

# 化工厂突然停电应急预案 10 篇

为应对停水停电情况，保证小区的正常工作生活，特制定停水、停电处理方案，供有关部门参考执行。

## 一、应急处理原则

小区分有计划停水、停电和突发性停水、停电情况，合理安排相关工作，使小区工作尽快恢复正常。

## 二、停水、停电处理流程

1、属于有计划停水、停电的，应当提前 24 小时通知业主(住户)、各工作单位，在各楼栋、大堂公告栏及小区电子显示屏发布通知。将通知登记在发文通知单上保存。

对相关设备进行正常检修维护，向业主(住户)耐心解释取得支持配合。停水的利用生活水箱临时供水，如长期停水，应与供水、消防等单位联系，解决供水。停电的自动启动发电机临时供电。

2、属于突发性停水、停电的，应当在十分钟内发出简要通知，1 小时内发出书面通知，内容包括原因、预计恢复供水、供电时间。并将通知张贴在各楼栋、大堂显要位置，并将文件保存。对相关设备进行检修维护，向业主(住户)耐心解释，取得支持配合。停水的利用生活水箱临时供水，如长期停水，应与供水、消防等单位联系，解决供水。停电的自动启动发电机临时供电。

### 三、管理处各班组分工要求

#### (一)、办公室

- 1、及时打印、张贴停水、停电通知。
- 2、安排备用水，启动临时供电装置。
- 3、向业主(住户)耐心解释停水、停电原因。

#### (二)护卫班

- 1、加强停水、停电期间的巡逻保卫。
- 2、对水、电力检修车辆进行引导，协助检修服务工作。

#### (三)、维修班

- 1、停水、停电期间做好正常检修维护工作。
- 2、对于故障导致停水、停电的，及时抢修排除故障，恢复供水供电。

### 四、准备应急材料

- 1、贮水池、生活水箱
- 2、应急灯、发电机

#### 突发事件的应急预案（通用 26 篇）

由于目前我校只有单线路供电，在供电紧张或出现突发事件时，有可能造成学校停电现象，为了防止因停电而发生校园安全事故，确保在校全体师生的的人身安全，特制订我校停电应急预案，供大家学习与一旦出现停电突发事件时各部门能迅速作出反应，各司其职，共同维持好秩序。

## 一、停电安全事故应急处理领导小组机构

组 长：

副组长：

成 员：学校水电组工作人员

## 二、安全应急领导小组职责

- 1、建立预防措施；
- 2、加强应急教育；
- 3、及时有效地解决突发事件；
- 4、明确职责，通力协助。

领导小组组长职责：

- ①决定事故应急预案的启动与终止。
- ②统一领导事故应急救援工作，确定现场指挥人员，负责应急队伍与资源的调动。
- ③向公安、消防、安监、卫生等应急部门报告，并保持密切联系；相关部门人员到达后，配合指挥应急救援工作。
- ④向上级主管部门通报事故情况与要求提供救援事项。
- ⑤向单位员工通报事故情况，根据上级主管部门的授权，向新闻媒体公布事故情况。
- ⑥负责事故原因调查与善后工作。

事故现场指挥职责：

- ①根据事故应急救援预案，在事故现场指挥救援行动，把事

故消灭在初始状态。

②指挥现场无关人员有序疏散，撤离到安全区域。

③负责救护受伤人员与寻找失踪人员。

④负责现场应急救援任务分配与人员调度。

⑤把事故情况，可能造成的危害与求援事项向学校应急领导小组组长报告。

⑥与公安、消防、安监、卫生等应急部门合作，提供建议与信息。

⑦维持现场秩序，负责事故现场的警戒与保护。

⑧负责事故后的现场清理工作。

现场人员职责：

①在事故发生初始阶段，担当事故现场指挥。

②在确认事故即将发生或已发生后，向单位领导报告，向上级部门报告。

③按照应急预案的规定，启动学校事故应急预案。

④维持现场秩序，负责事故现场的警戒与保护。

三、应急原则

1、先救治，后处理；

2、先制止，后教育；

3、先处理，后报告。

四、停电安全事故应急处理办法

1、白天停电后，教学主管部门要立即安排与协调好各项教学工作，尽可能使到教学活动不受影响，照常进行；后勤部门要督促食堂安排好在校师生的日常生活，值班教师要提前到场并协助维持学生就餐秩序。

## 2、晚上停电应急处理办法

### (1)、充分掌握停电突发事件的具体情况

①夜修中突然停电，在各班值班的教师要与班干部一起，负责控制好场面，让学生沉冷静，严禁走动与大声喧哗起哄。班主任要立即赶到本班教室帮助维持秩序。

②夜修课间停电，在教室的同学一定要保持冷静，在原坐位坐好，不准走动与起哄；正在走廊行走的同学要及时向走廊内侧靠墙边站定。各班值班的老师要立即赶到教室与走廊，控制场面，维持好秩序。禁止学生大声喧哗或尖叫，违者严肃处理。

③夜修结束同学们正下楼梯时突然停电的，马上要求尚在教室的同学坐于原位，不准走动、喧哗；已经走到走廊与楼梯的同学，立即停止走动，靠墙边站定。各年级负责人应就近派出教师赶到各楼梯口，控制场面，确保场面安定有序。如一直没有来电，各年级负责人应听从应急领导小组的安排，做好协调并组织老师准备指挥学生撤离教学区。

(2)、停电安全事故应急处理领导小组负责人及所有成员要根据以上所列具体情况作出相应应急处理，尽快布置各部门人员（包括教师、保安人员、内宿管理人员）分头负责把守各楼层、

各楼梯口、各过道及宿舍楼前，指引学生撤离教学区返回宿舍区。原则上是按年级、按班级从低楼层到高楼层有序地离开教学楼，直到安全返回宿舍区，内宿管理人员及班主任应指挥本宿舍学生迅速回各自寝室休息，并保证安全。

3、万一发生安全事故，有学生身体受到伤害的，立即启动特殊应急处理办法

①班主任或值班的教师应先送受伤害者到校医务室诊治，如有需要，马上送就近医院诊治，并及时通知受伤者家长或其亲属马上赶往学校或医院。

②班主任及时将患者情况报告值班行政人员与校长办公室。校长办公室视情况再向上级主管部门报告。

③应急处理小组迅速调查事故发生的原因，收集有关证据，并向上级主管部门报告。

④学校成立专门小组，妥善处理事故，做好善后工作。

4、预防及应急准备工作

①安全事故应急处理领导小组应协同总务后勤部门定期对学校供电线路、电器等进行检查，避免因本校自身因素而出现意外停电事故。

②目前我校根据上级消防部门的文件精神及要求，在教学楼、宿舍楼各过道、梯间均配备有应急灯以备急用。

③教学楼各年级组办公室、内宿管理室、保安室各配备好一支以上的手电筒以备急用。

五、在停电应急过程中因玩忽职守，不履行职责，或麻木不仁而造成事故发生的，要追究相应责任。

六、全校师生对本预案要进行专题学习，明确各自职责，同时在每学期的开学初要组织一次停电应急演习。

当高压线路出现故障或供电局突然停电，为了小区广大业主人身安全和财产安全，现制定以下应急方案：

一)、值班人员发现小区突然停电时，应在第一时间通知维修人员和其他相关人员赶到现场；

二)、根据停电范围采取相应的措施；

三)、应用电梯配置的通讯对讲或其它方式与所有电梯轿厢内取得联系，确定电梯轿厢内有无受困人员，并逐部排查；

四)、启动发电机组；

五)、关闭电梯及各单元总开关，最后关闭变压器负荷侧总开关，如有必要也可关闭高压隔离开关；

六)、闭合发电机电源输出的总开关；

七)、查看双电转换开关是否在备用档；

八)、依次闭合各分回路开关；

九)、送电之前先检查各电源开关、控制开关是否全部关闭，在确认无误后逐级送电，以免烧坏电器元件；

十)、停、送电必须有必要的防护措施至少两人协同操作，禁止单人操作；

十一)、观察电梯、水泵及其它设施运行情况；

十二)、总配电室、发电机房各留一人值班，直至市电恢复正常；

十三)、及时在各通道、单元口及其它公共区域出温馨提示告知业主。

#### 一、 临时停电：

1、 突然停电后，工程科应立即联系供电公司，查明停电原因和时间，并逐一告知业主；

2、 检查所有公共部分的设施设备，及时断掉电源，以防突然来电产生危险；

3、 若晚上停电，保卫科加强小区巡逻。由于监控中心有 UPS 备用电源，值班人员需特别注意小区周界和监控系统，有情况及时通知巡逻人员前去查看。

#### 二、 预先已获停电通知：

1、 接到停电通知后立即打印停电通知张贴于小区宣传栏和单元宣传栏，以便业主及时获知停电信息；

2、 工程技术科由公司获知停电具体时间后检查所有公共部分设施设备，于停电后断掉电源，以防突然来电产生危险；

3、 若长时间停电，业主需订购餐饮或搬运物品，我公司将及时安排人员联系或帮助搬运；

4、 若晚上停电，工程科加强小区巡逻。由于监控中心有 UPS 备用电源，值班人员需特别注意小区周界和监控系统，有情况及时通知巡逻人员前去查看。

### 三、 处理措施：

1、 供电公司原因的.应及时督促供电公司进行抢修。

2、 小区内部原因的应立即组织工程科人员详细记录停电事故始末时间、发生原因、应对措施以及造成的损失，做好抢修及事后处理工作。

大厦电气系统出现故障，造成大厦照明系统及动力系统停电时，电梯被迫停梯，这时，电梯维修人员应第一时间赶到现场采取措施，并与中控室联系，查清所有电梯位置及有无被困人员情况。

①、当大厦出现停电事故后，电梯维修人员应手持应急照明设备第一时间到达中控室查看电梯位置。

②、电梯维修人员到达电梯所在楼层时首先确定电梯的准确位置，判断是否可以放人。

③、当电梯离地面 80 公分以上时不可以放人，需要盘车到平层位置后才可放人（盘车放人操作方法见电梯困人救援应急预案）。

④、当判断电梯位置无法放人时，应安慰乘客：“请您耐心等待，您在轿厢内最安全”。

⑤、当放出被困人员后，应引导客人走消防通道离开大厦。

⑥、电梯维修人员应到机房断掉所有电梯的总电源，防止电梯恢复后大电流冲击电子板。

# 1

## 1.1 编制目的

为提高熔铸分厂停电、停水、停风突发事故的能力，体现以人为本的安全理念，最大程度地预防和减少突发事件及其造成的损害，保障职工的生命财产安全，维护熔铸分厂的安全和稳定，促进经济、协调、可持续发展，根据生产中供电系统存在薄弱环节，结合熔铸分厂生产特点，对全厂停电、停水、停风后能够及时有效处理，特制定本预案。

## 1.2 编制依据

1.2.1《国家突发公共事件总体应急预案》

1.2.2《国家生产经营单位安全生产事故应急预案编制导则》

## 1.3 适用范围

本预案适用于熔铸分厂辖区范围内的停电、停水、停风事故的处理。

## 2 术语和定义

2.1 应急预案：针对可能发生的洪灾事件，为迅速、有序地开展应急行动而预先制定的行动方案。

2.2 应急准备：针对可能发生洪灾事件，为迅速、有序地开展应急行动而预先进行的组织准备和应急保障。

2.3 应急响应：洪灾事件发生后，有关单位或人员采取的应急行动。

## 2.4

危害，防止事件扩大或恶化，最大限度地降低事件造成的损失或危害而采取的救援措施或行动。

2.5 恢复：洪灾事件的影响得到初步控制后，为使生产、工作、生活和生态环境尽快恢复到正常状态而采取的措施或行动。

2.6 停电：所有设备停止运行，现场照明熄灭，若在夜间，机房一片漆黑，混合炉停电，炉门无法关闭，炉内铝液得不到加热和保温，天车停止运行。

2.7 停水：生产线的铸模和铝锭无法冷却，母线生产线的结晶器和母线无法冷却，生产不能进行。

2.8 停风：所有气动装置停止工作。

## 3 工作目标

以人为本，减少危害。切实履行熔铸分厂的管理和职能，把保障员工健康和生命财产安全作为首要任务，最大限度地减少突发事件及其造成的人员伤亡和财产损失。

## 4 应急处置原则

4.1 居安思危，预防为主。高度重视生产安全工作，常抓不懈，防患于未然。增强忧患意识，坚持预防与应急相结合，做好应对突发事件的各项准备工作。

4.2 依法规范，加强管理。依据有关法律和行政领导责任制，充分发挥专业应急管理，维护职工的合法权益，使应对突发事件

4.3 快速反应，协同应对。加强应急处置队伍建设，充分动员和发挥应急救援队伍的作用，依靠职工力量，形成统一指挥、反映灵敏、协调有序、运转高效的应急管理机制。

4.4 依靠科技，提高素质。采用先进的监测、预测、预防和应急处置技术和设施，充分发挥专业人员的作用，提高应对突发事件的科技水平和指挥能力，加强宣传和培训教育工作，提高员工自救、互救和应对突发事件的综合素质

## 5 组织机构及职责

### 5.1 应急救援体制及指挥系统

分厂成立重大事故应急救援“现场指挥领导小组”，由厂长、副厂长、主管、专责及各班组长组成，下设现场应急救援办公室，日常工作由相关班长负责。发生重大事故时，以现场指挥领导小组为基础，立即成立重大事故应急救援指挥部，由厂长任总指挥，副厂长负责全分厂应急救援工作的现场组织和指挥，指挥部设分厂交接班室，全权负责应急救援工作。

分厂重大事故应急救援“现场指挥领导小组”

组? 长:

副组长:

成? 员:

### 5.2 相关职责

5.2.1 “现场指挥领导小组”是分厂发生重大事故时的急救领导机构，负责急救过程中的重大事件决策。

5.2.2总指挥、副总指挥负责审定事故抢救措施方案，并负责组织安排实施。

5.2.3主要部门负责人在应急期间，主要协助总指挥调整抢救队伍之间的联系，调查和记录事故的情况，对外请求援助或与相关部门联络，以确定警戒形式。

5.2.4分厂各生产班组建应急救援兼职队伍，组织实施演习。

5.2.5领导小组检查督促做好重大事故的预防措施和应急救援的各项准备工作。

5.2.6发生重大事故时，由指挥部发布和解除应急救援命令、信号，组织指挥救援队伍实施救援行动，必要时向有关单位发出救援请求，负责抢救受伤、中毒人员；组织事故调查，总结应急救援经验。

5.2.6分厂专责负责协助指挥做好事故报警、情况通报及事故处理工作；维护事故现场次序，在抢救火灾事故时，组织、调动消防队扑灭火灾，防止事态扩大；负责事故现场及联系有害物质扩散区域内的监测工作。

5.2.7分厂主管协助总指挥负责工程抢险抢修工作的现场指挥。

5.2.8班组长负责事故处置时生产系统、开、停车调度工作；

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/368135062074006114>