

广东省工业和信息化厅

广东省工业和信息化厅办公室关于组织 参加 2020 长沙新材料产业博览会的函

各地级以上市工业和信息化主管部门，各有关单位：

由长沙市人民政府、湖南省工信厅、湖南省科技厅联合举办的 2020 长沙新材料产业博览会将于 2020 年 11 月 6-8 日在湖南国际会展中心召开，由国家新材料产业发展专家咨询委员会、中国科协先进材料学会联合体联合主办的中国先进材料创新与产业发展大会将同期举行。

经询组委会秘书处，参展企业申报表和信息表最晚于 9 月 30 日前报送组委会秘书处。请你们结合实际，以自愿为原则邀请组织相关企业和机构参展参会，展会具体信息和报名请直接与组委会秘书处联系。请将参展参会企业和人员名单于 10 月 16 日前报送我厅（材料工业处）汇总，我厅将视情况组织有关单位和企业参加。

附件：湖南省工业和信息化厅关于邀请参加 2020 长沙新材料产业博览会的函

广东省工业和信息化厅办公室

2020 年 9 月 1 日

（联系人：熊峰、陈立伟，电话：020-83133291、83135851，
邮箱：cailiaochu@gdei.gov.cn）

湖南省工业和信息化厅

湖南省工业和信息化厅 关于邀请参加 2020 长沙新材料产业 博览会的函

广东省工业和信息化厅：

由长沙市人民政府、省工信厅、省科技厅联合举办的 2020 长沙新材料产业博览会定于 2020 年 11 月 6-8 日在湖南国际会展中心召开，由国家新材料产业发展专家咨询委员会、中国科协先进材料学会联合体联合主办的中国先进材料创新与产业发展大会将同期举行。本届展会以“创新、发展、应用”为主题，设 20 余场专业论坛，展览面积 2.2 万平方米，展示内容涵盖先进钢铁材料、先进有色金属材料、先进无机非金属材料、先进化工新材料、先进储能材料、先进复合材料、前沿新材料、新材料相关服务等，是打造新材料技术交流、人才交流、信息发布、招商引资和高质量发展的重要平台。

为进一步促进湖南与贵省新材料行业的交流合作，诚挚邀请贵厅领导率团参会指导，并邀请贵厅组织新材料领域的企事业单位参会参展。

特此函邀。

附件：2020 长沙新材料产业博览会总体方案



（联系人：湖南省新材料产业协会李益，13786142884

湖南省工信厅原材料工业处王梦兰，88955381）

附件

2020 长沙新材料产业博览会总体方案

一、目标定位

本届展会以“创新、发展、应用”为主题，聚焦工程机械、轨道交通、高端装备制造等重点新材料应用领域，集中展示一批基础性、战略性、前沿性的新材料成果，共同研究探讨新材料领域的新技术、新理念、新思路，营造高质量协同发展的“新材料生态圈”，争取用 3-5 年时间，把长沙新材料产业博览会打造成为中部地区乃至全国极具影响力的专业化、国际化和品牌化展会。

通过展会的举办，形成我国新材料产业七大发展平台，即新材料技术交流合作平台、新材料科研成果展示与转化平台、新材料供应链采购平台、新材料科技人才交流平台、新材料产业政策信息发布平台、新材料产业招商引资平台和全国新材料园区联盟发展平台。

二、展会名称、时间、地点

名称：2020 长沙新材料产业博览会

时间：2020 年 11 月 6-8 日

地点：湖南国际会展中心、圣爵菲斯大酒店

三、组织机构

指导单位：国家新材料产业发展专家咨询委员会

主办单位：长沙市人民政府

湖南省工业和信息化厅

湖南省科学技术厅

湖南省商务厅

承办单位：湖南省新材料产业协会

湖南力量之都国际展览有限公司

四、活动内容

本届展会将重点展示具有基础性、战略性、前沿性的新材料、新工艺、检测设备及最新科研成果，并邀请日本、韩国、德国、英国、美国及国内大型应用企业组团参展；在全球范围内邀请知名国内外专业客商、相关行业组织、企业参会，注重展会国际化、专业化、市场化特色，注重构建以企业为主体、以科研单位与创新研发机构为支撑的产学研用相互促进的协同创新体系，搭建新材料应用合作和技术交流的大平台。

（一）2020 长沙新材料产业博览会

展览面积 2.2 万平方米，分 8 大板块，预计独立参展商达 600 余家，专业观众超 20000 人。展会同期举办多场应用论坛、产业对接会、项目路演、技术转让和高端技术创新人才交流等，强化展览现场产业对接、技术交流合作的平台功能。

1. 展览范围

（1）先进钢铁材料

超高强度钢、超合金钢、结构用钢、高性能钢、耐高温耐磨耐腐蚀材料、特种材、专用钢、其它先进钢铁材料

（2）先进有色金属材料

铝及铝合金、铜及铜合金、钛及钛合金、镁及镁合金、稀有金属材料、贵金属、稀土新材料、硬质合金、粉末冶金、金属功能材料、硬面材料、硬质合金工具、硬质合金混合料、其它先进有色金属材料

（3）先进无机非金属材料

特种玻璃、显示功能材料、特种陶瓷、碳基材料、人工晶体、新型建筑材料、矿物功能材料、其它先进无机非金属材料

（4）先进化工新材料

高性能塑料及树脂、聚氨酯材料、氟硅合成材料、高性能橡胶及弹性体、高性能膜材料、专用化学品及材料、功能涂层材料、生物基合成材料、功能高分子材料、精细化工材料、其它化工新材料

（5）先进储能材料

镍电池及材料、锂离子电池及材料、太阳能电池及材料、超级电容器及材料、燃料电池及材料、储能电池及材料、金属空气电池及材料

（6）先进复合材料

高性能纤维材料、高分子基体材料、金属基复合材料、陶瓷

基复合材料、碳碳复合材料、其它先进复合材料

(7) 前沿新材料

3D 打印用材料、超导材料、智能材料、仿生与超材料、纳米材料、生物医用材料、液态金属、功能涂料、电子功能材料、其它前沿新材料

(8) 新材料相关服务

新材料研发与设计服务、质检技术服务、科技推广和应用服务、工程和技术研究和试验发展、检测服务、计量服务、标准化服务、认证认可服务、新材料技术推广服务、科技中介服务、金融投资服务。

2. 专业观众

以新材料应用领域的企业为重点，主要包括汽车、工程机械、医药器械、家电、智能设备、航天军工等领域；邀约对象是应用领域企业的总工程师、技术总监、技术部经理、技术骨干、实验室主管、检测主管，以及采购部的人员。具体如下：

(1) 整车和汽车零配件研发机构，包括整车厂家和零配件厂家技术部门、汽车设计研究院所、汽车工程技术中心等；

(2) 工程机械整车和零配件的研发机构，包括工程机械企业和基建设备企业等的技术部门，相关的研究院所、工程技术中心等；

(3) 医疗器械公司、药品包装企业以及零配件厂家的技术部

门，医疗设备研究院所，医疗器械技术中心和设计中心等；

(4)家用电器厂商、消费电子品制造商及配件厂的技术部门，电线电缆生产厂商、电工器材厂的技术部门；

(5)智能设备生产厂家、机器人公司的研发部门，零配件厂家的技术部门，智能机器人研究所，人工智能和机器人工程技术中心和工业设计中心等；

(6)国防军工企业，包括电子工业部、航空工业总公司、兵器工业总公司、核工业总公司、船舶工业总公司、航天航空制造企业等研发部门；

(7)高等院校材料与工程学院、科研单位、各相关商协会等；

(8)其他国内外对新材料有需求的机构。

(二) 同期举办中国先进材料创新与产业发展大会及论坛

1.中国先进材料创新与产业发展大会

国家新材料产业“十四五”发展高峰论坛

国家新材料产业发展专家咨询委员会闭门会议

(1) 与会人员：国家部委及省市领导、新材料领域两院院士、国内外知名专家、新材料示范企业代表、特邀企业代表、科研院所代表等；

(2) 参与人数：预计 3000 人，其中两院院士超 30 人。

2.平行分论坛

同期举办先进有色金属材料、先进钢铁材料、先进储能材料、先进硬质材料、先进化工新材料、先进陶瓷材料、先进复合材料、新型合金材料、稀土新材料、晶体材料、生物材料、纺织新材料、高性能纤维材料、纳米材料、材料腐蚀与防护、液态金属材料、石墨烯材料、玻璃新材料、绿色建材、新材料质量与标准化、新材料检验检测与实验室装备、区域集聚发展等 20 余个分论坛。

（三）配套活动

1.科技成果展示

2.企业技术需求发布

3.创新创业活动

4.人才交流招聘

5.院士专家园区企业行

6.产学研大通道（含新材料成果展示、企业技术需求发布、专家企业家名片交流墙等）

五、拟邀专家（排名不分先后）

干 勇 国家新材料产业发展专家咨询委员会主任

中国科协先进材料学会联合体主席

中国工程院院士

黄伯云 中南大学原校长

中国工程院院士

张 涛 国家新材料产业发展专家咨询委员会副主任

	中国科学院副院长
	中国科学院院士
徐惠彬	国家新材料产业发展专家咨询委员会副主任
	北京航空航天大学校长
	中国工程院院士
俞建勇	东华大学副校长
	中国工程院院士
李仲平	中国航天科技集团航天材料及工艺研究所副所长
	中国工程院院士
谢建新	北京科技大学原副校长
	中国工程院院士
戴厚良	中国化工学会理事长
	中国工程院院士
李元元	中国材料研究学会副理事长
	华中科技大学校长
	中国工程院院士
陈祥宝	中国复合材料学会理事长
	中国工程院院士
魏炳波	中国材料研究学会理事长
	西北工业大学副校长
	中国科学院院士

赵 沛 中国金属学会常务副理事长
贾明星 中国金属学会理事长
李春龙 中国稀土学会理事长
李晓刚 中国腐蚀与防护学会常务副理事长
高瑞平 中国硅酸盐学会理事长
郑伟涛 中国晶体学会副理事长
王迎军 中国生物材料学会候任理事长
伏广伟 中国纺织工程学会常务副理事长
韩雅芳 国际材料研究学会联盟主席

六、活动费用

（一）展位费：

标准展位（9 m²）：8800 元/个（规格 3m×3m，两面开口加收 10%费用）

特装展位（光地 36 m²起）：880 元/m²（可选 36、54、72、81、108 m²）

（二）论坛费用：

由长沙市人民政府、省工信厅、省科技厅联合举办的 2020 长沙新材料产业博览会，参会人员和观展人员免费参加。同期举行的中国先进材料创新与产业发展大会及论坛和分论坛，参会人员需网上注册，注册费用 1200 元/人。

2020长沙新材料产业博览会展位平面图



附表 1

参展企业信息表

企业名称			
企业地址			
法人姓名		手机号码	
联系人		手机号码	
企业性质	☐ 国有企业 ☐ 民营企业 ☐ 合资企业 ☐ 外资企业 ☐ 其他		
申请展位面积及展区	1.申请展位面积： m ² ☐ 标准展位（3m×3m）：8800 元/个 ☐ 特装展位（光地 36 m ² 起）：880 元/m ² ，可选 36、54、72、81、108 m ² 2.意向展区： ☐ 先进有色金属材料 ☐ 先进无机非金属材料 ☐ 先进化工新材料 ☐ 先进储能材料 ☐ 先进复合材料 ☐ 先进硬质材料 ☐ 先进钢铁材料 ☐ 前沿新材料 ☐ 新材料相关服务 ☐ 其他		
公司简介及参展产品	1.公司简介： 2.参展产品：		
意向配套活动征集	☐ 科技成果展示 ☐ 企业技术需求发布 ☐ 创新创业活动 ☐ 人才交流招聘 ☐ 院士专家园区企业行 ☐ 产学研大通道（供需信息发布、专家企业家名片交流墙等）		

备注：请参展企业于9月30日前将此表电子版报送组委会秘书处。

联系人：李益，手机：13786142884，邮箱：214811284@qq.com

附表 2

参会参展人员汇总表

序号	姓名	单位及职务	手机号码	是否住宿/住宿时间

备注：请所有参会参展人员于 9 月 30 日前将此表电子版报送组委会秘书处，
联系人：李益，手机：13786142884，邮箱：214811284@qq.com

公开方式：依申请公开

(2595)