



南充港投石化能源有限公司

油品泄漏事故现场处置方案

桌面演练方案

2021年3月10日

## 一、演练科目

- (一) 名称：油品泄漏事故
- (二) 时间：2021年3月10日 13:30
- (三) 地点：会议室
- (四) 级别：班组级

## 二、演练目的

- (一) 在事故发生前暴露预案和程序的缺点。
- (二) 提高整体应急水平。
- (三) 改善各种反应人员、部门和机构之间的协调水平。
- (四) 增强应急反应人员的熟练性和信心，应急人员掌握处置办法。
- (五) 通过此项演练发现应急体系、指挥中心、抢险人员的组织机构中的缺陷。
- (六) 辨识出缺乏的人力和设备资源的不足。
- (七) 事发单位现场人员熟知事故上报内容及程序，伤员急救处理方法。

## 三、演练组织体系及职责

当发生事故后，事故现场应立即成立现场应急处置小组，开展应急救援工作，现场应急处置小组人员组成及职责如下：

### (1) 人员结构：

当班班长：杨东

在岗人员：冯军、杜治国、石小磊、唐相见、冯小英、余忻娴

## （2）工作职责：

班组长：随时掌握现场事故灾害及险情；根据事故现场的情况，启动并组织实施现场处置方案，向本站安全管理员或负责人报告有关情况；确保应急资源配备到位，组织应急演练，指挥应急行动。

在岗人员：实施现场处置，将人员和设备迅速撤离危险地点，根据现场情况，适时调整并调集人员、设备和物资救助遇险人员，及时控制住当前局势，防止继续恶化。

## 四、模拟发生事故场景

在3月10日13时许，油工在加油的过程中，加油车辆的油箱由于加油枪失灵发生溢油。

## 五、演练步骤

（一）安全管理员冯军做简介：汽油具有易燃特性，其蒸汽与空气可形成爆炸性混合物。遇明火、高热极易燃烧爆炸。与氧化剂能发生强烈反映。其蒸汽比空气重，能沿低处扩散到相当远处，遇明火会引起回燃。为了进一步提高员工在应急救援方面的组织协调能力，掌握应急处置办法特开展本次油品泄漏事故桌面演练。

（二）应急演练时间13：30，应急救援总指挥徐涛宣布，油品泄漏事故桌面演练开始。

（三）13:35加油员向本班班长报告：加油枪失灵导致车辆的油箱发生溢油，并详细说明几号油枪发生事故，溢油范围，事故范围内是否存在易燃物品等详细情况，班长描述泄漏处置办法并命令启动油品泄漏事故现场处置方案。

（四）班组长命令立即按照《油品泄漏事故现场处置方案》开展救援：

1、加油员应立即停止加油，通知该车的司机不能启动车辆防止事故发生。

2、当班加油班长杨东和冯军、杜治国、石小磊、唐相见把事故车辆推出站外，并清洗干净车上油箱口及油箱口周围车身上的油渍。

3、余忻娴和冯小英用棉地拖、棉毛巾将溢出的油渍清理干净，再用肥皂水清洗地面，处理时将事故范围拉起警戒线，禁止无关人员进入事故现场。

4、泄漏油料和隐患处理完毕，经检测确认现场没有油气混合气体或安全的情况下，取消警戒范围，将失灵油枪做封枪处理后方可重新营业。

（五）当班班长杨东在事故得到控制后向站内安全管理员冯军报告：经过共同努力油品泄漏已得到控制，泄漏汽油已清理完毕，失灵油枪已做处理，现场应急处置完毕。

（六）站内安全管理人员冯军宣布演练结束。

（七）参加预案演练的人员，在办公室或加油站空地集中，分析汽油泄漏事故现场处置方案的适宜性，对完善汽油泄漏事故现场处置方案提出意见。

## 六、现场布置及所需材料

### (一) 现场处置主要参演人员

人员	联系电话	职务	备注
杨 东	18282227077	班长	
石小磊	16602830019	加油员	
唐相见	13419085337	加油员	
冯小英	17778660712	加油员	
杜治国	18008171136	设备操作员	
余忻娴	13679070023	收银员	
冯 军	13882892396	安全员	

### (二) 应急材料表

应急设备	存放地点	备注
5kg 灭火器	加油岛	
消防沙	卸油区	
绝缘鞋	配电房	
手套	加气站	
棉地拖	库房	
棉毛巾	库房	

南充港投石化能源有限公司

2021年3月10日