

最新机电队技术员工作报告 机电技术员工作总结(优质9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。报告帮助人们了解特定问题或情况，并提供解决方案或建议。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。

机电队技术员工作报告 机电技术员工作总结篇一

时光如梭，忙碌中又到了年末，在这辞旧迎新之际，回顾一年来的工作历程，总结一年来工作中的经验、教训，有利于在以后的工作中扬长避短，更好的做好本职工作。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，繁忙并充实是我对20xx年度工作总结的最好总结。

这一年工作以来，我认真完成工作，努力学习，积极思考，同时积极参加各种活动，个人能力逐步提高。在这一年中我学到了不少的经验 and 知识，在与他人的交流、沟通方法上也有不少长进，在工作中通过多看、多问、多听，使自己的本职工作技能有了进一步的提高，相对于去年来说又进了一步。

此外，火车跑的快还靠车头带，由于刚参加工作不久，无论从业务能力，还是从思想上都存在许多的不足。通过工作期间，我很快认识到自己的学识、能力和阅历还很欠缺，所以在工作和学习上全身心的投入，不断学习，积累经验。向书本学习，向周围领导学习，向同事学习，向工作本身学习，不断提高自己的技术和管理能力。

通过各级部门的多次检查和验收，我在技术方面暴露出了许多需要整改的问题和低级错误。这给我指明了改进的方向，也相应的督促和提高了我的整体水平，同时还需要多认真学

习好规范规程及有关文件资料，掌握好专业知识，提高自己的工作能力，加强工作责任感，及时做好个人的各项工作。

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。

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。

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。

1、在顶板管理方面：严格执行敲帮问顶制度，严禁任何形式的空顶作业，严禁任何人探出支护区以外作业。加强采掘工作面顶板支护质量监督，并安排安全员全程监督。安全员下井随身携带镐锤，随时凿掉巡查路线内的悬岩危矸，较好地控制了顶板事故的发生。

2、在防治水方面：严格执行“预测预报、有疑必探、先探后掘、先治后采”的探放水原则，为职工的生命安全做保证。

3、在提升运输方面：严格监督“行人不行车”、“行车不行人、不作业”制度的落实情况，监督提升安全设施的正常使用。

4、在“一通三防”方面：必须强化通风管理、突出瓦斯检查为重点，着力解决现场管理、监测监控、通风系统中的实际问题。严格落实综合防尘措施，定期对工作面巷道进行冲刷，清扫巷道内的积尘。打眼前必须冲刷煤壁，放炮使用好水炮泥、黄泥封堵炮眼、开启喷雾和净化水幕，出煤前要对落煤进行洒水，出煤时严禁攥干煤，开启溜子时要把防尘水管放在溜子上加注，各转载点要加足防尘水等。

5、火药放炮方面：严格执行采掘工作面“一炮三检”和“三人连锁”制度。认真执行火工用品的领用、清退制度。火工用品的领运做到了分开运送，同时必须使用专用背包。

6、在安全管理方面：要做到到班前宣誓正常执行，安全确认牌板能认真填写，全员持证上岗，安全隐患做到闭合管理。

缺点主要表现在：

第一：刚刚步入社会开始工作，经验不足，特别是煤矿工作是相当艰苦的工作，需要在今后的工作中边学习边实践，多动脑筋，认真看图纸、看懂看透，熟悉煤矿的规章制度。

第二：有些时候工作中比较懒散，不够认真积极，工作效率有待提高。

第三：自己的理论水平、专业知识、工作经验还很欠缺，需要更加努力的学习与实践。

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，积极为我们单位创造更高价值，力争取得更大的工作成绩。

今天，在这个岁尾年头，我想骄傲地说一声：“一份耕耘一份收获，我没有辜负领导的期望”。但是，成绩已经是昨天，我更关注的是今天和明天。最后，我衷心祝愿，通过我们大家共同的努力，我们单位能早日成为高效的现代化矿井。

机电队技术员工作报告 机电技术员工作总结篇二

尊敬各位领导，大家好！我叫×××，我的岗位是****矿业公司综采队机电技术员。下面就我的岗位向大家做一下描述。

（一）岗位名称

（二）直接上级

综采队队长

（三）岗位理念

安全为天，规程当先，排查隐患，到位及时，精研技术，高产高效

（四）岗位职责

1、积极配合技术主管开展技术管理工作，认真组织区队的生产，保证遵守国家有关煤矿安全生产的法律、法规、规章、规程、标准和技术规范。

2、保证每项工程开工前规程、措施齐全，坚持一工程、一规

程、一措施。

3、在技术主管的指导下，认真编写机电安全技术措施，其内容齐全、符合现场实际、具有可操作性。并报批、传达、贯彻、监督执行。搞好技术档案管理，及时填写和报送各种图表资料。

有数，杜绝因缺少备品备件影响生产，对需加工或改造的设备及时出图加工，做到准确无误。

5、搞好小改小革和先进技术、先进设备的推广应用，认真组织职工进行机电技术培训、业务培训和岗位培训，确保岗位工取得上岗资格，持证上岗。

6、做好检修班各项工作的技术指导，参加机电设备安全检查，电气设备消灭失爆，主要设备台台完好，杜绝大型机电事故的发生。

7、跟班必须到现场，积极排查隐患，了解设备运行状况及规程措施执行情况，对现场出现的新情况、新问题，及时制定整改措施。

8、按时参加有关安全生产会议，并提出具体建议。

9、协助队长组织好区队的安全质量标准化活动。

10、参加机电事故分析，找出事故原因，制定预防措施，杜绝类似事故的发生。

（五）工作流程

1、每项工程开工前，收集详细资料，制定符合现场实际的规程、措施。

2、规程、措施经队长、技术主管审核后，加盖综采队公章。

报公司有关部门批示。

3、组织人员学习规程、措施，强调施工过程中的注意事项。

4、深入现场监督规程、措施执行情况，做好技术指导工作。

5、工程结束后，及时向上级汇报施工情况，相关技术资料归档保存。

（六）岗位工作应具备的知识能力

要具备一定的煤矿安全生产管理能力和较强的沟通协作能力，熟练操作计算机网络、办公自动化，能够独立完成各项工作任务，掌握与本单位生产活动相适应的安全生产技术知识，以及机电方面的各项专业知识和技能，能够独立编制各项机电管理制度、作业规程、安全技术措施。熟悉国家有关煤矿安全生产的法律、法规、规章、规程、标准和技术规范以及公司的各项管理制度。

（七）岗位工作易出现的失误及防范措施

机电技术员对全区队机电设备的安全运行负责，对每项工程所编制的图纸、作业规程、安全技术措施等负直接责任。如果在工作中稍有失误就有可能导致出现安全隐患甚至是发生机电事故，危及职工人身安全，影响生产。所以，在工作中一定要认认真真，对所做的每一项工作都要反复的检查，保证没有失误，编写的各项措施一定要符合《煤矿安全规程》等各项标准、技术规范的要求。

一、 岗位名称综采队采煤技术员

二、 直接上级综采队队长

三、 岗位理念安全为天，规程当先；精研技术，高产高效

四、 岗位职责

- 1、积极配合技术主管开展技术管理工作，认真组织区队的生产，保证遵守国家有关煤矿安全生产的法律、法规、规章、规程、标准和技术规范。
- 2、保证每项工程开工前规程、措施齐全,坚持一工程、一规程、一措施。
- 3、在技术主管的指导下，编制采煤工作面作业规程、安全措施，其内容齐全、符合现场实际、具有可操作性。并报批、传达、贯彻、监督执行。搞好采煤技术档案管理，及时填写和报送各种图表资料，编写采后总结。
- 4、经常复查作业规程，根据现场情况及上级有关规定及时修改补充完善。
- 5、组织实施区队的岗前培训，从业人员考试合格后方可安排上岗操作。
- 6、深入现场，对生产工艺和职工操作进行规范技术指导。
- 7、地质条件发生变化（断层、陷落柱、破碎带、煤层变薄、老巷、托伪顶、夹矸、留底煤、软底等）时，及时编制具有针对性的安全技术措施、报批后进行传达、贯彻。
- 8、认真排查现场隐患，提出整改措施，对区队生产系统排查出来的安全隐患，要落实整改措施。
- 9、协助队长搞好本单位的安全质量标准化工作。
- 10、要掌握工作面顶板来压的规律性，分析工作面安全生产的动态，抓好工作面的正规循环作业，做好工作面的搬家和接续的准备工作。

11、及时总结本单位安全生产、技术方面的方法和经验，学习新知识，推广新技术和新经验，搞好回采工艺与支护工艺的小改小革。

五、 工作流程

1、每项工程施工前，收集施工场所详细资料，制定符合现场实际的规程、措施。

2、规程、措施经队长、技术主管审核后，报公司有关部门批示。

3、组织人员学习规程、措施，明确施工过程中的注意事项。

4、深入现场监督规程、措施执行情况，做好技术指导工作。

5、工程结束后，及时向上级汇报施工情况，相关技术资料归档保存。

六、 岗位工作应具备的知识能力

具备一定的煤矿安全生产管理能力和较强的沟通协作能力，熟练操作计算机网络、办公自动化，能够独立完成各项工作任务，掌握与本单位生产活动相适应的安全生产技术知识，掌握采煤方面的各项专业知识和技能，能够独立编制各项管理制度、作业规程、安全技术措施。熟悉国家有关煤矿安全生产的法律、法规、规章、规程、标准和技术规范以及公司的各项管理制度。

七、 岗位工作易出现的失误及防范措施

采煤技术员对区队安全生产技术方面负责，对每项工程所编制的图纸、作业规程、安全技术措施等负直接责任。如果在工作中稍有失误就有可能导致出现安全隐患，甚至是发生安

全事故，危及职工人身安全，影响生产。所以，在工作中一定要认认真真，对所做的每一项工作都要反复的检查，保证没有失误，编写的各项措施一定要符合《煤矿安全规程》等各项标准、技术规范的要求。

机电队技术员工作报告 机电技术员工作总结篇三

首先，感谢领导及同事在这一年里，对我工作的支持与帮助。在这一年里我学到了很多，得到了很多。在xx公司这段时间将会是我一生中，都难以忘却的宝贵财富。同时这段时间里发现了自己很多不足之处，需要改进的地方也很多。

在技术部的日子里，因为工作的关系，与同事朝夕相处，建立了深厚的友谊。我从内心希望这份友谊能继续并永久维持下去。

但现在因为我个人的原因，经过深思熟虑地思考，我决定辞去我目前在公司所担任的职位。对由此为公司造成的不便，我深感抱歉。同时也希望公司能体恤我的个人实际，对我的申请予以考虑并批准为盼。

最后，我真心的希望xx公司能在今后的建设与发展旅途中步步为赢、蒸蒸日上！

此致

敬礼！

申请人：

x年xx月xx日

机电队技术员工作报告 机电技术员工作总结篇四

- 1、负责温度、压力、玻璃量器、衡器等类型计量器具校准；
- 2、负责现场计量仪表(流量、液位、分析仪表等)维护及异常问题处理；
- 4、协助处理自控系统及在线测量装置中的计量相关问题。

任职资格：

- 2、了解dcs自控系统，有生产制造企业计量工作优先；
- 3、为人踏实勤恳，细心严谨、具良好协作能力；
- 4、身体素质良好，符合食品行业从业基本要求。

机电队技术员工作报告 机电技术员工作总结篇五

- 2、巡视检查设备，对发现的缺陷认真做好记录，发现问题及时汇报；
- 3、完成设备的常规性操作和运行记录。

任职要求

- 1、大专或以上学历，特别优秀者可放宽到中专；机械、电气类相关专业；
- 2、学习成绩优良，专业课无挂科记录；
- 3、处事踏实认真，具有较好的动手能力和团队精神；
- 4、能适应倒班工作制。

机电队技术员工作报告 机电技术员工作总结篇六

机电技术员负责工厂生产设备日常维护，现场设备正常运转，故障解除，要求熟悉机械与电气。以下是本站小编整理的机电技术员岗位的基本职责。

1. 负责公司设备机械维修之工作，按维修单及时做好问题诊断与维修；
2. 指导操作工完成设备使用及简单保养工作；
3. 做好日常设备检查巡视之工作，及时发现问题，处理隐患；
6. 完成领导交办的其他工作任务。

职责：

负责部门的实验设备、电气设备的维护保养和修理检修工作；

负责机械、电气设备运行情况的巡视检查工作；

负责实验设备的设计与改造；

配合部门完成相关工作，完成领导交办的其他任务。

任职要求：

- 1、中专及以上学历、机电一体化、机械、自动化控制等相关专业毕业；
- 2、有两年以上相关工作经验；
- 3、能熟练使用office□cad等软件；

4、持电工证者优先考虑。

1. 负责公司产品的研发设计，完成相关图纸的绘制、设计数据的输出；

2. 负责公司现有机器、设备的维修方案；

3. 负责公司机械、电器(强、弱电)及其相关零部件的造型；

6. 思路清晰，思维敏锐，严谨细致，沟通能力强，有团队精神。

7. 为人坦诚，工作认真负责，责任心强。注重能力。

机电队技术员工作报告 机电技术员工作总结篇七

我叫_____，在_____公司是一名技术员，同时担任保护试验监测队副队长。我主要担负着_____公司各个变电运行设备的检修管理工作，_____的发电机组进行电气试验、保护检验等检修工作，制定检修工作的安全技术措施，合理安排检修任务；负责对保护试验监测队职工进行安全、技术培训工作；积极深入现场，利用自己掌握的技术，解决实际问题，并不断推广新思路和新技术。

一、严于律己，做好表率

我现在是一名中国共产党员，同时做为一名管技人员，在工作中，首先是对自己要求严，不允许职工办的事，自己坚决不干，为现场职工做好表率。在执行贯彻规程措施上，严格现场对号，措施不对号的工作一项不干。对职工的违章行为和不规范行为坚决制止。其次是考虑工作细，做到了统筹兼顾，即有安全教育方面又有具体地工作布置。工作做到有布置、有落实、有检查。三是务实，通过每天坚持学习，不断

提高了自己的理论水平、业务水平、实践经验和个人素质。四是工作扎实，工作不停留在表面上，不怕困难、求实见效，进一步提高了自己的管理水平。

二、深入现场、扎实工作

一年以来、我努力工作，认真履行职责，从技术和管理水平上不断提高自己，在各个方面都取得了较大成绩。在班组中，我与工人师傅们同上同下，不分早晚，按照计划努力完成检修任务，遇到设备出现问题积极到现场处理故障、排除隐患。我积极投入现场工作，组织安排试验方案，检查安全技术措施，检查试验接线的正确，分析实验数据，确保实验准确无误，掌握设备实际运行情况；学习电气设备保护的原理，掌握微机综保工作原理、二次线走向布置情况，对微机保护装置进行保护校验与维护。

二、第

四、第六的好成绩。

三、投身技改、永于创新

在工作中，认真向老同志学习，不断提高自己，并且利用其他时间，学习更高新的知识，利用新知识，更好的解决实际问题。积极参与到电厂给水系统的改造工作中去，基本掌握了发电厂的给水自动控制系统；学习了变电站录波装置的工作原理及对故障录波波形的分析，调试好了____变电站的故障录波装置，通过对这些电气量的分析、比较，可以更加细致了解事故情况，判断保护是否正确动作，有利于提高电力系统安全运行水平；在____1#机大修期间，为了保证发电机保护装置校验的准确可靠，我同班组成员经过研究，最终研究出了发电机转子接地保护的校验方法，准确获得了试验数据，顺利的完成了发电机转子接地保护校验工作；在电缆交流耐压试验中，根据电缆长度电压等级的不同，将电抗器由传统的

串联方式改为并联方式或串并联方式，很好的解决了电缆线路长，试验变压器容量不足，升压困难的问题。

四、缺点与不足

通过这一年的工作生活，从中积累了经验，但还存在很多不足之处。例如，遇到的问题少，在很多方面技术和经验都不足，处理问题就不能做到得心应手。在以后的工作中，一定要坚持多跑现场，敢于发现、解决和处理问题，虚心向经验丰富的老工人学习；认真学习管理方式和方法，使自己在今后的生产组织中，能够更好的完成领导布置的各项工作和任务，使自己更加成熟。新的一年我将与全体员工一道，迎接新的挑战，经受新的考验，努力确保电网安全运行。

机电队技术员工作报告 机电技术员工作总结篇八

随着我国制造产业的不断发展和进步，我国需要更加专业的机电技术人才。机电技术人才对于促进我国制造产业的发展有着积极的作用。下面是小编为你整理了“机电技术员工作计划范文”，希望能帮助到您。

一、基本思路

（一）加强“安全第一、预防为主、综合治理”十二字方针的安全意识教育。安全意识教育就是通过对员工工作深入细致的思想工作，帮助员工端正思想，提高他们对安全生产的重要性的认识。在提高思想意识的基础上，才能正确理解并积极贯彻执行相关的安全生产规章制度，加强自身的保护意识，不违章操作，不违反劳动纪律，做到“三不伤害”：不伤害自己、不伤害他人、不被他人伤害。

（二）将安全教育贯穿于生产的全过程中，加强全员参与的积极性和安全教育的长期性。做到“全员、全面、全过程”

的安全教育。因为生产与安全是不可分割的统一体，哪里有生产，哪里就需要进行安全教育。

1、知识培训：由矿领导、安全技术人员、聘请专家等对全矿机电员工进行知识培训。

2、安全宣传。主要有：安全宣传横幅、标语、标志、安全宣传栏等。

3、现场实操。主要有：安全操作方法演示、触电急救方法演示等。

4、专题讲课。主要有：安全知识讲座等。

（四）严格执行先培训，先取证，后上岗制度，学习内容包
括安全技术知识、设备性能、操作规程、安全制度和严禁事
项，并经考核合格后方可进入操作岗位，考核情况要记录在
案，预计14年全年机电系统所有岗位职工业务技能及安全教
育时间不少于36学时。

二、主要的培训内容的计划：

（一）培训人员范围：

机电系统所有岗位职工：包括机电科所有人员及各区队机电队长、机电班长等，主要涉及井下电钳工、绞车操作工、输送机操作工、乳化泵司机、信号工、高压配电工等。

（二）培训方式：

为真正使职工掌握知识，熟悉操作，提高技能，本计划原则上采用授课培训教育方式。

（三）培训地点：根据实际情况临时安排。

（四）培训要求：

- 1、凡参加培训学员必须遵守培训制度，按时上课，认真做好笔记，不迟到、早退、旷课，如有特殊情况者需提前与机电科长说明情况。
- 2、学习结束时，要统一参加考试，考试合格者方可上班，每人给予一次补考机会，补考一次还未合格者将给予一定的处罚及停工学习，直到合格为止。
- 3、如若上班时间确实繁忙时，由矿培训办批准后，可自行按学习资料进行学习，按考试时间参加考试。

（五）奖惩办法

- 1、学员必须参加理论课学习。
- 2、无故旷课给予罚款20元/天，迟到、早退给予罚款10元/次，另根据实际情况对其主管队长给予一定的处罚。

总之，奖罚不是目的，学习的目的是为了更好更快的掌握基础理论技能和基础知识，提高我矿机电技术人员的技术水平和处理故障的能力。

一、成立培训领导小组：

组长：

成员：

二、培训安排：

机电培训分为本矿安全教育培训和特种作业的培训。

三、培训地点：

矿培训中心教室。

四、培训对象：

本矿安全教育培训为本矿全体机电类作业人员。

特种作业人员培训主要是电钳工、提升机操作工、小绞车司机、空压机司机、主扇风机司机、变、配电工、充电工、主水泵司机等机电各工种。

五、培训的原则：

- 1、职工的培训工作要做到“四有”即：培训有计划、学习有重点、教学有目标、考核有奖罚。
- 2、授课人员要精心准备、认真讲课，注重理论联系实际、知识点要全面。
- 3、真正做到全员参培，重点工种重点培训，以提高培训效果，并建立职工培训档案，培养职工“在工作中学习、在学习中工作”的学习的理念。

六、培训时间及方式

- 1、每周三进行本矿安全教育培训。
- 2、采用不脱产的学习方式，每周三上下、午授课内容相同，夜班、早班人员下午培训，中班人员上午培训，同时充分利用班前、班后会和黑板报的形式进行宣讲学习。

七、本矿安全培训内容

- 1、《矿山安全法》、《安全生产法》、《煤炭法》、《劳动法》、《煤矿安全规程》及其它煤矿安全生产相关的法律法规。

2、本矿的供电系统、变配电设备、绞车、皮带机、刮板机的结构与工作原理、设备制动与辅助装置、电气控制与信号、钢丝绳、安装调整及调试运行、斜井提升、搬运及设备的操作和管理及维护、常见故障及事故分析处理与预防。

具体包括：

- (1)、常见故障的应急处理、运行注意事项等。
- (2)、要求每个操作人员持证上岗，杜绝无证操作、无知检修。
- (3)、机电各工种的操作规程及安全规程。各队按工种组织机电每日一题学习。
- (4)、培训完备后在运行中不定期考核，着重从规程制度到突发事件的应急处理，坚决清除盲目操作检修现象，把事故消灭在萌芽状态。
- (5)、加强对运输设备的日常维护，各部位注油到位，零部件更换及时，对原设计不合理的，组织专人研讨，进行适当改造。

八、课程安排：

1、本年度培训安排：1—4月份全体机电员工积极参预矿组织的全矿员工的全员培训。从5月份开始每星期三进行机电系统的各类司机、操作工等的理论与实践操作培训。

2、讲授的主要内容分有：煤矿安全生产的方针与法律法规；相关机电各工种的理论与实践知识（电工基础、电工专业知识、矿井供电系统、矿井供电的保护、矿用隔爆电气设备、及性能和常见故障的处理，煤矿采、掘、运、通风、空气压缩机械的结构、原理、性能以及安全使用和常见故障的产生

原因与处理方法) 等内容。

九、措施:

1、为了提高职工参加培训学习的积极性,把培训成绩与职工的经济收入挂钩,奖罚分明,单位每月抽考成绩优秀的职工,每人嘉奖5分,成绩不合格者当月计件工分扣掉5分。

2、对在各种培训考试中取得前三名的职工进行奖励,对在参加各种技术比武中获得名次的职工进行重奖并在评优时给予照顾,分别嘉奖5—10分;对培训不合格的职工进行扣掉5分的处罚。

一、20xx年度机电工作重点:

1、建立健全机电管理机构机制,完善机电管理制度,细化考核标准。

2、抓好矿井供电系统、运输系统(胶带机安装)、安全监测监控系统、生产系统(综采设备安装)、给排水系统、监测监控系统、通讯调度系统、安全设施等机电设备安装、控制进度、确保质量,精准调试等工作。

3、做好机械化矿井机电设备标准化工作,从设备安装着手,严格按照煤矿机电设备标准化要求,力争一步到位,达到陕西省煤矿安全质量标准化矿井的要求。

4、协助公司人力资源部组建综采队、机运队。

5、强化机电系统人员培训及考核(包括机电科、综采队、机运队、锅炉房),提高职工知识技能,遵守操作规程,养成正确良好的操作习惯,纠正其习惯性、一般性违章行为,树立全体员工的安全意识,质量标准化意识。

6、组织一次技术比武活动，通过技术比武提高员工的技术素质，提高广大员工学习知识，掌握技术的积极性，为我矿机械化生产培养技术人才。

7、建立完善机电设备技术档案，我矿的大型机电设备必须建立技术档案，整理设备技术资料，绘制疙瘩系统图、设备布置图等图纸，为煤矿顺利通过陕西省煤炭局安监局验收做好准备工作。

二、矿井机电设备安装工程进度计划

1、矿井供电系统

□1□35kv变电所：外线35kv塔架与架线3月份竣工、主变压器投运、电容补偿、消弧等配套设备投运调试4月份竣工。

(2) 地面电缆沟及入井电缆、通风机房10kv电缆、主井驱动机房10kv电缆、办公区配电室10kv电缆、洗煤厂、锅炉房10kv电缆新旧系统无缝连接，4月份竣工，重点在于地面土建工程。

(3) 井下中央变电所、盘区变电所完成试运行调试、井下新旧10kv系统无缝连接，5月份完成。

2、矿井主运系统：

(1) 主井胶带机计划4月份完成调试。

(2) 4—2大巷胶带机2月20号安装，3月20号完成调试。

(3) 4—2盘区胶带机3月21号安装，4月底完成调试。

(4) 42101工作面运输顺槽胶带机4月1号安装，4月30竣工

(5) 原煤上仓胶带机、储煤场胶带机有申克安装。

3、井下管路安装：

(1) 4—2集中回风巷3月底完成。

(2) 4—2胶带机运输巷3月15号完成。

(3) 4—2辅助运输巷3月5。

(4) 42101工作面回风顺槽4月30日完成

(5) 42101胶带机运输巷4月30日完成

(6) 42101辅助运输巷5月20日竣工。

(7) 压风饮水自救装置7月份完成。

4、综采设备安装：

液压支架、工作面刮板机、采煤机、转载机、设备列车、电气设备，通讯控制一体化5月10日安装，6月15日完成调试运转。

5、通信监控设备安装：

安全检查监控系统、矿压监控系统、视频监控系統、调度通讯系统、无线通讯系统、，人员定位系统，广播电话系统2月25号安装6月15日竣工。

6、安全设备安装

(1) 黄泥灌浆系统井下管路已安装，地面设备根据土建工程确定。

(2) 压风系统井下管路已安装，压风机房设备根据土建工程确定。

(3) 束管监测系统根据矿建工程确定。

(4) 井下永久避难硐室、移动制氮机、防灭火矿用阻化泵、根据矿建工程进行。

7、锅炉房设备：

锅炉房配套设备基本安装完成已经经过榆林市锅检初步验收，机电科在运行过程中逐步完善，4月份检修竣工交钥匙验收。

三、机电安全管理

1、计划目标：

(1) 不发生机电运输碰脚碰手以上轻伤事故。

(2) 消灭因机电事故造成的一通三防事故。

2、具体措施：

(1) 记录建立健全机电管理机构、人员配备完善、齐全。制定岗位安全生产责任制。

(2) 认真开展机电质量标准化工作，夯实煤矿机电安全管理基础。

(3) 加大机电安全隐患排查治理力度，消除安全隐患。

(4) 加强职工安全技能培训，规范岗位操作行为，杜绝违章作业。

四、机电技术管理

1、计划目标

(1) 建立健全技术档案资料管理制度。

(3) 强化机电设备安装技术资料管理、严格执行国家机械化矿井安全质量标准化要求。

2、具体措施

(1) 根据各级政府、部门的相关规定和矿井实际管理状况，对海湾煤矿机电管理制度进行补充、修改、完善。

(2) 建立煤矿标准化资料档案室，配备专职技术资料管理员、对矿井大型设备、各主要机电系统相关资料施行部门存档制。

(3) 根据矿井机电系统、设备安装使用、管理状况，认真编制各类管理制度及计划，机电科及矿井指定专人负责检查落实情况，并进行考核。

(4) 根据陕西省机械化矿井安全质量标准化要求，认真组织机电技术人员落实安装质量，建立标准化验收技术档案。

(5) 根据《煤矿安全规程》及矿井设计，绘制矿井供电系统图、设备布置图、通讯系统图、给排水系统图、安全监测监控系统图、运输系统等图纸。

五、机电设备管理

1、计划目标

(1) 机电设备管理达到“9015”新质量标准化，煤矿大型固定设备台台完好。

(2) 无电器失爆现象。

(3) 无技术老化设备，台台机电设备具有“三证一标志”。

(4) 机电设备安装过程严格把关，保证质量，按照国家机械化矿井质量标准验收。

(5) 杜绝违章操作，野蛮操作现象。

2、具体措施

(1) 严把机电系统及设备的选型、安装、使用、维修关，机电科及矿井配备专职设备管理人员，执行机电设备包机责任制。

(2) 每个单项安装工程必须按设计、图纸施工，严格执行图纸会审，技术交底记录。

(3) 机电科对每一项设备安装工程必须配备专职技术人员现场监督管理。

(4) 根据新安装设备，认真开展设备维护、保养工作，并有专人负责管理。

(5) 机电科配备专职电器防爆检查员，并按照规定进行检查、维护。

(6) 制定完善机电管理制度、操作规程、处罚条例。

六、机电设备安装质量与经济运行

1、计划目标

(2) 主运输系统（胶带机）安装，按煤矿机电设备完好标准验收。

(3) 消防洒水系统按煤炭局、安监局标准验收。

- (4) 排水系统按煤炭局、安监局标准要求验收。
- (5) 综采设备按煤矿机电设备完好标准验收。
- (6) 通讯设备按煤炭局、安监局标准要求验收。
- (7) 安全设备按煤炭局、安监局标准要求验收。

2、具体措施：

- (1) 组织机电科学习机电设备完好标准，安装过程中协同监理公司现场监督，明确安装质量责任人，责任明确落实到位。
- (3) 在安装试运转过程中不断完善管理制度的缺陷。
- (4) 完成大型设备技术数据监测工作。
- (5) 在安装试运转过程中检验供电系统经济运行是否达到国家要求，及时修正参数。
- (6) 按照设备安装顺序，分别单台调试，系统调试，各个系统协调运转。

七、技术培训

1、计划目标

- (1) 矿井各主要机电岗位工种达到应知应会。
- (2) 矿井各机电岗位特殊工种均持证上岗。
- (3) 机电岗位工种达到规范、标准、熟练应用。

2、具体措施

(1) 服从矿职工培训机构统一安排，根据机电设备安装进度计划，建立培训制度、计划和档案，并配备专职管理人员和兼职教师。

(2) 对矿井机电管理人员、岗位工种持证情况进行检查，及时与安检和人力部门沟通，做好相关人员的培训工作。

(3) 编制机电科内部制度培训计划，加强机电技术员的培训工作。

(4) 组织新员工安全知识培训，岗位业务知识培训。

机电队技术员工作报告 机电技术员工作总结篇九

在项目部组织领导下，认真贯彻执行第八项目部的xx年总体计划。

保证技术教育部工程研究中心基地工程房建项目顺利通过验收。

一、保证变配电室土建顺利通过竣工验收；

二、保证变配电室高低压设备顺利通过检测调试验收工作；

四、协调变配电室送电工作；

七、保证整个实验基地防雷接地工程施工如期完成，顺利通过检测验收。