

第八届国际传感器科学研讨会—中国分会

第二轮会议通知

随着识别新体系的发现或合成、纳米材料及其特性研究的重大进展,和信号传递原理的不断创新,传感器科学已成为当今科学界最热门的研究领域之一。为促进传感器科学的发展,推广其在各领域的应用,MDPI 出版社及旗下《Sensors》在 2003 年创办了“国际传感器科学研讨会(I3S)”系列会议,并于 2003、2004、2005 年在巴黎、南京和德国尤里希举办了第 1-3 届会议。原定于 2020 年 6 月 3-5 日在德国 Dresden 举行的第八次国际传感器科学研讨会因新冠疫情改在 2021 年 5 月 17-28 日网上召开。鉴于中国学者因疫情缺席这次网上会议,经出版社与中国相关编委讨论决定,2021 年 11 月 17-19 日在南京召开“第八届国际传感器科学研讨会—中国分会(I3S-CN 2021)”。

一、会议时间:2021 年 11 月 17-19 日(16 日报到,17-19 日会议)

二、会议地点:江苏省南京市白金汉爵大酒店(近南京大学仙林校区)

三、会议网站: <https://sciforum.net/event/I3cn-2021>; 英文: <https://i3s-cn2021.sciforum.net/>

四、会议主办、承办单位:

主办单位:MDPI 中国仪器仪表学会分析仪器分会

承办单位:南京大学

生命分析化学国家重点实验室(南京大学)

江苏省化学化工学会分析化学专业委员会

支持期刊: *Sensors* (ISSN: 1424-8220, IF 3.576)

Remote Sensing (ISSN: 2072-4292, IF 4.848)

五、会议组织:

大会主席:

鞠焜先(南京大学,主题:生物与化学传感、生物电子学、生物成像)

分会主席:(按姓氏字母排序)

戴海鹏(南京大学,主题:物联网与传感网络)

居为民(南京大学,主题:遥感科学及应用)

胡俊辉(南京航空航天大学,主题:传感器与执行器)

李润伟(中科院宁波材料技术与工程研究所,主题:可穿戴传感器)

鲁平(华中科技大学,主题:光学传感器)

杨亚(中科院北京纳米能源与纳米系统研究所,主题:物理传感器)

张永光(南京大学,主题:遥感科学及应用)

张宝昌(北京航空航天大学,主题:传感成像)

学术委员会：（按姓氏字母排序）

常凌乾 教授 北京航空航天大学
胡军副 教授 清华大学
吕朝锋 教授 浙江大学
林正得 教授 中科院宁波材料所
林宗宏 副教授 国立清华大学
陆宁云 教授 南京航空航天大学
路鑫超 副教授 中科院微电子所
刘庆文 特别研究员 上海交通大学
刘相红 教授 青岛大学
刘志洪 教授 武汉大学
牛湘衡 副教授 江苏大学
曲晓刚 研究员 中科院长春应化所
宋爱国 教授 东南大学
舒学文 教授 华中科技大学
史 文 副研究员 中科院化学所
田 禾 教授 清华大学

王 侃 副教授 上海交通大学
王军波 教授 中科院空天信息创新院
王 平 教授 浙江大学
王 雪 教授 清华大学
王 玮 教授 北京大学
王 颖 教授 同济大学
徐 杨 教授 浙江大学
严如强 教授 西安交通大学
岳 洋 教授 南开大学
张 磊 副教授 南京邮电大学
张明亮 副研究员 中科院半导体所
张检发 副教授 国防科技大学
张晓兵 教授 湖南大学
张袁健 教授 东南大学
张祖兴 教授 南京邮电大学
赵伟伟 副教授 南京大学

咨询委员会：（按加入年份排序）

Prof. Dr. Milan Antonijevic (Chair of I3S 2003)
陈洪渊 院士 (Chair of I3S 2004)
Prof. Dr. Michael J. Schoening (Chair of I3S 2005)
Prof. Dr. Luigi Zeni (Chair of I3S 2019)
Prof. Dr. Nunzio Cennamo (Chair of I3S 2019)
Prof. Dr. Gianaurelio Cuniberti (Chair of I3S 2021)
Dr. Larysa Baraban (Chair of I3S 2021)

六、会议主题与内容：

- | | |
|------------------------------|------------|
| 1. 生物传感器和生物电子学 | 5. 可穿戴传感器 |
| 2. 化学传感器 | 6. 传感成像 |
| 3. 物联网和传感器网络 | 7. 光学传感器 |
| 4. 物理传感器及微电子机械系统 | 8. 传感器和执行器 |
| 9. 遥感科学研讨会主题：遥感、数据采集和处理、遥感应用 | |

七、会议征文及墙报要求：

与上述主题相关的研究报告、研究进展、前沿介绍，包括主题报告、邀请报告、口头报告与墙报介绍。会议注册、摘要格式及投稿详见会议网站 <https://sciforum.net/event/I3cn-2021>。摘要投稿截止日期：2021 年 10 月 31 日。

所有被接受的摘要都在 Sciforum.net 上在线开放获取，扩展摘要将在 Engineering Proceedings 会议论文集发表。

组委会诚挚邀请参会者在 Sensors 和 Remote Sensing 的会议特刊发表相关论文全文，作为会议的支持期刊，将给予 500 瑞士法郎的出版费优惠（详情稍后公布）。

八、注册费用：

会务组在代表报到时现场提供：会议资料袋、电子版会议论文集、笔、本子、参会代表胸牌、会议期间餐卷，及注册费发票。注册费标准见下表：

参会人员	参会时间	10 月 31 日前	11 月 1 日后
学者	11 月 16-18 日	1800 元	2200 元
	11 月 19 日	500 元	700 元
	11 月 16-19 日	2000 元	2400 元
学生	11 月 16-18 日	1100 元	1400 元
	11 月 19 日	300 元	400 元
	11 月 16-19 日	1300 元	1600 元

注：1) 注册费可在网上与现场缴纳。2) 网上缴纳请点击“缴注册费”，系统自动连接南京大学收费平台，请选择缴费类别并按要求填写相关发票信息。3) 学生仅限于全日制在读学生，须提供在籍学生证或其扫描件。4) 交费后不能参与者，11 月 10 日（含）前申请退管将扣除 300 元后退还余款，11 月 11 日后不再退款。

九、会议日程：

时间	11月16日	11月17日	11月18日			11月19日
上午	会务组会议	开幕式、生物传感器与生物电子学	化学传感与可穿戴传感器	传感器与执行器、物联网和传感器网络		遥感、数据采集和处理、遥感应用
下午	报到	生物传感器与生物成像	传感成像与光学传感器	传感器网络、物理传感与微电子机械系统	遥感分会	撤离
晚上		晚宴	自由活动		报到	

十、会议住宿：

会务组已为代表在会议酒店预定房间，有特殊要求请在网上注册时提交，注册后请注意接收会议秘书处通知。

会议联系方式：陈云龙：ylc@nju.edu.cn 13851880398；赵伟伟：zww@nju.edu.cn；

韩晓雨：15725086069、吴嘉文 i3s-cn@mdpi.com（投稿、招商、酒店咨询）

“第八届中国传感器科学研讨会—中国分会”组委会
南京大学生命分析化学国家重点实验室（代章）

