

第十五届长三角科技论坛 生物化学与分子生物学分论坛 暨安徽省生物化学与分子生物学学会 第七次会员代表大会

主办单位：安徽省生物化学与分子生物学学会

承办单位：安徽师范大学

会议时间：2018年9月7日—10日

会议地点：安徽师范大学赭山校区

第十五届长三角科技论坛生物化学与分子生物学分论坛暨安徽省生物化学与分子生物学学会第七次会员代表大会

第二轮会议通知

为充分发挥安徽省生物化学与分子生物学学会桥梁和纽带作用，进一步加强长三角区域科技交流与合作，深入推进长三角区域一体化发展，安徽省生物化学与分子生物学学会定于 2018 年 9 月 7 - 10 日召开“第十五届长三角科技论坛生物化学与分子生物学分论坛暨安徽省生物化学与分子生物学学会第七次会员代表大会”，由安徽师范大学承办，现征集大会论文摘要，诚邀上海、浙江、江苏、福建、安徽等省的生物化学与分子生物学专家学者莅临会议。

一、会议组织

主办单位：安徽省生物化学与分子生物学学会

承办单位：安徽师范大学

二、会议时间、地点

报到时间：2018 年 9 月 7 日至 9 月 8 日中午。

报到地点：芜湖市铁山宾馆（芜湖市镜湖区更兴路 6 号）

会议地点：安徽师范大学赭山校区

三、会议注册

参会人员请填写附件 1 “第十五届长三角科技论坛生物化学与分子生物学分论坛暨安徽省生物化学与分子生物学学会第七次会员代表大会”参会回执。

会议注册费：会员 600 元；学生（携学生证，现场注册会员）400 元，现场缴费。

会议注册截止时间：2018 年 8 月 24 日。

四、会议征文

征求大会口头报告，请提交标题，作者，联系地址、摘要（500 字以内）等，限一页 A4 纸，征文截止日期 2018 年 8 月 24 日，联系人：阮科 kruan@ustc.edu.cn。

五、会议住宿

2018 年 8 月 24 日（含）前，参会人员可按大会统一订房优惠价预订房间。入住芜湖市铁山宾馆（芜湖市镜湖区更兴路 6 号），单间/标间价格：220 元/晚，含早餐。住宿费由参会人员办理入住时直接向所定酒店支付。8 月 24 日后，参会者自行联系住宿。

本次会议由安徽师范大学负责住宿安排工作，请把住宿回执发给王鹏老师 wangpeng@ahnu.edu.cn，以便及时预定住宿。交通和住宿费用自理。

六、会议内容

9 月 8 日下午：学术报告会，江浙沪闽皖生物化学与分子生物学领域专家做学术报告。

9 月 8 日晚：安徽省生物化学与分子生物学学会理事会议。

9 月 9 日上午：学术报告会，江浙沪闽皖生物化学与分子生物学领域专家做学术报告。

9 月 9 日下午及 9 月 10 日全天：生物化学、分子生物学教学和科研合作自由交流，离会。

七、致谢

会议获得安徽省科学技术协会资助！

会议获得安徽师范大学经费补助！

感谢苏州捷美电子有限公司对本次会议的赞助！

八、联系方式

王 鹏，电话：13855346926; email: wangpeng@ahnu.edu.cn

曹正宇，电话：13866392769; email: caozhengyu0410005@163.com

会议网站：www.asbmb.org.cn

安徽师范大学赭山校区（安徽省芜湖市北京东路 1 号）

会议招商：王 鹏 电话：13855346926; email: wangpeng@ahnu.edu.cn

任艳敏 电话：13865908653; email: czzhou@ustc.edu.cn

注：为做好会务接待和各项服务工作，安徽省生物化学与分子生物学学会特委托“合肥龙腾盛世商务会展有限责任公司”进行全程协办，并代为收取会务费资金并开具会务费发票，特此说明。

安徽省生物化学与分子生物学学会

2018 年 9 月 8 日

目录

会议通知	3
会议详细日程	4
报告人简介	5
温馨提示	10
主办单位、承办单位	10
附件 1	11

会议详细日程

9月8日	09:00-12:00	报到（铁山宾馆，领取会议资料和餐券）	
	12:00-13:30	午餐（铁山宾馆，自助餐）	
	14:00-14:30	开幕式，合影（安徽师范大学赭山校区田楼报告厅，朱国萍教授主持）	
	14:30-15:10	Structural insight into pre-tRNA processing by RNase P（上海交通大学雷鸣教授）	周丛照教授主持
	15:10-15:50	Control of SMAD4 tumor suppressor activity by PTM（浙江大学冯新华教授）	
	15:50-16:15	工业生化产业的分子育种及应用（福建师范大学黄建忠教授）	
	16:15-16:25	茶歇	
	16:25-16:50	Structural and Functional Insights into a Plant Mechanosensitive Channel（中国科学技术大学孙林峰教授）	刘建教授主持
	16:50-17:15	霍山石斛多糖的肠黏膜免疫调节作用（合肥工业大学罗建平教授）	
	17:15-17:40	异柠檬酸脱氢酶的功能进化机制（安徽师范大学朱国萍教授）	
安徽省生物化学与分子生物学学会第七次会员代表大会			
17:40-17:50	六届理事会工作报告（中国科学技术大学周丛照教授）	阮科教授主持	
17:50-18:00	理事选举		
18:00-18:10	赞助商报告（苏州捷美电子有限公司）		
18:10-19:00	七届一次理事会（生命科学学院一楼会议室）		
19:00-21:00	晚餐（铁山宾馆）		
9月9日	09:00-09:25	β -葡萄糖苷酶的葡萄糖耐受机制（安徽大学肖亚中教授）	朱国萍教授主持
	09:25-09:50	柞蚕组织蛋白酶的功能分析（安徽农业大学刘朝良教授）	
	09:50-10:15	The luminal domain of the ER stress sensor protein PERK binds misfolded proteins and thereby triggers PERK oligomerization（安徽师范大学王鹏教授）	
	10:15-10:40	黑碳-铅复合体诱发肺支气管上皮细胞毒性的作用机理（阜阳师范学院姜双林教授）	
	10:40-10:50	茶歇	
	10:50-11:15	De novo assembly and analysis of the Artemisia argyi transcriptome and identification of genes involved in terpenoid biosynthesis（安徽中医药大学吴家文教授）	陈彦教授主持
	11:15-11:55	中药抗肿瘤活性物质及其机制：重筛选、再认识（南京大学华子春教授）	
	11:55-12:00	理事长致闭幕辞	
	12:00-13:30	午餐（铁山宾馆自助餐）	
	14:00-17:00	参观/离会	

报告人简介：



雷鸣（特邀报告人）

美国哈佛大学博士，美国科罗拉多大学波尔德分校博士后。历任美国密歇根大学医学院生物化学系助理教授、副教授（with tenure）。2009年被美国霍华德休斯医学研究院（HHMI）聘为青年研究员。2011年6月回国工作，现任国家蛋白质科学中心（上海）（筹）主任，中国科学院上海生命科学研究院生物化学与细胞生物学研究所副所长，研究员，博士生导师，中组部“千人计划”特聘专家。主要研究方向为染色体结构生物学，已在国际权威期刊杂志如 Nature、Cell、Molecular Cell、Nature Communication 等上发表高水平论文多篇。



冯新华（特邀报告人）

浙江大学生命科学研究院教授、院长、首席研究员中央组织部“千人计划”国家特聘专家，浙江省特级专家。冯教授在分子、细胞水平并结合动物模型，探讨信号转导网络、磷酸酶组和蛋白质翻译后修饰在正常组织器官发育、干细胞维持和分化以及癌症发生和转移中的生物功能及其作用机制。在细胞信号和相关的蛋白质修饰领域取得了国际同行认可的成绩，已经在国际权威期刊杂志如 Nature、Cell、Molecular Cell、PNAS 等上发表论文 100 多篇，总被引用次数 10355 次。



华子春（特邀报告人）

现任南京大学教授，博士生导师。先后入选教育部跨世纪优秀人才，国家首届青年教师奖，国家杰出青年基金，教育部长江学者特聘教授。华教授长期从事多肽药物的蛋白质工程和基因工程，蛋白质结构与功能关系、细胞凋亡信号传导途径的整合研究。作为主要完成人，1998 年获教育部科技进步奖（基础类）一等奖，2001 年获国家自然科学基金二等奖；2004 年获江苏省科学技术进步一等奖，获 2012 年度国家技术发明二等奖。先后主持包括国家 863 高技术项目、国家杰出青年基金、国家自然科学基金重点项目、国家重大科技专项、海外青年合作基金、国家攻关项目等省部级以上课题 40 多项。发表 SCI 论文 120 多篇，主译著作 1 部，参编英文专著 3 部，参编中文著作 3 部，获得中国发明专利 10 项，获得美国专利授权 1 项，其中 5 项专利获得应用，2 项专利已转让企业进行一类生物技术创新药物的开发。

黄建忠

教授，博士、日本广岛大学博士后。现为“工业微生物发酵技术国家地方联合工程研究中心”主任、“工业微生物教育部工程研究中心”主任、“海西绿色生物制造技术协同创新中心”主任、“福建省现代发酵技术工程研究中心”主任、福建师范大学生命科学学院副院长、微生物学博士点学科带头人、福建省重点学科“发酵工程”学科带头人。入选福建省“百千万人才工程”、福建省高等学校新世纪优秀人才计划。主要从事微生物功能基因和工业酶制剂的研发工作。先后主持参与国家“863”、国家自然科学基金、省重大专项、省自然科学基金重点和省发改委产业重大等23项课题的研究。获福建省科技进步二等奖2项、福建省科技进步三等奖2项、省自然科学基金优秀论文一等奖1篇、中国科协优秀学术论文奖1篇。已在《Metabolic Engineering》等国际学术杂志发表论文210多篇，授权与申请专利40多项，建立了多个产学联合体。

孙林峰

博士，中国科学技术大学生命科学学院特任教授、博导。运用结构生物学（主要为冷冻电镜三维重构技术和X-射线晶体学）和生物化学等手段研究细胞中关键的、与重大疾病相关的膜蛋白分子机制，研究细胞内重要生物大分子机器的结构与功能。至今共发表SCI论文11篇，多篇第一作者论文发表在Nature、PNAS等学术期刊。

罗建平

博士、教授、博士生导师。1998年兰州大学博士毕业后，曾分别在中国科学技术大学、奥地利维也纳大学学习。2000年入职合肥工业大学，一直从事食品生物化学与分子营养方面的教学科研工作。兼任International Journal of Biological Macromolecules杂志编委、安徽省农产品精深加工技术研究院副院长。

朱国萍

现任安徽师范大学教授、博士生导师。教育部新世纪优秀人才支持计划入选者，安徽省首批学术和技术带头人。兼任中国生物化学与分子生物学会全国酶学专业委员会委员、中国微生物学会全国酶工程专业委员会委员、中国细胞生物学会理事。主要研究方向为蛋白质功能与进化、微生物耐药机制研究及酶的改造与应用。主持国家自然科学基金5项，863计划子课题1项、教育部科学技术研究重点项目等课题。在Science、FASEB Journal、Scientific Reports等国际学术期刊发表SCIE论文40余篇。曾获全国“五一”劳动奖章、“全国优秀科技工作者”、“全国先进工作者”等荣誉称号。

肖亚中

现任安徽大学教授，“生物化学与分子生物学”省级重点学科学术带头人。兼任中国微生物学会常务理事，安徽省微生物学会理事长，《生物工程学报》编委，《微生物学通报》常务编委和《生物学杂志》副主编等。是安徽大学教书育人先进个人、优秀教师、青年教师教学优秀奖一等奖和安徽省首届陈香梅教育奖获得者。主要从事微生物基因表达调控的分子机制和生物催化及应用研究，研究领域涉及基因工程，酶与酶工程，工业生物技术等。近五年来主持国家自然科学基金4项，863计划子课题1项、教育部科学技术研究重点和安徽省科技攻关重点等课题8项，发表学术论文32篇，其中被SCI收录15篇，EI收录7篇，获国家发明专利3项，安徽省科技进步奖1项。

刘朝良

现任安徽农业大学教授，博士生导师。现为教育部教学指导委员会委员，安徽省高等学校拔尖人才，兼任鄂、豫、皖蚕业经济研究会常务理事，安徽省蚕学会副理事长，安徽省生化与分子生物学学会常务理事；蚕业科学、激光生物学报、中国蚕业、安徽农业大学学报编委。主持“国家自然科学基金”、科技部“863”项目、国家农业技术体系黄山试验站站长项目、安徽省农业技术体系岗位专家项目，教育部“留学回国基金”、“安徽省自然科学基金”“国际合作研究”等十多项。在国内外学术刊物和国际性学术会议上发表有关论文200余篇，其中SCI论文60多篇。授权发明专利7项。获安徽省科技进步二等奖、安徽省教学成果二等奖等奖项多项。

王鹏

现任安徽师范大学副教授，硕士生导师。美国阿拉巴马大学伯明翰分校博士后。主要研究三羧酸循环关键酶异柠檬酸脱氢酶的结构、功能、进化及其与疾病发生的关系。同时从事与内质网应激反应相关信号通路关键蛋白质的结构与功能机制研究。近年来在Journal of Biological Chemistry、Acta Crystallographica Section D、Scientific Reports等国际期刊上发表SCIE论文28篇。主持国家自然科学基金1项、省部级项目3项。参加国家“863”高技术研究发展计划重大项目1项，国家自然科学基金2项，安徽省高等院校科研平台创新团队项目1项以及安徽省高等学校自然科学研究重大项目1项。

姜双林

现任阜阳师范学院生物与食品工程学院，教授，副院长，生物学一级学科硕士点方向带头人。中国细胞生物学会会员，中国动物学会会员，中国毒理学会会员，美国The Entomological Society of America会员；安徽省细胞生物学会常务理事，安徽省动物学会理事。研究方向为杀虫剂对昆虫生殖和发育的表观遗传毒理学研究和环境污染物的细胞毒性及DNA损伤的作用机理研究。

吴家文

2007年在中国科学技术大学获得博士学位。2008-2014年在美国范德比尔特大学医学中心生物化学和神经病学系从事博士后研究。主要研究方向为基因工程、重组蛋白在微生物体内的表达及纯化、蛋白质结构及功能的研究、蛋白质相互识别以及相互作用的机制研究、基于蛋白质结构的药物开发以及抑制剂的筛选有毒中药对癌症的作用机制研究等。作为课题的主要参与者参与了国家自然科学基金研究项目、国家重点基础研究发展计划、中国科学院基金研究项目和美国国立卫生研究院(NIH)、美国国立神经病及中风研究所(NINDS)、美国政府VA的多项研究项目。

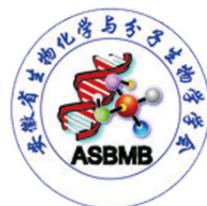
温馨提示



附件 1 :

“第十五届长三角科技论坛生物化学与分子生物学分论坛暨安徽省生物化学与分子生物学学会第七次会员代表大会”参会回执	
姓名:	单位:
联系方式: 电子邮件地址: 联系电话:	
是否需要预约住宿:	性别:
住宿类别: (1. 单人间, 2. 标准间的一个床位, 3. 标准间整间)	

主办单位:



承办单位:



