

# 最新电厂极端天气应急预案(通用5篇)

范文为教学中作为模范的文章，也常常用来指写作的模板。常常用于文秘写作的参考，也可以作为演讲材料编写前的参考。相信许多人会觉得范文很难写？下面我给大家整理了一些优秀范文，希望能够帮助到大家，我们一起来看一看吧。

## 电厂极端天气应急预案篇一

根据教育局相关方案要求，坚持以人为本、安全第一、统一有序、快速高效的原则。及时研判、稳妥地组织我镇中小学校、幼儿园，积极应对极端恶劣天气，最大限度减少人员伤亡和财产损失。坚持属地管理分级负责的原则。特制定本方案。

### （一）领导小组设置

中心学校极端恶劣天气应急工作领导小组组长由任来文校长担任，副组长由各位副校长担任，成员由各校中层领导及教研组长组成。领导小组办公室设在中心学校王主席办公室。日常工作由主管安全的领导牵头主持。

### （二）领导小组主要职责

统一领导、组织、指挥全镇教育系统应对极端恶劣天气安全管理工作。各相关学校按照各自职能指导学校做好教学安全管理工作。中小学校办公室与气象局和上级有关部门保持密切联系，对气象部门发布的极端恶劣天气预报和预警级别，及时向县教育局应急领导小组报告，由领导小组研判，是否发布停止一切教学活动的通知和复课信息。

### （三）建立气象观测站

中小学校决定在校园内设置气象观测站，有科学学科任课教

师负责管理，成了气象观测社团，对极端恶劣天气进行及时预测，观测站与中心学校安全办公室保持密切联系，对极端恶劣天气可能发生情况及时报告中心学校极端恶劣天气应急工作领导小组报告。

## （一）暴雨

### 1、暴雨蓝色预警信号。

标准：12小时内降雨量将达50毫米以上，或者已达50毫米以上且降雨可能持续。防御指南：中心学校所属学校做好防暴雨准备工作；中小学校、幼儿园采取适当措施，保证师生和幼儿安全。日通勤学生原则上放假，可在家自学，学校不视为旷课。

### 2、暴雨黄色预警信号。

暂停在空旷地方的户外活动，转移危险地带人员和危旧校舍内的师生到安全场所避雨。日通勤学生放假，本地和校外住宿生原则上放假，可在家或校外住宿点自学，不视为旷课，住宿生到校上自习。

### 3、暴雨橙色预警信号。

标准：3小时内降雨量将达50毫米以上，或者已达50毫米以上且降雨可能持续。防御指南：中心学校所属学校做好防暴雨应急工作，做好雨情、汛情研判，及时采取提前放学、延迟放学等应对措施；切断有危险的室外电源，暂停户外活动；处于危险地带的中小学应当停课，采取专门措施保护已到校学生、幼儿和上班人员的安全；做好自然灾害防御工作。出现暴雨橙色预警，日通勤学生和本地学生及校外住宿生放假，校内住宿由学校统一安排自习。

### 4、暴雨红色预警信号。

标准：3小时内降雨量将达100毫米以上，或者已达100毫米以上且降雨可能持续。防御指南：中心学校所属学校做好防暴雨应急、抢险工作，做好雨情、汛情研判，及时采取提前放学、延迟放学等应对措施；停止一切教学活动；做好自然灾害防御工作。全镇中小学及幼儿园放假。直到预警解除。

## （二）暴雪

### 1、暴雪蓝色预警信号。

标准：12小时内降雪量将达4毫米以上，或者已达4毫米以上且降雪持续，可能对交通有影响。

防御指南：中心学校所属学校做好防雪灾和防冻害准备工作；师生注意防寒防滑；加固易被雪压的临时搭建物。日通勤学生原则上放假，可在家自学，学校不视为旷课。

### 2、暴雪黄色预警信号。

标准：12小时内降雪量将达6毫米以上，或者已达6毫米以上且降雪持续，可能对交通有影响。

防御指南：中心学校所属学校落实防雪灾和防冻害措施；师生注意防寒防滑；加固易被雪压的临时搭建物。日通勤学生放假，本地和校外住宿生原则上放假，可在家或校外住宿点自学，不视为旷课，住宿生到校上自习。

### 3、暴雪橙色预警信号。

标准：6小时内降雪量将达10毫米以上，或者已达10毫米以上且降雪持续，可能

或者已经对交通有较大影响。

防御指南：中心学校所属学校做好防雪灾和防冻害的应急工

作；减少不必要的’户外活动；师生注意防寒防滑；加固易被雪压的临时搭建物。日通勤学生和本地学生及校外住宿生放假，校内住宿由学校统一安排自习。

#### 4、暴雪红色预警信号。

标准：6小时内降雪量将达15毫米以上，或者已达15毫米以上且降雪持续，可能或者已经对交通有较大影响。

防御指南：中心学校所属学校做好防雪灾和防冻害的应急和抢险工作；师生注意防寒防滑；可根据实际情况作出停课安排。全镇师生放假，直到预警解除。

### （三）大风

#### 1、大风蓝色预警信号。

标准：24小时内可能受大风影响，平均风力可达6级以上，或者阵风7级以上；或者已经受大风影响，平均风力为6~7级，或者阵风7~8级并可能持续。

防御指南：中心学校所属学校做好防大风工作；关好门窗，加固围板、棚架、广告

牌等易被风吹动的搭建物，妥善安置易受大风影响的室外物品，遮盖建筑物资；师生注意尽量少骑自行车，刮风时不要在广告牌、临时搭建物等下面逗留。日通勤学生原则上放假，可在家自学，学校不视为旷课。

#### 2、大风黄色预警信号。

标准：12小时内可能受大风影响，平均风力可达8级以上，或者阵风9级以上；或者已经受大风影响，平均风力为8~9级，或者阵风9~10级并可能持续。

防御指南：中心学校所属学校做好防大风工作；停止露天活动和户外危险作业，尽量到避风场所避风；切断户外危险电源，妥善安置易受大风影响的室外物品，遮盖建筑物资。日通勤学生放假，本地和校外住宿生原则上放假，可在家或校外住宿点自学，不视为旷课，住宿生到校上自习。

### 3、大风橙色预警信号。

标准：6小时内可能受大风影响，平均风力可达10级以上，或者阵风11级以上；或者已经受大风影响，平均风力为10～11级，或者阵风11～12级并可能持续。

防御指南：中心学校所属学校做好防大风应急工作；校舍抗风能力较弱的中小学校应当停课，师生减少外出；切断危险电源，妥善安置易受大风影响的室外物品，遮盖建筑物资。日通勤学生和本地学生及校外住宿生放假，校内住宿由学校统一安排自习。

### 4、大风红色预警信号。

标准：6小时内可能受大风影响，平均风力可达12级以上，或者阵风13级以上；

或者已经受大风影响，平均风力为12级以上，或者阵风13级以上并可能持续。

防御指南：中心学校所属学校做好防大风应急和抢险工作；师生应当尽可能停留在防风安全的地方，不要随意外出；切断危险电源，妥善安置易受大风影响的室外物品，遮盖建筑物资。全镇师生放假，直到预警解除。

## （四）沙尘暴：

### 1、沙尘暴黄色预警信号。

标准：12小时内可能出现沙尘暴天气（能见度小于1000米），或者已经出现沙尘暴天气并可能持续。

防御指南：中心学校所属学校做好防沙尘暴工作；关好门窗，加固围板、棚架、广告牌等易被风吹动的搭建物，妥善安置易受大风影响的室外物品，遮盖建筑物资；师生注意带口罩、纱巾等防尘用品，以免沙尘对眼睛和呼吸道造成损伤；呼吸道疾病患者、对风沙较敏感师生不要到室外活动。日通勤学生原则上放假，可在家自学，学校不视为旷课。

## 2、沙尘暴橙色预警信号。

标准：6小时内可能出现强沙尘暴天气（能见度小于500米），或者已经出现强沙尘暴天气并可能持续。

防御指南：中心学校所属学校做好防沙尘暴应急工作；停止露天活动；师生注意尽量少骑自行车，应当戴好口罩、纱巾等防尘用品，注意交通安全。日通勤学生放假，本地和校外住宿生原则上放假，可在家或校外住宿点自学，不视为旷课，住宿生到校上自习。

## 3、沙尘暴红色预警信号。

标准：6小时内可能出现特强沙尘暴天气（能见度小于50米），或者已经出现特强沙尘暴天气并可能持续。

防御指南：中心学校所属学校做好防沙尘暴应急抢险工作；师生不要在户外活动；中小学、幼儿园推迟上学或放学，直至特强沙尘暴结束。日通勤学生和本地学生及校外住宿生放假，校内住宿由学校统一安排自习。

## （五）高温：

### 1、高温黄色预警信号。

标准：连续三天日最高气温将在35℃以上。

防御指南：中心学校所属学校做好防暑降温准备工作；师生午后尽量减少户外活动；对学生进行防暑降温指导。日通勤学生原则上放假，可在家自学，学校不视为旷课。

## 2、高温橙色预警信号。

标准：24小时内最高气温将升至37℃以上。

防御指南：中心学校所属学校落实防暑降温保障措施；师生尽量避免在高温时段进

行户外活动；对学生进行防暑降温指导，并采取必要的防护措施；注意防范因用电量过

高，以及电线、变压器等电力负载过大而引发的火灾。日通勤学生放假，本地和校外住宿生原则上放假，可在家或校外住宿点自学，不视为旷课，住宿生到校上自习。

## 3、高温红色预警信号。

标准：24小时内最高气温将升至40℃以上。

防御指南：中心学校所属学校采取防暑降温应急措施；停止户外露天作业；对学生采取保护措施；要特别注意防火。日通勤学生和本地学生及校外住宿生放假，校内住宿由学校统一安排自习。

## （六）大雾：

### 1、大雾黄色预警信号。

标准：12小时内可能出现能见度小于500米的雾，或者已经出现能见度小于500米、大于等于200米的雾并将持续。

防御指南：中心学校所属学校做好防雾准备工作；户外活动注意安全。日通勤学生原则上放假，可在家自学，学校不视为旷课。

## 2、大雾橙色预警信号。

标准：6小时内可能出现能见度小于200米的雾，或者已经出现能见度小于200米、大于等于50米的雾并将持续。日通勤学生放假，本地和校外住宿生原则上放假，可在家或校外住宿点自学，不视为旷课，住宿生到校上自习。

防御指南：中心学校所属学校做好防雾工作；减少户外活动。

## 3、大雾红色预警信号。

标准：2小时内可能出现能见度小于50米的雾，或者已经出现能见度小于50米的雾并将持续。

防御指南：中心学校所属学校做好防雾应急工作；师生不要进行户外活动。日通勤学生和本地学生及校外住宿生放假，校内住宿由学校统一安排自习。

## （七）雷电：

### 1、雷电黄色预警信号。

标准：6小时内可能发生雷电活动，可能会造成雷电灾害事故。

防御指南：中心学校所属学校做好防雷工作；密切关注天气，尽量避免户外活动。日通勤学生原则上放假，可在家自学，学校不视为旷课。

### 2、雷电橙色预警信号。

标准：2小时内发生雷电活动的可能性很大，或者已经受雷电

活动影响，且可能持续，出现雷电灾害事故的可能性比较大。

## 电厂极端天气应急预案篇二

为了有效应对极端天气，防范极端天气安全事故的发生，并能快速、及时、妥善处理突发事件，制订本预案。

本预案适应于极端天气应急处理的规范管理。

3. 2. 项目全体人员参与极端天气应急处理。

4. 1. 极端天气范围：大风、雷电、雨雪（中大）、冰雹、大雾、沙尘暴、严寒、高温等。

4. 2 工作原则：

4. 2. 1. 统一指挥，分工负责，相互配合，快速高效；

4. 2. 2. 以防为主，防救结合；全面部署，保证重点；

4. 2. 3. 组织客服中心全体员工参与事故救援。

4. 3. 组织机构：

4. 3. 1. 成立极端天气应急救援工作小组，成员如下：组长：客服中心经理、主管（全面负责应对极端天气应急工作）；成员：清洁班、绿化班、安全班、维护班、客服（具体落实极端天气应急工作）。

4. 3. 2. 实行灾情上报制度：客服中心及时与上级主管部门、气象部门沟通，了解和发布预警信息，一旦发生灾情，在最短时间内逐级上报，为指挥决策提供快捷、有效的支持。

4. 4. 应急措施：

#### 4.4.1. 应急小组主要职责:

4.4.1.1. 组织实施极端天气应急救援方案，负责突发事故的抢险救援；

4.4.1.2. 统一组织协调相关部门救援，统一调配救援人员；

4.4.1.4. 配合上级部门事故调查处理及善后工作，将事故原因及处理意见公布于众。

#### 4.5. 事故报告，事故发生后，必须做到：

4.5.2. 事故发生后，迅速采取必要措施抢救人员和财产。

#### 4.6. 事故救援：

4.6.2. 事故发生初期，应积极采取自救措施，防止事故扩大。

#### 4.7. 应急处理方案：

4.7.3. 加强极端天气期间客服中心值班，发现问题及时向业主方监管领导和公司汇报，应急小组成员的通讯工具和值班电话保持24小时畅通。

#### 4.8. 客服中心及时掌握和处理因雨雪灾造成的安全隐患：

4.8.3. 暴风、雨、雪过后，客服中心要立即开展自救减灾，及时组织员工清扫道路，确保道路畅通，在重要部位放置警示牌。

#### 4.9. 工作要求：

4.9.1. 客服中心要加强极端天气期间值班和安全巡查，做到24小时有人在岗；

4.9.2. 做好安全隐患排查，预防次生或其他安全事故发生；

4.9.3. 加强车辆管理，防止发生交通事故；

4.9.4. 应急小组成员要抓好各项工作的落实。

5. 支持性文件。

## 电厂极端天气应急预案篇三

### 1.1 技术准备

1) 项目部应结合雨期施工技术措施，对施工人员进行雨期施工技术、安全交底和培训。

2) 对施工现场及周边的建筑物、围墙在雨期应加强巡视，做好变形监测工作；雨期施工前进行一次沉降观测，并记录归档。

3) 做好分部、分项工程雨期技术交底，并检查督促，确保每道工序按技术措施组织实施。

### 1.2 现场准备

1) 施工现场的主要道路，应做好排水沟等设施，确保雨期道路循环通畅，不淹不冲，不陷不滑。

2) 场地排水坡度不小于3‰，并能防止四周地区的水流入。排水沟坡度不应小于5‰。

3) 凡有可能积水的区域，应事先填筑平整。各种构件、机具等物的存放场地、以及现场钢木加工生产场地，应分层碾压密实，严禁积水，防止雨期下沉。

### 1.3 物资准备

1)各项目雨施前按计划准备好足够防雨材料和排水设备，如蓬布、雨衣、雨鞋、塑料布、电筒、污水泵等，向材料部门提出计划进场日期要求。

2)现场工棚、仓库、食堂、宿舍等临设工程在雨施前进行检查，确保不塌、不漏和不积水。

## 2、雨季施工技术措施

1)基坑开挖：开挖后基底留一定坡度，坡度尽头留积水坑，下雨积水后及时用水泵排出，施工现场的排水系统做好统一安排，并进行检查疏通和保证水流畅通，防止场地水流入坑内。

2)土方工程：基础四周应做好排水沟，挡水坎等，灰土应随拌随用，筛好的灰土在下雨前及时覆盖，雨停后及时复工。淋雨的灰土要加入白灰重新搅拌达到要求方可使用。遭雨水浸泡的松软土层应铲去，重新铺摊压实。雨期应抓紧时间回填房心土，取土、运土、铺摊、压实尽量连续作业，地沟在基础部位的预留孔洞在雨期施工时，均先临时回填，防止雨水灌入。

3)砌体工程：雨天施工时应防止雨水冲刷砂浆，砂浆稠度应适当减少，每日砌筑高度控制在允许范围内。新砌体在大雨来临前，用防水材料覆盖砌体表面。

4)钢筋工程：成型钢筋同原材整齐堆放于防雨棚中，绑扎钢筋、支设模板应注意防滑。

## 6)装饰装修工程

外装饰时每天掌握天气情况，防止被雨水冲淋，必要用雨布遮盖或在顶层支设塑料布雨蓬。尽量避免阴天施工，合理安排施工工序，装饰工程原则是晴外雨内。

雨水管安装随同外装饰工程一同进行。

## (二)冬季施工

- 1、根据实物工程量提前组织有关机具、外加剂和保温材料进场。
- 2、工地临时供水管道做好保温防冻工作。
- 3、做好冬期施工混凝土、砂浆及掺外加剂试配试验工作，由试验室确定给出施工配合比。
- 4、现场施工机械做好防护措施。
- 5、工地安排专人搞好测温工作和听好天气预报。
- 6、水泥放在暖棚内，砂石不得混有冰块和直径大于10mm的冻结块。
- 7、拌合砂浆时，水的温度不得超过80℃，砂浆稠度宜较常温适当增大。

## 电厂极端天气应急预案篇四

极端天气停电：因暴风、雷电、暴雨、地震、冰凌、洪涝等自然极端，可能造成线路接地、短路或遭雷击接地、倒架、断线、短路引起全厂停电；其后果是影响公司的各生产系统。

(1) 一旦发生暴风雪，会造成公司及周边区域道路积雪，影响职工正常工作和日常生活，严重时将会使职工无法正常上班，影响公司正常生产秩序。

(2) 一旦发生暴风雪，天气骤冷，会造成公司、生活区供暖温度相对较低，影响职工正常工作和日常生活。

(3) 暴风雪极端天气停电：由于暴风、暴雪、冰凌等自然极端，可能造成线路接地、短路、倒架、断线引起线路两回路停电，若因电厂也由于暴风雪造成停发电，会造成全公司停电；其后果是影响公司的各生产系统，从而危及整个公司的安全。

夏季，由于雨水较多，公司内下水道排堵塞或排放不及时，管路不畅通等原因，可能导致水灾事故的发生。一旦发生水灾事故，会造成设备毁坏和公司财产损失，严重时会造成人员伤亡。

地震极端可能导致厂房、设备设施倒塌损坏，公司财产损失，严重时会造成人员伤亡。

(1) 大雾（阴霾）天气，影响交通安全，将会使职工无法正常上、下班，影响公司正常生产秩序。

(1) 大风极端天气，影响交通安全，将会使职工无法正常上、下班，影响公司正常生产秩序。

(2) 大风极端天气，风速较大时可能出现吹坏门窗，吹掀屋顶等情况，造成人员伤害和设备损失。

地震极端严重时可能使公司厂房、设备倒塌损，大面积停电，人员伤亡，生产系统陷入瘫痪，造成严重后果。

强降雨会引起设备损失和人员伤害，影响生产的正常运行。大雾（阴霾）天气会影响到道路交通安全，影响职工正常上下班，影响公司的正常生产。大雾（阴霾）天气湿度较大，容易使设备绝缘击穿，造成机电事故。

坚持“以人为本”原则，切实把保护职工生命安全做为事故处置的首要任务，有效防止和控制事故危害蔓延扩大，千方百计把事故造成的危害和损失减少到最低限度。

(1) 事故发生后，现场人员应当迅速采取有效措施开展自救，互救工作。

(2) 主要负责人要按照相关规定，迅速组织抢救。

(3) 实施快速应急响应和快速抢险，相应部门，救援机构必须第一时间到达事故发生地，相应的救援设备也必须迅速到达。

统一领导，分级负责。在公司统一领导和组织协调下，各有关部门按照各自职责和权限，负责有关生产安全事故灾难的应急管理和应急处置工作。

按照相关规定，在事故抢险救援的同时，应尽快开展善后处理工作。

公司成立生产安全事故应急救援领导小组，负责事故救援决策。

组长：总经理

成员：安环部、生产技术部、供销部、质检部、财务部、公共支持部各负责人

## 电厂极端天气应急预案篇五

本预案适用于极端天气应急保供工作，商务领域为进一步贯彻落实应急工作部署，面对极端天气需要立即处置的应急工作。

### (一) 领导小组

成立应对极端天气领导小组，主要对全区商务领域极端天气应急保供、安全生产等方面工作的统一协调和指导，领导小组

组办公室设在局办公室，主要负责各类信息的上传下达，有关部门的协调和联系，应急处置指导等工作。

组长：刘中亚

副组长：章永清、苏成刚、张燃

成员：高莉、毛永坤、李先进、梁慧、陈伟、

张志豪、张玥、廖星池、万哲君

## (二)股室工作职责

1. 内贸股和执法大队：深入抓好商务领域极端天气安全生产经营各项工作，加强对经营场所，特别是农贸市场、商场、超市等安全工作的监督管理。督促相关企业成立极端天气应急工作组，明确责任分工制定快速处置方案，并进行常态化应急演练和相关人员培训工作。

认真抓好生活必需品应急保供工作，加强与储备点联系，核查生活必需品物资储备情况，组织签订应急供应协议，确保极端天气紧急情况下生活必需品物资供应平稳。如遇极端天气或者市场出现脱销短缺时：粮食，由天业集团负责储备调拨；肉类，由西商集团负责储备调拨；蛋、菜、纯净水、方便食品等副食品，由绿篮子、沃尔玛、商之都、永辉超市等城区几大商超负责应急供应。

2. 外贸股：认真抓好外贸企业的安全生产工作，极端天气情况下协调外贸企业积极采购进口物资。

3. 内贸股和办公室：认真做好成品油监测、信息分析工作，准确掌握我区成品油的`储备、供应、销售等情况，如发生极端天气成品油供应出现脱销短缺时，及时协调中国石油六安分公司、中国石化六安分公司，确保极端天气地区的成品油

供应。

认真抓好农贸市场的安全工作，同时协调市场管理员做好各经营户极端天气农产品的提前储备工作。

### (一) 市场监测与信息报告

1. 监测：我局依托园区、乡镇信息服务平台和应急保障企业，做好各类重要生活必需品的供应量、销售、库存、价格等进行监测。在极端天气等应急状态下，启动日监测制度。
2. 信息报告：当发生市场异常波动或商务领域重大安全生产状况，应在核实确证1小时内向区人民政府和市商务局报告，并抄报有关主管部门。

### (二) 应急响应

1. 我局根据市场异常波动的影响范围、严重程度和紧急程度，发布、调整、解除市场异常波动警报；组织协调各乡(镇)人民政府发布、调整、解除本行政区内市场异常波动警报。
2. 市场异常波动预警信息发布后，协调组织各乡镇人民政府根据实际情况和分级负责原则立即采取各项应急处置措施。一是启动应急预案；二是及时向有关单位通报并向社会发布预警响应启动情况，并向周边地区发出预警响应信息；三是加强应急值守，及时接收和发出预警响应信息；四是评估市场波动的级次、影响范围和程序；五是通知有关重要生活必需品保供企业做好投放准备工作，核实汇总应急商品数据库商品和社会信息，启动多部门应急联动机制，做好应急商品调运准备；六是跟踪了解市场异常波动发展情况，指导各乡镇人民政府和相关企业采取应急措施；七是做好应急响应的各项准备工作。

### (一) 立即组织召开协调会，对极端天气市场异常波动重大事

项作出处置决定，组织工作组赴市场异常波动地区指导应急处置工作。

(二)建立信息通报机制，每日通报1次工作情况，保持上下级信息畅通。

(三)组织有关部门和专家组对极端天气市场异常波动和应急商品需求进行评估。

(四)组织和督促流通企业与生产者、供应商积极组织货源投放市场。

(五)组织保供企业提出应急商品调运方案，首先动用地方储备物资投放市场，当地方储备物资不足时，再按规定程序申请动用上级储备物资投放市场。

(六)组织应急保供企业及时开展应急商品跨地区调运，进行异地商品余缺调剂。

(七)及时向社会通报市场供求状态，消除消费者心理恐慌，正确引导消费。

(八)制定补偿方案，对组织企业调运投放应急商品产生的相关费用，以及紧急调集、征用的物资，按照有关规定给予补助或补偿。

(一)成立极端天气重要生活必需品应急保供工作领导小组，加强联系一批本级重要生活必需品应急保供企业，建立本地区重要生活必需品应急保供联动协调机制。

(二)应急处置期间，组织协调保供企业、物资储备场点联系人，保持24小时通讯畅通，确保及时传递信息。

(三)严厉打击哄抬价格、囤积居奇、以次充好等扰乱市场秩

序行为，维护市场秩序。

(四)严格执行值班制度。极端天气实行24小时值班和领导带班制度，保持通信联络畅通，切实担负组织领导责任。