ACMI® SFCC

2024
11月6-8日 深圳

第二十五届有机硅精细化学品技术交流会
白炭黑暨纳米硅材料技术交流会
第二届硅基气凝胶生产及应用高峰论坛

本系列活动与 >>>
氟硅展、高性能材料展、粘接材料展、薄膜与胶带展、辐射固化展 同期

3000 + 展商 **16** 万m² 场地

一次旅程，多重体验，满载而归。

- ☑ 液体胶与特种硅橡胶
- ☑ 消费电子用有机硅
- ☑ 有机硅热管理材料
- ☑ 气相白炭黑
- ☑ 沉淀白炭黑
- ☑ 气凝胶材料新技术与应用
- ☑ 低成本探讨与产学研对接

组织机构
Organization

支持单位： 中国石油和化学工业联合会中小企业工作委员会
中关村光伏产业联盟ZPVA
硅产业绿色发展联盟SAGSI
南京工业大学

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
北京氟硅科技发展有限公司

赞助单位： 广州市矽友新材料科技有限公司
绵阳世诺科技有限公司
江西佰特硅业新材料有限公司

支持媒体： 有机硅、有机硅论坛、气凝胶产业、ACMI硅基新材料大会、化工新材料、国化新材料研究院、化工新材料网、硅产业绿色发展联盟网、气凝胶材料在线、有机硅商城、全球有机硅网

时间地点
Time and place

会议时间：2024年11月6-8日
会议地点：深圳
会议酒店：深圳登喜路国际大酒店（准五星）
酒店地址：深圳市宝安区宝田一路12号
酒店电话：0755-23008888

日程安排
schedule

11月6日（参观）	第十一届中国国际氟硅材料工业及应用展览会
	2024国际高性能材料展暨粘接材料展区
	第四届深圳氟硅材料高端应用展览会
	2024辐射固化材料展览会
	2024深圳国际薄膜与胶带展览会
11月6日下午	会议签到
11月7日上午	大会主论坛
11月7日下午-8日	分论坛一：液体胶与特种硅橡胶
11月7日下午-8日	分论坛二：消费电子用有机硅
11月7日下午-8日	分论坛三：有机硅热管理材料
11月7日下午-8日上午	分论坛四：气相白炭黑
11月7日下午-8日上午	分论坛五：沉淀白炭黑
11月7日下午-8日上午	分论坛六：气凝胶材料新技术与应用
11月7日下午-8日上午	分论坛七：低成本探讨与产学研对接
11月7日-8日	小型硅材料展览展示

专家阵容
Expert lineup

浙江大学 范宏 教授、博导
北京化工大学 卢咏来 系主任
南京工业大学 材料科学与工程学院 崔升 院长、教授
沈阳化工大学材料科学与工程学院 方庆红 院长
民生证券股份有限公司 李家豪 化工行业研究员
汉高股份有限公司 孙文艳 全球硅胶技术总监
清华大学深圳国际研究生院 贾志东 教授
航天材料及工艺研究所 赵云峰 副总工程师，研究员
北京航空材料研究院 范召东 研究员
杭州师范大学 邬继荣 教授
广东新展新材料有限公司 王奉平 总工程师
苏州矽索新材料有限公司 李杰 研发总监
广东工业大学 向洪平 副教授
济南大学化学化工学院 谢政 教授、学科带头人、博导
新元化学(山东)股份有限公司 于鹏飞 研发主管
中国工程物理研究院化工材料研究所 邓志华 研究员
中国电力科学研究院 周军 主任/博士
新安天玉有机硅有限公司 周游 总经理
浙江省化工研究院有限公司 郭寅天 博士
浙江三元电子科技有限公司 陶藤 高级工程师
佛山市高明尚昂科技有限公司 陈尚文 副总经理/总工程师
中国科学院广州化学研究所 梁利岩 研发经理/研究员
九江华浔化工厂 姜宜龙 高级工程师
长兴特殊材料(珠海)有限公司 满忠标 高级行销专员
哈尔滨工业大学 白永平 教授
广东天跃新材料股份有限公司 常强 营销总监
深圳德邦界面材料有限公司 万炜涛 总经理
广州集泰化工股份有限公司 高新来 有机硅应用研究室主任、博士
中国科学院深圳先进技术研究院 曾小亮 博导、副研究员
广州白云科技股份有限公司 陈建军 研发经理
山东大学化学与化工学院 刘鸿志 教授、博导
浙江大学化工学院 张庆华 教授
岭南师范学院化学化工学院 吴志军 博士
广东威派廷新材料有限公司 朱淮军 总经理
杭州师范大学 汤龙程 教授
杭州师范大学 吴连斌 副研究员
瓦克化学(中国)有限公司 范琴 高级技术经理
德山化工(浙江)有限公司 周庆涛 总工程师
内蒙古浩森新材料开发有限公司 贾广宇 经理
ACMI/SAGSI 硅产业研究团队 梁雅婷 副院长
湖北汇富纳米材料股份有限公司 段先健 研究院副院长
杭州中策橡胶有限公司 楼其淼 主任
上海竟茨环保科技有限公司 桑国仁 总经理
山东吉泉生物科技有限公司 于林山 总监
浙江精功新材料技术有限公司 宫有圣 总工程师
江西蓝星星火有机硅有限公司 高红凯 高温胶技术经理
ACMI/SAGSI硅产业研究团队 王丽红 高级分析师
中国科学院理化技术研究所 谭龙飞 研究员
中海油天津化工研究设计院 朱春雨 高级工程师
华东理工大学材料科学与工程 姜海波 教授
江西科鸿新材料科技有限公司 黄岳平 总经理
江西中节能高新材料有限公司 黄运雷 副总经理
青岛科技大学 李琳 副教授
江西黑猫炭黑股份有限公司 杨智 主任
福建金沙白炭黑制造有限公司 李早芳 技术工程师
中南大学冶金与环境学院 杨喜云 教授
福建师范大学化学与材料学院 童跃进 教授、博导
中国轻工业长沙工程有限公司 陈炳宏 总工
郑州大学 周俊杰 教授、所长
福建省南平嘉茂纳米科技发展有限公司 雷茂生 总经理
同济大学 沈军 教授
华东理工大学能源化工系 吴幼青 教授、博导
山东大学化学与化工学院 刘鸿志 教授、博导
浙江圣润纳米科技有限公司 金承黎 创始人、高级工程师
山东大学国家胶体材料工程技术研究中心 张光磊 教授、博导
中国科学院苏州纳米技术与纳米仿生研究所 张学同 研究员、博导
嬴胜节能集团股份有限公司 薛如晶 研究室主任、工程师
上海中南建筑材料有限公司 徐金枝 副总经理、技术总监
山东省科学院新材料研究所 于诗摩 副研究员
苏州大学 现代丝绸国家工程实验室 卢业虎 教授
南京工业大学材料科学与工程学院 吴晓栋 副教授
江南大学化学与材料工程学院 李承东 副研究员
中国科学技术大学 程旭东 研究员、硕士生导师
ACMI/SAGSI 硅产业研究团队 赵凤鸣 高级分析师
纳诺科技有限公司 王新良 总经理
中化学华陆新材料有限公司 王勇亮 技术总监
广东埃力生高新科技有限公司 张秋华 技术总监
爱彼爱和新材料有限公司 杨浩 产品项目部部长
北京化工大学 李齐方 教授
乐山太阳能研究院 姜希猛 院长、博士
嘉兴富瑞邦新材料科技有限公司 张长伟 副总经理
兰州理工大学 李菲 副教授
山东工陶院防隔热陶瓷事业部 徐鸿照 总经理助理
航天海鹰(镇江)特种材料有限公司 田杨 研发经理
山东科凝绝热新材料科技有限公司 赵新富 技术经理
广东威派廷新材料有限公司 朱淮军 总经理
中南大学材料学院 李治 副教授
江西理工大学 国际创新研究院 张思钊
武汉中科先进材料科技有限公司 何睿 副总经理
江西南昌砥石矿纤新材料科创中心 力美达新材料科技研究开发(广东)有限公司 何敬国 教授级高工
陇东学院 王玉峰 副教授
南昌大学一砥石先进纤维联合研究中心 南京焱禾新材料科技有限公司 张招贵 教授
仲恺农业工程学院 化学化工学院 葛建芳 教授

- 大会主论坛 -
(11月7日上午)

- 低表面能高耐磨功能性氟硅涂层材料开发与应用
  范宏 浙江大学 教授、博导
- 有机硅热管理材料的可靠性研究
  卢咏来 北京化工大学 系主任
- 我国气凝胶材料的应用现状与发展趋势
  崔升 南京工业大学材料科学与工程学院 院长、教授
- 白炭黑的功能化改性及其改性橡胶基复合材料的制备与表征
  方庆红 沈阳化工大学材料科学与工程学院 院长
- 议题待定
  李家豪 民生证券股份有限公司 化工行业研究员
- 有机硅压敏胶的应用研究进展
  孙文艳 汉高股份有限公司 全球硅胶技术总监

2024(第二十五届)有机硅精细化学品技术交流会
分论坛一：液体胶与特种硅橡胶（11月7日下午-8日）

- 湿热环境下电力硅橡胶运行特性及改善措施的研究
  贾志东 清华大学深圳国际研究生院 教授
- 高性能航空有机硅胶黏剂的研制
  赵云峰 航天材料及工艺研究所 副总工程师，研究员
- 液体苯基硅橡胶室温发泡技术及其压缩性能研究
  雷卫华 中国工程物理研究院化工材料研究所 副研究员
- 耐350℃绝缘有机硅密封胶的性能研究
  范召东 北京航空材料研究院 研究员
- 光固化聚硅氧烷的合成与应用研究
  邬继荣 杭州师范大学 教授
- 阻燃硅酮密封胶的研制
  王奉平 广东新展新材料有限公司 总工程师
- 特种硅橡胶的各种合成方法
  李杰 苏州矽索新材料有限公司 研发总监
- 光固化有机硅/环氧树脂复合材料及其制备方法和应用
  向洪平 广东工业大学 副教授
- 光电功能有机硅凝胶玻璃器件研究
  谢政 济南大学化学化工学院 教授、学科带头人、博导
- 液体氟硅橡胶的应用研究
  于鹏飞 新元化学（山东）股份有限公司 研发主管
- 有机硅功能材料的构筑与多领域应用
  何睿 武汉中科先进材料科技有限公司 副总经理
- 2024年中国硅橡胶市场现状及未来发展趋势
  梁雅婷 ACMI/SAGSI 硅产业研究团队 副院长

2024(第二十五届)有机硅精细化学品技术交流会
分论坛二：消费电子用有机硅（11月7日下午-8日）

- 苯基硅生胶硫变性能研究
  邓志华 中国工程物理研究院化工材料研究所 研究员
- 有机硅橡胶在电力电缆附件上的应用
  周军 中国电力科学研究院 主任、博士
- 耐高温有机硅混炼胶结构化控制剂的制备方法
  周游 新安天玉有机硅有限公司 总经理
- 有机硅在新能源汽车的整体解决方案
  陶藤 浙江三元电子科技有限公司 高级工程师
- 有机硅在智能手机中的应用
  陈尚文 佛山市高明尚昂科技有限公司 副总经理/总工程师
- 乙烯基MQ树脂改性有机硅封装胶及制备方法和应用
  梁利岩 中国科学院广州化学研究所 研发经理/研究员
- 氟硅涂层类材料在消费电子产品中应用
  郭寅天 浙江省化工研究院有限公司 博士
- 建筑硅酮结构密封胶耐机械疲劳性能的测评
  高新来 广州集泰化工股份有限公司 有机硅应用研究室主任、博士
- 硅橡胶阻尼材料研究进展
  满忠标 济南大学化学化工学院 教授、学科带头人、博导
- 高耐磨加成型液体硅橡胶材料的制备与应用
  常强 广东天跃新材料股份有限公司 营销总监
- 单组分湿气固化密封胶成型过程状态方程解构
  姜宜龙 九江华浔化工厂 高级工程师

2024(第二十五届)有机硅精细化学品技术交流会
分论坛三：有机硅热管理材料（11月7日下午-8日）

- 有机硅界面功能材料的设计开发与应用
  张庆华 浙江大学化工学院 教授
- 有机硅改性热界面材料的制备及其性能研究
  白永平 哈尔滨工业大学 教授
- 有机硅导热材料应用及可靠性技术探讨
  陈建军 广州白云科技股份有限公司 研发经理
- 双组分导热凝胶的制备及应用研究
  万炜涛 深圳德邦界面材料有限公司 总经理
- 硅基气凝胶-发泡材料隔热复合材料的制备方法
  崔升 南京工业大学 材料科学与工程学院 院长、教授
- 高性能导热胶粘剂热界面材料:机理,现状与趋势
  曾小亮 中国科学院深圳先进技术研究院 博导、副研究员
- 倍半硅氧烷基超疏水涂层的制备及其应用研究
  刘鸿志 山东大学化学与化工学院 教授、博导
- 填充型聚合物基导热复合材料的研究进展
  吴连斌 杭州师范大学 副研究员
- 有机硅导热复合材料的制备及其性能
  吴志军 岭南师范学院化学化工学院 博士
- 改性有机硅树脂在耐高温涂料中的应用
  朱淮军 广东威派廷新材料有限公司 总经理
- 阻燃-隔热硅基纳米热防护复合材料：从基础到应用
  汤龙程 杭州师范大学 教授
- 硅纤维材料，量子碳点在热管理中的运用研究
  何敬国 江西南昌砥石矿纤新材料科创中心 力美达新材料科技研究开发（广东）有限公司 教授级高工
- 一种利用低沸物制备四甲基硅烷和活性硅氧烷的方法
  张招贵 南昌大学/南京焱禾新材料科技公司 教授
- 有机硅导热相变材料及其热管理性能
  葛建芳 仲恺农业工程学院化学化工学院 教授
- 有机硅POSS杂化改性丙烯酸树脂材料的性能研究
  王玉峰 陇东学院 副教授

2024白炭黑暨纳米硅材料技术交流会
分论坛四：气相白炭黑（11月7日下午-8日上午）

- 气相法白炭黑生产技术的研究
  范琴 瓦克化学（中国）有限公司 高级技术经理
- 气相二氧化硅生产过程中的三废处理
  周庆涛 德山化工（浙江）有限公司 总工程师
- 用于高性能轮胎的白炭黑/炭黑
  贾广宇 内蒙古浩森新材料开发有限公司 经理
- 气相法白炭黑在橡胶补强中的应用
  于林山 山东吉泉生物科技有限公司 总监
- 气相法白炭黑表面改性及其应用
  段先健 湖北汇富纳米材料股份有限公司 研究院副院长
- 液相法混炼白炭黑 开发低生热低滚阻全钢子午胎
  楼其淼 杭州中策橡胶有限公司 主任
- 气相白炭黑存在的质量问题及改进措施
  桑国仁 上海竟茨环保科技有限公司 总经理
- 气相白炭黑生产工艺优化研究
  宫有圣 浙江精功新材料技术有限公司 总工程师
- 白炭黑在硅橡胶上的应用
  高红凯 江西蓝星星火有机硅有限公司 高温胶技术经理
- 题目待定
  胡炎平 宜昌南玻硅材料有限公司 白炭黑部经理
- 2024年中国气相白炭黑市场现状及未来发展趋势
  王丽红 ACMI/SAGSI硅产业研究团队 高级分析师

2024白炭黑暨纳米硅材料技术交流会
分论坛五：沉淀白炭黑（11月7日下午-8日上午）

- 2024年我国沉淀法白炭黑市场现状及未来发展趋势
  朱春雨 中海油天津化工研究设计院 高级工程师
- 沉淀二氧化硅表面处理及其在硅橡胶中的应用
  姜海波 华东理工大学材料科学与工程 教授
- 不同配比白炭黑在橡胶中的应用
  李秀权 北京成科橡胶制品有限公司 总工程师
- 疏水性白炭黑的制备及在丁苯橡胶中的应用
  黄岳平 江西科鸿新材料科技有限公司 总经理
- 纳米二氧化硅结构调控与硅橡胶应用
  谭龙飞 中国科学院理化技术研究所 研究员
- 结晶型纳米二氧化硅的生产与应用
  黄运雷 江西中节能高新材料有限公司 副总经理
- 绿色功能助剂的高效制备及其在橡塑聚合物中的应用研究
  李琳 青岛科技大学 副教授
- 国内外高分散白炭黑的发展现状
  杨保俊 合肥工业大学 教授
- 沉淀法白炭黑的表面改性及其性能研究
  杨智 江西黑猫炭黑股份有限公司 主任
- 沉淀法白炭黑的改性方法
  李早芳 福建金沙白炭黑制造有限公司 技术工程师
- 题目待定
  王宪伟 金三江（肇庆）硅材料股份有限公司 研发副总
- 题目待定
  杨喜云 中南大学冶金与环境学院 教授
- 题目待定
  童跃进 福建师范大学化学与材料学院 教授、博导
- 题目待定
  陈炳宏 中国轻工业长沙工程有限公司 总工
- 白炭黑生产工艺仿真探讨及其节能分析
  周俊杰 郑州大学 教授、所长
- 待定
  雷茂生 福建省南平嘉茂纳米科技发展有限公司 总经理

2024第二届硅基气凝胶生产及应用高峰论坛
分论坛六:气凝胶材料新技术与应用（11月7日下午-8日上午）

- 气凝胶研究与应用的若干新进展
  沈军 同济大学 教授
- 气凝胶耐热性能提升策略及科技发展动向
  吴幼青 华东理工大学能源化工系 教授、博导
- 倍半硅氧烷杂化荧光气凝胶的制备及其在金高效回收中的应用
  刘鸿志 山东大学化学与化工学院 教授、博导
- 气凝胶在管道保温领域应用节能效果评估
  金承黎 浙江圣润纳米科技有限公司 创始人、高级工程师
- 耐高温气凝胶的研究与应用
  张光磊 山东大学国家胶体材料工程技术研究中心 教授、博导
- 硅基气凝胶功能材料的设计、制备及应用研究
  张学同 中国科学院苏州纳米技术与纳米仿生研究所 研究员、博导
- 高温疏水性气凝胶的研究进展
  薛如晶 嬴胜节能集团股份有限公司 研究室主任、工程师
- 气凝胶绝热涂料在建筑节能领域的应用研究
  徐金枝 上海中南建筑材料有限公司 副总经理、技术总监
- 硅基气凝胶系列化产品的可控性制备及应用研究
  于诗摩 山东省科学院新材料研究所 副研究员
- 气凝胶保温材料在服装纺织领域的研究及创新
  卢业虎 苏州大学-现代丝绸国家工程实验室 教授
- 气凝胶纳米材料研发与应用
  吴晓栋 南京工业大学材料科学与工程学院 副教授
- 气凝胶复合材料在绿色建筑中的应用进展
  李承东 江南大学化学与材料工程学院 副研究员
- 基于气凝胶的锂电池高效抗复燃灭火剂研究
  程旭东 中国科学技术大学 研究员、硕士生导师
- 2024年硅基气凝胶市场现状及未来展望
  赵凤鸣 ACMI/SAGSI 硅产业研究团队 高级分析师

2024第二届硅基气凝胶生产及应用高峰论坛
分论坛七:低成本探讨与产学研对接（11月7日下午-8日上午）

- 低成本气凝胶在建筑内外墙保温上的应用与发展
  王新良 纳诺科技有限公司 总经理
- 低成本SiO2气凝胶的制备方法
  王勇亮 中化学华陆新材料有限公司 技术总监
- 不同种类纤维复合纳米多孔SiO2气凝胶的制备及性能研究
  张秋华 广东埃力生高新科技有限公司 技术总监
- SiO2气凝胶力学性能的影响因素及改善方法
  杨浩 爱彼爱和新材料有限公司 产品项目部部长
- iO2气凝胶/硅酸铝纤维隔热材料制备与性能研究
  李齐方 北京化工大学 教授
- SIO2气凝胶超临界配制技术及常压干燥技术展望
  姜希猛 乐山太阳能研究院 院长、博士
- 混合硅源生产SiO2气凝胶及其成本分析
  张长伟 嘉兴富瑞邦新材料科技有限公司 副总经理
- 低成本硅基气凝胶制备
  李菲 兰州理工大学 副教授
- 低成本铝硅气凝胶的制备及应用
  徐鸿照 山东工陶院防隔热陶瓷事业部 总经理助理
- 低成本气凝胶复合材料及其制备方法
  田杨 航天海鹰（镇江）特种材料有限公司 研发经理
- 低成本气凝胶保温材料制备方法及其应用
  赵新富 山东科凝绝热新材料科技有限公司 技术经理
- 硅树脂在耐高温气凝胶隔热绝缘涂料中的应用与性能研究
  朱淮军 广东威派廷新材料有限公司 总经理
- 氩气热处理制备高热稳定性疏水SiO2气凝胶
  李治 中南大学材料学院 副教授
- 气凝胶热防护材料的可控制备与性能优化
  张思钊 江西理工大学国际创新研究院 副教授/飞行器热安全防护团队负责人

参会费用
Attendance fee

9月25日前	10月25日前	10月25日后
3000元/人	3200元/人	3400元/人

学生半价，三人及以上团体相应优惠**200元**/人

10月25日前报名，额外可得相应行业内部资料，进相关微信交流群

汇款账户（请注明“11月硅材料会议”）
户　名：北京氟硅科技发展有限公司
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 0920 0003 018

企业展示
Enterprise displa

展示类	冠名类	会刊广告
企业宣传片播放	晚宴赞助冠名	[独家]封皮
标准展位	晚宴奖品赞助	[独家]封底
会场展板	U盘赞助 (带logo)	[独家]封二
易拉宝	笔赞助 (带logo)	[独家]封三
横幅	协办单位	会刊彩插
资料入袋	支持单位	
会议手提袋广告	赞助单位	
会议胸卡及挂绳广告	茶歇及礼品赞助	

展位图
Booth map

ACMI SFCC
2024
第二十五届有机硅精细化学品技术交流会
第二届硅基气凝胶生产及应用高峰论坛
白炭黑暨纳米硅材料技术交流会
地点：深圳登喜路国际大酒店 时间：2024年11月6-8日
11月7日上午 大会主论坛
大堂入口

联系人
Contact person

唐乃美	18210097596	tangnaimei@acmi.org.cn
徐静涛	13916891739	xujingtao@acmi.org.cn
张　慧	17352637513	zhanghui@acmi.org.cn
赵凤鸣	17326902480	zhaofengming@acmi.org.cn
何　力	19907121608	heli@acmi.org.cn
许　莹	18501210832	xuying@acmi.org.cn

扫码在线报名