

中国和平利用军工技术协会

协研〔2020〕231号

关于召开“第五届军民两用新材料大会”的通知

各有关单位：

一代材料，一代装备，先进材料是高端装备制造业发展的基础。我国是制造业大国，目前正处在工业转型升级的关键时期，关键材料‘卡脖子’问题还广泛存在，很多领域都离不开材料的支撑。为共同推进新材料产业的发展，服务国家经济建设和国防建设大局，协调推进先进材料在军工及民用高端装备领域的应用，加快形成先进材料领域军民深度融合发展的新格局。在国家国防科工局的指导下，由中国和平利用军工技术协会联合国家新材料产业发展专家咨询委员会、中国纺织工业联合会、武汉理工大学、全联科技装备业商会共同主办的“第五届军民两用新材料大会”于2020年10月21-23日在青岛召开。

届时国家国防科技工业局、军队科研采购部门、军工集团、各地区军代表、国防科技工业系统内科研院所、民营企业等有关负责人莅临现场对接交流；同时联合来自航空、航天、高铁、核电、舰船、海工、能源、汽车、化工等领域的专业社团、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展示，研讨高端装

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，共同促进军工及民用高端装备的更新发展。现将具体事项通知如下：

一、大会主题

自主创新 融合发展

二、大会时间、地点

时 间：2020年10月21日-23日 地 点：青岛世界博览城

三、组织机构

主办单位：国家新材料产业发展专家咨询委员会

中国和平利用军工技术协会

中国纺织工业联合会

全联科技装备业商会

武汉理工大学

协办单位：中国核工业集团有限公司

中国航天科技集团有限公司

中国航天科工集团有限公司

中国航空工业集团有限公司

中国船舶集团有限公司

中国兵器工业集团有限公司

中国兵器装备集团有限公司

中国电子科技集团有限公司

中国电子信息产业集团有限公司

中国航空发动机集团有限公司

中国钢研科技集团有限公司

支持单位：中国工程院化工冶金与材料工程学部

装备发展部国防知识产权局

中国船舶工业综合技术经济研究院
中国材料研究学会
中国金属学会
中国化学纤维工业协会
中国核能行业协会
中国绿色建材产业发展联盟
中国新材料测试评价联盟
中国海洋材料产业创新战略联盟
碳纤维及其复合材料产业技术创新战略联盟
粉末冶金技术创新战略联盟
中国石墨烯产业技术创新战略联盟
第三代半导体产业技术创新战略联盟
四川省川联科技装备业商会
北方科技成果产业化平台
青岛西海岸新区融合控股集团

承办单位：武汉理工大学青岛研究院
军工资源网

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 中国工程院原副院长
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：徐樾华 国家碳纤维工程研究中心主任
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：官宏光 乔晓林 刘喜高
副主任：林 慧 朱世鹏 王 宇
秘书长：谢志华

四、同期活动

- 1. 平行论坛：**航天材料论坛、航空材料论坛、舰船材料论坛、海洋材料论坛、核电关键材料论坛、5G 及半导体先进材料论坛、兵器装备材料论坛、先进纤维材料、粉末冶金材料、装备轻量化材料、高性能钛合金材料、石墨烯材料论坛、3D 打印材料及技术、吸波隐身材料、先进陶瓷材料、利废新材料等平行分论坛。
- 2. 展览展示：**同期举办 2020 中国特种材料及制品展览会，展览面积 20000 平米，展览范围：航空、高铁、航天、海工、兵器、船舶、核电、化工、电子、汽车等领域使用的高强度、高模量、超轻、防弹防刺防割、防辐射、耐高温、阻燃、超导热、耐烧蚀、防震、吸能、透波吸波、超耐磨、超耐腐蚀、磁性、超导电及屏蔽绝缘、压缩回弹、密封、高强韧等高性能和超高性能材料及制品；高性能特种材料相关实验、检测设备及服务。

五、大会日程

日期	时间	内容
2020. 10. 20	10:00-22:00	会议报到
2020. 10. 21	09:00-17:30	大会主论坛
2020. 10. 22-2020. 10. 23	09:00-17:30	平行分论坛
2020. 10. 21-2020. 10. 23	09:00-17:30	同期展览

注：会议具体议程及时间请关注后续通知。

六、会务联系人

电 话：010-63294884 18601342202

联系人：涂炳荣



抄送：国防科工局军品配套与监管司

中国和平利用军工技术协会

2020年08月26日印发