# 水电厂年终工作总结

来源：网络 作者：雪海孤独 更新时间：2023-11-19

*水电厂年终工作总结3篇电厂是指将某种形式的原始能转化为电能以供固定设施或运输用电的动力厂，例如火力、水力、蒸汽、柴油或核能发电厂等。总结对主要矛盾要进行深入细致的分析，谈成绩要写清怎么做的，为什么这样做，效果如何，经验是什么。你是否在找正准...*

水电厂年终工作总结3篇

电厂是指将某种形式的原始能转化为电能以供固定设施或运输用电的动力厂，例如火力、水力、蒸汽、柴油或核能发电厂等。总结对主要矛盾要进行深入细致的分析，谈成绩要写清怎么做的，为什么这样做，效果如何，经验是什么。你是否在找正准备撰写“水电厂年终工作总结”，下面小编收集了相关的素材，供大家写文参考！

回顾一年来的工作历程，感觉还是有极大的成就感，现将全年的主要工作总结如下：

一、主要的工作业绩：

1、截止到20\_\_年12月30日，我站机组安全运行4442天。中途未发生安全天数中断的情况。在3月26日巡视过程中发现#1机组出口断路器1DL电流互感器接触铜排由于温度过高而引起电流互感器接头发红，导致外壳烧裂。因及时发现缺陷，采取有效的措施，保证了1号机组的安全;在夏季我站2号机发生过两次因事故PLC引起的停机事故，经过分析是由于设备本身问题而引发的停机事故，经过及时的处理使机组恢复安全运行。

2、由于我站投运第一年，不太了解所处郁江流域的水文情况。汛期加强与上游电站水情联系，及时了解水情信息，并掌握了一系列郁江流域水文资料。汛期中合理水库调度，与市调勤沟通，积极联系市调开停机，确保了水资源的合理利用。

在与外联系中体现我站工作人员的沟通素养，语气谦逊和蔼，有效的提高了我们运行人员的工作效率。在汛前和汛后认真开展春季、秋季安全大检查，对查出的问题及时整改，并在工作中杜绝习惯性违章，有效保证了电站的安全生产。在本年工作中，在执行开机过程中未出现开不起来和超时开机现象，虽然在开机过程中也遇到过一些小问题，但在运行、点检、维护的积极配合和努力下，及时解决了问题，保证了机组的顺利启停。

3、在这一年中，进行了多次大型操作，在实际工作中的严格执行“三讲一落实”，未出现误操作的情况，保证了人员、设备的安全。在日常工作中，在站领导的组织调度下，完成了运行规程第二版的修订，并组织学习讨论，要求在巡回检查中做到了认真仔细，不留死角;全体运行人员进行操作票填写培训并考试合格，并完成电站标准操作票的初步修订，在执行操作票时严格按照了自审，初审，复审的流程，确保标准操作票的合格率。

4、各值每月必进行一次反事故演习和桌面推演，在演习中出现过一些不足之处，在部门领导和各位专工的指导下，得到了及时的更正，从中学到了不少专业知识，并积累了丰富的事故处理经验，避免了以后在处理事故时的盲目。

5、每月各值至少开展4次班组安全活动，组织学习大唐国际，分公司相关文件和有关技术措施，认真坚持学习大唐国际典型事故案例，并做到“一周一案例”，针对相关安全事件吸取经验教训。日常培训学习中，认真学习了公司下发的各项文件和制度。认真贯彻了文件精神，积极参与和开展“三大工程建设”、“创建零违章班组”、“双增双节”和“三讲一落实”，在各项活动中取得了较好的成效，至今“三讲一落实”落实情况很好，无违章、违纪现象。

6、在本年中积极参加公司组织的各种业务技能活动，“自足岗位，对标一流”，在竞赛中找差距，在竞赛中找提升。积极参与公司合理化建议工作，开源节流，双增双节，尽职尽责，努力完成公司的盈利目标。

7、在机组运行一年的检查性检修工作中，认真响应公司“应修必修，修必修好”的检修宗旨。积极配合检修人员对#2、#3机组进行C级检修，在检修过程中，对设备有了新的认识，更全面熟悉了设备的特性。

二、主要存在的问题及不足之处：

1、安全是生产的命脉，安全简而易知事关乎自己家庭幸福，班员安全意识有待进一步强化，不能只靠领导的督促、提醒和监督，需靠在日常工作、生活中的自我意识。真正做到“安全在我心中”，而不至于是聊聊而侃。

2、在学习过程中，没有主动性，针对理论知识都需要更进一步的提高，特别是事故判断和处理水平有待提高。这就要求主观能动性，人人参与学习中，自我要求提高，而不是为了应付领导的监督检查而学习。

3、“三讲一落实”是长期坚持的工作内容，三讲是在工作中切实落实的实际工作，不能停留在表面，巡视检查的规范化，倒闸操作的标准化都是努力的方向。

4、双增双节，开源节流。需要全员具有节约意识，特别是厂用电的控制，在晚上未发电的情况下，开启厂房壁灯节约厂用电，以及保持高水位发电，降低耗水率等都需继续深化。

三、今后的努力方向和工作计划：

1、继续贯彻执行“安全第一，预防为主，综合治理”的方针政策，力争实现20\_\_年度安全生产目标。

2、积极配合各部门重点搞好以下工作：

(1)春季、秋季安全大检查工作;

(2)做好汛期防洪、渡汛工作;

3、继续加强人员技术培训工作，重点放在如何取得良好培训效果方面，力争使大家的综合业务素质明显提高。并要求各值在每月25日前制定下一个月学习计划。

4、加强和部门之间的交流和沟通，有问题及时汇报解决，不要积累问题、激化问题，同时要注意个人修养的提高。

5、认真规范各类台账、记录。

6、加强对节约资源的实际工作，争取在20\_\_年有好的成效，提高全员KPI值。

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，运行人员要把安全始终放在首位，在保证机组正常运行的同时，要及时组织大家学习电业安全工作规程、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，确保本站的安全生产和文明生产，在工作中对设备认真进行巡回检查，发现问题及时汇报、处理保障设备的安全稳定运行，努力完成20\_\_年各种目标。

在工作中坚持“安全第一、预防为主、综合治理”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。全面完成我站下达的各项安全生产指标，坚决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，促进各班组各项工作再上一个新台阶。

时光飞逝，20\_\_年即将过去。在这一年里，我和同事们一起生活、学习和工作。彼此建立了深厚的友谊，同时在实践中磨练了工作能力，使我的业务能力和技术水平又有了很大的提高，当然这与上级领导的帮助和大家的支持是分不开的，在此我深表感谢!我作为芒康水电站的一名员工，我深感责任重大。一年来的一幕幕在我脑中徘徊。认真思索总结之后便对自己有了客观，真实的评价，为了将本年度的工作画上圆满的句号，现将本年度的工作做如下总结：

一.工作态度，思想工作。

我热衷于本职工作，严以律己，遵守各项厂规制度，严格要球自己，摆正工作位置，时刻保持“谦虚，谨慎，律己”的工作态度，在领导的关心培养和同事们的帮助下，始终勤奋学习，积极进取，努力提高自我，始终勤奋工作，认真完成任务，履行好岗位的职责。

二、生产工作方面

1、贯彻执行站里管理工作的法律法规的规定，提高水电业务水平，认真做好对修理工具的使用和维护，定时巡查站里水电附属设施是否完好，发现问题立即向站领导汇报，最大程度降低机组无事故。

2、严以律己，宽以待人，遵守电站的各项规章制度。本人严格遵守站里的各项规章制度，不迟到、不早退、有事主动请假。在工作中，尊敬领导、团结同事。平时，勤俭节约、任劳任怨、对人真诚、人际关系和谐融洽，从不闹无原则的纠纷，处处以一名优秀的水电工的要求来规范自己的言行，毫不松懈地培养自己的综合素质和习水电方面的有关政策、法规和处罚尺度，掌握正确的施工方法，及时对老化和存在安全隐患水电设施进行更换改造。

本年度主要完成了如下工作：

1、热爱本职工作，日常工作中不断熟悉更新业务，能够做到事事认真负责。

2、做好水电线路的维修保养，做到定期检查，及时维修，保障供电供水设备的正常运行，认真完成必要的改进任务，使线路设备保持良好的状态，合理使用水电材料，爱护工具。

3、在工作中能做到认真工作，不擅离工作岗位，爱岗不脱岗，不乱作为。

4、注意安全按有关操作程序工作。

5、做到检查和维修，有了问题要及时排除和解决。

6、做好单位水电的抄表工作，对不按规定使用水电的行为即使给予提醒、纠正。

7、在日常工作中能够严格要求自己，遵守单位各项规章制度。

8、完成领导安排的其他工作事宜。

回顾一年来的工作，虽然取得了较好的成绩，但也有不足的地方，但是我一定不辜负领导对我的信任，面对新的一年工作，一却从新做起，一如既往扎扎实实工作，力争做一名优秀的工人。

一、电厂一线真抓实干，保障平稳高效运行

电厂生产是我站工作重中之重，是电站经济命脉之源，全厂干部职工脚踏实地，埋头苦干，取得了较好的成绩，具体表现如下：

1、加强各级责任，确保安全生产。

电厂一直把安全生产摆在首位，年初与站里签订安全工作责任状后，马上与各值签了目标管理安全责任状，责任落实到班值、到个人。4月份，对电厂职工进行了安规、技术授课。5月份，在电厂进行了现场培训、讲解，并对相关部位职工进行安规和技术考试，对考试优异者给予了奖励表扬，对考试不合格者给予了批评处罚。厂部将每周星期五定为“周安全日”，每月最后一个星期五定为“月安全日”，对全厂各类设备进行全面检查，并记录在案。6月份为“安全月”，定期召开安全工作专题会议，悬挂安全生产宣传横幅，张贴宣传标语，每班值加强日常设备巡视，发现设备缺陷及时处理，将安全隐患消灭在萌芽状态。严格执行“两票三制”，从而确保了\_\_年上半年电厂安全运行。

2、加强信息交流和突击攻坚，确保安全度讯。

今年上半年降雨量达1084毫米，防汛抗灾形势十分严峻。年初，我站就成立了防汛安全领导小组，召开专门的防汛工作会议，制定了《防洪应急预案》，严格执行了主汛期的防汛值班制度。为能安全度汛，电厂与生技、防汛值班室加强联系，及时了解雨情、水情，合理控制水位，科学调度开关闸;电厂内各班组密切配合，做好汛前准备、讯中应对、讯后处置工作，平安度过一次次洪峰。2月份，维修人员在大坝上游安装了数字水位计，为今年的水位控制起到了关键作用。3月份，对所有供、排水泵设备进行了保养和维护，并更换了3#排水泵底阀橡皮。4月份对大坝启闭机控制箱进行检查，并更换部分接触器;加固浮筒拦污栅横向钢丝绳;对船闸下人字门工作缸进行维修。清明节时，电厂维修人员突击下泄了一艘因大水冲击而下卡在17#、18#闸门之间的客船，保障及时关闸蓄水发电。6月份，更换大坝及进水闸门处路灯照明设施，每次洪水过后，站、厂领导带头，各班组一起，对进、尾水平台、固定拦污栅工作桥、船闸上、下游导水墙进行清淤，清浮筒拦污栅、固定拦污栅浮柴，翻浮筒拦污栅浮筒、栅板，将损失减到最小，保证及时发电。

3、加强设备巡查、检修、更新，确保机组稳定。

元月份，更换4#机调速器为pcc智能调速器，该调速器运行中震动小，活塞冲击声音小，无漏点，机械曲线平稳，运行稳定，自动化程度高。2月份6kv母线接地检查，及开关柜、母线清灰;数次更换机组分半销、剪断销。4月份，安装场动力配电箱空气开关更换，2#机更换高压顶起螺杆泵一台、单向阀一个。5月份，2#高压气机大修，更换4#机水平方向制动器2台，新低压气机换油，更换1#机￠200mm油封;并且购置安装了一台电启动式新型柴油发电机组，此柴油机在多次系统解列、汛期防洪保安中发挥了重要作用。6月份处理4#机低位油箱三通，提高了润滑油压。平日及时打捞浮柴，减小进水落差，保证了机组出力，保持机组稳定运行。

4、加强资源优化组合，确保满发多供。

年初，电厂班子进行了调整，增加厂部管理层集体作战力。厂部对正副厂长明确分工，责任到位，分工合作，将技术力量合理搭配;轮流行政查班和防汛值班，加大管理力度，奖罚分明，不徇私情，平时多沟通，遇事多商量，求同存异，集体决策。对正副班值长进行调整，任人为贤，提拔技术骨干，让能干事，肯做事，好共事的人受重视、有奔头。调整各班值成员，使之技术力量均衡，胜任各自工作。为充分调动职工的工作积极性，厂部将全年任务计划科学分解到各月，再按月将计划下达到各班值，实行电度与奖金挂钩，将电度奖足额发放到每个职工手中，大大调动了电厂人员的工作热情，及时、合理开关闸，调整导叶、浆叶开度，调整励磁电流，保证了机组在高水位、最优工况下满发多供。

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