

最新电气工程师个人总结 电气工程师工作总结(模板10篇)

军训总结是在军事训练结束后对整个军训过程进行总结和概括的一种书面材料。以下是小编为大家收集的军训总结范文，希望能给大家提供一些参考和启发。

电气工程师个人总结篇一

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。

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。

电气工程师个人总结篇二

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。

电气工程师个人总结篇三

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。

电气工程师个人总结篇四

本人来到沈阳xx机电工程有限公司已经快两年了,一直负责工程电气技术管理工作,回首20xx年在我负责工程电气技术管理的这一段时期里,经过领导关心、同志们的帮助和自己努力,现在已经融入了xx机电工程公司这个大家庭,同时对公司的组织结构,工作流程各个方面都有了深刻的了解。针对公司制定的管理制度和本年度的工作任务,结合我多年管理电气工程工作经验,进行严格管理正确指导,努力调动施

工现场电工的工作积极性，及时协调和配合各施工工种交叉作业问题。20xx年已经过去了，在这辞旧迎新之际，回顾一年来的工作历程，总结一年来的工作经验、教训，有利于以后工作中的扬长避短，更好的做好工程的管理工作，努力探索更好的工作方法和对各种问题的处理措施，努力提高工作效率，尽量以最低的成本投入管理出一个合格的电气配套工程。作为公司的电气工程师，深感责任重大。现对本人20xx年的实际工作客观的做一次总结。

本工程是20xx年底开始施工，由于当年工程施工工期紧、工作量大、设计变化多，部分又是先施工后出图的实际情况，项目上有些问题在今年的施工过程中体现。前期由于甲方的资金给付不到位，致使工期后延，有段期间造成工程停滞，后期区政府基建办积极协调各个部门，把资金落实下来，然后开始进行工程的机电安装工程施工。

我配合监理及设计单位，对电气施工图纸进行了两次图纸会审，对电气施工图存在的设计问题，及时与设计及施工等单位有关技术负责人协调解决，并且联系设计院办理技术核定及设计变更。在施工中质量出现的问题积极联系监理单位电气负责人及甲方基建办的电气工程师，协商制订处理方案，做到符合设计图纸及验收规范要求；我积极出方案和设计院及甲方沟通联系使得工程能按进度施工。同甲方沟通协调就南科大厦施工范围进行协商确认。针对甲方要求，协同电业局的电气工程师重新作出南科大厦a座工程的变电所的二次施工设计。给出各个工序的技术交底及施工方案。在看施工图纸时，发现图纸中的系统图和平面图中的母线槽的规格不一样，及时和设计院沟通，进行改正。就现场增加热风幕和防火卷帘门及增加风机盘管和消防联动系统和增加音响系统增加配电箱和控制电源问题及时和设计院及甲方工程师和监理进行沟通解决。因楼控系统需要空调、新风机组、冷热源系统中，冷却塔风机、水泵配电箱，需要增加“手自动、运行、故障、启停”接点，排污泵配电箱增加故障报警接点问

题，同设计院和配电箱生产厂家进行沟通协调，落实实施，并且签字盖章。

按照大江户工程的施工进度和施工工序，给出相应的施工技术交底。在施工过程中到现场检查施工质量，发现在穿线的过程中，有的工人线头留的过长，增加工程的成本，及时和蔡经理和吕经理沟通，并且现场进行纠正。在大江户项目和凯利电气公司的工程师刘工多次进行沟通及协商，督促厂家把大江户项目所急需的配电箱进场，以免耽误工期的顺利进行。

就大江户的现场临时电配电箱箱内接线混乱，一闸多用，接地不合格及乱接问题，进行现场检查，同蔡经理沟通，让临电工人进行整改。

针对施工现场材料管理、堆放混乱，材料乱堆乱放；在施工楼内各个楼层都有乱放的材料问题，提出自己的意见，同蔡经理沟通协商，进行整改。

按照碧桂园工程的施工进度和施工工序，给出相应的施工技术交底。在施工过程中到现场检查施工质量。

针对碧桂园施工过程中发生的集中表箱原来图纸设计为靠近电梯一侧后改为对面墙上安装问题和空调插座的标高问题我和祝刚经理及分包班组的现场管理人员协商，提出解决方案。

针对分包在施工过程中有管路敷设不合理现象，上顶板进行检查，和分包工人进行协调进行整改。

由于碧桂园的监理更换，对卫生间的防雷问题和镀锌扁钢的使用材料增加问题，多次提醒祝刚经理找甲方进行签证确认。

1、自身的主观能动性、业务水平和专业水准有待提高；

- 2、对本职工作相近专业的学习有待加强；
- 3、自身发现问题的能力有待提高。
- 4、工作方法有错误的地方需要改善。
- 5、工作中消极懈怠的思想必须改正。

总结在以前工作中的教训，在新的一年里，我将从以下几点做出努力、做好工作：

1、加强业务知识学习，继续提高管理水平：

随着时代的前进、新技术的运用，必须进行专业技术知识更新学习。学习无止境，重要的是将理论知识运用到工作中，并进一步提高、升华。另一方面，积极学习他人的先进之处，作到扬长避短，进一步提高思想认识，开拓视野。

2、进一步作好施工人员管理工作：

在以前的工作中，我负责的工作尽管有一定的成绩，但是仍然存在很多不足，需要继续总结和完善。只有很好的总结过去，才能更好的服务未来。在工程现场管理中主要是人的管理。人是管理的组织者和执行者，严格要求各标段施工负责人员，只有全体管理人员及施工人员密切配合，各负其责，才能做到施工各个环节环环相扣，整体工作才能井然有序。

3、技术管理：

要及时收集及时与设计院沟通并且及时将变更通知施工班组，从而避免施工完成后再返工签证增加造价。这些在施工中由于施工图纸不能满足使用功能上的欠缺，能够在施工前签定的变更，都要做到及时准确。要在工程中减少签证，就必须严格认真，有较强的责任心，熟悉设计图纸，提高业务水平

和自身素质。

4、质量管理：

态度决定一切,以前从书本上学到的技术知识已经不能满足施工实际的需要,灵活运用理论知识结合实际,具体问题具体分析。在施工过程中要求我们对待质检工作不能人浮于事,做老好人。而要以踏实、严谨的态度对待工作,做到事前预测,事中监督,事后跟踪检查,对原则性的质量缺陷决不放过,态度要端正,立场要坚定。不懂的善于学习,已懂的东西更要精益求精,因为技术不断进步更新,只有通过不断的学习,辅以求精务实,脚踏实地才能胜任自己的工作岗位。在以前的工作及日常生活中,发现施工中存在一些质量通病,作为重点控制对象。

不管多么复杂的工程只要能够一丝不苟地按照施工规范、规程履行职责,加强检查就能全面的掌握整个工程动态,控制整个工程质量,对每一工序,每一环节,做到事前提示,将可能出现的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,加强监管力度,加大抽检频率,随时掌握施工动态,控制施工质量。

5、材料管理：

材料管理申报时要根据施工预算组织制定的施工材料需用量计划进行审批,材料使用过程中加强监督随时检查,坚持限额领料,根据施工预算与班组的施工内容和数量进行对比分析,控制各个分项工程现场材料使用。材料损耗与预算部门及时进行核对,发现浪费及时纠正、整改。情节严重的处以罚款。工程队工作完成后一定要做到工完场清,剩余材料,废料清点退库。在公司各项预防措施的基础上,结合工程实际特点,进行优化和改进,形成一套行之有效的方法,以便于指导施工和工人操作。

6、安全管理：

应从以下几个方面加强管理工作：1. 加强安全技术交底工作；2. 加强安全检查和巡视，及时发现问题及时督促整改，杜绝安全隐患。7、加强自身的业务水平和提高自身专业水准，多读相关书籍和相关规范；努力提升自己发现问题的能力，使自己的工作能力得到限度的提高。

从事建筑工作十多年来，深感建筑市场的混乱，特别是乙方地位低，权利小的情况下，在和甲方及监理和设计院沟通的时候，一定要有良好的心态，多为公司着想，在工作中要时刻保持清醒的头脑，态度要端正，立场要坚定，保持原则，在工作方面认真按要求进行。总之，我将以公司的经营理念为坐标，将自己所学知识和公司的具体环境相互融合，尽心尽力，为公司的发展尽微薄之力。

新的一年即将到来，愿公司在新的一年里生意兴隆，财源广进；祝领导及全体员工工作顺利，合家欢乐！！

电气工程师个人总结篇五

本人于今年3月应聘xxx工程有限公司负责工程电气管理工作，回首20xx年在我负责工程电气管理的这一段时期里，因公司工程项目分散，我又是新聘到公司的，许多事情需要对接协调，所以一开始工作压力比较大，但在公司各部门大力支持和公司领导正确指导下，我针对公司制定的管理制度和本年度的工作任务，结合我多年管理电气工程工作经验，进行严格管理正确指导，努力调动施工单位电工的工作积极性，及时协调和配合各施工工种交叉作业问题。在工作中不断总结经验教训、努力探索更好的工作方法和对各种问题的处理措施，努力提高工作效率，尽量以最低的成本投入管理出一个合格的电气配套工程。现对本人20xx年的实际工作客观的做一次总结。

本工程是去年底开始施工，由于去年工程施工工期紧、工作量大、设计变化多，部分又是先施工后出图的实际情况，项目上有些问题在今年的施工过程中体现。先期是xx经理主抓管理工作，后来由于xx经理有事请假，我开始接手南科大厦a座工程的管理工作，在我主抓管理工作期间，积极组织配合监理及施工单位，对电气施工图纸进行了一到两次图纸会审，对电气施工图存在的设计问题，及时与设计及施工等单位有关技术负责人协调解决，并且联系设计院办理技术核定及设计变更。在施工中质量出现的问题积极联系施工单位电气负责人，制订处理方案，做到符合设计图纸及验收规范要求；我积极出方案和设计院及甲方沟通联系使得工程能按进度施工。另一方面抓紧和公司各个部门联系材料进场和水暖工程师沟通施工方案，避免工程施工拖土建后腿现象发生。同甲方沟通协调就南科大厦施工范围进行协商确认。针对甲方要求，重新作出南科大厦a座工程的施工组织设计、临时用电施工方案、专项施工方案。各个工序的技术交底及画出项目的临电系统图和临时用电平面图。召开项目部整改会议。对现有人员定岗定责。要求人员明确工作自己工作职责，范围，工作流程。

按照现场临电规范要求xxx能够坚持巡查现场，记录每日施工现场临电巡检记录，周巡检记录，停电记录，每月进行设备接地电阻测试。完善施工现场的各项记录，做绝缘电阻测试记录、漏电保护器检测记录、接地电阻测试记录、临时用电技术交底、安全技术交底、临电巡检记录、定期检查记录、维修记录xxx□停电记录项目部资料能够分类整理。根据现场实际需求对现场的临电临水做了全面的整改及调整，恢复完善现场临水临电工作。对问题设备及线路进行全面检查和恢复。对各个设备重新检查接线及接地，按照规范要求施工，原有设备接线，接地全部更改重做。增加一级柜的警示标志、供电平面图、系统图，二级箱的回路标志和系统图。

材料管理的好与坏，直接关系到项目总体的质量高与低。从

我接手项目部管理工作时就狠抓材料管理，按照公司提出的要求，首先从材料管理入手。对进场的材料第一时间督促和协同现场监理工程师对进场材料进行检验和送检。就去年遗留材料进行盘点，并与统计部门任工完成对接。建立项目部新的材料台账。库房管理上项目部自行建立了材料电子台账，目的就是为了更好的管理材料。电子台账主要由“办公用品台账、电气材料台账，水暖材料台账，工具台账，临水材料台账，临电材料台账”组成。并且每月清点库存，做到帐物相符。

项目工期紧，施工单位人员及技术力量不足，时间紧，工作量大。

安全管理：南科a项目部设立安全员，负责施工安全监护。同时建立了安全生产管理制度；实行安全例会，每日安全技术交底记录等管理措施。

由于和甲方的大合同没有签订，甲方对于现场所发生的签证不给签字，我要求项目部每日对所发生的应签证的工作，按照实际情况打出签证单，等待甲方给予确认。

在xxa座项目部工作这段日子里，较好的完成了公司及工程部领导下达的任务目标，在施工过程中没有出现过安全、质量重大事故，工作有序开展。

在我接管一三四学校工程后，经过了在现场蹲点检查，对现场和二包的工作有了一个大致的了解，对于甲方材料不到位问题，给甲方发了工程联系单，将现场急需解决的问题上报给甲方，确定材料进场的确切时间，以免影响生产。针对甲方说分包有些灯、插座小线的线头留的有些长，我也和工人进行了沟通，保证以后不会再有同类现象出现。在甲方要求工程增加施工项目和更改施工范围时，我给甲方做出签证单，并且积极的去和甲方沟通联系，但是甲方就是不给签单，没有办法我才上报周总。在工程结束时，我按照各个工序，做

出工程交接单，甲方也不给签。

重新作出xx工程的施工组织设计、临时用电施工方案、专项施工方案。各个工序的技术交底及画出项目的临电系统图和临时用电平面图。

在xx项目和xx电气公司的工程师，针对xx小和xx项目所发生的问题做了沟通，确定了具体的解决方案。同xxx小的设计院的王工，就xxx小体育馆和图书室的施工难度问题，进行了协商，并签字确定施工方案。

就xx的现场临时电配电箱箱内接线混乱，一闸多用，接地不合格及乱接问题，进行现场检查，同蔡经理沟通，让临电工人进行整改。

针对施工现场材料管理、堆放混乱，材料乱堆乱放；在施工楼内各个楼层都有乱放的材料问题，提出自己的意见，同蔡经理沟通协商，进行整改。

应甲方的要求，作出xx工程的施工组织设计及地下人防工程的技术交底。

电气工程师个人总结篇六

时间过得真快，一个学期的实习生活即将结束。在这段实习期中，我深刻体验到了电气工程师的职责和使命，特别是从事电力系统的调试和维护工作，感触良多，现在把自己的经历和感悟用文字的形式记录下来，希望对自己未来的职业生涯有所帮助。

在实习期间，参与了多个电力系统的调试、维护和故障排除工作，主要包括以下几个方面：

1、现场设备安装、调试和维护工作

- 2、低压电气设备的巡检和维护
- 3、操作工作站、掌握scada系统
- 4、电力变压器的检查和维护
- 5、设备维护和保养

1、学术知识：实习期间，我学习了电气工程相关的专业知识，在实际操作中更加深入地了解了电力系统的构造、特点及维护保养等方面。此外，我还了解了大量的专业知识，如电路图、电气保护等理论知识，同时，我也开展了一些科学研究。

2、团队精神：在实习期间，我感受到了团队精神的重要性，电力系统的调试和维护，通常需要多个人的`效力协同合作完成，每一个维护工程师都要认真负责、协作配合，大家团结一心、密切合作，才能更好地完成这项任务。

3、综合素质：实习生活是一个极好的锻炼和提高综合素质的机会。我在实习期间，深刻体会到了工程师的职责和使命，而且通过实际操作，有了更加深刻的认知，包括在实际操作中要完全按照规定的标准进行操作；要有对电气设备的了解；要学会精通操作工作站，调配电气控制系统。

在实习期间，也意识到了自己存在的不足，主要包括以下几个方面：

- 1、工作经验严重不足，无论是未来的职业发展还是实际工作中，都需要不断积累经验；
- 3、个人技能和素质差距还不足以胜任更高难度的电气工程师工作，所以，我需要加强学习，提高自己的实际操作能力。

在实习的过程中，我深深爱上了电气工程这个领域。未来，

我将会继续学习和提升自己的能力，在实际工作中，认真负责，精心实施好每一项工作任务。

电气工程师个人总结篇七

20xx年，在电气工程师张工的带领和帮助下，我从xx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。以后我会更好的去完成去任务，认真、负责的做好每一件事情。

电气工程师个人总结篇八

本人于6月毕业某某大学电气工程及其自动化专业，并于7月进入某公司工作，7月转调入某工作。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国有大型企业员工，并且对现在的工作也有了很深刻的认识。现将过去一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。而来到某之后，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，争取在每个八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5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5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，我们才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，在某年4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。

电气工程师个人总结篇九

在这一年的工作中，我由实习电气工程师变为正式的电气工程师，在实习的时候主要是学习技术学问，除了技术还要学习管理工作，这对我的这个刚参与工作不久的毛头小子来说是个不小的难题，但我并不气馁，在工作中虚心的向教师傅们学习请教，以丰富自己的经历。这样才能更合理的管理，将电气工作做的更好。作为一名电气工程师，在工作生产中只有不断的总结经历教训，发觉缺乏，才能使自己得到更快的进步。

今年年初我很开心的来到xx工程部工作[]xx是个新电厂，所以工程遗留缺陷许多，但是我知道只有这样的现场才能使我不断的丰富自己，学到许多东西，我也抱着这样的心态工作下去。虽然这里有些东西对我来说比拟生疏，因为学校里学的都是书本的东西，这样的实际应用还是第一次，我时刻努力着，在教师傅的指导下，我顺当的完成了领导交给我的任务，并且让自己的业务水平得到了进一步的提高。

工搞好业务培训，并且经常深化现场，对现场提出技术改造和小修工程进展落实，保证现场设备稳定运行。

一年来，我努力工作，谨慎履行职责，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的进步。在现场我与同志们同上同下，遇到设备出现问题踊跃到现场处理故障、解除隐患。每天坚持到现场检查设备运转状况，高、低压设备的供电状况：学习各种技术。由浅入深的驾驭了系统，使

我对工艺的生产过程有了进一步的了解，并且把以前学到的学问于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、更好的削减同志们的劳动强度，更有效的提高劳动生产效率，为企业和社会缔造更多的效益打下了坚实的根底，其他方面，一丝不苟的完善和完成电气平安规程措施，并且谨慎监视实施。

材料打算提的刚好、全面、备件参数的精确是设备正常运转的保证，我担负着电气设备材料打算的上报工作，在工作中，我刚好跑到现场，查问题，以便使备件能够更加全面，牢靠，幸免了因为缺少备件而耽搁生产的状况。对于材料打算工作，选型号看似一个简洁的工作，但是这也是一门大学问，各种材料的参数，如何选型都须要依据实际需求进展选择，在领导的虚心教育下，我一步步的成长着。

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。

考虑工作细，做到了统筹兼顾，既有平安教育方面又有详细的工作布置，即考虑到了生产又考虑到了电气，做到了四平八稳无漏控现象，工作做到了有布置、有落实、有检查。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、实践经历和个人素养。工作扎实工作不停留在外表上，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。

在工作中，谨慎向教师傅学习，不断提高自己，并且利用其他时间，学习更高更新的学问。踊跃参加到现场的改造中去，每一次技改都是我们提高专业技能的好时机，此时此刻我个人还没有实力进展大的工程改造，但是我始终保持良好的看法，投身到这些工作中去，遇到问题勇于挺身，在协作班长的工作中不断丰富，不断学习，不断进步。

作中，考虑问题往往不周全，做事不考虑后果，不仅耽搁了

自己，还影响了别人，在今后的工作学习中，必须加强学习，使自己更快的成熟起来。

电气工程师个人总结篇十

本人于今年3月应聘xxx工程有限公司负责工程电气管理工作，回首在我负责工程电气管理的这一段时期里，因公司工程项目分散，我又是新聘到公司的，许多事情需要对接协调，所以一开始工作压力比较大，但在公司各部门大力支持和公司领导正确指导下，我针对公司制定的管理制度和本年度的工作任务，结合我多年管理电气工程工作经验，进行严格管理正确指导，努力调动施工单位电工的工作积极性，及时协调和配合各施工工种交叉作业问题。在工作中不断总结经验和教训、努力探索更好的工作方法和对各种问题的处理措施，努力提高工作效率，尽量以最低的成本投入管理出一个合格的电气配套工程。现对本人的实际工作客观的做一次总结。

本工程是去年底开始施工，由于去年工程施工工期紧、工作量大、设计变化多，部分又是先施工后出图的实际情况，项目上有些问题在今年的施工过程中体现。先期是xx经理主抓管理工作，后来由于xx经理有事请假，我开始接手南科大厦a座工程的管理工作，在我主抓管理工作期间，积极组织配合监理及施工单位，对电气施工图纸进行了一到两次图纸会审，对电气施工图存在的设计问题，及时与设计及施工等单位有关技术负责人协调解决，并且联系设计院办理技术核定及设计变更。在施工中质量出现的问题积极联系施工单位电气负责人，制订处理方案，做到符合设计图纸及验收规范要求；我积极出方案和设计院及甲方沟通联系使得工程能按进度施工。另一方面抓紧和公司各个部门联系材料进场和水暖工程师沟通施工方案，避免工程施工拖土建后腿现象发生。同甲方沟通协调就南科大厦施工范围进行协商确认。针对甲方要求，重新作出南科大厦a座工程的施工组织设计、临时用电施工方案、专项施工方案。各个工序的技术交底及画出项

目的临电系统图和临时用电平面图。召开项目部整改会议。对现有人员定岗定责。要求人员明确工作自己工作职责，范围，工作流程。

按照现场临电规范要求xxx能够坚持巡查现场，记录每日施工现场临电巡检记录，周巡检记录，停电记录，每月进行设备接地电阻测试。完善施工现场的各项记录，做绝缘电阻测试记录、漏电保护器检测记录、接地电阻测试记录、临时用电技术交底、安全技术交底、临电巡检记录、定期检查记录、维修记录xxx□停电记录项目部资料能够分类整理。根据现场实际需求对现场的临电临水做了全面的整改及调整，恢复完善现场临水临电工作。对问题设备及线路进行全面检查和恢复。对各个设备重新检查接线及接地，按照规范要求施工，原有设备接线，接地全部更改重做。增加一级柜的警示标志、供电平面图、系统图，二级箱的回路标志和系统图。

材料管理的好与坏，直接关系到项目总体的质量高与低。从我接手项目部管理工作时就狠抓材料管理，按照公司提出的要求，首先从材料管理入手。对进场的材料第一时间督促和协同现场监理工程师对进场材料进行检验和送检。就去年遗留材料进行盘点，并与统计部门任工完成对接。建立项目部新的材料台账。库房管理上项目部自行建立了材料电子台账，目的就是为了更好的管理材料。电子台账主要由“办公用品台账、电气材料台账，水暖材料台账，工具台账，临水材料台账，临电材料台账”组成。并且每月清点库存，做到帐物相符。

安全管理：南科a项目部设立安全员，负责施工安全监护。同时建立了安全生产管理制度；实行安全例会，每日安全技术交底记录等管理措施。由于和甲方的大合同没有签订，甲方对于现场所发生的签证不给签字，我要求项目部每日对所发生的应签证的工作，按照实际情况打出签证单，等待甲方给予确认。

在xxa座项目部工作这段日子里，较好的完成了公司及工程部领导下达的任务目标，在施工过程中没有出现过安全、质量重大事故，工作有序开展。

在我接管一三四学校工程后，经过了在现场蹲点检查，对现场和二包的工作有了一个大致的了解，对于甲方材料不到位问题，给甲方发了工程联系单，将现场急需解决的问题上报给甲方，确定材料进场的确切时间，以免影响生产。针对甲方说分包有些灯、插座小线的线头留的有些长，我也和工人进行了沟通，保证以后不会再有同类现象出现。在甲方要求工程增加施工项目和更改施工范围时，我给甲方做出签证单，并且积极的去和甲方沟通联系，但是甲方就是不给签单，没有办法我才上报周总。在工程结束时，我按照各个工序，做出工程交接单，甲方也不给签。

重新作出xx工程的施工组织设计、临时用电施工方案、专项施工方案。各个工序的技术交底及画出项目的临电系统图和临时用电平面图在xx项目和xx电气公司的工程师，针对xx小和xx项目所发生的问题做了沟通，确定了具体的解决方案。同xxx小的设计院的王工，就xxx小体育馆和图书室的施工难度问题，进行了协商，并签字确定施工方案。就xx的现场临时电配电箱箱内接线混乱，一闸多用，接地不合格及乱接问题，进行现场检查，同蔡经理沟通，让临电工人进行整改。针对施工现场材料管理、堆放混乱，材料乱堆乱放；在施工楼内各个楼层都有乱放的材料问题，提出自己的意见，同蔡经理沟通协商，进行整改。

应甲方的要求，作出xx工程的施工组织设计及地下人防工程的技术交底。

xx由于甲方规划原因，变压器距离我方施工现场较远；从变压器到一级柜的大线要经过其他工地，而其他工地也正在建设施工，致使大线线缆无法完成架设或者地埋。从而导致线

缆多次被破坏断裂。由于施工现场不固定，线缆走向也无法固定，且经常拆挪，所以现场比较混乱。我和祝刚经理协商，提出解决方案。针对分包在施工过程中有管路敷设不合理现象，上顶板进行检查，和分包工人进行协调进行整改。并且拍出照片进行存档。原来照明回路是两个回路，临近工地现场施工，都是按照一个回路走线，我同公司领导和祝经理协商考虑一下借鉴其他现场的方案，节省材料，节省人工。

我在接手万融项目以后，能够积极的和甲方沟通协调，完善施工方案，同公司各个部门进行很好的沟通，催促材料的进场，和现场施工人员的到位，并且严格要求施工质量。同刘福兴一起，重新排查按项整理，把前几任项目经理遗留下来没有办理的签证，在最短的时间内把所有该做出的签证全部签完。并配合预算部对工程进度、技术核定进行签证。同xxx一起把所有的该签的`签证全部核对，做到了没有落项，尽量做到多签材料和人工。

在一号办公楼及砂场办公楼和厂房工程结束以后，积极的去和xxx沟通，画出完工图纸，以免耽误工程结算。并且在工程年末收尾时和甲方工程师刘方联系和协商，把各个项目的工作进度做了交接，并且签字确认。

六、在工程的管理工作中，我的几点体会，现简单择要如下

2、在材料管理方面要加强仓库保管员的学习，提高素质，对本项目的保管工作要做到心中有数，建立项目部的材料台账，按时清点库存，减少材料的积压，降低管理成本。

3、在安全管理方面，各个项目的项目经理要狠抓现场管理，经常的召开项目部人员的安全管理会议，建立每日安全管理制度，把安全管理工作逐级落实下去，减少安全事故的发生。

4、在人员管理方面要对项目的工人进行全面的了解及考核，工作不行的要马上进行清理，绝不姑息。

8、工作中要大胆心细，不要唯首唯尾，工作上有魄力。要提高工作的成效性；

七、在工程的管理工作中，也有很多不足的地方，归纳总结几点

1、自身的业务水平和专业水准有待提高；

2、自身专业的知识面还比较狭窄，对本职工作相近专业的学习有待加强；

3、自身发现问题的能力有待提高。

八、在明年的工作中拟采取以下措施

1、加强自身的业务水平和提高自身专业水准，多读相关书籍和相关规范；

3、通过向书本和别人学习，努力提升自己发现问题的能力，使自己的工作能力得到最大限度的提高。

4、在日常工作中能及时请示相关领导，能及时和相关业务部门多沟通，保证信息的流畅性。

已过去，总结过去，展望未来，将是一个工作多，任务重的一年，对于我来说也是一种挑战。新环境，新机遇，新挑战，如何优质、高效、低耗、按期、安全、文明地建好工程，是作为工程师该思考的课题。在以后的工作中，我将认真执行公司的相关规定，充分发挥个人主观能动性，不断学习新技术新经验，善于总结，也希望公司的领导能给我更多的理解和更大的支持，争取为项目的开展贡献自己的力量。