

车身分公司仓储物流科 生产安全事故现场处置方案

车身分公司仓储物流科
年 月

批 准 页

为提高车身分公司仓储物流科生产安全事故应急处理能力，依据《东风商用车有限公司车身分公司生产安全事故应急预案》，仓储物流科开展了风险评估和应急资源调查，修订形成了《东风商用车有限公司车身分公司仓储物流科生产安全事故现场处置方案》。该预案明确了仓储物流科各岗位应急工作职责、现场处置流程及措施、注意事项等重要内容，用于指导现场初期处置工作。

《东风商用车有限公司车身分公司生产安全事故应急预案》经车身分公司仓储物流科审批通过，现正式发布实施。

仓储物流科科长（签字）：

年 月 日

目 录

1 事故风险分析

2 应急工作职责

2.1 应急组织机构

2.2 岗位应急职责

3 应急处置

3.1 现场处置程序

3.2 应急处置措施

4 注意事项

4.1 佩戴个人防护用品

4.2 使用抢险救援器材

4.3 采取救援对策或措施

4.4 现场应急处置能力确认和人员安全防护

4.5 应急救援接受后的注意事项

5 附件

1.事故风险分析

表1—1 事故风险分析

序号	事故类型	易发区域、装置	事故征兆	风险的评估等级	可能引发的次生衍生事故
1	火灾与爆炸	气体库 化工库 叉车库	有气体泄漏现象、有异常的焦糊味或烟雾、库房周边设备存在异常的用火、放电现象	红 (不可接受)	污染环境、人员伤亡
2	车辆伤害	叉车库 叉车运行 路线范围	异响、车辆机舱内或车身有浓烟冒出、车辆行驶中有异常的焦糊味、车辆内部油味异常浓烈、车辆仪表警报指示灯报警、车辆跑偏，制动侧滑，失效	橙 (控制后可接受)	人员伤亡、火灾、财产损失
3	危险化学品泄漏	气体库 化工库	有轻微的油漆、溶剂滴、漏现象、油漆、溶剂气味异常浓烈	橙 (控制后可接受)	污染环境、人员伤亡、火灾

2. 应急工作职责

2.1 应急组织机构

组长：科长

副组长：主任师

组员：管理人员、安全员、班长、作业人员

2.2 应急岗位职责

2.2.1 科长

- (1) 及时了解并掌握现场事故发生和发展情况；
- (2) 负责事故现场处置的组织、指挥工作；
- (3) 负责向工厂应急领导小组汇报事故信息；
- (4) 协调应急抢险过程中的相关事宜。

2.2.2 主任师或管理人员

- (1) 及时汇报事故信息，配合科长开展事故现场的应急处置工作；
- (2) 负责本部门应急人员的调配及现场安全管理；
- (3) 负责物资调拨、车辆配合、指挥现场人员疏散、转移和清点工作；

(4) 负责急救或引导消防、医疗救护等外部救援力量。

2.2.3 安全员和班长

- (1) 负责事故现场本班组作业人员的警戒、隔离、疏散；
- (2) 负责事故前期抢险工作，并进行现场安全监控；
- (3) 跟踪并了解事故的发展动态及处置情况，及时向上级汇报；
- (4) 执行重点设备保护、参与抢险。

2.2.4 作业人员

- (1) 负责设备紧急操作（初期险情处置）；
- (2) 负责事故现场初期示警、引导等工作；
- (3) 负责向上级领导、调度台汇报，按照指示操作；
- (4) 参与抢险，必要时抢救伤员。

3. 应急处置

3.1 现场处置程序

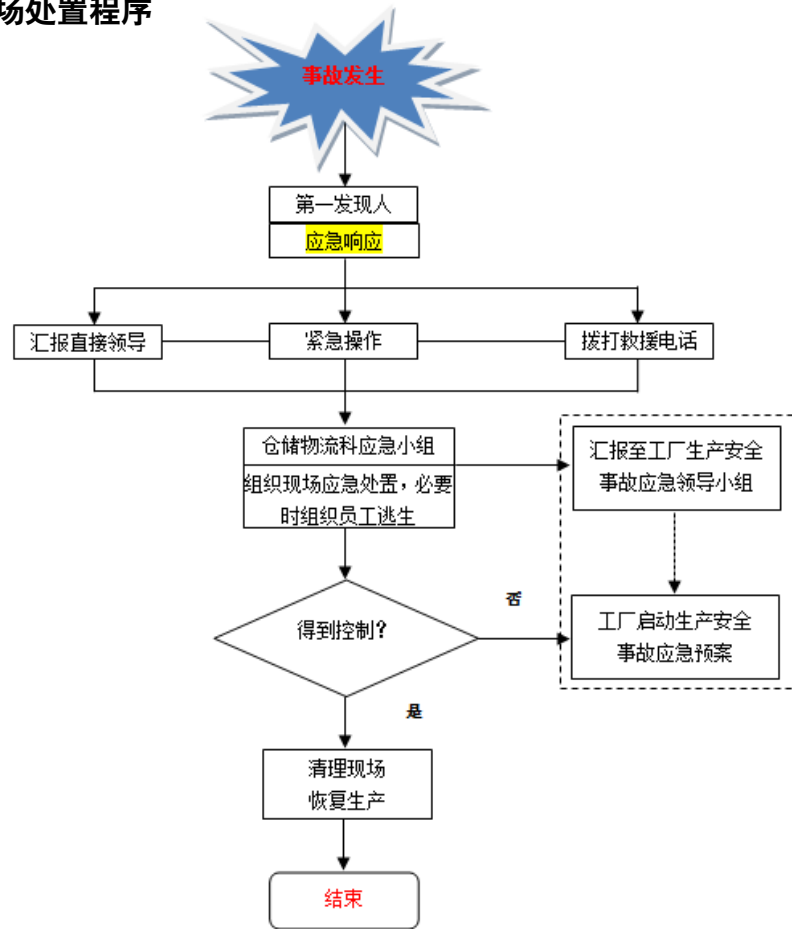


图1 现场应急处置程序

3.2 应急工作步骤

3.2.1 气体库泄漏

乙炔泄漏现场处置流程，如图 2 所示。

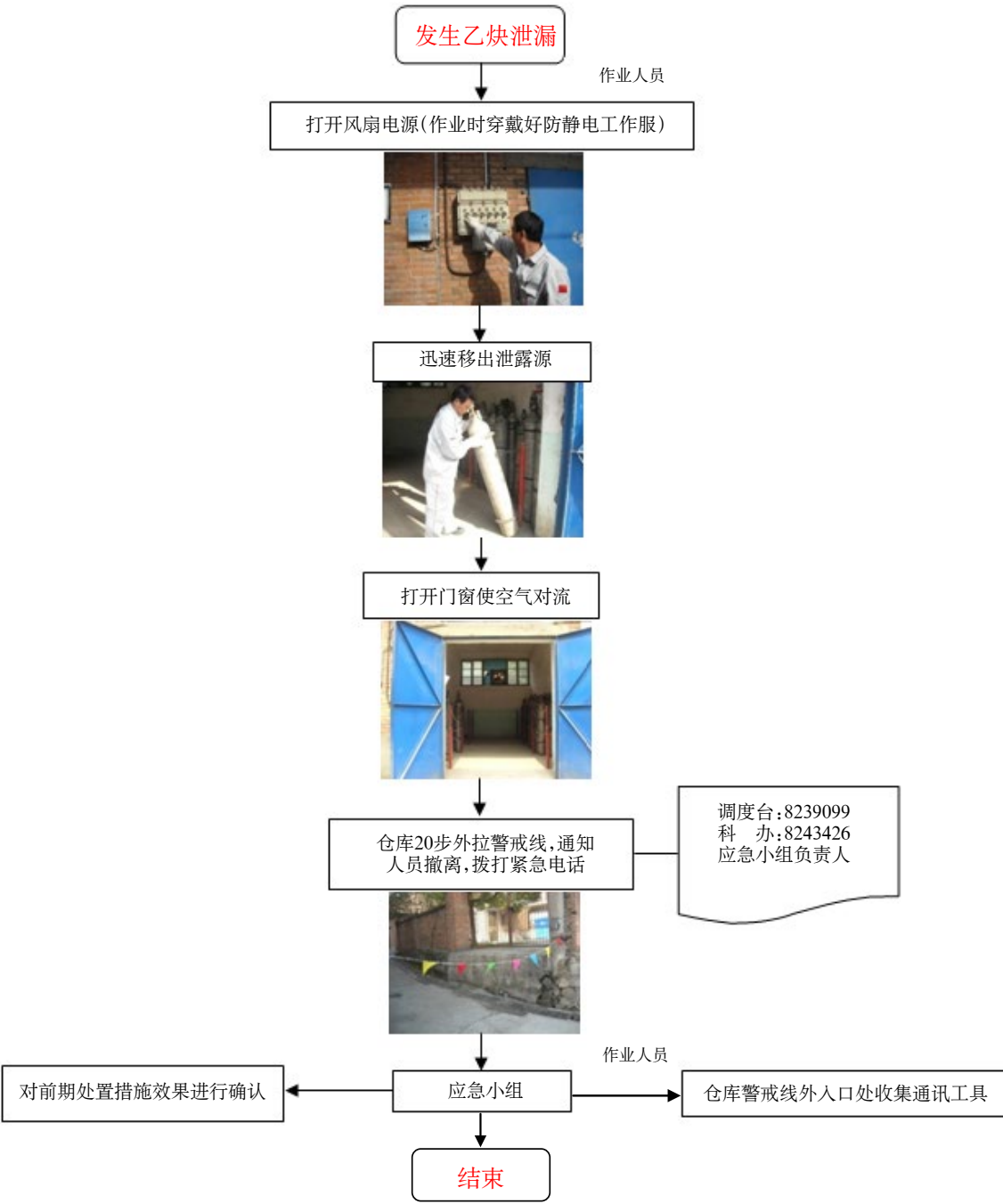


图2气体库乙炔泄漏现场处置流程

3.2.2 气体库火灾爆炸

气体库火灾爆炸现场处置流程，如图 3 所示。

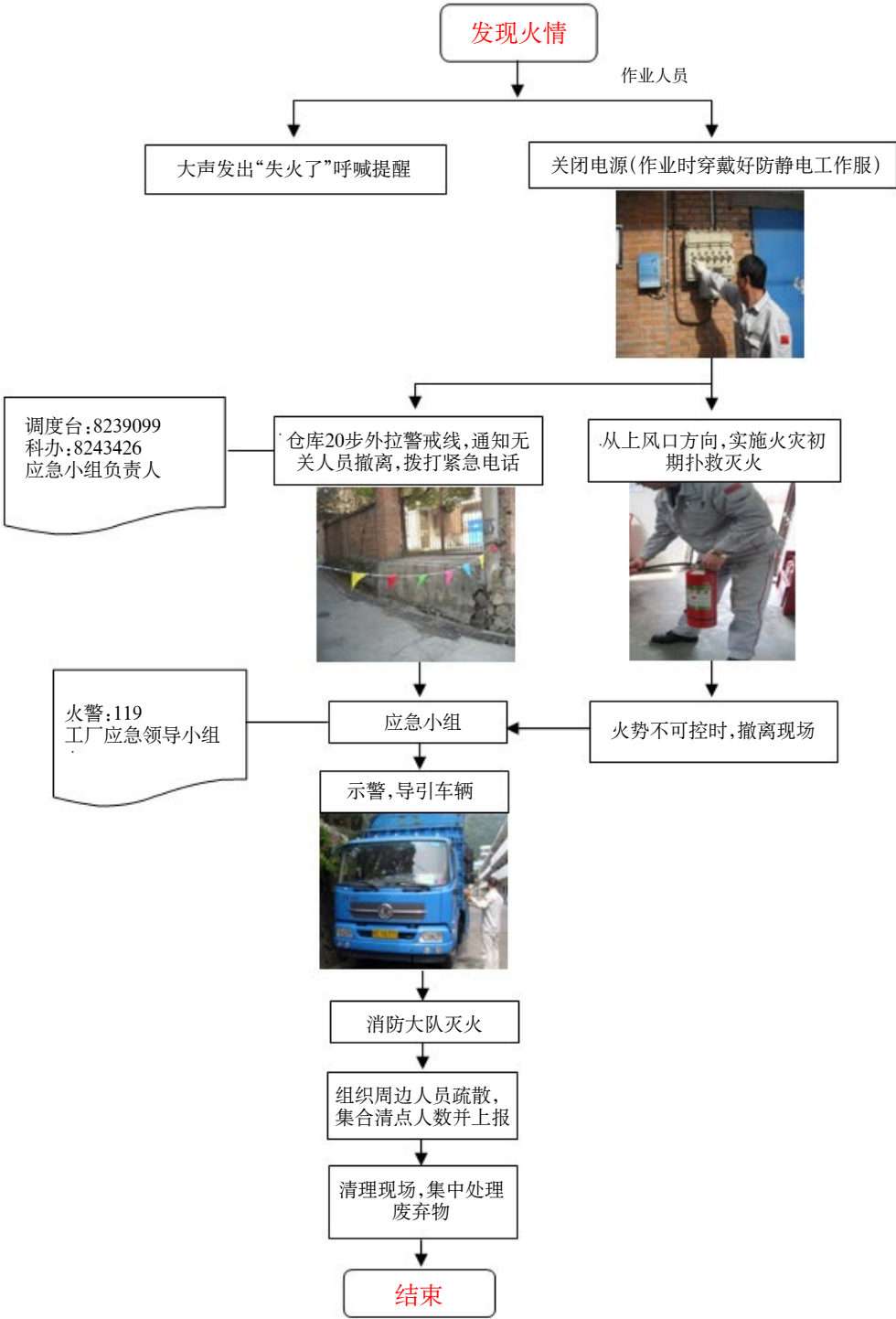


图3 气体库火灾现场处置流程

3.2.3 车辆火灾事故

车辆火灾事故现场处置流程，如图 4 所示。

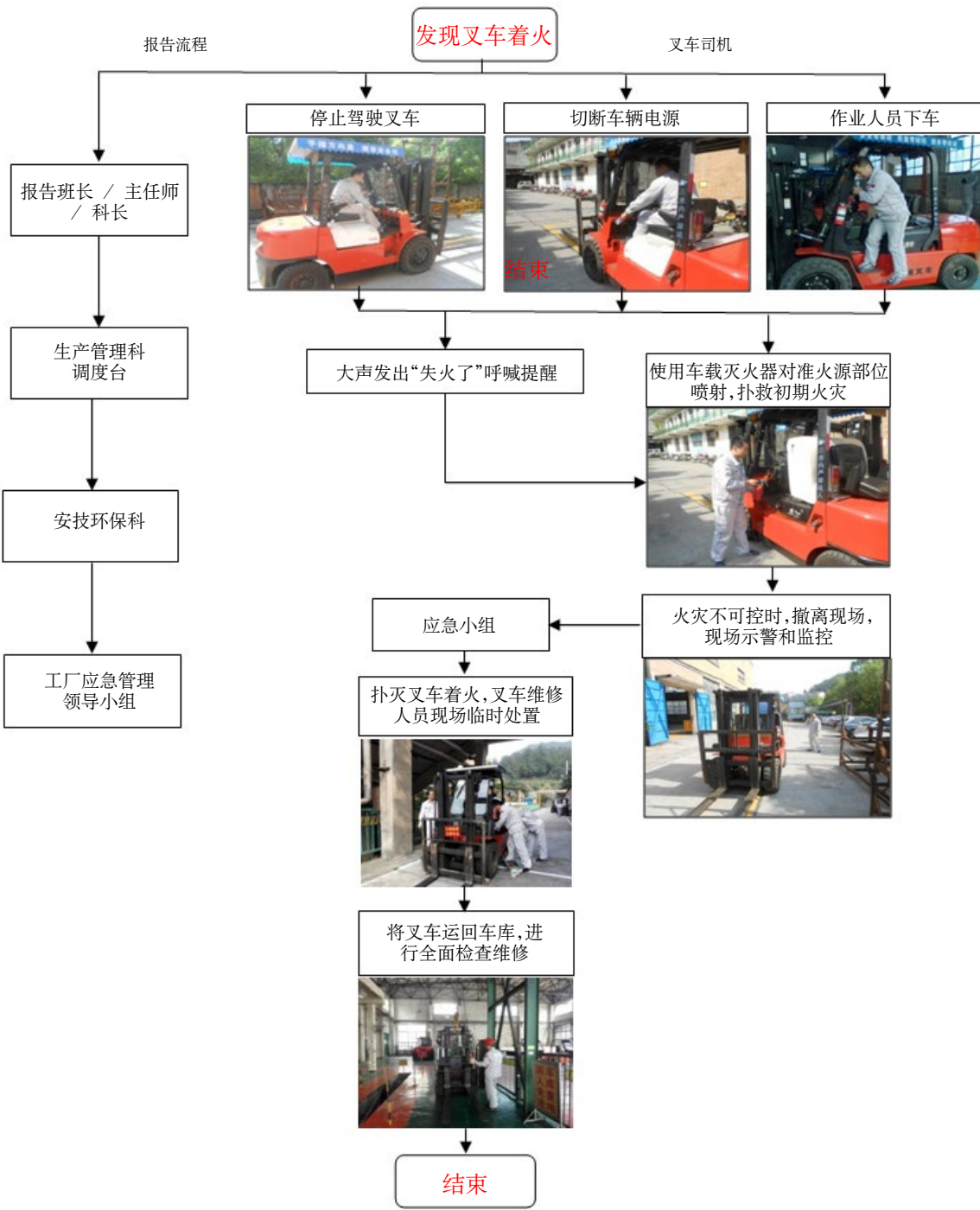


图4 车辆火灾事故现场处置流程

3.2.4 车辆伤害事故

车辆伤害事故现场处置流程，如图 5 所示。

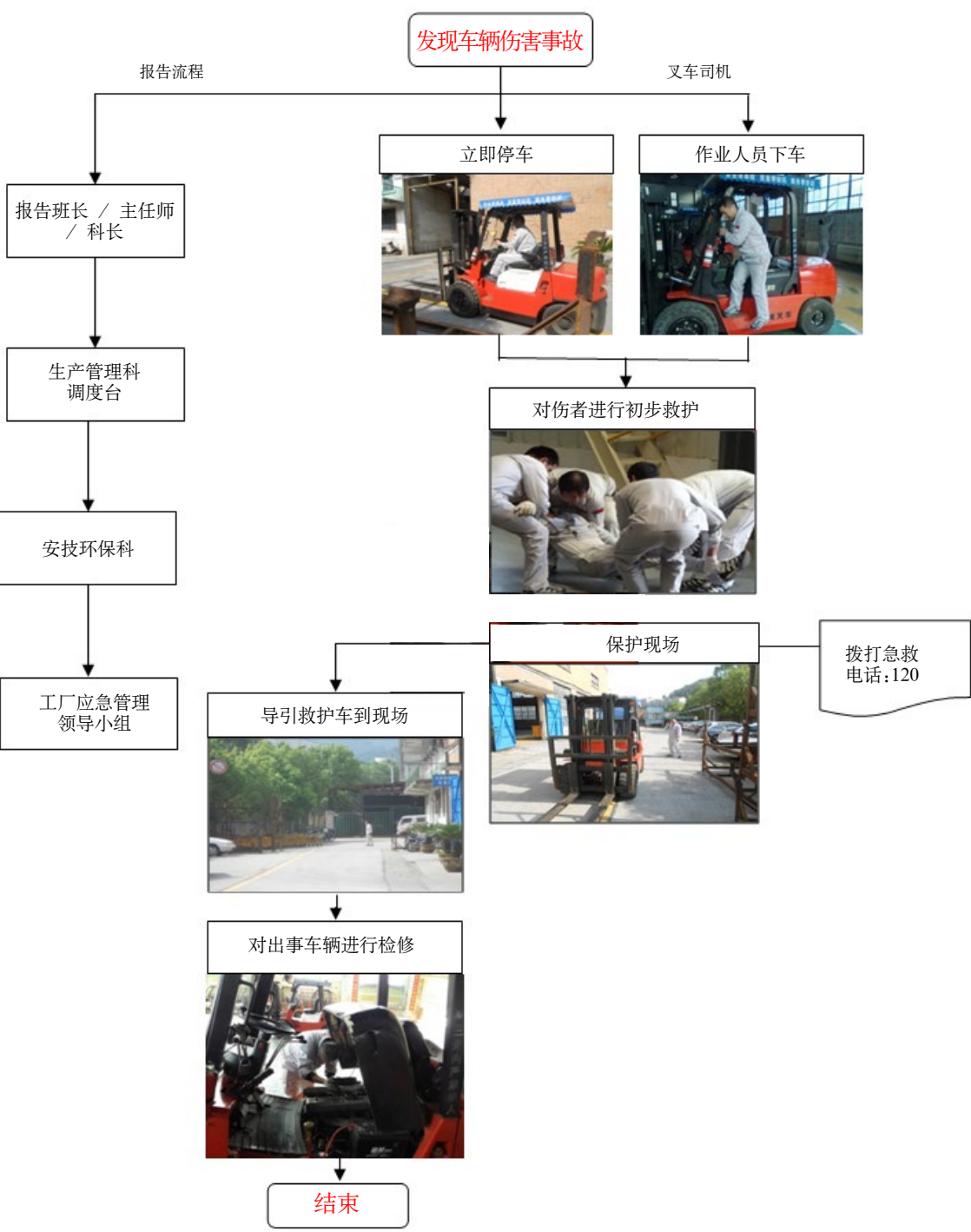


图5 车辆伤害事故现场处置流程

3.2.5 油漆、溶剂泄漏事故

化工库油漆、溶剂泄漏事故现场处置流程，如图 6 所示。

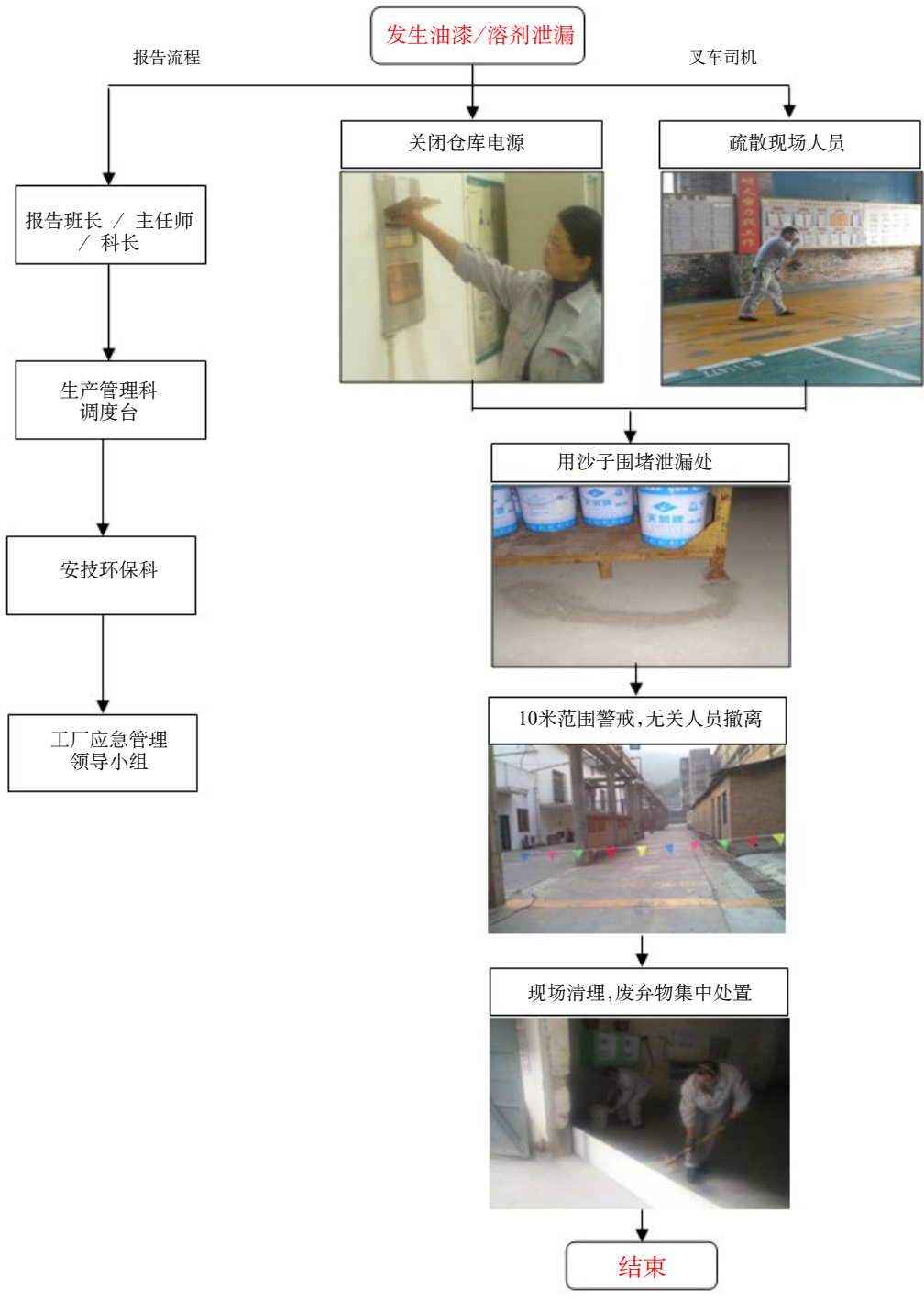


图6 化工库油漆、溶剂泄漏事故现场处置流程

4. 注意事项

4.1 佩带个人防护用品

- (1) 进入现场操作，抢险人员、穿戴好劳保用品；
- (2) 进入可能带电环境人员、必须带绝缘手套、穿绝缘鞋；
- (3) 进入有毒气体环境，穿戴正压式空气呼吸器；

4.2 使用抢险救援器材

- (1) 抢险过程中使用防爆工具；
- (2) 在验明线路有无电压时要选择相应等级的验电器。
- (3) 正确使用消防灭火器材。

4.3 采取救援对策或措施

- (1) 进入抢险救援现场前，先切断电源；
- (2) 进入着火点现场人员必须位于着火点的上风口。
- (3) 现场做好警戒，防止危化品持续泄漏引发扩大灾情。
- (4) 必须在领导和专业的安全技术管理人员指挥下开展救援。

4.4 现场应急处置能力确认和人员安全防护

应急操作及抢险人员要具备相应操作证和岗位资质。

4.5 应急救援接受后的注意事项

- (1) 应急救援结束后，必须注意现场巡检，防止复燃。
- (2) 应急人员严禁携带火种及易燃易爆品进入抢险救援现场；
- (3) 危化品着火现场严禁使用手机和摄影摄像设备。

5. 附件

附件1 应急小组成员及相关部门联系方式

表 5-1-1 应急小组成员及相关部门联系方式

序号	部门/职位	电话号码
1	厂办应急办公室	
2	安技环保科科长办公室	
3	安技环保科安全技术组	
4	安技环保科消防组	
5	生产科调度台	
6	仓储物流科科长、书记	
7	仓储物流科主任师	
8	仓储物流科化工库班长	
9	仓储物流科安全员	
10	消防队火警电话	
11	医院急救电话	

附件2 应急物资配置表

表 5-2-1 应急物资配置表

序号	应急物资名称	配备标准数量	地点	保管人员	电话号码
1	推车式干粉灭火器	6	化工库		
2	手提式灭火器	28	化工库、三气库、		
3	防毒面具	5	化工库、三气库、油库		
4	消防沙	2	化工库、油库		
5	消防栓	2	化工库、油库		
6	阻燃板	4	化工库		
7	有机玻璃面罩	4	化工库		
8	毛巾	4	化工库		
9	手电筒	3	化工库		
10	喇叭、哨子	3	化工库		

附件3 仓储物流科物流作业平面图(略)

附件4 仓储物流科化工库紧急疏散图(略)

附件5 仓储物流科气体(氧气、乙炔、二氧化碳)库紧急疏散图(略)



仓储物流科科长应急处置卡

组成	组长：仓储物流科科长	
序号	行动内容	执行情况(√)
1	及时了解和掌握事故发生和发展状况	
2	向工厂应急管理领导小组汇报	
3	负责事故现场处置的组织、指挥工作	
4	协调应急抢险过程中的相关事宜	
注意事项：		
1.非救援人员，应及时疏散到安全地带； 2.当事态发生不可控时，立即组织人员撤离事故现场； 3.安排符合要求人员参加现场应急处置。		
主要联系方式：		
1.安技环保科科长：电话： 2.生产管理科科长：电话： 3.生产管理科调度台：电话：		



仓储物流科主任师应急处置卡

组成	副组长：仓储物流科主任师	
序号	行动内容	执行情况(√)
1	及时向科长汇报事故发生和发展信息	
2	配合科长开展事故现场的应急处置工作	
3	负责本部门应急人员的调配及现场安全管理	
4	负责物资调拨、车辆配合	
5	指挥现场人员疏散、转移和清点	
6	负责急救或引导消防、医疗救护等外部救援力量	
注意事项：		
1.非救援人员，应及时疏散到安全地带； 2.当事态发生不可控时，立即组织人员撤离事故现场。		
主要联系方式：		
1.科 长：电话： 2.安全员：电话：		



化工库班长应急处置卡

组成	组员：化工库班长	
序号	行动内容	执行情况(√)
1	负责事故现场本班组作业人员的警戒、隔离、疏散	
2	负责事故前期抢险并进行现场安全监控	
3	跟踪事故的发展动态及处置情况，及时向主任师汇报	
4	执行重点设备保护、参与抢险	
注意事项：		
1.非救援人员，应及时疏散到安全地带； 2.当事态发生不可控时，立即组织人员撤离事故现场； 3.现场人员必须穿戴必须的劳保用品。		
主要联系方式：		
1.科 长： 电话： 2.主 任 师： 电话： 3.管理人员： 电话： 4.安 全 员： 电话：		



气体库保管员岗位应急处置卡

组成	组员：气体库保管员	
序号	行动内容	执行情况(√)
1	负责设备紧急操作（初期火灾灭火）	
2	负责事故现场初期示警、引导等工作	
3	负责向上级领导、调度台汇报，按照指示操作	
4	参与抢险，必要时抢救伤员	
注意事项：		
1.救援人员必须穿戴好劳保用品 2.非救援人员，应及时疏散到安全地带； 3.使用灭火器灭火时要站在火源的上风口。 4.当事态发生不可控时，立即撤离事故现场。		
主要联系方式：		
1.班 长： 电话： 2.主 任 师： 电话： 3.管理人员： 电话： 4.安 全 员： 电话：		



化工库保管员岗位应急处置卡

组成	组员：化工库保管员	
序号	行动内容	执行情况 (√)
1	负责关闭电源	
2	负责事故现场初期处置、示警、引导等工作	
3	负责向上级领导、调度台汇报，按照指示操作	
4	参与抢险，必要时抢救伤员	
5	清理现场，废弃物集中处置	
注意事项：		
1.救援人员必须穿戴好劳保用品； 2.非救援人员，应及时疏散到安全地带； 3.使用灭火器灭火时要站在火源的上风口； 4.当事态发生不可控时，立即撤离事故现场。		
主要联系方式：		
1. 班 长： 电话： 2. 主 任 师： 电话： 3. 管理人员： 电话： 4. 安 全 员： 电话：		



叉车司机岗位应急处置卡

组成	组员：叉车司机	
序号	行动内容	执行情况 (√)
1	负责叉车紧急操作（停车、断电、初期火灾灭火）	
2	负责事故现场初期示警、引导等工作	
3	负责向上级领导、调度台汇报，按照指示操作	
4	参与抢险，必要时抢救伤员	
5	配合对车辆的检修	
注意事项：		
1.救援人员必须穿戴好劳保用品； 2.非救援人员，应及时疏散到安全地带； 3.使用灭火器灭火时要站在火源的上风口； 4.当事态发生不可控时，立即撤离事故现场。		
主要联系方式：		
1. 班 长： 电话： 2. 主 任 师： 电话： 3. 管理人员： 电话： 4. 安 全 员： 电话：		