

第一届磁性材料与应用技术大会

当下科技与能源变革加速，磁性材料是众多关键产业核心。5G通信依赖高性能软磁材料保障信号传输；新能源汽车靠它决定驱动电机效能；风力发电借其性能高低决定发电效率；低空经济领域，无人机凭借磁性材料实现长续航、强负载，拓展多样应用；机器人产业中，磁性材料让机器人动作更灵活精准，扩大应用范围。随着新能源与电子信息产业发展，其市场需求激增，2025年规模预计破千亿。

但是，国内磁性材料产业正面临严峻挑战。技术壁垒高，高端磁性材料如高磁能积永磁、低损耗软磁材料等依赖进口。为国产的磁性材料替代带来了前所未有的发展契机，这必将带动从原材料供应、生产装备制造到检测仪器研发等整个产业链的新一轮增长。

在此背景下，中国粉体网将于 2025 年 11 月 5 日在**浙江 · 宁波**举办**第一届磁性材料与应用技术大会**，会议围绕前沿研发成果、产业化瓶颈突破、行业标准制定等展开交流，为产学研用各方搭建深度合作平台，共同推动磁性材料行业高质量发展。

会议热诚欢迎行业专家、学者、技术人员、企业界代表出席，同时欢迎公司、企事业单位展示技术成果，洽谈产、学、研合作。

时间

2025 年 11 月 5 日

（11 月 4 日报到）

地点

浙江 宁波（会议酒店正在洽谈中）

主办单位



会议主题

- 1、当前国内稀土永磁材料产业发展与未来
- 2、中国磁性材料行业发展机遇与挑战
- 3、稀土永磁电驱动发展趋势
- 4、新能源汽车低稀土永磁电驱动技术与发展
- 5、面向未来科技的永磁材料创新应用与发展趋势
- 6、软磁材料与器件技术发展和趋势
- 7、聚焦软磁材料前沿：突破性能瓶颈与创新制备工艺
- 8、软磁铁氧体材料的技术进步与产业化发展
- 9、金属磁粉芯软磁材料技术与市场发展

.....

特色活动

大会征集参会企业相关技术合作、产品采购， 工艺方案等需求进行现场采配活动，相关信息将进行展板展示，提高现场沟通交流效率！

征集内容包含但不限于以下几点：

- 1、行业投资、融资需求
- 2、科研成果转化
- 3、产品工艺问题解决方案
- 4、原料、设备、仪器采购需求

会议费用

2800 元/人

费用包含：会议资料费、会议餐费、茶歇、会务服务等费用，不含住宿

收款账户

户名	山东中粉网信息技术有限公司
开户行	中国建设银行股份有限公司临沂沂州支行
账号	37050182640100001790

会务组

联系人：王颖茹

联系方式：19709836050（微信同号）

