中国计量测试学会

量学分〔2026〕31号

中国计量测试学会关于召开“中国计量测试学会热物性专业委员会年度会议暨集成电路热管理学术交流会”的通知

各相关单位、全体委员：

为促进热物性测试计量与集成电路热管理领域学术交流，总结中国计量测试学会热物性专业委员会（以下简称“专委会”）年度工作，谋划2027年度工作安排，中国计量测试学会定于2026年11月21—22日在上海市召开中国计量测试学会热物性专业委员会年度会议暨集成电路热管理学术交流会。现将有关事项通知如下：

一、会议组织机构

主办单位：中国计量测试学会

承办单位：中国计量测试学会热物性专业委员会

上海第二工业大学能源与材料学院

二、会议时间及地点

（一）会议时间

1.报到时间：2026 年 11 月 21 日 14:00－20:00

2.会议时间：2026 年 11 月 22 日上午

3.撤离时间：2026 年 11 月 22 日下午

（二）会议地点

上海市浦东新区金海路 2360 号上海第二工业大学 19 号楼 301 会议室

三、会议主要内容

（一）集成电路热管理研讨会：邀请国内高校、科研院所及企业专家，围绕芯片热表征、热测试技术、热管理材料、温度传感器研发与校准等方向作学术报告并开展交流研讨。

（二）专委会年度工作会议：宣贯专委会换届管理办法，讨论 2027 年度专委会工作计划。

四、参会人员

1.中国计量测试学会热物性专业委员会全体委员；

2.从事热物性测试计量、集成电路热管理研究的科研院所专家及高校师生；

3.相关企业代表与从业人员。

五、注册缴费及说明

（一）收费标准

本次会议收取会议注册费，参会人员食宿统一安排，住宿费自理。

1.专委会委员：500 元/人，费用包含会议资料、会议期间工作餐、参加全部学术议程;

2.企业参会代表：5000 元/人，费用包含会议资料、会议期间工作餐、学术议程参会资格，相关产品交流服务等。

（二）缴费方式

1.对公转账:

单位名称：中国计量测试学会

单位账号：0200004209089104153

开户银行：工商银行和平里北街支行

（备注说明：汇款时请务必注明“热物性专委会+参会姓名+单位”）

2.现场缴费：报到现场支持刷卡、微信及支付宝支付。

（三）发票开具

本次会议统一开具增值税电子普通发票，发票内容为“会议注册费”，会后统一发送至参会人员报名预留的电子邮箱。

六、有关要求

请专委会全体委员准时参会。因特殊原因无法参会者，须提前向专委会秘书处履行请假手续，并书面委托代表代为参加会议。

七、联系方式

会议秘书处

联系人：于伟/董伟

联系电话：18221063406/13693263280

电子邮箱：yuwei@sspu.edu.cn/dongw@nim.ac.cn

附件：会议议程

中国计量测试学会

2026年11月10日

附件

中国计量测试学会热物性专业委员会年度会议暨集成电路热管理学术交流会议程

时间：2026 年 11 月 22 日 地点：上海第二工业大学金海路校区 19 号楼 301 会议主持：谢华清		
9:00-9:05	领导致辞，嘉宾介绍，合影留念	
学术交流会		
9:05-9:35	飞秒分辨磁-电-热耦合及输运特性测试方法及仪器	唐大伟 大连理工大学
9:35-9:50	芯片结壳热阻测试与优化	马维刚 清华大学
9:50-10:05	面向芯片热管理的薄膜本征热物性与界面接触热阻测量	王建立 东南大学
10:05-10:20	芯片材料的热输运计算模拟与实验表征	顾骁坤 上海第二工业大学
10:20-10:30	茶歇	
10:30-10:45	集成电路设备用温度传感器的研发与校准	曾永春 大连博控科技股份有限公司/南京博热传感科技有限公司
10:45-11:00	基于智能算法的热学参数测试及反演方法研究	郭靖 航天科工三院 303 所
中国计量测试学会热物性专业委员会年度会议（主持：邱萍）		
11:00-11:10	专委会主任委员发言 张兴（清华大学）	
11:10-11:20	换届情况介绍 董伟（中国计量科学研究院）	
11:20-12:00	2027 年度专委会工作计划研讨	
午餐		