

第三届地球与太空：从红外到太赫兹国际会议 (ESIT 2024)

会议通知

为落实国家创新驱动发展战略，助力科技高水平自立自强，发展新质生产力，提升我国红外、毫米波、太赫兹及空间科学技术应用产业自主创新水平，由中国科学院上海技术物理研究所、国科大杭州高等研究院、复旦大学光电研究院、昆明物理研究所、华北光电技术研究所和许健民气象卫星创新中心联合主办的第三届地球与太空：从红外到太赫兹国际会议 (ESIT 2024) 将于 2024 年 9 月 20 日-22 日在中国杭州召开。

会议将围绕“红外毫米波与太赫兹及空间探测”主题，探讨红外与太赫兹科学技术在空天信息、数字地球、智能传感中的应用与发展，推动我国红外毫米波与太赫兹及空间探测的进一步发展。

1、会议地点

中国·杭州

2、会议组织

主办单位：中国科学院上海技术物理研究所、国科大杭州高等研究院、复旦大学光电研究院、昆明物理研究所、华北光电技术研究所、许健民气象卫星创新中心

承办单位：红外物理国家重点实验室、国科大杭州高等研究院物理与光电工程学院、红外探测全国重点实验室、《红外与毫米波学报》编辑部

协办单位：中国遥感委员会、中国空间科学学会空间遥感专业委员会、中国宇航学会空间遥感专业委员会、中国遥感应用协会高光谱遥感技术与应用专业委员会、宁波大学信息科学与工程学院、中国科学院青年创新促进会上海技术物理研究所小组、浙江大学光电科学与工程学院

3、会议委员会

大会主席：

褚君浩 院士 中国科学院上海技术物理研究所/国科大杭州高等研究院/复旦大学光电研究院

Antoni Rogalski 院士 Military University of Technology

王建宇 院士 国科大杭州高等研究院/中国科学院上海技术物理研究所

大会共主席：



丁雷 研究员 中国科学院上海技术物理研究所
Prof. Manijeh Razeghi, Northwestern University, USA

Prof. X. C. Zhang, University of Rochester, USA

史生才 院士 中国科学院紫金山天文台

孙胜利 院士 中国科学院上海技术物理研究所

童小华 院士 同济大学

张龙 研究员 中国科学院上海光学精密机械研究所/国科大杭州高等研究院

苏建忠 研究员 天津津航技术物理研究所

姬荣斌 研究员 昆明物理研究所

王 涛 研究员 华北光电技术研究所

Alexander Shkurinov 院士 Lomonosov Moscow State University

大会执行主席:

戴宁 研究员 国科大杭州高等研究院

胡伟达 研究员 中国科学院上海技术物理研究所

4、日程安排

时间		事项
9月20日	09:00-20:00	会议报到、同期活动
9月21日	08:30-12:00	专题大会报告
	13:30-17:30	专题分会报告
9月22日	08:30-12:00	专题分会报告
	13:30-17:30	专题分会报告

5、会议专题

- 1) 红外前沿物理与器件 2) 太赫兹与毫米波
3) 遥感与空间探测 4) 数字地球与智能认知

6、会议联系

会议网址: <http://www.esit-cn.com/> 会议邮箱: esit@mail.sitp.ac.cn

7、会议注册

通过会议网站公布的注册链接线上注册, 9月5日前完成线上注册并缴费成功方可享受早鸟价。支持他人代注册和团体统一汇款(需备注所有注册人员姓名)。

注册身份	早鸟价(9月5日前)	正常价
普通参会代表	CNY 2680.00	CNY 2980.00
学生代表	CNY 1680.00	CNY 1980.00



注意:

1. 会议期间参会代表食宿交通自理。
2. 本次会议由上海勒零信息服务有限公司 (Learning Conference) 提供会务支持, 代收会议费, 并且开具相应金额发票。

中国科学院上海技术物理研究所

国科大杭州高等研究院

复旦大学光电研究院

昆明物理研究所

华北光电技术研究所

许健民气象卫星创新中心

2024 年 7 月 26 日

