

最新经历几年实验 试验员个人工作总结(优秀6篇)

在日常的学习、工作、生活中，肯定对各类范文都很熟悉吧。写范文的时候需要注意什么呢？有哪些格式需要注意呢？下面是小编为大家整理的优质范文，仅供参考，大家一起来看看吧。

经历几年实验篇一

试验员是指做试验方面的人员。试验员包含很广，可以是铁路上的试验、公路方面的试验等等一切关于试验的工程。下面是本站小编整理的一些关于试验员个人工作总结，供您参考。

转眼间已经工作快一年了，在项目部领导的教导与帮助下比较顺利的完成了各项工作。从对试验的一无所知，到可以独立完成试验方面的工作，少不了主任对我的教导和帮助，下面对一年工作做如下总结。

在工作中热爱本职工作，遵守项目部的管理规定，服从领导工作安排。刻苦学习专业技术，工作态度端正，认真负责，在不懂的地方，要不怕麻烦向领导请教、向同事学习、自己摸索实践在很短的时间内熟悉试验的工作，熟练掌握各种试验方法和步骤。了解工程所用材料技术性能，在监理工程师指导下，严格按操作规程对工程材料进行品质指标试验鉴定。现场人员要抓好现场施工配比，矿料级配，要控制好水泥剂量、含水量，按规定进行检测及资料整理。深入施工现场，监督检查工程质量，发现问题及时纠正处理并向上汇报。认真填写各种试验资料，及时向施工现场提交试验资料。收集、整理各项试验原始资料，分层建立资料档案。熟练掌握各种仪器设备操作规程及仪器的维修保养。

在这一年中热爱自己的本职工作，能够正确认真的对待每一项工作，工作投入，热心为大家服务，认真遵守劳动纪律，保证按时出勤，有效利用工作时间，监守岗位，需要加班完成工作按时加班加点，保证工作能按时完成。我身着强烈的主人翁意识，随时关注本公司发展，切身想到本公司、项目部的利益，坚定本公司会不断的发展、壮大，对本公司的未来充满了热情与期望。坚持不懈地克服自身的缺点，弥补自己的不足。

我从做好本职工作和日常工作入手，从我做起，从现在做起，从身边小事做起并持之以恒，在本职工作中尽心尽力，孜孜不倦地作出成绩，我要不断的提高自己的岗位本领，努力精通本职的岗位知识，做本职工作的骨干和行家里手，脚踏实地的做好本职工作。

在开展工作之前做好个人工作计划，有主次的先后及时的完成各项工作，达到预期的效果，保质保量的完成工作，工作效率高，同时在工作中学习了很多知识，也锻炼了自己，经过不懈的努力，使工作水平有了长足的进步，开创了工作的新局面，为公司及项目部做出了应有的贡献。

总结一年的试验工作，尽管自己有了一定的进步，但在一些方面还存在着很多不足，个别工作做的还不够完善，这有待于今后的工作中加以改进与提高。

在以后的工作中，我将认真学习各项规章制度，积极响应公司政策，服从领导安排。团结同事，互相帮助，不搞小圈子孤立其他人，融入群体，齐心协力把工作做到最好。

在新的一年里，我会努力使思想觉悟和工作效率方面进入一个更高的水平，为公司的发展做出更大更多的贡献。

一年的时间很快过去了，在项目部领导的关心与帮助下圆满完成了各项工作。在工作中可以全面系统地了解以往的情况，

明确哪些是应该做的。肯定的，哪些是应该纠正和避免的，从成功中吸取经验，从失败中记取教训，以便下一步更好地实践。在建筑工程中试验是一项非常重要的工作，它是工程质量的见证，在这一年的试验工作中，试验员应该具备以下几点：

工作方面：

- 1、热爱本职工作，遵守项目部的管理规定，服从领导工作安排。
- 2、刻苦学习专业技术，工作态度端正，认真负责，在不懂的地方，要不怕麻烦向领导请教、向同事学习、自己摸索实践在很短的时间内熟悉试验的工作，熟练掌握各种试验方法和步骤。
- 3、了解工程所用材料技术性能，在监理工程师指导下，严格按操作规程对工程材料进行品质指标试验鉴定。
- 4、现场人员要抓好现场施工配比，矿料级配，要控制好水泥剂量、含水量，按规定进行密实度检测及资料整理。
- 5、深入施工现场，监督检查工程质量，发现问题及时纠正处理并向上汇报。
- 6、认真填写各种试验报告，及时向施工现场提交试验资料。
- 7、收集、整理各项试验原始资料，分层建立资料档案。
- 8、熟练掌握各种仪器设备操作规程及仪器的维修保养。

态度和敬业方面：在工作中要热爱自己的本职工作，能够正确认真的对待每一项工作，工作投入，热心为大家服务，认真遵守劳动纪律，保证按时出勤，有效利用工作时间，监

守岗位，需要加班完成工作按时加班加点，保证工作能按时完成。

工作质量成绩方面：在开展工作之前做好个人工作计划，有主次的先后及时的完成各项工作，达到预期的效果，保质保量的完成工作，工作效率高，同时在工作中学习了很多知识，也锻炼了自己，经过不懈的努力，使工作水平有了长足的进步，开创了工作的新局面，为公司及项目部做出了应有的贡献。

总结一年的试验工作，尽管有了一定的进步和成绩，但在一些方面还存在着不足，比如有创造性的工作思路还不是很多，个别工作做的还不够完善，这有待于今后的工作中加以改进。在以后的工作中，我将认真学习各项规章制度，努力使思想觉悟和工作效率方面进入一个新水平，为公司的发展做出更大更多的贡献。

翻开一年来的工作笔记，看着被我记载的面目全非的小本子，让我不知不觉的想总结这一年来的酸甜苦辣。

20xx年3月我来到开封中心实验室任职试验员。起初我的内心很纠结，我不知道这是一个什么样的地方，不知道这里的同事能不能接受我。来到这里，见到了领导见到了同事，内心中所有的忐忑全部化为乌有。在这里，我看到了一个非常完美的团队，和谐的团队。这个团队中同事们和谐相处，工作认真严谨。顿时让我萌发了努力工作学习成为这个团队一员的思想。

一年的工作和学习，有苦有辛酸，但更多的是得到同事们认可的喜悦。来到试验室不仅对工作不了解，而且各种社会原因以及个人原因导致自己面临重重困扰。一度让自己陷入黑暗深处。这期间，内心很纠结，生活和学习都感觉很辛苦。甚至出现了自暴自弃在这里混日子的想法。但是，同事们热情帮助和鼓励下以及对我的不放弃让我重新点燃了内心之

火，让我重新找到了方向。我深刻检讨自己，我来实验室，是来学习，来好好工作证明自己的。因为只有工作努力学习进步快了才会得到领导同事的认可，更不会让自己被别人看扁。只有努力工作学习努力把自己打造成金刚不坏之身才能够在这个弱肉强食的社会中生存。

一段的艰辛我挺过来了，我努力的证明了自己，虽然我做的还不够好，但是领导以及同事们的赞同的眼光让我觉得自己在这一年中有所收获。

一年的工作中得到大家的很多帮助、鼓励。在今后的工作和学习中我会更加的努力、认真。绝不辜负领导同事对我的期望。

最后祝愿大家在新的一年里健健康康。

经历几年实验篇二

试验室是进行各类试验地点的统称，可以是各种化学试验、物理试验、生物等自然科技也可以是人文科学。本文是本站小编为大家整理的试验室工作总结范文，仅供参考。

试验检测工作是对材料和构件的性能、工艺参数等进行测试的活动，是为了加强工程施工质量的重要手段，也是实行“政府监督、社会监理、企业自检”的质量保障体系之一。20xx年试验检测工作是在鞭策中逐步规范，在强制下执行新验标，虽如此，试验检测工作仍取得了显著成绩。

一、工程概况

本标段东界路(翔安北路~马巷大桥段)道路工程a标起点为翔安北路与丙洲东路交叉处，终点为马巷大桥第六联结束，工

程包括桥梁、路基，路面为厦门市政重点工程。

二、工程进度与质量简介

截止20xx年11月12日，路基完成28万方，所有软基处理处理完毕，涵洞完成两道，雨水工程已然开始施工，围堰施工完毕，钻孔桩施工完毕，承台施工完毕，桥台施工完毕，墩柱施工完毕，临时桩施工完毕，临时支架系统施工完毕，为箱梁顺利施工竣工了条件。

在工程质量方面，严把原材料进场质量关，杜绝不合格原材料、半成品及成品用于工程施工；同时加强施工的过程控制，把质量隐患消灭在萌芽状态。有效地保证了工程质量合格率达100%，重大质量事故率为0，力争一次性达到验收条件。

三、试验室概况

试验室现有试验人员3人，试验室主任1人，试验技术人员2人；试验室占地面积10m²。根据市政工程要求：一切检测项目均委托检测。按要求把试验检测规章制度、试验仪器操作规程以及试验检测人员岗位责任制上墙，从而保证试验检测工作有章可循，检测人员有制度可依，充分发挥试验室在工程建设中的作用。

四、试验检测工作的开展情况

1、施工前主要是对本工程拟用的砷、砂浆配合比进行验证，通过试配，砷、砂浆配合比达到配制强度；检验原材料是否符合标准。选择路基填料料源以满足工程施工需要。

2、施工中主要是加强过程控制。严把原材料进场质量关：对于新进场原材料试验室首先验收其质保书和外观质量，然后按规范要求频率进行抽检，对于常规及非常规试验委托有资质政府检测机构试验；对于质量欠稳定的材料料，首先对母材

强度、试验项目进行委外检测。对于路基尽量选用a级填料，使用大型压实设备，加强路基现场检测，检测不合格不得进行下道工序施工；对于砼拌合站的管理：试验人员根据砂石料含水率及时调整施工配合比；不定期检测配料秤计量情况；加强拌合机操作人员、捣固人员和焊工岗前培训，并对其操作过程进行监督，对于生产的成品和半成品进行质量检测。其过程为；对进入料斗的砂石进行称量，及时检测砼坍落度；对于焊接接头进行机械力学性能试验；按规范要求留取砼、砂浆试块检测其强度。

3、施工后主要为质量验收检测。主要检测成品的外观有无缺陷，利用非破损检测手段检查其内在质量。具体实施检测手段为：用2m直尺检测其平整度；超声波检测桩基完整性；用回弹法检测衬砌砼强度；从而进行综合评定，是否达到验标要求。

五、试验检测频率及资料管理情况

试验室设兼职资料管理人员1名，主要负责原始试验记录、试验检测台帐以及试验报告的填写、归档和发放。同时负责路基填料标准试验、水泥、钢筋、砂、石等原材料的检测，以及混凝土试块抗压强度试验送检。

试验检测工作是试验室的基本职能，为确保工程质量，本项目部试验室加大检测力度，顺利地完成了检测任务。截止20xx年11月12日，在委外试验方面：钢筋原材试验104组，钢筋接头试验26组，土工布常规试验1组，碎石筛分试验2组，标准击实2组，砂相对密度1组，压实度1650个点，砂相对密实度156个点，桩基检测68根，混凝土抗压强度265组，片石保水抗压强度1组，验证配合比6组。

六、存在的问题

1、由于路途远，车辆紧张给送检和取报告带来了一定难度。

2、由于本人理解能力有限，对一体化的实行还存在一定问题。

七、来年的工作计划

1、加强试验仪器维修和保养，以保证试验仪器的正常工作。

2、及时送检试验仪器和计量器具，以保证仪器的精度和数据的准确。

3、加大原材料检测频率，杜绝不合格产品用于本工程。

4、对于新材料和新工艺应及时推广和应用。

5、不断优化砼配合比设计，在保证砼工作性、耐久性的基础上，成本最省。

6、发挥试验检测工作的监督作用，加强施工过程控制。

7、调动试验检测人员工作积极性，充分发挥其主观能动性，搞好试验检测工作。

8、加强新验标的学习，提高试验检测人员的素质，让试验工作再上新台阶。

9、继续学习并贯彻“一体化”方针。

工地试验室是现场施工中工程质量管理的前哨，是为控制公路工程质量临时组建的，具有临时性的特点。在工程建设中为了加强工程施工质量管理、建立健全工地试验室是至关重要的。试验检测工作是对材料和构件的性能、工艺参数等进行测试的活动，是为了加强工程施工质量的重要手段。

一、工程概况

本合同段位于凤岗县与湄潭县境内，路线起点桩号k204+000□

终点桩号k223+800□, 路线全长19.8公里。起点位于凤岗县龙泉镇, 经张家坝大桥、六池河大桥、刘里村大桥、刘里村中桥、新疆大桥、彭家沟大桥、老木桥大桥、何坝分离式立交至凤冈互通设立凤冈互通式立交、梁家坝大桥至湄潭县永兴镇, 到达本合同段终点, 顺接第10合同段起点。

二、工程进度与质量简介

桥梁方面: 张家坝大桥设计桩基12根全部完成、墩柱10根、六池河大桥设计桩基46根, 完成37根桩基, 12根墩柱、刘里村大桥设计桩基24根, 完成24根桩基, 6根墩柱、刘里村中桥设计桩基20根, 完成20根桩基, 4根墩柱、新疆大桥设计桩基18根, 完成18根桩基, 16根墩柱、彭家沟大桥设计桩基20根, 完成20根桩基, 4根墩柱、老木桥大桥设计桩基48根, 开工39根, 完成25根桩基、何坝分离式桥设计桩基40根, 开工35根, 完成31根桩基、凤岗互通主线桥设计桩基8根, 完成6根桩基, 2根墩柱、梁家坝大桥设计桩基14根, 完成12根桩基, 12根墩柱.。

涵洞方面: 涵洞总计66道, 其中56道已开工、4道取消、6道未开工;开工的56道涵洞中45道已完成、2道台帽施工中、2道台身施工中、7道基础施工中。

挡墙方面: 挡墙17段, 已开工6段, 完成2段, 1段变更取消, 未开工10段。

在工程质量方面, 严把原材料进场质量关, 杜绝不合格原材料、半成品及成品用于工程施工;同时加强施工的过程控制, 把质量隐患消灭在萌芽状态。有效地保证了工程质量合格率达100%, 重大质量事故率为0, 力争一次性达到验收条件。

三、试验室概况

试验室现有试验人员6人, 试验室主任1人, 试验技术人员2

人;实习生3人, 试验室占地面积250m²严格按照要求把试验检测规章制度、试验仪器操作规程以及试验检测人员岗位责任制上墙, 从而保证试验检测工作有章可循, 检测人员有制度可依, 充分发挥试验室在工程建设中的作用。

四、试验检测工作的开展情况

1、对本工程需要用到的砼、砂浆配合比进行试验自检及验证, 通过试配, 砼、砂浆配合比达到配制强度; 检验原材料是否符合标准。选择路基填料料源以满足工程施工需要。对内业资料实行规范化管理模式。

3、施工后主要为质量验收检测。主要检测成品的外观有无缺陷, 利用非破损检测手段检查其内在质量。具体实施检测手段为: 用2m直尺检测其平整度; 用回弹法检测有争议的砼强度; 从而进行综合评定, 判定是否达到验标要求。

五、试验检测频率及资料管理情况

试验室设资料管理人员3名, 主要负责原始试验记录、试验检测台帐以及试验报告的填写、归档和发放。同时负责路基填料标准试验、水泥、钢筋、砂、石等原材料的检测, 以及混凝土砂浆试件抗压强度试验。试验室仪器设备的管理及维护由专人负责。另外有一人专们负责现场取样工作, 保证取样试件真实有效, 能有效的反应结构物实际强度。

试验检测工作是试验室的基本职能, 为确保工程质量, 本项目部试验室加大检测力度, 顺利完成了检测任务。在试验方面: 钢筋原材试验120组, 钢筋接头试验34组, 粗集料筛分试验165组, 细集料筛分试验206组, 标准击实114组, cbr 48组, 压实度3500个点, 混凝土抗压强度1319组, 砂浆抗压强度913组, 验证配合比组。外委试验方面: 钢绞线3组, 外加剂3组, 锚具夹片5组, 波纹管5组, 粉煤灰8组, 硅粉2组, 缓凝高效减水剂2组, 膨胀剂2组, 土工格栅7组, 橡胶支座2

组。

六、存在的问题

- 1、本标段路线较长，开工点较多，大多人员都是实习生，业务水平较差，导致工作效率降低。
- 2、由于管理不善，加上经历有限，很多实际问题没有落实到位，造成项目某些工作的脱节状况。

七、来年的工作计划

- 1、加强试验仪器维修和保养，以保证试验仪器的正常工作。
- 2、加大原材料检测频率，杜绝不合格产品用于工程当中。
- 3、优化砼配合比设计，在保证砼工作性、耐久性及强度的基础上，节约成本。。
- 4、调动试验检测人员工作积极性，充分发挥其主观能动性，搞好试验检测工作。
- 5、加强规范的学习，提高试验检测人员的素质，让试验工作再上新的台阶。

20xx年是和榆高速公路建设中关键的一年，首先是完成了一期工程，实现了从榆社至左权段的小循环；再次也是二期工程的开局之年，二期工程桥隧占总长的70%以上，技术难度大，建设周期长，是对我们的一个新的考验。20xx年新年伊始，针对工程分为两个战场的实际情况，中心试验室也随即调整了人员安排，分别对一期和二期工程进行试验检测和质量控制，现在把一年的工作总结如下：

一、努力做好思想工作，凝聚向心力，团结一致，发扬团队

精神，保证检测工作顺利进行的前提。

首先，以邓小平理论和“三个代表”以及“八荣八耻”原则等重要思想为行动指南，认真学习政治理论知识，参加有益的政治活动，不断提高自身思想修养和政治理论水平。要求在学习的过程中能做好记录、积极讨论、用心体会、写出心得。通过进行政治理论学习和实践，保证了思想上、行动上与公司及建管处一致，使得思想素质得到提高，加强了廉洁自律能力。

再次，鼓励年轻试验人员爱岗敬业、扎实工作、不怕困难、勇挑重担，热情服务，在本职岗位上发挥出应有的作用。在试验检测的过程中，使他们能顾全大局、服从安排，虚心向有经验的同志学习，认真探索，总结方法，增强业务知识，掌握业务技能，并能团结同志，加强协作，很快适应了工作环境，熟悉了工作内容，适应了工作方式，与试验室其他人员一起做好质量检测与控制工作。

第三，要求试验人员坚持原则、客观公正、依规办事。本着客观、严谨、细致的原则，在试验检测时，做到依照规范、按部就班、认真检测、准确真实、加强管理，严格纪律，保证试验报告及记录的真实、准确、及时、规范和完整。

二、克服战线长、工程大、路程远、工作面多、接触人员繁杂等很多困难，使中心试验室的试验检测工作，在保证合同频率，保证试验准确真实的前提下，取得了显著的工作业绩。

20xx年度中心试验室的试验工作统计如下：

从以上汇总表可以看出，中心试验室基本上完成了合同规定的检测频率5%的要求。另外中心试验室还有效的对一期路基扫尾工程的质量检测和控制，并参加了一期路基工程的交工验收等工作。

三、服务业主、公平公正、有效合理的处理施工中出现的的质量问题，受到了业主、施工单位的一致认可。

严于律己是做好事情的前提，公平公正、有效合理是手段，达到控制质量的目的是效果，受到好评才是结果。服务业主，并不是完完全全服从业主，中心试验室应是公平公正的站在第三方的立场上来看问题，处理工作中遇到的质量事件的。

中心试验室在抽检、巡视、检查中，发现的问题，均是立即进行处理，通知监理人员进行监督执行，然后根据问题的严重程度，通过口头汇报或者报告、通知等文件形式报告给建管处，通知给监理单位和施工单位，然后还要检查处理结果的执行情况。如果有新的规范、试验规程开始执行，均是与建管处相关部门商议后，书面通知实施。20xx年，中心试验室总共上报报告、下发通知49份，基本上做到了下情上达、上情下达。因为中心试验室处理事情公正、及时、合理，所以受到了建管处、监理和施工单位的信任。

中心试验室积极参加了建管处组织的月检查、季检查以及竣工验收等活动，每次中心试验室都是质量检查的主力，检查结果汇总后，均及时上报给建管处进行通报。

四、廉洁自律，领导带头、真抓实干,自觉抵制腐朽思想地侵蚀。

廉政建设隐患也是会对工程建设造成严重干扰的重要问题。对于我们中心试验室来说，廉政工作是业务工作的保障，廉政工作抓不好，那正常的业务工作的进展必然会受到不利影响。

我们采取的措施是：一是加强理论学习，不断提高自身素质。为了进一步提高观察力、鉴别力及政策水平，增强贯彻落实党的方针、政策自觉坚定用“科学发展观”重要思想武装头脑，深入贯彻政策法规。通过坚持日常学习，使自身在思想

上，理论上有了新的提高，努力做到文化知识，政治理论，实践经验等方面与时俱进。在抓好个人学习的同时，还注重抓好全体党员的学习。通过加强理论学习，夯实自身的思想政治基础，牢固反腐拒变防线，增强抵御各种思想侵蚀的免疫力。二是坚持领导带头，自觉接受群众监督。始终按照工作权限和工作程序履行职责，坚持公平、公证、不徇私情、公证严明，兢兢业业做好本职工作，勤勤恳恳为工程服务。三是立足岗位，恪尽职守，严格执行廉洁自律的有关规定。人人以身作责，在执行廉洁从政规定的基础上，严格按照问事、问人、问责的要求，规范化管理，努力使自己牢固树立正确的世界观、人生观、价值观。不断开拓、团结务实，按照分工尽心尽力，积极抓好本职工作。

五、问题与不足

(1)加强试验力量，保证抽检频率。有的试验项目抽检频率不足，新年伊始，我们将从上级领导处努力，壮大中心试验室的人员，加强技术力量，保证完成抽检频率。

(2)严格试验管理，要从试验过程入手，严把各道试验环节，强监督，勤检查，常巡视，多指导，确保试验结果的规范、准确、及时、真实。

(3)厉行节约、节俭风气，从点滴做起，使中心试验室的效益更好。因为二期工程距离中心试验室远，行车要一个小时左右，所以明年我们将改变今年的工作方式，驻地到各个监理部开展工作，既节约了开支，又提高工作效率。

经历几年实验篇三

自20xx年7月份进入公司以来，遵守公司及项目部的各项规章制度，积极服从领导的安排，为了争取集体荣誉，思想上要求进步，积极响应公司的文件指示精神和工作安排，认真做

好本职工作，任劳任怨，认真学习相关试验知识，不断充实和完善自己。回顾这将近一年的工作，我感觉这一年既是忙碌又是充实的，以前在学校课本上所学的知识都是理论性的知识，而从实践中点点滴滴积累起来的经验，才是我我一生的财富和珍藏。在这一年里，有困难也有收获，认真工作的结果，是完成了个人的职责，也加强了自身能力。现将工作简要总结如下：

经历几年实验篇四

(1) 对原材料的控制：凡进场原材料，每批次都应出具生产厂家的质量保证书、检验报告，每批次的原材料都应按规定的数量进行检验。

(2) 对砼工程：对于特殊要求的砼大体积砼应提前委托，开罐后应进行开盘鉴定。搅拌砼时，应严格执行设计配合比，控制好塌落度及和易性。

(3) 对换填土的控制：换填土施工选择的土料含水率要求最佳含水率，每层的铺土厚度按规范分层夯实，不得漏夯，逐层验收。经试验合格后，才能进行下一步换填，不合格的部位进行返工处理。

(4) 对钢筋工程：对于刚进场的钢材，要求有厂家质量合格证和材质单等基本资料，随后第一时间按批次、规格数量进行检测复试，击实取得实验结果，以免影响施工进度。

经历几年实验篇五

认真贯彻国家有关标准化，质量管理体系，产品质量监督检验以及研究开发的方针政策，履行本岗位负责监督检测的工程产品的有关标准、试验方法及有关规定，做到所做每项检测都有章可依。

做好委托单，项目检测，资料，发聘等工作，做好跟踪台账，便于日后查阅。

经历几年实验篇六

工程试验室是铁路工程施工现场技术质量管理的基础和关键部门之一，在项目管理工作起着非常重要作用，本文是本站小编整理的试验室个人总结范文，仅供参考。

工地试验室是现场施工中工程质量管理的前哨，是为控制工程质量临时组建的，具有临时性的特点。在工程建设中为了加强工程施工质量管理、建立健全工程工地试验室是至关重要的。试验检测工作是对材料和构件的性能、工艺参数等进行测试的活动，是为了加强工程施工质量的重要手段，也是实行“政府监督、社会监理、企业自检”的质量保障体系之一。

一、工程概况

黔张常铁路自渝怀铁路黔江站引出东行，沿途经重庆市黔江区，湖北恩施州咸丰县、来凤县、湖南湘西州龙山县、张家界市桑植县、永定区，在张家界市与焦柳铁路衔接，后向东经常德市桃源县后至终点湖南省常德市；正线运营长度339.42km□正线建筑长度336.274km□其中湖南省境内正线建筑长度360.021km□湖北省境内55.44km□重庆市境内20.813km□

本标段为qzczq-8标，起讫里程为□dk205+373.59□dk233+000□正线长度27.613正线公里；同时负责焦柳线及禾家村改建工程(不含轨道工程)。

其中路基3.033km,正线双线桥梁9座9627.47延米，焦柳线单线特大桥1座1163.68延米，涵洞11座547.41横延米，隧道6.5

座14952.04米。车站1座(禾家村站,含焦柳线及禾家村站改造线下部分),禾家村梁场527单线孔梁制架。

本标段控制性工程包含1站1桥2隧道,禾家村站(及站改)、田家坊澧水特大桥、长零岗隧道、永定一号隧道。

本标段重点工程:包括2遂,分别为禾家村隧道、永定二号隧道。

二、工程进度与质量简介

自20xx年3月项目部组建至20xx年6月30日,完成了试验室人员、仪器进场和验收、配合比试配报批,3#、4#、5#拌和站建设及3#拌和站验收等相关工作。

在工程质量方面,严把原材料进场质量关,杜绝不合格原材料、半成品及成品用于工程施工;同时加强施工的过程控制,把质量隐患消灭在萌芽状态。有效地保证了工程质量合格率达100%,重大质量事故率为0,力争一次性达到验收条件。

三、试验室概况

试验室现有试验人员9人,试验室主任1人,试验技术人员8人,试验室占地面积544.05m²严格按照要求把试验检测规章制度、试验仪器操作规程以及试验检测人员岗位责任制上墙,从而保证试验检测工作有章可循,检测人员有制度可依,充分发挥试验室在工程建设中的作用。

四、试验检测工作的开展情况

施工前主要是试验室组建验收,对本工程拟用的砷、砂浆配合比进行试验自检及验证,通过试配,砷、砂浆配合比达到配制强度;检验原材料是否符合标准。选择路基填料料源以满足工程施工需要。自20xx年3月27日,试验室开始建设,历时

一个多月完成了人员及仪器设备的进场等试验室验收相关工作，具体工作内容如下：

(1)、试验室验收

20xx年4月15日---20xx年4月23日，试验仪器进场、安装就位；

20xx年4月24日---20xx年4月27日，试验室安装电源和网络主线，并接通；完成试验仪器设备自校工作。

20xx年4月28日，张家界计量检定所对大型、精密仪器设备进行检定。至20xx年5月11日，甘肃铁科监理中心试验站对试验室进行初验□ 20xx年5月12日至15日，完成对甘肃铁科监理中心试验站提出问题的整改回复。

20xx年5月16日，沪昆公司张家界指挥部对试验室进行初验。

20xx年5月17日至18日，完成对沪昆公司张家界指挥部提出问题的整改回复。

20xx年5月16日，沪昆公司张家界指挥部对试验室进行验收。

20xx年5月17日至20日，完成对沪昆公司张家界指挥部提出问题的整改回复。

20xx年5月21日，沪昆公司对试验室进行验收。

20xx年5月21日至23日，完成对沪昆公司提出问题的整改回复。

20xx年5月24日，沪昆公司下达试验室启用通知。

自20xx年5月25日，开始对施工相关原材进行检验，共完成了张家界南方产水泥、湖南石门产粉煤灰，常德高源产河砂，

机制砂、张家界荣平和金刚建材产碎石，四川恒泽产速凝剂、减水剂、混凝土拌合用水的自检和委托检验。配合比完成了c25喷射;c15垫层、基坑回填、挡砢墙;c35排桩;c35框架涵、桥面工程，桥墩、洞门、拱墙、仰拱、底板;c20护壁套筒、挡砢墙、仰拱填充;c25cfg桩;c25截水天沟、导向墙;c30水下桩基;c30桩基;c30附属、明挖基础、涵洞、承台及加台、桥墩、拱墙、仰拱;m30□20□10水泥砂浆;m10□7.5砌筑砂浆的试配和外委、报验。完成进场钢筋母材形式检验14组、焊接件形式检验1组。

(2) 人员培训、学习

5月6-9日， 试验室相关人员参加了沪昆公司组织的人员计量培训学习，取得了计量检定校准证书。

5月13日， 试验室相关人员参加了沪昆公司组织的人员信息化培训学习，取得了信息化合格证书。

6月9日-10日， 试验室相关人员参加了共管中心工地试验室和拌和站负责人考试并取得了证书。

5月、6月每月底，组织试验人员进行专业培训学习。

(3) 拌和站建设和验收

完成了3#拌和站的计量检定，编制完成了3#拌和站的验收请资料。

五、资料管理情况

试验室设资料管理人员1名，主要负责原始试验记录、试验检测台帐以及试验报告的填写、归档和发放。同时负责路基填料标准试验、水泥、钢筋、砂、石等原材料的检测，以及混凝土试块抗压强度试验。试验室仪器设备的管理及维护由专

人负责。

六、存在的问题

- 1、人员水平参差不齐，给试验工作带来了极大的困难。
- 2、进场材料送检不及时。

七、下半年的工作计划

- 1、加强试验仪器维修和保养，以保证试验仪器的正常工作。
- 2、及时送检试验仪器和计量器具，以保证仪器的精度和数据的准确。
- 3、加大原材料检测频率，杜绝不合格产品用于本工程。
- 4、对于新材料和新工艺应及时推广和应用。
- 5、不断优化砼配合比设计，在保证砼工作性、耐久性的基础上，成本最省。
- 6、发挥试验检测工作的监督作用，加强施工过程控制。
- 7、调动试验检测人员工作积极性，充分发挥其主观能动性，搞好试验检测工作。
- 8、加强新验标的学习，提高试验检测人员的素质，让试验工作再上新台阶。
- 9、继续学习并贯彻“一体化”方针。
- 10、施工中主要是加强过程控制。严把原材料进场质量关：对于新进场原材料试验室首先验收其质保书和外观质量，然后按规范要求频率进行抽检，对于非常规试验委托有资质政

府检测机构试验;对于质量欠稳定的材料料,首先对母材强度、试验项目进行检测。对于路基尽量选用a级填料,使用大型压实设备,加强路基现场检测,检测不合格不得进行下道工序施工;对于砼拌合站的管理:试验人员根据砂石料含水率及时调整施工配合比;不定期检测配料秤计量情况;加强拌合机操作人员、捣固人员和焊工岗前培训,并对其操作过程进行监督,对于生产的成品和半成品进行质量检测。其过程为;对进入料斗的砂石进行称量,及时检测砼坍落度;对于焊接接头进行机械力学性能试验;按规范要求留取砼、砂浆试块检测其强度。

我叫丁胜利,自20xx年2月25号到6月9号在**省海榆东线项目办上班,7月到9月中旬在沥青厂家监督生产,之后又来到北京试验室上班。

工作主要是在实验室—沥青实验室。做关于沥青混合料的试验及路面检测。每日必做的实验有用燃烧法测沥青含量及筛分、沥青混合料的马歇尔试验、理论最大相对密度及热料的筛分还有路面的取芯以测其压实度。有时还做新进沥青的三大指标;后来还接触了岩沥青的一些知识;当混合料不稳定时不紧要做矿料的筛分还要在去路面摊铺现场去看是否有离析现象、测摊铺温度等。

在工作中,能做到不怕吃苦、爱岗敬业。在接触了实验室及施工单位的一些先进的实验仪器对其进行了解并能够熟练的使用,当仪器出现些小毛病也能够根据仪器说明来解决及在实际操作中发现问题自己解决;因为是刚刚走出校门的缘故而对于理论知识和专业度方面在与有经验的技术人员或领导深入交流中发现自己的经验及专业知识是那么的匮乏;还有关于基层、底基层等方面我想这些是在今后中多多总结和学习的重点。

在生活中,我是一个乐观的人,热爱篮球及乒乓球的体育运动。由于上班之前都在北方生活所以在与当地交流时有些

不太方便，但随着长时间的接触基本上能和当地工作人员顺利的沟通并完成领导交予的工作。我也认识到由于专业的需要以后肯定还会去其他的地方接触更多的人而不能因为说不能和当地人沟通而影响工作，所以要加强沟通和协调能力。

在思想认知上我认为还有很大的进步空间。步入岗位的那天就已经开始接触新的事物新的环境，也就是在这新的环境中让我知道光靠以在学校的思维方式来解决工作上及生活上的事情是不够的，更多的要考虑的公司的利益及形象，因为身为公司的员工我们有责任这样去做。尤其是在外要注意自己的一言一行，可能有些人不太会注意这些，但我认为公司未来的发展壮大及自己的发展这是最根本的也是最重要的。

对于在单位聚会中听到同事们的自我介绍都是研究生及在平时的交谈中发现自己处理事情的能力和想问题的思考方式做的还不周到。虽然自己对专业知识还不够深入专业的技能掌握的还不够全面，但我可以用乐观的积极进取的心态去一步一步的学下去、走下去。

针对我今年的工作和生活中出现的问题及本身工作的性质对今后做以下总结：第一我摸清了从事这个行业基本情况；第二要工作中学习并总结经验以达到积累；第三是要多问专业书籍及同事并养成自学的习惯；第四在人际关系上也要下些功夫，毕竟有了沟通交流才能更好的解决问题；最后也是总结自己的也可以是总结同事得一条——一定要挤时间加强自身的体育锻炼以培养良好的的身体素质。

20xx年是和榆高速公路建设中关键的一年，首先是完成了一期工程，实现了从榆社至左权段的小循环；再次也是二期工程的开局之年，二期工程桥隧占总长的70%以上，技术难度大，建设周期长，是对我们的一个新的考验□20xx年新年伊始，针对工程分为两个战场的实际情况，中心试验室也随即调整了人员安排，分别对一期和二期工程进行试验检测和质量控制，现在把一年的工作总结如下：

一、努力做好思想工作，凝聚向心力，团结一致，发扬团队精神，保证检测工作顺利进行的前提。

首先，以邓小平理论和“三个代表”以及“八荣八耻”原则等重要思想为行动指南，认真学习政治理论知识，参加有益的政治活动，不断提高自身思想修养和政治理论水平。要求在学习的过程中能做好记录、积极讨论、用心体会、写出心得。通过进行政治理论学习和实践，保证了思想上、行动上与公司及建管处一致，使得思想素质得到提高，加强了廉洁自律能力。

再次，鼓励年轻试验人员爱岗敬业、扎实工作、不怕困难、勇挑重担，热情服务，在本职岗位上发挥出应有的作用。在试验检测的过程中，使他们能顾全大局、服从安排，虚心向有经验的同志学习，认真探索，总结方法，增强业务知识，掌握业务技能，并能团结同志，加强协作，很快适应了工作环境，熟悉了工作内容，适应了工作方式，与试验室其他人员一起做好质量检测与控制工作。

第三，要求试验人员坚持原则、客观公正、依规办事。本着客观、严谨、细致的原则，在试验检测时，做到依照规范、按部就班、认真检测、准确真实、加强管理，严格纪律，保证试验报告及记录的真实、准确、及时、规范和完整。

二、克服战线长、工程大、路程远、工作面多、接触人员繁杂等很多困难，使中心试验室的试验检测工作，在保证合同频率，保证试验准确真实的前提下，取得了显著的工作业绩。

三、服务业主、公平公正、有效合理的处理施工中出现的质量问题，受到了业主、施工单位的一致认可。

严于律己是做好事情的前提，公平公正、有效合理是手段，达到控制质量的目的是效果，受到好评才是结果。服务业主，并不是完完全全服从业主，中心试验室应是公平公正的站在

第三方的立场上来看问题，处理工作中遇到的质量事件的。

中心试验室在抽检、巡视、检查中，发现的问题，均是立即进行处理，通知监理人员进行监督执行，然后根据问题的严重程度，通过口头汇报或者报告、通知等文件形式报告给建管处，通知给监理单位和施工单位，然后还要检查处理结果的执行情况。如果有新的规范、试验规程开始执行，均是与建管处相关部门商议后，书面通知实施。20xx年，中心试验室总共上报报告、下发通知49份，基本上做到了下情上达、上情下达。因为中心试验室处理事情公正、及时、合理，所以受到了建管处、监理和施工单位的信任。

中心试验室积极参加了建管处组织的月检查、季检查以及竣工验收等活动，每次中心试验室都是质量检查的主力，检查结果汇总后，均及时上报给建管处进行通报。

四、廉洁自律，领导带头、真抓实干，自觉抵制腐朽思想地侵蚀。

廉政建设隐患也是会对工程建设造成严重干扰的重要问题。对于我们中心试验室来说，廉政工作是业务工作的保障，廉政工作抓不好，那正常的业务工作的进展必然会受到不利影响。

我们采取的措施是：一是加强理论学习，不断提高自身素质。为了进一步提高观察力、鉴别力及政策水平，增强贯彻落实党的方针、政策自觉坚定用“科学发展观”重要思想武装头脑，深入贯彻政策法规。通过坚持日常学习，使自身在思想上，理论上有了新的提高，努力做到文化知识，政治理论，实践经验等方面与时俱进。在抓好个人学习的同时，还注重抓好全体党员的学习。通过加强理论学习，夯实自身的思想政治基础，牢固反腐拒变防线，增强抵御各种思想侵蚀的免疫力。二是坚持领导带头，自觉接受群众监督。始终按照工作权限和工作程序履行职责，坚持公平、公证、不徇私情、

公证严明，兢兢业业做好本职工作，勤勤恳恳为工程服务。三是立足岗位，恪尽职守，严格执行廉洁自律的有关规定。人人以身作责，在执行廉洁从政规定的基础上，严格按照问事、问人、问责的要求，规范化管理，努力使自己牢固树立正确的世界观、人生观、价值观。不断开拓、团结务实，按照分工尽心尽力，积极抓好本职工作。

五、问题与不足

(1)加强试验力量，保证抽检频率。有的试验项目抽检频率不足，新年伊始，我们将从上级领导处努力，壮大中心试验室的人员，加强技术力量，保证完成抽检频率。

(2)严格试验管理，要从试验过程入手，严把各道试验环节，强监督，勤检查，常巡视，多指导，确保试验结果的规范、准确、及时、真实。

(3)厉行节约、节俭风气，从点滴做起，使中心试验室的效益更好。因为二期工程距离中心试验室远，行车要一个小时左右，所以明年我们将改变今年的工作方式，驻地到各个监理部开展工作，既节约了开支，又提高工作效率。

共2页，当前第1页12