

前言

根据《中华人民共和国突发事件应对法》、《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国安全生产法》、《危险化学品安全管理制度》等法律法规精神，为防止发生火灾、爆炸等引发的各种事故，在紧急情况下提供安全指引，确保具有快速反应和有效预防、及时控制和消除突发环境事件的危害事故，建立统一、高效、科学、规范的电镀行业事故灾难应急、指挥、保障和防控体系，全面提高电镀企业对突发环境事件的快速反应和应急处置能力，全力、及时、迅速、有效地控制突发事故。结合我司实际情况，由精嘉公司总经理主导，实行 2022 年度应急预案演练。

一、应急演练目的

贯彻预防为主的思想，树立常备不懈的观念，落实各项预防措施，做好应对事故灾难的思想准备、预案准备、机制准备和工作准备。以人为本，充分发挥人的主观能动性，充分依靠各级领导、专家和广大人民群众，发挥社会力量的基础性作用，建立健全组织和动员人民群众参与应对电镀行业突发事件的有效机制。在处置突发事件期间，把保障人民群众的生命安全和身体健康作为应急工作的出发点和落脚点，最大限度地减少事故灾难可能造成的人员伤亡和危害，在应急准备、指挥程序和处置方式等方面，实现平时预防与突发应急的有机统一，不断提高公司员工及企业环境安全的防范意识。

二、应急小组组成机构

(1) . 应急小组指挥部

总指挥：洪伟强 职务：总经理 电话：18950134182

副总指挥：顾万春 职务：经理 电话：18950134127

现场指挥：聂涛 职务：行政 电话：18965819198

(2) . 应急组织小组成员

环境监测组：

组长：谢本来 职务：组长 电话：15980995056

成员：钟丙根 黄玉琴

信息通报组：

组长：聂涛 职务：行政 电话：18965819198

成员：林裕斌 陈志平

警戒疏散组：

组长：黄新源 职务：股长 电话：18050056690

成员：曾桂生 巫东才

抢险救援组：

组长：蔡洪福 职务：课长 电话：18950134129

成员：温米连 黄县金

后勤保障组：

组长：吴万金 职务：仓库 电话：19379593578

成员：罗培瑜 邓贵和

(3) . 应急指挥部职责

总指挥：负责事故应急指挥工作，宣布启动应急预案，对特殊情况进行紧急决断等。

副总指挥：协助总指挥下达应急命令，协调事故现场抢救工作和情况引导等。

现场指挥：负责协助副总指挥，担负演练现场的人员调动，场地保障、勤务协调等工作。

环境监测组：负责出现环境事故及时组织人员对现场进行监控，坚持“四不放过”的原则。

信息通报组：负责与各应急小组及对外有关部门的通讯联络和情况通报。

疏散警戒组：负责事故现场的警戒保卫工作，维护现场秩序，引导各部位人员有序地进行疏散。

抢险抢修组：负责事故现场的物资抢救、设施抢修、断电等抢险工作。

后勤物质组：负责对事故现场所需各种器材，工具及其它应急物资的供应调配。

三、预演科目

预演科目共分为 2 项，分别为：

- 1、火灾事故
- 2、危险化学品盐酸泄漏处置

(以上计划在5月26日下午由精嘉应急预案小组自行按事故应急演练方案要求进行演习)。

(1)演练时间地点

精嘉电镀车间门口，下午 14：00

(2)参加演练人员

应急指挥部各小组成员联合演练

1. 火灾事故

演练物资：干粉灭火器（5kg） 3 只，防毒面具 3 个，干净毛巾 3 条，警戒带 1 卷，汽油 5kg， 铁桶 1 个，沙袋 5 袋，照明手电筒 2 把，有声警报器 1 个。

a 演练时间地点

精嘉电镀车间门口，下午 14：00

b 参加演练人员

应急指挥部各小组

——预计演练时间为 20 分钟

c 演练模拟事故概况：

模拟下午 14:00 精嘉电镀车间门口线路漏电起火发生火灾，因周围易燃物品较多，导致火势迅速向其它车间蔓延，危及到化工库里的盐酸. 片碱等危险物质 ，情况十分危急，公司主要领导接到报告后，立即启动公司突发事故应急预案。

d 演练操作程序：

1. 各参加演习单位人员到齐后，全部在制定的演练地点集结，（须先

检查各项工作是否准备完毕), 应急指挥部副总指挥向总指挥报告:“报告总指挥,精嘉公司 2023 年度应急演练各项工作准备完毕,请指示”。
总指挥:“按预定演练计划实施”。副总指挥:“是”,然后命令:“全体参演人员注意,火灾事故演练开始”。

2. 假设电镀车间发生火灾,(其中一人点燃装有柴油的铁桶),随后一值班员工发现后大声呼叫“着火了”,同时拉响警报器,提着灭火器协助自救,(只灭外围火,不将火扑灭)火势成扩大趋势,火势无法自救,危及到化工库里的盐酸、片碱等危险物质,值班员工拨打精嘉应急小组电话求助:“精嘉应急小组,精嘉电镀生产车间发生火灾,火势扩大,请求援助”;

3. 应急小组接报后,立即启动火灾发生处置应急预案,总指挥发布:“通讯联络组立即通知各应急小组实施救援”的指令。

4. 通讯联络组用广播告知发生火警,播放广播:“各应急小组请注意,现在电镀生产车间发生火灾,应急救援指挥部按火灾发生事故处置启动应急预案,请各应急小组立即到位。”

5. 各应急小组按时到达事故现场(列队站立),总指挥下达“各应急小组立即参加救援”的指令,抢险抢修组组长通知电工立即切断该电镀车间的主控制电源;

6. 疏散警戒组对周边道路进行警戒和管制,(拉起警戒带)指挥车辆驶离现场以防止造成消防车辆通道的堵塞;同时指挥紧急疏散事故现场的员工,疏散警戒组开始指挥人员疏散.

7. 消防灭火组使用灭火器对正在向化工库蔓延的火势进行迅速灭火,

并用(准备好放在现场的沙袋)填压形成一道隔离带指挥人员对化工库里的危险物质进行转移。

8. 演练完以上程序后，同时使用配备的应急照明工具等装备，查看是否还有被困人员。

9. 火势得到控制，余火全部扑灭后，**抢险抢修组**立即清点员工人数，确定物资损失等情况，做好记录，同时组织人员对火灾现场进行清理并把事故产生的消防水引入雨水应急池内通过提升泵浦打入污水处理厂处理（将演练现场留下的消防水清扫到雨水沟内，引入雨水应急池后，打开泵浦开关等动作即可）。

10. **环境安全组**对现场和周边环境进行检测，无发现有二次污染现象，随后将结果报现场指挥部“**报告副总指挥，环境安全组已对现场和周边环境进行检测，无发现污染现象**”。

11. **救援小组副总指挥**向**总指挥**接汇报：“**报告总指挥，火点已经扑灭，事故现场处理完成，环境没有发现污染事故，请指示**”。**总指挥**宣布：“**火灾事故应急救援演练结束，疏散警戒组解除警戒，各应急小组人员集合**”。

12 . 参演人员列队集合，现场总指挥做出总结

2. 危险化学品泄漏

演练物资：包装空桶若干个、防护手套 3 双、防毒面具 2 个、扫把 1 把、拖把 1 把、沙袋。

演练时间地点：电镀车间门口，下午 14：20 分，参加演练人员：生产

部员工及环保部员工

演练模拟事故概况：现场工作人员在使用盐酸过程中，不慎包装袋破裂，导致盐酸泄漏。

演练操作程序：报警及启动应急预案（演练内容：事故报告程序）；
下午 14：20 分，生产部员工巫东才、曾桂生在车间使用盐酸过程中，不慎包装袋破裂，盐酸泄露出来，曾桂生马上打电话通知部门主管；

下午 14：20，环保部主管及其他工作人员达到现场，查明泄露原因，报警启动；

下午 14：20，启动公司应急预案，并有指挥部通知各应急救援小组实施应急救援程序；

四. 演练总结

通过此次开展的演练,贯彻实施了统一领导、综合协调、分级处理的应急处理原则，参演人员齐全、组织工作严密，准备工作充分，程序设置合理，安全保证可靠，虽然规模有限，但是对今车间内在生产过程中发生突发状况的应急处理起到很好的预示作用，通过演练，可以查漏补缺，自查自纠，完善安全管理制度和事故应急救援预案，检验了应急预案的实用性和可操作性，让参演人员得到了真实的体验，丰富了事故应急知识以及环境意识、安全意识和自救互救能力，提高

了实际应对和处置突发环境安全事件的能力，对减少因环境事故造成的社会影响具有重要意义。

五、后续工作安排

减少事故给公司带来的损失是每个员工义务和责任。公司员工和各级管理人员都必须密切配合处理突发事件，一旦接到处理突发事件的指令后，在确保自身安全的情况下要义不容辞的快速执行。不得以任何借口推托责任或拒绝执行。这样我们的公司才是一个大家庭，一个有战斗力和执行力的集体。因此在今后的工作和应急活动中对以上的不足之处加以改进，进一步加强应急工作的培训宣传工作，增强应急预案的可行性，为我们今后的实际操作提供有效的借鉴，进一步增强了企业的防范意识，力求通过每一次演练提高我们的应急处置能力。

结束语：

现将本演练方案送审公司领导确定演练科目后，再下发到应急预案演练小组，各小组应按照演练方案的要求做好演练准备工作。另由于本方案编写不是很完整，难免错漏和不妥之处，某些方面还需完善，敬请各级领导百忙中不吝指正或提出更佳方案，以作更进一步的修整改进。

致谢！

厦门精嘉表面处理有限公司

2023年5月26日