# 报技师电工工作总结三篇

来源：网友投稿 作者：空谷幽兰 更新时间：2024-10-02

*为了不断提高自己的政治思想素质，这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党和企业保持一致。下面是本站为大家带来的，希望能帮助到大家...*

为了不断提高自己的政治思想素质，这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党和企业保持一致。下面是本站为大家带来的，希望能帮助到大家![\_TAG\_h2]　　报技师电工工作总结1

　　我的名字叫于xx，1994年7月份我初中毕业后，进入到沧州市海兴县供电公司下属单位电力安装公司工作，成了一名维修电工学徒工。从进入岗位那一天起，我虚心向老师傅学习，通过老师傅传、帮、带，以及自己不断努力学习，很快掌握了维修电工的基本操作技术，正式成为一名合格的值班维修电工。1996年，由于电力安装公司也需要简单的会计核算，领导又让我兼任会计，为了提高自己的业务素质，我又自学了大专，于1999年通过全部考试科目取得了大专毕业证。2024年，全国农村电力实行“两改一同价”，农村电网迎来了大规模的建设和改造。这时候，公司领导又把我安排到了小山供电所，那是电力生产的第一线，那是直接面对千家万户的地方。从那时起至今，我又在供电所干了14年。多年来，我在基层工作一步一个脚印，平时除了严格要求自己外，我还以活到老学到老的心态，不断提高自己的技术水平。2024年我取得了农网配电营业工中级职称，2024年我又根据工作情况通过了抄表核算员高级工的认定。回首多年自己走过的维修电工之路，我主要做了以下几个方面的工作：

>　　一、坚定理想信念，不断提高政治觉悟和技能水平

　　平时我认真学习马克思列宁主义，毛泽东思想和邓小平理论、特别是社会主义荣辱观重要思想，用正确的理论来指导好自己的世界观、人生观和价值观，增强自己的政治敏锐性和辨别是非的能力，用社会主义荣辱观重要思想来武装自己的头脑，特别是总书记提出的“中国梦”，更让我牢固的树立了共产主义理想信念和全心全意为人民服务的宗旨意识。二是努力学习业务知识，我深深知道科技飞速发展的今天，不学习就落伍，特别电气维修技术，而且随着自动化程度的不断提高，没有任何一个人能百分百精通，它是在不断开发、不断更新，时时在发展，说不定你昨天刚学会使用、维护，过两天它就升级换代了。因此，干一行，爱一行的我只有不断加强学习，才能跟上时代的步伐，平时只要有时间，我就多看专业书籍，多年来，我家中摆的最多的是电气维修类书，除了上级有关部门的培训外，业余时间的下，部分时间都用在钻研电气维修技术上了，通过学习不断充实自己，不断掌握新技术、新技能，通过学习我还结合实际工作情况，攻克了许多技术难题。

>　　二、摆好心态，努力工作

　　首先，我树立爱岗敬业、勤奋上进的工作作风，在具体工作中我严格遵守单位规章制度，用单位规章制度来规范好自己的行为，开展好批评与自我批评，二是在工作中吃苦耐劳，任劳任怨，踏踏实实的为电力客户服务。三是做好与同事的团结，大事讲原则，小事讲风格。四是在工作中注重解放思想，实事求是，不断探索创新，积极实践，不因循守旧，安于现状，努力克服不思进取、无过便是功的思想，在生活中，自己始终能够保持和发扬艰苦奋斗的优良传统，简洁朴实，自觉抵制各种不正之风。二十年来，由于我在工作上的积极表现，多次被评为单位先进工作者，单位先进个人，也受到了广大电力客户的赞誉。

>　　三、总结经验，做好规律判断。

　　多年的基层维修，使我积累了大量的实践经验。回顾这二十年来的维修历程，接触最多的故障就是线路短路、开路和漏电。这三样故障占到了低压用户电力故障的90%以上。我对这三样故障也有了自己的维修心得：

　　1 短路：短路时，线路电流很大，熔丝迅速熔断，电路被切断。若熔丝选择太粗，则会烧毁导线，甚至引起火灾。其原因大多为接线错误，相线与零线相碰接;导线绝缘层损坏，在损坏处碰线或接地;用电器具内部损坏;灯头内部松动致使金属片相碰短路;房屋失修或漏水，造成线头脱落后相碰或接地;灯头进水等。检修时，可利用试灯来检查短路故障，但我经常用万用表的电阻档在断电情况下进行电路分割检查来找出故障点，这样其实也是很方便的。

　　2、开路：开路时，电路无电压，照明灯不亮，用电器不能工作，或者零线带电，这说明零线断路。其原因有：熔丝熔断、导线断路、线头松脱、开关损坏、铝线端头腐蚀严重等。照明电路开路故障可分为全部开路、局部开路和个别开路3种。通常，首先应依次检查上述部分每个接头的连接处(包括熔体接线桩)，一般以线头脱离连接处这一故障最为常见;其次，检查各线路开关动、静触头的分合闸情况。如果分路导线截面较小或是铝导线，则应考虑芯线可能断裂在绝缘层内而造成局部开路。

　　3、漏电。照明线路漏电的主要原因有：①导线或电气设备的绝缘受到外力损伤;②线路经长期运行，导致绝缘老化变质;③线路受潮气侵袭或被污染，造成绝缘不良。通常，查找漏电方法有四步：①首先判断是否确实漏电。可用兆欧表摇测其绝缘电阻的大小，或在总闸刀上接一只电流表，接通全部开关，取下所有灯炮。若电流表指针摆动，则说明存在漏电现象。指针摆动的幅度，取决于电流表的灵敏度和漏电电流的大小。确定线路漏电后，可按以下步骤继续进行检查。②判断是相线与零线间漏电，还是相线与大地间漏电，或者二者兼而有之。方法是切断零线，若电流表指示不变，则是相线与大地漏电;若电流表指示为零，是相线与零线间漏电;电流表指示变小但不为零，则是相线与零线、相线与大地间均漏电。③确定漏电范围。取下分路熔断器或拉开刀闸，若电流表指示不变，则说明总线漏电;电流表指示为零，则为分路漏电;电流表指示变小但不为零，则表明是总线、分路均有漏电。④找出漏电点。经上述检查，再依次拉开该线路灯具的开关，当拉到某一开关时，电流表指示返零，则该分支线漏电，若变小则说明这一分支线漏电外，还有别处漏电;若所有灯具拉开后，电流表指示不变，则说明该段干线漏电。依次把事故范围缩小，便可进一步检查该段线路的接头、以及导线穿墙处等地点是否漏电。找到漏电点后，应及时消除漏电故障。上述几种故障，只有我们进行具体的测量和分析，才能准确地找出故障点，判明故障性质，并采取有效措施，使故障尽快消除

>　　四、团结互助，共同提高。

　　在日常的工作中，我不是以老资格自居，而是经常与其它员工进行技术探讨与交流，把自己所学到的知识和总结的经验毫无保留的与大家共同分享，并从别人身上学习到自己所不了解的知识，实现共同进步。我们互帮互助，团结友爱，通过学习新技术，共同提高了技术水平，达到线路设备安装维修熟练掌握，运用自如，从公司供配电运行到部分用户设备领域还到电力设备维护无死角，运用技术自如，能够为客户多方面的解决问题，体现了公司的良好形象，展现出了电力人的敬岗爱业风采。

　　总之，作为一名维修电工，政治思想要过硬，技术更要精湛，我需要走的路还很长，还需要“用眼”、“用脑”、“用心”、“动手”的去勤奋学习、去钻，进一步提高自己的综合技术素质。但我有决心，也有信心，去发挥好一个技师应有的模范带头作用，为企业、为社会的发展做出应有的贡献。

**报技师电工工作总结2**

　　我工作以来，一直从事一线电工工作，多年来，我严格要求自己，兢兢业业。主要从以下几个方面来总结：

>　　一、思想政治学习及民主管理方面我认真学习。积极参加各种民主活动，参与民主管理，以厂为家，努力工作，做好一名生产一线电工应做的职责。

>　　二、安全生产方面

　　1、贯彻落实上级文件精神，提高职工安全用电意识，增强职工责任心。

　　2、落实完善安全用电组织体系，健全安全管理规章制度。

　　3、加强班组用电安全管理，巩固安全基础。

　　4、一个确保，用电者要确保自身安全和他人安全。

>　　三、培训学习方面多年来，我积极参加各种学习和培训，努力学习电工知识基本知训，供电系统知识，线路装置，照明装置，接地装置，变压器的运行和维护，电动机维修和维护，机床电气控制线路，PLC控制等有关知识体系。每次学习，我都学到一些新的理论，并用来指导工作实践，运用到工作中来，对工厂的供电系统，控制系统进行改进，受到一致的好评。

>　　四、在节能降耗方面在节能方面，我积极运用已学的知识，为工厂的节能降耗方面做了不少贡献。如对工厂线路改造方面，为工厂每年节约电能十几万度。同时又对工厂的老的设备，进行电气改造，使一些老设备重新焕发青春。

>　　五、实践生产方面在生产实践方面，例如：电动机的电气故障的查找和排除实例。

　　电气方面：

　　1、检查引出线绝缘是否完好，电动机是否过热，查其接线是否符合铭牌规定，绕组和首、尾端电否正确;

　　2、测绝缘电阻及直流电阻测查绝缘是否损坏。绕组中有否断路、短路及接地等现象;

　　3、通电检查在上述检查后末发现问题时，可以直接通电试验，用三相调压器开始施加较低的电压，再逐渐上升到额定电压等。利用上述检查方法，为工厂多台电机查找故障，并将其修好。及时总结各种故障现象及解决方法，并记录在案，用来指导实践，同时也提高自己的业务水平。

　　总之，在生产实践中做到规章制度上墙，严格按规章制度办事。多年来，工厂未发生一起电气引起的人生安全故障，而工厂通过多次技术改造，设备运行更加科学化、合理化。

**报技师电工工作总结3**

>　　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，这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党和企业保持一致。同时，也把这种思想带入工作和学习中，不断追求自身进步。有人说：一个人要成才，必须得先做人，此话有理。这也就是说：一个人的事业要想得到成功，必须先要学会怎样做人!特别是干我们这项技术性很强的工作的，看事要用心、做事要专心、学习要虚心。容不得有半点马虎和出错。所有首先工作态度要端正，要有良好地职业素养，对工作要认真负责，服从领导安排，虚心听取别人的指点和建议，要团结同事、礼貌待人，服务热情。

>　　二、端正工作态度，起好带头作用

　　自从进入公司参加工作开始，我就从事所有了所有的机电事务，包括所有基建时期的安全和质量的监督巡查。我深知机电管理工作在建设期间的重要性，特别是含有大部分隐形的电器基础设施与工程，要随时监督检查，发现问题就必须解决问题，决不能草草了事，否则后患无穷且再无法根除，这就摆机我们作机电管理的面前是一种考验和责任。作为我是一位机电班班长和一名电工技师，身上的责任和重担我义不容辞。因此，在平时的工作中，我不仅要求自己班组成员在监督巡查时，要认真仔细，做到一丝不苟，而且自己还深知打铁还须自身硬的道理。我对我自己做出了这样一些严格要求：一要在遇到脏累苦险的工作时抢在工人前头干，而且要比工人干的多、下得力;二要在遇到技术性难题是挺身而出，尽自己最大的努力攻克技术难关;我始终坚持以尽我最大努力做好每件事，以公司利益为重。包括建成后的生产过程中，有时是抢时间争分夺秒地处理了大大小小的电气设备故障有几十起，为公司赢取了宝贵的生产时间，为公司的发展打下了坚实的基础，为公司创造经美?婧蜕缁嵝嫣峁┝思崆康暮蠖芎颓坑辛Φ谋U稀H?俏乙?笞约耗苡掠诔械T鹑;我认为既然自己是一名技师，那么在业务水平等诸多方面就要比一般工人要强一些。在公司分配任务时，在一般工人完成起来比较困难的任务时，自己要主动踊跃承担，更不能与工人推诿扯皮，要做出师者风范，勇挑重担。平时我不仅是这样要求自己的，在实践中，我也是按这些要求去做的。所以我的这些表现也深深受到了公司领导和职工的`一致好评，发挥了我作为一名技师应有的作用，树立了一名技师应有的良好形象。

>　　三、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》、《直流在工业中的应用》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。

>　　四、发展技艺互传，实现社会服务

　　在平时的工作中，我经常与其他职工进行技术探讨与交流，把自己所学到的知识与大家共享，并从别人身上学习自己所不了解的知识，实现共同进步。另外，我经常在利用业余时间里会被邀请到其他单位帮助解决技术难题，涉及范围远至几千公里外，其中有重庆、青海、孝感、恩施，宜昌范围内更多，五县三市到处都去过。这与我平时业余钻研高压变电技术和二次控制技术分不开的，我充分地把理论与实践相结合，不断地积累经验，不断地钻研新业务，才使得我的技能水平达到了熟练精湛、运用自如地步。具体表现在以下几方面：一是我现在能够掌握一系列35KV及以下的各种高低压变配电工程的设计与安装技术，而且能够独立承担。从我手中亲自一手负责完成的大大小小的变配电工程已数不胜数了。例如：1、我先前的工作单位在宜昌市很有名气的弘洋集团里，她那里的子公司里，从容量为50KVA到1500KVA的大多数高低压变配电工程，都是我亲自一手负责操办的。2、近几年里，我兼职在宜昌一家电力设备配套厂和两家变压器厂做技术支持与安装，我亲手安装的箱式变电站已达一百多台，各种高低压开关柜，各种工矿机电控制柜一百多台。

　　综上所述，我感觉自己无愧于技师这个光荣称号!但是我身为技术人员，不能现在就自我陶醉，而是仍然还要不断地加强自身学习，不断地取长补短，也只有这样才能够跟上时代的步伐稳步前进，也才能够更好地服务于企业、服务于社会。

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找