

最新电气专业施工总结(模板10篇)

总结是对过去一定时期的工作、学习或思想情况进行回顾、分析，并做出客观评价的书面材料，它有助于我们寻找工作和事物发展的规律，从而掌握并运用这些规律，是时候写一份总结了。写总结的时候需要注意什么呢？有哪些格式需要注意呢？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。

电气专业施工总结篇一

我叫xxx□从事电气设备维修工作已有5年时间。自xxx年x月来到哈xxx公司工作，至今工作已有两年多时间。从进公司至今一直以来从事变电运行维护和管理的工作。先后参加并组织了高压计量与继电保护的整定及校检；无功补偿与电压整定；直流屏检验维护；变电所二次线路故障与处理；高压柜的故障与处理；高压电缆头的制作与处理；变电所春秋全所检修与维护；户外高压架空线路的故障处理与维护。我始终把刻苦钻研技术与提高高压技术作业率相结合，积极学习各项高压设备的原理及其维修经验，并坚持不断提高自己的理论和实际操作技能，解决了变电运行中遇到的好多技术难题，为提高受电及输电设备运转率奠定了良好的基础。

1、真空断路器在日常运行中出现的故障类型与处理。

1. 真空断路器拒绝分(合)闸。
2. 真空断路器机构储能后，储能电机不停。
3. 真空断路器灭弧室不能断开。

2、电流互感器二次开路与处理。

xxx年x月份底，电力公司传来了二月份的电费明细，跟我公司变电所所计量的电量相差20xx2kw.h。我带领技术人员对高压计量进行全面检查，由于条件有限，没能找到故障问题。公司邀请了电力公司计量检定中心进行变电所二次线路检定测试。对35kv及10kv各开关柜电流互感器，电压互感器，二次压降及二次负荷，电能表进行测试。在电力公司仪器的测试中发现35kv高后备保护接线端子有间接性开路现象。经过处理，在规定的时间内与电力公司计量中心相对照，问题已解决。电流互感器即ct一次绕组匝数少，使用时一次绕组串联在被测线路里，二次绕组匝数多，与测量仪表和继电器等电流线圈串联使用，测量仪表和继电器等电流线圈阻抗很小，所以正常运行时ct是接近短路状态的。ct二次电流的大小由一次电流决定，二次电流产生的磁势，是平衡一次电流的磁势的。若二次开路，其阻抗无限大，二次电流等于零，其磁势也等于零，就不能去平衡一次电流产生的磁势，那么一次电流将全部作用于激磁，使铁芯严重饱和。磁饱和使铁损增大，ct发热，ct线圈的绝缘也会因过热而被烧坏。还会在铁芯上产生剩磁，增大互感器误差。最严重的是由于磁饱和，交变磁通的正弦波变为梯形波，在磁通迅速变化的瞬间，二次线圈上将感应出很高的电压，其峰值可达几千伏，如此高的电压作用在二次线圈和二次回路上，对人身和设备都存在着严重的威胁。

3、完成好领导交办其他各项基础性和临时性工作。

1、自觉加强学习，向理论学习，向专业知识学习，向身边的同事学习，逐步提高自己的理论水平和业务能力。

2、克服年轻气躁，做到脚踏实地，提高工作主动性，不怕多做事，不怕做小事，在点滴实践中完善提高自己。

3、继续提高自身政治修养，强化为人民服务的宗旨意识，努力使自己成为一名优秀的国家公务员。

电气专业施工总结篇二

1、本工程为新建项目，本期新建1#、2#主变，容量为63mva□电压等级为110/20kv;110kvgis电缆进、出线4回□20kv中置式开关柜，电缆出线12回□20kv并联电容器无功补偿装置本期分别安装3000kvar□6000kvar电力电容器各一组。

施工单位：（电气安装）。监理单位：

2、本工程由南京电力设计院设计，南京供用电公司承建电气安装工程，监理公司承担监理工作。电气安装工程于20xx年5月4日开工□20xx年9月9日电气安装开始自检消缺□20xx年9月22日到28日根据电气安装单位的竣工报告，公司开始组织对该工程的变电所电气安装施工进行了预验收，各方将验收的意见汇总，安装单位根据验收意见落实消缺整改，并将消缺整改回复报苏逸公司工程，苏逸公司又组织相关单位和部门进行了复验收，整改落实全部到位，10月9日通过公司的验收。

3□110kv变电站为新建工程，在上级部门的正确领导下，通过所有参建单位的共同努力，整个变电所电气工程经过三个多月时间的建设，按既定目标，保质保量顺利建成。

4、江苏监理公司受苏逸公司委托，负责承监110kv变电站工程，公司等上级领导的关心和各参建单位的辛勤努力下□110kv变电站项目监理部顺利的完成了变电所工程的监理工作，取得了令人满意的成效。

1□110kv变电站土建工程于20xx年2月15日正式开工，江苏监理公司立即成立了110kv变电站监理部，确定了项目监理机构人员的分工和岗位职责，编写了项目监理规划、实施细则、安全监理实施细则、监理创优规划。

2、 监理部组织形式：

总监理工程师/安全监理工程师： 土建监理人员： 电气监理人员：

安全施工、文明施工是施工单位两个管理体系的重要组成部分。尤其是安全施工，是重中之重，也是我们监理部工作的重点。首先对特殊工种人员、起吊设备等进行审查，无证不得参与施工。在施工中加强对周围的环境、吊绳、钢绳、临时板线、临时脚手架、爬梯等工具进行检查，并与专职安全员联系，要求加强安全教育和培训。对安全帽和安全带的正确佩戴和使用，在现场实行监督，一有发现违规现象，立即指出，以确保全工程施工中不发生任何人身伤亡和设备损坏事故。

1、 监理部在开工期间针对现场施工情况发出了“关于加强安全施工和安全用电的通知” 监理工作联系单，要求各施工单位认真检查、整改、完善安全工作中发现的问题，并在整改后报监理部，监理部组织检查。监理部每季度进行安全大检查，并积极配合业主单位进行现场安全检查，由于加强了管理，提高了安全意识，整个工程安全都在监控之下。

2、 按省公司安全健康环境评价管理方法、输变电工程安全健康环境评价标准及依据和各级领导的要求，经常检查施工班组的安全活动情况，要求施工单位定期召开班前安全交底，监理参加4次认真检查安全交底内容，不交底不允许进行入施工现场。

3、 对文明施工进行经常性、督促性检查，要求施工单位在每一块施工下班前那一块保持整洁，监理部严格要求施工单位必须做到“工完、料尽、场地清”，在这一点上杨庄变电所文明施工现象受到了一致好评。

4、 每周定期召开工程例会的同时，坚持召开安全会议，每周

监理部对施工现场进行安全检查，施工单位对安全很重视，工作比较到位，所以没有检查出不符合安全规范要求的事例。

1、施工中的质量控制措施

(1)、建立、健全监理组织，明确职责分工及工作制度，编制监理规划和实施细则，完成质量监督系统。加强工程质量检查要点，共查“w”点31个□“s”点4个。如对主变附件的安装、接地网扁铁制作、弯曲、焊接，软母压接、连结，软母的架设及弧垂的适度、引下线的美观，二次电缆保护管的制作和安装、设备的开箱检查等等。为确保施工质量和工艺水平打下了良好的基础。

(2)、严格按工序流程进行质量把关。上道工序未进行检验，不得进入下道工序施工，特别对隐蔽工程（接地扁铁的敷设、焊接、防腐、电缆保护管的对接），未经监理人员检验合格，不得进行泥土覆盖或封闭。

(3)、检查施工中使用的原材料、加工件、予制件等是否符合规范要求，工程使用的扁钢、电缆、保护管、管母材料、各类金具等严格报验监理部审查，达不到质量要求的坚决不允许进场使用。

2、施工完成后的质量控制措施，严格按照规程和规范、设计图纸、验评标准对施工完成的工程项目进行验收和质量评定。监督工程尾工和消缺工作的完成。协助施工单位完成资料的整理工作，做好向建设单位资料的移交工作。

1、在施工中，监理人员坚持在现场，根据周进度计划，检查落实工程完成情况。对未能完成的，分析原因，并制定措施，督促完成。

2、每周定期召开现场工程例会，重大问题开专题会研究解决。

- 3、在设计图纸上，发现问题，及时与施工单位一起，研究解决的办法，然后报设计院，使问题在施工前得以解决保证了工程施工进度。
- 4、督促材料供应方，抓紧设备和材料及时进场。
- 5、根据现场施工情况，调整施工工序。协调电气、土建交叉作业，以利缩短工期。
- 6、以口头的和工地例会或专项协调会形式进行有关事项协调，与各施工单位作好信息交流和传递工作，尤其做好工序衔接工作，使工程在有序状况下进行。
- 7、指导施工单位用规范化表格建好资料，做到申报有内容，通知有回执，缺陷有处理，安全有记录。
- 8、按时编写监理月报，及时发出会议纪要。
- 9、及时审核、签证、批复各类审报表，经常整理各类资料，归类保存，以便工程资料移交。
- 10、我们监理住在现场，跟班监督，采用旁站、巡视、抽查、检测等方法，对工程实行全过程的监理，使得整个工程的安全、质量、工艺、进度、工期都在受控范围，保证了工程的总进度和达标投产的总目标。

亮点：

- 1、电缆层本工程采用新材料、新方案进行组装。制作精细、工艺水平高，非常整齐美观。抛弃了以往用角钢焊接的陈旧土方法，这是一大进步。
- 2、对隐蔽工程如：接地、墙内埋管等，做到符合设计要求、符合规范要求、在此基础上还讲究美观。

1、只要用心、细心，没有做不好的工程。110kv变电站取得目前的成绩，其实并没有什么值得骄傲的地方，也没有什么功不可破的难题，关键在于用心去做每一件事情，用心去安排每样事情、用心去实施每项措施和标准，细心的做好每个环节，认真对待工作中每一个不足。

2、加强与设计、业主、各参建单位、设备制造厂的配合工作是保证工程高质量建成的关键。我们在监理过程中主动与电气技术人员、电气设计人员随时保持联系，结合现场的实际情况发现有图纸改动的地方及时与设计取得联系。对设备存在的问题监理部及时与厂家进行联系并与施工单位一道分析解决。

在110kv变电站监理中，我们项目监理部感谢公司各级领导和工程部对我们监理工作的高度信任和大力支持，在参建人员的共同努力下，使110kv变电站工程达到了达标投产规范目标。但愿我们的监理工作为武进的电力发展和全省的电力事业，与时俱进，开拓进取，不断创建更优良的工程而共同奋斗。

电气专业施工总结篇三

20xx年9月至97年担负分公司10kv配电线路（含电容器）10kv用户站继电保护定值整定工作，由于分公司原来没有整定人员，但自从开展工作以来建立了继电保护整定档案资料，如系统阻抗表、分线路阻抗图、系统站定值单汇总（分线路）用户站定值单汇总（分线路），并将定值单用微机打印以规范管理，还包括各重新整定定值的计算依据和计算过程，形成较为完善的定值整定计算的管理资料。近两年时间内完成新建贯庄35kv变电站出线定值整定工作和审核工作。未出现误整定现象，且通过对系统短路容量的计算为配电线路开关等设备的选择提供了依据。年底由于机构设置变化，指导初级技术人员开展定值整定工作并顺利完成工作交接。

20xx年至20xx年9月，作为分公司线损专责人主要开展了以下工作：完成了线损统计计算的微机化工作，应用线损计算统计程序输入表码，自动生成线损报表，并对母线平衡加以分析，主持完成理论线损计算工作，利用理论线损计算程序，准备线损参数图，编制线损拓补网络节点，输入微机，完成35kv□10kv线路理论线损计算工作，为线损分析、降损技术措施的采用提供了理论依据，编制“九五”降损规划□20xx—20xx各年度降损实施计划，月度、季度、年度的线损分析，积极采取技术措施降低线损，完成贯庄、大毕庄等35kv站10kv电容器投入工作，完成迂回线路、过负荷、供电半径大、小导线等线路的切改、改造工作，98年关于无功降损节电的论文获市电力企协论文三等奖，荣获市电力公司线损管理工作第二名。参与华北电力集团在天津市电力公司试点，733#线路降损示范工程的改造工作并撰写论文。

20xx年3月至20xx年11月，作为专业负责人，参与编制《区20xx—20xx年电网发展规划及20xx年远景设想》工作，该规划涉及如下内容：电网规划编制原则、区概况、区经济发展论述、电网现状、电网存在问题、依据经济发展状况负荷预测□35kv及以上电网发展规划□10kv配网规划、投资估算、预期社会经济效益□20xx年远景设想等几大部分。为电网的建设与改造提供了依据，较好地指导了电网的建设与改造工作，并将规划利用微机制成演示片加以演示，获得了市电力公司专业部室的好评。

年3月至现在参加了军粮城、驯海路35kv变电站主变增容工作，军粮城、驯海路、小马场更换10kv真空开关工作，参加了贯庄35kv变电站□20xx年底送电）、东丽湖35kv变电站（年12月送电）、小马场35kv变电站□20xx年11月送电），易地新建工作，新建大毕庄35kv变电站□20xx年12月送电□20xx年4月带负荷）、先锋路35kv变电站□20xx年8月送电）。目前作为专业负责开展么六桥110kv变电站全过程建设工作，参加了

厂化线等5条35kv线路大修改造工作，主持了农网10kv线路改造工程，在工作中逐步熟悉设备和工作程序，完成工程项目的立项、编制变电站建设及输电线路改造的可行性报告，参与变电站委托设计，参加设计审核工作，参加工程质量验收及资料整理工作，制定工程网络计划图，工程流程图，所有建设改造工程均质量合格，提高了供电能力，满足经济运行的需要，降低线损，提高供电可靠性和电能质量，满足了经济发展对电力的要求，取得了较好的经济和社会效益。

参加制定专业管理制度，包括内容是：供电设备检修管理制度；技改、大修工程管理办法；固定资产管理办法实施细则；供电设备缺陷管理制度；运行分析制度；外委工程管理规定；生产例会制度；线路和变电站检修检查制度；技术进步管理及奖励办法；科技进步及合理化建议管理制度；计算机管理办法、计算机系统操作规程。技术监督管理与考核实施细则；主持制定供电营业所配电管理基本制度汇编。参加制定生产管理标准，内容是：电压和无功管理标准；线损管理标准；经济活动分析管理标准；设备全过程管理标准；主持制定专业管理责任制：线路运行专业工作管理网及各级人员责任制；变压器专业工作管理网及各级人员责任制；防污闪工作管理责任制；防雷工作管理责任制；电缆运行专业工作管理网及各级人员责任制；变压器反措实施细则。主持制定工程建设项目法人（经理）负责制实施细则及管理办法；城乡电网改造工程招投标管理办法（试行）；城乡电网改造工程质量管理暂行办法等。积极开展季节性工作，安排布置年度的重要节日保电工作、重大政治活动保电安排、防汛渡夏工作，各季节反污工作安排。这些工作的开展，有力地促进了电网安全稳定运行。

年至今，在工作中尽可能采用计算机应用于管理工作之中，提高工作效率和管理水平。

一是应用固定资产统计应用程序，完成全局固定资产输机工作，完成固定资产的新增、变更、报废、计提折旧等项工作。

二是应用天津市技改统计程序完成技术改造（含重措、一般技措项目）的统计分析工作。

三是作为专业负责完成分公司地理信息系统的开发应用工作，组织完成配电线路参数、运行数据的录入工作，形成线路数据库，并用autocad绘制分公司地理图，在地理图上标注线路的实际走向，所有线路参数信息都能够在地理图上的线路上查询的出，该项成果获天津市电力公司科技进步三等奖。

四是完成配电线路加装自动重合器（112#线路）试点工作，形成故障的自动判断障离，提高了供电可靠性，为配电线路自动化进行了有益尝试。

五是20xx年9月主持完成分公司web网页浏览工作，制定分公司“十五”科技规划及年度科技计划，制定科技管理办法，发挥了青年科技人员应发挥的作用。另外，在年7月至20xx年3月间利用定额进行分公司业扩工程、城网改造工程的电气施工预算的编制审核工作。

总之，在这几年来的专业技术工作中，自己利用所学的专业知识在生产实践中做了一些实际工作，具备了一定的技术工作能力，但是仍存在着一些不足，在今后的工作中，自己要加强学习、克服缺点，力争自己专业技术水平能够不断提高。

电气专业施工总结篇四

20××年我们公司在北京、上海等展览会和惠聪、发现资源等专业杂志推广后，我公司的海尔牌产品已有一定的知名度，国内外的客户对我们的产品都有了一定的认识和了解。20××年度老板给销售部定下700万元的销售额，我们销售部完成了全年累计销售总额760万元，产销率95%，货款回收率98%。

产品销售部肩负的是公司全部产品的销售，责任之重大、任务之艰巨，可想而知。建立一支能征善战的高素质的销售队伍对完成公司年度销售任务至关重要。“工欲善其事，必先利其器”，本着提高销售人员综合业务素质这一目标，销售部全体人员必须开展职业技能培训，使销售业务知识得以进一步提高。今年公司添用了网络版速达3000财务管理软件，销售和财务管理可以清晰的及时性反映出来。我们销售人员是在青岛市精英科技有限公司的培训下学习成长的，所学习的专业知识和公司内部信息都是保密的，大家必须持有职业道德。老板是率领销售部的最高领导者，希望加强对我们员工的监督、批评和专业指导，让我们销售人员学习更多的专业知识，提升技术职能和自我增值。20××年我学习了iso内部审核培训和会计专业知识培训，并获得了国家认可的证书。这一年来我们利用学习到的管理知识、方法在我们公司生产管理中充分实践，其显示效果是满意的。

麦克风线材销售是我公司产品销售部工作的重点，销售形势的好坏将直接影响公司经济效益的高低。一年来，产品销售部坚持巩固老市场、培育新市场、发展市场空间、挖掘潜在市场，利用我公司的品牌著名度带动产品销售，建成了以××本地为主体，辐射全省乃之全国的销售网络格局。

密切关注行业发展趋势；建立客户档案、厂家档案，努力作好基础信息的收集；要根据市场情况积极派驻业务人员对国内各销售市场动态跟踪把握。

回首一年来，我们销售部全体业务人员吃苦耐劳，积极进取，团结协作取得了良好的销售业绩。成绩属于过去，展望未来，摆在销售部面前的路更长，困难更大，任务更艰巨。我们销售部全体业务人员一致表示，一定要在20××年发挥工作的积极性、主动性、创造性，履行好自己的岗位职责，全力以赴做好20××年度的销售工作，要深入了解电子行业动态，要进一步开拓和巩固国内市场，为公司创造更高的销售业绩。

电气专业施工总结篇五

我于20xx年x月x日，来到xx管道工程线路工程标段项目部。时光飞逝，不知不觉中，在这里已经两年多。在这两年多的时间里，我学到了很多知识，工作上积极勤奋，克服各种困难，努力上进。生活上和领导同事相处愉快。

我今年的工作分为室内工作和室外工作

室内工作主要有

- 1、收集、分类、核对、统计、汇总机组上交的焊接、土方、穿越、试压等各项资料。
- 2、统计焊接和防腐的施工量。
- 3、核对天然气和成品油的管材信息及质量那块的拍片焊口编号信息等。

室外工作有：

- 1、交桩（穿越、阀室等），测量放线，改线，测量作业带地表高程等。
- 2、检查现场是否存在不按规范施工现象，及时发现现场存在问题，思考分析问题，及时解决问题并把重要的问题，向领导反映。另外辅助领导编写各种报表及文件；积极协助各部门工作。

我深知自己所干的工作重要性，我的工作贯穿工程施工始末，我作为测量员，施工的任何地方都离不开测量，如果测量人员在工作中不认真负责，将会给工程造成不可弥补的损失。没有严谨的工作态度，就干不好任何工作。在这一年的工作中，让我深深地体会到，态度决定一切，细节决定成败！

在该项目工程中，我对于工作中发现的问题及时分析、及时解决，对自己不懂或拿不准的及时请教同事或领导，弄懂了才去做，并且不断地总结自己。

该工程·标段进展情况，天然气和成品油主体管道施工已接近尾声，阀室正在加紧施工。

在工作中，我时刻保持着一颗积极上进的心，工作前会全面思考，把所有的准备工作做好，不断地向身边的人虚心学习。工作中学会调整自己的心情，让自己在工作中时刻保持良好心态，用积极乐观的心态来面对工作。我有时也会迷茫，对未知事物总会有害怕的心理，或许因为没经历过。不知道自己到底应该怎样去面对，总是害怕把事情办砸。每当我有这想法时，我就会告诉自己：我相信自己，我能行，我能做好我的工作，排除一切困难挫折，要敢于面对一切，那就是成功。

我在这里，深受领导和同事的照顾，他们把自己的工作经验和技术毫不保留地传授给我，并帮助我解决在生活和学习中遇到的难题，很快适应了工作环境并学会了独立完成领导交代的各项任务。同时，我也不断学习各种知识来充实自己，与同事互帮互助，不断加强自己的思想修养，努力使自己在学习和生活上独立，积极上进，不断取得进步。

接下来我的工作任务：

- 1、现场：交特殊点位桩及其他现场工作等。
- 2、做好各种统计工作。
- 3、辅助领导编写各种报表及文件。
- 4、收集、汇总、核实、上报资料和各类报表及方案。

5、协助各部门工作。

6、做竣工资料（以焊接、防腐、试压等资料为主）。

以上均为交竣工资料做好铺垫。

我来到这里工作，已经适应了这里的工作环境和生活。我学到了好多有关管道工程的知识，让我对管道工程有了更加深刻了解，让我知道了自己的不足，经验不足是我的缺点之一，接下来我将在工作中不断学习，并把理论与实际相结合，积极进取，查自己在工作学习中的不足，总结自己，迎接工作中的困难，并积极想办法解决。

以上就是我这一年工作、学习和思想方面的总结，在今后的的工作中，我会不断学习、进步，为完工奋力拼搏，即使再辛苦，再累，也不怕，坚持就是胜利，胜利属于我，属于大家，属于我们整个项目不懈地努力与精诚地团结！

电气专业施工总结篇六

20xx年是我人生经历的一个重大转折点，今年5月份我从电控维修部调动到生产技术部工作，我担任电气专责职务，分管电气一、二次专业的技术管理工作。在部门各位主任的领导下和各位同事的帮助下，克服难题，努力工作，尽力做到胜任本岗位的工作，为了不断改进自己，提升自身素质和能力，现将20xx年工作总结如下，请各领导对我工作提出意见和建议，以便我更好更高效的完成20xx年各项工作。

通信接入现有系统的功能。

2、#1机组a级检修期间，监督协调电气一次专业完成74个大项标准检修项目，完成24个特殊项目的工作，积极协调宁夏电力能源公司与银仪检修公司配合开展#1机组首次大修的技术监督项目工作，使得#1机组a级检修的工作能够顺利完成。

在此期间，监督配合电控维修部二次专业开展检修工作，完成标准检修项目24个大项，特殊项目4项，同时还有技术改造项目1项；协调宁夏电力能源公司和具备特殊设备试验资质的单位进行技术监督特殊试验和a级检修后启动试验。

3、除#1、#2机组检修外，结合厂部的检修计划，开展磨煤机检修、热网检修等系统的检修，认真对设备的检修工作进行技术监督。

4、参与开展了20xx年技术监督和安全达标检查工作，对于各专业进行技术监督督导和检查工作，协调解决技术监督工作中存在的问题。

5、按照调度要求，完成调度部署的各项工作。

20xx年截止目前，银仪检修电气一次班、低压配电班共发生缺陷343条，消除342条，消缺率99.71%。其中电气一次班共计115条，挂起1条，低压配电班发生消除缺陷228条。电控维修部电气二次班登陆缺陷22条，消除缺陷21条，消缺率为95.5%。

停时电动门操作较为频繁，容易出现阀门卡涩，过力矩保护动作，一般复位，简单处理即可消处；二是现场使用sipos电动门电源板损坏较为频繁，需更换电源板。照明缺陷主要是光源的更换，基建时选择光源虽然价格较低，但寿命较短，造成更换频率较高，造成了照明的不可靠以及检修工作量的增大，针对于此项问题，检修班组在20xx年的消缺工组中，已经对于质量较差的光源进行更换，更换的金卤灯备件均选用欧斯朗光源，更换后金卤灯故障率明显下降。电除尘、干渣系统缺陷主要出现在煤质较差的时段，#1炉干渣系统改造后缺陷情况已得到明显改观，#2炉干渣系统缺陷仍较多，等#2炉干渣系统全部改造完成后，该类缺陷能够得到较好的控制。

电气一次班出现缺陷最多的设备是电动机56条，高压开关柜5条，照明21条，其它33条。其中#1发电机漏氢缺陷挂起，发电机漏氢初步判断为密封瓦泄露，计划于20xx年#1机组c修时间揭瓦处理；对于公用系统暴露出来的缺陷是由于公用系统电机数量较多，部分运行环境较差，要加强公用设备的巡视检查和日常维护，从而降低故障率，另一方面还要充分的考虑公用系统电机备件的储备；对于电动机出现的有异音、驱动、非驱动端轴承温度高、震动大等缺陷，主要是电动机轴承室缺油或者轴承磨损严重造成，该类缺陷可以通过注油消除，不得已时，刻意对轴承进行更换处理，对于该缺陷的发生，我们要进步与检修单位进行沟通，应该注意注油、清理轴承室污染的油脂等定期工作的开展，从根本上制定措施，节约消缺成本。

电控维修部电气二次班本年度登陆的缺陷较少，相比上一年有明显的

减少，但部分易处理缺陷及时消除，没有进行mis登陆，对于出现的缺陷中，有11条是6kv设备电能计量不准确，其中造成该缺陷的主要原因是电控维修部没有及时对综保装置计量底码进行定期清零和设备本身计量精度不高，对于该问题我们已经对电控部相关班组进行要求，定期对设备的电能计量底码进行清零，并且加强设备的检修维护，从而减少设备的异常，其他缺陷暴露出来较多的为设备指示灯坏、无法正常操作等问题，对于该问题，已经严格要求检修班组，提高检修质量，对于备品备件应该结合实际生产进行充分的准备。

银仪检修公司20xx年电气专业低压配电班产生备件费用387137元，消耗材料费用112088元，合计499225元。电气一次班产生备件费用358301元，消耗材料费用53023元，合计411324元（含发电机大修备件18万）。检修公司电气专业共产生费用910549元。低压配电班技改费用6万元，（#1机组直流事故油泵控制柜）

电控维修部电气二次班20xx年总费用约50.8万元，其中生产材料消耗及备件领用费用约20万元□a级检修试验技术服务及通信改造共计5.8万元，技改费用约25万元（#1、#2机组6kv综保装置改造材料、技术服务费用）

1、对于今天生产费用的超标，没有能够对本专业费用进行较好的分析和控制，特备是检修公司所订的备件，多数没有领用，应该仔细地进行核对，对于没有必要的备件要进行控制，以此减少材料的费用。

电气专业施工总结篇七

1，主要在于个人对市场的掌握，全面的去了解投建、在建项目的进展及可行性。

可行性报告适用与新建项目，那么在这用可行性的含义在与，侧面了解一些项目内部操作信息，能中标的几率的估算。（不要被当成陪标的靶子，有时候陪标也是种享受，仅限于串标、围标。）

2，寻找关键人，

在我们的概念中关键人是谁？他有能起到什么样的作用？是不是能把价格做高？（利润最大化）还是仅考虑将项目低价拿下？问题来了，关键人物，点亮了。关键人物在这或许是很多个或许只有一个。他可能是项目开发者业主方的，亦可能是设计院的（排除目前很多大型项目都有自己内部设计系统，也是业方人员）。

一、能带你参与进来（想了想，把这条放在第一位，现在诸多项目情况雷同，参与进来才算是有了希望）这个人可能真的很重要，或许他扮演的角色是以下二、三、四的主演，至少也是个配角。

二、能将项目操作内幕告知，知情者记得分好处费。

三、能帮你理清各层关系，这里叫牵头。

四、能帮你提供优化方案，在设计选型出图纸的关键人物。此人可能在中标几率中扮演黑马。

五、决策者的连带关系，这个需要做条件，亦可能比较难找，亦可能由此人牵头最终中标。

六、决定成败的关键人物，决定成败这几个字打出来真的很费劲，此人可能是业主领导者、电工、设计方案提供者包括以上全部。

3，公关，它是2个字的，打出来就觉得莫名的骚动它在行业里叫做关系，那么大家一起探讨下，利润最大化。

鸡蛋碰石头、空手套白狼，这几个典故很多人都听过。销售在不得已的情况下，只能做到低价位中标，这是你不情我不愿的结果。

电气专业施工总结篇八

时光荏苒□20xx年已经过去，2011年也将过半，回顾这半年多来的工作历程，才真正感觉到时间流逝的迅速。10年是我既忙碌又充实的一年，在此我总结一下工作中的经验及教训，有利于我在以后的工作中扬长避短，能个更好的做好电气技术工作。

自身方面因为经验不足，在说话、做事方面优柔寡断，都问题考虑不够全面。管理上对不听从指挥、不按要求施工的班组没有进行严厉的处罚，久而久之施工班组就有了侥幸的心理。以至于造成后期安排工作难的情况。在以后的管理工作中首先要明确自己的立场，发挥项目管理人员在施工现场起

的主导作用，对施工班组做到奖罚分明。对不听从指挥的施工班组施行严打、严抓来树立施工威信。

在施工过程中一定不能随心所欲的瞎干，必须认真熟悉施工图纸和施工规范并灵活巧妙的应用，争取能更好的运用到现场施工当中。

通过总结几个月来的工作，找出工作中的不足，以便在以后的工作中加以克服，同时还需要多看书，认真学习好规范及相关的文件资料，掌握好专业知识，提高自己的工作能力，加强工作责任感，及时做好个人的各项工作。

总之，在今后的工作中，我将不断的总结与反省，努力提高自身素质和专业水平，以百倍的热情迎接新的挑战，在学习中进步和成熟起来，不断的鞭策自己，以适应时代和企业的发展，用更先进的管理模式、更新的面貌、更新的姿态去迎接更美的明天。

电气专业施工总结篇九

总结是对自身社会实践进行回顾的产物，它以自身工作实践为材料，采用的是第一人称写法，其中的成绩、做法、经验、教训等，都有自指性的特征。小编在这里给大家分享一些电气年终工作总结，希望对大家能有所帮助。

时光飞逝，20_年马上就要过去，工程也进入了冬休阶段，回顾这一年多来的工作历程内心不禁感慨万千。对刚进入项目的我来说回顾和总结这一年来工作中的经验和教训，有利于在以后的工作中扬长避短，更好的做好技术工作。

还记得刚来到这个项目工作的时候压力还是挺大的，从一开始要做的临电前期计划、临电施工方案、都是我以前从未接触过的，当时也不知道从哪里下手，幸好公司领导以及同事

们的热心帮助，根据现场实际情况以及工程需要的经济性、实用性、合理性、成功的编制临电前期计划、临电施工方案，并顺利的通过审核报监，这件事使我信心倍增。由于工程需要，领导安排我负责工程的电气安装兼现场的临时用电工作，当时施工现场的工作我做的很熟悉了接到领导的通知还是挺开心的。工作开始是没有一帆风顺的，在以后的工作中也遇到了好多问题虽然工作量大了，但我相信我能做好。作为一名技术员，不仅要有过硬的专业理论文化知识，还应当具备丰富的现场实际操作经验。对于刚进入项目的我来说确实是一个很大的挑战，不管是理论知识还是实际经验都是我现在相当的欠缺，这就要求我们在平时多参考相关的资料掌握专业理论知识，因为只有自己认真的掌握了相关的. 规范才能去严格要求工人。沟通也是很重要的，例如和监理单位和施工队伍进行技术上沟通，施工队伍在施工过程中可能会出现施工工艺不规范，所以我们要常跑工地对错误的施工工艺进行指正并出书面的整改通知书。多与土建技术员多沟通对电气安装人员进行控制，保证工程进度为土建的下一步工序争取更多的时间更大的工作面，确保整个工程进度的框局不被拖延。

通过总结一年多的工作，也找出自己在工作中的不足，首先自己的专业知识还是比较欠缺，其次在沟通能力及一些特殊的情况处理方面还是缺乏相关的经验。所以在以后的工作当中还需要多看书，认真学习好规范规程及有关文件资料，掌握好专业知识，武装自己，提高自己的工作能力，加强工作责任感，多于他人进行沟通交流，及时做好个人的各项工作。

总之，在今后的工作中，我将不断的总结与反省，以百倍的热情迎接新的挑战，在学习中进步和成熟起来，不断地鞭策自己并充实能量，提高自身素质与业务水平，以适应时代和企业的发展，与公司共同进步、共同成长。

在这一年的工作中，由实习电气技术员变为正式的电气技术员，在实习的时候主要是学习技术知识，但调到办公室后，

除了技术还要更多的管理工作，这对我这个刚参加工作不久的毛头小子来说是个不小的难题，但我并不气馁，在工作中虚心的向老师傅们学习请教，以丰富自己的经验。这样才能够更合理的管理，将电气工作做的更好。通过总结，虽然取得了一定的进步，但是仍存在很多的缺点和不足。作为一动车间一名电气技术人员，在工作生产中只有不断的总结经验教训，发现不足，才能使自己得到更快的进步。

一、深入现场、扎实工作

今年_月份我很高兴的来到我公司一动车间，先在二原液车间进行实习，正好遇到短丝扩建二期工程安装，在这里，我接触到各种电气仪表，从那一刻起我知道我将在这里不断的丰富自己，学到很多东西，我也抱着这样的心态工作下去。在下面_个月左右，在领导的重视下，在肖工知道下，我完成了新区二酸站闪蒸，结晶，脱气的plc编程工作，在这段时间我学到了很多的东西，之后进行调试，虽然这些东西对我来说比较陌生，因为学校里学到的都是书面的东西，这样的实际应用还是第一次，我时刻努力着，在调试中，出现很多问题，在其他技术员的支持下，顺利完成了车间领导交给的任务，并且让自己的业务水平得到进一步提高。

_月份，我正式调到车间办公室，我深刻感受到身上肩负的责任。作为电气电车间的一名电气技术员，我的主要职责是负责电气车间电气技术支持工作，制定电气设备的检修安排工作和相应的管理规程、技术操作措施，组织职工搞好业务培训，并且经常深入现场，对工艺车间提出的技术改造和小修项目进行落实，保证车生产车间机器稳定运行。

一年来，我努力工作，认真履行职责，从技术和管理水平上不断提高自己，在各个方面都取得了较大进步。在车间里我与工人师傅们同上同下，遇到设备出现问题积极到现场处理故障、排除隐患。每天坚持到现场查验设备运转情况，高、低压设备的供电情况；学习plc控制技术；了解控制_的走线布

置情况、信息传输方式。现在很多方面都取得了较大的进步，例如：对酸站站系统、长丝打包机系统、短丝打包系统、短丝烘干控制系统等，由浅入深的掌握了系统基本控制结构和原理。使我对工艺的生产过程有了进一步的了解，并且有把以前学到的知识与实际生产有效的结合，为以后能够更好的理论联系实际，更好的促进生产、更好的减少工人师傅们的劳动强度、更有效的提高劳动生产效率、为企业和社会创造更多的效益打下了坚实的基础。其他方面，一丝不苟的完善和完成电气安全规程措施，并且认真监督实施。

材料计划提的及时、全面，备件参数的准确是设备正常运转的保证，我担负着电气设备材料计划的上报工作，在工作中，我及时跑现场，查问题，以便使备件能够更加全面，可靠，避免了因为缺少备件而耽误生产的状况。对于材料计划工作，选型号看似一个很简单的工作，但是这也是一门大学问，各种材料的参数，如何选型都需要根据实际需求进行选择，在领导的虚心教导下，我一步步的成长着。

在工作中，首先是对自己要求严，不允许职工办的事，自己坚决不干，为现场职工做好表率。在执行贯彻规程措施上，严格现场对号，措施不对号的工作一项不干。对职工的违章行为和不规范行为坚决制止。在生产中出现的安全事故和影响生产的安全事故认真组织分析，不走过场，责任追究不走形式，做到了落实责任，教育、警醒大家的目的。其次是考虑工作细，做到了统筹兼顾，即有安全教育方面又有具体地工作布置，既考虑到了生产又考虑到了电气，做到了面面俱到无漏控现象，工作做到了有布置、有落实、有检查。三是务实，通过每天坚持学习，不断提高了自己的理论水平、业务水平、实践经验和个人素质。四是工作扎实，工作不停留在表面上，不怕困难、不怕伤人、求实见效，进一步提高了自己的管理水平。

二、投身技改、永于创新

在工作中，认真向老同志学习，不断提高自己，并且利用其他时间，学习更高新的知识。积极参与到厂plc程序控制系统的改造中去，公司工艺车间的技术改造项目很多，每一次技改都是我们提高专业技能的好机会，现在我个人还没有能力进行大的项目改造，但是我始终保持良好的态度，投身到这些工作中去，遇到问题勇于挺身，在配合李工的工作中不断丰富，不断学习，不断进步。

三、缺点与不足

由于我公司应用到的自控系统多样，因此在很多方面技术和经验都不足，遇到的问题多，处理问题就不能做到得心应手。在以后的工作中，一定要坚持多跑现场，敢于发现、解决和处理问题，遇到问题，决不逃避，虚心向经验丰富的技术员，老工人学习；另外，及时组织经验教训，把存在的问题，不懂的问题都记录下来，并且抓紧时间解决处理，做好记录，以便日后遇到同样的问题，能够更快的组织处理好。认真学习管理方式和方法，使自己在今后的生产组织中，能够更好的完成领导布置的工作和任务。在以前的工作中，考虑问题往往不周全，做事不考虑后果，不仅耽误了自己，还影响了别人，在今后的工作学习中，一定加强学习，使自己更快的成熟起来。

四、自我评价

总之，通过一年的生产劳动和技术学习，我在思想上和技术上都得到了很大的提高和进步。即开阔了眼界，丰富了知识，又提高了自己的管理和业务水平，最重要的是为自己在今后的工作中，能够更好的完成工作任务打下了良好的基础。

总结一年来的工作，即有成绩又有很多的缺点。在今后的的工作中，只有不断的认真总结，发现不足，改正缺点，个人才能得到更快的进步。

年年岁岁月相似，岁岁年年人不同。充满风雨的20__年即将过去，更具挑战的20__年在向我们招手，经过这一年的忙碌，我收获了许多喜悦和快乐，也发现了自身存在的一些不足，现将这一年在物业公司的工作总结如下。

在这一年里，主要做过的工程总结如下：

选址阶段工程：

1._____;

2._____;

可研阶段工程：

1._____;

2._____;

3._____;

4._____□

初步设计阶段：

1._____;

2._____□

3._____;

4._____□

施工图设计阶段：

1._____;

2._____;

3._____;

4._____□

竣工图阶段:

1._____;

2._____□

通过这些工程的锻炼，我学到了很多，不只有专业知识和专业技能，更多的是如何在工期内与各专业协调、配合完成项目。每做完一个工程我都会成长很多。在公司，更多的是要学会与各个专业、部门配合。由于工程量较多，通过这些工程的锻炼和磨合，我学会如何合理化的制定工作方案，完美的与各专业配合衔接，快速高效的完成工程。

在此，感谢公司领导给予了我份工作和学习的机会，感谢各同事在工作和生活中对我的帮助和支持，接下来的时间里，我将更加努力地工作，积极进取，做到与公司同步发展。

回顾一年来的工作，在公司领导的带领下、各位同事的协助下、各部门之间的配合下，严格要求自己，按照公司的制度要求，较好地完成了自己的本职工作。通过一年来的学习与工作，工作模式上有了新的突破，工作方式有了较大的改变，现将一年来的工作情况总结，敬请公司领导提出宝贵意见及建议。

一、20__年完成的主要工作

3、配合电力安装公司皮革馆高低压设备安装完成工作；

5、完成精品商务楼变电所初步设计和统计后期工程用电量情况。

二、20__年完成的主要工作

3、精品商务楼配变所工程安装程序及安全工作跟踪直到_月_日送电运行，已完成空调机房电气设备正常运行。

三、存在的不足及改进措施

1、沟通能力还应加强，没有充分利用资源；

3、对于工作过程中的前瞻性、计划性不够强，在以后工作中提高自己对于会发生问题工作的预见性，尽量不出问题，当遇到问题时能做到有条不紊的处理。

明年会是更忙碌的一年，接下来的工作中我将紧密围绕在公司的总体计划纲领下，切实可行的完成自己的工作，更加努力，更求进步，使自己的工作能力有更大的提高，做一名合格的__员工，争取为公司创造更大的效益，在明年更好地完成工作。

姓名：吴浩

部门：京香青科项目部

一、个人岗位职责

1、协助完成京香青科项目的供电、防雷等工作；

2、参与图纸会审，设计交底，提出本专业的相关意见；

3、检查电气工程质量，控制施工进度，监督现场安全文明施

工；

4、参与隐蔽工程验收工作，做好图像、影音等方面的资料；

5、组织对进入现场的有关电气工程方面材料和设备的检验和验收工作。

二、年度重点工作表现

1、在我拿到京香青科项目科研楼

工程的图纸时便及时对图纸进行审核，对图纸设计内容，配电系统，消防系统，弱电系统进行逐一核对，研究施工过程中可能出现的问题，以便在图纸会审中及时解决，便于工程的顺利进行打下有利的基础。按审批的施工组织设计和施工方案及现行质量验收规范，对我管理的施工班组进行技术质量安全和消防的技术交底。由于设计图纸对于满足使用功能上的欠缺，都及时与甲方、设计沟通，解决问题。

2、为了提高施工班组的质量意识，对施工中常出现的质量、预留穿筋盒、二次结构预留管线保护的缺陷，给班组长提出响应的预防措施。同时积极组织电气工程专项会议针对经常在主体预留中管线敷设的通病，对其进行原因分析提出相应的预防方案，并及时与土建施工队进行协商，以免影响到主体工程进度，对二次结构中可能出现的问题通知施工队及时整改同时做到随时检查隐蔽工作。为了更好的配合总体的工程进度对本部影响到总体工程进度的工序及时到现场解决。

3、为了保证工程质量对进入现场的所有的电气材料进行严格检查。杜绝不合格材料进入现场施工现场。在工程主体施工中我对我管理的资料做到及时、准确的收集材料合格证、进行材料试验、隐蔽工程验收、检验批质量验收、分部分项工程质量验收，并且及时找相关监理工程师进行报验，从而做到了施工资料各检验批、分项分部、隐蔽验收、材料试验的

日期能够与实际施工日期相吻合，满足施工资料编制的要求。并对工程资料及时整理和归档，保证了施工资料的真实性、完整性和有效性。

4、根据项目部安全指示精神，每周二对施工现场临时用电、文明施工进行检查，发现安全隐患及时处理。减少了施工过程中的用电安全事故的发生，为总体工程的顺利施工创造有利条件。

5、在项目部工作中，除了学习本专业专业知识，一定加强水暖、土建等方面知识的学习，不断地提高自己管理水平和其他专业知识。加强系统管理，增加规范思维、归纳工程施工管理具体计划、进度、安全及文明施工。

通过总结一年来的工作，找出自己在工作中很多不足地方，以便在以后的工作中加以克服，同时还需要多看书，认真学习好规范规程及有关文件资料，掌握好专业知识，提高自己的工作能力，加强责任感，及时做好个人的各项工作。总体来说，我在京香青科项目的工作自己感觉还不算太满意，我会在今后工作中，将不断的总结与反省，不断地鞭策自己并充实能量，克服工作的不足。努力学习新的工作方法提高自己的工作水平，我坚信我会在以后的工作中更加完善自己。由于管理工作的特殊性，必须进行全面发展，做一个合格而技术全面的管理者。适应时代和企业的发展，与公司共同进步、共同成长。总之，在20__年的工作中，我取得了一定的成绩，相信在公司及项目经理的统一领导下，按照公司管理模式，坚持程序统一化、规范化、专业化的管理思路，发挥团队精神，共同努力。针对工程中存在问题及时调整，在工作中不断总结经验教训。形势喜人，但压力也大，我将压力变为动力，克服困难，不断总结，迎接新的挑战。争做一名优秀的员工。

电气专业施工总结篇十

可以说车间是我们对xx公司的第一印象。不得不说，车间工人给我树立了良好的形象，使我受益匪浅。后来我进入办公室实习，我深刻感受到同事们兢兢业业、力求完美的精神。进入技术部开始，我就知道自己的担子很重，我时刻牢记这句话“要给别人一碗水，自己就要有一桶水”。因为我知道要想成为一名合格的技术员不是一件容易的事，作为一名技术员不仅仅要能处理客户提出的要求，更重要的是要能解决现场出现的问题，对现场的机器设备运行情况要做到心中有数。

在工作中，认真学习，不断提高自己，并且利用其他时间，学习更高新的知识。从最简单的制造规范画起，到画完整的一套图纸，这里既有自己的勤奋好学，更离不开同事的答疑解惑。从老工程师身上我不仅学到了很多的东西，又给了我很多感悟。对于我初次设计的图纸，同事们不仅细心帮我审核还耐心的给我讲解，非常感谢同事们的帮助，也对在我们公司这样的文化氛围中更好的工作有了充足的信心。

由于我参加工作不久，因此在很多方面技术和经验都不足，遇到的问题多，处理问题就不能做到得心应手。在以后的工作中，要敢于解决和处理问题，遇到问题，决不逃避，虚心向经验丰富的技术员，老工人学习；另外，及时组织经验教训，把存在的疑惑，不懂的方面都记录下来，并且抓紧时间解决处理，做好记录，以便日后遇到同样的事情，能够更快的解决处理好。认真学习箱变知识，使自己在今后的工作中，能够更好的完成领导布置的工作和任务，使自己更快的成熟起来。

虽然我参加生产劳动和技术学习的时间只有一年，但在思想上和技术上都得到了很大的提高和进步。既丰富了知识，又提高了自己的管理和业务水平，最重要的是为自己在今后的工作中，能够更好的完成工作任务打下了良好的基础。

总结一年来的工作，既有成绩又有不足。在今后的工作中，只有不断的认真总结，发现不足，努力改正，才能得到更快的进步，才能更好为公司服务，实现人生价值。