

上海实验动物研究中心文件

四十载砥砺前行 新征程再创辉煌

“2023 上海实验动物科学论坛”

暨庆祝上海实验动物研究中心成立 40 周年大会

（第二轮通知）

上海实验动物研究中心成立于 1983 年，即将迎来成立 40 周年之际，在上海科学院关心指导下，上海实验动物研究中心/上海市实验动物资源共享服务平台和上海市生物医药行业协会将于 2023 年 11 月 15—18 日联合举办“2023 上海实验动物科学论坛”暨庆祝上海实验动物研究中心成立 40 周年大会。热忱欢迎上海和全国实验动物科技工作者和生物医药产业工作者踊跃参会。

一、论坛内容

本次论坛将分为中心成立 40 周年庆祝大会和学术交流两个部分。学术交流将设置主旨演讲、比较医学前沿技术、生物医药与实验动物、人类疾病动物模型、实验动物与学术出版、青年论坛等版块。论坛将邀请生命科学、生物医药及实验动物研究领域知名教授和专家做主题

报告，并和与会代表就实验动物科学和生命科学前沿领域的现状、发展趋势等话题展开深入探讨。

二、指导单位

上海科学院

三、主办单位

上海实验动物研究中心

上海市实验动物资源共享服务平台

上海市生物医药行业协会

四、协办单位

上海市研发公共服务平台管理中心

上海张江生物医药基地开发有限公司

上海湾区生物医药港

上海市农业科学院生物技术研究

中国药理学会生殖药理专业委员会

上海市实验动物学会

上海市药学会

上海市遗传学会

上海市生物医药行业协会实验动物专业委员会

上海市实验动物标准化技术委员会

上海市科技期刊学会生物医学期刊专业委员会

上海科学院模式动物转化研究所

上海市科技期刊学会交流与培训工作委员会

《实验动物与比较医学》编辑部

上海计算技术培训中心

五、支持布展单位征集

金、银、铜牌支持单位已征集完成；征集晚宴冠名（5 万，独家）；

青年论坛及其奖项冠名（10 万/2 届，含优秀论文、优秀墙报、优秀报告奖项冠名）；本次论坛设有约 39 个室内展位，欢迎全国各有关企

业积极参展。（详见：附件3 实验动物设施设备及动物实验相关产品展示会布展公告）

六、论坛时间

11月15日，报到；

2023年11月16日（地点：宴会厅）		
时间	主题	演讲嘉宾
09:00-12:00	实验动物中心成立40周年庆祝大会	
	类精子干细胞介导半克隆技术的建立和应用	中国科学院分子细胞科学卓越创新中心， 李劲松 ，院士
	非人灵长类与人类健康	昆明理工大学灵长类转化医学研究院， 季维智 ，院士
专题：前沿技术与动物资源（地点：宴会厅）		
13:30-16:30	人肾脏/心脏在猪体内的异种再生	中国科学院广州生物医药与健康研究院， 赖良学 ，研究员
	基因编辑技术及临床应用	华东师范大学生命科学学院， 李大力 ，研究员
	实验动物资源遗传背景之要义	首都医科大学基础医学院， 杜小燕 ，教授
	新型人源化大鼠模型的研发与展望	上海科技大学免疫化学研究所，上海科学院模式动物转化研究所， 祝献民 ，副研究员
专题：生物技术与转化医学（地点：多功能厅）		
13:30-17:30	双重组酶遗传学技术在转基因小鼠中的开发和应用	中国科学院分子细胞科学卓越创新中心， 周斌 ，研究员
	脑机接口治疗运动障碍疾病新进展	英国MOTAC神经研究所， 李秦 ，教授
	人工智能在神经影像中的探索与应用	上海科技大学， 石峰 ，特聘研究员

	新型组蛋白修饰即 H3/H3.3 硫硫基化的发现 及其生殖生物学研究	上海市生物医药技术研究院， 李润生 ，研究员
	无菌猪的培育、特性与应用	国家生猪技术创新中心， 葛良鹏 ，副主任
2023 年 11 月 17 日 专题：实验动物与学术出版（地点：宴会厅）		
时间	主题	演讲嘉宾
09:00-12:00	实验动物科学的过去、现在与未来	中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心， 孙强 ，研究员
	学术出版对学科发展的推动作用	中国科学院上海光学精密机械研究所中国激光杂志社， 杨蕾 ，总经理
	学术出版伦理与实验动物伦理的国际化发展趋势	浙江大学《生物设计与制造》编辑部， 张月红 ，教授
	从实验室到工业界动物体内研究报告写作的规范性清单 ARRIVE2.0 浅析	上海交通大学医学院， 李焱 ，主任
专题：实验动物与比较医学（地点：多功能厅）		
09:00-12:00	基因编辑在疾病模型构建中的应用	中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心， 杨辉 ，研究员
	医疗器械临床前评价及大动物实验	苏州大学， 王守立 ，教授
	类器官平台在药物研发和转化中的应用	上海昊佰生物科技有限公司， 李星南 ，首席科学家
	基于自创模型的心血管发病新机制与转化研究	陆军军医大学， 李晓辉 ，教授
“实验动物与生物医药”青年论坛专场（地点：宴会厅）		
13:30-17:00	待定	邀请制

11 月 18 日，离会。

七、论坛地点

上海卓越铂尔曼大酒店（上海市青浦区竹盈路 340 弄 1 号）



八、论坛征文

本次论坛将围绕以实验动物为基础的生物医药研究各领域开展征文活动，并在征文基础上评选优秀论文、邀请青年论坛报告人以及推荐墙报展示等。具体要求请见附件 2。欢迎全国各单位的实验动物及生物医药科技工作者积极来稿！

征文截止时间为 2023 年 10 月 20 日。

九、论坛费用

论坛注册费：¥1500 元/人（学生凭学生证 ¥1200 元/人）；住宿及交通费自理。

请各位参会代表在提交参会回执时自行选择住宿标准并注明住宿天数。上海卓越铂尔曼大酒店，高级/豪华房（大床/双床、含早）¥650 元/晚/间；上海卓越诺富特酒店，高级/豪华房（大床/双床、含早）¥480 元/晚/间。

十、缴费方式

提前转账、现场扫码支付（支付宝，不支持刷卡及微信支付）

账户名称：上海市生物医药行业协会

开户行：建设银行张江分行

银行账号：31001523211056003750

汇款及扫码时请备注：**实验动物论坛+姓名**

开具“服务费（备注：注册费）”增值税普通发票。

十一、联系人

1、 参会报名联系：

朱老师，电话：13918805868；沈老师，电话：13601610921；

2、 论坛征文联系：丁老师、张老师，电话：021-50793657；

3、 赞助商联系：王老师，电话：15502196680；

4、 缴费及开票联系：陈老师，电话：13917121396；

5、 酒店房间咨询：王老师，电话：13916852599。

十二、其他事项

1、 持“上海市实验动物专业技能培训记录卡”报名参会人员可通过登录“实验动物从业人员管理系统”<http://www.slarc.org.cn/slarcWebSite/aps.action>，进行在线报名，可取得相应记录。

2、 **非持卡或需酒店预订的**报名参会人员可填写报名回执发送至邮箱：service@slarc.org.cn，报名成功以邮件回复为准。

上海实验动物研究中心

2023年9月28日

上海市生物医药行业协会

2023年9月28日

附件 1：论坛报名回执

2023 上海实验动物科学论坛报名回执

单位名称			
通讯地址			
联系人		手机号码	
电子邮箱			
参加人员姓名	性别	职务/职称	手机号码
(可自行添加行)			
论文提交	☐ 论文全文 ☐ 摘要		
论文题目			
☐ 卓越铂尔曼 (¥650 元/晚/间)		☐ 卓越诺富特 (¥480 元/晚/间)	
住宿日期	☐ 11 月 15 日 ☐ 11 月 16 日 ☐ 11 月 17 日		
房间类型	☐ 单间 ☐ 标间 ☐ 标间合住		
缴费方式	☐ 转账 ☐ 现场扫码缴费		
开票信息			
单位名称			
纳税人识别号		开票金额	
其他信息选填 (地址、电话、开户行、银行账号)			
备注事项			

请将“☐”替换成“☒”

汇款或扫码支付时请务必备注：实验动物论坛+姓名。

非持卡或需酒店预订的报名人员可填写报名回执（word 或 excel 格式均可）发送至邮箱：service@slarc.org.cn，报名成功以邮件回复为准。

附件 2:

“2023 上海实验动物科学论坛”会议征文启事

本次论坛将围绕以实验动物为基础的生物医药研究各领域开展征文活动，并在征文基础上评选优秀论文、邀请青年论坛报告人以及推荐墙报展示等。欢迎全国各单位的实验动物及生物医药科技工作者积极来稿！

1. 征文内容（包括但不限于以下内容）

- （1）人类疾病动物模型创制及应用；
- （2）实验动物新资源开发及利用；
- （3）实验动物福利伦理及替代技术研究；
- （4）中大型实验动物用于器官移植等比较医学研究；
- （5）实验动物质量控制及标准化；
- （6）实验动物设施平台建设及运行管理；
- （7）医用材料、医疗器械、临床治疗相关的动物实验研究；
- （8）实验动物与生物医药研发；
- （9）国内外实验动物科技进展及前沿述评；
- （10）动物实验研究方案优化及规范性。

2. 征文要求

（1）凡符合征文内容，尚未发表或 2 年内（2022 年 1 月 1 日至今）公开发表的论文均可。征文须论点鲜明，证据充分，数据可靠，遵守学术诚信，无版权纠纷且不涉密。

（2）尚未投稿的论文需提供 WORD 全文，并严格按照《实验动物与比较医学》稿约（附后）要求撰写。获评优秀论文可在《实验动物与比较医学》正刊上优先发表并重点推广。

（3）已公开发表或已投待刊的论文请提交 PDF 最终版本或包含主要图表的 WORD 长摘要（1000 字左右），并注明刊物名称和发表时间。择优邀请做口头报告或墙报展示。

（4）所有来稿请附表提供第一作者和通信作者的完整信息，包括姓名、出生年、最高学历、目前职称、工作单位、学术专长、手机号码、邮箱地址等，以便联系。

3. 征文提交方式

请通过电子邮件提交 WORD 或 PDF 文稿及 EXCEL 作者信息表，邮件名为“SLARC 科学论坛征文+姓名+单位”。

联系人：丁老师、张老师，Tel: 021-50793657, E-mail: bjb50793657@163.com。

征文截止时间为 2023 年 10 月 20 日。

附：《实验动物与比较医学》稿约（2023年版）

《实验动物与比较医学》创刊于 1981 年，系国内第一本实验动物科技领域的专业学术性刊物，目前为中文双月刊，是中国科技核心期刊和中国医药卫生“核心期刊”，2022 年入选中国科协“科技期刊双语传播工程”，并被美国 Chemical Abstracts 和 Ulrichsweb、英国 CAB Abstracts 和 Global Health、波兰 ICI World of Journals 和 ICI Master List、瑞典 DOAJ 等数据库收录。本刊兼顾普及与提高，刊登实验动物和比较医学领域的研究新成果、新进展和各种信息，内容主要涉及人类疾病动物模型构建、实验动物资源开发与利用、实验动物管理、实验动物福利与伦理、动物实验技术与方法、实验动物医学、比较医学方法研究，以及实验动物应用于生物医药各领域的基础与应用研究，栏目包括专家论坛、研究论著、综述、经验交流、实践与探索、技术与平台、政策与法规、前沿述评、科技动态、人物及书讯等。读者对象为生物学、医学、药学、动物学和农学等各领域从事实验动物生产、繁育、检测和管理以及应用实验动物进行比较医学研究的广大科技工作者、教育工作者和医学工作者。

1 稿件写作要求和注意事项

1.1 总体要求：研究论著的内容必须构思有据、设计严密、材料标准（所用实验动物要注明品种、品系、等级、性别、年龄、体质量、来源、饲养环境，以及生产许可证、使用许可证和质量合格证编号）、方法可靠（动物实验需符合 3R 原则，并通过科研伦理审查）、数据精确且运用恰当的统计学方法分析处理，应在前人工作基础上有所发展，提供新知。文献综述或实践探索类文稿应由相关科研团队结合自身近年来的研究成果或实践经验完成，要求有较强的前瞻性和指导性。

1.2 论文结构：论文内容一般按下列顺序分节排列：中文的标题、作者姓名及单位名称、结构式摘要和关键词，英文的文题、作者姓名及单位名称、摘要和关键词，引言，材料与方法，结果，讨论，参考文献。基金项目、第一作者和通信作者简介放在首页脚注位置，致谢、医学伦理声明、作者贡献及利益声明等信息放在讨论之后。正文中各级标题层次按 1、1.1、1.1.1、... 的形式排列。

1.3 文题及摘要：论文标题力求简明、具体、确切，应能概括出文章要旨。中文题目字数一般以少于 20 个汉字为宜，尽量不使用非公知的缩略词。英文标题内容应尽可能与中文对应一致，且各个实词的首字母大写。中英文摘要应具有独立性和自明性，尽量完整、准确地呈现论文的主要内容，字数应在 500 字以上。研究类论文的摘要撰写应采用 IMRAD 结构，即目的、方法、结果和结论四部分。关键词应尽量选用美国国立医学图书馆 Medical Subject Headings (MeSH) 中的主题词，3~5 个，中英文相对应。

1.4 正文要点：正文中方法部分应介绍清楚，包括实验动物麻醉及安乐死方法，尤其是改进和创新的方法及操作步骤，以便他人可重复。研究中所用试剂应注明生产厂家和批次，仪器应注明制造商和型号。实验分组应详细说明，应设空白对照、阴性对照及阳性对照。正文中结果叙述应与之前的方法陈述相对应，并包含具体的统计学分析数据。有关实验结果的讨论性文字应放在讨论部分。

1.5 统计学要求：应用恰当的统计学方法，统计学符号按 GB/T 3358—2009《统计学词汇及符号》的有关规定书写。如：（1）正态分布的计量资料用 $\bar{x} \pm s$ 表示，非正态分布时用中位数 M （四分位数）表示；（2）计数资料的卡方检验应给出 χ^2 值；（3）两组比较的独立样本 t 检验应给出 t 值；（4）多组比较的 F 检验应给出 F 值，然后组内两两两两比较应用 LSD- t 检验和 SNK- q 检验等，给出相应的 t 值或 q 值；（5）相关性分析应给出相关系数 r 值；（6）差异是否有统计学意义应给出具体的 P 值范围。

1.6 图表要求：图表分别按其在正文中出现的先后次序连续编码。每幅图表应有中英文对照的标题、表头及注解说明。整个图表及其注解内容应具有自明性。照片图要求有足够的清晰度和对比度，论文中需单张陈列高清图。组织病理学照片还需注明放大倍数（或给出标尺）和染色方法。非原创图表必须提供授权使用证明。

1.7 单位、数字和符号：计量单位按《中华人民共和国法定计量单位》要求书写，并以单位符号表示。数字执行 GB/T 15835—2011 标准中关于出版物上数字用法的规定，公历世纪、年代、年、月、日、时刻和计数、计量均采用阿拉伯数字表示。

1.8 名词术语：科技名词应规范使用正确术语（参考“术语在线”，<https://www.termonline.cn>），药品名应用通用名（非商品名）。非常用缩略语需要在首次出现时按照“中文全称（英文全称，英文缩略词）”的格式介绍，后面直接用缩略语即可。

1.9 参考文献：无论是综述、论著，还是经验交流类文章都需引用足量的参考文献，且应尽量新而有代表性。综述文章的参考文献中最近 3 年的一级须占 50% 以上，论著类文章应占 30% 以上。参考文献引用格式应参照 GB/T 7714—2015《信息与文献 参考文献著录规则》要求，采用顺序编码制著录，即依照其在正文中出现的先后顺序用阿拉伯数字加方括号上标在相应文字之后。文后对应的参考文献应详细著录其作者姓名、文题、出处、年卷期、页码及 DOI 等完整信息，中文文献还应给出英文翻译。常见的参考文献标识包括：图书 M、期刊 J、报纸 N、学位论文 D、会议报告 C、标准 S、专利 P、档案（包括条例、法规及公文等）A、电子公告 EB。

2 投稿要求及注意事项

2.1 投稿方式：请通过本刊官网（<http://www.slarc.org.cn/dwyx>）的在线投稿系统（官网首页左上角“作者投稿”）进行投稿，投稿前请仔细阅读官网首页的“期刊政策”和“投稿必看”中相关说明。投稿时按照系统要求步骤填写所有正确信息。

2.2 投稿材料：投稿时需上传必要的补充材料，清单如下：（1）WORD 文稿；（2）单位介绍信（盖章）；（3）基金证明（如有）；（4）实验动物及动物实验有关的“三证一表”（如涉及），包括实验动物生产许可证、实验动物质量合格证、实验动物使用许可证、动物福利伦理审查表；（5）人体试验伦理审批证明文件（如涉及）；（6）作者贡献声明表；（7）利益冲突声明表；（8）版权转让协议；（9）其他辅助材料（如原始数据、视频及音频等）。以上材料均提供电子文件即可。

2.3 学术诚信：来稿须是作者独立取得的原创性成果，无抄袭、剽窃、涉密、一稿多投、署名争议等问题，且保证文稿中所有实验材料、方法和结果等陈述内容（包括数据）均真实可信。本刊杜绝第三方代投、代写和代修行为，也不接收 ChatGPT 等人工智能程序合成的稿件（包括图像）。如发现来稿涉及学术不端行为，将撤稿处理，并通报作者单位。

2.4 作者署名：作者署名及单位信息（包括顺序）需在投稿时确认，后期不再接受调整与增减。在线投稿时请填写所有署名作者的完整信息，并在文末末尾说明所有署名作者的具体贡献及利益冲突情况。署名即是确认知情并能够对本文负责。

2.5 医学伦理：实验动物的使用需遵守《实验动物管理条例》、《实验动物福利伦理审查指南》（GB/T 35892—2018），以及 IGP 2012 等国际标准。动物实验需遵守 3R 原则，经得所在单位实验动物福利伦理委员会（或相关机构）的审查批准，其中实验动物麻醉、安乐死及荷瘤尺寸等需符合动物福利伦理要求。人体临床试验需先注册（提供注册号），并经所在单位的医学伦理委员会审批通过，其中受试内容及其标本获取等需签署知情同意书。

2.6 评审政策：本刊执行严格的三审三校制度，并遵循国内外出版伦理相关规范，包括 ARRIVE 2.0、COPE 和 ICMJE 推荐规范等国际指南。所有来稿均需通过编辑部初审、同行评议专家外审和主编定稿会终审共 3 个审稿环节，才能决定录用与否。作者投稿后可在线查询审稿进度，如有疑问或急需需求可直接联系编辑部。退修稿件逾期 3 个月未回复时，视作自动撤稿。

2.7 编校修改：按照《著作权法》有关规定，本刊可对录用稿件做文字方面的编辑加工（修改或删节）。凡有涉及原意的修改，会请作者审核确认。送印前，还会请作者认真校对清样。逾期未回复者视为同意修改。

2.8 版权说明：本刊为开放获取期刊，使用 CC BY-NC-ND 4.0 协议。所有文章一经发表即可永久供读者免费阅读和下载。作者向本刊投稿，即视为愿意将著作财产权（包括但不限于复制权、发行权、翻译权、汇编权、改编权、信息网络传播权等）授予本刊，而且本刊有权将上述权利转授给第三方，不同意入编或上网者请在投稿时声明。所有稿件均须署名作者签署版权转让协议书。

2.9 相关费用：本刊所有来稿免收审稿费。稿件确认录用后，需支付包含彩版制作费在内的论文发表费。优秀稿件可酌情减免版面费。稿件刊出后，编辑部一次性支付稿酬（包含所有版权转让的报酬），并赠当期杂志 2 册。

2.10 数字推广：本刊为中国科技论文统计源期刊（即中国科技核心期刊），并被 DOAJ、CA、Ulrichsweb、EBSCO 等多个国际重要数据库收录。本刊官网提供网络首发即优先在线出版服务，作者如有需要可在投稿时说明。期刊出版后，作者可通过本刊官网、中国知网、万方、维普和超星等多家数字平台进行文献检索。本刊官网可免费下载所有过刊文献及相关资料。

2.11 联系地址：上海市金科路 3577 号，《实验动物与比较医学》编辑部（邮政编码：201203）。电话：021-50793657。E-mail：bjb50793657@163.com。投稿咨询 QQ 群：750879769。

《实验动物与比较医学》编辑部

“2023 上海实验动物科学论坛”

暨庆祝上海实验动物研究中心成立 40 周年大会

实验动物设施设备及动物实验相关产品展示会

布展公告

上海实验动物研究中心成立于 1983 年，即将迎来成立 40 周年之际，在上海科学院关心指导下，上海实验动物研究中心/上海市实验动物资源共享服务平台和上海市生物医药行业协会将于 2023 年 11 月 15—18 日联合举办“2023 上海实验动物科学论坛”暨庆祝上海实验动物研究中心成立 40 周年大会。热忱欢迎上海和全国实验动物科技工作者和生物医药产业工作者踊跃参会。

本次论坛将分为中心成立 40 周年庆祝大会和学术交流两个部分。学术交流将设置主旨演讲、比较医学前沿技术、生物医药与实验动物、人类疾病动物模型、实验动物与学术出版、青年论坛等版块。论坛将邀请生命科学、生物医药及实验动物研究领域知名教授和专家做主题报告，并和与会代表就实验动物科学和生命科学前沿领域的现状、发展趋势等话题展开深入探讨。

一、展示会概况

名称：实验动物设施设备及动物实验相关产品展示会

时间：2023 年 11 月 16 日至 2023 年 11 月 17 日

地点：上海卓越铂尔曼大酒店（上海市青浦区竹盈路 340 弄 1 号）

规模：约 39 个室内展位（4-6 平米/个），临时展位若干

二、展位情况

1. 展位费：

A 区	6M ²	15000 元
B/C 区	6M ²	15000 元
	4M ²	12000 元

*详见铂尔曼酒店二三层展位布置图

2. 展位配置：桌子 1 张、椅子 2 把、电源

3. 含 2 名参展代表餐费及会议资料

4. 特装展位根据情况另行协商计算

三、展示内容

实验动物笼器具；动物实验仪器设备；实验动物饲料、垫料、交通运输等支撑条件；畜牧兽医产品；动物综合开发产品；分子生物学与细胞生物学研究设备；生物技术产品与研究、生产设备；与生命科学研究、生产有关的仪器设备；实验室常规设备、常规试剂；GLP、GMP、SPF 设施的设计、制作；基因工程动物；胚胎工程设备；书籍、期刊、音像、软件等。

四、报名及联系方式

会展报名联系人：王老师：15502196680 021-50793648*1116

会务合同及发票联系人：王健文：13916852599

五、其他事项

1. 由于展位及发布时间限制，按照报名次序自选展位及时段，额满即止。
2. 本次展会由上海皆然文化发展有限公司协办，并由其开具展会发票及进行相关费用结算。

户名：上海皆然文化发展有限公司

地址：上海市东方路 1365 号 11B

开户行：平安银行上海浦南支行

账号：15000083316869

上海实验动物研究中心

2023 年 9 月 28 日

上海市生物医药行业协会

2023 年 9 月 28 日

铂尔曼酒店二三层展位布置图



平面图 - 二层
Floor Plan - 2F

平面图 - 三层 Floor Plan - 3F

