



# 中国毒理学会2021年 第三期季报

中国毒理学会 Chinese Society of Toxicology (CST)

北京市永定路88号10C11, 100850 010-68183899, [cst@chntox.org](mailto:cst@chntox.org)



01

学会党建活动

02

专业委员会学术会议

03

现代毒理学高级研修班

04

亚洲毒理学国际大会筹备

05

科技奖项评选工作

06

科普工作

07

团体标准工作

08

新书推荐



# 学党史、学英雄、做新时代奋斗者 --建川博物馆主题党史学习教育活动

7月9日，生物技术药物毒理与安全性评价专业委员会党支部联合华西海圻党支部开展了以“学党史、学英雄、做新时代奋斗者”为主题的建川博物馆主题党史学习教育活动。



全体党员抵达建川博物馆后，第一站就来到党员宣誓大厅，在庄严的党旗下进行郑重宣誓，重温入党誓词，时刻铭记一名党员的职责和义务。随后，支部党员进入百年党史博物馆，一起回顾了中国共产党从1921年到2021年这百年里走过的辉煌历程，在川军馆踏寻川军英雄足迹，探访国防兵器馆，追寻红色记忆。之后党员们来到人民英雄纪念广场，向人民英雄敬献花篮，为烈士默哀。下午，为了检验党员的党史学习成果，支部开展了党建知识竞赛，9名党员代表三个党支部小组出战，各小组成员也全程参与积极应援，现场气氛异常热烈。最后，活动在大家的自由交流分享中圆满结束。

# 计算毒理专业委员会党支部 赴延安开展党史学习活动

2021年7月23-25日中国毒理学会计算毒理专业委员会主办的第四次全国计算毒理学学术会议在革命圣地延安召开。会后，专委会党支部组织了60余名党员学习党史，参观了南泥湾革命纪念馆，并登上宝塔山，实地学习延安精神，开展党史学习活动。

1935年10月，中央红军历尽千难万险，付出重大牺牲，终于抵达延安。从此，延安吸引了来自全国各地的革命青年和有识之士，成为中华民族抗日战争的前哨阵地，成为中国共产党领导全国人民革命的指挥中心。巍巍宝塔山，滚滚延河水，中国共产党在延安走向成熟，由小到大、由弱到强，我们的事业不断从胜利走向新的胜利。

习近平总书记指出，延安精神培育了一代又一代中国共产党人，是我们党的宝贵精神财富。支部党员参观了延安的南泥湾革命纪念馆，在南泥湾的巨大党徽面前重温中国共产党入党誓词，学习自力更生，艰苦奋斗的革命精神。



# 第四次全国计算毒理学学术会议暨 第二届会员代表大会在延安召开

由中国毒理学会计算毒理学专业委员会主办，环境化学与生态毒理学国家重点实验室、延安大学和延安市生态环境局承办，中国毒理学会分析毒理学专业委员会协办的“第四次全国计算毒理学学术会议暨第二届会员代表大会”于2021年7月21-23日在延安市成功举行。中国科学院生态环境研究中心江桂斌院士、中国毒理学会秘书长刘超、以及来自全国科研机构、疾病预防与控制系统、高校和企业等约90个单位的220余位专家和学者参加了本次会议。

会议开幕式由延安大学副校长付峰教授主持，延安大学校长高子伟教授、延安市政府副秘书长王军、中国毒理学会秘书长刘超、中国科学院江桂斌院士分别致辞。陕西省生态环境厅副厅长张霖琳、陕西省卫生与健康委员会党组成员刘亚军、延安市生态环境局局长田兆虎等相关领导参加了开幕式。

7月22日，还举行了计算毒理学专业委员会的换届选举工作，46名候选人成功当选为专委会委员。



中国毒理学会第四次全国计算毒理学学术会议

国家基金委化学科学部学科战略研讨会



# 2021（第五届）毒性测试替代方法与转化毒理学（国际）学术研讨会在沈阳圆满召开

2021年7月7日-10日，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及中国毒理学会食品毒理学专业委员会联合在沈阳召开2021（第五届）毒性测试替代方法与转化毒理学（国际）学术研讨会，会议由沈阳化工研究院承办。

中国毒理学会副理事长、毒理学替代法与转化毒理学专业委员会主任委员彭双清研究员担任大会主席。会议开幕式由沈阳沈化院测试技术有限公司总经理蔡磊明教授主持，大会主席彭双清教授、中国毒理学会理事长周平坤教授、沈阳化工研究院院长胥维昌教授致开幕词。北京大学公共卫生学院党委书记郝卫东教授，中国毒理学会副理事长、南方医科大学公共卫生学院院长杨杏芬教授，中国毒理学会食品毒理学专业委员会主任委员贾旭东研究员，中国医科大学公共卫生学院院长皮静波教授、上海交通大学医学院公共卫生学院院长王慧教授参加了开幕式。



# 第九届亚洲毒理学国际大会筹备

第九届亚洲毒理学国际大会（ASIATOX-2020）将于2021年10月20-23日在杭州举行。学会已成立ASIATOX-2020组织委员会、学术委员会等，筹备工作正在按计划进行。大会报名网站：<http://www.asiatox2020.com/en>



**ASIATOX**  
Hangzhou 2021

**The 9<sup>th</sup> International Congress of  
Asian Society of Toxicology**

**October 20-23, 2021 in Hangzhou, China**



# “2021年中国毒理学杰出贡献奖”

为了加速中国毒理学人才工程建设，推动学科发展，表彰和奖励在毒理学科学技术领域中做出贡献的个人，中国毒理学会第七届五次常务理事会议决定2021年继续实施《中国毒理学杰出贡献奖》的推荐评选工作，并将在2021年第九届亚洲毒理学会大会上颁奖。

## 2021年“中国毒理学杰出贡献奖”获奖者名单

| 序号 | 姓名  | 单位                         |
|----|-----|----------------------------|
| 1  | 刘征涛 | 中国环境科学研究院 环境基准与风险评估国家重点实验室 |
| 2  | 孙志伟 | 首都医科大学公共卫生学院               |
| 3  | 杨杏芬 | 南方医科大学公共卫生学院               |



# “2021年中国毒理学”“替代法发展奖”

为进一步激励广大会员为我国毒理学替代法的发展和应用积极贡献智慧和力量，按照《中国毒理学会科技奖励章程》和《中国毒理学替代法发展奖实施细则》的规定，启动“2021年中国毒理学替代法发展奖”的推荐评选工作，并将在2021年召开的中国毒理学会毒理学替代法与转化毒理学专委会的学术会议或相关会议上颁奖。

## “中国毒理学替代法发展奖”获奖者名单

| 序号 | 姓名  | 工作单位           |
|----|-----|----------------|
| 1  | 王慧  | 上海交通大学公共卫生学院   |
| 2  | 王韞芳 | 清华大学附属北京清华长庚医院 |



# 2021年度资助专委会 科普项目

学会决定2021年继续重点资助2-3个科普项目，由各专业委员会申请，学会科普工作委员会评审选定，现公布资助名单。

江苏省毒理学会《加强吸烟防控科普，构建和谐无烟环境》

临床毒理专业委员会《基于疫情防控需求的合理用药宣教“云说科普，听出健康”模式的探索与搭建》



# 校园科普大赛入围奖

2021年度面向在校大学生征集毒理学相关科普作品进行科普作品大赛。活动取得了很好的推广效果。经过专家严格评审，有来自9家单位的15个作品入围。

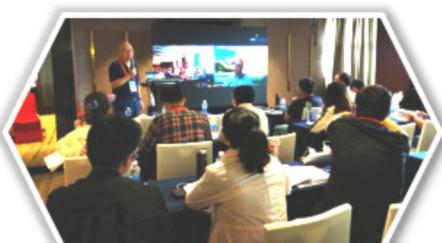
| 序号 | 推荐单位或专业委员会      | 作品名称               |
|----|-----------------|--------------------|
| 1  | 广州医科大学公共卫生学院    | 《以美之名，重金属之祸》       |
| 2  | 广州医科大学公共卫生学院    | 微不可察的“塑”命          |
| 3  | 广州医科大学公共卫生学院    | “误”饮茶，勿饮茶          |
| 4  | 华北理工大学公共卫生学院    | 《兴利“厨”弊》           |
| 5  | 佳木斯大学公共卫生学院     | 新型冠状病毒“三类疫苗”接种知多少？ |
| 6  | 兰州大学公共卫生学院      | “螨”是烦恼             |
| 7  | 南华大学公共卫生学院      | 《藏在霉物中的致癌杀手-黄曲霉毒素》 |
| 8  | 南华大学公共卫生/计算机学院  | 《常态化疫情防控，你做到了吗？》   |
| 9  | 南华大学公共卫生/计算机学院  | 《口罩时代——还你健康脸蛋》     |
| 10 | 南华大学公共卫生/计算机学院  | 《你真的氩我吗？》          |
| 11 | 南京医科大学          | 《洗尽“铅”华》           |
| 12 | 南京医科大学、江苏省毒理学会  | 烟头易冷，人世易分 为健康驱散烟霾  |
| 13 | 山东第一医科大学、环境与生态  | 热爱蓝色星球的我们          |
| 14 | 四川轻化工大学         | 毒理学科普漫画            |
| 15 | 温州医科大学公共卫生与管理学院 | 微塑料，并非“微”不足道       |



# 第十三期“现代毒理学基础与进展”继续教育高级研修班在太仓举办

2021年07月17日~22日，由中国毒理学会主办，昭衍（苏州）新药研究中心有限公司承办的第十三期“现代毒理学基础与进展”继续教育高级研修班在苏州太仓顺利召开。中国毒理学会由陈君石院士和周平坤理事长发表开班致辞。有162名学员参加了培训学习，远超往届参加人数，创历年人数之最。

今年研修班依据国内外毒理学研究进展及学科发展情况，新增了医疗器械的非临床安全性评价和我国化妆品的法规变化与指导原则等内容，原有内容也都结合最新进展进行了调整。课程涵盖了抗新冠疫苗和药物研发、我国化学品管理、药物非临床研究与评价、农药环境风险评估与管理、国家政策法规及临床与非临床安全性评价、以及毒理学的相关方法等。



2021年7月22日上午中国毒理学会组织学员进行了模拟考试，并给每位学员颁发了结业证书，并请学员们填写了学会精心设计的调查问卷。下午部分学员实地参观了昭衍（苏州）新药研究中心有限公司。本次研修班的成功举办，以及线上会议平台直接视频授课的成功尝试，为学员与国内外专家的近距离讨论和交流提供了机会，并使学员们比较全面的学习到了现代毒理学的研究方法和国内外最新的研究成果。

# 学会开展团体标准工作

按照《中国毒理学会团体标准制管理办法（试行）》相关规定，经过公开征集，2021年上半年经中国毒理学会标准工作委员会专家审查，批准以下三个项目立项。

一、毒理学关注阈值（TTC）方法在个人消费品安全评估中的应用规范

申请及编制单位：宝洁公司、解放军疾病预防控制中心

二、新一代化妆品安全评估整合测试策略和方法

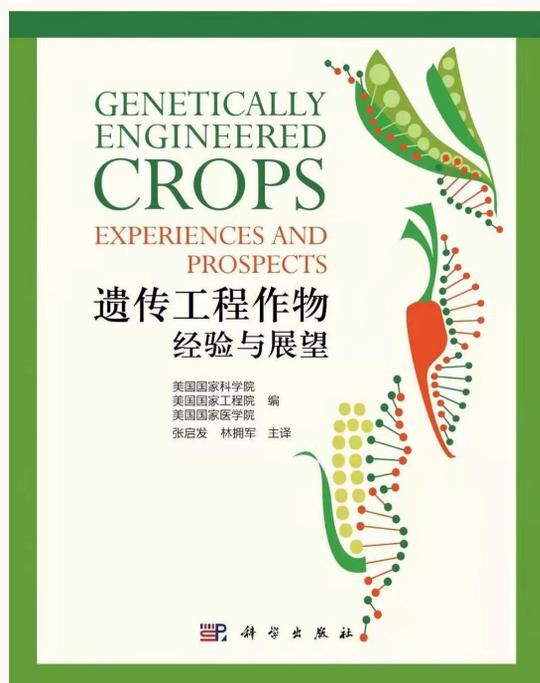
申请及编制单位：江苏科标医学检测有限公司、联合利华、欧莱雅、SGS通标标准技术服务有限公司、上海微谱分析测试中心、解放军疾病预防控制中心

三、抗病毒口罩

申请及编制单位：中国科学院大连化学物理研究所、中科一然未来（大连）科技发展有限公司

## 《遗传工程作物：经验与展望》

本书由美国国家科学院组织编写，编写委员会成员由4个国家(美国、荷兰、德国、墨西哥)具有不同学科背景的20名顶级专家组成，成员的专业领域包括植物育种、农学、生态学、食品科学、社会学、毒理学、生物化学、科学传播、分子生物学、经济学、法学、杂草学和昆虫学。本书以实事求是的科学思想方法，对20年来全球遗传工程作物的商业化种植进行了全面的回顾性研究，以文献分析研讨会、社会互动等多种方式所得到的共识为基础，全面地回应了有关遗传工程作物的争论。本书包含的内容广泛，涉及遗传工程作物的发展与应用、遗传工程作物对农业和环境的影响、遗传工程作物与人类健康相关的风险和益处、遗传工程作物的社会经济效益和风险、新兴的遗传工程技术和未来的遗传工程作物，以及各国对于遗传工程作物的监管体系等，堪称一本遗传工程作物的经典百科全书。



本书可为生物科学与生物技术领域的科学家提供研发方向的指导，为遗传工程作物的管理者提供政策、法规和办法的参考，为遗传工程作物的安全性评价人员提供评价内容、标准和方法的参考。