# 2024年供配电实训个人总结(七篇)

来源：网络 作者：落花无言 更新时间：2024-10-14

*总结是把一定阶段内的有关情况分析研究，做出有指导性的经验方法以及结论的书面材料，它可以使我们更有效率，不妨坐下来好好写写总结吧。那关于总结格式是怎样的呢？而个人总结又该怎么写呢？以下我给大家整理了一些优质的总结范文，希望对大家能够有所帮助。...*

总结是把一定阶段内的有关情况分析研究，做出有指导性的经验方法以及结论的书面材料，它可以使我们更有效率，不妨坐下来好好写写总结吧。那关于总结格式是怎样的呢？而个人总结又该怎么写呢？以下我给大家整理了一些优质的总结范文，希望对大家能够有所帮助。

**供配电实训个人总结篇一**

1、实习目的

毕业实习是专业教学计划中实践教学的重要环节，其目的就是丰富学生的工程认识，加强理论与实践相结合，开阔学生视野，加深和巩固学生所学的理论知识，收集与毕业设计有关资料，并为缩短就业磨合期奠定基础。

具体是了解本专业的发展动态，熟悉本专业领域目前在工程中使用的新技术、新工艺、新设备、新材料等，为毕业设计收集资料。

经过理论联系实际使学生全面地运用所学知识去分析确定生产中的实际问题，进一步扩大学生的专业知识，培养独立工作本事;

经过实习及其有关规程的学习，进一步提高学生对安全经济运行的认识，树立严肃认真的工作作风;

经过实习，搜集和积累有关大型综合作业的资料，为综合作业作好准备;经过实习进一步培养学生的组织性、纪律性、团体主义精神等优良品德，为胜任以后的工作打好基础。

2、公司简介

内乡县电业局位于河南省西南部，是全省25个山区之一。办公地址：河南省南阳市内乡县城关镇菊潭大街165号。企业性质为全民性质，隶属南阳市供电公司，企业法人代表白群法，现有员工509人，其中高级专业技术职称5人，中级专业技术职称14人，大专以上员工161人。企业现设个职能部室，辖设16个供电所，15个变电站(其中110kv变电站2座，35kv变电站13座)。供电设备总容量200920kva，其中：110kv设备容量111.5兆伏安，35kv设备容量124.7兆伏安。各电压等级供电线路总长度1981.48千米，其中110kv线路长度21.6千米，35kv线路长度254.88千米，10kv线路长度1705千米。

3、实习要求

1)锅炉部分，熟悉锅炉的构造、工作原理、主要参数，锅炉工作工艺流程及辅助设备。

2)汽轮机部分，熟悉汽轮机的构造、工作原理、主要参数，汽轮机运行监测与故障诊断。

3)热力发电厂部分，熟悉热力发电厂生产工艺流程，循环与冷却装置、水泵、管网、除氧器、监测仪表、自动控制装置等设备。

4)要求学生学习国家有关经营管理、企业改革的方法、政策以及热能与动力工程行业经营管理的主要规章制度。

5)要求学生学习施工管理工作具体做法和经验，设计基本步骤，从而掌握热能与动力工程施工、管理以及设计工作的技能。

6)结合有关设计选定专题，搜集有关资料，为毕业设计做准备。

二、实习资料

1.内乡县电业局供电质量及“两率”标准

1)供电质量标准

1.在电力系统正常状况下，供电企业供电频率允许偏差为：

a、电网装机容量在300万千瓦及以上的，为±0.2赫兹;

b、电网装机容量在300万千瓦以下的，为±0.5赫兹;

c、在电力系统非正常状况下，供电频率允许偏差不应超过1.0赫兹。

2.在电力系统正常状况下，供电企业供到客户受电端的供电电压允许偏差为：

a、35千伏及以上电压供电，电压正、负偏差的绝对值之和不超过额定值的10%;

b、10千伏及以下三相供电的，为额定值的±7%;

c、220伏单相供电的，为额定值的-10%，+7%.

d、在电力系统非正常状况下，用电受电端的电压允许偏差不应超过额定值的±10%。

2)供电可靠率和电压合格率

1供电可靠率：

城市地区：供电可靠率不低于99.9%。

农村地区:供电可靠率(rs-3)不低于99.5%。

2居民客户端电压合格率：

城市地区：居民客户端电压合格率不低于96%;

农村地区：居民客户端电压合格率不低于92%。

2.对大学生实习活动的认识

大学生的实践活动包括两大类：一类是教学计划内的实践环节，包括生产实习、社会调查、军事训练、劳动教育、模拟实验、毕业设计(论文)等;另一类是教学计划外的第二课堂，包括学校文化活动、勤工助学、社会考察等。其中，生产实习作为教学与生产实践相结合的纽带，对创新人才的培养发挥着重要的作用。作为电气自动化专业的学生，我们的生产实习主要是在现场直接认识和学习电力生产的整个过程，了解各设备的结构和运行状况。所以在大学的最终一个假期，我来到家乡电力公司的一座新建的110kv乡镇变电站进行参观实习。

在去110kv乡镇变电站进行参观实习前，我认真查阅各种资料，做好了参观实习的充分准备：

1)变电所

变电所是联系发电厂和电力用户的中间环节，起着电压变换和分配电能的作用。根据变电所在电力系统中的地位和作用不一样，变电所可分为枢纽变电所、中间变电所、区域变电所和终端变电所。

其中枢纽变电所位于电力系统的枢纽点，汇集有多个电源(发电厂或其他电力网)，连接电力系统的高压和中压，电压等级在330kv以上，负责向区域变电所和中间变电所供电。当其停电时，将引起电力系统解列甚至瘫痪。中间变电所位于枢纽变电所和区域变电所之间，使长距离输电线路分段，其高压侧以交换潮流为主，起功率交换作用。它一般汇集2~3路电源，电压等级在220~330kv之间。除了经过功率外，它还降压向当地用户供电，当其停电时将使区域电网解列。

区域变电所负责向某一地区城市供电，高压侧电压等级一般为110kv或220kv，低压侧电压等级一般为110kv或35kv。当该变电所停电时将使该地区的供电中断。终端变电所在输电线路的终端，直接向电力用户供电，高压侧电压一般为110kv。当全所停电时，只影响该变电所的供电用户。牵引变电所是一种特殊的终端变电所，用于向电气化铁路的电力牵引网和电力机车供电。其高压侧电压一般为110kv或220kv，低压侧电压为27.5kv(bt供电)或55kv(at供电)。牵引变电所是一级电力负荷，少数牵引变电所还担负着其所在地区的10kv动力负荷。

2)110kv变电站电气主接线

变电站电气主接线指的是变电站中汇集、分配电能的电路，通常称为变电所一次接线，是由变压器、断路器、隔离开关、互感器、母线、避雷器等电气设备按必须顺序连接而成的，电气主接线图中，所有电气设备均用规定的文字和符号表示，按它们的正常状态画出。变电站的主接线有线路-变压器组接线，单母线接线，桥式接线三种。

为了便于运行分析与操作，变电站的主控制室中，通常使用了能证明主要电气设备运行状态的主接线操作图，每次操作预演和操作完成后，都要确认图上有关设备的运行状态已经正确无误。

电气主接线是整个变电站电气部分的主干，电气主接线方案的选定，对变电所电气设备的选择，现场布置，保护与控制所采取的方式，运行可靠性、灵活性、经济性、检修运行维护的安全性等，都有直接的影响。所以选择优化的电气主接线方式具有异常重要的意义。

3)变电所的电气设备

变电站是电力系统中变换电压、理解和分配电能、控制电力的流向和调整电压的电力设施，它经过其变压器将各级电压的电网联系起来。所以变电站的主要电气设备，也是起变换电压作用的设备是变压器。除此之外，变电站的设备还有开闭电路的开关设备，汇集电流的母线，计量和控制用互感器、仪表、继电保护装置和防雷保护装置、调度通信装置等，有的变电站还有无功补偿设备。变电站的主要设备和连接方式，按其功能不一样而有差异。

作为变电站主要设备的变压器，分为双绕组变压器、三绕组变压器和自耦变压器。按其作用可分为升压变压器和降压变压器前者用于电力系统送端变电站，后者用于受端变电站。变压器的电庄需与电力系统的电压相适应。为了在不一样负荷情景下坚持合格的电压有时需要切换变压器的分接头。按分接头切换方式变压器有带负荷有载调压变压器和无负荷无载调压变压器。有载调压变压器主要用于受端变电站。

电压互感器和电流互感器。它们的工作原理和变压器相似它们把高电压设备和母线的运行电压、大电流即设备和母线的负荷或短路电流)按规定比例变成测量仪表、继电保护及控制设备的低电压和小电流。在额定运行情景下电压互感器二次电压为l00v，电流互感器二次电流为5a或1a。电流互感器的二次绕组经常与负荷相连近于短路，所以应注意绝不能让其开路，否则将因高电压而危及设备和人身安全或使电流互感器烧毁。

开关设备则包括断路器、隔离开关、负荷开关、高压熔断器等都是断开和合上电路的设备。

断路器在电力系统正常运行情景下用来合上和断开电路故障时在继电保护装置控制下自动把故障设备和线路断开，还能够有自动重合闸功能。在我国，220kv以上变电站使用较多的是空气断路器和六氟化硫断路器。

隔离开关(刀闸)的主要作用是在设备或线路检修时隔离电压，以保证安全。它不能断开负荷电流和短路电流，应与断路器配合使用。在停电时应先拉断路器后拉隔离开关送电时应先合隔离开关后合断路器。如果误操作将引起设备损坏和人身伤亡。

负荷开关能在正常运行时断开负荷电流没有断开故障电流的本事，一般与高压熔断丝配合用于10kv及以上电压且不经常操作的变压器或出线上。

为了减少变电站的占地面积近年来进取发展六氟化硫全封闭组合电器(gis)。它把断路器、隔离开关、母线、接地开关、互感器、出线套管或电缆终端头等分别装在各自密封间中集中组成一个整体外壳充以六氟化硫气体作为绝缘介质。这种组合电器具有结构紧凑体积小重量轻不受大气条件影响，检修间隔长，无触电事故和电噪声干扰等优点，具有发展前景7。缺点就是价格贵，制造和检修工艺要求高。

另外变电站还装有防雷设备，主要有避雷针和避雷器避雷针是为了防止变电站遭受直接雷击将雷电对其自身放电把雷电流引入大地。目前，使用最多的是氧化锌避雷器。

做好充分的准备之后，我在内乡县110kv变电站进行了为期两天的参观实习。在那里我了解到内乡县110kv变电站建于20\_\_年6月，20\_\_年7月竣工。内乡县110kv变电站为110千伏负荷站，分为110千伏、10千伏两个电压等级。主要负荷为周边地区的内乡、长村乡工农用电，宏力医院，亿隆商贸城及其周边工农用电，对于内乡地区电力供应起着举足轻重的作用，它的投运不仅仅解决了亿隆广场及其周围主建筑群12万kw的用电负荷，并且还为内乡、长村两乡周边1.5公里范围内的用户供给了更为可靠的10kv电源，同时为周边几个11万站供给了110kv电源，极大的缓解了内乡县供用电不足。

内乡县110kv变电站主设备均采用了先进的进口设备，其中主变压器采用的是法国施耐德公司供给的油浸式强油水冷有载调压变压器，110kv采用的是瑞士阿尔斯通公司生产的gis组合电器;10kv选用的是瑞士abb生产的全工况安全6号手车式开关柜。另外还采用apsc2000电力监控系统各自动装置与监控系统采用光端接口，保证了监控准确、迅速，实现了少人值班。并且本站监控方式采用当地和远方双重手段，即远方和当地均能监视站内全部信号并且可对站内全部一次设备开关进行合拉操作。目前内乡县110kv变电站有职工14人，其中，站长、副站长各1人，值班长2人、正值4人、副值各3人，学员3人，具有大专及以上学历的有10人。

内乡县110kv变电站全体员工进取响应省电力公司建设“一强三优”现代化的河南电网企业的号召。弘扬努力超越追求卓越的企业精神，培育以人为本，忠诚企业，奉献社会的企业文化。为创立一流110kv变电站而努力奋斗。

另外在参观实习过程中，我还了解到变电站常采取的防护措施有：

(1)、采用气体绝缘封闭式组合电器(gis)设备，采用sf6气体作为相间及带电部分与接地部分间的绝缘，三相成等边三角形布置，相间几何尺寸很小，带电设备密封在接地的合金筒内，筒外的电场及磁场几乎为零。

(2)、优化变电站平面布局。优化变电站平面布局，尽量减少对环境的影响。

(3)、对变电站进行绿化美化工作，周边设置绿色屏障，建成后变电站的外观与周围环境相协调。

(4)、变压器内部的变压器油用于绝缘及冷却，此刻的变压器油的闪点较高，所以变电站发生着火的情景极少.并且国家对于民居变电站有严格的防火要求。如变电站内的消防设施需根据各电气设备间的布置及消防要求设有火灾自动报警系统、水喷雾灭火系统、七氟丙烷气体灭火系统、消火栓灭火系统，满足“预防为主，防消结合”的要求。

4)供电所

在进入供电所前，我们进行了安全生产教育，这是每一个参加电力工作者的必经之路。仅有进行了安全教育才能走上岗位。安全事故通报使我明白有很多事故发生的主要原因是作业人员未认真执行安全操作规程，不按规章作业，工作负责人现场查勘不到位。很多的事实证明，如果对危险点不预测、不防范和控制，那么，在必须条件下，它就可能演变为事故，后果不堪设想。安全生产要坚持“安全第一，预防为主”的思想，并切实落到日常工作的任何一个小细节中去。一本血写的安全规则使我毛骨悚然，电力行业危险深深的印入我的脑海。做为我以后要从事的行业，我必须从此刻做起!

应对新工作我充满好奇和热情的同时内心也有一点紧张毕竟，自我是一个新手。虽然在学校里进行了系统的学习使我构成了对整个电力运行系统的理论认知，可是实际工作中的实践经验还是很缺乏的。我的实践工作正式开始前，指导教师为我们介绍了这次实践的主要任务是：

1、电度表内部结构的安装、工作原理的认识及电度表的校验。

2、各家各户抄表及催费的工作。

3、家用照明线路的简单安装。

4、调度室观摩及调度员的实践按工作。

5、供电所财务会计工作体验

6、输电线路的维护工作。

7、变电站二次接线图的绘制。

8、35kv变电站的维护。

**供配电实训个人总结篇二**

首先，十分高兴能向公司领导汇报我三个月来在工作中的实习心得。

我是20\_\_年8月刚刚走出大学校门进入\_\_县农电有限公司工作的大学生\_\_。能进入国家电网这个企业尽我所能为广大的电力用户服务，并把我在学校中学习到的法律知识运用到工作中来体现我的人生价值，使我感到十分的荣幸和自豪。

进入公司之后，我被安排到了华家供电所进行实习。时光荏苒，岁月入梭，几个月的实习生活很快就过去了。这些个日子里我也完成了一个学生向一个企业的员工的主角转变、也学到了一些学校书本里没有的知识。

进入华家供电所后，我进行了营业厅收费、值班、报修、写记录、生产等工作，透过工作发现基层的工作是很艰辛的。农民合同工是咱们公司最辛勤的劳动者，他们夏天顶着烈日，冬天顶着严寒骑着摩托车忙碌在服务客户的工作中。要是遇到电力故障更是不论刮风下雨，总是第一时光赶到事故现场，用最快的速度进行抢修，以免给客户造成巨大的经济损失。

在体会到农民合同工工作艰辛的同时，透过我三个月来的实习也意识到电力工作中常常遇到的问题很多都需要该用法律途径来解决。这对于保障用户用电安全和维系电力系统工作都是十分重要和必要的。这样就使我一个学法的电力员工有了点专业比较对口的平衡心。

据了解现行的《中华人民共和国电力法》是1995年12月28日第八届全国人民代表大会常务委员会第十七次会议透过1996年4月1日施行。它的颁布对于保障和促进电力事业的发展，维护电力投资者、经营者和使用者的合法权益，保障电力安全运行，起到了保驾护航的作用。

我就结合我所了解的法律知识和实习体会谈以下问题

(一)窃电问题

在基层的实际工作中，遇见窃电犯罪是时常发生的事，尤其秋冬季是农村窃电的高峰季节，这时就需要我们供电企业，加强监管力度经常巡查，查到后运用法律武器来保护电能的合法使用，维护我公司的利益。

我国现行的电力法律法规对窃电规定有：《电力供应与使用条例》第三十一条规定“禁止窃电行为，窃电行为包括：(一)在供电企业得供电设施上，擅自接线用电;(二)绕越供电企业的用电计量装置用电;(三)伪造或者开启法定的或者授权的计量检定机构加封的用电计量装置封印用电;(四)故意损坏供电企业用电计量装置;(五)故意使供电企业的用电计量装置计量不准或者失效;(六)采用其他方法窃电。”

《电力法》第七十一条盗窃电能的，由电力管理部门责令停止违法行为，追缴电费并处应交电费五倍以下的罚款;构成犯罪的，依照刑法第一百五十一条或者第一百五十二条的规定追究刑事职责。

第二百六十四条规定：“盗窃公私财务，数额较大或者多次盗窃得，处3年以下有期徒刑、拘役或者管制，并处或者单处罚金;数额巨大或者有其他严重情节的，处3年以上20\_\_年以下有期徒刑，并处罚金;数额个性巨大或者有其他个性严重情节得，处20\_\_年以上有期徒刑或者无期徒刑，并处罚金或者没收财产;有了以上针对窃电问题的法律法规，我们在工作中再遇到损害我公司利益的窃电者就能够根据法律法规来追究其法律职责了，维护我公司的利益。

(二)客户拖欠电费

我们供电企业按照传统的供用电及电费结算模式是先用电后交钱，这就决定了供电企业在经营中必然要面临的经营风险——电力客户拖欠电费。客户拖欠电费不光是基层供电所最棘手的问题也是整个供电企业最棘手的问题。这样我们供电企业如何维权就是至关重要的问题了。

根据规定，供电企业在给客户供电之前都要签订供电合同，客户与供电企业建立供电关系后，享有用电的权利，应承担交纳电费的义务。《电力法》第三十三条第三款明确规定：“用户应当按照国家核准的电价和用电计量装置记录，按时交纳电费。”但是，在实际工作中，因为我们是农电，客户距离营业厅较远，交费不方便，再加上有些客户交费意识淡薄，不履行交费义务，造成很多农民合同工给一些客户先行垫付电费，其工资拿不回家去，之后难以收回垫付电费的后果。期望这次新上的充值卡业务能使这个现象得到缓解，为农民合同工减轻负担。

有时候客户长时光陈欠电费，我们需要依法进行停电时，由于自身法律思想淡薄忽略应前三日至七日将停电通知书送达用户这一法规，冒然停电给客户造成损失，这样很容易使我们停电追费不成，反被客户状告的状况，适得其反。所以我们要加强法律法规的学习，正确合法的保护我们的利益。

除在三个月的实习工作中看出以上两个关于电力的法律问题外，在领导的教育和培养下，同事们的关心和帮忙下，我感觉自我在工作、学习、思想等各方面都有了很大提高。使我学到了什么是电力生产和电力营销，遵守企业规章制度的重要性。

在今后的工作中，我会更加虚心学习，经常吸取教训、总结经验，不断提高自我的业务水平，做一名优秀的农电员工。

**供配电实训个人总结篇三**

\_\_供电所一年来在博罗供电局和镇政府的正确领导和支持下，在全所员工的共同努力下，安全生产、电力供应、电费收取等各项工作扎实、有力推进，电网运行良好，安全生产局面平稳，全镇供、售电量实现了稳步回升，致力向全面实现预定的年初工作目标完成任务，现总结\_\_供电所今年的工作及明年的工作安排如下：

1.今年工作总结

（一）安全生产管理工作：

1）、方针与原则。坚定不移地贯彻“安全第一，预防为主，综合治理”的方针；倡导“关注安全、关爱生命”的理念；树立“除人力不可抗拒的自然灾害外，通过努力，所有事故都可以预防，任何隐患都可以控制”的信念。

2）、安全生产目标与指标完成情况。今年\_\_供电所辖区内未发生人身伤亡事故（事件）；未发生电力安全和设备事故；未发生误操作和四级及以上事件；全年确保电网安全稳定；确保重要用户可靠供电；确保安全生产标准化达到二级水平；降低10kv线路跳闸率；用户年平均停电时间为小于8小时；供电可靠率达到99、9%以上，d类农村电压合格率达到99、99%以上，中压线路故障率达到15%以下，两票合格率达到100%。未发生驾驶公车负同等及以上责任的交通事故；未发生因违反调度纪律而造成的性质恶劣的事故；未发生本单位因电力运行事故而承担法律责任的案件；全年未中断本单位安全生产运行记录。

（二）营销管理工作：

1）、供售电量和电费回收完成工作情况：今年我所截止10月止总用户为10017户，其中公变97台，专变140户，低压用户9755户，抄表总供电量为9656万千瓦时，同比去年上升了13、25%，售电量为9485万千瓦时，同比去年上升了16、09%，全所综合线损率为3、77%，同比下降了2、23%。在电费回收方面，今年电费回收率达100%。

2）、业扩完成情况：到10月止我所10kv新装扩容总容量为6440kva，其中专变新装增容共6户、容量3635kva，专变减容共1户、容量500kva，公变新增2台、容量325kva。新增低压用户390户，容量2480a。

（三）配网建设工作：

20\_\_来我所针对辖区电网的现状和全镇的发展情况进行了部分线路及设备的改造。新增配变2台，更换配变13台，更换低压线路7千米。

1）、配网情况：本年度累积到10月10kv线路重合不成功次数15次，同比上升了50%，全年供电可靠性达99、99%以上，d类农村电压合格率达到99、99%以上，两票合格率达100%，消缺率达100%，并完成2台馈线自动化开关的安装调试工作。

2）、物资及工器具管理情况：本年度急救包帐卡物相符率达100%，做到出入库登记准确及时；工器具管理按照《博罗供电局关于印发安全工器具管理提升工作方案》进行优化管理。

3）、规范化、两册、标准化建设情况：继20\_\_年规范化建设达标后，我所继续坚持将规范化、两册、标准化与日常工作相融合的工作思路，各项工作严格按照相关要求完成。

（四）党建工作：

坚持党建工作围绕局中心工作服务这一主题，加强党的组织建设和思想建设，积极开展支部“党组织工作资料分类标准”达标活动；加强教育培训，积极开展党的群众路线教育实践活动和纪律教育月活动工作，提高党员和员工队伍素质；加强党支部建设，发挥党支部的战斗堡垒作用，增强党员的大局意识，牢记党的宗旨，党员起模范带头作用，为民服务，向客户提供便捷、优质、高效的服务。

（五）优质服务工作：

继续深入开展和落实“为民服务创先争优”工作，对全镇客户和企业进行了走访，收集和汇总各客户的意见和建意，加强与客户的沟通交流，进一步了解客户的用电情况，宣传安全用电知识，帮助解决客户的用电需求，切实提高供电服务质量和水平，提升客户满意度。同时对边远、特殊困难户的贫困户、“五保”户、孤寡老人、弱示群体等开展针对性的优质服务。

2.存在问题

1）、对于专变的销户用户（专变计量现由市局统一管理），现场的计量表计和电源点的拆除需及时的处理。

2）、营配一体化数据问题：gis系统和营销系统之间的归档数据有时不能更新（如线路迁移、低压负荷割工作单），需反馈到市局解决，重复工作的同时也影响了抄表和当月线损的计算。

3）、部分公变台区线损异常，已得到技术和线路整改。

4）、急救包物资补仓进度过慢，难以应对日常抢修工作。

3.明年工作思路和工作设想

按照供电局的统一工作安排计划和根据\_\_供电所的实际情况，明年的工作安排如下：

1）、加强安全生产及设备运行管理工作，保证本辖区电网线路设备电力供应安全可靠稳定，在日常工作中加强对“十个规定动作”、“三不伤害”的学习，促进各项生产工作安全有序开展。

2）、加强全镇供电线路设备的巡查，特别是对一些过载线路及变压器要及时上报，并做出方案进行整改。

3）、加快电网建设工作：做好我所电网规划工作，建立完善配网项目库，加快今年电网建设工程项目和农网渡夏大修技改工程实施来满足用户的需求。

4）、加快台区改造，将继续重点针对电压低台区进行线路改造，不断改善全镇线损大、电压低、投诉比较多台区线路，以提高供电可靠性和供电质量。

5）、继续深入开展“一站妥”服务工作，采取有效的积极措施为客户提供优质服务活动，切实提高客户的满意度。

6）、员工积极参加岗位的操作和业务学习培训，进一步提高业务素质服务理念，提高供电所优质服务能力和水平以适应下来所定的岗位工作。

7）、按要求，加强四分线损、计量、铅封、业扩报装、用电检查和营销稽查等营销管理工作，全面落实营销各项规范工作。

8）、持续做好供电所的规范化、两册、标准化建设工作，促进日常工作常态化，标准化，使各项工作扎实有效开展和完成。

4.需要协调支持的工作

1）、部分台区电压质量较差：由于变压器超负荷运行，供电线路残旧，线径小，供电半径不合理，致使部分用电户电压差。对此，本所已上报了项目申请要求改造线路和增加台区，以提高和改善供电质量，但由于材料未按时到位，导致工作不及时按期进行。

2）、自动抄表负控终端问题较多：部分终端电表常出现有抄表系统接收不到数据、部分用户数据（信号）时有时无不稳定，发现的终端故障问题（厂家检查维护、更换故障终端等）未能及时得到解决，同时也导致了经常要在营销系统中走追补电量电费流程。

3）、营配一体化数据问题：gis系统和营销系统之间的归档数据有时不能更新（如线路迁移、低压负荷割工作单），需反馈到市局解决，这影响了抄表和当月线损的计算。

总结一年来的工作，\_\_供电所虽然取得了一些工作成绩提升，但也存在一些亟待解决的问题，须共同努力，开拓进取，按全局的布署和安排，扎实开展各项工作，更好地为辖区的居民和生产用电提供更加优质的电力服务，为当地的经济发展贡献一份力量。

**供配电实训个人总结篇四**

按照学校的部署和要求，今年的暑假，我在我爸爸的单位\_\_县供电局进行了为期一个月的社会实践活动。现将这次社会实践状况报告如下：

暑期社会实践活动是学校教育向课堂外的一种延伸也是推进素质教育进程的重要手段，能够有助于我们接触社会，了解社会。放假回到家里后，我跟爸妈商量了学校下达的暑期任务，他们都很支持学校的决定，也赞同我在暑期里去社会实践的这一作法，我也觉得这真的是一次自我锻炼的好机会，于是在爸爸的介绍下，我去了\_\_县供电局政治工作部。

我刚去的时候，正赶上单位的礼貌单位复验工作，整个科室的人员都很忙碌。“做什么事情都要有条理，认真做，细心做”这是我刚进办公室时，工作部的袁主任对我说的。我意识到我的肩上开始扛着职责，凡事得谨慎留意。能来那里实习，我觉得对我以后的从业生涯很有帮忙，自我也感到很幸运。也因为这是我第一次正式与社会接轨踏上工作岗位，因此情绪很忐忑但也很开心。我明白自我要开始与以往完全不一样的生活：每一天在规定的时光上下班，上班期间要认真准时地完成自我的工作任务，不能草率敷衍了事。

x主任给我任务是担任文员一职，平时在工作只是接接电话，日常的主要工作就是负责接收各部门文件、复印后分发给各相关人员，本部门一些文件的传送、追踪、回收、整理、归档、保存等，部门人员所需求的表单制作、打印，协助主任工作，如整理领导干部工作台面，帮忙他们处理一些琐碎、能及的事情。由于是新手，刚开始好做得不完善，幸好本部门的老师的指导。看到他们工作得顺心顺手，很是羡慕，经过一番努力，慢慢的，我的工作也有起色了，并且得到了本部门成员及领导们的认可。

在实习的过程中，对我影响的就应是作为一个社会人工作作风以及在工作过程中专业知识对工作的重要作用，因为这些都是我在校学习中不曾接触过的方面。大学期间的实习是每个大学生务必拥有的一段经历，它使我在实践中了解社会，让我学到了很多在课堂上根本就学不到的知识受益匪浅，也打开了视野，增长了见识，为以后进一步走向社会打下坚实的基础。由于住的地方离工作地点较远，所以每一天7点不到我就起床，就算再热再差的天气，我都和爸爸一齐往单位赶。一向以来，我都是依靠爸爸妈妈的收入，大手大脚的花钱，透过这次实践后，我才能体会爸爸挣钱养家的不容易，再也不好意思为了个人的不必要的花销向他伸手要钱。

一个月的暑期实践过得很快，自我慢慢地开始习惯了这种生活和这项工作，犯的错误也越来越少了，袁主任也夸奖我适应性很强，工作潜力也错，以后要是暑期还想实践就到他们这来。那时离开时还真有点舍不得呢。一个月的辛苦也是有回报的，拿到我的工资时，真的很欣慰，但是并不是因为有钱能够领，也不是最后结束了打工的苦日子，而是自我的付出有了结果和回报，自我的实践也有了收获，回想一下自我真的觉得很值，自我在这个月里学的东西是用多少钱也买不到的。虽然这次实习的时光不是很长，但我确实从一个学生开始慢慢的转变，思想上也是。感谢和我一齐工作的同事们，他们给我留下都是友好和真诚的回忆。我在那里或书本上看到过很多精彩的知识，似乎很容易，又觉得很难。也许亲临其境或亲自上阵才能意识到自我潜力的欠缺和知识的匮乏。

短期的社会实践，一晃而过，在这其中，让我从中领悟到了很多的东西，而这些东西都将会让我终生受用。回到家时爸爸妈妈也说我真的变了好多，变得懂事多了，孝顺多了，脾气也变好多了。学校让我们去社会实践真的很有作用，会让我们从中收益匪浅。社会实践让我明白了，挣钱真的很不容易，也明白工作的辛苦，以后也不会再浪费钱了。

社会实践还让我明白了不要抱怨这个社会是如何如何的残酷，因为这个社会不会因为你的抱怨而改变的，只有自我去适应这个社会才行!

**供配电实训个人总结篇五**

根据公司安排，本人在供电所高压班实习，主要针对10千伏线路与变压器的维护、检修。在这两个月期间我参与过电力抢险、户表归箱、变台上移、户表检查等工作。公司还在节假日给我们提供各种展现自己特长的平台。

20\_\_年\_\_月\_\_日，是我来供电所报到的日子，也是我从一名学生向一名员工转变的开始。五个多月的时间，转瞬即逝，回顾过去，展望未来，20\_\_年对于我来说是转变的一年，也是具有重要意义的一年。

首先，我对我这将近半年的工作做一个简单的总结：

1.认真学习深刻领会“三个文化”建设精神

今年，\_\_省电网提出开展“三个文化”建设，制度文化，诚实文化和后果文化建设，以此促进企业的规范快速发展。要求广大员工认真学习和深刻领会，并以此作为工作的指导，将“三个文化”落实到实际的工作当中去。员工大会以来，我参加了局团委开展的“三个文化”以及“青春与文明同行”网上讨论活动，与大家一起，共同学习。同时，主持“三个文化大家谈”讨论活动，深刻领会“三个文化”精神，真正达到了共同学习，共同进步的目的。

2.在供电所的日子

仔细算算，从9月6日到\_\_供电所报到，一直到11月7日借调到局\_\_，在\_\_的时间是整整两个月。两个月的时间很短，还没有来得及学会怎么处理故障，没有跟师傅们一起亲手安装过变压器，更多的时间只是在看和听。可也就是这两个月的时间，让我实实在在的了解了\_\_地理环境的恶劣，也让我深刻地感受到了我们电力员工的艰苦和朴实。跟着师傅们一起在\_\_的大山里安装变压器；或者坐在行驶在陡峭山路上的皮卡车里，心脏颠的快要跳出去；或者是行走在山崖上，松动的碎石不停往下掉；或者是收工之后老乡给的一个煮洋芋……太多太多的回忆。作为一名新员工，我感谢这些经历，因为这些经历，这些实实在在的一线工作，让我更快的从理想回到现实，让我避免眼高手低，让我更加懂得踏踏实实，一步一个脚印的道理。

3.在供电所的日子

有目标的生活，是最美好的！合同备案就是这样一个让我每天都有目标的工作。从11月7日到11月19日十多天的时间里，在营销部同事的支持下，我们一共扫描了471份经济合同，其中，包括280份低压供用电合同，36份高压供用电合同，97份买卖合同，46份工程合同，11份技术合同和1份承揽合同。其实，扫描合同的工作没有任何的技术含量，只是机械的重复，再重复，甚至可以说是枯燥的。但我仍然觉得很开心，因为毕竟这是我第一份力所能及的工作，第一份让我在每天觉得充实的工作，第一份让我每天都有目标的工作。合同的量太大，又必须在11月20日之前上报省公司，导致我们不得不加班加点。

始终记得去年面试的时候，人事部主任跟我讲的一句话：“所谓‘双赢’，简单的说就是自己不后悔，单位不后悔”。作为一名新员工，我以此自勉。时刻保持虚心的态度，时刻拥有一双发现美的眼睛，这是我每天提醒自己所要做到的。

4.自己的不足

工作之后，更多的是发现了很多自己的不足。\_\_的工作很琐碎，也很细致。看起来好像是很简单的工作，实际上做起来一点也不容易。不管是写一段短短的文章，还是做一个幻灯片，不管是文章中一个小小的称呼，还是工作记录中一个小小的细节……，这些都能让我学到东西，也让我发现了自己的很多问题：

文字功底不行。要写出一篇好的文章，往往需要写作者拥有广阔的视野，活跃的思维，丰富的联想，素材的积累，精妙的词语等等，即使一些简单公文的写作，也需要懂得公文的格式，用词的准确，而我却缺乏很多，纰漏百出。

专业知识的欠缺。学法律出身，通过国家司法考试，就是我的使命。但是目前，对很多学过的知识的淡忘，新法出台后自己并未及时更新，以及本身对法律实践的欠缺。使法律成为自己的“致命伤”。

并未完全适应工作的要求。很多时候，处理问题都显得太“嫩”，缺乏经验，缺乏应变。从学生转变为员工的这个过程中并不完美，考虑问题并不周全。

5.下步的工作计划

加强法律知识的学习。针对自己在专业知识方面的不足，有重点的进行学习。积极为国家司法考试做好准备。争取早日通过资格认证，早日为公司出一分力。

加强新闻写作。多阅读，多学习各种新闻写作技巧。多写作，多练习，培养自己新闻写作方面的能力。

协助做好合同备案的工作。作为一名合同管理员，我一定按照合同备案管理的`规定，协助\_\_做好合同备案工作。

所以，在新的一年里，我一定要加强专业知识水平的提高，不断拓展自己的知识面，争取在实践中不断积累更多的经验，努力使自己尽快的成长起来！

**供配电实训个人总结篇六**

我是20\_\_年8月刚刚走出大学校门进入农安县农电有限公司工作的大学生何磊。能进入国家电网这个企业尽我所能为广大的电力用户服务，并把我在学校中学习到的法律知识运用到工作中来体现我的人生价值，使我感到非常的荣幸和自豪。

盔入公司之后，我被安排到了华家供电所进行实习。时光荏苒，岁月入梭，几个月的实习生活很快就过去了。这些个日子里我也完成了一个学生向一个企业的员工的角色转变、也学到了一些学校书本里没有的知识。

盔入华家供电所后，我进行了营业厅收费、值班、报修、写记录、生产等工作，通过工作发现基层的工作是很艰辛的。农民合同工是咱们公司最辛勤的劳动者，他们夏天顶着烈日，冬天顶着严寒骑着摩托车忙碌在服务客户的工作中。要是遇到电力故障更是不论刮风下雨，总是第一时间赶到事故现场，用最快的速度进行抢修，以免给客户造成巨大的经济损失。

在体会到农民合同工工作艰辛的同时，通过我三个月来的实习也意识到电力工作中常常遇到的问题很多都需要该用法律途径来解决。这对于保障用户用电安全和维系电力系统工作都是十分重要和必要的。这样就使我一个学法的电力员工有了点专业比较对口的平衡心。

据了解现行的《中华人民共和国电力法》是1995年12月28日第八届全国人民代表大会常务委员会第十七次会议通过1996年4月1日施行。它的颁布对于保障和促进电力事业的发展，维护电力投资者、经营者和使用者的合法权益，保障电力安全运行，起到了保驾护航的作用。

我就结合我所了解的法律知识和实习体会谈以下问题

（一）窃电问题

在基层的实际工作中，遇见窃电犯罪是时常发生的事，尤其秋冬季是农村窃电的高峰季节，这时就需要我们供电企业，加强监管力度经常巡查，查到后运用法律武器来保护电能的合法使用，维护我公司的利益。

我国现行的电力法律法规对窃电规定有：《电力供应与使用条例》第三十一条规定“禁止窃电行为，窃电行为包括：

（一）在供电企业得供电设施上，擅自接线用电；

（二）绕越供电企业的用电计量装置用电；

（三）伪造或者开启法定的或者授权的计量检定机构加封的用电计量装置封印用电；

（四）故意损坏供电企业用电计量装置；

（五）故意使供电企业的用电计量装置计量不准或者失效；

（六）采用其他方法窃电。”

《电力法》第七十一条盗窃电能的，由电力管理部门责令停止违法行为，追缴电费并处应交电费五倍以下的罚款；构成犯罪的，依照刑法第一百五十一条或者第一百五十二条的规定追究刑事责任。

第二百六十四条规定：“盗窃公私财务，数额较大或者多次盗窃得，处3年以下有期徒刑、拘役或者管制，并处或者单处罚金；数额巨大或者有其他严重情节的，处3年以上10年以下有期徒刑，并处罚金；数额特别巨大或者有其他特别严重情节得，处10年以上有期徒刑或者无期徒刑，并处罚金或者没收财产；

有了以上针对窃电问题的法律法规，我们在工作中再遇到损害我公司利益的窃电者就可以根据法律法规来追究其法律责任了，维护我公司的利益。

（二）客户拖欠电费

我们供电企业按照传统的供用电及电费结算模式是先用电后交钱，这就决定了供电企业在经营中必然要面临的经营风险——电力客户拖欠电费。客户拖欠电费不光是基层供电所最棘手的问题也是整个供电企业最棘手的问题。这样我们供电企业如何维权就是至关重要的问题了。

根据规定，供电企业在给客户供电之前都要签订供电合同，客户与供电企业建立供电关系后，享有用电的权利，应承担交纳电费的义务。《电力法》第三十三条第三款明确规定：“用户应当按照国家核准的电价和用电计量装置记录，按时交纳电费。”但是，在实际工作中，因为我们是农电，客户距离营业厅较远，交费不方便，再加上有些客户交费意识淡薄，不履行交费义务，造成很多农民合同工给一些客户先行垫付电费，其工资拿不回家去，之后难以收回垫付电费的后果。希望这次新上的充值卡业务能使这个现象得到缓解，为农民合同工减轻负担。

有时候客户长时间陈欠电费，我们需要依法进行停电时，由于自身法律思想淡薄忽略应前三日至七日将停电通知书送达用户这一法规，冒然停电给客户造成损失，这样很容易使我们停电追费不成，反被客户状告的情况，适得其反。所以我们要加强法律法规的学习，正确合法的保护我们的利益。

除在三个月的实习工作中看出以上两个关于电力的法律问题外，在领导的教育和培养下，同事们的关心和帮助下，我感觉自己在工作、学习、思想等各方面都有了很大提高。使我学到了什么是电力生产和电力营销，遵守企业规章制度的重要性。

在今后的工作中，我会更加虚心学习，经常吸取刻训、总结经验，不断提高自己的业务水平，做一名优秀的农电员工。

**供配电实训个人总结篇七**

根据公司安排，本人于20\_\_年3月15日至20\_\_年5月20日供电所高压班，主要针对10千伏线路与变压器的维护、检修，电力公司供电所实习总结。在这两个月期间我参与过电力抢险、户表归箱、变台上移、户表检查等工作。公司还在节假日给我们提供各种展现自己特长的平台。

一供电所实习回顾

1、做好春检春视，迎峰度夏工作

春检春视主要针对10千伏线路、配电屏、表箱、电缆t接点的检查及复合式绝缘氧化锌避雷器的更换，公司领导为保障变压器在雷雨天气可靠的运行，力争减少配电变压器少出故障，不出故障原则，实行一年一换。这方面超前于国电。

我认为一个无论从事任何职业都应尽心尽责，尽自己最大努力，才能求得不断的进步，经过自己多学多问及师傅的耐心讲解，我对变压器低压套管在什么情况下会发生闪络及原因，线路发生电晕的现象等有了深入的了解。迎峰度夏主要针对用电量增大，变压器产生过负荷及相间短路情况进行预测、分析、处理解决。

公司领导为加强这些方面管理制定“谁主管，谁负责”“一岗双责”进行管理，对员工工作进行“一天工作当日完，问题责究现买单”制度管理。督促员工为迎峰度夏做好充分的准备工作。譬如变压器低压侧负荷的测试，实行“一日三测”争取能从测试中发现问题判断有无过载情况及三相负荷平衡

二、安全生产保持了较稳定的局面。

公司“明责任、严纪律、强监督、重奖罚的要求，把安全检查生产放在一切工作的首位，加强安全工作的领导，建立建全全方位，全过程的安全责任网络，全面落实安全责任层层签订控制事故责任书，建立了以所长为第一责任人的安全管理体系，积极参加公司组织各项安全活动，在安全教育上重视调查研究到施工现场了解实情，解决实际问题，注重工程建设期间的安全管理，狠抓了职工的安全教育，实行一月一考制度，签定了安全责任书，加大施工现场的纠章检查，发现问题及时纠正，保证了全所各项工作的顺利进展，由于管理严格，措施得力，确保了全过程的安全生产，杜绝了各类事故的发生，设备检修和树障处理到位，减少了配电事故率，配电设备完好率上升，按时召开安全线损分析会，针对实际工作抓重点，查隐患，查事故苗关和不安全因素彻底清除安全死角，严肃处理违章违纪。

三供电营业窗口建设，认真落实服务承诺和规范化管理

阆中电力总公司成立完善了管理制度，狠抓职工的职业道德教育，面对新的电力市经营情况，及时转变观念，以政策法规为准则，以优质服务为宗旨，加大以市经营观念和责任意识教育，调动职工认真为客户服好务，提高服务质量，多购多供电的积极性，规范工作程序，对客户实行承诺服务，客户中心坚持全天24小时值班，保宁供电所坚持16小时有人值班，对行动不方便的客户坚持上门服务，上门收费。如：杨海刚、赵键只要接到报修电话就立即上门检修，一般事故立即修，特殊事故说明情况作好解释工作不过夜。

对于行动不方便的用户，主动上门去收费，一个月跑上三四趟，诚信服务尽最大努力减少欠费停电，受到用户好评。在实际工作中同志们更是积极主动，今年的城网改造工作，全所同志工作到人责任到人，谁分管的线路、台区，谁负责整改，放弃休息时间，不分星期假期每天工作都在十多个小时以上，同时，还要兼顾夜间值班，几乎每天都是在吃不上晚饭的情况下到所里坚持值班，在今年的夏季用电高峰中，没有发生一次因我们的责任造成大面积停电的情况。

同时坚持了所长带班制度，人员不够时，不该值班的同志也到所里帮忙而毫无怨言，四月的一天，城南018线路突然断电，经查是水上娱乐城50kva变压器过负荷烧坏造成，为了让客户尽快用上电，胡所长亲自主持安排，另调了一台变压器，高压班几个师傅冒着30多度的高温，不怕油污、不顾劳累了一天，挑灯夜战、经过三个多小时，再22点前，重新更换了一台变压器，恢复了该院的正常用电，用他们辛勤的汗水和热情的服务，换来了客户满意。

总之，不论是白天、夜晚、刮风、下雨，只要接到事故电话，同志们都能以最快的速度去帮助客户排忧解难，经过员工的共同努力，保证了夏季高峰的安全度过。

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