

中国电机工程学会文件

电机科〔2024〕344号

中国电机工程学会关于组织开展 2024 年 “电力之光”中国电力科普日活动的通知

各“电力之光”中国电力科普日主办单位、会员单位、专业委员会（分会）、省级电机工程/电力学会、会员中心、电力科普教育基地、科学传播专家：

2024年是中华人民共和国成立75周年，是实现“十四五”规划目标任务的关键一年。2024年全国科普日活动坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的二十大和二十届二中、三中全会精神，贯彻落实全国科技大会、国家科学技术奖励大会、两院院士大会精神，锚定实现高水平科技自

立自强目标，弘扬科学精神和科学家精神，传播科学思想，展现科技魅力，激发创新自信，培育创新文化，筑牢科技创新的群众基础，为建设科技强国作出贡献。

中国电机工程学会联合国家电力投资集团有限公司等 12 家“电力之光”中国电力科普日发起单位，按照“全国科普日”活动要求，共同开展 2024 年第七届“电力之光”中国电力科普日活动。

一、主题

薪火相传九十载 电力科普向未来

二、时间

重点活动集中在 2024 年 9 月 15 日-25 日开展。自通知发布之日起，各地各单位组织开展相关工作。

三、组织机构

指导单位：中国科协科普部

主办单位：中国电机工程学会、国家电网有限公司、中国南方电网有限责任公司、中国华能集团有限公司、中国大唐集团有限公司、中国华电集团有限公司、国家电力投资集团有限公司、中国长江三峡集团有限公司、国家能源投资集团有限责任公司、中国电力建设集团有限公司、中国能源建设集团有限公司、中国广核集团有限公司、华北电力大学

四、活动内容

(一)宣传阐释习近平总书记系列重要论述。深入宣传阐释习近平总书记关于高水平科技自立自强和科技创新、科普和科学素质建设的重要论述,广泛宣传我国电力科技、科普工作成就,营造爱党爱国、崇尚创新的良好氛围,引领电力科技工作者投身科技强国建设。

(二)开展高阶前沿科普,激发创新动能。聚焦基础前沿研究、战略高技术、新兴和未来产业科技等新质生产力发展布局,聚焦人工智能、新能源等持续开展科普活动,推动科研基础设施、创新基地、科普基地有组织、常态化开放,服务高质量发展。

(三)践行科普为民,共创美好生活。围绕民生科技、低碳生活、防灾避险、科学文化等公众关注热点,开展多种形式的科普服务,丰富群众精神文化生活,提升全民科学文化素质。

(四)开展科学教育,激发好奇心、想象力、探求欲。做好科学教育加法,推动科普资源助推“双减”,开展场景式、体验式、沉浸式科学实践活动,增强青少年科学兴趣和科学素养,助力培育具备科学家潜质、愿意献身科学研究事业的青少年群体。

五、主要活动

(一)主场活动。主场活动定于9月20日在上海市举办。包括开幕式、参观等活动,开幕式包括启动仪式、颁奖授牌仪式、全国分会场活动视频展播等环节。

(二) 全国联动分会场活动。分会场活动是中国电力科普日活动的重要内容，各单位围绕活动主题，积极整合资源、开放场地、创新形式，开展科普展览、科普研学、科普报告、科技咨询、科普创作等各类科普活动。学会将征集整理各分会场活动精彩视频进行在线展播，号召各单位积极参与。

(三) 线上系列活动展播。线上活动将充分发挥“互联网+科普”的优势，通过科普中国“电力之光”科普号、学会网站、微信公众号等平台，开展2024年优秀电力科普短视频展映、2024年优秀电力科普图文展阅和全国分会场活动风采展示等系列展播活动。

六、工作要求

(一) 加强组织动员。各单位要精心谋划组织，做好工作协同，调动各方积极性，增强活动引领力、服务力、影响力。

(二) 突出活动实效。要聚焦目标人群特点和需求，创新服务场景，丰富内容形式，打造“小而精”“小而美”“小而实”的服务产品，提供精准多元、喜闻乐见的科普服务。要严格落实中央八项规定及其实施细则精神，力戒形式主义，注重为基层减负加强意识形态把关，高效节约、安全有序举办活动。

(三) 做好宣传总结。要突出活动品牌，做好线上线下宣传，规范使用全国科普日、科普中国、中国电机工程学会、电力之光标识，营造活动浓厚氛围。8月21日起，各活动举办单位可通过

全国科普日平台（www.kepuri.cn）发布推广重点活动。10月10日前，学会将总结电力领域全国科普日活动开展情况，并通过全国科普日平台进行推优报送，未在全国科普日平台发布的活动将无法进入推优环节。中国科协等全国科普日联合主办单位将对组织动员有力、亮点特色突出、服务基层有效的单位和影响大、反映好的活动予以表扬。

（四）分会场活动申报。

1. 请各分会场组织单位填写《2024年“电力之光”中国电力科普日分会场活动征集表》（附件1），于8月31日前提交至学会科普日邮箱。

2. 请各分会场按《2024中国电力科普日分会场活动素材征集要求》（附件2），于9月10日前提供活动精彩视频至科普日邮箱。

3. 请各分会场及时将活动新闻稿word版及照片原图（文件命名：科普日XX分会场+联系人姓名+电话+申报单位）发送到学会科普日邮箱，学会整理后将进行传播展示。

联系人：中国电机工程学会科普部 闫文丽

联系电话：010-63414441

邮 箱：kpr@csee.org.cn

附件：1. 2024年“电力之光”中国电力科普日活动分会场信息征集表

2. 2024年“电力之光”中国电力科普日分会场活动素材征集要求



附件 1

2024 年“电力之光”中国电力科普日活动 分会场信息征集表

活动名称			
申报单位			
联系人姓名		联系人手机	
联系人邮箱		联系人微信号	
活动时间		活动地点	
是否提供活动 视频	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	活动类型	(如: 讲座、展览等)
活动名称 及简要介绍 (表格不足 可增加)			

备注：邮箱 kpr@csee.org.cn，邮件主题及视频命名格式为：科普日 XX 分会场+联系人姓名+电话+申报单位。

2024 年“电力之光”中国电力科普日 分会场活动素材征集要求

一、征集用途

征集到的短视频将用于 2024 年第七届“电力之光”中国电力科普日开幕式及分会场风采线上展示。

二、征集对象

中国电力科普日活动参与单位。

三、素材内容

能突出展示展示中国电力科普日各分会场风采、全貌及亮点。

1. 选择分会场精彩画面，重点环节可保留现场原声。

2. 如视频中有文字应为简体中文，配音应为普通话。

3. 视频结尾可结合中国电机工程学会成立 90 周年和科普日活动，录制一段简短祝福语。格式可参考：“XX 分会场祝……”，内容自拟，时长 10-20 秒。建议参与视频录制的人员统一着装，可手持横幅、国旗和单位旗帜等。

4. 报送的活动照片/视频应为高清素材。

5. 所提交素材视为同意编辑传播。

四、素材要求

1. 视频须为横屏高清视频，比例 16:9，时长 1-3 分钟，格式须为 MP4，分辨率 1920×1080，单个视频大小为 100M-800M 之间。

2. 图片须为 JPG 格式，原图，文件大于 1M，命名为 XX 分会场。

3. 请将素材发送至邮箱：kpr@csee.org.cn，邮件主题及视频命名格式为：科普日 XX 分会场+联系人姓名+电话+申报单位。

抄送：

中国电机工程学会

2024年8月19日印发
