

# 巩义市冠东金属科技有限公司

## 应急预案汇编

文件编号：ES-GDJS-YJ-2022

版本号：A/0

受控状态： 受控

发放号：01

编制：办公室

审核：李国峰

批准：王斌

发布日期：2022.5.15

实施日期：2022.5.15

# 目 录

一、ES-GDJS-YJ-01 安全防火应急预案 .....	3
附件 1：防火领导组成员联系电话 .....	4
附件 2：公司办公及生产现场安全防火制度 .....	5
二、ES-GDJS-YJ-02 事故现场人员疏散处置方案 .....	6
三、ES-GDJS-YJ-03 触电事故应急预案 .....	8
四、ES-GDJS-YJ-04 车辆伤害人身伤亡事故应急预案 .....	10
五、ES-GDJS-YJ-05 机械伤害事故应急预案 .....	11

# 一、ES-GDJS-YJ-01 安全防火应急预案

## 1、总则

根据《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》，根据我公司组织形式及消防器材的配备情况，特制定本防火应急预案。

## 2、组织机构

### 2.1 防火领导组

组长：王育武

副组长：李国锋

成员：王彬敏、蔡智鸿

### 2.2 防火部门设在办公室，日常工作由王彬敏负责。

### 2.3 职责：

2.3.1 办公区及生产现场一旦发生火灾启动本预案。

2.3.2 组织全体义务消防队员进入火灾现场。

2.3.3 启动办公区及生产现场内的消防栓和灭火器及其它灭火工具。

### 2.4 下设义务消防队及四个组。

#### 2.4.1 义务消防队

2.4.2 灭火行动组：组长：杨建杰

职责：发生火灾时及时赶赴现场组织灭火行动；负责启用消防栓、灭火器等灭火器材；负责灭火所需的水、灭火工具后勤保障。

2.4.3 通讯联络组：组长：王彬敏

职责：发生火灾时及时联系“119”电话报告火警，及时报告上级领导及有关部门，确保通讯联络畅通。

2.4.4 疏散引导组：组长：蔡智鸿

职责：负责组织火灾现场有序疏散，并打开安全出口和紧急疏散通道。

2.4.5 安全防护救护组：组长：王彬敏

职责：负责伤员的紧急救治工作，通知急救中心“120”；负责火灾现场和贵重物品安全防护工作，维护火灾现场的正常秩序，保护火灾现场，与消防单位联系通报火灾事故情况。

## 3、防火栓和灭火器的分布情况公司配有的消防设施有：

## 4、接报警处置程序

一旦发生火情，应立即报告或报火警电话 119。接报火警后，分工负责并将火情迅速向公

司防火领导汇报，各组人员各行其职，赶赴火灾现场，组织灭火和指导应急疏散。

#### 5、应急疏散组织程序和措施

5.1发生火情时要及时通知，防止发生混乱，疏散做到先近后远，组织有序。

5.2打开所有安全出口和紧急通道，疏通道路，及时打开所有应急照明设备，避免发生拥挤造成人员伤亡。

6、安全防护救护、通讯联络的程序措施发生火灾时，安全防护要指定被救物品的堆放地点和维护正常秩序，防止发生哄抢失窃，及时向上级汇报火灾现场情况，准确传达上级有关指示，保持与各行动组的联系。

7、发生未通知情况下停电时，现场办公室人员要立即通知部门主管领导采取应急措施，重点部位是办公区域，办公室督促其严格按规程进行处理，避免发生意外情况。

8、火灾发生后应对火灾现场进行认真清理，由办公室统一指挥，对清理过程中可能导致的环境污染因素和职业健康伤害进行识别明确控制措施。清理原则：避免对环境的二次污染，避免对人员的健康伤害。

#### 9、附则

9.1本安全防火应急预案解释权归办公室。

9.2本安全防火应急预案自发布之日起施行。

附件 1：防火领导组成员联系电话

姓名	办公电话	住宅电话	手机
王育武	0371 64204136		18638282157
李国峰	0371 64204136		13592659860
王林敏	0371 64204136		15515885895
蔡治鸿	0371 64204136		13838175475

## 附件 2：公司办公及生产现场安全防火制度

- 1、严禁在办公区及服务现场、消防通道内等处存放任何物品，保证防火通道畅通。
- 2、严禁将易燃、易爆、放射性及其他有毒物品带入、存放办公区及生产现场内。
- 3、严禁动用消防设备，保持灭火工具齐备。
- 4、严禁乱接电源、乱拉电线、超负荷用电。
- 5、严禁在计算机房、档案室吸烟或动用明火。
- 6、下班时要将水、电、柜、门、窗关闭后离开。

## 二、ES-GDJS-YJ-02 事故现场人员疏散处置方案

### 1、危险性分析

人员密集场所发生停电、火灾等事故，可能对生产经营区域外部人群安全构成威胁，而且极易造成二次伤害，为了在发生安全事故时，保障人民群众人身安全减少和财产损失，及时疏导事故区域的人员，特制定此疏散方案。

### 2、应急照明和疏散指示标志

2.1 事故应急照明在疏散通道必要位置，疏散楼梯、配电室、人员密集场所等处都应设置事故应急照明灯，并保持使用有效。

#### 2.2 事故疏散指示标志

(1) 疏散指示标志：应用箭头或文字表示，并在黑暗中发出醒目光亮，便于公众识别。

(2) 各单（包）间、大厅应张贴应急疏散图，标明所在位置及疏散的方向。

#### 2.3 应急疏散出口的要求

(1) 严禁在安全通道、安全出口、疏散通道上堆放杂物，保证其畅通无阻，在应急情况下，应随时启用应急疏散出口，及时疏导人员。

(2) 结合防火安全疏散的要求，设置足够数量的出口。

(3) 安全出口门应向外开启。

### 3、事故现场人员疏散方案

#### 3.1 一般场所疏散方案

(1) 值班人员或其他人员确认发生安全事故时，应立即报警，通知相关领导或部门有关人员。接到警报后，应按负责部位进入指定位置，立即组织疏散。

(2) 疏导人员用最快的速度通知现场无关人员按疏散的方向和通道进行疏散。

(3) 当有关部门（如公安消防队）到达事故现场后，事故单位领导和工作人员主动汇报事故现场情况，指挥权上移后，积极协助做好疏散抢救工作。

(4) 事故现场有受到威胁被困人员时，疏散人员应劝导受到威胁被困人员服从领导听从指挥，做到有组织、有秩序地进行疏散。

3.2 正确通报、防止混乱单位领导或疏散组在接报后，应首先通知事故区域及附近的人员，将他们先疏散出去，然后视情况公开通报，告诉其他部位（区域）人员进行有序疏散。

#### 3.3 疏散处置程序

(1) 口头引导疏散疏导人员到指定地点后，要用镇定的语气呼喊，劝说人们消除恐惧心理、稳定情绪，使大家能够积极配合，按指定路线有条不紊地进行疏散。

(2) 引导疏散在接到安全事故报警后，指挥人员要立即开启应急事故广播系统，将指挥员的命令、事故情况、疏散情况进行广播。广播内容应包括：发生事故的部位及情况，需疏散人员的区域，指明比较安全的区域、方向和标志，指示疏散的路线和方向，对已被困人员要告知他们救生器材的使用方法，以及自制救生器材的方法。

(3) 强行疏导、疏散如果事故现场，直接威胁人员安全，工作人员采取必要的手段强制疏导，防止出现伤亡事故。在疏散通道的拐弯叉道等容易走错方向的地方，应设疏导人员，提示疏散方向，防止误入死胡同或进入危险区域。

(4) 制止脱险者重返事故现场对疏散出的人员，加强脱险后的管理，防止脱险人员对财产和未撤离危险区的亲人担心而重新返回事故现场，必要时，在进入危险区域的关键部位配备警戒人员。

3.4 被困人员的疏散有关救援队伍到达事故现场后，疏导人员若知晓内部有人员未疏散出来，要迅速报告。介绍被困人员的方位、数量以及救人的路线。

#### 8.15 地下建筑物内、人员的疏散

(1) 制定人员疏散方案，明确人员疏散路线和每条疏散路线负责人。

(2) 服务管理人员必须熟悉疏散方案，能沉着引导人员撤离事故现场。

(3) 地下建筑内的走道两侧设的广告、装饰物等，均不能突出于走道内以免影响人员疏散。

(4) 发生断电事故，应立即启用应急照明灯或使用手电筒、电池灯等照明器具以引导人员疏散。

#### 4、疏散人员，应注意事项

4.1 保持安全疏导秩序，防止出现拥挤、踩踏、摔倒的事故发生。

##### 4.2 应遵循的疏导顺序

(1) 疏散应先事故点（层），后以上各层、再下层的顺序进行，以安全疏散到地面为主要目标。

(2) 先安排事故威胁严重及危险区域内的人员疏散。疏散中应按先老、弱、病、残、妇、先客人、观众、后员工、最后为救助人员疏散的顺序。

(3) 发扬团结友爱，尽力救助更多的人员撤离事故现场。

(4) 疏散、控制事故现场，控制火势和火场排烟，为安全疏散创造有利条件。

(5) 疏散中，禁止使用普通电梯运载人员，以防中途停电，窜入烟火和成为火势蔓延通道而引起事故发生。

(6) 逃生中注意自我保护，学会逃生基本方法，疏导人员应指导逃生疏散人员，正确运用逃生方法，尽快撤离事故现场。

(7) 注意观察安全疏散标志，按其指引方向，尽快引导人员撤离事故现场。

(8) 疏导人员应佩戴所需的劳动防护用品（防毒面具、手套等）。

### 三、ES-GDJS-YJ-03 触电事故应急预案

为减小触电的影响，有效抢救触电者，特制订如下应急预案：

一、指挥系统建立在公司生产部监督布署安全工作；工作实行统一指挥，同时依法实行单位法人代表负责制，必要时请求专业部门支援。

二、紧急状况响应步骤：

- 1、发生触电后，在现场处理的同时立即通知公司各部门；
- 2、办公室在接到报警后，立即组织人员到现场进行抢救；
- 3、接警后，首先确认司机到位，以备使用；
- 4、现场人员随时与办公室保持联系，如需送往医院治疗立即通知办公室；
- 5、办公室立即与当地医院取得联系，准备急救；
- 6、现场：

①切断电源：拉闸刀开关、把保险丝盖、拉插头；切忌试图合上那件电器用具的开关，因为可能正是该开关漏电；

②若电源控制较远，可先用木柄刀或电工胶钳斩（剪）断电路，然后再切断电源；

③拉开电线：用绝缘体推（拉）开电线；

④拉开触电者：抢救者在绝缘情况下把触电者拉开；

⑤如果触电者靠近高压电，你一定要保持在 50 米以外，不要盲目施救，应该首先切断电源；

⑥当伤员脱离电源后，应立即检查伤员全身情况，特别是呼吸和心跳，发现呼吸、心跳停止时，应立即就地抢救；

⑦呼吸停止，心搏存在者，就地平卧解松衣扣，通畅气道，立即口对口人工呼吸，有条件的可气管插管，加压氧气人工呼吸。亦可针刺人中、十宣、涌泉等穴；

⑧心搏停止，呼吸存在者，应立即作胸外心脏按压；

⑨呼吸心跳均停止者，则应在人工呼吸的同时施行胸外心脏按压，以建立呼吸和循环，恢复全身器官的氧供应。现场抢救最好能两人分别施行口对口人工呼吸及胸外心脏按压，以 1：5 的比例进行，即人工呼吸 1 次，心脏按压 5 次。如现场抢救仅有 1 人，用 15：2 的比例进行胸外心脏按压和人工呼吸，即先作胸外心脏按压 15 次，再口对口人工呼吸 2 次，如此交替进行，抢救一定要坚持到底；

⑩处理电击伤时，应注意有无其他损伤。如触电后弹离电源或自高空跌下，常并发颅脑外伤、气胸、内脏破裂、四肢和骨盆骨折等。如外伤、灼伤均需同时处理；

7、现场抢救中，不要随意移动伤员，若确需移动时，抢救中断时间不应超过 30 秒。移动伤

员或将其送医院，除应使伤员平躺在担架上并在背部垫以平硬阔木板外，应继续抢救，心跳呼吸停止者要继续人工呼吸和胸外心脏按压，在医务室人员未接替前救治不能中止；

8、保证现场有足够的照明和保持空气流通。

9、实施急救措施后，立即送往医院治疗；

10、办公室值班人员坚守岗位，认真负责、做好下情上达工作，对事件发展情况，所采取的措施，存在的问题，要认真做好记录，直至事件完全解决；

11、生产部、办公室发生事故的部门对事故原因进行调查、评价并提出相应的解决方案；

12、生产部、办公室将事件发生、处理的全过程和预防的方案及时向公司汇报。

#### 四、疏散方案

发生触电后，非工作人员在生产部、办公室工作人员的安排下有序地撤离现场，并有义务协助进行抢救及维持现场秩序。

## 四、ES-GDJS-YJ-04 车辆伤害人身伤亡事故应急预案

### 一、应急准备

#### 1、组织机构及职责

(1) 车辆伤害事故应急准备和响应领导小组

组长：王育武

组员：办公室、生产部门负责人 各部门员工 值班人员

值班电话：

(2) 车辆伤害事故应急处置领导小组负责对突发车辆伤害事故的应急处理。

#### 2、培训和演练

(1) 办公室负责主持、组织有关单位每年进行一次按车辆伤害事故“应急响应”的要求进行模拟演练。各组员按其职责分工，协调配合完成演练，演练结束后由组长组织对“应急响应”的有效性进行评价，必要时对“应急响应”的要求进行调整或更新。演练、评价和更新的记录应予以保持

(2) 办公室负责对相关人员每年进行一次培训。

(3) 为避免发生车辆伤害事故，车辆应保持车容整洁、车身周正；装备、安全防护装置及附件应齐全有效；整车技术状况、污染物排放、噪声应符合国家有关标准及规定等均应符合并达到《厂内机动车辆安全管理规定》中安全技术要求、安全管理、安全技术检验等方面的内容要求。驾驶操作人员要保持状态良好，做到精力集中，操作熟练，遵守规范、规定。并严格按操作规程的要求操作。

#### 3、应急物资的准备、维护、保养

(1) 应急物资的准备：汽车、简易单架、跌打损伤药品、包扎纱布等。

(2) 各种应急物资要配备齐全并加强日常管理。

### 二、应急响应

1、预防车辆伤害事故发生，生产部成立义务小组，由生产部负责人担任组长、生产车间负责人及安全员为组员，主要负责紧急事故发生时有条不紊的进行抢救或处理，相关人员，协助做相关辅助工作。

2、发生车辆伤害事故后，由生产部经理负责现场总指挥，发现事故发生的人员首先高声呼喊，通知现场安全员，由安全员打事故抢救电话“120”，向医院或上级有关部门打电话求救，报告出事地点、受伤人员及伤情，同时通知生产负责人组织紧急应变小组根据具体情况对伤员进行可行的现场应急抢救，如现场包扎、止血等措施，防止受伤人员流血过多造成死亡事故发生。对伤员

的现场抢救包括：

A、对心跳呼吸停止者，现场施行心肺复苏。

B、对失去知觉者宜清除口鼻中的异物、分泌物、呕吐物，随后将伤员置于侧卧位以防止窒息。

C、对出血多的伤口应加压包扎，有搏动性或喷涌状动脉出血不止时，暂时可用指压法止血；或在出血肢体伤口的近端扎止血带，上止血带者应有标记，注明时间，并且每 20 分钟放松一次，以防肢体的缺血坏死。

D、就地取材固定骨折的肢体，防止骨折的再损伤。

E、遇有开放性颅脑或开放性腹部伤，脑组织或腹腔内脏脱出者，不应将污染的组织塞入，可用干净碗覆盖，然后包扎；避免进食、饮水或用止痛剂，速送往医院诊治。

F、当有木桩等物刺入体腔或肢体，不宜拔出，宜锯断刺入物的体外部分(近体表的保留一段)，等到达医院后，准备手术时再拔出，有时戳入的物体正好刺破血管，暂时尚起填塞止血作用，一旦现场拔除，会招致大出血而不及抢救。

G、若有胸壁浮动，应立即用衣物，棉垫等充填后适当加压包扎，以限制浮动，无法充填包扎时，使伤员卧向浮动壁，也可起到限制反常呼吸的效果。

H、若有开放性胸部伤，立即取半卧位，对胸壁伤口应行严密封闭包扎。使开放性气胸改变成闭合性气胸，速送医院。救护人员中若能断定张力性气胸者，有条件时可行穿刺排气或上胸部置引流管。预先成立的应急小组人员分工，各负其责，对重伤人员立即实施抢救工作，门卫在大门口迎接来救护的车辆，有程序的处理事故、事件最大限度的减少人员和财产损失。

### 三、事故后处理工作

1) 查明事故原因及责任人。

2) 以书面形式向上级写出报告，包括发生事故时间、地点、受伤(死亡)人员姓名、性别、年龄、工种、伤害程度、受伤部位。

3) 制定有效的预防措施，防止此类事故再次发生。

4) 组织所有人员进行事故教育。

5) 向所有人员进行事故教育。

6) 向所有人员宣读事故结果，及对责任人的处理意见。

## 四、ES-GDJS-YJ-05 机械伤害事故应急预案

### 一、应急准备

#### 1、组织机构及职责

##### (1)机械伤害事故应急准备和响应领导小组

组长：王育武 组员：生产负责人 设备负责人 安全员

(2)机械伤害事故应急处置领导小组负责对突发机械伤害事故的应急处理。

#### 2、培训和演练

(1)生产部负责主持、组织全机关每年进行一次按机械伤害事故“应急响应”的要求进行模拟演练。各组员按其职责分工，协调配合完成演练，演练结束后由组长组织对“应急响应”的有效性进行评价必要时对“应急响应”的要求进行调整或更新。演练、评价和更新的记录应予以保持

(2)生产部负责对相关人员每年进行一次培训。

#### 3、应急物资的准备、维护、保养

(1)应急物资的准备：简易单架、跌打损伤药品、包扎纱布。

(2)各种应急物资要配备齐全并加强日常管理。

### 二、应急响应

1、防机械伤害事故发生，成立义务小组，由生产部经理担任组长负责人及安全员为组员，主要负责紧急事故发生时有条有理的进行抢救或处理，相关人员，协助做相关辅助工作。

2、发生机械伤害事故后，由生产部经理负责现场总指挥，发现事故发生人员首先高声呼喊，通知现场安全员，由安全员打事故抢救电话“120”，向上级有关部门或医院打电话抢救，同时通知生产负责人组织紧急应变小组进行可行的应急抢救，如现场包扎、止血等措施。防止受伤人员流血过多造成死亡事故发生。预先成立的应急小组人员分工，各负其责，重伤人员立即实施抢救工作，门卫在大门口迎接来救护的车辆，有程序的处理事故、事件最大限度的减少人员和财产损失。

#### 3、事故后处理工作

1)查明事故原因及责任人。

2)以书面形式向上级写出报告，包括发生事故时间、地点、受伤(死亡)人员姓名、性别、年龄、工种、伤害程度、受伤部位。

3)制定有效的预防措施，防止此类事故再次发生。

4)组织所有人员进行事故教育。

5)向所有人员进行事故教育。

6)向所有人员宣读事故结果，及对责任人的处理意见。