

# 中国机械制造工艺协会文件

中机工艺〔2024〕第13号

## 关于组织召开2024年全国机电企业工艺年会的通知 (第一号)

各会员单位、有关单位：

为全面贯彻党的二十大精神，满足“十四五”机械工业高质量发展需求，推动机械制造工艺数字化、智能化、绿色化，产业基础高级化，产业链现代化，加强机电行业企业交流，促进装备制造业与战略性新兴产业发展。我会拟定于2024年10月举办“全国机电企业工艺年会”并组织工艺征文活动。现将会议和征文活动有关事项通知如下：

### 一、2024年工艺年会主要内容

- 1、行业报告——邀请有关部委与行业领导、专家作专题技术报告。
- 2、经验交流——组织企业工艺创新经验交流，总结交流典型企业工艺改革创新工作经验。
- 3、成果展示——先进制造工艺与装备展览会。

4、现场考察——参观知名机械装备工业企业制造工艺创新成果现场。

## 二、组织“工艺征文”活动

出版会议论文集，并推荐优秀论文在《金属加工》、《制造技术与机床》、《机械制造工艺》等刊物上发表，征文截止日期2024年7月31日。论文要求如下：

1、征文内容：(1)铸造、锻造、焊接、热处理、表面处理、切削加工等工艺技术创新；(2)工艺设计、工艺管理与技术改造；(3)工艺管理；(4)安全可靠性与检测；(5)数控加工及工装夹具；(6)新工艺、新技术、新装备与新材料应用；(7)虚拟仿真及工艺装备应用；(8)增材制造与快速制造；(9)轻量化设计与轻量化材料成形；(10)智能制造与数字化车间；(11)激光焊接与异种连接；(12)绿色制造技术与装备等方面。

2、应征文稿，应属于尚未公开发表。采用的事例、数据属实。请第一作者签署发表论文声明，发表论文声明模板可从中国机械制造工艺协会网站下载。

3、应征文稿电子版以附件形式发给会务组联系人。

4、论文篇幅：3000—7000字，论文须包含200字左右的中、英文摘要及3-8个关键词。论文格式要求详情见“年会论文模板”——可从中国机械制造工艺协会网站([www.cammt.org.cn](http://www.cammt.org.cn))下载。

## 三、举办先进制造工艺与装备展览会

以实物或模型图片、资料等形式，展示贵单位在先进制造工艺技术、加工设备、工装辅具、新型工艺材料、软件、检测技术与装备、安全环保、质量攻关与技术改造等工作中的创新成果。请有意参加展会的单位于2024年8月31日前与会务组联系布展。

#### 四、联系方式

联系人：段凤丽 郭志丽 电话：010-88301523

传 真：010-88301523 邮箱：cammt\_bjb@163.com

会议的具体召开时间、地点与报到事项等，将另行通知。

