

实验动物崖州湾论坛

2025年实验动物崖州湾论坛

(第二轮通知)

2025年实验动物崖州湾论坛将于3月21日-3月24日在海南省三亚崖州湾科技城召开，届时将邀请国内院士、知名专家、实验动物领域相关人员作学术报告，同时开展实验动物优秀青年学者的评选活动，欢迎国内外实验动物相关领域的专家、高校师生、科研院所研究人员以及企业人员参会。为保障会议交流效果，本次会议规模控制在300人以内。

一、组织机构

(一) 指导单位

海南省农业科学院、三亚市人民政府

(二) 主办单位

海南省农业科学院三亚研究院（海南省实验动物研究中心）

三亚崖州湾科技城管理局

(三) 协办单位

中国实验动物学会实验小型猪专业委员会

中国实验动物学会实验动物资源鉴定委员会

海南省实验动物学会

(四) 会议学术委员会

名誉主席：夏咸柱 院士、季维智 院士、孟安明 院士、黄路生 院士、

葛均波 院士、高绍荣 院士

主 席：谭树义

执行主席：刘光亮

副 主 席：李 宁、贺争鸣、孙岩松、陈振文、赖良学、

赵要风、孙 强、赵建国、宋江平、彭小忠

委 员：（姓氏拼音排序）

包晶晶、蔡卫斌、常 在、陈洪岩、陈 华、陈民利、
褚晓峰、代解杰、杜小燕、范 春、符 健、葛良鹏、
耿志宏、顾为望、郭守利、江其辉、焦建伟、景志忠、
阚广捍、李根平、李英俊、李子义、刘恩岐、刘云波、
牛屹东、欧阳红生、潘登科、任文陟、师长宏、孙德明、
田 勇、王洪军、王化磊、王建国、魏 泓、魏红江、
韦玉生、吴 森、吴德国、吴宝金、王德军、王可品、
王 文、王彦芳、郑志红、朱德生、夏长友、杨世华、
赵 允

（五）会议组委会

主 席：刘光亮

副 主 席：赵建国、李新建、汪佳良

成 员：晁哲、辛文水、袁靖丽、高帅、周身娉、周小青、唐成程

二、会议主题

赋能生物医药新质生产力，构建实验（模式）动物发展新格局

三、会议内容

1、特邀报告：

（1）院士报告：

夏咸柱 院士

报告题目：实验动物与疫病防控

季维智 院士

报告题目：灵长类疾病模型研究

孟安明 院士

报告题目：组织胞间液成分对间充质干细胞的影响

黄路生 院士

报告题目：待定

葛均波 院士

报告题目：待定

高绍荣 院士

报告题目：胚胎与新型多能干细胞类胚胎发育研究

(2) 特邀专家报告:

赖良学教授（中国科学院广健康院）

报告题目：血管化脊髓类器官治疗全横断脊髓损伤的临床前研究

孙强研究员（中科院上海生命科学研究院）

报告题目：非人灵长类行业困境与应对

吴森教授（中国农业大学）

报告题目：利用多基因纯合编辑加速创建异种移植供体猪

贺争鸣教授（国家实验动物专家委员会副主任委员）

报告题目：基于重点专项的我国实验动物资源增量发展

赵建国研究员（中国科学院动物研究所）

报告题目：待定

魏红江教授（云南农业大学）

报告题目：待定（肝移植）

蔡卫斌教授（中山大学实验动物中心主任）

报告题目：基因修饰动物与心血管疾病研究

焦建伟研究员（中国科学院动物研究所）

报告题目：待定

柴人杰教授（东南大学生命科学与技术学院副院长）

报告题目：遗传性耳聋基因治疗的基础和临床转化研究

宋江平教授（中国医学科学院阜外医院主任医师）

报告题目：待定

王可品研究员（中国科学院广州生物医药与健康研究院）

报告题目：嵌有可调控元件工具猪模型培育与应用

潘登科研究员（四川中科奥格生物科技有限公司）

报告题目：异种器官移植的现状与临床展望

陈华教授（中国人民解放军总医院）

报告题目：动脉粥样硬化易感基因的发现与验证

秦卫军教授（空军军医大学）

报告题目：异种肾脏移植研究及进展

刘恩岐（西安交通大学）

报告题目：非人灵长类脂肪性肝炎及动脉粥样硬化模型建立及应用

李英俊（通和立泰）

报告题目：医学动物实验在生命科学研究中的重要作用

王毅（海南医科大学第二附属医院）

报告题目：异种肾移植的亚临床研究

杜鹏（北京大学）

报告题目：Capturing totipotency in human and mouse cells by splicing repression

张晨（内蒙古医科大学）

报告题目：Microbiota-derived lysophosphatidylcholine alleviates Alzheimer's disease pathology

贾顺姬（中国科学院遗传与发育生物研究所）

报告题目：内皮细胞的发育与稳态

杨世华（华南农业大学）

报告题目：ZP1基因突变导致食蟹猴卵子及卵泡发育异常的机制研究

王强（华南理工大学）

报告题目：待定

刘真（中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心）

报告题目：非人灵长类干细胞类胚胎模型研究

刘江宁（中国科学院医学实验动物研究所）

报告题目：待定

王洪军（深圳市泓腾生物科技有限公司，国家实验动物专家委员会委员）

报告题目：模块化智能动物实验室的设计与建造

万娟（赣南创新与转化医学研究院）

报告题目：疾病动物模型标准化及多维度数据库构建

陈伟（中国人民解放军总医院）

报告题目：基于大动物模型的耳科临床研究

余伟（国家生猪技术创新中心SPF猪科技创新联盟）

报告题目：浅析SPF猪与DPF医用供体猪的技术生态构建

- 2、**青年学者报告：**以实验（模式）动物各专业领域研究内容进行学术交流。报告内容由学术委员会从投稿摘要中遴选。
- 3、**专家面对面：**针对构建实验（模式）动物发展新格局的战略问题进行交流互动。
- 4、**参观：**猪种质资源保存与应用创新平台、国家级猪种质资源与模型保存与繁育基地、SPF啮齿类实验动物繁育中心（月亮岛）。
- 5、**墙报交流：**会议期间同时进行墙报论文展示交流。展示内容由学术委员会从投稿中遴选。
- 6、**表彰奖励：**“实验动物崖州湾论坛优秀青年报告奖、优秀墙报奖”等奖项的颁发。
- 7、**产品展示：**同期举办“科研仪器、实验动物设备及动物实验相关产品展示会”。

四、奖项设置

本次论坛设置优秀青年报告奖和优秀墙报奖，其中优秀青年报告一等奖1名、二等奖2名、三等奖3名，优秀墙报奖5名。

五、日程安排

日期	时间	日程安排
3月21日	下午	注册报到
3月22日	全天	学术交流
3月23日	全天	学术交流
3月24日	上午	离会

六、稿件征集

本次会议共设置7个版块。

专题版块：

- 1. 小型猪实验技术
- 2. 非人灵长类实验动物实验技术

3. 实验（模式）动物在异种器官移植中的应用
4. 实验动物新资源
5. 实验动物模型创制
6. 实验动物伦理与福利
7. 其它

欢迎各位代表投稿，稿件以摘要（不超 1000 字，参照附件 2 格式）形式于 3 月 11 日前发送至会务组邮箱 ExpAnim_YaZhouBay@163.com, 大会学术委员会将从来稿中挑选优秀稿件推荐为分会场报告和墙报展示，并于 3 月 15 日前通知报告人和墙报展示通知。

七、注册缴费

(1) 参会代表需缴纳会议注册费 1600 元/人（含资料费、会议期间餐费等），学生代表会务费 1000 元/人（凭有效学生证），由海南盛合文化传播有限公司统一收取；住宿费、交通费等自理。

为保障各位代表顺利入住会议预订酒店，请各参会人员通过公众号注册参会或将参会回执表（附件 2）填写后发送至指定邮箱，并于 3 月 11 日前缴纳会议费，缴费时请备注“姓名+单位+崖州湾论坛”。

(2) 可通过如下三种方式注册缴费：

① 对公转账，账户信息如下：

户 名：海南盛合文化传播有限公司

开户行：交通银行股份有限公司三亚分行

账 号：462899991013000158553

② 支付宝支付（可使用信用卡/花呗支付）



③ 现场缴费（刷卡或现金）

注：为更好的预留酒店，请尽量选择前两种缴费方式，因房源紧张，请提前注册缴费，以便房间预留。

八、住宿预订

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。

三亚崖州湾皇冠假日酒店，套房1200元/天、海景房650元/天、普通房480元/天，含早；

三亚用友梅地亚中心，大床房、标间350元/天（含早）；

房型、房源有限，注册缴费者予以预留，3月15日后自行订房，请及时注册缴费。

九、交通指南

三亚崖州湾皇冠假日酒店、三亚用友梅地亚中心酒店坐落于三亚崖州湾科技城核心区，本次会议在三亚凤凰国际机场设接站处，请参会代表自行前往接站处或酒店。

三亚凤凰国际机场至酒店：车程约30分钟

崖州湾高铁站至酒店：车程约15分钟

十、联系方式

- 1、会务负责人： 刘光亮 13609308686
- 2、会务联系人： 李新建 15037160068
辛文水 13517089443
张 辉 18789660516 （会展）



二零二五年三月四日

十一、赞助企业

- 1、中元科建（北京）工程技术有限公司
- 2、深圳迈瑞动物医疗科技股份有限公司
- 3、上海海昕防静电产品有限公司
- 4、土能（三亚）生物工程有限公司
- 5、苏州市冯氏实验动物设备有限公司
- 6、山东新华医疗器械股份有限公司
- 7、海南开纯生物洁净技术有限公司
- 8、北京明康博润科技有限责任公司
- 9、中德华为生物技术(北京)有限公司
- 10、上海建工四建集团有限公司
- 11、鑫博海生物医疗科技有限公司
- 12、深圳市泓腾生物科技有限公司
- 13、武汉联影生命科学仪器有限公司
- 14、赛默飞世尔科技(中国)有限公司
- 15、无锡盛灵实验室设备有限公司
- 16、成都森威实验动物有限公司
- 17、深圳市达科为医疗科技有限公司
- 18、科澳协力（天津）饲料有限公司
- 19、江西数慧智能科技有限公司
- 20、瑞孚迪生物医学(上海)有限公司

金牌赞助商火热征集中

附件 1：摘要模板 (Word)

××对大鼠生产性能、肠道发育和微生物区系的影响

× ×¹ ×××^{2*} ×××³

(1.××大学××学院, 海口571100; 2.××大学××学院, 海口571100; 3.××科学院××研究所, ××

国家重点实验室, 北京 100193)

摘要: (目的) 本试验旨在研究……。 (方法) 选取4周龄大鼠××只, 随机分为×组 (每组×个重复, 每个重复×只): 对照组饲喂基础饲料, 试验组饲喂分别添加50、100和200 mg/kg某菌的试验饲料, 试验期×d。 (结果) 结果表明: 1) 饲料添加100 mg/kg的某菌显著降低了……

($P<0.05$)); 添加200 mg/kg的某菌显著降低了…… ($P<0.05$) 。 2) 饲料添加100 mg/kg的某菌显著提高了…… ($P<0.05$)); 添加200 mg/kg的某菌显著提高了…… ($P<0.05$) 。 3) 饲料添加100 mg/kg的某菌显著增加了……和绒毛长度/隐窝深度 ($P<0.05$) 。 4) 饲料添加50、100和200mg/kg的某菌均能显著降低…… ($P<0.05$) 。 (结论) 由此可见, 饲料添加100和200mg/kg的某菌能改善……, 效果优于……; 添加100 mg/kg的某菌能促进……, 提高……; 所有添加水平的某菌均能抑制……。 (1000字以内)

请作者严格按以下模板在脚注中著录您和通讯作者的个人信息 (尽量列举基金项目和国际合作项目):

基金项目: ××基金项目 (编号);

作者简介: ××× (1985—), 男, 海南××人, 博士研究生, 从事……研究。手机:

12345678910 E-mail: abcdefg85@163.com

*通信作者: ×××, 研究员, 博士生导师, E-mail: abcdefg88@163.com

附件2：参会回执

“2025-实验动物崖州湾论坛”回执
3月21-3月24日（海南-三亚）

单位名称				
通讯地址				
联系人			邮编	
电话			邮箱	
姓名	性别	职务/职称	手机	E-mail
提交摘要	是	否	口头报告	是○ 否○
报告题目				
酒店预订： 皇冠假日_____ 梅地亚_____			是否合住： 是 ○ 否 ○	
入住时间： _____ 离店时间： _____ 住房类型： _____ 皇冠假日： 套房1200元/天 海景房650元/天 普通房480元/天 梅地亚： 双床/大床（350元/天）				
开票信息：				

请将参会回执统一发送至：ExpAnim_YaZhouBay@163.com信箱