

2023年电气职称工作总结汇报 电气年终工作总结(实用9篇)

总结不仅仅是总结成绩，更重要的是为了研究经验，发现做好工作的规律，也可以找出工作失误的教训。这些经验教训是非常宝贵的，对工作有很好的借鉴与指导作用，在今后工作中可以改进提高，趋利避害，避免失误。优秀的总结都具备一些什么特点呢？又该怎么写呢？下面是小编带来的优秀总结范文，希望大家能够喜欢！

电气职称工作总结汇报 电气年终工作总结篇一

回顾一年来的工作，在公司领导的带领下、各位同事的协助下、各部门之间的配合下，严格要求自己，按照公司的制度要求，较好地完成了自己的本职工作，详细内容请看下文电气工程师个人年度工作总结。

一、20xx年完成的主要工作

- 1、完成设计院的移交，收集电气所有设计资料提供于设计院，正式开展与设计院的各项工作，将设计工作推向正常流程。
- 2、与设计院沟通、现场查看开闭所、变电所高低压设备排列布置平面图。与设计院专业人员交流设计意见，完成开闭所、变电所出图。
- 3、配合电力安装公司皮革馆高低压设备安装完成工作。
- 4、配合各施工单位完成皮革馆项目各个楼层强弱电电缆敷设，各楼层强电井动力箱位置排列和各楼层区域供电电源计量敷设到每个商铺及通讯、网络、监控位置。
- 5、完成精品商务楼变电所初步设计和统计后期工程用电量情

况。

二、下半年完成的主要工作

- 1、配合总包、监理、消防等有关验收单位对皮革城达到合格工程，并且把电气设备移交给运营部。
- 2、做好木雕文化广场工程电气图审工作，发现有疑问的地方及时联系设计院确认，确认后第一时间反馈给施工单位，同时配合土建、水暖工程师的工作。
- 3、精品商务楼配变所工程安装程序及安全工作跟踪直到11月21日送电运行，已完成空调机房电气设备正常运行。

三、存在的不足及改进措施

沟通能力还应加强，没有充分利用资源。在工作的过程中，由于对其它专业不太熟悉，造成工作效率降低甚至出现错误。应主动加强和其他部门同事的沟通，通过公司这个平台做到资源共享，充分利用公司资源，提高主观能动性。

电气职称工作总结汇报 电气年终工作总结篇二

一、生产设备维护工作。

1. 加强设备的日常巡检管理工作。我车间在年初根据我车间设备比较分散，点多面广的特点，加强日常巡检工作，制定了严格的巡检制度。对巡检设备制定了巡检路线，每日巡检落实到人，由技术员、主任进行检查、监督，并实行有效的奖惩制度。这样就能够使车间人员对设备的运行情况了如指掌。在设备检修时，能够对有问题的设备进行重巡处理。这样不仅能够节省检修时间，而且能有针对性的解决问题，确保检修质量。动力车间j103c 3#排粉机电动机就是在巡检时发现轴承声音异常，进行及时检修消除了隐患。供排水车间

的450-1a□450-1c□450-1d□450-1e冷却塔风机在巡检时发现电动机风叶破碎，及时更换，避免电动机因过热而烧毁。

2. 集中技术骨干解决技术难题。动力车间输煤皮带的plc控制系统常出现忽然停车故障，控制回路检查了多次仍然没有结果。为了解决这个难题车间组织技术人员进行攻关，利用不上煤的时间反复试验最后终于找出问题所在，原来是破碎机的启动电流太大对plc的开关电源影响，出现plc突然失电所致。1#捞渣机变频器安装后dcs不能调速，捞渣机厂家调试人员找不出问题所在。我们车间得知情况后，立刻安排车间技术人员到现场解决问题。最后发现变频器有几个参数设置有误，外部接线也少了两根，将这些问题解决后，捞渣机运行正常了。

1、污水处理站灰水过滤罐电气控制设计及设备安装

2、脱盐水中和液下泵增大功率电气安装

3、低压配电室电容器柜改造

4、冷却塔风机电动机风叶改造

5、供排水氯瓶间、质检中心气瓶间照明风机系统改造

6、氧泵两台变频器更换，控制回路改造

7□p1605有站控制回路改造

8□p1605新增油站安装

9、雨水收集泵的改造安装

10、801注塞泵的电气设计、安装

11、702、802塔上照明改造

三、年度大检修工作。为了提高每一位职工的责任感，确保检修质量，我车间实行了工作单责任制。每张工作单记录每项工作内容、工作完成人、故障部位、完成情况、安全负责人等，并且还要求使用人验收，验收后该工作单存档，以便对检修中出现的质量问题对号入座，对相关责任人进行处罚。这样大大增强了检修人员的责任心，确保检修质量。电气检修，安全是个大问题。

由于牵扯到的岗位工种多，在停电检修时，为避免误操作送电，我车间在检修前对班组长进行了严格要求。在停送电时，要严格执行操作票制度，按规程操作，确保了检修人员的安全。经过我们采取以上措施，经过我车间检修人员的共同努力，终于保质保量的圆满完成这次检修任务，为检修工作的顺利完成做出了应有的贡献。

电气职称工作总结汇报 电气年终工作总结篇三

忙碌中又到了月末,回顾这个月来来的工作历程,总结一个月工作中的经验、教训,从领导身上我体会到了敬业与关怀,在同事身上我学到了勤奋与自律,繁忙并充实是我工作的最大体会。

一、抓好安全文化建设,深入开展职业化队伍建设活动。

进一步树立“安全第一”的思想观念,防止骄傲自满和松懈麻痹的现象,以零起点的精神,把过去的作为镜子、作为动力,抓好今后每一天、每一时和每一分钟的安全工作,不断培育企业文化中的积极因素,提炼形成引领企业发展的并以职业理想、职业态度、职业责任为主要内容的职业精神。

二、坚持以人为本,强化全员的教育培训。

号召全体员工进行“零敲碎打”事故预想，目的在于通过员工的思考，来提升整体安全水平。为了实现资源共享，现对矿井比较典型的案例进行了整理、汇编。该案例集内容丰富，有些案例、现象平时不被广大员工了解和重视，但如果不能做到资源共享，及时吸取前车之鉴，后来者重蹈覆辙。利用每月的周一和周三，将往年发生在本月的案例讲给职工听，认真学习领会，通过学习提升全员素质，实现全员安全，最终达到矿井安全。对现有人员将按照岗位要求，进行优化调整，确保所有岗位人员都符合任职要求，并做到全员安全教育不断线，不断提高职工技术素质。

三、积极开展隐患排查治理活动。

进入工作地点施工前，要求跟班区长、安全员、班组长必须对工作面进行安全检查，认真排查现场安全隐患并立即处理；班中，跟班区长、安全员、班组长再次对工作面进行安全检查，检查工作进展情况、现场有无空顶作业现象、支护质量等；工作后，跟班区长、安全员、班组长再次对工作面进行安全检查，检查工作面工程质量完成情况，是否给下班留下了安全隐患，以及现场需要注意的安全事项等，并向下一班交接，确保安全生产。

第二，本着实事求是的原则，积极做好自己的本职工作，不拖拉；

第三，遵守公司内部规章制度，维护公司利益，积极为悦昌创造更高价值，力争取得更大的工作成绩。

电气职称工作总结汇报 电气年终工作总结篇四

时间流逝，转眼间年即将过去。回顾一年来走过的历程，在项目部的正确领导下、在与检修分厂电气车间的紧密配合下，电气专业安全、优质、高效的完成了全年的检修维护工作。

主要完成工作：一分厂电气春检，原磨4#棒磨机大修，蒸发、溶出低压水泵节能改造，各片区电机二级保养及日常检修维护。

一、遵章守纪，按规操作，实现了全年安全生产良好态势

兵马未动，安全先行。一年来，全体电气检修人员在“安全第一，预防为主，综合治理”方针的指引下，严格遵守《电业安全工作规程》、严格执行“一对一”安全监护，很好的保证了自身的安全，为优质、高效的完成检修维护工作打下了坚实的基矗每周进行两次不少于1小时的安全学习活动，每月进行一次安全技术交底，明确告知工作中的危险点及发生事故的防范措施，让每位员工在思想上时刻保持高度的警惕性。

此外，借助“安全活动月”的东风，进一步加强安全知识的宣传普及。在二季度安全生产分析会上，集团公司卞总从安全管理的高度、深度及广度上，提出进一步统一安全管理工作的“三个认识”，即：进一步统一“关于安全责任”的认识、进一步统一“违章就是事故，对待违章要像对待事故一样处理”的认识、进一步统一“所有事故都可以预防”的认识。

“三个认识”的提出，使我们对安全工作的认识提高到了一个全新的高度，从而进一步反省了自己、统一了思想、规范了作业行为，对如何预防事故，确保自身安全，杜绝违章操作指明了方向。一年来的安全工作来之不易，我们一定要戒骄戒躁，把好的工作习惯继续延续下去。

二、精心组织、严把质量关，大小修技改任务圆满完成1、一分厂电气春检

春检包括：原磨、蒸发、溶出、沉降四个片区和3个10kv高压配电室及设备、7个400v低压配电室及设备、22台变压器，以

及各片区所有的电缆桥架、电动机、控制箱、检修箱的卫生清理、螺丝紧固、防雷设施和接地装置试验、缺陷消除和预防性实验等。

今年春检共办理电气专业向检修移交书大票9份、一种工作票61份、二种工作票66份。变压器5台油面低补油，消除隐患抽屉开关2处，消除渗油变压器3台，消除高配一接地刀闸机构故障3处，更换空气开关10套，更换按扭开关5套，高配2#高压泵房变压器综合保护合闸指示无显示处理，空压站2#干式变压器温控仪操作失灵及一组冷却风扇线圈坏处理。

2、磨机大修

成立了大修工作小组，以电气负责人为总指挥，电气技术员为技术指导，安全员全面负责大修过程中安全工作。从安全、管理、质量等方面进行合理分工、相互配合、严格把关，保证了大修工作的顺利进行。另外，提前做好了备品备件的统计与提报工作，确保大修正常使用，没有因为缺少备件而影响大修进度。

大修包括内容：定转子各部分及电机端盖检查，电机解体前测量定子绕组绝缘电阻、直流电阻，电机转子抽芯，电机内外各部位卫生清扫，电机轴承清洗检查，电动机检修后的回装，电机检修后测量定子绕组泄露电流及直流耐压、交流耐压试验、绝缘电阻及吸收比、直流电阻，液体启动器一、二次接线进行检查，大修后电机的空载、负载试车。此外，完成32台辅助电机的保养工作。4#螺旋风机更换前后轴承、4#球磨机进料端高压油站1#电机更换风叶、4#泥浆泵电机更换接线板。

通过对4#棒磨机的大修工作，保证了该系统的良好运行，很好的满足了生产的要求。但是，在验收签字过程当中电气车间和生产技术部对我们提出许多宝贵建议，我们一定会参考、总结经验教训把今后的大修工作做得更好。

3、蒸发、溶出低压水泵节能改造工作

为了实现节能环保的要求，特进行此次改造工作，该项目计划从7月15日开始至9月3日结束共用时50天，原本计划的工期在备品备件未及时来到的情况下进行了拖延，全部工作于9月20日结束。

进行此次改造的电机有蒸发片区s134过料泵电机2台、二次冷凝水泵4台电机、溶出片区eds冷凝水泵4台，共计10台。此次改造所涉及的内容有：电缆沟制作、盘柜底座制作、盘柜安装、控制电缆敷设及动力电缆1779米敷设、接线、变频器调试、电机试转、防火封堵。

4、日常维护检修工作

面对氧化铝厂强酸、强碱的环境和设备的不断老化，给生产流程的正常运行带来了许多隐患，也给我们的日常维护工作带来了诸多不便。

月日，蒸发pc111电机运行电流已经远远超过额定电流但仍未跳闸，经检查发现电机温度已经相当高，随后联系相关人员对电机进行解体检查，发现定子绕组渗油严重，再不更换将烧坏电机，于是全体检修人员加班加点在晚上11点多电机终于更换完成，并且试转正常。

月日上午9点左右蒸发片区主控室通知电气检修：“蒸发pc110电机开不起来”，检修人员立即赶往现场检查处理。检查低配室抽屉部分，未见有任何报警，仅主开关跳闸。现场测试发现电机三相对地绝缘为零，随后通知机务人员对电机进行拆除和更换，下午15时20分电机更换完毕，空载试转正常运行。

经分析轴承与轴之间配合过松导致轴承内圈转动产生高温，至使转子轴径磨损，从而使轴承内部的润滑脂摔至定子线圈

上，导致定子线圈绝缘降低造成线圈击穿。

通过对问题的及时发现与处理，没有影响蒸发系统的正常生产，并且短时高效的完成检修任务受到了业主的一致好评。同时，我们对今后更好的做好检修维护工作也充满了信心。

5、电机二级保养

年电机的保养工作我们一直作为重点来抓，并且取得了显著的成效。蒸发片区保养电机55台，沉降片区保养电机42台，溶出片区保养电机29台，原磨片区保养电机49台，与其他维护单位比较，我们做的最好并且受到了业主的好评和奖励。

通过对电机的保养，可以及时发现一些平时巡检发现不了的问题并且能够进行处理，避免了不必要的设备损坏。通过对保养后的电机进行观察，发现运行稳定性大大提高，能够很好的满足生产的需要。

三、面对人员紧张状况，众志成城、渡过难关

今年6月份，由于二期工程的投入生产，一部分主力人员被抽调过去，这大大降低了我们的实力，先前的两个班组也只能合二为一，无形之中工作量加大了许多，但是这样的情况并没有好转反而是雪上加霜。

由于执行两班倒制度，导致部分劳务人员辞职，面对人数和实力大大减弱的情况，全体电气人员并没有退缩，而是凝成一股劲，埋头苦干，加班加点，渡过了最艰难的时刻。

后来，在几次申请之下，人员总算配齐，但力量远远达不到先前水平，还需要我们进一步努力，做好以老带新，通过最短的时间来培养一支技术过硬的检修队伍。

四、需要进一步加强和改进的方面

- 1、继续加强班组管理水平，不定期开展班组交流会，了解班内成员的思想状况，让全体电气人员树立服务意识、忧患意识、全局意识，以丰汇事业为己任，不已丰汇利益为已有。
- 2、组织全体电气人员，进行专业知识和技能的学习培训，提高自身水平，让每个人都能独当一面。
- 3、进一步提高检修质量，严把质量这道生命关卡，让丰汇检修品牌在市场经济的浪潮下立于不败之地。

年在全体电气检修人员的共同努力下，克服了重重困难，并且取得了骄人的成绩，受到了业主的充分肯定，全年的检修维护工作划上了圆满的句号。

但是，成绩是属于过去的，要想把检修维护工作的做得更好，我们还任重而道远。

在接下来的一年里，我们会继续已“服务业主、精心维护”思想为指导，强化管理，本着“安全本质化和检修标准化”的要求来展开工作。

回顾过去、总结经验，面向未来、开拓创新，在今后的工作中我们会以更高的标准来要求自己，让“”的精神在这片土地上焕发光茫。

电气职称工作总结汇报 电气年终工作总结篇五

回首过去，展望未来，有对本年度收获的喜悦，也有对未来急切的期望，喜悦的是我在公司、项目部领导和同事的关怀与帮助下，认真学习领会企业文化精神，以公司服务理念为指导，通过自身的不懈努力，较好的完成了本职工作和领导安排的任务；期望的是我深深明白在从事化工行业电气监理工作中仍有较多的不足需要学习和改进。

我将总结经验，反省自身不足，提高自己的监理业务水平，为本工程的顺利竣工，也为公司更好更快发展略尽绵薄之力。在过去的20xx年，我全程参与我公司所承担工程监理的×××项目，目前各项作业相继进入尾声，我们取得了工程阶段性胜利。现就本年度电气专业监理工作情况做一总结。

一、工程施工进度

由于电气专业在xx行业的性质所决定，从年初的寥寥工作量到如今的基本成型，我们电气专业很好的完成了所预期的进度安排。在短短一年中，各施工单位相继完成或基本完成了防雷接地系统的敷设、隐蔽工程的施工、照明管线的敷设与灯具的安装试灯、电缆桥架的安装、动力管路的敷设、电机等动力设备的安装调试、变电所内高低压盘柜的安装与试验等。由于材料的欠缺，电气电缆的敷设尚未完成但也已具备敷设的条件。现主体施工已基本完工，来年只需进行各项收尾工作（如接线、调试等），就目前进度看，电气专业的总体施工进度是乐观的。

二、工程质量控制

质量是一个工程的生命所在，更是监理工程师监督管理的重中之重。在这一年的工作中，我服从领导安排，认真履行岗位职责，在施工过程中遵照监理合同要求，严格按照监理规范及监理工作程序，严字当头、一丝不苟地执行规范、工艺要求，跟踪监控，发现问题及时纠正，确保工程质量。

在施工过程中，采用旁站、巡视、平行检验方式进行每道工序的过程控制。对现场存在的质量安全问题，调查研究找出问题的根源，要求施工方采取有效解决办法将其解决，全程跟踪监督施工方落实整改，杜绝类似问题再次发生。

针对进场材料（接地扁钢、角钢、槽钢、镀锌钢管、灯具、变压器、高低压开关柜等），按照标准和设计要求对施工方

提交的相关报验资料进行逐一核查，对材料进场时进行外观质量检查，对外观质量上不符合要求的禁止用入工程中，对缺少质量证明文件的进场材料，与供应商、厂家沟通协商，要求有效资料迅速补齐。

针对工程关键部位施工时，提前到达旁站位置，检查施工准备工作，并旁站施工全过程，及时、完全、真实地作好书面的旁站记录。对要验收的隐蔽工程严格按照验收规范进行验收，如果验收不合格，令其整改直至合格，才能进行下道工序施工。

针对施工过程中设备（变压器、电动机、开关柜等）的调校，及时联系业主、施工单位负责人等共同参与现场旁站，对调试人员的资质进行核实，对调试设备的有效性进行检查，对调试过程的规范性进行拍照记录，对试验结果的合理性进行审核，并做好书面的旁站记录。

对各施工过程中检查所发现的问题，及时采用口头形式或书面形式通知施工单位工程项目管理部，发现问题及时向总监汇报，并督促施工单位落实整改及进行再次的复核检查。截至目前，整个施工过程中未出现严重的质量事故，我将继续尽努力做好工程建设施工阶段的质量监理工作。

三、施工安全的控制

现场监理不仅要抓好工程质量，还要注意和防止施工现场的一切不安全因素的出现，做到将一切不安全的苗头消灭在萌芽状态。要做到这一点，我就必须多巡视、勤详查、细心、全面地注意各个施工环节和施工的各个角落，防止一切不安全苗头的出现。

具体到本专业的工作中就是：一、严格审核特种作业人员的资质（电工、焊工、调试资质等）；二、对现场施工人员的防护用品（安全帽、安全带、劳保鞋、防护眼镜等）进行检

查；三、对现场用电等危险设备进行安全性检查，要求由专业电工操作等。这是关系到社会的稳定和人生安全的大事，必须做好，作为现场一名监理工程师，必须尽职尽责。施工安全问题是一名监理应该时刻铭刻在心并给予特别重视的问题。

四、工程协调与配合

电气专业是辅助性工种，也是技术要求高，与其他专业联动性大的专业，在施工过程中，及时的与各单位、各专业间进行密切配合并根据现场实际需要，下发监理工作联系单xx份。

回顾这一年来的监理工作，体会最深的是做好监理工作，就必须严格认真，有较强的责任心，不管多么复杂的工程只要监理人员能够一丝不苟地按照施工规范、规程履行职责，就能全面的掌握整个工程动态，控制整个工程质量。同时监理人员具备了较高的业务素质，就能对每一工序，每一环节，做到事前提示，将可能出现的质量问题消灭在萌芽状态，并对可能造成质量隐患的环节事先防范。

虽然我一直努力扎实的去做好每一项工作，但是还存在不足之处，监理文字记录整理方面有所欠缺，我将继续加强文字编辑能力，提高业务水平和自身素质，加大监管力度，做到让公司放心，让业主满意。

一年来，有成绩也有差距和不足，成绩归功于公司、项目领导的正确指导和同事的热心帮助，而差距和不足则是我在今后的监理工作中努力奋斗、尽快消除的目标！让我的监理业务水平在新的一年里更上一层楼。

电气职称工作总结汇报 电气年终工作总结篇六

1. 本年度坚持贯彻“安全第一、预防为主、综合治理”的安全方针，在公司“安全生产是企业永恒的主题”精神指导下，

加强检、维修施工现场安全管理工作，强化员工自我保护意识，坚持把安全工作放在首位；积极落实安全生产责任制，加强员工安全教育，坚持思想到位、责任到位、措施到位、工作到位，确保安全管理工作落实到班组、落实到人、落实到运行的全过程。

2. 本年度从公司到个人，层层签订安全责任目标书，建立横向到边、纵向到底的安全管理体系，强化了职工安全生产意识，端正了职工的工作态度，为车间搞好安全生产工作打下了坚实的基础，确保本车间年度安全管理目标的顺利实现。

3. 严格落实各项安全管理制度，以操作规程、岗位责任制、技术规范、安全防范措施为重点，以安全生产目标责任制为基础，开展周期性专业防护和安全检查，做好防火、防爆、防雷防静电等安全防护措施的落实，为公司生产设备安全、稳定运行提供了强有力的保障。

1. 电气车间制定了详细的员工岗位培训制度和考核细则，车间定期组织班长、技术员开展岗位练兵活动，组织技术员讲课，交流经验，提高员工理论技术水平；组织班组进行模拟操作配电动机控制回路，并由车间技术人员人为制造故障，让员工查找，理论与实际相结合，员工技术水平有明显提高。

2. 积极参加消防安全知识和新安全生产法培训，提高了员工消防安全意识、普及消防安全知识，提高防火应急处置能力，且坚持每周对消防器材进行检查，确保处于应急状态。

3. 重点加强对特种作业人员的培训工作，电工证到期人员全都参加电工进网作业证年度审核，培训，考试合格，持证上岗率100%。

1. 加强设备的巡检力度，做到安全隐患早预防、早发现、早处理。对排查出的问题及隐患建立动态管理台账，落实整改措施、责任人及整改时间；能整改的立即整改，暂时无法整

改的采取针对性防范措施，确保设备安全、稳定运行。

2. 年度大检修工作

1. 对二号变电室两台2千伏安变压器进行更换；
2. 对一号变电所两台过期铝线圈变压器进行拆除；
3. 对二号变电所拆卸两台铜线圈变压器换至一号变电所；

（通过两项措施对一号、二号变电所安全隐患和供电安全进行整改的同时又节约了成本）

4. 对全厂电机接线盒进行检查，禁锢。电机轴承检查，加注润滑油，部分轴承更换。

5. 对厂区及各车间照明灯具进行检查整改，对不用的灯具拆除、更换故障照明设备。对防爆等级不能满足安全要求的照明设备进行升级改造。

6. 对各配电室配电柜进行停电清扫、紧固。对空开，接触器等进行检修，更换。

7. 对装置区非防爆检修配电柜更换成防爆配电箱。

在大检修期间，各车间和各部门临时用电比较多，车间严格落实临时用电作业许可管理，现场填写临时用电作业票，安全防护措施逐项落实，保证了各工种、车间检修时临时用电安全。通过一系列安全措施，在公司各部门的有力配合下，年度检修工作顺利完成。

1. 业务能力还有待提高，判断故障和解决故障经验还不够，遇到故障不能很快解决。这点将在今后的培训工作中作为重点任务来落实。

2. 对巡检工作抓的还不到位，责任心不强，有时走过场现象时有发生。今后车间在这方面工作严格管理，保证电气设备安全平稳运行。

3. 车间各方面管理工作还有待完善。

在新的一年里，除了要将全厂电气设备日常维护和保障电气设备平稳运行外，还要把员工的技术培训和安全培训工作抓好，积极稳妥的改善和提高员工的职业素质，更好的为安全生产服务。

我们将继续把安全工作摆在各项工作的首位，牢固树立“如履薄冰”的忧患意识，采取各种有效措施，确保把各项安全生产工作做细、抓实，有计划、有步骤开展各项工作，通过保障电气设备的平稳运行，为公司整体发展做出新的贡献。

电气职称工作总结汇报 电气年终工作总结篇七

一、思想政治学习及民主管理方面我认真学习马克思列宁主义，毛泽东思想，邓小平理论，以三个代表的精神指导生产实践。积极参加各种民主活动，参与民主管理，以厂为家，努力工作，做好一名生产一线电工应做的职责。

二、安全生产方面

1、贯彻落实上级文件精神，提高职工安全用电意识，增强职工责任心。

2、落实完善安全用电组织体系，健全安全管理规章制度。3、加强班组用电安全管理，巩固安全基础。4、一个确保，用电者要确保自身安全和他人安全。

三、培训学习方面多年来，我积极参加各种学习和培训，努力学习电工知识基本知训，供电系统知识，线路装置，照明

装置，接地装置，变压器的运行和维护，电动机维修和维护，机床电气控制线路plc控制等有关知识体系。每次学习，我都学到一些新的理论，并用来指导工作实践，运用到工作中来，对工厂的供电系统，控制系统进行改进，受到一致的好评。

四、在节能降耗方面在节能方面，我积极运用已学的知识，为工厂的节能降耗方面做了不少贡献。如对工厂线路改造方面，为工厂每年节约电能十几万度。同时又对工厂的老的设备，进行电气改造，使一些老设备重新焕发青春。

五、实践生产方面在生产实践方面，例如：电动机的电气故障的查找和排除实例。

电气方面：

3、通电检查在上述检查后未发现问题时，可以直接通电试验，用三相调压器开始施加较低的电压，再逐渐上升到额定电压等。利用上述检查方法，为工厂多台电机查找故障，并将其修好。及时总结各种故障现象及解决方法，并记录在案，用来指导实践，同时也提高自己的业务水平。

总之，在生产实践中做到规章制度上墙，严格按规章制度办事。多年来，工厂未发生一起电气引起的人生安全事故，而工厂通过多次技术改造，设备运行更加科学化、合理化。

电气设备维修工作总结2 本人自20xx年1月参加工作以来，至今一直在***系统从事电工作业。其中20xx年1月至20xx年6月在***从事***机械的供用电及电气设备设施的维修[]20xx年6月至20xx年6月在***从事供用电与电气设备设施的维修作业[]20xx年6月至今一直在***从事电工作业[]20xx年取得高级电工职业资格证书。

一、积极工作，认真完成领导交给的工作任务

***公司是一支主要从事岩土工程施工的专业队伍，其施工特点是电气设备容量大、电气设备多、施工工期短、露天作业等。电工作业人员承担着电气设备设施的选择、布置、布设、安装、检查巡视、维修保养、拆除和施工结束后的电气维修等工作。

通过多年来的电气施工作业，本人能够严格按照施工用电组织设计和《施工现场临时用电安全技术规范》要求，顺利地完成了大型施工项目电气设备的选择、布置、布设、安装、检查维修与拆除等工作，并参与了多个项目施工现场临时用电施工组织设计的编制，使所有施工项目达到国家临时用电安全技术标准。如：***工程、***工程等。施工中，积极工作，加强现场施工用电管理与安全用电教育，认真执行岗位操作规程、遵守各项用电安全管理制度，所参加的施工项目均未出现任何电气伤人和电气设备事故，创造了较好的社会效益和经济效益。

二、注重不断学习，努力提高自己的专业知识和业务水平

本人参加工作后，不断的参加学校、社会以及通过自学的方式学习电工专业、建筑施工及安全技术知识，不断提高自己的专业知识和业务水平。

通过不断的学习使自己掌握了《电工基础》、《电工学》、《工厂供电》、《施工现场临时用电安全技术规范》、《建筑施工安全技术》、《建筑施工安全管理》等专业知识，使自己的安全知识和意识得到很大提高，并不断地将自己所学的知识和技术用于生产施工中。

岩土施工由于桩基础的种类不同，用于施工的机械设备也是多种多样，像施工用普通泥浆护壁钻孔灌注桩钻机、长螺旋钻孔灌注桩钻机、预制桩液压机；用于混凝土搅拌输送用的搅拌机、配料机、输送泵；用于钢筋焊接用的对焊机、电焊机等等，做好这些机械的维护保养和电气检修是电工的职责。

桩基础施工是一个连贯的过程，假如钻机电气设备在灌注环节出现问题，必须尽快修复，以保证钻孔在混凝土初凝前灌注完毕。通过多年来的学习与实践，能够在很短的时间内判断查找出故障源点并检修完好，多年来维修了大量的施工用电设备，保障了岩土工程项目的正常施工。

三、注重技术革新改造，取得安全和节能实效

近年来，公司不断鼓励技术人员对生产和工艺进行技术革新。根据《施工现场临时用电安全技术规范》中“交流电焊机械应配装防二次侧触电保护器的规定”，我在20xx年底向公司提出建议，公司很快答复并推广了安监站监督制造的电焊机焊接专用开关箱，不但执行了《施工现场临时用电安全技术规范》标准，在安全用电、电能节约方面也取得了很大的实效。在施工中，电工作业班组不断对设备电气系统进行技术革新改造。像20xx年8月，在***工程项目，我公司20xx年购买正在使用的***设备配电箱电气系统陈旧，接触器动静触头经常损坏，我们电工作业班组经过研究，找出问题，在施工间隙对长螺旋钻机配电箱进行了全面更新改造，使设备启动运行正常，电气故障检修率降低，施工效率得到大幅提高，保障了项目在计划工期内顺利完工。在每个项目施工结束后，公司都会组织电工技术人员进行电气设备和电气设施的维修，多年来，我参加了许多电气设备和电气设施的维修，理顺了设备的用电线路，更换了不合格的电器设施。为公司的安全生产做出了积极贡献。

四、积极传授所学技术，毫不保留的将所学技术和生产实践中积累的知识技能，传授给新职工。

在平时的工作中，我经常与其他职工进行技术探讨与交流，把自己所学到的知识与大家共享，并从别人身上学习自己所不了解的知识，实现共同进步。在我的传授指导下，***公司有两名电工，考取获得了高级工岗位资格，能够独立完成上级交给的电气维修作业任务，有三名电工考取获得中级工岗

位资格，能够基本完成电器维修作业任务，有效地缓解了施工项目电工短缺的紧张局面。

五、加强职工安全用电和节能教育，不断提高职工安全用电意识和节能观念

近年来，在做好本职工作的同时，我不断加强职工安全用电和节能降耗教育，充分利用业余时间走进施工班组、宿舍区讲解安全用电和节能降耗知识，组织开展了“施工安全用电知识问答”与“节能周”的宣传。使单位广大职工安全用电知识得到提高，并自觉节约电能。

六、端正态度，积极努力工作

多年来，在我内心铭记着“安全第一、努力工作”的坚定信念，我是一名共产党员，是一名电工维修高级技术工人，工作来不得半点懈怠和马虎，只有认真地遵守和落实安全生产规章制度，孜孜不倦的学习进取，脚踏实地的工作，才能杜绝用电事故，做到安全施工，才能无愧于党组织和领导对我多年来的培养和教育。

所有这些荣誉的获得都是我工作的激励和鞭策，我将不断地加强自身学习，不断地取长补短，也只有这样才能够跟上时代的步伐稳步前进，也才能够更好地服务于单位、服务于社会。

一、自觉加强理论学习，努力提高个人素质

没有坚定正确的政治方向，就不会有积极向上的指导思想。为了不断提高自己的政治思想素质，这几年来我一直非常关心国家大事，关注国内外形势，结合形势变化对企业的影响进行分析，并把这种思想付诸实际行动到生产过程中去，保证自己在思想和行动上始终与党和企业保持一致。同时，也把这种思想带入工作和学习中，不断追求自身进步。有人说：

一个人要成才，必须得先做人，此话有理。这也就是说：一个人的事业要想得到成功，必须先要学会怎样做人！特别是干我们这项技术性很强的工作的，看事要用心、做事要专心、学习要虚心。容不得有半点马虎和出错。所有首先工作态度要端正，要有良好地职业素养，对工作要认真负责，服从领导安排，虚心听取别人的指点和建议，要团结同事、礼貌待人，服务热情。

二、端正工作态度，起好带头作用

自从进入公司参加工作开始，我就从事所有了所有的机电事务，包括所有基建时期的安全和质量的监督巡查。我深知机电管理工作在建设期间的重要性，特别是含有大部分隐形的电器基础设施与工程，要随时监督检查，发现问题就必须解决问题，决不能草草了事，否则后患无穷且再无法根除，这就摆机我们作机电管理的面前是一种考验和责任。作为我是一位机电班班长和一名电工技师，身上的责任和重担我义不容辞。因此，在平时的工作中，我不仅要求自己班组成员在监督巡查时，要认真仔细，做到一丝不苟，而且自己还深知打铁还须自身硬的道理。我对自己做出了这样一些严格要求：一要在遇到脏累苦险的工作时抢在工人前头干，而且要比工人干的多、下得力；二要在遇到技术性难题是挺身而出，尽自己最大的努力攻克技术难关；我始终坚持以尽我最大努力做好每件事，以公司利益为重。包括建成后的生产过程中，有时是抢时间争分夺秒地处理了大大小小的电气设备故障有几十起，为公司赢得了宝贵的生产时间，为公司的发展打下了坚实的基础，为公司创造经济利益和社会效益提供了坚强的后盾和强有力的保障。三是我要求自己能勇于承担责任；我认为既然自己是一名技师，那么在业务水平等诸多方面就要比一般工人要强一些。在公司分配任务时，在一般工人完成起来比较困难的任务时，自己要主动踊跃承担，更不能与工人推诿扯皮，要做出师者风范，勇挑重担。平时我不仅是这样要求自己的，在实践中，我也是按这些要求去做的。所以我的这些表现也深深受到了公司领导和职工的一致好评，发

挥了我作为一名技师应有的作用，树立了一名技师应有的良好形象。

三、加强业务学习，提高技术水平

长到老，学不了这句话是我的座右铭。科学技术不断发展的今天，一天不学，就被落后。特别是电气自动化这一块，没有谁能百分百的什么都精通完了，它是不断地在开发在更新，就和电脑软件一样，天天在更新，时时在发展。说不定你昨天还认识它，过两天它就变了样了，就有更先进的东东装进去了。所以我平时只要有时间就多看看专业书籍。一年来，我搜集了大量的新的专业书籍资料，不断地充实自己，不断地掌握新知。例如《电气设计制图》、《电子技术》、《现代变频技术》、《直流在工业中的应用》等等，在学习这些知识的过程中，我学到了很多新的知识，如plc编程控制原理abb变频器设置和控制原理sipmos大功率双向可控硅的控制原理等等使我的确受益匪浅！不仅拓宽了我的知识面，还在很大程度上提高了我的技术水平，也使我对更高层次的理论及技术知识的学习产生了浓厚的兴趣。

电气职称工作总结汇报 电气年终工作总结篇八

1，主要在于个人对市场的掌握，全面的去了解投建、在建项目的进展及可行性。

可行性报告适用与新建项目，那么在这用可行性的含义在与，侧面了解一些项目内部操作信息，能中标的几率的估算。（不要被当成陪标的靶子，有时候陪标也是种享受，仅限于串标、围标。）

2，寻找关键人，

在我们的概念中关键人是谁？他有能起到什么样的作用？是不是能把价格做高？（利润最大化）还是仅考虑将项目低价拿下？

问题来了，关键人物，点亮了。关键人物在这或许是很多个或许只有一个。他可能是项目开发业主方的，亦可能是设计院的(排除目前很多大型项目都有自己内部设计系统，也是业方人员)。

一、能带你参与进来(想了想，把这条放在第一位，现在诸多项目情况雷同，参与进来才算是有了希望)这个人可能真的很重要，或许他扮演的角色是以下二、三、四的主演，至少也是个配角。

二、能将项目操作内幕告知，知情者记得分好处费。

三、能帮你理清各层关系，这里叫牵头。

四、能帮你提供优化方案，在设计选型出图纸的关键人物。此人可能在中标几率中扮演黑马。

五、决策者的连带关系，这个需要做条件，亦可能比较难找，亦可能由此人牵头最终中标。

六、决定成败的关键人物，决定成败这几个字打出来真的很费劲，此人可能是业主领导者、电工、设计方案提供者包括以上全部。

3，公关，它是2个字的，打出来就觉得莫名的骚动它在行业里叫做关系，那么大家一起探讨下，利润最大化。

鸡蛋碰石头、空手套白狼，这几个典故很多人都听过。销售在不得已的情况下，只能做到低价位中标，这是你不情我不愿的结果。

电气职称工作总结汇报 电气年终工作总结篇九

在20xx年度的工作中，我们高度重视电气装置的安全工作，

充分利用班前班后会，向员工进行安全教育，使员工清楚了安全工作的重要性，提高了员工安全工作的防范意识。

每半年举行一次安全演练，不仅有力地验证了车间应急救援预案的可行性，增强了一线员工队伍应对突发事件的处置能力和事故抢修能力，为处置类似突发事件积累了临战经验，达到了预期效果和目的。

车间加大了自检自查和奖罚力度，有效地避免了各类事故的发生。车间坚持每周五检查班组安全学习，督促班组隐患治理。每月26日我们讲评安全检查情况、讲评安全隐患整改落实情况。职工安全意识显著增强，在电气运行和设备维护的过程中，能够严格遵守各项电气规程和制度，通过我们扎实细致的安全工作，确保了我车间电气装置全年安全生产无事故。

基础工作是电气安全运行的前提。年初，电气车间把“精细化管理”作为贯穿全年的基础工作。我们把完善基础资料，严格细致管理作为重点工作。根据车间工作计划，认真安排好电气设备大中小修，并按要求完成了新增技改工作。

电气运行需要严格的工作制度，我们在工作中执行了严格的奖惩措施。车间领导坚持查岗制度，加大监督检查力度，坚决杜绝违章违纪现象的发生。设备管理上，我们继续加强了三级巡视检查制度。每天班长对全公司的电器巡检，包机人员自检，车间管理人员抽查，一年在巡检中发现解决了三海肥总柜开关触头发热、后供水开关发热等故障，把事故处理在萌芽状态。奖励为减少非计划停机工作出了贡献员工56次。20xx年我们共发现设备隐患60处，设备消缺率达到了99.8%，变电站已安全运行2185天。保持了安全责任事故为零的记录。全年共影响3台时同比下降了60%，烧毁电机共计515kw同比减少了1%，为化工系统的安全稳定生产提供了有力的保障。

技术业务培训上，以车间领导，技术人员在车间讲课为主，班中提问为辅的方式。讲课内容贴近生产实际，紧扣电工岗位应知应会和基础理论。一线职工都有提高。被人力资源处、生产处评为学习型车间。

今年初，我们在全车间开展了形势与任务教育，教育职工树立危机意识、竞争意识、创新意识。深刻理解“优质服务就是电工在创效益”的含义。一方面走访生产车间，与各车间干部职工加强沟通；一方面召开职工座谈会，组织职工讨论三个议题：自己的思想水平如何适应公司的发展？车间在管理上还有哪些需要改进之处？如何理解“处理事故迅速可靠，维护设备优质完好”。通过讨论，职工明确认识到了，自己的利益和公司生产经营息息相关。若想在竞争中获胜，必须充实自己，全面提高素质。摆正自己在车间生产中的位置。把提高服务意识，改善工作质量作为车间对班组、对职工个人进行考核的主要依据，职工为生产服务的态度明显改进。

我们做了下面几项工作：

- 1、完善车间的各项规章制度，用制度规范职工的行为。
- 2、抓好以劳动纪律为主的各项制度。
- 3、加强内部各项工作的检查、监督和考核。
- 4、奖惩分明、加大力度，进一步发挥骨干作用和调动全体职工的积极性。
- 5、开展切实可行的形势任务教育。
- 6、加强职工的技能培训。
- 7、了解职工思想动态，制定深入细致的解决职工思想问题的方法。

8、搞好干群关系，在车间创造一个职工团结一心，有集体荣誉感，有责任心和紧迫感，有良好工作作风，又轻松活波的和谐氛围。完善车间的管理制度与考核方法，使其更具有针对性和可操作性。

9、合理搭配人员分配工作，取长补短，充分发挥每一个人的优点。

11、进一步完善备件、材料、资料、设备、计划、消耗、记录管理，为生产和效益服务。

1、车间管理还存在，电气设备管理不到位的漏洞。

2、绩效考核、成本管理方面还须进一步细化。

3、职工的业务技能水平，安全意识还须进一步提高。

4、个别职工和班长服务意识不强，没有深刻领会“优质服务就是电工在创效益”的含义，对待工作仍然推诿扯皮，严重影响车间整体形象。以上问题，我们会在明年的工作中重点解决。

20xx年已成为过去，在电气车间全体人员的共同努力下，克服了重重困难，并且取得了骄人的成绩，受到了领导和同事的充分肯定，全年的供电、检修维护工作划上了圆满的句号。虽然我们电气车间做出了一点成绩，但是，成绩是属于过去的，我们不会因此而骄傲。要想把供电、检修、维护工作的做得更好，我们还任重而道远。工作中还有不足之处，我们电气车间在软件管理方面，与要求还有点差距，还需加倍努力。另外，在技术创新，节能减排方面，与公司的要求有一定的距离。为此，车间希望在新的一年里，带领全体人员勇于拼搏、乐于奉献，继续加强深化全员质量效益意识，加大培训力度，全面提高职工技术技能水平，严格设备检修工艺，提高细致化管理，充分发挥职工的潜能，大力开展设备节能

改造工作，为延化的经济效益再创新高，安全生产再上新台阶而努力奋斗！