

## 第十届全国微生物资源学术暨国家微生物资源共享服务平台 运行服务研讨会（第二轮通知）

随着微生物组时代的到来，微生物在农业生产、工业制造、环境保护及人类健康等诸多领域将发挥越来越重要的作用，微生物资源的开发、产业化及应用前景将更加光明。为了进一步加强微生物资源领域学术交流，全面推进我国微生物资源利用及其产业发展，更好服务地于国民经济与社会发展需求，由中国微生物学会微生物资源专业委员会、国家微生物资源共享服务平台共同主办，塔里木大学、新疆生产建设兵团第一师和新疆微生物学会等单位共同承办的第十届全国微生物资源学术暨国家微生物资源共享服务平台运行服务研讨会将于**2018年7月20~24日**在**新疆阿拉尔市**召开。

此次会议将为与会代表提供一个学术交流、成果展示以及项目合作的平台。大会将特邀两院院士及国内外著名专家学者到会交流，重点就微生物资源与产业发展相关议题展开研讨。热忱欢迎微生物资源及相关领域的同行莅临大会，齐聚一堂，共襄微生物资源盛事。同时热忱欢迎有关企业、公司参加和赞助会议，并前往会场展示产品。

### 一、会议名称

第十届全国微生物资源学术暨国家微生物资源共享服务平台运行服务研讨会

### 二、会议主题

微生物资源与产业发展

### 三、主办单位

中国微生物学会微生物资源专业委员会

国家微生物资源共享服务平台

### 四、承办单位

塔里木大学

新疆生产建设兵团第一师

新疆微生物学会

塔里木盆地生物资源保护利用省部共建国家重点实验室培育基地

农业部西北区域农业微生物资源利用科学观测实验站

## 五、协办单位

微生物资源前期开发国家重点实验室

微生物代谢国家重点实验室

农业部农业微生物资源利用重点实验室

农业部北方食用菌资源利用重点实验室

农业部南方食用菌资源利用重点实验室

农业部农业微生物资源收集与保藏重点实验室

农业部东北区域农业微生物资源利用科学观测实验站

农业部东南区域农业微生物资源利用科学观测实验站

## 六、主要议题

- 1、微生物资源与农业发展
- 2、微生物资源与工业发展
- 3、微生物资源与人类健康
- 4、微生物组与微生物资源
- 5、国家微生物资源共享服务平台运行服务与微生物资源中心建设

## 七、会议主要议程

- 1、中国微生物学会微生物资源专业委员会会议
- 2、两院院士和国内外知名专家特邀报告
- 3、大会学术报告与分会场分组学术交流
- 4、研究生学术交流论坛
- 5、“放线菌新资源的发现与分类”与“大片段克隆与基因编辑技术”技术专题研讨

## 八、会议报告（部分）

姓名	拟报告题目	专家简介
邓子新	题目待定	中国科学院院士，上海交通大学教授
William B. Whitman	Phylogenomics gives a new view of prokaryotic life	美国微生物科学院院士，佐治亚大学教授
东秀珠	低温湿地甲烷菌及温度适应机制	中国微生物学会秘书长，中国科学院微生物研究所研究员
杨瑞馥	细菌基因组多态性、溯源及其分析策略	中国微生物学会分析微生物学专业委员会主任，中国军事医学科学院研究员
喻子牛	食用昆虫微生物资源及应用	教授，华中农业大学
张克勤	害虫生防微生物资源利用的思考与实践	教授，云南大学
谭仁祥	共生菌：新药源分子的重要来源	教授，南京中医药大学
刘双江	微生物组与新生物资源	研究员，中国科学院微生物研究所
冯雁	微生物酶功能再进化及其应用	教授，上海交通大学
向华	CRISPR 与病毒互作及基因编辑资源前瞻	研究员，中国科学院微生物研究所
张友明	微生物基因组资源开发技术及其应用	教授，山东大学
张和平	益生乳酸菌在医学、食品和农业方面的应用	教授，内蒙古农业大学
张长生	海洋放线菌多环天然产物的发现和生物合成	研究员，中国科学院南海海洋研究所
张利莉	新疆放线菌资源多样性及其利用	教授，塔里木大学
邵宗泽	海洋优势石油降解菌——食烷菌的研究	研究员，国家海洋局第三海洋研究所
池振明	新疆沙漠酵母菌抗逆机理研究	教授，中国海洋大学
姜道宏	真菌病毒资源理论和应用	教授，华中农业大学
马俊才	题目待定	研究员，中国科学院微生物研究所
沈月毛	若干天然产物的化学生物学与合成生物学探索	教授，山东大学
李春	道法自然—重编程工业微生物的鲁棒性与智能性	教授，北京理工大学
林双君	海洋来源链霉菌 B9173 代谢潜力挖掘	教授，上海交通大学
黄英	链霉菌系统演化与天然产物挖掘	研究员，中国科学院微生物研究所
刘波	芽胞杆菌脂肪酸组学研究与应用	研究员，福建省农业科学院
赵心清	酿酒酵母菌株多样性研究：天然多样性利用及人工多样性创造	教授，上海交通大学
卞小莹	探索伯克氏菌中的沉默基因簇	教授，山东大学
张桂敏	微生物新酶基因资源的挖掘与绿色应用	教授，湖北大学
王阶平	芽胞杆菌现代组学研究	研究员，福建省农业科学院
何明雄	竹虫肠道微生物多样性及在秸秆生物质转化中的应用	研究员，农业部沼气科学研究所
陈文青	多氧霉素肽基模块氨甲酰多聚草氨酸的生物合成与组装机制	副教授，武汉大学
刘洋	玉米种子内生菌多样性及其资源挖掘	副教授，北京科技大学

## 九、会议报告安排

本次会议包括大会报告、分会报告及研究生学术报告，将采取个人自愿报名和大会学术委员会邀请的方式确定。请报告者提供个人简历及报告题目和摘要，特邀报告时间40分钟，大会报告30分钟，分会报告20分钟。

申请大会报告者请在2018年6月20日前将相关材料提交至大会会务组。

## 十、技术专题研讨

时间：2018年7月20日21:30—23:00

### 1、放线菌新资源的发现与分类方法研究

黄 英 研究员，中国科学院微生物研究所

张玉琴 研究员，中国医学科学院北京协和医学院医药生物技术研究所

### 2、大片段克隆与基因编辑技术

卞小莹 教授，山东大学

孙宇辉 教授，武汉大学

## 十一、征文内容及要求

### （一）会议征文

本次大会将编辑《第十届全国微生物资源学术研讨会论文摘要集》，欢迎微生物资源领域科技工作者投递会议论文与摘要（中文或英文均可），论文文责自负。论文征集要求如下：

1、未公开发表的论文摘要（限1000字），并请提交第一作者或通讯作者简介。

2、格式要求。题目：三号宋体；作者和作者地址（包括E-mail地址）：五号楷体；正文：小四号宋体。采用office2003以上软件排版。

3、截止期为2018年6月20日。

4、投稿方式：通过会务组E-mail: [csm10tarim@163.com](mailto:csm10tarim@163.com)，以附件形式投递。

### （二）墙报（Poster）交流

本次大会设置 Poster 展示区，由主办方提供展区，有意参加展示的代表请自行制作 Poster（规格宽 70 cm，高 100 cm）。组委会将集中对收集的大会 Poster 进行展示，并由参会代表现场投票评选十篇优秀 Poster，并给予奖励。

## 十二、日程安排

2018年7月20日，会议代表注册报到

2018年7月20日晚，技术专题研讨

2018年7月21-22日，学术研讨会

2018年7月23日，参观西域文化馆、三五九旅屯垦博物馆、塔里木盆地生物资源保护  
利用省部共建国家重点实验室培养基地

2018年7月24日，代表离会

## 十三、会议地点

新疆阿拉尔市，南疆双语培训中心。

大会统一安排食宿，费用自理。

请有意参加会议者尽早返回回执，以便我们掌握参会人员总数，安排好会议。

### 到达方式：

1、乘飞机：120公里，车程2小时，阿克苏机场出口有志愿者，大巴接送。

2、乘火车：120公里，车程2小时，阿克苏火车站出口有志愿者，大巴接送。

## 十四、会议注册费

本次会议代表注册费1500元/人，学生1200元/人（凭学生证），家属800元/人。

会议注册费现场通过现金或者刷卡缴纳。

本次会议发票由专业会务公司开具，项目为“会务费”，报到时由会务组出具统一证明，即委托会务公司代收会务费，并加盖中国微生物学会微生物资源专业委员会公章。

特别提醒：请在回执中注明单位全称及统一社会信用代码等相关信息，以便开具发票。

## 十五、联系方式（大会会务组）

大会官方Email: [csm10tarim@163.com](mailto:csm10tarim@163.com)

联系人：

塔里木大学

夏占峰 13657576572

曾红 15099283599

中国农业科学院

阮志勇 13301101231



附件一：

第十届全国微生物资源学术暨国家微生物资源共享服务平台运行服务研讨会  
回 执

姓 名	
性 别	
单 位	
职称/职务（如果是学生请注明）	
通讯地址	
联系电话	
E-mail	
是否申请会议报告（报告题目）	
是否提交论文/摘要	
是否提交 poster	
是否参加“放线菌新资源的发现与分类”与“大片段克隆与基因编辑技术”技术专题研讨	
是否有家属陪同参会	
住宿（单间，还是合住，请注明）	
是否参加会后生态考察（费用自理）	
会议注册费发票抬头	
所在单位税务登记号	

注：回执请于6月20日前用E-mail方式提交给大会会务组，以便我们做好会议安排并发放报到通知（最后详细议程）；因宾馆房间有限，建议尽量选择合住。谢谢您的合作！

**E-mail:** csm10tarim@163.com

附件二：摘要格式

第十届全国微生物资源学术研讨会会议论文摘要题目

作者一， 作者二， 作者三\*

中国农业科学院农业资源与农业区划研究所，北京 100081

(\*通讯作者 [author@163.com](mailto:author@163.com))

**摘要：**摘要内容即主要研究结果

**关键词：**关键词一、关键词二、关键词三、关键词四、关键词五