

2022第九届生物发酵产品与技术装备展览会（济南）

# 2022国际基因与生物技术大会

WORLD CONFERENCE ON GENE & BIOTECH - 2022 (WCGB 2022)

会议时间：2022年7月14-15日

会议地点：山东省济南市山东国际会展中心

## 会议通知

尊敬的\_\_\_\_\_博士，您好！

2022 国际基因与生物技术大会（WCGB-2022）将于 200 年 7 月 14-15 日在山东省济南市山东国际会展中心。

2021 年“十四五规划”正式发布，明确“基因与生物技术”作为七大科技前沿领域攻关领域之一；2022 年国家发展改革委印发《“十四五”生物经济发展规划》，明确了加快生物技术广泛赋能健康、农业、能源、环保等产业，促进生物技术与信息技术深度融合，全面提升生物产业多样化水平。在国家政策的支持下，为进一步推动相关科学研究和应用迅速发展，由中国生物发酵产业协会主办，羽嘉会议承办的 2022 国际基因与生物技术大会将邀请行业专家和企业代表围绕合成生物学与绿色生物制造技术、生物安全关键技术研究、生物医疗技术前沿、基因组学与遗传学研究应用、DNA 和 RNA 研究进展、疫苗、抗体与创新药物、新型生物材料和纳米材料、工业生物技术热文解读等专题，通过线上和线下结合、论文征稿、科技展览、墙报展示等多种形式进行交流。

会议将为您提供最新的科研进展，以及在多样化领域的一系列应用的进展的最新信息。我们真诚地邀请您与会交流并作口头报告。

**本届会议对演讲嘉宾不收注册费、会务费。**会议期间的食宿交通费用自理。

期待与您相聚泉城，共襄盛会！

2022 国际基因与生物技术大会组委会



2022第九届生物发酵产品与技术装备展览会（济南）

# 2022国际基因与生物技术大会

WORLD CONFERENCE ON GENE & BIOTECH - 2022 (WCGB 2022)

会议时间：2022年7月14-15日

会议地点：山东省济南市山东国际会展中心

## 一、会议基本信息

**【承办单位】** 2022 第九届生物发酵展（济南）组委会、大连羽嘉会议有限公司

**【会议时间】** 2022 年 7 月 14 日（星期四）至 7 月 15 日（星期五）

**【会议地点】** 山东国际会展中心（山东省济南市槐荫区日照路 1 号）

## 二、部分邀请演讲嘉宾（排名不分先后）

**题目：**微生物底盘细胞适配与 3-羟基丙酸的生物合成

齐向辉博士，江苏大学食品与生物工程学院教授、微生物生物合成与智能制造团队负责人

**题目：**多肽类天然产物的生物合成与合成生物学元件开发

霍刘杰博士，山东大学微生物技术国家重点实验教授

**题目：**青蒿素终端生物合成途径研究概况

朱建华博士，暨南大学药学院教授、中药生物技术研究所所长

**题目：**高附加值化学品的绿色合成研究

典龙阳博士，山东大学微生物技术国家重点实验室（研究院）教授

**题目：**丙酮酸生物合成的代谢流控制策略与设计

辛化伟博士，临沂大学药学院教授

**题目：**新型甜味剂莱鲍迪苷 D 和莱鲍迪苷 M 的高效生物转化

饶义剑博士，江南大学生物工程学院教授

**题目：**土曲霉合成生物技术与绿色生物制造

黄雪年博士，中国科学院青岛生物能源与过程研究所研究员

2022第九届生物发酵产品与技术装备展览会 (济南)

# 2022国际基因与生物技术大会

WORLD CONFERENCE ON GENE & BIOTECH - 2022 (WCGB 2022)

会议时间: 2022年7月14-15日

会议地点: 山东省济南市山东国际会展中心

**题目:** CRISPR/Cas-based Genome Editing for Gut Commensal Bacteroides Species

谭扬博士, 中国科学院深圳先进技术研究院副研究员

**题目:** 米曲霉底盘宿主细胞开发与天然产物绿色生物制造

刘成伟博士, 东北林业大学教授

**题目:** 面向生物制造的木质纤维素降解酶系重构与高效生产

刘国栋博士, 山东大学微生物技术国家重点实验室副教授

**题目:** 高等真菌酶资源的挖掘及其应用

杨彦龙博士, 兰州大学化学化工学院副教授

**题目:** 生物/非生物界面理性构筑并强化生物电子传递与固碳

方真博士, 江苏大学环境与安全工程学院副教授

**题目:** Viral Vectors for Cell Therapy a Complex Process

Prof. Dr. Rolf G. Werner, Honorary Senator and Professorship for Industrial Biotechnology, Eberhard Karls University of Tübingen, Germany

**题目:** 生物热疗靶向递药系统重塑肺纤维化 ECM 的研究

陈彦佐博士, 华东理工大学药学院副教授

**题目:** 基于肿瘤酸性微环境的智能靶向递送系统的设计与构建

杨艳芳博士, 中国医学科学院&北京协和医学院药物研究所研究员, PI

**题目:** 靶向药物分子设计与开发

杨锦飞博士, 中国康复大学教授、智能靶向药物实验室负责人

2022第九届生物发酵产品与技术装备展览会（济南）

# 2022国际基因与生物技术大会

WORLD CONFERENCE ON GENE & BIOTECH - 2022 (WCGB 2022)

会议时间：2022年7月14-15日

会议地点：山东省济南市山东国际会展中心

**题目：**热带海洋芋螺毒素基因资源的系统发掘与应用研究

高炳淼博士，海南医学院药学院副院长

**题目：**表面工程化活体细菌药物及递送策略

刘尽尧博士，上海交通大学分子医学研究院研究员

**题目：**AI 自动化合成高通量筛选及智能设计核酸药物

李承喜博士，浙江大学化学工程与生物工程学院研究员

**题目：**miR-199a-3p / 5p 在肺癌中的调控作用

马中良博士，上海大学生命科学院副教授

**题目：**非天然核酸复制系统构建与应用

梅辉博士，中国科学院深圳先进技术研究院合成生物所副研究员

**题目：**海洋微生物抗感染药物的研究开发

鞠建华博士，山东大学药学院教授

**题目：**人参作用的研究与产品的开发

金英花博士，吉林大学生命科学学院教授

**题目：**基于免疫原性死亡和淋巴免疫激活双重干预模式的靶向纳米制剂联用治疗三阴性乳腺癌

叶军博士，中国医学科学院药物研究所副研究员

### 三、Poster 征集

诚邀各位专家、老师和同学在会议期间进行墙报交流。

1、墙报尺寸：80 cm（宽）× 120 cm（高）

2022第九届生物发酵产品与技术装备展览会（济南）

# 2022国际基因与生物技术大会

WORLD CONFERENCE ON GENE & BIOTECH - 2022 (WCGB 2022)

会议时间：2022年7月14-15日

会议地点：山东省济南市山东国际会展中心

2、墙报要求：为使您的海报更具吸引力，需要您亲自设计墙报，将其彩色打印，并亲自带到会议现场。如不能到场，需会前 10 天发至会务组邮箱。

3、墙报张贴：会议期间，您需要在规定的时间内，到组委会提供的指定的 Poster 场地张贴您的海报，会务将会为您提供胶带等必要的工具。

## 四、论文征集

1. 论文摘要投稿时间：2022 年 5 月 30 日-7 月 5 日；
2. 论文摘要经审核录用后将收录在会议论文集中（电子版）；
3. 论文摘要包含论文摘要和作者简介，请按照模板准备；
4. 论文摘要语言为英文，提交的论文摘要仅为本次会议使用。

## 五、联系我们

Email: rikky@ifengcongress.com

电话/微信：18698687306

扫描下方二维码参会注册

扫描下方二维码会议网站二维码

扫描下方二维码联系会务组

