# 变电所电气技术员工作总结

来源：网络 作者：星海浩瀚 更新时间：2024-08-20

*第一篇：变电所电气技术员工作总结变电所电气技术员工作总结我叫\*\*\*，从事电气设备维修工作已有5年时间。自\*\*\*年\*月来到哈\*\*\*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工作。先后参加并组织了高压计量与继...*

**第一篇：变电所电气技术员工作总结**

变电所电气技术员工作总结

我叫\*\*\*，从事电气设备维修工作已有5年时间。自\*\*\*年\*月来到哈\*\*\*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；变电所春秋季全所检修与维护；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。

变电所是电力系统中对电能的电压和电流进行变换、集中和分配的场所。为保证电能的质量以及设备的安全，在变电所中还需进行电压调整、潮流(电力系统中各节点和支路中的电压、电流和功率的流向及分布)控制以及输配电线路和主要电工设备的保护。现将变电所两年来的所经历过的工作总结如下：

1、真空断路器在日常运行中出现的故障类型与处理。

2024年11月8日由于电力公司线路故障对我公司大网电进行停电3小时。接到通知后，我们对各用电线路按变电所正规停电步骤进行停电。当电力公司处理故障送电以后，按送电步骤进行送电。这时发现35KV一号主变真空断路器拒绝合闸，这也是我公司刚投产两个月变电所第一次所出现的问题，我公司变电所35KV高压柜所应用的真空断路器是正泰ZN85-40.5断路器。在实验状态下发现断路器得到合闸命令后，合闸电磁铁动作，铁心顶杆将合闸掣子顶开，合闸弹簧释放能量，带动断路器合闸，但断路器灭弧室不能合闸。经过分析，说明机械故障已排除在外，说明就是二次线路故障，在检查中发现二次辅助插头有一根针头与控制线脱焊，处理以后对真空断路器进行合闸，故障问题解决。在日常工作中对真空断路器最易出现的故障得以总结： 1.正空断路器拒绝分（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

\*\*\*年\*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20182KW.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，在规定的时间里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。

一年来，我在学习和工作中逐步成长、成熟，但我清楚自身还有很多不足，比如工作能力和创新意识不足、政治理论水平有待提高等。今后我将努力做到以下几点，希望领导和同志们对我进行监督指导：

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。

**第二篇：变电所电气技术员工作总结**

变电所电气技术员工作总结

我叫\*\*\*，从事电气设备维修工作已有5年时间。自\*\*\*年\*月来到哈\*\*\*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；变电所春秋季全所检修与维护；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。

变电所是电力系统中对电能的电压和电流进行变换、集中和分配的场所。为保证电能的质量以及设备的安全，在变电所中还需进行电压调整、潮流(电力系统中各节点和支路中的电压、电流和功率的流向及分布)控制以及输配电线路和主要电工设备的保护。现将变电所两年来的所经历过的工作总结如下：

1、真空断路器在日常运行中出现的故障类型与处理。

2024年11月8日由于电力公司线路故障对我公司大网电进行停电3小时。接到通知后，我们对各用电线路按变电所正规停电步骤进行停电。当电力公司处理故障送电以后，按送电步骤进行送电。这时发现35KV一号主变真空断路器拒绝合闸，这也是我公司刚投产两个月变电所第一次所出现的问题，我公司变电所35KV高压柜所应用的真空断路器是正泰ZN85-40.5断路器。在实验状态下发现断路器得到合闸命令后，合闸电磁铁动作，铁心顶杆将合闸掣子顶开，合闸弹簧释放能量，带动断路器合闸，但断路器灭弧室不能合闸。经过分析，说明机械故障已排除在外，说明就是二次线路故障，在检查中发现二次辅助插头有一根针头与控制线脱焊，处理以后对真空断路器进行合闸，故障问题解决。在日常工作中对真空断路器最易出现的故障得以总结：

1.正空断路器拒绝分（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

\*\*\*年\*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20182KW.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，在规定的时间里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。

一年来，我在学习和工作中逐步成长、成熟，但我清楚自身还有很多不足，比如工作能力和创新意识不足、政治理论水平有待提高等。今后我将努力做到以下几点，希望领导和同志们对我进行监督指导：

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。

**第三篇：电气技术员工作总结**

电气技术员工作总结

第一篇：电气技术员工作总结范文

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。

北戴河因暑期工程停工一个半月，也因工程装修方案我们去了一趟上海。上海是个繁华的城市，涌动于城中的是最新的时尚，她的建筑也有其独特的风格，在上海我们见到了素有万国建筑博览之称的外滩建筑群，领略了昔日远东华尔街的风彩。中国银行、和平饭店、海关大楼、汇丰银行.....这些建筑虽不是出自同一位设计师之手，也并非建于同一时期，然而它们的建筑色调基本统一，整体轮廓线处理的惊人的协调，无论是极目远眺还是徜徉其间都能感受到一种刚健雄浑、雍容华贵的气势。这次短暂的行程让我意识到自己眼界的窄小、知识的溃乏、个人的渺小，金茂大厦、东方明珠难道真的遥不可及?

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。

篇二：电气技术员工作总结

20xx上半年是不平凡的半年，是公用分厂的一次重大转折点，20xx年1月1号正式组建公用分厂，在王厂长和牛厂长的正确领导下，我等主管电气35KV变电站运行及二次及继保等工作，坚持以安全生产为前提，通过克服电气方面的总总难题，注重电气安全教育及电气专业知识的培训，勇于进取，从电气工作的每一件小事做起，并持之以恒，在电气保证安全生产运行下功夫，为今后电气安全生产奠定基础，现将我个人2024前半年的主要工作总结如下:

为保证电气安全生产，按化工电气行业的要求，利用烧碱分厂和聚合分厂停车时间解决电气方面存在的缺陷及隐患，对电气设备进行全面的检查，更换。自瑞恒化工厂1月1日以来，因35KV电气供电等原因引起两起停车事故，1.17 因连续两次启动烧碱循环水电机而引起的电机电缆头爆炸事故，保护拒动，造成1#主变跳闸，扩大停电面积，造成较大损失。6.17因快切装置误动而引起烧碱分厂停车事故;我等电气主要负责人认真的分析事故原因，对继电保护存在的隐患等，提出合理化的建议，并及时通知厂家来人对电气方面存在较明显的缺陷进行改造，在新一下半年年即将到来之即，提出个人2024年下半年工作计划:

我坚信，一份耕耘，一份收获，在下半年里，深化电气本职工作，要求从电气工作实际出发，不断提升个人电气技术方面本领，努力克服电气方面的难题，解决电气继电保护，电气二次回路，保护定值等方面的难题，根据公司下达的工作计划和设备安全运行情况，严格的执行，对因电气引起的停车事故，认真的分析事故原因，组织电气全体员工认真学习，提出合理的整改措施，提高全体电气员工的综合能力，最后在下半年里，我将努力克服电气方面存在的重重困难，发扬自身的优点，巩固2024年成绩的基础上，百尺竿头，蒸蒸日上，更近一步，为今后保证瑞恒化工电气安全生产奉献一份力,望瑞恒化工厂的明天会更加辉煌!

篇三：电气技术员工作总结

自7月我来到一园区工作现今，已有一年多的时间了。在这一年中，我一直在项目部工作，负责电气施工的现场管理及技术指导工作，凭借自己的努力和领导的提携，从一名普通的电气监理，进而又被提拔到兼任电仪车间技术员一职。在这期间，我除负责对南北厂区所属的车间进行电气施工监理的工作之外，还承担电仪车间技术员应尽的职责。虽然工作量比以前要繁重的多，但给我提供了一个全面了解公司整个电气系统的机会，加强了我对公司电气系统的认知和掌握，并提高了我对一些系统发生各类事故时独立分析和处理问题的能力，为我进一步从事电气技术工作打下良好的基础。

下面我对承担车间技术员工作进行总结。

1、我对电仪技术员工作的认识及态度

我被任命为电仪车间技术员之后，开始逐渐进入这一角色。虽然以前我在制药有限公司承担电气设备员一职，对高低压电气技术及设备有着深入的了解和掌握。但自从来了新工地以后，在从事电气监理工作的过程中，感到要想当好一个合格电仪技术员的压力在增大。主要有以下几方面原因，一是公司的电气设备数量庞大;二是电气设备种类繁多，涉及高低压输电、配电、送电和电气维修等方方面面;三是新旧设备混用增加了电气设备发生故障的几率和排除故障的难度;四是新上了110kva变电站，这是以前我未曾接触的新生事物;五是我有三、四年没有从事仪表工作了，我必须把以前漏掉的知识重新学习一次。

面对这种压力，我感到自己责任的重大。为公司电仪设备的正常稳定运行，提供技术支持，处理突发故障，就成了我的工作重点。我相信我有能力把这项工作做好，压力越大动力就越大。在从事电仪技术员初期，我对以前不熟悉的7-aca发酵车间、7-aca提炼车间、动力车间和制水站、110kv变电站及10kv开闭所的电气设备进行熟悉和了解。并对以前未接触过的电气设备收集使用说明书，熟悉其工作原理和参数的设定、维护保养及故障的排除方法。对有异议的问题与厂家和相关人员进行探讨，确保对相关设备掌握的彻底性。

另为我与车间的维修组、运行组及仪表组进行沟通，了解现有员工的知识层次和对目前工作中存在那些技术问题需要解决。

2、本工作内容

一、日常工作内容

(1)、克拉维酸口服无菌车间离心机，在料满的情况下，无法启动。我去检查后，发现离心机在启动前，负载太重。变频器送出功率无法克服此扭矩，造成离心机无法启动。了解工作原因以后，我对变频器的启动扭矩重新设置并投入直流制动电阻，延长了启动时间，保证了该离心机的正常使用。

(2)、锅炉车间1引风机变频器在正常停车时，总报停车时过电流，经我分析，发现停车时，操作人员停车太快，没有在逐步减小频率的情况下，就迅速停车。为彻底解决本问题，我为该变频器安装了直流电抗器，并设置直流电抗器的投用参数，从技术层面解决了此问题。另外为保证设备的正常运行，我还给锅炉车间的操作工讲解了设备正常的启动程序和注意事项。

(3)、克拉维酸提炼一车间薄膜蒸发器，在使用过程中，压力一直处于高位，无法保证生产的正常运行，对此我与杨波协商后，建议使用变频控制方式。用人为方式控制设备的压力，确保生产的稳定性。最终，我们为8台薄膜蒸发器安装了变频器，通过一个时期的运行，确定效果达到预期要求。

(4)、克拉维酸发酵一车间3反渗透高压泵，在试用行时，变频器无法正常工作，我检查后，发现变频器的参数人为改动过，造成变频器运行参数冲突。为解决本问题，我重新设定参数，确保了该设备的正式使用。

(5)、污水站脱水机房离心机，在运行中，报过电流故障，我在现场检查后，确认该变频器所带电机有问题。经进一步检查电机，发现电机匝间短路。对电机维修后，设备恢复正常。

(6)、锅炉车间主热水电磁阀，电路板经常被击穿，我分析认为系工作电源受变频器及其它直流电气设备的污染，导致电压叠加，形成高电压，造成工作电路板击穿。所以我建议车间安装稳压器，单独为仪表类设备供电，以保证仪表设备的使用安全和运行稳定。

这些只是我日常工作的很小一部分，这样的突发事故常有发生，当需要我去处理是我总会第一个来到现场，尽自己所能尽快为车间排除故障，恢复设备的正常运行。

二、技术改造

(1)、七月对克拉维酸发酵304大罐变频控制柜主回路进行技术改造，由4变压器负载回路变更为1变压器负载回路。减少4变压器所带负荷。4变压器在未进行改造前，负荷最高时可到达4000a以上，高出变压器额定电流的15%以上，严重威胁4变压器的安全运行，给车间的正常生产留下重大隐患。对此，我们在车间的统一领导下，提出方案，并进|||行可行性论证后，进行了上述改造。通过改造，使4变压器的负荷在生产高分期都能维持在3200a已下，确保了设备的安全，达到改造的预期效果。

(2)、八月份对锅炉车间1-4炉的鼓、引风电气控制回路进行本文章共2页，当前在第2页 上一页 [1] [2] 连锁改造。锅炉车间1-4炉为大药拆过来的旧设备。旧鼓引风电气未有电气控制连锁，在生产中，引风机因突发事故停车，鼓风机在继续运行，就可造成锅炉回火现象，从而可能导致设备和人员的伤害。对此，在没有图纸的情况下，我对锅炉车间的鼓、引风电机控制变频柜的电气回路进行实测，并最终找到连锁控制的方式，在电气维修一组的配合下，完成了此项改造，达到改造目的。

(3)、10月份对克拉维酸发酵一车间反渗透的电仪连锁控制方式进行改造。以前该系统只对高压和高温进行速断保护，对压力低未进行停车保护，这就容易造成高压泵的烧毁，但我在回复低压保护的过程中，又出现了清洗泵在低压状态下无法启车的故障。经过与车间的沟通，发现原厂家图纸设计存在缺陷，我在对图纸进行改变后，按新方式，接连锁线后，设备恢复正常。

(4)、在工程施工过程中，因为设计和新旧设备衔接等方面原因，导致部分车间的回路未安装计量表，对此我在车间的安排下，为这部分回路安装了电度表。具体安装位置有7-aca提炼一楼东和三楼东;南区食堂给三十米马路路灯送电的回路;北区成品库两台制冷电源回路等。

三、员工培训工作

对员工培训工作一直是车间主抓的重点工作之一。员工技术的高低关系着车间维护设备的效率。对此我也做了大量的工作。

首先我编写了《电工基础培训教材》、《变频器常见故障及排除方法》、《软启动常见故障的排除方法》三部基本教案。

其次我在六、八、九、十一月对电仪车间的所有电气维修人员、仪表维修人员和电气运行人员进行了培训。培训的主要内容有电气基本知识、变频器的参数设定、软启动常见故障及排除方法、直流电桥的原理及使用方法等。并在九月对所有电气维修人员、仪表维修人员和电气运行人员进行考核，考核合格率达97%以上，达到培训的预期目标。

四、北厂区7-aca发酵车间停车检修

在北厂区7月中旬到8月中旬，7-aca发酵车间停产检修初期，我们根据公司的停产计划结合车间电气日常维护中发现的问题，制定可行的电气检修计划，并提出更换的备品备件申请计划。经车间审核后，进一步完善检修计划，确定每一项检修工作的任务点、工作目标、检修时间、检修负责人、安全注意事项、检修质量标准及具体检修人员。明确了车间技术员提供技术支持和现场质量抽查的职责，车间助理负责二次抽检和检修质量的审定。

在进行期间，我严格履行工作职责，每天都深入检修现场，在为电气维修和电气运行人员提供技术支持的下，切实把好检修质量关，确保检修工作达到质量标准。

在检修后，我们对本次检修工作进行汇总，总结出本次检修工作的优势和不足之处，并向全车间进行推广，为今后从事此类工作提供经验积累。

五、设备资料的收集和整理

我在工程管理中注意对各种电气设备资料的收集工作。因大部分车间虽然施工已进入尾声，但施工方因人员少的原因，对竣工资料的制作和完善上，存在着许多问题，造成竣工资料不能尽快上报我方。对此，我与施工方进行协商。到目前为止克拉维酸发酵一车间，克拉维酸提炼一车间，口服无菌及钾口服二车间的竣工资料已基本完善;110kv变电站资料已完善;污水站的竣工资料正在完善中;7-aca发酵、提炼;动力车间及制水站;锅炉车间;等竣工资料正在制作中。

六、各种文档的编制

本共编制及修订以下文档

1、电仪车间日常巡视文档

《南区电气维修巡视工作规范》《北区电气维修巡视工作规范》《南区仪表维修巡视工作规范》《北区仪表维修巡视工作规范》《电气运行巡视工作规范》

2、smp文档

《厂区供电系统管理程序》《高压变配电管理程序》《低压配电管理程序》

3、sop文档

《电气维修安全操作程序》《电气运行安全操作程序》

七、工作中存在的不足和下步工作目标

在今年的工作中，我经过自己的努力，虽然取得了一定的工作成果。但我感到离一个优秀的技术员标准还有很大差距。这主要表现在，①在突发事故中，有些新设备我对它们的性能还不是特别熟悉，还需查找资料，影响了设备故障排除的及时性;②设备档案的建立还未开展，主要是竣工资料未完善，负责工程又占用了我的很大精力，在这项工作中，有点力不从心的感觉;③培训工作还未纳入规范化的系统，现在培训工作虽然开展起来，但因缺乏协调性，容易正常培训的效果降低;④没有把班组的设备标准化管理工作抓起来，导致班组工作效率的没有进一步提升。

针对这些不足，我计划下一步要继续加强自身的学习力度，尽快将新设备吃通吃透，并将这些新知识尽快传授给员工，提高公司整体电仪设备故障排除的精度和效率。尽快完善全公司电气设备的档案建立工作，使纸质文档和电子文档同步，提高公司电气设备的管理水平。协调与其他技术员的关系，统一制定一个统一的培训目标，将培训工作纳入员工的绩效工作中，建立员工与技术员的一个互动平台，力争把车间营造成帮、学、比、赶、超这样一个具有活力的集体。另为，逐渐规范班组的设备管理，对每项工作制定一个标准范本，使每项工作有据可依，在标准化的基础上提高班组的工作效率。

注：

**第四篇：电气技术员工作总结**

工作总结

时光飞逝，转眼间3个月的试用期马上过去，回顾这3个月来的工作历程内心不禁感慨万千。对刚踏入一个陌生工地的我是痛苦并快乐着，总结这段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。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，更应具备与分包、甲方、监理、造价沟通的能力。从踏入工地的那一刻起，我自己就清楚的知道，自己应该干些什么。首先，我要对图纸有一个透彻的理解，做到工人看不到的我能看到，图纸中的重点难点做好交底，对应提的配电箱做好具体的统计；其次，对前阶段干的工程有个细致的了解，包括资料、现场、材料等，重点查处楼里有毛病、错误的地方，并做详细的记录；再者，对材料计划的提取，做到省钱但不违反规范、图纸要求，掌握现场材料，并计算出以后将用的材料，配管及防雷马上结束，争取做到不浪费，不过多剩余；最后，与分包、甲方、监理、造价沟通，做到不卑不亢，合理的地方按要求做，不合理的地方，坚决提出，与分包做好配合，干好主楼的同时干好现场临电，与甲方勤沟通，做好应变的准备，与造价据理力争，不错过应拨给的每一分钱。

在现场的每个人都是我的老师，朋友，虽然他们也许没

有一定的专业文化知识，但是他们的施工经验却比我丰富，阅历比我丰富，对生活、工作上给予我很大的帮助及肯定，帮助我迅速的适应这里的工作、学习、生活；公司里又有总工，专业上遇到不明白的，含糊的多请教，确实也让自己学到了好多，遇到问题多想多问，绝对不会不懂装懂。

通过这几个月的工作，也找出自己在工作中的不足，首先自己的专业知识还是相对欠缺，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，多与他人进行沟通交流，及时做好个人的各项工作。

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。

总结人：于月

2024年6月5日

**第五篇：电气技术员工作总结**

任现职以来专业技术业务工作总结本人周鹏，2024年7月毕业于芜湖职业技术学院电气工程系电气自动化专业，2024年10月任职于安徽京奥制冷设备有限公司电气技术员至今，现在担任研发部电气开发技术员。

回顾这2年多来的工作历程，从刚踏出校园的懵懵懂懂到如今的独当一面，时间见证着我的变化。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。对于刚走出校门的大学生来说后者是相当的欠缺，这就要求我们在平时的工作中掌握专业理论知识的同时更多的到生产车间去学习和积累一些基本的操作技能，勤动手多动脑。这样在遇到问题时候才能冷静而迅速的解决它。在技术方面遇到不明白的地方可以去请教前辈或者是翻阅技术规范，只有自己认真的掌握了相关的技术规范才能严格要求自己和别人。经验是慢慢积累的而不是一蹴而就就能有的，要养成多动手勤动脑的习惯。

任职以来有幸先后参与了多次重大项，包括红森国际水地源螺杆机机组，合肥低温水冷冷水螺杆机机组等项目的电气设计；2024年12月被公司派往烟台海洋冷冻设备有限公司学习；参与公司一系列新产品的开发和改进的电气设计工作，包括低温蒸发冷水机组，30kw，65kw，130kw风冷模块机组，地水源热泵机组，高能效地水源热回收记住，风冷螺杆机组，水源螺杆机组等。

在参与电气开发与改进的过程中，提出了更正电气警示标贴粘

贴位置和方法；提出使用接线端子使用统一，改善接线端子型号杂乱易用错状况；提出电线颜色统一标准，规范用线颜色混乱；参与编制和完善各机型电气控制规格书；统计常见电气故障并注明解决方法有利于测试和售后快速解决常见电气故障。

自从我担任电气技术员工作以来，坚持不断的学习有关规范及专

业知识，总结经验，由较强的专业基础及实践经验，能独立完成各种复杂的电气工作。解决现实中出现的各种技术问题。工作期间，在上级领导的支持和同行们的帮助下，取得了一定的成绩。今后我将保持勤学苦练、再接再厉、积极进取，为公司和池州市的经济腾飞贡献自己的一份力量。以上是我的专业技术工作总结，特此申请助理工程师任职资格，望评审专家们给予通过，谢谢。

总结人：周鹏

2024年11月1日

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！