

2023年电厂工作总结(实用5篇)

总结是在一段时间内对学习和工作生活等表现加以总结和概括的一种书面材料，它可以促使我们思考，我想我们需要写一份总结了吧。怎样写总结才更能起到其作用呢？总结应该怎么写呢？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。

电厂工作总结篇一

白驹过隙，我于7月从大学毕业来到xx大家庭供电局工作已整整一年了。光阴似箭，一年的实习时间很快就过去了，我先后经历了严格而充实的新职工入企教育培训、省网公司集训、本局专业技术知识封闭培训后，又到线路管理所、变电管理所、电力设计咨询公司、城区供电分局四个生产部门实习，感受很深，收获颇丰。

回顾这一年的历程，在各级领导的教导和培养下，在老同志们和同事们的关心和帮忙下，在xx文化的熏陶下，我从一个懵懵懂懂、青涩的大学毕业生逐步成长为一名xx大家庭中的新时代员工，顺利地完成了从学生向xx职工自我主角的转变过程。在这一年的实习期里，不论在哪一个生产部门，我接触到的都是电力系统最基层的生产第一线职工，从他们身上我学习到了很多东西，不但有电力系统专业基础知识和生产现场实际操作技能，还有他们那种敬业爱岗、奋力拼搏、刻苦钻研、团结协作、优质服务、无私奉献的精神，这些对我来说这简直就是一本终身受益的宝贵财富。

第一，经过对xx方略的系统学习后，我深感xx公司是一个大型的中央企业，优秀的企业文化并将xx公司打造成为经营型、服务型、一体化、现代化的国内、国际企业战略目标的基础。自己在参加工作之前，应对我国严峻的就业形势，我认为只要参加了工作，好好干好自己的本职工作，解决温饱问题就

算是一名合格的公民就行了。透过新员工入企教育培训和对xx方略的深入学习之后，我接触到了xx优秀的企业文化，它包含了公司的宗旨、使命、战略目标、发展思路、主题形象、企业理念等都是xx公司这个世界500强企业浓缩的各项管理精华，让我的思想也得到升华，更是透过学习具体的事例和工作的经历，使我深刻的感受到xx人的职责和义务，感受到xx方针“主动承担社会职责，全力做好电力供应”的内涵，继续深入学习践行xx文化是我今后工作的一个重要资料。

第二，我在实习期间透过与基层生产第一线电力职工的接触中，感受到他们那种敬业爱岗的精神值得我学习。敬业爱岗精神是无处不在的，它体此刻线路工人翻山越岭、鏖战艳阳风雪，保障输电线路畅通；它体此刻变电运行操作人员日夜监控、重复谨慎操作，确保电网安全运行；它体此刻设计人员夜夜亮起的盏盏明灯，为加快电网建设步伐加班加点进行工程设计；它体此刻电力客户服务中心职工扬起笑脸真诚地为千千万万的用户服务。它，是我心中燃起的小火苗，照亮我对工作的认知，激起我对工作的热情。此刻我回想起9月份多次跟随线路工人翻山越岭、烈日暴晒的实践，中午在山上肚子饿得咕噜噜叫，但是电力工人还在头顶烈日挥汗如雨的工作，他们没有丝毫的怨言，因为这就是电力职工最平凡的工作场面之一。那时刻我第一次被他们敬业爱岗的精神深深感动了，让我认识到什么是工作，什么是任务、什么是职责。而后其它生产部门的各个班组，我都体会到相同的感动，个性是在电力客户服务中心，应对几万户居民的电费缴纳和用电业扩工作，几名电力职工全年无节假日和双休日的倒班轮岗，常常忙了一上午连口水都忘了喝，让我体会到热爱工作、认真对待工作，其实是一件十分神圣和完美的事情，电力职工在认真工作的时候体现了一种个性美。敬业爱岗精神将是我一生受用不尽的宝贵财富，今后在任何工作岗位上都会将它发扬、继承下去。

第三，透过这一年的轮岗实习，我感受到学习将是我终生的

课题。如何将自己在学校学习的理论知识运用到工作中，并且查缺补漏，苦学不熟悉的电力专业知识，这是我一向钻研的问题。由于我是学习文科专业的，在实习期间每到一部门和班组我都勤奋学习其电力相关的专业技能知识，认定学习是终身的事业，“在工作中学习、在学习中工作”一向是我坚持的理念。在跟随线路工人到现场实际工作中，我学习了很多电力设施基本的知识，认识了各种电杆杆型、了解了组成线路的各个部件等等知识；在龙山变电站，我透过查看资料及观察变电人员操作，了解了变电站的组成和设备，以及“两票三制”的重要、操作的安全措施和各种危险点预防控制措施等等；在设计咨询公司，透过实际描图和晒图纸，我学会cad软件的基本操作，体会了晒图机的操作以及设计工作的整套流程；在电力客户服务中心实习的半年时间里，更是认真学习书本上电力系统的基本知识，还有用电业务受理的专业技能知识，做到应对客户能够解答大部分的基本用电疑问，已能受理用电方面的基本业务接洽工作。但是我要掌握的知识还远远不够，需要学习的知识和技能还有很多，要做好今后的工作，就需要加倍的努力，只有刻苦学习、深刻钻研、并且多实践，才能更早的“出真知”。

第四，透过一年的学习实践，我看到了电力职工团结协作精神是干好各项工作的关键。团结就是力量，这句至理名言深刻的阐述了我们工作中一种重要的精神。任何工作都离不开大家的合作，所谓“滴水不成海，独木难成林”，南方电网公司作为世界500强之一的企业，更是需要所有xx人的努力。xx方略的团队理念就言简意赅的阐述了团结协作的必要性和重要性。我们一开始实习，首先就是领会xx方略，感受xx文化，对于团队理念就有了初步的认识，再结合我之前在学校学生会工作和大学在企业实习期间的体会，更加深刻的理解团结协作的重要性。在这一年实习中，每到一部门和班组，我都感受到这种和谐的团结精神，个性是基层生产班组，很多工作任务都是需要很多人协作才能完成的，比如在变电站生产现场的实际倒闸操作中，变电运行人员务必进行唱票、

复诵等程序正确无误后才能操作，正是这种团结协作、互相支持的精神鼓舞大家出色完成各项任务。

电厂工作总结篇二

第一次来到的就是武汉高新热电厂，当天上午，厂内工人向我们简单介绍了一下电厂的基本历史，还有就是发电的基本原理。然后我们就在一师兄的带领下参观了电厂的各个部分。电厂给人的第一感觉就是嘈杂，环境极为恶劣(至少对于我来说是这样的)，对于师兄的介绍，讲解，如果站在一米外几乎就听不到说什么，很不幸，在厂房内，我没有能靠近师兄，当然也就不知所云，不过还好，经过了嘈杂的厂房后，我们来到了中央集控室，这里可以说是电厂里面环境最好的工作场地，没有房外的灰飞烟绕，没有机器的轰轰隆隆，而且没有外面的酷热，估计在这里面工作的职工的薪水也是最高的吧，后来问了师兄，果然是差不多。在集控室，最引人注意的就是正门对面的一排机器，上面布满了红线，红点，还有一些绿色的(我是基本上看不懂的，只能从表面上看看其电路图)，据介绍就是控制电厂的机器装备等等的电路图，现在基本上都是自动化了，室中心的几台计算机就是对他进行控制的，而工作人员的人数只需要几个了，只要控制计算机就可以确保机器的正常安全运行，比起原来的旧电厂，现在的自动化程度大大提高，所以电厂的技术人员越来越少了，当然对他们的要求也是越来越高，直接带来的就是效益的越来越好了。

这一点在阳逻电厂也可以鲜明的看得出来，我们在游立言工程师的导引之下，穿过了电厂的厂房，其中除了只看到机器设备之外就没有什么其他的，很难看到一个工人，偶尔看到的是几台可控机器，据游工介绍，只需要工人在上面设置好程序就可以不管了，机器的控制全部在集控室可以观测，所以只要电厂运行出了问题，就可以马上得知，一个电话过去，维修的就马上过去，使之尽快得到解决。

谈到自动化，我们在武汉锅炉厂也可以深深的感受到。在汽包制造分厂，汽包的一些辅助制造，比如汽包上面的钻孔，焊接等全部是自动进行，只要技术工人根据制造要求事先设计好程序，然后开动机器即可；在管子分厂，无数支管子的生产，如果仅仅是人为的打磨，那是不可能做到完全一样的，所以当然也利用机器的自动作业，工人只需要注意机器就可以了。对于锅炉，他有一个重要的组成部分就是水冷壁。水冷壁就是由许许多多的管子并排组成，管子之间都是焊接着，这些焊接也是有机器的自动完成，每次并排几只管子，调整好之间的位置，然后就是自动工作了。

现在火电厂的自动化程度都很高，人员数量必然就会减少，使得对工作的质量就会提高。据了解，火电厂的职工一般是五班三倒或者是四班二倒或者还有其他的，反正就是采用的轮流制度吧，每次只要是上班就是连续12个小时，在集控室工作的就必须严密注视着计算机，确保异常情况的出现能够被立即发觉；对于维修方面的，工作时间有有些不同，有一种开玩笑的说法，说维修工个个都患有“电话恐惧症”，只要电话一响，多半认为就是要工作了——电厂某些设备需要维修了，不管是寒冬还是酷暑，不管是白天还是黑夜，都必赶赴现场。当时我们听起来都很惊讶，心底里自然就想以后自己不要从事这种工作了，但是，中国有一句谚语——“我不入地狱，谁入地狱？”，如果以后真的是从事这种工作，当然是不会抱怨，更不会推却的了。但是话说回来，现在的科技如此发达，机器设备哪有那么容易坏掉呢，所以维修工人的情况也不像想象中的那么艰难。总之，在电厂工作的时间概念与一般的有些不同，典型的就不会按照正常的星期计算，也不会有正常的“黄金周”，人家最闲的时候就是电厂最忙的时候，尽管如此，但是我认为这也没什么，还不是都在地球上工作。

火电厂比起水电厂，它的地理位置那是热闹得多。一般在城市的周边建立火电厂，比如这次参观的高新电厂与供热公司和华能阳逻电厂，一个在武汉的关山二路，一个在武汉新州

区的阳逻，都离武汉市中心很近。这是因为火电厂与水电厂不同，他不需要依赖于特别的地理环境，理论上讲，任何地方都可以建立火电厂。建在城市周边，为城市的输电带来了巨大的便利，不用拉很长的输电线，也不用超高的输电电压，这在输电成本上有巨大的节约，另外对城市的供电也很方便。

这次认识实习涉及到电厂的方方面面，当然也不会错过职工住宿薪资方面的问题。对于住宿，那是肯定很好的。游工介绍，阳逻的工人是住在武汉的竹叶山，如今，那可是武汉的繁华地带；高新的住在雄楚大街，也是黄金地带，都住的不错，那也是理所当然，谁让电厂的经济效益这么好？对于薪资方面，我没有顾面子，问了一些，但是几位都没有正面回答，但从住宿的介绍以及他们的表情看来（我观察了一下），应该还不错，这也是事实吧，当代的中国正在崛起，经济正在以爆炸式的方式增长，电力就是其中的最根本的基础保障，作为电力的源泉，电厂肯定是扮演着大佬的角色。

总之，火电厂给人的总体印象是工作环境不怎么样，工作时间不合大流，工作地点靠近城市，工作待遇还算不差，对国家的贡献无人能替，还有着巨大的发展！

电厂工作总结篇三

xx年是不平常的一年，因为我不在是学生了，而是踏入社会工作，成为一个社会工作人员了，这是我人生的一大转折点。

时光如梭。我在这里实习了差不多两个月的时间。回顾这里实习的历程，我受益匪浅，它是我人生新的起点，在这里两个月的时间，我觉得纸上的和实践总是不一样的。

一：工作态度的培养，当我第一天来上班的时候。心情特别激动以前只是在课堂实践上过，电厂的一些主要设备模型，看着远处的晾水塔，心里越来越兴奋，我不是参观也不是见习，而是在这里工作，实践自己的人生价值，以前老是教导

我们培养正确的工作态度老师的话，我现在还记忆犹新并把它融入到了平常的学习和工作中，我深受奇异，她告诉我们。我们既然选择电厂就要培养电厂的工作兴趣，要干一行，使一行，钻一行。对待工作要有一种研究的态度在工作中不断发现问题解决问题思考问题总结经验，最终达到操作的熟练化，具有正确的工作态度，是每个员工应有的责任，也是做人的品质，在日常工作中，通过自身体会和周围同事的观察，我也渐渐的感受到了正确工作的工作态度是做好工作，获得成绩重要条件，当态度和行都很具体时他们关系十分紧密，一个对工作任务有着积极态度的人，在工作过程中表现出来的是勤快，严肃，细致，及时，准确的工作的作风，态度正确了，学习和工作上便有了动力，为了能胜任后的设备和现场系统，主动和师傅学习现场操作，掌握操作的技巧和要点，把我们学校中的理论和我们在电厂实际情况结合学习以致用。

二：勤学理论知识掌握实际操作，作为公司最年轻的一代，我们有必要具有责任学好理论知识把基本功练扎实，要懂得怎么去操作，懂得整个设备的系统，如果有不会的要一一问师傅，这样才能提高自己的能力。

三：安全意识培养，在这两个月学习工作时间里，师傅经常给我们讲安全的重要性，还跟我将自身安全的重要性，让我感触很深，电厂是一个高危行业，我们在这里的工作，必须要有安全意识，而且安全意识随时不能松懈，作为刚进厂不久的新员工我们必须从自身做起加强安全意识，树立正确态度，提高操作水平我们应该也坚持安全第一，预防为主综合治理的方针工作，不断提高工作能力，保证自己合格上岗和自身安全。

电厂工作总结篇四

这天是到xx发电厂的第四天，上午由刘工重点讲解了集散控制在我国电力行业中应用及其发展[]xx的发展就是一个很好例子。从最早的820系统，到之后的n90网络系统[]xx的每一步

发展都有着重要的实践好处。纵观世界，致力于控制系统的公司有很多。比如早期中国的新华，以及有着不错国内市场的和利时，它们代表着中国最先进的工业控制水平。国外的就多了，有美国的abb、德国的西门子、日本的日立及横河等等，它们的产品各式各样，都有着各自不同的优缺点。从控制系统的发展过程我们能够看出，集散控制正向着多元化、网络化、智能化的方向发展，它的自动化控制水平越来越高，系统的可靠性也越来越高。高度的自动化水平，带来了控制人员的精简，不仅仅节约了维护成本，同时也提高了运行的安全可靠。

下午，由电气部分的专工师傅讲解了发电厂的用电部分。分为主用电部分和厂用电部分，厂用电部分又分为动力中心和控制中心，其中动力中心电压为6kv、控制中心为380v、220v、48v的信号电压源。每个中心又分别有a路，b路，故障c路和备用d路供电，它们采用各种不同的取电方式，有来自厂发电的，也有来自外部电网的，多种形式电源的交替使用，有效保障了电厂的各种紧急用电，保证了生产安全有序地进行。这些形式不同，构造也各异的线路，共同构建了电厂复杂的电气部分。在参观过程中，我们是深深被它的复杂性所折服。从各控制机柜出来的电缆，分上下5层向外界传输，电缆的粗细有别，但数量却惊人的多，仅仅是看，就有眼花缭乱的感觉，更别说是一一辨认了。不由得对运行电厂和建设电厂的人另眼相看了。

电厂工作总结篇五

通过一年电厂专业知识的学习，我们对电厂有了初步的理论认识。为了更好的认识与了解专业知识，并拓展实际的知识面，我们先后在同煤大唐热电厂与大同市二电厂进行了参观实习，并在北岳职业技术学院进行了乌拉山电厂集控模拟仿真实验，通过实习，使我加深了对电厂及其相关行业的了解，并对厂内设备有了一定认识。

在学校老师的精心安排下，我们先后来到了大唐电厂与二电厂，北岳职业技术学院实习。其实，就像电厂的师傅们所讲，这短短的参观也就仅仅是参观而已，谈不上实习，但是就当作参观，也未必不可，而且对我们也会有很大的帮助。从小到大一直是与课本打交道，这次能直接学习课本以外的知识，当然是不能错过，而且要好好的把握。

虽然只经过短短的参观认识，但是经过各电厂的介绍得知，在新中国成立之后的半个世纪中，中国的电力工业取得了迅速的发展，平均每年以10%以上的速度在增长，到xx年12月底，全国装机容量以突破5亿千瓦，无论在装机容量还是在发电量上都跃居世界第二位，仅次于美国。特别是进入上个世纪90年代以来，我国的电力平均每年新增装机容量超过17gw，使长期严重缺电的局面得到了基本缓解，国民经济和社会发展对电力的需求得到了基本满足。但是，我们目前还存在一些问题，首先是全国发电设备平均年利用小时逐年下降。其次是我国的人均用电水平低，远远落后于发达国家，大约是加拿大的1/20，美国的1/4，法国的1/8，全国至今还有上千万人没有用上电，而且近几年中国电力供需十分紧张，不少地区拉闸限电，可见，电力的发展还远远不够。

外面的酷热。在集控室，最引人注意的就是正门对面的一排三台机器，上面布满了红线，红点，还有一些绿色的(我是基本上看不懂的，只能从表面上看看其线路图)，据介绍就是控制电厂输煤系统的机器装备等等的流程图。现在基本上都是自动化了，室中心的几台计算机就是对他进行控制的，而工作人员的人数只需要几个了，只要控制计算机就可以确保机器的正常安全运行，比起原来的旧电厂，现在的自动化程度大大提高，所以电厂的技术人员越来越少了，当然对他们的要求也是越来越高，直接带来的就是效益的越来越好了。

这一点在大同二电厂也可以鲜明的看得出来，我们在工人师傅的导引之下，穿过了电厂的厂房，其中除了只看到机器设备之外就没有什么其他的，很难看到一个工人，偶尔看到的

是几台可控机器，据工人师傅介绍，只需要工人在上面设置好程序就可以不管了，机器的控制全部在集控室可以观测，所以只要电厂运行出了问题，就可以马上得知，一个电话过去，维修的就马上过去，使之尽快得到解决。

动机器即可；在管子分厂，无数支管子的生产，如果仅仅是人为的打磨，那是不可能做到完全一样的，所以当然也利用机器的自动作业，工人只需要注意机器就可以了。对于锅炉，他有一个重要的组成部分就是水冷壁。水冷壁就是由许许多多的管子并排组成，管子之间都是焊接着，这些焊接也是有机器的自动完成，每次并排几只管子，调整好之间的位置，然后就是自动工作了。

这次认识实习涉及到电厂的方方面面，当然也不会错过职工薪资方面的问题。对于薪资方面，我没有顾面子，问了一些，但是几位都没有正面回答，但从他们的表情看来(我观察了一下)，应该还不错，这也是事实吧，当代的中国正在崛起，经济正在以爆炸式的方式增长，电力就是其中的最根本的. 基础保障，作为电力的源泉，电厂肯定是扮演着大佬的角色。总之，火电厂给人的总体印象是工作环境不怎么样，工作时间不合大流，工作地点不靠近城市，工作待遇还算不差，对国家的贡献无人能替，还有着巨大的发展！

在整个实习阶段，我感觉在北岳技术学院的收获是最大的也是最实际的，从二电厂的请的老师很有实力，诙谐幽默，讲的也不错。呵呵，题外话。遗憾的是只有一周的时间。虽然有些东西还是有点不太明白，但从基本上已经明白了火力发电厂的生产过程。

实际上，火力发电厂的生产过程是四个能量形态的转换过程，首先化石燃料(煤)的化学能经过燃烧转变为热能，这个过程在蒸汽锅炉或燃汽机的燃烧室内完成；再是热能转变为机械能，这个过程在蒸汽机或燃汽轮机完成；最后通过发电机将机械能转变成电能。

电厂