

# 中国机械工程学会文件

机学学(2019)57号

## 关于召开先进制造技术与绿色智能装备 研讨会的通知

各会员单位、有关单位：

为深入推进装备制造业高质量发展，山东省工业和信息化厅、中国机械工程学会、中国铸造协会定于2019年5月24-26日在山东潍坊举办“先进制造技术与绿色智能装备研讨会”，届时将同步启动山东省铸装工业云服务平台和山东省数字化绿色铸造技术与装备创新服务平台。会议主题为“先进制造与绿色发展”，将邀请相关院士专家学者、企业界代表进行大会报告和专题研讨，交流绿色智能成形技术与装备的发展及应用情况。

现将会议有关事项通知如下：

### 一、会议时间、地点

时间：2019年5月24-26日

会议地点：山东省数字化绿色铸造技术与装备创新服务平台报告厅（山东省潍坊市军民融合装备产业园内1号车间二楼报告厅）

酒店地点：潍坊鸢飞大酒店（山东省潍坊市奎文区四平路31号）

### 二、组织机构

本次会议由山东省工业和信息化厅、中国机械工程学会、中国铸造协会、潍坊市人民政府等单位主办，潍坊市工业和信息化

局、潍坊高新区管委会、潍坊市坊子区人民政府等单位承办，中国机械制造工艺协会、山东省智能农业装备创新中心、潍坊光电产业园服务中心等单位协办。

### 三、会议主要内容及议程

5月24日 大会报到；

5月25日 大会报告及分会场研讨(先进制造技术与智能装备、绿色制造技术与装备等)；

5月26日 参观山东省3D打印暨先进制造创新服务平台、雷沃重工股份有限公司等单位。

### 四、征集会议论文

本次会议面向国内装备制造企业、研究机构等征集论文，并同期出版会议论文集，征文截止日期5月10日，欢迎研究人员和广大企业踊跃投稿。

论文要求如下：

1、征文内容及技术方向：

- (1) 先进制造技术与装备；
- (2) 增材制造技术与装备；
- (3) 复合材料成形技术与装备；
- (4) 绿色铸造技术与装备；
- (5) 轻量化材料成形技术与装备；
- (6) 智能制造技术与装备。

2、投稿论文，应属于尚未公开发表。采用的事例、数据应详实、可靠。

3、论文篇幅：3000—7000字，论文须包含200字左右的中、英文摘要及3-5个关键词，以及相关的图、表。

4、提交的论文必须附上主要作者联系方式（包括：姓名、单位、通信地址、邮编、手机号、E-Mail等）。

5、投稿论文的电子文件（Word格式）请以附件形式发送至会务组邮箱：cammt\_bjb@163.com。

6、论文格式要求见附件2论文模板—可从中国机械制造工艺协会官网 [www.cammt.org.cn](http://www.cammt.org.cn) 下载。

## 五、与会人员

学会及协会会员单位代表、山东省（各地市）、潍坊市及各县制造类骨干企业、重点科研院所及有关单位代表，会议规模控制在 200 人左右。

## 六、报名及联系方式

本次会议不收取会议费，会议期间，代表食宿由大会统一安排，住宿费、差旅费自理。

凡有意向参加本次会议的人员，请于 5 月 15 日前将参会回执以电子邮件形式反馈至会务组。

会务组联系方式：

杨 娟 cammt\_bjb@163.com 15901039418 010-88301523;  
闫海洋 yhy@cimpe.cn 15376691100 0536-6101517;  
赵 莉 wf3dpc@163.com 18763605193 0536-2225106。

附件：1. 会议回执  
2. 论文模板



附件 1：会议回执

参会回执（一人一单）			
姓名		工作单位	
职务/职称		手机	
办公电话		电子邮箱	
通信地址			
学会或协会 职务	<input type="checkbox"/> 副理事长 <input type="checkbox"/> 常务理事 <input type="checkbox"/> 理事 <input type="checkbox"/> 会员单位代表 <input type="checkbox"/> 无		
房间类型	<input type="checkbox"/> 标准间 ( <input type="checkbox"/> 可安排与人合住, <input type="checkbox"/> 不与人合住) <input type="checkbox"/> 单人间 <input type="checkbox"/> 不订房		
入住时间	____日入住, _____日退房		
企业参观	<input type="checkbox"/> 参加 26 日企业参观 <input type="checkbox"/> 不参加 26 日企业参观		
附： 请 5 月 15 日前反馈参会回执至邮箱： <a href="mailto:hybm@cimpe.cn">hybm@cimpe.cn</a> 。			

## 附件 2：论文模板

标题（模板）\*

副标题

黄\*\*<sup>1</sup>, 张\*\*<sup>2</sup>

1. 单位 1, 城市 1, 邮编
2. 单位 2, 城市 2, 邮编

**摘要：**本电子文档定义了由全国机电企业工艺年会组委会出版的学术会议论文集的标准文章格式。文档中定义了标题、作者、单位、摘要、章节标题、正文、图、表、参考文献等元素，并且本文档中各种元素所采用的格式即符合全国机电企业工艺年会组委会的标准格式。

**关键词：**模板；格式；学术会议；论文集

Paper Title

Subtitle as Needed

HUANG \*\*<sup>1</sup>, ZHANG \*\*<sup>2</sup>

1. Dept. name of organization 1, name of organization 1, acronyms acceptable, City,
2. Dept. name of organization 2, name of organization 2, acronyms acceptable, City,

**Abstract:** This electronic document defines the standard format of the Chinese academic conference proceedings. The elements such as the paper title, author, affiliation, abstract, section title, main text, figure, table and references are defined, which illustrates all the formats.

**Keywords:** template; format; academic conference; proceedings

---

\*资助信息：基金项目类别（项目编号）

## 1 引言

本模板定义了各种科技会议论文集的标准格式。本模板用 MS Word 制作，适用于使用 MS Word 编排论文的作者，为作者提供文章排版的格式规范。

## 2 论文写作注意事项

(1) 文稿的内容应包括：文题（中英文）、作者姓名（中英文）、作者单位（中英文）、摘要（中英文）、关键词（中英文）、正文、参考文献、作者简介。

(2) 如文章有项目资助信息，需在中文标题加以“\*”标注的脚注说明。

## 3 论文格式编排

### 3.1 纸型、页边距与版式

论文应采用 A4 幅面进行排版。论文页面设置为：上、下边距 2.54 厘米，左右边距 1.91 厘米；页眉 2 厘米，页脚 2 厘米。论文的页眉和页脚不要添加任何内容。页面设置中须指定“无网格”（页面设置>>文档网格>>无网格）。

不要使用空格、制表符设置段落缩进，可以通过连续的回车符（换行符）调整段间距。

### 3.2 文题、作者及单位、摘要、关键字

#### 3.2.1 中文标题、作者信息、摘要和关键词

(1) 中文标题、作者信息、摘要和关键词字体全部为宋体。

(2) 中文标题一般不超过 20 字。置于论文第一页的最上方。主标题居中，18 磅，加粗，单倍行距。如有需要，可在主标题下方增加副标题，副标题居中，10 磅，加粗，单倍行距。

(3) 所有作者的姓名列于一行，用“，”隔开。姓名居中，10 磅，加粗，单倍行距，作者姓名 其内容和顺序均与中文相同。

(4) 作者的单位信息写正式全称，不用缩写，后加城市名、邮政编码，居中，10 磅，单倍行距。多个单位的情况下，单位名称之前加编号，同时作者姓名右上角加相应编号。

(5) 中文摘要不少于 200 汉字。其中的缩略语应说明后再使用。中文摘

要应包括 4 个层次：研究目的、研究方法、研究成果和研究结论。中文摘要独立成篇，不分段，意义完整，信息具体，使用科学性文字和具体数据，不使用文学性修饰词；不使用图、表、参考文献、复杂的公式和复杂的化学式。

(6) 关键词应有 3~8 个关键词。不同关键词之间用“；”分隔。缩略语应先写中文全称。

(7) 摘要和关键词 10 磅，单倍行距，两端对齐。关键词除专有名词大写以外，一律小写。

### 3.2.2 英文标题、作者信息、摘要和关键词

(1) 英文标题、作者信息、摘要和关键词字体全部为 Times New Roman。字体大小、行距设置同中文部分。

(2) 所有作者的姓名列于一行，用“，”隔开。中国作者姓名应按汉语拼音：例如：ZHANG Xiaohong。。

(3) 关键词除专有名词大写以外，一律小写。

(4) 除了一些众所周知的英文缩写，如 IP、CPU，所有的英文缩写在文中第一次出现时都应该给出其全称。文章标题中尽量避免使用生僻的英文缩写。

## 3.3 正文

### 3.3.1 章节标题

章节标题可划分为三个级别。各个级别的标题均使用宋体（如有英文或数字则使用 Times New Roman 字体），加粗，行距 16 磅。标题用阿拉伯数字进行编号。

(1) 一级标题宋体加粗，12 磅（小四号）；段前、段后各空 0.5 行。

(2) 二级标题宋体加粗，11 磅；段前、段后各空 0.5 行。

(3) 三级标题宋体加粗，10 磅；段前、段后各空 0.5 行。

### 3.3.2 正文段落

正文使用宋体，10 磅，各段落首行缩进 2 字符，两端对齐，单倍行距；如正文是英文格式的，行距为单倍行距，统一为 Times New Roman 字体，并取消英文的“孤行控制”设置。

### 3.3.4 参考文献

参考文献的标题采用一级标题的格式，但是不使用阿拉伯数字编号。参考文献的标题使用英文(Times New Roman字体)和括号注明中文(宋体)，加粗，字体为12磅，段前空1行，段后空0.5行，行距为单倍行距。

参考文献英文(Times New Roman字体)，中文采用宋体，10磅，单倍行距，并采用“[x]”的方式以数字形式编号。在正文中需要标注对参考文献的引用。标注时也使用“[x]”的形式，但采用上标格式<sup>[x]</sup>。

## 4 图、表和公式

### 4.1 图片

图片应随文给出，先见文字，后见插图，即放在引用该插图的文字自然段之后。采用“嵌入式”环绕方式，避免采用“四周型”环绕方式。

图片居中。图片的标题放置于图片下方，所有图片标题采用宋体，10磅，加粗，居中，单倍行距，并使用“图x”的形式进行编号。

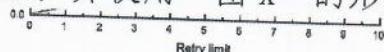


图1 标准试验系统结果曲线

### 4.2 表格

表格应随文给出，先见文字，后见表格。表格中的文字10磅。

所有表格应尽可能采用“无环绕”环绕方式。表格应居中。表格的标题置于表格上方，10磅，加粗，居中，单倍行距，并使用“表x”的形式进行编号。表示量值的表格宜用“三线表”。三线表的第一行作为表头。

表1 标准试验系统结果数据

数量	质量	排序	稿件	件数
1	3	4	7	8
2	4	3	5	9
3	7	6	7	8

### 4.3 公式

(1) 尽可能使用国际标准单位(公制)，如厘米、千克、秒，在特殊情况下可以使用英制单位，如“3.5英寸磁盘”。避免把公制与英制混合使用。

(2) 不要把单位的全称与缩写混合使用。可以使用“Wb/m<sup>2</sup>”或“Webers 每平方米”，但不要写“Webers/m<sup>2</sup>”。

(3) 对于简单的公式，可以直接以文本方式输入；对于复杂的公式，使用公式编辑器，或者将公式制作成图片后插入文中。对于需要标注编号的公式，编号应写作“(1)”。

$$z(i) = \sum_{j=1}^n a(j)x(i,j), i=1,\dots,p \quad (1)$$

## 5 参考文献

作者人数不超过3人的，全体姓名都写；作者人数超过3人的，前3人的姓名都写，余者不写，后面加“，等”或“， et al”。人名之间用“，”分隔。不用“和”或“and”。不论中国和外国的作者，作者的姓名，一律“姓在前，名在后”。西方作者的姓名中，名字部分缩写，但是缩写后不加缩写点。拼音写法书写的中国作者姓名只分为“姓”、“名”两段。“姓”的全部字母都大写，“名字”的第一个字母大写，其余小写。主要参考文献的格式及示例见表2。

表2 主要参考文献的格式

类别 代码	文献类别	著录格式
M	专著或译著	原作者. 译著名 [M]. 译者, 译. 出版地: 出版者, 出版年.
C	文集析出	作者. 文题 [C]// 编者. 文集名. 出版地: 出版者, 出版年: 起始页码—终止页码.
J	期刊析出	作者. 文题 [J]. 刊名, 年, 卷(期): 起始页码—终止页码.
D	学位论文	作者. 文题 [D]. 所在城市: 保存单位, 发布年份.
P	专利文献	申请者. 专利名: 国名, 专利号 [P]. 发布日期.
S	技术标准	技术标准代号. 技术标准名称 [S]. 地名: 责任单位, 发布年份.
R	科技报告	作者. 文题, 报告代码及编号 [R]. 地名: 责任单位, 发布年份.

N	报纸析出	作者. 文题 [N]. 报纸名, 出版日期 (版次).
Z	其他	作者. 文题 [Z]. 出版地: 出版者, 出版日期.
OL	网络版	作者. 文题 [文献类别/OL]. (上传日期) 或者 [引证日期]. <a href="http://">http://</a> 网址.

---

## 参考文献

- [1] 王先逵. 机械制造工艺学[M]. 北京: 机械工业出版社, 2003.
- [2] 柯明扬, 唐梓荣. 工艺过程设计原理[M]. 南京: 南京航空学院出版社, 1983.

## 作者信息

文稿尾部需注明论文第一作者或通讯作者的姓名、工作单位、职务、职称，通讯地址、邮编、电话、传真和电子邮箱。