

2023（第六届）毒性测试替代方法与转化毒理学（国际）学术研讨会

第一轮通知

毒性测试替代方法与转化毒理学是下一代风险评估（NGRA）的核心技术与测试策略。越来越多的体外和预测毒理学等非动物测试方法在化妆品、食品、药品和化学品等产品安全性评价与风险评估中得到应用，并得到法规和管理的认可。为了促进我国毒性测试替代方法与转化毒理学的发展和应用推广，增进科技工作者、企业和管理人员之间的沟通以及国内外学术交流，将于2023年9月16-19日在湖南长沙召开2023（第六届）毒性测试替代方法与转化毒理学（国际）学术研讨会。热忱欢迎毒理学及相关学科的工作者积极参会。

一、主办单位

中国毒理学会毒理学替代法与转化毒理学专业委员会
中国环境诱变剂学会毒性测试与替代方法专业委员会

二、承办单位

中南大学湘雅公共卫生学院
中南大学湘雅二医院
中国药理学与毒理学杂志社
南华大学公共卫生学院

三、时间和地点

时间：2023年9月16-19日

地点：湖南长沙（具体会议地址待定）

四、会议主要内容

会议设主旨报告、大会报告、专题报告、壁报交流及继续教育课程等。主旨报告和大会报告将邀请国内外毒性测试替代方法与转化毒理学领域的资深专家做报告。专题报告主要为国内外相关领域的中青年专家，将开展“青年优秀论文奖”评选活动。会议语言为中文或英文。

会议内容主要包括（但不限于）以下主题：

1. 毒性测试新技术方法（NAMs）

体外毒性测试新技术；毒理“组学”技术、人诱导多能干细胞模型；器官芯片；模式动物；QSAR、交叉参照模型；毒理学关注阈值；毒理学数据库的应用；人工智能与毒理学大数据分析；剂量-效应评估计算模型；体外-体内数据外推（PBPK等）；有害结局路径（AOP）；下一代风险评估策略（NGRA）。

2. 替代方法的发展与应用

替代方法的构建；3Rs原则的宣传与培训；替代方法的验证；替代方法的法规接受；替代方法的法规管理；数据互认与国际协调；化妆品、药品和食品等产品安全评估的非动物替代方法；皮肤致敏性评价；生殖发育毒性评价；重复给药替代试验；生物新材料风险评价；风险决策；整合测试与评估方法（IATA）等。

3. 毒理学作用机制与风险评估

毒性通路和分子机制；损伤生物标志物；氧化应激、炎症反应、自噬和线粒体功能紊乱；细胞存活与死亡机制（如凋亡、铁死亡等）；ADMET；基于毒作用机制的风险评估等。

五、会议征稿及要求

本次会议将面向国内外征集与会议主题相关的研究或综述论文摘要，中文或英文均可。摘要限定 1000 字以内，包括论文题目、作者姓名、作者单位、单位所在城市及邮政编码，特别要注明责任作者的 Email 地址。中文研究论文摘要参照目的、方法、结果及结论共 4 项进行撰写，提供英文标题。综述和英文论文摘要的具体格式不作要求。论文或摘要题目用四号加粗、其余用小四号，题目、目的、方法、结果及结论加粗，1.5 倍行距、A4 版面。应使用规范的科学语言、准确、简练、流畅。中文字体为宋体，英文为 Times New Roman 体。尽可能少用缩写词，不用图表。

六、会议日程安排

2023 年 09 月 16 号 (星期六)	全天：会议注册报到 下午：继续教育课程、专业委员会会议
2023 年 09 月 17 号	上午：开幕式、大会主旨报告、大会报告 下午：大会报告、壁报展示
2023 年 09 月 18 号	上午：分会场报告 下午：大会报告、闭幕式
2023 年 09 月 19 号	代表离会

七、重要日期

- 2023 年 04 月 20 日 第一轮通知（含征文）
- 2023 年 06 月 20 日 第二轮通知，确定大会报告人和报告题目
- 2023 年 07 月 30 日 论文截稿日期，早期注册优惠截止
- 2023 年 08 月 20 日 会议酒店预订保障截止
- 2023 年 09 月 16 日 报到注册

八、会议注册及费用

	2023/07/30 以前	2023/07/31 以后
会员	1800	2000
非会员	2000	2200
学 生	1400	1600

注：学生代表指博士生、硕士生和本科生，注册时需出具有效学生证或单位相关证明。建议提前电汇，汇款时请在留言中备注“替代会议”。参会代表的差旅费和住宿等费用自理。

银行汇款，中国毒理学会汇款账号：

开户名：中国毒理学会

开户银行：中国工商银行北京市分行永定路支行

账号：9558850200000851373

九、会议联系

网址：有关研讨会的更多信息及最新动态，请访问中国毒理学会网站 (www.chntox.org) 会议专区，并通过中国毒理学会网站进行注册、投稿和预定酒店。

学术组织：罗纲(中南大学湘雅公共卫生学院)，电话：15271945436，
邮箱：1366590411@qq.com

会务组织：蔡骅琳(中南大学湘雅二医院)，电话：13755087574，
邮箱：hualincai@csu.edu.cn；赵维超(南华大学公共卫生学院)，电话：
13087345342，邮箱：zwcnhda2019@163.com。

