



2023乌海·硅基新材料发展大会

—2023年7月26日-7月28日—

主办单位：中国氟硅有机材料工业协会 乌海市人民政府

内蒙古恒业成有机硅有限公司

协办单位：乌达区人民政府 湖北兴发化工集团股份有限公司

北京国化新材料技术研究院

承办单位：北京氟硅科技发展有限公司

支持媒体：有机硅、氟化工有机硅CAFSI、中国有机硅论坛、气凝胶产业、

SAGSI硅产业研究、胶粘剂观察、国化新材料研究院、

化工新材料、化工新材网、硅产业绿色发展联盟官网

时间地点

会议时间：2022年7月27日-7月28日会议

会议地点：乌海市兴泰蓝海名都假日酒店

会议流程

- | | |
|---------|----------------------|
| 7月26日 | 报到、小型展览展示 |
| 7月27日上午 | 主论坛 |
| 7月27日上午 | 分会场一：大炉型化学级工业硅 |
| 7月27日下午 | 分会场二：新能源及半导体用有机硅 |
| 7月28日上午 | 分会场三：多晶硅产业发展分论坛 |
| 7月28日下午 | 乌海高新技术产业开发区乌达产业园参观考察 |

会议日程

主论坛

7月27日上午 二楼名都厅



硅光伏全生命周期的碳足迹分析

丹尼尔——北京国化新材料技术研究院 首席专家



内蒙古光伏产业发展现状和前景

温建亮——内蒙古太阳能行业协会 会长



工业硅、多晶硅与有机硅一体化发展的思考

王三跃——新特能源股份有限公司 有机硅项目副总

分会场一：大炉型化学级工业硅

7月27日上午 二楼名都厅



有机硅单体合成用工业硅生产技术进展

马文会——昆明理工大学教授，普洱学院院长，长江学者



化学级工业硅大炉型生产关键技术及优化

罗建强——成都倡科兴硅新能源技术研究院 总经理



浅谈全煤冶炼工业硅工艺

段西京——新疆天池能源有限公司 技术总监



国内外大型工业硅炉内衬设计及应用实践

李大鹏——埃肯碳素（中国）有限公司 高级经理



硅低碳冶炼-再生流程再造关键技术

王志——中国科学院过程工程研究所 副主任

分会场二、新能源及半导体用有机硅材料

7月27日下午-28日上午 二楼名都厅



待定

待定——湖北兴发化工集团股份有限公司



高性能阻燃硅橡胶的研究

赵海洋——内蒙古恒业成有机硅有限公司 博士



芯片散热用热界面材料现状，研究进展及发展趋势

曾小亮——深圳先进电子材料国际创新研究院 研究员



高压电力用有机硅材料

周军——中国电力科学研究院高压所 副总工/高工



新能源汽车用发泡胶的制备与研究进展

张庆华——浙江大学 教授



航空航天用辐射屏蔽材料

赵云峰——航天材料及工艺研究所 总工



具有粘接力的加成型室温固化有机硅灌封胶的测评

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



光功能有机硅材料

朱庆增——山东大学 教授



有机硅材料助推光伏行业高质量发展

成都硅宝科技股份有限公司 研发中心



高效分离在硅基新材料生产的应用

刘德礼——上海化工研究院有限公司 高级工程师



有机硅材料在新能源汽车上的应用与发展

邱浩孟——广东皓明有机硅材料有限公司 研发经理



功能性硅烷在新能源行业的应用进展

高胜波——唐山三孚新材料有限公司 研发副总



超支化有机硅树脂在新能源及半导体领域的应用

袭锓——南京大学 教授

分论坛三：多晶硅产业发展分论坛

7月28日上午 二楼名都厅



碳中和时代的多晶硅产业技术与市场展望

吕锦标——中国有色金属工业协会硅业分会 专家委副主任秘书长



硅烷颗粒硅技术介绍

宫有圣——浙江精功新材料技术有限公司 总工



颗粒硅在直拉单晶中的应用

刘涛——协鑫科技控股有限公司 总工办主任



改良西门子法高纯晶硅DARPS集成制备关键技术

陈锦溢——中国科学院过程工程研究所 博士后



单晶硅在半导体的应用

黄志玮——上海鉅淮电子科技有限公司 技术总监



“双碳”目标下颗粒硅的机遇与挑战

储晞——Sunnyside Technologies CEO

参观考察

7月28日下午

赴乌海高新技术产业开发区乌达产业园参观考察

参会费用

7月20日前（含）免收参会费；

7月20日后及现场，收取参会费800元/人。

食宿费用均需自理。

餐饮：600元/人；住宿：428元/晚(含早，单/标)

指定汇款账户（注明：乌海会议）

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 户：0200 2282 0920 0003 018

企业展示

综合赞助

★ 协办单位 ★ 钻石赞助 ★ 白金赞助 ★ 黄金赞助

单项赞助

★ 宣传片 ★ 协办单位 ★ 支持单位 ★ 标准展位
★ 易拉宝 ★ 会刊广告 ★ 赞助发言 ★ 胸卡挂绳

联系方式

何 力 19907121608 微同 heli@acmi.org.cn

李 洁 18971475939 微同 lijie@acmi.org.cn

徐静涛 13916891739 微同 xujingtao@acmi.org.cn

唐乃美 18210097596 微同 tangnaimei@acmi.org.cn

马新华 13911175423 微同 cfsi@sif.org.cn



在线报名