# 济源职业技术学院党政办公室文件

党政办[2019]45号

# 关于印发《危险化学品安全突发事件应急处置 工作预案》的通知

#### 学院各部门:

现将《危险化学品安全突发事件应急处置工作预案》印发给你们,请严格遵照执行。

2019年5月27日

签发人: 汤长青

## 危险化学品安全突发事件应急处置工作预案

为在危险化学品(以下简称危化品)突发安全事故后能及时有效地实施应急救援,最大限度的减少人员伤亡和财产损失,根据《中共济源职业技术学院委员会突发公共事件应急预案(试行)》(济职文[2019]5号)文件精神,制定本预案。

#### 一、适用范围

当遇到实验实训室在管理、使用、处置危化品过程中发生被盗、 丢失及泄漏、燃烧、爆炸、化学灼伤、中毒、环境污染等危害事故 时,启动此预案。

#### 二、组织领导

学院成立危化品安全突发事件应急处置组:

组 长:分管实验实训工作的院领导

副组长:实验实训中心负责人

成 员:实验实训中心、党政办公室、保卫处、学生处、后勤 服务中心、危化品相关系部负责人。

办公室设在实验实训中心,具体负责危化品安全突发事件应急 处置工作。各成员单位工作分工如下:

- 1. 实验实训中心:负责危化品安全突发事件应急处置协调工作; 组织开展危化品安全事故原因调查及事故总结报告工作。
- 2. 党政办:负责对危化品安全事件应急处置工作进行督察;负责对上级部门的协调联络;负责学院应急车辆安排。
- 3. 保卫处:负责危化品安全事件现场秩序维护,做好现场的警戒和保护,无关人员的疏散工作。

- 4. 学生处:负责会同涉事系部,做好危化品事件中学生疏散及 涉伤害学生相关的联络、协调等工作;负责做好涉事学生的思想稳 定、心理辅导等工作。
- 5. 后勤服务中心:负责危化品安全应急处置工作中涉及水、电、 气、暖相关事项的应急和处置;负责危化品安全事故后受伤人员的 初始医疗救援。
- 6. 危化品相关系部: 负责本系部危化品的全生命周期安全管理; 负责危化品安全事故后的技术处置及救援。

#### 三、处置程序

#### (一)事件报告

- 1. 当发生剧毒化学品、易制毒化学品、易燃爆化学品等危险化学品被盗或丢失事件时,报警人及涉事单位应保护好现场,立即报告所在系部负责人及危化品安全突发事件应急处置组,由保卫处报告公安部门,并配合做好相关工作。
- 2. 当发生危险化学品泄漏、燃烧、爆炸、化学灼伤、中毒等危害事故、环境污染事故时,涉事单位应立即以最快速度向所在系部负责人及危化品安全突发事件应急处置组报告,报告时要讲清楚突发事件发生的类别、详细地点、时间,讲清自己姓名、部门和电话号码,以便保持联系,不得瞒报、谎报或拖延。

#### (二)现场处置

接到报警后,危化品安全应急处置组立即第一时间赶赴事故现场,维持现场秩序,做好现场的警戒和保护,有序疏散无关人员到安全区域,对受伤人员进行初步救治,并将现场情况及时汇报学院应急领导小组,听从进一步指示。

1. 设置警戒区域。事故发生后,由保卫处对现场进行封闭,根据危险化学品的泄漏扩散情况或火焰辐射所涉及到的范围建立警戒

- 区,并在通往事故现场的主要干道上实行交通管制。无关人员禁止进入警戒区,泄漏溢出的危化品为易燃品时,区域内应严禁火种。
- 2. 组织紧急疏散。迅速将警戒区及污染区内与事故应急处理无关的人员撤离,并查清是否有人滞留在污染区或着火区,以减少不必要的人员伤亡。为使疏散工作顺利进行,处置现场应确保至少有两个畅通无阻、标志明显的出口。
- 3. 采取急救措施。所有参加人员必须经过专业操作和现场急救培训。进行急救时,不论患者还是救援人员都需要进行安全防护。现场急救注意事项:选择有利地形设置急救点;做好自身及伤病员的个体防护;防止发生继发性损害;至少2~3人为一组集体行动;所用救援器材需具备防爆功能。现场有人受到危化品伤害时,应立即进行现场处理,并迅速护送至医院救治。具体现场急救措施如下:
- (1)泄露应急处理。泄漏处理一般包括泄漏源控制及泄漏物处理两大部分。进入现场人员必须配备必要的个人防护器具。可通过控制泄漏源来消除危废品的溢出或泄漏,现场泄漏物及时进行覆盖、收容、稀释、处理,使泄漏物得到安全可靠的处置,防止二次事故的发生。
- (2)爆燃事故、火灾事故处理。爆燃发生,应根据可燃气体的燃爆危险性和其他理化性质,采取相应的防范措施,如通风、置换、惰性气体稀释、检测报警等。爆燃伴随起火时,火势不大时,事故单位应在确保安全的前提下,采取积极措施,控制火势,进行灭火,移出易燃易爆物品。火势过大,无法控制时,应立即将人员疏散至指定地点,密切关注事故地点情况。待相关部门到达现场后,配合灭火等相关工作。
- (3)危险化学品所致人身伤害处理。人身伤害发生时应立即进行以下处理后送医: 灼伤皮肤、眼睛,用流动清水冲洗,冲洗要及

时、彻底、反复多次; 吸入危险化学品时,迅速脱离现场至空气新鲜处,保持呼吸道畅通立即急救; 食入危险化学品时,应立即漱口,饮足量温水,催吐;发生冻伤时,应迅速复温,保持伤处的皮肤完整,防感染;发生烧伤时,应迅速将患者衣服脱去,用水冲洗降温,用清洁布覆盖创伤面,避免伤面污染;人员中毒应首先将中毒者转移到安全地带,解开领扣,使其呼吸通畅,并视中毒原因施以催吐和中和等急救。

(4)危险化学品所致环境污染处理。危险化学品一旦发生环境污染事故后,积极寻找污染源,及时有效的切断污染源。邀请专业机构在识别和评价事故种类和危险源的基础上,制定稀释,深埋等应急处理方案,进行应急救援和抢险处理。

#### (三)后期处置

突发危化品安全事件后,应急处置组应及时、准确查清事故发生的原因、性质和责任,提出处理意见,并向学院应急领导小组汇报。

应急处置结束后,应急处置办公室、涉事系部及相关部门要及 时总结,提出改进意见。同时由涉事系部负责,加强相关实验实训 室安全教育与培训,牢固树立安全第一的意识,增强实验实训、危 化品管理安全意识,坚决杜绝类似事件再次发生。

#### 四、日常保障

#### (一)制度保障

- 1. 严格履行安全巡查职责,及时发现、消除隐患,对存在不安全行为的人员,有安全隐患的设备设施、用品用具,及时发出书面预警通知,提醒相关人员提高警惕。
- 2. 建立有效的预警机制,为各种危险品建立档案和使用记录, 发现遗失、不当存放,立即处置。

- 3. 加强实验室标准化建设,由实验室所在系部对实验设备配置、 个人防护、应急设备器具、实验室安全行为、安全操作规程等做出 明确规定。
  - 4. 定期进行实验室及其附属用房电路设施的检修、改造。
- 5. 各涉危化品系部要制定具体危化品突发事件应急处置工作预案并进行演练。

#### (二)常用报警电话

报警电话 110; 火灾报警电话 119; 医疗急救电话 120;

沁园校区总值班室: 6621002;

高新校区总值班室: 6621003

保卫处值班电话: 沁园校区 6621018、高新校区 6636110

医务室值班电话: 沁园校区 6621025、高新校区 5590120

## 危化品安全突发事件应急工作流程

