# 污水厂停电损失报告范文精选12篇

来源：网络 作者：星月相依 更新时间：2025-04-08

*污水厂停电损失报告范文 第一篇1、防冻原则1）认真执行巡检制，尤其是夜间巡回检查制，将防冻部位及防冻内容纳入交接班内容，确保水厂冬季安全运行。2）凡是存留有水分的污水和污泥管线、设备均需考虑防冻，防冻的措施包括加保温、伴热、保持介质连续流动...*

**污水厂停电损失报告范文 第一篇**

1、防冻原则

1）认真执行巡检制，尤其是夜间巡回检查制，将防冻部位及防冻内容纳入交接班内容，确保水厂冬季安全运行。

2）凡是存留有水分的污水和污泥管线、设备均需考虑防冻，防冻的措施包括加保温、伴热、保持介质连续流动，使停用的管线、设备中不得存留含水介质。

3）入冬之前对水厂工艺管线阀门进行保温、或加装放空阀门。

4）入冬前，水厂应加强对综合办公楼、脱水机房、库房、加药间、配电间等门窗和玻璃的完好情况进行全面的检查，特别是防大风的能力是否具备，发现的问题应及时解决，消除不安全的因素。

5）入冬之前对水厂的消防管道及消防栓进行全面的检查，消防栓采取加盖毛毡或用土填埋隔离等有效的防冻措施。

2、解冻原则

1）及时发现、及时处理是确保设备、管线解冻的前提，采取正确的解冻方法是解冻的关键。

2）管线解冻，做好解冻后的防护措施，以免发生设备内部元件损坏及其它事故，应由两头向中间缓慢、均匀解冻。

3）阀门等开关费劲，不得强行开关，应用热水暖开后再开，以免损坏；螺旋输送机结冰后严禁开启电源，必须经人工解冻，并手动盘车运转自如后方可启动电源。

4）铸铁、铸钢设备冻凝解冻要缓慢、均匀，严禁用铁器敲打或直接用热水浇灌，宜先用麻袋或毛毡盖好，用热水缓慢暖开，防止因剧烈膨胀而破裂。

3、防冻结和防滑的一般要求：

1）处理冻结的管线或阀门时，要先用少量热水加温，然后加大热水量，防止骤然升温而损坏设备。

2）室外构筑物楼梯、走廊、平台等及巡检通道要保持清洁，及时清除积雪，防止积水、结冰，人员巡检要带好劳动保护用品，巡检过程中不允许双手插进口袋中，上下梯子应双手抓住护栏。

3）要及时清除各构筑物、设备上的冰棱，防止在天气气温变化较大时砸坏设备或伤人。

4）阀门井、仪表井、电缆沟等，入冬前要完善好防冻措施。

4、防冻措施操作步骤：

措施方法

操作步骤

其它说明

人工除冰

人工利用除冰工具清除表面结冰

仅适用于水面面积小的区域，而要经常性工作，寒冷时需要每天进行，工作量极大

增加保温材料

用草垫、泡沫材料等进行保温

适用于管道、井室等

增加供暖措施

利用电暖气，小太阳等给某一区域供热

适用于空间小，不直接接触水面的区域

排空池体内的水

将不是必须使用的单元内的水排空

要注意单元排空后，与之相连的管道内的水，必要时拆除部分阀门或伸缩节

常开水流推进装置

打开推流器、搅拌器等设备

增加污水流动性，不易结冻

补充热源

寻找周边水源，引入其它水源

因地制宜，结合周边情况，清水污水均可，增加水量，补充热量

增加风机数量

多开风机，补充热源

一般情况下，水量较小时一台风机即可满足生产要求，多开风机不经济。

临时泵提水

可利用临时泵在几个相近单元内相互提水

增加流动性，注意各接口处漏水，给冬季安生生产带来隐患

调整提水时间

在夜间最冷时提升污水

因水量不足，不能常开泵。集中提升，可融化前置处理单元表面的冰

拆除二沉池挡渣板或锯齿溢流堰

将二沉池挡渣板或锯齿溢流堰部分或全部拆除

因二沉池设计功能为水流平缓区，特别是总水量较小时尤为明显，应适当调整使水的流速增大。

加速水流循环

打开最末端池体的排空阀，利用排空管道排水，让水流回到提升泵池，同时利用提升泵再将回流的污水重新提升

依靠自身水源加速循环，但缺点是没有热量补充，冷水循环效果不明显，如排空管道丢水，易造成总水量的丢失，慎用

加大回流

加大回流，最大限度利用回流泵进行循环

加大回流量后，利用多台回流泵同时开启，集中向某一单元内回流，用以增加水的流动性

二沉池曝气

利用除砂池下的小型风机，给二沉池增加曝气装置

利用现有设备，适当进行改造后，给二沉池曝气，一是增加热量，二是起搅拌作用

减少自身污水外流

在出口处设临时泵，将二沉池出水重新抽回至处理单元，参与循环

实际操作中较难，因一般污水厂出口没有大容易的积水池，回抽泵的流量与二沉池出水的量不好匹配。

调节阀门，增加局部污水流速

改两线进水为单线进水，集中提升，增加流速

一般城市污水处理厂至少分为二条线并列生产，可通过调节阀门，关闭一侧，仅使用一侧，但需要两侧交替进行。

完全使用单线生产

仅使用两条生产线一条进行生产，另一侧排空

应结合自身特点，在确保通过关闭阀门等措施，可以确保一侧不漏水的条件下方可使用该方法

因各污水处理厂的特点不同，所采取的措施方法也不尽相同，应结自身特点采取适合自己的方式方法进行防冻。

设备运行与维护

1、设备运行与维护

1）格栅：连续运行。

**污水厂停电损失报告范文 第二篇**

关于XXX发电公司

“”全厂停电事故的情况通报

20xx年10月25日13时52分，XXX发电公司发生一起因外委的XX电建项目部设备维护人员在消除缺陷时，误将交流电接入机组保护直流系统，造成运行中的三台机、500kV两\_络变压器全部跳闸、全厂停电的重大设备事故。 现通报如下：

一、事故前的运行方式

全厂总有功 1639MW，#1机有功：544MW；#2机小修中；#3机停备；#4机有功：545MW；#5机有功：550 MW；托源一线、托源二线、托源三线运行；500kV双母线运行、500kV #1 联变、#2联变运行；500kV第一串、第二串、第三串、第四串、第五串全部正常方式运行。 10月25日13时52分55秒开始#1、#4、#5机组相继跳闸，跳闸前运行机组和500kV系统无任何操作。事故时各开关动作情况：5011分位， 5012分位， 5013在合位 ，5021合位，5222分位，5023合位，5031、5032、5033 开关全部合位，5041、5042、5043开关全部分位， 5051、5052、5053开关全部分位；5011、5012、5022、5023、5043有单相和两相重合现象。

**污水厂停电损失报告范文 第三篇**

1、目的

应对可能发生的特殊自然灾害，确保城市污水处理的正常，保障公司财产和人员的安全。

2、适用范围

本预案适用于暴雨、洪水期间污水处理的控制过程。

3、职责

为加强防洪应急工作的领导，成立厂防洪应急工作领导小组。

4、汛期值班

根据发布暴雨、洪水预警的等级，安排不同的行政值班制度，各有关部门安排抢险抢修人员，做好防汛、防洪准备工作，无故缺岗将追究相关人员责任。防洪应急工作领导小组需根据不同的值班安排做好后勤保障工作。

防汛、防洪期间保证信息畅通，相关领导和责任人必须保持手机24小时开机。

防汛、防洪期间具体值班安排如下：

蓝色预警时，按照本厂正常管理制度进行值班;

黄色预警时，休息日和夜间除正常值班人员外，保证工艺化验部门一人值班;

橙色预警时，休息日和夜间除正常值班人员外，保证运行和机修各一人值班，防汛、防洪队伍到位;

红色预警时，防洪应急小组所有成员现场值班，防汛、防洪队伍到位。

5、管理规定

准备阶段

水泵房在汛期各台水泵要确保完好，使集水井水位保持低水位运行。

暴雨、洪水季节到来前，抢修人员应对所有抢修设备进行检修保养，使其处于良好的备用状态。

暴雨、洪水到来前，设备的使用部门应对本部门管辖的污水处理设施进行检查，确定其处于良好状态，并有检查记录可查。

应通过气象台预报及时了解天气变化的趋势，按照上级的要求及时落实好防汛防洪的措施。

暴雨、洪水到来前，各部门应关好门窗，检查室内的悬挂物、固定物是否存在安全隐患。

按照分级负责的原则，储备必需的防汛抗灾物料，合理配置。在防汛、防洪重点部位储备一定数量的抢险物料，以应急需。

**污水厂停电损失报告范文 第四篇**

>1、突然停电冷鼓工段现场应急处置

①及时通知后续相关岗位，汇报调度、段长和车间主任。

②停电后立即断开鼓风机电源，迅速关闭鼓风机煤气进口阀门（防止风机倒转损伤风机轴瓦），若大循环处于开启状态需要关闭大循环管，关闭风机前后下液阀门。

③关掉电捕电源，档位全部归零。

3④各岗位人员把运行设备电源停止按钮按下，防来电自启，关闭各泵出口阀门，注意各槽罐液位变化并做好来电后的开机准备工作。⑤来电后开车顺序：

1）开循环氨水泵时应与焦炉联系，检查集气管喷洒状况和泄露情况。并使其压力保持在～之间（焦炉顶部氨水压力）；2）开启供水系统（循环水、低温水、消防水、清水泵）；3）恢复初冷器供水系统；

4）开启鼓风机油路系统（供油压力调整到～之间）；

5）开启鼓风机水路系统油站冷却系统，当出口油温度高于40℃时，开启冷却循环水系统，使其保持在40℃左右；

6）开启离心鼓风机并根据煤气量调整合适的风机转速；7）打开风机前后下液阀门；

8）待风机平稳运行后，取煤气做氧含量（3次），氧含量合格（氧含量＜1%）后方可按开车程序开启电捕焦油器；9）通知煤气使用单位恢复供气；10）做好停电前后记录。

>2、突然停低温水水泵工操作内容：

①及时使用低温水相关岗位，汇报调度、班长、主任、电工、机修到达现场。②将低温水泵电源停止按钮按下，防来电自启，关闭低温水泵出口阀门并做好开启备用泵的准备工作。

③在电工的协助下按要求开启低温水备用泵，向用户供水，同时通知用户。④备用泵运行正常后对停用泵进行检修。风机工操作内容：

①接到水泵房通知后立即将风机油站、风机电机冷却水切换为循环水使用，用循环水对风机油站、风机电机进行降温。

②初冷器开大循环水阀门，用循环水对煤气进行降温，如效果不好可以加开一台初冷器。

③接到恢复供水通知后，缓慢开启初冷器低温水进水阀门（防止开度过快引起低温水泵跳车）。

**污水厂停电损失报告范文 第五篇**

7月份跳闸停电事故报告

一、7月份井下开关跳闸事故统计

7月份以来，因外因及内因造成地面及井下跳电较频繁，给矿井的生产造成了较大的影响，具体统计如下：

+435m中央变电所：①、动力总馈跳电约8次，其中6次为因施焊造成三相不平衡引起跳电，2次为碛头电缆损坏漏电跳闸；②、供煤仓分馈开关跳闸1次，显示漏电保护，原因为运输队所管辖接线盒漏电；③、供皮带分馈跳电2次，显示过负荷运行；④、日雷击造成一回和二回高爆开关跳电；⑤、日因二风井地面针式瓷瓶被雷击损坏，地面二回路绝缘降低引起井下一回和二回大面积跳电。 +535m变电所：①、动力总馈跳电4次，其中3次为因轨道上山施焊造成三相不平衡引起跳电，1次为+510m被水淹开关漏电造成跳电；②、供+510m风机馈电开关跳电一次，原因为+510m风机绝缘降低相间短路被烧；③、日二回高爆总开关跳电一次，原因为变电所内湿气过大，接线柱绝缘降低引起跳电；④、日雷击造成一回和二回高爆开关跳电；⑤、日因二风井地面针式瓷瓶被雷击损坏，地面二回路绝缘降低引起井下一回和二回大面积跳电。

+575m变电所：①、动力总馈跳电2次，原因为抽采队接线盒及开关漏电；②、日一回高爆开关跳电1次，显示零序一段，跳电后能够立即恢复送电；③、因二风井地面针式瓷瓶被雷击损坏，地面二回路绝缘降低引起井下一回和二回大面积跳电。

**污水厂停电损失报告范文 第六篇**

>一、目的：

金沙湾水厂10kv供电系统采用双回路供电，琅琊线为水厂的主供电源，沙畈线为备供电源。为保证正常供水，减少因停电造成对生产的影响，避免停水事故，特制定本预案。

>二、适用范围：

xxxx

>三、组织机构

总指挥：

副总指挥：

成员：

2、职责

指挥部：

（1）负责全厂应急救援工作的组织和指挥。

（2）负责应急处理预案的制订和修改。

（3）组建应急救援专业队伍，并组织实施演练。

（4）检查督促做好重大事故的预防措施和应急救援的准备工作。

（5）发生事故时发布和解除应急救援命令、信号。

（6）组织指挥救援队伍实施救援行动。

（7）向上级汇报事故情况，必要时向有关单位发出救援请求。

（8）组织事故调查，总结应急救援工作的经验教训。

3、指挥部人员分工：

总指挥：组织指挥全厂的应急救援工作。

副总指挥：协助总指挥负责应急救援的具体指挥工作。总指挥不在时，副总指挥为临时总指挥全权负责应急救援工作。

厂长助理：协助总指挥负责，负责应急启动生产、运行和人员调度以及对外调度联系工作。

技术管理：协助总指挥负责应急救援的具体工作。

供水值班长：负责事故处置运行调度工作。

综合管理：负责救援物资的供应和运输工作。

化验班长：负责把关水质质量。

>四、应急启动专业队伍的组成及分工

1、生产调度组：由厂长助理负责（名单见附表）。担负本厂恢复生产、运行和人员调度工作。

2、设备检修组：由技术管理负责（名单见附表）。负责生产设备的抢险工作。

3、水质化验组：由化验班长负责（名单见附表）。负责恢复生产后水质质量控制。

>五、停电的不同情况及原因

1、单回路电源停电。

1、1原因：运行中的线路突然停电、水厂高配间开关柜跳闸、运行中变压器发生故障、低压总柜跳闸。

2、双回路电源同时停电

2、1原因：供电部门设备检修、供电线路发生故障。

>六、应急程序。

1、当发生停电情况时值班电工首先应查明停电原因并报告值班长。

2、值班长及时向总指挥及公司领导报告停电情况，启动应急预案并根据不同情况进行应急处理。

3、当发生单回路电源停电。

3、1当运行中的线路停电或高压开关柜跳闸时，值班电工和值班长按照《倒闸操作规程》将停电线路切换到备供电源，恢复生产并做好停电记录。

3、2当运行中变压器发生故障时值班电工和值班长按照操作规程将故障变压器切换到备用变压器，恢复生产并做好停电记录。

3、3当低压总柜跳闸时，值班电工查明原因并排除故障，方可重新合闸或切换备用低压总柜，恢复生产并做好停电记录。

3、4抢修小组根据不同情况对故障设备及时维修，尽快恢复设备正常。

4、当发生双回路电源同时停电。

4、1值班长应马上报告总指挥和公司相关部门领导并和供电部门取得联系查明停电原因，尽快要求供电部门恢复供电。

4、2值班电工应坚守岗位，密切观察来电指示灯，随时准备恢复供电。

4、3各岗位人员做好本职工作，随时准备恢复正常生产。

4、4机修班组协助供水班组做好工作。

4、化验班组加强水质监测并报告总指挥。

>七、日常预防措施。

1、按规定对电器设备进行巡查、检修，特别是对UPS电源进行检查，使其在停电时能投入正常运行。

2、科学配置防护用具和抢修用具，并定期对电气类作业工具进行试验，检查。

3、提高职工业务水平，加强安全技术知识的学习。

**污水厂停电损失报告范文 第七篇**

>1、地下室煤气系统停电预案停止加热步骤：

①停电时，立即组织人员关闭上升气流的加减考克。此过程中可安排2人用手动吊车。（手动吊车时顶住煤气电磁阀，半点顶正向，整点顶反向；2人用手摇泵换向，同时观察行程是否到位）。

②关闭加减考克（手动吊车）后，在主管压力降到800Pa时关闭主管阀门，关下液水封阀门。

③如停止加热时间超过2小时，将废气盘进风口小铁板盖住，留5mm。

④注意控制机焦侧分烟道吸力，保证看火孔正压。

⑤长时间停止加热期间交换机工用手摇装置正常交换废气，每小时交换一次废气。

送煤气步骤：

1①总管压力达到4000Pa以上时，方可向炉内送煤气。

②若停煤气时间较短，而且主管压力没有达到过零，可直接打开煤气主管阀门。

③送煤气前一定要确认煤气与废气的对应关系，将分烟道吸力调整到规定加热时的吸力。

④班内人员分工明确，做到统一指挥：由班长以上人员指挥，测温工、换向工进行阀门调节和送煤气（送煤气一定要注意从末端开始，逐个打开，同时关注主管压力不得低于1500Pa)。中控负责对总管、主管压力的监视和机焦侧吸力的调节。

⑤若停煤气时间较长，煤气主管压力曾达到过零，应先用蒸汽吹扫，同时打开放散管，待放散管冒出蒸汽5分钟后，再停止供蒸气通入煤气吹走蒸汽，等放散管冒出煤气10分钟后，取样做爆发试验，至连续三次合格为止；同时将机、焦侧风门开度恢复到原工作位置。

⑥检查交换机及其附属设备是否正常，水封槽是否保持满流，各仪表是否正常。

⑦恢复加热后，及时检查燃烧情况是否正常。同时通知调度、三班开始出炉。

>2、停电后上升管的处理

①由工段长统一指挥，炉顶指挥工和上升管工配合迅速处理，如果放散管没有自动打开，上升管工把集气管上的放散管打开，未着火的上升管、放散管应点燃以减少环境污染。

②煤气压力较大时，炉顶指挥工关闭新装煤炉号的翻板且打开上升管盖(压力保持240～300Pa)。

③上升管工关闭氨水总阀门。（送氨水时要缓慢打开总阀门，防止降温过快拉裂集气管）

④若停电、停水时间较长时，集气管温度高于200℃，当班工段长应迅速通知调度室，迅速派消防车灌水，防止集气管变形。

⑤集气管压力低于240Pa时，上升管工要及时将一部份上升管关闭，如时间过长，压力继续下降时，要适当关闭放散管。

⑥桥管承插口和上升管根部冒火时，上升管工要及时用湿的石棉绳或泥灰把火堵灭；炉门着火的，炉门工应及时把火扑灭，除尘孔盖有冒火的要及时用泥料浇灭。

>3、装煤车突然停电（托煤底板停在炭化室内的应急处理）

①将操作模式转换到应急状态，确保地面供电主路断开，防止突然来电发生意外。

②将装煤传动机构上的制动器手动手柄开启，制动器松开。

③将减速机与主动链轮连接的联轴器拆掉。

④采用导链拉回托煤底板。

>4、推焦车突然停电（推焦杆停在炭化室内的应急处理）

①将操作模式转换到应急状态，确保地面供电主路断开，防止突然来电发生意外。

②将推焦传动机构上的制动器松开。

③扳动手摇机构齿轮离合的操作手柄，使得齿轮处于连通状态，将操作手柄用销轴锁死。

④在四个位置用摇柄将机构摇动，缓慢将推焦杆退出碳化室，然后将齿轮脱开，手柄锁死。

>5、熄焦车突然停电

在接焦过程中突然停电不能行走的处理：短时间无法修复的，松开抱闸，用人工（或铲车）推车手动熄焦。

熄焦时应使用手动操作熄焦，手动出故障后再使用旁通阀进行熄焦，切不可让红焦长时间放在车里以免烧坏熄焦车，如熄焦水罐内无熄焦水，可将红焦直接放在临时晾焦台（出炉号离熄焦塔较远时也应直接放在临时晾焦台），之后联系消防车将红焦熄灭。

>6、拦焦车突然停电

①切断总电源，将主令控制器打到零位，以免发生设备损坏和人身事故。

②推上并锁紧锁闭开电磁阀，手动操作油泵直至锁闭开，松开锁闭开装置。

③推上并锁紧导焦栅后退电磁阀，操作手动油泵直至后限松开此阀。

④组织人力尽快扒出导焦栅、炉框及炉柱附近的红焦（大量红焦时需联系消防车熄焦）。

>7、导烟车突然停电

在装煤过程中，地面除尘站突然停机：导烟车司机应尽快提起套筒盖上炉盖并用泥料浇灭冒火的除尘孔盖。

**污水厂停电损失报告范文 第八篇**

由于焦化厂易燃易爆气体较多，工艺过程比较复杂，除自身生产外，还负责向各分厂外送混合煤气、切割煤气、同时还接受炼铁输入的高炉煤气，为防止在紧急停电状态下，造成的各类事故或损失；保证送电后正常生产，特制定紧急停电应急预案。

本预案适用于各种原因引起的焦化厂电力供应全部中断的事故。

>一、应急组织机构

成立分级指挥机构，指挥组织成员实行缺位替补，责任顺延制度，下级指挥机构必须无条件服从上级指挥机构的指挥。应急小组成员离开工作或居住区域需向同级指挥请假；各级指挥在得到事故停电信息后，需立即赶往指挥办公地点，如果可能途中即可指挥有关应急行动，紧急通知应急办公室；应急小组成员在得到事故停电信息后，应在最短时间内到达自己应到的岗位；有关职能部门分工合作，各司其职，密切配合。

㈠、焦化厂应急组织机构

1、成立焦化厂事故停电应急指挥部、指挥办公室

总指挥：厂长

副总指挥：生产副厂长、技术副厂长、设备副厂长、料场生产副厂长

成员：生产科、技术科、安全科、机动科、各作业区第一责任者

职责：

①负责焦化厂生产工艺、停送电系统设备操作指挥；应急安全等全面工作；

②组织制定、修订本预案；

③批准各作业区事故停电预案；

④监督检查各作业区应急预案的演练情况。

2、事故停电应急指挥办公室设在焦化厂调度室。

办公室主任：生产科科长

副主任：当班值班调度长

成员：各作业区第一责任者、生产科、技术科、安全科、机动科、当班值班调度

调度电话：

调度台:8

总调电话：

职责：

①停电事故发生后，启动事故停电应急预案；

②指挥部成员（各作业区负责人除外）到调度室集合；

③传达指挥部下达的各项命令，在事故应急过程中，负责指挥各作业区的应急救援工作；来电后负责指挥各系统开工。

④组织、协调对外求援等有关事宜，负责事故的上报；

⑤负责向总调汇报气柜状态。3座气柜柜位每下降2米负责向公司总调汇报一次；当3座气柜需落床时要提前向公司总调汇报。

>二、在紧急停电状态下，按系统区域进行如下操作

★输配系统：

输配系统区域内的应急操作由输配作业区完成，输配作业区成立应急事故指挥小组：

组长：输配主作业长

职责：负责输配作业区应急全面工作。

副组长：安全作业长

职责：负责输配作业区应急工作安全、生产工艺指挥。

副组长：设备作业长

职责：负责输配作业区生产设备操作及安全保障。

成员：当班工长，当班的班、组长，

职责：负责现场操作确认。

当主作业长不在时，由安全作业长履行主作业长的\'全部职责，其余按此顺序顺延。

事故后集合地点：掺混站三层控制室电话：

>一、掺混站应急操作：

在正常状况下5万M3气柜柜容不低于3万M3，10万M3气柜柜容不低于6万M3。

**污水厂停电损失报告范文 第九篇**

>1、目的

为应对厂突发性停电事故，迅速有序地组织和恢复供电和生产，确保人生安全和减少设备财产损失，依据国家相关法律法规，结合厂实际情况，制定本预案。

>2、适用范围

全厂生产单位

>3、职责

做好日常安全供电工作，落实安全生产责任制，防范事故停电发生，发生停电事故时，及时做好停电事故应急工作，尽快恢复供电。

>4、应急程序

计划性停电应急程序

调度值班人员在接到总调通知停电的电话或以其他形式的停电通知时，必须问清楚停电的时间，停多长时间及停电原因，做好记录，如不在本班次，应在交接班时交接清楚,并向上级领导及各车间负责人汇报。

、各部门接到停电通知后，根据部门制定的停电预案，做好停电、切电工作。

、电停电后，在最短时间内，按发电机安全操作规程和停、送电倒闸操作规程进行停电、送电操作。

、事故停电应急程序

遇突然停电，首先应查明是高、低压开关跳闸，还是市电停电，如是开关跳闸，则查明原因，排除故障后恢复送电，如是市电停电，按事故停电应急程序执行。

、市电外供电线路发生事故造成停电，这种停电分大面积停电无法恢复和瞬间闪断两种

、调度值班人员发现停电后要第一时间询问总调停电原因，及时通知各车间负责人及相关值班岗位

、查明原因后要立刻采取措施确定处理预案。

、严重事故停电无法立刻恢复要立刻按计划停电应急预案处。

、瞬间闪断停电是由于故障较小没有形成跳闸造成瞬间失压，这种停电情况按正常停、送电倒闸操作规程进行恢复送电。

、送电完毕要电话查询闪断故障原因，了解详细后在值班记录上进行记录交接。

**污水厂停电损失报告范文 第十篇**

利用活性微生物来分解、消化污水中的有机污染物，从而达到净化水质的目的。本预案以预防为主，按规范化、程序化的要求，在各种突发事件对工厂活性生物系统造成冲击和危害时进行应急处理，将危害和损失降到最低限度。

>一、事态分级

Ⅲ级事态比较简单，预计到将有可能对生产厂区范围内的生产设施、设备、工艺的安全、公共利益造成一般危害或构成威胁，有可能造成人员伤亡和财产损失，只需要简单的外部和内部的协调或者调度厂区人力资源和物资就能够处置的事件。

Ⅱ级事发突然，事态较为复杂。对生产厂区内的生产安全、生产秩序、生产工艺造成一定的危害或威胁，有可能造成较大人员伤亡、较大财产损失或生态环境破坏，需要对外协调处理相关事务的，需要调度各公司生产系统的人力资源或者物资进行处置的事件。

Ⅰ级指突然发生、事态复杂，对各公司生产厂内、厂外的公共设施安全、生产秩序、生产工艺造成严重危害和威胁，可能或已经造成人员伤亡、财产损失或生态环境遭严重破坏，需调动全公司或社会的力量和资源进行联合处置的突然事件。

>二、启动条件

厂区出现异常情况和紧急安全隐患事故时，污水处理厂负责人和班组长可以负责处理Ⅲ级事件，部门责任人可以负责处理Ⅱ级以下事件，各公司安全领导小组办公室主管负责处理Ⅰ级以下事件。事件发生后各部门责任人应在最短时间内电话报告主管领导或越级上报，如无法联系或半个工作日内不能批复的，则按默认的原则全权按应急方案所规定的程序代理处理突发事件，事后应将全部情况以书面报告主管领导。

>三、执行组织

突发事件的管理从主要二个层面着手：一是突发事件的预警管理，二是应急指挥管理。

安全领导机构——根据各公司安全职责分工原则，公司分管安全的领导为负责人。全权负责处理公司的所有安全事务，在安全事故发生时，负责人应启动相应的指挥体系，充分发挥体系内工作小组的职责对事件进行有效调度。可根据不同时期的变化，不定期召开安全调度会议和监督检查，研究决策污水处理运营过程中各种突发事件的对应。

日常管理机构——各级部门按职责划分从厂长→调度→各班组长层层负责日常的安全生产运行。严格把关水质、水量情况的异常变化，协调解决生产中遇到的小问题。

>四、执行资金

为处理好污水处理厂内各类突发事件物资保障，各公司应设立应急预案备用资金，为突发事件提供资金保障。事件处理完毕后应按正常程序补办相关财务手续。

Ⅰ级事件可调用资金10万元人民币，Ⅱ级事件可调用资金5万元人民币，Ⅲ级事件可调用资金1万元人民币。

>五、处理原则及适应范围

在发生污水处理事故时，本着“预防为主、自救为主、统一指挥、快速反应、分别处理”的原则，实施有效快捷的抢修和处置，尽快恢复至正常处理状态。

**污水厂停电损失报告范文 第十一篇**

一、总则

1、编制目的

为了应对城北污水处理厂可能发生各种突发事故，并在事故发生后能迅速有效的控制和处理，尽量减少二次污染、人员伤亡和财产损失，特制定本应急预案。

2、适用范围

本预案适用本城北污水处理厂由于进水水质超标、出水水质超标、突遇停电、突发暴雨、人员触电、人员落水、中毒、火灾导致突发事故的应急抢险抢修。

3、编制原则

贯彻“安全第一，预防为主”的安全生产方针，落实安全生产责任制，确保单位，社会及人民生命财产的安全，预防重大生产安全事故发生，并能在事故发生后迅速有效控制处理，根据污水处理工艺特点及可能导致突发事故的因素，本着“预防为主，自救为主，统一指挥，分工责任”的原则，制定《污水处理厂污水排放事件及重大安全事故应急预案》。

4、编制依据

1、《\_安全生产法》

2、《城市污水处理厂运行、维护及安全技术规范》CJJ60-94

3、《\_环境保护法》

4、《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-20xx）一级B排放标准

5、《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）

二、事故应急救援指挥及处理程序

1、应急救援指挥部

总指挥：

副总指挥：

成 员：

2、指挥部工作职责

负责制（修）定《城北污水处理厂突发事故应急预案》；组建应急救援专业队伍，并组织训练和演练；检查、督促做好污水厂事故的预防措施和应急救援的各项准备工作；发布和解除应急救援指令；组织、指挥救援队伍，实施救援行动；向主管行政部门和事故现场周边单位通报事故情况，必要时向有关单位发出救援指令；组织事故调查，对应急救援工作进行总结。

3、指挥部人员分工

a.总指挥：组织指挥突发事故的应急救援工作；

b.副总指挥：按照分工协助总指挥负责应急救援的具体工作；

c.成员:协助总指挥负责事故救援过程中的总协调工作；按城北污水厂内部预案规定负责突发事故的一般处置和应急救援有关工作。

4、生产事故汇报处理制度

为了及时掌握污水处理厂的安全生产情况，在发生事故时能迅速采取有力措施进行控制和处理，把事故的影响和损失减至最低，邳州市中工水务有限责任公司（邳州市城北污水处理厂）特制定生产事故汇报处理制度。

事故类别分为小事故、一般事故、重大事故、特大事故四类。

①、小事故：直接经济损失小于1万元，或不影响正常运行的。

②、一般事故：直接经济损失小于5万，大于或等于1万，或者导致人员轻伤，或一天内能恢复正常运行的。

③、重大事故：直接经济损失大于5万，大于或等于10万，或者导致人员重伤，或三天内能恢复正常运行的。

④、特大事故：直接经济损失大于十万，或者导致人员死亡，或者三天以上无法正常运行的。

5、事故发生后的汇报

①、厂内发生一般事故、重大事故、特大事故，值班人员应立即将事故简况报告污水厂负责人；

②、重大及特大事故：应在10分钟内电话向公司总部汇报，并在8小时内将事故详情报告公司总部。如同时伴有人身伤亡，还须向本地政府有关部门报告。

③、一般事故：应在24小时内将事故详情报告公司总部。

6、事故的处理原则

①、厂长是事故现场负责人，带领值班人员进行事故处理，应对事故处理正确、迅速、负责。

②、凡发生重大特大事故或伤亡事故，必须执行“四不放过”（事故原因不清不放过，没有制定防范措施不放过，事故责任者没有受到处理不放过，员工没受教育不放过）原则，及时分析，采取措施，防患于未燃。

③、对发生工伤事故，除立即组织抢救外，必须保护好现场，并立即按规定逐级汇报。

④、对发生工伤事故或重大特大事故须立即组织有关人员进行调查，分析原因，查清事故责任，拟定防范措施，结果以书面于15日之内上报。

⑤、对事故责任者（包括领导）应根据情节轻重，损失大小，认识态度，提出处理意见。

⑥、对因工负伤的职工家属，要全力关怀，给予慰问，并按国家规定，做好善后处理工作。

⑦、事故处理时，不得进行交接班，如在交班时发生仍由交班人员负责处理，接班人员在交班班长要求下协助处理，告一段落后方可继续交接班。

⑧、不论发生任何事故，在处理告一段落后应按规定及时向总部汇报。

7、后期处理

①、事故现场清理

事故发生地的后期现场清理，由厂长组织专业队伍实施，事故影响范围较大、程度较严重的，由公司总部组织人员进行技术指导。

②、事故调查报告和经验教训总结及改进建议由厂长组织有关人员，会同事公司总部职能部门进行内部过程评价和总结。主要包括：事故等级的判定是否正确；采取的重要处理措施与方法是否科学合理；是否符合保护公众、保护环境的要求；各部室任务完成情况；出动应急队伍的规模、仪器装备的使用是否与任务相适应；发布的公告及公众信息的内容是否真实，时机是否得当，成功或失败的典型事例；是否需要修订事故应急处理方案；其他结论等。

8、保障措施

①、通信与信息保障

本水厂实行24小时工作值班，随时做好处理突发事故的准备。建立健全值班制度。

②、组织落实、人员培训

㈠、应急救援指挥部成员应按照专业分工，本着“专业对口、便于领导、便于集结和便于抢修”的原则，建立组织，落实人员。要根据人员岗位变化随时进行组织调整，确保救援组织的落实。

㈡、污水厂常年实行24小时值班值岗制度，故其全体值班值岗人员为各类事故应急救援的第一突击队，做好事故现场的初期抢险抢修处置。

㈢、组织应急训练和培训。各级应急救援组织要按照专业分工每年要进行专业技能培训、训练和演习，不断提高组织、指挥和救援能力。

㈣、预案演习与维护

为了迅速、准确、有条不紊地实施事故抢险抢修，尽量减少由事故造成的损失和伤亡，定期组织预案演习。应急救援人员按职责和专业分工每年进行1—2次的事故模拟演练，对全厂职工进行经常性的事故救援常识教育，使大家具备自救、逃生和互助的能力。不断提高指挥人员的指挥水平和应急救援组织的整体能力，主要提高以下几种能力：

㈠、检查通信系统是否畅通无阻；

㈡、演习抢险现场人员是否能快捷实施抢险；

㈢、有关的抢险人员、器材能不能准确到位；

㈣、能否及时有效控制事故进一步扩大。

三、突发事故预防

1、进水水质超标预防：

对进水进行观查，并每天定时对进水水质取样化验，做好进水水质分析及记录。

2、出水水质超标预防：

对所投入生产的生产线上的厌氧池、缺氧池、好氧池和二沉池的水样进行观查，并取样化验，做好每个时间段的水质分析，操作人员应严格按照操作规程进行操作，防止因检查不周或失误造成事故；及时合理的调节运行工况，严禁超负荷运行；保证出水达标排放。

3、停电现场可能产生的事故预防；

**污水厂停电损失报告范文 第十二篇**

北美20\_大停电报告

本报告顺序未调整，分两部分，第一部分是总结()，、是具体描述。共26点，我对黑体的总结部分进行翻译，原文中每点均有文字详细介绍，我只选取了一部分翻译。

. 总结摘要

. 故障线路

Hassayampa-N. Gila 500 kV line (H-NG) ——Arizona Public Service (APS) the Southwest Power Link (SWPL)的一部分，SWPL东西走向, 将亚利桑那Arizona机组的发出的电能, 经过Imperial Irrigation District (IID), 进入 the San Diego圣地亚哥地区

. 故障过程

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！