

2022

## 第二十二届有机硅精细化学品技术交流会

### 22 TH SILICONE FINE CHEMICALS CONFERENCE

中国·广州

2022年12月14-16日

电子用有机硅

个人护理用有机硅

汽车用有机硅

[www.acmi.org.cn](http://www.acmi.org.cn)[new.sif.org.cn](http://new.sif.org.cn)[www.chinasilicon.net](http://www.chinasilicon.net)

## 一、组织机构

**主办单位：**中国氟硅有机材料工业协会

**协办单位：**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：**氟硅材料、有机硅、化工新材料、化工新材料网

中国有机硅论坛、胶粘剂观察、国化新材料研究院

## 二、时间地点

**会议时间：**2022年12月14-16日

**会议地点：**广州日航酒店（准五星）

**酒店地址：**广东省广州市天河区华观路1961号

**酒店电话：**020-66318888

## 三、暂定日程

12月14日

报到、小型展览展示

12月15日 全天

电子用有机硅专场

12月16日 上午

个人护理用有机硅专场

12月16日 下午

汽车用有机硅专场

## 四、部分专家介绍



曾小亮 | 博导 副研究员  
中国科学院深圳先进技术研究院

邓志华 | 研究员  
中国工程物理研究院  
化工材料研究所

周军 | 主任、博士  
中国电力科学研究院



吴向荣 | RTV 事业部总经理  
浙江鑫钰新材料有限公司

姚有为 | 教授  
清华大学深圳研究生院

瓦克 | 研发总监  
瓦克化学(中国)有限公司



陈建军 | 研发经理  
广州市白云化工实业有限公司

吴光飞 | 技术专家  
华为技术有限公司

万炜涛 | 总经理  
深圳德邦界面材料有限公司



薛朝华 | 教授、院长  
陕西科技大学

虞鑫海 | 教授  
东华大学

高新来 | 博士  
广州集泰化工股份有限公司



潘朝群 | 副教授  
华南理工大学

李培 | 研发经理  
深圳天鼎新材料有限公司

窦维宇 | 技术顾问  
北京国化新材料技术研究院



向洪平 | 博士后  
广东工业大学

宋育杰 | 副研究员  
中国科学院宁波材料技术与工程研究所

田志钢 | 研发主任  
新元化学(山东)股份有限公司



曾万祥 | 研发总监  
博贤实业(广东)有限公司  
化妆品研发中心

XXX | XX  
联合利华(中国)有限公司

张婉萍 | 执行院长  
上海应用技术大学国际化妆品学院  
/东方美谷研究院



陈波 | 研发总工  
广州缘生源化妆品有限公司

郭清泉 | 主任 教授  
广东省功能化妆品工程技术中心、  
广东工业大学

夏树敏 | 研发总监  
澳宝化妆品集团



李泽勇 | 博士、  
研发总监  
广州天赐高新材料股份有限公司

赵华 | 教授  
北京工商大学化学与材料工程学院

王志雄 | 总经理  
广州市晶硅新材料有限公司



李杰 | 研发总监  
苏州矽索新材料有限公司

赵加来 | 产品经理  
深圳市富程威科技有限公司

陈尚文 | 副总、总工  
佛山市高明尚昂科技有限公司



李书鹏 | 非金属材料工程师  
广州汽车股份有限公司广汽研究院

朱熠 | 主任工程师  
一汽集团技术中心

张红焱 | 主任工程师  
原长城汽车股份有限公司技术中心



朱淮军 | 总经理  
广州钜泰有机硅材料有限公司

于鹏飞 | 研发主管  
新元化学(山东)股份有限公司

陈海 | 部长  
比亚迪汽车有限公司



吴军容 | 市场发展总监  
广州融大化工有限公司

硅产业研究团队  
北京国化新材料技术研究院  
硅产业绿色发展联盟

## 五、会议日程

### 分会场一：电子用有机硅（12月15日全天）

| 序     | 发言题目                             | 发言嘉宾（排名不分先后）                      |
|-------|----------------------------------|-----------------------------------|
| 1     | 致辞                               | 主办及协办单位领导                         |
| 主题性发言 |                                  |                                   |
| 1     | 汽车电子用有机硅导热材料                     | 中国科学院深圳先进技术研究院<br>曾小亮 博导、副研究员     |
| 2     | 一种具有中子屏蔽效能和隔热效能的有机硅复合材料及制备工艺     | 中国工程物理研究院化工材料研究所<br>邓志华 研究员       |
| 3     | 绝缘子用室温硫化硅橡胶(RTV)防污闪涂料质量管控体系研究与实践 | 中国电力科学研究院<br>周军 主任、博士             |
| 4     | 高触变性高绝缘性 PCB 电路板用有机硅电子灌封胶研究      | 肇庆皓明有机硅材料有限公司<br>吴向荣 RTV 事业部总经理   |
| 5     | 薄膜与加成型有机硅粘接的底涂剂制备与表征             | 清华大学深圳研究生院<br>姚有为 教授              |
| 6     | 议题待定                             | 瓦克化学（中国）有限公司<br>研发总监              |
| 7     | FIP 加成型导电硅橡胶的制备与性能研究             | 广州市白云化工实业有限公司<br>陈建军 研发经理         |
| 8     | 手机灌封用有机硅凝胶                       | 华为技术有限公司<br>吴光飞 技术专家              |
| 9     | 有机硅树脂在热界面材料的应用及需求                | 深圳德邦界面材料有限公司<br>万炜涛 总经理           |
| 10    | 基于聚有机硅氧烷所构筑的超疏水辐射降温涂层研究          | 陕西科技大学<br>薛朝华 教授、院长               |
| 11    | 无溶剂有机硅环氧电子胶的研制                   | 东华大学 虞鑫海 教授                       |
| 12    | 双组分室温发泡硅胶用于圆柱电池的灌封防火隔热应用测评       | 广州集泰化工股份有限公司<br>高新来 有机硅应用研究室主任，博士 |
| 13    | LED 封装用含氢硅油交联剂的制备及应用             | 华南理工大学<br>潘朝群 副教授                 |
| 14    | 加成型灌封胶在电子行业的相关应用                 | 深圳天鼎新材料有限公司<br>李培 研发经理            |
| 15    | 防指纹玻璃显示设备用有机硅压敏胶的粘接性能研究          | 北京国化新材料技术研究院<br>窦维宇 技术顾问          |
| 16    | 双交联网络有机硅弹性体的制备及其自修复性能研究          | 广东工业大学 向洪平 博士后                    |
| 17    | 半导体封装用光刻胶                        | 中国科学院宁波材料技术与工程研究所<br>宋育杰 副研究员     |
| 18    | 氟硅材料功能与应用                        | 新元化学（山东）股份有限公司<br>田志钢 研发主任        |

### 分会场二：个人护理用有机硅（12月16日上午）

| 序  | 发言题目                    | 发言嘉宾（排名不分先后）                        |
|----|-------------------------|-------------------------------------|
| 1  | 乳化硅油在透明洗发产品中的应用研究       | 博贤实业（广东）有限公司化妆品研发中心<br>曾万祥研发总监      |
| 2  | 有机硅表面活性剂在洗涤用品中的应用       | 联合利华（中国）有限公司 待定                     |
| 3  | 化妆品用有机硅的现状与发展           | 上海应用技术大学国际化妆品学院/东方美谷研究院<br>张婉萍 执行院长 |
| 4  | 小分子乳化硅油在洗发香波中的应用        | 广州缘生源化妆品有限公司<br>陈波 研发总工             |
| 5  | 化妆品新条例的实施对有机硅原料行业的机遇和挑战 | 广东省功能化妆品工程技术中心、广东工业大学<br>郭清泉 主任/教授  |
| 6  | 有机硅在洗发产品中的应用            | 澳宝化妆品集团<br>夏树敏 研发总监                 |
| 7  | “弹”出好肌肤-有机硅在护肤中的应用      | 广州天赐高新材料股份有限公司<br>李泽勇 博士、研发总监       |
| 8  | 化妆品新条例的实施对有机硅行业的机遇和挑战   | 北京工商大学化学与材料工程学院<br>赵华 教授            |
| 9  | 球形有机硅粉在化妆品中的应用及前景探讨     | 广州市晶硅新材料有限公司<br>王志雄 总经理             |
| 10 | 高透氧型水凝胶材料在生物医学中的应用      | 苏州矽索新材料有限公司<br>李杰 研发总监              |

### 分会场三：汽车用有机硅（12月16日下午）

| 序  | 发言题目                     | 发言嘉宾（排名不分先后）                      |
|----|--------------------------|-----------------------------------|
| 1  | 硅橡胶泡棉在新能源汽车应用场合解析        | 深圳市富程威科技有限公司<br>赵加来 产品经理          |
| 2  | 汽车用有机硅皮革的应用情况及注意事项       | 佛山市高明尚昂科技有限公司<br>陈尚文 副总、总工、教授级高工  |
| 3  | 有机硅材料在新能源车上的应用与发展        | 一汽集团技术中心<br>朱熠 主任工程师              |
| 4  | 三电系统中有机硅材料应用现状及趋势        | 广州汽车股份有限公司广汽研究院<br>李书鹏 非金属材料工程师   |
| 5  | 有机硅在汽车行业的发展与应用           | 长城汽车股份有限公司技术中心<br>张红焱 主任工程师       |
| 6  | 水性耐高温硅树脂涂料的制备与性能研究       | 广州钜泰有机硅材料有限公司<br>朱淮军 总经理          |
| 7  | 耐机油低压变液体氟硅橡胶的制备及性能研究     | 新元化学（山东）股份有限公司<br>于鹏飞 研发主管        |
| 8  | 新能源汽车对各种橡胶材料的应用趋势        | 比亚迪汽车有限公司<br>陈海 部长                |
| 9  | 新能源材料的有机硅功能性助            | 广州融大化工有限公司<br>吴军容 市场发展总监          |
| 10 | 2022 年中国有机硅行业发展现状及未来发展趋势 | 北京国化新材料技术研究院/硅产业绿色发展联盟<br>硅产业研究团队 |

