

2023年试验桩工作总结 电气试验员工作总结(通用8篇)

工作学习中一定要善始善终，只有总结才标志工作阶段性完成或者彻底的终止。通过总结对工作学习进行回顾和分析，从中找出经验和教训，引出规律性认识，以指导今后工作和实践活动。大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的总结吗？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。

试验桩工作总结 电气试验员工作总结篇一

我于今年四月份来到咱们公司工作，在这里已半年有余。很幸运地我被分到了试验室工作，我很喜欢这份工作，所以在工作中我也一直保持着这份热情。在工作中有辛酸也有快乐，但是最多的还是让我学到了很多专业知识，也让我交到了许多朋友，尽快的融入到中城北方交建这个大家庭。

对于一个刚走出校门的我来说，对试验工作既陌生又熟悉，在工作期间我把书本知识和实践相结合，不仅锻炼了动手的能力，还积累了工作经验，从中认识到试验工作对工程施工的重要性。

在工作中我主要负责混凝土抗压及一系列配合工作，在对资料的编写和整理的过程中，我深刻的体会到严密谨慎和积极配合的重要性，大大提高了工作效率。

在今后的的工作中我一定会更加积极的工作，团结集体，认真负责的完成每项工作。同时我也会更好的提高素质，完善专业知识与技能。为一工区以后的生产工作增砖添瓦！

试验室：***2012.12.03

试验桩工作总结 电气试验员工作总结篇二

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和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。

试验桩工作总结 电气试验员工作总结篇三

岁月流逝，白驹过隙，转眼间20__年已经成为记忆，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，让我的试验检测业务水平又有了一个新的提升。其次，感谢公司领导和试验室同事的帮助，使我圆满完成了公司领导和试验室主任给我安排的各项试验检测工作任务。

在公司领导、试验室主任的领导下，完善了试验室的建设、仪器设备的维护和保养，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，试验室通过了质监站的验收，组织试验室人员学习试验室管理体系文件、新版规程规范，熟悉了并配合试验室主任完成了监理各合同段前期所急需砂浆、混凝土、土工的配合比、标准试验，完成了营口地区周边原材料的调查，并将调查结果向公司领导做了汇报。参加了公司组织的各种管理培训会，积极参与了公司集中整顿工作作风、整顿工作纪律、提高工作效率的活动。

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，应向领导多请示、多汇报，勤动脑、勤调查，尤其是向公司打报告申请费用办事时，更应该考虑周全，尽可能多报几种方案供领导抉择。
- 2、与监理工程师的沟通仍需加强。20__年和20__年都有很多行业标准、国家标准的新版规程规范陆续执行，应加强与监理工程师的交流，新规范的执行和旧试验表格的修改应确保一致性。
- 3、与同事的凝聚力不够。人员来自五湖四海，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集体的力量。

在以后的试验检测工作中，应全力克服20__年工作中的缺点和不足，增强责任感、荣辱感、使命感，个人服务大局，以公司中心开展工作，为施工提供可靠的试验参数，做到事前检测、过程控制、事后评定，切实加强质量控制，为工程的进度和质量保驾护航。

- 1、认真完成公司领导、试验室主任安排的各项工作任务。
- 2、在试验室主任领导下，配合监理完成路基试验段工作，配合确定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，为施工提供可靠有效的试验检测数据。
- 3、配合试验室主任，根据施工现场生产设备、施工水平、进场原材料情况，对砂浆、混凝土配合比进行优化。
- 4、在试验室主任领导下，完成委托试验检测工作，完成日常施工中的各项检测任务。

试验桩工作总结 电气试验员工作总结篇四

时光荏苒[]20xx年3月6号到达沥青拌和站，转眼这一年的工作又即将结束了。在20xx年一年的工作中，在项目部领导的正确领导下，我本着“严谨管理、主动创新”的工作方针，大力发扬“志存高远、行为先”的企业精神，圆满完成了项目部下达的各项任务，为我项目部创造了一定的经济效益，为我项目部的公路建设与养护做出了应有的贡献。

(1) 工程开工前如果打算将原材资料先出一部分或者全部出完，必须先从监理或业主处落实好表格格式。尤其注意表头、签字区，特别注意监理表格与施工单位表格的区别。

(2) 如果给监理单位出资料其表格样式是按照业主要求填写，

而不是按照监理中心试验室要求。一切表格样式统一按业主要求进行。给监理出的资料要做好记录以便最后归档时可以方便查证。

(3) 原材石料密度一定要多方求证，出在合理范围之内以防最后不合理造成不必要的麻烦。

(4) 在出沥青生产配合比资料时，马歇尔密度需要做完试验段取芯测完密度保证压实度的前提下反推得到。一般室内马歇尔需要出小一点，因为现场压实度如果不够将被判为不合格，如果超100%仅仅会扣分。如果使用改性沥青理论密度需要计算得到，原材配比不变只会随油石比的微小变动有很小的变化范围，所以理论密度也不宜出大。

(5) 水泥稳定碎石基层由质监站验收合格之后才能铺筑沥青层。沥青面层平整度每层都要检测，出资料时数值不要太接近规范要求值，上面层平整度一般出在0.6mm左右。弯沉只做上面层而且是按照分项段落连续检测出资料，不需要按每天的施工桩号出资料。沥青层压实度检测施工单位与监理单位使用相同数据，相当于监理与施工单位共同见证试验，上面层还需要单独出总厚度表并评定。

(6) 如果在生产配合比最佳沥青含量的基础上节省沥青实际马歇尔密度会减小，所以生产配合比出资料时密度考虑与室内实际马歇尔密度相当就可以，相当于减小了马歇尔密度。

(7) 原材做好进场台账、试验台账、每天施工原材用量统计，三者构成原材追溯性台账。这三个台账一定要做好方便平时资料整理与最后资料归档。原材料检测频率矿粉100t为一批，水泥500t为一批，沥青一车一检、细集料500m³为一批、粗集料20xxm³为一批。

(8) 平时现场自检取芯时紧挨标线取，最好一半在标线内一半在标线外，方便以后找点。或者全部取在标线内在旁边喷

漆做标记。用米尺准确实测取芯部位距路缘石距离。

(9) 试验人员要定人定岗，水泥试验、滴定、沥青试验、混合料试验与之相对应的资料要有专人负责，以增强人员责任心。常规试验优酷视频都有，观看视频的方式加强对试验人员技术培训，避免操作不规范导致的数据失真。

(10) 沥青混合料减中间料加细料密度会变大，减两端料加中间料会变小[3—6mm]这档料如果用量较多会导致混合料孔隙率较大，不易压实容易引起推移。

(11) 原材铣刨料要密切关注粒径变化，热再生混合料生产时特别注意铣刨料5—10mm粒径与做配比时的变化情况，及时调整生产配比。铣刨料中沥青含量可以按实际生产的比例掺配适当质量抽提确定混合料沥青含量。把握好沥青含量与铣刨料颗粒级配就可以控制好热再生混合料质量。

我从做好本职工作和日常生活入手，恪守基层员工同心、同德、同力、同行“四同”行为准则，从我做起，从现在做起，从身边小事做起并持之以恒，在试验员工作岗位中尽心尽力，切实践行企业核心价值观立身以德为本，管理以人为本，工作以诚为本，发展以质为本，孜孜不倦地做出成绩，我要不断的提高自己试验本领，努力精通本职的岗位知识，做本职工作的骨干和行家，脚踏实地的做好本职工作。

在工作的同时我积极的学习试验检测规范知识搜集专家学者学术论文，不断地提高自己的业务水平，通过理论学习与实际相结合，一点一滴的积累实践经验，全面掌握各项试验检测规范，熟悉检测规程，掌握检测过程，踏实认真的做好每一项检测工作，保证工程质量，认真与李主任进行沥青混凝土试验配比；砂石骨料级配；水泥各项性能；沥青各项性能；水泥混凝土配比等各项学习。

总结一年的试验工作，尽管有了一定的进步和成绩，但距离

领导和同事们的要求还有不少的差距，比如主动创新意识、有预见性的工作思路还不是很多，沥青混凝土配比调试工作做的还不够熟练，与其他科室同事之间的配合还不是很默契等等，这有待于明年的工作中加以改进。在明年的工作中，我将开拓思路，努力使思想觉悟和工作效率方面进入一个新水平。克服不足，以对工作高度负责的态度，脚踏实地，尽职尽责地做好各项工作。做事多换位思考，多为同事考虑，积极地向领导的思路靠拢，尽自己的全力为项目部添砖加瓦，与全体职工共同努力开创我们项目部更大的成绩。

试验桩工作总结 电气试验员工作总结篇五

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。

在工作的同时我积极的学习试验检测知识，不断地提高自己的业务水平，通过理论学习与现场实际相结合，一点一滴的积累现场实践经验，全面掌握各项试验检测的标准规范，熟悉检测规程，了解检测过程，踏实认真的做好每一项检测工作，保证工程质量。

在项目部试验室，我的主要职责是做好原材料资料的检验及资料的审核与报批，如：水泥试验、矿粉试验、粉煤灰试验、沥青试验等；负责统计各种原材进场的数量，每月定时给监理报送月报。并把试验相关的内容及时输入到大广高速衡大段动态管理平台。

在工作过程中，我深深感到加强自身学习、提高自身素质的紧迫性，一是向书本学习，坚持每天挤出一定的时间不断充实自己，端正态度，改进方法，广泛汲取各种“营养”；二是向周围的前辈和师傅学习，工作中我始终保持谦虚谨慎、虚

心求教的态度，学习他们任劳任怨、求真务实的工作作风和处理问题的方法；三是向实践学习，把所学的知识运用于实际工作中，在实践中检验所学知识，查找不足，提高自己，防止和克服浅尝辄止、一知半解的倾向。陆续的在试验室接触更多的项目检验，明确了工作程序，在具体工作中形成了一个比较清晰的工作思路，能够顺利的开展工作，并熟练圆满的完成本职工作。

这一年当中虽然我也学习了很多知识，但相对于公司里的优秀试验人员还相差甚远。所以在以后的工作中，我会更加的努力，不断提高自己的专业技术水平，更好的完成领导安排的任务。拓宽思路，深化细化本职工作，积极为路桥公司的发展付出更大的贡献！

试验桩工作总结 电气试验员工作总结篇六

清西项目培训结束，来到了长余七工区项目，真正的展开了工地试验生活。

一来到项目上，还是不知该从何开始入手学习，最先还是从资料入手。誊写急用资料是我来到项目上的第一份工作，虽说一开始有些不情愿，感觉这工作没什么意义。不过后来我发现，其实在誊写资料的过程中也能学到不少东西，就拿誊写《水泥或石灰剂量测定[edta滴定法]试验检测记录表》来说，表里其实包含了试验条件、灰土比例、标定曲线、药品配置、桩号以及数据的读数与计算等，在这张小小的表格内，你会发现它的内容包含了很多，再结合清西项目上学到的edta滴定法，对这项试验操作步骤与规程有了更加深刻的了解。之后又陆陆续续誊写了《细集料表观（容量瓶法）及堆积、紧装密度试验检测记录表》、《水泥混凝土抗压强度试验检测记录表（立方体）》等表，算是对工程试验上的部分表格与数据有了初步接触和了解。

在来到长余七工区这一个月内，我在学习试验知识的过程中，

深深体会到人与人之间沟通交流的重要性，面对不同的人，要说与之相对应的话，为人处世要友好真诚，不能阳奉阴违、虚假做作，跟社会上每个人打交道都要有一颗热忱的心。虚心学习，不论是项目经理、施工员还是普通工人，需要虚心请教，不卑不亢、沉着细致，不能自以为是、自高自大。用心主动，不要怕丢面子，不懂就要问，而且要不耻下问，心里有什么话不要藏着掖着，不要怕出错，必须要说出来。说话的分寸与技巧，说话要大方得体，遇着什么样的人说什么样的话，轻重适宜、恰当合理、兼顾多方，要到达“双赢”甚至“多赢”的目的。细致深入，无论做什么事情都不要浮于表面，不要只知其一、不知其二，明其事更就应明其理。不要半懂不懂，必须要深入的了解。树立远大目标，我们不能只顾眼前，不求发展，给自我一个合理的目标，一步一个脚印，踏实进取。不能做一天和尚撞一天钟。需要制定计划，并且努力争取实现。

在这一个月中，通过所见所闻，让我初步认识了一个工程运作的各部门的职能范围以及所需的专业知识，让我对自我的职业人士规划有了更清晰的认识，使自我的目标更为明确，让我更加有动力朝着自我的人生方向勇往直前！

这一个月给我的总体感受就是我懂得了怎样去工作了，很多的现实状况就是这样。只要你去学习过了，实践过了，你就明白是怎样回事了，要不你就永远是门外汉，什么都不懂。我对自我专业将来的发展很有信心，所以我相信自我会在今后的工作中能够做的更好的。另外，还有一个比较大的收获就是学会了适应环境。工地上是艰苦，个性是连续十几天的高温天气，加上临时办公室没有空调，早上过去后衣服就没干过。但能学的是一些现实东西，锻炼的是解决问题的实践潜力。例如：具体施工时出现的问题，人与人之间的交流沟通等等，只有透过实践后才能找到问题发生的原因，才能找到解决的办法。

透过这个月的实践，我开始适应了这种工地生活。有了这段

时光的锻炼，不论以后做什么工作都有了一种吃苦耐劳的毅力。在工地上也明白了一些与学校不一样的问题，还有在工地上明白了作为一名技术人员就应怎样去和工人、领导、监理、相关部门的交流等。另外，对有关的资料也有了必须的认识，明白什么时候该填什么资料，需什么人签字等，这些是我以前没有接触过的。所获得的实践经验对于我来说将终身受益，在以后的工作中将得到体现，我会不断的理解和体会实习中所学到的知识，把所学到的理论知识和实践经验应用到实际工作中来。这才真正到达了学习的目的。

最后，希望自己将来学的更多，发展更快，实现人生目标。

试验桩工作总结 电气试验员工作总结篇七

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。

试验桩工作总结 电气试验员工作总结篇八

尊敬的各位领导，大家好！

首先感谢公司给予我这样好的锻炼机会。

一个企业要想持续生存，必须时刻更新自己的产品，时刻寻找有经济增长点的新项目。试验是基础，通过严谨的试验获得科学有效的数据，为领导的决策和推进项目施工生产任务提供准确的信息；为产品质量的优质化提供坚实的基础。

项目给予了我展示自己的平台，让我们在此写出属于自己的篇章。在x年多的工作期间，我的工作岗位从实验到检验再次走向检验试验。

2 于此期间，我还抽时间学习其他检测仪器的使用方法，在老同志们的监督和指导下，进行操作，对熟悉的试验检测方法进行多次重复的工作，从结果数据中找到实验过程中容易出现环节和导致数据变化的关系，如混凝土试件制作时插到不认真，引起试件密实度变化导致立方体抗压结果的变化，水泥标准稠度用水量的准确性和凝结时间的关系，碎石压碎值试验时样品备至使用筛孔不同导致结果偏差过大，以及压碎值试验时持荷速率的不稳定造成压碎值结果偏差过大，混凝土钻芯试件外观尺寸要求和两端平整度差异和抗压强度的影响关系等等。

（三）其他工作

三、加强了实验报告的管理工作，使其档案制度化，并逐步实施。

四、加强了试验室设备的保养工作，做到定期清洗维护检测仪器，确保了试验室安全正常运行。

1 检验、试验工作要有不厌其烦的耐心，要有持之以恒的决心。产品质量是企业命脉，在重复的操作规程面前，在重复的验证试验面前，我力求做到精益求精，认真负责检测每一项指标。至今已经熟悉掌握了汽油、助剂等理化指标国标的检测方法。

2 检验、试验工作需要科学化、细微化、系统化。任何操作中的失误都会影响数据，对下一步工作做出错误性的指导。我们用数据说话，必须在试验中严格执行科学化的操作规程；要用认真的工作态度去发现实验过程中细微变化的现象；试验方案要系统化，由于同种原料不同批次性能指标的不同，对实验数据的影响，可能影响我们对试验结果的错误分析，在做每次试验时，必须对空白原料进行相应的性能检测，以便能确认试验结果的规律性。也让我深深的感到“制度化、规范化、精细化、科学化”的管理制度对一个企业的重要性。

3 检验、试验工作更注重在学习中总结，在总结中发现，在发现中行动。检验试验工作需要不断的对试验数据的整理，分析，总结，在总结中发现新的突破点，有了新的思维付诸于行动。今天的开始很可能就是明天的成功。

希望大家一如既往的帮助我，严格要求我，对我的工作进行支持和批评指正；我也会倍加努力，认真学习专业技术、学习企业文化，以严谨、勤奋的工作态度更加适应企业，以企业文明公约为准则，时刻谨记企业理念，做一个合格的具有十八大精神的xxx人，与项目一起成长。

今年的主要工作由于主任制定出工作计划和具体的工作方案，明确了工作目标。让我在工作时提前准备，合理安排工作日程，发挥自己最大的潜能和积极主动性，提高工作效率。就在今年一季度，我们已经把所有实验项目全部展开，并取得了初步的预期效果。

最后，衷心的祝愿我们共同的家——“xx项目经理部”，在金融危机的浪潮中，迎难而上，再谱新章。通过在意识上的提高，成功完成二次创业的转变。

各位领导，在xxxxxxxx项目领导的正确领导下，竭尽全力为我项目的“扩大经营”“二次创业”的战略目标贡献自己的力量！团结同志，和同志们手拉手，肩并肩，用我百倍的信

心迎接明天的朝阳！

谢谢大家！

述职人：

年 月 日