

最新电厂燃运部工作感想(优秀6篇)

无论是身处学校还是步入社会，大家都尝试过写作吧，借助写作也可以提高我们的语言组织能力。写范文的时候需要注意什么呢？有哪些格式需要注意呢？这里我整理了一些优秀的范文，希望对大家有所帮助，下面我们就来了解一下吧。

电厂燃运部工作感想篇一

截至20xx年11月28日，古田流域x均降雨量，比常年多%。径流总量亿m³比常年偏多%，弃水量亿m³属于丰水年份。年度发生较大洪水四场，最大一场洪水洪峰流量超五年一遇，四天洪量超50年一遇（各月降雨及径流情况见附表1）。

第二季度降雨量比常年同期多%，径流量多%，其中6月份的径流量为常年的2倍略多；

第三季度降雨量略低于常年，但径流量比常年同期值多%。10~11月降雨量比常年多%，径流量比常年同期值多%。今年一级库水位最高水位蓄至。

1、建章立制加强领导从组织与宣传上保证防汛工作落到实处

加强领导落实行政首长负责制今年年初古田溪水电厂成立了以厂长为组长的'防汛领导小组以及防汛办公室，组建了抗洪抢险指挥中心和6个抗洪抢险分队，以保证遇有大洪水时的抗洪抢险工作能顺利进行。确实做到了防洪有组织，预防有措施，抢险有能力，责任层层落实，确保抗洪、抢险各项工作的有序开展。

根据防洪法和古田河流域历年的防汛特点，汛前以古田县防汛办的名义印发了防汛知识宣传手册，并通过古田县防汛工作会议发放至全县各乡镇。以帮助职工和周边村民树立“防

汛工作、人人参与”的防汛意识。

根据古田流域的特点和水工建筑物的实际情况，结合往年防汛工作经验，年初印发了《关于下达20xx年防汛工作安排的通知》，元月份完成了20xx年大坝观测资料的整编和定性分析，提出了《古田溪水电厂水工建筑物评级成果□□□20xx年梯级大坝拦洪简要分析》，在此基础上根据有关的设计文件、技术规范编制了《古田溪梯级水库20xx年防洪调度方案》报省经贸委审批。

2、做好防汛检查及缺陷整改，确保防汛工作长态运作

电厂燃运部工作感想篇二

本人，年7月毕业于西安电力高等专科学校“发电厂及电力系统”专业，随即进入发电厂工作。年9月，利用工作的空余时间，我坚持参加了西安交通大学“计算机及应用”专业的函授教育，并以优异的成绩毕业。年8月至今，在电气分场自动班、继电保护班(20xx月原自动班和原保护班合并为继电保护班)工作。先后担任继电保护班技术员、副班长职务，现任继电保护班班长。

我厂主要的自动装置和自动控制系统有：水电厂计算机监控系统(包括机组自动化元件);励磁系统;水轮机调速系统;同期装置及同期控制系统;机组进水口快速闸门控制系统;筒型阀控制系统;辅助设备控制(主要包括油压装置控制、机组技术供水控制、检修排水泵和渗漏排水泵控制、空压机控制等)。在水电自动装置检修这个岗位上，我十分热爱自己的岗位，本着“由浅入深、由易到难、由简到繁、由会到精”的原则，十几年如一日，始终坚持不断的学习，不断的总结，不断的提高理论基础和业务技能，努力成为本专业的行家里手，并立足岗位，辛苦奉献，为我厂自动化设备的安全稳定经济运行发挥了自己的骨干作用。在自己结合工作实践的不断认真

努力下，对于水电厂自动装置的工作原理、结构、检修、维护、调试、常见问题及处理措施等有了深入的掌握，并积累了丰富的现场工作经验。

20xx年11月，我负责了5号机组计算机监控系统大修。当时，距5号机组正式投产不到15个月。由于5号机组投产前对工期催得很紧，因此在计算机监控系统的电缆敷设、安装调试plc顺控程序、计算机文档及数据库的维护备份等方面都遗留和堆积了大量的问题，致使5号机组计算机监控系统经常误发、误报信号，或者所报信号与实际信号不能对应。大修开始后，我与工作组成员一道，对电缆，查接线，理回路，检查并更改数据库中的错误，反复检查plc顺控程序，对其不合理的、错误的部分进行了仔细谨慎的修改。经过近40天的辛苦努力，检查发现了大量的隐患和错误，一并对其进行了更改，同时整理得到了准确、详细的电缆表、监控系统i/o端子表等宝贵的技术资料。我的辛勤付出和努力工作也获得了厂部的认可，我被评为20xx年度“先进工作者”。

20xx月，我负责了3号机计算机监控系统大修及自动化元件的安装调试。我厂3月进行了改造，但由于3号机配置的自动化元件数量少，而且大多数陈旧落后，运行可靠性和稳定性都比较差，因此监控系统的作用还是不能充分发挥，机组的自动化水平仍然较低。在这次大修中，我和工作组成员没日没夜加班加点苦干，安装了大量的非电量变送器如压力变送器、液位变送器、位移传感器、热导示流计、压力开关、液位浮子、震动摆度传感器、流量计、数显控制仪，同时还安装了电压、电流、功率等电量变送器。粗略统计，共安装自动化元件五十多件(套)。这些自动化元件经调试后投入率达到100%。同时，当时由于正逢我厂励磁系统、调速器、保护装置、油压装置等系统改造，我还对plc顺控程序进行了大量修改，对上位机显示画面和数据库、动态链接点地址进行了大量的更正和修改，以适应新的设备控制的需要。经过这次大修，3号机组的自动化水平发生了质的飞跃，为我厂安全生

产和经济高效稳定运行发挥了重要作用。我自身的业务技术水平也在这次大修工作中获得了长足的进步。

20xx月，我负责了2号机组调速器电气部分的改造。我与厂家技术人员一起，精心的安装，认真的调试，仔细的检查，确保每一个部件安装工艺和质量符合要求，确保每一条接线正确无误，确保不漏掉每一项试验。由于认真努力的工作，设备各项性能指标完全符合规程规定的要求，设备改造后运行稳定、可靠。该项改造工程获得我厂科技进步二等奖□20xx年11月，负责了4号机机组技术供水控制系统大修及筒型阀控制系统大修。经过大修后设备按照试验方案逐一进行各项试验，均一切正常。经过大修后设备运行稳定、可靠。

20xx月，我负责了石泉水电厂1号机组励磁系统的改造工程。在准备阶段，我不怕苦累，一次又一次去施工现场勘查，从设备吊运、安装位置、电缆走向位置、需搭设脚手架的位置等每一个方面，都仔细勘查，并做好记录。在更换施工中，我与工作班成员一道，共同克服各种各样的困难，废寝忘食地顽强拼搏，解决了很多复杂的技术问题。经过仔细检查，发现厂家错误接线和漏掉的接线多处，及时进行了改正。在励磁系统静态和动态试验中一丝不苟，试验数据和资料及时整理。改造投运后设备运行十分稳定、可靠，获得我厂科技进步一等奖。

20xx年11月-20xx年12月，我负责5号机计算机监控系统大修工作，全面检查5号机监控系统回路，消除设备严重隐患多起，彻底理清了5号机组测温系统测温探头、电缆分布走向及其控制，受到厂部通报嘉奖，本人也被评为5号机组大修“先进个人”。

20xx年11月-20xx年12月，我负责了3号机励磁系统大修。在整个机组大修中，我严格按照电力行业规程和我厂励磁系统检修维护规程，认真仔细地进行各项检查、校验工作及试验

项目。同时，我还从提高青工技术技能水平、培养优秀业务素质人才的愿望出发，鼓励新工青工开动脑筋，不耻下问，多学习多动手，勇于实践，因此不仅圆满地完成了大修工作任务，还使位新工的业务和技术技能水平有了大幅的提高。由于工作业绩出色，培训效果卓有成效，我再次被评为3号机组大修“先进个人”。

20xx月，我厂进行了一项技术要求极高、风险极大、工程量极大、对施工组织协调要求极高的重大技改工程--中央信号控制返回屏改造。我厂旧的新返回屏一号中控室返回屏及控制台已经运行35年以上，设备严重老化，元器件陈旧，位置极不合理，已严重影响设备的安全、经济运行，也影响我厂的企业形象。随着设备和回路的不断改造，盘类设备及接线十分密集和凌乱，工作空间异常狭窄，加之这些改造是在各个不同的时期进行的，图纸资料严重残缺不全，端子标识早已模糊不清。而且，在施工前期还要将原来保护室的9时移到保护室的空处，施工期间必须保证全厂设备的正常运行，困难之大、风险之大、工作量之大、责任之大前所未有。新返回屏为平面马赛克屏，集显示、控制功能于一体；旧控制台及返回屏全部废弃，所有控制功能及报警信号光字牌移植到新返回屏上；新返回屏配置新的信号系统；新屏分期分批安装；施工期间，新、老系统并存运行，新屏全部安装完毕后才能拆除旧返回屏、控制台。我厂的人都说：“返回屏控制台改造，就像给一个人做大脑开颅手术，轻则瘫痪、痴呆，重则死亡。我作为主要工作成员，在巨大的挑战下勇往直前，毫不畏惧，敬业奉献，吃苦耐劳，顽强拼搏，最终在保证安全和工程质量的情况下，圆满地完成了该项重大技改项目。

当代产业工人的楷模许振超有句名言：“一个人可以不进大学殿堂，但不可以不学习，不可以没有知识”。他这句话说到我们工程技术人员心坎上了。我觉得，工程技术人员要立志成材，岗位就是永不关门的大学，实践就是最好的老师。多年来，我就是抱着这个态度对待业务技术学习的。为了查找和分析故障，有时要反复仔细的查看图纸，思考各个回路、

各个设备之间的相互联系和相互影响。为了弄清楚一个技术问题，有时要花费很多时间去图书室查阅资料，或者上网搜索下载资料。

为了尽快掌握过硬的技术水平，提高自身综合素质，我先后自费买了许多网络、计算机、电子技术等方面的专业书籍，如饥似渴的学习。还从英特网搜集下载了许多国内外的有关资料文章，作了大量学习笔记，确实起到了夯实基础、提高水平的实效，这也使我在日常工作上更加得心应手。多年以来，我负责了许多个设备技改项目，也负责了许多次设备大修、小修、定检等检修任务，还负责了无数次设备消缺处理任务。无论困难多么艰巨，无论任务多么繁重，无论环境多么恶劣，始终不懈怠，不松劲，不回避困难，而是迎难而上，知难而进，总是胜利地完成了自己的任务。20xx月，我被授予我厂20xx年度“青年岗位能手”的荣誉称号，我知道这既是组织上对我业务技能、技术水平及工作成绩的肯定，但更是鞭策和鼓励，我一定要再接再厉，更加勤奋学习，更加刻苦钻研，更加努力工作。

有一天傍晚，突然接到运行值班人员通知，一台机组不能自动开机。立即赶往现场，经过仔细检查，发现开机令发出后，监控系统可以自动开启机组冷却水电磁阀，并且机组冷却水压力也正常。但上导轴承冷却水热导示流计却转换不良，仍然指示冷却水状态为“中断”。经过分析，导致机组不能自动开机的原因正在于此。按照监控系统plc顺控程序的设计，若机组三大轴承任一轴承冷却水供应中断，为防止机组无冷却水运转，此时即闭锁开机令送到调速器。由于调速器未收到开机令，当然不会开启导水叶，机组也就不能开机了。将热导示流计调整良好之后，再次自动开机便一切正常。

缺陷虽然消除了，但我却陷入了思考之中。热导示流计工作原理是先进的，但对于冷却水水质要求也是较高的。当冷却水水质较差时，水中的泥沙及杂物可能覆盖热导元件表面，从而使其无法正常工作。而我厂的机组冷却水水质在汛期是

较差的，容易导致热导示流计出现问题，进而导致不能自动开机。更换示流计，短期内不具备条件。怎么办？通过对现场的仔细考察，发现在每台机组冷却水总管上装有压力开关，该压力开关可适应恶劣的水质，其可靠性明显高于热导示流计。我经过仔细的思考，然后对计算机监控系统plc程序做了修改，用压力开关接点代替热导示流计接点，用于闭锁发给调速器的开机命令。而热导示流计接点用做向监控系统发报警信号。

经过检查发现另外两台机组也存在同样问题，于是也按照这一思路对计算机监控系统plc程序做了修改。从此以后，再也没有发生过因冷却水信号问题导致机组不能自动开机的情况，彻底消除了一个安全生产隐患。

对待设备技改，我总是事前做好充分充足的准备工作，仔细研究图纸，查看现场实际状况，了解设备状况，把各项情况摸清摸透，并认真做好记录。工作中一丝不苟，对任何细微的问题也不忽视。在20xx年一号机组励磁系统改造中，盘体就位，电缆接线完毕并检查完全正确后，这时本应由厂家技术人员来检查盘内设备及接线，消除问题，尔后一起参加设备调试。但当时厂家人员因其他事情耽误，迟迟不能来到我厂。眼看工期日益逼近，我和工作组成员不等不靠，每天加班至深夜，对着图纸仔细检查本应由厂家人员完成的盘内接线。经过4天的辛苦努力，发现错误接线6处，漏接线3处，接线松动2处，还发现励磁调节器电路板上有两个扁平数据电缆插头插反了。将发现的问题做了详细的记录后，我们立即进行了改正。后来厂家人员来到我厂时，十分感动，并由衷的敬佩我们的敬业精神和严谨扎实细致的工作作风。随后进行的一号机组励磁系统改造的各项试验均一次性获得成功。

我在过去的工作中取得了不少的成绩，组织上也给予我很多的奖励与荣誉。但我深知：成绩与荣誉都属于昨天，前方的道路依然漫长，惟有更加努力，更加奋进。在今后的工作中，我要再接再厉，虚心学习，刻苦钻研，顽强拼搏，鼓足更大

干劲，发扬优良作风，立足于本职岗位，干一流工作，创一流业绩，为我们企业的繁荣和发展做出更大的贡献！

电厂燃运部工作感想篇三

本人于9月参加工作，在汽机本体检修专业干三个年头，从一个刚刚走出校园的学生，到现在的班组技术员，都是我从一点一滴做起，虚心向老师傅学习，自己的努力拼搏而取得的成绩。

在汽机检修本体班三年中，我参加过包头华电大修，本厂#7机大修，本厂#7、8机多次小修等，凭借优异的表现，在3月被委派到华北电力大学进修，并取得优异的成绩，在汽机检修本体班，技术员是一份相当重要的工作，它负责设备检修中存在技术的问题，对新进检修人员的培训工作，并熟悉个种电脑软件的使用，作好设备检修记录档案等工作，本人与10月份提为班组技术员，在工作岗位上兢兢业业，认真完成领导指示的工作。

6月#7机大修，那时的我还是一位没转正的小兵，跟随这施工负责人从事#7机高中压缸的工作，天天抡这10磅的大锤，完成#7机高中压缸解体检修的工作，到了后期，由于人员的不足，有被调去进行密封瓦安装的工作，在大修的58天中，从未旷过一天工，感冒发烧的时候，就吃药挺着，凭着一股吃苦耐劳，努力进取的精神，在转正的当天就被提于班组技术员。

11月，我们北方进入漫长的冬季时期，由于我厂二次热网的供热不足，造成我厂小区供热不足，经常收到小区业主的投诉，我和班长带领临时工，从早上9点到晚上22点，对二次加热器进行全面清扫，由于加热器属于片式结构，一共有三台加热器，解体检修时发现里面存有大量的沙粒，要用毛刷、水清扫；有部分板片有漏点，需进行更换处理；片与片之间的橡胶垫有老化现象，也需更换，任务量大，为了能让居民

家里能更早的温暖起来，中午吃完盒饭后，继续清扫，屋里三十多度，屋外零下二十多度，当忙完工作时，屋外已经是22点多，每个人里面的衣服已经湿透，披着大棉袄拖着疲惫的身子就回家了，临走的时候，楼上的居民喊了句：“谢谢你们啊！”

#7、8机lv阀在冬季供热中，由于震动大，经常出现螺丝断裂的现场，为了保证冬季供热的质量，在不影响停机的前提下，只能对lv阀进行更换螺丝处理，每天早上巡视时，都要爬上临时的工作架，看看螺丝有没有松动或断裂现场，有的时候夜里1点多，收到运行电话lv阀指针不准，那就是螺丝由于震动过大，造成松动，必须重新换个弹簧垫拧紧，半夜从温暖的被窝爬出来，在单位匆忙的换上工作服就赶到现场lv阀震动大，还造成盘根微漏，使紧固的螺丝烫手，自己都是小心翼翼的忙碌这，汗流浹背下来后，通知运行缺陷消除，就立马赶回家睡觉，因为在过几个小时天就亮了，明天还有新的检修工作要去忙碌。

像这种加班加点处理设备缺陷，经常是家常便饭，#7机中压缸到低压缸的联通导管，由于震动大的原因，压力表损坏，需人工带压堵漏，那时是二十四小时未合眼；#8机高中压缸上有处打压孔泄露，那也是带压堵漏，我设计的图纸，有修配加工成原件，协助班长堵漏，当堵漏完成时，我们班长的手带着二层防护手套被烫了二个大水泡，而我手上拿的防护盾牌下部已经有融化的迹象。

辛勤的汗水，让我充实了自我，在学校学习的是理论，在工作中学到了许多课本上学不到的知识，理论联系实际，让我在工作中得到更好的发挥。9月初，#8机#3高压加热器发现内漏，运行作完措施当天就将高加人孔门打开降温，由于工作比较紧急，第二天我就穿着隔热服，顶着里面70℃的温度，就进去检修，在工作期间，刚要将水室上部隔板拆下时，发现内部温度升高，有少量的水从缝隙溢出，立马从人孔门出

来后，里面就被蒸汽所覆盖，理论和实际都是不可缺少的，平时经验的积累，才未造成人身事故。

三年的实际工作，使我深深的体会到“活到老，学到老”的含义，在工作中像老师傅请教不懂的问题，在生活中，努力从书本上吸取知识，7月完成了专生本，取得学士学位，我在不断完善自我，为企业作贡献，在平凡的岗位中，散发这光与热。

电厂燃运部工作感想篇四

本人，年7月毕业于西安电力高等专科学校“发电厂及电力系统”专业，随即进入发电厂工作。年9月，利用工作的空余时间，我坚持参加了西安交通大学“计算机及应用”专业的函授教育，并以优异的成绩毕业。年8月至今，在电气分场自动班、继电保护班(20xx月原自动班和原保护班合并为继电保护班)工作。先后担任继电保护班技术员、副班长职务，现任继电保护班班长。

我厂主要的自动装置和自动控制系统有：水电厂计算机监控系统(包括机组自动化元件)；励磁系统；水轮机调速系统；同期装置及同期控制系统；机组进水口快速闸门控制系统；筒型阀控制系统；辅助设备控制(主要包括油压装置控制、机组技术供水控制、检修排水泵和渗漏排水泵控制、空压机控制等)。在水电自动装置检修这个岗位上，我十分热爱自己的岗位，本着“由浅入深、由易到难、由简到繁、由会到精”的原则，十几年如一日，始终坚持不断的学习，不断的总结，不断的提高理论基础和业务技能，努力成为本专业的行家里手，并立足岗位，辛苦奉献，为我厂自动化设备的安全稳定经济运行发挥了自己的骨干作用。在自己结合工作实践的不断认真努力下，对于水电厂自动装置的工作原理、结构、检修、维护、调试、常见问题及处理措施等有了深入的掌握，并积累了丰富的现场工作经验。

20xx年11月，我负责了5号机组计算机监控系统大修。当时，距5号机组正式投产不到15个月。由于5号机组投产前对工期催得很紧，因此在计算机监控系统的电缆敷设、安装调试plc顺控程序、计算机文档及数据库的维护备份等方面都遗留和堆积了大量的问题，致使5号机组计算机监控系统经常误发、误报信号，或者所报信号与实际信号不能对应。大修开始后，我与工作组成员一道，对电缆，查接线，理回路，检查并更改数据库中的错误，反复检查plc顺控程序，对其不合理的、错误的部分进行了仔细谨慎的修改。经过近40天的辛苦努力，检查发现了大量的隐患和错误，一并对其进行了更改，同时整理得到了准确、详细的电缆表、监控系统i/o端子表等宝贵的技术资料。我的辛勤付出和努力工作也获得了厂部的认可，我被评为20xx年度“先进工作者”。

20xx月，我负责了3号机计算机监控系统大修及自动化元件的安装调试。我厂3月进行了改造，但由于3号机配置的自动化元件数量少，而且大多数陈旧落后，运行可靠性和稳定性都比较差，因此监控系统的作用还是不能充分发挥，机组的自动化水平仍然较低。在这次大修中，我和工作组成员没日没夜加班加点苦干，安装了大量的非电量变送器如压力变送器、液位变送器、位移传感器、热导示流计、压力开关、液位浮子、震动摆度传感器、流量计、数显控制仪，同时还安装了电压、电流、功率等电量变送器。粗略统计，共安装自动化元件五十多件(套)。这些自动化元件经调试后投入率达到100%。同时，当时由于正逢我厂励磁系统、调速器、保护装置、油压装置等系统改造，我还对plc顺控程序进行了大量修改，对上位机显示画面和数据库、动态链接点地址进行了大量的更正和修改，以适应新的设备控制的需要。经过这次大修，3号机组的自动化水平发生了质的飞跃，为我厂安全生产和经济高效稳定运行发挥了重要作用。我自身的业务水平也在这次大修工作中获得了长足的进步。

20xx 月，我负责了2号机组调速器电气部分的改造。我与厂家技术人员一起，精心的 安装，认真的调试，仔细的检查，确保每一个部件安装工艺和质量符合要求，确保每一条接线正 确无误，确保不漏掉每一项试验。由于认真努力的工作，设备各项性能指标完全符合规程规定的 要求，设备改造后运行稳定、可靠。该项改造工程获得我厂科技进步二等奖□

20xx 年11 月，负责了4 号机机组技术供水控制系统大修及筒型阀控制系统大修。经过大修 后设备按照试验方案逐一进行各项试验，均一切正常。经过大修后设备运行稳定、可靠。

20xx 月，我负责了石泉水电厂1号机组励磁系统的改造工程。在准备阶 段，我不怕苦累，一次又一次去施工现场勘查，从设备吊运、安装位置、电缆走向位置、需搭设 脚手架的位置等每一个方面，都仔细勘查，并做好记录。在更换施工中，我与工作班成员一道， 共同克服各种各样的困难，废寝忘食地顽强拼搏，解决了很多复杂的技术问题。经过仔细检查，发现厂家错误接线和漏掉的接线多处，及时进行了改正。在励磁系统静态和动态试验中一丝不苟， 试验数据和资料及时整理。改造投运后设备运行十分稳定、可靠，获得我厂科技 进步一等奖。

20xx 年11 月-20xx 年12 月，我负责5 号机计算机监控系统大修工作，全面检查5 算机监控系统回路，消除设备严重隐患多起，彻底理清了5号机组测温系统测温探头、电缆分布走向及其控制，受到厂部通报嘉奖，本人也被评为5 号机组大修 “先进个人 “。

20xx 年11 月-20xx 年12 月，我负责了3 号机励磁系统大修。在整个机组大修中，我严格 按照电力行业规程和我厂励磁系统检修维护规程，认真仔细地进行各项检查、校验工作及试 验项 目。同时，我还从提高青工技术技能水平、培养优秀业务素质人才的愿望出发，鼓励新工青工开 动脑筋，不耻下问，多学习多动手，勇于实践，因此不仅圆满地完成了大修工作

任务，还使 位新工的业务和技术技能水平有了大幅的提高。由于工作业绩出色，培训效果卓有成效，我再次被评为3 号机组大修 “先进个人”。

20xx 月，我厂进行了一项技术要求极高、风险极大、工程量极大、对施工组织协调要求极高的重大技改工程--中央信号控制返回屏改造。我厂旧的新返回屏一号中控 室返回屏及控制台已经运行35 年以上，设备严重老化，元器件陈旧，位置极不合理，已严重影响设备的安全、经济运行，也影响我厂的企业形象。随着设备和回路的不断改造，盘类设备及 接线十分密集和凌乱，工作空间异常狭窄，加之这些改造是在各个不同的时期进行的，图纸资料 严重残缺不全，端子标识早已模糊不清。而且，在施工前期还要将原来保护室的9 时移到保护室的空处，施工期间必须保证全厂设备的正常运行，困难之大、风险之大、工作量之大、责任之大前所未有。新返回屏为平面马赛克屏，集显示、控制功能于一体；旧控制台及返回 屏全部废弃，所有控制功能及报警信号光字牌移植到新返回屏上；新返回屏配置新的信号系统；新屏分期分批安装；施工期间，新、老系统并存运行，新屏全部安装完毕后才能拆除旧返回屏、 控制台。我厂的人都说：“返回屏控制台改造，就像给一个人做大脑开颅手术，轻则瘫痪、痴呆， 重则死亡。我作为主要工作成员，在巨大的挑战下勇往直前，毫不畏惧，敬业奉献，吃苦耐劳， 顽强拼搏，最终在保证安全和工程质量的情况下，圆满地完成了该项重大技改项目。

当代产业工人的楷模许振超有句名言：“一个人可以不进大学殿堂，但不可以不学习，不可 以没有知识”。他这句话说到我们工程技术人员心坎上了。我觉得，工程技术人员要立志成材， 岗位就是永不关门的大学，实践就是最好的老师。多年来，我就是抱着这个态度对待业务技术学 习的。为了查找和分析故障，有时要反复仔细的查看图纸，思考各个回路、各个设备之间的相互 联系和相互影响。为了弄清楚一个技术问题，有时要花费很多时间去图书室查阅资料，或者上网 搜索下载资料。

为了尽快掌握过硬的技术水平，提高自身综合素质，我先后自费买了许多网络、计算机、电子技术等方面的专业书籍，如饥似渴的学习。还从英特网搜集下载了许多国内外的有关资料文章，作了大量学习笔记，确实起到了夯实基础、提高水平的实效，这也使我在日常工作上更加得心应手。多年以来，我负责了许多个设备技改项目，也负责了许多次设备大修、小修、定检等检修任务，还负责了无数次设备消缺处理任务。无论困难多么艰巨，无论任务多么繁重，无论环境多么恶劣，始终不懈怠，不松劲，不回避困难，而是迎难而上，知难而进，总是胜利地完成了自己的任务。20xx月，我被授予我厂20xx年度“青年岗位能手”的荣誉称号，我知道这既是组织上对我业务技能、技术水平及工作成绩的肯定，但更是鞭策和鼓励，我一定要再接再厉，更加勤奋学习，更加刻苦钻研，更加努力工作。

有一天傍晚，突然接到运行值班人员通知，一台机组不能自动开机。立即赶往现场，经过仔细检查，发现开机令发出后，监控系统可以自动开启机组冷却水电磁阀，并且机组冷却水压力也正常。但上导轴承冷却水热导示流计却转换不良，仍然指示冷却水状态为“中断”。经过分析，导致机组不能自动开机的原因正在于此。按照监控系统plc顺控程序的设计，若机组三大轴承任一轴承冷却水供应中断，为防止机组无冷却水运转，此时即闭锁开机令送到调速器。由于调速器未收到开机令，当然不会开启导水叶，机组也就不能开机了。将热导示流计调整良好之后，再次自动开机便一切正常。

缺陷虽然消除了，但我却陷入了思考之中。热导示流计工作原理是先进的，但对于冷却水水质要求也是较高的。当冷却水水质较差时，水中的泥沙及杂物可能覆盖热导元件表面，从而使其无法正常工作。而我厂的机组冷却水水质在汛期是较差的，容易导致热导示流计出现问题，进而导致不能自动开机。更换示流计，短期内不具备条件。怎么办？通过对现场的仔细考察，发现在每台机组冷却水总管上装有压力开关，

该压力开关可适应恶劣的水质，其可靠性明显高于热导示流计。我经过仔细的思考，然后对计算机监控系统 plc 程序做了修改，用压力开关接点代替热导示流计接点，用于闭锁发给调速器的开机命令。而热导示流计接点用做向监控系统发报警信号。

经过检查发现另外两台机组也存在同样问题，于是也按照这一思路对计算机监控系统 plc 程序做了修改。从此以后，再也没有发生过因冷却水信号问题导致机组不能自动开机的情况，彻底消除了一个安全生产隐患。

对待设备技改，我总是事前做好充分充足的准备工作，仔细研究图纸，查看现场实际状况，了解设备状况，把各项情况摸清摸透，并认真做好记录。工作中一丝不苟，对任何细微的问题也不忽视。在20xx年一号机组励磁系统改造中，盘体就位，电缆接线完毕并检查完全正确后，这时本应由厂家技术人员来检查盘内设备及接线，消除问题，尔后一起参加设备调试。但当时厂家人员因其他事情耽误，迟迟不能来到我厂。眼看工期日益逼近，我和工作组成员不等不靠，每天加班至深夜，对着图纸仔细检查本应由厂家人员完成的盘内接线。经过4天的辛苦努力，发现错误接线6处，漏接线3处，接线松动2处，还发现励磁调节器电路板上有两个扁平数据电缆插头插反了。将发现的问题做了详细的记录后，我们立即进行了改正。后来厂家人员来到我厂时，十分感动，并由衷的敬佩我们的敬业精神和严谨扎实细致的工作作风。随后进行的一号机组励磁系统改造的各项试验均一次性获得成功。

我在过去的工作中取得了不少的成绩，组织上也给予我很多的奖励与荣誉。但我深知：成绩与荣誉都属于昨天，前方的道路依然漫长，惟有更加努力，更加奋进。在今后的工作中，我要再接再厉，虚心学习，刻苦钻研，顽强拼搏，鼓足更大干劲，发扬优良作风，立足于本职岗位，干一流工作，创一流业绩，为我们企业的繁荣和发展做出更大的贡献！

电厂燃运部工作感想篇五

电厂个人工作总结

（一）在20**，南屯电厂信访工作坚持以邓小平理论和“三个代表”重要思想为主要指导，在集团公司、科澳铝业公司的领导和公司信访办的帮助指导下，围绕“稳定促进生产、依法治厂”的战略目标，做了大量细致工作，取得了一定成效，促进了我厂安全生产，维护了社会稳定。

一、20**年主要工作

根据集团公司、科澳公司统一要求以及上级信访工作领导小组意见，20**年我厂信访工作主要做到“五抓，五落实”，即“抓领导，落实信访工作责任机制；抓预警，落实不稳定因素排查机制；抓化解，落实矛盾基层调处机制；抓效能，落实处理问题效率机制；抓规范，落实信访工作长效机制。”

（一）抓领导，落实信访工作责任机制。做好信访工作，责任在领导，机制在长效，关键在落实。只有不断完善领导干部下访约访接待群众的制度，才能解决群众疑难信访问题，做好新形势下信访工作的有益探索，也是倾听群众呼声、了解民意、转变作风的有力举措。坚持把信访工作列入重要议事工作日程，作为“一把手工程”来抓，不仅厂党政主要领导要亲自抓，分管领导具体抓，且其他领导配合抓，努力形成厂统一领导，各部门、车间齐抓共管的大信访格局。

（二）抓预警，落实不稳定因素排查机制。全厂基层部门、车间严格按照《实行信访稳定工作责任制的实施意见》和《南屯电厂信访工作领导小组工作制度》要求，定期对不稳定因素进行排查，形成月排月报、随排随报、急排急报的“三排三报”季度汇总制度。逢重大政治活动和重要节日期间还要做到应急排查。对排查出来各类苗头性、倾向性的不稳定因素要及时报送厂领导，并依照“谁主管、谁负责”

的原则，责任到基层，落实到个人，从而真正杜绝“三访”事件发生。

（三）抓化解，落实矛盾基层调处机制。按照《兖矿科澳铝业公司南屯电厂信访工作责任制》要求和“分级负责，归口管理”以及“管好自家门，看好自家人”的原则，进一步强化基层基础工作，建立健全基层信访工作网络，加强基层信访干部素质，着力提高基层处理问题、化解矛盾的能力，力争把信访问题解决在基层、解决在内部、解决在萌芽状态，真正做到小事不出班组，一般事不出车间，大事不出厂，确保一方平安。

（四）抓效能，落实处理问题效率机制。加强效能建设，做好信访工作关键要提高工作效率，加大对信访问题处理的力度。尤其对信访处理交办单、上级领导重要信访批示严格按《省信访条例》规定办，做到能解决的，立即解决；暂时不能解决的，创造条件逐步解决；不能解决的，做好说服教育工作，真正做到有一件，处理一件，不留尾巴，不留后遗症，杜绝不作为、乱作为、无所谓以及久拖不决的工作态度。花大力气，完善了信访网络建设，进一步提高了办事效率。

（五）抓规范，落实信访工作长效机制。定期召开信访交流分析会，强化了信访干部的培训，使工作人员的政策水平、业务水平和法律水平得以提高，协调处理能力得以加强。进一步建立和完善了各项信访制度，特别是发生重大问题加强请示汇报，使全厂信访工作朝着规范化、制度化、法制化轨道迈进。真正用制度来规范信访工作，以确保信访工作的效率和质量，有效地维护厂区稳定，促进生产进展。

二、20**年工作思路

20**年是科澳公司全面发展的一年。在科澳公司信访部门指引下，我厂信访工作的指导思想定为：坚持以“三个代表”重要思想为指导，深入贯彻十六大和十六届三中全会精神，

突出一个载体，加强两个建设，抓住三个重点，强化四个活动，落实五个举措，真正把处理群众来信来访的过程，变成企业为群众排忧解难的过程，密切联系的过程。

1、突出一个载体。即新创建开展“创文明接待办”活动，提倡人性化接待，设置政策宣传栏，提供政策咨询，不断改进工作作风，树立良好形象。

2、加强两个建设。即信访干部队伍和信息网络，强化工作人员政治学习和业务培训以及与基层网络单位的交流沟通工作，确保全厂信访工作的顺利进行。

3、抓住三个重点。即集体访、越级访和重复访，厂与各基层部门“一把手”签订信访工作责任书，进一步健全和落实信访工作责任制，将矛盾真正化解在基层，坚决杜绝“三访”的事件发生。

4、强化四个活动。即信访人员学法、人员接待、基层下访、问题回访，要认真学习新的相关信访知识、法律法规，深入研究当前职工群众信访反映的重点、热点、难点问题，通过以上方式，真正解决疑难信访问题。

5、落实五个举措。即定期排查、回访抽查、现场督办、季度考核、信息报送，将责任落实到基层部门，落实到个人，并将各项举措与目标考核相结合，与先进个人评比相结合，与推动当前各项工作相结合。

20**年信访工作虽然做了不少工作，取得了一定的成绩，但还存在一些不容忽视的问题：一是个别基层部门的领导对新形势下信访工作的重要性认识不足，信访工作责任制特别是“一把手”负责制还没有真正落实到位。二是有的信访干部科学决策、依法行政水平不高，对信访工作出现的新情况、新问题研究不深，拿不出行之有效的治本措施，没有及时把问题化解在基层。三是依法规范信访活动的工作和法制宣传

工作相对滞后，部分职工群众法制观念淡薄，不善于正确运用法律，维护自己的合法权益。这些问题我们在新的一年将采取切实有效措施，努力加以克服解决，以维护科澳铝业公司稳定发展大局。

（二）时光如梭，当我意气奋发地跨入二十一世纪的时候，不知不觉中参加工作已满十五个年头。回首这些年的工作，有硕果累累的喜悦，有与同事协同攻关的艰辛，也有遇到困难和挫折时惆怅。现将这些年的主要工作总结如下：

一、政治上坚定，思想上成熟

一个人的信念是人的世界观在奋斗目标方面的集中反映，共产主义信念是我一生执着的追求目标和持久的精神激励力量。我把政治上追求与现实中工作结合起来，我把为共产主义奋斗终身的信念从朴素、直观认识在学习、工作中日益上升到自觉、理性的高度，从感性认识上升到了理性认识。在工作中我焕发出了高度的积极性和创造性，脚踏实地、艰苦创业，捍卫自己的信仰和共产主义事业，努力完成党交给我的各项任务。年月我光荣地加入了中国共产党，我在进一步认真学习马列主义、毛泽东思想，学习邓小平建设有中国特色社会主义理论。把理论联系实际，积极投身于建设有中国特色社会主义的实践中去。既胸怀共产主义远大目标，又脚踏实地做好本职工作，把理想与现实统一起来，在改造客观世界的实践中自觉地改造主观世界。在社会实践中正视现实、冷静分析、吸取教训、振作精神，自觉地、勇敢地经受锻炼与考验。

在工作、生活中我一直相信一份耕耘、一份收获。所以我一直在努力。不断的努力学习、不断的努力工作。年我参加了武汉电力大学高等函授的学习，用六年的时间，以优异的学业取得了大学本科毕业证书；年我又参加了首都师范大学《计算机应用》专业二学历的学习；年月我又顺利地通过了美国公司的《——网络管理师》的认证考试。几年间，我先

后于年月参加了北京电力管理干部学院举办的《大机组安全经济运行新技术》研讨培训班；年元月年月参加中国人民大学、中国企业管理培训中心举办的《深化企业改革，强化经营管理》学习班；年、年先后二次参加省局组织学习研讨班；年还参加省电力培训中心组织的学习班。这些知识的获取和积累为我在实际工作发挥更大的作用奠定了坚实的基础。

年月受省电力局局办公室之委托，为全局办公室系统编写了文秘类计算机培训教材，该书主要包括计算机的基础知识、文字处理软件的使用、公文处理软件的使用、（事务管理软件）的使用。由于该书通俗易懂，实用方便，受到各单位办公室秘书们的一致好评，在各单位得到广泛使用，作为首选的基础培训教材。

年月参加河南省电力局青工入轨考试的命题工作，高质量地完成上级领导交给的工作，受局领导的赞扬。

年下半年全省电力系统试行社会医疗保险制度，我在较短的时间里便开发出了《医疗保险运作程序》，年初我又用语言专为河南省电力公司社会保险事业管理局实施医疗统筹管理新办法而编写了《河南省电力公司医疗保险运作系统》。它是在类的窗口图形界面菜单下引导的各种操作。具有用户界面友好、数据处理功能强、运行速度快、无须专门培训学习、易操作、易掌握等特点。由于它非常适合基层单位卫生所门诊收费使用，年初在全省电力系统各单位推广使用，取得了良好地社会效益和经济效益。

年全省电力系统住房制度改革的逐渐深化，深化住房制度改革是当时一项非常重要的工作，出售公有住房和提高公有住房的租金是深化住房制度改革的一项主要内容。它关系到每个职工的切身利益，也是一项政策性非常强又非常复杂的工作。由于住房制度改革工作中公有住房价格计算及管理，靠手工管理，投入人力多，信息统计耗费时间长，工作效率低，同时在工作中许多政策不易把握、数据容易混淆，难以适应

改革工作的需要，房改问题是当时职工关心的热点问题，也是各单位工作的难点问题之一。年我在省局住房制度改革办公室的支持下，开发了《公有住房价格计算及管理系统》成功地解决了这一工作中的难题，大大减轻了工作人员负担，避免了工作中的失误，为深化住房制度改革创造了条件。由于该系统设计合理，适应性强、通用性广，在全局电力系统的所有企、事业单位进行了推广应用。该系统准确地检索信息，科学、合理的计算与分析，节省了大量的人力、物力和时间，加快了全省电力系统各单位公有住房制度改革步伐。由于该系统可随时为决策者提供信息咨询、数据分析，满足了公有住房管理上的各种需要；避免了以往的管理人员对住房情况“有了解但不全面、有分析但不确切、有估计但不确定”，使各企业管理的基础工作得到加强和提高。取得了巨大的社会和经济效益。

电厂燃运部工作感想篇六

运行部在发电公司的领导下，在兄弟部门的大力协助下，在安监部门的监督帮助下，团结全部门员工努力提高安全意识，安全工作取得了一定的成果。未发生人身安全事故，未发生人为责任停炉停机事故，未发生火灾事故以及设备冻坏事故。

在安全生产方面，始终把“安全第一”作为部门的首要工作原则，严格贯彻不安全不生产的理念，先后深入学习了安全与操作规程，定期进行安全培训及考试，并利用学习班组织各值宣讲《电力行业二十五项反措》以及火电厂典型的事故案例等以提高安全防范意识等等。动员全部门干部职工，狠抓安全基础和薄弱环节，查找问题、堵塞漏洞，加强日常检查，狠抓现场管理，严格贯彻“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，扎实的开展安全生产工作，安全生产工作呈现出较好的面貌。

部门针对人员结构复杂，文化素质参差不齐的现状，经过反复讨论，再次修定了《运行部管理考核办法及实施细则》（试

行)，并组织员工学习，以规范各岗位人员的行为。加强了班前会、查岗、埋雷等手段规范运行人员的行为。加强“三违”的查处，坚决纠正习惯性“三违”，严厉打击严重“三违”现象，加大处罚力度，杜绝“三违”的发生。利用学习班，给值内讲解“二十五项反措”，组织学习一些事故案例，让安全警钟常鸣。提高职工的安全知识和操作技术能力，提高每个人处理事故的能力，避免事故的发生。利用班前会，及时传达公司及部门的精神，安全问题天天提，安全教育天天讲。通过以上的学习和宣传工作，让每个人明白《安规》是用血的教训写出来的。对自己应注意的安全事项和应承担的安全责任，做到事先告知、心中有数，强调每个员工都要做到“三不伤害”。在职工中形成一种“安全为我，我要安全”的意识。

另外，部门加大了反“三违”力度，在安全管理上采取重奖重罚的政策，先后查处“三违”人员十多人次，对发现隐患的个人都予以了奖励。每月两次进行现场检查，查出问题230条，较大安全隐患3条。对部门内部的问题责任到人，限期整改、定期复查，将安全隐患的缺陷消除在萌芽状态；部门无法处理的问题，联系检修部或生技部及时处理；对较重大又无法处理的及时制定相应的措施，保证机组的安全稳定运行。

部门每月对运行人员进行两次安规培训，一次考试。按规定对新入厂学员进行了安规培训及考试。组织了6次反事故演习，包括：消防演习、1#发电机跳闸、1#发电机差动保护动作、厂用电中断、两回出线跳闸和紧急停机停炉。到目前为止，组织了安全活动10次，安全学习8次、二十五措学习25次。组织操作规程闭卷考试8次。加强了班组建设，选出两个明星及班组。进行了安康杯活动。现场标准化方面，完善现场许多安全标识，包括警示牌、禁止牌、设备标识、阀门牌、指令牌、管道标识等等。多次修补了消防栓、消防沙等消防设施，建立了安全用具室，同时也做了大量的冬季防冻工作。

总之，不断的安全工作使我部门的全体职工认识到了安全的

重要性，明确和清楚了工作中应注意的安全措施，提高了全员的自保互保意识。安全工作要时时抓，日日讲，在以后的工作中，警钟常鸣，再接再厉，使我部门的安全工作再上一个新台阶。