

会场召集人: 韩家广、张雅鑫
 致辞: 周济、程兴旺

| Session 1 5月10日13:30-15:30 | | | | | |
|----------------------------|---------------------------------------|-------------------|-------------|------------|--|
| 报告人 | 报告题目 | 单位 | 报告时间 | 主持人 | |
| 韩家广 | 基于ITO薄膜的太赫兹产生调控一体化集成功能器件的研究 | 天津大学 | 13:30-13:50 | 金颢兵 常胜江 | |
| 王玥 | 太赫兹超表面中模态耦合与拓扑特性及应用 | 西安理工大学 | 13:50-14:05 | | |
| 田震 | 太赫兹实时单像素成像 | 天津大学 | 14:05-14:20 | | |
| 丛龙庆 | 基于介质超表面连续域束缚态的太赫兹成像和传感 | 南方科技大学 | 14:20-14:35 | | |
| 陈赛 | 基于液晶和深亚波长超材料的低成本太赫兹动态反射面 | 北京航空航天大学 | 14:35-14:50 | | |
| 梁兰菊 | 太赫兹超材料传感器在生物医学检测中的研究进展 | 枣庄学院 | 14:50-15:05 | | |
| 张玉萍 | 葡萄糖敏感水凝胶功能化的柔性太赫兹超材料生物传感研究 | 山东科技大学 | 15:05-15:20 | | |
| 陈明明 | 面向6G滤波应用的太赫兹电磁诱导透明超材料 | 上海大学 | 15:20-15:30 | | |
| 茶歇 15:30-15:40 | | | | | |
| Session 2 5月10日15:40-17:40 | | | | | |
| 报告人 | 报告题目 | 单位 | 报告时间 | 主持人 | |
| 张浩驰 | 太赫兹人工表面等离激元超构材料及其应用 | 东南大学 | 15:40-16:00 | 朱亦鸣 | |
| 胡伟东 | 超宽带太赫兹CT成像技术 | 北京理工大学 | 16:00-16:20 | | |
| 田浩 | 太赫兹调制器件的多场调控技术 | 哈尔滨工业大学 | 16:20-16:40 | | |
| 张彩虹 | 太赫兹超表面中的奇异点研究 | 南京大学 | 16:40-16:55 | | |
| 曾泓鑫 | 太赫兹二维电子气超表面高速调控及通信 | 电子科技大学 | 16:55-17:10 | 成彬彬 | |
| 杜良辉 | 微纳超材料在太赫兹传感和功能器件中的应用研究 | 中国工程物理研究院流体物理研究所 | 17:10-17:25 | | |
| 徐新龙 | 太赫兹超表面中的电磁模式相互作用及其相关效应 | 西北大学 | 17:25-17:40 | | |
| Session 3 5月11日13:30-15:30 | | | | | |
| 报告人 | 报告题目 | 单位 | 报告时间 | 主持人 | |
| 黄婉霞 | 二维应变检测的太赫兹超构传感器阵列 | 四川大学 | 13:30-13:50 | 朱礼国 | |
| 陈沁 | 基于红外热发射微结构的光谱传感芯片 | 暨南大学 | 13:50-14:10 | | |
| 刘晶 | 动态可编程的光电探测器 | 天津大学 | 14:10-14:30 | | |
| 兰峰 | 基于HEMT和二极管异构集成超表面的太赫兹RIS | 电子科技大学 | 14:30-14:45 | 胡伟东 | |
| 冀允允 | 主动THz液晶手性与光场调控研究 | 南开大学 | 14:45-15:00 | | |
| 张雅婷 | 基于可调谐超表面的太赫兹波前控制器件研究 | 天津大学 | 15:00-15:15 | | |
| 武小栋 | 宽视场非局域非厄米太赫兹智能超表面高性能空间波束动态调控研究 | 河南师范大学 | 15:15-15:30 | | |
| 茶歇 15:30-15:40 | | | | | |
| Session 4 5月11日15:40-17:20 | | | | | |
| 报告人 | 报告题目 | 单位 | 报告时间 | 主持人 | |
| 孙建东 | 基于GaN HEMT的太赫兹探测和光场调控器件研究 | 中科院苏州纳米技术与纳米仿生研究所 | 15:40-16:00 | 张浩驰 | |
| 李迎松 | 信息超材料天线 | 安徽大学 | 16:00-16:20 | | |
| 陈麟 | 基于超构芯片的太赫兹特异性识别技术及其应用 | 上海理工大学 | 16:20-16:35 | 田浩 | |
| 吕博 | 太赫兹超材料的动态调控研究 | 哈尔滨工程大学 | 16:35-17:50 | | |
| 银珊 | 机器学习辅助设计的太赫兹超表面功能器件 | 桂林电子科技大学 | 16:50-17:05 | | |
| 文天龙 | 颗粒复合介质材料的介电性能调控及其在太赫兹全介质超表面主动调控器件上的应用 | 电子科技大学 | 17:05-17:20 | | |

| Session 5 5月12日8:30-10:20 | | | | |
|----------------------------|--|------------------|-------------|-----|
| 报告人 | 报告题目 | 单位 | 报告时间 | 主持人 |
| 江天 | 基于可调谐超表面奇异点的太赫兹功能器件 | 国防科技大学 | 8:30-8:50 | 张岩 |
| 谷建强 | 太赫兹OAM复用超表面 | 天津大学 | 8:50-9:05 | |
| 臧小飞 | 太赫兹超构表面透镜及其偏振/位相调控研究 | 上海理工大学 | 9:05-9:20 | |
| 范飞 | 金纳米材料增强的太赫兹功能化超表面生化传感研究 | 南开大学 | 9:20-9:35 | |
| 欧阳春梅 | 太赫兹主动调控超表面 | 天津大学 | 9:35-9:50 | |
| 杨玉平 | 基于电磁诱导透明超表面用于太赫兹指纹痕量检测 | 中央民族大学 | 9:50-10:05 | 徐新龙 |
| 李杰 | 基于全介质外消旋超构表面的多维太赫兹光场调控 | 成都信息工程大学 | 10:05-10:20 | |
| 茶歇 10:20-10:30 | | | | |
| Session 6 5月12日10:30-12:00 | | | | |
| 报告人 | 报告题目 | 单位 | 报告时间 | 主持人 |
| 张岩 | 用于信息处理的太赫兹超构表面 | 首都师范大学 | 10:30-10:45 | 江天 |
| 徐新龙 | 超材料中的非线性光学响应 | 西北大学 | 10:45-11:00 | |
| 程洁嵘 | 偏振复用多功能太赫兹超表面器件 | 南开大学 | 11:00-11:15 | 谷建强 |
| 张学迁 | 太赫兹全参数控制器件 | 天津大学 | 11:15-11:30 | |
| 范克彬 | 具有空间反演对称破缺的太赫兹介质超表面 | 南京大学 | 11:30-11:45 | |
| 许全 | 太赫兹片上解复用器件 | 天津大学 | 11:45-12:00 | |
| 午餐 12:00-13:30 | | | | |
| Session 7 5月12日13:30-15:30 | | | | |
| 报告人 | 报告题目 | 单位 | 报告时间 | 主持人 |
| 文岐业 | 梯度阵列型碳基太赫兹宽带吸波材料 | 电子科技大学 | 13:30-13:45 | 鲍迪 |
| 成彬彬 | 基于固态电子学的太赫兹成像探测技术及应用 | 中国工程物理研究院电子工程研究所 | 13:45-14:00 | |
| 张琤 | 太赫兹超构应变传感器阵列 | 中国科学院上海光学精密仪器研究所 | 14:00-14:15 | 赵国忠 |
| 肖旭 | 太赫兹波与MXene相互作用物理机制与吸波材料设计 | 电子科技大学 | 14:15-14:30 | |
| 胡放荣 | 基于二氧化钒和石墨烯超表面的太赫兹波主动调控 | 桂林电子科技大学 | 14:30-14:45 | |
| 赵振宇 | 太赫兹连续谱中的束缚态调控机制及其在肿瘤相关巨噬细胞极性判别中的应用 | 上海师范大学 | 14:45-15:00 | |
| 张翼飞 | 石墨烯集成的太赫兹动态超表面 | 山东大学 | 15:00-15:15 | |
| 郑程龙 | 基于超表面光场调控的太赫兹偏振探测器件 | 郑州大学 | 15:15-15:30 | |
| 茶歇 15:30-15:40 | | | | |
| Session 8 5月12日15:40-16:30 | | | | |
| 报告人 | 报告题目 | 单位 | 报告时间 | 主持人 |
| 赵国忠 | 基于功能基元序构的太赫兹超表面传感技术研究 | 首都师范大学 | 15:40-15:55 | 文岐业 |
| 栗岩锋 | 太赫兹人工表面等离激元器件 | 天津大学 | 15:55-16:10 | |
| 赵慧君 | 太赫兹液晶超表面涡旋-矢量光束转换器 | 南开大学 | 16:10-16:20 | 张翼飞 |
| 池骋 | High-efficiency broadband achromatic metalens for terahertz regime | 北京理工大学 | 16:20-16:30 | |