# 2023年工艺专业技术工作总结报告 专业 技术工作总结(精选10篇)

报告是一种常见的书面形式,用于传达信息、分析问题和提出建议。它在各个领域都有广泛的应用,包括学术研究、商业管理、政府机构等。报告的格式和要求是什么样的呢?下面是我给大家整理的报告范文,欢迎大家阅读分享借鉴,希望对大家能够有所帮助。

# 工艺专业技术工作总结报告篇一

时间过得真快,转眼来公司已有3年。在这段时间里学到了很多自动化控制方面的知识。例如[plc,变频器,上位机控制,传感器等与自动化控制技术密切相关的电子元器件的知识及它们在电路中的具体应用。现总结如下:

- (一)1控制系统:二线自控系统大致分为三层,各控制部分相对独立。最上层为管理监控层,主要是指人机交换的控制室上位机;中间层为控制层,包括两个plc控制站;底层为现场层,包括现场及mcc室等控制柜中多个从站,变频器及现场执行机构。这三部分通过工业以太网连接构成生产线控制系统。
- (1) 变频器系统使用的是施耐德atv71变频器,带有传感器的磁通矢量控制[fvc].弥补了普通变频器的不足,配合增量型编码器做速度反馈,实现闭环磁通矢量控制。在该模式下,可获得很高的速度和力矩精度。能完全满足同步拉伸线高精度的速度要求[plc与变频器之间的通讯采用canopen开放式现场总线来实现[atv71有一种专用的图形显示终端,可以直接设置变频器内部的各种参数。在plc配置上使用施耐德的专门软件sycon,组态中需要配置变频器发出的命令及反馈。

□2□plc系统采用了2个plc站,分别为速度站和温度站,2个plc站采用了施耐德premium产品,cpu带有协处理器,内部集成了loop循环,可控制60路pid回路□plc通过协处理器的控制使得pid控制可不必编程,直接调用,不占用cpu时间,简化了控制结构,功能非常强大。

(3) 现场从站advantys系统采用了以太网分布式i/o advantys从站结构。使用的是施奈德advantys stbi/o系列产品,这些模块可直接插拔,在plc中不需要硬件配置,地址自动分配[[plc自动识别。现场从站均安装在尽可能靠近相关设备的位置,有助于减少传感器和执行器的时间和电缆成本,增加系统的可用性,形成分布式的i/o控制系统。

2控制模块[plc方面的故障实例: (1) 二线挤出机加热系统跳停故障。检查发现主挤出机加热控制从站nip2212有报警,首先根据指示灯初步判断故障部位,检查电源供电正常,用一根两端带水晶头的信号线连接nip2212和以太网交换机,排除原信号线,接头是否有故障。连接后故障依旧,最后更换新的nip2212后工作正常。

(2)一线sbom6区风机时有跳停的故障。分析风机运行,加热器之间的工作关系是:工作时先开风机,才能启动加热器。停止时,先停加热,延时几分钟后风机才能停止。这样是为了保护加热器不受损坏以延长其使用寿命。从历史曲线上看不出风机,加热器停止的先后顺序。因此可初步判断此故障在变频器本身或变频器控制电路。首先将6区风机变频器与8区风机变频器互换以确认是否变频器故障,更换后一段时间故障依旧,最终将6区风机变频器供电接触器的控制模块ac2258更换后工作正常。

3传感器方面的故障:

合,给出上料信号,吸料不停,导致料仓满料。将不用的回

收料仓的料位开关代换并调试后工作正常。

- (2) 二线二区驱动侧温度显示偏高故障。测电流正常,更换pt100□重做接头,把老化的电缆线剪掉。均使用不长时间又出现相同故障。后来将一根长电缆直接把pt100与温度模块相连后故障消除,更换原电缆时发现电缆有接头且发绿,因腐蚀电阻不稳而造成温度偏高。
- (3)造粒滤网交换需经常换滤网,有时按启动按钮时活塞不动作,活塞无法回到工作位置。活塞套使用正常,经检查发现活塞上面的光电探头反馈的24v没有,导致活塞动作的条件不具备,进一步检查发现探头顶部低聚物污染使光电开关不动作清理后正常。综上所诉,检修应由简到繁,循序渐进。如:温度波动,异常。先测电流,若正常在检查pt100□若电流不正常,某项为零,则检查保险,接触器,固态继电器。若保险坏不应急于更换,需先关闭加热,断电,检查加热器,测量绝缘。如绝缘良好在更换保险。
- (二)目前公司在技术上存在的重要的技术问题是:这里首先举几个实例:
- 1二线辅机上料时有下料阀打不开,混料斗溢料现象时有发生,给生产造成不利的影响。鉴于此我们主动查阅各种相关资料,与厂家联系分析原因;最终找到了故障的根源是由于计量料斗(称重传感器)不准所致。现在掌握了料斗的校准步骤及日常维护的注意事项;对于提高生产效率,产品质量有重要意义;原来发生故障时用人工配料,不仅费时费力,还对产品质量有影响。
- 2.2012年9月29日一线检修完,开车时,一区风机不启动。检查mcc控制柜,断路器跳闸,重新合闸即跳,更换新品无效,检查电机正常。采用应急方案是:一区的风机甩掉变频器控制,额定转速运行;温度由八区的电路控制(上位机用手动控制加热)。损坏的变频器由天津一家公司更换主板后,

于2012年11月1日返回公司,装回一区试运行,使用一段时间后又坏,变频器主板的维修是技术难点再加上机型太老用新机型代换是较好的选择。

3. 2012年11月,2日辅机运行中震动大,首先更换电机轴承, 其次更换了三个编码器. 其中只有一个编码器能被变频器识别, 又更换了pg卡, 更换后面板报警并不能进入菜单,只好把参数 设置为出厂设置后, 根据电机名牌数据重新设置参数, 故障依 旧. 最后用atv71代替atv58f\\]把通讯板\\[]pg卡进行转换,设置 参数,运行调试,只能在开环控制方式下运行,能应急生产; 但其运行精度与闭环控制方式的精度有差距,后来更换编码 器连接线闭环控制得以实现。

生了延时或超前,也可能产生了尖脉冲,对其它模块的信号造成了堵塞或干扰,这是几年来第一次出现的情况,值得今后总结和借鉴。设备老化是一个必然现象,随着实践的继续,只要善于总结,人的认识水平也不断提高和深化。另外请近来走出去,深化学习新知识,新技术增强技术实力,提高预见能力,防患于未然,将故障消灭在萌芽状态是我们追求的目标。

几年来的工作实践使我在传感器,变频器,通讯控制方面都有一定的认识和经验积累。这对于提高设备利用率,提高产品的质量,数量都具有积极的意义。

#### (三)技术管理方面:

其一,成立机械设备技术管理小组,参与设备的评估,审核,验收,制定检修计划,技术资料的收集,联系厂家,技术培训等一系列技术管理工作。

其二,对技术工作给予足够的重视。'科技是第一生产力' 高科技含量的生产设备是一个公司的重要资产,是社会生产 力发展水平的重要标志,技术工作的重要性是不言而喻的。 第三,操作人员和维修人员的有机结合。二者的技能和素质同样重要;增加必要的资金投入,提高整体技术实力。

科技的力量定会带给东塑的再一次辉煌! 同舟共济,明天更好!

苏洪栋

2013-6-5 5

# 工艺专业技术工作总结报告篇二

20xx年6月毕业于东北电力学院电气工程及其自动化专业。同年7月,分配到吉林供电公司送电工区进行送电施工及检修工作。从此,就与送电专业结下了不解之缘。一晃6年光阴已经过去,无论是理论水平,专业知识水平,还是现场实践工作经验,我都有了很大提高[]20xx年参加送电专业技术比武,获得"技术能手"称号,迅速完成了从一名学徒到一名合格的送电员工、业务骨干的转变[]20xx年12月,由于工作出色,能力突出,被推举担任送电检修站的技术员。在专业技术工作方面,也取得了一定的成绩。现将本人参加工作以来的工作简要汇报如下:

20xx年取得助理工程师任职资格后,我积极深入现场,熟悉设备情况,掌握线路参数,钻研送电专业的技术管理工作,在此期间,我虚心向工区技术专责和老师傅请教,不断地将所学的理论知识与实践相结合,在不断地充实自己的头脑,将理性认识与感性认真统一起来,同时提高自己的理论水平和实践经验,逐渐熟悉并掌握工区所辖线路的性能、参数、结线方式及维护、检修、施工常识。这些为我以后开展好各项工作,奠定了坚实的基础。

的时间和精力区做好输电专业技术知识。

为进一步提高自己[]20xx年9月,我参加国家统一考试,于东北电力大学电气工程及其自动化专业再次进行研究生课程的学习,这次的学生历程让我更认真、伸入地学习了电力系统及其自动化的有关知识,拓宽了视野,丰富了知识,使自己有能力做好输电线路技术管理工作。

在今后的工作中,我还会遇到许多新的课题,随着科学技术的发展和高科技的应用,我将继续努力地学习专业知识,以科学的态度和方法,严谨的工作作风做好本职工作,并在工作中不断地改进,不断创新,不断地学习为输电专业的发展做出应有的贡献。

20xx年8月至11月参与66千伏东心线、发心线新建工程。

20xx年6月至20xx年12月参加66千伏新盟甲乙线新建工程。

地干好送电这一行,因为送电工作虽苦,虽累,但苦中有乐, 累中有荣。

随着电力市场改革的逐步深入,对输电网络的要求越来越高,输电线路是否能安全经济运行,将成为电力网络关注的焦点和重点。因此,做为输电线路的检修运行人员,将肩负着更加重大的责任。做为输电线路检修运行工作的技术人员,应致力做好如何提高线路可靠性,如何加强线路安全运行上,要做到在线监测,要做到状态检修。在技术管理方面,要继续深入开展微机化管理,随着管理软件的不断更新,管理水平亦应逐渐提高,使输电专业的管理真正达到一流水准。当然,这就要求我们要勤学不辍,学习先进的知识和技术,学习先进的管理方法和管理手段,以适应工作的需要。

以上是我从事送电工作以来的工作总结,在今后工作中,我将总结优点、克服缺点、总结工作经验向老的工程技术人员学习,不断提高自己,充实自己,投入更多的精力和热情,为输电专业的发展作出自己的贡献。

## 工艺专业技术工作总结报告篇三

本人在专业技术上已经取得很大进步。通过不断学习新教育理念和新课程标准,我对新教育有了一定的研究,在课堂上能充分调动学生积极性,锻炼学生自主学习能力和科学探究能力。我在工作中关心学生,努力上好每一节课,课下认真备课,认真选题组题,不断总结经验,并积极参加业务培训,虚心向老教师请教教学策略。本人在中小学理科教学中有了一定的自信,尤其能胜任我所学专业的化学教学和科学教学。具体摘要如下:

工作中,我严格遵从党的领导,热爱教育事业,为人师表,对工作尽职尽责,从行动上服从领导,团结同事,关心疼爱学生,勇于创新。凡事以身作则,为学生树立典范,深受学生与家长的爱戴。

在工作中,我总是利用业余时间认真学习《课程标准》和教育教学理论,深入研究教材、教法,充分利用网络向名师学习先进的教育、教学方法,并结合自身与学生实际大胆地进行教育、教学改革。18年来,我始终站在课改的最前沿,多次承担课题研究和课改实验班教学工作。在研究工作中,我不辞辛苦,夜以继日地工作、学习、研讨,"实践——反思——再实践——再反思——总结经验"这一教学轨迹似乎成了我生活的主旋律。

在教学中,我始终有那么一股子犟劲——不备好课不上课。 所以我经常是聆听专家的讲座、名师的授课视频;洗脚的时候翻阅着教材、教参,修改教案,我教6轨制科学,有时还兼任其他科目,教学工作量年均超过420学时以上;培养指导青年教师刘丽玲等,听课、评课、促使快速成长,鼓励她们参加各级教育教研活动,在活动中,取得优异的成绩。

总之,在18年的教育生涯中,我虽然取得了一些成绩,但我还要再接再厉。"路漫漫其修远兮,吾将上下而求索。"我

将继续在新教育的征程中不断学习和完善自我。

# 工艺专业技术工作总结报告篇四

本人于年月月毕业于大学,参加工作以来,始终围绕"确保目标任务圆满完成、狠抓基础管理建设、加大成本把控力度、顺应时代调整思虑"的原则,在上级领导的监督和管理下,在同事的共同协作下,在工作上取得了较好的成绩,主要专业工作业绩如下:

通过平时与老客户的交流工作,构建和谐关系,并及时针对客户的需求,提供最适当的帮助,有效解决服务工作难题的同时,加大对与各大酒店的沟通,学习到了相关工作经验。至2008年3月到2009年3月以来,我担任四公司华铁宾馆经理,在此期间,由于中铁八局工作的需要租用了一层楼,而2008年7月成都铁路局又再次将六楼作为办公场所,使得仅有的四层楼有一半不能够正常投入运作,为此,我及时发挥服务意识,通过与老客户的沟通,在做好解释工作的同时,积极联系临近酒店,通过及时安置沟通,成功安置了客人的同时,也提升了我宾馆的名誉度。

2008年5.12大地震期间,由于受到地震波及,南充80%以上的酒店均全面停止运营,但我通过加强员工服务意识,带领队伍坚守在岗位上,并不断提高服务质量,在混乱时期成功取得了较好的营收,同时也提升了职工的思想。

一是以工作为中心,贯彻始终保增长。在2007年度税费检查中,查出需补交近9万元的税费,以及2008年至20xx年三年税费检查中,查出需补缴几万元的税费,经过我多方奔走,与主要负责部门人员的密切联系,最终仅缴纳了一千余元的税款及三年两千一百元的税款,挽回了宾馆的损失。同时在全国消防大检查中,我宾馆面临着无自动喷淋系统而关门,通过努力协调以及加强消防设施增设,成功取得了消防合格证,并保证了正常运营。实现了20xx年营业收入155万元,利润18

万元,2011年营业收入190万元,利润21万元的快速增长。

二是以租户为中心,调整费用保增长。由于电费上调,为我们的租凭房电费征收工作,带来了挑战,为此,我通过对租户不断沟通协调,动之以情晓之以理,成功让租户接收了电费调价。

三是以客户为中心,加强服务保增长。为了提高营业收入, 我亲自带队深入市场调研,通过对地区宾馆房价、服务等信息的了解,切实掌握了市场的情况,并根据市场情况,积极 调整改革,将房价、服务管理等工作进行了大幅的调整,下 半年在只有两层楼投入运营的清下,完成了121万元的营业收入,以及90%以上的房屋出租率,并且在2008年全年取得了7 万元的利润。

2009年3月至20xx年3月我调任金路饭店经理助理,在工作中,各大铁路局均在宾馆中成立了指挥部,我在接好他们的服务接待工作的同时,不断加强对驾校和学生等团体的思想工作,为服务指挥部打下了基础。同时针对下水道堵塞问题,进行了全面疏通。并且不断加强对宾馆内客房、窗户等修缮工程,成功取得了仅两层楼的运营小,完成营业收入162万元,实现了除去xx万元装修费用后的5万多元利润。

20xx年3月任职华铁宾馆管理工作至今。为了提高营业收入,提高市场份额,我围绕市场需求,紧密结合客户的需求,添置了电脑、机麻等休闲设备,获得了客户的高度好评。与此同时,结合我宾馆的消费情况,我进一步加强能源管理,坚持一要关,二要小,三要隔,四要定,五要防,六要查,七要罚,八要宣的原则,成功将能源费用降至最低,为宾馆节约了一笔较大的费用。并了在装修的过程中减少人工支付费用,我组织职工亲自动手,用现有资源整合完成了装修工作。并在人员短切的高峰时期,积极调整人员安排,动员保安等人进行帮忙,并且在安全工作的特殊时期,带领队伍亲自投入到安全工作的管理上。

在工作中,我始终坚持着"以人文本"的理念,积极关心员工的生活,听取员工在生活上、思想上以及工作上想法,真实掌握员工的思想动态,同时切实结合员工的需求,帮助其解决问题,安心工作。并结合亲自探访慰问生病等员工,进一步强化了人员凝聚力,稳定了队伍。

## 工艺专业技术工作总结报告篇五

本人李xx于20xx年7月加入广东省xx工程公司工作,我司20xx年8月承建了东方电气及新日石项目用地吹填工程,该工程完工后,我司在20xx年12月底又承建了东方电气南部用地吹填工程。在这两个工程项目部,我的主要工作是根据工程图纸、施工组织设计和工程实际特点,绘制资料图纸,编写技术资料和负责现场的施工管理。

经理请教,结合新规范和本工程的实际情况,按照广州地区 建设工程质量安全监督站提供的有关表格,完善新表填写方 面的技能,才能交出一套合格的工程资料。

在项目技术负责人的指导下,参与放线、现场测量、施工指导和监督等具体工作。参加每周工程例会,与业主、监理代表协商解决施工过程中一些具体的配合协调问题,确保工程施工的顺利进行。

协助处理日常事务及材料订料等办公文件, 记录施工日志等。

回顾和总结20xx年下半年和20xx年上半年,我部在项目经理的带领下,在技术负责人的指导下,围绕工程质量建设、安全建设、降低项目成本等开展了专项工作,随着工程即将竣工,各项工作取得了全面进展。通过参与这样紧张有序的工程建设,我感觉自己工作技能上了一个新台阶,做每一项工作都有了明确的计划和步骤,行动有了方向,工作有了目标,心中真正有了底。基本做到了忙而不乱,紧而不散,条理清楚,事事分明,从根本上摆脱了过去只顾埋头苦干,不知总

结经验的现象。

## 工艺专业技术工作总结报告篇六

从事技术工作,首先要有善于学习和钻研的态度。我们从事的是桥梁加固行业,桥梁结构和加固方案各不相同,没有现成的经验可以借鉴,这就需要提前对图纸进行详细的学习,在编制施工方案时尽量贴近实际,在脑海中应该对施工的全过程及各种注意事项都有所了解。

作为一名工程技术人员,在工作中要做好计划,合理安排各个工序和生产要素。提前准备后续工程所需要的人力、材料设备、技术准备、外围关系等等。确保在后续工作实施时,不手忙脚乱,不缺东少西,不影响工期。

在工作中,个人的工作态度也很重要,领导交代的任务必须 按要求完成,不能拖拉敷衍。如果遇到特殊情况不能按时完 成的要及时汇报。便于尽快解决问题。

技术人员的工作也是比较辛苦的,白天要在现场爬上爬下指导施工,晚上要对当天的内页资料进行整理并对第二天的工作进行安排。这就需要有吃苦耐劳的精神,当天的工作当天完成,绝不拖到第二天。

技术人员是工作在施工一线的,对施工过程中的质量、安全、进度等要负起责任。及时汇报施工中需要解决和改进的问题,并向领导提出解决方案。在工作中要处理好与施工人员和监理业主的关系,一切以保证进度和质量安全为前提。

在施工过程中形成的各种内页资料及数量确认资料要及时找监理工程师签认,以免影响到后期计量。

在新的一年里,我将一如既往地做好自己的本职工作,并参与到项目的管理工作中,使自己的专业技能和管理能力都能够得到提高,为公司尽自己的微薄之力。

# 工艺专业技术工作总结报告篇七

20xx年即将过去[]20xx年即将到来,在加入公司的这段时间里,我积极学习,努力工作,取得了一定的成绩,有自己的收获和感受,也发现了一些缺点和不足,在新的一年里,我将克服弱点,保持成绩,争取更大的进步。

- 1、认真做好了生产现场的点检工作。燃料输煤现场正在紧张的施工,各项工作均按计划有序的进行。为了早日适应点检工作,我认真学习点检要求,深入生产现场,积极研究设计意图,领会设计理念,体验设计方法,并根据自己的实际经验对设计和施工中存在的缺点和不足进行研究分析,提出自己的解决方案。前后共提出现场缺陷18项,改进意见5项,已实施的有8项,未完成的7项,其余8项正在协商中。其中输煤机落煤筒衬板xx的建议受到了领导的表扬。通过这些工作,我也总结了自己的一套工作理念,为今后进一步开展输煤点检工作奠定了基础。当然也有一些缺点和不足,需要在今后工作中不断的改进,不断的研究学习和总结,在实践中不断的进行检验。
- 2、认真做好材料的搜集整理工作。作为点检员,最重要的工作之一就是做好材料的搜集和整理,保证设备的每一个参数每一个改动都有记录。现已搜集了已安装的设备说明书和相关兄弟厂家的相关资料,编制整理了《输煤设备检修规程》和《输煤设备台账》。
- 3、配合工程部做好现场的施工管理工作。我厂现在正处在施

工结尾阶段,各项施工工作尚未全部结束。为了全面提高技术水平和管理能力,积极深入现场,参加生产的施工管理,每周都到现场进行检查,发现问题,及时反映。与工程部、物资部、施工单位配合,做好新来设备的的检查验收工作。针对施工现场皮带的硫化工作,积极进行指导,有效的进行监督,实时的进行控制,保证了施工现场的人身和设备安全,保证了施工质量,也保证了工期。

4、做好学习、培训和考试工作。由一名检修人员变为一名专业点检员,需要学习很多东西,需要转变很多观念,需要掌握很多新方法新知识新技能,为了尽快的担当起一个点检员的角色,利用工余、业余时间进行深入学习,并抓住单位进行培训的时机全面提高自己,虽然距一个合格的点检员还有一段距离,但会随着时间慢慢变小的。培训工作一直是企业的重要工作,一方面积极参加单位组织的培训,全面扩展见识面,另一方面认真完成领导交给的培训工作。由于工作的需要,我负责设备部cad的培训工作。在cad培训工作中,公开授课两课时,并在培训前和培训后积极解答同志们提出的问题,对学习人员进行耐心的辅导,通过培训达到了预期的目的。为了全面提高和展示自己,为部门争取荣誉,积极认真的参加每次考试,现共参加两次部级考试,均取得了三等奖的好成绩。

- 5、做好新区供热系统的设备维护工作。新区供热系统的设备维护是我们设备部承担的一项重要工作。为了全面提高供热设备的健康运行水平,我们对40吨锅炉的供煤皮带进行了更换,对输煤机和斗提机的转动部分进行了注油,对皮带的拉紧装置,调偏装置进行了调整,对斗提机损坏的料斗进行了更换,对输煤机磨损的托辊进行了更换,对易损件进行储备,从而在根本上保证了供热设备的安全运行。
- 6、做好输煤专业的宣传报道工作。宣传报道是对外工作的窗口,是树立专业形象的重要手段。为了让公司人员了解输煤,了解燃料,展现设备部的精神风貌,输煤人员对生产中的重

大进程重大事件进行了报道。其中《新区供热输煤系统检修已全面结束》的报道发表在第七期的《工程简报》上。

由于到位时间短,对现场熟悉不够,以及角色转变等问题,一些工作做得不是很到位,工作的质量也不是很高,一些工作未全面展开,在新的一年里,我将对这些问题进行改正。

- 1、全面做好输煤点检工作。输煤点检是整个工作的核心,是本专业的主体,全面而深入的开展好点检工作,提高输煤设备的检修质量,保证输煤系统的安全稳定运行,为来年机组的正常投产和发电打好基础。点检工作应朝着标准、严格、务实的方向发展,全面协调好各种关系,保证各项工作的顺利开展。
- 2、继续做好现场材料的搜集和整理工作,保证各项工作有据可查,各项改动均有记录。认真搜集和编写各种文件和资料,丰富信息库、知识库和材料库,有效的指导生产工作。
- 3、继续做好学习、培训和考试工作,加强宣传报道工作,提高个人素质和专业能力,提高部门整体形象。来年的学习和培训应该更专业更具体更具有针对性,能够解决实际问题。宣传报道内容应该更加广泛,题材更加灵活多样,应该向更高一级的刊物投稿。考试的水平应该更加提高,成绩应该更加优秀。

回顾20xx年的工作,我们有得有失,有收获也有感慨,有成功也有失败,但我们要有一颗永不放弃永不言败的心,我们的工作学习和生活就一定有个新的未来[20xx年,我厂的两台机组将相聚投产发电,我们的工作将会忙起来,只有满怀信心脚踏实地戒骄戒躁才能全面开展好我们的工作,愿我们的明天会更好。

## 工艺专业技术工作总结报告篇八

我于\*年7月毕业于\*师范学院\*系\*专业,大学本科学历,中学一级教师,职称专业技术工作总结。\*年7月至今在\*中学任教,一直担任高中生物课的教学工作,并多年从事高三的生物教学和班主任工作,现任生物教研组组长。从教十余年如一日,抱定为了一切为了学生,为了学生的一切的信念,身在三尺讲台,心系千秋伟业,勤勤垦垦,任劳任怨,出满勤,干满点,出色地完成了学校的各项任务。由于成绩出色,多次被学校评为"优秀教师"、"模范班主任"。

忠诚于人民的教育事业,全面贯彻教育方针;爱岗敬业,无私奉献;在教学工作中,遵循教育规律,全面实施素质教育,真正体现"让每个学生发展,让更多学生成才"的办学理念,面向全体学生,促进学生身心健康全面发展。具有较高的师德修养,模范遵守职业道德,在工作中尊重学生、理解学生,平等地对待学生,自己也深受学生爱戴。在20xx至20xx年连续三年被\*市教育局评为"师德先进个人"或"模范教师",并于20xx年被\*市政府记三等功一次[]20xx年、20xx年和20xx年三次被\*市政府给予"嘉奖"奖励[]20xx年还被\*市教育局评为"\*市师德师风标兵"。

在教学工作中,认真负责,一丝不苟。多年来认真研究《教学大纲》和《考试大纲》,并根据学生的实际情况,认真组织教学,积极探索新的教学方法,在教学中联系生活和生产实际,提高了学生的学习兴趣和教学成绩。在教学中平等地对待每一个学生,自习辅导时总能耐心地帮助每一位有问题的学生,所带班级的成绩一直名列同类班级前茅,历年来先后有几十名学生被名牌大学录取。在教学中,与时俱进,配合学校的教学改革,大胆探索学生自主学习、自主发展的教学模式,编写了与之相配套的学案,受到了同组老师和学生的好评,工作总结《职称专业技术工作总结》。在教学中积极进行多媒体课的研究与尝试,并取得了累累硕果,多次在

学校课件评比中获奖。并于20xx年在邢台市高中生物优质课评比中获二等奖[]20xx年多媒体课件[]dna是生物的主要遗传物质》在邢台市教学课件(cai)评比中获一等奖。从思想上、业务上关心、帮助、指导青年教师成长[]20xx年被学校聘为青年教师指导教师,已把多名年轻老师培养成业务骨干.。认真做好学生奥赛的培训和组织工作[]20xx年所培养的学生韩英坤荣获全国中学生生物联赛邢台市一等奖[]20xx年所培养的学生宋高玲、李征辉分别荣获全国三等奖和河北省三等奖。

具有坚实的学科知识和教育理论基础,能熟练掌握现代教育 教学手段,具有先进的教育教学理念,积极参加进修学习, 注重教师专业发展,不断更新知识结构。于20xx年参加了河 北师范大学组织的高中教师新课程培训,以优异的成绩取得 了合格证书。具有较强的教研能力,做为生物教研组组长, 带领全组成员,同力协力,做好本学科的教学、教研工作, 期间参与了全国教育科学"十五"规划重点课题《信息化进程 中的教育技术研究》的子课题《综合运用多媒体对发挥学生 主体作用促进其智力、技能发展的实验研究》的科研工作, 并在河北省"十五"课题科研成果评比中获二等奖。认真总结 本学科的教育教学方法和经验,所写论文《让"生活"走进生 物学课堂》发表于国家级刊物《生物学教学□20xx年第12期。 在教学工作中,配合不同学段的教学要求,编写了指导教师 教学和学生学习的文章,并在学校的校报《南中周报》教学 版上发表,提高了学生的学习成绩,并提高了自己的理论水 平。

在多年的班主任工作中,勤勤恳恳,坚持以人为本的原则,对学生一视同仁,从不因某些同学以前犯过错误或成绩差而另眼相待。对在生活和学习中遇到困难的学生总能尽自己最大努力去帮助他们。乐于和学生交往、交流、交朋友,常说:"和学生在一起,有种年轻的感觉"。在班会时常常利用自己的经历去感染学生,要求他们诚实,激励他们上进。对于违犯纪律的学生能晓之以理、动之以情,让学生认清自己的错

误,提高自我约束力。正是这样的不求回报的付出,在工作中总能得到学生的理解和支持,各项班级工作进行得有条不紊,所带班级成绩也一直名列前茅,多次被学校评为″精神文明班"□20xx年所带的高一(21)班被\*市教育局评为\*市级先进班集体□20xx年又被邢台市教育局评为邢台市级先进班集体。

# 工艺专业技术工作总结报告篇九

从20\_\_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,我先后被分配至电力实业公司的线路班和变电班从事线路架设、电缆敷设、高压试验、继保及变电检修等工作。

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。

20\_\_年年底,我被分配到电力实业公司生技股,主要负责输配电线路的设计和施工。此时,正是农网改造初期,工作量十分大,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,弄清楚各个设备的运行原理和铭牌参数,并利用配网调度图分析线路的运行情况,给自己增添了许多工作信心,丰富了自己的实践经验。我参加了庞家堡镇17个村的高低压农网改造工程,我主要负责线路的设计、施工图的绘制

与修改、线路资料的整理。且丰富了公司的线路资料。我还参加了小吾营一龙关110kv二回线路改造工程,线路全长24公里,且大部分是山区,并且是冬季施工。我主要负责线路的复测、熟悉设计图纸并与施工现场比较、计算线路的各种技术参数。经过7个月的努力终于圆满完成了工作,最后我又把工程验收资料进行整理上报监理和运行维护部门。

其次,将先进科技手段应用到实际工作中去,同时应用autocad绘制了线路走向图、相序图,交跨图。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,为真正指导生产管理和逐步实现线路的状态维护奠定了基础。提高了工作效率和管理水平。

我还参加了新安规和工作票的培训。今年我又被定为线路的工作票签发人,这使我身上的担子更重了。因为工作票签发人的安全责任很大,他的一点疏忽可能就会造成很严重的后果,他不仅要保证工作的必要性和安全性,还要看工作票上所填安全措施是否完备,更要保证所派工作负责人和工作班成员是否适当和充足。于是我开始勤下小现场,积极熟悉城区的各条街道名称结合配网图,了解了城区范围内的高低压线路的运行情况,认真学习《电力工业技术管理规定》、《电业安全工作规程》和《电业生产事故调查规程》,熟练填写各种工作票和措施票,并进行危险点控制与分析,为工作票的正确签发奠定了坚实的基础。

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。20\_\_年底我参加了二级建造师的考试,并以优异的成绩取得了国家二级建造师的证书。为了更好的完成这项工作,我重新学习了各种规程、标准、施工和验收规范,按时圆满完成各项工作的同时也充实了自己。

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技术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,通过这次资格评审,从另一侧面看到别人对自己的专业技术水平的评价,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好。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,更好在电力建设行业中发挥自己的技术专长,为企业创造更高的经济效益为企业、为国家做出更大的贡献。

## 工艺专业技术工作总结报告篇十

我1992年毕业于xxx学校xxx专业,为了提高业务水平、丰富专业知识[xxxx年参加成人高考被四川广播电视大学发电厂及电力系统专业录取,通过努力的学习[xxxx年7月顺利毕业,后于20xx年9月至20xx年6月在四川大学函授工商管理专业。

中专毕业后就一直在xxxx工作,先后从事了变电运行、继电保护及二次回路检验、生产技术综合管理、计划统计兼职工教育等工作[]20xx年11月通过竞争,担任xxx办公室主任[]xxxx年7月通过乐山电业局工程师评审委员会评审确认具备助理工程师职务任职资格[]20xx年11月通过全国统一考试,获得经济师专业技术资格。现将主要工作如下。

1、较全面系统在掌握了与所从事专业有关的基础理论知识。

如电工原理、计算机原理等与电力工作有关的基础知识,企业管理、经济学、财政学、统计学、会计学等与企业管理有关的基础理论知识。

- 2、较系统地掌握了所从事专业的专业知识。如电力系统分析、 供用电网络规划与设计、人力资源规划、工作分析、员工招 聘、绩效考评、奖酬制度的设计、员工的培训与发展等专业 知识。
- 3、熟悉并能正确运用与自己所从事专业有关的现行技术标准、规程、规范。如电业安全工作规程(发电厂变电所电气部分)、电业生产事故调查规程、电力系统电压和无功管理条例、继电保护检验规程、城市电力网规划与设计导则、供电系统用户供电可靠性统计办法、供电营业规则等电力工作有关的规程规范,中华人民共和国劳动法、安全生产法、民法通则、保险法、企业劳动争议处理条例及企业职工奖惩条例等与企业管理相关的政策法规。

#### (一) 生产运行工作方面

- 1、能独立进行变电所继电保护及二次回路的设计、安装调试、 检验工作。在任继电保护及二次回路检验工作期间,能按技 术标准完成所辖110kv变电站和35kv变电站继电保护及二次 回路年度检验工作,保证了检验质量和施工工艺,继电保护 正确动作率为100%,从未发生误动或拒动现象。参加了新 建35kv东林变电站继电保护及二次回路的设计。
- 2、按规定进行理论线损计算,每月进行分压、分区、分线线损统计与分析,编制了[xxx生产技术指标管理考核办法》和 [xxx线损考核实施细则》,并适时进行修订,对照理论线损进行分析,找出存在线损的原因,提出降损的措施,并督促检查措施落实情况。按时完成供电可靠率与电压合格率的统计与分析,提出适时投切电容器、合理安排检修、业扩等工作,贯彻"应修必修,修必修好"方针,减少临修,尽力避

免返修,提高了供电可靠率和电压合格率。井研电网线损率 从xxxx年14%降至20xx年的11、96%,于xxxx年荣获四川省电 力工业局节能工作先进个人。

#### (二)企业管理方面

- 1、积极推进管理制度建设,从整体上提高了企业管理水平。
- (1)积极推进员工培训制度建设,按照20xx版iso90xx标准,认真执行"员工教育培训管理程序",根据此程序,进一步修改和完善了"员工教育管理办法"。根据员工的具体情况,制定培训计划,使员工教育培训工作有章可循,有章可依,培训结束一个月后,都会向被培训部门和员工发出一份《员工培训效果反馈表》,由被培训部门的负责人和员工根据培训的效果填出意见,及时知道培训的真实效果,从而及时调整培训的方式、方法,使培训工作迈上了一个新台阶。
- (2)制定了[xxx岗位绩效考核办法》,将上级的责任目标分解落实到各职能部门,并定期进行考核。对各岗位人员的综合素质和员工个人愿景进行了调查,建立了员工综合能力信息库和需求信息库,加强了人力资源管理的信息化。
- 2、通过岗位分析与设置,做好定岗定员工作[]20xx年10月,为配合做好省公司经营业绩和员工绩效考核工作,根据精干、高效的原则,开展岗位调查与分析,编制了岗位规范,定岗定员,完成了"减员增效"工作。
- 3、能帮助其他同志提高业务水平。1998年xxx举办的变电运行知识培训中主讲继电保护和二次回路部分,提高了运行人员的理论水平[xxxx年10月举办了两期计算机知识培训,提高了职工计算机操作水平,为办公自动化的顺利实施打下了基础。还大力提倡、鼓励员工自学成才,鼓励员工自费、业余参加多种形式的教育和专业证书教育;鼓励管理人员自考参加全国经济师、会计师、企业法律顾问的资格考试等。对自

学成才员工,按《职工教育管理制度》进行一次性奖励。