

2023年电气试验工作总结报告 试验工作总结 总结(优质10篇)

报告材料主要是向上级汇报工作,其表达方式以叙述、说明为主,在语言运用上要突出陈述性,把事情交代清楚,充分显示内容的真实和材料的客观。怎样写报告才更能起到其作用呢?报告应该怎么制定呢?以下是我为大家搜集的报告范文,仅供参考,一起来看看吧

电气试验工作总结报告 试验工作总结篇一

20xx第一个季度由江苏索普集团与江西新大泽螺旋藻公司投入400多万元(索普100多万元,新大泽300多万元)资金建设微藻养殖所需的场地及购买和安装了相关的设备和仪器,其中主要包括阳光房(图一)、室外跑道池(图二)、实验室和化验室(图三)、6组玻璃管道(图四)、收集池(图五),其中玻璃管道的容量分别有550l、1000l和4000l四种规格,能够满足工厂化生产中试的要求。阳光房内还安装有暖气设施,在冬天或寒冷天气可以适当提高阳光房内的温度一满足微藻生长所需的温度需求。

实验方面,由福建师范大学派遣研究生到基地进行模拟实验收集相关数据为下一步的中试提供依据和数据参考。

试验方面,由江西新大泽螺旋藻公司派养藻专业人员到基地利用索普集团甲醇厂的高浓度二氧化碳原料气在室外跑道池和阳光房内利用进行小球藻和螺旋藻的中试。

实验和试验结果:在实验室条件下已经模拟出利用甲醇厂高浓度二氧化碳原料气为微藻生长提供所需碳源实验的相关数据,初步收集到利用索普甲醇厂气体在实验室条件下养殖小球藻的相关数据,初步结论证明利用这种气体进行小球藻的养殖是可行的,接下来将会在下一个阶段进行中试的检验。

在室外跑道池和玻璃房内的养殖可以看出利用这种原料气在一定程度上能够促进微藻的生长，但是由于试验不够系统，所以微藻产量还没有达到预期的目标，所以有待来年进一步试验进行优化。

福建师范大学将继续派遣研究生到索普基地进行实验室和室外的试验，以得到适合微藻利用甲醇厂原料气进行规模养殖的最佳方案。

江西新大泽螺旋藻公司将会在明年年初在基地继续安装几组玻璃管道以满足下一步中试的需要，同时也会投入更多资金购买一些必要的设备和仪器。

试验工作完成后，将在现有规模的场地进行藻种养殖，同时在甲醇厂附近租地进行大规模生产，产品先满足食品级营养藻的市场需求，多余的做为精饲料加工和生物柴油的原料，最终产生丰厚的经济效益。

电气试验工作总结报告 试验工作总结篇二

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保证书、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。

三 对于回填土以及泥浆的控制：由于桥梁与路基的开工，我们需要对开工前工序及质量做好监督。在钻孔桩开钻之前，我们会在现场要求施工队伍造好达到规范标准的泥浆。泥浆比重是重中之重，我们会严格把控，以防其造成工程事故。的回填土的施工之前，我们会要求技术部门如实的填写回填土委托单，按设计图纸要求施工。而且做含水率及压实度试验，使其土料含水率及压实度达到要求。回填土每层的铺土厚度按规范分层夯实，不得漏夯，逐层验收。试验合格后，才会进行下一步回填，否则施工单位进行返工处理。

对于明年我从各个方面对自己早已做了要求，以此来鞭策自己：

工作方面：

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。

.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。

了解工程所用材料技术性能，在监理工程师指导下，严格按照操作规程对工程材料进行品质指标试验鉴定。

现场人员要抓好现场施工配比，矿料级配，控制好水泥剂量、含水量，按规定进行检测及资料整理。

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。

认真填写各种试验资料，及时向施工现场提交试验资料。

收集、整理各项试验原始资料，分层建立资料档案。

熟练掌握各种仪器设备操作规程及仪器的维修保养。

态度和能力方面：

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。我身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。

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。

工作质量成绩方面：

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。

我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。

电气试验工作总结报告 试验工作总结篇三

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。

电气试验工作总结报告 试验工作总结篇四

我叫许俊生，于20xx年8月进入瓯电实业有限公司。根据公司的需要，目前担任试验员一职，负责高压试验任务。

本人工作认真、细心且具有较强的责任心和进取心，勤勉不懈，极富工作热情；性格开朗，乐于与他人沟通，具有良好的沟通技巧，有较强的团队协作能力；责任感强，能及时完成领导交付的工作，和公司同事之间能够通合作，关系相处融洽而和睦，配合各部门负责人成功地完成各项工作；积极学习新知识、技能，注重自身发展和进步。

最开始接触试验，我非常迷茫，因为第一次接触高压，感觉这是一份又危险又困难的工作。在这里我要特别感谢一个人，就是我的班长郑伟洁。在工作时，他对我的教导真是孜孜不倦，在相处时，又是我们的氛围调节师，是亦师亦友的存在，在他身上真的让我学到许多东西。

在此，我还要感谢公司的领导和同事对我的指引和帮助，感谢他们在我工作出现失误时给予及时的提醒和指正，让我在这两年不到的时间里能快速成长。

从我进公司到现在，和同事共同参与了抢修试验38次，图盛工程试验67次，瓯电用户试验64次，如今我还在尝试接触继保试验和高压柜二次接线，这些工作经历让我从当初的一窍不通，到现在能熟练掌握试验技巧和试验流程，如今在处理各种问题时我也会考虑得更加全面，面对突发状况我也会努力沉着应对。

随着时间的推移，我对公司也有了更深的了解。公司融洽的工作氛围、团结上进的企业文化，使得我在工作中干劲十足。在领导的带领下，我会更加严格要求自己，在作好本职工作的同时，积极团结同事，搞好大家之间的关系。在工作中，要不断的学习与积累，不断的提出问题，解决问题，不断完

善自我，使工作能够更快、更好的完成，不辜负领导对我的期望。

电气试验工作总结报告 试验工作总结篇五

本周是实训周，我们进行勒公路与桥梁检测技术的试验学习，有水泥（石灰）剂量检测实验（edta法）、土的击实试验和压实密度检测（灌砂法）三个试验。

（1）选取有代表性的无机结合料稳定材料。对稳定中、粗粒土土试样约3000g，对稳定细粒土土试样约1000g

（2）对水泥或石灰稳定细粒土，称300g放在搪瓷杯中，用搅拌棒将结块搅散，加10%氯化铵溶液600ml；对水泥或石灰稳定中、粗粒土，可直接称取1000g左右，放入10%氯化铵溶液200ml，然后如前述步骤进行试验。

（3）利用所绘制的标准曲线，根据edta二钠消耗量，确定混合料中的水泥或石灰剂量。本试验应进行两次平行测定，取算术平均值，精确到0.1ml，允许重复性误差不得大于均值的5%，否则，重新进行试验。

（1）将击实筒放在坚硬的地面上，取制备好的土样分3次倒入筒内，每次约400-500g，整平表面，并稍加压紧然后按规定的击数进行第一层的击实，击实时击锤应自由垂直落下，锤迹必须均匀分布于土样面。第一层击实完后，将试样层面拉毛，然后再装入套筒。重复上述方法进行其余各层的击实。

（2）用修土刀沿套筒内壁削刮，使试样与套筒脱离后，扭动并取下套筒，齐筒顶细心削平试样，拆除底板，擦净筒外壁，称量，精确到1g

（3）用推土器推出筒内试样，从试样中心处取样测其含水率，

计算至0.1%。

本次实验学习还有很多问题，试验中所用器材不够，导致很多同学没有做好试验，重复的返工。一些细节上的问题注意得不是很细心。试验时药剂不够用，试验完不成。试验要用电子称，但是电源插座不够，排队等候花费的时间太多等等。实验室应当合理安排器材和药剂，首要前提是要保证试验能完成，多添置器材和药剂。在每个试验桌旁边都安装电源插座，避免等候仪器，耗费时间，导致试样误差。

通过这一周的试验学习，知道勒edta滴定法可以用在很多地方。一项工程的基础就是工程成功的起步，非常关键和重要。在这一周，我们不光光只是学会了做实验，还明白了一个试验要做好、做完美是多么的不容易。还有很多时候不能只靠一个人的力量，团队精神是多么的重要。要做好一件事，不光要有认真的态度、积极的精神、充沛的精力和细心的观察，还要有团结的合作、专业的知识。每次通过一次实验，我们就会得到一次成长。当尝到自己成功的果实，才明白一切的辛苦都是值得！

电气试验工作总结报告 试验工作总结篇六

按照国家有关法律法规的规定和相关要求，结合我部施工安全管理的实际情况，项目部成立了安全管理领导小组，由项目部王建国经理担任组长，同时配备了相应的安全管理人员。建立项目部安全管理体系，严格落实安全生产责任制。

安全生产管理制度作为开展工作的重要依据，是实现规范化、制度化、标准化管理必不可少的基础性工作。为切实加强安全生产制度建设，项目部及时组织管理人员对安全生产管理规章制度进行深入的研究、学习，制定出一套实用性、可操作性强的安全管理制度，包括《安全生产责任制》、《安全技术交底制度》、《安全事故报告制度》、《安全检查制度》、《机械设备安全管理制度》、《重大危险源管理制

度》、《安全事故报告制度》、《安全奖罚制度》、《安全生产例会制度》。同时为加强一线安全制度的执行力，项目部进一步规范施工现场的安全管理工作，推进安全生产工作朝着全面可控、规范有序的方向发展。项目部建立了安全工作职责和安全组织机构框架体系，使一线管理有职责，上层工作有指导，以制度管安全，以执行促落实。使安全责任层层分级，制度层层落实。让安全工作有了制度化、规范化的保障。在这样的管理模式下安全管理工作在基层取得较好的影响，增强了大家对安全的认同感，并获得了业主、监理的好评。

为切实加强安全生产管理，认真、贯彻、落实《安全生产法》，坚持“安全第一，预防为主”的方针。针对我工程实际情况，为了优质、高效、安全、文明、低耗地完成本工程建设任务，特制定本安全管理目标。

- 1、安全生产责任事故死亡率为0；
- 2、安全生产责任事故重伤率为0；
- 3、重大火灾责任事故发生率为0；
- 4、重大环境责任事故发生率为0；
- 5、食品卫生中毒事故发生率为0；

从20xx年1月份至今，通过全体员工的共同努力，安全目标任务逐步得以实现，完成各项目标任务达100%。

今年1月份以来，我项目部按照公司的要求，始终把安全生产放在第一位，针对安全基础工作比较薄弱的现实，健全机构、完善制度、落实责任、强化监管，做了大量的工作，安全形势稳步向前推进。

- 1、建立健全安全管理机构和管理体系，成立了以项目经理为组长的安全领导小组和安全管理机构，保证安全管理工作贯穿于施工的全过程。
- 2、签订了20xx年度安全生产责任书，层层落实安全生产责任制。带动全员参与到安全隐患排查治理工作中来。认真贯彻现有的安全施工政策、法令和规章制度，编制安全技术措施。
- 4、对施工人员进行安全教育培训和技术交底工作，利用多种形式广泛开展安全宣传，要求安全管理人员及施工人员严格执行相关安全管理制度，提高了全体施工人员的安全意识。同时为广大施工人员配备了足够的、性能安全的劳保用品。
- 5、完成对特种作业人员的安全教育和取证培训，确保全员持证上岗。
- 6、重新修订部分事故应急预案，成立事故应急救援小组，并根据施工实际情况进行了应急预案演练，开展了人员高空坠落救援演练、触电事故演练、消防演练等，加强了施工人员对事故的应急处理能力。
- 7、推行严格的隐患排查治理措施，所有隐患的必须定整改责任人、定整改措施、定整改完成时间，安全检查主要由月安全检查、临时专项检查、例行安全巡查和季节性安全检查构成，每月安全检查最少均维持在4次以上。
- 8、组织相关部门人员对大中型机械设备进行统计，建立机械管理台帐，保证“一机一闸一漏一保护”。
- 9、相继组织和开展了一系列安全生产活动：“平安工地”、“安全生产年”、“安全生产月”等安全生产活动，并取了较好的成效。
- 10、对危险较大的分部分项工程编制专项安全施工方案，对

重点施工区域及安全隱患较大的分项工程进行了有效的安全控制，顺利完成各项防护工作。

11、加强对项目员工自身安全的管理，完善劳动纪律，加强管理，防止在非工作时间造成对员的伤害，做到“不伤害自己、不伤害他人、不被他人伤害、保护他人不受伤害”。

1、以人为本、安全第一、预防为主的理念不牢固，安全意识淡薄。原因：主要是思想上没有高度重视，没有充分认识到安全管理的重要性，存在重生产轻安全的思想观念。针对此情况：项目部加大对技术人员及一线施工人员的安全教育培训，用各种方式宣传安全生产的重要性，使安全意识深入人心，做到安全生产人人有责。

岗前培训和安全技术交底；平时加大对现场巡查监管力度，随时提醒施工现场农民工时时注意安全、加强自我保护意识。

3、施工现场防护设施及各种警示标牌缺乏管理和维护，存在损坏和丢失现象，导致安全隱患存现。原因：总包单位施工现场管理人员责任心不强，责任落实不到位，安全意识淡薄，对自己施工现场管辖范围内的损坏设施和警示牌没有采取有效的管理。针对此情况，我项目部提醒总包单位加强对施工现场管理人员安全教育和宣传，督促现场管理人员安排专人对相关设施随时进行维护，使其一直保持完好状态，发挥安全防护重要作用，减少安全事故的发生。

1、根据施工情况设置必要的安全警示牌，配置必须的安全防护设施和劳保用品，在安全隱患较大的施工点采取有效的防护措施。

2、继续加强对施工人员的安全教育培训，认真组织技术交底工作，强化责任的落实情况，全面加强施工班组长安全职责，把安全责任细化，确保安全责任层层落实、人人有责。

- 3、加强临时施工用电的安全管理，组织人员拆除已完工不再使用的电气设备及线路，指定专业电工对施工点临时施工用电线路及设备进行巡查，确保在任何情况下无安全隐患。
- 4、进一步加强对高空施工安全的监管工作，特别是总装厂房施工时应设置安全网、安全绳，确保班组施工无任何安全隐患。
- 5、加强冬雨季和特殊气象条件下施工的安全控制，做好充分的防护措施，确保人员安全。
- 6、继续加强对施工机械安全管理和检查，操作人员必须持证上岗，必须按操作规程使用各种机械设备，督促操作人员对机械设备进行日常检查和维护，并作好使用、保养、维修记录。
- 7、定期组织相关部门进行安全大检查和专项检查，对重点施工区域存在的安全问题重点监控和重点排查，确保将事故消灭在初始阶段，使工地不留安全隐患。
- 8、认真贯彻实施“安全生产月”等各项建设活动的总结，加大宣传，使安全意识深入人心。

20xx年，我们将在各级领导的正确指导下，以高度的责任感、紧迫感，以对企业负责、对职工负责、对自己负责的态度，用扎扎实实的工作作风搞好安全管理工作，坚定信心，振奋精神，为我项目的安全生产和文明施工再上一个新台阶而努力工作。

电气试验工作总结报告 试验工作总结篇七

我叫xxx是回xx村一名普通电工。在20xx年度在供电所关心和支持下较好的完成了各项上级要求的经济技术指标和工作任务，工作取得圆满成功首先归公于各级领导，归公于我周

围的同事们，我只不过做了一点应该做的工作，尽了一点应尽的责任。经过多年的培训和锤炼，使我充分理解上级领导所倡导的“忠诚敬业、开拓进取、学习创新、优质服务”的企业精神及一系列先进企业文化的深刻涵义，在回龙寺村，作为一名电工，虽然不能像其他商家那样直接为地方创造经济效益，但却起着保驾护航的重要作用，如同是一架机器上的一颗小小螺丝钉。

回顾一年来的工作历程，我主要做了以下几方面的工作：

截止到12月份，我村足额完成供电量，电费回收达到了月月结零，安全生产实现了“三无”，保持了较长周期的安全记录，优质服务诚信服务取得了较好的成绩，全年达到“零”投诉。

一年来，我按照所年初提出的“明责任、严纪律、强监督、重奖罚”的要求，把安全检查生产放在一切工作的首位，加强安全工作落实，建立建全全方位，全过程的安全生产，积极参加局、所组织各项安全活动，在安全上重视调查研究到施工现场了解实情，解决实际问题，注重工程建设期间的安全管理，在今年紧张的农网改造中，由于配合得力，确保了全过程的安全生产，杜绝了事故的发生，设备检修和树障处理到位，减少了配电事故率，配电设备完好率100%，针对实际工作抓重点，查隐患，查事故苗头和不安全因素彻底清除安全死角。

一年来，以政策法规为准则，以优质服务为宗旨，认真为农户服好务，提高服务质量，多购多供电的积极性，规范工作程序，对客户实行承诺服务，坚持全天24小时电话保持畅通，随叫随到。对孤寡老人不方便的客户坚持上门服务，把“心连心”工程落到实处。只要接到报修电话就立即上门检修，一般事故立即修，特殊事故说明情况作好解释工作不过夜。对于行动不方便的用户，主动上门去收费，一个月跑上三四趟，诚信服务尽最大努力减少欠费停电，受到用户好评。在实际工作中更是积极主动，今年8-9月份，在北京举行举世瞩目的

奥运会和残奥会，为了确保群众能收看到电视节目，安全、及时保电，我放弃休息时间，每天工作都在十多个小时以上，查看线路、设备，及时处理各种隐患，从而保证了在此期间没有停电现象发生。在今年的秋季用电高峰中，没有发生一次因我的责任造成停电的情况，保证了农户生产用电。用辛勤的汗水和热情的服务，换来了客户满意。总之，不论是白天、夜晚、刮风、下雨，只要接到事故电话，都能以最快的速度去帮助客户排忧解难，抄、核、收是我们工作的重点，直接牵涉到我们的经济效益，在工作中，我们实事求是，每月按时抄表，不估抄，不漏抄，抄后及时审核纠错，把该收的收回来，不多收，不少收，按照供电所制定的考核办法，按月计算，把电费回收工作责任落实到位，做到有电送的出，一趟找不到人就早上去堵，晚上到家里去要，真是费尽千辛万苦，想尽千方百计，经过不懈努力，保证了每月电费的按时回收结零。全年无投诉案件，使农村用电管理走向规范化，减轻了农民负担，也在农户中树立了我們供电企业的良好形象。

尽管在20xx年的工作中，我取得了一定的成绩，但也要正视存在的问题和不足，在新的一年里行业作风和工作作风为更高目标进行提高，工作纪律要进一步加强。优质服务诚信服务的意识需要进一步加强。

以上是我个人工作总结，有什么不足之处，敬请领导批评指正！

电气试验工作总结报告 试验工作总结篇八

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的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

电气试验工作总结报告 试验工作总结篇九

根据三门峡煤业公司下发的义煤发[20xx]55号《关于开展20xx年春季供电系统安全专项整治活动的通知》，通知精神，坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，以保人身、保供电、保设备安全为重点，在保证电网“安全、经济、优质、稳定；为有效防止季节性事故发生，夯实安全基础，开展隐患排查治理活动，做了各级人员培训、各类工器具检查试验、现场作业环境检查、设备检查治理整改工作。抓了反习惯性违章工作，防止人身伤亡事故、人员责任设备事故和误操作事故，全面落实了安全目标责任，加强了人员安全意识教育，认真贯彻落实了各级人员安全生产责任制，严格岗位到位标准，做到了边检查、边整改，对威胁人身、设备安全的重大缺陷隐患进行了立即整改，暂时不能处理的已制定整改计划，采取了切实可行的安全措施，确保人身、设备安全，确保了春检工作扎实有效，现将春检活动总结如下。

成立了以机电矿长为组长的春检工作领导小组，召开了专题会议，对20xx年春检工作进行了详细周密的部署安排，同时下发了陕腾矿发《关于做好20xx年春季电气预防性试验通知》。

根据三门峡煤业公司下发的义煤发[20xx]55号文，春检前编制了安全技术措施、工作计划，因停电受影响区域，制定了停电应急预案，并向参与春检人员进行了贯彻、学习、签字。

1、对矿区的5组户外避雷器进行了耐压、泄流校验检测，合

合格率100%，现在已陆续安装到位。

2、井上下装设的8台变压器进行了直流平衡电阻检测、绕组绝缘检测，等性能指标的校验，地面开关站装设的500kva和200kva变压器，中性点没有接地运行，进行了立即整改，整改后合格率100%，正在运行中4台。

3、地面开关站装设的12面10kv高压开关柜，进行继电保护二次的过流整定、速断保护整定和校验及断路器性能的检测，除12#进线柜二次保护动作，断路器拒动外，其他面柜性能指标合格，合格率99.88%，12#柜已制定措施准备检修。

4、井下中央变电所和风井装设的10台高爆开关进行了二次继电保护过流、速断的性能检测，正在使用的4台合格外，6台不合格，因技术、人员不足和资金等原因，随复工验收的推进，进一步完善解决。

5、地面开关站500kva□200kva动力变压器一次高压电缆，下井的两条10kv高压电缆，井底中央变电所1#、6#高爆开关馈出电缆、3#高爆开关馈出后期采区变电所电缆和风井1#、2#高爆开关馈出电缆，进行了相间、相对地的耐压试验和15s□60s的系数比较验，合格率100%正在运行的有5条，下井的2回路处于冷备状态。

6、地面9处的`避雷、防雷的接地电阻测试中，副井井架接地电阻超标，采取了洒水、食盐降阻的办法解决，达到符合标准规定，合格率100%。

7、井底中央变电所和采取变电所的主、副接地极测试数据合格，符合规定标准，合格率100%。

在这次春检中也发现了在安全管理中还存在薄弱环节，人员违章时有发生，没有得到根治，检查教育还需长期进行；设备维护还存在工艺不精、维护不到位情况、还有资金不到位

问题，通过春检工作解决了以往长期我们忽视的问题，摸清设备的问题，在有限的资金下发挥更大的效能，通过查问题，为今后安全管理提供宝贵的经验。

电气试验工作总结报告 试验工作总结篇十

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。