

以“新”提“质” 以“质”焕“新”
—第五届全国生物安全实验室建设与装备技术发展创新大会
暨无菌动物在生命科学研究中的应用太湖湾论坛
第二轮会议通知

各单位及相关机构：

随着生物科技的飞速发展，生物安全实验室在疾病研究、药物开发等领域发挥着越来越重要的作用。特别在新质生产力发展应时而生的当下，实验室的创新设计、建设和安全都需要有新安全防护技术、新实验装备和新管理理念的创新与应用。这些举措不仅推动生物安全实验室等各类实验室创新发展，更将为其技术防护装备带来全新的更新和升级。为更好地理解实验室生物安全设计建设的新理念以及新技术防护装备在实验室安全领域的新需求和应用，本着技术服务和促进技术推广交流的理念，由中国兽医协会实验动物兽医分会指导，江南大学、江苏省实验动物协会联合主办，无锡市实验动物协会、宜兴市人民医院承办，中国电子系统工程第二建设有限公司、昆山鸣谦微生物研究院有限公司联合协办的**2024年“第五届全国生物安全实验室建设与装备技术发展创新大会暨无菌动物在生命科学研究中的应用太湖湾论坛”**，于**2024年8月8日-11日**在“陶的古都、洞的世界、茶的绿洲、竹的海洋”闻名中外的“梁祝故里”**江苏宜兴**召开。

大会聚焦“**实验室生物安全设计建设及装备前沿，共创生物安全新质生产力**”，采取大会论坛、主题论坛、现场交流、展览展示等形式，围绕我国现代生物技术中安全要求和体系建设前沿、全流程多角度展开深度研讨，寻找实验室建设的创新发展之路。同时会议期间，举行“**无菌动物在生命科学研究中的应用太湖湾论坛**”，就无菌动物体系建立、无菌动物的解剖学和生理学特征以及无菌动物在免疫学、营养代谢、肠道微生物组、宿主-微生物互作机制等方面应用与研究进行交流。热诚欢迎实验室建设与管理、生物安全领域、实验动物学、临床医学和动物医学实验室以及新药和疫苗研发、生产的专家、学者、研究人员、企业代表及研究生踊跃报名参会。

现将有关事项通知如下：

一、会议日程

日期	时间	内容
8月8日	14:00-20:00	会议报到、布展
8月9日	8:30-18:00	大会论坛、主题论坛、展览展示
8月10日	8:30-18:00	大会论坛、交流讨论、展览展示
8月11日	离会	

报告嘉宾

重大动物疫病防控重器-大动物 P3 实验室的设计与建设
田克恭：国家兽用药品工程技术研究中心，河南农业大学

高等级生物安全实验室的发展历程
孙岩松：中国人民解放军军事医学科学院科技部

无菌动物在肠道微生态研究中的应用
牛海涛：暨南大学

基于无菌猪模型解析共生菌群对猪肠道发育和黏膜免疫的影响
葛良鹏：重庆市畜牧科学院

病原微生物快速检测新技术进展
顾兵：广东省人民医院

新国标下的大小鼠病原体快速高通量分子检测
肖君华：东华大学生物与医学工程学院

ABSL-2 实验室的运行与管理实践
宋志刚：上海市公共卫生临床中心

加强型生物安全二级实验室（P2+）装备与生物安全管理
谈忠鸣：江苏省疾病预防控制中心

SPF 鸭、猪等实验动物的培育与应用
夏长友：中国农业科学院哈尔滨兽医研究所

无菌小鼠净化技术分析及管理
竺勤章：昆山鸣谦微生物研究院

无菌动物在功能食品研究中的应用
陆文伟：江南大学

无菌小鼠的体系建立
郝同扬：江苏集萃药康生物科技股份有限公司

无菌动物专题讨论：主持：赵静

生物安全防控与动物模型研制

鲍琳琳：中国医学科学院医学实验动物研究所

实验室生物安全风险管控进展

于学东：广州国家实验室

兽医诊断检测实验室的生物安全防护

关云涛：中国农业科学院哈尔滨兽医研究所

病原感染动物实验室的风险管理思考

王君玮：中国动物卫生与流行病学中心

实验动物无害化处理的法规要求和技术处理

张 维：青岛丞拾实验室技术有限公司

高等级生物安全实验室设施设备管理

石凤霞：四川大学华西医院

高等级生物安全实验室防护装备国产历程与技术

田曙光：北京易安亚太生物科技有限公司

实景仿真模式动物装备研发初探

钟 浩：成都达硕实验动物有限公司

二、会议地点

江苏宜兴陶都半岛酒店三楼宜兴厅

三、参会人员

实验室建设与生物安全配套设备、生物医药、检验检测、动物医学、临床实验室、兽医实验室、动物实验室管理和科研、疫苗研发、无菌动物生产与应用及产业发展等方面的专家、学者、企业家、研究人员、研究生等。

四、会议注册

大会注册费 1000.00 元/人（含资料费、会务费）。

收款单位：无锡市实验动物协会

账 号：1103030709100037241

开 户 行：中国工商银行股份有限公司无锡江南大学支行

请于 7 月 25 日前将会议费汇款到收款单位，回款附言注明：参会人员姓名+

单位。会议统一开具电子发票。

五、会议报名



请报名参会人员于 2024 年 7 月 25 日前通过扫描下方二维码在线报名，以便会议统一安排。

六、会议住宿预订

会议住宿统一安排在江苏宜兴陶都半岛酒店，豪华大床房/标准房含单早 380 元/间/天，双早 430 元/间/天，费用自理。因旅游旺季，宜提早预订住宿，7 月 25 日前扫码会议报名的参会代表会务组会统一预订房间。

七、会务联系人

李老师 13665225892（微信同号）

商老师 15850579569（微信同号）

第五届全国生物安全实验室建设与装备技术发展创新大会

暨无菌动物在生命科学研究中的应用太湖湾论坛

江苏省实验动物协会

无锡市实验动物协会

2024 年 7 月 15 日

