

2023年电气助理工程师个人工作总结(模板15篇)

学校是一个和谐共生的社区，我们在这里与同学和老师建立真挚的友谊和互信。以下是小编为大家收集的少先队工作总结范文，供大家参考。

电气助理工程师个人工作总结篇一

拥有着多年的工作经验，全身心的精力投入在工作中的电气工程师一职，年底的工作总结同时也是他们多年来的工作总结。以下是详细的电气工程师工作总结，仅供参考。

本人xxxx年7月毕业于××工业大学自动化系工业电气自动化专业□xxxx年7月至xxxx年6月在××省工业设备安装公司工作。在这近十年的工作中，一直从事专业技术工作及技术管理工作，曾担任电仪自动化分公司电气调试队队长、电气部部长等职。在工作中，我始终坚持理论与实践相结合，积极、主动地深入工程施工第一线，坚持谦虚、踏实、勤奋的工作准则，积累了较丰富的实践经验，取得了一定的工作成绩，得到了广大职工、单位领导及建设单位的认可。在此期间，我历经多项国家、省、部级重点工程施工，完成了多类工业、民用项目电气工程安装、调试、系统启动运行等工作，编写了大量的施工组织设计、施工方案、系统试运行方案，对施工、安装过程中的技术管理、生产管理有了较全面、系统的了解。多年在施工一线的辛勤工作，从广度和深度上很大地拓展了自己的专业技术知识、提高了管理能力。

xxxx年6月，我由××省工业设备安装公司调入中国××国际经济技术合作公司工程分公司，任专业工程师，从事援外工程的招投标及设计、施工管理工作。由于有着丰富的国内施工经历做基础，在援外项目上，比较容易的掌握了施工技术的管理。通过国内外施工的比较，更能够抓住重点，提高工

作效率。也拓宽了自己的知识面。

回顾任职工程师五年来的工作历程，经过许多大小工程的锻炼及实践，在专业技术水平、专业技术管理水平方面有了长足的进步，能够主持一方，为公司赢得了很大的经济效益和社会效益。

×××回首过去，展望未来，有对本年度收获的喜悦，也有对未来急切的期望，喜悦的是我在公司、项目部领导和同事的关怀与帮助下，认真学习领会企业文化精神，以公司服务理念为指导，通过自身的不懈努力，较好的完成了本职工作和领导安排的任务；期望的是我深深明白在从事化工行业电气监理工作中仍有较多的不足需要学习和改进。我将总结经验，反省自身不足，提高自己的监理业务水平，为本工程的顺利竣工，也为公司更好更快发展略尽绵薄之力。在过去的20xx年，我全程参与我公司所承担工程监理的×××××项目。本工程属于大型的石油炼化项目，参建单位多--主要为7家，工程体量大--大型单位工程有8个，自动化程度高，涉及电气专业的工程量多而技术要求高。截至年底，电气专业已完成主体工程施工，各项作业相继进入尾声，我们取得了工程阶段性胜利。现就本年度电气专业监理工作情况做一总结x□

由于电气专业在石化建设行业的性质所决定，从年初的寥寥工作量到如今的基本成型，我们电气专业很好的完成了所预期的进度安排。在短短一年中，各施工单位相继完成或基本完成了防雷接地系统的敷设、隐蔽工程的施工、照明管线的敷设与灯具的安装试灯、电缆桥架的安装、动力管路的敷设、电机等动力设备的安装调试、变电所内高低压盘柜的安装与试验等。由于材料的欠缺，电气电缆的敷设尚未完成但也已具备敷设的条件。现主体施工已基本完工，来年只需进行各项收尾工作（如接线、调试等），就目前进度看，电气专业的总体施工进度是乐观的。

质量是一个工程的生命所在，更是监理工程师监督管理的重中之重。在这一年的工作中，我服从领导安排，认真履行岗位职责，在施工过程中遵照监理合同要求，严格按照监理规范及监理工作程序，严字当头、一丝不苟地执行规范、工艺要求，跟踪监控，发现问题及时纠正，确保工程质量。

在施工过程中，采用旁站、巡视、平行检验方式进行每道工序的过程控制。对现场存在的质量安全问题，调查研究找出问题的根源，要求施工方采取有效解决办法将其解决，全程跟踪监督施工方落实整改，杜绝类似问题再次发生。

针对进场材料（接地扁钢、角钢、槽钢、镀锌钢管、灯具、变压器、高低压开关柜等），按照标准和设计要求对施工方提交的相关报验资料进行逐一核查，对材料进场时进行外观质量检查，对外观质量上不符合要求的禁止用入工程中，对缺少质量证明文件的进场材料，与供应商、厂家沟通协商，要求有效资料迅速补齐。

针对工程关键部位施工时，提前到达旁站位置，检查施工准备工作，并旁站施工全过程，及时、完全、真实地作好书面的旁站记录。对要验收的隐蔽工程严格按照验收规范进行验收，如果验收不合格，令其整改直至合格，才能进行下道工序施工。

针对施工过程中设备（变压器、电动机、开关柜等）的调校，及时联系业主、施工单位负责人等共同参与现场旁站，对调试工作人员的资质进行核实，对调试设备的有效性进行检查，对调试过程的规范性进行拍照记录，对试验结果的合理性进行审核，并做好书面的旁站记录。

过程中为出现严重的质量事故，我将继续尽最大努力做好工程建设施工阶段的质量监理工作。

毫无疑问生命是最宝贵的，而石化建设是个高危行业，这就

要求我在日常监理工作中，勤巡视、密切注意现场施工动向，做到防患于未然，杜绝一切不安全因素发生。

现场监理不仅要抓好工程质量，还要注意和防止施工现场的一切不安全因素的出现，做到将一切不安全的苗头消灭在萌芽状态。要做到这一点，我就必须多巡视、勤详查、细心、全面地注意各个施工环节和施工的各个角落，防止一切不安全苗头的出现。具体到本专业的的工作中就是：

一、严格审核特种作业工作人员的资质（电工、焊工、调试资质等）；

二、对现场施工工作人员的防护用品（安全帽、安全带、劳保鞋、防护眼镜等）进行检查；

三、对现场用电等危险设备进行安全性检查，要求由专业电工操作等。这是关系到社会的稳定和人生安全的大事，必须做好，作为现场一名监理工程师，必须尽职尽责。施工安全问题是一名监理应该时刻铭刻在心并给予特别重视的问题。

工程资料是施工单位的业务凭证，更是监理工程师全面掌握现场状况的有效载体。对资料的审核过程中，我尽量做到结合实际并符合规范。由于整个工程量大且参建单位多，导致工程过程中的资料量大类别多，但本着职业操守，我均予以认真审核、严格把关，现着重以下几点予以总结：

6、对于工程联络单（x 份），结合施工现场的实际情况，与设计、业主沟通，审核其真实性。

电气专业是辅助性工种，也是技术要求高，与其他专业联动性大的专业，在施工过程中，及时的与各单位、各专业间进行密切配合并根据现场实际需要，下发监理工作联系单（x 份）。

质量问题消灭在萌芽状态，并对可能造成质量隐患的环节事先防范。虽然我一直努力扎实的去做好每一项工作，但是还存在不足之处，监理文字记录整理方面有所欠缺，我将继续加强文字编辑能力，提高业务水平和自身素质，加大监管力度，做到让公司放心，让业主满意。

一年来，有成绩也有差距和不足，成绩归功于公司、项目领导的正确指导和同事的热心帮助，而差距和不足则是我在今后的监理工作中努力奋斗、尽快消除的目标！让我的监理业务水平在新的一年里更上一层楼。

电气助理工程师个人工作总结篇二

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，严格要求自身，按照公司的制度要求，较好地完成了自身的本职工作。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。

- 1、完成设计院的移交，收集电气所有设计资料提供于设计院，正式开展与设计院的各项工作，将设计工作推向正常流程。
- 2、与设计院沟通、现场查看开闭所、变电所高低压设备排列布置平面图。与设计院专业人员交流设计意见，完成开闭所、变电所出图。
- 3、配合电力安装公司皮革馆高低压设备安装完成工作。
- 4、配合各施工单位完成皮革馆项目各个楼层强弱电电缆敷设，各楼层强电井动力箱位置排列和各楼层区域供电电源计量敷设到每个商铺及通讯、网络、监控位置。
- 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。

1、配合总包、监理、消防等有关验收单位对皮革城达到合格工程，并且把电气设备移交给运营部。

2、做好木雕文化广场工程电气图审工作，发现有疑问的地方及时联系设计院确认，确认后第一时间反馈给施工单位，同时配合土建、水暖工程师的工作。

3、精品商务楼配变所工程安装程序及安全工作跟踪直到11月21日送电运行，已完成空调机房电气设备正常运行。

1、沟通能力还应加强，没有充分利用资源。在工作的过程中，由于对其它专业不太熟悉，造成工作效率降低甚至出现错误。应主动加强和其他部门同事的沟通，通过公司这个平台做到资源共享，充分利用公司资源，提升主观能动性。

2、专业面狭窄，作为一名电气工程师，应该是一专多能的，这样才符合公司发展的需求。在以后的工作过程中，加强其他专业的学习，从而提升自身的业务、技术水平，时时严格要求自身，注重自身发展和进步，做到谨小慎微。

3、对于工作过程中的前瞻性、计划性不够强，在以后工作中提升自身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，精品商务楼工程从3月份开工到封顶施工阶段，万力木雕文化广场工程9月30开工，接下来的工作中我将紧密围绕在公司的总体计划纲领下，切实可行的完成自身的工作，更加努力，更求进步，使自身的工作能力有更大的提升，做一名合格的万力员工，争取为公司创造更大的效益，在明年更好地完成工作。

电气助理工程师个人工作总结篇三

xxxx年1月至xxxx年初，我担任电仪自动化分公司电气调试队队长，在从事专业技术工作的同时，主持分公司的电气调试管理工作。先后参加了××开发区热电厂2×6mw汽轮发电机组安装工程、××集团（××化肥厂）新增锅炉发电工程25mw汽轮发电机组安装工程的电气调试工作。在此期间，于xxxx年11月取得工程师任职资格。

1、在技术质量管理工作中，协同分公司主任工程师组织贯彻各项技术质量管理制度、施工验收技术规范、操作规程、安全技术规程以及上级颁发的各项技术规定，及时解决实施中存在的问题；组织编制了多项工程的施工组织设计及技术方案，参加并组织了分公司的技术人员参加由公司组织的重大工程的施工组织设计的编制工作；组织、参加分公司的质量检查，并组织了多项工程的质量评定工作；在施工项目中积极开展技术革新和合理化建议活动，组织“四新”技术的推广应用；主持编制并组织实行了分公司的冬季、雨季施工措施，使分公司的施工项目的季节施工安全、有序地进行；在公司技术部的领导下，大力开展技术培训工作，提高了技术工人的素质，保证了施工队伍的技术水平。

2、在××开发区热电厂2×6mw汽轮发电机组安装工程中，我主持了全厂的电气调试工作。该工程并网电压为35kv电压等级较高，在设备的试验项目上增加了许多内容。我们通过设备说明书的研究和分析，在充分理解、掌握的基础上，制定了可行的调试方案。并且想出了送电前模拟检查系统的方法，即反送电法，使系统处于正常运行的电压等级下，考核一、二次设备及安装的正确性。本工程顺利的交付使用。受到了甲方及××地区电业局的高度评价。

3、在××集团（××化肥厂）新增锅炉发电工程中，我主持了整个工程的电气调试工作。25mw汽轮发电机组是我公司成

立以来，单台装机容量最大的机组。从调试的难度、工程量等方面也上了一个新台阶。发电机的励磁装置采用的是自动调整励磁系统，从设备原理到设备本体，是非常复杂的，包括整流部分、自动控制部分、自动运算部分。保护元件采用的是先进的微机保护系统。这些高技术含量、高造价的设备，给调试增加了很大的难度。我们不能出任何差错，否则将造成不可估量的损失。作为电气调试的主管，我的压力非常大。厂家提供的说明书远远不够，还要收集其他的相关资料。自己亲自对所有资料进行了认真的研究分析，掌握其性能、使用特点，制定现场调试需要考核的参数，并编制相应的调试方案。在方案中，既坚持了严谨、科学的态度，又具有实践性、可操作性。该方案受到了甲方、厂家有关专家的高度评价。通过我们的努力，调试工作顺利完成。××主厂房安装工程获1999年度××省建筑工程汾水杯质量奖。

以上是我在电仪自动化分公司电气调试队队长期间的主要工作经历。在工作中，得到了公司、分公司领导、同事及广大职工的信任、鼓励、支持和帮助。在这样的情况下，我满怀信心，努力学习，勤奋工作，积极投入第一线的施工生产中，使自己的专业技术水平和管理水平有了很大的充实和提高，成为一名称职的工程技术管理人员，一名名副其实的工程建设者，为企业的发展做出了应有的贡献，也为自己以后的进步积累了宝贵的经验。

电气助理工程师个人工作总结篇四

电气工程师的工作主要是电气施工方案的制定，电气工程师需要针对施工过程中的一般性质量问题进行及时处理，督促、检查施工现场电气施工情况，现场安装调试电气设备，分析处理现场故障等。下面是小编为大家准备的电气工程师工作总结，希望大家喜欢！

本人于20xx年7月毕业于广东省机电学校机电一体化专业。

从20xx年4月开始，到佛山公司实习，毕业后也一直在这公司工作，至今已有十一年了，期间一直从事电气方面的工作。在这十一年多的工作中，自己在政治思想、职业道德、专业技术水平等方面都取得了一定的成绩，个人综合素质得到很大的提高。

在政治思想上，要求积极上进，关心和热爱祖国、热爱人民、爱公司，坚决拥护中国共产党的领导，拥护国家的各项方针政策，严格地遵守国家的各项法律和法规，遵守公司的各项规章制度；有很强的上进心，勇于批评与自我批评，树立了正确的人生观和价值观。在工作态度和职业道德方面，从参加工作以来，我就喜欢上电气方面的工作，工作态度端正，对工作认真负责、有始有终，敬业爱岗，有强烈的责任感和事业心，有良好的职业道德。

在学识水平、专业能力方面，从参加工作开始，我发现在学校学到的专业理论知识与生产实际有很大的不同和差距。为此，我始终坚持理论与实践相结合的方法，努力提高自己的岗位劳动技能，主动吸收老师傅们的工作经验，虚心向他们请教工作中的技术问题，并通过自己的努力，掌握了丰富的实践经验。从开始的电工实习生，知之甚少；到一名普通电工，再到后来的电工班长，我参与了公司建设大小工程施工，完成了数百项电气工程安装、调试、系统启动和维护等工作，个人动手能力和专业技术水平都有了长足的进步。

20xx年，我在公司任维修安装电工。时公司新厂房正在兴建当中，公司是用电大户，由两路10kv电网输送供电，电力系统是是整个公司运转的动力，所以供电质量和可靠性要保证。如何合理分配负荷，使电压变化速率控在允许范围内，是供电系统重中之重。在供电系统建设期间，我参与了发电系统、变配电系统、地网建设、照明系统、机台安装与调试等实际工作，让我真正对电气有了深刻的认识，也初步具备了独立地组织和实施并最终完成施工的能力，为日后的工厂供电维护奠下坚实的基础。

随着个人综合能力的提高，我也逐渐地独立地主持公司一些大型设备的调试工作。在公司的圆盘拉伸机技术改造中，我主持了整个工程调试工作。圆盘拉伸机是我公司铜管生产的关键设备，装机容量达200kw，分别由主圆盘拉伸转动和放卷转动及收卷转动三个直流电机控制，要求速度比例匹配，否则会造成断管，影响生产。该机涉及plc控制、变频器控制、电机电力拖动技术、液压气动控制等等，要求调试人员具有比较全面的专业能力。其中控制直流电机运行由欧陆科技公司590系列全数字直流调速控制，要求调试人员对该调速器有充分认识。由于本人对该调速器各种参数和组态非常熟悉，在调试当中坚持了严谨、科学的态度，循序渐进，调试工作顺利完成，获得公司上下一致好评，个人能力也有较大的进步。

工作以来，我也积极参与各种大小的设备电气改造，和一些非标电气设计工作。在技术管理中，协同公司电气工程师主管组织编制了多项工程设计及技术方案，参与施工调试，使工作有序地进行。在公司自主开发的铜蚊香盘管生产线项目设计制造和建设中，我主要负责全部电气系统安装调试工作，在工程师的设计过程中也提出很多积极的技术建议，项目最终获得20xx年佛山市科学技术进步一等奖。在公司铜管直拉机改造中独立完成电气设计并负责实施，最终实现生产过程全自动化控制，提高了生产效率，降低工人劳动强度，并获得年度公司科技进步一等奖。在公司的合理化建设中，我提出并实施的“2#、3#连拉机15kw电机合理使用”合理化建议，帮助公司节约用电成本，并获得公司20xx年度合理化建议一等奖，同时也获得20xx狮山镇节能减排劳动竞赛优秀合理化建议优胜奖。通过各种技术改造，我逐渐熟悉并掌握多种控制技术运用，如变频技术、plc程序设计、人机界面技术、交直流调速、步进伺服系统控制、电磁干扰、编制调试方案等，个人专业综合能力也有了更进一步的提升。

经过不断的努力和学学习，20xx年，我由电气技术员提升为电

气班班长，负责公司所有生产设备的维护维修和设备改造工作。在这个班组长的工作岗位上我感受到了压力，于是我更加孜孜不倦地学习，利用业余时间，自学和参加一些继续教育和专业技能培训，努力提高自己的技术素质，于20xx年11月取得高级电工资格□ 20xx年取得电工技师资格。除了做好自己的本职技术工作以外，也注重团队的建设和管理。几年来，我还对多名电工进行一些专业上的培训和指导，把我多年来的一些经验传授给他们，以便他们更快、更好的做好自己的工作提升自己的技术水平，从而也提高班组的整体专业水平。

多年一线的电气技术工作中，自己利用所学专业知运用到生产实际中去，取得了一定的成效；通过不断地积累和学习，已经具备了一定的专业技术能力。在今后的工作中，我将更加严格要求自己，更努力地学习各种专业技术知识，提高专业技能水平，提升个人综合素质，更好地在工作中发挥自己的技术专长，为企业、为国家作出更大的贡献。

x年是我在公司工作的第三年，在这三年里随着公司在不断的发展和壮大我个人也从一个不知所谓的棱头青逐渐的变的成熟，从一个对平衡机毫无了解的门外汉变成一个熟悉平衡机原理熟悉公司各种产品的专业技术人员，而且在对部门的管理和与人沟通方面我也有了更深层次的认识，我深知我取得的这些进步和公司领导的培养是分不开的。没有他们不厌其烦的教导和一次次的给予机会我不会取得今天的进步，展望20xx年是机遇和挑战并存的一年，我将团结在公司领导核心周围，努力工作，艰苦奋斗，为公司向更高层次发展做出自己的贡献。

回首初，虽然在07年公司取得了可喜的成果，但是公司领导并没有沾沾自喜，反而为x年制定了更高的目标。我也在经过短暂的调整之后马上进入自己的角色，当时按照领导的指示，我负责研发部管理和电气车间生产管理的工作。、我首先指

定的部门工作范畴细则，明确了整个部门的工作任务。又对每个部门的成员在整个部门工作中所负责的范畴做了规定并已书面的形式发放到他们手中，我制定了部门成员结构组成图，明确上下级的从属关系。我想在完成公司交给的部门任务的同时建立一个有纪律，有向心力的团队更好的为公司服务是领导更希望我能做到的。在x年初我的部门人员发生了很大的变化，首先是李鑫的离职按照公司领导的指示我迅速调整了部门的结构，将原来主要负责电气生产的董建军接替李鑫的研发工作，将原来只参与电气生产的许建文安排在负责生产管理并参与生产的位置，在我整理李鑫的工作备份时候，我发现一体机单片机程序不能正常工作，我用其他方法找到李鑫要回了能用的程序，并完成当时李鑫负责的一东项目，4月份董建军离职，影响了第一台微电机自动平衡机部分编写，为了保证设备参展，我连续加班，五一长假也不例外，最后实现了设备参展前有流畅动作的目标。

这时公司领导也不断的给我提供新的技术人员来补充部门工作。在新的人员还不能完全胜任的阶段，为了能完成生产任务，我经常是身兼多职，从电气图设计，到指导和参与配电完成再有新plc程序和触摸屏程序编写，设备厂内调试都由我一个人来完成。很多时候为了不耽误工程的进度我就利用自己的业余休息时间加班加点。加班到很晚没有车我就自己花钱打车回家。重庆自动线项目，上海自动打孔机项目，德惠大华自动机项目都是这个阶段的完成的。

我还努力培养新人，把许建文调到研发办公室，指导他使用protel制图软件，制作电气原理图，在plc编程上，我也经常把思路告诉他让他动手编写程序，但是由于我太急功尽力给他的压力太大，使得他承受不住压力提出辞职。在此事情上人身上我重新认识了培养人才的方法和观点，要想炼出好钢，就应该找到好的材料，不管在意志品质上还是道德修养上，选中人才后再努力培养才不能造成人力和物力的浪费。在接下来的工作中我也是按照这样的思想去选材，后来公司

输送的人才里也确实有比较适合的人选，只不过都因为这样和那样的原因他们中的一部分离开了公司。

x年公司完成自动机7台，其中我独立完成了上海奥柏，德惠大华，和重庆三工位三台的电气设计工作，程序设计和厂内调试工作，一东钻削的厂内调试工作和程序后期查错工作，东风车桥制动鼓厂内调试工作，我组织其中4台设备的电气配线工作。

公司完成双面机4台，其中烟台大学的曲轴平衡机的vb软件更改和厂内调试，一四环和山东凯马的厂内调试由我完成。

公司完成单面机18台，在董建军离职后电气图纸设计由我独立完成。如售后人员不在公司我也对设备进行厂内调试。

在电气设计，生产和程序上没有因为失误给公司带来损失。

在公司办公设备或办公网络出现问题时，我随时给予处理，保证公司正常办公。工控机百分之七十由我安装调试。在客服人员不在的时候，我能够协助客服部解答客户疑问和市内客户的维修。其中天合富奥维修维护数十次。

x年是艰苦的一年，因世界经济大环境的影响，公司的业绩没有达到理想状态，但是我不会被这些客观条件吓倒，我坚信在公司领导的带领下，我们一定能顺利度过难关。20xx年我的工作主要安排在电气生产这方面，我准备制定更多的电气生产流程，让每一项工作都有统一的标准。目标实现每台设备厂内电气配线失误率为少于一次。建立一套合理的电气生产人员奖惩制度和记效考核制度，让工作人员都能有更好的积极性。每周组织电气生产车间业务能力培训，实现每个人员都能独立调试单面和双面设备，都能独立查线。在人才培养方面我会尽最大努力帮助新人，为公司输送电气方面的人才。

我对于自己的要求是更严格遵守公司规章制度。努力提高自

己的管理才能，我为自己立下目标[]20xx年我要实现设备电气部分零失误。请公司领导监督我的工作。

时光飞逝，转眼间到公司已经快半年，感受甚多，收获甚多。进入**公司，对我来说是一个良好的发展机遇，也是一个很好的锻炼和提升自己各方面能力的机会。在此，首先特别感谢公司领导和同事们给予我的大力支持、关心与帮助，使我能够很快地适应的公司的管理制度，努力做好本职工作。进入公司以来，我认真了解了公司的发展概况，学习了公司的规章制度，熟悉了公司工艺流程。同时，更是真切地感受到了积极向上、催人奋进的企业文化，使我受益匪浅。现将本人一年来的工作情况总结如下：

一、扎实工作

在体育会展中心项目的安装组整整9个月。我们进入项目开始，可以说宏伟大气是我们对会展中以及体育奥体中心的第一印象。不得不说，华夏工人给我树立了良好的形象，使我受益匪浅。我深刻感受到同事们兢兢业业、力求完美的精神。进入项目部开始，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，对现场的电气安装施工，机器设备运行情况要做到心中有数。

二、努力学习、不断进步

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，更离不开办公室同事的答疑解惑。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。

三、缺点与不足

由于我相对其他工程师参加工作不久，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。认真学习施工管理知识，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。

四、自我评价

虽然我到这个项目的的时间只有不到一年，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。

总结近一年来的工作，既有成绩又有不足。在今后的的工作中，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。

电气助理工程师个人工作总结篇五

转眼间到公司已经快一年，感受甚多，收获甚多。进入***电气公司，成为一名电气工程师，对我来说是一个良好的发展机遇，也是一个很好的锻炼和提升自己各方面能力的机会。在此，首先特别感谢公司领导和同事们给予我的大力支持、关心与帮助，使我能够很快地适应的公司的管理制度，努力做好本职工作。进入我们公司以来，我认真了解了公司的发

展概况，学习了公司的规章制度，熟悉了公司工艺流程。同时，更是真切地感受到了积极向上、催人奋进的企业文化，使我受益匪浅。现将本人一年来的工作情况总结如下：

在车间的安装组、一次软线组、一次铜排组和二次线组整整三个月。我们进入箱变从车间开始，可以说车间是我们对箱变公司的第一印象。不得不说，车间工人给我树立了良好的形象，使我受益匪浅。

十月份，我进入技术工艺办公室实习，我深刻感受到同事们兢兢业业、力求完美的精神。进入技术部办公室开始，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，更离不开办公室同事的答疑解惑。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。

电气助理工程师个人工作总结篇六

20xx年，在电气工程师张工的带领和帮助下，我从**一期的暗配管到主楼住户的配电设备安装，从地下车库的桥架安装到动力照明系统的布缆，从主楼的夜景照明到小区的景观照明，从消防报警系统到消防联动系统，再从可视对讲系统到整个小区的监控系统，从背景音乐到……我掌握了设备的安装技术、施工工艺，工作流程。并积极地探讨与交流。遇到问题，解决问题是技术和经验增长最快的，举一反三，同样的问题要做到提前预控，牢记经验教训快速成长，努力为领导排忧解难。

- 1、为合理的布置高低压电缆线路的走向，我经常跑现场，测量距离，做到与水暖、通风专业的预控，预防交叉时无法施工的问题。
- 2、科学整定计算，合理选择设备和电缆型号，不仅满足实际需要，还能节省成本。
- 3、主楼新加新风系统，根据现场位置合理提出配电系统，安装位置，做到施工简单节约成本。
- 4、提前预控，交代二期景观照明电源的预留及会所相变的预留。

5、提前提供配电设备的型号数量到开关厂加工，做到不延误工期。

1、对进场材料质量、数量、规格验收，以检查到场材料是否符合规范与合同要求。对于施工单位的购买材料，加强对到场的材料检验。对于电气施工材料管材要把握壁厚与型号，电线电缆的绝缘电阻，配电设备的型号及规格都要一一检查，杜绝不合格材料用于施工。

2、对总分包单位进行施工质量管理。从思想上重视质量管理。在日常的管理中重点工作是质量巡查，质量跟踪。主要随主体勤转勤看，不合格的提出整改，有问题意见提前通知。对建筑电气来说户内住宅配电既要做到合理配电，符合规范要求，又要要求整齐美观。让业主对使用功能上达到满意。

3、产品的验收控制。工程的验收控制尤为重要。在施工过程中，在打灰之前要对预埋预留线管进行验收，最主要的是达到使用功能，使其预防二次配管，影响主体结构，其次是对其走管配管的工艺进行验收，使其达到规范要求。从而减少堵管情况的发生。

4、加强现场的沟通工作。对建筑电气专业来说施工队伍比较多，主楼配电、消防电、电视、电话、网络、可是对讲等需要各个工种之间的配合，这就需要我们在中间做协调，比如主楼电工的预留预埋就是为以后各弱电提供条件，方便施工。各个单位做好沟通，就能更好的完成本项目的工程。

有理想，有文化，讲大局，负责人是公司每个与员工的要求。在工作上要牢记于心，首先在提高自己技术水平的前提下，要有一颗讲大局，负责人的心。在工作中我们要无时不刻的到现场价差质量，了解进度。兢兢业业，对领导交代的任务要不折不扣的完成。学习公司的文化理念，提高自己的思想，更好的做到位公司贡献力量。

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，遇到出现问题，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，老员工学习；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。认真学习现场管理方式和方法，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。

- 1、严把质量关，从材料到施工工艺都要检验。做到规范施工。
- 2、提前计划，未雨绸缪，明年的工作进度明了与心，什么时候该做什么做到合理安排。从扫管穿线，到布缆，到设备安装与调试都要层层进步，合理布置。
- 3、提高技术水平，更多的学习技术，施工工艺，为公司节约成本。总之，通过一年的生产管理和技术学习，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.管理和技术水平，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。以后我会更好的完成去任务，认真、负责的做好每一件事情。

电气助理工程师个人工作总结篇七

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。

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。

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

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xx员工，争取为公司创造更大的效益，在明年更好地完成工作。

电气助理工程师个人工作总结篇八

时光飞逝，转眼间到公司已经快半年，感受甚多，收获甚多。进入xxx公司，对我来说是一个良好的发展机遇，也是一个很好的锻炼和提升自己各方面能力的机会。在此，首先特别感谢公司领导和同事们给予我的大力支持、关心与帮助，使我能够很快地适应的公司的管理制度，努力做好本职工作。进入公司以来，我认真了解了公司的发展概况，学习了公司的规章制度，熟悉了公司工艺流程。同时，更是真切地感受到了积极向上、催人奋进的企业文化，使我受益匪浅。现将本人一年来的工作情况总结如下：

在体育会展中心项目的安装组整整9个月。我们进入项目开始，可以说宏伟大气是我们对会展中以及体育奥体中心的第一印

象。不得不说，华夏工人给我树立了良好的形象，使我受益匪浅。我深刻感受到同事们兢兢业业、力求完美的精神。进入项目部开始，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，对现场的电气安装施工，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，更离不开办公室同事的答疑解惑。从老工程师身上我不仅学到了很多，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。

由于我相对其他工程师参加工作不久，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。认真学习施工管理知识，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。

虽然我到这个项目的的时间只有不到一年，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。

总结近一年来的工作，既有成绩又有不足。在今后的的工作中，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。

电气助理工程师个人工作总结篇九

xx年是我在公司工作的第三年，在这三年里随着公司在不断的发展和壮大我个人也从一个不知所谓的棱头青逐渐的变的成熟，从一个对平衡机毫无了解的门外汉变成一个熟悉平衡机原理熟悉公司各种产品的专业技术人员，而且在对部门的管理和与人沟通方面我也有了更深层次的认识，我深知我取得的这些进步和公司领导的培养是分不开的。

没有他们不厌其烦的教导和一次次的给予机会我不会取得今天的进步，展望xx年是机遇和挑战并存的一年，我将团结在公司领导核心周围，努力工作，艰苦奋斗，为公司向更高层次发展做出自己的贡献。

回首xx初，虽然在xx年公司取得了可喜的成果，但是公司领导并没有沾沾自喜，反而为xx年制定了更高的目标。

我也在经过短暂的调整之后马上进入自己的角色，当时按照领导的指示，我负责研发部管理和电气车间生产管理的工作。

我首先指定的部门工作范畴细则，明确了整个部门的工作任务。

又对每个部门的成员在整个部门工作中所负责的范畴做了规定并已书面的形式发放到他们手中，我制定了部门成员结构组成图，明确上下级的从属关系。

我想在完成公司交给的部门任务的同时建立一个有纪律，有向心力的团队更好的为公司服务是领导更希望我能做到的。

我发现一体机单片机程序不能正常工作，我用其他方法找到李鑫要回了能用的程序，并完成当时李鑫负责的一东项目，4

月份董建军离职，影响了第一台微电机自动平衡机部分编写，为了保证设备参展，我连续加班，五一长假也不例外，最后实现了设备参展前有流畅动作的目标。

这时公司领导也不断的给我提供新的技术人员来补充部门工作。

在新的人员还不能完全胜任的阶段，为了能完成生产任务，我经常是身兼多职，从电气图设计，到指导和参与配电完成再有新plc程序和触摸屏程序编写，设备厂内调试都由我一个人来完成。

很多时候为了不耽误工程的进度我就利用自己的业余休息时间加班加点。

加班到很晚没有车我就自己花钱打车回家。

重庆自动线项目，上海自动打孔机项目，德惠大华自动机项目都是这个阶段的完成的。

我还努力培养新人，把许建文调到研发办公室，指导他使用protel制图软件，制作电气原理图，在plc编程上，我也经常把思路告诉他让他动手编写程序，但是由于我太急功尽力给他的压力太大，使得他承受不住压力提出辞职。

在此事情上人身上我重新认识了培养人才的方法和观点，要想炼出好钢，就应该找到好的材料，不管在意志品质上还是道德修养上，选中人才后再努力培养才不能造成人力和物力的浪费。

在接下来的工作中我也是按照这样的思想去选材，后来公司输送的人才里也确实有比较适合的人选，只不过都因为这样和那样的原因他们中的一部分离开了公司。

xx年公司完成自动机7台，其中我独立完成了上海奥柏，德惠大华，和重庆三工位三台的电气设计工作，程序设计和厂内调试工作，一东钻削的厂内调试工作和程序后期查错工作，东风车桥制动鼓厂内调试工作，我组织其中4台设备的电气配线工作。

公司完成双面机4台，其中烟台大学的曲轴平衡机的vb软件更改和厂内调试，一四环和山东凯马的厂内调试由我完成。

公司完成单面机18台，在董建军离职后电气图纸设计由我独立完成。

如售后人员不在公司我也对设备进行厂内调试。

在电气设计，生产和程序上没有因为失误给公司带来损失。

在公司办公设备或办公网络出现问题时，我随时给予处理，保证公司正常办公。

工控机百分之七十由我安装调试。

在客服人员不在的时候，我能够协助客服部解答客户疑问和市内客户的维修。

其中天合富奥维修维护数十次。

电气助理工程师个人工作总结篇十

的给予机会我不会取得今天的进步，展望20xx年是机遇和挑战并存的一年，我将团结在公司领导核心周围，努力工作，艰苦奋斗，为公司向更高层次发展做出自己的贡献。

回首xxxx初，虽然在xx年公司取得了可喜的成果，但是公司领导并没有沾沾自喜，反而为xxxx年制定了更高的目标。我

也在经过短暂的调整之后马上进入自己的角色，当时按照领导的指示，我负责研发部管理和电气车间生产管理的工作。、我首先指定的部门工作范畴细则，明确了整个部门的工作任务。又对每个部门的成员在整个部门工作中所负责的范畴做了规定并已书面的形式发放到他们手中，我制定了部门成员结构组成图，明确上下级的从属关系。我想在完成公司交给的部门任务的同时建立一个有纪律，有向心力的团队更好的为公司服务是领导更希望我能做到的。在xxxx年初我的部门人员发生了很大的变化，首先是李鑫的离职按照公司领导的

指示我迅速调整了部门的结构，将原来主要负责电气生产的董建军接替李鑫的研发工作，将原来只参与电气生产的许建文安排在负责生产管理并参与生产的位置，在我整理李鑫的工作备份时候，我发现一体机单片机程序不能正常工作，我用其他方法找到李鑫要回了能用的程序，并完成当时李鑫负责的一东项目，4月份董建军离职，影响了第一台微电机自动平衡机部分编写，为了保证设备参展，我连续加班，五一长假也不例外，最后实现了设备参展前有流畅动作的目标。

车我就自己花钱打车回家。重庆自动线项目，上海自动打孔机项目，德惠大华自动机项目都是这个阶段的完成的。

我还努力培养新人，把许建文掉到研发办公室，指导他使用protel制图软件，制作电气原理图，在plc编程上，我也经常把思路告诉他让他动手编写程序，但是由于我太急功尽力给他的压力太大，使得他承受不住压力提出辞职。在此事情上人身上我重新认识了培养人才的方法和观点，要想炼出好钢，就应该找到好的材料，不管在意志品质上还是道德修养上，选中人才后再努力培养才不能造成人力和物力的浪费。在接下来的工作中我也是按照这样的思想去选材，后来公司输送的人才里也确实有比较适合的人选，只不过都因为这样和那样的原因他们中的一部分离开了公司。

内调试工作和程序后期查错工作，东风车桥制动鼓厂内调试

工作，我组织其中4台设备的电气配线工作。

公司完成双面机4台，其中烟台大学的曲轴平衡机的vb软件更改和厂内调试，一四环和山东凯马的厂内调试由我完成。

公司完成单面机18台，在董建军离职后电气图纸设计由我独立完成。如售后人员不在公司我也对设备进行厂内调试。

在电气设计，生产和程序上没有因为失误给公司带来损失。

在公司办公设备或办公网络出现问题时，我随时给予处理，保证公司正常办公。工控机百分之七十由我安装调试。在客服人员不在的时候，我能够协助客服部解答客户疑问和市内客户的维修。其中天合富奥维修维护数十次。

吓倒，我坚信在公司领导的带领下，我们一定能顺利度过难关□20xx年我的工作主要安排在电气生产这方面，我准备制定更多的电气生产流程，让每一项工作都有统一的标准。目标实现每台设备厂内电气配线失误率为少于一次。建立一套合理的电气生产人员奖惩制度和记效考核制度，让工作人员都能有更好的积极性。每周组织电气生产车间业务能力培训，实现每个人员都能独立调试单面和双面设备，都能独立查线。在人才培养方面我会尽最大努力帮助新人，为公司输送电气方面的人才。

我对于自己的要求是更严格遵守公司规章制度。努力提高自己的管理才能，我为自己立下目标□20xx年我要实现设备电气部分零失误。请公司领导监督我的工作。

电气助理工程师个人工作总结篇十一

在大学几年，我严格要求自己，努力在各方面提高。认真系统地掌握了工业电气自动化及仪表自动化的相关课程，取得了良好的成绩。在班里担任班长，在学生会纪检部工作，在

在校期间多次获三好学生，二等奖学金2次，三等奖学金3次，一次国家励志奖学金，优秀班干部2次，优秀学生会干事1次。我有良好的组织沟通能力和丰富的电气工程及自动化领域知识。我相信我有能力担当电气工程师这一职位。

在即将走上社会岗位的时候，我像贵公司毛遂自荐，企盼着以满腔的真诚和热情加入贵公司。希望能够给我一个机会。

毕业之后进入国电xxx自动化股份有限公司，在水电工程部负责产品的设计和调试，现场设备的安装、调试和验收工作，工作内容为为水电站以及电厂等提供监控设备，精通于上位机和下位机系统，各类型号plc和触摸屏的编程控制；在现场服务期间曾多次受到客户表扬，对待工作认真负责，善于沟通、协调有较强的组织能力与团队精神，活泼开朗、乐观上进；上进心强、勤于学习能不断提高自身的能力与综合素质。

在未来的工作中，我将以充沛的精力，刻苦钻研的精神来努力工作，稳定地提高自己的工作能力，与企业同步发展。

电气助理工程师个人工作总结篇十二

20xx年，在电气工程师张工的带领和帮助下，我从**一期的暗配管到主楼住户的配电设备安装，从地下车库的桥架安装到动力照明系统的布缆，从主楼的夜景照明到小区的景观照明，从消防报警系统到消防联动系统，再从可视对讲系统到整个小区的监控系统，从背景音乐到……我掌握了设备的安装技术、施工工艺，工作流程。并积极地探讨与交流。遇到问题，解决问题是技术和经验增长最快的，举一反三，同样的问题要做到提前预控，牢记经验教训快速成长，努力为领导排忧解难。

- 1、为合理的布置高低压电缆线路的走向，我经常跑现场，测量距离，做到与水暖、通风专业的预控，预防交叉时无法施工的问题。

2、科学整定计算，合理选择设备和电缆型号，不仅满足实际需要，还能节省成本。

3、主楼新加新风系统，根据现场位置合理提出配电系统，安装位置，做到施工简单节约成本。

4、提前预控，交代二期景观照明电源的预留及会所相变的预留。

5、提前提供配电设备的型号数量到开关厂加工，做到不延误工期。

1、对进场材料质量、数量、规格验收，以检查到场材料是否符合规范与合同要求。对于施工单位的购买材的材料，加强对到场的材料检验。对于电气施工材料管材要把握壁厚与型号，电线电缆的绝缘电阻，配电设备的型号及规格都要一一检查，杜绝不合格材料用于施工。

2、对总分包单位进行施工质量管理。从思想上重视质量管理。在日常的管理中重点工作是质量巡查，质量跟踪。主要随主体勤转勤看，不合格的提出整改，有问题意见提前通知。对建筑电气来说户内住宅配电既要做到合理配电，符合规范要求，又要要求整齐美观。让业主对使用功能上达到满意。

3、产品的验收控制。工程的验收控制尤为重要。在施工过程中，在打灰之前要对预埋预留线管进行验收，最主要的是达到使用功能，使其预防二次配管，影响主体结构，其次是对其走管配管的工艺进行验收，使其达到规范要求。从而减少堵管情况的发生。

4、加强现场的沟通工作。对建筑电气专业来说施工队伍比较多，主楼配电、消防电、电视、电话、网络、可是对讲等需要各个工种之间的配合，这就需要我们在中间做协调，比如主楼电工的预留预埋就是为以后各弱电对无提供条件，方便

施工。各个单位做好沟通，就能更好的完成本项目的工程。

有理想，有文化，讲大局，负责人是公司每个与员工的要求。在工作上要牢记于心，首先在提高自己技术水平的前提下，要有一颗讲大局，负责人的心。在工作中我们要无时不刻的到现场价差质量，了解进度。兢兢业业，对领带交代的任务要不折不扣的完成。学习公司的文化理念，提高自己的思想，更好的做到位公司贡献力量。

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，遇到出现问题，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，老员工学习；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。认真学习现场管理方式和方法，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。

1、严把质量关，从材料到施工工艺都要检验。做到规范施工。

2、提前计划，未雨绸缪，明年的工作进度明了与心，什么时候该做什么做到合理安排。从扫管穿线，到布缆，到设备安装与调试都要层层进步，合理布置。

3、提高技术水平，更多的学习技术，施工工艺，为公司节约成本。总之，通过一年的生产管理和技术学习，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技术水平，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。以后我会更好的完成去任务，认真、负责的做好每一件事情。

电气助理工程师个人工作总结篇三

本人于20××年x月毕业xx大学电气工程及其自动化专业，并于20××年x月进入某公司工作，20××年x月转调入x电厂工作。从工作至今，我参加了从入厂教育、军训到运维部实习，并参加某电厂设备安装跟踪工作。在这个过程中我学到了很多，很多方面都有了较大的收获和进步，已经从一名在校大学生转变成为一名合格的大型企业员工，并且对现在的工作也有了很深刻的认识。现将上半年专业技术情况总结如下：

防止事故发生，保证人身安全是电力部门首要的工作。我在跟随师傅对设备进行的多次操作及维护工作中，始终坚持贯彻执行"安全第一，预防为主，综合治理"的方针，严格执行电力安全工作规程，认真分析安全工作中各类难点，针对各个工作任务的特点，有意识、有目标、有重点地做好各项安全措施。除此之外，还认真学习班组组织的日常安全学习，细心体会，并认真讨论分析安全事故案例，从中吸取经验教训，防止安全责任事故的再次发生。

1、基础理论的提高

在大学里面，我们所学习的更多的是理论上的东西，而对现实的实物、实例了解较少。理论联系实际方面做的不够，理论与实际相脱节，这对深入学习是不利的，是所谓的闭门造车，没有实践的指导，理论不会得到很高提升。而来到景洪电厂之后，以前理论的东西得到了实物的指导，使原本模糊的概念变得清晰。突出表现在对发电机转子、定子、水轮机，励磁系统、调速系统、水工建筑等的结构有很深感性认识。

2、专业技能的提高

在运行期间，我跟随班组师傅首先从如何巡检设备开始学习，在巡检过程中要注意哪些事项及如何使用巡检仪，在师傅们的带领下，我们慢慢地开始学习监盘及一些简单的操作，在

监盘过程中需要重点监视的对象、设备的正常运行状态及如何判断机组故障及故障处理，在每次运行值守期间，师兄都要对我们提出问题，争取在每个x小时中学会一项简单的操作。值班期间，一定要做好事故预想，一定要掌握当前全厂设备的状况，对存在缺陷的设备要加强监视。

在on—call期间，我们主要学习了如何写操作票、如何办理各种工作票，在机组检修时候，随同师傅做好检修机组的安全措施，在检修工作结束后，学习如何恢复安全措施。这些工作，无一不需要我们认真对待、仔细检查，只有这样，才能保证机组的安全稳定运行。运行期间我多次参加了机组的开、停机操作，对开停机的流程及需要检查注意的事项有了一定程度的认识。

在维护期间，在师傅的指导下我学会了看电气二次图，了解了励磁系统和调速器的基本工作原理，学习了一些电气控制器与plc基本原理及应用。在x号机组检修期间，我主要跟随师傅学习仪表方面的知识，掌握了功率变送器、频率变送器、压力表、数字显示表等测量元件的工作原理和校验方法；并且掌握了我厂主要油温、油压、油位、瓦温等非电量测量点的布置情况及其整定值。同时掌握了一些实验设备的使用方法。在热工仪表方面，了解了其它传感器的工作原理及其作用。除此之外，我还参加了x号机组调速器的检修工作，通过现场学习，我对调速器系统有了更深的认识，对图纸上的东西也有了系统的理解。

在检修工作任务外，我们经常随同师傅去进行消缺，对有异常的设备进行故障处理。在工作中师傅经常让我们假定自己是工作负责人面对问题应该如何处理，调动我们面对问题独自解决的积极性，给了我们很大的思考空间。通过师傅的谆谆教诲，我总结了在处理设备故障时应注意的事项：首先，我们要对设备的结构、原理以及其在系统中的作用很熟悉；然后，我们才可能认识到故障应该出在哪，如何去处理，以

及在处理过程中可能会牵涉到其它哪些设备；这样，我们可以判断应该做哪些安全措施避免伤害到自己，伤害到设备。

自从进入电厂以来，公司通过各种途径提供给我们良好的学习环境。从一开始的入职培训到每周班组安排的专业知识培训、每月部门考试培训，在厂家代表来协助工作时候，领导们也是抓住机会，邀请厂家技术人员给我们讲各个专业的知识，如plc基础知识及应用的培训，调速器基础知识的培训，在20××年x月份的时候，电厂还派我们参加 " 水轮发电机组运行高级值班员 " 的培训。在不断的培训过程中，我们每个人都收获到不少东西。我除了参加集体组织的各种培训外，还利用业余时间看一些有关电厂运行维护的书籍，如《水电厂自动装置》、《水电站运行值班plc原理及应用》以及《电力系统继电保护》等，以此充实自己的专业知识。

1. 对电厂生产环节的理论知识学习的深度不够，因为是 " 运维合一 "，相对以前老的生产模式来说，我们知道的稍微广了一点，但是在专业知识学习方面还不够深入，以后在学习中，要不断加强某一方面专业知识的学习，争取早日达到 " 一专多能 " 的要求。提高自己的综合能力，以跟上电厂的发展需要。

2. 在平时的工作中，虽然参与了很多的具体工作，但是鉴于检修期间每个人的分工不同，对整个系统的认识基本还在停留在理论层面，并且对系统的学习还比较零散，缺乏整体的明晰的认识，还不能够独立的负责重要复杂设备的故障诊断和检修任务。这方面的能力的提高也是我在以后的工作学习中的主要任务。

3. 对系统的认识还没有达到精细化的要求，因此还缺乏系统的设计和改造能力。而具备较强的系统设计和改造能力，是我们对系统认识程度，专业能力的重要标志。在以后的工作中还要对系统的宏观及微观方面的强化学习，提高自己对系统的整体认识，加强考虑问题的全面性。

4. 在对社会科技信息的关注不够，了解不多，要尽可能的多渠道了解行业信息，跟上当今电力行业科技的更新速度。为我们解决当前的问题尽可能多的方法和技术支持。

5. " 前车之辙，后车之鉴 " 在工作中，坚持与同事和师傅之间的工作交流，吸取他们的工作经验，加快自己的进步。

尽管在师傅、领导的关心，同事的帮助下，通过自己的努力，我取得了不小的进步，但还存在着很多的问题和不足，在以后的工作学习中，我要不断加强专业知识的学习，以提高自身素质和工作能力；在从理论到实践的过程中要以一丝不苟的态度来对待，踏踏实实，拒绝似懂非懂；多与师傅、同事们交流，积极吸取他们丰富的实际经验，及时的发现总结存在的问题，并立刻改正；勤勤肯肯，态度端正，真正从思想上做到 " 静、悟、实 " ，严格要求自己，以饱满的热情全身心地投入到今后的学习和工作中去，努力做一名优秀的电力工人。

电气助理工程师个人工作总结篇十四

20xx年6月，本人完成大学本科学业，长沙理工大学电气工程及其自动化专业毕业后进入五凌电力有限公司湘西自治州碗米坡水电厂。入厂至今，本人先后从事发电运行实习、调速器电气系统、自动化仪器仪表、气系统、全厂起重系统、技术供排水系统检修维护及运维分部部分生产技术及日常工作。随着电厂“远程集控、无人值班”、“夜间关门”、“智能化电厂”的持续推进，岗位对系统工程师以及员工技能水平要求不断提高，只有不断学习才能满足岗位要求。

在各位领导和同事的支持和帮助下，在思想、工作、专业学习等各方面都取得了一定的成绩，个人综合素质和技能水平也得到了一定的提高。并于并于20xx年取得助理工程师资格证□20xx年取得中级工程师资格□20xx年取得水电自动装置检

修高级工证□20xx年获得水电自动装置检修技师资格。

现在作为碗米坡电厂主要技术骨干的电气主点检工程师，各方面专业知识亟待深入与拓宽，职业生涯，任重而道远。唯有不断学习，扎根专业，开拓进取，立足岗位，砥砺前行。具体专业总结如下：

从事本专业xx年，从学员到技术员、专业带头人，始终刻苦钻研，认真学习，兢兢业业。无论是设备消缺维护、还是项目施工与技术改造，始终在技术上严谨严格、力争每一项工作都做的精益求精。所管理设备持续安全稳定运行，无任何人为设备损坏或事故，所主持或参与过的项目施工或技术改造全部都是顺利地投入运行，没有发生任何安全、质量事故，技术革新项目多次获得电厂、五凌电力、集团公司、湖南省电科院奖项。

工作期间，先后负责组织相关专业人员，多次消除重大缺陷，如调速器油压装置控制程序紊乱、调速器压油泵频繁跳闸、调速器一次调频动作信号无法监测、调速器液压锁定经常性不能远方投退□1x及负荷调整过程中发生油流啸叫□1x机调速器继电器抽动□2x□3x机导叶非直线关闭等等，具体工作情况及业绩根据时间顺序总结如下：

20xx年，负责完成低压气机控制系统全面升级改造，将以前气机本体控制系统和气系统控制柜两套不同而又紊乱的控制系统，合并为一套控制系统，减少了日常维护量及维护难度。

20xx年，针对3x机、2x机机组甩负荷后，调速系统导叶关闭规律与设计紧急停机的分段关闭速度不一致，存在快关段不是直线关闭导致第一段时间过长的情况。负责组织湖南省湘电试验院和调速器生产厂家武汉三联专家会诊，经过讨论研究和现场反复试验，彻底消除缺陷，保证调速器满足机组增容时负荷调保计算要求。该隐患处理获得“碗米坡水电厂年

度技术革新”二等奖、“湖南省水机行业年度技术革新”三等奖。

20xx年，应五凌电力工程公司邀请，支援工程公司外部市场，负责完成大源渡电厂1x机调速器静、动态试验，获得工程公司好评，专业操守能力得到五凌公司相关专业人员的肯定。

20xx年，负责设计、施工的电厂“无人值班、远程集控”中“机组一级超速保护完善”、“新增调速器压油槽事故低油位、过低油位保护”两个水机保护改造完善项目，获得“碗米坡水电厂年度技术革新”二等奖、“湖南省热工行业技术监督”优秀项目奖。

20xx年，负责设计、施工的电厂“2x[]3x机导叶非直线关闭的重大隐患处理”，获得电厂“碗米坡水电厂年度技术革新”二等奖、“湖南省水机行业技术监督”二等奖。

20xx年，负责设计、施工的“调速器程序优化”项目，获“碗米坡水电厂年度技术革新”二等奖。

20xx年，作为主要执行技术人员，参与的“机组超额定铭牌出力运行可行性研究”项目，获“碗米坡水电厂年度技术革新”一等奖，“五凌公司年度技术革新”二等奖，“中国电力投资集团公司科学技术进步奖”三等奖。

20xx年，参与“机组二次失电停机保护完善”调速器部分设计，该项目获“碗米坡水电厂年度技术革新”二等奖。

20xx年，负责的电厂热工技术监督，获得湖南省热工技术监督“优胜单位”奖。并获得湖南省热工技术监督“优秀个人”奖。

20xx年，负责设计、施工完成“全厂桥机报警系统的改造”

项目，获“碗米坡水电厂年度技术革新”三等奖。

20xx年，负责设计、施工完成《碗米坡水电厂调速器压油槽事故低油压控制回路改造》、该水机保护改造在湖南省同类型水电厂中属首列改造。获得电厂技术革新三等奖。

20xx年，作为电气方面负责人，与机械专业合作设计、施工完成的“调速器压油槽系统组合法电驱动改造”获公司技术革新优胜奖。

20xx年，高质量、并在较短的时间规定内完成“机组调速器控制系统换型改造”的可行性研究调查，同时完成其报告编制。高质量、并在较短的时间规定内完成“温系统整体换型改造”的可行性研究调查，同时完成其报告编制。

20xx年编制《碗米坡水电厂机组稳定性在线监测装置换型改造可行性调研报告》、《碗米坡水电厂机组稳定性在线监测装置换型改造技术协议》、《碗米坡水电厂机组稳定性在线监测装置换型改造合同》、《碗米坡水电厂机组稳定性在线监测装置换型改造施工方案》。并组织工程公司、生产厂家完成3x机组稳定性在线监测装置换型改造。改造过程效果俱佳。

20xx年完成碗米坡水电厂调速器系统换型改造，将原“步进式加主配”类型的单一调速器改造成“高数字球阀加快速开关阀”，新的调速器能实现功率调节模式、大大提高了的agc调节品质，机械部分基本做到免维护状态，不仅产生了显著的经济效益，而且提升了设备安全可靠，并减少了日常维护成本。该项目获得”碗米坡水电厂年度技术革新”三等”。

20xx年，完成碗米坡水电厂测温系统改造，将原测温探头全部改造成探头与测温线缆一体式结构，取消原测温表计，全部采用模拟量巡屏方式，改造效果俱佳，该项目获得”碗米

坡水电厂年度技术革新”三等”。

20xx年，完成碗米坡水电厂调速器二次失电完善改造，将原二次失电保护回路进行修正，提高了保护可靠性，较好的控制保护误动可能。提高了设备安全性能。

20xx年，完成碗米坡水电厂顶盖排水泵控制部分改造，对顶盖排水泵控制部分进行优化，提高了顶盖排水系统各动作报警的准确性，提高了设备安全性能。

20xx年，完成碗米坡水电厂火灾报警系统改造，碗米坡电厂机组的火灾报警系统自投产以来已达xx年之久，目前系统老化严重且备品缺乏，功能无法满足实际需要。为保证机组运行时的防火安全，已对碗米坡电厂x1机组火灾报警系统进行整体更换。更换后调试正常。设备稳定可靠。

20xx年，完成碗米坡水电厂起重设备碗米坡电厂起重设备安全监控管理系统改造，据gb/t28264—20xx要求，为实现对桥机、门机整个控制系统运行的各个环节和重要安全状态进行实时监测，并产生相应预警提示操作人员。对坝顶门机、主厂房桥机分别加装起重机械安全监控管理系统。提高桥机、门机运行的安全性。

20xx年，作为第一作者编写的论文《碗米坡水电厂水机保护中单点判据回路分析改进》在《华中电力》杂志发表，湖南省水力工程协会杂志转载，并获得三等奖。

20xx年，作为第一作者编写的论文《碗米坡水电厂1x机agc考核原因分析与处理研究》被中国水力工程协会录用，并获得优秀论文奖。

结合工程施工技术多年来的经验，编写了《碗米坡电厂微机调速器及自动化控制培训计划》、《气系统控制部分培训教

材》、《起重系统控制部分培训教材》等，向新来学员讲解，贯彻新的技术要求。从20xx年开始，经我所带的数名新学员、徒弟都能独立工作，并在电厂专业方面成为骨干，根据我厂“无人值班，远程集控”。要求，实行运维互陪一来，所带两位运行人员，现在在水电装置检修方面均具备一定技能，并取得相应的技能鉴定资质。为此，五凌公司授予本人“五凌公司培训工作积极分子”的荣誉称号。

学习永无止境，本人一直加强自身专业修养，以下是本人参加培训情况：

20xx年xx月，参加湖南电力科学研究院举办agc□一次调频班训班；

20xx年xx月，参加湖南电力科学研究院举办水轮机调速器检修技能培训；

20xx年8月，参加集团公司人才学院举办的水轮机调速器培训班。

十年的工作中，虽然在水电自动装置检修专业方面积累了一定的经验，但我也深知自己的知识有限，还要不断加强理论知识的学习。我也会以本次改机技师申请为契机，不断的去完善自己，把自己所学应用到实际工作中，并毫无保留的贡献给班组成员，以期培养出更多优秀的自动装置检修工作人员的同时，尽可能的提高自身综合素质。

为了适应碗米坡电厂智能化建设的发展，我将在今后的工作中不断的加强学习，努力提高自己的管理水平和技术水平，大胆探索新方法、新工艺，并应用到实际施工中，及时总结经验，踏踏实实做好每一项工作，为电力建设作出更大的贡献。

三、

一份耕耘，一份收获，作为一名技术人员，安全生产、技术革新获奖固然首位，但以下荣誉称号也从侧面给我在技术拓展方面起到一定的鞭策作用：

20xx年，获碗米坡水电厂“工会积极分子”荣誉称号。

20xx年，获“湖南省省直单位优秀团干”荣誉称号。

20xx年，获“五凌公司优秀共青团干部”荣誉称号。

20xx年，获“五凌公司培训工作积极分子”荣誉称号。

20xx年，获“五凌公司20xx[]20xx年度工会积极分子”

20xx年，获“碗米坡电厂季度岗位之星”荣誉称号。

20xx年、20xx年、20xx年，分别获“湖南电力科学研究所热工技术监督优秀个人”

另外本人在专业技术方面始终注意协调组织，弘扬团队精神在工程施工中协调、组织、沟通和指导起着举足轻重的作用，我负责碗米坡电厂水电自动装置检修以来，特别强调发挥集体作用，弘扬团队精神；挖掘每个人员的潜能，发挥各自一技之长，是我的责任；面对近几年来施工工程多、任务重，专业人员又严重缺员的情况，为了能保质保量地完成工程的各项施工任务，我通过自动化内部人员的合理搭配，发扬团结合作，紧密配合的团队精神，在充分挖掘集体潜力的基础上，对技改工程施工计划进行了充分的分析、研究，从而大大提高了工作效率，并圆满地完成了电厂的各项维护技改任务。

总的说来，在这几年来的电力生产一线工作中，自己利用所学的专业知识应用到生产实践中去，并取得了一些成效，具备了一定的技术工作能力，具备较强的业务操守，但是仍

然存在着许多不足，还有待提高。在今后见习生产部专责工程师岗位工作中，仍加强学习、克服缺点，力争自己的专业技术水平能够不断提高，更能适应公司发展的需要，以上就是我工作近七年多以来的专业小结。

总结是为了去弊存精，一方面通过技术总结，在肯定自己工作的同时又可以看到自己的不足和缺点，在以后的生产和工作中加以改进和提高，精益求精，不断创造自身的专业技术价值，另一方面，通过这次技能鉴定评审，从另一侧面看到别人对自己的专业技术水平的评价，从而促使自己更加从严要求自己，不断提升知识水平和劳动技能水平。三人行必有我师，我坚信在日常的工作中相互学习、相互请教，自己的业务水平必定能更上一层楼。活到老，学到老，知识无限学习不止。在今后的工作中，我将以饱满的热情投入到本职工作之中去，提升自身工作技能水平，更好的服务于公司的发展。

电气助理工程师个人工作总结篇十五

接受公司的监理任务后，于进驻工地，此季节正是项目组任务大、楼号多、时间紧迫和大战100天的施工高潮，作为一名电气监理工程师，在总监和二组长的直接领导下，克服电气监理人员缺、替换多的困难，结合工程实际开展工作，本着守法、公正、科学和诚信的原则，对施工单位严格遵循“三控两管一协调”的监理方针，监帮结合，对建设单位热情服务的宗旨，严细认真地开展项目专业监理工作，学习组长工作的敬业精神，严于律己，至今历时多月的工作，取得了较好的效果。面临年终，现将个人具体工作情况总结如下。

建设工程是一种特殊的产品，价值大、使用寿命长、而且还关系到人民的生命财产安全、健康和环境。因此，保证建设工程质量和使用安全就成为一项非常重要的问题，由于我们监理人员是有技术、会管理、懂经济、通法律的专门人才，我们监理人员对承包施工的单位进行优良监督与管理，就会

对建设工作质量和使用安全起到重要的保证作用。

所以，我们监理人员在工作中，认为工程施工不符合工程设计、不符合工程质量标准和质量要求的，应及时报告组长、行业主管监理及必要时报告于李总监。并及时给施工方发出整改通知，确保工程质量，我们要严格遵守执行gb50319—工程监理的国家标准；从监理自进驻工地现场至工程竣工验收，都要做到遵循“守法、诚信、公正、科学”的职业准则开展工作；认真学习gb50303—《建筑电气工程施工质量验收规范》gb50168—92、gb50169—的国家标准规范和有关的规范。工作中，本人能够认真学习相关规范，对开展专业监理工作起到了积极的作用。

认真熟悉图纸、审核施工图纸设计，做好监理前期的准备工作，时近3个月多，在施工过程中能从质量、进度、安全各方面进行控制，在工作过程中遵守公司制定的各项规章制度，听从李总监的直接领导和秋组长的正常工作安排；遇到工程施工中与图纸发生的矛盾和新问题，做到仔细查阅历史更改等文件；能与施工单位进行良好的沟通与协调，相互配合、相互协作。

三期c区电气施工监理交底尚不完善。图纸不全和多处细部、节点有疏漏，加之单体和平面图由两院共同设计，产生了图纸出现了多处矛盾，图与表不符；例c—70#楼的配电箱接线图是。09.15日设计，电表计量箱是放在地下室集中管理，对讲门铃安装系统图是。09.22日设计，门铃解码器是单户放置，须东西两户两条走线。而c—48#楼的配电箱接线图是。10月设计，各分户的电表计量箱是分层分户独立管理；对讲门铃安装系统图是。09.24日设计，门铃解码器是两户一个，只走一条线路。同是一家设计，同在一起建楼，两栋楼设计时间只差几天，可功能和施工方法截然两样。

本人没有查到给c区变更通知，只找到部分楼号同类图纸之后，

对其认真进行了核对，查阅了年来的所有电气变更补充通知单并做了登记，并和在a区监理过的电气监理工程师们进行了沟通，对图纸存在的问题逐一纪录，把三期c区遗漏的问题及时在各楼栋一一对照，能改的立即对施工单位提出纠正措施。同时，对施工方提出的问题进行了确定的回复。收到了不少效果。