

南京大学现代工程与应用科学学院

易制爆危险化学品防盗抢事故应急措施

2021.6. V1R1

情形一：储存场所经常出现可疑人员

1. 监控人员根据监控记录报告相关学院分管领导；
2. 由学院牵头组成调查小组对可疑人员进行调查，了解情况，确认身份；
3. 调查小组根据调查结果判定是否上报校应急指挥部或当地公安部门。

情形二：储存场所门窗、通气孔等被破坏，库存数量缺失

1. 报警及联络

- 1) 发现人员第一时间以对讲机、电话等方式向值班老师报警。报警要讲清楚：事故地点，事故基本情况，库存遗失种类和数量，已采取和准备采取的措施等；
- 2) 值班老师接到报警后立即以对讲机、电话等方式通知实验室人员按预定方案处理，同时向保卫处报告。
- 3) 保卫处根据事故级别决定是否向消防、医疗、公安等报告求援。如可能影响临近单位则同时向临近单位通报。

2. 处理措施

- 1) 警戒：由警戒人员对往来人员进行控制，设立警戒区，疏散无关人员；
- 2) 询问：现场应急指挥小组对现场相关人员进行询问、调查，明确事故性质；
- 3) 查看监控：现场应急指挥小组查看监控，追踪可疑人员；如有需要，联系其他相关院

系单位或校外部门进行通报。

情形三：易制爆危险化学品在存储、使用过程中被抢

1. 报警及联络

- 1) 发现人员第一时间以对讲机、电话等方式向值班老师报警。报警要讲清楚：事故地点，事故基本情况，被抢易制爆危险化学品种类和数量，被抢后人员去向，已采取和准备采取的措施等；
- 2) 值班老师接到报警后立即以对讲机、电话等方式通知实验室人员按预定方案处理，同时向单位分管领导报告。
- 3) 校内应急部门根据事故级别决定是否向消防、医疗、公安等报告求援。如可能影响临近单位则同时向临近单位通报。

2. 处理措施

- 1) 警戒：由警戒人员对往来人员进行控制，设立警戒区，疏散无关人员；
- 2) 现场询问：现场应急指挥小组对现场相关人员进行询问、调查，明确事故性质；
- 3) 查看监控：现场应急指挥小组查看监控，追踪抢劫人员动向；如有需要，联系其他相关院系单位或校外部门进行通报。
- 4) 遗洒处理：如在盗抢过程中发生易制爆危险化学品遗洒事故，应对遗洒现场周围设置警戒标示，用沙子、吸附材料、中和材料等吸收中和。将收集的遗洒物运至废物处理场所处置。用水冲洗剩下的少量物料，根据水中含有物质将污水适当处理，禁止直接冲入下水道；
- 5) 医疗救护：如在盗抢过程中发生易制爆危险化学品泄漏造成实验人员受伤情况，及时通过应急喷淋、实验室内应急药箱等物资处理伤员，并电话联系应急救援部门协助救护；

若现场存在人员中毒情况，应首先将人员转移至安全处，现场应通风，严禁人员围观造成通风不良。检查伤者意识是否清醒，进行必要的应急处理，若受伤严重或中毒，

应立即送至医院，向医生讲明受伤情况，并携带物料的MSDS。注意，救援人员到危险场所转移伤员时，应佩戴好防护用具，不可盲目施救。

- 6) 如事故性质较大，学校依靠自身力量不能满足抢险救援需要的，由应急总指挥决定以最快速的方式（固定电话或移动电话）提请区域内公安局或安监局进行增援，说明需要增援的人员、技术、物资、设备等具体事项。

3. 应急人员的安全防护

进入易制爆危险化学品破坏、丢失、被盗、被抢事故现场的应急人员，必须注意自身的安全防护，对事故现场不熟悉、不能确认现场安全或不按规定佩戴必需的防护装备（如防护服、防毒呼吸器等）的，未经现场指挥/警戒人员许可，不应进入事故现场进行采样监测。

4. 应急结束

符合下列条件之一的，即满足应急终止条件：

- 1) 事件现场得到控制，事件条件已经消除；
- 2) 事件所造成的危害已经被彻底消除，无继发可能；
- 3) 事件现场的各种应急处置行动已无继续的必要；
- 4) 采取了必要的防护措施以保护公众免受再次危害，并使事件可能引起的中长期影响趋于合理且尽量低的水平。

5. 应急终止的程序

- 1) 现场救援指挥部确认终止时机，或事件责任单位提出，经现场救援指挥部批准；
- 2) 现场救援指挥部向所属各专业应急救援队伍下达应急终止命令。

6. 应急终止后的行动

- 1) 易制爆危险化学品破坏、丢失、被盗、被抢事故应急处理工作结束后，应组织相关部门或实验室人员认真总结、分析、吸取事故教训，及时进行整改；
- 2) 组织各专业组对应急计划和实施程序的有效性、应急装备的可行性、应急人员的素质和反应速度等做出评价，并提出对应急预案的修改意见。

- 3) 参加应急行动的部门负责组织、指导应急队伍维护、保养应急仪器设备，使之始终保持良好的技术状态。

7. 善后处理

应急终止后应对事故现场采取妥善的保护措施，以利取得相关证据分析事故原因，制定改善对策。同时避免二次事故的发生。

8. 事故调查

事故应急响应结束后，相关职能部门和事故单位应根据事故造成的人员伤亡和破坏程度，按有关规定成立事故调查组，调查内容主要有：事故发生前设备状况、人员伤亡、设备损坏、现场破坏及经济损失情况、事故原因、事故性质及相关人员责任。

事故调查组对事故的起因、性质、影响、责任、经验教训和善后工作等做出调查评估并形成完整的总结材料。事故单位应吸取教训、及时整改。