

中国和平利用军工技术协会

协字〔2022〕20号

关于举办第七届中国先进材料产业 博览会的通知

各有关单位：

一代材料，一代装备，一代产业，先进材料是高端装备制造业发展的基础。中国先进材料产业博览会（简称：材博会）以“先进材料引领高端装备发展”为主题，打造中国高端装备制造行业的材料对接交流平台。

材博会自 2016 年至今已连续成功举办 6 届。来自航天、航空、轨道交通、海工、船舶、核电、兵器、舰船、化工、电子、新能源等行业领域的专业社团、高等院校、高端装备材料需求单位和先进材料相关企业进行技术交流和产品对接，探讨高端装备

相关材料领域发展的最新动向，推动多层次、多要素的联合协同创新，共同促进高端装备的更新发展，博览会也得到了参展企业及行业各界的高度认可。

第七届中国先进材料产业博览会将于2022年8月25-27日在青岛世界博览城召开，预计展示面积将超过30000平米，参展企业300余家，专业观众超30000人次，展会同期将开展20余场高峰论坛、技术交流和新产品发布会。材博会将集中展示国内高端装备领域材料应用的新技术、新工艺、新方案。诚邀阁下莅临指导，并参与现场对接、合作、交流！展会相关信息通知如下：

一、展会安排

时 间：2022年8月25-27日

地 点：青岛世界博览城（青岛市西海岸新区三沙路3399号）

面 积：30000平米

二、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：

中国和平利用军工技术协会

青岛市委军民融合发展委员会办公室

武汉理工大学

全联科技装备业商会

中国纺织工业联合会

协办单位：

中国核工业集团 中国航天科技集团 中国航天科工集团
中国航空工业集团 中国船舶集团 中国兵器工业集团
中国兵器装备集团 中国电子科技集团 中国航空发动机集团
中国钢研科技集团 青岛市工业和信息化局

承办单位:

青岛市西海岸新区管委会
武汉理工大学青岛研究院
军工资源网

联合承办:

国家先进功能纤维创新中心
国家高速列车技术创新中心
航材国创（青岛）高铁材料研究院
粉末冶金产业技术创新战略联盟
南京理工大学校友会

大会顾问:

才鸿年 中国工程院院士 中国兵器装备集团公司顾问

大会主席:

干勇 中国工程院院士 国家新材料产业发展专家咨询委员会主任

大会秘书长:

宋宝丽 中国和平利用军工技术协会理事长

学术委员会:

主 席：李仲平 中国工程院院士

国家新材料产业发展专家咨询委员会副主任

副主席：俞建勇 中国工程院院士

国家新材料产业发展专家咨询委员会副主任

张清杰 中国科学院院士 武汉理工大学校长

秘书长：徐樑华 国家碳纤维工程技术研究中心主任

王玉萍 国家先进功能纤维创新中心主任

韩 伟 粉末冶金产业技术创新战略联盟秘书长

大会组委会：

主 任：方海鸥 刘喜高 乔晓林 朱世鹏 林慧 宋晓辉

秘书长：谢志华

三、同期活动

第七届军民两用新材料大会、供需对接会、航天材料论坛、航空材料论坛、海洋材料论坛、轨道交通装备材料论坛、先进金属论坛、“两机专项”先进材料应用研究交流论坛、特种装备防护材料与防护结构论坛、特种高分子材料论坛、先进纤维材料论坛、核电关键材料论坛、柔性光学材料论坛、石墨烯论坛、半导体材料及装备发展论坛、后勤特种材料及制品论坛、粉末冶金论坛、关键战略材料与前沿材料论坛、绿色低碳材料论坛、军工项目招投标与企业采购策略论坛等（以上活动具体以最终论坛议程为准）。

四、展示范围

◆ 装备材料领域大型央企、国企、项目总体单位等相关机构的“中国材料”相关成果展示；

◆ 先进纤维及复合材料：碳纤维、芳纶等先进纤维、树脂基复合材料、金属基复合材料、陶瓷基复合材料、碳/碳复合材料等；

◆ 先进高分子材料及制品：特种橡胶及专用助剂、特种工程塑料及制品、其它先进高分子材料等；

◆ 先进钢铁材料及制品（新型高性能掘进机刀具用钢、高档轴承钢、优质焊材、特殊密封用丝带材、高氮不锈钢、高端热作模具钢、特种无缝钢管、耐蚀钢等）；

◆ 先进轻型合金材料及制品（钛、铝、镁、铜及其合金，其他轻质合金材料等）；

◆ 高温结构材料及制品（高温合金、粉末合金、高温结构金属间化合物等）；

◆ 先进电子材料及制品（金属电子材料、先进电子陶瓷、绝缘材料、磁性材料、屏蔽材料、压电晶体材料、其它电子材料等）；

◆ 核电关键材料及制品（核燃料、包壳材料、慢化剂材料、冷却剂材料、反射层材料、屏蔽材料、反应堆容器材料、第一壁材料等）；

◆ 先进涂料及制品（耐高低温、防腐蚀、防污、减阻尼、防火隔热、吸声吸波、示温等功能涂料涂层）；

◆ 石墨烯、纳米等前沿新材料及制品；

◆ 先进材料相关实验、检测、生产加工设备及服务；

五、观众组织

主办单位统一印发参观通知文件，抄报省政府各有关部门，发函至各地市航天、航空、轨道交通、海工、船舶、核电、兵器、化工、电子、汽车行业机构等，组织参观采购；

- 支持单位统一组织其会员企业、联盟成员及下属企业参观采购；

- 联合相关协会、学会共同推广，派发邮寄展讯及请柬，邀约参观；

- 与国际材料社团、科研机构、创新企业、驻华使馆等通力合作，组织境外采购商参；

- 在中央媒体、主流财经媒体、门户网站、行业媒体以及海外媒体对展会进行全方位、多角度、立体化宣传，邀约参观；

- 与国内外大型行业展会、学术会议、洽谈会合作，对展会进行全方位推广，专业买家邀约；

- 组委会通过建立的“采购商准确数据库”，重点邀请，定向传播，强力覆盖行业上下游。

六、高性能材料技术创新企业评奖

评审委员会按规定程序和标准，评选且不收取申报企业的任何费用。评奖活动是展会的重要活动之一，重点推进我国高端装备制造制造业先进材料及相关行业健康快速发展。

七、联系方式

组委会秘书长：谢志华 13901042520（微信同号）

电 话： 010-63294884

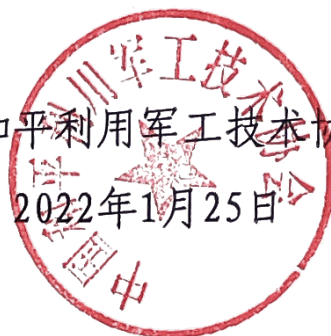
传 真： 010-63264171

邮 箱： 515289411@qq.com

网 站： www.am-expo.net

中国和平利用军工技术协会

2022年1月25日



(此页无正文)



抄送：工业和信息化部原材料工业司
国家国防科技工业局科技与质量司
国家国防科技工业局军品配套与监管司

中国和平利用军工技术协会

2022年1月25日印发
