

中国生物工程学会

关于召开首届中国一碳生物技术和 低碳产业发展大会的通知（第二轮）

各有关单位、专家及业界同仁：

2023年是全面贯彻落实党的二十大精神开局之年，是实施“十四五”规划承上启下的关键之年。我国“双碳”目标的深化落地进入战略机遇和困难挑战并存的重要窗口期。基于生物技术的一碳化合物绿色转化为低碳经济的发展开辟了新的空间，打开了节能减排的新格局，成为提高产业绿色发展指数、促进社会经济可持续发展的关键领域之一。在认真学习和贯彻全国“两会”精神的同时，为推动我国经济高质量可持续发展，研讨交流一碳生物技术领域的最新研究进展和技术成果，中国生物工程学会一碳生物技术专业委员会将于2023年4月7-9日在北京市召开首届中国一碳生物技术和低碳产业发展大会。作为中国生物工程学会成立30周年的系列学术活动之一，现将本次会议有关事项通知如下：

一、会议主题：一马当先、“碳”索未来

二、组织机构

主办单位：中国生物工程学会一碳生物技术专业委员会

承办单位：北京化工大学

协办单位：国家能源生物炼制研发中心

中国科学院-发展中国家科学院生物技术卓越中心

西安市一碳化合物生物转化重点实验室

支持单位：西安交通大学

北京首钢朗泽科技股份有限公司

中国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工程与应用评价分会

吉态来博(北京)生物科技发展有限公司

三、学术委员会

主任委员：谭天伟 曾安平 张嘉修

委员（按姓氏拼音排序）：

董仁杰 黄英明 姜 岷 姜卫红 姜忠义 李景明
林海龙 林 影 刘建忠 刘立明 吕雪峰 孙际宾
卫 敏 吴金川 邢新会 杨 琛 叶 凯 张国俊
张卫文 赵宗保

四、组织委员会

大会主席：谭天伟

执行主席：李 寅 费 强 吕永琴

委员（详见会议网站）：

张宏翔、张延平、顾 阳、周雍进、陈必强等

五、会议内容

本届大会设有主会场、研究生分会场和墙报分会场。

征文内容与一碳生物技术相关，包括但不限于以下方向：细胞工程构建、生物催化、低碳生物合成、代谢工程、工业微生物育种、生物医药技术、生物加工过程、一碳原料制备。

六、论文摘要与墙报征集

1. 论文摘要和学术墙报提交方式：登录大会官网

<http://www.biotechchina.org.cn/meeting/C1Biotech2023/>，完成会议注册，之后进入“分会场”页面，选择“提交论文/摘要”按钮提交即可。会议将遴选优秀报告和优秀墙报。

2. 论文摘要投稿截止时间：2023年3月31日。

3. 投稿要求（详见投稿系统要求）：

（1）论文摘要：500字左右、注明作者信息

（2）学术墙报：尺寸为90厘米（宽）×120厘米（高）

七、会议日程

4月7日：10:00-22:00 注册报到

14:00-18:00 研究生分会场、墙报分会场

4月8日上午：开幕式、大会报告

4月8日下午：主旨报告、特邀报告、青年报告、闭幕式

4月9日上午:一碳生物技术专委会年度工作会议(另行通知)
会议报告:

大会 报告	谭天伟院士 北京化工大学 题目待定
	曾安平院士 西湖大学 碳一生物转化:从途径突破到过程开发
	张先恩教授 深圳理工大学(筹), 中科院生物物理研究所 各国合成生物学路线图浅析
	马延和研究员 中科院天津工业生物技术研究所 题目待定
主旨 报告	邢新会教授 清华大学 有机碳一人工细胞工厂构建方法
	姜忠义教授 天津大学 新三传与生物催化转化
	吕雪峰研究员 中科院青岛生物能源与过程研究所 微藻光驱固碳与绿色生物合成

八、注册与缴费

1、注册费标准:

会员	学生会员	非会员	学生
1800 元	900 元	2000 元	1100 元

2、注册方式:通过会议网站进行在线注册、会议费缴纳及发票申请,或者扫描下方二维码提交注册信息。注册链接:

<http://www.biotechchina.org.cn/meeting/C1Biotech2023/>



3、缴费方式：线上缴费、银行转账

通过银行转账：户名：中国生物工程学会；开户行：北京银行中关村支行；账号：0109 0302 9001 2010 5051 305。汇款请注明：一碳生物大会+姓名。

4、会议费发票：会议结束 10 个工作日内，为参会代表开具增值税电子普通发票，发票内容为“会议费”，请参会代表务必与单位财务人员核实发票抬头、纳税人识别号等相关信息。

九、会场与住宿

1. 会场地点：北京化工大学逸夫会议中心

2. 宾馆预定：登陆大会官网完成会议注册后，进入“交通与住宿”页面，点击“宾馆预定”按钮。参会代表也可自行与协议宾馆联系预定房间。

贵州大厦：北京市朝阳区和平西桥樱花西街 18 号；预定电话：010-58109988 转 688 或 699，标间 618 元（含早餐）。

北京化工大学招待所：北京市朝阳区北三环东路 15 号北京化工大学西门；预定电话：010-64435232，标间 408-428 元。

3. 会议期间的交通及住宿费用自理。

十、会务联系人

北京化工大学	吕永琴	电话 18612560095
北京化工大学	刘艳辉	电话 13683676084
中科院微生物研究所	张延平	电话 13693158280
一碳生物技术专委会	郭树奇	电话 17717875510

中国生物工程学会一碳生物技专业委员会
2023 年 3 月 21 日

