

分会场8：信息电子学分论坛

简介：信息电子是当今社会信息化、智能化的基础，其主要涵盖以电子为信息载体的新材料、先进器件、应用电路和系统以及智能算法的科学研究和工程实现。本分会场与会学者将分享关于微纳前沿、光电技术、太赫兹、量子、生命健康、先进电磁场、宇称时间对称等主题报告。

○主 持 人：浙江大学 金浩副教授

○时 间：2023 年 1 月 6 日



时 间	主 题	报告人
13:50-13:55	开场致辞	金浩 副教授
13:55-14:20	基于双曲极化激元的中红外纳米光子学	胡光维 助理教授
14:20-14:45	拓扑太赫兹量子级联激光：单模输出及光场调控	韩松 研究员
14:45-15:10	亚波长极化激元调制	武英杰 助理研究员
15:10-15:35	可穿戴的声波技术	傅永庆 教授
15:35-15:50	高密度肌电信号大面积动态采集与应用	王成军 博士后
15:50-16:05	用于光遗传和多通道电信号记录的无线、超柔性神经电极	张顺 博士后
16:05-16:20	声学非厄米趋肤效应及非互易器件的实现	张莉 博士后
16:20-16:35	热超构材料中的类波动效应	曹培超 博士后
16:35-16:50	扭曲体系光子学	张新岩 博士后
16:50-17:05	拓扑可重构磁性极化激元	李民
17:05-17:20	辐射性反宇称时间对称等离子激元	杨雨萌

