

中国菌物学会

AI 时代菌物学研究范式研讨会

通知（第一轮）

随着人工智能技术的飞速发展，其在各领域的应用不断深化，菌物学研究也不例外。AI 技术为菌物的遗传改良、品种选育、生产优化等提供了前所未有的机遇。

为了深入探讨 AI 技术在菌物研究中的应用前景与挑战，促进学术交流与合作，中国菌物学会食用真菌专业委员会与吉林农业大学菌物学院、上海市农业科学院食用菌研究所、易菇网将于中国菌物学会 2025 年学术年会期间联合承办“AI 时代菌物学研究范式研讨会”。会议有关内容安排如下：

一、会议名称

AI 时代菌物学研究范式研讨会

二、会议时间、地点

时间：2025 年 8 月 15 日

地点：南昌国际博览城绿地铂瑞酒店（江西省南昌市红谷滩区红谷滩新区上饶大街 1100 号）

三、组织机构

主办单位：中国菌物学会、江西省菌物学会、江西农业大学
农业微生物种质发掘与利用江西省重点实验室

承办单位：中国菌物学会食用真菌专业委员会、吉林农业大学
菌物学院、上海市农业科学院食用菌研究所、易菇网

协办单位：中国农学会食用菌分会、农业农村部南方食用菌
资源利用重点实验室、《菌物学报》《食用菌学报》《菌物研究》
《食药食用菌》

执行单位：武汉菌博会展服务有限公司

四、会议主要内容

1. AI 驱动下的菌物学研究范式的变化
2. AI 在构建生物信息智能体中的作用
3. AI 助力菌物学研究智能化转型的路径
4. AI 在解析菌物多组学数据中的作用和路径
5. AI for Science 的方向和路径

五、简要日程

08:30-14:00 会议报到

14:00-17:30 专家报告与自由交流

17:30-17:50 会议总结

六、收费与注册

本次会议免收会务费，会议人数控制在 80 人以内，参会者
需要提前在线进行会议注册，会议注册网址：

<http://2020.emushroom.net/huiyizhuce/?stId=461>

也可通过微信扫描识别以下二维码注册：



七、联系方式

王 琼 15172475491

田利萍 15271949129

