

2027

第十一届 先进材料产业博览会

The 11th Advanced Materials Expo

 2027年3月2-4日

 中国西部国际博览城

中国 · 成都

www.am-expo.net

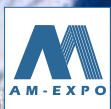
70,000+m²
展示面积

1100+
参展企业

80,000+
人次专业观众

50+
场论坛

十载聚势，材启新章



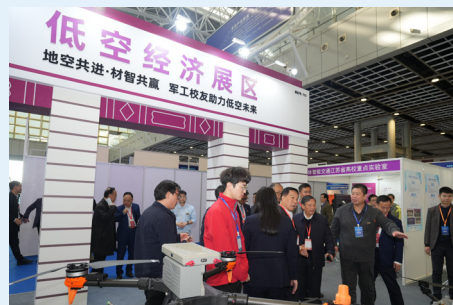
第十一届先进材料产业博览会 The 11th Advanced Materials Expo

一代材料，一代装备，引领一代产业高质量发展。材博会自2016年创办以来，已连续成功举办十届。十载聚势，不只是展会历程的延续，更是对先进材料产业资源、技术成果、应用场景与行业需求的一次系统汇聚与持续沉淀。历经十届发展，材博会已逐步形成以高端装备应用为牵引、以先进材料创新为核心、以产学研用协同为支撑的专业平台，获得参展企业及行业各界的高度认可。

站在十届积累的新起点上，又恰逢成都加快建设全国先进制造业基地，第十一届先进材料产业博览会将加入成都国际工业博览会，于2027年3月2-4日在中国西部国际博览城（成都）联动举办。这不仅是材博会新一届的启幕，更是展会迈向新阶段的重要开篇。落子成都，意味着材博会将进一步面向西部制造业腹地，链接更广阔的工业应用市场，在先进材料与高端装备、智能制造、产业升级之间建立更直接、更高效的对接通道。这不仅是一次地理意义上的战略西移，更是材博会主动融入国家战略纵深的历史性选择——西部是中国军工科研的核心腹地，是“一带一路”向西延伸的重要枢纽，是新材料产业从研发走向大规模应用的战略前沿。

依托成都工博会在智能装备、金属加工、自动化、机器人、工业配套及制造业终端用户方面的资源基础，第十一届材博会将进一步升级为连接材料创新与制造应用的产业协同平台，打通“材料研发—工艺装备—制造应用—终端采购”的对接链路，为参展企业带来更精准的专业观众、更真实的应用场景和更高效的合作机会，推动先进材料与高端装备制造实现更深层次的融合发展。

诚邀阁下莅临指导，共商行业最新研发成果与技术交流合作！





第十届材博会 规模与成果

- 展会面积：20,000m²
- 参展企业：306家
- 专业观众：22,178人次
- 主论坛：1856人
- 分论坛：11场
- 意向合作金额：20亿元



第十一届材博会 预期规模

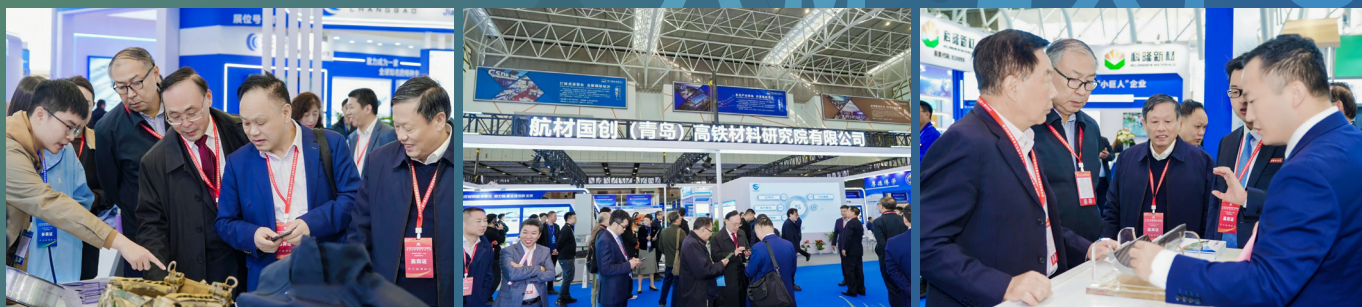
- 展会面积：20,000 m²
- 参展企业：300+家
- 预计观众：20,000+人次
- 主论坛：2000+人
- 分论坛：20场



2027成都国际 工业博览会 (含材博会整体规模)

- 展会面积：70,000 m²
- 参展企业：1100+家
- 预计观众：80,000+人次
- 同期活动：50余场

多方联合，构建先进材料产业协同平台



指导单位：

国家新材料产业发展专家咨询委员会

主办单位：

中国和平利用军工技术协会
全联科技装备业商会
武汉理工大学
军工资源网

协办单位：

中国核工业集团	中国航天科技集团	中国航天科工集团
中国航空工业集团	中国船舶集团	中国兵器工业集团
中国电子科技集团	中国电子信息产业集团	中国兵器装备集团
中国航空发动机集团	中国钢研科技集团	西北有色金属研究院

承办单位：

武汉理工大学材料科学与工程学院
南京理工大学材料科学与工程学院
武汉理工大学青岛研究院
航材国创高铁材料研究院
军工通（北京）网络科技有限公司
汉诺威米兰星之球展览（深圳）有限公司

联合承办：

粉末冶金产业技术创新战略联盟
碳纤维及其复合材料产业技术创新战略联盟
北京先进材料产业促进会
广东省工业新材料协会
重庆市新材料产业联合会
成都新材料产业研究院
中国设备管理协会钛箔分会
新钢网

金属材料

- ◆ 先进钢铁材料及制品（新型高性能掘进机刀具用钢、高档轴承钢、优质焊材、特殊密封用丝带材、高氮不锈钢、高端热作模具钢、特种无缝钢管、耐蚀钢等）
- ◆ 先进轻型合金材料及制品（钛、铝、镁、铜及其合金，其他轻质合金材料等）
- ◆ 高温结构材料及制品（高温合金、粉末合金、高温结构金属间化合物等）
- ◆ 前沿材料：超导材料、液态金属等

先进高分子材料及制品

- ◆ 特种橡胶及专用助剂、特种工程塑料及制品、有机玻璃材料、芳纶纸蜂窝、阻尼减振材料、隐身吸波防护涂料、防热涂层其它先进高分子材料及制品
- ◆ 其他材料：特种涂料、清洁剂、除锈剂、润滑剂/润滑脂、密封胶、绝缘胶等

无机非金属材料

- ◆ 先进纤维及复合材料：碳纤维、芳纶等先进纤维、树脂基复合材料、金属基复合材料、陶瓷基复合材料、碳/碳纤维材料、玻璃纤维材料、玄武岩纤维、其他新型复合材料；PICA材料、预浸料、添加剂等
- ◆ 石墨烯材料、纳米材料、碳纳米管等

先进电子材料及制品

金属电子材料、先进电子陶瓷、绝缘材料、半导体材料、磁性材料、屏蔽材料、压电晶体材料、其它电子材料等

核电关键材料

核燃料、包壳材料、慢化剂材料、冷却剂材料、反射层材料、屏蔽材料、反应堆容器材料、第一壁材料等

复合材料生产技术与加工设备 / 新技术、新工艺

3D打印、喷射、缠绕、模压、拉挤、RTM、LFT、真空导入、热压罐、铺带/铺丝、缝编预成型体、模具、蜂窝、发泡、夹层技术、自动化裁切、预成型体制造、工业机器人、焊接及其他创新成型工艺及设备

测试/检测/试验

五轴测量机、三坐标测量机、影像测量机、表面粗糙度测试仪、圆柱度仪等各种高精度测量仪器；力学、热学、物性测试设备；无损检测、金相检测等各种检测设备、技术及服务；各种试验设备等

其它相关展品

机体结构件、航空航天发动机零部件、锻件、钣金件、精铸件、压气机部件、压铸件、铝合金锻件、航天壳体、铝铸件、钛合金航空结构件、航空发动机叶片、舱门结构件、垂尾结构件等

重点应用领域

面向高端装备， 打开先进材料应用场景



本届展会将重点组织高端装备制造企业、科研院所、军工配套单位、产业链上下游采购与技术负责人到场参观交流，推动材料企业与应用端需求直接对接。

部分优质买家资源

航空航天



航空工业成飞

航空工业成都飞机设计研究院
AVIC CHENGDU AIRCRAFT DESIGN AND RESEARCH INSTITUTE



四川航天南火工技术有限公司
Sichuan Aerospace Chuanmian Initiating Explosive Technology Limited



成都航天模塑股份有限公司
Chengdu Aerospace Mould & Plastic Co., Ltd.



中国燃气涡轮研究院



立航科技
LIHANG TECHNOLOGY

军工



JEZETEK 九洲



中国核动力研究设计院
Nuclear Power Institute of China



空客集团 泸州北方化学工业有限公司
Airbus Group Luchuan North Chemical Industry Co., Ltd.



中国工程物理研究院
China Academy of Engineering Physics



新能源



川开电气有限公司



东方电气



东方风电



东方氢能



宁德时代



通威股份



亿纬锂能



天齐锂业



厚普股份



金星集团股份



维谛技术

汽车制造



一汽-大众



一汽 TOYOTA



沃尔沃



德国·马勒



长安汽车



领克汽车



云内动力



考斯特车桥

轨道交通



中国中车



CRRC



中车长春轨道客车股份有限公司



CHC CHANGCHUN RAILWAY VEHICLES CO., LTD.



新筑股份



长客新筑



CHANGKE XINZHU



中国通号



交大铁发



成都轨道

电子制造



富士康科技集团



BOE



长虹



比亚迪



CEC



中国电科



智明达



开尔新材



IBM



英特尔

其他



二重装备



利君



中密控股



百德



五新装备



富临精工



捷尔



宏华电气



四川空分集团



宏明双新



中国石油集团济柴动力有限公司



ULVAC



银河磁体



maccura



RTECH



东方锅炉

重点应用领域



航空航天



国防军工



轨道交通



海洋工程



核电装备



兵器装备



低空经济



电子信息



新能源



汽车与轻量化



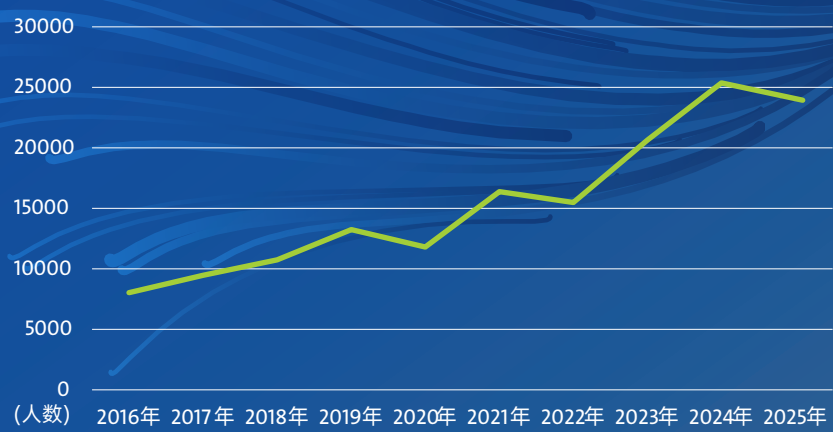
高端装备制造



科研院所
与实验室

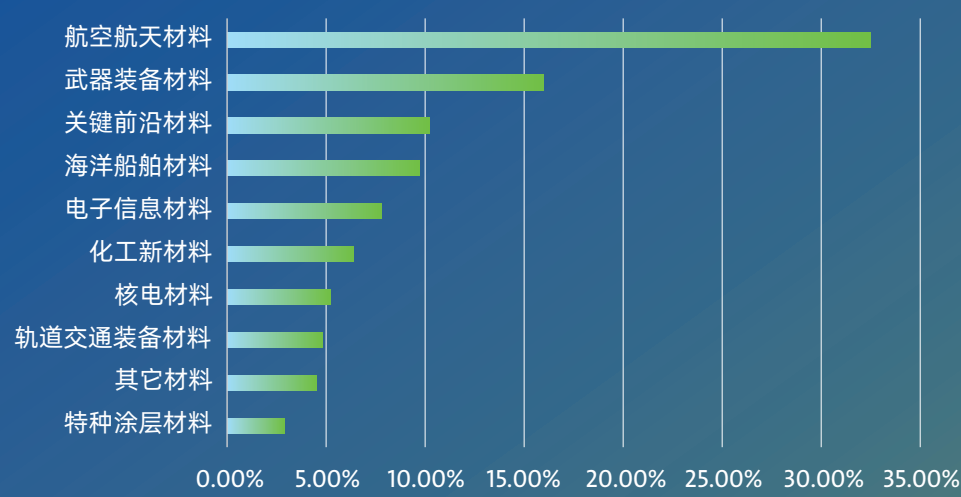
往届观众分析

历年观众人数：

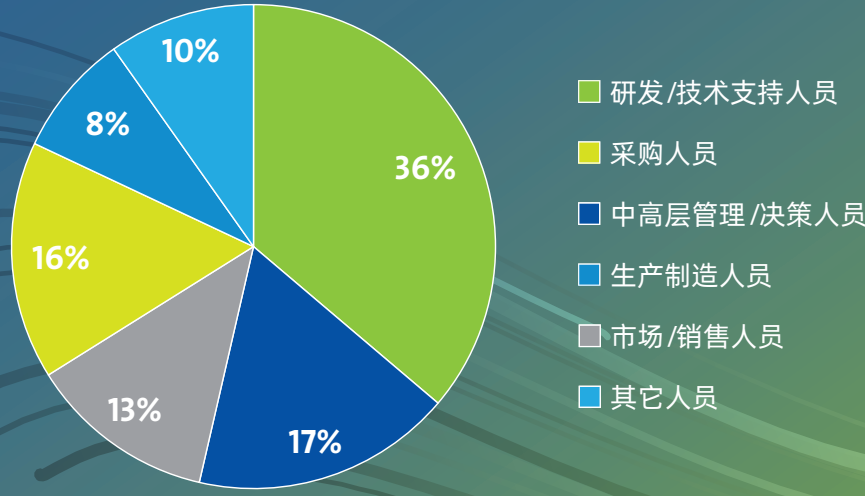


第十一届材博会将深度嫁接成都国际工业博览会资源，以先进材料链接高端装备与工业制造场景，共同打造西部地区规模领先的工业展会平台。

观众关注或采购的产品类别分析：



专业观众：



第十一届军民两用新材料大会



- ◆ 航天材料论坛
- ◆ 高性能高分子及复合材料论坛
- ◆ 航空航天先进表面处理与改性技术论坛
- ◆ 钛锆材料与高端装备应用高峰论坛
- ◆ 轨道交通材料与装备论坛



- ◆ 先进金属材料论坛
- ◆ 关键战略材料与前沿材料论坛
- ◆ 低空经济论坛
- ◆ 企业新产品发布及路演活动
- ◆ 先进材料军采合规与装备需求对接闭门交流会



往届大会院士嘉宾（部分）



陈光
中国科学院院士
南京理工大学教授、
学术委员会副主任



郭万林
中国科学院院士
南京航空航天大学教授
南京航空航天大学
纳米科学研究所所长



黄伯云
中国工程院院士
中国材料研究学会理事长
中南大学原校长



潘复生
中国工程院院士
重庆市科学技术协会主席
中国工程科技发展重庆研究院
院长



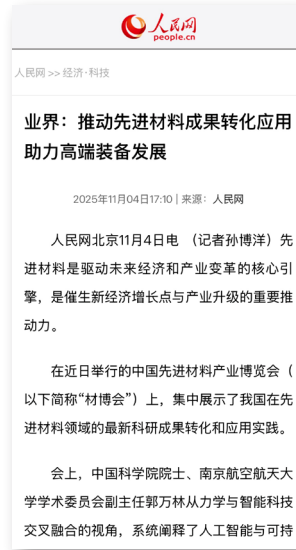
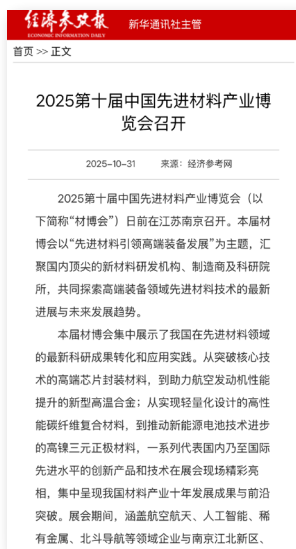
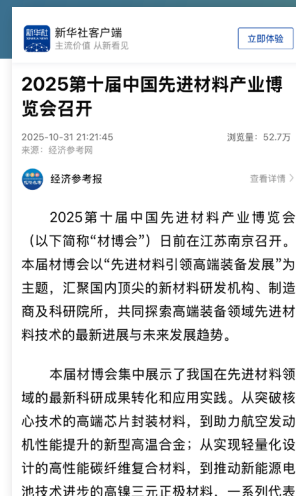
魏悦广
中国科学院院士
北京大学博雅讲席教授
北京大学信息与工程科学部
副主任

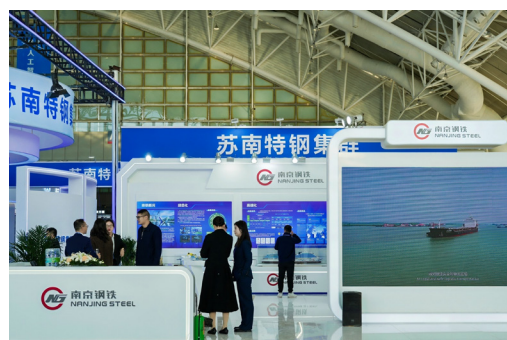
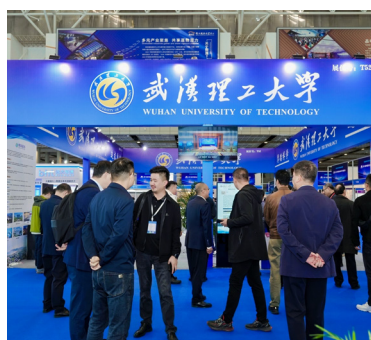
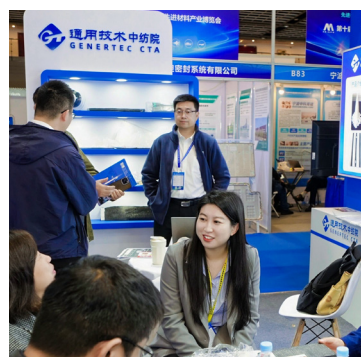
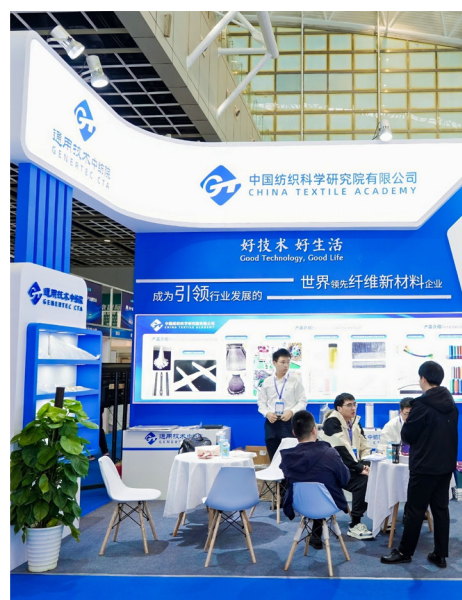
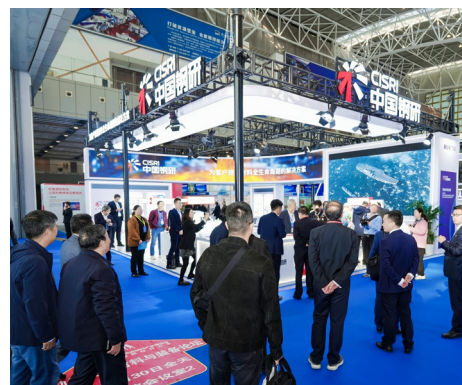


蹇锡高
中国工程院院士
辽宁省高性能树脂工程
技术研究中心主任

权威媒体于大会现场对多位院士、嘉宾、企业代表进行采访。

央视频、人民网、中国经济网、今日头条、南京日报、网易新闻等多家媒体对大会进行报道。



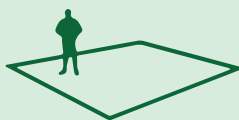




第十一届先进材料产业博览会 The 11th Advanced Materials Expo

价格体系 Price List

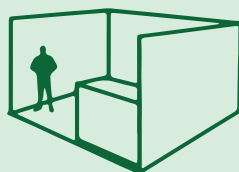
光地 Raw space



内资 1,200元/平米
Domestic: 1,200 CNY/m²

外资 1,500元/平米
Foreign: 1,500 CNY/m²

标准展位 Shell scheme



- 围板
- 地毯
- 咨询桌×1
- 椅子×2
- 220V电源插座×1
- 中英文公司楣板×1
- 100W射灯×2

12,000元/个
12,000 CNY/9m²

15,000元/个
15,000 CNY/9m²

会刊广告 Show Catalogue Advertising

封面（独家）Front Cover (Exclusive)	30,000元	30,000 CNY
封二（独家）Inside Front Cover (Exclusive)	12,000元	12,000 CNY
封三（独家）Inside Back Cover (Exclusive)	10,000元	10,000 CNY
封底（独家）Back Cover (Exclusive)	15,000元	15,000 CNY
彩色内页 Full-Color Inside Page	5,000元/版	5,000 CNY per page

联系方式：

蒋蕾: 18510553433

邮箱: jjanglei@zgjjg.org.cn