# 政府机电工作总结(合集40篇)

来源：网络 作者：心如止水 更新时间：2025-05-03

*政府机电工作总结1时间如流水一般，转眼间20xx年就成为了过去，回想这一年来的工作，有收获和喜悦但更重要的逐渐走向了成熟。下面就一年来从生产调度室到机电技术部的工作做一下总结：>一、生产调度室工作，短暂而又难忘从综采队工作了一年后，让我有了...*

**政府机电工作总结1**

时间如流水一般，转眼间20xx年就成为了过去，回想这一年来的工作，有收获和喜悦但更重要的逐渐走向了成熟。下面就一年来从生产调度室到机电技术部的工作做一下总结：

>一、生产调度室工作，短暂而又难忘

从综采队工作了一年后，让我有了综采工作面的实践经验和基本的专业技能，20xx年11月份调到生产调度室工作，我主要负责矿井生产调度室信息化检测监控设备的维护和使用，以及原煤生产、进尺的日报、月报、年报等，同时分析日常生产事故的统计分析工作。3月份、4月份分别在榆林市和商洛市参加学习了陕西省煤炭信息工业数据统计分析平台，让我对全省的煤炭系统有了一定的了解，熟练应用信息调度平台。生产调度室是矿井安全指挥中心，是矿长组织生产的代言人，是煤矿进行科学管理的重要部门。其工作的特殊性及重要性，决定着自己必须熟知现场，具有沉着冷静、忙而不乱、果断灵活的心理素质和较高业务水平，严格按照程序化来处理日常生产和应急事故，是确保安全生产的重要途径。

作为生产调度室工作的一员，时刻谨记以维护矿的整体形象作为自己工作的核心。通过几个月向各位老师傅的虚心学习再加上个人的不断努力工作，让我学会了对待领导不卑不亢、对待同志热心帮助、对待问题认真分析、对待失误总结反思，说话铿锵有力，做事雷厉风行，考核有理有据，奖罚公平公正。

>二、机电技术部工作，摸索中迈进

20xx年8月份按照公司安排我来到机电技术部工作，主要负责全矿的供电，经过半个月对全矿供电系统的熟悉，认真向各位师傅请教，不断积累矿内各变电所的供电图。毕竟自己还是有供电的专业理论知识，学起来相对容易，但是让我一下子把全矿的系统迅速掌握还是有难度，但是自己对供电很感兴趣，抽时间学习，从电缆知识做起，高压电路的原理、性能、整定计算做起，不断提高自己的专业知识。

9月份开始着手设计15202工作面供电系统图和设备布置图，经过和综采队技术员、队长不断研究，再加上自己经常下井到综采工作面现场不断考察，对每一处设计不断优化，最终确定下来供电方案和设备布置顺序，为了综采队井下员工挂单轨吊方便，从控制台到最后一个喷雾泵，每一个移变列车上方设计了顶棚，得到井下工人的称赞。

同时负责全矿电费的结算，每月到月底及时抄电表电量细心核算，并对各用电单位严格按照承包指标考核，节超奖罚。不断结合实际制定管理制度，采取切实可行的节能降耗措施，实现降低成本控制。

>三、20xx年稳中求发展

20xx年是我矿实现产能提升跨越发展的重要一年，也是我在系统改造、新风井供电设计中学习的大好机会，充分利用这次机会，扎实学好供电设计，尤其是集合矿井实际学好整定保护计算和设备选型。广交同行的朋友，不断充实自己，营造自我加压的氛围，不断向个人追求的目标奋斗。

**政府机电工作总结2**

20xx年是我公司不平凡的一年，在公司党总支、董事会的正确领导下，全部同志的通力合作下，以“永争第一”为宗旨，在加强机电部内部管理不断提高业务素质和服务意识的同时，圆满完成了公司下达的各项工作任务。

>一、20xx年工作任务完成情况具体包括以下内容：

1、副斜井主扇风机安装、回风井主扇风机安装调试。

2、更换给煤机。

3、空压机双回路完善。

4、瓦斯抽放泵站安装调试。

5、更换Φ110排水管路500m。

6、新安装抽放管路5000余米。

7、更换主排水泵2台。

8、全矿1-11月份安全用电7425006度。

9、新增设备183台，外修1116台件。

10、主扇风机房改造、配电室电气工程安装调试。

11、对主扇风机、副井提升机、主排水泵、斜井人车进行了性能测试

>二、20xx年工作打算

20xx年即将来临，我们将一如既往得把本职工作做好。明年我部全体人员将对机电质量标准化更细、更严、对机电运输管理工作在今年的基础上将更严、更紧，将机电运输事故率仍保持零的纪录。对全矿大型设备勤检查、早计划做到心中有数、及早检修，不能让设备带病运行。全部人员分工合作，紧密团结在公司领导周围，为公司的长远及安全高效发展做出应有的贡献。

>三、工作建议

1、正确处理安全与生产的关系。 在市场经济条件下，一些煤炭企业的领导面对煤矿生产经营比较困难的现状，不能正确处理安全与生产、安全与效益、安全与稳定的关系，当安全工作与生产或其它工作发生矛盾和冲突时，不能做到生产为安全让路，生产服从于安全，而是把“安全第一，预防为主”的方针撂在一边。

重生产效益轻安全生产。个别基层领导只重视生产效益，不讲安全管理和安全教育，说什么“生产效益拿到手，一俊遮百丑。”认为有了经济效益就有了一切，这种认识上的片面性，导致生产组织上的主管武断性，不能正确地处理好“生产必须产全，安全促进生产”的辩证关系。

因此，在发展市场经济的形势下，坚持以经济效益为中心，是每个企业必备的生存条件，其实安全生产本身就是一种效益。安全生产与经济效益之间相互的关系，用句农谚比喻“安全是‘天’，效益是‘地’。只有‘天’风调雨顺，‘地’才能长出好庄稼。如果遇上天旱、天涝、或遭到洪水、冰雹的袭击，再肥沃的‘地’也枉然”。

2、正确处理好公司的长远发展

产业结构调整是煤炭工业发展的必然归宿。煤炭资源越挖越少，总有一天要枯竭。延长煤矿的寿命，开展多种经营，延长产业链，煤矿转产是煤炭开采行业发展的客观规律，也是煤炭行业必须解决的一个重要课题。煤炭工业可持续发展就是要提前考虑矿井资源枯竭后，企业经济如何发展，人员如何安排。在这方面，我公司转产发展要超前制定规划，设立煤矿转产发展资金，建立煤炭企业转产、转型发展援助机制，促进产煤地区经济和社会协调发展。

**政府机电工作总结3**

20xx年12月份已经接近尾声、在公司领导的正确领导和组织下，在其他各部门的配合下，我矿机电工作人员克服了时间紧、任务中、保生产等各方面困难因素，在机电工作中取得了一定的成绩，现将工作汇报如下：

>一、机修工作开展情况

1、修理风泵20台。

2、加工主、副水仓浇筑棚共计11架。

3、加工1号、2号、3号壁龛临时支护棚共计16架，浇筑棚9架。

4、修避难硐室U型棚共计80架。

5、加工吸水井浇筑棚共计2套。

6、加工杨洼风机钢板块共计400块。

7、组织机修人员下井割、焊接变电所底板加强支护网格块。

8、加工采区水仓支护梁共计19根、避难硐室风门2扇。

9、加工各种拉钩共计200根。

>二、井下机电工作开展情况

1、拆除行人斜巷SGB-420/30刮板机1部，SGB-620/40刮板机1部，拆除主、副水仓SGB-420/30刮板机3部，SGB-620/40刮板机1部。避难硐室安装SGB-420/30刮板机3部。

2、安装1号吸水井风泵1台；更换底风桥风泵1台、安装9103回风11KW水泵1台；更换总回风大巷11KW潜水泵2台、风泵1台；更换运输大巷上、下托辊12个；维修运输大巷阻车器2部、更换地滚2个。

3、拆除主、副水仓、行人斜巷局扇6台，安装避难硐室局扇4台。

**政府机电工作总结4**

进入20xx年，我们结合机电科工作实际，制定了“坚持人性化的管理，强化机电的精细化，确保矿井安全生产，实现机电全面达标”的战略方针。在这一方针指导下，全科各项工作迅速展开，并取得了一定的成果。第一季度主绞累计提升原煤万吨，副绞累计提矸等6万余车，机电事故率大幅度下降,有效杜绝了重大机电事故的发生，并消灭了轻伤人身事故，现将机电工作的几点做法总结如下，总体来说，我们一靠局矿领导，二靠全科员工，三靠团结拼搏，四靠精细运作，我们的主要做法是：

>一是全面实施“六、一、六”机电管理工程，推动精细化管理。

我们机电科认真贯彻落实集团公司实施精细化管理的要求，结合本单位的工作实际和特点，积极探索和总结机电管理的新经验、新方法，在机电管理上全力推行实施“六、一、六”机电管理工程，即六抓、一设立、六强化：“六抓”是一抓安全，六亲不认;二抓质量，细致入微;三抓消耗，斤斤计较;四抓纪律，铁面无私;五抓创建，持之以恒;六抓生产，万无一失。“一设立”是设立岗位创新基金。“六强化”是强化领导，带头示范;强化培训，提高素质;强化管理，精细运作;强化分配，公平公开;强化定额，优化组合;强化载体，营造氛围。“六、一、六”机电管理工程的全面实施，进一步使机电管理工作走上了科学化、规范化的轨道，推动了机电科精细化管理的不断深入和完善，有效地促进了机电科各项工作的开展和完成。

>二、坚持以人为本，实施人才工程，发挥人才效益，努力打造一流的机电管理队伍

人是做好一切工作的决定因素，高素质人才则是企业生存、发展的源动力。基于这种认识，我们注重发现人才，培养人才，用好人才，充分发挥人才效益。首先我们对全科所有的大中专学生和管理干部进行了摸底排查，了解他们所学专业，针对他们的技术能力和工作能力，为他们建立个人档案，然后根据具体情况给各人定位。对技术好能力强的同志及时提拔到技术岗位或领导岗位上。机电科定期召开技术人员例会，为广大技术人员提供机会，搭建平台，以便大家相互交流、相互学习。机电科定期不定期安排技术人员转岗轮换，以便他们在不同的岗位上集思广益、学习锻练，达到一专多能。这一人才工程的实施，充分发挥了人才效益，真正达到人尽其才，物尽其用，大大提高了机电管理队伍的整体素质，为进一步打造一流的机电管理队伍奠定了基础。

**政府机电工作总结5**

1、推进“双述”工作开展，进一步规范“双述”内容标准，从充灯房、候罐室、中央变电所等窗口岗位抓起，并逐步向平地及井下各固定岗位开展；

2、按照机电运输部下发机电运输岗位作业标准，根据我矿设备运行实际情况，组织队长、科主管技术员、科长等相关人员对主提升、压风机等岗位作业标准进行修订，要求各队按新标准贯彻学习。该标准对各岗位职工交班、运行巡检、接班内容进行了具体规定，对岗位危险源进行辨识、提出预防措施，规范了岗位工操作行为，为岗位工的规范安全操作提供了保证。

3、完善采区供电、运输、排水等选型设计方案，并进行存档管理。做到设备安装有依据，设备运行有标准的全生命管理模式。

4、完善《斜巷运输钢丝绳管理规定》、《机电运输各岗位操作规程》、《机电运输岗位责任制》及各类反事故预案等，进一步提高职工的整体素质，规范了职工操作行为。

**政府机电工作总结6**

光阴如梭，繁忙中又迎来了新的一年，20xx年转瞬将成为历史。这一年里我们的工作是有意义、有价值、有收获的，回顾这一年的工作历程，我们深深感到企业之蓬勃发展的热气，公司同仁之拼搏精神，过去的一年在公司领导的正确领导下，较好的完成了公司和矿下达给我们的各项指标任务。机电系统全年实现人身及机电设备事故为零的管理目标。机电设备管理、装备水平及机电技术又上了一个新台阶,现将工作总结如下：

>一、各项设备管理考核指标完成情况

设备管理综合考核达到90%标准，即设备完好率、待修率为、事故率为0、防爆合格率100%，组织机电设备安全隐患排查，全年查出隐患全部得到处理和解决。

>二、主要工作回顾

（一）供电设备改造、安装。

1、更换地面绞车房配电柜

由于地面绞车房配套提升设备属淘汰产品，设备老化、性能落后，保护不全，存在很大安全隐患。为保证矿井安全生产，我们打签报，造计划，于6月份购进了一套新型智能JD-BP37/38X系列高压提升变频调速设备。设备到矿后，我机电科充分考更换设备可能造成的影响，制定了详细的设备更换施工方案及施工安全技术措施，并且全科

人员在不影响正常工作的前提下，全部参加配合厂家进行施工。经过三夜昼连续工作完成安装调试。经试运行，设备性能、指标均达到设计要求，运行正常，真正实现了地面绞车房全智能的系统。

2、锅炉房经过一个多月对除尘器进行改造，使原来不达要求的设备符合环保要求，完成对6吨锅炉的检修。

3、随着掘进完工，要求设备搬迁，同时安装皮带11部，并完成风水管路的布置，以及电气设备的安装，为各队组做了不少辅助工作，保证了矿井正常生产。

（二）今年以来，完善了专项阻燃产品验收制度，对入井的矿用电缆，运输皮带认真审验煤安证，阻燃性能不符合要求，拒绝入井。认真落实责任制，谁验收谁负责，要求验收人签字，验收结束后，详细记录备案。同时也积极筹备抗静电性能测试的工作。

（三）机电设备检测校验工作

1、20xx年度我科依照煤矿《安全规程》规定：今年x月份请山西省煤矿安全检查局矿用安全技术检测中心来我矿进行大型固定设备年度检测校验：提升机、空压机、水泵、通风机、各类仪表顺利检测并取得运行许可证、安全准运证和检测检验报告，保证了大型设备性能指标安全可靠运行。

2、6月份我矿请有资质单位对我矿阻燃皮带、电缆、进行阻燃性能测试，而且取得合格证书。

3、6月下旬完成了对井上、下高压配电变压器配电柜，井下高压防爆配电箱保护及变电所还有入井高压电缆、绝缘用具等的预防性试验，保证了电气设备安全运行，保护灵敏可靠性以及操作人员的安全。

（四）日常工作

1、完善皮带机和提升斜巷保护装置。我矿井下煤炭主要靠皮带运输，所以对运输加大安全投入，每架皮带机都安装了皮带机综合保护装置，并定期不定期检查试验皮带机综合保护装置的可靠性。

2、斜巷运输执行三固定、四保险，信号方面安装了语音双打信号和斜巷信号综合控制装置，提升钢丝绳每班检查磨损情况，超过标准立即更换，不留一点安全隐患。

3、对井下机电设备严格管理，防爆开关全部使用两防锁，有效防止了擅自开盖违章操作。

4、今年我科对所有设备档案进行重新整理，特别对大型机电设备建立“一机一档”，内容包括：设备出厂资料、安装调试记录、验收报告以及“防爆合格证”“生产许可证”此外还有设备运行中存在的问题等。如此使设备健康状况一目了然。并对设备台帐建立了电子档案，以应对井下设备流动性大的特点，建立电子档案后便于随时更新设备档案信息，使设备管理更精细。

5、我科还及时绘制更新规程中规定的井上、井下供电系统图、井下设备布置图、井下运输系统图、排水系统图、压风系统图等。很好地服务了矿井安全生产。

6、根据设备运行状态及时制定设备月检修计划及计划检修项目保证了生产设备健康运行。

7、根据设备的负荷变化情况及时调整保护值，使各种电气设备在额定值下运行，保证了设备的安全。并按《煤矿安全规程》中规定，对井下电气设备接地电阻测试，远距离漏电保护进行合理测试，保证井下工作人员的人身安全。

8、在井下安全生产中职工所需的矿灯和自救器，我科实行专人管理，对矿灯更新、更换和自救器气密检验、过期更换都一一建档管理，做到了有据可查，便于考核。

9、机电科每月专门组织数次对井下各机电设备隐患排查行动，对查出问题限期整改，而且落实到人。同时下发“问题隐患整改通知单”，特别对失爆问题严厉批评教育并用经济手段进行处罚。在机电设备事故处理方面，坚持事故分析制度，并做到“四不放过原则”特别是在职工教育方面和制定事故预防措施方面狠抓落实，有效扼制类似事故发生。

（五）软件资料方面：

1、进一步完善了机电、运输各类规章制度；

2、建立健全了“机电、运输”岗位责任制；

3、完善各种记录、台账；

4、及时填绘更新各种图纸；

5、编制了各项安全措施；

6、及时上报各类报表、方案；

7、完善质量标准资料；

总的来讲，20xx年我们机电科在公司各级领导正确指挥和引导

下，工作取得不朽的成绩，这些成绩要归功于全科协同努力，归功于各队组的积极配合。但我们也认识到由于我们工作模式陈旧与现代企业发展不协调，精细化管理还做的不够好，所以今后的工作中，我科将提高科员的业务水平和管理水平，解放思想大胆尝试、务实创新，为公司今后的发展多做贡献。

**政府机电工作总结7**

20xx年度，我科紧紧围绕年初公司提出的奋斗目标以及我科计划开展工作。本着“安全第一，预防为主”的思想，坚持以质量标准化为主线，以安全生产为重点，努力提高矿井机电管理与技术水平。坚持“管理，教育，培训”三并重原则，积极参加各种技能培训，着力提高人员素质；同时结合本矿实际情况，制定了“坚持人性化管理,强化机电的精细化，确保矿井安全生产，实现机电全面达标”的工作方针，在这一方针的引导下开展机电工作，具体工作如下：

>一、质量标准化建设常抓不懈，确保机电安全

在巩固09年工作成果的基础上，进一步细化，强化质量标准化建设。根据煤矿机电质量标准化要求，实行精细化管理。大到一台设备，小到一个接线盒，都有具体的责任人负责日常的检修和维护。机电管理人员定期对设备进行检查，从而使得机电质量标准化建设又步上一个新的台阶。特别是后半年技改完成后，每次质量标准化打分都在90分以上，达到一级标准。

>二、实施“三到位”管理原则，推动精细化管理的深入和完善。

进入20xx年，我们认真贯彻落实集团公司实施精细化管理的要求，结合我矿实际情况，积极探索和总结机电管理的新方法、新经验。在机电管理上全力推行“三到位”原则，即“认识到位，

工作到位，落实到位”。认识到位：机电管理是煤矿生产的重头戏，是安全生产的重要保证，要求机电科职员要认识自己的岗位，认清自己的职责，实事求是，扎实地做好本职工作。工作到位：努力学习专业知识技能，从理论中来到实践中去。深入了解各种设备的运转、维护、修理情况。弄清设备原理、构造、特点。发挥自己所长，从设备进矿开始直至运转全程跟踪服务，做到对设备的了如指掌。特别是在安装和调试期间，指定专人负责与工人同上同下，对每一处细节每一个角落充分了解。设备试运行后及时指导维护、保养，保证设备的正常运转；落实到位；认真贯彻执行上级部门的安全方针、政策及安全生产的规定、命令，落实有关机电管理的规章制度。xx月份集团公司“四检”制度出台后，我们根据“四检”的有关制度、办法制订了检修制度，编写了检修内容。进一步使机电管理工作走上了规范化的轨道，推动了机电管理的不断深入和完善。

>三、事事抢时间，人人争先进，齐心协力保运转。

今年上半年，技改基建工程进入尾声。机电安装工作面临时间紧，任务重的压力。全矿机电人员同心协力，共同奋斗，新中央变电所建成后，只用一天时间将中央变电所高低压设备全部搬迁并投入使用；7月中旬行人平硐起底工程完工后，猴车安装随即展开。通过有序组织和安装人员的努力，半个月时间使两部猴车安装完毕。并一次性试验成功；11月份因5#煤层下山大巷开拓需要检修4#煤层北5#顺槽的掘进机，机电队抽调精兵强将，从拆除

到升井再到全面检修、下井、运行，前后不到二十天时间掘进机以崭新的面貌出现在新的工作地点；在做好设备安装检修工作的同时，改造了主水泵房，对各巷道内的电缆重新悬挂，完善了机电设备管理牌，责任卡，完好牌。定期对所有开关整定值进行调整，校验。20xx年全矿设备运行正常，没有出现影响生产的故障。为安全生产提供了有力的保障。在设备安装期间涌现很大一部分积极分子，面对繁重的任务，主动加班加点，不计报酬，不讲条件，全力配合做好本职工作，在全矿员工中树立了榜样。

在做好基础工作的同时，我们把提高操作技能和培养员工爱岗敬业的精神贯彻到日常工作中。从班前会入手，开展“两日一题”学习活动并针对职工的实际情况对机电各工种人员分期分批进行技术培训。积极参加集团公司组织的技能比武。在6月份的技能比武中，我矿派出的三名选手分别获得一、二、三等奖，展示了个人技能，为集体争得了荣誉。

>四、转变作风、务实求真，提高管理水平。

针对机电科人员年龄结构偏小，实际经验不足的状况。首先定期在科室内部开展学习讨论活动，将自己工作中的心得体会和困难同大家交流，取长补短，相互学习，共同提高。为把机电管理工作真正做实做细，我们要求全科人员放下架子，拉下面子，背起工具包，深入现场，对每一台设备进行全面深入的检查。每次下井必须携带随身工具，纸、笔，在井下发现的问题，自己能处理的自己处理，不能处理的召集电工、检修工共同处理，虚心向老工人学习。20xx年全科人员共下井800余次，每次下井填写隐患排查表，查出问题由本人督查整改。有效地推动了机电工作的开展。

回首20xx年，有艰辛的汗水，也有收获的喜悦。机电工作有了很大的突破。但也还存在着很多不足：一是安全隐患仍然存在，设备检修，保养做得还不是很好；二是员工素质有待进一步提高；三是日常管理还有漏洞，需要我们提高管理水平。

展望20\_年，我们的任务还很艰巨。120万吨技改项目验收后，马上要进行3441工作面的搬家和3442工作面安装工作。同时5#煤层下山开拓及掘进工作面的供电系统也需要在近期内完善，下半年还要进行5#煤层下山皮带机和综采面的安装。机电质量标准化达标工作也要常抓不懈。20xx年做得不足之处需进一步改进完善。

新的任务就是新的挑战。面对挑战，我们有必胜的信念；新的挑战就有新的困难。面对困难我们永不言败。相信在矿领导的正确领导下，在全科员的共同努力下，我们一定会做得更好。

**政府机电工作总结8**

与新到的职工签订师徒协议，按培训计划对职工进行了全面的培训和实践操作练习，提高了职工的业务水平和安全意识。

20xx年机电安全工作计划：

1、按照机电质量标准化要求和复工验收要求加强管理，加大隐患排查督促整改力度，严格考核、落实，杜绝机电、运输事故发生。

2、跟踪落实了各级检查的安全隐患，完善了各项资料。

3、按期召开了机电例会，对当月机电运输工作进行了回顾分析和对下月的工作进行了系统的安排部署与相应的

考核。

4、加强夏季三防和冬季三防检查，狠抓安全用电管理，管路保温工作，确保我矿供用电设备、供水管路、设施，安全、稳定、可靠的运行。

5、按要求进行各电器设备的测试、和提升设备、钢丝绳的检测工作，督促落实各项检修计划。按矿井接续计划要求督促完善各项机电、提升运输工作。

6、继续落实好各项目部“包机责任制度”和每旬完好、防爆检查。

7、落实好每天的机电科务会，加强机电班组队伍的管理，进一步提高人员素质，提高工作效率，做到超前计划，出现问题及时解决处理，把时间和精力放到现场，保证正常的安全生产秩序和人员的团结稳定。

8、继续做好专业技术、手指口述、岗位责任制、操作规程等专业知识的穿、帮、带和事故案例分析等安全教育工作，做好新到职工的传、帮、带工作。

9、督促35kv输变电工程工程进度，确保全矿供电安全、稳定。

10、编制20xx年机电管理制度和安全奖惩制度。

三百子煤业机电科

20xx年x月x日

**政府机电工作总结9**

1、开展平地供用电专项检查

对平地高、低压供电线路及通讯线路进行排查：主要对架空线路及平地变电所电缆沟内电缆进行检查，电缆脱落地段重新吊挂，清理电缆沟内杂物；对办公楼供电线路进行全面检查，对吊挂不规范地段重新进行吊挂；对调度楼、队职工楼的路进行排查整改。

2、组织主提升机年检工作

根据嵩阳公司主提升系统年检文件要求，我矿组织科、队管理人员按照《提升系统年检自查表》项目分类，对主提升系统进行了全面排查。

3、开展冬季供暖专项整治活动，主要更换暖风炉烟囱，更换检修风道，焊补锅炉引风筒。更改暖风炉房照明线路，检查锅炉烟道、风道，保证锅炉安全运行。

**政府机电工作总结10**

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、电缆地

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㎡;道路施工的总长度为;正在进行设计的建筑面积为㎡。

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。

>二、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。

>三、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。

>四、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。

>五、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。

>六、内部组织管理方面：

1、制定设计管理制度。

2、工作中培训刚参加工作员工。

3、加强团队建设，开展集体活动。

XX年主要需完成的以下几方面工作：

1、配合项目针对梓湖湾住宅、购物大道、购物中心、三条道路、电缆入地、6地一期施工进行设计配合，现场安装技术指导及其相关工作。

2、完成a-2及8地块规划设计及其8地施工图设计、生态公园规划及其基本完成主要施工图设计。

3、完善并实施设计管理制度，对设计进行进度、质量、投资全面管理。

4、加强梓山湖工程(设计)技术人员后备力量的培养。

对以后须调整、改进的工作及其建议：

1、我方发出邮件按以往是发邮件个人垫邮资后，拿发票后，再到财务报账。随着项目的扩展，往来邮件比较多，这样多次报账，不能有效的工作，建议：邮件流转流动资金XX元，由文员统筹定期报账管理。

2、为进一步完善设计管理，进行进度、质量、投资全面管理，目前进度由我方直接管理，审图中心对规范进行质量审图。本年度对设计投资的控制管理力度不够(合约对设计投资控制，属于事后控制)，随着以后的项目扩大，建议：对设计质量、投资另找设计咨询机构，我方对此进行审定。

3、目前对于测绘、勘探施工单位有一总包单位，一方面，我方减少了许多签合同等重复劳动，增加了工作的有效性，另一方面，其进度、质量有一定制约(对方认为吃独食)，建议：另增加测绘、勘探总包施工单位，这样增加我方的主动性。另外，对于设计的深化，施工方又不能完成的，由设计咨询机构完成。

4、按今年的设计联系情况，为减少不同项目对同一设计院的联系，以及按强矩阵的管理模式，建议：设计增加人员(已报人力资源部)，尤其安装技术全方位，有甲方专业管理经验人员越来越重要。

5、目前，公司的机电安装各方面都比较滞后，建议：①增加有水电现场管理经验的甲方管理人员;②建立机电设备安装管理制度;③制定机电设备安装设备材料计划及其采购计划。

**政府机电工作总结11**

>一、工作思路

20xx年我队将从机电标准化、成本管控、机电工培养及如何降低事故率等几个方面来开展机电工作。推进精细化管理，完善工作流程，推行目标管理，强化执行力。打造一支“召之即来、来之能战、战之即胜”的团结精干高效的职工队伍 。

>二、工作措施

围绕上述目标，重点抓好以下工作：

（一）强化执行力，增强管控能力。

要切实履行职责，对安全生产工作有计划，有落实，有检查，有督促，有考核，有责任追究，确保了工作部署安排到位，工作任务落实到位，工作责任执行到位；加强现场管理，超前思考、靠前指挥，在隐患处置、生产组织、环节疏通、质量管理、重点工程上严格把关，提高职工的整体意识、团队意识、服从意识和整体执行力。

（二）强化基础管理，狠抓质量标准化工作。

以加强基础工作为重心，进一步整章建制。根据《煤矿安全质量标准化标准及考核评级办法》要求，全面夯实现场质量标准化建设基础，加大安全质量标准化建设力度，形成人人重视标准化，人人按标准化作业的氛围，积极打造亮点工程、精品工程；要以岗位达标、专业达标为目标，抓精细化管理，加大对操作人员工程质量标准和作业规程的现场培训和操作行为的现场指导监管，达到人人懂标准、人人干标准，消灭不规范作业行为，做到从设计到施工，全过程、高标准、严要求、细验收，杜绝劣质工程。

（三）狠抓教育培训。

1、借鉴先进的“六个一培训机制（每日一题、每周一案、每旬一赛、每月一考、每季一评、每人一档）”，把此类培训机制应用到我队日常培训当中，在实践中探索、总结，让我们长期坚持，完善培训制度，强化岗位技能教育，严格要求各个岗位职工岗上的“手指口述”模拟培训的方式；

2、抓强制性教育培训，从班组长抓起，真正发挥出班组长的兵头将尾的作用，把培训始终作为职工的最大福利，干部的最大责任、企业的最大效益，加大培训力度，激发每一个员工的学习热情，掀起学、赶、超学习气氛，达到不学可能被淘汰的紧迫感；

3、加大新工人培训力度，鼓励深入生产一线学习应知应会、岗位操作规程，使理论与实践相结合。

（四）继续抓好机电管理工作，减少机电等各类事故发生的频率，对机电设备的管理是重点，抓好机电检修的质量是生产工作的主要任务，队内要针对性地制定设备检修，强化设备的检修和包机责任，确保机电设备完好率，杜绝失爆。设备检修做到有安排有落实有验收。真正落实好包机制，做到每台设备有人管有人查。同时继续加大液压系统的管理和检修工作力量，使液压系统管理上一个水平，提高工作面支护质量。

（五）继续强化节支降耗意识，牢固树立“过紧日子”的思想。要在保证产量任务完成的同时，抓好材料等投入管理，落实好月份材料、设备投入预算控制，对有可能超预算的材料，不做不必要的投入，在保证安全投入、不降低施工质量的前提下缩减支出，为矿任务分解指标做贡献。队内严格按物资回收管理办法，重点加强各种材料、设备的跟踪管理，严格考核班组，对丢失、浪费问题，予以严肃考核。要组织好各种回收、修复活动，运用奖励机制，调动本单位员工的积极性。

总之，我们一定不辜负各级领导对我们的期望，我们将鼓足干劲、乘势而上，以饱满的热情和顽强的斗志投身到机电工作中去，认真总结经验和吸取教训，积极配合，齐心协力，再接再励的完成明年的各项任务。

**政府机电工作总结12**

20xx年以来，我科在矿党政的正确领导下，在全矿机电系统全体职工的共同努力与配合下，狠下决心、严抓细管，使我矿的机电管理工作取得了一定成绩，但也存在不少问题和不足。下面我代表机电科对我矿20xx年机电管理作一总结，同时对我矿20xx年机电管理工作做一安排。

>一、20xx年机电管理工作回顾

1、我们实现了以下目标：机电大系统、大型设备运行稳定;消灭了“机电三把火”;杜绝了人为造成的大面积无计划停电停风事故和机电人身伤害事故;对井下变电所按照三段式保护原理进行了重新整定，使越级跳闸次数较去年同期下降了60%以上。

2、机电质量标准化及防爆检查：全年共查出各类机电隐患6203条，其中现场处理隐患4079条，“三定”落实隐患2124条。对于检查中发现严重隐患的队组及处理隐患不及时的队组给予了一定的处罚，全年累计罚款479250元，其中正规队组罚款共计270500元，外委队组罚款共计208750元。共验收各类开关206台，电机420台，各类五小电气元件546个，变压器13台、各类电缆121045m;对全矿高压供电系统图、井下供电系统图、井下设备布置图、沙曲矿供水系统图、沙曲矿排水系统图、沙曲矿压风系统图重新进行了编制完善。

>二、20xx年工作中存在的问题

1、安全方面：全年发生的主要典型机电事故有：20xx年7月15日由于打雷发生35KV站二回进线速断跳闸，造成井下7个掘进工作面瓦斯超限事故;20xx年10月9日,110KV站检修时由于误操作发生站内2号主变断电，造成四个掘进面瓦斯超限事故;20xx年11月21日24208回风巷局扇由于局扇开关保护误动作发生局扇停运，造成工作面瓦斯超限事故。

2、机电质量标准化工作进展不平衡，综采队优于掘进队，正规队组好于基建队组。井下仍然存在失爆、开关封保护、电缆与瓦抽管缠绕、皮带综合保护不投、打钻施工现场电气设备摆放乱、接地系统不规范、私拉乱接等问题。

3、机电安全抓的不够狠，机电管理重视程度需要进一步提高。这是我矿机电质量标准化水平不高，现场管理混乱的主要原因。

4、机电管理创新意识不高，机电新工艺、新技术推广和使用力度还不大。

5、我矿供电系统还不够坚强，抵抗灾害能力不强，不能完全杜绝无计划停电停风事故和越级跳闸事故。

6、综采工作面安装和拆除工作组织能力还需提高，以适应我矿综采衔接需要。

7、配件管理、设备管理还需进一步加强细化管理。

8、现场管理：掘进机和采煤机缺油或无油及操作台漏油运行;采煤机和掘进机截齿损坏或磨损严重不及时更换或添加;刮板输送机减速器没有冷却系统或不使用冷却系统;没有按照有关规定按期对设备进行添加润滑油，超负荷运行，导致电机烧毁或减速器齿轮轮齿打断，损坏设备及零部件;电气设备的零部件或备用件不按照有关制度进行安全防护，随意乱扔乱放现象严重;没有或不按时检查液压支架和乳化液泵站的运行情况，阀组漏液、跑液或损坏不及时更换或不更换;各类绞车不按照规定对其注油、更换闸皮或检查勾头的松紧状况，牌板与实际情况不符等;对升井交回的设备及零部件没有现场跟踪，造成丢失或碰坏。对以上问题我们一定要加强管理和处罚力度。

>三、20xx年工作安排

1、提高机电管理的重视程度。机电系统要继续树立“局扇管理和瓦抽泵管理”等同于“主扇管理”，“供电管理”等同于“瓦斯治理”的理念。

2、深入贯彻落实包机制。使每台设备、每条电缆都有专人管理、专人维护，并且要将检修人员和使用人员捆绑管理，共同作为包机人。

3、加强机电系统的隐患排查。每月对机电系统(井上下供电系统、运输提升系统、主通风机、压风系统的压风机、供排水系统的主水泵、抽采系统的钻机和瓦抽泵、采掘设备等共七大专业)分专业进行一次专业性隐患排查，对排查出的问题三定处理，对三定的问题要严格进行复查，对拒不处理的单位要重罚。隐患排查采取各单位互检、和机电科专项自检的方式进行，由机电科安排时间和人员。

4、一如既往加强机电防爆检查工作，加大机电设备现场管理力度，克服人员不足和点多面广的困难，采取灵活有效的检查手段，坚决杜绝失爆现象，坚决杜绝机电三把火。提高设备日常维护和检修质量，大幅度降低机电事故，提高开机率。

5、提高机电科的服务效率和服务质量，做好机电设备配件的采购、检修工作，并严把设备验收关，提供质量合格的设备。设备配件管理方面要本着急安全生产之所急，想安全生产之所想，服务生产、服务安全的思想，确保设备配件供应及时、充足。根据20xx年专项资金计划和各单位需求及时与公司联系购置，加紧对综采、掘进等设备检修和购置，确保生产衔接顺利进行。对新购置和检修的设备要严格把关，不合格的严禁入库，严禁入井，验收时要请相关专业人员，为此机电科内部特成立设备验收小组，严格把关，能在地面进行试验的一定要试验，并建档登记，确保设备质量合格。同时要求各单位在机电科统筹考虑的同时、提前做好配件计划，以保证机电科能够提前购置。

(二)结合一矿变二矿的工程推进，继续对供电系统加大投入力度，加快改造步伐，确保供电系统安全可靠运行。

(三)明年我们要努力完成：

**政府机电工作总结13**

我是xx物业公司一名普通电工。20xx年度在物业公司领导关心和支持下较好的完成了各项工作任务，工作取得圆满成功首先归公于各级领导，归公于我周围的同事们，我只可是做了一点应当做的工作，尽了一点应尽的职责。经过多年的培训和锤炼，使我充分理解上级领导所倡导的“忠诚敬业、开拓、学习创新、优质服务”的企业精神及一系列先进企业文化的深刻涵义，在xx物业公司，作为一名电工，虽然不能像其他商家那样直接为公司创造经济效益，但却起着保驾护航的重要作用，如同是一架机器上的一颗小小螺丝钉。回顾一年来的工作历程，我主要做了以下几方面的工作：

>一、较好的完成了所下达的任务指标

截止到12月份，我们做好每一项工作，坚持了较长周期的安全记录，优质服务诚信服务取得了较好的成绩。

>二、安全坚持了较稳定的局面

一年来，我们按照今年初提出的“明职责、严纪律、强监督、重奖罚”的要求，把安全检查放在一切工作的首位，加强安全工作落实，建立建全全方位，全过程的安全意识，参加公司所组织各项安全活动，在安全上重视调查研究了解实情，解决实际问题，注重工作期间的安全管理，在今年紧张的任务中，由于配合得力，杜绝了事故的发生，设备检修和故障处理到位，减少了配电事故率，配电设备完好率100%，针对实际工作抓重点，查隐患，查事故苗头和不安全因素彻底清除安全死角。

>三、认真落实服务承诺和规范化管理

一年来，以公司规定为准则，以优质服务为宗旨，认真为业主服好务，提高服务质量，业主有情景反应，立刻做出回应配合，规范工作程序，对业主实行承诺服务，坚持全天24小时电话坚持畅通，随叫随到。把”心连心”工程落到实处。只要接到报修电话就立即上门检修，一般故障立即修，特殊事故说明情景作好解释工作可是夜。对不方便的用户，主动去帮忙，诚信服务尽最大努力减少业主停电，受到业主好评。在实际工作中主动。

**政府机电工作总结14**

我矿原煤提升和掘进进尺成绩喜人，安全形势平稳，机电设备运行良好，为各项目标、指标的完成奠定了坚实的保障基础。

在矿领导的正确领导下，机电科上下统一思想，坚定信心，树立了安全运行，管理创新，服务到位，追求卓越的管理理念和机电业务保安“零”伤害、机电运行“零”事故的奋斗目标，通过强推点检制度，狠抓检修，狠抓精品工程创建，狠抓专项整治活动，狠抓机电隐患整改，狠抓设备的审批回收，确保井上下机电设备的安全运行，充分发挥机电龙头作用。

>一、主要成绩与主要工作

1、元月份，矿机电运输整体达标工作迈上新台阶，各机电队迅速掀起达标高潮，其中运一队—600车场、北井工区北副井井底大巷、机五队—370机巷及三2—21051机巷皮带线实现了动态达标。

2、二月份，开展了《电缆排查专项治理》活动，基本消除了电缆吊挂死角，并对全矿运输材料车辆进行改造，规范了斜巷材料车的加工、使用及维护。

3、三月份，开展了《斜巷轨道运输专项治理》活动，完成机电设备年度测试工作。

4、四月份，开展《主排水系统专项治理》活动，完成—380泵房至—600泵房、—700泵房共7000余米12寸排水管路的除锈、防腐工作，并且完成对井上电气设备防雷测试工作。

5、五月份，完成三煤二部猴车及—630水平变电的安装运行工作。

6、六月份，主井改造项目取得实质性进展，前期土建工程施工进展顺利。

7、七月份完成了年度检修计划编制及设备、材料上报工作，新庄煤矿获得《20xx年度国家级安全质量标准化煤矿》的光荣称号。

8、八月份，信息自动化建设取得新成效，机一队压风机房实现无人值守。压风机控制由人工控制改为PLC电脑控制，通过光纤通信方式将数据传输至调度室，实现了压风机调度室全面监控、启动与停止。

9、九月份，完成—700至—600共1200米三部强力皮带的安装调试工作。主井进入机电安装阶段。

10、十月份，百年大计工程主井改绞后试运行成功；北井工区成功对副井钢丝绳进行了更换，用时25小时，创北副井换绳新记录；矿井反风演习历时2小时，反风期间主通风设备运行正常，获得了圆满成功。

11、十一月份，顺利完成年度检修所有项目，达到了年度检修的预期绩效，我矿引进大功率硬岩掘进机井上试车成功。

1—11月份，新庄煤矿共进行综采设备整体安装、回撤5次，大修4次；综掘机安装回撤5次，大修4次，有力的保证了矿井的安全生产；在机电业务保安工作方面，重点排查了主提升、运输，矿井通风、供电、排水系统等方面的隐患，并做好关键设备的日常检修、维护工作，杜绝系统事故的发生。同时不放松生产设备的管理，截止9月份，共开展机电专项检查36次，检查401队次，查出隐患1816条，全部按要求整改，确保了机电安全。

另外，我们还加强了机电科内部管理，实行专业服务承诺制，要求专业技术人员“四到现场”，即设备管理到现场、设备检查到现场、设备工作协调到现场、设备问题处理到现场。

积极开展创建机电亮点工程，为了激发和调动区队工作积极性，我们开展了月度机电亮点工程创建工作，以点带面，要求机运队每月不少于两个亮点，采掘队每月不少于一个亮点，并且对保持的和增加的均有特殊奖励政策，目前通过抓亮点对整体工作产生强烈的推动作用，亮点不断出现。

有效开展了机电专项治理活动，专项活动的开展，使工作更具有针对性，确保了在不同时段、不同区域、不同类别的机电工作更扎实有效。坚持了机电设备定期检查，提高了检查质量，加大了机电隐患整改力度，对查出的机电隐患严格执行“三不”处理政策，即：机电隐患检查出来可以不罚款，但是凡出现对查出的隐患不整改、不及时整改、不彻底整改一律进行严厉的行政和经济惩罚。今年以来，机电隐患基本做到了100%整改。

加强小型设备的管理与检修，组建了“小电器、小工具”修理车间，将以前不被重视的灯、铃、按钮、接线盒、锚杆机、风钻进修统管统修，管理逐步细化，即做到物尽其用，又节约了成本。

>二、存在问题

1、随着矿井开采延深，生产环节多、线路长、范围大，设备管理难度逐渐增大。

2、主井提升系统的井筒装备仍是薄弱环节，需要加强管理，以后需要改造。

3、新庄矿没有设备周转场地，设备回收、周转、考核难度大。

4、一些机电配件质量难保证，严重影响了设备正常运行，导致影响生产。

5、熟练的机电维护人员缺乏，设备正常维护保养很难保证，致使设备运行质量下降，运行成本增加。

>三、下一步工作打算

1、继续完善各种规章制度，为机电管理提供完善的制度保证。

2、继续强化基层区队的预防检修意识，充分利用好检查检修时间，保证检修质量。

3、加强机电设备维护保养，认真抓好机电设备点检，确保设备运行良好。

4、继续深入开展机电质量标准化工作，亮点创建工作，定期检查工作，专项政治活动等，进一步夯实机电管理的基础，提高机电管理效果。

5、走出去，学习先进矿井的新的管理方法，提高管理水平。

6、加强基层技术培训，提高职工的整体素质，机电技术培训任务分解到区队，形成区队的自我培训的自我造血机制。

7、积极做好副井提升系统的改造方案考察与确定工作，彻底改变落后的调速方式，积极使用先进的变频节能技术。

**政府机电工作总结15**

时光荏苒，岁月如梭，转眼已经从学校毕业一年，来工作也已经一年了，在工作的一年里既有收获的踏实和欢欣，也有因不足带来的遗憾和愧疚。公司是一个以生产变压器装备为主的一个研发型企业，它是国内著名的变压器装备制造企业，是目前亚洲最大的电工装备制造企业。

生产部的工作是繁重和艰巨的，因为它肩负着公司所有设备的装配和现场安装调试任务。我在车间领导和师傅的指导下，较好的融入了这种紧张和严谨的工作氛围中，较好地完成了领导安排各项工作，自身的业务素质和工作能力有了较大提高，对工作有了更多的自信。

过去的一年，我参与了较多的产品装备和设备现场安装调试工作，从中受益匪浅，不仅学到了很多专业知识，对动机装设备有了更全面的理解和把握，而且培养了我作为机械工程师所应该具备的基本素质。同时，我认真工作，坚持自学，提高了理论水平。具体总结如下：

>一、工作成绩

我是一名刚踏入社会的大学毕业生，毕业于陕西工业职业技术机械设计与制造及其自动化程专业。作为新员工，首先，参加公司的培训工作，了解了公司的基本情况，了解了自己在公司岗位工作的基本工作和任务。作为一名新员工，同时，我也积极地参加公司组织的其它培训，学到了许多以前没有接触到的知识和理念。正式进入工作岗位后，起初，感到一切都很茫然，我虽然是学机械专业的。

在学校只学习了一些理论知识，实践的机会很少，车间是我学习和实践的好地方。到车间后发现以前在学校学的理论知识太肤浅，工作起来非常困难，在工地我就向工人师傅虚心的请教，有不明白的地方我就问。对这些设备图纸看起来都是很忙然，只有走上工作岗位后，才知道自己的学识很肤浅，要学习的东西很多，所以，我就虚心向师傅请教，多问，多看图纸，立足于岗位工作，从基本做起不怕不会，就怕不学，不问。

在见习期间，由于我勤奋好学，加上师傅的指导有方，很快，就对公司的设备有了基本的了解。见习期，我的工作主要是协助师傅装配，到库房领零部件，同时，也是对零部件有一个认识，在装配中，知道它在整个设备中所起的作用。在装配工作中，只能做一些基本的工作，攻丝，钻孔之类的。虽然这些工作看起来不起眼，但是，它也是做一个装配工作应有的基本功夫。

所以，我对这些小的工作，做的也是特别仔细，做不好的话就要别人来返工，同时也是浪费别人的工作时间。在工作的同时，我也发现自己的机械制图能力不是很好，我结合工作的需要和我个人的实际情况，重点学习了autocad制图方面的有关知识。使得自己在机械制图方面的基本功有了很大的提高。这给我以后的工作带来了很大的帮助。通过这一年的工作实习，使我在机械知识和工作方面，都有了很大的提高。

>二、工作收获

经过一年多工作的锤炼，我已经完成了从学校到

社会的完全转变，已抛弃了那些不切实际的想法，全身心地投入到工作中。随着工作越来越得心应手，我开始考虑如何在工作中取得新的成绩，以实现自己的价值。我从来都是积极的，从来都是不甘落后的，我不断告诫自己：一定要做好每一件事情，一定要全力以赴。通过这一年的摸打滚怕，我深刻认识到：细心、严谨是所应具备的素质，而融会贯通、触类旁通和不断创新是平庸或优秀的关键因素。由于我们的见习工作结束后，就是正式参与设备的装配了。也就是要独立的去工作了，师傅只是起指导的作用，关键在于自己。由于我在实习期间的好学和认真的工作态度，练就了很好的基本工，所以工作起来就很顺利，识图能力也很不错，很快就适应了独立装配的这份工作，而且也多次受到领导的好评。

由于我在实习期见，一直在箔绕机小组，所以，独立工作后，也就是跟着师傅们一起继续装配箔绕机。由于箔绕机是一个液压元件比较多的设备，它主要靠液压驱动来完成工作。所以，它就有很多液压阀和油管。由于液压是一个比较麻烦也是一个比较难搞懂的问题，刚开始，老是搞不清每一个液压阀的原理和它所控制的部件，不是装反就就是把进油与回油弄反，后来在师傅的耐心的讲解和指导下，慢慢的掌握了它的窍门，加上平时多和设计人员沟通，这些问题也就慢慢的随之解决，现在觉的它也没有什么难的，只是，没有掌握窍门而已。还有就是，箔绕机有一个众所周知的难题，那就是硬路油管的弯制。

由于以前采用胶管连接，时间长了，就容易出现老化现象，漏油现象严重。为了解决这一问题，采用无缝钢管连接。由于胶管软可以任意布置，可是硬管就不行了。硬管必须在连接前采用气焊加热后，将它弯制成各种不同的角度，难就难在角度的控制上，大了或小了都不行的。弯制成型的油管既要外观漂亮美观，还要保证焊接的地方无砂眼，不漏油，这就凭的是一个经验了。

由于，我刚开始，没有什么经验，对管子的角度控制不好，不是大了就是小了。弯制出来的管子老是装不到位，或者就是长了，短了，在设备上无法布置，很多管子都报废了，在这时候，我就及时向师傅请教，多学习他们在弯制油管时的一些方法，看他们弯制时是如何控制角度的，我再自己结合师傅们讲的，以及参照他们的方法，先弯制一些角度简单的，在其中慢慢的摸索经验，熟能生巧，终于在我的刻苦努力下，攻克了这个难关。

>三、工作感悟

经过一年的装配工作，平时在实践中的积累，以及从师傅身上学到的东西，多多少少也积累了一些工作经验。由于公司是生产设备，我们生产部的工作不光是装配，更重要的设备的调试工作。调试工作经验是最重要的。从开始，我就慢慢接触设备的调试工作，当然刚开始，还是跟着师傅一起调试。调试就是在设备装配工作完成后，通电，检查设备的各部分传动是否正常，并对设备进行空运转，检查，排除一切异常情况，并完成设备的合格出场，给现场安装调试工作提供更好的便利条件。

由于在平时的装配工作中注意积累工作经验，知道每一部分的控制元件，每一部分的运转情况。所以，学起来并不是很难，由于很多零部件都是外协加工的所以难免会存在一些问题。调试时，稍不细心，就很难发现问题的所在，哪一个部分不能正常运转，或是没有动作，或是着是动作不灵活，就会走很多的弯路，找不到问题的所在，不能及时处理问题。平时我跟着师傅慢慢的学，看着他们怎样去做，遇到每一个问题，怎样处理，把每一个问题都细心的记下来，等自己独立调试的时候，遇到同样的问题就容易解决了。自己独立开始调试了，刚开始的时候，也是很不顺利，问题很多，每次遇到问题，我都能把它记下来，有些问题就是在装配时，由于没有安装好，所造成的，比如油泵装配不正，噪音大。或是液压阀进出油管接反，或是部件配合过紧。等原因造成的。发现了这些问题，以后在装配中就会注意这些问题，避免在调试时带来麻烦。

有些问题时因为外协件的不合格所造成的，运装不正常等，这些问题在以后装配工作中可以提前排除的，就可以排除，不能排除的，在以后的调试的工作中，发现这些问题，就知道原因在那了，如何去解决了。通过一段时间的调试，慢慢的设备调试经验积累了一些。就到现场安装调试。刚开始每次也是跟着师傅去现场，主要工作还是协助师傅完成设备的安装调试工作。但是，更重要的工作是学习如何顺利完成现场的设备安装调试，学习现场安装调试工作如何去做。不到现场是不知道，设备是如何工作的，在公司的每次调试，都是空载运行，只知道各部分的运转情况，无法了解到每一部分的具体的工作情况。只有到现场才能看到。同时到现场不光是看到公司的设备，同时，还可以看到同类设备，可以学到更多的机械方面的知识。看到别人的优点。箔绕机主要是生产低压线圈的绕制。

同时，因为在现场要完成验收工作。就要生产成品。调试时，会遇到在公司调试所不能以到的问题，主要问题就是跑偏，收料不齐的现象，我就协助师傅查找原因，因为他们的经验比较多，遇到问题就很快就解决了，每遇到一个新的问题，我都把它记下来，为自己积累工作经验。等到我自己独立现场安装时，我就凭借着平时积累的经验，遇到问题及时都能解决，或是及时和设计人员沟通。在这一年里，我独立的完成了公司分配的各项安装调试工作，顺利的拿回了设备验收报告！独立完成了国内多条生产线的安装调试工作，并随国际市场部远赴阿联酋，顺利完成了单双层箔绕机的安装调试工作，受到公司领导和用户的好评。

>四、做得不足的地方工作总结

过去的工作中，在领导的关怀和同志们的支持与帮助下，经过不断努力，我适应了这种工作，具备了一定的技术工作能力，但是仍存在着一些不足，需要我引以为戒。比如：我的语言表达能力有待加强。或许是性格的原因吧，我不喜欢说，只喜欢埋头苦干。现在看来，这样是远远不够的，需要与别人沟通。在今后的工作中，自己要加强学习、克服缺点，力争自己专业技术水平能够不断提高。同时我清楚地认识到，为适应油田建设发展的新形势，今后还需不断地加强理论学习，尤其是新技术、新理论的学习，勤奋工作，在实际工作中锻炼和成长，不断积累工作经验，提高业务能力和工作水平，我将抖擞精神，开拓进取，为公司的发展和个人价值的实现而不懈努力。

我们常为失去机会或成就嗟叹，但往往忘了为现在所拥有的感恩。有位作家也这么说过，机遇是什么就是知足，为你所拥有的感到知足，否则你永远得不到机遇，我们应该认识到老板交付给我们的任务能锻炼我们的意志，上司分配给我们的工作能发展我们的才能，与同事的合作能培养我们的人格，与客户的交流能训练我们的品性。企业是我们生活的另一所学校，工作能够丰富我们的思想，增进我们的智慧。所以，在此我要感谢，感谢我的同事，感谢在工作上帮助支持我的每个人。在我学到了很多东西，使我的专业有了更广阔更牢固的掌握，也丰富了我的知识面，了解其他方面的知识，如一些礼仪培训，团队培训，营销培训。人没有办法左右生命的长度，但可以拓展生命的宽度。更重要地是培养了我总结和学习的习惯。在这一年里，公司领导给我的培训和引导：文化对我的熏陶，沟通的方法技巧，思考思维的方式，方法，为人处事的道理，绩效团队等等使我自己学习了许多，提高了许多，成长了许多。

**政府机电工作总结16**

尽管各单位的机电培训工作每年都在进行，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，甚至以“应付差事”，不认真学习培训单位安排的课程等。以后，望机电培训工作必须抓实。

安全才能发展、服务才能发展，转眸之间20xx年的工作已经结束。回顾走过的一年，20xx年是宝石山公司历经拼搏取得采矿权的关键一年；20xx年是宝石山公司践行安全发展的实践年；20xx年是宝石山公司发扬龙马精神真抓实干的一年。20xx年是宝石山公司践行项目发展的一年。机电设备科在公司、董家河磷矿的正确领导下，以安全生产为己任、以供用电服务为宗旨，紧紧围绕公司总体工作目标开展了各项工作，现将工作总结如下：

**政府机电工作总结17**

20xx年，我科在矿级各部门和公司各级领导的正确指导下，紧紧围绕我矿安全生产总体工作目标及机电安全质量标准化要求，始终坚持“安全第一，预防为主，综合治理”的安全生产方针，通过严把机电设备安装工程的技术质量关和强化机电设备检修力度，狠抓各项工作落实，确保了全矿机电设备安全运转，完成了矿部交办的各项安全生产任务。现就全年的工作情况从以下几个方面做一简单总结：

>一、机电安全生产工作主要指标完成情况

1.机电设备安全运行情况

20xx年，全矿机电设备总体运行平稳，无轻伤及以上机电责任事故。

2.机电设备“四率”统计

20xx年全矿机电设备综合完好率为，待修率为，事故率为0，防爆率为100%。

3.用电情况

20xx年1—10月全矿原煤产量为万吨，累计电耗万度（1-11月），上缴电费共计万元，综合电耗为度/吨，吨煤电费为元/吨。

4.设备更新改造

20xx年全矿机电设备更新改造共完成投资496万元，其中安简设备投资完成万元，安措设备投资完成万元。

>二、机电工作及其它工作完成情况1.机电安装工程方面：

（1）完成了筛分系统9#振动筛的安装、调试和运行工作。

（2）完成了煤场返煤皮带机的安装、调试和运行工作。

（3）完成了地面运输系统栈桥皮带机的安装、调试和运行工作。

（4）完成了主井带式输送机的安装、调试工作。

（5）完成了生活区高山水池净水装置的选型和招标工作。

（6）完成了2#风井开工前的供电及10kv配电线路的设计、招投标工作。（目前配电线路正在架设中）

（7）完成了井下轨道大巷新无极绳绞车的选型、招标和设备购置到矿工作。

（8）根据我矿生产进展情况，及时完成了井下开拓大巷的电气设备搬迁工作和供电系统的调整工作。

2.设备检查、维修维护及改造方面：

（1）完成了1#主扇一级电机的更换及2#主扇的检修维护工作。

（2）完成了旧抽放泵站610-2#瓦斯抽放泵电机底座的焊接工作。

（3）完成了第四套抽放泵站2bec62—1#、2#、3#、4#瓦斯抽放泵的检修保养工作。

（4）完成了3#空气压缩机的维护保养工作。

（5）完成了矿区及生活区供暖锅炉停暖后的维护保养工作。

（6）完成了职工澡堂用2#热水炉的除垢、补漏焊接工作。

（7）完成了自备柴油发电机凉水池护栏制作、安装和发电机的调试运行工作。

（8）完成了35kv端安线、郭安线及主风机、抽放泵10kv线路的每月巡检工作。

（9）完了筛分系统防尘洒水管路的改造工作。

（10）完成了筛分系统照明灯具的更换及主井房照明灯具的安装布置工作。

（11）完成了矿区锅炉的清洗和生活区锅炉的检修及供暖工作。

（12）完成了热风炉的维检及调试、送风工作。

（13）完成了井下胶带大巷带式输送机全自动液压纠偏器的安装工作。

（14）完成了井下胶带大巷皮带机安全防护网的安装工作。

（15）完成了采区水仓的淤泥清理工作。 3.电力增容方面：

（1）完成了35kv变电站2#6300kva主变更换为12500kva主变工作。

（2）完成了35kv变电站室内开关柜的柜内电器元件的更换工作。

（3）完成了35kv变电站金安架空线路的敷设工作。

（4）完成了35kv金安线路的验收工作。

4.环保工作方面：

（1）完成了填报20xx年排污申报登记报表及20xx年排污许可证的年检工作。

（2）重新编制了《端氏煤矿环境突发环境污染事故应急预案》，进一步完善了我矿的环保体制。

（3）完成了矸石山部分土地的复垦工作。

（4）完成了排矸系统拦矸坝的加高工作。

（5）完成了原煤筒仓的建造工作。

（6）完成了煤场振动筛和皮带机的封闭工作。

（7）完成了矿井水处理站螺旋沉降机的安装、调试和运行工作。

（8）完成了生活污水处理站化学药品库房的施工工作（盐酸库房和氯酸钠库房）。 5.燃气管理方面：

（1）开展了我矿“燃气住户安全使用检查”活动，并积极宣传使用操作规范，提高了广大矿工的安全用气意识和自防自救能力。

（2）不断完善管理体制和安全生产责任制，根据我矿实际情况，制定了《燃气安全使用管理条例》，进一步提升了我矿燃气的安全管理水平。

（3）进行多方收集资料，并与市燃气处积极沟通，有序开展我矿燃气安全生产许可证的办理工作。

>三、机电设备安全管理方面

1.继续做好全矿机电设备的到货验收、入井检验、设备安装、运行、维护、检修及设备材料回收等工作。

2.进一步加强对井下防爆设备的管理，安排专人负责，与各队防爆检查员紧密配合，进一步完善并规范了井下防爆设备的检查台帐。

3.认真执行设备使用与维修相结合的原则，设备谁使用、谁管理、谁维护，负责安全直接责任并实行专责制，主要设备实行包机制，做到定人、定机、凭上岗证操作，严格执行岗位责任制和设备操作规程，要求操作工人必须严格执行设备的现场交接班制度，定期开展大型固定设备的维护保养和切换运行试验工作，并做好各项运行、维修记录。4.特种设备管理：我科开展了全矿性的特种设备专项检查，并及时联系晋城市质量技术监督局对我矿相关特种设备（锅炉、叉车和压力容器）进行了检测检验，同时组织相关操作人员按时参加专业培训、证件复审及考核工作。

>四、机电安全质量标准化建设方面

我矿质量标准化建设在20xx年被上级部门评定为省一级，在去年的评定验收中，同样被评为一级。机电做为质量标准化建设的重要组成部分，我科针对自身实际情况，专门制定了机电安全质量标准化达标规划和实施细则，我科将配合各单位继续抓好每周一次的机电质量标准化检查和月终考核工作。今年5月份，国家颁布下发了新的质量标准化建设标准，我科将对照新标准，查缺补漏，制定计划，对存在的问题进行研究，制定措施，抓紧时间进行落实整改，做到严格现场质量标准化管理，严格质量标准化检查、验收，确保质量标准化时时、动态达标，使我矿的机电质量标准化建设工作再上一个新台阶。

>五、技术管理方面

1.今年，我矿共开展有计划停送电作业21次，并严格执行停送电申请和停送电工作票制度，杜绝了矿井无计划停电事故的发生，确保了矿井供电安全。

2.机电图纸的绘制。根据井下最新采掘进度和设备的搬迁、安装，及时更新各种机电图纸，并对负荷发生变化的开关进行整定计算，保证了井下供电安全。

3.供电设计的编制。根据矿井采掘情况，我科及时编制了3108轨道工作面的供电设计，并参与相关采、掘工作面作业规程的审查、复查。

**政府机电工作总结18**

1、跟踪督促各项目部完善井下设备、配电点、水仓、电缆、牌版吊挂等机电质量标准化工作。

2、按照停建整顿要求召开了专题会，对当前机电运输工作存在的问题进行了系统的安排部署，并三定落实，整改工作已全部完成。

3、完成了暖风炉的安装、投用，解决了副井井筒保温问题。

4、按要求完成了井下压风自救和供水施救设施的安装。

5、推行“手指口述、岗位描述、危险源辨识”规范操作、完善基础管理。

6、完善了灾防计划。

7、遵照《禁止井工煤矿使用的设备及工艺目录》，监督项目部更换了淘汰设备。

**政府机电工作总结19**

一年前的入职培训仿佛就在昨日，奥体中心、齐安湖上承载着太多人的欢笑声与汗水。与一年前的昆明相比，今天的春城显得更加秀丽，通过每一位员工的努力拼搏，团队在昆明漂亮的打了一场翻身战，迅速在昆明站稳了脚跟。而这一年的奋斗，让我为以后的工作和生活积累了不少的经验，在成长同时也认识到自己不足的一方面。现将工作总结如下：

>1.清晰的岗位职责

首先作为一个机电工程师，从盾构机、龙门吊、电瓶车等大设备到二次注浆机、三级电柜这样的小设备，对其日常管理及维修保养形成了一种自己的处理模式，能够根据现场施工现状再结合设备使用情况，计划并安排合理人员对设备做针对性的维修保养。在地面没事的时候经常往隧道里跑，为了学到等多的知识，积累更多的经验，很多时候在现场加班加点，故障处理完成后，对中间有疑惑的环节就问身边的小伙伴。在这一年中，金?福区间左右线顺利贯通，正常接收；金?滇区间顺利始发，冷冻接收；四次拆机四次装机，其中海瑞克S997等待调试，铁建重工DZ370盾体平移，配套件后拉，拆机正在进行中；一次转场，更为我以后的工作打下坚实的基础。其次，作为一个资料员，对原始数据、技术资料、和相关档案做到收集有据，收纳整齐。同时对盾构机、门吊、电瓶车等设备配件定期盘点、协调、采购、管理程序有清晰的了解。

>2.管理能力的提高

一年的工作经历，站在一个基层管理者身份上，我也有一些自己的管理经验。结合上个班的工作交接与现场施工条件对日常工作的规划安排只是最基础的一部分，更重要的是具备超前规划的意识，为后期的施工提供良好的施工环境，避免越搞越糟，形成恶性循环。对领导或是监理提出的要求满额完成，根据工作性质和条件合理安排员工，并养成亲自动手的好习惯；与员工融洽相处，营造一个良好的氛围，不仅仅是拉近了人与人之间的关系，更能充分发挥“自己人”效应，从而加快工作进度，有效率的完成工作任务。

>3.知识积累进入喷发期

一年的时间，让我对盾构施工有更升入的了解，不仅仅设备故障处理，拆装机，盾构机平移，转场，水电临边铺设等能让我徜徉在知识的海洋中，一次次早班会、技术交底、倒班会等都能让我或多或少的学到工序衔接的重要性、过重大风险源安全性、倒班会观看警示片教育性。也让我明白我们的队伍之所以那么强大是因为每个人都能有自己独到的见解，对每一个领域都所擅长的人，更重要的是不缺少爱好学习的人，他们努力拼搏的样子是最可爱的样子，我也期待成为这样的人，有所长，也能踏踏实实奋斗在一线。

>4.不甘于现状

目前阶段，整个团队处于一个良好发展的阶段。而我身体状况良好，又想继续在盾构序列发展，不想当将军的兵不是好兵。所以，我想对现在的我说一声，再不努力就老了！不能因为取得小小的成绩就骄傲自满，一叶障目之心不可有，必须让自己努力努力再努力，让自己时时刻刻充满激情斗志，拥有一颗积极上进和求知欲的心。

>5.成绩与不足

从20xx年7月今，XXX区间左右线顺利贯通，正常接收；XXX区间顺利始发，冷冻接收；四次拆机四次装机，其中海瑞克S997等待调试，铁建重工DZ370盾体平移，配套件后拉，拆机正在进行中；一次转场。领导交代的任务圆满完成，同时在自己岗位上带领的员工从事的工作面未出现安全事故。

不足之处在于经验不够，在一些大事上面未能独挡一面，比如在盾构机拼装机出现故障时自己的能力就不足以解决问题，在盾构机调试上也只能起到辅助作用。

**政府机电工作总结20**

时间如流水一般，转眼间20××年就成为了过去，回想这一年来的工作，有收获和喜悦但更重要的逐渐走向了成熟。下面就一年来从生产调度室到机电技术部的工作做一下总结：

>一、生产调度室工作，短暂而又难忘

从综采队工作了一年后，让我有了综采工作面的实践经验和基本的专业技能，20××年11月份调到生产调度室工作，我主要负责矿井生产调度室信息化检测监控设备的维护和使用，以及原煤生产、进尺的日报、月报、年报等，同时分析日常生产事故的统计分析工作。3月份、4月份分别在榆林市和商洛市参加学习了陕西省煤炭信息工业数据统计分析平台，让我对全省的煤炭系统有了一定的了解，熟练应用信息调度平台。生产调度室是矿井安全指挥中心，是矿长组织生产的代言人，是煤矿进行科学管理的重要部门。其工作的特殊性及重要性，决定着自己必须熟知现场，具有沉着冷静、忙而不乱、果断灵活的心理素质和较高业务水平，严格按照程序化来处理日常生产和应急事故，是确保安全生产的重要途径。

作为生产调度室工作的一员，时刻谨记以维护矿的整体形象作为自己工作的核心。通过几个月向各位老师傅的虚心学习再加上个人的不断努力工作，让我学会了对待领导不卑不亢、对待同志热心帮助、对待问题认真分析、对待失误总结反思，说话铿锵有力，做事雷厉风行，考核有理有据，奖罚公平公正。

>二、机电技术部工作，摸索中迈进

20××年8月份按照公司安排我来到机电技术部工作，主要负责全矿的供电，经过半个月对全矿供电系统的熟悉，认真向各位师傅请教，不断积累矿内各变电所的供电图。毕竟自己还是有供电的专业理论知识，学起来相对容易，但是让我一下子把全矿的系统迅速掌握还是有难度，但是自己对供电很感兴趣，抽时间学习，从电缆知识做起，高压电路的原理、性能、整定计算做起，不断提高自己的专业知识。

9月份开始着手设计15202工作面供电系统图和设备布置图，经过和综采队技术员、队长不断研究，再加上自己经常下井到综采工作面现场不断考察，对每一处设计不断优化，最终确定下来供电方案和设备布置顺序，为了综采队井下员工挂单轨吊方便，从控制台到最后一个喷雾泵，每一个移变列车上方设计了顶棚，得到井下工人的称赞。

同时负责全矿电费的结算，每月到月底及时抄电表电量细心核算，并对各用电单位严格按照承包指标考核，节超奖罚。不断结合实际制定管理制度，采取切实可行的节能降耗措施，实现降低成本控制。

>三、20××年稳中求发展

20××年是我矿实现产能提升跨越发展的重要一年，也是我在系统改造、新风井供电设计中学习的大好机会，充分利用这次机会，扎实学好供电设计，尤其是集合矿井实际学好整定保护计算和设备选型。广交同行的朋友，不断充实自己，营造自我加压的氛围，不断向个人追求的目标奋斗。

**政府机电工作总结21**

做好安全工作是实现科学发展的重要前提；做好安全工作就是公司最大的经济效益。一个不重视安全工作的员工是一个不合格的员工，一个不重视安全工作的领导是一个不称职的领导。因此在日常工作中，我们始终把机电安全工作放在首位。经过全员的共同努力，全年无用电事故，无人身事故、无设备事故发生，全年实现安全“零”事故目标。

2、对机电设备做到定人定机。目前，公司所属的机电设备较多，单台设备经济价值均较高，我们有义务、有责任保持设备的完好性。本着对公司负责的态度，我们对机电设备实行了定人定机。通过定人定机，有效提高了操作人员的熟练程度，减少了误操作的发生。通过定人定机，完善了设备的保养，同时也提高了操作人员的责任心。通过定人定机，提高了设备的完好率，全年没有发生影响安全生产的事例，促进了安全生产工作。

3、实行“横向到边、纵向到底”的安全管理模式。我们的生产区域点多面广，人员结构比较复杂，因此要明确每个人的安全责任。安全工作成于众人之功，安全工作需要人人把关、人人努力。安全工作不可能由个别人或者某个部门做好，因此我们对机电人员划定了责任区域，实行责任到人的办法。我们对所有的机电人员都签订了安全生产责任状，并交纳了一定数额的风险保证金。通过明确责任到人的办法，收到了“事事有人做，行行有人管”的效果。

4、加强巡回检查，开展隐患排查工作。“责任重于泰山、隐患险于明火”，我们不能头痛治头、脚痛治脚，安全工作重在预防。我们在日常工作中，做到定期、不定期进行巡回检查，对检查中发现的问题及时进行整改。通过深入一线的走动式管理，掌握了生产一线的安全状况，从源头治理了安全隐患，此举有效促进了安全工作。

**政府机电工作总结22**

20xx年即将过去，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。现就工程机电部全年的工作情况作以总结汇报.

本部门全年来的工作大体可归结为以下几个方面：

>一、 完善落实各项制度

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。

>二、 系统基本运行情况

工 程机电部主要负责公司所有水、电、空调、电梯

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！