

建 筑 材 料 工 业 技 术 情 报 研 究 所  
中 南 大 学 矿 物 材 料 及 其 应 用 湖 南 省 重 点 实 验 室  
中 国 地 质 大 学（武 汉）纳 米 矿 物 材 料 及 应 用 教 育 部 工 程 研 究 中 心  
中 国 地 质 大 学（武 汉）材 料 与 化 学 学 院  
武 汉 理 工 大 学 资 源 与 环 境 工 程 学 院  
中 国 硅 酸 盐 学 会 非 金 属 矿 分 会

---

# 2021 年中国非金属矿科技与市场交流大会

## 第二轮通知

“十三五”期间，我国非金属矿工业经历了环保督查、安全整顿、新冠疫情，让我们深刻认识到要想生存必须走绿色可持续发展之路，要想发展必须走产品功能化、差异化、高附加值之路，要想持续发展必须升级非矿产品服务功能。“十四五”对于非金属矿企业来说是重要的战略机遇期，对接国家重大战略需求，认清行业发展形势，把握发展机遇，提升行业竞争力，进一步提升产业集中度、大幅改善环保问题、提升企业的创新意识、逐步实现产品个性化定制化、错位经营差异化发展、才能真正走上可持续发展、高质量发展、生态文明发展之路。

在“十四五”的开局之年，国家建筑材料工业技术情报研究所联合中南大学矿物材料及其应用湖南省重点实验室、中国地质大学（武汉）纳米矿物材料及应用教育部工程研究中心、武汉理工大学资源与环境工程学院、中国硅酸盐学会非金属矿分会，决定于2021年6月25-27日在浙江省杭州市召开2021年中国非金属矿科技与市场交流大会，同时举办非金属矿产品和装备展览会，以期通过信息发布、技术交流、专题研讨、上下游对接交流和展览展示等多种形式，加强非金属矿大中小企业的交流互动，上下游产业的无缝对接，加快价值链向高端延伸，打通产业创新应用之路，实现资源共享，信息互通，优势互补，合作共赢！

### 一、会议组织单位

- 联合主办：**国家建筑材料工业技术情报研究所  
中南大学矿物材料及其应用湖南省重点实验室  
中国地质大学（武汉）纳米矿物材料及应用教育部工程研究中心  
中国地质大学（武汉）材料与化学学院  
武汉理工大学资源与环境工程学院  
中国硅酸盐学会非金属矿分会
- 承办单位：**《非金属矿开发与应用》编辑部  
中国非金属矿信息平台
- 支持单位：**蚌埠玻璃工业设计研究院  
张家港市通沙塑料机械有限公司

## 二、时间地点

会议时间：2021年6月25-27日

会议地点：浙江省杭州富阳东方茂开元名都大酒店（地址：杭州市富阳区金桥北路61号）

参观企业：浙江丰虹新材料股份有限公司

浙江钦堂钙业股份有限公司

## 三、会议内容

### （一）会议论坛

- 1、硅质原料及硅基材料论坛
- 2、黏土矿物及矿物材料论坛
- 3、功能粉体材料论坛
- 4、青年学者论坛

### （二）会议议题

- 1、“十四五”非金属矿企业创新发展方向及途径 中国建筑材料工业规划研究院大湾区分院院长 玻陶材料与非矿部 王晓芳 主任
- 2、非金属行业智能化装备的研发与应用 北京图知天下科技有限责任公司创始人 严超 博士
- 3、黏土矿物高值化加工的功能设计及应用 待定
- 4、非金属矿物材料的饲料应用特性及研究进展 南京农业大学 周岩民 教授
- 5、无机粉体/纳米纤维素功能复合材料的产业化应用 四川大学高分子系 卢灿辉 教授
- 6、无机矿物材料在生物降解塑料中的应用技术 中国塑料工业协会改性塑料专委会 徐同考 教高
- 7、非金属矿应用于电缆线缆绝缘性能对比案例（硅灰石，高岭土，沸石矿，超微石英） 广东惠畅无机与有机实验室 畅吉庆 教高
- 8、硅灰石、水镁石矿物在阻燃材料中的应用 江西广源化工有限责任公司 彭鹤松 研发中心主任
- 9、针状硅灰石深加工及应用 中国地质大学（武汉） 李珍 教授
- 10、滑石的国际贸易和展望 中国非金属矿工业协会滑石专业委员会/ 大连海晨化工矿产有限公司 贾岫庄 秘书长
- 11、中国碳酸钙绿色数字矿山/工厂工艺设备之创新 丝路三芯（成都）智能科技有限公司 李龙山 CEO
- 12、蒙脱石和碳酸钙纳米功能化绿色工艺和产品取向的探讨 浙江工业大学化学工程学院 周春晖 教授
- 13、花岗岩石材锯泥石粉资源综合利用技术探讨 中国地质科学院郑州矿产综合利用研究所/ 国家非技术创造资源综合利用工程技术研究中心 彭团儿 副研究员
- 14、我国碳酸钙产业现状及高质量发展建议 苏州中材非金属矿工业设计研究院有限公司 程飞飞 工程师
- 15、粘土质非金属材料的高附加值利用——以图章石为例 中国地质大学（武汉） 王朝文 副教授
- 16、药用蒙脱石研究 中国地质大学（武汉） 严春杰 教授
- 17、膨润土的矿物学属性与可控改技术 西南科技大学 孙红娟 教授
- 18、二维蒙脱石特性及应用案例 武汉理工大学 赵云良 教授
- 19、天然沸石的功能化改性及结构调控及环境应用 陕西科技大学 王程 副教授
- 20、抗病毒剂和抗病毒制品的开发（沸石） 北京大学创新研究院杭州分院院长 北京崇高纳米科技有限公司 李毕忠 教授/董事长
- 21、高岭土资源工业化加工技术发展现状 苏州中材非金属矿工业设计研究院有限公司 于阳辉 研发中心主任
- 22、高岭石基催化材料的制备及性能调控 中国地质大学（武汉） 赵啟行 副教授
- 23、埃洛石的提纯及表面改性 暨南大学 刘明贤 教授
- 24、埃洛石的孔性能调控及其应用 待定
- 25、矿物加氢催化材料的界面调控策略 中国地质大学（武汉） 高睿杰 副教授
- 26、非金属矿物结构改型在太阳能储热材料中的最新进展 中国地质大学（武汉） 左小超 博士
- 27、矿物材料在电化学储能领域的应用研究 中南大学 张强 博士

- |                          |                                       |
|--------------------------|---------------------------------------|
| 28、石英尾泥渣制备硅酸盐陶粒与轻混凝土性能研究 | 南京理工大学 崔 崇 教授                         |
| 29、不同类型石英矿提纯加工技术及案例分析    | 武汉理工大学 任子杰 副教授                        |
| 30、高纯石英砂制备技术研究           | 昆明理工大学 魏奎先 教授                         |
| 31、二氧化硅类填料在覆铜板领域应用       | 广东生益科技股份有限公司<br>国家电子电路工程技术研究中心 柴颂刚 所长 |
| 32、石英矿的显微特征对加工的指导意义      | 武汉理工大学 管俊芳 副教授                        |
| 33、硅藻土构筑储热矿物材料的研究        | 长沙理工大学 李传常 教授/博士生导师                   |
| 34、华特智能磁电选矿装备在非金属矿中的应用   | 山东华特磁电科技股份有限公司 王兆连 董事长/教高             |
| 35、云母粉体的加工技术与创新应用        | 灵寿县华晶云母有限公司 刘志勇 总经理                   |
| 36、如何提高粉体表面改性的品质         | 张家港市通沙塑料机械有限公司 张剑 总经理                 |

## 四、参会目的

- 1、了解行业现状，助力产品向高附加值转化
- 2、深入探讨交流，相互学习借鉴
- 3、学习先进生产工艺，明确产品加工潜力
- 4、推动非金属矿技术创新与产学研用合作
- 5、产业链上下游企业面对面沟通交流，合作共赢

## 五、参会对象

- 1、非金属矿的采选矿、加工、装备制造及贸易企业。
- 2、塑料、油漆、涂料、橡胶、电子材料、造纸、玻璃、陶瓷、饲料等非金属矿下游应用企业。
- 3、国内外高校、学会与行业协会的专家学者。
- 4、金融机构、投资促进机构、矿权交易机构、评估机构。

## 六、商务合作

### 1、产品及装备展览会

大会同时举办非金属矿产品及装备展览会，为给参展企业提供更好的服务，大会现已开启展位预定通道。展位价格为 7000 元（含 1 人）。参展企业将按照缴费顺序选择展位。截至 5 月 14 日，参展企业名单（按名称排序）：

安徽中科光电色选机械有限公司  
常州武进明星干燥设备有限公司  
东莞市五全机械有限公司  
赣州金环磁选设备有限公司  
桂林矿山机械有限公司  
合肥安晶龙电子股份有限公司  
河南金宜福机械设备有限公司  
河南黎明重工科技股份有限公司  
江西核威环保科技有限公司  
江阴市启泰非金属工程有限公司  
龙岩亿丰机械科技有限公司  
南京驰顺科技发展有限公司  
青岛世纳机械设备有限公司  
山东埃尔派粉体科技股份有限公司  
山东华特磁电科技股份有限公司  
沈阳隆基电磁科技股份有限公司  
威海市海王旋流器有限公司  
潍坊正远粉体工程设备有限公司  
咸阳非金属矿研究设计院有限公司  
营口瑞丰粉体设备有限公司  
张家港市通沙塑料机械有限公司  
中国建材检验认证集团北京检测技术服务有限公司  
珠海欧美克仪器有限公司

## 2、技术推广及信息发布

如果您有新产品、新技术、新成果需要发布或转让；招商引资等信息发布，需提前与我们联系。

费用：8000 元/15 分钟。

## 3、会议协办及支持

如您想成为大会的协办单位或支持单位，为自己进行全方位的宣传，请提前与我们联系；

## 4、其他宣传

餐饮赞助、礼品赞助、茶歇赞助、资料入袋、会刊及代表证背面广告等。

如果您有其他形式的宣传，可与我们联系！

## 七、会议注册费用

### 1、会议注册费用（费用包括会务费、资料费、餐费，住宿自理）

注册费用：2500 元/人； 早鸟优惠价：2200 元/人（5 月 1 日前缴费）；

全日制学生：1500 元/人（凭学生证享有优惠）。

### 2、付款方式

单位名称：建筑材料工业技术情报研究所

开户银行：中国工商银行北京分行管庄支行

账 号：0200006809014435177

汇款请注明“非矿会议”

## 八、联系方式

招商联系：彭春艳 13693046893（微信同号）

会务联系：李 渴 13521754528（微信同号） 魏 博 18710191248（微信同号）

电 话：010-51164605、51164634 传 真：010-51164605

网 址：www.chinanmi.com 邮 箱：fkhuiyi@126.com

