

# 工厂灭火和应急疏散演习方案

## 1、演习目的：

为认真贯彻“安全第一，预防为主”的方针，落实公司的应急预案管理制度，通过演习，检验各职能部门应急情况下的组织协调能力；提高全体员工安全逃生的意识和能力；提高义务消防员掌握公司消防器材性能及使用方法，能在火灾初起阶段有效控制及扑灭火灾，确保员工人身财产安全，公司财产安全，特组织本次灭火和应急疏散演习。

## 2、演习依据

《中华人民共和国安全生产法》、《中华人民共和国消防法》、《机关、团体、企业、事业单位消防安全管理规定》，公司内部《安全生产事故应急救援预案》。

## 3、演习范围：全厂

## 4、演习组织架构

公司成立生产事故应急领导小组，由各分管领导组成，选择一领导任总指挥。

## 5、应急领导小组的职责：

(1) 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。

(2) 组建应急救援队伍，并组织演练和实施，总结应急救援工作中的不足教训及成功经验。

(3) 负责预案的制定、修订。

(4) 组织指挥救援队伍实施救援活动，必要时向有关单位发出救援请求。

(5) 发生事故时由总指挥或副总指挥发布和解除应急救援命令、信号。

## 6、主要人员和各小组职责

### 应急总指挥职责

(1) 评估事件的规模，决定是否存在或可能存在重大紧急事故，并决定实施厂外应急计划；

(2) 对整体活动给予指导和命令，实施应急步骤；

(3) 接收撤离人员报来的撤离结果，决定是否需要进一步寻找和采取营救措施；

(4) 当紧急情况结束时，对事件进行讲评，发出“紧急解除”信号。

### 应急副总指挥职责

协助总指挥工作，并当总指挥不在时履行其职责。

### 现场指挥员职责

(1) 检查和证实事故情况，将结果报告总指挥；

(2) 当副总指挥不在时履行其职责；

(3) 了解事故现场情况，迅速组织火情侦察，判明火场的主要方向，采取有效的扑救措施，根据救人和灭火的需要，布置和调整力量；

(4) 向各组明确在下达救人、救物和灭火、供水命令，并检查执行情况；

(5) 组织义务消防员以及员工协同作战，必要时划分战斗区（片、段），分别进行火场上的各项工作；

(6) 根据灭火战斗需要，决定破拆建（构）筑物，调用灭火急需的工具、物资，通知有关部门救护伤员、增加水压、切断电源、关闭油（气）管道等。

#### 记录员职责

(1) 按顺序记录所有重要事件，对紧急情况作记录，并获得文件和照片。

#### 报警组职责

通知火警人员迅速准确、畅通有效地传达火情，可用“专线+对讲机+手机”方式进行。

#### 后勤保障组职责 (组长 xxx 成员 xxx、xxx、xxx)

- (1) 负责抢险物资、器材器具的供应及后勤保障。
- (2) 建立集合场地 (见附录 D)，维护安全区的秩序；
- (3) 从主管处接收人数检查结果，并报告给总指挥；
- (4) 通过主管将各种指示传达给员工。

#### 灭火救援组职责 (组长 xxx 成员 xxx、xxx)

(1) 明确自己的战斗任务，坚决执行应急指挥部和现场指挥员的命令；接到火警，第一时间赶到现场，从疏散楼梯快速上到着火层，迅速展开水带，接上水枪和消火栓，打开消火栓，开始灭火和控制火势蔓延；有人被困火中，首先以救人为第一目的。全体成员着战斗服。

(2) 及时向应急指挥部报告火场情况；

#### 设备维护组职责 (组长 xxx 成员 xxx、xxx)

负责供电控制、水源保障。全体成员戴安全帽。

#### 安全警戒组职责 (组长 xxx 成员 xxx、xxx)

- (1) 拉上警示线，保持大门入口处畅通过；
- (2) 除消防及应急处理人员外，其他人员禁止进入警戒区。

#### 疏散引导组职责

组长 (是指经理、主管级管理人员)

- (1) 接到撤离通知时，指挥所有人员停止工作，关掉所有机器和设备；
- (2) 迅速而有序地将所有人员通过指定出口撤离到集合场地；
- (3) 保证所属区内的所有来访人员、合同方、员工一起撤离；
- (4) 一旦撤离到集合场所，即刻检查其员工人数；
- (5) 向后勤保障组报告其人数，报告失踪人员；
- (6) 等候指挥员的指令，并传达给工人。

#### 成员

- (1) 保证所有人员撤离工作区；
- (2) 迅速检查负责区的洗手间、办公室、库房等，确保这些地方无遗留人员；
- (3) 离开前要关门但不要锁门；
- (4) 前往集合区，向主管报告本组人员状况。

#### 急救护理组职责 (成员 xxx、xxx)

- (1) 收集急救箱，到集合地点集合；
- (2) 给伤员提供救护，并记录所有伤员及给其提供的救助；
- (3) 如有需要，请示救护车。

## 7、应急响应程序

### 应急响应

模拟火灾 B 栋二楼丝印部移印机静电导至白电油起火。

接警与响应级别确定

现场作业人员立即报警（分机：xxx）。安全主任、大门岗亭值班员接到汇报现场火灾发生信息后，对警情做出判断，初步确定相应的响应级别。

#### 应急疏散

确定相应的响应级别后，按响应级别启动应急程序，如通知公司应急小组有关人员到位、开通信息与通信网络、通知调配救援所需的应急资源（包括应急队伍和物资、装备等）、成立现场应急指挥部。除了按照灭火程序进行灭火以外，紧急情况下还要疏散人员和物资。

#### 救援行动

6.2.3.1 有关应急队伍进入事故现场后，迅速开展事故侦测、警戒、疏散、人员求助、工程抢修等有关应急救援工作。当事态超出了内部响应级别无法得到有效控制时，由应急指挥中心启动外部响应。

##### (1) 人员疏散

各楼层接到疏散指令后，立即关掉电源，关好窗、门，有组织的从安全出口疏散，前往集合场地。疏散人员工作要有秩序地服从指挥人员和按疏导人员要求进行疏散。做到不惊慌失措，勿混乱、拥挤，避免人员伤亡。

##### (2) 物资财产疏散

对于那些可能扩大火势和爆炸危险的物资、性质重要、价值昂贵的物资以及能影响灭火工作的物资应予以疏散。

应紧急疏散的物资是：易燃、易爆和有毒的物品；档案资料；贵重的仪器、仪表；妨碍灭火的物资。

在组织、指挥人员抢救、疏散物资时，要有专人负责，使整个疏散工作有条不紊。疏散物资时，应首先疏散受火威胁最大的物资，疏散的物资要放在安全的地方，不要堵塞扑救火灾的通道，并做好相应的保护工作，防止这些物资的丢失和损坏。

##### (3) 组织扑救火灾。

发生火灾后，除及时警报外，要立即组织义务消防队员和员工进行扑救，扑救火灾时按照“先控制、后灭火；救人重于救火；先重点后一般”的灭火战术原则。并派人及时切断电源，接通消防水泵电源，组织抢救伤亡人员，隔离火灾危险源和重要物资，充分利用现场中的消防设施器材进行灭火。

灭火救援组接到指挥部指令可撤出前往集合场地。

#### 应急恢复

救援行动结束后，进入应急恢复阶段。主要包括人员清点和撤离、警戒解除、现场清理、善后处理等。（安全主任、保安队、工程维修组）

各部门主管待人员到齐后立即向后勤组组长报告人数，后勤组组长将到达安全区的统计人数向总指挥部报告。（向总指挥部报告前派小组成员到楼层检查有无余留人员，是否有不关电、关防火门等不符合应急要求事项。）

#### 应急结束

总指挥发表点评。

### 8、应急物质与装备保障：

（行政部负责）：灭火器 20 具 消防栓 2 个 消防水带 2 圈 数码相机 3 台 对讲机 4 部 面包车 1 辆 计算器 4 个 医药箱 2 个 秒表 8 个

（维修组负责）：油盆 5 个 点火棒 5 条 回收溶剂 10 公斤 木材碎布若干

消防安全技能培训：

由安全主任讲解防火灭火、报警、逃生、救助技能，日常预防火灾的要点，以及掌握自救逃生技能的重要性。

车间志愿消防员灭火器使用和水带出水操作训练。

安全主任总结。

**9 演习结束：**

由总指挥宣布