

中国生物工程学会第十二届学术年会暨 2018 年全国生物技术大会

专题报告及特邀嘉宾

一、大会主会场特邀报告：

赵国屏，中国科学院院士、中国科学院上海植物生理生态研究所研究员

报告主题：（待定）

季维智，中国科学院院士、昆明理工大学灵长类转化医学研究院院长、研究员

报告主题：非人灵长类基因编辑

夏家辉，中国工程院院士、中南大学湘雅医学院教授

报告主题：简述我对“转化医学”的认识与实践

沈建忠，科技部中国生物技术发展中心副主任

报告主题：“十三五”生物技术领域国家重点专项实施进展

刘耀光，中国科学院院士、华南农业大学教授

报告主题：（待定）

郑裕国，中国工程院院士、浙江工业大学生物与环境工程学院院长

报告主题：（待定）

陈惠鹏，军事科学院军事医学研究院研究员

报告主题：生物安全：技术与伦理

二、特邀嘉宾

陈润生，中国科学院院士（邀请中）

邓子新，中国科学院院士

侯云德，中国工程院院士（邀请中）

李兰娟，中国工程院院士

欧阳平凯，中国工程院院士（邀请中）

谭天伟，中国工程院院士（邀请中）

杨焕明，中国科学院院士（邀请中）

杨胜利，中国工程院院士（邀请中）

姚新生，中国工程院院士（邀请中）

赵进东，中国科学院院士

三、合成生物学分会场

主题：合成生物学研究进展及未来发展

分会场主席：赵国屏，中国科学院院士

主要报告人：

邓子新，中国科学院院士，教育部微生物代谢重点实验室教授

马延和，中国科学院天津工业生物技术研究所研究员、所长

张先恩，中国科学院生物物理研究所研究员

赵进东，中国科学院院士，中国科学院水生生物研究所研究员

蔡志明，深圳大学教授

陈国强，清华大学合成与系统生物学研究中心教授、主任

冯 雁，上海交通大学教授、主任

李 春，北京理工大学化学与化工学院教授，生化工程系/合成生物系统研究所所长

林 敏，中国农业科学院生物技术研究所研究员、所长

林章凛，华南理工大学教授、院长

孙际宾，中国科学院天津工业生物技术研究所研究员、副所长

张立新，华东理工大学研究员

黄国庆，美谷分子仪器（上海）有限公司全国产品总监

四、动物生物技术分会场

分会场主席：季维智，中国科学院院士，昆明理工大学灵长类转化医学研究院院长、研究员

主要报告人：

赵建国，中国科学院动物研究所研究员

赖良学，中国科学院广州生物医药与健康研究院研究员

魏红江，云南农业大学动物学院副院长、教授

张永清，中国科学院遗传与发育生物学研究所研究员

陈 佳，上海科技大学生命科学与技术学院助理教授

高绍荣，同济大学生命科学技术学院院长、教授

谭 韬，昆明理工大学/云南中科灵长类生物医学重点实验室副教授

牛昱宇，昆明理工大学/云南中科灵长类生物医学重点实验室副院长、教授

陈永昌，昆明理工大学/云南中科灵长类生物医学重点实验室教授

欧光朔，清华大学生命学院教授

刘 峰，中国科学院动物研究所研究员

李天晴，昆明理工大学/云南中科灵长类生物医学重点实验室教授

五、医学生物技术暨全军生物技术专业委员会年会分会场：

分会场主席：陈薇，军事医学研究院生物工程研究所所长、研究员
拟邀报告人：

叶棋浓，军事医学研究院生物工程研究所研究员
付学奇，吉林大学生命科学院副院长、教授
高玉伟，军事医学研究院军事兽医研究所所长、研究员
王 捷，解放军南部战区总医院教授
刘善荣，海军军医大学教授
张英起，空军军医大学教授
郑涛，军事医学研究院研究员。

六、精准医疗与伴随诊断分会场

分会场主席：董增军，美国 CST 亚太区总裁兼中国公司总经理
拟邀报告人：

侯云德，中国工程院院士
Robert D. Loberg, Ph. D. Executive Director, Amgen, Inc.
邢传华，xPrecision PhD, CEO
钱祖伟，PacificBio PhD, Director
陆 阳，Sirnaomics PhD, CEO
李 忠，上海细胞治疗中心副主任
谢 鹭，上海生物信息技术研究中心副主任
范晓虎，南京传奇 VP
张 丹，方恩医药 CEO
张亚飞，苏州转化医学中心 CEO
姚树坤，中日友好医院副院长
杨宏钧，PMCDx PhD, 教授，共同主任
董增军，美国 CST 亚太区总裁兼中国公司总经理

七、2018 人体微生态与健康论坛

分会场主席：朱宝利，中国科学院微生物研究所研究员、基因组中心主任
拟邀报告人：

李兰娟，中国工程院院士

朱宝利，中国科学院微生物研究所研究员、基因组中心主任
JUN KUNISAWA，日本国家生物医学创新研究所疫苗材料实验室和肠道环境系统实验室主任
杨瑞馥，军事医学科学院微生物流行病研究所研究员
李春辉，中南大学湘雅医院感染控制中心副教授
房静远，上海交通大学医学院教授、博导
杨云生，中国人民解放军总医院主任
何国庆，浙江大学教授、中国乳酸菌学会会长
赖信志，微生物群研究中心主任、台湾长庚大学教授
张和平，内蒙古农业大学教授

八、细胞分析技术分会场

主题：血液病综合诊断新进展
分会场主席：刘艳荣，北京大学人民医院研究员
拟邀报告人：

主鸿鹄，浙江大学医学院第一附属医院主任医师、副教授
陈苏宁，江苏省血液病研究所、研究员
秦亚漆，北京大学血液病研究所、研究员
梁 洋，中山大学肿瘤医院、研究员
刘艳荣，北京大学血液病研究所、研究员

九、计算生物学与生物信息学分会场

分会场主题：生命在于计算：应用驱动生物信息技术
分会场主席：陈润生，中国科学院生物物理所院士
拟邀报告人：

李 敏，中南大学教授
彭友松，湖南大学副教授
张盖华，湖南师范大学副教授
陈 渊，湖南农大副研究员
陈 超，中南大学讲师
陈禹保，北京市计算中心副研究员
陈兴，中国矿业大学信息与控制工程学院教授

梁承志，中国科学院遗传与发育生物学研究所研究员

朱云平，军事科学院生命组学研究所研究员

王希胤，华北理工大学教授

彭绍亮，国家超级计算长沙中心副主任、教授

魏冬青，上海交通大学教授

十、生物资源与柿子产业技术创新研讨会与中国柿子产业技术创新共同体理事会扩大会议

分会场主席：赵萍，兰州理工大学教授

拟邀报告人：

陈集双，南京工业大学教授

赵 萍，兰州理工大学教授

毕金峰，中国农业科学研究院研究员

李江阔，国家农产品保鲜工程技术研究中心副研究员

毛建卫，浙江科技学院教授

蒋继宏，江苏师范大学教授

李 骅，南京农业大学教授

陈 平，富平永辉现代农业发展有限公司总经理

张建永，遵义医科大学副教授

十一、全国生物技术职业教育教学指导委员会 2018 年年会

分会场主席：朱祯，中国科学院遗传与发育研究所研究员

拟邀报告人：

朱 祯，中国科学院遗传与发育研究所研究员

陈电容，浙江医药高等专科学校教授

周炳全，广东轻工职业技术学院副教授

张宏翔，中国科学院文献情报中心研究员

郭利平，教育部生物技术职业教育教学指导委员会秘书长