

最新电气年度总结报告 电气工程师年度工作总结(汇总8篇)

随着社会一步步向前发展，报告不再是罕见的东西，多数报告都是在事情做完或发生后撰写的。报告的作用是帮助读者了解特定问题或情况，并提供解决方案或建议。下面我给大家整理了一些优秀的报告范文，希望能够帮助到大家，我们一起来看看吧。

电气年度总结报告 电气工程师年度工作总结篇一

一、20xx年工作总结与回顾

1、主要工作与成绩

(1) 强化制度落实，提高责任意识。

首先，进一步落实部门员工的岗位责任制。

对员工的职责进行合理分工，细化责任、目标到人，为制度的落实打下坚实的基础。具体表现在：以规范管理为原则，将电器设施责任区细化到具体责任人身上，强化对目标考核的控制力度，限度激发职工的责任感；进一步落实物料倒退制度，严格进行每日一算，减少无谓的、人为的材料损耗；在各电器设施责任区内采取责任人自查、部门检查，自检与安检体系相结合的方法，确保了电器维护工作到岗到位。

其次，加强制度的执行工作。

为了确保各车间电器设施的正常使用，我带领部门员工，利用一切机会对电器设施进行维护保养。一方面，积极主动和生产部门联系和协调，确定好维修的时间及人员，及时制定

好维修计划，保证了养护维修工作按章、有序地进行。

另一方面，加强值班电工对电器设施的巡查力度，要求部门人员做到“三勤”——勤巡视、勤保养、勤动手，要求值班电工每天不断在车间巡视，加大对各种电器设施的每日每周的巡查力度，对发现有安全隐患的问题立即整改，将其消灭在萌芽状态，为确保生产的正常运行提供有力的保障。

再次，强化责任意识。

加强对电气人员的思想了解，培养归属感和责任心，促进电工队伍的凝聚力，促进职工主人翁意识的培养。在实际工作中增强电工的自觉意识与责任感，转变工作作风，增强工作的主动性和创造性。进一步提高全体电工的工作能力技术水平，确保班组电工整体工作上一各新的台阶。

（2）加强科技创新，狠抓节能降耗

创新与管理是企业效益得到保障的生命线。为此，我带领电器部门的员工从自身做起，锐意创新、细化管理，为公司发展做出应有的贡献。

首先，在设备的安装过程中，以节约为原则，充分利用公司原有的旧设备对部分电器进行升级改造，在去年的基础上，对计量系统和中心收卷机等设备进行了创新升级，使得设备的自动化程度进一步得到提高。

其次，在能源管理上，从监管维护、节能管理、修旧利废三方面入手，从小处做起，严格执行，常抓不懈。我们结合电器设施实际运行状态，针对制约生产过程的实际问题加大科技攻关力度，在减轻劳动强度、降低能耗上下功夫，激发电工创新思想、多出点子、想办法，确保了创新工作的全面开展。

同时，加大对生产过程中的监控工作，在保证正常生产的前提下，加大对人走不关灯、不停机等能源浪费现象的考核与监督力度，使得问题基本上得以杜绝。另外，大力提倡以旧换新、修旧利费的节约之风，提高综合利用率，做到废件回收管理，节约了材料，提高了效率。

（3）加强学习培训，狠抓安全教育

在电气人员技术素质的培养过程中，我们以实践为主，学习工作标准，规范操作行为。一方面，进行各项管理制度管理标准的学习，在培养电工的服从意识、创新意识、安全意识的同时，提高每个人的业务素质。

另一方面，认真落实执行“以师带徒”工作，利用老师傅在工作中对新员工进行传、帮、带，以有效提高维修技能的掌握程度。另外，在用人、稳人、容人、育人上下功夫，提高他们的工作责任心。利用每天早晨按排工作时间，对当天的工作进行有效的布置和安排，并结合实际的相关问题进行探讨，并以此来推动电工的工作激情，增强工作自觉性。

在抓好电器设施和创新工作的同时，我们还进一步深入开展安全知识教育强化安全生产意识，提高标准安全生产，从防患保障生产正常进行，提高效率入手，有计划、有针对性的开展电器设势检修保养，时刻提醒全体电工的安全防范意识，同时积极按排电工参加供电局和劳动局的安全和上岗培训，使他们多持证上岗，时刻警记安全第一，安全深入人心。

3□20xx年工作存在的主要问题

综观任务完成情况和效能，我和本部门的工作还存在几个方面的不足：

（1）重技术而轻管理。

因为我一直以来把技术看得很重，总是想把公司里的电气技术多全面的撑握，这样就忽视了细节上的管理，特别是在电工的劳动纪律上，少数人还存在着纪律观念不足，工作责任心较差的现象，影响了工作的质量。

(2) 工作前瞻性不够，主动性不到位。

对未来的工作缺乏长远的规划，或者预测不准确，没有更好地做到未雨绸缪。电器部门整体来说，在工作中还缺乏创新意识与能力的问题，业务素质还需要进一步提高。

(3) 部门之间的协调工作做得不力，有的工作领域参与不够，部分电工缺乏大局意识，在和其他部门间配合不全面，缺乏相应的信息沟通，使得工作有时会出现环节吻合上的问题，一定程度上影响了工作的效率。

这些都需要我本人在明年工筹划、组织和实施中予以重视和改进。

二、20xx年工作展望与思考

20xx年，我们的工作将遵循如下思路：围绕公司目标抓管理，创新思维抓设备，务实高效抓落实，人本管理抓细节；以安全生产为宗旨，以日常维护检修为基础，以节能降耗为突破口，创造性的开展工作；做到电器设施的“四个完好、两个确保、两个提高”。“四个完好”即设施完好率90%，维修计划完好率100%，工作质量合格率100%，检查结果整改率100%；“两个确保”即确保电器设施安全正常运行，确保电器设施现场管理始终处以受控状态。两个提高，即电气人员技术水平的提高，电器设施现场管理的提高。

为此，我们将主要从这样几个方面开展工作：

1、坚持贯彻实行以人为本绩效管理为指导思想，要求

全体电工转变思想，抓根本、抓细节、抓实效，加大对各项管理制度的执行力度，确保完成各项目标的完成。结合实际情况克服人员设施相对薄弱，技术力量不足的因素，制定出合理电器设施的安检计划、电工培训计划等，并及时考核总结。

2、继续完善电器设施台帐制度，对电器设施进行规范化管理，争取做到清晰记录每一台电器设施运行状况，确保电器设施的正确使用与维护。

3、大力推进各项管理制度的执行力度，结合实际生产情况紧紧围绕日常维修计划检查。在抓好细节管理的同时，合理强化好能源物料管理，针对生产质量的薄弱环节积极查找创新改造空间，为生产排忧解难，使电器设施整体工作稳步前进，确保各项目标任务的顺利完成。

4、强化安全的重要性，注重工作质量及效率的提高，强化现场管理标准。利用一切时间对生产线上的电器设施进行维护保养，加强对生产人员现场讲解操作规程，监控违反安全操作的人和事，发现问题及时制止。

5、加大能源考核控制力度，合理制定各电器设施的操作程序，从细化监管责任指标每月考核入手，坚决杜绝不合理不必要的浪费。

6、进一步提高电气操作人员与维修人员的技术能力，强化人员素质培训，以效益创新及检修计划为有利条件。结合实际情况培养电气人员单独作业的能力，加强对各种工作标准和效益挖潜的空间，积极为生产排忧解难，从节约能源减少劳动强度，提高修理质量入手，创造性的开展工作，确保效益挖潜能收到良好的效果。

我和我的部门同事一起保证：在已经到来的20xx年，电气部门将在公司领导的正确领导下，严格落实各项工作制度，狠

抓制度管理与人员管理，优化管理规程，争取出色地完成公司领导交给的各种任务，以的热情，限度地服务于生产，为全面完成20xx年的公司整体目标做出应有的贡献。

这一年我的工作主要有两个方面，

一是：保证实验站安全可靠的运行，完善了实验操作及工装，扩展了实验站的功能，培养了接班人。做了一些研究性实验。

实验站存在很多问题，这是大家共知的，我的大部分工作就是如何解决主要问题，忽略哪些次要问题，使实验数据相对准确的前提下完成各种实验，在大量的实验过程中摸索总结如何调试测量系统精度，怎样筛选实验数据的真伪，拿堵转实验为例，用不用连接传感器堵转，什么电压下堵转，怎样看堵转数据的准确性，等等。这都是都要求操作人员深入了解实验系统各个设备的原理，现在可以说可以复制一个实验站了。

搞清楚各个实验界面之间的直接联系和间接联系，有些实验不能在实验界面下完成，怎样手动完成，比如高压电机启动，直流电阻的测量。实验工装的安装怎样更简洁，可靠，编码器的固定和拆卸，这个得重点强调，因为很多人都搞过，实践证明我们现在搞的最耐用，稳定可靠。

就实验电机而言现试验站可以做，永磁电机对托永磁电机，永磁电机对托异步电机，异步电机对托异步电机，异步电机对托永磁电机，以上对拖实验陪试和被试电机可以在一定的电压等级，功率等级变换。后3种都是我们长期实验过程中总结扩展的。

现在可以独立做实验了，通过我出差时就可以看出，一些常见的问题，也能调试好。

二是：测量电机现场数据，先后去过去□xx各个砖瓦厂等。

现场的情况有时比较繁琐，有很多未知的问题，都能够发现问题并独立解决。力求把现场使用工况搞的一清二楚。对比现场情况搞清楚了异步电机和永磁电机优缺点，永磁电机节电为什么节电，都节在什么地方。通用变频器是不适合永磁电机，变频器节能改造和永磁电机节能改造的异同，变频器的针对永磁电机的控制策略等。

其它：车间的电气设备也经常维护，尤其是电机实验设备像电机匝间实验仪和耐压实验仪出现问题时，都找我。其它床子的电气问题我经常过问，并提出我发现的问题怎样修复。

最后：我是一名技术人员，在专业知识上，毫不含糊。但是我也有一些问题，对一些事情太较真儿，导致同事关系有点僵。以后工作中领导该批评就批评。

我来公司时领导给我说是把实验站安全可靠的运行起来，一年过去了现在基本上达到要求。

过去的20xx对我个人既有失去也有所获，我要求20xx年我工作上有挑战。我绝不安逸于现状。

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*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201xx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。

- 1.电气工程师的年度工作总结
- 2.电气工程师年度工作总结
- 3.电气工程师年度工作总结范文
- 5.电气工程师年度工作总结集合六篇
- 6.年度电气工程师工作总结
- 7.电气工程师的工作总结
- 8.电气工程师工作总结

电气年度总结报告 电气工程师年度工作总结篇二

一、自觉加强理论学习，努力提高个人素质

没有坚定真确的政治方向，就不会有积极向上的指导思想。为了不断提高自己的政治思想素质，几年来我一直非常关心国家大事，关注国内外形势，结合形势变化对企业的影响进行分析，并把这种思想付诸实际行动到生产过程中去，保证自己在思想和行动上始终与企业保持一致。

二、加强业务学习，提高技术水平

长到老，学不了这句话是我的座右铭。科学技术不断发展的今天，一天不学，就被落后。特别是电气自动化这一块，没有谁能百分百的什么都精通完了，它是不断地在开发在更新，就和电脑软件一样，天天在更新，时时在发展。说不定你昨天还认识它，过两天它就变了样了，就有更先进的东东装进去了。

所以我平时只要有时间就多看看专业书籍。一年来，我搜集了大量的新的专业书籍资料，不断地充实自己，不断地掌握新知。例如《电气设计制图》、《电子技术》、《现代变频技术》、等等，在学习这些知识的过程中，我学到了很多新的知识，如plc编程控制原理abb变频器设置和控制原理sipmos大功率双向可控硅的控制原理等等使我的确受益匪浅！不仅拓宽了我的知识面，还在很大程度上提高了我的技术水平，也使我对更高层次的理论及技术知识的学习产生了浓厚的兴趣。

20__已成为过去，__正踏步走来，希望在新的一年里养管的事业蒸蒸日上，员工幸福指数稳步提高！

电气年度总结报告 电气工程师年度工作总结篇三

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如下，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。

4、配合各施工单位完成皮革城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。

2、做好木雕文化广场工程电气图审工作，年度工作总结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xx月xx日送电运行，已完成空调机房电气设备正常运行。

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，从而提高自己的业务、技术水平，时时严格要求自己，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xxxx员工，争取为公司创造更大的效益，在明年更好地完成工作。

电气年度总结报告 电气工程师年度工作总结篇四

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，个人综合素质得到较大的提高。

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较大的不同和差距。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，调试工作顺利地完成，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201xx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。

通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。我也在通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较大的变化，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。

公司完成单面机十八台，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。

电气年度总结报告 电气工程师年度工作总结篇五

时间总是脚步匆匆，一年时间有多长？三百六十五个日出、三百六十五个日落而已。xx年就在日出日落的交替中过去了，回首这一年的工作和生活充实与茫然各占一半。

今年我仍然在北戴河疗养院整体改造项目上负责电气方面的工作。上半年主要是结构施工，电气方面配合土建做管路预埋以及接地防雷工作，电气项目的施工队伍是秦皇岛本地的建筑公司，施工质量与北京施工队伍的质量相差不是一星半点的，当地质检部门的要求也过于低，所以上半年我的另一个身份是专业质检员，对他们严格要求的同时也给自己提供一个学习的机会，要想说服别人当然要有充分的理由，专业方面就应该有扎实的专业知识。

这个项目的情况有此特殊，紧临海边，地下是坚硬的岩石，由此遇到两个情况，一、海边的腐蚀特别重，原设计中全部用的是镀锌钢管和焊接钢管，一般情况下这两种管算是最耐用的，但在海边却不适用，不管是镀锌管还是焊接钢管裸露在空气中不出半个月上面便是薄薄的一层锈蚀层，轻轻一碰便剥落了。刷过的防锈漆早已没了作用。工程审图时监理向我提这一点，一开始半信半疑。在设计同意的情况下只把强电地上部分改为pvc管，混凝土中的管路还用的镀锌钢管，暑期停工一个半月后，现场预留的构造柱、钢管表面全是厚厚的一层锈，我吃惊之余暗自窃喜：真个是不听老人言吃亏在眼前，经验之谈真管用啊！二、由于基础下面全是岩石，防雷效果不好，原设计的防雷接地作法达不到规范要求的数值，在与其他建筑物基础没有连通的情况下只能补打接地极或是加降阻剂。

下半年我的工作主要是负责客房电气管路敷设及供配电方案，电气管路敷设应该很简单，但因为方案不确定图纸不完善，我的角色不停变换，活干得有些力不从心。不过还好算是对自己的一个考验吧，多一些机会多一些成长。

原本以为供电方案会很好跑，事实再一次教给我一个教训：轻敌必挨打。上海的设计方案跟本就不能用在北戴河地区，没办法一切从头来吧，知识就是在一次次挫折中学习到的。

xx年工作、生活中接触的越来越多的80或是80后，看到他们一个个在各自领域大展身手，雄心勃勃的样子，内心恐慌情绪油然而生。

加油呀，时间不能再虚度了。

电气年度总结报告 电气工程师年度工作总结篇六

本着守法、公正、科学和诚信的原则，给建设单位做到监理工作的三控制、两管理、一协调的方针。加强对施工单位的监理工作力度，做好动态控制。渭苑三期c区二组监理的建筑面积约14万平方米，工作中，坚持质量第一，预防为主，过程控制，终端把关的指导思想，遵守职业道德，维护监理公司的形象，对施工单位严格监理，监帮结合，对建设单位热情服务。在质量控制方面做了以下几点。

1、质量控制。在施工中做好质量控制点的设置。

(1)关键部位或薄弱环节，一般要事先分析可能造成质量的问题原因，再针对原因制定对策进行预控。

(2)施工中的关键工序或环节及隐蔽工程、采用更改后的部位和新材料的部位或环节、施工中有难度的、施工条件或技术难度大的工序或环节。

(3)对施工人员的控制。监理中，对无资质、无证件、文化层次低的人员、反应不敏感的施工人员应对其进行控制，重点监督；对施工材料的质量，因直接影响工程质量和安全，应对其质量与性能重点控制。（如：冬天气温低pvc管易断裂等，在浇注板面时，强烈要求电工旁站看管）

2、对承包施工单位做好技术底的控制。它是保证施工质量的条件之一，因此，每一分项工程开始实施前均要进行交底。

(1)严格控制材料、成品、半成品、构配件的检验工作，杜绝了不合格产品用于工程中。

(2)审核施工单位的技术交底资料，了解现场交底情况，避免脱节，掌握施工单位的动态。北京城乡项目部20栋楼电气共分了6个班组，本人在施工中注意了各班组间的人员素质、施工方法、施工质量等的差异性，有针对性地采取措施，对控制施工质量有一定的提高。

(3)样板间起步：为了减少大面积的错误和返工，

电气年度总结报告 电气工程师年度工作总结篇七

20xx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20xx初，虽然在20xx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20xx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20xx年初我的部门人员发生了很大的变化，首先是xx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xx接替xx的研发工作，将原来只参与电气生产的xx安排在负责生产管理并参与生产的位置，在我整理xx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xx要回了能用的程序，并完成当时xx负责的一东项目，4月份xx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[]xx自动线项目[]xx自动打孔机项目[]xx自动机项目都是这个阶段的完成的。

我还努力培养新人，把xx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。

20xx年公司完成自动机7台，其中我独立完成了xx□xx□和xx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□xx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xx大学的曲轴平衡机的vb软件更改和厂内调试□xx和xx的厂内调试由我完成。

公司完成单面机18台，在xx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。

20xx年是艰苦的一年，因大环境的影响，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。

电气年度总结报告 电气工程师年度工作总结篇八

本人于二零一零年七月毕业于安徽建筑工业学院城市建设学院电气工程及其自动化专业，并于同年七月参加工作。主要从事：高、低压成套开关设备和控制设备、高压断路器等产品的企业标准制订、新产品开发和产品认证；项目的成本核算、标书制作、设计、安装、调试及技术管理等工作。

在思想方面，遵守国家各项法律法规、社会公德、职业道德和企业的各项规章制度，工作踏实，积极肯干、爱岗敬业，组织纪律性和集体荣誉感强。自工作以来积极参加公司组织的`各项学习，具有强烈的组织归属感，曾多次被评为“个人先进分子”。

在学习方面，在做好本职工作的同时，通过业务学习、岗位培训和专业知教育等手段不断地充实自己，提高自己的工作能力。坚持把学习作为自我完善和提高的重要途径，既积极参加所在单位和支部组织的各种学习，又广泛地开展自学。学习内容除政治理论和党的各项方针、政策外，还涉及计算机应用以及各项业务知识。学习既讲究方式方法，又注重实际效果。通过自己的实际体会和认识，现就产品设计过程中及企业内的标准体系建立过程总结的一些潜在要求进行分析。

本人经过长期从事电气设计总结如下：

- 1、导线的选择? a□□带电显示器三相用的导线应采用屏蔽线，防止电压感应指示不准确。接地用的导线采用截面不小于4mm²多股铜绞线（黄绿双色线），当带电显示器配用专用线时应用专用线且布线时应单束布路 b□□电流互感器、电压互感器计量回路□0.2s级）导线选择：电流互感器二次导线

采用bv-4mm²□电流互感器极性端至试验接线盒之间的二次回路a□b□c各相导线应分别采用黄、绿、红色线；非极性端至试验接线盒之间的二次回路a□b□c各相导线应分别采用黄黑、绿黑、红黑双色线；接地线应采用bvr-4mm²黄绿双色线，电流互感器的b相不能在本身短接，应引至端子后短接。电压互感器二次导线a□b□c□n各相导线可分别采用bv-2.5mm²黄、绿、红、黑 c□□电流互感器、电压互感器其余回路导线选择：电流回路bvr-4mm²□电压回路bvr-2.5mm²□颜色为黑色 d□□电压互感器回路导线n不能直接短接，全部引至端子。

2、所有保护测控装路、操作回路及断路器操作机构控制回路的直流电源应分开并设独立的保护直流开关，在开关上应有功能说明，如“储能电源开关”。盘面二次元器件、仪器仪表及柜内二次回路标识应正确、完整、清晰、牢固。