

中国电力企业联合会文件

中电联理事〔2025〕100号

中电联关于征集 2025 年度新型电力系统建设 论文的通知

理事长单位、副理事长单位，常务理事单位、理事单位，各会员及有关单位：

为凝聚行业智慧、促进成果转化，加快推动新型电力系统高质量发展，中国电力企业联合会（以下简称“中电联”）拟于 2025 年 9 月举办新型电力系统发展（崇礼）论坛。现面向行业开展 2025 年度新型电力系统论文征集活动，具体通知如下：

一、征集范围

围绕新型电力系统建设亟待突破关键问题和应用成果，结合

近年来能源电力领域政策热点、新兴议题征集论文，内容包含但不限于以下方向：

- （一）新型电力系统多维度演化路径与规划方法；
- （二）源网荷储协同机制构建与关键技术研究；
- （三）电源侧灵活调控、智能化升级与高效运行关键技术；
- （四）高比例新能源接入对系统形态影响分析与适应性提升研究；
- （五）综合能源系统多能互补协同优化方法；
- （六）电力低碳转型路径研究及经济性分析方法；
- （七）绿色电气化发展模式与能效评价体系；
- （八）新型电力系统产业链供应链安全体系构建；
- （九）人工智能、大数据等先进技术在新型电力系统建设中的创新应用；
- （十）电力市场建设、电碳协同交易体系研究；
- （十一）氢电协同、储能技术多场景应用与规划设计方法；
- （十二）新型电力系统法律合规监管、标准体系构建。

二、征集对象

电网企业、发电企业、新能源企业，电力建设、规划设计、科研机构、高等院校等单位。

三、论文要求

具备较强的学术创新性、理论前瞻性与实践指导性，具体要求见附件。

四、其他事项

（一）请于2025年5月16日前将论文终稿通过电子邮件发至联系人。

（二）中电联将组织专家对论文进行审查，汇编形成《新型电力系统发展（崇礼）论坛论文集》，经作者同意后推荐至行业相关期刊发表。

（三）新型电力系统发展（崇礼）论坛将选取部分论文进行交流。

（四）本次征文不收取任何费用。

五、联系方式

联系人：中电联理事会工作部 李达

电 话：010-63415217、15201153237

邮 箱：lida@cec.org.cn

附件：论文要求



论文要求

一、论文内容

(一)符合征文主题范围,论文目的明确、思路清晰、观点鲜明、方法科学。

(二)论文文字严谨精炼,数据详实准确,结论真实有效。计量单位一律采用国家法定计量单位及符号,技术术语使用国内通用名称。避免长篇公式推导,必要的推导可列入附录。

(三)所投论文未在公开媒体、会议上发表,文责自负,禁止抄袭。

(四)论文正文字数 6000 字左右(不含摘要与参考文献),摘要不超过 300 字,无需英文摘要。

(五)所提交论文,均视为授权主办方享有复制权、发行权、改编权、汇编权、传播权等,不再另行取得作者和申报单位同意。

二、论文格式

(一)标题。论文标题居中,方正小标宋简体,二号字;作者姓名和单位居中,楷体,四号字;一级标题宋体,三号字,二、三级标题宋体,小三号字,四级标题宋体,四号字。

（二）摘要和关键词。选取 3—5 个关键词，“摘要”和“关键词”字样为楷体，四号字，内容为宋体，四号字，单倍行距。

（三）正文。正文为宋体，四号字，单倍行距；全文英文字体为 Times New Roman 字体。

（四）参考文献。宋体，五号字，单倍行距。标注序号（如 [1] 等），并在正文引用位置以上角标标出。

（五）作者简介。标注作者姓名、出生年月、职称、从事专业、工作单位、单位地址、邮编、邮箱、联系电话等，宋体，小四号字，单倍行距。

中电联理事会工作部

2025 年 4 月 3 日印发

