

最新电力调度年度工作总结 电力专业技术个人工作总结(通用9篇)

写总结最重要的一点就是要把每一个要点写清楚，写明白，实事求是。相信许多人会觉得总结很难写？下面是小编带来的优秀总结范文，希望大家能够喜欢！

电力调度年度工作总结篇一

本人95年7月毕业于****，所学专业为电力系统及自动化。后分配至文秘部落，96年8月取得助理工程师资格。几年来在身边师傅同事及领导的帮助下做了一些专业技术工作，请看下文电力专业技术个人年终工作总结。

电力调度年度工作总结篇二

四台锅炉给水泵的出口们都是手动门，高压木管对外供水们也是手动门，根据煤化工人员的配置情况，汽轮机的两台吉佩一个巡检，如果给水泵幽深门题进行切换的话，时间根本不够用，工厂如战场一分一秒都不能耽误。否则就会给生产带来不可估计的损失。所以，八四台锅炉给水泵的出口们换成电动装置，实现给水泵的远程操作是很有必要的。

除扬弃的高位一流是电动们，很不必要水位+300得高高报警+400的高位一流电动阀门自欺，其实，这很不必要，直接不用电动装置或换成手动阀，一直处于开放状态，+440也是一流作用上完全一样的二用电动门，是一种浪费。还有均压箱的压力自动调节装置设了两个，进口一个，出口一个，其实把调节作用的设为一个出口压力自动调节装置就可以了。给水泵是个高压设备，运行时期轴承需要密封水，但是，我们不知道启动泵前有没有密封水和冷却水。所以，建议在给水泵电机的冷却水管道上加一个压力表，这样检查的时候就方便了许多，也有了保障。

给水泵的密封水是由除盐水泵提供的，这很不合理，就如本月除盐水泵跳闸，由于没有密封水，给水泵也不能维持上水，全场停电，锅炉停炉，水位报警，这样就很危险，后来抢修及时，但是一个工厂的安全，稳定的运行和运气不应有太大联系的。

建议把给水泵的高位油箱改成一个电机装置，给水泵事故连锁，因为水泵一停，高位油箱达不到油循环，基本上都是死油，很难起到良好的冷却作用。

汽轮机的电动主气门应该改成一个有利于操作的位置，这样可以实现看表盘操作。

电力调度年度工作总结篇三

20xx年和20xx年为了避免不良试验仪器和设备流入电力系统，对电力设备的安全运行造成隐患，应*****和*****委托，*****于日前对国内40余个厂家生产的10种高压试验仪器及试验设备进行了检测评比。

我做为主要参与人对10对各类试验设备进行了现场及试验室两方面的严格检测。检测中充分考虑了各设备的'现场适用性、安全性、先进性、可靠性、准确性以及技术资质等各方面指标。对没有通过的厂家要求进行整改，最后对通过检测的高压试验仪器及设备，发放了入网通行证。

20xx年*****积极贯彻落实国家电网公司开展输变电设备状态检修工作的要求，结合本省实际，遵循试点先行、循序渐进、持续完善、保证安全的原则，积极开展输变配电设备状态检修工作的探索，我做为输变电状态检修五大体系中第三部分“信息资料收集”和第五部分“培训和保障”体系的负责人，结合生产管理系统完善化，建立状态检修和状态评价管理系统，从信息收集、状态评价、检修策略制定、检修计划安排及管理考核等方面初步实现信息化。充分运用现代

化手段，以生产信息系统为平台，开展状态评价工作，为开展状态检修下一阶段工作创造条件。

电力调度年度工作总结篇四

在电网中，所有有调节能力的发电机组都自动参与频率的一次调整，而为了使电网恢复于额定频率，则需要电网进行二次调频，根据本网的实际情况，则是以湘江电站 $6 \times 23123200\text{kw}$ 为骨干电站进行调频并通过与我方并网与大电网实行一点并网运行。在目前的现代化大电网中，仅依靠主调频厂的调频容量和调整能力很难适应电网频率的调整要求。因此，现代电网二次调频大多采用自动调频。由于本网是一个与大网并列运行的电网，频率的调整主要是依赖大网的频率调整，在并网运行的情况下，本网调频机组基本丧失调频能力，电力系统运行中，所有发电厂发出的有功功率的总和，在任何时候都是同系统总负荷相平衡的，本人结合本电网的实际情况，在丰水期，因水量充足，湘江电站（径流式电站）应带基荷，避免弃水。低谷段多余电量可上网销售；在枯水期，因来水较少，湘江水电站出力不足，负荷缺口由大网负荷补偿，有调节能力的水电站（高岩 $2 \times 2500\text{kw}$ ）则担任调峰任务，大工业实行错峰让峰，尽量保证生产、生活正常用电。

电力调度年度工作总结篇五

由于我曾是学习文科，文字功夫较好。单位领导获悉，抽调我配合参与制度的完善与修订。包括内容是：供电设备检修管理制度；技改、大修工程管理办法；固定资产管理办法实施细则；供电设备缺陷管理制度；运行分析制度；外委工程管理规定；生产例会制度；线路和变电站检修检查制度；技术进步管理及奖励办法；科技进步及合理化建议管理制度；技术监督管理与考核实施细则；主持制定供电营业所配电管理基本制度汇编。参加制定生产管理标准，内容是：电压和无功管理标准；线损

管理标准;经济活动分析管理标准;设备全过程管理标准;主持制定专业管理责任制: 线路运行专业工作管理网及各级人员责任制;变压器专业工作管理网及各级人员责任制;防雷工作管理责任制;电缆运行专业工作管理网及各级人员责任制;变压器反措实施细则。积极开展季节性工作, 安排布置年度的重要节日保电工作、重大政治活动保电安排。这些工作的开展, 有力地促进了电网安全稳定运行。

电力调度年度工作总结篇六

本人□xxx□系xxx系统维护班班长□20xx至20xx年在xxx从事继电保护及变电站自动化工作□xx年调入xxxx□从事远动自动化、通信工作。

1、生产性工作

20xx年自己在xxx系统筹建、规划、施工和验收等各项系统建设工作中做出了一定的贡献。从最初集控自动化系统厂家的设备建造、现场安装调试时的网络线、电源线铺设、及设备屏柜合理布局, 到今年10月份网调和中调完成对集控自动化系统的验收, 均起了不少的作用。在xxx领导安排任务后, 我带领全班(共3人), 把握工作重点, 理顺相关工作关系, 按时完成了对xx变、xx变及xx变远动系统接入集控自动化系统, 尤其xx变接入集控系统期间, 系统班克服了人员严重匮乏等种种困难, 顺利完成了主站与xxx变远动联调, 确保了xxx变准时送电。

2、管理性工作

完成了系统维护班管理制度汇编, 该汇编涵盖了班组管理制度(劳动纪律、效率考核、生产管理考核、安全管理考核及综合管理考核等多个方面制定了较为详细管理办法)、自动化专业管理制度(主站值班、主站交班、设备巡视、数据备份、

主站远动信息点表、缺陷管理、自动化专业新设备投运、移交运行管理制度、自动化系统投运、退役管理等专业管理制度、自动化系统检验管理和自动化系统检修管理）、通信专业管理制度（通信专业检修管理制度、通信专业巡视检查制度、通信专业技术培训制度、通信专业缺陷管理制度、通信专业机房管理制度及通信专业备品备件管理制度）。

目前已制订出新接厂站流程卡、数据库修改记录、自动化系统（主站）巡视流程卡、xx变自动化、通信巡视卡、远动信息变更通知单等8个标准作业流程卡，这些流程卡的实施，大大规避了作业过程中可能出现种种安全隐患。此外，还制定了子站接入集控自动化系统技术要求、子站综合自动化现场验收大纲等规范。

在此同时，对集控自动化系统，从专业技术上制定了专业技术要求如下：子站接入集控自动化系统技术要求、open3000集控系统的标准化配置、子站综合自动化现场验收大纲及子站通信系统现场验收大纲等。通过这些技术要求的制定，提前防范一些安全隐患，提高集控自动化系统的可靠性。

子站远动管理机通讯出现异常时，需现场模拟大量并发数据上传测试时，缺乏必要的模拟软件，远动管理机定期检验缺有效测试软件；发现集控自动化系统功能缺陷，且向南瑞科技电网公司，提出了功能修改意见或功能缺陷共计45条。

2、隐患及危险点

open3000系统语音播放进程unix自带播音程序sendsound资源不能正常释放，在系统有大量语音告警后，出现sendsound进程的cpu占用率达95%以上，造成不能正常播放告警语音现象。

1、专业技术管理

(1) 鉴于未来2年内，我局接管变电站步伐加快，老站通信、自动化技改任务繁重，到时多点同时工作情形必会存在。当前我局自动化、通信专业技术人才，虽有所缓解，但仍然相对比较缺乏，尤其缺乏独挡一面的人才，因此建议适当补充综合自动化技能水平高的骨干分子，以解燃眉之急。

(2) 加大对自动化、通信专业外出厂家培训的力度、深度。由于已运行站综合自动化系统均系当地电业局维护，我局从未接触这些系统，所以对我们日后熟悉、维护非常不便，为此我们非常有必要去相关厂家，针对这些设备进行系统管理员级别的培训学习，避免日后维护过程中出现各种异常。

2、生产管理

(1) 辖区变电站内远动自动化专业与其他专业整体协作关系，有待进一步改善。当前□500kv变电站间隔改造（大修）工程，涉及到远动自动化专业须进行的信号核对或修改工作时，自动化专业得到生产通知比较滞后，往往在即将送电前才收到，给青园集控主站自动化工作预留有效工作时间太短，容易造成工作延期或验收不全面等现象。因此，建议在涉及到自动化工作时，宜由相关部门（或班组）提前通知运行分局，让系统维护班提前做好相关工作计划，尤其提前获取相关远动点表，并提早进行审核。

(3) 对于我局涉及到通信、自动化方面的技改、新安装工程，建议由相关部门提前将通信、自动化方面的设计图纸交付运行分局，便于其提早审查图纸正确性和实用性。

(3) 严格执行安措票制，工作过程加强真正意义的监护。

电力调度年度工作总结篇七

一年多来，我认真学习党的十七大精神和两会精神、南网方略、南网和公司工作会精神、云南省和南方电网公司关于节

能减排的规定等文件资料、袁懋振董事长和廖泽龙总经理在公司抗险救灾抢修复电总结表彰大会上的讲话。通过学习，我对“三个代表”重要思想和科学发展观有了进一步理解，增强了学习和实践“三个代表”重要思想和科学发展观的自觉性和主动性；进一步提高了对党的先进性认识，进一步把握了党的先进性的本质和科学内涵；进一步认识了共产党员先进性的基本标准、现实标准和具体标准。通过学习，进一步领会了南网方略的重要性。深刻体会了“众志成城、顽强拼搏、不胜不休”的抗灾精神，理解了“办法总比困难多、不屈不挠、艰苦奋斗”的精神，这将是以后工作的强大动力和克服困难的有力武器。

除此之外，我还利用网络、电视、报纸等媒体来了解和学习政治时事，关注社会政治生活，对政治学习的自觉性和积极性都有了很大的提高。

在业务知识方面，我参加了网公司组织的营销工作创新培训和公司组织的营销相关技能培训。除了参加公司组织的各种培训，我也虚心向同方公司和各供电局专业技术人员请教营销信息化、自动化相关知识，并结合工作需要，自主学习信息化、自动化的专业知识。此外，利用周末时间，攻读昆明理工大学信息与自动化学院控制理论与控制工程专业工程硕士，在这一年多的时间里，已基本完成了工程硕士阶段的课程学习，使自己的理论知识得到了很大的提高。学习过程中注意总结收获，并在《云南电业》发表文章。

在过去的一年多时间里，在部门领导的安排下，我主要参与完成了以下工作：

营销监控中心是通过对客户服务系统、95598系统、负控管理系统、需求侧管理系统、调度mis、营销现场监控设备等资源的整合，建立了新的营销工作流程监控管理体系，真正实现端到端的管理，全面提高营销服务水平和层次。从年初建设开始，我参与了《云南电网公司营销服务中心系统建设方案》

编写完善，建设过程中全程参与协调相关参建单位工作，并承担了监控中心的软硬件设备的日常管理和维护。系统投入试运行后，通过征求各部门意见，编写《营销服务中心系统需完善的内容》，年底组织监控中心验收，参与《云南电网公司监控中心后期建设思路》、《云南电网公司营销监控中心运行管理制度》、《云南电网公司营销监控中心岗位职责》等的编写完善。至今营销监控中心已累计完成功能开发累计73项，其中业务功能63项，数据填报功能10项。在业务功能中，发供电模块23项、需求侧管理15项、营销经营13项、优质服务10项、其它2项。

作为今年营销“三大工程”的全省营销信息“一体化”建设，我参与了《一体化客服系统推广实施方案及业务》、《云南电网公司县级供电企业营销信息“一体化”业务流程规范(试行)》、《云南电网公司县级供电企业营销信息“一体化”电费核算细则(试行)》编写完善。针对“一体化”实施过程中暴露出来的网络问题，参与《云南电网营销一体化网络系统建设项目书》编写完善，并参与组织实施。与现场技术人员一道参与“一体化”客服系统交流会，收集整理各单位对系统的意见和使用过程中的问题，编写完成《一体化客服系统常见问题解答》。目前“一体化”已完成66个县公司689个供电所抄、核、收三大核心模块的实施。

参与《7x24小时数字化营业厅建设方案》的编写完善，协调昆明局、云电同方等相关单位在建设过程中出现的问题。目前7x24小时数字化营业厅土建部分已经完成，软件开发也已过半，很快将投入使用，届时用户可以24小时通过全自助方式，以现金或其他方式缴纳电费和办理查询、报装等业务，让用户更加快捷的完成业务办理，省时灵活，同时也节约了供电成本。

本

参与《云南电网公司营销移动作业子系统方案》、《云南电

网公司营销移动作业子系统技术协议》的编写完善。组织协调昆明局和云电同方结合云南电网的实际情况，在昆明供电局稽查大队率先进行移动试点应用，目前主要实现了：综合查询、查询供电通知书、用户档案信息、审核整改通知单、填写现场处理单、问题记事本等稽查常用功能。

参与编写完成《云南电网公司配电班组建设规范(共十六分册)》、《云南电网公司营销安全工作危险点预测及预控管理办法(试行)》、《云南电网公司市级供电企业营销标准体系》、《云南电网公司县级供电企业营销标准体系》等规范。

完成西电东送电量结算、审核上网电厂电能计量装置配置、编制营销计量及营销项目计划并跟踪项目完成情况。

电力调度年度工作总结篇八

自1998年参加工作以来，我一直从事着营销方面的工作。从最开始的抄表催费，到专职的电费核算。2015年，全所智能电表轮换完成后，转为营销员岗位，主要负责集抄运维、数据管理工作，同时身兼营销资料管理员、网络维护及供电所内训师等多项工作。

回首自己这十几年来来的工作，心中感慨颇多。有工作中取得了成绩自豪感，也有不如意时的失落感。平凡的一线工作繁琐、辛苦，但是不管怎样，我始终严格要求自己，不断加强学习，提高自身素质，使自己适应电力行业的改革与发展。

长期的营销工作，使我在实践中积累了丰富的经验。被表彰为国网恩施供电公司营销技术能手，并于2015年11月，代表公司参加了省电力公司技能比武，取得了历年来的最好成绩。

为了帮助同事们提升营销业务技能，我们经常利用雨天进行集中培训，毫无保留地把我自己所懂的知识、积累的经验传授给同事们，大家共同学习，共同进步，共同提高，我觉得

是一件非常快乐而有意义的事。

难度大。我每天上班的第一件事，就是关注“用电信息采集系统”，对信息采集不成功的表计，一一分析原因进行排除，如果确认出现了故障，哪怕是最偏远的一户，爬山涉水也要及时赶到现场进行处理。因为必须确保所有的设备运行正常，才能保证采集率100%。

2016年5月3日清晨，我登录系统发现一级水库双龙村香龙坝台区有一户数据未采集成功，初步分析是用户表计故障，当即带上设备和同事熊国辉一起去现场核查处理，先驱车一个多小时到双龙村委会，下车花20多分钟乘渡船过一级水库，再步行一个多小时翻过一座山，才到达目的地。经过检查，发现数据模块烧毁导致采集不成功，立即更换了新模块。这样的事例在日常的采集运维工作中很常见，也已经习惯了这样的奔波。

公司下达的智能表数据采集考核指标，公变、专变采集率100%，低压采集率98%。而我们所的公变、专变采集率一直是100%，低压采集成功率也始终保持在99.5%以上，甚至达到了100%。

在搞好采集运维工作的同时，我还要查看分析系统每天自动生成的用电信息报表，精准定位线损波动超过预警的配电台区，与前期线损异常台区进行对比分析，列出需要现场巡查的台区清单，并制定巡查计划。

一分耕耘一分收获，有辛苦的付出，就一定总会有丰厚的回报。2016年一季度，公司公布的营销同业对标结果，我们所综合指标在全公司十四个供电所中排名第一。

这份沉甸甸的成绩单里，浸润着大家的汗水和辛劳，也有我的一份付出！

我深爱着我的这份工作！虽平凡，但忙碌而充实。今后，我会以更加饱满的热情踏实工作，快乐生活，让自己的人生在奉献中闪光。

电力调度年度工作总结篇九

本人于20xx年毕业于xx大学，所学专业为xx方向。在xx年x月进入xx公司化机厂机动车间参加工作至今。在这六年中，我先后在xx车间的高压班、电工维修班从事生产一线工作。在各位领导和同事的支持和帮助下，自己的思想、工作、学习等各方面都取得了一定的成绩，个人综合素质也得到了一定的提高，下面就从专业技术角度对我这五年来的专业技术工作做一次全面总结：

电力企业是一个特殊的行业，电工是是一个高危的工种，尤其是高压电，它需要职工有良好的自身能力和心理素质，因此我不断学习各种技能，努力学习和掌握电力系统运行方式及其特点，了解全厂的配电运行情况，同时能根据各类电气设备的需要，掌握相关的高压工程技术专业知识，能根据现场电气设备运行情况选择最佳运行方式及经济运行方法，根据实际运行经验，正确处理电气系统的设备故障以及系统突发性事故，独立进行主要设备的继电保护整定工作，不断加强自己的业务水平。

从xx年参加工作，领导为了让我尽快转变角色，熟悉工作环境，适应生产要求，我被分配至车间的高压班从事配电运行、高压试验、及变电检修等工作。工作伊始，我发现学校里学到的专业知识同生产实际有很大的不同和差距。为此我努力学习生产运行专业知识，努力提高自己的岗位劳动技能，在短短的一年内，我主动吸收老师傅们的工作经验，虚心向他们请教工作中的技术问题，并通过自己的努力，迅速掌握了我厂线路和变电运行的生产程序及各种一、二次设备的规范、参数。我在查阅资料时发现旧的系统图已经无法找齐，和现

有设备无法匹配，为了保证资料的准确性，提高设备维护保养的效率，我查阅资料，请教师傅，重新绘制了一套较完整的配电所系统图，为日后配电所得搬迁改造打下基础。

xx年底，我被分配到车间技术组，主要负责全厂高压设备的运行维护以及电力系统机电保护的整定。此时，正值我厂配电所搬迁改造工作，由于就配电所设备较陈旧，资料不全，因此工作量非常大，在时间紧任务重的形势下，我边工作边学习，很快就步入了正规。首先跟随老师傅们勤下现场，并对照自己原有的各项知识使自己的理论知识和实践更好的结合，一方面放弃休息时间利用各种资料进行专业学习，有针对性地强化自己的专业知识储备；另一方面对自己不清楚的问题向老师傅求教，勤思、多做、苦学、牢记。利用较短的时间学会了各种线路的技术要求和参数，弄清楚新设备和新的监控系统的运行原理，和机动科的技术人员分析线路的运行情况，对于不合理的配置提出相应的合理化建议，给自己增添了许多工作信心，丰富了自己的实践经验。在的配电所搬迁改造工作中，我主要负责继电保护整定和校验以及协助高压班做好一次设备的试验。经过7个月的努力终于圆满完成了工作，最后我又编写了新监控系统培训教材，组织高压板的职工，对他们进行系统培训，快速提高他们对新系统新监控的掌握程度，保证全厂用电可靠。

其次，我应用autocad绘制了新配电所的系统图，做到及时更新线路图纸资料，并将新旧图纸进行衔接、更新，使图纸资料与现场相符，与设备相符，进一步完善了线路资料，保证了数据真实性，我根据我厂电力运行的实际情况还编写了《变电运行操作作业指导书》、《输电线路巡回检查作业指导书》、绘制了各种相关台账，检修统计、机电保护动作分析等资料，为真正指导生产管理和逐步实现线路系统的状态维护奠定了基础，提高了工作效率和管理水平。

在完成好本职工作的同时，我还不断学习新知识，努力丰富自己□xx年和xx年底我被厂里委派参加了中国设备管理中心举

办的继电保护及变配电自动化应用技术培训班，并以优异的成绩取得了证书。去年10月份，我撰写的论文《微机防误闭锁方法的改进与建议》通过了公司的论文答辩，取得了工程师资格，今年年初我开始着手复习基础知识以及相关专业知识并在9月中旬参加了注册电气工程师考试，电力技术日新月异，为了更好的完成这项工作，我不断学习新的知识，了解新的系统，在按时圆满完成各项工作的同时充实了自己。

总的说来，在这几年来的电力管理工作中，自己利用所学的专业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，但是仍然存在着许多不足，还有待提高。在今后的工作中，自己要加强学习、克服缺点，力争自己的专业技术水平能够不断提高。更能适应现代化电力建设的需求。

以上就是我从事生产运行工作五年多以来的专业小结。

总结是为了去弊存精，一方面通过技术总结，在肯定自己工作的同时又可以看到自己的不足和缺点，在以后的生产和工作中加以改进和提高，精益求精，不断创造自身的专业技术价值，另一方面，我从工作中看到与其他技术人员专业技术水平的差距还是很大，从而促使自己更加从严要求自己，不断提升知识水平和劳动技能水平。三人行必有我师，我坚信在日常的工作中相互学习、相互请教，自己的业务水平必定能更上一层楼。活到老，学到老，知识无限的，学习是不可停止的。在今后的工作中，我将以饱满的热情投入到本职工作之中去，更好在电力岗位中发挥自己的技术专长，为企业创造更高的经济效益。