

# 发电厂个人工作总结 发电厂年度工作总结 (精选5篇)

对某一单位、某一部门工作进行全面性总结，既反映工作的概况，取得的成绩，存在的问题、缺点，也要写经验教训和今后如何改进的意见等。那关于总结格式是怎样的呢？而个人总结又该怎么写呢？这里给大家分享一些最新的总结书范文，方便大家学习。

## 发电厂个人工作总结篇一

在公司党政及后勤部的正确领导下，市、区环保局的指导下，我厂始终把安全和环保工作放在首位，狠抓内部管理，积极主动协调政府环保职能部门和周边村社，完成了环保工作任务，现就今年的工作总结如下。

(一)领导高度重视，加强环保队伍配置。

领导高度重视，明确提出“环保是电厂生存的必须，环保无小事”，厂领导多次亲自组织召开环保方面的会议，对75t/h锅炉技改工程和环保上的工作，组织厂的力量下达任务，限期完成。今年专门成立了环保科，负责政策指导和环保管理，对环保车间的人员进行了加强。

(二)加强管理，努力完成工作任务。

1、按照市环保局要求，完成了每季度排污资料的申报、全国污染源资料的填报、环保应急预案的编写以及其他各项资料的及时准确填报。及时更新完善相关台账。

2、配合市环保监测中心、环保运营公司，认真组织，协调相关车间、部门，坚守现场，完成了每季度的节能减排监测和在线数据比对监测。

3、在线监测管理。烟气在线监测数据，是市环保局实时监控，由于我厂硫设施工艺和煤质硫份高、煤质不稳定的客观原因，造成烟气在线数据波动较大，不能稳定达标。在对线数据管理工作中，厂领导高度重视，多次亲自主持召开关于加强在线数据管理的会议。环保科人员也经常深入现场，了解脱硫设施的运行工况，配合环保运营公司对在线设施的维护，与车间、在线值班人员一起分析数据异常的原因，提出针对措施，尽力保证数据的平稳传输。

由于南桐地区环保容量有限，周边企业增多，煤质不稳、硫份高，实际so<sub>2</sub>排放浓度大大超过排放标准，周边村社投诉多，市监察总队对我厂加强了监管，对我厂进行了突然检查，今年烟气在线数据仍然出现了超标排放现象。近期，厂对车间在线监督人员的力量进行了加强，环保科对数据监督进行指导，对出现的异常及时联系运营公司和设备厂方，及时排除故障。努力保证在线数据的平稳达标。

4、在环保建设项目75t/h锅炉技改工程的竣工验收工作上，主动收集、认真填写申报相关资料，积极与市环保局多次汇报联系，对内协调相关科室车间，于10月完成技改工程环保建设项目的监测验收和竣工验收。

5、按照是环保局要求，今年8月对11号锅炉进行了拆除，10月完成拆除工作，减少了废气排放总量。

6、完成了在线灰分检测仪辐射安全许可证的申办。由于今年辐射管理规定必须以法人单位申办，我们向公司汇报后，以我厂牵头收集有辐射源的相关二级单位的各项资料，通过多次向是环保局、矿业公司汇报联系，完成了辐射安全许可证的办理。

7、16号炉新的排污许可证的申办和12、13号炉排污许可证续办工作已完成，12月市环保局对我厂颁发了排污许可证。

### (三) 主动沟通，加强协调，促进工作。

1、在日常的工作中，主动与市、区环保局、在线运营公司沟通，及时汇报我厂出现的环保情况。征求指导工作意见，求得对我厂环保工作的支持和理解。在对我厂的环保例行检查和突击检查上，提出预想，加强了协调，完成了各项检查、抽查工作。

2、加强与周边村社、政府的沟通。今年参加村社协调会5次，密切配合区环保局、农业局、林业局，协调周边村社，完成了今年的农赔工作。

正面宣传我厂情况，维护企业形象，努力减少企业与周边村社的矛盾。

1、煤质不稳、硫份高，烟气在线数据波动大。

2、对内管理和对外协调需要加强。

1、加强督查管理，对环保设施存在的故障，及时向车间、业务部门提出改进要求。

2、定期或不定期检查、督促在线设施的运行管理。

3、对环保突发情况提出预想意见。

4、认真总结经验教训，改进今后工作。

### (一) 做好环保宣传工作，树立环保意识。

1、国家新的环保政策的要求更加严格，监管加强，以及周边企业的增加和棚户区居民的入住，我厂将面临更加严峻的环保压力。我们必须认清所面临的环保形势，要不定时参加车间的学习，向职工宣讲环保对我厂的重要性，在员工中树立环保意识，一切影响到环保的如烟气的超标、灰、水的外泄

等都要严格按照要求操作和汇报。

2、随着全民环保意识的增强，网民的增多，在网络和平面媒体上有针对性的加强我厂的正面报道。维护我厂的企业形象，减小负面影响。

(二) 继续加强环保设施的运行和维护管理，切实做到良好运行，减少环保投诉。

(三) 严格在线数据管理。对外主动与政府环保部门、运营公司、厂家等保持沟通，及时了解政策动向和在线设施维护的新工艺新技术，对内严格在线数据的监督运行管理，确保在线数据的持续稳定达标。

(四) 继续加强协调沟通。继续加强与市、区环保局、环保运营公司等相关部门的沟通协调，完成好政府部门对我厂的检查和指导工作。

做好排污费的申报工作。掌握排污费征收相关规定，与政府征收部门密切联系，请求对申报工作的指导，在法规范围正确申报。

加大污染农赔协调力度。密切配合区环保局，林业局，农业局，做好周边村社农赔的协调工作。遵照实事求是的原则，做好解释，力求使我厂的损失降到最少。

以国家环保政策为导向，按照厂党政的要求，努力做好明年的环保工作。

## 发电厂个人工作总结篇二

20xx年对水电站来说是不平凡的一年，在黄河公司正确领导下，全体员工的共同努力下，顺利实现了水电站首批全部五台机组的商业化运营。在这一年中，运行部在发电运营分公

司的正确领导下，始终坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针为指导，以安全生产为基础，以“安全生产年”活动为契机，进一步加强基础管理工作建设，积极开展各项安全生产管理工作，积极配合电站设备检修、投运等工作，全面落实黄河水电公司和分公司年度安全生产目标，顺利实现了电站首批五台机组全部接管，圆满完成了各项安全生产工作任务。

## 一、20xx年安全生产工作总结

### (一) 各项生产指标完成情况(截至11月30日)

20xx年水电站发电量89.53亿千瓦时，完成了年计划(94.33亿千瓦时)的94.91%，共办理各类工作票2109张，执行操作票1139张，合格率均为100%，执行开停机操作900台.次，发现设备缺陷347条。运行部未发生障碍、人身轻伤等不安全事件，实现年内安全运行三个一百天，连续安全运行1013天。

20xx年是电站首批最后一台机组安装、投产、移交，将实现电站首批机组全部投产运行，由于现场机电设备安装与投产机组生产交叉进行，现场存在很多不安全隐患，运行部在分公司的领导和支持下，结合实际进一步完善了保证人身、保设备安全措施的管理规定，坚守一线，扎实奋进，克服困难，在认真做好已投产机组安全运行的同时，积极配合1号机组的调试、投产，实现了最后一台机组的顺利接管工作，并结合电站生产需要，进一步进行相关制度的修编工作，使其更加具有操作性，更加符合现场实际，其中修订完善了《运行部设备巡回管理制度》《运行部定期工作管理制度》等3部管理制度。根据电站生产运行实际需要，及时调整值班管理模式，成立了操作组，值班模式调整为六个值守组加两个操作组的值班模式，相应制定了《运行部应急管理制度》《运行部on-call运行管理办法》等4部生产管理制度，规范了值班相关制度，明确了各岗位人员安全生产责任制。始终坚持领导干部

二十四小时值班制，落实主任现场跟班制，各级管理人员实行走动式管理，深入现场，切实解决工作中存在的具体问题。坚持重要操作管理人员到位制度，实施有效监督。结合电站生产工作实际和电站特点，有针对性的提出相关工作要求，并监督落实。在日常工作中，严格执行生产奖惩制度，奖惩明确，坚持令出必行，确保了生产指挥流程畅通。

(三)推进规范化管理工作，严抓“两票三制”，理顺工作流程，保证安全生产稳步进行

运行部人员组成情况比较特殊，工作思路差异较大，规范生产管理工作是又一个难点。运行部组织全体人员学习分公司及运行部的各项管理制度，让运行部各岗位人员都以统一的标准、统一的规范、统一的行动开展各项运行工作，进一步规范各项管理工作，理顺工作流程。运行部始终要求人员严禁以经验代规程作业，杜绝不按规程作业的现象发生。严格落实“两票三制”，完善标准工作程序，规范工作票、操作票的执行标准，进一步规范两票填写和措施制定工作，重点抓好工作票、操作票执行过程中的过程管理工作，实行全过程跟踪，全过程管理，并制定了标准检修工作措施票，标准开停机操作票，推行运行标准化作业，杜绝误操作事故。结合电站设备实际情况进行《巡回管理制度》修订，进一步规范设备巡回管理工作，使其更具备操作性，按照设备情况制定了实施有效的巡回路线图，并按规定进行巡回检查，使巡回工作及时、全面、无漏点的开展，将定期巡回与机动巡回相结合，有针对性的对重要设备进行重点巡回，从而提高巡回质量和效率。严查反习惯性违章，在操作票的严格履行和操作时正确使用安全工器具和防护用具方面，在值班纪律方面，巡回检查的质量方面可能出现的习惯性违章现象进行预防和经常性的检查。例如：通过检查现在还极个别存在对监控信息不重视、信号不敏感现象，在巡回检查到位以及巡回质量检查方面，也存在有巡回检查不够仔细等现象，以及对发现的问题不能及时登录设备缺陷卡以及地线去向卡的正确登记等问题。针对以上现象进行了有效地整改，提出了防范

措施，有效保证了安全生产工作顺利开展。

(四)推广安全风险预控管理，细化设备管理，深入隐患排查工作，提高设备稳定经济运行水平。

电站设备多、分布广，设备维护管理难度大。运行部针对此特点积极推广安全风险预控管理，深入进行隐患排查工作和设备分析工作，结合不同时期的工作特点有针对性的开展隐患排查和设备运行分析，通过进行设备分析查找、总结设备运行的客观规律，认真做好设备运行规律和缺陷的分析统计工作，掌握各主辅设备各参数运行趋势，辅助设备启停间隔等数据，通过分析第一时间发现设备存在的问题，及时调整或联系处理，及时发现3号机水导漏油、检修泵启动较频繁等较大隐患及时联系得到处理，发现各类隐患442项(包括设备缺陷347项)，及时联系消除，较大隐患及时制定相关防范措施，组织学习落实，并上报发电分公司提出整改建议。对全厂设备的标识、标号进行了全面检查，对于掉落的标识、标号重新粘贴;统计丢失、损坏和不全的设备标识、标号，及时联系发电分公司重新配备;对二次电源开关依照二次电源图和端子图进行仔细的核对，粘贴正确的标识、标号。通过设备标识完善工作的进行，保证了运行工作的安全进行。通过不懈努力，在电站运行管理方面取得了较为显著的成绩，保证了机电设备安全稳定运行。

(五)积极配合电站检修工作，规范现场应急管理，全力做好电站安全生产工作

运行部积极配合电站设备首次检修工作，力争检修工作规范化、流程化。在检修工作前，运行部制定检修工作包，制定了标准检修工作措施票，细化检修工作流程，检修完毕后及时组织人员总结讨论检修工作中的得失，制定相应防范措施和整改措施，逐项整改，并积极协调发电分公司提出建议，理顺检修工作关系，提高检修质量，使设备可靠性和检修管理水平有了进一步提高。全年完成机组c级检修5台.次，线

路检修、预试3条.次，配合750kv开关各项试验、消缺8台.次，参与事故处理、抢修2次，配合各类设备清扫、预试、检查百余次，参与1号机投产试验和2号机的再次投产，操作正确率100%。通过检修及时发现了设备较大安装遗留隐患11项，并得到及时处理或制定有效措施，有效提高了设备可靠性水平。主汛期期间，把做好防汛安全运行作为重中之重，认真落实各项措施，积极配合电站做好防汛工作，成立了以运行部主任为队长，全体人员为队员的防汛突击队，落实防汛责任制，针对不同时期的运行特点，制定了“机组大发期间工作规定”、“汛期工作规定”等专项规定6部，运行维护工作有针对性、有重点的开展，组织进行设备参数分析管理，及时进行设备运行方式和工况调整，及时联系缺陷处理，提高了设备可靠水平，保证了汛期机组满发、稳发，为全年发电任务的完成奠定了坚实的基础。加强现场应急管理工作，根据现运行实际需要编写了应急处置方案9部，修编了应急处置方案13部，并结合水库水位变化和设备运行需要及时进行果卜相关处置方案修订3次，加强处置方案演练工作和培训，组织进行果卜处置方案、防汛专项处置方案和计算机监控系统故障应急处置方案的演练5次，并组织人员分别参加了西北电网迎峰度夏反事故演习和黄河公司组织的果卜垮塌反事故演习，各值也通过值间、值内演练提高人员预案掌握和应急处置能力。在年内发生的两次设备事故中，运行值班人员及时果断的处理，正确无误的操作，使事故得到及时有效控制，值班、应急人员紧急事故处理能力得到有效检验。

## (六)强化安全管理，丰富培训内容，提高人员综合素质

运行部定期召开月度安全生产专题会，分析工作中遇到的问题，畅谈得失，提出工作中良好的实践方法，互相取长补短，提高运行部、班组管理水平。及时组织进行事故通报的学习，和发生的不安全事件分析讨论会，通过讨论分析，举一反三，吸取教训，结合实际进行隐患排查，对照自身提出工作建议和防范措施，提高安全防范意识的同时提高运行管理水平。认真组织开展春查、节日检查、秋冬季检查等各项安全检查，



做到检查有重点，有计划，有落实，有整改，针对不同检查工作重点逐一进行排查，发现问题能整改的及时进行整改，不能及时整改的制定整改计划落实责任人，限期整改，需要上级部门、发电分公司协调整改的上报整改建议，充分发挥安全检查实效作用。开展以“安全发展，预防为主”为主题的“安全生产月”活动和以“抓质量水平提升、促发展方式转变”为主题的质量月活动，通过板报、标语宣传，相关规章、制度、文件的学习，安规、运规和相关知识的考试、答题等各种形式进行安全知识，质量意识的培训。通过各类安全检查、安全活动工作的充分参与也进一步提高了员工的安全意识。运行部将规章制度培训和应急预案培训纳入到员工培训计划中，采用集中讲课，分组讨论等多种形式的培训方法提高培训效果，切实提高人员制度执行力和应急处置能力。积极引导员工树立感恩意识，清醒认识电站的重要地位，提高工作效率，工作质量，为电站的安全稳定运行打下了基础。

(七)加强调度联系工作，切实做好调频、调压、调峰和调水工作。

由于水库库区果卜错落体影响，一年中电站水库水位经历了降水位到升水位，两个阶段的水库运行阶段，年初至7月底大半年时间维持在2400m的低水位运行期，期间受到水位影响2号机组撤出备用，三台机组长期运行，机组工况较差，负荷调节范围小，运行部及时制定“水位2400m时运行注意事项”，组织各值讨论学习，积极联系调度，及时调整机组负荷和运行方式，在保证水位在限制水位稳定运行同时保证了机电设备的安全稳定运行。随着大坝浇筑高程的不断提高和1号机组投产需要，7月10日起水位逐步抬升，维持在2419至2421m范围运行，抬升过程中认真进行各设备的巡视检查，细致进行参数分析工作，积极联系调度和相关部门进行沟通，保证水位平稳上升的同时保证了机电设备稳定运行。按照库水位控制要求，积极做好水位的调度、联系汇报，通过水情分析工作值班人员及时掌握上游来水和水情变化情况，并以

此为依据及时联系调度，进行机组运行方式和负荷的调整，保证了水力资源的合理利用，未发生人为责任的水位超限和弃水事件，全年联系调度泄水闸门提门泄水两次，历时117.6小时，保证了水库水位在规定范围运行。水位升、降过程中及时联系进行机组相关试验，掌握各水位下机组运行参数，并根据试验结果制定运行方式安排，对机电设备状态做到可控、在控。随着5台机组全部投产运行，电站担负起全网第一调频任务，为了更好的执行此项任务，运行部认真组织学习《西北电力系统调度规程》，组织全员进行专题分析，查找调频工作的制约因素，制定调频工作要求，及时联系发电分公司进行监控系统的部分功能修改，使之更加适合调频工作需要。为了保证机组负荷率，各值在保证高水位运行的前提下，积极联系调度调整负荷，合理安排运行方式，提高机组经济运行水平，圆满完成全年发电任务。全年电站750kv母线电压合格率和频率合格率均为100%。

#### (八) 存在的问题和整改措施：

##### 1、运行部规范化管理、标准化作业水平有待进一步提高

20xx年是电站投产运行的第二年，运行部各项工作已初步实现规范化管理、标准化作业，但与公司的要求与先进电站管理经验还有一定差距。运行部将在今后工作中不断健全管理体制，夯实管理基础，完善管理制度，不断探索，创新管理，提高管理水平，使之更加适应高电压、大容量电站的管理需要。

##### 2、人员素质有待进一步提高

运行部人员业务水平参差不齐，工作作风习惯差异较大，通过学习培训和现场实践操作，业务水平和工作经验都有了很大提高，但是依然存在业务不精，能力不强的现象，加强业务培训，深入开展个性化培训，提高人员整体水平，更加适应“少人值班、无人值守”工作需要。

### 3、工作流程管理和协调管理有待进一步提高

20xx年是电站生产管理各单位、部门全面介入的第一年，经过近一年的工作磨合各项工作流程已逐步明细，工作关系逐步理顺，但流程与组织的协调依然不是十分顺畅，进一步优化管理流程，理顺生产关系依然是今后管理工作的重点。

### 4、工作现场隐患较多，设备健康水平有待提高

主要表现在以下几个方面：

- 1) 监控系统信息量太大，严重影响人员巡盘工作；部分功能还需要进一步完善
- 2) 自动化元件故障率较高，可靠性较差；
- 3) 现场防人身伤害措施不完善，如：快速门阀门操作平台等
- 4) 现场资料不完善，部分图纸、资料为英文版本，缺乏规范的翻译版本，对设备的熟悉掌握存在一定隐患。

## 二、20xx年工作思路

20xx年随着电站首批五台机组全部投产运行，电站主体主、辅设备系统将全部交付投运，将是实现电站人、机、环境和谐发展、科学发展的关键一年。完善基础管理工作，建立健全各项管理制度，理顺管理流程，在这一年中将起到关键作用。结合此特点运行部将做好以下重点工作：

### 1、进一步完善基础管理制度，理顺管理流程

结合现场实际需要，建立完善符合电站生产需要的相关管理制度，进一步规范各项管理工作，细化标准化作业流程，努力推动运行部管理水平的提高。积极协调发电分公司和相关

部门，进一步理顺管理流程，积极促进电站各项管理工作和谐发展。

## 2、加强培训管理，进一步提高人员综合素质

结合电站生产需要、个人需求和公司发展需要，针对个人不同特点，进一步推行个性化培训，开展多种形式的培训，努力提高员工综合素质，促进运行部整体水平的提高，为电站实现“无人值守”管理模式提供人员储备支持。

## 3、进一步细化设备管理，提高设备健康水平

一方面进一步完善设备标识，提高设备健康基础；另一方面继续深入开展隐患排查和设备分析工作，努力消除设备隐患，掌握设备运行规律和正确运行方法，充分发挥各设备应有的作用，切实用好设备，管好设备，保证设备安全稳定运行。

随着电站主体设备全部投产，我们将围绕“创一流”电站的目标，在分公司各级的领导下，进一步夯实了安全生产基础，大力推行精细化、标准化、规范化管理，全体员工团结一心，以饱满的热情，昂扬的朝气，创新的勇气，开拓的思路，在新的征途上谱写出灿烂的篇章。

## 发电厂个人工作总结篇三

以公司理念要求自己，诚信待人，踏实做事，服从领导安排，克服孕期反应等身体不适，始终以积极认真的心态对待工作。特别是四月份两台机组同时运转，劳动强度增加，在线仪表有的不准确，还要完全靠手工分析，如按一台机组的正常试验程序，做试验就得两小时，期间还要加药，监控水质，巡检设备，夜班还要排污。刚开始是忙的厕所都顾不上去，费尽心力唯恐水质控制不及时。后来又积极调整自己的工作思路，抓住重点，先做没在线仪表的和水质波动大的，再做水质指标较稳定的，两台机组水样交叉做试验，这样虽然一人

一岗，仍坚持不懈，及时了解水质情况，更好地调节水质。

自购其他化学学习资料；实践上严格遵守运行规程，培养独立操作能力，保证不发生误操事故，把工作中遇到的问题和取得的经验、注意的事项随时记下来，虚心向师傅、专工请教，虽然已能独立上岗了，但深知要想把化学专业学透学精，还需要时间的磨练、知识的积累。

若说“技术”比作“智商”的话，那么“能力”就可比作“情商”，化学专业亦是如此，智商高就不见得情商高，因为技术是死的，能力是活的。例如在第二周，二号机组凝结水溶解氧突然升高，化学上并无任何操作，询问汽机人员，因调整水位有操作，除氧装置上部没有达到真空，造成数值突然变化，并非水质劣化。所以判断能力快速准确，活学活用，才能更好地干好工作。

在水质合格的基础上，精益求精，安全运行是首要，还要兼顾经济运行。如在月初一号机炉水水质还不稳定，就要积极主动询问集控室，了解负荷变化，低负荷时尽量开大连排开度，以保证蒸汽品质，尽快让炉水合格并稳定，而高负荷时连排开大，排污效果既不明显又浪费工况。所以在尽量开大连排的基础上尽力节省资源，把握两者平衡点。

1、安全设施能否更加完善、细致一些，设定设备误动保护措施，故障演习预案以及酸碱事故求援方案，防患于未然，更新传统的化学监督观念，变被动处置为主动预见预防。

2、加强微机自动化程度，能充分利用网络资源，让其物尽其用，使化学水质监督更加灵敏高效；完善化学在线仪表、仪器全自动操作及维护，使化学试验结果更科学精确。

3、现在都讲环保意识，作为热力发电企业，是否也能集思广益，制出更加节水的措施，少用或不用化学试剂，充分实行水的再循环和再利用，这只是我不成熟的想法，因个人能力

有限，还需要师傅及专工的专业技术知识来看待。

## 发电厂个人工作总结篇四

在发电厂附属设备中，电动机作为主要的动力源来完成和保证机组的正常运行，所以当电机发生故障时所带来的损失也是相当大的，尤其是中型电动机，可严重影响到机组的安全运行。根据我们对电机故障的统计发现，轴承损坏或因为轴承损坏而造成电机的故障，占了电机全部故障的60%以上，所以解决电机轴承的损坏也是解决电机故障的重要问题。据分析，中型电动机大多是“端盖滑动轴承式”结构和“端盖滚动轴承式”结构。经过我们对各种中型电动机检修经验的总结和分析，认为存在着以下几个问题：

1、端盖滑动轴承式：此类电动机大部分存在着轴瓦发热和漏油的现象，造成了对电机定子线圈的腐蚀，并且使电机内部的油污和积灰过多，导致了通风不良，使电机温度过高而损坏。

2、箱式高压电机：该电机是近年来我国生产的新型电动机，其性能、外形均优越于“js系列”电动机。但是某些制造厂所生产的此类电动机，因在轴承的设计上存在着某些不足，造成电动机在运行中的轴承故障发生的较多。这些电动机的结构是在轴承的外侧装有一个距轴承间隙很小的挡油盘，这样看可使轴承内部的润滑脂保持充足，但是此结构存在着以下几个缺点：

（1）、不利于skf轴承的散热和润滑脂的循环，使轴承在运行中温度升高，润滑脂的性能降低，继而造成温度再升高的恶性循环，使轴承损坏。

（2）、因轴承挡油盘的存在，使得电机在小修时，打开轴承盖也无法检查，而在电机大修时，不拆下挡油盘也无法清洗检查轴承，只有更换，造成了不必要的浪费。

(3)、因多次的检修时需拆卸挡油盘和轴承的更换，造成了挡油盘内孔与轴的配合松动，使挡油盘在运行中从轴上脱出，造成故障。

3、双轴承式电机：我国现在所生产的部分中型电动机，负荷侧采用了双轴承结构。这虽然增加了负荷侧的径向承载能力，但是也给检修带来了难度。在电机的大修时，轴承无法清洗和检查而必须进行更换，否则不能保证检修质量，造成了检修费用的增加。另外，此种结构的电机，大部分轴承在运行中的温度都比较高，使skf进口轴承的使用寿命降低而损坏。

## 发电厂个人工作总结篇五

1、能够亲自落实各项安全防护措施，个人安全意识有所增强

自从去年我厂发生安全事故之后，对我个人的震动很大，使我认识到自身工作中还存在的不足，本年度我要求自己不管任何检修项目，对其安全防护措施都亲自去抓，去落实，现场监护，确保检修中的安全，尤其是动火作业，从票证的办理到置换，各项防护措施的安排，都要做到心中有数，忙而不乱。事实也证明，回顾我车间全年的各项检修与动火作业，都能够安全高效地完成，无一例违反安全操作规程的作业。

2、技术创新、节能减排

在电除尘器控制系统大修中，我参与了车间的技改小组，并参加电气设备的控制回路改造，我厂的电除尘器是plc控制，电除尘器原来是由时间控制仓泵输灰，2分钟后不管仓泵内是否有灰都要进行吹扫一次，设备启动频繁，摩擦大，时常把管路磨破，造成漏灰现象，频繁的启动还造成输灰的气量消耗巨大，空压机满负荷也不能满足仓泵输灰使用，设备经常停机，从而造成输灰管道堵塞，严重影响锅炉的正常运行。

改造后，电除尘器的控制系统由原来的时间控制改为料位计

控制，只有达到满仓时，料位计发出信号，系统关闭进料阀门，打开仓泵的进气阀，进行流化灰渣，使灰渣沸腾起来，当仓泵压力达到xxmpa空压机提供的压力为xx—xxmpa压力开关动作，出料阀门打开进行输灰，当仓泵内的压力降到xxmpa时，出料阀关闭，进料阀打开，整个输灰流程结束，要是仓泵内没有满，系统会在分钟后吹扫一次。

现在电除尘器的输灰次数大大降低，仓泵的启动空压机的投入量由原来的x台，改为x台就可以正常为仓泵供气，输灰管路也减少了摩擦，漏灰和堵管现象明显降低，即降低了劳动强度，又节省了设备的投入成本，为锅炉的正常运行提供了有力的保障。

安全记录、仪表记录，特种设备、设备运行记录、消防设施、各类防护用品记录等。在这一块上，也确实付出了很多的心血，要做到面面俱到还真不是一件容易的事。但是做好了还真能起到事半功倍的效果，这些记录可以反映设备的运行状态，对以后的检修和运行都是最好依据。如消防器材配置记录，能够做到记录与现场统一就可以心中有数，库房内备品备件，也能够做到一查清楚，心中有数。

这个工作主要是我对岗位员工的培训可以说是一手抓，亲自抓，不松懈。内容涉及到安全、工艺、设备、应急处理、事故预想等多个领域，言传身教、教学相长。怎样来提高大家的现场操作水平，增强其安全意识，我认真思工艺流程，搜集资料、亲自命题、亲自判卷，也曾经把我的员工拉到车间会议室进行过比较正规的闭卷考试，想方设法地让我车间的员工培训工作能落到实处，使职工提升工作效率，增强安全意识。

关于个人学习，我作为车间技术员，车间的所有技术问题都必须能够解决，无论是电除尘器工艺还是dcs控制系统，脱硫工艺，我都认真学习研究。由于dcs集散控制系统是电厂的技



术薄弱环节，没有熟悉系统的技术人员，所以我更要把其解决。我和主管dcs的车间副主任申请到厂家学习技术，经过一个多星期的培训，我基本上掌握了系统的操作和故障处理，可以单独处理系统的缺陷，车间专业多，我接触的时间还不多，需要学习的还是很多，在以后的工作中，我一定努力学习，为公司的发展贡献力量。

## 1、工作的时候过于激进

人无论干任何事件，积极是好事，但是积极过度了就叫“激进”。身为车间技术员的我有时候很想把工作做好，但是工作进度安排过紧，是就犯了“激进”的错误。本来是工艺上的事情，我多虑了；本来是设备上的事情，我对职工的工作能力评估不准。说明自己在日常的工作中还缺少历练，缺少老成，有思想不成熟的缺点。

## 2、工作的时候有点浮躁

人有一个好的心情，工作效率是最高的，适宜的宽松环境也能激发出人的聪明才智，提高工作效率，如果有顾虑工作起来难免有浮躁。本年度，我在工作的某些时候还是有一点浮躁，现场巡检也有点粗糙，可能会留下一个半个的死角查不到，如对乙炔气柜取样口漏气的问题，签工作票与调度时间矛盾的问题都与我有关系，可见我的工作作风还是有不严谨，不细致的缺点。

在以后工作中，一定要提高专业技术水平，从自身的各个方面提高自己的素质，深入现场工作，把理论和实践有效地结合，才是自己提高的最有效的方法。