

电厂防汛工作总结

作者：小六 来源：网友投稿

本文原地址：<https://xiaorob.com/fanwen/zongjie/280577.html>

ECMS帝国之家，为帝国cms加油！

对一段时间的工作进行总结是为了肯定成绩，找出问题，归纳出经验教训，提高认识，明确方向，以便进一步做好工作。以下是本站分享的电厂防汛工作总结，希望能帮助到大家！

电厂防汛工作总结

2025年，我厂坚持“安全第一、常备不懈、以防为主、全力抢险”的防汛工作方针，认真贯彻国电集团公司、华北分公司有关防汛工作精神和要求，以管理和技术创新为支撑，立足于防大汛、防早汛、抗大灾、保发电，切实落实各级防汛岗位责任制，认真组织防汛安全检查及缺陷整改。经过全厂职工的共同努力，防汛与迎峰度夏保发电工作有机结合大获成效，有效化解自然灾害的侵袭，避免了由于大风或自然灾害可能造成的设备事故和停电事故的发生，实现了安全渡汛和稳发电量双丰收。现将主要工作总结如下：

> 一、主要做法

1、建章立制加强领导从组织与宣传上保证防汛工作落到实处-----加强领导落实行政首长负责制今年年初古田溪溪水电厂成立了以厂长为组长的防汛领导小组以及防汛办公室，组建了抗洪抢险指挥中心和9个抗洪抢险分队，以保证遇有大洪水时的抗洪抢险工作能顺利进行。确实做到了防洪有组织，预防有措施，抢险有能力，责任层层落实，确保抗洪、抢险各项工作的有序开展。

-----强化宣传，树立“防汛工作、人人参与”的防汛意识2025年5月6日，召开了2025年厂安委会扩大会议，对安全生产和防汛工作提出了要求。要求厂属各部门克服麻痹侥幸心理，认真落实防汛岗位责任制。同时利用厂刊、厂报、广播、厂MIS网等媒介进行防汛知识和防汛工作宣传，及时报道厂属各单位防汛开展落实情况。

根据防洪法和太原地区历年的防汛特点，汛前以晋源区防汛办的名义印发了防汛知识宣传手册，并通过晋源区防汛工作会议发放至周边各乡镇。以帮助职工和周边村民树立“防汛工作、人人参与”的防汛意识。

根据太原西山地区的特点和水工建筑物的实际情况，结合往年防汛工作经验，年初印发了《关于下达2025年防汛工作安排的通知》，四月份完成了2025年水坝及灰坝观测资料的整编和定性分析。

2、做好防汛检查及缺陷整改，确保防汛工作长态运作-----制定计划加强检查落实整改年初制订了2025年汛前检查实施细则，并由生产副厂长带队对各厂房、泵房、灰坝、水库、生产及生活设施等建构筑物 and 防汛设施，各单位防汛工作落实情况等进行全面的检查；对厂区及厂外低位泵房及其启闭系统、备用电源等进行了试验。此次自查共发现8条缺陷，在汛前全部整改完毕。今年8月20日至28日，由国电科学技术研究院组成的安评检查组对我厂防汛及其他工作进行检查。提出一条意见，目前已整改。

-----加强对灰坝、水坝汛期的日常巡检工作。为加强对水坝及灰坝的管理，维护本厂的利益，我厂坚持汛期24小时巡查制。

5月1日至10月7日，汛期值班实行24小时防汛值班，对重要气象信息在MIS网的气象信息网站上发布。

-----加强水工建筑物及其辅助设施的检查 and 消缺。我厂多次组织人员对全厂各级水工建筑物进行现场检查，并对各级大坝进行全面加测，对观测资料认真分析，保证了各级水工建筑物安全渡汛。

-----认真组织防汛演习提高抗洪抢险应急能力为进一步提高全

厂职工防汛意识和抗洪抢险的应急能力、检验我厂防汛预案的可操作性和实用性，以及早发现问题，解决问题，提高全厂整体防汛应急能力。2025年6月6日，举行了一次全厂防汛演习。演习内容包含了抢险队伍、车辆以及防汛物资调度、防汛设施故障应变处理、防水淹厂房措施预演等，现场演习结束后进行总结分析，达到预期效果。

> 二、所取得成效

1、积极开展汛期稳发增发电量

今年，我厂结合汛期燃煤喷断煤影响发电量，组织发电部员工全力疏通给煤系统喷堵，保证电量的稳发和增发。

2、加强联系、积极争取得地方支持，创造良好的防汛工作氛围。今年我厂继续加强与地方政府、交通、气象防汛部门的联系，多渠道地开展防汛工作。及时将我厂的防汛组织机构、防汛措施等抄送地方政府，与地方防汛办就防汛工作方面互相交流，听取地方政府部门对我厂防汛工作的要求，对我厂防汛工作中遇到的问题争取得到地方政府部门的理解和支持。

> 三、经验总结

1、地方政府的态度是理顺周边防汛的关键。

电厂防汛工作的重要性是不言而喻的，电厂的防汛涉及区域较广。工作中不可避免的需要当地政府的支持、协助和理解。

2、防汛工作动态跟踪检查方式卓有成效

电厂防汛是一项长年累月、周而复始、不能怕麻烦的工作，在工作中，我厂按照部门自查厂部复查部门整改厂部动态跟踪

检查的一整套行之有效的动态管理机制。汛前在各部门自查汇报后安排全厂性防汛复查，根据检查情况下达整改通知书，汛期厂防汛办和监督部多次联手进行动态跟踪检查，并及时查出部分单位防汛材料不足、措施落实到位现象，责令马上整改。

> 四、存在问题及建议

1、灰坝下游有附近农民小企业，水坝上附近的农民圈地盖房。Xxx电厂干灰场下游建有小企业。干灰场下游的小企业平整排洪廊道出口处的河道，在河道内的场地作业生产。水坝上及水坝下附近农民建筑房屋出租或营业。希望分公司向政府有关部门呼吁，制止在水坝及灰坝周围修建、生产经营等违法行为，责令拆除已建建筑物，并按有关法律规定进行处罚。

电厂防汛工作总结

××年，我厂坚持“安全第一、常备不懈、以防为主、全力抢险”的防汛工作方针，认真贯彻华电集团公司、华电福建发电有限公司有关防汛工作精神和要求，在电网水调中心的指导下以管理和技术创新为支撑，立足于防大汛、防早汛、抗大灾、保发电，切实落实各级防汛岗位责任制，认真组织防汛安全检查及缺陷整改。经过全厂职工的努力，防汛与迎峰度夏保发电工作有机结合大获成效，有效化解台风、洪水灾害的侵袭，避免了由于台风或洪水灾害可能造成的设备事故和停电事故的发生，实现了安全渡汛和发电效益双丰收。现将主要工作总结如下：

一、流域水情及水库调度概况

截至××年月日，古田河流域平均降雨量，比常年多%。径流总量亿，比常年偏多%，弃水量亿，属于丰水年份。年度发生较大洪水四场，最大一场洪水洪峰流量超五年一遇，四天洪量超年一遇各月降雨及径流情况见附表。

一级水库年初水位，比多年平均同期水位低。第一季度流域平均降雨量和径流量与常年值相当;第二季度降雨量比常年同期多%，径流量多%，其中月份的径流量为常年的倍略多;第三季度降雨量略低于常年，但径流量比常年同期值多%。~月降雨量比常年多%，径流量比常年同期值多%。今年一级库水位最高水位蓄至。

二、主要做法

建章立制加强领导从组织与宣传上保证防汛工作落到实处

加强领导落实行政首长负责制今年年初古田溪水电厂成立了以厂长为组长的防汛领导小组以及防汛办公室，组建了抗洪抢险指挥中心和个抗洪抢险分队，以保证遇有大洪水时

厂抗洪抢险工作。月日至月日，水情班实行小时防汛值班，对重要气象信息在网的气象信息网站上发布。在洪水期间，依靠水情自动测报系统，结合上游水文站人工测流和雨量站人工报讯等手段，根据洪水调度原则精心调度，在上级防汛部门的指导下合理拦蓄洪尾，并实现了洪水和弃水期间全厂机组的稳发满发。

认真执行报讯制度，始终把人民群众利益放在第一位月日流域来水迅猛，水位上升较快，告知古田县防汛办一级水库水位可能迅速上升，要求做好乡镇安全告知工作，并组织人员到一级大坝下游巡视检查，将有关安全注意事项告知附近村民。月日左右针对一级大坝下游有村民不顾劝阻冒险捕鱼的情况，通知公安局驻厂派出所、库区派出所和洋洋乡派出所派人，制止了村民的冒险行为。

加强水工建筑物及其辅助设施的检查和消缺自月日一级大坝首次开闸泄洪以来，我厂多次组织人员对全厂各级水工建筑物进行泄洪期间的现场检查，并对各级大坝进行全面加测，对观测资料认真分析，保证了各级水工建筑物安全渡汛。今年完成了二级大坝补强加固工程竣工验收和第二次定检工作、三级大坝升压站护坡加固、四级大坝坝顶整治、三个水文站测流改造等工程项目。

认真组织防汛演习提高抗洪抢险应急能力为进一步提高全厂职工防汛意识和抗洪抢险的应急能力、检验我厂防汛预案的可操作性和实用性，以及早发现问题，解决问题，提高全厂整体防汛应急能力。××年月日，举行了一次全厂防汛演习。演习内容包含了抢险队伍、车辆以及防汛物资调度、水库洪水调度、通讯故障应急处理、防汛设施故障应急处理、防水淹厂房措施预演等，现场演习结束后进行总结分析，达到预期效果。

三、所取得成效

积极开展经济调度节水增发电量

今年，我厂大力开展水库经济优化调度，年初制订了节水增发电年度计划。日常调度中加强与省调的沟通联系与协调，采取一系列行之有效的措施来提高水能利用率。如：抬高三、四级水库发电运行水头;洪水期间梯级电站利用发电预腾库拦蓄梯级区间洪水，增发电量多万;合理拦蓄洪尾以增加一级水库蓄水量;根据来水和气象趋势一级高水位时小流量泄水补偿下游发电流量，多发电量万;正常条件下，按满足梯级电站电力平衡和水量平衡条件下的全梯级日负荷最优分配，减少机组空载水量损失;合理安排检修项目，统一安排同一单元系统机、变、配项目，同一线路的检修和预试项目，避免重复停电检修等。使我厂今年的节水增发电量取得了明显的成果，截至月日，完成发电量亿提前完成全年发电任务，~月，全厂节水增发电量万节水增发电率达%。并创下日负荷历史最高记录。

加强联系、积极争取地方支持，创造良好的防汛工作氛围。

今年我厂继续加强与地方政府、交通、气象防汛部门的联系，多渠道地开展防汛工作。及时将我厂的防汛组织机构、防汛措施等抄送地方政府，与地方防汛办就防汛工作方面互相交流，听取地方政府部门对我厂防汛工作的要求，对我厂防汛工作中遇到的问题争取得到地方政府部门的理解和支持。在地方政府、防汛部门的协助下，解决了高头岭土坝排水凌体长期被附近居民破坏、一级库内新建围垦等问题。同时古田、屏南两县气象局签订气象服务合同，为水库防洪、经济调度提供气象服务。

四、洪水预报和水库调度情况

××年一级水库洪峰在以上的洪水有场达到考核要求的洪水(洪峰流量)有场，一级大坝闸门操作次，一级水库总泄洪量亿。统计情况见附表。

#洪水调度情况：降雨主要是受低空切变线和冷空气天气的共同影响，流域以间歇性的阵雨和雷阵雨为主，过程雨量。强降水主要集中在流域的中南部，一级库实际入库洪峰出现在日时，流量达，此时一级库水位较低，洪水全部拦蓄，库水位从升至。

#洪水调度情况：本场洪水主要受西南较强暖湿气流和低层风速切变影响，流域从日时开始出现明显的连续降雨，至月日时，流域平均过程降雨量达，最大降雨区主要分布在流域的中北部。

月日古田溪流域发生今年最大洪峰(超五年一遇洪峰流量，四天洪量超年一遇)，月日一级水库水位。开启示警流量。本常洪水级水库最大下泄流量为，错峰。

五、汛期灾害和修复

月日凌晨，二级大坝距坝址约处上坝公路被冲毁，长约混凝土路面断裂坍塌。已修复。

月日凌晨，一级生活区退管办大楼下山坡发生滑坡，造成山坡下浆砌块石挡墙中部被冲跨约长。正在进行工程修复设计

月日晚，一级电站#大门至三叉岗进厂公路山体发生滑坡，阻断交通。已修复

一级电站至四米蝶阀道路塌方，造成坝区回路一根电杆倾斜、全厂生活用水管路损坏。已修复。

月日，二级大坝下游右岸约的边坡被冲塌。正在修复。

六、经验总结

地方政府的态度是理顺周边防汛的关键。

水电厂防汛工作的重要性是不言而喻的，而水电厂的防汛涉及到整个流域。工作中不可避免的需要当地政府的支持、协助和理解，××年我厂在古田防汛办的配合下，成功的制止了两处库内围垦行为，解决了高头岭土坝排水凌体屡着破坏问题。但由于当地政府对一级库内的梅洋电站态度模棱两可，使该事件一直未能得到彻底解决。

防汛工作动态跟踪检查方式卓有成效

电厂防汛工作总结

根据省公司和咸阳工委的工作安排，我局为做好防汛和安全生产工作，保证“五一”黄金周和夏季用电高峰期供电，作了详细周密的工作，现将前一阶段相关工作总结如下：

- 1、成立XX电力局防汛和迎峰度夏领导小组，由主管局长任组长，各职能科室及各单位负责人任组员，向外公布防汛电话和抢险电话以保证执行有力。
- 2、认真开展防汛和迎峰安全大检查，检查输、变、配电设施的运行状况，共消除缺陷47处，确保了输、变、配电设备安全的运行。检查、完善了各变电站和配电室的挡水、排水、防风设施。
- 3、根据负荷预测对县城公网、蒋路乡张沟村、泾干镇西关村、王桥镇西街村等地区负荷需求大、安全度夏有困难地区分别新增配变5台/640KVA，配变扩容3台/200KVA。
- 4、局办公室和防汛办统一安排24小时值班，并定期与市、县气象台、防汛办及基层单位联系、通报信息。
- 5、对县域内党政机关、要害单位及重要企业制定第二套供电方案，确保非常时期的正常用电。

更多工作总结 请访问 <https://xiaorob.com/fanwen/zongjie/>

文章生成PDF付费下载功能，由[ECMS帝国之家](#)开发