最新试验室监理工作总结(优秀5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。怎样写总结才更能起到其作用呢?总结应该怎么写呢?以下我给大家整理了一些优质的总结范文,希望对大家能够有所帮助。

试验室监理工作总结篇一

xxxx标共建能独立开展试验检测工作的试验室6个,每个试验室配试验检测人员8-10人,共有试验检测高级工程师1名,试验检测工程师10名,助理工程师7名;建大型混凝土搅拌站8个,共计12台搅拌机。每个搅拌站配置3名试验检测人员,控制搅拌站进场原材料及混凝土质量[xxxx共有15个架子队负责施工,每个架子队配备2-3名试验人员,共计40名试验人员,负责现场混凝土质量的控制及拌合物性能、试件的制作。

xxxx中心试验室位于xx省xx县,行政上隶属于xxxx工程指挥部领导,主要业务方面,完成局指领导布置的检测任务外,同时完成中xxxx二公司的现场检测试验工作。并协同材料部门以及监理完成对所有进场原材料的现场考察调查检测工作,以及对第三方试验检测机构进行资质考察调查工作,建立试验室管理制度、计量管理制度、仪器操作规程、及各作业队及混凝土搅拌站试验工作管理制度,并制定相应的奖惩措施,规范试验室工作纪律,强化试验室工作。

- 1、负责管段所有进场原材料的常规检验,控制原材料的质量,保证合格材料用于施工中。以及特殊原材的委外检验,严格按铁建设□20xx□160号文规定的到期原材的委外检验工作。
- 2、选定合格料源、选定各标号混凝土、砂浆、压浆等配合比。

- 3、控制混凝土坍落度、含气量、泌水率等指标,满足高性能混凝土要求,保证混凝土质量。
- 4、与物质部、工程部、安质部、各作业队、拌合站等部门单位的密切联系与配合,保证现场实体质量可控、所有资料的可追溯性。
- 5、积极配合监理单位工作,虚心接受监理单位的监督指导,主动向监理单位汇报工作情况。
- 6、认真执行落实铁道部、质检站、杭甬公司、上海华东监理的相关要求。

混凝土质量控制主要从三个方面进行控制:

- 1、原材料质量控制;
- 2、混凝土生产过程的控制;
- 3、混凝土浇筑过程的控制
 - (一)原材料质量控制:
- 3、水泥、外加剂进场后必须存放3天以上,等常规检验指标报告出来后决定是否使用。
- (二)混凝土生产过程的控制:混凝土生产前,由拌合站试验人员对砂、石含水率进行测定,然后根据试验室提供的混凝土理论配合比换算出施工配合比,并请监理签字确认,搅拌机操作人员将试验人员开具的施工配合比输入配料机中,试验人员要进行复核,保证无误后开始生产混凝土,在混凝土生产过程中,不许任何人私自更改混凝土施工配合比,要严格按照施工配合比施工,如出现异常情况,要求及时通知拌合站试验人员进行调整,保证混凝土的出场质量。

- (三)混凝土浇筑过程控制:混凝土运至现场时,现场试验人员进行混凝土性能的测试,记录相关数据,并监督现场作业班组,禁止作业班组私自调整改变混凝土性能,保证混凝土质量,若出现混凝土坍损大,影响现场施工时,应及时通知拌合站、试验室对混凝土进行调整和处理,保证混凝土实体的质量。
- 1、培训时间[]xx年xx月xx日;培训内容:高性能混凝土、以及作业队试验人员应注意的事项。培训对象:试验室及部分作业队试验人员;主讲人:中认科研(北京)标准化技术研究院专业讲师。
- 2、培训时间[]xx年xx月xx日;培训内容:高性能混凝土、客运专线预制梁暂行技术条件;培训对象:试验室及部分作业队试验人员;主讲人:中认科研(北京)标准化技术研究院专业讲师。
- 3、培训时间[xx年xx月xx日;培训内容:高性能混凝土、路基检测相关技术及规范;培训对象:所有试验人员;主讲人:中认科研(北京)标准化技术研究院专业讲师。
- 4、培训时间[]xx年xx月xx日;培训内容:试验与检测技术讲课;培训对象:试验室及部分作业队试验人员;主讲人:中认科研(北京)标准化技术研究院专业讲师。
- 5、培训时间[]xx年xx月xx日;培训内容:客运专线高性能混凝土、以及搅拌站试验人员应注意的事项;培训对象:试验室、搅拌站人员等;主讲人:中认科研(北京)标准化技术研究院专业讲师。
- 6、培训时间[]xx年10月20日;培训内容:外加剂综合复配实用技术;培训对象:试验室全体人员;主讲人:中认科研(北京)标准化技术研究院专业讲师。

通过xx监理总站中心试验室检查及日常工作出现的情况,发现试验工作存在一些问题,针对这些问题我们进行进行了详细的总结、并制定了相应的如下措施:

- 1、加强试验室日常检测管理力度,严格要求按规范做好每次检验工作。
- 2、加强对搅拌站的管理力度,特别是对原材料的检测控制。
- 3、加强对现场施工的检测试验管理工作。
- 1、继续完成进场材料质量控制工作。对粉煤灰、砂石料等坚持一车一检,严把质量关。
- 2、继续完成现场工程质量控制工作。
- 3、继续完成工程同步进行的试验检测工作。

试验室监理工作总结篇二

实验工作总结本学年实验教学工作的基本思路是:结合新课程标准强调学生自己动手动脑,通过探究活动来学习科学,进一步明确实验教学在素质教育的地位,确定知识水平和操作能力共同发展的思想,理清实验内容仪器配备标准,做好实验准备和课后总结记录,提高实验教学效果。具体总结如下:

一、学校领导和老师重视实验教学,认识提高,措施得力,实验效果好。

学校有一名教导副主任靠上抓。平时经常督促检查;实验员和任课教师积极配合,变被动为主动,演示实验和分组实验并重,实验教学课体得到改善。学校重视实验室建设,更换仪器、器橱,使实验室和仪器室整洁明亮。为增强实验效果提

供了有力的保障。

- 二、加强演示实验的教学效果。
- 1、按照新大纲的要求,精心设计实验步骤和教学方法。
- 2、做好了实验准备,实验前使学生明确实验目的、实验原理和对观察的要求。
- 3、实验过程中,教师做到操作规范、熟练、形象、鲜明、安全。
- 4、配备足够的教具、学具,以满足学生探究活动的需要。
- 三、提高学生分组实验的教学效果。
- 1、做好实验前的准备工作。
- 2、学生做好实验预习,明确实验目的、原理步骤和方法。
- 3、实验教师做好示范工作。
- 4、学生做好实验记录。

四、定期开放实验室,让每个学生动手,发挥实验室资源的效益,利用身边的物品,廉价的材料进行科学实验提供便利,鼓励大家大胆子实验,小制作和小发明。

五、充分利用实验室现有资源,搞好科学实验,还要搞好教学仪器整理、建档、修理、并做好记录,服务于整个实验教学。

六、顺利完成各班实验技能考试, 学生全部合格。

试验室监理工作总结篇三

时光飞逝,转眼间到了年终岁尾,一年的工作也接近尾声。 处于工作的机缘,很荣幸能来到漠大项目,成为xx项目第x总 监办这优秀团体中的一员。对我来说,新的项目,新的开始, 在总监办领导的关心与帮助下,带领着试验人员圆满完成了 各项工作。回顾总结过去的一年,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 便下一步更好地开展自己的工作。

在这一年来,有过泪水,也有过喜悦,由于是项目中期接手 试验室,接手之初,发现存在诸多问题:部分标段今年试验 报告缺失严重、个别标段开工至现在未有试验资料、无原始 记录及仪器使用记录、仪器设备档案内容不全并且与现有仪 器不符、仪器自检自校不规范、无维修保养记录、试验人员 不足、现有人员责任心不强并且缺少凝聚力、分工不明确而 导致一些工作互相推诿、施工单位上报的配合比资料错误百 出、试验监理程序失控、施工单位自检及监理抽检频率不足 等等,其中一些遗留问题因未从根源开始控制,已成定局, 短期内不容易改变,使我一时未能摸着头脑,不知该从何下 手,也未找到自己的准确定位,比较茫然。既来之,则安之, 为领导排忧解难是我们的职责,有困难排除困难,有问题解 决问题,再难也要接手干下去,给领导一个交代,也给了自 己一个磨练的机会。我调整心态,理清思路,排查问题,逐 个解决,同时在领导的大力支持与帮助下,这些问题逐渐迎 刃而解, 思路越来越清晰, 头绪也越来越明朗, 经过三个多 月的努力试验工作现已渐渐步入正轨。

通过这个项目的磨练,使我对试验工作有了新的认识,首先 在道路工程中,监理中心试验室是控制工程质量的带头兵, 其性质决定了试验部门是一个必须科学严谨工作的部门,是 一切质量控制的基础,试验室工作的成效直接影响工程总体 质量。因此,我们的日常工作必须坚持实事求是,在确保基 础数据的准确性、真实性的基础上出具相关质量证明资料。 其次试验室对人员个体素质要求较高,一方面要具备一定的 动手操作能力,另一方面要具备理论和计算能力,因此日常 培训非常重要。同时,监理的一切工作成效体现在资料方面, 对资料的正确性、及时整理、及时归档要求较高,必须高度 重视。在实际的工作中我也将此作为自己的指导思想,积极 配合领导交代的各项阶段性指令,为现场提供具体的数据依 托,为监理工作的科学性提供依据。在这一年的试验管理工 作中,我总结了如下几个方面:

- 1、以身作则,坚持监理职业道德,不接受任何相关单位的礼品现金。
- 2、经常组织试验人员进行思想教育,灌输正确的工作思想,使其能够热爱本职工作,工作态度端正,认真负责。
- 3、严格执行总公司及检测公司的下发文件,学习性文件组织试验人员积极学习。

鉴于目前公司人员趋于年轻化,分配到试验室的试验人员又是实习的学生,刚刚走出校门步入工作,对自己的工作内容还没有明确的认识,实践工作经验缺乏,使前期试验工作开展困难。针对此种现象,我便分成三步来对他们进行业务培训:

- 1、首先对他们进行针对性的培训,熟悉原材,工间等基本试验项目及控制指标,使他们能够迅速融入集体,并掌握基本技能,完成日常试验检测工作。
- 2、其次采取以老带新的'方式进行现场实际操作,并根据操作过程中暴露出来的不规范进行指正和重新操作,直到完全掌握为止。
- 3、最后再对他们进行业内培训,采取对资料进行汇总,针对

资料要求内容,及每项内容的'具体填写方式和计算要点进行培训,并要求其进行徒手计算,从而尽快掌握理论依据和基本资料内容,使他们对试验项目也有了更深一步的理解。

- 1、落实责任制,明确具体工作分工,各任其职,各负其责,明确问题追究及责任系承担,使试验工作做到有条不紊、忙而不乱,从而有效的增强了试验员的责任心,提高了工作效率。
- 2、遇到重大问题及时逐级向上级领导请示,做到不瞒报,不虚报,将问题解决在萌芽状态。
- 3、严格执行国家有关试验的技术标准、规范、规程,及时认真、正确地做好试验资料。
- 4、严格执行工作督办制度,及时保质完成领导临时交给的任务。

总之[xx年是我收获颇丰的一年,但这些收获与领导的信任跟培养是分不开的,同时也非常感谢为我个人提供了一个这么好的锻炼平台。俗话说强将手下无弱兵,通过这一年的磨练及领导的辛勤指导,使我在处理关系上、管理能力上有了新的提高,在面对复杂问题的处理上,在业务素质上,在抗压能力上均有了明显的进步,思想觉悟也升华到了一个新的高度,虽然感觉自己在处理关系及问题上还有所欠缺,但我会一如既往的在明年工作中继续严格要求自己,磨练自己,积累总结经验,全面发展自己的能力,并积极考取本行业相关证件,提高自身硬件能力,同时对自己以后的工作也充满信心和期待!

试验室监理工作总结篇四

时光飞逝,转眼间到了年终岁尾,一年的工作也接近尾声。 处于工作的机缘,很荣幸能来到漠大项目,成为xx项目第x总 监办这优秀团体中的一员。对我来说,新的项目,新的开始, 在总监办领导的关心与帮助下,带领着试验人员圆满完成了 各项工作。回顾总结过去的一年,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, 以便下一步更好地开展自己的工作。

在这一年来,有过泪水,也有过喜悦,由于是项目中期接手 试验室,接手之初,发现存在诸多问题:部分标段今年试验 报告缺失严重、个别标段开工至现在未有试验资料、无原始 记录及仪器使用记录、仪器设备档案内容不全并且与现有仪 器不符、仪器自检自校不规范、无维修保养记录、试验人员 不足、现有人员责任心不强并且缺少凝聚力、分工不明确而 导致一些工作互相推诿、施工单位上报的配合比资料错误百 出、试验监理程序失控、施工单位自检及监理抽检频率不足 等等,其中一些遗留问题因未从根源开始控制,已成定局, 短期内不容易改变, 使我一时未能摸着头脑, 不知该从何下 手,也未找到自己的准确定位,比较茫然。既来之,则安之, 为领导排忧解难是我们的职责,有困难排除困难,有问题解 决问题,再难也要接手干下去,给领导一个交代,也给了自 己一个磨练的机会。我调整心态,理清思路,排查问题,逐 个解决,同时在领导的大力支持与帮助下,这些问题逐渐迎 刃而解, 思路越来越清晰, 头绪也越来越明朗, 经过三个多 月的努力试验工作现已渐渐步入正轨。

通过这个项目的磨练,使我对试验工作有了新的认识,首先在道路工程中,监理中心试验室是控制工程质量的带头兵,其性质决定了试验部门是一个必须科学严谨工作的部门,是一切质量控制的基础,试验室工作的成效直接影响工程总体质量。因此,我们的日常工作必须坚持实事求是,在确保基础数据的准确性、真实性的基础上出具相关质量证明资料。其次试验室对人员个体素质要求较高,一方面要具备一定的动手操作能力,另一方面要具备理论和计算能力,因此日常培训非常重要。同时,监理的一切工作成效体现在资料方面,

对资料的正确性、及时整理、及时归档要求较高,必须高度重视。在实际的工作中我也将此作为自己的指导思想,积极配合领导交代的各项阶段性指令,为现场提供具体的数据依托,为监理工作的科学性提供依据。在这一年的试验管理工作中,我总结了如下几个方面:

- 1、以身作则,坚持监理职业道德,不接受任何相关单位的礼品现金。
- 2、经常组织试验人员进行思想教育,灌输正确的工作思想,使其能够热爱本职工作,工作态度端正,认真负责。
- 3、严格执行总公司及检测公司的下发文件,学习性文件组织试验人员积极学习。

鉴于目前公司人员趋于年轻化,分配到试验室的试验人员又是实习的学生,刚刚走出校门步入工作,对自己的工作内容还没有明确的认识,实践工作经验缺乏,使前期试验工作开展困难。针对此种现象,我便分成三步来对他们进行业务培训:

- 1、首先对他们进行针对性的'培训,熟悉原材,工间等基本试验项目及控制指标,使他们能够迅速融入集体,并掌握基本技能,完成日常试验检测工作。
- 2、其次采取以老带新的方式进行现场实际操作,并根据操作过程中暴露出来的不规范进行指正和重新操作,直到完全掌握为止。
- 3、最后再对他们进行业内培训,采取对资料进行汇总,针对资料要求内容,及每项内容的具体填写方式和计算要点进行培训,并要求其进行徒手计算,从而尽快掌握理论依据和基本资料内容,使他们对试验项目也有了更深一步的理解。

- 1、落实责任制,明确具体工作分工,各任其职,各负其责,明确问题追究及责任系承担,使试验工作做到有条不紊、忙而不乱,从而有效的增强了试验员的责任心,提高了工作效率。
- 2、遇到重大问题及时逐级向上级领导请示,做到不瞒报,不虚报,将问题解决在萌芽状态。
- 3、严格执行国家有关试验的技术标准、规范、规程,及时认真、正确地做好试验资料。
- 4、严格执行工作督办制度,及时保质完成领导临时交给的任务。

总之□20xx年是我收获颇丰的一年,但这些收获与领导的信任跟培养是分不开的,同时也非常感谢为我个人提供了一个这么好的锻炼平台。俗话说强将手下无弱兵,通过这一年的磨练及领导的辛勤指导,使我在处理关系上、管理能力上有了新的提高,在面对复杂问题的处理上,在业务素质上,在抗压能力上均有了明显的进步,思想觉悟也升华到了一个新的高度,虽然感觉自己在处理关系及问题上还有所欠缺,但我会一如既往的在明年工作中继续严格要求自己,磨练自己,积累总结经验,全面发展自己的能力,并积极考取本行业相关证件,提高自身硬件能力,同时对自己以后的工作也充满信心和期待!

XXX

20xx年xxxx

试验室监理工作总结篇五

一、概述:

中铁一局集团有限公司铜玉铁路指挥部中心试验室共有人员七名,其中试验室主任1名、检测工程师1名、检测员3名、试验工1名、见习生1名。下属四个试验分室和四个拌和站。其中一分室正在建设中目前试验人员1名,中心试验室兼管二分室及2#混凝土集中拌和站,三分室有试验人员19人,四分室为梁场试验室还没有进场。中心试验室及所属2#混凝土集中拌和站全部安装有信息化管理,于xx年3月底顺利一次性通过业主验收。

中心试验室位于贵州省铜仁市玉屏县田坪镇小江口村,行政上隶属于中铁一局集团有限公司铜玉铁路工程指挥部领导,主要业务方面,完成局指领导布置的检测任务外,同时完成第二项目部的所有检测试验工作。并协同材料部门以及监理完成对所有进场原材料的现场考察调查检测工作,以及对第三方试验检测机构进行资质考察调查工作,建立试验室管理制度、计量管理制度、仪器操作规程、及各作业队及混凝土搅拌站试验工作管理制度,并制定相应的奖惩措施,规范试验室工作纪律,强化试验室工作。

二、各试验室主要工作内容

- 1、负责管段所有进场原材料的常规检验,控制原材料的质量,保证合格材料用于施工中。以及特殊原材的委外检验,严格按铁建设□20xx□160号文规定的到期原材的委外检验工作。
- 2、选定合格料源、选定各标号混凝土、砂浆、压浆等配合比。
- 3、控制混凝土坍落度、含气量、泌水率等指标,满足高性能混凝土要求,保证混凝土质量。
- 4、与物机部、工程部、安质部、各作业队、拌合站等部门单位的密切联系与配合,保证现场实体质量可控、所有资料的可追溯性。

- 5、积极配合监理单位工作,虚心接受监理单位的监督指导,主动向监理单位汇报工作情况。
- 6、认真执行落实铁路总公司、质检站、沪昆公司、铜玉公司、长沙中大监理的相关要求。
- 7、中心试验室截至目前共检测钢筋原材133次、钢筋焊接及机械连接210次、水泥132次、粉煤灰104次、机制砂116次、碎石147次、外加剂18次、外委试验43次,混凝土强度检测2654次、混凝土现场回弹68次、配合比设计24个、比对试验2次。(结果均符合规范及设计要求)
- 三、混凝土质量的过程控制
- 2、粉煤灰采取每车必检的方式,合格后进储存罐,不合格拒收,并做好记录,登记不合格台帐;3、水泥、外加剂进场后必须存放4天以上,等常规检验指标报告出来后决定是否使用。
- (二)混凝土生产过程的控制:混凝土生产前,由拌合站试验人员对砂、石含水率进行测定,然后根据试验室提供的混凝土理论配合比换算出施工配合比,并请监理签字确认,拌和站实行双密码管理制度,搅拌机操作人员输入密码打开操作平台。由试验人员输入密码将施工配合比输入配料机中。保证无误后开始生产混凝土,在混凝土生产过程中,不许任何人私自更改混凝土施工配合比,要严格按照施工配合比施工,如出现异常情况,要求及时通知拌合站试验人员进行调整,保证混凝土的出场质量。
- (三)混凝土浇筑过程控制:混凝土运至现场时,现场试验人员进行混凝土性能的测试,记录相关数据,并监督现场作业班组,禁止作业班组私自调整改变混凝土性能,保证混凝土质量,若出现混凝土坍损大,影响现场施工时,应及时通知拌合站、试验室对混凝土进行调整和处理,保证混凝土实体的质量。试验人员对每次浇筑混凝土均在浇筑点随机取样。

(四)对于混凝土拌和过程中出现超标情况及时有效处理,目前为止2#混凝土集中拌和站1号机中级报警219盘、高级报警96盘,2号机:中级报警134盘、高级报警47盘,均已登记台账,处理过程请监理见证并签字。

四、试验教育培训情况

建立培训制度,完善培训计划,除参加业主和总监办举办的培训外,每星期一晚上七点整至九点整对试验检测人员进行培训并考试,不断提高专业技术水平。

五、存在的问题

通过业主及长沙中大监理总站中心试验室检查及日常工作出现的情况,发现试验工作存在一些问题,针对这些问题我们进行进行了详细的总结、并制定了相应的如下措施:

- 1、加强试验室日常检测管理力度,严格要求按规范做好每次检验工作。
- 2、加强对搅拌站的管理力度,特别是对原材料的检测控制。
- 3、加强对现场施工的检测试验管理工作。
- 4、由于检测人员不足,检测工作繁重,希望能有人员补充。

六、下年工作计划

- 1、继续完成进场材料质量控制工作。对粉煤灰等坚持一车一 检,严把质量关。
- 2、继续完成现场工程质量控制工作。
- 3、继续完成工程同步进行的试验检测工作。

xx挥部中心试验室

xx年12月16日