# 机电工作总结字参考6篇

来源：网络 作者：静水流深 更新时间：2025-04-14

*写工作总结是让我们吸取教训，提升认识与能力的过程，写工作总结需要根据自身的实际情况展开对过去工作的分析回顾，下面是小编为您分享的机电工作总结字参考6篇，感谢您的参阅。在过去的一年里工作虽然辛苦但还存在很多不足，特别在以下几个方面特别突出：1...*

写工作总结是让我们吸取教训，提升认识与能力的过程，写工作总结需要根据自身的实际情况展开对过去工作的分析回顾，下面是小编为您分享的机电工作总结字参考6篇，感谢您的参阅。

在过去的一年里工作虽然辛苦但还存在很多不足，特别在以下几个方面特别突出：

1、技术员最基本的设备台账，机电卡片，还有设备的实际使用数量与台账之间的差别不能熟练掌握。

2、三小设备的实际使用地点、完好状态不能熟练掌握。

3、各种设备修复后，所能达到的技术要求不能准确判定。

4、对设备的使用不能为领导提出合理化的意见和建议。

5、在设备的实际使用中没有做到一个职能部门应做的管理和指导。

6、没有准确及时完成领导临时交代的任务。

在20xx年的工作中，首先改变工作态度，主动工作，完善过去一年中存在的不足，做好领导的好帮手，为领导解决完成工作中存在的问题，具体工作在不影响领导安排的临时事务后做好以下几点：

1、主动帮助领导完善提升系统，检查做到嘴勤、手勤、眼勤，将检查出来的问题能自己解决的马上解决，不能解决的做好记录，准确计划备品备件，和领导提出自己的意见、建议，与领导定好解决方案后抓早落实，确保提升系统安全，（针对每台卷扬制定安全措施，抓住影响安全的主要因素）。

2、坑口井下现有正在使用的固定式水泵一共有29台，由于泵体老化，上水量不能达到设计要求，在20xx年应提早入手检测每台水泵实际运转情况，掌握每台水泵上水量和完好情况，成立检测修理小组，逐一排查根据检查结果确定维修办法。

3、配电系统，随着设备的不断增加可电缆的承载能力没有增加，要加大对电缆的检查力度，不要放过任何死角，在不影响生产的前提下，设备技术员与电工共同成立检查小组，共同为完善配电系统。

4、公司将落后高耗能的活塞式空压机更换为螺杆式空压机，作为技术员，首先要根据说明书和安装人员学习好使用和维护，制定设备四大规程，画润滑图表，为运转工服务好，并能解决平时运转中的一些小问题。

5、学习3t、7t机车使用技术要求，要与维修工一起去解决维修中存在的问题，根据技术要求，对修复的车辆把好关，不能让问题车出大修队。

6、对坑口库房与设备部库房的备品备件库存情况做到心中有数，熟练掌握备品备件技术性能，不能让存在问题的零件使在设备上，对库存没有的易损零件要及时计划，提出准确尺寸、零件名称和技术要求，对计划的备件要掌握到货时间、数量。

7、为领导出谋划策，认真完成领导交代的临时任务，对领导交代的任务做好做坏要与领导及时沟通，要说到做到。

以上是我在20xx年工作中的工作要求和标准，请领导监督，我会积极主动工作，对工作中的问题每天像领导汇报。

20xx年以来，在单位一直从事电工工作，负责设备框架电气部分钻孔攻丝、配电盘攻丝走线槽、设备检查通电等工作。20xx年是忙碌的，是丰收的，尽管取得了一定的成绩，但也要正视存在的问题和不足。从以下几个工位中遇到的问题以及注意事项来总结：

一、设备框架

设备框架上的工作主要包括打孔攻丝、走线槽。这个工位要学习掌握磨钻头的技巧以及正确用法，来提高工作效率。注意和其他工位的配合，例如上线槽要在穿线孔焊接、打磨、喷漆后才能安装；注意设备的配置要求，按图纸工作，以做到工作的准确和高效。

二、配电柜

配电柜在安装前边缘要倒角、焊缝要除锈、检查柜体表面是否有划痕、测量柜体对角线检查柜子是否变形、检查柜体焊接处是否为直角等。一定要进行完这些检查准备工作才能进行安装柜子等后续工作，因为设备安装工序是一环套一环，本环节出了问题，会影响后期其他环节。如果安装完后发现柜子有问题，更换或者修理都是费时费力的。另外安装柜体时在保证安装尺寸的前提\*意美观，使用电磨等工具时注意安全防护。

三、配电盘

检查盘面是否有划痕、锈迹，注意线槽、导轨的尺寸和美观(型号不同盘面的尺寸不同，注意与工程师沟通)，注意导轨倒角，注意工作结束后盘面的清洁等。有时会有增加元器件或者元器件换型导致孔位不对需要重新打空攻丝时，一定要注意铁屑迸溅和清理，保护元器件(打孔时可以吸铁石吸附在电钻附近)。

四、线束加工与安装

注意按图纸和规范加工与接线，注意美观和整洁。有中间头焊接或航空插头的，要注意线序的对应，同一类型的线序要一致，方便后期更换和查找问题。接线时要认真仔细，端子要压接牢靠，线号对应。

五、安全门

安装安全门要注意美观、规范，需要焊接的注意线序对应。门磁区安全开关安装时注意安装距离，距离过小或过大都会导致开关不动作。

六、设备检查通电

设备检查通电一定要仔细认真，确保接线正确与牢靠。检查线号是否对应、正确，是否有短路、虚接，线路是否有裸露，接线方式是否正确等。检查合格后，才可通电。

七、5s管理

要慢慢把5s作为习惯，不能依赖他人的监督去执行。

上半年里有很多的不足，在下半年要正视它解决它。学习他人先进工作经验，提高自己的工作能力。在保证安全生产的前提下，努力提高自己的工作效率。

时光荏苒，不知不觉中，一年的时光匆匆溜走。回顾这一年，机电部工作有收获也有不足，我们紧紧围绕安全生产方针，认真执行《煤矿安全规程》，以人为本，与时俱进，狠抓管理，基本实现了机电系统的安全、稳定、经济、高效运行。通过这一年的工作，大家积累了大量的工作经验，各方面都得到了较大的充实和提高。现就机电部全年的工作情况作以总结汇报。围绕上一年制定的工作计划，本部门全年来的工作大体可归结为以下几个方面：

一、立足安全规程，强化机电安全质量标准化

安全质量标准化时煤矿提高水平、建设安全生产长效机制的根本途径，只有安全质量标准化达到并保持一定的标准，使公司处于安全生产的良好状态，才能够适应和保障员工生命安全和煤炭工业现代化建设的需要。

1、机电运输大会战的开展

二oxx年初，机电部本着零八年的工作思路着手机电运输大会战相关事宜，机电运输大会战涉及各个生产单位（包括机电部生产系统）。目的是充分发挥机械设备的优势和效能，减少机电事故，提高全体机电人员的管理维护和保养操作水平。结合以上要求机电部制定了《煤矿机电运输安全质量标准化及考评办法》，借以考核和促进生产单位强化安全质量标准化。

2、强化机电设备的管理和检修维护保养

充分发挥机械设备的优势和效能，减少机电事故，提高全体机电人员的管理维护和保养操作水平。

①每月定期检修空压机房、主副绞车房等各大机房以及35kv变电站中各类设备。4月份组织对主绞提升程序进行改进，提高提升钩率，保证了生产任务的超额完成。强化35kv进线巡视检修。5月份和11月份机电部对35kv变电站到110kv变电站的沿途线路进行了两次巡检，途中多次清理鸟窝，排除了高压线路隐患，组织处理了两次二次进线事故。

②完善设备台帐、设备计划、设备管理，整理机电电缆仓库、开关仓库。

③加强、规范设备管理，完善电缆等各类标志牌的张贴。

④标准化验收和机电大检查紧密结合、相辅相成。进而提高设备的完好率，降低设备失爆率，提高井下安全系数。

3、强化安全理念教育。从本部门做起，将安全生产落实到每个人心中。为了提高每位员工的安全生产意识，加强管理办法和措施的落实，20xx年9月底，机电部全体人员在副绞车房举办了一个关于两节安全的主题活动，强调了安全生产的重要性、安全注意事项及措施，并给每位员工发放的安全誓词卡。

4、强化每月机电检查，加强平时排查。20xx年，我部共组织各生产单位机电检查12次，共查出并整改问题524条。6月底，我部成立了防爆检查组，着重加强平时设备隐患排查力度，设备失爆率有了很大程度下降，较大程度地扼制了安全事故的发生。

二、提升服务理念

1、组织各单位机电培训，积极联系厂家并调配厂家技术人员前来我公司，对电工进行理论和实践上的培训。本年度实抓员工专业素质，强化培训，每月22日机电例会对机电副队长培训一课时，要求各基层队机电副队长每日对本队员工培训一次，并且每月进线培训教案的抽查。通过实实在在抓培训，一年来，公司整体机电专业技能水平提高了一个高度。此外，本部门技术员配合三一重装对ebz—200h掘进机司机和检修维护保养人员进行了为期17日的有关掘进机操作和维护保养的实践理论培训，并进行了最后理论与实践考试，合格率为100%。

2、积极组织参与皮带的安装与调试。包括南翼皮带巷和轨道巷皮带的改装，综采三部皮带的改造与维护和二部皮带的更换。参与集中皮带机尾的延长改装和张紧小车配重方式拉紧改装、双层皮带电机与减速器中耦合器对轮连接尺寸改造、更换和安装调试。

3、制定《一坡三挡及信号标准》、《南翼轨道巷整改方案》以及《2#煤供电设计》、《2#煤设备选型》等，以及2#煤的供电系统，9#煤的供电、配电系统的设计，南翼轨道巷掘进机供电系统的设计。

4、参与安装、解决ebj—120tp掘进机排矸问题。积极协调单位进行ebz—200h掘进机的安装工作。

三、日常工作

1、一坑主风机线路的改造

6月份，机电部进行一坑主风机的线路改造，架线、拉线、挂悬瓶等等，全部人员加班到晚上八点多顺利完成此项工作，同时于10月份对主扇风机进行了防锈防腐

处理，对防爆门和风门所存在的隐患进行了处理。

2、设备清理分类。机电部利用所投入的机电设备库，相关人员加班加点，对置露于场外的各种机电设备进行了清理归类，并编制了卡片，实现追踪管理，为更好的服务于生产打下了良好的基础，同时也保证了设备的良好性。

3、组织整理复工验收检验报告。20xx年4月份开始，公司各大型设备（包括主通风机、空压机、主副绞车、主水泵及提升钢丝绳）由山西煤矿设备安全技术检测中心进行检测并颁发了安全检验合格证及检验报告，为公司今年的复工工作奠定了坚实的基础。

4、部门内部分工明细化，提高了工作效率。

①、成立了防爆检查小组，他们全方位负责对公司井上下现场机电设备及供电系统完好检查、验收、隐患问题的落实与考核。

②、一名副部长负责井上下供电系统，矿井四大部位机电工作的检查落实和质量标准化工作；一名副部长负责井上下设备管理使用等具体工作。使得机电部的工作更加条理化，提高了工作效率。

5、设备软件管理。设备软件部分，即设备设施图纸数据等资料，是保证设备可靠运转的基础。20xx年本部门在去年的基础上完善了各项资料并做了统计，截止20xx年10月28日机电部已下发操作规程28项，各种安全措施共23项，各类规章制度47项，现有各种记录24项。

四、创新工作

建立在遵守《煤矿安全规程》等相关规章制度的基础上，结合公司现场实际条件结合厂家组织配合回采队进行了综采三部皮带改造；“双向双抽单吸抽水系统”，从根本上解决了清水泵更换的费时费力问题；运用“u型卡钩连接扁尾绳”的方法有效的解决了当时尾绳短缺的问题，确保了主井提升机的正常运行。

20xx年，机电部工作取得较大的收获，但是，仍存在以下不足：

一、机电人员的机电意识、责任意识有待提高。

机电运输大会战从三月份已经开始，虽然收到了一些成效，但是我们跟一流矿井的差距还是很大。我们的机电意识并没有落实到日常工作中，员工只是在有影响个人经济奖罚的情况下才可以积极整改各自的隐患问题，而不是以公司的长治久安和员工的生命安全为出发点。重视机电管理是加强机电管理的关键。机电管理人员应加强深入机电基层机电设备的全运行过程，加强和员工间的沟通，总结机电管理的经验，弥补不足，制定规划，分步实施，逐步提高机电管理水平。此外，机电部要加强监督和考察使用单位对新机电设备维护使用保养的落实情况。

二、维护设备管理、措施的落实不到位。

由采煤机滑靴多次损坏的事件分析，公司设备保养维护不是很到位，包机员工设备管理意识不强。由此，可以折射出一个问题，就是设备维护保养的措施没有落实到位，员工思想意识没有提高到一个高度，导致设备重复损坏，给公司造成一定的经济损失。

三、机电培训工作仍不到位

尽管各单位的机电培训工作每周都在进行，但是由于员工学习意识不高、培训内容有时针对性不强，理论实际不易结合，造成部分员工学习积极性不高、培训走过场的现象发生，甚至发现某些员工找人代抄笔记以“应付差事”，在20xx年，机电培训工作必须抓实

20xx即将过去，回顾这一年，工程机电部全体人员在主管领导的领导下，坚守岗位、努力工作，保障了各个系统设备正常运行，为公司正常工作提供了良好的环境。虽然本部门对于公司并没有什么突出的贡献，但是通过这一年的工作，大家积累了大量的工作经验，各方面都得到了相应的充实和提高。现就全年的工作情况作以总结如下：

公司在去年已经通过了iso9000质量管理体系认证，所以今年我们的工作则严格按照质量管理体系要求办事，全面贯彻和落实公司的各项规章制度。设备的运行、操作、保养，遵守文件程序的要求：设备操作程序规范化；定期对水箱水池进行消毒清洗；定期对化粪池进行清理疏通；应该进行挂牌标识的设备进行挂牌标识；按时进行设备维护保养，并进行记录。所以今年的工作状况较之以前明显改观，工作效率显著提高。

工程机电部主要负责公司所有水、电、空调、电梯、消防、通讯等系统设备、设施的运行维护工作.而这些设备都是公司运行的基础、核心部分，一旦任何一部分出现故障，都会对顾客造成大的影响甚至使整个大楼一切工作瘫痪.我们工程机电部所有员工都深深地意识到这一点，明白我们责任的重大。

所以我时刻提高警惕，不容许有半点疏忽大意，密切关注各系统的运行状况，严格按照各设备的操作规范进行操作，随时巡视各设备，发现小的问题或是故障预兆，就及时进行维修排除，尽可能防患于未然..同时我们还按照各设备的维护要求定期对各设备例行维护保养，并将保养作以详细记录，这样一方面避免了设备发生突发故障、事故。

另一方面延长了设备的使用寿命。所以通过我们共同努力辛勤工作的结果，整个大楼个设备在20xx基本运行正常，未发生任何突发停水、停电或其他大的事故，为整个大楼提供了良好的工作环境。

整个大楼的各个系统设备通过几年来运行实践，基本上还是比较完善，经得起考验。但是随着时间推移加之发生的一些问题，我们发现有些系统由于设计不周全或其他原因，还是存在着极大的隐患。一个隐患是：屋面水箱上水控制简单不足、溢流管道设计过高，这样在水泵上水控制失控的情况下，水无法排泄到屋面下水管道，而沿着电梯机房倒灌下来，从而造成电梯电器损坏，几次险些造成比较大的损失。

针对这种情况我们通过研究分析，将上水水泵控制改装成多次控制，尽可能避免其失控情况出现，并给电工值班室装了水箱液位报警铃，即便是在水泵失控的情况下，值班人员听到报警即可迅速手动关闭水泵；还有一个隐患是：地下设备间的700吨蓄水池，供水受电磁阀控制，由于受市网管道压力高低的影响，容易出现失灵现象，这样一旦出现水溢流出来而值班人员没有及时发现，即可在不长时间内流进高低压配电室，那样后将会导致整个大楼瘫痪，后果不堪设想。

就这个问题我们通过反复研究商讨后，给水池加装了2套（四路）液位报警系统，将两路引至监控室，两路引至电工值班室，于是在电磁阀失灵的情况下，电工值班室、监控室值班人员，可以预先得到预警信息及时采取必要的措施，防止意外事故发生。以上改造通过实践事实验证，确实行之有效，达到了预期的效果。

在公司的房屋销售过程中，我们也做了大量的配合工作。公司为了促进房屋的销售，继去年之后公司今年又先后对9楼、8楼进行了装修，在装修工作中，我们除了监督装修保证装修质量同时还配合装修队对部分分隔开的房间进行了线路改造并加装了电表，这样不但改变了大楼的环境而且方便了房间租售。

除了这些工作，我们全体人员对已入住业主（租户）的服务也是尽心尽力，想业主之所想、急业主之所急，帮业主提供装修技术支持、帮助业主进行套内小工程量的改造、联系电话、宽带开通，让业主切实体会到我们比较周到的服务，及完善的物业服务体系，通过大量的工作提高公司的声誉，这样在某种程度上有力的配合、支持了公司房屋租售工作。

在今年我们除了做好工作的同时，也不放松人员的业务技能学习培训工作，我们在每周礼拜一机电例会时间除了贯彻、传达公司的一些制度、政策，还在例会时间就平时大家在工作中遇到的一些业务方面的问题进行讨论，让大家各抒己见，这样一方面使这些问题得到了解决；另一方面使大家在类似问题上有了正确的认识，增长了各自的业务知识。

还有就是在日常工作中我们尽可能安排各工种搭配协调工作，使得各工种间业务技术差别越来越小。同时全体员工在工作之余也在不断学习深造，现今已形成一种良好的比拼学习，使得自身素质及业务水平不断发展、提高。

在节约能源方面我们也采取了相应的一些措施。

首先、我们对于中央空调的用气量进行人为控制，一般在使用空调的季节，天气不太热/冷的时候运行一台直燃机，在负荷量较大的时候开两台，在负荷下降时只运行一台，甚至在室外环境温度变化情况下尽可能避免开启空调，而且在业主没有要求情况下基本不烧卫生热水；还有我们加强对空调管道、冷却塔的定期清理工作，有效的提高了空调的工作效能，节约了燃气的使用。这样在住户增加的情况下使得天然气的使用量较往年明显下降。

其次，我们利用空调检修时间，在管理处领导的带领下，自购材料全力以赴对屋面水箱及管道进行了维护保养，这样在维护设施设备的同时为公司在人力、物力上节省了一定的费用开支。还有就是，我们要求值班人员夜间对楼层过道进行巡查，在保证必要照明的情况下及时关掉不必要的灯具。

再次，对于损坏的设备或配件，我们尽可能进行维修、在不影响正常使用的情况下利用现有器材进行加工改造。当然在这一方面，我们目前还没有作出比较突出的工作，但相信通过继续努力，在以后的工作中一定会大有改观。

总之，20xx我基本完成了公司的各项工作任务，保障了大楼系统设备的正常运行，完善了部分系统/设备，增长了工作经验、业务水平，提高了管理水平，较之往年各方面大有长进。

但同时也发现工作有许多不足不到之处，如人员服务意识不强、工作中时不时有违反公司纪律的行为、而且我们目前的工作较之同行业优秀单位和模范企业要求还有一段距离等等。

但20xx即将成为过去，相信通过我们今后不断的努力、继往开来，吸取以往的经验教训，不断总结，将20xx的工作中会做得更好，为公司的运作、发展做出我们应有的贡献。

在公司的正确领导下，梓山湖12个项目有条不紊地进行，本年度设计、机电安装方面作如下工作总结。

一、工程概况及xx设计完成工作量情况：

1、本年度工程概况：

正在启动的项目：1、5#、6#地，2、购物中心，3、梓山湖大酒店地块，4、电缆入地。

正在施工的项目：1、梓湖湾住宅，2、主题购物区，3、会所，4、团山路，5、环湖路，6、街坊路。

正在扫尾的项目：佳宁娜广场。

2、本年度设计及配合施工设计情况：

备注：正在进行施工的建筑面积为325496.18㎡;道路施工的总长度为5145.28m;正在进行设计的建筑面积为1648576.57㎡。

二、本年度梓山湖设计(部门)管理设计内容：

在张总的总策划、范经理统筹组织下，主要工作以下内容：

1、完成梓山湖总规及5、6#地详规设计管理，报建基本通过，6#地可进行下一步设计。

1、完成梓山湖控规设计管理，用于规划局报建。

3、完成梓山湖排污干管的初步方案，用于以后总图控规，它将成为其经过地块的主排水管。

4、完成a-2#及8#地的总规设计管理，年前报规划局。

5、完成购物中心规划设计及其施工图的方案、扩初设计管理，年后完成施工图设计。

6、完成主题购物区的设计方案修改及施工图变更管理。

5、完成新增5亩地规划设计，并完成施工图设计管理。

6、完成会所精装修设计，并对施工图设计进行修改管理。

7、完成西边道路的设计管理。

8、完成环湖路规划设计，并基本完成施工图设计管理。

9、完成生态公园总规初步方案设计管理。

10、完成110kv高压线入地设计管理。

11、完成2#地供电线路设计管理。

三、规划及其设计前期工作方面：

1、管理相关单位完成测绘放线，主要内容如下：环湖路的放线、定测、控制放点;西边道路放线、控制放点、现状土方测绘;团山路控制放点;梓湖湾控制放点，验线、室外交接土方测绘，增加项目(新增别墅、中心车库、t17等)控制放点;购物大道控制放点，验线;购物中心测绘、放线、及其等。

2、管理相关单位完成地质勘探，如：环湖路初勘及详勘、t17的补勘等。

四、设计现场配合方面：

1、指挥安排工地现场变更，如：梓湖湾住宅、三条道路、购物大道、广场雕塑等。

2、组织管理启动施工项目的技术交底，如：中心车库、购物大道、团山路等。

3、审核施工项目技术方案及其深化设计，如：住宅门窗大样深化、住宅智能弱电等。

4、现场设计及技术指导，如：样板间及其大堂。

五、与各部门配合方面：

1、直接参与以及安排人员与战略发展部配合报建，如：购物大道的审图、购物中心专家评审、梓湖湾消防报批资料、5亩地规划报建等。

2、直接参与以及安排人员与营销策划部配合销售，如：购物大道面积测绘、各设计规划及设计要求的沟通、购物大道商铺一层21装修方案等。

3、与公司其他部门配合，如：配合人力资源部对工程部人员甑选、招聘，物业用房及配套设施、合约有关工程方面招投标技术答疑等。

六、在建项目安装方面：

梓湖湾现场安装以黄工为主，针对安装技术方面疑点、难点、重点进行把关。

1、拟定、完善、审核设备招投标技术标，如：2#地供电设备、会所空调设备、游泳池设备等。

2、对设备合同的技术审核，如：电梯等。

3、现场技术指导，如：梓湖湾智能户控箱位置及其布线、现场排水管问题、购物中心临建水电方面等。

我作为机电科供电车间的技术员，立足于本职岗位，在做好全矿上下供电技术任务的同时，着重于自身供电系统业务的掌握和技术水平的提高，积极参加各种培训，不断拓展自己的知识面，利用先进的技术，结合自己的专业知识，将供电技术应用于煤矿安全生产中。

年7月，在有关部门的带领下，我随队到河南济源市防爆设备厂进行了考察和学习，掌握了新型设备的新技术、新工艺，并积极地和同行探讨与交流。随后邀请了该厂家与南京国辰电气的相关技术人员来到我矿，为供电职工进行电气设备的应用与维护培训，为我们相关技术人员现场进行技术指导，解决了不少的技术难题。我把平时工作中遇到的有关问题记录下来，向供电车间老师傅们求教，直至弄明白为止。每当厂家相关技术人员来矿解决设备大的故障时，我更积极向他们进行请教。在不断地学习和实践中，我逐步的熟悉了井下供电系统和高低压设备的.应用，提高了自己的业务水平。

在分管供电科长的指导下，我逐渐进行各采区工作面的供电系统设计。由于对工作面及其机械设备不熟悉，为合理的布置高低压电缆线路的走向，我经常跑现场，测量距离，科学整定计算，合理选择电气设备和电缆型号，不仅满足实际需要，还能节省不少人力物力。我先后为井下8171、7198、7196、7174(2)、8172、7199等采煤工作面的供电系统进行了设计。我本着“一工程一措施”的原则，除了固定每月两次的高低压电气设备检修，还有敷设或回收高压电缆、设备安装、标准化工作等工程，我都要提前编制施工安全技术措施，严谨组织、科学编制，使安全技术措施具有科学性和可操作性。经过有关部门领导的审批后，在施工前传达给每位施工人员并签字，严格措施的兑现，令措施真正地起到了防范在前、全过程监督指导的作用。另外，我还协助车间主任做好设备检修计划、材料计划，并对出现的机电事故提出安全防范技术措施。

为贯彻落实矿下达的质量标准化工作，针对供电班组对井下主要巷道及变电所的电缆按标准化要求进行整理吊挂的情况，提出合理化建议，并制定科学的安全施工技术措施。20xx年我主要参加完成了以下几项大的工程：Ⅱ(3)采区上部变电所安装及其供电线路的敷设;皮带暗斜井皮带电控系统安装;东三及Ⅱ(3)采区变频绞车电控、信号系统的安装;井下8171、7198、7196等采煤工作面的供电系统安装;-750掘进面大型综掘机供电系统安装;-750行车间供电安装及掘进队供电系统改造;主井变电所更换变压器等。通过参加这些大型工程，我一边指导技术上的工作一边再进一步学习，积累为以后更好的做好供电工作奠定了基础。

在日常工作中，我针对井上、下高低压供电系统有变动的地方及时对供电系统图进行修改，可以随时了解各变电所所带负荷，并负责对井下远程监控系统的维护。同时，我对矿井的高压继电保护装置的整定参数进行了重新计算和对井下高低压电缆统计。在系统领导的指导下，不定期地组织电工进行技能培训，学习新技术，提高理论文化水平和业务操作技能，并经常组织各项技能比武，积极开展“qc小组”和“手指口述操作法”等活动，通过这些培训活动，不断提高车间电工的业务水平和处理开关故障的能力，大大缩短了处理事故的时间，有力保障了全矿的安全供电。

我在领导和同事们的帮助指导下，逐渐熟悉自己的业务，在工作中取得了一些成绩，但也深知自己的不足之处，如事故处理经验少。所以在今后的工作中，我要努力戒骄戒躁，积累经验教训，不断调整自己的思维方式和工作方法，在实践中磨练自己，严格要求自己，不断的学习与创新.不辜负矿、科领导对我的信任，努力成为优秀的技术人员，争取为矿的发展多做贡献。

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！