

中国化工学会

关于召开第五届生物化工青年学者论坛 暨第十届生物化工技术创新及产业发展 研讨会的通知（第二轮）

各有关单位、专家及业界同仁：

2022年是落实“十四五”发展规划、实施“碳达峰 碳中和”战略目标的关键一年。绿色生物制造、合成生物等关键技术的快速发展为生物化工科学研究和技术创新注入了新的推动力，生物化工的技术进步已成为解决资源和环境问题、落实“双碳”战略目标、保障人类健康的重要途径。为深入贯彻十九届六中全会精神，推动经济社会高质量发展，研讨交流生物化工领域的最新研究进展和技术成果，中国化工学会生物化工专业委员会将于2022年8月1—3日在陕西省西安市召开“第五届生物化工青年学者论坛暨第十届生物化工技术创新及产业发展研讨会”。本届论坛被列为“中国化工学会百年庆祝系列活动”之一，现将本次会议的有关事项通知如下：

一、主办单位

中国化工学会生物化工专业委员会

二、承办单位

西安交通大学、西北大学

三、协办单位

上海知楚仪器有限公司、西安巨子生物基因技术有限公司

四、支持单位

南京工业大学《生物加工过程》编辑部、南京理工大学、天津科技大学、中化化工科学技术研究总院有限公司、中国生物工程学会一碳生物技术专业委员会、陕西省化工学会生物化工专业委员会、中国生物发酵产业协会微生物育种分会、西安化工医药学会

五、特邀参会嘉宾

1. 大会学术委员会资深委员

沈寅初院士、欧阳平凯院士

2. 大会学术委员会主任委员

谭天伟院士

3. 大会学术委员会副主任委员

郑裕国院士、孙宝国院士、陈芬儿院士、岳国君院士、陈坚院士、陈卫院士、姚斌院士、马光辉院士、元英进院士、应汉杰院士

4. 大会学术委员会委员(按姓氏拼音排序)

白凤武、陈国强、戴俊彪、堵国成、冯雁、郭凯、黄和、胡永红、贾士儒、姜岷、姜忠义、李春、李琳、李寅、林影、林章凜、刘立明、刘铮、楼宏铭、吕雪峰、邱学青、苏海佳、苏志国、孙彦、孙际宾、汤亚杰、魏东芝、魏进家、徐虹、邢新会、许凤、许建和、许平、杨立荣、姚善泾、姚再男、叶邦策、袁其朋、张国俊、张立新、张永奎、赵宗保、庄英萍

六、会议组织机构

1. 大会主席：谭天伟院士
2. 执行主席：范代娣、费强、伍振毅
3. 组织委员会委员(按姓氏拼音排序)

崔胜利、陈必强、陈可泉、陈修来、陈瑶、陈永正、傅容湛、戈钧、龚大春、纪晓俊、江会锋、江凌、金明杰、李冬、李炳志、连佳长、刘惠玉、刘龙、刘天罡、娄文勇、吕永琴、马晓轩、马英群、毛相朝、聂尧、乔凯、瞿旭东、石家福、唐鸿志、万屹东、王丹、王宗亮、魏炜、吴边、薛闯、荀志金、杨贵东、杨松、叶海峰、郁惠蕾、张翀、张大伟、张雷、张永海、郑仁朝、钟成、周景文、周雍进

七、会议主题：生物化工与高质量发展

本届论坛共设三个分论坛：绿色生物制造分论坛、合成生物学分论坛、研究生论坛。征文内容包括但不限于以下方向：

1. 合成生物学和代谢工程
2. 生物过程工程
3. 生物燃料炼制技术
4. 工业微生物育种
5. 生物催化与生物转化
6. 天然产物生物合成
7. 一碳生物技术
8. 生物医药

八、会议时间：2022年8月1—3日

8月1日：全天报到

下午2:00-6:00 研究生论坛

下午4:00-6:00 生物化工专委会年度工作会议(待通知)

晚上7:00-9:00 预备会暨青年学者工作沙龙

8月2日上午：开幕式、特邀报告、大会报告。

8月2日下午：分论坛特邀报告、青年报告。

8月3日上午：特邀报告、大会报告、颁奖及闭幕式；
下午返程。

大会报告：

谭天伟院士：可再生能源与“碳中和”关键技术

郑裕国院士：农药生物工业的创新与发展

马光辉院士：合成疫苗工程

元英进院士：酵母基因组合成及应用

九、会场与住宿

1. 会场酒店与会场：陕西宾馆

2. 由于参会人员众多，酒店房间有限，参会代表可在中国化工学会网络平台 (www.ciesc.cn/meeting/2022BESYS/) 完成注册缴费后，获取协议价格的预订代码，通过注册平台提供的预订链接或陕西宾馆公众号自行预订协议价房间，敬请谅解。

十、会议注册报名与征文

1. 参会代表可通过中国化工学会网络平台完成注册报名及投稿 (<http://www.ciesc.cn/meeting/2022BESYS/>)。

2. 论文摘要投稿截止时间：2022年7月16日。

3. 投稿前须注册个人信息，认真阅读各分会场所对论文内容的要求，选择投稿目标分会场，每篇论文只能投一个分会场。

4. 投稿要求(详见投稿系统要求)：

(1) 论文摘要格式要求: word 格式, 500 字左右

(2) Poster 尺寸 90cm × 120 cm

5. 中国化工学会生物化工专业委员会会刊《生物加工过程》拟从会议摘要集中优选原创性中文文章以会议专刊(正刊)发表, 免收版面费。

6. *Bioresource Technology Reports* 期刊和 *Bioresources & Bioprocessing* 期刊拟从会议摘要集中优选原创性英文文章在“Biomanufacturing Technology”和“C1 Biotechnology”专刊发表, 免收版面费。

7. 会议将优选论文摘要, 邀请作者在论坛上作专题报告。会后评选生物化工青年学者报告奖 10 名、优秀研究生报告奖 5 名、优秀墙报奖 10 名。

十一、会务费及缴纳方式:

1. 会议缴费可通过中国化工学会网络平台 (<http://www.ciesc.cn/meeting/2022BESYS/>) 或在会议现场完成。会员代表 1800 元/人, 非会员代表 2000 元/人, 学生代表 900 元/人。

2. 会议期间的交通及住宿费用自理。

3. 汇款信息:

开户名: 中国化工学会;

开户银行: 中国工商银行北京安华支行银行;

账号: 0200253809014450629。

(汇款时请备注: 姓名+单位+生物化工青年论坛)

十二、会务及联系人：

会议联系人：

费强 18700895167

金明杰 1381398247

钟成 13820383497

主会场联系人：

傅容湛 18700979549

郭树奇 17717875510

研究生会场联系人：马英群 18600664052

会议注册缴费联系人：荀志金 13951755421

酒店预订联系人：张钰 18092835912

生物化工专业委员会联系人：伍振毅 13601015570

中国化工学会生物化工专业委员会

2022年6月30日

