

最新实验室工作计划 试验室管理制度(通用10篇)

计划在我们的生活中扮演着重要的角色，无论是个人生活还是工作领域。我们该怎么拟定计划呢？下面是小编整理的个人今后的计划范文，欢迎阅读分享，希望对大家有所帮助。

实验室工作计划 试验室管理制度篇一

(1) 试验室的'主要仪器设备必须张挂操作规程,操作人员严格遵守。

(2) 非本工地试验室人员严禁试验操作,不得随意乱动、调整、靠近。否则,将承担一切责任。

(3) 电器设备需保持完好无损,任何人不得私自增设和移动电气线路,增加负荷。

(4) 由专人定期检查电气设备,按用电规定,保证电气设备的正常工作。

(5) 有危险性的试验、检测设备需有安全防护装置,每次使用前进行安全检查,各种化学试剂,要妥善保管,小心使用,危险品由专人保管。

(6) 试验室必须配备消防器材,所有人员应掌握消防器材的使用方法。

(7) 试验室保持整洁,室内外定期清扫,保持环境卫生。严禁易燃、易爆品和有毒试剂乱放。试验时,必须采取严格防护措施。

实验室工作计划 试验室管理制度篇二

我叫丁胜利，自20__年2月25号到6月9号在__省海榆东线项目办上班，7月到9月中旬在沥青厂家监督生产，之后又来到北京试验室上班。

工作主要是在实验室—沥青实验室。做关于沥青混合料的试验及路面检测。每日必做的实验有用燃烧法测沥青含量及筛分、沥青混合料的马歇尔试验、理论最大相对密度及热料的筛分还有路面的取芯以测其压实度。有时还做新进沥青的三大指标；后来还接触了岩沥青的一些知识；当混合料不稳定时不紧要做矿料的筛分还要在去路面摊铺现场去看是否有离析现象、测摊铺温度等。

在工作中，能做到不怕吃苦、爱岗敬业。在接触了实验室及施工单位的一些先进的实验仪器对其进行了解并能够熟练的使用，当仪器出现些小毛病也能够根据仪器说明来解决及在实际操作中发现问题自己解决；因为是刚刚走出校门的缘故而对于理论知识和专业度方面在与有经验的技术人员或领导深入交流中发现自己的经验及专业知识是那么的匮乏；还有关于基层、底基层等方面我想这些是在今后中多多总结和学习的重点。

在生活中，我是一个乐观的人，热爱篮球及乒乓球的体育运动。由于上班之前都在北方生活所以在__与当地交流时有些不太方便，但随着长时间的接触基本上能和当地工作人员顺利的沟通并完成领导交予的工作。我也认识到由于专业的需要以后肯定还会去其他的地方接触更多的人而不能因为说不能和当地人沟通而影响工作，所以要加强沟通和协调能力。

在思想认知上我认为还有很大的进步空间。步入岗位的那天就已经开始接触新的事物新的环境，也就是在这新的环境中让我知道光靠以在学校的思维方式来解决工作上及生活上的事情是不够的，更多的要考虑的公司的利益及形象，因为身

为公司的员工我们有责任这样做。尤其是在外要注意自己的一言一行，可能有些人不太会注意这些，但我认为公司未来的发展壮大及自己的发展这是最根本的也是最重要的。

对于在单位聚会中听到同事们的自我介绍都是研究生及在平时的交谈中发现自己处理事情的能力和想问题的思考方式做的还不周到。虽然自己对专业知识还不够深入专业的技能掌握的还不够全面，但我可以用乐观的积极进取的心态去一步一步的学下去、走下去。

针对我今年的工作和生活中出现的问题及本身工作的性质对今后做以下总结：第一我摸清了从事这个行业基本情况；第二要工作中学习并总结经验以达到积累；第三是要多问专业书籍及同事并养成自学的习惯；第四在人际关系上也要下些功夫，毕竟有了沟通交流才能更好的解决问题；最后也是总结自己的也可以是总结同事得一条——一定要挤时间加强自身的体育锻炼以培养良好的的身体素质。

实验室工作计划 试验室管理制度篇三

(1) 试验室的主要仪器设备必须张挂操作规程，操作人员严格遵守。

(2) 非本工地试验室人员严禁试验操作，不得随意乱动、调整、靠近。否则，将承担一切责任。

(3) 电器设备需保持完好无损，任何人不得私自增设和移动电气线路，增加负荷。

(4) 由专人定期检查电气设备，按用电规定，保证电气设备的正常工作。

(5) 有危险性的试验、检测设备需有安全防护装置，每次使用前进行安全检查，各种化学试剂，要妥善保管，小心使用，危险

品由专人保管。

(6) 试验室必须配备消防器材, 所有人员应掌握消防器材的使用方法。

(7) 试验室保持整洁, 室内外定期清扫, 保持环境卫生。严禁易燃、易爆品和有毒试剂乱放。试验时, 必须采取严格防护措施。

实验室工作计划 试验室管理制度篇四

大家好!

xxxxx项目试验室分两大部分, 一部分为路面试验组, 一部分为路基桥涵组。两大部分按监理及规范规定现已顺利完成对施工原材的检测有: 沥青混凝土原材碎石、水泥混凝土原材碎石、及水稳碎石、河砂、水泥、沥青、钢材、及相应资料整理。并对需要外委的钢绞线、施工水质及碎石材料的个别指标进行了国家试验室外委试验。成品料检测有: 填土土方、水泥稳定碎石基层底基层、沥青混合料基层、水泥混凝土的检测工作。提交并得到监理批复的配比有水泥稳定碎石基层底基层、沥青面层ac-13□沥青基层ac-20atb-25□水泥混凝土c20□c25□c30□c35□c40□c50及砂浆m7.5□m10□

与监理□xx□以及第三方测桩公司共同对xxx铁路桥□xxx互通□xxx铁路桥及xxx互通和xxx小桥已完成的150根桩基进行了完整性检测。并将存在的质量问题已报告形式递交与项目主管领导。严格监督对后期施工的混凝土工程、项目混凝土拌合站及各施工队按要求配比进行拌合使用。经常深入施工现场, 监督检查工程质量, 配合监理及业主对现场试验的检测工作。

当然我们是企业, 是企业就得有利润就得考虑成本, 试验室紧紧有常规的试验检测是远远不够的, 还必须站在更高层次去为项目为公司节省成本。中期我与监理沟通并征得项目领

导同意，在保证工程质量的前提下，使用平均2%的回收分替代水泥填料铺筑的约4万多吨atb-25ac-20成品料共节省人民币约76万。控制使用平均2.7%低于设计要求3%的水泥剂量控制施工水稳基层及底基层，约节约水泥987吨，节省成本约人民币93万。使用30%粉煤灰替代水泥作为水泥混凝土胶凝材料，折算后节省人民币约为59万。总和节省成本约人民币228万。

xxx项目试验室仪器分国内和国外购买两部分，仪器共计76件，因国外试验物资严重缺乏，国内不好发货及仪器售后无法保证，且当地工人难以熟练操作等原因。设中方专人对仪器进行日常的维护与保养，及时修理小问题。避免因仪器原因造成正常试验无法开展而影响正常的施工。并定期对试验仪器进行标定，顺利取得监理及业主的认定。积极配合监理、业主对试验室的检查并顺利通过。

试验室现有中方人员3名，当地员工13名，当地员工占试验室总人数的81%，所以管理好当地员工使当地员工发挥最大作用十分重要。上半年当地试验员只实行上下班签到制度，造成一些员工迟到早退无故旷工等违纪行为，对正常的试验检测造成严重影响。下半年通过对所有当地试验员进行严格上下班签到考勤卡领放工作制度，做到人到卡在，人走卡带。员工的出勤率明显提升，几乎没有无故旷工及迟到早退现象。此制度将一直实行下去。

总结一年的工作，尽管有了一定的进步和成绩，但在一些方面还存在着不足，比如水泥混凝土质量控制还不够稳定，当地员工的管理还有待提升，英语开会水平还不够熟练，这些已制定详细计划并在今后的工作中加以改进提升。

首先、为开年大干ac-13沥青面层优化调整好配比，配合工程部顺利安全的铺筑完ii-2iv线所有面层沥青混合料。其次为大干桥梁施工控制更精确的水泥混凝土成品料。并配合项目其他部门及监理□xx完成20xx年项目的竣工收尾工作，完成竣工

资料的编制。

其次、严格执行试验室工作办法，遵守项目管理制度，强化质量意识，严格管理现场质量控制。进一步明确试验室工作职责，明确分工。

继续组织当地员工学习试验检测技术，提高个人综合工作能力，以便更好的发挥当地员工开展试验工作，最大范围的节省成本。

严格遵守中国共产党党员廉洁准则，自觉遵守廉洁自律各项规定，廉洁自律做好表率。从未报销不合理的费用，从不参与活动，没有为本人谋取不正当的利益，没有违反规定操办任何事情，没有违反行业规定。

以上是我的述职述廉报告，请领导和同事批评指正。

实验室工作计划 试验室管理制度篇五

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。

本标段东界路道路工程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。

截止20xx年x月x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。

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。

1、施工前主要是对本工程拟用的砷、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；对于砷拌合站的管理：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，及时检测砷坍落度；对于焊接接头进行机械力学性能试验；按规范要求留取砷、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。

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x月x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。

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。

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。

实验室工作计划 试验室管理制度篇六

1、提升试验教学水平

一、强化“爱岗敬业、分工负责、协同管理”意识

本学期将在一往“分工负责，协同管理”的基础上，通过组织学习各地试验室管理的先进经验，结合本校试验室工作实际，树立管理人员高度的爱岗敬业意识，充分认识试验教学在整个教学活动中的重要作用，努力提高试验室工作质量。分工负责突出分工明确责任到人，安全管理强化责任到位。协同管理注重试验室工作的整体性，涉及试验室整体的活动，要求齐心协力，积极参与。

1、抓好试验室管理的各个环节。试验登记应及时准确，时间安排合理；学生试验和演示试验准备，要求细致到位，试验准备就绪后，准备人员在试验室必须预作、保证学生试验的安全性和课堂演示试验的效果明显。

2、试验后仪器收归、清洗、归位、上架应及时。

3、试验用品的借用、归还应登记，借出仪器应定期追还，防止流失。

4、低值耗材的签单报损应及时，准确，并管理好相关资料。

5、对于学生试验中学生有意损坏的试验器材，根据《试验室仪器损坏赔偿制度》有关规定处理，并做好处理记录。

三、安全管理常抓不懈，确保零事故

- 1、通过组织学习讨论，努力提高试验室工作人员的安全意识；
- 2、掌握突发事件的处理方法。

具体要求：

- (1) 不同易燃物燃烧的处理方法；
- (2) 易燃、易爆、易腐蚀药品的取用，管理与检查方法；
- (3) 有毒、有害气体、废酸、废碱、废液的处理方法；
- (4) 误食有毒药品的简单处理方法；
- (5) 电路、用电器的安全检查与更换，应经常化、制度化、责任到人；
- (6) 水、电、门窗的关闭在下班出门前必须严格检查。

1、本学期学生分组试验课教学继续试行任课教师与试验辅导员协同管理的教学方法，总结前段学生试验教学的经验，加强任课教师与试验辅导员的配合，保证试验安全，提高学生分组试验的质量。

2、地理展示室已筹备就绪，本学期将投入试验教学，充分发挥地理展示室仪器、图表、投影等设备，印证理论知识，提高和巩固教学效果。

3、生物标本室可在教师组织下对学生开放参观。

五、做好新教材启用前、试验器材的补充工作

下一学期将启用新教材，为了保证新教材试施中试验教学质量，本学期将根据新教材增加试验内容，结合试验室已有器材数量，对所需器材订出添置计划。

实验室工作计划 试验室管理制度篇七

生物学是以实验为基础的自然科学，学生通过亲自动手动脑，亲自体验，获得知识，充分体现新课程的标准，应重视实验室的建设，添置急用的实验设施，确保实验教学的正常开展，估计实验室将要添置近万左右设备。

二、刻苦学习，努力提高自己的业务水平，在工作中要有忧患意识

生物科学日新月异，新科技不断发展，为了跟形势的发展，自己不落伍，就必需不断地学习，让自己成为新课程的开拓者，实施者，走在课程改革的前列，学科的带头人。

三、手做一些标本，完善实验设施

发挥自己的特长，发扬吃苦耐劳的精神，自学地为学校实验室做一些标本，既可以为学校节约经费，又可以锻炼动手能力。

四、保持实验室始终处于工作状态，服务于教学，要有服务意识

经常对实验室的器具进行维修，使每一台设备都能使用，做到所有实验都有能开展，并及时指导生物学科的教师进行实验教学。

五、开展好兴趣小组活动，培养学生的爱好，工作中要有竞

争意识

六、制定仪器、药品的添置计划，定期对仪器进行维修和保养，提高仪器设备的完好率。为生物实验教学的有效实施做好充分准备。

七、上实验课时，主动去实验室巡视，帮助老师排除故障，解难释疑。仪器坏了、试剂不够，进行维修和补齐，指导帮助学生纠正错误的操作方法。

八、全面开放实验室，充分利用实验室仪器设备，为学生服务，鼓励学生自行设计实验. 发展学生的创新精神，培养学生的实际动手能力。

实验室工作计划 试验室管理制度篇八

一、全面负责试验室的日常工作，协调室内各项业务，确保各项工作有序地开展。

二、熟悉工程施工情况，合理计划、安排室内试验检测工作。

三、有效地监督、检查各承包人试验室的工作。

四、主持工程项目中新技术、新工艺、新材料的推广应用试验工作。

五、参加工程项目重大技术、质量问题的处理。

六、抽查各种试验数据和报告，对异常数据及时向业主汇报，并及时通知承包人。

七、负责联系标准计量权威单位，定期安排各种试验仪器的标定、计量。

八、负责本室人员管理，定时召开业务会议，提高全室的专业技术水平。

九、约束本室人员的工作作风及工作态度，提高全员职业道德，按国标及行业标准建立和健全各项操作规程及规章制度，并带头模范遵守，使中心试验室工作制度化、规范化、科学化。

实验室工作计划 试验室管理制度篇九

一、与试验无关的物品一律不准带入工作间内，并不得在工作间内做与试验无关的其他工作。

二、操作人员必须熟悉土工试验规范和相关的`基础理论知识，熟悉仪器设备性能，并能熟练正确的操作。

三、进行大型试验时，必须事先制订试验计划，对人员组合、设备配置、试验程序、标准及方法等作出详细安排。

四、严格按标准、方法进行的操作，认真填写记录、报告。试验后要填写仪器设备使用登记簿。

五、仪器设备要按规定进行保养，所用计量器具要按周期进行检定。

六、试验结束后要切断电源，并将仪器擦拭干净，室内要保持整齐、清洁。

实验室工作计划 试验室管理制度篇十

1、工作质量成绩、效益和贡献。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东西，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，为化验中心的工作做出了应有的贡献。

2、思想政治表现、品德素质修养及职业道德。能够认真贯彻党的基本路线方针政策，利用电视、电脑、报纸、杂志等媒体关注国内国际形势，学习党的基本知识和有关政治思想文件、书籍，深刻领会胡的讲话精神，并把它作为思想的纲领，行动的指南；遵纪守法，认真学习法律知识；爱岗敬业，具有强烈的责任感和事业心，积极主动认真的学习专业知识，工作态度端正，认真负责。

3、专业知识、工作能力和具体工作。

在化验室工作期间1化验工作精细琐碎，但为了搞好工作，我不怕麻烦，向领导请教、向同事学习、自己摸索实践，认真学习相关业务知识和，不断提高自己的理论水平和综合素质。提高了工作能力，在具体的工作中锻炼成了一个熟练的化验员，能够熟练圆满地完成化验工作，受到了领导职工的好评和。

(1)虚心学习，勤于实际操作，深刻学习国标，理论接合实践，能熟练操做所有化验项目并报证结果的准确性。

(3)协助化验室主管做好关于化验室认证的相关工作。

(4)认真、按时、高效率地做好各级领导交办的其它工作。

同时，我还积极配合其他同事做好工作，并在其他同事有事时能够顶岗。

4、工作态度和勤奋敬业方面。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，出勤率高，没有请假缺岗现象，有效利用工作时间，坚守岗位，需要加班完成工作按

时加班加点，保证工作能按时完成。在作风上，能遵章守纪、团结同事、务真求实、乐观上进，始终保持严谨认真的工作态度和一丝不苟的工作作风，勤勤恳恳，任劳任怨。在生活中发扬艰苦朴素、勤俭耐劳、乐于助人的优良传统，始终做到老老实实做人，勤勤恳恳做事，勤劳简朴的生活。

总结一年的工作，尽管有了一定的进步和成绩，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，这有待于在今后的工作中加以改进。以后在化验中心，我将认真学习各项政策规章制度，努力使思想觉悟和工作效率全面进入一个新水平，本站现在正在建设中，新的起点意味着新的机遇新的挑战，可以预料我们的工作将更加繁重，要求也更高，需掌握的知识更高更广。为此，我将更加勤奋的工作，刻苦的学习，努力提高文化素质和各种工作技能，为中心的发展做出更大的贡献。一定努力打开一个工作新局面！