

首页

走进学会

新闻中心

航空筑梦

通知公告

学会期刊

奖励推荐

学术咨询

今天是：2018-10-25 21:01:33 星期四

包头 9°C ~ -4°C | 空气质量：良

请输入搜索关键字



当前位置：首页

新闻中心

新闻中心

### 联系我们

学会地址：陕西省西安市西北工业大学  
学陕西省航空学会办公室  
联系电话：029-88460529  
电子邮件：ssaa@nwpu.edu.cn

## 高端制造航空航天材料加工技术论坛第二轮征文通知

2017-01-03 11:44:23 来源： 点击：355

导读：

航空航天工业是中国制造业的重要产业，大飞机、载人飞船等飞行器产品对材料、加工工艺和设备等技术提出了一系列的要求。同时，民用飞机的制造又是批量化和商业化的生产过程，企业的制造成本和效率引起极大关注。采用高性能数控机床和高效切削工具，实现高效、优质、低成本和绿色清洁的加工，成为每个企业和科学家潜心研究的课题。

### 高端制造航空航天材料加工技术论坛第二轮征文通知

各省航空（宇航）学会及相关单位：

航空航天工业是中国制造业的重要产业，大飞机、载人飞船等飞行器产品对材料、加工工艺和设备等技术提出了一系列的要求。同时，民用飞机的制造又是批量化和商业化的生产过程，企业的制造成本和效率引起极大关注。采用高性能数控机床和高效切削工具，实现高效、优质、低成本和绿色清洁的加工，成为每个企业和科学家潜心研究的课题。会议拟由中国航空学会西安、成都、沈阳会员工作站，湖南、四川、江西、陕西航空宇航学会等联合主办，西安阎良国家航空高技术产业基地管委会、西安飞机工业集团公司共同承办。旨在为相关领域专家、学者、专业技术人员和企业家提供一个交流最新技术成果的有效平台。热忱欢迎从事相关领域研究的专家、学者、专业技术人员和企业管理者踊跃投稿并参加会议。会议将延期于2017年4月在西安阎良举行。

会议现在进行第二轮征文工作，有关事项通知如下：一、会议征文范围 1、制造工艺与系统

- 1)表面工程和涂层技术
- 2)难加工材料加工技术
- 3)复合材料成型与制造
- 4)复合材料液体成型
- 5)铸造与凝固技术
- 6)焊接与连接
- 7)激光加工
- 8)剧烈塑性变形

9)加工中的摩擦 10)加工过程的建模、分析和模拟 11)材料的微波加工 12)废物利用 13)序列分析与调度 14)热传导理论与应用 15)计算机辅助设计、制造与工程 16)快速成形、磨具与制造 17) E制造、ERP与集成系统工厂 18)虚拟制造与模拟 19)运营与生产管理 20)精密工程与并行工程 21)实时制造 /精益制造 /敏捷制造 22)决策支持系统、专家系统与人工智能 23)工程优化 24)其他相关加工技术与工艺 25)材料检测技术 26)夹具优化技术 2、自动化控制与装备制造

- 1)机电一体化技术
- 2)工业机器人与自动化
- 3)机器视觉技术
- 4)测控技术与智能系统

- 5)流体传动与控制
- 6)机械精密控制与信息处理技术
- 7)嵌入式系统
- 8)先进成形制造与装备 9) NMS/MEMS技术与装备 10)微电子封装工艺与装备
- 11)复杂零件高效数控加工技术与装备



12)刀具动态监测系统 13)制造可视化技术 14)企业信息系统 15)其他相关材料/机械 /多学科工程教育二、征文截至时间：**2017年 2月 28日**

本次征文将根据论文的实用性、创新性及前瞻性评出一、二、三等奖，并颁发获奖证书。会议将编辑会议论文专集。三、投稿要求

- 1、论文内容要有实用性、创新性和前瞻性；观点正确、论据充分、数据可靠、文字流畅、图表清晰，篇幅控制在 4000字以内，论文摘要不超过 200字。
- 2、论文撰写规范见附件。论文以电子文档形式提交，必须附上主要作者简介和联系方式。
- 3、论文不得涉及国家秘密、商业秘密和工作秘密，论文作者对论文的保密责任负责。

参加交流的论文须提交纸质版单位保密审查证明。4、已发表或交流过的论文不在本次征文范围之内，严禁抄袭或剽窃他人论文和成果。5、论文排版格式和电子版征文通知可在陕西航空网站下载。

四、联系人方式：联系人：何艳电话：029-88460630投稿邮箱：[gaoduanzhizao@126.com](mailto:gaoduanzhizao@126.com)会议网址：<http://www.ssaa.org.cn> 邮件题目务必注明“高端制造航空航天材料加工技术论坛投稿”。



附件：论文撰写规范

陕西省航空学会  
2017年元月3日

上一篇：何卫峰副教授、姜宇高级工程师荣获“第十一届陕西青年科技奖”  
下一篇：“追梦起航”——2017全国航空科普文化季活动走进安康市2所初级中学

Copyright© 陕西省航空学会版权所有 地址：陕西省西安市西北工业大学陕西省航空学会办公室  
电话：029-88460529 邮箱：ssaa@nwpu.edu.cn  
陕ICP备22221328号 Made in allwww.cn<易网>

