

试验工作总结 试验室工作总结(大全10篇)

写总结最重要的一点就是要把每一个要点写清楚，写明白，实事求是。写总结的时候需要注意什么呢？有哪些格式需要注意呢？下面是小编整理的个人今后的总结范文，欢迎阅读分享，希望对大家有所帮助。

试验工作总结篇一

XXXXXXXXXX测试中心（或简称“测试中心”）是XXXXXX（或简称“XX公司”）所属的内部实验室，成立于20XX年12月，主要承担XX公司XX零部件产品的试验和测量工作，现占地面积约450平方米，其中试验场地300平方米，主要仪器设备8台（套）。测试中心自成立以来，严格按照国家标准、企业标准和国外标准进行产品的试验和检测，圆满地完成了XX公司下达的各项试、检验任务，为XX公司各部门提供了大量的试验和检测服务，得到了XX公司领导、相关部门及外部顾客的好评。

测试中心现有工作人员10人，其中检测人员7名，管理人员3名。工作人员中拥有中高级职称5人，本科及以上学历的4人，大专学历3人，是一支具有开拓精神、年富力强的队伍。全体工作人员在中心主任的领导下，严格执行国家法律、法规及有关质量检测的标准、规范、规程，科学、公正、及时的对待各项检测试验工作，为指导生产提供准确、及时可靠的数据资料。努力为XX公司和客户提供更加优质的服务！

我中心为母体法人授权成立的第一方实验室，具有相对独立开展检测活动的资格，可以为母体公司提供检测服务。为进一步提高我中心的管理水平，为我公司和公司客户提供更好的服务，于09年开始开展实验室认可工作，于X年X月通过了

审核专家的现场评审[]x年x月份完成审核不符合项的整改工作[]x年x月x日正式获得了cnas颁发的认可证书。

按测试中心20xx年度内审计划，测试中心内审组于20xx年x月x日~20xx年x月x日对测试中心进行了第一次内部审核，共对所采用的23个要素（测试中心不涉及4.5分包、5.7抽样）进行了审核，发现存在的问题主要集中在：4.6.4试验室应对影响检测和校准质量的重要消耗品、供应品和服务的供应商进行评价，而程序文件中未明确对b类服务和供应品的评价要求一项。5.6测量溯源性，在检测现场使用的xx转向节固定座夹具未标明唯一性标识一项。5.5仪器设备，设备的维修保养计划中缺乏年度维修计划一项。针对这些不足，已由受审核部门负责人针对内审中提出的不符合项，对本部门相关领域的相类似活动认真检查，提出纠正和预防措施，经内审员确认后报质量负责人批准，在规定的期限内都得以整改完成。于xx年x月x日，测试中心在主任的组织和主持下，对管理体系进行了管理评审，目的是按有关法律法规[]cnas-cl01:20xx[]检测和校准实验室能力认可准则[]cnas-cl19[]实验室能力认可准则在金属材料检测领域的应用说明》、《质量手册》及《程序文件》要求就管理体系运行情况进行管理评审，以评价管理体系的适宜性、充分性、有效性，不断改进和完善管理体系，确保质量方针、目标的实现满足客户的需要。

在日常工作中我们坚持热情服务、依程序办事，设立了客户意见箱，主动征求客户意见，在20xx年共计发放满意度调查表12份，收回12份，总满意度为100%。

测试中心根据自身情况，按照质量控制程序，制定了质量控制计划，并由专人负责质量控制计划的实施，主要采用人员比对、设备比对、留样检测及外部实验室间等比对的方式开展质量控制。通过分析质控数据，未发现超出预定的判据情况。

按人员培训工作年度计划要求完成了各项培训工作达到全部合格上岗要求。

管理体系在20xx年的运行过程中，各项活动能按照《检测和校准实验室能力认可准则》、体系文件的要求进行。

试验工作总结篇二

各位领导、各位同仁：

近年来，在市区两级领导的大力指导支持下□xxx建设工程检测中心设施设备逐步完善，业务能力不断提高，中心立足于xxx建筑业发展实际，积极开展工作，为xxx建筑业健康稳定发展提供了有力的技术保障。

xxx建设工程检测中心始建于xx年，属第三方检测机构。内部设立综合办公室、财务室、检测一科、检测二科、检测三科等科室，办公检验场所达1138平方米。目前，中心拥有职工21人，一线检测人员18人，其中技术人员14人，高级工程师2人，工程师以上6人，具有本科学历4人，大专学历8人。

为贯彻部分国家强制性规范，适应不断提高的检测标准和检测要求，我中心近年来先后购置了建筑外窗保温、建筑外窗三项物理性能、管材管件、开管插座、回弹仪、建筑外墙保温、阀门检测、电线电缆、防水材料及室内环境监测等多项检测设备近40台（套），目前中心拥有检测设备106台（套），总价值240万元。中心具备：建筑钢材、水泥、防水材料、砂浆、建筑门窗、电线电缆、土工、外墙保温、室内环境检测等几十个检测项目，近百个参数测试能力。

随着我区建筑业市场的迅猛发展，建筑材料的检测复试量也不断增多，一些问题和矛盾不断突出和涌现。多年来，我们始终本着保证材料检测质量，服务建筑行业的理念，按照“科学、严谨、热情、高效”的管理思想积极开展各项检

测检验工作，为广大建筑企业提供可靠数据，同时认真及时完成上级下达的抽检任务，保障全区建筑业的健康稳定发展，检测试验工作取得了较好的成绩。

1、我中心严格按照国家标准、行业标准和实验室操作规程进行建筑工程材料检测工作，实验室的所有记录和报告规范、详实，均符合管理体系的要求。我们制定了完善的管理制度，建立健全财务管理、政务公开、考核培训、质量管理、技术创新等工作制度和规范。以转变工作观念，树立服务理念为切入点，不断提高服务水平，及时修订和完善各项管理制度，如《廉政建设管理工作制度》、《作息时间工作制度》、《日常工作管理规定》等。

2、积极转变思想，推行首问责任制。首问责任人接待施工单位委托人员，负有其服务的责任。具体做到微笑服务，耐心、认真受理，热情礼貌，服务周到，不断增强主动服务、自觉服务、热情服务的意识，进一步公开办事程序、办事标准、办事时限、办事结果。通过推行首问责任制，中心的服务水平明显提升，工作作风不断改进，办事效率显著提高，行为规范、运转协调、公正透明、廉洁高效的中心运行机制进一步形成。

3、中心认真开展内审和管理评定工作，促进各项工作持续改进和发展，制定了检测期间核查、监督检查以及人员培训计划，并认真组织实施。中心定期开展监督检查，每年进行一次实验室质量管理的内部审核和管理审核，起到了规范程序和纠正不足规范检测工作的作用，使职工在日常工作中有约束、有控制、有章法、有规矩，利用审核和培训使员工明白建设工程检测工作的重要性，中心的员工应该具有良好的职业道德和社会责任感，还要拥有高度的集体意识、大局意识和主人翁意识，真正杜绝吃、拿、卡、要等不良现象。

1、中心各项检测从委托、备案、原始记录、检测试验到最后出具报告，都严格执行国家实验室认可的管理程序，任何原

始数据都不允许修改，如有变动需问明原因，履行层层审核、批示手续。中心定期开展仪器设备的检测核查，保持了设备的准确、可靠和稳定；严格控制检测环境，试验人员认真记录检测条件，使温度控制和湿度调节设备齐全有效，保证了环境条件满足规范要求；加强了样品流转过程的控制管理，建立了完善的样品管理制度，对样品室进行了规范化调整，样品流转过程做到了标示清楚，记录详实齐全；对较容易发生争议的试验样品（如水泥、钢筋）加强验样、留样，确保检测数据的真实性，确保了工程质量。

2、在保证检测报告数据真实、准确的同时，还不断加强对检测报告的控制和管理，中心执行三级审核制度，要求各级人员（实验员、审核人、批准人）认真、准确、及时、高效的做好检测报告，做到记录核实正确、信息充分，并将责任落实到位。

3、中心还积极推行检测试验自动化管理系统，并在主管部门的支持下，安装了监控摄像装置，保证了试验样品在有记录的环境下取样送检和送检样品备样的完整性，尤其是影响主体结构原材料（如钢筋、水泥、“两强抗压”试样），做到监理人员和中心试验员同时在场，见证检测过程及检测数据的科学、公正、准确，有效地防止了弄虚作假、徇私舞弊的不良行为，净化了检测环境，规范了检测行为，确保了工程质量，为我中心赢得了良好信誉。

1、我中心为确保工程质量，对一些技术要求高的检测项目如：基础桩静载、动载，积极邀请市检测中心按标准检测，对另一些未开展的检测项目如：砣瓦、安全帽、安全网、暖气片、石灰、脚手架用钢管、扣件、螺栓连接副抗滑系数、岩棉管等项目及时沟通市检测中心，到市检测中心进行检测，保证检测结果的真实有效。同时对施工企业委托的各种原材料及时检测并随时掌控检测过程和检测结果，确保第一时间检测，严格按检测周期出具报告。对发现的问题、不合格的原材料检测结果及时上报主管部门，并通过书面形式24小时及时通

知质监站、监理公司及施工单位，严禁不合格材料用于建筑工程施工，确保了工程质量。

2、我单位高度重视对中心技术人员的培训、考核，提高队伍建设，确保试验人员准确掌握和应用建设工程原材料检测标准，每年组织两次培训。检测人员培训和考核工作按计划认真实施，检测人员全部持证上岗，人员技术能力满足检测岗位要求。

通过认真严谨的工作，中心精神面貌、服务质量发生了全新改变，中心内部更加团结，社会评价不断提高。20xx年全年共完成各类建筑建材检测项目19477组，不合格756组，不合格率3.88%。

总结过去，我们在实际工作中积累了一些成功经验，取得了一定成绩，这些成绩都离不开上级主管部门、领导的大力支持和关爱。但我们也清醒的认识到我们的工作还有很多不足，和先进的兄弟检测中心相比，还有待进一步完善和提高。检测中心管理是一项长期、系统的工作，在以后的工作中，我们将以相关法律法规为基准，进一步规范自身管理，虚心学习兄弟单位的先进经验，提高检测和服务水平，弘扬“科学、严谨、热情、高效”的管理精神，再创检测工作新业绩。

谢谢大家！

试验工作总结篇三

xx年度，试验室在项目领导的正确领导和具体指导下。从实验室的工作实际出发，紧紧围绕项目总体工作的安排下开展工作，较好的完成项目部部署的各项任务。认真、及时、准确的完成各种试验、检测工作，较好的配合和指导工程的正常进行。

事无大小，我工地试验室从思想上高度重视、密切配合各项

工作。加强工作的预见性、超前性，用实际行动回报项目建设，用具体工作实现自身价值。在路基土石方、路基附属、预制t梁、桥涵及隧道等方面工作过程中，踏踏实实的完成本年度的任务。以下是我室20xx年的工作总结：

一、精神文明建设

1、加强我试验室全体从业人员的政治教育、职业道德教育和业务水平培训。加强对施工工地的指导、检测、监督和服务工作。定期组织学习国家政策与公司文件，认真贯彻执行上级部门有关规章制度。全面提高试验人员整体素质，建立健全各种工作制度。

2、执行文明办公制度，制止浪费，厉行节约，提倡勤俭办公。定期组织大扫除，保持室内环境整洁，按时参加项目部组织各类会议、活动和学习。

二、职能作用发挥

1、对试验室各项工作职责、管理制度、管理办法进行了完善，制定了试验室岗位职责、试验仪器维修及保养制度、试验检测报告单填写与保管制度、安全与卫生制度等，严格试验工作的月度、季度、半年度、年度考核和随机检查考核。

2、全面落实日常工程试验任务，加强监督指导，做好服务□20xx年度公司施工

任务繁重，对试验室工作强度的要求也高，在试验室全体人员的共同努力下，很好地完成了各工程的试验检测任务。

3、严格执行国家有关试验的技术标准、规范、规程，及时、认真地做好各工程项目的基础试验资料和试验评定资料。由于项目实验室在前期基本是瘫痪状态，基本上属于无人管理，资料欠缺比较多，无一份签字的资料，对工程质量管理不到

位，桩基、墩柱方面，给项目部造成损失很大。工地两个月基本上是停工状态。从20xx年以来试验室人员变动以后，及时对工地存在的问题，分析原因解决问题，存在问题分析有以下几种：桩基、墩柱使用配合比对砂碎石、水泥用量、粉煤灰、外加剂掺配不合理，对坍落度、和易性、流动度、泌水率了解不够，拌合站拌制砼坍落度控制不严、不到位。在配合比设计试验时要了解外加剂和水泥、粉煤灰、砂碎石应用关系，并不是水泥用量提高就好。这种理解是错误的，所以导致生产砼到工地应用时，离析、泌水现象严重。对以上存在问题及时解决，对各种原材料严格控制，经合格后方可进入工地。

三、存在问题：

由于工地实验室在过去一直是个管理混乱部门，在管理和制度上都存在很多问题，这需要在以后的工作当中摸索经验，更好地完善和发展。试验室工作本身是属于技术含量较高的一项工作，在以后的学习生活当中，我们要努力地提高自身的业务水平和思想认识，更好地为项目建设和公司的发展服务。

实验室年终总结二

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。

试验工作总结篇四

转眼间□20xx年已接近尾声，在项目部领导的关心与帮助下，涡河大桥试验室圆满的完成了各项工作。在工作中我们全面系统地了解以往的情况，明确哪些是应该做的，哪些是应该纠正和避免的，从成功中吸取经验，从失败中吸取教训，以便下一步更好的实践。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。

在这一年的试验工作中，我对我们试验室做以下几方面总结：

1、进场以来，我们试验人员抓紧时间进行试验室建设工作，统计试验仪器，对仪器进行标定，以最快的速度完成了试验人员及试验室资质的认定。

2、严格执行现场试验检测标准规程，做好原材料、成品、半成品、试验检测工作，不能检测的项目按频率及批次要求及时委托有资质的外单位检测。

3、刻苦学习专业技术，工作态度端正，认真负责，及时对现场新进材料、钢筋焊接接头、混凝土等进行抽样检测、认真填写各种试验检测记录，建立各种试验检测台账并负责整理各种试验报告。

4、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。

涡河大桥项目部

养护和同条件养护试件，保管并养护混凝土试件。

6、配合质监站、检测中心以及监理试验室现场抽样工作。

7、在试验室人员管理方面，试验室进行人员分管试验责任制，工作落实到人。试验室对各种原材料试验及试验检测项目按标准、按规范有序进行试验检测，认真仔细做好试验检测工作。如在试验检测过程中遇上有争议试验检测项目，大家一同讨论研究，共同解决。工作相互协助，相互学习，分工不分家。

截止到11月20日，我试验室已完成以下检测工作。在试验方面：钢筋原材试验122组，钢筋焊接试验201组，粗集料筛分试验86组，水泥性能检测55组，砂浆抗压强度165组，混凝土抗压强度1536组，验证配合比11组。委外方面：钢绞线5组，精轧螺纹钢4组，外加剂5组，水质检测2组，锚具夹片3组，静载锚固11组，缓凝高效减水剂2组，膨胀剂2组，橡胶支座3组。

回首即将过去的20xx年，我们的工作虽然有很大的成效，但也存在着不足。

(1) 在控制原材料质量波动上有一些环节还比较薄弱，尤其是水泥和外加剂，混凝土质量标准差和变异系数都较大，未能很好掌控。

(2) 在地材验收控制中不能完全按相关标准执行。受供本地市场行情以及供应商所限制，砂、石材料成为卖方市场，我们必须放宽标准执行才可确保生产需要。

涡河大桥项目部

(3) 人员专业技术技能参差不齐，公司刚组建之初，试验室人员组成人员来自各行各业真正的专业人员较少，虽经历了一段时间的实践学习，但还是存在有部分人员专业业务知识掌握得不深不全，工作业务能力有待进一步加强。

(4) 工作主动性不足，超前意识不强，就是责任心、责任意识不强。只满足于完成领导交办的任务，满足于面上不出问题，忽视了工作和积极性、主动性、创造性。

(5) 与各部门的沟通协调不到位。

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，节省成本。
- 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，提高试验人员的素质，让试验工作再上新台阶。
- 9、继续学习并贯彻“精细化管理”方针。

试验工作总结篇五

光阴似箭，岁月如流，弹指之间20xx年悄然已过。这一年我在平凡的工作岗位上默默的努力奋战着，虽然工作中遇到这样和那样的难题，但总算能顺利完成各项工作。作为试验室主任的我倍感责任重大，因为试验室是担任公司产品质量的主要职能部门，任何一次产品质量事故都可能导致公司重大损失或威胁到人民群众的生命、财产安全。还有试验室每年都要应对上级监督部门的质量检查，如果检查不过关，最严重的结果是公司被停业整改，一旦停业整改公司的经济损失是很严重的。所以这一年里我尽最大的努力领导试验室所有员工顶住各种压力认认真真的工作。总结20xx年是为了更好、

更顺利的完成20xx年的工作。以上就是我对20xx年的个人工作总结：

1. 每天对将要开盘的工地下达生产配合比，并根据工程施工部位、客户、钢筋间距、混凝土厚度、运送距离、天气、当天的原材料质量情况调整配合比，做到即合理又经济。
2. 每天监督各个试验工作岗位员工工作完成情况及完成质量，如发现问题及时指出并指导其纠正。
3. 每天对工地进行巡查，深入施工现场，分析混凝土的质量，发现工地往混凝土加水的及时阻止。
4. 解决工地质量投诉问题。
5. 经常和工地施工员沟通关于混凝土技术问题，并对工地所提出的一些合理要求进行技术改进收到工地施工员的好评。
6. 审核工地的技术资料。
7. 组织试验人员培训，对新入职的员工先进行安全生产和技能培训，培训合格后方可独立上岗。每个月进行一次员工集中培训，各项培训按计划圆满完成，员工的技能水平有不同程度提高。

使在原材料不断波动的情况下质量和成本也得到有效控制。特别是自卸料和部分泵送料全部用石粉代替河砂使用，直接成本比用河砂每方混凝土降低15元左右。而广西其他搅拌站用石粉完全代替河砂几乎是没有的，最多也就按1:1使用，而我们的泵送混凝土每立方米河砂和石粉的使用比例也仅仅为3:7。

20xx年4月在本人领导下试验室通过了自治区建设厅的检查，在全区有30多家被停业整改或通报批评中，没有我们公司名

单。试验室经受住了又一次重大考验。

1、员工的思想教育方面还做不到位，部分员工对未来专业规划不明确无法安稳的工作□20xx年还要加强员工思想教育让其安心工作，只有让他们看到未来、看到希望才会认真的工作为公司做贡献。

2、工地服务还不到位□20xx年必须加强工地施工员的技术培训让他们提高工地服务质量。

3、原材料波动较大的情况下偶尔出现一些质量不稳定情况，这方面需要加强。

20xx年公司产量24万方左右，在本人和试验室其他员工共同努力下，一年里没有出现过一例混凝土质量事故，混凝土出厂试块的合格率达到98%，也通过区建设厅的质量大检查。同时也顶住了一些外来原因对原材料检测干扰的压力，但是我们坚持原则做事，哪怕自身利益受损也为质量为公司效益！但是这一年里我也认识到有很多不足的地方，这些都需要继续改进□20xx年工作压力将会更大所以我必须一步一个脚印踏踏实实工作□20xx年将会充满希望和梦想的一年，每天要给自己也给下属看到希望，只要有希望工作就会做得更好！

试验工作总结篇六

20xx年即将结束，回首20xx年的工作，有硕果累累的喜悦，有与同事协同攻关的艰辛，其实试验室的工作就是以工程质量控制为核心基础，其性质决定了检测机构是一个必须科学严谨工作的部门，是一切质量控制的基础，一切坚持实事求是，在确保检测数据的准确性、真实性的基础上出具相关的质量证明文件。检测检验工作对人员个体要求较高，一方面要具备动手操作的能力，另一方面要具备相关标准理论知识，我认为更重要的是要具备认真细心、科学严谨、务实

求真、有据可循的工作态度和相关的业务技术水平。经过一年的实践锻炼和理论学习，基本上掌握和运用了一些最基本的检测检验基础知识和标准规范，现结合日常工作总结如下：

在这一年中，学习了一些即将要实施的新标准，同时也巩固和运用了一些最基础、最常用的标准规范，因为这些看似枯燥而又乏味的标准就是试验检测人员的准绳和生命力，标准规范是试验检测员说话的依据，也是检测工作应该努力的方向，更是检测工作强有力的事实根据。学习的目的就是能够付诸于实践，更主要的是灵活而具有针对性的发挥其规范的性能。随着时间的推移，对标准规范和试验检测流程也是越来越熟悉了，既而工作效率就会事半功倍。通过不断的学习和实践运用，基本做到了用标准规范自己的试验检测行为。

了解并熟悉了以下原材料（外加剂、土工布、防水卷材、波纹管、钢绞线等）的试验标准规范。

在这过去的一年当中，对工程的参建单位所委托的检测任务是及时有序完成的，尤其是对常规的原材料检测基本上做到了及时、优质，除部分特殊原材料有少数报告的出具会有些滞后和错误，但总体情况还是可以的。

今年具体开展的工作有：混凝土结构物原材料检验（其中包括见证检验；

平行检验及抽检部分）、路基、桥涵缺口回填检测、配合项目管理处做些阶段性检查和抽查工作、按时统计季度试验检测费用、定期完善归档内业资料，对于这些工作的完成情况基本圆满和到位。

虽然有好多经验是值得继续保持和发扬的，但同时也犯了不少错误，错误主要体现在对工作的重视程度不够，关键的是对有些试验流程存在侥幸心理，制造了不少麻烦和不必要的错误，从中也总结了不少经验教训，勤动手、多动脑、重细

节、爱思考，养成这些习惯就可以大大的减少或消除错误和不足。

由于对特殊原材料在两地试验室检测，我认为在其工作流程和部分环节中出现了漏洞，譬如各试验站之间的沟通较少，遇事总是先搞清自己的问题。检测工作是一个很精细的工作，有的时候需要很仔细的观察和记录，在进行具体试验的时候，有的时候因为自己的一点马虎和不认真，结果造成了实验结果的很大不同，以后还应多加注意。

从事检测工作，懂得再多也嫌少，绝不能满足于现在，因此我明年我依然要多问、多学、多做，按照工作需要逐步深入的学习好各项专业知识。工作生活上遵守公司的各项管理制度，加强团队意识培养，进一步融入我们这个集体，并且利用业余时间多学习一些规范多看一些相关技术文件，提高自己的业务水平。也希望公司多组织一些对我们员工的培训，使我们能更好的适应这份工作，这样我们就可以多为公司做一些贡献。

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。

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。

试验工作总结篇七

上半年以来，试验室全体成员在项目领导的正确带领下，严格执行公司、项目及业主监理等上级部门制定的各种规章制度，圆满的完成试验室各项检测任务。试验室全体成员齐心协力，认真履行试验室职责，配合指导施工现场，加强控制施工质量。现将20xx年上半年工作总结如下。

一、试验室概况

江罗十五标工地试验室目前共有7人，其中试验室主任1人，副主任2人，试验员2人，试验工2人，试验人员均持有公路检测资格证。试验室严格按照广东省公路建设标准化要求，经业主监理一次验收通过。按照工地试验室管理办法中的要求，将规定的各项试验检测规章制度、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。

二、综合管理情况

根据工程实际要求，试验室制订了试验室管理制度、部门职责及人员岗位职责、仪器设备管理制度、试验检测工作程序、试验检测报告的审核签发制度、档案管理制度、样品管理制度、事故分析程序及安全管理制度等，并已悬挂上墙。按照业主要求，配齐了各种试验仪器，仪器台帐已全部建立，并派专人负责试验室仪器设备的管理及维护。

三、试验室检测工作开展情况

2、各项结构施工前，及时对其所用的砼、砂浆配合比进行自检申报，获得平行批复。保证和指导现场施工。

3、加强施工过程控制，严把原材料进场质量关。按照进场材

料标准要求及时准确的对于新进场原材料进行检测。在砼的生产过程中，加强各个环节的控制，集众人之力控制好出厂砼，现场结构施工打好基础。有规划有步骤的加强路基填土的试验，确保现场施工的进度和质量。对于现场检测压实度数据失真时，要收集信息认真分析，及时处理。

4、结构施工完成后及时进行实体检测。检测成型结构的外观状况，采用无损检测手段检查其内各验收参数。采用检测方法有灌砂法检测路基压实度，地基动力触探试验，用3m直尺检测平整度。对收集到的检测数据进行了及时分析处理，按时将各结构的施工质量情况进行通报。

5、截止20xx年5月31日，已完成水泥试验57组，粗集料试验50组，细集料试验29组，钢筋原材试验109组，焊接试验16组，机械连接8组，标准击实31组□cbr试验31组，混凝土抗压强度1139组，砼配合比试验14个。

四、存在问题

对业主、监理的高标准要求估计不足，没有及时，有效的应对。

五、下半年计划

- 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本工程。
- 3、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，为项目部提供更好的服务。
- 4、发挥试验检测工作的监督作用，加强施工过程控制。
- 5、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。

6、进一步加强学习和培训工 作，提高试验检测人员的综合素质，让试验工作再上新台阶。

7、继续学习并贯彻业主和公司的要求和方针。

试验工作总结篇八

201x年初，我接到张总的安排，要求我开始学习和设计关于砂浆的研究工作。3月和7月，我分别去了北京和西安，学习了中级砂浆实验员培训，并以优异成绩获得了证书。在9月份，就基本已经拿出普通砂浆，粘接砂浆和部分聚合物砂浆的配方。

标准是我公司试验室去年工作的重点。在去年7月份，成功设计出产品“和牌 4008”并送检取得合格。此产品属于全国预先，至今在国内灌浆料企业中有此产品信息的厂家不超过5家。取得成功检验报告的仅有我们一家。为公司在占领市场方面打出了名气。在公司产品发展方面看到未来，使我们对公司发展前景更有信心，也促使我对于作为一个沪联人而感到骄傲！

在三门核电站的工作中，我们从来没有遇到过由于水源问题而导致灌浆料流动度30分钟保留值出现严重损耗现象。对于这个突如其来的考验，我们试验室全体人员不辞劳苦，日夜加班。在短短两天时间内就研发成功并成功将合格产品送到工地。虽然最后核电站没有采用我们的产品，但是通过这件事，可以发现实验室全体人员对于工作的认真态度以及在关键时刻以公司利益为自己的最大利益，这是公司凝聚力的重要体现，是沪联文化的传承。

由于公司搬迁问题，我们需要为公司节省资源，使用刘玉正的砂可以减少很大一部分运费，故此，我从201x年初就开始

进入刘玉正砂的试验和准备阶段，包括自己采购砂网，研究级配，使得公司搬入新厂以后可以顺利的直接采用刘玉正的砂进行生产。没有耽误一天时间，使公司的利益受到最大的保护。这件事教育我们要预判到未来的发展并认真和充分的考虑到发展道路上所需做的准备工作。只有做好充分的准备才能有备无患。

以上工作是201x年成功工作的总结。我们试验室不是工作第一线，不是生产第一线，好多配方设计都研究在前面。我201x年中还做了很多的工作铺垫。例如：1. 硅粉的采购及粘接性试验。2. 复合膨胀剂试验。3. 可塑性灌浆料前期准备。4. 抗碱性灌浆料试验，抗酸性灌浆料试验等等。这些试验虽然没有成功，但是我们一直在努力工作并取得一定的经验，对未来的铺垫很有作用和帮助。我们将会继续延续这条想得早，做得早的工作路线去更加发奋的工作，为沪联厂的明天贡献出自己的力量。

一、农业生产工作

1、搞好大小春生产培训

3月下旬和10月上旬镇农业服务中心分别邀请市农业局有关专家到我镇为社长以上干部进行了大小春生产培训会，参会人员达180余人，发放各种技术资料4000多份，通过两次培训，为我镇今年大小春稳粮增收奠定了坚实的基础。

2、开展春修工作

今年年初气候异常干旱，西南多个省份出现严重旱情。服务中心密切关注旱情发展状况，做到未雨绸缪，尽早制定抗旱工作措施，召开村社干部会议，安排工作人员在全镇范围内排查检修提灌和机井等水利设施，机井45口，修掏斗农毛渠120余公里，有效保障了农业春耕期间用水安全。

3、抢收抢种，按时完成双抢工作

进入双抢季节以来，服务中心全体工作人员全力投入到此项工作中去，一方面积极和农机局联系外地收割机到我镇帮助农户抢收成熟的小麦；另一方面又和水务局协调水源，力争多泡田。通过大家的努力，我镇在上级规定的时间内完成了大春的栽插任务。

4、大小春农作物的田间管理

入夏以来遭遇低温寒潮气候影响，对大春的生长很不利，有很多农户纷纷到服务中心来进行技术咨询，中心工作人员立即与农业局的专家联系，请他们给与技术支持，通过采取清沟排水，降低水位或排水晒田等方法，确保作物正常生长。

二加强农村基础设施建设

1、“双低”优质油菜良种繁育基地建设

配合广汉市农业局有关部门继续完善我镇“双低”优质油菜良种繁育基地建设项目的有关工作，包括修建u型渠25公里，硬化观光道路1.7公里，平整机耕道约6公里，调整田块约200亩等工作，目前各项工程量已完成了95%以上（目前还有20__米u型渠没有完成）。

2、农村全安全饮水工程建

今年我镇农村安全饮水工程规模大、人口多和管线长等特点。全年计划解决我镇新城村、场镇和新开共5000人的饮水问题，工程计划投资210余万元，目前工程进度已完成工程总量的70%，预计年底工程全部竣工。

3、提灌站建设

为了进一步发展新城村的蔬菜基地建设，把基地做大做强，解决制约基地多年的用水问题，今年我镇在市农机局的大力支持下为该基地新建一座提灌站，该工程计划总投资23万元，该工程主体工程完成，附属工程正在修建中，目前该工程还没交该基地使用。

三开展科普示范，促进农业科学生产技术普及

我镇按照上级有关部门工作部署，全面开展基层农技推广工作。主要开展“双低”油菜新品种、新技术的推广应用，带动示范户50户，辐射带动农户1000户，联系市农业局有关专家组织示范户培训5场次，发放学习资料20__份，发放化肥50余吨，农药20余件，腐熟剂17.8吨。在市科协领导的关心和持下，今年我镇的“广汉市xx镇蔬菜协会”荣获中国科协和财政部的先进“科普示范基地”称号通报表彰，同时给与了20万元奖励。

四、落实惠农强农政策，维护农民利益

1、今年年初西南石油局物探二队在我镇开展打井放炮工作

对我镇农户生产和生活物资造成了部分损失，在关于给予受损农户补偿赔付问题的工作中，虽然间中经历了种种曲折，但是通过我镇农业服务中心工作人员在做了大量的资料收集、谈判、协商和说服安抚工作后，顺利解决了给予受损农户赔偿的问题，共给予我镇六个村受损农户赔偿95864元，切实维护了我镇农户的切身利益，同时避免了矛盾纠纷隐患的产生。

2、搞好农机管理，加强机械化种植推广应用

机进行了入户上路安全生产大排查活动，查看关于有无存在非法改制改装、无牌无证、是否年检和农机维护保养状况等问题，发现重大问题要及时上报，对小问题要求农机户及时解决，不能立即整改的要落实防范措施，确保农机操作人员

人身安全和农机收割和营运过程中的安全。今年我镇继续贯彻执行中央对四川的购农机惠农政策，全镇共有32户农户享受了惠农资金40余万元。我镇还在桂红村和农机大户陈福旺的田中进行机插秧示范点(面)的推广工作，实现机插秧面积1000亩，有力的促进我镇农业机械化在农业生产中的示范作用。

试验工作总结篇九

xx年度， 试验室在项目领导的正确领导和具体指导下。从实验室的工作实际出发，紧紧围绕项目总体工作的安排下开展工作，较好的完成项目部部署的各项任务。认真、及时、准确的完成各种试验、检测工作，较好的配合和指导工程的正常进行。

事无大小，我工地试验室从思想上高度重视、密切配合各项工作。加强工作的预见性、超前性，用实际行动回报项目建设，用具体工作实现自身价值。在路基土石方、路基附属、预制t梁、桥涵及隧道等方面工作过程中，踏踏实实的完成本年度的任务。以下是我室20xx年的工作总结：

一、精神文明建设

1、加强我试验室全体从业人员的政治教育、职业道德教育和业务水平培训。加强对施工工地的指导、检测、监督和服务工作。定期组织学习国家政策与公司文件，认真贯彻执行上级部门有关规章制度。全面提高试验人员整体素质，建立健全各种工作制度。

2、执行文明办公制度，制止浪费，厉行节约，提倡勤俭办公。定期组织大扫除，保持室内环境整洁，按时参加项目部组织各类会议、活动和学习。

二、职能作用发挥

1、对试验室各项工作职责、管理制度、管理办法进行了完善，制定了试验室岗位职责、试验仪器维修及保养制度、试验检测报告单填写与保管制度、安全与卫生制度等，严格试验工作的月度、季度、半年度、年度考核和随机检查考核。

2、全面落实日常工程试验任务，加强监督指导，做好服务□20xx年度公司施工

任务繁重，对试验室工作强度的要求也高，在试验室全体人员的共同努力下，很好地完成了各工程的试验检测任务。

3、严格执行国家有关试验的技术标准、规范、规程，及时、认真地做好各工程项目的基础试验资料和试验评定资料。由于项目实验室在前期基本是瘫痪状态，基本上属于无人管理，资料欠缺比较多，无一份签字的资料，对工程质量管理不到位，桩基、墩柱方面，给项目部造成损失很大。工地两个月基本上是停工状态。从20xx年以来试验室人员变动以后，及时对工地存在的问题，分析原因解决问题，存在问题分析有以下几种：桩基、墩柱使用配合比对砂碎石、水泥用量、粉煤灰、外加剂掺配不合理，对坍落度、和易性、流动度、泌水率了解不够，拌合站拌制砼坍落度控制不严、不到位。在配合比设计试验时要了解外加剂和水泥、粉煤灰、砂碎石应用关系，并不是水泥用量提高就好。这种理解是错误的，所以导致生产砼到工地应用时，离析、泌水现象严重。对以上存在问题及时解决，对各种原材料严格控制，经合格后方可进入工地。

三、存在问题：

由于工地实验室在过去一直是个管理混乱部门，在管理和制度上都存在很多问题，这需要在以后的工作当中摸索经验，更好地完善和发展。试验室工作本身是属于技术含量较高的一项工作，在今后的学习生活当中，我们要努力地提高自身的业务水平和思想认识，更好地为项目建设和公司的发展服

务。

试验工作总结篇十

一、 试验室的基本情况：

项目试验室由6名试验检测人员及2名资料员组成，这样的人员组成对项目的质量控制及试验资料的及时性有利，检测人员常规检测分头进行，有利于提高工作效率，专职的资料员对软件的熟练及原始记录的填写容易掌握。

二、 试验室的基本职责：

试验室主要负责项目施工质量的控制；负责各种配合比的设计及验证工作，负责上报各种标准配合比、配合监理抽检及上级质量检查；对现场摊铺、碾压后的路面及时进行检测；对各种材料进行检测，为了做好以上这些，试验室人员做了大量的工作，总结来有以下这些方面：

三、 人员

成绵乐铁路项目共设一个中心试验室和三个工地试验室，全线里程桩号为dk181+920~dk232+500~线路总长50.08km~

中心试验室在本项目的主要工作职责为：监督、指导、服务、协调各工地试验室正常开展试验工作，并进行各种配合比试验及各种材料型式检验工作；配合业主、总体监理及监理做好各项抽检和检查工作。

20xx年，试验室在局指挥部大力支持和全体试验人员的共同努力下，各项试验工作正常有序开展。

20xx年试验工作情况

一、各种原材料检验情况：

截止20xx年12月底，我项目各试验室共进行各种试验检验8436批次，其中水泥检验103批次，粉煤灰检验51批次，外加剂检验26批次，细骨料检验127批次，粗骨料检验229批次，矿粉检验5批次，路基填料检验52批次，钢筋原材检验83批次，钢绞线检验3批次，钢筋焊接接头469组，混凝土试块强度试验1844组，砂浆试块强度试验118组，孔道压浆试件15组，孔隙率（或压实系数）试验3368点 ρ_{w2} 试验645点 ρ_{k30} 试验1288点地基承载力检验10次。

进场材

料质量全部符合规范要求。

二、配合比试验：

由于20xx年以前已完成配合比试验及报批132个，截止20xx年12月底，中心试验室共进行新混凝土配合比试验9组，全部申报并通过监理审批，有效的满足了现场施工需求。

三、委外试验：

严格按照规范及标准要求，对我项目所使用的甲供和甲控原材料，按规范要求的检验频率，对本试验室不能完成的检验项目，委托具备资质的单位进行检验。

截止到20xx年12月底，共委托检验71批次，满足现场施工需求及规范要求。

四、工作会议：

试验室每月不定期组织召开全体试验人员工作会议，每月不定期根据工作需要组织召开试验室主任、资料员专题会议。

通过组织各种不同形式的试验会议，及时解决工作中存在的问题，通报试验进展情况，通报检查中各试验室存在的问题，传达各上级单位的会议及文件精神，使各试验室能达到及时沟通、协调、交流的目的。

五、培训考核：

为提高试验人员的理论知识水平和实际操作能力，中心试验室根据工程进展情况有针对性的对各试验人员进行理论培训和实际操作演示，培训内容从试验室建设、原材料进场检验、配合比试验、高性能混凝土特点到试验室内业资料的管理、归档等方面。

为了了解各试验人员理论知识水平，检验培训的效果，中心试验室专门组织各专业试验人员进行业务理论知识考核。

各工地试验室每月也有针对性的开展试验人员培训和考核，培训和考核分为理论知识和实际操作两项，较大的提高了各试验人员的理论知识和实际操作能力，保证了各项试验检测结果的准确性。

六、检查、指导、协助各试验室开展试验工作：

中心试验室每月定期、不定期的对各工地试验室从外业到内业、从原材料到半成品、成品进行专项检查，对检查出的问题要求其及时处理和整改，并督促其认真整改，确保存在的问题得到及时解决。

督促各工地试验室完善自检体系，认真履行职责，加强原材料检验及施工过程控制，认真检验各种原材料质量，及时出具试验报告，使试验工作做到标准化管理。

七、抽检验证、强化过程控制：

在检查过程中对目测存在问题的原材料、半成品、成品，中心试验室立即进行抽样验证检验，并对抽检或复检出现不合格的材料，监督其进行彻底处理，杜绝不合格材料用于实体工程。

目前中心试验室共抽检各拌和站混凝土原材料18批次，其中3批次材料出现不合格；抽检钢筋原材15批次，全部合格；抽检钢筋焊接接头21批次，其中4批次不合格，已监督其将不合格材料做清场处理，不合格焊接接头切割后重新焊接。

在过程中强化材料采购、进场验收及检验、施工使用以及拌和站生产过程的控制工作，从而做到从源头把好质量关的试验检测工作。

八、拌和站管理：

为了确保混凝土实体质量，各试验室加强对拌和站原材料质量控制（尤其是地材），对进场的每批次材料均进行抽样检验，对容易出现不合格地材加大检验频率，材料出现不合格时，立即要求物设部对该批材料进行清退出场，在清退的过程中试验人员进行监督。

在混凝土拌合过程中，试验人员认真检查拌和机称量偏差情况是

否符合要求，拌和站是否严格按照配合比进行拌合，并按照规定要求的频率对拌和机计量系统进行自校，督促拌和站按照规定要求的时间请有资质的计量检定单位对拌和机进行标定，并检查标定情况。

督促拌和站及时更新各种材料标识牌内容，及时清理拌合场地，督促其对地材待检仓进行有效管理，确保未检验合格的材料不用于混凝土中。

各试验人员及时更新配合比标识牌内容，及时开具混凝土配料通知单。

九、积极配合上级部门工作、服务现场施工：

在日常工作中，中心试验室积极配合各上级单位、业务部门的检查指导和抽样检验工作；积极加强与业主、监理及相关业务部门的业务沟通，使各试验室日常工作能够顺利进行，并为现场施工提供技术支持；积极深入施工一线，了解、发现实际工作中存在的问题，及时更正试验工作中存在的问题，并及时给现场施工人员提正确的指导和合理的建议。