

北京化工大学

剧毒化学品库事故应急预案

一、基本情况

北京化工大学是教育部直属的全国重点大学，是国家“211工程”重点建设大学，已发展成为理科基础坚实，工科实力雄厚，文、法、管、经济学科富有特色的多科性重点大学。学校有12个学院，其中有4个学院（化学工程学院、材料科学与技术学院、理学院、生命科学与技术学院）因科研工作的需要使用剧毒化学品。

为积极应对剧毒化学品库被盗窃、被抢劫、被破坏等事故，及时采取措施，科学有效的调度救援力量，正确运用各种技术方法，迅速采取救援行动，最大限度的减少人员伤亡，保障员工生命健康，维护社会稳定。根据《生产经营单位安全生产事故应急预案编制导则》（AQ/T9002-2006）、《剧毒化学品事故应急处置预案内容要求》和其他相关法律、法规，特制定本预案。

二、事故类型和危害程度分析

本预案所指事故的类型主要包括：失窃、抢劫、破坏等。

一旦发生此类事故，将造成严重的后果，引发负面的社会影响，甚至社会恐慌。

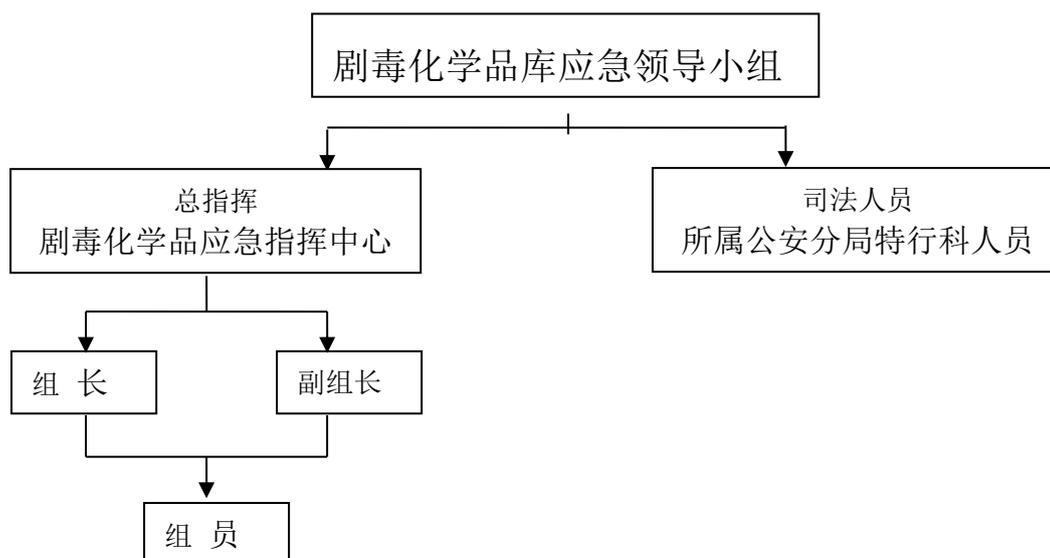
三、应急处置基本原则

事故发生后，一旦接到事故报告，剧毒化学品库应急指挥中心应当立即组织有关人员核实情况，并进入响应工作程序。

应急救援过程中，应在统一领导下，充分发挥各方救援力量，贯彻“救人第一、保护现场”的原则。采取科学的处理方法，安全有效的开展应急救援行动，尽可能做到将事故对现场人员生命安全威胁、财产损失、环境影响降到最低程度并为司法机关侦破工作提供有力线索和证据。

四、组织机构及职责

1、应急组织体系结构图见图 1。



2、组织机构及职责

(1) 学校剧毒化学品安全工作领导小组

组 长：谭天伟

副组长：关昌峰、王 贵、任新钢、查道林

成 员：党委办公室主任、校长办公室主任、保卫处处长、研究生工作部部长、学生工作办公室主任、国有资产管理处处长、后勤服务集团总经理、宣传部部长

(2) 学校剧毒化学品突发事件应急处置总指挥部

总 指 挥：关昌峰

副总指挥：王小健

(3) 职责分工：

①学校总指挥部负责全面的应急工作，响应级别为 I 级时，总指挥应立即采取果断措施防止事态进一步扩大和蔓延；响应级别为 II 级时，总指挥应立即采取有效措施保护、控制现场。

②剧毒化学品库应急指挥中心救援领导（组长、副组长）责任：组织、领导和指挥对剧毒品事故应急处理工作，协调各部门的救援力量，搜集掌握现场情况，确定总体救援决策和行动方案，下达救援指令。

③剧毒化学品库应急指挥中心救援成员（组员）责任：积极完成领导小组下达的救援指令，参加剧毒品事故的应急救援，保护好现场，劝退无关人员远离剧

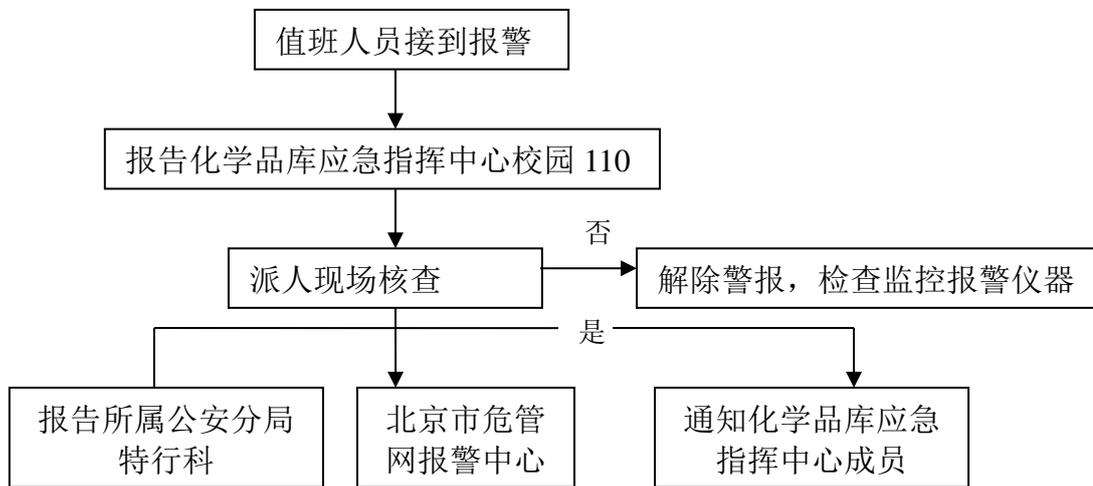
毒品事故区域。

五、预防与预警

对剧毒化学品库的监控工作主要运用现在信息技术和报警、视频监控、电子巡查、通讯等技术手段,结合人员值守、实体防护等综合安全防范措施。库房(区)内外报警器、视频监控器的信号均接入控制室,视频监控系统具有报警与图像复核、信息存储、系统自检等功能,此系统可与监控中心联网,实现实施联动。进出剧毒化学品库库房(区)的工作人员需有专门证件。设有保卫值班室,配置2名(含)以上值守人员,24小时值守。

六、信息报告程序

剧毒化学品库事故信息报告程序联动图见图2。



剧毒化学品库事故信息报告程序联动图

事故报告内容主要包括:发生事故的详细地点和时间、发生事故的原因、性质、危害程度、现场伤亡人员数量等。

校园 110 报警中心电话: 64452110

北京市危管网报警中心: 62988833

朝阳分局和平街派出所: 64422553

七、应急处置

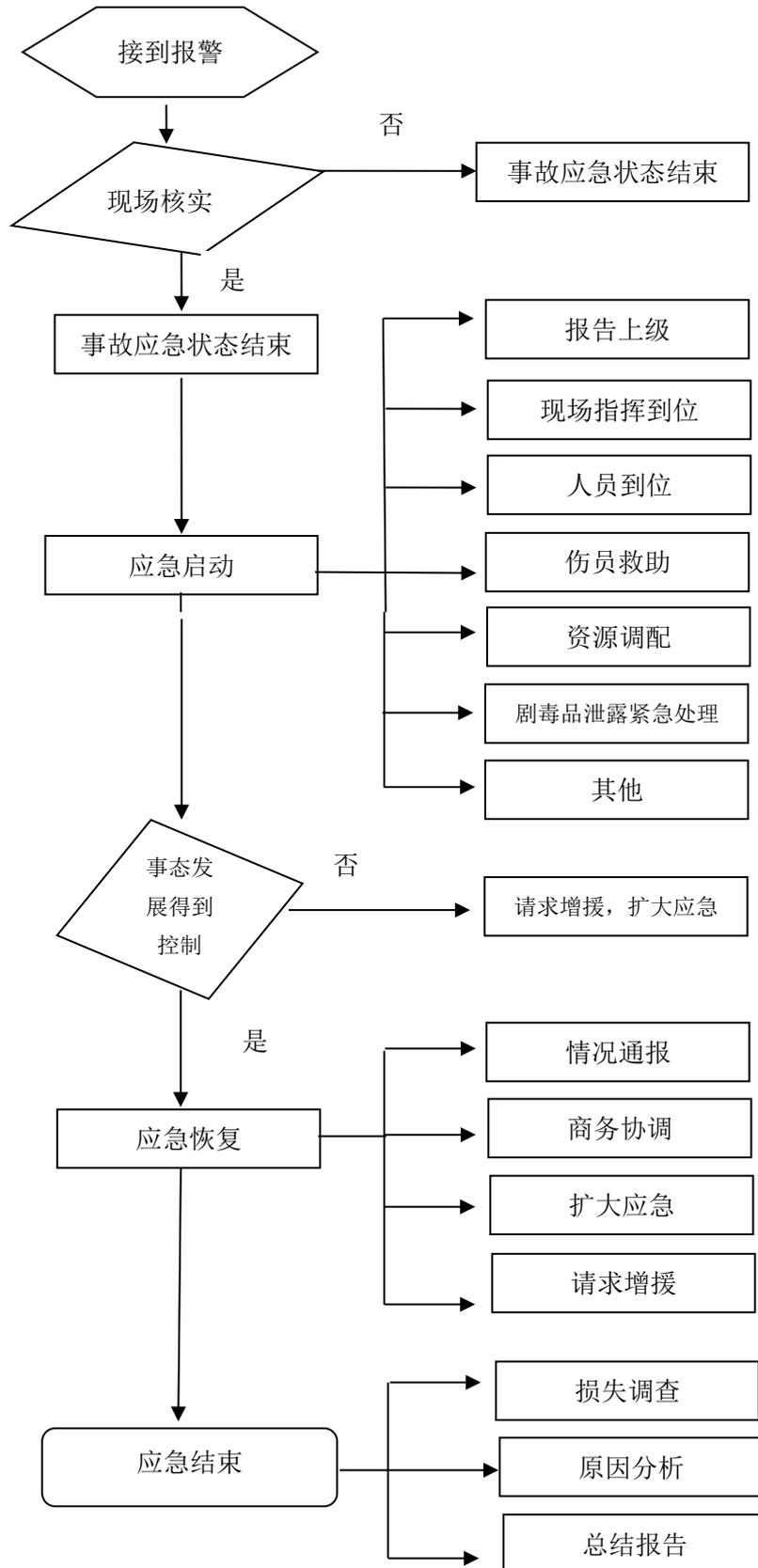
1、响应分级

根据事故的严重程度将响应级别等级分为 I 级和 II 级。

表 1 响应工作级别

响应级别	I 级	II 级
事故状况		
剧毒品丢失	是	否
人员伤亡	是	否
剧毒品泄露	是	否

2、响应程序图 3



3、应急处置流程

(1) 响应程序

①突发事件一旦发生，事故责任单位和现场人员必须立即进行现场应急处置，并向学校指挥部报告，启动事故现场应急预案，抢救伤员，保护现场，设置警戒标志。

②指挥部成员应采取最迅速的方式及时到达指挥部，不能到达人员必须得到总指挥的同意，并指定人员代职；

③根据了解事故的情况，总指挥下达处置指令，各应急小组组长带领小组成员迅速赶赴事故现场。

(2) 事故救援：

①事故现场人员应立即采取办法切断事故源，并将事故情况及时报告上级领导；

②根据事故事态，由总指挥下令，各救援小组通报总指挥的命令；

③警戒疏散人员，立即划分禁区，加强警戒和巡逻检查，指挥车辆通行，疏散无关人员撤离现场，告之周边师生和居民，保护现场。

④抢险抢修人员，根据事故部位特点快速制订抢修方案，并在有防护措施的情况下，进行现场侦查，明确抢险要害部位，及时上报指挥部，为指挥部下达指令提供依据。

⑤后勤保障员，与消防队伍配合，立即抢救伤员，及时采取相应的急救措施，使伤员迅速脱离事故现场移至空气新鲜处，呼吸停止应立即进行人工呼吸，伤情严重者应立即送医院就医。

⑥做好事件的情况通报及事件应急处理的正面宣传；

⑦指挥部根据事故部位和事态发展，并视能否控制，若现场火灾事故有蔓延趋势，得不到控制时，现场指挥员应立即报告总指挥，并立即下达扩大应急响应指令：

A.通讯联络员立即拨打“119”、“120”电话报警，请求支援。

B.总指挥立即用通讯工具向安监局和相关主管部门领导报告事故情况，请求社会支援。

C.经总指挥同意，由应急小组组长下达人员撤离命令，并清点救援人员。

D.应急小组其他成员应协助专业救援队伍在现场开展救援任务。

八、应急物资与装备保障

确保监控、通讯、防护器材的完好，齐全有效，做到维护、保管、检验有专人负责，员工熟悉报警方法和联络方式。剧毒化学品应急指挥中心小组成员时刻保持警惕，指挥中心总指挥、小组组长、副组长手机应全天开机。

九、培训与演练

每年将对相关部门人员进行培训，每名接触到剧毒品的员工都必须经过培训，合格后方能上岗。教育员工严格按照生产操作程序要求进行操作，杜绝人为因素造成的剧毒品意外事故。另外，通过对接触剧毒品的员工进行政审的方式，我们也可以更加了解员工的其它方面的情况，确保各方面的管理到位，做到无管理漏洞。

坚持每年进行 1-2 次的应急演练，建立有详细的演练记录档案。如条件许可，在每批人员培训完毕后进行简单演练。

十、预案的评估、修改和完善

本预案为一个开放的体系，每次应急预案演练完成后，进行详细的记录和总结，通过开会讨论等形式，并结合新的社会形势不断的修改和完善应急预案，使之更安全可靠，发挥更大的作用。

十一、应急预案的实施时间

本预案自印发之日起施行。