

2023年电气工程师专业技术工作总结多篇 电气助理工程师专业技术工作总结(优秀5篇)

总结是对前段社会实践活动进行全面回顾、检查的文种，这决定了总结有很强的客观性特征。那么我们该如何写一篇较为完美的总结呢？以下是小编精心整理的总结范文，供大家参考借鉴，希望可以帮助到有需要的朋友。

电气工程师专业技术工作总结多篇篇一

20xx年的工作已经基本结束，回顾这一年来的工作，我在公司领导及各位同事的支持与帮助下，严格要求自己，按照公司的要求，较好地完成了自己的本职工作。我带领xx公司全体员工始终坚持“安全第一、预防为主”的方针，把安全工作放在首位。团结一致、脚踏实地、求真务实、卓有成效地开展了各项工作。通过这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，现将我这这一年来的工作情况总结如下：

- 1、主动参加领导班子成员的政治学习，认真记学习心得笔记，学习态度端正，能注重在实际工作中将新学的知识予以运用。
- 2、在每一年的xx中，能做到认真准备，找出存在问题，制订整改措施。能听取不同方面的意见和建议，积极参加各类培训班。
- 3、按时参加总支生活会和支部党员活动，在支部组织的学习讨论中，带头发言，不搞特殊化，不无故缺席。

(一)安全管理

- 1、分公司从xx年xxx月份成立以来，一直重视规章制度的建立工作，加强分公司的内部管理，确保安全生产。从成立到现在陆续制定了《电力工程管理办法》、《电力生产安全管理办法》、《配电班工作标准》、《物资管理办法》，以及今年出台的《xx公司反违章奖惩条例》，实行“谁违章、严惩谁”，加大考核力度，逐步实现本公司“零违章”目标。
- 2、开展全过程的质量自查工作，定期开展技术培训。多次组织班组学习《10kv及以下供配电设计及安装图册》《电气装路安装工程施工及验收规范》等书籍，提高班组整体技术水平。
- 3、认真开展每周五的安全活动。组织班员认真学习有关文件和安全事故分析，树立牢固的安全意识，同时大力开展反习惯性违章活动，做到人人讲安全、事事讲安全，时时讲安全。
- 4、在施工当中开展全程监控制度。凡有较大、复杂的施工时，本人都会在现场进行监督，实行全程监护，杜绝施工过程中的习惯性违章。

(二)生产管理

截止到12月31号，分公司在本年度共完成供电工程施工315项(其中线路工程96项、配电工程140项、户表工程79项)，完成抢修工程43项，正在施工工程35项，安装变压器172台，高压开关柜22台，低压配电屏98台，敷设高压电缆9.07公里，新架高压线路21.9公里。

- 1、在日常工作中只知按程序，按规定，按部就班去做，工作能动性和创新意识不够。特别是在供电工程施工管理、仓库材料管理等方面创新意识不强，没有提出新的措施，致使这些方面存有一些薄弱环节，有的甚至出现了浪费现象。
- 2、自己在钻研知识上缺乏主观能动性，缺乏“挤”和“钻”的刻苦精神，缺乏深学苦读的恒心，缺乏市场意识，开放意

识，创新意识，满足于面上不出问题，创新意识淡化，忽视了工作的积极性、创造性、主动性，有一种满足于现有水平的思想。

3、工作方法不够细致。遇到时间紧、任务重的供电工程，对工作有些急于求成，对下属有时态度较生硬，批评人有时不讲究艺术。

1、在学习方面认真学习各种会议精神，以“三个代表”重要思想指导自己实际工作。要认识到加强党风廉政建设是推动经济社会发展的有力保证。

2、在工作方面继续加强工程质量管理，创建精品工程，建立健全各项规章制度，加强分公司内部管理，切实开展安全工作，夯实安全基础。

3、在廉洁自律方面，对照廉洁自律规定和有关规章制度，经常性对照检查，及学习上级纪检部门廉洁自律有关规定，做到警钟长鸣，不断增强自律意识和拒腐防变能力。

电气工程师专业技术工作总结多篇篇二

我叫****，毕业于****，电气工程及其自动化专业，于2012年6月进入天津市三盛九和安全技术服务有限公司，目前担任电气设计。经过一年的不断学习与实践，已成长为具备电气设计、制作、编程调试的技术人员。现将过去一年有关专业技术方面的工作、学习与不足等作如下总结：

在进入公司的第一个月，我学习了公司的规章制度及安全规程，并顺利通过了相关考试，从而对公司的基本概况和安全生产有了初步认识。

在车间实习的三个月时间里，有如下学习内容：学习了数控机床主要设备的结构及其工作原理；学习了数控系统plc控制系统、电气原理图的理论含义；学习了电气主接线图及其接线方式；学习了部分检修现场的相关知识；学习了数控系统的简单操作和运用；熟练使用各种配电盘制作工具，如剥线钳、偏口钳、改锥、电钻、尖嘴钳等。

在电气设计部门期间，运用autocad绘制配电盘的结构图，布置元器件的位置，导线的配线、标签的绘制等；使用eplan绘制电气控制原理图、元器件输入输出、导线的线型等；使用数控系统进行cnc编程，掌握了常用指令功能和使用方法；使用s7-200进行plc编程，掌握的生产的工艺流程和逻辑关系plc常用功能指令的运用。

在日常工作中，我严格遵守公司的各项规章制度以及班组的各项纪律，保持一颗勤奋、踏实、不断学习的工作心而努力工作，能按时完成领导及同事交给的各项工作和学习任务。在工作过程中，遇到过许多的难题和困难，在师傅们的悉心指导和自己的努力下，很好的克服了众多问题。

对于我的工作，才刚刚打开了这一扇大门，未来的路还很长，我将以谦虚好学的态度，不断提高自己的技能水平以及业务的全面性，把“会”提高到“熟练”和“精通”，以求在工作上能独挡一面，早日扛起自己所要肩负的`工作重任。

始终保持着一颗积极乐观的心态，不断追求进步的心，在认真做好本质工作的同时，不断学习新的知识，提高自己的业务水平，也不断进行知识和能力的拓展，从多方面提高自己。在工作之余，积极参加单位组织的各项文体活动，把工作与生活紧密结合起来，有效地缓解工作的压力，增进同事之间的友谊，形成工作与生活的良性循环。

作为一名党员，时刻严格要求自己，在工作中做出表率，投

入更高的工作热情和积极性。把严谨、细致、求实作为自己思想作风建设的重点，并用行动去证明。

电气工程师专业技术工作总结多篇篇三

四季轮回。不知不觉，我已在调度这个新的工作岗位上度过了平凡但却充实的第一年。20xx年x月末，我从昌化操作站至调度所，从事调度与监控工作。这是领导对我的信任与培养。我也十分珍惜这个机会，在新的岗位上勤勤恳恳，努力工作，充分发挥自己的聪明才干。以下是我一年来的总结：

从到调度所报到之日起，我就积极投入到新的工作岗位中去，积极向各位老师傅们学习业务技术，学习大量调度业务技术书籍及有关规章制度。调度班张班长是位能干、热情、细致的女班长。她十分重视对对新进调度员的业务培养工作。为我三个月后的调度副值业务考试以及以后业务技术发展，制定了详细周全、循序渐进地学习。六月份，我顺利通过调度副值考试，并正式担任调度副值。

我在跟班学习的同时，尽己所能，完成所领导交与的调度所内联网建设等工作；根据所及班组、创一流及工作动态，及时完成上级布置的工作。积极配合班长完成班组部份管理工作，起草了监控岗位责任制，监控交接班制度、监控值班等制度，完成一些资料整理工作。进入调度所工作时，正值局创一流供电企业活动最后攻坚阶段。我积极主动参与，完成班、所布置的无论份内或份外的工作。特别是在局mis系统“调度管理”模块及“监控”模块的修改和建立，我做了大量工作：搭建模型，调试改进，等等。整理和规范了班组台账资料，制作了统一的台账标签。在日常工作中，我及时根据设备变更情况，完成相应的资料登记整理工作。

在进调度所工作后不久，调度所为了加强对电网的调度管理，加强对无人值班变电所设备的监控，理顺关系，确保电网的

安全经济运行，成立了监控站。根据工作安排，我被安排于监控站工作。监控站成立前，电压及功率因数两市局对我局的考核指标完成情况很不尽如人意。从20xx年3月份，我局a类电压合格率及功率因数呈现逐月上升的好趋势，其中电压合格率5月份达到99.26%，创历史最好记录。其中包含了调度班全体人员的辛勤劳动。我也为摸索10kv电压变化规律，多次后半夜起床监控电压变化情况，为电压的调节控制积累了很好的经验。我的工作也受到了许局长的点名表扬。

“科学技术是第一生产力”，作为生产一线的一名电力工人，深知业务技术的重要性。只有扎实过硬的业务技术，在企业、部门中立足。社会生产不断发展进步，需要人们掌握更新更好的技术，满足社会生产发展的需要。当代社会，已进入高速发展的信息时代，新技术，新科技不断出现，电力行业也不例外。如我目前所从事的工作，可以说，绝大部份是在电脑上完成。作为监控的重要工作之一：电压和无功调节、负荷控制，就是在调度自动化系统上完成；另外，值班的日常工作都在mis中进行。掌握先进的生产、管理工具是适应现代化企业需要的必备素质。作为一名普通工人，我坚持立足本岗，努力学习，刻苦专研专业技术，努力提高业务技能；积极学习先进科学文化知识，不断学习，不断进步，以适合日益发展的电力事业需要。

随着临安经济的发展和用电量不断提高，临安电网接线也日趋复杂与庞大。作为一名调度员，就必须时刻集中精力，了解和掌握电网的最新情况，分析电网运行情况，分析系统负荷、潮流、电压、无功，分析其可能存在的问题、隐患。只有对电网运行高度掌握的情况下，才能发现其可能存在的问题、隐患，并早作打算，未雨绸缪，有备无患；才能在突发事故中快速、安全、高效地处理事故、故障，才能减少客户停电时间，真正贯彻落实李局长在行风建设和优质服务大会上所提出的：“始于客户需求，终于客户满意”，“客户至上”的要求！没有扎实过硬的业务本领，一切

都是空谈，“客户至上”也成了空中楼阁。始终要求自己保持高度责任心，对待每天的停电检修，事故处理，合理安排运行方式。

为进一步提高调度人员的业务素质，今年11月份，调度所领导又安排我到杭州电力学校进行为期17天的调度业务培训。我也十分珍惜这次机会。经过半个多月的培训，我感触颇深。深感这次培训的及时性和重要作用。此次培训涵盖了电力企业发、供、变、配等电力生产销售的全部过程，包括发电厂的锅炉、汽机、电气，供电中的输电线路，继电保护及仿真机培训；还对《电力法》，《电力供应和使用条例》等电力法律法规进行了系统的学习。通过这次培训不但使我的业务水平有了较大的提高，也从学校老师哪里了解到了世界电力未来的发展趋势；电力技术发展的前沿科学；认识到信息技术对电业技术发展的非凡影响。

这次培训也使我感到一种深深地危机感，进一步、更深入地学习科学文化知识的迫切感时时冲撞着自己。电力技术飞速发展，信息科技日新月异，企业发展和岗位素质要求从业者要有一种十分强烈的自觉学习要求，要不断学习，不断进步才能不被岗位淘汰。翻老黄历，吃老本的日子早已一去不返。“逆水行舟，不进则退”。只争朝夕，发奋学习，才是在激烈的竞争中求得生存的根本之道。我也计划进行系统的岗位技能学习，以适应企业发展的需要。

掌握一些新兴实用技术，才能将更好为企业、为社会所服务；也使自身价值的实现与企业发展目标得以紧密结合。我在业余时间广泛阅读现代企业管理，半月谈等报刊杂志，扩大知识面，提高自身综合素质。

电气工程师专业技术工作总结多篇篇四

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。

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。

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。

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，提高主观能动性。

文档为doc格式

电气工程师专业技术工作总结多篇篇五

我于xx年毕业于xx电力大学，所学专业为供用电工程。在xx年8月进入电力实业公司参加工作至今。在这五年中，我先后在电力实业公司的线路班、变电班、生技股从事生产一线工作。在各位领导和同事的支持和帮助下，自己的思想、工作、学习等各方面都取得了一定的成绩，个人综合素质也得到了一定的提高，下面就从专业技术角度对我这五年来的工作做全面总结：

电力企业是一个特殊的行业，它需要职工有良好的自身能力和心理素质，因此我不断学习各种技能，努力学习和掌握电力系统运行方式及其特点，了解全地区的配电网运行情况，同时能根据各类电气设备的需要，掌握相关的电工基础、电工材料、高压工程技术专业知识，能根据现场电气设备运行情况选择最佳运行方式及经济运行方法，根据实际运行经验，正确处理电气系统的设备故障以及系统突发性事故，初步了解班组管理和生产技术管理的基本常识，进一步加强自己的业务水平。

从xx年参加工作，领导为了让我尽快转变角色，熟悉工作环境，适应生产要求，我先后被分配至电力实业公司的线路班和变电班从事线路架设、电缆敷设、高压试验、继保及变电检修等工作。

工作伊始，我发现学校里学到的专业知识同生产实际有很大的不同和差距。为此我努力学习生产运行专业知识，努力提高自己的岗位劳动技能，在短短的一年内，我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，迅速掌握了线路和变电运行的生产程序及各种一、二次设备的规范、参数。

xx年底，我被分配到电力实业公司生技股，主要负责输配电线路的设计和施工。此时，正是农网改造初期，工作量非常

大，在时间紧任务重的`形势下，我边工作边学习，很快就步入了正规。

首先跟随老师傅们勤下现场，并对照自己原有的各项知识使自己的理论知识和实践更好的结合，一方面放弃休息时间利用各种资料进行专业学习，有针对性地强化自己的专业知识储备；另一方面对自己不清楚的问题向老师傅请教，勤思、多做、苦学、牢记。利用较短的时间学会了各种线路的技术要求和参数，弄清楚各个设备的运行原理和铭牌参数，并利用配网调度图分析线路的运行情况，给自己增添了许多工作信心，丰富了自己的.实践经验。我参加了庞家堡镇17个村的高低压农网改造工程，我主要负责线路的设计、施工图的绘制与修改、线路资料的整理。且丰富了公司的线路资料。我还参加了小吾营—龙关110kv二回线路改造工程，线路全长24.5公里，且大部分是山区，并且是冬季施工。我主要负责线路的复测、熟悉设计图纸并与施工现场比较、计算线路的各种技术参数。经过7个月的努力终于圆满完成了工作，最后我又把工程验收资料进行整理上报监理和运行维护部门。

其次，将先进科技手段应用到实际工作中去，同时应用autocad绘制了线路走向图、相序图，交跨图。做到及时更新线路图纸资料，并将新旧图纸进行衔接、更新，使图纸资料与现场相符，与设备相符，进一步完善了线路资料，保证了数据真实性，为真正指导生产管理和逐步实现线路的状态维护奠定了基础。提高了工作效率和管理水平。

我还参加了新安规和工作票的培训。今年我又被定为线路的工作票签发人，这使我身上的担子更重了。因为工作票签发人的安全责任很大，他的一点疏忽可能就会造成很严重的后果，他不仅要保证工作的必要性和安全性，还要看工作票上所填安全措施是否完备，更要保证所派工作负责人和工作班成员是否适当和充足。于是我开始勤下小现场，积极熟悉城区的各条街道名称结合配网图，了解了城区范围内的高低压线路的运行情况，认真学习《电力工业技术管理规定》、

《电业安全工作规程》和《电业生产事故调查规程》，熟练填写各种工作票和措施票，并进行危险点控制与分析，为工作票的正确签发奠定了坚实的基础。