全国危险化学品管理标准化技术委员会
化学品毒性检测分技术委员会

关于在线举办“全国教学、科研及医疗单位实验室危险化学品安全管理、实验废弃物环保处置与应急培训班”的通知

国危化分标函[2022] 6 号

各有关单位：

教学、科研及医疗单位各类实验任务繁多并承担着人才培养、科学研究、病理分析的重任，它的安全直接关系着科学研究能否顺利进行、国家财产会否损失、师生安全能否得到保障，乃至社会的安全与稳定。特别是近年来发生在实验室领域的安全事故，在给我们不断敲响警钟！为贯彻落实国家新出台的关于安全生产、危险化学品管理、危险废物监管处置等一系列重要法规，加强实验室安全管理工作，做好实验室安全检查和隐患排查， 提高实验室管理人员、实验人员安全责任意识和专业技能，杜绝实验室安全事故尤其是重特大事故发生。经研究，我会计划于 2022 年 9 月下旬在线举办“全国教学、科研及医疗单位实验室危险化学品安全管理、实验废弃物环保处置与应急培训班”。现将有关事宜通知如下：

一、培训内容

（一）实验室危险化学品安全管理与实验室建设

1. 危险化学品安全管理的新法规、新目录、新标准解读；
2. 高校实验室安全基础、治理体系和综合管理能力提升；
3. 高校实验室建设与安全运行的探索与实践；
4. 实验室危险化学品管理难点、痛点与解决思路；
5. 实验室安全检查、隐患排查整改与考核机制；
6. 实验室典型安全事故原因分析与警示思考；
7. 实验室安全信息化、智能化建设与发展；
8. 实验室安全文化建设与作用发挥。

（二）实验室“三废”管理与环保处置

1.涉及危险废物新法规、新目录、新标准解读及介绍；

2.实验室环境污染治理技术探索与实践；

3.实验室废液分类、收集、特征与处理原则；

4.实验室废气特征、处置原则与技术；

5.实验室固体废弃物分类、收集、特征与处理原则；

6.实验室过期化学药品、试剂处理方法与原则。

（三）实验室特种设备、辐射安全、电气及消防安全

1.特种设备的定义和分类；

2.特种设备管理法规及要求；

3.特种设备安全管理、安全技术；

4.实验室辐射安全与防护；

5.实验室电气及消防安全。

（四）新形势下实验室生物安全建设管理与防护

1.生物安全相关法律法规及标准；

2.病原微生物实验室管理体系；

3.动物实验与生物安全、废弃物处理和消毒灭菌；

4.生物实验室等级分类、建设要求与个人防护 ；

5.生物实验室意外事故案例与处置预案。

（五）实验室 CMA、CNAS、GLP 管理体系介绍

1.CNAS 实验室管理体系、风险管理要点；

2.GLP 法规、标准和认可准则；

3.GLP 实验室设施及体系建设；

4.实验室 6S 管理与实施细则。

（六）医疗机构危险化学品安全管理

1.医疗机构危险化学品管理现状与特点；

2.医疗机构危险化学品日常安全管理工作体系和机制建设；

3.医疗机构危险化学品管理制度与购置管理规范；

4. 医疗机构接受应急、公安部门检查重点及案例分享。

（七）应急管理体系建设与实践

1. 高校、科研院所应急管理体系建设与实践；

2. 实验室安全事故应急处置能力提升；

3. 实验室化学品安全风险识别与个人安全防护；

4. 应急预案编制、应急预案演练与演练组织实施；

5. 应急演练实况视频观看及应急装备实操体验。

（八）实验室安全、环保、智能化装备及新技术应用

1. 实验室危险化学品类（易燃易爆、易制毒、剧毒）储存设备；

2. 智能实验室管理系统（数字化、物联网、人工智能等）；

3. 实验室健康、环保装备（通风柜、废液收集及处理装备）；

4. 实验室消防及应急装备。

二、培训形式与拟邀专家

在线培训。学习平台：小鹅通平台（可在手机、平板、电脑微信界面学习，无需单独下载 APP）；课程类型：直播课+视频课 （共 20 余场讲座），授课专家来自应急管理系统、公安系统、环保系统、教育系统、医疗系统、知名安防企业等相关单位。

三、参加对象

1. 各教学单位（研究生院、本科院校、高职高专）负责安全校领导、国有资产管理处（实验室与装备处、后勤处）负责人、各实验教学（科研）中心（实验室）负责人和管理人员；二级学院（系）主管实验室安全工作的负责人、各专业实验室（实验中心）负责人、实验室安全管理人员及实验室工作其他相关人员；教学单位保卫处负责人及工作人员。

2. 各行业科研院所（食品药品、医疗卫生、化妆品、农林、石化、环境、材料、化学等行业）实验室负责人及实验员。

3. 各医疗机构安全生产负责人、医学实验中心、药剂科、检验科、病理科、核医学科等各医学科室负责人及工作人员。

4. 各检验检测机构负责人、安环部、质保部负责人、实验室安全员等。

四、直播培训时间

2022 年 9 月 25 日-27 日 （在线课有效时间 2 个月）。

五、有关费用及缴纳方式

1. 培训费 980 元/人（20 人以上团体报名单位培训费给与优惠）。

2. 缴费方式

①通过关注“聚焦高培”公众号子菜单 “在线培训” 选择本次培训专栏微信直接订购（订购成功后直接在进入专栏课程目录学习）。

②通过对公付款码支付（微信或支付宝扫码，需用公务卡支付的可将微信或支付宝绑定公务卡后支付，请备注单位+姓名，支付成功后组委会通过微信发来“邀请码”开通学习）。

③公对公电汇信息如下：

户　　名：北京中教华育技术培训中心

帐　　号：0301 0201 0300000 9271

开户行：北京农村商业银行股份有限公司京原支行

（对公付款成功后组委会通过微信发来“邀请码”开通学习）

六、培训证书

培训结束颁发 40 学时培训证书（证书将作为管理人员或专业岗位人员参加相关业务培训和继续教育的学时证明）。

七、报名方法及注意事项

1. 参加培训人员请添加组委会联系人微信（团队参加只需

联络人添加组委会微信），然后按要求填写“报名回执表”(见附件)并及时发到报名邮箱或发到组委会联系人微信（也可通过扫码在线提交报名表）。

2.本次培训班由北京中教华育技术培训中心承办并出具报销发票。

咨询电话：010-61592440

联系人：沈老师 13621216618（微信同号）

曹老师 13552155359（微信同号）

陈老师 18910322091（微信同号）

马老师 18910294161（微信同号）

报名邮箱：gLptc251@vip.126.com

扫码在线报名：

全国危险化学品管理标准化技术委员会化学品毒性检测分技术委员会机构信息查询 http://std.samr.gov.cn（选择“机构”输入“TC251/SC1”）。

培训信息查询：http://www.caiqcast.com/blank1411.html

附 件1：报名回执表

全国危险化学品管理标准化技术委员会

化学品毒性检测分技术委员会

2022年8月30日

附件：

2022 年 9 月—“全国教学、科研及医疗单位实验室危险化学品安全管理、实验废弃物环保处置与应急在线培训班” **（报名回执表）**

此表格根据需要可自行扩展

单 位 名 称 （发票抬头）					
纳税人识别号 （税号）					
开票要求	发票类型：☐电子发票　☐纸质发票 开票项目：☐培训费 ☐会议费 ☐会务费 发票张数：☐ 1 张（体现数量 X 单价）　☐每人 1 张 如需备注请填写备注内容：_____				
通讯地址 （用于邮寄证书、会刊资料、U 盘资料）	收件地址：_____ 收件人及电话：_____				
姓　名	**性 别**	**职 务**	**职 称**	**电话（手机）**	**E-mail**
说明：发票内容需要填写全部信息的，请完善以下信息： 单位地址、电话：_____ 开户行及账号：_____					