

中国通信企业协会通信电缆光缆专业委员会

第十六届通信光电缆材料设备（TOEM）市场及技术论坛 关于“网络建设创新升级，加速制造业数智化转型高质量发展”会议论文集征文的通知

TOEM各单位、专家理事、科研人员、专家：

经研究，第十六届TOEM论坛将于2024年6月中旬在湖北黄梅召开。此次会议的主题为“网络建设创新升级，加速制造业数智化转型高质量发展”。

近期工业和信息化部联合六部门印发了《推动工业领域设备更新实施方案》。将围绕推进新型工业化，以大规模设备更新为抓手，实施制造业技术改造升级工程，以数字化转型、绿色化升级为重点，坚持市场化推进、标准化引领、软硬件一体化更新。截至去年年底，我国已经建设5G基站338万个，后续，将进一步加大工业互联网、5G、千兆光网等规模化部署，鼓励工业企业网络建设升级。国家将持续加大数字基础设施建设，推动制造业高端化、智能化、绿色化发展。

会议将围绕“网络建设创新升级，加速制造业数智化转型高质量发展”这个主题编辑论文集，并于即日起启动论文的征集工作。

一、征集论文的内容范围

- （一）工业领域设备更新实施方案解读；
- （二）企业数智能化升级的难点、痛点和急需解决的问题分析；
- （三）企业数智化改造，对未来网络需求情况分析；
- （四）升级网络的创新产品、创新应用；

- (五) 适应线缆企业数智化制造开发的新产品（包括包装的改进）；
- (六) 原材料企业的数智化改造或案例分享；
- (七) 线缆企业的数智化解决方案；
- (八) 智能制造对产业链上下游企业的匹配要求。

二、 征文要求：

(一) 摘要和关键词

摘要和关键词：“摘要”，两字中间空一字符，小四号黑体字，冒号后直接书写摘要内容；“关键词”，为小四号黑体字。

(二) 正文格式：小四号宋体；行距：单倍行距；

(三) 标题与题目及序号编排设置

标题层次最多为三级，一律采用阿拉伯数字分级连续编号，即一级标题“1”二级标题“1.1”三级标题“1.1.1”，一级标题序号后空1字符后书写标题文字，二、三级标题空0.5字符书写标题文字。一级标题，三号黑体字；二级标题，四号黑体字；三级标题，小四号黑体字。

(四) 表格格式要求

表格要求居中对齐，表格内正文用小四号宋体，单倍行距，内容尽量对称。

(五) 图示格式要求

建议JPG格式直接插图的方式，不用文本框，图片分辨率不低于300dpi。

(六) 公式格式要求

公式统一采用公式编辑器编写，序号放在公式右边并靠右对齐，同时右端缩进1个字符，小四号宋体。

(七) 单位写法及英文缩略词要求

注意大小写：Hz、MPa、km；区间范围统一写法：如零色散波长， $1.28\ \mu\text{m}\sim 1.33\ \mu\text{m}$ ；英文缩略词需注明中文注解。

(八) 其它：

请提供作者姓名、单位、职务或职称及联系方式，稿件请用E-mail 方式发送。如已在公开期刊或学术会议上发表请注明。

发稿邮箱：ofc2012@126.com 征文截止日期：2024年5月15日。

论文编委会联系方式和联系人：

华 雯：18117378485

顾杭予：18117202244

中国通信企业协会通信电缆光缆专业委员会

2024年4月18日

