

# 江东电气（唐山）有限公司

## 突发环境事件应急演练记录

批准	确认	编制
		

### 一、目的

为进一步加强环保安全管理工作，切实提升管理人员和从业人员对突发环境事件的应急响应速度和应急抢险能力，确保一旦发生事故，能以最快的速度，确保迅速有效的处理各类突发事件，提高员工应对突发环境事件的综合能力。

### 二、演习领导小组成员：

现场指挥：张园

处置组成员：侯海亮、夏辉

摄像记录人员：吴超

### 三、演习时间：

2023年6月29日 15:15

### 四、演习地点：

现场收集点

### 五、演习内容：

假设含汞危险废弃物转移过程中意外出现洒落（轻微泄露）。（用未沾染汞的玻璃管打碎模拟含汞废发光管洒落事故现场）。

### 六、用品

含汞废灯管：不含汞发光管

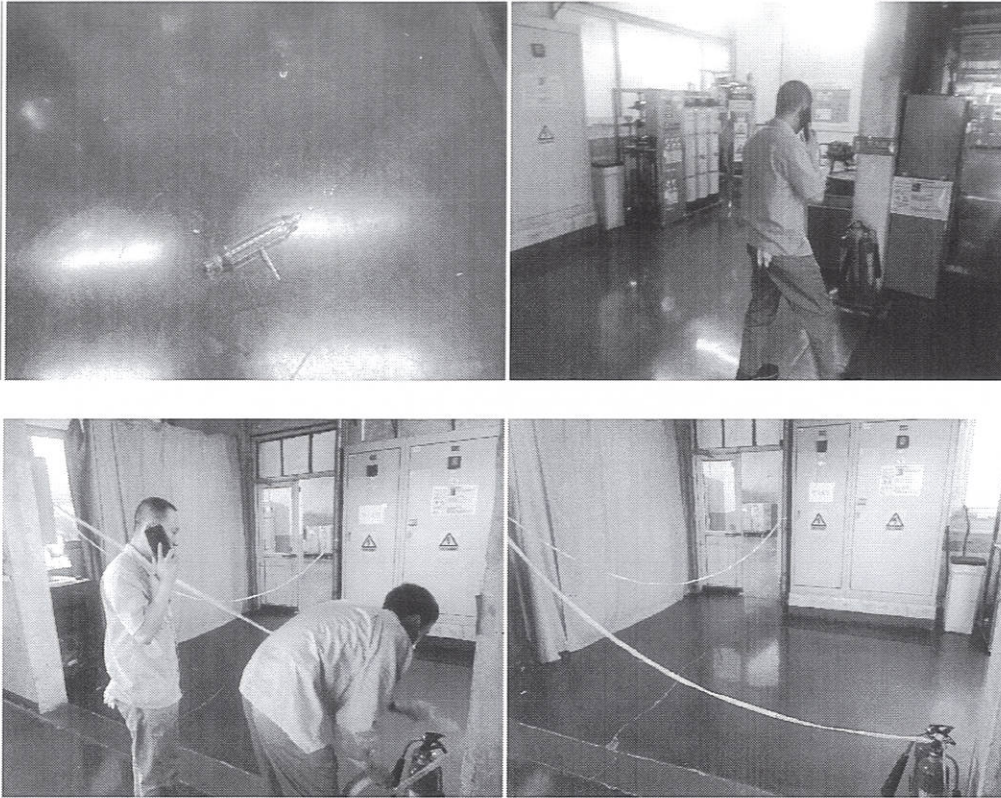
防护用品：手套、防毒面具、鞋套

现场处置用品：危废桶、硫磺粉、扫帚、簸箕、墩布、密封袋

### 七、演习过程：

#### （一）接警与上报

含汞废灯管转移时发生掉落，灯管内汞颗粒洒落到现场收集点地面上，现场带班班长（侯海亮）立即组织现场员工撤离现场，安排人员使用警戒线对事故现场进行封锁，禁止无关人员靠近。电话联络管球制造科科长（张园），汇报事故情况并逐级上报。



汇报内容如下：

事故类型：含汞废灯管转移入库时发生掉落，灯管内汞颗粒洒落到现场收集点地面上。

泄漏危废情况：掉落 1 根发光管，约 500mg 汞洒落地面，污染区域 1 m<sup>2</sup>左右。

事故发生地点：现场收集点

有无人员伤亡情况：未造成人员伤亡

报告人：侯海亮、张园

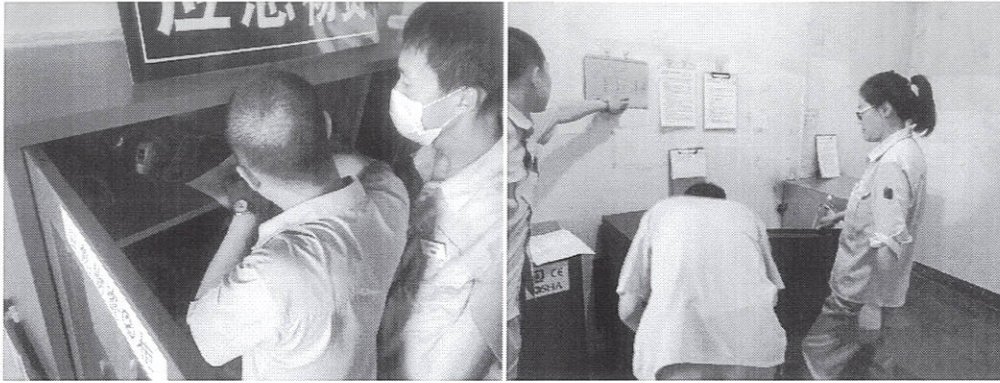
### （二）确认并启动

事故部门负责人（王辉）接到事故报告后，确认事故地点、影响范围、事故类型等信息，判断本次事故为车间可控，启动III级应急响应，由事故科室负责人（张园）组织事故部门员工侯海亮、夏辉按《汞泄漏、中毒事故应急处理预案》实施救援。

### （三）现场应急处置

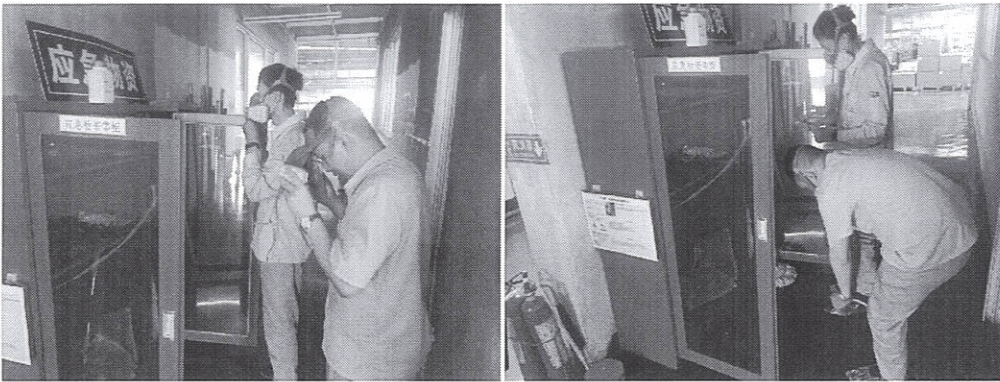
1、事故科室负责人（张园）电话通知带班班长（侯海亮）按现场应急处置措施实施处置，同时赶赴事故现场，对处置情况进行监督和确认。

2、带班班长立即支领处置物资硫磺粉。

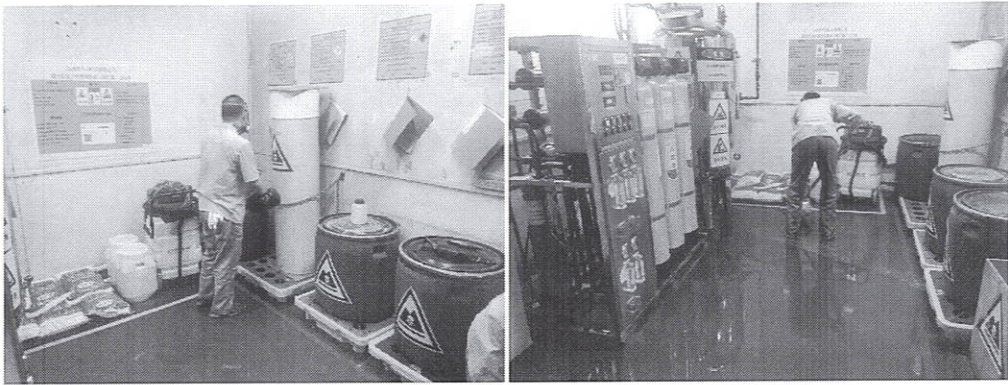


3、带班班长（侯海亮）组织人员佩戴好防护用品，对洒落的含汞废弃物进行收集。

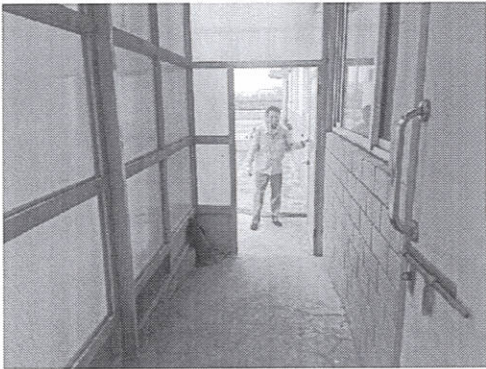
1) 将硫磺粉覆盖在含汞废物散落的区域内。



2) 用扫帚和簸箕将洒落的含汞废物收集至密封袋密封，用湿润的墩布擦洗地面，收集的废物（密封袋）放入危废桶中，危废桶密封好。



3) 现场通风。



4) 把应急处置过程中使用的手套、鞋套、清扫工具做危废收集处理，危废桶密封好。



5) 解除警戒。

6) 处理人员使用硫磺皂洗手。



#### (四) 事故情况通报

事故科室负责人(张园)逐级(事故部门负责人王辉,同时报告安全科)向总经理代理(李国钢)报告事故情况、处置措施,事故已处理完毕,应急响应解除。

演习结束

## 演习总结

管球制造部部长王辉对本次突发事故应急处置执行情况进行总结。

此次演习用时 12 分 25 秒。演习人员能够按照《含汞废弃物事故应急处理措施》要求，一步一步对洒落的废弃物进行处理。让员工加深了对应急预案的了解。增加了员工在危废转移中的安全意识，提高了对事故的警惕性。为事故应急处理提供很好的经验。但在演习中也发现一些问题和不足。

1. 处置人员未等支援人员到场警戒，就去支领硫磺粉，导致现场没有警戒人员留守。要求有专门的警戒人员进行警戒。



江东电气（唐山）有限公司

2023 年 7 月 4 日