# 电气运行人员工作总结

来源：网络 作者：前尘往事 更新时间：2025-03-28

*电气运行人员工作总结（精选4篇）电气运行人员工作总结 篇1 作为一名电厂电气运行人员，在工作中以饱满的工作热情，努力学习专业技术知识，严格遵守各项运行规程，虚心求教，团结同事，不断提高工作能力，干好本职工作，下面想将工作总结一下，希望和大家...*

电气运行人员工作总结（精选4篇）

电气运行人员工作总结 篇1

作为一名电厂电气运行人员，在工作中以饱满的工作热情，努力学习专业技术知识，严格遵守各项运行规程，虚心求教，团结同事，不断提高工作能力，干好本职工作，下面想将工作总结一下，希望和大家共同学习进步!

1、工作认真负责，敬岗爱业，以公司理念要求自己，诚信待人，踏实做事，服从领导安排，克服种种困难，始终以积极认真的心态对待工作。在劳动强度增加时，我们发扬了艰苦奋斗的作风，不怕苦，不喊累，克服一个又一个的难题，使工作顺利圆满的成功运转。

2、技术上用心专研，理论上熟记操作规程，自购节能学习资料，实践上严格遵循运行规程，培养独立操作能力，保证不发生误操事故，把工作中遇到的问题和取得的经验、注意事项随时记下来。

虚心向师傅、专工请教，虽然我已经能够独立上岗了，但深知要把电气专业学透学精，还需要时间的磨练，知识的积累，循序渐进，一月比一月强。即使放假期间，利用间歇时间，不忘看专业书籍，做到身不在岗心在岗，还利用家里网络资源，查看相关资料书籍，开阔视野，继续补充知识，希望在岗位上能以新的认识高度对待工作。

3、能力包括协调能力和处理事故的能力，技术是死的，能力是活的，只要做到活学活用，才能把工作做得更好。

4、积累工作经验，贯彻公司电气降耗。对于工作精心测定，细心监控。操心设备，耐心沟通。

电气运行人员工作总结 篇2

我已经来电气工作一年多了，虽然获得了工作经验，也留下了遗憾 对于我而言，选择电气工作，可以说是从零开始，因为我学的是计算机信息管理专业。刚开始，从认识电气元件、学习电路图到电气设备故障维修等等，对我的压力很大，有时候在想，不知道自己可以坚持多久。后来，通过车间老师傅们谈心，渐渐地就下了决心我就不相信自己做不好电气这份工作，更不甘心做一个逃兵。

俗话说：兴趣是最好的老师。我通过调整自己的心态，深夜不断反思，对自己采取了一系列措施，慢慢培养起了对电气工作的兴趣，从而全心投入到电气工作中。

一、在思想上

刚开始很长一段时间没有把全部心思用在工作上，而是经常苦恼于工作的不顺心，总是认为在这里实现不了自己的人生价值。来天业的前两个月也曾经偷偷找过几份工作，可是结果并不乐观，社会很现实，并没有想象的那么完美。那段时间长期处于矛盾选择的思想状态，我甚至连着好几天失眠，所以刚开始没有好好地认真对待这份工作，后来通过调整反思，终于明白了一个道理：有时候，人没有办法选择自己的工作;但是，有办法改变自己的命运。当我反省醒悟过来以后已经半年了，那时就想到了给自己留下了很多遗憾，遗憾的是没有把全部心思用在现在的工作上，失去了很多学习机会，在领导眼里也没有留下好影响。后半年至今，我时刻保持从头开始，转变原来的观念，从思想上彻底接受现实，做好自己的思想工作，从心底做好电气工作，不管在电气哪个岗位都调整自己的心态，心态决定一切，只有在思想出发，才可以做好本职工作。

二、在学习上

醒悟后的我时刻保持学习的态度，只要有学习的机会，我都会去。除了上班车间组织的学习外，业余时间，我还在《中国电气网》、《中国电气维修网》和《中国电气技术》等相关电气维修网注册了用户，通过网络学习，毕竟网络上维修资料的比较先进及时的，更新的也快。因为，我明白，只有武装好自己的头脑，将来在工作中处理故障才可以游刃有余。我们化工行业生产连续性强，电气故障维修工作的时间长短很重要，所以只有过硬的技术保障才可以迅速解决故障，保障好车间供电设备，才可以力保生产正常平稳运行。

三、在工作上

有时候，工作也需要心情。我一直坚持踏踏实实做事，认认真真做人。从XX年7月31日来到40万吨参加筹建工作，在筹建的时候，我一直参与的工作是临时电，因为参与筹建的化建公司很多，所以临时电的工作很琐碎，安全相当重要，我和周文学师傅也用心做好了每一项工作，没有让任何的电气事故发生过。有时候也参与放电缆，安装电气供电设备等等工作，虽然有时加班很累，但是苦中也有乐。因为忙碌起来的人，过的才会充实，再说自己也是一个闲不下来的人。

我厂正常投产以后，开始我参与了电气高、低压运行班工作，在工作中，一直服从车间领导和班长的安排，从小事做起，时刻保持学习工作经验，耐心听取老师傅们的指点和教导，不断积累自己的工作经验，只有这样，工作起来才会得心应手。

现在我在电气运行岗位，同时也负责部门通讯员工作。长日班在电气主要负责电气新增供电设备的安装和前期调试，从新增电缆铺，桥架改装，灯具的架设到变频器的调试工作，有时候感觉很累，但是，当我闲下来，看到安装好的供电设备和安装的照明亮起来的时候，心中很有成就感，因为那是自己付出的得到了回报，证明没有白干，有了实际的效果。

时间就如棉花里的水，挤总是会有的，长日班的工作虽然很忙，但是我还是抽时间做好部门宣传工作，有时候为了写好一篇短短的报道，我也会常常修改到深夜，因为文章是修改出来的。

随着对公司和电气工作的进一步熟悉，我也希望领导今后多分配一些工作，我觉得多做一些工作更能体现自己的人生价值。

四、在作风上

本人能自觉遵章守纪、团结同事、乐观上进，同时也要主动处理好与同事间的关系时刻牢记党员的责任和义务，维护好党的形象。

总而言之，今后我将再接再厉，一如既往有所创新的做好我的本职工作，努力使我在电气工作整体水平有更大的起色。

电气运行人员工作总结 篇3

我于20xx年6月毕业于XX大学电气工程与自动化(电力系统及其自动化)专业。20xx年7月进入X公司工作，就职于安监生计部。20xx年2月，被派往xx学院学习变电运行，为期5个月。20xx年7月，就职于110kv变电站初级值班员。

自参加工作以来，遵守公司的各项规章制度，积极服从领导的工作安排，圆满完成工作任务。维护集体荣誉，思想上要求进步，积极响应号召，认真贯彻执行文件及会议精神。工作积极努力，任劳任怨，认真学习相关业务知识，不断充实完善自己，做到思想行动统一。做到工作认真严谨、实事求是，不放过工作中的每一个细节步骤。

电力行业，是一门影响国计民生、人命关天的行业。我们需时刻谨记。把安全第一记于心中把安全放在第一位。变电运行工作就是安全把关的重要一环。

在工作中认真贯彻国网标准化准则，公司的相关方针政策;认真执行本岗位的有关标准及有关规定，做到所做每项工作都有章可循。遵守规章制度，全心全意服务于电网建设。

下面就从专业技术角度，对我这一年多来的工作做如下总结：

一、学习专业知识，提高岗位技能

工作半年后被派往xx学院学习变电运行专业知识。在工作中我努力学习本专业的理论知识和专业技能，重视不断提高自己的业务水平，提高自己的岗位技能，在同事的帮助下，通过自己的努力，现在的我专业技术和驾驭工作的能力得到了较大幅度的提高，为更好的完成各项工作任务奠定了坚实的基础。

20xx年7月进入110kv变电站担任初级值班员以来，通过不断地努力学习业务知识，把自己在xx学院以及xx学院所学的专业技术理论知识应用到生产实践中去，并取得了一些成效，具备了一定的技术工作能力。在工作中我熟练地掌握了变电站设备现状，监视设备运行情况;填写值班日志及有关纪录;多次填写了倒闸票，合格率为100%;参与了110kv线132开关的运行维护工作;截止20xx年12月31日，共参与大型停电操作9次;及时发现设备缺陷5处(其中严重缺陷1处，一般缺陷4处)，并将情况汇报有关部门。并于20xx年X月XX日，参与了110kv变电站主变新设备投运工作。

二、政治思想方面

20xx年10月28日，我正式成为了中国共产党的一员。

在政治上，我对自己严格要求，积极参加各项活动，自觉学习政治理论，努力提高自己的政治理论修养，努力实践 三个代表 的重要思想，思想上行动上同党中央保持一致。具有较强的大局意识和组织观念，工作上以事业为重，不计个人得失，在新的岗位上摆正位置，把党的事业、把广大人民群众的利益放在首位，努力实践全心全意为人民服务的根本宗旨。在工作中做到公平公正、公道正派，具有较强的敬业精神和奉献精神，工作中吃苦耐劳，积极主动，作风踏实，不推诿扯皮，讲求效率。工作中注意调查研究，勤于思考，工作思路清晰，积极为本系统的工作献计献策。在大是大非和原则面前做到毫不含糊，较好地发挥了一个共产党员应有的表率作用。

三、组织协调方面

在实际工作中，努力学会运用马克思主义的立场、观点和方法去分析、研究、解决问题，有一定的组织协调能力和科学决策水平，注意学习现代科研知识。作为一名变电运行人员，能协助站长做好职工的思想政治工作，为变电站工作的有效开展提供了保障。

四、存在的问题

在工作中，自己经验的缺乏是一个很大的不足，应对突发事件的应变能力也明显不足。在今后的工作中，我一定更加努力学习，运用所学知识努力探索变电运行工作的基本规律，不断改进工作方法，提高工作效率，踏踏实实，任劳任怨，勤奋工作，成为一名合格的专业技术人员。

电气运行人员工作总结 篇4

我19xx年7月毕业后被分配河北电建一公司工作，先后在西柏坡电厂、衡水电厂和邯峰电厂及石家庄东方热电二厂施工，主要从事电气安装工作。

从19xx年8月至19xx年9月，我被分到电气工地输煤班，这一段时间是我的实习期，我主要熟悉了电厂输煤系统的电气施工的程序及步骤，掌握了基本的电气安装方法。xx年8月至9月，我在西柏坡电厂输煤控制室进行翻车机的电气检修和调试。xx年9月上旬至12月，我跟随输煤班到衡水电厂进行输煤系统的电气安装，完成了输煤栈桥、煤仓间和转运站的电缆敷设、电气设备安装和电气调试，我从中汲取了许多非常宝贵的经验。通过这两个工程的锻炼，我完成了从学生到工人的转变，完成了从理论到实践的转变，这两个转变为我以后从事电气安装的技术工作打下了良好的实践基础。

xx年5月至9月，我在西柏坡基地参加英语培训，公司搞英语培训的目的是为了邯峰工程，因为邯峰工程是涉外工程，就这个工程而言，我公司需要大量的懂技术、懂专业、懂外语的技术人员。因此，我在培训期间，认真学习，着重练习听力和对话，为邯峰工程做准备。

xx年10月，我被工地派到邯峰现场临建设计小组，进行邯峰现场的施工力能设计，在此期间，先后设计了邯峰现场的施工电源布置和生活区电源布置。97年4月，我从设计小组来到班组，在一年多的时间里，我编制了吊车的电气施工措施和大型吊车的电气拆卸作业指导书，而且先后参与了现场60T龙门吊、60T门座吊和DBQ4000TM塔吊等十几台吊车的电气施工，并独立承担了现场所有吊车的电气调试工作。另外，我先后安装了8台箱式变压器和6台中转柜，编制了施工现场的高压环网和低压供电的技术措施和临时电缆敷设技术措施，完成了施工现场的电源网络布置，为邯峰工程的顺利开展奠定了一个良好的基础。

xx年8月，我被评为助理工程师，同时，邯峰工程的电气安装任务也正式开始。我开始参与电气专业施工组织设计，其中，我编制了全厂接地施工方案、低压变和PC柜安装方案、中压柜安装方案和外方电机储存方案。xx年12月，我被工地任命为汽机厂用班技术员，负责全厂接地、低压动力中心、汽机房、循环水系统和消防水系统的电气设备安装的技术工作。全厂接地是我工地进入邯峰工程的第一个电气安装工作，为此，我仔细的审核图纸，阅读全厂接地设计说明书，并以次为根据编制了全厂接地施工技术措施和接地作业指导书。邯峰电厂的接地设计与国内设计不同，它要求采用裸铜绞线作为接地线，这与以往国内设计镀锌扁钢作为接地线的方式就有了很大的不同，所以，地线的焊接方式也就有所不同，我们在邯峰电厂的接地线焊接上采取了新工艺，摒弃了原先的电焊焊接而采用了火泥焊接，采用火泥焊接的地线接头外表光滑，填充饱满。火泥焊接的推广和使用，大大减轻了施工人员的劳动强度，提高了施工工艺。在保证施工进度的同时，严把质量关。在升压站地线施工时，我们使用国外进口的一批焊粉焊接的地线接头填充不饱满，两接头之间没有完全被包熔，我立即和邯峰筹建处、西门子公司联系，经过和西门子驻现场代表实际检测，使他们确认这批焊粉存在质量问题，从而空运一批合格的焊粉抵达邯峰现场，保证了施工质量，也保证了我公司的经济利益。

随着邯峰工程的不断进展，我越来越感到国内规范、标准及图纸设计方式迥异于欧洲规范和IEC标准，而公司也发现了这一点，为此，公司组织技术人员专门学习和培训了KKS编码规则和欧洲各专业标准及外方图纸，我作为一名电气技术人员，也参加了培训。经过培训，使我掌握了国内外的电气施工标准的异同，并且熟悉了KKS编码系统和国外电气图纸的设计习惯。

因为我主要负责汽机厂用班的电气技术工作，工作重心主要放在了低压动力中心和汽机房的电气设备安装上。低压动力中心内主要安装低压厂用干式变压器和低压厂用配电盘和照明盘。这些设备都是外方供货，与国内设备有所不同，其安装方法也不尽相同。我事先看好运盘路线和施工环境，根据现场实际情况编制出低压变和PC柜的运输及安装施工技术措施，然后以此措施为指导，进行施工。在施工过程中，发现一个问题，就是PC柜内的零序电流互感器在PEN母线的后边，即低压变的中性线先接地，然后再穿零序电流互感器。这与我们以往的设计不同，以往国内设计低压变的中性线先穿零序电流互感器后再接地，西门子公司这种设计方式与众不同，而邯峰电厂运行人员亦问过此事，我给他们解释：全厂接地电阻值小于0。1 ，只要有接地故障，其接地故障电流就很大，线路中的空气开关或熔断器动作就能切除故障电路。零序电流互感器安装在此无实际意义。后来为了证实我的想法，也为了给电厂运行人员一个满意答复，我又给西门子公司发了一份联络单询问此事，西门子答复：此零序电流互感器无意义，只不过应设计院要求而加的。通过这件事，即锻炼了我的分析问题解决问题的能力，又使我的理论知识和实践水平有了一个提高。

对于我所负责区域的厂用电缆的敷设，统筹考虑，从全局出发，尽量避免电缆的交叉，并根据现场实际情况进行敷设，严把质量关。另外，我还独自承担了循环水高压段、低压段盘柜的电气调试工作，完成了22面高压盘和20面低压盘的调试工作，并且也承担了自MCC盘以下的所有各控制箱的调试，比如循环水泵房旋转滤网控制柜，厂家为了保密，只给了接线图，没有给原理图，我只能一点一点的查线和校线，用了3天时间，把整个滤网控制柜的线路查清并画出电气图，从电气图纸上弄清了操作步骤和程序，然后进行试运行，试运行完毕后我把这些操作步骤和程序交底给邯峰电厂的运行人员，指导他们进行如何操作。另外，由于设计的原因，邯峰现场综合水泵房内9台电动门的配电线路存在一些问题，设备无法正常运转。因此，我仔细审核图纸，并根据现场实际情况做了线路更改，更改后的电气线路完全满足设备正常运行。

邯峰电厂主厂房区域的电动葫芦是上海柯尼公司供货的，这种电动葫芦与国产的不同，它属于微电脑控制的智能型产品，使用前需要输入数据进行调试，#1机由厂家调试，我配合厂家技术人员调试。在此期间，我向厂家人员虚心求教，很快掌握这种电动葫芦的调试方法。因此#2机的电动葫芦调试就不要他们来了，而由我来完成调试工作，这样，我就为公司省下了调试费用，创造了部分经济效益

20xx年1月，我从汽机厂用班调到电气试运班，担任电气试运技术员。主要负责邯峰电厂的电气试运的技术工作，在半年时间里，我先后完成了#2机组锅炉侧一次风机、二次风机、引风机、送风机和磨煤机等电气系统的试运，完成了汽机侧油泵、电动给水泵、凝结水泵、精处理泵及循环水泵等电气系统的试运，并且配合调试队和电研所完成了#2主变、厂变及PT柜和高压柜的各种电气试验。在公司试运小组的领导下，电气试运班圆满完成了168小时运行，为#2机组顺利移交做了应有的贡献。

我在做好现场的技术工作的同时，还根据公司要求，执行了文件包制度，我按工地要求共建立了5个文件包，它们分别是全厂接地装置安装文件包、主厂房用电设备安装文件包、供水系统电气设备安装文件包、全厂吊车电气设备安装文件包和附属系统电气设备安装。每个单位工程需要的施工图纸会审和有关施工技术记录、试运记录及各种技术记录表格，我都及时把其入包，并严格按照质量管理体系文件要求的去做，顺利通过内审和外审。

20xx年10月，因工作需要，我进入北郊电厂扩建工程现场，主持电气安装技术工作。北郊工程由于图纸不到位，参与施工的单位多。而现场的前期准备工作(如3000吨/米吊车的电气部分)、现场的电源、厂房的接地工作又必须按照整体的工程进度完成。在此过程中，多次与设计院、厂家代表、施工单位等联络，解决了许多实际的技术问题，使工作按正点完成。在施工组织设计阶段，运用以往的经验及同事之间的相互配合，完成了施工组织设计的编写工作，并且学习到了许多热控安装的知识，扩充了知识面。

在从事多年的技术工作中，应将施工规范、技术标准等熟悉透彻，灵活运用于工程。必须不断学习专业知识及与专业相关的知识，提高自己的业务的水平，才能紧跟时代的步伐，才能适应自动化机组的建设需要，才能更好的为河北电力做贡献!

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！