



[首页](#) | [学会简介](#) | [学会章程](#) | [组织机构](#) | [专业委员会](#) | [科技奖励](#) | [学术活动](#) | [会议注册](#) | [毒理学资格认证](#) | [继续教育](#) | [毒理学通讯 ToxRes 杂志](#) | [科普与科技信息](#) | [地方学会](#) | [党建工作](#)

互动平台

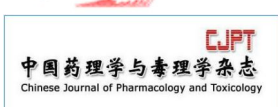
[在线提问](#)  
[查看问题](#)

学会项目 MORE

中国毒理学会专业委员会换届改选表格



友情链接



当前浏览位置: 首页 >> 学术活动

2018 (第四届) 毒性测试替代方法与转化毒理学 (国际) 学术研讨会暨第二届亚洲替代方法大会第一轮通知  
 【日期: 2017-12-18 发布: 中国毒理学会】

2018 (The 4th) International Conference on Toxicity Testing Alternatives & Translational Toxicology  
 The 2nd Asian Congress on Alternatives

毒性测试替代方法与转化毒理学已成为毒理学学科的重要发展方向,是近年来毒理学领域发展最快的热点之一。替代方法与转化毒理学不仅是毒性测试技术科学发展的需要,也越来越多地成为化学物、化妆品和药品等产品安全性评价与风险评估的法规和管理要求。为了促进我国毒性测试替代方法与转化毒理学的发展和推广应用,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2018年10月9-12日期间在广州召开2018 (第四届) 毒性测试替代方法与转化毒理学 (国际) 学术研讨会暨第二届亚洲替代方法大会。热忱欢迎毒理学及相关学科的工作者积极参加。

一、主办单位

中国毒理学会毒理学替代方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  
 中华预防医学会卫生毒理分会

Japanese Society for Alternatives to Animal Experiments  
 Korean Society for Alternatives to Animal Experiments

二、承办单位

广东省毒理学会  
 南方医科大学公共卫生学院  
 广东省疾病预防控制中心  
 解放军疾病预防控制中心

三、时间和地点

时间: 2018年10月9-12日  
 地点: 广州长隆国际会议中心 (广州市番禺区番禺大道, 邮编: 511430)

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美国、英国、日本及韩国等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,设立青年科学家论坛专场。同时还将开展“青年优秀论文奖”评选活动。会议期间还将举行中国毒理学会毒理学替代方法贡献奖与创新奖颁奖典礼等活动。会议语言为英文 (安排同声传译)。

会议内容主要包括 (但不限于) 以下主题:

- 3R原则与生命科学  
 3Rs原则的宣传与培训; 伦理技术审查原则与实施; 仁慈终点的选择与优化; 动物实验替代技术; 数据评价与质量控制; 麻醉及无痛技术的发展; 应激生物学与应激控制; 基因修饰与转基因工程动物。
- 动物替代方法的发展与管理认可  
 动物替代方法的构建; 替代方法的验证; 替代方法的管理认可; 替代方法的法规管理; 数据互认; 国际协调。
- 化妆品、食品、药品及化学品毒理学替代方法应用  
 皮肤致敏反应评估新方法; 生殖发育毒性评价; 靶器官毒性评价; 致癌性评价; 生物新材料风险评价。
- 转化毒理学测试新技术  
 毒理“-组学”技术及应用; 暴露科学及评估技术; 毒物暴露与疾病风险的关联性研究; 计算毒理学与毒性预测; 高通量筛选; 高内涵成像与分析; 细胞3D培养; 微流控技术; 生物信息学及技术。
- 毒理学评价模型的建立与应用  
 化学物特征分析 (QSAR模型等); 毒作用剂量-效应评估模型; 体内-体外数据外推 (PBPK等); 化学诱导疾病动物



中国科学技术协会  
www.cast.org.cn



中国科协学会服务中心

临床毒理活动专区

模型；干细胞及虚拟器官模型；体外代谢模型；数据交叉参比；毒理学关注阈值。

#### 6. 毒作用模式与有害结局路径 (AOP)

毒性通路的识别与描述；毒作用模式 (MOA) 与靶毒性效应；细胞凋亡与自噬；氧化应激与炎症反应；剂量-效应反应评估；生物标志物；AOP的构建与应用；AOP评估数据权重分析；毒性通路网络数据分析；数据整合与决策；毒理学数据库的应用。

#### 五、会议征稿及写作要求

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

2018年10月9号	全天：会议注册报到 下午：继续教育课程、专业委员会会议
2018年10月10号	上午：开幕式、大会主旨报告、大会报告 下午：大会报告、Poster展示
2018年10月11号	上午：分会场报告 下午：大会报告、闭幕式
2018年10月12号	代表离会

#### 七、重要日期

2017年12月10日 第一轮通知 (含征文)  
2018年03月30日 第二轮通知，确定大会报告人和报告题目  
2018年07月31日 论文截稿日期，早期注册优惠截止  
2018年08月15日 会议酒店预订保障截止  
2018年09月30日 参会确认截止日期 (网上注册、会务费支付)  
2018年10月09日 报到注册

#### 八、会议注册及费用

		2018/08/15以前	2018/08/15以后
国内代表 (人民币)	会员	1800	2000
	非会员	2000	2200
	学生	1600	1800
	陪伴	1000	
境外代表 (美元)	普通代表	300	340
	学生	240	270
	陪伴	180	

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。现场缴费只收现金，不接受银行卡和公务卡。建议提前电汇，汇款时请在留言中备注“毒性测试替代会议”。境外参会代表只能现场收美元现金。会议注册费主要用于租用会场、会务设施、同声传译及会议资料等。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：0200004909014450531

#### 九、会议联系

联系人：杨颖 (广州，18922341411，020-31051540)

苑晓燕 (北京，13693191616，010-66948463)

传真：010-63866617

邮件：tatt2015@163.com

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。

