

“中国遗传学会第十次全国会员代表大会暨学术讨论会”

第二轮通知

“中国遗传学会第十次全国会员代表大会暨学术讨论会”将于 2018 年 11 月 26-29 日在江苏南京召开。1978 年 10 月中国遗传学会第一次全国会员代表大会在南京召开，宣告中国遗传学会成立，至此中国遗传学会走过 40 年的历程。为了庆祝遗传学会成立四十周年，大会将通过纪念专刊、纪念邮票、纪念视频等一系列方式共同回顾学会四十周年的历程。来自全国的遗传学相关领域的科技工作者将欢聚一堂，交流遗传学领域的热点、难点和新成果、新进展。大会邀请国内遗传学相关领域取得突出成果并具有重要学术影响的专家学者以及优秀青年科学家进行学术报告。大会组委会诚挚邀请国内同行参加本次大会。

大会主题：遗传学：继承、创新、发展

大会规模：800-1000 人

会议网址：<http://gsc2018.jsjgs.org.cn>

会议时间：2018 年 11 月 26 日-29 日

（26 日报到，27 日换届及大会报告，28-29 日开会，29 日离会）

会议地址：国际青年会议酒店（江苏 南京）

主办单位：中国遗传学会

承办单位：江苏省遗传学会、南京农业大学、作物遗传与种质创新国家重点实验室、江苏省现代作物生产协同创新中心

协办单位：江苏省科学技术协会

一、大会主要内容：

(一) 中国遗传学会换届改选，选举投票产生第十届理事会；

(二) 学术交流：大会报告、分会场主题报告及论文摘要和墙报交流等。

1、大会报告

报告人	单位	报告题目
曾溢滔	上海市儿童医院	中国遗传学的春天-纪念中国遗传学会成立 40 周年
贺 林	上海交通大学	为什么说医学已到了翻新页的重要时刻？
季维智	昆明理工大学	生物医学研究与非人灵长类
杨瑞馥	军事医学科学院	细菌群体遗传学：从进化到溯源
周 斌	中国科学院上海生命科学研究院	遗传示踪新技术的建立和应用
杨 晓	军事医学科学院	脑血管发育及其影响认知新机制
于文强	复旦大学	细胞一分为二，为何一模一样？
王 文	中国科学院昆明动物所	大尺度、跨物种的动物进化基因组研究
管敏鑫	浙江大学	An X-linked modifier gene PRICKLE3 involved in ATP synthase biogenesis for Leber' s hereditary optic neuropathy
殷 平	华中农业大学	Coding for Base, Decoding for Us
师咏勇	上海交通大学	基因组大数据指导的新医学研究
王 磊	复旦大学	被“遗忘”的孟德尔表型的发现及研究
刘 翟	中国科学院武汉病毒研究所	病毒基因组与进化
李家洋	中国科学院遗传与发育生物学研究所	报告题目待定

2、分会场主题报告（持续更新中）

植物遗传学分会场（杨维才）			
报告人	单 位	报告题目	报告类型
韩 斌	中科院 上海植生生态所	待定	主题报告
戚益军	清华大学	待定	主题报告
傅向东	中科院遗传发育所	Beyond green revolution: improving nitrogen use efficiency and grain yield in rice	分组报告
陈学伟	四川农业大学	水稻转录因子 IPA1 促进高产并提高免疫	分组报告
陈化傍	中科院遗传发育所	玉米单向杂交不亲和位点 Ga1-S 的分子遗传机制	分组报告
漆小泉	中科院植物所	水稻湿度敏感型雄性不育的机制与应用	分组报告
李剑峰	中山大学	Cas9 衍生的植物靶向基因激活和失活技术	分组报告
王克剑	中国水稻所	水稻基因编辑技术及其应用	分组报告
许 操	中科院遗传发育所	Denovo domestication of wild plants to create smart crop by genome editing	分组报告
动物遗传学分会场（王文）			
报告人	单 位	报告题目	报告类型
李 奎	中国农业科学院	基因编辑猪技术和种质创新	主题报告
肖君华	东华大学	中国野生小鼠一号染色体替换品系的构建及遗传背景解析	主题报告
姚永刚	中国科学院 昆明动物研究所	树鼩实验动物化、遗传特性与转基因	主题报告
周荣家	武汉大学	Insights into autophagosome biogenesis during oogenesis	主题报告
唐冬生	佛山科学技术学院	多基因编辑与多基因联合干预	分组报告
林兆宇	南京大学	Commensal bacterial expressing Blc ^{E84} disrupts intestinal epithelial barrier and induces inflammation	分组报告

孙从佺	中国农业大学	全长转录组测序揭示鸡胚发育早期的基因转录动态变化	分组报告
李光	厦门大学	Hh 信号参与文昌鱼左右不对称建立的机制	分组报告
姜雨	西北农林科技大学	近缘野生物种的基因渗入对家畜驯化和改良的影响	分组报告
王宁	东北农业大学	鸡 PPAR γ 基因的转录后调控分析	分组报告
刘洋	沈阳农业大学	Genetic basis of blue-green sensitive visual pigments in rodents	分组报告
林文治	中山大学 海洋科学学院	Combining niche modeling and past demographic change for a better understanding of the population history of extant species	分组报告
李念念	西南大学	Hippo pathway regulates somatic development and cell proliferation of silkworm	分组报告
沈全宽	中国科学院 昆明动物研究所	非洲珍珠鸡的遗传多样性及环境适应	分组报告
王 堃	西北工业大学	深海狮子鱼基因组及其适应机制	分组报告
陈 垒	西北工业大学	反刍动物的系统发育、群体动态及基因组进化特征	分组报告

人类医学遗传学分会场（张学）更新中

发育遗传学分会场（杨晓）

报告人	单 位	报告题目	报告类型
林鑫华	中国科学院 动物研究所	待定	主题报告
陈大华	中国科学院 动物研究所	Membrane Targeting of Inhibitory Smads through Palmitoylation Controls TGF- β /BMP Signaling	主题报告
罗凌飞	西南大学	待定	主题报告
朱健	北京大学	发育信号转导的稳态调控机制	主题报告

郭伟翔	中国科学院大学	Post-transcriptional regulation of neurogenesis	分组报告
贾顺姬	清华大学	Sec1413 regulates VEGFR2 trafficking during zebrafish vasculogenesis	分组报告
焦仁杰	中国科学院生物物理研究所	衰老相关脂肪堆积的调节机制	分组报告
王铸钢	上海交通大学	人类单基因遗传病的比较医学研究	分组报告
吴晓晖	复旦大学	代谢异常小鼠模型筛选研究	分组报告
杨冠	军事医学科学院	ESCRT-0/Hgs constrains chondrogenic potential of periosteal mesenchymal progenitor cells by maintaining Wnt/ β -catenin signalin	分组报告
杨中州	南京大学模式动物研究所	线粒体调控细胞转分化参与心脏流出道发育	分组报告
张建	云南大学	Genetic dissection of functions of maternal factors in early development in zebrafish	分组报告
章卫平	第二军医大学	垂体催乳素细胞分化发育的转录调节	分组报告
赵春杰	东南大学	大脑皮层不同类型神经元特化的调控机制	分组报告
顾佳蕙	江苏科技大学	家蚕 BmELAV-like RNA 结合蛋白家族表达谱研究分析	分组报告
王晗	苏州大学	Ezh2 promotes clock function and hematopoiesis independent of histone methyltransferase activity in zebrafish	分组报告
杨铁林	西安交通大学	骨质疏松症易感区域 1p36.12 非编码 SNP 通过远距离成环调控 LINC00339 的机制研究	分组报告
周荣家	武汉大学	Insights into autophagosome biogenesis during oogenesis	分组报告
林长松	南京医科大学	OSBPL2 regulates Erk signaling pathway inducing the hair cells to apoptosis	分组报告
曾华沙 姚俊	南京医科大学	Generation of OSBPL2-knockout Bama miniature pigs and phenotypic characterization	分组报告

付姝颖	华南理工大学	RNA-seq of Skeletal Muscle Reveals the Mechanism of Acute Exercise to Improve Hyperglycemia in the Goto-Kakizaki Diabetic Rats	分组报告
王全林 长松	南京医科大学	Oxysterol regulates oxysterol binding protein like 2 (OSBPL2) via the p53/SREBF2/NFYA signaling pathway	分组报告
遗传学教育与科普分会场（傅松滨、卢大儒）			
报告人	单 位	报告题目	报告类型
陈德富	南开大学	中国遗传学教学 40 年发展及展望	主题报告
贺竹梅	中山大学	润物细无声——寓育人于遗传学教学中	主题报告
邢万金	内蒙古大学	乳糖操纵子模型的若干教学难点解析	分组报告
吴燕华	复旦大学	复旦大学遗传学荣誉课程的教学实践	分组报告
谢建平	西南大学	微生物遗传整合教学	分组报告
孙艳香	廊坊师范学院	地方普通师范院校遗传学实验教学体系的构建与优化	分组报告
于丹阳	上海纽约大学	中美合作大学遗传学与实验课程设计探讨	分组报告
关荣伟	哈尔滨医科大学	医学院校生物学学科建设的体会	分组报告
杨保胜	新乡医学院	共建与共享医学遗传学数字教学资源及混合式教学探索	分组报告
张飞雄	首都师范大学	遗传学实验的综合性改革与学生成绩考评	分组报告
褚嘉佑	中国医学科学院医学生物学研究所	达尔文五年环球航行旅行与进化论学说的创立	分组报告
表观遗传分会场（孙中生）更新中			
微生物遗传分会场（向华）			
报告人	单 位	报告题目	报告类型
张承才	中国科学院水生生物研究所	蓝细菌碳氮代谢平衡机制	主题报告
陈向东	武汉大学	DNA 给体细胞对细菌自然遗传转化过程的促进作用	主题报告

祁庆生	山东大学	微生物 DNA 非同源末端修复及在基因组编辑中的应用	分组报告
季泉江	上海科技大学	人类病原菌中新型基因组编辑技术的构筑和应用	分组报告
韩静	中国科学院微生物研究所	生物材料在嗜盐古菌中合成的遗传基础及其应用	分组报告
杨恩策	北京大学基础医学院	马尔尼菲篮状菌形态转换的遗传结构解析	分组报告
薛虎平	西北农林科技大学	葡萄球菌 CcrC2 重组酶的功能研究	分组报告
陶丽	复旦大学	三羧酸循环在白念珠菌适应宿主环境和形态转换中的功能研究	分组报告
生物产业分会场（王春香）更新中			
青年论坛分会场（周钢桥）			
报告人	单 位	报告题目	报告类型
周钢桥	军事医学科学院辐射医学研究所	肝癌相关非编码 RNA 的研究	主题报告
张锋	复旦大学附属妇产科医院	精子鞭毛多发畸形的遗传分析	主题报告
王应祥	复旦大学	同源重组的分子遗传基础	主题报告
待邀请			主题报告
靳光付	南京医科大学	胃癌的遗传病因及其机制	分组报告
陈勇彬	中国科学院昆明动物研究所	RBPI 在低氧适应和非小细胞肺癌中的功能与机制研究	分组报告
徐书华	中国科学院-马普学会计算生物学伙伴研究所	Understanding the biological meaning of the human genome sequence by studying diverse indigenous populations	分组报告
袁继行	第二军医大学	肝癌恶性行为的表观遗传调控机制	分组报告
罗雄剑	中科院昆明动物研究所	待定	分组报告
郑健	上海第一人民医院	piRNA 与结直肠癌分子标志物	分组报告
王宪辉	中国科学院	飞蝗集群行为的基因组学研究	分组报告

	动物研究所		
马小飞	中国科学院大学	潜在粮食作物沙米的驯化生物学	分组报告
田志喜	中国科学院 遗传与发育生物学 研究所	大豆驯化相关基因分析	分组报告
李学坤	浙江大学	RNA m6A 修饰与神经发育和神经系统疾病	分组报告
滕花景	中国科学院 遗传与发育生物学 研究所	单碱基分辨率的全基因组 DNA 甲基化及遗传 突变检测技术的研发	分组报告
舒文杰	军事医学科学院 放射与辐射 医学研究所	生物信息学助力表观遗传学研究	分组报告

神经遗传学分会场（张灼华）

报告人	单 位	报告题目	报告类型
孙中生	北京生命科学 研究院	报告题目待定	主题报告
唐北沙	中南大学湘雅医院	报告题目待定	主题报告
谢 维	东南大学	报告题目待定	主题报告
佟 超	浙江大学	报告题目待定	分组报告
路家宏	澳门大学	报告题目待定	分组报告
李津臣	中南大学	报告题目待定	分组报告
潘玉峰	东南大学	报告题目待定	分组报告

遗传咨询论坛分会场（李亦学）

报告人	单 位	报告题目	报告类型
张学工	清华大学	报告题目待定	主题报告
汪思佳	中科院 上海生命科学研究院	报告题目待定	主题报告
吕 晖	上海交通大学	报告题目待定	主题报告

王秀杰	中国科学院遗传与发育生物学研究所分子系统生物学研究中心	报告题目待定	主题报告
赵兴明	复旦大学类脑智能科学与技术研究院	报告题目待定	分组报告
朱 峰	浙江大学	报告题目待定	分组报告
纪志梁	厦门大学	报告题目待定	分组报告
李淼新	中山大学	报告题目待定	分组报告
蒋太交	中国医学科学院	报告题目待定	分组报告
李 霞	哈尔滨医科大学	报告题目待定	分组报告
曹志伟	同济大学	报告题目待定	分组报告
遗传与分子诊断分会场（卢大儒）			
报告人	单 位	报告题目	报告类型
徐剑锋	美国芝加哥大学 北岸医学中心	遗传风险评估在常见疾病中的应用/Genetic risk score and its clinical utility in common diseases	主题报告
宋怀东	上海交通大学 附属第九人民医院	先天性甲减遗传学发病机制的研究	主题报告
黄 薇	国家人类基因组 南方研究中心	自定制 panel 在肿瘤分子分型和遗传评估中的应用	分组报告
朱宝生	云南省第一人民医院 遗传诊断中心	地贫的基因诊断与区域性预防控制	分组报告
张 硕	复旦大学 附属妇产科医院	染色体结构异常患者 PGH 精准阻断多中心研究	分组报告
何 军	苏州大学 附属第一医院	中国人群家系 HLA 单倍型遗传频率的研究	
赖仁胜	江苏省中医院	二代测序临床肿瘤基因检测应用	
卢大儒	复旦大学 生命科学学院	单倍型分析与遗传病 NIPT 的研究	

科学道德与伦理分会场（褚嘉祐）			
报告人	单 位	报告题目	报告类型
胡 俊	浙江师范大学 美术系	“逆向融合”艺术疗愈的医学伦理思考	特邀报告
翟晓梅	中国医学科学院	人类基因编辑的伦理学视野	主题报告
卢大儒	复旦大学	基因检测中的伦理问题	主题报告
邵鹏柱	香港中文大学	安乐死的思考	分组报告
丛亚丽	北京大学医学部	欧美数据保护条例对遗传信息数据相关伦理问题的启示	分组报告
陈海丹	中国农业大学 人文学院	遗传病诊治中的知情同意问题	分组报告
杨昭庆	中国医学科学院 医学生物学研究所	人类遗传多样性研究中的伦理问题	分组报告

3、论文摘要和墙报交流：

会议将出版 2018 中国遗传学会大会论文摘要汇编《中国的遗传学研究四十周年》。论文摘要收录植物遗传学、人类与医学遗传学、动物遗传学、微生物遗传学、发育遗传学、表观遗传学、群体与进化遗传学、基因组学与蛋白质组学和遗传学技术等方面的研究内容。

会场设有专门的墙报交流区域，墙报由参会代表自行制作并张贴，墙报规格为 1 开（宽 78.7cm × 高 109.2cm）。

三、会议注册

1、会议网址：<http://gsc2018.jsgs.org.cn>。会议采取**网上注册和现场注册**，网站注册截止 2018 年 11 月 10 日（24 点将关闭网上注册通道）。

2、注册费标准

已注册并缴费但未能参会者，注册费不予退回，可由他人代替参会。

注册时间	2018.6.30 前	2018.7.1-9.30	2018.10.1-11.26
会员代表	1000 元	1100 元	1200 元
非会员代表	1300 元	1400 元	1500 元
学生	600 元	700 元	800 元

3、缴费方式

银行转账及现场缴费。

银行汇款

开户名：南京农业大学

开户行：南京市工商银行孝陵卫支行

账 号：4301010609001097041

汇款时请在附言中注明“2018 中国遗传学大会+代表名字”（集体汇款的单位请列出每位参会代表姓名。）

4、发票开具

会议发票可在会议报到时或会议期间领取。

二、会议住宿

会议统一安排食宿，住宿费和往返交通费自理。大会签约酒店为国际青年会议酒店，房间价格：大床间/双床间，490 元/间/天。为保证您在会议期间住宿需要，请您在大会网站住宿酒店系统预订所需房间，组委会将统筹安排并尽力协调，请您理解并予以配合。

三、会议接送站

大会成立交通组，提供接送站服务。

11 月 26 日全天报到。会议安排南京禄口机场、南京南站集中定时接站，接站时间为机场 11:00 一班，下午 15:00 一班，晚上 19:00 一班；南京南站上午 12:00 一班，下午下午 14:00，16:00，18:00 三班，晚上 19:00 一班。具体视会议代表集中报到情况而定。

四、会议联系人

网上注册和缴费：肖进，电话：13951722452；邮箱：xiaojin@njau.edu.cn

王苏玲，电话：13770584094；邮箱：slwang@njau.edu.cn

论文摘要/墙报：李子昂，电话：18168037386；邮箱：liz@njau.edu.cn

李艳，电话：15950569953；邮箱：yanli1@njau.edu.cn

招商赞助：肖进，电话：13951722452；邮箱：xiaojin@njau.edu.cn

张芳，电话：13913834359；邮箱：zhangfang@njau.edu.cn