

中国毒理学会环境健康风险控制专业委员会

关于举办“环境健康与风险控制领域新政策、新标准 与新技术培训研讨会”的第一轮通知

各有关单位：

当前，我国的环境治理与健康风险防控工作正处在一个关键的范式转型期。国家层面，随着大气污染治理进入“十五五”新阶段，环境健康风险呈现出显著的结构性的转变；《健康中国行动—健康环境促进行动实施方案（2025—2030 年）》已正式印发。为积极应对我国生态环境治理的新挑战，把握健康中国战略下的新机遇，推动环境健康与风险控制领域的前沿知识传播与专业能力提升，中国毒理学会环境健康风险控制专业委员会定于 2026 年 5 月在黄山举办“环境健康与风险控制领域新政策、新标准与新技术培训研讨会”。本次研讨会旨在搭建一个高水平、前瞻性的交流平台，聚焦国家最新政策标准、国际监管动向以及人工智能等创新技术在环境治理中的应用，深入探讨环境健康风险识别、评估与管控的核心问题。现将有关事项通知如下：

指导单位：中国毒理学会

主办单位：中国毒理学会环境健康风险控制专业委员会

承办单位：北京中教华育技术培训中心

一、培训研讨内容

（一）政策与法律新视野

1. 《生态环境法典》草案中环境健康相关条款的立法精神与未来执法要点解读；
2. 《健康环境促进行动实施方案（2025-2030）》内涵解读与地方实施路径；
3. 新版《环境空气质量标准》修订背景、关键限值调整（如 PM_{2.5}、PM₁₀等）及其对健康风险评估与管理的影响；

4. 国际化学品管理最新趋势（如英国 UK REACH 改革、PFAS 管控）与中国应对。

（二）风险与科学新认知

1. 空气污染健康风险的结构性转变与科学应对（新污染物与复合暴露、PM2.5 风险新特征、臭氧风险新挑战）；

2. 土壤污染健康风险的结构性转变与科学应对（新污染物、复杂混合物、源头防控与绿色转型、精准监测与智慧管理）；

3. 水污染健康风险的结构性转变与科学应对（新污染物、复杂混合物、源头防控与绿色转型、精准监测与智慧管理）。

（三）风险评估前沿方法与技术

1. 复杂介质中污染物迁移转化模拟与健康风险预测新技术；

2. 基于单颗粒质谱的大气微纳塑料实时检测；

3. 机器学习驱动的荧光传感器阵列；

4. 新污染物智能筛查与计算毒理；

5. 高精度时空动态风险评估与预警。

（四）风险管控创新策略与实践

1. 人工智能（AI）重构环境治理新范式（AI 在环境监测、污染溯源、应急预警与执法监管中的规模化应用案例）；

2. 重点行业风险管控与绿色替代；

3. 突发环境事件应急管理 with 风险防控实战案例分析。

（五）实地参观交流

培训会举办所在地生态文明建设示范区和“绿水青山就是金山银山”实践创新基地参观学习。

二、培训研讨形式与师资

1. 本次培训研讨会将采取“课堂专题讲座+交流研讨+新技术、新装备应用展示+参观交流”的形式展开。

2. 届时将邀请：生态环境系统、卫生健康系统、知名高校及生态毒理检验检测机构专家授课。

三、参加对象

1. 各级生态环境部门、疾控中心、卫生健康委中从事环境健康风险管理、监测、评估的技术与管理骨干；

2. 高校及科研院所中从事环境毒理学、暴露科学、公共卫生领域研究与教学人员及博士；

3. 从事环境咨询、工程治理、检测服务、环保技术开发的企业负责人、项目经理与高级技术人员；

4. 石油、化工、制药、电子、金属加工等重点行业企业的 EHS（环境、健康与安全）负责人及环保专员。

四、时间、地点

时间：2026 年 5 月 22 日-25 日（5 月 22 日报到）

地点：安徽黄山市（具体报到地点另行通知）

五、报名方法及注意事项

1. 注册、缴费、酒店预订等事宜将主要通过中国毒理学会官方网站在线进行，<http://cstmeeting.chntox.org/meeting/119>。

2. 会议/培训费2600元/人（含培训、教材资料、培训证书），往返交通及食宿费自理。

3. 住宿酒店预定待定，请留意会议网站更新。

4. 本次会议采用网上缴费及网上电子发票开具，可以通过支付宝、微信扫码支付及银行卡转账。。

5. 开班前一周组委会将下发《日程安排》《报到指南》。

6. 对公转账（请备注“会议名称”）

开户名：中国毒理学会

账 号：9558850200000851407

开户银行：中国工商银行北京市永定路支行

六、培训证书

参加人员按照规定完成全部培训课程，经考核合格，颁发24学时培训证书（作为管理人员或专业岗位人员参加相关业务培训的学时证明）。

七、联系方式

1. 项目会务组

联系人：沈老师 13621216618（微信）

联系电话：010-61592706 61592440

报名邮箱：gLptc251@vip.126.com

2. 中国毒理学会环境健康风险控制专业委员会秘书处

联系电话：010-84915213

附件：报名回执

会议信息查询：<https://www.chntox.org>（中国毒理学会官网）

中国毒理学会环境健康风险控制专业委员会

2026年3月5日

