

# 最新电气试验工作总结学生 试验工作总结 (优质10篇)

总结的选材不能求全贪多、主次不分，要根据实际情况和总结的目的，把那些既能显示本单位、本地区特点，又有一定普遍性的材料作为重点选用，写得详细、具体。总结怎么写才能发挥它最大的作用呢？这里给大家分享一些最新的总结书范文，方便大家学习。

## 电气试验工作总结学生篇一

时间飞速的转动，一年又要这样悄然的过去了，在项目领导和同事们的支持和帮助下，我们坚持不断地学习理论知识、总结工作经验，加强自身思想修养，努力提高综合素质，严格遵守各项规章制度，完成了各项岗位职责。通过大家这一年的努力，试验室工作得到了业主、监理及项目领导的肯定并取得了一定的成绩，但也存在一些问题，现将这一年的工作情况、生活及其他方面简要的总结如下：

1、福建省对公路施工试验检测工作十分重视，特别是资料方面要求很是严格，所有试验都有规定的报告和试验编号，这样对施工单位想随意补资料、改资料起到了控制作用。所以我们的试验资料必须及时出具，而且自检频率要保证做到100%，避免出现频率不够补资料的情况出现。对混凝土强度资料我们通过于工程部的工程师及时的沟通，提前通知施工段落与施工部位。试验室开出开盘通知单后方可开盘，这样就有效的防止了工程部位漏报与漏记。

2、试验仪器是保证试验工作能顺利进行的基础，为了使试验仪器能更好的运转工作，我们所有的试验员在进行试验前都要对试验仪器说明进行阅读，必须按说明书操作仪器，避免仪器的损坏和人身安全问题出现。每次做完试验我们都会对仪器进行清理，经常使用的仪器还会定期进行保养，试验室

所有的仪器都有档案，重要仪器有保养和修理记录。保证试验仪器无故障，有故障时请专业人员进行修理，确保试验工作能正常进行。

3、原材料质量的控制是试验室工作的重中之重，原材料是所有构件的基础，是施工质量的根本，对原材料质量的控制是把好工程质量的第一道关。对于每批进场的原材料我们都会按规范及业主要求的频率进行抽样试验检测，发现不合格的原材料及时进行处理，杜绝将不合格的原材料用于工程。对搅拌站砼质量管理也是试验室的日常工作之一，每次开盘前试验员都会对粗、细集料的含水率进行测定，然后进行理论配合比到施工配合比的换算，这样才能保证现场施工砼和试验室试配砼相对应，使坍落度能达到设计要求、砼的流动性和和易性良好，方便构件的浇筑。试验室全体人员经历了数次大大小小的检查，无论是省质局、业主还是监理检查，我们都会认真对待，检查过程中会派专人记录检查情况和要求整改的内容，然后再逐条进行整改落实，确保下次检查不会有相同的问题出现。从近一年的工作中，总结出对待业主、监理等上级领导，要做到礼貌与尊重，对待他们提出的问题要虚心接受，尊重他人的人才会得到别人的尊重，试验检测人员不仅要有过硬的业务水平，更应具备良好的沟通能力与广阔的人际关系。

我们试验室人员由于业务水平和工作能力有限，所以加强试验人员的业务培训，使其掌握必要的基础理论知识和操作技能，切实提高试验人员的工作能力和业务素质也成了我们部门今后工作的重点之一。本年度试验室完成的各试验项目如下：砼抗压强度合计完成384份，喷射砼合计完成2份，净浆抗压强度完成4份，砂浆抗压强度完成269份，水泥试验检测完成47份，钢筋原材力学性能检测完成120份，钢筋焊接力学性能检测完成15份，砂原材检测完成50份，碎石原材检测完成46份，土工试验完成55份，现场路基压实度检测完成3016份，砼配合比完成22份，砂浆配合比完成2份，喷射砼配合比完成一份，净浆配合比完成2份，钢筋机械连接完成44份，地

基承载力完成24份，外委试验合计完成34份。

项目领导对职工的生活及各个方面都很关心，让在外的试验人员在这里找到了家的感觉，平时的业余生活也很丰富。项目部对员工的工作以及生活都制定了相应的规章制度，切实的遵守项目的各项规章制度，服从上级领导安排的各项工作。由于工作性质的关系，项目部就像一个大家庭，同事之间只有和睦相处，大家才能喜爱这个大家庭里得到温暖，开心的工作和生活。和同事之间搞好人际关系对我们来说很重要的，大家在这种相互关心、相互帮助的氛围下，工作才能做得更好。对于同一个部门里的同事团结互助更是重要，大家心往一处想、劲往一处使，这样工作起来才会起到事半功倍的效果。

展望明年本标段工程构造物将进入施工密集期，试验室的工作将会更加忙碌与紧张，对我们试验人员将会是一个新的考验，我们相信在本项目的领导的带领下，一定会很好的完成我们的试验检测任务。

## 电气试验工作总结学生篇二

岁月流逝，白驹过隙，转眼间我进公司已经有半年多的时间了，回顾过去的日子，总结工作中的得失，感触很多。

首先，感谢公司领导给我一个平台，让我能在试验检测工作的岗位上施展自己的一技之长，同时通过每周的业务学习让我的试验检测业务水平又有了一个新的提升。

其次，感谢项领导和试验室同事的帮助，使我圆满完成了领导和负责的同事给我安排的各项试验检测工作任务。

今年xx月，同事们和我完成了本中心试验室的驻地建设、仪器设备的进场和xxx[]完成了试验室仪器设备的标定和自校，完善了试验室的各项管理制度，工地试验室通过了质监站的

验收，并取得了资质。

接下来配合同事完成了本合同段前期所需混凝土的配合比、标准击实试验，完成了扬中三桥钢筋、水泥、砂石原材料的抽检，并将试验结果出成报告向指挥部领导做了汇报。

参加了试验室每周礼拜一的工地会议，通过会议我认识到了自己的一些短处，以便于提高自己的个人素质。

在看到成绩的同时，我也认识到自己工作中存在的不足。

1、工作中遇事的协调性和灵活性有待进一步提高。在工作过程中，应向领导以及同事多请教、勤动脑、勤实践，尤其是做试验以及出报告时，应该多熟悉新规范、认真仔细，尽可能减少出错的机会。

2、业务学习仍需加强。通过今年的试验考试与平时的工作，我认识到自己还有很多的专业知识学习不到位，最近两年有很多行业标准、国家标准的新版规程规范陆续执行，我应多花更多时间来熟悉它们，来提升自己将来在岗位上的竞争能力。

3、与同事的凝聚力不够。我们来自不同地方，互不相识，在性格、习惯、工作方法方面各不相同，应互相谅解，团结一致，在工作中最大限度的发挥xxx的力量。

在以后的试验检测工作中，应全力克服xx年工作中的缺点和不足，增强责任感，个人服务大局，以试验室的年度试验任务为中心开展工作，为试验室提供可靠的试验参数。

下一年的工作计划在服从试验室工作计划的基础上，个人做出如下计划安排：

1、认真完成领导、负责的同事安排的各项工作任务。

2、在试验室主任安排下，配合大家完成即将展开的土工试验，用于实体工程的各种原材料。加强原材料的控制力度，对混凝土成品、半成品实行全面质量管理，为试验室提供可靠有效的试验检测数据。

3、业务学习方面，多跟同事请教以及阅读规范，不只是为了试验考试作准备，更是给自己以后的试验检测工作增加能量。

总结年，展望xx年，在新的一年里，尽管自己在学习和工作方面做了一些工作，但和一个优秀的试验检测人员相比，还有很远的距离，在以后的学习和工作中，我要进一步严格要求自己，虚心向项目部技术经验丰富的工程师学习，争取下年试验检测工作上一个新的台阶。

## 电气试验工作总结学生篇三

转眼间20xx年快要过去了，回顾这一年，我自己有很多感受，紧张而充实。20xx年4月21日来到中铁建设集团有限公司第四十七项目部国家地理信息科技产业园2、4地块工地，负责工地的总体试验工作，该工地建筑面积44万平方米，三边工程，工期紧、任务重，又是国家十二五计划重要工程之一，在项目领导的指导及同事的帮助下，基本上完成了工地主体的试验工作，也从中学到了不少的东西，总之20xx年是有苦也有乐的一年，对于我来说同时又是收获的一年。现将自己这一年的感受及工作总结一下：

自从来到该工地后，把自己溶入新单位的企业文化当中去，参阅集团公司的领导讲话及有关集团公司下发的书籍，认真执行上级领导对实验工作的指示，完成领导交给的试验工作，认真听取领导对自己工作不足之处并加以改正，提高自己在试验工作的本领。

认真学习工程当中所涉及到的规范、标准、规程，提高自己的业务水平，经常上网搜查新标准、规范、规程，注意新标

准、规范、规程的实施时间，学习并了解和掌握新规范、标准、规程里面的内容，对照旧规范查找修改的地方，并和下面各地块试验员一起学习并执行。

自从20xx年4月21日到中铁建设集团有限公司第四十七项目部国家地理信息科技产业园工地工作以后，领导安排我的工作为试验部门主管，负责整个工地的试验工作，我始终把工作当成是一种乐趣，编写试验计划，制定试验管理制度及项目试验员的职责，制定各种试验台账及记录，分阶段检查各地块试验员执行情况。除了干好自己的工作外，还要把主要部位的试验给同事交底，查看新规范、标准的实施情况。为保证混凝土的质量，及时查看商混站供应混凝土的情况，及时沟通搅拌站，调整混凝土的各项参数，方便了施工也保证了工程质量。通过北京监管监理系统查询每一段试验情况，及时掌握试验当中的数据差距。总结每一段的试验情况，督促同事上传公司网络平台每一阶段的试验台账，经过公司的绩效考核及长城杯检查小组的检查，得到了各方面对试验工作的认可。并协同总工处理了工程中出现的部分难题。

虽然在工作当中取得了一些成绩，但是自己感觉在工作当中仍感不足，今后自己还要加强与同事之间的交往，注意自己的言语举止，避免与项目同事之间闹矛盾，加强与同事之间的团结，尊重别人就是尊重自己。加强学习，提高并扩大自己的业务水平，查找不足，多做自我检查，求真务实，不断地充实自己，争取在工作当中做出跟好的成绩。

这就是我这一段的年终总结，有不到之处敬请领导及同事提出宝贵的意见，我将虚心接受，逐步完善我自己。

## 电气试验工作总结学生篇四

路桥分公司济东高速新长段项目部试验室一年来，我项目部试验工作在公司中心试验室的指导下，在项目部领导的大力支持下及各科室的配合和全体试验人员的共同努力下，圆满完

成了所担任的各项试验检测任务，并取得了一定的成绩，具体总结如下：

(1) 一年来我们工地实验室已完成了规范要求的各类标准试验，对于进场的砂、碎石、水泥、钢材、混凝土、外委试验及路基压实度等抽检试验满足规定的频率，合格率100%。

(2) 进场原材料数量，水泥吨，抽检31次；碎石69294m<sup>3</sup>，抽检59次；水稳碎石抽检62次，河砂2462m<sup>3</sup>抽检3次；钢筋吨，抽检19次；钢筋焊接22次；连接线路基填土1000000m<sup>3</sup>标准击实45次；砼配合比2份孔道压浆配比和防水配合比。

(4) 由于控制严密，所检材料全部合格，对于不合格的材料严禁进场，做到了层层把关。

积极参加集团五公司组织的技术比武，激发了每个检测人员的积极性、创新性，不断提高自身的业务水平和独立工作的能力。

1. 在桥涵施工中，采用集中拌合，派专职人员负责，进行砼质量监控，严把材料关，对施工配合比调整，原材料的进场，砼试件的制作质量监控等。

2. 试验室狠抓砼质量，从原材到砼的拌合物质量等，试验人员进行全过程旁站，解决施工中的技术难题，有力的控制了工程质量，使工程合格率达100%。

3. 在路面基层摊铺施工中，现场也进行全程监控，灰剂量及压实度达不到设计要求的，一律不准进行下道工序，检测程序严格按照：自检项目部复检监理抽检，合格后方可进行下道工序。由于我们组织合理，安排到各施工队的试验人员责任心强，控制得力，进行层层把关，做到点点合格，使路面强度和压实度的合格率均在规范允许范围内。同时也很好的控制了路面施工质量和进度。

1. 该试验室共有8人，人员分工明确，责任到人。
2. 每次进场的各类材料按批次、炉号、按所进场的数量做到及时抽检及时报验，报验频率和所进场数量均达100%。
3. 资料记录清楚明确，分类归档，资料存放有序。试验台账、仪器台账及周期检定等台账齐全。

根据我标段的完成工程量，桥梁只剩跨新菏铁路桥10根立柱、盖梁及预制箱梁工程量、路基剩余土方（包括今年的连接线及灰土）3万多方。还有路面底基层、基层防护及附属工程等，试验室人员分工不变。

1. 对原材料钢筋、河砂、碎石、水泥、土工材料、外加剂等必须检验合格后方可进场，杜绝不合格原材料进场；在砼搅拌运输浇筑过程中，严格按配合比配料搅拌，保证砼拌合物的质量，同时试验室要进行全程的旁站监控。
2. 灰土、路面地基层和基层配合比标准试验、标准击实、液塑限、剂量曲线、无侧线抗压强度、材料质量控制、摊铺碾压、器具配备，施工工艺等。
3. 防护及附属工程的质量要求和施工工艺，对浆砌的水沟、护坡、桥涵锥体（坡）等，必须是内实外观，砂浆饱满，粘结牢固，严格按砂浆配合比及施工技术规范施工。

经过项目部全体工作人员的努力，我们已完成济东高速公路新长段第五合同段施工及试验任务。成绩只能代表过去，着眼未来，在新的工地我们将以更加热情的姿态，更加高昂的工作态度去面对试验工作，在新的工作环境里，我们将一如继往的坚持试验工作原则，把每道工序落到实处，做到更扎实，严把质量关，确保工程质量更上一个台阶。

## 电气试验工作总结学生篇五

试验检测工作是对原材料的质量性能、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“监督、复检”的质量保障体系之一。20xx年试验室检测工作基本规范；全部执行新的标准，局内所定任务已超额完成。

试验室今年所服务的在建工程有福众花园、城上城、东城温泉花园、欧洲小镇等一批高档次的住宅小区和部分私人建筑。服务的县重点工程有五路一桥、九支排、城区所建全部道路、以及汇通、天德、捷和廉租房的工程建设。

截止目前所完成的原材料检测任务有：混凝土试块2489组、抗渗试块38组、抗折122组、水泥287组、砂258组，石子243组、砖170组、钢筋2281组、混凝土373组、砂浆配比296组、砂浆抗压629组，总计检测7400余组，质量基本稳定。

一年中试验资料管理不是太理想，设备运转记录、原始记录、检测台账、检测报告、出入库记录等没有完整的记录存档。

- 1、砂石料的质量要加以控制，其含泥，泥块，细度，石粉含量，粒径等需控制。
- 2、钢筋有部分存在一定质量问题，其主要是重量偏差过大。
- 3、砖有部分也存在一定质量问题，主要是抗折不够。
- 4、专业试验人员和数量严重不足，将会导致各项原材料检测数据的准确性，也会影响在建工程的进度问题，最后将会给在建工程的质量造成隐患。

来年计划

- 1、加强实验仪器的维修和保养，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性。
- 3、加大原材料检测频率杜绝不合格原材料进场。
- 4、对于新材料和新标准应及时推广更新。
- 5、不断优化混凝土配合比设计，在保证混凝土性能耐久性的基础上给施工方降低成本。
- 6、调动试验人员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。
- 7、加强新规范新标准的学习，提高检测人员的自身素质。
- 8、积极完成局内所定的经济任务，让试验室的工作再上一个新台阶。

## 电气试验工作总结学生篇六

xx年，对我们项目试验室来说，是适应新形势，确立新思路，采取新措施，迈上新台阶的一年，是开创新局面，树立新形象的一年。一年来，在公司党组的正确领导下，我试验室团结协作，扎实工作，积极的完成项目下达的各项工作任务。在此，我对xx年的工作做一下简要的汇报：

xx年我主要从事试验检测工作，公路工程试验检测工作，是公路工程施工技术管理中的重要组成部分，客观、准确、科学、及时的试验检测数据，是公路工程实践真实记录和反应，能用定量的方法科学的评定各种材料和构件质量，能合理的控制并科学的评定工程质量，是指导和控制工程质量的重要手段。

xx年年初□xx项目进入工程收尾阶段，路基交验是业主山东高

速集团加速竣工侧重点的第一步，为确保路基快速、合格的通过验收，试验室加大进行压实度和弯沉的检测频率，每一段路基的压实度都提高一倍的抽检频率，而弯沉检测点数更是足足提高三倍，做到每一路基段落都心中有数，不足的路段也都及时碾压和补压，以保障路基验收的顺利通过。大中桥桥面系的浇筑完成是加速竣工的第二步，我试验室严格控制砼配合比，及时抽检强度，确保砼的各项指标合格。最终路基于5月22日顺利通过，大中桥桥面系砼浇筑于5月29日圆满结束。从而赢得xx公路工程项目评比第三名的好成绩。

进入6月份，试验室进入竣工资料整理阶段，同时xx项目也相应开展起来。h匝道一号桥、主线桥的桩基浇筑，确保xx项目中标所需要的十根墩柱浇筑完成后，更为严峻的任务也随即而来，12月10日跨xx高速公路的h匝道桥箱梁、主线1#桥箱梁必须完工，面对如此艰巨的任务，我项目部试验室没有丝毫萎缩，每天所打的砼的配合比都有专人查看，都能够及时制取试件，现场所有任何关于砼的不顺利情况都能及时疏通，最终确保工程的顺利进展。

锻造良好的团队精神，也就是合作的态度。同事之间，部门之间，人的个性要能融于团队，才能使团队发挥最大的效益。一个企业的持续发展，最重要的是形成一支可以同思想、同目标的团队。同思想，则可以超越因条件变化而带来的限制；同目标，可使企业极大地提高效率；互相支持，可以真正实现资源整合，共同进步。

□

日常工作中，首先对本科室人员分工明确，责任落实到人，是每个人工作有方向严格按试验室规章制度办事。经常组织试验室人员对路基、桥涵工程实体进行检测，如拌合站打砼每天不管早晚，试验室专人取样制件，严格控制砼质量，梁板张拉前对砼强度进行检测，达到强度要求后，才能进行张

拉，保证工程质量，并组织人员按规范填写内业资料，资料做到数据真实准确，为保证工程质量提供真实可靠的试验数据，达到监理及业主要求。

□

热情为各相关科室及施工队提供真实可靠试验数据服务，增强施工质量意识及现场管理和质量控制，按规范施工，严把进厂材料关、压实关、材料配合比关，使工程质量可控，从源头上控制工程质量，对进厂前的原材料抽样检测，合格后方可进厂，进厂后按抽检频率检测。

安全生产是日常的工作中的重要组成部分，为防止火灾发生，配备消防器材，加强试验室人员的安全用电意识。每天下班前，对水、电、气及门窗进行安全检查，防止火灾发生。能够自觉遵守关于廉洁自律的规定，遵守公司的各项制度。

经历这两个项目的锻炼，我深刻的体会到知识的匮乏、经验的不足、应变能力的欠缺，是严重制约能力的进步。针对以上的不足，我注重专业知识和信息积累，对自己提出了更高的要求：努力学习本专业的理论知识，特别要加强对各种技术规范的掌握和应用，充分利用工作业余时间进行充电，参考规范，实际操作公路桥涵相应试验，遇到问题多问多学习，多次重复练习试验，以便达到真正掌握该类试验和该类原材料技术性能指标，从实践中找经验，积极反馈，积极学习人家之长，观察学习先进个人的为人处事方式，阅读书籍，不断总结和积累。

根据工程科的工程进度计划，按总体计划以及年度、季度、阶段计划等进行有针对性的、有目标的进行试验检测。任务一经下达，迅速落实，保障工程进度。立足本岗，加强业务知识的学习，严把质量关，进一步提高管理水平。按照本科室管理要求，配套制度要进一步完善。让每个人都明确自己的岗位和职责！加强教育培训，全力打造过硬的检测队伍。作

为青年知识分子，以身作则，亲历亲为，为同事做榜样。

在今后的工作中还需积累管理经验，总结，实践，理论学习，开拓创新意识，只有坚持不懈努力，才会有事业的进步，才会提高工程管理能力，才会使自己个人综合素质和整体实力得到全面发展。

## 电气试验工作总结学生篇七

试验室在总监的正确领导和具体指导下，从试验室工作的实际出发，紧紧围绕监理的中心工作开展活动，较好的完成总监布置的各项任务，试验室从思想上高度重视各项工作，并用实际行动检阅自己的队伍，加强了工作的计划性、预见性、超前性，并从隧道、路基、桥涵工程等三个方面全面展开工作。

1、能够加强中心试验室人员政治思想教育、品德教育和业务培训，加强对施工单位的指导、检查和监督、服务，认真贯彻执行铁道部的路线、方针、政策和业主及公司有关指示精神。全面提高试验室人员整体素质，建立并实行工作规则。

2、执行文明办公制度，提倡勤俭办事，保持室内环境整洁；控制使用办公室电话、空调等，制止浪费，厉行节约，提倡勤俭办事；积极参加大扫除，保持室内环境整洁；按时参加总站组织的各类会议、活动和学习，到会率达100%。

由于本项目中心试验室是中途接手，人员走动较大，现试验室人员是从新组建，所以在试验室工作人员都是新手。有些同志以前基本上没有接处过铁路建设，有些同志理论知识比较全面，缺乏实际操作能力，所以我们采取了集中培训和各个击破的培训方法，提倡干中学，学中干的互相取长补短的方法，以此来提高试验工作人员的业务能力和满足施工现场的需要。半年来，试验人员共参加指挥部组织的相关业务培训2次，其中有x人取得了铁路试验工程师资格证□x人取得了

铁路试验员资格。试验室内部组织了《标准》、《规范》学习和新仪器使用操作培训近6次，另外公司总经理为了进一步提高全体试验人员的业务能力，专门委派公司实验室廖主任到本项目组织了包括中铁二十局及中铁二十三试验人员在内的30余人参加了业务充电培训。

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。由于本人接手本工作前此项目中心试验室基本上属于无人管理的状态。在20xx年的5月中，首先对试验室的仪器设备等资产进行清点，并根据现有工程的需要，购置了一批仪器设备，主要有□x小型砼拌机及x电子称一台，并修复了标养室的喷雾器等原来损坏的仪器，平时试验工作中消耗品如标定粉、标准砂等，基本上能够满足本项目检测工作的需要。

- 1、遇重大问题及时逐级向上级请示报告，做到不瞒报、不报、虚报。
- 2、严格考勤制度，不迟到、不早退，有事要请假。
- 3、严格执行工作督办制度，及时保质完成领导临时交办任务。
- 4、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。
- 5、不定期到现场进行原材料抽样、现场试验工作的指导。
- 6、参与拌合站管理和试件留置、检测工作。
- 7、参与铁道部、业主及领导组织机构的各项检查。

1、对试验室各项工作职责、管理制度、管理办法进行了完善，制定了试验室岗位责任制、试验仪器使用维修及保养制度、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、年度和随机检查考核。

3、目前试验室5名工作人员是这样安排的：李喜英负责全面工作，包括内部协调、现场检查、原材料平行抽检、原材料试验及人员培训工作；李欣主要负责中铁二十三局6#拌合站、材料中转库甲供材料及材料试验管理；蒋夕龙负责监理二分站管段所有试验见证、报检、原材抽检及拌合站管理工作；崔良东培训结束后负责负责监理三分站管段所有试验见证、报检、原材抽检及拌合站管理工作；李涛培训结束后负责监理一分站管段所有试验见证、报检、原材抽检及拌合站管理工作；张敏负责中心试验室的所有资料归管理。目前所有人员承担的业务量已有明显的困难，大家时常需要加班做资料；而这样情况是在试验项目省略的情况下出现的，路基过度段不段有新的填筑点开工，试验业务量将继续加大。平时不可一人缺席。

半年来中心试验室实际完成下列试验工作：

- 1、配合比审批共计51个
- 2、水泥物理性能检测x份
- 3、粉煤灰物理性能检测x份
- 4、外加剂物理性能检测x份
- 5、钢材试验（钢筋、钢管、工字钢）x份
- 6、钢筋焊接试验x份
- 7、锚杆抗拉试验x份
- 8、细骨料试验x份

9、粗骨料试验x份

10、砼抗压试件x份

11、砼抗渗试件x份

12、砂浆抗压试件x份

13、委外材料试验x份

在新的一年里工作中继续发拨扬优点、克服缺点，不懈一切努力保质保量的完成试验检测控制工作及内业资料。在20xx年的基础上，加强对各种试验新版规范、规程的学习，加强业务知识的学习，和操作技能的撑握，安排人员参加试验检测培训，使试验人员的业务水平和操作技能得到提高。

总之试验检测工作在施工生产中起着举足轻重的作用，把好原材料质量关是确保工程质量也是保护公司形象及信誉的一个及其重要的环节，施工过程控制也是关键，在新的一年里工作上也会遇到这样哪样意想不到的问题，更会有来各方面的困难压力，在新的一年里，将努力克服一切困难和压力，完成新一年的试验检测监控、抽检平行检测任务。

## 电气试验工作总结学生篇八

转眼间工作已经三年了，三年中我发现自身的长处，认识到自己的不足，在处理工作、学会生活和思想成长方面都有长足进步。工作积极努力，任劳任怨，认真学习相关试验知识，不断充实完善自己。工作充实而有意义，几年中学到的许多知识，丰富了现场经验。工作之余，还虚心向老同志请教各方面的知识。注重理论知识的积累，并长期在工地现场实践，理论与实际的联系，使自己处理问题的能力大有提高，经验也更加丰富。工作中，有困难的艰辛也有收获的喜悦。

项目部试验人员有相应的职责，认真履行职责，尽心尽职完成试验工作：贯彻执行国家、行业有关政策、规范、规程和标准，严格执行有关程序文件和作业指导书。负责施工现场各种原材料、成品、半成品的取样、送检工作，并填写试验报告，对试验情况要及时通知项目总工及相关人员。对负责检验的原材料和工程产品，严格按照有关标准取样的规定取样送试，对试样的代表性、真实性负责，做到客观真实。严格按照有关规范、规程、标准的规定制作混凝土、砂浆试样，并做好试件的管理和养护工作。负责项目计量设备台账的建立、检测和管理的工作。对试验取样的及时性和真实性负责。负责试验设备的保养、维修及定期检测，保证砼、砂浆试块的制作质量，并做好标记和养护记录。负责做好留置在现场的拆模同条件试块和用于实体检测的同条件试块的管理和保存工作，以防破损和丢失，并根据要求及时检验。负责本工程试验技术资料的收集和归档工作。

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。工程试验是一个工程的必不可少的重要组成部分，对保证工程质量，工程顺利完工有重要意义。试验工作细致而又繁琐，要求对每道工序中的原材料、半成品和成品进行检测，取得数据进行评定。对样品送检时间、批次严格把握。面对细致的试验工作，起初我有点生疏，总是显得手忙脚乱。工期紧时，每日浇筑数量大，施工进度很快，所以也是试验工作最繁忙的时候。每天检验原材料和试块量大，稍微不小心就会造成漏检。

要想保证工程质量，第一步就要学会把好原材进场关。例如钢筋原材的送检：钢筋原材到场及时抽取试样，以60吨作为一个批次，分别按批次检验。混凝土中的原材同样如此，一般对水泥进行细度、标准稠度、凝结时间、抗压和抗折试验，沙石材料的级配等。但实际中还应注意石料的石粉含量和砂

子的含泥量等。只有保证了原材的质量合格，才能保证成品的质量。在施工时，现场的控制也必不可少，混凝土到场坍落度的试验，要求坍落度在拟定的范围之内，棍度、含砂率、粘聚性、保水性良好，保证其和易性。

除了把好进场原材的质量以外，半成品的质量也需要严格把握。半成品是由原材制作成成品的中间组成部分，例如钢筋原材制作成钢筋笼成品，中间所需要的机械连接和焊接就属于半成品。相应的'检验批次为，机械连接：同一批材料的同等级、同形式、同规格的接头每500个为一验收批，不足500个接头也按一批计，施工单位每一验收批必须在工程结构中随机截取3个试件做单向拉伸强度试验；钢筋焊接：同一接头形式、同钢筋级别300个接头为一验收批；施工单位每一检验批取3个拉力试件；只有保证原材和半成品的质量，才能保证成品的质量。

每个工程，都必须具备完整的资料，这是竣工验收的依据。所有的原材、半成品和成品的检测，结果都是以报告形式呈现。资料整理归档，分归明确细致，既有助于平时查找资料，应对检查，也是为后期竣工资料提前做好准备。地铁方面试验资料的管理要求比较严格，不仅要做好试验检测工作，试验资料的管理也需要认真学习，认真做好记录。

在工作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。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。

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，孜孜不倦地做出成绩，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。

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。经过一段时间的学习，在领导和同事的帮助下，我从不熟悉到了解，在这一岗位上，改掉了以前粗心大意的毛病，变得细心谨慎，期间各种原材、半成品和成品及时送检，批次正确，频率保证，无一漏检发生。工作中领导和老同事的批评指导也让我清楚认识到自身的不足之处；理论认识的学习有待加强，该与实际相结合；有时显得畏首畏尾，谨慎有余魄力不足。对于领导的批评和同事们给的建议，我都表示感谢，并将在日后的工作中扬长避短，更加努力。

## 电气试验工作总结学生篇九

项目部试验室在项目经理和项目总工的直接领导下，负责本项目工程的材料试验、质量检测、计量仪器等的管理工作，为工程施工提供可靠数据，实施数据指导和质量监督职能，对试验、检测数据精度和可靠性负技术责任。其职责是：

- 1、负责项目工程的主要材料及工程关键部位的检测试验工作，督促和指导试验人员开展工作。
- 2、指导项目部所属各级试验检测人员，严格按照试验规程操作，及时、真实、准确地提供各项检测试验数据，指导现场施工，与质量检验部门和施工技术部门一道对项目工程质量负责。
- 3、加强学习培训工作，提高业务工作能力，树立良好的工作职业道德，对所提供的检测数据的真实性和可靠性负全部责任。

4、负责项目工程试验资料的收集，为计价及竣工验收做好全面准备工作。

5、完成项目经理和总工交办的其他工作。

## 电气试验工作总结学生篇十

xx年在四川绵阳援建xx路工地试验室工作，任职试验员。在工期紧、任务重的情况下，圆满完成了援建工作任务，维护了企业荣誉；思想上要求进步，积极响应公司的号召，认真贯彻执行公司文件及会议精神。工作积极努力，任劳任怨，认真学习相关实验知识，不断充实完善自己。回顾这一年的工作，既是忙碌又是充实的一年，在这一年里，有困难也有收获，是认真工作的结果，是完成了个人职责，也加强了自身能力。现将这一年工作总结如下：

xx年前期我从事试验员工作，后期因工程需要，项目经理把我调到质检科全面负责质检内业。在工作中我积极的学习相关的规程规范，全面熟悉施工图纸、方案设计、会审工作，为将后的内业工作做好铺垫，通过理论学习与现场实际相结合，后期内业工作进展的有头有序，当然工作中也遇到过不少困难，有些桥涵图纸看的不太明白，在刘丹和黄中艳的帮助和指导下，工作才得以正常进行。

以前在实验室做实验与写内业感觉工作比较得心应手，现在在做质检内业工作，虽然以前从没有干过质检内业工作，虽然困难重重，但我们坚持下来了，并且圆满完成了援建任务。我认为：“不管干什么工作，只要立足本岗，尽心尽责，虚心求教，脚踏实地的做好本职工作，才能从中学到真正的本领，提高自己的能力。虽然工期紧，任务重，工作量大，我们日夜加班，特别是在工程快结束的时候，经理与办公室的张姐一起与我们写竣工资料档案盒目录，我们因白天工作累了晚上没有加班但我们经理晚上在加班，我们真的很感动，这是我们团结的结果，圆满完成了长达16公里的路基路面援

建任务。

在工程后期竣工资料的整理和编写中，在王友科长的带领下，我们积极工作，仅仅用两个多星期的时间就完成了竣工资料的汇总，又用一个星期的时间又将竣工资料复印3份，装订成套，能用这么短的时间，完成这么大的工作量我感到很高兴，这代表了我们企业的速度，代表了辽宁人的援建精神，这也是我们集体的荣誉；在工作中学到了很多宝贵的经验，同事们的积极工作，任劳任怨，认真学习，不断充实自己，为企业做出贡献。

当然在工作中也出现过失误，资料三番五次改写，原因一，我们没有和监理沟通和，二是，监理的口头要求，没有下有关文件，造成资料中分项工程，分部工程，单位工程划分不明，在将后工作中，监理有什么要求，资料怎么写，要求监理统一下发文件，这样我们也少走弯路，减少对资料的反复更改，及时满足工程计量的要求。当然现在的工作中还存在不足，第一，在沟通方面。第二，一些新规程规范要加强学习，资料归档。第三，深入施工现场，监督检测工程质量。所以我深感提高自身素质的紧迫性，不管将后做什么工作，质检内业也好，实验室工作也好，都要坚持学习，充实自己，端正态度，改进方法，加强沟通方面的能力以及业务知识的学习。

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，努力学好本岗转业知识，如果工作中遇到困惑，首先，自己查阅相关资料，尽量自己解决问题。其次，和同事沟通探讨，怎样才能做到完美。加强工作责任感，做好本职工作，保证工程质量。

xx年，我调到xx项目，作为一名实验人员，对自己负责的实验检测工作质量负责，严格按照检测规范、检测大纲、实施

细则进行各项检测工作，确保检测数据的准确可靠，上报检测仪器设备的检定、维修计划，有权拒绝使用不合格检测仪器或超过检定周期的仪器；不断更新专业知识、掌握专业检测技术及检测仪器的发展趋势和现状；遵守试验室管理制度；按时填写仪器设备操作使用记录，严格遵守检测人员纪律。

做为青年知识份子，对单位新进的同事，做好“传”“帮”“带”带工作。在生活上热心的帮助他们，在工作中细心的教授他们，在思想上要不断的提高他们，争取做五好青年“学习好，思想好，工作好，纪律好，作风好”。提高整体素质水平，帮助他们把所学的专业知识运用于工作实际工作中，在实践中检验所学知识，查找不足，提高自己，防止一知半解的倾向，陆续的在实验中接触更多的项目检测，明确工作程序，在具体工作中形成一个比较清晰的工作思路，能够顺利的展开工作，并圆满。