

中国电工技术学会

电技学字[2022]第 103 号

关于召开第十四届中国电工装备创新 与发展论坛的通知（第一轮）

各有关单位：

实现“碳达峰、碳中和”战略目标，能源是主战场，电力是主力军。当前，我国正加速构建清洁低碳、安全高效的能源体系，构建以新能源为主体的新型电力系统。作为我国现代能源系统的核心支撑，电力系统及电气装备的应用贯穿于国民经济整体脉络，支撑着工业、建筑、交通等行业的可持续发展，电力系统及电气装备在我国未来的低碳发展中将起决定性作用。

目前，电气化、低碳化、数字化已成为电气装备制造业可持续发展的必然趋势。电气装备制造业如何在实现数字化转型的同时节能减排，实现高质量、高效生产与绿色低碳发展，已成为电气装备制造企业生存与竞争的关注点。

为研判新形势下电气装备制造领域的产业发展和创新方向，第十四届中国电工装备创新与发展论坛将于 2022 年 9

月 28-29 日在南京市隆重举行。大会以“双碳战略下的电气装备制造业绿色低碳转型升级”为主题，通过主题大会、系列专题论坛、成果展览展示等版块，为企业家、电气工程师和电气科技工作者，提供双碳战略和数字基建背景下，电气装备行业的产业发展趋势，加快促进产学研用的协同创新，推动我国电气装备行业的转型升级和发展。

作为我国电气工程领域知名的产业大会，历届中国电工装备创新与发展论坛集中了中国产业界和科技界的代表，针对当前我国电气装备制造业所面临的热点问题和难点问题进行研讨。会议全面深刻分析电气工程领域的产业发展模式和科技创新之路，已成为促进产学研用的深度融合和科技成果的有效转化平台。其成果对推进我国电气装备行业各项工作的开展和电气装备科技的进步发挥了积极的作用。

现诚挚邀请相关领域内的专家、企业管理者、科研人员、以及工程技术人员踊跃报名，参与本届大会交流。

一、大会组织机构

主办单位：中国电工技术学会

协办单位：南京市鼓楼区人民政府

中国电工技术学会南京科创中心

支持单位：中国科学技术协会

承办单位：《电气技术》杂志社有限公司

二、会议主要内容

1. 主题大会

主题大会将邀请相关部委领导、两院院士、重点装备用户单位领导、权威专家和知名企业专家，就能源绿色转型与零碳发展、新型电力系统的建设与装备发展、“十四五”电气装备制造业发展展望、电气装备的绿色智能制造、电气装备的智能化数字化、智慧能源系统及装备、电气装备创新与区域合作等有关方向做主旨报告。

2. 专题论坛

专题论坛将邀请有关行业知名专家解读新形势下电气装备领域的关键技术路线和创新方向，拟安排的专题论坛有：1) 环保高压电气装备专题论坛；2) 电网灵活快速控制技术装备；3) 中压配电设备一二次深度融合技术与标准研讨会（闭门会议）

3. 技术参观及专家技术咨询

- 1) 组织代表赴有关园区或重点企业进行技术参观活动；
- 2) 组织有关专家深入产业园区相关企业开展技术咨询活动。

4. 展览展示

装备企业及科研院所创新技术及成果展示。

三、会期：2 天。

9 月 28 日，全天会议报到；29 日全天开会，29 日下午安排技术参观及专家技术咨询活动。

四、会议地点

南京世茂滨江希尔顿酒店(江苏省南京市鼓楼区淮滨路 1 号)

五、参会具体事宜

1. 参会事项

1) 会议无注册费，交通费和住宿费自理，提供会议期间的用餐。

2) 会议不安排接送站，请参会代表自行前往会场。

2. 会议注册方式

请参会代表访问会议报名网页
<http://www.cesmedia.cn/xhtml/folder/22041328-1.htm>，或扫描右侧二维码，在线注册并提交参会信息。



第十四届中国电工装备创新发展论坛

3. 疫情防控

大会会务组将及时向参会代表通报南京的疫情防控最新要求。

六、参会及商务垂询

王艺蒙 (010-63256867) 栾富栋 (010-63256893)

杨铁岑 (010-63256817)

会议网站: www.cesmedia.cn

微信公众号: CES 电气; 电工技术学报;

地址: 北京市西城区莲花池东路 102 号天莲大厦 10 层中国
电工技术学会 (100055)



主题词：论坛 通知

中国电工技术学会

2022 年 8 月 18 日印发