

## 2020（第4届）抗菌科学与技术论坛第二轮会议通知（更新版）

### 各企事业单位：

2020（第4届）抗菌科学与技术论坛由全国卫生产业企业管理协会抗菌产业分会、中关村汇智抗菌新材料产业技术创新联盟和广东省微生物研究所、纤维材料改性国家重点实验室、深圳大学共同主办，将于2020年11月6-8日在广州珠江宾馆举行。

本次大会以“抗菌科学助力生物安全体系建设”为主题，设立抗菌材料表面、无机抗菌材料、生物大分子抗菌材料、高分子抗菌材料、新型抗菌材料、微生物分析与检测、青年学者等七大分会场，展示和研讨抗菌领域最新科学研究和学术进展。

本次大会将设立大会报告、邀请报告、口头报告、墙报展示、论文汇编等交流形式，其中目前仅确定的会议报告就已经超过80个。

为推动产学研合作，给抗菌行业企事业单位和抗菌研究方向的学生提供面对面对接机会，本次大会将设立“人才招聘专场”，并已确定超过12家单位现场宣讲或发布需求信息。

为提升大会学术水平，鼓励和支持科研工作者、技术人员、在校学生参加，本次大会将设立优秀报告奖和优秀墙报奖，并颁发相应的荣誉证书和奖金。

为欢迎和便于从事抗菌科学研究的科学家、学者及研究生踊跃投稿、积极参会交流，以及学术期刊、仪器厂商和抗菌企业参会交流，会议相关事项通知如下：

### **一、会议时间和地点**

会议时间：2020年11月6-8日（6日全天报到）

会议地点：广州·珠江宾馆（广州市越秀区寺右一马路2号）

### **二、主办单位**

全国卫生产业企业管理协会抗菌产业分会

中关村汇智抗菌新材料产业技术创新联盟

广东省微生物研究所

纤维材料改性国家重点实验室

深圳大学

### 三、组织机构

#### (一) 大会顾问

樊春海（中国科学院院士/上海交通大学化学化工学院教授）  
付小兵（中国工程院院士/解放军总医院教授）  
侯立安（中国工程院院士/火箭军后勤科学技术研究所研究员）  
唐本忠（中国科学院院士/香港科技大学教授）  
王迎军（中国工程院院士/华南理工大学教授）

#### (二) 大会主席

吴清平（中国工程院院士/广东省微生物研究所研究员）  
朱美芳（中国科学院院士/东华大学教授）

#### (三) 学术委员会

陈仕国 陈守刚 陈运法 程义云 董阿力德尔图 杜建忠 高 辉  
顾学斌 郝新敏 黄明东 计 剑 姜兴茂 蒋兴宇 李莉莉 李 鹏  
连 崑 梁俊峰 林宝凤 刘润辉 刘宣勇 栾世方 牛忠伟 戚震辉  
曲晓刚 任学宏 史林启 隋晓锋 孙 宾 孙 彤 谭绍早 童贻刚  
王 浩 王丽华 王 树 王小磊 王 兴 王 卓 魏丽乔 吴水林  
武晓峰 奚廷斐 谢小保 熊梦华 许并社 徐大可 徐福建 严 锋  
叶俊伟 于 谦 张 雷 张 萌 张 维 郑裕东 周祚万

#### (四) 组织委员会

陈仕国 郭江娜 黄小茉 李国锋 李莉莉 李 鹏 栾世方 贾跃晓  
马如江 任科峰 施庆珊 谭绍早 王 兴 文 霞 谢小保 徐晓玲  
章欣爽 张迎增

#### (五) 秘书长

王 兴 张迎增

### 四、会议日程

11月6日	10:00-21:00	大会报到
	18:00-20:00	墙报张贴、展位布置
	18:00-19:30	自助晚餐

11月7日	08:30-09:00	开幕式
	09:00-12:00	大会报告
	12:00-13:30	自助午餐
	13:30-16:30	分会场报告
	16:30-18:00	墙报集中展讲
	18:00-19:30	自助晚餐
11月8日	08:30-12:00	分会场报告
	12:00-13:30	自助午餐
	13:30-17:00	分会场报告
	17:00-17:30	大会闭幕暨颁奖仪式
	18:00-19:30	自助晚餐

## 五、会议报告及申请

大会目前已经确定会议报告超过 80 个（名录见附件），并将继续开放口头报告申请至 10 月 20 日。请在此日期之前向各分会场主席及联系人进行申请。

**（一）抗菌表界面分会场：**专注于无机 / 有机 / 生物等二元或多元复合抗菌材料的表面、微观结构、接合界面及其抗菌机理理论研究及应用。

分会场主席：计 剑（浙江大学 教授）

联系人：任科峰（renkf@zju.edu.cn, 13456785804）

**（二）无机抗菌材料分会场：**专注于银、锌、铜、钛等金属元素或非金属低维碳材料相关的无机抗菌材料与纳米抗菌材料及其抗菌理论或应用研究。

分会场主席：周祚万（西南交通大学 教授）

联系人：徐晓玲（13880418330, bihan\_2001@163.com）

**（三）生物大分子抗菌材料分会场：**专注于抗菌肽、壳聚糖、蛋白等生物大分子材料理论及应用研究。

分会场主席：王 浩（国家纳米中心 研究员）

联系人：李莉莉（lill@nanoctr.cn, 18618465606）

**（四）高分子抗菌材料分会场：**专注于有机高分子材料理论及应用研究。

分会场主席：史林启（南开大学 教授）

徐福建（北京化工大学 教授）

Henk J. Busscher (荷兰格罗宁根大学 教授)

联系人: 王 兴 (wangxing@mail.buct.edu.cn, 13911527186)

马如江 (marujiang@nankai.edu.cn, 18622258220)

**(五) 新型抗菌材料分会场:** 专注于新型及复合抗菌材料理论及应用研究。

分会场主席: 严 锋 (苏州大学 教授)

刘润辉 (华东理工大学 教授)

联系人: 郭江娜 (guojn@suda.edu.cn, 18862108367)

**(六) 微生物分析与检测分会场:** 专注于微生物 (特别是耐药菌) 的基本理论与发现、抗菌材料与微生物、抗菌检测与抗菌性能评价新方法等。

分会场主席: 蒋兴宇 (南方科技大学 教授)

谢小保 (广东省微生物研究所 研究员)

联系人: 贾跃晓 (jiayx@sustech.edu.cn, 18310550591)

文 霞 (wexi153589@163.com, 15902035982)

**(七) 青年学者分会场:** 专为研究生 (硕士生和博士生) 及博士后设立, 为他们提供介绍研究方向、展示研究成果和进行学术报告的机会。

分会场主席: 李莉莉 (国家纳米中心 研究员)

熊梦华 (华南理工大学 教授)

栾世方 (中国科学院长春应用化学研究所 研究员)

王 兴 (北京化工大学 教授)

联系人: 章欣爽 (华南理工大学, 201820117180@mail.scut.edu.cn,  
18826449852)

李国锋 (北京化工大学, chase.lg@163.com, 13811710528)

## 六、墙报展示及申请

大会设立墙报展示区, 并开放申请墙报申请至 10 月 25 日, 请在此日期之前向组委会提交申请。

墙报尺寸规格为 120 cm×90 cm, 请自行制作并携带到会场。

## 七、会议征文及投稿

(一) 大会征文截稿日期为 10 月 25 日。请在此日期前将投稿论文提交至 chase.lg@163.com。提交时请注明“ASTF2020 会议征文”。

(二) 会议征文内容如下:

(1) 无机 / 有机 / 生物等二元或多元复合抗菌材料的表面、微观结构、接合界面及其抗菌机理理论研究及应用。

(2) 银、锌、铜、钛等金属元素或非金属低维碳材料相关的无机抗菌材料与纳米抗菌材料及其抗菌理论或应用研究。

(3) 抗菌肽、壳聚糖、蛋白等生物大分子材料理论及应用研究。

(4) 有机高分子材料理论及应用研究。

(5) 新型及复合抗菌材料理论及应用研究。

(6) 微生物 (特别是耐药菌) 的基本理论与发现、抗菌材料与微生物、抗菌检测与抗菌性能评价新方法等。

(三) 论文提交规格为 210mm\*297mm, 可参照墙报形式设计 (附件 2)。

(1) 文件符合大会内容, 符合国家及各单位保密规定, 文责自负

(2) 文件应扼要表述研究工作背景、目的、实验方法、数据结果、主要论点和结论。

## 八、会议注册及缴费

为使部分因新冠疫情影响未能在国庆节前注册缴费的师生能够享受优惠注册费, 经研究决定, 会议优惠注册费截止日期延期至 10 月 30 日。

请各参会单位/人填写参会回执 (见附件 5) 并提交至 [ciaa2001@126.com](mailto:ciaa2001@126.com)。提交时请注明“ASTF2020 注册参会”。

### (一) 会议注册费

代表类型	费用标准	优惠注册费	标准注册费
		2020 年 10 月 30 日前	2020 年 10 月 30 日后
	普通代表	2000 元/人	2400 元/人
	抗菌协会会员 (个人和团体)	1600 元/人	2000 元/人
	学生 (凭学生证) / 随行人员	1200 元/人	1600 元/人

备注:

(1) 为使您享受缴费优惠, 也便于提供更好会议服务, 请会前缴纳注册费。其中, 有论文参会一律须于会前进行缴费。

(2) 欢迎各高校和科研院所的专家、学者及在校生成申请成为协会个人

会员，享受会议费折扣。

(a) 可登录 [www.kjj.com.cn/html/2016/jiaruxiehui\\_1013/3598.html](http://www.kjj.com.cn/html/2016/jiaruxiehui_1013/3598.html)，  
下载个人会员申请表，办理入会手续。

(b) 会费标准：普通会员：400 元(100 元/年，4 年)，学生会员 200 元(50  
元/年，4 年)。

## (二) 住宿费用

(1) 会议协议酒店：珠江宾馆，协议价格如下：

房间信息	行政套房(间)	大床房(间)	标间(间)
费用标准	720 元/天	490 元/天	460 元/天

(2) 因会议期间住宿紧张，应酒店要求，大会房间预订信息受理截止日期  
为 10 月 30 日。在此之后不再受理房间预订信息，请自行预定住宿酒店。

## (三) 费用缴纳

请将会议相关费用汇款至大会指定账号：

户 名：北京云记科技有限公司

账 号：11050161510009100115

开户行：中国建设银行北京北太平庄支行

备注：汇款后请将[汇款回执及开票信息发送至 ciaa2001@126.com](mailto:ciaa2001@126.com)。

## 九、会务联络

有关大会相关事宜，请联络：

(一) 会务联络：010-82543499/15652838082，[ciaa2001@126.com](mailto:ciaa2001@126.com)

(三) 会议投稿：13811710528，[chase.lg@163.com](mailto:chase.lg@163.com)

(三) 会议合作：18814881688，[ciaa2001@126.com](mailto:ciaa2001@126.com)

本次大会将为企事业单位提供部分会议赞助、会刊广告和现场展览等宣传机  
会。有意向单位请联络索取有关具体资料。

全国卫生产业企业管理协会抗菌产业分会



中关村汇智抗菌新材料产业技术创新联盟



附件:

**2020 (第4届) 抗菌科学与技术论坛**  
**(已确定部分) 报告**

报告题目	报告人
有机无机杂化抗菌材料的设计构筑与应用前景	朱美芳 (中国科学院院士/东华大学教授)
题目待定	唐本忠 (中国科学院院士/香港科技大学教授)
题目待定	吴清平 (中国工程院院士/广东省微生物研究所研究员)
题目待定	计 剑 (浙江大学教授)
题目待定	王树(中科院化学所)
题目待定	张秋禹(西北工业大学)
题目待定	曲晓刚(长春应化所)
题目待定	史林启 (南开大学)
题目待定	徐福建 (北京化工大学)
题目待定	蒋兴宇 (南方科技大学)
题目待定	严 锋 (苏州大学)
题目待定	程义云 (华东师范大学)
抗菌高分子囊泡	杜建忠 (同济大学)
题目待定	张先正 (武汉大学)
题目待定	谭 鸿 (四川大学)
题目待定	李健树 (四川大学)
题目待定	陈国颂 (复旦大学)
题目待定	郭东升 (南开大学)
题目待定	陈华兵 (苏州大学)
题目待定	朱 奎 (中国农业大学)

新型抗细菌粘附材料与抗菌分子	张 雷 (天津大学)
基于类淀粉样聚集体的生物活性涂层	杨 鹏 (陕西师范大学)
具有“杀菌-释菌”功能转换的智能抗菌表面	于 谦 (苏州大学)
立体化学抗菌策略研究进展	王 兴 (北京化工大学)
题目待定	胡晓歌 (wiley 出版社)
多肽偶联自组装药物 PADG 对抗耐药菌感染	李莉莉 (国家纳米科学中心)
眼科仿生抗污界面和光动力杀菌纳米体系	王佰亮 (温州医科大学)
耐药菌感染的化学与光学治疗	李 鹏 (西北工业大学)
题目待定	吴富根 (东南大学)
细菌响应性纳米制剂用于抗感染研究	张新歌 (南开大学)
题目待定	陈 红 (苏州大学)
题目待定	张广照 (华南理工大学)
题目待定	吴水林 (天津大学)
题目待定	刘润辉 (华东理工大学)、
题目待定	栾世方 (中科院长春应化所)
题目待定	刘平生 (南京师范大学)
题目待定	任科峰 (浙江大学)
题目待定	于 欢 (长春应化所)
题目待定	胡 方 (南方医科大学)
题目待定	丁 鑫 (中山大学)
题目待定	李 平 (国家纳米科学中心)
题目待定	贾 凡 (浙江大学)
题目待定	戚震辉 (西北工业大学)
聚集诱导发光材料在细菌成像和抗菌应用中的初步探索	王 东 (深圳大学)
MOF 基智能仿生抗菌纳米制剂的设计及抗感染研究	程 冲 (四川大学)
载人航天用抗菌材料研制和应用关键技术	周祚万 (西南交通大学)



题目未定	谭绍早 (暨南大学)
题目未定	郑敏 (苏州大学)
卤胺/金属氧化物杂化材料的制备及在抗菌纺织品中的应用研究	任学宏 (江南大学)
磁性纳米粒子用于细菌生物被膜感染治疗	全柯丞 (苏州大学)
细菌生物被膜微环境敏感的高分子纳米载体	金 桥 (浙江大学)
可见光-多巴胺介导金属有机骨架膜快速组装及抗菌性研究	郝凌婉 (吉林大学)
可用于治疗革兰氏阴性菌感染的光动力抗菌有机材料	俞丙然 (北京化工大学)
新型抗菌聚氨基酸的精确高效制备及其性能研究	唐浩宇 (苏州大学)
基于石墨烯量子点的光控抗感染研究	梅 林 (中原工学院)
多肽自组装基生物活性界面及其抗菌性能研究 (第三分会-生物大分子抗菌材料)	刘 磊 (江苏大学新材料研究院)
用于智能抗菌和组织再生一体化的自修复凝胶的构筑	田 然 (西安交通大学)
离子液体衍生物分子尺寸与抗菌性能的关系研究	郑 良 (北京化工大学)
金属有机框架(MOFs)-聚乳酸(PLA)静电纺丝纤维膜用于治疗耐药菌感染及抗菌机理探究	张思琦 (大连理工大学)
广谱抗菌季铵化碳量子点的制备及其研究	郝晓丽 (福建医科大学)
仿生微纳结构表面设计及抗菌研究	蒋如剑 (吉林大学)
过渡金属二维材料(TMDs) MoS <sub>2</sub> 的合成及在纺织品上的应用	曹元鸣 (苏州大学)
尺寸、电荷适应性抗生素纳米载体用于细菌生物膜的感染治疗	高祎璠 (浙江大学)

全氟化碳脂质体改善乏氧以克服细菌耐药性的研究	邹凌云（浙江大学）
手性金纳米双锥的制备及其光热消融细菌生物膜的研究	张敏（中国科学院大学温州研究院）
纳米异质结构设计及载抗菌聚酯纤维中的应用研究	李伟峰（苏州大学）
从事生物合成银和铜纳米粒子及其抗菌活性的研究	李培骏（桂林理工大学）
题目未定	祝秋祺（广州市科璠材料科技有限公司）
银抗菌材料在立体防疫中的应用	杜军（广州市科璠材料科技有限公司）
基于小尺寸量子点材料的催化与生物性能研究	王聪（北京工业大学）
氧化硅负载的银基纳米结构材料的可控制备与抗菌应用	姜兴茂（武汉工程大学）
题目未定	杜芹（四川省医学科学院）
题目未定	何秀琼（成都天佑晶创科技有限公司）
题目未定	徐晓玲（西南交通大学）
题目未定	胡嘉豪（西南交通大学）
新型 AIE 光敏剂的开发及其生物医学应用	李凯（南方科技大学）
抗多药耐药细菌的贵金属纳米材料	陈雯雯（深圳大学）
复合广谱抗菌材料的设计和应用研究	王卓（北京化工大学）
智能纳米释药系统的构建及其用于耐药性细菌的治疗	韩鹤友（华中农业大学）
抗病毒效果试验中作为指示病毒特性的研究	谢小保（广东省微生物研究所）
精准靶向代谢组学解析金属离子调控生物膜形成的代谢机理	吕海涛（上海交通大学）
微生物耐药性评价技术的研究进展和应用	姚粟（中国工业微生物菌种保藏中心）