# 2023年机组工作总结(通用10篇)

来源：网络 作者：紫竹清香 更新时间：2023-11-09

*20\_年机组工作总结120xx年在企管部所有人员共同努力下，设备管理工作有力地保障了污水处理设备设施的完好，保证了污水处理出水达标排放，完成了公司年度目标。下面就20xx年设备工作总结如下：20xx年，我们积极响应公司加强设备管理的号召，配...*

**20\_年机组工作总结1**

20xx年在企管部所有人员共同努力下，设备管理工作有力地保障了污水处理设备设施的完好，保证了污水处理出水达标排放，完成了公司年度目标。下面就20xx年设备工作总结如下：

20xx年，我们积极响应公司加强设备管理的号召，配合设备管理综合整治活动，加强制度建设。污水处理根据实际情况制定出适合本工段的设备管理制度。我们新制定出10项制度、方案。新制度出台后，使我们对设备管理工作的认识又有了一定的提高，进一步明确了设备管理的职责和主要任务。同时，我们加强了设备台帐、设备技术资料归档的工作和新设备建档及新资料整理归档工作。今年适逢公司建成后的第一次大修，对于这次大修，我们积极准备认真对待。我们编制了设备大修方案、大修施工进度等方案，建立了设备大修信息及时上墙的制度，实现了生产和大修相辅相乘、两不耽误，最终成功地完成首次大修。11月份，在公司的组织下，我们向山东省设备协会专家学习，针对制度建设中的不足，查缺补漏，初步健全了设备管理制度体系，为设备管理工作的顺利开展打好基础。

按照公司“三合一”体系认证及各项制度的要求，努力推进规章制度落实工作。我们坚持设备日常巡检制度、设备维修单制度、设备专责制度和备用机泵切换制度等制度，完整填写设备巡回检查记录、设备维修单和污水主要设备切换周期记录表。根据新旧设备更新情况，及时完善设备台账、动静密封点台账。对原有设备文件和记录进行修订和完善，以符合”三合一”体系要求。对规章制度坚定不移地执行，有利地保证了设备维修及时、保养完善无遗漏。在设备知识培训制度上，我们以每周一题和“轮流坐桩”培训活动为平台，定期进行设备相关知识培训，丰富了员工的知识储备，加强了员工设备管理技能。并且，我们号召员工参加公司及工段举办的合理化建议活动，针对设备技改、维修保养、安全运行等设备管理工作献言献策。据统计，20xx年污水处理员工共提合理化建议102条，已采纳18条。

在设备维修上，我们坚持分出层次，实行计划维修和故障维修相结合的管理模式。对主要设备，我们始终坚持进行有计划性的预防性维护工作，按计划对重点设备做好预防性维护。如11年上半年，我们先后对过滤器A、C内部填料塔板、气液分离泵A改造维护、推流器A、B维修、事故池进口阀门更换等5处重点设备设施进行维修、改造，以除去重大隐患和痼疾，保证生产正常进行。在故障维修方面，我们强化设备日常巡检制度和相关考核监督，提高员工巡检质量。对于发现的故障能自己修的自己修，能快修的绝不拖后，自己不能解决的立刻通知“三修”。力争设备故障率降到最低。

我们深知设备“三分维修、七分保养”。为减少设备故障率，我们自我加压，积极进行设备维护保养工作。设备保养工作可分为两个层次，第一层次是“三修”人员的保养工作，第二层次是设备专责人员的保养工作。我们的设备保养工作在两个层次管理模式下，相互配合，护卫补充，保障了设备处于良好状态。

同时，我们积极进行设备现场管理。设备卫生真正达到了轴见光、设备见本色、设备现场地面干净无杂物的程度。施工管理井然有序，做到了“施工人员走，现场物料清、工具清、地面干净”，工程验收一丝不苟，确保合格，杜绝返工现象的发生。

设备管理是个系统工程，做好设备管理工作任务艰巨。在过去一年的工作中，我们取得了一些成绩，当然也有一定的不足。

1、有个别重要设备故障重复率较高，每次修缮后运行较短的时间又发生故障。这样，在一定程度上影响了生产的正常进行，也导致维修人员工作紧张。

2、工段人员配备较紧张，当生产忙碌时设备现场管理则凸显人员不足的问题，致使设备维护保养、设备故障处理等工作做不到位。在一定程度了影响了设备管理工作的质量和效率。

3、设备管理员和设备专责人员设备专业知识不全面，水平有待进一步提高。面对设备问题时，不少员工没有解决思路，更谈不上想出解决办法，工作有时陷于被动。

针对以上问题，提出以下建议。

1、对于某些故障重复率高的重点设备，建议工程设备部会同“三修”及设备厂家进行会诊，对问题难点集中攻关，以提高设备维修效率。

2、根据生产任务的密度来安排设备管理监督检查工作，制定更灵活的检查考核制度，让设备监督考核工作更人性化，以更好地完成设备检查监督工作，同时能激发员工的劳动积极性。

3、对于设备管理知识不足的现象，建议公司组织教学力量对员工进行正规培训，以提高培训质量，让员工打好设备知识基础。

1、配合工程设备部的设备监督工作，以设备监督考核为准绳，加强设备现场管理，结合污水处理特点将现场设备管理工作做足做细。同时，按照“三合一”管理的要求健全设备管理文件体系，不断完善设备有序化管理。

2、继续做好设备的计划检维修和日常维护保养的工作，划定层次，挑出重点，用好有限的检修资金。推进设备日常维护保养制度化建设，降低在用设备故障率，保持备用设备的良好状态。

3、继续做好设备档案的整理归档工作和新增设备的建档工作，以保证技术资料齐全。同时加强设备管理培训制度化、常态化建设，让员工学以致用。

4、根据工程设备的组织安排，做好节能降耗和修旧利废工作。号召员工积极参与修旧利废合理化建议活动，深入挖潜，提高物料利用率。

5、设备大修方面继续做好资金使用评估，将资金用到最需要的地方，如关键设备和电气设备、仪器设备的维修，以使现有设备维护资金最大限度发挥作用；

**20\_年机组工作总结2**

20XX年云峰水电站在多经公司的正确领导下，通过全体员工的共同努力，以安全生产为中心，以保证设备安全稳定运行为目的，充分调动和发挥全体职工的积极能动性，实现了经济效益同步增长。

安全生产是公司得以生存发展的根本。在全年的工作中，做到人员落实，制度落实，机构落实，责任落实。坚持加强水电站安全管理，及时发现、消除隐患；坚持制止各种违章行为；坚持加强员工安全教育，提高员工们的安全意识。持加强员工安全教育，提高员工们的安全意识。全年无轻伤及以上人身事故，无重大及以上设备事故，未发生火灾及设备误操作事故，全年执行操作票46份，合格率100%、工作票6份，合格率100%,全面完成多经公司下达的安全生产目标。

1、人员培训情况

按照年初水电站制定的安全培训计划，在一、二月份冬训期间，对全体工作人员进行安全培训，完成了《电力安全工作规程》的学习和岗位实际技能培训学习，通过集中学习和考试考核，职工的安全业务素质明显提高，安全意识和责任心明显加强。同时还对新进入厂人员进行三级安全教育，通过培训考试合格后方可上岗。

2、春检工作

春检工作是水电站一年当中必不可少，非常重要的一项工作，是生产设备、系统安全稳定运行的重要保证。结合春检计划水电站共完成以下八项重点工作：

（1）3月11日，请佳局继电所对四台机组做低周波保护试验，试验全部合格，保证了机组的安全运行。

（2）3月16日，请佳局高压班对#5变压器做耐压试验，6KV电缆做耐压试验，从而确保了设备供电的可靠性。

（3）对#1—#2排水泵进行了全面的维修，使其达到备用状态。此项工作于3月28日完成。

（4）对#5—#6发电机进行解体检修，水轮机大修调整转轮间隙、对#7—#8发电机水轮机进行检修，此项工作于3月20日全部完成。

（5））3月22日，清扫#3#5变压器及主控室的开关，刀闸等电气设备。

（6）检查防火器材，对已过期的防火器材及时进行更换并做好日常防火工作。

（7）3月25日安装机房吊车、将原来自制的手拉胡芦式的吊车进行了改造，改造为5吨车电动吊，此项工作4月30日完成。

（8）对#3变压器进行色谱跟踪检测。

通过春检工作，为机组的安全稳定运行提供了可靠保证。

3、防汛工作

水电站认真贯彻落实公司防汛工作通知，按防汛检查的要求，成立防汛领导小组，积极部署防汛保电工作，为确保人员、设备安全度汛。同时加强抢险队伍建设和培训，做好救灾物资准备工作，落实工作责任，从而保障电站的安全稳定运行。

4、秋检工作

结合春检工作，对秋检工作全面开展设备自查和防寒防冻工作，有计划、有布署、有组织地进行。每周对设备进行一次自检自查及时发现隐患，及时消除缺陷。

电站的安全生产工作时刻不能放松，在取得成绩的同时，还必须清醒的看到，我们的安全基础还不十分牢固，在安全工作方面任重道远，还有很多工作需要我们去做，不能盲目乐观。

1、设备设施问题

（1）水电站#5、#6机组是自制的水轮机组，多年运行，腐蚀严重，保证不了安全稳定运。

（2）、四台机入囗闸门栏污栅多年运行腐蚀严重、这对机组的安全运行带来很大的危害，存在着重大的安全隐患。须更换四台机栏污栅。

2、人员问题

人员流动性大，且水电知识结构复杂，专业性技能强，后续人员

年龄大，文化成度低，很难掌握专业性技能知识，这就给电站的安全稳定运行带来不利的因素。

回顾xxxx年水电站通过全体员工的共同努力，在各项工作中均取得了比较理想的成绩，总结xxxx年的工作经验和不足结合xxxx年的具体情况，提出下一步改进措施。特制定xxxx年工作设想：

1、安全工作：

水电站的安全生产工作时刻不能放松，在取得成绩的同时，还必须清醒的看到，我们的安全基础还不十分牢固，在安全工作方面任重道远，还有很多工作需要我们去做，不能盲目乐观。

xxxx年公司将加大安全培训力度，让全体员工从思想认识上自觉遵守各项规章制度，杜绝违章。树立“安全意识”观：人的安全意识如何，其行为直接影响安全效果，对安全生产起着决定性的作用。树立“安全质量”观：质量的好坏直接影响到国家财产和群众的生命安全。强调安全质量，说明质量不仅是企业赖以生存的基础，也是安全生产的基础。我们有信心在上级领导的关怀下，齐抓共管，建立健全各项规章制度，严格执行两票三制，让水电站的安全成果再上一台阶。

（1）春检工作

春检工作是生产设备、系统安全稳定运行的保证，是全面提高安全管理水平不可缺少的一项重耍工作，在春检工作中，力求以求真务实的工作方式和作风，狠抓安全责任落实、实现春检的安全、优质、

高效、全面完成春检的各项工作任务。

为确保春检期间各项工作的顺利、圆满完成，特制以下措施：

A、大力开展反习惯性违章活动：

B、大力推行标准化作业：

C、加大现场作业及班组的安全管理力度：

（2）秋检工作

为切实有效地防止季节性事故发生，夯实安全基础，保证秋检工作扎实有效地开展，全面开展设备自查和防寒防冻工作、有计划、有组织地进行开展好各项工作。

2、管理工作

为促进水电站管理逐步达到规范化、制度化、标准化，应当坚持以安全为管理为基础，以经营管理为中心，以设备管理为重点，以稳定队伍管理为保证，实现四个到位：

（1）加强安全管理，确保安全生产：

（2）加强经营管理，提高经济效益：

（3）加强设备和枝术管理，遂步提高科枝含量：

（4）加强队伍建设，提高人员素质：

3、发电情况

水电站的发量，与自然环境（汤旺河流量）有关、听从水电公司调度，和水电公司协调配合好，完成全年发电生产任务。

xxxx年云峰水电站的发展将面临极大的挑战。我们将紧紧围绕公司的全年奋斗目标，抓机遇、求发展，增强水电站的核心竞争。

**20\_年机组工作总结3**

在集团公司及黔中总厂的正确领导下，根据《《关于下达20xx年工作目标计划的通知》等文件提出的工作目标任务，我站精心安排、狠抓落实，以深入开展学习实践科学发展观为契机，紧紧围绕总厂的工作部署，落实安全生产责任，切实做好电站管理，认真做好水电站安全生产工作，积极推进各项工作的顺利开展。各项工作持续、稳定、健康发展，取得了一定的成绩，也存在一定的不足之处。现将这一年来的主要工作总结汇报如下：

（一）指标完成情况

20xx年贵州降雨范围广，分布均匀。翁元水电站所属清水河流域，自5月10日夜降下第一场较大降雨量以来（5月xx日首次两机满发），来水情况较为理想，全年降雨量较20xx年明显增加。在上级部门的领导和支持下，电站合理安排各项检试任务，保证了设备的完好率及机组的正常运行，同时科学调度水库，合理安排水轮发电机组的最优运行方式，充分运用好每一方水，极大的发挥发电效益最大化。通过电站全体职工的共同努力，现已完成发电量6345万，超额完成了集团公司下达的发电指标（），预计到本月31日止，可完成发电量6423万，按照目前的来水情况，预计到xx月31日止，可完成发电量6971万左右，可提前完成总厂下达的保证目标（6500万），如xx月和xx月来水量能保持现在的情况，力争完成7000万的发电经济指标。

（二）、重点工作的开展情况

20xx年我电站在安全生产工作方面做了大量工作，取得了较好的效果。一年来，我们认真贯彻执行“安全第一，预防为主”的方针，积极开展对电站的定期、不定期安全文明生产检查，确保全站设备和设施安全运行，20xx年安全工作成效显著，截止十二月三十一日，全年安全运行无事故。主要落实了以下有效措施：

1、确保设备设施完好率:设备设施完好率是电站安全、高效生产的根本保证和物质基础，长期以来电站都在这方面下大力气、花大投入来给予保证。

2、落实站领导签到制：站领导班子采取领导到场签到制，每天三次必须到厂房对设备、设施运行情况及存在缺陷都及时了解、掌握，并根据轻重缓急制定措施予以消除，从而大大提高了机组设备完好率，保证有水就能发电，从不浪费一方水；定期对泄洪设施及水工建筑物进行维护保养，定期巡视各排洪设施，发现问题，及时处理，提高了电站各基础建筑物的防汛能力。为电站全年安全正常运行、安全渡汛以及提高电站效益打下了坚实的基础。

2、加强值班考核：在每月定期的安全文明生产检查中，及时把检查结果进行量化、评比、通报，并集中讨论，对安全生产工作突出的人员给予表扬和肯定。

3、认真开展班前会和班后会：对本班工作进行总结，并部署下一阶段的工作，有针对性地开展一系列安全生产活动，通过活动来提高员工的安全意识。

4、落实预案演练与总结：根据年度预案演练计划，定期进行预案演练，并进行演练总结，通过演练，提高了电站职工处置突发事件的应变能力。

5、定期开展班组安全日活动：让职工深入理解安全工作的重要性和迫切性，养成自觉遵守和维护安全生产工作的习惯。

6、加强班组建设工作：在班组建设方面，成立了以站长为组长的班组建设领导小组，按照班组建设的考核内容和要求，电站制定了考核办法并落实相关责任人，对班组建设的开展情况进行监督检查和考核。

7、文件学习：认真组织学习上级文件精神，及时将上级精神传达到每个职工，要求每个职工学习并签名，做好笔记。

8、认真开展防汛工作：汛期到来前，组织人员，对各防洪及泄洪设施进行检查，主要检查大坝、厂房建筑物及机电设备状况，排水大沟，渠道、护坡，启闭机房、备用柴油发电机维护保养，启闭机、闸门的开启试验以及防汛物资和防汛计划落实情况，做到“人员到位、物资到位、思想到位”的防汛准备工作。

9、加强线路的维护管理工作：在线路维护方面，由副站长带队，全年认真开展了xx0kV翁关六线路巡线检查和通道清理工作。翁关线线路全长公里，共xx0基杆子，巡线人员不辞辛苦、翻山越岭、跋山涉水，顶着严寒酷暑，百折不挠，圆满完成巡线工作，确保电力输送大动脉的安全可靠运行，为年计划目标的完成提供了坚强保障。

10、与电站当地相关政府部门签订联防协议：根据年度工作安排，电站分别与简嘎乡政府、库区及厂房周边相关村寨签订《防汛联防协议》，与派出所签订《治安联防协议》，与当地卫生院签订《应急救助协议》，协议的签订为电站的防汛管理、治安管理及医疗救援提供了可靠保证，为创造和谐稳定的生产环境提供了有力补充和可靠保证。

（三）工作亮点

**20\_年机组工作总结4**

尊敬的领导：

转眼间，自20xx年7 月至今，一年的学习期转瞬即逝。回顾一年的历程，在各级领导的教导和培养下，在师傅们的关心和帮助下，我从一个初出校门懵懂的学生逐步成长为一名勤奋敬业的运行值班员。在这一年中，接触了不少人和事，在为自己的成长欢欣鼓舞的同时，我也明白自己尚有许多缺点要改正，工作、学习等各方面缺乏经验，在同事们的关心和帮助下，我完全融入到了上安电厂这个大家庭。为此，我向关心帮助过我的领导和师傅们表示真诚的感谢！下面，我将自己一年来的思想，工作，学习情况做简要的汇报。

今后的职业生涯还很长，作为一名党员，更应该将尽所能的对工作进行开拓，做出成绩，为早日实现目标，我要求自己：努力工作，保持优点，改正缺点，充分体现自己的人身价值，为企业美好的明天尽一份力。

作为一名刚刚毕业的大学生，实践的东西接触的少，对许多现场问题不了解，面对这种情况，我不仅认真的学习相关专业知识，让自己尽早尽快的熟悉运行工作，并且积极地向师傅们请教，在师傅们的热心帮助下，少走了很多弯路。从刚入运行只会抄表报电量，到现在可以作为一名合格的巡检独当一面，替师傅们分忧，我在不断进步着，成长着，但作为上电的一员我要时刻严格要求自己，让自己尽快成为一名合格的运行值班员，为上安电厂贡献自己的力量。

初来上安电厂参加工作，完全陌生的环境和生活状态，也曾经很担心

不知道怎么为人处事，该如何让做好工作，但是厂里宽松融洽的工作氛围，良好的学习发展机遇以及在各领导的关心和帮助下让我很快完成了从学生到职工的转变，工作中能够始终保持一种积极向上的心态，努力开展工作，通过近一年的体验已经逐渐适应了自己的本职工作，对于领导的关心和关怀，我感到了很大的动力，争取在以后的工作生活中以便更加努力的工作，以优秀成绩来回报，不辜负领导们的期望。

过去的一年，是不断学习，不断充实的一年，是积极探索，逐步成长的一年，在此，我要特别感谢领导们的悉心栽培以及师傅对我的见习指引和帮助，感谢他们对我工作中出现的失误的提醒和指正。我也深知毕业只是求学的一小步，社会才是一所真正的大学，在今后的工作中我将努力找准自己的定位，尽自己的所能为上电作出贡献，为上电创造真正的财富，同时也为自身谋求一个更大的进步。

**20\_年机组工作总结5**

转眼间，20XX年就在忙碌与充实中度过了，在这一年里，在单位领导的精心培育和教导下，我通过自身的不断努力，技术上还是在日常维护工作上，都取得了长足的进步和巨大的收获：首先，通过不断的在实际操纵与书面学习，我更全面把握了专业维护知识,增强了安全意识，进步了消防能力、现场设备操纵能力等；拥护公司各项方针政策，自觉遵守各项规章制度，集中精力学习技术，为能更好地做好本职工作而努力，其次，在工作上，通过一年来在电站运行中突发事故预想中，我获得了很多宝贵的经验，进步了自己在运行维护的能力。

1、在班组运行期间，主动承担运行职员应进的义务和责任，并一直致力于为建设优秀班组而努力，而且留意协调班组成员的关系，以利于平时工作的开展。

2、在担任水电值班员以来，我努力学习电站各台账、分析记录等相关报表并进行分析，以便进步个人业务技能水平；在作风上，能遵章守纪、团结同事、务真求实、乐观上进，始终保持严谨认真的工作态度和一丝不苟的工作作风，在生活中发扬艰苦朴素、勤俭刻苦、乐于助人的优良传统，始终做学生压力的调查报告到老老实实做人，勤勤恳恳做事，勤劳简单的生活，时刻牢记自己的责任和义务，严格要求自己。

3、班组组织安全工作自检自查。在检查中，我们加强对设备的巡视检查，对重要设备要重点检查，例如避雷器、呼吸器、母线、线夹等，彻底检查记录设备上的安全隐患

4、加强反习惯性违章工作，有效控制了习惯性违章的发生。

在本年度的工作中，在我们班组工共同努力下，取得了一定效果，各站职工安全意识进一步得到进步，但也暴露出一些不足之处：

1、设备治理、基础等方面存在一定题目，须要进一步加强设备巡视。

2、各种记录以及新操纵票、工作票填写还需进一步规范及改进。

3、由于技术原因，有些缺陷不能得到及时处理，在一定程度上影响了工作的开展写给奶奶的悼词洞头。

4、在实际工作中，我们还需要加大力度，抓好安全生产上存在的薄弱环节，为今后的各项工作奠定基础。

我班组20XX年安全生产工作的总体思路是：坚持“安全第一、预防为主”的基本方针，进一步落实责任，抓好检查，积极探索建立安全生产长效机制。安全生产的总体目标是：全面完成我站下达的各项安全生产指标，果断遏制重特大事故的发生，控制小事故的发展，保持安全生产形势的`平稳发展，促进班组各项工作再一个新台阶。最后我将在以后的工作中继续努力学习、好好工作，做好自己的天职工作，以期更好完成以后的工作。

**20\_年机组工作总结6**

xxxx年是云南能投全面做实的攻坚之年，在公司领导和厂部领导的正确指挥及全体职工的辛勤努力下，安全度汛、稳定发电、顺利、圆满地完成了各项工作任务指标，现我对这年来的工作进行一个简单的总结并对xxxx年做个工作规划：

1、认真做好值班长交代的各项工作，按要求完成各项安全生产指标，全面认识各项工作风险点，克服麻痹思想和侥幸心理。

2、加强操作和工作的规范化，严格执行《两票三制》制度和“三讲一落实”工作，有效防止了误操作事故的发生。

3、加强设备巡视，及时发现设备存在的缺陷并采取有效措施，确保设备安全运行，排除各种故障对设备带来的安全隐患。

5、在作风上，能遵章守纪、团结同事、务真求实、乐观上进，始终保持严谨认真的工作态度和一丝不苟的工作作风。

6、在每次定期组织的安全活动会上，认真学习有关安全规章制度、生产事故案例分析，同时加强自己对安全管理工作的学习，有效控制了习惯性违章的发生

7、认真完成日常生产各项重点汇报工作，按时并正确无误上报日生产数据报表、防汛值班工作及各类检查报表，使公司能够及时、准确地掌握我厂的安全生产情况。

1、设备巡检、运行分析记录、生产数据上报等方面存在一定问题，须要进一步加强，安全意识还不够高，对于部分细节问题还存在侥幸心理。

2、对现场设备及操作不够熟练。在实际工作中，还需要加大力度对厂内各部系统设备的学习管理，抓好安全生产上存在的薄弱环节，为今后的各项工作奠定基础。

3、设备检修质量和设备检修工艺及要求不掌握，不能灵活运用理论知识分析问题和解决问题、无法将理论联系到实际工作中。

4、专业理论基础还不够扎实，学习主动性不够高，业余时间不能够加强自身理论学习的熟悉与提高，实际动手能力有所退化，应加强学习，进一步提高自己动手能力。

5、考虑问题不够全面，工作中的细枝末节往往成为工作完成关键，处理问题时对人、事和物的分析欠缺考虑，自己的思想意思不够坚定，还有组织能力和沟通能力有待提高。

1、继续做好自己的本职工作，对设备巡检、运行分析记录、生产数据上报等不足之处，进行总结并认真改进。对操作票、工作票不熟悉的地方认真学习，并在实际工作加以运用。

2、为了更好更优的完成领导交代的各项工作任务，认真学习电厂设备操作和维护手册，提高个人的业务技能，配合值班长做好班前班后会，做好缺陷记录工作，积极参加安全活动会，排除一切安全隐患，制定部分危险点分析及其控制措施，做好事故预想，确保在新的一年机组能够安全、可靠、稳定运行。

**20\_年机组工作总结7**

本人在工作中紧紧围绕中心的要求，完成了各项工作任务，现将本人一年来的主要工作总结如下：

一年来，本人遵守国家法律、法规和中心的各项规章制度。同时认真学习业务内的有关文件，提高自身的业务知识和工作能力。

20xx年，是仁赤高速全线通车运营的第五年，随着机电设备24小时制运行时间的推移，随着机电设备逐渐逐渐走向老化阶段，随着信息科技的技术更新，使机电维护工作的难度逐步逐步加大。但是不论设备的老化，技术的更新，我们都保持积极向上，努力探索的理念去做好机电维护工作，在技术上遇到难题，主动的与厂家沟通，厂家也很好的为我们解决难题。最终问题得以有效的解决。

完成隧道值守完成对隧道灭火器检查工作，同时要求隧道值守人员加强对隧道设备设施的检查工作。督促隧道值守完成了隧道消防泵的启动进行消防用水管道加压，保障隧道内消防处于正常状态，以及对消防水池的蓄水量定期检查。

随着冬季天气的到来，为保证发电机的正常运营以及延长发电机的使用寿命，对发电机进行了维护保养，更换机油、三滤、添加防冻液。

一年来，尽管各项工作取得了较为显著的提高，但本人也发现自身还存在一些不足。主要表现在：与各收费站的沟通还有待加强，对存在问题的排除处理速度还有待提高。

在今后的工作中，本人将根据自身的不足和欠缺，加强业务知识和理论知识的学习，提高自己工作能力，提升技术水平，争取把下一步的工作做得更好。

**20\_年机组工作总结8**

xx年即将结束，回顾xx水电开发有限责任公司运行部一年来的工作，在各位领导的正确领导和大力支持下，经过运行部全体人员的共同努力，各项工作圆满完成。现将运行部全年的主要工作总结如下：

目前公司运行部共有人员38名(其中古城20人，xx18人)，其中主任1人，副主任2人，值长10人、备用值长1人，主值班员8人、值班员14人、学员2人。通过考试、考核，他们都能够胜任自己的本职工作，为电站的正常生产运行奠定了良好的基础。

1、日常工作

运行当班值及时联系调度，合理安排开停机工作，积极配合机电设备的消缺工作，每日及时填写、上报生产日报表、周报表及各种运行日志，各种报表由专人负责上传水电公司及省调、地调。每月1号统计月度电量，总结月度生产运行情况上报水电公司，以便于水电公司领导指导工作。根据季节、负荷和设备状况调整运行方式，及时总结运行经验。

在保证机组正常运行的同时，积极配合设备消缺工作，对影响机组及主要电气设备安全运行的重大缺陷进行彻底处理，保证电站安全运营。xx年累计办理各种工作票404份(其中古城电站234份，xx电站170份);操作项25270项(其中古城电站16774项，xx电站8496项);发现大小缺陷310个(其中古城电站137个，处理115个，xx电站173个，处理163个)。工作中无任何事故发生，安全长周期运行古城电站1193天，xx电站896天。

2、生产情况完成情况

分析xx未能完成计划发电量主要原因如下：

1、xx年洮河实际来水量较预计来水量低，是一个平水偏枯年份。

2、系统在夏大方式下检修工作安排及岷县110kv变电站输电导流载体原因造成部分时间段内限制发电机出力也略微影响了全年的发电量。

3、地方政府干预和农民无理取闹，是电站无法在汛期高水位运行，机组利用率和效率均未达到化工况。

4、xx电站尾水水位较设计水位高，不能满足机组在额定工况下满负荷运行。

5、夏季洮河漂浮杂物多造成拦污栅压差过大被迫停机清污，费时费力影响发电量的完成。

到目前为止，古城、xx电站机组主机设备整体运转正常，各部轴承瓦温、油温及定子温度稳定，冷却水供给正常，排水畅通。主要机电设备一次部分、二次部分及公用系统辅助设备整体运转正常。

3、安全

长期以来，电力系统事故造成人身与设备的重大损伤，造成了很大的经济损失。为此，运行把安全始终放在首位，在保证正常运行和配合设备消缺的同时，组织大家学习新电业安全工作规程、集团公司下发的安全文件、安全简报及其他有关安全的知识，增强大家的安全意识。规定运行各值每个倒班进行安全学习，并不定期组织进行检查，组织运行各值学习安全文件，并要求进行安全活动记录，对存在的问题进行安全分析并记录，并组织进行安全考试。督促大家时刻注意安全，做好安全生产工作，从而保证了全年没有发生人为误操作事故。

4、防汛

今年是洮河平水偏枯年，汛期来临之前，运行做了大量的工作，进行了泄洪闸的提落试验、坝顶柴油发电机的运行试验、各类反事故演戏等，确保汛期阶段电站的安全。汛期阶段，运行根据公司制定的防汛要求,全面落实防汛方案，完成了公司制定的防汛任务，在确保防汛的同时，大力发电，做好电站的经济运行工作。

5、运行技术培训

作为一名水电站运行人员，必须有过硬的技术、坚实的的理论基础以及丰富的工作经验。为使大家熟练掌握电站各方面的知识，提高实际工作能力，结合实际情况，开展了多种形式的培训工作。

**20\_年机组工作总结9**

电力公司：

以来，电厂在电力公司党委、行政的正确领导和关心支持下，在上级各业务主管部门的大力帮助、指导下，围绕安全生产、减亏增效这一条主线，狠抓安全生产和经济运行两个工作重点，着重突出安全管理、经济运行管理和人员稳定管理三方面的基础工作，层层落实责任、严措施、严管理，狠抓各项工作任务的落实，现将安全生产工作总结如下：

以来全厂杜绝了轻伤及以上人身事故和较大侥幸事故的发生，实现了安全生产。前三个季度，努力改变现场面貌，提高运行质量，在集团公司各项检查中受到好评，电厂标准化程度整体提高。

进入以来，我厂的设备运行一直不稳定，已经制约了我厂的安全、稳定、经济运行。围绕设备存在的实际问题，我们狠抓了设备的管理，在出现停炉后，利用摸、查、看、测的方法，对锅炉内部、外部存在的缺陷一一排查，对运行中磨损严重的埋管、省煤器等设备，采取焊接护瓦、利用废旧管在省煤器上搭桥以扰动烟气流向等方法进行处理，取得了良好的效果。在圆满完成冬季供暖任务的同时，分期对4、2、1锅炉进行了大修，大修后锅炉运行状况明显提高。4月份利用全厂停运检修的时间，安装了四台锅炉主蒸汽母管联络门，同时作电气试验及处理系统中存在的跑冒滴漏问题。检修达到了预期的目的，处理了运行中存在的问题，为安全经济运行打下了坚实的基础。

安全生产是我厂所有工作的重点，只有不断增强职工安全意识，提高职工对安全生产的认识程序，才能确保实现机组安全运行。在安全生产管理中，我们从以下几个方面开展了工作：

一是抓好经常性教育。充分利用周一安全教育活动日、班前班后会、宣传栏、黑板报等多种多样的形式和载体，向员工宣传安全理念、传达上级一系列安全精神，使每个职工一接触工作，即刻绷紧安全第一这根弦。

二是抓好针对性教育。针对五薄（薄弱时间、薄弱地点、薄弱人物、薄弱参数、薄弱设备）的教育管理，抓好这项工作主要是提高员工的技术业务水平，提高员工的自主保安意识和互保联保的安全意识，提高员工对设备的巡回检查质量，切实使员工能够发现现场存在的问题，使员工能够真正的重视安全、保证安全。抓好针对兄弟单位的出现的各类事故，举一反三的开展针对性教育，切实使员工在事故的经验教训中得到启示，从血的教训中找到自身存在的问题和不足，不断改善自身在现场生产中存在的习惯性违章，严格坚持两票的管理规定，自觉地做好安全生产。

三是抓好超前性教育。主要是从杜绝现场存在的习惯性违章入手，教育员工严格遵守安全为天的方针，动员员工查思想、找差距、抓源头、定措施，从思想观念、管理规章、业务知识、实际工作等方面，进一步强化员工讲安全、重安全的意识。

四是抓好预防性教育。

一是抓好员工的技术业务的提高，从学习各种规章制度、安全规程、运行规程、技术措施、反事故预案入手，着眼于提高员工的反事故能力，提示员工在实际操作中哪些是违章、哪些操作会危及员工的安全，不断提高员工的应变能力。

二是抓好了季节性的安全管理工作：在今年的雨季三防和冬季五防工作中，我们本着早安排、早预防、早落实的原则，在实际工作中形成坚持每月开展反事故演习。五是深化电厂每周一次的安全文明卫生大检查活动，加大检查、监督、考核的力度，完善现场巡回检查的各项制度，以此来促进安全生产的管理。由于方法得当、措施得力，使全厂形成了稳定、持续发展的良好势头，为安全生产奠定了基础。

（1）发电量确保完成公司下达任务，力争每月超计划完成。

（2）确保完成各项生产经营指标。

（3）杜绝各类机电和人身事故的发生，实现安全生产

成立安全生产工作重点领导小组：

组长：xxx、xxx、xxx

副组长：xxx、xxx、xxx

成员：各车间、部室主要负责人

领导小组下设办公室，宗士强任办公室主任。

（一）锅炉工作重点

1、1锅炉：更换中心筒、返料器、下渣管。更换人孔门、防爆门。引、送风机大修。风道保温完善。中心筒、返料器浇筑修补。破损的风道更换。炉前给煤系统大修。偏离较大的热工测点改造。锅炉水位、蒸汽压力监控系统大修、更换配件。

2、2锅炉：更换空气预热器部分磨损严重的搪瓷管。更换中心筒、返料器、下渣管。疏水及定排管道部分更换。风道保温完善。中心筒、返料器浇筑修补。

3、3锅炉：更换空气预热器及减温器。埋管、高过、低过、省煤器、炉膛风帽、下渣管、中心筒、返料器。膨胀指示器更换。内漏阀门研磨。更换部分锈蚀严重的烟道膨胀节。空气预热器外部、风道及集箱保温完善。炉膛、中心筒、返料器浇筑。吹灰系统技术改造。

4、4锅炉：更换高过、低过、部分膜式壁、省煤器、空预器、下渣管。本体及集箱保温、八卦顶及炉膛浇注。炉膛、惯性室防磨喷涂。炉前煤斗煤仓、给煤机改造。

5、电除尘器（dbp35/3）本体更换部分阳极板()、阴极线(新型bs芒刺线q235-a)。阳极板及吊挂系统检查整形。振打系统及加湿机（dsz-50）检查、检修。电除尘器电气控制系统大修。电除尘破损的水平烟道部分更换。

（二）汽机工作重点：

1、汽轮机揭缸大修、更换部分汽封。转子测量调整通流间隙。保护装置检查调整。内漏阀门研磨。

2、汽轮机辅机冷凝器、空冷器清洗。冷油器、高加、低加大修、清洗更换部分铜管。高加低加疏水器改造。

3、除氧器大修、改造。

（三）电气工作重点：

1、发电机抽芯大修。励磁机更换电枢。

2、1x隔离变压器、4x厂用变压器吊芯检查、紧固。更换变压器油。

3、发电机、变压器、高压电机电气微机保护系统（mps400）大修改造。后台机（610）大修更换配件。数据上传信号系统改造。dcs完善工程师站。

4、400v室通风系统改造及空调大修。通风系统改造。主控室、热控室空调大修。

（四）化水工作重点：

1、净水器(tlz-100m/h)防腐、清洗并增加滤料。

2、软化水箱(v=300立方米)内外防腐、保温。凉水塔更换填料（pvc双向波1000平方米）。

3、循环水管道更换部分膨胀节（dn450）。

**20\_年机组工作总结10**

时间过得很快，20xx年悄然来至，也昭示着紧张忙碌的一年也即将过去，新的一年将要开始。20xx年是紧张的一年，也是忙碌的一年，也取得了一定的收获。回顾这一年的工作，我在公司领导和同事们的支持与帮助下，努力提高自己的工作能力，按照公司的要求，认真的去完成各项工作内容，一年转眼即将结束，现对一年的工作情况总结如下：

自二月底xx电站项目复工以来到现在，在项目上度过了有一年的时间了。在这段时间里，项目部人员密切配合，共同努力推动项目的建设工作正常有序的进行。当然，过程不可能是一帆风顺的，其中也饱含着酸、甜、苦、辣各种滋味。但辛苦和努力并没有白费，项目建设已全部完成并顺利投产运行，这是作为建筑行业来说对于我们工程一线人员最大的安慰。看着项目从一片荒芜的戈壁滩变成现在，由我们自己的电池板和我们自己的工作人员组织建设而成的一片蓝色的海洋，心中不时露出一丝丝欣喜。对公司来说这是一个项目的完成，为企业在异地创出了名声，也创造了利润；对我们个人来说这是一个锻炼的告一段落，还有更多的项目和工作等着我们去做，我们为企业创造了业绩，同时也得到了锻炼，收获了自己的成长果实。

整个的20xx年基本都在哈密电站建设项目上，下面简单的将项目的概况和建设内容概括叙述一下：

工程建设过程中项目部全体工作人员严格遵照电力部门有关规程、规范的要求，精心组织施工过程管理，加强目标管理，加强事前控制及事中控制和事后过程控制，加强质量检验和试验，积极协调设计、施工、调试、和生产各方之间有关工程建设各种管理工作的职责，确保本工程实现达标投产的目标。

光伏电站从目前运行的模式来看，下设管理机构比较单一，从项目的前期运作到项目建设再到项目正常投运，人员相对较少，人员要求不但要有熟练的技术，更主要的是在整个项目管理上综合业务水平，包括：项目建设程序、项目招投标、项目施工管理、项目验收，项目安装调试启动验收，到项目竣工投入正常运行等等，必须都要有一定程度的了解。经过在x电站项目的建设过程中的学习，使自己的管理知识得到了加强，看到了很多也学到了很多，在管理方面思路进一步变得清晰，对于目前的管理模式能大致有一个宏观的把控，下一步需要进一步细化管理，不断提高自身管理水平。

虽然目前电站已建设完成，投入正常使用，但建设过程却是很曲折的，也暴露了许多的问题。x电站项目自身管理存在很多的不足从项目开工至结束，三度更换项目经理，这是工程的一大忌讳。当然由于x集团刚开始参与电站建设不久，新疆两个项目作为第一批电站建设项目，集团内部参建单位较多，将项目作为一个学习的平台，导致的这一状况发生。

电站建设的管理模式和工民建工程的管理模式虽然大同小异，但绝不能照搬照抄，电力行业的工程是对质量要求最严格的，必然导致手续上的层层相扣和建设过程中的诸多验收。并且与我们以往的经验是不同，必须及时作出调整。这个项目上就出现了许多考虑不周全的事项，好在能及时发现及时解决。这也算是对我们的一个经验教训，在以后的工程上避免类似情况发生。

1）建立完善的异地项目人员管理制度，及其相关的奖罚措施，这样才能更好的管理、调度人员的工作；

2）公司应该安排相关领导，在一个月或一定时间内给异地项目工作人员组织开会，给这段时间所做工作的成绩给予肯定及相关的惩罚与鼓励；

3）技术人员有些相关的技术专业知识不成熟，公司应继续加大资料的购买、收集，及其一些相关的专业培训；

总之，在这一年的工作中，有成绩和喜悦，也有不足之处，我会在今后的工作中不断努力、不断改进。我确信公司是一个团结、高效的工作团体，每位成员都能够独挡一面，大家携手努力与公司共同走向辉煌。

最后，祝公司兴旺发达，蒸蒸日上！

本文档由范文网【dddot.com】收集整理，更多优质范文文档请移步dddot.com站内查找