

最新公路工程试验检测工作总结(汇总7篇)

总结是指对某一阶段的工作、学习或思想中的经验或情况加以总结和概括的书面材料，它可以明确下一步的工作方向，少走弯路，少犯错误，提高工作效益，因此，让我们写一份总结吧。什么样的总结才是有效的呢？下面是小编带来的优秀总结范文，希望大家能够喜欢！

公路工程试验检测工作总结篇一

- 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、认真填写各种试验资料，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。

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。我有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不断发展、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，积极响应公司政策，服从领导安排，配合项目总工及项目经理工作。团结同事，互相帮助，不搞小圈子孤立其他人，融入群体，齐心协力把工作做好。

总经理深入群众，了解群众，使下属紧紧地团结在自己的周围，全面发展自己的能力，在群众中建立起自己的威信。

各专业副经理在组织好自己工作的同时积极配合项目经理工

作，反应自己的工作情况。

本人将在下一年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。

公路工程试验检测工作总结篇二

每一构件划分到砼强度、钢筋原材、焊接及机械连接等各细部的试验检测，并将各分项统一汇总，保证试验检测不漏项；满足试验检测频率；真实、准确反映工程质量情况。

挖方、软基处理、防护、排水工程等各项试验检测项目。

通过工地试验室的认定，达到业主、质监站的要求。

配合比设计；混凝土立方体抗压强度检测66组。真正以客观、准确、科学、及时的试验检测数据，反映到公路桥涵工程实体上，保证工程质量。

公路工程试验检测工作总结篇三

本次项目共四个工区，我所在的一工区包含三座大桥，两个隧道，两段路基以及部分桥涵。工地试验室包括有一名实验员与3名外聘实验人员，我任命工区实验负责人。我们团结合作，一同对一工区各个施工实验项目及原材进行检测及把控。所从事的工作主要是对一些工程土建类材料（水泥、砂、石子、钢材、砖等）及成品（钢筋焊件、混凝土试块等）进行试验、检验；参与进行混凝土配合比试配检验；对搅拌站混凝土的搅拌进行监督控；对现场混凝土及回填土进行控制工作等。

一对原材料的控制：原材料是工程的根本，所以我们对此严谨对待，凡进入现场的原材料，每批都必须出具生产厂家的质量证明书、检验合格证，每批次的原材料都按规定的数量

进行了检验。其中对于水泥，在使用散装水泥仓时，不同厂家、不同品种、不同标号的水泥严禁混用。在使用袋装水泥时，也做好了防护隔潮措施，避免水泥受潮结块。对于存放超过三个月的水泥在使用时，就提前与试验室联系，对水泥的实际标号进行二次复查。对于砂石料，砂石中严格控制，不含杂异物、煤屑等。当发现原材料与样品不符或异常时，我们会物资材料人员联系，及时处置。为了不影响施工进度，所有进厂原材料都会要求其必须及时委托试验，对水泥试验采用3d强度和28d强度，钢材、砂、石等在试验室接受委托后二十四小时内会出具试验报告。严格贯彻既先检验，后使用的原则，否则视为不合格品。禁止在工程中使用。

二、砼质量的控制与监督。在施工现场需要混凝土浇筑时且达到施工要求后，技术部门会开好开盘证，我试验室会以此为依据，开具配比通知单，含水量变化时，作动态调整。一式三份，交予搅拌站，并监督搅拌站每次搅拌砼时，应严格执行配合比，控制好塌落度及和易性，并按规范要求做好混凝土试件，以及搅拌和生产控制记录。根据搅拌站生产砼等级、批次、时间、对搅拌站进行砼生产评定，使砼生产的水平得到控制。

公路工程试验检测工作总结篇四

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。

公路工程试验检测工作总结篇五

4月至8月因天气转暖进入***项目部，完成该项目的资料和计量工作，在8月底完成项目竣工资料的整理和组装并提交给业主，送审计等工作。

9月回到***公司总部上班，等候****项目部竣工结算审计，配合审计答疑。同时在公司总部向合同预算部长学习计量规范和相关计量预算应用软件，提高自身专业技能和知识。

10月因审计推迟，公司安排到*****项目部任职，根据项目部要求担任质检工程师。负责项目每项工序完成时向监理报

检，对出现的问题督促整改，加强工程质量。

11月至12月正式开始审计工作。回到公司总部配合审计，现场复核和答疑，提供相关证明资料和对原资料进行修改重新组装。

经过领导的沟通 and 交流，审计工作圆满完成。并学习配合经营部做好投标文件资料。

严格遵守公司纪律和相关规定，认真学习相关法律知识；爱岗敬业，工作有激情和热度，传递正能量。不消极怠工，不抱怨，坚决支持领导工作，端正工作态度。

通过在*****项目，公司合同部、预算部、经营部的短暂工作。进一步认识了桥梁工程的施工工艺和程序，合同文件的分类和整理，预算文件的编制和修改，投标文件的制作和注意事项。了解到工程项目相关部门的协作配合，对项目正常运行的重要性。在资料收集和整理中要认真仔细、全面系统，做到现场和资料的一致性，力争有据可查、有理可依。根据工作的特殊性，经常编制一些方案和报告，因自身水平原因需加强文字功底，写作水平。规范资料、变更和计量的流程，做到资料与现场基本同步，变更同步确认，计量和进度相符，以便工程正常结算，收回投资成本。

热爱自己的本职工作，认真对待领导交办的每一项工作，尽最大努力完成并做好。有效利用工作时间，并做到不迟到早退，按时出勤，坚守岗位。对工作不推脱、不敷衍、不消极，保持一颗向上的心。

通过上级部门和相关领导的检查，在资料方面暴露出了许多需改进和低级错误。给我指明了改进方向和督促提高资料和资料管理的水平。还需学习好相关标准和规范，掌握好专业知识，增加工作责任感。在工作中不断总结与反省，鞭策自己并充实能量，适应时代和企业的发展要求。

在今年下半年中，利用工作之余，考取了建筑工程九大员中的试验员□20xx年在做好本职工作之外尽最大努力考取公路一级建造师和公路工程造价工程师，希望通过自己的努力，不断提高自己，可以为公司项目更好的服务。

20xx年即将到来，感谢公司领导的信任和栽培，我将继续努力为公司的发展做出最大的努力和贡献，为公司未来的发展锦上添花。

公路工程试验检测工作总结篇六

大理至丽江高速公路开工建设以来，在业主及有关领导的大力支持下，湖南湖大建设监理有限公司第三总监办第七驻地监理办公室于3月份正式建设成立，在驻地高监的大力支持下，工地试验室于4月份组建完成，试验室占地120平方米，分为留样室、水泥室、土工室、集料室、力学室、堆料室、场院等，试验设备已按相关规定自校和请大理州技术监督局进行检定，试验室设备齐全，配备3名专业试验人员，试验环境良好，能满足合同及施工监理试验工作的需求。

二、试验项目

成材料、钢绞线及锚具千斤顶、外加剂、橡胶支座等，紧接着进行土工标准试验（含水率试验、液塑限联合测定试验、颗粒分析试验、比重试验、击实试验、承载比□cbr□试验、干密度与含石率试验）、混凝土配合比试验、砂浆配合比试验、量砂密度标定，做好路基工程压实度检测及各项现场试验准备。

三、试验工作内容

在7驻地试验室在同事们共同努力下，在驻地高监的正确指导下，试验工作较为顺利，到20xx年1月20日止试验室对14、15标□k92+500-k110+380□试验工作抽检频率为：标准试验及

外委试验完全抽检，其它原材料及现场试验抽检试验大于30%。完成砂浆及混凝土标准试验12组，土工试验18组，水泥试验108组，钢材试验96组，粗细集料268组，砂浆及混凝土抗压强度727组。压实度145点，外委试验23组，试验路段及总结6段。以上抽检合格率为98%，对抽检不合格的原材料不得用于本工程，对现场抽检不合格工程已进行返工处理。

四、 目前存在的问题

目前施工单位试验检测工作中存在的主要问题有：1、对原材料事前控制不力；2、各种台帐以及试验检测报告不够规范；3、试验人员经常变动、资质不够、人员偏少；4、原始资料涂改严重且不齐全；5、施工单位领导不够重视试验室工作，对原材料进场没有及时实行报验制度，原材料进场不提前，造成自检被动，报告不能及时整理出来，不能很好地控制质量。

五、 20xx年度工作计划

- 1、进一步强化各级内部管理，分工明确，责任到人；
- 2、充实力量，积极参加各项试验工作的培训学习；
- 3、加强学习，熟练操作，提高试验检测工作效率，缩短必要作业时间；
- 8、加强工作计划性和合理安排，有条不紊开展各项工作；
- 9、要求施工单位领导重视试验检测工作，亲自抓试验检测工作；
- 11、提高对试验工作的认识，试验工作贯穿整个施工前期中期后期，加强试验学习，提高试验检测人员的素质，让试验工作再上新台阶。

12、.热爱本职工作，遵守公司的管理规定，服从领导工作安排。

13、.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。

14、了解工程所用材料技术性能，在高监领导导下，严格按照操作规程对工程材料进行品质指标试验鉴定。

15、试验人员要抓好现场施工配比，材料级配，要控制好水泥用量、含水量，按规定进行检测及资料整理。

16、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。

17、认真填写各种试验资料，及时整理试验资料并归档。

18、收集、整理各项试验原始资料，分层建立资料档案。

19、熟练掌握各种仪器设备操作规程及仪器的维修保养。

20、继续保证工程质量合格率达100%，严防试验操作安全事故。

湖南湖大建设监理有限公司第三总监办七驻地办工地试验室

试验专业监理工程师：吴青城

xx年1月20日

公路工程试验检测工作总结篇七

岁月流逝，白驹过隙，转眼间20xx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治工作作风、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□20xx年和20xx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20xx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。