

中国生物医学工程学会

2023 中国生物医学工程大会暨创新医疗峰会 会议通知

由中国生物医学工程学会主办的“2023 中国生物医学工程大会暨创新医疗峰会 (BME2023)”将于 2023 年 5 月 18-21 日在苏州金鸡湖国际会议中心召开。此次大会与三年一度的第 12 届国际医学与生物工程联合会(IFMBE)亚太区医学和生物工程大会(The 12th IFMBE Asian Pacific Conference on Medical and Biological Engineering, APCMBE2023) 同期联合召开。

作为中国生物医学工程学会主办的品牌学术会议, BME2023 秉承“医工融合发展 创新引领未来”的主题, 旨在发挥学会的自身优势, 汇聚产、学、研、医、管等领域的人才, 聚焦生物医学工程重点领域和关键技术, 强化创新引领, 推进学科发展与产业融合。搭建高起点、高标准、高质量的学术交流平台, 展现我国生物医学工程领域学科发展和科学研究的新成果和新进展。

自 2017 年创立历经六载, 在各界同仁和众多伙伴的鼎力支持和积极参与下, 中国生物医学工程大会暨创新医疗峰会在践行健康中国战略、服务人民健康理念的指引下, 切实推动了我国生物医学工程事业的进步。由于疫情防控需要, 最近的一届大会 (BME2021-2022) 以全线上形式举行, 共计做学术报告 829 次, 在线实名注册达 1 万 8 千人, 总观看时长达到 5 万 8 千余小时。

BME2023 荣幸地邀请到诺贝尔奖获得者 Thomas C. Sudhof 教授和 Stefan W. Hell 教授, 拉斯克医学奖获得者卢煜明教授, 以及其他国内外著名学者为大会做主旨报告。同时将为工程师、临床医生、科学家、企业家以及青年学者和学生提供多方位的学术交流平台, 根据专业分会方向设置的分会场、举办论坛、以及壁报交流等。除学术交流, 还将举办各类展示, 包括医疗器械公司、中小企业、初创企业、生物医学工程项目、研究所和大学等。

诚邀各领域代表积极参加中国生物医学工程领域的高水平学术盛会。

会议基本信息

会议主题: 医工融合发展 创新引领未来

会议日期: 2023 年 5 月 18-21 日 (18 日报到)

会议地点: 苏州金鸡湖国际会议中心

主办单位: 中国生物医学工程学会

承办单位: 东南大学

中国医学科学院系统医学研究院/苏州系统医学研究所

苏州大学附属第一医院

大会网址: www.csbmemeeting.org

大会主旨报告嘉宾

Thomas C. Sudhof	2013 年诺贝尔生理学或医学奖获得者
Stefan W. Hell	2014 年诺贝尔化学奖获得者
卢煜明	2022 年拉斯克医学奖获得者
曹雪涛	中国工程院院士
胡盛寿	中国工程院院士
蒲慕明	中国科学院院士
汪立宏	美国国家工程院院士
赵宇亮	中国科学院院士
赵振堂	中国工程院院士

高端学术分论坛

01. IUPESM-MEP (Medical Engineering & Physics) Workshop
02. 青年论坛
03. 期刊论坛
04. 教育论坛
05. 医学物理进展论坛
06. 奋进国产放疗设备新征程 创新引领精放技术再起航论坛
07. 第二届呼吸专科产学研医合作论坛
08. 脑卒中救治产学研医合作论坛
09. 医疗器械产业创新及产教融合发展论坛
10. 心律论坛
11. 心血管创新医学转化论坛
12. 科技赋能助推产业高质量发展论坛暨第五届医疗器械创新创业大会
13. 女科技工作者“她”论坛
14. 机械循环支持论坛
15. 医学人工智能融合创新发展论坛
16. 2023 心血管前沿研究与技术创新论坛

分会场

- | | |
|-------------------------|-------------------|
| 01. 生物医学检测、处理与分析 | 10. 组织工程与再生医学 |
| 02. 生物医学成像与图像处理 | 11. 生物材料产业化及临床应用 |
| 03. 脑器交互(含脑机接口)与神经工程 | 12. 智慧医院与健康医疗大数据 |
| 04. 康复工程 | 13. 医学人工智能与智慧医疗 |
| 05. 生物医学传感与可穿戴系统 | 14. 生物医学光子学 |
| 06. 计算机辅助外科(ACCAS 2023) | 15. 免疫治疗 |
| 07. 生物力学与人类健康 | 16. 人工器官 |
| 08. 类器官与器官芯片 | 17. 医学检验工程 |
| 09. 纳米医学与工程 | 18. 健康感知评估与干预融合创新 |

会议日程

日期	上午	下午
5月18日	报到	报到
5月19日	特邀大会主旨报告	特邀大会主旨报告
5月20日	分论坛、分会场交流	分论坛、分会场交流
5月21日	分论坛、分会场交流	分论坛、分会场交流；闭幕式

注册费

注册类别	2023年5月11日前 注册费用	2023年5月12日-21日及 现场注册费用
非会员代表	2100	2500
会员代表	1800	2500
学生代表	1200	1600

注册费包含项目：参加全程会议，会议资料、会议期间午餐和晚餐。

住宿安排

会议不统一安排酒店，可自行预定会场周边酒店。

大会秘书处联系方式

联系电话： 010-65136537

大会邮箱： meeting@csbme.org

