

# 国家国防科技工业局信息中心文件

· 科信字〔2018〕48号

---

## 关于组织召开 2018 第十二届军工行业生产制造 技术与工艺创新研讨会的通知

各省（区、市）国防科工局（办），军工集团公司、中国工程物理研究院及所属单位，工信部所属高校，军工协作配套、产品供应及技术服务单位：

为深入贯彻军民融合深度发展和创新驱动发展战略，推动实施中国制造 2025，促进军工行业开放发展、强化企业技术创新主体地位，提升军工核心制造能力，营造军民两用技术发展的良好社会氛围，国防科工局信息中心定于 2018 年 11 月 20 日—23 日在沈阳市举办 2018 第十二届军工行业生产制造技术与工艺创新研讨会。现就有关事项通知如下：

### 一、会议内容

本届研讨会主题为“军民融合、协同创新”。重点围绕以下内容展开交流研讨：

- (一) 人工智能在制造业的实践应用;
- (二) 智能制造之三体智能;
- (三) 基于模型驱动的产品研制、数字孪生技术制造、运维系统;
- (四) 应力无损检测技术及实践应用;
- (五) 特种新材料、复合材料工艺设计与制造;
- (六) 3D 打印技术发展趋势及当前应用;
- (七) 离散制造领域大数据、云计算技术应用;
- (八) AR、VR 等新一代技术在军工领域应用前景;
- (九) 应用于高端装备制造的金属加工技术;
- (十) 绿色安全生产技术发展趋势;
- (十一) 生产制造工艺军民深度融合。

## 二、参会人员

(一) 各企事业单位科技、规划、设计、工艺、研发、制造、检测、采购等部门负责人及业务骨干;

(二) 各级军工行业主管部门、有关行业协会、有关高校和科研院所领导、专家;

(三) 军工协作配套、产品供应及技术服务等单位相关人员。

请各单位根据岗位和业务需要自愿派员参加。

## 三、参会费用

代表会议费 1800 元/人; 食宿统一安排, 费用自理。

## 四、时间与地点

(一) 会议为期 4 天, 11 月 20 日至 23 日, 其中 20 日报到;

(二) 地点: 沈阳市 (具体地点另行通知)。

## 五、相关活动

(一) 为扩大交流, 促进相互学习, 大会面向军工行业及相关领域有关专家学者、专业技术人员征集相关学术论文和实用案例, 经专家评审后编辑编制《装备生产制造新技术新工艺和实用案例(2018)论文集》, 并从中遴选不超过15篇优秀论文予以表彰。论文申报截止时间: 11月1日, 具体事项详见附件1。

(二) 大会将根据各单位对本届研讨会的组织部署情况、参会情况, 投稿论文数量、质量等遴选不超过10个优秀组织单位予以表彰。

(三) 大会同期组织技术成果展览展示、合作洽谈、项目对接等活动。

## 六、联系方式

联系人: 张佳 李洪

电 话: 010-88701322

手 机: 13683531583

传 真: 010-88707562

附件: 1. 《装备生产制造工艺创新和实用案例(2018)论文集》

征文说明;

2. 论文回执表;

3. 参会回执表;

4. 发票信息填写步骤。



国家国防科技工业局信息中心

2018年9月21日