洗手流程图提醒孩子怎样去做。开展《比比谁的小手最干净》评比活动，让孩子自觉养成洗手的好习惯。再如，孩子们喜欢看图书，每当到阅读室看书的时候都非常的兴奋，孩子们根据自己的兴趣看了一本又一本，虽然他们能够把看完的图书送回书架，然而大都没有送回原来的位置，大大小小叠放在一起，参差不齐，非常混乱。近百册图书，管理员收拾起来非常的不容易。看到这种情况我想，怎样使孩子保持阅读的热情又有整理图书的习惯呢?树立榜样，相互学习，因为榜样的力量是无穷的。《幼儿园教育指导纲要(试行)》中提出：“幼儿同伴群体是宝贵的教育资源，应充分发挥这一资源的作用。”在常规教育中，将竞争机制引入其中，通过幼儿同伴间的相互激励评价，调动幼儿遵守规则的积极性。由此，我们开展了《优秀图书管理员》的活动，调动孩子整理图书的积极性。每次阅读结束后，引导孩子按我提示的规则，把图书送回原来的位置，并把同种图书分类摆放，对整理的情况大家共同给予评价，评出优秀图书管理员，并发“奖章”表示鼓励。经过一段时间的精心培养，孩子们逐步养成了自觉整理图书的好习惯。这一小小举措，使琳琅满目的图书整整齐齐、有规则的摆在了书架上，图书管理员夸我们班的孩子做得好，是全园孩子学习的榜样，孩子们在赞扬声中增强了自信，体验了成功，感到非常自豪。同时也让我感到管理注重细节所带来的魅力。

五、在幼儿一日生活中渗透常规教育，培养幼儿良好行为习惯

我国著名教育家叶圣陶说：“什么是教育?简单一句话，就是养成良好的习惯。”有效地班级管理，对幼儿良好习惯的养成有着重要的作用，可为幼儿一生的可持续发展奠定良好的基础。我们知道，每种习惯的养成离不开幼儿一日生活的各个环节。教师要让孩子知道一日生活流程和常规内容，知道一日生活的各个环节该做什么，应该怎么做。如早晨要按时入园，看到老师和同伴要主动打招呼，上下楼梯要靠右侧，不在楼梯上快跑、玩耍和打闹，进入班级后不大声喧哗，和小朋友友好相处，不争抢玩具、图书，按班级要求进行区域活动等。带孩子上下楼梯时，可以边说儿歌“一二三四五六七，上下楼梯不拥挤。”“走路要学小花猫，走起路来静悄悄。”边教育孩子要注意安全，使幼儿知道上下楼梯的规则，培养孩子的安全意识。在孩子如厕、洗手等环节，及时教育孩子要节约用水，并在明显的地方粘贴节水小标志来提醒孩子。在日常生活活动中，如就餐、睡眠、如厕等日常生活行为对幼儿来说是养成好习惯的重要活动，我们要在每个活动环节，随机进行教育。如就餐礼仪、睡眠规则、如厕注意事项等等。在幼儿一日生活的各个环节目标一致、持之以恒的要求幼儿自觉遵守各项规则，直到幼儿养成良好的习惯。

六、家园合作，共同促进幼儿养成良好行为习惯

著名教育家陈鹤琴先生说过：“幼儿教育是一种复杂的事情，不是家庭一方面可以单独胜任的，也不是幼儿园一方面可以单独胜任的，必定要两方面共同努力才能收到充分的功效。”《幼儿园教育指导纲要(试行)》中也明确指出“家庭是幼儿园重要的合作伙伴。” 家庭作为孩子的第一课堂,父母作为孩子的第一任教师,在孩子的发展中有着无法代替的作用。因此，我们与家庭密切合作，通过电话、幼儿园网站、家园信息栏、家长会、面对面交流等方式，让家长了解幼儿一日生活流程、常规以及教育活动内容，掌握科学保教的方法，和家长达成教育共识，形成教育合力，使孩子家园步调一致的得到发展，避免了孩子因家园要求不同而无所适从的局面。

总之，在幼儿园班级管理中，只要具备了对孩子怀有一颗博爱之心，对班级工作的耐心、细心、用心，对家长热心、真心，并站在尊重幼儿、有利于幼儿长远发展的角度去做，那么我们的各项工作就会稳中取胜，更有效的保证教育目标的实施，保教质量的提升，从而促进幼儿健康和谐的发展。

高燕 2024年1月

**第二篇：年终质量管理总结**

年 终 质 量 管 理 总 结

2024年项目部质量管理的工作，主要着眼于质量工作基础建设，坚持走质量效益型的发展道路，不断的完善和改进基础管理工作，以创新而务实的态度做好各项质量管理工作。严格依照三检制及质量体系控制程序开展质量控制，年初制定新的一年各项质量管理工作目标，抓好过程质量监督检查与指导工作，加强过程质量控制力度，确保在施工程质量管理措施的有效执行；落实过程精品，强化岗位责任，全面开展质量管理工作，结合实际开展项目质量例会，定期集中检查和日查相结合，及时消除质量问题隐患和苗头，使工程质量处于正常的受控状态，把项目质量管理的整体水平推上一个新的台阶。现将今年质量管理工作汇报如下：

1、星城三期工程质量目标为:确保天津市结构“海河杯”，项目部对施工质量要求相应也高，为达到高质量的施工水平，在施工过程中每一项工序都是以施工现场的基本常规施工技术为基础，同时融入了国家验收标准的相关要求，来指导施工。每进行一步都以国家规范为标准，以工程设计图为依据施工，同时从源头上抓起，把工程质量管理制度落实到每一道工序，对于施工中容易出现的质量隐患，在施工前做出预控，预防措施，坚持三检制度和施工过程中的跟踪检查制度，决不让有质量隐患的工序过关。对存在的质量问题及时召开现场质量分析会，并采取相应处理措施及处罚措施，杜绝质量隐患和质量通病。因此，无论是现场的技术管理层，还是普通的操作工人，将管理、操作都融入标准规范之中，更好的推进了项目质量管理水平。

2、开工前，我们首先按照设计图纸及规范要求，对工程所用的各种原材料、砼配合比、进行验证试验，使各项指标均满足施工规范及设计图纸要求，为全面施工提供可靠、准确的试验依据。

3、材料质量控制，是我们项目质检部质量控制的重点，合格产品的前提是必须具备合格的原材料，这是对工程质量必备的前提，对进场的材料我们都要对出厂质量证明书、检验报告与进场材料型号、规格、出厂合格证进行认真核对、然后按照国家规范要求的批量进行复试。

4、施工过程控制，每个分项工程的混凝土浇前，项目质检部都要对砼配合比进行检验确认后，方可施工，施工过程中进行全过程的傍站随时观察混凝土的标号、和易性、塌落度、是否在设计和规范要求的范围之内，已确保混凝土的内在质量。

5、在墙筋绑扎中为保证钢筋位置准确，制作水平梯形定位架和竖向梯形定位架来控制竖筋和水平筋。为满足保护层厚度要求。

6、在柱筋绑扎中为防止钢筋位移制作了定位框。为保证箍筋间距，在绑扎前划好间距线，并按箍筋间距自制标尺进行检查和安装控制，严格要求箍筋绑扎时保证与主筋垂直且箍筋弯钩交替错开绑扎在不同的主筋上。柱筋保护层厚度通过砂浆垫块来保护，垫块的厚度与保护层厚度相符，但必须保证垫块具有足够的强度，梁筋绑扎中，主筋利用水平尺调平。要求均匀分布且保证间距不小于23mm，对于受力筋有多层时，层间用25钢筋作垫，箍筋绑扎方法同柱，保护层厚度控制采用砂垫块控制。

7、板筋绑扎时，为保证钢筋绑扎层次正确，从板受力破坏角度考虑应先布置沿短边方向的底层钢筋，再布置沿长边的钢筋，上层钢筋应先布置沿板长边方向的钢筋后布置沿板短向的钢筋，即在板布筋时应遵循，下层钢筋的下铁和上层钢筋的上铁方向对应，下钢筋的上铁和上层钢筋的下铁方向对应，且下层钢筋沿短边方向的钢筋为下铁，为保证钢筋位置正确，下层钢筋下铁采用在模板上弹线定位，下层铡筋上铁采用在下铁上用粉笔做标记来定位，上层钢筋保证和下层钢筋遵循上述原则进行对应布置。下层钢筋的保护层采用订制的水泥砂浆垫块来控制，上层钢筋的位置和保护层厚度采用马蹬来控制。

8、模板工程在施工前，项目技术部、质检部、工程部对各外联队的木工班组进行了有针对性技的术交底。然后根据施工图、对现场的轴线、墙柱边线及模板控制线、进行了认真的核对和检查、已确保梁、墙、柱结构尺寸的准确。在施工过程中我们对模板的垂直度、截面尺寸、平整度、轴线位移都进行了跟踪检查，对施工过中出现的质量问题极时组织了施工队管理人员进行现场质量分析会，针对所提出的质量问题逐条落实整改，并加强了各工序的交底工作。

9、为了强化员工的质量意识，使施工队各班组各层管理人员清楚的认识到了本工程的质量目标及自身所肩负的责任和使命。同时也更加激发了项目各部门及外联队全体管理人员及员工热情。在现场施工质量管理过程中，严格做好三检制和三不放过的原则。做到层层把关，重点部位重点检查，做到不漏检不留隐患，对工程中出现的质量问题会同有关技术人员进行质量分析，切实抓好工程建设强制性技术标准的贯彻执行，保证了本项目在施工过程的每道施工工序的质量稳步提高。10、9月份我项目部全员全过程全方位的参与全国质量月活动,并用板报、大型条幅等多种宣传形式，有针对性地宣传开展了质量月活动，使星城三期全体员工清楚的了解了本次质量月活动的内容和主题。同时全项目紧紧围绕以质量为主题，从源头严厉打击劣质违规活动，同时坚持三检制度，治劣与扶优扶强，预防、预控相结合，项目还组建了这次活动的领导小组，制定出了具体的活动方案，进行了周密的安排，认真的组织好了这次质量月活动。通过质量月活动，强化了工程质量目标管理，我们主要做了以下两个方面的工作：一是切实提高参建人员的素质，对参与施工的所有管理人员和民工队伍采取岗前培训学习，使他们掌握施工技术规范，明确施工要求；二是实行质量与目标责任奖挂钩，对各外联队进行综合考核评比，其重点是对工程质量奖罚兑现，规范施工行为，通过考核，对施工队伍触动很大，施工人员责任心大为增强，推动了整体工程质量的提高。

我项目部的质量管理并不是一帆风顺的，从最初分公司对我项目部考评的76、77、787、941、943。从这些数据充分证明了我项目部，质量管理推进提高的最有说服力的佐证。

目前，星城三期项目30号楼以施工到15层、31号楼以施工到15层、32号楼以施工到11层；我们的质检部门按照国家规范及公司质量要求严格控制现场质量，严格监督现场各部位施工的情况，由甲方组织监理单位监督总包单位负责的实测实量。我们以成功完成1~7

层的实测实量，实测实量的合格率高达86.5％。12月1日甲方对星城三期项目进行综合考评，综合考评分数83.9分，通过实测实量的结果和综合考评的优异成绩我们得到了甲方和监理的一致好评，也是对我们在施的结构工程质量的高度肯定。12月8号星城三期迎来了三公司的综合考评小组，我们以综合评分82.33分名列分公司前茅。经过星城三期项目管理人员不断努力得到了公司及甲方的认可。在总结成绩的同时，我们也发现了我们在质量管理工作中的不足，我们将继续深化、完善、质量管理工作，已确保我们项目部最终质量目标的实现。

星城三期质检部 2024年12月21日

**第三篇：质量管理总结**

自己写的工作总结

==========监理部工作总结

受===委托，====工程，由====工程管理有限公司承担施工阶段的监理工作。该工程由====公司设计，=====有限公司施工，目前该工程综合楼主体验收完成，粉刷工程完成至十七层，顶层屋面防水完成，实验楼主体工程完成，尚未进行主体验收。现将本工程2024年上半年施工阶段的监理工作总结如下：

一、工程概况

=====工程，由=====投资建设。工程位于=====。主体建筑物包括 1 栋高层综合检测楼和1栋多层实验楼，规划占地平方米，实占地平方米，总建筑面积平方米。综合检测楼总建筑面积共平方米，地下层，地上十层，建筑物总高小文档网文秘助手，结构类型为框架剪力墙结构。实验楼总建筑面积平方米，建筑层数共层，层高均为米建筑高小文档网文秘助手，结构类型为框架结构。

二、监理工作总结

项目监理部在今年的半年内,完成了主体得验收,分包单位陆续进场,对分包工程开工前的各项准备工作及工程施工的管理工作提出了具体要求。在严格审查分包单位资质、施工组织设计方案及开工准备工作后，根据现场情况陆续下达了开工令。在后续施工期间，项目监理部能够严格遵照“守法、诚信、公正、科学”的监理工作准则，按照监理规范及监理合同规定的各项工作内容、职责和义务，依据国家、省、市有关工程建设的法律、法规、规范及设计文件、施工合同等，认真开展各项监理工作，取得了良好的工作业绩，并用严谨诚实的工作态度赢得了建设单位的高度信任，得到了现场各方的一致好评。现就项目监理部在现场的各项具体工作总结如下：

1、质量控制工作

在本工程的质量控制上，监理项目部的主要工作方法是严格抓好“三控”，即事前、事中、事后控制，并将各项控制措施切实落到实处，使监理工作处处体现“主动”两个字，取得了良好的工作效果。

1、在事前控制方面，监理项目部主要是把好材料、人员、技术投入关。首先，对现场的所有建筑材料及设备，项目监理部都进行了严格的检查验收，该复试的必须复试，未经监理认可的材料设备一律不准进场使用，确保了建筑材料的货真价实。在整个施工期间，现场的所有原材料及构配件均经过了正规的检查、验收、复试，有效的保证了工程质量。其次，对现场施工人员特别是关键部位、关键工种、关键工序的施工人员进行施工试用，对技术水平低劣，责任心不强的施工人员严令承包单位辞退换人，从而大大加强了施工投入前的质量保证工作。最后，就是把好施工投入前的技术关，在这方面，监理部门主动发挥自己在专业技术方面的优势，根据工程的实际情况，提前对重要阶段、关键工序及关键部位的施工工艺、施工组织、可预见的问题及质量验收要求等对施工项目部进行详细交底，并对承包单位的重要技术交底进行了审查，督促其把技术交底做细、做好，落到实处，从而确保了技术指导工作的前瞻性和针对性，对工程的施工质量起到了积极的促进作用。

2、在事中控制方面，项目监理部主要是通过旁站、巡视、抽查等监理手段，对现场正在进行的施工进行动态控制，使监理的质量控制工作保持连续性，对施工现场存在的质量问题和质量隐患及时进行纠正，确保各项质量保证措施得到贯彻落实。在整个工程主体分部施工期间，对现场的所有的土方回填及屋面防水工程，监理部门坚持进行了全过程旁站监理，有效地保证了土方回填及屋面防水的施工质量。通过监理部门的勤奋工作，对现场施工起到了很大的监督威慑作用。在整个工程施工期间，现场违规操作现象极少，且未发生任何重工程大质量事故。

3、在事后控制方面，项目监理部主要采取严格检测验收手段来对工程质量进行控制，对验收未达标的检验批工程，严令承包单位进行整改，以确保工程的整体施工质量达到合同要求。由于本项目进入后期粉刷工程阶段,主要对粉刷完成后的质量进行控制,如完成后墙面出现裂缝、空鼓、起砂等常见问题，要求施工单位及时发现及时处理。同时，对墙面平整度、垂直度，阴阳角等细部严格按照规范和设计的要求进行抽查和要求，做到本层问题不解决，施工单位不能大面积进行下层的粉刷作业。此外，为加强对工程施工全过程的质量控制，项目监理部除要求承包单位按时报验各检验批、隐蔽工程外，还特别要求承包单位要按分项工程的前后顺序进行工序报验，从而使监理部门的质控工作细化到了施工的每一环节中，有效的保障了工程的内在质量。

在整个工程施工期间，现场违规操作现象极少，且未发生任何重工程大质量事故。

3、在事后控制方面，项目监理部主要采取严格检测验收手段来对工程质量进行控制，对验收未达标的检验批工程，严令承包单位进行整改，以确保工程的整体施工质量达到合同要求。由于本项目进入后期粉刷工程阶段,主要对粉刷完成后的质量进行控制,如完成后墙面出现裂缝、空鼓、起砂等常见问题，要求施工单位及时发现及时处理。同时，对墙面平整度、垂直度，阴阳角等细部严格按照规范和设计的要求进行抽查和要求，做到本层问题不解决，施工单位不能大面积进行下层的粉刷作业。此外，为加强对工程施工全过程的质量控制，项目监理部除要求承包单位按时报验各检验批、隐蔽工程外，还特别要求承包单位要按分项工程的前后顺序进行工序报验，从而使监理部门的质控工作细化到了施工的每一环节中，有效的保障了工程的内在质量。

1、根据合同总工期的要求以及工程的实际情况，通过对承包单位人员、材料、进场设备、施工组织管理能力等方面情况的详细了解掌握，在充分考虑了天气因素，当地社会环境引起的人为因素，会同承包单位制定了切实可行的施工总进度计划，并对几个关键性施工阶段进行了时间界定。如:明确要求在今年十一月完成工程竣工。通过对工程计划工期的总体把握，特别是对几个重要施工阶段的严格控制，使现场施工进度快速的进行。

2、依据总工期计划严格要求各承包单位按时编制月进度计划和周进度计

划，并在每周的监理例会上对当周的进度计划完成情况进行严格考核，对下周进度计划编制提出监理部门意见。

3、在具体工作中，时刻依据工程实际进展情况，在保证年底综合楼主体完工目标不变的前提下，适时调整进度计划，使计划与实际尽量相符，从而变被动控制为主动控制，使监理控制工作进一步具体化。

3、工程投资控制:

1、严格进行工程计量审核，对承包单位申报的月进度产值，逐项进行审查，坚决剔除虚报部分，据实拨付月进度款。

2、认真消化图纸设计，彻底搞清设计意图，对设计上存在的问题及容易引起变更的地方，提前与设计方及业主进行沟通，争取事先变更，尽量避免事后改动，以减少不必要的浪费与索赔。

3、严格控制预算外开支，尽量减少合同外工程量的发生，对必要的合同外工程量进行认真核实，确保工程资金的正确使用。

4、监理项目部的合同管理情况:

1、严格按照合同要求审查分包单位分包资质，杜绝非法转包现象。

2、严格监督承包单位履行合同承诺，确保合同义务据实实现。

3、协调好各承包单位之间以及承包单位与分包单位的协作关系，确保施工顺利进行。

5、监理项目部的信息管理情况：

1、向建设单位及时反馈施工现场的各类信息，确保建设单位对施工动态的了解与掌握。

2、做好工程建设各类资料的收集、整理、保管与移交归档工作，确保工程建设资料的详实与完整。

3、做好内部信息资料的整理与发送工作，确保项目监理部全体工作人员对工程动态的及时了解与掌握。

本施工监理阶段整理和收集各类资料情况如下：

1、分包工程工报审表共2份，开工前需要各个楼号提供工程工报审表

2、工程测量定位记录审报表2份

3、现场监理人员情况表1份

4、分部分项施工方案报审表10份

5、工程变更单5份

6、技术复核报审表3份

7、设备报审表3份

8、材料报审表50份

9、砼浇灌令23份，混凝土浇筑前必须有监理人员签发浇筑令

10、旁站监理记录表40份，对混凝土浇筑施工、地下室防水施工、回填土施工、塔吊安装施工等进行全过程旁站。

11、材料、试块见证取样送样登记表47份，对进场材料、各种原材料、混凝土试块等进行取样检测

12、试验记录汇总表40份

13、分项工程质量报审表15份

14、分部工程质量评定表1份

15、沉降观测记录（平行检测）11份，每层混凝土浇筑完毕后进行一次沉降观测，并做好相应记录

26、会议纪要18份，每周五定时开监理例会，要求施工方上报周计划和解决施工过程中存在的各种问题，并有相应人员做好记录，编辑会议纪要

17、监理月报5份，定期整理监理月报对前一个月工作的总结制定下一个月工作的重点方向

18、砼拆模报审表2份

19、监理工程师通知单及回复单5份，对工程中出现的各种质量、安全问题下发通知单，要求施工单位及时更改并回复

20、工程款支付证书4份

6、现场协调

在现场协调工作方面主要是做好建设单位与承包单位、承包单位与承包单位、施工现场与周围环境之间的协调工作。并与进度、质量、投资控制等具体工作结合起来，使整个工程建设运转顺利、关系融洽、配合密切，确保了工程建设各项目标的顺利实现。

三、结束语

以上是监理项目部的工作总结，现汇报给公司领导。同时，由衷感谢公司领导对本项目部的支持与帮助。在下半年里，本项目部人员会再接再厉，为公司服务，创造更高效益。

总监理工程师： 工程管理有限公司 2024年6月30日

**第四篇：质量管理总结**

结合。。公司项目对工程质量问题的看法总结

来公司两年，分别经历`````````几个项目，对工作过程中所遇到的质量问题、以及对图纸设计的初步分析，结合近期工程部内部组织的每日学习，谈一下自己对工程质量的看法和感想。

质量控制要点： 1桩基工程：

搅拌桩：要做好施工准备，确定符合设计要求的桩底高程；施工场地事先予以平整，地表过软时，采取防止桩机失稳的措施。施工过程中严格控制水泥掺入量及水灰比。

管桩：保证材料的完好，管桩进场需要逐个检查。保证管桩的垂直度、标高、贯入度、平整度，接桩时，上下节桩应保持顺直，对接时清理干净接驳面和坡口，如桩节间隙较大，可用铁片填实焊牢

灌注桩：钢筋笼应符合设计、施工规范要求，钢筋锚固应符合规范要求。控制桩的充盈系数，每个桩的砼浇筑量必须严格把控，保证达到设计要求。

2基础施工：

由具备资质的第三方进行基坑监测：甲方和监理提供协助。

采取对称方式进行土方开挖，即横向由中间向两侧开挖，以免产生偏压现象。施工过程中，避免土方开挖机械对围护结构、降水井管的碰撞破坏。所有材料、设备、运输作业机械、水、电等必须进场到位。基坑开挖的轴线、长度、边坡坡率及基底标高应符合规范要求。控制好开挖深度，严禁超挖。基坑开挖完成后，应由监理会同勘察、设计部门、建设单位及施工单位进行基底验槽，并做好验槽记录，当基底土质与设计不符时，要根据设计部门意见进行基底处理。

3室外工程：

封样：

1）封样是室外工程（包括外檐施工）极其重要的一个环节。室外工程时间段，工作面宽。必须要看图，每种材料都要做样板，与设计保持沟通并做好确认手续。对于封样，我们要求现场封样，由设计部确认，结合现场需求做适当调整。大面积施工严格按照封样执行。封样单的材料信息可以尽可能全面，便于施工人员更直观的捕捉设计意图。

2）室外工程材料较多，封样过程长，类似座椅、花钵垃圾桶等需要图片封样，然后再订货，因此必须提前安排，避免影响进度。

室外路由：

1）审查设计中要确认添加材料的比例；二灰碎的比例；沥青混凝土细度；漆的品种等等不要模糊设计，要及时与设计沟通。

2）保证灰土、而二灰碎的压实度和厚度，做好养护，施工过程要一次成型。3）沥青一定要分层施工，面层可以稍微放后面一点，以便于面层的美观。热拌沥青混合料种类中，细粒式分为AC-13和AC-10两种，其最大集料粒径为13.2和9.5。

4）路边基础质量软，造成排水坡度变化积水，路缘石容易在较小的外力情况下外移变形。可在二灰碎上浇筑混凝土槽，将路缘石嵌入。设计基础上口较小，应该向外扩大。路缘石应适当加高，镶嵌在路基里边50mm以上。路缘石外侧绿花土标高应和路缘石上标高一致，施工过程中要保证该部位绿化土适度压实。5）各项目路缘石设计都要标号要求，必须做复试。

石材铺装：

1）保证铺装垫层的质量，一次施工面积大一点，避免砼时间长了加水现象：注意标高和平整度，避免面层的粘结层太厚；

2）面层铺贴要提前排砖。

3）所有装饰面材均应有实物样板，以整体效果、协调为原则确定样板，石材采用密缝拼接为主，施工时应严格按确定的样品订货。选料必须保证相同石材色泽、材质的统一，外形尺寸及拼接方式必须符合设计要求。

4）注意成品保护。石材相对脆弱，面层铺装完成一定要防止污染和超重车辆对石材进行破坏。

室外管网：

1）相邻管线，在埋设的高程相同或相近时，考虑大开槽的施工方案，这是缩短工期、加快工程进度的有效措施。

2）对外网工程主要材料、设备限价限品牌、建立进场材料及配件申报制度。主要管材、阀门进场前，要求施工单位提前报验，应审核其出厂合格证书、技术性能检测报告、准用证等是否齐全有效，是否符合设计和相关规范要求。不合格的材料及配件不准进场。

景观绿化小品施工：

在设计交底前，施工管理的相关人员应仔细阅读图纸，对图纸不明确或不合理的内容作出系统整理，特别是小品设计的节点处理、材料选择、园路标高和地形标高的关系处理、水景工程的防水材料选择及绿化植物配置的实际效果及合理性（品种选择、种植位置、配置效果、覆盖能力等）作出分析，然后分项列出问题清单，预先交给设计人员。

按照造景的需要，最好由施工方提出几个备选方案，最后由设计确定。变更内容应满足比原设计有提高、造价适宜、材料采购有保证等要求。

4二次结构工程：

墙面起砂问题：商品砂浆由于填料（粉煤灰）太多，会造成起砂；运输以及灌料过程会造成砂子沉淀引起起砂；由于有胶料抹灰表面没办法压光面，也会导致起砂。根据10a项目反映的情况看，起砂现象随着时间在加重；精装修工程无一例起砂现象，说明及时封闭能制止起砂的问题。下一步抹灰工程全部加了腻子，同时继续研究粉刷石膏代替商品砂浆的做法。

墙体根部仍需要砂浆抹灰，因而要控制其标高要低于踢脚线，保证其与石膏交接处易产生的裂缝不被暴露。

5地库：

商业地库坡道的设计。坡道入口上方挡雨玻璃长度可以设计稍微长一些，能更好的起到挡雨作用，应向外延伸至能够完全遮住排水沟；排水沟的宽度不应设计太宽，对篦子承载力要求太高；坡道的防滑设计可以考虑在设计阶段采用建设用防滑坡道材料，提升其抗压性和防滑性。

6精装：

样版先行：公司在项目质量管理的各个阶段其实都有样版先行的准则，包括防水、外檐涂料等等。精装修主要是做样板间的过程。

材料：容易出问题的材料大部分是地板、踢脚线、大理石面等等。施工过程中，注重抹灰、找坡、油漆（包括批腻子）施工。对于后期业主所反映的问题，主要分为观感和功能性两类：地板铺设、墙壁顶棚涂料、渗水、门窗紧闭性等问题是施工过程中重点控制的环节。

7图纸设计：

粗装设计与精装设计有时脱节，造成返工。建筑图纸和施工图纸观察要细致，保持一致（轴线一致）。

设计阶段可以充分考虑营销使用方案以及现场施工难度。从设计阶段未雨绸缪，也可对质量进行预控。

要注意门窗顶标高与梁底标高是否冲突。

设计防火等级时，所选防火材料尽可能细化，而不是统一高标准等级要求，以便于验收。

通过近期的学习，我觉得项目产品的品质来源于工程部对施工质量的把控，提高质量管理意识迫在眉睫。我们应该正确认知自己在质量管理上的不足，意

识上的懈怠，将质量意识融入日常管理。带着问题转现场，从原材到施工，同时利用管理手段达到质量控制的目的。做到样板先行，质量问题预控，注重细节，关注图审，争取做好做对做全做精。此外，现场各专业的沟通协调比较重要，其中土建精装施工与其他各专业穿插影响较多，例如与设备风道施工、燃气管道施工、水电施工等等，处理不好不仅将会使工期滞后，更会影响施工质量。

正如\*总所说，要重点关注房屋小区的外观质量控制，小区形象是公司的招牌，要从细节着眼，放眼大面，将外观质量分部分项控制，技术标准严格控制，固化外檐，铺装等形象工程的检查要点，严格执行。

以上是经历建投项目所学习到的一些质量上的知识和经验，以及少部分的个人理解。希望今后能够进一步加深质量学习，提高质量控制意识。

**第五篇：质量管理总结**

项目质量管理总结

一、工程简介，路线总体呈东西走向，路线起点（K43+000）位于阿拉腾敖包镇，沿原省道317右侧布线，路线全长44km，路线范围内无乡镇。该段路为分离式路基：路基宽13m，路面宽11.5m。路面为沥青混凝土，两侧为0.75m的未筛分碎石路肩；桥涵与路基同宽，桥涵设计汽车荷载等级采用公路－I级。施工内容包括路基、路面工程、桥涵工程、防护及排水工程、交通工程、服务区工程、环境保护与景观设计及其他工程。

二、质量目标

按交通部2024年颁发的JTG F80/1-2024《公路工程质量检验评定标准》和内蒙古自治区交通厅2024年发布的DB15/441-2024《内蒙古自治区公路工程质量控制标准》，单位工程评分值不小于95分，交工验收合格，竣工验收优良。

三、分项工程质量控制措施

项目质量部根据项目具体情况制订了切实可行的质量计划、质量管理办法及质量管理制度，在具体施工中严格执行，所有进场材料、设备在复检合格前不得使用，所有工序及分项工程均实行施工队自检、质量部复检、报监理终检的三检制度。3.1 路基分项工程质量控制

3.1.1场地清理

1)项目部测量组进行实地放样，确定路基边线。

2)场地清理完成后，应全面进行填前碾压，使其压实度达到规定要求。

3)清理及拆除工作完成自检合格后由监理现场检查，经认可后方可进行下一道工序。3.1.2特殊地基处理

1)特殊路基按照试验段总结成果组织施工，在实施过程中，如实际地质情况与设计不符，报经理部技术室。

2)按设计要求，将原地面以下一定范围内的不良土体挖除，换填符合设计要求的材料，分层填筑并压实至设计规定的压实度。

3)施工前应对原地面进行清理。3.1.3路基填方 3.1.3.1 一般要求

1)土方路堤应分层填筑压实。填土土料来源严格选用试验室检测的合格土料。

2)土方路堤分层最大松铺厚度应根据试验确定，且原则上不超过 30cm；路床顶面最后一层填筑，最小压实厚度不应小于10cm。

3)不同性质的土应分层、分段填筑。同一水平层路基的全宽应采用同一种填料，不得混填。

4)路堤填土宽度每侧应宽于填层设计宽度30-50cm，以保证修整路基边坡后的路基边缘有足够的压实度。

5)填筑路堤宜采用水平分层填筑法施工。即按横断面全宽分成水平层次逐层向上填筑，如原地面不平，应由最低处分层填起，每填一层，经过压实符合规定要求之后，再填上一层。

6)土方路基压实度由灌砂筒测定，并按试验路段测定的工艺施工。零填路基路床0-80cm范围内的压实度不应小于96%。如不符合要求，应翻松后再压实，使其压实度达到规定要求。

7)填方段路基当填土高度小于1.42米时，应将原地面以下20cm的地基挖松后再分层压实，要求压实度达到90%。8)横坡陡峻地段的半填半挖及填挖交界路基，应认真清理原地表，路堤段当地面坡度大于 1:5时，填筑前将原地面开挖纵、横向台阶，台阶宽度不小于2米，并挖成向内倾斜2%的反坡，台阶至下向上开挖，分级分层填土压实。采用土工格栅加筋处理，满铺于路面底面以下80cm处。

3.1.4路基挖方 3.1.4.1土质路堑

1)先完成临时排水设施，确保施工面不积水，根据地形实际情况设置截水沟，截水沟应与排水系统顺接，水流通畅。

2)试验确定能用于路基填料的土质应分类开挖，分类使用。不适用材料应按相关的规定处理。

3)土方开挖均应自上而下进行，不得乱挖、超挖，严禁掏底开挖。严格按设计图纸进行，开挖坡面一次性成形，且必须开挖一级防护。

4)开挖过程中应采取技术措施保证边坡稳定，同时应对已开挖坡面进行测量复核，以确保开挖坡面不欠挖、不超挖。

5)开挖至零填及路堑路床部分时，应尽快进行路床施工，如不能及时进行，应在路床底面以上预留至少30cm厚的保护层。

6)路床施工前应先开挖排水边沟，防止边坡雨水危害路床；路床需要换填时，应按设计要求进行。

7)弃方运至弃土场应按规定处理。

8)较短的路堑采用横挖方法，路堑深度较大时，应分成几个台阶进行开挖；较长的路堑采用纵挖法，按横断面全宽纵向分层开挖或采用通道式纵挖法开挖；超长路堑采用分段纵挖法开挖。

3.1.4.2 工艺要点

1)填方路基必须按路面平行线分层控制填土标高，分层填筑的各层间应平整，符合平纵坡要求，不得出现积水，以免影响填筑及碾压质量。严格实行“划格上土，挂线施工，平地机整平”。运输车按要求卸料后先用推土机粗平后用平地机精平，参照在测量人员事先埋好的桩位准确铺出设计要求的横、纵坡形成路拱。

2)半填半挖路基，必须按设计要求开挖台阶。当挖方区为土质时，按照设计要求铺设土工格栅，并使用符合设计要求的填料进行填筑。

3)当填方路堤分几个作业段施工时，在两段交界处，如不同时间填筑，则先填段应按1:1坡度分层填筑，每层碾压都必须到边缘，逐层收坡，待后填段填筑到位时再把交界面挖成 2m宽的台阶，分层填筑碾压；当两段同时施工时，应交替搭接，搭接长度不小于2m。

4)碾压前对填土层的松铺厚度、平整度进行检查，符合要求后方可进行碾压。先静压，后振动碾压。碾压时直线段路基采用两边向中间碾压的方法施工。压路机的碾压行驶速度不超过4km／h，碾压达到无漏压、无死角，确保碾压均匀。达到试验段获取的碾压遍数后，用灌砂法检验压实度，自检合格并经监理人抽检验合格后方可转入下道工序。

3.1.5路基附属工程 3.1.5.1 一般要求

1)临时排水设施应尽量与永久排水设施相结合，排水方案应因地制宜、经济实用。2)施工期间，各种临时、永久排水设施应形成完整、畅通的排水系统，并做好日常维护。

3)排水设施砌筑用砂浆应采用砂浆拌和机集中拌和。

4)路基防护工程必须与路基挖填方工程紧密、合理衔接，开挖一级防护一级，并及时用土工布覆盖喷淋养生。各类防护和加固工程应置于稳定的基础和坡体上。5)坡面防护施工前，应对边坡进行整修，清除边坡上的危石和不密实的松土。坡面防护应与坡面密贴结合，不得留有空隙。

6)防护工程中所用片石的最小断面尺寸应不小于20cm，且强度不小于30MPa，严禁采用风化岩石。

7)所有的砌体工程，表面不得用砂浆抹面。勾缝可以采用凹缝或平缝，勾缝之前必须先剔缝，剔缝深度大于4cm，并经过监理验收后，方可进行统一勾缝。勾缝若采用平缝，关键外露部位必须采用白水泥进行勾缝。

3.1.5.2 工艺要点

1)排水沟、边沟、截水沟的测量放样应适当加密，确保沟体线形美观，达到线型顺适、圆滑,并按设计要求设置沉降缝。

2)路基排水应按设计及规范要求施工，依照实际地形选择合适的位置将地面水和地下水排导出路基外，并与自然水系相衔接。

3)截水沟应在路基施工前先施工，截水沟加固后，在山坡上方一侧的砌体与山坡土体连接处，容易产生渗漏水，应严格进行夯实和防渗处理，特别是地质不良地段、土质松软路段、透水性大或岩石裂隙较多地段，截水沟应采取沟底、沟壁、出水口加固措施，以防止顺山坡下来的水渗入而影响山体稳定。

4)截水沟顶面应略低于自然坡面,若遇冲沟应设缺口将水导入截水沟。

5)边沟纵坡应与曲线前后沟底纵坡平顺衔接，不允许曲线内侧有积水或外溢现象。曲线外侧边沟深度应适当加深。

6)边沟的加固，土质地段的边沟沟底大于3% 时易被水流冲涮，采用浆砌片石铺筑时，砌缝砂浆强度应符合设计要求，砌缝砂浆应饱满，沟身应不漏水。

7)排水沟的出水口应用跌水和急流槽将水流引入路基以外或桥涵构造物。3.2.涵洞分项工程质量控制

3.2.1圆管涵

1、施工注意事项

1)圆管涵基坑的开挖应采用机械开挖，基坑开挖至基底标高10～20cm，采用人工开挖整修。

2)圆管涵管节端面应平整并与其轴线垂直，斜交管涵进出口管节的外端面，应按斜交角度进行处理。

3)管节在运输、装卸过程中，应采取防碰措施，避免管节损坏。

4)基槽开挖后，必须检测基底承载力，符合设计要求方可进行下道工序的施工。

5)各管节应顺流水坡度安装平顺，当管壁厚度不一致时应调整高度使内壁齐平，管节必须垫稳坐实，管道内不得遗留泥土等杂物。

6)接口应平整，环形间隙均匀，对平接管，接缝宽度10～15mm，禁止用加大接缝宽度来满足涵洞长度要求。接口表面应平整，并用有弹性的不透水材料嵌塞密实，不得有间断裂缝、空鼓和漏水等现象。

2、施工质量

1)洞身顺直，进出口、洞身、沟槽等衔接平顺，无阻水现象。

2)帽石、一字墙或八字墙等平直，与路线边坡、线形匹配，棱角分明。

3)外露砼表面平整，颜色一致。

4)实测项目参见《公路工程质量检验评定标准》（JTGF80/1-2024）3.2.2盖板涵

1、施工注意事项

1)盖板涵基坑开挖应采用机械开挖，人工配合成型。挖掘机开挖距基底标高10-20cm，人工修整基底确保不扰动基底地质土层。

2)在开挖基坑时一般在基坑两侧留出临时排水沟，以降低基坑水位，以免地表水或地下水浸湿基底土质。

3)基坑开挖完后应检测地基承载力，基底承载力符合设计要求的情况下，方可进行下一道工序的施工。

4)盖板涵的墙身施工应采用钢模,钢模数量必须满足施工需要，以确保墙身的混凝土外观满足设计要求。

5)盖板涵的盖板，采用预制的必须严格控制预制板的长度与现场的沉降缝位置严格对应。盖板砼浇筑完成后必须及时养生，应按照要求同时制作试块与其同条件养生，设计规范要求时方能拆除支架。

盖板涵沉降缝的处理均采用沥青麻絮填塞，必须填实。

2、施工质量要求

砼表面平整，棱线顺直，无严重啃边、掉角。蜂窝、麻面面积不得得超过该面面积的0.5%，砼表面出现非受力裂缝不得超过板的填缝应平整密实。

3.3桥梁分项工程质量控制

3.3.1、扩大基础

1、基坑开挖

明挖扩大基础施工最大限度地采用机械开挖，开挖面尺寸根据设计基础大小、放坡宽度和基底工作面（每侧0.3～0.6m）确定。边坡坡度按照施工规范及现场土质情况确定。机械开挖基坑预留10～20cm人工清底，以免扰动原基，基坑中设置排水沟和集水井，及时清排水。石质基坑如无法开挖，根据岩石的构造、岩性、节理走向确定经济、合理的爆破方法爆破开挖。

基坑开挖至距基底设计标高10～20cm时，按照设计地质资料进行基底探测核实基底地质岩性，如地质岩性与设计不符或承载力达不到设计要求时，立即报请设计和监理单位提出处理意见。在处理方法确定后再行开挖至设计标高并及时进行处理，防止因直接挖至设计标高后因地质不符，等待处理意见过程中长时间晾槽而导致施工因素造成的水浸或地质风化。

基坑基底经请监理工程师复检合格后，迅速进行混凝土基础施工，避免晾槽。

2、钢筋、模板

钢筋在加工场地集中加工，现场绑扎，钢筋的加工和绑扎严格按照设计和施工规范施工；模板用组合钢模，板缝用吹塑纸嵌填并用腻子或建筑密封胶填满打平，保证接缝平整，严密不漏浆。

3、混凝土浇筑及养护

混凝土用配有自动电子计量强制式搅拌机拌制，在混凝土拌合过程中，应注意拌合速度与混凝土浇筑速度的配合，随时检查校正混凝土的坍落度，严格控制水灰比、配合比。

浇注时在基础整个平截面内水平分层进行，由两端向中间浇注，浇注层厚控制在40厘米以内，混凝土倾落高度超过2m时，设置串筒使其下落，混凝土浇筑间隙时间不超过规范要求。振捣时应避免振捣器碰撞模板，不漏振、不重振，每次振捣时，振捣器应插入下层混凝土5～10cm，振捣至混凝土停止下沉，无显著气泡上升，表面呈现平坦、泛浆即可，以确保混凝土密实。

混凝土浇筑完成后，及时进行养护，当混凝土达到拆模强度后，再进行拆模。

4、基坑回填

基础模板拆除并经检查合格后，进行基坑回填，填料采用能够充分压实并不含草皮土、垃圾土和有机土的材料，按层厚15～20厘米分层回填，边填边压实。回填时两侧对称进行，防止偏压结构。

5、质量要求

（1）基底地质情况和承载力是否与图纸相符；（2）基底处理是否符合图纸和规范的要求。

（3）地基的检验，对于小型构造物，一般采用直观或触探的方法，必要时可进行土质试验。

3.3.2桥台

1、钢筋、模板及脚手架

桥台所用钢筋在加工场地集中加工，现场绑扎，钢筋的加工和绑扎严格按照设计和施工规范施工。主筋采用闪光对焊，并与桩体主筋依次对正焊牢。

模板用厂制栓接带企口定型钢模板，根据结构尺寸在有足够加工能力和加工水平的专业厂家设计制做，定型模板现场利用吊车拼装，盖梁模板在地面组装完成后整体吊装。模板缝使用吹塑纸嵌填并用腻子或建筑密封胶填满打平，保证接缝平整，严密不漏浆。盖梁用在薄壁台上部预埋φ30螺栓结合钢横梁支撑，台身和盖梁内置组合钢拉杆，保证模板的整体强度、刚度和稳定性。钢筋骨架与模板间用同标号砂浆垫块保证保护层厚度。

脚手架用碗扣式钢管架安装搭设稳固，立杆间距不大于1.5m，横杆步距不大于1.2m，剪刀撑自架体端头起以与地面45°～60°角每3m设置一组，连续布置。为了满足平台工作需要搭设双排架，平台以上设1.5m高安全护栏网。

2、混凝土浇注

混凝土在装配有自动电子计量强制式搅拌机的拌合站集中拌制，使用混凝土输送泵运输浇注，保证混凝土连续浇注，墩柱混凝土一次浇筑完成。

正式浇注前，试验确定配合比、坍落度、振捣时间、振捣次数等技术参数。浇注时在墩台整个平截面内水平分层进行，并随浇随撤砂浆垫块，浇筑层厚控制在40cm以内，插入式振捣棒分层捣固，模板外用橡皮锤敲振，同时注意纠正预埋铁件的偏差，保证混凝土密实和表面光滑整齐无垫块痕迹。

桥台混凝土达到拆模强度后，立即拆模。塑料布整体包裹，湿润养生。

3、结构回填

桥台基坑土方回填分层夯实，并略高于四周原地面，避免坑洼积水，浸泡结构基础。3.3.3桥面铺装及护栏和伸缩缝

1、桥面铺装层

（1）清除桥面杂物，凿除桥面浮浆层，用清水冲洗干净后，放线并绑扎桥面钢筋网，钢筋网保护层厚度由同标号的砼垫块保证。

（2）安装侧模（即导轨），侧模使用比调平层厚度略小的槽钢制成，施工时，导轨即是提浆滚筒的轨道。侧模依据调平层顶标高用与桥面铺装同标高的砂浆找平和加固。

（3）固定侧模的砼凝固后，再次检查侧模顶标高，使实测标高与设计标高之间的偏差控制在1mm以内。

（4）砼振捣首先使用平板振动器充分振捣，之后使用两根I30型钢制成的振动刮平梁刮振，振动梁长度与桥幅净宽相等。对不平整处进行或填或挖处理，反复刮振至砼表面平整，然后用滚筒刮平和提浆，最后表面抹平、压光、拉毛。

（5）成型后的砼采用覆盖塑料布洒水养护至少14d。

2、防撞护栏施工

防撞护栏是桥面上施工的重点，其质量的好坏直接影响整个桥梁的外观，为了保证其质量达到与主体相同甚至比主体质量更好，我单位计划采取如下施工措施：

（1）采用厂精制加工定型钢模板，制模板时以2m长为一节，并保证其具有高度互换性。

（2）支立模板时，模板边线就用经纬仪放线定位，模板高度应比设计高度约小2cm，以便为底部找平层预留高度，施工时模板顶标高通过底部垫层调整。

（3）为保证颜色一致，将其砼原材料一次备齐，专料专用，严格控制施工配比。（4）采用砼养护剂喷涂养护工艺防止由于洒水不均造成的砼表面斑驳。

3、伸缩缝施工

（1）伸缩缝焊接锚固钢筋前应使用型钢辅助固定，使缝顶面与缝槽外之沥青砼面处于同一平面，且于砼浇筑前锚固筋焊接完成后方可拆除。

（2）焊接伸缩缝锚固筋时防止烧伤伸缩缝钢件和防止其受高温影响变形。

（3）伸缩缝的宽度应由安装时的气候条件经计算确定，并采用厂家提供卡具固定。（4）伸缩缝安装到槽中时，不得因起吊等其它原因致使伸缩缝变形。

（5）砼施工前对缝内杂物进行认真清理，使用吸尘器吸除细小杂物，并用高压水冲洗，使之在砼施工前保证湿润，在砼施工前尚需使用泡沫板等物填塞缝宽以防止砼进入。

（6）砼施工时，禁止振捣棒碰撞伸缩缝钢件。砼施工后，强度达到设计强度前应加强养护并禁止开放交通。

四、质量管理亮点

0项目按建管办要求严格执行“标准引路、样板先行”制度，所有工程在大面积开工前，必须针对不同类型的工程，先做样板示范（如路基试验段样板、各类模板安装样板、各类钢筋绑扎样板、各部位混凝土浇筑样板等），由项目部总工程师牵头对其质量进行全面的检查，在总结经验的基础上，作为样板组织相关施工操作人员进行观摩后，方可大面积组织施工。在路基填筑试验段施工中，由于本地区常年干旱少雨，取土场的土样天然含水量（3.4%—4%）和最佳含水量（7.3%）相差甚远，最初我们采取在施工现场洒水补给的措施，将填筑料用推土机初平后头一天用水车洒水补给，自然渗透一晚上后第二天早上测含水量开始整平碾压，结果测的含水量仍然不足（4.3%—4.6%），导致在22T震动压路机在强震8遍后压实度依然达不到（设计要求94区、95区、96区，而实际最高只达到92%），于是按照监理要求在现场用反铲翻拌洒水直至达到最佳含水量允许范围开始推平碾压，这种工艺浪费了巨大的机械设备严重拖延了施工时间。于是项目部召开专题会谈论研究解决措施，最终决定在源头（取土场）控制填料的含水量，在取土场首先采用推土机推除表层土，提前2天用挖掘机每隔3m开挖平行的水沟（水沟长15m，宽1.5m，深1m），夜间用水车在水沟中灌水以改善土料含水量过小的措施，两天后进行挖装，在装车的过程中用挖机有意进行拌合以保证土料含水量的均匀性。这样即保证了填料的合格质量又节省了在现场洒水的时间，结果在强震5遍后压实度就普遍达到了96%以上，从而为路基填筑节约大量成本并大大缩减了工期，总结了宝贵的经验，我项目部在9月份全线6个标段综合评比中荣获第一名，为企业争创了良好效益。

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找