

材料智库

CAILIAO THINK TANK

2024 | 第三届全国电子材料与器件大会

山东 青岛

National Conference on Electronic Materials and Devices

邀请函

I N V I T A T I O N

10+论坛

43+专题

500+报告, 1000+参会



会议背景

电子材料是信息产业发展的基础和关键，其技术与产业发展对于保障我国信息产业健康发展和信息安全、国防安全具有十分重要意义。

经过持续多年努力，我国电子材料技术与产业发展取得了长足进步，但整体而言，我国电子材料仍存在核心技术缺乏、企业规模小、高端产品不足、创新投入少等方面问题，尚不能满足我国快速发展需求。

全国电子材料与器件大会是领域内重要的专业性学术会议。会议首届于2022年发起（因疫情改为线上，12月10-11日），南京大学都有为院士为会议开幕致辞，沈学础院士受邀主持会议，邀请了黄维院士、张久俊院士、余艾冰院士等400余位专家针对行业关键科学问题、最新进展及未来发展方向做了学术报告，来自全国各地的1800余位行业专家参与了研讨；第二届会议于2023年10月13-15日在各位专家同仁的共同努力、支持下在青岛成功召开，都有为院士、沈学础院士、刘忠范院士、王立鼎院士、葛昌纯院士等来自各地的780余位专家齐聚青岛，470余位专家做了学术报告。

在两届会议成功召开的基础上，“2024第三届全国电子材料与器件大会”将定于10月25-28日在山东青岛召开。

大会热烈欢迎国内外电子材料与器件领域学者、科研人员、企业家及投资界朋友踊跃参加。同时，本次会议也将为广大研究生、本科生提供学习和交流的平台。

一、日程安排

日期	时间	活动内容	地点
10月25日	全天	会议报到	青岛
		张贴墙报、布展	
10月26日	上午	会议开幕式	主会场
		大会报告	
	下午	大会报告	1-13分会场
		分论坛报告	
晚上	欢迎晚宴	会议酒店	
10月27日	上午	大会报告	1-12分会场
		分论坛报告	
	中午	会议闭幕	

二、组织机构（排名不分先后）

主办单位： 材料平台

中国电子节能技术协会新材料专业委员会

先进电子材料与器件专家委员会

承办单位： 北京中科智材新材料科技发展中心、北京高科前沿科技发展中心

名誉主席： 都有为（南京大学）

沈学础（中国科学院上海技术物理研究所）

姚熹（同济大学）

毛军发（深圳大学）

杨应昌（北京大学）

孙胜利（中国科学院上海技术物理研究所）

章亮炽（南方科技大学）

刘化鹞（上海理工大学）

大会主席： 邱介山（北京化工大学）

张学记（深圳大学）

靳常青（中国科学院物理研究所）

李德才（清华大学）

董蜀湘（深圳大学）

王宏兴（西安交通大学）

朱明刚（钢研院）

柯熙政（西安理工大学）

邹建新（上海交通大学）

共同主席 史伟（天津大学）

闵永刚（广东工业大学）

官建国（武汉理工大学）

毕文刚（香港中文大学（深圳））

三、分论坛设置

第一论坛：半导体、微电子与集成电路

- 1、半导体物理（主席：徐士杰、赵丽霞）
- 2、半导体材料与器件（主席：杨国强、袁之良）
- 3、宽禁带半导体材料与器件（主席：周圣军、刘可为、祝杰杰、陆文强）
- 4、集成电路先进工艺与器件（主席：杨银堂、王志功、唐鹤、王聪、孙学成）

委员：陈贵宾、陈亮、程正旺、崔秀海、代岩伟、董凤良、高芳亮、郭伟杰、侯小虎、姬世奇、贾晗钰、金鹏、康逢文、雷登云、李峰、李洪革、李磊、李理、李祥东、马宏平、宓珉瀚、尚明辉、申福星、宋贺伦、王海时、王科平、王巍、王翔、卫亚东、项晓东、徐金荣、徐儒、杨兵、易剑、张菁、张珺、张亮、张文栋、张亚民、赵见国、赵晓锋、郑理、周成刚、周向前

第二论坛：电子元器件关键材料与技术

- 1、电介质材料（主席：王金斌、胡万彪、杨亚）
- 2、热管理与热界面材料（主席：郭江峰、穆德魁、王涛、虞锦洪）
- 3、先进封装材料与技术（主席：黄双武、李明雨、李宇杰、杨士勇、尹立孟）
- 4、分子电子学与分子器件

委员：程哲、高国强、郭靖、何日、胡和敏、黄书烽、孔祥霞、李玲霞、刘园、卢朝靖、彭彪林、彭文强、史剑、史志成、宋成轶、王宇佳、王镇锐、温荣福、吴明、仵超、夏鸿雁、徐常明、许桂生、闫非、余萍、张栋文、张士宏、张昱、朱超琼、朱雨田

第三论坛：光电子、光子材料与器件

- 1、光电子集成和光子集成器件（主席：宋海智、潘教青、杨盛谊、巫江、江伟、王永进、王军、岳洋）
- 2、发光、显示及照明材料与器件（主席：孙小卫、滕枫、王华、王乐、王文军、许辉、杨槐、郑致刚）
- 3、激光技术、激光材料与器件（主席：黎华、刘雪明、马欲飞、阮双琛、唐定远、王淑、徐世祥、张朝阳）
- 4、光电薄膜材料与器件（主席：郑玉祥、关贺元、喻志农）

委员：陈书青、戴兴良、丁守军、高丽红、黄端、雷蕾、李洪来、李晓辉、李旭、刘杰涛、刘胜帅、刘应开、罗明星、吕新杰、马钰洁、孟凡源、彭登峰、任重、上官明佳、申怀彬、

沈丽娜、史凌峰、田兆硕、王雷、王亮、王美山、王治强、徐常志、鄢冬冬、杨成奥、杨晓红、杨艳民、杨永刚、尹志刚、于伟泳、余美东、袁振、张保平、张慧敏、张庆刚、张旨遥、赵晨阳、赵士元、赵谡玲、赵玉真、周自刚、朱洪波

第四论坛：磁性材料与器件

- 1、软磁材料（主席：杨卫明、庄海燕）
- 2、永磁材料（主席：刘仲武、裴瑞琳、吴华春）
- 3、铁氧体（主席：蒋晓娜）
- 4、功能磁性材料（主席：黄焦宏）

委员：陈湘、焦志伟、金文涛、刘伍明、倪荣刚、邱克强、石晓宁、汪志义、王海欧、王洪吉、杨喜军、杨治刚、张克维、张艳娟、赵倩

第五论坛：信息存储材料、器件和磁电子学

- 1、自旋电子学物理、材料及器件（主席：姚凯伦、徐永兵、唐晓莉、白茹）
- 2、二维磁性材料（主席：聂天晓、王以林）
- 3、多铁性材料（主席：赵永刚、龙腊生、贾成龙）
- 4、信息存储材料与器件（主席：王可、赵国平）
- 5、拓扑电子材料（主席：黄靖宇、李国伟、林国斌）

委员：柏娜、常凯、何雄、贾婷婷、蒋盛、李冠祺、刘畅、刘前标、刘易周、卢海昌、彭守仲、朴红光、唐贵德、王君林、许晓英、游龙、张德明、张挺耸、张学莹

第六论坛：低维电子材料

- 1、先进碳材料（主席：吕瑞涛、陈成猛、刘华平）
- 2、二维电子材料与器件（主席：于霆、陈翔、刘锴、夏洋）
- 3、柔性电子材料与器件（主席：潘力佳、陈广学、兰伟、衣芳、杨丽）
- 4、有机场效应晶体管（主席：刘旭影）
- 5、有机电子材料与器件
- 6、新型材料与前沿交叉（主席：孟国文、陈润锋、周虎）

委员：曹得重、陈东学、陈亚彬、陈祖信、崔洪芝、葛进、李洋、刘学、刘子桐、柳鹏、骆红超、马一飞、彭望、舒海波、陶立、王定官、王伟华、王晓、王延敏、吴海华、吴丽琼、谢兴华、徐海华、杨先光、喻志强、张楷亮、张其春、张强强、张涛

第七论坛：能源与电子材料

- 1、先进电池材料（主席：苏新、孙洁、王顺利、王先友）
- 2、储能材料与器件（主席：王振波、郭少华、张凤祥、梁风）
- 3、太阳能电池和光催化（主席：邵国胜、于华）
- 4、燃料电池与氢能（主席：孙克宁）
- 5、热电材料

委员：安荣邦、曾广锋、陈杰、陈月皎、戴海峰、戴振宏、丁常胜、段兴凯、樊坤、范秋华、冯金奎、冯轶洲、傅培舫、高建丰、郭峻岭、郭世海、何莉萍、洪吉超、胡正西、胡志刚、黄志坤、惠静姝、江奔奔、姜姗姗、康雄武、李瑞庆、李忠杰、梁文浩、逯瑶、罗龙、骆文彬、梅涛、莫盛鹏、彭红建、齐齐、全婷、冉晨鑫、商旻、石文、宋虎成、宋卫星、宋岩、孙康文、孙志鹏、田冰冰、童希立、涂洁磊、王利华、王任衡、王省超、王莹淑、王志磊、魏浩、吴宇、熊健、徐明丽、许谷、薛玉瑞、延星、杨超、张克宇、张乐华、张松、张兴豪、赵江、赵耀

第八论坛：电子材料与生物医学

- 1、生物电子学和生物医学器件（主席：陈思平、胡斌、赵祥伟、张博）
- 2、生物传感与化学传感（主席：李根喜、胡家铭）
- 3、生物医学成像与信息处理（主席：赵世华、朱卉、陈雪利）
- 4、脑机接口（主席：高小榕）
- 5、神经形态器件与类脑计算（主席：田博博、孙其君、黄安平、孙林锋、闫小兵）

委员：蔡国发、陈雪倩、程晨晨、段书凯、冯莉莉、冯思路、高绍兵、高涛、郜磊、耿跃华、弓晓娟、郭梅、郭星、郭一娜、韩磊、何根、胡涌刚、黄丽亚、黄林、季州翔、焦雷、李桂银、李桢林、李学晨、李依凡、刘雨双、刘正春、刘志朋、龙丽媛、莫宏伟、彭畅、庆睿、邱丽萍、宋学军、唐宁、汪家奇、王欢、王俊、王廷华、吴奇、邢芳俭、许梅燕、许胜勇、杨可洲、杨艺、于永鹏、张丽芳、张祥金、张琰图、张忠良、赵唯淞、郑付印、邹凌

第九论坛：电子材料与智能传感

- 1、敏感电子与智能传感（主席：刘铁根、徐飞、毕卫红、胡平安、黄松岭）
- 2、MEMS 传感器与微系统（主席：陈刚、段国韬、胡忠强、桑胜波、王曾晖、王志广、许高斌、章伟、周再发）

委员：曾中明、揣荣岩、丁莉芸、董凯锋、段智勇、范文峰、冯文林、高斌、郜中星、郭

正、韩丹、韩琳、胡敬芳、黄兆岭、贾浩、简家文、蒋世奇、靳宝全、靳雷生、景强、雷冲、李崇、李刚、李进、刘统玉、罗云瀚、马波、马江微、平建峰、赛丽曼、孙云娜、王常虹、王文、王新胜、魏峰、吴雷明、辛晨光、薛伟、杨建华、杨睿、余辉洋、臧法珩、张国军、赵丽娟、郑雁公、朱平

第十论坛：电磁兼容与防护

- 1、吸波与屏蔽材料（主席：王丽熙、段玉平、程俊业）
- 2、电磁超材料（主席：陈焕阳、姜超、司黎明、许河秀、张婧婧）
- 3、电磁兼容与防护技术及应用（主席：曾庆生、刘培国、邱扬）
- 4、电磁波与天线（主席：杨堃）

委员：曾新喜、陈广志、陈竹梅、董高雅、董健、董丽娟、冯全源、桂许春、贺军涛、胡明哲、晋晓飞、雷凡、李清波、李晓、李晓春、梁仙灵、刘昊、刘建霞、刘双宇、刘芑健、刘颜回、娄志超、芦浩、罗驹华、申永前、宋剑斌、孙厚军、孙学宏、王桂振、王赫岩、王磊、王毅、王紫阳、闫丽萍、阎照文、张益、赵远、郑博聪、朱锦锋、朱士涛、朱正吼

四、会议征文（包括但不限于）

会议面向与主题相关及相关交叉领域工作者征集论文（摘要），欢迎电子材料与器件相关领域及交叉领域工作者踊跃投稿。

- 1、大会报告、特邀报告、邀请报告、口头报告
- 2、征文范围（包括但不限于）：电子材料与器件领域最新进展和发展动态及应用，涉及半导体、微电子与集成电路，电子元器件关键材料与技术，光电子材料，磁性材料与器件，信息存储材料、器件和磁电子学，低维电子材料，能源与电子材料，电子材料与生物医学，电子材料与智能传感，电磁兼容与防护，及其它相关领域等。
- 3、格式要求：Word 可编辑格式，模板请在会议官网下载
- 4、墙报：尺寸 80cm 宽 x 110cm 长（自带）
- 5、论文/摘要/报告提交截止时间：2024 年 9 月 30 日前（格式要求及模板请在官网下载）
- 6、投递邮箱：xiaojin@chinamaterial.net.cn; mayixin@c-nmetal.net.cn;

五、会议注册

- 1、关于注册：请至官网下载报销文件，办理注册事宜

2、退费标准与期限：

(1) 9月30日前(含30日)的退费申请按支付金额会后7个工作日全额退还

(2) 9月30日后不再接受退费申请，会后会邮寄资料及发票；

六、企业服务

会议为广大企业及仪器设备公司提供包括展位展示服务、资料入袋、会刊彩印、企业宣讲、晚宴赞助、礼品赞助等多项服务，欢迎推荐参展。

1、展位收费：12000元：含背景板打印、2人参会；展位1个（请自备易拉宝）

2、资料入袋：8000元：1人参会；入袋资料为宣传单页/折页；

3、会刊内页：3000/页（彩印，不单选）

4、企业宣讲：9800元/20min：含1人参会

5、晚宴赞助：10000元：物料自备；展位一个，免2人参会，致辞，特别鸣谢；

6、礼品赞助：6000元：礼品自带，含1人参会

七、会议咨询

李筱瑾：17701300664（同微信）

马宜欣：18501163610（同微信）

王丽丽：18001056072（同微信）

邮箱：xiaojin@chinamaterial.net.cn；mayixin@c-nmetal.net.cn；wangaili@chinamaterial.net.cn

会议报告 A-Z 排列（欢迎各位专家提交报告.....）

序号	姓名	报告内容
1	白茹	高性能低噪声自旋传感器件研究
2	曾庆生	电磁滤波屏蔽材料研发进展
3	曾中明	新型信息功能器件及微纳加工共性技术
4	常凯	IV-VI 族二维半导体平面超晶格与器件原位构筑
5	陈刚	超分辨超构透镜及成像应用
6	陈杰	低贵金属载量电解水催化剂的开发
7	陈茗珠	基于碳系复合材料的耐温吸波超材料设计与性能调控
8	陈润锋	有机长余辉材料及其电致发光器件
9	陈湘	La _{0.9} Pr _{0.1} Fe ₁₂ B ₆ 合金中的磁相变与磁晶耦合与磁弹性耦合研究
10	陈雪利	计算容积拉曼显微成像技术
11	陈月皎	功能分子调控高安全水系锌离子电池的关键作用研究
12	程俊业	基于结构工程调控的低频宽频吸波研究
13	程哲	高导热半导体材料和界面
14	揣荣岩	接触电容式 MEMS 压力敏感结构的演化与发展
15	代岩伟	新能源电动车功率芯片可靠性问题研究
16	戴兴良	量子点表面重构与有源矩阵 LED 显示
17	戴振宏	本征高品质因数热电材料的输运机制研究
18	丁莉芸	光纤化学与生物传感器研究及应用
19	段国韬	MEMS 气体传感器技术
20	段玉平	基元超构电磁波吸收材料的电磁特性研究
21	樊坤	面向高温储能薄膜电容器的聚合物电介质设计
22	冯金奎	多孔硅基负极的可控制备及储能应用
23	高绍兵	基于类脑单光子计算成像的场景反射率和深度图重建方法

24	高涛	基于电活性工程菌的电化学生物传感与医学测量
25	高小榕	脑电百年和脑机接口
26	郭江峰	基于超临界流体新型工质的电子器件冷却技术开发
27	郭靖	冷烧结电介质材料研究
28	郭峻岭	实用化锂硫电池的研究
29	郭伟杰	Micro-LED 的侧壁处理与显微分辨发光机制研究
30	郭一娜	听觉诱发下端到端脑电解码研究
31	何峻	微米及亚微米级高品质芯片电感元件
32	何雄	非磁性半导体基负阻效应调控研究
33	洪吉超	实车运行数据驱动的动力电池健康状态评估方法研究
34	侯小虎	超宽带隙半导体氧化镓基高能辐射探测器研究
35	侯翼	吸波型陶瓷纳米纤维的制备、微结构设计及电磁性能优化
36	胡明哲	基于铁电谐振器的实时可控陷波波导的研究
37	胡涌刚	基于 argonaute 的生物传感器及其应用研究
38	胡志刚	MOF 基固态吸附储氢材料及系统研究
39	胡忠强	MEMS 磁传感芯片技术及其应用研究
40	惠静姝	界面调控的锌负极沉积机制原位解析
41	贾成龙	Direct magnetoelectric coupling from magnetically/ferroelectrically active cation in low symmetric octahedron
42	贾婷婷	多铁性复杂氧化物单晶薄膜制备及多场调控性能研究
43	蒋盛	垂直自旋纳米振荡器中的动力学行为研究
44	晋晓飞	基于新型微波天线的肿瘤微波消融技术研究
45	靳常青	极端条件电子材料
46	靳雷生	Smart MEMS 谐振器交叉技术
47	景强	基于呼出气体分析法的哮喘、肺癌以及慢性肾病的临床诊断/监测

48	柯熙政	涡旋光复用通信及其有待解决的 10 个理论问题
49	兰伟	面向生物医疗应用的柔性电子器件研究
50	雷冲	MEMS 磁通门传感器应用研究
51	李崇	MEMS 陀螺与先进接口技术
52	李桂银	基于 CRISP/Cas 系统结合纳米材料用于生物标记物检测
53	李国伟	拓扑半金属 PtBi ₂ 中的面内霍尔效应研究
54	李晓	新型 MXene 基吸波复合材料的设计制备及微观损耗机理研究
55	李旭	新型碳量子点发光材料及其光电性能优化
56	李学晨	靶标可转换型荧光指示剂及双靶标荧光探针的研制与应用研究
57	李宇杰	基于微通道热沉的微系统散热设计
58	梁文浩	镨基硫族半导体材料的光电性质与应用研究
59	廖元	基于 EEG 的情绪识别-脑网络角度
60	刘畅	Towards the antiferromagnetic quantum anomalous Hall effect in AlO _x -capped MnBi ₂ Te ₄
61	刘培国	能量选择电磁结构
62	刘铁根	光纤传感与光电检测技术研究
63	刘统玉	激光/光纤传感器研究及煤矿安全技术进展
64	刘易周	Geometric Phase and Orbital Magnetoelectric Effects in Chiral 1D Lattices
65	刘应开	有机-无机杂化光电探测器研究
66	卢朝靖	Achieving the single-domain epitaxy of any perovskite-type ferroelectric film on Nb-doped (001)SrTiO ₃ via hydrothermal reaction
67	卢海昌	基于二维材料的自旋存储器件
68	芦浩	面向新一代移动通信的 GaN 功放器件技术
69	陆文强	氧化镓深紫外光电传感性能研究
70	逯瑶	高性能硫族化合物基柔性热电薄膜制备及构效关系研究
71	罗龙	基于真空技术的大面积钙钛矿太阳能模组制备与应用

72	骆文彬	钠电池氧化物正极及负极沉积优化
73	吕新杰	可调谐中红外光参量振荡器
74	马江微	Amorphous metal-organic frameworks derived porous In ₂ O ₃ microstructures with abundant oxygen vacancies for superior chlorine gas sensing performance
75	马钰洁	基于脊形光波导结构的可见光集成偏振分束器
76	马欲飞	电子材料报告题目：石英激光光谱气体传感技术
77	孟国文	一维材料组装体及其高性能微纳器件
78	潘教青	硅基 InP 激光器的材料生长与器件探索
79	潘力佳	仿生皮肤的电子器件
80	彭畅	面向医疗应用的柔性可穿戴超声器件
81	彭红建	MOFs 材料在锂离子电池负极中的应用研究
82	彭守仲	压控自旋矩信息器件研究
83	彭文强	矢量合成双射流及喷雾强化散热技术
84	邱介山	功能碳材料的创制及应用
85	邱丽萍	细胞膜界面分子测量
86	桑胜波	体外诊断无标识生物传感器的创制
87	商旻	Design of Manganese-based Prussian Blue Analogs Cathode Materials for Long life energy storage batteries
88	尚明辉	Stability and charge mobility optimization of tin-based perovskites
89	申怀彬	II-VI 族量子点电致发光器件
90	史凌峰	光电集成电路传感器
91	史志成	无机纳米颗粒增强聚合物电介质的高压脉冲储能性能
92	舒海波	二维硫族化合物半导体的晶相调制与器件应用
93	宋海智	光电子集成量子器件研究进展
94	孙学成	高载流 MEMS 电感
95	唐宁	集成式生化传感技术在糖尿病创面感染检测中的应用研究

96	田博博	铁电类脑智能器件
97	王宏兴	金刚石半导体衬底与器件发展
98	王雷	远超衍射极限的激光纳米加工研究
99	王磊	吸波材料的表界面设计及可视化微观机制研究
100	王亮	真空法制备金属卤化物钙钛矿光电器件
101	王顺利	锂电池核心状态参量评估与安全监测
102	王涛	高效热管理及热利用技术研究
103	王晓	基于亮态三线态激子的纯有机闪烁体
104	王莹淑	光催化 N ₂ /CO ₂ /H ₂ O 直接合成制尿素
105	王永进	氮化镓光电子集成理论及关键技术
106	王宇佳	极性拓扑畴的理论预测与实验发现
107	王志磊	碲化铋块体热电材料制备与改性机理研究
108	魏峰	高灵敏硅纳米线场效应生物传感器及应用研究
109	魏浩	AI for Science 新范式驱动固态电池设计
110	巫江	半导体光电材料与器件
111	吴海华	三维双连续网络结构的石墨/铝合金复合热沉制备及性能研究
112	吴华春	永磁悬浮轴承的现状及应用
113	吴丽琼	印刷石墨烯射频器件研究及应用
114	吴明	面向绝缘结构健康检测的压电材料、器件与系统
115	吴宇	高安全锂电池电解质研究进展
116	仵超	AI 辅助的储能电介质研制
117	夏鸿雁	热界面材料中高导热填料合成与导热微结构构建
118	夏洋	吸附反应外延装备及在二维材料中的应用
119	向均	生物基聚氨酯用二元醇的模块化高效制备与应用
120	项晓东	半导体物理中的若干关键科学问题

121	谢兴华	锂电池正极活性材料爆燃合成
122	熊泽	基于无线柔性生物电子的数字化创伤管理
123	徐金荣	二维半导体六角磷化硼杂质效应的相干势近似方法研究
124	徐明丽	单原子催化剂的结构调控及高效氧电催化研究
125	徐士杰	利用亚禁带激发荧光调查 GaN 中 C、Si、Ge 等杂质相关的复合深中心缺陷
126	徐世祥	新型超快光场的产生技术研究
127	许辉	团簇电致发光材料与器件
128	薛玉瑞	金属原子的可控组装与高效催化
129	闫非	氧化物铁电材料的结构设计及电学性能研究
130	阎照文	芯片/板卡电磁兼容及防护正向设计技术
131	杨国强	高分辨光刻材料研发
132	杨槐	智能液晶材料
133	杨可洲	神经形态计算中的器件随机性
134	杨堃	海洋高精度无线信道测量与建模
135	杨丽	基于激光诱导石墨烯的柔性传感器与生物医学应用
136	杨睿	二维半导体纳机电谐振器的模型和性能调控
137	杨士勇	晶圆级封装用先进高分子材料技术现状与发展趋势
138	杨先光	天然莲藕丝微光纤波导用于幽门螺旋杆菌实时监测
139	杨永刚	Preparation of the structurally colored organic - inorganic hybrid silica films using liquid crystals
140	姚凯伦	内容整理中
141	尹立孟	集成电路封装锡须生长行为研究
142	虞锦洪	导热复合材料的研究及产业化
143	张传迪	三角晶格磷酸盐 $\text{Na}_2\text{BaCo}(\text{PO}_4)_2$ 的自旋超固态制冷
144	张德明	高可靠抗辐照磁存储器外围感知电路设计
145	张栋文	铌酸锂晶体产生的高次谐波和太赫兹谱

146	张凤祥	锂硫电池催化与界面
147	张虎林	基于 PVA 热电水凝胶的自供电柔性可穿戴电子
148	张珺	非晶半导体在功率器件领域的前景与挑战
149	张楷亮	二维半导体可控生长及电子器件研究
150	张庆刚	钙钛矿发光材料的稳定性机制及显示应用
151	张松	隆基光建系统研究开发进展
152	张涛	柔性透明导电膜制备方法和研究进展
153	张欣驰	轻质镍铜铁氧体复合磁性吸收剂的研发与性能分析
154	张艳娟	磁流变液性能及其应用研究
155	赵见国	Ga2O3 的外延生长及其在日盲探测器的应用研究
156	赵倩	高矫顽力富含高丰度稀土铈的稀土永磁体结构设计
157	赵世华	医工结合离不开临床牵引
158	赵永刚	内容整理中
159	周虎	PCB 精密制造用功能盖板的研制与产业化
160	周向前	原位原子集成制造的探索
161	朱超琼	超薄层 MLCC 用纳米晶陶瓷的高有效容量设计

.....