



AST2026

# 2026亚洲硅业科技大会及展览会

2026 Asia Silicon Technology Conference and Fair

📅 2026年4月13-15日

📍 中国·苏州狮山国际会议中心

同期展览会:

2026化工新材料及精细化工大会暨展览会(ACMIE2026)

2026全国催化及催化剂博览会(NCCE2026)

展会面积

**10000**m<sup>2</sup>

参加企业

**1500**+

会议规模

**3000**+人

主题研讨会

**20**场



扫码免费观展登记

- 2026(第二届)亚洲有机硅技术交流会
- 2026国际先进热管理材料技术交流会
- 2026国际化工新材料合作与出海峰会

- 2026(第二届)气凝胶制品新技术新应用交流会
- 2026(第二十八届)有机硅精细化学品技术交流会
- 2026(第三届)高纯石英材料技术及应用高峰论坛

<https://case.hgxccl.org.cn>

## 组织机构

**支持单位:**中国氟硅有机材料工业协会  
中国石油和化学工业联合会中小企业工作委员会  
硅产业绿色发展联盟SAGSI  
中关村光伏产业联盟ZPVA  
云南省硅工业工程研究中心

**主办单位:**北京国化新材料技术研究院

**承办单位:**ACMI硅材料发展中心、ACMI硅基新材料研究所

**支持媒体:**有机硅、气凝胶产业、ACMI硅基新材料、ACMI  
光伏新材料、ACMI辐射固化发展中心、国化新材料  
研究院、化工新材料、硅产业绿色发展联盟官网

## 日程安排

- 4月13日全天 • 注册、签到、展览
- 4月14日上午 • 大会主论坛
- 4月14日下午 • 2026(第二届)亚洲有机硅技术交流会(闭门会议)  
主题一: 亚洲各地有机硅宏观趋势  
主题二: 有机硅技术前沿与未来应用场景
- 15日全天 • 2026(第二十八届)有机硅精细化学品技术交流会  
主题一: 新能源汽车用有机硅  
主题二: 新能源与储能用有机硅  
主题三: 医疗健康与个人护理
- 2026国际先进热管理材料技术交流会  
主题一: 热界面材料  
主题二: 新型导热材料  
主题三: 高导热封装材料
- 2026(第三届)高纯石英材料技术及应用高峰论坛  
主题一: 高纯石英提纯工艺及综合利用  
主题二: 高纯石英前沿技术  
主题三: 石英制品加工工艺及终端应用
- 2026(第二届)气凝胶制品新技术新应用交流会  
主题一: 气凝胶材料与制品创新  
主题二: 建筑与工业保温用气凝胶制品  
主题三: 新能源、储能用气凝胶制品
- 4月15日下午 • 2026国际化工新材料合作与出海峰会
- 同期展览会 • 2026化工新材料及精细化工大会暨展览会  
2026全国催化及催化剂博览会



## 展品范围

### 有机硅材料

#### 有机硅特种制品

硅基阻燃材料、导热硅胶、屏蔽硅胶、仿生硅橡胶、医美植入硅胶、氟硅胶、苯基硅橡胶、发泡硅橡胶、空间级硅橡胶、导电硅橡胶

#### 有机硅深加工产品

硅油、高温硅橡胶、室温硅橡胶、液体硅橡胶、硅树脂、硅烷偶联剂、苯基硅烷、功能性硅烷 改性硅油

#### 有机硅终端应用

有机硅热界面材料、有机硅电子材料、有机硅密封胶、有机硅阻燃剂、有机硅防水剂、有机硅消泡剂、有机硅脱模剂、纸张隔离剂、硅树脂涂料、电绝缘漆、硅脂硅膏

#### 有机硅设备

流化床、裂解炉、精馏塔、反应釜、行星搅拌机、精馏设备、干燥设备、捏合机、密炼机、开炼机、挤出机、压延机、涂布机、液体硅橡胶注塑机、模压机、点胶机、自动化生产线、力容器、衬里设备、特殊机泵、真空泵、搪瓷设备、均质分散设备、研磨设备、包装机械、固废焚烧、安全环保

#### 有机硅检测与分析仪器

粘度计、流变仪、万能材料试验机、气相色谱仪、红外光谱仪、热重分析仪

### 硅基新材料

碳化硅、氮化硅、纳米硅材料、白炭黑、电子级硅微粉、硅氮烷、硅硼烷、硅基电子特气、硅溶胶



## 气凝胶材料

### 核心气凝胶产品

气凝胶粉体、气凝胶颗粒、气凝胶毡/毯(柔性卷材)、气凝胶板/异形件(刚性制品)、气凝胶布/织物(复合于基材)、气凝胶涂料、二氧化硅气凝胶、改性疏水型气凝胶(重点展示防水防潮性能)、复合增强型气凝胶

### 气凝胶设备

反应釜、混合设备、超临界干燥设备(CO<sub>2</sub>超临界干燥为主)、常压干燥设备(展示低成本化技术)、冷冻干燥设备

### 气凝胶检测与表征设备

导热系数测试仪、比表面积与孔隙度分析仪(BET)、扫描电子显微镜(展示纳米多孔结构)、热重分析仪(评估热稳定性)、接触角测量仪(展示疏水性)

## 石英材料

### 石英原材料

水晶、石英石、石英砂、石英粉、高纯合成石英砂/锭、石英玻璃管/棒/板/片、高纯度石英砂

### 石英检测与分析仪器

光谱分析仪(ICP)、气泡/杂质检测仪、应力检测仪、几何尺寸测量仪、羟基含量分析仪

### 石英制品与深加工产品

石英玻璃制品：石英坩埚、石英舟、石英支架、石英扩散管、石英法兰、石英视窗、石英器皿

石英光纤：通信光纤、特种石英光纤(如传能光纤、医疗光纤)

石英晶体元器件(压电石英)：石英晶片、石英晶振、石英晶体谐振器、石英晶体振荡器

石英砂轮、石英陶瓷制品

### 石英生产设备

连熔炉、电熔炉、气炼炉、拉管机、压机、离心机、石英玻璃CNC精雕机、切割机、磨边机、激光打标机、激光切割机、钻孔机、研磨抛光设备、石英玻璃焊枪、高温退火炉、高纯水清洗设备、酸洗设备

## 热管理材料

### 热界面材料

导热硅脂/导热膏、导热凝胶、导热垫片、导热相变材料、导热胶带/导热双面胶

### 导热工程塑料与复合材料

导热塑料、导热工程塑料、高导热绝缘塑料

### 陶瓷基散热材料

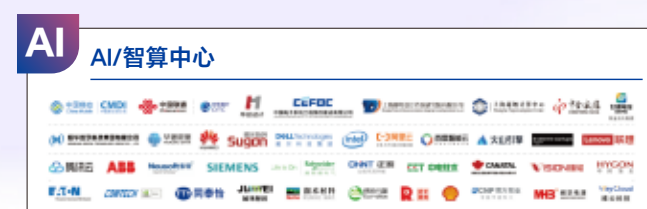
氧化铝陶瓷、氮化铝陶瓷、氮化硅陶瓷、碳化硅陶瓷

### 碳基导热材料

石墨片/石墨膜、导热石墨烯材料、碳纳米管



## 重点观众





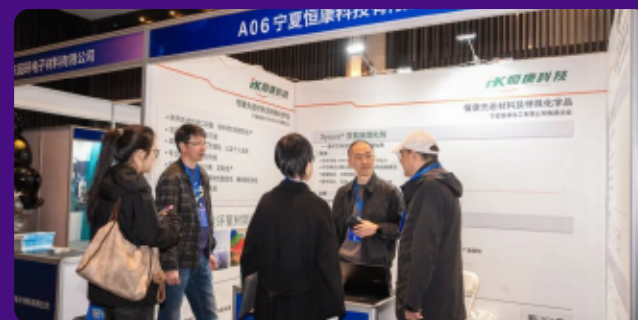
## 人间天堂--苏州



## 同期会议

- 2026(第二十八届)有机硅精细化学品技术交流会
- 2026(第二届)亚洲有机硅技术交流会
- 2026国际先进热管理材料技术交流会
- 2026(第三届)高纯石英材料技术及应用高峰论坛
- 2026(第二届)气凝胶制品新技术新应用交流会
- 2026(第十四届)氟材料高端应用及相关加工技术研讨会
- 2026(第三届)液冷技术创新与市场应用论坛
- 2026半导体关键材料与应用技术交流会
- 2026钙钛矿电池技术与应用交流会
- 2026(第十五届)环氧树脂高端应用技术交流会
- 2026有机胺及改性胺产业论坛
- 2026年电子胶技术与应用创新发展论坛
- 2026年辐射固化创新发展论坛
- 烯·聚2026乙烯下游高端聚合物发展研讨会
- 2026(第六届)丙烯酸酯及甲甲酯产业链发展论坛
- 特塑·热点|2026(第二届)特种工程塑料产业峰会
- 2026(第十二届)表面活性剂高端应用技术交流会
- 2026全国催化及催化剂博览会
- 2026国际化工新材料合作与出海峰会
- 2026化工新材料中试小试技术及装备研讨会

## 往期回顾



## 展位费用

展位类型	1楼展区	2楼展区	优惠政策
标准展位/9m <sup>2</sup>	15000元/个	16800元/个	2月15日前可享8折, 3月15日前可享8.8折; 每9平赠送2个参会名额, 单家企业上限6人。
光地特装/18m <sup>2</sup> 起	1380/m <sup>2</sup>	1580/m <sup>2</sup>	

备注: 参展名额不限。光地及特装展位费用不含设计、搭建和展具租赁费用

汇款账户 (请注明“AST2026”)

户名: 北京国化新材料技术研究院有限公司

开户行: 中国工商银行股份有限公司北京中航油支行

账号: 0200 2282 0902 0125 456

## 布展、参会

- |                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| 唐乃美: 18210097596 | tangnaimei@acmi.org.cn   |
| 徐静涛: 13916891739 | xujingtao@acmi.org.cn    |
| 张慧: 17352637513  | zhanghui@acmi.org.cn     |
| 许莹: 18732537025  | xuying@acmi.org.cn       |
| 赵凤鸣: 17326902480 | zhaofengming@acmi.org.cn |
| 何力: 19907121608  | heli@acmi.org.cn         |
| 钟琦琦: 13261313609 | zhongqiqi@acmi.org.cn    |
| 吴慧中: 18171369238 | wuhuizhong@acmi.org.cn   |
| 熊爽: 13811366249  | xiongshuang@acmi.org.cn  |