

第二十三届现代科学仪器前沿技术研讨会及展示会

(FTMSI 2025) 会议通知 (第一轮)

21 世纪被誉为生命科学的新时代。2024 年 7 月，第二十二届现代科学仪器前沿技术研讨会及展示会 (FTMSI 2024) 在合肥成功召开，会议围绕“生命、健康与安全”开展了仪器装备与应用技术交流。金国藩院士、汪尔康院士、刘文清院士为大会发表致辞，李景虹院士出席大会并作主旨报告，数十篇精彩的大会报告囊括了众多领域，会议反响热烈，仪器生产厂家展现的新产品吸引了广大一线的应用人员，大大促进了仪器生产和应用单位的联系。

为进一步推动仪器装备与分析技术自主创新和高质量发展，加强产学研合作，加快成果转化，兹定于 2025 年 5 月召开“第二十三届现代科学仪器前沿技术研讨会及展示会 (FTMSI 2025)”。会议将聚焦生命科学，围绕分析科学与仪器领域发展，设置大会报告、分会报告、墙报以及仪器展示。热忱欢迎业内专家学者和相关企业踊跃参会。

一、会议时间及地点

时间：2025 年 5 月

地点：北京

二、组织机构

主办单位：现代科学仪器网

支持单位：（排名不分先后）

中国分析测试协会、中国农业科学院农业质量标准与检测技术研究所、中国医学科学院药物研究所、北京市科学技术研究院分析测试研究所（北京理化分析测试中心）、创新方法研究会科学工具专业委员会

支持媒体：（排名不分先后）

分析测试百科网、仪器信息网、仪器学习网、智能仪器网、食品安全与检测网、《分析测试学报》、《分析实验室》、《中国无机分析化学》、《化学试剂》、《量子电子学报》、《大气与环境光学学报》、《农业工程》

三、会议主题

生命科学与智能分析技术与装备

四、会议形式

（一）大会报告

（二）分会报告（仅展示部分主要议题内容，详见二轮会议通知）

1. 智慧农业与智能传感；
2. 新型持久性污染物毒理学及检测技术研究；
3. 药物质量控制与分析；
4. 智能康复技术；
5. 生命科学仪器及主要零部件国产化进展
6. 特殊环境（太空、深海）下的仪器与应用技术；
7. 数字化实验室的构建；
8. 温室气体的监控；
9. 安全领域的应用技术；
10. 青年论坛；
11. 其它新技术的开发和新领域的应用。

（三）论文与墙报

1. 征文范围

生命科学、人工智能、智慧农业与物联网、先进传感、环境污染物及毒理

学健康效应研究、食品安全、材料表征、药物分析、康复医学及医疗机器人等。

注：优秀论文将推荐至国内外优秀期刊发表

2. 论文要求

论文摘要撰写格式要求如下：

①页面设置为 A4，每篇摘要限 1 页。

②论文中文题目采用三号黑体字体，加粗、居中。英文题目首字母大写，四号 Arial 字体，加粗、居中。

③作者姓名：四号仿宋字，加粗、居中；作者单位、通讯地址：五号宋体，居中；电子信箱：五号 Times New Roman 字体。

④论文摘要正文主要为报告人拟在 FTMSI 2025 会议上进行交流展示的内容，五号宋体字体，单倍行距。

⑤关键词：2-5 个关键词，五号宋体，加粗，每个关键词之间用分号间隔；

⑥参考文献：所引参考文献需是本论文（摘要）报告人或课题组的相关论文，以便其他参会代表全面了解相关工作。中文参考文献用五号宋体字。

3. 墙报要求

如申请墙报交流，您需要先在线注册参会，并按征文要求撰写论文摘要，在线完成论文投稿。

墙报的规定尺寸是：84 cm(宽)*119cm（高），请在规定的尺寸内，将您的研究成果尽可能的展示出来。

会议期间，您需要在规定的时间，到会议酒店专门提供的 Poster 场地张贴您的海报，会务组会为您提供必要的工具（胶带和剪刀等）。

在墙报时段结束后，您需要取下您的墙报，请注意维护场地和设施的安全和整洁。

会议最后会选出本次会议的“优秀墙报”，届时会颁发优秀墙报奖。

（四）仪器展示

会务组统一为参展仪器厂商提供展示用背板等各种材料，尺寸大小提前一月告知，内容由参展企业自行设计。

会刊、会议官网及公众号为参展企业提供宣传便利，参展商需提前将宣传内容发至会务组，以便提前安排。

五、联系方式

投稿邮箱：info@instrumentation.com.cn

李 欣 19520489365

郭彦方 15652193861