

# 中国科学院深圳先进技术研究院

## ASM 全球研讨会：微生物与生物技术

为搭建全球微生物领域科研工作者、产业从业者的高效沟通平台，促进前沿技术成果共享与创新合作，探索微生物驱动的创新路径，推动行业高质量发展，由全球最大的生命科学专业组织美国微生物学会（ASM，其期刊发表量占领域总量 18%、引用量达 21%）联合中国科学院深圳先进技术研究院（SIAT）主办的“2025 ASM 全球研讨会：微生物与生物技术”，定于 2025 年 11 月 18 日至 21 日在广东·深圳召开（18 日报到，19-20 日学术研讨、21 日离会）。

作为全球微生物领域极具影响力的学术盛会，ASM 系列研讨会长期为行业搭建优质交流平台，本次会议更将汇聚领域顶尖力量，为参会者提供对接高端资源、把握行业趋势的重要机会，助力科研与产业协同发展，对推动全球微生物学及生物技术领域进步具有重要意义。

现诚邀各相关单位科研工作者、产业从业者积极参会，共同聚焦微生物学前沿，共话技术创新与产业未来，携手为全球微生物与生物技术领域发展贡献力量。

附件 1: 会议日程

附件 2: 嘉宾名单

中国科学院深圳先进技术研究院

2025 年 10 月 30 日

(联系人: 李茜, 联系电话: 15035182839)

## 附件 1: 会议日程

ASM 会议日程		
	时间	日程
1	11 月 18 日	报道注册
2	11 月 19 日	上午: 开幕式、合成生物议题
		下午: 应用微生物生态系统议题
3	11 月 20 日	上午: 人工智能在微生物学中的应用
		下午: 代谢工程与生物经济、颁奖
4	11 月 21 日	返程

---

---

## 附件 2: 嘉宾名单

序号	姓名	单位
1	Sang Yup Lee	Korea Advanced Institute of Science and Technology
2	Vaughn Cooper	University of Pittsburgh
3	Jason M. Crawford	Yale University
4	Anand Balasubramani	American Society for Microbiology
5	Jay Keasling	University of California, Berkeley
6	Ashley Shade	Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)
7	Paul Freemont	Imperial College London
8	Rob Knight	University of California, San Diego
9	Gemma Reguera	Michigan State University
10	Melissa Junior	American Society for Microbiology
11	Stefano Bertuzzi	American Society for Microbiology
12	Anirban Mahapatra	American Society for Microbiology
13	杨 琛	上海交通大学
14	唐鸿志	上海交通大学
15	徐 健	中国科学院青岛生物能源与过程研究所
16	周宁一	上海交通大学
17	李盛英	山东大学
18	刘双江	中国科学院微生物研究所

---

---

19	陈义华	中国科学院微生物研究所
20	周志华	中国科学院分子植物科学卓越创新中心
21	戴卓君	中国科学院深圳先进技术研究院
22	戴磊	中国科学院深圳先进技术研究院
23	赵国屏	中国科学院分子植物科学卓越创新中心
24	邓子新	上海交通大学
25	徐建国	中国疾病预防控制中心传染病溯源预警与智能决策全国重点实验室
26	钱韦	中国科学院微生物研究所